

UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO

MATERIA:

CIV - 502 PROYECTO DE INGENIERÍA CIVIL II

UNIVERSITARIO:

EDSON RODRIGO MAMANI JIRON

DOCENTE:

Ing. Laura Karina Soto Salgado

Proyecto: "EVALUACIÓN DEL DETERIORO SUPERFICIAL Y ESTRUCTURAL DE UN PAVIMENTO FLEXIBLE EN LAS AVENIDAS GUILLERMO BELTRAN-SAN LUIS"

Carácter: PLANO GENERAL

Fecha: Octubre - 2023

Escala: 1:2000

Lámina N°

01/08

Dimensiones de lamina 770x550 mm

Tramo de evaluación			
Unidad de muestreo	Progresivas. Inicial-Final	Valor de PCI	Calificación
2	0+030 - 0+060	96,64	EXCELENTE
5	0+270 - 0+300	100	EXCELENTE
18	0+510 - 0+540	100	EXCELENTE
26	0+750 - 0+780	92,65	EXCELENTE
34	0+990 - 1+020	96,66	EXCELENTE
42	1+230 - 1+260	63,16	BUENO
50	1+470 - 1+500	62,85	BUENO



IMAGEN TRAMO - 1

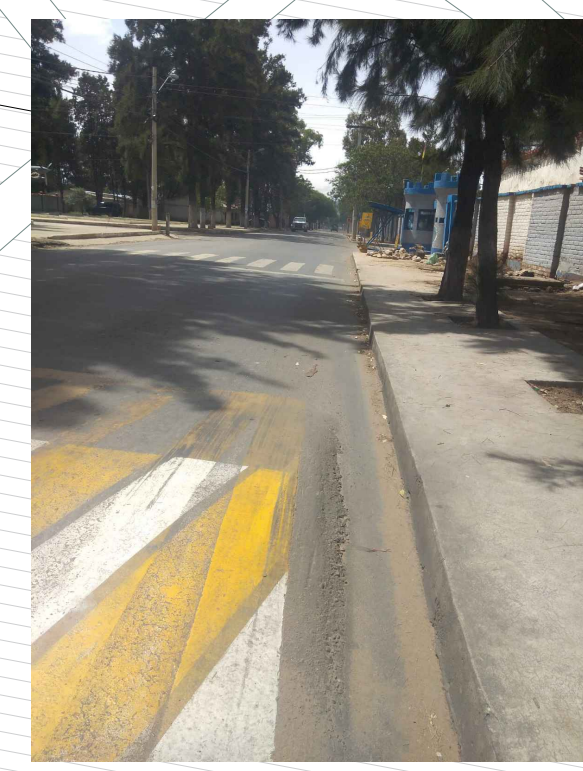
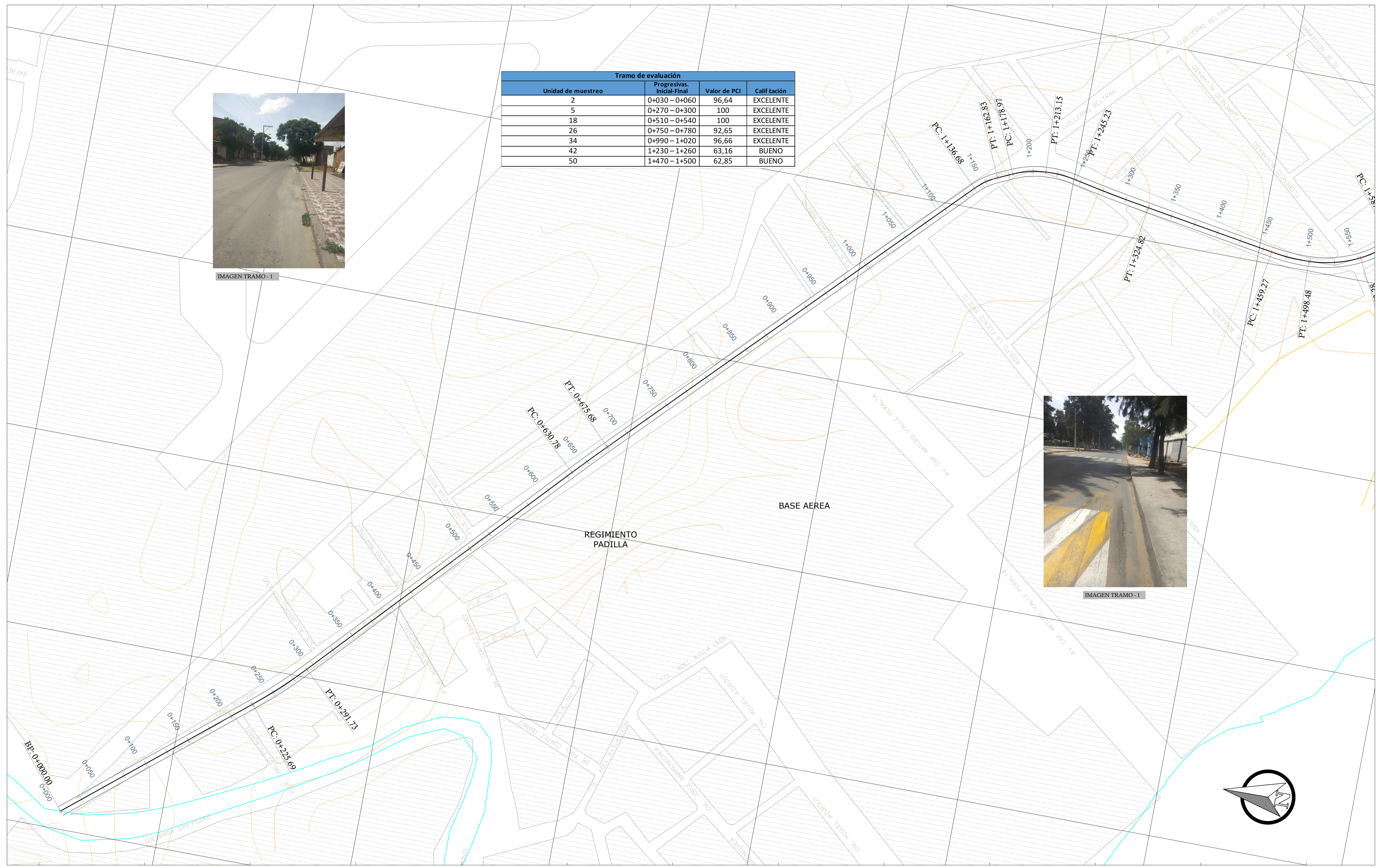


IMAGEN TRAMO - 1

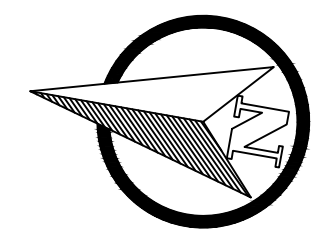


7616400.000

7615000.000

322200.000

322400.000



UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO

MATERIA:

CIV - 502 PROYECTO DE INGENIERÍA CIVIL II

UNIVERSITARIO:

EDSON RODRIGO MAMANI JIRON

DOCENTE:

Ing. Laura Karina Soto Salgado

Proyecto: "EVALUACIÓN DEL DETERIORO SUPERFICIAL Y ESTRUCTURAL DE UN PAVIMENTO FLEXIBLE EN LAS AVENIDAS GUILLERMO BELTRAN-SAN LUIS"

Carácter: TRAMO - 0+000.00 - 1+500

Fecha: Octubre - 2023

Escala: 1:2000

Lámina N°
02/08

Dimensiones de lamina
770x550 mm

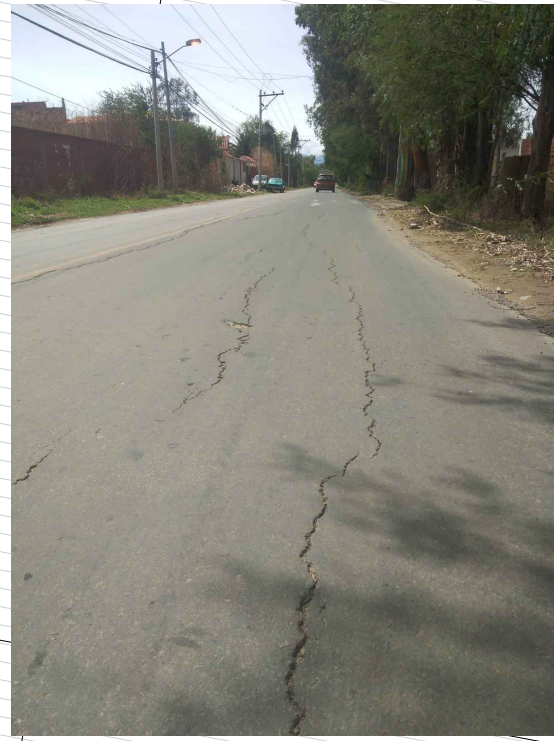
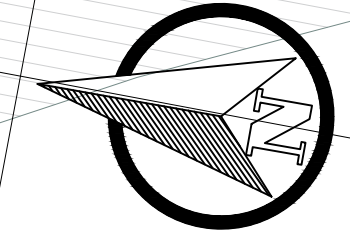


IMAGEN TRAMO - 2

Tramo de evaluación			
Unidad de muestreo	Progresivas. Inicial-Final	Valor de PCI	Calificación
58	1+710 - 1+740	90,5	EXCELENTE
66	1+950 - 1+980	100	EXCELENTE
74	2+190 - 2+220	39,95	MALO
82	2+430 - 2+460	57,01	BUENO
90	2+670 - 2+700	60,29	BUENO
98	2+910 - 2+940	8,13	FALLADO
106	3+150 - 3+180	53,08	REGULAR



UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO

MATERIA:

CIV - 502 PROYECTO DE INGENIERÍA CIVIL II

UNIVERSITARIO:

EDSON RODRIGO MAMANI JIRON

DOCENTE:

Ing. Laura Karina Soto Salgado

Proyecto: "EVALUACIÓN DEL DETERIORO SUPERFICIAL Y ESTRUCTURAL DE UN PAVIMENTO FLEXIBLE EN LAS AVENIDAS GUILLERMO BELTRAN-SAN LUIS"

Carácter:

TRAMO - 1+500 - 3+000

Fecha:

Octubre - 2023

Escala:

1:2000

Lámina Nº

03/08

Dimensiones de lamina 770x550 mm



UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO

MATERIA:

CIV - 502 PROYECTO DE INGENIERÍA CIVIL II

UNIVERSITARIO:

EDSON RODRIGO MAMANI JIRON

DOCENTE:

Ing. Laura Karina Soto Salgado

Proyecto: "EVALUACIÓN DEL DETERIORO SUPERFICIAL Y ESTRUCTURAL DE UN PAVIMENTO FLEXIBLE EN LAS AVENIDAS GUILLERMO BELTRAN-SAN LUIS"

Carácter: TRAMO - 3+500 - 4+500

Fecha: Octubre - 2023

Escala: 1:2000

Lámina N° **04/08**

Dimensiones de lamina 770x550 mm

325800.000

7613000.000

761600.000

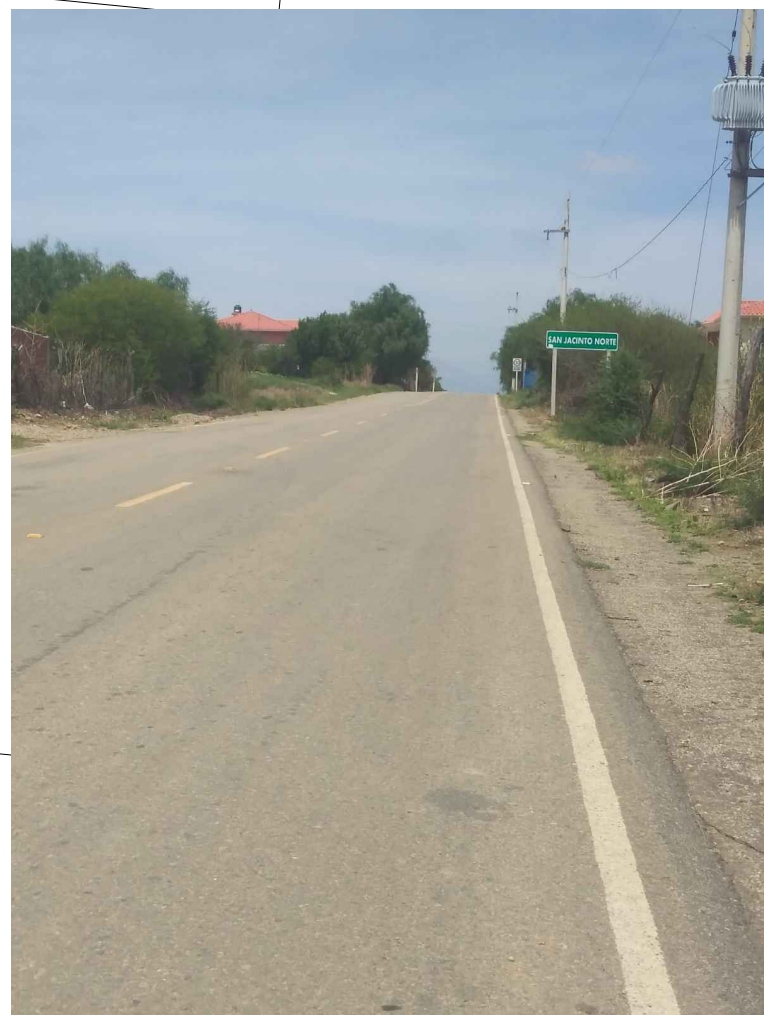


IMAGEN TRAMO - 4

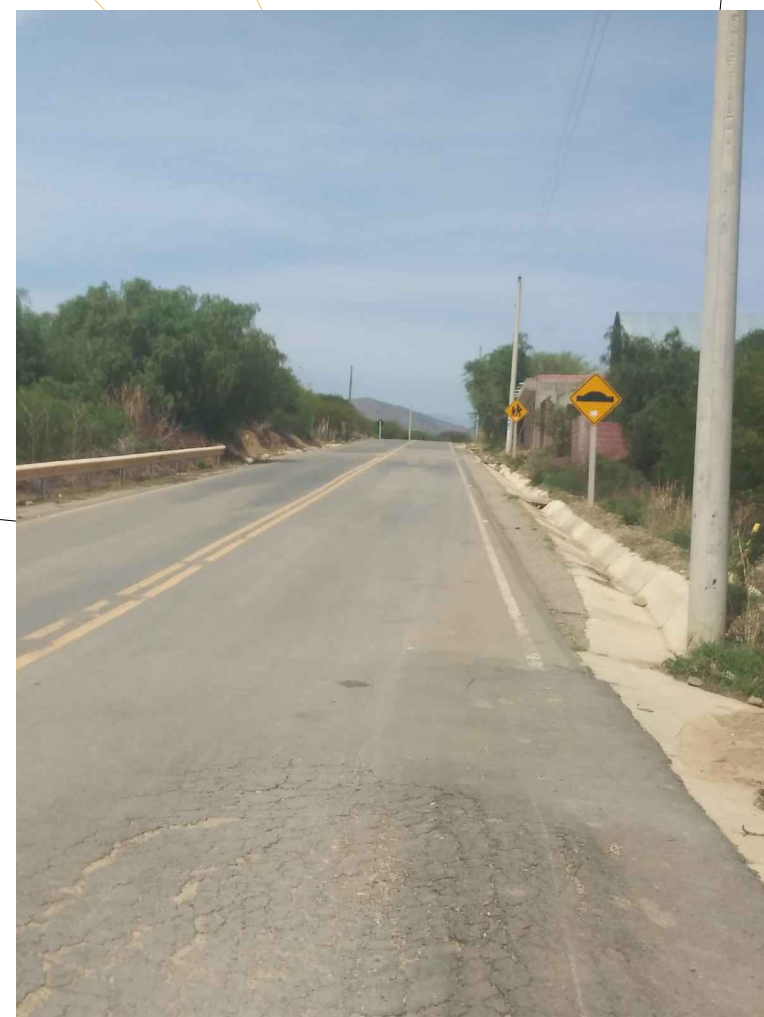
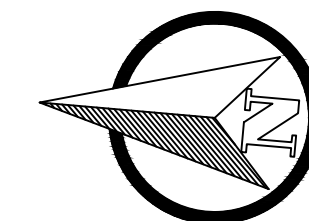


IMAGEN TRAMO - 4



Tramo de evaluación			
Unidad de muestreo	Progresivas Inicial-Final	Valor de PCI	Calificación
154	4+590 - 4+620	95,5	EXCELENTE
162	4+830 - 4+860	100	EXCELENTE
170	5+070 - 5+100	100	EXCELENTE
178	5+310 - 5+340	100	EXCELENTE
186	5+550 - 5+380	100	EXCELENTE
194	5+790 - 5+820	100	EXCELENTE

TUBERIA PRINCIPAL SAN JACINTO



325000.000



UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO

MATERIA:

CIV - 502 PROYECTO DE INGENIERÍA CIVIL II

UNIVERSITARIO:

EDSON RODRIGO MAMANI JIRON

DOCENTE:

Ing. Laura Karina Soto Salgado

Proyecto: "EVALUACIÓN DEL DETERIORO SUPERFICIAL Y ESTRUCTURAL DE UN PAVIMENTO FLEXIBLE EN LAS AVENIDAS GUILLERMO BELTRAN-SAN LUIS"

Carácter: TRAMO - 4+500 - 6+000

Fecha: Octubre - 2023

Escala: 1:2000

Lámina N° 05/08

Dimensiones de lamina 770x550 mm

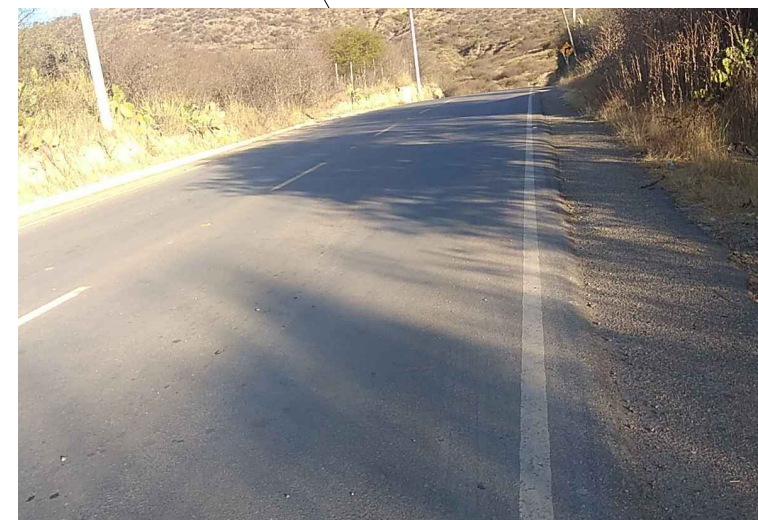
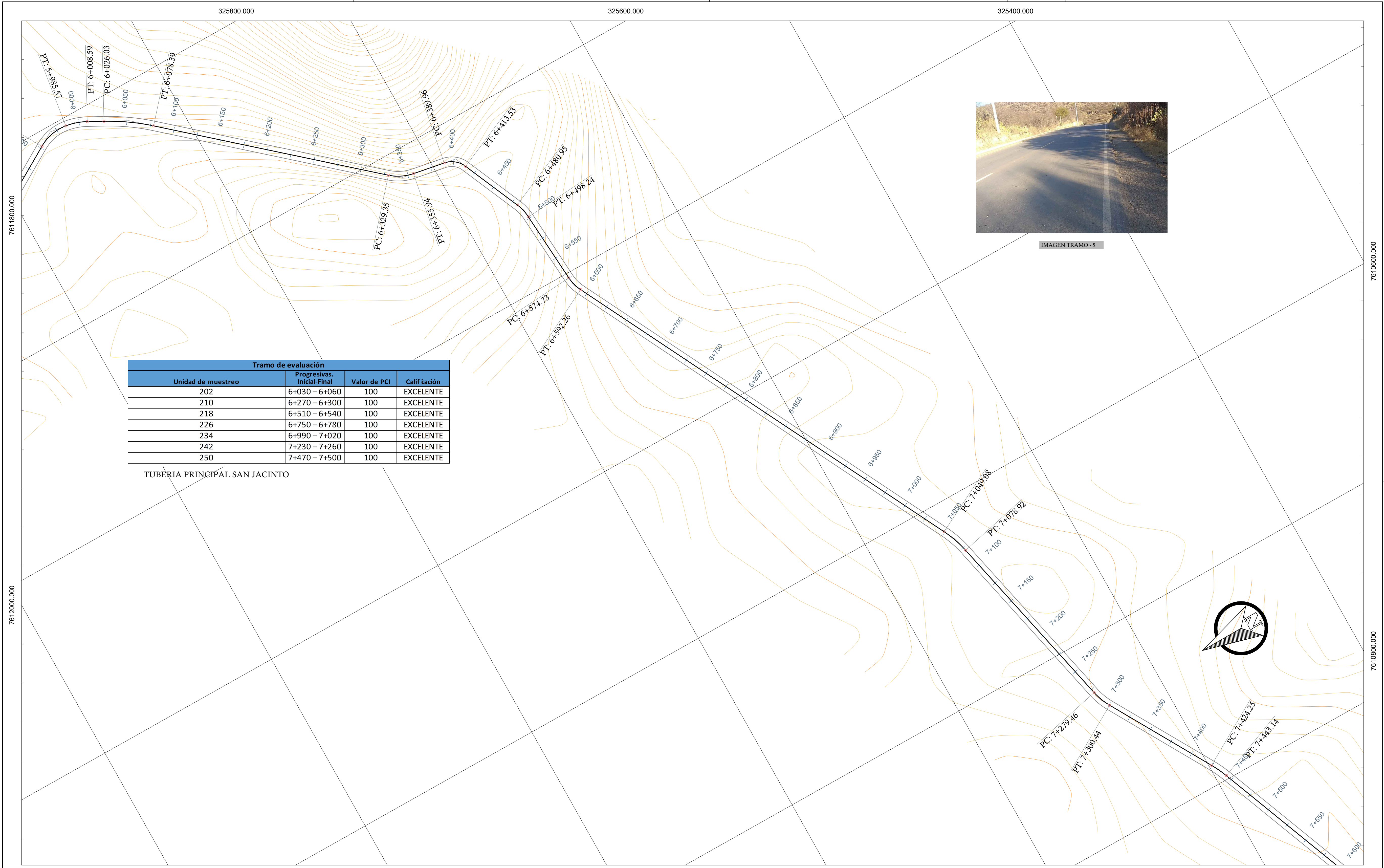
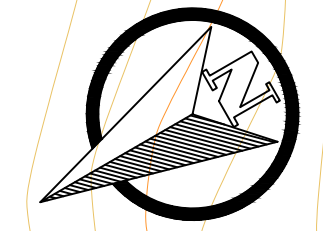


IMAGEN TRAMO - 5

Tramo de evaluación			
Unidad de muestreo	Progresivas Inicial-Final	Valor de PCI	Calificación
202	6+030 - 6+060	100	EXCELENTE
210	6+270 - 6+300	100	EXCELENTE
218	6+510 - 6+540	100	EXCELENTE
226	6+750 - 6+780	100	EXCELENTE
234	6+990 - 7+020	100	EXCELENTE
242	7+230 - 7+260	100	EXCELENTE
250	7+470 - 7+500	100	EXCELENTE

TUBERIA PRINCIPAL SAN JACINTO



UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO

MATERIA:

CIV - 502 PROYECTO DE INGENIERÍA CIVIL II

UNIVERSITARIO:

EDSON RODRIGO MAMANI JIRON

DOCENTE:

Ing. Laura Karina Soto Salgado

Proyecto: "EVALUACIÓN DEL DETERIORO SUPERFICIAL Y ESTRUCTURAL DE UN PAVIMENTO FLEXIBLE EN LAS AVENIDAS GUILLERMO BELTRAN-SAN LUIS"

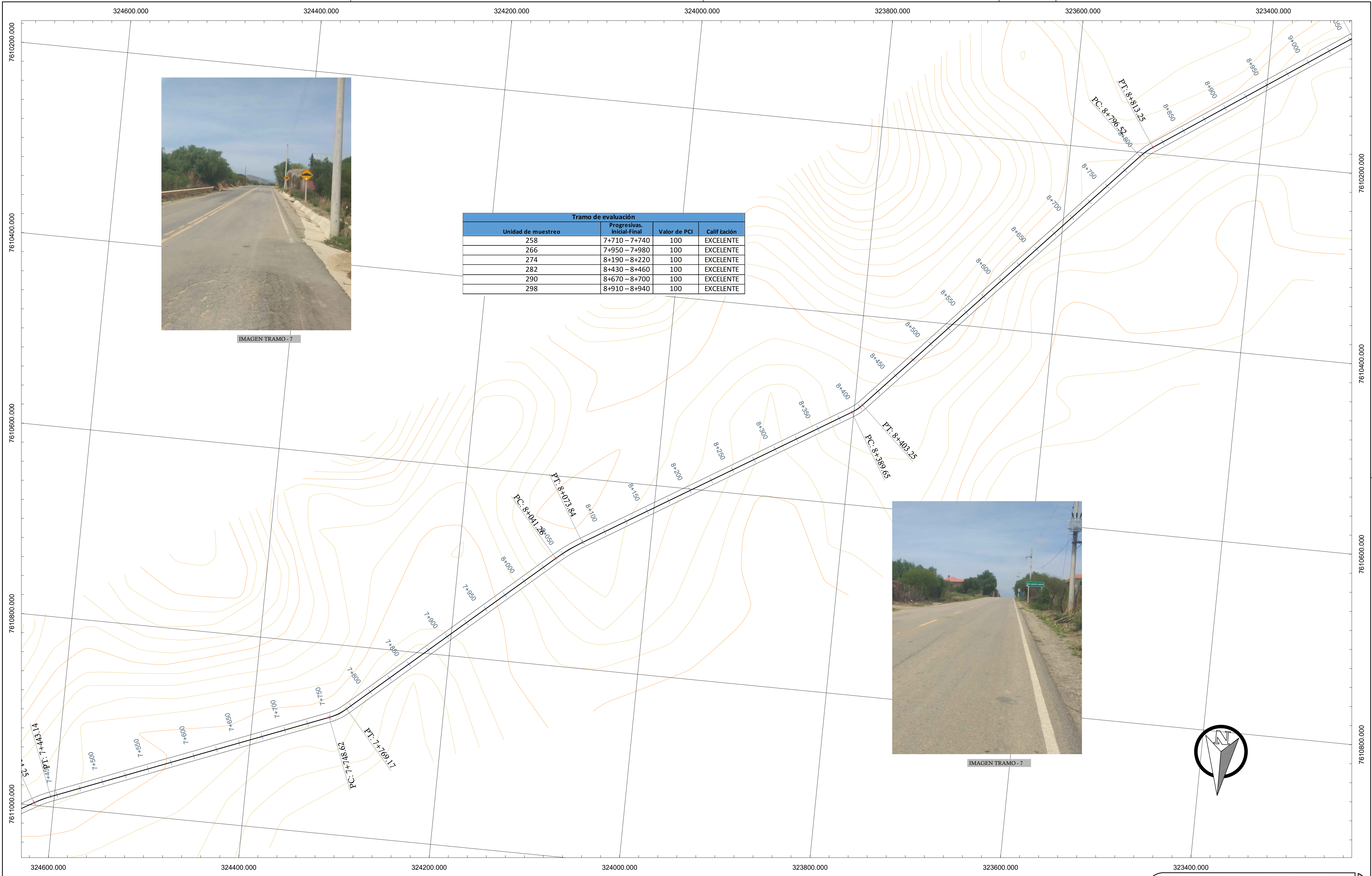
Carácter: TRAMO - 6+000 - 7+500

Fecha: Octubre - 2023

Escala: 1:2000

Lámina N°
06/08

Dimensiones de lámina 770x550 mm



Tramo de evaluación			
Unidad de muestreo	Progresivas. Inicial-Final	Valor de PCI	Calificación
258	7+710 - 7+740	100	EXCELENTE
266	7+950 - 7+980	100	EXCELENTE
274	8+190 - 8+220	100	EXCELENTE
282	8+430 - 8+460	100	EXCELENTE
290	8+670 - 8+700	100	EXCELENTE
298	8+910 - 8+940	100	EXCELENTE

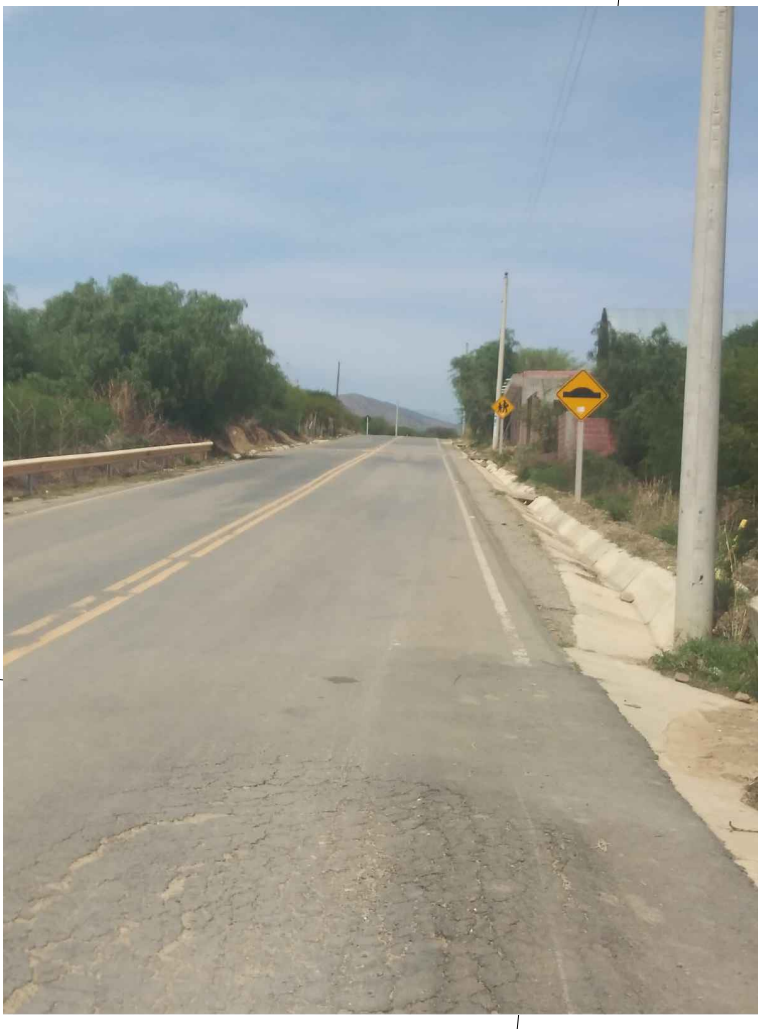


IMAGEN TRAMO - 7

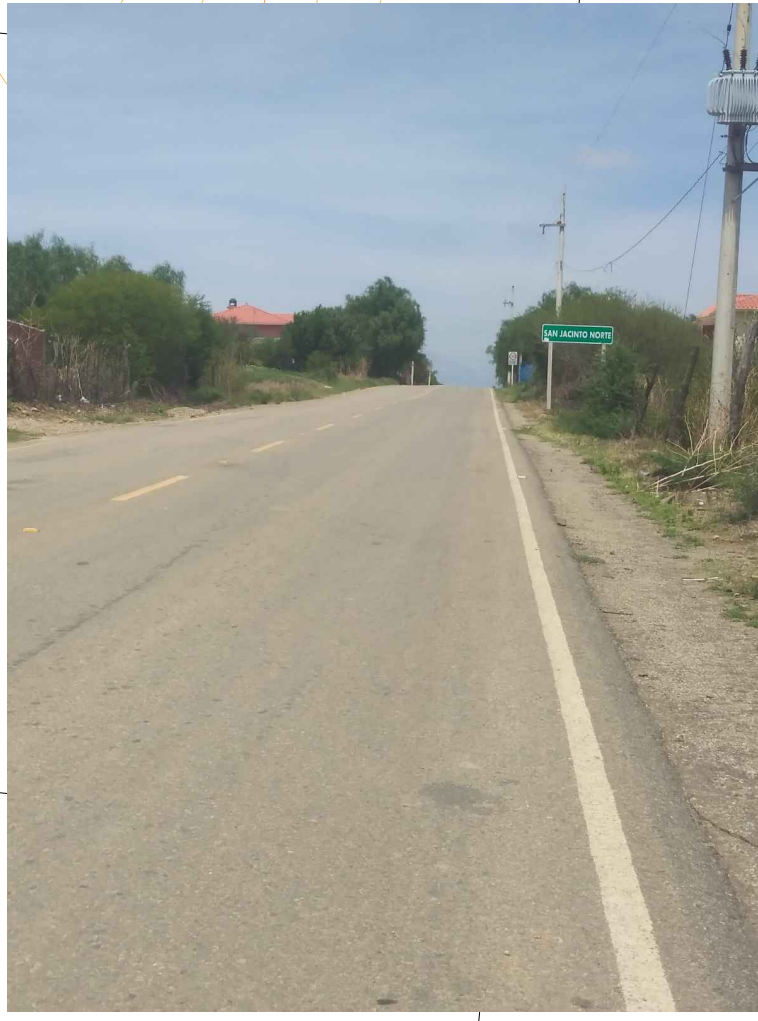
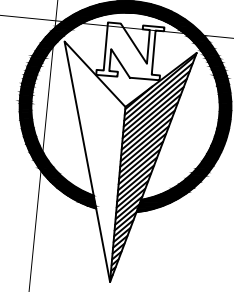


IMAGEN TRAMO - 7



UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO

MATERIA:

CIV - 502 PROYECTO DE INGENIERÍA CIVIL II

UNIVERSITARIO:

EDSON RODRIGO MAMANI JIRON

DOCENTE:

Ing. Laura Karina Soto Salgado

Proyecto: "EVALUACIÓN DEL DETERIORO SUPERFICIAL Y ESTRUCTURAL DE UN PAVIMENTO FLEXIBLE EN LAS AVENIDAS GUILLERMO BELTRAN-SAN LUIS"

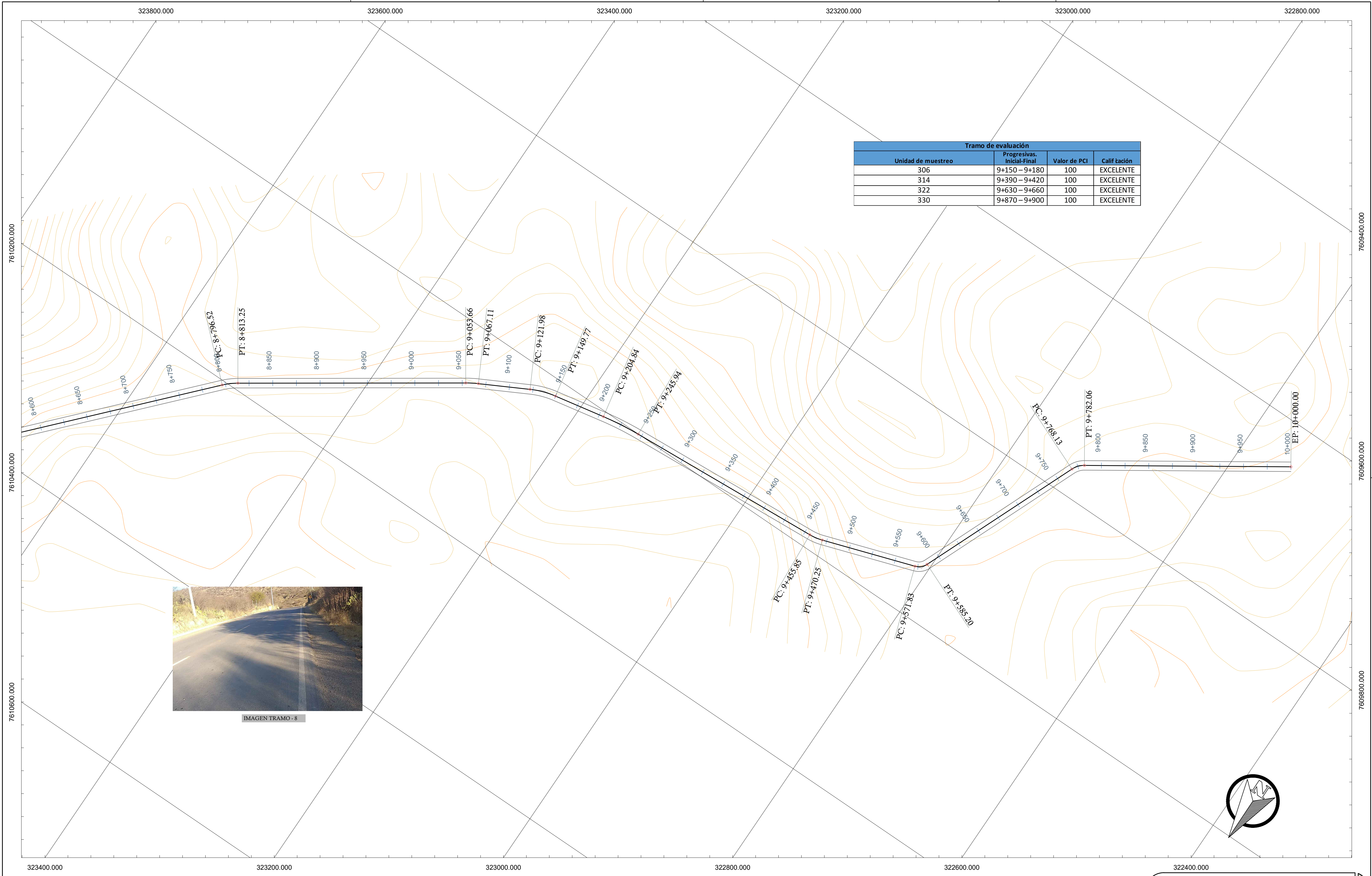
Carácter: TRAMO - 7+500 - 9+000

Fecha: Octubre - 2023

Escala: 1:2000

Lámina N° **07/08**

Dimensiones de lamina 770x550 mm



Tramo de evaluación			
Unidad de muestreo	Progresivas Inicial-Final	Valor de PCI	Calificación
306	9+150 - 9+180	100	EXCELENTE
314	9+390 - 9+420	100	EXCELENTE
322	9+630 - 9+660	100	EXCELENTE
330	9+870 - 9+900	100	EXCELENTE

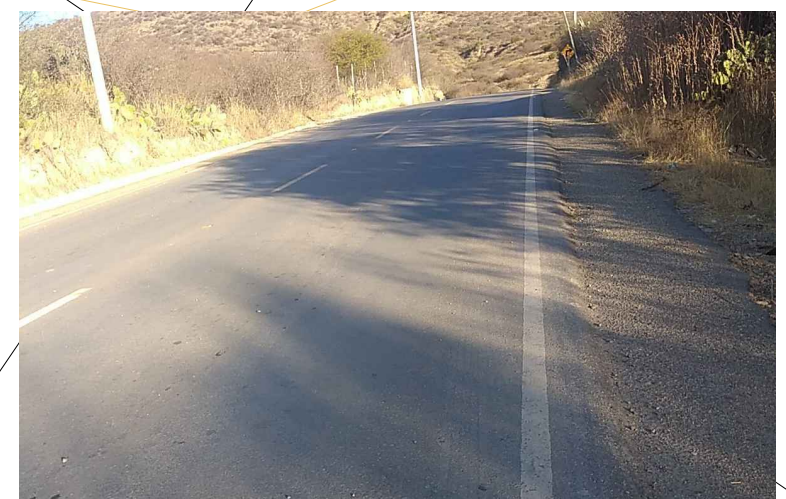
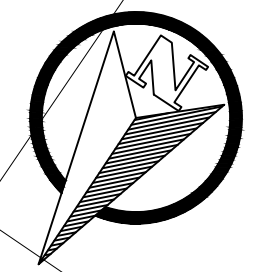


IMAGEN TRAMO - 8



UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO

MATERIA:

CIV - 502 PROYECTO DE INGENIERÍA CIVIL II

UNIVERSITARIO:

EDSON RODRIGO MAMANI JIRON

DOCENTE:

Ing. Laura Karina Soto Salgado

Proyecto: "EVALUACIÓN DEL DETERIORO SUPERFICIAL Y ESTRUCTURAL DE UN PAVIMENTO FLEXIBLE EN LAS AVENIDAS GUILLERMO BELTRAN-SAN LUIS"

Carácter:

TRAMO - 9+000 - 10+000

Fecha:

Octubre - 2023

Escala:

1:2000

Lámina N°

08/08

Dimensiones de lamina 770x550 mm