



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Anexo 1 – Datos del círculo de arena

Ensayo círculo de arena												
Norma:	Manual técnico para el diseño de carreteras. Vol. 4. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).											
	Manual de Carreteras. Volumen 8. Especificaciones y métodos de muestreo, ensayo y control. Chile.											
Prog.	Carril de ida						Carril de vuelta					
	Peso	Diámetro de los círculos (mm)					Peso	Diámetro de los círculos (mm)				
	gr	1	2	3	4	5	gr	1	2	3	4	5
0+000	33,9	320	335	330	345	340	34,9	338	325	333	365	345
0+100	34,6	335	329	338	341	336	35,1	348	342	351	339	346
0+200	34,8	325	328	334	321	324	34,8	328	326	324	319	331
0+300	33,5	323	324	312	314	311	33,8	312	318	321	309	315
0+400	33,9	329	325	331	319	326	35,1	325	329	326	334	336
0+500	34,8	315	326	318	315	327	35,4	341	336	338	334	342
0+600	35,6	329	325	326	317	321	35,2	338	334	339	326	337
0+700	34,1	312	305	316	313	326	36,1	345	342	348	336	332
0+800	33,8	308	302	316	308	319	34,7	319	324	325	326	324
0+900	35,1	316	318	320	312	309	34,9	316	325	329	324	322

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo círculo de arena												
Norma:	Manual técnico para el diseño de carreteras. Vol. 4. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).											
	Manual de Carreteras. Volumen 8. Especificaciones y métodos de muestreo, ensayo y control. Chile.											
Prog.	Carril de ida						Carril de vuelta					
	Peso	Diámetro de los círculos (mm)					Peso	Diámetro de los círculos (mm)				
	gr	1	2	3	4	5	gr	1	2	3	4	5
1+000	33,9	320	304	308	300	303	34,9	350	364	335	336	351
1+100	34,6	316	318	305	317	302	35,1	346	358	342	347	341
1+200	35,1	326	319	325	324	328	34,6	342	346	351	348	349
1+300	34,2	319	316	315	325	321	34,7	345	342	348	351	3469
1+400	34,8	319	312	315	307	320	33,8	331	335	334	342	348
1+500	33,9	302	305	309	304	316	34,2	345	342	351	339	345
1+600	34,3	316	323	312	310	309	35,6	356	342	345	348	342
1+700	35,2	332	319	336	321	328	35,1	351	352	357	342	349
1+800	34,5	312	314	306	312	301	34,2	336	332	341	327	326
1+900	34,8	302	301	298	294	302	35,7	332	335	331	324	326

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo círculo de arena												
Norma:	Manual técnico para el diseño de carreteras. Vol. 4. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).											
	Manual de Carreteras. Volumen 8. Especificaciones y métodos de muestreo, ensayo y control. Chile.											
Prog.	Carril de ida						Carril de vuelta					
	Peso	Diámetro de los círculos (mm)					Peso	Diámetro de los círculos (mm)				
	gr	1	2	3	4	5	gr	1	2	3	4	5
2+000	34,8	280	285	276	268	265	34,9	298	300	300	310	309
2+100	35,1	292	295	297	301	289	34,6	256	246	254	251	265
2+200	34,9	286	284	281	292	290	34,9	278	264	263	275	251
2+300	34,5	264	274	275	265	268	35,2	246	248	251	244	234
2+400	35,1	275	264	268	251	256	34,6	257	254	234	246	236
2+500	34,9	268	251	264	263	258	34,9	243	231	246	248	251
2+600	35,2	251	264	267	249	251	35,4	215	216	224	229	223
2+700	34,6	258	261	258	251	234	34,6	229	216	218	231	221
2+800	34,2	251	246	259	243	247	33,9	226	231	224	226	241
2+900	35,8	256	234	258	246	249	34,3	199	208	206	218	209

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo círculo de arena												
Norma:	Manual técnico para el diseño de carreteras. Vol. 4. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).											
	Manual de Carreteras. Volumen 8. Especificaciones y métodos de muestreo, ensayo y control. Chile.											
Prog.	Carril de ida						Carril de vuelta					
	Peso	Diámetro de los círculos (mm)					Peso	Diámetro de los círculos (mm)				
	gr	1	2	3	4	5	gr	1	2	3	4	5
3+000	35	225	245	243	250	247	35,7	200	210	199	206	198
3+100	34,5	213	225	231	216	219	35,1	213	206	207	211	204
3+200	34,9	221	216	222	219	234	35,4	216	201	213	218	224
3+300	35,2	243	224	216	238	237	35,2	226	214	208	216	201
3+400	35,4	222	219	232	200	212	35,1	219	202	214	201	197
3+500	34,9	213	199	225	203	215	34,8	203	197	205	198	212
3+600	35,1	235	218	215	226	230	35,3	220	216	223	214	215
3+700	34,7	231	217	224	227	216	34,6	207	211	215	201	209
3+800	34,6	229	225	236	214	225	34,5	213	204	218	211	203
3+900	34,2	218	213	224	216	234	34,8	215	201	214	221	206

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo círculo de arena												
Norma:	Manual técnico para el diseño de carreteras. Vol. 4. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).											
	Manual de Carreteras. Volumen 8. Especificaciones y métodos de muestreo, ensayo y control. Chile.											
Prog.	Carril de ida						Carril de vuelta					
	Peso	Diámetro de los círculos (mm)					Peso	Diámetro de los círculos (mm)				
	gr	1	2	3	4	5	gr	1	2	3	4	5
4+000	34,7	230	215	225	215	220	35,6	223	216	235	238	224
4+100	35,1	245	251	250	246	241	34,8	235	246	229	241	238
4+200	34,9	241	236	248	241	245	34,2	246	251	243	248	253
4+300	35,3	251	253	246	239	252	35,5	260	278	275	274	283
4+400	35,3	253	240	246	251	238	35,2	261	259	271	278	268
4+500	35,1	261	250	248	254	259	34,6	256	261	263	258	269
4+600	34,8	230	225	228	234	231	35,2	274	259	271	264	259
4+700	34,7	251	267	254	249	243	35	269	264	258	270	268
4+800	34,8	246	253	257	251	248	34,7	258	250	264	245	268
4+900	35,2	231	224	236	232	233	34,9	271	254	264	251	259

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo círculo de arena												
Norma:	Manual técnico para el diseño de carreteras. Vol. 4. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).											
	Manual de Carreteras. Volumen 8. Especificaciones y métodos de muestreo, ensayo y control. Chile.											
Prog.	Carril de ida						Carril de vuelta					
	Peso	Diámetro de los círculos (mm)					Peso	Diámetro de los círculos (mm)				
	gr	1	2	3	4	5	gr	1	2	3	4	5
5+000	34,8	235	232	240	245	237	35,9	300	285	293	285	290
5+100	34,5	246	261	242	253	241	34,6	295	270	284	281	275
5+200	34,6	243	245	256	231	248	33,8	291	286	291	284	283
5+300	34,8	251	238	240	235	244	35,7	256	261	249	251	256
5+400	34,5	223	246	235	236	238	34,8	276	283	266	281	276
5+500	33,8	234	251	254	237	239	35,2	282	264	275	274	263
5+600	34,4	243	230	229	224	235	34,7	243	222	234	243	220
5+700	34,6	258	246	241	236	251	33,4	216	231	216	217	232
5+800	35,2	250	249	251	253	245	35,1	223	210	223	224	216
5+900	34,7	241	242	231	234	238	34,9	224	214	209	214	213

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo círculo de arena												
Norma:	Manual técnico para el diseño de carreteras. Vol. 4. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).											
	Manual de Carreteras. Volumen 8. Especificaciones y métodos de muestreo, ensayo y control. Chile.											
Prog.	Carril de ida						Carril de vuelta					
	Peso	Diámetro de los círculos (mm)					Peso	Diámetro de los círculos (mm)				
	gr	1	2	3	4	5	gr	1	2	3	4	5
6+000	35,2	256	267	258	250	260	35,4	250	255	265	253	264
6+100	34,9	249	245	243	257	246	34,9	246	245	241	258	243
6+200	35,3	251	264	254	259	247	34,7	248	246	251	257	243
6+300	34,6	248	245	232	248	245	35,5	267	264	249	256	254
6+400	34,3	236	245	238	231	238	35,2	258	246	258	239	254
6+500	34,8	251	246	259	261	254	34,5	246	241	238	254	251
6+600	35,1	264	265	251	259	253	35,2	261	265	248	259	246
6+700	34,8	256	258	254	246	243	35,1	249	258	246	243	254
6+800	34,6	251	245	246	238	257	35,3	258	254	259	243	249
6+900	34,8	259	254	256	243	259	35,1	254	258	243	259	257

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo círculo de arena												
Norma:	Manual técnico para el diseño de carreteras. Vol. 4. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).											
	Manual de Carreteras. Volumen 8. Especificaciones y métodos de muestreo, ensayo y control. Chile.											
Prog.	Carril de ida						Carril de vuelta					
	Peso	Diámetro de los círculos (mm)					Peso	Diámetro de los círculos (mm)				
	gr	1	2	3	4	5	gr	1	2	3	4	5
7+000	35,7	223	227	205	230	214	34,9	223	230	236	219	213
7+100	35,4	219	221	216	214	225	35,2	216	218	216	226	221
7+200	35,6	234	236	225	229	241	34,8	203	216	215	219	224
7+300	35,2	246	236	238	227	229	35,3	226	228	231	236	224
7+400	35,1	230	233	252	240	238	35,1	255	278	260	263	270

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Anexo 2 – Calculo de la macrotextura

Ensayo círculo de arena								
Tramo: Carachimayo								
Fecha: 28/09/2019 y 29/09/2019								
Operador: Castillo Segovia Cynthia Vanessa								
Volumen de la muestra				25	ml	=	25000	mm ³
Carril de ida								
Prog.	Peso	Diámetro de los círculos(mm)					Promedio	MTD
	gr	1	2	3	4	5		
0+000	33,9	320	335	330	345	340	334	0,29
0+100	34,6	335	329	338	341	336	335,8	0,28
0+200	34,8	325	328	334	321	324	326,4	0,30
0+300	33,5	323	324	312	314	311	316,8	0,32
0+400	33,9	329	325	331	319	326	326	0,30
0+500	34,8	315	326	318	315	327	320,2	0,31
0+600	35,6	329	325	326	317	321	323,6	0,30
0+700	34,1	312	305	316	313	326	314,4	0,32
0+800	33,8	308	302	316	308	319	310,6	0,33
0+900	35,1	316	318	320	312	309	315	0,32
Promedio =								0.31
Carril de vuelta								
0+000	34,9	338	325	333	365	345	341,2	0,27
0+100	35,1	348	342	351	339	346	345,2	0,27
0+200	34,8	328	326	324	319	331	325,6	0,30
0+300	33,8	312	318	321	309	315	315	0,32
0+400	35,1	325	329	326	334	336	330	0,29
0+500	35,4	341	336	338	334	342	338,2	0,28
0+600	35,2	338	334	339	326	337	334,8	0,28
0+700	36,1	345	342	348	336	332	340,6	0,27
0+800	34,7	319	324	325	326	324	323,6	0,30
0+900	34,9	316	325	329	324	322	323,2	0,30
Promedio =								0.29

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo círculo de arena								
Tramo: Carachimayo								
Fecha: 28/09/2019 y 29/09/2019								
Operador: Castillo Segovia Cynthia Vanessa								
Volumen de la muestra				25	ml	=	25000	mm³
Carril de ida								
Prog	Peso	Diámetro de los círculos (mm)					Promedio	MTD
	gr	1	2	3	4	5		
1+000	33,9	320	304	308	300	303	307	0,34
1+100	34,6	316	318	305	317	302	311,6	0,33
1+200	35,1	326	319	325	324	328	324,4	0,30
1+300	34,2	319	316	315	325	321	319,2	0,31
1+400	34,8	319	312	315	307	320	314,6	0,32
1+500	33,9	302	305	309	304	316	307,2	0,34
1+600	34,3	316	323	312	310	309	314	0,32
1+700	35,2	332	319	336	321	328	327,2	0,30
1+800	34,5	312	314	306	312	301	309	0,33
1+900	34,8	302	301	298	294	302	299,4	0,36
Promedio =								0.32
Carril de vuelta								
1+000	34,9	350	364	335	336	351	347,2	0,26
1+100	35,1	346	358	342	347	341	346,8	0,26
1+200	34,6	342	346	351	348	349	347,2	0,26
1+300	34,7	345	342	348	351	346	346,4	0,27
1+400	33,8	331	335	334	342	348	338	0,28
1+500	34,2	345	342	351	339	345	344,4	0,27
1+600	35,6	356	342	345	348	342	346,6	0,26
1+700	35,1	351	352	357	342	349	350,2	0,26
1+800	34,2	336	332	341	327	326	332,4	0,29
1+900	35,7	332	335	331	324	326	329,6	0,29
Promedio =								0.27

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo círculo de arena								
Tramo: Carachimayo								
Fecha: 28/09/2019 y 29/09/2019								
Operador: castillo Segovia Cynthia Vanessa								
Volumen de la muestra			25	ml			25000	mm ³
Carril de ida								
Prog	Peso	Diámetro de los círculos (mm)					Promedio	MTD
	gr	1	2	3	4	5		
2+000	34,8	280	285	276	268	265	274,8	0,42
2+100	35,1	292	295	297	301	289	294,8	0,37
2+200	34,9	286	284	281	292	290	286,6	0,39
2+300	34,5	264	274	275	265	268	269,2	0,44
2+400	35,1	275	264	268	251	256	262,8	0,46
2+500	34,9	268	251	264	263	258	260,8	0,47
2+600	35,2	251	264	267	249	251	256,4	0,48
2+700	34,6	258	261	258	251	234	252,4	0,50
2+800	34,2	251	246	259	243	247	249,2	0,51
2+900	35,8	256	234	258	246	249	248,6	0,52
Promedio =								0,46
Carril de vuelta								
2+000	34,9	298	300	300	310	309	303,4	0,35
2+100	34,6	256	246	254	251	265	254,4	0,49
2+200	34,9	278	264	263	275	251	266,2	0,45
2+300	35,2	246	248	251	244	234	244,6	0,53
2+400	34,6	257	254	234	246	236	245,4	0,53
2+500	34,9	243	231	246	248	251	243,8	0,54
2+600	35,4	215	216	224	229	223	221,4	0,65
2+700	34,6	229	216	218	231	221	223	0,64
2+800	33,9	226	231	224	226	241	229,6	0,60
2+900	34,3	199	208	206	218	209	208	0,74
Promedio =								0,55

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo círculo de arena								
Tramo: Carachimayo								
Fecha: 28/09/2019 y 29/09/2019								
Operador: Castillo Segovia Cynthia Vanessa								
Volumen de la muestra			25	ml			25000	mm ³
Carril de ida								
Prog	Peso	Diámetro de los círculos (mm)					Promedio	MTD
	gr	1	2	3	4	5		
3+000	35	225	245	243	250	247	242	0,54
3+100	34,5	213	225	231	216	219	220,8	0,65
3+200	34,9	221	216	222	219	234	222,4	0,64
3+300	35,2	243	224	216	238	237	231,6	0,59
3+400	35,4	222	219	232	200	212	217	0,68
3+500	34,9	213	199	225	203	215	211	0,71
3+600	35,1	235	218	215	226	230	224,8	0,63
3+700	34,7	231	217	224	227	216	223	0,64
3+800	34,6	229	225	236	214	225	225,8	0,62
3+900	34,2	218	213	224	216	234	221	0,65
Promedio =								0.64
Carril de vuelta								
3+000	35,7	200	210	199	206	198	202,6	0,78
3+100	35,1	213	206	207	211	204	208,2	0,73
3+200	35,4	216	201	213	218	224	214,4	0,69
3+300	35,2	226	214	208	216	201	213	0,70
3+400	35,1	219	202	214	201	197	206,6	0,75
3+500	34,8	203	197	205	198	212	203	0,77
3+600	35,3	220	216	223	214	215	217,6	0,67
3+700	34,6	207	211	215	201	209	208,6	0,73
3+800	34,5	213	204	218	211	203	209,8	0,72
3+900	34,8	215	201	214	221	206	211,4	0,71
Promedio =								0.73

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo círculo de arena								
Tramo: Carachimayo								
Fecha: 28/09/2019 y 29/09/2019								
Operador: Castillo Segovia Cynthia Vanessa								
Volumen de la muestra			25	ml			25000	mm ³
Carril de ida								
Prog	Peso	Diámetro de los círculos (mm)					Promedio	MTD
	gr	1	2	3	4	5		
4+000	34,7	230	215	225	215	220	221	0,65
4+100	35,1	245	251	250	246	241	246,6	0,52
4+200	34,9	241	236	248	241	245	242,2	0,54
4+300	35,3	251	253	246	239	252	248,2	0,52
4+400	35,3	253	240	246	251	238	245,6	0,53
4+500	35,1	261	250	248	254	259	254,4	0,49
4+600	34,8	230	225	228	234	231	229,6	0,60
4+700	34,7	251	267	254	249	243	252,8	0,50
4+800	34,8	246	253	257	251	248	251	0,51
4+900	35,2	231	224	236	232	233	231,2	0,60
Promedio =								0,55
Carril de vuelta								
4+000	35,6	223	216	235	238	224	227,2	0,62
4+100	34,8	235	246	229	241	238	237,8	0,56
4+200	34,2	246	251	243	248	253	248,2	0,52
4+300	35,5	260	278	275	274	283	274	0,42
4+400	35,2	261	259	271	278	268	267,4	0,45
4+500	34,6	256	261	263	258	269	261,4	0,47
4+600	35,2	274	259	271	264	259	265,4	0,45
4+700	35	269	264	258	270	268	265,8	0,45
4+800	34,7	258	250	264	245	268	257	0,48
4+900	34,9	271	254	264	251	259	259,8	0,47
Promedio =								0,49

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo círculo de arena								
Tramo: Carachimayo								
Fecha: 28/09/2019 y 29/09/2019								
Operador: Castillo Segovia Cynthia Vanessa								
Volumen de la muestra				25	ml		25000	mm³
Carril de ida								
Prog	Peso	Diámetro de los círculos (mm)					Promedio	MTD
	gr	1	2	3	4	5		
5+000	34,8	235	232	240	245	237	237,8	0,56
5+100	34,5	246	261	242	253	241	248,6	0,52
5+200	34,6	243	245	256	231	248	244,6	0,53
5+300	34,8	251	238	240	235	244	241,6	0,55
5+400	34,5	223	246	235	236	238	235,6	0,57
5+500	33,8	234	251	254	237	239	243	0,54
5+600	34,4	243	230	229	224	235	232,2	0,59
5+700	34,6	258	246	241	236	251	246,4	0,52
5+800	35,2	250	249	251	253	245	249,6	0,51
5+900	34,7	241	242	231	234	238	237,2	0,57
Promedio =							0.55	
Carril de vuelta								
5+000	35,9	300	285	293	285	290	290,6	0,38
5+100	34,6	295	270	284	281	275	281	0,40
5+200	33,8	291	286	291	284	283	287	0,39
5+300	35,7	256	261	249	251	256	254,6	0,49
5+400	34,8	276	283	266	281	276	276,4	0,42
5+500	35,2	282	264	275	274	263	271,6	0,43
5+600	34,7	243	222	234	243	220	232,4	0,59
5+700	33,4	216	231	216	217	232	222,4	0,64
5+800	35,1	223	210	223	224	216	219,2	0,66
5+900	34,9	224	214	209	214	213	214,8	0,69
Promedio =							0.51	

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo círculo de arena								
Tramo: Carachimayo								
Fecha: 28/09/2019 y 29/09/2019								
Operador: Castillo Segovia Cynthia Vanessa								
Volumen de la muestra				25	ml		25000	mm ³
Carril de ida								
Prog	Peso	Diámetro de los círculos (mm)					Promedio	MTD
	gr	1	2	3	4	5		
6+000	35,2	256	267	258	250	260	258,2	0,48
6+100	34,9	249	245	243	257	246	248	0,52
6+200	35,3	251	264	254	259	247	255	0,49
6+300	34,6	248	245	232	248	245	243,6	0,54
6+400	34,3	236	245	238	231	238	237,6	0,56
6+500	34,8	251	246	259	261	254	254,2	0,49
6+600	35,1	264	265	251	259	253	258,4	0,48
6+700	34,8	256	258	254	246	243	251,4	0,50
6+800	34,6	251	245	246	238	257	247,4	0,52
6+900	34,8	259	254	256	243	259	254,2	0,49
Promedio =								0.51
Carril de vuelta								
6+000	35,4	250	255	265	253	264	257,4	0,48
6+100	34,9	246	245	241	258	243	246,6	0,52
6+200	34,7	248	246	251	257	243	249	0,51
6+300	35,5	267	264	249	256	254	258	0,48
6+400	35,2	258	246	258	239	254	251	0,51
6+500	34,5	246	241	238	254	251	246	0,53
6+600	35,2	261	265	248	259	246	255,8	0,49
6+700	35,1	249	258	246	243	254	250	0,51
6+800	35,3	258	254	259	243	249	252,6	0,50
6+900	35,1	254	258	243	259	257	254,2	0,49
Promedio =								0.5

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo círculo de arena								
Tramo: Carachimayo								
Fecha: 28/09/2019 y 29/09/2019								
Operador: Castillo Segovia Cynthia Vanessa								
Volumen de la muestra			25	ml			25000	mm ³
Carril de ida								
Prog	PESO	Diámetro de los círculos (mm)					Promedio	MTD
	gr	1	2	3	4	5		
7+000	35,7	223	227	205	230	214	219,8	0,66
7+100	35,4	219	221	216	214	225	219	0,66
7+200	35,6	234	236	225	229	241	233	0,59
7+300	35,2	246	236	238	227	229	235,2	0,58
7+400	35,1	230	233	252	240	238	238,6	0,56
Promedio =								0.61
Carril de vuelta								
7+000	34,9	223	230	236	219	213	224,2	0,63
7+100	35,2	216	218	216	226	221	219,4	0,66
7+200	34,8	203	216	215	219	224	215,4	0,69
7+300	35,3	226	228	231	236	224	229	0,61
7+400	35,1	255	278	260	263	270	265,2	0,45
Promedio =								0.61

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávial Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Anexo 3 – Datos del péndulo Británico

Ensayo con el péndulo Británico												
Norma:	Manual técnico para el diseño de carreteras. Vol. 4. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).											
	Manual de Carreteras. Volumen 8. Especificaciones y métodos de muestreo, ensayo y control. Chile.											
Prog.	Carril de ida						Carril de vuelta					
	T	Lecturas					T	Lecturas				
	°C	1	2	3	4	5	°C	1	2	3	4	5
0+000	37	65	67	68	68	64	48	65	66	67	67	68
0+100	40	72	72	72	73	74	33	59	61	61	62	61
0+200	40	79	76	78	78	77	33	65	67	66	65	66
0+300	39	79	77	79	78	78	34	64	65	64	64	65
0+400	33	72	74	73	72	73	34	63	65	62	63	63
0+500	34	74	73	74	75	75	34	65	67	66	66	67
0+600	38	73	74	72	73	74	34	58	58	60	60	59
0+700	38	70	71	70	69	71	35	57	57	59	58	59
0+800	39	71	74	74	72	73	35	69	67	67	68	68
0+900	39	76	74	75	75	76	35	74	75	75	76	74

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo con el péndulo Británico												
Norma:	Manual técnico para el diseño de carreteras. Vol. 4. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).											
	Manual de Carreteras. Volumen 8. Especificaciones y métodos de muestreo, ensayo y control. Chile.											
Prog.	Carril de ida						Carril de vuelta					
	T	Lecturas					T	Lecturas				
	°C	1	2	3	4	5	°C	1	2	3	4	5
1+000	39	61	60	63	61	63	46	70	69	70	70	71
1+100	39	65	63	63	63	64	46	68	68	69	67	66
1+200	39	60	60	62	62	62	46	65	65	64	66	66
1+300	39	58	60	60	60	58	46	71	72	73	71	71
1+400	40	60	62	61	60	60	48	70	70	70	73	71
1+500	40	57	57	58	59	57	33	67	67	66	66	65
1+600	42	55	58	58	58	57	33	65	65	66	66	66
1+700	42	64	64	63	65	65	34	68	69	69	67	68
1+800	42	68	68	67	68	69	34	61	62	62	61	63
1+900	44	61	59	59	60	59	35	60	60	61	60	59

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo con el péndulo Británico												
Norma:	Manual técnico para el diseño de carreteras. Vol. 4. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).											
	Manual de Carreteras. Volumen 8. Especificaciones y métodos de muestreo, ensayo y control. Chile.											
Prog.	Carril de ida						Carril de vuelta					
	T	Lecturas					T	Lecturas				
	°C	1	2	3	4	5	°C	1	2	3	4	5
2+000	41	64	63	62	61	61	48	68	68	70	68	62
2+100	41	63	65	65	64	63	48	72	72	73	72	61
2+200	41	68	66	66	67	67	48	69	68	68	67	63
2+300	41	75	72	72	73	74	48	71	72	74	74	61
2+400	40	73	72	75	72	72	47	71	69	69	69	70
2+500	40	70	72	70	71	70	34	64	63	64	62	74
2+600	40	72	70	71	71	71	47	67	67	68	68	68
2+700	35	63	63	63	64	64	36	64	64	65	64	65
2+800	35	65	66	65	65	64	46	70	70	71	69	69
2+900	35	68	65	68	68	68	46	69	69	68	69	67

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo con el péndulo Británico												
Norma:	Manual técnico para el diseño de carreteras. Vol. 4. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).											
	Manual de Carreteras. Volumen 8. Especificaciones y métodos de muestreo, ensayo y control. Chile.											
Prog.	Carril de ida						Carril de vuelta					
	T	Lecturas					T	Lecturas				
	°C	1	2	3	4	5	°C	1	2	3	4	5
3+000	42	69	68	68	70	68	48	73	70	71	72	73
3+100	42	70	72	72	73	72	48	70	70	73	71	71
3+200	42	68	69	68	68	67	48	65	62	62	64	65
3+300	36	71	71	72	74	74	38	59	59	60	60	59
3+400	42	70	71	69	69	69	38	63	63	65	65	63
3+500	42	63	64	63	64	62	38	64	64	65	65	66
3+600	40	67	67	67	68	68	40	65	67	64	66	65
3+700	40	66	64	64	65	64	40	68	65	65	67	67
3+800	40	69	70	70	71	69	40	63	65	63	63	64
3+900	40	67	69	69	68	69	40	60	59	61	60	60

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo con el péndulo Británico												
Norma:	Manual técnico para el diseño de carreteras. Vol. 4. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).											
	Manual de Carreteras. Volumen 8. Especificaciones y métodos de muestreo, ensayo y control. Chile.											
Prog.	Carril de ida						Carril de vuelta					
	T	Lecturas					T	Lecturas				
	°C	1	2	3	4	5	°C	1	2	3	4	5
4+000	43	60	61	59	59	59	48	65	66	66	66	66
4+100	43	63	63	61	62	62	48	65	65	63	63	64
4+200	42	64	64	65	66	65	38	60	59	60	59	59
4+300	42	59	60	60	59	58	38	61	62	62	60	60
4+400	43	70	72	72	71	71	38	63	63	61	62	62
4+500	43	60	63	61	62	60	36	57	59	60	60	60
4+600	42	65	63	63	65	64	36	60	59	59	58	60
4+700	40	63	64	64	65	64	40	63	65	64	63	63
4+800	40	61	59	59	60	60	40	66	66	68	68	66
4+900	40	63	62	63	63	64	40	64	64	66	65	65

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo con el péndulo Británico												
Norma:	Manual técnico para el diseño de carreteras. Vol. 4. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).											
	Manual de Carreteras. Volumen 8. Especificaciones y métodos de muestreo, ensayo y control. Chile.											
Prog.	Carril de ida						Carril de vuelta					
	T	Lecturas					T	Lecturas				
	°C	1	2	3	4	5	°C	1	2	3	4	5
5+000	44	65	66	66	66	66	48	52	53	54	54	55
5+100	44	68	67	68	68	68	48	59	58	59	59	60
5+200	40	60	61	60	61	61	40	65	65	64	65	65
5+300	40	63	63	64	65	64	47	65	64	64	63	63
5+400	40	61	62	62	62	60	46	66	64	64	65	65
5+500	44	59	58	59	59	60	43	65	65	67	67	67
5+600	44	62	63	63	62	61	44	69	70	70	69	71
5+700	44	66	67	68	69	69	44	65	67	67	66	66
5+800	44	58	59	60	60	58	44	66	68	66	67	67
5+900	46	60	61	60	60	62	43	70	72	70	71	71

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo con el péndulo Británico												
Norma:	Manual técnico para el diseño de carreteras. Vol. 4. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).											
	Manual de Carreteras. Volumen 8. Especificaciones y métodos de muestreo, ensayo y control. Chile.											
Prog.	Carril de ida						Carril de vuelta					
	T	Lecturas					T	Lecturas				
	°C	1	2	3	4	5	°C	1	2	3	4	5
6+000	45	56	57	57	59	58	44	59	59	58	58	59
6+100	45	60	59	61	61	61	44	58	59	59	60	57
6+200	45	65	65	66	68	68	44	60	63	63	63	61
6+300	45	75	75	77	76	75	45	60	61	61	59	61
6+400	44	71	70	69	71	71	45	63	65	65	62	64
6+500	44	65	64	66	65	64	45	61	60	60	62	61
6+600	45	64	66	65	66	66	45	60	59	58	58	59
6+700	46	59	59	60	60	61	46	67	66	66	66	67
6+800	46	70	69	70	70	68	46	63	62	62	63	61
6+900	46	68	70	70	69	69	46	65	67	66	65	65

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo con el péndulo Británico												
Norma:	Manual técnico para el diseño de carreteras. Vol. 4. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).											
	Manual de Carreteras. Volumen 8. Especificaciones y métodos de muestreo, ensayo y control. Chile.											
Prog.	Carril de ida						Carril de vuelta					
	T	Lecturas					T	Lecturas				
	°C	1	2	3	4	5	°C	1	2	3	4	5
7+000	46	64	65	64	64	64	48	63	66	63	62	63
7+100	46	65	63	63	65	63	48	62	65	65	63	63
7+200	46	67	67	69	69	69	48	59	59	60	60	61
7+300	47	71	70	70	72	72	47	69	70	69	69	71
7+400	46	73	75	76	76	77	46	65	64	64	65	66

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Anexo 4 – Cálculos de la fricción

Ensayo con el péndulo Británico											
Tramo: Carachimayo											
Progresiva inicial			0+000			Progresiva final			0+900		
Fecha: 28/09/2019 y 29/09/2019											
Operador: Castillo Segovia Cynthia Vanessa											
Carril de ida											
Prog.	Tem	F _A	Lecturas					Prom	BPN _A	RD	Calificación
	°C		1	2	3	4	5				
0+000	37	1,098	65	67	68	68	64	66,4	72,9	0,73	Bueno
0+100	40	1,117	72	72	72	73	74	72,6	81,1	0,81	Bueno a regular
0+200	40	1,117	79	76	78	78	77	77,6	86,7	0,87	Bueno a regular
0+300	39	1,111	79	77	79	78	78	78,2	86,9	0,87	Bueno a regular
0+400	33	1,073	72	74	73	72	73	72,8	78,1	0,78	Bueno
0+500	34	1,079	74	73	74	75	75	74,2	80,1	0,80	Bueno
0+600	38	1,104	73	74	72	73	74	73,2	80,8	0,81	Bueno
0+700	38	1,104	70	71	70	69	71	70,2	77,5	0,78	Bueno
0+800	39	1,111	71	74	74	72	73	72,8	80,9	0,81	Bueno
0+900	39	1,111	76	74	75	75	76	75,2	83,5	0,84	Bueno a regular
Carril de vuelta											
0+000	48	1,172	65	66	67	67	68	66,6	78,1	0,78	Bueno
0+100	33	1,073	59	61	61	62	61	60,8	65,3	0,65	Bueno
0+200	33	1,073	65	67	66	65	66	65,8	70,6	0,71	Bueno
0+300	34	1,079	64	65	64	64	65	64,4	69,5	0,70	Bueno
0+400	34	1,079	63	65	62	63	63	63,2	68,2	0,68	Bueno
0+500	34	1,079	65	67	66	66	67	66,2	71,5	0,71	Bueno
0+600	34	1,079	58	58	60	60	59	59	63,7	0,64	Bueno
0+700	35	1,085	57	57	59	58	59	58	63,0	0,63	Bueno
0+800	35	1,085	69	67	67	68	68	67,8	73,6	0,74	Bueno
0+900	35	1,085	74	75	75	76	74	74,8	81,2	0,81	Bueno a regular

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo con el péndulo Británico											
Tramo: Carachimayo											
Progresiva inicial			0+000			Progresiva final			0+900		
Fecha: 28/09/2019 y 29/09/2019											
Operador: Castillo Segovia Cynthia Vanessa											
Carril de ida											
Prog.	Tem	F _A	Lecturas					Prom	BPN _A	RD	Calificación
	°C		1	2	3	4	5				
1+000	39	1,111	61	60	63	61	63	61,6	68,4	0,68	Bueno
1+100	39	1,111	65	63	63	63	64	63,6	70,6	0,71	Bueno
1+200	39	1,111	60	60	62	62	62	61,2	68,0	0,68	Bueno
1+300	39	1,111	58	60	60	60	58	59,2	65,8	0,66	Bueno
1+400	40	1,117	60	62	61	60	60	60,6	67,7	0,68	Bueno
1+500	40	1,117	57	57	58	59	57	57,6	64,4	0,64	Bueno
1+600	42	1,131	55	58	58	58	57	57,2	64,7	0,65	Bueno
1+700	42	1,131	64	64	63	65	65	64,2	72,6	0,73	Bueno
1+800	42	1,131	68	68	67	68	69	68	76,9	0,77	Bueno
1+900	44	1,144	61	59	59	60	59	59,6	68,2	0,68	Bueno
Carril de vuelta											
1+000	46	1,158	70	69	70	70	71	70	81,1	0,81	Bueno a regular
1+100	46	1,158	68	68	69	67	66	67,6	78,3	0,78	Bueno
1+200	46	1,158	65	65	64	66	66	65,2	75,5	0,76	Bueno
1+300	46	1,158	71	72	73	71	71	71,6	82,9	0,83	Bueno a regular
1+400	48	1,172	70	70	70	73	71	70,8	83,0	0,83	Bueno a regular
1+500	33	1,073	67	67	66	66	65	66,2	71,0	0,71	Bueno
1+600	33	1,073	65	65	66	66	66	65,6	70,4	0,70	Bueno
1+700	34	1,079	68	69	69	67	68	68,2	73,6	0,74	Bueno
1+800	34	1,079	61	62	62	61	63	61,8	66,7	0,67	Bueno
1+900	35	1,085	60	60	61	60	59	60	65,1	0,65	Bueno

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo con el péndulo Británico											
Tramo: Carachimayo											
Progresiva inicial			0+000			Progresiva final			0+900		
Fecha: 28/09/2019 y 29/09/2019											
Operador: Castillo Segovia Cynthia Vanessa											
Carril de ida											
Prog.	Tem	F _A	Lecturas					Prom	BPN _A	RD	Calificación
	°C		1	2	3	4	5				
2+000	41	1,124	64	63	62	61	61	62,2	69,9	0,70	Bueno
2+100	41	1,124	63	65	65	64	63	64	71,9	0,72	Bueno
2+200	41	1,124	68	66	66	67	67	66,8	75,1	0,75	Bueno
2+300	41	1,124	75	72	72	73	74	73,2	82,3	0,82	Bueno a regular
2+400	40	1,117	73	72	75	72	72	72,8	81,3	0,81	Bueno a regular
2+500	40	1,117	70	72	70	71	70	70,6	78,9	0,79	Bueno
2+600	40	1,117	72	70	71	71	71	71	79,3	0,79	Bueno
2+700	35	1,085	63	63	63	64	64	63,4	68,8	0,69	Bueno
2+800	35	1,085	65	66	65	65	64	65	70,6	0,71	Bueno
2+900	35	1,085	68	65	68	68	68	67,4	73,2	0,73	Bueno
Carril de vuelta											
2+000	48	1,172	60	60	62	61	62	61	71,5	0,72	Bueno
2+100	48	1,172	61	60	63	63	61	61,6	72,2	0,72	Bueno
2+200	48	1,172	65	66	65	65	63	64,8	76,0	0,76	Bueno
2+300	48	1,172	62	63	62	62	61	62	72,7	0,73	Bueno
2+400	47	1,165	71	72	72	70	70	71	82,7	0,83	Bueno a regular
2+500	34	1,079	75	75	74	74	74	74,4	80,3	0,80	Bueno
2+600	47	1,165	70	68	70	69	68	69	80,4	0,80	Bueno
2+700	36	1,092	64	63	63	63	65	63,6	69,4	0,69	Bueno
2+800	46	1,158	68	67	67	69	69	68	78,7	0,79	Bueno
2+900	46	1,158	66	65	67	67	67	66,4	76,9	0,77	Bueno

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo con el péndulo Británico											
Tramo: Carachimayo											
Progresiva inicial			0+000			Progresiva final			0+900		
Fecha: 28/09/2019 y 29/09/2019											
Operador: Castillo Segovia Cynthia Vanessa											
Carril de ida											
Prog.	Tem	F _A	Lecturas					Prom	BPN _A	RD	Calificación
	°C		1	2	3	4	5				
3+000	42	1,131	69	68	68	70	68	68,6	77,6	0,78	Bueno
3+100	42	1,131	70	72	72	73	72	71,8	81,2	0,81	Bueno a regular
3+200	42	1,131	68	69	68	68	67	68	76,9	0,77	Bueno
3+300	36	1,092	71	71	72	74	74	72,4	79,0	0,79	Bueno
3+400	42	1,131	70	71	69	69	69	69,6	78,7	0,79	Bueno
3+500	42	1,131	63	64	63	64	62	63,2	71,5	0,71	Bueno
3+600	40	1,117	67	67	67	68	68	67,4	75,3	0,75	Bueno
3+700	40	1,117	66	64	64	65	64	64,6	72,2	0,72	Bueno
3+800	40	1,117	69	70	70	71	69	69,8	78,0	0,78	Bueno
3+900	40	1,117	67	69	69	68	69	68,4	76,4	0,76	Bueno
Carril de vuelta											
3+000	48	1,172	73	70	71	72	73	71,8	84,2	0,84	Bueno a regular
3+100	48	1,172	70	70	73	71	71	71	83,2	0,83	Bueno a regular
3+200	48	1,172	65	62	62	64	65	63,6	74,6	0,75	Bueno
3+300	38	1,104	59	59	60	60	59	59,4	65,6	0,66	Bueno
3+400	38	1,104	63	63	65	65	63	63,8	70,5	0,70	Bueno
3+500	38	1,104	64	64	65	65	66	64,8	71,6	0,72	Bueno
3+600	40	1,117	65	67	64	66	65	65,4	73,1	0,73	Bueno
3+700	40	1,117	68	65	65	67	67	66,4	74,2	0,74	Bueno
3+800	40	1,117	63	65	63	63	64	63,6	71,1	0,71	Bueno
3+900	40	1,117	60	59	61	60	60	60	67,0	0,67	Bueno

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo con el péndulo Británico											
Tramo: Carachimayo											
Progresiva inicial			0+000			Progresiva final			0+900		
Fecha: 28/09/2019 y 29/09/2019											
Operador: Castillo Segovia Cynthia Vanessa											
Carril de ida											
Prog.	Temp	F _A	Lecturas					Prom	BPN _A	RD	Calificación
	°C		1	2	3	4	5				
4+000	43	1,137	60	61	59	59	59	59,6	67,8	0,68	Bueno
4+100	43	1,137	63	63	61	62	62	62,2	70,7	0,71	Bueno
4+200	42	1,131	64	64	65	66	65	64,8	73,3	0,73	Bueno
4+300	42	1,131	59	60	60	59	58	59,2	66,9	0,67	Bueno
4+400	43	1,137	70	72	72	71	71	71,2	81,0	0,81	Bueno
4+500	43	1,137	60	63	61	62	60	61,2	69,6	0,70	Bueno
4+600	42	1,131	65	63	63	65	64	64	72,4	0,72	Bueno
4+700	40	1,117	63	64	64	65	64	64	71,5	0,72	Bueno
4+800	40	1,117	61	59	59	60	60	59,8	66,8	0,67	Bueno
4+900	40	1,117	63	62	63	63	64	63	70,4	0,70	Bueno
Carril de vuelta											
4+000	48	1,172	65	66	66	66	66	65,8	77,1	0,77	Bueno
4+100	48	1,172	65	65	63	63	64	64	75,0	0,75	Bueno
4+200	38	1,104	60	59	60	59	59	59,4	65,6	0,66	Bueno
4+300	38	1,104	61	62	62	60	60	61	67,4	0,67	Bueno
4+400	38	1,104	63	63	61	62	62	62,2	68,7	0,69	Bueno
4+500	36	1,092	57	59	60	60	60	59,2	64,6	0,65	Bueno
4+600	36	1,092	60	59	59	58	60	59,2	64,6	0,65	Bueno
4+700	40	1,117	63	65	64	63	63	63,6	71,1	0,71	Bueno
4+800	40	1,117	66	66	68	68	66	66,8	74,6	0,75	Bueno
4+900	40	1,117	64	64	66	65	65	64,8	72,4	0,72	Bueno

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo con el péndulo Británico											
Tramo: Carachimayo											
Progresiva inicial			0+000			Progresiva final			0+900		
Fecha: 28/09/2019 y 29/09/2019											
Operador: Castillo Segovia Cynthia Vanessa											
Carril de ida											
Prog.	Temp	F _A	Lecturas					Prom	BPN _A	RD	Calificación
	°C		1	2	3	4	5				
5+000	44	1,144	65	66	66	66	66	65,8	75,3	0,75	Bueno
5+100	44	1,144	68	67	68	68	68	67,8	77,6	0,78	Bueno
5+200	40	1,117	60	61	60	61	61	60,6	67,7	0,68	Bueno
5+300	40	1,117	63	63	64	65	64	63,8	71,3	0,71	Bueno
5+400	40	1,117	61	62	62	62	60	61,4	68,6	0,69	Bueno
5+500	44	1,144	59	58	59	59	60	59	67,5	0,68	Bueno
5+600	44	1,144	62	63	63	62	61	62,2	71,2	0,71	Bueno
5+700	44	1,144	66	67	68	69	69	67,8	77,6	0,78	Bueno
5+800	44	1,144	58	59	60	60	58	59	67,5	0,68	Bueno
5+900	46	1,158	60	61	60	60	62	60,6	70,2	0,70	Bueno
Carril de vuelta											
5+000	48	1,172	52	53	54	54	55	53,6	62,8	0,63	Bueno
5+100	48	1,172	59	58	59	59	60	59	69,2	0,69	Bueno
5+200	40	1,117	65	65	64	65	65	64,8	72,4	0,72	Bueno
5+300	47	1,165	65	64	64	63	63	63,8	74,3	0,74	Bueno
5+400	46	1,158	66	64	64	65	65	64,8	75,0	0,75	Bueno
5+500	43	1,137	65	65	67	67	67	66,2	75,3	0,75	Bueno
5+600	44	1,144	69	70	70	69	71	69,8	79,9	0,80	Bueno
5+700	44	1,144	65	67	67	66	66	66,2	75,7	0,76	Bueno
5+800	44	1,144	66	68	66	67	67	66,8	76,4	0,76	Bueno
5+900	43	1,137	70	72	70	71	71	70,8	80,5	0,81	Bueno

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo con el péndulo Británico											
Tramo: Carachimayo											
Progresiva inicial			0+000			Progresiva final			0+900		
Fecha: 28/09/2019 y 29/09/2019											
Operador: Castillo Segovia Cynthia Vanessa											
Carril de ida											
Prog.	Temp	F _A	Lecturas					Prom	BPNA	RD	Calificación
	°C		1	2	3	4	5				
6+000	45	1,151	56	57	57	59	58	57,4	66,1	0,66	Bueno
6+100	45	1,151	60	59	61	61	61	60,4	69,5	0,70	Bueno
6+200	45	1,151	65	65	66	68	68	66,4	76,4	0,76	Bueno
6+300	45	1,151	75	75	77	76	75	75,6	87,0	0,87	Bueno a regular
6+400	44	1,144	71	70	69	71	71	70,4	80,5	0,81	Bueno
6+500	44	1,144	65	64	66	65	64	64,8	74,1	0,74	Bueno
6+600	45	1,151	64	66	65	66	66	65,4	75,3	0,75	Bueno
6+700	46	1,158	59	59	60	60	61	59,8	69,3	0,69	Bueno
6+800	46	1,158	70	69	70	70	68	69,4	80,4	0,80	Bueno
6+900	46	1,158	68	70	70	69	69	69,2	80,1	0,80	Bueno
Carril de vuelta											
6+000	44	1,144	59	59	58	58	59	58,6	67,0	0,67	Bueno
6+100	44	1,144	58	59	59	60	57	58,6	67,0	0,67	Bueno
6+200	44	1,144	60	63	63	63	61	62	70,9	0,71	Bueno
6+300	45	1,151	60	61	61	59	61	60,4	69,5	0,70	Bueno
6+400	45	1,151	63	65	65	62	64	63,8	73,4	0,73	Bueno
6+500	45	1,151	61	60	60	62	61	60,8	70,0	0,70	Bueno
6+600	45	1,151	60	59	58	58	59	58,8	67,7	0,68	Bueno
6+700	46	1,158	67	66	66	66	67	66,4	76,9	0,77	Bueno
6+800	46	1,158	63	62	62	63	61	62,2	72,0	0,72	Bueno
6+900	46	1,158	65	67	66	65	65	65,6	76,0	0,76	Bueno

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo con el péndulo Británico											
Tramo: Carachimayo											
Progresiva inicial			0+000			Progresiva final			0+900		
Fecha: 28/09/2019 y 29/09/2019											
Operador: Castillo Segovia Cynthia Vanessa											
Carril de ida											
Prog.	Temp	FA	Lecturas					Prom	BPN _A	RD	Calificación
	°C		1	2	3	4	5				
7+000	46	1,158	64	65	64	64	64	64,2	74,3	0,74	Bueno
7+100	46	1,158	65	63	63	65	63	63,8	73,9	0,74	Bueno
7+200	46	1,158	67	67	69	69	69	68,2	79,0	0,79	Bueno
7+300	47	1,165	71	70	70	72	72	71	82,7	0,83	Bueno a regular
7+400	46	1,158	73	75	76	76	77	75,4	87,3	0,87	Bueno a regular
Carril de vuelta											
7+000	48	1,172	63	66	63	62	63	63,4	74,3	0,74	Bueno
7+100	48	1,172	62	65	65	63	63	63,6	74,6	0,75	Bueno
7+200	48	1,172	59	59	60	60	61	59,8	70,1	0,70	Bueno
7+300	47	1,165	69	70	69	69	71	69,6	81,1	0,81	Bueno a regular
7+400	46	1,158	65	64	64	65	66	64,8	75,0	0,75	Bueno

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Anexo 8 – Datos viga Benkelman

Ensayo viga Benkelman										
Norma:	Manual de especificaciones técnicas generales de construcción. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).									
Prog.	Carril de ida					Carril de vuelta				
	T	Lecturas (0.01 mm)				T	Lecturas (0.01 mm)			
	°C	L ₀	L ₁₀₀	L ₂₀₀	L ₃₀₀	°C	L ₀	L ₁₀₀	L ₂₀₀	L ₃₀₀
0+000	37	36	22	0	0	48	28	14	2	0
0+100	40	40	26	2	0	48	26	14	4	0
0+200	40	42	30	6	4	48	30	16	2	0
0+300	39	38	24	2	0	47	34	20	2	2
0+400	39	46	32	12	8	47	32	18	4	2
0+500	38	64	50	24	20	47	30	18	0	0
0+600	38	54	42	20	8	48	36	20	10	2
0+700	38	46	32	20	0	47	34	22	6	2
0+800	39	60	44	20	16	46	32	20	4	0
0+900	39	48	32	12	6	46	28	16	8	0

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávial Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo viga Benkelman										
Norma:	Manual de especificaciones técnicas generales de construcción. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).									
Prog.	Carril de ida					Carril de vuelta				
	T	Lecturas (0.01 mm)				T	Lecturas (0.01 mm)			
	°C	L ₀	L ₁₀₀	L ₂₀₀	L ₃₀₀	°C	L ₀	L ₁₀₀	L ₂₀₀	L ₃₀₀
1+000	39	38	16	6	4	46	58	38	0	0
1+100	39	42	24	8	8	46	54	36	12	2
1+200	40	40	22	24	6	46	44	28	8	2
1+300	40	34	16	4	4	47	40	22	8	0
1+400	40	28	8	8	0	47	38	16	2	0
1+500	40	30	10	2	2	47	46	24	10	4
1+600	40	30	8	6	4	46	42	20	8	0
1+700	40	24	4	2	0	46	36	12	2	0
1+800	41	26	8	4	4	46	50	28	14	2
1+900	41	30	10	18	6	46	48	26	10	0

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávial Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo viga Benkelman										
Norma:	Manual de especificaciones técnicas generales de construcción. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).									
Prog.	Carril de ida					Carril de vuelta				
	T	Lecturas (0.01 mm)				T	Lecturas (0.01 mm)			
	°C	L ₀	L ₁₀₀	L ₂₀₀	L ₃₀₀	°C	L ₀	L ₁₀₀	L ₂₀₀	L ₃₀₀
2+000	41	24	2	2	0	48	44	28	2	0
2+100	41	28	8	8	2	47	42	28	10	2
2+200	41	26	8	2	2	48	38	22	8	0
2+300	41	24	6	2	0	48	36	18	8	0
2+400	41	26	10	6	2	48	36	20	6	0
2+500	40	28	14	2	0	48	42	26	12	4
2+600	40	44	30	14	12	48	40	22	4	2
2+700	42	56	40	26	22	48	28	8	2	0
2+800	42	38	22	18	0	48	32	12	0	0
2+900	41	48	34	24	18	48	28	10	2	0

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo viga Benkelman										
Norma:	Manual de especificaciones técnicas generales de construcción. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).									
Prog.	Carril de ida					Carril de vuelta				
	T	Lecturas (0.01 mm)				T	Lecturas (0.01 mm)			
	°C	L ₀	L ₁₀₀	L ₂₀₀	L ₃₀₀	°C	L ₀	L ₁₀₀	L ₂₀₀	L ₃₀₀
3+000	42	28	10	2	0	48	20	2	0	0
3+100	42	26	6	0	0	47	20	6	2	0
3+200	42	24	4	2	0	47	24	10	4	2
3+300	42	28	10	8	6	47	30	14	6	4
3+400	41	22	6	0	0	48	28	10	0	0
3+500	42	26	10	6	4	48	26	8	6	0
3+600	42	24	6	2	0	48	30	10	8	2
3+700	42	22	4	0	0	48	36	18	4	4
3+800	43	24	4	2	2	48	30	16	4	0
3+900	43	22	4	2	0	48	26	8	2	0

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo viga Benkelman										
Norma:	Manual de especificaciones técnicas generales de construcción. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).									
Prog.	Carril de ida					Carril de vuelta				
	T	Lecturas (0.01 mm)				T	Lecturas (0.01 mm)			
	°C	L 0	L 100	L 200	L 300	°C	L 0	L 100	L 200	L 300
4+000	43	22	4	0	0	48	24	6	4	0
4+100	43	26	12	12	4	48	32	14	6	2
4+200	43	32	18	10	8	48	30	14	6	2
4+300	43	26	12	4	2	48	28	12	0	0
4+400	43	46	32	24	20	48	32	14	4	2
4+500	43	28	14	4	2	48	36	20	8	2
4+600	44	32	16	12	10	47	34	18	10	0
4+700	44	22	8	0	0	47	36	20	4	2
4+800	44	20	6	2	0	48	28	14	4	0
4+900	44	22	8	8	2	48	30	16	0	0

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo viga Benkelman										
Norma:	Manual de especificaciones técnicas generales de construcción. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).									
Prog.	Carril de ida					Carril de vuelta				
	T	Lecturas (0.01 mm)				T	Lecturas (0.01 mm)			
	°C	L 0	L 100	L 200	L 300	°C	L 0	L 100	L 200	L 300
5+000	44	22	2	2	2	48	16	2	0	0
5+100	43	26	10	8	2	46	22	8	2	0
5+200	44	40	22	18	14	47	26	12	4	2
5+300	44	36	16	10	8	47	22	4	0	0
5+400	44	28	8	6	2	46	20	8	0	0
5+500	44	28	10	4	0	46	26	12	4	0
5+600	45	32	14	14	4	46	28	12	2	2
5+700	45	26	10	0	0	46	24	8	0	0
5+800	45	28	12	4	2	44	22	10	0	0
5+900	45	32	16	14	6	44	24	14	2	0

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo viga Benkelman										
Norma:	Manual de especificaciones técnicas generales de construcción. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).									
Prog.	Carril de ida					Carril de vuelta				
	T	Lecturas (0.01 mm)				T	Lecturas (0.01 mm)			
	°C	L 0	L 100	L 200	L 300	°C	L 0	L 100	L 200	L 300
6+000	45	22	6	0	0	44	14	2	0	0
6+100	44	24	8	4	0	44	18	8	2	0
6+200	44	28	8	2	2	45	20	10	4	0
6+300	44	24	6	2	0	46	24	16	6	2
6+400	44	32	14	14	10	46	20	8	2	0
6+500	44	22	6	4	0	46	16	4	0	0
6+600	45	24	6	8	0	46	20	8	0	0
6+700	45	38	20	16	14	46	22	10	4	2
6+800	45	48	32	28	22	47	26	14	2	2
6+900	46	32	18	10	4	47	26	10	0	0

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
DPTO. DE TOPOGRAFÍA Y VÍAS DE COMUNICACIÓN.
“LABORATORIO DE ASFALTOS”



Título de Proyecto: Evaluación superficial y estructural del pavimento flexible nuevo en el tramo de la comunidad de Carachimayo	
Docente: Ing. Baldiviezo Trinidad.	Estudiante CIV-502: Castillo Segovia Cynthia Vanessa
Fecha de realización: 28, 29 y 30 de septiembre de 2019.	

Ensayo viga Benkelman										
Norma:	Manual de especificaciones técnicas generales de construcción. Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).									
Prog.	Carril de ida					Carril de vuelta				
	T	Lecturas (0.01 mm)				T	Lecturas (0.01 mm)			
	°C	L 0	L 100	L 200	L 300	°C	L 0	L 100	L 200	L 300
7+000	46	30	4	2	0	48	48	16	2	2
7+100	46	46	26	20	18	48	36	10	2	0
7+200	46	50	30	26	20	48	42	18	4	0
7+300	46	46	28	28	16	47	46	24	0	2
7+400	46	26	14	4	2	46	28	2	0	0

Univ. Cynthia Vanessa Castillo Segovia
SOLICITANTE

Ing. Seila Claudia Ávil Sandoval
RESP. DE LAB. DE ASFALTOS

El laboratorio no se responsabiliza de los resultados de las planillas ni del formato.

**Anexo 5 – Datos del levantamiento
topográfico**

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1	318942,1	7635485,2	2043,0	0+000.00
2	318941,8	7635485,6	2043,0	0+000.50
3	318941,6	7635486,1	2043,0	0+001.00
4	318941,4	7635486,5	2043,0	0+001.50
5	318941,2	7635487,0	2043,0	0+002.00
6	318941,0	7635487,5	2043,0	0+002.50
7	318940,8	7635487,9	2043,0	0+003.00
8	318940,6	7635488,4	2043,0	0+003.50
9	318940,4	7635488,8	2043,0	0+004.00
10	318940,2	7635489,3	2043,0	0+004.50
11	318940,0	7635489,7	2043,0	0+005.00
12	318939,8	7635490,2	2042,9	0+005.50
13	318939,6	7635490,6	2042,9	0+006.00
14	318939,4	7635491,1	2042,9	0+006.50
15	318939,2	7635491,6	2042,9	0+007.00
16	318939,0	7635492,0	2042,9	0+007.50
17	318938,8	7635492,5	2042,9	0+008.00
18	318938,6	7635492,9	2042,9	0+008.50
19	318938,4	7635493,4	2042,9	0+009.00
20	318938,1	7635493,8	2042,9	0+009.50
21	318937,9	7635494,3	2042,9	0+010.00
22	318937,7	7635494,7	2042,9	0+010.50
23	318937,5	7635495,2	2042,9	0+011.00
24	318937,3	7635495,7	2042,9	0+011.50
25	318937,1	7635496,1	2042,9	0+012.00
26	318936,9	7635496,6	2042,9	0+012.50
27	318936,7	7635497,0	2042,9	0+013.00
28	318936,5	7635497,5	2042,9	0+013.50
29	318936,3	7635497,9	2042,9	0+014.00
30	318936,1	7635498,4	2042,9	0+014.50
31	318935,9	7635498,8	2042,9	0+015.00
32	318935,7	7635499,3	2042,8	0+015.50
33	318935,5	7635499,8	2042,8	0+016.00
34	318935,3	7635500,2	2042,8	0+016.50
35	318935,1	7635500,7	2042,8	0+017.00
36	318934,9	7635501,1	2042,8	0+017.50
37	318934,7	7635501,6	2042,8	0+018.00
38	318934,4	7635502,0	2042,8	0+018.50
39	318934,2	7635502,5	2042,8	0+019.00
40	318934,0	7635502,9	2042,8	0+019.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
41	318933,8	7635503,4	2042,8	0+020.00
42	318933,6	7635503,9	2042,8	0+020.50
43	318933,4	7635504,3	2042,8	0+021.00
44	318933,2	7635504,8	2042,8	0+021.50
45	318933,0	7635505,2	2042,8	0+022.00
46	318932,8	7635505,7	2042,8	0+022.50
47	318932,6	7635506,1	2042,8	0+023.00
48	318932,4	7635506,6	2042,8	0+023.50
49	318932,2	7635507,1	2042,8	0+024.00
50	318932,0	7635507,5	2042,8	0+024.50
51	318931,8	7635508,0	2042,8	0+025.00
52	318931,6	7635508,4	2042,7	0+025.50
53	318931,4	7635508,9	2042,7	0+026.00
54	318931,2	7635509,3	2042,7	0+026.50
55	318931,0	7635509,8	2042,7	0+027.00
56	318930,7	7635510,2	2042,7	0+027.50
57	318930,5	7635510,7	2042,7	0+028.00
58	318930,3	7635511,2	2042,7	0+028.50
59	318930,1	7635511,6	2042,7	0+029.00
60	318929,9	7635512,1	2042,7	0+029.50
61	318929,7	7635512,5	2042,7	0+030.00
62	318929,5	7635513,0	2042,7	0+030.50
63	318929,3	7635513,4	2042,7	0+031.00
64	318929,1	7635513,9	2042,7	0+031.50
65	318928,9	7635514,3	2042,7	0+032.00
66	318928,7	7635514,8	2042,7	0+032.50
67	318928,5	7635515,3	2042,7	0+033.00
68	318928,3	7635515,7	2042,7	0+033.50
69	318928,1	7635516,2	2042,7	0+034.00
70	318927,9	7635516,6	2042,7	0+034.50
71	318927,7	7635517,1	2042,7	0+035.00
72	318927,5	7635517,5	2042,7	0+035.50
73	318927,3	7635518,0	2042,6	0+036.00
74	318927,0	7635518,4	2042,6	0+036.50
75	318926,8	7635518,9	2042,6	0+037.00
76	318926,6	7635519,4	2042,6	0+037.50
77	318926,4	7635519,8	2042,6	0+038.00
78	318926,2	7635520,3	2042,6	0+038.50
79	318926,0	7635520,7	2042,6	0+039.00
80	318925,8	7635521,2	2042,6	0+039.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
81	318925,6	7635521,6	2042,6	0+040.00
82	318925,4	7635522,1	2042,6	0+040.50
83	318925,2	7635522,5	2042,6	0+041.00
84	318925,0	7635523,0	2042,6	0+041.50
85	318924,8	7635523,5	2042,6	0+042.00
86	318924,6	7635523,9	2042,6	0+042.50
87	318924,4	7635524,4	2042,6	0+043.00
88	318924,2	7635524,8	2042,6	0+043.50
89	318924,0	7635525,3	2042,6	0+044.00
90	318923,8	7635525,7	2042,6	0+044.50
91	318923,6	7635526,2	2042,6	0+045.00
92	318923,3	7635526,7	2042,6	0+045.50
93	318923,1	7635527,1	2042,5	0+046.00
94	318922,9	7635527,6	2042,5	0+046.50
95	318922,7	7635528,0	2042,5	0+047.00
96	318922,5	7635528,5	2042,5	0+047.50
97	318922,3	7635528,9	2042,5	0+048.00
98	318922,1	7635529,4	2042,5	0+048.50
99	318921,9	7635529,8	2042,5	0+049.00
100	318921,7	7635530,3	2042,5	0+049.50
101	318921,5	7635530,8	2042,5	0+050.00
102	318921,3	7635531,2	2042,5	0+050.50
103	318921,1	7635531,7	2042,5	0+051.00
104	318920,9	7635532,1	2042,5	0+051.50
105	318920,7	7635532,6	2042,5	0+052.00
106	318920,5	7635533,0	2042,5	0+052.50
107	318920,3	7635533,5	2042,5	0+053.00
108	318920,1	7635533,9	2042,5	0+053.50
109	318919,9	7635534,4	2042,5	0+054.00
110	318919,7	7635534,9	2042,5	0+054.50
111	318919,4	7635535,3	2042,5	0+055.00
112	318919,2	7635535,8	2042,5	0+055.50
113	318919,0	7635536,2	2042,4	0+056.00
114	318918,8	7635536,7	2042,4	0+056.50
115	318918,6	7635537,1	2042,4	0+057.00
116	318918,4	7635537,6	2042,4	0+057.50
117	318918,2	7635538,0	2042,4	0+058.00
118	318918,0	7635538,5	2042,4	0+058.50
119	318917,8	7635539,0	2042,4	0+059.00
120	318917,6	7635539,4	2042,4	0+059.50
121	318917,4	7635539,9	2042,4	0+060.00
122	318917,2	7635540,3	2042,4	0+060.50
123	318917,0	7635540,8	2042,4	0+061.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
124	318916,8	7635541,2	2042,4	0+061.50
125	318916,6	7635541,7	2042,4	0+062.00
126	318916,4	7635542,1	2042,4	0+062.50
127	318916,2	7635542,6	2042,4	0+063.00
128	318916,0	7635543,1	2042,4	0+063.50
129	318915,7	7635543,5	2042,4	0+064.00
130	318915,5	7635544,0	2042,4	0+064.50
131	318915,3	7635544,4	2042,4	0+065.00
132	318915,1	7635544,9	2042,4	0+065.50
133	318914,9	7635545,3	2042,4	0+066.00
134	318914,7	7635545,8	2042,3	0+066.50
135	318914,5	7635546,2	2042,3	0+067.00
136	318914,3	7635546,7	2042,3	0+067.50
137	318914,1	7635547,2	2042,3	0+068.00
138	318913,9	7635547,6	2042,3	0+068.50
139	318913,7	7635548,1	2042,3	0+069.00
140	318913,5	7635548,5	2042,3	0+069.50
141	318913,3	7635549,0	2042,3	0+070.00
142	318913,1	7635549,4	2042,3	0+070.50
143	318912,9	7635549,9	2042,3	0+071.00
144	318912,7	7635550,4	2042,3	0+071.50
145	318912,5	7635550,8	2042,3	0+072.00
146	318912,3	7635551,3	2042,3	0+072.50
147	318912,0	7635551,7	2042,3	0+073.00
148	318911,8	7635552,2	2042,3	0+073.50
149	318911,6	7635552,6	2042,3	0+074.00
150	318911,4	7635553,1	2042,3	0+074.50
151	318911,2	7635553,5	2042,3	0+075.00
152	318911,0	7635554,0	2042,3	0+075.50
153	318910,8	7635554,5	2042,3	0+076.00
154	318910,6	7635554,9	2042,2	0+076.50
155	318910,4	7635555,4	2042,2	0+077.00
156	318910,2	7635555,8	2042,2	0+077.50
157	318910,0	7635556,3	2042,2	0+078.00
158	318909,8	7635556,7	2042,2	0+078.50
159	318909,6	7635557,2	2042,2	0+079.00
160	318909,4	7635557,6	2042,2	0+079.50
161	318909,2	7635558,1	2042,2	0+080.00
162	318909,0	7635558,6	2042,2	0+080.50
163	318908,8	7635559,0	2042,2	0+081.00
164	318908,6	7635559,5	2042,2	0+081.50
165	318908,3	7635559,9	2042,2	0+082.00
166	318908,1	7635560,4	2042,2	0+082.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
167	318907,9	7635560,8	2042,2	0+083.00
168	318907,7	7635561,3	2042,2	0+083.50
169	318907,5	7635561,7	2042,2	0+084.00
170	318907,3	7635562,2	2042,2	0+084.50
171	318907,1	7635562,7	2042,2	0+085.00
172	318906,9	7635563,1	2042,2	0+085.50
173	318906,7	7635563,6	2042,2	0+086.00
174	318906,5	7635564,0	2042,2	0+086.50
175	318906,3	7635564,5	2042,1	0+087.00
176	318906,1	7635564,9	2042,1	0+087.50
177	318905,9	7635565,4	2042,1	0+088.00
178	318905,7	7635565,8	2042,1	0+088.50
179	318905,5	7635566,3	2042,1	0+089.00
180	318905,3	7635566,8	2042,1	0+089.50
181	318905,1	7635567,2	2042,1	0+090.00
182	318904,9	7635567,7	2042,1	0+090.50
183	318904,6	7635568,1	2042,1	0+091.00
184	318904,4	7635568,6	2042,1	0+091.50
185	318904,2	7635569,0	2042,1	0+092.00
186	318904,0	7635569,5	2042,1	0+092.50
187	318903,8	7635570,0	2042,1	0+093.00
188	318903,6	7635570,4	2042,1	0+093.50
189	318903,4	7635570,9	2042,1	0+094.00
190	318903,2	7635571,3	2042,1	0+094.50
191	318903,0	7635571,8	2042,1	0+095.00
192	318902,8	7635572,2	2042,1	0+095.50
193	318902,6	7635572,7	2042,1	0+096.00
194	318902,4	7635573,1	2042,1	0+096.50
195	318902,2	7635573,6	2042,0	0+097.00
196	318902,0	7635574,1	2042,0	0+097.50
197	318901,8	7635574,5	2042,0	0+098.00
198	318901,6	7635575,0	2042,0	0+098.50
199	318901,4	7635575,4	2042,0	0+099.00
200	318901,2	7635575,9	2042,0	0+099.50
201	318900,9	7635576,3	2042,0	0+100.00
202	318900,7	7635576,8	2042,0	0+100.50
203	318900,5	7635577,2	2042,0	0+101.00
204	318900,3	7635577,7	2042,0	0+101.50
205	318900,1	7635578,2	2042,0	0+102.00
206	318899,9	7635578,6	2042,0	0+102.50
207	318899,7	7635579,1	2042,0	0+103.00
208	318899,5	7635579,5	2042,0	0+103.50
209	318899,3	7635580,0	2042,0	0+104.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
210	318899,1	7635580,4	2042,0	0+104.50
211	318898,9	7635580,9	2042,0	0+105.00
212	318898,7	7635581,3	2042,0	0+105.50
213	318898,5	7635581,8	2042,0	0+106.00
214	318898,3	7635582,3	2042,0	0+106.50
215	318898,1	7635582,7	2041,9	0+107.00
216	318897,9	7635583,2	2041,9	0+107.50
217	318897,7	7635583,6	2041,9	0+108.00
218	318897,5	7635584,1	2041,9	0+108.50
219	318897,2	7635584,5	2041,9	0+109.00
220	318897,0	7635585,0	2041,9	0+109.50
221	318896,8	7635585,4	2041,9	0+110.00
222	318896,6	7635585,9	2041,9	0+110.50
223	318896,4	7635586,4	2041,9	0+111.00
224	318896,2	7635586,8	2041,9	0+111.50
225	318896,0	7635587,3	2041,9	0+112.00
226	318895,8	7635587,7	2041,9	0+112.50
227	318895,6	7635588,2	2041,9	0+113.00
228	318895,4	7635588,6	2041,9	0+113.50
229	318895,2	7635589,1	2041,9	0+114.00
230	318895,0	7635589,6	2041,9	0+114.50
231	318894,8	7635590,0	2041,9	0+115.00
232	318894,6	7635590,5	2041,9	0+115.50
233	318894,4	7635590,9	2041,9	0+116.00
234	318894,2	7635591,4	2041,9	0+116.50
235	318894,0	7635591,8	2041,9	0+117.00
236	318893,8	7635592,3	2041,8	0+117.50
237	318893,5	7635592,7	2041,8	0+118.00
238	318893,3	7635593,2	2041,8	0+118.50
239	318893,1	7635593,7	2041,8	0+119.00
240	318892,9	7635594,1	2041,8	0+119.50
241	318892,7	7635594,6	2041,8	0+120.00
242	318892,5	7635595,0	2041,8	0+120.50
243	318892,3	7635595,5	2041,8	0+121.00
244	318892,1	7635595,9	2041,8	0+121.50
245	318891,9	7635596,4	2041,8	0+122.00
246	318891,7	7635596,8	2041,8	0+122.50
247	318891,5	7635597,3	2041,8	0+123.00
248	318891,3	7635597,8	2041,8	0+123.50
249	318891,1	7635598,2	2041,8	0+124.00
250	318890,9	7635598,7	2041,8	0+124.50
251	318890,7	7635599,1	2041,8	0+125.00
252	318890,5	7635599,6	2041,8	0+125.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
253	318890,3	7635600,0	2041,8	0+126.00
254	318890,1	7635600,5	2041,8	0+126.50
255	318889,8	7635600,9	2041,8	0+127.00
256	318889,6	7635601,4	2041,7	0+127.50
257	318889,4	7635601,9	2041,7	0+128.00
258	318889,2	7635602,3	2041,7	0+128.50
259	318889,0	7635602,8	2041,7	0+129.00
260	318888,8	7635603,2	2041,7	0+129.50
261	318888,6	7635603,7	2041,7	0+130.00
262	318888,4	7635604,1	2041,7	0+130.50
263	318888,2	7635604,6	2041,7	0+131.00
264	318888,0	7635605,0	2041,7	0+131.50
265	318887,8	7635605,5	2041,7	0+132.00
266	318887,6	7635606,0	2041,7	0+132.50
267	318887,4	7635606,4	2041,7	0+133.00
268	318887,2	7635606,9	2041,7	0+133.50
269	318887,0	7635607,3	2041,7	0+134.00
270	318886,8	7635607,8	2041,7	0+134.50
271	318886,6	7635608,2	2041,7	0+135.00
272	318886,4	7635608,7	2041,7	0+135.50
273	318886,1	7635609,2	2041,7	0+136.00
274	318885,9	7635609,6	2041,7	0+136.50
275	318885,7	7635610,1	2041,7	0+137.00
276	318885,5	7635610,5	2041,6	0+137.50
277	318885,3	7635611,0	2041,6	0+138.00
278	318885,1	7635611,4	2041,6	0+138.50
279	318884,9	7635611,9	2041,6	0+139.00
280	318884,7	7635612,3	2041,6	0+139.50
281	318884,5	7635612,8	2041,6	0+140.00
282	318884,3	7635613,3	2041,6	0+140.50
283	318884,1	7635613,7	2041,6	0+141.00
284	318883,9	7635614,2	2041,6	0+141.50
285	318883,7	7635614,6	2041,6	0+142.00
286	318883,5	7635615,1	2041,6	0+142.50
287	318883,3	7635615,5	2041,6	0+143.00
288	318883,1	7635616,0	2041,6	0+143.50
289	318882,9	7635616,4	2041,6	0+144.00
290	318882,7	7635616,9	2041,6	0+144.50
291	318882,4	7635617,4	2041,6	0+145.00
292	318882,2	7635617,8	2041,6	0+145.50
293	318882,0	7635618,3	2041,6	0+146.00
294	318881,8	7635618,7	2041,6	0+146.50
295	318881,6	7635619,2	2041,6	0+147.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
296	318881,4	7635619,6	2041,6	0+147.50
297	318881,2	7635620,1	2041,5	0+148.00
298	318881,0	7635620,5	2041,5	0+148.50
299	318880,8	7635621,0	2041,5	0+149.00
300	318880,6	7635621,5	2041,5	0+149.50
301	318880,5	7635621,9	2041,5	0+150.00
302	318880,3	7635622,4	2041,5	0+150.50
303	318880,1	7635622,9	2041,5	0+151.00
304	318880,0	7635623,4	2041,5	0+151.50
305	318879,8	7635623,8	2041,5	0+152.00
306	318879,7	7635624,3	2041,5	0+152.50
307	318879,6	7635624,8	2041,5	0+153.00
308	318879,5	7635625,3	2041,5	0+153.50
309	318879,4	7635625,8	2041,5	0+154.00
310	318879,3	7635626,3	2041,5	0+154.50
311	318879,2	7635626,8	2041,5	0+155.00
312	318879,2	7635627,3	2041,5	0+155.50
313	318879,1	7635627,8	2041,5	0+156.00
314	318879,1	7635628,3	2041,5	0+156.50
315	318879,1	7635628,8	2041,5	0+157.00
316	318879,0	7635629,3	2041,4	0+157.50
317	318879,0	7635629,8	2041,4	0+158.00
318	318879,0	7635630,3	2041,3	0+158.50
319	318879,0	7635630,8	2041,3	0+159.00
320	318879,0	7635631,3	2041,2	0+159.50
321	318879,0	7635631,8	2041,2	0+160.00
322	318879,0	7635632,3	2041,2	0+160.50
323	318879,0	7635632,8	2041,1	0+161.00
324	318879,0	7635633,3	2041,1	0+161.50
325	318879,0	7635633,8	2041,0	0+162.00
326	318879,0	7635634,3	2041,0	0+162.50
327	318879,1	7635634,8	2040,9	0+163.00
328	318879,1	7635635,3	2040,9	0+163.50
329	318879,1	7635635,8	2040,8	0+164.00
330	318879,2	7635636,3	2040,8	0+164.50
331	318879,3	7635636,8	2040,7	0+165.00
332	318879,4	7635637,2	2040,7	0+165.50
333	318879,5	7635637,7	2040,7	0+166.00
334	318879,7	7635638,2	2040,6	0+166.50
335	318879,9	7635638,7	2040,6	0+167.00
336	318880,1	7635639,1	2040,5	0+167.50
337	318880,3	7635639,6	2040,5	0+168.00
338	318880,5	7635640,0	2040,4	0+168.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
339	318880,8	7635640,4	2040,4	0+169.00
340	318881,1	7635640,8	2040,3	0+169.50
341	318881,4	7635641,3	2040,3	0+170.00
342	318881,6	7635641,7	2040,2	0+170.50
343	318881,9	7635642,1	2040,2	0+171.00
344	318882,2	7635642,5	2040,2	0+171.50
345	318882,5	7635642,9	2040,1	0+172.00
346	318882,7	7635643,3	2040,1	0+172.50
347	318883,0	7635643,8	2040,0	0+173.00
348	318883,3	7635644,2	2040,0	0+173.50
349	318883,6	7635644,6	2039,9	0+174.00
350	318883,8	7635645,0	2039,9	0+174.50
351	318884,1	7635645,4	2039,8	0+175.00
352	318884,4	7635645,8	2039,8	0+175.50
353	318884,7	7635646,3	2039,7	0+176.00
354	318884,9	7635646,7	2039,7	0+176.50
355	318885,2	7635647,1	2039,6	0+177.00
356	318885,5	7635647,5	2039,6	0+177.50
357	318885,8	7635647,9	2039,6	0+178.00
358	318886,0	7635648,4	2039,5	0+178.50
359	318886,3	7635648,8	2039,5	0+179.00
360	318886,6	7635649,2	2039,4	0+179.50
361	318886,9	7635649,6	2039,4	0+180.00
362	318887,1	7635650,0	2039,3	0+180.50
363	318887,4	7635650,4	2039,3	0+181.00
364	318887,8	7635650,8	2039,2	0+181.50
365	318888,1	7635651,2	2039,2	0+182.00
366	318888,4	7635651,5	2039,1	0+182.50
367	318888,8	7635651,9	2039,1	0+183.00
368	318889,2	7635652,2	2039,1	0+183.50
369	318889,6	7635652,5	2039,0	0+184.00
370	318890,0	7635652,8	2039,0	0+184.50
371	318890,5	7635653,0	2038,9	0+185.00
372	318890,9	7635653,2	2038,9	0+185.50
373	318891,3	7635653,5	2038,8	0+186.00
374	318891,8	7635653,7	2038,8	0+186.50
375	318892,2	7635654,0	2038,7	0+187.00
376	318892,7	7635654,2	2038,7	0+187.50
377	318893,1	7635654,4	2038,6	0+188.00
378	318893,5	7635654,7	2038,6	0+188.50
379	318894,0	7635654,9	2038,5	0+189.00
380	318894,4	7635655,1	2038,5	0+189.50
381	318894,9	7635655,4	2038,5	0+190.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
382	318895,3	7635655,6	2038,4	0+190.50
383	318895,7	7635655,9	2038,4	0+191.00
384	318896,2	7635656,1	2038,3	0+191.50
385	318896,6	7635656,3	2038,3	0+192.00
386	318897,1	7635656,6	2038,2	0+192.50
387	318897,5	7635656,8	2038,2	0+193.00
388	318897,9	7635657,0	2038,1	0+193.50
389	318898,4	7635657,3	2038,1	0+194.00
390	318898,8	7635657,5	2038,0	0+194.50
391	318899,3	7635657,8	2038,0	0+195.00
392	318899,7	7635658,0	2038,0	0+195.50
393	318900,1	7635658,2	2037,9	0+196.00
394	318900,6	7635658,5	2037,9	0+196.50
395	318901,0	7635658,7	2037,8	0+197.00
396	318901,5	7635658,9	2037,8	0+197.50
397	318901,9	7635659,2	2037,7	0+198.00
398	318902,3	7635659,4	2037,7	0+198.50
399	318902,8	7635659,7	2037,6	0+199.00
400	318903,2	7635659,9	2037,6	0+199.50
401	318903,7	7635660,1	2037,5	0+200.00
402	318904,1	7635660,4	2037,5	0+200.50
403	318904,5	7635660,6	2037,5	0+201.00
404	318905,0	7635660,8	2037,4	0+201.50
405	318905,4	7635661,1	2037,4	0+202.00
406	318905,9	7635661,3	2037,3	0+202.50
407	318906,3	7635661,6	2037,3	0+203.00
408	318906,7	7635661,8	2037,2	0+203.50
409	318907,2	7635662,0	2037,2	0+204.00
410	318907,6	7635662,3	2037,1	0+204.50
411	318908,1	7635662,5	2037,1	0+205.00
412	318908,5	7635662,7	2037,0	0+205.50
413	318908,9	7635663,0	2037,0	0+206.00
414	318909,4	7635663,2	2037,0	0+206.50
415	318909,8	7635663,4	2037,0	0+207.00
416	318910,3	7635663,7	2037,0	0+207.50
417	318910,7	7635663,9	2037,0	0+208.00
418	318911,1	7635664,2	2037,0	0+208.50
419	318911,6	7635664,4	2037,0	0+209.00
420	318912,0	7635664,6	2037,0	0+209.50
421	318912,5	7635664,9	2037,0	0+210.00
422	318912,9	7635665,1	2037,0	0+210.50
423	318913,3	7635665,3	2037,0	0+211.00
424	318913,8	7635665,6	2037,0	0+211.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
425	318914,2	7635665,8	2037,0	0+212.00
426	318914,7	7635666,1	2037,0	0+212.50
427	318915,1	7635666,3	2037,0	0+213.00
428	318915,5	7635666,5	2037,0	0+213.50
429	318916,0	7635666,8	2037,0	0+214.00
430	318916,4	7635667,0	2037,0	0+214.50
431	318916,9	7635667,2	2037,0	0+215.00
432	318917,3	7635667,5	2037,0	0+215.50
433	318917,7	7635667,7	2037,0	0+216.00
434	318918,2	7635668,0	2037,0	0+216.50
435	318918,6	7635668,2	2037,0	0+217.00
436	318919,0	7635668,5	2037,0	0+217.50
437	318919,5	7635668,7	2037,1	0+218.00
438	318919,9	7635669,0	2037,1	0+218.50
439	318920,3	7635669,3	2037,1	0+219.00
440	318920,7	7635669,6	2037,1	0+219.50
441	318921,0	7635670,0	2037,1	0+220.00
442	318921,4	7635670,3	2037,1	0+220.50
443	318921,8	7635670,6	2037,1	0+221.00
444	318922,2	7635670,9	2037,1	0+221.50
445	318922,6	7635671,3	2037,1	0+222.00
446	318922,9	7635671,6	2037,1	0+222.50
447	318923,3	7635671,9	2037,1	0+223.00
448	318923,7	7635672,2	2037,1	0+223.50
449	318924,1	7635672,6	2037,1	0+224.00
450	318924,5	7635672,9	2037,1	0+224.50
451	318924,8	7635673,2	2037,1	0+225.00
452	318925,2	7635673,5	2037,1	0+225.50
453	318925,6	7635673,9	2037,1	0+226.00
454	318926,0	7635674,2	2037,1	0+226.50
455	318926,4	7635674,5	2037,1	0+227.00
456	318926,7	7635674,8	2037,1	0+227.50
457	318927,1	7635675,2	2037,1	0+228.00
458	318927,5	7635675,5	2037,1	0+228.50
459	318927,9	7635675,8	2037,1	0+229.00
460	318928,3	7635676,1	2037,1	0+229.50
461	318928,7	7635676,4	2037,1	0+230.00
462	318929,0	7635676,8	2037,1	0+230.50
463	318929,4	7635677,1	2037,1	0+231.00
464	318929,8	7635677,4	2037,1	0+231.50
465	318930,2	7635677,7	2037,1	0+232.00
466	318930,6	7635678,1	2037,1	0+232.50
467	318930,9	7635678,4	2037,1	0+233.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
468	318931,3	7635678,7	2037,1	0+233.50
469	318931,7	7635679,0	2037,1	0+234.00
470	318932,1	7635679,4	2037,1	0+234.50
471	318932,5	7635679,7	2037,1	0+235.00
472	318932,8	7635680,0	2037,1	0+235.50
473	318933,2	7635680,3	2037,1	0+236.00
474	318933,6	7635680,7	2037,1	0+236.50
475	318934,0	7635681,0	2037,1	0+237.00
476	318934,4	7635681,3	2037,1	0+237.50
477	318934,7	7635681,6	2037,1	0+238.00
478	318935,1	7635682,0	2037,1	0+238.50
479	318935,5	7635682,3	2037,1	0+239.00
480	318935,9	7635682,6	2037,1	0+239.50
481	318936,3	7635682,9	2037,1	0+240.00
482	318936,6	7635683,3	2037,1	0+240.50
483	318937,0	7635683,6	2037,1	0+241.00
484	318937,4	7635683,9	2037,1	0+241.50
485	318937,8	7635684,2	2037,2	0+242.00
486	318938,2	7635684,6	2037,2	0+242.50
487	318938,5	7635684,9	2037,2	0+243.00
488	318938,9	7635685,2	2037,2	0+243.50
489	318939,3	7635685,5	2037,2	0+244.00
490	318939,7	7635685,9	2037,2	0+244.50
491	318940,1	7635686,2	2037,2	0+245.00
492	318940,4	7635686,5	2037,2	0+245.50
493	318940,8	7635686,8	2037,2	0+246.00
494	318941,2	7635687,2	2037,2	0+246.50
495	318941,6	7635687,5	2037,2	0+247.00
496	318942,0	7635687,8	2037,2	0+247.50
497	318942,3	7635688,1	2037,3	0+248.00
498	318942,7	7635688,5	2037,3	0+248.50
499	318943,1	7635688,8	2037,3	0+249.00
500	318943,5	7635689,1	2037,3	0+249.50
501	318943,9	7635689,4	2037,4	0+250.00
502	318944,2	7635689,8	2037,4	0+250.50
503	318944,6	7635690,1	2037,4	0+251.00
504	318945,0	7635690,4	2037,5	0+251.50
505	318945,4	7635690,7	2037,5	0+252.00
506	318945,8	7635691,0	2037,5	0+252.50
507	318946,2	7635691,4	2037,5	0+253.00
508	318946,5	7635691,7	2037,6	0+253.50
509	318946,9	7635692,0	2037,6	0+254.00
510	318947,3	7635692,3	2037,6	0+254.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
511	318947,7	7635692,7	2037,6	0+255.00
512	318948,1	7635693,0	2037,7	0+255.50
513	318948,4	7635693,3	2037,7	0+256.00
514	318948,8	7635693,6	2037,7	0+256.50
515	318949,2	7635694,0	2037,7	0+257.00
516	318949,6	7635694,3	2037,8	0+257.50
517	318950,0	7635694,6	2037,8	0+258.00
518	318950,3	7635694,9	2037,8	0+258.50
519	318950,7	7635695,3	2037,8	0+259.00
520	318951,1	7635695,6	2037,9	0+259.50
521	318951,5	7635695,9	2037,9	0+260.00
522	318951,9	7635696,2	2037,9	0+260.50
523	318952,2	7635696,6	2038,0	0+261.00
524	318952,6	7635696,9	2038,0	0+261.50
525	318953,0	7635697,2	2038,0	0+262.00
526	318953,4	7635697,5	2038,0	0+262.50
527	318953,8	7635697,9	2038,1	0+263.00
528	318954,1	7635698,2	2038,1	0+263.50
529	318954,5	7635698,5	2038,1	0+264.00
530	318954,9	7635698,8	2038,1	0+264.50
531	318955,3	7635699,2	2038,2	0+265.00
532	318955,7	7635699,5	2038,2	0+265.50
533	318956,0	7635699,8	2038,2	0+266.00
534	318956,4	7635700,1	2038,2	0+266.50
535	318956,8	7635700,5	2038,3	0+267.00
536	318957,2	7635700,8	2038,3	0+267.50
537	318957,6	7635701,1	2038,3	0+268.00
538	318957,9	7635701,4	2038,3	0+268.50
539	318958,3	7635701,8	2038,4	0+269.00
540	318958,7	7635702,1	2038,4	0+269.50
541	318959,1	7635702,4	2038,4	0+270.00
542	318959,5	7635702,7	2038,5	0+270.50
543	318959,8	7635703,1	2038,5	0+271.00
544	318960,2	7635703,4	2038,5	0+271.50
545	318960,6	7635703,7	2038,5	0+272.00
546	318961,0	7635704,0	2038,6	0+272.50
547	318961,4	7635704,3	2038,6	0+273.00
548	318961,8	7635704,7	2038,6	0+273.50
549	318962,1	7635705,0	2038,6	0+274.00
550	318962,5	7635705,3	2038,7	0+274.50
551	318962,9	7635705,6	2038,7	0+275.00
552	318963,3	7635706,0	2038,7	0+275.50
553	318963,7	7635706,3	2038,7	0+276.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
554	318964,0	7635706,6	2038,8	0+276.50
555	318964,4	7635706,9	2038,8	0+277.00
556	318964,8	7635707,3	2038,8	0+277.50
557	318965,2	7635707,6	2038,8	0+278.00
558	318965,6	7635707,9	2038,9	0+278.50
559	318965,9	7635708,2	2038,9	0+279.00
560	318966,3	7635708,6	2038,9	0+279.50
561	318966,7	7635708,9	2039,0	0+280.00
562	318967,1	7635709,2	2039,0	0+280.50
563	318967,5	7635709,5	2039,0	0+281.00
564	318967,8	7635709,9	2039,0	0+281.50
565	318968,2	7635710,2	2039,1	0+282.00
566	318968,6	7635710,5	2039,1	0+282.50
567	318969,0	7635710,8	2039,1	0+283.00
568	318969,4	7635711,2	2039,1	0+283.50
569	318969,7	7635711,5	2039,2	0+284.00
570	318970,1	7635711,8	2039,2	0+284.50
571	318970,5	7635712,1	2039,2	0+285.00
572	318970,9	7635712,5	2039,2	0+285.50
573	318971,3	7635712,8	2039,3	0+286.00
574	318971,6	7635713,1	2039,3	0+286.50
575	318972,0	7635713,4	2039,3	0+287.00
576	318972,4	7635713,8	2039,3	0+287.50
577	318972,8	7635714,1	2039,4	0+288.00
578	318973,2	7635714,4	2039,4	0+288.50
579	318973,5	7635714,7	2039,4	0+289.00
580	318973,9	7635715,1	2039,4	0+289.50
581	318974,3	7635715,4	2039,5	0+290.00
582	318974,7	7635715,7	2039,5	0+290.50
583	318975,1	7635716,0	2039,5	0+291.00
584	318975,4	7635716,4	2039,6	0+291.50
585	318975,8	7635716,7	2039,6	0+292.00
586	318976,2	7635717,0	2039,6	0+292.50
587	318976,6	7635717,3	2039,6	0+293.00
588	318977,0	7635717,6	2039,7	0+293.50
589	318977,4	7635718,0	2039,7	0+294.00
590	318977,7	7635718,3	2039,7	0+294.50
591	318978,1	7635718,6	2039,7	0+295.00
592	318978,5	7635718,9	2039,8	0+295.50
593	318978,9	7635719,3	2039,8	0+296.00
594	318979,3	7635719,6	2039,8	0+296.50
595	318979,6	7635719,9	2039,8	0+297.00
596	318980,0	7635720,2	2039,9	0+297.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
597	318980,4	7635720,6	2039,9	0+298.00
598	318980,8	7635720,9	2039,9	0+298.50
599	318981,2	7635721,2	2039,9	0+299.00
600	318981,5	7635721,5	2040,0	0+299.50
601	318981,9	7635721,9	2040,0	0+300.00
602	318982,3	7635722,2	2040,0	0+300.50
603	318982,7	7635722,5	2040,1	0+301.00
604	318983,1	7635722,8	2040,1	0+301.50
605	318983,4	7635723,2	2040,1	0+302.00
606	318983,8	7635723,5	2040,1	0+302.50
607	318984,2	7635723,8	2040,2	0+303.00
608	318984,6	7635724,1	2040,2	0+303.50
609	318985,0	7635724,5	2040,2	0+304.00
610	318985,3	7635724,8	2040,2	0+304.50
611	318985,7	7635725,1	2040,3	0+305.00
612	318986,1	7635725,4	2040,3	0+305.50
613	318986,5	7635725,8	2040,3	0+306.00
614	318986,9	7635726,1	2040,3	0+306.50
615	318987,2	7635726,4	2040,4	0+307.00
616	318987,6	7635726,7	2040,4	0+307.50
617	318988,0	7635727,0	2040,4	0+308.00
618	318988,4	7635727,3	2040,4	0+308.50
619	318988,8	7635727,6	2040,5	0+309.00
620	318989,2	7635727,9	2040,5	0+309.50
621	318989,6	7635728,2	2040,5	0+310.00
622	318990,0	7635728,5	2040,6	0+310.50
623	318990,4	7635728,8	2040,6	0+311.00
624	318990,8	7635729,1	2040,6	0+311.50
625	318991,2	7635729,4	2040,6	0+312.00
626	318991,6	7635729,7	2040,7	0+312.50
627	318992,0	7635730,0	2040,7	0+313.00
628	318992,4	7635730,3	2040,7	0+313.50
629	318992,8	7635730,6	2040,7	0+314.00
630	318993,2	7635730,9	2040,8	0+314.50
631	318993,6	7635731,2	2040,8	0+315.00
632	318994,0	7635731,5	2040,8	0+315.50
633	318994,4	7635731,8	2040,8	0+316.00
634	318994,8	7635732,1	2040,9	0+316.50
635	318995,2	7635732,4	2040,9	0+317.00
636	318995,6	7635732,7	2040,9	0+317.50
637	318996,0	7635733,0	2040,9	0+318.00
638	318996,4	7635733,3	2041,0	0+318.50
639	318996,8	7635733,6	2041,0	0+319.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
640	318997,2	7635733,9	2041,0	0+319.50
641	318997,6	7635734,2	2041,1	0+320.00
642	318998,0	7635734,5	2041,1	0+320.50
643	318998,4	7635734,8	2041,1	0+321.00
644	318998,8	7635735,1	2041,1	0+321.50
645	318999,2	7635735,4	2041,2	0+322.00
646	318999,6	7635735,7	2041,2	0+322.50
647	319000,0	7635736,0	2041,2	0+323.00
648	319000,4	7635736,3	2041,2	0+323.50
649	319000,8	7635736,6	2041,3	0+324.00
650	319001,2	7635736,9	2041,3	0+324.50
651	319001,6	7635737,2	2041,3	0+325.00
652	319002,0	7635737,5	2041,3	0+325.50
653	319002,4	7635737,8	2041,4	0+326.00
654	319002,8	7635738,1	2041,4	0+326.50
655	319003,2	7635738,4	2041,4	0+327.00
656	319003,6	7635738,7	2041,4	0+327.50
657	319004,0	7635739,0	2041,5	0+328.00
658	319004,4	7635739,3	2041,5	0+328.50
659	319004,8	7635739,6	2041,5	0+329.00
660	319005,2	7635739,9	2041,6	0+329.50
661	319005,6	7635740,2	2041,6	0+330.00
662	319006,0	7635740,5	2041,6	0+330.50
663	319006,4	7635740,8	2041,6	0+331.00
664	319006,8	7635741,1	2041,7	0+331.50
665	319007,2	7635741,4	2041,7	0+332.00
666	319007,6	7635741,7	2041,7	0+332.50
667	319008,0	7635742,0	2041,7	0+333.00
668	319008,4	7635742,3	2041,8	0+333.50
669	319008,8	7635742,6	2041,8	0+334.00
670	319009,2	7635742,9	2041,8	0+334.50
671	319009,6	7635743,2	2041,8	0+335.00
672	319010,0	7635743,5	2041,9	0+335.50
673	319010,4	7635743,8	2041,9	0+336.00
674	319010,8	7635744,1	2041,9	0+336.50
675	319011,2	7635744,4	2041,9	0+337.00
676	319011,6	7635744,7	2042,0	0+337.50
677	319012,0	7635745,0	2042,0	0+338.00
678	319012,4	7635745,3	2042,0	0+338.50
679	319012,8	7635745,6	2042,0	0+339.00
680	319013,2	7635745,9	2042,1	0+339.50
681	319013,6	7635746,2	2042,1	0+340.00
682	319014,0	7635746,5	2042,1	0+340.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
683	319014,4	7635746,8	2042,2	0+341.00
684	319014,8	7635747,1	2042,2	0+341.50
685	319015,2	7635747,4	2042,2	0+342.00
686	319015,6	7635747,7	2042,2	0+342.50
687	319016,0	7635748,0	2042,3	0+343.00
688	319016,4	7635748,3	2042,3	0+343.50
689	319016,8	7635748,6	2042,3	0+344.00
690	319017,2	7635748,9	2042,3	0+344.50
691	319017,6	7635749,2	2042,4	0+345.00
692	319018,0	7635749,5	2042,4	0+345.50
693	319018,4	7635749,8	2042,4	0+346.00
694	319018,8	7635750,1	2042,4	0+346.50
695	319019,2	7635750,4	2042,5	0+347.00
696	319019,6	7635750,7	2042,5	0+347.50
697	319020,0	7635751,0	2042,5	0+348.00
698	319020,4	7635751,3	2042,5	0+348.50
699	319020,8	7635751,6	2042,6	0+349.00
700	319021,2	7635751,9	2042,6	0+349.50
701	319021,6	7635752,2	2042,6	0+350.00
702	319022,0	7635752,5	2042,7	0+350.50
703	319022,4	7635752,8	2042,7	0+351.00
704	319022,8	7635753,1	2042,7	0+351.50
705	319023,2	7635753,4	2042,7	0+352.00
706	319023,6	7635753,7	2042,8	0+352.50
707	319024,0	7635754,0	2042,8	0+353.00
708	319024,4	7635754,3	2042,8	0+353.50
709	319024,8	7635754,6	2042,8	0+354.00
710	319025,2	7635754,9	2042,9	0+354.50
711	319025,6	7635755,2	2042,9	0+355.00
712	319026,0	7635755,5	2042,9	0+355.50
713	319026,4	7635755,8	2042,9	0+356.00
714	319026,8	7635756,1	2043,0	0+356.50
715	319027,2	7635756,4	2043,0	0+357.00
716	319027,6	7635756,7	2043,0	0+357.50
717	319028,0	7635757,0	2043,0	0+358.00
718	319028,4	7635757,3	2043,1	0+358.50
719	319028,8	7635757,6	2043,1	0+359.00
720	319029,2	7635757,9	2043,1	0+359.50
721	319029,6	7635758,2	2043,2	0+360.00
722	319030,0	7635758,5	2043,2	0+360.50
723	319030,4	7635758,8	2043,2	0+361.00
724	319030,8	7635759,1	2043,2	0+361.50
725	319031,2	7635759,4	2043,3	0+362.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
726	319031,6	7635759,7	2043,3	0+362.50
727	319032,0	7635760,0	2043,3	0+363.00
728	319032,4	7635760,3	2043,3	0+363.50
729	319032,8	7635760,6	2043,4	0+364.00
730	319033,2	7635760,9	2043,4	0+364.50
731	319033,6	7635761,2	2043,4	0+365.00
732	319034,0	7635761,5	2043,4	0+365.50
733	319034,4	7635761,8	2043,5	0+366.00
734	319034,8	7635762,1	2043,5	0+366.50
735	319035,2	7635762,4	2043,5	0+367.00
736	319035,6	7635762,7	2043,5	0+367.50
737	319036,0	7635763,0	2043,6	0+368.00
738	319036,4	7635763,3	2043,6	0+368.50
739	319036,9	7635763,6	2043,6	0+369.00
740	319037,3	7635763,9	2043,7	0+369.50
741	319037,7	7635764,2	2043,7	0+370.00
742	319038,1	7635764,5	2043,7	0+370.50
743	319038,5	7635764,8	2043,7	0+371.00
744	319038,9	7635765,1	2043,8	0+371.50
745	319039,3	7635765,4	2043,8	0+372.00
746	319039,7	7635765,7	2043,8	0+372.50
747	319040,1	7635766,0	2043,8	0+373.00
748	319040,5	7635766,3	2043,9	0+373.50
749	319040,9	7635766,6	2043,9	0+374.00
750	319041,3	7635766,9	2043,9	0+374.50
751	319041,7	7635767,2	2043,9	0+375.00
752	319042,1	7635767,5	2044,0	0+375.50
753	319042,5	7635767,8	2044,0	0+376.00
754	319042,9	7635768,1	2044,0	0+376.50
755	319043,3	7635768,4	2044,0	0+377.00
756	319043,7	7635768,7	2044,1	0+377.50
757	319044,1	7635769,0	2044,1	0+378.00
758	319044,5	7635769,3	2044,1	0+378.50
759	319044,9	7635769,6	2044,2	0+379.00
760	319045,3	7635769,9	2044,2	0+379.50
761	319045,7	7635770,2	2044,2	0+380.00
762	319046,1	7635770,5	2044,2	0+380.50
763	319046,5	7635770,8	2044,3	0+381.00
764	319046,9	7635771,1	2044,3	0+381.50
765	319047,3	7635771,4	2044,3	0+382.00
766	319047,7	7635771,7	2044,3	0+382.50
767	319048,1	7635772,0	2044,4	0+383.00
768	319048,5	7635772,3	2044,4	0+383.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
769	319048,9	7635772,6	2044,4	0+384.00
770	319049,3	7635772,9	2044,4	0+384.50
771	319049,7	7635773,2	2044,5	0+385.00
772	319050,1	7635773,5	2044,5	0+385.50
773	319050,5	7635773,8	2044,5	0+386.00
774	319050,9	7635774,1	2044,5	0+386.50
775	319051,3	7635774,4	2044,6	0+387.00
776	319051,7	7635774,7	2044,6	0+387.50
777	319052,1	7635775,0	2044,6	0+388.00
778	319052,5	7635775,3	2044,7	0+388.50
779	319052,9	7635775,6	2044,7	0+389.00
780	319053,3	7635775,9	2044,7	0+389.50
781	319053,7	7635776,2	2044,7	0+390.00
782	319054,1	7635776,5	2044,7	0+390.50
783	319054,5	7635776,8	2044,8	0+391.00
784	319054,9	7635777,1	2044,8	0+391.50
785	319055,3	7635777,3	2044,8	0+392.00
786	319055,7	7635777,6	2044,8	0+392.50
787	319056,1	7635777,9	2044,8	0+393.00
788	319056,5	7635778,2	2044,9	0+393.50
789	319056,9	7635778,5	2044,9	0+394.00
790	319057,3	7635778,8	2044,9	0+394.50
791	319057,7	7635779,1	2044,9	0+395.00
792	319058,2	7635779,4	2044,9	0+395.50
793	319058,6	7635779,6	2045,0	0+396.00
794	319059,0	7635779,9	2045,0	0+396.50
795	319059,4	7635780,2	2045,0	0+397.00
796	319059,8	7635780,5	2045,0	0+397.50
797	319060,2	7635780,8	2045,0	0+398.00
798	319060,6	7635781,1	2045,1	0+398.50
799	319061,0	7635781,4	2045,1	0+399.00
800	319061,4	7635781,6	2045,1	0+399.50
801	319061,8	7635781,9	2045,1	0+400.00
802	319062,3	7635782,2	2045,1	0+400.50
803	319062,7	7635782,5	2045,2	0+401.00
804	319063,1	7635782,8	2045,2	0+401.50
805	319063,5	7635783,1	2045,2	0+402.00
806	319063,9	7635783,4	2045,2	0+402.50
807	319064,3	7635783,7	2045,3	0+403.00
808	319064,7	7635783,9	2045,3	0+403.50
809	319065,1	7635784,2	2045,3	0+404.00
810	319065,5	7635784,5	2045,3	0+404.50
811	319065,9	7635784,8	2045,3	0+405.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
812	319066,3	7635785,1	2045,4	0+405.50
813	319066,8	7635785,4	2045,4	0+406.00
814	319067,2	7635785,7	2045,4	0+406.50
815	319067,6	7635785,9	2045,4	0+407.00
816	319068,0	7635786,2	2045,4	0+407.50
817	319068,4	7635786,5	2045,5	0+408.00
818	319068,8	7635786,8	2045,5	0+408.50
819	319069,2	7635787,1	2045,5	0+409.00
820	319069,6	7635787,4	2045,5	0+409.50
821	319070,0	7635787,7	2045,5	0+410.00
822	319070,4	7635788,0	2045,6	0+410.50
823	319070,9	7635788,2	2045,6	0+411.00
824	319071,3	7635788,5	2045,6	0+411.50
825	319071,7	7635788,8	2045,6	0+412.00
826	319072,1	7635789,1	2045,6	0+412.50
827	319072,5	7635789,4	2045,7	0+413.00
828	319072,9	7635789,7	2045,7	0+413.50
829	319073,3	7635790,0	2045,7	0+414.00
830	319073,7	7635790,3	2045,7	0+414.50
831	319074,1	7635790,5	2045,7	0+415.00
832	319074,5	7635790,8	2045,8	0+415.50
833	319074,9	7635791,1	2045,8	0+416.00
834	319075,4	7635791,4	2045,8	0+416.50
835	319075,8	7635791,7	2045,8	0+417.00
836	319076,2	7635792,0	2045,9	0+417.50
837	319076,6	7635792,3	2045,9	0+418.00
838	319077,0	7635792,5	2045,9	0+418.50
839	319077,4	7635792,8	2045,9	0+419.00
840	319077,8	7635793,1	2045,9	0+419.50
841	319078,2	7635793,4	2046,0	0+420.00
842	319078,6	7635793,7	2046,0	0+420.50
843	319079,0	7635794,0	2046,0	0+421.00
844	319079,5	7635794,3	2046,0	0+421.50
845	319079,9	7635794,6	2046,0	0+422.00
846	319080,3	7635794,8	2046,1	0+422.50
847	319080,7	7635795,1	2046,1	0+423.00
848	319081,1	7635795,4	2046,1	0+423.50
849	319081,5	7635795,7	2046,1	0+424.00
850	319081,9	7635796,0	2046,1	0+424.50
851	319082,3	7635796,3	2046,2	0+425.00
852	319082,7	7635796,6	2046,2	0+425.50
853	319083,1	7635796,8	2046,2	0+426.00
854	319083,5	7635797,1	2046,2	0+426.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
855	319084,0	7635797,4	2046,2	0+427.00
856	319084,4	7635797,7	2046,3	0+427.50
857	319084,8	7635798,0	2046,3	0+428.00
858	319085,2	7635798,3	2046,3	0+428.50
859	319085,6	7635798,6	2046,3	0+429.00
860	319086,0	7635798,9	2046,3	0+429.50
861	319086,4	7635799,1	2046,4	0+430.00
862	319086,8	7635799,4	2046,4	0+430.50
863	319087,2	7635799,7	2046,4	0+431.00
864	319087,6	7635800,0	2046,4	0+431.50
865	319088,1	7635800,3	2046,5	0+432.00
866	319088,5	7635800,6	2046,5	0+432.50
867	319088,9	7635800,9	2046,5	0+433.00
868	319089,3	7635801,1	2046,5	0+433.50
869	319089,7	7635801,4	2046,5	0+434.00
870	319090,1	7635801,7	2046,6	0+434.50
871	319090,5	7635802,0	2046,6	0+435.00
872	319090,9	7635802,3	2046,6	0+435.50
873	319091,3	7635802,6	2046,6	0+436.00
874	319091,7	7635802,9	2046,6	0+436.50
875	319092,2	7635803,2	2046,7	0+437.00
876	319092,6	7635803,4	2046,7	0+437.50
877	319093,0	7635803,7	2046,7	0+438.00
878	319093,4	7635804,0	2046,7	0+438.50
879	319093,8	7635804,3	2046,7	0+439.00
880	319094,2	7635804,6	2046,8	0+439.50
881	319094,6	7635804,9	2046,8	0+440.00
882	319095,0	7635805,2	2046,8	0+440.50
883	319095,4	7635805,5	2046,8	0+441.00
884	319095,8	7635805,7	2046,8	0+441.50
885	319096,2	7635806,0	2046,9	0+442.00
886	319096,7	7635806,3	2046,9	0+442.50
887	319097,1	7635806,6	2046,9	0+443.00
888	319097,5	7635806,9	2046,9	0+443.50
889	319097,9	7635807,2	2047,0	0+444.00
890	319098,3	7635807,5	2047,0	0+444.50
891	319098,7	7635807,7	2047,0	0+445.00
892	319099,1	7635808,0	2047,0	0+445.50
893	319099,5	7635808,3	2047,0	0+446.00
894	319099,9	7635808,6	2047,1	0+446.50
895	319100,3	7635808,9	2047,1	0+447.00
896	319100,8	7635809,2	2047,1	0+447.50
897	319101,2	7635809,5	2047,1	0+448.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
898	319101,6	7635809,8	2047,1	0+448.50
899	319102,0	7635810,0	2047,2	0+449.00
900	319102,4	7635810,3	2047,2	0+449.50
901	319102,8	7635810,6	2047,2	0+450.00
902	319103,2	7635810,9	2047,2	0+450.50
903	319103,6	7635811,2	2047,2	0+451.00
904	319104,0	7635811,5	2047,3	0+451.50
905	319104,4	7635811,8	2047,3	0+452.00
906	319104,8	7635812,0	2047,3	0+452.50
907	319105,3	7635812,3	2047,3	0+453.00
908	319105,7	7635812,6	2047,3	0+453.50
909	319106,1	7635812,9	2047,4	0+454.00
910	319106,5	7635813,2	2047,4	0+454.50
911	319106,9	7635813,5	2047,4	0+455.00
912	319107,3	7635813,8	2047,4	0+455.50
913	319107,7	7635814,1	2047,4	0+456.00
914	319108,1	7635814,3	2047,5	0+456.50
915	319108,5	7635814,6	2047,5	0+457.00
916	319108,9	7635814,9	2047,5	0+457.50
917	319109,4	7635815,2	2047,5	0+458.00
918	319109,8	7635815,5	2047,6	0+458.50
919	319110,2	7635815,8	2047,6	0+459.00
920	319110,6	7635816,1	2047,6	0+459.50
921	319111,0	7635816,3	2047,6	0+460.00
922	319111,4	7635816,6	2047,6	0+460.50
923	319111,8	7635816,9	2047,7	0+461.00
924	319112,2	7635817,2	2047,7	0+461.50
925	319112,6	7635817,5	2047,7	0+462.00
926	319113,0	7635817,8	2047,7	0+462.50
927	319113,4	7635818,1	2047,7	0+463.00
928	319113,9	7635818,4	2047,8	0+463.50
929	319114,3	7635818,6	2047,8	0+464.00
930	319114,7	7635818,9	2047,8	0+464.50
931	319115,1	7635819,2	2047,8	0+465.00
932	319115,5	7635819,5	2047,8	0+465.50
933	319115,9	7635819,8	2047,9	0+466.00
934	319116,3	7635820,1	2047,9	0+466.50
935	319116,7	7635820,4	2047,9	0+467.00
936	319117,1	7635820,7	2047,9	0+467.50
937	319117,5	7635821,0	2047,9	0+468.00
938	319117,9	7635821,3	2048,0	0+468.50
939	319118,3	7635821,6	2048,0	0+469.00
940	319118,7	7635821,9	2048,0	0+469.50

Nº	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
941	319119,1	7635822,2	2048,0	0+470.00
942	319119,5	7635822,5	2048,0	0+470.50
943	319119,9	7635822,9	2048,1	0+471.00
944	319120,3	7635823,2	2048,1	0+471.50
945	319120,7	7635823,5	2048,1	0+472.00
946	319121,1	7635823,8	2048,1	0+472.50
947	319121,5	7635824,1	2048,2	0+473.00
948	319121,9	7635824,4	2048,2	0+473.50
949	319122,2	7635824,7	2048,2	0+474.00
950	319122,6	7635825,0	2048,2	0+474.50
951	319123,0	7635825,3	2048,2	0+475.00
952	319123,4	7635825,6	2048,3	0+475.50
953	319123,8	7635825,9	2048,3	0+476.00
954	319124,2	7635826,2	2048,3	0+476.50
955	319124,6	7635826,5	2048,3	0+477.00
956	319125,0	7635826,8	2048,3	0+477.50
957	319125,4	7635827,1	2048,4	0+478.00
958	319125,8	7635827,4	2048,4	0+478.50
959	319126,2	7635827,7	2048,4	0+479.00
960	319126,6	7635828,0	2048,4	0+479.50
961	319127,0	7635828,3	2048,4	0+480.00
962	319127,4	7635828,6	2048,5	0+480.50
963	319127,8	7635828,9	2048,5	0+481.00
964	319128,2	7635829,2	2048,5	0+481.50
965	319128,6	7635829,5	2048,5	0+482.00
966	319129,0	7635829,8	2048,5	0+482.50
967	319129,4	7635830,1	2048,6	0+483.00
968	319129,8	7635830,4	2048,6	0+483.50
969	319130,2	7635830,7	2048,6	0+484.00
970	319130,6	7635831,0	2048,6	0+484.50
971	319131,0	7635831,3	2048,6	0+485.00
972	319131,4	7635831,6	2048,7	0+485.50
973	319131,8	7635831,9	2048,7	0+486.00
974	319132,2	7635832,2	2048,7	0+486.50
975	319132,6	7635832,5	2048,7	0+487.00
976	319133,0	7635832,8	2048,8	0+487.50
977	319133,4	7635833,2	2048,8	0+488.00
978	319133,8	7635833,5	2048,8	0+488.50
979	319134,2	7635833,8	2048,8	0+489.00
980	319134,5	7635834,1	2048,8	0+489.50
981	319134,9	7635834,5	2048,9	0+490.00
982	319135,3	7635834,8	2048,9	0+490.50
983	319135,6	7635835,1	2048,9	0+491.00

Nº	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
984	319136,0	7635835,5	2048,9	0+491.50
985	319136,4	7635835,8	2048,9	0+492.00
986	319136,8	7635836,1	2049,0	0+492.50
987	319137,1	7635836,5	2049,0	0+493.00
988	319137,5	7635836,8	2049,0	0+493.50
989	319137,9	7635837,1	2049,0	0+494.00
990	319138,2	7635837,5	2049,0	0+494.50
991	319138,6	7635837,8	2049,1	0+495.00
992	319139,0	7635838,1	2049,1	0+495.50
993	319139,4	7635838,5	2049,1	0+496.00
994	319139,7	7635838,8	2049,1	0+496.50
995	319140,1	7635839,2	2049,1	0+497.00
996	319140,5	7635839,5	2049,2	0+497.50
997	319140,8	7635839,8	2049,2	0+498.00
998	319141,2	7635840,2	2049,2	0+498.50
999	319141,6	7635840,5	2049,2	0+499.00
1000	319141,9	7635840,8	2049,2	0+499.50
1001	319142,3	7635841,2	2049,3	0+500.00
1002	319142,7	7635841,5	2049,3	0+500.50
1003	319143,1	7635841,8	2049,3	0+501.00
1004	319143,4	7635842,2	2049,3	0+501.50
1005	319143,8	7635842,5	2049,4	0+502.00
1006	319144,2	7635842,8	2049,4	0+502.50
1007	319144,5	7635843,2	2049,4	0+503.00
1008	319144,9	7635843,5	2049,4	0+503.50
1009	319145,2	7635843,9	2049,4	0+504.00
1010	319145,5	7635844,3	2049,5	0+504.50
1011	319145,9	7635844,7	2049,5	0+505.00
1012	319146,2	7635845,1	2049,5	0+505.50
1013	319146,5	7635845,4	2049,5	0+506.00
1014	319146,8	7635845,8	2049,5	0+506.50
1015	319147,2	7635846,2	2049,6	0+507.00
1016	319147,5	7635846,6	2049,6	0+507.50
1017	319147,8	7635847,0	2049,6	0+508.00
1018	319148,1	7635847,3	2049,6	0+508.50
1019	319148,4	7635847,7	2049,6	0+509.00
1020	319148,8	7635848,1	2049,7	0+509.50
1021	319149,1	7635848,5	2049,7	0+510.00
1022	319149,4	7635848,9	2049,7	0+510.50
1023	319149,7	7635849,3	2049,7	0+511.00
1024	319150,1	7635849,6	2049,7	0+511.50
1025	319150,4	7635850,0	2049,8	0+512.00
1026	319150,7	7635850,4	2049,8	0+512.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1156	319184,5	7635905,4	2050,0	0+577.50
1157	319184,7	7635905,9	2050,0	0+578.00
1158	319184,9	7635906,3	2050,0	0+578.50
1159	319185,1	7635906,8	2050,0	0+579.00
1160	319185,3	7635907,3	2050,0	0+579.50
1161	319185,5	7635907,7	2050,0	0+580.00
1162	319185,7	7635908,2	2050,0	0+580.50
1163	319185,9	7635908,6	2050,0	0+581.00
1164	319186,1	7635909,1	2050,0	0+581.50
1165	319186,3	7635909,6	2050,1	0+582.00
1166	319186,5	7635910,0	2050,1	0+582.50
1167	319186,7	7635910,5	2050,1	0+583.00
1168	319186,9	7635910,9	2050,1	0+583.50
1169	319187,1	7635911,4	2050,1	0+584.00
1170	319187,3	7635911,8	2050,1	0+584.50
1171	319187,5	7635912,3	2050,1	0+585.00
1172	319187,7	7635912,8	2050,1	0+585.50
1173	319187,9	7635913,2	2050,1	0+586.00
1174	319188,1	7635913,7	2050,2	0+586.50
1175	319188,3	7635914,1	2050,2	0+587.00
1176	319188,5	7635914,6	2050,2	0+587.50
1177	319188,7	7635915,1	2050,2	0+588.00
1178	319188,9	7635915,5	2050,2	0+588.50
1179	319189,1	7635916,0	2050,2	0+589.00
1180	319189,3	7635916,4	2050,2	0+589.50
1181	319189,5	7635916,9	2050,2	0+590.00
1182	319189,7	7635917,4	2050,3	0+590.50
1183	319189,9	7635917,8	2050,3	0+591.00
1184	319190,1	7635918,3	2050,3	0+591.50
1185	319190,3	7635918,7	2050,3	0+592.00
1186	319190,5	7635919,2	2050,3	0+592.50
1187	319190,7	7635919,6	2050,3	0+593.00
1188	319190,9	7635920,1	2050,3	0+593.50
1189	319191,1	7635920,6	2050,3	0+594.00
1190	319191,3	7635921,0	2050,3	0+594.50
1191	319191,5	7635921,5	2050,4	0+595.00
1192	319191,7	7635921,9	2050,4	0+595.50
1193	319191,9	7635922,4	2050,4	0+596.00
1194	319192,1	7635922,9	2050,4	0+596.50
1195	319192,3	7635923,3	2050,4	0+597.00
1196	319192,5	7635923,8	2050,4	0+597.50
1197	319192,7	7635924,2	2050,4	0+598.00
1198	319192,9	7635924,7	2050,4	0+598.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1199	319193,1	7635925,1	2050,4	0+599.00
1200	319193,3	7635925,6	2050,5	0+599.50
1201	319193,5	7635926,1	2050,5	0+600.00
1202	319193,7	7635926,5	2050,5	0+600.50
1203	319193,9	7635927,0	2050,5	0+601.00
1204	319194,1	7635927,4	2050,5	0+601.50
1205	319194,3	7635927,9	2050,5	0+602.00
1206	319194,5	7635928,3	2050,5	0+602.50
1207	319194,7	7635928,8	2050,5	0+603.00
1208	319195,0	7635929,2	2050,6	0+603.50
1209	319195,2	7635929,7	2050,6	0+604.00
1210	319195,4	7635930,2	2050,6	0+604.50
1211	319195,6	7635930,6	2050,6	0+605.00
1212	319195,8	7635931,1	2050,6	0+605.50
1213	319196,0	7635931,5	2050,6	0+606.00
1214	319196,2	7635932,0	2050,6	0+606.50
1215	319196,4	7635932,4	2050,6	0+607.00
1216	319196,6	7635932,9	2050,6	0+607.50
1217	319196,8	7635933,3	2050,7	0+608.00
1218	319197,0	7635933,8	2050,7	0+608.50
1219	319197,2	7635934,3	2050,7	0+609.00
1220	319197,4	7635934,7	2050,7	0+609.50
1221	319197,6	7635935,2	2050,7	0+610.00
1222	319197,8	7635935,6	2050,7	0+610.50
1223	319198,0	7635936,1	2050,7	0+611.00
1224	319198,2	7635936,5	2050,7	0+611.50
1225	319198,4	7635937,0	2050,7	0+612.00
1226	319198,6	7635937,5	2050,8	0+612.50
1227	319198,9	7635937,9	2050,8	0+613.00
1228	319199,1	7635938,4	2050,8	0+613.50
1229	319199,3	7635938,8	2050,8	0+614.00
1230	319199,5	7635939,3	2050,8	0+614.50
1231	319199,7	7635939,7	2050,8	0+615.00
1232	319199,9	7635940,2	2050,8	0+615.50
1233	319200,1	7635940,6	2050,8	0+616.00
1234	319200,3	7635941,1	2050,9	0+616.50
1235	319200,5	7635941,6	2050,9	0+617.00
1236	319200,7	7635942,0	2050,9	0+617.50
1237	319200,9	7635942,5	2050,9	0+618.00
1238	319201,1	7635942,9	2050,9	0+618.50
1239	319201,3	7635943,4	2050,9	0+619.00
1240	319201,5	7635943,8	2050,9	0+619.50
1241	319201,7	7635944,3	2050,9	0+620.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1242	319201,9	7635944,7	2050,9	0+620.50
1243	319202,1	7635945,2	2051,0	0+621.00
1244	319202,3	7635945,7	2051,0	0+621.50
1245	319202,5	7635946,1	2051,0	0+622.00
1246	319202,8	7635946,6	2051,0	0+622.50
1247	319203,0	7635947,0	2051,0	0+623.00
1248	319203,2	7635947,5	2051,0	0+623.50
1249	319203,4	7635947,9	2051,0	0+624.00
1250	319203,6	7635948,4	2051,0	0+624.50
1251	319203,8	7635948,9	2051,0	0+625.00
1252	319204,0	7635949,3	2051,1	0+625.50
1253	319204,2	7635949,8	2051,1	0+626.00
1254	319204,4	7635950,2	2051,1	0+626.50
1255	319204,6	7635950,7	2051,1	0+627.00
1256	319204,8	7635951,1	2051,1	0+627.50
1257	319205,0	7635951,6	2051,1	0+628.00
1258	319205,2	7635952,0	2051,1	0+628.50
1259	319205,4	7635952,5	2051,1	0+629.00
1260	319205,6	7635953,0	2051,2	0+629.50
1261	319205,8	7635953,4	2051,2	0+630.00
1262	319206,0	7635953,9	2051,2	0+630.50
1263	319206,2	7635954,3	2051,2	0+631.00
1264	319206,4	7635954,8	2051,2	0+631.50
1265	319206,7	7635955,2	2051,2	0+632.00
1266	319206,9	7635955,7	2051,2	0+632.50
1267	319207,1	7635956,1	2051,2	0+633.00
1268	319207,3	7635956,6	2051,2	0+633.50
1269	319207,5	7635957,1	2051,3	0+634.00
1270	319207,7	7635957,5	2051,3	0+634.50
1271	319207,9	7635958,0	2051,3	0+635.00
1272	319208,1	7635958,4	2051,3	0+635.50
1273	319208,3	7635958,9	2051,3	0+636.00
1274	319208,5	7635959,3	2051,3	0+636.50
1275	319208,7	7635959,8	2051,3	0+637.00
1276	319208,9	7635960,2	2051,3	0+637.50
1277	319209,1	7635960,7	2051,3	0+638.00
1278	319209,3	7635961,2	2051,4	0+638.50
1279	319209,5	7635961,6	2051,4	0+639.00
1280	319209,7	7635962,1	2051,4	0+639.50
1281	319209,9	7635962,5	2051,4	0+640.00
1282	319210,1	7635963,0	2051,4	0+640.50
1283	319210,3	7635963,4	2051,4	0+641.00
1284	319210,6	7635963,9	2051,4	0+641.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1285	319210,8	7635964,4	2051,4	0+642.00
1286	319211,0	7635964,8	2051,5	0+642.50
1287	319211,2	7635965,3	2051,5	0+643.00
1288	319211,4	7635965,7	2051,5	0+643.50
1289	319211,6	7635966,2	2051,5	0+644.00
1290	319211,8	7635966,6	2051,5	0+644.50
1291	319212,0	7635967,1	2051,5	0+645.00
1292	319212,2	7635967,5	2051,5	0+645.50
1293	319212,4	7635968,0	2051,5	0+646.00
1294	319212,6	7635968,5	2051,5	0+646.50
1295	319212,8	7635968,9	2051,6	0+647.00
1296	319213,0	7635969,4	2051,6	0+647.50
1297	319213,2	7635969,8	2051,6	0+648.00
1298	319213,4	7635970,3	2051,6	0+648.50
1299	319213,6	7635970,7	2051,6	0+649.00
1300	319213,8	7635971,2	2051,6	0+649.50
1301	319214,0	7635971,6	2051,6	0+650.00
1302	319214,2	7635972,1	2051,6	0+650.50
1303	319214,5	7635972,6	2051,6	0+651.00
1304	319214,7	7635973,0	2051,7	0+651.50
1305	319214,9	7635973,5	2051,7	0+652.00
1306	319215,1	7635973,9	2051,7	0+652.50
1307	319215,4	7635974,3	2051,7	0+653.00
1308	319215,6	7635974,8	2051,7	0+653.50
1309	319215,9	7635975,2	2051,7	0+654.00
1310	319216,1	7635975,6	2051,7	0+654.50
1311	319216,4	7635976,1	2051,7	0+655.00
1312	319216,6	7635976,5	2051,8	0+655.50
1313	319216,9	7635976,9	2051,8	0+656.00
1314	319217,1	7635977,4	2051,8	0+656.50
1315	319217,4	7635977,8	2051,8	0+657.00
1316	319217,6	7635978,2	2051,8	0+657.50
1317	319217,9	7635978,7	2051,8	0+658.00
1318	319218,1	7635979,1	2051,8	0+658.50
1319	319218,4	7635979,5	2051,8	0+659.00
1320	319218,6	7635980,0	2051,8	0+659.50
1321	319218,9	7635980,4	2051,9	0+660.00
1322	319219,1	7635980,8	2051,9	0+660.50
1323	319219,4	7635981,2	2051,9	0+661.00
1324	319219,6	7635981,7	2051,9	0+661.50
1325	319219,9	7635982,1	2051,9	0+662.00
1326	319220,1	7635982,5	2051,9	0+662.50
1327	319220,4	7635983,0	2051,9	0+663.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1328	319220,6	7635983,4	2051,9	0+663.50
1329	319220,9	7635983,8	2051,9	0+664.00
1330	319221,2	7635984,3	2052,0	0+664.50
1331	319221,4	7635984,7	2052,0	0+665.00
1332	319221,7	7635985,1	2052,0	0+665.50
1333	319221,9	7635985,6	2052,0	0+666.00
1334	319222,2	7635986,0	2052,0	0+666.50
1335	319222,4	7635986,4	2052,0	0+667.00
1336	319222,7	7635986,9	2052,0	0+667.50
1337	319222,9	7635987,3	2052,0	0+668.00
1338	319223,2	7635987,7	2052,1	0+668.50
1339	319223,4	7635988,2	2052,1	0+669.00
1340	319223,7	7635988,6	2052,1	0+669.50
1341	319223,9	7635989,0	2052,1	0+670.00
1342	319224,2	7635989,5	2052,1	0+670.50
1343	319224,4	7635989,9	2052,1	0+671.00
1344	319224,7	7635990,3	2052,1	0+671.50
1345	319224,9	7635990,7	2052,1	0+672.00
1346	319225,2	7635991,2	2052,1	0+672.50
1347	319225,4	7635991,6	2052,2	0+673.00
1348	319225,7	7635992,0	2052,2	0+673.50
1349	319225,9	7635992,5	2052,2	0+674.00
1350	319226,2	7635992,9	2052,2	0+674.50
1351	319226,4	7635993,3	2052,2	0+675.00
1352	319226,7	7635993,8	2052,2	0+675.50
1353	319227,0	7635994,2	2052,2	0+676.00
1354	319227,2	7635994,6	2052,2	0+676.50
1355	319227,5	7635995,1	2052,2	0+677.00
1356	319227,7	7635995,5	2052,3	0+677.50
1357	319228,0	7635995,9	2052,3	0+678.00
1358	319228,2	7635996,3	2052,3	0+678.50
1359	319228,5	7635996,8	2052,3	0+679.00
1360	319228,8	7635997,2	2052,3	0+679.50
1361	319229,1	7635997,6	2052,3	0+680.00
1362	319229,4	7635998,0	2052,3	0+680.50
1363	319229,7	7635998,4	2052,3	0+681.00
1364	319230,0	7635998,8	2052,4	0+681.50
1365	319230,3	7635999,2	2052,4	0+682.00
1366	319230,5	7635999,6	2052,4	0+682.50
1367	319230,8	7636000,0	2052,4	0+683.00
1368	319231,1	7636000,4	2052,4	0+683.50
1369	319231,4	7636000,8	2052,4	0+684.00
1370	319231,7	7636001,2	2052,4	0+684.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1371	319232,0	7636001,7	2052,4	0+685.00
1372	319232,3	7636002,1	2052,4	0+685.50
1373	319232,6	7636002,5	2052,5	0+686.00
1374	319232,9	7636002,9	2052,5	0+686.50
1375	319233,1	7636003,3	2052,5	0+687.00
1376	319233,4	7636003,7	2052,5	0+687.50
1377	319233,7	7636004,1	2052,5	0+688.00
1378	319234,0	7636004,5	2052,5	0+688.50
1379	319234,3	7636004,9	2052,5	0+689.00
1380	319234,6	7636005,3	2052,5	0+689.50
1381	319234,9	7636005,7	2052,5	0+690.00
1382	319235,2	7636006,1	2052,6	0+690.50
1383	319235,5	7636006,5	2052,6	0+691.00
1384	319235,9	7636006,9	2052,6	0+691.50
1385	319236,2	7636007,2	2052,6	0+692.00
1386	319236,5	7636007,6	2052,6	0+692.50
1387	319236,9	7636008,0	2052,6	0+693.00
1388	319237,2	7636008,3	2052,6	0+693.50
1389	319237,6	7636008,7	2052,6	0+694.00
1390	319237,9	7636009,1	2052,7	0+694.50
1391	319238,2	7636009,4	2052,7	0+695.00
1392	319238,6	7636009,8	2052,7	0+695.50
1393	319238,9	7636010,2	2052,7	0+696.00
1394	319239,2	7636010,5	2052,7	0+696.50
1395	319239,6	7636010,9	2052,7	0+697.00
1396	319239,9	7636011,3	2052,7	0+697.50
1397	319240,3	7636011,7	2052,7	0+698.00
1398	319240,6	7636012,0	2052,7	0+698.50
1399	319240,9	7636012,4	2052,8	0+699.00
1400	319241,3	7636012,8	2052,8	0+699.50
1401	319241,6	7636013,1	2052,8	0+700.00
1402	319242,0	7636013,5	2052,8	0+700.50
1403	319242,3	7636013,9	2052,8	0+701.00
1404	319242,6	7636014,2	2052,8	0+701.50
1405	319243,0	7636014,6	2052,8	0+702.00
1406	319243,3	7636015,0	2052,8	0+702.50
1407	319243,6	7636015,3	2052,9	0+703.00
1408	319244,0	7636015,7	2052,9	0+703.50
1409	319244,3	7636016,1	2052,9	0+704.00
1410	319244,7	7636016,4	2052,9	0+704.50
1411	319245,0	7636016,8	2052,9	0+705.00
1412	319245,3	7636017,2	2052,9	0+705.50
1413	319245,7	7636017,5	2052,9	0+706.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1414	319246,0	7636017,9	2052,9	0+706.50
1415	319246,4	7636018,3	2052,9	0+707.00
1416	319246,7	7636018,6	2053,0	0+707.50
1417	319247,0	7636019,0	2053,0	0+708.00
1418	319247,4	7636019,4	2053,0	0+708.50
1419	319247,7	7636019,7	2053,0	0+709.00
1420	319248,0	7636020,1	2053,0	0+709.50
1421	319248,4	7636020,5	2053,0	0+710.00
1422	319248,7	7636020,9	2053,0	0+710.50
1423	319249,1	7636021,2	2053,0	0+711.00
1424	319249,4	7636021,6	2053,0	0+711.50
1425	319249,7	7636022,0	2053,1	0+712.00
1426	319250,1	7636022,3	2053,1	0+712.50
1427	319250,4	7636022,7	2053,1	0+713.00
1428	319250,8	7636023,1	2053,1	0+713.50
1429	319251,1	7636023,4	2053,1	0+714.00
1430	319251,4	7636023,8	2053,1	0+714.50
1431	319251,8	7636024,2	2053,1	0+715.00
1432	319252,1	7636024,5	2053,1	0+715.50
1433	319252,4	7636024,9	2053,2	0+716.00
1434	319252,8	7636025,3	2053,2	0+716.50
1435	319253,2	7636025,6	2053,2	0+717.00
1436	319253,6	7636025,9	2053,2	0+717.50
1437	319254,0	7636026,2	2053,2	0+718.00
1438	319254,3	7636026,5	2053,2	0+718.50
1439	319254,7	7636026,8	2053,2	0+719.00
1440	319255,1	7636027,1	2053,2	0+719.50
1441	319255,5	7636027,5	2053,2	0+720.00
1442	319255,9	7636027,8	2053,3	0+720.50
1443	319256,3	7636028,1	2053,3	0+721.00
1444	319256,7	7636028,4	2053,3	0+721.50
1445	319257,1	7636028,7	2053,3	0+722.00
1446	319257,4	7636029,0	2053,3	0+722.50
1447	319257,8	7636029,4	2053,3	0+723.00
1448	319258,2	7636029,7	2053,3	0+723.50
1449	319258,6	7636030,0	2053,3	0+724.00
1450	319259,0	7636030,3	2053,3	0+724.50
1451	319259,4	7636030,6	2053,4	0+725.00
1452	319259,8	7636030,9	2053,4	0+725.50
1453	319260,2	7636031,3	2053,4	0+726.00
1454	319260,6	7636031,6	2053,4	0+726.50
1455	319260,9	7636031,9	2053,4	0+727.00
1456	319261,3	7636032,2	2053,4	0+727.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1457	319261,7	7636032,5	2053,4	0+728.00
1458	319262,1	7636032,8	2053,4	0+728.50
1459	319262,5	7636033,1	2053,5	0+729.00
1460	319262,9	7636033,5	2053,5	0+729.50
1461	319263,3	7636033,8	2053,5	0+730.00
1462	319263,7	7636034,1	2053,5	0+730.50
1463	319264,0	7636034,4	2053,5	0+731.00
1464	319264,4	7636034,7	2053,5	0+731.50
1465	319264,8	7636035,0	2053,5	0+732.00
1466	319265,2	7636035,4	2053,5	0+732.50
1467	319265,6	7636035,7	2053,5	0+733.00
1468	319266,0	7636036,0	2053,6	0+733.50
1469	319266,4	7636036,3	2053,6	0+734.00
1470	319266,8	7636036,6	2053,6	0+734.50
1471	319267,1	7636036,9	2053,6	0+735.00
1472	319267,5	7636037,2	2053,6	0+735.50
1473	319267,9	7636037,6	2053,6	0+736.00
1474	319268,3	7636037,9	2053,6	0+736.50
1475	319268,7	7636038,2	2053,6	0+737.00
1476	319269,1	7636038,5	2053,6	0+737.50
1477	319269,5	7636038,8	2053,7	0+738.00
1478	319269,9	7636039,1	2053,7	0+738.50
1479	319270,2	7636039,5	2053,7	0+739.00
1480	319270,6	7636039,8	2053,7	0+739.50
1481	319271,0	7636040,1	2053,7	0+740.00
1482	319271,4	7636040,4	2053,7	0+740.50
1483	319271,8	7636040,7	2053,7	0+741.00
1484	319272,2	7636041,0	2053,7	0+741.50
1485	319272,6	7636041,4	2053,8	0+742.00
1486	319273,0	7636041,7	2053,8	0+742.50
1487	319273,3	7636042,0	2053,8	0+743.00
1488	319273,7	7636042,3	2053,8	0+743.50
1489	319274,1	7636042,6	2053,8	0+744.00
1490	319274,5	7636042,9	2053,8	0+744.50
1491	319274,9	7636043,2	2053,8	0+745.00
1492	319275,3	7636043,6	2053,8	0+745.50
1493	319275,7	7636043,9	2053,8	0+746.00
1494	319276,1	7636044,2	2053,9	0+746.50
1495	319276,5	7636044,5	2053,9	0+747.00
1496	319276,8	7636044,8	2053,9	0+747.50
1497	319277,2	7636045,1	2053,9	0+748.00
1498	319277,6	7636045,5	2053,9	0+748.50
1499	319278,0	7636045,8	2053,9	0+749.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1500	319278,4	7636046,1	2053,9	0+749.50
1501	319278,8	7636046,4	2053,9	0+750.00
1502	319279,2	7636046,7	2053,9	0+750.50
1503	319279,6	7636047,0	2054,0	0+751.00
1504	319280,0	7636047,3	2054,0	0+751.50
1505	319280,4	7636047,6	2054,0	0+752.00
1506	319280,8	7636047,9	2054,0	0+752.50
1507	319281,2	7636048,2	2054,0	0+753.00
1508	319281,6	7636048,5	2054,1	0+753.50
1509	319282,0	7636048,8	2054,1	0+754.00
1510	319282,4	7636049,1	2054,1	0+754.50
1511	319282,8	7636049,3	2054,1	0+755.00
1512	319283,2	7636049,6	2054,1	0+755.50
1513	319283,6	7636049,9	2054,2	0+756.00
1514	319284,0	7636050,2	2054,2	0+756.50
1515	319284,4	7636050,5	2054,2	0+757.00
1516	319284,8	7636050,8	2054,2	0+757.50
1517	319285,3	7636051,1	2054,2	0+758.00
1518	319285,7	7636051,4	2054,3	0+758.50
1519	319286,1	7636051,7	2054,3	0+759.00
1520	319286,5	7636052,0	2054,3	0+759.50
1521	319286,9	7636052,3	2054,3	0+760.00
1522	319287,3	7636052,6	2054,3	0+760.50
1523	319287,7	7636052,8	2054,4	0+761.00
1524	319288,1	7636053,1	2054,4	0+761.50
1525	319288,5	7636053,4	2054,4	0+762.00
1526	319288,9	7636053,7	2054,4	0+762.50
1527	319289,3	7636054,0	2054,4	0+763.00
1528	319289,7	7636054,3	2054,5	0+763.50
1529	319290,1	7636054,6	2054,5	0+764.00
1530	319290,5	7636054,9	2054,5	0+764.50
1531	319290,9	7636055,2	2054,5	0+765.00
1532	319291,3	7636055,5	2054,5	0+765.50
1533	319291,7	7636055,8	2054,6	0+766.00
1534	319292,2	7636056,1	2054,6	0+766.50
1535	319292,6	7636056,4	2054,6	0+767.00
1536	319293,0	7636056,6	2054,6	0+767.50
1537	319293,4	7636056,9	2054,6	0+768.00
1538	319293,8	7636057,2	2054,7	0+768.50
1539	319294,2	7636057,5	2054,7	0+769.00
1540	319294,6	7636057,8	2054,7	0+769.50
1541	319295,0	7636058,1	2054,7	0+770.00
1542	319295,4	7636058,4	2054,7	0+770.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1543	319295,8	7636058,7	2054,8	0+771.00
1544	319296,2	7636059,0	2054,8	0+771.50
1545	319296,6	7636059,3	2054,8	0+772.00
1546	319297,0	7636059,6	2054,8	0+772.50
1547	319297,4	7636059,9	2054,8	0+773.00
1548	319297,8	7636060,1	2054,9	0+773.50
1549	319298,2	7636060,4	2054,9	0+774.00
1550	319298,6	7636060,7	2054,9	0+774.50
1551	319299,1	7636061,0	2054,9	0+775.00
1552	319299,5	7636061,3	2054,9	0+775.50
1553	319299,9	7636061,6	2055,0	0+776.00
1554	319300,3	7636061,9	2055,0	0+776.50
1555	319300,7	7636062,2	2055,0	0+777.00
1556	319301,1	7636062,5	2055,0	0+777.50
1557	319301,5	7636062,8	2055,0	0+778.00
1558	319301,9	7636063,1	2055,1	0+778.50
1559	319302,3	7636063,4	2055,1	0+779.00
1560	319302,7	7636063,7	2055,1	0+779.50
1561	319303,1	7636063,9	2055,1	0+780.00
1562	319303,5	7636064,2	2055,1	0+780.50
1563	319303,9	7636064,5	2055,2	0+781.00
1564	319304,3	7636064,8	2055,2	0+781.50
1565	319304,7	7636065,1	2055,2	0+782.00
1566	319305,1	7636065,4	2055,2	0+782.50
1567	319305,5	7636065,7	2055,2	0+783.00
1568	319306,0	7636066,0	2055,3	0+783.50
1569	319306,4	7636066,3	2055,3	0+784.00
1570	319306,8	7636066,6	2055,3	0+784.50
1571	319307,2	7636066,9	2055,3	0+785.00
1572	319307,6	7636067,2	2055,3	0+785.50
1573	319308,0	7636067,4	2055,4	0+786.00
1574	319308,4	7636067,7	2055,4	0+786.50
1575	319308,8	7636068,0	2055,4	0+787.00
1576	319309,2	7636068,3	2055,4	0+787.50
1577	319309,6	7636068,6	2055,4	0+788.00
1578	319310,0	7636068,9	2055,5	0+788.50
1579	319310,4	7636069,2	2055,5	0+789.00
1580	319310,8	7636069,5	2055,5	0+789.50
1581	319311,2	7636069,8	2055,5	0+790.00
1582	319311,6	7636070,1	2055,5	0+790.50
1583	319312,0	7636070,4	2055,6	0+791.00
1584	319312,4	7636070,7	2055,6	0+791.50
1585	319312,9	7636071,0	2055,6	0+792.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1586	319313,3	7636071,2	2055,6	0+792.50
1587	319313,7	7636071,5	2055,6	0+793.00
1588	319314,1	7636071,8	2055,7	0+793.50
1589	319314,5	7636072,1	2055,7	0+794.00
1590	319314,9	7636072,4	2055,7	0+794.50
1591	319315,3	7636072,7	2055,7	0+795.00
1592	319315,7	7636073,0	2055,7	0+795.50
1593	319316,1	7636073,3	2055,8	0+796.00
1594	319316,5	7636073,6	2055,8	0+796.50
1595	319316,9	7636073,9	2055,8	0+797.00
1596	319317,3	7636074,2	2055,8	0+797.50
1597	319317,7	7636074,5	2055,8	0+798.00
1598	319318,1	7636074,7	2055,8	0+798.50
1599	319318,5	7636075,0	2055,9	0+799.00
1600	319318,9	7636075,3	2055,9	0+799.50
1601	319319,3	7636075,6	2055,9	0+800.00
1602	319319,8	7636075,9	2055,9	0+800.50
1603	319320,2	7636076,2	2055,9	0+801.00
1604	319320,6	7636076,5	2056,0	0+801.50
1605	319321,0	7636076,8	2056,0	0+802.00
1606	319321,4	7636077,1	2056,0	0+802.50
1607	319321,8	7636077,4	2056,0	0+803.00
1608	319322,2	7636077,7	2056,0	0+803.50
1609	319322,6	7636078,0	2056,1	0+804.00
1610	319323,0	7636078,3	2056,1	0+804.50
1611	319323,4	7636078,5	2056,1	0+805.00
1612	319323,8	7636078,8	2056,1	0+805.50
1613	319324,2	7636079,1	2056,1	0+806.00
1614	319324,6	7636079,4	2056,2	0+806.50
1615	319325,0	7636079,7	2056,2	0+807.00
1616	319325,4	7636080,0	2056,2	0+807.50
1617	319325,8	7636080,3	2056,2	0+808.00
1618	319326,2	7636080,6	2056,2	0+808.50
1619	319326,7	7636080,9	2056,3	0+809.00
1620	319327,1	7636081,2	2056,3	0+809.50
1621	319327,5	7636081,5	2056,3	0+810.00
1622	319327,9	7636081,8	2056,3	0+810.50
1623	319328,3	7636082,0	2056,3	0+811.00
1624	319328,7	7636082,3	2056,4	0+811.50
1625	319329,1	7636082,6	2056,4	0+812.00
1626	319329,5	7636082,9	2056,4	0+812.50
1627	319329,9	7636083,2	2056,4	0+813.00
1628	319330,3	7636083,5	2056,4	0+813.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1629	319330,7	7636083,8	2056,5	0+814.00
1630	319331,1	7636084,1	2056,5	0+814.50
1631	319331,5	7636084,4	2056,5	0+815.00
1632	319331,9	7636084,7	2056,5	0+815.50
1633	319332,3	7636085,0	2056,5	0+816.00
1634	319332,7	7636085,3	2056,6	0+816.50
1635	319333,1	7636085,5	2056,6	0+817.00
1636	319333,6	7636085,8	2056,6	0+817.50
1637	319334,0	7636086,1	2056,6	0+818.00
1638	319334,4	7636086,4	2056,6	0+818.50
1639	319334,8	7636086,7	2056,7	0+819.00
1640	319335,2	7636087,0	2056,7	0+819.50
1641	319335,6	7636087,3	2056,7	0+820.00
1642	319336,0	7636087,6	2056,7	0+820.50
1643	319336,4	7636087,9	2056,7	0+821.00
1644	319336,8	7636088,2	2056,8	0+821.50
1645	319337,2	7636088,4	2056,8	0+822.00
1646	319337,6	7636088,7	2056,8	0+822.50
1647	319338,0	7636089,0	2056,8	0+823.00
1648	319338,5	7636089,3	2056,8	0+823.50
1649	319338,9	7636089,6	2056,9	0+824.00
1650	319339,3	7636089,9	2056,9	0+824.50
1651	319339,7	7636090,2	2056,9	0+825.00
1652	319340,1	7636090,5	2056,9	0+825.50
1653	319340,5	7636090,7	2056,9	0+826.00
1654	319340,9	7636091,0	2057,0	0+826.50
1655	319341,3	7636091,3	2057,0	0+827.00
1656	319341,7	7636091,6	2057,0	0+827.50
1657	319342,1	7636091,9	2057,0	0+828.00
1658	319342,5	7636092,2	2057,0	0+828.50
1659	319343,0	7636092,5	2057,1	0+829.00
1660	319343,4	7636092,8	2057,1	0+829.50
1661	319343,8	7636093,0	2057,1	0+830.00
1662	319344,2	7636093,3	2057,1	0+830.50
1663	319344,6	7636093,6	2057,1	0+831.00
1664	319345,0	7636093,9	2057,2	0+831.50
1665	319345,4	7636094,2	2057,2	0+832.00
1666	319345,8	7636094,5	2057,2	0+832.50
1667	319346,2	7636094,8	2057,2	0+833.00
1668	319346,6	7636095,1	2057,2	0+833.50
1669	319347,0	7636095,4	2057,3	0+834.00
1670	319347,4	7636095,6	2057,3	0+834.50
1671	319347,9	7636095,9	2057,3	0+835.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1672	319348,3	7636096,2	2057,3	0+835.50
1673	319348,7	7636096,5	2057,3	0+836.00
1674	319349,1	7636096,8	2057,4	0+836.50
1675	319349,5	7636097,1	2057,4	0+837.00
1676	319349,9	7636097,4	2057,4	0+837.50
1677	319350,3	7636097,7	2057,4	0+838.00
1678	319350,7	7636097,9	2057,4	0+838.50
1679	319351,1	7636098,2	2057,5	0+839.00
1680	319351,5	7636098,5	2057,5	0+839.50
1681	319351,9	7636098,8	2057,5	0+840.00
1682	319352,4	7636099,1	2057,5	0+840.50
1683	319352,8	7636099,4	2057,5	0+841.00
1684	319353,2	7636099,7	2057,6	0+841.50
1685	319353,6	7636100,0	2057,6	0+842.00
1686	319354,0	7636100,2	2057,6	0+842.50
1687	319354,4	7636100,5	2057,6	0+843.00
1688	319354,8	7636100,8	2057,6	0+843.50
1689	319355,2	7636101,1	2057,7	0+844.00
1690	319355,6	7636101,4	2057,7	0+844.50
1691	319356,0	7636101,7	2057,7	0+845.00
1692	319356,4	7636102,0	2057,7	0+845.50
1693	319356,8	7636102,3	2057,7	0+846.00
1694	319357,3	7636102,6	2057,8	0+846.50
1695	319357,7	7636102,8	2057,8	0+847.00
1696	319358,1	7636103,1	2057,8	0+847.50
1697	319358,5	7636103,4	2057,8	0+848.00
1698	319358,9	7636103,7	2057,8	0+848.50
1699	319359,3	7636104,0	2057,9	0+849.00
1700	319359,7	7636104,3	2057,9	0+849.50
1701	319360,1	7636104,6	2057,9	0+850.00
1702	319360,5	7636104,9	2057,9	0+850.50
1703	319360,9	7636105,1	2057,9	0+851.00
1704	319361,3	7636105,4	2058,0	0+851.50
1705	319361,8	7636105,7	2058,0	0+852.00
1706	319362,2	7636106,0	2058,0	0+852.50
1707	319362,6	7636106,3	2058,0	0+853.00
1708	319363,0	7636106,6	2058,0	0+853.50
1709	319363,4	7636106,9	2058,1	0+854.00
1710	319363,8	7636107,2	2058,1	0+854.50
1711	319364,2	7636107,4	2058,1	0+855.00
1712	319364,6	7636107,7	2058,1	0+855.50
1713	319365,0	7636108,0	2058,1	0+856.00
1714	319365,4	7636108,3	2058,1	0+856.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1715	319365,8	7636108,6	2058,2	0+857.00
1716	319366,2	7636108,9	2058,2	0+857.50
1717	319366,7	7636109,2	2058,2	0+858.00
1718	319367,1	7636109,5	2058,2	0+858.50
1719	319367,5	7636109,8	2058,2	0+859.00
1720	319367,9	7636110,0	2058,3	0+859.50
1721	319368,3	7636110,3	2058,3	0+860.00
1722	319368,7	7636110,6	2058,3	0+860.50
1723	319369,1	7636110,9	2058,3	0+861.00
1724	319369,5	7636111,2	2058,3	0+861.50
1725	319369,9	7636111,5	2058,4	0+862.00
1726	319370,3	7636111,8	2058,4	0+862.50
1727	319370,7	7636112,1	2058,4	0+863.00
1728	319371,2	7636112,3	2058,4	0+863.50
1729	319371,6	7636112,6	2058,4	0+864.00
1730	319372,0	7636112,9	2058,5	0+864.50
1731	319372,4	7636113,2	2058,5	0+865.00
1732	319372,8	7636113,5	2058,5	0+865.50
1733	319373,2	7636113,8	2058,5	0+866.00
1734	319373,6	7636114,1	2058,5	0+866.50
1735	319374,0	7636114,4	2058,6	0+867.00
1736	319374,4	7636114,6	2058,6	0+867.50
1737	319374,8	7636114,9	2058,6	0+868.00
1738	319375,2	7636115,2	2058,6	0+868.50
1739	319375,6	7636115,5	2058,6	0+869.00
1740	319376,1	7636115,8	2058,7	0+869.50
1741	319376,5	7636116,1	2058,7	0+870.00
1742	319376,9	7636116,4	2058,7	0+870.50
1743	319377,3	7636116,7	2058,7	0+871.00
1744	319377,7	7636116,9	2058,7	0+871.50
1745	319378,1	7636117,2	2058,8	0+872.00
1746	319378,5	7636117,5	2058,8	0+872.50
1747	319378,9	7636117,8	2058,8	0+873.00
1748	319379,3	7636118,1	2058,8	0+873.50
1749	319379,7	7636118,4	2058,8	0+874.00
1750	319380,1	7636118,7	2058,9	0+874.50
1751	319380,6	7636119,0	2058,9	0+875.00
1752	319381,0	7636119,3	2058,9	0+875.50
1753	319381,4	7636119,5	2058,9	0+876.00
1754	319381,8	7636119,8	2058,9	0+876.50
1755	319382,2	7636120,1	2059,0	0+877.00
1756	319382,6	7636120,4	2059,0	0+877.50
1757	319383,0	7636120,7	2059,0	0+878.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1758	319383,4	7636121,0	2059,0	0+878.50
1759	319383,8	7636121,3	2059,0	0+879.00
1760	319384,2	7636121,6	2059,1	0+879.50
1761	319384,6	7636121,8	2059,1	0+880.00
1762	319385,1	7636122,1	2059,1	0+880.50
1763	319385,5	7636122,4	2059,1	0+881.00
1764	319385,9	7636122,7	2059,1	0+881.50
1765	319386,3	7636123,0	2059,2	0+882.00
1766	319386,7	7636123,3	2059,2	0+882.50
1767	319387,1	7636123,6	2059,2	0+883.00
1768	319387,5	7636123,9	2059,2	0+883.50
1769	319387,9	7636124,1	2059,2	0+884.00
1770	319388,3	7636124,4	2059,3	0+884.50
1771	319388,7	7636124,7	2059,3	0+885.00
1772	319389,1	7636125,0	2059,3	0+885.50
1773	319389,5	7636125,3	2059,3	0+886.00
1774	319390,0	7636125,6	2059,3	0+886.50
1775	319390,4	7636125,9	2059,4	0+887.00
1776	319390,8	7636126,2	2059,4	0+887.50
1777	319391,2	7636126,5	2059,4	0+888.00
1778	319391,6	7636126,7	2059,4	0+888.50
1779	319392,0	7636127,0	2059,4	0+889.00
1780	319392,4	7636127,3	2059,5	0+889.50
1781	319392,8	7636127,6	2059,5	0+890.00
1782	319393,2	7636127,9	2059,5	0+890.50
1783	319393,6	7636128,2	2059,5	0+891.00
1784	319394,0	7636128,5	2059,5	0+891.50
1785	319394,5	7636128,8	2059,6	0+892.00
1786	319394,9	7636129,0	2059,6	0+892.50
1787	319395,3	7636129,3	2059,6	0+893.00
1788	319395,7	7636129,6	2059,6	0+893.50
1789	319396,1	7636129,9	2059,6	0+894.00
1790	319396,5	7636130,2	2059,7	0+894.50
1791	319396,9	7636130,5	2059,7	0+895.00
1792	319397,3	7636130,8	2059,7	0+895.50
1793	319397,7	7636131,1	2059,7	0+896.00
1794	319398,1	7636131,3	2059,7	0+896.50
1795	319398,5	7636131,6	2059,8	0+897.00
1796	319398,9	7636131,9	2059,8	0+897.50
1797	319399,4	7636132,2	2059,8	0+898.00
1798	319399,8	7636132,5	2059,8	0+898.50
1799	319400,2	7636132,8	2059,8	0+899.00
1800	319400,6	7636133,1	2059,9	0+899.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1801	319401,0	7636133,4	2059,9	0+900.00
1802	319401,4	7636133,7	2059,9	0+900.50
1803	319401,8	7636133,9	2059,9	0+901.00
1804	319402,2	7636134,2	2059,9	0+901.50
1805	319402,6	7636134,5	2060,0	0+902.00
1806	319403,0	7636134,8	2060,0	0+902.50
1807	319403,4	7636135,1	2060,0	0+903.00
1808	319403,9	7636135,4	2060,0	0+903.50
1809	319404,3	7636135,7	2060,0	0+904.00
1810	319404,7	7636136,0	2060,1	0+904.50
1811	319405,1	7636136,2	2060,1	0+905.00
1812	319405,5	7636136,5	2060,1	0+905.50
1813	319405,9	7636136,8	2060,1	0+906.00
1814	319406,3	7636137,1	2060,1	0+906.50
1815	319406,7	7636137,4	2060,2	0+907.00
1816	319407,1	7636137,7	2060,2	0+907.50
1817	319407,5	7636138,0	2060,2	0+908.00
1818	319407,9	7636138,3	2060,2	0+908.50
1819	319408,3	7636138,5	2060,2	0+909.00
1820	319408,8	7636138,8	2060,3	0+909.50
1821	319409,2	7636139,1	2060,3	0+910.00
1822	319409,6	7636139,4	2060,3	0+910.50
1823	319410,0	7636139,7	2060,3	0+911.00
1824	319410,4	7636140,0	2060,3	0+911.50
1825	319410,8	7636140,3	2060,3	0+912.00
1826	319411,2	7636140,6	2060,4	0+912.50
1827	319411,6	7636140,9	2060,4	0+913.00
1828	319412,0	7636141,1	2060,4	0+913.50
1829	319412,4	7636141,4	2060,4	0+914.00
1830	319412,8	7636141,7	2060,4	0+914.50
1831	319413,3	7636142,0	2060,5	0+915.00
1832	319413,7	7636142,3	2060,5	0+915.50
1833	319414,1	7636142,6	2060,5	0+916.00
1834	319414,5	7636142,9	2060,5	0+916.50
1835	319414,9	7636143,2	2060,5	0+917.00
1836	319415,3	7636143,4	2060,6	0+917.50
1837	319415,7	7636143,7	2060,6	0+918.00
1838	319416,1	7636144,0	2060,6	0+918.50
1839	319416,5	7636144,3	2060,6	0+919.00
1840	319416,9	7636144,6	2060,6	0+919.50
1841	319417,3	7636144,9	2060,7	0+920.00
1842	319417,8	7636145,2	2060,7	0+920.50
1843	319418,2	7636145,5	2060,7	0+921.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1844	319418,6	7636145,7	2060,7	0+921.50
1845	319419,0	7636146,0	2060,7	0+922.00
1846	319419,4	7636146,3	2060,8	0+922.50
1847	319419,8	7636146,6	2060,8	0+923.00
1848	319420,2	7636146,9	2060,8	0+923.50
1849	319420,6	7636147,2	2060,8	0+924.00
1850	319421,0	7636147,5	2060,8	0+924.50
1851	319421,4	7636147,8	2060,9	0+925.00
1852	319421,8	7636148,1	2060,9	+925.50
1853	319422,2	7636148,3	2060,9	0+926.00
1854	319422,7	7636148,6	2060,9	0+926.50
1855	319423,1	7636148,9	2060,9	0+927.00
1856	319423,5	7636149,2	2061,0	0+927.50
1857	319423,9	7636149,5	2061,0	0+928.00
1858	319424,3	7636149,8	2061,0	0+928.50
1859	319424,7	7636150,0	2061,0	0+929.00
1860	319425,1	7636150,3	2061,0	0+929.50
1861	319425,6	7636150,6	2061,1	0+930.00
1862	319426,0	7636150,8	2061,1	0+930.50
1863	319426,4	7636151,1	2061,1	0+931.00
1864	319426,8	7636151,3	2061,1	0+931.50
1865	319427,3	7636151,6	2061,1	0+932.00
1866	319427,7	7636151,9	2061,2	0+932.50
1867	319428,1	7636152,1	2061,2	0+933.00
1868	319428,5	7636152,4	2061,2	0+933.50
1869	319429,0	7636152,7	2061,2	0+934.00
1870	319429,4	7636152,9	2061,2	0+934.50
1871	319429,8	7636153,2	2061,3	0+935.00
1872	319430,2	7636153,5	2061,3	0+935.50
1873	319430,7	7636153,7	2061,3	0+936.00
1874	319431,1	7636154,0	2061,3	0+936.50
1875	319431,5	7636154,3	2061,3	0+937.00
1876	319431,9	7636154,5	2061,4	0+937.50
1877	319432,4	7636154,8	2061,4	0+938.00
1878	319432,8	7636155,0	2061,4	0+938.50
1879	319433,2	7636155,3	2061,4	0+939.00
1880	319433,6	7636155,6	2061,4	0+939.50
1881	319434,1	7636155,8	2061,5	0+940.00
1882	319434,5	7636156,1	2061,5	0+940.50
1883	319434,9	7636156,4	2061,5	0+941.00
1884	319435,3	7636156,6	2061,5	0+941.50
1885	319435,8	7636156,9	2061,5	0+942.00
1886	319436,2	7636157,2	2061,6	0+942.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1887	319436,6	7636157,4	2061,6	0+943.00
1888	319437,0	7636157,7	2061,6	0+943.50
1889	319437,5	7636157,9	2061,6	0+944.00
1890	319437,9	7636158,2	2061,6	0+944.50
1891	319438,3	7636158,5	2061,7	0+945.00
1892	319438,7	7636158,7	2061,7	0+945.50
1893	319439,2	7636159,0	2061,7	0+946.00
1894	319439,6	7636159,3	2061,7	0+946.50
1895	319440,0	7636159,5	2061,7	0+947.00
1896	319440,4	7636159,8	2061,8	0+947.50
1897	319440,9	7636160,1	2061,8	0+948.00
1898	319441,3	7636160,3	2061,8	0+948.50
1899	319441,7	7636160,6	2061,8	0+949.00
1900	319442,1	7636160,9	2061,8	0+949.50
1901	319442,6	7636161,1	2061,9	0+950.00
1902	319443,0	7636161,4	2061,9	0+950.50
1903	319443,4	7636161,6	2061,9	0+951.00
1904	319443,8	7636161,9	2061,9	0+951.50
1905	319444,3	7636162,2	2061,9	0+952.00
1906	319444,7	7636162,4	2062,0	0+952.50
1907	319445,1	7636162,7	2062,0	0+953.00
1908	319445,5	7636163,0	2062,0	0+953.50
1909	319446,0	7636163,2	2062,0	0+954.00
1910	319446,4	7636163,5	2062,0	0+954.50
1911	319446,8	7636163,8	2062,1	0+955.00
1912	319447,2	7636164,0	2062,1	0+955.50
1913	319447,7	7636164,3	2062,1	0+956.00
1914	319448,1	7636164,5	2062,1	0+956.50
1915	319448,5	7636164,8	2062,1	0+957.00
1916	319448,9	7636165,1	2062,2	0+957.50
1917	319449,4	7636165,3	2062,2	0+958.00
1918	319449,8	7636165,6	2062,2	0+958.50
1919	319450,2	7636165,9	2062,2	0+959.00
1920	319450,6	7636166,1	2062,2	0+959.50
1921	319451,1	7636166,4	2062,3	0+960.00
1922	319451,5	7636166,7	2062,3	0+960.50
1923	319451,9	7636166,9	2062,3	0+961.00
1924	319452,3	7636167,2	2062,3	0+961.50
1925	319452,8	7636167,5	2062,3	0+962.00
1926	319453,2	7636167,7	2062,4	0+962.50
1927	319453,6	7636168,0	2062,4	0+963.00
1928	319454,0	7636168,2	2062,4	0+963.50
1929	319454,4	7636168,5	2062,4	0+964.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1930	319454,9	7636168,8	2062,4	0+964.50
1931	319455,3	7636169,0	2062,5	0+965.00
1932	319455,7	7636169,3	2062,5	0+965.50
1933	319456,1	7636169,6	2062,5	0+966.00
1934	319456,6	7636169,8	2062,5	0+966.50
1935	319457,0	7636170,1	2062,5	0+967.00
1936	319457,4	7636170,4	2062,5	0+967.50
1937	319457,8	7636170,6	2062,6	0+968.00
1938	319458,3	7636170,9	2062,6	0+968.50
1939	319458,7	7636171,1	2062,6	0+969.00
1940	319459,1	7636171,4	2062,6	0+969.50
1941	319459,5	7636171,7	2062,6	0+970.00
1942	319460,0	7636171,9	2062,7	0+970.50
1943	319460,4	7636172,2	2062,7	0+971.00
1944	319460,8	7636172,5	2062,7	0+971.50
1945	319461,2	7636172,7	2062,7	0+972.00
1946	319461,7	7636173,0	2062,7	0+972.50
1947	319462,1	7636173,3	2062,8	0+973.00
1948	319462,5	7636173,5	2062,8	0+973.50
1949	319462,9	7636173,8	2062,8	0+974.00
1950	319463,4	7636174,0	2062,8	0+974.50
1951	319463,8	7636174,3	2062,8	0+975.00
1952	319464,2	7636174,6	2062,9	0+975.50
1953	319464,6	7636174,8	2062,9	0+976.00
1954	319465,1	7636175,1	2062,9	0+976.50
1955	319465,5	7636175,4	2062,9	0+977.00
1956	319465,9	7636175,6	2062,9	0+977.50
1957	319466,3	7636175,9	2063,0	0+978.00
1958	319466,8	7636176,2	2063,0	0+978.50
1959	319467,2	7636176,4	2063,0	0+979.00
1960	319467,6	7636176,7	2063,0	0+979.50
1961	319468,0	7636177,0	2063,0	0+980.00
1962	319468,5	7636177,2	2063,1	0+980.50
1963	319468,9	7636177,5	2063,1	0+981.00
1964	319469,3	7636177,7	2063,1	0+981.50
1965	319469,7	7636178,0	2063,1	0+982.00
1966	319470,2	7636178,3	2063,1	0+982.50
1967	319470,6	7636178,5	2063,2	0+983.00
1968	319471,0	7636178,8	2063,2	0+983.50
1969	319471,4	7636179,1	2063,2	0+984.00
1970	319471,9	7636179,3	2063,2	0+984.50
1971	319472,3	7636179,6	2063,2	0+985.00
1972	319472,7	7636179,8	2063,3	0+985.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
1973	319473,1	7636180,1	2063,3	0+986.00
1974	319473,6	7636180,4	2063,3	0+986.50
1975	319474,0	7636180,6	2063,3	0+987.00
1976	319474,4	7636180,9	2063,3	0+987.50
1977	319474,9	7636181,1	2063,4	0+988.00
1978	319475,3	7636181,4	2063,4	0+988.50
1979	319475,7	7636181,7	2063,4	0+989.00
1980	319476,1	7636181,9	2063,4	0+989.50
1981	319476,6	7636182,2	2063,4	0+990.00
1982	319477,0	7636182,4	2063,5	0+990.50
1983	319477,4	7636182,7	2063,5	0+991.00
1984	319477,8	7636183,0	2063,5	0+991.50
1985	319478,3	7636183,2	2063,5	0+992.00
1986	319478,7	7636183,5	2063,5	0+992.50
1987	319479,1	7636183,7	2063,6	0+993.00
1988	319479,5	7636184,0	2063,6	0+993.50
1989	319480,0	7636184,3	2063,6	0+994.00
1990	319480,4	7636184,5	2063,6	0+994.50
1991	319480,8	7636184,8	2063,6	0+995.00
1992	319481,3	7636185,0	2063,7	0+995.50
1993	319481,7	7636185,3	2063,7	0+996.00
1994	319482,1	7636185,6	2063,7	0+996.50
1995	319482,5	7636185,8	2063,7	0+997.00
1996	319483,0	7636186,1	2063,7	0+997.50
1997	319483,4	7636186,3	2063,8	0+998.00
1998	319483,8	7636186,6	2063,8	0+998.50
1999	319484,2	7636186,9	2063,8	0+999.00
2000	319484,7	7636187,1	2063,8	0+999.50
2001	319485,1	7636187,4	2063,8	1+000.00
2002	319485,5	7636187,7	2063,9	1+000.50
2003	319486,0	7636187,9	2063,9	1+001.00
2004	319486,4	7636188,2	2063,9	1+001.50
2005	319486,8	7636188,4	2063,9	1+002.00
2006	319487,2	7636188,7	2063,9	1+002.50
2007	319487,7	7636189,0	2064,0	1+003.00
2008	319488,1	7636189,2	2064,0	1+003.50
2009	319488,5	7636189,5	2064,0	1+004.00
2010	319488,9	7636189,7	2064,0	1+004.50
2011	319489,4	7636190,0	2064,0	1+005.00
2012	319489,8	7636190,3	2064,1	1+005.50
2013	319490,2	7636190,5	2064,1	1+006.00
2014	319490,6	7636190,8	2064,1	1+006.50
2015	319491,1	7636191,0	2064,1	1+007.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2016	319491,5	7636191,3	2064,1	1+007.50
2017	319491,9	7636191,6	2064,2	1+008.00
2018	319492,4	7636191,8	2064,2	1+008.50
2019	319492,8	7636192,1	2064,2	1+009.00
2020	319493,2	7636192,3	2064,2	1+009.50
2021	319493,6	7636192,6	2064,2	1+010.00
2022	319494,1	7636192,9	2064,3	1+010.50
2023	319494,5	7636193,1	2064,3	1+011.00
2024	319494,9	7636193,4	2064,3	1+011.50
2025	319495,3	7636193,6	2064,3	1+012.00
2026	319495,8	7636193,9	2064,3	1+012.50
2027	319496,2	7636194,2	2064,4	1+013.00
2028	319496,6	7636194,4	2064,4	1+013.50
2029	319497,1	7636194,7	2064,4	1+014.00
2030	319497,5	7636194,9	2064,4	1+014.50
2031	319497,9	7636195,2	2064,4	1+015.00
2032	319498,3	7636195,5	2064,5	1+015.50
2033	319498,8	7636195,7	2064,5	1+016.00
2034	319499,2	7636196,0	2064,5	1+016.50
2035	319499,6	7636196,2	2064,5	1+017.00
2036	319500,0	7636196,5	2064,5	1+017.50
2037	319500,5	7636196,8	2064,6	1+018.00
2038	319500,9	7636197,0	2064,6	1+018.50
2039	319501,3	7636197,3	2064,6	1+019.00
2040	319501,7	7636197,5	2064,6	1+019.50
2041	319502,2	7636197,8	2064,6	1+020.00
2042	319502,6	7636198,1	2064,7	1+020.50
2043	319503,0	7636198,3	2064,7	1+021.00
2044	319503,5	7636198,6	2064,7	1+021.50
2045	319503,9	7636198,8	2064,7	1+022.00
2046	319504,3	7636199,1	2064,7	1+022.50
2047	319504,7	7636199,4	2064,7	1+023.00
2048	319505,2	7636199,6	2064,8	1+023.50
2049	319505,6	7636199,9	2064,8	1+024.00
2050	319506,0	7636200,1	2064,8	1+024.50
2051	319506,4	7636200,4	2064,8	1+025.00
2052	319506,9	7636200,7	2064,8	1+025.50
2053	319507,3	7636200,9	2064,9	1+026.00
2054	319507,7	7636201,2	2064,9	1+026.50
2055	319508,2	7636201,4	2064,9	1+027.00
2056	319508,6	7636201,7	2064,9	1+027.50
2057	319509,0	7636202,0	2064,9	1+028.00
2058	319509,4	7636202,2	2065,0	1+028.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2059	319509,9	7636202,4	2065,0	1+029.00
2060	319510,3	7636202,7	2065,0	1+029.50
2061	319510,8	7636202,9	2065,0	1+030.00
2062	319511,2	7636203,2	2065,0	1+030.50
2063	319511,6	7636203,4	2065,1	1+031.00
2064	319512,1	7636203,7	2065,1	1+031.50
2065	319512,5	7636203,9	2065,1	1+032.00
2066	319512,9	7636204,2	2065,1	1+032.50
2067	319513,4	7636204,4	2065,1	1+033.00
2068	319513,8	7636204,7	2065,2	1+033.50
2069	319514,2	7636204,9	2065,2	1+034.00
2070	319514,7	7636205,2	2065,2	1+034.50
2071	319515,1	7636205,4	2065,2	1+035.00
2072	319515,5	7636205,7	2065,2	1+035.50
2073	319516,0	7636205,9	2065,3	1+036.00
2074	319516,4	7636206,1	2065,3	1+036.50
2075	319516,8	7636206,4	2065,3	1+037.00
2076	319517,3	7636206,6	2065,3	1+037.50
2077	319517,7	7636206,9	2065,3	1+038.00
2078	319518,1	7636207,1	2065,4	1+038.50
2079	319518,6	7636207,4	2065,4	1+039.00
2080	319519,0	7636207,6	2065,4	1+039.50
2081	319519,5	7636207,9	2065,4	1+040.00
2082	319519,9	7636208,1	2065,4	1+040.50
2083	319520,3	7636208,4	2065,4	1+041.00
2084	319520,8	7636208,6	2065,4	1+041.50
2085	319521,2	7636208,9	2065,4	1+042.00
2086	319521,6	7636209,1	2065,5	1+042.50
2087	319522,1	7636209,4	2065,5	1+043.00
2088	319522,5	7636209,6	2065,5	1+043.50
2089	319522,9	7636209,8	2065,5	1+044.00
2090	319523,4	7636210,1	2065,5	1+044.50
2091	319523,8	7636210,3	2065,5	1+045.00
2092	319524,2	7636210,6	2065,5	1+045.50
2093	319524,7	7636210,8	2065,5	1+046.00
2094	319525,1	7636211,1	2065,5	1+046.50
2095	319525,5	7636211,3	2065,5	1+047.00
2096	319526,0	7636211,6	2065,5	1+047.50
2097	319526,4	7636211,8	2065,6	1+048.00
2098	319526,8	7636212,1	2065,6	1+048.50
2099	319527,3	7636212,3	2065,6	1+049.00
2100	319527,7	7636212,6	2065,6	1+049.50
2101	319528,2	7636212,8	2065,6	1+050.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2102	319528,6	7636213,1	2065,6	1+050.50
2103	319529,0	7636213,3	2065,6	1+051.00
2104	319529,5	7636213,5	2065,6	1+051.50
2105	319529,9	7636213,8	2065,6	1+052.00
2106	319530,3	7636214,0	2065,6	1+052.50
2107	319530,8	7636214,3	2065,6	1+053.00
2108	319531,2	7636214,5	2065,7	1+053.50
2109	319531,6	7636214,8	2065,7	1+054.00
2110	319532,1	7636215,0	2065,7	1+054.50
2111	319532,5	7636215,3	2065,7	1+055.00
2112	319532,9	7636215,5	2065,7	1+055.50
2113	319533,4	7636215,7	2065,7	1+056.00
2114	319533,8	7636216,0	2065,7	1+056.50
2115	319534,3	7636216,2	2065,7	1+057.00
2116	319534,7	7636216,5	2065,7	1+057.50
2117	319535,1	7636216,7	2065,7	1+058.00
2118	319535,6	7636217,0	2065,7	1+058.50
2119	319536,0	7636217,2	2065,7	1+059.00
2120	319536,4	7636217,4	2065,8	1+059.50
2121	319536,9	7636217,7	2065,8	1+060.00
2122	319537,3	7636217,9	2065,8	1+060.50
2123	319537,8	7636218,2	2065,8	1+061.00
2124	319538,2	7636218,4	2065,8	1+061.50
2125	319538,6	7636218,7	2065,8	1+062.00
2126	319539,1	7636218,9	2065,8	1+062.50
2127	319539,5	7636219,1	2065,8	1+063.00
2128	319539,9	7636219,4	2065,8	1+063.50
2129	319540,4	7636219,6	2065,8	1+064.00
2130	319540,8	7636219,9	2065,8	1+064.50
2131	319541,2	7636220,1	2065,9	1+065.00
2132	319541,7	7636220,4	2065,9	1+065.50
2133	319542,1	7636220,6	2065,9	1+066.00
2134	319542,6	7636220,8	2065,9	1+066.50
2135	319543,0	7636221,1	2065,9	1+067.00
2136	319543,4	7636221,3	2065,9	1+067.50
2137	319543,9	7636221,6	2065,9	1+068.00
2138	319544,3	7636221,8	2065,9	1+068.50
2139	319544,7	7636222,1	2065,9	1+069.00
2140	319545,2	7636222,3	2065,9	1+069.50
2141	319545,6	7636222,5	2065,9	1+070.00
2142	319546,1	7636222,8	2066,0	1+070.50
2143	319546,5	7636223,0	2066,0	1+071.00
2144	319546,9	7636223,3	2066,0	1+071.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2145	319547,4	7636223,5	2066,0	1+072.00
2146	319547,8	7636223,8	2066,0	1+072.50
2147	319548,2	7636224,0	2066,0	1+073.00
2148	319548,7	7636224,2	2066,0	1+073.50
2149	319549,1	7636224,5	2066,0	1+074.00
2150	319549,6	7636224,7	2066,0	1+074.50
2151	319550,0	7636225,0	2066,0	1+075.00
2152	319550,4	7636225,2	2066,0	1+075.50
2153	319550,9	7636225,5	2066,0	1+076.00
2154	319551,3	7636225,7	2066,1	1+076.50
2155	319551,7	7636225,9	2066,1	1+077.00
2156	319552,2	7636226,2	2066,1	1+077.50
2157	319552,6	7636226,4	2066,1	1+078.00
2158	319553,0	7636226,7	2066,1	1+078.50
2159	319553,5	7636226,9	2066,1	1+079.00
2160	319553,9	7636227,2	2066,1	1+079.50
2161	319554,4	7636227,4	2066,1	1+080.00
2162	319554,8	7636227,6	2066,1	1+080.50
2163	319555,2	7636227,9	2066,1	1+081.00
2164	319555,7	7636228,1	2066,1	1+081.50
2165	319556,1	7636228,4	2066,2	1+082.00
2166	319556,5	7636228,6	2066,2	1+082.50
2167	319557,0	7636228,9	2066,2	1+083.00
2168	319557,4	7636229,1	2066,2	1+083.50
2169	319557,9	7636229,3	2066,2	1+084.00
2170	319558,3	7636229,6	2066,2	1+084.50
2171	319558,7	7636229,8	2066,2	1+085.00
2172	319559,2	7636230,1	2066,2	1+085.50
2173	319559,6	7636230,3	2066,2	1+086.00
2174	319560,0	7636230,6	2066,2	1+086.50
2175	319560,5	7636230,8	2066,2	1+087.00
2176	319560,9	7636231,0	2066,3	1+087.50
2177	319561,4	7636231,3	2066,3	1+088.00
2178	319561,8	7636231,5	2066,3	1+088.50
2179	319562,2	7636231,8	2066,3	1+089.00
2180	319562,7	7636232,0	2066,3	1+089.50
2181	319563,1	7636232,2	2066,3	1+090.00
2182	319563,6	7636232,5	2066,3	1+090.50
2183	319564,0	7636232,7	2066,3	1+091.00
2184	319564,4	7636232,9	2066,3	1+091.50
2185	319564,9	7636233,2	2066,3	1+092.00
2186	319565,3	7636233,4	2066,3	1+092.50
2187	319565,8	7636233,6	2066,3	1+093.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2188	319566,2	7636233,9	2066,4	1+093.50
2189	319566,6	7636234,1	2066,4	1+094.00
2190	319567,1	7636234,4	2066,4	1+094.50
2191	319567,5	7636234,6	2066,4	1+095.00
2192	319568,0	7636234,8	2066,4	1+095.50
2193	319568,4	7636235,1	2066,4	1+096.00
2194	319568,8	7636235,3	2066,4	1+096.50
2195	319569,3	7636235,5	2066,4	1+097.00
2196	319569,7	7636235,8	2066,4	1+097.50
2197	319570,2	7636236,0	2066,4	1+098.00
2198	319570,6	7636236,2	2066,4	1+098.50
2199	319571,1	7636236,5	2066,5	1+099.00
2200	319571,5	7636236,7	2066,5	1+099.50
2201	319571,9	7636236,9	2066,5	1+100.00
2202	319572,4	7636237,2	2066,5	1+100.50
2203	319572,8	7636237,4	2066,5	1+101.00
2204	319573,3	7636237,6	2066,5	1+101.50
2205	319573,7	7636237,9	2066,5	1+102.00
2206	319574,2	7636238,1	2066,5	1+102.50
2207	319574,6	7636238,3	2066,5	1+103.00
2208	319575,0	7636238,6	2066,5	1+103.50
2209	319575,5	7636238,8	2066,5	1+104.00
2210	319575,9	7636239,0	2066,6	1+104.50
2211	319576,4	7636239,3	2066,6	1+105.00
2212	319576,8	7636239,5	2066,6	1+105.50
2213	319577,3	7636239,7	2066,6	1+106.00
2214	319577,7	7636240,0	2066,6	1+106.50
2215	319578,1	7636240,2	2066,6	1+107.00
2216	319578,6	7636240,4	2066,6	1+107.50
2217	319579,0	7636240,7	2066,6	1+108.00
2218	319579,5	7636240,9	2066,6	1+108.50
2219	319579,9	7636241,2	2066,6	1+109.00
2220	319580,3	7636241,4	2066,6	1+109.50
2221	319580,8	7636241,6	2066,6	1+110.00
2222	319581,2	7636241,9	2066,7	1+110.50
2223	319581,6	7636242,1	2066,7	1+111.00
2224	319582,1	7636242,4	2066,7	1+111.50
2225	319582,5	7636242,6	2066,7	1+112.00
2226	319582,9	7636242,9	2066,7	1+112.50
2227	319583,4	7636243,1	2066,7	1+113.00
2228	319583,8	7636243,3	2066,7	1+113.50
2229	319584,3	7636243,6	2066,7	1+114.00
2230	319584,7	7636243,8	2066,7	1+114.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2231	319585,1	7636244,1	2066,7	1+115.00
2232	319585,6	7636244,3	2066,7	1+115.50
2233	319586,0	7636244,6	2066,8	1+116.00
2234	319586,4	7636244,8	2066,8	1+116.50
2235	319586,9	7636245,0	2066,8	1+117.00
2236	319587,3	7636245,3	2066,8	1+117.50
2237	319587,8	7636245,5	2066,8	1+118.00
2238	319588,2	7636245,8	2066,8	1+118.50
2239	319588,6	7636246,0	2066,8	1+119.00
2240	319589,1	7636246,2	2066,8	1+119.50
2241	319589,5	7636246,5	2066,8	1+120.00
2242	319589,9	7636246,7	2066,8	1+120.50
2243	319590,4	7636247,0	2066,8	1+121.00
2244	319590,8	7636247,2	2066,9	1+121.50
2245	319591,3	7636247,5	2066,9	1+122.00
2246	319591,7	7636247,7	2066,9	1+122.50
2247	319592,1	7636247,9	2066,9	1+123.00
2248	319592,6	7636248,2	2066,9	1+123.50
2249	319593,0	7636248,4	2066,9	1+124.00
2250	319593,4	7636248,7	2066,9	1+124.50
2251	319593,9	7636248,9	2066,9	1+125.00
2252	319594,3	7636249,2	2066,9	1+125.50
2253	319594,8	7636249,4	2066,9	1+126.00
2254	319595,2	7636249,6	2066,9	1+126.50
2255	319595,6	7636249,9	2066,9	1+127.00
2256	319596,1	7636250,1	2067,0	1+127.50
2257	319596,5	7636250,4	2067,0	1+128.00
2258	319596,9	7636250,6	2067,0	1+128.50
2259	319597,4	7636250,9	2067,0	1+129.00
2260	319597,8	7636251,1	2067,0	1+129.50
2261	319598,3	7636251,3	2067,0	1+130.00
2262	319598,7	7636251,6	2067,0	1+130.50
2263	319599,1	7636251,8	2067,0	1+131.00
2264	319599,6	7636252,1	2067,0	1+131.50
2265	319600,0	7636252,3	2067,0	1+132.00
2266	319600,4	7636252,6	2067,0	1+132.50
2267	319600,9	7636252,8	2067,1	1+133.00
2268	319601,3	7636253,0	2067,1	1+133.50
2269	319601,8	7636253,3	2067,1	1+134.00
2270	319602,2	7636253,5	2067,1	1+134.50
2271	319602,6	7636253,8	2067,1	1+135.00
2272	319603,1	7636254,0	2067,1	1+135.50
2273	319603,5	7636254,3	2067,1	1+136.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2274	319603,9	7636254,5	2067,1	1+136.50
2275	319604,4	7636254,7	2067,1	1+137.00
2276	319604,8	7636255,0	2067,1	1+137.50
2277	319605,2	7636255,2	2067,1	1+138.00
2278	319605,7	7636255,5	2067,2	1+138.50
2279	319606,1	7636255,7	2067,2	1+139.00
2280	319606,6	7636256,0	2067,2	1+139.50
2281	319607,0	7636256,2	2067,2	1+140.00
2282	319607,4	7636256,4	2067,2	1+140.50
2283	319607,9	7636256,7	2067,2	1+141.00
2284	319608,3	7636256,9	2067,2	1+141.50
2285	319608,7	7636257,2	2067,2	1+142.00
2286	319609,2	7636257,4	2067,2	1+142.50
2287	319609,6	7636257,6	2067,2	1+143.00
2288	319610,1	7636257,9	2067,2	1+143.50
2289	319610,5	7636258,1	2067,2	1+144.00
2290	319610,9	7636258,4	2067,3	1+144.50
2291	319611,4	7636258,6	2067,3	1+145.00
2292	319611,8	7636258,8	2067,3	1+145.50
2293	319612,3	7636259,1	2067,3	1+146.00
2294	319612,7	7636259,3	2067,3	1+146.50
2295	319613,1	7636259,6	2067,3	1+147.00
2296	319613,6	7636259,8	2067,3	1+147.50
2297	319614,0	7636260,0	2067,3	1+148.00
2298	319614,4	7636260,3	2067,3	1+148.50
2299	319614,9	7636260,5	2067,3	1+149.00
2300	319615,3	7636260,8	2067,3	1+149.50
2301	319615,8	7636261,0	2067,4	1+150.00
2302	319616,2	7636261,2	2067,4	1+150.50
2303	319616,6	7636261,5	2067,4	1+151.00
2304	319617,1	7636261,7	2067,4	1+151.50
2305	319617,5	7636262,0	2067,4	1+152.00
2306	319618,0	7636262,2	2067,4	1+152.50
2307	319618,4	7636262,4	2067,4	1+153.00
2308	319618,8	7636262,7	2067,4	1+153.50
2309	319619,3	7636262,9	2067,4	1+154.00
2310	319619,7	7636263,2	2067,4	1+154.50
2311	319620,2	7636263,4	2067,4	1+155.00
2312	319620,6	7636263,6	2067,4	1+155.50
2313	319621,0	7636263,9	2067,5	1+156.00
2314	319621,5	7636264,1	2067,5	1+156.50
2315	319621,9	7636264,4	2067,5	1+157.00
2316	319622,4	7636264,6	2067,5	1+157.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2317	319622,8	7636264,8	2067,5	1+158.00
2318	319623,2	7636265,1	2067,5	1+158.50
2319	319623,7	7636265,3	2067,5	1+159.00
2320	319624,1	7636265,6	2067,5	1+159.50
2321	319624,5	7636265,8	2067,5	1+160.00
2322	319625,0	7636266,0	2067,5	1+160.50
2323	319625,4	7636266,3	2067,5	1+161.00
2324	319625,9	7636266,5	2067,6	1+161.50
2325	319626,3	7636266,8	2067,6	1+162.00
2326	319626,7	7636267,0	2067,6	1+162.50
2327	319627,2	7636267,2	2067,6	1+163.00
2328	319627,6	7636267,5	2067,6	1+163.50
2329	319628,1	7636267,7	2067,6	1+164.00
2330	319628,5	7636268,0	2067,6	1+164.50
2331	319628,9	7636268,2	2067,6	1+165.00
2332	319629,4	7636268,4	2067,6	1+165.50
2333	319629,8	7636268,7	2067,6	1+166.00
2334	319630,2	7636268,9	2067,6	1+166.50
2335	319630,7	7636269,2	2067,7	1+167.00
2336	319631,1	7636269,4	2067,7	1+167.50
2337	319631,6	7636269,6	2067,7	1+168.00
2338	319632,0	7636269,8	2067,7	1+168.50
2339	319632,5	7636270,1	2067,7	1+169.00
2340	319632,9	7636270,3	2067,7	1+169.50
2341	319633,4	7636270,5	2067,7	1+170.00
2342	319633,8	7636270,7	2067,7	1+170.50
2343	319634,2	7636271,0	2067,7	1+171.00
2344	319634,7	7636271,2	2067,7	1+171.50
2345	319635,1	7636271,4	2067,7	1+172.00
2346	319635,6	7636271,6	2067,7	1+172.50
2347	319636,0	7636271,9	2067,8	1+173.00
2348	319636,5	7636272,1	2067,8	1+173.50
2349	319636,9	7636272,3	2067,8	1+174.00
2350	319637,4	7636272,6	2067,8	1+174.50
2351	319637,8	7636272,8	2067,8	1+175.00
2352	319638,3	7636273,0	2067,8	1+175.50
2353	319638,7	7636273,2	2067,8	1+176.00
2354	319639,1	7636273,5	2067,8	1+176.50
2355	319639,6	7636273,7	2067,8	1+177.00
2356	319640,0	7636273,9	2067,8	1+177.50
2357	319640,5	7636274,2	2067,8	1+178.00
2358	319640,9	7636274,4	2067,9	1+178.50
2359	319641,4	7636274,6	2067,9	1+179.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2360	319641,8	7636274,9	2067,9	1+179.50
2361	319642,2	7636275,1	2067,9	1+180.00
2362	319642,7	7636275,3	2067,9	1+180.50
2363	319643,1	7636275,6	2067,9	1+181.00
2364	319643,6	7636275,8	2067,9	1+181.50
2365	319644,0	7636276,1	2067,9	1+182.00
2366	319644,4	7636276,3	2067,9	1+182.50
2367	319644,9	7636276,5	2067,9	1+183.00
2368	319645,3	7636276,8	2067,9	1+183.50
2369	319645,8	7636277,0	2068,0	1+184.00
2370	319646,2	7636277,2	2068,0	1+184.50
2371	319646,6	7636277,5	2068,0	1+185.00
2372	319647,1	7636277,7	2068,0	1+185.50
2373	319647,5	7636278,0	2068,0	1+186.00
2374	319648,0	7636278,2	2068,0	1+186.50
2375	319648,4	7636278,4	2068,0	1+187.00
2376	319648,8	7636278,7	2068,0	1+187.50
2377	319649,3	7636278,9	2068,0	1+188.00
2378	319649,7	7636279,2	2068,0	1+188.50
2379	319650,1	7636279,4	2068,0	1+189.00
2380	319650,6	7636279,7	2068,0	1+189.50
2381	319651,0	7636279,9	2068,1	1+190.00
2382	319651,4	7636280,2	2068,1	1+190.50
2383	319651,8	7636280,5	2068,1	1+191.00
2384	319652,3	7636280,7	2068,1	1+191.50
2385	319652,7	7636281,0	2068,1	1+192.00
2386	319653,1	7636281,2	2068,1	1+192.50
2387	319653,6	7636281,5	2068,1	1+193.00
2388	319654,0	7636281,7	2068,1	1+193.50
2389	319654,4	7636282,0	2068,1	1+194.00
2390	319654,9	7636282,2	2068,1	1+194.50
2391	319655,3	7636282,5	2068,1	1+195.00
2392	319655,7	7636282,8	2068,2	1+195.50
2393	319656,1	7636283,0	2068,2	1+196.00
2394	319656,6	7636283,3	2068,2	1+196.50
2395	319657,0	7636283,5	2068,2	1+197.00
2396	319657,5	7636283,7	2068,2	1+197.50
2397	319657,9	7636284,0	2068,2	1+198.00
2398	319658,4	7636284,2	2068,2	1+198.50
2399	319658,8	7636284,4	2068,2	1+199.00
2400	319659,2	7636284,6	2068,2	1+199.50
2401	319659,7	7636284,9	2068,2	1+200.00
2402	319660,1	7636285,1	2068,2	1+200.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2403	319660,6	7636285,3	2068,3	1+201.00
2404	319661,0	7636285,5	2068,3	1+201.50
2405	319661,5	7636285,7	2068,3	1+202.00
2406	319661,9	7636286,0	2068,3	1+202.50
2407	319662,4	7636286,2	2068,3	1+203.00
2408	319662,8	7636286,4	2068,3	1+203.50
2409	319663,3	7636286,6	2068,3	1+204.00
2410	319663,7	7636286,9	2068,3	1+204.50
2411	319664,2	7636287,1	2068,3	1+205.00
2412	319664,6	7636287,3	2068,3	1+205.50
2413	319665,1	7636287,5	2068,3	1+206.00
2414	319665,5	7636287,7	2068,3	1+206.50
2415	319666,0	7636288,0	2068,4	1+207.00
2416	319666,4	7636288,2	2068,4	1+207.50
2417	319666,9	7636288,4	2068,4	1+208.00
2418	319667,3	7636288,6	2068,4	1+208.50
2419	319667,8	7636288,9	2068,4	1+209.00
2420	319668,2	7636289,1	2068,4	1+209.50
2421	319668,7	7636289,3	2068,4	1+210.00
2422	319669,1	7636289,5	2068,4	1+210.50
2423	319669,5	7636289,8	2068,4	1+211.00
2424	319670,0	7636290,0	2068,4	1+211.50
2425	319670,4	7636290,2	2068,4	1+212.00
2426	319670,9	7636290,4	2068,5	1+212.50
2427	319671,3	7636290,6	2068,5	1+213.00
2428	319671,8	7636290,9	2068,5	1+213.50
2429	319672,2	7636291,1	2068,5	1+214.00
2430	319672,7	7636291,3	2068,5	1+214.50
2431	319673,1	7636291,5	2068,5	1+215.00
2432	319673,6	7636291,8	2068,5	1+215.50
2433	319674,0	7636292,0	2068,5	1+216.00
2434	319674,5	7636292,2	2068,5	1+216.50
2435	319674,9	7636292,4	2068,5	1+217.00
2436	319675,4	7636292,7	2068,5	1+217.50
2437	319675,8	7636292,9	2068,6	1+218.00
2438	319676,2	7636293,2	2068,6	1+218.50
2439	319676,7	7636293,4	2068,6	1+219.00
2440	319677,1	7636293,7	2068,6	1+219.50
2441	319677,5	7636293,9	2068,6	1+220.00
2442	319678,0	7636294,2	2068,6	1+220.50
2443	319678,4	7636294,4	2068,6	1+221.00
2444	319678,8	7636294,7	2068,6	1+221.50
2445	319679,2	7636294,9	2068,6	1+222.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2446	319679,7	7636295,2	2068,6	1+222.50
2447	319680,1	7636295,4	2068,6	1+223.00
2448	319680,5	7636295,7	2068,6	1+223.50
2449	319681,0	7636295,9	2068,7	1+224.00
2450	319681,4	7636296,2	2068,7	1+224.50
2451	319681,8	7636296,4	2068,7	1+225.00
2452	319682,3	7636296,7	2068,7	1+225.50
2453	319682,7	7636296,9	2068,7	1+226.00
2454	319683,1	7636297,2	2068,7	1+226.50
2455	319683,6	7636297,4	2068,7	1+227.00
2456	319684,0	7636297,7	2068,7	1+227.50
2457	319684,4	7636298,0	2068,7	1+228.00
2458	319684,9	7636298,2	2068,7	1+228.50
2459	319685,3	7636298,5	2068,7	1+229.00
2460	319685,7	7636298,7	2068,8	1+229.50
2461	319686,2	7636299,0	2068,8	1+230.00
2462	319686,6	7636299,2	2068,8	1+230.50
2463	319687,0	7636299,5	2068,8	1+231.00
2464	319687,4	7636299,7	2068,8	1+231.50
2465	319687,9	7636300,0	2068,8	1+232.00
2466	319688,3	7636300,2	2068,8	1+232.50
2467	319688,7	7636300,5	2068,8	1+233.00
2468	319689,2	7636300,7	2068,8	1+233.50
2469	319689,6	7636301,0	2068,8	1+234.00
2470	319690,1	7636301,2	2068,8	1+234.50
2471	319690,5	7636301,5	2068,9	1+235.00
2472	319690,9	7636301,7	2068,9	1+235.50
2473	319691,4	7636302,0	2068,9	1+236.00
2474	319691,8	7636302,2	2068,9	1+236.50
2475	319692,2	7636302,4	2068,9	1+237.00
2476	319692,7	7636302,7	2068,9	1+237.50
2477	319693,1	7636302,9	2068,9	1+238.00
2478	319693,5	7636303,2	2068,9	1+238.50
2479	319694,0	7636303,4	2068,9	1+239.00
2480	319694,4	7636303,7	2068,9	1+239.50
2481	319694,8	7636303,9	2068,9	1+240.00
2482	319695,3	7636304,2	2068,9	1+240.50
2483	319695,7	7636304,4	2069,0	1+241.00
2484	319696,1	7636304,7	2069,0	1+241.50
2485	319696,6	7636304,9	2069,0	1+242.00
2486	319697,0	7636305,2	2069,0	1+242.50
2487	319697,4	7636305,4	2069,0	1+243.00
2488	319697,9	7636305,7	2069,0	1+243.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2489	319698,3	7636305,9	2069,0	1+244.00
2490	319698,7	7636306,2	2069,0	1+244.50
2491	319699,2	7636306,4	2069,0	1+245.00
2492	319699,6	7636306,6	2069,0	1+245.50
2493	319700,0	7636306,9	2069,0	1+246.00
2494	319700,5	7636307,1	2069,1	1+246.50
2495	319700,9	7636307,4	2069,1	1+247.00
2496	319701,4	7636307,6	2069,1	1+247.50
2497	319701,8	7636307,9	2069,1	1+248.00
2498	319702,2	7636308,1	2069,1	1+248.50
2499	319702,7	7636308,4	2069,1	1+249.00
2500	319703,1	7636308,6	2069,1	1+249.50
2501	319703,5	7636308,9	2069,1	1+250.00
2502	319704,0	7636309,1	2069,1	1+250.50
2503	319704,4	7636309,4	2069,1	1+251.00
2504	319704,8	7636309,6	2069,1	1+251.50
2505	319705,2	7636309,9	2069,2	1+252.00
2506	319705,7	7636310,1	2069,2	1+252.50
2507	319706,1	7636310,4	2069,2	1+253.00
2508	319706,5	7636310,7	2069,2	1+253.50
2509	319707,0	7636310,9	2069,2	1+254.00
2510	319707,4	7636311,2	2069,2	1+254.50
2511	319707,8	7636311,4	2069,2	1+255.00
2512	319708,3	7636311,7	2069,2	1+255.50
2513	319708,7	7636311,9	2069,2	1+256.00
2514	319709,1	7636312,2	2069,2	1+256.50
2515	319709,6	7636312,4	2069,2	1+257.00
2516	319710,0	7636312,7	2069,2	1+257.50
2517	319710,4	7636312,9	2069,3	1+258.00
2518	319710,9	7636313,2	2069,3	1+258.50
2519	319711,3	7636313,4	2069,3	1+259.00
2520	319711,7	7636313,7	2069,3	1+259.50
2521	319712,2	7636313,9	2069,3	1+260.00
2522	319712,6	7636314,2	2069,3	1+260.50
2523	319713,0	7636314,4	2069,3	1+261.00
2524	319713,5	7636314,6	2069,3	1+261.50
2525	319713,9	7636314,9	2069,3	1+262.00
2526	319714,3	7636315,1	2069,3	1+262.50
2527	319714,8	7636315,4	2069,3	1+263.00
2528	319715,2	7636315,6	2069,4	1+263.50
2529	319715,6	7636315,9	2069,4	1+264.00
2530	319716,1	7636316,1	2069,4	1+264.50
2531	319716,5	7636316,4	2069,4	1+265.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2532	319716,9	7636316,6	2069,4	1+265.50
2533	319717,4	7636316,9	2069,4	1+266.00
2534	319717,8	7636317,1	2069,4	1+266.50
2535	319718,2	7636317,4	2069,4	1+267.00
2536	319718,7	7636317,6	2069,4	1+267.50
2537	319719,1	7636317,9	2069,4	1+268.00
2538	319719,6	7636318,1	2069,4	1+268.50
2539	319720,0	7636318,4	2069,5	1+269.00
2540	319720,4	7636318,6	2069,5	1+269.50
2541	319720,9	7636318,8	2069,5	1+270.00
2542	319721,3	7636319,1	2069,5	1+270.50
2543	319721,7	7636319,3	2069,5	1+271.00
2544	319722,2	7636319,6	2069,5	1+271.50
2545	319722,6	7636319,8	2069,5	1+272.00
2546	319723,0	7636320,1	2069,5	1+272.50
2547	319723,5	7636320,3	2069,5	1+273.00
2548	319723,9	7636320,6	2069,5	1+273.50
2549	319724,3	7636320,8	2069,5	1+274.00
2550	319724,8	7636321,1	2069,5	1+274.50
2551	319725,2	7636321,3	2069,6	1+275.00
2552	319725,7	7636321,5	2069,6	1+275.50
2553	319726,1	7636321,8	2069,6	1+276.00
2554	319726,5	7636322,0	2069,6	1+276.50
2555	319727,0	7636322,3	2069,6	1+277.00
2556	319727,4	7636322,5	2069,6	1+277.50
2557	319727,8	7636322,8	2069,6	1+278.00
2558	319728,3	7636323,0	2069,6	1+278.50
2559	319728,7	7636323,2	2069,6	1+279.00
2560	319729,2	7636323,5	2069,6	1+279.50
2561	319729,6	7636323,7	2069,6	1+280.00
2562	319730,0	7636324,0	2069,7	1+280.50
2563	319730,5	7636324,2	2069,7	1+281.00
2564	319730,9	7636324,4	2069,7	1+281.50
2565	319731,3	7636324,7	2069,7	1+282.00
2566	319731,8	7636324,9	2069,7	1+282.50
2567	319732,2	7636325,2	2069,7	1+283.00
2568	319732,7	7636325,4	2069,7	1+283.50
2569	319733,1	7636325,6	2069,7	1+284.00
2570	319733,5	7636325,9	2069,7	1+284.50
2571	319734,0	7636326,1	2069,7	1+285.00
2572	319734,4	7636326,4	2069,7	1+285.50
2573	319734,9	7636326,6	2069,8	1+286.00
2574	319735,3	7636326,8	2069,8	1+286.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2575	319735,7	7636327,1	2069,8	1+287.00
2576	319736,2	7636327,3	2069,8	1+287.50
2577	319736,6	7636327,6	2069,8	1+288.00
2578	319737,1	7636327,8	2069,8	1+288.50
2579	319737,5	7636328,0	2069,8	1+289.00
2580	319737,9	7636328,3	2069,8	1+289.50
2581	319738,4	7636328,5	2069,8	1+290.00
2582	319738,8	7636328,7	2069,8	1+290.50
2583	319739,2	7636329,0	2069,8	1+291.00
2584	319739,7	7636329,2	2069,8	1+291.50
2585	319740,1	7636329,5	2069,9	1+292.00
2586	319740,6	7636329,7	2069,9	1+292.50
2587	319741,0	7636329,9	2069,9	1+293.00
2588	319741,4	7636330,2	2069,9	1+293.50
2589	319741,9	7636330,4	2069,9	1+294.00
2590	319742,3	7636330,7	2069,9	1+294.50
2591	319742,8	7636330,9	2069,9	1+295.00
2592	319743,2	7636331,1	2069,9	1+295.50
2593	319743,6	7636331,4	2069,9	1+296.00
2594	319744,1	7636331,6	2069,9	1+296.50
2595	319744,5	7636331,8	2069,9	1+297.00
2596	319745,0	7636332,1	2070,0	1+297.50
2597	319745,4	7636332,3	2070,0	1+298.00
2598	319745,8	7636332,6	2070,0	1+298.50
2599	319746,3	7636332,8	2070,0	1+299.00
2600	319746,7	7636333,0	2070,0	1+299.50
2601	319747,2	7636333,3	2070,0	1+300.00
2602	319747,6	7636333,5	2070,0	1+300.50
2603	319748,0	7636333,8	2070,0	1+301.00
2604	319748,5	7636334,0	2070,0	1+301.50
2605	319748,9	7636334,2	2070,0	1+302.00
2606	319749,4	7636334,5	2070,0	1+302.50
2607	319749,8	7636334,7	2070,1	1+303.00
2608	319750,2	7636335,0	2070,1	1+303.50
2609	319750,7	7636335,2	2070,1	1+304.00
2610	319751,1	7636335,4	2070,1	1+304.50
2611	319751,5	7636335,7	2070,1	1+305.00
2612	319752,0	7636335,9	2070,1	1+305.50
2613	319752,4	7636336,2	2070,1	1+306.00
2614	319752,9	7636336,4	2070,1	1+306.50
2615	319753,3	7636336,6	2070,1	1+307.00
2616	319753,7	7636336,9	2070,1	1+307.50
2617	319754,2	7636337,1	2070,1	1+308.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2618	319754,6	7636337,4	2070,1	1+308.50
2619	319755,1	7636337,6	2070,2	1+309.00
2620	319755,5	7636337,8	2070,2	1+309.50
2621	319755,9	7636338,1	2070,2	1+310.00
2622	319756,4	7636338,3	2070,2	1+310.50
2623	319756,8	7636338,6	2070,2	1+311.00
2624	319757,2	7636338,8	2070,2	1+311.50
2625	319757,7	7636339,0	2070,2	1+312.00
2626	319758,1	7636339,3	2070,2	1+312.50
2627	319758,6	7636339,5	2070,2	1+313.00
2628	319759,0	7636339,8	2070,2	1+313.50
2629	319759,4	7636340,0	2070,2	1+314.00
2630	319759,9	7636340,2	2070,3	1+314.50
2631	319760,3	7636340,5	2070,3	1+315.00
2632	319760,8	7636340,7	2070,3	1+315.50
2633	319761,2	7636341,0	2070,3	1+316.00
2634	319761,6	7636341,2	2070,3	1+316.50
2635	319762,1	7636341,4	2070,3	1+317.00
2636	319762,5	7636341,7	2070,3	1+317.50
2637	319762,9	7636341,9	2070,3	1+318.00
2638	319763,4	7636342,2	2070,3	1+318.50
2639	319763,8	7636342,4	2070,3	1+319.00
2640	319764,3	7636342,7	2070,3	1+319.50
2641	319764,7	7636342,9	2070,4	1+320.00
2642	319765,1	7636343,1	2070,4	1+320.50
2643	319765,6	7636343,4	2070,4	1+321.00
2644	319766,0	7636343,6	2070,4	1+321.50
2645	319766,4	7636343,9	2070,4	1+322.00
2646	319766,9	7636344,1	2070,4	1+322.50
2647	319767,3	7636344,3	2070,4	1+323.00
2648	319767,8	7636344,6	2070,4	1+323.50
2649	319768,2	7636344,8	2070,4	1+324.00
2650	319768,6	7636345,1	2070,4	1+324.50
2651	319769,1	7636345,3	2070,4	1+325.00
2652	319769,5	7636345,6	2070,4	1+325.50
2653	319769,9	7636345,8	2070,5	1+326.00
2654	319770,4	7636346,0	2070,5	1+326.50
2655	319770,8	7636346,3	2070,5	1+327.00
2656	319771,3	7636346,5	2070,5	1+327.50
2657	319771,7	7636346,8	2070,5	1+328.00
2658	319772,1	7636347,0	2070,5	1+328.50
2659	319772,6	7636347,2	2070,5	1+329.00
2660	319773,0	7636347,5	2070,5	1+329.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2661	319773,5	7636347,7	2070,5	1+330.00
2662	319773,9	7636348,0	2070,5	1+330.50
2663	319774,3	7636348,2	2070,5	1+331.00
2664	319774,8	7636348,4	2070,6	1+331.50
2665	319775,2	7636348,7	2070,6	1+332.00
2666	319775,7	7636348,9	2070,6	1+332.50
2667	319776,1	7636349,1	2070,6	1+333.00
2668	319776,5	7636349,4	2070,6	1+333.50
2669	319777,0	7636349,6	2070,6	1+334.00
2670	319777,4	7636349,9	2070,6	1+334.50
2671	319777,8	7636350,1	2070,6	1+335.00
2672	319778,3	7636350,3	2070,6	1+335.50
2673	319778,7	7636350,6	2070,6	1+336.00
2674	319779,2	7636350,8	2070,6	1+336.50
2675	319779,6	7636351,1	2070,7	1+337.00
2676	319780,0	7636351,3	2070,7	1+337.50
2677	319780,5	7636351,6	2070,7	1+338.00
2678	319780,9	7636351,8	2070,7	1+338.50
2679	319781,4	7636352,0	2070,7	1+339.00
2680	319781,8	7636352,3	2070,7	1+339.50
2681	319782,2	7636352,5	2070,7	1+340.00
2682	319782,7	7636352,8	2070,7	1+340.50
2683	319783,1	7636353,0	2070,7	1+341.00
2684	319783,5	7636353,3	2070,7	1+341.50
2685	319784,0	7636353,5	2070,7	1+342.00
2686	319784,4	7636353,7	2070,7	1+342.50
2687	319784,8	7636354,0	2070,8	1+343.00
2688	319785,3	7636354,2	2070,8	1+343.50
2689	319785,7	7636354,5	2070,8	1+344.00
2690	319786,2	7636354,7	2070,8	1+344.50
2691	319786,6	7636354,9	2070,8	1+345.00
2692	319787,0	7636355,2	2070,8	1+345.50
2693	319787,5	7636355,4	2070,8	1+346.00
2694	319787,9	7636355,7	2070,8	1+346.50
2695	319788,3	7636355,9	2070,8	1+347.00
2696	319788,8	7636356,2	2070,8	1+347.50
2697	319789,2	7636356,4	2070,8	1+348.00
2698	319789,7	7636356,6	2070,9	1+348.50
2699	319790,1	7636356,9	2070,9	1+349.00
2700	319790,5	7636357,1	2070,9	1+349.50
2701	319791,0	7636357,4	2070,9	1+350.00
2702	319791,4	7636357,6	2070,9	1+350.50
2703	319791,8	7636357,9	2070,9	1+351.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2704	319792,3	7636358,1	2070,9	1+351.50
2705	319792,7	7636358,3	2070,9	1+352.00
2706	319793,2	7636358,6	2070,9	1+352.50
2707	319793,6	7636358,8	2070,9	1+353.00
2708	319794,0	7636359,1	2070,9	1+353.50
2709	319794,5	7636359,3	2071,0	1+354.00
2710	319794,9	7636359,5	2071,0	1+354.50
2711	319795,3	7636359,8	2071,0	1+355.00
2712	319795,8	7636360,0	2071,0	1+355.50
2713	319796,2	7636360,3	2071,0	1+356.00
2714	319796,7	7636360,5	2071,0	1+356.50
2715	319797,1	7636360,8	2071,0	1+357.00
2716	319797,5	7636361,0	2071,0	1+357.50
2717	319798,0	7636361,2	2071,0	1+358.00
2718	319798,4	7636361,5	2071,0	1+358.50
2719	319798,8	7636361,7	2071,0	1+359.00
2720	319799,3	7636362,0	2071,0	1+359.50
2721	319799,7	7636362,2	2071,1	1+360.00
2722	319800,2	7636362,4	2071,1	1+360.50
2723	319800,6	7636362,7	2071,1	1+361.00
2724	319801,0	7636362,9	2071,1	1+361.50
2725	319801,5	7636363,2	2071,1	1+362.00
2726	319801,9	7636363,4	2071,1	1+362.50
2727	319802,4	7636363,6	2071,1	1+363.00
2728	319802,8	7636363,9	2071,1	1+363.50
2729	319803,2	7636364,1	2071,1	1+364.00
2730	319803,7	7636364,4	2071,1	1+364.50
2731	319804,1	7636364,6	2071,1	1+365.00
2732	319804,6	7636364,8	2071,2	1+365.50
2733	319805,0	7636365,1	2071,2	1+366.00
2734	319805,4	7636365,3	2071,2	1+366.50
2735	319805,9	7636365,6	2071,2	1+367.00
2736	319806,3	7636365,8	2071,2	1+367.50
2737	319806,7	7636366,0	2071,2	1+368.00
2738	319807,2	7636366,3	2071,2	1+368.50
2739	319807,6	7636366,5	2071,2	1+369.00
2740	319808,1	7636366,8	2071,2	1+369.50
2741	319808,5	7636367,0	2071,2	1+370.00
2742	319808,9	7636367,2	2071,2	1+370.50
2743	319809,4	7636367,5	2071,3	1+371.00
2744	319809,8	7636367,7	2071,3	1+371.50
2745	319810,3	7636368,0	2071,3	1+372.00
2746	319810,7	7636368,2	2071,3	1+372.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2747	319811,1	7636368,4	2071,3	1+373.00
2748	319811,6	7636368,7	2071,3	1+373.50
2749	319812,0	7636368,9	2071,3	1+374.00
2750	319812,4	7636369,2	2071,3	1+374.50
2751	319812,9	7636369,4	2071,3	1+375.00
2752	319813,3	7636369,6	2071,3	1+375.50
2753	319813,8	7636369,9	2071,3	1+376.00
2754	319814,2	7636370,1	2071,3	1+376.50
2755	319814,6	7636370,4	2071,4	1+377.00
2756	319815,1	7636370,6	2071,4	1+377.50
2757	319815,5	7636370,8	2071,4	1+378.00
2758	319816,0	7636371,1	2071,4	1+378.50
2759	319816,4	7636371,3	2071,4	1+379.00
2760	319816,8	7636371,6	2071,4	1+379.50
2761	319817,3	7636371,8	2071,4	1+380.00
2762	319817,7	7636372,1	2071,4	1+380.50
2763	319818,1	7636372,3	2071,4	1+381.00
2764	319818,6	7636372,5	2071,4	1+381.50
2765	319819,0	7636372,8	2071,4	1+382.00
2766	319819,5	7636373,0	2071,5	1+382.50
2767	319819,9	7636373,3	2071,5	1+383.00
2768	319820,3	7636373,5	2071,5	1+383.50
2769	319820,8	7636373,7	2071,5	1+384.00
2770	319821,2	7636374,0	2071,5	1+384.50
2771	319821,7	7636374,2	2071,5	1+385.00
2772	319822,1	7636374,4	2071,5	1+385.50
2773	319822,6	7636374,7	2071,5	1+386.00
2774	319823,0	7636374,9	2071,5	1+386.50
2775	319823,4	7636375,1	2071,5	1+387.00
2776	319823,9	7636375,4	2071,5	1+387.50
2777	319824,3	7636375,7	2071,5	1+388.00
2778	319824,7	7636375,9	2071,6	1+388.50
2779	319825,2	7636376,1	2071,6	1+389.00
2780	319825,6	7636376,4	2071,6	1+389.50
2781	319826,0	7636376,6	2071,6	1+390.00
2782	319826,5	7636376,9	2071,6	1+390.50
2783	319826,9	7636377,1	2071,6	1+391.00
2784	319827,3	7636377,3	2071,6	1+391.50
2785	319827,8	7636377,6	2071,6	1+392.00
2786	319828,2	7636377,8	2071,6	1+392.50
2787	319828,7	7636378,1	2071,6	1+393.00
2788	319829,1	7636378,3	2071,6	1+393.50
2789	319829,5	7636378,5	2071,7	1+394.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2790	319830,0	7636378,8	2071,7	1+394.50
2791	319830,4	7636379,0	2071,7	1+395.00
2792	319830,9	7636379,3	2071,7	1+395.50
2793	319831,3	7636379,5	2071,7	1+396.00
2794	319831,7	7636379,7	2071,7	1+396.50
2795	319832,2	7636380,0	2071,7	1+397.00
2796	319832,6	7636380,2	2071,7	1+397.50
2797	319833,0	7636380,5	2071,7	1+398.00
2798	319833,5	7636380,7	2071,7	1+398.50
2799	319833,9	7636380,9	2071,7	1+399.00
2800	319834,4	7636381,2	2071,8	1+399.50
2801	319834,8	7636381,4	2071,8	1+400.00
2802	319835,2	7636381,7	2071,8	1+400.50
2803	319835,7	7636381,9	2071,8	1+401.00
2804	319836,1	7636382,1	2071,8	1+401.50
2805	319836,6	7636382,4	2071,8	1+402.00
2806	319837,0	7636382,6	2071,8	1+402.50
2807	319837,4	7636382,9	2071,8	1+403.00
2808	319837,9	7636383,1	2071,8	1+403.50
2809	319838,3	7636383,3	2071,8	1+404.00
2810	319838,8	7636383,6	2071,8	1+404.50
2811	319839,2	7636383,8	2071,8	1+405.00
2812	319839,6	7636384,1	2071,9	1+405.50
2813	319840,1	7636384,3	2071,9	1+406.00
2814	319840,5	7636384,5	2071,9	1+406.50
2815	319840,9	7636384,8	2071,9	1+407.00
2816	319841,4	7636385,0	2071,9	1+407.50
2817	319841,8	7636385,3	2071,9	1+408.00
2818	319842,3	7636385,5	2071,9	1+408.50
2819	319842,7	7636385,7	2071,9	1+409.00
2820	319843,1	7636386,0	2071,9	1+409.50
2821	319843,6	7636386,2	2071,9	1+410.00
2822	319844,0	7636386,5	2071,9	1+410.50
2823	319844,4	7636386,7	2072,0	1+411.00
2824	319844,9	7636387,0	2072,0	1+411.50
2825	319845,3	7636387,2	2072,0	1+412.00
2826	319845,8	7636387,4	2072,0	1+412.50
2827	319846,2	7636387,7	2072,0	1+413.00
2828	319846,6	7636387,9	2072,0	1+413.50
2829	319847,1	7636388,2	2072,0	1+414.00
2830	319847,5	7636388,4	2072,0	1+414.50
2831	319848,0	7636388,6	2072,0	1+415.00
2832	319848,4	7636388,9	2072,0	1+415.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2833	319848,8	7636389,1	2072,0	1+416.00
2834	319849,3	7636389,4	2072,1	1+416.50
2835	319849,7	7636389,6	2072,1	1+417.00
2836	319850,2	7636389,8	2072,1	1+417.50
2837	319850,6	7636390,1	2072,1	1+418.00
2838	319851,0	7636390,3	2072,1	1+418.50
2839	319851,5	7636390,5	2072,1	1+419.00
2840	319851,9	7636390,8	2072,1	1+419.50
2841	319852,4	7636391,0	2072,1	1+420.00
2842	319852,8	7636391,2	2072,1	1+420.50
2843	319853,3	7636391,5	2072,1	1+421.00
2844	319853,7	7636391,7	2072,1	1+421.50
2845	319854,1	7636391,9	2072,1	1+422.00
2846	319854,6	7636392,2	2072,2	1+422.50
2847	319855,0	7636392,4	2072,2	1+423.00
2848	319855,5	7636392,6	2072,2	1+423.50
2849	319855,9	7636392,8	2072,2	1+424.00
2850	319856,4	7636393,1	2072,2	1+424.50
2851	319856,8	7636393,3	2072,2	1+425.00
2852	319857,2	7636393,5	2072,2	1+425.50
2853	319857,7	7636393,8	2072,2	1+426.00
2854	319858,1	7636394,0	2072,2	1+426.50
2855	319858,6	7636394,2	2072,2	1+427.00
2856	319859,0	7636394,5	2072,2	1+427.50
2857	319859,5	7636394,7	2072,3	1+428.00
2858	319859,9	7636394,9	2072,3	1+428.50
2859	319860,3	7636395,2	2072,3	1+429.00
2860	319860,8	7636395,4	2072,3	1+429.50
2861	319861,2	7636395,6	2072,3	1+430.00
2862	319861,7	7636395,9	2072,3	1+430.50
2863	319862,1	7636396,1	2072,3	1+431.00
2864	319862,6	7636396,3	2072,3	1+431.50
2865	319863,0	7636396,6	2072,3	1+432.00
2866	319863,4	7636396,8	2072,3	1+432.50
2867	319863,9	7636397,0	2072,3	1+433.00
2868	319864,3	7636397,3	2072,4	1+433.50
2869	319864,8	7636397,5	2072,4	1+434.00
2870	319865,2	7636397,7	2072,4	1+434.50
2871	319865,6	7636398,0	2072,4	1+435.00
2872	319866,1	7636398,2	2072,4	1+435.50
2873	319866,5	7636398,4	2072,4	1+436.00
2874	319867,0	7636398,7	2072,4	1+436.50
2875	319867,4	7636398,9	2072,4	1+437.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2876	319867,9	7636399,1	2072,4	1+437.50
2877	319868,3	7636399,4	2072,4	1+438.00
2878	319868,7	7636399,6	2072,4	1+438.50
2879	319869,2	7636399,8	2072,4	1+439.00
2880	319869,6	7636400,1	2072,5	1+439.50
2881	319870,1	7636400,3	2072,5	1+440.00
2882	319870,5	7636400,5	2072,5	1+440.50
2883	319871,0	7636400,8	2072,5	1+441.00
2884	319871,4	7636401,0	2072,5	1+441.50
2885	319871,8	7636401,2	2072,5	1+442.00
2886	319872,3	7636401,5	2072,5	1+442.50
2887	319872,7	7636401,7	2072,5	1+443.00
2888	319873,2	7636401,9	2072,5	1+443.50
2889	319873,6	7636402,2	2072,5	1+444.00
2890	319874,0	7636402,4	2072,5	1+444.50
2891	319874,5	7636402,6	2072,6	1+445.00
2892	319874,9	7636402,9	2072,6	1+445.50
2893	319875,4	7636403,1	2072,6	1+446.00
2894	319875,8	7636403,3	2072,6	1+446.50
2895	319876,3	7636403,6	2072,6	1+447.00
2896	319876,7	7636403,8	2072,6	1+447.50
2897	319877,1	7636404,0	2072,6	1+448.00
2898	319877,6	7636404,3	2072,6	1+448.50
2899	319878,0	7636404,5	2072,6	1+449.00
2900	319878,5	7636404,7	2072,6	1+449.50
2901	319878,9	7636405,0	2072,6	1+450.00
2902	319879,3	7636405,2	2072,7	1+450.50
2903	319879,8	7636405,5	2072,7	1+451.00
2904	319880,2	7636405,7	2072,7	1+451.50
2905	319880,7	7636405,9	2072,7	1+452.00
2906	319881,1	7636406,2	2072,7	1+452.50
2907	319881,6	7636406,4	2072,7	1+453.00
2908	319882,0	7636406,6	2072,7	1+453.50
2909	319882,4	7636406,9	2072,7	1+454.00
2910	319882,9	7636407,1	2072,7	1+454.50
2911	319883,3	7636407,3	2072,7	1+455.00
2912	319883,8	7636407,6	2072,7	1+455.50
2913	319884,2	7636407,8	2072,7	1+456.00
2914	319884,6	7636408,0	2072,8	1+456.50
2915	319885,1	7636408,3	2072,8	1+457.00
2916	319885,5	7636408,5	2072,8	1+457.50
2917	319886,0	7636408,7	2072,8	1+458.00
2918	319886,4	7636409,0	2072,8	1+458.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2919	319886,9	7636409,2	2072,8	1+459.00
2920	319887,3	7636409,4	2072,8	1+459.50
2921	319887,7	7636409,7	2072,8	1+460.00
2922	319888,2	7636409,9	2072,8	1+460.50
2923	319888,6	7636410,2	2072,8	1+461.00
2924	319889,1	7636410,4	2072,8	1+461.50
2925	319889,5	7636410,6	2072,9	1+462.00
2926	319889,9	7636410,9	2072,9	1+462.50
2927	319890,4	7636411,1	2072,9	1+463.00
2928	319890,8	7636411,3	2072,9	1+463.50
2929	319891,2	7636411,6	2072,9	1+464.00
2930	319891,7	7636411,8	2072,9	1+464.50
2931	319892,1	7636412,1	2072,9	1+465.00
2932	319892,6	7636412,3	2072,9	1+465.50
2933	319893,0	7636412,5	2072,9	1+466.00
2934	319893,4	7636412,8	2072,9	1+466.50
2935	319893,9	7636413,0	2072,9	1+467.00
2936	319894,3	7636413,3	2073,0	1+467.50
2937	319894,8	7636413,5	2073,0	1+468.00
2938	319895,2	7636413,7	2073,0	1+468.50
2939	319895,6	7636414,0	2073,0	1+469.00
2940	319896,1	7636414,2	2073,0	1+469.50
2941	319896,5	7636414,4	2073,0	1+470.00
2942	319897,0	7636414,7	2073,0	1+470.50
2943	319897,4	7636414,9	2073,0	1+471.00
2944	319897,8	7636415,2	2073,0	1+471.50
2945	319898,3	7636415,4	2073,0	1+472.00
2946	319898,7	7636415,6	2073,0	1+472.50
2947	319899,2	7636415,9	2073,0	1+473.00
2948	319899,6	7636416,1	2073,1	1+473.50
2949	319900,0	7636416,4	2073,1	1+474.00
2950	319900,5	7636416,6	2073,1	1+474.50
2951	319900,9	7636416,8	2073,1	1+475.00
2952	319901,4	7636417,1	2073,1	1+475.50
2953	319901,8	7636417,3	2073,1	1+476.00
2954	319902,2	7636417,5	2073,1	1+476.50
2955	319902,7	7636417,8	2073,1	1+477.00
2956	319903,1	7636418,0	2073,1	1+477.50
2957	319903,6	7636418,3	2073,1	1+478.00
2958	319904,0	7636418,5	2073,1	1+478.50
2959	319904,4	7636418,7	2073,2	1+479.00
2960	319904,9	7636419,0	2073,2	1+479.50
2961	319905,3	7636419,2	2073,2	1+480.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
2962	319905,8	7636419,5	2073,2	1+480.50
2963	319906,2	7636419,7	2073,2	1+481.00
2964	319906,6	7636419,9	2073,2	1+481.50
2965	319907,1	7636420,2	2073,2	1+482.00
2966	319907,5	7636420,4	2073,2	1+482.50
2967	319907,9	7636420,6	2073,2	1+483.00
2968	319908,4	7636420,9	2073,2	1+483.50
2969	319908,8	7636421,1	2073,2	1+484.00
2970	319909,3	7636421,4	2073,3	1+484.50
2971	319909,7	7636421,6	2073,3	1+485.00
2972	319910,1	7636421,8	2073,3	1+485.50
2973	319910,6	7636422,1	2073,3	1+486.00
2974	319911,0	7636422,3	2073,3	1+486.50
2975	319911,5	7636422,6	2073,3	1+487.00
2976	319911,9	7636422,8	2073,3	1+487.50
2977	319912,3	7636423,0	2073,3	1+488.00
2978	319912,8	7636423,3	2073,3	1+488.50
2979	319913,2	7636423,5	2073,3	1+489.00
2980	319913,6	7636423,8	2073,3	1+489.50
2981	319914,1	7636424,0	2073,3	1+490.00
2982	319914,5	7636424,3	2073,4	1+490.50
2983	319915,0	7636424,5	2073,4	1+491.00
2984	319915,4	7636424,8	2073,4	1+491.50
2985	319915,8	7636425,0	2073,4	1+492.00
2986	319916,3	7636425,2	2073,4	1+492.50
2987	319916,7	7636425,5	2073,4	1+493.00
2988	319917,1	7636425,7	2073,4	1+493.50
2989	319917,6	7636426,0	2073,4	1+494.00
2990	319918,0	7636426,2	2073,4	1+494.50
2991	319918,4	7636426,5	2073,4	1+495.00
2992	319918,9	7636426,7	2073,4	1+495.50
2993	319919,3	7636427,0	2073,5	1+496.00
2994	319919,7	7636427,2	2073,5	1+496.50
2995	319920,2	7636427,4	2073,5	1+497.00
2996	319920,6	7636427,7	2073,5	1+497.50
2997	319921,1	7636427,9	2073,5	1+498.00
2998	319921,5	7636428,2	2073,5	1+498.50
2999	319921,9	7636428,4	2073,5	1+499.00
3000	319922,4	7636428,7	2073,5	1+499.50
3001	319922,8	7636428,9	2073,5	1+500.00
3002	319923,2	7636429,2	2073,5	1+500.50
3003	319923,7	7636429,4	2073,5	1+501.00
3004	319924,1	7636429,7	2073,6	1+501.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3005	319924,5	7636429,9	2073,6	1+502.00
3006	319925,0	7636430,2	2073,6	1+502.50
3007	319925,4	7636430,4	2073,6	1+503.00
3008	319925,8	7636430,7	2073,6	1+503.50
3009	319926,3	7636430,9	2073,6	1+504.00
3010	319926,7	7636431,2	2073,6	1+504.50
3011	319927,1	7636431,4	2073,6	1+505.00
3012	319927,6	7636431,7	2073,6	1+505.50
3013	319928,0	7636431,9	2073,6	1+506.00
3014	319928,4	7636432,2	2073,6	1+506.50
3015	319928,9	7636432,4	2073,6	1+507.00
3016	319929,3	7636432,7	2073,7	1+507.50
3017	319929,7	7636432,9	2073,7	1+508.00
3018	319930,2	7636433,2	2073,7	1+508.50
3019	319930,6	7636433,4	2073,7	1+509.00
3020	319931,0	7636433,7	2073,7	1+509.50
3021	319931,5	7636433,9	2073,7	1+510.00
3022	319931,9	7636434,2	2073,7	1+510.50
3023	319932,3	7636434,4	2073,7	1+511.00
3024	319932,8	7636434,7	2073,7	1+511.50
3025	319933,2	7636434,9	2073,7	1+512.00
3026	319933,6	7636435,2	2073,7	1+512.50
3027	319934,1	7636435,4	2073,8	1+513.00
3028	319934,5	7636435,7	2073,8	1+513.50
3029	319934,9	7636435,9	2073,8	1+514.00
3030	319935,4	7636436,2	2073,8	1+514.50
3031	319935,8	7636436,4	2073,8	1+515.00
3032	319936,2	7636436,7	2073,8	1+515.50
3033	319936,7	7636436,9	2073,8	1+516.00
3034	319937,1	7636437,2	2073,8	1+516.50
3035	319937,5	7636437,4	2073,8	1+517.00
3036	319938,0	7636437,6	2073,8	1+517.50
3037	319938,4	7636437,9	2073,8	1+518.00
3038	319938,9	7636438,1	2073,9	1+518.50
3039	319939,3	7636438,4	2073,9	1+519.00
3040	319939,7	7636438,6	2073,9	1+519.50
3041	319940,2	7636438,8	2073,9	1+520.00
3042	319940,6	7636439,1	2073,9	1+520.50
3043	319941,0	7636439,3	2073,9	1+521.00
3044	319941,5	7636439,6	2073,9	1+521.50
3045	319941,9	7636439,8	2073,9	1+522.00
3046	319942,4	7636440,0	2073,9	1+522.50
3047	319942,8	7636440,3	2073,9	1+523.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3048	319943,2	7636440,5	2073,9	1+523.50
3049	319943,7	7636440,7	2073,9	1+524.00
3050	319944,1	7636441,0	2074,0	1+524.50
3051	319944,6	7636441,2	2074,0	1+525.00
3052	319945,0	7636441,5	2074,0	1+525.50
3053	319945,4	7636441,7	2074,0	1+526.00
3054	319945,9	7636441,9	2074,0	1+526.50
3055	319946,3	7636442,2	2074,0	1+527.00
3056	319946,7	7636442,4	2074,0	1+527.50
3057	319947,2	7636442,7	2074,0	1+528.00
3058	319947,6	7636442,9	2074,0	1+528.50
3059	319948,1	7636443,2	2074,0	1+529.00
3060	319948,5	7636443,4	2074,0	1+529.50
3061	319948,9	7636443,7	2074,1	1+530.00
3062	319949,4	7636443,9	2074,1	1+530.50
3063	319949,8	7636444,1	2074,1	1+531.00
3064	319950,2	7636444,4	2074,1	1+531.50
3065	319950,7	7636444,6	2074,1	1+532.00
3066	319951,1	7636444,9	2074,1	1+532.50
3067	319951,6	7636445,1	2074,1	1+533.00
3068	319952,0	7636445,4	2074,1	1+533.50
3069	319952,4	7636445,6	2074,1	1+534.00
3070	319952,9	7636445,8	2074,1	1+534.50
3071	319953,3	7636446,1	2074,1	1+535.00
3072	319953,7	7636446,3	2074,1	1+535.50
3073	319954,2	7636446,6	2074,2	1+536.00
3074	319954,6	7636446,8	2074,2	1+536.50
3075	319955,1	7636447,0	2074,2	1+537.00
3076	319955,5	7636447,3	2074,2	1+537.50
3077	319955,9	7636447,5	2074,2	1+538.00
3078	319956,4	7636447,8	2074,2	1+538.50
3079	319956,8	7636448,0	2074,2	1+539.00
3080	319957,2	7636448,3	2074,2	1+539.50
3081	319957,7	7636448,5	2074,2	1+540.00
3082	319958,1	7636448,7	2074,2	1+540.50
3083	319958,5	7636449,0	2074,2	1+541.00
3084	319959,0	7636449,2	2074,2	1+541.50
3085	319959,4	7636449,5	2074,3	1+542.00
3086	319959,9	7636449,7	2074,3	1+542.50
3087	319960,3	7636450,0	2074,3	1+543.00
3088	319960,7	7636450,2	2074,3	1+543.50
3089	319961,2	7636450,4	2074,3	1+544.00
3090	319961,6	7636450,7	2074,3	1+544.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3091	319962,1	7636450,9	2074,3	1+545.00
3092	319962,5	7636451,2	2074,3	1+545.50
3093	319962,9	7636451,4	2074,3	1+546.00
3094	319963,4	7636451,6	2074,3	1+546.50
3095	319963,8	7636451,9	2074,3	1+547.00
3096	319964,2	7636452,1	2074,4	1+547.50
3097	319964,7	7636452,4	2074,4	1+548.00
3098	319965,1	7636452,6	2074,4	1+548.50
3099	319965,6	7636452,9	2074,4	1+549.00
3100	319966,0	7636453,1	2074,4	1+549.50
3101	319966,4	7636453,3	2074,4	1+550.00
3102	319966,9	7636453,6	2074,4	1+550.50
3103	319967,3	7636453,8	2074,4	1+551.00
3104	319967,7	7636454,1	2074,4	1+551.50
3105	319968,2	7636454,3	2074,4	1+552.00
3106	319968,6	7636454,6	2074,4	1+552.50
3107	319969,0	7636454,8	2074,4	1+553.00
3108	319969,5	7636455,0	2074,5	1+553.50
3109	319969,9	7636455,3	2074,5	1+554.00
3110	319970,4	7636455,5	2074,5	1+554.50
3111	319970,8	7636455,8	2074,5	1+555.00
3112	319971,2	7636456,0	2074,5	1+555.50
3113	319971,7	7636456,3	2074,5	1+556.00
3114	319972,1	7636456,5	2074,5	1+556.50
3115	319972,5	7636456,7	2074,5	1+557.00
3116	319973,0	7636457,0	2074,5	1+557.50
3117	319973,4	7636457,2	2074,5	1+558.00
3118	319973,9	7636457,5	2074,5	1+558.50
3119	319974,3	7636457,7	2074,5	1+559.00
3120	319974,7	7636458,0	2074,6	1+559.50
3121	319975,2	7636458,2	2074,6	1+560.00
3122	319975,6	7636458,4	2074,6	1+560.50
3123	319976,0	7636458,7	2074,6	1+561.00
3124	319976,5	7636458,9	2074,6	1+561.50
3125	319976,9	7636459,2	2074,6	1+562.00
3126	319977,4	7636459,4	2074,6	1+562.50
3127	319977,8	7636459,6	2074,6	1+563.00
3128	319978,2	7636459,9	2074,6	1+563.50
3129	319978,7	7636460,1	2074,6	1+564.00
3130	319979,1	7636460,4	2074,6	1+564.50
3131	319979,6	7636460,6	2074,6	1+565.00
3132	319980,0	7636460,8	2074,7	1+565.50
3133	319980,4	7636461,1	2074,7	1+566.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3134	319980,9	7636461,3	2074,7	1+566.50
3135	319981,3	7636461,6	2074,7	1+567.00
3136	319981,7	7636461,8	2074,7	1+567.50
3137	319982,2	7636462,1	2074,7	1+568.00
3138	319982,6	7636462,3	2074,7	1+568.50
3139	319983,1	7636462,5	2074,7	1+569.00
3140	319983,5	7636462,8	2074,7	1+569.50
3141	319983,9	7636463,0	2074,7	1+570.00
3142	319984,4	7636463,3	2074,7	1+570.50
3143	319984,8	7636463,5	2074,8	1+571.00
3144	319985,2	7636463,7	2074,8	1+571.50
3145	319985,7	7636464,0	2074,8	1+572.00
3146	319986,1	7636464,2	2074,8	1+572.50
3147	319986,6	7636464,5	2074,8	1+573.00
3148	319987,0	7636464,7	2074,8	1+573.50
3149	319987,4	7636464,9	2074,8	1+574.00
3150	319987,9	7636465,2	2074,8	1+574.50
3151	319988,3	7636465,4	2074,8	1+575.00
3152	319988,7	7636465,7	2074,8	1+575.50
3153	319989,2	7636465,9	2074,8	1+576.00
3154	319989,6	7636466,2	2074,8	1+576.50
3155	319990,1	7636466,4	2074,9	1+577.00
3156	319990,5	7636466,6	2074,9	1+577.50
3157	319990,9	7636466,9	2074,9	1+578.00
3158	319991,4	7636467,1	2074,9	1+578.50
3159	319991,8	7636467,4	2074,9	1+579.00
3160	319992,2	7636467,6	2074,9	1+579.50
3161	319992,7	7636467,8	2074,9	1+580.00
3162	319993,1	7636468,1	2074,9	1+580.50
3163	319993,6	7636468,3	2074,9	1+581.00
3164	319994,0	7636468,6	2074,9	1+581.50
3165	319994,4	7636468,8	2074,9	1+582.00
3166	319994,9	7636469,1	2074,9	1+582.50
3167	319995,3	7636469,3	2075,0	1+583.00
3168	319995,7	7636469,5	2075,0	1+583.50
3169	319996,2	7636469,8	2075,0	1+584.00
3170	319996,6	7636470,0	2075,0	1+584.50
3171	319997,1	7636470,3	2075,0	1+585.00
3172	319997,5	7636470,5	2075,0	1+585.50
3173	319997,9	7636470,8	2075,0	1+586.00
3174	319998,4	7636471,0	2075,0	1+586.50
3175	319998,8	7636471,3	2075,0	1+587.00
3176	319999,2	7636471,5	2075,0	1+587.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3177	319999,7	7636471,8	2075,0	1+588.00
3178	320000,1	7636472,0	2075,0	1+588.50
3179	320000,5	7636472,3	2075,1	1+589.00
3180	320001,0	7636472,5	2075,1	1+589.50
3181	320001,4	7636472,7	2075,1	1+590.00
3182	320001,8	7636473,0	2075,1	1+590.50
3183	320002,3	7636473,2	2075,1	1+591.00
3184	320002,7	7636473,5	2075,1	1+591.50
3185	320003,2	7636473,7	2075,1	1+592.00
3186	320003,6	7636474,0	2075,1	1+592.50
3187	320004,0	7636474,2	2075,1	1+593.00
3188	320004,5	7636474,4	2075,1	1+593.50
3189	320004,9	7636474,7	2075,1	1+594.00
3190	320005,3	7636474,9	2075,2	1+594.50
3191	320005,8	7636475,2	2075,2	1+595.00
3192	320006,2	7636475,4	2075,2	1+595.50
3193	320006,7	7636475,6	2075,2	1+596.00
3194	320007,1	7636475,9	2075,2	1+596.50
3195	320007,5	7636476,1	2075,2	1+597.00
3196	320008,0	7636476,4	2075,2	1+597.50
3197	320008,4	7636476,6	2075,2	1+598.00
3198	320008,8	7636476,9	2075,2	1+598.50
3199	320009,3	7636477,1	2075,2	1+599.00
3200	320009,7	7636477,3	2075,2	1+599.50
3201	320010,2	7636477,6	2075,2	1+600.00
3202	320010,6	7636477,8	2075,3	1+600.50
3203	320011,0	7636478,1	2075,3	1+601.00
3204	320011,5	7636478,3	2075,3	1+601.50
3205	320011,9	7636478,5	2075,3	1+602.00
3206	320012,3	7636478,8	2075,3	1+602.50
3207	320012,8	7636479,0	2075,3	1+603.00
3208	320013,2	7636479,3	2075,3	1+603.50
3209	320013,7	7636479,5	2075,3	1+604.00
3210	320014,1	7636479,8	2075,3	1+604.50
3211	320014,5	7636480,0	2075,3	1+605.00
3212	320015,0	7636480,2	2075,3	1+605.50
3213	320015,4	7636480,5	2075,3	1+606.00
3214	320015,8	7636480,7	2075,4	1+606.50
3215	320016,3	7636481,0	2075,4	1+607.00
3216	320016,7	7636481,2	2075,4	1+607.50
3217	320017,2	7636481,4	2075,4	1+608.00
3218	320017,6	7636481,7	2075,4	1+608.50
3219	320018,0	7636481,9	2075,4	1+609.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3220	320018,5	7636482,2	2075,4	1+609.50
3221	320018,9	7636482,4	2075,4	1+610.00
3222	320019,3	7636482,7	2075,4	1+610.50
3223	320019,8	7636482,9	2075,4	1+611.00
3224	320020,2	7636483,1	2075,4	1+611.50
3225	320020,7	7636483,4	2075,4	1+612.00
3226	320021,1	7636483,6	2075,5	1+612.50
3227	320021,5	7636483,9	2075,5	1+613.00
3228	320022,0	7636484,1	2075,5	1+613.50
3229	320022,4	7636484,3	2075,5	1+614.00
3230	320022,9	7636484,6	2075,5	1+614.50
3231	320023,3	7636484,8	2075,5	1+615.00
3232	320023,7	7636485,1	2075,5	1+615.50
3233	320024,2	7636485,3	2075,5	1+616.00
3234	320024,6	7636485,6	2075,5	1+616.50
3235	320025,0	7636485,8	2075,5	1+617.00
3236	320025,5	7636486,1	2075,5	1+617.50
3237	320025,9	7636486,3	2075,6	1+618.00
3238	320026,3	7636486,6	2075,6	1+618.50
3239	320026,8	7636486,8	2075,6	1+619.00
3240	320027,2	7636487,1	2075,6	1+619.50
3241	320027,6	7636487,3	2075,6	1+620.00
3242	320028,0	7636487,6	2075,6	1+620.50
3243	320028,5	7636487,9	2075,6	1+621.00
3244	320028,9	7636488,1	2075,6	1+621.50
3245	320029,3	7636488,4	2075,6	1+622.00
3246	320029,8	7636488,6	2075,6	1+622.50
3247	320030,2	7636488,9	2075,6	1+623.00
3248	320030,6	7636489,1	2075,6	1+623.50
3249	320031,0	7636489,4	2075,7	1+624.00
3250	320031,5	7636489,6	2075,7	1+624.50
3251	320031,9	7636489,9	2075,7	1+625.00
3252	320032,3	7636490,2	2075,7	1+625.50
3253	320032,8	7636490,4	2075,7	1+626.00
3254	320033,2	7636490,7	2075,7	1+626.50
3255	320033,6	7636490,9	2075,7	1+627.00
3256	320034,1	7636491,2	2075,7	1+627.50
3257	320034,5	7636491,4	2075,7	1+628.00
3258	320034,9	7636491,7	2075,7	1+628.50
3259	320035,3	7636491,9	2075,7	1+629.00
3260	320035,8	7636492,2	2075,7	1+629.50
3261	320036,2	7636492,5	2075,8	1+630.00
3262	320036,6	7636492,7	2075,8	1+630.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3263	320037,1	7636493,0	2075,8	1+631.00
3264	320037,5	7636493,2	2075,8	1+631.50
3265	320037,9	7636493,5	2075,8	1+632.00
3266	320038,4	7636493,7	2075,8	1+632.50
3267	320038,8	7636494,0	2075,8	1+633.00
3268	320039,2	7636494,2	2075,8	1+633.50
3269	320039,6	7636494,5	2075,8	1+634.00
3270	320040,1	7636494,8	2075,8	1+634.50
3271	320040,5	7636495,0	2075,8	1+635.00
3272	320040,9	7636495,3	2075,8	1+635.50
3273	320041,4	7636495,5	2075,9	1+636.00
3274	320041,8	7636495,8	2075,9	1+636.50
3275	320042,2	7636496,0	2075,9	1+637.00
3276	320042,7	7636496,3	2075,9	1+637.50
3277	320043,1	7636496,5	2075,9	1+638.00
3278	320043,5	7636496,8	2075,9	1+638.50
3279	320043,9	7636497,0	2075,9	1+639.00
3280	320044,4	7636497,3	2075,9	1+639.50
3281	320044,8	7636497,6	2075,9	1+640.00
3282	320045,2	7636497,8	2075,9	1+640.50
3283	320045,7	7636498,1	2075,9	1+641.00
3284	320046,1	7636498,3	2076,0	1+641.50
3285	320046,5	7636498,6	2076,0	1+642.00
3286	320047,0	7636498,8	2076,0	1+642.50
3287	320047,4	7636499,1	2076,0	1+643.00
3288	320047,8	7636499,3	2076,0	1+643.50
3289	320048,2	7636499,6	2076,0	1+644.00
3290	320048,7	7636499,9	2076,0	1+644.50
3291	320049,1	7636500,1	2076,0	1+645.00
3292	320049,5	7636500,4	2076,0	1+645.50
3293	320050,0	7636500,6	2076,0	1+646.00
3294	320050,4	7636500,9	2076,0	1+646.50
3295	320050,8	7636501,1	2076,0	1+647.00
3296	320051,3	7636501,4	2076,1	1+647.50
3297	320051,7	7636501,6	2076,1	1+648.00
3298	320052,1	7636501,9	2076,1	1+648.50
3299	320052,5	7636502,2	2076,1	1+649.00
3300	320053,0	7636502,4	2076,1	1+649.50
3301	320053,4	7636502,7	2076,1	1+650.00
3302	320053,8	7636502,9	2076,1	1+650.50
3303	320054,3	7636503,2	2076,1	1+651.00
3304	320054,7	7636503,4	2076,1	1+651.50
3305	320055,1	7636503,7	2076,1	1+652.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3306	320055,6	7636503,9	2076,1	1+652.50
3307	320056,0	7636504,2	2076,1	1+653.00
3308	320056,4	7636504,5	2076,2	1+653.50
3309	320056,8	7636504,7	2076,2	1+654.00
3310	320057,3	7636505,0	2076,2	1+654.50
3311	320057,7	7636505,2	2076,2	1+655.00
3312	320058,1	7636505,5	2076,2	1+655.50
3313	320058,5	7636505,8	2076,2	1+656.00
3314	320059,0	7636506,0	2076,2	1+656.50
3315	320059,4	7636506,3	2076,2	1+657.00
3316	320059,8	7636506,6	2076,2	1+657.50
3317	320060,2	7636506,8	2076,2	1+658.00
3318	320060,7	7636507,1	2076,2	1+658.50
3319	320061,1	7636507,4	2076,2	1+659.00
3320	320061,5	7636507,6	2076,3	1+659.50
3321	320061,9	7636507,9	2076,3	1+660.00
3322	320062,4	7636508,1	2076,3	1+660.50
3323	320062,8	7636508,4	2076,3	1+661.00
3324	320063,2	7636508,7	2076,3	1+661.50
3325	320063,6	7636508,9	2076,3	1+662.00
3326	320064,1	7636509,2	2076,3	1+662.50
3327	320064,5	7636509,5	2076,3	1+663.00
3328	320064,9	7636509,7	2076,3	1+663.50
3329	320065,3	7636510,0	2076,3	1+664.00
3330	320065,8	7636510,2	2076,3	1+664.50
3331	320066,2	7636510,5	2076,3	1+665.00
3332	320066,6	7636510,8	2076,4	1+665.50
3333	320067,0	7636511,0	2076,4	1+666.00
3334	320067,5	7636511,3	2076,4	1+666.50
3335	320067,9	7636511,6	2076,4	1+667.00
3336	320068,3	7636511,8	2076,4	1+667.50
3337	320068,7	7636512,1	2076,4	1+668.00
3338	320069,2	7636512,3	2076,4	1+668.50
3339	320069,6	7636512,6	2076,4	1+669.00
3340	320070,0	7636512,9	2076,4	1+669.50
3341	320070,4	7636513,1	2076,4	1+670.00
3342	320070,9	7636513,4	2076,4	1+670.50
3343	320071,3	7636513,7	2076,5	1+671.00
3344	320071,7	7636513,9	2076,5	1+671.50
3345	320072,1	7636514,2	2076,5	1+672.00
3346	320072,6	7636514,4	2076,5	1+672.50
3347	320073,0	7636514,7	2076,5	1+673.00
3348	320073,4	7636515,0	2076,5	1+673.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3349	320073,8	7636515,2	2076,5	1+674.00
3350	320074,3	7636515,5	2076,5	1+674.50
3351	320074,7	7636515,8	2076,5	1+675.00
3352	320075,1	7636516,0	2076,5	1+675.50
3353	320075,5	7636516,3	2076,5	1+676.00
3354	320076,0	7636516,6	2076,5	1+676.50
3355	320076,4	7636516,8	2076,6	1+677.00
3356	320076,8	7636517,1	2076,6	1+677.50
3357	320077,3	7636517,3	2076,6	1+678.00
3358	320077,7	7636517,6	2076,6	1+678.50
3359	320078,1	7636517,9	2076,6	1+679.00
3360	320078,5	7636518,1	2076,6	1+679.50
3361	320079,0	7636518,4	2076,6	1+680.00
3362	320079,4	7636518,7	2076,6	1+680.50
3363	320079,8	7636518,9	2076,6	1+681.00
3364	320080,2	7636519,2	2076,6	1+681.50
3365	320080,7	7636519,4	2076,6	1+682.00
3366	320081,1	7636519,7	2076,6	1+682.50
3367	320081,5	7636520,0	2076,7	1+683.00
3368	320081,9	7636520,2	2076,7	1+683.50
3369	320082,4	7636520,5	2076,7	1+684.00
3370	320082,8	7636520,8	2076,7	1+684.50
3371	320083,2	7636521,0	2076,7	1+685.00
3372	320083,6	7636521,3	2076,7	1+685.50
3373	320084,1	7636521,5	2076,7	1+686.00
3374	320084,5	7636521,8	2076,7	1+686.50
3375	320084,9	7636522,1	2076,7	1+687.00
3376	320085,3	7636522,3	2076,7	1+687.50
3377	320085,8	7636522,6	2076,7	1+688.00
3378	320086,2	7636522,9	2076,7	1+688.50
3379	320086,6	7636523,1	2076,8	1+689.00
3380	320087,0	7636523,4	2076,8	1+689.50
3381	320087,5	7636523,6	2076,8	1+690.00
3382	320087,9	7636523,9	2076,8	1+690.50
3383	320088,3	7636524,2	2076,8	1+691.00
3384	320088,7	7636524,4	2076,8	1+691.50
3385	320089,2	7636524,7	2076,8	1+692.00
3386	320089,6	7636525,0	2076,8	1+692.50
3387	320090,0	7636525,2	2076,8	1+693.00
3388	320090,4	7636525,5	2076,8	1+693.50
3389	320090,9	7636525,8	2076,8	1+694.00
3390	320091,3	7636526,0	2076,9	1+694.50
3391	320091,7	7636526,3	2076,9	1+695.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3392	320092,1	7636526,5	2076,9	1+695.50
3393	320092,6	7636526,8	2076,9	1+696.00
3394	320093,0	7636527,1	2076,9	1+696.50
3395	320093,4	7636527,3	2076,9	1+697.00
3396	320093,8	7636527,6	2076,9	1+697.50
3397	320094,3	7636527,9	2076,9	1+698.00
3398	320094,7	7636528,1	2076,9	1+698.50
3399	320095,1	7636528,4	2076,9	1+699.00
3400	320095,5	7636528,6	2076,9	1+699.50
3401	320096,0	7636528,9	2076,9	1+700.00
3402	320096,4	7636529,2	2077,0	1+700.50
3403	320096,8	7636529,4	2077,0	1+701.00
3404	320097,2	7636529,7	2077,0	1+701.50
3405	320097,7	7636530,0	2077,0	1+702.00
3406	320098,1	7636530,2	2077,0	1+702.50
3407	320098,5	7636530,5	2077,0	1+703.00
3408	320098,9	7636530,7	2077,0	1+703.50
3409	320099,4	7636531,0	2077,0	1+704.00
3410	320099,8	7636531,3	2077,0	1+704.50
3411	320100,2	7636531,5	2077,0	1+705.00
3412	320100,6	7636531,8	2077,0	1+705.50
3413	320101,1	7636532,1	2077,0	1+706.00
3414	320101,5	7636532,3	2077,1	1+706.50
3415	320101,9	7636532,6	2077,1	1+707.00
3416	320102,3	7636532,8	2077,1	1+707.50
3417	320102,8	7636533,1	2077,1	1+708.00
3418	320103,2	7636533,4	2077,1	1+708.50
3419	320103,6	7636533,6	2077,1	1+709.00
3420	320104,0	7636533,9	2077,1	1+709.50
3421	320104,5	7636534,2	2077,1	1+710.00
3422	320104,9	7636534,4	2077,1	1+710.50
3423	320105,3	7636534,7	2077,1	1+711.00
3424	320105,7	7636534,9	2077,1	1+711.50
3425	320106,2	7636535,2	2077,1	1+712.00
3426	320106,6	7636535,5	2077,2	1+712.50
3427	320107,0	7636535,7	2077,2	1+713.00
3428	320107,4	7636536,0	2077,2	1+713.50
3429	320107,9	7636536,3	2077,2	1+714.00
3430	320108,3	7636536,5	2077,2	1+714.50
3431	320108,7	7636536,8	2077,2	1+715.00
3432	320109,2	7636537,1	2077,2	1+715.50
3433	320109,6	7636537,3	2077,2	1+716.00
3434	320110,0	7636537,6	2077,2	1+716.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3435	320110,4	7636537,8	2077,2	1+717.00
3436	320110,9	7636538,1	2077,2	1+717.50
3437	320111,3	7636538,4	2077,3	1+718.00
3438	320111,7	7636538,6	2077,3	1+718.50
3439	320112,1	7636538,9	2077,3	1+719.00
3440	320112,6	7636539,2	2077,3	1+719.50
3441	320113,0	7636539,4	2077,3	1+720.00
3442	320113,4	7636539,7	2077,3	1+720.50
3443	320113,8	7636539,9	2077,3	1+721.00
3444	320114,3	7636540,2	2077,3	1+721.50
3445	320114,7	7636540,5	2077,3	1+722.00
3446	320115,1	7636540,7	2077,3	1+722.50
3447	320115,5	7636541,0	2077,3	1+723.00
3448	320116,0	7636541,3	2077,3	1+723.50
3449	320116,4	7636541,5	2077,4	1+724.00
3450	320116,8	7636541,8	2077,4	1+724.50
3451	320117,2	7636542,0	2077,4	1+725.00
3452	320117,7	7636542,3	2077,4	1+725.50
3453	320118,1	7636542,6	2077,4	1+726.00
3454	320118,5	7636542,8	2077,4	1+726.50
3455	320118,9	7636543,1	2077,4	1+727.00
3456	320119,4	7636543,4	2077,4	1+727.50
3457	320119,8	7636543,6	2077,4	1+728.00
3458	320120,2	7636543,9	2077,4	1+728.50
3459	320120,6	7636544,1	2077,4	1+729.00
3460	320121,1	7636544,4	2077,4	1+729.50
3461	320121,5	7636544,7	2077,5	1+730.00
3462	320121,9	7636544,9	2077,5	1+730.50
3463	320122,3	7636545,2	2077,5	1+731.00
3464	320122,8	7636545,5	2077,5	1+731.50
3465	320123,2	7636545,7	2077,5	1+732.00
3466	320123,6	7636546,0	2077,5	1+732.50
3467	320124,0	7636546,3	2077,5	1+733.00
3468	320124,5	7636546,5	2077,5	1+733.50
3469	320124,9	7636546,8	2077,5	1+734.00
3470	320125,3	7636547,0	2077,5	1+734.50
3471	320125,7	7636547,3	2077,5	1+735.00
3472	320126,2	7636547,6	2077,5	1+735.50
3473	320126,6	7636547,8	2077,6	1+736.00
3474	320127,0	7636548,1	2077,6	1+736.50
3475	320127,4	7636548,4	2077,6	1+737.00
3476	320127,9	7636548,6	2077,6	1+737.50
3477	320128,3	7636548,9	2077,6	1+738.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3478	320128,7	7636549,1	2077,6	1+738.50
3479	320129,1	7636549,4	2077,6	1+739.00
3480	320129,6	7636549,7	2077,6	1+739.50
3481	320130,0	7636549,9	2077,6	1+740.00
3482	320130,4	7636550,2	2077,6	1+740.50
3483	320130,8	7636550,5	2077,6	1+741.00
3484	320131,3	7636550,7	2077,7	1+741.50
3485	320131,7	7636551,0	2077,7	1+742.00
3486	320132,1	7636551,2	2077,7	1+742.50
3487	320132,5	7636551,5	2077,7	1+743.00
3488	320133,0	7636551,8	2077,7	1+743.50
3489	320133,4	7636552,0	2077,7	1+744.00
3490	320133,8	7636552,3	2077,7	1+744.50
3491	320134,2	7636552,6	2077,7	1+745.00
3492	320134,7	7636552,8	2077,7	1+745.50
3493	320135,1	7636553,1	2077,7	1+746.00
3494	320135,5	7636553,3	2077,7	1+746.50
3495	320135,9	7636553,6	2077,7	1+747.00
3496	320136,4	7636553,9	2077,8	1+747.50
3497	320136,8	7636554,1	2077,8	1+748.00
3498	320137,2	7636554,4	2077,8	1+748.50
3499	320137,6	7636554,7	2077,8	1+749.00
3500	320138,1	7636554,9	2077,8	1+749.50
3501	320138,5	7636555,2	2077,8	1+750.00
3502	320138,9	7636555,5	2077,8	1+750.50
3503	320139,3	7636555,7	2077,8	1+751.00
3504	320139,8	7636556,0	2077,8	1+751.50
3505	320140,2	7636556,2	2077,8	1+752.00
3506	320140,6	7636556,5	2077,8	1+752.50
3507	320141,1	7636556,8	2077,8	1+753.00
3508	320141,5	7636557,0	2077,9	1+753.50
3509	320141,9	7636557,3	2077,9	1+754.00
3510	320142,3	7636557,6	2077,9	1+754.50
3511	320142,8	7636557,8	2077,9	1+755.00
3512	320143,2	7636558,1	2077,9	1+755.50
3513	320143,6	7636558,3	2077,9	1+756.00
3514	320144,0	7636558,6	2077,9	1+756.50
3515	320144,5	7636558,9	2077,9	1+757.00
3516	320144,9	7636559,1	2077,9	1+757.50
3517	320145,3	7636559,4	2077,9	1+758.00
3518	320145,7	7636559,7	2077,9	1+758.50
3519	320146,1	7636560,0	2077,9	1+759.00
3520	320146,5	7636560,2	2078,0	1+759.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3521	320147,0	7636560,5	2078,0	1+760.00
3522	320147,4	7636560,8	2078,0	1+760.50
3523	320147,8	7636561,1	2078,0	1+761.00
3524	320148,2	7636561,4	2078,0	1+761.50
3525	320148,6	7636561,7	2078,0	1+762.00
3526	320149,0	7636561,9	2078,0	1+762.50
3527	320149,4	7636562,2	2078,0	1+763.00
3528	320149,8	7636562,5	2078,0	1+763.50
3529	320150,3	7636562,8	2078,0	1+764.00
3530	320150,7	7636563,1	2078,0	1+764.50
3531	320151,1	7636563,3	2078,1	1+765.00
3532	320151,5	7636563,6	2078,1	1+765.50
3533	320151,9	7636563,9	2078,1	1+766.00
3534	320152,3	7636564,2	2078,1	1+766.50
3535	320152,7	7636564,5	2078,1	1+767.00
3536	320153,1	7636564,8	2078,1	1+767.50
3537	320153,6	7636565,0	2078,1	1+768.00
3538	320154,0	7636565,3	2078,1	1+768.50
3539	320154,4	7636565,6	2078,1	1+769.00
3540	320154,8	7636565,9	2078,1	1+769.50
3541	320155,2	7636566,2	2078,1	1+770.00
3542	320155,6	7636566,4	2078,1	1+770.50
3543	320156,0	7636566,7	2078,2	1+771.00
3544	320156,5	7636567,0	2078,2	1+771.50
3545	320156,9	7636567,3	2078,2	1+772.00
3546	320157,3	7636567,6	2078,2	1+772.50
3547	320157,7	7636567,9	2078,2	1+773.00
3548	320158,1	7636568,1	2078,2	1+773.50
3549	320158,5	7636568,4	2078,2	1+774.00
3550	320158,9	7636568,7	2078,2	1+774.50
3551	320159,3	7636569,0	2078,2	1+775.00
3552	320159,8	7636569,3	2078,2	1+775.50
3553	320160,2	7636569,5	2078,2	1+776.00
3554	320160,6	7636569,8	2078,2	1+776.50
3555	320161,0	7636570,1	2078,3	1+777.00
3556	320161,4	7636570,4	2078,3	1+777.50
3557	320161,8	7636570,7	2078,3	1+778.00
3558	320162,2	7636571,0	2078,3	1+778.50
3559	320162,6	7636571,2	2078,3	1+779.00
3560	320163,1	7636571,5	2078,3	1+779.50
3561	320163,5	7636571,8	2078,3	1+780.00
3562	320163,9	7636572,1	2078,3	1+780.50
3563	320164,3	7636572,4	2078,3	1+781.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3564	320164,7	7636572,6	2078,3	1+781.50
3565	320165,1	7636572,9	2078,3	1+782.00
3566	320165,5	7636573,2	2078,3	1+782.50
3567	320165,9	7636573,5	2078,4	1+783.00
3568	320166,4	7636573,8	2078,4	1+783.50
3569	320166,8	7636574,1	2078,4	1+784.00
3570	320167,2	7636574,3	2078,4	1+784.50
3571	320167,6	7636574,6	2078,4	1+785.00
3572	320168,0	7636574,9	2078,4	1+785.50
3573	320168,4	7636575,2	2078,4	1+786.00
3574	320168,8	7636575,5	2078,4	1+786.50
3575	320169,2	7636575,8	2078,4	1+787.00
3576	320169,6	7636576,1	2078,4	1+787.50
3577	320170,0	7636576,4	2078,4	1+788.00
3578	320170,4	7636576,7	2078,5	1+788.50
3579	320170,8	7636577,0	2078,5	1+789.00
3580	320171,2	7636577,3	2078,5	1+789.50
3581	320171,7	7636577,6	2078,5	1+790.00
3582	320172,1	7636577,8	2078,5	1+790.50
3583	320172,5	7636578,1	2078,5	1+791.00
3584	320172,9	7636578,4	2078,5	1+791.50
3585	320173,3	7636578,7	2078,5	1+792.00
3586	320173,7	7636579,0	2078,5	1+792.50
3587	320174,1	7636579,3	2078,5	1+793.00
3588	320174,5	7636579,6	2078,5	1+793.50
3589	320174,9	7636579,9	2078,5	1+794.00
3590	320175,3	7636580,2	2078,6	1+794.50
3591	320175,7	7636580,5	2078,6	1+795.00
3592	320176,1	7636580,8	2078,6	1+795.50
3593	320176,5	7636581,1	2078,6	1+796.00
3594	320176,9	7636581,3	2078,6	1+796.50
3595	320177,3	7636581,6	2078,6	1+797.00
3596	320177,7	7636581,9	2078,6	1+797.50
3597	320178,2	7636582,2	2078,6	1+798.00
3598	320178,6	7636582,5	2078,6	1+798.50
3599	320179,0	7636582,8	2078,6	1+799.00
3600	320179,4	7636583,1	2078,6	1+799.50
3601	320179,8	7636583,4	2078,6	1+800.00
3602	320180,2	7636583,7	2078,7	1+800.50
3603	320180,6	7636584,0	2078,7	1+801.00
3604	320181,0	7636584,2	2078,7	1+801.50
3605	320181,4	7636584,5	2078,7	1+802.00
3606	320181,8	7636584,8	2078,7	1+802.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3607	320182,2	7636585,1	2078,7	1+803.00
3608	320182,6	7636585,4	2078,7	1+803.50
3609	320183,0	7636585,7	2078,7	1+804.00
3610	320183,5	7636586,0	2078,7	1+804.50
3611	320183,9	7636586,3	2078,7	1+805.00
3612	320184,3	7636586,5	2078,7	1+805.50
3613	320184,7	7636586,8	2078,7	1+806.00
3614	320185,1	7636587,1	2078,8	1+806.50
3615	320185,5	7636587,4	2078,8	1+807.00
3616	320185,9	7636587,7	2078,8	1+807.50
3617	320186,3	7636588,0	2078,8	1+808.00
3618	320186,8	7636588,2	2078,8	1+808.50
3619	320187,2	7636588,5	2078,8	1+809.00
3620	320187,6	7636588,8	2078,8	1+809.50
3621	320188,0	7636589,1	2078,8	1+810.00
3622	320188,4	7636589,4	2078,8	1+810.50
3623	320188,8	7636589,6	2078,8	1+811.00
3624	320189,2	7636589,9	2078,8	1+811.50
3625	320189,6	7636590,2	2078,9	1+812.00
3626	320190,1	7636590,5	2078,9	1+812.50
3627	320190,5	7636590,8	2078,9	1+813.00
3628	320190,9	7636591,1	2078,9	1+813.50
3629	320191,3	7636591,3	2078,9	1+814.00
3630	320191,7	7636591,6	2078,9	1+814.50
3631	320192,1	7636591,9	2078,9	1+815.00
3632	320192,5	7636592,2	2078,9	1+815.50
3633	320192,9	7636592,5	2078,9	1+816.00
3634	320193,4	7636592,8	2078,9	1+816.50
3635	320193,8	7636593,0	2078,9	1+817.00
3636	320194,2	7636593,3	2078,9	1+817.50
3637	320194,6	7636593,6	2079,0	1+818.00
3638	320195,0	7636593,9	2079,0	1+818.50
3639	320195,4	7636594,2	2079,0	1+819.00
3640	320195,8	7636594,5	2079,0	1+819.50
3641	320196,2	7636594,7	2079,0	1+820.00
3642	320196,6	7636595,0	2079,0	1+820.50
3643	320197,1	7636595,3	2079,0	1+821.00
3644	320197,5	7636595,6	2079,0	1+821.50
3645	320197,9	7636595,9	2079,0	1+822.00
3646	320198,3	7636596,2	2079,0	1+822.50
3647	320198,7	7636596,5	2079,0	1+823.00
3648	320199,1	7636596,7	2079,0	1+823.50
3649	320199,5	7636597,0	2079,1	1+824.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3650	320199,9	7636597,3	2079,1	1+824.50
3651	320200,3	7636597,6	2079,1	1+825.00
3652	320200,8	7636597,9	2079,1	1+825.50
3653	320201,2	7636598,2	2079,1	1+826.00
3654	320201,6	7636598,4	2079,1	1+826.50
3655	320202,0	7636598,7	2079,1	1+827.00
3656	320202,4	7636599,0	2079,1	1+827.50
3657	320202,8	7636599,3	2079,1	1+828.00
3658	320203,2	7636599,6	2079,1	1+828.50
3659	320203,7	7636599,8	2079,1	1+829.00
3660	320204,1	7636600,1	2079,1	1+829.50
3661	320204,5	7636600,4	2079,2	1+830.00
3662	320204,9	7636600,7	2079,2	1+830.50
3663	320205,3	7636601,0	2079,2	1+831.00
3664	320205,7	7636601,2	2079,2	1+831.50
3665	320206,1	7636601,5	2079,2	1+832.00
3666	320206,5	7636601,8	2079,2	1+832.50
3667	320207,0	7636602,1	2079,2	1+833.00
3668	320207,4	7636602,4	2079,2	1+833.50
3669	320207,8	7636602,7	2079,2	1+834.00
3670	320208,2	7636602,9	2079,2	1+834.50
3671	320208,6	7636603,2	2079,2	1+835.00
3672	320209,0	7636603,5	2079,3	1+835.50
3673	320209,4	7636603,8	2079,3	1+836.00
3674	320209,9	7636604,1	2079,3	1+836.50
3675	320210,3	7636604,3	2079,3	1+837.00
3676	320210,7	7636604,6	2079,3	1+837.50
3677	320211,1	7636604,9	2079,3	1+838.00
3678	320211,5	7636605,2	2079,3	1+838.50
3679	320211,9	7636605,4	2079,3	1+839.00
3680	320212,3	7636605,7	2079,3	1+839.50
3681	320212,8	7636606,0	2079,3	1+840.00
3682	320213,2	7636606,3	2079,3	1+840.50
3683	320213,6	7636606,6	2079,3	1+841.00
3684	320214,0	7636606,8	2079,4	1+841.50
3685	320214,4	7636607,1	2079,4	1+842.00
3686	320214,8	7636607,4	2079,4	1+842.50
3687	320215,3	7636607,7	2079,4	1+843.00
3688	320215,7	7636608,0	2079,4	1+843.50
3689	320216,1	7636608,2	2079,4	1+844.00
3690	320216,5	7636608,5	2079,4	1+844.50
3691	320216,9	7636608,8	2079,4	1+845.00
3692	320217,3	7636609,1	2079,4	1+845.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3693	320217,7	7636609,3	2079,4	1+846.00
3694	320218,2	7636609,6	2079,4	1+846.50
3695	320218,6	7636609,9	2079,4	1+847.00
3696	320219,0	7636610,2	2079,5	1+847.50
3697	320219,4	7636610,5	2079,5	1+848.00
3698	320219,8	7636610,7	2079,5	1+848.50
3699	320220,2	7636611,0	2079,5	1+849.00
3700	320220,7	7636611,3	2079,5	1+849.50
3701	320221,1	7636611,6	2079,5	1+850.00
3702	320221,5	7636611,9	2079,5	1+850.50
3703	320221,9	7636612,1	2079,5	1+851.00
3704	320222,3	7636612,4	2079,5	1+851.50
3705	320222,7	7636612,7	2079,5	1+852.00
3706	320223,1	7636613,0	2079,5	1+852.50
3707	320223,6	7636613,3	2079,5	1+853.00
3708	320224,0	7636613,5	2079,6	1+853.50
3709	320224,4	7636613,8	2079,6	1+854.00
3710	320224,8	7636614,1	2079,6	1+854.50
3711	320225,2	7636614,4	2079,6	1+855.00
3712	320225,6	7636614,6	2079,6	1+855.50
3713	320226,1	7636614,9	2079,6	1+856.00
3714	320226,5	7636615,2	2079,6	1+856.50
3715	320226,9	7636615,5	2079,6	1+857.00
3716	320227,3	7636615,8	2079,6	1+857.50
3717	320227,7	7636616,0	2079,6	1+858.00
3718	320228,1	7636616,3	2079,6	1+858.50
3719	320228,5	7636616,6	2079,7	1+859.00
3720	320229,0	7636616,9	2079,7	1+859.50
3721	320229,4	7636617,1	2079,7	1+860.00
3722	320229,8	7636617,4	2079,7	1+860.50
3723	320230,2	7636617,7	2079,7	1+861.00
3724	320230,6	7636618,0	2079,7	1+861.50
3725	320231,0	7636618,3	2079,7	1+862.00
3726	320231,5	7636618,5	2079,7	1+862.50
3727	320231,9	7636618,8	2079,7	1+863.00
3728	320232,3	7636619,1	2079,7	1+863.50
3729	320232,7	7636619,4	2079,7	1+864.00
3730	320233,1	7636619,6	2079,7	1+864.50
3731	320233,5	7636619,9	2079,8	1+865.00
3732	320233,9	7636620,2	2079,8	1+865.50
3733	320234,4	7636620,5	2079,8	1+866.00
3734	320234,8	7636620,8	2079,8	1+866.50
3735	320235,2	7636621,0	2079,8	1+867.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3736	320235,6	7636621,3	2079,8	1+867.50
3737	320236,0	7636621,6	2079,8	1+868.00
3738	320236,4	7636621,9	2079,8	1+868.50
3739	320236,9	7636622,1	2079,8	1+869.00
3740	320237,3	7636622,4	2079,8	1+869.50
3741	320237,7	7636622,7	2079,8	1+870.00
3742	320238,1	7636623,0	2079,8	1+870.50
3743	320238,5	7636623,3	2079,9	1+871.00
3744	320238,9	7636623,5	2079,9	1+871.50
3745	320239,3	7636623,8	2079,9	1+872.00
3746	320239,8	7636624,1	2079,9	1+872.50
3747	320240,2	7636624,4	2079,9	1+873.00
3748	320240,6	7636624,6	2079,9	1+873.50
3749	320241,0	7636624,9	2079,9	1+874.00
3750	320241,4	7636625,2	2079,9	1+874.50
3751	320241,8	7636625,5	2079,9	1+875.00
3752	320242,3	7636625,8	2079,9	1+875.50
3753	320242,7	7636626,0	2079,9	1+876.00
3754	320243,1	7636626,3	2079,9	1+876.50
3755	320243,5	7636626,6	2080,0	1+877.00
3756	320243,9	7636626,9	2080,0	1+877.50
3757	320244,3	7636627,2	2080,0	1+878.00
3758	320244,8	7636627,4	2080,0	1+878.50
3759	320245,2	7636627,7	2080,0	1+879.00
3760	320245,6	7636628,0	2080,0	1+879.50
3761	320246,0	7636628,3	2080,0	1+880.00
3762	320246,4	7636628,5	2080,0	1+880.50
3763	320246,8	7636628,8	2080,0	1+881.00
3764	320247,2	7636629,1	2080,0	1+881.50
3765	320247,7	7636629,4	2080,0	1+882.00
3766	320248,1	7636629,7	2080,1	1+882.50
3767	320248,5	7636629,9	2080,1	1+883.00
3768	320248,9	7636630,2	2080,1	1+883.50
3769	320249,3	7636630,5	2080,1	1+884.00
3770	320249,7	7636630,8	2080,1	1+884.50
3771	320250,2	7636631,0	2080,1	1+885.00
3772	320250,6	7636631,3	2080,1	1+885.50
3773	320251,0	7636631,6	2080,1	1+886.00
3774	320251,4	7636631,9	2080,1	1+886.50
3775	320251,8	7636632,2	2080,1	1+887.00
3776	320252,2	7636632,4	2080,1	1+887.50
3777	320252,6	7636632,7	2080,1	1+888.00
3778	320253,1	7636633,0	2080,2	1+888.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3779	320253,5	7636633,3	2080,2	1+889.00
3780	320253,9	7636633,5	2080,2	1+889.50
3781	320254,3	7636633,8	2080,2	1+890.00
3782	320254,7	7636634,1	2080,2	1+890.50
3783	320255,1	7636634,4	2080,2	1+891.00
3784	320255,6	7636634,7	2080,2	1+891.50
3785	320256,0	7636634,9	2080,2	1+892.00
3786	320256,4	7636635,2	2080,2	1+892.50
3787	320256,8	7636635,5	2080,2	1+893.00
3788	320257,2	7636635,8	2080,2	1+893.50
3789	320257,6	7636636,0	2080,2	1+894.00
3790	320258,1	7636636,3	2080,3	1+894.50
3791	320258,5	7636636,6	2080,3	1+895.00
3792	320258,9	7636636,9	2080,3	1+895.50
3793	320259,3	7636637,2	2080,3	1+896.00
3794	320259,7	7636637,5	2080,3	1+896.50
3795	320260,1	7636637,8	2080,3	1+897.00
3796	320260,5	7636638,1	2080,3	1+897.50
3797	320260,9	7636638,4	2080,3	1+898.00
3798	320261,3	7636638,6	2080,3	1+898.50
3799	320261,7	7636638,9	2080,3	1+899.00
3800	320262,1	7636639,2	2080,3	1+899.50
3801	320262,5	7636639,5	2080,3	1+900.00
3802	320262,9	7636639,8	2080,4	1+900.50
3803	320263,3	7636640,1	2080,4	1+901.00
3804	320263,7	7636640,4	2080,4	1+901.50
3805	320264,1	7636640,7	2080,4	1+902.00
3806	320264,5	7636641,0	2080,4	1+902.50
3807	320264,9	7636641,3	2080,4	1+903.00
3808	320265,4	7636641,6	2080,4	1+903.50
3809	320265,8	7636641,9	2080,4	1+904.00
3810	320266,2	7636642,2	2080,4	1+904.50
3811	320266,6	7636642,5	2080,4	1+905.00
3812	320267,0	7636642,8	2080,4	1+905.50
3813	320267,4	7636643,1	2080,5	1+906.00
3814	320267,8	7636643,4	2080,5	1+906.50
3815	320268,2	7636643,6	2080,5	1+907.00
3816	320268,6	7636643,9	2080,5	1+907.50
3817	320269,0	7636644,2	2080,5	1+908.00
3818	320269,4	7636644,5	2080,5	1+908.50
3819	320269,8	7636644,8	2080,5	1+909.00
3820	320270,2	7636645,1	2080,5	1+909.50
3821	320270,6	7636645,4	2080,5	1+910.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3822	320271,0	7636645,7	2080,5	1+910.50
3823	320271,4	7636646,0	2080,5	1+911.00
3824	320271,8	7636646,3	2080,5	1+911.50
3825	320272,2	7636646,6	2080,6	1+912.00
3826	320272,6	7636646,9	2080,6	1+912.50
3827	320273,0	7636647,2	2080,6	1+913.00
3828	320273,4	7636647,5	2080,6	1+913.50
3829	320273,8	7636647,8	2080,6	1+914.00
3830	320274,2	7636648,1	2080,6	1+914.50
3831	320274,6	7636648,4	2080,6	1+915.00
3832	320275,1	7636648,6	2080,6	1+915.50
3833	320275,5	7636648,9	2080,6	1+916.00
3834	320275,9	7636649,2	2080,6	1+916.50
3835	320276,3	7636649,5	2080,6	1+917.00
3836	320276,7	7636649,8	2080,6	1+917.50
3837	320277,1	7636650,1	2080,7	1+918.00
3838	320277,5	7636650,4	2080,7	1+918.50
3839	320277,9	7636650,7	2080,7	1+919.00
3840	320278,3	7636651,0	2080,7	1+919.50
3841	320278,7	7636651,3	2080,7	1+920.00
3842	320279,1	7636651,6	2080,7	1+920.50
3843	320279,5	7636651,9	2080,7	1+921.00
3844	320279,9	7636652,2	2080,7	1+921.50
3845	320280,3	7636652,5	2080,7	1+922.00
3846	320280,7	7636652,8	2080,7	1+922.50
3847	320281,1	7636653,1	2080,7	1+923.00
3848	320281,5	7636653,4	2080,7	1+923.50
3849	320281,9	7636653,7	2080,8	1+924.00
3850	320282,3	7636653,9	2080,8	1+924.50
3851	320282,7	7636654,2	2080,8	1+925.00
3852	320283,1	7636654,5	2080,8	1+925.50
3853	320283,5	7636654,8	2080,8	1+926.00
3854	320283,9	7636655,1	2080,8	1+926.50
3855	320284,4	7636655,4	2080,8	1+927.00
3856	320284,8	7636655,7	2080,8	1+927.50
3857	320285,2	7636656,0	2080,8	1+928.00
3858	320285,6	7636656,3	2080,8	1+928.50
3859	320286,0	7636656,6	2080,8	1+929.00
3860	320286,4	7636656,9	2080,9	1+929.50
3861	320286,8	7636657,2	2080,9	1+930.00
3862	320287,2	7636657,5	2080,9	1+930.50
3863	320287,6	7636657,8	2080,9	1+931.00
3864	320288,0	7636658,1	2080,9	1+931.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3865	320288,4	7636658,4	2080,9	1+932.00
3866	320288,8	7636658,7	2080,9	1+932.50
3867	320289,2	7636658,9	2080,9	1+933.00
3868	320289,6	7636659,2	2080,9	1+933.50
3869	320290,0	7636659,5	2080,9	1+934.00
3870	320290,4	7636659,8	2080,9	1+934.50
3871	320290,8	7636660,1	2080,9	1+935.00
3872	320291,2	7636660,4	2081,0	1+935.50
3873	320291,6	7636660,7	2081,0	1+936.00
3874	320292,0	7636661,0	2081,0	1+936.50
3875	320292,4	7636661,3	2081,0	1+937.00
3876	320292,8	7636661,6	2081,0	1+937.50
3877	320293,2	7636661,9	2081,0	1+938.00
3878	320293,6	7636662,2	2081,0	1+938.50
3879	320294,1	7636662,5	2081,0	1+939.00
3880	320294,5	7636662,8	2081,0	1+939.50
3881	320294,9	7636663,1	2081,0	1+940.00
3882	320295,3	7636663,4	2081,0	1+940.50
3883	320295,7	7636663,7	2081,0	1+941.00
3884	320296,1	7636664,0	2081,1	1+941.50
3885	320296,5	7636664,2	2081,1	1+942.00
3886	320296,9	7636664,5	2081,1	1+942.50
3887	320297,3	7636664,8	2081,1	1+943.00
3888	320297,7	7636665,1	2081,1	1+943.50
3889	320298,1	7636665,4	2081,1	1+944.00
3890	320298,5	7636665,7	2081,1	1+944.50
3891	320298,9	7636666,0	2081,1	1+945.00
3892	320299,3	7636666,3	2081,1	1+945.50
3893	320299,7	7636666,6	2081,1	1+946.00
3894	320300,1	7636666,9	2081,1	1+946.50
3895	320300,5	7636667,2	2081,1	1+947.00
3896	320300,9	7636667,5	2081,2	1+947.50
3897	320301,3	7636667,8	2081,2	1+948.00
3898	320301,7	7636668,1	2081,2	1+948.50
3899	320302,1	7636668,4	2081,2	1+949.00
3900	320302,5	7636668,7	2081,2	1+949.50
3901	320302,9	7636669,0	2081,2	1+950.00
3902	320303,4	7636669,2	2081,2	1+950.50
3903	320303,8	7636669,5	2081,2	1+951.00
3904	320304,2	7636669,8	2081,2	1+951.50
3905	320304,6	7636670,1	2081,2	1+952.00
3906	320305,0	7636670,4	2081,2	1+952.50
3907	320305,4	7636670,7	2081,3	1+953.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3908	320305,7	7636671,0	2081,3	1+953.50
3909	320306,1	7636671,4	2081,3	1+954.00
3910	320306,5	7636671,7	2081,3	1+954.50
3911	320306,8	7636672,1	2081,3	1+955.00
3912	320307,2	7636672,4	2081,3	1+955.50
3913	320307,6	7636672,8	2081,3	1+956.00
3914	320307,9	7636673,1	2081,3	1+956.50
3915	320308,3	7636673,5	2081,3	1+957.00
3916	320308,6	7636673,8	2081,3	1+957.50
3917	320309,0	7636674,2	2081,3	1+958.00
3918	320309,4	7636674,5	2081,3	1+958.50
3919	320309,7	7636674,8	2081,4	1+959.00
3920	320310,1	7636675,2	2081,4	1+959.50
3921	320310,5	7636675,5	2081,4	1+960.00
3922	320310,8	7636675,9	2081,4	1+960.50
3923	320311,2	7636676,2	2081,4	1+961.00
3924	320311,5	7636676,6	2081,4	1+961.50
3925	320311,9	7636676,9	2081,4	1+962.00
3926	320312,3	7636677,3	2081,4	1+962.50
3927	320312,6	7636677,6	2081,4	1+963.00
3928	320313,0	7636677,9	2081,4	1+963.50
3929	320313,3	7636678,3	2081,4	1+964.00
3930	320313,7	7636678,6	2081,4	1+964.50
3931	320314,1	7636679,0	2081,5	1+965.00
3932	320314,4	7636679,3	2081,5	1+965.50
3933	320314,8	7636679,7	2081,5	1+966.00
3934	320315,2	7636680,0	2081,5	1+966.50
3935	320315,5	7636680,4	2081,5	1+967.00
3936	320315,9	7636680,6	2081,5	1+967.50
3937	320316,3	7636680,9	2081,5	1+968.00
3938	320316,8	7636681,2	2081,5	1+968.50
3939	320317,2	7636681,5	2081,5	1+969.00
3940	320317,6	7636681,8	2081,5	1+969.50
3941	320318,0	7636682,1	2081,5	1+970.00
3942	320318,4	7636682,3	2081,5	1+970.50
3943	320318,8	7636682,6	2081,6	1+971.00
3944	320319,2	7636682,9	2081,6	1+971.50
3945	320319,6	7636683,2	2081,6	1+972.00
3946	320320,0	7636683,5	2081,6	1+972.50
3947	320320,5	7636683,8	2081,6	1+973.00
3948	320320,9	7636684,1	2081,6	1+973.50
3949	320321,3	7636684,3	2081,6	1+974.00
3950	320321,7	7636684,6	2081,6	1+974.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3951	320322,1	7636684,9	2081,6	1+975.00
3952	320322,5	7636685,2	2081,6	1+975.50
3953	320322,9	7636685,5	2081,6	1+976.00
3954	320323,3	7636685,8	2081,6	1+976.50
3955	320323,7	7636686,0	2081,7	1+977.00
3956	320324,2	7636686,3	2081,7	1+977.50
3957	320324,6	7636686,6	2081,7	1+978.00
3958	320325,0	7636686,9	2081,7	1+978.50
3959	320325,4	7636687,2	2081,7	1+979.00
3960	320325,8	7636687,5	2081,7	1+979.50
3961	320326,2	7636687,8	2081,7	1+980.00
3962	320326,6	7636688,0	2081,7	1+980.50
3963	320327,0	7636688,3	2081,7	1+981.00
3964	320327,4	7636688,6	2081,7	1+981.50
3965	320327,9	7636688,9	2081,7	1+982.00
3966	320328,3	7636689,2	2081,8	1+982.50
3967	320328,7	7636689,5	2081,8	1+983.00
3968	320329,1	7636689,7	2081,8	1+983.50
3969	320329,5	7636690,0	2081,8	1+984.00
3970	320329,9	7636690,3	2081,8	1+984.50
3971	320330,3	7636690,6	2081,8	1+985.00
3972	320330,7	7636690,9	2081,8	1+985.50
3973	320331,1	7636691,2	2081,8	1+986.00
3974	320331,6	7636691,5	2081,8	1+986.50
3975	320332,0	7636691,7	2081,8	1+987.00
3976	320332,4	7636692,0	2081,8	1+987.50
3977	320332,8	7636692,3	2081,8	1+988.00
3978	320333,2	7636692,6	2081,9	1+988.50
3979	320333,6	7636692,9	2081,9	1+989.00
3980	320334,0	7636693,2	2081,9	1+989.50
3981	320334,4	7636693,4	2081,9	1+990.00
3982	320334,8	7636693,7	2081,9	1+990.50
3983	320335,3	7636694,0	2081,9	1+991.00
3984	320335,7	7636694,3	2081,9	1+991.50
3985	320336,1	7636694,6	2081,9	1+992.00
3986	320336,5	7636694,9	2081,9	1+992.50
3987	320336,9	7636695,2	2081,9	1+993.00
3988	320337,3	7636695,4	2081,9	1+993.50
3989	320337,7	7636695,7	2081,9	1+994.00
3990	320338,1	7636696,0	2082,0	1+994.50
3991	320338,5	7636696,3	2082,0	1+995.00
3992	320339,0	7636696,6	2082,0	1+995.50
3993	320339,4	7636696,9	2082,0	1+996.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
3994	320339,8	7636697,1	2082,0	1+996.50
3995	320340,2	7636697,4	2082,0	1+997.00
3996	320340,6	7636697,7	2082,0	1+997.50
3997	320341,0	7636698,0	2082,0	1+998.00
3998	320341,4	7636698,3	2082,0	1+998.50
3999	320341,8	7636698,6	2082,0	1+999.00
4000	320342,2	7636698,9	2082,0	1+999.50
4001	320342,7	7636699,1	2082,0	2+000.00
4002	320343,1	7636699,4	2082,1	2+000.50
4003	320343,5	7636699,7	2082,1	2+001.00
4004	320343,9	7636700,0	2082,1	2+001.50
4005	320344,3	7636700,3	2082,1	2+002.00
4006	320344,7	7636700,6	2082,1	2+002.50
4007	320345,1	7636700,8	2082,1	2+003.00
4008	320345,5	7636701,1	2082,1	2+003.50
4009	320345,9	7636701,4	2082,1	2+004.00
4010	320346,4	7636701,7	2082,1	2+004.50
4011	320346,8	7636702,0	2082,1	2+005.00
4012	320347,2	7636702,3	2082,1	2+005.50
4013	320347,6	7636702,6	2082,1	2+006.00
4014	320348,0	7636702,8	2082,2	2+006.50
4015	320348,4	7636703,1	2082,2	2+007.00
4016	320348,8	7636703,4	2082,2	2+007.50
4017	320349,2	7636703,7	2082,2	2+008.00
4018	320349,6	7636704,0	2082,2	2+008.50
4019	320350,1	7636704,3	2082,2	2+009.00
4020	320350,5	7636704,5	2082,2	2+009.50
4021	320350,9	7636704,8	2082,2	2+010.00
4022	320351,3	7636705,1	2082,2	2+010.50
4023	320351,7	7636705,4	2082,2	2+011.00
4024	320352,1	7636705,7	2082,2	2+011.50
4025	320352,5	7636706,0	2082,2	2+012.00
4026	320352,9	7636706,3	2082,3	2+012.50
4027	320353,3	7636706,5	2082,3	2+013.00
4028	320353,8	7636706,8	2082,3	2+013.50
4029	320354,2	7636707,1	2082,3	2+014.00
4030	320354,6	7636707,4	2082,3	2+014.50
4031	320355,0	7636707,7	2082,3	2+015.00
4032	320355,4	7636708,0	2082,3	2+015.50
4033	320355,8	7636708,2	2082,3	2+016.00
4034	320356,2	7636708,5	2082,3	2+016.50
4035	320356,6	7636708,8	2082,3	2+017.00
4036	320357,0	7636709,1	2082,3	2+017.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4037	320357,5	7636709,4	2082,3	2+018.00
4038	320357,9	7636709,7	2082,4	2+018.50
4039	320358,3	7636710,0	2082,4	2+019.00
4040	320358,7	7636710,2	2082,4	2+019.50
4041	320359,1	7636710,5	2082,4	2+020.00
4042	320359,5	7636710,8	2082,4	2+020.50
4043	320359,9	7636711,1	2082,4	2+021.00
4044	320360,3	7636711,4	2082,4	2+021.50
4045	320360,7	7636711,7	2082,4	2+022.00
4046	320361,2	7636711,9	2082,4	2+022.50
4047	320361,6	7636712,2	2082,4	2+023.00
4048	320362,0	7636712,5	2082,4	2+023.50
4049	320362,4	7636712,8	2082,4	2+024.00
4050	320362,8	7636713,1	2082,5	2+024.50
4051	320363,2	7636713,4	2082,5	2+025.00
4052	320363,6	7636713,7	2082,5	2+025.50
4053	320364,0	7636713,9	2082,5	2+026.00
4054	320364,4	7636714,2	2082,5	2+026.50
4055	320364,9	7636714,5	2082,5	2+027.00
4056	320365,3	7636714,8	2082,5	2+027.50
4057	320365,7	7636715,1	2082,5	2+028.00
4058	320366,1	7636715,4	2082,5	2+028.50
4059	320366,5	7636715,6	2082,5	2+029.00
4060	320366,9	7636715,9	2082,5	2+029.50
4061	320367,3	7636716,2	2082,6	2+030.00
4062	320367,7	7636716,5	2082,6	2+030.50
4063	320368,1	7636716,8	2082,6	2+031.00
4064	320368,6	7636717,1	2082,6	2+031.50
4065	320369,0	7636717,4	2082,6	2+032.00
4066	320369,4	7636717,6	2082,6	2+032.50
4067	320369,8	7636717,9	2082,6	2+033.00
4068	320370,2	7636718,2	2082,6	2+033.50
4069	320370,6	7636718,5	2082,6	2+034.00
4070	320371,0	7636718,8	2082,6	2+034.50
4071	320371,4	7636719,1	2082,6	2+035.00
4072	320371,8	7636719,3	2082,6	2+035.50
4073	320372,3	7636719,6	2082,7	2+036.00
4074	320372,7	7636719,9	2082,7	2+036.50
4075	320373,1	7636720,2	2082,7	2+037.00
4076	320373,5	7636720,5	2082,7	2+037.50
4077	320373,9	7636720,8	2082,7	2+038.00
4078	320374,3	7636721,1	2082,7	2+038.50
4079	320374,7	7636721,3	2082,7	2+039.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4080	320375,1	7636721,6	2082,7	2+039.50
4081	320375,5	7636721,9	2082,7	2+040.00
4082	320376,0	7636722,2	2082,7	2+040.50
4083	320376,4	7636722,5	2082,7	2+041.00
4084	320376,8	7636722,8	2082,7	2+041.50
4085	320377,2	7636723,0	2082,8	2+042.00
4086	320377,6	7636723,3	2082,8	2+042.50
4087	320378,0	7636723,6	2082,8	2+043.00
4088	320378,4	7636723,9	2082,8	2+043.50
4089	320378,8	7636724,2	2082,8	2+044.00
4090	320379,2	7636724,5	2082,8	2+044.50
4091	320379,7	7636724,8	2082,8	2+045.00
4092	320380,1	7636725,0	2082,8	2+045.50
4093	320380,5	7636725,3	2082,8	2+046.00
4094	320380,9	7636725,6	2082,8	2+046.50
4095	320381,3	7636725,9	2082,8	2+047.00
4096	320381,7	7636726,2	2082,8	2+047.50
4097	320382,1	7636726,5	2082,9	2+048.00
4098	320382,5	7636726,7	2082,9	2+048.50
4099	320382,9	7636727,0	2082,9	2+049.00
4100	320383,4	7636727,3	2082,9	2+049.50
4101	320383,8	7636727,6	2082,9	2+050.00
4102	320384,2	7636727,9	2082,9	2+050.50
4103	320384,6	7636728,2	2082,9	2+051.00
4104	320385,0	7636728,5	2082,9	2+051.50
4105	320385,4	7636728,7	2082,9	2+052.00
4106	320385,8	7636729,0	2082,9	2+052.50
4107	320386,2	7636729,3	2082,9	2+053.00
4108	320386,6	7636729,6	2082,9	2+053.50
4109	320387,1	7636729,9	2083,0	2+054.00
4110	320387,5	7636730,2	2083,0	2+054.50
4111	320387,9	7636730,4	2083,0	2+055.00
4112	320388,3	7636730,7	2083,0	2+055.50
4113	320388,7	7636731,0	2083,0	2+056.00
4114	320389,1	7636731,3	2083,0	2+056.50
4115	320389,5	7636731,6	2083,0	2+057.00
4116	320389,9	7636731,9	2083,0	2+057.50
4117	320390,3	7636732,2	2083,0	2+058.00
4118	320390,8	7636732,4	2083,0	2+058.50
4119	320391,2	7636732,7	2083,0	2+059.00
4120	320391,6	7636733,0	2083,0	2+059.50
4121	320392,0	7636733,3	2083,1	2+060.00
4122	320392,4	7636733,6	2083,1	2+060.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4123	320392,8	7636733,9	2083,1	2+061.00
4124	320393,2	7636734,1	2083,1	2+061.50
4125	320393,6	7636734,4	2083,1	2+062.00
4126	320394,0	7636734,7	2083,1	2+062.50
4127	320394,5	7636735,0	2083,1	2+063.00
4128	320394,9	7636735,3	2083,1	2+063.50
4129	320395,3	7636735,6	2083,1	2+064.00
4130	320395,7	7636735,9	2083,1	2+064.50
4131	320396,1	7636736,1	2083,1	2+065.00
4132	320396,5	7636736,4	2083,1	2+065.50
4133	320396,9	7636736,7	2083,2	2+066.00
4134	320397,3	7636737,0	2083,2	2+066.50
4135	320397,7	7636737,3	2083,2	2+067.00
4136	320398,2	7636737,6	2083,2	2+067.50
4137	320398,6	7636737,8	2083,2	2+068.00
4138	320399,0	7636738,1	2083,2	2+068.50
4139	320399,4	7636738,4	2083,2	2+069.00
4140	320399,8	7636738,7	2083,2	2+069.50
4141	320400,2	7636739,0	2083,2	2+070.00
4142	320400,6	7636739,3	2083,2	2+070.50
4143	320401,0	7636739,6	2083,2	2+071.00
4144	320401,4	7636739,8	2083,2	2+071.50
4145	320401,9	7636740,1	2083,3	2+072.00
4146	320402,3	7636740,4	2083,3	2+072.50
4147	320402,7	7636740,7	2083,3	2+073.00
4148	320403,1	7636741,0	2083,3	2+073.50
4149	320403,5	7636741,3	2083,3	2+074.00
4150	320403,9	7636741,5	2083,3	2+074.50
4151	320404,3	7636741,8	2083,3	2+075.00
4152	320404,7	7636742,1	2083,3	2+075.50
4153	320405,1	7636742,4	2083,3	2+076.00
4154	320405,6	7636742,7	2083,3	2+076.50
4155	320406,0	7636743,0	2083,3	2+077.00
4156	320406,4	7636743,3	2083,3	2+077.50
4157	320406,8	7636743,5	2083,4	2+078.00
4158	320407,2	7636743,8	2083,4	2+078.50
4159	320407,6	7636744,1	2083,4	2+079.00
4160	320408,0	7636744,4	2083,4	2+079.50
4161	320408,4	7636744,7	2083,4	2+080.00
4162	320408,8	7636745,0	2083,4	2+080.50
4163	320409,3	7636745,2	2083,4	2+081.00
4164	320409,7	7636745,5	2083,4	2+081.50
4165	320410,1	7636745,8	2083,4	2+082.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4166	320410,5	7636746,1	2083,4	2+082.50
4167	320410,9	7636746,4	2083,4	2+083.00
4168	320411,3	7636746,7	2083,4	2+083.50
4169	320411,7	7636747,0	2083,5	2+084.00
4170	320412,1	7636747,2	2083,5	2+084.50
4171	320412,5	7636747,5	2083,5	2+085.00
4172	320413,0	7636747,8	2083,5	2+085.50
4173	320413,4	7636748,1	2083,5	2+086.00
4174	320413,8	7636748,4	2083,5	2+086.50
4175	320414,2	7636748,7	2083,5	2+087.00
4176	320414,6	7636748,9	2083,5	2+087.50
4177	320415,0	7636749,2	2083,5	2+088.00
4178	320415,4	7636749,5	2083,5	2+088.50
4179	320415,8	7636749,8	2083,5	2+089.00
4180	320416,2	7636750,1	2083,5	2+089.50
4181	320416,7	7636750,4	2083,6	2+090.00
4182	320417,1	7636750,7	2083,6	2+090.50
4183	320417,5	7636750,9	2083,6	2+091.00
4184	320417,9	7636751,2	2083,6	2+091.50
4185	320418,3	7636751,5	2083,6	2+092.00
4186	320418,7	7636751,8	2083,6	2+092.50
4187	320419,1	7636752,1	2083,6	2+093.00
4188	320419,5	7636752,4	2083,6	2+093.50
4189	320419,9	7636752,6	2083,6	2+094.00
4190	320420,4	7636752,9	2083,6	2+094.50
4191	320420,8	7636753,2	2083,6	2+095.00
4192	320421,2	7636753,5	2083,7	2+095.50
4193	320421,6	7636753,8	2083,7	2+096.00
4194	320422,0	7636754,1	2083,7	2+096.50
4195	320422,4	7636754,4	2083,7	2+097.00
4196	320422,8	7636754,6	2083,7	2+097.50
4197	320423,2	7636754,9	2083,7	2+098.00
4198	320423,6	7636755,2	2083,7	2+098.50
4199	320424,1	7636755,5	2083,7	2+099.00
4200	320424,5	7636755,8	2083,7	2+099.50
4201	320424,9	7636756,1	2083,7	2+100.00
4202	320425,3	7636756,3	2083,7	2+100.50
4203	320425,7	7636756,6	2083,7	2+101.00
4204	320426,1	7636756,9	2083,8	2+101.50
4205	320426,5	7636757,2	2083,8	2+102.00
4206	320426,9	7636757,5	2083,8	2+102.50
4207	320427,3	7636757,8	2083,8	2+103.00
4208	320427,8	7636758,1	2083,8	2+103.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4209	320428,2	7636758,3	2083,8	2+104.00
4210	320428,6	7636758,6	2083,8	2+104.50
4211	320429,0	7636758,9	2083,8	2+105.00
4212	320429,4	7636759,2	2083,8	2+105.50
4213	320429,8	7636759,5	2083,8	2+106.00
4214	320430,2	7636759,8	2083,8	2+106.50
4215	320430,6	7636760,0	2083,8	2+107.00
4216	320431,0	7636760,3	2083,9	2+107.50
4217	320431,5	7636760,6	2083,9	2+108.00
4218	320431,9	7636760,9	2083,9	2+108.50
4219	320432,3	7636761,2	2083,9	2+109.00
4220	320432,7	7636761,5	2083,9	2+109.50
4221	320433,1	7636761,8	2083,9	2+110.00
4222	320433,5	7636762,0	2083,9	2+110.50
4223	320433,9	7636762,3	2083,9	2+111.00
4224	320434,3	7636762,6	2083,9	2+111.50
4225	320434,7	7636762,9	2083,9	2+112.00
4226	320435,2	7636763,2	2083,9	2+112.50
4227	320435,6	7636763,5	2083,9	2+113.00
4228	320436,0	7636763,7	2084,0	2+113.50
4229	320436,4	7636764,0	2084,0	2+114.00
4230	320436,8	7636764,3	2084,0	2+114.50
4231	320437,2	7636764,6	2084,0	2+115.00
4232	320437,6	7636764,9	2084,0	2+115.50
4233	320438,0	7636765,2	2084,0	2+116.00
4234	320438,4	7636765,5	2084,0	2+116.50
4235	320438,9	7636765,7	2084,0	2+117.00
4236	320439,3	7636766,0	2084,0	2+117.50
4237	320439,7	7636766,3	2084,0	2+118.00
4238	320440,1	7636766,6	2084,0	2+118.50
4239	320440,5	7636766,9	2084,0	2+119.00
4240	320440,9	7636767,2	2084,1	2+119.50
4241	320441,3	7636767,4	2084,1	2+120.00
4242	320441,7	7636767,7	2084,1	2+120.50
4243	320442,1	7636768,0	2084,1	2+121.00
4244	320442,6	7636768,3	2084,1	2+121.50
4245	320443,0	7636768,6	2084,1	2+122.00
4246	320443,4	7636768,9	2084,1	2+122.50
4247	320443,8	7636769,2	2084,1	2+123.00
4248	320444,2	7636769,4	2084,1	2+123.50
4249	320444,6	7636769,7	2084,1	2+124.00
4250	320445,0	7636770,0	2084,1	2+124.50
4251	320445,4	7636770,3	2084,1	2+125.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4252	320445,8	7636770,6	2084,2	2+125.50
4253	320446,3	7636770,9	2084,2	2+126.00
4254	320446,7	7636771,1	2084,2	2+126.50
4255	320447,1	7636771,4	2084,2	2+127.00
4256	320447,5	7636771,7	2084,2	2+127.50
4257	320447,9	7636772,0	2084,2	2+128.00
4258	320448,3	7636772,3	2084,2	2+128.50
4259	320448,7	7636772,6	2084,2	2+129.00
4260	320449,1	7636772,9	2084,2	2+129.50
4261	320449,5	7636773,1	2084,2	2+130.00
4262	320449,9	7636773,4	2084,2	2+130.50
4263	320450,4	7636773,7	2084,2	2+131.00
4264	320450,8	7636774,0	2084,3	2+131.50
4265	320451,2	7636774,3	2084,3	2+132.00
4266	320451,6	7636774,6	2084,3	2+132.50
4267	320452,0	7636774,8	2084,3	2+133.00
4268	320452,4	7636775,1	2084,3	2+133.50
4269	320452,8	7636775,4	2084,3	2+134.00
4270	320453,2	7636775,7	2084,3	2+134.50
4271	320453,6	7636776,0	2084,3	2+135.00
4272	320454,1	7636776,3	2084,3	2+135.50
4273	320454,5	7636776,6	2084,3	2+136.00
4274	320454,9	7636776,8	2084,3	2+136.50
4275	320455,3	7636777,1	2084,3	2+137.00
4276	320455,7	7636777,4	2084,4	2+137.50
4277	320456,1	7636777,7	2084,4	2+138.00
4278	320456,5	7636778,0	2084,4	2+138.50
4279	320456,9	7636778,3	2084,4	2+139.00
4280	320457,3	7636778,5	2084,4	2+139.50
4281	320457,8	7636778,8	2084,4	2+140.00
4282	320458,2	7636779,1	2084,4	2+140.50
4283	320458,6	7636779,4	2084,4	2+141.00
4284	320459,0	7636779,7	2084,4	2+141.50
4285	320459,4	7636780,0	2084,4	2+142.00
4286	320459,8	7636780,3	2084,4	2+142.50
4287	320460,2	7636780,5	2084,4	2+143.00
4288	320460,6	7636780,8	2084,5	2+143.50
4289	320461,0	7636781,1	2084,5	2+144.00
4290	320461,5	7636781,4	2084,5	2+144.50
4291	320461,9	7636781,7	2084,5	2+145.00
4292	320462,3	7636782,0	2084,5	2+145.50
4293	320462,7	7636782,2	2084,5	2+146.00
4294	320463,1	7636782,5	2084,5	2+146.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4295	320463,5	7636782,8	2084,5	2+147.00
4296	320463,9	7636783,1	2084,5	2+147.50
4297	320464,3	7636783,4	2084,5	2+148.00
4298	320464,7	7636783,7	2084,5	2+148.50
4299	320465,2	7636784,0	2084,5	2+149.00
4300	320465,6	7636784,2	2084,6	2+149.50
4301	320466,0	7636784,5	2084,6	2+150.00
4302	320466,4	7636784,8	2084,6	2+150.50
4303	320466,8	7636785,1	2084,6	2+151.00
4304	320467,2	7636785,4	2084,6	2+151.50
4305	320467,6	7636785,7	2084,6	2+152.00
4306	320468,0	7636785,9	2084,6	2+152.50
4307	320468,4	7636786,2	2084,6	2+153.00
4308	320468,9	7636786,5	2084,6	2+153.50
4309	320469,3	7636786,8	2084,6	2+154.00
4310	320469,7	7636787,1	2084,6	2+154.50
4311	320470,1	7636787,4	2084,6	2+155.00
4312	320470,5	7636787,7	2084,7	2+155.50
4313	320470,9	7636787,9	2084,7	2+156.00
4314	320471,3	7636788,2	2084,7	2+156.50
4315	320471,7	7636788,5	2084,7	2+157.00
4316	320472,1	7636788,8	2084,7	2+157.50
4317	320472,6	7636789,1	2084,7	2+158.00
4318	320473,0	7636789,4	2084,7	2+158.50
4319	320473,4	7636789,6	2084,7	2+159.00
4320	320473,8	7636789,9	2084,7	2+159.50
4321	320474,2	7636790,2	2084,7	2+160.00
4322	320474,6	7636790,5	2084,7	2+160.50
4323	320475,0	7636790,8	2084,7	2+161.00
4324	320475,4	7636791,1	2084,8	2+161.50
4325	320475,8	7636791,4	2084,8	2+162.00
4326	320476,3	7636791,6	2084,8	2+162.50
4327	320476,7	7636791,9	2084,8	2+163.00
4328	320477,1	7636792,2	2084,8	2+163.50
4329	320477,5	7636792,5	2084,8	2+164.00
4330	320477,9	7636792,8	2084,8	2+164.50
4331	320478,3	7636793,1	2084,8	2+165.00
4332	320478,7	7636793,3	2084,8	2+165.50
4333	320479,1	7636793,6	2084,8	2+166.00
4334	320479,5	7636793,9	2084,8	2+166.50
4335	320480,0	7636794,2	2084,9	2+167.00
4336	320480,4	7636794,5	2084,9	2+167.50
4337	320480,8	7636794,8	2084,9	2+168.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4338	320481,2	7636795,1	2084,9	2+168.50
4339	320481,6	7636795,3	2084,9	2+169.00
4340	320482,0	7636795,6	2084,9	2+169.50
4341	320482,4	7636795,9	2084,9	2+170.00
4342	320482,8	7636796,2	2084,9	2+170.50
4343	320483,2	7636796,5	2084,9	2+171.00
4344	320483,7	7636796,8	2084,9	2+171.50
4345	320484,1	7636797,0	2084,9	2+172.00
4346	320484,5	7636797,3	2084,9	2+172.50
4347	320484,9	7636797,6	2085,0	2+173.00
4348	320485,3	7636797,9	2085,0	2+173.50
4349	320485,7	7636798,2	2085,0	2+174.00
4350	320486,1	7636798,5	2085,0	2+174.50
4351	320486,5	7636798,8	2085,0	2+175.00
4352	320486,9	7636799,0	2085,0	2+175.50
4353	320487,4	7636799,3	2085,0	2+176.00
4354	320487,8	7636799,6	2085,0	2+176.50
4355	320488,2	7636799,9	2085,0	2+177.00
4356	320488,6	7636800,2	2085,0	2+177.50
4357	320489,0	7636800,5	2085,0	2+178.00
4358	320489,4	7636800,7	2085,0	2+178.50
4359	320489,8	7636801,0	2085,1	2+179.00
4360	320490,2	7636801,3	2085,1	2+179.50
4361	320490,6	7636801,6	2085,1	2+180.00
4362	320491,1	7636801,9	2085,1	2+180.50
4363	320491,5	7636802,2	2085,1	2+181.00
4364	320491,9	7636802,5	2085,1	2+181.50
4365	320492,3	7636802,7	2085,1	2+182.00
4366	320492,7	7636803,0	2085,1	2+182.50
4367	320493,1	7636803,3	2085,1	2+183.00
4368	320493,5	7636803,6	2085,1	2+183.50
4369	320493,9	7636803,9	2085,1	2+184.00
4370	320494,3	7636804,2	2085,1	2+184.50
4371	320494,8	7636804,5	2085,2	2+185.00
4372	320495,2	7636804,7	2085,2	2+185.50
4373	320495,6	7636805,0	2085,2	2+186.00
4374	320496,0	7636805,3	2085,2	2+186.50
4375	320496,4	7636805,6	2085,2	2+187.00
4376	320496,8	7636805,9	2085,2	2+187.50
4377	320497,2	7636806,2	2085,2	2+188.00
4378	320497,6	7636806,4	2085,2	2+188.50
4379	320498,0	7636806,7	2085,2	2+189.00
4380	320498,5	7636807,0	2085,2	2+189.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4381	320498,9	7636807,3	2085,2	2+190.00
4382	320499,3	7636807,6	2085,2	2+190.50
4383	320499,7	7636807,9	2085,3	2+191.00
4384	320500,1	7636808,2	2085,3	2+191.50
4385	320500,5	7636808,4	2085,3	2+192.00
4386	320500,9	7636808,7	2085,3	2+192.50
4387	320501,3	7636809,0	2085,3	2+193.00
4388	320501,7	7636809,3	2085,3	2+193.50
4389	320502,2	7636809,6	2085,3	2+194.00
4390	320502,6	7636809,9	2085,3	2+194.50
4391	320503,0	7636810,1	2085,3	2+195.00
4392	320503,4	7636810,4	2085,3	2+195.50
4393	320503,8	7636810,7	2085,3	2+196.00
4394	320504,2	7636811,0	2085,3	2+196.50
4395	320504,6	7636811,3	2085,4	2+197.00
4396	320505,0	7636811,6	2085,4	2+197.50
4397	320505,4	7636811,9	2085,4	2+198.00
4398	320505,9	7636812,1	2085,4	2+198.50
4399	320506,3	7636812,4	2085,4	2+199.00
4400	320506,7	7636812,7	2085,4	2+199.50
4401	320507,1	7636813,0	2085,4	2+200.00
4402	320507,5	7636813,3	2085,4	2+200.50
4403	320507,9	7636813,6	2085,4	2+201.00
4404	320508,3	7636813,8	2085,4	2+201.50
4405	320508,7	7636814,1	2085,4	2+202.00
4406	320509,1	7636814,4	2085,4	2+202.50
4407	320509,6	7636814,7	2085,5	2+203.00
4408	320510,0	7636815,0	2085,5	2+203.50
4409	320510,4	7636815,3	2085,5	2+204.00
4410	320510,8	7636815,6	2085,5	2+204.50
4411	320511,2	7636815,8	2085,5	2+205.00
4412	320511,6	7636816,1	2085,5	2+205.50
4413	320512,0	7636816,4	2085,5	2+206.00
4414	320512,4	7636816,7	2085,5	2+206.50
4415	320512,8	7636817,0	2085,5	2+207.00
4416	320513,3	7636817,3	2085,5	2+207.50
4417	320513,7	7636817,5	2085,5	2+208.00
4418	320514,1	7636817,8	2085,5	2+208.50
4419	320514,5	7636818,1	2085,6	2+209.00
4420	320514,9	7636818,4	2085,6	2+209.50
4421	320515,3	7636818,7	2085,6	2+210.00
4422	320515,7	7636819,0	2085,6	2+210.50
4423	320516,1	7636819,3	2085,6	2+211.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4424	320516,5	7636819,5	2085,6	2+211.50
4425	320517,0	7636819,8	2085,6	2+212.00
4426	320517,4	7636820,1	2085,6	2+212.50
4427	320517,8	7636820,4	2085,6	2+213.00
4428	320518,2	7636820,7	2085,6	2+213.50
4429	320518,6	7636821,0	2085,6	2+214.00
4430	320519,0	7636821,2	2085,6	2+214.50
4431	320519,4	7636821,5	2085,7	2+215.00
4432	320519,8	7636821,8	2085,7	2+215.50
4433	320520,2	7636822,1	2085,7	2+216.00
4434	320520,7	7636822,4	2085,7	2+216.50
4435	320521,1	7636822,7	2085,7	2+217.00
4436	320521,5	7636823,0	2085,7	2+217.50
4437	320521,9	7636823,2	2085,7	2+218.00
4438	320522,3	7636823,5	2085,7	2+218.50
4439	320522,7	7636823,8	2085,7	2+219.00
4440	320523,1	7636824,1	2085,7	2+219.50
4441	320523,5	7636824,4	2085,7	2+220.00
4442	320523,9	7636824,7	2085,7	2+220.50
4443	320524,4	7636824,9	2085,7	2+221.00
4444	320524,8	7636825,2	2085,7	2+221.50
4445	320525,2	7636825,5	2085,7	2+222.00
4446	320525,6	7636825,8	2085,8	2+222.50
4447	320526,0	7636826,1	2085,8	2+223.00
4448	320526,4	7636826,4	2085,8	2+223.50
4449	320526,8	7636826,7	2085,8	2+224.00
4450	320527,2	7636826,9	2085,8	2+224.50
4451	320527,6	7636827,2	2085,8	2+225.00
4452	320528,1	7636827,5	2085,8	2+225.50
4453	320528,5	7636827,8	2085,8	2+226.00
4454	320528,9	7636828,1	2085,8	2+226.50
4455	320529,3	7636828,4	2085,8	2+227.00
4456	320529,7	7636828,6	2085,8	2+227.50
4457	320530,1	7636828,9	2085,8	2+228.00
4458	320530,5	7636829,2	2085,8	2+228.50
4459	320530,9	7636829,5	2085,8	2+229.00
4460	320531,3	7636829,8	2085,8	2+229.50
4461	320531,8	7636830,1	2085,8	2+230.00
4462	320532,2	7636830,4	2085,9	2+230.50
4463	320532,6	7636830,6	2085,9	2+231.00
4464	320533,0	7636830,9	2085,9	2+231.50
4465	320533,4	7636831,2	2085,9	2+232.00
4466	320533,8	7636831,5	2085,9	2+232.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4467	320534,2	7636831,8	2085,9	2+233.00
4468	320534,6	7636832,1	2085,9	2+233.50
4469	320535,0	7636832,3	2085,9	2+234.00
4470	320535,5	7636832,6	2085,9	2+234.50
4471	320535,9	7636832,9	2085,9	2+235.00
4472	320536,3	7636833,2	2085,9	2+235.50
4473	320536,7	7636833,5	2085,9	2+236.00
4474	320537,1	7636833,8	2085,9	2+236.50
4475	320537,5	7636834,1	2085,9	2+237.00
4476	320537,9	7636834,3	2085,9	2+237.50
4477	320538,3	7636834,6	2085,9	2+238.00
4478	320538,7	7636834,9	2086,0	2+238.50
4479	320539,2	7636835,2	2086,0	2+239.00
4480	320539,6	7636835,5	2086,0	2+239.50
4481	320540,0	7636835,8	2086,0	2+240.00
4482	320540,4	7636836,0	2086,0	2+240.50
4483	320540,8	7636836,3	2086,0	2+241.00
4484	320541,2	7636836,6	2086,0	2+241.50
4485	320541,6	7636836,9	2086,0	2+242.00
4486	320542,0	7636837,2	2086,0	2+242.50
4487	320542,4	7636837,5	2086,0	2+243.00
4488	320542,9	7636837,8	2086,0	2+243.50
4489	320543,3	7636838,0	2086,0	2+244.00
4490	320543,7	7636838,3	2086,0	2+244.50
4491	320544,1	7636838,6	2086,0	2+245.00
4492	320544,5	7636838,9	2086,0	2+245.50
4493	320544,9	7636839,2	2086,0	2+246.00
4494	320545,3	7636839,5	2086,1	2+246.50
4495	320545,7	7636839,7	2086,1	2+247.00
4496	320546,1	7636840,0	2086,1	2+247.50
4497	320546,6	7636840,3	2086,1	2+248.00
4498	320547,0	7636840,6	2086,1	2+248.50
4499	320547,4	7636840,9	2086,1	2+249.00
4500	320547,8	7636841,2	2086,1	2+249.50
4501	320548,2	7636841,5	2086,1	2+250.00
4502	320548,6	7636841,7	2086,1	2+250.50
4503	320549,0	7636842,0	2086,1	2+251.00
4504	320549,4	7636842,3	2086,1	2+251.50
4505	320549,8	7636842,6	2086,1	2+252.00
4506	320550,3	7636842,9	2086,1	2+252.50
4507	320550,7	7636843,2	2086,1	2+253.00
4508	320551,1	7636843,4	2086,1	2+253.50
4509	320551,5	7636843,7	2086,1	2+254.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4510	320551,9	7636844,0	2086,2	2+254.50
4511	320552,3	7636844,3	2086,2	2+255.00
4512	320552,7	7636844,6	2086,2	2+255.50
4513	320553,1	7636844,9	2086,2	2+256.00
4514	320553,5	7636845,2	2086,2	2+256.50
4515	320554,0	7636845,4	2086,2	2+257.00
4516	320554,4	7636845,7	2086,2	2+257.50
4517	320554,8	7636846,0	2086,2	2+258.00
4518	320555,2	7636846,3	2086,2	2+258.50
4519	320555,6	7636846,6	2086,2	2+259.00
4520	320556,0	7636846,9	2086,2	2+259.50
4521	320556,4	7636847,1	2086,2	2+260.00
4522	320556,8	7636847,4	2086,2	2+260.50
4523	320557,2	7636847,7	2086,2	2+261.00
4524	320557,7	7636848,0	2086,2	2+261.50
4525	320558,1	7636848,3	2086,2	2+262.00
4526	320558,5	7636848,6	2086,2	2+262.50
4527	320558,9	7636848,9	2086,3	2+263.00
4528	320559,3	7636849,1	2086,3	2+263.50
4529	320559,7	7636849,4	2086,3	2+264.00
4530	320560,1	7636849,7	2086,3	2+264.50
4531	320560,5	7636850,0	2086,3	2+265.00
4532	320560,9	7636850,3	2086,3	2+265.50
4533	320561,4	7636850,6	2086,3	2+266.00
4534	320561,8	7636850,8	2086,3	2+266.50
4535	320562,2	7636851,1	2086,3	2+267.00
4536	320562,6	7636851,4	2086,3	2+267.50
4537	320563,0	7636851,7	2086,3	2+268.00
4538	320563,4	7636852,0	2086,3	2+268.50
4539	320563,8	7636852,3	2086,3	2+269.00
4540	320564,2	7636852,6	2086,3	2+269.50
4541	320564,6	7636852,8	2086,3	2+270.00
4542	320565,1	7636853,1	2086,3	2+270.50
4543	320565,5	7636853,4	2086,4	2+271.00
4544	320565,9	7636853,7	2086,4	2+271.50
4545	320566,3	7636854,0	2086,4	2+272.00
4546	320566,7	7636854,3	2086,4	2+272.50
4547	320567,1	7636854,5	2086,4	2+273.00
4548	320567,5	7636854,8	2086,4	2+273.50
4549	320567,9	7636855,1	2086,4	2+274.00
4550	320568,3	7636855,4	2086,4	2+274.50
4551	320568,8	7636855,7	2086,4	2+275.00
4552	320569,2	7636856,0	2086,4	2+275.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4553	320569,6	7636856,3	2086,4	2+276.00
4554	320570,0	7636856,5	2086,4	2+276.50
4555	320570,4	7636856,8	2086,4	2+277.00
4556	320570,8	7636857,1	2086,4	2+277.50
4557	320571,2	7636857,4	2086,4	2+278.00
4558	320571,6	7636857,7	2086,4	2+278.50
4559	320572,0	7636858,0	2086,5	2+279.00
4560	320572,5	7636858,2	2086,5	2+279.50
4561	320572,9	7636858,5	2086,5	2+280.00
4562	320573,3	7636858,8	2086,5	2+280.50
4563	320573,7	7636859,1	2086,5	2+281.00
4564	320574,1	7636859,4	2086,5	2+281.50
4565	320574,5	7636859,7	2086,5	2+282.00
4566	320574,9	7636860,0	2086,5	2+282.50
4567	320575,3	7636860,2	2086,5	2+283.00
4568	320575,7	7636860,5	2086,5	2+283.50
4569	320576,2	7636860,8	2086,5	2+284.00
4570	320576,6	7636861,1	2086,5	2+284.50
4571	320577,0	7636861,4	2086,5	2+285.00
4572	320577,4	7636861,7	2086,5	2+285.50
4573	320577,8	7636861,9	2086,5	2+286.00
4574	320578,2	7636862,2	2086,5	2+286.50
4575	320578,6	7636862,5	2086,6	2+287.00
4576	320579,0	7636862,8	2086,6	2+287.50
4577	320579,4	7636863,1	2086,6	2+288.00
4578	320579,9	7636863,4	2086,6	2+288.50
4579	320580,3	7636863,7	2086,6	2+289.00
4580	320580,7	7636863,9	2086,6	2+289.50
4581	320581,1	7636864,2	2086,6	2+290.00
4582	320581,5	7636864,5	2086,6	2+290.50
4583	320581,9	7636864,8	2086,6	2+291.00
4584	320582,3	7636865,1	2086,6	2+291.50
4585	320582,7	7636865,4	2086,6	2+292.00
4586	320583,1	7636865,6	2086,6	2+292.50
4587	320583,6	7636865,9	2086,6	2+293.00
4588	320584,0	7636866,2	2086,6	2+293.50
4589	320584,4	7636866,5	2086,6	2+294.00
4590	320584,8	7636866,8	2086,6	2+294.50
4591	320585,2	7636867,1	2086,7	2+295.00
4592	320585,6	7636867,4	2086,7	2+295.50
4593	320586,0	7636867,6	2086,7	2+296.00
4594	320586,4	7636867,9	2086,7	2+296.50
4595	320586,8	7636868,2	2086,7	2+297.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4596	320587,3	7636868,5	2086,7	2+297.50
4597	320587,7	7636868,8	2086,7	2+298.00
4598	320588,1	7636869,1	2086,7	2+298.50
4599	320588,5	7636869,3	2086,7	2+299.00
4600	320588,9	7636869,6	2086,7	2+299.50
4601	320589,3	7636869,9	2086,7	2+300.00
4602	320589,7	7636870,2	2086,7	2+300.50
4603	320590,1	7636870,5	2086,7	2+301.00
4604	320590,5	7636870,8	2086,7	2+301.50
4605	320590,9	7636871,1	2086,7	2+302.00
4606	320591,4	7636871,3	2086,7	2+302.50
4607	320591,8	7636871,6	2086,8	2+303.00
4608	320592,2	7636871,9	2086,8	2+303.50
4609	320592,6	7636872,2	2086,8	2+304.00
4610	320593,0	7636872,5	2086,8	2+304.50
4611	320593,4	7636872,8	2086,8	2+305.00
4612	320593,8	7636873,0	2086,8	2+305.50
4613	320594,2	7636873,3	2086,8	2+306.00
4614	320594,6	7636873,6	2086,8	2+306.50
4615	320595,1	7636873,9	2086,8	2+307.00
4616	320595,5	7636874,2	2086,8	2+307.50
4617	320595,9	7636874,5	2086,8	2+308.00
4618	320596,3	7636874,8	2086,8	2+308.50
4619	320596,7	7636875,1	2086,8	2+309.00
4620	320597,1	7636875,4	2086,8	2+309.50
4621	320597,5	7636875,7	2086,8	2+310.00
4622	320597,9	7636876,0	2086,8	2+310.50
4623	320598,3	7636876,3	2086,8	2+311.00
4624	320598,7	7636876,6	2086,9	2+311.50
4625	320599,1	7636876,9	2086,9	2+312.00
4626	320599,5	7636877,2	2086,9	2+312.50
4627	320599,9	7636877,5	2086,9	2+313.00
4628	320600,3	7636877,8	2086,9	2+313.50
4629	320600,7	7636878,1	2086,9	2+314.00
4630	320601,1	7636878,4	2086,9	2+314.50
4631	320601,5	7636878,7	2086,9	2+315.00
4632	320601,9	7636879,0	2086,9	2+315.50
4633	320602,3	7636879,3	2086,9	2+316.00
4634	320602,7	7636879,6	2086,9	2+316.50
4635	320603,1	7636879,9	2086,9	2+317.00
4636	320603,5	7636880,2	2086,9	2+317.50
4637	320603,9	7636880,5	2086,9	2+318.00
4638	320604,3	7636880,8	2086,9	2+318.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4639	320604,7	7636881,1	2086,9	2+319.00
4640	320605,1	7636881,4	2087,0	2+319.50
4641	320605,5	7636881,7	2087,0	2+320.00
4642	320605,9	7636882,0	2087,0	2+320.50
4643	320606,3	7636882,3	2087,0	2+321.00
4644	320606,7	7636882,6	2087,0	2+321.50
4645	320607,0	7636882,9	2087,0	2+322.00
4646	320607,4	7636883,2	2087,0	2+322.50
4647	320607,8	7636883,5	2087,0	2+323.00
4648	320608,2	7636883,8	2087,0	2+323.50
4649	320608,6	7636884,1	2087,0	2+324.00
4650	320609,0	7636884,4	2087,0	2+324.50
4651	320609,4	7636884,7	2087,0	2+325.00
4652	320609,8	7636885,0	2087,0	2+325.50
4653	320610,2	7636885,3	2087,0	2+326.00
4654	320610,6	7636885,6	2087,0	2+326.50
4655	320611,0	7636885,9	2087,0	2+327.00
4656	320611,4	7636886,2	2087,1	2+327.50
4657	320611,8	7636886,5	2087,1	2+328.00
4658	320612,2	7636886,8	2087,1	2+328.50
4659	320612,6	7636887,1	2087,1	2+329.00
4660	320613,0	7636887,4	2087,1	2+329.50
4661	320613,4	7636887,7	2087,1	2+330.00
4662	320613,8	7636888,0	2087,1	2+330.50
4663	320614,2	7636888,3	2087,1	2+331.00
4664	320614,6	7636888,6	2087,1	2+331.50
4665	320615,0	7636888,9	2087,1	2+332.00
4666	320615,4	7636889,2	2087,1	2+332.50
4667	320615,8	7636889,5	2087,1	2+333.00
4668	320616,2	7636889,8	2087,1	2+333.50
4669	320616,6	7636890,1	2087,1	2+334.00
4670	320617,0	7636890,4	2087,1	2+334.50
4671	320617,4	7636890,8	2087,1	2+335.00
4672	320617,8	7636891,1	2087,2	2+335.50
4673	320618,2	7636891,4	2087,2	2+336.00
4674	320618,6	7636891,7	2087,2	2+336.50
4675	320619,0	7636892,0	2087,2	2+337.00
4676	320619,4	7636892,3	2087,2	2+337.50
4677	320619,8	7636892,6	2087,2	2+338.00
4678	320620,2	7636892,9	2087,2	2+338.50
4679	320620,6	7636893,2	2087,2	2+339.00
4680	320621,0	7636893,5	2087,2	2+339.50
4681	320621,4	7636893,8	2087,2	2+340.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4682	320621,8	7636894,1	2087,2	2+340.50
4683	320622,2	7636894,4	2087,2	2+341.00
4684	320622,6	7636894,7	2087,2	2+341.50
4685	320623,0	7636895,0	2087,2	2+342.00
4686	320623,4	7636895,3	2087,2	2+342.50
4687	320623,8	7636895,6	2087,3	2+343.00
4688	320624,2	7636895,9	2087,3	2+343.50
4689	320624,6	7636896,2	2087,3	2+344.00
4690	320625,0	7636896,5	2087,3	2+344.50
4691	320625,4	7636896,8	2087,3	2+345.00
4692	320625,8	7636897,1	2087,3	2+345.50
4693	320626,2	7636897,4	2087,3	2+346.00
4694	320626,6	7636897,7	2087,3	2+346.50
4695	320627,0	7636898,0	2087,3	2+347.00
4696	320627,4	7636898,3	2087,3	2+347.50
4697	320627,8	7636898,6	2087,3	2+348.00
4698	320628,2	7636898,9	2087,4	2+348.50
4699	320628,6	7636899,2	2087,4	2+349.00
4700	320629,0	7636899,5	2087,4	2+349.50
4701	320629,4	7636899,8	2087,4	2+350.00
4702	320629,8	7636900,1	2087,4	2+350.50
4703	320630,2	7636900,4	2087,4	2+351.00
4704	320630,6	7636900,7	2087,4	2+351.50
4705	320631,0	7636901,0	2087,4	2+352.00
4706	320631,4	7636901,3	2087,4	2+352.50
4707	320631,8	7636901,6	2087,4	2+353.00
4708	320632,2	7636901,9	2087,4	2+353.50
4709	320632,6	7636902,2	2087,4	2+354.00
4710	320633,0	7636902,5	2087,5	2+354.50
4711	320633,4	7636902,8	2087,5	2+355.00
4712	320633,8	7636903,1	2087,5	2+355.50
4713	320634,2	7636903,4	2087,5	2+356.00
4714	320634,6	7636903,7	2087,5	2+356.50
4715	320635,0	7636904,0	2087,5	2+357.00
4716	320635,4	7636904,3	2087,5	2+357.50
4717	320635,8	7636904,6	2087,5	2+358.00
4718	320636,2	7636904,9	2087,5	2+358.50
4719	320636,6	7636905,2	2087,5	2+359.00
4720	320636,9	7636905,6	2087,5	2+359.50
4721	320637,3	7636905,9	2087,6	2+360.00
4722	320637,6	7636906,3	2087,6	2+360.50
4723	320638,0	7636906,6	2087,6	2+361.00
4724	320638,4	7636907,0	2087,6	2+361.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4725	320638,7	7636907,3	2087,6	2+362.00
4726	320639,1	7636907,6	2087,6	2+362.50
4727	320639,5	7636908,0	2087,6	2+363.00
4728	320639,8	7636908,3	2087,6	2+363.50
4729	320640,2	7636908,7	2087,6	2+364.00
4730	320640,5	7636909,0	2087,6	2+364.50
4731	320640,9	7636909,4	2087,6	2+365.00
4732	320641,3	7636909,7	2087,7	2+365.50
4733	320641,6	7636910,1	2087,7	2+366.00
4734	320642,0	7636910,4	2087,7	2+366.50
4735	320642,4	7636910,7	2087,7	2+367.00
4736	320642,7	7636911,1	2087,7	2+367.50
4737	320643,1	7636911,4	2087,7	2+368.00
4738	320643,5	7636911,8	2087,7	2+368.50
4739	320643,8	7636912,1	2087,7	2+369.00
4740	320644,2	7636912,5	2087,7	2+369.50
4741	320644,5	7636912,8	2087,7	2+370.00
4742	320644,9	7636913,1	2087,7	2+370.50
4743	320645,3	7636913,5	2087,7	2+371.00
4744	320645,6	7636913,8	2087,8	2+371.50
4745	320646,0	7636914,2	2087,8	2+372.00
4746	320646,4	7636914,5	2087,8	2+372.50
4747	320646,7	7636914,9	2087,8	2+373.00
4748	320647,1	7636915,2	2087,8	2+373.50
4749	320647,5	7636915,5	2087,8	2+374.00
4750	320647,8	7636915,9	2087,8	2+374.50
4751	320648,2	7636916,2	2087,8	2+375.00
4752	320648,5	7636916,6	2087,8	2+375.50
4753	320648,9	7636916,9	2087,8	2+376.00
4754	320649,3	7636917,3	2087,8	2+376.50
4755	320649,6	7636917,6	2087,9	2+377.00
4756	320650,0	7636918,0	2087,9	2+377.50
4757	320650,4	7636918,3	2087,9	2+378.00
4758	320650,7	7636918,6	2087,9	2+378.50
4759	320651,1	7636919,0	2087,9	2+379.00
4760	320651,4	7636919,3	2087,9	2+379.50
4761	320651,8	7636919,7	2087,9	2+380.00
4762	320652,2	7636920,0	2087,9	2+380.50
4763	320652,5	7636920,4	2087,9	2+381.00
4764	320652,9	7636920,7	2087,9	2+381.50
4765	320653,3	7636921,0	2087,9	2+382.00
4766	320653,6	7636921,4	2088,0	2+382.50
4767	320654,0	7636921,7	2088,0	2+383.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4768	320654,4	7636922,1	2088,0	2+383.50
4769	320654,7	7636922,4	2088,0	2+384.00
4770	320655,1	7636922,8	2088,0	2+384.50
4771	320655,4	7636923,1	2088,0	2+385.00
4772	320655,8	7636923,5	2088,0	2+385.50
4773	320656,2	7636923,8	2088,0	2+386.00
4774	320656,5	7636924,2	2088,0	2+386.50
4775	320656,9	7636924,5	2088,0	2+387.00
4776	320657,2	7636924,9	2088,0	2+387.50
4777	320657,6	7636925,2	2088,1	2+388.00
4778	320657,9	7636925,6	2088,1	2+388.50
4779	320658,3	7636925,9	2088,1	2+389.00
4780	320658,7	7636926,2	2088,1	2+389.50
4781	320659,0	7636926,6	2088,1	2+390.00
4782	320659,4	7636926,9	2088,1	2+390.50
4783	320659,7	7636927,3	2088,1	2+391.00
4784	320660,1	7636927,6	2088,1	2+391.50
4785	320660,5	7636928,0	2088,1	2+392.00
4786	320660,8	7636928,3	2088,1	2+392.50
4787	320661,2	7636928,7	2088,1	2+393.00
4788	320661,5	7636929,0	2088,1	2+393.50
4789	320661,9	7636929,4	2088,2	2+394.00
4790	320662,2	7636929,7	2088,2	2+394.50
4791	320662,6	7636930,1	2088,2	2+395.00
4792	320663,0	7636930,4	2088,2	2+395.50
4793	320663,3	7636930,8	2088,2	2+396.00
4794	320663,7	7636931,1	2088,2	2+396.50
4795	320664,0	7636931,5	2088,2	2+397.00
4796	320664,4	7636931,8	2088,2	2+397.50
4797	320664,8	7636932,2	2088,2	2+398.00
4798	320665,1	7636932,5	2088,2	2+398.50
4799	320665,5	7636932,9	2088,2	2+399.00
4800	320665,8	7636933,2	2088,3	2+399.50
4801	320666,2	7636933,6	2088,3	2+400.00
4802	320666,5	7636933,9	2088,3	2+400.50
4803	320666,9	7636934,3	2088,3	2+401.00
4804	320667,3	7636934,6	2088,3	2+401.50
4805	320667,6	7636935,0	2088,3	2+402.00
4806	320668,0	7636935,3	2088,3	2+402.50
4807	320668,3	7636935,7	2088,3	2+403.00
4808	320668,7	7636936,0	2088,3	2+403.50
4809	320669,1	7636936,4	2088,3	2+404.00
4810	320669,4	7636936,7	2088,3	2+404.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4811	320669,8	7636937,1	2088,4	2+405.00
4812	320670,1	7636937,4	2088,4	2+405.50
4813	320670,4	7636937,8	2088,4	2+406.00
4814	320670,8	7636938,2	2088,4	2+406.50
4815	320671,1	7636938,6	2088,4	2+407.00
4816	320671,4	7636938,9	2088,4	2+407.50
4817	320671,8	7636939,3	2088,4	2+408.00
4818	320672,1	7636939,7	2088,4	2+408.50
4819	320672,4	7636940,0	2088,4	2+409.00
4820	320672,8	7636940,4	2088,4	2+409.50
4821	320673,1	7636940,8	2088,4	2+410.00
4822	320673,4	7636941,2	2088,4	2+410.50
4823	320673,8	7636941,5	2088,5	2+411.00
4824	320674,1	7636941,9	2088,5	2+411.50
4825	320674,4	7636942,3	2088,5	2+412.00
4826	320674,8	7636942,7	2088,5	2+412.50
4827	320675,1	7636943,0	2088,5	2+413.00
4828	320675,4	7636943,4	2088,5	2+413.50
4829	320675,8	7636943,8	2088,5	2+414.00
4830	320676,1	7636944,2	2088,5	2+414.50
4831	320676,4	7636944,5	2088,5	2+415.00
4832	320676,8	7636944,9	2088,5	2+415.50
4833	320677,1	7636945,3	2088,5	2+416.00
4834	320677,4	7636945,6	2088,6	2+416.50
4835	320677,8	7636946,0	2088,6	2+417.00
4836	320678,1	7636946,4	2088,6	2+417.50
4837	320678,4	7636946,8	2088,6	2+418.00
4838	320678,8	7636947,1	2088,6	2+418.50
4839	320679,1	7636947,5	2088,6	2+419.00
4840	320679,4	7636947,9	2088,6	2+419.50
4841	320679,8	7636948,3	2088,6	2+420.00
4842	320680,1	7636948,6	2088,6	2+420.50
4843	320680,4	7636949,0	2088,6	2+421.00
4844	320680,7	7636949,4	2088,6	2+421.50
4845	320681,0	7636949,8	2088,6	2+422.00
4846	320681,3	7636950,2	2088,6	2+422.50
4847	320681,6	7636950,6	2088,6	2+423.00
4848	320681,9	7636951,0	2088,6	2+423.50
4849	320682,2	7636951,4	2088,6	2+424.00
4850	320682,5	7636951,8	2088,6	2+424.50
4851	320682,8	7636952,2	2088,7	2+425.00
4852	320683,1	7636952,6	2088,7	2+425.50
4853	320683,4	7636953,0	2088,7	2+426.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4854	320683,7	7636953,4	2088,7	2+426.50
4855	320684,0	7636953,8	2088,7	2+427.00
4856	320684,3	7636954,2	2088,7	2+427.50
4857	320684,6	7636954,6	2088,7	2+428.00
4858	320684,9	7636955,0	2088,7	2+428.50
4859	320685,2	7636955,4	2088,7	2+429.00
4860	320685,5	7636955,8	2088,7	2+429.50
4861	320685,8	7636956,2	2088,7	2+430.00
4862	320686,1	7636956,6	2088,7	2+430.50
4863	320686,4	7636957,0	2088,7	2+431.00
4864	320686,7	7636957,4	2088,7	2+431.50
4865	320687,0	7636957,8	2088,7	2+432.00
4866	320687,3	7636958,2	2088,7	2+432.50
4867	320687,6	7636958,6	2088,7	2+433.00
4868	320687,9	7636959,0	2088,7	2+433.50
4869	320688,2	7636959,4	2088,7	2+434.00
4870	320688,5	7636959,8	2088,7	2+434.50
4871	320688,8	7636960,2	2088,7	2+435.00
4872	320689,1	7636960,6	2088,7	2+435.50
4873	320689,4	7636961,0	2088,7	2+436.00
4874	320689,7	7636961,4	2088,7	2+436.50
4875	320690,0	7636961,8	2088,7	2+437.00
4876	320690,3	7636962,2	2088,7	2+437.50
4877	320690,6	7636962,6	2088,7	2+438.00
4878	320690,9	7636963,0	2088,7	2+438.50
4879	320691,2	7636963,4	2088,7	2+439.00
4880	320691,5	7636963,8	2088,7	2+439.50
4881	320691,8	7636964,2	2088,7	2+440.00
4882	320692,1	7636964,6	2088,7	2+440.50
4883	320692,4	7636965,0	2088,7	2+441.00
4884	320692,7	7636965,4	2088,7	2+441.50
4885	320693,0	7636965,8	2088,7	2+442.00
4886	320693,3	7636966,2	2088,7	2+442.50
4887	320693,6	7636966,6	2088,7	2+443.00
4888	320693,9	7636967,0	2088,7	2+443.50
4889	320694,2	7636967,4	2088,7	2+444.00
4890	320694,5	7636967,8	2088,7	2+444.50
4891	320694,8	7636968,2	2088,7	2+445.00
4892	320695,1	7636968,6	2088,8	2+445.50
4893	320695,4	7636969,0	2088,8	2+446.00
4894	320695,7	7636969,4	2088,8	2+446.50
4895	320696,0	7636969,8	2088,8	2+447.00
4896	320696,3	7636970,2	2088,8	2+447.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4897	320696,6	7636970,6	2088,8	2+448.00
4898	320696,9	7636971,0	2088,8	2+448.50
4899	320697,2	7636971,4	2088,8	2+449.00
4900	320697,5	7636971,8	2088,8	2+449.50
4901	320697,8	7636972,2	2088,8	2+450.00
4902	320698,1	7636972,6	2088,8	2+450.50
4903	320698,4	7636973,0	2088,8	2+451.00
4904	320698,7	7636973,4	2088,8	2+451.50
4905	320699,0	7636973,8	2088,8	2+452.00
4906	320699,3	7636974,2	2088,8	2+452.50
4907	320699,6	7636974,6	2088,8	2+453.00
4908	320699,9	7636975,0	2088,8	2+453.50
4909	320700,2	7636975,4	2088,8	2+454.00
4910	320700,5	7636975,8	2088,8	2+454.50
4911	320700,8	7636976,2	2088,8	2+455.00
4912	320701,1	7636976,6	2088,8	2+455.50
4913	320701,4	7636977,0	2088,8	2+456.00
4914	320701,7	7636977,4	2088,8	2+456.50
4915	320702,0	7636977,8	2088,8	2+457.00
4916	320702,3	7636978,2	2088,8	2+457.50
4917	320702,6	7636978,6	2088,8	2+458.00
4918	320702,9	7636979,0	2088,8	2+458.50
4919	320703,2	7636979,4	2088,8	2+459.00
4920	320703,5	7636979,8	2088,8	2+459.50
4921	320703,8	7636980,2	2088,8	2+460.00
4922	320704,1	7636980,6	2088,8	2+460.50
4923	320704,4	7636981,0	2088,8	2+461.00
4924	320704,7	7636981,4	2088,8	2+461.50
4925	320705,0	7636981,8	2088,8	2+462.00
4926	320705,3	7636982,2	2088,8	2+462.50
4927	320705,6	7636982,6	2088,8	2+463.00
4928	320705,9	7636983,0	2088,8	2+463.50
4929	320706,2	7636983,4	2088,8	2+464.00
4930	320706,5	7636983,8	2088,8	2+464.50
4931	320706,8	7636984,2	2088,8	2+465.00
4932	320707,1	7636984,6	2088,9	2+465.50
4933	320707,4	7636985,0	2088,9	2+466.00
4934	320707,7	7636985,4	2088,9	2+466.50
4935	320708,0	7636985,8	2088,9	2+467.00
4936	320708,3	7636986,2	2088,9	2+467.50
4937	320708,6	7636986,6	2088,9	2+468.00
4938	320708,8	7636987,1	2088,9	2+468.50
4939	320709,1	7636987,5	2088,9	2+469.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4940	320709,4	7636987,9	2088,9	2+469.50
4941	320709,6	7636988,3	2088,9	2+470.00
4942	320709,9	7636988,8	2088,9	2+470.50
4943	320710,2	7636989,2	2088,9	2+471.00
4944	320710,4	7636989,6	2088,9	2+471.50
4945	320710,7	7636990,0	2088,9	2+472.00
4946	320711,0	7636990,4	2088,9	2+472.50
4947	320711,2	7636990,9	2088,9	2+473.00
4948	320711,5	7636991,3	2088,9	2+473.50
4949	320711,8	7636991,7	2088,9	2+474.00
4950	320712,0	7636992,1	2088,9	2+474.50
4951	320712,3	7636992,6	2088,9	2+475.00
4952	320712,6	7636993,0	2088,9	2+475.50
4953	320712,8	7636993,4	2088,9	2+476.00
4954	320713,1	7636993,8	2088,9	2+476.50
4955	320713,4	7636994,3	2088,9	2+477.00
4956	320713,6	7636994,7	2088,9	2+477.50
4957	320713,9	7636995,1	2088,9	2+478.00
4958	320714,2	7636995,5	2088,9	2+478.50
4959	320714,4	7636996,0	2088,9	2+479.00
4960	320714,7	7636996,4	2088,9	2+479.50
4961	320715,0	7636996,8	2088,9	2+480.00
4962	320715,2	7636997,2	2088,9	2+480.50
4963	320715,5	7636997,6	2088,9	2+481.00
4964	320715,7	7636998,1	2088,9	2+481.50
4965	320716,0	7636998,5	2088,9	2+482.00
4966	320716,3	7636998,9	2088,9	2+482.50
4967	320716,5	7636999,3	2088,9	2+483.00
4968	320716,8	7636999,8	2088,9	2+483.50
4969	320717,1	7637000,2	2088,9	2+484.00
4970	320717,3	7637000,6	2088,9	2+484.50
4971	320717,6	7637001,0	2088,9	2+485.00
4972	320717,9	7637001,5	2089,0	2+485.50
4973	320718,1	7637001,9	2089,0	2+486.00
4974	320718,4	7637002,3	2089,0	2+486.50
4975	320718,7	7637002,7	2089,0	2+487.00
4976	320718,9	7637003,2	2089,0	2+487.50
4977	320719,2	7637003,6	2089,0	2+488.00
4978	320719,5	7637004,0	2089,0	2+488.50
4979	320719,7	7637004,4	2089,0	2+489.00
4980	320720,0	7637004,8	2089,0	2+489.50
4981	320720,3	7637005,3	2089,0	2+490.00
4982	320720,5	7637005,7	2089,0	2+490.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
4983	320720,8	7637006,1	2089,0	2+491.00
4984	320721,1	7637006,5	2089,0	2+491.50
4985	320721,3	7637007,0	2089,0	2+492.00
4986	320721,6	7637007,4	2089,0	2+492.50
4987	320721,9	7637007,8	2089,0	2+493.00
4988	320722,1	7637008,2	2089,0	2+493.50
4989	320722,4	7637008,7	2089,0	2+494.00
4990	320722,7	7637009,1	2089,0	2+494.50
4991	320722,9	7637009,5	2089,0	2+495.00
4992	320723,2	7637009,9	2089,0	2+495.50
4993	320723,5	7637010,4	2089,0	2+496.00
4994	320723,7	7637010,8	2089,0	2+496.50
4995	320724,0	7637011,2	2089,0	2+497.00
4996	320724,3	7637011,6	2089,0	2+497.50
4997	320724,5	7637012,0	2089,0	2+498.00
4998	320724,8	7637012,5	2089,0	2+498.50
4999	320725,0	7637012,9	2089,0	2+499.00
5000	320725,3	7637013,3	2089,0	2+499.50
5001	320725,6	7637013,7	2089,0	2+500.00
5002	320725,8	7637014,2	2089,0	2+500.50
5003	320726,1	7637014,6	2089,0	2+501.00
5004	320726,4	7637015,0	2089,0	2+501.50
5005	320726,6	7637015,4	2089,0	2+502.00
5006	320726,9	7637015,9	2089,0	2+502.50
5007	320727,2	7637016,3	2089,0	2+503.00
5008	320727,4	7637016,7	2089,0	2+503.50
5009	320727,7	7637017,1	2089,0	2+504.00
5010	320728,0	7637017,6	2089,0	2+504.50
5011	320728,2	7637018,0	2089,0	2+505.00
5012	320728,5	7637018,4	2089,0	2+505.50
5013	320728,8	7637018,8	2089,1	2+506.00
5014	320729,0	7637019,2	2089,1	2+506.50
5015	320729,3	7637019,7	2089,1	2+507.00
5016	320729,6	7637020,1	2089,1	2+507.50
5017	320729,8	7637020,5	2089,1	2+508.00
5018	320730,1	7637020,9	2089,1	2+508.50
5019	320730,4	7637021,4	2089,1	2+509.00
5020	320730,6	7637021,8	2089,1	2+509.50
5021	320730,9	7637022,2	2089,1	2+510.00
5022	320731,2	7637022,6	2089,1	2+510.50
5023	320731,4	7637023,1	2089,1	2+511.00
5024	320731,7	7637023,5	2089,1	2+511.50
5025	320732,0	7637023,9	2089,1	2+512.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5026	320732,2	7637024,3	2089,1	2+512.50
5027	320732,5	7637024,8	2089,1	2+513.00
5028	320732,8	7637025,2	2089,1	2+513.50
5029	320733,0	7637025,6	2089,1	2+514.00
5030	320733,3	7637026,0	2089,1	2+514.50
5031	320733,6	7637026,4	2089,1	2+515.00
5032	320733,8	7637026,9	2089,1	2+515.50
5033	320734,1	7637027,3	2089,1	2+516.00
5034	320734,4	7637027,7	2089,1	2+516.50
5035	320734,6	7637028,1	2089,1	2+517.00
5036	320734,9	7637028,6	2089,1	2+517.50
5037	320735,1	7637029,0	2089,1	2+518.00
5038	320735,4	7637029,4	2089,1	2+518.50
5039	320735,6	7637029,9	2089,1	2+519.00
5040	320735,8	7637030,3	2089,1	2+519.50
5041	320736,1	7637030,8	2089,1	2+520.00
5042	320736,3	7637031,2	2089,1	2+520.50
5043	320736,5	7637031,7	2089,1	2+521.00
5044	320736,8	7637032,1	2089,1	2+521.50
5045	320737,0	7637032,5	2089,1	2+522.00
5046	320737,2	7637033,0	2089,1	2+522.50
5047	320737,4	7637033,4	2089,1	2+523.00
5048	320737,7	7637033,9	2089,1	2+523.50
5049	320737,9	7637034,3	2089,1	2+524.00
5050	320738,1	7637034,8	2089,1	2+524.50
5051	320738,4	7637035,2	2089,1	2+525.00
5052	320738,6	7637035,6	2089,1	2+525.50
5053	320738,8	7637036,1	2089,2	2+526.00
5054	320739,1	7637036,5	2089,2	2+526.50
5055	320739,3	7637037,0	2089,2	2+527.00
5056	320739,5	7637037,4	2089,2	2+527.50
5057	320739,8	7637037,9	2089,2	2+528.00
5058	320740,0	7637038,3	2089,2	2+528.50
5059	320740,2	7637038,8	2089,2	2+529.00
5060	320740,4	7637039,2	2089,2	2+529.50
5061	320740,7	7637039,6	2089,2	2+530.00
5062	320740,9	7637040,1	2089,2	2+530.50
5063	320741,1	7637040,5	2089,2	2+531.00
5064	320741,4	7637041,0	2089,2	2+531.50
5065	320741,6	7637041,4	2089,2	2+532.00
5066	320741,8	7637041,9	2089,2	2+532.50
5067	320742,1	7637042,3	2089,2	2+533.00
5068	320742,3	7637042,7	2089,2	2+533.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5069	320742,5	7637043,2	2089,2	2+534.00
5070	320742,7	7637043,6	2089,2	2+534.50
5071	320743,0	7637044,1	2089,2	2+535.00
5072	320743,2	7637044,5	2089,2	2+535.50
5073	320743,4	7637045,0	2089,2	2+536.00
5074	320743,7	7637045,4	2089,2	2+536.50
5075	320743,9	7637045,9	2089,2	2+537.00
5076	320744,1	7637046,3	2089,2	2+537.50
5077	320744,4	7637046,7	2089,2	2+538.00
5078	320744,6	7637047,2	2089,2	2+538.50
5079	320744,8	7637047,6	2089,2	2+539.00
5080	320745,1	7637048,1	2089,2	2+539.50
5081	320745,3	7637048,5	2089,2	2+540.00
5082	320745,5	7637049,0	2089,2	2+540.50
5083	320745,7	7637049,4	2089,2	2+541.00
5084	320746,0	7637049,8	2089,2	2+541.50
5085	320746,2	7637050,3	2089,2	2+542.00
5086	320746,4	7637050,7	2089,2	2+542.50
5087	320746,7	7637051,2	2089,2	2+543.00
5088	320746,9	7637051,6	2089,2	2+543.50
5089	320747,1	7637052,1	2089,2	2+544.00
5090	320747,3	7637052,5	2089,2	2+544.50
5091	320747,5	7637053,0	2089,2	2+545.00
5092	320747,7	7637053,4	2089,2	2+545.50
5093	320747,9	7637053,9	2089,2	2+546.00
5094	320748,1	7637054,4	2089,3	2+546.50
5095	320748,3	7637054,8	2089,3	2+547.00
5096	320748,5	7637055,3	2089,3	2+547.50
5097	320748,7	7637055,7	2089,3	2+548.00
5098	320748,9	7637056,2	2089,3	2+548.50
5099	320749,1	7637056,6	2089,3	2+549.00
5100	320749,3	7637057,1	2089,3	2+549.50
5101	320749,6	7637057,6	2089,3	2+550.00
5102	320749,8	7637058,0	2089,3	2+550.50
5103	320750,0	7637058,5	2089,3	2+551.00
5104	320750,2	7637058,9	2089,3	2+551.50
5105	320750,4	7637059,4	2089,3	2+552.00
5106	320750,6	7637059,8	2089,3	2+552.50
5107	320750,8	7637060,3	2089,3	2+553.00
5108	320751,0	7637060,7	2089,3	2+553.50
5109	320751,2	7637061,2	2089,3	2+554.00
5110	320751,4	7637061,7	2089,3	2+554.50
5111	320751,6	7637062,1	2089,3	2+555.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5112	320751,8	7637062,6	2089,3	2+555.50
5113	320752,0	7637063,0	2089,3	2+556.00
5114	320752,2	7637063,5	2089,3	2+556.50
5115	320752,4	7637063,9	2089,3	2+557.00
5116	320752,6	7637064,4	2089,3	2+557.50
5117	320752,8	7637064,9	2089,3	2+558.00
5118	320753,0	7637065,3	2089,3	2+558.50
5119	320753,2	7637065,8	2089,3	2+559.00
5120	320753,4	7637066,2	2089,3	2+559.50
5121	320753,6	7637066,7	2089,3	2+560.00
5122	320753,8	7637067,1	2089,3	2+560.50
5123	320754,0	7637067,6	2089,3	2+561.00
5124	320754,3	7637068,0	2089,3	2+561.50
5125	320754,5	7637068,5	2089,3	2+562.00
5126	320754,7	7637069,0	2089,3	2+562.50
5127	320754,9	7637069,4	2089,3	2+563.00
5128	320755,1	7637069,9	2089,3	2+563.50
5129	320755,3	7637070,3	2089,3	2+564.00
5130	320755,5	7637070,8	2089,3	2+564.50
5131	320755,7	7637071,2	2089,3	2+565.00
5132	320755,9	7637071,7	2089,3	2+565.50
5133	320756,1	7637072,2	2089,3	2+566.00
5134	320756,3	7637072,6	2089,4	2+566.50
5135	320756,5	7637073,1	2089,4	2+567.00
5136	320756,7	7637073,5	2089,4	2+567.50
5137	320756,9	7637074,0	2089,4	2+568.00
5138	320757,1	7637074,4	2089,4	2+568.50
5139	320757,3	7637074,9	2089,4	2+569.00
5140	320757,5	7637075,3	2089,4	2+569.50
5141	320757,7	7637075,8	2089,4	2+570.00
5142	320757,9	7637076,3	2089,4	2+570.50
5143	320758,1	7637076,7	2089,4	2+571.00
5144	320758,3	7637077,2	2089,4	2+571.50
5145	320758,5	7637077,6	2089,4	2+572.00
5146	320758,8	7637078,1	2089,4	2+572.50
5147	320759,0	7637078,5	2089,4	2+573.00
5148	320759,2	7637079,0	2089,4	2+573.50
5149	320759,4	7637079,5	2089,4	2+574.00
5150	320759,6	7637079,9	2089,4	2+574.50
5151	320759,8	7637080,4	2089,4	2+575.00
5152	320760,0	7637080,8	2089,4	2+575.50
5153	320760,2	7637081,3	2089,4	2+576.00
5154	320760,4	7637081,7	2089,4	2+576.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5155	320760,6	7637082,2	2089,4	2+577.00
5156	320760,8	7637082,7	2089,4	2+577.50
5157	320761,0	7637083,1	2089,4	2+578.00
5158	320761,2	7637083,6	2089,4	2+578.50
5159	320761,4	7637084,0	2089,4	2+579.00
5160	320761,6	7637084,5	2089,4	2+579.50
5161	320761,8	7637084,9	2089,4	2+580.00
5162	320762,0	7637085,4	2089,4	2+580.50
5163	320762,2	7637085,8	2089,4	2+581.00
5164	320762,4	7637086,3	2089,4	2+581.50
5165	320762,6	7637086,8	2089,4	2+582.00
5166	320762,8	7637087,2	2089,4	2+582.50
5167	320763,0	7637087,7	2089,4	2+583.00
5168	320763,2	7637088,1	2089,4	2+583.50
5169	320763,5	7637088,6	2089,4	2+584.00
5170	320763,7	7637089,0	2089,4	2+584.50
5171	320763,9	7637089,5	2089,4	2+585.00
5172	320764,1	7637090,0	2089,4	2+585.50
5173	320764,3	7637090,4	2089,4	2+586.00
5174	320764,5	7637090,9	2089,5	2+586.50
5175	320764,7	7637091,3	2089,5	2+587.00
5176	320764,9	7637091,8	2089,5	2+587.50
5177	320765,1	7637092,2	2089,5	2+588.00
5178	320765,3	7637092,7	2089,5	2+588.50
5179	320765,5	7637093,1	2089,5	2+589.00
5180	320765,7	7637093,6	2089,5	2+589.50
5181	320765,9	7637094,1	2089,5	2+590.00
5182	320766,1	7637094,5	2089,5	2+590.50
5183	320766,3	7637095,0	2089,5	2+591.00
5184	320766,5	7637095,4	2089,5	2+591.50
5185	320766,7	7637095,9	2089,5	2+592.00
5186	320766,9	7637096,4	2089,5	2+592.50
5187	320767,1	7637096,8	2089,5	2+593.00
5188	320767,3	7637097,3	2089,5	2+593.50
5189	320767,5	7637097,7	2089,5	2+594.00
5190	320767,7	7637098,2	2089,5	2+594.50
5191	320767,9	7637098,7	2089,5	2+595.00
5192	320768,1	7637099,1	2089,5	2+595.50
5193	320768,3	7637099,6	2089,5	2+596.00
5194	320768,5	7637100,0	2089,5	2+596.50
5195	320768,7	7637100,5	2089,5	2+597.00
5196	320768,9	7637100,9	2089,5	2+597.50
5197	320769,1	7637101,4	2089,5	2+598.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5198	320769,3	7637101,9	2089,5	2+598.50
5199	320769,5	7637102,3	2089,5	2+599.00
5200	320769,6	7637102,8	2089,5	2+599.50
5201	320769,8	7637103,2	2089,5	2+600.00
5202	320770,0	7637103,7	2089,5	2+600.50
5203	320770,2	7637104,2	2089,5	2+601.00
5204	320770,4	7637104,6	2089,5	2+601.50
5205	320770,6	7637105,1	2089,5	2+602.00
5206	320770,8	7637105,6	2089,5	2+602.50
5207	320770,9	7637106,0	2089,5	2+603.00
5208	320771,1	7637106,5	2089,5	2+603.50
5209	320771,3	7637107,0	2089,5	2+604.00
5210	320771,4	7637107,5	2089,5	2+604.50
5211	320771,6	7637107,9	2089,5	2+605.00
5212	320771,8	7637108,4	2089,5	2+605.50
5213	320771,9	7637108,9	2089,5	2+606.00
5214	320772,1	7637109,3	2089,5	2+606.50
5215	320772,3	7637109,8	2089,6	2+607.00
5216	320772,4	7637110,3	2089,6	2+607.50
5217	320772,6	7637110,8	2089,6	2+608.00
5218	320772,8	7637111,2	2089,6	2+608.50
5219	320772,9	7637111,7	2089,6	2+609.00
5220	320773,1	7637112,2	2089,6	2+609.50
5221	320773,3	7637112,6	2089,6	2+610.00
5222	320773,5	7637113,1	2089,6	2+610.50
5223	320773,6	7637113,6	2089,6	2+611.00
5224	320773,8	7637114,1	2089,6	2+611.50
5225	320774,0	7637114,5	2089,6	2+612.00
5226	320774,1	7637115,0	2089,6	2+612.50
5227	320774,3	7637115,5	2089,6	2+613.00
5228	320774,5	7637115,9	2089,6	2+613.50
5229	320774,6	7637116,4	2089,6	2+614.00
5230	320774,8	7637116,9	2089,6	2+614.50
5231	320775,0	7637117,3	2089,6	2+615.00
5232	320775,1	7637117,8	2089,6	2+615.50
5233	320775,3	7637118,3	2089,6	2+616.00
5234	320775,5	7637118,8	2089,6	2+616.50
5235	320775,6	7637119,2	2089,6	2+617.00
5236	320775,8	7637119,7	2089,6	2+617.50
5237	320776,0	7637120,2	2089,6	2+618.00
5238	320776,1	7637120,6	2089,6	2+618.50
5239	320776,3	7637121,1	2089,6	2+619.00
5240	320776,5	7637121,6	2089,6	2+619.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5241	320776,7	7637122,1	2089,6	2+620.00
5242	320776,8	7637122,5	2089,6	2+620.50
5243	320777,0	7637123,0	2089,6	2+621.00
5244	320777,2	7637123,5	2089,6	2+621.50
5245	320777,3	7637123,9	2089,6	2+622.00
5246	320777,5	7637124,4	2089,6	2+622.50
5247	320777,7	7637124,9	2089,6	2+623.00
5248	320777,8	7637125,3	2089,6	2+623.50
5249	320778,0	7637125,8	2089,6	2+624.00
5250	320778,2	7637126,3	2089,6	2+624.50
5251	320778,3	7637126,8	2089,6	2+625.00
5252	320778,5	7637127,2	2089,6	2+625.50
5253	320778,7	7637127,7	2089,6	2+626.00
5254	320778,8	7637128,2	2089,6	2+626.50
5255	320779,0	7637128,6	2089,7	2+627.00
5256	320779,2	7637129,1	2089,7	2+627.50
5257	320779,4	7637129,6	2089,7	2+628.00
5258	320779,5	7637130,1	2089,7	2+628.50
5259	320779,7	7637130,5	2089,7	2+629.00
5260	320779,9	7637131,0	2089,7	2+629.50
5261	320780,0	7637131,5	2089,7	2+630.00
5262	320780,2	7637131,9	2089,7	2+630.50
5263	320780,4	7637132,4	2089,7	2+631.00
5264	320780,5	7637132,9	2089,7	2+631.50
5265	320780,7	7637133,3	2089,7	2+632.00
5266	320780,9	7637133,8	2089,7	2+632.50
5267	320781,0	7637134,3	2089,7	2+633.00
5268	320781,2	7637134,8	2089,7	2+633.50
5269	320781,4	7637135,2	2089,7	2+634.00
5270	320781,5	7637135,7	2089,7	2+634.50
5271	320781,7	7637136,2	2089,7	2+635.00
5272	320781,9	7637136,6	2089,7	2+635.50
5273	320782,1	7637137,1	2089,7	2+636.00
5274	320782,2	7637137,6	2089,7	2+636.50
5275	320782,4	7637138,1	2089,7	2+637.00
5276	320782,6	7637138,5	2089,7	2+637.50
5277	320782,7	7637139,0	2089,7	2+638.00
5278	320782,9	7637139,5	2089,7	2+638.50
5279	320783,1	7637139,9	2089,7	2+639.00
5280	320783,2	7637140,4	2089,7	2+639.50
5281	320783,4	7637140,9	2089,7	2+640.00
5282	320783,6	7637141,4	2089,7	2+640.50
5283	320783,7	7637141,8	2089,7	2+641.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5284	320783,9	7637142,3	2089,7	2+641.50
5285	320784,1	7637142,8	2089,7	2+642.00
5286	320784,2	7637143,2	2089,7	2+642.50
5287	320784,4	7637143,7	2089,7	2+643.00
5288	320784,6	7637144,2	2089,7	2+643.50
5289	320784,7	7637144,6	2089,7	2+644.00
5290	320784,9	7637145,1	2089,7	2+644.50
5291	320785,1	7637145,6	2089,7	2+645.00
5292	320785,3	7637146,1	2089,7	2+645.50
5293	320785,4	7637146,5	2089,7	2+646.00
5294	320785,6	7637147,0	2089,7	2+646.50
5295	320785,8	7637147,5	2089,8	2+647.00
5296	320785,9	7637147,9	2089,8	2+647.50
5297	320786,1	7637148,4	2089,8	2+648.00
5298	320786,3	7637148,9	2089,8	2+648.50
5299	320786,4	7637149,4	2089,8	2+649.00
5300	320786,6	7637149,8	2089,8	2+649.50
5301	320786,8	7637150,3	2089,8	2+650.00
5302	320786,9	7637150,8	2089,8	2+650.50
5303	320787,1	7637151,2	2089,8	2+651.00
5304	320787,2	7637151,7	2089,8	2+651.50
5305	320787,4	7637152,2	2089,8	2+652.00
5306	320787,5	7637152,7	2089,8	2+652.50
5307	320787,7	7637153,1	2089,8	2+653.00
5308	320787,9	7637153,6	2089,8	2+653.50
5309	320788,0	7637154,1	2089,8	2+654.00
5310	320788,2	7637154,6	2089,8	2+654.50
5311	320788,3	7637155,0	2089,8	2+655.00
5312	320788,5	7637155,5	2089,8	2+655.50
5313	320788,7	7637156,0	2089,8	2+656.00
5314	320788,8	7637156,5	2089,8	2+656.50
5315	320789,0	7637156,9	2089,8	2+657.00
5316	320789,1	7637157,4	2089,8	2+657.50
5317	320789,3	7637157,9	2089,8	2+658.00
5318	320789,4	7637158,4	2089,8	2+658.50
5319	320789,6	7637158,8	2089,8	2+659.00
5320	320789,8	7637159,3	2089,8	2+659.50
5321	320789,9	7637159,8	2089,8	2+660.00
5322	320790,1	7637160,3	2089,8	2+660.50
5323	320790,2	7637160,7	2089,8	2+661.00
5324	320790,4	7637161,2	2089,8	2+661.50
5325	320790,5	7637161,7	2089,8	2+662.00
5326	320790,7	7637162,2	2089,8	2+662.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5327	320790,9	7637162,6	2089,8	2+663.00
5328	320791,0	7637163,1	2089,8	2+663.50
5329	320791,2	7637163,6	2089,8	2+664.00
5330	320791,3	7637164,1	2089,8	2+664.50
5331	320791,5	7637164,5	2089,8	2+665.00
5332	320791,7	7637165,0	2089,8	2+665.50
5333	320791,8	7637165,5	2089,8	2+666.00
5334	320792,0	7637166,0	2089,8	2+666.50
5335	320792,1	7637166,4	2089,8	2+667.00
5336	320792,3	7637166,9	2089,9	2+667.50
5337	320792,4	7637167,4	2089,9	2+668.00
5338	320792,6	7637167,9	2089,9	2+668.50
5339	320792,8	7637168,3	2089,9	2+669.00
5340	320792,9	7637168,8	2089,9	2+669.50
5341	320793,1	7637169,3	2089,9	2+670.00
5342	320793,2	7637169,7	2089,9	2+670.50
5343	320793,4	7637170,2	2089,9	2+671.00
5344	320793,6	7637170,7	2089,9	2+671.50
5345	320793,7	7637171,2	2089,9	2+672.00
5346	320793,9	7637171,6	2089,9	2+672.50
5347	320794,0	7637172,1	2089,9	2+673.00
5348	320794,2	7637172,6	2089,9	2+673.50
5349	320794,3	7637173,1	2089,9	2+674.00
5350	320794,5	7637173,5	2089,9	2+674.50
5351	320794,7	7637174,0	2089,9	2+675.00
5352	320794,8	7637174,5	2089,9	2+675.50
5353	320795,0	7637175,0	2089,9	2+676.00
5354	320795,1	7637175,4	2089,9	2+676.50
5355	320795,3	7637175,9	2089,9	2+677.00
5356	320795,5	7637176,4	2089,9	2+677.50
5357	320795,6	7637176,9	2089,9	2+678.00
5358	320795,8	7637177,3	2089,9	2+678.50
5359	320795,9	7637177,8	2089,9	2+679.00
5360	320796,1	7637178,3	2089,9	2+679.50
5361	320796,2	7637178,8	2089,9	2+680.00
5362	320796,4	7637179,2	2089,9	2+680.50
5363	320796,6	7637179,7	2089,9	2+681.00
5364	320796,7	7637180,2	2090,0	2+681.50
5365	320796,9	7637180,7	2090,0	2+682.00
5366	320797,0	7637181,1	2090,0	2+682.50
5367	320797,2	7637181,6	2090,0	2+683.00
5368	320797,3	7637182,1	2090,0	2+683.50
5369	320797,5	7637182,6	2090,0	2+684.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5370	320797,7	7637183,0	2090,0	2+684.50
5371	320797,8	7637183,5	2090,0	2+685.00
5372	320798,0	7637184,0	2090,0	2+685.50
5373	320798,1	7637184,5	2090,0	2+686.00
5374	320798,3	7637184,9	2090,0	2+686.50
5375	320798,5	7637185,4	2090,0	2+687.00
5376	320798,6	7637185,9	2090,0	2+687.50
5377	320798,8	7637186,4	2090,0	2+688.00
5378	320798,9	7637186,8	2090,0	2+688.50
5379	320799,1	7637187,3	2090,0	2+689.00
5380	320799,2	7637187,8	2090,0	2+689.50
5381	320799,4	7637188,2	2090,1	2+690.00
5382	320799,6	7637188,7	2090,1	2+690.50
5383	320799,7	7637189,2	2090,1	2+691.00
5384	320799,9	7637189,7	2090,1	2+691.50
5385	320800,0	7637190,1	2090,1	2+692.00
5386	320800,2	7637190,6	2090,1	2+692.50
5387	320800,4	7637191,1	2090,1	2+693.00
5388	320800,5	7637191,6	2090,1	2+693.50
5389	320800,7	7637192,0	2090,1	2+694.00
5390	320800,8	7637192,5	2090,1	2+694.50
5391	320801,0	7637193,0	2090,1	2+695.00
5392	320801,1	7637193,5	2090,1	2+695.50
5393	320801,3	7637193,9	2090,1	2+696.00
5394	320801,5	7637194,4	2090,1	2+696.50
5395	320801,6	7637194,9	2090,1	2+697.00
5396	320801,8	7637195,4	2090,1	2+697.50
5397	320801,9	7637195,8	2090,1	2+698.00
5398	320802,1	7637196,3	2090,2	2+698.50
5399	320802,3	7637196,8	2090,2	2+699.00
5400	320802,4	7637197,3	2090,2	2+699.50
5401	320802,6	7637197,7	2090,2	2+700.00
5402	320802,7	7637198,2	2090,2	2+700.50
5403	320802,9	7637198,7	2090,2	2+701.00
5404	320803,0	7637199,2	2090,2	2+701.50
5405	320803,2	7637199,6	2090,2	2+702.00
5406	320803,4	7637200,1	2090,2	2+702.50
5407	320803,5	7637200,6	2090,2	2+703.00
5408	320803,7	7637201,1	2090,2	2+703.50
5409	320803,8	7637201,5	2090,2	2+704.00
5410	320804,0	7637202,0	2090,2	2+704.50
5411	320804,1	7637202,5	2090,2	2+705.00
5412	320804,3	7637203,0	2090,2	2+705.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5413	320804,5	7637203,4	2090,2	2+706.00
5414	320804,6	7637203,9	2090,2	2+706.50
5415	320804,8	7637204,4	2090,3	2+707.00
5416	320804,9	7637204,8	2090,3	2+707.50
5417	320805,1	7637205,3	2090,3	2+708.00
5418	320805,3	7637205,8	2090,3	2+708.50
5419	320805,4	7637206,3	2090,3	2+709.00
5420	320805,6	7637206,7	2090,3	2+709.50
5421	320805,7	7637207,2	2090,3	2+710.00
5422	320805,9	7637207,7	2090,3	2+710.50
5423	320806,0	7637208,2	2090,3	2+711.00
5424	320806,2	7637208,6	2090,3	2+711.50
5425	320806,4	7637209,1	2090,3	2+712.00
5426	320806,5	7637209,6	2090,3	2+712.50
5427	320806,7	7637210,1	2090,3	2+713.00
5428	320806,8	7637210,5	2090,3	2+713.50
5429	320807,0	7637211,0	2090,3	2+714.00
5430	320807,2	7637211,5	2090,3	2+714.50
5431	320807,3	7637212,0	2090,3	2+715.00
5432	320807,5	7637212,4	2090,4	2+715.50
5433	320807,6	7637212,9	2090,4	2+716.00
5434	320807,8	7637213,4	2090,4	2+716.50
5435	320807,9	7637213,9	2090,4	2+717.00
5436	320808,0	7637214,4	2090,4	2+717.50
5437	320808,1	7637214,9	2090,4	2+718.00
5438	320808,2	7637215,3	2090,4	2+718.50
5439	320808,3	7637215,8	2090,4	2+719.00
5440	320808,4	7637216,3	2090,4	2+719.50
5441	320808,5	7637216,8	2090,4	2+720.00
5442	320808,7	7637217,3	2090,4	2+720.50
5443	320808,8	7637217,8	2090,4	2+721.00
5444	320808,9	7637218,3	2090,4	2+721.50
5445	320809,0	7637218,8	2090,4	2+722.00
5446	320809,1	7637219,2	2090,4	2+722.50
5447	320809,2	7637219,7	2090,4	2+723.00
5448	320809,3	7637220,2	2090,4	2+723.50
5449	320809,4	7637220,7	2090,5	2+724.00
5450	320809,5	7637221,2	2090,5	2+724.50
5451	320809,6	7637221,7	2090,5	2+725.00
5452	320809,7	7637222,2	2090,5	2+725.50
5453	320809,8	7637222,7	2090,5	2+726.00
5454	320810,0	7637223,1	2090,5	2+726.50
5455	320810,1	7637223,6	2090,5	2+727.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5456	320810,2	7637224,1	2090,5	2+727.50
5457	320810,3	7637224,6	2090,5	2+728.00
5458	320810,4	7637225,1	2090,5	2+728.50
5459	320810,5	7637225,6	2090,5	2+729.00
5460	320810,6	7637226,1	2090,5	2+729.50
5461	320810,7	7637226,6	2090,5	2+730.00
5462	320810,8	7637227,1	2090,5	2+730.50
5463	320810,9	7637227,5	2090,5	2+731.00
5464	320811,0	7637228,0	2090,5	2+731.50
5465	320811,2	7637228,5	2090,5	2+732.00
5466	320811,3	7637229,0	2090,6	2+732.50
5467	320811,4	7637229,5	2090,6	2+733.00
5468	320811,5	7637230,0	2090,6	2+733.50
5469	320811,6	7637230,5	2090,6	2+734.00
5470	320811,7	7637231,0	2090,6	2+734.50
5471	320811,8	7637231,4	2090,6	2+735.00
5472	320811,9	7637231,9	2090,6	2+735.50
5473	320812,0	7637232,4	2090,6	2+736.00
5474	320812,1	7637232,9	2090,6	2+736.50
5475	320812,2	7637233,4	2090,6	2+737.00
5476	320812,3	7637233,9	2090,6	2+737.50
5477	320812,5	7637234,4	2090,6	2+738.00
5478	320812,6	7637234,9	2090,6	2+738.50
5479	320812,7	7637235,4	2090,6	2+739.00
5480	320812,8	7637235,8	2090,6	2+739.50
5481	320812,9	7637236,3	2090,6	2+740.00
5482	320813,0	7637236,8	2090,6	2+740.50
5483	320813,1	7637237,3	2090,7	2+741.00
5484	320813,2	7637237,8	2090,7	2+741.50
5485	320813,3	7637238,3	2090,7	2+742.00
5486	320813,4	7637238,8	2090,7	2+742.50
5487	320813,5	7637239,3	2090,7	2+743.00
5488	320813,6	7637239,7	2090,7	2+743.50
5489	320813,8	7637240,2	2090,7	2+744.00
5490	320813,9	7637240,7	2090,7	2+744.50
5491	320814,0	7637241,2	2090,7	2+745.00
5492	320814,1	7637241,7	2090,7	2+745.50
5493	320814,2	7637242,2	2090,7	2+746.00
5494	320814,3	7637242,7	2090,7	2+746.50
5495	320814,4	7637243,2	2090,7	2+747.00
5496	320814,5	7637243,6	2090,7	2+747.50
5497	320814,6	7637244,1	2090,7	2+748.00
5498	320814,7	7637244,6	2090,7	2+748.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5499	320814,8	7637245,1	2090,7	2+749.00
5500	320815,0	7637245,6	2090,8	2+749.50
5501	320815,1	7637246,1	2090,8	2+750.00
5502	320815,2	7637246,6	2090,8	2+750.50
5503	320815,3	7637247,1	2090,8	2+751.00
5504	320815,4	7637247,6	2090,8	2+751.50
5505	320815,5	7637248,0	2090,8	2+752.00
5506	320815,6	7637248,5	2090,8	2+752.50
5507	320815,7	7637249,0	2090,8	2+753.00
5508	320815,8	7637249,5	2090,8	2+753.50
5509	320815,9	7637250,0	2090,8	2+754.00
5510	320816,0	7637250,5	2090,8	2+754.50
5511	320816,1	7637251,0	2090,8	2+755.00
5512	320816,3	7637251,5	2090,8	2+755.50
5513	320816,4	7637251,9	2090,8	2+756.00
5514	320816,5	7637252,4	2090,8	2+756.50
5515	320816,6	7637252,9	2090,8	2+757.00
5516	320816,7	7637253,4	2090,8	2+757.50
5517	320816,8	7637253,9	2090,9	2+758.00
5518	320816,9	7637254,4	2090,9	2+758.50
5519	320817,0	7637254,9	2090,9	2+759.00
5520	320817,1	7637255,4	2090,9	2+759.50
5521	320817,2	7637255,8	2090,9	2+760.00
5522	320817,3	7637256,3	2090,9	2+760.50
5523	320817,5	7637256,8	2090,9	2+761.00
5524	320817,6	7637257,3	2090,9	2+761.50
5525	320817,7	7637257,8	2090,9	2+762.00
5526	320817,8	7637258,3	2090,9	2+762.50
5527	320817,9	7637258,8	2090,9	2+763.00
5528	320818,0	7637259,3	2090,9	2+763.50
5529	320818,1	7637259,8	2090,9	2+764.00
5530	320818,2	7637260,2	2090,9	2+764.50
5531	320818,3	7637260,7	2090,9	2+765.00
5532	320818,4	7637261,2	2090,9	2+765.50
5533	320818,5	7637261,7	2090,9	2+766.00
5534	320818,6	7637262,2	2091,0	2+766.50
5535	320818,8	7637262,7	2091,0	2+767.00
5536	320818,9	7637263,2	2091,0	2+767.50
5537	320819,0	7637263,7	2091,0	2+768.00
5538	320819,1	7637264,1	2091,0	2+768.50
5539	320819,2	7637264,6	2091,0	2+769.00
5540	320819,3	7637265,1	2091,0	2+769.50
5541	320819,4	7637265,6	2091,0	2+770.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5542	320819,5	7637266,1	2091,0	2+770.50
5543	320819,6	7637266,6	2091,0	2+771.00
5544	320819,7	7637267,1	2091,0	2+771.50
5545	320819,8	7637267,6	2091,0	2+772.00
5546	320819,9	7637268,1	2091,0	2+772.50
5547	320820,1	7637268,5	2091,0	2+773.00
5548	320820,2	7637269,0	2091,0	2+773.50
5549	320820,3	7637269,5	2091,0	2+774.00
5550	320820,4	7637270,0	2091,0	2+774.50
5551	320820,5	7637270,5	2091,1	2+775.00
5552	320820,6	7637271,0	2091,1	2+775.50
5553	320820,7	7637271,5	2091,1	2+776.00
5554	320820,8	7637272,0	2091,1	2+776.50
5555	320820,9	7637272,4	2091,1	2+777.00
5556	320821,0	7637272,9	2091,1	2+777.50
5557	320821,1	7637273,4	2091,1	2+778.00
5558	320821,3	7637273,9	2091,1	2+778.50
5559	320821,4	7637274,4	2091,1	2+779.00
5560	320821,5	7637274,9	2091,1	2+779.50
5561	320821,6	7637275,4	2091,1	2+780.00
5562	320821,7	7637275,9	2091,1	2+780.50
5563	320821,8	7637276,3	2091,1	2+781.00
5564	320821,9	7637276,8	2091,1	2+781.50
5565	320822,0	7637277,3	2091,1	2+782.00
5566	320822,1	7637277,8	2091,1	2+782.50
5567	320822,2	7637278,3	2091,1	2+783.00
5568	320822,3	7637278,8	2091,2	2+783.50
5569	320822,4	7637279,3	2091,2	2+784.00
5570	320822,6	7637279,8	2091,2	2+784.50
5571	320822,7	7637280,3	2091,2	2+785.00
5572	320822,8	7637280,7	2091,2	2+785.50
5573	320822,9	7637281,2	2091,2	2+786.00
5574	320823,0	7637281,7	2091,2	2+786.50
5575	320823,1	7637282,2	2091,2	2+787.00
5576	320823,2	7637282,7	2091,2	2+787.50
5577	320823,3	7637283,2	2091,2	2+788.00
5578	320823,4	7637283,7	2091,2	2+788.50
5579	320823,5	7637284,2	2091,2	2+789.00
5580	320823,6	7637284,6	2091,2	2+789.50
5581	320823,8	7637285,1	2091,2	2+790.00
5582	320823,9	7637285,6	2091,2	2+790.50
5583	320824,0	7637286,1	2091,2	2+791.00
5584	320824,1	7637286,6	2091,2	2+791.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5585	320824,2	7637287,1	2091,3	2+792.00
5586	320824,3	7637287,6	2091,3	2+792.50
5587	320824,4	7637288,1	2091,3	2+793.00
5588	320824,5	7637288,5	2091,3	2+793.50
5589	320824,6	7637289,0	2091,3	2+794.00
5590	320824,7	7637289,5	2091,3	2+794.50
5591	320824,8	7637290,0	2091,3	2+795.00
5592	320824,9	7637290,5	2091,3	2+795.50
5593	320825,1	7637291,0	2091,3	2+796.00
5594	320825,2	7637291,5	2091,3	2+796.50
5595	320825,3	7637292,0	2091,3	2+797.00
5596	320825,4	7637292,5	2091,3	2+797.50
5597	320825,5	7637292,9	2091,3	2+798.00
5598	320825,6	7637293,4	2091,3	2+798.50
5599	320825,7	7637293,9	2091,3	2+799.00
5600	320825,8	7637294,4	2091,3	2+799.50
5601	320825,9	7637294,9	2091,3	2+800.00
5602	320826,1	7637295,4	2091,4	2+800.50
5603	320826,2	7637295,9	2091,4	2+801.00
5604	320826,4	7637296,3	2091,4	2+801.50
5605	320826,5	7637296,8	2091,4	2+802.00
5606	320826,7	7637297,3	2091,4	2+802.50
5607	320826,8	7637297,8	2091,4	2+803.00
5608	320827,0	7637298,2	2091,4	2+803.50
5609	320827,1	7637298,7	2091,4	2+804.00
5610	320827,3	7637299,2	2091,4	2+804.50
5611	320827,4	7637299,7	2091,4	2+805.00
5612	320827,6	7637300,1	2091,4	2+805.50
5613	320827,7	7637300,6	2091,4	2+806.00
5614	320827,9	7637301,1	2091,4	2+806.50
5615	320828,0	7637301,6	2091,4	2+807.00
5616	320828,2	7637302,0	2091,4	2+807.50
5617	320828,4	7637302,5	2091,4	2+808.00
5618	320828,5	7637303,0	2091,4	2+808.50
5619	320828,7	7637303,5	2091,5	2+809.00
5620	320828,8	7637303,9	2091,5	2+809.50
5621	320829,0	7637304,4	2091,5	2+810.00
5622	320829,1	7637304,9	2091,5	2+810.50
5623	320829,3	7637305,4	2091,5	2+811.00
5624	320829,4	7637305,8	2091,5	2+811.50
5625	320829,6	7637306,3	2091,5	2+812.00
5626	320829,7	7637306,8	2091,5	2+812.50
5627	320829,9	7637307,3	2091,5	2+813.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5628	320830,0	7637307,8	2091,5	2+813.50
5629	320830,2	7637308,2	2091,5	2+814.00
5630	320830,3	7637308,7	2091,5	2+814.50
5631	320830,5	7637309,2	2091,5	2+815.00
5632	320830,6	7637309,7	2091,5	2+815.50
5633	320830,8	7637310,1	2091,5	2+816.00
5634	320830,9	7637310,6	2091,5	2+816.50
5635	320831,1	7637311,1	2091,5	2+817.00
5636	320831,3	7637311,6	2091,6	2+817.50
5637	320831,4	7637312,0	2091,6	2+818.00
5638	320831,6	7637312,5	2091,6	2+818.50
5639	320831,7	7637313,0	2091,6	2+819.00
5640	320831,9	7637313,5	2091,6	2+819.50
5641	320832,0	7637313,9	2091,6	2+820.00
5642	320832,2	7637314,4	2091,6	2+820.50
5643	320832,3	7637314,9	2091,6	2+821.00
5644	320832,5	7637315,4	2091,6	2+821.50
5645	320832,6	7637315,8	2091,6	2+822.00
5646	320832,8	7637316,3	2091,6	2+822.50
5647	320832,9	7637316,8	2091,6	2+823.00
5648	320833,1	7637317,3	2091,6	2+823.50
5649	320833,3	7637317,7	2091,6	2+824.00
5650	320833,5	7637318,2	2091,6	2+824.50
5651	320833,7	7637318,6	2091,6	2+825.00
5652	320833,9	7637319,1	2091,6	2+825.50
5653	320834,2	7637319,5	2091,7	2+826.00
5654	320834,4	7637320,0	2091,7	2+826.50
5655	320834,6	7637320,4	2091,7	2+827.00
5656	320834,8	7637320,9	2091,7	2+827.50
5657	320835,1	7637321,3	2091,7	2+828.00
5658	320835,3	7637321,8	2091,7	2+828.50
5659	320835,5	7637322,2	2091,7	2+829.00
5660	320835,7	7637322,7	2091,7	2+829.50
5661	320836,0	7637323,1	2091,7	2+830.00
5662	320836,2	7637323,5	2091,7	2+830.50
5663	320836,4	7637324,0	2091,7	2+831.00
5664	320836,6	7637324,4	2091,7	2+831.50
5665	320836,9	7637324,9	2091,7	2+832.00
5666	320837,1	7637325,3	2091,8	2+832.50
5667	320837,3	7637325,8	2091,8	2+833.00
5668	320837,5	7637326,2	2091,8	2+833.50
5669	320837,8	7637326,7	2091,8	2+834.00
5670	320838,0	7637327,1	2091,8	2+834.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5671	320838,2	7637327,6	2091,8	2+835.00
5672	320838,4	7637328,0	2091,8	2+835.50
5673	320838,7	7637328,5	2091,8	2+836.00
5674	320838,9	7637328,9	2091,9	2+836.50
5675	320839,1	7637329,4	2091,9	2+837.00
5676	320839,3	7637329,8	2091,9	2+837.50
5677	320839,6	7637330,2	2091,9	2+838.00
5678	320839,8	7637330,7	2091,9	2+838.50
5679	320840,0	7637331,1	2091,9	2+839.00
5680	320840,2	7637331,6	2091,9	2+839.50
5681	320840,5	7637332,0	2092,0	2+840.00
5682	320840,7	7637332,5	2092,0	2+840.50
5683	320840,9	7637332,9	2092,0	2+841.00
5684	320841,1	7637333,4	2092,0	2+841.50
5685	320841,4	7637333,8	2092,0	2+842.00
5686	320841,6	7637334,3	2092,0	2+842.50
5687	320841,8	7637334,7	2092,0	2+843.00
5688	320842,0	7637335,2	2092,0	2+843.50
5689	320842,3	7637335,6	2092,1	2+844.00
5690	320842,5	7637336,0	2092,1	2+844.50
5691	320842,7	7637336,5	2092,1	2+845.00
5692	320842,9	7637336,9	2092,1	2+845.50
5693	320843,2	7637337,4	2092,1	2+846.00
5694	320843,4	7637337,8	2092,1	2+846.50
5695	320843,6	7637338,3	2092,1	2+847.00
5696	320843,8	7637338,7	2092,1	2+847.50
5697	320844,1	7637339,2	2092,2	2+848.00
5698	320844,3	7637339,6	2092,2	2+848.50
5699	320844,5	7637340,1	2092,2	2+849.00
5700	320844,7	7637340,5	2092,2	2+849.50
5701	320845,0	7637341,0	2092,2	2+850.00
5702	320845,2	7637341,4	2092,2	2+850.50
5703	320845,4	7637341,9	2092,2	2+851.00
5704	320845,6	7637342,3	2092,2	2+851.50
5705	320845,9	7637342,7	2092,3	2+852.00
5706	320846,1	7637343,2	2092,3	2+852.50
5707	320846,3	7637343,6	2092,3	2+853.00
5708	320846,5	7637344,1	2092,3	2+853.50
5709	320846,8	7637344,5	2092,3	2+854.00
5710	320847,0	7637345,0	2092,3	2+854.50
5711	320847,2	7637345,4	2092,3	2+855.00
5712	320847,4	7637345,9	2092,4	2+855.50
5713	320847,7	7637346,3	2092,4	2+856.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5714	320847,9	7637346,8	2092,4	2+856.50
5715	320848,1	7637347,2	2092,4	2+857.00
5716	320848,3	7637347,7	2092,4	2+857.50
5717	320848,6	7637348,1	2092,4	2+858.00
5718	320848,8	7637348,6	2092,4	2+858.50
5719	320849,0	7637349,0	2092,4	2+859.00
5720	320849,2	7637349,4	2092,5	2+859.50
5721	320849,5	7637349,9	2092,5	2+860.00
5722	320849,7	7637350,3	2092,5	2+860.50
5723	320849,9	7637350,8	2092,5	2+861.00
5724	320850,1	7637351,2	2092,5	2+861.50
5725	320850,4	7637351,7	2092,5	2+862.00
5726	320850,6	7637352,1	2092,5	2+862.50
5727	320850,8	7637352,6	2092,5	2+863.00
5728	320851,0	7637353,0	2092,6	2+863.50
5729	320851,3	7637353,5	2092,6	2+864.00
5730	320851,5	7637353,9	2092,6	2+864.50
5731	320851,7	7637354,4	2092,6	2+865.00
5732	320851,9	7637354,8	2092,6	2+865.50
5733	320852,2	7637355,3	2092,6	2+866.00
5734	320852,4	7637355,7	2092,6	2+866.50
5735	320852,6	7637356,1	2092,6	2+867.00
5736	320852,8	7637356,6	2092,7	2+867.50
5737	320853,1	7637357,0	2092,7	2+868.00
5738	320853,3	7637357,5	2092,7	2+868.50
5739	320853,5	7637357,9	2092,7	2+869.00
5740	320853,7	7637358,4	2092,7	2+869.50
5741	320854,0	7637358,8	2092,7	2+870.00
5742	320854,2	7637359,3	2092,7	2+870.50
5743	320854,4	7637359,7	2092,8	2+871.00
5744	320854,6	7637360,2	2092,8	2+871.50
5745	320854,9	7637360,6	2092,8	2+872.00
5746	320855,1	7637361,1	2092,8	2+872.50
5747	320855,3	7637361,5	2092,8	2+873.00
5748	320855,5	7637361,9	2092,8	2+873.50
5749	320855,8	7637362,4	2092,8	2+874.00
5750	320856,1	7637362,8	2092,8	2+874.50
5751	320856,3	7637363,2	2092,9	2+875.00
5752	320856,6	7637363,7	2092,9	2+875.50
5753	320856,8	7637364,1	2092,9	2+876.00
5754	320857,1	7637364,5	2092,9	2+876.50
5755	320857,4	7637364,9	2092,9	2+877.00
5756	320857,6	7637365,4	2092,9	2+877.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5757	320857,9	7637365,8	2092,9	2+878.00
5758	320858,2	7637366,2	2092,9	2+878.50
5759	320858,4	7637366,6	2093,0	2+879.00
5760	320858,7	7637367,1	2093,0	2+879.50
5761	320858,9	7637367,5	2093,0	2+880.00
5762	320859,2	7637367,9	2093,0	2+880.50
5763	320859,5	7637368,3	2093,0	2+881.00
5764	320859,7	7637368,8	2093,0	2+881.50
5765	320860,0	7637369,2	2093,0	2+882.00
5766	320860,3	7637369,6	2093,0	2+882.50
5767	320860,5	7637370,0	2093,1	2+883.00
5768	320860,8	7637370,5	2093,1	2+883.50
5769	320861,0	7637370,9	2093,1	2+884.00
5770	320861,3	7637371,3	2093,1	2+884.50
5771	320861,6	7637371,7	2093,1	2+885.00
5772	320861,8	7637372,2	2093,1	2+885.50
5773	320862,1	7637372,6	2093,1	2+886.00
5774	320862,4	7637373,0	2093,2	2+886.50
5775	320862,6	7637373,4	2093,2	2+887.00
5776	320862,9	7637373,9	2093,2	2+887.50
5777	320863,1	7637374,3	2093,2	2+888.00
5778	320863,4	7637374,7	2093,2	2+888.50
5779	320863,7	7637375,1	2093,2	2+889.00
5780	320863,9	7637375,6	2093,2	2+889.50
5781	320864,2	7637376,0	2093,2	2+890.00
5782	320864,5	7637376,4	2093,3	2+890.50
5783	320864,7	7637376,8	2093,3	2+891.00
5784	320865,0	7637377,3	2093,3	2+891.50
5785	320865,3	7637377,7	2093,3	2+892.00
5786	320865,5	7637378,1	2093,3	2+892.50
5787	320865,8	7637378,5	2093,3	2+893.00
5788	320866,0	7637379,0	2093,3	2+893.50
5789	320866,3	7637379,4	2093,3	2+894.00
5790	320866,6	7637379,8	2093,4	2+894.50
5791	320866,8	7637380,2	2093,4	2+895.00
5792	320867,1	7637380,7	2093,4	2+895.50
5793	320867,4	7637381,1	2093,4	2+896.00
5794	320867,6	7637381,5	2093,4	2+896.50
5795	320867,9	7637381,9	2093,4	2+897.00
5796	320868,1	7637382,4	2093,4	2+897.50
5797	320868,4	7637382,8	2093,4	2+898.00
5798	320868,7	7637383,2	2093,5	2+898.50
5799	320868,9	7637383,6	2093,5	2+899.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5800	320869,2	7637384,1	2093,5	2+899.50
5801	320869,5	7637384,5	2093,5	2+900.00
5802	320869,7	7637384,9	2093,5	2+900.50
5803	320870,0	7637385,3	2093,5	2+901.00
5804	320870,2	7637385,8	2093,5	2+901.50
5805	320870,5	7637386,2	2093,6	2+902.00
5806	320870,8	7637386,6	2093,6	2+902.50
5807	320871,0	7637387,0	2093,6	2+903.00
5808	320871,3	7637387,5	2093,6	2+903.50
5809	320871,6	7637387,9	2093,6	2+904.00
5810	320871,8	7637388,3	2093,6	2+904.50
5811	320872,1	7637388,7	2093,6	2+905.00
5812	320872,3	7637389,2	2093,6	2+905.50
5813	320872,6	7637389,6	2093,7	2+906.00
5814	320872,9	7637390,0	2093,7	2+906.50
5815	320873,1	7637390,5	2093,7	2+907.00
5816	320873,4	7637390,9	2093,7	2+907.50
5817	320873,7	7637391,3	2093,7	+908.00
5818	320873,9	7637391,7	2093,7	2+908.50
5819	320874,2	7637392,2	2093,7	2+909.00
5820	320874,4	7637392,6	2093,7	2+909.50
5821	320874,7	7637393,0	2093,8	2+910.00
5822	320875,0	7637393,4	2093,8	2+910.50
5823	320875,2	7637393,9	2093,8	2+911.00
5824	320875,5	7637394,3	2093,8	2+911.50
5825	320875,8	7637394,7	2093,8	2+912.00
5826	320876,0	7637395,1	2093,8	2+912.50
5827	320876,3	7637395,6	2093,8	2+913.00
5828	320876,6	7637396,0	2093,8	2+913.50
5829	320876,8	7637396,4	2093,9	2+914.00
5830	320877,1	7637396,8	2093,9	2+914.50
5831	320877,3	7637397,3	2093,9	2+915.00
5832	320877,6	7637397,7	2093,9	2+915.50
5833	320877,9	7637398,1	2093,9	2+916.00
5834	320878,1	7637398,5	2093,9	2+916.50
5835	320878,4	7637399,0	2093,9	2+917.00
5836	320878,7	7637399,4	2094,0	2+917.50
5837	320878,9	7637399,8	2094,0	2+918.00
5838	320879,2	7637400,2	2094,0	2+918.50
5839	320879,4	7637400,7	2094,0	2+919.00
5840	320879,7	7637401,1	2094,0	2+919.50
5841	320880,0	7637401,5	2094,0	2+920.00
5842	320880,2	7637401,9	2094,0	2+920.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5843	320880,5	7637402,4	2094,0	2+921.00
5844	320880,8	7637402,8	2094,1	2+921.50
5845	320881,0	7637403,2	2094,1	2+922.00
5846	320881,3	7637403,6	2094,1	2+922.50
5847	320881,5	7637404,1	2094,1	2+923.00
5848	320881,8	7637404,5	2094,1	2+923.50
5849	320882,1	7637404,9	2094,1	2+924.00
5850	320882,3	7637405,3	2094,1	2+924.50
5851	320882,6	7637405,8	2094,1	2+925.00
5852	320882,9	7637406,2	2094,2	2+925.50
5853	320883,1	7637406,6	2094,2	2+926.00
5854	320883,4	7637407,0	2094,2	2+926.50
5855	320883,6	7637407,5	2094,2	2+927.00
5856	320883,9	7637407,9	2094,2	2+927.50
5857	320884,2	7637408,3	2094,2	2+928.00
5858	320884,4	7637408,7	2094,2	2+928.50
5859	320884,7	7637409,2	2094,3	2+929.00
5860	320885,0	7637409,6	2094,3	2+929.50
5861	320885,2	7637410,0	2094,3	2+930.00
5862	320885,5	7637410,4	2094,3	2+930.50
5863	320885,7	7637410,9	2094,3	2+931.00
5864	320886,0	7637411,3	2094,3	2+931.50
5865	320886,3	7637411,7	2094,3	2+932.00
5866	320886,5	7637412,1	2094,3	2+932.50
5867	320886,8	7637412,6	2094,4	2+933.00
5868	320887,1	7637413,0	2094,4	2+933.50
5869	320887,3	7637413,4	2094,4	2+934.00
5870	320887,6	7637413,8	2094,4	2+934.50
5871	320887,9	7637414,3	2094,4	2+935.00
5872	320888,1	7637414,7	2094,4	2+935.50
5873	320888,4	7637415,1	2094,4	2+936.00
5874	320888,6	7637415,5	2094,4	2+936.50
5875	320888,9	7637416,0	2094,5	2+937.00
5876	320889,2	7637416,4	2094,5	2+937.50
5877	320889,4	7637416,8	2094,5	2+938.00
5878	320889,7	7637417,2	2094,5	2+938.50
5879	320890,0	7637417,7	2094,5	2+939.00
5880	320890,2	7637418,1	2094,5	2+939.50
5881	320890,5	7637418,5	2094,5	2+940.00
5882	320890,7	7637419,0	2094,5	2+940.50
5883	320891,0	7637419,4	2094,6	2+941.00
5884	320891,3	7637419,8	2094,6	2+941.50
5885	320891,5	7637420,2	2094,6	2+942.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5886	320891,8	7637420,7	2094,6	2+942.50
5887	320892,1	7637421,1	2094,6	2+943.00
5888	320892,3	7637421,5	2094,6	2+943.50
5889	320892,6	7637421,9	2094,6	2+944.00
5890	320892,8	7637422,4	2094,7	2+944.50
5891	320893,1	7637422,8	2094,7	2+945.00
5892	320893,4	7637423,2	2094,7	2+945.50
5893	320893,6	7637423,6	2094,7	2+946.00
5894	320893,9	7637424,1	2094,7	2+946.50
5895	320894,2	7637424,5	2094,7	2+947.00
5896	320894,4	7637424,9	2094,7	2+947.50
5897	320894,7	7637425,3	2094,7	2+948.00
5898	320894,9	7637425,8	2094,8	2+948.50
5899	320895,2	7637426,2	2094,8	2+949.00
5900	320895,5	7637426,6	2094,8	2+949.50
5901	320895,7	7637427,0	2094,8	2+950.00
5902	320896,0	7637427,5	2094,8	2+950.50
5903	320896,3	7637427,9	2094,8	2+951.00
5904	320896,5	7637428,3	2094,8	2+951.50
5905	320896,8	7637428,7	2094,8	2+952.00
5906	320897,0	7637429,2	2094,9	2+952.50
5907	320897,3	7637429,6	2094,9	2+953.00
5908	320897,6	7637430,0	2094,9	2+953.50
5909	320897,8	7637430,4	2094,9	2+954.00
5910	320898,1	7637430,9	2094,9	2+954.50
5911	320898,4	7637431,3	2094,9	2+955.00
5912	320898,6	7637431,7	2094,9	2+955.50
5913	320898,9	7637432,1	2094,9	2+956.00
5914	320899,2	7637432,6	2095,0	2+956.50
5915	320899,4	7637433,0	2095,0	2+957.00
5916	320899,7	7637433,4	2095,0	2+957.50
5917	320899,9	7637433,8	2095,0	2+958.00
5918	320900,2	7637434,3	2095,0	2+958.50
5919	320900,5	7637434,7	2095,0	2+959.00
5920	320900,7	7637435,1	2095,0	2+959.50
5921	320901,0	7637435,5	2095,1	2+960.00
5922	320901,3	7637436,0	2095,1	2+960.50
5923	320901,5	7637436,4	2095,1	2+961.00
5924	320901,8	7637436,8	2095,1	2+961.50
5925	320902,0	7637437,2	2095,1	2+962.00
5926	320902,3	7637437,7	2095,1	2+962.50
5927	320902,6	7637438,1	2095,1	2+963.00
5928	320902,8	7637438,5	2095,1	2+963.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5929	320903,1	7637438,9	2095,2	2+964.00
5930	320903,4	7637439,4	2095,2	2+964.50
5931	320903,6	7637439,8	2095,2	2+965.00
5932	320903,9	7637440,2	2095,2	2+965.50
5933	320904,1	7637440,6	2095,2	2+966.00
5934	320904,4	7637441,1	2095,2	2+966.50
5935	320904,7	7637441,5	2095,2	2+967.00
5936	320905,0	7637441,9	2095,2	2+967.50
5937	320905,2	7637442,3	2095,3	2+968.00
5938	320905,5	7637442,7	2095,3	2+968.50
5939	320905,8	7637443,1	2095,3	2+969.00
5940	320906,1	7637443,6	2095,3	2+969.50
5941	320906,4	7637444,0	2095,3	2+970.00
5942	320906,6	7637444,4	2095,3	2+970.50
5943	320906,9	7637444,8	2095,3	2+971.00
5944	320907,2	7637445,2	2095,3	2+971.50
5945	320907,5	7637445,6	2095,4	2+972.00
5946	320907,7	7637446,1	2095,4	2+972.50
5947	320908,0	7637446,5	2095,4	2+973.00
5948	320908,3	7637446,9	2095,4	2+973.50
5949	320908,6	7637447,3	2095,4	2+974.00
5950	320908,9	7637447,7	2095,4	2+974.50
5951	320909,1	7637448,1	2095,4	2+975.00
5952	320909,4	7637448,6	2095,5	2+975.50
5953	320909,7	7637449,0	2095,5	2+976.00
5954	320910,0	7637449,4	2095,5	2+976.50
5955	320910,2	7637449,8	2095,5	2+977.00
5956	320910,5	7637450,2	2095,5	2+977.50
5957	320910,8	7637450,6	2095,5	2+978.00
5958	320911,1	7637451,0	2095,5	2+978.50
5959	320911,4	7637451,5	2095,5	2+979.00
5960	320911,6	7637451,9	2095,6	2+979.50
5961	320911,9	7637452,3	2095,6	2+980.00
5962	320912,2	7637452,7	2095,6	2+980.50
5963	320912,5	7637453,1	2095,6	2+981.00
5964	320912,7	7637453,5	2095,6	2+981.50
5965	320913,0	7637454,0	2095,6	2+982.00
5966	320913,3	7637454,4	2095,6	2+982.50
5967	320913,6	7637454,8	2095,6	2+983.00
5968	320913,9	7637455,2	2095,7	2+983.50
5969	320914,1	7637455,6	2095,7	2+984.00
5970	320914,4	7637456,0	2095,7	2+984.50
5971	320914,7	7637456,5	2095,7	2+985.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
5972	320915,0	7637456,9	2095,7	2+985.50
5973	320915,2	7637457,3	2095,7	2+986.00
5974	320915,5	7637457,7	2095,7	2+986.50
5975	320915,8	7637458,1	2095,7	2+987.00
5976	320916,1	7637458,5	2095,8	2+987.50
5977	320916,4	7637458,9	2095,8	2+988.00
5978	320916,6	7637459,4	2095,8	2+988.50
5979	320916,9	7637459,8	2095,8	2+989.00
5980	320917,2	7637460,2	2095,8	2+989.50
5981	320917,5	7637460,6	2095,8	2+990.00
5982	320917,7	7637461,0	2095,8	2+990.50
5983	320918,0	7637461,4	2095,9	2+991.00
5984	320918,3	7637461,9	2095,9	2+991.50
5985	320918,6	7637462,3	2095,9	2+992.00
5986	320918,9	7637462,7	2095,9	2+992.50
5987	320919,1	7637463,1	2095,9	2+993.00
5988	320919,4	7637463,5	2095,9	2+993.50
5989	320919,7	7637463,9	2095,9	2+994.00
5990	320920,0	7637464,3	2095,9	2+994.50
5991	320920,2	7637464,8	2096,0	2+995.00
5992	320920,5	7637465,2	2096,0	2+995.50
5993	320920,8	7637465,6	2096,0	2+996.00
5994	320921,1	7637466,0	2096,0	2+996.50
5995	320921,4	7637466,4	2096,0	2+997.00
5996	320921,6	7637466,8	2096,0	2+997.50
5997	320921,9	7637467,3	2096,0	2+998.00
5998	320922,2	7637467,7	2096,0	2+998.50
5999	320922,5	7637468,1	2096,1	2+999.00
6000	320922,7	7637468,5	2096,1	2+999.50
6001	320923,0	7637468,9	2096,1	3+000.00
6002	320923,3	7637469,3	2096,1	3+000.50
6003	320923,6	7637469,8	2096,1	3+001.00
6004	320923,9	7637470,2	2096,1	3+001.50
6005	320924,2	7637470,6	2096,1	3+002.00
6006	320924,5	7637470,9	2096,1	3+002.50
6007	320924,9	7637471,3	2096,2	3+003.00
6008	320925,2	7637471,6	2096,2	3+003.50
6009	320925,6	7637472,0	2096,2	3+004.00
6010	320925,9	7637472,3	2096,2	3+004.50
6011	320926,3	7637472,7	2096,2	3+005.00
6012	320926,6	7637473,1	2096,2	3+005.50
6013	320927,0	7637473,4	2096,2	3+006.00
6014	320927,3	7637473,8	2096,3	3+006.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6015	320927,7	7637474,1	2096,3	3+007.00
6016	320928,0	7637474,5	2096,3	3+007.50
6017	320928,4	7637474,9	2096,3	3+008.00
6018	320928,7	7637475,2	2096,3	3+008.50
6019	320929,1	7637475,6	2096,3	3+009.00
6020	320929,4	7637475,9	2096,3	3+009.50
6021	320929,8	7637476,3	2096,3	3+010.00
6022	320930,1	7637476,6	2096,4	3+010.50
6023	320930,5	7637477,0	2096,4	3+011.00
6024	320930,8	7637477,4	2096,4	3+011.50
6025	320931,2	7637477,7	2096,4	3+012.00
6026	320931,5	7637478,1	2096,4	3+012.50
6027	320931,9	7637478,4	2096,4	3+013.00
6028	320932,2	7637478,8	2096,4	3+013.50
6029	320932,6	7637479,1	2096,4	3+014.00
6030	320932,9	7637479,5	2096,5	3+014.50
6031	320933,3	7637479,9	2096,5	3+015.00
6032	320933,6	7637480,2	2096,5	3+015.50
6033	320934,0	7637480,6	2096,5	3+016.00
6034	320934,3	7637480,9	2096,5	3+016.50
6035	320934,7	7637481,3	2096,5	3+017.00
6036	320935,0	7637481,6	2096,5	3+017.50
6037	320935,4	7637482,0	2096,5	3+018.00
6038	320935,7	7637482,4	2096,6	3+018.50
6039	320936,1	7637482,7	2096,6	3+019.00
6040	320936,4	7637483,1	2096,6	3+019.50
6041	320936,7	7637483,4	2096,6	3+020.00
6042	320937,1	7637483,8	2096,6	3+020.50
6043	320937,4	7637484,1	2096,6	3+021.00
6044	320937,8	7637484,5	2096,6	3+021.50
6045	320938,3	7637484,7	2096,7	3+022.00
6046	320938,7	7637485,0	2096,7	3+022.50
6047	320939,1	7637485,2	2096,7	3+023.00
6048	320939,5	7637485,5	2096,7	3+023.50
6049	320940,0	7637485,8	2096,7	3+024.00
6050	320940,4	7637486,0	2096,7	3+024.50
6051	320940,8	7637486,3	2096,7	3+025.00
6052	320941,3	7637486,5	2096,7	3+025.50
6053	320941,7	7637486,8	2096,8	3+026.00
6054	320942,1	7637487,0	2096,8	3+026.50
6055	320942,5	7637487,3	2096,8	3+027.00
6056	320943,0	7637487,6	2096,8	3+027.50
6057	320943,4	7637487,8	2096,8	3+028.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6058	320943,8	7637488,1	2096,8	3+028.50
6059	320944,3	7637488,3	2096,8	3+029.00
6060	320944,7	7637488,6	2096,8	3+029.50
6061	320945,1	7637488,9	2096,9	3+030.00
6062	320945,5	7637489,1	2096,9	3+030.50
6063	320946,0	7637489,4	2096,9	3+031.00
6064	320946,4	7637489,6	2096,9	3+031.50
6065	320946,8	7637489,9	2096,9	3+032.00
6066	320947,3	7637490,1	2096,9	3+032.50
6067	320947,7	7637490,4	2096,9	3+033.00
6068	320948,1	7637490,7	2096,9	3+033.50
6069	320948,5	7637490,9	2097,0	3+034.00
6070	320949,0	7637491,2	2097,0	3+034.50
6071	320949,4	7637491,4	2097,0	3+035.00
6072	320949,8	7637491,7	2097,0	3+035.50
6073	320950,3	7637491,9	2097,0	3+036.00
6074	320950,7	7637492,2	2097,0	3+036.50
6075	320951,1	7637492,5	2097,0	3+037.00
6076	320951,5	7637492,7	2097,1	3+037.50
6077	320952,0	7637493,0	2097,1	3+038.00
6078	320952,4	7637493,2	2097,1	3+038.50
6079	320952,8	7637493,5	2097,1	3+039.00
6080	320953,3	7637493,7	2097,1	3+039.50
6081	320953,7	7637493,9	2097,1	3+040.00
6082	320954,2	7637494,1	2097,1	3+040.50
6083	320954,7	7637494,3	2097,1	3+041.00
6084	320955,1	7637494,4	2097,2	3+041.50
6085	320955,6	7637494,6	2097,2	3+042.00
6086	320956,1	7637494,8	2097,2	3+042.50
6087	320956,5	7637494,9	2097,2	3+043.00
6088	320957,0	7637495,1	2097,2	3+043.50
6089	320957,5	7637495,3	2097,2	3+044.00
6090	320957,9	7637495,5	2097,2	3+044.50
6091	320958,4	7637495,6	2097,2	3+045.00
6092	320958,9	7637495,8	2097,3	3+045.50
6093	320959,4	7637496,0	2097,3	3+046.00
6094	320959,8	7637496,2	2097,3	3+046.50
6095	320960,3	7637496,3	2097,3	3+047.00
6096	320960,8	7637496,5	2097,3	3+047.50
6097	320961,2	7637496,7	2097,3	3+048.00
6098	320961,7	7637496,8	2097,3	3+048.50
6099	320962,2	7637497,0	2097,3	3+049.00
6100	320962,6	7637497,2	2097,4	3+049.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6101	320963,1	7637497,4	2097,4	3+050.00
6102	320963,6	7637497,5	2097,4	3+050.50
6103	320964,1	7637497,7	2097,4	3+051.00
6104	320964,5	7637497,9	2097,4	3+051.50
6105	320965,0	7637498,0	2097,4	3+052.00
6106	320965,5	7637498,2	2097,4	3+052.50
6107	320965,9	7637498,4	2097,5	3+053.00
6108	320966,4	7637498,6	2097,5	3+053.50
6109	320966,9	7637498,7	2097,5	3+054.00
6110	320967,3	7637498,9	2097,5	3+054.50
6111	320967,8	7637499,1	2097,5	3+055.00
6112	320968,3	7637499,2	2097,5	3+055.50
6113	320968,7	7637499,4	2097,5	3+056.00
6114	320969,2	7637499,6	2097,5	3+056.50
6115	320969,7	7637499,8	2097,6	3+057.00
6116	320970,2	7637499,9	2097,6	3+057.50
6117	320970,6	7637500,1	2097,6	3+058.00
6118	320971,1	7637500,3	2097,6	3+058.50
6119	320971,6	7637500,4	2097,6	3+059.00
6120	320972,0	7637500,6	2097,6	3+059.50
6121	320972,5	7637500,8	2097,6	3+060.00
6122	320973,0	7637500,9	2097,6	3+060.50
6123	320973,5	7637501,1	2097,7	3+061.00
6124	320973,9	7637501,2	2097,7	3+061.50
6125	320974,4	7637501,3	2097,7	3+062.00
6126	320974,9	7637501,5	2097,7	3+062.50
6127	320975,4	7637501,6	2097,7	3+063.00
6128	320975,9	7637501,8	2097,7	3+063.50
6129	320976,3	7637501,9	2097,7	3+064.00
6130	320976,8	7637502,0	2097,7	3+064.50
6131	320977,3	7637502,2	2097,8	3+065.00
6132	320977,8	7637502,3	2097,8	3+065.50
6133	320978,3	7637502,5	2097,8	3+066.00
6134	320978,7	7637502,6	2097,8	3+066.50
6135	320979,2	7637502,7	2097,8	3+067.00
6136	320979,7	7637502,9	2097,8	3+067.50
6137	320980,2	7637503,0	2097,8	3+068.00
6138	320980,7	7637503,2	2097,9	3+068.50
6139	320981,1	7637503,3	2097,9	3+069.00
6140	320981,6	7637503,4	2097,9	3+069.50
6141	320982,1	7637503,6	2097,9	3+070.00
6142	320982,6	7637503,7	2097,9	3+070.50
6143	320983,1	7637503,9	2097,9	3+071.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6144	320983,5	7637504,0	2097,9	3+071.50
6145	320984,0	7637504,1	2097,9	3+072.00
6146	320984,5	7637504,3	2098,0	3+072.50
6147	320985,0	7637504,4	2098,0	3+073.00
6148	320985,5	7637504,6	2098,0	3+073.50
6149	320985,9	7637504,7	2098,0	3+074.00
6150	320986,4	7637504,8	2098,0	3+074.50
6151	320986,9	7637505,0	2098,0	3+075.00
6152	320987,4	7637505,1	2098,0	3+075.50
6153	320987,9	7637505,3	2098,0	3+076.00
6154	320988,3	7637505,4	2098,1	3+076.50
6155	320988,8	7637505,5	2098,1	3+077.00
6156	320989,3	7637505,7	2098,1	3+077.50
6157	320989,8	7637505,8	2098,1	3+078.00
6158	320990,3	7637506,0	2098,1	3+078.50
6159	320990,7	7637506,1	2098,1	3+079.00
6160	320991,2	7637506,2	2098,1	3+079.50
6161	320991,7	7637506,4	2098,1	3+080.00
6162	320992,2	7637506,5	2098,2	3+080.50
6163	320992,7	7637506,7	2098,2	3+081.00
6164	320993,1	7637506,8	2098,2	3+081.50
6165	320993,6	7637506,9	2098,2	3+082.00
6166	320994,1	7637507,1	2098,2	3+082.50
6167	320994,6	7637507,2	2098,2	3+083.00
6168	320995,1	7637507,4	2098,2	3+083.50
6169	320995,5	7637507,5	2098,3	3+084.00
6170	320996,0	7637507,6	2098,3	3+084.50
6171	320996,5	7637507,8	2098,3	3+085.00
6172	320997,0	7637507,9	2098,3	3+085.50
6173	320997,5	7637508,1	2098,3	3+086.00
6174	320997,9	7637508,2	2098,3	3+086.50
6175	320998,4	7637508,3	2098,3	3+087.00
6176	320998,9	7637508,5	2098,3	3+087.50
6177	320999,4	7637508,6	2098,4	3+088.00
6178	320999,9	7637508,8	2098,4	3+088.50
6179	321000,3	7637508,9	2098,4	3+089.00
6180	321000,8	7637509,0	2098,4	3+089.50
6181	321001,3	7637509,2	2098,4	3+090.00
6182	321001,8	7637509,3	2098,4	3+090.50
6183	321002,3	7637509,5	2098,4	3+091.00
6184	321002,7	7637509,6	2098,4	3+091.50
6185	321003,2	7637509,7	2098,5	3+092.00
6186	321003,7	7637509,9	2098,5	3+092.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6187	321004,2	7637510,0	2098,5	3+093.00
6188	321004,7	7637510,2	2098,5	3+093.50
6189	321005,1	7637510,3	2098,5	3+094.00
6190	321005,6	7637510,4	2098,5	3+094.50
6191	321006,1	7637510,6	2098,5	3+095.00
6192	321006,6	7637510,7	2098,6	3+095.50
6193	321007,1	7637510,9	2098,6	3+096.00
6194	321007,5	7637511,0	2098,6	3+096.50
6195	321008,0	7637511,1	2098,6	3+097.00
6196	321008,5	7637511,3	2098,6	3+097.50
6197	321009,0	7637511,4	2098,6	3+098.00
6198	321009,5	7637511,6	2098,6	3+098.50
6199	321009,9	7637511,7	2098,6	3+099.00
6200	321010,4	7637511,8	2098,7	3+099.50
6201	321010,9	7637512,0	2098,7	3+100.00
6202	321011,4	7637512,1	2098,7	3+100.50
6203	321011,9	7637512,3	2098,7	3+101.00
6204	321012,3	7637512,4	2098,7	3+101.50
6205	321012,8	7637512,5	2098,7	3+102.00
6206	321013,3	7637512,7	2098,7	3+102.50
6207	321013,8	7637512,8	2098,7	3+103.00
6208	321014,3	7637513,0	2098,8	3+103.50
6209	321014,7	7637513,1	2098,8	3+104.00
6210	321015,2	7637513,2	2098,8	3+104.50
6211	321015,7	7637513,4	2098,8	3+105.00
6212	321016,2	7637513,6	2098,8	3+105.50
6213	321016,6	7637513,8	2098,8	3+106.00
6214	321017,0	7637514,0	2098,8	3+106.50
6215	321017,5	7637514,3	2098,8	3+107.00
6216	321017,9	7637514,5	2098,9	3+107.50
6217	321018,4	7637514,7	2098,9	3+108.00
6218	321018,8	7637515,0	2098,9	3+108.50
6219	321019,3	7637515,2	2098,9	3+109.00
6220	321019,7	7637515,4	2098,9	3+109.50
6221	321020,2	7637515,6	2098,9	3+110.00
6222	321020,6	7637515,9	2098,9	3+110.50
6223	321021,1	7637516,1	2099,0	3+111.00
6224	321021,5	7637516,3	2099,0	3+111.50
6225	321022,0	7637516,5	2099,0	3+112.00
6226	321022,4	7637516,8	2099,0	3+112.50
6227	321022,8	7637517,0	2099,0	3+113.00
6228	321023,3	7637517,2	2099,0	3+113.50
6229	321023,7	7637517,4	2099,0	3+114.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6230	321024,2	7637517,7	2099,0	3+114.50
6231	321024,6	7637517,9	2099,1	3+115.00
6232	321025,1	7637518,1	2099,1	3+115.50
6233	321025,5	7637518,3	2099,1	3+116.00
6234	321026,0	7637518,6	2099,1	3+116.50
6235	321026,4	7637518,8	2099,1	3+117.00
6236	321026,9	7637519,0	2099,1	3+117.50
6237	321027,3	7637519,2	2099,1	3+118.00
6238	321027,8	7637519,5	2099,1	3+118.50
6239	321028,2	7637519,7	2099,2	3+119.00
6240	321028,6	7637519,9	2099,2	3+119.50
6241	321029,1	7637520,1	2099,2	3+120.00
6242	321029,5	7637520,4	2099,2	3+120.50
6243	321030,0	7637520,6	2099,2	3+121.00
6244	321030,4	7637520,8	2099,2	3+121.50
6245	321030,9	7637521,0	2099,2	3+122.00
6246	321031,3	7637521,3	2099,2	3+122.50
6247	321031,8	7637521,5	2099,3	3+123.00
6248	321032,2	7637521,7	2099,3	3+123.50
6249	321032,7	7637521,9	2099,3	3+124.00
6250	321033,1	7637522,2	2099,3	3+124.50
6251	321033,6	7637522,4	2099,3	3+125.00
6252	321034,0	7637522,6	2099,3	3+125.50
6253	321034,5	7637522,8	2099,3	3+126.00
6254	321034,9	7637523,1	2099,4	3+126.50
6255	321035,3	7637523,3	2099,4	3+127.00
6256	321035,8	7637523,5	2099,4	3+127.50
6257	321036,2	7637523,7	2099,4	3+128.00
6258	321036,7	7637524,0	2099,4	3+128.50
6259	321037,1	7637524,3	2099,4	3+129.00
6260	321037,5	7637524,6	2099,4	3+129.50
6261	321037,9	7637524,9	2099,4	3+130.00
6262	321038,3	7637525,2	2099,5	3+130.50
6263	321038,7	7637525,5	2099,5	3+131.00
6264	321039,1	7637525,7	2099,5	3+131.50
6265	321039,5	7637526,0	2099,5	3+132.00
6266	321039,9	7637526,3	2099,5	3+132.50
6267	321040,3	7637526,6	2099,5	3+133.00
6268	321040,7	7637526,9	2099,5	3+133.50
6269	321041,1	7637527,2	2099,5	3+134.00
6270	321041,5	7637527,5	2099,6	3+134.50
6271	321041,9	7637527,8	2099,6	3+135.00
6272	321042,3	7637528,1	2099,6	3+135.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6273	321042,7	7637528,4	2099,6	3+136.00
6274	321043,1	7637528,7	2099,6	3+136.50
6275	321043,5	7637529,0	2099,6	3+137.00
6276	321043,9	7637529,3	2099,6	3+137.50
6277	321044,3	7637529,6	2099,6	3+138.00
6278	321044,7	7637529,9	2099,7	3+138.50
6279	321045,1	7637530,2	2099,7	3+139.00
6280	321045,5	7637530,5	2099,7	3+139.50
6281	321045,9	7637530,8	2099,7	3+140.00
6282	321046,3	7637531,1	2099,7	3+140.50
6283	321046,7	7637531,4	2099,7	3+141.00
6284	321047,1	7637531,7	2099,7	3+141.50
6285	321047,5	7637532,0	2099,8	3+142.00
6286	321047,9	7637532,3	2099,8	3+142.50
6287	321048,3	7637532,6	2099,8	3+143.00
6288	321048,7	7637532,9	2099,8	3+143.50
6289	321049,1	7637533,2	2099,8	3+144.00
6290	321049,5	7637533,5	2099,8	3+144.50
6291	321049,9	7637533,8	2099,8	3+145.00
6292	321050,3	7637534,1	2099,8	3+145.50
6293	321050,7	7637534,4	2099,9	3+146.00
6294	321051,1	7637534,7	2099,9	3+146.50
6295	321051,5	7637535,0	2099,9	3+147.00
6296	321051,9	7637535,3	2099,9	3+147.50
6297	321052,3	7637535,6	2099,9	3+148.00
6298	321052,7	7637535,9	2099,9	3+148.50
6299	321053,1	7637536,2	2099,9	3+149.00
6300	321053,5	7637536,5	2099,9	3+149.50
6301	321053,9	7637536,8	2100,0	3+150.00
6302	321054,3	7637537,1	2100,0	3+150.50
6303	321054,7	7637537,4	2100,0	3+151.00
6304	321055,1	7637537,7	2100,0	3+151.50
6305	321055,5	7637538,0	2100,0	3+152.00
6306	321055,9	7637538,3	2100,0	3+152.50
6307	321056,3	7637538,6	2100,0	3+153.00
6308	321056,8	7637538,9	2100,0	3+153.50
6309	321057,1	7637539,2	2100,1	3+154.00
6310	321057,5	7637539,5	2100,1	3+154.50
6311	321057,9	7637539,9	2100,1	3+155.00
6312	321058,2	7637540,2	2100,1	3+155.50
6313	321058,6	7637540,6	2100,1	3+156.00
6314	321058,9	7637540,9	2100,1	3+156.50
6315	321059,3	7637541,3	2100,1	3+157.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6316	321059,6	7637541,7	2100,2	3+157.50
6317	321060,0	7637542,0	2100,2	3+158.00
6318	321060,3	7637542,4	2100,2	3+158.50
6319	321060,7	7637542,7	2100,2	3+159.00
6320	321061,0	7637543,1	2100,2	3+159.50
6321	321061,4	7637543,4	2100,2	3+160.00
6322	321061,7	7637543,8	2100,2	3+160.50
6323	321062,1	7637544,1	2100,2	3+161.00
6324	321062,5	7637544,5	2100,3	3+161.50
6325	321062,8	7637544,8	2100,3	3+162.00
6326	321063,2	7637545,2	2100,3	3+162.50
6327	321063,5	7637545,5	2100,3	3+163.00
6328	321063,9	7637545,9	2100,3	3+163.50
6329	321064,2	7637546,2	2100,3	3+164.00
6330	321064,6	7637546,6	2100,3	3+164.50
6331	321064,9	7637546,9	2100,3	3+165.00
6332	321065,3	7637547,3	2100,4	3+165.50
6333	321065,6	7637547,7	2100,4	3+166.00
6334	321066,0	7637548,0	2100,4	3+166.50
6335	321066,4	7637548,4	2100,4	3+167.00
6336	321066,7	7637548,7	2100,4	3+167.50
6337	321067,1	7637549,1	2100,4	3+168.00
6338	321067,4	7637549,4	2100,4	3+168.50
6339	321067,8	7637549,8	2100,4	3+169.00
6340	321068,1	7637550,1	2100,5	3+169.50
6341	321068,5	7637550,5	2100,5	3+170.00
6342	321068,8	7637550,8	2100,5	3+170.50
6343	321069,2	7637551,2	2100,5	3+171.00
6344	321069,5	7637551,5	2100,5	3+171.50
6345	321069,9	7637551,9	2100,5	3+172.00
6346	321070,2	7637552,2	2100,5	3+172.50
6347	321070,6	7637552,6	2100,6	3+173.00
6348	321071,0	7637553,0	2100,6	3+173.50
6349	321071,3	7637553,3	2100,6	3+174.00
6350	321071,7	7637553,7	2100,6	3+174.50
6351	321072,0	7637554,0	2100,6	3+175.00
6352	321072,4	7637554,4	2100,6	3+175.50
6353	321072,7	7637554,7	2100,6	3+176.00
6354	321073,1	7637555,1	2100,6	+176.50
6355	321073,4	7637555,4	2100,7	3+177.00
6356	321073,8	7637555,8	2100,7	3+177.50
6357	321074,1	7637556,1	2100,7	3+178.00
6358	321074,5	7637556,5	2100,7	3+178.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6359	321074,8	7637556,8	2100,7	3+179.00
6360	321075,2	7637557,2	2100,7	3+179.50
6361	321075,6	7637557,5	2100,7	3+180.00
6362	321075,9	7637557,9	2100,7	3+180.50
6363	321076,3	7637558,2	2100,8	3+181.00
6364	321076,6	7637558,6	2100,8	3+181.50
6365	321077,0	7637559,0	2100,8	3+182.00
6366	321077,3	7637559,3	2100,8	3+182.50
6367	321077,7	7637559,7	2100,8	3+183.00
6368	321078,0	7637560,0	2100,8	3+183.50
6369	321078,4	7637560,4	2100,8	3+184.00
6370	321078,7	7637560,7	2100,8	3+184.50
6371	321079,1	7637561,1	2100,9	3+185.00
6372	321079,5	7637561,4	2100,9	3+185.50
6373	321079,8	7637561,8	2100,9	3+186.00
6374	321080,2	7637562,1	2100,9	3+186.50
6375	321080,5	7637562,5	2100,9	3+187.00
6376	321080,9	7637562,8	2100,9	3+187.50
6377	321081,2	7637563,2	2100,9	3+188.00
6378	321081,6	7637563,5	2101,0	3+188.50
6379	321081,9	7637563,9	2101,0	3+189.00
6380	321082,3	7637564,2	2101,0	3+189.50
6381	321082,6	7637564,6	2101,0	3+190.00
6382	321083,0	7637565,0	2101,0	3+190.50
6383	321083,3	7637565,3	2101,0	3+191.00
6384	321083,7	7637565,7	2101,0	3+191.50
6385	321084,1	7637566,0	2101,0	3+192.00
6386	321084,4	7637566,4	2101,1	3+192.50
6387	321084,8	7637566,7	2101,1	3+193.00
6388	321085,1	7637567,1	2101,1	3+193.50
6389	321085,5	7637567,4	2101,1	3+194.00
6390	321085,8	7637567,8	2101,1	3+194.50
6391	321086,2	7637568,1	2101,1	3+195.00
6392	321086,5	7637568,5	2101,1	3+195.50
6393	321086,9	7637568,8	2101,1	3+196.00
6394	321087,2	7637569,2	2101,2	3+196.50
6395	321087,6	7637569,5	2101,2	3+197.00
6396	321087,9	7637569,9	2101,2	3+197.50
6397	321088,3	7637570,3	2101,2	3+198.00
6398	321088,7	7637570,6	2101,2	3+198.50
6399	321089,0	7637571,0	2101,2	3+199.00
6400	321089,4	7637571,3	2101,2	3+199.50
6401	321089,7	7637571,7	2101,2	3+200.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6402	321090,1	7637572,0	2101,3	3+200.50
6403	321090,4	7637572,4	2101,3	3+201.00
6404	321090,8	7637572,7	2101,3	3+201.50
6405	321091,1	7637573,1	2101,3	3+202.00
6406	321091,5	7637573,4	2101,3	3+202.50
6407	321091,8	7637573,8	2101,3	3+203.00
6408	321092,2	7637574,1	2101,3	3+203.50
6409	321092,6	7637574,5	2101,4	3+204.00
6410	321092,9	7637574,8	2101,4	3+204.50
6411	321093,3	7637575,2	2101,4	3+205.00
6412	321093,6	7637575,5	2101,4	3+205.50
6413	321094,0	7637575,9	2101,4	3+206.00
6414	321094,3	7637576,3	2101,4	3+206.50
6415	321094,7	7637576,6	2101,4	3+207.00
6416	321095,0	7637577,0	2101,4	3+207.50
6417	321095,4	7637577,3	2101,5	3+208.00
6418	321095,7	7637577,7	2101,5	3+208.50
6419	321096,1	7637578,0	2101,5	3+209.00
6420	321096,4	7637578,4	2101,5	3+209.50
6421	321096,8	7637578,7	2101,5	3+210.00
6422	321097,2	7637579,1	2101,5	3+210.50
6423	321097,5	7637579,4	2101,5	3+211.00
6424	321097,9	7637579,8	2101,5	3+211.50
6425	321098,2	7637580,1	2101,6	3+212.00
6426	321098,6	7637580,5	2101,6	3+212.50
6427	321098,9	7637580,8	2101,6	3+213.00
6428	321099,3	7637581,2	2101,6	3+213.50
6429	321099,6	7637581,5	2101,6	3+214.00
6430	321100,0	7637581,9	2101,6	3+214.50
6431	321100,3	7637582,3	2101,6	3+215.00
6432	321100,7	7637582,6	2101,6	3+215.50
6433	321101,0	7637583,0	2101,7	3+216.00
6434	321101,4	7637583,3	2101,7	3+216.50
6435	321101,8	7637583,7	2101,7	3+217.00
6436	321102,1	7637584,0	2101,7	3+217.50
6437	321102,5	7637584,4	2101,7	3+218.00
6438	321102,8	7637584,7	2101,7	3+218.50
6439	321103,2	7637585,1	2101,7	3+219.00
6440	321103,5	7637585,4	2101,7	3+219.50
6441	321103,9	7637585,8	2101,8	3+220.00
6442	321104,2	7637586,1	2101,8	3+220.50
6443	321104,6	7637586,5	2101,8	3+221.00
6444	321104,9	7637586,8	2101,8	3+221.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6445	321105,3	7637587,2	2101,8	3+222.00
6446	321105,7	7637587,6	2101,8	3+222.50
6447	321106,0	7637587,9	2101,8	3+223.00
6448	321106,4	7637588,3	2101,8	3+223.50
6449	321106,7	7637588,6	2101,8	3+224.00
6450	321107,1	7637589,0	2101,8	3+224.50
6451	321107,4	7637589,3	2101,8	3+225.00
6452	321107,8	7637589,7	2101,9	3+225.50
6453	321108,1	7637590,0	2101,9	3+226.00
6454	321108,5	7637590,4	2101,9	3+226.50
6455	321108,8	7637590,7	2101,9	3+227.00
6456	321109,2	7637591,1	2101,9	3+227.50
6457	321109,5	7637591,4	2101,9	3+228.00
6458	321109,9	7637591,8	2101,9	3+228.50
6459	321110,3	7637592,1	2101,9	3+229.00
6460	321110,6	7637592,5	2101,9	3+229.50
6461	321111,0	7637592,8	2101,9	3+230.00
6462	321111,3	7637593,2	2102,0	3+230.50
6463	321111,7	7637593,6	2102,0	3+231.00
6464	321112,0	7637593,9	2102,0	3+231.50
6465	321112,4	7637594,3	2102,0	3+232.00
6466	321112,7	7637594,6	2102,0	3+232.50
6467	321113,1	7637595,0	2102,0	3+233.00
6468	321113,4	7637595,3	2102,0	3+233.50
6469	321113,8	7637595,7	2102,0	3+234.00
6470	321114,1	7637596,0	2102,0	3+234.50
6471	321114,5	7637596,4	2102,0	3+235.00
6472	321114,9	7637596,7	2102,0	3+235.50
6473	321115,2	7637597,1	2102,1	3+236.00
6474	321115,6	7637597,4	2102,1	3+236.50
6475	321115,9	7637597,8	2102,1	3+237.00
6476	321116,3	7637598,1	2102,1	3+237.50
6477	321116,6	7637598,5	2102,1	3+238.00
6478	321117,0	7637598,8	2102,1	3+238.50
6479	321117,3	7637599,2	2102,1	3+239.00
6480	321117,7	7637599,6	2102,1	3+239.50
6481	321118,0	7637599,9	2102,1	3+240.00
6482	321118,4	7637600,3	2102,1	3+240.50
6483	321118,8	7637600,6	2102,1	3+241.00
6484	321119,1	7637601,0	2102,2	3+241.50
6485	321119,5	7637601,3	2102,2	3+242.00
6486	321119,8	7637601,7	2102,2	3+242.50
6487	321120,2	7637602,0	2102,2	3+243.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6488	321120,5	7637602,4	2102,2	3+243.50
6489	321120,9	7637602,7	2102,2	3+244.00
6490	321121,2	7637603,1	2102,2	3+244.50
6491	321121,6	7637603,4	2102,2	3+245.00
6492	321121,9	7637603,8	2102,2	3+245.50
6493	321122,3	7637604,2	2102,2	3+246.00
6494	321122,6	7637604,5	2102,2	3+246.50
6495	321123,0	7637604,9	2102,3	3+247.00
6496	321123,3	7637605,3	2102,3	3+247.50
6497	321123,6	7637605,6	2102,3	3+248.00
6498	321124,0	7637606,0	2102,3	3+248.50
6499	321124,3	7637606,4	2102,3	3+249.00
6500	321124,6	7637606,7	2102,3	3+249.50
6501	321125,0	7637607,1	2102,3	3+250.00
6502	321125,3	7637607,5	2102,3	3+250.50
6503	321125,6	7637607,9	2102,3	3+251.00
6504	321126,0	7637608,2	2102,3	3+251.50
6505	321126,3	7637608,6	2102,3	3+252.00
6506	321126,7	7637609,0	2102,4	3+252.50
6507	321127,0	7637609,3	2102,4	3+253.00
6508	321127,3	7637609,7	2102,4	3+253.50
6509	321127,7	7637610,1	2102,4	3+254.00
6510	321128,0	7637610,4	2102,4	3+254.50
6511	321128,3	7637610,8	2102,4	3+255.00
6512	321128,7	7637611,2	2102,4	3+255.50
6513	321129,0	7637611,6	2102,4	3+256.00
6514	321129,3	7637611,9	2102,4	3+256.50
6515	321129,7	7637612,3	2102,4	3+257.00
6516	321130,0	7637612,7	2102,4	3+257.50
6517	321130,4	7637613,0	2102,5	3+258.00
6518	321130,7	7637613,4	2102,5	3+258.50
6519	321131,0	7637613,8	2102,5	3+259.00
6520	321131,4	7637614,1	2102,5	3+259.50
6521	321131,7	7637614,5	2102,5	3+260.00
6522	321132,0	7637614,9	2102,5	3+260.50
6523	321132,3	7637615,3	2102,5	3+261.00
6524	321132,6	7637615,7	2102,5	3+261.50
6525	321132,9	7637616,1	2102,5	3+262.00
6526	321133,3	7637616,5	2102,5	3+262.50
6527	321133,6	7637616,9	2102,5	3+263.00
6528	321133,9	7637617,3	2102,6	3+263.50
6529	321134,2	7637617,7	2102,6	3+264.00
6530	321134,5	7637618,1	2102,6	3+264.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6531	321134,8	7637618,4	2102,6	3+265.00
6532	321135,1	7637618,8	2102,6	3+265.50
6533	321135,4	7637619,2	2102,6	3+266.00
6534	321135,7	7637619,6	2102,6	3+266.50
6535	321136,0	7637620,0	2102,6	3+267.00
6536	321136,3	7637620,4	2102,6	3+267.50
6537	321136,6	7637620,8	2102,6	3+268.00
6538	321136,9	7637621,2	2102,6	3+268.50
6539	321137,2	7637621,6	2102,7	3+269.00
6540	321137,5	7637622,0	2102,7	3+269.50
6541	321137,8	7637622,4	2102,7	3+270.00
6542	321138,2	7637622,8	2102,7	3+270.50
6543	321138,5	7637623,2	2102,7	3+271.00
6544	321138,8	7637623,6	2102,7	3+271.50
6545	321139,1	7637624,0	2102,7	3+272.00
6546	321139,4	7637624,4	2102,7	3+272.50
6547	321139,7	7637624,8	2102,7	3+273.00
6548	321140,0	7637625,2	2102,7	3+273.50
6549	321140,3	7637625,6	2102,7	3+274.00
6550	321140,6	7637626,0	2102,8	3+274.50
6551	321140,8	7637626,4	2102,8	3+275.00
6552	321141,1	7637626,8	2102,8	3+275.50
6553	321141,4	7637627,2	2102,8	3+276.00
6554	321141,7	7637627,6	2102,8	3+276.50
6555	321142,0	7637628,0	2102,8	3+277.00
6556	321142,3	7637628,5	2102,8	3+277.50
6557	321142,6	7637628,9	2102,8	3+278.00
6558	321142,8	7637629,3	2102,8	3+278.50
6559	321143,1	7637629,7	2102,8	3+279.00
6560	321143,4	7637630,1	2102,9	3+279.50
6561	321143,7	7637630,5	2102,9	3+280.00
6562	321143,9	7637630,9	2102,9	3+280.50
6563	321144,2	7637631,4	2102,9	3+281.00
6564	321144,4	7637631,8	2102,9	3+281.50
6565	321144,7	7637632,3	2102,9	3+282.00
6566	321144,9	7637632,7	2102,9	3+282.50
6567	321145,2	7637633,1	2102,9	3+283.00
6568	321145,4	7637633,6	2102,9	3+283.50
6569	321145,6	7637634,0	2102,9	3+284.00
6570	321145,9	7637634,4	2102,9	3+284.50
6571	321146,1	7637634,9	2103,0	3+285.00
6572	321146,4	7637635,3	2103,0	3+285.50
6573	321146,6	7637635,7	2103,0	3+286.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6574	321146,9	7637636,2	2103,0	3+286.50
6575	321147,1	7637636,6	2103,0	3+287.00
6576	321147,4	7637637,1	2103,0	3+287.50
6577	321147,6	7637637,5	2103,0	3+288.00
6578	321147,8	7637637,9	2103,0	3+288.50
6579	321148,1	7637638,4	2103,0	3+289.00
6580	321148,3	7637638,8	2103,0	3+289.50
6581	321148,6	7637639,2	2103,0	3+290.00
6582	321148,8	7637639,7	2103,1	3+290.50
6583	321149,1	7637640,1	2103,1	3+291.00
6584	321149,3	7637640,5	2103,1	3+291.50
6585	321149,6	7637641,0	2103,1	3+292.00
6586	321149,8	7637641,4	2103,1	3+292.50
6587	321150,0	7637641,9	2103,1	3+293.00
6588	321150,3	7637642,3	2103,1	3+293.50
6589	321150,5	7637642,7	2103,1	3+294.00
6590	321150,8	7637643,2	2103,1	3+294.50
6591	321151,0	7637643,6	2103,1	3+295.00
6592	321151,3	7637644,0	2103,1	3+295.50
6593	321151,5	7637644,5	2103,2	3+296.00
6594	321151,7	7637644,9	2103,2	3+296.50
6595	321152,0	7637645,3	2103,2	3+297.00
6596	321152,2	7637645,8	2103,2	3+297.50
6597	321152,5	7637646,2	2103,2	3+298.00
6598	321152,7	7637646,7	2103,2	3+298.50
6599	321153,0	7637647,1	2103,2	3+299.00
6600	321153,2	7637647,5	2103,2	3+299.50
6601	321153,5	7637648,0	2103,2	3+300.00
6602	321153,7	7637648,4	2103,2	3+300.50
6603	321153,9	7637648,8	2103,2	3+301.00
6604	321154,2	7637649,3	2103,3	3+301.50
6605	321154,4	7637649,7	2103,3	3+302.00
6606	321154,6	7637650,2	2103,3	3+302.50
6607	321154,9	7637650,6	2103,3	3+303.00
6608	321155,1	7637651,1	2103,3	3+303.50
6609	321155,3	7637651,5	2103,3	3+304.00
6610	321155,5	7637652,0	2103,3	3+304.50
6611	321155,7	7637652,4	2103,3	3+305.00
6612	321156,0	7637652,9	2103,3	3+305.50
6613	321156,2	7637653,3	2103,3	3+306.00
6614	321156,4	7637653,8	2103,3	3+306.50
6615	321156,6	7637654,2	2103,4	3+307.00
6616	321156,8	7637654,7	2103,4	3+307.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6617	321157,1	7637655,1	2103,4	3+308.00
6618	321157,3	7637655,6	2103,4	3+308.50
6619	321157,5	7637656,0	2103,4	3+309.00
6620	321157,7	7637656,5	2103,4	3+309.50
6621	321157,9	7637656,9	2103,4	3+310.00
6622	321158,1	7637657,4	2103,4	3+310.50
6623	321158,3	7637657,8	2103,4	3+311.00
6624	321158,5	7637658,3	2103,4	3+311.50
6625	321158,7	7637658,8	2103,4	3+312.00
6626	321158,9	7637659,2	2103,5	3+312.50
6627	321159,0	7637659,7	2103,5	3+313.00
6628	321159,2	7637660,2	2103,5	3+313.50
6629	321159,4	7637660,6	2103,5	3+314.00
6630	321159,6	7637661,1	2103,5	3+314.50
6631	321159,8	7637661,5	2103,5	3+315.00
6632	321160,0	7637662,0	2103,5	3+315.50
6633	321160,1	7637662,5	2103,5	3+316.00
6634	321160,3	7637662,9	2103,5	3+316.50
6635	321160,5	7637663,4	2103,5	3+317.00
6636	321160,7	7637663,9	2103,5	3+317.50
6637	321160,9	7637664,3	2103,6	3+318.00
6638	321161,1	7637664,8	2103,6	3+318.50
6639	321161,2	7637665,3	2103,6	3+319.00
6640	321161,4	7637665,7	2103,6	3+319.50
6641	321161,6	7637666,2	2103,6	3+320.00
6642	321161,8	7637666,7	2103,6	3+320.50
6643	321162,0	7637667,1	2103,6	3+321.00
6644	321162,2	7637667,6	2103,6	3+321.50
6645	321162,3	7637668,1	2103,6	3+322.00
6646	321162,5	7637668,5	2103,6	3+322.50
6647	321162,7	7637669,0	2103,7	3+323.00
6648	321162,9	7637669,5	2103,7	3+323.50
6649	321163,1	7637669,9	2103,7	3+324.00
6650	321163,3	7637670,4	2103,7	3+324.50
6651	321163,4	7637670,9	2103,7	3+325.00
6652	321163,6	7637671,3	2103,7	3+325.50
6653	321163,8	7637671,8	2103,7	3+326.00
6654	321164,0	7637672,2	2103,7	3+326.50
6655	321164,2	7637672,7	2103,7	3+327.00
6656	321164,4	7637673,2	2103,7	3+327.50
6657	321164,5	7637673,6	2103,7	3+328.00
6658	321164,7	7637674,1	2103,8	3+328.50
6659	321164,9	7637674,6	2103,8	3+329.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6660	321165,1	7637675,0	2103,8	3+329.50
6661	321165,3	7637675,5	2103,8	3+330.00
6662	321165,5	7637676,0	2103,8	3+330.50
6663	321165,6	7637676,4	2103,8	3+331.00
6664	321165,8	7637676,9	2103,8	3+331.50
6665	321166,0	7637677,4	2103,8	3+332.00
6666	321166,2	7637677,8	2103,8	3+332.50
6667	321166,4	7637678,3	2103,8	3+333.00
6668	321166,6	7637678,8	2103,8	3+333.50
6669	321166,7	7637679,2	2103,9	3+334.00
6670	321166,9	7637679,7	2103,9	3+334.50
6671	321167,1	7637680,2	2103,9	3+335.00
6672	321167,3	7637680,6	2103,9	3+335.50
6673	321167,5	7637681,1	2103,9	3+336.00
6674	321167,7	7637681,6	2103,9	3+336.50
6675	321167,8	7637682,0	2103,9	3+337.00
6676	321168,0	7637682,5	2103,9	3+337.50
6677	321168,2	7637682,9	2103,9	3+338.00
6678	321168,4	7637683,4	2103,9	3+338.50
6679	321168,5	7637683,9	2103,9	3+339.00
6680	321168,6	7637684,4	2104,0	3+339.50
6681	321168,7	7637684,9	2104,0	3+340.00
6682	321168,9	7637685,4	2104,0	3+340.50
6683	321169,0	7637685,8	2104,0	3+341.00
6684	321169,1	7637686,3	2104,0	3+341.50
6685	321169,3	7637686,8	2104,0	3+342.00
6686	321169,4	7637687,3	2104,0	3+342.50
6687	321169,5	7637687,8	2104,0	3+343.00
6688	321169,7	7637688,3	2104,0	3+343.50
6689	321169,8	7637688,7	2104,0	3+344.00
6690	321169,9	7637689,2	2104,0	3+344.50
6691	321170,1	7637689,7	2104,1	3+345.00
6692	321170,2	7637690,2	2104,1	3+345.50
6693	321170,3	7637690,7	2104,1	3+346.00
6694	321170,4	7637691,1	2104,1	3+346.50
6695	321170,6	7637691,6	2104,1	3+347.00
6696	321170,7	7637692,1	2104,1	3+347.50
6697	321170,8	7637692,6	2104,1	3+348.00
6698	321171,0	7637693,1	2104,1	3+348.50
6699	321171,1	7637693,6	2104,1	3+349.00
6700	321171,2	7637694,0	2104,1	3+349.50
6701	321171,4	7637694,5	2104,1	3+350.00
6702	321171,5	7637695,0	2104,2	3+350.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6703	321171,6	7637695,5	2104,2	3+351.00
6704	321171,8	7637696,0	2104,2	3+351.50
6705	321171,9	7637696,5	2104,2	3+352.00
6706	321172,0	7637696,9	2104,2	3+352.50
6707	321172,1	7637697,4	2104,2	3+353.00
6708	321172,2	7637697,9	2104,2	3+353.50
6709	321172,3	7637698,4	2104,2	3+354.00
6710	321172,4	7637698,9	2104,2	3+354.50
6711	321172,6	7637699,4	2104,2	3+355.00
6712	321172,7	7637699,9	2104,2	3+355.50
6713	321172,8	7637700,4	2104,3	3+356.00
6714	321172,9	7637700,8	2104,3	3+356.50
6715	321173,0	7637701,3	2104,3	3+357.00
6716	321173,1	7637701,8	2104,3	3+357.50
6717	321173,2	7637702,3	2104,3	3+358.00
6718	321173,3	7637702,8	2104,3	3+358.50
6719	321173,4	7637703,3	2104,3	3+359.00
6720	321173,5	7637703,8	2104,3	3+359.50
6721	321173,6	7637704,3	2104,3	3+360.00
6722	321173,7	7637704,7	2104,3	3+360.50
6723	321173,9	7637705,2	2104,3	3+361.00
6724	321174,0	7637705,7	2104,4	3+361.50
6725	321174,1	7637706,2	2104,4	3+362.00
6726	321174,2	7637706,7	2104,4	3+362.50
6727	321174,3	7637707,2	2104,4	3+363.00
6728	321174,4	7637707,7	2104,4	3+363.50
6729	321174,5	7637708,2	2104,4	3+364.00
6730	321174,6	7637708,7	2104,4	3+364.50
6731	321174,7	7637709,1	2104,4	3+365.00
6732	321174,8	7637709,6	2104,4	3+365.50
6733	321174,9	7637710,1	2104,4	3+366.00
6734	321175,0	7637710,6	2104,5	3+366.50
6735	321175,1	7637711,1	2104,5	3+367.00
6736	321175,2	7637711,6	2104,5	3+367.50
6737	321175,3	7637712,1	2104,5	3+368.00
6738	321175,5	7637712,6	2104,5	3+368.50
6739	321175,6	7637713,1	2104,5	3+369.00
6740	321175,7	7637713,5	2104,5	3+369.50
6741	321175,8	7637714,0	2104,5	3+370.00
6742	321175,9	7637714,5	2104,5	3+370.50
6743	321176,0	7637715,0	2104,5	3+371.00
6744	321176,1	7637715,5	2104,5	3+371.50
6745	321176,2	7637716,0	2104,6	3+372.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6746	321176,3	7637716,5	2104,6	3+372.50
6747	321176,4	7637717,0	2104,6	3+373.00
6748	321176,5	7637717,4	2104,6	3+373.50
6749	321176,6	7637717,9	2104,6	3+374.00
6750	321176,7	7637718,4	2104,6	3+374.50
6751	321176,8	7637718,9	2104,6	3+375.00
6752	321176,9	7637719,4	2104,6	3+375.50
6753	321177,1	7637719,9	2104,6	3+376.00
6754	321177,2	7637720,4	2104,6	3+376.50
6755	321177,3	7637720,9	2104,6	3+377.00
6756	321177,4	7637721,4	2104,7	3+377.50
6757	321177,5	7637721,8	2104,7	3+378.00
6758	321177,6	7637722,3	2104,7	3+378.50
6759	321177,7	7637722,8	2104,7	3+379.00
6760	321177,8	7637723,3	2104,7	3+379.50
6761	321177,9	7637723,8	2104,7	3+380.00
6762	321178,0	7637724,3	2104,7	3+380.50
6763	321178,1	7637724,8	2104,7	3+381.00
6764	321178,2	7637725,3	2104,7	3+381.50
6765	321178,3	7637725,8	2104,7	3+382.00
6766	321178,4	7637726,2	2104,8	3+382.50
6767	321178,5	7637726,7	2104,8	3+383.00
6768	321178,6	7637727,2	2104,8	3+383.50
6769	321178,7	7637727,7	2104,8	3+384.00
6770	321178,8	7637728,2	2104,8	3+384.50
6771	321178,9	7637728,7	2104,9	3+385.00
6772	321179,0	7637729,2	2104,9	3+385.50
6773	321179,2	7637729,7	2104,9	3+386.00
6774	321179,3	7637730,2	2104,9	3+386.50
6775	321179,4	7637730,6	2104,9	3+387.00
6776	321179,5	7637731,1	2104,9	3+387.50
6777	321179,6	7637731,6	2105,0	3+388.00
6778	321179,7	7637732,1	2105,0	3+388.50
6779	321179,8	7637732,6	2105,0	3+389.00
6780	321179,9	7637733,1	2105,0	3+389.50
6781	321180,0	7637733,6	2105,0	3+390.00
6782	321180,1	7637734,1	2105,0	3+390.50
6783	321180,2	7637734,6	2105,1	3+391.00
6784	321180,3	7637735,0	2105,1	3+391.50
6785	321180,4	7637735,5	2105,1	3+392.00
6786	321180,5	7637736,0	2105,1	3+392.50
6787	321180,6	7637736,5	2105,1	3+393.00
6788	321180,7	7637737,0	2105,1	3+393.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6789	321180,8	7637737,5	2105,2	3+394.00
6790	321180,9	7637738,0	2105,2	3+394.50
6791	321181,0	7637738,5	2105,2	3+395.00
6792	321181,1	7637739,0	2105,2	3+395.50
6793	321181,2	7637739,5	2105,2	3+396.00
6794	321181,3	7637739,9	2105,3	3+396.50
6795	321181,4	7637740,4	2105,3	3+397.00
6796	321181,5	7637740,9	2105,3	3+397.50
6797	321181,6	7637741,4	2105,3	3+398.00
6798	321181,8	7637741,9	2105,3	3+398.50
6799	321181,9	7637742,4	2105,3	3+399.00
6800	321182,0	7637742,9	2105,4	3+399.50
6801	321182,1	7637743,4	2105,4	3+400.00
6802	321182,2	7637743,9	2105,4	3+400.50
6803	321182,3	7637744,3	2105,4	3+401.00
6804	321182,4	7637744,8	2105,4	3+401.50
6805	321182,5	7637745,3	2105,4	3+402.00
6806	321182,6	7637745,8	2105,5	3+402.50
6807	321182,7	7637746,3	2105,5	3+403.00
6808	321182,8	7637746,8	2105,5	3+403.50
6809	321182,9	7637747,3	2105,5	3+404.00
6810	321183,0	7637747,8	2105,5	3+404.50
6811	321183,1	7637748,3	2105,5	3+405.00
6812	321183,2	7637748,7	2105,6	3+405.50
6813	321183,3	7637749,2	2105,6	3+406.00
6814	321183,4	7637749,7	2105,6	3+406.50
6815	321183,5	7637750,2	2105,6	3+407.00
6816	321183,6	7637750,7	2105,6	3+407.50
6817	321183,7	7637751,2	2105,6	3+408.00
6818	321183,8	7637751,7	2105,7	3+408.50
6819	321183,9	7637752,2	2105,7	3+409.00
6820	321184,0	7637752,7	2105,7	3+409.50
6821	321184,1	7637753,1	2105,7	3+410.00
6822	321184,2	7637753,6	2105,8	3+410.50
6823	321184,4	7637754,1	2105,8	3+411.00
6824	321184,5	7637754,6	2105,8	3+411.50
6825	321184,6	7637755,1	2105,8	3+412.00
6826	321184,7	7637755,6	2105,9	3+412.50
6827	321184,8	7637756,1	2105,9	3+413.00
6828	321184,9	7637756,6	2105,9	3+413.50
6829	321185,0	7637757,1	2105,9	3+414.00
6830	321185,1	7637757,5	2106,0	3+414.50
6831	321185,2	7637758,0	2106,0	3+415.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6832	321185,3	7637758,5	2106,0	3+415.50
6833	321185,4	7637759,0	2106,0	3+416.00
6834	321185,5	7637759,5	2106,1	3+416.50
6835	321185,6	7637760,0	2106,1	3+417.00
6836	321185,7	7637760,5	2106,1	3+417.50
6837	321185,8	7637761,0	2106,1	3+418.00
6838	321185,9	7637761,5	2106,2	3+418.50
6839	321186,0	7637761,9	2106,2	3+419.00
6840	321186,1	7637762,4	2106,2	3+419.50
6841	321186,2	7637762,9	2106,3	3+420.00
6842	321186,3	7637763,4	2106,3	3+420.50
6843	321186,4	7637763,9	2106,3	3+421.00
6844	321186,5	7637764,4	2106,3	3+421.50
6845	321186,6	7637764,9	2106,4	3+422.00
6846	321186,7	7637765,4	2106,4	3+422.50
6847	321186,8	7637765,9	2106,4	3+423.00
6848	321187,0	7637766,3	2106,4	3+423.50
6849	321187,1	7637766,8	2106,5	3+424.00
6850	321187,2	7637767,3	2106,5	3+424.50
6851	321187,3	7637767,8	2106,5	3+425.00
6852	321187,4	7637768,3	2106,5	3+425.50
6853	321187,5	7637768,8	2106,6	3+426.00
6854	321187,6	7637769,3	2106,6	3+426.50
6855	321187,7	7637769,8	2106,6	3+427.00
6856	321187,8	7637770,3	2106,6	3+427.50
6857	321187,9	7637770,8	2106,7	3+428.00
6858	321188,0	7637771,2	2106,7	3+428.50
6859	321188,1	7637771,7	2106,7	3+429.00
6860	321188,2	7637772,2	2106,7	3+429.50
6861	321188,3	7637772,7	2106,8	3+430.00
6862	321188,4	7637773,2	2106,8	3+430.50
6863	321188,5	7637773,7	2106,8	3+431.00
6864	321188,6	7637774,2	2106,8	3+431.50
6865	321188,7	7637774,7	2106,9	3+432.00
6866	321188,8	7637775,2	2106,9	3+432.50
6867	321188,9	7637775,6	2106,9	3+433.00
6868	321189,0	7637776,1	2106,9	3+433.50
6869	321189,1	7637776,6	2107,0	3+434.00
6870	321189,2	7637777,1	2107,0	3+434.50
6871	321189,3	7637777,6	2107,0	3+435.00
6872	321189,4	7637778,1	2107,0	3+435.50
6873	321189,5	7637778,6	2107,1	3+436.00
6874	321189,6	7637779,1	2107,1	3+436.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6875	321189,7	7637779,6	2107,1	3+437.00
6876	321189,8	7637780,1	2107,1	3+437.50
6877	321189,9	7637780,5	2107,2	3+438.00
6878	321190,0	7637781,0	2107,2	3+438.50
6879	321190,1	7637781,5	2107,2	3+439.00
6880	321190,2	7637782,0	2107,2	3+439.50
6881	321190,3	7637782,5	2107,3	3+440.00
6882	321190,4	7637783,0	2107,3	3+440.50
6883	321190,5	7637783,5	2107,3	3+441.00
6884	321190,6	7637784,0	2107,3	3+441.50
6885	321190,7	7637784,5	2107,4	3+442.00
6886	321190,8	7637785,0	2107,4	3+442.50
6887	321190,8	7637785,5	2107,4	3+443.00
6888	321190,9	7637785,9	2107,4	3+443.50
6889	321191,0	7637786,4	2107,5	3+444.00
6890	321191,1	7637786,9	2107,5	3+444.50
6891	321191,2	7637787,4	2107,5	3+445.00
6892	321191,3	7637787,9	2107,5	3+445.50
6893	321191,4	7637788,4	2107,6	3+446.00
6894	321191,5	7637788,9	2107,6	3+446.50
6895	321191,6	7637789,4	2107,6	3+447.00
6896	321191,7	7637789,9	2107,6	3+447.50
6897	321191,8	7637790,4	2107,7	3+448.00
6898	321191,9	7637790,9	2107,7	3+448.50
6899	321192,0	7637791,4	2107,7	3+449.00
6900	321192,1	7637791,8	2107,7	3+449.50
6901	321192,1	7637792,3	2107,8	3+450.00
6902	321192,2	7637792,8	2107,8	3+450.50
6903	321192,3	7637793,3	2107,8	3+451.00
6904	321192,4	7637793,8	2107,8	3+451.50
6905	321192,5	7637794,3	2107,9	3+452.00
6906	321192,6	7637794,8	2107,9	3+452.50
6907	321192,7	7637795,3	2107,9	3+453.00
6908	321192,8	7637795,8	2107,9	3+453.50
6909	321192,9	7637796,3	2108,0	3+454.00
6910	321193,0	7637796,8	2108,0	3+454.50
6911	321193,1	7637797,2	2108,0	3+455.00
6912	321193,2	7637797,7	2108,0	3+455.50
6913	321193,3	7637798,2	2108,1	3+456.00
6914	321193,4	7637798,7	2108,1	3+456.50
6915	321193,5	7637799,2	2108,1	3+457.00
6916	321193,6	7637799,7	2108,2	3+457.50
6917	321193,7	7637800,2	2108,2	3+458.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6918	321193,7	7637800,7	2108,2	3+458.50
6919	321193,8	7637801,2	2108,2	3+459.00
6920	321193,9	7637801,7	2108,3	3+459.50
6921	321194,0	7637802,2	2108,3	3+460.00
6922	321194,1	7637802,6	2108,3	3+460.50
6923	321194,2	7637803,1	2108,3	3+461.00
6924	321194,3	7637803,6	2108,4	3+461.50
6925	321194,4	7637804,1	2108,4	3+462.00
6926	321194,5	7637804,6	2108,4	3+462.50
6927	321194,6	7637805,1	2108,4	3+463.00
6928	321194,7	7637805,6	2108,5	3+463.50
6929	321194,8	7637806,1	2108,5	3+464.00
6930	321194,9	7637806,6	2108,5	3+464.50
6931	321195,0	7637807,1	2108,5	3+465.00
6932	321195,1	7637807,5	2108,6	3+465.50
6933	321195,2	7637808,0	2108,6	3+466.00
6934	321195,3	7637808,5	2108,6	3+466.50
6935	321195,4	7637809,0	2108,6	3+467.00
6936	321195,5	7637809,5	2108,7	3+467.50
6937	321195,6	7637810,0	2108,7	3+468.00
6938	321195,7	7637810,5	2108,7	3+468.50
6939	321195,8	7637811,0	2108,7	3+469.00
6940	321195,9	7637811,5	2108,8	3+469.50
6941	321196,0	7637812,0	2108,8	3+470.00
6942	321196,1	7637812,4	2108,8	3+470.50
6943	321196,2	7637812,9	2108,8	3+471.00
6944	321196,3	7637813,4	2108,9	3+471.50
6945	321196,4	7637813,9	2108,9	3+472.00
6946	321196,5	7637814,4	2108,9	3+472.50
6947	321196,6	7637814,9	2108,9	3+473.00
6948	321196,7	7637815,4	2109,0	3+473.50
6949	321196,8	7637815,9	2109,0	3+474.00
6950	321196,9	7637816,4	2109,0	3+474.50
6951	321197,0	7637816,9	2109,0	3+475.00
6952	321197,1	7637817,3	2109,1	3+475.50
6953	321197,2	7637817,8	2109,1	3+476.00
6954	321197,3	7637818,3	2109,1	3+476.50
6955	321197,4	7637818,8	2109,1	3+477.00
6956	321197,5	7637819,3	2109,2	3+477.50
6957	321197,6	7637819,8	2109,2	3+478.00
6958	321197,7	7637820,3	2109,2	3+478.50
6959	321197,8	7637820,8	2109,2	3+479.00
6960	321197,9	7637821,3	2109,3	3+479.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
6961	321198,0	7637821,8	2109,3	3+480.00
6962	321198,1	7637822,2	2109,3	3+480.50
6963	321198,2	7637822,7	2109,3	3+481.00
6964	321198,3	7637823,2	2109,4	3+481.50
6965	321198,4	7637823,7	2109,4	3+482.00
6966	321198,5	7637824,2	2109,4	3+482.50
6967	321198,6	7637824,7	2109,4	3+483.00
6968	321198,7	7637825,2	2109,5	3+483.50
6969	321198,8	7637825,7	2109,5	3+484.00
6970	321199,0	7637826,2	2109,5	3+484.50
6971	321199,1	7637826,6	2109,5	3+485.00
6972	321199,2	7637827,1	2109,6	3+485.50
6973	321199,3	7637827,6	2109,6	3+486.00
6974	321199,4	7637828,1	2109,6	3+486.50
6975	321199,5	7637828,6	2109,6	3+487.00
6976	321199,6	7637829,1	2109,7	3+487.50
6977	321199,7	7637829,6	2109,7	3+488.00
6978	321199,8	7637830,1	2109,7	3+488.50
6979	321199,9	7637830,6	2109,7	3+489.00
6980	321200,0	7637831,0	2109,8	3+489.50
6981	321200,1	7637831,5	2109,8	3+490.00
6982	321200,2	7637832,0	2109,8	3+490.50
6983	321200,3	7637832,5	2109,8	3+491.00
6984	321200,4	7637833,0	2109,9	3+491.50
6985	321200,5	7637833,5	2109,9	3+492.00
6986	321200,6	7637834,0	2109,9	3+492.50
6987	321200,7	7637834,5	2110,0	3+493.00
6988	321200,8	7637835,0	2110,0	3+493.50
6989	321200,9	7637835,4	2110,0	3+494.00
6990	321201,0	7637835,9	2110,0	3+494.50
6991	321201,1	7637836,4	2110,1	3+495.00
6992	321201,2	7637836,9	2110,1	3+495.50
6993	321201,3	7637837,4	2110,1	3+496.00
6994	321201,4	7637837,9	2110,1	3+496.50
6995	321201,5	7637838,4	2110,2	3+497.00
6996	321201,6	7637838,9	2110,2	3+497.50
6997	321201,7	7637839,4	2110,2	3+498.00
6998	321201,8	7637839,9	2110,2	3+498.50
6999	321201,9	7637840,3	2110,3	3+499.00
7000	321202,1	7637840,8	2110,3	3+499.50
7001	321202,2	7637841,3	2110,3	3+500.00
7002	321202,3	7637841,8	2110,3	3+500.50
7003	321202,4	7637842,3	2110,4	3+501.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7004	321202,5	7637842,8	2110,4	3+501.50
7005	321202,6	7637843,3	2110,4	3+502.00
7006	321202,7	7637843,8	2110,4	3+502.50
7007	321202,8	7637844,3	2110,5	3+503.00
7008	321202,9	7637844,7	2110,5	3+503.50
7009	321203,0	7637845,2	2110,5	3+504.00
7010	321203,1	7637845,7	2110,5	3+504.50
7011	321203,2	7637846,2	2110,6	3+505.00
7012	321203,3	7637846,7	2110,6	3+505.50
7013	321203,4	7637847,2	2110,6	3+506.00
7014	321203,5	7637847,7	2110,6	3+506.50
7015	321203,6	7637848,2	2110,6	3+507.00
7016	321203,7	7637848,7	2110,6	3+507.50
7017	321203,8	7637849,1	2110,6	3+508.00
7018	321203,9	7637849,6	2110,7	3+508.50
7019	321204,0	7637850,1	2110,7	3+509.00
7020	321204,1	7637850,6	2110,7	3+509.50
7021	321204,2	7637851,1	2110,7	3+510.00
7022	321204,3	7637851,6	2110,7	3+510.50
7023	321204,4	7637852,1	2110,7	3+511.00
7024	321204,5	7637852,6	2110,7	3+511.50
7025	321204,6	7637853,1	2110,7	3+512.00
7026	321204,7	7637853,6	2110,8	3+512.50
7027	321204,8	7637854,0	2110,8	3+513.00
7028	321204,9	7637854,5	2110,8	3+513.50
7029	321205,0	7637855,0	2110,8	3+514.00
7030	321205,2	7637855,5	2110,8	3+514.50
7031	321205,2	7637856,0	2110,8	3+515.00
7032	321205,3	7637856,5	2110,8	3+515.50
7033	321205,4	7637857,0	2110,8	3+516.00
7034	321205,5	7637857,5	2110,8	3+516.50
7035	321205,6	7637858,0	2110,9	3+517.00
7036	321205,7	7637858,5	2110,9	3+517.50
7037	321205,7	7637859,0	2110,9	3+518.00
7038	321205,8	7637859,4	2110,9	3+518.50
7039	321205,9	7637859,9	2110,9	3+519.00
7040	321206,0	7637860,4	2110,9	3+519.50
7041	321206,1	7637860,9	2110,9	3+520.00
7042	321206,2	7637861,4	2110,9	3+520.50
7043	321206,2	7637861,9	2110,9	3+521.00
7044	321206,3	7637862,4	2111,0	3+521.50
7045	321206,4	7637862,9	2111,0	3+522.00
7046	321206,5	7637863,4	2111,0	3+522.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7047	321206,6	7637863,9	2111,0	3+523.00
7048	321206,7	7637864,4	2111,0	3+523.50
7049	321206,7	7637864,9	2111,0	3+524.00
7050	321206,8	7637865,4	2111,0	3+524.50
7051	321206,9	7637865,9	2111,0	3+525.00
7052	321207,0	7637866,4	2111,0	3+525.50
7053	321207,1	7637866,8	2111,1	3+526.00
7054	321207,2	7637867,3	2111,1	3+526.50
7055	321207,2	7637867,8	2111,1	3+527.00
7056	321207,3	7637868,3	2111,1	3+527.50
7057	321207,4	7637868,8	2111,1	3+528.00
7058	321207,5	7637869,3	2111,1	3+528.50
7059	321207,6	7637869,8	2111,1	3+529.00
7060	321207,7	7637870,3	2111,1	3+529.50
7061	321207,7	7637870,8	2111,2	3+530.00
7062	321207,8	7637871,3	2111,2	3+530.50
7063	321207,9	7637871,8	2111,2	3+531.00
7064	321208,0	7637872,3	2111,2	3+531.50
7065	321208,1	7637872,8	2111,2	3+532.00
7066	321208,2	7637873,3	2111,2	3+532.50
7067	321208,2	7637873,7	2111,2	3+533.00
7068	321208,3	7637874,2	2111,2	3+533.50
7069	321208,3	7637874,7	2111,2	3+534.00
7070	321208,4	7637875,2	2111,3	3+534.50
7071	321208,4	7637875,7	2111,3	3+535.00
7072	321208,5	7637876,2	2111,3	3+535.50
7073	321208,5	7637876,7	2111,3	3+536.00
7074	321208,6	7637877,2	2111,3	3+536.50
7075	321208,6	7637877,7	2111,3	3+537.00
7076	321208,7	7637878,2	2111,3	3+537.50
7077	321208,7	7637878,7	2111,3	3+538.00
7078	321208,8	7637879,2	2111,3	3+538.50
7079	321208,9	7637879,7	2111,4	3+539.00
7080	321208,9	7637880,2	2111,4	3+539.50
7081	321209,0	7637880,7	2111,4	3+540.00
7082	321209,0	7637881,2	2111,4	3+540.50
7083	321209,1	7637881,7	2111,4	3+541.00
7084	321209,1	7637882,2	2111,4	3+541.50
7085	321209,2	7637882,7	2111,4	3+542.00
7086	321209,2	7637883,2	2111,4	3+542.50
7087	321209,2	7637883,7	2111,4	3+543.00
7088	321209,3	7637884,2	2111,5	3+543.50
7089	321209,3	7637884,7	2111,5	3+544.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7090	321209,4	7637885,2	2111,5	3+544.50
7091	321209,4	7637885,7	2111,5	3+545.00
7092	321209,5	7637886,2	2111,5	3+545.50
7093	321209,5	7637886,7	2111,5	3+546.00
7094	321209,5	7637887,2	2111,5	3+546.50
7095	321209,5	7637887,7	2111,5	3+547.00
7096	321209,5	7637888,2	2111,6	3+547.50
7097	321209,5	7637888,7	2111,6	3+548.00
7098	321209,5	7637889,2	2111,6	3+548.50
7099	321209,5	7637889,7	2111,6	3+549.00
7100	321209,5	7637890,2	2111,6	3+549.50
7101	321209,6	7637890,7	2111,6	3+550.00
7102	321209,6	7637891,2	2111,6	3+550.50
7103	321209,6	7637891,7	2111,6	3+551.00
7104	321209,5	7637892,2	2111,6	3+551.50
7105	321209,4	7637892,7	2111,7	3+552.00
7106	321209,4	7637893,2	2111,7	3+552.50
7107	321209,3	7637893,7	2111,7	3+553.00
7108	321209,3	7637894,2	2111,7	3+553.50
7109	321209,2	7637894,7	2111,7	3+554.00
7110	321209,1	7637895,2	2111,7	3+554.50
7111	321209,1	7637895,7	2111,7	3+555.00
7112	321209,0	7637896,2	2111,7	3+555.50
7113	321209,0	7637896,7	2111,7	3+556.00
7114	321208,9	7637897,1	2111,8	3+556.50
7115	321208,9	7637897,6	2111,8	3+557.00
7116	321208,8	7637898,1	2111,8	3+557.50
7117	321208,7	7637898,6	2111,8	3+558.00
7118	321208,7	7637899,1	2111,8	3+558.50
7119	321208,6	7637899,6	2111,8	3+559.00
7120	321208,6	7637900,1	2111,8	3+559.50
7121	321208,5	7637900,6	2111,8	3+560.00
7122	321208,5	7637901,1	2111,8	3+560.50
7123	321208,4	7637901,6	2111,8	3+561.00
7124	321208,3	7637902,1	2111,9	3+561.50
7125	321208,3	7637902,6	2111,9	3+562.00
7126	321208,2	7637903,1	2111,9	3+562.50
7127	321208,2	7637903,6	2111,9	3+563.00
7128	321208,1	7637904,1	2111,9	3+563.50
7129	321208,0	7637904,6	2111,9	3+564.00
7130	321208,0	7637905,1	2111,9	3+564.50
7131	321207,9	7637905,6	2111,9	3+565.00
7132	321207,9	7637906,1	2111,9	3+565.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7133	321207,8	7637906,6	2111,9	3+566.00
7134	321207,8	7637907,1	2111,9	3+566.50
7135	321207,7	7637907,6	2111,9	3+567.00
7136	321207,6	7637908,1	2112,0	3+567.50
7137	321207,6	7637908,6	2112,0	3+568.00
7138	321207,5	7637909,1	2112,0	3+568.50
7139	321207,5	7637909,6	2112,0	3+569.00
7140	321207,4	7637910,1	2112,0	3+569.50
7141	321207,3	7637910,6	2112,0	3+570.00
7142	321207,3	7637911,1	2112,0	3+570.50
7143	321207,2	7637911,5	2112,0	3+571.00
7144	321207,2	7637912,0	2112,0	3+571.50
7145	321207,1	7637912,5	2112,0	3+572.00
7146	321207,1	7637913,0	2112,0	3+572.50
7147	321207,0	7637913,5	2112,0	3+573.00
7148	321206,9	7637914,0	2112,1	3+573.50
7149	321206,9	7637914,5	2112,1	3+574.00
7150	321206,8	7637915,0	2112,1	3+574.50
7151	321206,8	7637915,5	2112,1	3+575.00
7152	321206,7	7637916,0	2112,1	3+575.50
7153	321206,6	7637916,5	2112,1	3+576.00
7154	321206,6	7637917,0	2112,1	3+576.50
7155	321206,5	7637917,5	2112,1	3+577.00
7156	321206,5	7637918,0	2112,1	3+577.50
7157	321206,4	7637918,5	2112,1	3+578.00
7158	321206,4	7637919,0	2112,1	3+578.50
7159	321206,3	7637919,5	2112,1	3+579.00
7160	321206,2	7637920,0	2112,2	3+579.50
7161	321206,2	7637920,5	2112,2	3+580.00
7162	321206,1	7637921,0	2112,2	3+580.50
7163	321206,1	7637921,5	2112,2	3+581.00
7164	321206,0	7637922,0	2112,2	3+581.50
7165	321205,9	7637922,5	2112,2	3+582.00
7166	321205,9	7637923,0	2112,2	3+582.50
7167	321205,8	7637923,5	2112,2	3+583.00
7168	321205,8	7637924,0	2112,2	3+583.50
7169	321205,7	7637924,5	2112,2	3+584.00
7170	321205,7	7637925,0	2112,2	3+584.50
7171	321205,6	7637925,5	2112,2	3+585.00
7172	321205,5	7637926,0	2112,2	3+585.50
7173	321205,5	7637926,4	2112,3	3+586.00
7174	321205,4	7637926,9	2112,3	3+586.50
7175	321205,4	7637927,4	2112,3	3+587.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7176	321205,3	7637927,9	2112,3	3+587.50
7177	321205,2	7637928,4	2112,3	3+588.00
7178	321205,2	7637928,9	2112,3	3+588.50
7179	321205,1	7637929,4	2112,3	3+589.00
7180	321205,1	7637929,9	2112,3	3+589.50
7181	321205,0	7637930,4	2112,3	3+590.00
7182	321205,0	7637930,9	2112,3	3+590.50
7183	321204,9	7637931,4	2112,3	3+591.00
7184	321204,8	7637931,9	2112,3	3+591.50
7185	321204,8	7637932,4	2112,4	3+592.00
7186	321204,7	7637932,9	2112,4	3+592.50
7187	321204,7	7637933,4	2112,4	3+593.00
7188	321204,6	7637933,9	2112,4	3+593.50
7189	321204,5	7637934,4	2112,4	3+594.00
7190	321204,5	7637934,9	2112,4	3+594.50
7191	321204,4	7637935,4	2112,4	3+595.00
7192	321204,4	7637935,9	2112,4	3+595.50
7193	321204,3	7637936,4	2112,4	3+596.00
7194	321204,3	7637936,9	2112,4	3+596.50
7195	321204,2	7637937,4	2112,4	3+597.00
7196	321204,1	7637937,9	2112,4	3+597.50
7197	321204,1	7637938,4	2112,5	3+598.00
7198	321204,0	7637938,9	2112,5	3+598.50
7199	321204,0	7637939,4	2112,5	3+599.00
7200	321203,9	7637939,9	2112,5	3+599.50
7201	321203,8	7637940,4	2112,5	3+600.00
7202	321203,8	7637940,8	2112,5	3+600.50
7203	321203,7	7637941,3	2112,5	3+601.00
7204	321203,7	7637941,8	2112,5	3+601.50
7205	321203,6	7637942,3	2112,5	3+602.00
7206	321203,6	7637942,8	2112,5	3+602.50
7207	321203,5	7637943,3	2112,5	3+603.00
7208	321203,4	7637943,8	2112,5	3+603.50
7209	321203,4	7637944,3	2112,6	3+604.00
7210	321203,3	7637944,8	2112,6	3+604.50
7211	321203,3	7637945,3	2112,6	3+605.00
7212	321203,2	7637945,8	2112,6	3+605.50
7213	321203,2	7637946,3	2112,6	3+606.00
7214	321203,1	7637946,8	2112,6	3+606.50
7215	321203,0	7637947,3	2112,6	3+607.00
7216	321203,0	7637947,8	2112,6	3+607.50
7217	321202,9	7637948,3	2112,6	3+608.00
7218	321202,9	7637948,8	2112,6	3+608.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7219	321202,8	7637949,3	2112,6	3+609.00
7220	321202,7	7637949,8	2112,6	3+609.50
7221	321202,7	7637950,3	2112,7	3+610.00
7222	321202,6	7637950,8	2112,7	3+610.50
7223	321202,6	7637951,3	2112,7	3+611.00
7224	321202,5	7637951,8	2112,7	3+611.50
7225	321202,5	7637952,3	2112,7	3+612.00
7226	321202,4	7637952,8	2112,7	3+612.50
7227	321202,3	7637953,3	2112,7	3+613.00
7228	321202,3	7637953,8	2112,7	3+613.50
7229	321202,2	7637954,3	2112,7	3+614.00
7230	321202,2	7637954,8	2112,7	3+614.50
7231	321202,1	7637955,2	2112,7	3+615.00
7232	321202,0	7637955,7	2112,7	3+615.50
7233	321202,0	7637956,2	2112,7	3+616.00
7234	321201,9	7637956,7	2112,8	3+616.50
7235	321201,9	7637957,2	2112,8	3+617.00
7236	321201,8	7637957,7	2112,8	3+617.50
7237	321201,8	7637958,2	2112,8	3+618.00
7238	321201,7	7637958,7	2112,8	3+618.50
7239	321201,6	7637959,2	2112,8	3+619.00
7240	321201,6	7637959,7	2112,8	3+619.50
7241	321201,5	7637960,2	2112,8	3+620.00
7242	321201,5	7637960,7	2112,8	3+620.50
7243	321201,4	7637961,2	2112,8	3+621.00
7244	321201,3	7637961,7	2112,8	3+621.50
7245	321201,3	7637962,2	2112,8	3+622.00
7246	321201,2	7637962,7	2112,9	3+622.50
7247	321201,2	7637963,2	2112,9	3+623.00
7248	321201,1	7637963,7	2112,9	3+623.50
7249	321201,1	7637964,2	2112,9	3+624.00
7250	321201,0	7637964,7	2112,9	3+624.50
7251	321200,9	7637965,2	2112,9	3+625.00
7252	321200,9	7637965,7	2112,9	3+625.50
7253	321200,8	7637966,2	2112,9	3+626.00
7254	321200,8	7637966,7	2112,9	3+626.50
7255	321200,7	7637967,2	2112,9	3+627.00
7256	321200,6	7637967,7	2112,9	3+627.50
7257	321200,6	7637968,2	2112,9	3+628.00
7258	321200,5	7637968,7	2113,0	3+628.50
7259	321200,5	7637969,2	2113,0	3+629.00
7260	321200,4	7637969,7	2113,0	3+629.50
7261	321200,4	7637970,1	2113,0	3+630.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7262	321200,3	7637970,6	2113,0	3+630.50
7263	321200,2	7637971,1	2113,0	3+631.00
7264	321200,2	7637971,6	2113,0	3+631.50
7265	321200,1	7637972,1	2113,0	3+632.00
7266	321200,1	7637972,6	2113,0	3+632.50
7267	321200,0	7637973,1	2113,0	3+633.00
7268	321199,9	7637973,6	2113,0	3+633.50
7269	321199,9	7637974,1	2113,0	3+634.00
7270	321199,8	7637974,6	2113,1	3+634.50
7271	321199,8	7637975,1	2113,1	3+635.00
7272	321199,7	7637975,6	2113,1	3+635.50
7273	321199,7	7637976,1	2113,1	3+636.00
7274	321199,6	7637976,6	2113,1	3+636.50
7275	321199,5	7637977,1	2113,1	3+637.00
7276	321199,5	7637977,6	2113,1	3+637.50
7277	321199,4	7637978,1	2113,1	3+638.00
7278	321199,4	7637978,6	2113,1	3+638.50
7279	321199,3	7637979,1	2113,1	3+639.00
7280	321199,2	7637979,6	2113,1	3+639.50
7281	321199,2	7637980,1	2113,1	3+640.00
7282	321199,1	7637980,6	2113,2	3+640.50
7283	321199,1	7637981,1	2113,2	3+641.00
7284	321199,0	7637981,6	2113,2	3+641.50
7285	321199,0	7637982,1	2113,2	3+642.00
7286	321198,9	7637982,6	2113,2	3+642.50
7287	321198,8	7637983,1	2113,2	3+643.00
7288	321198,8	7637983,6	2113,2	3+643.50
7289	321198,7	7637984,1	2113,2	3+644.00
7290	321198,7	7637984,5	2113,2	3+644.50
7291	321198,6	7637985,0	2113,2	3+645.00
7292	321198,6	7637985,5	2113,2	3+645.50
7293	321198,5	7637986,0	2113,2	3+646.00
7294	321198,4	7637986,5	2113,3	3+646.50
7295	321198,4	7637987,0	2113,3	3+647.00
7296	321198,3	7637987,5	2113,3	3+647.50
7297	321198,3	7637988,0	2113,3	3+648.00
7298	321198,2	7637988,5	2113,3	3+648.50
7299	321198,1	7637989,0	2113,3	3+649.00
7300	321198,1	7637989,5	2113,3	3+649.50
7301	321198,0	7637990,0	2113,3	3+650.00
7302	321198,0	7637990,5	2113,3	3+650.50
7303	321197,9	7637991,0	2113,3	3+651.00
7304	321197,9	7637991,5	2113,3	3+651.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7305	321197,8	7637992,0	2113,3	3+652.00
7306	321197,7	7637992,5	2113,3	3+652.50
7307	321197,7	7637993,0	2113,4	3+653.00
7308	321197,6	7637993,5	2113,4	3+653.50
7309	321197,6	7637994,0	2113,4	3+654.00
7310	321197,5	7637994,5	2113,4	3+654.50
7311	321197,4	7637995,0	2113,4	3+655.00
7312	321197,4	7637995,5	2113,4	3+655.50
7313	321197,3	7637996,0	2113,4	3+656.00
7314	321197,3	7637996,5	2113,4	3+656.50
7315	321197,2	7637997,0	2113,4	3+657.00
7316	321197,2	7637997,5	2113,4	3+657.50
7317	321197,1	7637998,0	2113,4	3+658.00
7318	321197,0	7637998,5	2113,4	3+658.50
7319	321197,0	7637999,0	2113,5	3+659.00
7320	321196,9	7637999,4	2113,5	3+659.50
7321	321196,9	7637999,9	2113,5	3+660.00
7322	321196,8	7638000,4	2113,5	3+660.50
7323	321196,7	7638000,9	2113,5	3+661.00
7324	321196,7	7638001,4	2113,5	3+661.50
7325	321196,6	7638001,9	2113,5	3+662.00
7326	321196,6	7638002,4	2113,5	3+662.50
7327	321196,5	7638002,9	2113,5	3+663.00
7328	321196,5	7638003,4	2113,5	3+663.50
7329	321196,4	7638003,9	2113,5	3+664.00
7330	321196,3	7638004,4	2113,5	3+664.50
7331	321196,3	7638004,9	2113,6	3+665.00
7332	321196,2	7638005,4	2113,6	3+665.50
7333	321196,2	7638005,9	2113,6	3+666.00
7334	321196,1	7638006,4	2113,6	3+666.50
7335	321196,0	7638006,9	2113,6	3+667.00
7336	321196,0	7638007,4	2113,6	3+667.50
7337	321195,9	7638007,9	2113,6	3+668.00
7338	321195,9	7638008,4	2113,6	3+668.50
7339	321195,8	7638008,9	2113,6	3+669.00
7340	321195,8	7638009,4	2113,6	3+669.50
7341	321195,7	7638009,9	2113,6	3+670.00
7342	321195,6	7638010,4	2113,6	3+670.50
7343	321195,6	7638010,9	2113,7	3+671.00
7344	321195,6	7638011,4	2113,7	3+671.50
7345	321195,6	7638011,9	2113,7	3+672.00
7346	321195,7	7638012,4	2113,7	3+672.50
7347	321195,7	7638012,9	2113,7	3+673.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7348	321195,7	7638013,4	2113,7	3+673.50
7349	321195,7	7638013,9	2113,7	3+674.00
7350	321195,7	7638014,4	2113,7	3+674.50
7351	321195,8	7638014,9	2113,7	3+675.00
7352	321195,8	7638015,4	2113,7	3+675.50
7353	321195,8	7638015,9	2113,7	3+676.00
7354	321195,8	7638016,4	2113,7	3+676.50
7355	321195,8	7638016,9	2113,8	3+677.00
7356	321195,9	7638017,4	2113,8	3+677.50
7357	321195,9	7638017,9	2113,8	3+678.00
7358	321195,9	7638018,4	2113,8	3+678.50
7359	321195,9	7638018,9	2113,8	3+679.00
7360	321195,9	7638019,4	2113,8	3+679.50
7361	321196,0	7638019,9	2113,8	3+680.00
7362	321196,0	7638020,4	2113,8	3+680.50
7363	321196,0	7638020,9	2113,8	3+681.00
7364	321196,0	7638021,4	2113,8	3+681.50
7365	321196,0	7638021,9	2113,8	3+682.00
7366	321196,1	7638022,4	2113,8	3+682.50
7367	321196,1	7638022,9	2113,8	3+683.00
7368	321196,1	7638023,4	2113,9	3+683.50
7369	321196,1	7638023,9	2113,9	3+684.00
7370	321196,1	7638024,4	2113,9	3+684.50
7371	321196,2	7638024,9	2113,9	3+685.00
7372	321196,2	7638025,4	2113,9	3+685.50
7373	321196,2	7638025,9	2113,9	3+686.00
7374	321196,2	7638026,4	2113,9	3+686.50
7375	321196,2	7638026,9	2113,9	3+687.00
7376	321196,3	7638027,4	2113,9	3+687.50
7377	321196,3	7638027,9	2113,9	3+688.00
7378	321196,3	7638028,4	2113,9	3+688.50
7379	321196,3	7638028,9	2113,9	3+689.00
7380	321196,3	7638029,4	2114,0	3+689.50
7381	321196,4	7638029,9	2114,0	3+690.00
7382	321196,4	7638030,4	2114,0	3+690.50
7383	321196,4	7638030,9	2114,0	3+691.00
7384	321196,4	7638031,4	2114,0	3+691.50
7385	321196,4	7638031,9	2114,0	3+692.00
7386	321196,5	7638032,4	2114,0	3+692.50
7387	321196,5	7638032,9	2114,0	3+693.00
7388	321196,5	7638033,4	2114,0	3+693.50
7389	321196,5	7638033,9	2114,0	3+694.00
7390	321196,5	7638034,4	2114,0	3+694.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7391	321196,5	7638034,9	2114,0	3+695.00
7392	321196,5	7638035,4	2114,1	3+695.50
7393	321196,5	7638035,9	2114,1	3+696.00
7394	321196,5	7638036,4	2114,1	3+696.50
7395	321196,5	7638036,9	2114,1	3+697.00
7396	321196,5	7638037,4	2114,1	3+697.50
7397	321196,5	7638037,9	2114,1	3+698.00
7398	321196,5	7638038,4	2114,1	3+698.50
7399	321196,6	7638038,8	2114,1	3+699.00
7400	321196,9	7638039,2	2114,1	3+699.50
7401	321197,2	7638039,6	2114,1	3+700.00
7402	321197,5	7638040,1	2114,1	3+700.50
7403	321197,7	7638040,5	2114,1	3+701.00
7404	321198,0	7638040,9	2114,2	3+701.50
7405	321198,3	7638041,3	2114,2	3+702.00
7406	321198,6	7638041,7	2114,2	3+702.50
7407	321198,9	7638042,1	2114,2	3+703.00
7408	321199,2	7638042,5	2114,2	3+703.50
7409	321199,4	7638042,9	2114,2	3+704.00
7410	321199,6	7638043,4	2114,2	3+704.50
7411	321199,7	7638043,9	2114,2	3+705.00
7412	321199,9	7638044,4	2114,2	3+705.50
7413	321200,1	7638044,8	2114,2	3+706.00
7414	321200,3	7638045,3	2114,2	3+706.50
7415	321200,4	7638045,8	2114,2	3+707.00
7416	321200,6	7638046,2	2114,3	3+707.50
7417	321200,8	7638046,7	2114,3	3+708.00
7418	321200,9	7638047,2	2114,3	3+708.50
7419	321201,1	7638047,6	2114,3	3+709.00
7420	321201,3	7638048,1	2114,3	3+709.50
7421	321201,4	7638048,6	2114,3	3+710.00
7422	321201,6	7638049,1	2114,3	3+710.50
7423	321201,8	7638049,5	2114,3	3+711.00
7424	321201,9	7638050,0	2114,3	3+711.50
7425	321202,1	7638050,5	2114,3	3+712.00
7426	321202,3	7638050,9	2114,3	3+712.50
7427	321202,5	7638051,4	2114,4	3+713.00
7428	321202,6	7638051,9	2114,4	3+713.50
7429	321202,8	7638052,4	2114,4	3+714.00
7430	321203,0	7638052,8	2114,4	3+714.50
7431	321203,1	7638053,3	2114,4	3+715.00
7432	321203,3	7638053,8	2114,4	3+715.50
7433	321203,5	7638054,2	2114,4	3+716.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7434	321203,6	7638054,7	2114,4	3+716.50
7435	321203,8	7638055,2	2114,5	3+717.00
7436	321204,0	7638055,6	2114,5	3+717.50
7437	321204,1	7638056,1	2114,5	3+718.00
7438	321204,3	7638056,6	2114,5	3+718.50
7439	321204,5	7638057,1	2114,5	3+719.00
7440	321204,6	7638057,5	2114,5	3+719.50
7441	321204,8	7638058,0	2114,5	3+720.00
7442	321205,0	7638058,5	2114,6	3+720.50
7443	321205,2	7638058,9	2114,6	3+721.00
7444	321205,3	7638059,4	2114,6	3+721.50
7445	321205,5	7638059,9	2114,6	3+722.00
7446	321205,7	7638060,4	2114,6	3+722.50
7447	321205,8	7638060,8	2114,6	3+723.00
7448	321206,0	7638061,3	2114,6	3+723.50
7449	321206,2	7638061,8	2114,7	3+724.00
7450	321206,4	7638062,2	2114,7	3+724.50
7451	321206,6	7638062,7	2114,7	3+725.00
7452	321206,8	7638063,1	2114,7	3+725.50
7453	321207,1	7638063,5	2114,7	3+726.00
7454	321207,3	7638064,0	2114,7	3+726.50
7455	321207,5	7638064,4	2114,7	3+727.00
7456	321207,8	7638064,9	2114,8	3+727.50
7457	321208,0	7638065,3	2114,8	3+728.00
7458	321208,2	7638065,8	2114,8	3+728.50
7459	321208,5	7638066,2	2114,8	3+729.00
7460	321208,7	7638066,6	2114,8	3+729.50
7461	321208,9	7638067,1	2114,8	3+730.00
7462	321209,2	7638067,5	2114,8	3+730.50
7463	321209,4	7638068,0	2114,9	3+731.00
7464	321209,6	7638068,4	2114,9	3+731.50
7465	321209,9	7638068,9	2114,9	3+732.00
7466	321210,1	7638069,3	2114,9	3+732.50
7467	321210,3	7638069,7	2114,9	3+733.00
7468	321210,6	7638070,2	2114,9	3+733.50
7469	321210,8	7638070,6	2114,9	3+734.00
7470	321211,0	7638071,1	2115,0	3+734.50
7471	321211,3	7638071,5	2115,0	3+735.00
7472	321211,5	7638072,0	2115,0	3+735.50
7473	321211,7	7638072,4	2115,0	3+736.00
7474	321212,0	7638072,8	2115,0	3+736.50
7475	321212,2	7638073,3	2115,0	3+737.00
7476	321212,4	7638073,7	2115,0	3+737.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7477	321212,7	7638074,2	2115,1	3+738.00
7478	321212,9	7638074,6	2115,1	3+738.50
7479	321213,1	7638075,1	2115,1	3+739.00
7480	321213,4	7638075,5	2115,1	3+739.50
7481	321213,6	7638075,9	2115,1	3+740.00
7482	321213,8	7638076,4	2115,1	3+740.50
7483	321214,1	7638076,8	2115,1	3+741.00
7484	321214,3	7638077,3	2115,2	3+741.50
7485	321214,6	7638077,7	2115,2	3+742.00
7486	321214,8	7638078,1	2115,2	3+742.50
7487	321215,1	7638078,6	2115,2	3+743.00
7488	321215,3	7638079,0	2115,2	3+743.50
7489	321215,6	7638079,4	2115,2	3+744.00
7490	321215,8	7638079,8	2115,2	3+744.50
7491	321216,1	7638080,3	2115,3	3+745.00
7492	321216,3	7638080,7	2115,3	3+745.50
7493	321216,6	7638081,1	2115,3	3+746.00
7494	321216,8	7638081,6	2115,3	3+746.50
7495	321217,1	7638082,0	2115,3	3+747.00
7496	321217,4	7638082,4	2115,3	3+747.50
7497	321217,6	7638082,9	2115,3	3+748.00
7498	321217,9	7638083,3	2115,4	3+748.50
7499	321218,1	7638083,7	2115,4	3+749.00
7500	321218,4	7638084,1	2115,4	3+749.50
7501	321218,6	7638084,6	2115,4	3+750.00
7502	321218,9	7638085,0	2115,4	3+750.50
7503	321219,1	7638085,4	2115,4	3+751.00
7504	321219,4	7638085,9	2115,4	3+751.50
7505	321219,6	7638086,3	2115,5	3+752.00
7506	321219,9	7638086,7	2115,5	3+752.50
7507	321220,1	7638087,2	2115,5	3+753.00
7508	321220,4	7638087,6	2115,5	3+753.50
7509	321220,7	7638088,0	2115,5	3+754.00
7510	321220,9	7638088,5	2115,5	3+754.50
7511	321221,2	7638088,9	2115,5	3+755.00
7512	321221,4	7638089,3	2115,6	3+755.50
7513	321221,7	7638089,7	2115,6	3+756.00
7514	321221,9	7638090,2	2115,6	3+756.50
7515	321222,2	7638090,6	2115,6	3+757.00
7516	321222,4	7638091,0	2115,6	3+757.50
7517	321222,7	7638091,5	2115,6	3+758.00
7518	321222,9	7638091,9	2115,6	3+758.50
7519	321223,2	7638092,3	2115,7	3+759.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7520	321223,5	7638092,8	2115,7	3+759.50
7521	321223,7	7638093,2	2115,7	3+760.00
7522	321224,0	7638093,6	2115,7	3+760.50
7523	321224,3	7638094,0	2115,7	3+761.00
7524	321224,5	7638094,4	2115,7	3+761.50
7525	321224,8	7638094,8	2115,7	3+762.00
7526	321225,1	7638095,3	2115,8	3+762.50
7527	321225,4	7638095,7	2115,8	3+763.00
7528	321225,7	7638096,1	2115,8	3+763.50
7529	321225,9	7638096,5	2115,8	3+764.00
7530	321226,2	7638096,9	2115,8	3+764.50
7531	321226,5	7638097,3	2115,8	3+765.00
7532	321226,8	7638097,7	2115,8	3+765.50
7533	321227,1	7638098,2	2115,9	3+766.00
7534	321227,3	7638098,6	2115,9	3+766.50
7535	321227,6	7638099,0	2115,9	3+767.00
7536	321227,9	7638099,4	2115,9	3+767.50
7537	321228,2	7638099,8	2115,9	3+768.00
7538	321228,5	7638100,2	2115,9	3+768.50
7539	321228,7	7638100,6	2115,9	3+769.00
7540	321229,0	7638101,1	2116,0	3+769.50
7541	321229,3	7638101,5	2116,0	3+770.00
7542	321229,6	7638101,9	2116,0	3+770.50
7543	321229,9	7638102,3	2116,0	3+771.00
7544	321230,1	7638102,7	2116,0	3+771.50
7545	321230,4	7638103,1	2116,0	3+772.00
7546	321230,7	7638103,5	2116,0	3+772.50
7547	321231,0	7638104,0	2116,0	3+773.00
7548	321231,3	7638104,4	2116,1	3+773.50
7549	321231,5	7638104,8	2116,1	3+774.00
7550	321231,8	7638105,2	2116,1	3+774.50
7551	321232,1	7638105,6	2116,1	3+775.00
7552	321232,4	7638106,0	2116,1	3+775.50
7553	321232,7	7638106,5	2116,1	3+776.00
7554	321232,9	7638106,9	2116,1	3+776.50
7555	321233,2	7638107,3	2116,2	3+777.00
7556	321233,5	7638107,7	2116,2	3+777.50
7557	321233,8	7638108,1	2116,2	3+778.00
7558	321234,1	7638108,5	2116,2	3+778.50
7559	321234,3	7638108,9	2116,2	3+779.00
7560	321234,6	7638109,4	2116,2	3+779.50
7561	321234,9	7638109,8	2116,2	3+780.00
7562	321235,2	7638110,2	2116,3	3+780.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7563	321235,5	7638110,6	2116,3	3+781.00
7564	321235,7	7638111,0	2116,3	3+781.50
7565	321236,0	7638111,4	2116,3	3+782.00
7566	321236,3	7638111,8	2116,3	3+782.50
7567	321236,6	7638112,3	2116,3	3+783.00
7568	321236,9	7638112,7	2116,3	3+783.50
7569	321237,1	7638113,1	2116,4	3+784.00
7570	321237,4	7638113,5	2116,4	3+784.50
7571	321237,7	7638113,9	2116,4	3+785.00
7572	321238,0	7638114,3	2116,4	3+785.50
7573	321238,3	7638114,7	2116,4	3+786.00
7574	321238,5	7638115,2	2116,4	3+786.50
7575	321238,8	7638115,6	2116,4	3+787.00
7576	321239,1	7638116,0	2116,5	3+787.50
7577	321239,4	7638116,4	2116,5	3+788.00
7578	321239,7	7638116,8	2116,5	3+788.50
7579	321239,9	7638117,2	2116,5	3+789.00
7580	321240,2	7638117,6	2116,5	3+789.50
7581	321240,5	7638118,1	2116,5	3+790.00
7582	321240,8	7638118,5	2116,5	3+790.50
7583	321241,0	7638118,9	2116,6	3+791.00
7584	321241,3	7638119,3	2116,6	3+791.50
7585	321241,6	7638119,7	2116,6	3+792.00
7586	321241,9	7638120,1	2116,6	3+792.50
7587	321242,2	7638120,5	2116,6	3+793.00
7588	321242,4	7638121,0	2116,6	3+793.50
7589	321242,7	7638121,4	2116,6	3+794.00
7590	321243,0	7638121,8	2116,7	3+794.50
7591	321243,3	7638122,2	2116,7	3+795.00
7592	321243,6	7638122,6	2116,7	3+795.50
7593	321243,8	7638123,0	2116,7	3+796.00
7594	321244,1	7638123,4	2116,7	3+796.50
7595	321244,4	7638123,9	2116,7	3+797.00
7596	321244,7	7638124,3	2116,7	3+797.50
7597	321245,0	7638124,7	2116,8	3+798.00
7598	321245,2	7638125,1	2116,8	3+798.50
7599	321245,5	7638125,5	2116,8	3+799.00
7600	321245,8	7638125,9	2116,8	3+799.50
7601	321246,1	7638126,3	2116,8	3+800.00
7602	321246,4	7638126,8	2116,8	3+800.50
7603	321246,6	7638127,2	2116,8	3+801.00
7604	321246,9	7638127,6	2116,9	3+801.50
7605	321247,2	7638128,0	2116,9	3+802.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7606	321247,5	7638128,4	2116,9	3+802.50
7607	321247,8	7638128,8	2116,9	3+803.00
7608	321248,0	7638129,2	2116,9	3+803.50
7609	321248,3	7638129,7	2116,9	3+804.00
7610	321248,6	7638130,1	2116,9	3+804.50
7611	321248,9	7638130,5	2117,0	3+805.00
7612	321249,1	7638130,9	2117,0	3+805.50
7613	321249,4	7638131,4	2117,0	3+806.00
7614	321249,6	7638131,8	2117,0	3+806.50
7615	321249,9	7638132,2	2117,0	3+807.00
7616	321250,1	7638132,7	2117,0	3+807.50
7617	321250,4	7638133,1	2117,0	3+808.00
7618	321250,6	7638133,5	2117,1	3+808.50
7619	321250,9	7638134,0	2117,1	3+809.00
7620	321251,1	7638134,4	2117,1	3+809.50
7621	321251,4	7638134,8	2117,1	3+810.00
7622	321251,6	7638135,3	2117,1	3+810.50
7623	321251,9	7638135,7	2117,1	3+811.00
7624	321252,1	7638136,1	2117,1	3+811.50
7625	321252,4	7638136,6	2117,2	3+812.00
7626	321252,6	7638137,0	2117,2	3+812.50
7627	321252,9	7638137,4	2117,2	3+813.00
7628	321253,1	7638137,9	2117,2	3+813.50
7629	321253,4	7638138,3	2117,2	3+814.00
7630	321253,6	7638138,7	2117,2	3+814.50
7631	321253,9	7638139,2	2117,2	3+815.00
7632	321254,1	7638139,6	2117,3	3+815.50
7633	321254,4	7638140,0	2117,3	3+816.00
7634	321254,6	7638140,5	2117,3	3+816.50
7635	321254,9	7638140,9	2117,3	3+817.00
7636	321255,1	7638141,3	2117,3	3+817.50
7637	321255,4	7638141,7	2117,3	3+818.00
7638	321255,6	7638142,2	2117,3	3+818.50
7639	321255,9	7638142,6	2117,4	3+819.00
7640	321256,1	7638143,0	2117,4	3+819.50
7641	321256,4	7638143,5	2117,4	3+820.00
7642	321256,6	7638143,9	2117,4	3+820.50
7643	321256,9	7638144,3	2117,4	3+821.00
7644	321257,1	7638144,8	2117,4	3+821.50
7645	321257,4	7638145,2	2117,4	3+822.00
7646	321257,6	7638145,6	2117,5	3+822.50
7647	321257,9	7638146,1	2117,5	3+823.00
7648	321258,1	7638146,5	2117,5	3+823.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7649	321258,4	7638146,9	2117,5	3+824.00
7650	321258,6	7638147,4	2117,5	3+824.50
7651	321258,9	7638147,8	2117,5	3+825.00
7652	321259,2	7638148,2	2117,5	3+825.50
7653	321259,4	7638148,7	2117,6	3+826.00
7654	321259,7	7638149,1	2117,6	3+826.50
7655	321259,9	7638149,5	2117,6	3+827.00
7656	321260,2	7638150,0	2117,6	3+827.50
7657	321260,4	7638150,4	2117,6	3+828.00
7658	321260,7	7638150,8	2117,6	3+828.50
7659	321260,9	7638151,3	2117,6	3+829.00
7660	321261,2	7638151,7	2117,7	3+829.50
7661	321261,4	7638152,1	2117,7	3+830.00
7662	321261,7	7638152,6	2117,7	3+830.50
7663	321261,9	7638153,0	2117,7	3+831.00
7664	321262,2	7638153,4	2117,7	3+831.50
7665	321262,4	7638153,9	2117,8	3+832.00
7666	321262,7	7638154,3	2117,8	3+832.50
7667	321262,9	7638154,7	2117,8	3+833.00
7668	321263,2	7638155,2	2117,8	3+833.50
7669	321263,4	7638155,6	2117,8	3+834.00
7670	321263,7	7638156,0	2117,9	3+834.50
7671	321263,9	7638156,4	2117,9	3+835.00
7672	321264,2	7638156,9	2117,9	3+835.50
7673	321264,4	7638157,3	2117,9	3+836.00
7674	321264,7	7638157,7	2117,9	3+836.50
7675	321264,9	7638158,2	2117,9	3+837.00
7676	321265,2	7638158,6	2118,0	3+837.50
7677	321265,4	7638159,0	2118,0	3+838.00
7678	321265,7	7638159,5	2118,0	3+838.50
7679	321265,9	7638159,9	2118,0	3+839.00
7680	321266,2	7638160,3	2118,0	3+839.50
7681	321266,4	7638160,8	2118,1	3+840.00
7682	321266,7	7638161,2	2118,1	3+840.50
7683	321266,9	7638161,6	2118,1	3+841.00
7684	321267,2	7638162,1	2118,1	3+841.50
7685	321267,4	7638162,5	2118,1	3+842.00
7686	321267,7	7638162,9	2118,2	3+842.50
7687	321267,9	7638163,4	2118,2	3+843.00
7688	321268,2	7638163,8	2118,2	3+843.50
7689	321268,4	7638164,2	2118,2	3+844.00
7690	321268,7	7638164,7	2118,2	3+844.50
7691	321268,9	7638165,1	2118,3	3+845.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7692	321269,2	7638165,5	2118,3	3+845.50
7693	321269,4	7638166,0	2118,3	3+846.00
7694	321269,7	7638166,4	2118,3	3+846.50
7695	321269,9	7638166,8	2118,3	3+847.00
7696	321270,2	7638167,3	2118,3	3+847.50
7697	321270,5	7638167,7	2118,4	3+848.00
7698	321270,7	7638168,1	2118,4	3+848.50
7699	321271,0	7638168,6	2118,4	3+849.00
7700	321271,2	7638169,0	2118,4	3+849.50
7701	321271,5	7638169,4	2118,4	3+850.00
7702	321271,7	7638169,9	2118,5	3+850.50
7703	321272,0	7638170,3	2118,5	3+851.00
7704	321272,2	7638170,7	2118,5	3+851.50
7705	321272,5	7638171,1	2118,5	3+852.00
7706	321272,7	7638171,6	2118,5	3+852.50
7707	321272,9	7638172,0	2118,6	3+853.00
7708	321273,1	7638172,5	2118,6	3+853.50
7709	321273,3	7638172,9	2118,6	3+854.00
7710	321273,6	7638173,4	2118,6	3+854.50
7711	321273,8	7638173,8	2118,6	3+855.00
7712	321274,0	7638174,3	2118,7	3+855.50
7713	321274,2	7638174,8	2118,7	3+856.00
7714	321274,4	7638175,2	2118,7	3+856.50
7715	321274,6	7638175,7	2118,7	3+857.00
7716	321274,8	7638176,1	2118,7	3+857.50
7717	321275,0	7638176,6	2118,8	3+858.00
7718	321275,2	7638177,0	2118,8	3+858.50
7719	321275,4	7638177,5	2118,8	3+859.00
7720	321275,6	7638177,9	2118,8	3+859.50
7721	321275,8	7638178,4	2118,8	3+860.00
7722	321276,1	7638178,8	2118,8	3+860.50
7723	321276,3	7638179,3	2118,9	3+861.00
7724	321276,5	7638179,8	2118,9	3+861.50
7725	321276,7	7638180,2	2118,9	3+862.00
7726	321276,9	7638180,7	2118,9	3+862.50
7727	321277,1	7638181,1	2118,9	3+863.00
7728	321277,3	7638181,6	2119,0	3+863.50
7729	321277,5	7638182,0	2119,0	3+864.00
7730	321277,7	7638182,5	2119,0	3+864.50
7731	321277,9	7638182,9	2119,0	3+865.00
7732	321278,1	7638183,4	2119,0	3+865.50
7733	321278,3	7638183,8	2119,1	3+866.00
7734	321278,6	7638184,3	2119,1	3+866.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7735	321278,8	7638184,8	2119,1	3+867.00
7736	321279,0	7638185,2	2119,1	3+867.50
7737	321279,2	7638185,7	2119,1	3+868.00
7738	321279,4	7638186,1	2119,2	3+868.50
7739	321279,6	7638186,6	2119,2	3+869.00
7740	321279,7	7638187,1	2119,2	3+869.50
7741	321279,9	7638187,5	2119,2	3+870.00
7742	321280,1	7638188,0	2119,2	3+870.50
7743	321280,3	7638188,5	2119,3	3+871.00
7744	321280,5	7638188,9	2119,3	3+871.50
7745	321280,6	7638189,4	2119,3	3+872.00
7746	321280,8	7638189,9	2119,3	3+872.50
7747	321281,0	7638190,3	2119,3	3+873.00
7748	321281,2	7638190,8	2119,3	3+873.50
7749	321281,3	7638191,3	2119,4	3+874.00
7750	321281,5	7638191,7	2119,4	3+874.50
7751	321281,7	7638192,2	2119,4	3+875.00
7752	321281,9	7638192,7	2119,4	3+875.50
7753	321282,0	7638193,1	2119,4	3+876.00
7754	321282,2	7638193,6	2119,5	3+876.50
7755	321282,4	7638194,1	2119,5	3+877.00
7756	321282,6	7638194,5	2119,5	3+877.50
7757	321282,7	7638195,0	2119,5	3+878.00
7758	321282,9	7638195,5	2119,5	3+878.50
7759	321283,1	7638195,9	2119,6	3+879.00
7760	321283,3	7638196,4	2119,6	3+879.50
7761	321283,4	7638196,9	2119,6	3+880.00
7762	321283,6	7638197,4	2119,6	3+880.50
7763	321283,8	7638197,8	2119,6	3+881.00
7764	321284,0	7638198,3	2119,7	3+881.50
7765	321284,1	7638198,8	2119,7	3+882.00
7766	321284,3	7638199,2	2119,7	3+882.50
7767	321284,5	7638199,7	2119,7	3+883.00
7768	321284,7	7638200,2	2119,7	3+883.50
7769	321284,8	7638200,6	2119,8	3+884.00
7770	321285,0	7638201,1	2119,8	3+884.50
7771	321285,2	7638201,6	2119,8	3+885.00
7772	321285,4	7638202,0	2119,8	3+885.50
7773	321285,5	7638202,5	2119,8	3+886.00
7774	321285,7	7638203,0	2119,8	3+886.50
7775	321285,9	7638203,4	2119,9	3+887.00
7776	321286,1	7638203,9	2119,9	3+887.50
7777	321286,2	7638204,4	2119,9	3+888.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7778	321286,4	7638204,9	2119,9	3+888.50
7779	321286,5	7638205,3	2119,9	3+889.00
7780	321286,7	7638205,8	2120,0	3+889.50
7781	321286,8	7638206,3	2120,0	3+890.00
7782	321287,0	7638206,8	2120,0	3+890.50
7783	321287,1	7638207,3	2120,0	3+891.00
7784	321287,2	7638207,7	2120,0	3+891.50
7785	321287,4	7638208,2	2120,1	3+892.00
7786	321287,5	7638208,7	2120,1	3+892.50
7787	321287,7	7638209,2	2120,1	3+893.00
7788	321287,8	7638209,6	2120,1	3+893.50
7789	321288,0	7638210,1	2120,1	3+894.00
7790	321288,1	7638210,6	2120,2	3+894.50
7791	321288,3	7638211,1	2120,2	3+895.00
7792	321288,4	7638211,6	2120,2	3+895.50
7793	321288,6	7638212,0	2120,2	3+896.00
7794	321288,7	7638212,5	2120,2	3+896.50
7795	321288,9	7638213,0	2120,2	3+897.00
7796	321289,0	7638213,5	2120,3	3+897.50
7797	321289,1	7638213,9	2120,3	3+898.00
7798	321289,3	7638214,4	2120,3	3+898.50
7799	321289,4	7638214,9	2120,3	3+899.00
7800	321289,6	7638215,4	2120,3	3+899.50
7801	321289,7	7638215,9	2120,4	3+900.00
7802	321289,9	7638216,3	2120,4	3+900.50
7803	321290,0	7638216,8	2120,4	3+901.00
7804	321290,2	7638217,3	2120,4	3+901.50
7805	321290,3	7638217,8	2120,4	3+902.00
7806	321290,5	7638218,2	2120,5	3+902.50
7807	321290,6	7638218,7	2120,5	3+903.00
7808	321290,8	7638219,2	2120,5	3+903.50
7809	321290,9	7638219,7	2120,5	3+904.00
7810	321291,0	7638220,2	2120,5	3+904.50
7811	321291,2	7638220,6	2120,6	3+905.00
7812	321291,3	7638221,1	2120,6	3+905.50
7813	321291,4	7638221,6	2120,6	3+906.00
7814	321291,5	7638222,1	2120,6	3+906.50
7815	321291,6	7638222,6	2120,6	3+907.00
7816	321291,8	7638223,1	2120,7	3+907.50
7817	321291,9	7638223,6	2120,7	3+908.00
7818	321292,0	7638224,0	2120,7	3+908.50
7819	321292,1	7638224,5	2120,7	3+909.00
7820	321292,2	7638225,0	2120,7	3+909.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7821	321292,3	7638225,5	2120,7	3+910.00
7822	321292,4	7638226,0	2120,8	3+910.50
7823	321292,5	7638226,5	2120,8	3+911.00
7824	321292,7	7638227,0	2120,8	3+911.50
7825	321292,8	7638227,5	2120,8	3+912.00
7826	321292,9	7638227,9	2120,8	3+912.50
7827	321293,0	7638228,4	2120,9	3+913.00
7828	321293,1	7638228,9	2120,9	3+913.50
7829	321293,2	7638229,4	2120,9	3+914.00
7830	321293,3	7638229,9	2120,9	3+914.50
7831	321293,4	7638230,4	2120,9	3+915.00
7832	321293,5	7638230,9	2121,0	3+915.50
7833	321293,7	7638231,4	2121,0	3+916.00
7834	321293,8	7638231,8	2121,0	3+916.50
7835	321293,9	7638232,3	2121,0	3+917.00
7836	321294,0	7638232,8	2121,0	3+917.50
7837	321294,1	7638233,3	2121,1	3+918.00
7838	321294,2	7638233,8	2121,1	3+918.50
7839	321294,3	7638234,3	2121,1	3+919.00
7840	321294,4	7638234,8	2121,1	3+919.50
7841	321294,5	7638235,3	2121,1	3+920.00
7842	321294,7	7638235,7	2121,2	3+920.50
7843	321294,8	7638236,2	2121,2	3+921.00
7844	321294,9	7638236,7	2121,2	3+921.50
7845	321295,0	7638237,2	2121,2	3+922.00
7846	321295,1	7638237,7	2121,2	3+922.50
7847	321295,2	7638238,2	2121,2	3+923.00
7848	321295,3	7638238,7	2121,3	3+923.50
7849	321295,4	7638239,2	2121,3	3+924.00
7850	321295,6	7638239,6	2121,3	3+924.50
7851	321295,7	7638240,1	2121,3	3+925.00
7852	321295,8	7638240,6	2121,3	3+925.50
7853	321295,9	7638241,1	2121,4	3+926.00
7854	321296,0	7638241,6	2121,4	3+926.50
7855	321296,1	7638242,1	2121,4	3+927.00
7856	321296,2	7638242,6	2121,4	3+927.50
7857	321296,3	7638243,1	2121,4	3+928.00
7858	321296,4	7638243,5	2121,5	3+928.50
7859	321296,6	7638244,0	2121,5	3+929.00
7860	321296,7	7638244,5	2121,5	3+929.50
7861	321296,8	7638245,0	2121,5	3+930.00
7862	321296,9	7638245,5	2121,5	3+930.50
7863	321297,0	7638246,0	2121,6	3+931.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7864	321297,1	7638246,5	2121,6	3+931.50
7865	321297,2	7638247,0	2121,6	3+932.00
7866	321297,3	7638247,4	2121,6	3+932.50
7867	321297,4	7638247,9	2121,6	3+933.00
7868	321297,5	7638248,4	2121,7	3+933.50
7869	321297,6	7638248,9	2121,7	3+934.00
7870	321297,6	7638249,4	2121,7	3+934.50
7871	321297,7	7638249,9	2121,7	3+935.00
7872	321297,8	7638250,4	2121,8	3+935.50
7873	321297,8	7638250,9	2121,8	3+936.00
7874	321297,9	7638251,4	2121,8	3+936.50
7875	321298,0	7638251,9	2121,8	3+937.00
7876	321298,1	7638252,4	2121,9	3+937.50
7877	321298,1	7638252,9	2121,9	3+938.00
7878	321298,2	7638253,4	2121,9	3+938.50
7879	321298,3	7638253,9	2121,9	3+939.00
7880	321298,3	7638254,4	2122,0	3+939.50
7881	321298,4	7638254,9	2122,0	3+940.00
7882	321298,5	7638255,4	2122,0	3+940.50
7883	321298,6	7638255,9	2122,0	3+941.00
7884	321298,6	7638256,4	2122,1	3+941.50
7885	321298,7	7638256,8	2122,1	3+942.00
7886	321298,8	7638257,3	2122,1	3+942.50
7887	321298,8	7638257,8	2122,1	3+943.00
7888	321298,9	7638258,3	2122,2	3+943.50
7889	321299,0	7638258,8	2122,2	3+944.00
7890	321299,1	7638259,3	2122,2	3+944.50
7891	321299,1	7638259,8	2122,3	3+945.00
7892	321299,2	7638260,3	2122,3	3+945.50
7893	321299,3	7638260,8	2122,3	3+946.00
7894	321299,3	7638261,3	2122,3	3+946.50
7895	321299,4	7638261,8	2122,4	3+947.00
7896	321299,5	7638262,3	2122,4	3+947.50
7897	321299,6	7638262,8	2122,4	3+948.00
7898	321299,6	7638263,3	2122,4	3+948.50
7899	321299,7	7638263,8	2122,5	3+949.00
7900	321299,8	7638264,3	2122,5	3+949.50
7901	321299,8	7638264,8	2122,5	3+950.00
7902	321299,9	7638265,3	2122,5	3+950.50
7903	321300,0	7638265,8	2122,6	3+951.00
7904	321300,0	7638266,2	2122,6	3+951.50
7905	321300,1	7638266,7	2122,6	3+952.00
7906	321300,2	7638267,2	2122,6	3+952.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7907	321300,3	7638267,7	2122,7	3+953.00
7908	321300,3	7638268,2	2122,7	3+953.50
7909	321300,4	7638268,7	2122,7	3+954.00
7910	321300,5	7638269,2	2122,7	3+954.50
7911	321300,5	7638269,7	2122,8	3+955.00
7912	321300,6	7638270,2	2122,8	3+955.50
7913	321300,7	7638270,7	2122,8	3+956.00
7914	321300,8	7638271,2	2122,8	3+956.50
7915	321300,8	7638271,7	2122,9	3+957.00
7916	321300,9	7638272,2	2122,9	3+957.50
7917	321301,0	7638272,7	2122,9	3+958.00
7918	321301,0	7638273,2	2122,9	3+958.50
7919	321301,1	7638273,7	2123,0	3+959.00
7920	321301,2	7638274,2	2123,0	3+959.50
7921	321301,3	7638274,7	2123,0	3+960.00
7922	321301,3	7638275,2	2123,0	3+960.50
7923	321301,4	7638275,7	2123,1	3+961.00
7924	321301,5	7638276,1	2123,1	3+961.50
7925	321301,5	7638276,6	2123,1	3+962.00
7926	321301,6	7638277,1	2123,1	3+962.50
7927	321301,7	7638277,6	2123,2	3+963.00
7928	321301,8	7638278,1	2123,2	3+963.50
7929	321301,8	7638278,6	2123,2	3+964.00
7930	321301,9	7638279,1	2123,2	3+964.50
7931	321302,0	7638279,6	2123,3	3+965.00
7932	321302,0	7638280,1	2123,3	3+965.50
7933	321302,1	7638280,6	2123,3	3+966.00
7934	321302,2	7638281,1	2123,3	3+966.50
7935	321302,2	7638281,6	2123,4	3+967.00
7936	321302,3	7638282,1	2123,4	3+967.50
7937	321302,4	7638282,6	2123,4	3+968.00
7938	321302,5	7638283,1	2123,4	3+968.50
7939	321302,5	7638283,6	2123,5	3+969.00
7940	321302,6	7638284,1	2123,5	3+969.50
7941	321302,7	7638284,6	2123,5	3+970.00
7942	321302,7	7638285,1	2123,5	3+970.50
7943	321302,8	7638285,6	2123,6	3+971.00
7944	321302,9	7638286,0	2123,6	3+971.50
7945	321303,0	7638286,5	2123,6	3+972.00
7946	321303,0	7638287,0	2123,6	3+972.50
7947	321303,1	7638287,5	2123,7	3+973.00
7948	321303,2	7638288,0	2123,7	3+973.50
7949	321303,2	7638288,5	2123,7	3+974.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7950	321303,3	7638289,0	2123,7	3+974.50
7951	321303,4	7638289,5	2123,8	3+975.00
7952	321303,5	7638290,0	2123,8	3+975.50
7953	321303,5	7638290,5	2123,8	3+976.00
7954	321303,6	7638291,0	2123,9	3+976.50
7955	321303,7	7638291,5	2123,9	3+977.00
7956	321303,7	7638292,0	2123,9	3+977.50
7957	321303,8	7638292,5	2123,9	3+978.00
7958	321303,9	7638293,0	2124,0	3+978.50
7959	321303,9	7638293,5	2124,0	3+979.00
7960	321304,0	7638294,0	2124,0	3+979.50
7961	321304,1	7638294,5	2124,0	3+980.00
7962	321304,2	7638295,0	2124,1	3+980.50
7963	321304,2	7638295,5	2124,1	3+981.00
7964	321304,3	7638295,9	2124,1	3+981.50
7965	321304,4	7638296,4	2124,1	3+982.00
7966	321304,4	7638296,9	2124,2	3+982.50
7967	321304,5	7638297,4	2124,2	3+983.00
7968	321304,6	7638297,9	2124,2	3+983.50
7969	321304,7	7638298,4	2124,2	3+984.00
7970	321304,7	7638298,9	2124,3	3+984.50
7971	321304,8	7638299,4	2124,3	3+985.00
7972	321304,9	7638299,9	2124,3	3+985.50
7973	321305,0	7638300,4	2124,3	3+986.00
7974	321305,0	7638300,9	2124,4	3+986.50
7975	321305,1	7638301,4	2124,4	3+987.00
7976	321305,2	7638301,9	2124,4	3+987.50
7977	321305,2	7638302,4	2124,4	3+988.00
7978	321305,3	7638302,9	2124,5	3+988.50
7979	321305,4	7638303,4	2124,5	3+989.00
7980	321305,5	7638303,9	2124,5	3+989.50
7981	321305,5	7638304,4	2124,5	3+990.00
7982	321305,6	7638304,9	2124,6	3+990.50
7983	321305,7	7638305,3	2124,6	3+991.00
7984	321305,8	7638305,8	2124,6	3+991.50
7985	321305,8	7638306,3	2124,6	3+992.00
7986	321305,9	7638306,8	2124,7	3+992.50
7987	321306,0	7638307,3	2124,7	3+993.00
7988	321306,0	7638307,8	2124,7	3+993.50
7989	321306,1	7638308,3	2124,7	3+994.00
7990	321306,2	7638308,8	2124,8	3+994.50
7991	321306,3	7638309,3	2124,8	3+995.00
7992	321306,3	7638309,8	2124,8	3+995.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
7993	321306,4	7638310,3	2124,8	3+996.00
7994	321306,4	7638310,8	2124,9	3+996.50
7995	321306,5	7638311,3	2124,9	3+997.00
7996	321306,6	7638311,8	2124,9	3+997.50
7997	321306,6	7638312,3	2124,9	3+998.00
7998	321306,7	7638312,8	2125,0	3+998.50
7999	321306,8	7638313,3	2125,0	3+999.00
8000	321306,8	7638313,8	2125,0	3+999.50
8001	321306,9	7638314,3	2125,0	4+000.00
8002	321307,0	7638314,8	2125,1	4+000.50
8003	321307,0	7638315,3	2125,1	4+001.00
8004	321307,1	7638315,8	2125,1	4+001.50
8005	321307,1	7638316,2	2125,1	4+002.00
8006	321307,2	7638316,7	2125,2	4+002.50
8007	321307,3	7638317,2	2125,2	4+003.00
8008	321307,3	7638317,7	2125,2	4+003.50
8009	321307,4	7638318,2	2125,2	4+004.00
8010	321307,5	7638318,7	2125,3	4+004.50
8011	321307,5	7638319,2	2125,3	4+005.00
8012	321307,6	7638319,7	2125,3	4+005.50
8013	321307,6	7638320,2	2125,3	4+006.00
8014	321307,7	7638320,7	2125,4	4+006.50
8015	321307,8	7638321,2	2125,4	4+007.00
8016	321307,8	7638321,7	2125,4	4+007.50
8017	321307,9	7638322,2	2125,5	4+008.00
8018	321308,0	7638322,7	2125,5	4+008.50
8019	321308,0	7638323,2	2125,5	4+009.00
8020	321308,1	7638323,7	2125,5	4+009.50
8021	321308,2	7638324,2	2125,6	4+010.00
8022	321308,2	7638324,7	2125,6	4+010.50
8023	321308,3	7638325,2	2125,6	4+011.00
8024	321308,3	7638325,7	2125,6	4+011.50
8025	321308,4	7638326,2	2125,7	4+012.00
8026	321308,5	7638326,7	2125,7	4+012.50
8027	321308,5	7638327,2	2125,7	4+013.00
8028	321308,6	7638327,7	2125,7	4+013.50
8029	321308,7	7638328,2	2125,8	4+014.00
8030	321308,7	7638328,6	2125,8	4+014.50
8031	321308,8	7638329,1	2125,8	4+015.00
8032	321308,8	7638329,6	2125,8	4+015.50
8033	321308,9	7638330,1	2125,9	4+016.00
8034	321309,0	7638330,6	2125,9	4+016.50
8035	321309,0	7638331,1	2125,9	4+017.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8036	321309,1	7638331,6	2125,9	4+017.50
8037	321309,2	7638332,1	2126,0	4+018.00
8038	321309,2	7638332,6	2126,0	4+018.50
8039	321309,3	7638333,1	2126,0	4+019.00
8040	321309,4	7638333,6	2126,0	4+019.50
8041	321309,4	7638334,1	2126,1	4+020.00
8042	321309,5	7638334,6	2126,1	4+020.50
8043	321309,5	7638335,1	2126,1	4+021.00
8044	321309,6	7638335,6	2126,1	4+021.50
8045	321309,7	7638336,1	2126,2	4+022.00
8046	321309,7	7638336,6	2126,2	4+022.50
8047	321309,8	7638337,1	2126,2	4+023.00
8048	321309,9	7638337,6	2126,2	4+023.50
8049	321309,9	7638338,1	2126,3	4+024.00
8050	321310,0	7638338,6	2126,3	4+024.50
8051	321310,0	7638339,1	2126,3	4+025.00
8052	321310,1	7638339,6	2126,3	4+025.50
8053	321310,2	7638340,1	2126,4	4+026.00
8054	321310,2	7638340,6	2126,4	4+026.50
8055	321310,3	7638341,0	2126,4	4+027.00
8056	321310,4	7638341,5	2126,4	4+027.50
8057	321310,4	7638342,0	2126,5	4+028.00
8058	321310,5	7638342,5	2126,5	4+028.50
8059	321310,6	7638343,0	2126,5	4+029.00
8060	321310,6	7638343,5	2126,5	4+029.50
8061	321310,7	7638344,0	2126,6	4+030.00
8062	321310,8	7638344,5	2126,6	4+030.50
8063	321310,8	7638345,0	2126,6	4+031.00
8064	321310,9	7638345,5	2126,6	4+031.50
8065	321310,9	7638346,0	2126,7	4+032.00
8066	321311,0	7638346,5	2126,7	4+032.50
8067	321311,1	7638347,0	2126,7	4+033.00
8068	321311,1	7638347,5	2126,7	4+033.50
8069	321311,2	7638348,0	2126,8	4+034.00
8070	321311,3	7638348,5	2126,8	4+034.50
8071	321311,3	7638349,0	2126,8	4+035.00
8072	321311,4	7638349,5	2126,8	4+035.50
8073	321311,5	7638350,0	2126,9	4+036.00
8074	321311,5	7638350,5	2126,9	4+036.50
8075	321311,6	7638351,0	2126,9	4+037.00
8076	321311,7	7638351,5	2126,9	4+037.50
8077	321311,7	7638352,0	2127,0	4+038.00
8078	321311,8	7638352,5	2127,0	4+038.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8079	321311,9	7638352,9	2127,0	4+039.00
8080	321311,9	7638353,4	2127,1	4+039.50
8081	321312,0	7638353,9	2127,1	4+040.00
8082	321312,0	7638354,4	2127,1	4+040.50
8083	321312,1	7638354,9	2127,1	4+041.00
8084	321312,2	7638355,4	2127,2	4+041.50
8085	321312,2	7638355,9	2127,2	4+042.00
8086	321312,3	7638356,4	2127,2	4+042.50
8087	321312,4	7638356,9	2127,2	4+043.00
8088	321312,4	7638357,4	2127,3	4+043.50
8089	321312,5	7638357,9	2127,3	4+044.00
8090	321312,6	7638358,4	2127,3	4+044.50
8091	321312,6	7638358,9	2127,3	4+045.00
8092	321312,7	7638359,4	2127,4	4+045.50
8093	321312,8	7638359,9	2127,4	4+046.00
8094	321312,8	7638360,4	2127,4	4+046.50
8095	321312,9	7638360,9	2127,4	4+047.00
8096	321313,0	7638361,4	2127,5	4+047.50
8097	321313,0	7638361,9	2127,5	4+048.00
8098	321313,1	7638362,4	2127,5	4+048.50
8099	321313,2	7638362,9	2127,5	4+049.00
8100	321313,2	7638363,4	2127,6	4+049.50
8101	321313,3	7638363,9	2127,6	4+050.00
8102	321313,4	7638364,3	2127,6	4+050.50
8103	321313,4	7638364,8	2127,6	4+051.00
8104	321313,5	7638365,3	2127,7	4+051.50
8105	321313,6	7638365,8	2127,7	4+052.00
8106	321313,6	7638366,3	2127,7	4+052.50
8107	321313,7	7638366,8	2127,7	4+053.00
8108	321313,8	7638367,3	2127,8	4+053.50
8109	321313,8	7638367,8	2127,8	4+054.00
8110	321313,9	7638368,3	2127,8	4+054.50
8111	321313,9	7638368,8	2127,8	4+055.00
8112	321314,0	7638369,3	2127,9	4+055.50
8113	321314,1	7638369,8	2127,9	4+056.00
8114	321314,1	7638370,3	2127,9	4+056.50
8115	321314,2	7638370,8	2127,9	4+057.00
8116	321314,3	7638371,3	2128,0	4+057.50
8117	321314,3	7638371,8	2128,0	4+058.00
8118	321314,4	7638372,3	2128,0	4+058.50
8119	321314,5	7638372,8	2128,0	4+059.00
8120	321314,5	7638373,3	2128,1	4+059.50
8121	321314,6	7638373,8	2128,1	4+060.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8122	321314,7	7638374,3	2128,1	4+060.50
8123	321314,7	7638374,8	2128,1	4+061.00
8124	321314,8	7638375,3	2128,2	4+061.50
8125	321314,9	7638375,7	2128,2	4+062.00
8126	321314,9	7638376,2	2128,2	4+062.50
8127	321315,0	7638376,7	2128,2	4+063.00
8128	321315,1	7638377,2	2128,3	4+063.50
8129	321315,1	7638377,7	2128,3	4+064.00
8130	321315,2	7638378,2	2128,3	4+064.50
8131	321315,3	7638378,7	2128,3	4+065.00
8132	321315,3	7638379,2	2128,4	4+065.50
8133	321315,4	7638379,7	2128,4	4+066.00
8134	321315,5	7638380,2	2128,4	4+066.50
8135	321315,5	7638380,7	2128,4	4+067.00
8136	321315,6	7638381,2	2128,5	4+067.50
8137	321315,7	7638381,7	2128,5	4+068.00
8138	321315,7	7638382,2	2128,5	4+068.50
8139	321315,8	7638382,7	2128,5	4+069.00
8140	321315,9	7638383,2	2128,6	4+069.50
8141	321315,9	7638383,7	2128,6	4+070.00
8142	321316,0	7638384,2	2128,6	4+070.50
8143	321316,1	7638384,7	2128,7	4+071.00
8144	321316,1	7638385,2	2128,7	4+071.50
8145	321316,2	7638385,7	2128,7	4+072.00
8146	321316,2	7638386,2	2128,7	4+072.50
8147	321316,3	7638386,7	2128,8	4+073.00
8148	321316,4	7638387,1	2128,8	4+073.50
8149	321316,4	7638387,6	2128,8	4+074.00
8150	321316,5	7638388,1	2128,8	4+074.50
8151	321316,6	7638388,6	2128,9	4+075.00
8152	321316,6	7638389,1	2128,9	4+075.50
8153	321316,7	7638389,6	2128,9	4+076.00
8154	321316,8	7638390,1	2128,9	4+076.50
8155	321316,8	7638390,6	2129,0	4+077.00
8156	321316,9	7638391,1	2129,0	4+077.50
8157	321317,0	7638391,6	2129,0	4+078.00
8158	321317,0	7638392,1	2129,0	4+078.50
8159	321317,1	7638392,6	2129,0	4+079.00
8160	321317,1	7638393,1	2129,0	4+079.50
8161	321317,2	7638393,6	2129,0	4+080.00
8162	321317,2	7638394,1	2129,1	4+080.50
8163	321317,3	7638394,6	2129,1	4+081.00
8164	321317,3	7638395,1	2129,1	4+081.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8165	321317,4	7638395,6	2129,1	4+082.00
8166	321317,4	7638396,1	2129,1	4+082.50
8167	321317,5	7638396,6	2129,1	4+083.00
8168	321317,5	7638397,1	2129,1	4+083.50
8169	321317,6	7638397,6	2129,1	4+084.00
8170	321317,6	7638398,1	2129,2	4+084.50
8171	321317,7	7638398,6	2129,2	4+085.00
8172	321317,8	7638399,1	2129,2	4+085.50
8173	321317,8	7638399,6	2129,2	4+086.00
8174	321317,9	7638400,1	2129,2	4+086.50
8175	321317,9	7638400,6	2129,2	4+087.00
8176	321318,0	7638401,1	2129,2	4+087.50
8177	321318,0	7638401,6	2129,2	4+088.00
8178	321318,1	7638402,1	2129,2	4+088.50
8179	321318,1	7638402,5	2129,3	4+089.00
8180	321318,2	7638403,0	2129,3	4+089.50
8181	321318,2	7638403,5	2129,3	4+090.00
8182	321318,3	7638404,0	2129,3	4+090.50
8183	321318,3	7638404,5	2129,3	4+091.00
8184	321318,4	7638405,0	2129,3	4+091.50
8185	321318,4	7638405,5	2129,3	4+092.00
8186	321318,5	7638406,0	2129,3	4+092.50
8187	321318,5	7638406,5	2129,4	4+093.00
8188	321318,6	7638407,0	2129,4	4+093.50
8189	321318,6	7638407,5	2129,4	4+094.00
8190	321318,7	7638408,0	2129,4	4+094.50
8191	321318,7	7638408,5	2129,4	4+095.00
8192	321318,8	7638409,0	2129,4	4+095.50
8193	321318,8	7638409,5	2129,4	4+096.00
8194	321318,8	7638410,0	2129,4	4+096.50
8195	321318,9	7638410,5	2129,4	4+097.00
8196	321318,9	7638411,0	2129,5	4+097.50
8197	321319,0	7638411,5	2129,5	4+098.00
8198	321319,0	7638412,0	2129,5	4+098.50
8199	321319,1	7638412,5	2129,5	4+099.00
8200	321319,1	7638413,0	2129,5	4+099.50
8201	321319,2	7638413,5	2129,5	4+100.00
8202	321319,2	7638414,0	2129,5	4+100.50
8203	321319,3	7638414,5	2129,5	4+101.00
8204	321319,3	7638415,0	2129,5	4+101.50
8205	321319,4	7638415,5	2129,6	4+102.00
8206	321319,4	7638416,0	2129,6	4+102.50
8207	321319,4	7638416,5	2129,6	4+103.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8208	321319,5	7638417,0	2129,6	4+103.50
8209	321319,5	7638417,5	2129,6	4+104.00
8210	321319,6	7638418,0	2129,6	4+104.50
8211	321319,6	7638418,5	2129,6	4+105.00
8212	321319,7	7638419,0	2129,6	4+105.50
8213	321319,7	7638419,5	2129,7	4+106.00
8214	321319,8	7638420,0	2129,7	4+106.50
8215	321319,8	7638420,5	2129,7	4+107.00
8216	321319,9	7638421,0	2129,7	4+107.50
8217	321319,9	7638421,5	2129,7	4+108.00
8218	321320,0	7638422,0	2129,7	4+108.50
8219	321320,0	7638422,5	2129,7	4+109.00
8220	321320,0	7638423,0	2129,7	4+109.50
8221	321320,1	7638423,5	2129,7	4+110.00
8222	321320,1	7638424,0	2129,7	4+110.50
8223	321320,2	7638424,5	2129,7	4+111.00
8224	321320,2	7638424,9	2129,7	4+111.50
8225	321320,3	7638425,4	2129,7	4+112.00
8226	321320,3	7638425,9	2129,7	4+112.50
8227	321320,4	7638426,4	2129,7	4+113.00
8228	321320,4	7638426,9	2129,7	4+113.50
8229	321320,5	7638427,4	2129,7	4+114.00
8230	321320,5	7638427,9	2129,7	4+114.50
8231	321320,6	7638428,4	2129,7	4+115.00
8232	321320,6	7638428,9	2129,7	4+115.50
8233	321320,7	7638429,4	2129,7	4+116.00
8234	321320,7	7638429,9	2129,7	4+116.50
8235	321320,7	7638430,4	2129,7	4+117.00
8236	321320,8	7638430,9	2129,7	4+117.50
8237	321320,8	7638431,4	2129,7	4+118.00
8238	321320,9	7638431,9	2129,7	4+118.50
8239	321320,9	7638432,4	2129,7	4+119.00
8240	321321,0	7638432,9	2129,7	4+119.50
8241	321321,0	7638433,4	2129,7	4+120.00
8242	321321,1	7638433,9	2129,7	4+120.50
8243	321321,1	7638434,4	2129,7	4+121.00
8244	321321,1	7638434,9	2129,7	4+121.50
8245	321321,1	7638435,4	2129,7	4+122.00
8246	321321,0	7638435,9	2129,7	4+122.50
8247	321321,0	7638436,4	2129,7	4+123.00
8248	321320,9	7638436,9	2129,7	4+123.50
8249	321320,9	7638437,4	2129,7	4+124.00
8250	321320,9	7638437,9	2129,7	4+124.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8251	321320,8	7638438,4	2129,7	4+125.00
8252	321320,8	7638438,9	2129,7	4+125.50
8253	321320,7	7638439,4	2129,7	4+126.00
8254	321320,7	7638439,9	2129,7	4+126.50
8255	321320,7	7638440,4	2129,7	4+127.00
8256	321320,6	7638440,9	2129,7	4+127.50
8257	321320,6	7638441,4	2129,7	4+128.00
8258	321320,5	7638441,9	2129,6	4+128.50
8259	321320,5	7638442,4	2129,6	4+129.00
8260	321320,5	7638442,9	2129,6	4+129.50
8261	321320,4	7638443,4	2129,6	4+130.00
8262	321320,4	7638443,9	2129,6	4+130.50
8263	321320,3	7638444,4	2129,6	4+131.00
8264	321320,3	7638444,9	2129,6	4+131.50
8265	321320,2	7638445,4	2129,6	4+132.00
8266	321320,2	7638445,9	2129,6	4+132.50
8267	321320,2	7638446,4	2129,6	4+133.00
8268	321320,1	7638446,9	2129,6	4+133.50
8269	321320,1	7638447,4	2129,6	4+134.00
8270	321320,0	7638447,9	2129,6	4+134.50
8271	321320,0	7638448,4	2129,6	4+135.00
8272	321320,0	7638448,9	2129,6	4+135.50
8273	321319,9	7638449,4	2129,6	4+136.00
8274	321319,9	7638449,9	2129,6	4+136.50
8275	321319,8	7638450,4	2129,6	4+137.00
8276	321319,7	7638450,8	2129,6	4+137.50
8277	321319,7	7638451,3	2129,6	4+138.00
8278	321319,6	7638451,8	2129,6	4+138.50
8279	321319,5	7638452,3	2129,6	4+139.00
8280	321319,4	7638452,8	2129,6	4+139.50
8281	321319,3	7638453,3	2129,6	4+140.00
8282	321319,3	7638453,8	2129,6	4+140.50
8283	321319,2	7638454,3	2129,6	4+141.00
8284	321319,1	7638454,8	2129,6	4+141.50
8285	321319,0	7638455,3	2129,6	4+142.00
8286	321318,9	7638455,8	2129,6	4+142.50
8287	321318,9	7638456,3	2129,6	4+143.00
8288	321318,8	7638456,8	2129,6	4+143.50
8289	321318,7	7638457,3	2129,6	4+144.00
8290	321318,6	7638457,8	2129,6	4+144.50
8291	321318,5	7638458,2	2129,6	4+145.00
8292	321318,5	7638458,7	2129,6	4+145.50
8293	321318,4	7638459,2	2129,6	4+146.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8294	321318,3	7638459,7	2129,6	4+146.50
8295	321318,2	7638460,2	2129,6	4+147.00
8296	321318,1	7638460,7	2129,6	4+147.50
8297	321318,0	7638461,2	2129,6	4+148.00
8298	321318,0	7638461,7	2129,6	4+148.50
8299	321317,9	7638462,2	2129,5	4+149.00
8300	321317,8	7638462,7	2129,5	4+149.50
8301	321317,7	7638463,2	2129,5	4+150.00
8302	321317,6	7638463,7	2129,5	4+150.50
8303	321317,6	7638464,2	2129,5	4+151.00
8304	321317,5	7638464,7	2129,5	4+151.50
8305	321317,4	7638465,2	2129,5	4+152.00
8306	321317,3	7638465,6	2129,5	4+152.50
8307	321317,1	7638466,1	2129,5	4+153.00
8308	321317,0	7638466,6	2129,5	4+153.50
8309	321316,8	7638467,1	2129,5	4+154.00
8310	321316,7	7638467,5	2129,5	4+154.50
8311	321316,5	7638468,0	2129,5	4+155.00
8312	321316,4	7638468,5	2129,5	4+155.50
8313	321316,2	7638469,0	2129,5	4+156.00
8314	321316,1	7638469,5	2129,5	4+156.50
8315	321315,9	7638469,9	2129,5	4+157.00
8316	321315,8	7638470,4	2129,5	4+157.50
8317	321315,6	7638470,9	2129,5	4+158.00
8318	321315,5	7638471,4	2129,5	4+158.50
8319	321315,3	7638471,8	2129,5	4+159.00
8320	321315,2	7638472,3	2129,5	4+159.50
8321	321315,0	7638472,8	2129,5	4+160.00
8322	321314,9	7638473,3	2129,5	4+160.50
8323	321314,7	7638473,7	2129,5	4+161.00
8324	321314,6	7638474,2	2129,5	4+161.50
8325	321314,4	7638474,7	2129,5	4+162.00
8326	321314,3	7638475,2	2129,5	4+162.50
8327	321314,1	7638475,6	2129,5	4+163.00
8328	321314,0	7638476,1	2129,5	4+163.50
8329	321313,8	7638476,6	2129,5	4+164.00
8330	321313,7	7638477,1	2129,5	4+164.50
8331	321313,5	7638477,6	2129,5	4+165.00
8332	321313,3	7638478,0	2129,5	4+165.50
8333	321313,2	7638478,5	2129,5	4+166.00
8334	321313,0	7638479,0	2129,5	4+166.50
8335	321312,9	7638479,5	2129,5	4+167.00
8336	321312,7	7638479,9	2129,5	4+167.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8337	321312,6	7638480,4	2129,5	4+168.00
8338	321312,4	7638480,9	2129,5	4+168.50
8339	321312,3	7638481,4	2129,5	4+169.00
8340	321312,1	7638481,8	2129,5	4+169.50
8341	321312,0	7638482,3	2129,4	4+170.00
8342	321311,8	7638482,8	2129,4	4+170.50
8343	321311,7	7638483,3	2129,4	4+171.00
8344	321311,5	7638483,7	2129,4	4+171.50
8345	321311,4	7638484,2	2129,4	4+172.00
8346	321311,2	7638484,7	2129,4	4+172.50
8347	321311,1	7638485,2	2129,4	4+173.00
8348	321310,9	7638485,7	2129,4	4+173.50
8349	321310,8	7638486,1	2129,4	4+174.00
8350	321310,6	7638486,6	2129,4	4+174.50
8351	321310,5	7638487,1	2129,4	4+175.00
8352	321310,3	7638487,6	2129,4	4+175.50
8353	321310,2	7638488,0	2129,4	4+176.00
8354	321310,0	7638488,5	2129,4	4+176.50
8355	321309,9	7638489,0	2129,4	4+177.00
8356	321309,7	7638489,5	2129,4	4+177.50
8357	321309,6	7638489,9	2129,4	4+178.00
8358	321309,4	7638490,4	2129,4	4+178.50
8359	321309,3	7638490,9	2129,4	4+179.00
8360	321309,1	7638491,4	2129,4	4+179.50
8361	321309,0	7638491,8	2129,4	4+180.00
8362	321308,8	7638492,3	2129,4	4+180.50
8363	321308,6	7638492,8	2129,4	4+181.00
8364	321308,5	7638493,3	2129,4	4+181.50
8365	321308,3	7638493,8	2129,4	4+182.00
8366	321308,2	7638494,2	2129,4	4+182.50
8367	321308,0	7638494,7	2129,4	4+183.00
8368	321307,9	7638495,2	2129,4	4+183.50
8369	321307,7	7638495,7	2129,4	4+184.00
8370	321307,6	7638496,1	2129,4	4+184.50
8371	321307,4	7638496,6	2129,4	4+185.00
8372	321307,3	7638497,1	2129,4	4+185.50
8373	321307,1	7638497,6	2129,4	4+186.00
8374	321307,0	7638498,0	2129,4	4+186.50
8375	321306,8	7638498,5	2129,4	4+187.00
8376	321306,7	7638499,0	2129,4	4+187.50
8377	321306,5	7638499,5	2129,4	4+188.00
8378	321306,4	7638499,9	2129,4	4+188.50
8379	321306,2	7638500,4	2129,4	4+189.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8380	321306,1	7638500,9	2129,4	4+189.50
8381	321305,9	7638501,4	2129,4	4+190.00
8382	321305,8	7638501,9	2129,4	4+190.50
8383	321305,6	7638502,3	2129,3	4+191.00
8384	321305,5	7638502,8	2129,3	4+191.50
8385	321305,3	7638503,3	2129,3	4+192.00
8386	321305,2	7638503,8	2129,3	4+192.50
8387	321305,0	7638504,2	2129,3	4+193.00
8388	321304,9	7638504,7	2129,3	4+193.50
8389	321304,7	7638505,2	2129,3	4+194.00
8390	321304,6	7638505,7	2129,3	4+194.50
8391	321304,4	7638506,1	2129,3	4+195.00
8392	321304,3	7638506,6	2129,3	4+195.50
8393	321304,1	7638507,1	2129,3	4+196.00
8394	321303,9	7638507,6	2129,3	4+196.50
8395	321303,8	7638508,0	2129,3	4+197.00
8396	321303,6	7638508,5	2129,3	4+197.50
8397	321303,5	7638509,0	2129,3	4+198.00
8398	321303,3	7638509,5	2129,3	4+198.50
8399	321303,2	7638510,0	2129,3	4+199.00
8400	321303,0	7638510,4	2129,3	4+199.50
8401	321302,9	7638510,9	2129,3	4+200.00
8402	321302,7	7638511,4	2129,3	4+200.50
8403	321302,6	7638511,9	2129,3	4+201.00
8404	321302,4	7638512,3	2129,3	4+201.50
8405	321302,3	7638512,8	2129,3	4+202.00
8406	321302,1	7638513,3	2129,3	4+202.50
8407	321302,0	7638513,8	2129,3	4+203.00
8408	321301,8	7638514,2	2129,3	4+203.50
8409	321301,7	7638514,7	2129,3	4+204.00
8410	321301,5	7638515,2	2129,3	4+204.50
8411	321301,4	7638515,7	2129,3	4+205.00
8412	321301,2	7638516,1	2129,3	4+205.50
8413	321301,0	7638516,6	2129,3	4+206.00
8414	321300,9	7638517,1	2129,3	4+206.50
8415	321300,7	7638517,6	2129,3	4+207.00
8416	321300,6	7638518,0	2129,3	4+207.50
8417	321300,4	7638518,5	2129,3	4+208.00
8418	321300,3	7638519,0	2129,3	4+208.50
8419	321300,1	7638519,5	2129,3	4+209.00
8420	321300,0	7638519,9	2129,3	4+209.50
8421	321299,8	7638520,4	2129,3	4+210.00
8422	321299,7	7638520,9	2129,3	4+210.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8423	321299,5	7638521,4	2129,3	4+211.00
8424	321299,4	7638521,8	2129,2	4+211.50
8425	321299,2	7638522,3	2129,2	4+212.00
8426	321299,0	7638522,8	2129,2	4+212.50
8427	321298,9	7638523,3	2129,2	4+213.00
8428	321298,7	7638523,8	2129,2	4+213.50
8429	321298,6	7638524,2	2129,2	4+214.00
8430	321298,4	7638524,7	2129,2	4+214.50
8431	321298,3	7638525,2	2129,2	4+215.00
8432	321298,1	7638525,7	2129,2	4+215.50
8433	321298,0	7638526,1	2129,2	4+216.00
8434	321297,8	7638526,6	2129,2	4+216.50
8435	321297,7	7638527,1	2129,2	4+217.00
8436	321297,5	7638527,6	2129,2	4+217.50
8437	321297,4	7638528,0	2129,2	4+218.00
8438	321297,2	7638528,5	2129,2	4+218.50
8439	321297,0	7638529,0	2129,2	4+219.00
8440	321296,9	7638529,5	2129,2	4+219.50
8441	321296,7	7638529,9	2129,2	4+220.00
8442	321296,6	7638530,4	2129,2	4+220.50
8443	321296,4	7638530,9	2129,2	4+221.00
8444	321296,3	7638531,4	2129,2	4+221.50
8445	321296,1	7638531,8	2129,2	4+222.00
8446	321296,0	7638532,3	2129,2	4+222.50
8447	321295,8	7638532,8	2129,2	4+223.00
8448	321295,7	7638533,3	2129,2	4+223.50
8449	321295,5	7638533,7	2129,2	4+224.00
8450	321295,4	7638534,2	2129,2	4+224.50
8451	321295,2	7638534,7	2129,2	4+225.00
8452	321295,0	7638535,2	2129,2	4+225.50
8453	321294,9	7638535,6	2129,2	4+226.00
8454	321294,7	7638536,1	2129,2	4+226.50
8455	321294,6	7638536,6	2129,2	4+227.00
8456	321294,4	7638537,1	2129,2	4+227.50
8457	321294,3	7638537,5	2129,2	4+228.00
8458	321294,1	7638538,0	2129,2	4+228.50
8459	321294,0	7638538,5	2129,2	4+229.00
8460	321293,8	7638539,0	2129,2	4+229.50
8461	321293,7	7638539,5	2129,2	4+230.00
8462	321293,5	7638539,9	2129,2	4+230.50
8463	321293,4	7638540,4	2129,2	4+231.00
8464	321293,2	7638540,9	2129,2	4+231.50
8465	321293,0	7638541,4	2129,2	4+232.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8466	321292,9	7638541,8	2129,1	4+232.50
8467	321292,7	7638542,3	2129,1	4+233.00
8468	321292,6	7638542,8	2129,1	4+233.50
8469	321292,4	7638543,3	2129,1	4+234.00
8470	321292,3	7638543,7	2129,1	4+234.50
8471	321292,1	7638544,2	2129,1	4+235.00
8472	321292,0	7638544,7	2129,1	4+235.50
8473	321291,8	7638545,2	2129,1	4+236.00
8474	321291,7	7638545,6	2129,1	4+236.50
8475	321291,5	7638546,1	2129,1	4+237.00
8476	321291,4	7638546,6	2129,1	4+237.50
8477	321291,2	7638547,1	2129,1	4+238.00
8478	321291,0	7638547,5	2129,1	4+238.50
8479	321290,9	7638548,0	2129,1	4+239.00
8480	321290,7	7638548,5	2129,1	4+239.50
8481	321290,6	7638549,0	2129,1	4+240.00
8482	321290,4	7638549,4	2129,1	4+240.50
8483	321290,3	7638549,9	2129,1	4+241.00
8484	321290,1	7638550,4	2129,1	4+241.50
8485	321290,0	7638550,9	2129,1	4+242.00
8486	321289,8	7638551,3	2129,1	4+242.50
8487	321289,7	7638551,8	2129,1	4+243.00
8488	321289,5	7638552,3	2129,1	4+243.50
8489	321289,4	7638552,8	2129,1	4+244.00
8490	321289,2	7638553,2	2129,1	4+244.50
8491	321289,0	7638553,7	2129,1	4+245.00
8492	321288,9	7638554,2	2129,1	4+245.50
8493	321288,7	7638554,7	2129,1	4+246.00
8494	321288,6	7638555,2	2129,1	4+246.50
8495	321288,4	7638555,6	2129,1	4+247.00
8496	321288,3	7638556,1	2129,1	4+247.50
8497	321288,1	7638556,6	2129,1	4+248.00
8498	321288,0	7638557,1	2129,1	4+248.50
8499	321287,8	7638557,5	2129,1	4+249.00
8500	321287,7	7638558,0	2129,1	4+249.50
8501	321287,5	7638558,5	2129,1	4+250.00
8502	321287,4	7638559,0	2129,1	4+250.50
8503	321287,2	7638559,4	2129,1	4+251.00
8504	321287,0	7638559,9	2129,1	4+251.50
8505	321286,9	7638560,4	2129,1	4+252.00
8506	321286,7	7638560,9	2129,1	4+252.50
8507	321286,6	7638561,3	2129,0	4+253.00
8508	321286,4	7638561,8	2129,0	4+253.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8509	321286,3	7638562,3	2129,0	4+254.00
8510	321286,1	7638562,8	2129,0	4+254.50
8511	321286,0	7638563,2	2129,0	4+255.00
8512	321285,8	7638563,7	2129,0	4+255.50
8513	321285,7	7638564,2	2129,0	4+256.00
8514	321285,5	7638564,7	2129,0	4+256.50
8515	321285,4	7638565,1	2129,0	4+257.00
8516	321285,2	7638565,6	2129,0	4+257.50
8517	321285,0	7638566,1	2129,0	4+258.00
8518	321284,9	7638566,6	2129,0	4+258.50
8519	321284,7	7638567,0	2129,0	4+259.00
8520	321284,6	7638567,5	2129,0	4+259.50
8521	321284,4	7638568,0	2129,0	4+260.00
8522	321284,3	7638568,5	2129,0	4+260.50
8523	321284,1	7638568,9	2129,0	4+261.00
8524	321284,0	7638569,4	2129,0	4+261.50
8525	321283,8	7638569,9	2129,0	4+262.00
8526	321283,7	7638570,4	2129,0	4+262.50
8527	321283,5	7638570,9	2129,0	4+263.00
8528	321283,4	7638571,3	2129,0	4+263.50
8529	321283,2	7638571,8	2129,0	4+264.00
8530	321283,1	7638572,3	2129,0	4+264.50
8531	321282,9	7638572,8	2129,0	4+265.00
8532	321282,7	7638573,2	2129,0	4+265.50
8533	321282,6	7638573,7	2129,0	4+266.00
8534	321282,4	7638574,2	2129,0	4+266.50
8535	321282,3	7638574,7	2129,0	4+267.00
8536	321282,1	7638575,1	2129,0	4+267.50
8537	321282,0	7638575,6	2129,0	4+268.00
8538	321281,8	7638576,1	2129,0	4+268.50
8539	321281,7	7638576,6	2129,0	4+269.00
8540	321281,5	7638577,0	2129,0	4+269.50
8541	321281,4	7638577,5	2129,0	4+270.00
8542	321281,2	7638578,0	2129,0	4+270.50
8543	321281,1	7638578,5	2129,0	4+271.00
8544	321280,9	7638578,9	2129,0	4+271.50
8545	321280,7	7638579,4	2129,0	4+272.00
8546	321280,6	7638579,9	2129,0	4+272.50
8547	321280,4	7638580,4	2129,0	4+273.00
8548	321280,3	7638580,8	2129,0	4+273.50
8549	321280,1	7638581,3	2128,9	4+274.00
8550	321280,0	7638581,8	2128,9	4+274.50
8551	321279,8	7638582,3	2128,9	4+275.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8552	321279,7	7638582,7	2128,9	4+275.50
8553	321279,5	7638583,2	2128,9	4+276.00
8554	321279,4	7638583,7	2128,9	4+276.50
8555	321279,2	7638584,2	2128,9	4+277.00
8556	321279,1	7638584,6	2128,9	4+277.50
8557	321278,9	7638585,1	2128,9	4+278.00
8558	321278,7	7638585,6	2128,9	4+278.50
8559	321278,6	7638586,1	2128,9	4+279.00
8560	321278,4	7638586,6	2128,9	4+279.50
8561	321278,3	7638587,0	2128,9	4+280.00
8562	321278,1	7638587,5	2128,9	4+280.50
8563	321278,0	7638588,0	2128,9	4+281.00
8564	321277,8	7638588,5	2128,9	4+281.50
8565	321277,7	7638588,9	2128,9	4+282.00
8566	321277,5	7638589,4	2128,9	4+282.50
8567	321277,4	7638589,9	2128,9	4+283.00
8568	321277,2	7638590,4	2128,9	4+283.50
8569	321277,1	7638590,8	2128,9	4+284.00
8570	321276,9	7638591,3	2128,9	4+284.50
8571	321276,7	7638591,8	2128,9	4+285.00
8572	321276,6	7638592,3	2128,9	4+285.50
8573	321276,4	7638592,7	2128,9	4+286.00
8574	321276,3	7638593,2	2128,9	4+286.50
8575	321276,1	7638593,7	2128,9	4+287.00
8576	321276,0	7638594,2	2128,9	4+287.50
8577	321275,8	7638594,6	2128,9	4+288.00
8578	321275,7	7638595,1	2128,9	4+288.50
8579	321275,5	7638595,6	2128,9	4+289.00
8580	321275,4	7638596,1	2128,9	4+289.50
8581	321275,2	7638596,5	2128,9	4+290.00
8582	321275,1	7638597,0	2128,9	4+290.50
8583	321274,9	7638597,5	2128,9	4+291.00
8584	321274,7	7638598,0	2128,9	4+291.50
8585	321274,6	7638598,4	2128,9	4+292.00
8586	321274,4	7638598,9	2128,9	4+292.50
8587	321274,3	7638599,4	2128,9	4+293.00
8588	321274,1	7638599,9	2128,9	4+293.50
8589	321274,0	7638600,3	2128,9	4+294.00
8590	321273,8	7638600,8	2128,8	4+294.50
8591	321273,7	7638601,3	2128,8	4+295.00
8592	321273,5	7638601,8	2128,8	4+295.50
8593	321273,3	7638602,2	2128,8	4+296.00
8594	321273,1	7638602,7	2128,8	4+296.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8595	321272,9	7638603,1	2128,8	4+297.00
8596	321272,7	7638603,6	2128,8	4+297.50
8597	321272,5	7638604,1	2128,8	4+298.00
8598	321272,3	7638604,5	2128,8	4+298.50
8599	321272,1	7638605,0	2128,8	4+299.00
8600	321271,9	7638605,4	2128,8	4+299.50
8601	321271,7	7638605,9	2128,8	4+300.00
8602	321271,5	7638606,4	2128,8	4+300.50
8603	321271,3	7638606,8	2128,8	4+301.00
8604	321271,1	7638607,3	2128,8	4+301.50
8605	321270,9	7638607,7	2128,8	4+302.00
8606	321270,7	7638608,2	2128,8	4+302.50
8607	321270,5	7638608,6	2128,8	4+303.00
8608	321270,3	7638609,1	2128,8	4+303.50
8609	321270,1	7638609,6	2128,8	4+304.00
8610	321269,9	7638610,0	2128,8	4+304.50
8611	321269,7	7638610,5	2128,8	4+305.00
8612	321269,5	7638610,9	2128,8	4+305.50
8613	321269,3	7638611,4	2128,8	4+306.00
8614	321269,1	7638611,8	2128,8	4+306.50
8615	321268,9	7638612,3	2128,8	4+307.00
8616	321268,7	7638612,8	2128,8	4+307.50
8617	321268,5	7638613,2	2128,8	4+308.00
8618	321268,3	7638613,7	2128,8	4+308.50
8619	321268,1	7638614,1	2128,8	4+309.00
8620	321267,9	7638614,6	2128,8	4+309.50
8621	321267,7	7638615,1	2128,8	4+310.00
8622	321267,5	7638615,5	2128,8	4+310.50
8623	321267,3	7638616,0	2128,8	4+311.00
8624	321267,1	7638616,4	2128,8	4+311.50
8625	321266,9	7638616,9	2128,8	4+312.00
8626	321266,7	7638617,3	2128,8	4+312.50
8627	321266,5	7638617,8	2128,8	4+313.00
8628	321266,3	7638618,3	2128,8	4+313.50
8629	321266,1	7638618,7	2128,8	4+314.00
8630	321265,9	7638619,2	2128,8	4+314.50
8631	321265,7	7638619,6	2128,8	4+315.00
8632	321265,5	7638620,1	2128,7	4+315.50
8633	321265,3	7638620,6	2128,7	4+316.00
8634	321265,1	7638621,0	2128,7	4+316.50
8635	321264,9	7638621,5	2128,7	4+317.00
8636	321264,7	7638621,9	2128,7	4+317.50
8637	321264,5	7638622,4	2128,7	4+318.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8638	321264,3	7638622,8	2128,7	4+318.50
8639	321264,1	7638623,3	2128,7	4+319.00
8640	321263,9	7638623,8	2128,7	4+319.50
8641	321263,7	7638624,2	2128,7	4+320.00
8642	321263,5	7638624,7	2128,7	4+320.50
8643	321263,3	7638625,1	2128,7	4+321.00
8644	321263,1	7638625,6	2128,7	4+321.50
8645	321262,9	7638626,1	2128,7	4+322.00
8646	321262,7	7638626,5	2128,7	4+322.50
8647	321262,5	7638627,0	2128,7	4+323.00
8648	321262,3	7638627,4	2128,7	4+323.50
8649	321262,1	7638627,9	2128,7	4+324.00
8650	321261,9	7638628,3	2128,7	4+324.50
8651	321261,7	7638628,8	2128,7	4+325.00
8652	321261,5	7638629,3	2128,7	4+325.50
8653	321261,3	7638629,7	2128,7	4+326.00
8654	321261,1	7638630,2	2128,7	4+326.50
8655	321260,9	7638630,6	2128,7	4+327.00
8656	321260,7	7638631,1	2128,7	4+327.50
8657	321260,5	7638631,5	2128,7	4+328.00
8658	321260,3	7638632,0	2128,7	4+328.50
8659	321260,1	7638632,5	2128,7	4+329.00
8660	321259,9	7638632,9	2128,7	4+329.50
8661	321259,7	7638633,4	2128,7	4+330.00
8662	321259,5	7638633,8	2128,7	4+330.50
8663	321259,3	7638634,3	2128,7	4+331.00
8664	321259,1	7638634,8	2128,7	4+331.50
8665	321258,9	7638635,2	2128,7	4+332.00
8666	321258,7	7638635,7	2128,7	4+332.50
8667	321258,5	7638636,1	2128,7	4+333.00
8668	321258,3	7638636,6	2128,7	4+333.50
8669	321258,1	7638637,0	2128,7	4+334.00
8670	321257,9	7638637,5	2128,7	4+334.50
8671	321257,7	7638638,0	2128,7	4+335.00
8672	321257,5	7638638,4	2128,7	4+335.50
8673	321257,3	7638638,9	2128,6	4+336.00
8674	321257,1	7638639,3	2128,6	4+336.50
8675	321256,9	7638639,8	2128,6	4+337.00
8676	321256,7	7638640,3	2128,6	4+337.50
8677	321256,5	7638640,7	2128,6	4+338.00
8678	321256,3	7638641,2	2128,6	4+338.50
8679	321256,1	7638641,6	2128,6	4+339.00
8680	321255,9	7638642,1	2128,6	4+339.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8681	321255,7	7638642,5	2128,6	4+340.00
8682	321255,5	7638643,0	2128,6	4+340.50
8683	321255,3	7638643,5	2128,6	4+341.00
8684	321255,1	7638643,9	2128,6	4+341.50
8685	321254,9	7638644,4	2128,6	4+342.00
8686	321254,7	7638644,8	2128,6	4+342.50
8687	321254,5	7638645,3	2128,6	4+343.00
8688	321254,3	7638645,8	2128,6	4+343.50
8689	321254,1	7638646,2	2128,6	4+344.00
8690	321253,9	7638646,7	2128,6	4+344.50
8691	321253,7	7638647,1	2128,6	4+345.00
8692	321253,5	7638647,6	2128,6	4+345.50
8693	321253,3	7638648,0	2128,6	4+346.00
8694	321253,1	7638648,5	2128,6	4+346.50
8695	321252,9	7638649,0	2128,6	4+347.00
8696	321252,7	7638649,4	2128,6	4+347.50
8697	321252,5	7638649,9	2128,6	4+348.00
8698	321252,3	7638650,3	2128,6	4+348.50
8699	321252,1	7638650,8	2128,6	4+349.00
8700	321251,9	7638651,2	2128,6	4+349.50
8701	321251,7	7638651,7	2128,6	4+350.00
8702	321251,5	7638652,2	2128,6	4+350.50
8703	321251,3	7638652,6	2128,6	4+351.00
8704	321251,1	7638653,1	2128,6	4+351.50
8705	321250,9	7638653,5	2128,6	4+352.00
8706	321250,7	7638654,0	2128,6	4+352.50
8707	321250,5	7638654,5	2128,6	4+353.00
8708	321250,3	7638654,9	2128,6	4+353.50
8709	321250,1	7638655,4	2128,6	4+354.00
8710	321249,9	7638655,8	2128,6	4+354.50
8711	321249,7	7638656,3	2128,6	4+355.00
8712	321249,5	7638656,7	2128,6	4+355.50
8713	321249,3	7638657,2	2128,6	4+356.00
8714	321249,1	7638657,7	2128,6	4+356.50
8715	321248,9	7638658,1	2128,5	4+357.00
8716	321248,7	7638658,6	2128,5	4+357.50
8717	321248,5	7638659,0	2128,5	4+358.00
8718	321248,3	7638659,5	2128,5	4+358.50
8719	321248,1	7638660,0	2128,5	4+359.00
8720	321247,9	7638660,4	2128,5	4+359.50
8721	321247,7	7638660,9	2128,5	4+360.00
8722	321247,5	7638661,3	2128,5	4+360.50
8723	321247,3	7638661,8	2128,5	4+361.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8724	321247,1	7638662,2	2128,5	4+361.50
8725	321246,9	7638662,7	2128,5	4+362.00
8726	321246,7	7638663,2	2128,5	4+362.50
8727	321246,5	7638663,6	2128,5	4+363.00
8728	321246,3	7638664,1	2128,5	4+363.50
8729	321246,1	7638664,5	2128,5	4+364.00
8730	321245,9	7638665,0	2128,5	4+364.50
8731	321245,7	7638665,5	2128,5	4+365.00
8732	321245,5	7638665,9	2128,5	4+365.50
8733	321245,3	7638666,4	2128,5	4+366.00
8734	321245,1	7638666,8	2128,5	4+366.50
8735	321244,9	7638667,3	2128,5	4+367.00
8736	321244,7	7638667,7	2128,5	4+367.50
8737	321244,5	7638668,2	2128,5	4+368.00
8738	321244,3	7638668,7	2128,5	4+368.50
8739	321244,1	7638669,1	2128,5	4+369.00
8740	321243,9	7638669,6	2128,5	4+369.50
8741	321243,7	7638670,0	2128,5	4+370.00
8742	321243,5	7638670,5	2128,5	4+370.50
8743	321243,3	7638670,9	2128,5	4+371.00
8744	321243,1	7638671,4	2128,5	4+371.50
8745	321242,9	7638671,9	2128,5	4+372.00
8746	321242,7	7638672,3	2128,5	4+372.50
8747	321242,5	7638672,8	2128,5	4+373.00
8748	321242,3	7638673,2	2128,5	4+373.50
8749	321242,1	7638673,7	2128,5	4+374.00
8750	321241,9	7638674,2	2128,5	4+374.50
8751	321241,7	7638674,6	2128,5	4+375.00
8752	321241,5	7638675,1	2128,5	4+375.50
8753	321241,3	7638675,5	2128,5	4+376.00
8754	321241,1	7638676,0	2128,5	4+376.50
8755	321240,9	7638676,4	2128,5	4+377.00
8756	321240,7	7638676,9	2128,4	4+377.50
8757	321240,5	7638677,4	2128,4	4+378.00
8758	321240,3	7638677,8	2128,4	4+378.50
8759	321240,1	7638678,3	2128,4	4+379.00
8760	321239,9	7638678,7	2128,4	4+379.50
8761	321239,6	7638679,2	2128,4	4+380.00
8762	321239,4	7638679,7	2128,4	4+380.50
8763	321239,2	7638680,1	2128,4	4+381.00
8764	321239,0	7638680,6	2128,4	4+381.50
8765	321238,8	7638681,0	2128,4	4+382.00
8766	321238,6	7638681,5	2128,4	4+382.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8767	321238,4	7638681,9	2128,4	4+383.00
8768	321238,2	7638682,4	2128,4	4+383.50
8769	321238,0	7638682,9	2128,4	4+384.00
8770	321237,8	7638683,3	2128,4	4+384.50
8771	321237,6	7638683,8	2128,4	4+385.00
8772	321237,4	7638684,2	2128,4	4+385.50
8773	321237,2	7638684,7	2128,4	4+386.00
8774	321237,0	7638685,1	2128,4	4+386.50
8775	321236,8	7638685,6	2128,4	4+387.00
8776	321236,6	7638686,1	2128,4	4+387.50
8777	321236,5	7638686,5	2128,4	4+388.00
8778	321236,4	7638687,0	2128,4	4+388.50
8779	321236,3	7638687,5	2128,4	4+389.00
8780	321236,2	7638688,0	2128,4	4+389.50
8781	321236,1	7638688,5	2128,4	4+390.00
8782	321236,0	7638689,0	2128,4	4+390.50
8783	321235,9	7638689,5	2128,4	4+391.00
8784	321235,8	7638690,0	2128,4	4+391.50
8785	321235,7	7638690,5	2128,4	4+392.00
8786	321235,6	7638690,9	2128,4	4+392.50
8787	321235,5	7638691,4	2128,4	4+393.00
8788	321235,4	7638691,9	2128,4	4+393.50
8789	321235,3	7638692,4	2128,4	4+394.00
8790	321235,2	7638692,9	2128,4	4+394.50
8791	321235,2	7638693,4	2128,4	4+395.00
8792	321235,2	7638693,9	2128,4	4+395.50
8793	321235,1	7638694,4	2128,4	4+396.00
8794	321235,1	7638694,9	2128,4	4+396.50
8795	321235,1	7638695,4	2128,4	4+397.00
8796	321235,1	7638695,9	2128,4	4+397.50
8797	321235,1	7638696,4	2128,5	4+398.00
8798	321235,0	7638696,9	2128,5	4+398.50
8799	321235,0	7638697,4	2128,5	4+399.00
8800	321235,0	7638697,9	2128,5	4+399.50
8801	321235,0	7638698,4	2128,5	4+400.00
8802	321235,0	7638698,9	2128,5	4+400.50
8803	321234,9	7638699,4	2128,5	4+401.00
8804	321234,9	7638699,9	2128,5	4+401.50
8805	321234,9	7638700,4	2128,5	4+402.00
8806	321234,9	7638700,9	2128,5	4+402.50
8807	321234,9	7638701,4	2128,5	4+403.00
8808	321234,9	7638701,9	2128,5	4+403.50
8809	321234,8	7638702,4	2128,6	4+404.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8810	321234,8	7638702,9	2128,6	4+404.50
8811	321234,8	7638703,4	2128,6	4+405.00
8812	321234,8	7638703,9	2128,6	4+405.50
8813	321234,8	7638704,4	2128,6	4+406.00
8814	321234,7	7638704,9	2128,6	4+406.50
8815	321234,7	7638705,4	2128,6	4+407.00
8816	321234,7	7638705,9	2128,6	4+407.50
8817	321234,7	7638706,4	2128,6	4+408.00
8818	321234,7	7638706,9	2128,6	4+408.50
8819	321234,7	7638707,4	2128,6	4+409.00
8820	321234,6	7638707,9	2128,6	4+409.50
8821	321234,6	7638708,4	2128,6	4+410.00
8822	321234,6	7638708,9	2128,7	4+410.50
8823	321234,6	7638709,4	2128,7	4+411.00
8824	321234,6	7638709,9	2128,7	4+411.50
8825	321234,5	7638710,4	2128,7	4+412.00
8826	321234,5	7638710,9	2128,7	4+412.50
8827	321234,5	7638711,4	2128,7	4+413.00
8828	321234,5	7638711,9	2128,7	4+413.50
8829	321234,5	7638712,4	2128,7	4+414.00
8830	321234,5	7638712,9	2128,7	4+414.50
8831	321234,4	7638713,4	2128,7	4+415.00
8832	321234,4	7638713,9	2128,7	4+415.50
8833	321234,5	7638714,4	2128,7	4+416.00
8834	321234,5	7638714,9	2128,8	4+416.50
8835	321234,6	7638715,4	2128,8	4+417.00
8836	321234,6	7638715,9	2128,8	4+417.50
8837	321234,7	7638716,4	2128,8	4+418.00
8838	321234,8	7638716,9	2128,8	4+418.50
8839	321234,8	7638717,4	2128,8	4+419.00
8840	321234,9	7638717,9	2128,8	4+419.50
8841	321234,9	7638718,4	2128,8	4+420.00
8842	321235,0	7638718,9	2128,8	4+420.50
8843	321235,1	7638719,4	2128,8	4+421.00
8844	321235,1	7638719,9	2128,8	4+421.50
8845	321235,2	7638720,3	2128,8	4+422.00
8846	321235,2	7638720,8	2128,9	4+422.50
8847	321235,3	7638721,3	2128,9	4+423.00
8848	321235,4	7638721,8	2128,9	4+423.50
8849	321235,4	7638722,3	2128,9	4+424.00
8850	321235,6	7638722,8	2128,9	4+424.50
8851	321235,7	7638723,3	2128,9	4+425.00
8852	321235,9	7638723,8	2128,9	4+425.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8853	321236,0	7638724,2	2128,9	4+426.00
8854	321236,2	7638724,7	2128,9	4+426.50
8855	321236,3	7638725,2	2128,9	4+427.00
8856	321236,5	7638725,7	2128,9	4+427.50
8857	321236,6	7638726,1	2128,9	4+428.00
8858	321236,8	7638726,6	2128,9	4+428.50
8859	321236,9	7638727,1	2129,0	4+429.00
8860	321237,1	7638727,6	2129,0	4+429.50
8861	321237,2	7638728,1	2129,0	4+430.00
8862	321237,4	7638728,5	2129,0	4+430.50
8863	321237,5	7638729,0	2129,0	4+431.00
8864	321237,7	7638729,5	2129,0	4+431.50
8865	321237,8	7638730,0	2129,0	4+432.00
8866	321238,0	7638730,4	2129,0	4+432.50
8867	321238,1	7638730,9	2129,0	4+433.00
8868	321238,3	7638731,4	2129,0	4+433.50
8869	321238,4	7638731,9	2129,0	4+434.00
8870	321238,6	7638732,4	2129,0	4+434.50
8871	321238,7	7638732,8	2129,1	4+435.00
8872	321238,9	7638733,3	2129,1	4+435.50
8873	321239,0	7638733,8	2129,1	4+436.00
8874	321239,2	7638734,3	2129,1	4+436.50
8875	321239,3	7638734,7	2129,1	4+437.00
8876	321239,5	7638735,2	2129,1	4+437.50
8877	321239,6	7638735,7	2129,2	4+438.00
8878	321239,7	7638736,2	2129,2	4+438.50
8879	321239,9	7638736,7	2129,2	4+439.00
8880	321240,1	7638737,1	2129,2	4+439.50
8881	321240,3	7638737,6	2129,3	4+440.00
8882	321240,6	7638738,0	2129,3	4+440.50
8883	321240,8	7638738,4	2129,3	4+441.00
8884	321241,0	7638738,9	2129,3	4+441.50
8885	321241,2	7638739,3	2129,3	4+442.00
8886	321241,5	7638739,8	2129,4	4+442.50
8887	321241,7	7638740,2	2129,4	4+443.00
8888	321241,9	7638740,7	2129,4	4+443.50
8889	321242,1	7638741,1	2129,4	4+444.00
8890	321242,4	7638741,6	2129,4	4+444.50
8891	321242,6	7638742,0	2129,5	4+445.00
8892	321242,8	7638742,5	2129,5	4+445.50
8893	321243,1	7638742,9	2129,5	4+446.00
8894	321243,3	7638743,3	2129,5	4+446.50
8895	321243,5	7638743,8	2129,5	4+447.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8896	321243,7	7638744,2	2129,6	4+447.50
8897	321244,0	7638744,7	2129,6	4+448.00
8898	321244,2	7638745,1	2129,6	4+448.50
8899	321244,4	7638745,6	2129,6	4+449.00
8900	321244,6	7638746,0	2129,7	4+449.50
8901	321244,9	7638746,5	2129,7	4+450.00
8902	321245,1	7638746,9	2129,7	4+450.50
8903	321245,3	7638747,4	2129,7	4+451.00
8904	321245,5	7638747,8	2129,7	4+451.50
8905	321245,8	7638748,3	2129,8	4+452.00
8906	321246,0	7638748,7	2129,8	4+452.50
8907	321246,2	7638749,1	2129,8	4+453.00
8908	321246,4	7638749,6	2129,8	4+453.50
8909	321246,7	7638750,0	2129,8	4+454.00
8910	321246,9	7638750,5	2129,9	4+454.50
8911	321247,1	7638750,9	2129,9	4+455.00
8912	321247,4	7638751,4	2129,9	4+455.50
8913	321247,6	7638751,8	2129,9	4+456.00
8914	321247,8	7638752,3	2130,0	4+456.50
8915	321248,0	7638752,7	2130,0	4+457.00
8916	321248,3	7638753,2	2130,0	4+457.50
8917	321248,5	7638753,6	2130,0	4+458.00
8918	321248,7	7638754,0	2130,0	4+458.50
8919	321248,9	7638754,5	2130,1	4+459.00
8920	321249,2	7638754,9	2130,1	4+459.50
8921	321249,4	7638755,4	2130,1	4+460.00
8922	321249,6	7638755,8	2130,1	4+460.50
8923	321249,8	7638756,3	2130,1	4+461.00
8924	321250,1	7638756,7	2130,2	4+461.50
8925	321250,3	7638757,2	2130,2	4+462.00
8926	321250,5	7638757,6	2130,2	4+462.50
8927	321250,7	7638758,1	2130,2	4+463.00
8928	321251,0	7638758,5	2130,3	4+463.50
8929	321251,2	7638759,0	2130,3	4+464.00
8930	321251,4	7638759,4	2130,3	4+464.50
8931	321251,6	7638759,8	2130,3	4+465.00
8932	321251,9	7638760,3	2130,3	4+465.50
8933	321252,1	7638760,7	2130,4	4+466.00
8934	321252,3	7638761,2	2130,4	4+466.50
8935	321252,6	7638761,6	2130,4	4+467.00
8936	321252,8	7638762,1	2130,4	4+467.50
8937	321253,0	7638762,5	2130,4	4+468.00
8938	321253,2	7638763,0	2130,5	4+468.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8939	321253,5	7638763,4	2130,5	4+469.00
8940	321253,7	7638763,9	2130,5	4+469.50
8941	321253,9	7638764,3	2130,5	4+470.00
8942	321254,1	7638764,7	2130,5	4+470.50
8943	321254,4	7638765,2	2130,6	4+471.00
8944	321254,6	7638765,6	2130,6	4+471.50
8945	321254,8	7638766,1	2130,6	4+472.00
8946	321255,0	7638766,5	2130,6	4+472.50
8947	321255,3	7638767,0	2130,7	4+473.00
8948	321255,5	7638767,4	2130,7	4+473.50
8949	321255,7	7638767,9	2130,7	4+474.00
8950	321255,9	7638768,3	2130,7	4+474.50
8951	321256,2	7638768,8	2130,7	4+475.00
8952	321256,4	7638769,2	2130,8	4+475.50
8953	321256,6	7638769,7	2130,8	4+476.00
8954	321256,9	7638770,1	2130,8	4+476.50
8955	321257,1	7638770,5	2130,8	4+477.00
8956	321257,3	7638771,0	2130,8	4+477.50
8957	321257,5	7638771,4	2130,9	4+478.00
8958	321257,8	7638771,9	2130,9	4+478.50
8959	321258,0	7638772,3	2130,9	4+479.00
8960	321258,2	7638772,8	2130,9	4+479.50
8961	321258,4	7638773,2	2131,0	4+480.00
8962	321258,7	7638773,7	2131,0	4+480.50
8963	321258,9	7638774,1	2131,0	4+481.00
8964	321259,1	7638774,6	2131,0	4+481.50
8965	321259,4	7638775,0	2131,0	4+482.00
8966	321259,6	7638775,4	2131,1	4+482.50
8967	321259,8	7638775,9	2131,1	4+483.00
8968	321260,0	7638776,3	2131,1	4+483.50
8969	321260,3	7638776,8	2131,1	4+484.00
8970	321260,5	7638777,2	2131,1	4+484.50
8971	321260,7	7638777,7	2131,2	4+485.00
8972	321261,0	7638778,1	2131,2	4+485.50
8973	321261,2	7638778,6	2131,2	4+486.00
8974	321261,4	7638779,0	2131,3	4+486.50
8975	321261,6	7638779,4	2131,3	4+487.00
8976	321261,9	7638779,9	2131,3	4+487.50
8977	321262,1	7638780,3	2131,4	4+488.00
8978	321262,3	7638780,8	2131,4	4+488.50
8979	321262,5	7638781,2	2131,4	4+489.00
8980	321262,8	7638781,7	2131,5	4+489.50
8981	321263,0	7638782,1	2131,5	4+490.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
8982	321263,2	7638782,6	2131,5	4+490.50
8983	321263,5	7638783,0	2131,6	4+491.00
8984	321263,7	7638783,5	2131,6	4+491.50
8985	321263,9	7638783,9	2131,7	4+492.00
8986	321264,1	7638784,3	2131,7	4+492.50
8987	321264,4	7638784,8	2131,7	4+493.00
8988	321264,6	7638785,2	2131,8	4+493.50
8989	321264,8	7638785,7	2131,8	4+494.00
8990	321265,1	7638786,1	2131,8	4+494.50
8991	321265,3	7638786,6	2131,9	4+495.00
8992	321265,5	7638787,0	2131,9	4+495.50
8993	321265,7	7638787,5	2131,9	4+496.00
8994	321266,0	7638787,9	2132,0	4+496.50
8995	321266,2	7638788,3	2132,0	4+497.00
8996	321266,4	7638788,8	2132,0	4+497.50
8997	321266,7	7638789,2	2132,1	4+498.00
8998	321266,9	7638789,7	2132,1	4+498.50
8999	321267,1	7638790,1	2132,1	4+499.00
9000	321267,3	7638790,6	2132,2	4+499.50
9001	321267,6	7638791,0	2132,2	4+500.00
9002	321267,8	7638791,5	2132,2	4+500.50
9003	321268,0	7638791,9	2132,3	4+501.00
9004	321268,2	7638792,4	2132,3	4+501.50
9005	321268,5	7638792,8	2132,3	4+502.00
9006	321268,7	7638793,2	2132,4	4+502.50
9007	321268,9	7638793,7	2132,4	4+503.00
9008	321269,2	7638794,1	2132,4	4+503.50
9009	321269,4	7638794,6	2132,5	4+504.00
9010	321269,6	7638795,0	2132,5	4+504.50
9011	321269,8	7638795,5	2132,5	4+505.00
9012	321270,1	7638795,9	2132,6	4+505.50
9013	321270,3	7638796,4	2132,6	4+506.00
9014	321270,5	7638796,8	2132,6	4+506.50
9015	321270,8	7638797,2	2132,7	4+507.00
9016	321271,0	7638797,7	2132,7	4+507.50
9017	321271,2	7638798,1	2132,7	4+508.00
9018	321271,4	7638798,6	2132,8	4+508.50
9019	321271,7	7638799,0	2132,8	4+509.00
9020	321271,9	7638799,5	2132,8	4+509.50
9021	321272,1	7638799,9	2132,9	4+510.00
9022	321272,4	7638800,4	2132,9	4+510.50
9023	321272,6	7638800,8	2132,9	4+511.00
9024	321272,8	7638801,3	2133,0	4+511.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9025	321273,0	7638801,7	2133,0	4+512.00
9026	321273,3	7638802,1	2133,1	4+512.50
9027	321273,5	7638802,6	2133,1	4+513.00
9028	321273,7	7638803,0	2133,1	4+513.50
9029	321273,9	7638803,5	2133,2	4+514.00
9030	321274,2	7638803,9	2133,2	4+514.50
9031	321274,4	7638804,4	2133,2	4+515.00
9032	321274,6	7638804,8	2133,3	4+515.50
9033	321274,9	7638805,3	2133,3	4+516.00
9034	321275,1	7638805,7	2133,3	4+516.50
9035	321275,3	7638806,1	2133,4	4+517.00
9036	321275,5	7638806,6	2133,4	4+517.50
9037	321275,8	7638807,0	2133,4	4+518.00
9038	321276,0	7638807,5	2133,5	4+518.50
9039	321276,2	7638807,9	2133,5	4+519.00
9040	321276,5	7638808,4	2133,5	4+519.50
9041	321276,7	7638808,8	2133,6	4+520.00
9042	321276,9	7638809,3	2133,6	4+520.50
9043	321277,1	7638809,7	2133,6	4+521.00
9044	321277,4	7638810,2	2133,7	4+521.50
9045	321277,6	7638810,6	2133,7	4+522.00
9046	321277,8	7638811,0	2133,7	4+522.50
9047	321278,1	7638811,5	2133,8	4+523.00
9048	321278,3	7638811,9	2133,8	4+523.50
9049	321278,5	7638812,4	2133,8	4+524.00
9050	321278,7	7638812,8	2133,9	4+524.50
9051	321279,0	7638813,3	2133,9	4+525.00
9052	321279,2	7638813,7	2133,9	4+525.50
9053	321279,4	7638814,2	2134,0	4+526.00
9054	321279,6	7638814,6	2134,0	4+526.50
9055	321279,9	7638815,0	2134,0	4+527.00
9056	321280,1	7638815,5	2134,1	4+527.50
9057	321280,3	7638815,9	2134,1	4+528.00
9058	321280,6	7638816,4	2134,1	4+528.50
9059	321280,8	7638816,8	2134,2	4+529.00
9060	321281,0	7638817,3	2134,2	4+529.50
9061	321281,2	7638817,7	2134,2	4+530.00
9062	321281,5	7638818,2	2134,3	4+530.50
9063	321281,7	7638818,6	2134,3	4+531.00
9064	321281,9	7638819,1	2134,4	4+531.50
9065	321282,2	7638819,5	2134,4	4+532.00
9066	321282,4	7638819,9	2134,4	4+532.50
9067	321282,6	7638820,4	2134,5	4+533.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9068	321282,8	7638820,8	2134,5	4+533.50
9069	321283,1	7638821,3	2134,5	4+534.00
9070	321283,3	7638821,7	2134,6	4+534.50
9071	321283,5	7638822,2	2134,6	4+535.00
9072	321283,7	7638822,7	2134,6	4+535.50
9073	321283,8	7638823,1	2134,7	4+536.00
9074	321284,0	7638823,6	2134,7	4+536.50
9075	321284,1	7638824,1	2134,7	4+537.00
9076	321284,3	7638824,5	2134,8	4+537.50
9077	321284,5	7638825,0	2134,8	4+538.00
9078	321284,6	7638825,5	2134,8	4+538.50
9079	321284,8	7638826,0	2134,9	4+539.00
9080	321285,0	7638826,4	2134,9	4+539.50
9081	321285,1	7638826,9	2134,9	4+540.00
9082	321285,3	7638827,4	2135,0	4+540.50
9083	321285,4	7638827,9	2135,0	4+541.00
9084	321285,6	7638828,3	2135,0	4+541.50
9085	321285,8	7638828,8	2135,1	4+542.00
9086	321285,9	7638829,3	2135,1	4+542.50
9087	321286,1	7638829,7	2135,1	4+543.00
9088	321286,3	7638830,2	2135,2	4+543.50
9089	321286,4	7638830,7	2135,2	4+544.00
9090	321286,6	7638831,2	2135,2	4+544.50
9091	321286,7	7638831,6	2135,3	4+545.00
9092	321286,9	7638832,1	2135,3	4+545.50
9093	321287,1	7638832,6	2135,3	4+546.00
9094	321287,2	7638833,1	2135,4	4+546.50
9095	321287,4	7638833,5	2135,4	4+547.00
9096	321287,6	7638834,0	2135,4	4+547.50
9097	321287,7	7638834,5	2135,5	4+548.00
9098	321287,9	7638834,9	2135,5	4+548.50
9099	321288,0	7638835,4	2135,5	4+549.00
9100	321288,2	7638835,9	2135,6	4+549.50
9101	321288,4	7638836,4	2135,6	4+550.00
9102	321288,5	7638836,8	2135,6	4+550.50
9103	321288,7	7638837,3	2135,7	4+551.00
9104	321288,9	7638837,8	2135,7	4+551.50
9105	321289,0	7638838,3	2135,8	4+552.00
9106	321289,2	7638838,7	2135,8	4+552.50
9107	321289,3	7638839,2	2135,8	4+553.00
9108	321289,5	7638839,7	2135,9	4+553.50
9109	321289,7	7638840,1	2135,9	4+554.00
9110	321289,8	7638840,6	2135,9	4+554.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9111	321290,0	7638841,1	2136,0	4+555.00
9112	321290,2	7638841,6	2136,0	4+555.50
9113	321290,3	7638842,0	2136,0	4+556.00
9114	321290,5	7638842,5	2136,1	4+556.50
9115	321290,6	7638843,0	2136,1	4+557.00
9116	321290,8	7638843,5	2136,1	4+557.50
9117	321291,0	7638843,9	2136,2	4+558.00
9118	321291,1	7638844,4	2136,2	4+558.50
9119	321291,3	7638844,9	2136,2	4+559.00
9120	321291,5	7638845,3	2136,3	4+559.50
9121	321291,6	7638845,8	2136,3	4+560.00
9122	321291,8	7638846,3	2136,3	4+560.50
9123	321291,9	7638846,8	2136,4	4+561.00
9124	321292,1	7638847,2	2136,4	4+561.50
9125	321292,3	7638847,7	2136,4	4+562.00
9126	321292,4	7638848,2	2136,5	4+562.50
9127	321292,6	7638848,7	2136,5	4+563.00
9128	321292,8	7638849,1	2136,5	4+563.50
9129	321292,9	7638849,6	2136,6	4+564.00
9130	321293,1	7638850,1	2136,6	4+564.50
9131	321293,2	7638850,6	2136,6	4+565.00
9132	321293,4	7638851,0	2136,7	4+565.50
9133	321293,6	7638851,5	2136,7	4+566.00
9134	321293,7	7638852,0	2136,7	4+566.50
9135	321293,9	7638852,5	2136,8	4+567.00
9136	321294,0	7638852,9	2136,8	4+567.50
9137	321294,1	7638853,4	2136,8	4+568.00
9138	321294,2	7638853,9	2136,9	4+568.50
9139	321294,3	7638854,4	2136,9	4+569.00
9140	321294,5	7638854,9	2136,9	4+569.50
9141	321294,6	7638855,4	2137,0	4+570.00
9142	321294,7	7638855,8	2137,0	4+570.50
9143	321294,8	7638856,3	2137,0	4+571.00
9144	321295,0	7638856,8	2137,1	4+571.50
9145	321295,1	7638857,3	2137,1	4+572.00
9146	321295,2	7638857,8	2137,2	4+572.50
9147	321295,3	7638858,3	2137,2	4+573.00
9148	321295,4	7638858,8	2137,2	4+573.50
9149	321295,6	7638859,2	2137,3	4+574.00
9150	321295,7	7638859,7	2137,3	4+574.50
9151	321295,8	7638860,2	2137,3	4+575.00
9152	321295,9	7638860,7	2137,4	4+575.50
9153	321296,0	7638861,2	2137,4	4+576.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9154	321296,1	7638861,7	2137,4	4+576.50
9155	321296,2	7638862,2	2137,5	4+577.00
9156	321296,3	7638862,7	2137,5	4+577.50
9157	321296,4	7638863,2	2137,5	4+578.00
9158	321296,5	7638863,6	2137,6	4+578.50
9159	321296,6	7638864,1	2137,6	4+579.00
9160	321296,7	7638864,6	2137,6	4+579.50
9161	321296,8	7638865,1	2137,7	4+580.00
9162	321296,9	7638865,6	2137,7	4+580.50
9163	321297,0	7638866,1	2137,7	4+581.00
9164	321297,1	7638866,6	2137,8	4+581.50
9165	321297,2	7638867,1	2137,8	4+582.00
9166	321297,3	7638867,6	2137,8	4+582.50
9167	321297,4	7638868,1	2137,9	4+583.00
9168	321297,4	7638868,6	2137,9	4+583.50
9169	321297,5	7638869,0	2137,9	4+584.00
9170	321297,6	7638869,5	2138,0	4+584.50
9171	321297,7	7638870,0	2138,0	4+585.00
9172	321297,8	7638870,5	2138,0	4+585.50
9173	321297,8	7638871,0	2138,1	4+586.00
9174	321297,9	7638871,5	2138,1	4+586.50
9175	321298,0	7638872,0	2138,1	4+587.00
9176	321298,1	7638872,5	2138,2	4+587.50
9177	321298,1	7638873,0	2138,2	4+588.00
9178	321298,1	7638873,5	2138,2	4+588.50
9179	321298,2	7638874,0	2138,3	4+589.00
9180	321298,2	7638874,5	2138,3	4+589.50
9181	321298,2	7638875,0	2138,3	4+590.00
9182	321298,3	7638875,5	2138,4	4+590.50
9183	321298,3	7638876,0	2138,4	4+591.00
9184	321298,3	7638876,5	2138,5	4+591.50
9185	321298,4	7638877,0	2138,5	4+592.00
9186	321298,4	7638877,5	2138,5	4+592.50
9187	321298,5	7638878,0	2138,6	4+593.00
9188	321298,6	7638878,5	2138,6	4+593.50
9189	321298,6	7638879,0	2138,6	4+594.00
9190	321298,7	7638879,5	2138,7	4+594.50
9191	321298,8	7638880,0	2138,7	4+595.00
9192	321298,8	7638880,5	2138,7	4+595.50
9193	321298,9	7638881,0	2138,8	4+596.00
9194	321298,9	7638881,5	2138,8	4+596.50
9195	321299,0	7638881,9	2138,8	4+597.00
9196	321299,1	7638882,4	2138,9	4+597.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9197	321299,1	7638882,9	2138,9	4+598.00
9198	321299,2	7638883,4	2138,9	4+598.50
9199	321299,3	7638883,9	2139,0	4+599.00
9200	321299,3	7638884,4	2139,0	4+599.50
9201	321299,4	7638884,9	2139,0	4+600.00
9202	321299,4	7638885,4	2139,1	4+600.50
9203	321299,4	7638885,9	2139,1	4+601.00
9204	321299,4	7638886,4	2139,1	4+601.50
9205	321299,4	7638886,9	2139,2	4+602.00
9206	321299,4	7638887,4	2139,2	4+602.50
9207	321299,4	7638887,9	2139,2	4+603.00
9208	321299,4	7638888,4	2139,3	4+603.50
9209	321299,4	7638888,9	2139,3	4+604.00
9210	321299,4	7638889,4	2139,3	4+604.50
9211	321299,4	7638889,9	2139,4	4+605.00
9212	321299,3	7638890,4	2139,4	4+605.50
9213	321299,3	7638890,9	2139,4	4+606.00
9214	321299,3	7638891,4	2139,5	4+606.50
9215	321299,3	7638891,9	2139,5	4+607.00
9216	321299,3	7638892,4	2139,5	4+607.50
9217	321299,3	7638892,9	2139,6	4+608.00
9218	321299,3	7638893,4	2139,6	4+608.50
9219	321299,3	7638893,9	2139,6	4+609.00
9220	321299,3	7638894,4	2139,7	4+609.50
9221	321299,3	7638894,9	2139,7	4+610.00
9222	321299,3	7638895,4	2139,7	4+610.50
9223	321299,3	7638895,9	2139,8	4+611.00
9224	321299,3	7638896,4	2139,8	4+611.50
9225	321299,3	7638896,9	2139,9	4+612.00
9226	321299,3	7638897,4	2139,9	4+612.50
9227	321299,3	7638897,9	2139,9	4+613.00
9228	321299,3	7638898,4	2140,0	4+613.50
9229	321299,3	7638898,9	2140,0	4+614.00
9230	321299,3	7638899,4	2140,0	4+614.50
9231	321299,3	7638899,9	2140,1	4+615.00
9232	321299,2	7638900,4	2140,1	4+615.50
9233	321299,2	7638900,9	2140,1	4+616.00
9234	321299,2	7638901,4	2140,2	4+616.50
9235	321299,2	7638901,9	2140,2	4+617.00
9236	321299,2	7638902,4	2140,2	4+617.50
9237	321299,2	7638902,9	2140,3	4+618.00
9238	321299,2	7638903,4	2140,3	4+618.50
9239	321299,2	7638903,9	2140,3	4+619.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9240	321299,2	7638904,4	2140,4	4+619.50
9241	321299,2	7638904,9	2140,4	4+620.00
9242	321299,2	7638905,4	2140,4	4+620.50
9243	321299,2	7638905,9	2140,5	4+621.00
9244	321299,2	7638906,4	2140,5	4+621.50
9245	321299,2	7638906,9	2140,5	4+622.00
9246	321299,2	7638907,4	2140,6	4+622.50
9247	321299,2	7638907,9	2140,6	4+623.00
9248	321299,2	7638908,4	2140,6	4+623.50
9249	321299,2	7638908,9	2140,7	4+624.00
9250	321299,2	7638909,4	2140,7	4+624.50
9251	321299,2	7638909,9	2140,7	4+625.00
9252	321299,1	7638910,4	2140,8	4+625.50
9253	321299,1	7638910,9	2140,8	4+626.00
9254	321299,1	7638911,4	2140,8	4+626.50
9255	321299,1	7638911,9	2140,9	4+627.00
9256	321299,1	7638912,4	2140,9	4+627.50
9257	321299,1	7638912,9	2140,9	4+628.00
9258	321299,1	7638913,4	2141,0	4+628.50
9259	321299,1	7638913,9	2141,0	4+629.00
9260	321299,1	7638914,4	2141,0	4+629.50
9261	321299,1	7638914,9	2141,1	4+630.00
9262	321299,1	7638915,4	2141,1	4+630.50
9263	321299,1	7638915,9	2141,2	4+631.00
9264	321299,1	7638916,4	2141,2	4+631.50
9265	321299,1	7638916,9	2141,2	4+632.00
9266	321299,1	7638917,4	2141,3	4+632.50
9267	321299,1	7638917,9	2141,3	4+633.00
9268	321299,1	7638918,4	2141,3	4+633.50
9269	321299,1	7638918,9	2141,4	4+634.00
9270	321299,1	7638919,4	2141,4	4+634.50
9271	321299,1	7638919,9	2141,4	4+635.00
9272	321299,0	7638920,4	2141,5	4+635.50
9273	321299,0	7638920,9	2141,5	4+636.00
9274	321299,0	7638921,4	2141,5	4+636.50
9275	321299,0	7638921,9	2141,6	4+637.00
9276	321299,0	7638922,4	2141,6	4+637.50
9277	321299,0	7638922,9	2141,6	4+638.00
9278	321299,0	7638923,4	2141,7	4+638.50
9279	321299,0	7638923,9	2141,7	4+639.00
9280	321298,9	7638924,4	2141,7	4+639.50
9281	321298,9	7638924,9	2141,8	4+640.00
9282	321298,9	7638925,4	2141,8	4+640.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9283	321298,9	7638925,9	2141,8	4+641.00
9284	321298,9	7638926,4	2141,9	4+641.50
9285	321298,9	7638926,9	2141,9	4+642.00
9286	321298,9	7638927,4	2141,9	4+642.50
9287	321298,8	7638927,9	2142,0	4+643.00
9288	321298,8	7638928,4	2142,0	4+643.50
9289	321298,8	7638928,9	2142,0	4+644.00
9290	321298,8	7638929,4	2142,1	4+644.50
9291	321298,8	7638929,9	2142,1	4+645.00
9292	321298,8	7638930,4	2142,1	4+645.50
9293	321298,8	7638930,9	2142,2	4+646.00
9294	321298,7	7638931,4	2142,2	4+646.50
9295	321298,7	7638931,9	2142,2	4+647.00
9296	321298,7	7638932,4	2142,2	4+647.50
9297	321298,7	7638932,9	2142,3	4+648.00
9298	321298,7	7638933,4	2142,3	4+648.50
9299	321298,7	7638933,9	2142,3	4+649.00
9300	321298,6	7638934,4	2142,3	4+649.50
9301	321298,6	7638934,9	2142,3	4+650.00
9302	321298,6	7638935,4	2142,4	4+650.50
9303	321298,6	7638935,9	2142,4	4+651.00
9304	321298,6	7638936,4	2142,4	4+651.50
9305	321298,6	7638936,9	2142,4	4+652.00
9306	321298,6	7638937,4	2142,5	4+652.50
9307	321298,5	7638937,9	2142,5	4+653.00
9308	321298,5	7638938,4	2142,5	4+653.50
9309	321298,5	7638938,9	2142,5	4+654.00
9310	321298,5	7638939,4	2142,6	4+654.50
9311	321298,5	7638939,9	2142,6	4+655.00
9312	321298,5	7638940,4	2142,6	4+655.50
9313	321298,4	7638940,9	2142,6	4+656.00
9314	321298,4	7638941,4	2142,7	4+656.50
9315	321298,4	7638941,9	2142,7	4+657.00
9316	321298,4	7638942,4	2142,7	4+657.50
9317	321298,4	7638942,9	2142,7	4+658.00
9318	321298,4	7638943,4	2142,7	4+658.50
9319	321298,4	7638943,9	2142,8	4+659.00
9320	321298,3	7638944,4	2142,8	4+659.50
9321	321298,3	7638944,9	2142,8	4+660.00
9322	321298,3	7638945,4	2142,8	4+660.50
9323	321298,3	7638945,9	2142,9	4+661.00
9324	321298,3	7638946,4	2142,9	4+661.50
9325	321298,3	7638946,9	2142,9	4+662.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9326	321298,3	7638947,4	2142,9	4+662.50
9327	321298,2	7638947,9	2143,0	4+663.00
9328	321298,2	7638948,4	2143,0	4+663.50
9329	321298,2	7638948,9	2143,0	4+664.00
9330	321298,2	7638949,4	2143,0	4+664.50
9331	321298,2	7638949,9	2143,1	4+665.00
9332	321298,2	7638950,4	2143,1	4+665.50
9333	321298,1	7638950,9	2143,1	4+666.00
9334	321298,1	7638951,4	2143,1	4+666.50
9335	321298,1	7638951,9	2143,1	4+667.00
9336	321298,1	7638952,4	2143,2	4+667.50
9337	321298,1	7638952,9	2143,2	4+668.00
9338	321298,1	7638953,4	2143,2	4+668.50
9339	321298,1	7638953,9	2143,2	4+669.00
9340	321298,0	7638954,4	2143,3	4+669.50
9341	321298,0	7638954,9	2143,3	4+670.00
9342	321298,0	7638955,4	2143,3	4+670.50
9343	321298,0	7638955,9	2143,3	4+671.00
9344	321298,0	7638956,4	2143,4	4+671.50
9345	321298,0	7638956,9	2143,4	4+672.00
9346	321298,0	7638957,4	2143,4	4+672.50
9347	321297,9	7638957,9	2143,4	4+673.00
9348	321297,9	7638958,4	2143,5	4+673.50
9349	321297,9	7638958,9	2143,5	4+674.00
9350	321297,9	7638959,4	2143,5	4+674.50
9351	321297,9	7638959,9	2143,5	4+675.00
9352	321297,9	7638960,4	2143,5	4+675.50
9353	321297,8	7638960,9	2143,6	4+676.00
9354	321297,8	7638961,4	2143,6	4+676.50
9355	321297,8	7638961,9	2143,6	4+677.00
9356	321297,8	7638962,4	2143,6	4+677.50
9357	321297,8	7638962,9	2143,7	4+678.00
9358	321297,8	7638963,4	2143,7	4+678.50
9359	321297,8	7638963,9	2143,7	4+679.00
9360	321297,7	7638964,4	2143,7	4+679.50
9361	321297,7	7638964,9	2143,8	4+680.00
9362	321297,7	7638965,4	2143,8	4+680.50
9363	321297,7	7638965,9	2143,8	4+681.00
9364	321297,7	7638966,4	2143,8	4+681.50
9365	321297,7	7638966,9	2143,9	4+682.00
9366	321297,6	7638967,4	2143,9	4+682.50
9367	321297,6	7638967,9	2143,9	4+683.00
9368	321297,6	7638968,4	2143,9	4+683.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9369	321297,6	7638968,9	2143,9	4+684.00
9370	321297,6	7638969,4	2144,0	4+684.50
9371	321297,6	7638969,9	2144,0	4+685.00
9372	321297,6	7638970,4	2144,0	4+685.50
9373	321297,5	7638970,9	2144,0	4+686.00
9374	321297,5	7638971,4	2144,1	4+686.50
9375	321297,5	7638971,9	2144,1	4+687.00
9376	321297,5	7638972,4	2144,1	4+687.50
9377	321297,5	7638972,9	2144,1	4+688.00
9378	321297,5	7638973,4	2144,2	4+688.50
9379	321297,5	7638973,9	2144,2	4+689.00
9380	321297,4	7638974,4	2144,2	4+689.50
9381	321297,4	7638974,9	2144,2	4+690.00
9382	321297,4	7638975,4	2144,3	4+690.50
9383	321297,4	7638975,9	2144,3	4+691.00
9384	321297,4	7638976,4	2144,3	4+691.50
9385	321297,4	7638976,9	2144,3	4+692.00
9386	321297,3	7638977,4	2144,3	4+692.50
9387	321297,3	7638977,9	2144,4	4+693.00
9388	321297,3	7638978,4	2144,4	4+693.50
9389	321297,3	7638978,9	2144,4	4+694.00
9390	321297,3	7638979,4	2144,4	4+694.50
9391	321297,3	7638979,9	2144,5	4+695.00
9392	321297,3	7638980,4	2144,5	4+695.50
9393	321297,2	7638980,9	2144,5	4+696.00
9394	321297,2	7638981,4	2144,5	4+696.50
9395	321297,2	7638981,9	2144,6	4+697.00
9396	321297,2	7638982,4	2144,6	4+697.50
9397	321297,2	7638982,9	2144,6	4+698.00
9398	321297,2	7638983,4	2144,6	4+698.50
9399	321297,2	7638983,9	2144,7	4+699.00
9400	321297,1	7638984,4	2144,7	4+699.50
9401	321297,1	7638984,9	2144,7	4+700.00
9402	321297,1	7638985,4	2144,7	4+700.50
9403	321297,1	7638985,9	2144,7	4+701.00
9404	321297,1	7638986,4	2144,8	4+701.50
9405	321297,1	7638986,9	2144,8	4+702.00
9406	321297,0	7638987,4	2144,8	4+702.50
9407	321297,0	7638987,9	2144,8	4+703.00
9408	321297,0	7638988,4	2144,8	4+703.50
9409	321297,0	7638988,9	2144,8	4+704.00
9410	321297,0	7638989,4	2144,9	4+704.50
9411	321297,0	7638989,9	2144,9	4+705.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9412	321297,0	7638990,4	2144,9	4+705.50
9413	321296,9	7638990,9	2144,9	4+706.00
9414	321296,9	7638991,4	2144,9	4+706.50
9415	321296,9	7638991,9	2144,9	4+707.00
9416	321296,9	7638992,4	2144,9	4+707.50
9417	321296,9	7638992,9	2145,0	4+708.00
9418	321296,9	7638993,4	2145,0	4+708.50
9419	321296,8	7638993,9	2145,0	4+709.00
9420	321296,8	7638994,4	2145,0	4+709.50
9421	321296,8	7638994,9	2145,0	4+710.00
9422	321296,8	7638995,4	2145,0	4+710.50
9423	321296,8	7638995,9	2145,0	4+711.00
9424	321296,8	7638996,4	2145,1	4+711.50
9425	321296,8	7638996,9	2145,1	4+712.00
9426	321296,7	7638997,4	2145,1	4+712.50
9427	321296,7	7638997,9	2145,1	4+713.00
9428	321296,7	7638998,4	2145,1	4+713.50
9429	321296,7	7638998,9	2145,1	4+714.00
9430	321296,7	7638999,4	2145,1	4+714.50
9431	321296,7	7638999,9	2145,2	4+715.00
9432	321296,7	7639000,4	2145,2	4+715.50
9433	321296,6	7639000,9	2145,2	4+716.00
9434	321296,6	7639001,4	2145,2	4+716.50
9435	321296,6	7639001,9	2145,2	4+717.00
9436	321296,6	7639002,4	2145,2	4+717.50
9437	321296,6	7639002,9	2145,2	4+718.00
9438	321296,6	7639003,4	2145,3	4+718.50
9439	321296,5	7639003,9	2145,3	4+719.00
9440	321296,5	7639004,4	2145,3	4+719.50
9441	321296,5	7639004,9	2145,3	4+720.00
9442	321296,5	7639005,4	2145,3	4+720.50
9443	321296,5	7639005,9	2145,3	4+721.00
9444	321296,5	7639006,4	2145,3	4+721.50
9445	321296,5	7639006,9	2145,4	4+722.00
9446	321296,4	7639007,4	2145,4	4+722.50
9447	321296,4	7639007,9	2145,4	4+723.00
9448	321296,4	7639008,4	2145,4	4+723.50
9449	321296,4	7639008,9	2145,4	4+724.00
9450	321296,4	7639009,4	2145,4	4+724.50
9451	321296,4	7639009,9	2145,4	4+725.00
9452	321296,4	7639010,4	2145,5	4+725.50
9453	321296,3	7639010,9	2145,5	4+726.00
9454	321296,3	7639011,4	2145,5	4+726.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9455	321296,3	7639011,9	2145,5	4+727.00
9456	321296,3	7639012,4	2145,5	4+727.50
9457	321296,3	7639012,9	2145,5	4+728.00
9458	321296,3	7639013,4	2145,5	4+728.50
9459	321296,3	7639013,9	2145,6	4+729.00
9460	321296,3	7639014,4	2145,6	4+729.50
9461	321296,2	7639014,9	2145,6	4+730.00
9462	321296,2	7639015,4	2145,6	4+730.50
9463	321296,2	7639015,9	2145,6	4+731.00
9464	321296,2	7639016,4	2145,6	4+731.50
9465	321296,2	7639016,9	2145,6	4+732.00
9466	321296,2	7639017,4	2145,7	4+732.50
9467	321296,2	7639017,9	2145,7	4+733.00
9468	321296,2	7639018,4	2145,7	4+733.50
9469	321296,1	7639018,9	2145,7	4+734.00
9470	321296,1	7639019,4	2145,7	4+734.50
9471	321296,1	7639019,9	2145,7	4+735.00
9472	321296,1	7639020,4	2145,7	4+735.50
9473	321296,1	7639020,9	2145,8	4+736.00
9474	321296,1	7639021,4	2145,8	4+736.50
9475	321296,1	7639021,9	2145,8	4+737.00
9476	321296,1	7639022,4	2145,8	4+737.50
9477	321296,0	7639022,9	2145,8	4+738.00
9478	321296,0	7639023,4	2145,8	4+738.50
9479	321296,0	7639023,9	2145,8	4+739.00
9480	321296,0	7639024,4	2145,9	4+739.50
9481	321296,0	7639024,9	2145,9	4+740.00
9482	321296,0	7639025,4	2145,9	4+740.50
9483	321296,0	7639025,9	2145,9	4+741.00
9484	321295,9	7639026,4	2145,9	4+741.50
9485	321295,9	7639026,9	2145,9	4+742.00
9486	321295,9	7639027,4	2145,9	4+742.50
9487	321295,9	7639027,9	2146,0	4+743.00
9488	321295,9	7639028,4	2146,0	4+743.50
9489	321295,9	7639028,9	2146,0	4+744.00
9490	321295,9	7639029,4	2146,0	4+744.50
9491	321295,9	7639029,9	2146,0	4+745.00
9492	321295,8	7639030,4	2146,0	4+745.50
9493	321295,8	7639030,9	2146,0	4+746.00
9494	321295,8	7639031,4	2146,1	4+746.50
9495	321295,8	7639031,9	2146,1	4+747.00
9496	321295,8	7639032,4	2146,1	4+747.50
9497	321295,8	7639032,9	2146,1	4+748.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9498	321295,8	7639033,4	2146,1	4+748.50
9499	321295,8	7639033,9	2146,1	4+749.00
9500	321295,7	7639034,4	2146,1	4+749.50
9501	321295,7	7639034,9	2146,2	4+750.00
9502	321295,7	7639035,4	2146,2	4+750.50
9503	321295,7	7639035,9	2146,2	4+751.00
9504	321295,7	7639036,4	2146,2	4+751.50
9505	321295,7	7639036,9	2146,2	4+752.00
9506	321295,7	7639037,4	2146,2	4+752.50
9507	321295,7	7639037,9	2146,2	4+753.00
9508	321295,6	7639038,4	2146,3	4+753.50
9509	321295,6	7639038,9	2146,3	4+754.00
9510	321295,6	7639039,4	2146,3	4+754.50
9511	321295,6	7639039,9	2146,3	4+755.00
9512	321295,6	7639040,4	2146,3	4+755.50
9513	321295,6	7639040,9	2146,3	4+756.00
9514	321295,5	7639041,4	2146,3	4+756.50
9515	321295,5	7639041,9	2146,4	4+757.00
9516	321295,5	7639042,4	2146,4	4+757.50
9517	321295,4	7639042,9	2146,4	4+758.00
9518	321295,4	7639043,4	2146,4	4+758.50
9519	321295,4	7639043,9	2146,4	4+759.00
9520	321295,3	7639044,4	2146,4	4+759.50
9521	321295,3	7639044,9	2146,4	4+760.00
9522	321295,3	7639045,4	2146,4	4+760.50
9523	321295,3	7639045,9	2146,5	4+761.00
9524	321295,2	7639046,4	2146,5	4+761.50
9525	321295,2	7639046,9	2146,5	4+762.00
9526	321295,2	7639047,4	2146,5	4+762.50
9527	321295,2	7639047,9	2146,5	4+763.00
9528	321295,2	7639048,4	2146,5	4+763.50
9529	321295,2	7639048,9	2146,5	4+764.00
9530	321295,2	7639049,4	2146,5	4+764.50
9531	321295,1	7639049,9	2146,5	4+765.00
9532	321295,1	7639050,4	2146,5	4+765.50
9533	321295,1	7639050,9	2146,5	4+766.00
9534	321295,1	7639051,4	2146,5	4+766.50
9535	321295,1	7639051,9	2146,5	4+767.00
9536	321295,1	7639052,4	2146,5	4+767.50
9537	321295,1	7639052,9	2146,5	4+768.00
9538	321295,0	7639053,4	2146,5	4+768.50
9539	321295,0	7639053,9	2146,5	4+769.00
9540	321295,0	7639054,4	2146,5	4+769.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9541	321295,0	7639054,9	2146,5	4+770.00
9542	321294,9	7639055,4	2146,5	4+770.50
9543	321294,9	7639055,9	2146,5	4+771.00
9544	321294,9	7639056,4	2146,5	4+771.50
9545	321294,8	7639056,9	2146,5	4+772.00
9546	321294,8	7639057,4	2146,6	4+772.50
9547	321294,8	7639057,8	2146,6	4+773.00
9548	321294,7	7639058,3	2146,6	4+773.50
9549	321294,7	7639058,8	2146,6	4+774.00
9550	321294,7	7639059,3	2146,6	4+774.50
9551	321294,6	7639059,8	2146,6	4+775.00
9552	321294,6	7639060,3	2146,6	4+775.50
9553	321294,6	7639060,8	2146,6	4+776.00
9554	321294,5	7639061,3	2146,6	4+776.50
9555	321294,5	7639061,8	2146,6	4+777.00
9556	321294,5	7639062,3	2146,6	4+777.50
9557	321294,4	7639062,8	2146,6	4+778.00
9558	321294,4	7639063,3	2146,6	4+778.50
9559	321294,4	7639063,8	2146,6	4+779.00
9560	321294,3	7639064,3	2146,6	4+779.50
9561	321294,3	7639064,8	2146,6	4+780.00
9562	321294,3	7639065,3	2146,6	4+780.50
9563	321294,2	7639065,8	2146,6	4+781.00
9564	321294,2	7639066,3	2146,6	4+781.50
9565	321294,2	7639066,8	2146,6	4+782.00
9566	321294,1	7639067,3	2146,6	4+782.50
9567	321294,1	7639067,8	2146,6	4+783.00
9568	321294,1	7639068,3	2146,7	4+783.50
9569	321294,0	7639068,8	2146,7	4+784.00
9570	321294,0	7639069,3	2146,7	4+784.50
9571	321294,0	7639069,8	2146,7	4+785.00
9572	321293,9	7639070,3	2146,7	4+785.50
9573	321293,9	7639070,8	2146,7	4+786.00
9574	321293,9	7639071,3	2146,7	4+786.50
9575	321293,8	7639071,8	2146,7	4+787.00
9576	321293,8	7639072,3	2146,7	4+787.50
9577	321293,8	7639072,8	2146,7	4+788.00
9578	321293,8	7639073,3	2146,7	4+788.50
9579	321293,7	7639073,8	2146,7	4+789.00
9580	321293,7	7639074,3	2146,7	4+789.50
9581	321293,7	7639074,8	2146,7	4+790.00
9582	321293,6	7639075,3	2146,7	4+790.50
9583	321293,6	7639075,8	2146,7	4+791.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9584	321293,6	7639076,3	2146,7	4+791.50
9585	321293,5	7639076,8	2146,7	4+792.00
9586	321293,5	7639077,3	2146,7	4+792.50
9587	321293,5	7639077,8	2146,7	4+793.00
9588	321293,4	7639078,3	2146,7	4+793.50
9589	321293,4	7639078,8	2146,7	4+794.00
9590	321293,4	7639079,3	2146,7	4+794.50
9591	321293,3	7639079,8	2146,8	4+795.00
9592	321293,3	7639080,3	2146,8	4+795.50
9593	321293,3	7639080,8	2146,8	4+796.00
9594	321293,2	7639081,3	2146,8	4+796.50
9595	321293,2	7639081,8	2146,8	4+797.00
9596	321293,2	7639082,3	2146,8	4+797.50
9597	321293,1	7639082,8	2146,8	4+798.00
9598	321293,1	7639083,3	2146,8	4+798.50
9599	321293,1	7639083,8	2146,8	4+799.00
9600	321293,0	7639084,3	2146,8	4+799.50
9601	321293,0	7639084,8	2146,8	4+800.00
9602	321293,0	7639085,3	2146,8	4+800.50
9603	321292,9	7639085,8	2146,8	4+801.00
9604	321292,9	7639086,3	2146,8	4+801.50
9605	321292,9	7639086,8	2146,8	4+802.00
9606	321292,8	7639087,3	2146,8	4+802.50
9607	321292,8	7639087,8	2146,8	4+803.00
9608	321292,8	7639088,3	2146,8	4+803.50
9609	321292,7	7639088,8	2146,8	4+804.00
9610	321292,7	7639089,3	2146,8	4+804.50
9611	321292,7	7639089,8	2146,8	4+805.00
9612	321292,6	7639090,3	2146,8	4+805.50
9613	321292,6	7639090,8	2146,8	4+806.00
9614	321292,6	7639091,3	2146,8	4+806.50
9615	321292,6	7639091,8	2146,8	4+807.00
9616	321292,5	7639092,3	2146,8	4+807.50
9617	321292,5	7639092,8	2146,8	4+808.00
9618	321292,5	7639093,3	2146,8	4+808.50
9619	321292,4	7639093,8	2146,8	4+809.00
9620	321292,4	7639094,3	2146,8	4+809.50
9621	321292,4	7639094,8	2146,8	4+810.00
9622	321292,3	7639095,3	2146,8	4+810.50
9623	321292,3	7639095,8	2146,8	4+811.00
9624	321292,2	7639096,3	2146,8	4+811.50
9625	321292,2	7639096,8	2146,8	4+812.00
9626	321292,1	7639097,3	2146,8	4+812.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9627	321292,1	7639097,8	2146,8	4+813.00
9628	321292,0	7639098,3	2146,8	4+813.50
9629	321292,0	7639098,8	2146,8	4+814.00
9630	321291,9	7639099,3	2146,8	4+814.50
9631	321291,9	7639099,8	2146,8	4+815.00
9632	321291,9	7639100,2	2146,8	4+815.50
9633	321291,8	7639100,7	2146,8	4+816.00
9634	321291,8	7639101,2	2146,8	4+816.50
9635	321291,7	7639101,7	2146,8	4+817.00
9636	321291,7	7639102,2	2146,8	4+817.50
9637	321291,6	7639102,7	2146,8	4+818.00
9638	321291,6	7639103,2	2146,8	4+818.50
9639	321291,5	7639103,7	2146,8	4+819.00
9640	321291,5	7639104,2	2146,8	4+819.50
9641	321291,4	7639104,7	2146,8	4+820.00
9642	321291,4	7639105,2	2146,8	4+820.50
9643	321291,4	7639105,7	2146,8	4+821.00
9644	321291,3	7639106,2	2146,8	4+821.50
9645	321291,3	7639106,7	2146,8	4+822.00
9646	321291,2	7639107,2	2146,8	4+822.50
9647	321291,2	7639107,7	2146,8	4+823.00
9648	321291,1	7639108,2	2146,8	4+823.50
9649	321291,1	7639108,7	2146,8	4+824.00
9650	321291,0	7639109,2	2146,8	4+824.50
9651	321291,0	7639109,7	2146,8	4+825.00
9652	321290,9	7639110,2	2146,8	4+825.50
9653	321290,9	7639110,7	2146,8	4+826.00
9654	321290,8	7639111,2	2146,8	4+826.50
9655	321290,8	7639111,7	2146,8	4+827.00
9656	321290,8	7639112,2	2146,8	4+827.50
9657	321290,7	7639112,7	2146,8	4+828.00
9658	321290,7	7639113,2	2146,7	4+828.50
9659	321290,6	7639113,7	2146,7	4+829.00
9660	321290,6	7639114,2	2146,7	4+829.50
9661	321290,5	7639114,7	2146,7	4+830.00
9662	321290,5	7639115,2	2146,7	4+830.50
9663	321290,4	7639115,7	2146,7	4+831.00
9664	321290,4	7639116,2	2146,7	4+831.50
9665	321290,3	7639116,7	2146,7	4+832.00
9666	321290,3	7639117,2	2146,7	4+832.50
9667	321290,3	7639117,7	2146,7	4+833.00
9668	321290,2	7639118,2	2146,7	4+833.50
9669	321290,2	7639118,7	2146,7	4+834.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9670	321290,1	7639119,2	2146,7	4+834.50
9671	321290,1	7639119,7	2146,7	4+835.00
9672	321290,0	7639120,2	2146,7	4+835.50
9673	321290,0	7639120,7	2146,7	4+836.00
9674	321289,9	7639121,2	2146,7	4+836.50
9675	321289,9	7639121,7	2146,7	4+837.00
9676	321289,8	7639122,2	2146,7	4+837.50
9677	321289,8	7639122,7	2146,7	4+838.00
9678	321289,8	7639123,2	2146,7	4+838.50
9679	321289,7	7639123,7	2146,7	4+839.00
9680	321289,7	7639124,1	2146,7	4+839.50
9681	321289,6	7639124,6	2146,7	4+840.00
9682	321289,6	7639125,1	2146,7	4+840.50
9683	321289,5	7639125,6	2146,7	4+841.00
9684	321289,5	7639126,1	2146,7	4+841.50
9685	321289,4	7639126,6	2146,7	4+842.00
9686	321289,4	7639127,1	2146,7	4+842.50
9687	321289,3	7639127,6	2146,7	4+843.00
9688	321289,3	7639128,1	2146,7	4+843.50
9689	321289,2	7639128,6	2146,7	4+844.00
9690	321289,2	7639129,1	2146,7	4+844.50
9691	321289,2	7639129,6	2146,7	4+845.00
9692	321289,1	7639130,1	2146,7	4+845.50
9693	321289,1	7639130,6	2146,7	4+846.00
9694	321289,0	7639131,1	2146,7	4+846.50
9695	321289,0	7639131,6	2146,7	4+847.00
9696	321288,9	7639132,1	2146,7	4+847.50
9697	321288,9	7639132,6	2146,7	4+848.00
9698	321288,8	7639133,1	2146,7	4+848.50
9699	321288,8	7639133,6	2146,7	4+849.00
9700	321288,7	7639134,1	2146,7	4+849.50
9701	321288,7	7639134,6	2146,7	4+850.00
9702	321288,7	7639135,1	2146,7	4+850.50
9703	321288,6	7639135,6	2146,7	4+851.00
9704	321288,6	7639136,1	2146,7	4+851.50
9705	321288,5	7639136,6	2146,7	4+852.00
9706	321288,5	7639137,1	2146,7	4+852.50
9707	321288,4	7639137,6	2146,6	4+853.00
9708	321288,4	7639138,1	2146,6	4+853.50
9709	321288,3	7639138,6	2146,6	4+854.00
9710	321288,3	7639139,1	2146,6	4+854.50
9711	321288,2	7639139,6	2146,6	4+855.00
9712	321288,2	7639140,1	2146,6	4+855.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9713	321288,1	7639140,6	2146,6	4+856.00
9714	321288,1	7639141,1	2146,6	4+856.50
9715	321288,1	7639141,6	2146,6	4+857.00
9716	321288,0	7639142,1	2146,5	4+857.50
9717	321288,0	7639142,6	2146,5	4+858.00
9718	321287,9	7639143,1	2146,5	4+858.50
9719	321287,9	7639143,6	2146,5	4+859.00
9720	321287,8	7639144,1	2146,5	4+859.50
9721	321287,8	7639144,6	2146,5	4+860.00
9722	321287,7	7639145,1	2146,5	4+860.50
9723	321287,7	7639145,6	2146,5	4+861.00
9724	321287,6	7639146,1	2146,5	4+861.50
9725	321287,6	7639146,6	2146,4	4+862.00
9726	321287,5	7639147,1	2146,4	4+862.50
9727	321287,5	7639147,5	2146,4	4+863.00
9728	321287,4	7639148,0	2146,4	4+863.50
9729	321287,4	7639148,5	2146,4	4+864.00
9730	321287,4	7639149,0	2146,4	4+864.50
9731	321287,3	7639149,5	2146,4	4+865.00
9732	321287,3	7639150,0	2146,4	4+865.50
9733	321287,2	7639150,5	2146,4	4+866.00
9734	321287,2	7639151,0	2146,3	4+866.50
9735	321287,1	7639151,5	2146,3	4+867.00
9736	321287,1	7639152,0	2146,3	4+867.50
9737	321287,0	7639152,5	2146,3	4+868.00
9738	321287,0	7639153,0	2146,3	4+868.50
9739	321286,9	7639153,5	2146,3	4+869.00
9740	321286,9	7639154,0	2146,3	4+869.50
9741	321286,8	7639154,5	2146,3	4+870.00
9742	321286,8	7639155,0	2146,3	4+870.50
9743	321286,7	7639155,5	2146,2	4+871.00
9744	321286,7	7639156,0	2146,2	4+871.50
9745	321286,6	7639156,5	2146,2	4+872.00
9746	321286,6	7639157,0	2146,2	4+872.50
9747	321286,6	7639157,5	2146,2	4+873.00
9748	321286,5	7639158,0	2146,2	4+873.50
9749	321286,5	7639158,5	2146,2	4+874.00
9750	321286,4	7639159,0	2146,2	4+874.50
9751	321286,4	7639159,5	2146,1	4+875.00
9752	321286,3	7639160,0	2146,1	4+875.50
9753	321286,3	7639160,5	2146,1	4+876.00
9754	321286,2	7639161,0	2146,1	4+876.50
9755	321286,2	7639161,5	2146,1	4+877.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9756	321286,1	7639162,0	2146,1	4+877.50
9757	321286,1	7639162,5	2146,1	4+878.00
9758	321286,0	7639163,0	2146,1	4+878.50
9759	321286,0	7639163,5	2146,1	4+879.00
9760	321285,9	7639164,0	2146,0	4+879.50
9761	321285,9	7639164,5	2146,0	4+880.00
9762	321285,8	7639165,0	2146,0	4+880.50
9763	321285,8	7639165,5	2146,0	4+881.00
9764	321285,8	7639166,0	2146,0	4+881.50
9765	321285,7	7639166,5	2146,0	4+882.00
9766	321285,7	7639167,0	2146,0	4+882.50
9767	321285,6	7639167,5	2146,0	4+883.00
9768	321285,6	7639168,0	2146,0	4+883.50
9769	321285,5	7639168,5	2145,9	4+884.00
9770	321285,5	7639169,0	2145,9	4+884.50
9771	321285,4	7639169,5	2145,9	4+885.00
9772	321285,4	7639169,9	2145,9	4+885.50
9773	321285,3	7639170,4	2145,9	4+886.00
9774	321285,3	7639170,9	2145,9	4+886.50
9775	321285,2	7639171,4	2145,9	4+887.00
9776	321285,2	7639171,9	2145,9	4+887.50
9777	321285,1	7639172,4	2145,9	4+888.00
9778	321285,1	7639172,9	2145,8	4+888.50
9779	321285,0	7639173,4	2145,8	4+889.00
9780	321285,0	7639173,9	2145,8	4+889.50
9781	321285,0	7639174,4	2145,8	4+890.00
9782	321284,9	7639174,9	2145,8	4+890.50
9783	321284,9	7639175,4	2145,8	4+891.00
9784	321284,8	7639175,9	2145,8	4+891.50
9785	321284,8	7639176,4	2145,8	4+892.00
9786	321284,7	7639176,9	2145,8	4+892.50
9787	321284,7	7639177,4	2145,7	4+893.00
9788	321284,6	7639177,9	2145,7	4+893.50
9789	321284,6	7639178,4	2145,7	4+894.00
9790	321284,5	7639178,9	2145,7	4+894.50
9791	321284,5	7639179,4	2145,7	4+895.00
9792	321284,4	7639179,9	2145,7	4+895.50
9793	321284,4	7639180,4	2145,7	4+896.00
9794	321284,3	7639180,9	2145,7	4+896.50
9795	321284,3	7639181,4	2145,7	4+897.00
9796	321284,2	7639181,9	2145,6	4+897.50
9797	321284,2	7639182,4	2145,6	4+898.00
9798	321284,2	7639182,9	2145,6	4+898.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9799	321284,1	7639183,4	2145,6	4+899.00
9800	321284,1	7639183,9	2145,6	4+899.50
9801	321284,0	7639184,4	2145,6	4+900.00
9802	321284,0	7639184,9	2145,6	4+900.50
9803	321283,9	7639185,4	2145,6	4+901.00
9804	321283,9	7639185,9	2145,6	4+901.50
9805	321283,8	7639186,4	2145,5	4+902.00
9806	321283,8	7639186,9	2145,5	4+902.50
9807	321283,7	7639187,4	2145,5	4+903.00
9808	321283,7	7639187,9	2145,5	4+903.50
9809	321283,6	7639188,4	2145,5	4+904.00
9810	321283,6	7639188,9	2145,5	4+904.50
9811	321283,5	7639189,4	2145,5	4+905.00
9812	321283,5	7639189,9	2145,5	4+905.50
9813	321283,4	7639190,4	2145,4	4+906.00
9814	321283,4	7639190,9	2145,4	4+906.50
9815	321283,4	7639191,4	2145,4	4+907.00
9816	321283,3	7639191,9	2145,4	4+907.50
9817	321283,3	7639192,3	2145,4	4+908.00
9818	321283,2	7639192,8	2145,4	4+908.50
9819	321283,2	7639193,3	2145,4	4+909.00
9820	321283,1	7639193,8	2145,4	4+909.50
9821	321283,1	7639194,3	2145,3	4+910.00
9822	321283,0	7639194,8	2145,3	4+910.50
9823	321283,0	7639195,3	2145,3	4+911.00
9824	321282,9	7639195,8	2145,3	4+911.50
9825	321282,9	7639196,3	2145,3	4+912.00
9826	321282,8	7639196,8	2145,3	4+912.50
9827	321282,8	7639197,3	2145,3	4+913.00
9828	321282,8	7639197,8	2145,2	4+913.50
9829	321282,8	7639198,3	2145,2	4+914.00
9830	321282,8	7639198,8	2145,2	4+914.50
9831	321282,8	7639199,3	2145,2	4+915.00
9832	321282,8	7639199,8	2145,2	4+915.50
9833	321282,8	7639200,3	2145,2	4+916.00
9834	321282,8	7639200,8	2145,2	4+916.50
9835	321282,8	7639201,3	2145,1	4+917.00
9836	321282,8	7639201,8	2145,1	4+917.50
9837	321282,8	7639202,3	2145,1	4+918.00
9838	321282,8	7639202,8	2145,1	4+918.50
9839	321282,8	7639203,3	2145,1	4+919.00
9840	321282,8	7639203,8	2145,1	4+919.50
9841	321282,8	7639204,3	2145,1	4+920.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9842	321282,8	7639204,8	2145,0	4+920.50
9843	321282,8	7639205,3	2145,0	4+921.00
9844	321282,8	7639205,8	2145,0	4+921.50
9845	321282,8	7639206,3	2145,0	4+922.00
9846	321282,8	7639206,8	2145,0	4+922.50
9847	321282,8	7639207,3	2145,0	4+923.00
9848	321282,8	7639207,8	2145,0	4+923.50
9849	321282,8	7639208,3	2144,9	4+924.00
9850	321282,8	7639208,8	2144,9	4+924.50
9851	321282,8	7639209,3	2144,9	4+925.00
9852	321282,8	7639209,8	2144,9	4+925.50
9853	321282,8	7639210,3	2144,9	4+926.00
9854	321282,8	7639210,8	2144,9	4+926.50
9855	321282,8	7639211,3	2144,9	4+927.00
9856	321282,8	7639211,8	2144,8	4+927.50
9857	321282,8	7639212,3	2144,8	4+928.00
9858	321282,8	7639212,8	2144,8	4+928.50
9859	321282,8	7639213,3	2144,8	4+929.00
9860	321282,9	7639213,8	2144,8	4+929.50
9861	321283,0	7639214,3	2144,8	4+930.00
9862	321283,1	7639214,8	2144,8	4+930.50
9863	321283,1	7639215,3	2144,7	4+931.00
9864	321283,2	7639215,8	2144,7	4+931.50
9865	321283,3	7639216,3	2144,7	4+932.00
9866	321283,4	7639216,8	2144,7	4+932.50
9867	321283,5	7639217,3	2144,7	4+933.00
9868	321283,5	7639217,8	2144,7	4+933.50
9869	321283,6	7639218,3	2144,7	4+934.00
9870	321283,7	7639218,8	2144,6	4+934.50
9871	321283,8	7639219,3	2144,6	4+935.00
9872	321283,8	7639219,7	2144,6	4+935.50
9873	321283,9	7639220,2	2144,6	4+936.00
9874	321284,0	7639220,7	2144,6	4+936.50
9875	321284,1	7639221,2	2144,6	4+937.00
9876	321284,1	7639221,7	2144,6	+937.50
9877	321284,2	7639222,2	2144,5	4+938.00
9878	321284,3	7639222,7	2144,5	4+938.50
9879	321284,4	7639223,2	2144,5	4+939.00
9880	321284,4	7639223,7	2144,5	4+939.50
9881	321284,5	7639224,2	2144,5	4+940.00
9882	321284,6	7639224,7	2144,5	4+940.50
9883	321284,7	7639225,2	2144,5	4+941.00
9884	321284,7	7639225,7	2144,4	4+941.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9885	321284,8	7639226,2	2144,4	4+942.00
9886	321284,9	7639226,7	2144,4	4+942.50
9887	321285,0	7639227,2	2144,4	4+943.00
9888	321285,0	7639227,7	2144,4	4+943.50
9889	321285,1	7639228,2	2144,4	4+944.00
9890	321285,2	7639228,6	2144,4	4+944.50
9891	321285,3	7639229,1	2144,3	4+945.00
9892	321285,3	7639229,6	2144,3	4+945.50
9893	321285,4	7639230,1	2144,3	4+946.00
9894	321285,5	7639230,6	2144,3	4+946.50
9895	321285,6	7639231,1	2144,3	4+947.00
9896	321285,6	7639231,6	2144,3	4+947.50
9897	321285,7	7639232,1	2144,3	4+948.00
9898	321285,8	7639232,6	2144,2	4+948.50
9899	321285,9	7639233,1	2144,2	4+949.00
9900	321285,9	7639233,6	2144,2	4+949.50
9901	321286,0	7639234,1	2144,2	4+950.00
9902	321286,1	7639234,6	2144,2	4+950.50
9903	321286,2	7639235,1	2144,2	4+951.00
9904	321286,2	7639235,6	2144,2	4+951.50
9905	321286,3	7639236,1	2144,1	4+952.00
9906	321286,4	7639236,5	2144,1	4+952.50
9907	321286,6	7639237,0	2144,1	4+953.00
9908	321286,7	7639237,5	2144,1	4+953.50
9909	321286,8	7639238,0	2144,1	4+954.00
9910	321286,9	7639238,5	2144,1	4+954.50
9911	321287,0	7639239,0	2144,1	4+955.00
9912	321287,1	7639239,5	2144,0	4+955.50
9913	321287,2	7639240,0	2144,0	4+956.00
9914	321287,3	7639240,5	2144,0	4+956.50
9915	321287,4	7639240,9	2144,0	4+957.00
9916	321287,5	7639241,4	2144,0	4+957.50
9917	321287,6	7639241,9	2144,0	4+958.00
9918	321287,7	7639242,4	2144,0	4+958.50
9919	321287,8	7639242,9	2143,9	4+959.00
9920	321287,9	7639243,4	2143,9	4+959.50
9921	321288,0	7639243,9	2143,9	4+960.00
9922	321288,1	7639244,4	2143,9	4+960.50
9923	321288,2	7639244,9	2143,9	4+961.00
9924	321288,3	7639245,3	2143,9	4+961.50
9925	321288,5	7639245,8	2143,9	4+962.00
9926	321288,6	7639246,3	2143,8	4+962.50
9927	321288,7	7639246,8	2143,8	4+963.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9928	321288,8	7639247,3	2143,8	4+963.50
9929	321288,9	7639247,8	2143,8	4+964.00
9930	321289,0	7639248,3	2143,8	4+964.50
9931	321289,1	7639248,8	2143,8	4+965.00
9932	321289,2	7639249,2	2143,8	4+965.50
9933	321289,3	7639249,7	2143,7	4+966.00
9934	321289,4	7639250,2	2143,7	4+966.50
9935	321289,5	7639250,7	2143,7	4+967.00
9936	321289,6	7639251,2	2143,7	4+967.50
9937	321289,7	7639251,7	2143,7	4+968.00
9938	321289,8	7639252,2	2143,7	4+968.50
9939	321289,9	7639252,7	2143,7	4+969.00
9940	321290,0	7639253,2	2143,6	4+969.50
9941	321290,1	7639253,6	2143,6	4+970.00
9942	321290,3	7639254,1	2143,6	4+970.50
9943	321290,4	7639254,6	2143,6	4+971.00
9944	321290,5	7639255,1	2143,6	4+971.50
9945	321290,6	7639255,6	2143,6	4+972.00
9946	321290,7	7639256,1	2143,6	4+972.50
9947	321290,8	7639256,6	2143,6	4+973.00
9948	321290,9	7639257,1	2143,6	4+973.50
9949	321291,0	7639257,6	2143,6	4+974.00
9950	321291,1	7639258,0	2143,6	4+974.50
9951	321291,2	7639258,5	2143,6	4+975.00
9952	321291,3	7639259,0	2143,6	4+975.50
9953	321291,4	7639259,5	2143,6	4+976.00
9954	321291,5	7639260,0	2143,5	4+976.50
9955	321291,6	7639260,5	2143,5	4+977.00
9956	321291,8	7639261,0	2143,5	4+977.50
9957	321291,9	7639261,5	2143,5	4+978.00
9958	321292,0	7639261,9	2143,5	4+978.50
9959	321292,2	7639262,4	2143,5	4+979.00
9960	321292,3	7639262,9	2143,5	4+979.50
9961	321292,5	7639263,4	2143,5	4+980.00
9962	321292,6	7639263,8	2143,5	4+980.50
9963	321292,7	7639264,3	2143,5	4+981.00
9964	321292,9	7639264,8	2143,5	4+981.50
9965	321293,0	7639265,3	2143,5	4+982.00
9966	321293,2	7639265,8	2143,5	4+982.50
9967	321293,3	7639266,2	2143,5	4+983.00
9968	321293,5	7639266,7	2143,5	4+983.50
9969	321293,6	7639267,2	2143,5	4+984.00
9970	321293,7	7639267,7	2143,5	4+984.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
9971	321293,9	7639268,2	2143,5	4+985.00
9972	321294,0	7639268,6	2143,5	4+985.50
9973	321294,2	7639269,1	2143,5	4+986.00
9974	321294,3	7639269,6	2143,5	4+986.50
9975	321294,5	7639270,1	2143,4	4+987.00
9976	321294,6	7639270,6	2143,4	4+987.50
9977	321294,7	7639271,0	2143,4	4+988.00
9978	321294,9	7639271,5	2143,4	4+988.50
9979	321295,0	7639272,0	2143,4	4+989.00
9980	321295,2	7639272,5	2143,4	4+989.50
9981	321295,3	7639273,0	2143,4	4+990.00
9982	321295,5	7639273,4	2143,4	4+990.50
9983	321295,6	7639273,9	2143,4	4+991.00
9984	321295,7	7639274,4	2143,4	4+991.50
9985	321295,9	7639274,9	2143,4	4+992.00
9986	321296,0	7639275,4	2143,4	4+992.50
9987	321296,1	7639275,8	2143,4	4+993.00
9988	321296,3	7639276,3	2143,4	4+993.50
9989	321296,4	7639276,8	2143,4	4+994.00
9990	321296,5	7639277,3	2143,4	4+994.50
9991	321296,6	7639277,8	2143,4	4+995.00
9992	321296,8	7639278,3	2143,4	4+995.50
9993	321296,9	7639278,7	2143,4	4+996.00
9994	321297,0	7639279,2	2143,4	4+996.50
9995	321297,2	7639279,7	2143,4	4+997.00
9996	321297,3	7639280,2	2143,4	4+997.50
9997	321297,4	7639280,7	2143,4	4+998.00
9998	321297,5	7639281,2	2143,4	4+998.50
9999	321297,7	7639281,6	2143,4	4+999.00
10000	321297,8	7639282,1	2143,4	4+999.50
10001	321297,9	7639282,6	2143,4	5+000.00
10002	321298,0	7639283,1	2143,4	5+000.50
10003	321298,2	7639283,6	2143,4	5+001.00
10004	321298,3	7639284,1	2143,4	5+001.50
10005	321298,4	7639284,5	2143,4	5+002.00
10006	321298,5	7639285,0	2143,5	5+002.50
10007	321298,7	7639285,5	2143,5	5+003.00
10008	321298,8	7639286,0	2143,5	5+003.50
10009	321298,9	7639286,5	2143,5	5+004.00
10010	321299,1	7639287,0	2143,5	5+004.50
10011	321299,2	7639287,4	2143,5	5+005.00
10012	321299,3	7639287,9	2143,5	5+005.50
10013	321299,4	7639288,4	2143,5	5+006.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10014	321299,6	7639288,9	2143,5	5+006.50
10015	321299,7	7639289,4	2143,5	5+007.00
10016	321299,8	7639289,9	2143,5	5+007.50
10017	321299,9	7639290,3	2143,5	5+008.00
10018	321300,1	7639290,8	2143,5	5+008.50
10019	321300,2	7639291,3	2143,5	5+009.00
10020	321300,3	7639291,8	2143,5	5+009.50
10021	321300,5	7639292,3	2143,6	5+010.00
10022	321300,6	7639292,8	2143,6	5+010.50
10023	321300,7	7639293,2	2143,6	5+011.00
10024	321300,9	7639293,7	2143,6	5+011.50
10025	321301,0	7639294,2	2143,6	5+012.00
10026	321301,1	7639294,7	2143,6	5+012.50
10027	321301,3	7639295,2	2143,6	5+013.00
10028	321301,4	7639295,7	2143,6	5+013.50
10029	321301,5	7639296,1	2143,6	5+014.00
10030	321301,6	7639296,6	2143,6	5+014.50
10031	321301,8	7639297,1	2143,6	5+015.00
10032	321301,9	7639297,6	2143,6	5+015.50
10033	321302,0	7639298,1	2143,6	5+016.00
10034	321302,1	7639298,6	2143,6	5+016.50
10035	321302,3	7639299,0	2143,6	5+017.00
10036	321302,4	7639299,5	2143,6	5+017.50
10037	321302,5	7639300,0	2143,7	5+018.00
10038	321302,6	7639300,5	2143,7	5+018.50
10039	321302,7	7639301,0	2143,7	5+019.00
10040	321302,8	7639301,5	2143,7	5+019.50
10041	321302,9	7639302,0	2143,7	5+020.00
10042	321303,1	7639302,5	2143,7	5+020.50
10043	321303,2	7639302,9	2143,7	5+021.00
10044	321303,3	7639303,4	2143,7	5+021.50
10045	321303,4	7639303,9	2143,7	5+022.00
10046	321303,5	7639304,4	2143,7	5+022.50
10047	321303,6	7639304,9	2143,7	5+023.00
10048	321303,7	7639305,4	2143,8	5+023.50
10049	321303,8	7639305,9	2143,8	5+024.00
10050	321304,0	7639306,3	2143,8	5+024.50
10051	321304,1	7639306,8	2143,8	5+025.00
10052	321304,2	7639307,3	2143,8	5+025.50
10053	321304,3	7639307,8	2143,9	5+026.00
10054	321304,4	7639308,3	2143,9	5+026.50
10055	321304,5	7639308,8	2143,9	5+027.00
10056	321304,6	7639309,3	2143,9	5+027.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10057	321304,8	7639309,8	2143,9	5+028.00
10058	321304,9	7639310,2	2143,9	5+028.50
10059	321305,0	7639310,7	2144,0	5+029.00
10060	321305,1	7639311,2	2144,0	5+029.50
10061	321305,2	7639311,7	2144,0	5+030.00
10062	321305,3	7639312,2	2144,0	5+030.50
10063	321305,4	7639312,7	2144,0	5+031.00
10064	321305,5	7639313,2	2144,0	5+031.50
10065	321305,6	7639313,7	2144,1	5+032.00
10066	321305,7	7639314,2	2144,1	5+032.50
10067	321305,8	7639314,6	2144,1	5+033.00
10068	321305,9	7639315,1	2144,1	5+033.50
10069	321306,0	7639315,6	2144,1	5+034.00
10070	321306,1	7639316,1	2144,1	5+034.50
10071	321306,2	7639316,6	2144,2	5+035.00
10072	321306,3	7639317,1	2144,2	5+035.50
10073	321306,4	7639317,6	2144,2	5+036.00
10074	321306,4	7639318,1	2144,2	5+036.50
10075	321306,5	7639318,6	2144,2	5+037.00
10076	321306,6	7639319,1	2144,2	5+037.50
10077	321306,7	7639319,6	2144,3	5+038.00
10078	321306,8	7639320,1	2144,3	5+038.50
10079	321306,9	7639320,5	2144,3	5+039.00
10080	321307,0	7639321,0	2144,3	5+039.50
10081	321307,1	7639321,5	2144,3	5+040.00
10082	321307,1	7639322,0	2144,3	5+040.50
10083	321307,2	7639322,5	2144,4	5+041.00
10084	321307,2	7639323,0	2144,4	5+041.50
10085	321307,3	7639323,5	2144,4	5+042.00
10086	321307,3	7639324,0	2144,4	5+042.50
10087	321307,4	7639324,5	2144,4	5+043.00
10088	321307,4	7639325,0	2144,5	5+043.50
10089	321307,5	7639325,5	2144,5	5+044.00
10090	321307,5	7639326,0	2144,5	5+044.50
10091	321307,6	7639326,5	2144,5	5+045.00
10092	321307,6	7639327,0	2144,5	5+045.50
10093	321307,6	7639327,5	2144,5	5+046.00
10094	321307,7	7639328,0	2144,6	5+046.50
10095	321307,7	7639328,5	2144,6	5+047.00
10096	321307,8	7639329,0	2144,6	5+047.50
10097	321307,8	7639329,5	2144,6	5+048.00
10098	321307,9	7639330,0	2144,6	5+048.50
10099	321307,9	7639330,5	2144,6	5+049.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10100	321308,0	7639331,0	2144,7	5+049.50
10101	321308,0	7639331,5	2144,7	5+050.00
10102	321308,1	7639332,0	2144,7	5+050.50
10103	321308,1	7639332,5	2144,7	5+051.00
10104	321308,2	7639333,0	2144,7	5+051.50
10105	321308,2	7639333,5	2144,7	5+052.00
10106	321308,3	7639334,0	2144,8	5+052.50
10107	321308,3	7639334,5	2144,8	5+053.00
10108	321308,4	7639335,0	2144,8	5+053.50
10109	321308,4	7639335,5	2144,8	5+054.00
10110	321308,5	7639336,0	2144,8	5+054.50
10111	321308,5	7639336,5	2144,8	5+055.00
10112	321308,6	7639337,0	2144,9	5+055.50
10113	321308,6	7639337,5	2144,9	5+056.00
10114	321308,7	7639338,0	2144,9	5+056.50
10115	321308,7	7639338,4	2144,9	5+057.00
10116	321308,8	7639338,9	2144,9	5+057.50
10117	321308,8	7639339,4	2145,0	5+058.00
10118	321308,9	7639339,9	2145,0	5+058.50
10119	321308,9	7639340,4	2145,0	5+059.00
10120	321309,0	7639340,9	2145,0	5+059.50
10121	321309,0	7639341,4	2145,0	5+060.00
10122	321309,1	7639341,9	2145,0	5+060.50
10123	321309,1	7639342,4	2145,1	5+061.00
10124	321309,2	7639342,9	2145,1	5+061.50
10125	321309,2	7639343,4	2145,1	5+062.00
10126	321309,3	7639343,9	2145,1	5+062.50
10127	321309,3	7639344,4	2145,1	5+063.00
10128	321309,4	7639344,9	2145,1	5+063.50
10129	321309,4	7639345,4	2145,2	5+064.00
10130	321309,5	7639345,9	2145,2	5+064.50
10131	321309,5	7639346,4	2145,2	5+065.00
10132	321309,6	7639346,9	2145,2	5+065.50
10133	321309,6	7639347,4	2145,2	5+066.00
10134	321309,7	7639347,9	2145,2	5+066.50
10135	321309,7	7639348,4	2145,3	5+067.00
10136	321309,8	7639348,9	2145,3	5+067.50
10137	321309,8	7639349,4	2145,3	5+068.00
10138	321309,8	7639349,9	2145,3	5+068.50
10139	321309,9	7639350,4	2145,3	5+069.00
10140	321309,9	7639350,9	2145,3	5+069.50
10141	321310,0	7639351,4	2145,4	5+070.00
10142	321310,0	7639351,9	2145,4	5+070.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10143	321310,1	7639352,4	2145,4	5+071.00
10144	321310,1	7639352,9	2145,4	5+071.50
10145	321310,2	7639353,4	2145,4	5+072.00
10146	321310,2	7639353,9	2145,4	5+072.50
10147	321310,3	7639354,4	2145,5	5+073.00
10148	321310,3	7639354,9	2145,5	5+073.50
10149	321310,4	7639355,4	2145,5	5+074.00
10150	321310,4	7639355,9	2145,5	5+074.50
10151	321310,5	7639356,4	2145,5	5+075.00
10152	321310,5	7639356,9	2145,6	5+075.50
10153	321310,6	7639357,4	2145,6	5+076.00
10154	321310,6	7639357,9	2145,6	5+076.50
10155	321310,7	7639358,4	2145,6	5+077.00
10156	321310,7	7639358,9	2145,6	5+077.50
10157	321310,8	7639359,3	2145,6	5+078.00
10158	321310,8	7639359,8	2145,7	5+078.50
10159	321310,9	7639360,3	2145,7	5+079.00
10160	321310,9	7639360,8	2145,7	5+079.50
10161	321311,0	7639361,3	2145,7	5+080.00
10162	321311,0	7639361,8	2145,7	5+080.50
10163	321311,1	7639362,3	2145,7	5+081.00
10164	321311,1	7639362,8	2145,8	5+081.50
10165	321311,2	7639363,3	2145,8	5+082.00
10166	321311,2	7639363,8	2145,8	5+082.50
10167	321311,3	7639364,3	2145,8	5+083.00
10168	321311,3	7639364,8	2145,8	5+083.50
10169	321311,4	7639365,3	2145,8	5+084.00
10170	321311,4	7639365,8	2145,9	5+084.50
10171	321311,5	7639366,3	2145,9	5+085.00
10172	321311,5	7639366,8	2145,9	5+085.50
10173	321311,6	7639367,3	2145,9	5+086.00
10174	321311,6	7639367,8	2145,9	5+086.50
10175	321311,7	7639368,3	2145,9	5+087.00
10176	321311,7	7639368,8	2146,0	5+087.50
10177	321311,8	7639369,3	2146,0	5+088.00
10178	321311,8	7639369,8	2146,0	5+088.50
10179	321311,9	7639370,3	2146,0	5+089.00
10180	321311,9	7639370,8	2146,0	5+089.50
10181	321312,0	7639371,3	2146,1	5+090.00
10182	321312,0	7639371,8	2146,1	5+090.50
10183	321312,0	7639372,3	2146,1	5+091.00
10184	321312,1	7639372,8	2146,1	5+091.50
10185	321312,1	7639373,3	2146,1	5+092.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10186	321312,2	7639373,8	2146,1	5+092.50
10187	321312,2	7639374,3	2146,2	5+093.00
10188	321312,3	7639374,8	2146,2	5+093.50
10189	321312,3	7639375,3	2146,2	5+094.00
10190	321312,4	7639375,8	2146,2	5+094.50
10191	321312,4	7639376,3	2146,2	5+095.00
10192	321312,5	7639376,8	2146,2	5+095.50
10193	321312,5	7639377,3	2146,3	5+096.00
10194	321312,6	7639377,8	2146,3	5+096.50
10195	321312,6	7639378,3	2146,3	5+097.00
10196	321312,7	7639378,8	2146,3	5+097.50
10197	321312,7	7639379,3	2146,3	5+098.00
10198	321312,8	7639379,8	2146,3	5+098.50
10199	321312,8	7639380,2	2146,4	5+099.00
10200	321312,9	7639380,7	2146,4	5+099.50
10201	321312,9	7639381,2	2146,4	5+100.00
10202	321313,0	7639381,7	2146,4	5+100.50
10203	321313,0	7639382,2	2146,4	5+101.00
10204	321313,1	7639382,7	2146,4	5+101.50
10205	321313,1	7639383,2	2146,5	5+102.00
10206	321313,2	7639383,7	2146,5	5+102.50
10207	321313,2	7639384,2	2146,5	5+103.00
10208	321313,3	7639384,7	2146,5	5+103.50
10209	321313,3	7639385,2	2146,5	5+104.00
10210	321313,4	7639385,7	2146,5	5+104.50
10211	321313,4	7639386,2	2146,6	5+105.00
10212	321313,5	7639386,7	2146,6	5+105.50
10213	321313,5	7639387,2	2146,6	5+106.00
10214	321313,6	7639387,7	2146,6	5+106.50
10215	321313,6	7639388,2	2146,6	5+107.00
10216	321313,7	7639388,7	2146,7	5+107.50
10217	321313,7	7639389,2	2146,7	5+108.00
10218	321313,8	7639389,7	2146,7	5+108.50
10219	321313,8	7639390,2	2146,7	5+109.00
10220	321313,9	7639390,7	2146,7	5+109.50
10221	321313,9	7639391,2	2146,7	5+110.00
10222	321314,0	7639391,7	2146,8	5+110.50
10223	321314,0	7639392,2	2146,8	5+111.00
10224	321314,1	7639392,7	2146,8	5+111.50
10225	321314,1	7639393,2	2146,8	5+112.00
10226	321314,2	7639393,7	2146,8	5+112.50
10227	321314,2	7639394,2	2146,8	5+113.00
10228	321314,2	7639394,7	2146,9	5+113.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10229	321314,3	7639395,2	2146,9	5+114.00
10230	321314,3	7639395,7	2146,9	5+114.50
10231	321314,4	7639396,2	2146,9	5+115.00
10232	321314,4	7639396,7	2146,9	5+115.50
10233	321314,5	7639397,2	2146,9	5+116.00
10234	321314,5	7639397,7	2147,0	5+116.50
10235	321314,6	7639398,2	2147,0	5+117.00
10236	321314,6	7639398,7	2147,0	5+117.50
10237	321314,7	7639399,2	2147,0	5+118.00
10238	321314,7	7639399,7	2147,0	5+118.50
10239	321314,8	7639400,2	2147,0	5+119.00
10240	321314,8	7639400,6	2147,1	5+119.50
10241	321314,9	7639401,1	2147,1	5+120.00
10242	321314,9	7639401,6	2147,1	5+120.50
10243	321315,0	7639402,1	2147,1	5+121.00
10244	321315,0	7639402,6	2147,1	5+121.50
10245	321315,1	7639403,1	2147,1	5+122.00
10246	321315,1	7639403,6	2147,1	5+122.50
10247	321315,2	7639404,1	2147,2	5+123.00
10248	321315,2	7639404,6	2147,2	5+123.50
10249	321315,3	7639405,1	2147,2	5+124.00
10250	321315,3	7639405,6	2147,2	5+124.50
10251	321315,4	7639406,1	2147,2	5+125.00
10252	321315,4	7639406,6	2147,2	5+125.50
10253	321315,5	7639407,1	2147,2	5+126.00
10254	321315,5	7639407,6	2147,2	5+126.50
10255	321315,6	7639408,1	2147,2	5+127.00
10256	321315,6	7639408,6	2147,2	5+127.50
10257	321315,7	7639409,1	2147,3	5+128.00
10258	321315,7	7639409,6	2147,3	5+128.50
10259	321315,8	7639410,1	2147,3	5+129.00
10260	321315,8	7639410,6	2147,3	5+129.50
10261	321315,9	7639411,1	2147,3	5+130.00
10262	321315,9	7639411,6	2147,3	5+130.50
10263	321316,0	7639412,1	2147,3	5+131.00
10264	321316,0	7639412,6	2147,3	5+131.50
10265	321316,1	7639413,1	2147,3	5+132.00
10266	321316,1	7639413,6	2147,3	5+132.50
10267	321316,2	7639414,1	2147,4	5+133.00
10268	321316,2	7639414,6	2147,4	5+133.50
10269	321316,3	7639415,1	2147,4	5+134.00
10270	321316,3	7639415,6	2147,4	5+134.50
10271	321316,4	7639416,1	2147,4	5+135.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10272	321316,4	7639416,6	2147,4	5+135.50
10273	321316,4	7639417,1	2147,4	5+136.00
10274	321316,5	7639417,6	2147,4	5+136.50
10275	321316,5	7639418,1	2147,4	5+137.00
10276	321316,6	7639418,6	2147,4	5+137.50
10277	321316,6	7639419,1	2147,5	5+138.00
10278	321316,7	7639419,6	2147,5	5+138.50
10279	321316,7	7639420,1	2147,5	5+139.00
10280	321316,8	7639420,6	2147,5	5+139.50
10281	321316,8	7639421,1	2147,5	5+140.00
10282	321316,9	7639421,5	2147,5	5+140.50
10283	321316,9	7639422,0	2147,5	5+141.00
10284	321317,0	7639422,5	2147,5	5+141.50
10285	321317,0	7639423,0	2147,5	5+142.00
10286	321317,1	7639423,5	2147,6	5+142.50
10287	321317,1	7639424,0	2147,6	5+143.00
10288	321317,2	7639424,5	2147,6	5+143.50
10289	321317,2	7639425,0	2147,6	5+144.00
10290	321317,2	7639425,5	2147,6	5+144.50
10291	321317,2	7639426,0	2147,6	5+145.00
10292	321317,2	7639426,5	2147,6	5+145.50
10293	321317,1	7639427,0	2147,6	5+146.00
10294	321317,1	7639427,5	2147,6	5+146.50
10295	321317,1	7639428,0	2147,6	5+147.00
10296	321317,0	7639428,5	2147,7	5+147.50
10297	321317,0	7639429,0	2147,7	5+148.00
10298	321317,0	7639429,5	2147,7	5+148.50
10299	321317,0	7639430,0	2147,7	5+149.00
10300	321316,9	7639430,5	2147,7	5+149.50
10301	321316,9	7639431,0	2147,7	5+150.00
10302	321316,9	7639431,5	2147,7	5+150.50
10303	321316,9	7639432,0	2147,7	5+151.00
10304	321316,8	7639432,5	2147,7	5+151.50
10305	321316,8	7639433,0	2147,7	5+152.00
10306	321316,8	7639433,5	2147,8	5+152.50
10307	321316,8	7639434,0	2147,8	5+153.00
10308	321316,7	7639434,5	2147,8	5+153.50
10309	321316,7	7639435,0	2147,8	5+154.00
10310	321316,7	7639435,5	2147,8	5+154.50
10311	321316,7	7639436,0	2147,8	5+155.00
10312	321316,6	7639436,5	2147,8	5+155.50
10313	321316,6	7639437,0	2147,8	5+156.00
10314	321316,6	7639437,5	2147,8	5+156.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10315	321316,6	7639438,0	2147,9	5+157.00
10316	321316,5	7639438,5	2147,9	5+157.50
10317	321316,5	7639439,0	2147,9	5+158.00
10318	321316,5	7639439,5	2147,9	5+158.50
10319	321316,5	7639440,0	2147,9	5+159.00
10320	321316,4	7639440,5	2147,9	5+159.50
10321	321316,4	7639441,0	2147,9	5+160.00
10322	321316,4	7639441,5	2147,9	5+160.50
10323	321316,4	7639442,0	2147,9	5+161.00
10324	321316,3	7639442,5	2147,9	5+161.50
10325	321316,3	7639443,0	2148,0	5+162.00
10326	321316,3	7639443,5	2148,0	5+162.50
10327	321316,3	7639444,0	2148,0	5+163.00
10328	321316,2	7639444,5	2148,0	5+163.50
10329	321316,2	7639445,0	2148,0	5+164.00
10330	321316,2	7639445,5	2148,0	5+164.50
10331	321316,2	7639446,0	2148,0	5+165.00
10332	321316,1	7639446,5	2148,0	5+165.50
10333	321316,1	7639447,0	2148,0	5+166.00
10334	321316,1	7639447,5	2148,0	5+166.50
10335	321316,0	7639448,0	2148,1	5+167.00
10336	321316,0	7639448,5	2148,1	5+167.50
10337	321316,0	7639449,0	2148,1	5+168.00
10338	321316,0	7639449,5	2148,1	5+168.50
10339	321315,9	7639450,0	2148,1	5+169.00
10340	321315,9	7639450,5	2148,1	5+169.50
10341	321315,9	7639451,0	2148,1	5+170.00
10342	321315,9	7639451,5	2148,1	5+170.50
10343	321315,8	7639452,0	2148,1	5+171.00
10344	321315,8	7639452,5	2148,2	5+171.50
10345	321315,8	7639453,0	2148,2	5+172.00
10346	321315,8	7639453,5	2148,2	5+172.50
10347	321315,7	7639454,0	2148,2	5+173.00
10348	321315,7	7639454,5	2148,2	5+173.50
10349	321315,7	7639455,0	2148,2	5+174.00
10350	321315,7	7639455,5	2148,2	5+174.50
10351	321315,6	7639456,0	2148,2	5+175.00
10352	321315,6	7639456,5	2148,2	5+175.50
10353	321315,6	7639457,0	2148,2	5+176.00
10354	321315,6	7639457,5	2148,3	5+176.50
10355	321315,5	7639458,0	2148,3	5+177.00
10356	321315,5	7639458,5	2148,3	5+177.50
10357	321315,5	7639459,0	2148,3	5+178.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10358	321315,5	7639459,5	2148,3	5+178.50
10359	321315,4	7639460,0	2148,3	5+179.00
10360	321315,4	7639460,5	2148,3	5+179.50
10361	321315,4	7639461,0	2148,3	5+180.00
10362	321315,4	7639461,5	2148,4	5+180.50
10363	321315,3	7639462,0	2148,4	5+181.00
10364	321315,3	7639462,5	2148,4	5+181.50
10365	321315,3	7639463,0	2148,4	5+182.00
10366	321315,3	7639463,5	2148,4	5+182.50
10367	321315,2	7639464,0	2148,5	5+183.00
10368	321315,2	7639464,5	2148,5	5+183.50
10369	321315,2	7639465,0	2148,5	5+184.00
10370	321315,2	7639465,5	2148,5	5+184.50
10371	321315,1	7639466,0	2148,5	5+185.00
10372	321315,1	7639466,5	2148,5	5+185.50
10373	321315,1	7639467,0	2148,6	5+186.00
10374	321315,0	7639467,5	2148,6	5+186.50
10375	321315,0	7639468,0	2148,6	5+187.00
10376	321315,0	7639468,5	2148,6	5+187.50
10377	321315,0	7639469,0	2148,6	5+188.00
10378	321314,9	7639469,5	2148,7	5+188.50
10379	321314,9	7639470,0	2148,7	5+189.00
10380	321314,9	7639470,5	2148,7	5+189.50
10381	321314,9	7639471,0	2148,7	5+190.00
10382	321314,8	7639471,5	2148,7	5+190.50
10383	321314,8	7639472,0	2148,8	5+191.00
10384	321314,8	7639472,5	2148,8	5+191.50
10385	321314,8	7639473,0	2148,8	5+192.00
10386	321314,7	7639473,5	2148,8	5+192.50
10387	321314,7	7639474,0	2148,8	5+193.00
10388	321314,7	7639474,5	2148,8	5+193.50
10389	321314,7	7639475,0	2148,9	5+194.00
10390	321314,6	7639475,5	2148,9	5+194.50
10391	321314,6	7639476,0	2148,9	5+195.00
10392	321314,6	7639476,5	2148,9	5+195.50
10393	321314,6	7639477,0	2148,9	5+196.00
10394	321314,5	7639477,5	2149,0	5+196.50
10395	321314,5	7639478,0	2149,0	5+197.00
10396	321314,5	7639478,5	2149,0	5+197.50
10397	321314,5	7639479,0	2149,0	5+198.00
10398	321314,4	7639479,5	2149,0	5+198.50
10399	321314,4	7639480,0	2149,1	5+199.00
10400	321314,4	7639480,5	2149,1	5+199.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10401	321314,4	7639481,0	2149,1	5+200.00
10402	321314,3	7639481,5	2149,1	5+200.50
10403	321314,3	7639482,0	2149,1	5+201.00
10404	321314,3	7639482,5	2149,1	5+201.50
10405	321314,3	7639483,0	2149,2	5+202.00
10406	321314,2	7639483,5	2149,2	5+202.50
10407	321314,2	7639484,0	2149,2	5+203.00
10408	321314,2	7639484,5	2149,2	5+203.50
10409	321314,2	7639485,0	2149,2	5+204.00
10410	321314,1	7639485,5	2149,3	5+204.50
10411	321314,1	7639486,0	2149,3	5+205.00
10412	321314,1	7639486,5	2149,3	5+205.50
10413	321314,0	7639487,0	2149,3	5+206.00
10414	321314,0	7639487,5	2149,3	5+206.50
10415	321314,0	7639487,9	2149,4	5+207.00
10416	321314,0	7639488,4	2149,4	5+207.50
10417	321313,9	7639488,9	2149,4	5+208.00
10418	321313,9	7639489,4	2149,4	5+208.50
10419	321313,9	7639489,9	2149,4	5+209.00
10420	321313,9	7639490,4	2149,4	5+209.50
10421	321313,9	7639490,9	2149,5	5+210.00
10422	321313,9	7639491,4	2149,5	5+210.50
10423	321313,9	7639491,9	2149,5	5+211.00
10424	321313,9	7639492,4	2149,5	5+211.50
10425	321313,9	7639492,9	2149,5	5+212.00
10426	321313,9	7639493,4	2149,6	5+212.50
10427	321313,9	7639493,9	2149,6	5+213.00
10428	321313,9	7639494,4	2149,6	5+213.50
10429	321313,9	7639494,9	2149,6	5+214.00
10430	321313,9	7639495,4	2149,6	5+214.50
10431	321313,9	7639495,9	2149,7	5+215.00
10432	321313,9	7639496,4	2149,7	5+215.50
10433	321313,9	7639496,9	2149,7	5+216.00
10434	321313,9	7639497,4	2149,7	5+216.50
10435	321313,9	7639497,9	2149,7	5+217.00
10436	321313,9	7639498,4	2149,7	5+217.50
10437	321313,9	7639498,9	2149,8	5+218.00
10438	321313,9	7639499,4	2149,8	5+218.50
10439	321313,9	7639499,9	2149,8	5+219.00
10440	321313,9	7639500,4	2149,8	5+219.50
10441	321313,9	7639500,9	2149,8	5+220.00
10442	321313,9	7639501,4	2149,9	5+220.50
10443	321313,9	7639501,9	2149,9	5+221.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10444	321313,9	7639502,4	2149,9	5+221.50
10445	321313,9	7639502,9	2149,9	5+222.00
10446	321313,9	7639503,4	2149,9	5+222.50
10447	321313,9	7639503,9	2150,0	5+223.00
10448	321313,9	7639504,4	2150,0	5+223.50
10449	321313,8	7639504,9	2150,0	5+224.00
10450	321313,8	7639505,4	2150,0	5+224.50
10451	321313,8	7639505,9	2150,0	5+225.00
10452	321313,7	7639506,4	2150,0	5+225.50
10453	321313,6	7639506,9	2150,1	5+226.00
10454	321313,6	7639507,4	2150,1	5+226.50
10455	321313,5	7639507,9	2150,1	5+227.00
10456	321313,4	7639508,4	2150,1	5+227.50
10457	321313,4	7639508,9	2150,1	5+228.00
10458	321313,3	7639509,4	2150,2	5+228.50
10459	321313,2	7639509,9	2150,2	5+229.00
10460	321313,2	7639510,4	2150,2	5+229.50
10461	321313,1	7639510,9	2150,2	5+230.00
10462	321313,0	7639511,4	2150,2	5+230.50
10463	321313,0	7639511,9	2150,3	5+231.00
10464	321312,9	7639512,4	2150,3	5+231.50
10465	321312,8	7639512,9	2150,3	5+232.00
10466	321312,8	7639513,4	2150,3	5+232.50
10467	321312,7	7639513,9	2150,3	5+233.00
10468	321312,6	7639514,4	2150,3	5+233.50
10469	321312,6	7639514,9	2150,4	5+234.00
10470	321312,5	7639515,4	2150,4	5+234.50
10471	321312,4	7639515,9	2150,4	5+235.00
10472	321312,4	7639516,3	2150,5	5+235.50
10473	321312,3	7639516,8	2150,5	5+236.00
10474	321312,2	7639517,3	2150,5	5+236.50
10475	321312,2	7639517,8	2150,5	5+237.00
10476	321312,1	7639518,3	2150,6	5+237.50
10477	321312,0	7639518,8	2150,6	5+238.00
10478	321311,9	7639519,3	2150,6	5+238.50
10479	321311,9	7639519,8	2150,7	5+239.00
10480	321311,8	7639520,3	2150,7	5+239.50
10481	321311,7	7639520,8	2150,7	5+240.00
10482	321311,7	7639521,3	2150,7	5+240.50
10483	321311,6	7639521,8	2150,8	5+241.00
10484	321311,4	7639522,3	2150,8	5+241.50
10485	321311,3	7639522,7	2150,8	5+242.00
10486	321311,1	7639523,2	2150,8	5+242.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10487	321310,9	7639523,7	2150,9	5+243.00
10488	321310,7	7639524,1	2150,9	5+243.50
10489	321310,6	7639524,6	2150,9	5+244.00
10490	321310,4	7639525,1	2151,0	5+244.50
10491	321310,2	7639525,5	2151,0	5+245.00
10492	321310,0	7639526,0	2151,0	5+245.50
10493	321309,9	7639526,5	2151,0	5+246.00
10494	321309,7	7639526,9	2151,1	5+246.50
10495	321309,5	7639527,4	2151,1	5+247.00
10496	321309,3	7639527,9	2151,1	5+247.50
10497	321309,2	7639528,4	2151,1	5+248.00
10498	321309,0	7639528,8	2151,2	5+248.50
10499	321308,8	7639529,3	2151,2	5+249.00
10500	321308,6	7639529,8	2151,2	5+249.50
10501	321308,5	7639530,2	2151,3	5+250.00
10502	321308,3	7639530,7	2151,3	5+250.50
10503	321308,1	7639531,2	2151,3	5+251.00
10504	321307,9	7639531,6	2151,3	5+251.50
10505	321307,8	7639532,1	2151,4	5+252.00
10506	321307,6	7639532,6	2151,4	5+252.50
10507	321307,4	7639533,0	2151,4	5+253.00
10508	321307,2	7639533,5	2151,5	5+253.50
10509	321307,1	7639534,0	2151,5	5+254.00
10510	321306,9	7639534,4	2151,5	5+254.50
10511	321306,7	7639534,9	2151,5	5+255.00
10512	321306,5	7639535,4	2151,6	5+255.50
10513	321306,4	7639535,8	2151,6	5+256.00
10514	321306,2	7639536,3	2151,6	5+256.50
10515	321306,0	7639536,8	2151,6	5+257.00
10516	321305,8	7639537,2	2151,7	5+257.50
10517	321305,6	7639537,7	2151,7	5+258.00
10518	321305,3	7639538,1	2151,7	5+258.50
10519	321305,1	7639538,6	2151,8	5+259.00
10520	321304,9	7639539,0	2151,8	5+259.50
10521	321304,7	7639539,5	2151,8	5+260.00
10522	321304,5	7639539,9	2151,8	5+260.50
10523	321304,2	7639540,4	2151,9	5+261.00
10524	321304,0	7639540,8	2151,9	5+261.50
10525	321303,8	7639541,3	2151,9	5+262.00
10526	321303,6	7639541,7	2151,9	5+262.50
10527	321303,3	7639542,2	2152,0	5+263.00
10528	321303,1	7639542,6	2152,0	5+263.50
10529	321302,9	7639543,1	2152,0	5+264.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10530	321302,7	7639543,5	2152,1	5+264.50
10531	321302,4	7639543,9	2152,1	5+265.00
10532	321302,2	7639544,4	2152,1	5+265.50
10533	321302,0	7639544,8	2152,1	5+266.00
10534	321301,8	7639545,3	2152,2	5+266.50
10535	321301,5	7639545,7	2152,2	5+267.00
10536	321301,3	7639546,2	2152,2	5+267.50
10537	321301,1	7639546,6	2152,3	5+268.00
10538	321300,8	7639547,1	2152,3	5+268.50
10539	321300,6	7639547,5	2152,3	5+269.00
10540	321300,4	7639547,9	2152,3	5+269.50
10541	321300,1	7639548,4	2152,4	5+270.00
10542	321299,9	7639548,8	2152,4	5+270.50
10543	321299,7	7639549,3	2152,4	5+271.00
10544	321299,5	7639549,7	2152,4	5+271.50
10545	321299,2	7639550,2	2152,5	5+272.00
10546	321299,0	7639550,6	2152,5	5+272.50
10547	321298,8	7639551,0	2152,5	5+273.00
10548	321298,5	7639551,5	2152,6	5+273.50
10549	321298,3	7639551,9	2152,6	5+274.00
10550	321298,1	7639552,4	2152,6	5+274.50
10551	321297,8	7639552,8	2152,7	5+275.00
10552	321297,6	7639553,3	2152,7	5+275.50
10553	321297,4	7639553,7	2152,8	5+276.00
10554	321297,1	7639554,1	2152,8	5+276.50
10555	321296,9	7639554,6	2152,9	5+277.00
10556	321296,7	7639555,0	2153,0	5+277.50
10557	321296,5	7639555,5	2153,0	5+278.00
10558	321296,2	7639555,9	2153,1	5+278.50
10559	321296,0	7639556,4	2153,1	5+279.00
10560	321295,8	7639556,8	2153,2	5+279.50
10561	321295,5	7639557,3	2153,2	5+280.00
10562	321295,3	7639557,7	2153,3	5+280.50
10563	321295,1	7639558,1	2153,4	5+281.00
10564	321294,8	7639558,6	2153,4	5+281.50
10565	321294,6	7639559,0	2153,5	5+282.00
10566	321294,4	7639559,5	2153,5	5+282.50
10567	321294,1	7639559,9	2153,6	5+283.00
10568	321293,9	7639560,3	2153,6	5+283.50
10569	321293,5	7639560,7	2153,7	5+284.00
10570	321293,2	7639561,1	2153,7	5+284.50
10571	321292,9	7639561,4	2153,8	5+285.00
10572	321292,5	7639561,8	2153,9	5+285.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10573	321292,2	7639562,2	2153,9	5+286.00
10574	321291,9	7639562,6	2154,0	5+286.50
10575	321291,5	7639562,9	2154,0	5+287.00
10576	321291,2	7639563,3	2154,1	5+287.50
10577	321290,9	7639563,7	2154,1	5+288.00
10578	321290,5	7639564,0	2154,2	5+288.50
10579	321290,2	7639564,4	2154,2	5+289.00
10580	321289,9	7639564,8	2154,3	5+289.50
10581	321289,5	7639565,2	2154,4	5+290.00
10582	321289,2	7639565,5	2154,4	5+290.50
10583	321288,9	7639565,9	2154,5	5+291.00
10584	321288,5	7639566,3	2154,5	5+291.50
10585	321288,2	7639566,6	2154,6	5+292.00
10586	321287,8	7639567,0	2154,6	5+292.50
10587	321287,5	7639567,4	2154,7	5+293.00
10588	321287,2	7639567,8	2154,7	5+293.50
10589	321286,8	7639568,1	2154,8	5+294.00
10590	321286,5	7639568,5	2154,9	5+294.50
10591	321286,2	7639568,9	2154,9	5+295.00
10592	321285,8	7639569,3	2155,0	5+295.50
10593	321285,5	7639569,6	2155,0	5+296.00
10594	321285,2	7639570,0	2155,1	5+296.50
10595	321284,8	7639570,4	2155,1	5+297.00
10596	321284,5	7639570,7	2155,2	5+297.50
10597	321284,2	7639571,1	2155,2	5+298.00
10598	321283,8	7639571,5	2155,3	5+298.50
10599	321283,5	7639571,9	2155,4	5+299.00
10600	321283,2	7639572,2	2155,4	5+299.50
10601	321282,8	7639572,6	2155,5	5+300.00
10602	321282,5	7639573,0	2155,5	5+300.50
10603	321282,2	7639573,3	2155,6	5+301.00
10604	321281,8	7639573,7	2155,6	5+301.50
10605	321281,5	7639574,1	2155,7	5+302.00
10606	321281,2	7639574,5	2155,7	5+302.50
10607	321280,8	7639574,8	2155,8	5+303.00
10608	321280,5	7639575,2	2155,9	5+303.50
10609	321280,2	7639575,6	2155,9	5+304.00
10610	321279,8	7639575,9	2156,0	5+304.50
10611	321279,5	7639576,3	2156,0	5+305.00
10612	321279,2	7639576,7	2156,1	5+305.50
10613	321278,8	7639577,1	2156,1	5+306.00
10614	321278,5	7639577,4	2156,2	5+306.50
10615	321278,2	7639577,8	2156,2	5+307.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10616	321277,8	7639578,2	2156,3	5+307.50
10617	321277,5	7639578,6	2156,4	5+308.00
10618	321277,2	7639578,9	2156,4	5+308.50
10619	321276,8	7639579,3	2156,5	5+309.00
10620	321276,5	7639579,7	2156,5	5+309.50
10621	321276,2	7639580,0	2156,6	5+310.00
10622	321275,8	7639580,4	2156,6	5+310.50
10623	321275,5	7639580,8	2156,7	5+311.00
10624	321275,2	7639581,2	2156,8	5+311.50
10625	321274,8	7639581,5	2156,8	5+312.00
10626	321274,5	7639581,9	2156,9	5+312.50
10627	321274,1	7639582,3	2156,9	5+313.00
10628	321273,8	7639582,6	2157,0	5+313.50
10629	321273,5	7639583,0	2157,0	5+314.00
10630	321273,1	7639583,4	2157,1	5+314.50
10631	321272,8	7639583,8	2157,1	5+315.00
10632	321272,5	7639584,1	2157,2	5+315.50
10633	321272,1	7639584,5	2157,3	5+316.00
10634	321271,8	7639584,9	2157,3	5+316.50
10635	321271,5	7639585,2	2157,4	5+317.00
10636	321271,1	7639585,6	2157,4	5+317.50
10637	321270,8	7639586,0	2157,5	5+318.00
10638	321270,5	7639586,4	2157,5	5+318.50
10639	321270,1	7639586,7	2157,6	5+319.00
10640	321269,8	7639587,1	2157,6	5+319.50
10641	321269,5	7639587,5	2157,7	5+320.00
10642	321269,1	7639587,8	2157,8	5+320.50
10643	321268,8	7639588,3	2157,8	5+321.00
10644	321268,6	7639588,7	2157,9	5+321.50
10645	321268,3	7639589,1	2157,9	5+322.00
10646	321268,1	7639589,5	2158,0	5+322.50
10647	321267,8	7639590,0	2158,0	5+323.00
10648	321267,5	7639590,4	2158,0	5+323.50
10649	321267,3	7639590,8	2158,0	5+324.00
10650	321267,0	7639591,2	2158,0	5+324.50
10651	321266,8	7639591,7	2158,0	5+325.00
10652	321266,5	7639592,1	2158,0	5+325.50
10653	321266,3	7639592,5	2158,0	5+326.00
10654	321266,0	7639593,0	2158,0	5+326.50
10655	321265,7	7639593,4	2158,0	5+327.00
10656	321265,5	7639593,8	2158,0	5+327.50
10657	321265,2	7639594,2	2158,0	5+328.00
10658	321265,0	7639594,7	2158,0	5+328.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10659	321264,7	7639595,1	2158,0	5+329.00
10660	321264,4	7639595,5	2158,0	5+329.50
10661	321264,2	7639595,9	2158,0	5+330.00
10662	321263,9	7639596,4	2158,0	5+330.50
10663	321263,7	7639596,8	2158,0	5+331.00
10664	321263,4	7639597,2	2158,0	5+331.50
10665	321263,1	7639597,7	2158,0	5+332.00
10666	321262,9	7639598,1	2158,0	5+332.50
10667	321262,6	7639598,5	2158,1	5+333.00
10668	321262,4	7639598,9	2158,1	5+333.50
10669	321262,1	7639599,4	2158,1	5+334.00
10670	321261,8	7639599,8	2158,1	5+334.50
10671	321261,6	7639600,2	2158,1	5+335.00
10672	321261,3	7639600,6	2158,1	5+335.50
10673	321261,1	7639601,1	2158,1	5+336.00
10674	321260,8	7639601,5	2158,1	5+336.50
10675	321260,5	7639601,9	2158,1	5+337.00
10676	321260,3	7639602,4	2158,1	5+337.50
10677	321260,0	7639602,8	2158,1	5+338.00
10678	321259,8	7639603,2	2158,1	5+338.50
10679	321259,5	7639603,6	2158,1	5+339.00
10680	321259,2	7639604,1	2158,1	5+339.50
10681	321259,0	7639604,5	2158,1	5+340.00
10682	321258,7	7639604,9	2158,1	5+340.50
10683	321258,5	7639605,4	2158,1	5+341.00
10684	321258,2	7639605,8	2158,1	5+341.50
10685	321257,9	7639606,2	2158,1	5+342.00
10686	321257,7	7639606,6	2158,1	5+342.50
10687	321257,4	7639607,1	2158,1	5+343.00
10688	321257,2	7639607,5	2158,1	5+343.50
10689	321256,9	7639607,9	2158,1	5+344.00
10690	321256,7	7639608,3	2158,1	5+344.50
10691	321256,4	7639608,8	2158,1	5+345.00
10692	321256,1	7639609,2	2158,1	5+345.50
10693	321255,9	7639609,6	2158,1	5+346.00
10694	321255,6	7639610,1	2158,1	5+346.50
10695	321255,4	7639610,5	2158,1	5+347.00
10696	321255,1	7639610,9	2158,1	5+347.50
10697	321254,9	7639611,4	2158,1	5+348.00
10698	321254,7	7639611,8	2158,1	5+348.50
10699	321254,5	7639612,3	2158,1	5+349.00
10700	321254,2	7639612,7	2158,1	5+349.50
10701	321254,0	7639613,2	2158,1	5+350.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10702	321253,8	7639613,6	2158,1	5+350.50
10703	321253,6	7639614,1	2158,2	5+351.00
10704	321253,4	7639614,5	2158,2	5+351.50
10705	321253,2	7639615,0	2158,2	5+352.00
10706	321253,0	7639615,4	2158,2	5+352.50
10707	321252,8	7639615,9	2158,2	5+353.00
10708	321252,6	7639616,4	2158,2	5+353.50
10709	321252,4	7639616,8	2158,2	5+354.00
10710	321252,2	7639617,3	2158,2	5+354.50
10711	321251,9	7639617,7	2158,2	5+355.00
10712	321251,7	7639618,2	2158,2	5+355.50
10713	321251,5	7639618,6	2158,2	5+356.00
10714	321251,3	7639619,1	2158,2	5+356.50
10715	321251,1	7639619,5	2158,2	5+357.00
10716	321250,9	7639620,0	2158,2	5+357.50
10717	321250,7	7639620,4	2158,2	5+358.00
10718	321250,5	7639620,9	2158,2	5+358.50
10719	321250,3	7639621,3	2158,2	5+359.00
10720	321250,1	7639621,8	2158,2	5+359.50
10721	321249,9	7639622,3	2158,2	5+360.00
10722	321249,7	7639622,7	2158,2	5+360.50
10723	321249,4	7639623,2	2158,2	5+361.00
10724	321249,2	7639623,6	2158,2	5+361.50
10725	321249,0	7639624,1	2158,2	5+362.00
10726	321248,8	7639624,5	2158,2	5+362.50
10727	321248,6	7639625,0	2158,2	5+363.00
10728	321248,4	7639625,4	2158,2	5+363.50
10729	321248,2	7639625,9	2158,2	5+364.00
10730	321248,0	7639626,3	2158,2	5+364.50
10731	321247,8	7639626,8	2158,2	5+365.00
10732	321247,6	7639627,3	2158,2	5+365.50
10733	321247,4	7639627,7	2158,2	5+366.00
10734	321247,1	7639628,2	2158,2	5+366.50
10735	321246,9	7639628,6	2158,2	5+367.00
10736	321246,7	7639629,1	2158,2	5+367.50
10737	321246,5	7639629,5	2158,2	5+368.00
10738	321246,3	7639630,0	2158,2	5+368.50
10739	321246,1	7639630,4	2158,2	5+369.00
10740	321245,9	7639630,9	2158,3	5+369.50
10741	321245,7	7639631,3	2158,3	5+370.00
10742	321245,5	7639631,8	2158,3	5+370.50
10743	321245,3	7639632,3	2158,3	5+371.00
10744	321245,1	7639632,7	2158,3	5+371.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10745	321244,9	7639633,2	2158,3	5+372.00
10746	321244,6	7639633,6	2158,3	5+372.50
10747	321244,4	7639634,1	2158,3	5+373.00
10748	321244,2	7639634,5	2158,3	5+373.50
10749	321244,0	7639635,0	2158,3	5+374.00
10750	321243,8	7639635,4	2158,3	5+374.50
10751	321243,6	7639635,9	2158,3	5+375.00
10752	321243,4	7639636,3	2158,3	5+375.50
10753	321243,2	7639636,8	2158,3	5+376.00
10754	321243,0	7639637,2	2158,3	5+376.50
10755	321242,8	7639637,7	2158,3	5+377.00
10756	321242,6	7639638,2	2158,3	5+377.50
10757	321242,4	7639638,6	2158,3	5+378.00
10758	321242,3	7639639,1	2158,3	5+378.50
10759	321242,2	7639639,6	2158,3	5+379.00
10760	321242,1	7639640,1	2158,3	5+379.50
10761	321242,1	7639640,6	2158,3	5+380.00
10762	321242,0	7639641,1	2158,3	5+380.50
10763	321241,9	7639641,6	2158,3	5+381.00
10764	321241,9	7639642,1	2158,3	5+381.50
10765	321241,8	7639642,6	2158,3	5+382.00
10766	321241,7	7639643,1	2158,3	5+382.50
10767	321241,6	7639643,6	2158,3	5+383.00
10768	321241,6	7639644,1	2158,3	5+383.50
10769	321241,5	7639644,6	2158,3	5+384.00
10770	321241,4	7639645,1	2158,3	5+384.50
10771	321241,4	7639645,5	2158,3	5+385.00
10772	321241,3	7639646,0	2158,3	5+385.50
10773	321241,2	7639646,5	2158,3	5+386.00
10774	321241,1	7639647,0	2158,3	5+386.50
10775	321241,1	7639647,5	2158,3	5+387.00
10776	321241,0	7639648,0	2158,3	5+387.50
10777	321240,9	7639648,5	2158,3	5+388.00
10778	321240,9	7639649,0	2158,3	5+388.50
10779	321240,8	7639649,5	2158,3	5+389.00
10780	321240,7	7639650,0	2158,3	5+389.50
10781	321240,6	7639650,5	2158,3	5+390.00
10782	321240,6	7639651,0	2158,3	5+390.50
10783	321240,5	7639651,5	2158,3	5+391.00
10784	321240,4	7639652,0	2158,3	5+391.50
10785	321240,4	7639652,5	2158,3	5+392.00
10786	321240,3	7639653,0	2158,4	5+392.50
10787	321240,2	7639653,5	2158,4	5+393.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10788	321240,1	7639654,0	2158,4	5+393.50
10789	321240,1	7639654,5	2158,4	5+394.00
10790	321240,0	7639654,9	2158,4	5+394.50
10791	321239,9	7639655,4	2158,4	5+395.00
10792	321239,8	7639655,9	2158,4	5+395.50
10793	321239,8	7639656,4	2158,4	5+396.00
10794	321239,7	7639656,9	2158,4	5+396.50
10795	321239,6	7639657,4	2158,4	5+397.00
10796	321239,6	7639657,9	2158,4	5+397.50
10797	321239,5	7639658,4	2158,4	5+398.00
10798	321239,4	7639658,9	2158,4	5+398.50
10799	321239,3	7639659,4	2158,4	5+399.00
10800	321239,3	7639659,9	2158,4	5+399.50
10801	321239,2	7639660,4	2158,4	5+400.00
10802	321239,1	7639660,9	2158,4	5+400.50
10803	321239,1	7639661,4	2158,4	5+401.00
10804	321239,0	7639661,9	2158,4	5+401.50
10805	321238,9	7639662,4	2158,4	5+402.00
10806	321238,8	7639662,9	2158,4	5+402.50
10807	321238,8	7639663,4	2158,4	5+403.00
10808	321238,7	7639663,9	2158,4	5+403.50
10809	321238,6	7639664,3	2158,4	5+404.00
10810	321238,6	7639664,8	2158,4	5+404.50
10811	321238,5	7639665,3	2158,4	5+405.00
10812	321238,4	7639665,8	2158,4	5+405.50
10813	321238,3	7639666,3	2158,4	5+406.00
10814	321238,3	7639666,8	2158,4	5+406.50
10815	321238,2	7639667,3	2158,4	5+407.00
10816	321238,1	7639667,8	2158,4	5+407.50
10817	321238,1	7639668,3	2158,4	5+408.00
10818	321238,0	7639668,8	2158,4	5+408.50
10819	321237,9	7639669,3	2158,4	5+409.00
10820	321237,8	7639669,8	2158,4	5+409.50
10821	321237,8	7639670,3	2158,4	5+410.00
10822	321237,7	7639670,8	2158,4	5+410.50
10823	321237,6	7639671,3	2158,4	5+411.00
10824	321237,6	7639671,8	2158,4	5+411.50
10825	321237,5	7639672,3	2158,4	5+412.00
10826	321237,4	7639672,8	2158,4	5+412.50
10827	321237,3	7639673,3	2158,4	5+413.00
10828	321237,3	7639673,8	2158,4	5+413.50
10829	321237,2	7639674,2	2158,4	5+414.00
10830	321237,1	7639674,7	2158,4	5+414.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10831	321237,0	7639675,2	2158,4	5+415.00
10832	321237,0	7639675,7	2158,4	5+415.50
10833	321236,9	7639676,2	2158,4	5+416.00
10834	321236,8	7639676,7	2158,4	5+416.50
10835	321236,8	7639677,2	2158,4	5+417.00
10836	321236,7	7639677,7	2158,4	5+417.50
10837	321236,6	7639678,2	2158,4	5+418.00
10838	321236,5	7639678,7	2158,4	5+418.50
10839	321236,5	7639679,2	2158,4	5+419.00
10840	321236,4	7639679,7	2158,4	5+419.50
10841	321236,3	7639680,2	2158,4	5+420.00
10842	321236,3	7639680,7	2158,4	5+420.50
10843	321236,2	7639681,2	2158,4	5+421.00
10844	321236,1	7639681,7	2158,4	5+421.50
10845	321236,0	7639682,2	2158,4	5+422.00
10846	321236,0	7639682,7	2158,4	5+422.50
10847	321235,9	7639683,2	2158,4	5+423.00
10848	321235,8	7639683,6	2158,4	5+423.50
10849	321235,8	7639684,1	2158,4	5+424.00
10850	321235,7	7639684,6	2158,4	5+424.50
10851	321235,6	7639685,1	2158,4	5+425.00
10852	321235,5	7639685,6	2158,4	5+425.50
10853	321235,5	7639686,1	2158,4	5+426.00
10854	321235,4	7639686,6	2158,4	5+426.50
10855	321235,3	7639687,1	2158,4	5+427.00
10856	321235,3	7639687,6	2158,4	5+427.50
10857	321235,2	7639688,1	2158,4	5+428.00
10858	321235,1	7639688,6	2158,4	5+428.50
10859	321235,0	7639689,1	2158,4	5+429.00
10860	321235,0	7639689,6	2158,4	5+429.50
10861	321234,9	7639690,1	2158,4	5+430.00
10862	321234,8	7639690,6	2158,4	5+430.50
10863	321234,8	7639691,1	2158,4	5+431.00
10864	321234,7	7639691,6	2158,4	5+431.50
10865	321234,6	7639692,1	2158,4	5+432.00
10866	321234,5	7639692,6	2158,4	5+432.50
10867	321234,5	7639693,0	2158,4	5+433.00
10868	321234,4	7639693,5	2158,4	5+433.50
10869	321234,3	7639694,0	2158,4	5+434.00
10870	321234,2	7639694,5	2158,4	5+434.50
10871	321234,2	7639695,0	2158,4	5+435.00
10872	321234,1	7639695,5	2158,4	5+435.50
10873	321234,0	7639696,0	2158,4	5+436.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10874	321234,0	7639696,5	2158,4	5+436.50
10875	321233,9	7639697,0	2158,4	5+437.00
10876	321233,8	7639697,5	2158,4	5+437.50
10877	321233,7	7639698,0	2158,4	5+438.00
10878	321233,7	7639698,5	2158,4	5+438.50
10879	321233,6	7639699,0	2158,4	5+439.00
10880	321233,5	7639699,5	2158,4	5+439.50
10881	321233,5	7639700,0	2158,4	5+440.00
10882	321233,4	7639700,5	2158,4	5+440.50
10883	321233,3	7639701,0	2158,4	5+441.00
10884	321233,2	7639701,5	2158,4	5+441.50
10885	321233,2	7639702,0	2158,4	5+442.00
10886	321233,1	7639702,5	2158,4	5+442.50
10887	321233,0	7639702,9	2158,4	5+443.00
10888	321233,0	7639703,4	2158,4	5+443.50
10889	321232,9	7639703,9	2158,4	5+444.00
10890	321232,8	7639704,4	2158,4	5+444.50
10891	321232,7	7639704,9	2158,4	5+445.00
10892	321232,7	7639705,4	2158,4	5+445.50
10893	321232,6	7639705,9	2158,4	5+446.00
10894	321232,5	7639706,4	2158,4	5+446.50
10895	321232,5	7639706,9	2158,4	5+447.00
10896	321232,4	7639707,4	2158,4	5+447.50
10897	321232,3	7639707,9	2158,4	5+448.00
10898	321232,2	7639708,4	2158,4	5+448.50
10899	321232,2	7639708,9	2158,4	5+449.00
10900	321232,1	7639709,4	2158,4	5+449.50
10901	321232,0	7639709,9	2158,4	5+450.00
10902	321232,0	7639710,4	2158,4	5+450.50
10903	321231,9	7639710,9	2158,4	5+451.00
10904	321231,8	7639711,4	2158,4	5+451.50
10905	321231,7	7639711,9	2158,4	5+452.00
10906	321231,7	7639712,3	2158,4	5+452.50
10907	321231,6	7639712,8	2158,4	5+453.00
10908	321231,5	7639713,3	2158,4	5+453.50
10909	321231,4	7639713,8	2158,4	5+454.00
10910	321231,4	7639714,3	2158,4	5+454.50
10911	321231,3	7639714,8	2158,4	5+455.00
10912	321231,2	7639715,3	2158,4	5+455.50
10913	321231,2	7639715,8	2158,4	5+456.00
10914	321231,1	7639716,3	2158,4	5+456.50
10915	321231,0	7639716,8	2158,4	5+457.00
10916	321230,9	7639717,3	2158,4	5+457.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10917	321230,9	7639717,8	2158,4	5+458.00
10918	321230,8	7639718,3	2158,4	5+458.50
10919	321230,7	7639718,8	2158,4	5+459.00
10920	321230,7	7639719,3	2158,4	5+459.50
10921	321230,6	7639719,8	2158,4	5+460.00
10922	321230,5	7639720,3	2158,4	5+460.50
10923	321230,4	7639720,8	2158,4	5+461.00
10924	321230,4	7639721,3	2158,4	5+461.50
10925	321230,3	7639721,7	2158,4	5+462.00
10926	321230,2	7639722,2	2158,4	5+462.50
10927	321230,2	7639722,7	2158,4	5+463.00
10928	321230,1	7639723,2	2158,4	5+463.50
10929	321230,0	7639723,7	2158,4	5+464.00
10930	321229,9	7639724,2	2158,4	5+464.50
10931	321229,9	7639724,7	2158,4	5+465.00
10932	321229,8	7639725,2	2158,4	5+465.50
10933	321229,7	7639725,7	2158,4	5+466.00
10934	321229,7	7639726,2	2158,4	5+466.50
10935	321229,6	7639726,7	2158,4	5+467.00
10936	321229,5	7639727,2	2158,4	5+467.50
10937	321229,4	7639727,7	2158,4	5+468.00
10938	321229,4	7639728,2	2158,4	5+468.50
10939	321229,3	7639728,7	2158,4	5+469.00
10940	321229,2	7639729,2	2158,4	5+469.50
10941	321229,2	7639729,7	2158,4	5+470.00
10942	321229,1	7639730,2	2158,4	5+470.50
10943	321229,0	7639730,7	2158,4	5+471.00
10944	321228,9	7639731,1	2158,4	5+471.50
10945	321228,9	7639731,6	2158,4	5+472.00
10946	321228,8	7639732,1	2158,5	5+472.50
10947	321228,7	7639732,6	2158,5	5+473.00
10948	321228,6	7639733,1	2158,5	5+473.50
10949	321228,6	7639733,6	2158,5	5+474.00
10950	321228,5	7639734,1	2158,5	5+474.50
10951	321228,4	7639734,6	2158,5	5+475.00
10952	321228,4	7639735,1	2158,5	5+475.50
10953	321228,3	7639735,6	2158,5	5+476.00
10954	321228,2	7639736,1	2158,5	5+476.50
10955	321228,1	7639736,6	2158,5	5+477.00
10956	321228,1	7639737,1	2158,5	5+477.50
10957	321228,0	7639737,6	2158,5	5+478.00
10958	321227,9	7639738,1	2158,5	5+478.50
10959	321227,9	7639738,6	2158,5	5+479.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
10960	321227,8	7639739,1	2158,5	5+479.50
10961	321227,7	7639739,6	2158,5	5+480.00
10962	321227,7	7639740,1	2158,5	5+480.50
10963	321227,6	7639740,6	2158,5	5+481.00
10964	321227,6	7639741,1	2158,5	5+481.50
10965	321227,5	7639741,5	2158,5	5+482.00
10966	321227,4	7639742,0	2158,5	5+482.50
10967	321227,4	7639742,5	2158,5	5+483.00
10968	321227,3	7639743,0	2158,5	5+483.50
10969	321227,2	7639743,5	2158,5	5+484.00
10970	321227,2	7639744,0	2158,5	5+484.50
10971	321227,1	7639744,5	2158,5	5+485.00
10972	321227,1	7639745,0	2158,5	5+485.50
10973	321227,0	7639745,5	2158,5	5+486.00
10974	321226,9	7639746,0	2158,5	5+486.50
10975	321226,9	7639746,5	2158,5	5+487.00
10976	321226,8	7639747,0	2158,5	5+487.50
10977	321226,7	7639747,5	2158,5	5+488.00
10978	321226,7	7639748,0	2158,5	5+488.50
10979	321226,6	7639748,5	2158,5	5+489.00
10980	321226,6	7639749,0	2158,5	5+489.50
10981	321226,5	7639749,5	2158,5	5+490.00
10982	321226,4	7639750,0	2158,5	5+490.50
10983	321226,4	7639750,5	2158,5	5+491.00
10984	321226,3	7639751,0	2158,5	5+491.50
10985	321226,2	7639751,5	2158,5	5+492.00
10986	321226,2	7639752,0	2158,5	5+492.50
10987	321226,1	7639752,5	2158,5	5+493.00
10988	321226,1	7639753,0	2158,5	5+493.50
10989	321226,0	7639753,5	2158,5	5+494.00
10990	321225,9	7639754,0	2158,5	5+494.50
10991	321225,9	7639754,4	2158,5	5+495.00
10992	321225,8	7639754,9	2158,5	5+495.50
10993	321225,7	7639755,4	2158,5	5+496.00
10994	321225,7	7639755,9	2158,5	5+496.50
10995	321225,6	7639756,4	2158,5	5+497.00
10996	321225,6	7639756,9	2158,5	5+497.50
10997	321225,5	7639757,4	2158,5	5+498.00
10998	321225,4	7639757,9	2158,5	5+498.50
10999	321225,4	7639758,4	2158,5	5+499.00
11000	321225,3	7639758,9	2158,5	5+499.50
11001	321225,2	7639759,4	2158,5	5+500.00
11002	321225,2	7639759,9	2158,5	5+500.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11003	321225,1	7639760,4	2158,5	5+501.00
11004	321225,1	7639760,9	2158,5	5+501.50
11005	321225,0	7639761,4	2158,5	5+502.00
11006	321224,9	7639761,9	2158,5	5+502.50
11007	321224,9	7639762,4	2158,5	5+503.00
11008	321224,8	7639762,9	2158,5	5+503.50
11009	321224,7	7639763,4	2158,5	5+504.00
11010	321224,7	7639763,9	2158,5	5+504.50
11011	321224,6	7639764,4	2158,5	5+505.00
11012	321224,6	7639764,9	2158,5	5+505.50
11013	321224,5	7639765,4	2158,5	5+506.00
11014	321224,4	7639765,9	2158,5	5+506.50
11015	321224,4	7639766,4	2158,5	5+507.00
11016	321224,3	7639766,8	2158,5	5+507.50
11017	321224,2	7639767,3	2158,5	5+508.00
11018	321224,2	7639767,8	2158,5	5+508.50
11019	321224,1	7639768,3	2158,5	5+509.00
11020	321224,1	7639768,8	2158,5	5+509.50
11021	321224,0	7639769,3	2158,5	5+510.00
11022	321223,9	7639769,8	2158,5	5+510.50
11023	321223,9	7639770,3	2158,5	5+511.00
11024	321223,8	7639770,8	2158,5	5+511.50
11025	321223,7	7639771,3	2158,5	5+512.00
11026	321223,7	7639771,8	2158,5	5+512.50
11027	321223,6	7639772,3	2158,5	5+513.00
11028	321223,6	7639772,8	2158,5	5+513.50
11029	321223,5	7639773,3	2158,5	5+514.00
11030	321223,4	7639773,8	2158,5	5+514.50
11031	321223,4	7639774,3	2158,5	5+515.00
11032	321223,3	7639774,8	2158,5	5+515.50
11033	321223,2	7639775,3	2158,5	5+516.00
11034	321223,2	7639775,8	2158,5	5+516.50
11035	321223,1	7639776,3	2158,5	5+517.00
11036	321223,1	7639776,8	2158,5	5+517.50
11037	321223,0	7639777,3	2158,5	5+518.00
11038	321222,9	7639777,8	2158,5	5+518.50
11039	321222,9	7639778,3	2158,5	5+519.00
11040	321222,8	7639778,8	2158,5	5+519.50
11041	321222,7	7639779,3	2158,5	5+520.00
11042	321222,7	7639779,7	2158,5	5+520.50
11043	321222,6	7639780,2	2158,5	5+521.00
11044	321222,6	7639780,7	2158,5	5+521.50
11045	321222,5	7639781,2	2158,5	5+522.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11046	321222,4	7639781,7	2158,5	5+522.50
11047	321222,4	7639782,2	2158,5	5+523.00
11048	321222,3	7639782,7	2158,5	5+523.50
11049	321222,2	7639783,2	2158,5	5+524.00
11050	321222,2	7639783,7	2158,5	5+524.50
11051	321222,1	7639784,2	2158,5	5+525.00
11052	321222,1	7639784,7	2158,5	5+525.50
11053	321222,0	7639785,2	2158,5	5+526.00
11054	321221,9	7639785,7	2158,5	5+526.50
11055	321221,9	7639786,2	2158,5	5+527.00
11056	321221,8	7639786,7	2158,5	5+527.50
11057	321221,7	7639787,2	2158,5	5+528.00
11058	321221,7	7639787,7	2158,5	5+528.50
11059	321221,6	7639788,2	2158,5	5+529.00
11060	321221,6	7639788,7	2158,5	5+529.50
11061	321221,5	7639789,2	2158,5	5+530.00
11062	321221,4	7639789,7	2158,5	5+530.50
11063	321221,4	7639790,2	2158,5	5+531.00
11064	321221,3	7639790,7	2158,5	5+531.50
11065	321221,2	7639791,2	2158,5	5+532.00
11066	321221,2	7639791,7	2158,5	5+532.50
11067	321221,1	7639792,1	2158,5	5+533.00
11068	321221,1	7639792,6	2158,5	5+533.50
11069	321221,0	7639793,1	2158,5	5+534.00
11070	321220,9	7639793,6	2158,5	5+534.50
11071	321220,9	7639794,1	2158,5	5+535.00
11072	321220,8	7639794,6	2158,5	5+535.50
11073	321220,7	7639795,1	2158,5	5+536.00
11074	321220,7	7639795,6	2158,5	5+536.50
11075	321220,6	7639796,1	2158,5	5+537.00
11076	321220,6	7639796,6	2158,5	5+537.50
11077	321220,5	7639797,1	2158,5	5+538.00
11078	321220,4	7639797,6	2158,5	5+538.50
11079	321220,4	7639798,1	2158,5	5+539.00
11080	321220,3	7639798,6	2158,5	5+539.50
11081	321220,2	7639799,1	2158,5	5+540.00
11082	321220,2	7639799,6	2158,5	5+540.50
11083	321220,1	7639800,1	2158,5	5+541.00
11084	321220,1	7639800,6	2158,5	5+541.50
11085	321220,0	7639801,1	2158,5	5+542.00
11086	321219,9	7639801,6	2158,5	5+542.50
11087	321219,9	7639802,1	2158,5	5+543.00
11088	321219,8	7639802,6	2158,5	5+543.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11089	321219,7	7639803,1	2158,5	5+544.00
11090	321219,7	7639803,6	2158,5	5+544.50
11091	321219,6	7639804,1	2158,5	5+545.00
11092	321219,6	7639804,6	2158,5	5+545.50
11093	321219,5	7639805,0	2158,5	5+546.00
11094	321219,4	7639805,5	2158,5	5+546.50
11095	321219,4	7639806,0	2158,5	5+547.00
11096	321219,3	7639806,5	2158,5	5+547.50
11097	321219,2	7639807,0	2158,5	5+548.00
11098	321219,2	7639807,5	2158,5	5+548.50
11099	321219,1	7639808,0	2158,5	5+549.00
11100	321219,1	7639808,5	2158,5	5+549.50
11101	321219,0	7639809,0	2158,5	5+550.00
11102	321218,9	7639809,5	2158,5	5+550.50
11103	321218,9	7639810,0	2158,5	5+551.00
11104	321218,8	7639810,5	2158,5	5+551.50
11105	321218,7	7639811,0	2158,6	5+552.00
11106	321218,7	7639811,5	2158,6	5+552.50
11107	321218,6	7639812,0	2158,6	5+553.00
11108	321218,6	7639812,5	2158,6	5+553.50
11109	321218,5	7639813,0	2158,6	5+554.00
11110	321218,4	7639813,5	2158,6	5+554.50
11111	321218,4	7639814,0	2158,6	5+555.00
11112	321218,3	7639814,5	2158,6	5+555.50
11113	321218,2	7639815,0	2158,6	5+556.00
11114	321218,2	7639815,5	2158,6	5+556.50
11115	321218,1	7639816,0	2158,6	5+557.00
11116	321218,1	7639816,5	2158,6	5+557.50
11117	321218,0	7639817,0	2158,6	5+558.00
11118	321217,9	7639817,4	2158,6	5+558.50
11119	321217,9	7639817,9	2158,6	5+559.00
11120	321217,8	7639818,4	2158,6	5+559.50
11121	321217,7	7639818,9	2158,6	5+560.00
11122	321217,7	7639819,4	2158,6	5+560.50
11123	321217,6	7639819,9	2158,6	5+561.00
11124	321217,6	7639820,4	2158,6	5+561.50
11125	321217,5	7639820,9	2158,6	5+562.00
11126	321217,4	7639821,4	2158,6	5+562.50
11127	321217,4	7639821,9	2158,6	5+563.00
11128	321217,3	7639822,4	2158,6	5+563.50
11129	321217,2	7639822,9	2158,6	5+564.00
11130	321217,2	7639823,4	2158,6	5+564.50
11131	321217,1	7639823,9	2158,6	5+565.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11132	321217,1	7639824,4	2158,6	5+565.50
11133	321217,0	7639824,9	2158,6	5+566.00
11134	321216,9	7639825,4	2158,6	5+566.50
11135	321216,9	7639825,9	2158,6	5+567.00
11136	321216,8	7639826,4	2158,6	5+567.50
11137	321216,7	7639826,9	2158,6	5+568.00
11138	321216,7	7639827,4	2158,6	5+568.50
11139	321216,6	7639827,9	2158,6	5+569.00
11140	321216,6	7639828,4	2158,6	5+569.50
11141	321216,5	7639828,9	2158,6	5+570.00
11142	321216,4	7639829,4	2158,6	5+570.50
11143	321216,4	7639829,9	2158,6	5+571.00
11144	321216,3	7639830,3	2158,6	5+571.50
11145	321216,2	7639830,8	2158,6	5+572.00
11146	321216,2	7639831,3	2158,6	5+572.50
11147	321216,1	7639831,8	2158,6	5+573.00
11148	321216,1	7639832,3	2158,6	5+573.50
11149	321216,0	7639832,8	2158,6	5+574.00
11150	321215,9	7639833,3	2158,6	5+574.50
11151	321215,9	7639833,8	2158,6	5+575.00
11152	321215,8	7639834,3	2158,6	5+575.50
11153	321215,7	7639834,8	2158,6	5+576.00
11154	321215,7	7639835,3	2158,6	5+576.50
11155	321215,6	7639835,8	2158,6	5+577.00
11156	321215,6	7639836,3	2158,6	5+577.50
11157	321215,5	7639836,8	2158,6	5+578.00
11158	321215,4	7639837,3	2158,6	5+578.50
11159	321215,4	7639837,8	2158,6	5+579.00
11160	321215,3	7639838,3	2158,6	5+579.50
11161	321215,2	7639838,8	2158,6	5+580.00
11162	321215,2	7639839,3	2158,6	5+580.50
11163	321215,1	7639839,8	2158,6	5+581.00
11164	321215,1	7639840,3	2158,6	5+581.50
11165	321214,9	7639840,8	2158,6	5+582.00
11166	321214,8	7639841,2	2158,6	5+582.50
11167	321214,7	7639841,7	2158,6	5+583.00
11168	321214,6	7639842,2	2158,6	5+583.50
11169	321214,5	7639842,7	2158,6	5+584.00
11170	321214,4	7639843,2	2158,6	5+584.50
11171	321214,3	7639843,7	2158,6	5+585.00
11172	321214,2	7639844,2	2158,6	5+585.50
11173	321214,0	7639844,7	2158,6	5+586.00
11174	321213,9	7639845,1	2158,6	5+586.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11175	321213,8	7639845,6	2158,6	5+587.00
11176	321213,7	7639846,1	2158,6	5+587.50
11177	321213,6	7639846,6	2158,6	5+588.00
11178	321213,5	7639847,1	2158,6	5+588.50
11179	321213,4	7639847,6	2158,7	5+589.00
11180	321213,3	7639848,1	2158,7	5+589.50
11181	321213,1	7639848,6	2158,7	5+590.00
11182	321213,0	7639849,0	2158,7	5+590.50
11183	321212,9	7639849,5	2158,7	5+591.00
11184	321212,8	7639850,0	2158,7	5+591.50
11185	321212,7	7639850,5	2158,7	5+592.00
11186	321212,6	7639851,0	2158,7	5+592.50
11187	321212,5	7639851,5	2158,7	5+593.00
11188	321212,4	7639852,0	2158,7	5+593.50
11189	321212,2	7639852,5	2158,7	5+594.00
11190	321212,1	7639852,9	2158,7	5+594.50
11191	321212,0	7639853,4	2158,7	5+595.00
11192	321211,9	7639853,9	2158,7	5+595.50
11193	321211,8	7639854,4	2158,8	5+596.00
11194	321211,7	7639854,9	2158,8	5+596.50
11195	321211,6	7639855,4	2158,8	5+597.00
11196	321211,5	7639855,9	2158,8	5+597.50
11197	321211,4	7639856,3	2158,8	5+598.00
11198	321211,2	7639856,8	2158,8	5+598.50
11199	321211,1	7639857,3	2158,8	5+599.00
11200	321211,0	7639857,8	2158,8	5+599.50
11201	321210,9	7639858,3	2158,8	5+600.00
11202	321210,8	7639858,8	2158,8	5+600.50
11203	321210,7	7639859,3	2158,8	5+601.00
11204	321210,6	7639859,8	2158,8	5+601.50
11205	321210,5	7639860,2	2158,8	5+602.00
11206	321210,3	7639860,7	2158,9	5+602.50
11207	321210,2	7639861,2	2158,9	5+603.00
11208	321210,1	7639861,7	2158,9	5+603.50
11209	321210,0	7639862,2	2158,9	5+604.00
11210	321209,9	7639862,7	2158,9	5+604.50
11211	321209,8	7639863,2	2158,9	5+605.00
11212	321209,7	7639863,7	2158,9	5+605.50
11213	321209,6	7639864,1	2158,9	5+606.00
11214	321209,4	7639864,6	2158,9	5+606.50
11215	321209,3	7639865,1	2158,9	5+607.00
11216	321209,2	7639865,6	2158,9	5+607.50
11217	321209,1	7639866,1	2159,0	5+608.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11218	321209,0	7639866,6	2159,0	5+608.50
11219	321208,9	7639867,1	2159,0	5+609.00
11220	321208,8	7639867,6	2159,0	5+609.50
11221	321208,7	7639868,1	2159,0	5+610.00
11222	321208,7	7639868,6	2159,0	5+610.50
11223	321208,7	7639869,1	2159,0	5+611.00
11224	321208,6	7639869,6	2159,1	5+611.50
11225	321208,6	7639870,0	2159,1	5+612.00
11226	321208,6	7639870,5	2159,1	5+612.50
11227	321208,5	7639871,0	2159,1	5+613.00
11228	321208,5	7639871,5	2159,1	5+613.50
11229	321208,5	7639872,0	2159,1	5+614.00
11230	321208,4	7639872,5	2159,2	5+614.50
11231	321208,4	7639873,0	2159,2	5+615.00
11232	321208,4	7639873,5	2159,2	5+615.50
11233	321208,3	7639874,0	2159,2	5+616.00
11234	321208,3	7639874,5	2159,2	5+616.50
11235	321208,2	7639875,0	2159,2	5+617.00
11236	321208,2	7639875,5	2159,3	5+617.50
11237	321208,2	7639876,0	2159,3	5+618.00
11238	321208,1	7639876,5	2159,3	5+618.50
11239	321208,1	7639877,0	2159,3	5+619.00
11240	321208,1	7639877,5	2159,3	5+619.50
11241	321208,0	7639878,0	2159,3	5+620.00
11242	321208,0	7639878,5	2159,4	5+620.50
11243	321208,0	7639879,0	2159,4	5+621.00
11244	321207,9	7639879,5	2159,4	5+621.50
11245	321207,9	7639880,0	2159,4	5+622.00
11246	321207,9	7639880,5	2159,4	5+622.50
11247	321207,8	7639881,0	2159,4	5+623.00
11248	321207,8	7639881,5	2159,4	5+623.50
11249	321207,8	7639882,0	2159,5	5+624.00
11250	321207,7	7639882,5	2159,5	5+624.50
11251	321207,7	7639883,0	2159,5	5+625.00
11252	321207,7	7639883,5	2159,5	5+625.50
11253	321207,6	7639884,0	2159,5	5+626.00
11254	321207,6	7639884,5	2159,5	5+626.50
11255	321207,6	7639885,0	2159,6	5+627.00
11256	321207,5	7639885,5	2159,6	5+627.50
11257	321207,5	7639886,0	2159,6	5+628.00
11258	321207,5	7639886,5	2159,6	5+628.50
11259	321207,4	7639887,0	2159,6	5+629.00
11260	321207,4	7639887,5	2159,6	5+629.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11261	321207,3	7639888,0	2159,7	5+630.00
11262	321207,3	7639888,5	2159,7	5+630.50
11263	321207,3	7639889,0	2159,7	5+631.00
11264	321207,2	7639889,5	2159,7	5+631.50
11265	321207,2	7639890,0	2159,7	5+632.00
11266	321207,2	7639890,5	2159,7	5+632.50
11267	321207,1	7639891,0	2159,7	5+633.00
11268	321207,1	7639891,5	2159,8	5+633.50
11269	321207,1	7639892,0	2159,8	5+634.00
11270	321207,0	7639892,5	2159,8	5+634.50
11271	321207,0	7639893,0	2159,8	5+635.00
11272	321207,0	7639893,5	2159,8	5+635.50
11273	321206,9	7639894,0	2159,8	5+636.00
11274	321206,9	7639894,5	2159,9	5+636.50
11275	321206,9	7639895,0	2159,9	5+637.00
11276	321206,8	7639895,5	2159,9	5+637.50
11277	321206,8	7639896,0	2159,9	5+638.00
11278	321206,8	7639896,5	2159,9	5+638.50
11279	321206,7	7639897,0	2159,9	5+639.00
11280	321206,7	7639897,5	2160,0	5+639.50
11281	321206,7	7639898,0	2160,0	5+640.00
11282	321206,6	7639898,5	2160,0	5+640.50
11283	321206,6	7639899,0	2160,0	5+641.00
11284	321206,6	7639899,5	2160,0	5+641.50
11285	321206,5	7639900,0	2160,0	5+642.00
11286	321206,5	7639900,5	2160,0	5+642.50
11287	321206,4	7639901,0	2160,1	5+643.00
11288	321206,4	7639901,5	2160,1	5+643.50
11289	321206,4	7639902,0	2160,1	5+644.00
11290	321206,3	7639902,5	2160,1	5+644.50
11291	321206,3	7639903,0	2160,1	5+645.00
11292	321206,3	7639903,5	2160,1	5+645.50
11293	321206,2	7639904,0	2160,2	5+646.00
11294	321206,2	7639904,5	2160,2	5+646.50
11295	321206,2	7639905,0	2160,2	5+647.00
11296	321206,1	7639905,5	2160,2	5+647.50
11297	321206,1	7639906,0	2160,2	5+648.00
11298	321206,1	7639906,5	2160,2	5+648.50
11299	321206,0	7639907,0	2160,3	5+649.00
11300	321206,0	7639907,5	2160,3	5+649.50
11301	321206,0	7639908,0	2160,3	5+650.00
11302	321205,9	7639908,5	2160,3	5+650.50
11303	321205,9	7639909,0	2160,3	5+651.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11304	321205,9	7639909,5	2160,3	5+651.50
11305	321205,8	7639910,0	2160,3	5+652.00
11306	321205,8	7639910,5	2160,4	5+652.50
11307	321205,8	7639911,0	2160,4	5+653.00
11308	321205,7	7639911,4	2160,4	5+653.50
11309	321205,7	7639911,9	2160,4	5+654.00
11310	321205,7	7639912,4	2160,4	5+654.50
11311	321205,6	7639912,9	2160,4	5+655.00
11312	321205,6	7639913,4	2160,5	5+655.50
11313	321205,5	7639913,9	2160,5	5+656.00
11314	321205,5	7639914,4	2160,5	5+656.50
11315	321205,5	7639914,9	2160,5	5+657.00
11316	321205,4	7639915,4	2160,5	5+657.50
11317	321205,4	7639915,9	2160,5	5+658.00
11318	321205,4	7639916,4	2160,6	5+658.50
11319	321205,3	7639916,9	2160,6	5+659.00
11320	321205,3	7639917,4	2160,6	5+659.50
11321	321205,3	7639917,9	2160,6	5+660.00
11322	321205,2	7639918,4	2160,6	5+660.50
11323	321205,2	7639918,9	2160,6	5+661.00
11324	321205,2	7639919,4	2160,7	5+661.50
11325	321205,1	7639919,9	2160,7	5+662.00
11326	321205,1	7639920,4	2160,7	5+662.50
11327	321205,1	7639920,9	2160,7	5+663.00
11328	321205,0	7639921,4	2160,7	5+663.50
11329	321205,0	7639921,9	2160,7	5+664.00
11330	321205,0	7639922,4	2160,7	5+664.50
11331	321204,9	7639922,9	2160,8	5+665.00
11332	321204,9	7639923,4	2160,8	5+665.50
11333	321204,9	7639923,9	2160,8	5+666.00
11334	321204,8	7639924,4	2160,8	5+666.50
11335	321204,8	7639924,9	2160,8	5+667.00
11336	321204,8	7639925,4	2160,8	5+667.50
11337	321204,7	7639925,9	2160,9	5+668.00
11338	321204,7	7639926,4	2160,9	5+668.50
11339	321204,6	7639926,9	2160,9	5+669.00
11340	321204,6	7639927,4	2160,9	5+669.50
11341	321204,6	7639927,9	2160,9	5+670.00
11342	321204,5	7639928,4	2160,9	5+670.50
11343	321204,5	7639928,9	2161,0	5+671.00
11344	321204,5	7639929,4	2161,0	5+671.50
11345	321204,4	7639929,9	2161,0	5+672.00
11346	321204,4	7639930,4	2161,0	5+672.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11347	321204,4	7639930,9	2161,0	5+673.00
11348	321204,3	7639931,4	2161,0	5+673.50
11349	321204,3	7639931,9	2161,0	5+674.00
11350	321204,3	7639932,4	2161,1	5+674.50
11351	321204,2	7639932,9	2161,1	5+675.00
11352	321204,2	7639933,4	2161,1	5+675.50
11353	321204,2	7639933,9	2161,1	5+676.00
11354	321204,1	7639934,4	2161,1	5+676.50
11355	321204,1	7639934,9	2161,1	5+677.00
11356	321204,1	7639935,4	2161,2	5+677.50
11357	321204,0	7639935,9	2161,2	5+678.00
11358	321204,0	7639936,4	2161,2	5+678.50
11359	321204,0	7639936,9	2161,2	5+679.00
11360	321203,9	7639937,4	2161,2	5+679.50
11361	321203,9	7639937,9	2161,2	5+680.00
11362	321203,9	7639938,4	2161,3	5+680.50
11363	321203,8	7639938,9	2161,3	5+681.00
11364	321203,8	7639939,4	2161,3	5+681.50
11365	321203,7	7639939,9	2161,3	5+682.00
11366	321203,7	7639940,4	2161,3	5+682.50
11367	321203,7	7639940,9	2161,3	5+683.00
11368	321203,6	7639941,4	2161,3	5+683.50
11369	321203,6	7639941,9	2161,4	5+684.00
11370	321203,6	7639942,4	2161,4	5+684.50
11371	321203,5	7639942,9	2161,4	5+685.00
11372	321203,5	7639943,4	2161,4	5+685.50
11373	321203,5	7639943,9	2161,4	5+686.00
11374	321203,4	7639944,4	2161,4	5+686.50
11375	321203,4	7639944,9	2161,5	5+687.00
11376	321203,4	7639945,4	2161,5	5+687.50
11377	321203,3	7639945,9	2161,5	5+688.00
11378	321203,3	7639946,4	2161,5	5+688.50
11379	321203,3	7639946,9	2161,5	5+689.00
11380	321203,2	7639947,4	2161,5	5+689.50
11381	321203,2	7639947,9	2161,6	5+690.00
11382	321203,2	7639948,4	2161,6	5+690.50
11383	321203,1	7639948,9	2161,6	5+691.00
11384	321203,1	7639949,4	2161,6	5+691.50
11385	321203,1	7639949,9	2161,6	5+692.00
11386	321203,0	7639950,4	2161,6	5+692.50
11387	321203,0	7639950,9	2161,6	5+693.00
11388	321203,0	7639951,4	2161,7	5+693.50
11389	321202,9	7639951,9	2161,7	5+694.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11390	321202,9	7639952,4	2161,7	5+694.50
11391	321202,8	7639952,8	2161,7	5+695.00
11392	321202,8	7639953,3	2161,7	5+695.50
11393	321202,8	7639953,8	2161,7	5+696.00
11394	321202,7	7639954,3	2161,8	5+696.50
11395	321202,7	7639954,8	2161,8	5+697.00
11396	321202,7	7639955,3	2161,8	5+697.50
11397	321202,6	7639955,8	2161,8	5+698.00
11398	321202,6	7639956,3	2161,8	5+698.50
11399	321202,6	7639956,8	2161,8	5+699.00
11400	321202,5	7639957,3	2161,9	5+699.50
11401	321202,5	7639957,8	2161,9	5+700.00
11402	321202,5	7639958,3	2161,9	5+700.50
11403	321202,4	7639958,8	2161,9	5+701.00
11404	321202,4	7639959,3	2161,9	5+701.50
11405	321202,4	7639959,8	2161,9	5+702.00
11406	321202,3	7639960,3	2161,9	5+702.50
11407	321202,3	7639960,8	2162,0	5+703.00
11408	321202,3	7639961,3	2162,0	5+703.50
11409	321202,2	7639961,8	2162,0	5+704.00
11410	321202,2	7639962,3	2162,0	5+704.50
11411	321202,2	7639962,8	2162,0	5+705.00
11412	321202,1	7639963,3	2162,0	5+705.50
11413	321202,1	7639963,8	2162,1	5+706.00
11414	321202,1	7639964,3	2162,1	5+706.50
11415	321202,0	7639964,8	2162,1	5+707.00
11416	321202,0	7639965,3	2162,1	5+707.50
11417	321201,9	7639965,8	2162,1	5+708.00
11418	321201,9	7639966,3	2162,1	5+708.50
11419	321201,9	7639966,8	2162,2	5+709.00
11420	321201,8	7639967,3	2162,2	5+709.50
11421	321201,8	7639967,8	2162,2	5+710.00
11422	321201,8	7639968,3	2162,2	5+710.50
11423	321201,7	7639968,8	2162,2	5+711.00
11424	321201,7	7639969,3	2162,2	5+711.50
11425	321201,7	7639969,8	2162,3	5+712.00
11426	321201,6	7639970,3	2162,3	5+712.50
11427	321201,6	7639970,8	2162,3	5+713.00
11428	321201,6	7639971,3	2162,3	5+713.50
11429	321201,5	7639971,8	2162,3	5+714.00
11430	321201,5	7639972,3	2162,3	5+714.50
11431	321201,5	7639972,8	2162,3	5+715.00
11432	321201,4	7639973,3	2162,4	5+715.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11433	321201,4	7639973,8	2162,4	5+716.00
11434	321201,4	7639974,3	2162,4	5+716.50
11435	321201,3	7639974,8	2162,4	5+717.00
11436	321201,3	7639975,3	2162,4	5+717.50
11437	321201,3	7639975,8	2162,4	5+718.00
11438	321201,2	7639976,3	2162,5	5+718.50
11439	321201,2	7639976,8	2162,5	5+719.00
11440	321201,2	7639977,3	2162,5	5+719.50
11441	321201,1	7639977,8	2162,5	5+720.00
11442	321201,1	7639978,3	2162,5	5+720.50
11443	321201,0	7639978,8	2162,5	5+721.00
11444	321201,0	7639979,3	2162,6	5+721.50
11445	321201,0	7639979,8	2162,6	5+722.00
11446	321200,9	7639980,3	2162,6	5+722.50
11447	321200,9	7639980,8	2162,6	5+723.00
11448	321200,9	7639981,3	2162,6	5+723.50
11449	321200,8	7639981,8	2162,6	5+724.00
11450	321200,8	7639982,3	2162,6	5+724.50
11451	321200,8	7639982,8	2162,7	5+725.00
11452	321200,7	7639983,3	2162,7	5+725.50
11453	321200,7	7639983,8	2162,7	5+726.00
11454	321200,7	7639984,3	2162,7	5+726.50
11455	321200,6	7639984,8	2162,7	5+727.00
11456	321200,6	7639985,3	2162,7	5+727.50
11457	321200,6	7639985,8	2162,8	5+728.00
11458	321200,5	7639986,3	2162,8	5+728.50
11459	321200,5	7639986,8	2162,8	5+729.00
11460	321200,5	7639987,3	2162,8	5+729.50
11461	321200,4	7639987,8	2162,8	5+730.00
11462	321200,4	7639988,3	2162,8	5+730.50
11463	321200,4	7639988,8	2162,9	5+731.00
11464	321200,3	7639989,3	2162,9	5+731.50
11465	321200,3	7639989,8	2162,9	5+732.00
11466	321200,3	7639990,3	2162,9	5+732.50
11467	321200,2	7639990,8	2162,9	5+733.00
11468	321200,2	7639991,3	2162,9	5+733.50
11469	321200,1	7639991,8	2162,9	5+734.00
11470	321200,1	7639992,3	2163,0	5+734.50
11471	321200,1	7639992,8	2163,0	5+735.00
11472	321200,0	7639993,3	2163,0	5+735.50
11473	321200,0	7639993,8	2163,0	5+736.00
11474	321200,0	7639994,2	2163,0	5+736.50
11475	321199,9	7639994,7	2163,0	5+737.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11476	321199,9	7639995,2	2163,1	5+737.50
11477	321199,9	7639995,7	2163,1	5+738.00
11478	321199,8	7639996,2	2163,1	5+738.50
11479	321199,8	7639996,7	2163,1	5+739.00
11480	321199,8	7639997,2	2163,1	5+739.50
11481	321199,7	7639997,7	2163,1	5+740.00
11482	321199,7	7639998,2	2163,2	5+740.50
11483	321199,7	7639998,7	2163,2	5+741.00
11484	321199,6	7639999,2	2163,2	5+741.50
11485	321199,6	7639999,7	2163,2	5+742.00
11486	321199,6	7640000,2	2163,2	5+742.50
11487	321199,5	7640000,7	2163,2	5+743.00
11488	321199,5	7640001,2	2163,2	5+743.50
11489	321199,5	7640001,7	2163,3	5+744.00
11490	321199,4	7640002,2	2163,3	5+744.50
11491	321199,4	7640002,7	2163,3	5+745.00
11492	321199,4	7640003,2	2163,3	5+745.50
11493	321199,3	7640003,7	2163,3	5+746.00
11494	321199,3	7640004,2	2163,3	5+746.50
11495	321199,2	7640004,7	2163,4	5+747.00
11496	321199,2	7640005,2	2163,4	5+747.50
11497	321199,2	7640005,7	2163,4	5+748.00
11498	321199,2	7640006,2	2163,4	5+748.50
11499	321199,2	7640006,7	2163,4	5+749.00
11500	321199,2	7640007,2	2163,4	5+749.50
11501	321199,2	7640007,7	2163,5	5+750.00
11502	321199,3	7640008,2	2163,5	5+750.50
11503	321199,3	7640008,7	2163,5	5+751.00
11504	321199,3	7640009,2	2163,5	5+751.50
11505	321199,4	7640009,7	2163,5	5+752.00
11506	321199,4	7640010,2	2163,6	5+752.50
11507	321199,4	7640010,7	2163,6	5+753.00
11508	321199,4	7640011,2	2163,6	5+753.50
11509	321199,5	7640011,7	2163,6	5+754.00
11510	321199,5	7640012,2	2163,7	5+754.50
11511	321199,5	7640012,7	2163,7	5+755.00
11512	321199,5	7640013,2	2163,7	5+755.50
11513	321199,6	7640013,7	2163,8	5+756.00
11514	321199,6	7640014,2	2163,8	5+756.50
11515	321199,6	7640014,7	2163,8	5+757.00
11516	321199,6	7640015,2	2163,8	5+757.50
11517	321199,7	7640015,7	2163,9	5+758.00
11518	321199,7	7640016,2	2163,9	5+758.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11519	321199,7	7640016,7	2163,9	5+759.00
11520	321199,7	7640017,2	2163,9	5+759.50
11521	321199,8	7640017,7	2164,0	5+760.00
11522	321199,8	7640018,2	2164,0	5+760.50
11523	321199,8	7640018,7	2164,0	5+761.00
11524	321199,8	7640019,2	2164,0	5+761.50
11525	321199,9	7640019,7	2164,1	5+762.00
11526	321199,9	7640020,2	2164,1	5+762.50
11527	321199,9	7640020,7	2164,1	5+763.00
11528	321200,0	7640021,2	2164,1	5+763.50
11529	321200,0	7640021,7	2164,2	5+764.00
11530	321200,0	7640022,2	2164,2	5+764.50
11531	321200,0	7640022,7	2164,2	5+765.00
11532	321200,1	7640023,2	2164,2	5+765.50
11533	321200,1	7640023,7	2164,3	5+766.00
11534	321200,1	7640024,2	2164,3	5+766.50
11535	321200,1	7640024,7	2164,3	5+767.00
11536	321200,2	7640025,2	2164,3	5+767.50
11537	321200,2	7640025,7	2164,4	5+768.00
11538	321200,2	7640026,2	2164,4	5+768.50
11539	321200,2	7640026,7	2164,4	5+769.00
11540	321200,3	7640027,2	2164,4	5+769.50
11541	321200,3	7640027,7	2164,5	5+770.00
11542	321200,3	7640028,2	2164,5	5+770.50
11543	321200,3	7640028,7	2164,5	5+771.00
11544	321200,4	7640029,2	2164,5	5+771.50
11545	321200,4	7640029,7	2164,6	5+772.00
11546	321200,4	7640030,2	2164,6	5+772.50
11547	321200,5	7640030,7	2164,6	5+773.00
11548	321200,5	7640031,2	2164,6	5+773.50
11549	321200,5	7640031,7	2164,7	5+774.00
11550	321200,5	7640032,2	2164,7	5+774.50
11551	321200,6	7640032,7	2164,7	5+775.00
11552	321200,6	7640033,2	2164,7	5+775.50
11553	321200,6	7640033,7	2164,8	5+776.00
11554	321200,6	7640034,2	2164,8	5+776.50
11555	321200,7	7640034,7	2164,8	5+777.00
11556	321200,7	7640035,2	2164,8	5+777.50
11557	321200,7	7640035,7	2164,8	5+778.00
11558	321200,7	7640036,2	2164,8	5+778.50
11559	321200,8	7640036,7	2164,9	5+779.00
11560	321200,8	7640037,2	2164,9	5+779.50
11561	321200,8	7640037,7	2164,9	5+780.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11562	321200,8	7640038,2	2164,9	5+780.50
11563	321200,9	7640038,7	2164,9	5+781.00
11564	321200,9	7640039,2	2164,9	5+781.50
11565	321200,9	7640039,7	2164,9	5+782.00
11566	321200,9	7640040,2	2164,9	5+782.50
11567	321200,9	7640040,7	2164,9	5+783.00
11568	321200,9	7640041,2	2165,0	5+783.50
11569	321200,9	7640041,7	2165,0	5+784.00
11570	321200,9	7640042,2	2165,0	5+784.50
11571	321200,9	7640042,7	2165,0	5+785.00
11572	321200,9	7640043,2	2165,0	5+785.50
11573	321200,9	7640043,7	2165,0	5+786.00
11574	321200,9	7640044,2	2165,0	5+786.50
11575	321200,9	7640044,7	2165,0	5+787.00
11576	321200,9	7640045,2	2165,1	5+787.50
11577	321200,9	7640045,7	2165,1	5+788.00
11578	321200,9	7640046,2	2165,1	5+788.50
11579	321200,9	7640046,7	2165,1	5+789.00
11580	321200,9	7640047,2	2165,1	5+789.50
11581	321200,9	7640047,7	2165,1	5+790.00
11582	321200,9	7640048,2	2165,1	5+790.50
11583	321200,9	7640048,7	2165,1	5+791.00
11584	321200,8	7640049,2	2165,1	5+791.50
11585	321200,8	7640049,7	2165,2	5+792.00
11586	321200,8	7640050,2	2165,2	5+792.50
11587	321200,8	7640050,7	2165,2	5+793.00
11588	321200,8	7640051,2	2165,2	5+793.50
11589	321200,8	7640051,7	2165,2	5+794.00
11590	321200,8	7640052,2	2165,2	5+794.50
11591	321200,8	7640052,7	2165,2	5+795.00
11592	321200,8	7640053,2	2165,2	5+795.50
11593	321200,8	7640053,7	2165,2	5+796.00
11594	321200,8	7640054,2	2165,3	5+796.50
11595	321200,8	7640054,7	2165,3	5+797.00
11596	321200,8	7640055,2	2165,3	5+797.50
11597	321200,8	7640055,7	2165,3	5+798.00
11598	321200,8	7640056,2	2165,3	5+798.50
11599	321200,8	7640056,7	2165,3	5+799.00
11600	321200,8	7640057,2	2165,3	5+799.50
11601	321200,8	7640057,7	2165,3	5+800.00
11602	321200,8	7640058,2	2165,3	5+800.50
11603	321200,7	7640058,7	2165,4	5+801.00
11604	321200,7	7640059,2	2165,4	5+801.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11605	321200,7	7640059,7	2165,4	5+802.00
11606	321200,7	7640060,2	2165,4	5+802.50
11607	321200,7	7640060,7	2165,4	5+803.00
11608	321200,7	7640061,2	2165,4	5+803.50
11609	321200,7	7640061,7	2165,4	5+804.00
11610	321200,7	7640062,2	2165,4	5+804.50
11611	321200,7	7640062,7	2165,4	5+805.00
11612	321200,7	7640063,2	2165,5	5+805.50
11613	321200,7	7640063,7	2165,5	5+806.00
11614	321200,7	7640064,2	2165,5	5+806.50
11615	321200,7	7640064,7	2165,5	5+807.00
11616	321200,7	7640065,2	2165,5	5+807.50
11617	321200,7	7640065,7	2165,5	5+808.00
11618	321200,7	7640066,2	2165,5	5+808.50
11619	321200,7	7640066,7	2165,5	5+809.00
11620	321200,7	7640067,2	2165,6	5+809.50
11621	321200,7	7640067,7	2165,6	5+810.00
11622	321200,6	7640068,2	2165,6	5+810.50
11623	321200,6	7640068,7	2165,6	5+811.00
11624	321200,6	7640069,2	2165,6	5+811.50
11625	321200,6	7640069,7	2165,6	5+812.00
11626	321200,6	7640070,2	2165,6	5+812.50
11627	321200,6	7640070,7	2165,6	5+813.00
11628	321200,6	7640071,2	2165,6	5+813.50
11629	321200,6	7640071,7	2165,7	5+814.00
11630	321200,6	7640072,2	2165,7	5+814.50
11631	321200,6	7640072,7	2165,7	5+815.00
11632	321200,6	7640073,2	2165,7	5+815.50
11633	321200,6	7640073,7	2165,7	5+816.00
11634	321200,6	7640074,2	2165,7	5+816.50
11635	321200,6	7640074,7	2165,7	5+817.00
11636	321200,6	7640075,2	2165,7	5+817.50
11637	321200,6	7640075,7	2165,7	5+818.00
11638	321200,6	7640076,2	2165,8	5+818.50
11639	321200,6	7640076,7	2165,8	5+819.00
11640	321200,6	7640077,2	2165,8	5+819.50
11641	321200,5	7640077,7	2165,8	5+820.00
11642	321200,5	7640078,2	2165,8	5+820.50
11643	321200,5	7640078,7	2165,8	5+821.00
11644	321200,5	7640079,2	2165,8	5+821.50
11645	321200,5	7640079,7	2165,8	5+822.00
11646	321200,5	7640080,2	2165,8	5+822.50
11647	321200,5	7640080,7	2165,9	5+823.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11648	321200,5	7640081,2	2165,9	5+823.50
11649	321200,5	7640081,7	2165,9	5+824.00
11650	321200,5	7640082,2	2165,9	5+824.50
11651	321200,5	7640082,7	2165,9	5+825.00
11652	321200,5	7640083,2	2165,9	5+825.50
11653	321200,5	7640083,7	2165,9	5+826.00
11654	321200,5	7640084,2	2165,9	5+826.50
11655	321200,5	7640084,7	2165,9	5+827.00
11656	321200,5	7640085,2	2166,0	5+827.50
11657	321200,5	7640085,7	2166,0	5+828.00
11658	321200,5	7640086,2	2166,0	5+828.50
11659	321200,5	7640086,7	2166,0	5+829.00
11660	321200,4	7640087,2	2166,0	5+829.50
11661	321200,4	7640087,7	2166,0	5+830.00
11662	321200,4	7640088,2	2166,0	5+830.50
11663	321200,4	7640088,7	2166,0	5+831.00
11664	321200,4	7640089,2	2166,1	5+831.50
11665	321200,4	7640089,7	2166,1	5+832.00
11666	321200,4	7640090,2	2166,1	5+832.50
11667	321200,4	7640090,7	2166,1	5+833.00
11668	321200,4	7640091,2	2166,1	5+833.50
11669	321200,4	7640091,7	2166,1	5+834.00
11670	321200,4	7640092,2	2166,1	5+834.50
11671	321200,4	7640092,7	2166,1	5+835.00
11672	321200,4	7640093,2	2166,1	5+835.50
11673	321200,4	7640093,7	2166,2	5+836.00
11674	321200,4	7640094,2	2166,2	5+836.50
11675	321200,4	7640094,7	2166,2	5+837.00
11676	321200,4	7640095,2	2166,2	5+837.50
11677	321200,4	7640095,7	2166,2	5+838.00
11678	321200,4	7640096,2	2166,2	5+838.50
11679	321200,3	7640096,7	2166,2	5+839.00
11680	321200,3	7640097,2	2166,2	5+839.50
11681	321200,3	7640097,7	2166,2	5+840.00
11682	321200,3	7640098,2	2166,3	5+840.50
11683	321200,3	7640098,7	2166,3	5+841.00
11684	321200,3	7640099,2	2166,3	5+841.50
11685	321200,3	7640099,7	2166,3	5+842.00
11686	321200,3	7640100,2	2166,3	5+842.50
11687	321200,3	7640100,7	2166,3	5+843.00
11688	321200,3	7640101,2	2166,3	5+843.50
11689	321200,3	7640101,7	2166,3	5+844.00
11690	321200,3	7640102,2	2166,3	5+844.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11691	321200,3	7640102,7	2166,4	5+845.00
11692	321200,3	7640103,2	2166,4	5+845.50
11693	321200,3	7640103,7	2166,4	5+846.00
11694	321200,3	7640104,2	2166,4	5+846.50
11695	321200,3	7640104,7	2166,4	5+847.00
11696	321200,3	7640105,2	2166,4	5+847.50
11697	321200,3	7640105,7	2166,4	5+848.00
11698	321200,2	7640106,2	2166,4	5+848.50
11699	321200,2	7640106,7	2166,4	5+849.00
11700	321200,2	7640107,2	2166,5	5+849.50
11701	321200,2	7640107,7	2166,5	5+850.00
11702	321200,2	7640108,2	2166,5	5+850.50
11703	321200,2	7640108,7	2166,5	5+851.00
11704	321200,2	7640109,2	2166,5	5+851.50
11705	321200,2	7640109,7	2166,5	5+852.00
11706	321200,2	7640110,2	2166,5	5+852.50
11707	321200,2	7640110,7	2166,5	5+853.00
11708	321200,2	7640111,2	2166,6	5+853.50
11709	321200,2	7640111,7	2166,6	5+854.00
11710	321200,2	7640112,2	2166,6	5+854.50
11711	321200,2	7640112,7	2166,6	5+855.00
11712	321200,2	7640113,2	2166,6	5+855.50
11713	321200,2	7640113,7	2166,6	5+856.00
11714	321200,2	7640114,2	2166,6	5+856.50
11715	321200,2	7640114,7	2166,6	5+857.00
11716	321200,2	7640115,2	2166,6	5+857.50
11717	321200,1	7640115,7	2166,7	5+858.00
11718	321200,1	7640116,2	2166,7	5+858.50
11719	321200,1	7640116,7	2166,7	5+859.00
11720	321200,1	7640117,2	2166,7	5+859.50
11721	321200,1	7640117,7	2166,7	5+860.00
11722	321200,1	7640118,2	2166,7	5+860.50
11723	321200,1	7640118,7	2166,7	5+861.00
11724	321200,1	7640119,2	2166,7	5+861.50
11725	321200,1	7640119,7	2166,7	5+862.00
11726	321200,1	7640120,2	2166,8	5+862.50
11727	321200,1	7640120,7	2166,8	5+863.00
11728	321200,1	7640121,2	2166,8	5+863.50
11729	321200,1	7640121,7	2166,8	5+864.00
11730	321200,1	7640122,2	2166,8	5+864.50
11731	321200,1	7640122,7	2166,8	5+865.00
11732	321200,1	7640123,2	2166,8	5+865.50
11733	321200,1	7640123,7	2166,8	5+866.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11734	321200,1	7640124,2	2166,8	5+866.50
11735	321200,0	7640124,7	2166,9	5+867.00
11736	321200,0	7640125,2	2166,9	5+867.50
11737	321200,0	7640125,7	2166,9	5+868.00
11738	321200,0	7640126,2	2166,9	5+868.50
11739	321200,0	7640126,7	2166,9	5+869.00
11740	321200,0	7640127,2	2166,9	5+869.50
11741	321200,0	7640127,7	2166,9	5+870.00
11742	321200,0	7640128,2	2166,9	5+870.50
11743	321200,0	7640128,7	2166,9	5+871.00
11744	321200,0	7640129,2	2167,0	5+871.50
11745	321199,9	7640129,7	2167,0	5+872.00
11746	321199,9	7640130,2	2167,0	5+872.50
11747	321199,9	7640130,7	2167,0	5+873.00
11748	321199,8	7640131,2	2167,0	5+873.50
11749	321199,8	7640131,7	2167,0	5+874.00
11750	321199,8	7640132,2	2167,0	5+874.50
11751	321199,7	7640132,7	2167,0	5+875.00
11752	321199,7	7640133,2	2167,1	5+875.50
11753	321199,6	7640133,7	2167,1	5+876.00
11754	321199,6	7640134,2	2167,1	5+876.50
11755	321199,6	7640134,7	2167,1	5+877.00
11756	321199,5	7640135,2	2167,1	5+877.50
11757	321199,5	7640135,7	2167,1	5+878.00
11758	321199,5	7640136,2	2167,1	5+878.50
11759	321199,4	7640136,6	2167,1	5+879.00
11760	321199,4	7640137,1	2167,1	5+879.50
11761	321199,4	7640137,6	2167,1	5+880.00
11762	321199,3	7640138,1	2167,1	5+880.50
11763	321199,3	7640138,6	2167,1	5+881.00
11764	321199,3	7640139,1	2167,2	5+881.50
11765	321199,2	7640139,6	2167,2	5+882.00
11766	321199,2	7640140,1	2167,2	5+882.50
11767	321199,2	7640140,6	2167,2	5+883.00
11768	321199,1	7640141,1	2167,2	5+883.50
11769	321199,1	7640141,6	2167,2	5+884.00
11770	321199,1	7640142,1	2167,2	5+884.50
11771	321199,0	7640142,6	2167,2	5+885.00
11772	321199,0	7640143,1	2167,2	5+885.50
11773	321199,0	7640143,6	2167,2	5+886.00
11774	321198,9	7640144,1	2167,2	5+886.50
11775	321198,9	7640144,6	2167,2	5+887.00
11776	321198,9	7640145,1	2167,2	5+887.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11777	321198,8	7640145,6	2167,3	5+888.00
11778	321198,8	7640146,1	2167,3	5+888.50
11779	321198,7	7640146,6	2167,3	5+889.00
11780	321198,7	7640147,1	2167,3	5+889.50
11781	321198,7	7640147,6	2167,3	5+890.00
11782	321198,6	7640148,1	2167,3	5+890.50
11783	321198,6	7640148,6	2167,3	5+891.00
11784	321198,6	7640149,1	2167,3	5+891.50
11785	321198,5	7640149,6	2167,3	5+892.00
11786	321198,5	7640150,1	2167,3	5+892.50
11787	321198,5	7640150,6	2167,3	5+893.00
11788	321198,4	7640151,1	2167,3	5+893.50
11789	321198,4	7640151,6	2167,4	5+894.00
11790	321198,4	7640152,1	2167,4	5+894.50
11791	321198,3	7640152,6	2167,4	5+895.00
11792	321198,3	7640153,1	2167,4	5+895.50
11793	321198,3	7640153,6	2167,4	5+896.00
11794	321198,2	7640154,1	2167,4	5+896.50
11795	321198,2	7640154,6	2167,4	5+897.00
11796	321198,2	7640155,1	2167,4	5+897.50
11797	321198,1	7640155,6	2167,4	5+898.00
11798	321198,1	7640156,1	2167,4	5+898.50
11799	321198,1	7640156,6	2167,4	5+899.00
11800	321198,0	7640157,1	2167,4	5+899.50
11801	321198,0	7640157,6	2167,4	5+900.00
11802	321197,9	7640158,1	2167,5	5+900.50
11803	321197,9	7640158,6	2167,5	5+901.00
11804	321197,9	7640159,1	2167,5	5+901.50
11805	321197,8	7640159,6	2167,5	5+902.00
11806	321197,8	7640160,1	2167,5	5+902.50
11807	321197,8	7640160,6	2167,5	5+903.00
11808	321197,7	7640161,1	2167,5	5+903.50
11809	321197,7	7640161,6	2167,5	5+904.00
11810	321197,7	7640162,1	2167,5	5+904.50
11811	321197,6	7640162,6	2167,5	5+905.00
11812	321197,6	7640163,1	2167,5	5+905.50
11813	321197,6	7640163,6	2167,5	5+906.00
11814	321197,5	7640164,1	2167,5	5+906.50
11815	321197,5	7640164,6	2167,6	5+907.00
11816	321197,5	7640165,1	2167,6	5+907.50
11817	321197,4	7640165,6	2167,6	5+908.00
11818	321197,4	7640166,1	2167,6	5+908.50
11819	321197,4	7640166,6	2167,6	5+909.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11820	321197,3	7640167,1	2167,6	5+909.50
11821	321197,3	7640167,6	2167,6	5+910.00
11822	321197,3	7640168,1	2167,6	5+910.50
11823	321197,2	7640168,6	2167,6	5+911.00
11824	321197,2	7640169,1	2167,6	5+911.50
11825	321197,2	7640169,6	2167,6	5+912.00
11826	321197,1	7640170,1	2167,6	5+912.50
11827	321197,1	7640170,6	2167,6	5+913.00
11828	321197,0	7640171,1	2167,7	5+913.50
11829	321197,0	7640171,6	2167,7	5+914.00
11830	321197,0	7640172,1	2167,7	5+914.50
11831	321196,9	7640172,6	2167,7	5+915.00
11832	321196,9	7640173,1	2167,7	5+915.50
11833	321196,9	7640173,6	2167,7	5+916.00
11834	321196,8	7640174,1	2167,7	5+916.50
11835	321196,8	7640174,6	2167,7	5+917.00
11836	321196,8	7640175,1	2167,7	5+917.50
11837	321196,7	7640175,6	2167,7	5+918.00
11838	321196,7	7640176,1	2167,7	5+918.50
11839	321196,7	7640176,6	2167,7	5+919.00
11840	321196,6	7640177,1	2167,8	5+919.50
11841	321196,6	7640177,6	2167,8	5+920.00
11842	321196,6	7640178,0	2167,8	5+920.50
11843	321196,5	7640178,5	2167,8	5+921.00
11844	321196,5	7640179,0	2167,8	5+921.50
11845	321196,5	7640179,5	2167,8	5+922.00
11846	321196,4	7640180,0	2167,8	5+922.50
11847	321196,4	7640180,5	2167,8	5+923.00
11848	321196,4	7640181,0	2167,8	5+923.50
11849	321196,3	7640181,5	2167,8	5+924.00
11850	321196,3	7640182,0	2167,8	5+924.50
11851	321196,2	7640182,5	2167,8	5+925.00
11852	321196,2	7640183,0	2167,8	5+925.50
11853	321196,2	7640183,5	2167,9	5+926.00
11854	321196,1	7640184,0	2167,9	5+926.50
11855	321196,1	7640184,5	2167,9	5+927.00
11856	321196,1	7640185,0	2167,9	5+927.50
11857	321196,0	7640185,5	2167,9	5+928.00
11858	321196,0	7640186,0	2167,9	5+928.50
11859	321196,0	7640186,5	2167,9	5+929.00
11860	321195,9	7640187,0	2167,9	5+929.50
11861	321195,9	7640187,5	2167,9	5+930.00
11862	321195,9	7640188,0	2167,9	5+930.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11863	321195,8	7640188,5	2167,9	5+931.00
11864	321195,8	7640189,0	2167,9	5+931.50
11865	321195,8	7640189,5	2167,9	5+932.00
11866	321195,7	7640190,0	2168,0	5+932.50
11867	321195,7	7640190,5	2168,0	5+933.00
11868	321195,7	7640191,0	2168,0	5+933.50
11869	321195,6	7640191,5	2168,0	5+934.00
11870	321195,6	7640192,0	2168,0	5+934.50
11871	321195,6	7640192,5	2168,0	5+935.00
11872	321195,5	7640193,0	2168,0	5+935.50
11873	321195,5	7640193,5	2168,0	5+936.00
11874	321195,5	7640194,0	2168,0	5+936.50
11875	321195,4	7640194,5	2168,0	5+937.00
11876	321195,4	7640195,0	2168,0	5+937.50
11877	321195,3	7640195,5	2168,0	5+938.00
11878	321195,3	7640196,0	2168,0	5+938.50
11879	321195,3	7640196,5	2168,1	5+939.00
11880	321195,2	7640197,0	2168,1	5+939.50
11881	321195,2	7640197,5	2168,1	5+940.00
11882	321195,2	7640198,0	2168,1	5+940.50
11883	321195,1	7640198,5	2168,1	5+941.00
11884	321195,1	7640199,0	2168,1	5+941.50
11885	321195,1	7640199,5	2168,1	5+942.00
11886	321195,0	7640200,0	2168,1	5+942.50
11887	321195,0	7640200,5	2168,1	5+943.00
11888	321195,0	7640201,0	2168,1	5+943.50
11889	321194,9	7640201,5	2168,1	5+944.00
11890	321194,9	7640202,0	2168,1	5+944.50
11891	321194,9	7640202,5	2168,1	5+945.00
11892	321194,8	7640203,0	2168,2	5+945.50
11893	321194,8	7640203,5	2168,2	5+946.00
11894	321194,8	7640204,0	2168,2	5+946.50
11895	321194,7	7640204,5	2168,2	5+947.00
11896	321194,7	7640205,0	2168,2	5+947.50
11897	321194,7	7640205,5	2168,2	5+948.00
11898	321194,6	7640206,0	2168,2	5+948.50
11899	321194,6	7640206,5	2168,2	5+949.00
11900	321194,5	7640207,0	2168,2	5+949.50
11901	321194,5	7640207,5	2168,2	5+950.00
11902	321194,5	7640208,0	2168,2	5+950.50
11903	321194,4	7640208,5	2168,2	5+951.00
11904	321194,4	7640209,0	2168,3	5+951.50
11905	321194,4	7640209,5	2168,3	5+952.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11906	321194,3	7640210,0	2168,3	5+952.50
11907	321194,3	7640210,5	2168,3	5+953.00
11908	321194,3	7640211,0	2168,3	5+953.50
11909	321194,2	7640211,5	2168,3	5+954.00
11910	321194,2	7640212,0	2168,3	5+954.50
11911	321194,1	7640212,5	2168,3	5+955.00
11912	321194,0	7640213,0	2168,3	5+955.50
11913	321194,0	7640213,4	2168,3	5+956.00
11914	321193,9	7640213,9	2168,3	5+956.50
11915	321193,8	7640214,4	2168,3	5+957.00
11916	321193,8	7640214,9	2168,3	5+957.50
11917	321193,7	7640215,4	2168,3	5+958.00
11918	321193,6	7640215,9	2168,3	5+958.50
11919	321193,5	7640216,4	2168,2	5+959.00
11920	321193,5	7640216,9	2168,2	5+959.50
11921	321193,4	7640217,4	2168,2	5+960.00
11922	321193,3	7640217,9	2168,2	5+960.50
11923	321193,3	7640218,4	2168,2	5+961.00
11924	321193,2	7640218,9	2168,2	5+961.50
11925	321193,1	7640219,4	2168,2	5+962.00
11926	321193,1	7640219,9	2168,2	5+962.50
11927	321193,0	7640220,4	2168,2	5+963.00
11928	321192,9	7640220,9	2168,2	5+963.50
11929	321192,9	7640221,4	2168,2	5+964.00
11930	321192,8	7640221,9	2168,2	5+964.50
11931	321192,7	7640222,4	2168,2	5+965.00
11932	321192,7	7640222,9	2168,2	5+965.50
11933	321192,6	7640223,4	2168,2	5+966.00
11934	321192,5	7640223,9	2168,2	5+966.50
11935	321192,5	7640224,3	2168,2	5+967.00
11936	321192,4	7640224,8	2168,2	5+967.50
11937	321192,3	7640225,3	2168,2	5+968.00
11938	321192,2	7640225,8	2168,2	5+968.50
11939	321192,2	7640226,3	2168,2	5+969.00
11940	321192,1	7640226,8	2168,2	5+969.50
11941	321192,0	7640227,3	2168,2	5+970.00
11942	321192,0	7640227,8	2168,1	5+970.50
11943	321191,9	7640228,3	2168,1	5+971.00
11944	321191,8	7640228,8	2168,1	5+971.50
11945	321191,8	7640229,3	2168,1	5+972.00
11946	321191,7	7640229,8	2168,1	5+972.50
11947	321191,6	7640230,3	2168,1	5+973.00
11948	321191,6	7640230,8	2168,1	5+973.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11949	321191,5	7640231,3	2168,1	5+974.00
11950	321191,4	7640231,8	2168,1	5+974.50
11951	321191,4	7640232,3	2168,1	5+975.00
11952	321191,3	7640232,8	2168,1	5+975.50
11953	321191,2	7640233,3	2168,1	5+976.00
11954	321191,2	7640233,8	2168,1	5+976.50
11955	321191,1	7640234,3	2168,1	5+977.00
11956	321191,0	7640234,7	2168,1	5+977.50
11957	321190,9	7640235,2	2168,1	5+978.00
11958	321190,9	7640235,7	2168,1	5+978.50
11959	321190,8	7640236,2	2168,1	5+979.00
11960	321190,7	7640236,7	2168,1	5+979.50
11961	321190,7	7640237,2	2168,1	5+980.00
11962	321190,6	7640237,7	2168,1	5+980.50
11963	321190,5	7640238,2	2168,1	5+981.00
11964	321190,5	7640238,7	2168,0	5+981.50
11965	321190,4	7640239,2	2168,0	5+982.00
11966	321190,3	7640239,7	2168,0	5+982.50
11967	321190,3	7640240,2	2168,0	5+983.00
11968	321190,2	7640240,7	2168,0	5+983.50
11969	321190,1	7640241,2	2168,0	5+984.00
11970	321190,1	7640241,7	2168,0	5+984.50
11971	321190,0	7640242,2	2168,0	5+985.00
11972	321189,9	7640242,7	2168,0	5+985.50
11973	321189,9	7640243,2	2168,0	5+986.00
11974	321189,8	7640243,7	2168,0	5+986.50
11975	321189,7	7640244,2	2168,0	5+987.00
11976	321189,7	7640244,7	2168,0	5+987.50
11977	321189,6	7640245,1	2168,0	5+988.00
11978	321189,5	7640245,6	2168,0	5+988.50
11979	321189,4	7640246,1	2168,0	5+989.00
11980	321189,4	7640246,6	2168,0	5+989.50
11981	321189,3	7640247,1	2168,0	5+990.00
11982	321189,2	7640247,6	2168,0	5+990.50
11983	321189,2	7640248,1	2168,0	5+991.00
11984	321189,1	7640248,6	2168,0	5+991.50
11985	321189,0	7640249,1	2168,0	5+992.00
11986	321189,0	7640249,6	2167,9	5+992.50
11987	321188,9	7640250,1	2167,9	5+993.00
11988	321188,8	7640250,6	2167,9	5+993.50
11989	321188,8	7640251,1	2167,9	5+994.00
11990	321188,7	7640251,6	2167,9	5+994.50
11991	321188,6	7640252,1	2167,9	5+995.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
11992	321188,6	7640252,6	2167,9	5+995.50
11993	321188,5	7640253,1	2167,9	5+996.00
11994	321188,4	7640253,6	2167,9	5+996.50
11995	321188,2	7640254,0	2167,9	5+997.00
11996	321188,1	7640254,5	2167,9	5+997.50
11997	321187,9	7640255,0	2167,9	5+998.00
11998	321187,7	7640255,5	2167,9	5+998.50
11999	321187,6	7640255,9	2167,9	5+999.00
12000	321187,4	7640256,4	2167,9	5+999.50
12001	321187,3	7640256,9	2167,9	6+000.00
12002	321187,1	7640257,4	2167,9	6+000.50
12003	321187,0	7640257,8	2167,9	6+001.00
12004	321186,8	7640258,3	2167,9	6+001.50
12005	321186,6	7640258,8	2167,9	6+002.00
12006	321186,5	7640259,3	2167,9	6+002.50
12007	321186,3	7640259,7	2168,0	6+003.00
12008	321186,2	7640260,2	2168,0	6+003.50
12009	321186,0	7640260,7	2168,0	6+004.00
12010	321185,8	7640261,1	2168,0	6+004.50
12011	321185,7	7640261,6	2168,0	6+005.00
12012	321185,5	7640262,1	2168,0	6+005.50
12013	321185,4	7640262,6	2168,0	6+006.00
12014	321185,2	7640263,0	2168,0	6+006.50
12015	321185,0	7640263,5	2168,0	6+007.00
12016	321184,9	7640264,0	2168,0	6+007.50
12017	321184,7	7640264,5	2168,0	6+008.00
12018	321184,6	7640264,9	2168,0	6+008.50
12019	321184,4	7640265,4	2168,0	6+009.00
12020	321184,3	7640265,9	2168,0	6+009.50
12021	321184,1	7640266,4	2168,0	6+010.00
12022	321183,9	7640266,8	2168,0	6+010.50
12023	321183,8	7640267,3	2168,0	6+011.00
12024	321183,6	7640267,8	2168,0	6+011.50
12025	321183,5	7640268,3	2168,1	6+012.00
12026	321183,3	7640268,7	2168,1	6+012.50
12027	321183,1	7640269,2	2168,1	6+013.00
12028	321183,0	7640269,7	2168,1	6+013.50
12029	321182,8	7640270,2	2168,1	6+014.00
12030	321182,7	7640270,6	2168,1	6+014.50
12031	321182,5	7640271,1	2168,1	6+015.00
12032	321182,3	7640271,6	2168,1	6+015.50
12033	321182,2	7640272,1	2168,1	6+016.00
12034	321182,0	7640272,5	2168,1	6+016.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12035	321181,9	7640273,0	2168,1	6+017.00
12036	321181,7	7640273,5	2168,1	6+017.50
12037	321181,6	7640273,9	2168,1	6+018.00
12038	321181,4	7640274,4	2168,1	6+018.50
12039	321181,2	7640274,9	2168,1	6+019.00
12040	321181,1	7640275,4	2168,1	6+019.50
12041	321180,9	7640275,8	2168,1	6+020.00
12042	321180,8	7640276,3	2168,1	6+020.50
12043	321180,6	7640276,8	2168,2	6+021.00
12044	321180,4	7640277,3	2168,2	6+021.50
12045	321180,3	7640277,7	2168,2	6+022.00
12046	321180,1	7640278,2	2168,2	6+022.50
12047	321180,0	7640278,7	2168,2	6+023.00
12048	321179,8	7640279,2	2168,2	6+023.50
12049	321179,6	7640279,6	2168,2	6+024.00
12050	321179,5	7640280,1	2168,2	6+024.50
12051	321179,3	7640280,6	2168,2	6+025.00
12052	321179,1	7640281,0	2168,2	6+025.50
12053	321178,8	7640281,4	2168,2	6+026.00
12054	321178,6	7640281,9	2168,2	6+026.50
12055	321178,3	7640282,3	2168,2	6+027.00
12056	321178,1	7640282,8	2168,2	6+027.50
12057	321177,9	7640283,2	2168,2	6+028.00
12058	321177,6	7640283,7	2168,3	6+028.50
12059	321177,4	7640284,1	2168,3	6+029.00
12060	321177,2	7640284,5	2168,3	6+029.50
12061	321176,9	7640285,0	2168,3	6+030.00
12062	321176,7	7640285,4	2168,3	6+030.50
12063	321176,5	7640285,9	2168,3	6+031.00
12064	321176,2	7640286,3	2168,3	6+031.50
12065	321176,0	7640286,7	2168,3	6+032.00
12066	321175,7	7640287,2	2168,4	6+032.50
12067	321175,5	7640287,6	2168,4	6+033.00
12068	321175,3	7640288,1	2168,4	6+033.50
12069	321175,0	7640288,5	2168,4	6+034.00
12070	321174,8	7640288,9	2168,4	6+034.50
12071	321174,6	7640289,4	2168,4	6+035.00
12072	321174,3	7640289,8	2168,4	6+035.50
12073	321174,1	7640290,3	2168,4	6+036.00
12074	321173,9	7640290,7	2168,4	6+036.50
12075	321173,6	7640291,1	2168,5	6+037.00
12076	321173,4	7640291,6	2168,5	6+037.50
12077	321173,1	7640292,0	2168,5	6+038.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12078	321172,9	7640292,5	2168,5	6+038.50
12079	321172,7	7640292,9	2168,5	6+039.00
12080	321172,4	7640293,3	2168,5	6+039.50
12081	321172,2	7640293,8	2168,5	6+040.00
12082	321172,0	7640294,2	2168,5	6+040.50
12083	321171,7	7640294,7	2168,6	6+041.00
12084	321171,5	7640295,1	2168,6	6+041.50
12085	321171,2	7640295,5	2168,6	6+042.00
12086	321171,0	7640296,0	2168,6	6+042.50
12087	321170,8	7640296,4	2168,6	6+043.00
12088	321170,5	7640296,9	2168,6	6+043.50
12089	321170,3	7640297,3	2168,6	6+044.00
12090	321170,1	7640297,7	2168,6	6+044.50
12091	321169,8	7640298,2	2168,7	6+045.00
12092	321169,6	7640298,6	2168,7	6+045.50
12093	321169,4	7640299,1	2168,7	6+046.00
12094	321169,1	7640299,5	2168,7	6+046.50
12095	321168,9	7640300,0	2168,7	6+047.00
12096	321168,6	7640300,4	2168,7	6+047.50
12097	321168,4	7640300,8	2168,7	6+048.00
12098	321168,2	7640301,3	2168,7	6+048.50
12099	321167,9	7640301,7	2168,7	6+049.00
12100	321167,7	7640302,2	2168,8	6+049.50
12101	321167,5	7640302,6	2168,8	6+050.00
12102	321167,2	7640303,0	2168,8	6+050.50
12103	321167,0	7640303,5	2168,8	6+051.00
12104	321166,8	7640303,9	2168,8	6+051.50
12105	321166,5	7640304,4	2168,8	6+052.00
12106	321166,3	7640304,8	2168,8	6+052.50
12107	321166,0	7640305,2	2168,8	6+053.00
12108	321165,8	7640305,7	2168,9	6+053.50
12109	321165,6	7640306,1	2168,9	6+054.00
12110	321165,3	7640306,6	2168,9	6+054.50
12111	321165,1	7640307,0	2168,9	6+055.00
12112	321164,9	7640307,4	2168,9	6+055.50
12113	321164,6	7640307,9	2168,9	6+056.00
12114	321164,4	7640308,3	2168,9	6+056.50
12115	321164,2	7640308,8	2168,9	6+057.00
12116	321163,9	7640309,2	2169,0	6+057.50
12117	321163,7	7640309,6	2169,0	6+058.00
12118	321163,4	7640310,1	2169,0	6+058.50
12119	321163,2	7640310,5	2169,0	6+059.00
12120	321163,0	7640311,0	2169,0	6+059.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12121	321162,7	7640311,4	2169,0	6+060.00
12122	321162,5	7640311,8	2169,0	6+060.50
12123	321162,3	7640312,3	2169,0	6+061.00
12124	321162,0	7640312,7	2169,0	6+061.50
12125	321161,8	7640313,2	2169,1	6+062.00
12126	321161,5	7640313,6	2169,1	6+062.50
12127	321161,3	7640314,0	2169,1	6+063.00
12128	321161,1	7640314,5	2169,1	6+063.50
12129	321160,8	7640314,9	2169,1	6+064.00
12130	321160,6	7640315,4	2169,1	6+064.50
12131	321160,4	7640315,8	2169,1	6+065.00
12132	321160,1	7640316,2	2169,1	6+065.50
12133	321159,9	7640316,7	2169,2	6+066.00
12134	321159,7	7640317,1	2169,2	6+066.50
12135	321159,4	7640317,6	2169,2	6+067.00
12136	321159,2	7640318,0	2169,2	6+067.50
12137	321158,9	7640318,5	2169,2	6+068.00
12138	321158,7	7640318,9	2169,2	6+068.50
12139	321158,5	7640319,3	2169,2	6+069.00
12140	321158,2	7640319,8	2169,2	6+069.50
12141	321158,0	7640320,2	2169,2	6+070.00
12142	321157,8	7640320,7	2169,3	6+070.50
12143	321157,5	7640321,1	2169,3	6+071.00
12144	321157,3	7640321,5	2169,3	6+071.50
12145	321157,1	7640322,0	2169,3	6+072.00
12146	321156,8	7640322,4	2169,3	6+072.50
12147	321156,6	7640322,9	2169,3	6+073.00
12148	321156,3	7640323,3	2169,3	6+073.50
12149	321156,1	7640323,7	2169,3	6+074.00
12150	321155,9	7640324,2	2169,4	6+074.50
12151	321155,6	7640324,6	2169,4	6+075.00
12152	321155,4	7640325,1	2169,4	6+075.50
12153	321155,2	7640325,5	2169,4	6+076.00
12154	321154,9	7640325,9	2169,4	6+076.50
12155	321154,7	7640326,4	2169,4	6+077.00
12156	321154,5	7640326,8	2169,4	6+077.50
12157	321154,2	7640327,3	2169,4	6+078.00
12158	321154,0	7640327,7	2169,5	6+078.50
12159	321153,7	7640328,1	2169,5	6+079.00
12160	321153,5	7640328,6	2169,5	6+079.50
12161	321153,3	7640329,0	2169,5	6+080.00
12162	321153,0	7640329,5	2169,5	6+080.50
12163	321152,8	7640329,9	2169,5	6+081.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12164	321152,6	7640330,3	2169,5	6+081.50
12165	321152,3	7640330,8	2169,5	6+082.00
12166	321152,1	7640331,2	2169,5	6+082.50
12167	321151,9	7640331,7	2169,6	6+083.00
12168	321151,6	7640332,1	2169,6	6+083.50
12169	321151,4	7640332,5	2169,6	6+084.00
12170	321151,1	7640333,0	2169,6	6+084.50
12171	321150,9	7640333,4	2169,6	6+085.00
12172	321150,7	7640333,9	2169,6	6+085.50
12173	321150,4	7640334,3	2169,6	6+086.00
12174	321150,2	7640334,8	2169,6	6+086.50
12175	321150,0	7640335,2	2169,7	6+087.00
12176	321149,7	7640335,6	2169,7	6+087.50
12177	321149,5	7640336,1	2169,7	6+088.00
12178	321149,2	7640336,5	2169,7	6+088.50
12179	321149,0	7640337,0	2169,7	6+089.00
12180	321148,8	7640337,4	2169,7	6+089.50
12181	321148,5	7640337,8	2169,7	6+090.00
12182	321148,3	7640338,3	2169,7	6+090.50
12183	321148,1	7640338,7	2169,8	6+091.00
12184	321147,8	7640339,2	2169,8	6+091.50
12185	321147,6	7640339,6	2169,8	6+092.00
12186	321147,4	7640340,0	2169,8	6+092.50
12187	321147,1	7640340,5	2169,8	6+093.00
12188	321146,9	7640340,9	2169,8	6+093.50
12189	321146,6	7640341,4	2169,8	6+094.00
12190	321146,4	7640341,8	2169,8	6+094.50
12191	321146,2	7640342,2	2169,8	6+095.00
12192	321145,9	7640342,7	2169,9	6+095.50
12193	321145,7	7640343,1	2169,9	6+096.00
12194	321145,5	7640343,6	2169,9	6+096.50
12195	321145,2	7640344,0	2169,9	6+097.00
12196	321145,0	7640344,4	2169,9	6+097.50
12197	321144,8	7640344,9	2169,9	6+098.00
12198	321144,5	7640345,3	2169,9	6+098.50
12199	321144,3	7640345,8	2169,9	6+099.00
12200	321144,0	7640346,2	2170,0	6+099.50
12201	321143,8	7640346,6	2170,0	6+100.00
12202	321143,5	7640347,1	2170,0	6+100.50
12203	321143,3	7640347,5	2170,0	6+101.00
12204	321143,0	7640347,9	2170,0	6+101.50
12205	321142,8	7640348,3	2170,0	6+102.00
12206	321142,5	7640348,8	2170,0	6+102.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12207	321142,2	7640349,2	2170,1	6+103.00
12208	321142,0	7640349,6	2170,1	6+103.50
12209	321141,7	7640350,1	2170,1	6+104.00
12210	321141,5	7640350,5	2170,1	6+104.50
12211	321141,2	7640350,9	2170,2	6+105.00
12212	321141,0	7640351,4	2170,2	6+105.50
12213	321140,7	7640351,8	2170,2	6+106.00
12214	321140,5	7640352,2	2170,2	6+106.50
12215	321140,2	7640352,6	2170,2	6+107.00
12216	321139,9	7640353,1	2170,3	6+107.50
12217	321139,7	7640353,5	2170,3	6+108.00
12218	321139,4	7640353,9	2170,3	6+108.50
12219	321139,2	7640354,4	2170,3	6+109.00
12220	321138,9	7640354,8	2170,3	6+109.50
12221	321138,7	7640355,2	2170,4	6+110.00
12222	321138,4	7640355,7	2170,4	6+110.50
12223	321138,2	7640356,1	2170,4	6+111.00
12224	321137,9	7640356,5	2170,4	6+111.50
12225	321137,6	7640356,9	2170,4	6+112.00
12226	321137,4	7640357,4	2170,5	6+112.50
12227	321137,1	7640357,8	2170,5	6+113.00
12228	321136,9	7640358,2	2170,5	6+113.50
12229	321136,6	7640358,7	2170,5	6+114.00
12230	321136,4	7640359,1	2170,5	6+114.50
12231	321136,1	7640359,5	2170,6	6+115.00
12232	321135,9	7640360,0	2170,6	6+115.50
12233	321135,6	7640360,4	2170,6	6+116.00
12234	321135,3	7640360,8	2170,6	6+116.50
12235	321135,1	7640361,2	2170,7	6+117.00
12236	321134,8	7640361,7	2170,7	6+117.50
12237	321134,6	7640362,1	2170,7	6+118.00
12238	321134,3	7640362,5	2170,7	6+118.50
12239	321134,1	7640363,0	2170,7	6+119.00
12240	321133,8	7640363,4	2170,8	6+119.50
12241	321133,6	7640363,8	2170,8	6+120.00
12242	321133,3	7640364,2	2170,8	6+120.50
12243	321133,0	7640364,7	2170,8	6+121.00
12244	321132,8	7640365,1	2170,8	6+121.50
12245	321132,5	7640365,5	2170,9	6+122.00
12246	321132,3	7640366,0	2170,9	6+122.50
12247	321132,0	7640366,4	2170,9	6+123.00
12248	321131,8	7640366,8	2170,9	6+123.50
12249	321131,5	7640367,3	2170,9	6+124.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12250	321131,3	7640367,7	2171,0	6+124.50
12251	321131,0	7640368,1	2171,0	6+125.00
12252	321130,7	7640368,5	2171,0	6+125.50
12253	321130,5	7640369,0	2171,0	6+126.00
12254	321130,2	7640369,4	2171,0	6+126.50
12255	321130,0	7640369,8	2171,1	6+127.00
12256	321129,7	7640370,3	2171,1	6+127.50
12257	321129,5	7640370,7	2171,1	6+128.00
12258	321129,2	7640371,1	2171,1	6+128.50
12259	321129,0	7640371,6	2171,1	6+129.00
12260	321128,7	7640372,0	2171,2	6+129.50
12261	321128,5	7640372,4	2171,2	6+130.00
12262	321128,2	7640372,8	2171,2	6+130.50
12263	321127,9	7640373,3	2171,2	6+131.00
12264	321127,7	7640373,7	2171,3	6+131.50
12265	321127,4	7640374,1	2171,3	6+132.00
12266	321127,2	7640374,6	2171,3	6+132.50
12267	321126,9	7640375,0	2171,3	6+133.00
12268	321126,7	7640375,4	2171,3	6+133.50
12269	321126,4	7640375,9	2171,4	6+134.00
12270	321126,2	7640376,3	2171,4	6+134.50
12271	321125,9	7640376,7	2171,4	6+135.00
12272	321125,6	7640377,1	2171,4	6+135.50
12273	321125,4	7640377,6	2171,4	6+136.00
12274	321125,1	7640378,0	2171,5	6+136.50
12275	321124,9	7640378,4	2171,5	6+137.00
12276	321124,6	7640378,9	2171,5	6+137.50
12277	321124,4	7640379,3	2171,5	6+138.00
12278	321124,1	7640379,7	2171,5	6+138.50
12279	321123,9	7640380,2	2171,6	6+139.00
12280	321123,6	7640380,6	2171,6	6+139.50
12281	321123,3	7640381,0	2171,6	6+140.00
12282	321123,1	7640381,4	2171,6	6+140.50
12283	321122,8	7640381,9	2171,6	6+141.00
12284	321122,6	7640382,3	2171,7	6+141.50
12285	321122,3	7640382,7	2171,7	6+142.00
12286	321122,1	7640383,2	2171,7	6+142.50
12287	321121,8	7640383,6	2171,7	6+143.00
12288	321121,6	7640384,0	2171,8	6+143.50
12289	321121,3	7640384,4	2171,8	6+144.00
12290	321121,0	7640384,9	2171,8	6+144.50
12291	321120,8	7640385,3	2171,8	6+145.00
12292	321120,5	7640385,7	2171,8	6+145.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12293	321120,3	7640386,2	2171,9	6+146.00
12294	321120,0	7640386,6	2171,9	6+146.50
12295	321119,8	7640387,0	2171,9	6+147.00
12296	321119,5	7640387,5	2171,9	6+147.50
12297	321119,3	7640387,9	2171,9	6+148.00
12298	321119,0	7640388,3	2172,0	6+148.50
12299	321118,7	7640388,7	2172,0	6+149.00
12300	321118,5	7640389,2	2172,0	6+149.50
12301	321118,2	7640389,6	2172,0	6+150.00
12302	321118,0	7640390,0	2172,0	6+150.50
12303	321117,7	7640390,5	2172,1	6+151.00
12304	321117,5	7640390,9	2172,1	6+151.50
12305	321117,2	7640391,3	2172,1	6+152.00
12306	321117,0	7640391,8	2172,1	6+152.50
12307	321116,7	7640392,2	2172,1	6+153.00
12308	321116,4	7640392,6	2172,2	6+153.50
12309	321116,2	7640393,0	2172,2	6+154.00
12310	321115,9	7640393,5	2172,2	6+154.50
12311	321115,7	7640393,9	2172,2	6+155.00
12312	321115,4	7640394,3	2172,3	6+155.50
12313	321115,2	7640394,8	2172,3	6+156.00
12314	321114,9	7640395,2	2172,3	6+156.50
12315	321114,7	7640395,6	2172,3	6+157.00
12316	321114,4	7640396,1	2172,3	6+157.50
12317	321114,1	7640396,5	2172,4	6+158.00
12318	321113,9	7640396,9	2172,4	6+158.50
12319	321113,6	7640397,3	2172,4	6+159.00
12320	321113,4	7640397,8	2172,4	6+159.50
12321	321113,1	7640398,2	2172,4	6+160.00
12322	321112,9	7640398,6	2172,5	6+160.50
12323	321112,6	7640399,1	2172,5	6+161.00
12324	321112,4	7640399,5	2172,5	6+161.50
12325	321112,1	7640399,9	2172,5	6+162.00
12326	321111,8	7640400,4	2172,5	6+162.50
12327	321111,6	7640400,8	2172,6	6+163.00
12328	321111,3	7640401,2	2172,6	6+163.50
12329	321111,1	7640401,6	2172,6	6+164.00
12330	321110,8	7640402,1	2172,6	6+164.50
12331	321110,6	7640402,5	2172,6	6+165.00
12332	321110,3	7640402,9	2172,7	6+165.50
12333	321110,1	7640403,4	2172,7	6+166.00
12334	321109,8	7640403,8	2172,7	6+166.50
12335	321109,5	7640404,2	2172,7	6+167.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12336	321109,3	7640404,6	2172,8	6+167.50
12337	321109,0	7640405,1	2172,8	6+168.00
12338	321108,8	7640405,5	2172,8	6+168.50
12339	321108,5	7640405,9	2172,8	6+169.00
12340	321108,3	7640406,4	2172,8	6+169.50
12341	321108,0	7640406,8	2172,9	6+170.00
12342	321107,8	7640407,2	2172,9	6+170.50
12343	321107,5	7640407,7	2172,9	6+171.00
12344	321107,2	7640408,1	2172,9	6+171.50
12345	321107,0	7640408,5	2172,9	6+172.00
12346	321106,7	7640408,9	2173,0	6+172.50
12347	321106,5	7640409,4	2173,0	6+173.00
12348	321106,2	7640409,8	2173,0	6+173.50
12349	321106,0	7640410,2	2173,0	6+174.00
12350	321105,7	7640410,7	2173,0	6+174.50
12351	321105,5	7640411,1	2173,1	6+175.00
12352	321105,2	7640411,5	2173,1	6+175.50
12353	321104,9	7640412,0	2173,1	6+176.00
12354	321104,7	7640412,4	2173,1	6+176.50
12355	321104,4	7640412,8	2173,1	6+177.00
12356	321104,2	7640413,2	2173,2	6+177.50
12357	321103,9	7640413,7	2173,2	6+178.00
12358	321103,7	7640414,1	2173,2	6+178.50
12359	321103,4	7640414,5	2173,2	6+179.00
12360	321103,2	7640415,0	2173,3	6+179.50
12361	321102,9	7640415,4	2173,3	6+180.00
12362	321102,6	7640415,8	2173,3	6+180.50
12363	321102,4	7640416,3	2173,3	6+181.00
12364	321102,1	7640416,7	2173,3	6+181.50
12365	321101,9	7640417,1	2173,4	6+182.00
12366	321101,6	7640417,5	2173,4	6+182.50
12367	321101,4	7640418,0	2173,4	6+183.00
12368	321101,1	7640418,4	2173,4	6+183.50
12369	321100,9	7640418,8	2173,4	6+184.00
12370	321100,6	7640419,3	2173,5	6+184.50
12371	321100,3	7640419,7	2173,5	6+185.00
12372	321100,1	7640420,1	2173,5	6+185.50
12373	321099,8	7640420,6	2173,5	6+186.00
12374	321099,6	7640421,0	2173,5	6+186.50
12375	321099,3	7640421,4	2173,6	6+187.00
12376	321099,1	7640421,8	2173,6	6+187.50
12377	321098,8	7640422,3	2173,6	6+188.00
12378	321098,6	7640422,7	2173,6	6+188.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12379	321098,3	7640423,1	2173,6	6+189.00
12380	321098,0	7640423,6	2173,7	6+189.50
12381	321097,8	7640424,0	2173,7	6+190.00
12382	321097,5	7640424,4	2173,7	6+190.50
12383	321097,3	7640424,8	2173,7	6+191.00
12384	321097,0	7640425,3	2173,8	6+191.50
12385	321096,8	7640425,7	2173,8	6+192.00
12386	321096,5	7640426,2	2173,8	6+192.50
12387	321096,3	7640426,6	2173,8	6+193.00
12388	321096,1	7640427,0	2173,8	6+193.50
12389	321095,9	7640427,5	2173,9	6+194.00
12390	321095,7	7640428,0	2173,9	6+194.50
12391	321095,5	7640428,4	2173,9	6+195.00
12392	321095,4	7640428,9	2173,9	6+195.50
12393	321095,2	7640429,4	2173,9	6+196.00
12394	321095,0	7640429,9	2174,0	6+196.50
12395	321094,9	7640430,3	2174,0	6+197.00
12396	321094,7	7640430,8	2174,0	6+197.50
12397	321094,5	7640431,3	2174,0	6+198.00
12398	321094,4	7640431,7	2174,0	6+198.50
12399	321094,2	7640432,2	2174,0	6+199.00
12400	321094,1	7640432,7	2174,0	6+199.50
12401	321093,9	7640433,2	2174,0	6+200.00
12402	321093,7	7640433,6	2174,0	6+200.50
12403	321093,6	7640434,1	2174,0	6+201.00
12404	321093,4	7640434,6	2174,0	6+201.50
12405	321093,3	7640435,1	2174,0	6+202.00
12406	321093,1	7640435,5	2174,0	6+202.50
12407	321092,9	7640436,0	2174,0	6+203.00
12408	321092,8	7640436,5	2174,0	6+203.50
12409	321092,6	7640437,0	2174,0	6+204.00
12410	321092,5	7640437,4	2174,0	6+204.50
12411	321092,3	7640437,9	2174,0	6+205.00
12412	321092,1	7640438,4	2174,0	6+205.50
12413	321092,0	7640438,8	2174,0	6+206.00
12414	321091,8	7640439,3	2174,0	6+206.50
12415	321091,7	7640439,8	2174,0	6+207.00
12416	321091,5	7640440,3	2174,0	6+207.50
12417	321091,3	7640440,7	2174,0	6+208.00
12418	321091,2	7640441,2	2174,0	6+208.50
12419	321091,0	7640441,7	2174,0	6+209.00
12420	321090,8	7640442,2	2174,0	6+209.50
12421	321090,7	7640442,6	2174,0	6+210.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12422	321090,5	7640443,1	2174,0	6+210.50
12423	321090,4	7640443,6	2174,0	6+211.00
12424	321090,2	7640444,1	2174,0	6+211.50
12425	321090,0	7640444,5	2174,0	6+212.00
12426	321089,9	7640445,0	2174,0	6+212.50
12427	321089,7	7640445,5	2174,0	6+213.00
12428	321089,6	7640445,9	2174,0	6+213.50
12429	321089,4	7640446,4	2174,0	6+214.00
12430	321089,2	7640446,9	2174,0	6+214.50
12431	321089,1	7640447,4	2174,0	6+215.00
12432	321088,9	7640447,8	2174,0	6+215.50
12433	321088,8	7640448,3	2174,0	6+216.00
12434	321088,6	7640448,8	2174,0	6+216.50
12435	321088,4	7640449,3	2174,0	6+217.00
12436	321088,3	7640449,7	2174,0	6+217.50
12437	321088,1	7640450,2	2174,0	6+218.00
12438	321088,0	7640450,7	2174,0	6+218.50
12439	321087,8	7640451,2	2174,0	6+219.00
12440	321087,6	7640451,6	2174,0	6+219.50
12441	321087,5	7640452,1	2174,0	6+220.00
12442	321087,3	7640452,6	2174,0	6+220.50
12443	321087,2	7640453,0	2174,0	6+221.00
12444	321087,0	7640453,5	2174,0	6+221.50
12445	321086,8	7640454,0	2174,0	6+222.00
12446	321086,7	7640454,5	2174,0	6+222.50
12447	321086,5	7640454,9	2174,0	6+223.00
12448	321086,3	7640455,4	2174,0	6+223.50
12449	321086,2	7640455,9	2174,0	6+224.00
12450	321086,0	7640456,4	2174,0	6+224.50
12451	321085,9	7640456,8	2174,0	6+225.00
12452	321085,7	7640457,3	2174,0	6+225.50
12453	321085,5	7640457,8	2174,0	6+226.00
12454	321085,4	7640458,3	2174,0	6+226.50
12455	321085,2	7640458,7	2174,0	6+227.00
12456	321085,1	7640459,2	2174,0	6+227.50
12457	321084,9	7640459,7	2174,0	6+228.00
12458	321084,8	7640460,2	2174,0	6+228.50
12459	321084,8	7640460,7	2174,0	6+229.00
12460	321084,8	7640461,2	2174,0	6+229.50
12461	321084,8	7640461,7	2174,0	6+230.00
12462	321084,8	7640462,2	2174,0	6+230.50
12463	321084,7	7640462,7	2174,0	6+231.00
12464	321084,7	7640463,2	2174,0	6+231.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12465	321084,7	7640463,7	2174,0	6+232.00
12466	321084,7	7640464,2	2174,0	6+232.50
12467	321084,6	7640464,7	2174,0	6+233.00
12468	321084,6	7640465,2	2174,0	6+233.50
12469	321084,6	7640465,7	2174,0	6+234.00
12470	321084,6	7640466,2	2174,0	6+234.50
12471	321084,5	7640466,7	2174,0	6+235.00
12472	321084,5	7640467,2	2174,0	6+235.50
12473	321084,5	7640467,7	2174,0	6+236.00
12474	321084,5	7640468,2	2173,9	6+236.50
12475	321084,5	7640468,7	2173,9	6+237.00
12476	321084,4	7640469,2	2173,9	6+237.50
12477	321084,4	7640469,7	2173,9	6+238.00
12478	321084,4	7640470,2	2173,9	6+238.50
12479	321084,4	7640470,7	2173,9	6+239.00
12480	321084,3	7640471,2	2173,9	6+239.50
12481	321084,3	7640471,7	2173,9	6+240.00
12482	321084,3	7640472,2	2173,9	6+240.50
12483	321084,3	7640472,7	2173,9	6+241.00
12484	321084,2	7640473,2	2173,9	6+241.50
12485	321084,2	7640473,7	2173,9	6+242.00
12486	321084,2	7640474,2	2173,9	6+242.50
12487	321084,2	7640474,7	2173,9	6+243.00
12488	321084,1	7640475,2	2173,9	6+243.50
12489	321084,1	7640475,7	2173,9	6+244.00
12490	321084,1	7640476,2	2173,9	6+244.50
12491	321084,1	7640476,7	2173,9	6+245.00
12492	321084,1	7640477,2	2173,9	6+245.50
12493	321084,0	7640477,7	2173,9	6+246.00
12494	321084,0	7640478,2	2173,9	6+246.50
12495	321084,0	7640478,7	2173,9	6+247.00
12496	321084,0	7640479,2	2173,9	6+247.50
12497	321083,9	7640479,7	2173,9	6+248.00
12498	321083,9	7640480,2	2173,8	6+248.50
12499	321083,9	7640480,7	2173,8	6+249.00
12500	321083,9	7640481,1	2173,8	6+249.50
12501	321083,8	7640481,6	2173,8	6+250.00
12502	321083,8	7640482,1	2173,8	6+250.50
12503	321083,8	7640482,6	2173,8	6+251.00
12504	321083,8	7640483,1	2173,8	6+251.50
12505	321083,8	7640483,6	2173,8	6+252.00
12506	321083,7	7640484,1	2173,8	6+252.50
12507	321083,7	7640484,6	2173,8	6+253.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12508	321083,7	7640485,1	2173,8	6+253.50
12509	321083,7	7640485,6	2173,8	6+254.00
12510	321083,6	7640486,1	2173,8	6+254.50
12511	321083,6	7640486,6	2173,8	6+255.00
12512	321083,6	7640487,1	2173,8	6+255.50
12513	321083,6	7640487,6	2173,8	6+256.00
12514	321083,5	7640488,1	2173,8	6+256.50
12515	321083,5	7640488,6	2173,8	6+257.00
12516	321083,5	7640489,1	2173,8	6+257.50
12517	321083,5	7640489,6	2173,8	6+258.00
12518	321083,4	7640490,1	2173,8	6+258.50
12519	321083,4	7640490,6	2173,8	6+259.00
12520	321083,4	7640491,1	2173,8	6+259.50
12521	321083,4	7640491,6	2173,7	6+260.00
12522	321083,4	7640492,1	2173,7	6+260.50
12523	321083,3	7640492,6	2173,7	6+261.00
12524	321083,3	7640493,1	2173,7	6+261.50
12525	321083,3	7640493,6	2173,7	6+262.00
12526	321083,3	7640494,1	2173,7	6+262.50
12527	321083,2	7640494,6	2173,7	6+263.00
12528	321083,2	7640495,1	2173,7	6+263.50
12529	321083,2	7640495,6	2173,7	6+264.00
12530	321083,2	7640496,1	2173,7	6+264.50
12531	321083,1	7640496,6	2173,7	6+265.00
12532	321083,1	7640497,1	2173,7	6+265.50
12533	321083,1	7640497,6	2173,7	6+266.00
12534	321083,1	7640498,1	2173,7	6+266.50
12535	321083,1	7640498,6	2173,7	6+267.00
12536	321083,0	7640499,1	2173,7	6+267.50
12537	321083,0	7640499,6	2173,7	6+268.00
12538	321083,0	7640500,1	2173,7	6+268.50
12539	321083,0	7640500,6	2173,7	6+269.00
12540	321082,9	7640501,1	2173,7	6+269.50
12541	321082,9	7640501,6	2173,7	6+270.00
12542	321082,9	7640502,1	2173,7	6+270.50
12543	321082,9	7640502,6	2173,7	6+271.00
12544	321082,8	7640503,1	2173,6	6+271.50
12545	321082,8	7640503,6	2173,6	6+272.00
12546	321082,8	7640504,1	2173,6	6+272.50
12547	321082,8	7640504,6	2173,6	6+273.00
12548	321082,7	7640505,1	2173,6	6+273.50
12549	321082,7	7640505,6	2173,6	6+274.00
12550	321082,7	7640506,1	2173,6	6+274.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12551	321082,7	7640506,6	2173,6	6+275.00
12552	321082,7	7640507,1	2173,6	6+275.50
12553	321082,6	7640507,6	2173,6	6+276.00
12554	321082,6	7640508,1	2173,6	6+276.50
12555	321082,6	7640508,6	2173,6	6+277.00
12556	321082,6	7640509,1	2173,6	6+277.50
12557	321082,5	7640509,6	2173,6	6+278.00
12558	321082,5	7640510,1	2173,6	6+278.50
12559	321082,5	7640510,6	2173,6	6+279.00
12560	321082,5	7640511,1	2173,6	6+279.50
12561	321082,4	7640511,6	2173,6	6+280.00
12562	321082,4	7640512,1	2173,6	6+280.50
12563	321082,4	7640512,6	2173,6	6+281.00
12564	321082,4	7640513,1	2173,6	6+281.50
12565	321082,4	7640513,6	2173,6	6+282.00
12566	321082,3	7640514,1	2173,6	6+282.50
12567	321082,3	7640514,6	2173,5	6+283.00
12568	321082,3	7640515,1	2173,5	6+283.50
12569	321082,3	7640515,6	2173,5	6+284.00
12570	321082,2	7640516,1	2173,5	6+284.50
12571	321082,2	7640516,6	2173,5	6+285.00
12572	321082,2	7640517,1	2173,5	6+285.50
12573	321082,2	7640517,6	2173,5	6+286.00
12574	321082,1	7640518,1	2173,5	6+286.50
12575	321082,1	7640518,6	2173,5	6+287.00
12576	321082,1	7640519,1	2173,5	6+287.50
12577	321082,0	7640519,6	2173,5	6+288.00
12578	321081,9	7640520,1	2173,5	6+288.50
12579	321081,8	7640520,6	2173,5	6+289.00
12580	321081,7	7640521,1	2173,5	6+289.50
12581	321081,6	7640521,6	2173,5	6+290.00
12582	321081,5	7640522,0	2173,5	6+290.50
12583	321081,4	7640522,5	2173,5	6+291.00
12584	321081,3	7640523,0	2173,5	6+291.50
12585	321081,1	7640523,5	2173,5	6+292.00
12586	321081,0	7640524,0	2173,5	6+292.50
12587	321080,9	7640524,5	2173,5	6+293.00
12588	321080,8	7640525,0	2173,5	6+293.50
12589	321080,7	7640525,5	2173,5	6+294.00
12590	321080,6	7640525,9	2173,5	6+294.50
12591	321080,5	7640526,4	2173,5	6+295.00
12592	321080,4	7640526,9	2173,5	6+295.50
12593	321080,3	7640527,4	2173,5	6+296.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12594	321080,2	7640527,9	2173,5	6+296.50
12595	321080,0	7640528,4	2173,5	6+297.00
12596	321079,9	7640528,9	2173,5	6+297.50
12597	321079,8	7640529,4	2173,5	6+298.00
12598	321079,7	7640529,8	2173,5	6+298.50
12599	321079,6	7640530,3	2173,5	6+299.00
12600	321079,5	7640530,8	2173,5	6+299.50
12601	321079,4	7640531,3	2173,5	6+300.00
12602	321079,3	7640531,8	2173,5	6+300.50
12603	321079,2	7640532,3	2173,5	6+301.00
12604	321079,1	7640532,8	2173,5	6+301.50
12605	321079,0	7640533,3	2173,5	6+302.00
12606	321078,8	7640533,7	2173,5	6+302.50
12607	321078,7	7640534,2	2173,5	6+303.00
12608	321078,6	7640534,7	2173,5	6+303.50
12609	321078,5	7640535,2	2173,5	6+304.00
12610	321078,4	7640535,7	2173,5	6+304.50
12611	321078,3	7640536,2	2173,5	6+305.00
12612	321078,2	7640536,7	2173,5	6+305.50
12613	321078,1	7640537,2	2173,5	6+306.00
12614	321078,0	7640537,7	2173,5	6+306.50
12615	321077,9	7640538,1	2173,5	6+307.00
12616	321077,8	7640538,6	2173,5	6+307.50
12617	321077,6	7640539,1	2173,5	6+308.00
12618	321077,5	7640539,6	2173,5	6+308.50
12619	321077,4	7640540,1	2173,5	6+309.00
12620	321077,3	7640540,6	2173,5	6+309.50
12621	321077,2	7640541,1	2173,5	6+310.00
12622	321077,1	7640541,6	2173,5	6+310.50
12623	321077,0	7640542,0	2173,5	6+311.00
12624	321076,9	7640542,5	2173,5	6+311.50
12625	321076,8	7640543,0	2173,5	6+312.00
12626	321076,7	7640543,5	2173,5	6+312.50
12627	321076,5	7640544,0	2173,5	6+313.00
12628	321076,4	7640544,5	2173,5	6+313.50
12629	321076,3	7640545,0	2173,5	6+314.00
12630	321076,2	7640545,5	2173,5	6+314.50
12631	321076,1	7640545,9	2173,5	6+315.00
12632	321076,0	7640546,4	2173,5	6+315.50
12633	321075,9	7640546,9	2173,5	6+316.00
12634	321075,8	7640547,4	2173,5	6+316.50
12635	321075,7	7640547,9	2173,5	6+317.00
12636	321075,6	7640548,4	2173,5	6+317.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12637	321075,5	7640548,9	2173,5	6+318.00
12638	321075,3	7640549,4	2173,5	6+318.50
12639	321075,2	7640549,8	2173,5	6+319.00
12640	321075,1	7640550,3	2173,5	6+319.50
12641	321075,0	7640550,8	2173,5	6+320.00
12642	321074,9	7640551,3	2173,5	6+320.50
12643	321074,8	7640551,8	2173,5	6+321.00
12644	321074,7	7640552,3	2173,5	6+321.50
12645	321074,7	7640552,8	2173,5	6+322.00
12646	321074,6	7640553,3	2173,5	6+322.50
12647	321074,5	7640553,8	2173,5	6+323.00
12648	321074,5	7640554,3	2173,5	6+323.50
12649	321074,4	7640554,8	2173,4	6+324.00
12650	321074,4	7640555,3	2173,4	6+324.50
12651	321074,3	7640555,8	2173,4	6+325.00
12652	321074,3	7640556,3	2173,4	6+325.50
12653	321074,2	7640556,8	2173,4	6+326.00
12654	321074,2	7640557,3	2173,4	6+326.50
12655	321074,1	7640557,8	2173,4	6+327.00
12656	321074,1	7640558,3	2173,3	6+327.50
12657	321074,0	7640558,8	2173,3	6+328.00
12658	321073,9	7640559,3	2173,3	6+328.50
12659	321073,9	7640559,7	2173,3	6+329.00
12660	321073,8	7640560,2	2173,3	6+329.50
12661	321073,8	7640560,7	2173,3	6+330.00
12662	321073,7	7640561,2	2173,3	6+330.50
12663	321073,7	7640561,7	2173,2	6+331.00
12664	321073,6	7640562,2	2173,2	6+331.50
12665	321073,6	7640562,7	2173,2	6+332.00
12666	321073,5	7640563,2	2173,2	6+332.50
12667	321073,5	7640563,7	2173,2	6+333.00
12668	321073,4	7640564,2	2173,2	6+333.50
12669	321073,3	7640564,7	2173,2	6+334.00
12670	321073,3	7640565,2	2173,1	6+334.50
12671	321073,2	7640565,7	2173,1	6+335.00
12672	321073,2	7640566,2	2173,1	6+335.50
12673	321073,1	7640566,7	2173,1	6+336.00
12674	321073,1	7640567,2	2173,1	6+336.50
12675	321073,0	7640567,7	2173,1	6+337.00
12676	321073,0	7640568,2	2173,1	6+337.50
12677	321072,9	7640568,7	2173,1	6+338.00
12678	321072,8	7640569,2	2173,0	6+338.50
12679	321072,8	7640569,7	2173,0	6+339.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12680	321072,7	7640570,2	2173,0	6+339.50
12681	321072,7	7640570,7	2173,0	6+340.00
12682	321072,6	7640571,2	2173,0	6+340.50
12683	321072,6	7640571,7	2173,0	6+341.00
12684	321072,5	7640572,2	2173,0	6+341.50
12685	321072,5	7640572,7	2172,9	6+342.00
12686	321072,4	7640573,2	2172,9	6+342.50
12687	321072,4	7640573,7	2172,9	6+343.00
12688	321072,3	7640574,2	2172,9	6+343.50
12689	321072,2	7640574,7	2172,9	6+344.00
12690	321072,2	7640575,2	2172,9	6+344.50
12691	321072,1	7640575,7	2172,9	6+345.00
12692	321072,1	7640576,1	2172,8	6+345.50
12693	321072,0	7640576,6	2172,8	6+346.00
12694	321072,0	7640577,1	2172,8	6+346.50
12695	321071,9	7640577,6	2172,8	6+347.00
12696	321071,9	7640578,1	2172,8	6+347.50
12697	321071,8	7640578,6	2172,8	6+348.00
12698	321071,7	7640579,1	2172,8	6+348.50
12699	321071,7	7640579,6	2172,7	6+349.00
12700	321071,6	7640580,1	2172,7	6+349.50
12701	321071,6	7640580,6	2172,7	6+350.00
12702	321071,5	7640581,1	2172,7	6+350.50
12703	321071,5	7640581,6	2172,7	6+351.00
12704	321071,4	7640582,1	2172,7	6+351.50
12705	321071,4	7640582,6	2172,7	6+352.00
12706	321071,3	7640583,1	2172,7	6+352.50
12707	321071,3	7640583,6	2172,6	6+353.00
12708	321071,2	7640584,1	2172,6	6+353.50
12709	321071,1	7640584,6	2172,6	6+354.00
12710	321071,1	7640585,1	2172,6	6+354.50
12711	321071,0	7640585,6	2172,6	6+355.00
12712	321071,0	7640586,1	2172,6	6+355.50
12713	321070,9	7640586,6	2172,6	6+356.00
12714	321070,9	7640587,1	2172,5	6+356.50
12715	321070,8	7640587,6	2172,5	6+357.00
12716	321070,8	7640588,1	2172,5	6+357.50
12717	321070,7	7640588,6	2172,5	6+358.00
12718	321070,7	7640589,1	2172,5	6+358.50
12719	321070,6	7640589,6	2172,5	6+359.00
12720	321070,5	7640590,1	2172,5	6+359.50
12721	321070,5	7640590,6	2172,4	6+360.00
12722	321070,4	7640591,1	2172,4	6+360.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12723	321070,4	7640591,6	2172,4	6+361.00
12724	321070,3	7640592,1	2172,4	6+361.50
12725	321070,3	7640592,5	2172,4	6+362.00
12726	321070,2	7640593,0	2172,4	6+362.50
12727	321070,2	7640593,5	2172,4	6+363.00
12728	321070,1	7640594,0	2172,4	6+363.50
12729	321070,0	7640594,5	2172,3	6+364.00
12730	321070,0	7640595,0	2172,3	6+364.50
12731	321069,9	7640595,5	2172,3	6+365.00
12732	321069,9	7640596,0	2172,3	6+365.50
12733	321069,8	7640596,5	2172,3	6+366.00
12734	321069,8	7640597,0	2172,3	6+366.50
12735	321069,7	7640597,5	2172,3	6+367.00
12736	321069,7	7640598,0	2172,2	6+367.50
12737	321069,6	7640598,5	2172,2	6+368.00
12738	321069,6	7640599,0	2172,2	6+368.50
12739	321069,5	7640599,5	2172,2	6+369.00
12740	321069,4	7640600,0	2172,2	6+369.50
12741	321069,4	7640600,5	2172,2	6+370.00
12742	321069,3	7640601,0	2172,2	6+370.50
12743	321069,3	7640601,5	2172,1	6+371.00
12744	321069,2	7640602,0	2172,1	6+371.50
12745	321069,2	7640602,5	2172,1	6+372.00
12746	321069,1	7640603,0	2172,1	6+372.50
12747	321069,1	7640603,5	2172,1	6+373.00
12748	321069,0	7640604,0	2172,1	6+373.50
12749	321068,8	7640604,5	2172,1	6+374.00
12750	321068,7	7640604,9	2172,0	6+374.50
12751	321068,5	7640605,4	2172,0	6+375.00
12752	321068,3	7640605,9	2172,0	6+375.50
12753	321068,2	7640606,3	2172,0	6+376.00
12754	321068,0	7640606,8	2172,0	6+376.50
12755	321067,8	7640607,3	2172,0	6+377.00
12756	321067,7	7640607,8	2172,0	6+377.50
12757	321067,5	7640608,2	2172,0	6+378.00
12758	321067,3	7640608,7	2172,0	6+378.50
12759	321067,2	7640609,2	2172,0	6+379.00
12760	321067,0	7640609,6	2172,0	6+379.50
12761	321066,8	7640610,1	2172,0	6+380.00
12762	321066,7	7640610,6	2172,0	6+380.50
12763	321066,5	7640611,1	2172,0	6+381.00
12764	321066,3	7640611,5	2172,0	6+381.50
12765	321066,2	7640612,0	2172,0	6+382.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12766	321066,0	7640612,5	2172,0	6+382.50
12767	321065,8	7640612,9	2172,0	6+383.00
12768	321065,7	7640613,4	2172,0	6+383.50
12769	321065,5	7640613,9	2172,0	6+384.00
12770	321065,3	7640614,4	2172,0	6+384.50
12771	321065,2	7640614,8	2172,0	6+385.00
12772	321065,0	7640615,3	2172,0	6+385.50
12773	321064,8	7640615,8	2172,0	6+386.00
12774	321064,7	7640616,2	2172,0	6+386.50
12775	321064,5	7640616,7	2172,0	6+387.00
12776	321064,3	7640617,2	2172,0	6+387.50
12777	321064,2	7640617,7	2172,0	6+388.00
12778	321064,0	7640618,1	2172,0	6+388.50
12779	321063,8	7640618,6	2172,0	6+389.00
12780	321063,7	7640619,1	2172,0	6+389.50
12781	321063,5	7640619,5	2172,0	6+390.00
12782	321063,3	7640620,0	2172,0	6+390.50
12783	321063,2	7640620,5	2172,0	6+391.00
12784	321063,0	7640621,0	2172,0	6+391.50
12785	321062,8	7640621,4	2172,0	6+392.00
12786	321062,7	7640621,9	2172,0	6+392.50
12787	321062,5	7640622,4	2172,0	6+393.00
12788	321062,3	7640622,8	2172,0	6+393.50
12789	321062,1	7640623,3	2172,0	6+394.00
12790	321062,0	7640623,8	2172,0	6+394.50
12791	321061,8	7640624,2	2172,0	6+395.00
12792	321061,6	7640624,7	2172,0	6+395.50
12793	321061,4	7640625,2	2172,0	6+396.00
12794	321061,2	7640625,6	2172,0	6+396.50
12795	321061,0	7640626,1	2172,0	6+397.00
12796	321060,8	7640626,5	2172,0	6+397.50
12797	321060,6	7640627,0	2172,0	6+398.00
12798	321060,5	7640627,5	2172,0	6+398.50
12799	321060,3	7640627,9	2172,0	6+399.00
12800	321060,1	7640628,4	2172,0	6+399.50
12801	321059,9	7640628,9	2172,0	6+400.00
12802	321059,7	7640629,3	2172,0	6+400.50
12803	321059,5	7640629,8	2172,0	6+401.00
12804	321059,3	7640630,3	2172,0	6+401.50
12805	321059,2	7640630,7	2172,0	6+402.00
12806	321059,0	7640631,2	2172,0	6+402.50
12807	321058,8	7640631,7	2172,0	6+403.00
12808	321058,6	7640632,1	2172,0	6+403.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12809	321058,4	7640632,6	2172,0	6+404.00
12810	321058,2	7640633,0	2172,0	6+404.50
12811	321058,0	7640633,5	2172,0	6+405.00
12812	321057,9	7640634,0	2172,0	6+405.50
12813	321057,7	7640634,4	2172,0	6+406.00
12814	321057,5	7640634,9	2172,0	6+406.50
12815	321057,3	7640635,4	2172,0	6+407.00
12816	321057,1	7640635,8	2172,0	6+407.50
12817	321056,9	7640636,3	2172,0	6+408.00
12818	321056,7	7640636,8	2172,0	6+408.50
12819	321056,6	7640637,2	2172,0	6+409.00
12820	321056,4	7640637,7	2172,0	6+409.50
12821	321056,2	7640638,2	2172,0	6+410.00
12822	321056,0	7640638,6	2172,0	6+410.50
12823	321055,8	7640639,1	2172,0	6+411.00
12824	321055,6	7640639,5	2172,0	6+411.50
12825	321055,4	7640640,0	2172,0	6+412.00
12826	321055,3	7640640,5	2172,0	6+412.50
12827	321055,1	7640640,9	2172,0	6+413.00
12828	321054,9	7640641,4	2172,0	6+413.50
12829	321054,7	7640641,9	2172,0	6+414.00
12830	321054,5	7640642,3	2172,0	6+414.50
12831	321054,3	7640642,8	2172,0	6+415.00
12832	321054,1	7640643,3	2172,0	6+415.50
12833	321053,9	7640643,7	2172,0	6+416.00
12834	321053,8	7640644,2	2172,0	6+416.50
12835	321053,6	7640644,6	2172,0	6+417.00
12836	321053,4	7640645,1	2172,0	6+417.50
12837	321053,2	7640645,6	2172,0	6+418.00
12838	321053,0	7640646,0	2172,0	6+418.50
12839	321052,8	7640646,5	2172,0	6+419.00
12840	321052,6	7640647,0	2172,0	6+419.50
12841	321052,5	7640647,4	2172,0	6+420.00
12842	321052,3	7640647,9	2172,0	6+420.50
12843	321052,1	7640648,4	2172,0	6+421.00
12844	321051,9	7640648,8	2172,0	6+421.50
12845	321051,7	7640649,3	2172,0	6+422.00
12846	321051,5	7640649,8	2172,0	6+422.50
12847	321051,3	7640650,2	2172,0	6+423.00
12848	321051,2	7640650,7	2172,0	6+423.50
12849	321051,0	7640651,1	2172,0	6+424.00
12850	321050,8	7640651,6	2172,0	6+424.50
12851	321050,6	7640652,1	2172,0	6+425.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12852	321050,4	7640652,5	2172,0	6+425.50
12853	321050,2	7640653,0	2172,0	6+426.00
12854	321050,0	7640653,5	2172,0	6+426.50
12855	321049,9	7640653,9	2172,0	6+427.00
12856	321049,7	7640654,4	2172,0	6+427.50
12857	321049,5	7640654,9	2172,0	6+428.00
12858	321049,3	7640655,3	2172,0	6+428.50
12859	321049,1	7640655,8	2172,0	6+429.00
12860	321048,9	7640656,2	2172,0	6+429.50
12861	321048,7	7640656,7	2172,0	6+430.00
12862	321048,5	7640657,2	2172,0	6+430.50
12863	321048,4	7640657,6	2172,0	6+431.00
12864	321048,2	7640658,1	2172,0	6+431.50
12865	321048,0	7640658,6	2172,0	6+432.00
12866	321047,8	7640659,0	2172,0	6+432.50
12867	321047,6	7640659,5	2172,0	6+433.00
12868	321047,4	7640660,0	2172,0	6+433.50
12869	321047,2	7640660,4	2172,0	6+434.00
12870	321047,1	7640660,9	2172,0	6+434.50
12871	321046,9	7640661,4	2172,0	6+435.00
12872	321046,7	7640661,8	2172,0	6+435.50
12873	321046,5	7640662,3	2172,0	6+436.00
12874	321046,3	7640662,7	2172,0	6+436.50
12875	321046,1	7640663,2	2172,0	6+437.00
12876	321045,9	7640663,7	2172,0	6+437.50
12877	321045,8	7640664,1	2172,0	6+438.00
12878	321045,6	7640664,6	2172,0	6+438.50
12879	321045,4	7640665,1	2172,0	6+439.00
12880	321045,2	7640665,5	2172,0	6+439.50
12881	321045,0	7640666,0	2172,0	6+440.00
12882	321044,8	7640666,5	2172,0	6+440.50
12883	321044,6	7640666,9	2172,0	6+441.00
12884	321044,5	7640667,4	2172,0	6+441.50
12885	321044,3	7640667,8	2172,0	6+442.00
12886	321044,1	7640668,3	2172,0	6+442.50
12887	321043,9	7640668,8	2172,0	6+443.00
12888	321043,7	7640669,2	2172,0	6+443.50
12889	321043,5	7640669,7	2172,0	6+444.00
12890	321043,4	7640670,2	2172,0	6+444.50
12891	321043,2	7640670,6	2172,0	6+445.00
12892	321043,0	7640671,1	2172,0	6+445.50
12893	321042,8	7640671,6	2172,0	6+446.00
12894	321042,6	7640672,0	2172,0	6+446.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12895	321042,5	7640672,5	2172,0	6+447.00
12896	321042,3	7640673,0	2172,0	6+447.50
12897	321042,1	7640673,5	2172,0	6+448.00
12898	321041,9	7640673,9	2172,0	6+448.50
12899	321041,8	7640674,4	2172,0	6+449.00
12900	321041,6	7640674,9	2172,0	6+449.50
12901	321041,4	7640675,3	2172,0	6+450.00
12902	321041,2	7640675,8	2172,0	6+450.50
12903	321041,1	7640676,3	2172,0	6+451.00
12904	321040,9	7640676,7	2172,0	6+451.50
12905	321040,7	7640677,2	2172,0	6+452.00
12906	321040,5	7640677,7	2172,0	6+452.50
12907	321040,3	7640678,1	2172,0	6+453.00
12908	321040,2	7640678,6	2172,0	6+453.50
12909	321040,0	7640679,1	2172,0	6+454.00
12910	321039,8	7640679,5	2172,0	6+454.50
12911	321039,6	7640680,0	2172,0	6+455.00
12912	321039,5	7640680,5	2172,0	6+455.50
12913	321039,3	7640680,9	2172,0	6+456.00
12914	321039,1	7640681,4	2172,0	6+456.50
12915	321038,9	7640681,9	2172,0	6+457.00
12916	321038,7	7640682,3	2172,0	6+457.50
12917	321038,6	7640682,8	2172,0	6+458.00
12918	321038,4	7640683,3	2172,0	6+458.50
12919	321038,2	7640683,7	2172,0	6+459.00
12920	321038,0	7640684,2	2172,0	6+459.50
12921	321037,9	7640684,7	2172,0	6+460.00
12922	321037,7	7640685,1	2172,0	6+460.50
12923	321037,5	7640685,6	2172,0	6+461.00
12924	321037,3	7640686,1	2172,0	6+461.50
12925	321037,1	7640686,5	2172,0	6+462.00
12926	321037,0	7640687,0	2172,0	6+462.50
12927	321036,8	7640687,5	2172,0	6+463.00
12928	321036,6	7640687,9	2172,0	6+463.50
12929	321036,4	7640688,4	2172,0	6+464.00
12930	321036,3	7640688,9	2172,0	6+464.50
12931	321036,1	7640689,3	2172,0	6+465.00
12932	321035,9	7640689,8	2172,0	6+465.50
12933	321035,7	7640690,3	2172,0	6+466.00
12934	321035,5	7640690,7	2172,0	6+466.50
12935	321035,2	7640691,1	2172,0	6+467.00
12936	321035,0	7640691,6	2172,0	6+467.50
12937	321034,7	7640692,0	2172,0	6+468.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12938	321034,4	7640692,4	2172,0	6+468.50
12939	321034,1	7640692,8	2172,0	6+469.00
12940	321033,9	7640693,2	2172,1	6+469.50
12941	321033,6	7640693,7	2172,1	6+470.00
12942	321033,3	7640694,1	2172,1	6+470.50
12943	321033,1	7640694,5	2172,1	6+471.00
12944	321032,8	7640694,9	2172,1	6+471.50
12945	321032,5	7640695,3	2172,1	6+472.00
12946	321032,2	7640695,8	2172,2	6+472.50
12947	321032,0	7640696,2	2172,2	6+473.00
12948	321031,7	7640696,6	2172,2	6+473.50
12949	321031,4	7640697,0	2172,2	6+474.00
12950	321031,1	7640697,4	2172,2	6+474.50
12951	321030,9	7640697,9	2172,2	6+475.00
12952	321030,6	7640698,3	2172,2	6+475.50
12953	321030,3	7640698,7	2172,3	6+476.00
12954	321030,1	7640699,1	2172,3	6+476.50
12955	321029,8	7640699,5	2172,3	6+477.00
12956	321029,5	7640699,9	2172,3	6+477.50
12957	321029,2	7640700,4	2172,3	6+478.00
12958	321029,0	7640700,8	2172,3	6+478.50
12959	321028,7	7640701,2	2172,4	6+479.00
12960	321028,4	7640701,6	2172,4	6+479.50
12961	321028,2	7640702,0	2172,4	6+480.00
12962	321027,9	7640702,5	2172,4	6+480.50
12963	321027,6	7640702,9	2172,4	6+481.00
12964	321027,3	7640703,3	2172,4	6+481.50
12965	321027,1	7640703,7	2172,4	6+482.00
12966	321026,8	7640704,1	2172,5	6+482.50
12967	321026,5	7640704,6	2172,5	6+483.00
12968	321026,2	7640705,0	2172,5	6+483.50
12969	321026,0	7640705,4	2172,5	6+484.00
12970	321025,7	7640705,8	2172,5	6+484.50
12971	321025,4	7640706,2	2172,5	6+485.00
12972	321025,2	7640706,7	2172,6	6+485.50
12973	321024,9	7640707,1	2172,6	6+486.00
12974	321024,6	7640707,5	2172,6	6+486.50
12975	321024,3	7640707,9	2172,6	6+487.00
12976	321024,1	7640708,3	2172,6	6+487.50
12977	321023,8	7640708,8	2172,6	6+488.00
12978	321023,5	7640709,2	2172,6	6+488.50
12979	321023,3	7640709,6	2172,7	6+489.00
12980	321023,0	7640710,0	2172,7	6+489.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
12981	321022,7	7640710,4	2172,7	6+490.00
12982	321022,4	7640710,9	2172,7	6+490.50
12983	321022,2	7640711,3	2172,7	6+491.00
12984	321021,9	7640711,7	2172,7	6+491.50
12985	321021,6	7640712,1	2172,8	6+492.00
12986	321021,3	7640712,5	2172,8	6+492.50
12987	321021,1	7640712,9	2172,8	6+493.00
12988	321020,8	7640713,4	2172,8	6+493.50
12989	321020,5	7640713,8	2172,8	6+494.00
12990	321020,3	7640714,2	2172,8	6+494.50
12991	321020,0	7640714,6	2172,8	6+495.00
12992	321019,7	7640715,0	2172,9	6+495.50
12993	321019,4	7640715,5	2172,9	6+496.00
12994	321019,2	7640715,9	2172,9	6+496.50
12995	321018,9	7640716,3	2172,9	6+497.00
12996	321018,6	7640716,7	2172,9	6+497.50
12997	321018,4	7640717,2	2172,9	6+498.00
12998	321018,1	7640717,6	2173,0	6+498.50
12999	321017,9	7640718,0	2173,0	6+499.00
13000	321017,6	7640718,5	2173,0	6+499.50
13001	321017,4	7640718,9	2173,0	6+500.00
13002	321017,1	7640719,3	2173,0	6+500.50
13003	321016,9	7640719,8	2173,0	6+501.00
13004	321016,6	7640720,2	2173,1	6+501.50
13005	321016,4	7640720,6	2173,1	6+502.00
13006	321016,1	7640721,0	2173,1	6+502.50
13007	321015,9	7640721,5	2173,1	6+503.00
13008	321015,6	7640721,9	2173,1	6+503.50
13009	321015,4	7640722,3	2173,1	6+504.00
13010	321015,1	7640722,8	2173,1	6+504.50
13011	321014,9	7640723,2	2173,2	6+505.00
13012	321014,6	7640723,6	2173,2	6+505.50
13013	321014,4	7640724,1	2173,2	6+506.00
13014	321014,1	7640724,5	2173,2	6+506.50
13015	321013,9	7640724,9	2173,2	6+507.00
13016	321013,6	7640725,4	2173,2	6+507.50
13017	321013,4	7640725,8	2173,3	6+508.00
13018	321013,1	7640726,2	2173,3	6+508.50
13019	321012,9	7640726,7	2173,3	6+509.00
13020	321012,6	7640727,1	2173,3	6+509.50
13021	321012,4	7640727,5	2173,3	6+510.00
13022	321012,1	7640728,0	2173,3	6+510.50
13023	321011,9	7640728,4	2173,3	6+511.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13024	321011,6	7640728,8	2173,4	6+511.50
13025	321011,4	7640729,3	2173,4	6+512.00
13026	321011,1	7640729,7	2173,4	6+512.50
13027	321010,8	7640730,1	2173,4	6+513.00
13028	321010,6	7640730,6	2173,4	6+513.50
13029	321010,3	7640731,0	2173,4	6+514.00
13030	321010,1	7640731,4	2173,5	6+514.50
13031	321009,8	7640731,9	2173,5	6+515.00
13032	321009,6	7640732,3	2173,5	6+515.50
13033	321009,3	7640732,7	2173,5	6+516.00
13034	321009,1	7640733,2	2173,5	6+516.50
13035	321008,8	7640733,6	2173,5	6+517.00
13036	321008,6	7640734,0	2173,5	6+517.50
13037	321008,3	7640734,5	2173,6	6+518.00
13038	321008,1	7640734,9	2173,6	6+518.50
13039	321007,8	7640735,3	2173,6	6+519.00
13040	321007,6	7640735,8	2173,6	6+519.50
13041	321007,3	7640736,2	2173,6	6+520.00
13042	321007,1	7640736,6	2173,6	6+520.50
13043	321006,8	7640737,1	2173,7	6+521.00
13044	321006,6	7640737,5	2173,7	6+521.50
13045	321006,3	7640737,9	2173,7	6+522.00
13046	321006,1	7640738,4	2173,7	6+522.50
13047	321005,8	7640738,8	2173,7	6+523.00
13048	321005,6	7640739,2	2173,7	6+523.50
13049	321005,3	7640739,7	2173,7	6+524.00
13050	321005,1	7640740,1	2173,8	6+524.50
13051	321004,8	7640740,5	2173,8	6+525.00
13052	321004,6	7640740,9	2173,8	6+525.50
13053	321004,3	7640741,4	2173,8	6+526.00
13054	321004,1	7640741,8	2173,8	6+526.50
13055	321003,8	7640742,2	2173,8	6+527.00
13056	321003,6	7640742,7	2173,9	6+527.50
13057	321003,3	7640743,1	2173,9	6+528.00
13058	321003,1	7640743,5	2173,9	6+528.50
13059	321002,8	7640744,0	2173,9	6+529.00
13060	321002,6	7640744,4	2173,9	6+529.50
13061	321002,3	7640744,8	2173,9	6+530.00
13062	321002,1	7640745,3	2174,0	6+530.50
13063	321001,8	7640745,7	2174,0	6+531.00
13064	321001,6	7640746,1	2174,0	6+531.50
13065	321001,3	7640746,6	2174,0	6+532.00
13066	321001,1	7640747,0	2174,0	6+532.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13067	321000,8	7640747,4	2174,0	6+533.00
13068	321000,6	7640747,9	2174,0	6+533.50
13069	321000,3	7640748,3	2174,1	6+534.00
13070	321000,1	7640748,7	2174,1	6+534.50
13071	320999,8	7640749,2	2174,1	6+535.00
13072	320999,6	7640749,6	2174,1	6+535.50
13073	320999,3	7640750,0	2174,1	6+536.00
13074	320999,1	7640750,5	2174,1	6+536.50
13075	320998,8	7640750,9	2174,2	6+537.00
13076	320998,6	7640751,3	2174,2	6+537.50
13077	320998,3	7640751,8	2174,2	6+538.00
13078	320998,1	7640752,2	2174,2	6+538.50
13079	320997,8	7640752,6	2174,2	6+539.00
13080	320997,6	7640753,1	2174,2	6+539.50
13081	320997,3	7640753,5	2174,2	6+540.00
13082	320997,1	7640753,9	2174,3	6+540.50
13083	320996,8	7640754,4	2174,3	6+541.00
13084	320996,6	7640754,8	2174,3	6+541.50
13085	320996,3	7640755,2	2174,3	6+542.00
13086	320996,1	7640755,7	2174,3	6+542.50
13087	320995,8	7640756,1	2174,3	6+543.00
13088	320995,6	7640756,5	2174,4	6+543.50
13089	320995,3	7640757,0	2174,4	6+544.00
13090	320995,1	7640757,4	2174,4	6+544.50
13091	320994,8	7640757,8	2174,4	6+545.00
13092	320994,5	7640758,3	2174,4	6+545.50
13093	320994,3	7640758,7	2174,4	6+546.00
13094	320994,0	7640759,1	2174,4	6+546.50
13095	320993,8	7640759,5	2174,5	6+547.00
13096	320993,5	7640760,0	2174,5	6+547.50
13097	320993,3	7640760,4	2174,5	6+548.00
13098	320993,0	7640760,8	2174,5	6+548.50
13099	320992,8	7640761,3	2174,5	6+549.00
13100	320992,5	7640761,7	2174,5	6+549.50
13101	320992,3	7640762,1	2174,6	6+550.00
13102	320992,0	7640762,6	2174,6	6+550.50
13103	320991,8	7640763,0	2174,6	6+551.00
13104	320991,5	7640763,4	2174,6	6+551.50
13105	320991,3	7640763,9	2174,6	6+552.00
13106	320991,0	7640764,3	2174,6	6+552.50
13107	320990,8	7640764,7	2174,6	6+553.00
13108	320990,5	7640765,2	2174,7	6+553.50
13109	320990,3	7640765,6	2174,7	6+554.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13110	320990,0	7640766,0	2174,7	6+554.50
13111	320989,8	7640766,5	2174,7	6+555.00
13112	320989,5	7640766,9	2174,7	6+555.50
13113	320989,3	7640767,3	2174,7	6+556.00
13114	320989,0	7640767,8	2174,8	6+556.50
13115	320988,8	7640768,2	2174,8	6+557.00
13116	320988,5	7640768,6	2174,8	6+557.50
13117	320988,3	7640769,1	2174,8	6+558.00
13118	320988,0	7640769,5	2174,8	6+558.50
13119	320987,8	7640769,9	2174,8	6+559.00
13120	320987,5	7640770,4	2174,8	6+559.50
13121	320987,3	7640770,8	2174,8	6+560.00
13122	320987,0	7640771,2	2174,8	6+560.50
13123	320986,8	7640771,7	2174,8	6+561.00
13124	320986,5	7640772,1	2174,8	6+561.50
13125	320986,3	7640772,5	2174,8	6+562.00
13126	320986,0	7640773,0	2174,8	6+562.50
13127	320985,8	7640773,4	2174,8	6+563.00
13128	320985,6	7640773,8	2174,8	6+563.50
13129	320985,3	7640774,3	2174,8	6+564.00
13130	320985,1	7640774,7	2174,8	6+564.50
13131	320984,9	7640775,2	2174,8	6+565.00
13132	320984,7	7640775,6	2174,8	6+565.50
13133	320984,4	7640776,1	2174,8	6+566.00
13134	320984,2	7640776,5	2174,8	6+566.50
13135	320984,0	7640777,0	2174,8	6+567.00
13136	320983,8	7640777,4	2174,8	6+567.50
13137	320983,5	7640777,9	2174,8	6+568.00
13138	320983,3	7640778,3	2174,8	6+568.50
13139	320983,1	7640778,8	2174,8	6+569.00
13140	320982,9	7640779,2	2174,8	6+569.50
13141	320982,6	7640779,7	2174,8	6+570.00
13142	320982,4	7640780,1	2174,8	6+570.50
13143	320982,2	7640780,5	2174,8	6+571.00
13144	320982,0	7640781,0	2174,8	6+571.50
13145	320981,7	7640781,4	2174,8	6+572.00
13146	320981,5	7640781,9	2174,8	6+572.50
13147	320981,3	7640782,3	2174,8	6+573.00
13148	320981,1	7640782,8	2174,8	6+573.50
13149	320980,8	7640783,2	2174,8	6+574.00
13150	320980,6	7640783,7	2174,8	6+574.50
13151	320980,4	7640784,1	2174,8	6+575.00
13152	320980,2	7640784,6	2174,8	6+575.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13153	320979,9	7640785,0	2174,8	6+576.00
13154	320979,7	7640785,5	2174,8	6+576.50
13155	320979,5	7640785,9	2174,8	6+577.00
13156	320979,3	7640786,3	2174,8	6+577.50
13157	320979,0	7640786,8	2174,8	6+578.00
13158	320978,8	7640787,2	2174,8	6+578.50
13159	320978,6	7640787,7	2174,8	6+579.00
13160	320978,4	7640788,1	2174,8	6+579.50
13161	320978,1	7640788,6	2174,8	6+580.00
13162	320977,9	7640789,0	2174,8	6+580.50
13163	320977,7	7640789,5	2174,8	6+581.00
13164	320977,5	7640789,9	2174,8	6+581.50
13165	320977,2	7640790,4	2174,8	6+582.00
13166	320977,0	7640790,8	2174,8	6+582.50
13167	320976,8	7640791,3	2174,8	6+583.00
13168	320976,5	7640791,7	2174,8	6+583.50
13169	320976,3	7640792,1	2174,8	6+584.00
13170	320976,1	7640792,6	2174,8	6+584.50
13171	320975,9	7640793,0	2174,8	6+585.00
13172	320975,6	7640793,5	2174,8	6+585.50
13173	320975,4	7640793,9	2174,8	6+586.00
13174	320975,2	7640794,4	2174,9	6+586.50
13175	320975,0	7640794,8	2174,9	6+587.00
13176	320974,7	7640795,3	2174,9	6+587.50
13177	320974,5	7640795,7	2174,9	6+588.00
13178	320974,3	7640796,2	2174,9	6+588.50
13179	320974,1	7640796,6	2174,9	6+589.00
13180	320973,8	7640797,1	2174,9	6+589.50
13181	320973,6	7640797,5	2174,9	6+590.00
13182	320973,4	7640797,9	2174,9	6+590.50
13183	320973,2	7640798,4	2174,9	6+591.00
13184	320972,9	7640798,8	2174,9	6+591.50
13185	320972,7	7640799,3	2174,9	6+592.00
13186	320972,5	7640799,7	2174,9	6+592.50
13187	320972,3	7640800,2	2174,9	6+593.00
13188	320972,0	7640800,6	2174,9	6+593.50
13189	320971,8	7640801,1	2174,9	6+594.00
13190	320971,6	7640801,5	2174,9	6+594.50
13191	320971,4	7640802,0	2174,9	6+595.00
13192	320971,1	7640802,4	2174,9	6+595.50
13193	320970,9	7640802,9	2174,9	6+596.00
13194	320970,7	7640803,3	2174,9	6+596.50
13195	320970,5	7640803,7	2174,9	6+597.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13196	320970,2	7640804,2	2174,9	6+597.50
13197	320970,0	7640804,6	2174,9	6+598.00
13198	320969,8	7640805,1	2174,9	6+598.50
13199	320969,6	7640805,5	2174,9	6+599.00
13200	320969,3	7640806,0	2174,9	6+599.50
13201	320969,1	7640806,4	2174,9	6+600.00
13202	320968,9	7640806,9	2174,9	6+600.50
13203	320968,7	7640807,3	2174,9	6+601.00
13204	320968,4	7640807,8	2174,9	6+601.50
13205	320968,2	7640808,2	2174,9	6+602.00
13206	320968,0	7640808,7	2174,9	6+602.50
13207	320967,8	7640809,1	2174,9	6+603.00
13208	320967,5	7640809,5	2174,9	6+603.50
13209	320967,3	7640810,0	2174,9	6+604.00
13210	320967,1	7640810,4	2174,9	6+604.50
13211	320966,9	7640810,9	2174,9	6+605.00
13212	320966,6	7640811,3	2174,9	6+605.50
13213	320966,4	7640811,8	2174,9	6+606.00
13214	320966,2	7640812,2	2174,9	6+606.50
13215	320966,0	7640812,7	2174,9	6+607.00
13216	320965,7	7640813,1	2174,9	6+607.50
13217	320965,5	7640813,6	2174,9	6+608.00
13218	320965,3	7640814,0	2174,9	6+608.50
13219	320965,0	7640814,5	2174,9	6+609.00
13220	320964,8	7640814,9	2174,9	6+609.50
13221	320964,6	7640815,4	2174,9	6+610.00
13222	320964,4	7640815,8	2174,9	6+610.50
13223	320964,1	7640816,2	2174,9	6+611.00
13224	320963,9	7640816,7	2174,9	6+611.50
13225	320963,7	7640817,1	2174,9	6+612.00
13226	320963,5	7640817,6	2174,9	6+612.50
13227	320963,2	7640818,0	2174,9	6+613.00
13228	320963,0	7640818,5	2174,9	6+613.50
13229	320962,8	7640818,9	2174,9	6+614.00
13230	320962,6	7640819,4	2174,9	6+614.50
13231	320962,3	7640819,8	2174,9	6+615.00
13232	320962,1	7640820,3	2174,9	6+615.50
13233	320961,9	7640820,7	2174,9	6+616.00
13234	320961,7	7640821,2	2174,9	6+616.50
13235	320961,5	7640821,6	2174,9	6+617.00
13236	320961,3	7640822,1	2174,9	6+617.50
13237	320961,1	7640822,5	2174,9	6+618.00
13238	320960,9	7640823,0	2174,9	6+618.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13239	320960,7	7640823,5	2174,9	6+619.00
13240	320960,5	7640823,9	2174,9	6+619.50
13241	320960,3	7640824,4	2174,9	6+620.00
13242	320960,1	7640824,8	2174,9	6+620.50
13243	320959,9	7640825,3	2174,9	6+621.00
13244	320959,7	7640825,8	2174,9	6+621.50
13245	320959,5	7640826,2	2174,9	6+622.00
13246	320959,3	7640826,7	2174,9	6+622.50
13247	320959,1	7640827,1	2174,9	6+623.00
13248	320958,9	7640827,6	2174,9	6+623.50
13249	320958,7	7640828,1	2174,9	6+624.00
13250	320958,5	7640828,5	2174,9	6+624.50
13251	320958,3	7640829,0	2174,9	6+625.00
13252	320958,1	7640829,4	2174,9	6+625.50
13253	320957,9	7640829,9	2174,9	6+626.00
13254	320957,7	7640830,3	2174,9	6+626.50
13255	320957,5	7640830,8	2174,9	6+627.00
13256	320957,3	7640831,3	2174,9	6+627.50
13257	320957,1	7640831,7	2174,9	6+628.00
13258	320956,9	7640832,2	2174,9	6+628.50
13259	320956,7	7640832,6	2174,8	6+629.00
13260	320956,6	7640833,1	2174,8	6+629.50
13261	320956,4	7640833,6	2174,8	6+630.00
13262	320956,2	7640834,0	2174,8	6+630.50
13263	320956,0	7640834,5	2174,7	6+631.00
13264	320955,8	7640834,9	2174,7	6+631.50
13265	320955,6	7640835,4	2174,7	6+632.00
13266	320955,4	7640835,9	2174,7	6+632.50
13267	320955,2	7640836,3	2174,6	6+633.00
13268	320955,0	7640836,8	2174,6	6+633.50
13269	320954,8	7640837,2	2174,6	6+634.00
13270	320954,6	7640837,7	2174,6	6+634.50
13271	320954,4	7640838,2	2174,5	6+635.00
13272	320954,2	7640838,6	2174,5	6+635.50
13273	320954,0	7640839,1	2174,5	6+636.00
13274	320953,8	7640839,5	2174,5	6+636.50
13275	320953,6	7640840,0	2174,4	6+637.00
13276	320953,4	7640840,5	2174,4	6+637.50
13277	320953,2	7640840,9	2174,4	6+638.00
13278	320953,0	7640841,4	2174,4	6+638.50
13279	320952,8	7640841,8	2174,3	6+639.00
13280	320952,6	7640842,3	2174,3	6+639.50
13281	320952,4	7640842,8	2174,3	6+640.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13282	320952,2	7640843,2	2174,3	6+640.50
13283	320952,0	7640843,7	2174,3	6+641.00
13284	320951,8	7640844,1	2174,2	6+641.50
13285	320951,6	7640844,6	2174,2	6+642.00
13286	320951,4	7640845,1	2174,2	6+642.50
13287	320951,2	7640845,5	2174,2	6+643.00
13288	320951,0	7640846,0	2174,1	6+643.50
13289	320950,8	7640846,4	2174,1	6+644.00
13290	320950,6	7640846,9	2174,1	6+644.50
13291	320950,4	7640847,4	2174,1	6+645.00
13292	320950,2	7640847,8	2174,0	6+645.50
13293	320950,0	7640848,3	2174,0	6+646.00
13294	320949,9	7640848,7	2174,0	6+646.50
13295	320949,7	7640849,2	2174,0	6+647.00
13296	320949,5	7640849,6	2173,9	6+647.50
13297	320949,3	7640850,1	2173,9	6+648.00
13298	320949,1	7640850,6	2173,9	6+648.50
13299	320948,9	7640851,0	2173,9	6+649.00
13300	320948,7	7640851,5	2173,8	6+649.50
13301	320948,5	7640851,9	2173,8	6+650.00
13302	320948,3	7640852,4	2173,8	6+650.50
13303	320948,1	7640852,9	2173,8	6+651.00
13304	320947,9	7640853,3	2173,7	6+651.50
13305	320947,7	7640853,8	2173,7	6+652.00
13306	320947,5	7640854,2	2173,7	6+652.50
13307	320947,3	7640854,7	2173,7	6+653.00
13308	320947,1	7640855,2	2173,7	6+653.50
13309	320946,9	7640855,6	2173,6	6+654.00
13310	320946,7	7640856,1	2173,6	6+654.50
13311	320946,5	7640856,5	2173,6	6+655.00
13312	320946,3	7640857,0	2173,6	6+655.50
13313	320946,1	7640857,5	2173,5	6+656.00
13314	320945,9	7640857,9	2173,5	6+656.50
13315	320945,7	7640858,4	2173,5	6+657.00
13316	320945,5	7640858,8	2173,5	6+657.50
13317	320945,3	7640859,3	2173,4	6+658.00
13318	320945,1	7640859,8	2173,4	6+658.50
13319	320944,9	7640860,2	2173,4	6+659.00
13320	320944,7	7640860,7	2173,4	6+659.50
13321	320944,5	7640861,1	2173,3	6+660.00
13322	320944,3	7640861,6	2173,3	6+660.50
13323	320944,1	7640862,1	2173,3	6+661.00
13324	320943,9	7640862,5	2173,3	6+661.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13325	320943,7	7640863,0	2173,2	6+662.00
13326	320943,5	7640863,4	2173,2	6+662.50
13327	320943,3	7640863,9	2173,2	6+663.00
13328	320943,2	7640864,4	2173,2	6+663.50
13329	320943,0	7640864,8	2173,1	6+664.00
13330	320942,8	7640865,3	2173,1	6+664.50
13331	320942,6	7640865,7	2173,1	6+665.00
13332	320942,4	7640866,2	2173,1	6+665.50
13333	320942,2	7640866,6	2173,1	6+666.00
13334	320942,0	7640867,1	2173,0	6+666.50
13335	320941,8	7640867,6	2173,0	6+667.00
13336	320941,6	7640868,0	2173,0	6+667.50
13337	320941,4	7640868,5	2173,0	6+668.00
13338	320941,2	7640868,9	2172,9	6+668.50
13339	320941,0	7640869,4	2172,9	6+669.00
13340	320940,8	7640869,9	2172,9	6+669.50
13341	320940,6	7640870,3	2172,9	6+670.00
13342	320940,4	7640870,8	2172,8	6+670.50
13343	320940,2	7640871,2	2172,8	6+671.00
13344	320940,0	7640871,7	2172,8	6+671.50
13345	320939,8	7640872,2	2172,8	6+672.00
13346	320939,6	7640872,6	2172,7	6+672.50
13347	320939,4	7640873,1	2172,7	6+673.00
13348	320939,2	7640873,5	2172,7	6+673.50
13349	320939,0	7640874,0	2172,7	6+674.00
13350	320938,8	7640874,5	2172,6	6+674.50
13351	320938,6	7640874,9	2172,6	6+675.00
13352	320938,4	7640875,4	2172,6	6+675.50
13353	320938,2	7640875,8	2172,6	6+676.00
13354	320938,0	7640876,3	2172,5	6+676.50
13355	320937,8	7640876,8	2172,5	6+677.00
13356	320937,6	7640877,2	2172,5	6+677.50
13357	320937,4	7640877,7	2172,5	6+678.00
13358	320937,2	7640878,1	2172,5	6+678.50
13359	320937,0	7640878,6	2172,4	6+679.00
13360	320936,8	7640879,1	2172,4	6+679.50
13361	320936,6	7640879,5	2172,4	6+680.00
13362	320936,5	7640880,0	2172,4	6+680.50
13363	320936,3	7640880,4	2172,3	6+681.00
13364	320936,1	7640880,9	2172,3	6+681.50
13365	320935,9	7640881,4	2172,3	6+682.00
13366	320935,7	7640881,8	2172,3	6+682.50
13367	320935,5	7640882,3	2172,2	6+683.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13368	320935,3	7640882,7	2172,2	6+683.50
13369	320935,1	7640883,2	2172,2	6+684.00
13370	320934,9	7640883,7	2172,2	6+684.50
13371	320934,7	7640884,1	2172,1	6+685.00
13372	320934,5	7640884,6	2172,1	6+685.50
13373	320934,2	7640885,0	2172,1	6+686.00
13374	320934,0	7640885,4	2172,1	6+686.50
13375	320933,7	7640885,9	2172,0	6+687.00
13376	320933,4	7640886,3	2172,0	6+687.50
13377	320933,2	7640886,7	2172,0	6+688.00
13378	320932,9	7640887,1	2172,0	6+688.50
13379	320932,7	7640887,6	2172,0	6+689.00
13380	320932,4	7640888,0	2172,0	6+689.50
13381	320932,1	7640888,4	2172,0	6+690.00
13382	320931,9	7640888,8	2172,0	6+690.50
13383	320931,6	7640889,3	2172,0	6+691.00
13384	320931,3	7640889,7	2172,0	6+691.50
13385	320931,1	7640890,1	2172,0	6+692.00
13386	320930,8	7640890,5	2172,0	6+692.50
13387	320930,5	7640891,0	2172,0	6+693.00
13388	320930,3	7640891,4	2172,0	6+693.50
13389	320930,0	7640891,8	2172,0	6+694.00
13390	320929,8	7640892,2	2172,0	6+694.50
13391	320929,5	7640892,7	2172,0	6+695.00
13392	320929,2	7640893,1	2172,0	6+695.50
13393	320929,0	7640893,5	2172,0	6+696.00
13394	320928,7	7640893,9	2172,0	6+696.50
13395	320928,4	7640894,4	2172,0	6+697.00
13396	320928,2	7640894,8	2172,0	6+697.50
13397	320927,9	7640895,2	2172,0	6+698.00
13398	320927,6	7640895,6	2172,0	6+698.50
13399	320927,4	7640896,1	2172,0	6+699.00
13400	320927,1	7640896,5	2172,0	6+699.50
13401	320926,9	7640896,9	2172,0	6+700.00
13402	320926,6	7640897,3	2172,1	6+700.50
13403	320926,3	7640897,8	2172,1	6+701.00
13404	320926,1	7640898,2	2172,1	6+701.50
13405	320925,8	7640898,6	2172,1	6+702.00
13406	320925,5	7640899,0	2172,1	6+702.50
13407	320925,3	7640899,5	2172,1	6+703.00
13408	320925,0	7640899,9	2172,1	6+703.50
13409	320924,7	7640900,3	2172,1	6+704.00
13410	320924,5	7640900,7	2172,1	6+704.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13411	320924,2	7640901,2	2172,1	6+705.00
13412	320924,0	7640901,6	2172,1	6+705.50
13413	320923,7	7640902,0	2172,1	6+706.00
13414	320923,4	7640902,4	2172,1	6+706.50
13415	320923,2	7640902,9	2172,1	6+707.00
13416	320922,9	7640903,3	2172,1	6+707.50
13417	320922,6	7640903,7	2172,1	6+708.00
13418	320922,4	7640904,1	2172,1	6+708.50
13419	320922,1	7640904,6	2172,1	6+709.00
13420	320921,8	7640905,0	2172,1	6+709.50
13421	320921,6	7640905,4	2172,1	6+710.00
13422	320921,3	7640905,8	2172,1	6+710.50
13423	320921,1	7640906,3	2172,1	6+711.00
13424	320920,8	7640906,7	2172,1	6+711.50
13425	320920,5	7640907,1	2172,1	6+712.00
13426	320920,3	7640907,5	2172,1	6+712.50
13427	320920,0	7640908,0	2172,1	6+713.00
13428	320919,7	7640908,4	2172,1	6+713.50
13429	320919,5	7640908,8	2172,1	6+714.00
13430	320919,2	7640909,2	2172,1	6+714.50
13431	320918,9	7640909,7	2172,1	6+715.00
13432	320918,7	7640910,1	2172,1	6+715.50
13433	320918,4	7640910,5	2172,1	6+716.00
13434	320918,2	7640910,9	2172,1	6+716.50
13435	320917,9	7640911,3	2172,1	6+717.00
13436	320917,6	7640911,8	2172,1	6+717.50
13437	320917,4	7640912,2	2172,1	6+718.00
13438	320917,1	7640912,6	2172,1	6+718.50
13439	320916,8	7640913,0	2172,1	6+719.00
13440	320916,6	7640913,5	2172,1	6+719.50
13441	320916,3	7640913,9	2172,1	6+720.00
13442	320916,0	7640914,3	2172,1	6+720.50
13443	320915,8	7640914,7	2172,1	6+721.00
13444	320915,5	7640915,2	2172,1	6+721.50
13445	320915,3	7640915,6	2172,1	6+722.00
13446	320915,0	7640916,0	2172,1	6+722.50
13447	320914,7	7640916,4	2172,1	6+723.00
13448	320914,5	7640916,9	2172,1	6+723.50
13449	320914,2	7640917,3	2172,1	6+724.00
13450	320913,9	7640917,7	2172,1	6+724.50
13451	320913,5	7640918,0	2172,1	6+725.00
13452	320913,2	7640918,4	2172,1	6+725.50
13453	320912,8	7640918,7	2172,1	6+726.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13454	320912,5	7640919,1	2172,1	6+726.50
13455	320912,1	7640919,5	2172,1	6+727.00
13456	320911,8	7640919,8	2172,1	6+727.50
13457	320911,4	7640920,2	2172,1	6+728.00
13458	320911,1	7640920,6	2172,1	6+728.50
13459	320910,8	7640920,9	2172,1	6+729.00
13460	320910,4	7640921,3	2172,1	6+729.50
13461	320910,1	7640921,6	2172,1	6+730.00
13462	320909,7	7640922,0	2172,1	6+730.50
13463	320909,4	7640922,4	2172,2	6+731.00
13464	320909,0	7640922,7	2172,2	6+731.50
13465	320908,7	7640923,1	2172,2	6+732.00
13466	320908,3	7640923,5	2172,2	6+732.50
13467	320908,0	7640923,8	2172,2	6+733.00
13468	320907,7	7640924,2	2172,2	6+733.50
13469	320907,3	7640924,5	2172,2	6+734.00
13470	320907,0	7640924,9	2172,2	6+734.50
13471	320906,6	7640925,3	2172,3	6+735.00
13472	320906,3	7640925,6	2172,3	6+735.50
13473	320905,9	7640926,0	2172,3	6+736.00
13474	320905,6	7640926,4	2172,3	6+736.50
13475	320905,2	7640926,7	2172,3	6+737.00
13476	320904,9	7640927,1	2172,3	6+737.50
13477	320904,6	7640927,4	2172,3	6+738.00
13478	320904,2	7640927,8	2172,3	6+738.50
13479	320903,9	7640928,2	2172,4	6+739.00
13480	320903,5	7640928,5	2172,4	6+739.50
13481	320903,2	7640928,9	2172,4	6+740.00
13482	320902,8	7640929,2	2172,4	6+740.50
13483	320902,5	7640929,6	2172,4	6+741.00
13484	320902,1	7640930,0	2172,4	6+741.50
13485	320901,8	7640930,3	2172,4	6+742.00
13486	320901,4	7640930,7	2172,4	6+742.50
13487	320901,1	7640931,1	2172,5	6+743.00
13488	320900,8	7640931,4	2172,5	6+743.50
13489	320900,4	7640931,8	2172,5	6+744.00
13490	320900,1	7640932,1	2172,5	6+744.50
13491	320899,7	7640932,5	2172,5	6+745.00
13492	320899,4	7640932,9	2172,5	6+745.50
13493	320899,0	7640933,2	2172,5	6+746.00
13494	320898,7	7640933,6	2172,5	6+746.50
13495	320898,3	7640934,0	2172,6	6+747.00
13496	320898,0	7640934,3	2172,6	6+747.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13497	320897,7	7640934,7	2172,6	6+748.00
13498	320897,3	7640935,0	2172,6	6+748.50
13499	320897,0	7640935,4	2172,6	6+749.00
13500	320896,6	7640935,8	2172,6	6+749.50
13501	320896,3	7640936,1	2172,6	6+750.00
13502	320895,9	7640936,5	2172,6	6+750.50
13503	320895,6	7640936,8	2172,7	6+751.00
13504	320895,2	7640937,2	2172,7	6+751.50
13505	320894,9	7640937,6	2172,7	6+752.00
13506	320894,5	7640937,9	2172,7	6+752.50
13507	320894,2	7640938,3	2172,7	6+753.00
13508	320893,9	7640938,7	2172,7	6+753.50
13509	320893,5	7640939,0	2172,7	6+754.00
13510	320893,2	7640939,4	2172,7	6+754.50
13511	320892,8	7640939,7	2172,8	6+755.00
13512	320892,5	7640940,1	2172,8	6+755.50
13513	320892,1	7640940,5	2172,8	6+756.00
13514	320891,8	7640940,8	2172,8	6+756.50
13515	320891,4	7640941,2	2172,8	6+757.00
13516	320891,1	7640941,6	2172,8	6+757.50
13517	320890,8	7640941,9	2172,8	6+758.00
13518	320890,4	7640942,3	2172,8	6+758.50
13519	320890,1	7640942,6	2172,9	6+759.00
13520	320889,7	7640943,0	2172,9	6+759.50
13521	320889,4	7640943,4	2172,9	6+760.00
13522	320889,0	7640943,7	2172,9	6+760.50
13523	320888,7	7640944,1	2172,9	6+761.00
13524	320888,3	7640944,5	2172,9	6+761.50
13525	320888,0	7640944,8	2172,9	6+762.00
13526	320887,7	7640945,2	2172,9	6+762.50
13527	320887,3	7640945,5	2173,0	6+763.00
13528	320887,0	7640945,9	2173,0	6+763.50
13529	320886,6	7640946,3	2173,0	6+764.00
13530	320886,3	7640946,6	2173,0	6+764.50
13531	320885,9	7640947,0	2173,0	6+765.00
13532	320885,6	7640947,3	2173,0	6+765.50
13533	320885,2	7640947,7	2173,0	6+766.00
13534	320884,9	7640948,1	2173,0	6+766.50
13535	320884,5	7640948,4	2173,1	6+767.00
13536	320884,2	7640948,8	2173,1	6+767.50
13537	320883,9	7640949,2	2173,1	6+768.00
13538	320883,5	7640949,5	2173,1	6+768.50
13539	320883,2	7640949,9	2173,1	6+769.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13540	320882,8	7640950,2	2173,1	6+769.50
13541	320882,5	7640950,6	2173,1	6+770.00
13542	320882,1	7640951,0	2173,1	6+770.50
13543	320881,8	7640951,3	2173,2	6+771.00
13544	320881,4	7640951,7	2173,2	6+771.50
13545	320881,1	7640952,1	2173,2	6+772.00
13546	320880,8	7640952,4	2173,2	6+772.50
13547	320880,4	7640952,8	2173,2	6+773.00
13548	320880,1	7640953,1	2173,2	6+773.50
13549	320879,7	7640953,5	2173,2	6+774.00
13550	320879,4	7640953,9	2173,2	6+774.50
13551	320879,0	7640954,2	2173,3	6+775.00
13552	320878,7	7640954,6	2173,3	6+775.50
13553	320878,3	7640955,0	2173,3	6+776.00
13554	320878,0	7640955,3	2173,3	6+776.50
13555	320877,6	7640955,7	2173,3	6+777.00
13556	320877,3	7640956,0	2173,3	6+777.50
13557	320877,0	7640956,4	2173,3	6+778.00
13558	320876,6	7640956,8	2173,3	6+778.50
13559	320876,3	7640957,1	2173,4	6+779.00
13560	320875,9	7640957,5	2173,4	6+779.50
13561	320875,6	7640957,8	2173,4	6+780.00
13562	320875,2	7640958,2	2173,4	6+780.50
13563	320874,9	7640958,6	2173,4	6+781.00
13564	320874,5	7640958,9	2173,4	6+781.50
13565	320874,2	7640959,3	2173,4	6+782.00
13566	320873,9	7640959,7	2173,4	6+782.50
13567	320873,5	7640960,0	2173,5	6+783.00
13568	320873,2	7640960,4	2173,5	6+783.50
13569	320872,8	7640960,7	2173,5	6+784.00
13570	320872,5	7640961,1	2173,5	6+784.50
13571	320872,1	7640961,5	2173,5	6+785.00
13572	320871,8	7640961,8	2173,5	6+785.50
13573	320871,4	7640962,2	2173,5	6+786.00
13574	320871,1	7640962,6	2173,5	6+786.50
13575	320870,8	7640962,9	2173,6	6+787.00
13576	320870,4	7640963,3	2173,6	6+787.50
13577	320870,1	7640963,6	2173,6	6+788.00
13578	320869,7	7640964,0	2173,6	6+788.50
13579	320869,4	7640964,4	2173,6	6+789.00
13580	320869,0	7640964,7	2173,6	6+789.50
13581	320868,7	7640965,1	2173,6	6+790.00
13582	320868,3	7640965,4	2173,6	6+790.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13583	320868,0	7640965,8	2173,7	6+791.00
13584	320867,6	7640966,2	2173,7	6+791.50
13585	320867,3	7640966,5	2173,7	6+792.00
13586	320867,0	7640966,9	2173,7	6+792.50
13587	320866,6	7640967,3	2173,7	6+793.00
13588	320866,3	7640967,6	2173,7	6+793.50
13589	320865,9	7640968,0	2173,7	6+794.00
13590	320865,6	7640968,3	2173,7	6+794.50
13591	320865,2	7640968,7	2173,8	6+795.00
13592	320864,9	7640969,1	2173,8	6+795.50
13593	320864,5	7640969,4	2173,8	6+796.00
13594	320864,2	7640969,8	2173,8	6+796.50
13595	320863,9	7640970,2	2173,8	6+797.00
13596	320863,5	7640970,5	2173,8	6+797.50
13597	320863,2	7640970,9	2173,8	6+798.00
13598	320862,8	7640971,2	2173,8	6+798.50
13599	320862,5	7640971,6	2173,9	6+799.00
13600	320862,1	7640972,0	2173,9	6+799.50
13601	320861,8	7640972,3	2173,9	6+800.00
13602	320861,4	7640972,7	2173,9	6+800.50
13603	320861,1	7640973,1	2173,9	6+801.00
13604	320860,7	7640973,4	2173,9	6+801.50
13605	320860,4	7640973,8	2173,9	6+802.00
13606	320860,1	7640974,1	2173,9	6+802.50
13607	320859,7	7640974,5	2174,0	6+803.00
13608	320859,4	7640974,9	2174,0	6+803.50
13609	320859,1	7640975,3	2174,0	6+804.00
13610	320858,8	7640975,7	2174,0	6+804.50
13611	320858,5	7640976,0	2174,0	6+805.00
13612	320858,1	7640976,4	2174,0	6+805.50
13613	320857,8	7640976,8	2174,0	6+806.00
13614	320857,5	7640977,2	2174,0	6+806.50
13615	320857,2	7640977,6	2174,1	6+807.00
13616	320856,9	7640978,0	2174,1	6+807.50
13617	320856,6	7640978,4	2174,1	6+808.00
13618	320856,3	7640978,8	2174,1	6+808.50
13619	320856,0	7640979,2	2174,1	6+809.00
13620	320855,6	7640979,6	2174,1	6+809.50
13621	320855,3	7640980,0	2174,1	6+810.00
13622	320855,0	7640980,3	2174,1	6+810.50
13623	320854,7	7640980,7	2174,2	6+811.00
13624	320854,4	7640981,1	2174,2	6+811.50
13625	320854,1	7640981,5	2174,2	6+812.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13626	320853,8	7640981,9	2174,2	6+812.50
13627	320853,5	7640982,3	2174,2	6+813.00
13628	320853,2	7640982,7	2174,2	6+813.50
13629	320852,8	7640983,1	2174,2	6+814.00
13630	320852,5	7640983,5	2174,2	6+814.50
13631	320852,2	7640983,9	2174,2	6+815.00
13632	320851,9	7640984,3	2174,2	6+815.50
13633	320851,6	7640984,6	2174,2	6+816.00
13634	320851,3	7640985,0	2174,2	6+816.50
13635	320851,0	7640985,4	2174,2	6+817.00
13636	320850,7	7640985,8	2174,2	6+817.50
13637	320850,3	7640986,2	2174,2	6+818.00
13638	320850,0	7640986,6	2174,2	6+818.50
13639	320849,7	7640987,0	2174,2	6+819.00
13640	320849,4	7640987,4	2174,2	6+819.50
13641	320849,1	7640987,8	2174,2	6+820.00
13642	320848,8	7640988,2	2174,2	6+820.50
13643	320848,5	7640988,6	2174,2	6+821.00
13644	320848,2	7640988,9	2174,2	6+821.50
13645	320847,9	7640989,3	2174,2	6+822.00
13646	320847,5	7640989,7	2174,2	6+822.50
13647	320847,2	7640990,1	2174,2	6+823.00
13648	320846,9	7640990,5	2174,2	6+823.50
13649	320846,6	7640990,9	2174,2	6+824.00
13650	320846,3	7640991,3	2174,2	6+824.50
13651	320846,0	7640991,7	2174,2	6+825.00
13652	320845,7	7640992,1	2174,2	6+825.50
13653	320845,4	7640992,5	2174,2	6+826.00
13654	320845,0	7640992,9	2174,2	6+826.50
13655	320844,7	7640993,3	2174,2	6+827.00
13656	320844,4	7640993,6	2174,2	6+827.50
13657	320844,1	7640994,0	2174,2	6+828.00
13658	320843,8	7640994,4	2174,2	6+828.50
13659	320843,5	7640994,8	2174,2	6+829.00
13660	320843,2	7640995,2	2174,2	6+829.50
13661	320842,9	7640995,6	2174,2	6+830.00
13662	320842,6	7640996,0	2174,2	6+830.50
13663	320842,2	7640996,4	2174,2	6+831.00
13664	320841,9	7640996,8	2174,2	6+831.50
13665	320841,6	7640997,2	2174,2	6+832.00
13666	320841,3	7640997,6	2174,2	6+832.50
13667	320841,0	7640997,9	2174,2	6+833.00
13668	320840,7	7640998,3	2174,2	6+833.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13669	320840,4	7640998,7	2174,2	6+834.00
13670	320840,1	7640999,1	2174,2	6+834.50
13671	320839,8	7640999,5	2174,2	6+835.00
13672	320839,4	7640999,9	2174,2	6+835.50
13673	320839,1	7641000,3	2174,2	6+836.00
13674	320838,8	7641000,7	2174,2	6+836.50
13675	320838,5	7641001,1	2174,2	6+837.00
13676	320838,2	7641001,5	2174,2	6+837.50
13677	320837,9	7641001,9	2174,2	6+838.00
13678	320837,6	7641002,2	2174,2	6+838.50
13679	320837,3	7641002,6	2174,2	6+839.00
13680	320836,9	7641003,0	2174,2	6+839.50
13681	320836,6	7641003,4	2174,2	6+840.00
13682	320836,3	7641003,8	2174,2	6+840.50
13683	320836,0	7641004,2	2174,2	6+841.00
13684	320835,7	7641004,6	2174,2	6+841.50
13685	320835,4	7641005,0	2174,2	6+842.00
13686	320835,1	7641005,4	2174,2	6+842.50
13687	320834,8	7641005,8	2174,2	6+843.00
13688	320834,5	7641006,2	2174,2	6+843.50
13689	320834,1	7641006,5	2174,2	6+844.00
13690	320833,8	7641006,9	2174,2	6+844.50
13691	320833,5	7641007,3	2174,2	6+845.00
13692	320833,2	7641007,7	2174,2	6+845.50
13693	320832,9	7641008,1	2174,2	6+846.00
13694	320832,6	7641008,5	2174,2	6+846.50
13695	320832,3	7641008,9	2174,2	6+847.00
13696	320832,0	7641009,3	2174,2	6+847.50
13697	320831,6	7641009,7	2174,2	6+848.00
13698	320831,3	7641010,1	2174,2	6+848.50
13699	320831,0	7641010,5	2174,2	6+849.00
13700	320830,7	7641010,8	2174,2	6+849.50
13701	320830,4	7641011,2	2174,2	6+850.00
13702	320830,1	7641011,6	2174,2	6+850.50
13703	320829,8	7641012,0	2174,2	6+851.00
13704	320829,5	7641012,4	2174,2	6+851.50
13705	320829,2	7641012,8	2174,2	6+852.00
13706	320828,8	7641013,2	2174,2	6+852.50
13707	320828,5	7641013,6	2174,2	6+853.00
13708	320828,2	7641014,0	2174,2	6+853.50
13709	320827,9	7641014,4	2174,2	6+854.00
13710	320827,6	7641014,8	2174,2	6+854.50
13711	320827,3	7641015,1	2174,2	6+855.00

Nº	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13712	320827,0	7641015,5	2174,2	6+855.50
13713	320826,7	7641015,9	2174,2	6+856.00
13714	320826,4	7641016,3	2174,2	6+856.50
13715	320826,0	7641016,7	2174,2	6+857.00
13716	320825,7	7641017,1	2174,2	6+857.50
13717	320825,4	7641017,5	2174,2	6+858.00
13718	320825,1	7641017,9	2174,2	6+858.50
13719	320824,8	7641018,3	2174,2	6+859.00
13720	320824,5	7641018,7	2174,2	6+859.50
13721	320824,2	7641019,1	2174,2	6+860.00
13722	320823,9	7641019,4	2174,2	6+860.50
13723	320823,5	7641019,8	2174,2	6+861.00
13724	320823,2	7641020,2	2174,2	6+861.50
13725	320822,9	7641020,6	2174,2	6+862.00
13726	320822,6	7641021,0	2174,2	6+862.50
13727	320822,3	7641021,4	2174,2	6+863.00
13728	320822,0	7641021,8	2174,2	6+863.50
13729	320821,8	7641022,2	2174,2	6+864.00
13730	320821,6	7641022,7	2174,2	6+864.50
13731	320821,4	7641023,2	2174,2	6+865.00
13732	320821,2	7641023,6	2174,2	6+865.50
13733	320821,1	7641024,1	2174,2	6+866.00
13734	320820,9	7641024,6	2174,3	6+866.50
13735	320820,7	7641025,0	2174,3	6+867.00
13736	320820,5	7641025,5	2174,3	6+867.50
13737	320820,4	7641026,0	2174,3	6+868.00
13738	320820,2	7641026,5	2174,3	6+868.50
13739	320820,0	7641026,9	2174,3	6+869.00
13740	320819,9	7641027,4	2174,3	6+869.50
13741	320819,7	7641027,9	2174,3	6+870.00
13742	320819,5	7641028,3	2174,3	6+870.50
13743	320819,3	7641028,8	2174,3	6+871.00
13744	320819,2	7641029,3	2174,4	6+871.50
13745	320819,0	7641029,7	2174,4	6+872.00
13746	320818,8	7641030,2	2174,4	6+872.50
13747	320818,6	7641030,7	2174,4	6+873.00
13748	320818,5	7641031,1	2174,4	6+873.50
13749	320818,3	7641031,6	2174,4	6+874.00
13750	320818,1	7641032,1	2174,4	6+874.50
13751	320817,9	7641032,6	2174,4	6+875.00
13752	320817,8	7641033,0	2174,4	6+875.50
13753	320817,6	7641033,5	2174,4	6+876.00
13754	320817,4	7641034,0	2174,5	6+876.50

Nº	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13755	320817,3	7641034,4	2174,5	6+877.00
13756	320817,1	7641034,9	2174,5	6+877.50
13757	320816,9	7641035,4	2174,5	6+878.00
13758	320816,7	7641035,8	2174,5	6+878.50
13759	320816,6	7641036,3	2174,5	6+879.00
13760	320816,4	7641036,8	2174,6	6+879.50
13761	320816,2	7641037,2	2174,6	6+880.00
13762	320816,0	7641037,7	2174,6	6+880.50
13763	320815,9	7641038,2	2174,6	6+881.00
13764	320815,7	7641038,6	2174,6	6+881.50
13765	320815,5	7641039,1	2174,6	6+882.00
13766	320815,3	7641039,6	2174,7	6+882.50
13767	320815,2	7641040,1	2174,7	6+883.00
13768	320815,0	7641040,5	2174,7	6+883.50
13769	320814,8	7641041,0	2174,7	6+884.00
13770	320814,7	7641041,5	2174,7	6+884.50
13771	320814,5	7641041,9	2174,7	6+885.00
13772	320814,3	7641042,4	2174,8	6+885.50
13773	320814,1	7641042,9	2174,8	6+886.00
13774	320814,0	7641043,3	2174,8	6+886.50
13775	320813,8	7641043,8	2174,8	6+887.00
13776	320813,6	7641044,3	2174,8	6+887.50
13777	320813,4	7641044,7	2174,9	6+888.00
13778	320813,3	7641045,2	2174,9	6+888.50
13779	320813,1	7641045,7	2174,9	6+889.00
13780	320812,9	7641046,2	2174,9	6+889.50
13781	320812,7	7641046,6	2174,9	6+890.00
13782	320812,6	7641047,1	2174,9	6+890.50
13783	320812,4	7641047,6	2175,0	6+891.00
13784	320812,2	7641048,0	2175,0	6+891.50
13785	320812,1	7641048,5	2175,0	6+892.00
13786	320811,9	7641049,0	2175,0	6+892.50
13787	320811,7	7641049,4	2175,0	6+893.00
13788	320811,5	7641049,9	2175,0	6+893.50
13789	320811,4	7641050,4	2175,1	6+894.00
13790	320811,2	7641050,8	2175,1	6+894.50
13791	320811,0	7641051,3	2175,1	6+895.00
13792	320810,8	7641051,8	2175,1	6+895.50
13793	320810,7	7641052,2	2175,1	6+896.00
13794	320810,5	7641052,7	2175,2	6+896.50
13795	320810,3	7641053,2	2175,2	6+897.00
13796	320810,2	7641053,7	2175,2	6+897.50
13797	320810,0	7641054,1	2175,2	6+898.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13798	320809,8	7641054,6	2175,2	6+898.50
13799	320809,6	7641055,1	2175,2	6+899.00
13800	320809,5	7641055,5	2175,3	6+899.50
13801	320809,3	7641056,0	2175,3	6+900.00
13802	320809,1	7641056,5	2175,3	6+900.50
13803	320808,9	7641056,9	2175,3	6+901.00
13804	320808,8	7641057,4	2175,3	6+901.50
13805	320808,6	7641057,9	2175,4	6+902.00
13806	320808,4	7641058,3	2175,4	6+902.50
13807	320808,2	7641058,8	2175,4	6+903.00
13808	320808,1	7641059,3	2175,4	6+903.50
13809	320807,9	7641059,8	2175,4	6+904.00
13810	320807,7	7641060,2	2175,4	6+904.50
13811	320807,6	7641060,7	2175,5	6+905.00
13812	320807,4	7641061,2	2175,5	6+905.50
13813	320807,2	7641061,6	2175,5	6+906.00
13814	320807,0	7641062,1	2175,5	6+906.50
13815	320806,9	7641062,6	2175,5	6+907.00
13816	320806,7	7641063,0	2175,5	6+907.50
13817	320806,5	7641063,5	2175,6	6+908.00
13818	320806,3	7641064,0	2175,6	6+908.50
13819	320806,2	7641064,4	2175,6	6+909.00
13820	320806,0	7641064,9	2175,6	6+909.50
13821	320805,9	7641065,4	2175,6	6+910.00
13822	320805,7	7641065,9	2175,7	6+910.50
13823	320805,6	7641066,3	2175,7	6+911.00
13824	320805,4	7641066,8	2175,7	6+911.50
13825	320805,2	7641067,3	2175,7	6+912.00
13826	320805,1	7641067,8	2175,7	6+912.50
13827	320804,9	7641068,3	2175,7	6+913.00
13828	320804,8	7641068,7	2175,8	6+913.50
13829	320804,6	7641069,2	2175,8	6+914.00
13830	320804,5	7641069,7	2175,8	6+914.50
13831	320804,3	7641070,2	2175,8	6+915.00
13832	320804,2	7641070,6	2175,8	6+915.50
13833	320804,0	7641071,1	2175,8	6+916.00
13834	320803,9	7641071,6	2175,9	6+916.50
13835	320803,7	7641072,1	2175,9	6+917.00
13836	320803,5	7641072,5	2175,9	6+917.50
13837	320803,4	7641073,0	2175,9	6+918.00
13838	320803,4	7641073,5	2175,9	6+918.50
13839	320803,4	7641074,0	2176,0	6+919.00
13840	320803,4	7641074,5	2176,0	6+919.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13841	320803,4	7641075,0	2176,0	6+920.00
13842	320803,4	7641075,5	2176,0	6+920.50
13843	320803,5	7641076,0	2176,0	6+921.00
13844	320803,5	7641076,5	2176,0	6+921.50
13845	320803,5	7641077,0	2176,1	6+922.00
13846	320803,5	7641077,5	2176,1	6+922.50
13847	320803,5	7641078,0	2176,1	6+923.00
13848	320803,5	7641078,5	2176,1	6+923.50
13849	320803,5	7641079,0	2176,1	6+924.00
13850	320803,5	7641079,5	2176,2	6+924.50
13851	320803,5	7641080,0	2176,2	6+925.00
13852	320803,5	7641080,5	2176,2	6+925.50
13853	320803,5	7641081,0	2176,2	6+926.00
13854	320803,6	7641081,5	2176,2	6+926.50
13855	320803,6	7641082,0	2176,2	6+927.00
13856	320803,6	7641082,5	2176,3	6+927.50
13857	320803,6	7641083,0	2176,3	6+928.00
13858	320803,6	7641083,5	2176,3	6+928.50
13859	320803,6	7641084,0	2176,3	6+929.00
13860	320803,6	7641084,5	2176,3	6+929.50
13861	320803,6	7641085,0	2176,3	6+930.00
13862	320803,6	7641085,5	2176,4	6+930.50
13863	320803,6	7641086,0	2176,4	6+931.00
13864	320803,6	7641086,5	2176,4	6+931.50
13865	320803,7	7641087,0	2176,4	6+932.00
13866	320803,7	7641087,5	2176,4	6+932.50
13867	320803,7	7641088,0	2176,5	6+933.00
13868	320803,7	7641088,5	2176,5	6+933.50
13869	320803,7	7641089,0	2176,5	6+934.00
13870	320803,7	7641089,5	2176,5	6+934.50
13871	320803,7	7641090,0	2176,5	6+935.00
13872	320803,7	7641090,5	2176,5	6+935.50
13873	320803,7	7641091,0	2176,5	6+936.00
13874	320803,7	7641091,5	2176,6	6+936.50
13875	320803,7	7641092,0	2176,6	6+937.00
13876	320803,7	7641092,5	2176,6	6+937.50
13877	320803,8	7641093,0	2176,6	6+938.00
13878	320803,8	7641093,5	2176,6	6+938.50
13879	320803,8	7641094,0	2176,6	6+939.00
13880	320803,8	7641094,5	2176,6	6+939.50
13881	320803,8	7641095,0	2176,7	6+940.00
13882	320803,8	7641095,5	2176,7	6+940.50
13883	320803,8	7641096,0	2176,7	6+941.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13884	320803,8	7641096,5	2176,7	6+941.50
13885	320803,8	7641097,0	2176,7	6+942.00
13886	320803,8	7641097,5	2176,7	6+942.50
13887	320803,8	7641098,0	2176,7	6+943.00
13888	320803,9	7641098,5	2176,8	6+943.50
13889	320803,9	7641099,0	2176,8	6+944.00
13890	320803,9	7641099,5	2176,8	6+944.50
13891	320803,9	7641100,0	2176,8	6+945.00
13892	320803,9	7641100,5	2176,8	6+945.50
13893	320803,9	7641101,0	2176,8	6+946.00
13894	320803,9	7641101,5	2176,9	6+946.50
13895	320803,9	7641102,0	2176,9	6+947.00
13896	320803,9	7641102,5	2176,9	6+947.50
13897	320803,9	7641103,0	2176,9	6+948.00
13898	320803,9	7641103,5	2176,9	6+948.50
13899	320804,0	7641104,0	2176,9	6+949.00
13900	320804,0	7641104,5	2176,9	6+949.50
13901	320804,0	7641105,0	2177,0	6+950.00
13902	320804,0	7641105,5	2177,0	6+950.50
13903	320804,0	7641106,0	2177,0	6+951.00
13904	320804,0	7641106,5	2177,0	6+951.50
13905	320804,0	7641107,0	2177,0	6+952.00
13906	320804,0	7641107,5	2177,0	6+952.50
13907	320804,0	7641108,0	2177,0	6+953.00
13908	320804,0	7641108,5	2177,1	6+953.50
13909	320804,0	7641109,0	2177,1	6+954.00
13910	320804,0	7641109,5	2177,1	6+954.50
13911	320804,1	7641110,0	2177,1	6+955.00
13912	320804,1	7641110,5	2177,1	6+955.50
13913	320804,1	7641111,0	2177,1	6+956.00
13914	320804,1	7641111,5	2177,2	6+956.50
13915	320804,1	7641112,0	2177,2	6+957.00
13916	320804,1	7641112,5	2177,2	6+957.50
13917	320804,2	7641113,0	2177,2	6+958.00
13918	320804,4	7641113,5	2177,2	6+958.50
13919	320804,6	7641113,9	2177,2	6+959.00
13920	320804,7	7641114,4	2177,2	6+959.50
13921	320804,9	7641114,9	2177,3	6+960.00
13922	320805,1	7641115,3	2177,3	6+960.50
13923	320805,2	7641115,8	2177,3	6+961.00
13924	320805,4	7641116,3	2177,3	6+961.50
13925	320805,6	7641116,7	2177,3	6+962.00
13926	320805,7	7641117,2	2177,3	6+962.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13927	320805,9	7641117,7	2177,3	6+963.00
13928	320806,1	7641118,2	2177,4	6+963.50
13929	320806,2	7641118,6	2177,4	6+964.00
13930	320806,4	7641119,1	2177,4	6+964.50
13931	320806,6	7641119,6	2177,4	6+965.00
13932	320806,7	7641120,0	2177,4	6+965.50
13933	320806,9	7641120,5	2177,4	6+966.00
13934	320807,1	7641121,0	2177,4	6+966.50
13935	320807,3	7641121,5	2177,5	6+967.00
13936	320807,4	7641121,9	2177,5	6+967.50
13937	320807,6	7641122,4	2177,5	6+968.00
13938	320807,8	7641122,9	2177,5	6+968.50
13939	320807,9	7641123,3	2177,5	6+969.00
13940	320808,1	7641123,8	2177,5	6+969.50
13941	320808,3	7641124,3	2177,6	6+970.00
13942	320808,4	7641124,8	2177,6	6+970.50
13943	320808,6	7641125,2	2177,6	6+971.00
13944	320808,8	7641125,7	2177,6	6+971.50
13945	320808,9	7641126,2	2177,6	6+972.00
13946	320809,1	7641126,6	2177,6	6+972.50
13947	320809,3	7641127,1	2177,6	6+973.00
13948	320809,4	7641127,6	2177,7	6+973.50
13949	320809,6	7641128,0	2177,7	6+974.00
13950	320809,8	7641128,5	2177,7	6+974.50
13951	320809,9	7641129,0	2177,7	6+975.00
13952	320810,1	7641129,5	2177,7	6+975.50
13953	320810,3	7641129,9	2177,7	6+976.00
13954	320810,4	7641130,4	2177,7	6+976.50
13955	320810,6	7641130,9	2177,8	6+977.00
13956	320810,8	7641131,3	2177,8	6+977.50
13957	320811,0	7641131,8	2177,8	6+978.00
13958	320811,1	7641132,3	2177,8	6+978.50
13959	320811,3	7641132,8	2177,8	6+979.00
13960	320811,5	7641133,2	2177,8	6+979.50
13961	320811,6	7641133,7	2177,9	6+980.00
13962	320811,8	7641134,2	2177,9	6+980.50
13963	320812,0	7641134,6	2177,9	6+981.00
13964	320812,1	7641135,1	2177,9	6+981.50
13965	320812,3	7641135,6	2177,9	6+982.00
13966	320812,5	7641136,1	2178,0	6+982.50
13967	320812,6	7641136,5	2178,0	6+983.00
13968	320812,8	7641137,0	2178,0	6+983.50
13969	320813,0	7641137,5	2178,0	6+984.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
13970	320813,1	7641137,9	2178,0	6+984.50
13971	320813,3	7641138,4	2178,0	6+985.00
13972	320813,5	7641138,9	2178,1	6+985.50
13973	320813,6	7641139,3	2178,1	6+986.00
13974	320813,8	7641139,8	2178,1	6+986.50
13975	320814,0	7641140,3	2178,1	6+987.00
13976	320814,1	7641140,8	2178,1	6+987.50
13977	320814,3	7641141,2	2178,1	6+988.00
13978	320814,5	7641141,7	2178,2	6+988.50
13979	320814,7	7641142,2	2178,2	6+989.00
13980	320814,8	7641142,6	2178,2	6+989.50
13981	320815,0	7641143,1	2178,2	6+990.00
13982	320815,2	7641143,6	2178,2	6+990.50
13983	320815,3	7641144,1	2178,3	6+991.00
13984	320815,5	7641144,5	2178,3	6+991.50
13985	320815,7	7641145,0	2178,3	6+992.00
13986	320815,8	7641145,5	2178,3	6+992.50
13987	320816,0	7641145,9	2178,3	6+993.00
13988	320816,2	7641146,4	2178,3	6+993.50
13989	320816,3	7641146,9	2178,4	6+994.00
13990	320816,5	7641147,4	2178,4	6+994.50
13991	320816,7	7641147,8	2178,4	6+995.00
13992	320816,8	7641148,3	2178,4	6+995.50
13993	320817,0	7641148,8	2178,4	6+996.00
13994	320817,2	7641149,2	2178,5	6+996.50
13995	320817,3	7641149,7	2178,5	6+997.00
13996	320817,5	7641150,2	2178,5	6+997.50
13997	320817,7	7641150,7	2178,5	6+998.00
13998	320817,8	7641151,1	2178,5	6+998.50
13999	320818,0	7641151,6	2178,5	6+999.00
14000	320818,2	7641152,1	2178,6	6+999.50
14001	320818,4	7641152,5	2178,6	7+000.00
14002	320818,5	7641153,0	2178,6	7+000.50
14003	320818,7	7641153,5	2178,6	7+001.00
14004	320818,9	7641153,9	2178,6	7+001.50
14005	320819,0	7641154,4	2178,7	7+002.00
14006	320819,2	7641154,9	2178,7	7+002.50
14007	320819,4	7641155,4	2178,7	7+003.00
14008	320819,5	7641155,8	2178,7	7+003.50
14009	320819,7	7641156,3	2178,7	7+004.00
14010	320819,9	7641156,8	2178,7	7+004.50
14011	320820,0	7641157,2	2178,8	7+005.00
14012	320820,2	7641157,7	2178,8	7+005.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
14013	320820,4	7641158,2	2178,8	7+006.00
14014	320820,5	7641158,7	2178,8	7+006.50
14015	320820,7	7641159,1	2178,8	7+007.00
14016	320820,9	7641159,6	2178,8	7+007.50
14017	320821,0	7641160,1	2178,9	7+008.00
14018	320821,2	7641160,5	2178,9	7+008.50
14019	320821,4	7641161,0	2178,9	7+009.00
14020	320821,5	7641161,5	2178,9	7+009.50
14021	320821,7	7641162,0	2178,9	7+010.00
14022	320821,9	7641162,4	2179,0	7+010.50
14023	320822,1	7641162,9	2179,0	7+011.00
14024	320822,2	7641163,4	2179,0	7+011.50
14025	320822,4	7641163,8	2179,0	7+012.00
14026	320822,6	7641164,3	2179,0	7+012.50
14027	320822,7	7641164,8	2179,0	7+013.00
14028	320822,9	7641165,2	2179,1	7+013.50
14029	320823,1	7641165,7	2179,1	7+014.00
14030	320823,2	7641166,2	2179,1	7+014.50
14031	320823,4	7641166,7	2179,1	7+015.00
14032	320823,6	7641167,1	2179,1	7+015.50
14033	320823,7	7641167,6	2179,2	7+016.00
14034	320823,9	7641168,1	2179,2	7+016.50
14035	320824,1	7641168,5	2179,2	7+017.00
14036	320824,2	7641169,0	2179,2	7+017.50
14037	320824,4	7641169,5	2179,2	7+018.00
14038	320824,6	7641170,0	2179,2	7+018.50
14039	320824,7	7641170,4	2179,3	7+019.00
14040	320824,9	7641170,9	2179,3	7+019.50
14041	320825,1	7641171,4	2179,3	7+020.00
14042	320825,2	7641171,8	2179,3	7+020.50
14043	320825,4	7641172,3	2179,3	7+021.00
14044	320825,6	7641172,8	2179,4	7+021.50
14045	320825,8	7641173,3	2179,4	7+022.00
14046	320825,9	7641173,7	2179,4	7+022.50
14047	320826,1	7641174,2	2179,4	7+023.00
14048	320826,3	7641174,7	2179,4	7+023.50
14049	320826,4	7641175,1	2179,4	7+024.00
14050	320826,6	7641175,6	2179,5	7+024.50
14051	320826,8	7641176,1	2179,5	7+025.00
14052	320826,9	7641176,5	2179,5	7+025.50
14053	320827,1	7641177,0	2179,5	7+026.00
14054	320827,3	7641177,5	2179,5	7+026.50
14055	320827,4	7641178,0	2179,6	7+027.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
14056	320827,6	7641178,4	2179,6	7+027.50
14057	320827,8	7641178,9	2179,6	7+028.00
14058	320827,9	7641179,4	2179,6	7+028.50
14059	320828,1	7641179,8	2179,6	7+029.00
14060	320828,3	7641180,3	2179,6	7+029.50
14061	320828,4	7641180,8	2179,7	7+030.00
14062	320828,6	7641181,3	2179,7	7+030.50
14063	320828,8	7641181,7	2179,7	7+031.00
14064	320829,0	7641182,2	2179,7	7+031.50
14065	320829,1	7641182,7	2179,7	7+032.00
14066	320829,3	7641183,1	2179,7	7+032.50
14067	320829,5	7641183,6	2179,8	7+033.00
14068	320829,6	7641184,1	2179,8	7+033.50
14069	320829,8	7641184,6	2179,8	7+034.00
14070	320830,0	7641185,0	2179,8	7+034.50
14071	320830,1	7641185,5	2179,8	7+035.00
14072	320830,3	7641186,0	2179,9	7+035.50
14073	320830,5	7641186,4	2179,9	7+036.00
14074	320830,6	7641186,9	2179,9	7+036.50
14075	320830,8	7641187,4	2179,9	7+037.00
14076	320831,0	7641187,8	2179,9	7+037.50
14077	320831,1	7641188,3	2179,9	7+038.00
14078	320831,3	7641188,8	2180,0	7+038.50
14079	320831,5	7641189,3	2180,0	7+039.00
14080	320831,6	7641189,7	2180,0	7+039.50
14081	320831,8	7641190,2	2180,0	7+040.00
14082	320832,0	7641190,7	2180,0	7+040.50
14083	320832,1	7641191,1	2180,1	7+041.00
14084	320832,3	7641191,6	2180,1	7+041.50
14085	320832,5	7641192,1	2180,1	7+042.00
14086	320832,7	7641192,6	2180,1	7+042.50
14087	320832,8	7641193,0	2180,1	7+043.00
14088	320833,0	7641193,5	2180,1	7+043.50
14089	320833,2	7641194,0	2180,2	7+044.00
14090	320833,3	7641194,4	2180,2	7+044.50
14091	320833,5	7641194,9	2180,2	7+045.00
14092	320833,7	7641195,4	2180,2	7+045.50
14093	320833,8	7641195,9	2180,2	7+046.00
14094	320834,0	7641196,3	2180,3	7+046.50
14095	320834,2	7641196,8	2180,3	7+047.00
14096	320834,3	7641197,3	2180,3	7+047.50
14097	320834,5	7641197,7	2180,3	7+048.00
14098	320834,7	7641198,2	2180,3	7+048.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
14099	320834,8	7641198,7	2180,3	7+049.00
14100	320835,0	7641199,1	2180,4	7+049.50
14101	320835,2	7641199,6	2180,4	7+050.00
14102	320835,3	7641200,1	2180,4	7+050.50
14103	320835,5	7641200,6	2180,4	7+051.00
14104	320835,7	7641201,0	2180,4	7+051.50
14105	320835,8	7641201,5	2180,5	7+052.00
14106	320836,0	7641202,0	2180,5	7+052.50
14107	320836,2	7641202,4	2180,5	7+053.00
14108	320836,4	7641202,9	2180,5	7+053.50
14109	320836,5	7641203,4	2180,5	7+054.00
14110	320836,7	7641203,9	2180,5	7+054.50
14111	320836,9	7641204,3	2180,6	7+055.00
14112	320837,0	7641204,8	2180,6	7+055.50
14113	320837,2	7641205,3	2180,6	7+056.00
14114	320837,4	7641205,7	2180,6	7+056.50
14115	320837,5	7641206,2	2180,6	7+057.00
14116	320837,7	7641206,7	2180,6	7+057.50
14117	320837,9	7641207,2	2180,7	7+058.00
14118	320838,0	7641207,6	2180,7	7+058.50
14119	320838,2	7641208,1	2180,7	7+059.00
14120	320838,4	7641208,6	2180,7	7+059.50
14121	320838,5	7641209,0	2180,7	7+060.00
14122	320838,7	7641209,5	2180,8	7+060.50
14123	320838,9	7641210,0	2180,8	7+061.00
14124	320839,0	7641210,4	2180,8	7+061.50
14125	320839,2	7641210,9	2180,8	7+062.00
14126	320839,4	7641211,4	2180,8	7+062.50
14127	320839,5	7641211,9	2180,8	7+063.00
14128	320839,7	7641212,3	2180,9	7+063.50
14129	320839,9	7641212,8	2180,9	7+064.00
14130	320840,1	7641213,3	2180,9	7+064.50
14131	320840,2	7641213,7	2180,9	7+065.00
14132	320840,4	7641214,2	2180,9	7+065.50
14133	320840,6	7641214,7	2181,0	7+066.00
14134	320840,7	7641215,2	2181,0	7+066.50
14135	320840,9	7641215,6	2181,0	7+067.00
14136	320841,1	7641216,1	2181,0	7+067.50
14137	320841,2	7641216,6	2181,0	7+068.00
14138	320841,4	7641217,0	2181,0	7+068.50
14139	320841,6	7641217,5	2181,1	7+069.00
14140	320841,7	7641218,0	2181,1	7+069.50
14141	320841,9	7641218,5	2181,1	7+070.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
14142	320842,1	7641218,9	2181,1	7+070.50
14143	320842,2	7641219,4	2181,1	7+071.00
14144	320842,4	7641219,9	2181,2	7+071.50
14145	320842,6	7641220,3	2181,2	7+072.00
14146	320842,7	7641220,8	2181,2	7+072.50
14147	320842,9	7641221,3	2181,2	7+073.00
14148	320843,1	7641221,7	2181,2	7+073.50
14149	320843,2	7641222,2	2181,2	7+074.00
14150	320843,4	7641222,7	2181,3	7+074.50
14151	320843,6	7641223,2	2181,3	7+075.00
14152	320843,8	7641223,6	2181,3	7+075.50
14153	320843,9	7641224,1	2181,3	7+076.00
14154	320844,1	7641224,6	2181,3	7+076.50
14155	320844,3	7641225,0	2181,3	7+077.00
14156	320844,4	7641225,5	2181,4	7+077.50
14157	320844,6	7641226,0	2181,4	7+078.00
14158	320844,8	7641226,5	2181,4	7+078.50
14159	320844,9	7641226,9	2181,4	7+079.00
14160	320845,1	7641227,4	2181,4	7+079.50
14161	320845,3	7641227,9	2181,5	7+080.00
14162	320845,4	7641228,3	2181,5	7+080.50
14163	320845,6	7641228,8	2181,5	7+081.00
14164	320845,8	7641229,3	2181,5	7+081.50
14165	320845,9	7641229,8	2181,5	7+082.00
14166	320846,1	7641230,2	2181,5	7+082.50
14167	320846,3	7641230,7	2181,6	7+083.00
14168	320846,4	7641231,2	2181,6	7+083.50
14169	320846,6	7641231,6	2181,6	7+084.00
14170	320846,8	7641232,1	2181,6	7+084.50
14171	320846,9	7641232,6	2181,6	7+085.00
14172	320847,1	7641233,1	2181,7	7+085.50
14173	320847,3	7641233,5	2181,7	7+086.00
14174	320847,5	7641234,0	2181,7	7+086.50
14175	320847,6	7641234,5	2181,7	7+087.00
14176	320847,8	7641234,9	2181,7	7+087.50
14177	320848,0	7641235,4	2181,7	7+088.00
14178	320848,1	7641235,9	2181,8	7+088.50
14179	320848,3	7641236,3	2181,8	7+089.00
14180	320848,5	7641236,8	2181,8	7+089.50
14181	320848,6	7641237,3	2181,8	7+090.00
14182	320848,8	7641237,8	2181,8	7+090.50
14183	320849,0	7641238,2	2181,9	7+091.00
14184	320849,1	7641238,7	2181,9	7+091.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
14185	320849,3	7641239,2	2181,9	7+092.00
14186	320849,5	7641239,6	2181,9	7+092.50
14187	320849,6	7641240,1	2181,9	7+093.00
14188	320849,8	7641240,6	2181,9	7+093.50
14189	320850,0	7641241,1	2182,0	7+094.00
14190	320850,1	7641241,5	2182,0	7+094.50
14191	320850,3	7641242,0	2182,0	7+095.00
14192	320850,5	7641242,5	2182,0	7+095.50
14193	320850,6	7641242,9	2182,0	7+096.00
14194	320850,8	7641243,4	2182,1	7+096.50
14195	320851,0	7641243,9	2182,1	7+097.00
14196	320851,2	7641244,4	2182,1	7+097.50
14197	320851,3	7641244,8	2182,1	7+098.00
14198	320851,5	7641245,3	2182,1	7+098.50
14199	320851,7	7641245,8	2182,1	7+099.00
14200	320851,8	7641246,2	2182,2	7+099.50
14201	320852,0	7641246,7	2182,2	7+100.00
14202	320852,2	7641247,2	2182,2	7+100.50
14203	320852,3	7641247,6	2182,2	7+101.00
14204	320852,5	7641248,1	2182,2	7+101.50
14205	320852,7	7641248,6	2182,2	7+102.00
14206	320852,8	7641249,1	2182,3	7+102.50
14207	320853,0	7641249,5	2182,3	7+103.00
14208	320853,2	7641250,0	2182,3	7+103.50
14209	320853,3	7641250,5	2182,3	7+104.00
14210	320853,5	7641250,9	2182,3	7+104.50
14211	320853,7	7641251,4	2182,4	7+105.00
14212	320853,8	7641251,9	2182,4	7+105.50
14213	320854,0	7641252,4	2182,4	7+106.00
14214	320854,2	7641252,8	2182,4	7+106.50
14215	320854,4	7641253,3	2182,4	7+107.00
14216	320854,5	7641253,8	2182,4	7+107.50
14217	320854,7	7641254,2	2182,5	7+108.00
14218	320854,9	7641254,7	2182,5	7+108.50
14219	320855,0	7641255,2	2182,5	7+109.00
14220	320855,2	7641255,7	2182,5	7+109.50
14221	320855,4	7641256,1	2182,5	7+110.00
14222	320855,5	7641256,6	2182,6	7+110.50
14223	320855,7	7641257,1	2182,6	7+111.00
14224	320855,9	7641257,5	2182,6	7+111.50
14225	320856,0	7641258,0	2182,6	7+112.00
14226	320856,2	7641258,5	2182,6	7+112.50
14227	320856,4	7641258,9	2182,6	7+113.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
14228	320856,5	7641259,4	2182,7	7+113.50
14229	320856,7	7641259,9	2182,7	7+114.00
14230	320856,9	7641260,4	2182,7	7+114.50
14231	320857,0	7641260,8	2182,7	7+115.00
14232	320857,2	7641261,3	2182,7	7+115.50
14233	320857,4	7641261,8	2182,8	7+116.00
14234	320857,5	7641262,2	2182,8	7+116.50
14235	320857,7	7641262,7	2182,8	7+117.00
14236	320857,9	7641263,2	2182,8	7+117.50
14237	320858,1	7641263,7	2182,8	7+118.00
14238	320858,2	7641264,1	2182,8	7+118.50
14239	320858,4	7641264,6	2182,9	7+119.00
14240	320858,6	7641265,1	2182,9	7+119.50
14241	320858,7	7641265,5	2182,9	7+120.00
14242	320858,9	7641266,0	2182,9	7+120.50
14243	320859,1	7641266,5	2182,9	7+121.00
14244	320859,2	7641267,0	2182,9	7+121.50
14245	320859,4	7641267,4	2183,0	7+122.00
14246	320859,6	7641267,9	2183,0	7+122.50
14247	320859,7	7641268,4	2183,0	7+123.00
14248	320859,9	7641268,8	2183,0	7+123.50
14249	320860,1	7641269,3	2183,0	7+124.00
14250	320860,2	7641269,8	2183,1	7+124.50
14251	320860,4	7641270,2	2183,1	7+125.00
14252	320860,6	7641270,7	2183,1	7+125.50
14253	320860,7	7641271,2	2183,1	7+126.00
14254	320860,9	7641271,7	2183,1	7+126.50
14255	320861,1	7641272,1	2183,1	7+127.00
14256	320861,2	7641272,6	2183,2	7+127.50
14257	320861,4	7641273,1	2183,2	7+128.00
14258	320861,6	7641273,5	2183,2	7+128.50
14259	320861,8	7641274,0	2183,2	7+129.00
14260	320861,9	7641274,5	2183,2	7+129.50
14261	320862,1	7641275,0	2183,3	7+130.00
14262	320862,3	7641275,4	2183,3	7+130.50
14263	320862,4	7641275,9	2183,3	7+131.00
14264	320862,6	7641276,4	2183,3	7+131.50
14265	320862,8	7641276,8	2183,3	7+132.00
14266	320862,9	7641277,3	2183,3	7+132.50
14267	320863,1	7641277,8	2183,4	7+133.00
14268	320863,3	7641278,3	2183,4	7+133.50
14269	320863,4	7641278,7	2183,4	7+134.00
14270	320863,6	7641279,2	2183,4	7+134.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
14271	320863,8	7641279,7	2183,4	7+135.00
14272	320863,9	7641280,1	2183,5	7+135.50
14273	320864,1	7641280,6	2183,5	7+136.00
14274	320864,3	7641281,1	2183,5	7+136.50
14275	320864,4	7641281,5	2183,5	7+137.00
14276	320864,6	7641282,0	2183,5	7+137.50
14277	320864,8	7641282,5	2183,5	7+138.00
14278	320864,9	7641283,0	2183,6	7+138.50
14279	320865,1	7641283,4	2183,6	7+139.00
14280	320865,3	7641283,9	2183,6	7+139.50
14281	320865,5	7641284,4	2183,6	7+140.00
14282	320865,6	7641284,8	2183,6	7+140.50
14283	320865,8	7641285,3	2183,7	7+141.00
14284	320866,0	7641285,8	2183,7	7+141.50
14285	320866,1	7641286,3	2183,7	7+142.00
14286	320866,3	7641286,7	2183,7	7+142.50
14287	320866,4	7641287,2	2183,7	7+143.00
14288	320866,6	7641287,7	2183,7	7+143.50
14289	320866,8	7641288,2	2183,8	7+144.00
14290	320866,9	7641288,6	2183,8	7+144.50
14291	320867,1	7641289,1	2183,8	7+145.00
14292	320867,2	7641289,6	2183,8	7+145.50
14293	320867,4	7641290,0	2183,8	7+146.00
14294	320867,6	7641290,5	2183,8	7+146.50
14295	320867,7	7641291,0	2183,9	7+147.00
14296	320867,9	7641291,5	2183,9	7+147.50
14297	320868,0	7641291,9	2183,9	7+148.00
14298	320868,2	7641292,4	2183,9	7+148.50
14299	320868,4	7641292,9	2183,9	7+149.00
14300	320868,5	7641293,4	2184,0	7+149.50
14301	320868,7	7641293,8	2184,0	7+150.00
14302	320868,8	7641294,3	2184,0	7+150.50
14303	320869,0	7641294,8	2184,0	7+151.00
14304	320869,1	7641295,3	2184,0	7+151.50
14305	320869,3	7641295,7	2184,0	7+152.00
14306	320869,5	7641296,2	2184,1	7+152.50
14307	320869,6	7641296,7	2184,1	7+153.00
14308	320869,8	7641297,2	2184,1	7+153.50
14309	320869,9	7641297,6	2184,1	7+154.00
14310	320870,1	7641298,1	2184,1	7+154.50
14311	320870,3	7641298,6	2184,2	7+155.00
14312	320870,4	7641299,1	2184,2	7+155.50
14313	320870,6	7641299,5	2184,2	7+156.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
14314	320870,7	7641300,0	2184,2	7+156.50
14315	320870,9	7641300,5	2184,2	7+157.00
14316	320871,1	7641301,0	2184,2	7+157.50
14317	320871,2	7641301,4	2184,3	7+158.00
14318	320871,4	7641301,9	2184,3	7+158.50
14319	320871,5	7641302,4	2184,3	7+159.00
14320	320871,7	7641302,8	2184,3	7+159.50
14321	320871,9	7641303,3	2184,3	7+160.00
14322	320872,0	7641303,8	2184,4	7+160.50
14323	320872,2	7641304,3	2184,4	7+161.00
14324	320872,3	7641304,7	2184,4	7+161.50
14325	320872,5	7641305,2	2184,4	7+162.00
14326	320872,6	7641305,7	2184,4	7+162.50
14327	320872,8	7641306,2	2184,4	7+163.00
14328	320873,0	7641306,6	2184,5	7+163.50
14329	320873,1	7641307,1	2184,5	7+164.00
14330	320873,3	7641307,6	2184,5	7+164.50
14331	320873,4	7641308,1	2184,5	7+165.00
14332	320873,6	7641308,5	2184,5	7+165.50
14333	320873,8	7641309,0	2184,6	7+166.00
14334	320873,9	7641309,5	2184,6	7+166.50
14335	320874,1	7641310,0	2184,6	7+167.00
14336	320874,2	7641310,4	2184,6	7+167.50
14337	320874,4	7641310,9	2184,6	7+168.00
14338	320874,6	7641311,4	2184,6	7+168.50
14339	320874,7	7641311,9	2184,7	7+169.00
14340	320874,9	7641312,3	2184,7	7+169.50
14341	320875,0	7641312,8	2184,7	7+170.00
14342	320875,2	7641313,3	2184,7	7+170.50
14343	320875,4	7641313,7	2184,7	7+171.00
14344	320875,5	7641314,2	2184,7	7+171.50
14345	320875,7	7641314,7	2184,8	7+172.00
14346	320875,8	7641315,2	2184,8	7+172.50
14347	320876,0	7641315,6	2184,8	7+173.00
14348	320876,1	7641316,1	2184,8	7+173.50
14349	320876,3	7641316,6	2184,8	7+174.00
14350	320876,5	7641317,1	2184,8	7+174.50
14351	320876,6	7641317,5	2184,8	7+175.00
14352	320876,8	7641318,0	2184,8	7+175.50
14353	320876,9	7641318,5	2184,9	7+176.00
14354	320877,1	7641319,0	2184,9	7+176.50
14355	320877,3	7641319,4	2184,9	7+177.00
14356	320877,4	7641319,9	2184,9	7+177.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
14357	320877,6	7641320,4	2184,9	7+178.00
14358	320877,7	7641320,9	2184,9	7+178.50
14359	320877,9	7641321,3	2184,9	7+179.00
14360	320878,1	7641321,8	2184,9	7+179.50
14361	320878,2	7641322,3	2185,0	7+180.00
14362	320878,4	7641322,8	2185,0	7+180.50
14363	320878,5	7641323,2	2185,0	7+181.00
14364	320878,7	7641323,7	2185,0	7+181.50
14365	320878,9	7641324,2	2185,0	7+182.00
14366	320879,0	7641324,7	2185,0	7+182.50
14367	320879,2	7641325,1	2185,0	7+183.00
14368	320879,3	7641325,6	2185,1	7+183.50
14369	320879,5	7641326,1	2185,1	7+184.00
14370	320879,6	7641326,5	2185,1	7+184.50
14371	320879,8	7641327,0	2185,1	7+185.00
14372	320880,0	7641327,5	2185,1	7+185.50
14373	320880,1	7641328,0	2185,1	7+186.00
14374	320880,3	7641328,4	2185,1	7+186.50
14375	320880,4	7641328,9	2185,1	7+187.00
14376	320880,6	7641329,4	2185,2	7+187.50
14377	320880,8	7641329,9	2185,2	7+188.00
14378	320880,9	7641330,3	2185,2	7+188.50
14379	320881,1	7641330,8	2185,2	7+189.00
14380	320881,2	7641331,3	2185,2	7+189.50
14381	320881,4	7641331,8	2185,2	7+190.00
14382	320881,6	7641332,2	2185,2	7+190.50
14383	320881,7	7641332,7	2185,3	7+191.00
14384	320881,9	7641333,2	2185,3	7+191.50
14385	320882,0	7641333,7	2185,3	7+192.00
14386	320882,2	7641334,1	2185,3	7+192.50
14387	320882,4	7641334,6	2185,3	7+193.00
14388	320882,5	7641335,1	2185,3	7+193.50
14389	320882,7	7641335,6	2185,3	7+194.00
14390	320882,8	7641336,0	2185,3	7+194.50
14391	320883,0	7641336,5	2185,4	7+195.00
14392	320883,1	7641337,0	2185,4	7+195.50
14393	320883,3	7641337,4	2185,4	7+196.00
14394	320883,5	7641337,9	2185,4	7+196.50
14395	320883,6	7641338,4	2185,4	7+197.00
14396	320883,8	7641338,9	2185,4	7+197.50
14397	320883,9	7641339,3	2185,4	7+198.00
14398	320884,1	7641339,8	2185,4	7+198.50
14399	320884,3	7641340,3	2185,5	7+199.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
14400	320884,4	7641340,8	2185,5	7+199.50
14401	320884,6	7641341,2	2185,5	7+200.00
14402	320884,7	7641341,7	2185,5	7+200.50
14403	320884,9	7641342,2	2185,5	7+201.00
14404	320885,1	7641342,7	2185,5	7+201.50
14405	320885,2	7641343,1	2185,5	7+202.00
14406	320885,4	7641343,6	2185,6	7+202.50
14407	320885,5	7641344,1	2185,6	7+203.00
14408	320885,7	7641344,6	2185,6	7+203.50
14409	320885,9	7641345,0	2185,6	7+204.00
14410	320886,0	7641345,5	2185,6	7+204.50
14411	320886,2	7641346,0	2185,6	7+205.00
14412	320886,3	7641346,5	2185,6	7+205.50
14413	320886,5	7641346,9	2185,6	7+206.00
14414	320886,6	7641347,4	2185,7	7+206.50
14415	320886,8	7641347,9	2185,7	7+207.00
14416	320887,0	7641348,4	2185,7	7+207.50
14417	320887,1	7641348,8	2185,7	7+208.00
14418	320887,3	7641349,3	2185,7	7+208.50
14419	320887,4	7641349,8	2185,7	7+209.00
14420	320887,6	7641350,2	2185,7	7+209.50
14421	320887,8	7641350,7	2185,8	7+210.00
14422	320887,9	7641351,2	2185,8	7+210.50
14423	320888,1	7641351,7	2185,8	7+211.00
14424	320888,2	7641352,1	2185,8	7+211.50
14425	320888,4	7641352,6	2185,8	7+212.00
14426	320888,6	7641353,1	2185,8	7+212.50
14427	320888,7	7641353,6	2185,8	7+213.00
14428	320888,9	7641354,0	2185,8	7+213.50
14429	320889,0	7641354,5	2185,9	7+214.00
14430	320889,2	7641355,0	2185,9	7+214.50
14431	320889,4	7641355,5	2185,9	7+215.00
14432	320889,5	7641355,9	2185,9	7+215.50
14433	320889,7	7641356,4	2185,9	7+216.00
14434	320889,8	7641356,9	2185,9	7+216.50
14435	320890,0	7641357,4	2185,9	7+217.00
14436	320890,2	7641357,8	2186,0	7+217.50
14437	320890,3	7641358,3	2186,0	7+218.00
14438	320890,5	7641358,8	2186,0	7+218.50
14439	320890,6	7641359,3	2186,0	7+219.00
14440	320890,8	7641359,7	2186,0	7+219.50
14441	320890,9	7641360,2	2186,0	7+220.00
14442	320891,1	7641360,7	2186,0	7+220.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
14443	320891,3	7641361,1	2186,0	7+221.00
14444	320891,4	7641361,6	2186,1	7+221.50
14445	320891,6	7641362,1	2186,1	7+222.00
14446	320891,7	7641362,6	2186,1	7+222.50
14447	320891,9	7641363,0	2186,1	7+223.00
14448	320892,1	7641363,5	2186,1	7+223.50
14449	320892,2	7641364,0	2186,1	7+224.00
14450	320892,4	7641364,5	2186,1	7+224.50
14451	320892,5	7641364,9	2186,1	7+225.00
14452	320892,7	7641365,4	2186,1	7+225.50
14453	320892,9	7641365,9	2186,1	7+226.00
14454	320893,0	7641366,4	2186,1	7+226.50
14455	320893,2	7641366,8	2186,1	7+227.00
14456	320893,3	7641367,3	2186,1	7+227.50
14457	320893,5	7641367,8	2186,1	7+228.00
14458	320893,7	7641368,3	2186,1	7+228.50
14459	320893,8	7641368,7	2186,1	7+229.00
14460	320894,0	7641369,2	2186,1	7+229.50
14461	320894,1	7641369,7	2186,1	7+230.00
14462	320894,3	7641370,2	2186,1	7+230.50
14463	320894,5	7641370,6	2186,1	7+231.00
14464	320894,6	7641371,1	2186,1	7+231.50
14465	320894,8	7641371,6	2186,1	7+232.00
14466	320894,9	7641372,1	2186,1	7+232.50
14467	320895,1	7641372,5	2186,1	7+233.00
14468	320895,2	7641373,0	2186,1	7+233.50
14469	320895,4	7641373,5	2186,1	7+234.00
14470	320895,6	7641373,9	2186,1	7+234.50
14471	320895,7	7641374,4	2186,1	7+235.00
14472	320895,9	7641374,9	2186,1	7+235.50
14473	320896,0	7641375,4	2186,1	7+236.00
14474	320896,2	7641375,8	2186,1	7+236.50
14475	320896,4	7641376,3	2186,1	7+237.00
14476	320896,5	7641376,8	2186,1	7+237.50
14477	320896,7	7641377,3	2186,1	7+238.00
14478	320896,8	7641377,7	2186,1	7+238.50
14479	320897,0	7641378,2	2186,1	7+239.00
14480	320897,2	7641378,7	2186,1	7+239.50
14481	320897,3	7641379,2	2186,2	7+240.00
14482	320897,5	7641379,6	2186,2	7+240.50
14483	320897,6	7641380,1	2186,2	7+241.00
14484	320897,8	7641380,6	2186,2	7+241.50
14485	320898,0	7641381,1	2186,2	7+242.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
14486	320898,1	7641381,5	2186,2	7+242.50
14487	320898,3	7641382,0	2186,2	7+243.00
14488	320898,4	7641382,5	2186,2	7+243.50
14489	320898,6	7641383,0	2186,2	7+244.00
14490	320898,8	7641383,4	2186,2	7+244.50
14491	320898,9	7641383,9	2186,2	7+245.00
14492	320899,1	7641384,4	2186,2	7+245.50
14493	320899,2	7641384,8	2186,2	7+246.00
14494	320899,4	7641385,3	2186,2	7+246.50
14495	320899,6	7641385,8	2186,2	7+247.00
14496	320899,7	7641386,3	2186,2	7+247.50
14497	320899,9	7641386,7	2186,2	7+248.00
14498	320900,0	7641387,2	2186,2	7+248.50
14499	320900,2	7641387,7	2186,2	7+249.00
14500	320900,3	7641388,2	2186,2	7+249.50
14501	320900,5	7641388,6	2186,2	7+250.00
14502	320900,7	7641389,1	2186,2	7+250.50
14503	320900,8	7641389,6	2186,2	7+251.00
14504	320901,0	7641390,1	2186,2	7+251.50
14505	320901,1	7641390,5	2186,2	7+252.00
14506	320901,3	7641391,0	2186,2	7+252.50
14507	320901,4	7641391,5	2186,2	7+253.00
14508	320901,6	7641392,0	2186,2	7+253.50
14509	320901,7	7641392,5	2186,2	7+254.00
14510	320901,8	7641393,0	2186,2	7+254.50
14511	320901,9	7641393,4	2186,2	7+255.00
14512	320902,0	7641393,9	2186,2	7+255.50
14513	320902,1	7641394,4	2186,2	7+256.00
14514	320902,2	7641394,9	2186,2	7+256.50
14515	320902,3	7641395,4	2186,2	7+257.00
14516	320902,4	7641395,9	2186,2	7+257.50
14517	320902,5	7641396,4	2186,2	7+258.00
14518	320902,6	7641396,9	2186,2	7+258.50
14519	320902,7	7641397,3	2186,2	7+259.00
14520	320902,8	7641397,8	2186,2	7+259.50
14521	320902,9	7641398,3	2186,2	7+260.00
14522	320903,0	7641398,8	2186,2	7+260.50
14523	320903,1	7641399,3	2186,2	7+261.00
14524	320903,2	7641399,8	2186,2	7+261.50
14525	320903,4	7641400,3	2186,2	7+262.00
14526	320903,5	7641400,8	2186,2	7+262.50
14527	320903,6	7641401,3	2186,3	7+263.00
14528	320903,7	7641401,7	2186,3	7+263.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
14529	320903,8	7641402,2	2186,3	7+264.00
14530	320903,9	7641402,7	2186,3	7+264.50
14531	320904,0	7641403,2	2186,3	7+265.00
14532	320904,1	7641403,7	2186,3	7+265.50
14533	320904,2	7641404,2	2186,3	7+266.00
14534	320904,3	7641404,7	2186,3	7+266.50
14535	320904,4	7641405,2	2186,4	7+267.00
14536	320904,5	7641405,7	2186,4	7+267.50
14537	320904,6	7641406,1	2186,4	7+268.00
14538	320904,7	7641406,6	2186,4	7+268.50
14539	320904,8	7641407,1	2186,4	7+269.00
14540	320904,9	7641407,6	2186,4	7+269.50
14541	320905,0	7641408,1	2186,4	7+270.00
14542	320905,2	7641408,6	2186,4	7+270.50
14543	320905,3	7641409,1	2186,5	7+271.00
14544	320905,4	7641409,6	2186,5	7+271.50
14545	320905,5	7641410,1	2186,5	7+272.00
14546	320905,6	7641410,5	2186,5	7+272.50
14547	320905,7	7641411,0	2186,5	7+273.00
14548	320905,8	7641411,5	2186,5	7+273.50
14549	320905,9	7641412,0	2186,5	7+274.00
14550	320906,0	7641412,5	2186,5	7+274.50
14551	320906,1	7641413,0	2186,6	7+275.00
14552	320906,2	7641413,5	2186,6	7+275.50
14553	320906,3	7641414,0	2186,6	7+276.00
14554	320906,4	7641414,5	2186,6	7+276.50
14555	320906,5	7641414,9	2186,6	7+277.00
14556	320906,6	7641415,4	2186,6	7+277.50
14557	320906,7	7641415,9	2186,6	7+278.00
14558	320906,8	7641416,4	2186,7	7+278.50
14559	320907,0	7641416,9	2186,7	7+279.00
14560	320907,1	7641417,4	2186,7	7+279.50
14561	320907,2	7641417,9	2186,7	7+280.00
14562	320907,3	7641418,4	2186,7	7+280.50
14563	320907,4	7641418,9	2186,7	7+281.00
14564	320907,5	7641419,3	2186,7	7+281.50
14565	320907,6	7641419,8	2186,7	7+282.00
14566	320907,7	7641420,3	2186,8	7+282.50
14567	320907,8	7641420,8	2186,8	7+283.00
14568	320907,9	7641421,3	2186,8	7+283.50
14569	320908,0	7641421,8	2186,8	7+284.00
14570	320908,1	7641422,3	2186,8	7+284.50
14571	320908,2	7641422,8	2186,8	7+285.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
14572	320908,3	7641423,2	2186,8	7+285.50
14573	320908,4	7641423,7	2186,8	7+286.00
14574	320908,5	7641424,2	2186,9	7+286.50
14575	320908,6	7641424,7	2186,9	7+287.00
14576	320908,8	7641425,2	2186,9	7+287.50
14577	320908,9	7641425,7	2186,9	7+288.00
14578	320909,0	7641426,2	2186,9	7+288.50
14579	320909,1	7641426,7	2186,9	7+289.00
14580	320909,2	7641427,2	2186,9	7+289.50
14581	320909,3	7641427,6	2186,9	7+290.00
14582	320909,4	7641428,1	2187,0	7+290.50
14583	320909,5	7641428,6	2187,0	7+291.00
14584	320909,6	7641429,1	2187,0	7+291.50
14585	320909,7	7641429,6	2187,0	7+292.00
14586	320909,8	7641430,1	2187,0	7+292.50
14587	320909,9	7641430,6	2187,0	7+293.00
14588	320910,0	7641431,1	2187,0	7+293.50
14589	320910,1	7641431,6	2187,0	7+294.00
14590	320910,2	7641432,0	2187,1	7+294.50
14591	320910,3	7641432,5	2187,1	7+295.00
14592	320910,4	7641433,0	2187,1	7+295.50
14593	320910,5	7641433,5	2187,1	7+296.00
14594	320910,6	7641434,0	2187,1	7+296.50
14595	320910,6	7641434,5	2187,1	7+297.00
14596	320910,7	7641435,0	2187,1	7+297.50
14597	320910,8	7641435,5	2187,1	7+298.00
14598	320910,9	7641436,0	2187,2	7+298.50
14599	320911,0	7641436,5	2187,2	7+299.00
14600	320911,0	7641437,0	2187,2	7+299.50
14601	320911,1	7641437,5	2187,2	7+300.00
14602	320911,2	7641438,0	2187,2	7+300.50
14603	320911,3	7641438,5	2187,2	7+301.00
14604	320911,4	7641439,0	2187,2	7+301.50
14605	320911,4	7641439,4	2187,2	7+302.00
14606	320911,5	7641439,9	2187,3	7+302.50
14607	320911,6	7641440,4	2187,3	7+303.00
14608	320911,7	7641440,9	2187,3	7+303.50
14609	320911,8	7641441,4	2187,3	7+304.00
14610	320911,8	7641441,9	2187,3	7+304.50
14611	320911,9	7641442,4	2187,3	7+305.00
14612	320912,0	7641442,9	2187,3	7+305.50
14613	320912,1	7641443,4	2187,4	7+306.00
14614	320912,2	7641443,9	2187,4	7+306.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
14615	320912,2	7641444,4	2187,4	7+307.00
14616	320912,3	7641444,9	2187,4	7+307.50
14617	320912,4	7641445,4	2187,4	7+308.00
14618	320912,5	7641445,9	2187,4	7+308.50
14619	320912,6	7641446,4	2187,4	7+309.00
14620	320912,6	7641446,8	2187,4	7+309.50
14621	320912,7	7641447,3	2187,5	7+310.00
14622	320912,8	7641447,8	2187,5	7+310.50
14623	320912,9	7641448,3	2187,5	7+311.00
14624	320913,0	7641448,8	2187,5	7+311.50
14625	320913,0	7641449,3	2187,5	7+312.00
14626	320913,1	7641449,8	2187,5	7+312.50
14627	320913,2	7641450,3	2187,5	7+313.00
14628	320913,3	7641450,8	2187,5	7+313.50
14629	320913,4	7641451,3	2187,6	7+314.00
14630	320913,4	7641451,8	2187,6	7+314.50
14631	320913,5	7641452,3	2187,6	7+315.00
14632	320913,6	7641452,8	2187,6	7+315.50
14633	320913,7	7641453,3	2187,6	7+316.00
14634	320913,8	7641453,8	2187,6	7+316.50
14635	320913,8	7641454,3	2187,6	7+317.00
14636	320913,9	7641454,7	2187,6	7+317.50
14637	320914,0	7641455,2	2187,7	7+318.00
14638	320914,1	7641455,7	2187,7	7+318.50
14639	320914,2	7641456,2	2187,7	7+319.00
14640	320914,2	7641456,7	2187,7	7+319.50
14641	320914,3	7641457,2	2187,7	7+320.00
14642	320914,4	7641457,7	2187,7	7+320.50
14643	320914,5	7641458,2	2187,7	7+321.00
14644	320914,6	7641458,7	2187,7	7+321.50
14645	320914,6	7641459,2	2187,8	7+322.00
14646	320914,7	7641459,7	2187,8	7+322.50
14647	320914,8	7641460,2	2187,8	7+323.00
14648	320914,9	7641460,7	2187,8	7+323.50
14649	320915,0	7641461,2	2187,8	7+324.00
14650	320915,0	7641461,7	2187,8	7+324.50
14651	320915,1	7641462,2	2187,8	7+325.00
14652	320915,2	7641462,6	2187,8	7+325.50
14653	320915,3	7641463,1	2187,9	7+326.00
14654	320915,4	7641463,6	2187,9	7+326.50
14655	320915,4	7641464,1	2187,9	7+327.00
14656	320915,5	7641464,6	2187,9	7+327.50
14657	320915,6	7641465,1	2187,9	7+328.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
14658	320915,7	7641465,6	2187,9	7+328.50
14659	320915,8	7641466,1	2187,9	7+329.00
14660	320915,8	7641466,6	2187,9	7+329.50
14661	320915,9	7641467,1	2188,0	7+330.00
14662	320916,0	7641467,6	2188,0	7+330.50
14663	320916,1	7641468,1	2188,0	7+331.00
14664	320916,2	7641468,6	2188,0	7+331.50
14665	320916,2	7641469,1	2188,0	7+332.00
14666	320916,3	7641469,6	2188,0	7+332.50
14667	320916,4	7641470,0	2188,0	7+333.00
14668	320916,5	7641470,5	2188,1	7+333.50
14669	320916,6	7641471,0	2188,1	7+334.00
14670	320916,6	7641471,5	2188,1	7+334.50
14671	320916,7	7641472,0	2188,1	7+335.00
14672	320916,8	7641472,5	2188,1	7+335.50
14673	320916,9	7641473,0	2188,1	7+336.00
14674	320917,0	7641473,5	2188,1	7+336.50
14675	320917,0	7641474,0	2188,1	7+337.00
14676	320917,0	7641474,5	2188,2	7+337.50
14677	320917,0	7641475,0	2188,2	7+338.00
14678	320917,0	7641475,5	2188,2	7+338.50
14679	320917,1	7641476,0	2188,2	7+339.00
14680	320917,1	7641476,5	2188,2	7+339.50
14681	320917,1	7641477,0	2188,2	7+340.00
14682	320917,1	7641477,5	2188,3	7+340.50
14683	320917,1	7641478,0	2188,3	7+341.00
14684	320917,1	7641478,5	2188,3	7+341.50
14685	320917,1	7641479,0	2188,3	7+342.00
14686	320917,1	7641479,5	2188,3	7+342.50
14687	320917,1	7641480,0	2188,4	7+343.00
14688	320917,2	7641480,5	2188,4	7+343.50
14689	320917,2	7641481,0	2188,4	7+344.00
14690	320917,2	7641481,5	2188,4	7+344.50
14691	320917,2	7641482,0	2188,4	7+345.00
14692	320917,2	7641482,5	2188,5	7+345.50
14693	320917,2	7641483,0	2188,5	7+346.00
14694	320917,2	7641483,5	2188,5	7+346.50
14695	320917,2	7641484,0	2188,5	7+347.00
14696	320917,2	7641484,5	2188,6	7+347.50
14697	320917,3	7641485,0	2188,6	7+348.00
14698	320917,3	7641485,5	2188,6	7+348.50
14699	320917,3	7641486,0	2188,6	7+349.00
14700	320917,3	7641486,5	2188,6	7+349.50

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
14701	320917,3	7641487,0	2188,7	7+350.00
14702	320917,3	7641487,5	2188,7	7+350.50
14703	320917,3	7641488,0	2188,7	7+351.00
14704	320917,3	7641488,5	2188,7	7+351.50
14705	320917,4	7641489,0	2188,7	7+352.00
14706	320917,4	7641489,5	2188,8	7+352.50
14707	320917,4	7641490,0	2188,8	7+353.00
14708	320917,4	7641490,5	2188,8	7+353.50
14709	320917,4	7641491,0	2188,8	7+354.00
14710	320917,4	7641491,5	2188,8	7+354.50
14711	320917,4	7641492,0	2188,9	7+355.00
14712	320917,4	7641492,5	2188,9	7+355.50
14713	320917,4	7641493,0	2188,9	7+356.00
14714	320917,5	7641493,5	2188,9	7+356.50
14715	320917,5	7641494,0	2188,9	7+357.00
14716	320917,5	7641494,5	2189,0	7+357.50
14717	320917,5	7641495,0	2189,0	7+358.00
14718	320917,5	7641495,5	2189,0	7+358.50
14719	320917,5	7641496,0	2189,0	7+359.00
14720	320917,5	7641496,5	2189,1	7+359.50
14721	320917,5	7641497,0	2189,1	7+360.00
14722	320917,5	7641497,5	2189,1	7+360.50
14723	320917,6	7641498,0	2189,1	7+361.00
14724	320917,6	7641498,5	2189,1	7+361.50
14725	320917,6	7641499,0	2189,2	7+362.00
14726	320917,6	7641499,5	2189,2	7+362.50
14727	320917,6	7641500,0	2189,2	7+363.00
14728	320917,6	7641500,5	2189,2	7+363.50
14729	320917,6	7641501,0	2189,2	7+364.00
14730	320917,6	7641501,5	2189,3	7+364.50
14731	320917,7	7641502,0	2189,3	7+365.00
14732	320917,7	7641502,5	2189,3	7+365.50
14733	320917,7	7641503,0	2189,3	7+366.00
14734	320917,7	7641503,5	2189,3	7+366.50
14735	320917,7	7641504,0	2189,4	7+367.00
14736	320917,7	7641504,5	2189,4	7+367.50
14737	320917,7	7641505,0	2189,4	7+368.00
14738	320917,7	7641505,5	2189,4	7+368.50
14739	320917,7	7641506,0	2189,5	7+369.00
14740	320917,8	7641506,5	2189,5	7+369.50
14741	320917,8	7641507,0	2189,5	7+370.00
14742	320917,8	7641507,5	2189,5	7+370.50
14743	320917,8	7641508,0	2189,5	7+371.00

N°	ESTE	NORTE	ELEV	PROG
14744	320917,8	7641508,5	2189,6	7+371.50
14745	320917,8	7641509,0	2189,6	7+372.00
14746	320917,8	7641509,5	2189,6	7+372.50
14747	320917,8	7641510,0	2189,6	7+373.00
14748	320917,8	7641510,5	2189,6	7+373.50
14749	320917,9	7641511,0	2189,7	7+374.00
14750	320917,9	7641511,5	2189,7	7+374.50
14751	320917,9	7641512,0	2189,7	7+375.00
14752	320917,9	7641512,5	2189,7	7+375.50
14753	320917,9	7641513,0	2189,7	7+376.00
14754	320917,9	7641513,5	2189,8	7+376.50
14755	320917,9	7641514,0	2189,8	7+377.00
14756	320917,9	7641514,5	2189,8	7+377.50
14757	320918,0	7641515,0	2189,8	7+378.00
14758	320918,0	7641515,5	2189,9	7+378.50
14759	320918,0	7641516,0	2189,9	7+379.00
14760	320918,0	7641516,5	2189,9	7+379.50
14761	320918,0	7641517,0	2189,9	7+380.00

Anexo 6 – Calculo del IRI.

Nº	Cota	Distancia	Distancia Acumulada	Valor medio línea de correlación	Valor del IRI
0+000.00	2043,0000	0,00	0,00	2043,0000	0,00
0+000.50	2042,9960	0,50	0,50	2042,9951	1,80
0+001.00	2042,9900	0,50	1,00	2042,9902	0,40
0+001.50	2042,9853	0,50	1,50	2042,9853	0,00
0+002.00	2042,9803	0,50	2,00	2042,9804	0,20
0+002.50	2042,9754	0,50	2,50	2042,9755	0,20
0+003.00	2042,9705	0,50	3,00	2042,9706	0,20
0+003.50	2042,9656	0,50	3,50	2042,9657	0,20
0+004.00	2042,9607	0,50	4,00	2042,9608	0,20
0+004.50	2042,9558	0,50	4,50	2042,9559	0,20
0+005.00	2042,9509	0,50	5,00	2042,9510	0,20
0+005.50	2042,9460	0,50	5,50	2042,9461	0,20
0+006.00	2042,9410	0,50	6,00	2042,9412	0,40
0+006.50	2042,9361	0,50	6,50	2042,9363	0,40
0+007.00	2042,9312	0,50	7,00	2042,9314	0,40
0+007.50	2042,9263	0,50	7,50	2042,9265	0,40
0+008.00	2042,9214	0,50	8,00	2042,9216	0,40
0+008.50	2042,9165	0,50	8,50	2042,9167	0,40
0+009.00	2042,9116	0,50	9,00	2042,9118	0,40
0+009.50	2042,9067	0,50	9,50	2042,9069	0,40
0+010.00	2042,9017	0,50	10,00	2042,9020	0,60
0+010.50	2042,8968	0,50	10,50	2042,8971	0,60
0+011.00	2042,8919	0,50	11,00	2042,8922	0,60
0+011.50	2042,8870	0,50	11,50	2042,8873	0,60
0+012.00	2042,8821	0,50	12,00	2042,8824	0,60
0+012.50	2042,8772	0,50	12,50	2042,8775	0,60
0+013.00	2042,8723	0,50	13,00	2042,8726	0,60
0+013.50	2042,8674	0,50	13,50	2042,8677	0,60
0+014.00	2042,8624	0,50	14,00	2042,8628	0,80
0+014.50	2042,8575	0,50	14,50	2042,8579	0,80
0+015.00	2042,8526	0,50	15,00	2042,8530	0,80
0+015.50	2042,8477	0,50	15,50	2042,8481	0,80
0+016.00	2042,8428	0,50	16,00	2042,8432	0,80
0+016.50	2042,8379	0,50	16,50	2042,8383	0,80
0+017.00	2042,8330	0,50	17,00	2042,8334	0,80
0+017.50	2042,8281	0,50	17,50	2042,8285	0,80
0+018.00	2042,8231	0,50	18,00	2042,8236	1,00
0+018.50	2042,8182	0,50	18,50	2042,8187	1,00
0+019.00	2042,8133	0,50	19,00	2042,8138	1,00
0+019.50	2042,8084	0,50	19,50	2042,8089	1,00
0+020.00	2042,8035	0,50	20,00	2042,8040	1,00

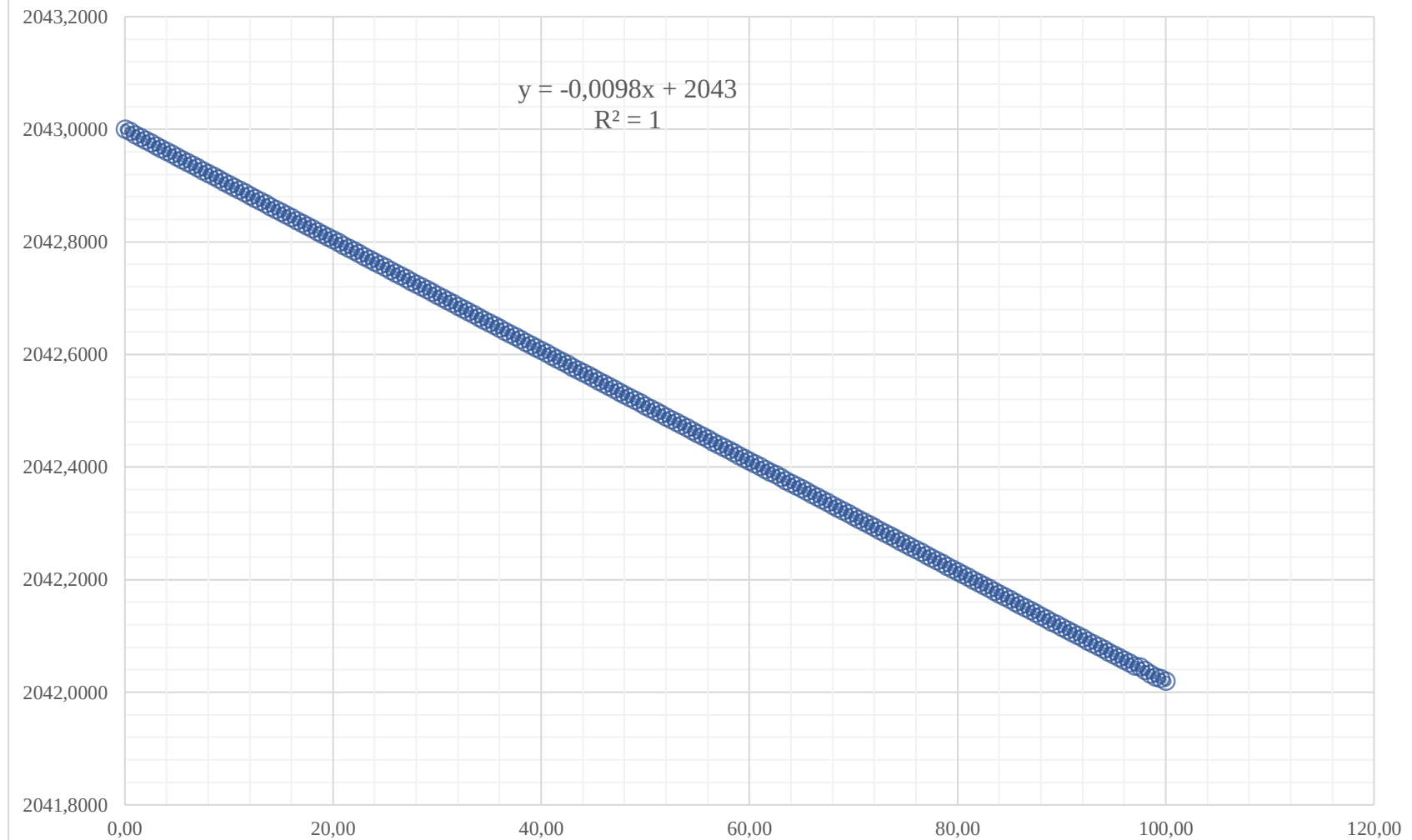
0+020.50	2042,7986	0,50	20,50	2042,7991	1,00
0+021.00	2042,7937	0,50	21,00	2042,7942	1,00
0+021.50	2042,7888	0,50	21,50	2042,7893	1,00
0+022.00	2042,7838	0,50	22,00	2042,7844	1,20
0+022.50	2042,7789	0,50	22,50	2042,7795	1,20
0+023.00	2042,7740	0,50	23,00	2042,7746	1,20
0+023.50	2042,7691	0,50	23,50	2042,7697	1,20
0+024.00	2042,7642	0,50	24,00	2042,7648	1,20
0+024.50	2042,7593	0,50	24,50	2042,7599	1,20
0+025.00	2042,7544	0,50	25,00	2042,7550	1,20
0+025.50	2042,7495	0,50	25,50	2042,7501	1,20
0+026.00	2042,7445	0,50	26,00	2042,7452	1,40
0+026.50	2042,7396	0,50	26,50	2042,7403	1,40
0+027.00	2042,7347	0,50	27,00	2042,7354	1,40
0+027.50	2042,7298	0,50	27,50	2042,7305	1,40
0+028.00	2042,7249	0,50	28,00	2042,7256	1,40
0+028.50	2042,7200	0,50	28,50	2042,7207	1,40
0+029.00	2042,7151	0,50	29,00	2042,7158	1,40
0+029.50	2042,7102	0,50	29,50	2042,7109	1,40
0+030.00	2042,7052	0,50	30,00	2042,7060	1,60
0+030.50	2042,7003	0,50	30,50	2042,7011	1,60
0+031.00	2042,6954	0,50	31,00	2042,6962	1,60
0+031.50	2042,6905	0,50	31,50	2042,6913	1,60
0+032.00	2042,6856	0,50	32,00	2042,6864	1,60
0+032.50	2042,6807	0,50	32,50	2042,6815	1,60
0+033.00	2042,6758	0,50	33,00	2042,6766	1,60
0+033.50	2042,6709	0,50	33,50	2042,6717	1,60
0+034.00	2042,6659	0,50	34,00	2042,6668	1,80
0+034.50	2042,6610	0,50	34,50	2042,6619	1,80
0+035.00	2042,6561	0,50	35,00	2042,6570	1,80
0+035.50	2042,6512	0,50	35,50	2042,6521	1,80
0+036.00	2042,6463	0,50	36,00	2042,6472	1,80
0+036.50	2042,6414	0,50	36,50	2042,6423	1,80
0+037.00	2042,6365	0,50	37,00	2042,6374	1,80
0+037.50	2042,6316	0,50	37,50	2042,6325	1,80
0+038.00	2042,6266	0,50	38,00	2042,6276	2,00
0+038.50	2042,6217	0,50	38,50	2042,6227	2,00
0+039.00	2042,6168	0,50	39,00	2042,6178	2,00
0+039.50	2042,6119	0,50	39,50	2042,6129	2,00
0+040.00	2042,6070	0,50	40,00	2042,6080	2,00
0+040.50	2042,6021	0,50	40,50	2042,6031	2,00
0+041.00	2042,5972	0,50	41,00	2042,5982	2,00
0+041.50	2042,5923	0,50	41,50	2042,5933	2,00

0+042.00	2042,5873	0,50	42,00	2042,5884	2,20
0+042.50	2042,5824	0,50	42,50	2042,5835	2,20
0+043.00	2042,5775	0,50	43,00	2042,5786	2,20
0+043.50	2042,5726	0,50	43,50	2042,5737	2,20
0+044.00	2042,5677	0,50	44,00	2042,5688	2,20
0+044.50	2042,5628	0,50	44,50	2042,5639	2,20
0+045.00	2042,5579	0,50	45,00	2042,5590	2,20
0+045.50	2042,5530	0,50	45,50	2042,5541	2,20
0+046.00	2042,5480	0,50	46,00	2042,5492	2,40
0+046.50	2042,5431	0,50	46,50	2042,5443	2,40
0+047.00	2042,5382	0,50	47,00	2042,5394	2,40
0+047.50	2042,5333	0,50	47,50	2042,5345	2,40
0+048.00	2042,5284	0,50	48,00	2042,5296	2,40
0+048.50	2042,5235	0,50	48,50	2042,5247	2,40
0+049.00	2042,5186	0,50	49,00	2042,5198	2,40
0+049.50	2042,5137	0,50	49,50	2042,5149	2,40
0+050.00	2042,5087	0,50	50,00	2042,5100	2,60
0+050.50	2042,5038	0,50	50,50	2042,5051	2,60
0+051.00	2042,4989	0,50	51,00	2042,5002	2,60
0+051.50	2042,4940	0,50	51,50	2042,4953	2,60
0+052.00	2042,4891	0,50	52,00	2042,4904	2,60
0+052.50	2042,4842	0,50	52,50	2042,4855	2,60
0+053.00	2042,4793	0,50	53,00	2042,4806	2,60
0+053.50	2042,4744	0,50	53,50	2042,4757	2,60
0+054.00	2042,4694	0,50	54,00	2042,4708	2,80
0+054.50	2042,4645	0,50	54,50	2042,4659	2,80
0+055.00	2042,4596	0,50	55,00	2042,4610	2,80
0+055.50	2042,4547	0,50	55,50	2042,4561	2,80
0+056.00	2042,4498	0,50	56,00	2042,4512	2,80
0+056.50	2042,4449	0,50	56,50	2042,4463	2,80
0+057.00	2042,4400	0,50	57,00	2042,4414	2,80
0+057.50	2042,4351	0,50	57,50	2042,4365	2,80
0+058.00	2042,4301	0,50	58,00	2042,4316	3,00
0+058.50	2042,4252	0,50	58,50	2042,4267	3,00
0+059.00	2042,4203	0,50	59,00	2042,4218	3,00
0+059.50	2042,4154	0,50	59,50	2042,4169	3,00
0+060.00	2042,4105	0,50	60,00	2042,4120	3,00
0+060.50	2042,4056	0,50	60,50	2042,4071	3,00
0+061.00	2042,4007	0,50	61,00	2042,4022	3,00
0+061.50	2042,3958	0,50	61,50	2042,3973	3,00
0+062.00	2042,3908	0,50	62,00	2042,3924	3,20
0+062.50	2042,3870	0,50	62,50	2042,3875	1,00
0+063.00	2042,3810	0,50	63,00	2042,3826	3,20

0+063.50	2042,3761	0,50	63,50	2042,3777	3,20
0+064.00	2042,3712	0,50	64,00	2042,3728	3,20
0+064.50	2042,3663	0,50	64,50	2042,3679	3,20
0+065.00	2042,3614	0,50	65,00	2042,3630	3,20
0+065.50	2042,3565	0,50	65,50	2042,3581	3,20
0+066.00	2042,3515	0,50	66,00	2042,3532	3,40
0+066.50	2042,3466	0,50	66,50	2042,3483	3,40
0+067.00	2042,3417	0,50	67,00	2042,3434	3,40
0+067.50	2042,3368	0,50	67,50	2042,3385	3,40
0+068.00	2042,3319	0,50	68,00	2042,3336	3,40
0+068.50	2042,3270	0,50	68,50	2042,3287	3,40
0+069.00	2042,3221	0,50	69,00	2042,3238	3,40
0+069.50	2042,3172	0,50	69,50	2042,3189	3,40
0+070.00	2042,3122	0,50	70,00	2042,3140	3,60
0+070.50	2042,3073	0,50	70,50	2042,3091	3,60
0+071.00	2042,3024	0,50	71,00	2042,3042	3,60
0+071.50	2042,2975	0,50	71,50	2042,2993	3,60
0+072.00	2042,2926	0,50	72,00	2042,2944	3,60
0+072.50	2042,2877	0,50	72,50	2042,2895	3,60
0+073.00	2042,2828	0,50	73,00	2042,2846	3,60
0+073.50	2042,2778	0,50	73,50	2042,2797	3,80
0+074.00	2042,2729	0,50	74,00	2042,2748	3,80
0+074.50	2042,2680	0,50	74,50	2042,2699	3,80
0+075.00	2042,2631	0,50	75,00	2042,2650	3,80
0+075.50	2042,2582	0,50	75,50	2042,2601	3,80
0+076.00	2042,2533	0,50	76,00	2042,2552	3,80
0+076.50	2042,2484	0,50	76,50	2042,2503	3,80
0+077.00	2042,2435	0,50	77,00	2042,2454	3,80
0+077.50	2042,2385	0,50	77,50	2042,2405	4,00
0+078.00	2042,2336	0,50	78,00	2042,2356	4,00
0+078.50	2042,2287	0,50	78,50	2042,2307	4,00
0+079.00	2042,2238	0,50	79,00	2042,2258	4,00
0+079.50	2042,2189	0,50	79,50	2042,2209	4,00
0+080.00	2042,2140	0,50	80,00	2042,2160	4,00
0+080.50	2042,2091	0,50	80,50	2042,2111	4,00
0+081.00	2042,2042	0,50	81,00	2042,2062	4,00
0+081.50	2042,1992	0,50	81,50	2042,2013	4,20
0+082.00	2042,1943	0,50	82,00	2042,1964	4,20
0+082.50	2042,1894	0,50	82,50	2042,1915	4,20
0+083.00	2042,1845	0,50	83,00	2042,1866	4,20
0+083.50	2042,1796	0,50	83,50	2042,1817	4,20
0+084.00	2042,1747	0,50	84,00	2042,1768	4,20
0+084.50	2042,1698	0,50	84,50	2042,1719	4,20

0+085.00	2042,1649	0,50	85,00	2042,1670	4,20
0+085.50	2042,1599	0,50	85,50	2042,1621	4,40
0+086.00	2042,1550	0,50	86,00	2042,1572	4,40
0+086.50	2042,1501	0,50	86,50	2042,1523	4,40
0+087.00	2042,1452	0,50	87,00	2042,1474	4,40
0+087.50	2042,1403	0,50	87,50	2042,1425	4,40
0+088.00	2042,1354	0,50	88,00	2042,1376	4,40
0+088.50	2042,1300	0,50	88,50	2042,1327	5,40
0+089.00	2042,1250	0,50	89,00	2042,1278	5,60
0+089.50	2042,1206	0,50	89,50	2042,1229	4,60
0+090.00	2042,1157	0,50	90,00	2042,1180	4,60
0+090.50	2042,1108	0,50	90,50	2042,1131	4,60
0+091.00	2042,1059	0,50	91,00	2042,1082	4,60
0+091.50	2042,1010	0,50	91,50	2042,1033	4,60
0+092.00	2042,0961	0,50	92,00	2042,0984	4,60
0+092.50	2042,0912	0,50	92,50	2042,0935	4,60
0+093.00	2042,0863	0,50	93,00	2042,0886	4,60
0+093.50	2042,0815	0,50	93,50	2042,0837	4,40
0+094.00	2042,0764	0,50	94,00	2042,0788	4,80
0+094.50	2042,0715	0,50	94,50	2042,0739	4,80
0+095.00	2042,0666	0,50	95,00	2042,0690	4,80
0+095.50	2042,0617	0,50	95,50	2042,0641	4,80
0+096.00	2042,0568	0,50	96,00	2042,0592	4,80
0+096.50	2042,0519	0,50	96,50	2042,0543	4,80
0+097.00	2042,0470	0,50	97,00	2042,0494	4,80
0+097.50	2042,0450	0,50	97,50	2042,0445	1,00
0+098.00	2042,0387	0,50	98,00	2042,0396	1,80
0+098.50	2042,0322	0,50	98,50	2042,0347	5,00
0+099.00	2042,0273	0,50	99,00	2042,0298	5,00
0+099.50	2042,0247	0,50	99,50	2042,0249	0,40
0+100.00	2042,0200	0,50	100,00	2042,0200	0,00
				IRI	2,4447761

COTAS VS DISTANCIA



Nº	Cota	Distancia	Distancia Acumulada	Valor medio línea de correlación	Valor del IRI
0+260.00	2037,8998	0,00	0,00	2037,9000	
0+260.50	2037,9260	0,50	0,50	2037,9263	0,25
0+261.00	2037,9523	0,50	1,00	2037,9525	0,20
0+261.50	2037,9786	0,50	1,50	2037,9788	0,15
0+262.00	2038,0048	0,50	2,00	2038,0050	0,20
0+262.50	2038,0311	0,50	2,50	2038,0313	0,15
0+263.00	2038,0574	0,50	3,00	2038,0575	0,10
0+263.50	2038,0836	0,50	3,50	2038,0838	0,15
0+264.00	2038,1099	0,50	4,00	2038,1100	0,10
0+264.50	2038,1362	0,50	4,50	2038,1363	0,05
0+265.00	2038,1624	0,50	5,00	2038,1625	0,10
0+265.50	2038,1887	0,50	5,50	2038,1888	0,05
0+266.00	2038,2150	0,50	6,00	2038,2150	0,00
0+266.50	2038,2412	0,50	6,50	2038,2413	0,05
0+267.00	2038,2675	0,50	7,00	2038,2675	0,00
0+267.50	2038,2938	0,50	7,50	2038,2938	0,05
0+268.00	2038,3200	0,50	8,00	2038,3200	0,00
0+268.50	2038,3463	0,50	8,50	2038,3463	0,05
0+269.00	2038,3726	0,50	9,00	2038,3725	0,10
0+269.50	2038,3988	0,50	9,50	2038,3988	0,05
0+270.00	2038,4251	0,50	10,00	2038,4250	0,10
0+270.50	2038,4514	0,50	10,50	2038,4513	0,15
0+271.00	2038,4776	0,50	11,00	2038,4775	0,10
0+271.50	2038,5039	0,50	11,50	2038,5038	0,15
0+272.00	2038,5302	0,50	12,00	2038,5300	0,20
0+272.50	2038,5564	0,50	12,50	2038,5563	0,15
0+273.00	2038,5827	0,50	13,00	2038,5825	0,20
0+273.50	2038,6090	0,50	13,50	2038,6088	0,25
0+274.00	2038,6352	0,50	14,00	2038,6350	0,20
0+274.50	2038,6615	0,50	14,50	2038,6613	0,25
0+275.00	2038,6878	0,50	15,00	2038,6875	0,30
0+275.50	2038,7140	0,50	15,50	2038,7138	0,25
0+276.00	2038,7403	0,50	16,00	2038,7400	0,30
0+276.50	2038,7666	0,50	16,50	2038,7663	0,35
0+277.00	2038,7928	0,50	17,00	2038,7925	0,30
0+277.50	2038,8191	0,50	17,50	2038,8188	0,35
0+278.00	2038,8454	0,50	18,00	2038,8450	0,40
0+278.50	2038,8716	0,50	18,50	2038,8713	0,35
0+279.00	2038,8979	0,50	19,00	2038,8975	0,40
0+279.50	2038,9242	0,50	19,50	2038,9238	0,45
0+280.00	2038,9504	0,50	20,00	2038,9500	0,40

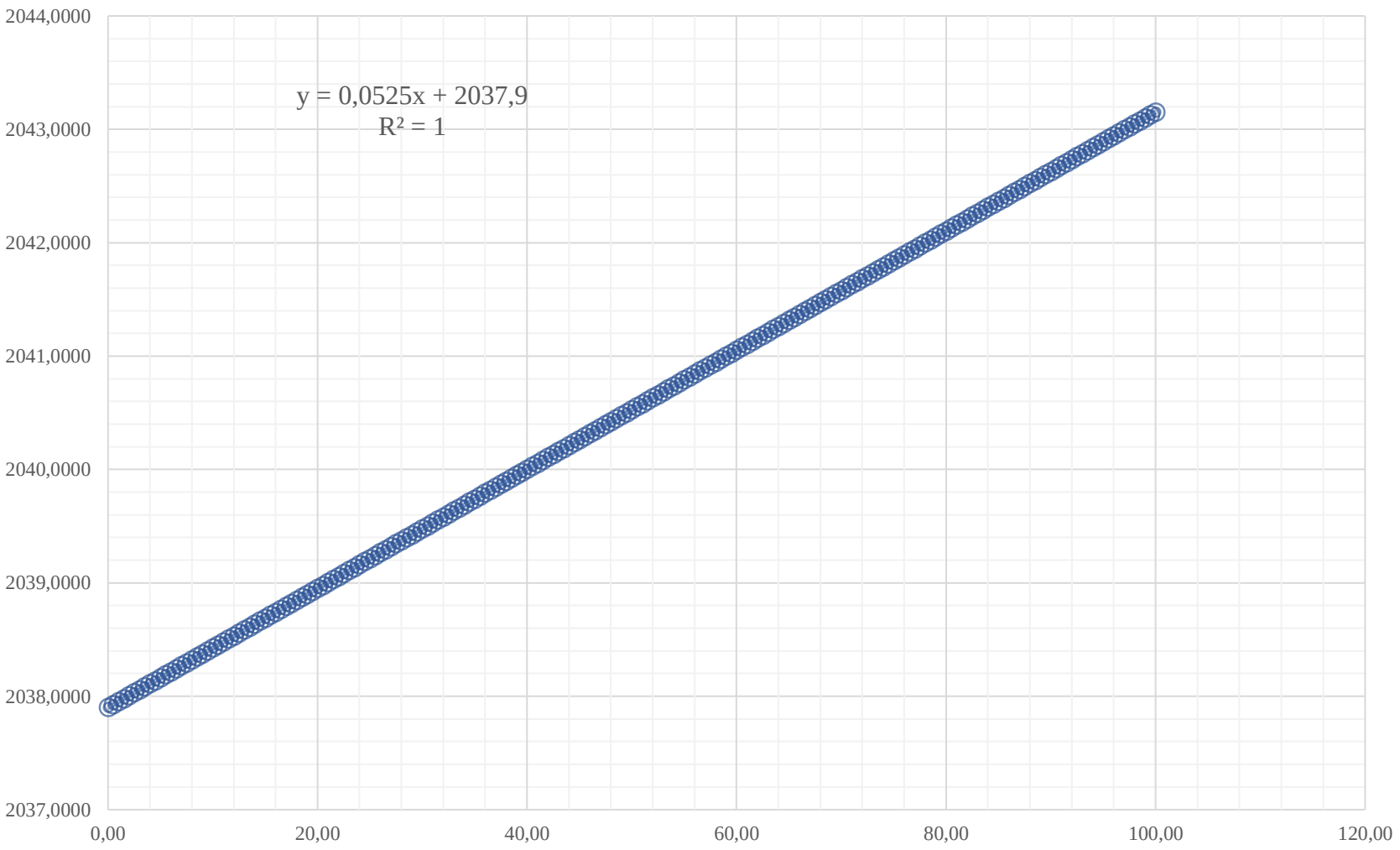
0+280.50	2038,9767	0,50	20,50	2038,9763	0,45
0+281.00	2039,0030	0,50	21,00	2039,0025	0,50
0+281.50	2039,0292	0,50	21,50	2039,0288	0,45
0+282.00	2039,0555	0,50	22,00	2039,0550	0,50
0+282.50	2039,0818	0,50	22,50	2039,0813	0,55
0+283.00	2039,1080	0,50	23,00	2039,1075	0,50
0+283.50	2039,1343	0,50	23,50	2039,1338	0,55
0+284.00	2039,1606	0,50	24,00	2039,1600	0,60
0+284.50	2039,1868	0,50	24,50	2039,1863	0,55
0+285.00	2039,2131	0,50	25,00	2039,2125	0,60
0+285.50	2039,2394	0,50	25,50	2039,2388	0,65
0+286.00	2039,2656	0,50	26,00	2039,2650	0,60
0+286.50	2039,2919	0,50	26,50	2039,2913	0,65
0+287.00	2039,3182	0,50	27,00	2039,3175	0,70
0+287.50	2039,3444	0,50	27,50	2039,3438	0,65
0+288.00	2039,3707	0,50	28,00	2039,3700	0,70
0+288.50	2039,3970	0,50	28,50	2039,3963	0,75
0+289.00	2039,4232	0,50	29,00	2039,4225	0,70
0+289.50	2039,4495	0,50	29,50	2039,4488	0,75
0+290.00	2039,4758	0,50	30,00	2039,4750	0,80
0+290.50	2039,5020	0,50	30,50	2039,5013	0,75
0+291.00	2039,5283	0,50	31,00	2039,5275	0,80
0+291.50	2039,5546	0,50	31,50	2039,5538	0,85
0+292.00	2039,5808	0,50	32,00	2039,5800	0,80
0+292.50	2039,6071	0,50	32,50	2039,6063	0,85
0+293.00	2039,6334	0,50	33,00	2039,6325	0,90
0+293.50	2039,6596	0,50	33,50	2039,6588	0,85
0+294.00	2039,6859	0,50	34,00	2039,6850	0,90
0+294.50	2039,7122	0,50	34,50	2039,7113	0,95
0+295.00	2039,7384	0,50	35,00	2039,7375	0,90
0+295.50	2039,7647	0,50	35,50	2039,7638	0,95
0+296.00	2039,7910	0,50	36,00	2039,7900	1,00
0+296.50	2039,8172	0,50	36,50	2039,8163	0,95
0+297.00	2039,8435	0,50	37,00	2039,8425	1,00
0+297.50	2039,8698	0,50	37,50	2039,8688	1,05
0+298.00	2039,8960	0,50	38,00	2039,8950	1,00
0+298.50	2039,9223	0,50	38,50	2039,9213	1,05
0+299.00	2039,9486	0,50	39,00	2039,9475	1,10
0+299.50	2039,9748	0,50	39,50	2039,9738	1,05
0+300.00	2040,0011	0,50	40,00	2040,0000	1,10
0+300.50	2040,0274	0,50	40,50	2040,0263	1,15
0+301.00	2040,0536	0,50	41,00	2040,0525	1,10
0+301.50	2040,0799	0,50	41,50	2040,0788	1,15

0+302.00	2040,1062	0,50	42,00	2040,1050	1,20
0+302.50	2040,1325	0,50	42,50	2040,1313	1,25
0+303.00	2040,1587	0,50	43,00	2040,1575	1,20
0+303.50	2040,1850	0,50	43,50	2040,1838	1,25
0+304.00	2040,2113	0,50	44,00	2040,2100	1,30
0+304.50	2040,2375	0,50	44,50	2040,2363	1,25
0+305.00	2040,2638	0,50	45,00	2040,2625	1,30
0+305.50	2040,2901	0,50	45,50	2040,2888	1,35
0+306.00	2040,3163	0,50	46,00	2040,3150	1,30
0+306.50	2040,3426	0,50	46,50	2040,3413	1,35
0+307.00	2040,3689	0,50	47,00	2040,3675	1,40
0+307.50	2040,3951	0,50	47,50	2040,3938	1,35
0+308.00	2040,4214	0,50	48,00	2040,4200	1,40
0+308.50	2040,4477	0,50	48,50	2040,4463	1,45
0+309.00	2040,4739	0,50	49,00	2040,4725	1,40
0+309.50	2040,5002	0,50	49,50	2040,4988	1,45
0+310.00	2040,5265	0,50	50,00	2040,5250	1,50
0+310.50	2040,5527	0,50	50,50	2040,5513	1,45
0+311.00	2040,5790	0,50	51,00	2040,5775	1,50
0+311.50	2040,6053	0,50	51,50	2040,6038	1,55
0+312.00	2040,6315	0,50	52,00	2040,6300	1,50
0+312.50	2040,6578	0,50	52,50	2040,6563	1,55
0+313.00	2040,6841	0,50	53,00	2040,6825	1,60
0+313.50	2040,7103	0,50	53,50	2040,7088	1,55
0+314.00	2040,7366	0,50	54,00	2040,7350	1,60
0+314.50	2040,7629	0,50	54,50	2040,7613	1,65
0+315.00	2040,7891	0,50	55,00	2040,7875	1,60
0+315.50	2040,8154	0,50	55,50	2040,8138	1,65
0+316.00	2040,8417	0,50	56,00	2040,8400	1,70
0+316.50	2040,8679	0,50	56,50	2040,8663	1,65
0+317.00	2040,8942	0,50	57,00	2040,8925	1,70
0+317.50	2040,9205	0,50	57,50	2040,9188	1,75
0+318.00	2040,9467	0,50	58,00	2040,9450	1,70
0+318.50	2040,9730	0,50	58,50	2040,9713	1,75
0+319.00	2040,9993	0,50	59,00	2040,9975	1,80
0+319.50	2041,0255	0,50	59,50	2041,0238	1,75
0+320.00	2041,0518	0,50	60,00	2041,0500	1,80
0+320.50	2041,0781	0,50	60,50	2041,0763	1,85
0+321.00	2041,1043	0,50	61,00	2041,1025	1,80
0+321.50	2041,1306	0,50	61,50	2041,1288	1,85
0+322.00	2041,1569	0,50	62,00	2041,1550	1,90
0+322.50	2041,1831	0,50	62,50	2041,1813	1,85
0+323.00	2041,2094	0,50	63,00	2041,2075	1,90

0+323.50	2041,2357	0,50	63,50	2041,2338	1,95
0+324.00	2041,2619	0,50	64,00	2041,2600	1,90
0+324.50	2041,2882	0,50	64,50	2041,2863	1,95
0+325.00	2041,3145	0,50	65,00	2041,3125	2,00
0+325.50	2041,3407	0,50	65,50	2041,3388	1,95
0+326.00	2041,3670	0,50	66,00	2041,3650	2,00
0+326.50	2041,3933	0,50	66,50	2041,3913	2,05
0+327.00	2041,4195	0,50	67,00	2041,4175	2,00
0+327.50	2041,4458	0,50	67,50	2041,4438	2,05
0+328.00	2041,4721	0,50	68,00	2041,4700	2,10
0+328.50	2041,4983	0,50	68,50	2041,4963	2,05
0+329.00	2041,5246	0,50	69,00	2041,5225	2,10
0+329.50	2041,5509	0,50	69,50	2041,5488	2,15
0+330.00	2041,5771	0,50	70,00	2041,5750	2,10
0+330.50	2041,6034	0,50	70,50	2041,6013	2,15
0+331.00	2041,6297	0,50	71,00	2041,6275	2,20
0+331.50	2041,6559	0,50	71,50	2041,6538	2,15
0+332.00	2041,6822	0,50	72,00	2041,6800	2,20
0+332.50	2041,7085	0,50	72,50	2041,7063	2,25
0+333.00	2041,7347	0,50	73,00	2041,7325	2,20
0+333.50	2041,7610	0,50	73,50	2041,7588	2,25
0+334.00	2041,7873	0,50	74,00	2041,7850	2,30
0+334.50	2041,8135	0,50	74,50	2041,8113	2,25
0+335.00	2041,8398	0,50	75,00	2041,8375	2,30
0+335.50	2041,8661	0,50	75,50	2041,8638	2,35
0+336.00	2041,8923	0,50	76,00	2041,8900	2,30
0+336.50	2041,9186	0,50	76,50	2041,9163	2,35
0+337.00	2041,9449	0,50	77,00	2041,9425	2,40
0+337.50	2041,9711	0,50	77,50	2041,9688	2,35
0+338.00	2041,9974	0,50	78,00	2041,9950	2,40
0+338.50	2042,0237	0,50	78,50	2042,0213	2,45
0+339.00	2042,0499	0,50	79,00	2042,0475	2,40
0+339.50	2042,0762	0,50	79,50	2042,0738	2,45
0+340.00	2042,1025	0,50	80,00	2042,1000	2,50
0+340.50	2042,1287	0,50	80,50	2042,1263	2,45
0+341.00	2042,1550	0,50	81,00	2042,1525	2,50
0+341.50	2042,1813	0,50	81,50	2042,1788	2,55
0+342.00	2042,2075	0,50	82,00	2042,2050	2,50
0+342.50	2042,2338	0,50	82,50	2042,2313	2,55
0+343.00	2042,2601	0,50	83,00	2042,2575	2,60
0+343.50	2042,2863	0,50	83,50	2042,2838	2,55
0+344.00	2042,3126	0,50	84,00	2042,3100	2,60
0+344.50	2042,3389	0,50	84,50	2042,3363	2,65

0+345.00	2042,3651	0,50	85,00	2042,3625	2,60
0+345.50	2042,3914	0,50	85,50	2042,3888	2,65
0+346.00	2042,4177	0,50	86,00	2042,4150	2,70
0+346.50	2042,4439	0,50	86,50	2042,4413	2,65
0+347.00	2042,4702	0,50	87,00	2042,4675	2,70
0+347.50	2042,4965	0,50	87,50	2042,4938	2,75
0+348.00	2042,5227	0,50	88,00	2042,5200	2,70
0+348.50	2042,5490	0,50	88,50	2042,5463	2,75
0+349.00	2042,5753	0,50	89,00	2042,5725	2,80
0+349.50	2042,6015	0,50	89,50	2042,5988	2,75
0+350.00	2042,6278	0,50	90,00	2042,6250	2,80
0+350.50	2042,6541	0,50	90,50	2042,6513	2,85
0+351.00	2042,6803	0,50	91,00	2042,6775	2,80
0+351.50	2042,7066	0,50	91,50	2042,7038	2,85
0+352.00	2042,7329	0,50	92,00	2042,7300	2,90
0+352.50	2042,7591	0,50	92,50	2042,7563	2,85
0+353.00	2042,7854	0,50	93,00	2042,7825	2,90
0+353.50	2042,8117	0,50	93,50	2042,8088	2,95
0+354.00	2042,8379	0,50	94,00	2042,8350	2,90
0+354.50	2042,8642	0,50	94,50	2042,8613	2,95
0+355.00	2042,8905	0,50	95,00	2042,8875	3,00
0+355.50	2042,9167	0,50	95,50	2042,9138	2,95
0+356.00	2042,9430	0,50	96,00	2042,9400	3,00
0+356.50	2042,9693	0,50	96,50	2042,9663	3,05
0+357.00	2042,9955	0,50	97,00	2042,9925	3,00
0+357.50	2043,0218	0,50	97,50	2043,0188	3,05
0+358.00	2043,0481	0,50	98,00	2043,0450	3,10
0+358.50	2043,0743	0,50	98,50	2043,0713	3,05
0+359.00	2043,1006	0,50	99,00	2043,0975	3,10
0+359.50	2043,1269	0,50	99,50	2043,1238	3,15
0+360.00	2043,1531	0,50	100,00	2043,1500	3,10
				IRI	1,4765

COTAS VS DISTANCIA



Nº	Cota	Distancia	Distancia Acumulada	Valor medio línea de correlación	Valor del IRI
0+400.00	2045,1285	0,00	0,00	2045,1000	
0+400.50	2045,1200	0,50	0,50	2045,1207	1,40
0+401.00	2045,1410	0,50	1,00	2045,1414	0,80
0+401.50	2045,1620	0,50	1,50	2045,1621	0,20
0+402.00	2045,1830	0,50	2,00	2045,1828	0,40
0+402.50	2045,2040	0,50	2,50	2045,2035	1,00
0+403.00	2045,2240	0,50	3,00	2045,2242	0,40
0+403.50	2045,2440	0,50	3,50	2045,2449	1,80
0+404.00	2045,2650	0,50	4,00	2045,2656	1,20
0+404.50	2045,2860	0,50	4,50	2045,2863	0,60
0+405.00	2045,3070	0,50	5,00	2045,3070	0,00
0+405.50	2045,3270	0,50	5,50	2045,3277	1,40
0+406.00	2045,3480	0,50	6,00	2045,3484	0,80
0+406.50	2045,3690	0,50	6,50	2045,3691	0,20
0+407.00	2045,3890	0,50	7,00	2045,3898	1,60
0+407.50	2045,4100	0,50	7,50	2045,4105	1,00
0+408.00	2045,4310	0,50	8,00	2045,4312	0,40
0+408.50	2045,4510	0,50	8,50	2045,4519	1,80
0+409.00	2045,4700	0,50	9,00	2045,4726	5,20
0+409.50	2045,4930	0,50	9,50	2045,4933	0,60
0+410.00	2045,5100	0,50	10,00	2045,5140	8,00
0+410.50	2045,5340	0,50	10,50	2045,5347	1,40
0+411.00	2045,5550	0,50	11,00	2045,5554	0,80
0+411.50	2045,5760	0,50	11,50	2045,5761	0,20
0+412.00	2045,5960	0,50	12,00	2045,5968	1,60
0+412.50	2045,6170	0,50	12,50	2045,6175	1,00
0+413.00	2045,6380	0,50	13,00	2045,6382	0,40
0+413.50	2045,6580	0,50	13,50	2045,6589	1,80
0+414.00	2045,6700	0,50	14,00	2045,6796	19,20
0+414.50	2045,7000	0,50	14,50	2045,7003	0,60
0+415.00	2045,7210	0,50	15,00	2045,7210	0,00
0+415.50	2045,7410	0,50	15,50	2045,7417	1,40
0+416.00	2045,7620	0,50	16,00	2045,7624	0,80
0+416.50	2045,7830	0,50	16,50	2045,7831	0,20
0+417.00	2045,8030	0,50	17,00	2045,8038	1,60
0+417.50	2045,8240	0,50	17,50	2045,8245	1,00
0+418.00	2045,8450	0,50	18,00	2045,8452	0,40
0+418.50	2045,8650	0,50	18,50	2045,8659	1,80
0+419.00	2045,8860	0,50	19,00	2045,8866	1,20
0+419.50	2045,9070	0,50	19,50	2045,9073	0,60
0+420.00	2045,9200	0,50	20,00	2045,9280	16,00

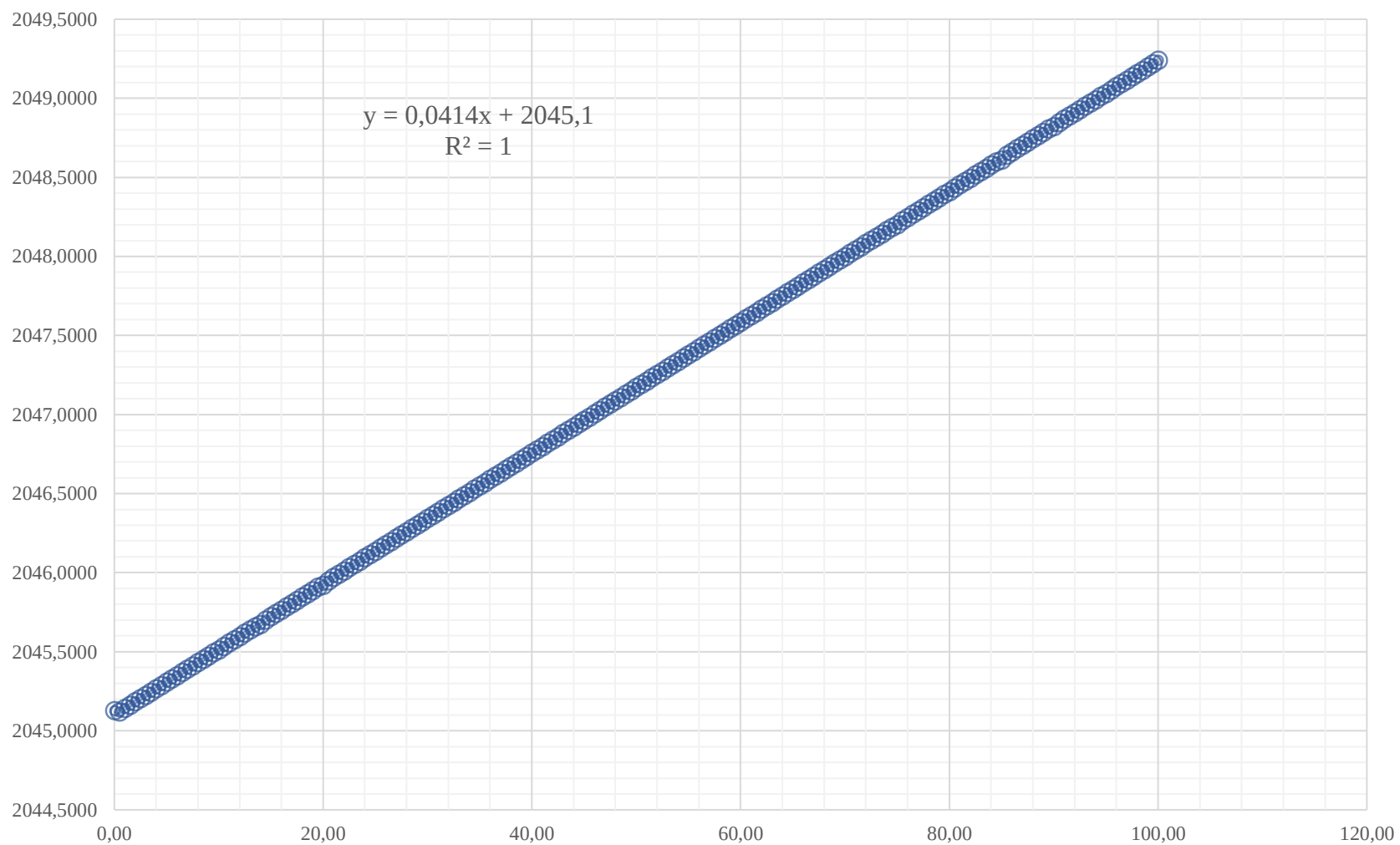
0+420.50	2045,9480	0,50	20,50	2045,9487	1,40
0+421.00	2045,9690	0,50	21,00	2045,9694	0,80
0+421.50	2045,9900	0,50	21,50	2045,9901	0,20
0+422.00	2046,0100	0,50	22,00	2046,0108	1,60
0+422.50	2046,0310	0,50	22,50	2046,0315	1,00
0+423.00	2046,0520	0,50	23,00	2046,0522	0,40
0+423.50	2046,0720	0,50	23,50	2046,0729	1,80
0+424.00	2046,0930	0,50	24,00	2046,0936	1,20
0+424.50	2046,1140	0,50	24,50	2046,1143	0,60
0+425.00	2046,1350	0,50	25,00	2046,1350	0,00
0+425.50	2046,1550	0,50	25,50	2046,1557	1,40
0+426.00	2046,1760	0,50	26,00	2046,1764	0,80
0+426.50	2046,1970	0,50	26,50	2046,1971	0,20
0+427.00	2046,2170	0,50	27,00	2046,2178	1,60
0+427.50	2046,2380	0,50	27,50	2046,2385	1,00
0+428.00	2046,2590	0,50	28,00	2046,2592	0,40
0+428.50	2046,2790	0,50	28,50	2046,2799	1,80
0+429.00	2046,3000	0,50	29,00	2046,3006	1,20
0+429.50	2046,3210	0,50	29,50	2046,3213	0,60
0+430.00	2046,3420	0,50	30,00	2046,3420	0,00
0+430.50	2046,3620	0,50	30,50	2046,3627	1,40
0+431.00	2046,3830	0,50	31,00	2046,3834	0,80
0+431.50	2046,4040	0,50	31,50	2046,4041	0,20
0+432.00	2046,4240	0,50	32,00	2046,4248	1,60
0+432.50	2046,4450	0,50	32,50	2046,4455	1,00
0+433.00	2046,4660	0,50	33,00	2046,4662	0,40
0+433.50	2046,4860	0,50	33,50	2046,4869	1,80
0+434.00	2046,5070	0,50	34,00	2046,5076	1,20
0+434.50	2046,5280	0,50	34,50	2046,5283	0,60
0+435.00	2046,5490	0,50	35,00	2046,5490	0,00
0+435.50	2046,5690	0,50	35,50	2046,5697	1,40
0+436.00	2046,5900	0,50	36,00	2046,5904	0,80
0+436.50	2046,6100	0,50	36,50	2046,6111	2,20
0+437.00	2046,6300	0,50	37,00	2046,6318	3,60
0+437.50	2046,6525	0,50	37,50	2046,6525	0,00
0+438.00	2046,6730	0,50	38,00	2046,6732	0,40
0+438.50	2046,6930	0,50	38,50	2046,6939	1,80
0+439.00	2046,7140	0,50	39,00	2046,7146	1,20
0+439.50	2046,7353	0,50	39,50	2046,7353	0,00
0+440.00	2046,7560	0,50	40,00	2046,7560	0,00
0+440.50	2046,7760	0,50	40,50	2046,7767	1,40
0+441.00	2046,7970	0,50	41,00	2046,7974	0,80
0+441.50	2046,8180	0,50	41,50	2046,8181	0,20

0+442.00	2046,8380	0,50	42,00	2046,8388	1,60
0+442.50	2046,8590	0,50	42,50	2046,8595	1,00
0+443.00	2046,8802	0,50	43,00	2046,8802	0,00
0+443.50	2046,9009	0,50	43,50	2046,9009	0,00
0+444.00	2046,9210	0,50	44,00	2046,9216	1,20
0+444.50	2046,9420	0,50	44,50	2046,9423	0,60
0+445.00	2046,9630	0,50	45,00	2046,9630	0,00
0+445.50	2046,9830	0,50	45,50	2046,9837	1,40
0+446.00	2047,0044	0,50	46,00	2047,0044	0,00
0+446.50	2047,0251	0,50	46,50	2047,0251	0,00
0+447.00	2047,0458	0,50	47,00	2047,0458	0,00
0+447.50	2047,0660	0,50	47,50	2047,0665	1,00
0+448.00	2047,0870	0,50	48,00	2047,0872	0,40
0+448.50	2047,1070	0,50	48,50	2047,1079	1,80
0+449.00	2047,1280	0,50	49,00	2047,1286	1,20
0+449.50	2047,1490	0,50	49,50	2047,1493	0,60
0+450.00	2047,1700	0,50	50,00	2047,1700	0,00
0+450.50	2047,1907	0,50	50,50	2047,1907	0,00
0+451.00	2047,2110	0,50	51,00	2047,2114	0,80
0+451.50	2047,2320	0,50	51,50	2047,2321	0,20
0+452.00	2047,2520	0,50	52,00	2047,2528	1,60
0+452.50	2047,2730	0,50	52,50	2047,2735	1,00
0+453.00	2047,2942	0,50	53,00	2047,2942	0,00
0+453.50	2047,3149	0,50	53,50	2047,3149	0,00
0+454.00	2047,3356	0,50	54,00	2047,3356	0,00
0+454.50	2047,3563	0,50	54,50	2047,3563	0,00
0+455.00	2047,3770	0,50	55,00	2047,3770	0,00
0+455.50	2047,3977	0,50	55,50	2047,3977	0,00
0+456.00	2047,4184	0,50	56,00	2047,4184	0,00
0+456.50	2047,4391	0,50	56,50	2047,4391	0,00
0+457.00	2047,4598	0,50	57,00	2047,4598	0,00
0+457.50	2047,4805	0,50	57,50	2047,4805	0,00
0+458.00	2047,5012	0,50	58,00	2047,5012	0,00
0+458.50	2047,5219	0,50	58,50	2047,5219	0,00
0+459.00	2047,5426	0,50	59,00	2047,5426	0,00
0+459.50	2047,5633	0,50	59,50	2047,5633	0,00
0+460.00	2047,5840	0,50	60,00	2047,5840	0,00
0+460.50	2047,6047	0,50	60,50	2047,6047	0,00
0+461.00	2047,6254	0,50	61,00	2047,6254	0,00
0+461.50	2047,6461	0,50	61,50	2047,6461	0,00
0+462.00	2047,6668	0,50	62,00	2047,6668	0,00
0+462.50	2047,6875	0,50	62,50	2047,6875	0,00
0+463.00	2047,7082	0,50	63,00	2047,7082	0,00

0+463.50	2047,7289	0,50	63,50	2047,7289	0,00
0+464.00	2047,7496	0,50	64,00	2047,7496	0,00
0+464.50	2047,7703	0,50	64,50	2047,7703	0,00
0+465.00	2047,7910	0,50	65,00	2047,7910	0,00
0+465.50	2047,8117	0,50	65,50	2047,8117	0,00
0+466.00	2047,8324	0,50	66,00	2047,8324	0,00
0+466.50	2047,8531	0,50	66,50	2047,8531	0,00
0+467.00	2047,8738	0,50	67,00	2047,8738	0,00
0+467.50	2047,8945	0,50	67,50	2047,8945	0,00
0+468.00	2047,9152	0,50	68,00	2047,9152	0,00
0+468.50	2047,9359	0,50	68,50	2047,9359	0,00
0+469.00	2047,9566	0,50	69,00	2047,9566	0,00
0+469.50	2047,9773	0,50	69,50	2047,9773	0,00
0+470.00	2047,9980	0,50	70,00	2047,9980	0,00
0+470.50	2048,0187	0,50	70,50	2048,0187	0,00
0+471.00	2048,0394	0,50	71,00	2048,0394	0,00
0+471.50	2048,0601	0,50	71,50	2048,0601	0,00
0+472.00	2048,0808	0,50	72,00	2048,0808	0,00
0+472.50	2048,1015	0,50	72,50	2048,1015	0,00
0+473.00	2048,1220	0,50	73,00	2048,1222	0,40
0+473.50	2048,1420	0,50	73,50	2048,1429	1,80
0+474.00	2048,1630	0,50	74,00	2048,1636	1,20
0+474.50	2048,1840	0,50	74,50	2048,1843	0,60
0+475.00	2048,2000	0,50	75,00	2048,2050	10,00
0+475.50	2048,2250	0,50	75,50	2048,2257	1,40
0+476.00	2048,2460	0,50	76,00	2048,2464	0,80
0+476.50	2048,2670	0,50	76,50	2048,2671	0,20
0+477.00	2048,2870	0,50	77,00	2048,2878	1,60
0+477.50	2048,3080	0,50	77,50	2048,3085	1,00
0+478.00	2048,3290	0,50	78,00	2048,3292	0,40
0+478.50	2048,3499	0,50	78,50	2048,3499	0,00
0+479.00	2048,3706	0,50	79,00	2048,3706	0,00
0+479.50	2048,3910	0,50	79,50	2048,3913	0,60
0+480.00	2048,4100	0,50	80,00	2048,4120	4,00
0+480.50	2048,4320	0,50	80,50	2048,4327	1,40
0+481.00	2048,4530	0,50	81,00	2048,4534	0,80
0+481.50	2048,4740	0,50	81,50	2048,4741	0,20
0+482.00	2048,4940	0,50	82,00	2048,4948	1,60
0+482.50	2048,5150	0,50	82,50	2048,5155	1,00
0+483.00	2048,5360	0,50	83,00	2048,5362	0,40
0+483.50	2048,5560	0,50	83,50	2048,5569	1,80
0+484.00	2048,5770	0,50	84,00	2048,5776	1,20
0+484.50	2048,5980	0,50	84,50	2048,5983	0,60

0+485.00	2048,6100	0,50	85,00	2048,6190	18,00
0+485.50	2048,6397	0,50	85,50	2048,6397	0,00
0+486.00	2048,6604	0,50	86,00	2048,6604	0,00
0+486.50	2048,6810	0,50	86,50	2048,6811	0,20
0+487.00	2048,7010	0,50	87,00	2048,7018	1,60
0+487.50	2048,7220	0,50	87,50	2048,7225	1,00
0+488.00	2048,7430	0,50	88,00	2048,7432	0,40
0+488.50	2048,7630	0,50	88,50	2048,7639	1,80
0+489.00	2048,7840	0,50	89,00	2048,7846	1,20
0+489.50	2048,8050	0,50	89,50	2048,8053	0,60
0+490.00	2048,8200	0,50	90,00	2048,8260	12,00
0+490.50	2048,8460	0,50	90,50	2048,8467	1,40
0+491.00	2048,8670	0,50	91,00	2048,8674	0,80
0+491.50	2048,8880	0,50	91,50	2048,8881	0,20
0+492.00	2048,9080	0,50	92,00	2048,9088	1,60
0+492.50	2048,9290	0,50	92,50	2048,9295	1,00
0+493.00	2048,9500	0,50	93,00	2048,9502	0,40
0+493.50	2048,9700	0,50	93,50	2048,9709	1,80
0+494.00	2048,9910	0,50	94,00	2048,9916	1,20
0+494.50	2049,0120	0,50	94,50	2049,0123	0,60
0+495.00	2049,0300	0,50	95,00	2049,0330	6,00
0+495.50	2049,0530	0,50	95,50	2049,0537	1,40
0+496.00	2049,0740	0,50	96,00	2049,0744	0,80
0+496.50	2049,0950	0,50	96,50	2049,0951	0,20
0+497.00	2049,1150	0,50	97,00	2049,1158	1,60
0+497.50	2049,1360	0,50	97,50	2049,1365	1,00
0+498.00	2049,1570	0,50	98,00	2049,1572	0,40
0+498.50	2049,1770	0,50	98,50	2049,1779	1,80
0+499.00	2049,1980	0,50	99,00	2049,1986	1,20
0+499.50	2049,2190	0,50	99,50	2049,2193	0,60
0+500.00	2049,2400	0,50	100,00	2049,2400	0,00
				IRI	1,149

COTAS VS DISTANCIA



Nº	Cota	Distancia	Distancia Acumulada	Valor medio línea de correlación	Valor del IRI
0+780.00	2055,1163	0,00	0,00	2055,1098	
0+780.50	2055,1361	0,50	0,50	2055,1306	5,50
0+781.00	2055,1560	0,50	1,00	2055,1505	5,50
0+781.50	2055,1758	0,50	1,50	2055,1703	5,50
0+782.00	2055,1956	0,50	2,00	2055,1901	5,50
0+782.50	2055,2154	0,50	2,50	2055,2099	5,50
0+783.00	2055,2353	0,50	3,00	2055,2297	5,60
0+783.50	2055,2551	0,50	3,50	2055,2586	3,50
0+784.00	2055,2749	0,50	4,00	2055,2784	3,50
0+784.50	2055,2947	0,50	4,50	2055,2982	3,50
0+785.00	2055,3145	0,50	5,00	2055,3180	3,50
0+785.50	2055,3344	0,50	5,50	2055,3378	3,40
0+786.00	2055,3542	0,50	6,00	2055,3576	3,40
0+786.50	2055,3740	0,50	6,50	2055,3683	5,70
0+787.00	2055,3938	0,50	7,00	2055,3932	0,60
0+787.50	2055,4137	0,50	7,50	2055,4130	0,70
0+788.00	2055,4335	0,50	8,00	2055,4328	0,70
0+788.50	2055,4533	0,50	8,50	2055,4526	0,70
0+789.00	2055,4731	0,50	9,00	2055,4724	0,70
0+789.50	2055,4929	0,50	9,50	2055,4922	0,70
0+790.00	2055,5128	0,50	10,00	2055,5120	0,80
0+790.50	2055,5326	0,50	10,50	2055,5318	0,80
0+791.00	2055,5524	0,50	11,00	2055,5516	0,80
0+791.50	2055,5722	0,50	11,50	2055,5714	0,80
0+792.00	2055,5920	0,50	12,00	2055,5912	0,80
0+792.50	2055,6119	0,50	12,50	2055,6110	0,90
0+793.00	2055,6317	0,50	13,00	2055,6308	0,90
0+793.50	2055,6515	0,50	13,50	2055,6506	0,90
0+794.00	2055,6713	0,50	14,00	2055,6704	0,90
0+794.50	2055,6912	0,50	14,50	2055,6902	1,00
0+795.00	2055,7110	0,50	15,00	2055,7100	1,00
0+795.50	2055,7308	0,50	15,50	2055,7298	1,00
0+796.00	2055,7506	0,50	16,00	2055,7496	1,00
0+796.50	2055,7704	0,50	16,50	2055,7694	1,00
0+797.00	2055,7903	0,50	17,00	2055,7892	1,10
0+797.50	2055,8101	0,50	17,50	2055,8110	0,90
0+798.00	2055,8299	0,50	18,00	2055,8308	0,90
0+798.50	2055,8497	0,50	18,50	2055,8506	0,90
0+799.00	2055,8696	0,50	19,00	2055,8704	0,80
0+799.50	2055,8894	0,50	19,50	2055,8902	0,80
0+800.00	2055,9092	0,50	20,00	2055,9100	0,80

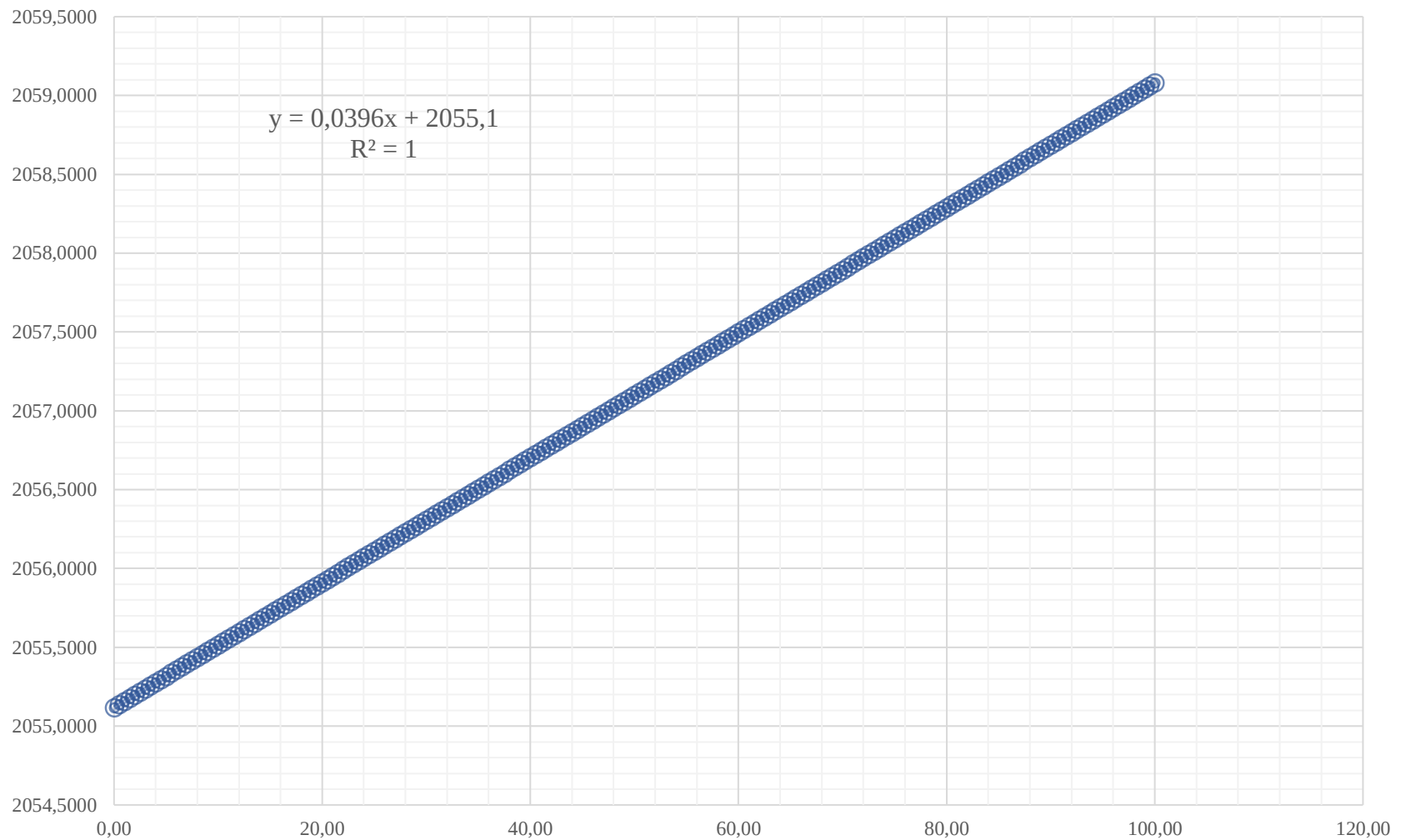
0+800.50	2055,9290	0,50	20,50	2055,9298	0,80
0+801.00	2055,9488	0,50	21,00	2055,9496	0,80
0+801.50	2055,9687	0,50	21,50	2055,9694	0,70
0+802.00	2055,9885	0,50	22,00	2055,9892	0,70
0+802.50	2056,0083	0,50	22,50	2056,0090	0,70
0+803.00	2056,0281	0,50	23,00	2056,0288	0,70
0+803.50	2056,0480	0,50	23,50	2056,0486	0,60
0+804.00	2056,0678	0,50	24,00	2056,0694	1,60
0+804.50	2056,0876	0,50	24,50	2056,0892	1,60
0+805.00	2056,1074	0,50	25,00	2056,1090	1,60
0+805.50	2056,1272	0,50	25,50	2056,1288	1,60
0+806.00	2056,1471	0,50	26,00	2056,1486	1,50
0+806.50	2056,1669	0,50	26,50	2056,1684	1,50
0+807.00	2056,1867	0,50	27,00	2056,1882	1,50
0+807.50	2056,2065	0,50	27,50	2056,2080	1,50
0+808.00	2056,2263	0,50	28,00	2056,2278	1,50
0+808.50	2056,2462	0,50	28,50	2056,2476	1,40
0+809.00	2056,2660	0,50	29,00	2056,2674	1,40
0+809.50	2056,2858	0,50	29,50	2056,2872	1,40
0+810.00	2056,3056	0,50	30,00	2056,3070	1,40
0+810.50	2056,3255	0,50	30,50	2056,3268	1,30
0+811.00	2056,3453	0,50	31,00	2056,3466	1,30
0+811.50	2056,3651	0,50	31,50	2056,3664	1,30
0+812.00	2056,3849	0,50	32,00	2056,3862	1,30
0+812.50	2056,4047	0,50	32,50	2056,4060	1,30
0+813.00	2056,4246	0,50	33,00	2056,4258	1,20
0+813.50	2056,4444	0,50	33,50	2056,4456	1,20
0+814.00	2056,4642	0,50	34,00	2056,4654	1,20
0+814.50	2056,4840	0,50	34,50	2056,4852	1,20
0+815.00	2056,5039	0,50	35,00	2056,5050	1,10
0+815.50	2056,5237	0,50	35,50	2056,5248	1,10
0+816.00	2056,5435	0,50	36,00	2056,5446	1,10
0+816.50	2056,5633	0,50	36,50	2056,5644	1,10
0+817.00	2056,5831	0,50	37,00	2056,5842	1,10
0+817.50	2056,6030	0,50	37,50	2056,6040	1,00
0+818.00	2056,6228	0,50	38,00	2056,6238	1,00
0+818.50	2056,6426	0,50	38,50	2056,6436	1,00
0+819.00	2056,6624	0,50	39,00	2056,6634	1,00
0+819.50	2056,6822	0,50	39,50	2056,6832	1,00
0+820.00	2056,7021	0,50	40,00	2056,7030	0,90
0+820.50	2056,7219	0,50	40,50	2056,7228	0,90
0+821.00	2056,7417	0,50	41,00	2056,7426	0,90
0+821.50	2056,7615	0,50	41,50	2056,7624	0,90

0+822.00	2056,7814	0,50	42,00	2056,7822	0,80
0+822.50	2056,8012	0,50	42,50	2056,8020	0,80
0+823.00	2056,8210	0,50	43,00	2056,8218	0,80
0+823.50	2056,8408	0,50	43,50	2056,8416	0,80
0+824.00	2056,8606	0,50	44,00	2056,8614	0,80
0+824.50	2056,8805	0,50	44,50	2056,8812	0,70
0+825.00	2056,9003	0,50	45,00	2056,9010	0,70
0+825.50	2056,9201	0,50	45,50	2056,9208	0,70
0+826.00	2056,9399	0,50	46,00	2056,9406	0,70
0+826.50	2056,9598	0,50	46,50	2056,9604	0,60
0+827.00	2056,9796	0,50	47,00	2056,9802	0,60
0+827.50	2056,9994	0,50	47,50	2057,0000	0,60
0+828.00	2057,0192	0,50	48,00	2057,0198	0,60
0+828.50	2057,0390	0,50	48,50	2057,0396	0,60
0+829.00	2057,0589	0,50	49,00	2057,0594	0,50
0+829.50	2057,0787	0,50	49,50	2057,0792	0,50
0+830.00	2057,0985	0,50	50,00	2057,0990	0,50
0+830.50	2057,1183	0,50	50,50	2057,1188	0,50
0+831.00	2057,1382	0,50	51,00	2057,1386	0,40
0+831.50	2057,1580	0,50	51,50	2057,1584	0,40
0+832.00	2057,1778	0,50	52,00	2057,1782	0,40
0+832.50	2057,1976	0,50	52,50	2057,1980	0,40
0+833.00	2057,2174	0,50	53,00	2057,2178	0,40
0+833.50	2057,2373	0,50	53,50	2057,2376	0,30
0+834.00	2057,2571	0,50	54,00	2057,2574	0,30
0+834.50	2057,2769	0,50	54,50	2057,2772	0,30
0+835.00	2057,2967	0,50	55,00	2057,2970	0,30
0+835.50	2057,3165	0,50	55,50	2057,3168	0,30
0+836.00	2057,3364	0,50	56,00	2057,3366	0,20
0+836.50	2057,3562	0,50	56,50	2057,3564	0,20
0+837.00	2057,3760	0,50	57,00	2057,3762	0,20
0+837.50	2057,3958	0,50	57,50	2057,3960	0,20
0+838.00	2057,4157	0,50	58,00	2057,4158	0,10
0+838.50	2057,4355	0,50	58,50	2057,4356	0,10
0+839.00	2057,4553	0,50	59,00	2057,4554	0,10
0+839.50	2057,4751	0,50	59,50	2057,4752	0,10
0+840.00	2057,4949	0,50	60,00	2057,4950	0,10
0+840.50	2057,5148	0,50	60,50	2057,5148	0,00
0+841.00	2057,5346	0,50	61,00	2057,5346	0,00
0+841.50	2057,5544	0,50	61,50	2057,5544	0,00
0+842.00	2057,5742	0,50	62,00	2057,5742	0,00
0+842.50	2057,5941	0,50	62,50	2057,5940	0,10
0+843.00	2057,6139	0,50	63,00	2057,6138	0,10

0+843.50	2057,6337	0,50	63,50	2057,6336	0,10
0+844.00	2057,6535	0,50	64,00	2057,6534	0,10
0+844.50	2057,6733	0,50	64,50	2057,6732	0,10
0+845.00	2057,6932	0,50	65,00	2057,6930	0,20
0+845.50	2057,7130	0,50	65,50	2057,7128	0,20
0+846.00	2057,7328	0,50	66,00	2057,7326	0,20
0+846.50	2057,7526	0,50	66,50	2057,7524	0,20
0+847.00	2057,7725	0,50	67,00	2057,7722	0,30
0+847.50	2057,7923	0,50	67,50	2057,7920	0,30
0+848.00	2057,8121	0,50	68,00	2057,8118	0,30
0+848.50	2057,8319	0,50	68,50	2057,8316	0,30
0+849.00	2057,8517	0,50	69,00	2057,8514	0,30
0+849.50	2057,8716	0,50	69,50	2057,8712	0,40
0+850.00	2057,8914	0,50	70,00	2057,8910	0,40
0+850.50	2057,9112	0,50	70,50	2057,9108	0,40
0+851.00	2057,9310	0,50	71,00	2057,9306	0,40
0+851.50	2057,9508	0,50	71,50	2057,9504	0,40
0+852.00	2057,9707	0,50	72,00	2057,9702	0,50
0+852.50	2057,9905	0,50	72,50	2057,9900	0,50
0+853.00	2058,0103	0,50	73,00	2058,0098	0,50
0+853.50	2058,0301	0,50	73,50	2058,0296	0,50
0+854.00	2058,0500	0,50	74,00	2058,0494	0,60
0+854.50	2058,0698	0,50	74,50	2058,0692	0,60
0+855.00	2058,0896	0,50	75,00	2058,0890	0,60
0+855.50	2058,1094	0,50	75,50	2058,1088	0,60
0+856.00	2058,1292	0,50	76,00	2058,1286	0,60
0+856.50	2058,1491	0,50	76,50	2058,1484	0,70
0+857.00	2058,1689	0,50	77,00	2058,1682	0,70
0+857.50	2058,1887	0,50	77,50	2058,1880	0,70
0+858.00	2058,2085	0,50	78,00	2058,2078	0,70
0+858.50	2058,2284	0,50	78,50	2058,2276	0,80
0+859.00	2058,2482	0,50	79,00	2058,2474	0,80
0+859.50	2058,2680	0,50	79,50	2058,2672	0,80
0+860.00	2058,2878	0,50	80,00	2058,2870	0,80
0+860.50	2058,3076	0,50	80,50	2058,3068	0,80
0+861.00	2058,3275	0,50	81,00	2058,3266	0,90
0+861.50	2058,3473	0,50	81,50	2058,3464	0,90
0+862.00	2058,3671	0,50	82,00	2058,3662	0,90
0+862.50	2058,3869	0,50	82,50	2058,3860	0,90
0+863.00	2058,4068	0,50	83,00	2058,4058	1,00
0+863.50	2058,4266	0,50	83,50	2058,4256	1,00
0+864.00	2058,4464	0,50	84,00	2058,4454	1,00
0+864.50	2058,4662	0,50	84,50	2058,4652	1,00

0+865.00	2058,4860	0,50	85,00	2058,4850	1,00
0+865.50	2058,5059	0,50	85,50	2058,5048	1,10
0+866.00	2058,5257	0,50	86,00	2058,5246	1,10
0+866.50	2058,5455	0,50	86,50	2058,5444	1,10
0+867.00	2058,5653	0,50	87,00	2058,5642	1,10
0+867.50	2058,5851	0,50	87,50	2058,5840	1,10
0+868.00	2058,6050	0,50	88,00	2058,6038	1,20
0+868.50	2058,6248	0,50	88,50	2058,6236	1,20
0+869.00	2058,6446	0,50	89,00	2058,6434	1,20
0+869.50	2058,6644	0,50	89,50	2058,6632	1,20
0+870.00	2058,6843	0,50	90,00	2058,6830	1,30
0+870.50	2058,7041	0,50	90,50	2058,7028	1,30
0+871.00	2058,7239	0,50	91,00	2058,7226	1,30
0+871.50	2058,7437	0,50	91,50	2058,7424	1,30
0+872.00	2058,7635	0,50	92,00	2058,7622	1,30
0+872.50	2058,7834	0,50	92,50	2058,7820	1,40
0+873.00	2058,8032	0,50	93,00	2058,8018	1,40
0+873.50	2058,8230	0,50	93,50	2058,8216	1,40
0+874.00	2058,8428	0,50	94,00	2058,8414	1,40
0+874.50	2058,8627	0,50	94,50	2058,8612	1,50
0+875.00	2058,8825	0,50	95,00	2058,8810	1,50
0+875.50	2058,9023	0,50	95,50	2058,9008	1,50
0+876.00	2058,9221	0,50	96,00	2058,9206	1,50
0+876.50	2058,9419	0,50	96,50	2058,9404	1,50
0+877.00	2058,9618	0,50	97,00	2058,9602	1,60
0+877.50	2058,9816	0,50	97,50	2058,9800	1,60
0+878.00	2059,0014	0,50	98,00	2058,9998	1,60
0+878.50	2059,0212	0,50	98,50	2059,0196	1,60
0+879.00	2059,0410	0,50	99,00	2059,0394	1,60
0+879.50	2059,0609	0,50	99,50	2059,0592	1,70
0+880.00	2059,0807	0,50	100,00	2059,0709	9,80
				IRI	1,118

COTAS VS DISTANCIA



Nº	Cota	Distancia	Distancia Acumulada	Valor medio línea de correlación	Valor del IRI
1+200.00	2068,2346	0,00	0,00	2068,2000	
1+200.50	2068,2434	0,50	0,50	2068,2088	3,46
1+201.00	2068,2522	0,50	1,00	2068,2176	3,46
1+201.50	2068,261	0,50	1,50	2068,2264	3,46
1+202.00	2068,2698	0,50	2,00	2068,2352	3,46
1+202.50	2068,2787	0,50	2,50	2068,2440	3,47
1+203.00	2068,2875	0,50	3,00	2068,2528	3,47
1+203.50	2068,2963	0,50	3,50	2068,2616	3,47
1+204.00	2068,3051	0,50	4,00	2068,2704	3,47
1+204.50	2068,3139	0,50	4,50	2068,2792	3,47
1+205.00	2068,3227	0,50	5,00	2068,2880	3,47
1+205.50	2068,3316	0,50	5,50	2068,2968	3,48
1+206.00	2068,3404	0,50	6,00	2068,3056	3,48
1+206.50	2068,3492	0,50	6,50	2068,3144	3,48
1+207.00	2068,358	0,50	7,00	2068,3232	3,48
1+207.50	2068,3668	0,50	7,50	2068,3320	3,48
1+208.00	2068,3756	0,50	8,00	2068,3408	3,48
1+208.50	2068,3845	0,50	8,50	2068,3496	3,49
1+209.00	2068,3933	0,50	9,00	2068,3584	3,49
1+209.50	2068,4021	0,50	9,50	2068,3672	3,49
1+210.00	2068,4109	0,50	10,00	2068,3760	3,49
1+210.50	2068,4197	0,50	10,50	2068,3848	3,49
1+211.00	2068,4285	0,50	11,00	2068,3936	3,49
1+211.50	2068,4374	0,50	11,50	2068,4024	3,50
1+212.00	2068,4462	0,50	12,00	2068,4112	3,50
1+212.50	2068,455	0,50	12,50	2068,4200	3,50
1+213.00	2068,4638	0,50	13,00	2068,4288	3,50
1+213.50	2068,4726	0,50	13,50	2068,4376	3,50
1+214.00	2068,4815	0,50	14,00	2068,4464	3,51
1+214.50	2068,4903	0,50	14,50	2068,4552	3,51
1+215.00	2068,4991	0,50	15,00	2068,4640	3,51
1+215.50	2068,5079	0,50	15,50	2068,4728	3,51
1+216.00	2068,5167	0,50	16,00	2068,4816	3,51
1+216.50	2068,5255	0,50	16,50	2068,4904	3,51
1+217.00	2068,5344	0,50	17,00	2068,4992	3,52
1+217.50	2068,5432	0,50	17,50	2068,5080	3,52
1+218.00	2068,552	0,50	18,00	2068,5168	3,52
1+218.50	2068,5608	0,50	18,50	2068,5256	3,52
1+219.00	2068,5696	0,50	19,00	2068,5344	3,52
1+219.50	2068,5784	0,50	19,50	2068,5432	3,52
1+220.00	2068,5873	0,50	20,00	2068,5520	3,53

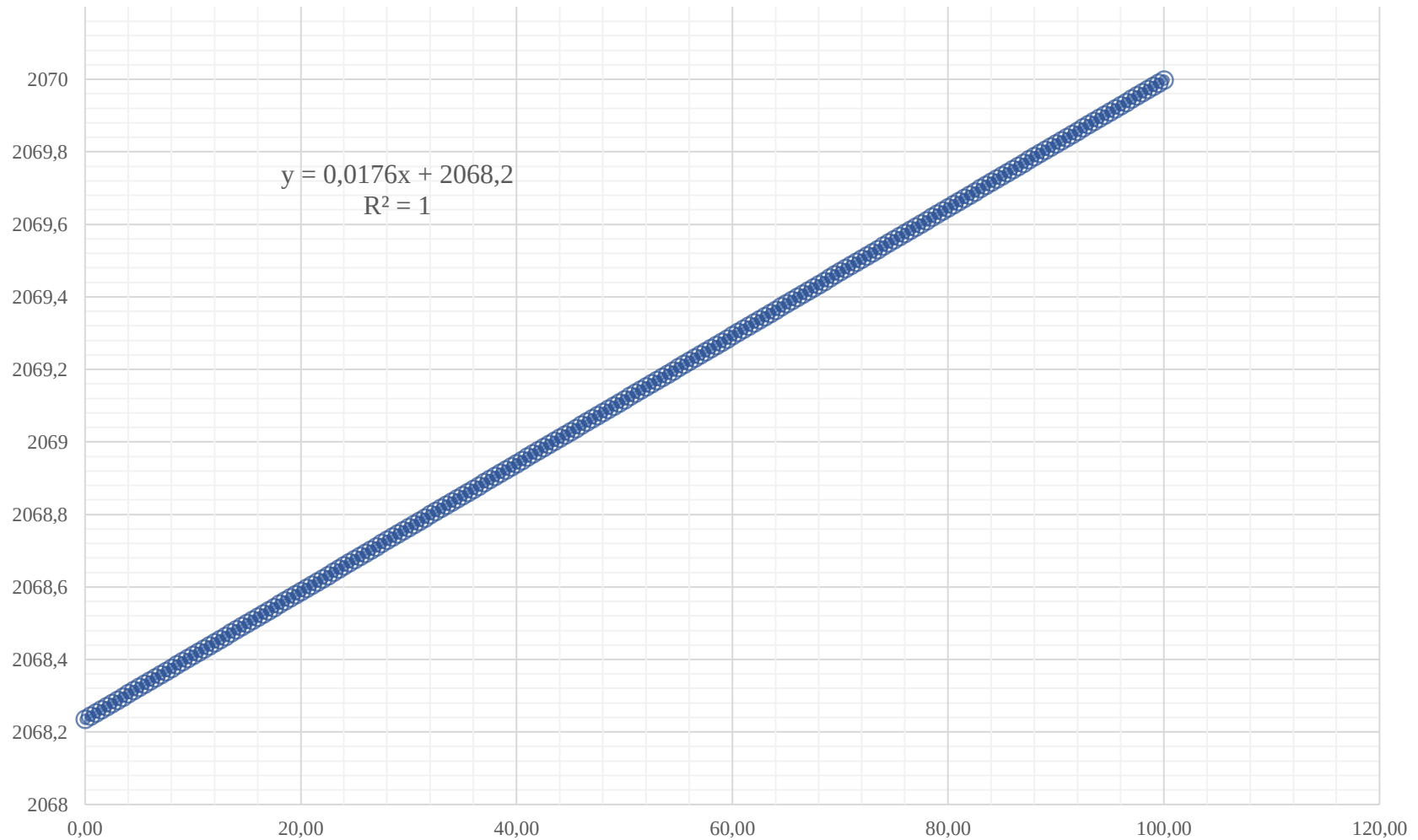
1+220.50	2068,5961	0,50	20,50	2068,5608	3,53
1+221.00	2068,6049	0,50	21,00	2068,5696	3,53
1+221.50	2068,6137	0,50	21,50	2068,5784	3,53
1+222.00	2068,6225	0,50	22,00	2068,5872	3,53
1+222.50	2068,6313	0,50	22,50	2068,5960	3,53
1+223.00	2068,6402	0,50	23,00	2068,6048	3,54
1+223.50	2068,649	0,50	23,50	2068,6136	3,54
1+224.00	2068,6578	0,50	24,00	2068,6224	3,54
1+224.50	2068,6666	0,50	24,50	2068,6312	3,54
1+225.00	2068,6754	0,50	25,00	2068,6400	3,54
1+225.50	2068,6842	0,50	25,50	2068,6488	3,54
1+226.00	2068,6931	0,50	26,00	2068,6576	3,55
1+226.50	2068,7019	0,50	26,50	2068,6664	3,55
1+227.00	2068,7107	0,50	27,00	2068,6752	3,55
1+227.50	2068,7195	0,50	27,50	2068,6840	3,55
1+228.00	2068,7283	0,50	28,00	2068,6928	3,55
1+228.50	2068,7372	0,50	28,50	2068,7016	3,56
1+229.00	2068,746	0,50	29,00	2068,7104	3,56
1+229.50	2068,7548	0,50	29,50	2068,7192	3,56
1+230.00	2068,7636	0,50	30,00	2068,7280	3,56
1+230.50	2068,7724	0,50	30,50	2068,7368	3,56
1+231.00	2068,7812	0,50	31,00	2068,7456	3,56
1+231.50	2068,7901	0,50	31,50	2068,7544	3,57
1+232.00	2068,7989	0,50	32,00	2068,7632	3,57
1+232.50	2068,8077	0,50	32,50	2068,7720	3,57
1+233.00	2068,8165	0,50	33,00	2068,7808	3,57
1+233.50	2068,8253	0,50	33,50	2068,7896	3,57
1+234.00	2068,8341	0,50	34,00	2068,7984	3,57
1+234.50	2068,843	0,50	34,50	2068,8072	3,58
1+235.00	2068,8518	0,50	35,00	2068,8160	3,58
1+235.50	2068,8606	0,50	35,50	2068,8248	3,58
1+236.00	2068,8694	0,50	36,00	2068,8336	3,58
1+236.50	2068,8782	0,50	36,50	2068,8424	3,58
1+237.00	2068,887	0,50	37,00	2068,8512	3,58
1+237.50	2068,8959	0,50	37,50	2068,8600	3,59
1+238.00	2068,9047	0,50	38,00	2068,8688	3,59
1+238.50	2068,9135	0,50	38,50	2068,8776	3,59
1+239.00	2068,9223	0,50	39,00	2068,8864	3,59
1+239.50	2068,9311	0,50	39,50	2068,8952	3,59
1+240.00	2068,9399	0,50	40,00	2068,9040	3,59
1+240.50	2068,9488	0,50	40,50	2068,9128	3,60
1+241.00	2068,9576	0,50	41,00	2068,9216	3,60
1+241.50	2068,9664	0,50	41,50	2068,9304	3,60

1+242.00	2068,9752	0,50	42,00	2068,9392	3,60
1+242.50	2068,984	0,50	42,50	2068,9480	3,60
1+243.00	2068,9929	0,50	43,00	2068,9568	3,61
1+243.50	2069,0017	0,50	43,50	2068,9656	3,61
1+244.00	2069,0105	0,50	44,00	2068,9744	3,61
1+244.50	2069,0193	0,50	44,50	2068,9832	3,61
1+245.00	2069,0281	0,50	45,00	2068,9920	3,61
1+245.50	2069,0369	0,50	45,50	2069,0008	3,61
1+246.00	2069,0458	0,50	46,00	2069,0096	3,62
1+246.50	2069,0546	0,50	46,50	2069,0184	3,62
1+247.00	2069,0634	0,50	47,00	2069,0272	3,62
1+247.50	2069,0722	0,50	47,50	2069,0360	3,62
1+248.00	2069,081	0,50	48,00	2069,0448	3,62
1+248.50	2069,0898	0,50	48,50	2069,0536	3,62
1+249.00	2069,0987	0,50	49,00	2069,0624	3,63
1+249.50	2069,1075	0,50	49,50	2069,0712	3,63
1+250.00	2069,1163	0,50	50,00	2069,0800	3,63
1+250.50	2069,1251	0,50	50,50	2069,0888	3,63
1+251.00	2069,1339	0,50	51,00	2069,0976	3,63
1+251.50	2069,1427	0,50	51,50	2069,1064	3,63
1+252.00	2069,1516	0,50	52,00	2069,1152	3,64
1+252.50	2069,1604	0,50	52,50	2069,1240	3,64
1+253.00	2069,1692	0,50	53,00	2069,1328	3,64
1+253.50	2069,178	0,50	53,50	2069,1416	3,64
1+254.00	2069,1868	0,50	54,00	2069,1504	3,64
1+254.50	2069,1957	0,50	54,50	2069,1592	3,65
1+255.00	2069,2045	0,50	55,00	2069,1680	3,65
1+255.50	2069,2133	0,50	55,50	2069,1768	3,65
1+256.00	2069,2221	0,50	56,00	2069,1856	3,65
1+256.50	2069,2309	0,50	56,50	2069,1944	3,65
1+257.00	2069,2397	0,50	57,00	2069,2032	3,65
1+257.50	2069,2486	0,50	57,50	2069,2120	3,66
1+258.00	2069,2574	0,50	58,00	2069,2208	3,66
1+258.50	2069,2662	0,50	58,50	2069,2296	3,66
1+259.00	2069,275	0,50	59,00	2069,2384	3,66
1+259.50	2069,2838	0,50	59,50	2069,2472	3,66
1+260.00	2069,2926	0,50	60,00	2069,2560	3,66
1+260.50	2069,3015	0,50	60,50	2069,2648	3,67
1+261.00	2069,3103	0,50	61,00	2069,2736	3,67
1+261.50	2069,3191	0,50	61,50	2069,2824	3,67
1+262.00	2069,3279	0,50	62,00	2069,2912	3,67
1+262.50	2069,3367	0,50	62,50	2069,3000	3,67
1+263.00	2069,3455	0,50	63,00	2069,3088	3,67

1+263.50	2069,3544	0,50	63,50	2069,3176	3,68
1+264.00	2069,3632	0,50	64,00	2069,3264	3,68
1+264.50	2069,372	0,50	64,50	2069,3352	3,68
1+265.00	2069,3808	0,50	65,00	2069,3440	3,68
1+265.50	2069,3896	0,50	65,50	2069,3528	3,68
1+266.00	2069,3984	0,50	66,00	2069,3616	3,68
1+266.50	2069,4073	0,50	66,50	2069,3704	3,69
1+267.00	2069,4161	0,50	67,00	2069,3792	3,69
1+267.50	2069,4249	0,50	67,50	2069,3880	3,69
1+268.00	2069,4337	0,50	68,00	2069,3968	3,69
1+268.50	2069,4425	0,50	68,50	2069,4056	3,69
1+269.00	2069,4514	0,50	69,00	2069,4144	3,70
1+269.50	2069,4602	0,50	69,50	2069,4232	3,70
1+270.00	2069,469	0,50	70,00	2069,4320	3,70
1+270.50	2069,4778	0,50	70,50	2069,4408	3,70
1+271.00	2069,4866	0,50	71,00	2069,4496	3,70
1+271.50	2069,4954	0,50	71,50	2069,4584	3,70
1+272.00	2069,5043	0,50	72,00	2069,4672	3,71
1+272.50	2069,5131	0,50	72,50	2069,4760	3,71
1+273.00	2069,5219	0,50	73,00	2069,4848	3,71
1+273.50	2069,5307	0,50	73,50	2069,4936	3,71
1+274.00	2069,5395	0,50	74,00	2069,5024	3,71
1+274.50	2069,5483	0,50	74,50	2069,5112	3,71
1+275.00	2069,5572	0,50	75,00	2069,5200	3,72
1+275.50	2069,566	0,50	75,50	2069,5288	3,72
1+276.00	2069,5748	0,50	76,00	2069,5376	3,72
1+276.50	2069,5836	0,50	76,50	2069,5464	3,72
1+277.00	2069,5924	0,50	77,00	2069,5552	3,72
1+277.50	2069,6012	0,50	77,50	2069,5640	3,72
1+278.00	2069,6101	0,50	78,00	2069,5728	3,73
1+278.50	2069,6189	0,50	78,50	2069,5816	3,73
1+279.00	2069,6277	0,50	79,00	2069,5904	3,73
1+279.50	2069,6365	0,50	79,50	2069,5992	3,73
1+280.00	2069,6453	0,50	80,00	2069,6080	3,73
1+280.50	2069,6541	0,50	80,50	2069,6168	3,73
1+281.00	2069,663	0,50	81,00	2069,6256	3,74
1+281.50	2069,6718	0,50	81,50	2069,6344	3,74
1+282.00	2069,6806	0,50	82,00	2069,6432	3,74
1+282.50	2069,6894	0,50	82,50	2069,6520	3,74
1+283.00	2069,6982	0,50	83,00	2069,6608	3,74
1+283.50	2069,7071	0,50	83,50	2069,6696	3,75
1+284.00	2069,7159	0,50	84,00	2069,6784	3,75
1+284.50	2069,7247	0,50	84,50	2069,6872	3,75

1+285.00	2069,7335	0,50	85,00	2069,6960	3,75
1+285.50	2069,7423	0,50	85,50	2069,7048	3,75
1+286.00	2069,7511	0,50	86,00	2069,7136	3,75
1+286.50	2069,76	0,50	86,50	2069,7224	3,76
1+287.00	2069,7688	0,50	87,00	2069,7312	3,76
1+287.50	2069,7776	0,50	87,50	2069,7400	3,76
1+288.00	2069,7864	0,50	88,00	2069,7488	3,76
1+288.50	2069,7952	0,50	88,50	2069,7576	3,76
1+289.00	2069,804	0,50	89,00	2069,7664	3,76
1+289.50	2069,8129	0,50	89,50	2069,7752	3,77
1+290.00	2069,8217	0,50	90,00	2069,7840	3,77
1+290.50	2069,8305	0,50	90,50	2069,7928	3,77
1+291.00	2069,8393	0,50	91,00	2069,8016	3,77
1+291.50	2069,8481	0,50	91,50	2069,8104	3,77
1+292.00	2069,8569	0,50	92,00	2069,8192	3,77
1+292.50	2069,8658	0,50	92,50	2069,8280	3,78
1+293.00	2069,8746	0,50	93,00	2069,8368	3,78
1+293.50	2069,8834	0,50	93,50	2069,8456	3,78
1+294.00	2069,8922	0,50	94,00	2069,8544	3,78
1+294.50	2069,901	0,50	94,50	2069,8632	3,78
1+295.00	2069,9098	0,50	95,00	2069,8720	3,78
1+295.50	2069,9187	0,50	95,50	2069,8808	3,79
1+296.00	2069,9275	0,50	96,00	2069,8896	3,79
1+296.50	2069,9363	0,50	96,50	2069,8984	3,79
1+297.00	2069,9451	0,50	97,00	2069,9072	3,79
1+297.50	2069,9539	0,50	97,50	2069,9160	3,79
1+298.00	2069,9628	0,50	98,00	2069,9248	3,80
1+298.50	2069,9716	0,50	98,50	2069,9336	3,80
1+299.00	2069,9804	0,50	99,00	2069,9424	3,80
1+299.50	2069,9892	0,50	99,50	2069,9512	3,80
1+300.00	2069,998	0,50	100,00	2069,9600	3,80
				IRI	3,63035

COTAS VS DISTANCIA



Nº	Cota	Distancia	Distancia Acumulada	Valor medio línea de correlación	Valor del IRI
2+450.00	2088,8000	0,00	0,00	2088,8000	
2+450.50	2088,7970	0,50	0,50	2088,7975	1,00
2+451.00	2088,7910	0,50	1,00	2088,7950	8,00
2+451.50	2088,7910	0,50	1,50	2088,7925	3,00
2+452.00	2088,7910	0,50	2,00	2088,7900	2,00
2+452.50	2088,7870	0,50	2,50	2088,7875	1,00
2+453.00	2088,7810	0,50	3,00	2088,7850	8,00
2+453.50	2088,7820	0,50	3,50	2088,7825	1,00
2+454.00	2088,7810	0,50	4,00	2088,7800	2,00
2+454.50	2088,7770	0,50	4,50	2088,7775	1,00
2+455.00	2088,7710	0,50	5,00	2088,7750	8,00
2+455.50	2088,7720	0,50	5,50	2088,7725	1,00
2+456.00	2088,7710	0,50	6,00	2088,7700	2,00
2+456.50	2088,7660	0,50	6,50	2088,7675	3,00
2+457.00	2088,7610	0,50	7,00	2088,7650	8,00
2+457.50	2088,7620	0,50	7,50	2088,7625	1,00
2+458.00	2088,7620	0,50	8,00	2088,7600	4,00
2+458.50	2088,7550	0,50	8,50	2088,7575	5,00
2+459.00	2088,7520	0,50	9,00	2088,7550	6,00
2+459.50	2088,7520	0,50	9,50	2088,7525	1,00
2+460.00	2088,7510	0,50	10,00	2088,7500	2,00
2+460.50	2088,7470	0,50	10,50	2088,7475	1,00
2+461.00	2088,7430	0,50	11,00	2088,7450	4,00
2+461.50	2088,7430	0,50	11,50	2088,7425	1,00
2+462.00	2088,7410	0,50	12,00	2088,7400	2,00
2+462.50	2088,7370	0,50	12,50	2088,7375	1,00
2+463.00	2088,7360	0,50	13,00	2088,7350	2,00
2+463.50	2088,7320	0,50	13,50	2088,7325	1,00
2+464.00	2088,7310	0,50	14,00	2088,7300	2,00
2+464.50	2088,7270	0,50	14,50	2088,7275	1,00
2+465.00	2088,7220	0,50	15,00	2088,7250	6,00
2+465.50	2088,7220	0,50	15,50	2088,7225	1,00
2+466.00	2088,7210	0,50	16,00	2088,7200	2,00
2+466.50	2088,7170	0,50	16,50	2088,7175	1,00
2+467.00	2088,7120	0,50	17,00	2088,7150	6,00
2+467.50	2088,7120	0,50	17,50	2088,7125	1,00
2+468.00	2088,7110	0,50	18,00	2088,7100	2,00
2+468.50	2088,7070	0,50	18,50	2088,7075	1,00
2+469.00	2088,7030	0,50	19,00	2088,7050	4,00
2+469.50	2088,7020	0,50	19,50	2088,7025	1,00
2+470.00	2088,6990	0,50	20,00	2088,7000	2,00

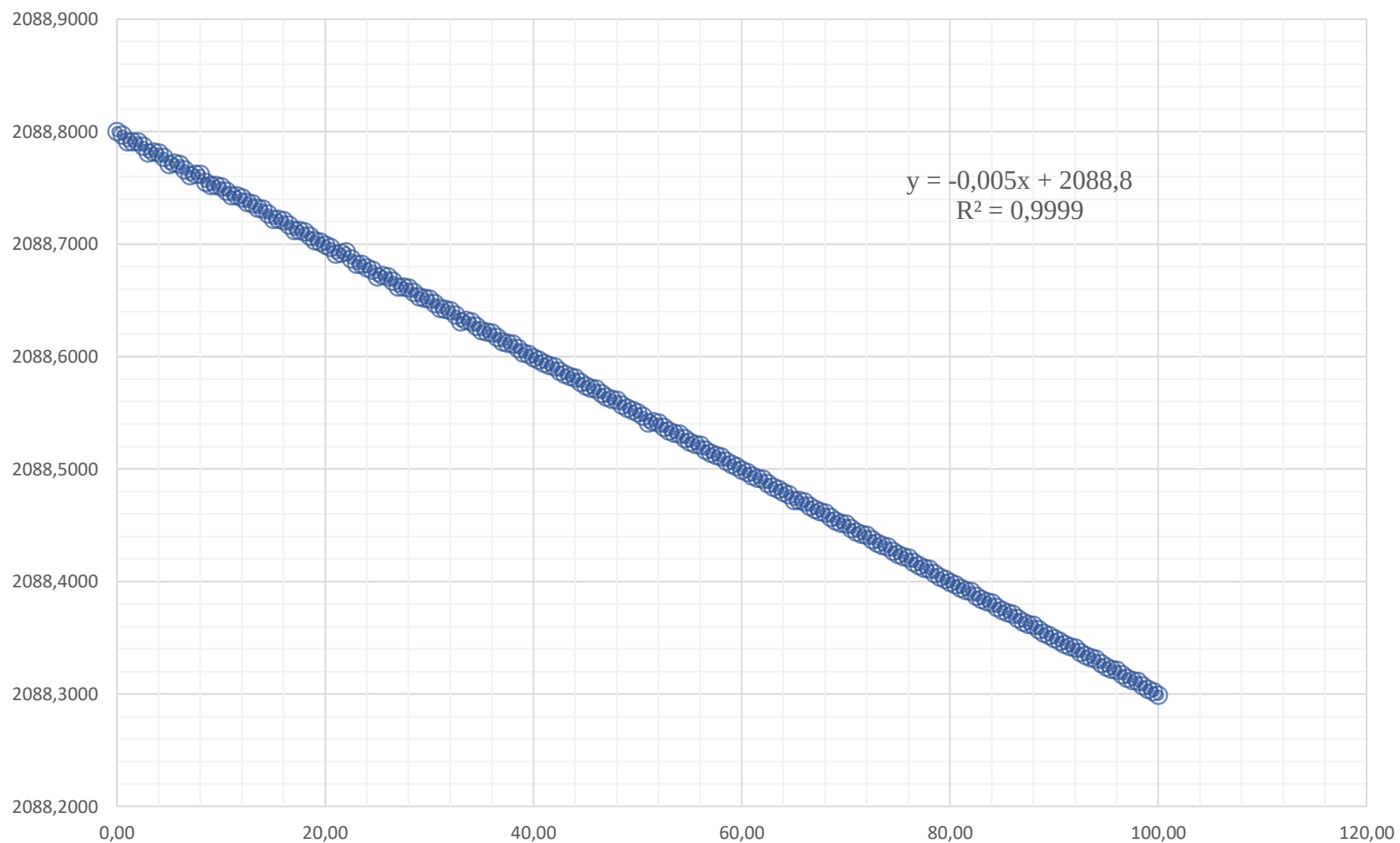
2+470.50	2088,6970	0,50	20,50	2088,6975	1,00
2+471.00	2088,6910	0,50	21,00	2088,6950	8,00
2+471.50	2088,6920	0,50	21,50	2088,6925	1,00
2+472.00	2088,6930	0,50	22,00	2088,6900	6,00
2+472.50	2088,6870	0,50	22,50	2088,6875	1,00
2+473.00	2088,6820	0,50	23,00	2088,6850	6,00
2+473.50	2088,6820	0,50	23,50	2088,6825	1,00
2+474.00	2088,6790	0,50	24,00	2088,6800	2,00
2+474.50	2088,6770	0,50	24,50	2088,6775	1,00
2+475.00	2088,6710	0,50	25,00	2088,6750	8,00
2+475.50	2088,6720	0,50	25,50	2088,6725	1,00
2+476.00	2088,6710	0,50	26,00	2088,6700	2,00
2+476.50	2088,6670	0,50	26,50	2088,6675	1,00
2+477.00	2088,6620	0,50	27,00	2088,6650	6,00
2+477.50	2088,6620	0,50	27,50	2088,6625	1,00
2+478.00	2088,6610	0,50	28,00	2088,6600	2,00
2+478.50	2088,6570	0,50	28,50	2088,6575	1,00
2+479.00	2088,6530	0,50	29,00	2088,6550	4,00
2+479.50	2088,6520	0,50	29,50	2088,6525	1,00
2+480.00	2088,6510	0,50	30,00	2088,6500	2,00
2+480.50	2088,6470	0,50	30,50	2088,6475	1,00
2+481.00	2088,6430	0,50	31,00	2088,6450	4,00
2+481.50	2088,6420	0,50	31,50	2088,6425	1,00
2+482.00	2088,6410	0,50	32,00	2088,6400	2,00
2+482.50	2088,6370	0,50	32,50	2088,6375	1,00
2+483.00	2088,6310	0,50	33,00	2088,6350	8,00
2+483.50	2088,6320	0,50	33,50	2088,6325	1,00
2+484.00	2088,6310	0,50	34,00	2088,6300	2,00
2+484.50	2088,6270	0,50	34,50	2088,6275	1,00
2+485.00	2088,6230	0,50	35,00	2088,6250	4,00
2+485.50	2088,6220	0,50	35,50	2088,6225	1,00
2+486.00	2088,6210	0,50	36,00	2088,6200	2,00
2+486.50	2088,6170	0,50	36,50	2088,6175	1,00
2+487.00	2088,6130	0,50	37,00	2088,6150	4,00
2+487.50	2088,6120	0,50	37,50	2088,6125	1,00
2+488.00	2088,6110	0,50	38,00	2088,6100	2,00
2+488.50	2088,6070	0,50	38,50	2088,6075	1,00
2+489.00	2088,6030	0,50	39,00	2088,6050	4,00
2+489.50	2088,6020	0,50	39,50	2088,6025	1,00
2+490.00	2088,5990	0,50	40,00	2088,6000	2,00
2+490.50	2088,5970	0,50	40,50	2088,5975	1,00
2+491.00	2088,5940	0,50	41,00	2088,5950	2,00
2+491.50	2088,5920	0,50	41,50	2088,5925	1,00

2+492.00	2088,5910	0,50	42,00	2088,5900	2,00
2+492.50	2088,5870	0,50	42,50	2088,5875	1,00
2+493.00	2088,5840	0,50	43,00	2088,5850	2,00
2+493.50	2088,5820	0,50	43,50	2088,5825	1,00
2+494.00	2088,5810	0,50	44,00	2088,5800	2,00
2+494.50	2088,5770	0,50	44,50	2088,5775	1,00
2+495.00	2088,5740	0,50	45,00	2088,5750	2,00
2+495.50	2088,5720	0,50	45,50	2088,5725	1,00
2+496.00	2088,5710	0,50	46,00	2088,5700	2,00
2+496.50	2088,5670	0,50	46,50	2088,5675	1,00
2+497.00	2088,5640	0,50	47,00	2088,5650	2,00
2+497.50	2088,5620	0,50	47,50	2088,5625	1,00
2+498.00	2088,5610	0,50	48,00	2088,5600	2,00
2+498.50	2088,5570	0,50	48,50	2088,5575	1,00
2+499.00	2088,5540	0,50	49,00	2088,5550	2,00
2+499.50	2088,5520	0,50	49,50	2088,5525	1,00
2+500.00	2088,5499	0,50	50,00	2088,5500	0,20
2+500.50	2088,5470	0,50	50,50	2088,5475	1,00
2+501.00	2088,5410	0,50	51,00	2088,5450	8,00
2+501.50	2088,5420	0,50	51,50	2088,5425	1,00
2+502.00	2088,5410	0,50	52,00	2088,5400	2,00
2+502.50	2088,5370	0,50	52,50	2088,5375	1,00
2+503.00	2088,5340	0,50	53,00	2088,5350	2,00
2+503.50	2088,5320	0,50	53,50	2088,5325	1,00
2+504.00	2088,5310	0,50	54,00	2088,5300	2,00
2+504.50	2088,5270	0,50	54,50	2088,5275	1,00
2+505.00	2088,5240	0,50	55,00	2088,5250	2,00
2+505.50	2088,5220	0,50	55,50	2088,5225	1,00
2+506.00	2088,5210	0,50	56,00	2088,5200	2,00
2+506.50	2088,5170	0,50	56,50	2088,5175	1,00
2+507.00	2088,5140	0,50	57,00	2088,5150	2,00
2+507.50	2088,5120	0,50	57,50	2088,5125	1,00
2+508.00	2088,5110	0,50	58,00	2088,5100	2,00
2+508.50	2088,5070	0,50	58,50	2088,5075	1,00
2+509.00	2088,5040	0,50	59,00	2088,5050	2,00
2+509.50	2088,5020	0,50	59,50	2088,5025	1,00
2+510.00	2088,4990	0,50	60,00	2088,5000	2,00
2+510.50	2088,4970	0,50	60,50	2088,4975	1,00
2+511.00	2088,4940	0,50	61,00	2088,4950	2,00
2+511.50	2088,4920	0,50	61,50	2088,4925	1,00
2+512.00	2088,4910	0,50	62,00	2088,4900	2,00
2+512.50	2088,4870	0,50	62,50	2088,4875	1,00
2+513.00	2088,4840	0,50	63,00	2088,4850	2,00

2+513.50	2088,4820	0,50	63,50	2088,4825	1,00
2+514.00	2088,4790	0,50	64,00	2088,4800	2,00
2+514.50	2088,4770	0,50	64,50	2088,4775	1,00
2+515.00	2088,4720	0,50	65,00	2088,4750	6,00
2+515.50	2088,4720	0,50	65,50	2088,4725	1,00
2+516.00	2088,4710	0,50	66,00	2088,4700	2,00
2+516.50	2088,4670	0,50	66,50	2088,4675	1,00
2+517.00	2088,4640	0,50	67,00	2088,4650	2,00
2+517.50	2088,4620	0,50	67,50	2088,4625	1,00
2+518.00	2088,4610	0,50	68,00	2088,4600	2,00
2+518.50	2088,4570	0,50	68,50	2088,4575	1,00
2+519.00	2088,4540	0,50	69,00	2088,4550	2,00
2+519.50	2088,4520	0,50	69,50	2088,4525	1,00
2+520.00	2088,4510	0,50	70,00	2088,4500	2,00
2+520.50	2088,4470	0,50	70,50	2088,4475	1,00
2+521.00	2088,4440	0,50	71,00	2088,4450	2,00
2+521.50	2088,4420	0,50	71,50	2088,4425	1,00
2+522.00	2088,4410	0,50	72,00	2088,4400	2,00
2+522.50	2088,4370	0,50	72,50	2088,4375	1,00
2+523.00	2088,4340	0,50	73,00	2088,4350	2,00
2+523.50	2088,4320	0,50	73,50	2088,4325	1,00
2+524.00	2088,4310	0,50	74,00	2088,4300	2,00
2+524.50	2088,4270	0,50	74,50	2088,4275	1,00
2+525.00	2088,4240	0,50	75,00	2088,4250	2,00
2+525.50	2088,4220	0,50	75,50	2088,4225	1,00
2+526.00	2088,4210	0,50	76,00	2088,4200	2,00
2+526.50	2088,4170	0,50	76,50	2088,4175	1,00
2+527.00	2088,4140	0,50	77,00	2088,4150	2,00
2+527.50	2088,4120	0,50	77,50	2088,4125	1,00
2+528.00	2088,4110	0,50	78,00	2088,4100	2,00
2+528.50	2088,4070	0,50	78,50	2088,4075	1,00
2+529.00	2088,4040	0,50	79,00	2088,4050	2,00
2+529.50	2088,4020	0,50	79,50	2088,4025	1,00
2+530.00	2088,3990	0,50	80,00	2088,4000	2,00
2+530.50	2088,3970	0,50	80,50	2088,3975	1,00
2+531.00	2088,3940	0,50	81,00	2088,3950	2,00
2+531.50	2088,3920	0,50	81,50	2088,3925	1,00
2+532.00	2088,3910	0,50	82,00	2088,3900	2,00
2+532.50	2088,3870	0,50	82,50	2088,3875	1,00
2+533.00	2088,3840	0,50	83,00	2088,3850	2,00
2+533.50	2088,3820	0,50	83,50	2088,3825	1,00
2+534.00	2088,3810	0,50	84,00	2088,3800	2,00
2+534.50	2088,3770	0,50	84,50	2088,3775	1,00

2+535.00	2088,3740	0,50	85,00	2088,3750	2,00
2+535.50	2088,3720	0,50	85,50	2088,3725	1,00
2+536.00	2088,3710	0,50	86,00	2088,3700	2,00
2+536.50	2088,3670	0,50	86,50	2088,3675	1,00
2+537.00	2088,3640	0,50	87,00	2088,3650	2,00
2+537.50	2088,3620	0,50	87,50	2088,3625	1,00
2+538.00	2088,3610	0,50	88,00	2088,3600	2,00
2+538.50	2088,3570	0,50	88,50	2088,3575	1,00
2+539.00	2088,3540	0,50	89,00	2088,3550	2,00
2+539.50	2088,3520	0,50	89,50	2088,3525	1,00
2+540.00	2088,3490	0,50	90,00	2088,3500	2,00
2+540.50	2088,3470	0,50	90,50	2088,3475	1,00
2+541.00	2088,3440	0,50	91,00	2088,3450	2,00
2+541.50	2088,3420	0,50	91,50	2088,3425	1,00
2+542.00	2088,3410	0,50	92,00	2088,3400	2,00
2+542.50	2088,3370	0,50	92,50	2088,3375	1,00
2+543.00	2088,3340	0,50	93,00	2088,3350	2,00
2+543.50	2088,3320	0,50	93,50	2088,3325	1,00
2+544.00	2088,3310	0,50	94,00	2088,3300	2,00
2+544.50	2088,3270	0,50	94,50	2088,3275	1,00
2+545.00	2088,3240	0,50	95,00	2088,3250	2,00
2+545.50	2088,3220	0,50	95,50	2088,3225	1,00
2+546.00	2088,3210	0,50	96,00	2088,3200	2,00
2+546.50	2088,3170	0,50	96,50	2088,3175	1,00
2+547.00	2088,3140	0,50	97,00	2088,3150	2,00
2+547.50	2088,3120	0,50	97,50	2088,3125	1,00
2+548.00	2088,3110	0,50	98,00	2088,3100	2,00
2+548.50	2088,3070	0,50	98,50	2088,3075	1,00
2+549.00	2088,3040	0,50	99,00	2088,3050	2,00
2+549.50	2088,3020	0,50	99,50	2088,3025	1,00
2+550.00	2088,2990	0,50	100,00	2088,3000	2,00
				IRI	1,991

COTAS VS DISTANCIA



Nº	Cota	Distancia	Distancia Acumulada	Valor medio línea de correlación	Valor del IRI
3+200.00	2102,1000	0,00	0,00	2102,1000	
3+200.50	2102,0900	0,50	0,50	2102,0908	1,60
3+201.00	2102,0810	0,50	1,00	2102,0816	1,20
3+201.50	2102,0720	0,50	1,50	2102,0724	0,80
3+202.00	2102,0630	0,50	2,00	2102,0632	0,40
3+202.50	2102,0530	0,50	2,50	2102,0540	2,00
3+203.00	2102,0440	0,50	3,00	2102,0448	1,60
3+203.50	2102,0350	0,50	3,50	2102,0356	1,20
3+204.00	2102,0260	0,50	4,00	2102,0264	0,80
3+204.50	2102,0170	0,50	4,50	2102,0172	0,40
3+205.00	2102,0070	0,50	5,00	2102,0080	2,00
3+205.50	2101,9980	0,50	5,50	2101,9988	1,60
3+206.00	2101,9890	0,50	6,00	2101,9896	1,20
3+206.50	2101,9800	0,50	6,50	2101,9804	0,80
3+207.00	2101,9710	0,50	7,00	2101,9712	0,40
3+207.50	2101,9600	0,50	7,50	2101,9620	4,00
3+208.00	2101,9520	0,50	8,00	2101,9528	1,60
3+208.50	2101,9430	0,50	8,50	2101,9436	1,20
3+209.00	2101,9340	0,50	9,00	2101,9344	0,80
3+209.50	2101,9250	0,50	9,50	2101,9252	0,40
3+210.00	2101,9100	0,50	10,00	2101,9160	12,00
3+210.50	2101,9060	0,50	10,50	2101,9068	1,60
3+211.00	2101,8970	0,50	11,00	2101,8976	1,20
3+211.50	2101,8880	0,50	11,50	2101,8884	0,80
3+212.00	2101,8790	0,50	12,00	2101,8792	0,40
3+212.50	2101,8800	0,50	12,50	2101,8700	20,00
3+213.00	2101,8610	0,50	13,00	2101,8608	0,40
3+213.50	2101,8510	0,50	13,50	2101,8516	1,20
3+214.00	2101,8420	0,50	14,00	2101,8424	0,80
3+214.50	2101,8330	0,50	14,50	2101,8332	0,40
3+215.00	2101,8200	0,50	15,00	2101,8240	8,00
3+215.50	2101,8140	0,50	15,50	2101,8148	1,60
3+216.00	2101,8050	0,50	16,00	2101,8056	1,20
3+216.50	2101,7960	0,50	16,50	2101,7964	0,80
3+217.00	2101,7870	0,50	17,00	2101,7872	0,40
3+217.50	2101,7700	0,50	17,50	2101,7780	16,00
3+218.00	2101,7680	0,50	18,00	2101,7688	1,60
3+218.50	2101,7590	0,50	18,50	2101,7596	1,20
3+219.00	2101,7510	0,50	19,00	2101,7504	1,20
3+219.50	2101,7410	0,50	19,50	2101,7412	0,40
3+220.00	2101,7330	0,50	20,00	2101,7320	2,00

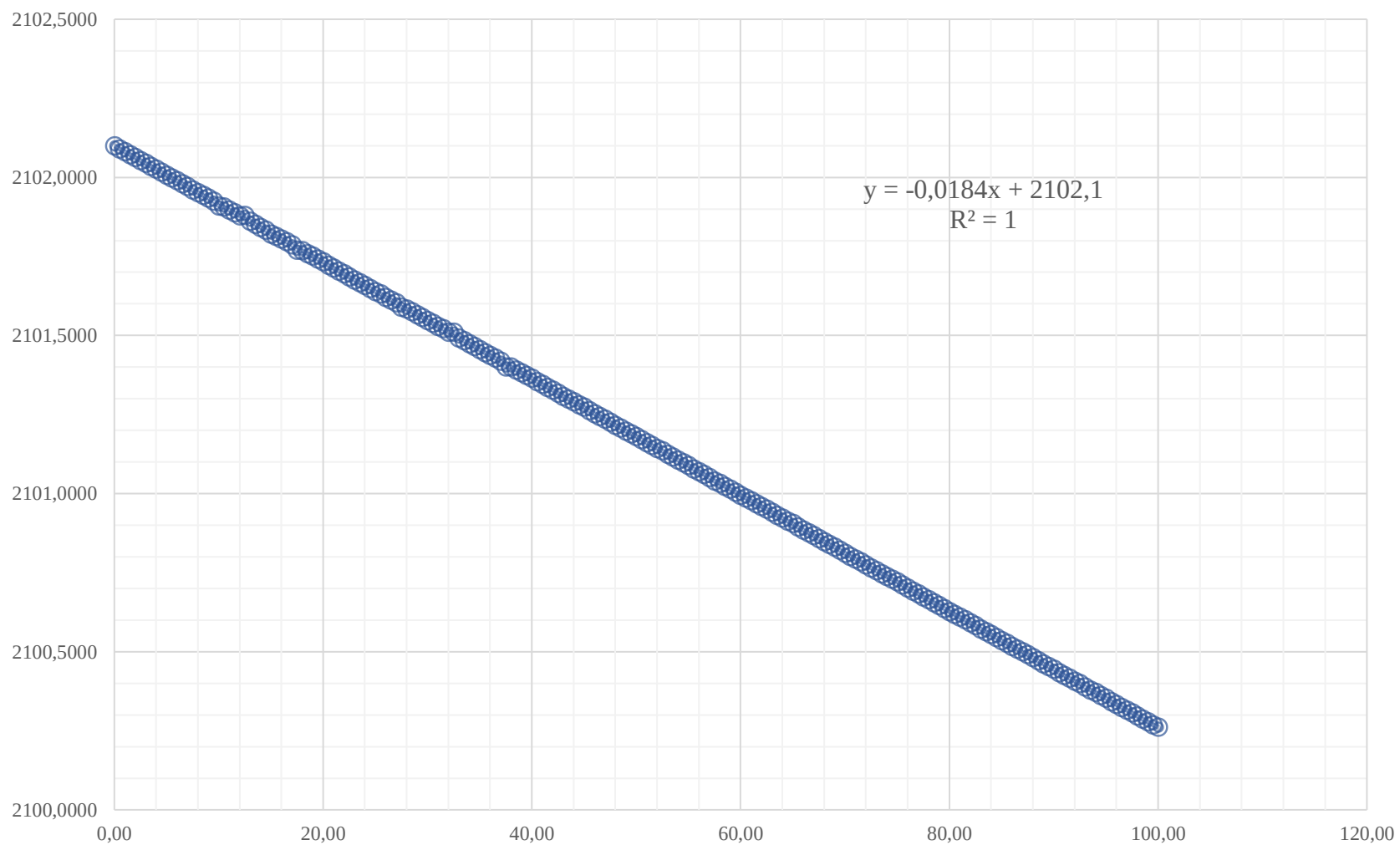
3+220.50	2101,7220	0,50	20,50	2101,7228	1,60
3+221.00	2101,7130	0,50	21,00	2101,7136	1,20
3+221.50	2101,7040	0,50	21,50	2101,7044	0,80
3+222.00	2101,6950	0,50	22,00	2101,6952	0,40
3+222.50	2101,6850	0,50	22,50	2101,6860	2,00
3+223.00	2101,6760	0,50	23,00	2101,6768	1,60
3+223.50	2101,6670	0,50	23,50	2101,6676	1,20
3+224.00	2101,6580	0,50	24,00	2101,6584	0,80
3+224.50	2101,6490	0,50	24,50	2101,6492	0,40
3+225.00	2101,6390	0,50	25,00	2101,6400	2,00
3+225.50	2101,6310	0,50	25,50	2101,6308	0,40
3+226.00	2101,6210	0,50	26,00	2101,6216	1,20
3+226.50	2101,6120	0,50	26,50	2101,6124	0,80
3+227.00	2101,6030	0,50	27,00	2101,6032	0,40
3+227.50	2101,5900	0,50	27,50	2101,5940	8,00
3+228.00	2101,5840	0,50	28,00	2101,5848	1,60
3+228.50	2101,5750	0,50	28,50	2101,5756	1,20
3+229.00	2101,5660	0,50	29,00	2101,5664	0,80
3+229.50	2101,5570	0,50	29,50	2101,5572	0,40
3+230.00	2101,5470	0,50	30,00	2101,5480	2,00
3+230.50	2101,5380	0,50	30,50	2101,5388	1,60
3+231.00	2101,5290	0,50	31,00	2101,5296	1,20
3+231.50	2101,5210	0,50	31,50	2101,5204	1,20
3+232.00	2101,5110	0,50	32,00	2101,5112	0,40
3+232.50	2101,5100	0,50	32,50	2101,5020	16,00
3+233.00	2101,4920	0,50	33,00	2101,4928	1,60
3+233.50	2101,4830	0,50	33,50	2101,4836	1,20
3+234.00	2101,4740	0,50	34,00	2101,4744	0,80
3+234.50	2101,4650	0,50	34,50	2101,4652	0,40
3+235.00	2101,4550	0,50	35,00	2101,4560	2,00
3+235.50	2101,4460	0,50	35,50	2101,4468	1,60
3+236.00	2101,4370	0,50	36,00	2101,4376	1,20
3+236.50	2101,4280	0,50	36,50	2101,4284	0,80
3+237.00	2101,4190	0,50	37,00	2101,4192	0,40
3+237.50	2101,4010	0,50	37,50	2101,4100	18,00
3+238.00	2101,4010	0,50	38,00	2101,4008	0,40
3+238.50	2101,3910	0,50	38,50	2101,3916	1,20
3+239.00	2101,3820	0,50	39,00	2101,3824	0,80
3+239.50	2101,3730	0,50	39,50	2101,3732	0,40
3+240.00	2101,3650	0,50	40,00	2101,3640	2,00
3+240.50	2101,3540	0,50	40,50	2101,3548	1,60
3+241.00	2101,3450	0,50	41,00	2101,3456	1,20
3+241.50	2101,3360	0,50	41,50	2101,3364	0,80

3+242.00	2101,3270	0,50	42,00	2101,3272	0,40
3+242.50	2101,3178	0,50	42,50	2101,3180	0,40
3+243.00	2101,3080	0,50	43,00	2101,3088	1,60
3+243.50	2101,2990	0,50	43,50	2101,2996	1,20
3+244.00	2101,2910	0,50	44,00	2101,2904	1,20
3+244.50	2101,2810	0,50	44,50	2101,2812	0,40
3+245.00	2101,2730	0,50	45,00	2101,2720	2,00
3+245.50	2101,2620	0,50	45,50	2101,2628	1,60
3+246.00	2101,2530	0,50	46,00	2101,2536	1,20
3+246.50	2101,2440	0,50	46,50	2101,2444	0,80
3+247.00	2101,2350	0,50	47,00	2101,2352	0,40
3+247.50	2101,2250	0,50	47,50	2101,2260	2,00
3+248.00	2101,2160	0,50	48,00	2101,2168	1,60
3+248.50	2101,2070	0,50	48,50	2101,2076	1,20
3+249.00	2101,1980	0,50	49,00	2101,1984	0,80
3+249.50	2101,1890	0,50	49,50	2101,1892	0,40
3+250.00	2101,1810	0,50	50,00	2101,1800	2,00
3+250.50	2101,1710	0,50	50,50	2101,1708	0,40
3+251.00	2101,1610	0,50	51,00	2101,1616	1,20
3+251.50	2101,1520	0,50	51,50	2101,1524	0,80
3+252.00	2101,1430	0,50	52,00	2101,1432	0,40
3+252.50	2101,1350	0,50	52,50	2101,1340	2,00
3+253.00	2101,1240	0,50	53,00	2101,1248	1,60
3+253.50	2101,1150	0,50	53,50	2101,1156	1,20
3+254.00	2101,1060	0,50	54,00	2101,1064	0,80
3+254.50	2101,0970	0,50	54,50	2101,0972	0,40
3+255.00	2101,0890	0,50	55,00	2101,0880	2,00
3+255.50	2101,0780	0,50	55,50	2101,0788	1,60
3+256.00	2101,0690	0,50	56,00	2101,0696	1,20
3+256.50	2101,0610	0,50	56,50	2101,0604	1,20
3+257.00	2101,0510	0,50	57,00	2101,0512	0,40
3+257.50	2101,0400	0,50	57,50	2101,0420	4,00
3+258.00	2101,0320	0,50	58,00	2101,0328	1,60
3+258.50	2101,0230	0,50	58,50	2101,0236	1,20
3+259.00	2101,0140	0,50	59,00	2101,0144	0,80
3+259.50	2101,0050	0,50	59,50	2101,0052	0,40
3+260.00	2100,9950	0,50	60,00	2100,9960	2,00
3+260.50	2100,9860	0,50	60,50	2100,9868	1,60
3+261.00	2100,9770	0,50	61,00	2100,9776	1,20
3+261.50	2100,9680	0,50	61,50	2100,9684	0,80
3+262.00	2100,9590	0,50	62,00	2100,9592	0,40
3+262.50	2100,9510	0,50	62,50	2100,9500	2,00
3+263.00	2100,9410	0,50	63,00	2100,9408	0,40

3+263.50	2100,9310	0,50	63,50	2100,9316	1,20
3+264.00	2100,9220	0,50	64,00	2100,9224	0,80
3+264.50	2100,9130	0,50	64,50	2100,9132	0,40
3+265.00	2100,9050	0,50	65,00	2100,9040	2,00
3+265.50	2100,8940	0,50	65,50	2100,8948	1,60
3+266.00	2100,8850	0,50	66,00	2100,8856	1,20
3+266.50	2100,8760	0,50	66,50	2100,8764	0,80
3+267.00	2100,8670	0,50	67,00	2100,8672	0,40
3+267.50	2100,8570	0,50	67,50	2100,8580	2,00
3+268.00	2100,8480	0,50	68,00	2100,8488	1,60
3+268.50	2100,8390	0,50	68,50	2100,8396	1,20
3+269.00	2100,8310	0,50	69,00	2100,8304	1,20
3+269.50	2100,8210	0,50	69,50	2100,8212	0,40
3+270.00	2100,8110	0,50	70,00	2100,8120	2,00
3+270.50	2100,8020	0,50	70,50	2100,8028	1,60
3+271.00	2100,7930	0,50	71,00	2100,7936	1,20
3+271.50	2100,7840	0,50	71,50	2100,7844	0,80
3+272.00	2100,7750	0,50	72,00	2100,7752	0,40
3+272.50	2100,7650	0,50	72,50	2100,7660	2,00
3+273.00	2100,7560	0,50	73,00	2100,7568	1,60
3+273.50	2100,7470	0,50	73,50	2100,7476	1,20
3+274.00	2100,7380	0,50	74,00	2100,7384	0,80
3+274.50	2100,7290	0,50	74,50	2100,7292	0,40
3+275.00	2100,7210	0,50	75,00	2100,7200	2,00
3+275.50	2100,7110	0,50	75,50	2100,7108	0,40
3+276.00	2100,7010	0,50	76,00	2100,7016	1,20
3+276.50	2100,6920	0,50	76,50	2100,6924	0,80
3+277.00	2100,6830	0,50	77,00	2100,6832	0,40
3+277.50	2100,6730	0,50	77,50	2100,6740	2,00
3+278.00	2100,6640	0,50	78,00	2100,6648	1,60
3+278.50	2100,6550	0,50	78,50	2100,6556	1,20
3+279.00	2100,6460	0,50	79,00	2100,6464	0,80
3+279.50	2100,6370	0,50	79,50	2100,6372	0,40
3+280.00	2100,6270	0,50	80,00	2100,6280	2,00
3+280.50	2100,6180	0,50	80,50	2100,6188	1,60
3+281.00	2100,6090	0,50	81,00	2100,6096	1,20
3+281.50	2100,6010	0,50	81,50	2100,6004	1,20
3+282.00	2100,5910	0,50	82,00	2100,5912	0,40
3+282.50	2100,5830	0,50	82,50	2100,5820	2,00
3+283.00	2100,5720	0,50	83,00	2100,5728	1,60
3+283.50	2100,5630	0,50	83,50	2100,5636	1,20
3+284.00	2100,5540	0,50	84,00	2100,5544	0,80
3+284.50	2100,5450	0,50	84,50	2100,5452	0,40

3+285.00	2100,5350	0,50	85,00	2100,5360	2,00
3+285.50	2100,5260	0,50	85,50	2100,5268	1,60
3+286.00	2100,5170	0,50	86,00	2100,5176	1,20
3+286.50	2100,5080	0,50	86,50	2100,5084	0,80
3+287.00	2100,4990	0,50	87,00	2100,4992	0,40
3+287.50	2100,4910	0,50	87,50	2100,4900	2,00
3+288.00	2100,4810	0,50	88,00	2100,4808	0,40
3+288.50	2100,4710	0,50	88,50	2100,4716	1,20
3+289.00	2100,4620	0,50	89,00	2100,4624	0,80
3+289.50	2100,4530	0,50	89,50	2100,4532	0,40
3+290.00	2100,4450	0,50	90,00	2100,4440	2,00
3+290.50	2100,4340	0,50	90,50	2100,4348	1,60
3+291.00	2100,4250	0,50	91,00	2100,4256	1,20
3+291.50	2100,4160	0,50	91,50	2100,4164	0,80
3+292.00	2100,4070	0,50	92,00	2100,4072	0,40
3+292.50	2100,3990	0,50	92,50	2100,3980	2,00
3+293.00	2100,3880	0,50	93,00	2100,3888	1,60
3+293.50	2100,3790	0,50	93,50	2100,3796	1,20
3+294.00	2100,3710	0,50	94,00	2100,3704	1,20
3+294.50	2100,3610	0,50	94,50	2100,3612	0,40
3+295.00	2100,3530	0,50	95,00	2100,3520	2,00
3+295.50	2100,3420	0,50	95,50	2100,3428	1,60
3+296.00	2100,3330	0,50	96,00	2100,3336	1,20
3+296.50	2100,3240	0,50	96,50	2100,3244	0,80
3+297.00	2100,3150	0,50	97,00	2100,3152	0,40
3+297.50	2100,3070	0,50	97,50	2100,3060	2,00
3+298.00	2100,2960	0,50	98,00	2100,2968	1,60
3+298.50	2100,2870	0,50	98,50	2100,2876	1,20
3+299.00	2100,2780	0,50	99,00	2100,2784	0,80
3+299.50	2100,2690	0,50	99,50	2100,2692	0,40
3+300.00	2100,2610	0,50	100,00	2100,2600	2,00
				IRI	1,604

COTAS VS DISTANCIA



Nº	Cota	Distancia	Distancia Acumulada	Valor medio línea de correlación	Valor del IRI
4+150.00	2129,5100	0,00	0,00	2129,5000	
4+150.50	2129,4990	0,50	0,50	2129,4976	2,80
4+151.00	2129,4980	0,50	1,00	2129,4952	5,60
4+151.50	2129,4950	0,50	1,50	2129,4928	4,40
4+152.00	2129,4910	0,50	2,00	2129,4904	1,20
4+152.50	2129,4890	0,50	2,50	2129,4880	2,00
4+153.00	2129,4860	0,50	3,00	2129,4856	0,80
4+153.50	2129,4810	0,50	3,50	2129,4832	4,40
4+154.00	2129,4810	0,50	4,00	2129,4808	0,40
4+154.50	2129,4800	0,50	4,50	2129,4784	3,20
4+155.00	2129,4780	0,50	5,00	2129,4760	4,00
4+155.50	2129,4750	0,50	5,50	2129,4736	2,80
4+156.00	2129,4730	0,50	6,00	2129,4712	3,60
4+156.50	2129,4680	0,50	6,50	2129,4688	1,60
4+157.00	2129,4650	0,50	7,00	2129,4664	2,80
4+157.50	2129,4650	0,50	7,50	2129,4640	2,00
4+158.00	2129,4620	0,50	8,00	2129,4616	0,80
4+158.50	2129,4590	0,50	8,50	2129,4592	0,40
4+159.00	2129,4600	0,50	9,00	2129,4568	6,40
4+159.50	2129,4550	0,50	9,50	2129,4544	1,20
4+160.00	2129,4510	0,50	10,00	2129,4520	2,00
4+160.50	2129,4490	0,50	10,50	2129,4496	1,20
4+161.00	2129,4470	0,50	11,00	2129,4472	0,40
4+161.50	2129,4440	0,50	11,50	2129,4448	1,60
4+162.00	2129,4420	0,50	12,00	2129,4424	0,80
4+162.50	2129,4410	0,50	12,50	2129,4400	2,00
4+163.00	2129,4370	0,50	13,00	2129,4376	1,20
4+163.50	2129,4350	0,50	13,50	2129,4352	0,40
4+164.00	2129,4330	0,50	14,00	2129,4328	0,40
4+164.50	2129,4310	0,50	14,50	2129,4304	1,20
4+165.00	2129,4310	0,50	15,00	2129,4280	6,00
4+165.50	2129,4250	0,50	15,50	2129,4256	1,20
4+166.00	2129,4230	0,50	16,00	2129,4232	0,40
4+166.50	2129,4210	0,50	16,50	2129,4208	0,40
4+167.00	2129,4200	0,50	17,00	2129,4184	3,20
4+167.50	2129,4150	0,50	17,50	2129,4160	2,00
4+168.00	2129,4130	0,50	18,00	2129,4136	1,20
4+168.50	2129,4110	0,50	18,50	2129,4112	0,40
4+169.00	2129,4080	0,50	19,00	2129,4088	1,60
4+169.50	2129,4060	0,50	19,50	2129,4064	0,80
4+170.00	2129,4050	0,50	20,00	2129,4040	2,00

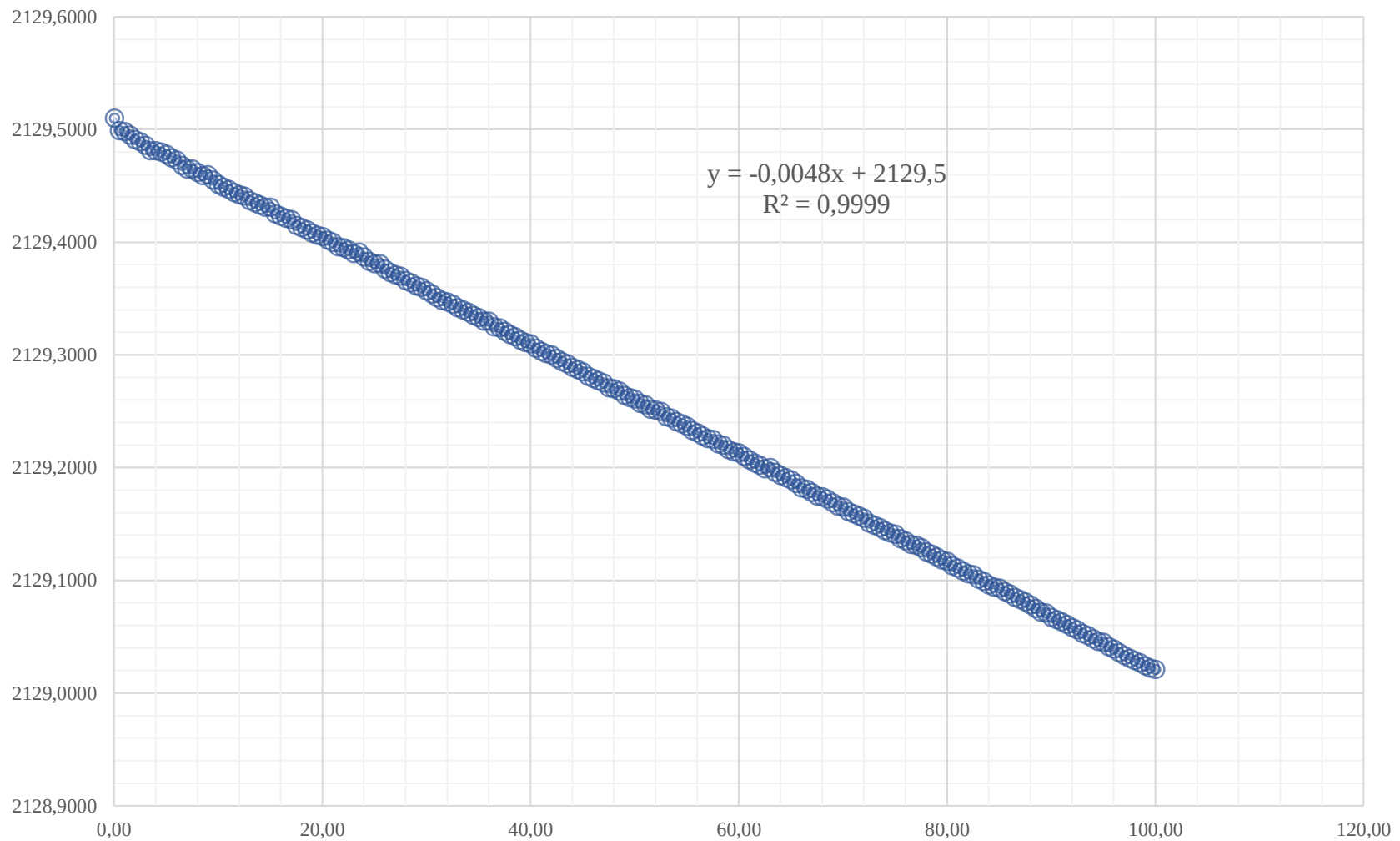
4+170.50	2129,4020	0,50	20,50	2129,4016	0,80
4+171.00	2129,4000	0,50	21,00	2129,3992	1,60
4+171.50	2129,3960	0,50	21,50	2129,3968	1,60
4+172.00	2129,3950	0,50	22,00	2129,3944	1,20
4+172.50	2129,3930	0,50	22,50	2129,3920	2,00
4+173.00	2129,3900	0,50	23,00	2129,3896	0,80
4+173.50	2129,3910	0,50	23,50	2129,3872	7,60
4+174.00	2129,3870	0,50	24,00	2129,3848	4,40
4+174.50	2129,3830	0,50	24,50	2129,3824	1,20
4+175.00	2129,3810	0,50	25,00	2129,3800	2,00
4+175.50	2129,3810	0,50	25,50	2129,3776	6,80
4+176.00	2129,3760	0,50	26,00	2129,3752	1,60
4+176.50	2129,3730	0,50	26,50	2129,3728	0,40
4+177.00	2129,3710	0,50	27,00	2129,3704	1,20
4+177.50	2129,3700	0,50	27,50	2129,3680	4,00
4+178.00	2129,3660	0,50	28,00	2129,3656	0,80
4+178.50	2129,3640	0,50	28,50	2129,3632	1,60
4+179.00	2129,3610	0,50	29,00	2129,3608	0,40
4+179.50	2129,3600	0,50	29,50	2129,3584	3,20
4+180.00	2129,3570	0,50	30,00	2129,3560	2,00
4+180.50	2129,3540	0,50	30,50	2129,3536	0,80
4+181.00	2129,3510	0,50	31,00	2129,3512	0,40
4+181.50	2129,3480	0,50	31,50	2129,3488	1,60
4+182.00	2129,3470	0,50	32,00	2129,3464	1,20
4+182.50	2129,3450	0,50	32,50	2129,3440	2,00
4+183.00	2129,3420	0,50	33,00	2129,3416	0,80
4+183.50	2129,3400	0,50	33,50	2129,3392	1,60
4+184.00	2129,3380	0,50	34,00	2129,3368	2,40
4+184.50	2129,3350	0,50	34,50	2129,3344	1,20
4+185.00	2129,3330	0,50	35,00	2129,3320	2,00
4+185.50	2129,3300	0,50	35,50	2129,3296	0,80
4+186.00	2129,3300	0,50	36,00	2129,3272	5,60
4+186.50	2129,3250	0,50	36,50	2129,3248	0,40
4+187.00	2129,3240	0,50	37,00	2129,3224	3,20
4+187.50	2129,3210	0,50	37,50	2129,3200	2,00
4+188.00	2129,3180	0,50	38,00	2129,3176	0,80
4+188.50	2129,3160	0,50	38,50	2129,3152	1,60
4+189.00	2129,3130	0,50	39,00	2129,3128	0,40
4+189.50	2129,3110	0,50	39,50	2129,3104	1,20
4+190.00	2129,3100	0,50	40,00	2129,3080	4,00
4+190.50	2129,3060	0,50	40,50	2129,3056	0,80
4+191.00	2129,3030	0,50	41,00	2129,3032	0,40
4+191.50	2129,3010	0,50	41,50	2129,3008	0,40

4+192.00	2129,3000	0,50	42,00	2129,2984	3,20
4+192.50	2129,2970	0,50	42,50	2129,2960	2,00
4+193.00	2129,2940	0,50	43,00	2129,2936	0,80
4+193.50	2129,2920	0,50	43,50	2129,2912	1,60
4+194.00	2129,2890	0,50	44,00	2129,2888	0,40
4+194.50	2129,2870	0,50	44,50	2129,2864	1,20
4+195.00	2129,2850	0,50	45,00	2129,2840	2,00
4+195.50	2129,2810	0,50	45,50	2129,2816	1,20
4+196.00	2129,2790	0,50	46,00	2129,2792	0,40
4+196.50	2129,2770	0,50	46,50	2129,2768	0,40
4+197.00	2129,2750	0,50	47,00	2129,2744	1,20
4+197.50	2129,2710	0,50	47,50	2129,2720	2,00
4+198.00	2129,2700	0,50	48,00	2129,2696	0,80
4+198.50	2129,2680	0,50	48,50	2129,2672	1,60
4+199.00	2129,2640	0,50	49,00	2129,2648	1,60
4+199.50	2129,2620	0,50	49,50	2129,2624	0,80
4+200.00	2129,2610	0,50	50,00	2129,2600	2,00
4+200.50	2129,2570	0,50	50,50	2129,2576	1,20
4+201.00	2129,2560	0,50	51,00	2129,2552	1,60
4+201.50	2129,2520	0,50	51,50	2129,2528	1,60
4+202.00	2129,2510	0,50	52,00	2129,2504	1,20
4+202.50	2129,2500	0,50	52,50	2129,2480	4,00
4+203.00	2129,2450	0,50	53,00	2129,2456	1,20
4+203.50	2129,2440	0,50	53,50	2129,2432	1,60
4+204.00	2129,2410	0,50	54,00	2129,2408	0,40
4+204.50	2129,2390	0,50	54,50	2129,2384	1,20
4+205.00	2129,2370	0,50	55,00	2129,2360	2,00
4+205.50	2129,2330	0,50	55,50	2129,2336	1,20
4+206.00	2129,2310	0,50	56,00	2129,2312	0,40
4+206.50	2129,2280	0,50	56,50	2129,2288	1,60
4+207.00	2129,2260	0,50	57,00	2129,2264	0,80
4+207.50	2129,2250	0,50	57,50	2129,2240	2,00
4+208.00	2129,2210	0,50	58,00	2129,2216	1,20
4+208.50	2129,2200	0,50	58,50	2129,2192	1,60
4+209.00	2129,2160	0,50	59,00	2129,2168	1,60
4+209.50	2129,2140	0,50	59,50	2129,2144	0,80
4+210.00	2129,2130	0,50	60,00	2129,2120	2,00
4+210.50	2129,2100	0,50	60,50	2129,2096	0,80
4+211.00	2129,2070	0,50	61,00	2129,2072	0,40
4+211.50	2129,2040	0,50	61,50	2129,2048	1,60
4+212.00	2129,2020	0,50	62,00	2129,2024	0,80
4+212.50	2129,1990	0,50	62,50	2129,2000	2,00
4+213.00	2129,2000	0,50	63,00	2129,1976	4,80

4+213.50	2129,1960	0,50	63,50	2129,1952	1,60
4+214.00	2129,1930	0,50	64,00	2129,1928	0,40
4+214.50	2129,1910	0,50	64,50	2129,1904	1,20
4+215.00	2129,1890	0,50	65,00	2129,1880	2,00
4+215.50	2129,1860	0,50	65,50	2129,1856	0,80
4+216.00	2129,1820	0,50	66,00	2129,1832	2,40
4+216.50	2129,1810	0,50	66,50	2129,1808	0,40
4+217.00	2129,1780	0,50	67,00	2129,1784	0,80
4+217.50	2129,1750	0,50	67,50	2129,1760	2,00
4+218.00	2129,1740	0,50	68,00	2129,1736	0,80
4+218.50	2129,1720	0,50	68,50	2129,1712	1,60
4+219.00	2129,1690	0,50	69,00	2129,1688	0,40
4+219.50	2129,1660	0,50	69,50	2129,1664	0,80
4+220.00	2129,1650	0,50	70,00	2129,1640	2,00
4+220.50	2129,1610	0,50	70,50	2129,1616	1,20
4+221.00	2129,1590	0,50	71,00	2129,1592	0,40
4+221.50	2129,1570	0,50	71,50	2129,1568	0,40
4+222.00	2129,1550	0,50	72,00	2129,1544	1,20
4+222.50	2129,1510	0,50	72,50	2129,1520	2,00
4+223.00	2129,1490	0,50	73,00	2129,1496	1,20
4+223.50	2129,1470	0,50	73,50	2129,1472	0,40
4+224.00	2129,1440	0,50	74,00	2129,1448	1,60
4+224.50	2129,1420	0,50	74,50	2129,1424	0,80
4+225.00	2129,1410	0,50	75,00	2129,1400	2,00
4+225.50	2129,1370	0,50	75,50	2129,1376	1,20
4+226.00	2129,1350	0,50	76,00	2129,1352	0,40
4+226.50	2129,1320	0,50	76,50	2129,1328	1,60
4+227.00	2129,1310	0,50	77,00	2129,1304	1,20
4+227.50	2129,1290	0,50	77,50	2129,1280	2,00
4+228.00	2129,1250	0,50	78,00	2129,1256	1,20
4+228.50	2129,1230	0,50	78,50	2129,1232	0,40
4+229.00	2129,1210	0,50	79,00	2129,1208	0,40
4+229.50	2129,1180	0,50	79,50	2129,1184	0,80
4+230.00	2129,1170	0,50	80,00	2129,1160	2,00
4+230.50	2129,1130	0,50	80,50	2129,1136	1,20
4+231.00	2129,1110	0,50	81,00	2129,1112	0,40
4+231.50	2129,1080	0,50	81,50	2129,1088	1,60
4+232.00	2129,1060	0,50	82,00	2129,1064	0,80
4+232.50	2129,1050	0,50	82,50	2129,1040	2,00
4+233.00	2129,1010	0,50	83,00	2129,1016	1,20
4+233.50	2129,0990	0,50	83,50	2129,0992	0,40
4+234.00	2129,0960	0,50	84,00	2129,0968	1,60
4+234.50	2129,0940	0,50	84,50	2129,0944	0,80

4+235.00	2129,0930	0,50	85,00	2129,0920	2,00
4+235.50	2129,0900	0,50	85,50	2129,0896	0,80
4+236.00	2129,0880	0,50	86,00	2129,0872	1,60
4+236.50	2129,0850	0,50	86,50	2129,0848	0,40
4+237.00	2129,0830	0,50	87,00	2129,0824	1,20
4+237.50	2129,0810	0,50	87,50	2129,0800	2,00
4+238.00	2129,0780	0,50	88,00	2129,0776	0,80
4+238.50	2129,0750	0,50	88,50	2129,0752	0,40
4+239.00	2129,0720	0,50	89,00	2129,0728	1,60
4+239.50	2129,0710	0,50	89,50	2129,0704	1,20
4+240.00	2129,0670	0,50	90,00	2129,0680	2,00
4+240.50	2129,0650	0,50	90,50	2129,0656	1,20
4+241.00	2129,0630	0,50	91,00	2129,0632	0,40
4+241.50	2129,0610	0,50	91,50	2129,0608	0,40
4+242.00	2129,0580	0,50	92,00	2129,0584	0,80
4+242.50	2129,0560	0,50	92,50	2129,0560	0,00
4+243.00	2129,0530	0,50	93,00	2129,0536	1,20
4+243.50	2129,0510	0,50	93,50	2129,0512	0,40
4+244.00	2129,0480	0,50	94,00	2129,0488	1,60
4+244.50	2129,0460	0,50	94,50	2129,0464	0,80
4+245.00	2129,0450	0,50	95,00	2129,0440	2,00
4+245.50	2129,0410	0,50	95,50	2129,0416	1,20
4+246.00	2129,0390	0,50	96,00	2129,0392	0,40
4+246.50	2129,0360	0,50	96,50	2129,0368	1,60
4+247.00	2129,0330	0,50	97,00	2129,0344	2,80
4+247.50	2129,0310	0,50	97,50	2129,0320	2,00
4+248.00	2129,0290	0,50	98,00	2129,0296	1,20
4+248.50	2129,0270	0,50	98,50	2129,0272	0,40
4+249.00	2129,0240	0,50	99,00	2129,0248	1,60
4+249.50	2129,0220	0,50	99,50	2129,0224	0,80
4+250.00	2129,0210	0,50	100,00	2129,0200	2,00
				IRI	1,554

COTAS VS DISTANCIA



Nº	Cota	Distancia	Distancia Acumulada	Valor medio línea de correlación	Valor del IRI
5+400.00	2158,4000	0,00	0,00	2158,4000	
5+400.50	2158,4010	0,50	0,50	2158,4007	0,70
5+401.00	2158,4010	0,50	1,00	2158,4013	0,60
5+401.50	2158,4019	0,50	1,50	2158,4020	0,10
5+402.00	2158,4020	0,50	2,00	2158,4026	1,20
5+402.50	2158,4030	0,50	2,50	2158,4033	0,50
5+403.00	2158,4030	0,50	3,00	2158,4039	1,80
5+403.50	2158,4040	0,50	3,50	2158,4046	1,10
5+404.00	2158,4050	0,50	4,00	2158,4052	0,40
5+404.50	2158,4050	0,50	4,50	2158,4059	1,70
5+405.00	2158,4060	0,50	5,00	2158,4065	1,00
5+405.50	2158,4070	0,50	5,50	2158,4072	0,30
5+406.00	2158,4070	0,50	6,00	2158,4078	1,60
5+406.50	2158,4080	0,50	6,50	2158,4085	0,90
5+407.00	2158,4090	0,50	7,00	2158,4091	0,20
5+407.50	2158,4090	0,50	7,50	2158,4098	1,50
5+408.00	2158,4110	0,50	8,00	2158,4104	1,20
5+408.50	2158,4110	0,50	8,50	2158,4111	0,10
5+409.00	2158,4110	0,50	9,00	2158,4117	1,40
5+409.50	2158,4120	0,50	9,50	2158,4124	0,70
5+410.00	2158,4140	0,50	10,00	2158,4130	2,00
5+410.50	2158,4130	0,50	10,50	2158,4137	1,30
5+411.00	2158,4140	0,50	11,00	2158,4143	0,60
5+411.50	2158,4140	0,50	11,50	2158,4150	1,90
5+412.00	2158,4150	0,50	12,00	2158,4156	1,20
5+412.50	2158,4160	0,50	12,50	2158,4163	0,50
5+413.00	2158,4160	0,50	13,00	2158,4169	1,80
5+413.50	2158,4175	0,50	13,50	2158,4176	0,10
5+414.00	2158,4180	0,50	14,00	2158,4182	0,40
5+414.50	2158,4188	0,50	14,50	2158,4189	0,10
5+415.00	2158,4190	0,50	15,00	2158,4195	1,00
5+415.50	2158,4201	0,50	15,50	2158,4202	0,10
5+416.00	2158,4210	0,50	16,00	2158,4208	0,40
5+416.50	2158,4210	0,50	16,50	2158,4215	0,90
5+417.00	2158,4220	0,50	17,00	2158,4221	0,20
5+417.50	2158,4220	0,50	17,50	2158,4228	1,50
5+418.00	2158,4230	0,50	18,00	2158,4234	0,80
5+418.50	2158,4240	0,50	18,50	2158,4241	0,10
5+419.00	2158,4240	0,50	19,00	2158,4247	1,40
5+419.50	2158,4253	0,50	19,50	2158,4254	0,10
5+420.00	2158,4250	0,50	20,00	2158,4260	2,00

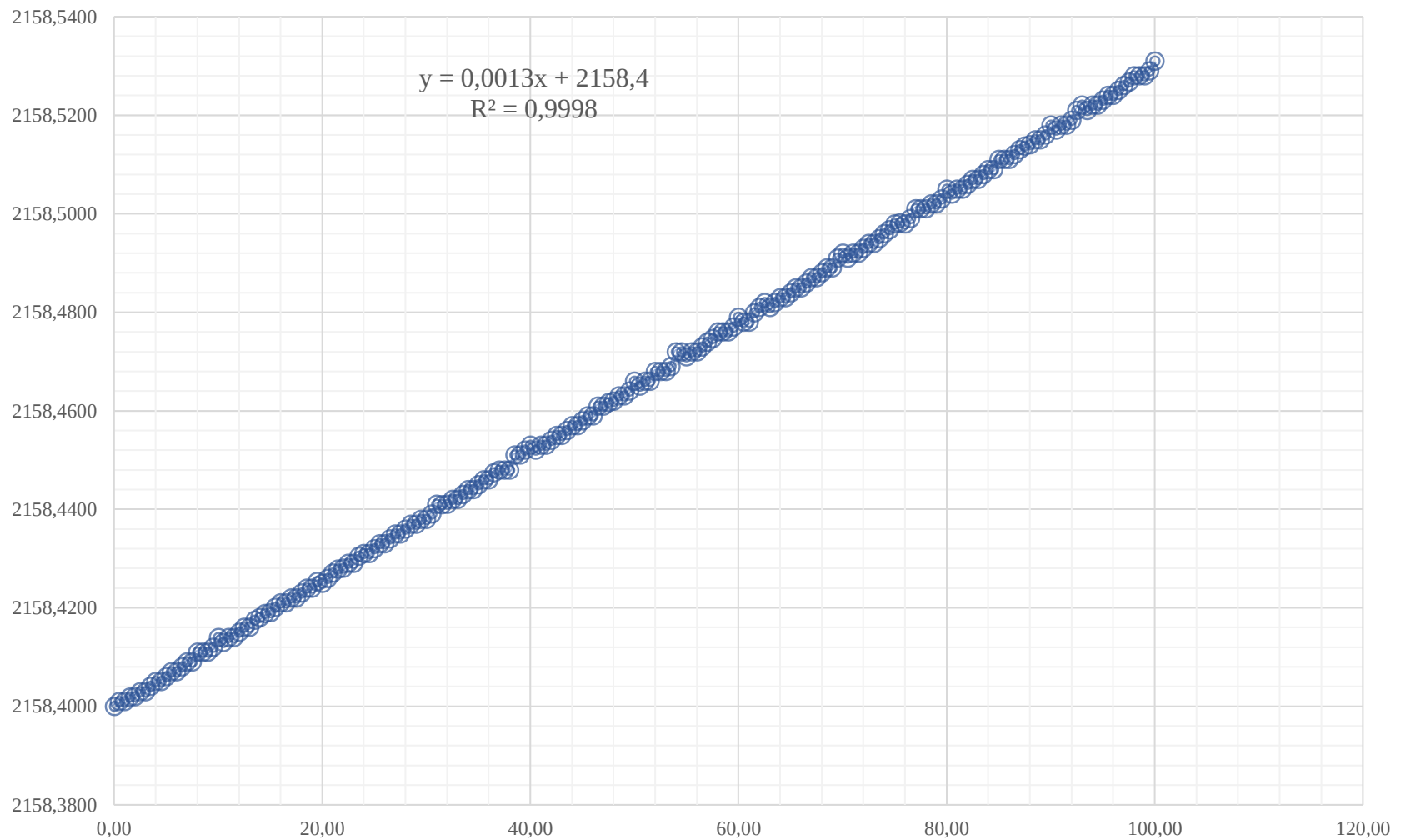
5+420.50	2158,4260	0,50	20,50	2158,4267	1,30
5+421.00	2158,4270	0,50	21,00	2158,4273	0,60
5+421.50	2158,4279	0,50	21,50	2158,4280	0,10
5+422.00	2158,4280	0,50	22,00	2158,4286	1,20
5+422.50	2158,4290	0,50	22,50	2158,4293	0,50
5+423.00	2158,4290	0,50	23,00	2158,4299	1,80
5+423.50	2158,4305	0,50	23,50	2158,4306	0,10
5+424.00	2158,4310	0,50	24,00	2158,4312	0,40
5+424.50	2158,4310	0,50	24,50	2158,4319	1,70
5+425.00	2158,4320	0,50	25,00	2158,4325	1,00
5+425.50	2158,4330	0,50	25,50	2158,4332	0,30
5+426.00	2158,4330	0,50	26,00	2158,4338	1,60
5+426.50	2158,4340	0,50	26,50	2158,4345	0,90
5+427.00	2158,4350	0,50	27,00	2158,4351	0,20
5+427.50	2158,4350	0,50	27,50	2158,4358	1,50
5+428.00	2158,4360	0,50	28,00	2158,4364	0,80
5+428.50	2158,4370	0,50	28,50	2158,4371	0,10
5+429.00	2158,4370	0,50	29,00	2158,4377	1,40
5+429.50	2158,4380	0,50	29,50	2158,4384	0,70
5+430.00	2158,4380	0,50	30,00	2158,4390	2,00
5+430.50	2158,4390	0,50	30,50	2158,4397	1,30
5+431.00	2158,4410	0,50	31,00	2158,4403	1,40
5+431.50	2158,4409	0,50	31,50	2158,4410	0,10
5+432.00	2158,4410	0,50	32,00	2158,4416	1,20
5+432.50	2158,4420	0,50	32,50	2158,4423	0,50
5+433.00	2158,4420	0,50	33,00	2158,4429	1,80
5+433.50	2158,4430	0,50	33,50	2158,4436	1,10
5+434.00	2158,4440	0,50	34,00	2158,4442	0,40
5+434.50	2158,4440	0,50	34,50	2158,4449	1,70
5+435.00	2158,4450	0,50	35,00	2158,4455	1,00
5+435.50	2158,4460	0,50	35,50	2158,4462	0,30
5+436.00	2158,4460	0,50	36,00	2158,4468	1,60
5+436.50	2158,4474	0,50	36,50	2158,4475	0,10
5+437.00	2158,4480	0,50	37,00	2158,4481	0,20
5+437.50	2158,4480	0,50	37,50	2158,4488	1,50
5+438.00	2158,4480	0,50	38,00	2158,4494	2,80
5+438.50	2158,4510	0,50	38,50	2158,4501	1,90
5+439.00	2158,4510	0,50	39,00	2158,4507	0,60
5+439.50	2158,4520	0,50	39,50	2158,4514	1,30
5+440.00	2158,4530	0,50	40,00	2158,4520	2,00
5+440.50	2158,4520	0,50	40,50	2158,4527	1,30
5+441.00	2158,4530	0,50	41,00	2158,4533	0,60
5+441.50	2158,4530	0,50	41,50	2158,4540	1,90

5+442.00	2158,4540	0,50	42,00	2158,4546	1,20
5+442.50	2158,4550	0,50	42,50	2158,4553	0,50
5+443.00	2158,4550	0,50	43,00	2158,4559	1,80
5+443.50	2158,4560	0,50	43,50	2158,4566	1,10
5+444.00	2158,4570	0,50	44,00	2158,4572	0,40
5+444.50	2158,4570	0,50	44,50	2158,4579	1,70
5+445.00	2158,4580	0,50	45,00	2158,4585	1,00
5+445.50	2158,4590	0,50	45,50	2158,4592	0,30
5+446.00	2158,4590	0,50	46,00	2158,4598	1,60
5+446.50	2158,4610	0,50	46,50	2158,4605	1,10
5+447.00	2158,4610	0,50	47,00	2158,4611	0,20
5+447.50	2158,4617	0,50	47,50	2158,4618	0,10
5+448.00	2158,4620	0,50	48,00	2158,4624	0,80
5+448.50	2158,4630	0,50	48,50	2158,4631	0,10
5+449.00	2158,4630	0,50	49,00	2158,4637	1,40
5+449.50	2158,4640	0,50	49,50	2158,4644	0,70
5+450.00	2158,4660	0,50	50,00	2158,4650	2,00
5+450.50	2158,4650	0,50	50,50	2158,4657	1,30
5+451.00	2158,4660	0,50	51,00	2158,4663	0,60
5+451.50	2158,4660	0,50	51,50	2158,4670	1,90
5+452.00	2158,4680	0,50	52,00	2158,4676	0,80
5+452.50	2158,4680	0,50	52,50	2158,4683	0,50
5+453.00	2158,4680	0,50	53,00	2158,4689	1,80
5+453.50	2158,4690	0,50	53,50	2158,4696	1,10
5+454.00	2158,4720	0,50	54,00	2158,4702	3,60
5+454.50	2158,4720	0,50	54,50	2158,4709	2,30
5+455.00	2158,4710	0,50	55,00	2158,4715	1,00
5+455.50	2158,4720	0,50	55,50	2158,4722	0,30
5+456.00	2158,4720	0,50	56,00	2158,4728	1,60
5+456.50	2158,4730	0,50	56,50	2158,4735	0,90
5+457.00	2158,4740	0,50	57,00	2158,4741	0,20
5+457.50	2158,4747	0,50	57,50	2158,4748	0,10
5+458.00	2158,4760	0,50	58,00	2158,4754	1,20
5+458.50	2158,4760	0,50	58,50	2158,4761	0,10
5+459.00	2158,4760	0,50	59,00	2158,4767	1,40
5+459.50	2158,4770	0,50	59,50	2158,4774	0,70
5+460.00	2158,4790	0,50	60,00	2158,4780	2,00
5+460.50	2158,4780	0,50	60,50	2158,4787	1,30
5+461.00	2158,4780	0,50	61,00	2158,4793	2,60
5+461.50	2158,4799	0,50	61,50	2158,4800	0,10
5+462.00	2158,4810	0,50	62,00	2158,4806	0,80
5+462.50	2158,4820	0,50	62,50	2158,4813	1,50
5+463.00	2158,4810	0,50	63,00	2158,4819	1,80

5+463.50	2158,4820	0,50	63,50	2158,4826	1,10
5+464.00	2158,4830	0,50	64,00	2158,4832	0,40
5+464.50	2158,4830	0,50	64,50	2158,4839	1,70
5+465.00	2158,4840	0,50	65,00	2158,4845	1,00
5+465.50	2158,4850	0,50	65,50	2158,4852	0,30
5+466.00	2158,4850	0,50	66,00	2158,4858	1,60
5+466.50	2158,4860	0,50	66,50	2158,4865	0,90
5+467.00	2158,4870	0,50	67,00	2158,4871	0,20
5+467.50	2158,4870	0,50	67,50	2158,4878	1,50
5+468.00	2158,4880	0,50	68,00	2158,4884	0,80
5+468.50	2158,4890	0,50	68,50	2158,4891	0,10
5+469.00	2158,4890	0,50	69,00	2158,4897	1,40
5+469.50	2158,4910	0,50	69,50	2158,4904	1,30
5+470.00	2158,4920	0,50	70,00	2158,4910	2,00
5+470.50	2158,4910	0,50	70,50	2158,4917	1,30
5+471.00	2158,4920	0,50	71,00	2158,4923	0,60
5+471.50	2158,4920	0,50	71,50	2158,4930	1,90
5+472.00	2158,4930	0,50	72,00	2158,4936	1,20
5+472.50	2158,4940	0,50	72,50	2158,4943	0,50
5+473.00	2158,4940	0,50	73,00	2158,4949	1,80
5+473.50	2158,4950	0,50	73,50	2158,4956	1,10
5+474.00	2158,4960	0,50	74,00	2158,4962	0,40
5+474.50	2158,4968	0,50	74,50	2158,4969	0,10
5+475.00	2158,4980	0,50	75,00	2158,4975	1,00
5+475.50	2158,4981	0,50	75,50	2158,4982	0,10
5+476.00	2158,4980	0,50	76,00	2158,4988	1,60
5+476.50	2158,4990	0,50	76,50	2158,4995	0,90
5+477.00	2158,5010	0,50	77,00	2158,5001	1,80
5+477.50	2158,5010	0,50	77,50	2158,5008	0,50
5+478.00	2158,5010	0,50	78,00	2158,5014	0,80
5+478.50	2158,5020	0,50	78,50	2158,5021	0,10
5+479.00	2158,5020	0,50	79,00	2158,5027	1,40
5+479.50	2158,5030	0,50	79,50	2158,5034	0,70
5+480.00	2158,5050	0,50	80,00	2158,5040	2,00
5+480.50	2158,5040	0,50	80,50	2158,5047	1,30
5+481.00	2158,5050	0,50	81,00	2158,5053	0,60
5+481.50	2158,5050	0,50	81,50	2158,5060	1,90
5+482.00	2158,5060	0,50	82,00	2158,5066	1,20
5+482.50	2158,5070	0,50	82,50	2158,5073	0,50
5+483.00	2158,5070	0,50	83,00	2158,5079	1,80
5+483.50	2158,5080	0,50	83,50	2158,5086	1,10
5+484.00	2158,5090	0,50	84,00	2158,5092	0,40
5+484.50	2158,5090	0,50	84,50	2158,5099	1,70

5+485.00	2158,5110	0,50	85,00	2158,5105	1,00
5+485.50	2158,5110	0,50	85,50	2158,5112	0,30
5+486.00	2158,5110	0,50	86,00	2158,5118	1,60
5+486.50	2158,5120	0,50	86,50	2158,5125	0,90
5+487.00	2158,5130	0,50	87,00	2158,5131	0,20
5+487.50	2158,5137	0,50	87,50	2158,5138	0,10
5+488.00	2158,5140	0,50	88,00	2158,5144	0,80
5+488.50	2158,5150	0,50	88,50	2158,5151	0,10
5+489.00	2158,5150	0,50	89,00	2158,5157	1,40
5+489.50	2158,5160	0,50	89,50	2158,5164	0,70
5+490.00	2158,5180	0,50	90,00	2158,5170	2,00
5+490.50	2158,5170	0,50	90,50	2158,5177	1,30
5+491.00	2158,5180	0,50	91,00	2158,5183	0,60
5+491.50	2158,5180	0,50	91,50	2158,5190	1,90
5+492.00	2158,5190	0,50	92,00	2158,5196	1,20
5+492.50	2158,5210	0,50	92,50	2158,5203	1,50
5+493.00	2158,5220	0,50	93,00	2158,5209	2,20
5+493.50	2158,5210	0,50	93,50	2158,5216	1,10
5+494.00	2158,5220	0,50	94,00	2158,5222	0,40
5+494.50	2158,5220	0,50	94,50	2158,5229	1,70
5+495.00	2158,5230	0,50	95,00	2158,5235	1,00
5+495.50	2158,5240	0,50	95,50	2158,5242	0,30
5+496.00	2158,5240	0,50	96,00	2158,5248	1,60
5+496.50	2158,5250	0,50	96,50	2158,5255	0,90
5+497.00	2158,5260	0,50	97,00	2158,5261	0,20
5+497.50	2158,5267	0,50	97,50	2158,5268	0,10
5+498.00	2158,5280	0,50	98,00	2158,5274	1,20
5+498.50	2158,5280	0,50	98,50	2158,5281	0,10
5+499.00	2158,5280	0,50	99,00	2158,5287	1,40
5+499.50	2158,5290	0,50	99,50	2158,5294	0,70
5+500.00	2158,5310	0,50	100,00	2158,5300	2,00
				IRI	1,014

COTAS VS DISTANCIA



Nº	Cota	Distancia	Distancia Acumulada	Valor medio línea de correlación	Valor del IRI
6+100.00	2169,9000	0,00	0,00	2169,9000	
6+100.50	2169,9210	0,50	0,50	2169,9208	0,50
6+101.00	2169,9410	0,50	1,00	2169,9415	1,00
6+101.50	2169,9620	0,50	1,50	2169,9623	0,50
6+102.00	2169,9840	0,50	2,00	2169,9830	2,00
6+102.50	2170,0030	0,50	2,50	2170,0038	1,50
6+103.00	2170,0240	0,50	3,00	2170,0245	1,00
6+103.50	2170,0450	0,50	3,50	2170,0453	0,50
6+104.00	2170,0670	0,50	4,00	2170,0660	2,00
6+104.50	2170,0860	0,50	4,50	2170,0868	1,50
6+105.00	2170,1070	0,50	5,00	2170,1075	1,00
6+105.50	2170,1280	0,50	5,50	2170,1283	0,50
6+106.00	2170,1480	0,50	6,00	2170,1490	2,00
6+106.50	2170,1690	0,50	6,50	2170,1698	1,50
6+107.00	2170,1910	0,50	7,00	2170,1905	1,00
6+107.50	2170,2110	0,50	7,50	2170,2113	0,50
6+108.00	2170,2330	0,50	8,00	2170,2320	2,00
6+108.50	2170,2520	0,50	8,50	2170,2528	1,50
6+109.00	2170,2730	0,50	9,00	2170,2735	1,00
6+109.50	2170,2940	0,50	9,50	2170,2943	0,50
6+110.00	2170,3160	0,50	10,00	2170,3150	2,00
6+110.50	2170,3350	0,50	10,50	2170,3358	1,50
6+111.00	2170,3560	0,50	11,00	2170,3565	1,00
6+111.50	2170,3770	0,50	11,50	2170,3773	0,50
6+112.00	2170,3990	0,50	12,00	2170,3980	2,00
6+112.50	2170,4180	0,50	12,50	2170,4188	1,50
6+113.00	2170,4390	0,50	13,00	2170,4395	1,00
6+113.50	2170,4602	0,50	13,50	2170,4603	0,10
6+114.00	2170,4820	0,50	14,00	2170,4810	2,00
6+114.50	2170,5010	0,50	14,50	2170,5018	1,50
6+115.00	2170,5220	0,50	15,00	2170,5225	1,00
6+115.50	2170,5430	0,50	15,50	2170,5433	0,50
6+116.00	2170,5650	0,50	16,00	2170,5640	2,00
6+116.50	2170,5840	0,50	16,50	2170,5848	1,50
6+117.00	2170,6050	0,50	17,00	2170,6055	1,00
6+117.50	2170,6260	0,50	17,50	2170,6263	0,50
6+118.00	2170,6480	0,50	18,00	2170,6470	2,00
6+118.50	2170,6670	0,50	18,50	2170,6678	1,50
6+119.00	2170,6880	0,50	19,00	2170,6885	1,00
6+119.50	2170,7090	0,50	19,50	2170,7093	0,50
6+120.00	2170,7310	0,50	20,00	2170,7300	2,00

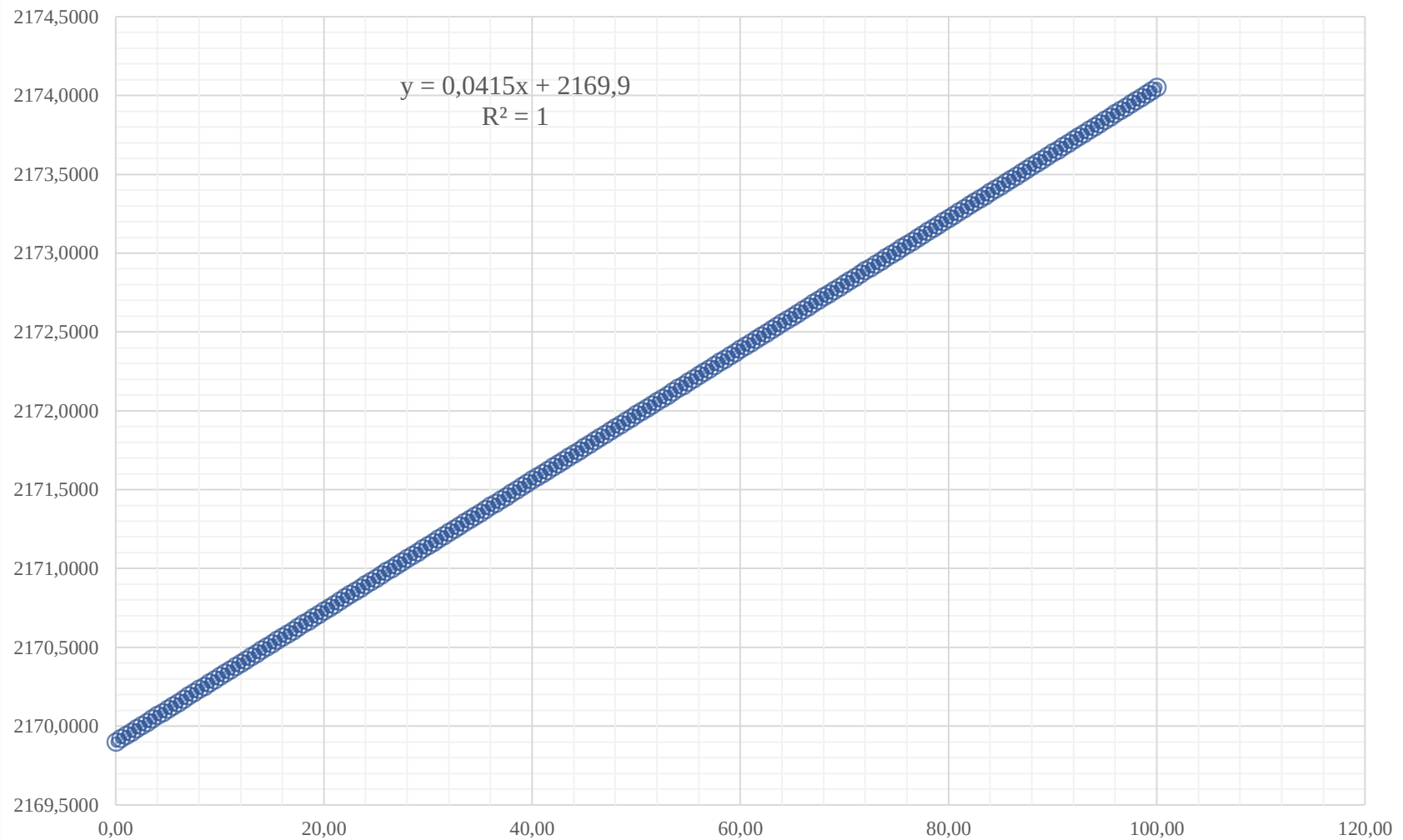
6+120.50	2170,7510	0,50	20,50	2170,7508	0,50
6+121.00	2170,7710	0,50	21,00	2170,7715	1,00
6+121.50	2170,7920	0,50	21,50	2170,7923	0,50
6+122.00	2170,8140	0,50	22,00	2170,8130	2,00
6+122.50	2170,8340	0,50	22,50	2170,8338	0,50
6+123.00	2170,8540	0,50	23,00	2170,8545	1,00
6+123.50	2170,8750	0,50	23,50	2170,8753	0,50
6+124.00	2170,8970	0,50	24,00	2170,8960	2,00
6+124.50	2170,9160	0,50	24,50	2170,9168	1,50
6+125.00	2170,9370	0,50	25,00	2170,9375	1,00
6+125.50	2170,9580	0,50	25,50	2170,9583	0,50
6+126.00	2170,9800	0,50	26,00	2170,9790	2,00
6+126.50	2170,9997	0,50	26,50	2170,9998	0,10
6+127.00	2171,0210	0,50	27,00	2171,0205	1,00
6+127.50	2171,0412	0,50	27,50	2171,0413	0,10
6+128.00	2171,0630	0,50	28,00	2171,0620	2,00
6+128.50	2171,0820	0,50	28,50	2171,0828	1,50
6+129.00	2171,1030	0,50	29,00	2171,1035	1,00
6+129.50	2171,1240	0,50	29,50	2171,1243	0,50
6+130.00	2171,1460	0,50	30,00	2171,1450	2,00
6+130.50	2171,1650	0,50	30,50	2171,1658	1,50
6+131.00	2171,1860	0,50	31,00	2171,1865	1,00
6+131.50	2171,2070	0,50	31,50	2171,2073	0,50
6+132.00	2171,2290	0,50	32,00	2171,2280	2,00
6+132.50	2171,2480	0,50	32,50	2171,2488	1,50
6+133.00	2171,2690	0,50	33,00	2171,2695	1,00
6+133.50	2171,2902	0,50	33,50	2171,2903	0,10
6+134.00	2171,3120	0,50	34,00	2171,3110	2,00
6+134.50	2171,3310	0,50	34,50	2171,3318	1,50
6+135.00	2171,3520	0,50	35,00	2171,3525	1,00
6+135.50	2171,3732	0,50	35,50	2171,3733	0,10
6+136.00	2171,3950	0,50	36,00	2171,3940	2,00
6+136.50	2171,4140	0,50	36,50	2171,4148	1,50
6+137.00	2171,4350	0,50	37,00	2171,4355	1,00
6+137.50	2171,4562	0,50	37,50	2171,4563	0,10
6+138.00	2171,4780	0,50	38,00	2171,4770	2,00
6+138.50	2171,4970	0,50	38,50	2171,4978	1,50
6+139.00	2171,5190	0,50	39,00	2171,5185	1,00
6+139.50	2171,5390	0,50	39,50	2171,5393	0,50
6+140.00	2171,5610	0,50	40,00	2171,5600	2,00
6+140.50	2171,5807	0,50	40,50	2171,5808	0,10
6+141.00	2171,6010	0,50	41,00	2171,6015	1,00
6+141.50	2171,6220	0,50	41,50	2171,6223	0,50

6+142.00	2171,6440	0,50	42,00	2171,6430	2,00
6+142.50	2171,6630	0,50	42,50	2171,6638	1,50
6+143.00	2171,6840	0,50	43,00	2171,6845	1,00
6+143.50	2171,7050	0,50	43,50	2171,7053	0,50
6+144.00	2171,7270	0,50	44,00	2171,7260	2,00
6+144.50	2171,7460	0,50	44,50	2171,7468	1,50
6+145.00	2171,7670	0,50	45,00	2171,7675	1,00
6+145.50	2171,7880	0,50	45,50	2171,7883	0,50
6+146.00	2171,8100	0,50	46,00	2171,8090	2,00
6+146.50	2171,8290	0,50	46,50	2171,8298	1,50
6+147.00	2171,8510	0,50	47,00	2171,8505	1,00
6+147.50	2171,8710	0,50	47,50	2171,8713	0,50
6+148.00	2171,8930	0,50	48,00	2171,8920	2,00
6+148.50	2171,9127	0,50	48,50	2171,9128	0,10
6+149.00	2171,9330	0,50	49,00	2171,9335	1,00
6+149.50	2171,9540	0,50	49,50	2171,9543	0,50
6+150.00	2171,9760	0,50	50,00	2171,9750	2,00
6+150.50	2171,9950	0,50	50,50	2171,9958	1,50
6+151.00	2172,0160	0,50	51,00	2172,0165	1,00
6+151.50	2172,0370	0,50	51,50	2172,0373	0,50
6+152.00	2172,0590	0,50	52,00	2172,0580	2,00
6+152.50	2172,0780	0,50	52,50	2172,0788	1,50
6+153.00	2172,0990	0,50	53,00	2172,0995	1,00
6+153.50	2172,1210	0,50	53,50	2172,1203	1,50
6+154.00	2172,1420	0,50	54,00	2172,1410	2,00
6+154.50	2172,1610	0,50	54,50	2172,1618	1,50
6+155.00	2172,1820	0,50	55,00	2172,1825	1,00
6+155.50	2172,2030	0,50	55,50	2172,2033	0,50
6+156.00	2172,2250	0,50	56,00	2172,2240	2,00
6+156.50	2172,2440	0,50	56,50	2172,2448	1,50
6+157.00	2172,2650	0,50	57,00	2172,2655	1,00
6+157.50	2172,2860	0,50	57,50	2172,2863	0,50
6+158.00	2172,3080	0,50	58,00	2172,3070	2,00
6+158.50	2172,3270	0,50	58,50	2172,3278	1,50
6+159.00	2172,3480	0,50	59,00	2172,3485	1,00
6+159.50	2172,3690	0,50	59,50	2172,3693	0,50
6+160.00	2172,3910	0,50	60,00	2172,3900	2,00
6+160.50	2172,4107	0,50	60,50	2172,4108	0,10
6+161.00	2172,4310	0,50	61,00	2172,4315	1,00
6+161.50	2172,4520	0,50	61,50	2172,4523	0,50
6+162.00	2172,4740	0,50	62,00	2172,4730	2,00
6+162.50	2172,4930	0,50	62,50	2172,4938	1,50
6+163.00	2172,5140	0,50	63,00	2172,5145	1,00

6+163.50	2172,5350	0,50	63,50	2172,5353	0,50
6+164.00	2172,5570	0,50	64,00	2172,5560	2,00
6+164.50	2172,5760	0,50	64,50	2172,5768	1,50
6+165.00	2172,5970	0,50	65,00	2172,5975	1,00
6+165.50	2172,6180	0,50	65,50	2172,6183	0,50
6+166.00	2172,6400	0,50	66,00	2172,6390	2,00
6+166.50	2172,6590	0,50	66,50	2172,6598	1,50
6+167.00	2172,6810	0,50	67,00	2172,6805	1,00
6+167.50	2172,7010	0,50	67,50	2172,7013	0,50
6+168.00	2172,7230	0,50	68,00	2172,7220	2,00
6+168.50	2172,7420	0,50	68,50	2172,7428	1,50
6+169.00	2172,7630	0,50	69,00	2172,7635	1,00
6+169.50	2172,7842	0,50	69,50	2172,7843	0,10
6+170.00	2172,8060	0,50	70,00	2172,8050	2,00
6+170.50	2172,8250	0,50	70,50	2172,8258	1,50
6+171.00	2172,8460	0,50	71,00	2172,8465	1,00
6+171.50	2172,8670	0,50	71,50	2172,8673	0,50
6+172.00	2172,8890	0,50	72,00	2172,8880	2,00
6+172.50	2172,9080	0,50	72,50	2172,9088	1,50
6+173.00	2172,9290	0,50	73,00	2172,9295	1,00
6+173.50	2172,9502	0,50	73,50	2172,9503	0,10
6+174.00	2172,9720	0,50	74,00	2172,9710	2,00
6+174.50	2172,9910	0,50	74,50	2172,9918	1,50
6+175.00	2173,0120	0,50	75,00	2173,0125	1,00
6+175.50	2173,0330	0,50	75,50	2173,0333	0,50
6+176.00	2173,0550	0,50	76,00	2173,0540	2,00
6+176.50	2173,0740	0,50	76,50	2173,0748	1,50
6+177.00	2173,0950	0,50	77,00	2173,0955	1,00
6+177.50	2173,1160	0,50	77,50	2173,1163	0,50
6+178.00	2173,1380	0,50	78,00	2173,1370	2,00
6+178.50	2173,1570	0,50	78,50	2173,1578	1,50
6+179.00	2173,1780	0,50	79,00	2173,1785	1,00
6+179.50	2173,1990	0,50	79,50	2173,1993	0,50
6+180.00	2173,2210	0,50	80,00	2173,2200	2,00
6+180.50	2173,2410	0,50	80,50	2173,2408	0,50
6+181.00	2173,2610	0,50	81,00	2173,2615	1,00
6+181.50	2173,2820	0,50	81,50	2173,2823	0,50
6+182.00	2173,3040	0,50	82,00	2173,3030	2,00
6+182.50	2173,3230	0,50	82,50	2173,3238	1,50
6+183.00	2173,3440	0,50	83,00	2173,3445	1,00
6+183.50	2173,3650	0,50	83,50	2173,3653	0,50
6+184.00	2173,3870	0,50	84,00	2173,3860	2,00
6+184.50	2173,4060	0,50	84,50	2173,4068	1,50

6+185.00	2173,4270	0,50	85,00	2173,4275	1,00
6+185.50	2173,4480	0,50	85,50	2173,4483	0,50
6+186.00	2173,4680	0,50	86,00	2173,4690	2,00
6+186.50	2173,4890	0,50	86,50	2173,4898	1,50
6+187.00	2173,5110	0,50	87,00	2173,5105	1,00
6+187.50	2173,5310	0,50	87,50	2173,5313	0,50
6+188.00	2173,5530	0,50	88,00	2173,5520	2,00
6+188.50	2173,5720	0,50	88,50	2173,5728	1,50
6+189.00	2173,5930	0,50	89,00	2173,5935	1,00
6+189.50	2173,6140	0,50	89,50	2173,6143	0,50
6+190.00	2173,6360	0,50	90,00	2173,6350	2,00
6+190.50	2173,6550	0,50	90,50	2173,6558	1,50
6+191.00	2173,6760	0,50	91,00	2173,6765	1,00
6+191.50	2173,6970	0,50	91,50	2173,6973	0,50
6+192.00	2173,7190	0,50	92,00	2173,7180	2,00
6+192.50	2173,7380	0,50	92,50	2173,7388	1,50
6+193.00	2173,7590	0,50	93,00	2173,7595	1,00
6+193.50	2173,7802	0,50	93,50	2173,7803	0,10
6+194.00	2173,8020	0,50	94,00	2173,8010	2,00
6+194.50	2173,8210	0,50	94,50	2173,8218	1,50
6+195.00	2173,8420	0,50	95,00	2173,8425	1,00
6+195.50	2173,8630	0,50	95,50	2173,8633	0,50
6+196.00	2173,8850	0,50	96,00	2173,8840	2,00
6+196.50	2173,9040	0,50	96,50	2173,9048	1,50
6+197.00	2173,9250	0,50	97,00	2173,9255	1,00
6+197.50	2173,9460	0,50	97,50	2173,9463	0,50
6+198.00	2173,9680	0,50	98,00	2173,9670	2,00
6+198.50	2173,9870	0,50	98,50	2173,9878	1,50
6+199.00	2174,0080	0,50	99,00	2174,0085	1,00
6+199.50	2174,0290	0,50	99,50	2174,0293	0,50
6+200.00	2174,0510	0,50	100,00	2174,0500	2,00
				IRI	1,191

COTAS VS DISTANCIA



Nº	Cota	Distancia	Distancia Acumulada	Valor medio línea de correlación	Valor del IRI
7+050.00	2180,4000	0,00	0,00	2180,4000	
7+050.50	2180,4200	0,50	0,50	2180,4180	4,00
7+051.00	2180,4350	0,50	1,00	2180,4360	2,00
7+051.50	2180,4560	0,50	1,50	2180,4540	4,00
7+052.00	2180,4710	0,50	2,00	2180,4720	2,00
7+052.50	2180,4910	0,50	2,50	2180,4900	2,00
7+053.00	2180,5081	0,50	3,00	2180,5080	0,20
7+053.50	2180,5261	0,50	3,50	2180,5260	0,20
7+054.00	2180,5460	0,50	4,00	2180,5440	4,00
7+054.50	2180,5611	0,50	4,50	2180,5620	1,80
7+055.00	2180,5780	0,50	5,00	2180,5800	4,00
7+055.50	2180,5978	0,50	5,50	2180,5980	0,40
7+056.00	2180,6152	0,50	6,00	2180,6160	1,60
7+056.50	2180,6335	0,50	6,50	2180,6340	1,00
7+057.00	2180,6530	0,50	7,00	2180,6520	2,00
7+057.50	2180,6710	0,50	7,50	2180,6700	2,00
7+058.00	2180,6881	0,50	8,00	2180,6880	0,20
7+058.50	2180,7061	0,50	8,50	2180,7060	0,20
7+059.00	2180,7251	0,50	9,00	2180,7240	2,20
7+059.50	2180,7430	0,50	9,50	2180,7420	2,00
7+060.00	2180,7590	0,50	10,00	2180,7600	2,00
7+060.50	2180,7781	0,50	10,50	2180,7780	0,20
7+061.00	2180,7961	0,50	11,00	2180,7960	0,24
7+061.50	2180,8145	0,50	11,50	2180,8140	1,00
7+062.00	2180,8310	0,50	12,00	2180,8320	2,00
7+062.50	2180,8514	0,50	12,50	2180,8500	2,80
7+063.00	2180,8690	0,50	13,00	2180,8680	2,00
7+063.50	2180,8861	0,50	13,50	2180,8860	0,20
7+064.00	2180,9050	0,50	14,00	2180,9040	2,00
7+064.50	2180,9230	0,50	14,50	2180,9220	2,00
7+065.00	2180,9410	0,50	15,00	2180,9400	2,00
7+065.50	2180,9590	0,50	15,50	2180,9580	2,00
7+066.00	2180,9761	0,50	16,00	2180,9760	0,20
7+066.50	2180,9935	0,50	16,50	2180,9940	1,00
7+067.00	2181,0131	0,50	17,00	2181,0120	2,20
7+067.50	2181,0310	0,50	17,50	2181,0300	2,00
7+068.00	2181,0481	0,50	18,00	2181,0480	0,20
7+068.50	2181,0659	0,50	18,50	2181,0660	0,20
7+069.00	2181,0842	0,50	19,00	2181,0840	0,40
7+069.50	2181,1022	0,50	19,50	2181,1020	0,40
7+070.00	2181,1210	0,50	20,00	2181,1200	2,00

7+070.50	2181,1390	0,50	20,50	2181,1380	2,00
7+071.00	2181,1571	0,50	21,00	2181,1560	2,20
7+071.50	2181,1751	0,50	21,50	2181,1740	2,20
7+072.00	2181,1921	0,50	22,00	2181,1920	0,20
7+072.50	2181,2120	0,50	22,50	2181,2100	4,00
7+073.00	2181,2290	0,50	23,00	2181,2280	2,00
7+073.50	2181,2470	0,50	23,50	2181,2460	2,00
7+074.00	2181,2639	0,50	24,00	2181,2640	0,20
7+074.50	2181,2829	0,50	24,50	2181,2820	1,80
7+075.00	2181,2990	0,50	25,00	2181,3000	2,00
7+075.50	2181,3170	0,50	25,50	2181,3180	2,00
7+076.00	2181,3370	0,50	26,00	2181,3360	2,00
7+076.50	2181,3551	0,50	26,50	2181,3540	2,20
7+077.00	2181,3730	0,50	27,00	2181,3720	2,00
7+077.50	2181,3910	0,50	27,50	2181,3900	2,00
7+078.00	2181,4091	0,50	28,00	2181,4080	2,20
7+078.50	2181,4290	0,50	28,50	2181,4260	6,00
7+079.00	2181,4450	0,50	29,00	2181,4440	2,00
7+079.50	2181,4630	0,50	29,50	2181,4620	2,00
7+080.00	2181,4810	0,50	30,00	2181,4800	2,00
7+080.50	2181,4990	0,50	30,50	2181,4980	2,00
7+081.00	2181,5170	0,50	31,00	2181,5160	2,00
7+081.50	2181,5350	0,50	31,50	2181,5340	2,00
7+082.00	2181,5530	0,50	32,00	2181,5520	2,00
7+082.50	2181,5710	0,50	32,50	2181,5700	2,00
7+083.00	2181,5910	0,50	33,00	2181,5880	6,00
7+083.50	2181,6100	0,50	33,50	2181,6060	8,00
7+084.00	2181,6241	0,50	34,00	2181,6240	0,20
7+084.50	2181,6421	0,50	34,50	2181,6420	0,20
7+085.00	2181,6610	0,50	35,00	2181,6600	2,00
7+085.50	2181,6781	0,50	35,50	2181,6780	0,20
7+086.00	2181,6961	0,50	36,00	2181,6960	0,20
7+086.50	2181,7142	0,50	36,50	2181,7140	0,40
7+087.00	2181,7323	0,50	37,00	2181,7320	0,60
7+087.50	2181,7510	0,50	37,50	2181,7500	2,00
7+088.00	2181,7681	0,50	38,00	2181,7680	0,24
7+088.50	2181,7861	0,50	38,50	2181,7860	0,20
7+089.00	2181,8043	0,50	39,00	2181,8040	0,60
7+089.50	2181,8222	0,50	39,50	2181,8220	0,40
7+090.00	2181,8410	0,50	40,00	2181,8400	2,00
7+090.50	2181,8581	0,50	40,50	2181,8580	0,20
7+091.00	2181,8761	0,50	41,00	2181,8760	0,20
7+091.50	2181,8942	0,50	41,50	2181,8940	0,40

7+092.00	2181,9123	0,50	42,00	2181,9120	0,60
7+092.50	2181,9310	0,50	42,50	2181,9300	2,00
7+093.00	2181,9481	0,50	43,00	2181,9480	0,20
7+093.50	2181,9662	0,50	43,50	2181,9660	0,40
7+094.00	2181,9843	0,50	44,00	2181,9840	0,60
7+094.50	2182,0021	0,50	44,50	2182,0020	0,20
7+095.00	2182,0220	0,50	45,00	2182,0200	4,00
7+095.50	2182,0381	0,50	45,50	2182,0380	0,20
7+096.00	2182,0562	0,50	46,00	2182,0560	0,40
7+096.50	2182,0741	0,50	46,50	2182,0740	0,20
7+097.00	2182,0921	0,50	47,00	2182,0920	0,20
7+097.50	2182,1110	0,50	47,50	2182,1100	2,00
7+098.00	2182,1281	0,50	48,00	2182,1280	0,20
7+098.50	2182,1461	0,50	48,50	2182,1460	0,20
7+099.00	2182,1641	0,50	49,00	2182,1640	0,20
7+099.50	2182,1821	0,50	49,50	2182,1820	0,20
7+100.00	2182,1990	0,50	50,00	2182,2000	2,00
7+100.50	2182,2190	0,50	50,50	2182,2180	2,00
7+101.00	2182,2351	0,50	51,00	2182,2360	1,80
7+101.50	2182,2541	0,50	51,50	2182,2540	0,20
7+102.00	2182,2721	0,50	52,00	2182,2720	0,20
7+102.50	2182,2911	0,50	52,50	2182,2900	2,20
7+103.00	2182,3081	0,50	53,00	2182,3080	0,20
7+103.50	2182,3261	0,50	53,50	2182,3260	0,20
7+104.00	2182,3442	0,50	54,00	2182,3440	0,40
7+104.50	2182,3625	0,50	54,50	2182,3620	1,00
7+105.00	2182,3820	0,50	55,00	2182,3800	4,00
7+105.50	2182,3981	0,50	55,50	2182,3980	0,20
7+106.00	2182,4161	0,50	56,00	2182,4160	0,20
7+106.50	2182,4349	0,50	56,50	2182,4340	1,80
7+107.00	2182,4531	0,50	57,00	2182,4520	2,20
7+107.50	2182,4720	0,50	57,50	2182,4700	4,00
7+108.00	2182,4881	0,50	58,00	2182,4880	0,20
7+108.50	2182,5061	0,50	58,50	2182,5060	0,20
7+109.00	2182,5241	0,50	59,00	2182,5240	0,20
7+109.50	2182,5419	0,50	59,50	2182,5420	0,20
7+110.00	2182,5610	0,50	60,00	2182,5600	2,00
7+110.50	2182,5781	0,50	60,50	2182,5780	0,20
7+111.00	2182,5962	0,50	61,00	2182,5960	0,40
7+111.50	2182,6141	0,50	61,50	2182,6140	0,20
7+112.00	2182,6323	0,50	62,00	2182,6320	0,60
7+112.50	2182,6511	0,50	62,50	2182,6500	2,20
7+113.00	2182,6681	0,50	63,00	2182,6680	0,20

7+113.50	2182,6862	0,50	63,50	2182,6860	0,40
7+114.00	2182,7041	0,50	64,00	2182,7040	0,20
7+114.50	2182,7221	0,50	64,50	2182,7220	0,20
7+115.00	2182,7410	0,50	65,00	2182,7400	2,00
7+115.50	2182,7581	0,50	65,50	2182,7580	0,20
7+116.00	2182,7762	0,50	66,00	2182,7760	0,40
7+116.50	2182,7941	0,50	66,50	2182,7940	0,20
7+117.00	2182,8122	0,50	67,00	2182,8120	0,40
7+117.50	2182,8290	0,50	67,50	2182,8300	2,00
7+118.00	2182,8481	0,50	68,00	2182,8480	0,20
7+118.50	2182,8661	0,50	68,50	2182,8660	0,20
7+119.00	2182,8841	0,50	69,00	2182,8840	0,20
7+119.50	2182,9011	0,50	69,50	2182,9020	1,80
7+120.00	2182,9212	0,50	70,00	2182,9200	2,40
7+120.50	2182,9379	0,50	70,50	2182,9380	0,20
7+121.00	2182,9561	0,50	71,00	2182,9560	0,20
7+121.50	2182,9742	0,50	71,50	2182,9740	0,40
7+122.00	2182,9921	0,50	72,00	2182,9920	0,20
7+122.50	2183,0110	0,50	72,50	2183,0100	2,00
7+123.00	2183,0281	0,50	73,00	2183,0280	0,20
7+123.50	2183,0462	0,50	73,50	2183,0460	0,40
7+124.00	2183,0641	0,50	74,00	2183,0640	0,20
7+124.50	2183,0821	0,50	74,50	2183,0820	0,20
7+125.00	2183,1010	0,50	75,00	2183,1000	2,00
7+125.50	2183,1181	0,50	75,50	2183,1180	0,20
7+126.00	2183,1361	0,50	76,00	2183,1360	0,20
7+126.50	2183,1541	0,50	76,50	2183,1540	0,20
7+127.00	2183,1721	0,50	77,00	2183,1720	0,20
7+127.50	2183,1910	0,50	77,50	2183,1900	2,00
7+128.00	2183,2081	0,50	78,00	2183,2080	0,20
7+128.50	2183,2261	0,50	78,50	2183,2260	0,20
7+129.00	2183,2450	0,50	79,00	2183,2440	2,00
7+129.50	2183,2621	0,50	79,50	2183,2620	0,20
7+130.00	2183,2811	0,50	80,00	2183,2800	2,20
7+130.50	2183,2981	0,50	80,50	2183,2980	0,20
7+131.00	2183,3161	0,50	81,00	2183,3160	0,20
7+131.50	2183,3341	0,50	81,50	2183,3340	0,20
7+132.00	2183,3521	0,50	82,00	2183,3520	0,20
7+132.50	2183,3711	0,50	82,50	2183,3700	2,20
7+133.00	2183,3881	0,50	83,00	2183,3880	0,20
7+133.50	2183,4061	0,50	83,50	2183,4060	0,20
7+134.00	2183,4241	0,50	84,00	2183,4240	0,20
7+134.50	2183,4421	0,50	84,50	2183,4420	0,20

7+135.00	2183,4620	0,50	85,00	2183,4600	4,00
7+135.50	2183,4781	0,50	85,50	2183,4780	0,20
7+136.00	2183,4962	0,50	86,00	2183,4960	0,40
7+136.50	2183,5141	0,50	86,50	2183,5140	0,20
7+137.00	2183,5321	0,50	87,00	2183,5320	0,20
7+137.50	2183,5510	0,50	87,50	2183,5500	2,00
7+138.00	2183,5681	0,50	88,00	2183,5680	0,20
7+138.50	2183,5861	0,50	88,50	2183,5860	0,20
7+139.00	2183,6041	0,50	89,00	2183,6040	0,20
7+139.50	2183,6221	0,50	89,50	2183,6220	0,20
7+140.00	2183,6420	0,50	90,00	2183,6400	4,00
7+140.50	2183,6581	0,50	90,50	2183,6580	0,20
7+141.00	2183,6761	0,50	91,00	2183,6760	0,20
7+141.50	2183,6941	0,50	91,50	2183,6940	0,20
7+142.00	2183,7121	0,50	92,00	2183,7120	0,20
7+142.50	2183,7320	0,50	92,50	2183,7300	4,00
7+143.00	2183,7481	0,50	93,00	2183,7480	0,20
7+143.50	2183,7661	0,50	93,50	2183,7660	0,20
7+144.00	2183,7841	0,50	94,00	2183,7840	0,20
7+144.50	2183,8021	0,50	94,50	2183,8020	0,20
7+145.00	2183,8220	0,50	95,00	2183,8200	4,00
7+145.50	2183,8381	0,50	95,50	2183,8380	0,20
7+146.00	2183,8561	0,50	96,00	2183,8560	0,20
7+146.50	2183,8741	0,50	96,50	2183,8740	0,20
7+147.00	2183,8930	0,50	97,00	2183,8920	2,00
7+147.50	2183,9110	0,50	97,50	2183,9100	2,00
7+148.00	2183,9281	0,50	98,00	2183,9280	0,20
7+148.50	2183,9461	0,50	98,50	2183,9460	0,20
7+149.00	2183,9641	0,50	99,00	2183,9640	0,20
7+149.50	2183,9821	0,50	99,50	2183,9820	0,20
7+150.00	2184,0010	0,50	100,00	2184,0000	2,00
				IRI	1,1894

COTAS VS DISTANCIA

