



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO ATS

SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL
HIGIENE Y MEDIOAMBIENTE

OBRA:	Monte Verde II	FECHA:	21-06-2017
NOMBRE DE LA TAREA O TRABAJO:	Vaciado de veredas y muros		
EMPRESA EJECUTORA:	EPP Específico / EPC: <i>luzca, guantes, lentes</i>		Normas Legales: Norma G-0.50 Seguridad Durante la Construcción / DS. N° 011-2019-TR / Ley 29783
	Equipos y Herramientas: <i>palanca, bota</i>		
	Ubicación / Área / Lugar: <i>Etapa B</i>		
	Responsable del Cumplimiento: <i>Eugenio Contreras</i>		

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	CAIDA 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)	RIESGO(S) POTENCIAL(ES)		VALORACIÓN RIESGO	MEDIDAS PREVENTIVAS / CONTROLES A IMPLEMENTARSE	VALORACIÓN RIESGO RESIDUAL
1- Cortar	anulación de personas	muñecas	infectados	24	uso correcto de manillar	6
2-						
3- Inspección en el área de trabajo	movimientos de personas	caídas	golpes	18	uso correcto de EPP	3
4-						
5- Montar los materiales	desmontar bases de fierro	fracturas	incomodidad	16	teners de uso adecuada	3
6-						
7- Vaciado de veredas y muros	hacer palanca	caídas	golpes	18	uso correcto de EPP	3
8-						
9- Fin de jornada	desorden en el área	chocarse	desesperanza	16	orden y limpieza	3
10-						
11-						
12-						

SEVERIDAD	FRECUENCIA				
	Común	Ha sucedido	Podría suceder	Raro que suceda	Prácticamente imposible que suceda
	A	B	C	D	E
CATASTRÓFICO	1				11
FATALIDAD	2			12	16
PERMANENTE	3	9	13	17	20
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.	
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 MEDIO : 9 - 15
RIESGO MENOR : 16 - 25

Elaborado por: <i>[Firma]</i>	Revisado y Aprobado por:	Prevencionista Contratista (SI EXISTE)	Ingeniero Contratista (SI EXISTE)
Fecha: 21-06-2017	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	4475757	Sullivan Xochitl Wilson	uff	
2				
3	70025271	Cosme Requena Raúl	operario	
4	20130919	Namara Castillo Espin	peon	
5	4631021	Nawarro Mantuoso Jorge	peon	
6	116549219	Yocera Juan Victor Hugo	op	
7	45499377	Wilson Yocera J. 1907	peon	
8	1119228	Raz Carlos Juan	peon	
9	98024916	Andrade Hugo Jorge Fern	peon	
10				
11				
12				
13				
14				
15				

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

SEVERIDAD	LESION PERSONAL	Dano a la propiedad	Dano 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\$ 1000	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
 Nombre: / GO

FIRMA: ING. CAMPO / ING. RESIDENTE
 Nombre:
 DNI: