

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO ATS

SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL
HIGIENE Y MEDIOAMBIENTE

Código: FC-001-00012
 Ver:
 Aprobado: 11/2021
 Página: 2

OBRA: Monte Jorde II FECHA: 15/06/2021
 NOMBRE DE LA TAREA O TRABAJO: Uccido de Columnas

EMPRESA EJECUTORA	EPP Especifico / EPC: <u>Casco, guantes, lentes</u>	Normas Legales: Norma G-0.50 Seguridad Durante la Construcción / DS. N° 011-2019- TR / Ley 29783
	Equipos y Herramientas: <u>tronco, pala, baldes</u>	
	Ubicación / Area / Lugar: <u>Etapa 14</u>	
	Responsable del Cumplimiento: <u>Enel Contratas</u>	

TABLA DE PELIGROS POTENCIALES	GASES DE COMBUSTIÓN	GASES ATRAPADOS EN EL TERRENO	GASES INFLAMABLES	PRESENCIA DE POLVO
MATERIAL INFLAMABLE Y PELIGROSO	RUIDO POR USO DE MÁQUINAS	VIBRACIONES POR MÁQUINAS	AMBIENTE DE TRABAJO MUY CALIENTE	AMBIENTE DE TRABAJO MUY FRÍO
INADECUADO CABLEADO	SOBRE CARGA DE TOMACORRIENTES	TORMENTA ELÉCTRICA	RADIACIONES NO IONIZANTES	RADIACIONES IONIZANTES
DESORDEN EN EL LUGAR DE TRABAJO	EJECUCIÓN DE TRABAJO EN ALTURA	ACCESOS INADECUADOS O ACCIDENTADOS	ESTRUCTURAS INESTABLES	EQUIPO DE IZAJE Y CARGAS SUSPENDIDAS
VEHÍCULO Y EQUIPOS EN MOVIMIENTO	CAÍDA DE OBJETOS	HERRAMIENTAS O EQUIPOS CORTANTES	ESPACIOS CONFINADOS	TRABAJOS SUBTERRÁNEOS
TRABAJO REPETITIVO	MANIPULACIÓN DE CARGA PESADA	ESCALA ILUMINACIÓN	BACTERIAS Y HONGOS	OTROS

PASO DE LA TAREA	PELIGRO(S)	RIEGO(S) POTENCIAL(ES)		VALORACIÓN RIESGO	MEDIDAS PREVENTIVAS / CONTROLES A IMPLEMENTARSE	VALORACIÓN RIESGO RESIDUAL
1. Inspección area trabajo	alambres, clavos tenera desordenada	Cortes in cores	Caídas	14	limpiar area niveles tierra	18
2. embaldado tenera	Clavo en madera alambre	Cortes	Caídas golpes	18	Uso Epp adecuada	21
3.-	altera	Caída	fractura	13	Uso de casco de seguridad	12
4.- Uccido de Columnas	Troncos	aplastamiento	fracturas	13	colocar a nivel troncos	12
5.-	Cementos	alergia	infección por abrasión de piel	18	Uso mascarilla y mandil	21
6.-	Poa movimiento respectivo	Hernias	inflamación por golpes	14	pausa cada	18
7.-	Ruido	exposición al ruido	ruidos	18	Uso tapones auditivos	21
8.- Análisis tenera	dismonte	caída troncos	golpes fracturas	18	orden y limpieza area	21
9.-						
10.-						
11.-						
12.-						

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	11	
FATALIDAD	2	3	5	3	12	
PERMANENTE	3	6	9	13	17	
TEMPORAL	4	10	14	18	21	
MENOR	5	15	19	22	24	

NIVEL DE RESGO	DESCRIPCIÓN	PLAZO DE CORRECCIÓN
ALTO	Riesgo intolerable, requiere controles inmediatos. Si no se puede controlar el PELIGRO se paraliza los trabajos operacionales en la labor.	24 HORAS
MEDIO	Iniciar medidas para eliminar/reducir el riesgo. Evaluar si la acción se puede ejecutar de manera inmediata.	0 - 72 HORAS
BAJO	Este riesgo puede ser tolerable.	1 MES

RIESGO ALTO : 3 - 8
 RIESGO MEDIO : 9 - 15
 RIESGO MENOR : 16 - 25

Elaborado por: <u>Juan Navarrete</u>	Revisado y Aprobado por:	Prevencionista Contratista (SI EXISTE)	Ingeniero Contratista (SI EXISTE)
Fecha: <u>15/06/2021</u>	Fecha:	Fecha:	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	02845074	Salvador Chunga Santos	León	✓	
2	40284820	Walter Chuchoza Jara	Peón	✓	
3	74357381	Panta Poma Christian	Peón	✓	
4	45963109	Pablo Espinoza Kenchi	Peón	✓	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

SEVERIDAD	LESION PERSONAL	Daño a la propiedad	Daño al proceso	Probabilidad	Probabilidad e frecuencia	Frecuencia de exposición
CATASTRÓFICO	Varias fatalidades. Varias personas con lesiones permanentes	Pérdida por un monto superior a US\$ 100.000	Paralización del proceso de más de 1 mes o paralización definitiva.	Común (muy probable)	Sucede con demasiada frecuencia	Muchas (6 ó más) personal expuestas. Varias veces al día
FATALIDAD (Pérdida mayor)	Una fatalidad. Estado vegetal	Pérdida por un monto entre superior a US\$ 100.000 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	Raro que suceda (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 / M.O

Nombre:

DNI:

VB: SUP. SSOMA / JSSOMA / SGO / GO

Nombre:

FIRMA: ING. CAMPO / ING. RESIDENTE

Nombre:

DNI: