

 PAN AMERICAN SILVER — GUATEMALA —	CÓDIGO SS-SSO-FR-005	SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	FORMULARIO
	VERSIÓN 2	ATS Mina UG	
	AUTORIZADO Junio 2024		
	NO. FORMULARIO ATS-UG-1		

COLOQUE ESTE PERMISO EN UN LUGAR VISIBLE Y ACCESIBLE PARA LOS INVOLUCRADOS Y PARA CUALQUIER VERIFICACIÓN

IMPORTANTE – En caso de no tener un control adecuado, suspender el trabajo hasta corregir la condición, comunicar a quien corresponda.

A. DATOS GENERALES DEL TRABAJO A REALIZAR

PAS-GT

☐ N/A

Contratista

☒ Jose Meda

Fecha

09/05/2025

Hora de inicio

07:00 AM

Hora de fin

04:00 PM

Área de trabajo

Mina UG

Lugar específico

Portal Este

Actividad por realizar

Grabar y fotomas Fotografias

Objetivo del trabajo a realizar

Documentar trabajos de mantenimiento

B. Datos de las personas que participan en la tarea – Si son más de 5 personas, seleccione una mayor cantidad de participantes abajo.

Cantidad de participantes:

5

▼

#	Código PAS	Empresa contratista	Nombre	Firma
1	N/A	Jose Meda	Jose Meda	Jose Meda
2	N/A	Jose Meda	Osmin Ortiz	Osmin Ortiz
3	12334	ASOPAS	Juan Perez	Juan Alonso Perez
4				
5				

C. ANÁLISIS DE RIESGO

1. Describa brevemente los pasos a seguir para realizar la actividad

1)	Uso de EPP
2)	Recibir charla de seguridad
3)	Consultar a mi supervisor
4)	Contar con Radio
5)	
6)	
7)	
8)	
9)	
10)	

¿Necesita apoyo de alguna otra área?

- ☐ Sí
- ☒ No

¿De cuál/es?

41 RIESGOS CRÍTICOS

Al lado de cada riesgo crítico del siguiente listado, indicar los controles que se tienen o que se van a implementar para realizar la tarea de forma segura. **NO DEJAR CASILLAS EN BLANCO**, indicar los controles o indicar que **NO APLICA o N/A**

1. AHOGAMIENTO



- | | | |
|-----|----------------------|---|
| 1. | N/A | ▼ |
| 2. | N/A | ▼ |
| 3. | N/A | ▼ |
| 4. | N/A | ▼ |
| 5. | N/A | ▼ |
| 6. | Control adicional 6 | |
| 7. | Control adicional 7 | |
| 8. | Control adicional 8 | |
| 9. | Control adicional 9 | |
| 10. | Control adicional 10 | |

2. APLASTAMIENTO



- | | | |
|-----|----------------------|---|
| 1. | N/A | ▼ |
| 2. | N/A | ▼ |
| 3. | N/A | ▼ |
| 4. | N/A | ▼ |
| 5. | N/A | ▼ |
| 6. | Control adicional 6 | |
| 7. | Control adicional 7 | |
| 8. | Control adicional 8 | |
| 9. | Control adicional 9 | |
| 10. | Control adicional 10 | |

3. ATRAPAMIENTO



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A

6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

4. ATROPELLAMIENTO



1. Licencia de Conducir Vigente
2. Respetar límite de velocidad
3. N/A
4. N/A
5. N/A

6. Ver señales de tránsito
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

5. CAÍDA A DISTINTO NIVEL



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A

6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

6. CAÍDA DE OBJETOS



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A

6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

7. CAÍDA DE ROCAS



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A

6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

8. COLISIÓN



1. Licencia de Conducir Vigente
2. Respetar límite de velocidad
3. N/A
4. N/A
5. N/A

6. Utilizar pida vias
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

9. CAÍDA EN TERRENOS INCLINADOS



- | | | |
|-----|----------------------|---|
| 1. | N/A | ▼ |
| 2. | N/A | ▼ |
| 3. | N/A | ▼ |
| 4. | N/A | ▼ |
| 5. | N/A | ▼ |
| 6. | Control adicional 6 | |
| 7. | Control adicional 7 | |
| 8. | Control adicional 8 | |
| 9. | Control adicional 9 | |
| 10. | Control adicional 10 | |

10. COLAPSO



- | | | |
|-----|----------------------|---|
| 1. | N/A | ▼ |
| 2. | N/A | ▼ |
| 3. | N/A | ▼ |
| 4. | N/A | ▼ |
| 5. | N/A | ▼ |
| 6. | Control adicional 6 | |
| 7. | Control adicional 7 | |
| 8. | Control adicional 8 | |
| 9. | Control adicional 9 | |
| 10. | Control adicional 10 | |

11. CONTACTO CON ENERGÍA ELÉCTRICA



- | | | |
|-----|----------------------|---|
| 1. | N/A | ▼ |
| 2. | N/A | ▼ |
| 3. | N/A | ▼ |
| 4. | N/A | ▼ |
| 5. | N/A | ▼ |
| 6. | Control adicional 6 | |
| 7. | Control adicional 7 | |
| 8. | Control adicional 8 | |
| 9. | Control adicional 9 | |
| 10. | Control adicional 10 | |

12. CONTACTO CON FLUIDOS O MATERIALES CALIENTES



- | | | |
|-----|----------------------|---|
| 1. | N/A | ▼ |
| 2. | N/A | ▼ |
| 3. | N/A | ▼ |
| 4. | N/A | ▼ |
| 5. | N/A | ▼ |
| 6. | Control adicional 6 | |
| 7. | Control adicional 7 | |
| 8. | Control adicional 8 | |
| 9. | Control adicional 9 | |
| 10. | Control adicional 10 | |

13. CONTACTO CON HERRAMIENTAS CORTANTES



- | | | |
|-----|----------------------|---|
| 1. | N/A | ▼ |
| 2. | N/A | ▼ |
| 3. | N/A | ▼ |
| 4. | N/A | ▼ |
| 5. | N/A | ▼ |
| 6. | Control adicional 6 | |
| 7. | Control adicional 7 | |
| 8. | Control adicional 8 | |
| 9. | Control adicional 9 | |
| 10. | Control adicional 10 | |

14. CONTACTO CON OBJETOS PUNZOCORTANTES



- | | | |
|-----|----------------------|---|
| 1. | N/A | ▼ |
| 2. | N/A | ▼ |
| 3. | N/A | ▼ |
| 4. | N/A | ▼ |
| 5. | N/A | ▼ |
| 6. | Control adicional 6 | |
| 7. | Control adicional 7 | |
| 8. | Control adicional 8 | |
| 9. | Control adicional 9 | |
| 10. | Control adicional 10 | |

15. CONTACTO CON ENERGÍA ELÉCTRICA



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A

6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

16. CONTACTO CON MAQUINARIA O EQUIPOS EN MOVIMIENTO



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A

6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

17. DEFICIENCIA DE OXÍGENO



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A

6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

18. DERRAME DE PRODUCTO INFLAMABLE

- | | | |
|-----|----------------------|---|
| 1. | N/A | ▼ |
| 2. | N/A | ▼ |
| 3. | N/A | ▼ |
| 4. | N/A | ▼ |
| 5. | N/A | ▼ |
| 6. | Control adicional 6 | |
| 7. | Control adicional 7 | |
| 8. | Control adicional 8 | |
| 9. | Control adicional 9 | |
| 10. | Control adicional 10 | |

19. DERRUMBES

- | | | |
|-----|----------------------|---|
| 1. | N/A | ▼ |
| 2. | N/A | ▼ |
| 3. | N/A | ▼ |
| 4. | N/A | ▼ |
| 5. | N/A | ▼ |
| 6. | Control adicional 6 | |
| 7. | Control adicional 7 | |
| 8. | Control adicional 8 | |
| 9. | Control adicional 9 | |
| 10. | Control adicional 10 | |

20. DESACOPLE FORTUITO DE MANGUERAS Y CONEXIONES

- | | | |
|-----|----------------------|---|
| 1. | N/A | ▼ |
| 2. | N/A | ▼ |
| 3. | N/A | ▼ |
| 4. | N/A | ▼ |
| 5. | N/A | ▼ |
| 6. | Control adicional 6 | |
| 7. | Control adicional 7 | |
| 8. | Control adicional 8 | |
| 9. | Control adicional 9 | |
| 10. | Control adicional 10 | |

21. EXPLOSIÓN POR EXPLOSIVOS Y/O QUÍMICOS



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A

6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

22. EXPLOSIÓN POR EXPLOSIVOS Y/O QUÍMICOS



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A

6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

23. EXPOSICIÓN A AGRESIONES FÍSICAS Y MANIFESTACIONES



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A

6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

24. EXPOSICIÓN A AGENTES PATÓGENOS



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A
6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

25. EXPOSICIÓN A ALTAS TEMPERATURAS



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A
6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

26. EXPOSICIÓN A ARCO ELÉCTRICO



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A
6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

27. EXPOSICIÓN CON ENERGÍA HIDRÁULICA



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A

6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

28. EXPOSICIÓN A LICUEFACCIÓN



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A

6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

29. EXPOSICIÓN A NIVELES ALTOS DE RUIDO



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A

6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

30. EXPOSICIÓN A RADIACIÓN IONIZANTE Y NO IONIZANTE



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A

6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

31. EXPOSICIÓN A TORMENTA ELÉCTRICA



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A

6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

32. EXPOSICIÓN CON ENERGÍA NEUMÁTICA



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A

6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

33. EXPOSICIÓN CON HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS CORTANTES



- | | | |
|-----|----------------------|---|
| 1. | N/A | ▼ |
| 2. | N/A | ▼ |
| 3. | N/A | ▼ |
| 4. | N/A | ▼ |
| 5. | N/A | ▼ |
| 6. | Control adicional 6 | |
| 7. | Control adicional 7 | |
| 8. | Control adicional 8 | |
| 9. | Control adicional 9 | |
| 10. | Control adicional 10 | |

34. GOLPE POR RAMAS O ÁRBOLES EN TENSIÓN



- | | | |
|-----|----------------------|---|
| 1. | N/A | ▼ |
| 2. | N/A | ▼ |
| 3. | N/A | ▼ |
| 4. | N/A | ▼ |
| 5. | N/A | ▼ |
| 6. | Control adicional 6 | |
| 7. | Control adicional 7 | |
| 8. | Control adicional 8 | |
| 9. | Control adicional 9 | |
| 10. | Control adicional 10 | |

35. INCENDIO



- | | | |
|-----|----------------------|---|
| 1. | N/A | ▼ |
| 2. | N/A | ▼ |
| 3. | N/A | ▼ |
| 4. | N/A | ▼ |
| 5. | N/A | ▼ |
| 6. | Control adicional 6 | |
| 7. | Control adicional 7 | |
| 8. | Control adicional 8 | |
| 9. | Control adicional 9 | |
| 10. | Control adicional 10 | |

36. INHALACIÓN DE SUSTANCIAS TÓXICAS



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A
6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

37. MORDEDURAS DE SERPIENTES



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A
6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

38. PICADURA DE INSECTOS



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A
6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

39. PROHIBIDO EL INGRESO DE TERCEROS



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A

6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

40. PROYECCIÓN DE PARTÍCULAS



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A

6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

41. VOLCADURA



1. N/A
2. N/A
3. N/A
4. N/A
5. N/A
6. Control adicional 6
7. Control adicional 7
8. Control adicional 8
9. Control adicional 9
10. Control adicional 10

Marque **TODAS** las casillas de los tipos de energía peligrosa que, a su criterio, estará expuesto al realizar esta tarea y que considera que le pueden producir **HOY** una **LESIÓN GRAVE O FATAL** durante la ejecución o derivado de la exposición. **NO APLICA.**

☐ Eléctrica ☐ Hidráulica ☐ Mecánica ☐ Neumática Otras, especifique N/A

		
FIRMA	FIRMA	FIRMA
Supervisor PAS-GT a cargo del trabajo	Supervisor PAS-GT responsable del área	Supervisor empresa contratista
NOMBRE	NOMBRE	NOMBRE