

ÍNDICE DE ANEXOS

- ANEXO 1. Departamentalización de carreteras
- ANEXO 2. Base de datos alcantarillas, badenes, puentes y señales verticales
- ANEXO 3. Inventario de alcantarillas, badenes, puentes y señales verticales

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D605 : TARIJA-SAN ANDRES-BELLA VISTA-PINOS SUD -TACUARITA

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D605	Cajon de H°	0+085	Bueno	8,00	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
				0,00	Ancho	Alto	
					4,10	2,90	
				OBS.			
D605	Cajon de H°	1+465	Bueno	12,00	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
				0,00	Ancho	Alto	45
					4,40	1,70	
				OBS.			
D605	Cajon de H°	2+156	Bueno	8,30	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
				0,00	Ancho	Alto	
					4,40	2,20	
				OBS.			
D605	Tubo de H°	2+785	Bueno	8,50	1,00	Cabezal encausador H°	Muro cabezal
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
				0,60	Ancho	Alto	
					0,00	0,00	
				OBS.	Inaccesible requiere desbroce de vegetacion		

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D605 : TARIJA-SAN ANDRES-BELLA VISTA-PINOS SUD -TACUARITA

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D605	Tubo mixto metalico y H°	2+980	Bueno	8,15	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	1,10	1,60	
				OBS.	Alcantarilla tipo boveda clasificada como cajon de hormigon con techo de chapa corrugada		
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D605	Cajon de H°	3+734	Bueno	11,20	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	4,50	2,50	30
				OBS.			
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D605	Cajon de H°	4+302	Bueno	8,30	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	2,80	2,20	
				OBS.			
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D605	Tubo de H°	4+425	Regular	8,00	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,60	0,00	0,00	
				OBS.	Existe sedimentacion en el tubo y vegetacion		

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D605 : TARIJA-SAN ANDRES-BELLA VISTA-PINOS SUD -TACUARITA

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D605	Cajon de H°	4+749	Bueno	8,00	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,00	3,20	2,20			
		OBS.					
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D605	Cajon de H°	5+081	Bueno	7,80	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,00	2,20	2,10	15		
		OBS.	Requiere desbroce de vegetacion				
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D605	Cajon de H°	5+647	Bueno	8,00		Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,00	2,50	3,00			
		OBS.	Requiere desbroce de vegetacion				
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D605	Cajon de H°	6+250	Bueno	8,80	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,00	4,00	1,60	30		
		OBS.	Requiere desbroce de vegetacion ,presenta socavacion				

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D605 : *TARIJA-SAN ANDRES-BELLA VISTA-PINOS SUD -TACUARITA*

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D605	Tubo de H°	6+487	Bueno	11,90	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	30
				OBS.	Requiere limpieza		
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D605	Cajon de H°	6+590	Regular	13,70	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	1,40	1,50	
				OBS.	Inaccesible requiere desbroce de vegetacion		
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D605	Cajon de H°	7+121	Bueno	7,90	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	2,50	3,00	
				OBS.			
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D605	Tubo Metalico	9+930	Bueno	9,50	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	1,10	1,80	
				OBS.	Requiere limpieza de escombros		

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D605 : TARIJA-SAN ANDRES-BELLA VISTA-PINOS SUD -TACUARITA

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D605	Cajon de H°	12+813	Bueno	7,00	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
				0,00	Ancho	Alto	
				OBS.	Requiere desbroce de vegetacion, inaccesible		
D605	Cajon de H°	14+039	Bueno	7,00	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
				0,00	Ancho	Alto	
				OBS.			
D605	Cajon de H°	15+513	Bueno	7,50	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
				0,00	Ancho	Alto	
				OBS.	Requiere desbroce de vegetacion		
D605	Tubo metalico	16+952	Bueno	7,00	2,00	Sin Cabezal	Sin Cabezal
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
				1,00	Ancho	Alto	
				OBS.	Faltan los cabezales		

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D605 : TARIJA-SAN ANDRES-BELLA VISTA-PINOS SUD -TACUARITA

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D605	Tubo metalico	17+106	Bueno	11,00	3,00	Sin Cabezal	Sin Cabezal
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		1,00	0,00	0,00			
OBS.		Faltan los cabezales,rellenar					

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D605	Tubo metalico	18+025	Regular	11,00	2,00	Sin Cabezal	Sin Cabezal
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		1,00	0,00	0,00	10		
OBS.		Faltan los cabezales y rellenar					

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D605	Tubo metalico	27+998	Regular	7,00	2,00	Muro Cabezal	Muro cabezal
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		1,00	0,00	0,00			
OBS.		Requiere desbroce de vegetacion					

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

INVENTARIO DE BADENES

RUTA - D605 : TARIJA-SAN ANDRES-BELLA VISTA-PINOS SUD -TACUARITA

RUTA	Tipo	Progresiva	RUTA	Tipo	Progresiva
D605	Revestido	19+835	D605	Revestido	21+595
					
Ancho (m)	Longitud (m)	Estado del revestimiento	Ancho (m)	Longitud (m)	Estado del revestimiento
8	13	Buen Estado	8	11,5	Buen Estado
Observaciones:			Observaciones:		

RUTA	Tipo	Progresiva	RUTA	Tipo	Progresiva
D605	Revestido	21+715	D605	Revestido	21+921
					
Ancho (m)	Longitud (m)	Estado del revestimiento	Ancho (m)	Longitud (m)	Estado del revestimiento
8	10,2	Buen Estado	8	6,4	Buen Estado
Observaciones:			Observaciones:		

|

|

|

|

INVENTARIO DE BADENES

RUTA - D605 : TARIJA-SAN ANDRES-BELLA VISTA-PINOS SUD -TACUARITA

RUTA	Tipo	Progresiva	RUTA	Tipo	Progresiva
D605	Revestido	22+283	D605	Revestido	23+051
					
Ancho (m)	Longitud (m)	Estado del revestimiento	Ancho (m)	Longitud (m)	Estado del revestimiento
8	10	Buen Estado	8	11	Buen Estado
Observaciones:			Observaciones:		

RUTA	Tipo	Progresiva	RUTA	Tipo	Progresiva
D605	Revestido	23+440	D605	Revestido	23+734
					
Ancho (m)	Longitud (m)	Estado del revestimiento	Ancho (m)	Longitud (m)	Estado del revestimiento
8	10	Buen Estado	7,5	10	Buen Estado
Observaciones:			Observaciones:		

|

|

|

|

INVENTARIO DE BADENES

RUTA - D605 : TARIJA-SAN ANDRES-BELLA VISTA-PINOS SUD -TACUARITA

RUTA	Tipo	Progresiva	RUTA	Tipo	Progresiva
D605	Revestido	24+660	D605	Revestido	25+663
					
Ancho (m)	Longitud (m)	Estado del revestimiento	Ancho (m)	Longitud (m)	Estado del revestimiento
8	15	Buen Estado	6,5	11,5	Buen Estado
Observaciones:			Observaciones:		

RUTA	Tipo	Progresiva	RUTA	Tipo	Progresiva
D605	Revestido	27+028	D605	Revestido	28+457
					
Ancho (m)	Longitud (m)	Estado del revestimiento	Ancho (m)	Longitud (m)	Estado del revestimiento
6,5	15	Buen Estado	8	12	Buen Estado
Observaciones:			Observaciones:		

|

|

|

|

BADENES

12

INVENTARIO DE PUENTES

RUTA - D605 : TARIJA-SAN ANDRES-BELLA VISTA-PINOS SUD -TACUARITA

RUTA	Clasificacion	Condicion	Progresiva	Ancho de Calzada (m)	Longitud (m)	Galibo
D605	Pte Viga Simple	Regular	2+575	7,7	65	3,6
						
Socavacion en Cimientos	Condicion de Aleros	Tipo de Baranda	Estado de Baranda	N° de Vigas	Ancho de Acera (m)	Estado de Acera
Con Socavacion	Normal	No Existe	No Existe	5	0,4	Regular
<u>Observaciones:</u>						

RUTA	Clasificacion	Condicion	Progresiva	Ancho de Calzada (m)	Longitud (m)	Galibo
D605	Pte Viga Simple	Bueno	7+914	7	20	5,1
						
Socavacion en Cimientos	Condicion de Aleros	Tipo de Baranda	Estado de Baranda	N° de Vigas	Ancho de Acera (m)	Estado de Acera
Sin socavacion	Normal	Hormigon	Normal	4	0,7	Normal
<u>Observaciones:</u>						

RUTA	Clasificacion	Condicion	Progresiva	Ancho de Calzada (m)	Longitud (m)	Galibo
D605	Pte Viga Simple	Bueno	10+085	7	15	4,3
						
Socavacion en Cimientos	Condicion de Aleros	Tipo de Baranda	Estado de Baranda	N° de Vigas	Ancho de Acera (m)	Estado de Acera
Sin socavacion	Normal	Hormigon	Normal	4	0,65	Normal
<u>Observaciones:</u>						

|

|

|

INVENTARIO DE PUENTES

RUTA - D605 : TARIJA-SAN ANDRES-BELLA VISTA-PINOS SUD -TACUARITA

RUTA	Clasificacion	Condicion	Progresiva	Ancho de Calzada (m)	Longitud (m)	Galibo
D605	Pte Viga Pretensado	Bueno	10+283	4	60	6,55
						
Socavacion en Cimientos	Condicion de Aleros	Tipo de Baranda	Estado de Baranda	N° de Vigas	Ancho de Acera (m)	Estado de Acera
Sin socavacion	Normal	Acero	Normal	2	0,75	Normal
Observaciones: Puente de un solo carril						

RUTA	Clasificacion	Condicion	Progresiva	Ancho de Calzada (m)	Longitud (m)	Galibo
D605	Pte Losa de Hormigon	Bueno	12+565	7	11	2,1
						
Socavacion en Cimientos	Condicion de Aleros	Tipo de Baranda	Estado de Baranda	N° de Vigas	Ancho de Acera	Estado de Acera
Sin socavacion	Normal	No Existe	No Existe		No existe	
Observaciones:						

RUTA	Clasificacion	Condicion	Progresiva	Ancho de Calzada (m)	Longitud (m)	Galibo
D605	Pte Viga Pretensado	Bueno	14+528	6	124,3	8,2
						
Socavacion en Cimientos	Condicion de Aleros	Tipo de Baranda	Estado de Baranda	N° de Vigas	Ancho de Acera	Estado de Acera
Sin socavacion	Normal	Hormigon	Normal	3	0,72	Normal
Observaciones:						

|

|

|

INVENTARIO DE PUENTES

RUTA - D605 : TARIJA-SAN ANDRES-BELLA VISTA-PINOS SUD -TACUARITA

RUTA	Clasificacion	Condicion	Progresiva	Ancho de Calzada (m)	Longitud (m)	Galibo
D605	Pte Viga Pretensado	Bueno	14+813	7,3	90	7,1
						
Socavacion en Cimientos	Condicion de Aleros	Tipo de Baranda	Estado de Baranda	N° de Vigas	Ancho de Acera	Estado de Acera
Sin socavacion	Normal	Hormigon	Normal	3	0,6	Normal
<u>Observaciones:</u>						

RUTA	Clasificacion	Condicion	Progresiva	Ancho de Calzada (m)	Longitud (m)	Galibo
D605	Pte Losa de Hormigon	Bueno	14+983	6,8	7,2	1,1
						
Socavacion en Cimientos	Condicion de Aleros	Tipo de Baranda	Estado de Baranda	N° de Vigas	Ancho de Acera	Estado de Acera
Sin socavacion	Normal	Hormigon	Normal		0,6	Normal
<u>Observaciones:</u>						

|

|

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D605 : TARIJA-SAN ANDRES-BELLA VISTA-PINOS SUD -TACUARITA

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D605	Preventiva		D605	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P18			Coordenadas P19		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
317476	7617218		317437	7617174	

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D605	Reglamentaria		D605	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P20			Coordenadas P21		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
317414	7617149		317146	7616958	

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D605	Reglamentaria		D605	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Regular		Izquierdo	Regular	
Coordenadas P22			Coordenadas P24		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
317101	7616895		316829	7616661	

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D605	Reglamentaria		D605	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P25			Coordenadas 26		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
316546	7616580		316460	7616516	

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D605	Preventiva		D605	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Regular		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P28			Coordenadas P29		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
316286	7616379		316073	7616249	

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
6		4

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D605 : TARIJA-SAN ANDRES-BELLA VISTA-PINOS SUD -TACUARITA

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D605	Reglamentaria		D605	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P30			Coordenadas P31		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
316060	7616241		315950	7616207	

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D605	Preventiva		D605	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P33			Coordenadas P35		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
315604	7615903		315558	7615671	

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D605	Reglamentaria		D605	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P44			Coordenadas P50		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
313446	7612865		312280	7611337	

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D605	Preventiva		D605	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P55			Coordenadas 57		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
311305	7606669		311227	7606510	

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D605	Preventiva		D605	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P58			Coordenadas P59		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
311196	7606438		311051	7606188	

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
8		2

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D605 : TARIJA-SAN ANDRES-BELLA VISTA-PINOS SUD -TACUARITA

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D605	Preventiva		D605	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P60			Coordenadas P65		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
311036	7606179		310139	7605322	

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D605	Reglamentaria		D605	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P66			Coordenadas P67		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
310023	7605163		310001	7605094	

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D605	Preventiva		D605	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P69			Coordenadas P70		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
309947	7604885		309156	7603923	

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
5		1

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D606	Tubo metalico	0+140	Bueno	27,97	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,50	0,00	0,00	40
OBS.							
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D606	Cajon de H°	0+490	Bueno	23,00	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	3,00	2,40	30
OBS.							
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D606	Cajon de H°	0+880	Bueno	12,00	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	3,00	2,50	0
OBS.							
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D606	Tubo metalico	1+155	Bueno	15,35	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,20	0,00	0,00	20
OBS.				Tubo obstruido en un 50%			

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D606	Tubo metalico	1+690	Bueno	10,41	1,00	Camara colectora	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,20	0,00	0,00	
				OBS.			
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D606	Tubo metalico	3+730	Bueno	9,00	1,00	Camara colectora	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	3,00	2,40	30
				OBS.			
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D606	Tubo metalico	4+611	Bueno	15,20	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,50	0,00	0,00	15
				OBS.			
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D606	Tubo metalico	5+122	Bueno	18,10	2,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,50	0,00	0,00	18
				OBS.			

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D606	Tubo metalico	5+813	Bueno	16,55	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,20	0,00	0,00	30
				OBS.			
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D606	Tubo metalico	6+052	Bueno	36,80	2,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,50	0,00	0,00	20
				OBS.			
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D606	Tubo metalico	6+700	Bueno	34,75	2,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,50	0,00	0,00	30
				OBS.			
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D606	Tubo metalico	6+845	Bueno	23,60	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,20	0,00	0,00	20
				OBS.			

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D606	Tubo metalico	7+725	Bueno	8,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,90	0,00	0,00			
		OBS.	Presenta fisura				
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D606	Tubo metalico	8+221	Bueno	10,55	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		1,20	0,00	0,00	5		
		OBS.					
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D606	Tubo metalico	8+763	Bueno	9,71	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		1,20	0,00	0,00			
		OBS.					
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D606	Tubo metalico	9+107	Bueno	9,80	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,90	0,00	0,00	10		
		OBS.					

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D606	Tubo metalico	10+480	Bueno	10,30	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		1,20	0,00	0,00			
		OBS.					
D606	Tubo metalico	10+688	Bueno	10,85	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		1,20	0,00	0,00			
		OBS.					
D606	Tubo metalico	12+514	Bueno	43,55	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		1,20	0,00	0,00	30		
		OBS.					
D606	Tubo metalico	12+840	Bueno	10,55	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		1,20	0,00	0,00			
		OBS.					

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D606	Tubo metalico	13+272	Bueno	11,80	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,90	0,00	0,00	3		
		OBS.					
D606	Cajon de H°	13+720	Bueno	30,30	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,00	3,00	2,50	55		
		OBS.					
D606	Tubo metalico	14+040	Bueno	10,35	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		1,20	0,00	0,00	5		
		OBS.					
D606	Tubo metalico	14+200	Bueno	10,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		1,20	0,00	0,00			
		OBS.	La entrada se encuentra obstruida				

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida	
D606	Tubo metalico	14+900	Bueno	10,50	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°	
					Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
						Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00		
				OBS.				
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida	
D606	Tubo metalico	15+300	Bueno	10,50	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°	
					Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
						Ancho	Alto	
				1,20	0,00	0,00	5	
				OBS.				
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida	
D606	Tubo metalico	15+675	Bueno	25,00	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°	
					Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
						Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	30	
				OBS.				
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida	
D606	Cajon de H°	16+174	Bueno	12,60	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°	
					Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
						Ancho	Alto	
				0,00	3,00	2,50	55	
				OBS.				

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D606	Tubo metalico	16+225	Bueno	12,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	5
				OBS.			
D606	Tubo metalico	16+770	Bueno	9,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	
				OBS.	Entrada obstruida		
D606	Tubo metalico	17+407	Bueno	9,80	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,20	0,00	0,00	30
				OBS.			
D606	Tubo metalico	17+947	Bueno	12,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,20	0,00	0,00	
				OBS.			

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D606	Tubo metalico	19+550	Bueno	9,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		1,20	0,00	0,00			
		OBS.					

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE PUENTES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE

RUTA	Clasificacion	Condicion	Progresiva	Ancho de Calzada (m)	Longitud (m)	Galibo
D606	Pte Losa de Hormigon	Regular	4+540	7	5,3	4,6
						
Socavacion en Cimientos	Condicion de Aleros	Tipo de Baranda	Estado de Baranda	N° de Vigas	Ancho de Acera (m)	Estado de Acera
Con socavacion	Normal	Hormigon	Normal	0	0,6	Normal
<u>Observaciones:</u> presenta socavacion en los cimientos						

RUTA	Clasificacion	Condicion	Progresiva	Ancho de Calzada (m)	Longitud (m)	Galibo
D606	Pte Viga Simple	Bueno	7+400	7	25	6,5
						
Socavacion en Cimientos	Condicion de Aleros	Tipo de Baranda	Estado de Baranda	N° de Vigas	Ancho de Acera (m)	Estado de Acera
Sin socavacion	Normal	Hormigon	Normal	3	0,6	Normal
<u>Observaciones:</u>						

RUTA	Clasificacion	Condicion	Progresiva	Ancho de Calzada (m)	Longitud (m)	Galibo
D606	Pte Losa de Hormigon	Bueno	10+040	7,3	8	5,6
						
Socavacion en Cimientos	Condicion de Aleros	Tipo de Baranda	Estado de Baranda	N° de Vigas	Ancho de Acera (m)	Estado de Acera
Sin socavacion	Normal	Hormigon	Normal	0	0,6	Normal
<u>Observaciones:</u>						

|

|

|

INVENTARIO DE PUENTES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE

RUTA	Clasificacion	Condicion	Progresiva	Ancho de Calzada (m)	Longitud (m)	Galibo
D606	Pte Losa de Hormigon	Bueno	11+800	7,3	8	6,2
						
Socavacion en Cimientos	Condicion de Aleros	Tipo de Baranda	Estado de Baranda	N° de Vigas	Ancho de Acera (m)	Estado de Acera
Sin socavacion	Normal	Hormigon	Normal	0	0,6	Normal
<u>Observaciones:</u>						

RUTA	Clasificacion	Condicion	Progresiva	Ancho de Calzada (m)	Longitud (m)	Galibo
D606	Pte Losa de Hormigon	Bueno	15+965	7,3	6,7	4
						
Socavacion en Cimientos	Condicion de Aleros	Tipo de Baranda	Estado de Baranda	N° de Vigas	Ancho de Acera (m)	Estado de Acera
Sin socavacion	Normal	Hormigon	Normal	0	0,6	Normal
<u>Observaciones:</u>						

RUTA	Clasificacion	Condicion	Progresiva	Ancho de Calzada (m)	Longitud (m)	Galibo
D606	Pte Losa de Hormigon	Bueno	16+076	7,3	9,4	4,3
						
Socavacion en Cimientos	Condicion de Aleros	Tipo de Baranda	Estado de Baranda	N° de Vigas	Ancho de Acera (m)	Estado de Acera
Sin socavacion	Normal	Hormigon	Normal	0	0,6	Normal
<u>Observaciones:</u>						

|

|

|

INVENTARIO DE PUENTES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE

RUTA	Clasificacion	Condicion	Progresiva	Ancho de Calzada (m)	Longitud (m)	Galibo
D606	Pte Losa de Hormigon	Bueno	19+022	7,3	16	8,7
						
Socavacion en Cimientos	Condicion de Aleros	Tipo de Baranda	Estado de Baranda	N° de Vigas	Ancho de Acera (m)	Estado de Acera
Sin socavacion	Normal	Hormigon	Normal	0	0,6	Normal
<u>Observaciones:</u>						

RUTA	Clasificacion	Condicion	Progresiva	Ancho de Calzada (m)	Longitud (m)	Galibo
D606	Pte Viga Pretensado	Bueno	20+320	4	38,7	4,8
						
Socavacion en Cimientos	Condicion de Aleros	Tipo de Baranda	Estado de Baranda	N° de Vigas	Ancho de Acera (m)	Estado de Acera
Sin socavacion	Normal	Acero	Normal	2	0,7	Normal
<u>Observaciones:</u>						

|

|

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P671			Coordenadas P672		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337050	7619626		337049	7619626	

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Informativa		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Centro	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P673			Coordenadas P674		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337080	7619698		337093	7619725	

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Informativa	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P675			Coordenadas P677		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337111	7619761		337125	7619796	

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P678			Coordenadas P681		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337196	7619957		337503	7620119	

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P682			Coordenadas P684		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337539	7620136		337701	7620201	

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
4	4	2

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P685			Coordenadas P688		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337737	7620211	337851	7620540		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P690			Coordenadas P691		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337775	7620627	337732	7620672		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P692			Coordenadas P693		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337625	7620732	337556	7620767		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P694			Coordenadas P695		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337522	7620783	337364	7620939		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P696			Coordenadas P697		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337342	7620974	337188	7621235		

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
7		3

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P698			Coordenadas P699		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337068	7621395	337055	7621408		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P700			Coordenadas P701		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337002	7621465	336928	7621671		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P702			Coordenadas P703		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
336926	7621707	336923	7621766		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P704			Coordenadas P705		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
336936	7622054	336958	7622209		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Informativa		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P706			Coordenadas P707		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
336967	7622277	336976	7622364		

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
4	5	1

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P708			Coordenadas P709		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
336984	7622412	336990	7622446		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Informativa		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P710			Coordenadas P712		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337005	7622498	337043	7622571		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P713			Coordenadas P714		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337072	7622623	337150	7622762		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P715			Coordenadas P716		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337184	7622824	337289	7622962		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Informativa	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P717			Coordenadas P718		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337342	7623017	337407	7623082		

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
5	3	2

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Informativa	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P720			Coordenadas P721		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337454	7623128	337463	7623137		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P723			Coordenadas P724		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337537	7623213	337592	7623271		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P725			Coordenadas P726		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337673	7623414	337695	7623471		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P728			Coordenadas P729		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337766	7623656	337845	7623862		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P730			Coordenadas P731		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337883	7623967	337887	7624036		

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
4	5	1

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P732			Coordenadas P733		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337780	7624183		337757	7624196	

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P737			Coordenadas P738		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337630	7624395		337630	7624404	

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P739			Coordenadas P740		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337623	7624446		337607	7624555	

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Informativa		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P742			Coordenadas P743		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337648	7624734		337688	7624786	

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P744			Coordenadas P747		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337741	7624856		337932	7625102	

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
6	3	1

ESTE	NORTE
------	-------

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P748			Coordenadas P749		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337953	7625129	337980	7625163		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P750			Coordenadas P751		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338041	7625325	338036	7625393		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Informativa		D606	Informativa	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P753			Coordenadas P755		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338020	7625555	338001	7625644		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P756			Coordenadas P757		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337997	7625662	337992	7625681		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P758			Coordenadas P759		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337986	7625724	337984	7625809		

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
5	3	2

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P761			Coordenadas P762		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337967	7625980	337949	7626030		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P763			Coordenadas P764		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337915	7626218	337914	7626266		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P766			Coordenadas P767		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337912	7626374	337906	7626494		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P768			Coordenadas P769		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337904	7626563	337923	7626724		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P770			Coordenadas P771		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
337960	7626793	338005	7626856		

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
7		3

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P773			Coordenadas P775		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338137	7627042	338244	7627422		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P776			Coordenadas P777		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338281	7627360	338292	7627413		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P778			Coordenadas P779		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338329	7627638	338377	7627935		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Informativa	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P780			Coordenadas P781		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338383	7627964	338391	7628017		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Informativa		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P783			Coordenadas P784		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338429	7628138	338524	7628292		

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
4	4	2

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P787			Coordenadas P788		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338718	7628688	338744	7628785		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P789			Coordenadas P790		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338778	7628921	338766	7629131		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P791			Coordenadas P792		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338730	7629280	338660	7629566		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Informativa	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P793			Coordenadas P794		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338646	7629658	338647	7629705		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Informativa		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P796			Coordenadas P797		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338645	7629736	338648	7629775		

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
4	4	2

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P799			Coordenadas P800		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338584	7629933	338578	7629940		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P801			Coordenadas P802		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338534	7630020	338529	7630196		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P803			Coordenadas P804		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338532	7630201	338610	7630320		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P807			Coordenadas P808		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338845	7630430	338898	7630514		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P810			Coordenadas P811		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338987	7630644	339013	7630700		

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
6		4

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P812			Coordenadas P814		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339129	7630872	339164	7630910		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P815			Coordenadas P816		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339228	7630984	339256	7631010		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P817			Coordenadas P818		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339290	7631049	339335	7631101		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Informativa		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P820			Coordenadas P823		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339356	7631139	339372	7631260		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P824			Coordenadas P825		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339373	7631305	339365	7631341		

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
7	2	1

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P827			Coordenadas P828		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339313	7631458	339310	7631544		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Informativa	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P830			Coordenadas P831		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339313	7631564	339319	7631607		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P833			Coordenadas P834		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339256	7631817	339208	7631898		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P835			Coordenadas P836		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339121	7632033	339094	7632080		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Regular		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P837			Coordenadas P839		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339042	7632199	338954	7632440		

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
5	4	1

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P840			Coordenadas P841		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338920	7632514	338890	7632582		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P843			Coordenadas P844		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338738	7632802	338618	7632963		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P845			Coordenadas P847		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338596	7632986	338583	7633042		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Informativa	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P849			Coordenadas P850		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338585	7633213	338601	7633277		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Informativa	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P852			Coordenadas P853		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
338624	7633262	338620	7633271		

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
4	4	2

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Informativa	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P854			Coordenadas P855		
ESTE	NORTE	ESTE	NORTE		
338654	7633305	338680	7633334		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Informativa		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P857			Coordenadas P859		
ESTE	NORTE	ESTE	NORTE		
338711	7633397	338731	7633503		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P862			Coordenadas P863		
ESTE	NORTE	ESTE	NORTE		
338744	7633535	338818	7633751		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P864			Coordenadas P867		
ESTE	NORTE	ESTE	NORTE		
338963	7633908	339012	7634017		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P868			Coordenadas P869		
ESTE	NORTE	ESTE	NORTE		
339018	7634091	339073	7634245		

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
6	2	2

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P871			Coordenadas P872		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339145	7634490	339149	7634542		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P874			Coordenadas P875		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339166	7634787	339166	7635007		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Informativa	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P876			Coordenadas P877		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339163	7635041	339160	7635070		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P879			Coordenadas P880		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339151	7635150	339147	7635189		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P881			Coordenadas P882		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339154	7635327	339163	7635369		

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
6	3	1

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P883			Coordenadas P884		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339163	7635554	339146	7635639		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P885			Coordenadas P886		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339112	7635809	339096	7635862		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P887			Coordenadas P888		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339096	7635862	339086	7635897		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Informativa		D606	Informativa	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P890			Coordenadas P892		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339094	7636123	339136	7636156		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P893			Coordenadas P894		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339154	7636151	339184	7636159		

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
5	3	2

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D606 : CR.RT.F011 SANTA ANA LA NUEVA, YESERA SUD, YESERA CENTRO, YESERA NORTE, ALTO CAJAS

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Informativa	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P895			Coordenadas P896		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339215	7636167	339285	7636189		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P897			Coordenadas P899		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339324	7636217	339425	7636346		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Reglamentaria		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P900			Coordenadas P902		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339409	7636482	339401	7636514		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P903			Coordenadas P904		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339349	7636640	339316	7636699		

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D606	Preventiva		D606	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P905			Coordenadas P906		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
339305	7636805	339312	7636829		

SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
6	1	3

ESTE	NORTE
------	-------

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D607 : CR .RT.F001 LA PINTADA,SANTA ANA LA CABAÑA,CR.RT.F011 TRANCA

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D607	Cajon de H°	2+147	Bueno	8,00	0,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	0,80	0,80	
				OBS.	Se debe de realizar limpieza		
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D607	Cajon de H°	3+920	Bueno	9,00	0,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	0,80	0,80	
				OBS.	Se debe de realizar limpieza		
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D607	Cajon de H°	4+681	Bueno	9,00	0,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	0,80	1,00	
				OBS.	Se debe de realizar limpieza		
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D607	Cajon de H°	5+804	Bueno	9,00	0,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	0,80	1,00	
				OBS.	Se debe de realizar limpieza		

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D607 : CR .RT.F001 LA PINTADA,SANTA ANA LA CABAÑA,CR.RT.F011 TRANCA

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D607	Cajon de H°	7+154	Bueno	9,00	0,00	Camara colectora	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	0,80	1,00	
				OBS.	Se debe de realizar limpieza		
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D607	Cajon de H°	7+680	Bueno	9,00	0,00	Camara colectora	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	0,80	0,80	
				OBS.	Se debe de realizar limpieza		
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D607	Tubo metalico	8+726	Bueno	13,00	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,20	0,00	0,00	
				OBS.	Se debe de realizar limpieza		
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D607	Cajon de H°	9+243	Bueno	9,00	0,00	Camara colectora	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	0,80	0,80	
				OBS.			

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE PUENTES

RUTA - D607 : CR .RT.F001 LA PINTADA,SANTA ANA LA CABAÑA,CR.RT.F011 TRANCA

RUTA	Clasificacion	Condicion	Progresiva	Ancho de Calzada (m)	Longitud (m)	Galibo
D607	Pte Viga Pretensado	Bueno	0+629	7,35	30,6	5,1
						
Socavacion en Cimientos	Condicion de Aleros	Tipo de Baranda	Estado de Baranda	N° de Vigas	Ancho de Acera	Estado de Acera
Sin socavacion	Normal	Hormigon	Normal	3	0,7	Normal
<u>Observaciones:</u>						

|

|

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

RUTA - D607 : CR .RT.F001 LA PINTADA,SANTA ANA LA CABAÑA,CR.RT.F011 TRANCA

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D607	Reglamentaria		D607	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P656			Coordenadas P657		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
331984	7611068	332046	7611074		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D607	Preventiva		D607	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P658			Coordenadas P659		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
332200	7611125	332245	7611146		



SP SEÑAL SR SEÑAL SEÑAL
PREVENTIVA REGLAMENTAR INFORMATIVA
IA

2

2

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D670 : CR.RT.F001 SANTA ANA LA VIEJA - LADERAS NORTE - CIENEGUILLAS - CR.RT.CRISTALINAS - ALTO POTREROS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo de H°	0+202	Regular	4,80	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,80	0,00	0,00			
OBS.				Presenta obstruccion en el encausador de salida			
D670	Tubo de H°	0+432	Regular	4,90	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,80	0,00	0,00			
OBS.				Presenta obstruccion en el encausador de entrada			
D670	Tubo de H°	1+140	Regular	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,80	0,00	0,00			
OBS.				Presenta obstruccion en el encausador de entrada y salida			
D670	Tubo de H°	1+407	Malo	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,80	0,00	0,00			
OBS.				Se encuentra totalmente obstruida			

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D670 : CR.RT.F001 SANTA ANA LA VIEJA - LADERAS NORTE - CIENEGUILLAS - CR.RT.CRISTALINAS - ALTO POTREROS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo de H°	1+967	Malo	4,95	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,80	0,00	0,00	
				OBS.	Se encuentra totalmente obstruida		
D670	Tubo de H°	2+586	Malo	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,80	0,00	0,00	
				OBS.	Se encuentra obstruida		
D670	Tubo de H°	2+850	Malo	6,30	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,80	0,00	0,00	
				OBS.	Se encuentra totalmente obstruida		
D670	Tubo de H°	3+681	Malo	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,80	0,00	0,00	
				OBS.	Se encuentra totalmente obstruida		

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D670 : CR.RT.F001 SANTA ANA LA VIEJA - LADERAS NORTE - CIENEGUILLAS - CR.RT.CRISTALINAS - ALTO POTREROS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo de H°	4+180	Regular	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,80	0,00	0,00	
				OBS.	Se encuentra obstruida		
D670	Tubo de H°	4+764	Malo	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,80	0,00	0,00	
				OBS.	Se encuentra totalmente obstruida		
D670	Tubo de H°	4+859	Malo	4,90	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,80	0,00	0,00	
				OBS.	Se encuentra totalmente obstruida		
D670	Tubo de H°	5+441	Malo	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,80	0,00	0,00	
				OBS.	Se encuentra totalmente obstruida		

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D670 : CR.RT.F001 SANTA ANA LA VIEJA - LADERAS NORTE - CIENEGUILLAS - CR.RT.CRISTALINAS - ALTO POTREROS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo de H°	5+875	Bueno	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,80	0,00	0,00	
				OBS.			
D670	Tubo de H°	6+157	Malo	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,80	0,00	0,00	
				OBS.	Se encuentra totalmente obstruida		
D670	Tubo de H°	6+321	Malo	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,80	0,00	0,00	
				OBS.	Se encuentra totalmente obstruida		
D670	Tubo de H°	6+607	Bueno	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,80	0,00	0,00	
				OBS.	El encausador de entrada se encuentra totalmente obstruido		

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D670 : CR.RT.F001 SANTA ANA LA VIEJA - LADERAS NORTE - CIENEGUILLAS - CR.RT.CRISTALINAS - ALTO POTREROS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo de H°	6+980	Bueno	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,80	0,00	0,00	
				OBS.	El encausador de entrada se encuentra obstruido		
D670	Tubo de H°	7+692	Bueno	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,80	0,00	0,00	
				OBS.			
D670	Tubo de H°	7+970	Malo	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,80	0,00	0,00	
				OBS.	El encausador de entrada se encuentra totalmente obstruido		
D670	Tubo de H°	8+796	Regular	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,80	0,00	0,00	
				OBS.	A la salida presenta socavacion y erosion		

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D670 : CR.RT.F001 SANTA ANA LA VIEJA - LADERAS NORTE - CIENEGUILLAS - CR.RT.CRISTALINAS - ALTO POTREROS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo de H°	9+300	Regular	5,00	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,80	0,00	0,00	
				OBS.	Se encuentra obstruida		
D670	Cajon de H°	9+483	Bueno	4,80	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	4,20	2,20	
				OBS.			
D670	Tubo de H°	9+980	Malo	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,80	0,00	0,00	
				OBS.	Se encuentra obstruida		
D670	Tubo de H°	10+245	Malo	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,80	0,00	0,00	
				OBS.	Se encuentra totalmente obstruida		

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D670 : CR.RT.F001 SANTA ANA LA VIEJA - LADERAS NORTE - CIENEGUILLAS - CR.RT.CRISTALINAS - ALTO POTREROS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo de H°	10+739	Malo	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,80	0,00	0,00			
		OBS.	Se encuentra obstruido				
D670	Tubo de H°	11+009	Bueno	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,80	0,00	0,00			
		OBS.					
D670	Tubo de H°	12+279	Bueno	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,80	0,00	0,00			
		OBS.					
D670	Tubo de H°	13+090	Malo	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,80	0,00	0,00			
		OBS.	Se encuentra totalmente obstruida				

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D670 : CR.RT.F001 SANTA ANA LA VIEJA - LADERAS NORTE - CIENEGUILLAS - CR.RT.CRISTALINAS - ALTO POTREROS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo de H°	13+292	Regular	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,80	0,00	0,00			
		OBS.	Se encuentra obstruido				
D670	Tubo metalico	13+874	Regular	6,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		1,20	0,00	0,00			
		OBS.	El encausador de entrada se encuentra totalmente obstruido				
D670	Tubo metalico	14+500	Regular	8,00	2,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		1,00	0,00	0,00			
		OBS.	Se encuentra obstruido				
D670	Tubo metalico	14+910	Bueno	6,40	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		1,00	0,00	0,00			
		OBS.	se encuentra en un 50% obstruido				

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D670 : CR.RT.F001 SANTA ANA LA VIEJA - LADERAS NORTE - CIENEGUILLAS - CR.RT.CRISTALINAS - ALTO POTREROS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo metalico	15+269	Bueno	6,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,90	0,00	0,00			
		OBS.					
D670	Tubo metalico	15+664	Bueno	6,40	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,90	0,00	0,00			
		OBS.	Presenta obstruccion en el encausador de entrada				
D670	Tubo metalico	15+776	Regular	6,20	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,90	0,00	0,00			
		OBS.	Presenta obstruccion en el encausador de entrada				
D670	Tubo metalico	16+267	Bueno	6,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,90	0,00	0,00			
		OBS.	se encuentra en un 50% obstruido				

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D670 : CR.RT.F001 SANTA ANA LA VIEJA - LADERAS NORTE - CIENEGUILLAS - CR.RT.CRISTALINAS - ALTO POTREROS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo metalico	16+876	Bueno	4,60	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	
				OBS.			
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo metalico	17+248	Bueno	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	
				OBS.			
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo metalico	17+378	Bueno	4,90	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	
				OBS.	Totalmente obstruido		
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo metalico	17+732	Bueno	4,70	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	
				OBS.			

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D670 : CR.RT.F001 SANTA ANA LA VIEJA - LADERAS NORTE - CIENEGUILLAS - CR.RT.CRISTALINAS - ALTO POTREROS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo metalico	17+982	Regular	4,90	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	
				OBS.	Presenta obstruccion en el encausador de salida		
				D670	Tubo metalico	18+400	Bueno
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	
				OBS.			
				D670	Tubo metalico	19+010	Bueno
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	
				OBS.			
				D670	Tubo metalico	19+446	Bueno
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	
				OBS.			

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D670 : CR.RT.F001 SANTA ANA LA VIEJA - LADERAS NORTE - CIENEGUILLAS - CR.RT.CRISTALINAS - ALTO POTREROS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo metalico	19+941	Bueno	5,80	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	
				OBS.			
D670	Tubo metalico	20+918	Bueno	5,40	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	
				OBS.			
D670	Tubo metalico	21+095	Bueno	4,90	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	
				OBS.			
D670	Tubo metalico	21+300	Bueno	5,50	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	
				OBS.			

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D670 : CR.RT.F001 SANTA ANA LA VIEJA - LADERAS NORTE - CIENEGUILLAS - CR.RT.CRISTALINAS - ALTO POTREROS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo metalico	21+450	Bueno	5,90	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	
				OBS.			
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo metalico	21+804	Bueno	5,90	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	
				OBS.			
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo metalico	22+044	Bueno	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	
				OBS.			
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo metalico	22+537	Bueno	4,90	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	
				OBS.			

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

RUTA - D670 : CR.RT.F001 SANTA ANA LA VIEJA - LADERAS NORTE - CIENEGUILLAS - CR.RT.CRISTALINAS - ALTO POTREROS

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo metalico	22+913	Bueno	5,00	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	
				OBS.	Obstruido en un 70%		
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D670	Tubo metalico	23+105	Bueno	5,80	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,90	0,00	0,00	
				OBS.	Encausador de entrada totalmente obstruido		

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

INVENTARIO DE BADENES

**RUTA - D670 : CR.RT.F001 SANTA ANA LA VIEJA - LADERAS NORTE - CIENEGUILLAS -
CR.RT.CRISTALINAS - ALTO POTREROS**

RUTA	Tipo	Progresiva	RUTA	Tipo	Progresiva
D670	Revestido	9+620	D670	Revestido	14+000
					
Ancho (m)	Longitud (m)	Estado del revestimiento	Ancho (m)	Longitud (m)	Estado del revestimiento
3,9	9	Buen Estado	8	10	Buen Estado
Observaciones:			Observaciones:		

RUTA	Tipo	Progresiva
D670	Revestido	15+174
		
Ancho (m)	Longitud (m)	Estado del revestimiento
9,2	13,2	Buen Estado
Observaciones:		

|

|

INVENTARIO DE PUENTES

RUTA - D670 : CR.RT.F001 SANTA ANA LA VIEJA - LADERAS NORTE - CIENEGUILLAS - CR.RT.CRISTALINAS - ALTO POTREROS

RUTA	Clasificacion	Condicion	Progresiva	Ancho de Calzada (m)	Longitud (m)	Galibo
D670	Pte Losa de Hormigon	Regular	9+267	4	6,5	2,8
						
Socavacion en Cimientos	Condicion de Aleros	Tipo de Baranda	Estado de Baranda	N° de Vigas	Ancho de Acera (m)	Estado de Acera
Sin socavacion	No Existe	No Existe	No Existe		No Existe	
Observaciones:						

|

INVENTARIO DE PUENTES

RUTA - D656 : MULLICANCHA, SAN JACINTO SUD

RUTA	Clasificacion	Condicion	Progresiva	Ancho de Calzada (m)	Longitud (m)	Galibo
D656	Pte Viga Pretensado	Bueno	8+545	7,00	61	6,5
						
Socavacion en Cimientos	Condicion de Aleros	Tipo de Baranda	Estado de Baranda	N° de Vigas	Ancho de Acera	Estado de Acera
Sin socavacion	Normal	Hormigon	Normal	3	0,7	Normal
<u>Observaciones:</u>						

|

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

**ruta - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO , TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE, TOLOMOSA OESTE, SAN ANDRES, SAN PEDRO DE SOLA**

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo de H°	1+811	Bueno	11,60	1,00	Camara colectora	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,60	0,00	0,00	
				OBS.	Se debe de realizar limpieza de cuneta		
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	5+473	Regular	8,00	1,00	Camara colectora	No Existe
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	
				OBS.	La alcantarilla se encuentra obstruida		
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	6+242	Regular	10,00	1,00	Camara colectora	No existe
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	
				OBS.	Cabezal inaccesible		
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	6+787	Bueno	7,30	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	
				OBS.			

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

**RUTA - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO , TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE, TOLOMOSA OESTE, SAN ANDRES, SAN PEDRO DE SOLA**

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	7+025	Bueno	7,60	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	
				OBS.			
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	7+250	Bueno	7,60	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	
				OBS.			
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	7+656	Bueno	7,20	1,00	Camara colector	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	
				OBS.	Requiere reparacion presenta fisura		
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	7+700	Regular	12,70	1,00	Sin cabezal	Sin cabezal
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	
				OBS.	Requiere rellenar y armar los cabezales		

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

|

|

|

|

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

**RUTA - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO , TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE, TOLOMOSA OESTE, SAN ANDRES, SAN PEDRO DE SOLA**

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	7+815	Regular	11,00	1,00	Sin cabezal	Sin cabezal
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	
				OBS.	obstruccion ,desbroce de vegetacion		
D601	Tubo metalico	7+981	Regular	7,30	1,00	Sin cabezal	Sin cabezal
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	
				OBS.	Tubo obstruido		
D601	Tubo metalico	8+117	Regular	9,00	1,00	Sin cabezal	Sin cabezal
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	
				OBS.	Realizar los cabezales		
D601	Tubo metalico	8+215	Regular	7,50	1,00	Sin cabezal	Sin cabezal
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	
				OBS.	Rellenar realizar los cabezales		

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

|

|

|

|

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

**RUTA - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO , TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE, TOLOMOSA OESTE, SAN ANDRES, SAN PEDRO DE SOLA**

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	8+681	Regular	17,00	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
 				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	
OBS.				inaccesible			
D601	Tubo metalico	8+768	Regular	15,00	1,00	Sin cabezal	Sin cabezal
 				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	
OBS.				Desbroce de vegetacion			
D601	Tubo metalico	8+886	Bueno	9,00	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
 				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	15
OBS.				Desbroce de vegetacion			
D601	Tubo metalico	8+981	Regular	9,00	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
 				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	15
OBS.				Realizar limpieza			

|

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

|

|

|

|

|

|

|

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

**ruta - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO ,TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE,TOLOMOSA OESTE,SAN ANDRES,SAN PEDRO DE SOLA**

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	9+146	Regular	13,50	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	15
				OBS.	Inaccesible requiere desbroce por vegetacion		

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	9+609	Regular	8,70	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	
				OBS.	Inaccesible requiere desbroce por vegetacion		

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	10+810	Regular	8,00	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	
				OBS.	Realizar desbroce ,rellenar y los cabezales		

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	11+439	Bueno	10,00	2,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,52	0,00	0,00	45
				OBS.	Desbroce de vegetacion		

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

**RUTA - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO , TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE, TOLOMOSA OESTE, SAN ANDRES, SAN PEDRO DE SOLA**

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	12+378	Malo	8,80	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	
				OBS.	Inaccesible requiere desbroce por vegetacion		

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Cajon de H°	12+934	Bueno	7,70	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	3,10	2,10	
				OBS.			

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	13+180	Bueno	7,10	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	
				OBS.	desbroce de vegetacion		

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Cajon de H°	13+295	Bueno	7,60	0,00	Camara colectora	Muro cabezal
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	1,00	1,00	
				OBS.	Desbroce de vegetacion		

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

**ruta - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO , TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE, TOLOMOSA OESTE, SAN ANDRES, SAN PEDRO DE SOLA**

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Cajon de H°	13+462	Bueno	8,00	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	4,10	2,90	
OBS.				Requiere desbroce por vegetacion			

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Cajon de H°	13+895	Bueno	6,65	2,00	Muro cabezal	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	0,90	0,90	
OBS.							

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	14+104	Bueno	6,70	1,00	Muro cabezal	Muro cabezal
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	
OBS.							

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	14+402	Regular	6,70	1,00	Muro cabezal	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	
OBS.				Desbroce de vegetacion			

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

**ruta - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO , TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE, TOLOMOSA OESTE, SAN ANDRES, SAN PEDRO DE SOLA**

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida	
D601	Tubo metalico	14+645	Bueno	8,30	1,00	Muro cabezal	Muro cabezal	
					Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
						Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00		
				OBS.	Requiere desbroce por vegetacion			
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida	
D601	Cajon de H°	14+687	Bueno	8,75	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°	
					Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
						Ancho	Alto	
				0,00	3,15	2,25		
				OBS.				
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida	
D601	Tubo metalico	14+863	Bueno	6,30	1,00	Muro cabezal	Muro cabezal	
					Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
						Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00		
				OBS.	inaccesible,tubo obstruido			
Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida	
D601	Cajon de H°	15+222	Bueno	6,40	0,00	camara colectora	Cabezal encausador H°	
					Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
						Ancho	Alto	
				0,00	0,80	1,10		
				OBS.	Desbroce de vegetacion			

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

**RUTA - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO , TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE, TOLOMOSA OESTE, SAN ANDRES, SAN PEDRO DE SOLA**

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	15+765	Bueno	7,30	1,00	Muro cabezal	Muro cabezal
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
				1,00	Ancho	Alto	
					0,00	0,00	
				OBS.	Requiere desbroce por vegetacion		
D601	Tubo metalico	15+833	Bueno	10,00	1,00	Camara colectora	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
				1,00	Ancho	Alto	
					0,00	0,00	
				OBS.	Requiere desbroce de vegetacion		
D601	Cajon de H°	16+125	Bueno	7,00	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
				0,00	Ancho	Alto	
					3,00	2,40	
				OBS.			
D601	Cajon de H°	18+268	Bueno	25,00	0,00	Camara colectora	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
				0,00	Ancho	Alto	
					1,40	0,50	45
				OBS.			

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

**ruta - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO , TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE, TOLOMOSA OESTE, SAN ANDRES, SAN PEDRO DE SOLA**

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	18+601	Bueno	11,50	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		1,00	0,00	0,00			
		OBS.					

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Cajon de H°	18+758	Bueno	12,00	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,00	2,50	1,60			
		OBS.	Requiere desbroce de vegetacion				

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Cajon de H°	19+943	Bueno	10,00	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,00	2,50	1,40	30		
		OBS.					

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Cajon de H°	20+928	Bueno	9,50	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,00	2,50	1,40	10		
		OBS.					

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

**ruta - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO , TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE, TOLOMOSA OESTE, SAN ANDRES, SAN PEDRO DE SOLA**

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	18+601	Bueno	11,50	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		1,00	0,00	0,00			
		OBS.					

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Cajon de H°	18+758	Bueno	12,00	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,00	2,50	1,60			
		OBS.	Requiere desbroce de vegetacion				

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Cajon de H°	19+943	Bueno	10,00	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,00	2,50	1,40	30		
		OBS.					

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Cajon de H°	20+928	Bueno	9,50	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
		Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje		
			Ancho	Alto			
		0,00	2,50	1,40	10		
		OBS.					

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

**RUTA - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO , TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE, TOLOMOSA OESTE, SAN ANDRES, SAN PEDRO DE SOLA**

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Cajon de H°	21+143	Bueno	8,10	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	1,70	2,00	20
OBS.							

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	22+202	Bueno	10,20	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	10
OBS.				Requiere desbroce de vegetacion			

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	22+358	Bueno	10,00	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	5
OBS.							

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Tubo metalico	22+629	Bueno	15,00	1,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				1,00	0,00	0,00	30
OBS.							

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

INVENTARIO DE ALCANTARILLAS

**RUTA - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO , TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE, TOLOMOSA OESTE, SAN ANDRES, SAN PEDRO DE SOLA**

Codigo de Ruta	Tipo de Obra	Progresiva	Condicion	Longitud (m)	N° de Tubos	Encausador de entrada	Encausador de salida
D601	Cajon de H°	23+016	Bueno	11,00	0,00	Cabezal encausador H°	Cabezal encausador H°
				Diametro (m)	Dimensiones (m)		Esviaje
					Ancho	Alto	
				0,00	0,80	0,60	45
				OBS.			

CAJON DE H°	METALICO	HORMIGON	OTROS
	2	1	

INVENTARIO DE PUENTES

**RUTA - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO , TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE, TOLOMOSA OESTE, SAN ANDRES, SAN PEDRO DE SOLA**

RUTA	Clasificacion	Condicion	Progresiva	Ancho de Calzada (m)	Longitud (m)	Galibo
D601	Pte Viga Pretensado	Bueno	11+545	7,35	31	7
						
Socavacion en Cimientos	Condicion de Aleros	Tipo de Baranda	Estado de Baranda	N° de Vigas	Ancho de Acera	Estado de Acera
Sin socavacion	Normal	Hormigon	Normal	3	0,8	Normal
<u>Observaciones:</u>						

|

|

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

**RUTA - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO ,TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE,TOLOMOSA OESTE,SAN ANDRES,SAN PEDRO DE SOLA**

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Regular		Izquierdo	Regular	
Coordenadas P505			Coordenadas P506		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
320640	7614434	320903	7613801		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Reglamentaria		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Regular		derecho	Regular	
Coordenadas P507			Coordenadas P508		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
320938	7613596	320951	7613529		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Regular	
Coordenadas P509			Coordenadas P510		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
320969	7613452	320983	7613410		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Reglamentaria		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Malo		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P511			Coordenadas P512		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
321075	7613270	321199	7613120		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P514			Coordenadas P515		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
321583	7612579	321690	7612200		



SP SEÑAL SR SEÑAL SEÑAL
PREVENTIVA REGLAMENTAR INFORMATIVA
IA

8

2

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

**RUTA - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO , TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE, TOLOMOSA OESTE, SAN ANDRES, SAN PEDRO DE SOLA**

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P516			Coordenadas P517		
ESTE	NORTE	ESTE	NORTE		
321774	7611122	321784	7611123		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Informativa		D601	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P519			Coordenadas P553		
ESTE	NORTE	ESTE	NORTE		
321316	7610372	315354	7608470		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P554			Coordenadas P555		
ESTE	NORTE	ESTE	NORTE		
315325	7608475	315287	7608477		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P557			Coordenadas P558		
ESTE	NORTE	ESTE	NORTE		
315148	7608487	315118	7608483		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Reglamentaria		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P559			Coordenadas P568		
ESTE	NORTE	ESTE	NORTE		
315082	7608485	311765	7607576		



SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
7	2	1

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

**RUTA - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO ,TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE, TOLOMOSA OESTE, SAN ANDRES, SAN PEDRO DE SOLA**

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P569			Coordenadas P571		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
311755	7607571	311734	7607554		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Informativa		D601	Informativa	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Medio	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P572			Coordenadas P573		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
311726	7607553	311710	7607554		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Informativa	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P574			Coordenadas P575		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
311714	7607547	311692	7607550		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Informativa		D601	Informativa	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P576			Coordenadas P577		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
311692	7607540	311609	7607536		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Reglamentaria		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P578			Coordenadas P579		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
311597	7607534	311575	7607536		



SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
4	1	5

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

**RUTA - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO ,TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE,TOLOMOSA OESTE,SAN ANDRES,SAN PEDRO DE SOLA**

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P580			Coordenadas P581		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
311512	7607548	311403	7607566		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Reglamentaria		D601	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P582			Coordenadas P584		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
311386	7607569	311246	7607573		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P585			Coordenadas P586		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
311224	7607569	310989	7607566		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Reglamentaria		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P588			Coordenadas P593		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
310882	7607593	310703	7607636		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Reglamentaria		D601	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P594			Coordenadas P595		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
310645	7607630	310533	7607595		



SP SEÑAL SR SEÑAL SEÑAL
PREVENTIVA REGLAMENTAR INFORMATIVA
IA

5

5

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

**RUTA - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO ,TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE,TOLOMOSA OESTE,SAN ANDRES,SAN PEDRO DE SOLA**

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P596			Coordenadas P597		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
310504	7607577	310328	7607493		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Reglamentaria		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P598			Coordenadas P599		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
310137	7607416	310150	7607424		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P600			Coordenadas P601		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
310025	7607402	309981	7607394		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Informativa	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P604			Coordenadas P605		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
309854	7607322	309826	7607314		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P606			Coordenadas P607		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
309750	7607310	309726	7607317		



SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
7	2	1

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

**RUTA - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO , TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE, TOLOMOSA OESTE, SAN ANDRES, SAN PEDRO DE SOLA**

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Reglamentaria		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P609			Coordenadas P610		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
309622	7607357	309603	7607366		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Reglamentaria		D601	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P612			Coordenadas P613		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
309448	7607473	309372	7607512		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P614			Coordenadas P615		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
309349	7607513	309340	7607505		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Informativa		D601	Informativa	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P616			Coordenadas P617		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
309186	7607465	309117	7607448		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P618			Coordenadas P619		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
309084	7607447	309042	7607447		



SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
4	4	2

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

**RUTA - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO ,TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE,TOLOMOSA OESTE,SAN ANDRES,SAN PEDRO DE SOLA**

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Reglamentaria		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P622			Coordenadas P624		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
308895	7607453	308764	7607452		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Reglamentaria		D601	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P625			Coordenadas P627		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
308744	7607451	308416	7607461		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P629			Coordenadas P630		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
308385	7607456	308245	7607443		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Reglamentaria		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		derecho	Bueno	
Coordenadas P631			Coordenadas P633		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
308225	7607441	308099	7607446		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
Izquierdo	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P634			Coordenadas P635		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
308033	7607476	308011	7607488		



SP SEÑAL SR SEÑAL SEÑAL
PREVENTIVA REGLAMENTAR INFORMATIVA
IA

5

5

INVENTARIO DE SEÑALES VERTICALES

**RUTA - D601 : CR F028 TABLADA GRANDE EMBALSE SAN JACINTO ,TOLOMOSA SUD,
TOLOMOSA GRANDE,TOLOMOSA OESTE,SAN ANDRES,SAN PEDRO DE SOLA**

RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Reglamentaria	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P638			Coordenadas P642		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
307894	7607575	307337	7607798		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Preventiva	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P643			Coordenadas P644		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
307314	7607812	307242	7607829		
RUTA	Tipo de Señal Vertical		RUTA	Tipo de Señal Vertical	
D601	Preventiva		D601	Informativa	
Carril	Estado		Carril	Estado	
derecho	Bueno		Izquierdo	Bueno	
Coordenadas P647			Coordenadas P648		
ESTE	NORTE		ESTE	NORTE	
307129	7607920	307122	7607915		
RUTA	Tipo de Señal Vertical				
D601	Preventiva				
Carril	Estado				
derecho	Bueno				
Coordenadas P652					
ESTE	NORTE				
307098	7607954				

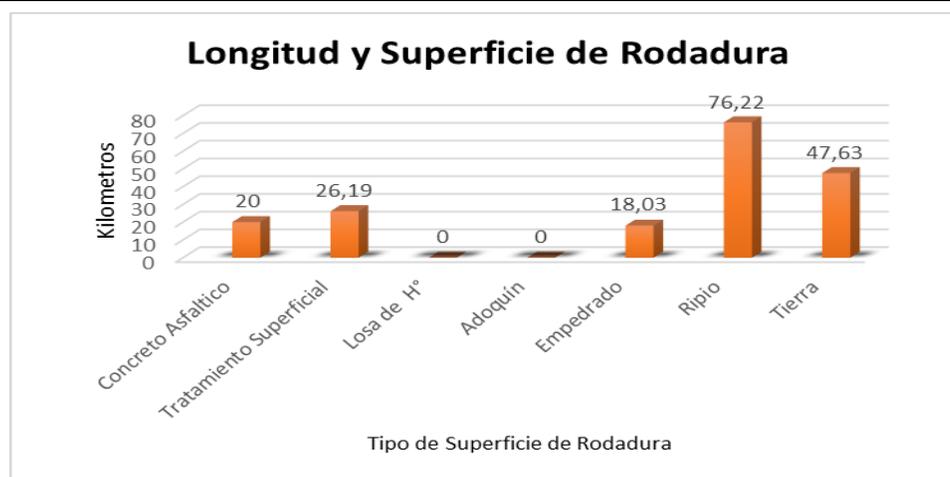


SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTAR IA	SEÑAL INFORMATIVA
5	1	1

INVENTARIO DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DE LA PROVINCIA CERCADO DE TARIJA

CARRETERAS DEPARTAMENTALES DE LA PROVINCIA CERCADO DE TARIJA LONGITUD Y TIPO DE SUPERFICIE DE RODADURA

CODIGO DE RUTA	POBLACIONES INTERMEDIAS	LONG . (Km)	SUPERFICIE DE RODADURA						
			Concreto Asfáltico	Tratamiento Superficial	Losa de H°	Adoquín	Empedrado	Ripio	Tierra
D601	CR.RT.F028 Tablada Grande,Embalse San Jacinto,Tolomosa Sud,Tolomosa Grande,Tolomosa Oeste,San Andres,San Pedro de Sola	23,43	0	10,88	0	0	6,96	5,59	0
D605	CR.RT.F001 Tarija,Turumayo,Guerra Huayco,San Andres Bella Vista,Pinos Norte,Pinos Sud	34,45	0	15,31	0	0	0	19,14	0
D606	CR.RT.F011 Santa Ana la Nueva,Yesera Sud,Yesera Centro,Yesera Norte	31,21	20	0	0	0	0	11,21	0
D607	CR.RT.F001 La Pintada,Santa Ana La Cabaña,CR.RT.F011 Tranca	9,57	0	0	0	0	9,57	0	0
D653	CR.RT.F011 Carlazo Centro,CR.RT.F011 Piedra Larga	25,01	0	0	0	0	0	11,69	13,32
D656	Mullicancha,San Jacinto Sud	9,86	0	0	0	0	0	1,51	8,35
D670	CR.RT.F001 Santa Ana la Vieja,Laderas Norte,Cieneguillas,Cristalinas,Alto Potreros	45,7	0	0	0	0	1,5	27,08	17,12
D695	CR.RT.D605 Pinos Sud,Calderilla Grande	8,84	0	0	0	0	0	0	8,84
SUBTOTAL		188,07	20	26,19	0	0	18,03	76,22	47,63

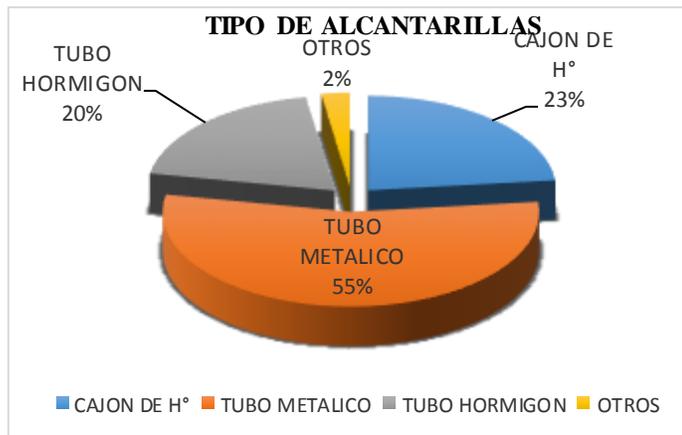


CARRETERAS DEPARTAMENTALES DE LA PROVINCIA CERCADO TARIJA
LONGITUD - TIPO DE SUPERFICIE DE RODADURA - ANCHO DE CALZADA - ANCHO DE BERMA

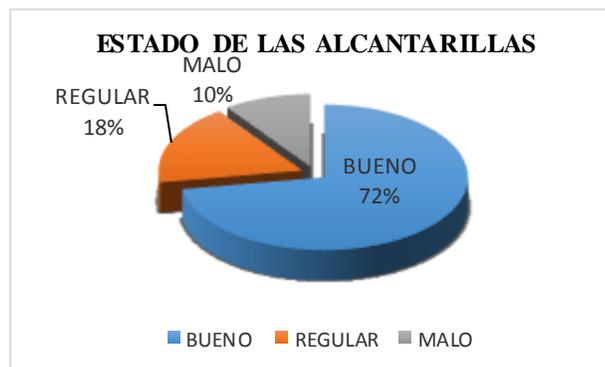
CODIGO DE RUTA	POBLACIONES INTERMEDIAS	LONG. (Km)	TIPO DE SUPERFICIE DE RODADURA - ANCHO DE CALZADA - ANCHO DE BERMA									
			Concreto Asfáltico (Km)	Tratamiento Superficial (Km)	Ancho de Calzada (m)	Ancho de Berma (m)	Empedrado (Km)	Ancho de Calzada (m)	Ripio (Km)	Ancho de Calzada (m)	Tierra (Km)	Ancho de Calzada (m)
D601	CR.RT.F028 Tablada Grande,Embalse San Jacinto,Tolomosa Sud,Tolomosa Grande,Tolomosa Oeste,San Andres,San Pedro de Sola	23,43	0	10,88	7,0	1,0	6,96	5,0	5,59	5,0	0	0
D605	CR.RT.F001 Tarija,Turumayo,Guerra Huayco,San Andres Bella Vista,Pinos Norte,Pinos Sud	34,45	0	15,31	7,2	1,0	0	0	19,14	7,0	0	0
D606	CR.RT.F011 Santa Ana la Nueva,Yesera Sud,Yesera Centro,Yesera Norte	31,21	20	0	7,0	1,0	0	0	11,21	4,5	0	0
D607	CR.RT.F001 La Pintada,Santa Ana La Cabaña,CR.RT.F011 Tranca	9,57	0	0	0	0	9,57	7,0	0	0	0	0
D653	CR.RT.F011 Carlazo Centro,CR.RT.F011 Piedra larga	25,01	0	0	0	0	0	0	11,69	4,0	13,32	4,0
D656	Mullicancha,San Jacinto Sud	9,86	0	0	0	0	0	0	1,51	7,0	8,35	4,2
D670	CR.RT.F001 Santa Ana la Vieja,Laderas Norte,Cieneguillas,Cristalinas,Alto Potreros	45,7	0	0	0	0	1,5	6,0	27,08	4,5	17,12	4,0
D695	CR.RT.D605 Pinos Sud,Calderilla Grande	8,84	0	0	0	0	0	0	0	0	8,84	4,0
TOTAL		188,07	20	26,19			18,03		76,22		47,63	

DETALLE DE ALCANTARILLAS

Código de Ruta	TIPO DE ALCANTARILLA			
	CAJON DE H°	TUBO METALICO	TUBO HORMIGON	OTROS
D601	12	30	1	2
D605	15	4	3	1
D606	3	29	0	1
D607	7	1	0	0
D670	1	25	28	0
TOTAL	38	89	32	4



Código de Ruta	ESTADO DE LAS ALCANTARILLAS		
	BUENO	REGULAR	MALO
D601	30	14	1
D605	19	4	0
D606	33	0	0
D607	8	0	0
D670	28	11	15
TOTAL	118	29	16



DETALLE DE BADENES

Código de Ruta	TIPO DE BADEN	
	REVESTIDO	PIEDRA
D605	12	0
D670	3	0
TOTAL	15	0

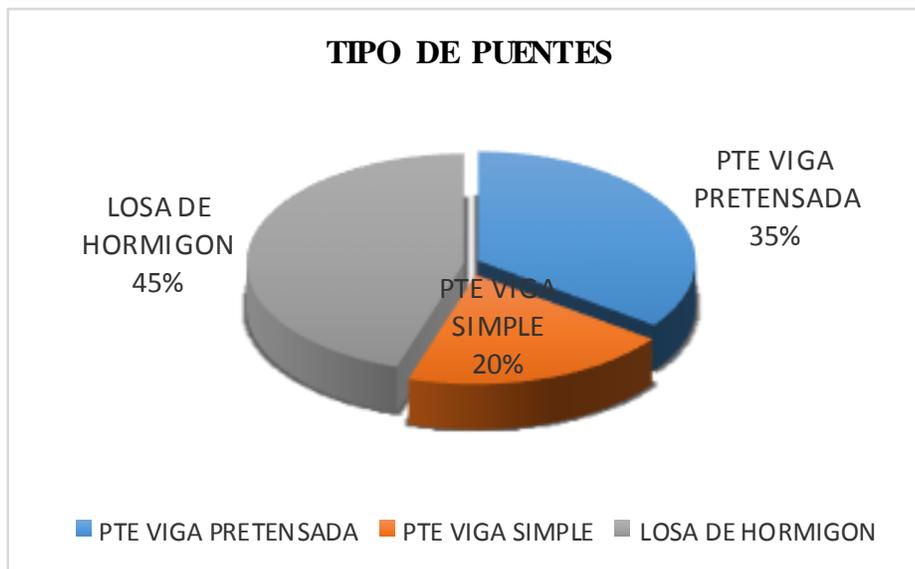


Código de Ruta	ESTADO DE LOS BADENES		
	BUENO	REGULAR	MALO
D605	12	0	0
D670	3	0	0
TOTAL	15	0	0

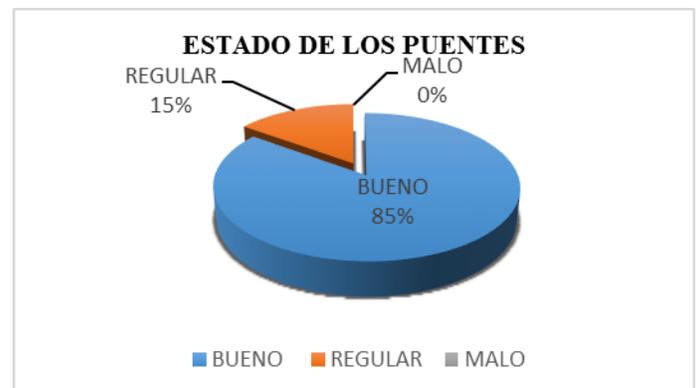


DETALLE DE PUENTES

Código de Ruta	TIPO DE PUENTES		
	PTE VIGA PRETENSADA	PTE VIGA SIMPLE	LOSA DE HORMIGON
D601	1	0	0
D605	3	3	2
D606	1	1	6
D607	1	0	0
D656	1	0	0
D670	0	0	1
TOTAL	7	4	9

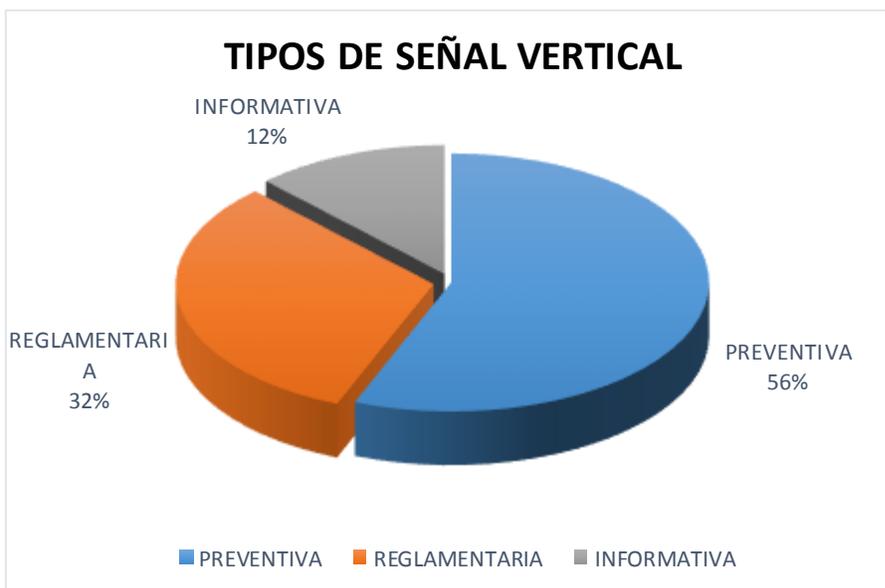


Código de Ruta	ESTADO DE LOS PUENTES		
	BUENO	REGULAR	MALO
D601	1	0	0
D605	7	1	0
D606	7	1	0
D607	1	0	0
D656	1	0	0
D670	0	1	0
TOTAL	17	3	0

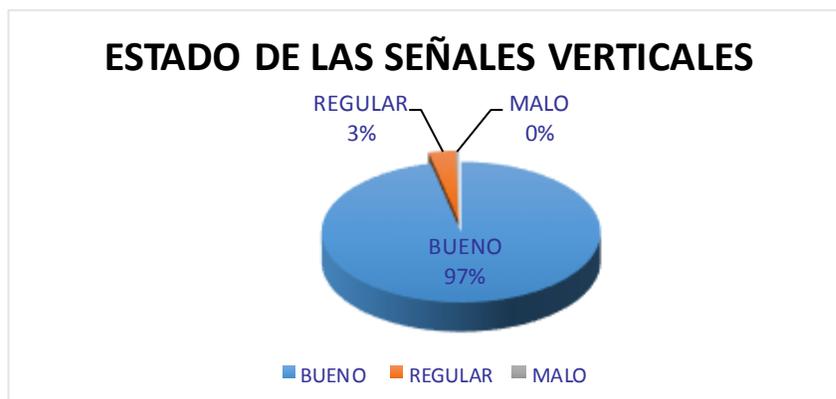


DETALLE DE SEÑALES VERTICALES

Código de Ruta	TIPO DE SEÑAL VERTICAL		
	SP SEÑAL PREVENTIVA	SR SEÑAL REGLAMENTARIA	SEÑAL INFORMATIVA
D601	45	22	10
D605	19	7	0
D606	95	60	25
D607	2	2	0
TOTAL	161	91	35



Código de Ruta	ESTADO DE LAS SEÑALES VERTICALES		
	BUENO	REGULAR	MALO
D601	71	5	1
D605	23	3	0
D606	179	1	0
D607	4	0	0
TOTAL	277	9	1





Asamblea Legislativa Departamental de Tarija

LEY DEPARTAMENTAL N°094

LA ASAMBLEA LEGISLATIVA DEPARTAMENTAL DE TARIJA

SANCIONA:

"DEPARTAMENTALIZACION DE CARRETERAS"

Artículo Primero.- Declarar como carreteras departamentales, de acuerdo a la nueva denominación y codificación, las siguientes:

N°	NIVELES	TRAMO_INI.	POB_INTERM.	TRAMO_FIN	CODIGO	DENOM.	
1	Red Departamental	Cruce Ruta F28 Tablada Grande	Embalse San Jacinto, Tolomosita Sud, Tolomosa Grande, Tolomosa Oeste, San Andrés	San Pedro de Sola	D601	Antiguo	
2	Red Departamental	Cruce Ruta F1a Santa Barbara	San Lorenzo, Carachimayo Bordo, León Cancha, Criva, Panti Pampa, Quirusillas, Camarón, Jarca Cancha	Rio Pilaya (Melón Pujio)	D602	Antiguo	
3	Red Departamental	Cruce Ruta D602 (Puente Unión Europea)	Canasmoro, Grande, Huacoiro	Tomatas Huacata, Cruce Ruta Paicho Centro	D613	D603	Antiguo
4	Red Departamental	Cruce Ruta F1 Ancon Grande	Ancón Chico, Concepción, La Compañía, Saladillo, San Antonio, Chócola, Charajas, Juntas, Chaguaya	Cruce Ruta F45 Abra de San Miguel	D604	Antiguo	
5	Red Departamental	Cruce Ruta F1 Tarija	Turumayo, Guerra Huayco, San Andres, Bella vista, Pinos Norte, Pinos Sud	Cruce Ruta F28 Tacuarita	D605	Antiguo	
6	Red Departamental	Cruce Ruta F11 Santa Ana La Nueva	Yesera Sud, Yesera Centro, Yesera Norte, Alto Cajas	Alto Cajas	D606	Antiguo	
7	Red Departamental	Cruce Ruta F1 La Pintada	Santa Ana La Cabaña	Cruce Ruta F11 Tranca	D607	Antiguo	
8	Red Departamental	Cruce Ruta F1 Calamuchita	Muturayo, Calamuchita, La Higuera	Valle de Concepcion	D608	Antiguo	
9	Red Departamental	Final Ruta F28 Camacho	Campo La Huerta, Campo Grande, Queñahuayco, La Huerta, Rejara Centro	Hito 2 Frontera Argentina	D609	Antiguo	
10	Red Departamental	Cruce Ruta F1 Izcayachi	Campanario, Carolina, Chorcocoya, Mendez, Chorcocoya, Avilez, Yunchara, Tojo, Carretas	Final Carretas Frontera Potosi	D611	Antiguo	
11	Red Departamental	Cruce Ruta F1 Septapas El Puente	Monte chico, Ponpeya, Pigua Pampa, Santa Ana Belen, Animas, Cazon Pampa, Chayaza, Pampa Grande, Carrizal, Ovando	Verdiguera	D612	Antiguo	
12	Red Departamental	Cruce Ruta F1a Villa Nueva	Paicho Sud, Caña Cruz, Chillcas, Hornos, Paicho Centro, Huayco Seco	Huerta Huayco	D613	Antiguo	



Asamblea Legislativa Departamental de Tarija

13	Red Departamental	Cruce Ruta F1a El Molino	Santa Ana de Agua Rica, El Puesto, Sama, Chilcayo, Pueblo Nuevo	Cruce Ruta D611 Carolina	D614	Antiguo
14	Red Departamental	Cruce Ruta F1 Agua de Toro	Obispo del Carmen, La Parroquia, Loros, San francisco, Monte Grande, Baltazar, Huancar, Pucu Pampa	Cruce Ruta D694 Chichilla	D615	Antiguo
15	Red Departamental	Cruce Ruta D611 Tojo	Florida, San Roque, Atacama, San Pedro, Santa Barbara, Arteza, Belen, Mollespampa, Parral	Verdiguera	D616	Antiguo
16	Red Departamental	Cruce Ruta D611 Puc Sara	Puc Sara, Vicuña yo, Muñayo, Arenales, Copacabana, Pasajes	Cruce Ruta D611 Pasajes	D617	Antiguo
17	Red Departamental	Cruce Ruta F1 Colon Norte	Colon Norte, Barrientos, Huariguana, San Jose de Charajas, Cabildito, San Jose Chaguaya	Cruce Ruta D604 San Jose Chaguaya	D618	Antiguo
18	Red Departamental	Cruce Ruta D611 Copacabana	Copacabana, Rosario, Chiri Mayu, Cuartos, Huayllajara, Lampazo, atojara	La Falda	D619	Antiguo
19	Red Departamental	Bermejo	Colonia JM, Linares, Barredero, El Volcan, San Telmo, Valle Dorado, Tremental, Santa clara, Ukurenda	San antonio	D621	Antiguo
20	Red Departamental	Cruce Ruta F1 Emborozu	El baden, Naranjo Agrio	Cruce Ruta F1 El Limal	D622	Antiguo
21	Red Departamental	Final F1 Bermejo	Campo Grande, Naranjitos	Naranjitos	D623	Antiguo
22	Red Departamental	Cruce Ruta D621 Colonia JM Linares	El Toro	Cañadon Buena Vista	D624	Antiguo
23	Red Departamental	Cruce Ruta D621 Bermejo	Zona el Nueve, Cabecera El Nueve, Villa Nueva, Santa Rosa	Cruce Ruta F1 Candado Grande	D625	Antiguo
24	Red Departamental	Cruce Ruta D625 Santa Rosa	La Florida	Cruce Ruta D625 Villa Nueva	D625a	Antiguo
25	Red Departamental	Cruce Ruta D621 Valle Dorado	Playa Ancha	San Ramon Puesto 27	D627	Antiguo
26	Red Departamental	Cruce Ruta F1 Chalarmarca	Oroz as Arriba, Alisos El Carmen, La Hondura, Sivingal, San Jose de Garrapatas	Sivingal Grande) (Pampa	D628	Antiguo
27	Red Departamental	Cruce Ruta F11 San Simon	San Simon, Taquillos, Lajitas, Saladito Centro, Agua Rica, Potrerillos, Medio Cañon, Cruce Ruta D658 Timboy, Filadelfia	Tabasay Plicomayo Rio	D631	Antiguo

Am



Asamblea Legislativa Departamental de Tarija

28	Red Departamental	Cruce Ruta F11 Entre Rios	Buena Vista, Los Naranjos, Valle del Medio, Qda. Las Vacas, Saykan, Chiquiaca Norte, Chiquiaca Centro, Chiquiaca, Sud, Ioma Alta, Pampa Redonda, Chajillas, Piedra Grande el Cajon	Cruce Ruta F33 San Antonio	D632	Antiguo
29	Red Departamental	Cruce Ruta F11 Palos Blancos	Zapaterambia, kumandaroti	Ivoca Paralelo 21	D633	Antiguo
30	Red Departamental	Cruce Ruta F11 Narvaez Centro	Narvaez Centro, Huayco Centro, El Tunal, San Josecito Centro	San Jocesito Norte Rio Pilaya	D634	Antiguo
31	Red Departamental	Cruce Ruta F11 Cañadas	Suaruro, Pie de Cuesta	Trancas	D635	Antiguo
32	Red Departamental	Cruce Ruta D635 Suaruro	San Francisco, Vallecito los Lapachos	Saykan	D635a	Antiguo
33	Red Departamental	Cruce Ruta F11 Cañadas	Tambo Tarupayo, Suarurito, Chalana Vieja, Yukimbria	Caratindi	D636	Antiguo
34	Red Departamental	Cruce Ruta D632 Qda. Las Vacas	El puesto, Capucol, La Cueva, Salinas, La Mision	La Veta	D637	Antiguo
35	Red Departamental	Cruce Ruta F11 Ibibobo	Yahuanambi, Las Moras, PG El Pelicano, Tuscal, PG El Flaco	Esmeralda	D641	Antiguo
36	Red Departamental	Cruce Ruta F9 Villa El Carmen	Caiza Estacion, Villa Ingavi, Los Porrudos, El Bagual, PG Monte Carmelo, PG La Pista, PG Guachalla, Pozo Burra, PG Canto del Monte, Crevaux, Sausal, Las Moras	Dorbigni	D642	Antiguo
37	Red Departamental	Cruce Ruta F9 Tiguipa	Tiguipa, El Alambrado, Capirenda, Las Moras	Quintin Ortiz	D643	Antiguo
38	Red Departamental	Cruce Ruta D643 Las Moras	Galpones, PG Las Carpas	Brecha 30	D643a	Antiguo
39	Red Departamental	Cruce Ruta F9 Yaguaca	Villa Primavera, Sanandita, Nazareno	Cruce Ruta F29 Canto del Agua	D644	Antiguo
40	Red Departamental	Cruce Ruta F11 La Vertiente	El 50	Cruce ruta D643 El Alambrado	D645	Antiguo
41	Red Departamental	San Isidro	Cañon Oculto, Cañitas, La Cercada, El Aguero, PG El Jardin, PG El Quebrachal	Las Moras	D646	Antiguo
42	Red Departamental	Cruce ruta F9 San Antonio	Capirendita, PG Cuchi Lino, PG Resistencia, Resistencia, Yuquirendita, Viscacheral, PG La Batea, Purisima, PG La Esquina, El Retiro, Antezana, Yuchan, San Bernardo	Cruce Ruta D642 Crevaux	D647	Antiguo
43	Red Departamental	Cruce Ruta F9 Lagunitas	Iguembe, Tarairi, Ipa, Taihuatime	Final a Camatindi (Limite Chuquisaca)	D648	Antiguo
44	Red Departamental	Cruce Ruta F29 Choere	Zapatera Norte, Abra de Campo Verde, Itau, Salitral, Agua Blanca, Santa Rosa, Santa Rosa Zona Sur	Cruce Ruta F29 Carapari	D649	Antiguo

Am



Asamblea Legislativa Departamental de Tarija

45	Red Departamental	Cruce Ruta F33 Loma Alta	San Antonio de las Rosas, Itaperenda, Chirimollar	Sausalito	D650	Antiguo
46	Red Departamental	Cruce Ruta F29 Taquitos	Kapiguazuti, Bereti Chaco	Cruce Ruta F11 Palmarcito	D651	Antiguo
47	Red Departamental	Cruce Ruta F9 a La Grampa	La Grampa, Quebrachal, Yuquirenda, PG Los Tintos, El Breal, Florida, Mojano	La Palma	D652	Antiguo
48	Red Departamental	Cruce Ruta F11 Carlazo Centro		Cruce Ruta F11 Piedra Larga	D653	Antiguo
1	Red Departamental	Cruce Ruta F1 Emborozu	Sidras, Campo La Lima, Acheralitos, San Pedro	Pampa Grande	D655	Nuevo_50
2	Red Departamental	Mullicancho		San Jacinto Sud	D656	Nuevo_50
3	Red Departamental	Cruce Ruta F9 Palmar Grande	Yatebute, Timboy Chaco	Cortaderal	D657	Nuevo_50
4	Red Departamental	Cruce Ruta F11 La Central	Sabalo, Cruce Ruta D633 Kumandaroti, Yumbia itove, Ibopeiti, Tentaguazo	Cruce Ruta D631 Timboy	D658	Nuevo_50
5	Red Departamental	Cruce Ruta D649 Zapatera Centro	Boyuy	Chiqueritos	D659	Nuevo_50
6	Red Departamental	Cruce Ruta F33 La Pastosa	Yacunda, Cañitas, San Antonio	Cruce Ruta D649 Agua Blanca	D660	Nuevo_50
7	Red Departamental	Cruce Ruta F9 Caigua	PG Vista Alegre, PG El Muertillo, Tahiguati, PG La Vertiente	Cruce Ruta F9 Puesto Garcia	D661	Nuevo_50
8	Red Departamental	Cruce Ruta F1 Salado Cruce	Salado Naranjal, Salado Conchas, Rio conchas	La Planchada	D662	Nuevo_50
9	Red Departamental	Cruce ruta F1 San Telmo Rio Bermejo	La Quebrada	Cruce Ruta D627 Playa Ancha	D663	Nuevo_50
10	Red Departamental	Cruce Ruta F1 San Mateo	San Mateo, El Barranco, Sella Mendez, Sella Candelaria, Yesera San Sebastian	Cruce Ruta D606 Yesera Norte	D664	Nuevo_50
11	Red Departamental	Cruce Ruta F11 PG Adel Rojas	Cañada Bolivar, PG Valderrama, Cruce Ruta D643 Quintin Ortiz	Cruce Ruta D643a Galpones	D665	Nuevo_50
12	Red Departamental	Cruce Ruta F11 San diego Sud	San Diego Norte, Sivingal	Cruce Ruta D631 Saladito Centro	D666	Nuevo_50
13	Red Departamental	Cruce Ruta F1 Cieneguillas	Huarmachi, Condor Huasi, Curqui	Cruce Ruta D612 Carrizal	D667	Nuevo_50
14	Red Departamental	Cruce Ruta D649 Salitral	Iñiguacito, Iñiguazu	Cruce ruta D632 Chiquiaca Norte	D668	Nuevo_50
15	Red Departamental	Cruce Ruta F11 San Simon	Serere Norte, Serere Limal, Alambrada, Moreta	Cruce Ruta D709 Las Lomas	D669	Nuevo_50
16	Red Departamental	Cruce Ruta F1 Santa Ana La Vieja	Laderas Norte, Cieneguillas, Cristalinas	Alto Potrerros	D670	Nuevo_50
17	Red Departamental	Cruce Ruta D609 Rejara Sud		Cruce Ruta D619 Huayllajara	D671	Nuevo_50



Asamblea Legislativa Departamental de Tarija

18	Red Departamental	Cruce Ruta F33 San Alberto	Chirimollar	Buena Vista	D672	Nuevo_50
19	Red Departamental	Cruce Ruta F33 Loma Alta		Cruce Ruta D649 Santa Rosa	D673	Nuevo_50
20	Red Departamental	Cruce Ruta D611 Yunchara	Pulario	Tincuya	D674	Nuevo_50
21	Red Departamental	Cruce Ruta F11 El Portillo	Puente Vehicular Rio Sella	Cruce Ruta D602 Rancho Norte	D675	Nuevo_50
22	Red Departamental	Cruce Ruta F11 Qda. los Monos		Cruce ruta F9 San antonio	D676	Nuevo_50
23	Red Departamental	Cruce Ruta F9 Palmar Grande	La Palma	Santa Rosa	D677	Nuevo_50
24	Red Departamental	Cruce Ruta F28 Puesto Tunal	Huayco Grande	Cruce Ruta D604 Chocloca	D678	Nuevo_50
25	Red Departamental	Cruce Ruta F1 Suncho Huayco	Laderas Centro	Cruce Ruta D670 Laderas Norte	D679	Nuevo_50
26	Red Departamental	Cruce Ruta D608 La Higuera		Cruce Ruta D618 Colon Norte	D680	Nuevo_50
27	Red Departamental	Cruce Ruta F9 Los Sotos		Cruce Ruta D652 Mojano	D681	Nuevo_50
28	Red Departamental	Cruce Ruta F9 Sachapera	Sunchal, PG Piriguazu	Cruce Ruta D652 La Florida	D682	Nuevo_50
29	Red Departamental	Cruce Ruta F1 Temporal	Temporal, San Jacinto Norte	Cruce Ruta D604 Ancon Chico	D683	Nuevo_50
30	Red Departamental	Cruce Ruta D642 PG Barro Blanco		Cruce Ruta D647 PG La Laguna	D684	Nuevo_50
31	Red Departamental	Cruce Ruta F11 La vertiente	Yaguapirita, Taringuiti, Palo Marcado, Nueva Esperanza, Yuquirenda, PG	Cruce Ruta F11 Ibibobo	D685	Nuevo_50
32	Red Departamental	Cruce Ruta D602 Quirusillas		Pampa Grande	D686	Nuevo_50
33	Red Departamental	Cruce Ruta D651		Timboycito	D687	Nuevo_50
34	Red Departamental	Cruce Ruta D603 (Huacata)	Zapatera	El Rosal	D688	Nuevo_50
35	Red Departamental	Cruce Ruta F33 La Pastosa		Ric Negro	D689	Nuevo_50
36	Red Departamental	Cruce Ruta F11		Cruce Ruta D685 Ramal Taringuiti	D690	Nuevo_50
37	Red Departamental	Cruce ruta D611 Yunchara	San martin de la Aguada, zurita, churquis, carapari, Kisca Cancha, Ñoquera, Rodeo, SanLuis de Palqui, Abra La Cruz	Cruce Ruta D667 Curqui	D691	Nuevo_50
38	Red Departamental	Cruce Ruta D611 Carretas	Rupaska, Quebradillas	Cruce Ruta D674 Pulario	D692	Nuevo_50
39	Red Departamental	Santa Rosa		Cruce Ruta D684 PG La Laguna	D693	Nuevo_50
40	Red Departamental	Cruce Ruta F1 El Puente	Chinchilla, Santa Rosa	Cruce Ruta D613 Huayco Seco	D694	Nuevo_50
41	Red Departamental	Cruce Ruta D605 Pinos Sud	Calderilla Grande	Cruce Ruta D617 Pasajes	D695	Nuevo_50
42	Red Departamental	Cruce Ruta F1 El Puente		Ircalaya	D696	Nuevo_50
43	Red Departamental	Alto Cajas	Quebrada de Cajas, El pescado	San josecito Norte	D697	Nuevo_50



Asamblea Legislativa Departamental de Tarija

44	Red Departamental	Cruce Ruta F1 La Choza	Pampa La Villa chica, Valle Concepcion, OTB Fuerte La Compañía, Rujero	Mullicancha	D698	Nuevo_50
45	Red Departamental	Cruce Ruta F11 Palo Marcado	Campo Petrolero Ñupuco	Cruce Ruta D643 Supuaty	D699	Nuevo_50
46	Red Departamental	Cruce Ruta D611 Santa Rosa		Buena Vista	D700	Nuevo_50
47	Red Departamental	Cruce Ruta F33 Pampa Grande		Sausalito	D701	Nuevo_50

Artículo Segundo.- Se ratifica la clasificación como carreteras departamentales las declaradas como tales hasta la fecha, por los entes legalmente competentes al efecto en el momento de la declaración.

Artículo Tercero.- El Gobierno Departamental deberá priorizar la atención de las carreteras departamentales, velando porque estas se encuentren en la mejor forma de transitabilidad.

Artículo Cuarto.- El Ejecutivo Departamental, elaborará el reglamento en un plazo no mayor a 30 días calendario, computables a partir de la promulgación de la presente ley.

Remítase al Órgano Ejecutivo del Gobierno Autónomo Departamental para fines de promulgación y publicación en la Gaceta del Gobierno Autónomo Departamental de Tarija.

Es dada en la Sala de Sesiones de la Asamblea Legislativa Departamental de Tarija, a los diecisiete días del mes de septiembre de dos mil trece años.


Milton Varas Witancor
SECRETARIO EN EJERCICIO
ASAMBLEA LEGISLATIVA DEPTAL. DE TARIJA


Fortunato Llanos Jancko
PRESIDENTE
ASAMBLEA LEGISLATIVA DEPTAL. DE TARIJA

"DEPARTAMENTALIZACIÓN DE CARRETERAS"

Por tanto la promulgo para que se tenga y cumpla como Ley del Departamento de Tarija.

Palacio de Gobierno Autónomo del Departamento de Tarija, a los dieciocho días del mes de septiembre del año dos mil trece.

LINO CONDORI ARAMAYO, Roberto Ruíz Bass Werner, Darío Marcelo Gareca Cardozo, Grover Constantino Pereyra Castrillo, Ciro Vargas López.



Lino Condori Aramayo
GOBERNADOR INTERINO
DEPARTAMENTO DE TARIJA



Darío M. Gareca Cardozo
SECRETARIO DE COORDINACIÓN GOBIERNAMENTAL
GOBIERNO AUTÓNOMO DEPARTAMENTO DE TARIJA



Roberto Ruíz Bass Werner
SECRETARIO EJECUTIVO
GOBIERNO AUTÓNOMO DEPARTAMENTO DE TARIJA



Grover C. Pereyra Castrillo
SECRETARIO DEPARTAMENTO DE HACIENDA
GOBIERNO AUTÓNOMO DEPARTAMENTO DE TARIJA



Arq. Ciro Vargas López
SECRETARIO DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS
GOBIERNO AUTÓNOMO DEPARTAMENTO DE TARIJA

