



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO ATS

SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL
HIGIENE Y MEDIOAMBIENTE

Forma N° 1 - Versión 01/2020
Página: 01
Revisión: 0000000000
Fecha: 1 de 2

UBICACIÓN: Sal de Huancayo FECHA: 02-12-2023
NOMBRE DE LA TAREA O TRABAJO: Techos, Nivelos, Liberaciones, Replanteos

EMPRESA EJECUTORA: Galilea
COP Específico / EPC: Guantes, Casco, Botas, Botas y Bata de seguridad
Equipos y Herramientas: teodolito, Nivel Optico, Mida
Ubicación / Área / Lugar: Torre II, III y IV
Responsable del Complemento:

Normas Legales: Norma G-0-50
Seguridad Durante la
Construcción / DS. N° 011-2019
TR / Ley 29783

TAREA DE PELIGRO POTENCIAL	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	RIESGO ATRAPADO EN EL TERRENO	RIESGO DESPLAZABLES	PRESENCIA DE POLVO
MECANICAL, APLASTAMIENTO Y PERFORACIÓN	RISGO POR USO DE MÁQUINAS	VIBRACIONES POR MÁQUINAS	AMBIENTE DE TRABAJO MUY CALIENTE	AMBIENTE DE TRABAJO MUY TRÍO
PALEO Y CARGA/DESCARGA	GRANDE CARGA DE TRABAJOS VIVOS	FORNENTA ELÉCTRICA	RADIACIONES NO IONIZANTES	RADIACIONES IONIZANTES
DESPLAZAMIENTO DE MATERIALES	CALCULOS DE TRABAJOS EN ALTIURA	ACCESOS INADECUADOS O ACCIDENTALES	ESTRUCTURAS INESTABLES	GOLEPE DE IDEAS Y CARGAS SUSPENDIDAS
CAÍDA DE OBJETOS EN MOVIMIENTO	CAÍDA DE OBJETOS	HEERRAMIENTAS O EQUIPOS CORTANTES	ESPACIOS CONFINADOS	TRABAJO SUBTERRANEO
TRABAJO REPETITIVO	MANIPULACIÓN DE CARGA PESADA	ESCALA ILUMINACIÓN	BACTERIAS Y HONGOS	OTROS

PASO DE LA TAREA	PELIGRO(S)	RIESGO(S) POTENCIAL(ES)		VALORACIÓN RIESGO	MEDIDAS PREVENTIVAS / CONTROLES A IMPLEMENTARSE	VALORACIÓN RIESGO RESIDUAL
1 Inicio y fije toron	Sbes-Covid-19	Contagio Sbes Covid-19		08	Utilizar mascarillas	20
2 Inspección Herramientas	Combo Tripoda	Cortes Rozaduras	Golpes Fracturas	13	Utilizar Guantes	20
3 Trazo Dama	Placa Encimmar	Aplastamiento		08	trabajar a Distancia	20
4 Encolados Muros	tialines	Jeritacion en Manos		13	Utilizar Guanter	20
5 Nivel Dama	Panel Fenolico	Aplastamiento		08	trabajar a Distancia	20
6 Encolados techos	Tialines	Jeritacion en Manos		13	Utilizar Guantes	20
7 fije de toron	Aren desordenada	teopezones	Golpes	13	Orden y Limpieza	20

MATRIZ DE EVALUACIÓN DE RIESGO

SEVERIDAD	FRECUENCIA				
	Común	Ha sucedido	Podría suceder	Raro que suceda	Prácticamente imposible que suceda
	A	B	C	D	E
CATASTRÓFICO	1	2	3	4	5
FATALIDAD	2	3	4	5	11
PERMANENTE	3	4	5	12	18
TEMPORAL	4	5	13	17	20
MENOR	5	14	18	21	23
		15	19	22	24
			20	25	26

NIVEL DE RIESGO	DESCRIPCIÓN	PLAZO DE CORRECCIÓN
ALTO	Riesgo inminente, requiere acciones inmediatas. Si no se puede controlar el PELIGRO se paraliza los trabajos operacionales en la zona.	0 - 24 HORAS
MEJOR	requer medidas para eliminar/reducir el riesgo. Insular o la acción se puede controlar de manera inmediata.	0 - 72 HORAS
BAJO	El riesgo puede ser controlado.	1 MES

Elaborado por: [Firma] Revisado y aprobado por: [Firma]
Fecha: 02-12-2023 Fecha: 02/12/23
Previsión de la Compañía (SI EXISTE) Fecha: _____
Ingeniero Contratista (SI EXISTE) Fecha: _____

PERSONAL ASIGNADO PARA LA TAREA

Mi supervisor me explicó de manera clara las tareas asignadas y me informó todo sobre los peligros existentes. He entendido y quiero mantener mi día libre de ACCIDENTES.

Nro	DNI	APELLIDOS Y NOMBRES	CARGO - FUNCIÓN	FIRMA
1	74085480	Rojas Cabezas Gerardo	Peón	
2	73858023	Gambon Esquivel Luis	Topógrafo	
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

SEVERIDAD	CRITERIOS PARA SEVERIDAD (CONSECUENCIA)			CRITERIOS PARA FRECUENCIA (PROBABILIDAD)		
	LESIÓN PERSONAL	Daño a la propiedad	Daño al proceso	Probabilidad	Probabilidad e Frecuencia	Frecuencia de exposición
CATASTRÓFICO	Varías fatalidades. Varías personas con lesiones permanentes.	Pérdida por un monto superior a US\$ 100.000	Paralización del proceso de más de tres o paralización definitiva	Común (muy probable)	Sucede con demasiada frecuencia	Muchas(6 o más) personas expuestas. Varías veces al día.
FATALIDAD (pérdida mayor)	Una fatalidad. Estado vegetal.	Pérdida por un monto entre superior a US\$ 10.000 y US\$ 100.000	Paralización del proceso de más de 1 semana y menos de 1 mes.	Ha sucedido (Probable)	Sucede con frecuencia	Moderado (3 a 5) personas expuestas varias veces al día.
Pérdida Permanente	Lesiones que incapacitan a la persona para su actividad normal de por vida. Enfermedades ocupacionales avanzadas.	Pérdida por un monto entre superior a US\$ 5.000 y US\$ 10.000	Paralización del proceso de más de 1 día hasta 1 semana	Podría suceder (Posible)	Sucede ocasionalmente	Pocas(1 a 2) personas expuestas varias veces al día. Muchas personas expuestas ocasionalmente.
Pérdida Temporal	Lesiones que incapacitan a la persona temporalmente. Lesiones por posición ergonómica	Pérdida por un monto entre superior a US\$ 1.000 y US\$ 5.000	Paralización de 1 día	Rara que sucede (Poco Probable)	Rara vez ocurre. No es muy probable que ocurra.	Moderado (3 a 5) personas expuestas ocasionalmente.
Pérdida Menor	Lesión que no incapacita a la persona. Lesiones leves	Pérdida por un monto menor a US\$ 1.000	Paralización menor de 1 día	Prácticamente imposible que suceda.	Muy rara vez ocurre. Imposible que ocurra.	Pocas (1 a 2) personas expuestas ocasionalmente

FIRMA: CAPATAZ KM.O

Nombre:

DNI:

VB: SUP. SSOMA / JSSOMA /

SGO / GO

Nombre:

FIRMA: ING. CAMPO / ING. RESIDENTE

Nombre:

DNI: