

# ZÜBLIN INTERNATIONAL GMBH CHILE SPA

INFORME MES DE ENERO 2015 – GERENCIA PREVENCION Y SALUD OCUPACIONAL



# CONTENIDOS

- 1.- Estadísticas Enero 2015.
- 2.- Resumen de S&SO (Gráficos).
- 3.- Resultados Züblin VP-Codelco.
- 4.- Resumen de Accidentabilidad
- 5.- Ingreso Sistema ACHS Enero 2015
- 6.- Aprendizajes
- 7.- Anexos

# 1.- ESTADISTICAS ENERO 2015

Gerencia Unidad  
El Teniente

Período	Fatales	CTP	STP	IF	IF Total	IG
2014	0	3	24	1,18	10,64	116,61
Acum. 2015	0	0	3	0,00	11,88	245,59
Mes Enero	0	0	3	0,00	11,88	245,59

Gerencia Unidad Minería

2014	0	1	15	0,56	9,03	89,14
Acum. 2015	0	0	2	0,56	11,25	174,41
Mes Enero	0	0	2	0,00	11,25	174,41

Gerencia Unidad Obras Civiles

2014	0	4	3	5,63	9,84	479,58
Acum. 2015	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Mes Enero	0	0	0	0,00	0,00	0,00

Casa Matriz (Staff+Cemaq+taller)

2014	0	1	1	2,46	4,92	73,85
Acum. 2015	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Mes Enero	0	0	0	0,00	0,00	873,11

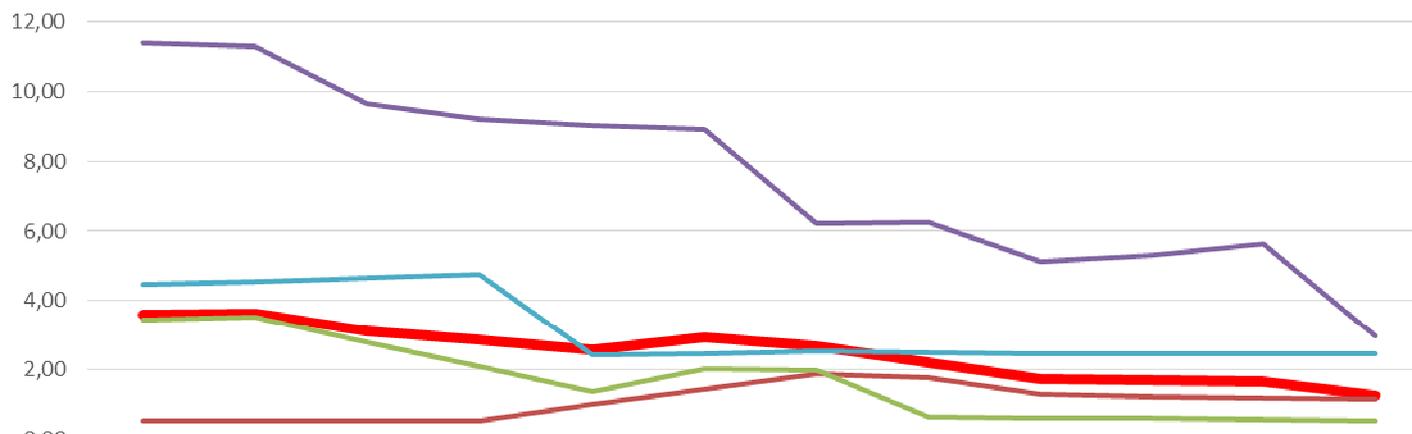
Total Züblin

2014	0	9	43	1,66	9,58	151,98
Acum. 2015	0	0	5	0,00	9,84	183,09
Mes Enero	0	0	5	0,00	9,84	183,09
<b>Objetivo 2015</b>	<b>0</b>	<b>&lt; 13</b>	<b>&lt; 47</b>	<b>&lt; 2,2</b>	<b>&lt; 10,88</b>	<b>&lt; 96</b>



## 2.- RESUMEN S&SO

INDICE DE FRECUENCIA



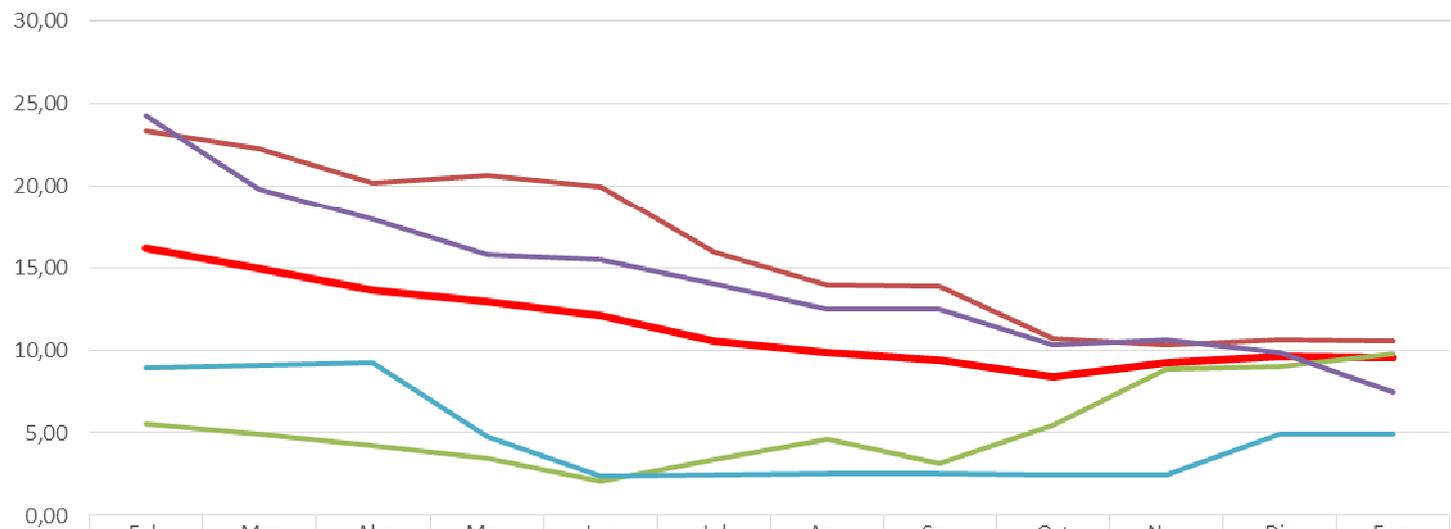
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene.
ZÜBLIN TOTAL	3,60	3,62	3,13	2,86	2,59	2,95	2,68	2,19	1,75	1,70	1,66	1,26
UNIDAD OPERATIVA TENIENTE	0,54	0,54	0,53	0,52	1,00	1,45	1,86	1,78	1,29	1,23	1,18	1,13
UNIDAD OPERATIVA MINERIA	3,44	3,50	2,80	2,10	1,38	2,04	1,99	0,63	0,61	0,59	0,56	0,54
UNIDAD OPERATIVA OO.CC	11,39	11,28	9,64	9,21	9,03	8,91	6,22	6,24	5,14	5,32	5,63	2,98
CASA MATRIZ	4,47	4,53	4,63	4,74	2,42	2,47	2,53	2,50	2,48	2,47	2,46	2,47



ZÜBLIN

## 2.- RESUMEN S&SO

### INDICE DE FRECUENCIA TOTAL

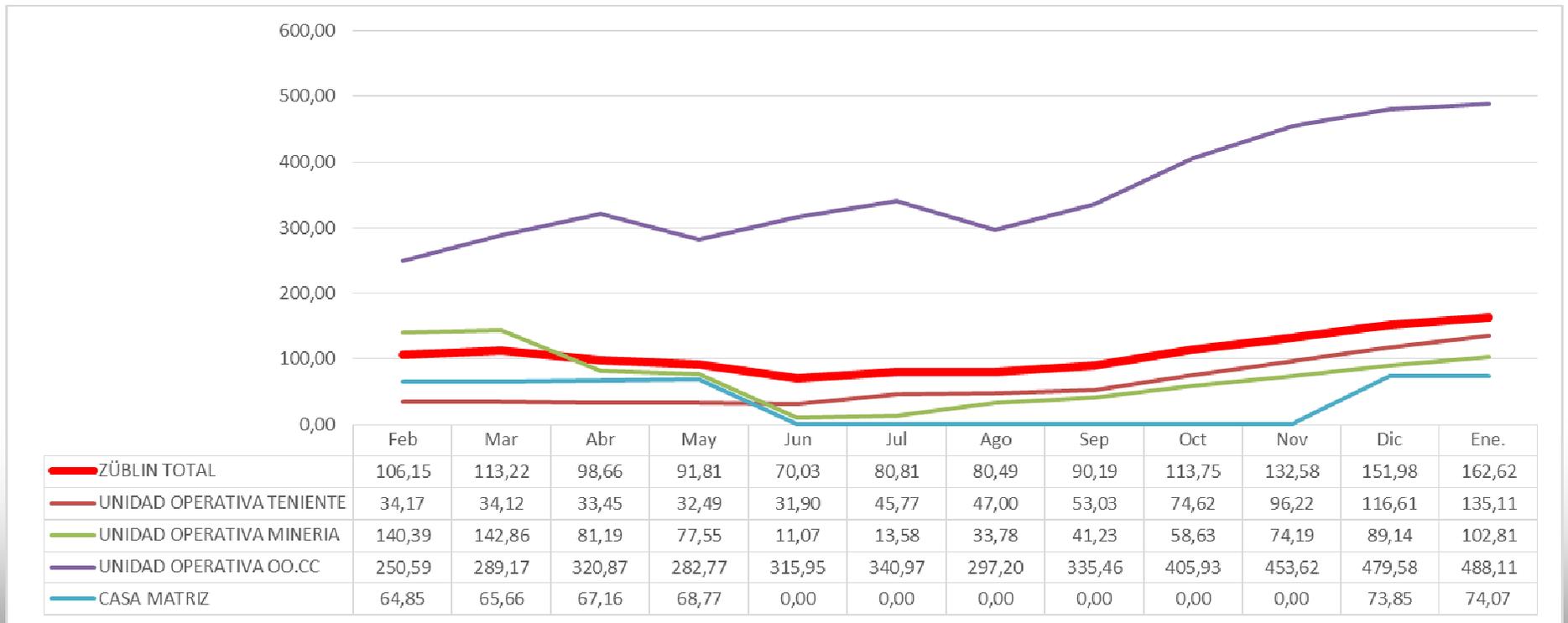


 ZÜBLIN TOTAL	16,19	14,91	13,65	12,96	12,07	10,55	9,88	9,36	8,35	9,27	9,58	9,52
 UNIDAD OPERATIVA TENIENTE	23,32	22,20	20,18	20,63	19,94	15,90	13,96	13,82	10,72	10,28	10,64	10,57
 UNIDAD OPERATIVA MINERIA	5,51	4,90	4,20	3,49	2,08	3,39	4,64	3,17	5,50	8,83	9,03	9,79
 UNIDAD OPERATIVA OO.CC	24,20	19,75	17,90	15,78	15,48	13,99	12,44	12,47	10,28	10,64	9,84	7,44
 CASA MATRIZ	8,94	9,06	9,26	4,74	2,42	2,47	2,53	2,50	2,48	2,47	4,92	4,94

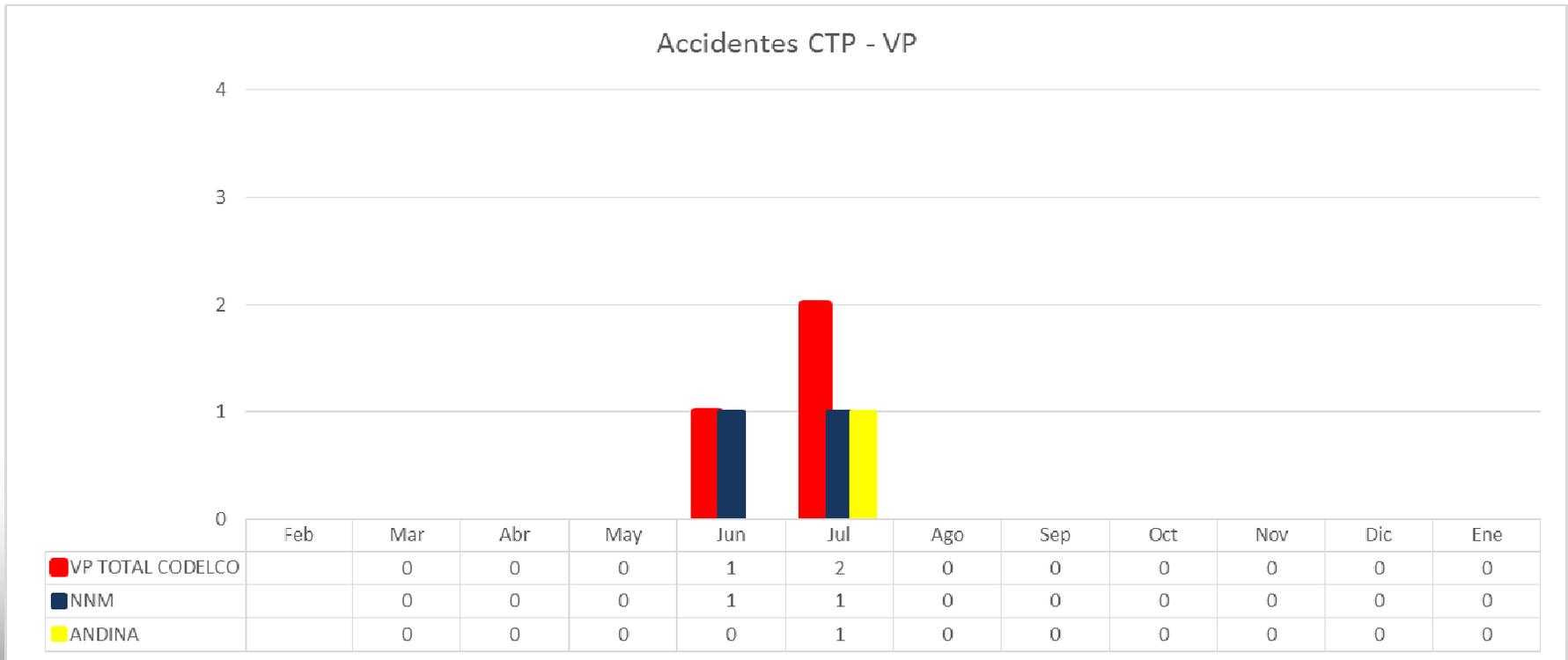


## 2.- RESUMEN S&SO

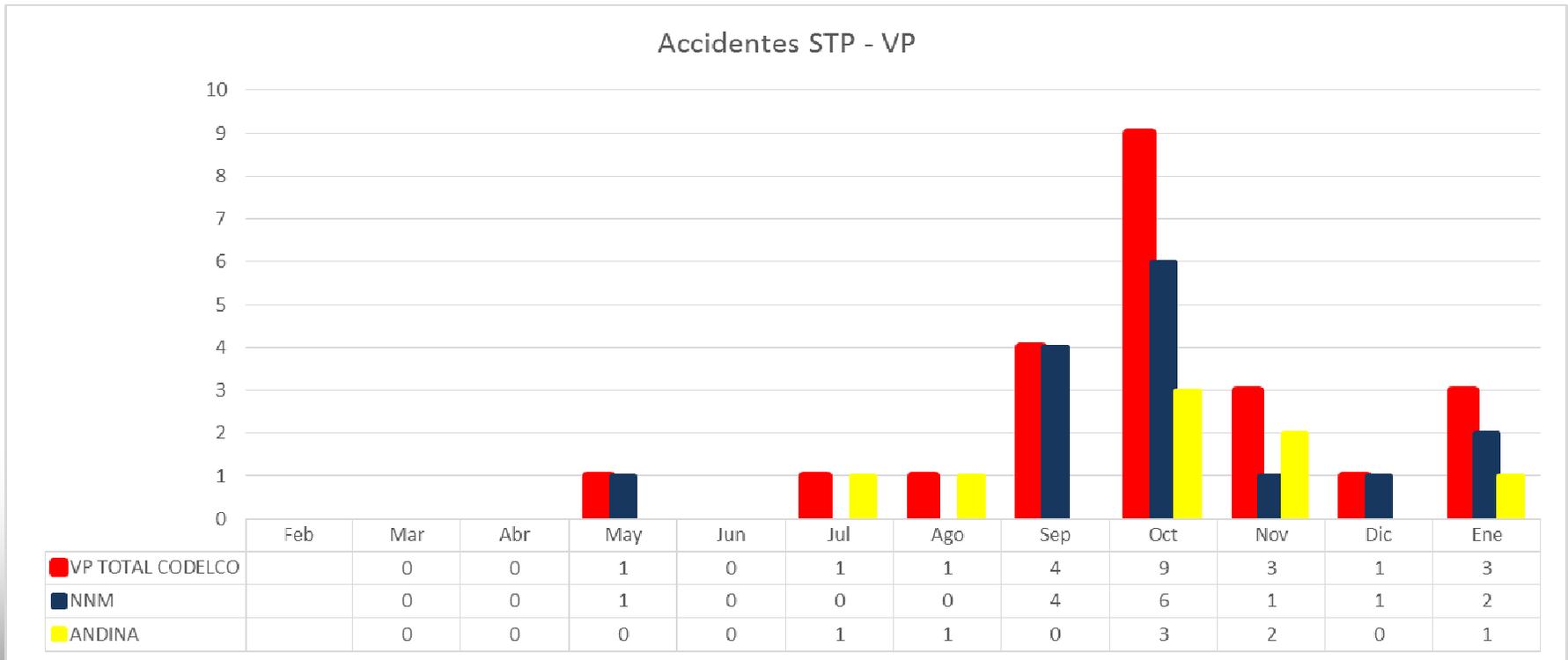
### INDICE DE GRAVEDAD



### 3.- RESULTADOS DE LA VP CODELCO

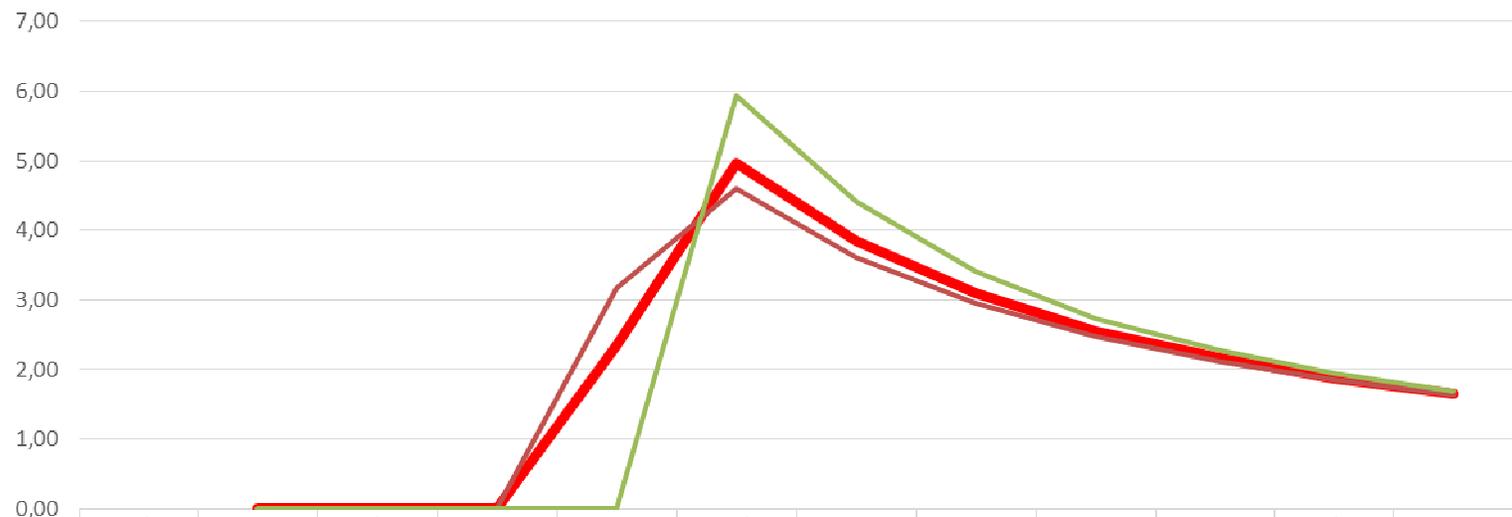


### 3.- RESULTADOS DE LA VP CODELCO



### 3.- RESULTADOS DE LA VP CODELCO

INDICE DE FRECUENCIA



 VP TOTAL CODELCO		0,00	0,00	0,00	2,34	4,97	3,84	3,09	2,55	2,18	1,88	1,65
 NNM		0,00	0,00	0,00	3,17	4,60	3,61	2,95	2,47	2,12	1,84	1,63
 ANDINA		0,00	0,00	0,00	0,00	5,93	4,41	3,41	2,73	2,30	1,94	1,69



## 4.- RESUMEN DE ACCIDENTABILIDAD – ENERO 2015 STP – 12.01.15 (Cancha de Ladrillos)

En trabajos de limpieza de cámara, trabajadores se encuentran con una plancha metálica en la maniobras de sacarla, trabajador que se ubicaba fuera de la cámara y al arrastrarla se provoca corte superficial en dedo anular de la mano izquierda con el canto de la plancha

Trabajador da aviso a supervisor y prevencionista derivando trabajador a posta Caletones.

Nota: Paramédico de posta diagnostica un corte superficial leve, pero por prevención deriva a ACHS para inyectar vacuna antitetánica.

Lesiones: Herida cortante dedo anular mano izquierda



## 4.- RESUMEN DE ACCIDENTABILIDAD – ENERO 2015 STP – 16.01.15 (Candelaria)

Al estar soplando tiro de chimenea VCR le salta detritus que le golpea el muslo izquierdo.

Lesiones: Contusión pierna Izquierda



## 4.- RESUMEN DE ACCIDENTABILIDAD – ENERO 2015 STP – 22.01.15 (Andina)

Durante el proceso de preparación del equipo jumbo, cuando operador procede a cambiar barra de perforación de 2,5 metros, al momento de soltar hilos, esta cae y se desliza por centralizador, pasando a llevar mano derecha atrayéndola contra el centralizador.

Lesión: Herida contusa dedo meñique, mano derecha.



## 4.- RESUMEN DE ACCIDENTABILIDAD – ENERO 2015 STP – 31.01.15 (N.N.M.)

En labores de lechado de pernos fortificación al trabajador se le rompe overol de papel sin darse cuenta continua lechando. Una vez, finalizado lechado siente picazón en brazo derecho.

Lesiones: Quemadura química



## 4.- RESUMEN DE ACCIDENTABILIDAD – ENERO 2015 STP – 31.01.15 (N.N.M.)

En labor de tendido de cable eléctrico Fretoc 3x120/1x20, desenrollándolo desde carrete de madera al momento de tirarlo se aprieta Mano Izquierda contra en carrete. Trabajador fue atendido en Posta Sub 6 y desde ahí a Posta Colon Bajo. Siendo derivado a ACHS clínica integral para verificar la No existencia de fractura y solo hematoma .

Lesión: Contusión mano izquierda



## 5.- Ingresos Enero 2015 Sistema ACHS

Fecha Acc.	Fecha Pres.	Rut	Nombre Paciente	Contrato	Tipo Acc.	Fecha Alta	Centro Asistencial	Días Perdidos	Ing.	Circunstancias	Parte Lesionada	OBSERVACIONES
12/01/2015	12/01/2015	16816710	RENE PONCE FLORES	Teniente CANCHA LADRILLO	TRABAJO	12/01/2015	Rancagua	0	1	Al estar sacando tierra de una camara, entre la tierra había una lata, cuando intenta sacarla se hiere dedo anular izquierdo.	MANO IZQUIERDA	
16/01/2015	16/01/2015	16989623	SEBASTIAN GONZALEZ PRADO	Copiapo CANDELARIA	TRABAJO	16/01/2015	Copiapo	0	3	Al estar soplando tiro de chimenea VCR le salta detritus que le golpea el muslo izquierdo.	PIERNA IZQUIERDA	
22/01/2015	22/01/2015	12819155	ROBERTO CARROZA CARROZA	ANDINA	TRABAJO	22/01/2015	Los Andes	0	1	Al estar cambiando acero de perforación, en el momento que saca la barra, esta cae y se se aprieta contra el equipo el dedo meñique derecho.	MANO DERECHA	
31/01/2015	31/01/2015	15.994.820-k	PABLO CARRERA QUIROGA	Teniente NNM	TRABAJO	31/01/2015	Rancagua	0	1	Al estar lechando pernos, le cae lechada en la axila y brazo derecho.	BRAZO DERECHO	Ingreso solo en la Clinica Integral
31/01/2015	31/01/2015	12.373.631-1	HERNAN VERGARA GONZALEZ	Teniente NNM	TRABAJO	31/01/2015	Rancagua	0	1	En labor de tendido de cable eléctrico, cuando se encontraba el trabajador desenrollando el carrete al momento de tirarlo se aprieta mano izquierda.	MANO DERECHA	Ingreso solo en la Clinica Integral

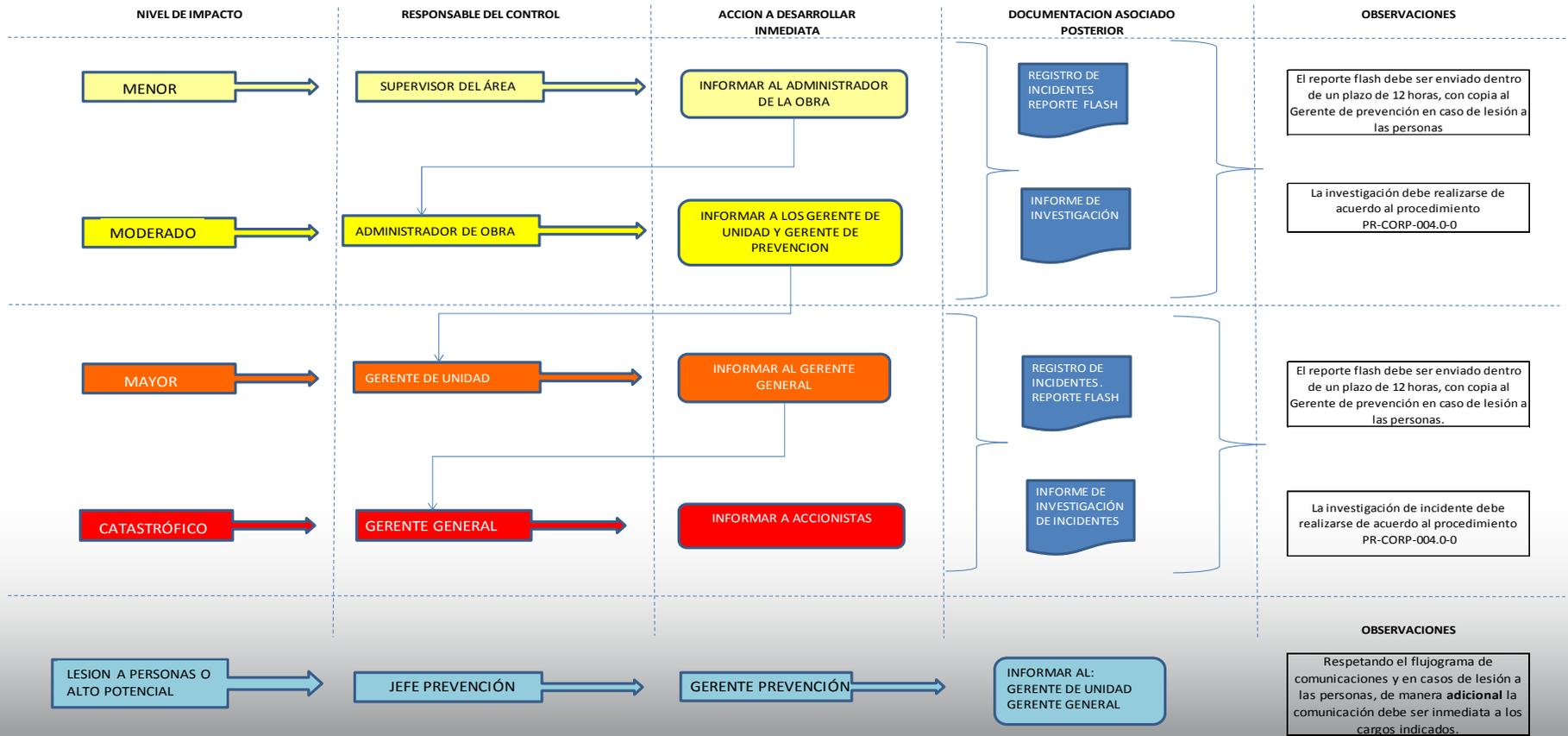


## 6.- Aprendizajes

- 1.- Al salir una actividad no planificada o al momento que las condiciones del lugar del trabajo cambian, se debe realizar una nueva evaluación de los riesgos.
- 2.- Los elementos de protección personal no son considerados como medida de control frente a los riesgos identificados, estos únicamente minimizan las consecuencias, pero no evitan que ocurran incidentes.



ANEXO 1 : FLUJOGRAMA DE COMUNICACIONES



## Anexo 2: Vistas y Auditorias realizadas.

Visitas técnicas con informes elaborados para seguimiento por parte del administrador:

- Andina, U. Op. Minería: 14.01.15
- La Mina, U.Op. Obras Civiles: 20/21/22.01.15
- Candelaria, U.Op. Minería: 27.01.15
- Pu Cobre, U. Op. Minería: 28.01.15
- Nuevo Nivel Mina, U. Op. Teniente: 03.02.15



www.zublin.cl



con  
**ZÜBLIN**  
¡VOY A LA SEGURA! ➔

