



# INFORME DE SEGURIDAD Y EMPLEO MEDIANA Y GRAN MINERÍA

MARZO 2018

Diciembre 2017

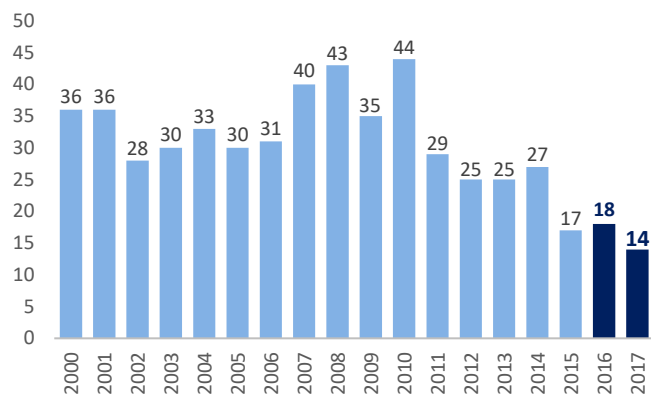


**SONAMI**

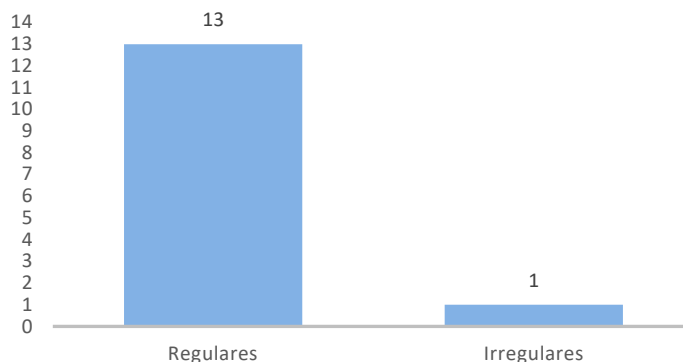
# INFORME DE SEGURIDAD Y EMPLEO

## INFORMACIÓN DE FATALIDADES A DICIEMBRE 2017

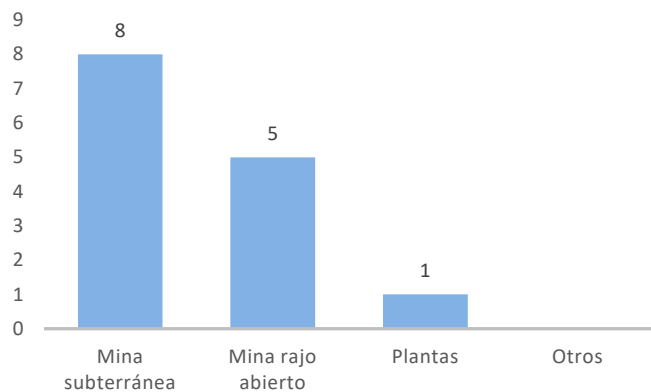
TOTAL FALLECIDOS



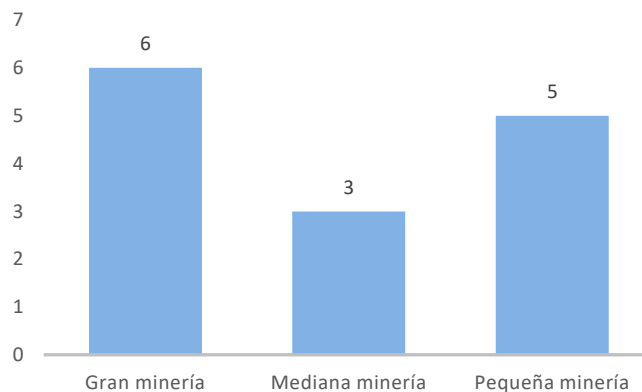
FALLECIDOS SEGÚN FORMALIDAD DE LA FAENA



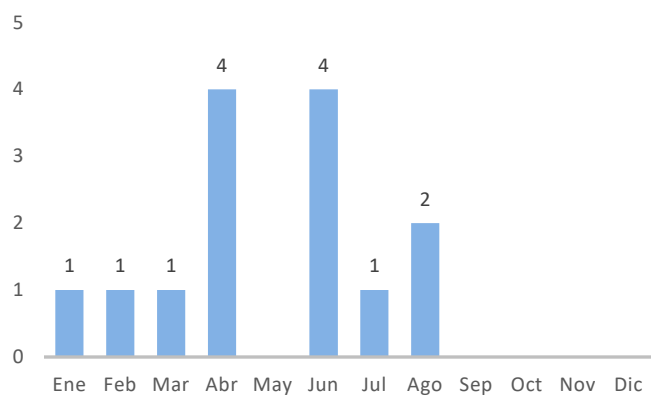
SEGÚN PROCESO



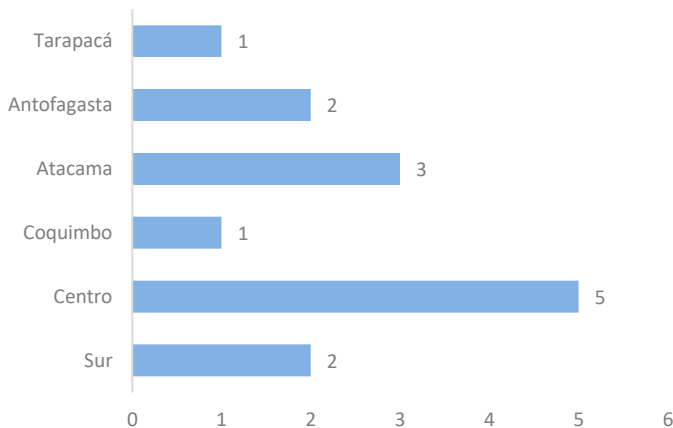
SEGÚN SECTOR PRODUCTIVO



SEGÚN MES DE OCURRENCIA



SEGÚN REGIÓN

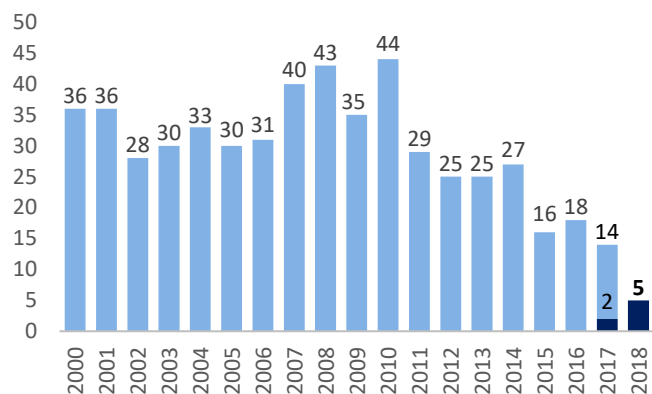


Elaboración SONAMI

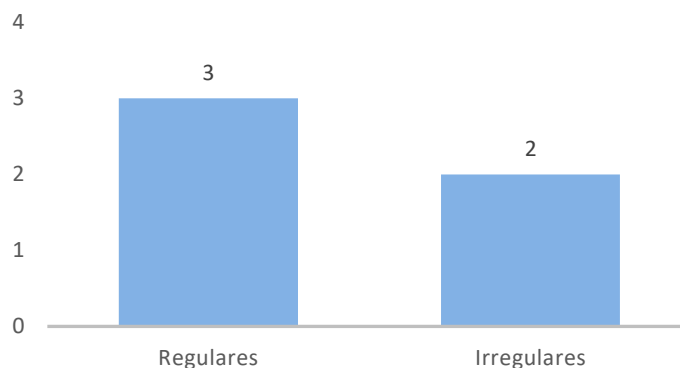
# INFORME DE SEGURIDAD Y EMPLEO

## INFORMACIÓN DE FATALIDADES A FEBRERO 2018

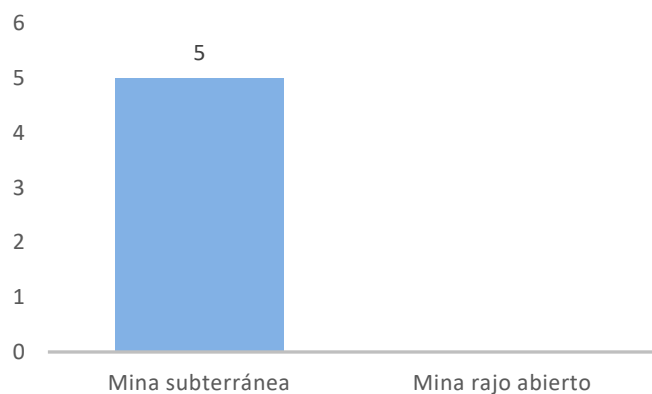
TOTAL FALLECIDOS



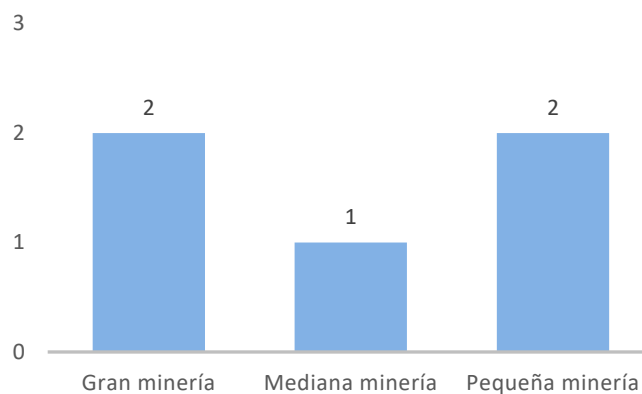
FALLECIDOS SEGÚN FORMALIDAD DE LA FAENA



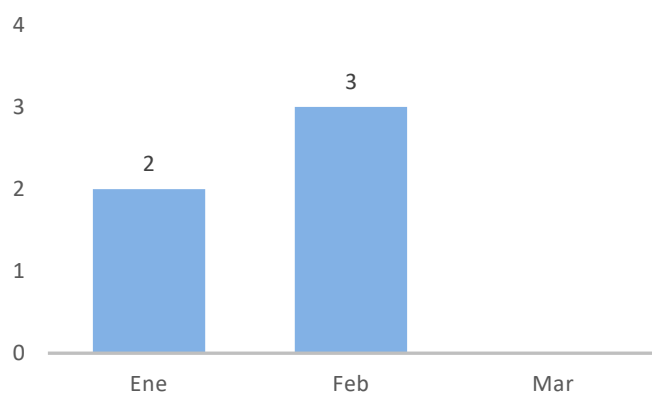
SEGÚN PROCESO



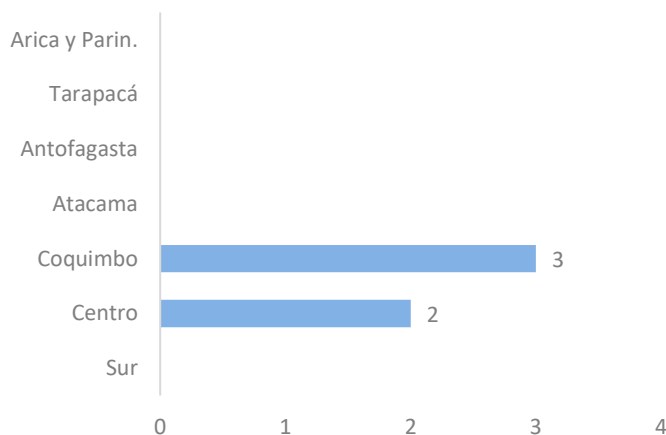
SEGÚN SECTOR PRODUCTIVO



SEGÚN MES DE OCURRENCIA



SEGÚN REGIÓN



Elaboración SONAMI

# INFORME DE SEGURIDAD Y EMPLEO

## INFORMACIÓN A DICIEMBRE 2017 PARA LA GRAN Y MEDIANA MINERÍA

EMPRESAS QUE PARTICIPAN EN ESTA ESTADÍSTICA<sup>1</sup>

### GRAN MINERÍA



**163.261**

Trabajadores promedio mensual



**305,13**

Millones de horas trabajadas (12 meses)

1. Codelco (73.194)
2. Minera Escondida (13.773)
3. Centinela (10.085)
4. Grupo SQM (9.191)
5. Los Bronces (7.740)
6. Collahuasi (7.716)
7. CAP Minería (6.030)
8. Pelambres (5.650)
9. Sierra Gorda (5.242)
10. Caserones (5.106)
11. Candelaria (4.644)
12. Zaldívar (2.962)
13. El Peñón (2.569)
14. Teck CDA (2.069)
15. Mantos Blancos (1.810)
16. Altonorte (1.753)
17. Teck Quebrada Blanca (1.649)
18. Mantoverde (1.382)
19. Fund Chagres (695)

### MEDIANA MINERÍA



**18.807**

Trabajadores promedio mensual



**36,98**

Millones de horas trabajadas (12 meses)

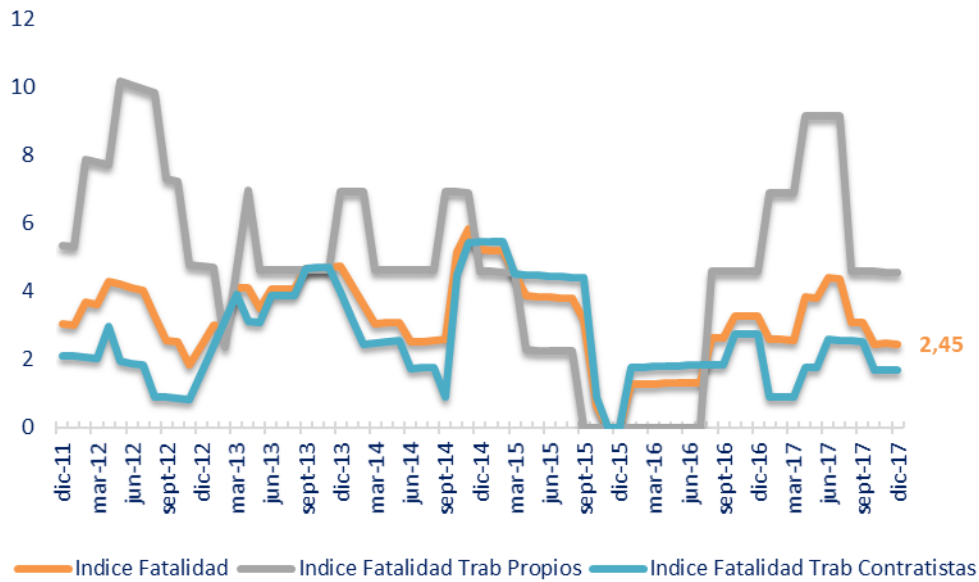
1. Enami (3.437)
2. Punta del Cobre (2.092)
3. Minera Florida (1.592)
4. Cenizas (1.531)
5. El Soldado (1.446)
6. Ojos del Salado (1.433)
7. San Gerónimo (1.207)
8. Minera Carola (1.054)
9. Altos de Punitaqui (870)
10. Valle Central (755)
11. Atacama Kozan (754)
12. El Toqui (618)
13. HMC Gold (440)
14. Minera Tres Valles (344)
15. Mantos de la Luna (221)
16. Omint (Ex Talcuna) (203)
17. Minera La Patagua (184)
18. Planta Grace (173)
19. Mina Altamira (Cenizas) (144)
20. Carmen Bajo (137)
21. Michilla (68)
22. Haldeman Mining Company (57)
23. Alxar (50)

<sup>1</sup> Cifras entre paréntesis corresponden a dotación promedio mensual de los últimos 12 meses de trabajadores Propios y de Contratistas, período enero de 2017 y diciembre de 2017 para la Gran y Mediana Minería

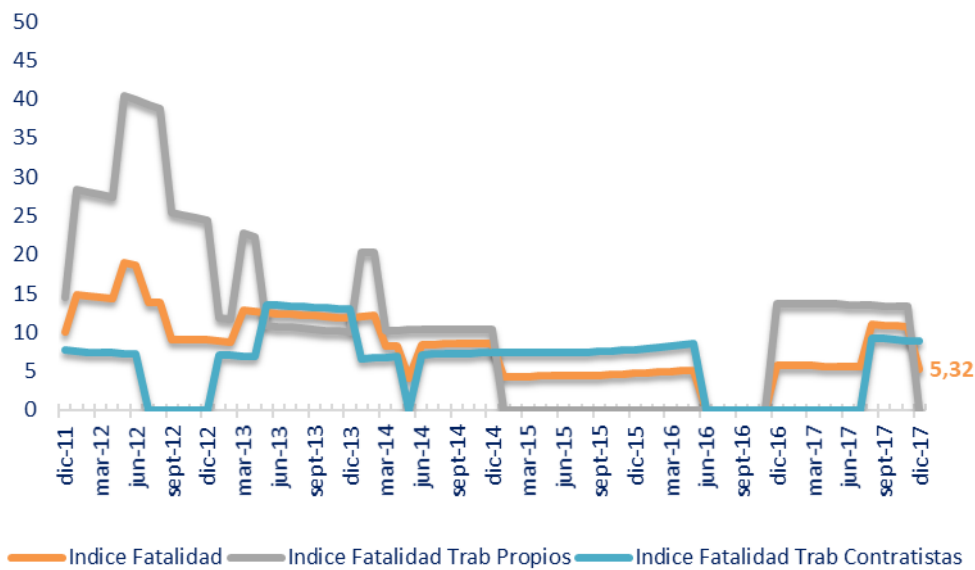
# INFORME DE SEGURIDAD Y EMPLEO

TASA ANUAL DE FATALIDAD A DICIEMBRE 2017  
(N° DE FATALIDADES EN 12 MESES MÓVILES, CADA 100.000 TRABAJADORES)

## GRAN MINERÍA



## MEDIANA MINERÍA



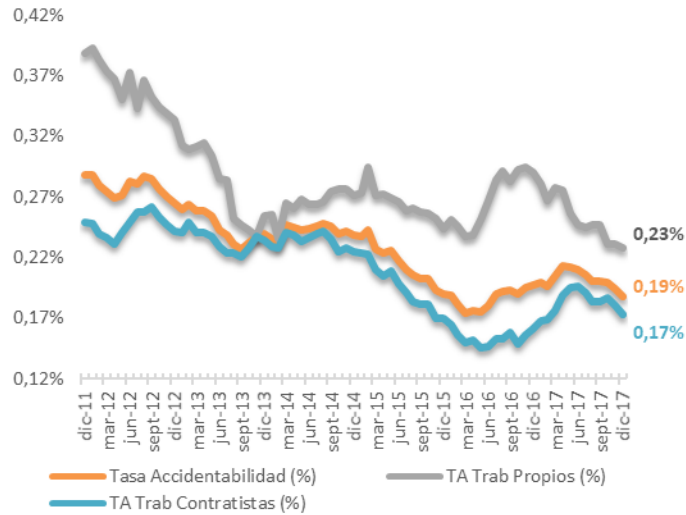


# INFORME DE SEGURIDAD Y EMPLEO

## INFORMACIÓN A DICIEMBRE 2017 PARA LA GRAN MINERÍA

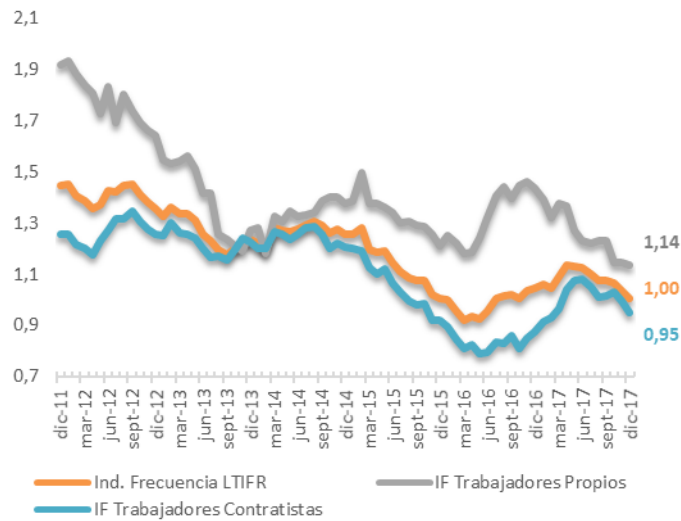
### TASA DE ACCIDENTABILIDAD ANUAL

(N° accidentes con tiempo perdido, cada 100 trabajadores, 12 meses móviles).



### ÍNDICE DE FRECUENCIA ANUAL

(N° accidentes con tiempo perdido, cada 1.000.000 Horas Trabajadas, 12 meses móviles).

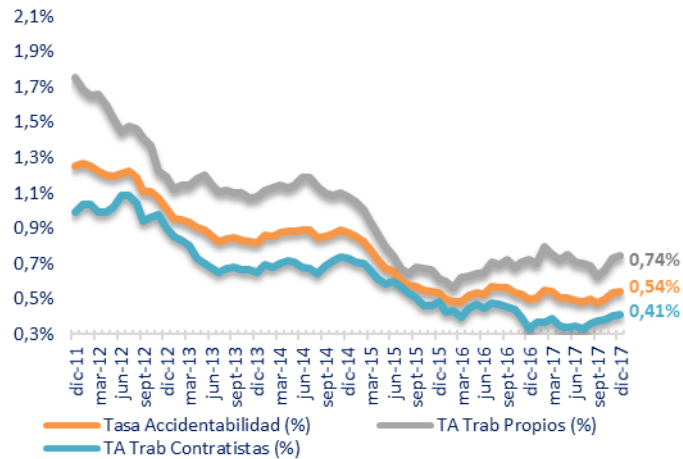


# INFORME DE SEGURIDAD Y EMPLEO

## INFORMACIÓN A DICIEMBRE 2017 PARA LA MEDIANA MINERÍA

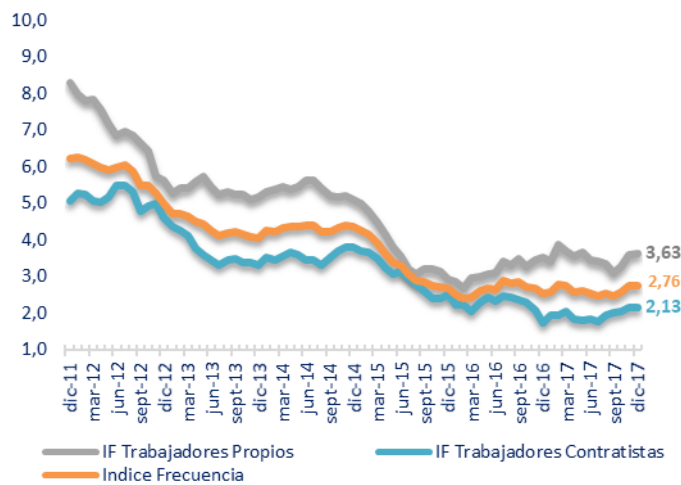
### TASA DE ACCIDENTABILIDAD ANUAL

(N° accidentes con tiempo perdido, cada 100 trabajadores, 12 meses móviles).



### ÍNDICE DE FRECUENCIA ANUAL

(N° accidentes con tiempo perdido, cada 1.000.000 Horas Trabajadas, 12 meses móviles).



# INFORME DE SEGURIDAD Y EMPLEO

## INFORMACIÓN A DICIEMBRE 2017 PARA LA GRAN Y MEDIANA MINERÍA

### ÍNDICES DE SEGURIDAD MINERÍA EN ALTURA (>3.000 msnm)



**50.949**

Trabajadores promedio mensual



**97**

Millones de horas trabajadas (12 meses)

- |                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| 1. Minera Escondida (13.773) | 5. Pelambres (5.650)            |
| 2. Los Bronces (7.740)       | 6. Caserones (5.106)            |
| 3. Collahuasi Ujina (7.166)  | 7. Zaldívar (2.962)             |
| 4. Andina Codelco (6.903)    | 8. Teck Quebrada Blanca (1.649) |

### TASA DE ACCIDENTABILIDAD ANUAL

(N° accidentes con tiempo perdido, cada 100 trabajadores, 12 meses móviles).

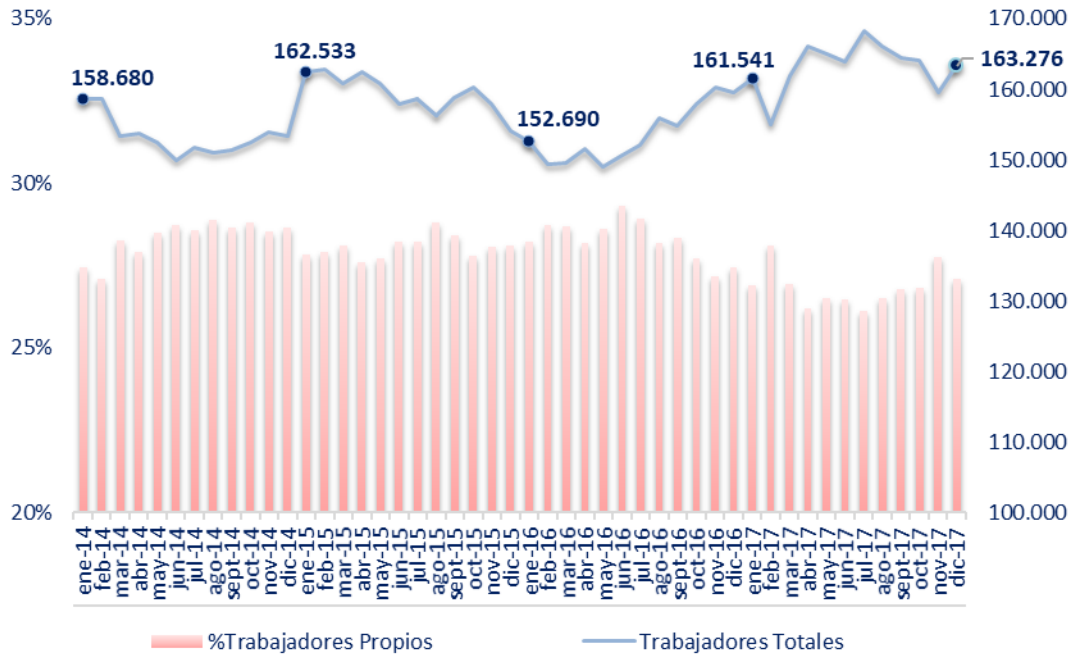




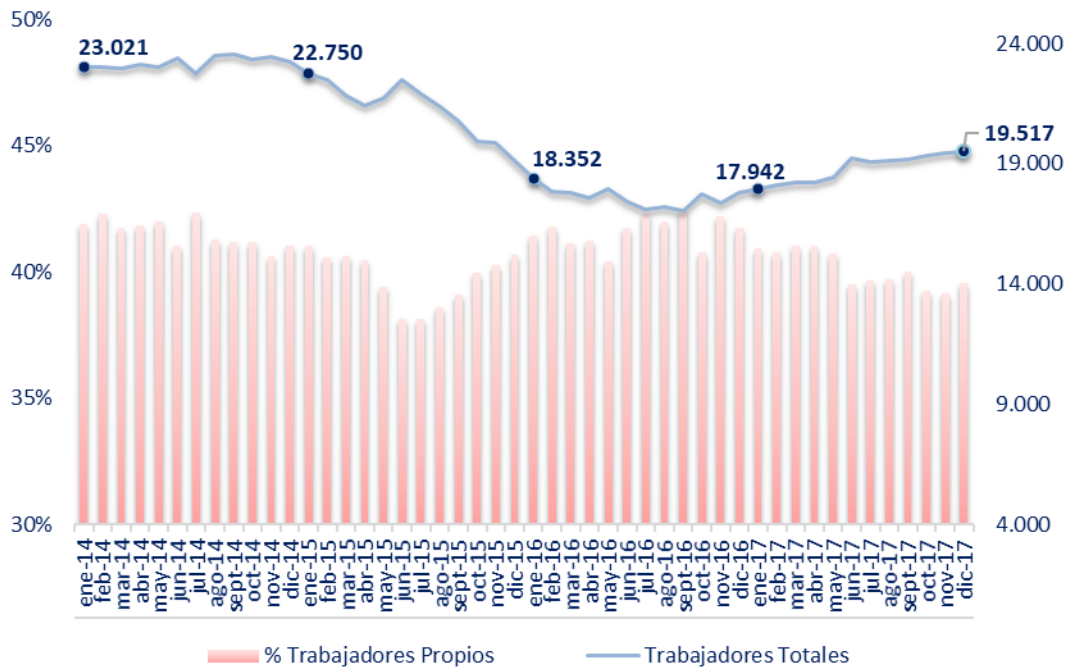
# INFORME DE SEGURIDAD Y EMPLEO

## EVOLUCIÓN DE EMPLEO, GRAN Y MEDIANA MINERÍA

### GRAN MINERÍA



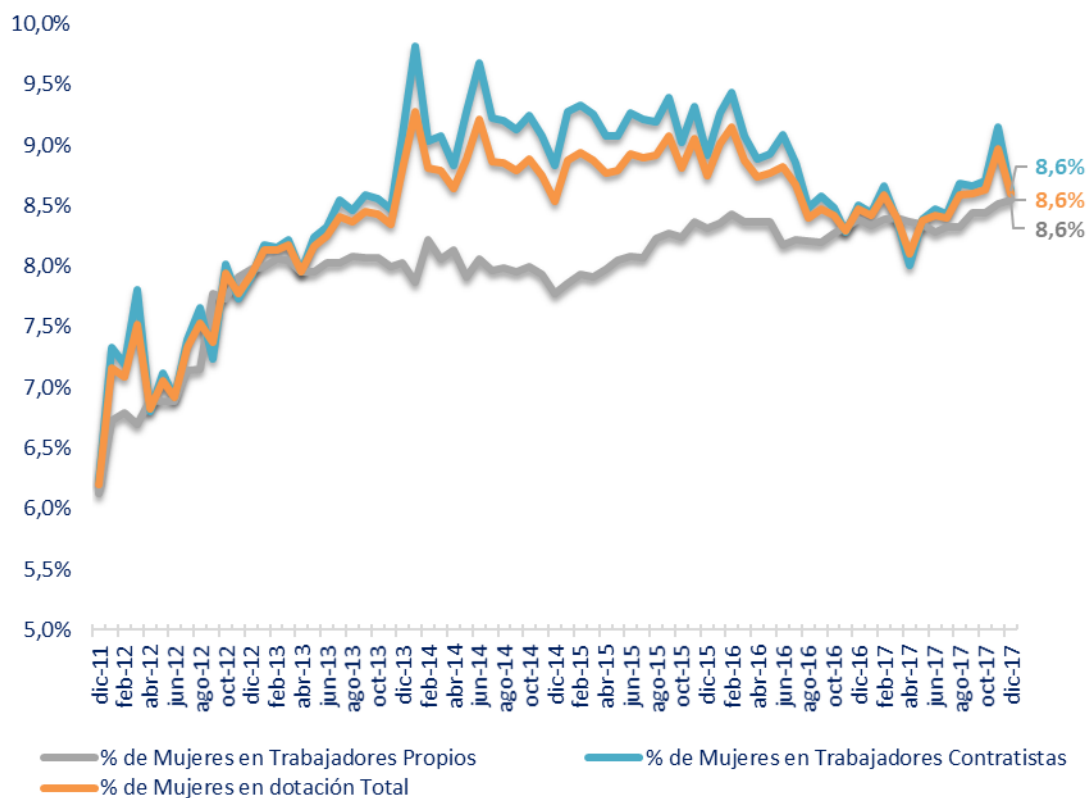
### MEDIANA MINERÍA



# INFORME DE SEGURIDAD Y EMPLEO

## EVOLUCIÓN DE EMPLEO, GRAN MINERÍA

### EVOLUCIÓN EMPLEO FEMENINO<sup>2</sup>



<sup>2</sup> Incluye Codelco desde enero 2012.

Muestra de 19 empresas de la Gran Minería, con un promedio mensual de 163.261 trabajadores durante los últimos 12 meses.