



INFORME DE SEGURIDAD Y EMPLEO MEDIANA Y GRAN MINERÍA NOVIEMBRE 2022

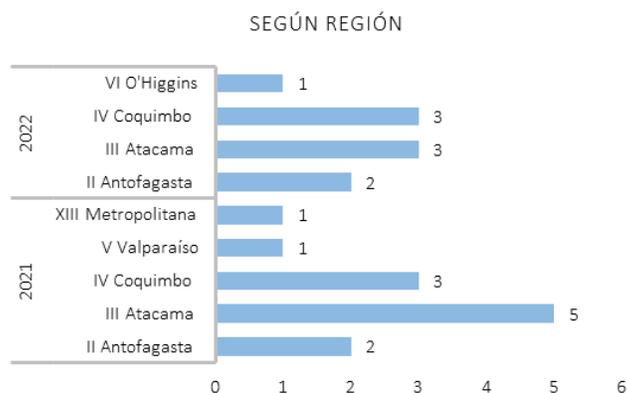
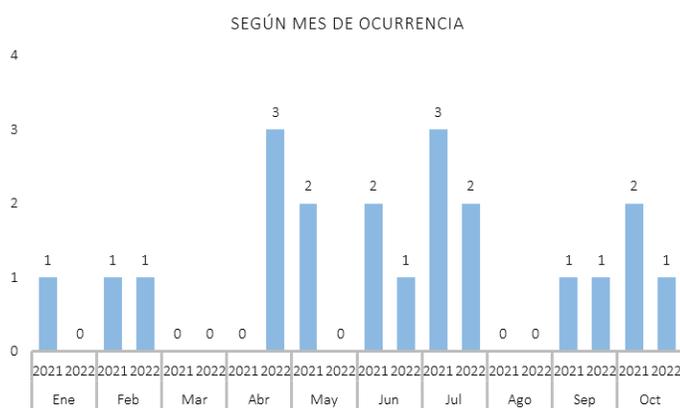
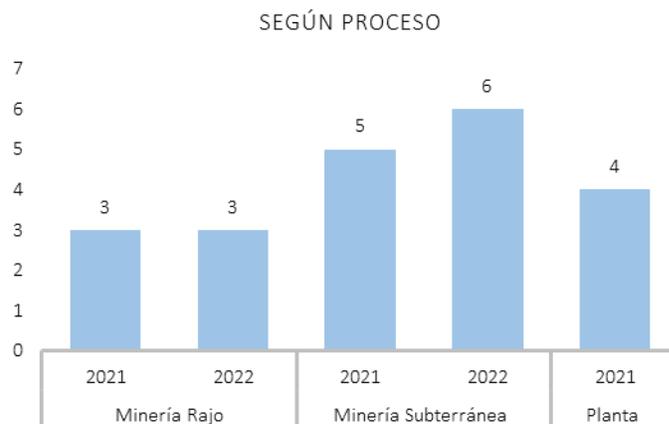
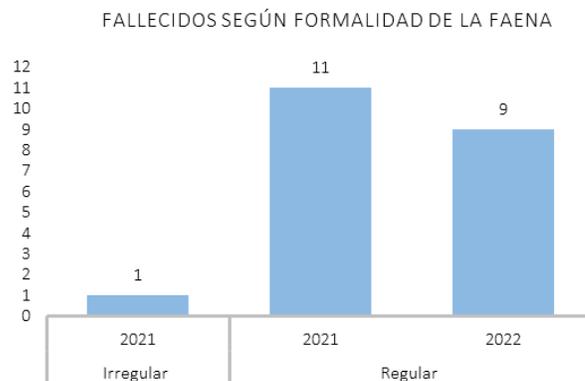
Datos de accidentabilidad actualizados a septiembre 2022
Datos de fatalidades actualizados a octubre 2022



SONAMI

INFORME DE SEGURIDAD Y EMPLEO

INFORMACIÓN DE FATALIDADES A OCTUBRE 2022



Elaboración SONAMI.

INFORME DE SEGURIDAD Y EMPLEO

INFORMACIÓN A SEPTIEMBRE 2022 PARA LA GRAN Y MEDIANA MINERÍA

EMPRESAS QUE PARTICIPAN EN ESTA ESTADÍSTICA¹

GRAN MINERÍA



219.737

Trabajadores promedio mensual



399,8

Millones de horas trabajadas (12 meses)

1. Codelco (75893)
2. Quebrada Blanca 2 (27865)
3. Escondida (17530)
4. SQM (15907)
5. Centinela (11115)
6. Collahuasi (11007)
7. Pelambres (10911)
8. CMP (10641)
9. Los Bronces (8259)
10. Caserones (5270)
11. Sierra Gorda (5264)
12. Zaldívar (3678)
13. Antucoya (2943)
14. Carmen de Andacollo (2424)
15. Mantos Blancos (2334)
16. El Peñón (2275)
17. Altonorte (2081)
18. Mantoverde (1868)
19. Quebrada Blanca (1751)
20. Chagres (724)

MEDIANA MINERÍA



20.694

Trabajadores promedio mensual



39,1

Millones de horas trabajadas (12 meses)

1. Enami (3533)
2. Punta del Cobre (2523)
3. Cenizas (2250)
4. El Soldado (1767)
5. HMC S.A.² (1706)
6. Florida (1668)
7. Carola (1390)
8. San Gerónimo (1272)
9. Valle Central (1103)
10. Atacama Kozán (996)
11. Mantos de la Luna (729)
12. Tres Valles (527)
13. Cerro Negro (509)
14. Omint (247)
15. Carmen Bajo (235)
16. La Patagua (222)
17. Alxar (15)

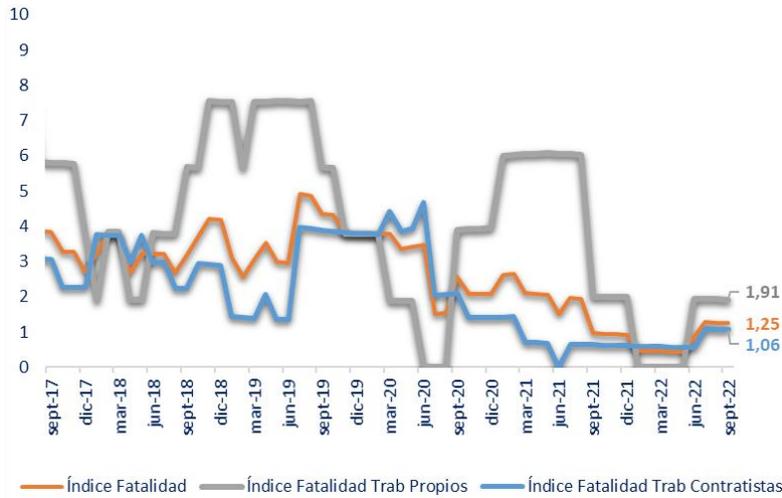
¹ Cifras entre paréntesis corresponden a dotación promedio mensual de los últimos 12 meses de trabajadores Propios y de Contratistas, período OCTUBRE de 2021 y SEPTIEMBRE de 2022 para la Gran y Mediana Minería.

² Se realizó una fusión entre las operaciones HMC Gold SCM y Minera Michilla S.A. con lo cual se generó minera HMC S.A.

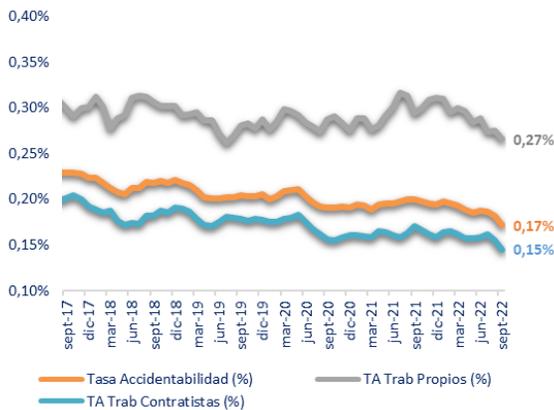
INFORME DE SEGURIDAD Y EMPLEO

INFORMACIÓN A SEPTIEMBRE 2022 PARA LA GRAN Y MEDIANA MINERÍA

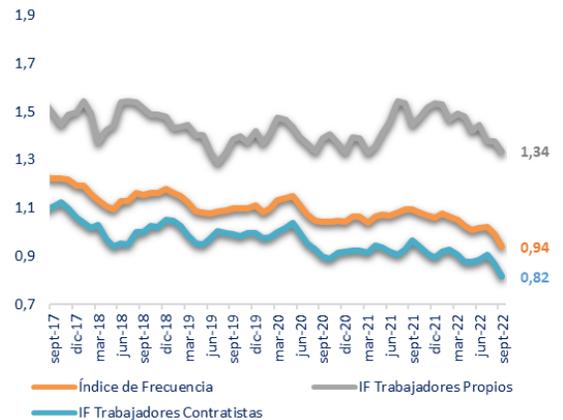
TASA DE FATALIDAD ANUAL
(N° de fatalidades en 12 meses móviles, cada 100.000 trabajadores).



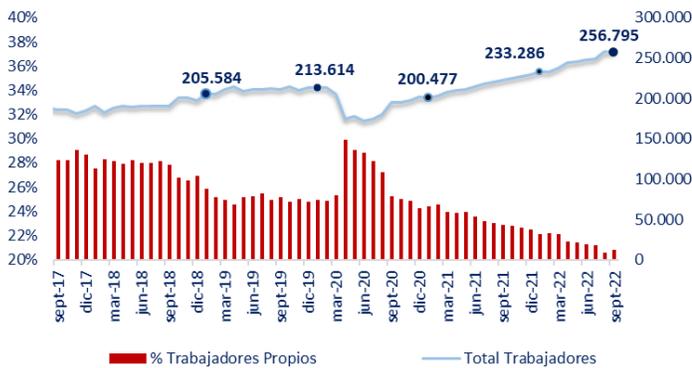
TASA DE ACCIDENTABILIDAD ANUAL
(N° accidentes con tiempo perdido, cada 100 trabajadores, 12 meses móviles).



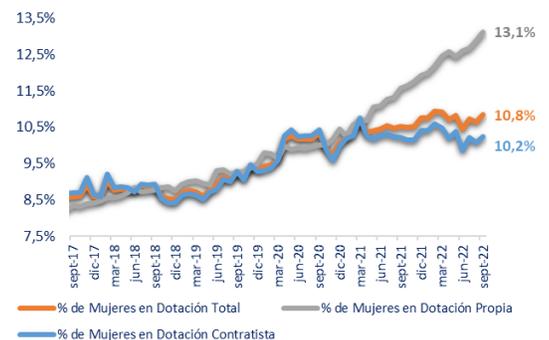
ÍNDICE DE FRECUENCIA ANUAL
(N° accidentes con tiempo perdido, cada 1.000.000 Horas Trabajadas, 12 meses móviles).



EVOLUCIÓN DE EMPLEO TOTAL MINERÍA



EVOLUCIÓN DE EMPLEO FEMENINO TOTAL MINERÍA

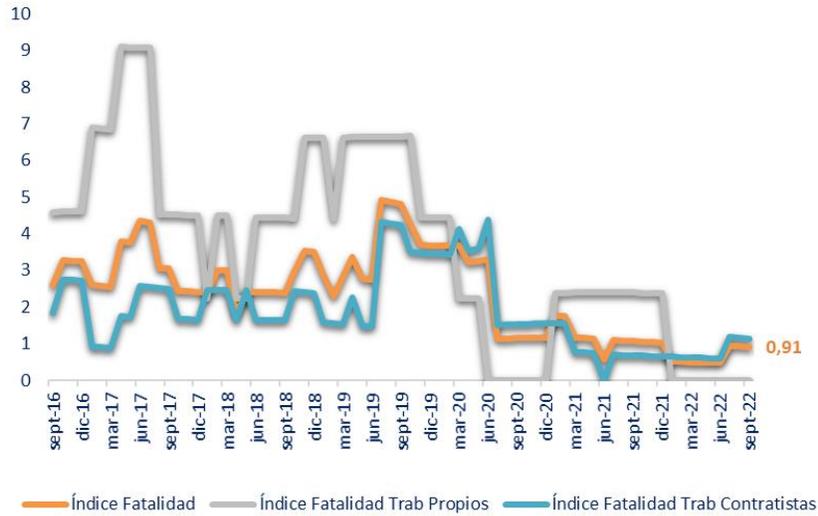


INFORME DE SEGURIDAD Y EMPLEO

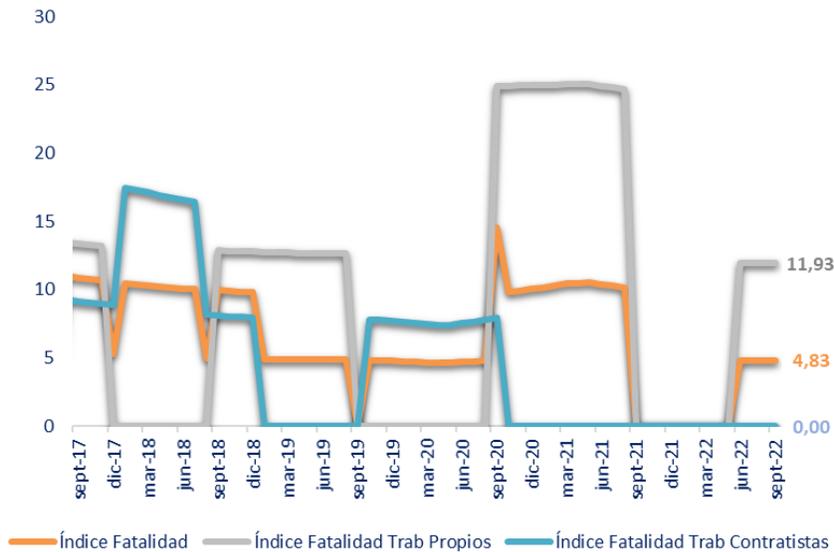
TASA ANUAL DE FATALIDAD A SEPTIEMBRE 2022

(N° DE FATALIDADES EN 12 MESES MÓVILES*, CADA 100.000 TRABAJADORES)

GRAN MINERÍA



MEDIANA MINERÍA



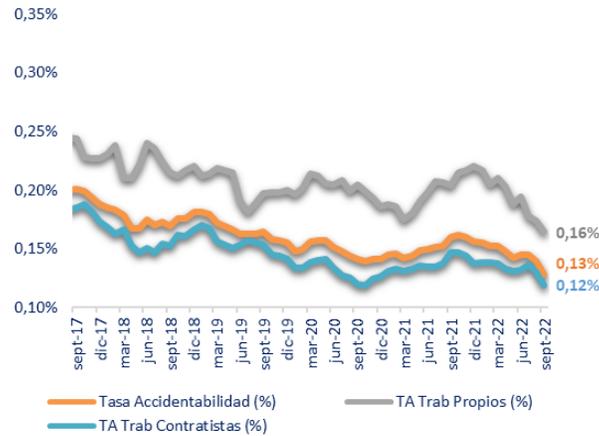
*Meses móviles: promedio de los 12 meses anteriores al mes correspondiente en el gráfico.

INFORME DE SEGURIDAD Y EMPLEO

INFORMACIÓN A SEPTIEMBRE 2022 PARA LA GRAN MINERÍA

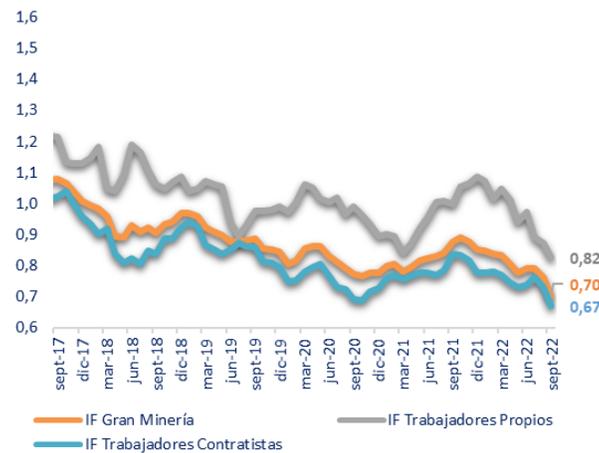
TASA DE ACCIDENTABILIDAD ANUAL **

(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).



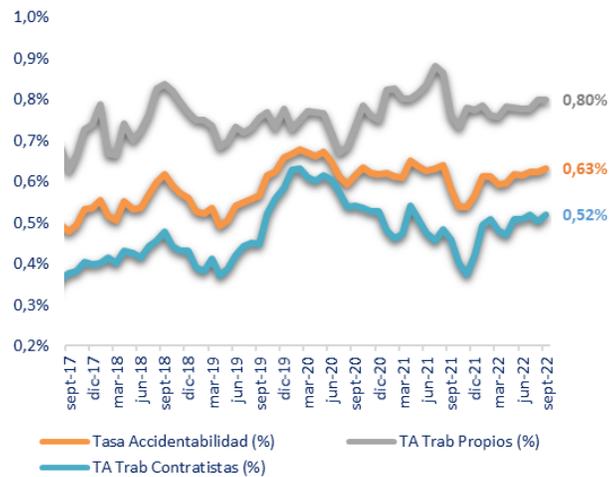
**Tasa de Accidentabilidad Sector Minero 2021 fuente SUSESO.

INFORME DE SEGURIDAD Y EMPLEO

INFORMACIÓN A SEPTIEMBRE 2022 PARA LA MEDIANA MINERÍA

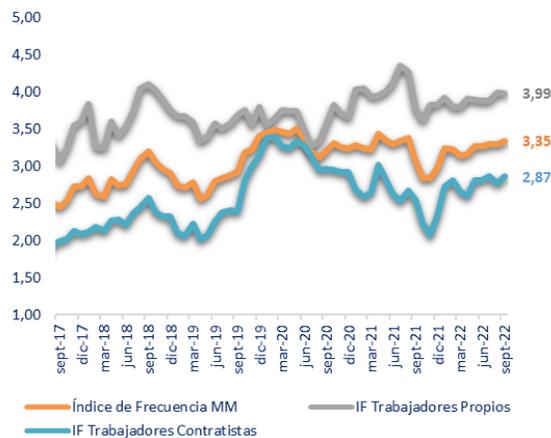
TASA DE ACCIDENTABILIDAD ANUAL **

(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).



**Tasa de Accidentabilidad Nacional y Sector Minero 2021 fuente SUSESO.

INFORME DE SEGURIDAD Y EMPLEO

INFORMACIÓN A SEPTIEMBRE 2022 PARA LA MINERÍA EN ALTURA

ÍNDICES DE SEGURIDAD MINERÍA EN ALTURA (>3.000 msnm)



91.596

Trabajadores promedio mensual



168,9

Millones de horas trabajadas (12 meses)

- | | |
|------------------------------|---------------------------|
| 1. Quebrada Blanca 2 (27865) | 6. Andina (6540) |
| 2. Escondida (17530) | 7. Caserones (5270) |
| 3. Pelambres (10911) | 8. Zaldívar (3678) |
| 4. Collahuasi Ujina (9793) | 9. Quebrada Blanca (1751) |
| 5. Los Bronces (8259) | |

TASA DE ACCIDENTABILIDAD ANUAL **

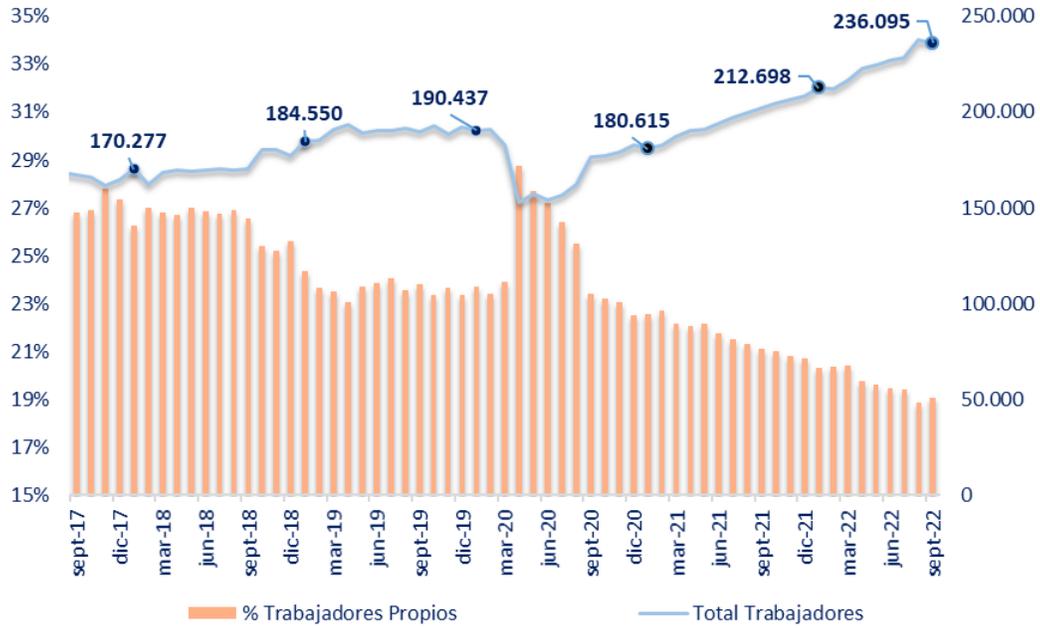
(N° accidentes con tiempo perdido, cada 100 trabajadores, 12 meses móviles).



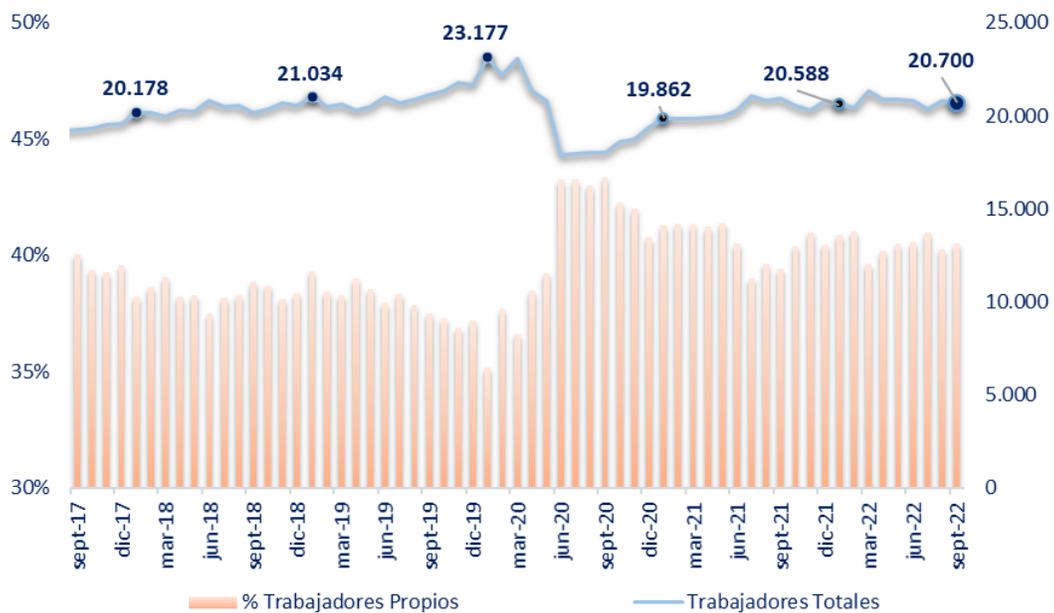
INFORME DE SEGURIDAD Y EMPLEO

EVOLUCIÓN DE EMPLEO, GRAN Y MEDIANA MINERÍA*

GRAN MINERÍA



MEDIANA MINERÍA

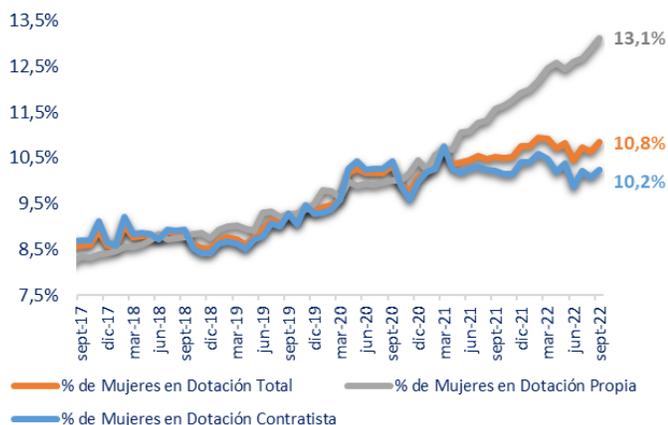


*Datos correspondientes al respectivo mes señalado en el gráfico.

INFORME DE SEGURIDAD Y EMPLEO

EVOLUCIÓN DE EMPLEO FEMENINO A SEPTIEMBRE 2022

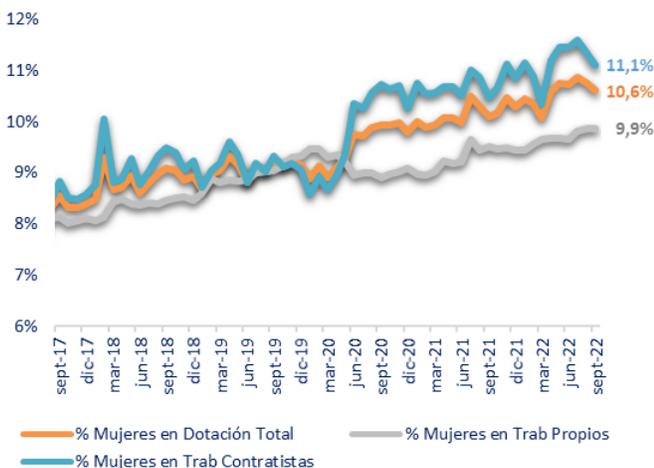
TOTAL MINERÍA



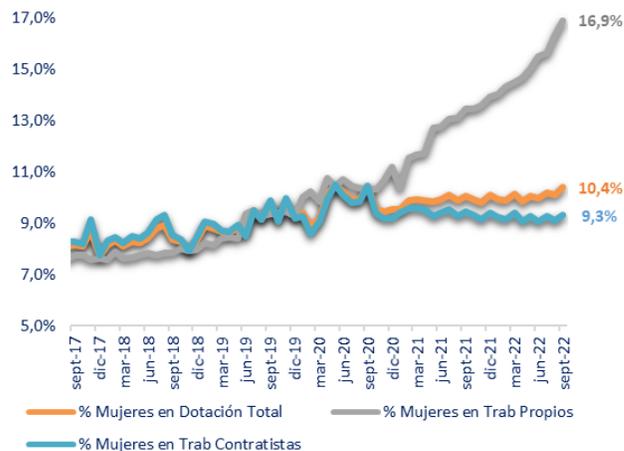
GRAN MINERÍA (GM)



MEDIANA MINERÍA (MM)



MINERÍA EL ALTURA (MA)



Muestra de 20 empresas de la Gran Minería (GM), con un promedio mensual de **219.737** trabajadores durante los últimos 12 meses; 17 empresas de la Mediana Minería (MM), con un promedio mensual de **20.694** trabajadores durante los últimos 12 meses, y 9 empresas de la Minería en Altura (MA), con un promedio mensual de **91.596** trabajadores durante los últimos 12 meses.