

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA**PRECAUCIONES - LINEA RIVERA**

REGIONAL NORTE - PASO DE LOS TOROS			De km 273 a km 563.390			JUNIO - Actualización al 8 de JULIO de 2021		
UBICACIÓN	PROGRESIVAS		LONGITUD metros	VELOCIDAD km/h	IMPLANTADA A en fecha	LEVANTADA en fecha	MOTIVO	
km 382 P.7 al P.9	382.466	382.600	134	25	05/10/2018	vigente	Cambio a Ramal Piedra Sola en mal estado.	
km 442 P.10 al P.11	442.666	442.733	67	25	02/05/2018	vigente	Socavamiento de ala de alcantarilla	
km 448 P.2 al P.3	448.133	448.200	67	50	13/12/2018	vigente	Desniveles	
km 449 P.3 al P.4	449.187	449.250	63	25	01/12/2018	vigente	Desniveles y torceduras	
km 470 P.14 a P.15	470.875	470.937	62	50	30/09/2019	vigente	Desniveles	
km 554 P.2 al P.3	554.142	554.214	72	50	30/09/2019	vigente	En Obra-Focem 1 (desnivel en puente)	
Precauciones LEVANTADAS			0					
IMPLANTADAS en el mes			0					
TOTAL Precauciones provisorias			465					

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA**PRECAUCIONES - LINEA MINAS**

REGIONAL SUR SAYAGO - TOLEDO			Del km 8.335 al km 125.168			JUNIO - Actualización al 8 de JULIO de 2021		
UBICACIÓN	PROGRESIVAS		LONGITUD metros	VELOCIDAD km/h	IMPLANTADA en fecha	LEVANTADA en fecha	MOTIVO	
km 16.370 a km 17.673	16.370	17.673	1.303	20	25/09/2020	vigente	Por sincronización señalización y barreras en P. a N	
km 17.500 a km 18.900	17.500	18.900	1.400	20	10/04/2021	vigente	Reparación de vía por Desca., desnivel y durmientes en mal estado	
km 37.600	-----	-----	0	10	24/05/2011	vigente	Protección insuficiente P. a N.	
km 37.712	-----	-----	0	10	11/07/2011	vigente	Protección insuficiente P. a N. calle 25 de Agosto	
km 38.727	-----	-----	0	10	24/05/2011	vigente	Protección insuficiente P. a N.	
km 41.395	-----	-----	0	10	24/05/2011	vigente	Protección insuficiente P. a N.	
km 64 P.10 al km 66 P.2	64.769	66.154	1.385	10	07/06/2021	vigente	Vía descalzada por arrastre de balasto (inundación)	
km 76 al km 76 P.5	76.000	76.385	385	10	07/06/2021	29/06/2021	Vía descalzada por arrastre de balasto (inundación)	
km 89 P.7 al km 91 P.4	89.539	91.308	1.769	10	27/10/2020	vigente	Por reparación de vía por descarrilamiento.	
km 93 P.10 al km 94 P.9	93.770	94.700	930	10	23/04/2021	vigente	Por desniveles y falta de balasto.	
km 102 P.11 al km 103 P.2	102.913	103.182	269	10	03/10/2008	vigente	Fisuras en pilares puente Atahona	
km 119 P.5 al km 120 P.5	119.616	120.616	1.000	10	24/04/2021	vigente	Reparación de vía por Descarrilamiento	
km 122 al km 125	122.000	125.000	3.000	20	12/03/2015	vigente	Por desniveles y desalineación de vía, falta de piedra	
Precauciones Levantadas			385					
Precauciones Implantadas en el mes			0					
TOTAL Precauciones Implantadas			9.753					

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

PRECAUCIONES - LINEA RIO BRANCO

REGIONAL SUR - TOLEDO		Del km 25 al km 161				JUNIO - Actualización al 8 de JULIO de 2021	
UBICACIÓN	PROGRESIVAS	LONGITUD metros	VELOCIDAD km/h	IMPLANTADA en fecha	LEVANTADA en fecha	MOTIVO	
km 26 P.4 al km 28.500	26.266	28.500	2.234	10	09/11/2020	vigente	Desniveles y desalineación de vía.
km 31 P.6 al km 33 P.6	31.500	33.500	2.000	20	14/06/2021	vigente	Reparación de vía por descarrilamiento.
km 35 P.6	-----	-----	0	10	31/08/1998	vigente	Protección insuficiente P. a N.
km 36 P.1 al km 36 P.7	36.062	36.434	372	10	25/05/2018	vigente	(Cambio entrada Sauce) Rep. vía por descarrilamiento.
km 53 P.3 al km 55 P.3	53.213	55.231	2.018	10	03/01/2019	vigente	Reparación de vía por descarrilamiento.
km 56 P.7 al km 57 P.1	56.539	57.077	538	10	03/07/2020	vigente	Por desnivel de vía y durmientes en mal estado.
km 70 P.2 al P.8	70.142	70.568	426	10	14/06/2021	vigente	Por desnivel de vía y durmientes en mal estado
km 76 al km 79	76.000	79.000	3.000	15	14/06/2021	vigente	Por durmientes en mal estado.
km 82 P.12 al km 82 P.13	82.684	82.741	57	10	08/02/2000	vigente	Oscilantes fuera de servicio.
km 82 P.14 al km 84 P.2	82.700	84.154	1.454	10	31/08/2018	vigente	Durmientes en mal estado y desniveles.
km 86 P.7 al km 88 P.5	86.469	88.335	1.866	10	31/08/2018	vigente	Durmientes en mal estado y desniveles.
km 90 P.7 al km 94	90.583	94.000	3.417	10	01/10/2014	vigente	Durmientes en mal estado y desniveles.
km 97 P.3 al km 99 P.7	97.221	99.583	2.362	10	17/05/2017	vigente	Reparación vía por descarrilamiento.
km 103 P.1 al km 103 P.11	103.077	103.846	769	20	10/06/2008	vigente	Desniveles y desalineación de vía.
km 107 P.2	-----	-----	0	10	03/03/2000	vigente	Oscilantes fuera de servicio.
km 107 P.13 al km 113 P.11	107.871	113.781	5.910	10	10/09/2019	vigente	Por rot. de vía, durmientes en mal estado y desniveles.
km 123 P.10 al km 124 P.7	123.714	124.500	786	10	15/07/2014	vigente	Desniveles.
km 132 P2 a P3	132.140	132.210	70	10	07/11/2016	vigente	Por deformación de riel.
km 143 a km 144 P. 5	143.000	144.385	1.385	20	22/12/2018	vigente	Desniveles.
REGIONAL SUR - NICO PÉREZ		Del km 161 al km 457				JUNIO - Actualización al 8 de JULIO de 2021	
km 162 P.6 al km 164	162.462	164.000	1.538	25	12/04/2021	vigente	Por desniveles y desalineación de vía
km 228 P.13 al km 229 P.1	228.923	229.077	154	10	12/04/2021	vigente	Desnivel por falta de balasto, en entradas de puente
km 269 P.12 al km 270 P.12	269.852	270.852	1.000	10	03/06/2016	vigente	Por desniveles, desalineación de vía y riel en mal estado
km 271 P.12 al km 273	271.852	273.000	1.148	10	09/11/2016	vigente	Por desniveles, desalineación de vía y riel en mal estado
km 277 P.7 al km 280 P.6	277.497	280.426	2.929	15	03/06/2016	vigente	Fuertes desniveles.
km 307 P.3 al km 307 P.11	307.213	307.714	501	10	09/11/2016	vigente	Por desalineación de vía y desniveles.
km 336 P.6 al P.9	336.375	336.562	187	10	24/08/2018	vigente	Por desnivel de vía.
km 339 P.2 al P.4	339.132	339.264	132	10	24/08/2018	vigente	Desnivel por falta de balasto, en entradas de puente
km 344 P.8 al P.11	344.533	344.733	200	10	24/08/2018	vigente	Desnivel por falta de balasto, en entradas de puente
km 351 P.9 al P.11	351.600	351.732	132	10	10/06/2021	vigente	Desnivel por falta de balasto, en entradas de puente
km 353 P.11 al P.13	353.721	353.865	144	10	10/06/2021	vigente	Desnivel por falta de balasto, en entradas de puente
km 357 P.8 (cambio sur Sainz) al km 360	357.500	360.000	2.500	10	12/04/2021	vigente	Reparación de vía por descarrilamiento y desniveles.
km 363 P.8 al km 364 P.7	363.533	364.467	933	20	25/03/2010	vigente	Desnivel y desalineación de vía.
km 365 P.6 al P.9	365.429	365.643	0	CLAUSURADO	06/08/2020	vigente	Por desnivel (falta balasto) accesos a Pte. Porongo
km 366 P.13 al km 367 P.6	366.923	367.396	473	10	24/08/2018	vigente	Por desnivel de vía.
km 368 al km 369	368.000	369.000	1.000	10	06/10/2016	vigente	Reparación vía por descarrilamiento.
km 374.692 (P.11 Puente El Oro)			0	CLAUSURADO	04/06/2021	vigente	Durmientes en mal estado en puente.
km 378.618 (P.9 Puente Las Islas)			0	CLAUSURADO	04/06/2021	vigente	Durmientes en mal estado en puente.
km 403 P.3 al P.4	403.188	403.250	63	10	19/01/2012	vigente	Durmientes en mal estado en puente.
km 407 P.2 al P.10	407.125	407.625	500	20	25/03/2010	vigente	Por desnivel de vía
km 409 P.4 al P.5	409.267	409.333	67	10	17/07/2015	vigente	Por desniveles y desalineación de vía
km 421 P.10	Estación Dragón	0	0	10	19/07/2011	vigente	Por cambio clavado (lado de afuera). Estación Dragón
km 425 P.12 al km 426 P.8	425.857	426.571	714	10	08/08/2011	vigente	Desnivel de vía
Precauciones levantadas		0					
Implantadas en el mes		0					
TOTAL Precauciones		42.979					

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

PRECAUCIONES - LINEA ARTIGAS

REGIONAL NORTE - PAYSANDÚ - P. DE LOS TOROS			Del km 289 al km 590		JUNIO - Actualización al 8 de JULIO de 2021		
UBICACIÓN	PROGRESIVAS		LONGITUD metros	VELOCIDAD Km/Hora	IMPLANTADA en fecha	LEVANTADA en fecha	MOTIVO
Km 289 P10 al P12	289.714	289.857	143	10	09/01/2012	vigente	Torceduras
Km 299 P8 al P9	299.800	299.900	100	10	01/03/2013	vigente	Desniveles (falta balasto)
Km 302 P9 al km 303	302.900	303.000	100	10	06/10/2020	vigente	Desniveles (falta balasto)
Km 304 P5 al P6	304.500	304.600	100	10	06/10/2020	vigente	Desniveles (falta balasto)
Km 334 al km 335	334.000	335.000	1.000	10	29/05/2019	vigente	Renovacion de via (FOCEM 2)
Km 335 al P1	335.000	335.100	100	25	08/10/2020	vigente	Por Desnivel de vía Renovacion de via (FOCEM 2)
Km 374 P4 y P5	374.400	374.500	100	10	19/05/2021	vigente	Vía descalzada FOCEM 2
Km 387 P6 y P7	387.600	387.700	100	10	16/04/2021	vigente	Vía descalzada FOCEM 2
Km 403 P3 al P4	396.000	396.100	100	25	08/10/2020	vigente	Por Desnivel de vía Renovacion de via (FOCEM 2)
Km 408 P5 al km 410	408.500	410.000	1.500	10	07/02/2020	vigente	Renovacion de via (FOCEM 2)
Km 477 P8 al P9, Calle Chaplin			0	Esp. Prec.	21/01/2020	vigente	Oscilantes fuera de servicio
Km 477 P10 al P11, Calle Ciudad de Young			0	Esp. Prec.	21/01/2020	vigente	Oscilantes fuera de servicio
Km 477 P12 al P13, Calle Solano García			0	Esp. Prec.	21/01/2020	vigente	Oscilantes fuera de servicio
Km 478 P1 al P2, Calle Grito de Asencio			0	Esp. Prec.	21/01/2020	vigente	Oscilantes fuera de servicio
Km 478 P4 al P5, Calle Felipe Argentó			0	Esp. Prec.	21/01/2020	vigente	Oscilantes fuera de servicio
Km 478 P7 al P8, Calle Joaquín Suarez			0	Esp. Prec.	21/01/2020	vigente	Oscilantes fuera de servicio
Km 478 P9 al P10, Calle Uruguay y Av. Artigas			0	Esp. Prec.	21/01/2020	vigente	Oscilantes fuera de servicio
Km 478 P11 al P12, Calle Charrúa y Verocay			0	Esp. Prec.	21/01/2020	vigente	Oscilantes fuera de servicio
Km 479 P1 al P2, Calle Dr. Felippone y Washington			0	Esp. Prec.	21/01/2020	vigente	Oscilantes fuera de servicio
Km 479 P2 al P4	479.091	479.182	91	10	09/12/2020	vigente	Renovación de vías (Cambios lado Sur, Paysandu)
Km 479 P12 al P13, Calles Cnel. Lucaz Pérez y Cerrito			0	Esp. Prec.	21/01/2020	vigente	Oscilantes fuera de servicio
Km 479 P13 al P14, Calle Tacuarembó			0	Esp. Prec.	21/01/2020	vigente	Oscilantes fuera de servicio
Km 479 P16 al P17, Calle J. P. Varela			0	Esp. Prec.	21/01/2020	vigente	Oscilantes fuera de servicio
Km 479 P17 al P18, Av. Salto			0	Esp. Prec.	21/01/2020	vigente	Oscilantes fuera de servicio
Km 479 P19 al P20, Calle Vizconde de Mauá			0	Esp. Prec.	21/01/2020	vigente	Oscilantes fuera de servicio
Km 480 P7 al P8, Calle Andresito			0	Esp. Prec.	21/01/2020	vigente	Oscilantes fuera de servicio
Km 481 P0 al P1, Calle Instrucciones del Año XIII			0	Esp. Prec.	21/01/2020	vigente	Oscilantes fuera de servicio
Km 481 P5 al P11	481.416	481.916	500	10	10/11/2020	vigente	Por Renovación de vías (Cambios sur y norte R. Puerto)
Km 484 P9 al P10	484.600	484.666	66	10	21/01/2020	Vigente	Renovacion de via (FOCEM 2)
Km 485 P9 al P10	485.750	485.833	83	10	21/01/2020	Vigente	Renovacion de via (FOCEM 2)
Km 508 P4 al P6	508.444	508.666	222	10	21/01/2020	Vigente	Renovacion de via (FOCEM 2)
Km 510 P2 al 511 P1	510.200	511.111	911	10	09/12/2020	Vigente	Por Renovación de vías (Cambios Est. Queguay)
Km 511 P8 al 512 P3	511.888	512.333	445	10	05/08/2011	vigente	Desniveles y desalineación de vía
km 515 P2 al P4	515.222	515.333	222	10	05/09/2018	vigente	Durmientes en mal estado
km 516 P4 al P6	516.444	516.666	222	10	05/08/2011	vigente	Desniveles y desalineación de vía
km 523 al km 523 P3	523.000	523.300	375	10	05/09/2018	vigente	Durmientes en mal estado
km 527 P8 al km 528	527.800	528.000	200	10	01/03/2009	vigente	Desniveles y desalineación de vía
km 528 P7 al P8	528.777	528.888	111	10	05/08/2011	vigente	Desniveles y desalineación de vía
km 546 P8 al km 550 P4	546.800	550.400	3.600	10	29/02/2012	vigente	Reparación vía y socavación terraplén
km 551 al P5	551.000	551.500	500	10	15/04/2010	vigente	Durmientes en mal estado
km 552 P2 al km 553 P3	552.200	553.300	1.100	10	24/06/2010	vigente	Desniveles y desalineación de vía
km 554 P1 al P3	554.100	554.300	200	10	24/11/2011	vigente	Golpes y torceduras
km 555 P5 al P9	555.500	555.900	400	10	06/07/2012	vigente	Desniveles y desalineación de vía
km 559 al P3	559.000	559.300	300	10	03/11/2012	vigente	Desniveles y desalineación de vía
km 562 P1 al 565	562.100	565.000	2.900	10	04/11/2013	vigente	Dtes. Mal estado, Reparación de Vía
km 573 al P4	573.000	573.400	400	10	17/01/2011	vigente	Desniveles y desalineación de vía
km 574 P7 al km 575 P1	574.700	575.100	400	10	05/08/2011	vigente	Golpes fuertes
km 576 P9 al km 577 P4	576.900	577.400	500	10	01/07/2010	vigente	Durmientes en mal estado (reparación de vía)
km 579 P9 al km 580	579.900	580.000	100	10	04/03/2010	vigente	Reparación de Vía
km 583 P6 al km 585 P1	583.600	585.100	1.500	10	07/09/2012	vigente	Durmientes en mal estado (reparación de vía)
km 589 P2 al km 589 P8	589.153	589.615	462	10	11/10/2012	vigente	Desniveles
TOTAL METROS PRECAUCIONES			19.153				
PRECAUCIONES por FOCEM 2			4.773				
PRECAUCIONES LEVANTADAS POR AFE			0				
implantadas por AFE			0				
Total precauciones implantadas por AFE a la fecha			14.380				