



Comisión Federal de Electricidad®

*Dirección Corporativa de Ingeniería y
Proyectos de Infraestructura*

***RESCATE EN LA MINA PASTA DE CONCHOS
REPORTE DE ACTIVIDADES No. 50***

NOVIEMBRE 08, 2022



Comisión Federal de Electricidad®

- AVANCE EN LA CONSTRUCCIÓN DE LOS TIROS VERTICALES PCT-1 Y PCT-2.
- AVANCES EN LA CONSTRUCCIÓN DE RAMPAS DE ACCESO, GALERÍAS DE APROXIMACIÓN Y TÚNELES DE CONEXIÓN.
- POZOS DE EXTRACCIÓN.
- INSTRUMENTACIÓN
- CONTRATACIÓN DE PERSONAL.
- SEGUIMIENTO MINUTA ANTERIOR



Comisión Federal de Electricidad®

***RESCATE EN LA MINA
PASTA DE CONCHOS***

***AVANCE EN LA CONSTRUCCIÓN DE LOS TIROS
VERTICALES PCT-1 Y PCT-2***

LUMBRERA PCT-1

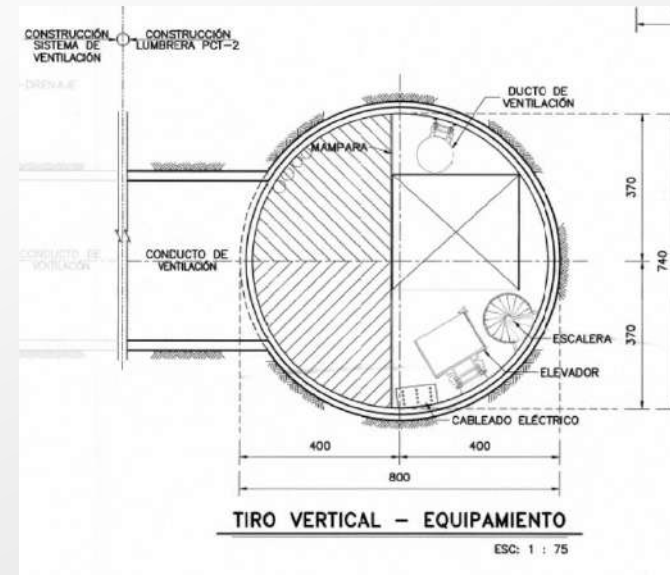


Figura 1: Vista aérea de la lumbrera PCT-1.

Lumbrera 1 (PCT-1): avance actual en la excavación

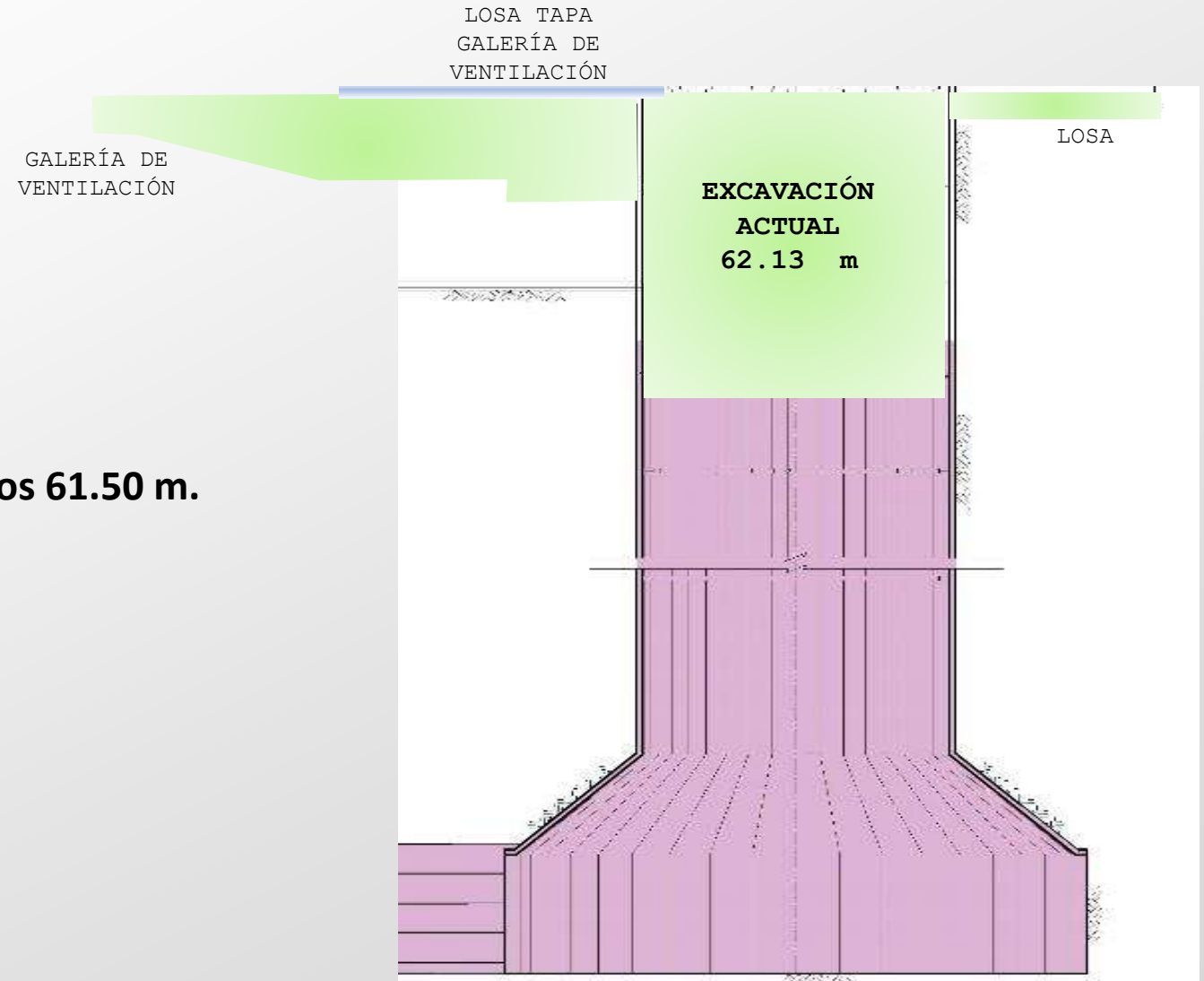
Reportado el 25 de octubre	Avance actual
55.70 m	62.13 m

Colocación de concreto lanzado y anclaje: hasta los 61.50 m.

ACTIVIDADES RELEVANTES:

- Barrenación de plantilla
- Voladura
- Retiro de rezaga de la excavación
- Perfilado por medios mecánicos
- Concreto lanzado
- Barrenación para anclaje

*****COLOCACIÓN DE ANILLO METÁLICO (3)**



LUMBRERA PCT-1



Figura 2: Rezagado del material producto de voladura en la lumbrera PCT-1



Figura 3: Rezagado del material producto de voladura en la lumbrera PCT-1

LUMBRERA PCT-1



Figura 4: Realización de pruebas al concreto para trabajos de concreto lanzado en la lumbrera PCT-1.



Figura 5: Trabajos de concreto lanzado en la lumbrera PCT-1.

LUMBRERA PCT-1



Figura 6: Actividad de barrenación de plantilla para voladura en la lumbrera PCT-1.



Figura 7: Colocación de anclas para anillo en la lumbrera PCT-1.

LUMBRERA PCT-1



Figura 8 y 9: Llegada y armado de anillo para la lumbrera PCT-1

LUMBRERA PCT-2



Figura 10: Vista aérea de la lumbrera PCT-2.

Lumbrera 2 (PCT-2): avance actual en la excavación

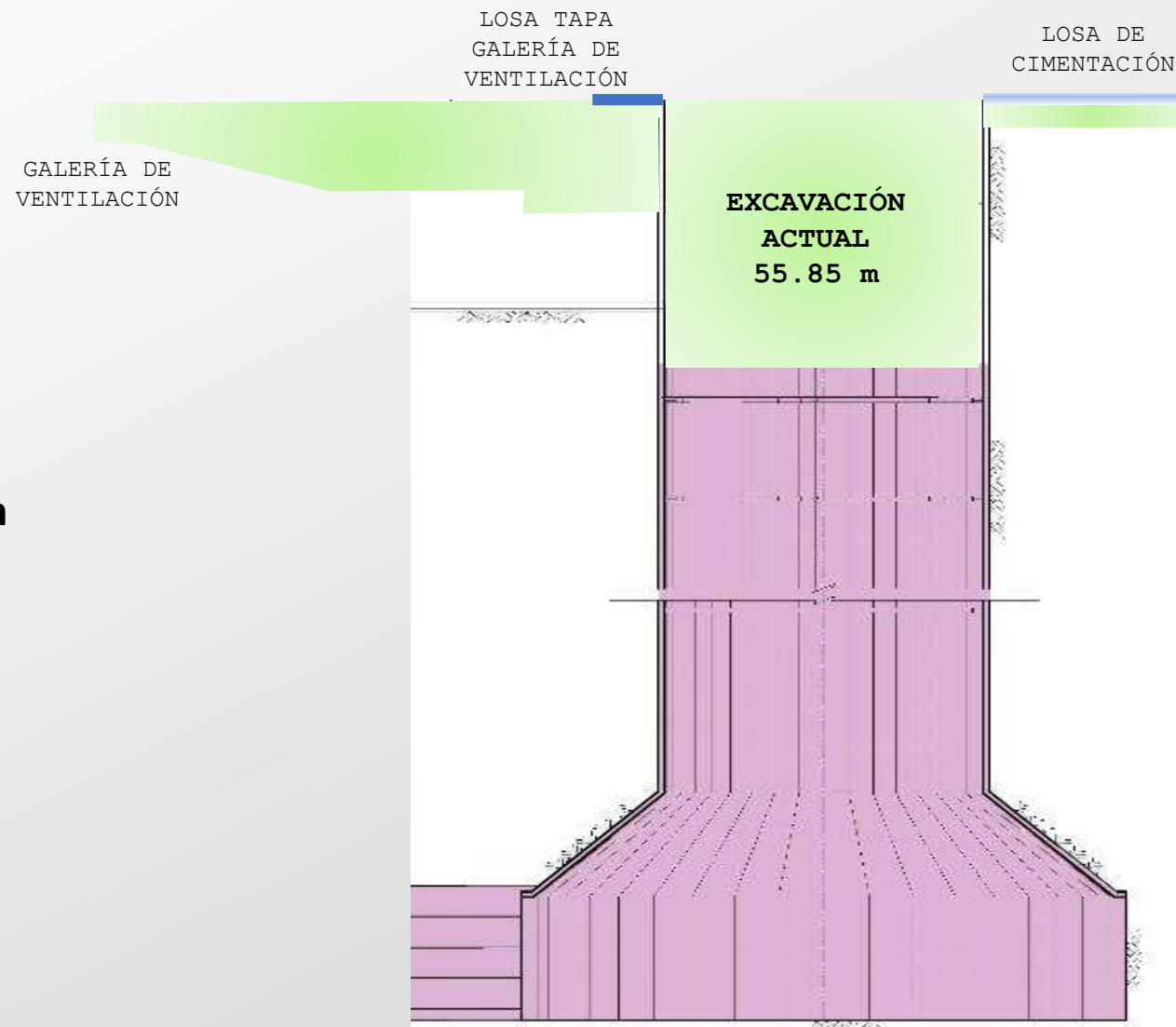
Reportado el 25 de octubre	Avance actual
51.16 m	55.85 m

Colocación de concreto lanzado hasta los 51.46 m

ACTIVIDADES RELEVANTES:

- Barrenación de plantilla
- Voladura
- Perfilado por medios mecánicos
- Retiro de rezaga de la excavación
- Concreto lanzado
- Inyección de mortero a línea de anclaje.

*****COLOCACIÓN DE ANILLO METÁLICO (1)**



LUMBRERA PCT-2



Figura 11: Rezaga de material producto de la voladura en la lumbrera PCT-2.



Figura 12: Rezaga de material producto de la voladura en la lumbrera PCT-2.

LUMBRERA PCT-2



Figura 13: Trabajos de concreto lanzado en la lumbrera PCT-2.



Figura 14: Trabajos de extracción de agua en la lumbrera PCT-2.

CRONOGRAMA GENERAL DE ACTIVIDADES PCT-2

		Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Avance al 06/noviembre/22																																														
		SEMANA																Porcentaje acumulado																																													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	
CONSTRUCCIÓN DE LUMBRERAS PCT-1 Y PCT-2.	Programado	[Barra azul continua]																																																												60.13%	
	Ejecutado	[Barra roja]																																	30.80%																												
LUMBRERA PCT-2	Programado	[Barra azul continua]																																																												29.61%	
	Ejecutado	[Barra roja]															15.29%																																														
Losa de cimentación brocal	Programado	[Barra azul]													1.214%																																																
	Ejecutado	[Barra roja]											1.124%																																																		
Excavación subterránea 0 - 50 m	Programado	[Barra azul]																			2.229%																																										
	Ejecutado	[Barra roja]															2.121%																																														
Excavación subterránea 51 - 100 m	Programado	[Barra azul]																								2.372%																																					
	Ejecutado	[Barra roja]	[Barra azul]																																																											0.264%	
Excavación subterránea 101 - 150 m	Programado	[Barra azul]																																																											0.000%		
	Ejecutado	[Barra azul]																																																											0.000%		
Colocación de anillo metálico	Programado	[Barra azul]																																																											2.949%		
	Ejecutado	[Barra roja]																	0.724%																																												
Sistema de Auscultación	Programado	[Barra azul]																																																											1.775%		
	Ejecutado	[Barra roja]											0.298%																																																		
Galería de ventilación	Programado	[Barra azul]																1.111%																																													
	Ejecutado	[Barra roja]				[Barra azul]																																																							0.866%		
Estructura metálica de mampara	Programado	[Barra azul]																																																											0.000%		
	Ejecutado	[Barra azul]																																																											0.000%		
Instalación eléctrica	Programado	[Barra azul]																																																											10.783%		
	Ejecutado	[Barra roja]																																	8.237%																												
Instalación de escalera	Programado	[Barra azul]																																																											0.576%		
	Ejecutado	[Barra roja]	[Barra azul]																																																										0.042%		
Instalación de elevador	Programado	[Barra azul]																																																											0.848%		
	Ejecutado	[Barra azul]																																																											0.000%		
Instalación de grúa pórtico	Programado	[Barra azul]																																																											5.757%		
	Ejecutado	[Barra roja]				[Barra azul]																																																							1.609%		



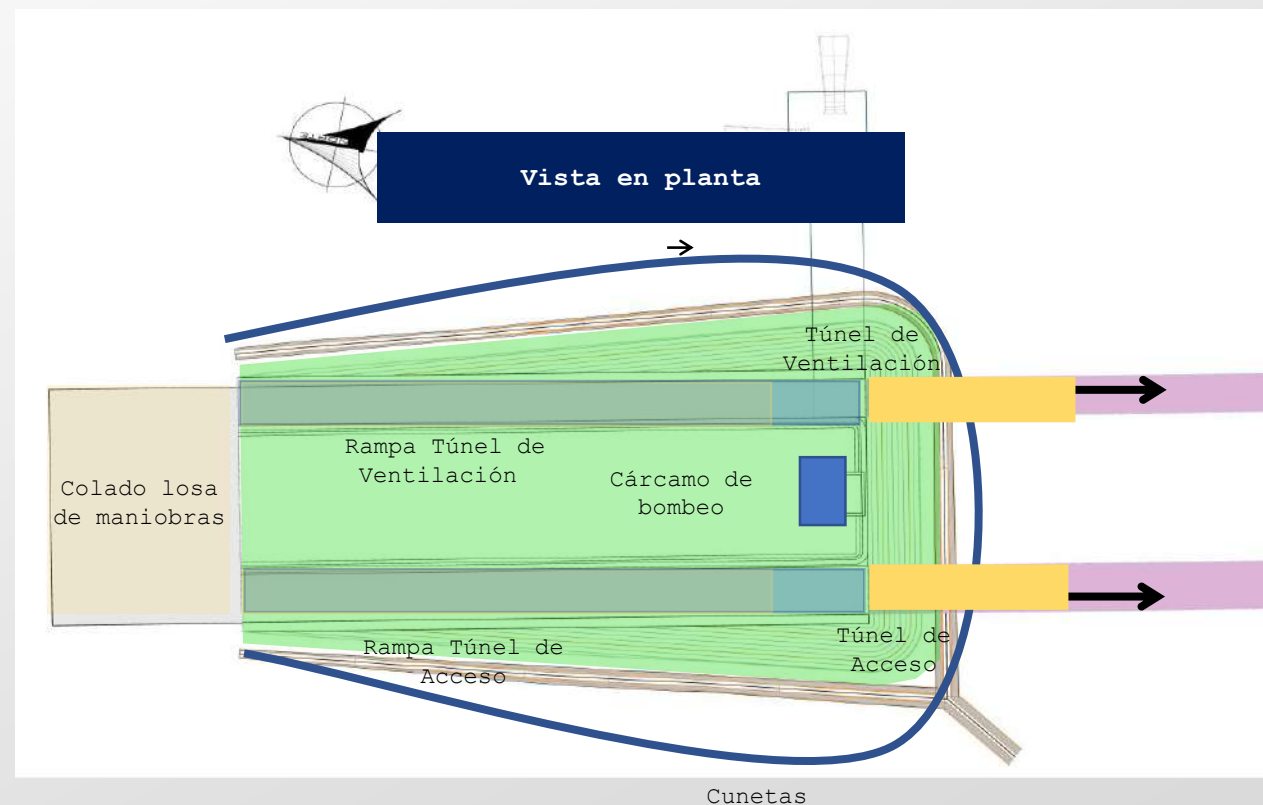
Comisión Federal de Electricidad®

***RESCATE EN LA MINA
PASTA DE CONCHOS***

***AVANCES EN LA CONSTRUCCIÓN DE RAMPAS DE ACCESO,
GALERÍAS DE APROXIMACIÓN Y TÚNELES DE CONEXIÓN***

Portal de acceso, rampas de acceso y túneles : avance actual en la excavación

Concepto	Reportado el 25 de octubre	Avance actual
Excavación Portal de acceso	Concluido	Concluido
Obra civil en Portal de acceso	Avance reportado	Ver nota*
Excavación Túnel de Ventilación	100.80 m	116.21 m
Excavación Túnel de Acceso	90.26 m	121.10 m



Nota: ACTIVIDADES RELEVANTES

- Colado de rampas de túneles 100%, perfilado de cunetas 100%, colado de cunetas 90% y colado de losa de maniobras 100%

RAMPAS DE ACCESO, GALERÍAS DE APROXIMACIÓN Y TÚNELES DE CONEXIÓN



Figura 1: Levantamiento topográfico en túnel de acceso.



Figura 2: Barrenación de plantilla para voladura en el túnel de acceso.

RAMPAS DE ACCESO, GALERÍAS DE APROXIMACIÓN Y TÚNELES DE CONEXIÓN



Figura 3: Salida de maquinaria del túnel de acceso.



Figura 4: Trabajos de concreto lanzado en el túnel de acceso.

RAMPAS DE ACCESO, GALERÍAS DE APROXIMACIÓN Y TÚNELES DE CONEXIÓN



Figura 5: Inyección de anclas en el túnel de ventilación.

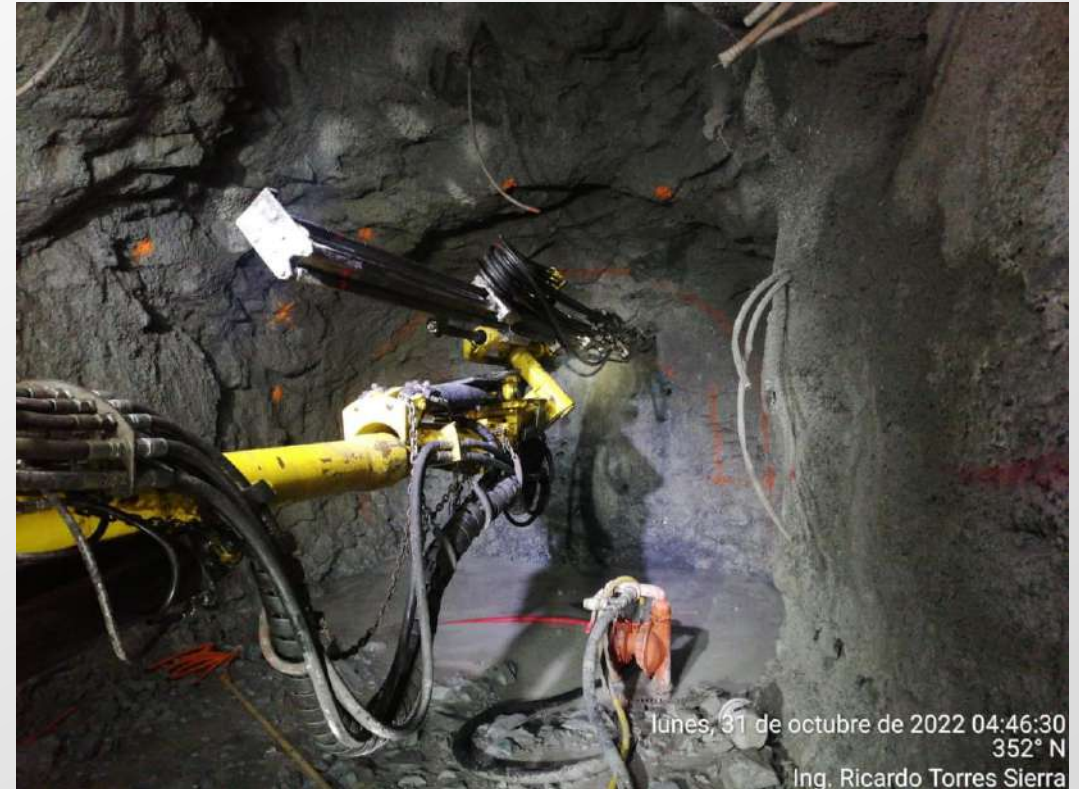


Figura 6: Barrenación de plantilla para voladura en túnel de ventilación.

RAMPAS DE ACCESO, GALERÍAS DE APROXIMACIÓN Y TÚNELES DE CONEXIÓN



Figura 7: Colocación de placas a las anclas en el túnel de ventilación.



Figura 8: Trabajos de concreto lanzado en el túnel de ventilación.

RAMPAS DE ACCESO, GALERÍAS DE APROXIMACIÓN Y TÚNELES DE CONEXIÓN

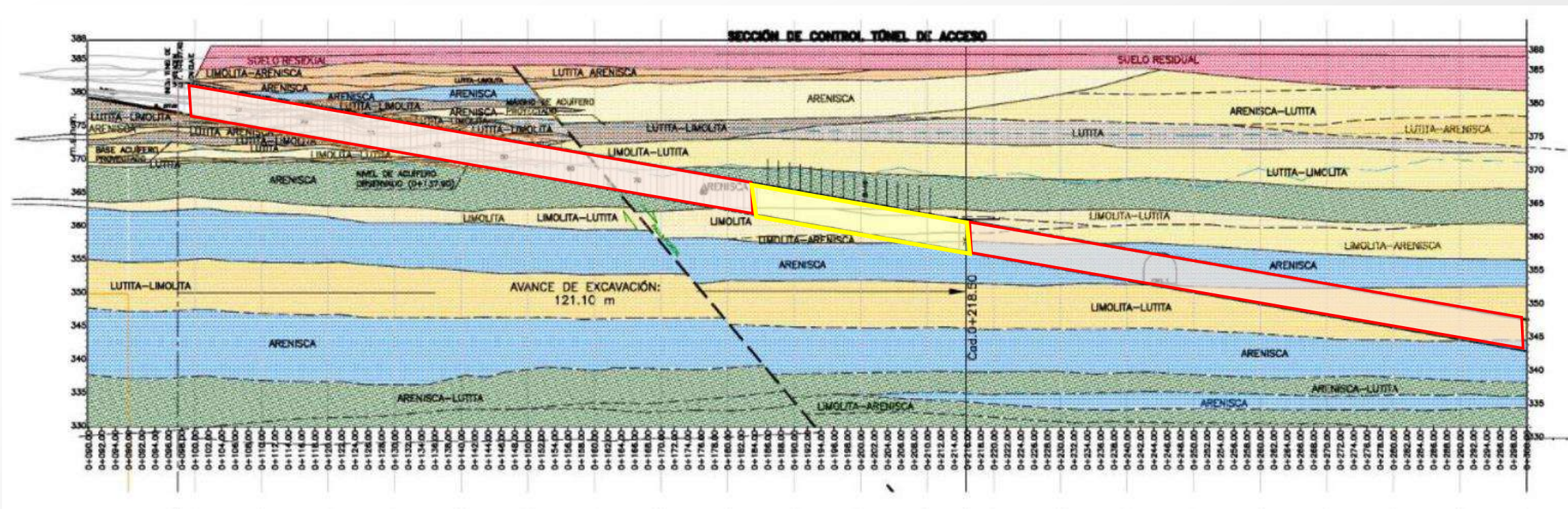


Figura 9: Levantamiento topográfico en el túnel de ventilación.



Figura 10: Barrenación para línea de anclaje en el túnel de ventilación.

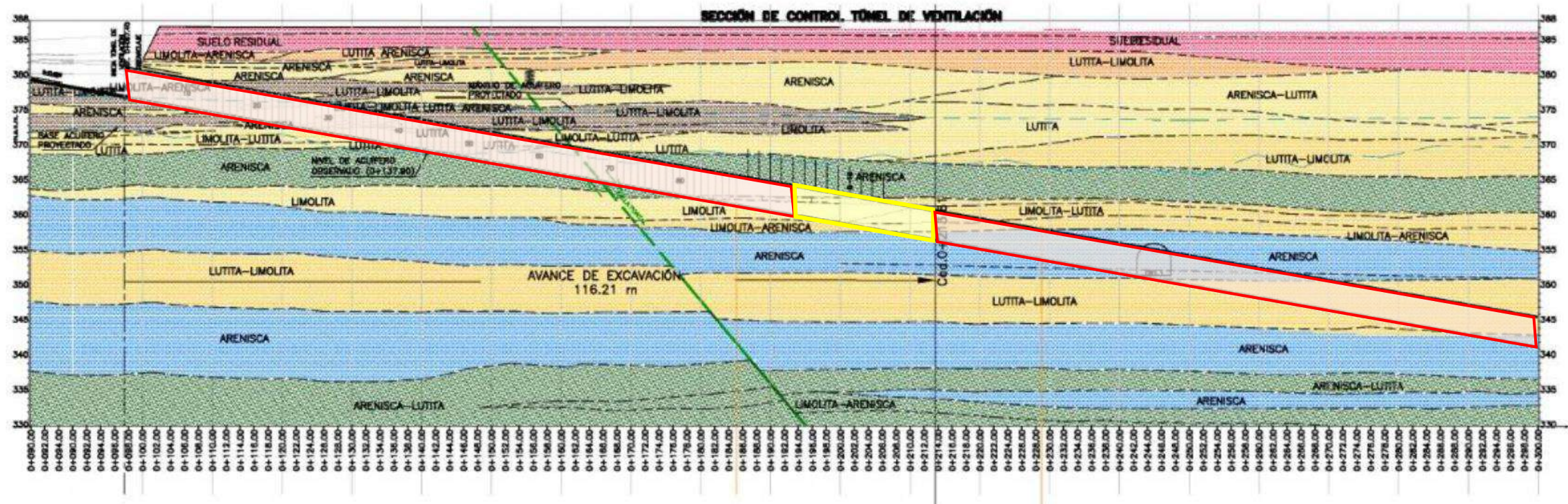
SECCIÓN DE CONTROL DE TÚNEL DE ACCESO






- Tipo A. Concreto lanzado y anclaje 3 m.
- TIPO B. Concreto lanzado y anclaje 4 m.
- TIPO C. Concreto lanzado y Marcos Metálicos.

COLOCACIÓN DE NÚMERO DE MARCOS: **88 PIEZAS**

SECCIÓN DE CONTROL DE TÚNEL DE VENTILACIÓN



-  Tipo A. Concreto lanzado y anclaje 3 m.
-  TIPO B. Concreto lanzado y anclaje 4 m.
-  TIPO C. Concreto lanzado y Marcos Metálicos.

COLOCACIÓN DE NÚMERO DE MARCOS: **89 PIEZAS**



Comisión Federal de Electricidad®

***RESCATE EN LA MINA
PASTA DE CONCHOS***

POZOS DE EXTRACCIÓN

POZOS DE EXTRACCIÓN



Figura 1: Trabajos de perforación del pozo **PCE-04**. Se tienen **138 m** de perforación con diámetro 12 ¼" y se comienza la ampliación con diámetro de 19" llegando a la profundidad de 75,50 m.

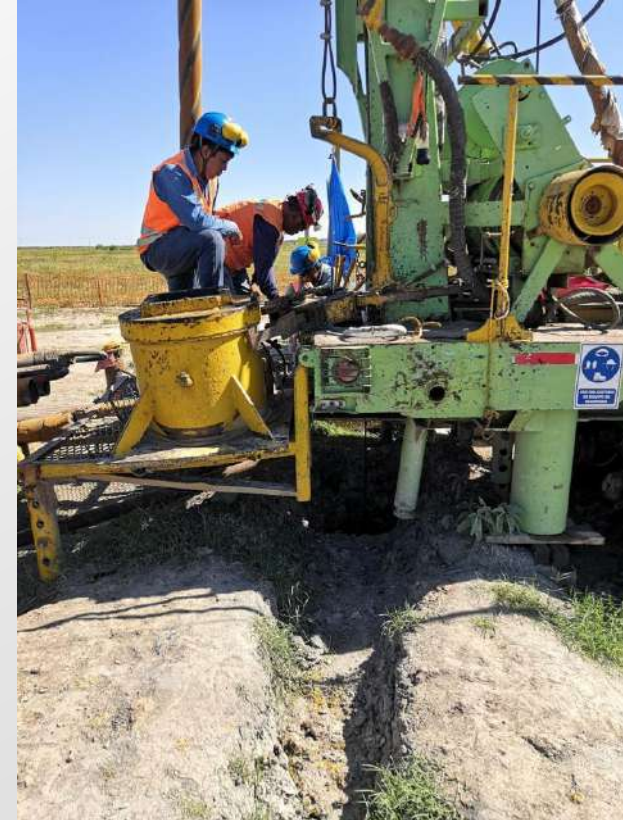


Figura 2: Trabajos de perforación del pozo **PCV-3 A**. Trabajos de ampliación del pozo de extracción, avanzando esta semana a 19" de la profundidad de **160.00 a 166.00 metros**

POZOS DE EXTRACCIÓN



- El volumen de extracción acumulado es de **50 000 m³**.
- Se detuvo la extracción de agua de la galería en el pozo PCV-02, se mantiene en mantenimiento desde el día 5 de octubre, debido a daño en el motor de aforo.

Figura 3: Extracción de agua en el pozo **PCV-02**, con descarga en el cárcamo aireador.

POZOS DE EXTRACCIÓN

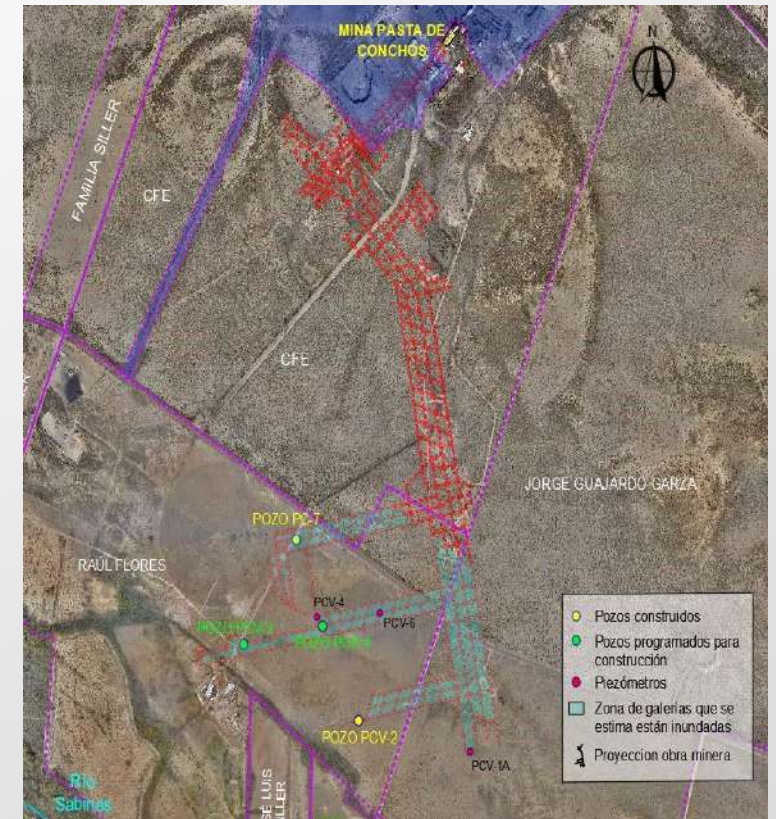
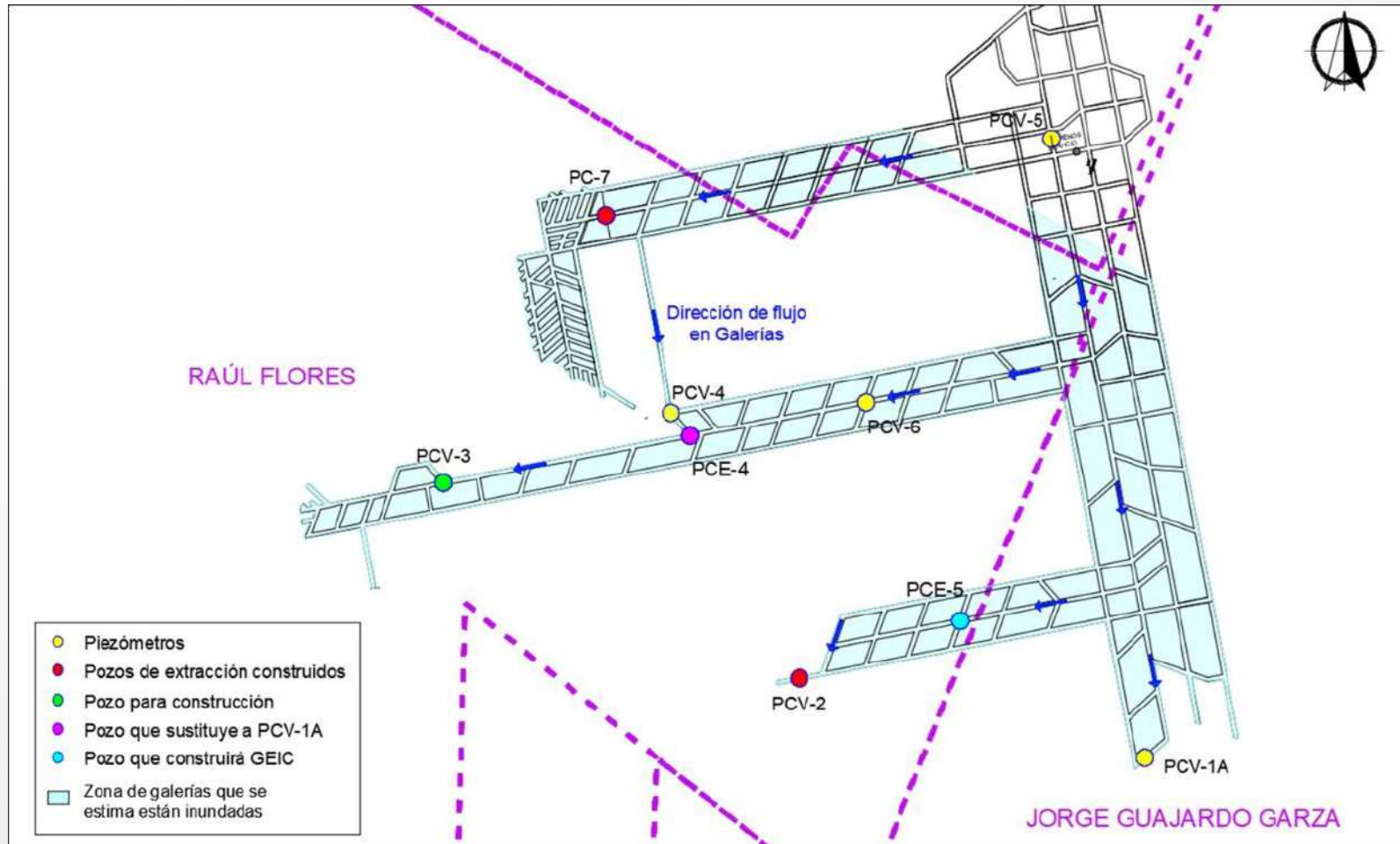


Figura 4: Croquis de localización de Pozos de Extracción.



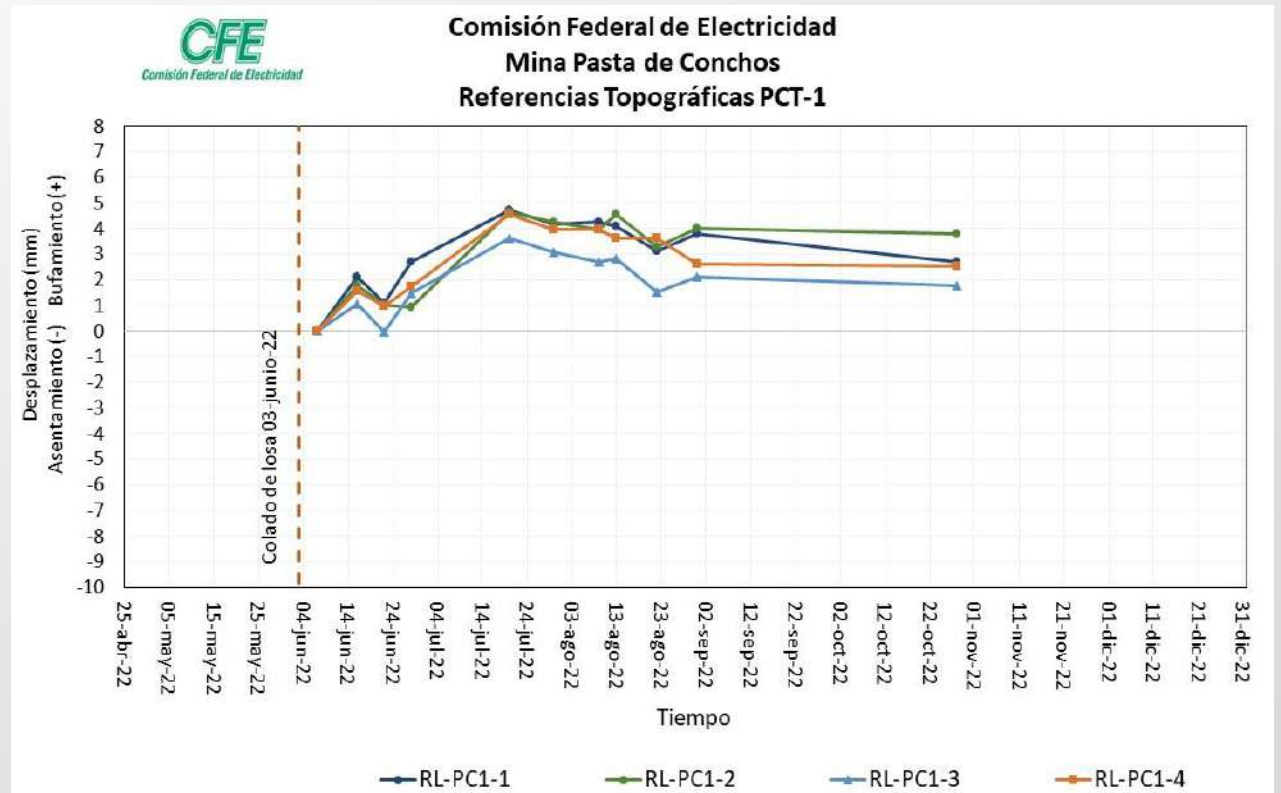
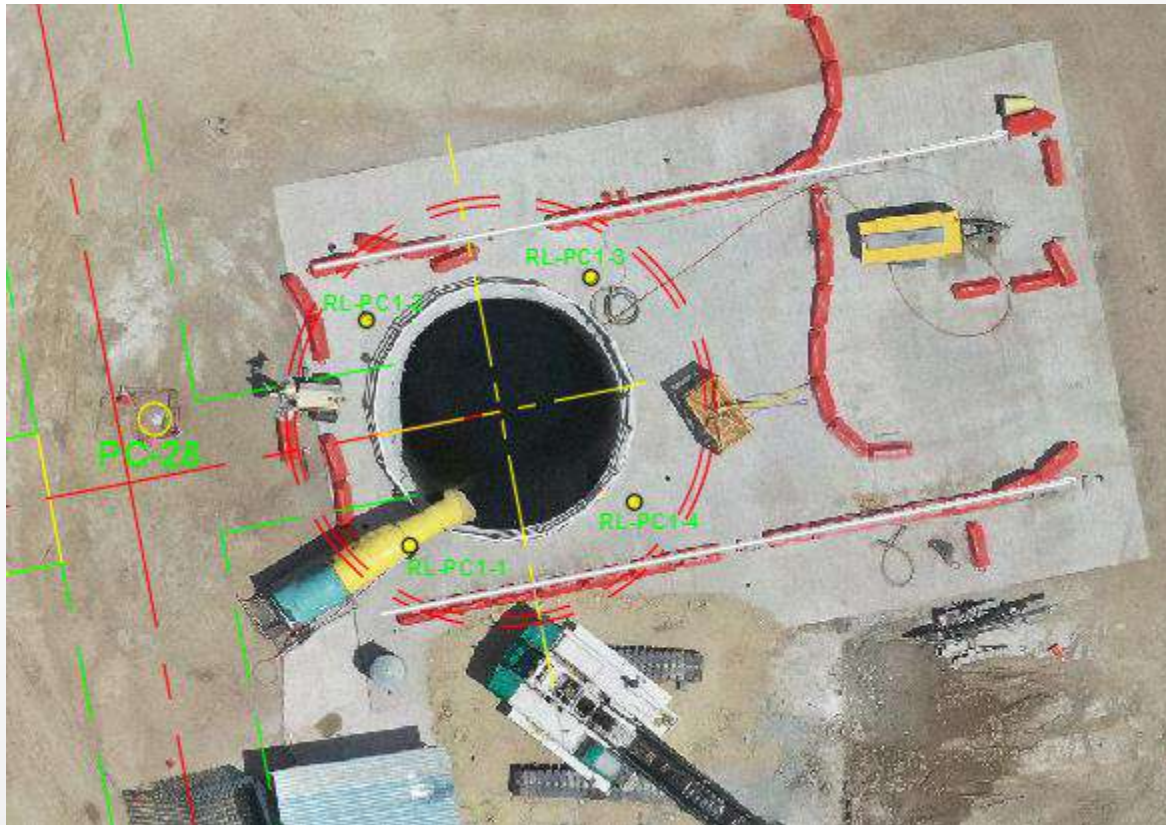
Comisión Federal de Electricidad®

***RESCATE EN LA MINA
PASTA DE CONCHOS***

INSTRUMENTACIÓN

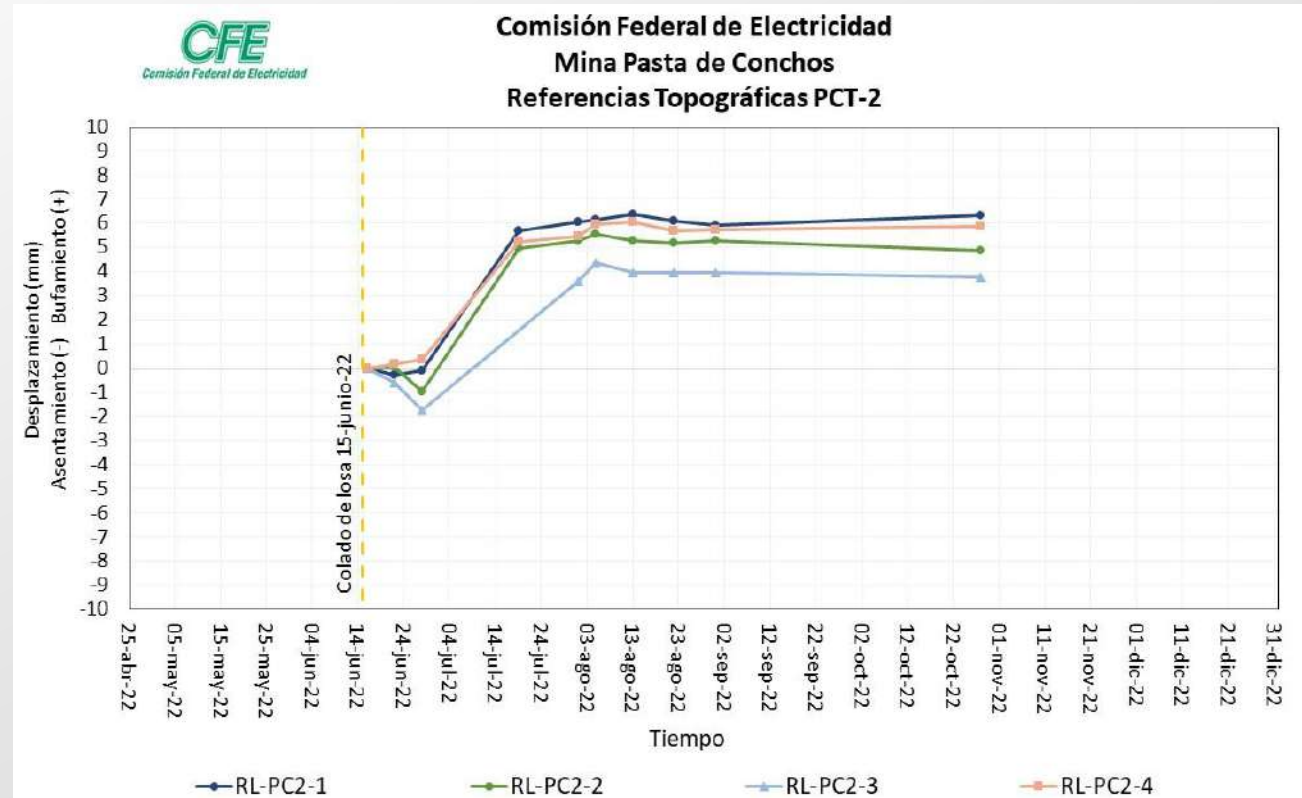
PAQUETE 1 INSTRUMENTACIÓN

- Mediciones de referencias topográficas en el brocal de la lumbrera PCT-1



PAQUETE 1 INSTRUMENTACIÓN

- Mediciones de referencias topográficas en el brocal de la lumbrera PCT-2

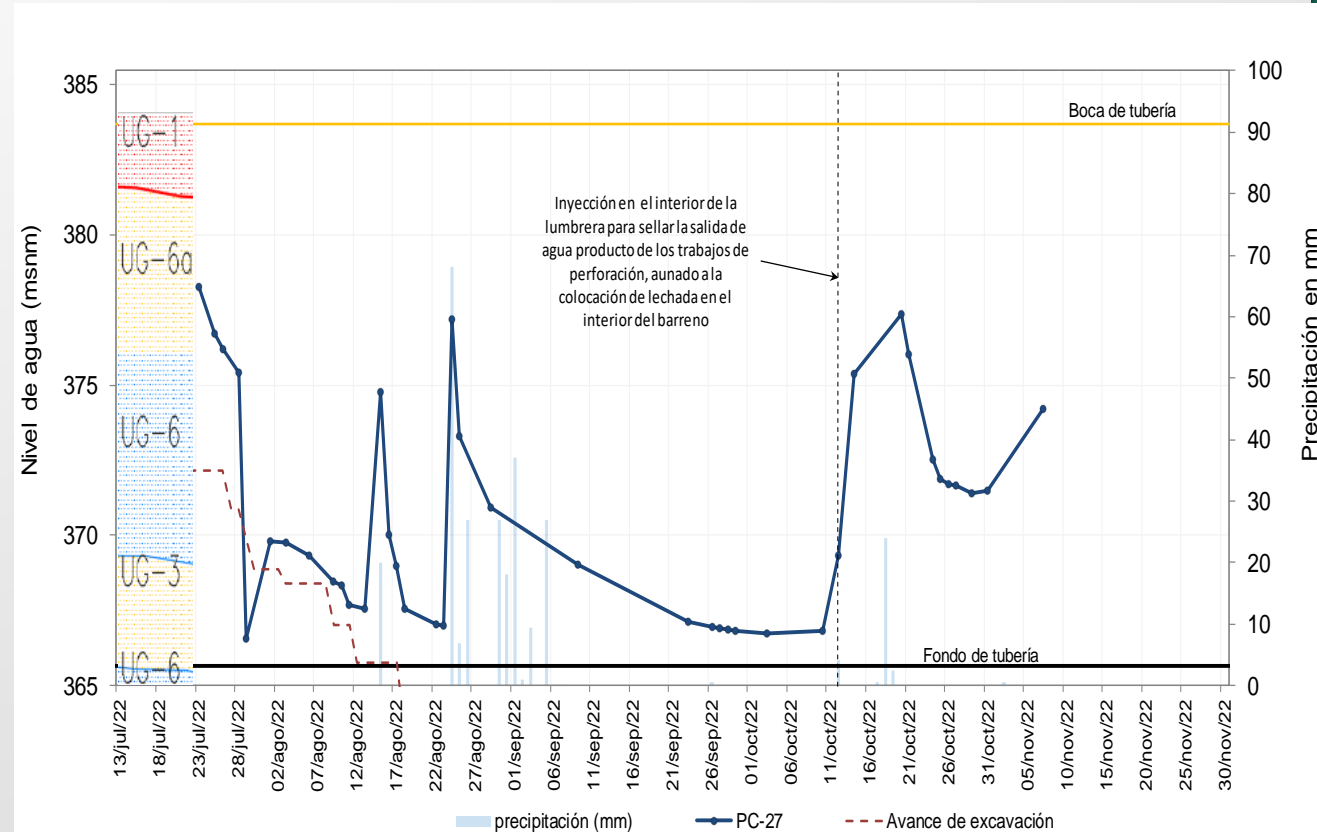




Nivelación de referencias topográficas en las lumbreras PCT-1 y PCT-2.

PAQUETE 1 INSTRUMENTACIÓN

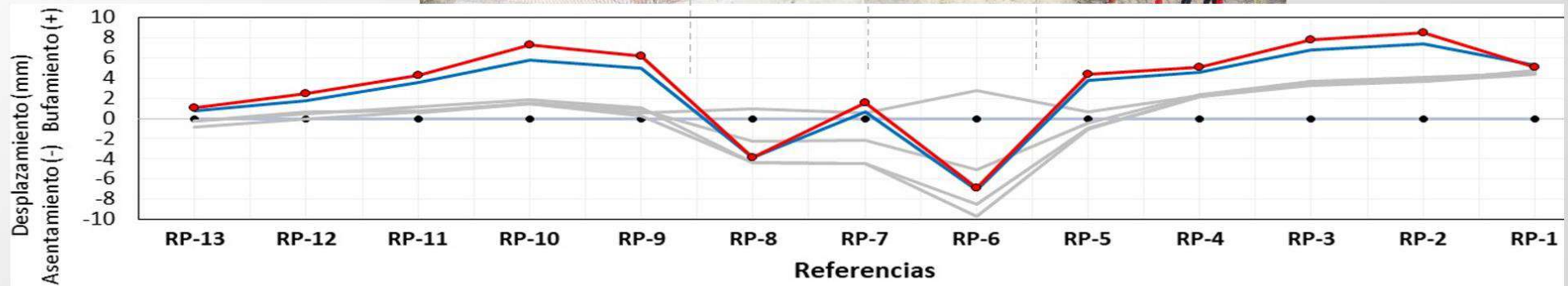
- Mediciones del nivel del agua en el pozo PC-27



PAQUETE 2 INSTRUMENTACIÓN

PORTAL DE ENTRADA

Medición de referencias topográficas

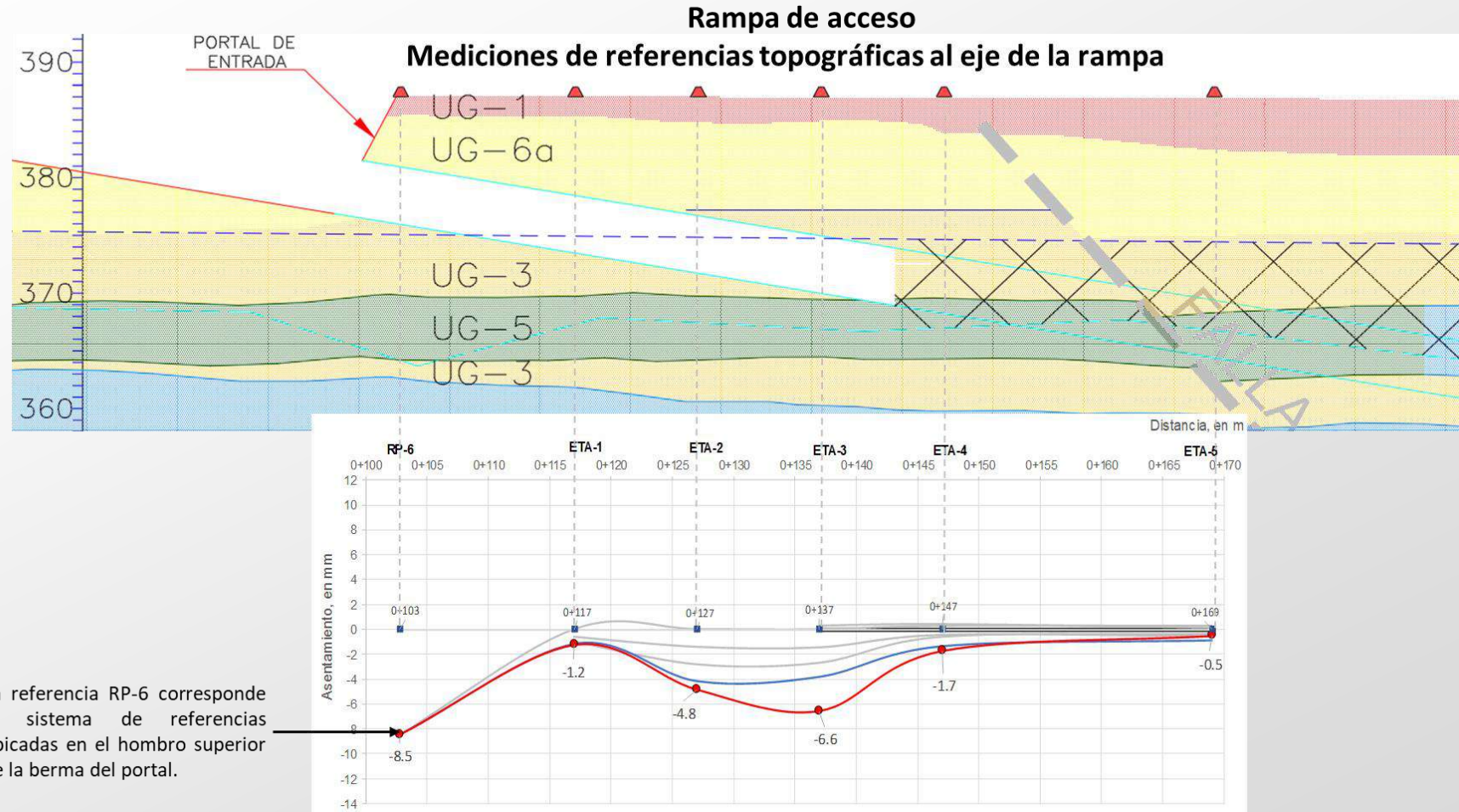


PAQUETE 2 INSTRUMENTACIÓN

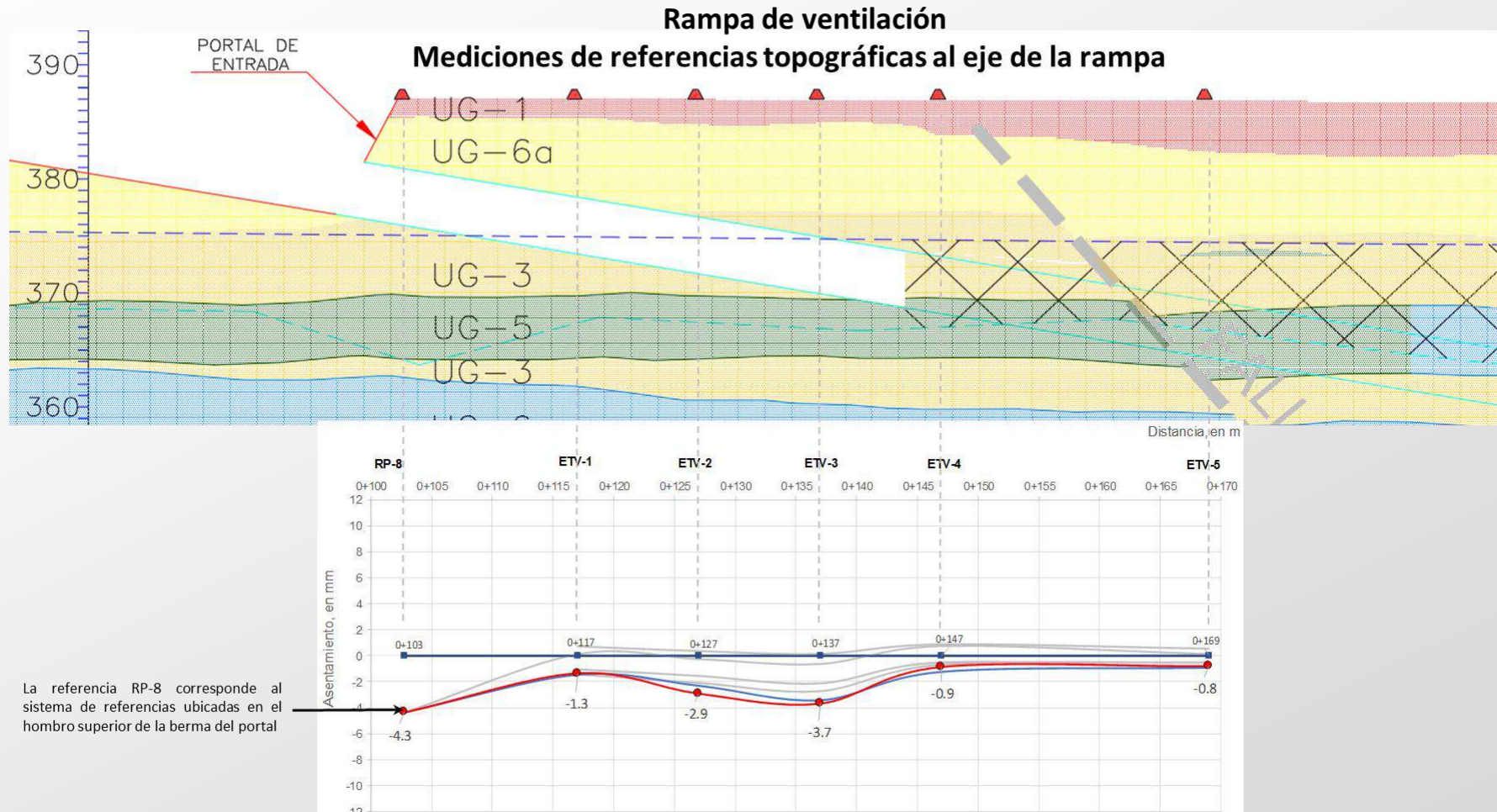
- Mediciones de referencias topográficas sobre el eje de las rampas de acceso y ventilación



PAQUETE 2 INSTRUMENTACIÓN



PAQUETE 2 INSTRUMENTACIÓN



PORTAL DE ENTRADA

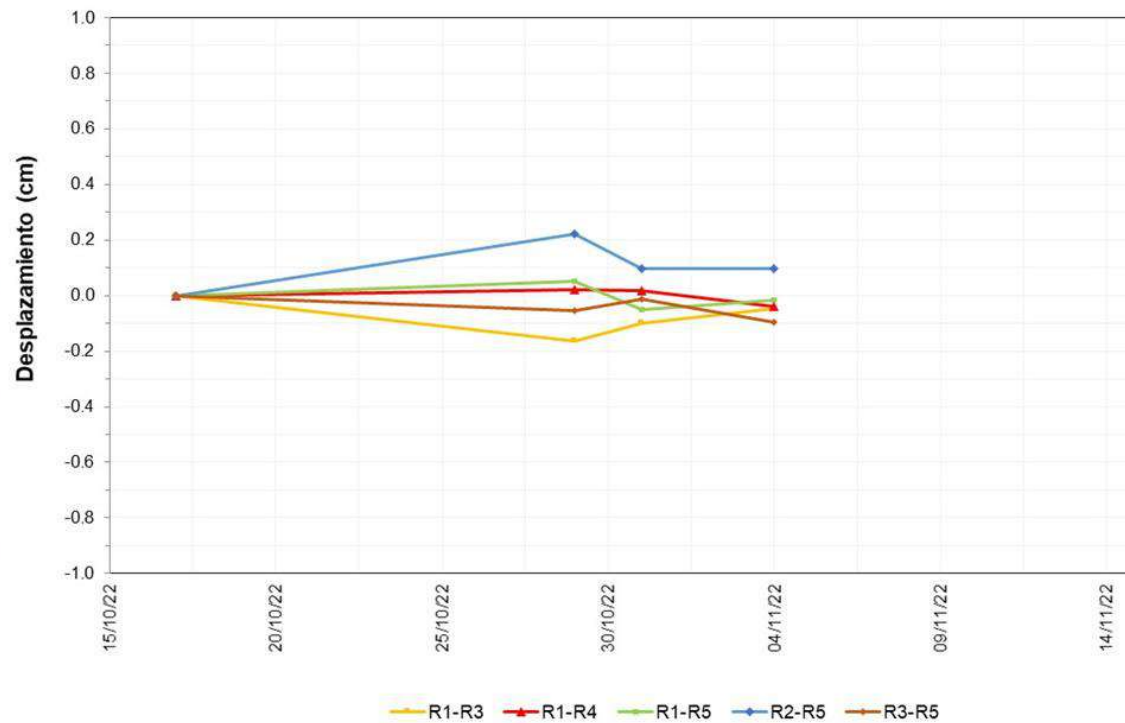
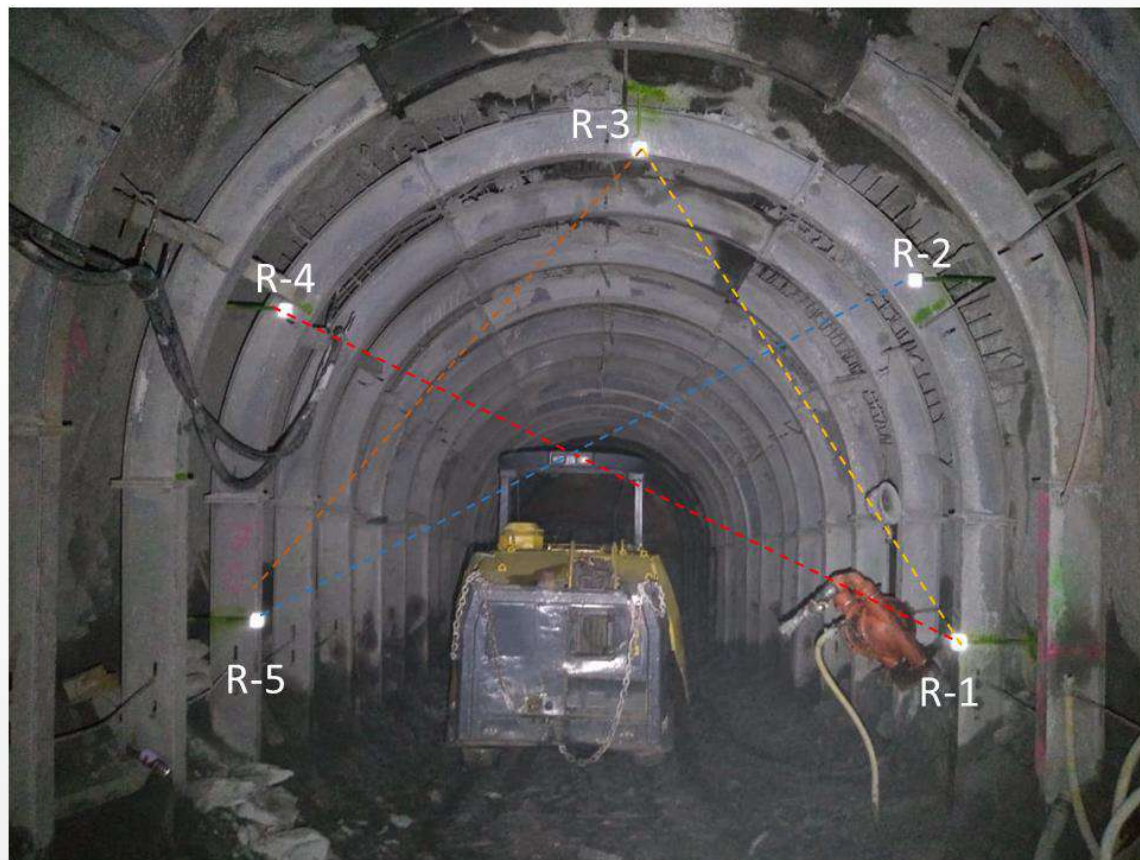
Medición de referencias topográficas



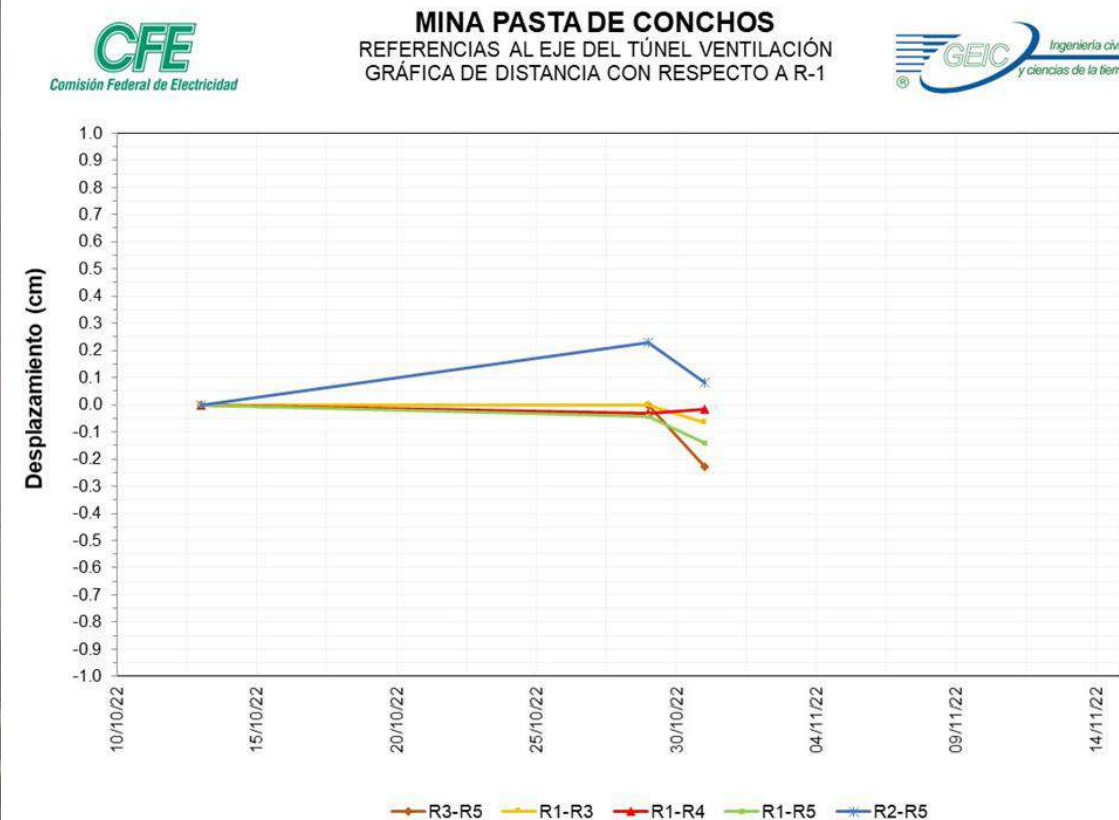
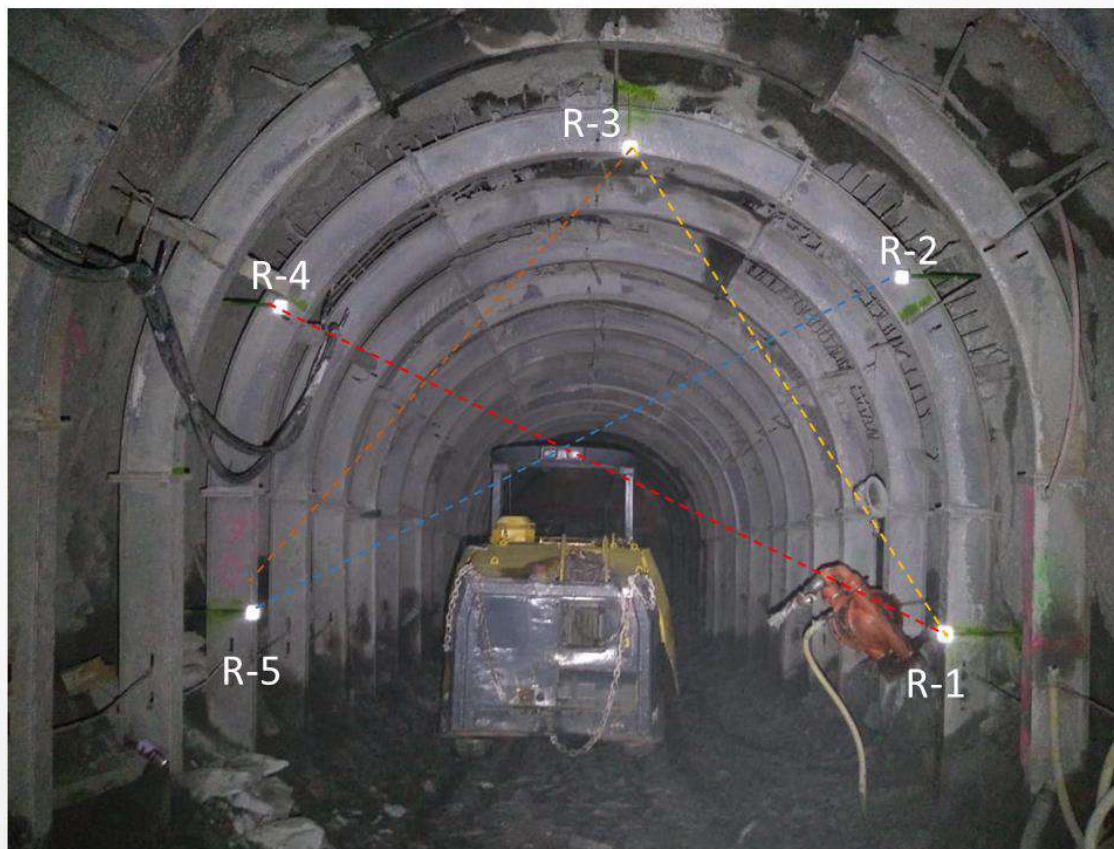
Dianas reflejantes – medición de convergencias



Rampa de Acceso Medición de dianas reflejantes Cadenamiento 0+166.3



Rampa de ventilación Medición de dianas reflejantes Cadenamiento 0+166.3



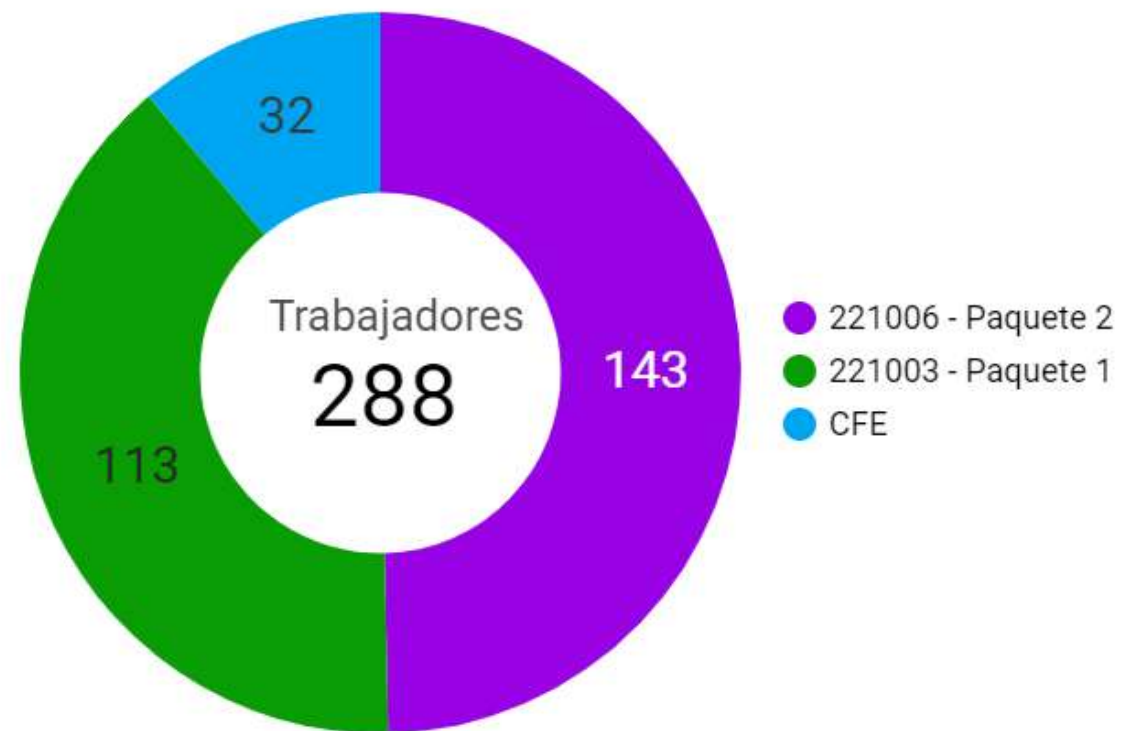
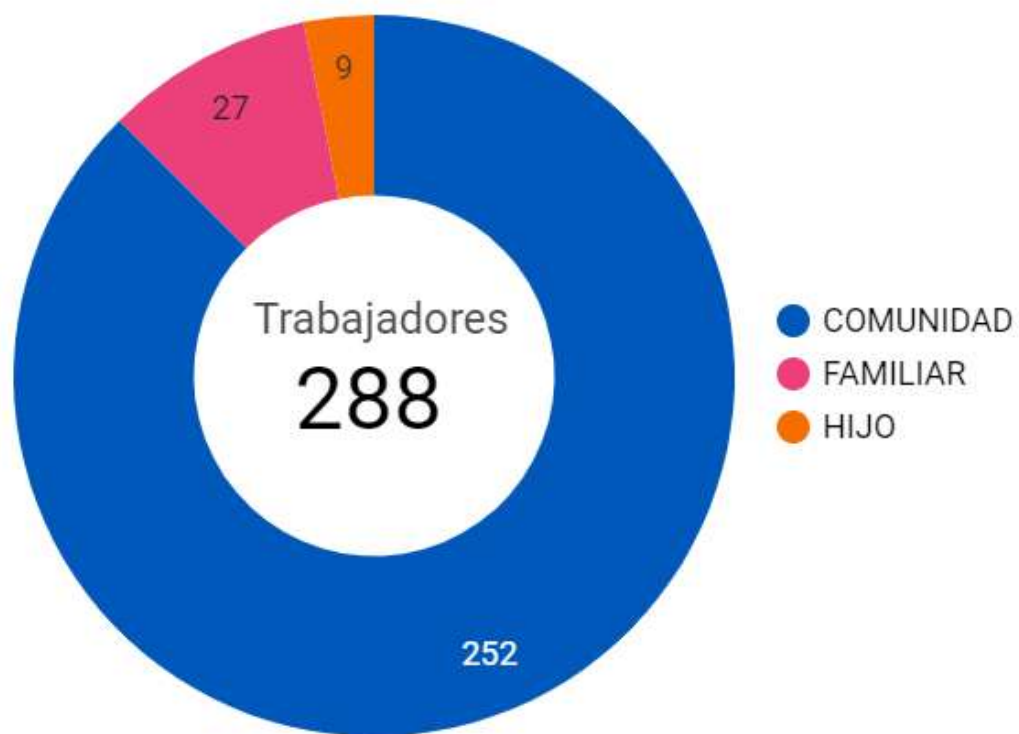


Comisión Federal de Electricidad®

***RESCATE EN LA MINA
PASTA DE CONCHOS***

CONTRATACIÓN DE PERSONAL (CONTRATISTA)

Personal con enfoque social contratado en el proyecto 288 personas
(Familiares y Comunidad)





Comisión Federal de Electricidad®

***RESCATE EN LA MINA
PASTA DE CONCHOS***

SEGUIMIENTO MINUTA ANTERIOR

Difusión del Reglamento de seguridad Lumbreras PCT-1 y PCT-2

Se realizó difusión del reglamento de seguridad por parte de coordinador y supervisores de seguridad en lumbreras, fueron entregadas por parte del contratista un total de 8 listas de asistencia con una relación total de 151 trabajadores que ya se dio la difusión del reglamento, pendiente entregar la relación del personal faltante de difundir el reglamento, del total de 182 trabajadores.

Las listas comprenden fechas del 26 de octubre al 1 de noviembre de 2022.

Obra: "CONSTRUCCIÓN DE LUMBRERAS PCT-1 Y PCT 2 EN LA MINA PASA DE CONCHOS" LAF 800
 Contratista: Desarrollo de Terracerías, S. A. de C.V. y Procon México, S. A. de C.V.
 Servicio de Prevención, Calidad y Medio ambiente


LISTADO ASISTENCIA FORMACIÓN

CURSO: ASISTENTE REUNION DE TRABAJO PLÁTICA O DIFUSIÓN OTROS: E.T.P.

NOMBRE DEL AVENTO: Difusión Reglamento Minera PROCESAMIENTO

INSTRUCTOR: Felipe Cortés López
 FECHA DE: 26/10/22 a 26/10/22 HORARIO DE: 19:00 a 19:15
 LUGAR DE REALIZACIÓN: Expansión PCT-1
 No. DE PARTICIPANTES: 76 HORAS INDUCCIÓN: 00:15 Horas TOTAL DE HR: 68:30 Horas

Nº	FICHA	EMPL.	OTRO	NOMBRE	PUESTO	FIRMA	EVALUACIÓN
1							
2	776			Marberto Gile Paez	topografía	Marberto Gile Paez	
3	90			Alfredokamir... ..	A.G.	Alfredokamir...	
4	47			Manuela Saldaña	A.G.	Manuela Saldaña	
5	241			Jose Luis Lopez	Electricista	Jose Luis Lopez	
6	228			Jose Luis Lopez	Electricista	Jose Luis Lopez	
7	218			Jose Luis Lopez	Electricista	Jose Luis Lopez	
8	34			Jose Luis Lopez	Electricista	Jose Luis Lopez	
9	205			Jose Luis Lopez	Electricista	Jose Luis Lopez	
10	1300			Jose Luis Lopez	Electricista	Jose Luis Lopez	
11	245			Jose Luis Lopez	Electricista	Jose Luis Lopez	
12	81			Benjamin Saldaña	A.G.	Benjamin Saldaña	
13	210			Benjamin Saldaña	A.G.	Benjamin Saldaña	
14	9			Benjamin Saldaña	A.G.	Benjamin Saldaña	
15	18			Benjamin Saldaña	A.G.	Benjamin Saldaña	
16	230			Benjamin Saldaña	A.G.	Benjamin Saldaña	
17	147			Benjamin Saldaña	A.G.	Benjamin Saldaña	
18	161			Benjamin Saldaña	A.G.	Benjamin Saldaña	
19	238			Benjamin Saldaña	A.G.	Benjamin Saldaña	
20	228			Benjamin Saldaña	A.G.	Benjamin Saldaña	
21	237			Benjamin Saldaña	A.G.	Benjamin Saldaña	
22	218			Benjamin Saldaña	A.G.	Benjamin Saldaña	
23	22			Benjamin Saldaña	A.G.	Benjamin Saldaña	
24	167			Benjamin Saldaña	A.G.	Benjamin Saldaña	
25	177			Benjamin Saldaña	A.G.	Benjamin Saldaña	
26	165			Benjamin Saldaña	A.G.	Benjamin Saldaña	

INSTRUCTOR:  NOMBRE Y FIRMA
 ENCARGADO DE CAPACITACIÓN: Miguel Mtr Franco NOMBRE Y FIRMA

Obra: "CONSTRUCCIÓN DE LUMBRERAS PCT-1 Y PCT 2 EN LA MINA PASA DE CONCHOS" LAF 800
 Contratista: Desarrollo de Terracerías, S. A. de C.V. y Procon México, S. A. de C.V.
 Servicio de Prevención, Calidad y Medio ambiente

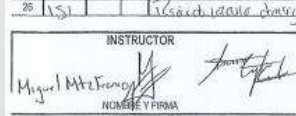
LISTADO ASISTENCIA FORMACIÓN

CURSO: ASISTENTE REUNION DE TRABAJO PLÁTICA O DIFUSIÓN OTROS:

NOMBRE DEL AVENTO: Comunicación en las obras y trabajos realizados PROCESAMIENTO

INSTRUCTOR: Juan Carlos López Simón
 FECHA DE: 28/10/22 a 28/10/22 HORARIO DE: 7:00am a 7:30am
 LUGAR DE REALIZACIÓN: Expansión PCT-1
 No. DE PARTICIPANTES: 96 HORAS INDUCCIÓN: 0:30 Horas TOTAL DE HR: 13:00 Horas

Nº	FICHA	EMPL.	OTRO	NOMBRE	PUESTO	FIRMA	EVALUACIÓN
1				Javier Mendola	Ayte. Topog	Javier Mendola	
2	223			Saul Ernesto Julian	A.Gral (Mesa)	Saul Julian	
3	175			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
4	24			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
5	248			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
6	186			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
7	187			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
8	174			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
9	176			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
10	160			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
11	127			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
12	154			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
13	147			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
14	70			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
15	110			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
16	156			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
17	118			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
18	238			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
19	91			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
20	52			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
21	11			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
22	64			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
23	2020			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
24	233			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
25	212			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	
26	151			Alfonso Saldaña	A.G.	Alfonso Saldaña	

INSTRUCTOR:  NOMBRE Y FIRMA
 ENCARGADO DE CAPACITACIÓN: Miguel Mtr Franco NOMBRE Y FIRMA

Obra: "CONSTRUCCIÓN DE LUMBRERAS PCT-1 Y PCT 2 EN LA MINA PASA DE CONCHOS" LAF 800
 Contratista: Desarrollo de Terracerías, S. A. de C.V. y Procon México, S. A. de C.V.
 Servicio de Prevención, Calidad y Medio ambiente

LISTADO ASISTENCIA FORMACIÓN

CURSO: ASISTENTE REUNION DE TRABAJO PLÁTICA O DIFUSIÓN OTROS:

NOMBRE DEL AVENTO: Puesta a punto respecto al consumo de agua PROCESAMIENTO

INSTRUCTOR: Juan Carlos López Simón
 FECHA DE: 1-11-22 a 1-11-22 HORARIO DE: 7:00 a 7:30
 LUGAR DE REALIZACIÓN: PCT-1
 No. DE PARTICIPANTES: 53 HORAS INDUCCIÓN: 0:30 Horas TOTAL DE HR: 26:5 Horas

Nº	FICHA	EMPL.	OTRO	NOMBRE	PUESTO	FIRMA	EVALUACIÓN
1	111			Juan Roberto AD	A.G.	Juan Roberto AD	
2	186			Juan Roberto AD	A.G.	Juan Roberto AD	
3				Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
4	70			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
5	121			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
6	192			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
7	136			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
8	29			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
9				Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
10	92			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
11	109			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
12	240			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
13	36			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
14	168			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
15	181			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
16	114			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
17	207			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
18	57			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
19	190			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
20	155			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
21	152			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
22	132			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
23	181			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
24	731			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
25	7			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	
26	154			Gerardo Saldaña	topografía	Gerardo Saldaña	

INSTRUCTOR: Juan Carlos López Simón NOMBRE Y FIRMA
 ENCARGADO DE CAPACITACIÓN: Juan Carlos López Simón NOMBRE Y FIRMA

Difusión del Reglamento de seguridad

Portal de acceso, galerías de aproximación y túneles de conexión

Se realizó difusión del reglamento de seguridad por parte de coordinador y supervisores de seguridad en lumbreras, fueron entregadas por parte del contratista un total de 17 listas de asistencia con una relación total de 320 trabajadores que ya se dio la difusión del reglamento, del total de 197 trabajadores aun se tiene pendiente la difusión a 50 trabajadores.

Las listas comprenden fechas del 13 al 31 de octubre de 2022

Obra: CONSTRUCCIÓN DE RAMPA DE ACCESO, GALERÍAS DE APROXIMACIÓN Y TÚNELES DE CONEXIÓN, EN LA MINA PASTA DE CONCHOS. LAF 000

Contratista: Piro con México, S. A. de C.V., Ingeniería y Servicios ADM, S.A. de C.V., Prestadora de Servicios y Productos Industriales Mineros KYA, S.A. de C.V. Servicio de Prevención, Calidad y Medio ambiente

LISTADO ASISTENCIA FORMACION

CLASE: ASISTENCIA REUNION DE TRABAJO PLATICA O DIFUSION OTROS

NOMBRE DEL EVENTO: Reglamento interno de trabajo

INSTRUCTORES: Pablo Adu Oroco

FECHA DE: 13-10-22 A 31-10-22 HORARIO DE: 7:00 A 7:40

LUGAR DE REUNION: Pto de acceso y oficinas de producción

No. DE PARTICIPANTES: 26 HORAS INDUCCIÓN: 40 min Horas TOTAL DE HH: 40 min Horas

No.	EMPRESA	NOMBRE	PUESTO	FIRMA	EVALUACION
1	Proacon	Edwin Cruz M	OP. Robot	[Firma]	
2	Proacon	Philipino Olmanu	Junio	[Firma]	
3	ZI	Diana Dine Herra	operador	[Firma]	
4	KYA	Genel Rodriguez	OP	[Firma]	
5	KYA	Juan Jose Sampedro	op. Suroop	[Firma]	
6	KYA	Jesus Antonio Lopez Vela	Ambiental	[Firma]	
7	KYA	Womay Ochoa	OP/Robot	[Firma]	
8	Proacon	Renata Santana Ruiz	Electrico	[Firma]	
9	TIPS	Carlos H. Garcia Pardo	Tecnologo	[Firma]	
10	KYA	Rogelio Rodriguez	As. Qual	[Firma]	
11	KYA	Jesus suarez	Ambiental	[Firma]	
12	KYA	Roberto Ochoa	OP/Robot	[Firma]	
13	KYA	Rafaela Maquenda A	Ambiental	[Firma]	
14	KYA	Jesus Gonzalez	OP/Robot	[Firma]	
15	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
16	KYA	Jose Alberto Alvarez	OP	[Firma]	
17	ZI	Jesus Antonio Lopez Vela	OP/Robot	[Firma]	
18	ZI	Jesus Antonio Lopez Vela	OP/Robot	[Firma]	
19	KYA	José Luis Pérez	OP/Robot	[Firma]	
20	KYA	José Luis Pérez	OP/Robot	[Firma]	
21	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
22	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
23	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
24	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
25	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
26	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	

INSTRUCTOR: Pablo Adu Oroco

ENCARGADO DE CAPACITACION: Lucio Tamayo, Vicente

Obra: CONSTRUCCIÓN DE RAMPA DE ACCESO, GALERÍAS DE APROXIMACIÓN Y TÚNELES DE CONEXIÓN, EN LA MINA PASTA DE CONCHOS. LAF 000

Contratista: Piro con México, S. A. de C.V., Ingeniería y Servicios ADM, S.A. de C.V., Prestadora de Servicios y Productos Industriales Mineros KYA, S.A. de C.V. Servicio de Prevención, Calidad y Medio ambiente

LISTADO ASISTENCIA FORMACION

CLASE: ASISTENCIA REUNION DE TRABAJO PLATICA O DIFUSION OTROS

NOMBRE DEL EVENTO: Difusión de Reglamento interno

INSTRUCTORES: Sergio Flores Pared

FECHA DE: 13-10-22 A 31-10-22 HORARIO DE: 9:00 A 19:30

LUGAR DE REUNION: Pto de acceso

No. DE PARTICIPANTES: 26 HORAS INDUCCIÓN: 40 min Horas TOTAL DE HH: 40 min Horas

No.	EMPRESA	NOMBRE	PUESTO	FIRMA	EVALUACION
1	Proacon	Luan Andros J	OP/Robot	[Firma]	
2	Proacon	Jorge Galindo	OP/Robot	[Firma]	
3	Proacon	Genel Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
4	PROACON	Genel Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
5	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
6	TIPS	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
7	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
8	Proacon	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
9	TIPS	Luis Alberto Medina	Asesoramiento	[Firma]	
10	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
11	ZI	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
12	ZI	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
13	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
14	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
15	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
16	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
17	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
18	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
19	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
20	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
21	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
22	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
23	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
24	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
25	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	
26	KYA	Roberto Rodriguez	OP/Robot	[Firma]	

INSTRUCTOR: Sergio Flores Pared

ENCARGADO DE CAPACITACION: Lucio Tamayo, Vicente

Obra: CONSTRUCCIÓN DE RAMPA DE ACCESO, GALERÍAS DE APROXIMACIÓN Y TÚNELES DE CONEXIÓN, EN LA MINA PASTA DE CONCHOS. LAF 000

Contratista: Piro con México, S. A. de C.V., Ingeniería y Servicios ADM, S.A. de C.V., Prestadora de Servicios y Productos Industriales Mineros KYA, S.A. de C.V. Servicio de Prevención, Calidad y Medio ambiente

LISTADO ASISTENCIA FORMACION

CLASE: ASISTENCIA REUNION DE TRABAJO PLATICA O DIFUSION OTROS

NOMBRE DEL EVENTO: Reglamento interno de trabajo

INSTRUCTORES: Aracelio Ramirez Mte

FECHA DE: 27-10-22 A 27-10-22 HORARIO DE: 7:00 A 7:40

LUGAR DE REUNION: Pto de acceso

No. DE PARTICIPANTES: 38 HORAS INDUCCIÓN: 40 min Horas TOTAL DE HH: 40 min Horas

No.	EMPRESA	NOMBRE	PUESTO	FIRMA	EVALUACION
1	KYA	Aracelio Ramirez Mte	OP/Robot	[Firma]	
2	KYA	Aracelio Ramirez Mte	OP/Robot	[Firma]	
3	ZI	Aracelio Ramirez Mte	OP/Robot	[Firma]	
4	ZI	Aracelio Ramirez Mte	OP/Robot	[Firma]	
5	ZI	Aracelio Ramirez Mte	OP/Robot	[Firma]	
6	Proacon	Aracelio Ramirez Mte	OP/Robot	[Firma]	
7	Proacon	Aracelio Ramirez Mte	OP/Robot	[Firma]	
8	KYA	Aracelio Ramirez Mte	OP/Robot	[Firma]	
9	Proacon	Aracelio Ramirez Mte	OP/Robot	[Firma]	
10	Proacon	Aracelio Ramirez Mte	OP/Robot	[Firma]	
11	Proacon	Aracelio Ramirez Mte	OP/Robot	[Firma]	
12	Proacon	Aracelio Ramirez Mte	OP/Robot	[Firma]	
13	KYA	Aracelio Ramirez Mte	OP/Robot	[Firma]	
14	KYA	Aracelio Ramirez Mte	OP/Robot	[Firma]	
15	KYA	Aracelio Ramirez Mte	OP/Robot	[Firma]	
16	Proacon	Aracelio Ramirez Mte	OP/Robot	[Firma]	
17	TIPS	Aracelio Ramirez Mte	OP/Robot	[Firma]	
18	TIPS	Aracelio Ramirez Mte	OP/Robot	[Firma]	
19	KYA	Aracelio Ramirez Mte	OP/Robot	[Firma]	
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					

INSTRUCTOR: Aracelio Ramirez Mte

ENCARGADO DE CAPACITACION: Lucio Tamayo, Vicente

Las familias solicitan que se revise el pago de alimentos para trabajadores familiares contratados por CFE, ya que desde hace tiempo no lo reciben. Las Disposiciones Específicas para el Cierre del Ejercicio Presupuestario 2022, dice:

Los Titulares de las UA y EPS de la CFE deberán optimizar el desempeño y la organización del trabajo del personal a su cargo, de manera que se evite requerir a los trabajadores fuera de los horarios laborales establecidos. En ese sentido, a partir de la entrada en vigor de estas Disposiciones Específicas y hasta el 31 de diciembre de 2022, se aplicarán las medidas siguientes:

- Solo será posible autorizar el pago extraordinario para el personal que realice funciones sustantivas, siempre y cuando se justifique para preservar la operación del servicio, atender emergencias o casos fortuitos. En estos últimos dos casos se limitarán al período que persista dicha situación.
- Por ningún motivo se autorizará el pago de tiempo extraordinario para compensar salarialmente al personal, por lo que los pagos que se autoricen invariablemente deben corresponder a jornadas extraordinarias efectivamente devengadas, requeridas y justificadas conforme a los requisitos establecidos en estas Disposiciones Específicas.
- Se prohíbe requerir la asistencia al personal antes del inicio del horario de trabajo que tenga asignado o después de las 20:00 horas, en virtud de que no se autorizarán pagos correspondientes a los conceptos de desayunos y cenas.
- No se otorgará el pago de los alimentos que no estén directamente vinculados con una jornada laboral extraordinaria.

Las familias solicitan que en el paquete 2 se termine el comedor, ya que los trabajadores actualmente no tienen un espacio adecuado y se acerca el invierno.





GRACIAS POR SU ATENCIÓN

