

Ferrocarril Central MVD-PDT Planificación Semana 30/2021	1	Montevideo-Progreso
	2	Progreso-25 de Mayo
	3	25 de Mayo-Sarandí Grande
	4	Sarandí Grande-Durazno
	5	Durazno-Paso de los Toros

Grupo de Actividad	Tramo	Tarea	pK Inicio	pK Fin	Observaciones	Localidad	Inicio	Fin	Duración	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D
Movimiento de Suelos	1	Terraplén	27+500	25+000	Relleno Frontes	Progreso	26-Jul	13-Ago	15																					
Movimiento de Suelos	1	Desmonte	24+500	25+000	Excavación Frente 1	Progreso	26-Jul	20-Ago	20																					
Movimiento de Suelos	1	Terraplén	24+000	25+000	Relleno Frontes	Progreso	9-Ago	20-Ago	10																					
Movimiento de Suelos	1	Desmonte	7+000	9+000	Excavación Frente 2, en traza y bifurcación Peñarol	Montevideo	26-Jul	20-Ago	20																					
Movimiento de Suelos	1	Terraplén Ramal Peñarol Eje 360	8+130		Relleno (Sub Contr- Grinor) Eje 360: 0+220 - 0+460	Montevideo	26-Jul	5-Ago	9																					
Movimiento de Suelos	1	Terraplén Ramal Peñarol Eje 362	8+850		Relleno (Sub Contr- Grinor) Eje 362: 0+220 - 0+720	Montevideo	26-Jul	4-Ago	8																					
Movimiento de Suelos	1	Terraplén	8+200	8+300	Relleno (Sub Contr- Grinor)	Montevideo	5-Ago	10-Ago	4																					
Movimiento de Suelos	1	8039- Cuaña Transición	20+700		Frente Cuaña de transición	Las Piedras	2-Ago	13-Ago	10																					
Movimiento de Suelos	1	8022- Cuaña Transición	12+347		Frente Cuaña de transición	Montevideo	16-Ago	20-Ago	5																					
Movimiento de Suelos	1	Préstamo	21+600		Préstamo para Relleño	Las Piedras	26-Jul	20-Ago	20																					
Movimiento de Suelos	2	Retiro Capa Vegetal	30+000	36+000		E/Progreso y Juanicó	26-Jul	20-Ago	20																					
Movimiento de Suelos	2	Terraplén/Desmonte	30+000	36+000		E/Progreso y Juanicó	26-Jul	20-Ago	20																					
Movimiento de Suelos	2	Terraplén/Desmonte	36+000	36+500		Juanicó	26-Jul	30-Jul	5																					
Movimiento de Suelos	2	Retiro Capa Vegetal	47+500	50+200	Macromáquinas	Canelones	26-Jul	20-Ago	20																					
Movimiento de Suelos	2	Terraplén/Desmonte	47+500	50+200	Macromáquinas	Canelones	26-Jul	20-Ago	20																					
Movimiento de Suelos	2	Retiro Capa Vegetal	51+000	53+500	Macromáquinas	Canelones	26-Jul	30-Jul	15																					
Movimiento de Suelos	2	Terraplén/Desmonte	51+000	51+500	Macromáquinas	Canelones	26-Jul	6-Ago	10																					
Movimiento de Suelos	2	Terraplén/Desmonte	52+000	53+000	Macromáquinas	Variente Santa Lucia	26-Jul	13-Ago	5																					
Movimiento de Suelos	2	Terraplén/Desmonte	55+500	57+000	Macromáquinas	Variente Santa Lucia	26-Jul	20-Ago	20																					
Movimiento de Suelos	2	Terraplén/Desmonte	57+800	59+755	Macromáquinas	Variente Santa Lucia	26-Jul	13-Ago	15																					
Movimiento de Suelos	2	Terraplén/Desmonte	51+300	51+700	Macromáquinas	Canelones	26-Jul	6-Ago	10																					
Movimiento de Suelos	2	Préstamo	62+700			25 de Agosto	26-Jul	28-Jul	3																					
Movimiento de Suelos	2	Préstamo	76+000			Cardal (Incluye Variantes)	26-Jul	28-Jul	3																					
Movimiento de Suelos	2	Préstamo	87+500			25 de Mayo	26-Jul	28-Jul	3																					
Movimiento de Suelos	2	PR 24	66+000	64+000	ruta 77	25 de Agosto	26-Jul	30-Ago	20																					
Movimiento de Suelos	2	8939- Excavación	66+400	66+400	Paso de Gandao	25 de Agosto	26-Jul	10-Ago	12																					
Movimiento de Suelos	2	PR 30-31-32	80+000	77+000	Camino apartadero	Cardal (Incluye Variantes)	26-Jul	31-Ago	20																					
Movimiento de Suelos	2	Terraplén/Desmonte	78+000	69+000		Cardal (Incluye Variantes)	26-Jul	28-Jul	3																					
Movimiento de Suelos	2	Retiro Capa Vegetal	78+000	69+000		Cardal (Incluye Variantes)	26-Jul	13-Ago	15																					
Movimiento de Suelos	2	Terraplén/Desmonte	78+000	76+000		Cardal (Incluye Variantes)	26-Jul	31-Jul	5																					
Movimiento de Suelos	2	Terraplén/Desmonte	64+000	62+000		Cardal (Incluye Variantes)	26-Jul	31-Jul	5																					
Movimiento de Suelos	2	Terraplén/Desmonte	82+500	82+000	Terraplén zona Inundable	25 de Mayo	26-Jul	31-Jul	5																					
Movimiento de Suelos	2	Terraplén/Desmonte	81+500	79+000		25 de Mayo	26-Jul	31-Jul	5																					
Movimiento de Suelos	3	Terraplén/Desmonte	98+300	98+700	Retraso de inicio de la actividad por falta de desalojo de personas.	Berrondo	26-Jul	13-Ago	15																					
Movimiento de Suelos	3	PR 33. Terraplenado y desvío	89+000	90+000	Atraso por lluvia y sus consecuencias	25 de Mayo	26-Jul	21-Ago	20																					
Movimiento de Suelos	3	Bloque técnicos C101	106+476	106+476	Se postergo su ejecución, en su lugar se avanzó con la C101	Florida	26-Jul	30-Jul	5																					
Movimiento de Suelos	3	Bloque técnicos C102	106+771	106+771	Adelanto de fin de tarea	Florida	26-Jul	27-Jul	2																					
Movimiento de Suelos	3	Bloque técnicos C103	107+111	107+111	Adelanto fin de tarea	Florida	26-Jul	27-Jul	2																					
Movimiento de Suelos	3	Bloque técnicos C096	104+528	104+528	Reprogramación de tarea, se ejecuto en lugar de la C101, tarea finalizada S30	Florida	26-Jul	27-Jul	2																					
Movimiento de Suelos	3	Bloque técnicos C095	101+800	101+800	Adelanto inicio de tarea	Florida	28-Jul	6-Ago	8																					
Movimiento de Suelos	3	Bloque técnicos C094	101+621	101+621	Adelanto inicio de tarea	Florida	28-Jul	6-Ago	8																					
Movimiento de Suelos	3	Bloque técnicos C910	105+343	105+343	Adelanto inicio de tarea	Florida	9-Ago	16-Ago	6																					
Movimiento de Suelos	3	Bloque técnicos C98	105+343	105+343	Adelanto inicio de tarea	Florida	9-Ago	16-Ago	6																					
Movimiento de Suelos	3	Bloque técnicos B95	98+845	98+845	Adelanto inicio de tarea	Berrondo	9-Ago	16-Ago	10																					
Movimiento de Suelos	3	Bloque técnicos C92	100+514	100+514	Adelanto inicio de tarea	Florida	17-Ago	20-Ago	3																					
Movimiento de Suelos	3	Realización de cuneta en desmonte	100+000	102+400		Florida	26-Jul	13-Ago	15																					
Movimiento de Suelos	3	Cuneta Revestida	104+500	104+100		Florida	2-Ago	7-Ago	5																					
Movimiento de Suelos	3	Cuneta Revestida	102+400	101+200		Florida	7-Ago	22-Ago	15																					
Movimiento de Suelos	3	Capa de Forma	104+650	103+900	Reprogramación por inicio de cuneta revestida. Atraso por lluvia y sus consecuencias	Florida	2-Ago	16-Ago	10																					
Movimiento de Suelos	3	Capa de Forma	103+450	101+200	Reprogramación por inicio de cuneta revestida. Atraso por lluvia y sus consecuencias	Florida	2-Ago	14-Ago	5																					
Movimiento de Suelos	3	Confección de protocolos de sub-rasante	99+000	103+450		Berrondo	26-Jul	5-Ago	20																					
Movimiento de Suelos	3	PRESTAMO	109+000	109+050		Florida	26-Jul	31-Ago	15																					
Movimiento de Suelos	3	Retiro de Tierra Vegetal	104+900	105+000		Florida	2-Ago	6-Ago	2																					
Movimiento de Suelos	3	Retiro de Tierra Vegetal	105+000	105+100		Florida	26-Jul	30-Jul	5																					
Movimiento de Suelos	3	Terraplén/Desmonte	104+800	104+900		GRINOR	9-Ago	16-Ago	6																					
Movimiento de Suelos	3	Terraplén/Desmonte	105+000	105+100		GRINOR	2-Ago	10-Ago	7																					
Movimiento de Suelos	3	Terraplén/Desmonte	105+700	105+950		GRINOR	26-Jul	6-Ago	10																					
Movimiento de Suelos	3	preparacion de entrega	106+500	107+000		GRINOR	2-Ago	6-Ago	5																					
Movimiento de Suelos	3	preparacion de entrega	113+200	113+700		GRINOR	26-Jul	27-Jul	2																					
Movimiento de Suelos	3	preparacion de entrega	113+700	114+500		GRINOR	5-Ago	30-Jul	5																					
Movimiento de Suelos	3	preparacion de entrega	114+500	114+900		GRINOR	2-Ago	6-Ago	5																					
Movimiento de Suelos	3	preparacion de entrega	115+600	116+000		GRINOR	9-Ago	16-Ago	6																					
Movimiento de Suelos	3	preparacion de entrega	116+700	117+300		GRINOR	3-Ago	11-Ago	7																					
Movimiento de Suelos	3	Terraplén/Desmonte	120+850	121+800		CCFC	26-Jul	20-Ago	20																					
Movimiento de Suelos	3	Colocacion de capa de forma	110+500	111+500		GRINOR	26-Jul	30-Jul	5																					
Movimiento de Suelos	3	Colocacion de capa de forma	111+500	112+000		GRINOR	26-Jul	3-Ago	7																					
Movimiento de Suelos	3	Colocacion de capa de forma	112+000	112+600		GRINOR	26-Jul	29-Jul	4																					
Movimiento de Suelos	3	Colocacion de capa de forma	112+600	113+200		GRINOR	26-Jul	3-Ago	7																					
Movimiento de Suelos	3	Colocacion de capa de forma	113+200	113+700		GRINOR	29-Jul	9-Ago	8																					
Movimiento de Suelos	3	Revestimiento de cunetas en hormigón	110+500	111+500		Florida	26-Jul	30-Jul	5																					
Movimiento de Suelos	3	Revestimiento de cunetas en hormigón	111+50																											

Ferrocarril Central MVD-PDT						1 Montevideo-Progreso				2 Progreso-25 de Mayo				3 25 de Mayo-Sarandí Grande				4 Sarandí Grande-Durazno				5 Durazno-Paso de los Toros				SEMANA 30							SEMANA 31							SEMANA 32							SEMANA 33																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Planificación Semana 30/2021																				26/7/2021							27/7/2021							28/7/2021							29/7/2021							30/7/2021							31/7/2021							1/8/2021							2/8/2021							3/8/2021							4/8/2021							5/8/2021							6/8/2021							7/8/2021							8/8/2021							9/8/2021							10/8/2021							11/8/2021							12/8/2021							13/8/2021							14/8/2021							15/8/2021							16/8/2021							17/8/2021							18/8/2021							19/8/2021							20/8/2021							21/8/2021							22/8/2021																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Grupo de Actividad	Tramo	Tarea	pK Inicio	pK Fin	Observaciones	Localidad	Inicio	Fin	Duración	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Movimiento de Suelos	4	Subrasante	157+100	157+200	Subcontrato Grinor	E/Sarandí y Maciel	26-Jul	20-Ago	20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			</

Ferrocarril Central MVD-PDT
Planificación Semana 30/2021

[illegible]

Ferrocarril Central MVD-PDT
Planificación Semana 30/2021

[illegible]

Ferrocarril Central MVD-PDT Planificación Semana 30/2021						1 Montevideo-Progreso								SEMANA 30							SEMANA 31							SEMANA 32							SEMANA 33						
						2 Progreso-25 de Mayo																																			
						3 25 de Mayo-Sarandí Grande																																			
						4 Sarandí Grande-Durazno																																			
5 Durazno-Paso de los Toros																																									
Grupo de Actividad	Tramo	Tarea	pK Inicio	pK Fin	Observaciones	Localidad	Inicio	Fin	Duración	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D				
Servicios Afectados	1	Eléctrica	+726	+726	SARLUX	Montevideo	31-May	9-Ago	11																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	+942	+942	SARLUX	Montevideo	31-May	9-Ago	11																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	1+120	1+120	SARLUX	Montevideo	31-May	9-Ago	11																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	1+219	1+219	SARLUX	Montevideo	31-May	11-Ago	13																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	1+229	1+229	SARLUX	Montevideo	12-May	11-Ago	13																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	1+323	1+323	SARLUX	Montevideo	29-Ene	13-Ago	15																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	1+420	1+420	SACEEM	Montevideo	20-May	2-Ago	6																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	1+427	1+427	SARLUX	Montevideo	31-May	13-Ago	15																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	1+428	1+428	SACEEM	Montevideo	20-May	2-Ago	6																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	1+429	1+429	SARLUX	Montevideo	19-Abr	13-Ago	15																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	1+433	1+433	SARLUX	Montevideo	12-Abr	13-Ago	15																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	1+448	1+448	SACEEM	Montevideo	20-May	2-Ago	6																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	1+491	1+491	SARLUX	Montevideo	13-Abr	2-Ago	6																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	1+540	1+540	SACEEM	Montevideo	20-May	2-Ago	6																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	1+615	1+615	SACEEM	Montevideo	20-May	2-Ago	6																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	1+652	1+652	SARLUX	Montevideo	14-Abr	2-Ago	6																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	1+860	1+860	SARLUX	Montevideo	6-May	2-Ago	6																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	2+003	2+003	SARLUX	Montevideo	10-May	2-Ago	6																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	2+320	2+320	SARLUX	Montevideo	10-May	2-Ago	6																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	2+340	2+340	SACEEM	Montevideo	28-Abr	30-Jul	5																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	2+886	2+886	SACEEM	Montevideo	15-Mar	30-Jul	5																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	3+879	3+879	SACEEM	Trinchera Capurro	1-Jun	30-Jul	5																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	4+307	4+307	SACEEM	Montevideo	16-Feb	30-Jul	5																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	4+404	4+404	SARLUX	Montevideo	20-Ene	13-Ago	15																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	4+797	4+797	SARLUX	Montevideo	4-Jun	13-Ago	15																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	4+894	4+894	SACEEM	Montevideo	13-Ago	2-set	6																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	4+906	4+906	SARLUX	Montevideo	31-May	11-Ago	13																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	4+937	4+937	SARLUX	Montevideo	31-May	11-Ago	13																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	5+590	5+590	SACEEM	Montevideo	20-Ene	15-Ago	15																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	6+298	6+298	SARLUX	Montevideo	17-May	11-Ago	13																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	6+820	6+820	SARLUX	Montevideo	31-May	11-Ago	13																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	6+969	6+969	SACEEM	Montevideo	19-Jul	24-Ago	20																																
Servicios Afectados	1	Eléctrica	7+371	7+371	SACEEM	Montevideo	26-Jul	30-Ago	20																																

Ferrocarril Central MVD-PDT						1	2	3	4	5	SEMANA 30										SEMANA 31										SEMANA 32										SEMANA 33									
Planificación Semana 30/2021						Montevideo-Progreso	Progreso-25 de Mayo	25 de Mayo-Sarandí Grande	Sarandí Grande-Durazno	Durazno-Paso de los Toros																																								
Grupo de Actividad	Tramo	Tarea	pK Inicio	pK Fin	Observaciones	Localidad	Inicio	Fin	Duración	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D						
Balasto y Sub balasto de Via	1	Acopio de Balasto	8+200		Acopio Obrador Sayago	Montevideo	26-Jul	20-Ago	20																																									
Balasto y Sub-balasto de Via	4	Acopio de Balasto / Subbalasto Obrador Bracco					26-Jul	20-Ago	20																																									
Balasto y Sub-balasto de Via	4	Acopio de Balasto / Subbalasto	177+000			Góñi	26-Jul	20-Ago	20																																									
Balasto y Sub-balasto de Via	5	Acopio de Balasto / Subbalasto	221+200			E/Sta. Bernardina y C. Reyles	26-Jul	20-Ago	20																																									
Balasto y Sub-balasto de Via	5	Acopio de Balasto / Subbalasto	234+000			E/Sta. Bernardina y C. Reyles	26-Jul	20-Ago	20																																									
Balasto y Sub-balasto de Via	5	Acopio de Balasto / Subbalasto	249+500			E/C. Reyles y Centenario	26-Jul	20-Ago	20																																									
Trinchera Las Piedras	1	Desvíos	20+228		B037- Liber Seregni- Desvíos	Trinchera Las Piedras	26-Jul	20-Ago	20																																									
Trinchera Las Piedras	1	Desvíos	19+771		B034- Batlle y Ordoñez	Trinchera Las Piedras	26-Jul	13-Ago	15																																									
Trinchera Las Piedras	1	Desvíos	19+360		B030 - Baltasar Brum	Trinchera Las Piedras	16-Ago	20-Ago	5																																									
Trinchera Las Piedras	1	Muros de Trinchera	20+228		Muro U3- Zona Pk 20100- Construcción- Muro de Trinchera	Trinchera Las Piedras	26-Jul	6-Ago	10																																									
Trinchera Las Piedras	1	Pilotaje	20+300		Pilotera 3 - Muro U3 a Final	Trinchera Las Piedras	26-Jul	20-Ago	20																																									
Trinchera Las Piedras	1	Pilotaje	18+870		Pilotera 5- Pantalla pilotes transversales	Trinchera Las Piedras	26-Jul	5-Ago	9																																									
Trinchera Las Piedras	1	Pilotaje	19+977		Pilotera 4 - W.F. Aldunate a Seregni	Trinchera Las Piedras	26-Jul	6-Ago	10																																									
Trinchera Las Piedras	1	Pilotaje	19+102		Pilotera 1- Norte Calle Ellauri	Trinchera Las Piedras	26-Jul	3-Ago	7																																									
Trinchera Las Piedras	1	Pilotaje	19+360		Pilotera 1- B030, Baltasar Brum	Trinchera Las Piedras	16-Ago	20-Ago	5																																									
Trinchera Las Piedras	1	Viga de atado	19+771		Desmoche B034	Trinchera Las Piedras	26-Jul	28-Jul	3																																									
Trinchera Las Piedras	1	Viga de atado	19+102		Desmoche Pozo bombeo a Ellauri	Trinchera Las Piedras	29-Jul	4-Ago	5																																									
Trinchera Las Piedras	1	Viga de atado	19+102		Viga de atado B182 a B029 (Etap 1)	Trinchera Las Piedras	26-Jul	6-Ago	10																																									
Trinchera Las Piedras	1	Viga de atado	19+102		Viga de atado Pozo bombeo a Ellauri (B182)	Trinchera Las Piedras	9-Ago	20-Ago	10																																									
Trinchera Las Piedras	1	Viga de atado	19+102		Estampidores B182 a B029	Trinchera Las Piedras	9-Ago	20-Ago	10																																									
Trinchera Las Piedras	1	Drenajes	18+870		Inicio PK 18+870 a B028 (Etap 1)	Trinchera Las Piedras	2-Ago	13-Ago	10																																									
Trinchera Las Piedras	1	Excavación	18+870		Excavación Inicio PK 18+870 a B028	Trinchera Las Piedras	2-Ago	20-Ago	15																																									
Trinchera Las Piedras	1	B034 - Batlle y Ordoñez	19+771		Losa vehicular	Trinchera Las Piedras	28-Jul	10-Ago	10																																									
Trinchera Las Piedras	1	B029 - Aparicio Saravia	19+255		Losas de veredas con canalizaciones	Trinchera Las Piedras	2-Ago	10-Ago	7																																									
Trinchera Las Piedras	1	B037- Seregni	20+228		Losa vehicular y vereda	Trinchera Las Piedras	26-Jul	6-Ago	10																																									
Trinchera Capurro	1	Desvío	4+000		Desvío Uruguayana	Trinchera Capurro	26-Jul	20-Ago	20																																									
Trinchera Capurro	1	Pilotaje	3+600		Zona Entre Flanghini y Fco Gomez (P3)	Trinchera Capurro	9-Ago	11-Ago	3																																									
Trinchera Capurro	1	Pilotaje	3+200		Pantallas transversales entre Bvar Artigas y Capurro / Pilotes Hnos Gil (P3)	Trinchera Capurro	26-Jul	6-Ago	10																																									
Trinchera Capurro	1	Pilotaje	3+200		Pantallas transversales entre Capurro y PK 4+100 y pilotaje entre PK 3+880 y 3+400	Trinchera Capurro	2-Ago	20-Ago	15																																									
Trinchera Capurro	1	Vigas de Atado	3+640		Vigas de Atado entre Flangini y Fco Gomez	Trinchera Capurro	26-Jul	13-Ago	15																																									
Trinchera Capurro	1	Puente B004 - Hnos Gil	3+340		Obras accesorias	Trinchera Capurro	26-Jul	20-Ago	20																																									
Trinchera Capurro	1	Prefabricados drenajes longitudinales	3+100		Canales abiertos de Trinchera Capurro	Trinchera Capurro	26-Jul	20-Ago	20																																									
Trinchera Ruta 102	1	Preparación de terreno	13+200		Para pilotera, mixer y muro guía	La Paz	26-Jul	20-Ago	20																																									
Trinchera Ruta 102	1	Desmoche	13+200		Desmoche pilotes M5	La Paz	26-Jul	27-Jul	2																																									
Trinchera Ruta 102	1	Desmoche	13+200		Desmoche pilotes M4 Oeste	La Paz	28-Jul	20-Ago	18																																									
Trinchera Ruta 102	1	Viga de atado	13+200		Viga de atado M5	La Paz	26-Jul	13-Ago	15																																									
Trinchera Ruta 102	1	Viga de atado	13+200		Viga de atado M4 Oeste	La Paz	16-Ago	20-Ago	5																																									
Trinchera Ruta 102	1	Pilotaje	13+200		Ejecución de pilotes M4 Oeste	La Paz	26-Jul	3-Ago	7																																									
Trinchera Ruta 102	1	Pilotaje	13+200		Ejecución de pilotes M4 Este	La Paz	4-Ago	20-Ago	13																																									
Trinchera Ruta 102	1	Muro Guía	13+200		Ejecución de muro guía - M4 oeste	La Paz	26-Jul	26-Jul	1																																									
Trinchera Ruta 102	1	Muro Guía	13+200		Ejecución de muro guía - M4 este	La Paz	2-Ago	10-Ago	7																																									
Trinchera Ruta 102	1	Muros de Contención	13+200		Muro de contención M5 Este - Excavación/Saneo/Hormigonado	La Paz	26-Jul	20-Ago	20																																									
Trinchera Ruta 102	1	Muros de Contención	13+200		Muros entibados en voladizo	La Paz	2-Ago	11-Ago	8																																									
Trinchera Ruta 102	1	Desvíos	13+200		MDS de desvíos provisorios Noroeste	La Paz	26-Jul	20-Ago	20																																									
Trinchera de Usher- Calleros	3	Demoliciones	106+400	106+470		Florida	27-Jul	26-Ago	19																																									
Trinchera de Usher- Calleros	3	Replanteo	106+400	106+470		Florida	26-Jul	28-set	20																																									