

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y POLÍTICAS PÚBLICAS

Reporte estadístico de producción y exportaciones de cobre

Cifras a Agosto de 2021



Índice de gráficos y tablas

1 *Evolución de producción chilena de cobre*

- Producción de cobre a agosto de cada año y tasa de variación anualizada 2017-2021
- Producción mensual de cobre 2019-2021
- Variación en 12 meses de la producción de cobre 2019-2021
- Producción y promedios móviles de 12 y 3 meses 2019-2021
- Producción y promedio mensual del quinquenio 2016-2020

2 *Producción de cobre por empresas*

3 *Evolución producción de cobre de las diez principales empresas*

4 *Valor, volumen y mercados de destino de las exportaciones de cobre*

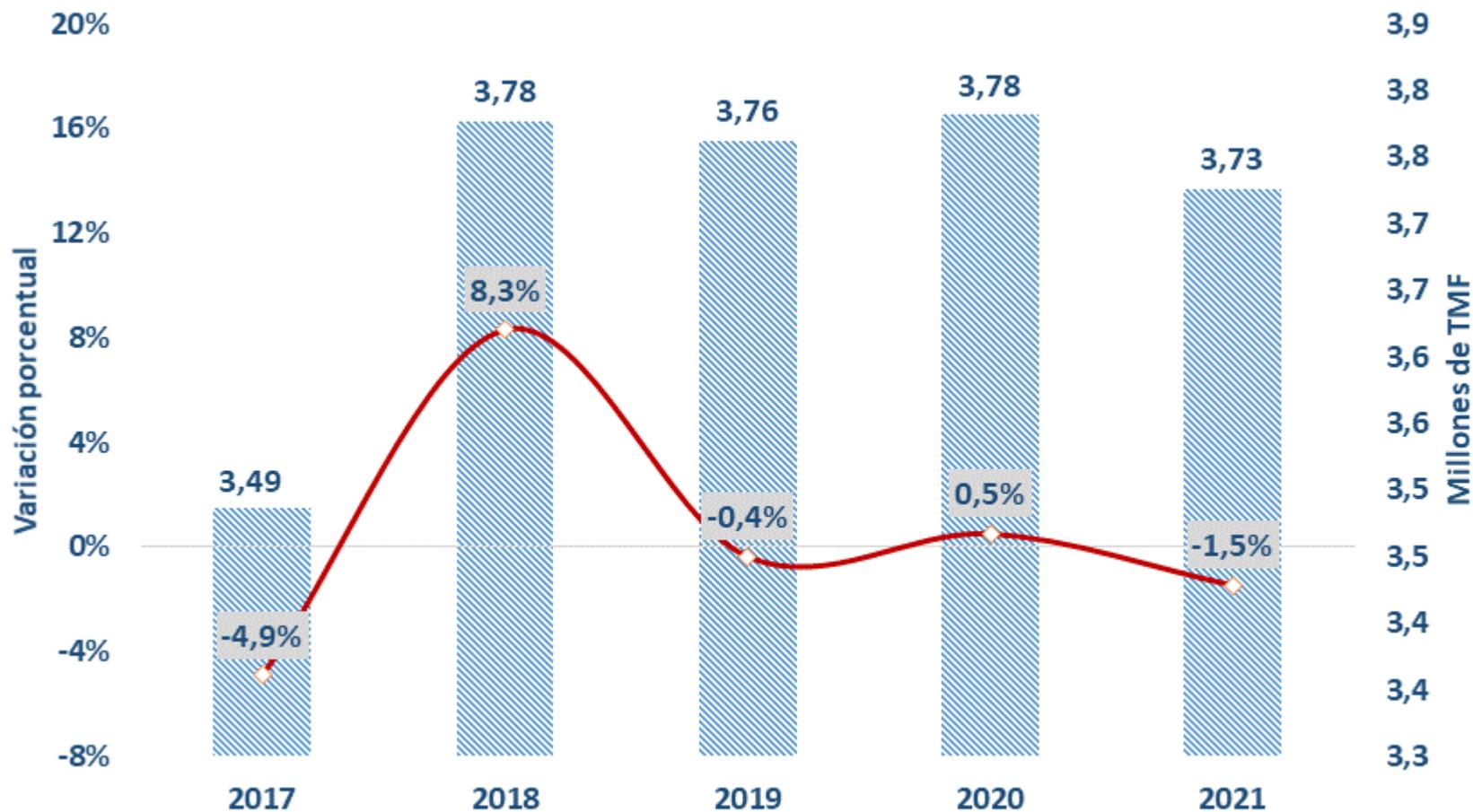
- Valor de las exportaciones de cobre y tasa de variación a agosto de cada año 2017-2021
- Valor exportaciones de cobre acumuladas a agosto de cada año 2017-2021
- Valor mensual exportaciones de cobre 2019-2021
- Destino de las importaciones de cobre
- Volumen de exportación de cobre en agosto de cada año 2017-2021
- Volumen de exportaciones de cobre acumuladas a agosto de cada año 2017-2021
- Variación anualizada volumen de exportaciones acumuladas a agosto de cada año 2017-2021



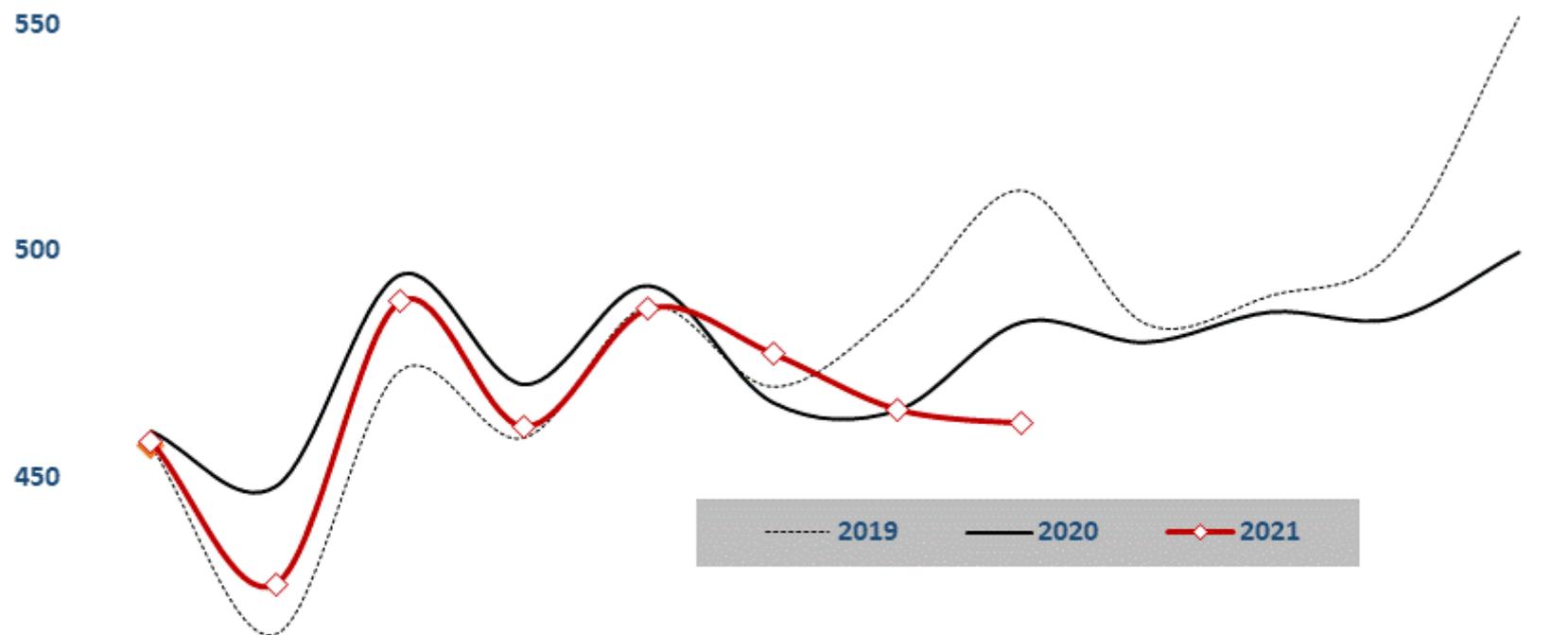
1

EVOLUCIÓN PRODUCCIÓN CHILENA DE COBRE

Producción de cobre acumulada a agosto de cada año y variación anualizada 2017 – 2021 (millones de TMF;%)



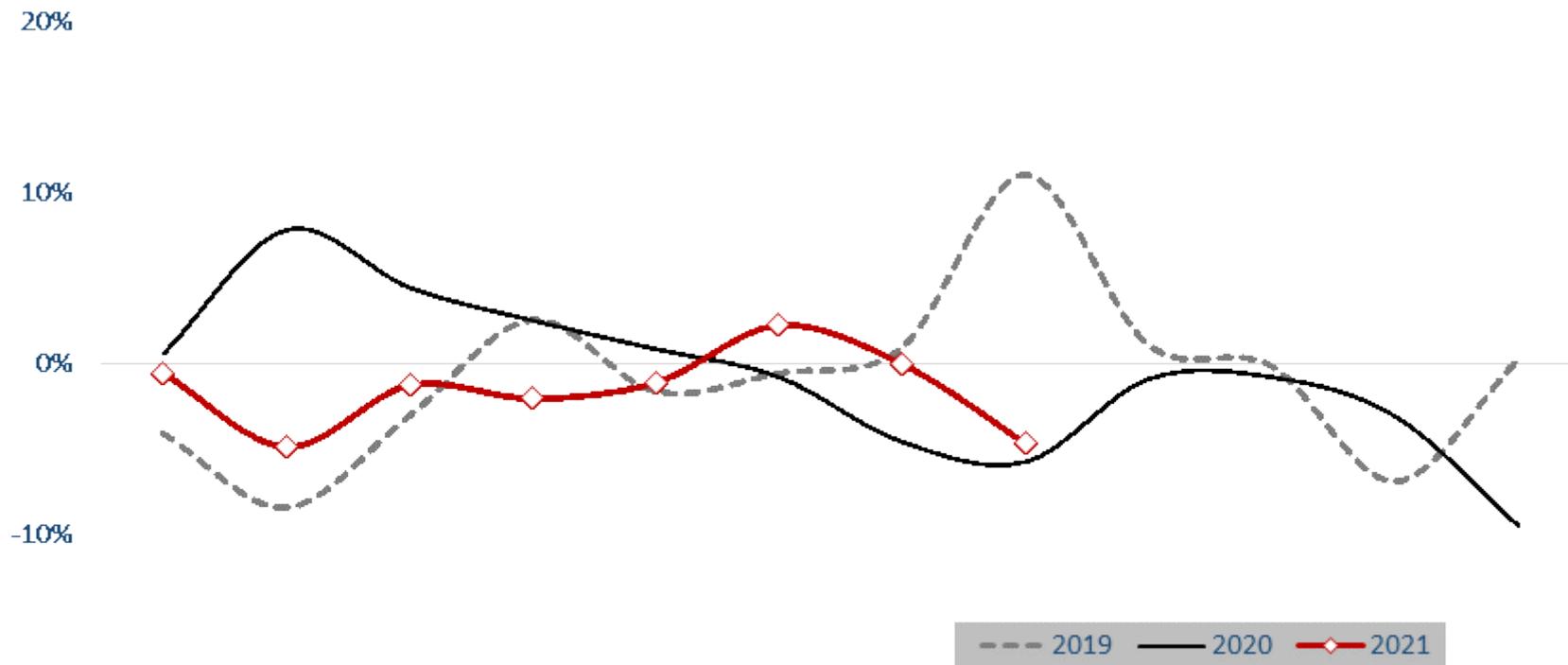
Evolución de la producción mensual de cobre 2019-2021 (Miles de TM)



	Ene	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
2019	457	415	473	459	488	470	487	513	484	490	500	552
2020	460	448	495	471	492	467	465	484	480	487	485	500
2021	458	427	489	461	487	477	465	462				

Fuente: Cochilco

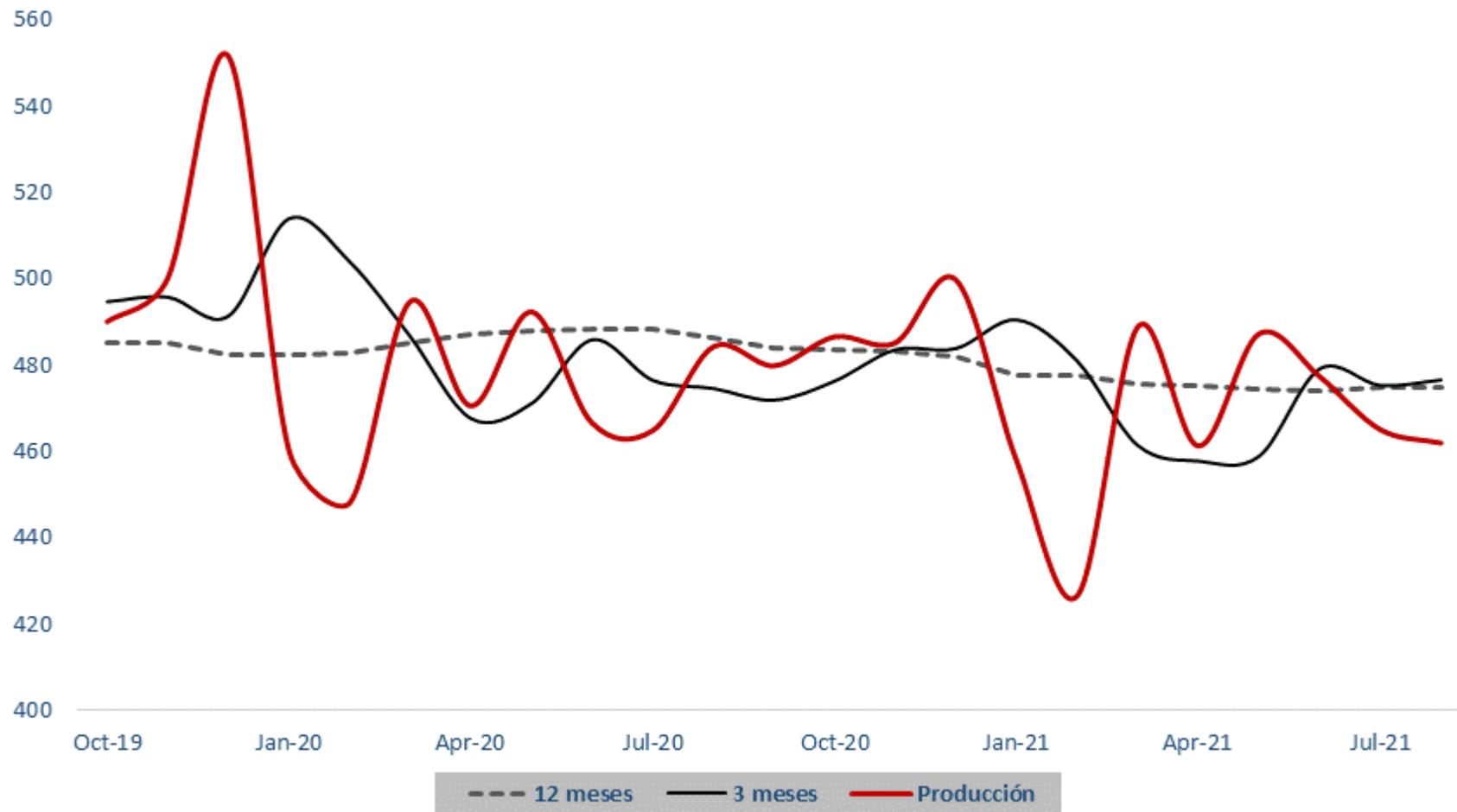
Variación en 12 meses de la producción de cobre 2019-2021 (%)



	Ene	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
2019	-4,0%	-8,4%	-3,0%	2,6%	-1,6%	-0,5%	1,0%	11,1%	1,2%	-0,1%	-6,8%	0,3%
2020	0,7%	7,9%	4,5%	2,6%	0,9%	-0,7%	-4,5%	-5,7%	-0,8%	-0,7%	-3,0%	-9,4%
2021	-0,5%	-4,8%	-1,2%	-2,0%	-1,0%	2,3%	0,0%	-4,6%				

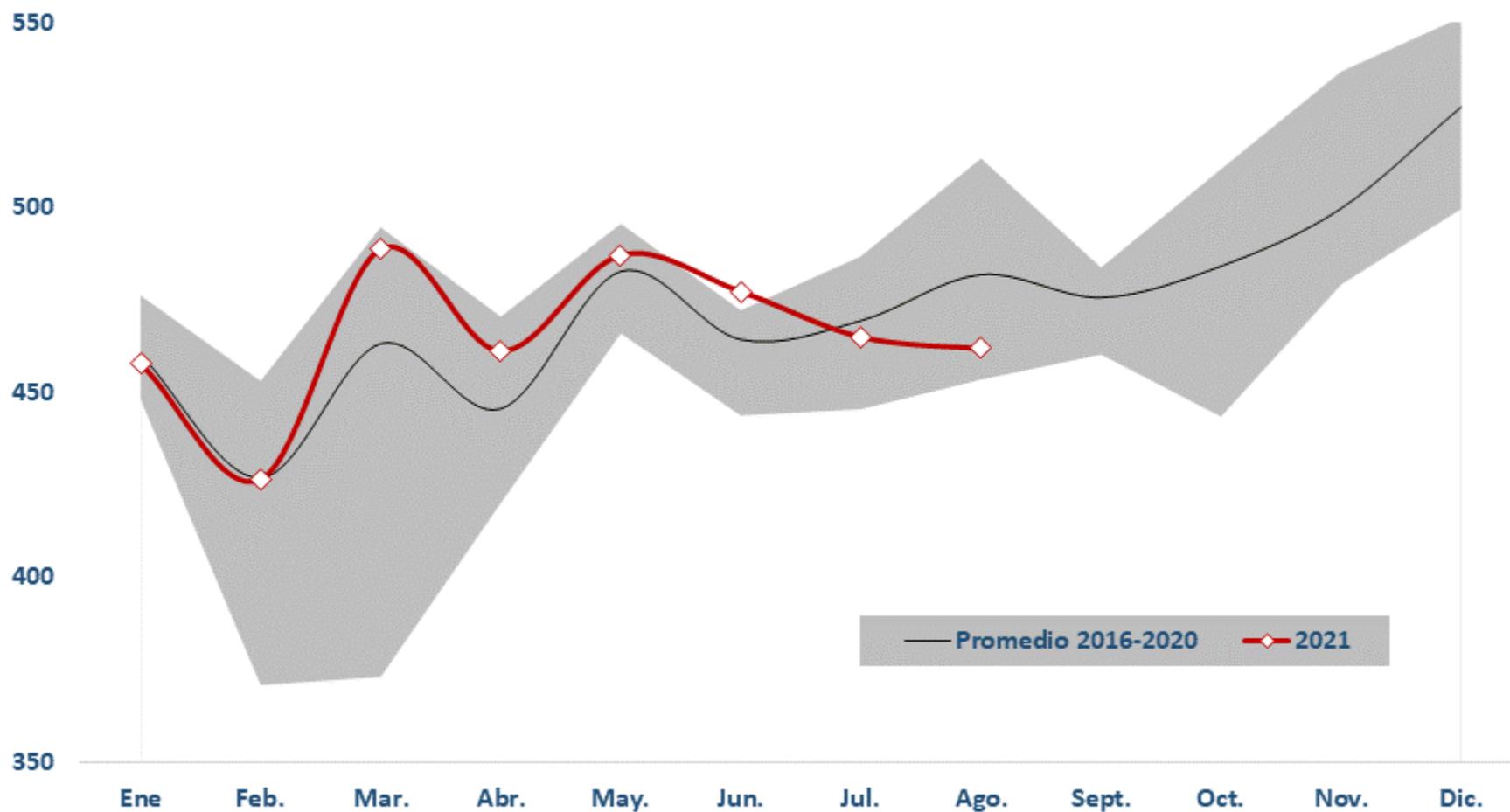
Fuente: Cochilco

Producción y promedios móviles de 12 y 3 meses (Miles de TM)



Fuente: Cochilco

Producción 2021 y promedio mensual del quinquenio 2016-2020 (Miles de TM)



Fuente: Cochilco

A large industrial factory interior, likely a copper smelter. In the foreground, a large cylindrical furnace is glowing with intense orange and yellow heat. Molten metal is being poured from the furnace into a ladle. In the background, a large piece of machinery is suspended by a crane, also glowing with heat. The scene is filled with industrial equipment, pipes, and structural beams, creating a complex and busy environment. The lighting is dominated by the bright orange and yellow of the molten metal, contrasting with the cooler blue and grey tones of the machinery and structural elements.

2

PRODUCCIÓN DE COBRE POR EMPRESAS

Producción de cobre por empresas en 2020 y 2021 (Miles de TM)

Operación / Compañía	Producción mensual		Cambios		Producción acumulada		Cambios	
	Aug-20	Aug-21	ktmf	Var. %	2020	2021	Ktmf	Var. %
Codelco	146	135	-10,7	-7,3%	1.014	1.059	44,7	4,4%
Escondida	95	82	-13,3	-14,0%	798	677	-120,2	-15,1%
Collahuasi	60	48	-11,8	-19,7%	441	434	-7,3	-1,7%
Los Pelambres	33	30	-3,2	-9,6%	249	233	-15,5	-6,2%
Anglo American Sur	31	32	1,0	3,3%	233	246	13,4	5,8%
El Abra	5	6	0,3	5,7%	48	48	0,1	0,2%
Candelaria	9	9	0,6	6,8%	74	72	-2,2	-3,0%
Mantos Copper	7	9	1,6	23,2%	49	60	11,0	22,3%
Zaldivar	7	7	0,3	4,2%	68	56	-11,9	-17,6%
Cerro Colorado	6	4	-1,4	-24,6%	48	38	-10,6	-22,0%
Centinela (Oxidos)	8	8	-0,3	-3,8%	63	57	-5,6	-8,9%
Quebrada Blanca	1	1	-0,2	-18,2%	9	8	-1,4	-15,4%
Lomas Bayas	7	5	-1,5	-22,7%	50	43	-7,0	-14,1%
Centinela (Sulfuros)	10	16	6,7	69,1%	94	122	27,2	28,8%
Spence	8	20	11,8	149,4%	98	132	33,4	34,0%
Michilla	2	2	0,2	11,8%	12	15	3,3	27,3%
Caserones	8	4	-3,9	-50,6%	88	70	-17,5	-20,0%
Sierra Gorda	13	16	2,3	17,2%	101	131	30,0	29,8%
Andacollo	4	4	-0,3	-6,8%	39	31	-8,0	-20,6%
Ojos del Salado	3	2	-0,7	-25,9%	19	19	0,0	0,0%
Antucoya	5	7	1,6	32,0%	51	51	0,3	0,6%
Atacama Kozán	1	1	-0,2	-16,7%	9	8	-1,0	-10,9%
Haldeman	0	0	0,0		0	0	0,0	
Grace	1	1	-0,1	-16,7%	5	5	-0,7	-13,0%
Tres Valles	0	0	0,1	33,3%	3	3	-0,7	-20,6%
Franke	1	1	-0,2	-18,2%	8	7	-1,3	-16,0%
Altos Punitaqui	0	0	0,0		1	0	-1,0	-100,0%
Otros	14	13	-1,0	-7,0%	109	103	-6,9	-6,3%
Total	484	462	-22,3	-4,6%	3.781	3.726	-55,4	-1,5%

Fuente: Cochilco

3

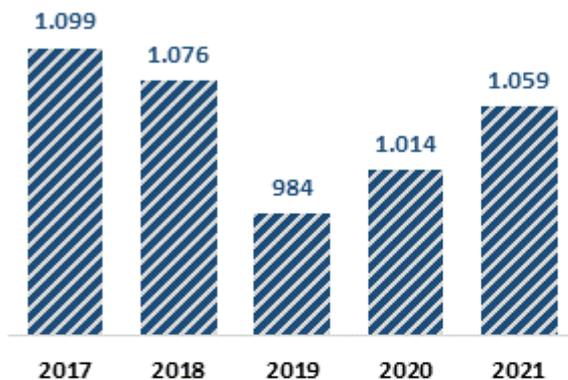
Evolución producción de cobre de las diez principales empresas

1. CODELCO
2. ESCONDIDA
3. COLLAHUASI
4. LOS PELAMBRES
5. ANGLO AMERICAN SUR
6. CANDELARIA
7. SPENCER
8. SIERRA GORDA
9. CASERONES
10. CANDELARIA



Codelco: evolución de la producción (Miles de TM)

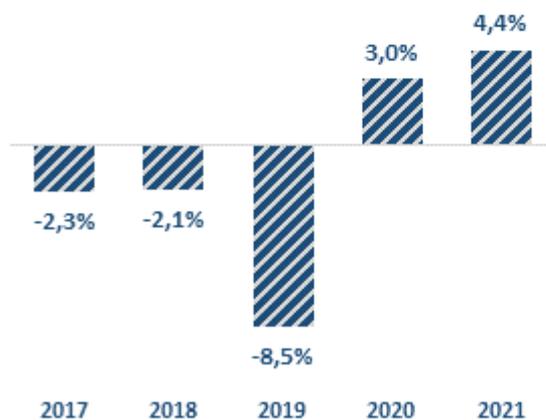
Producción acumulada a igual fecha
2017-2021 (ktmf)



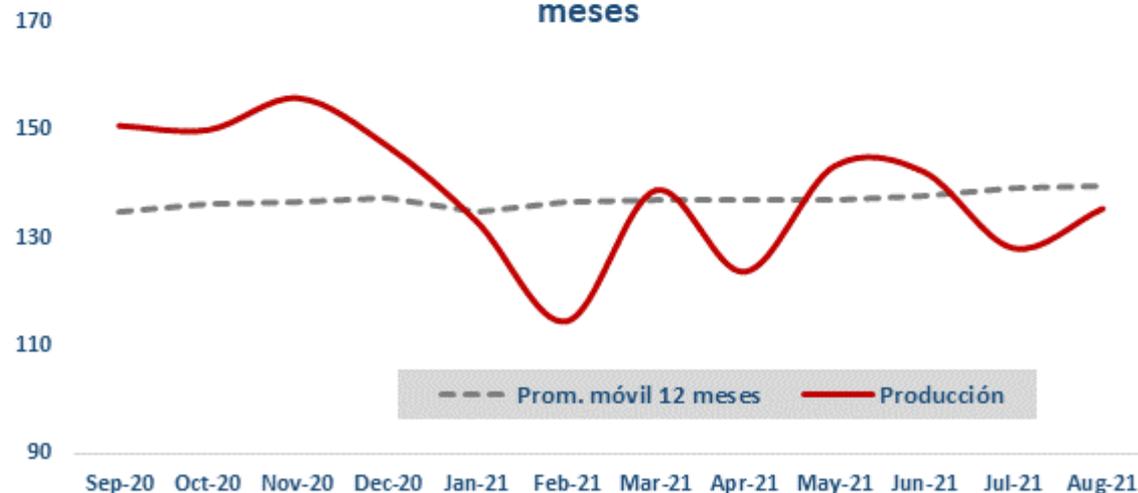
Evolución mensual de la producción
2020-2021



Cambio en el nivel de producción
acumulada en 12 meses

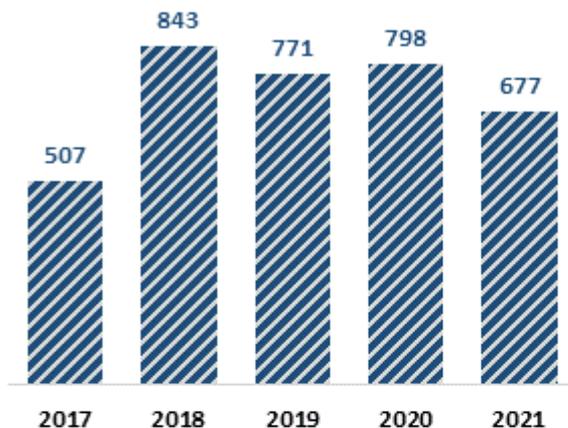


Comparación producción con promedio móvil de 12
meses

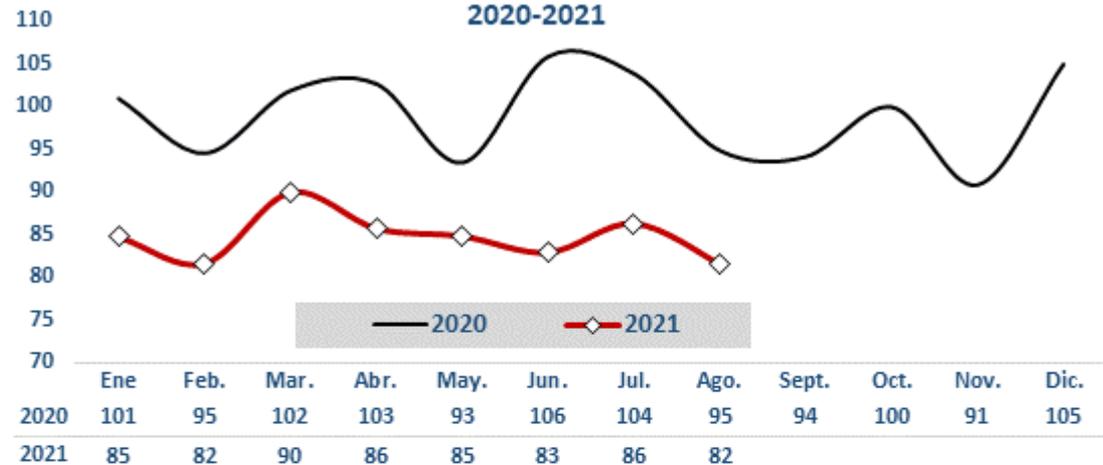


Escondida: evolución de la producción (Miles de TM)

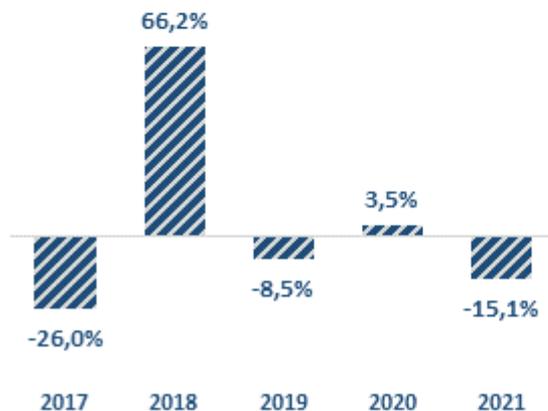
Producción acumulada a igual fecha
2017-2021 (ktmf)



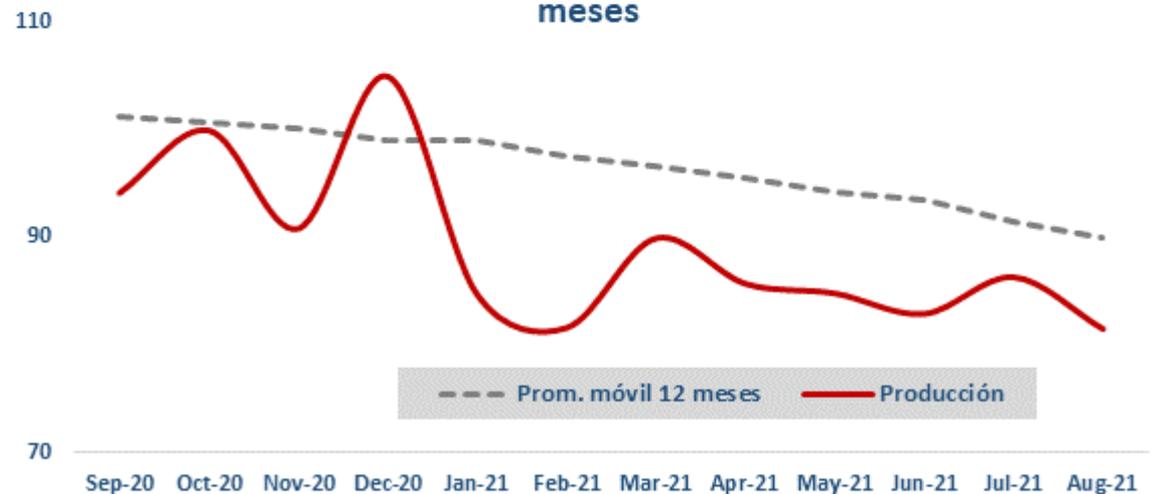
Evolución mensual de la producción
2020-2021



Cambio en el nivel de producción
acumulada en 12 meses

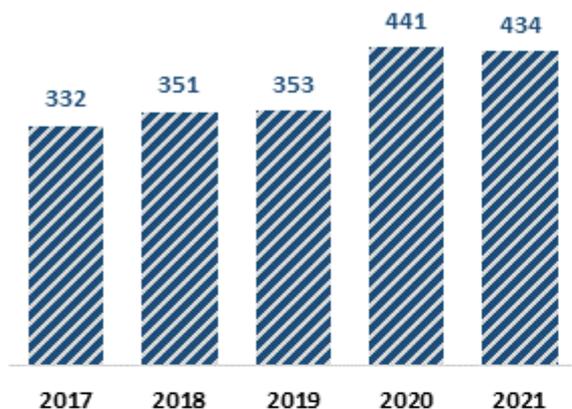


Comparación producción con promedio móvil de 12
meses

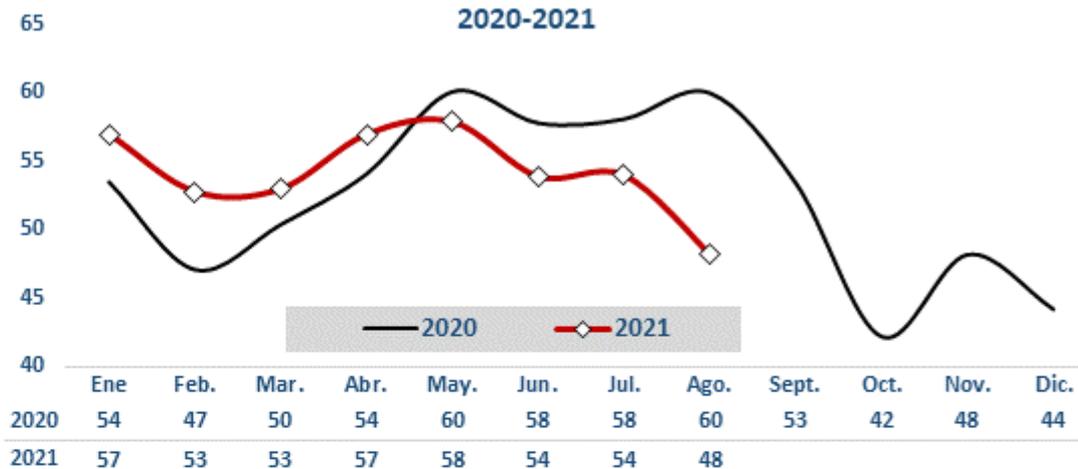


Collahuasi: evolución de la producción (Miles de TM)

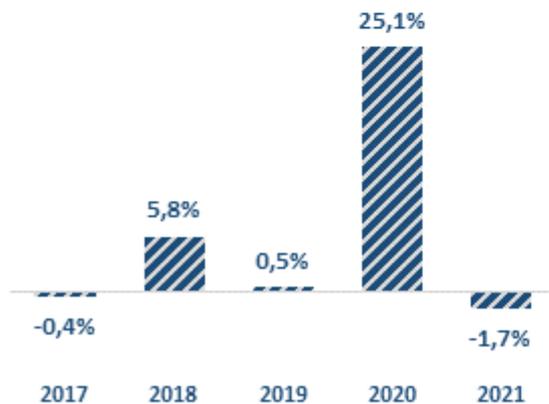
Producción acumulada a igual fecha
2017-2021 (ktmf)



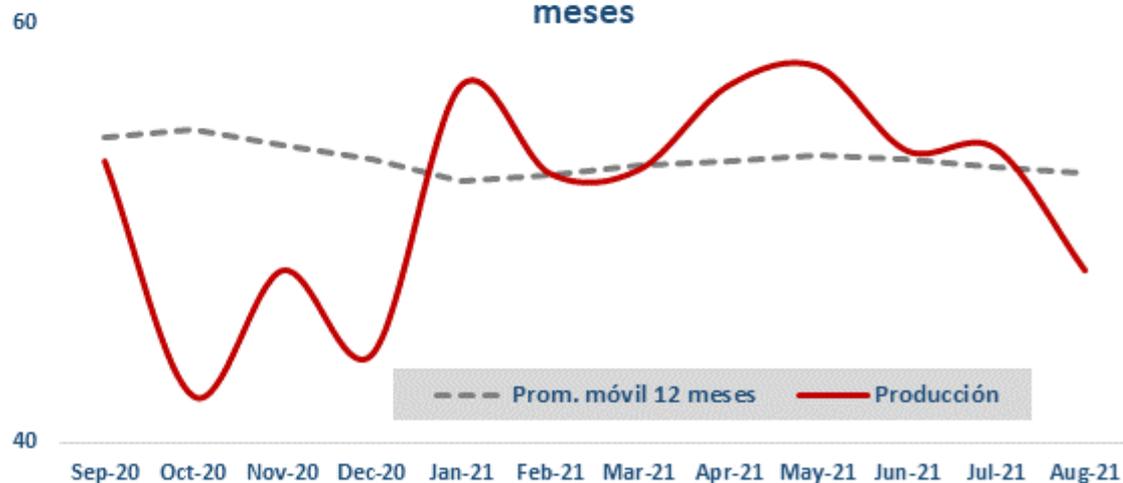
Evolución mensual de la producción
2020-2021



Cambio en el nivel de producción
acumulada en 12 meses

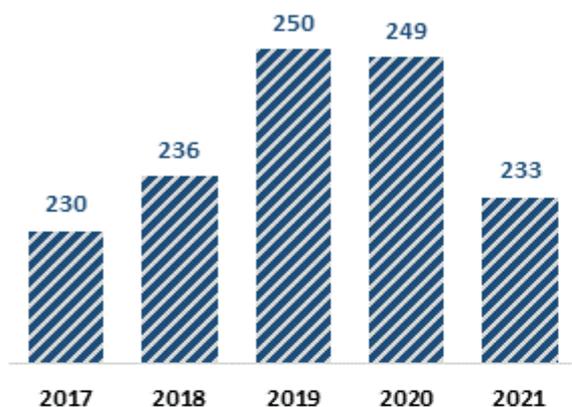


Comparación producción con promedio móvil de 12
meses

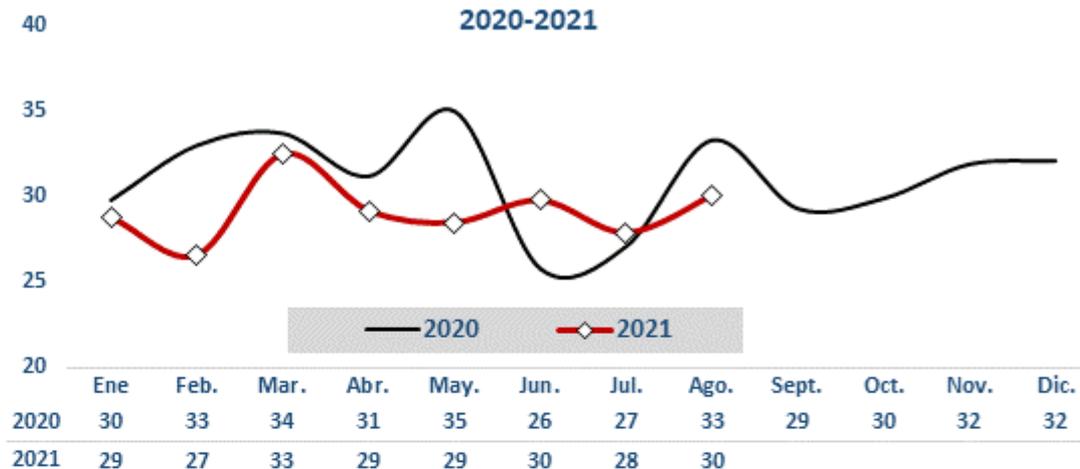


Los Pelambres: evolución de la producción (Miles de TM)

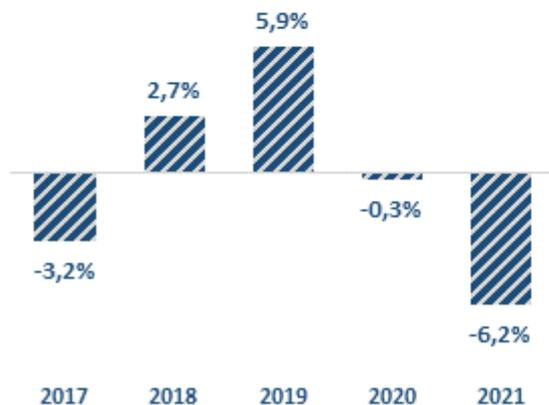
Producción acumulada a igual fecha
2017-2021 (ktmf)



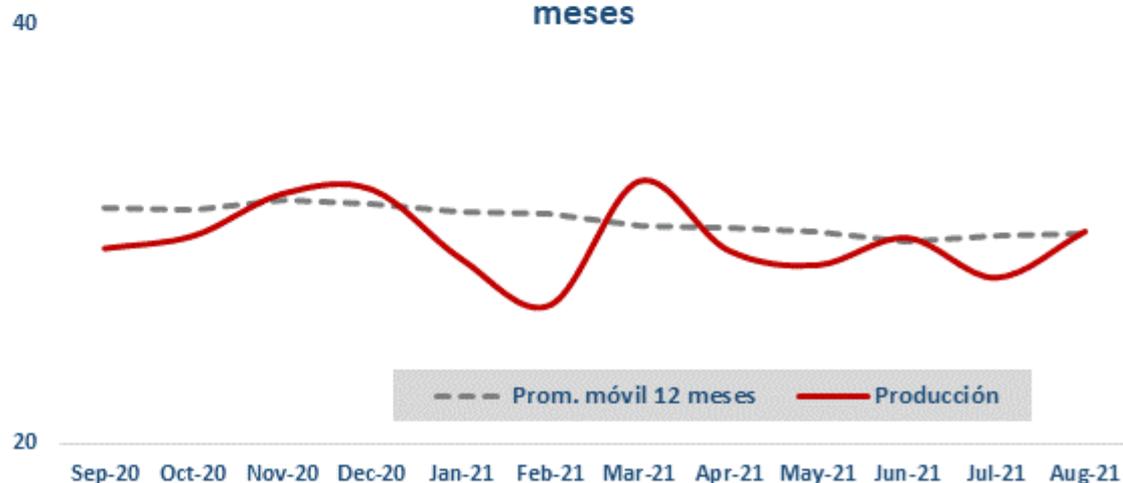
Evolución mensual de la producción
2020-2021



Cambio en el nivel de producción
acumulada en 12 meses

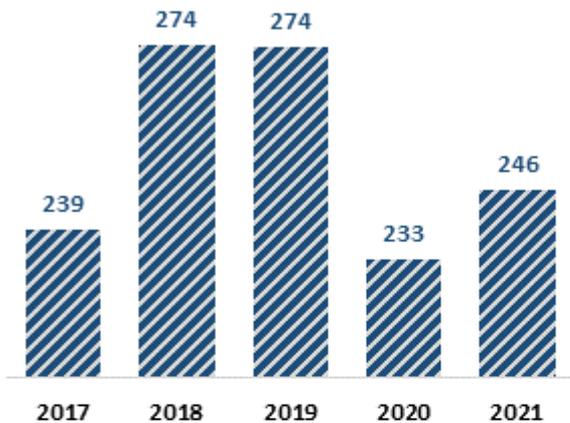


Comparación producción con promedio móvil de 12
meses

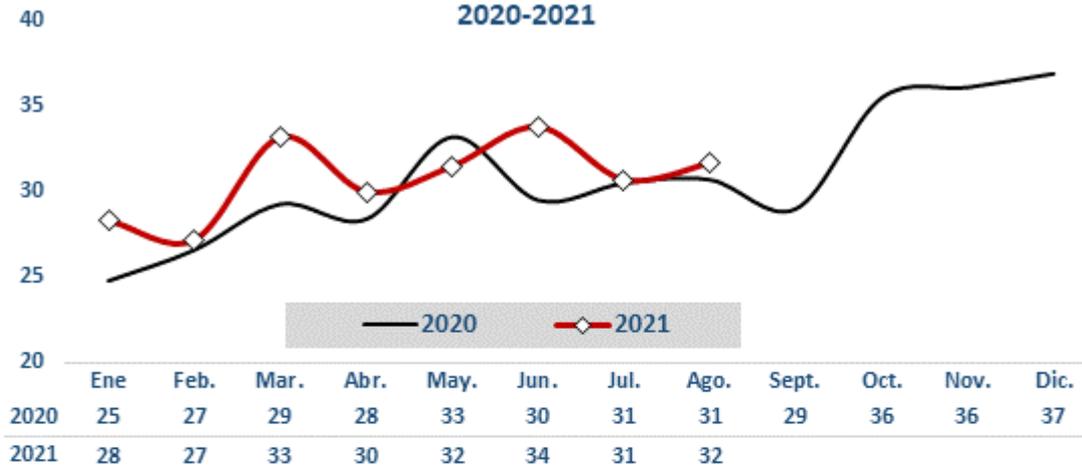


Anglo American Sur: evolución de la producción (Miles de TM)

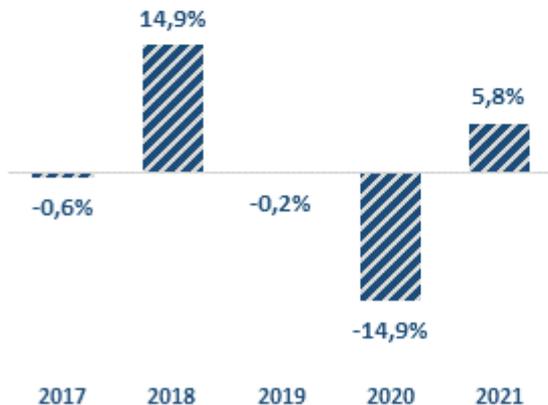
Producción acumulada a igual fecha
2017-2021 (ktmf)



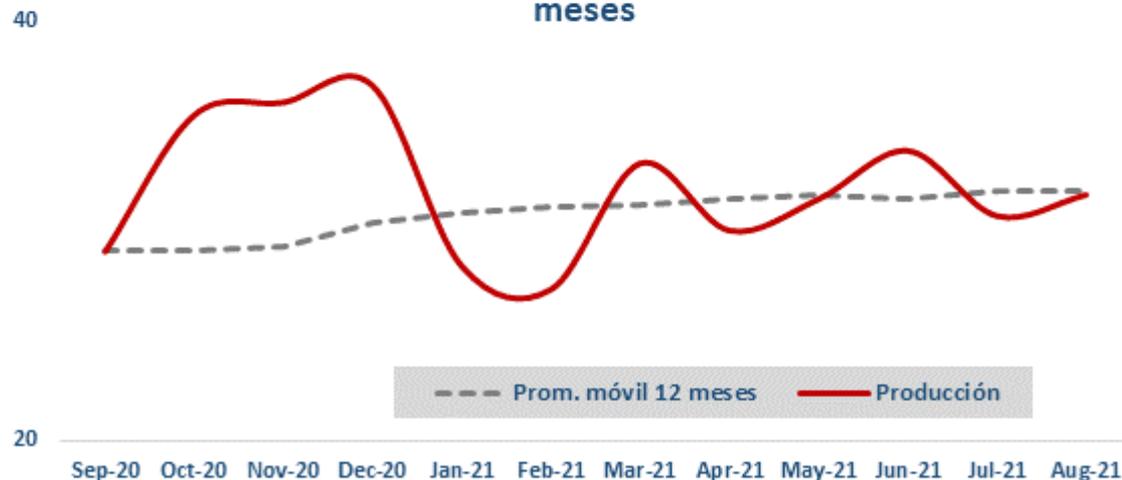
Evolución mensual de la producción
2020-2021



Cambio en el nivel de producción
acumulada en 12 meses

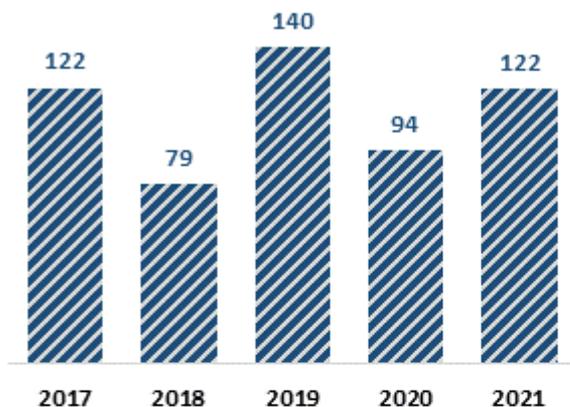


Comparación producción con promedio móvil de 12
meses

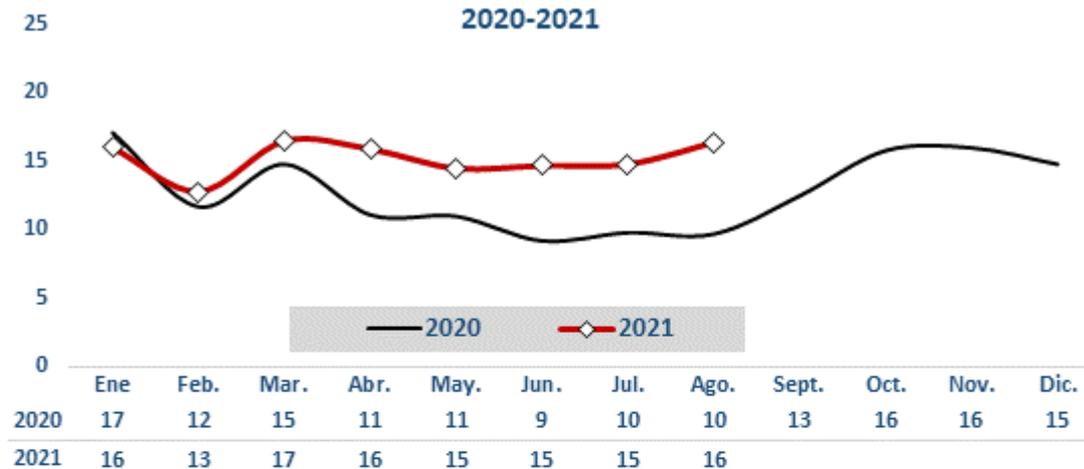


Centinela (sulfuros): evolución de la producción (Miles de TM)

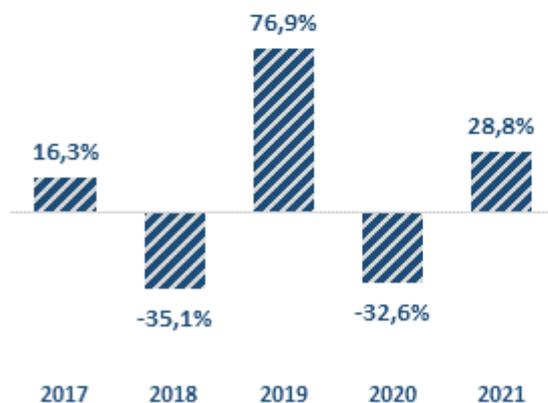
Producción acumulada a igual fecha
2017-2021 (ktmf)



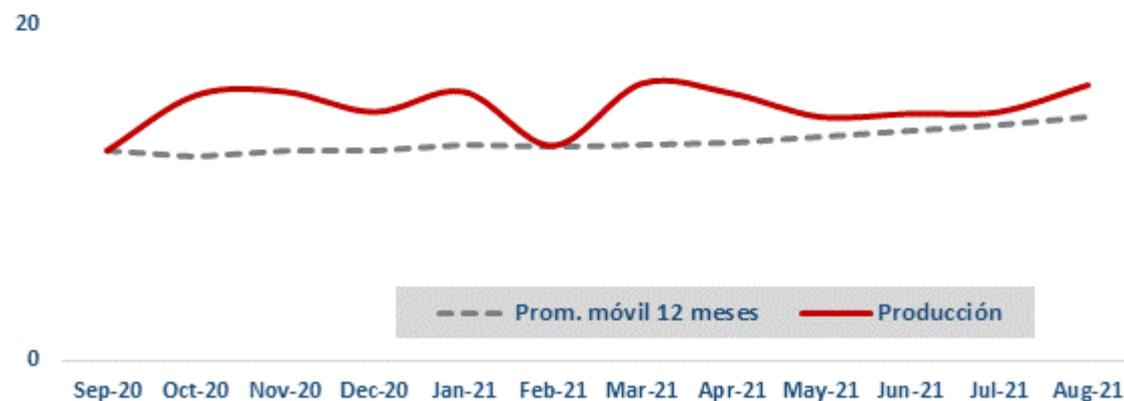
Evolución mensual de la producción
2020-2021



Cambio en el nivel de producción
acumulada en 12 meses

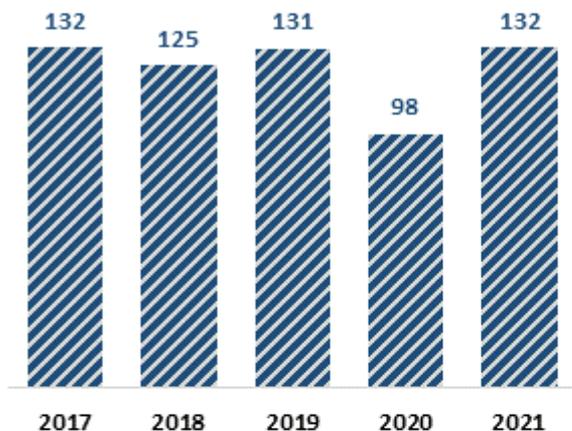


Comparación producción con promedio móvil de 12
meses

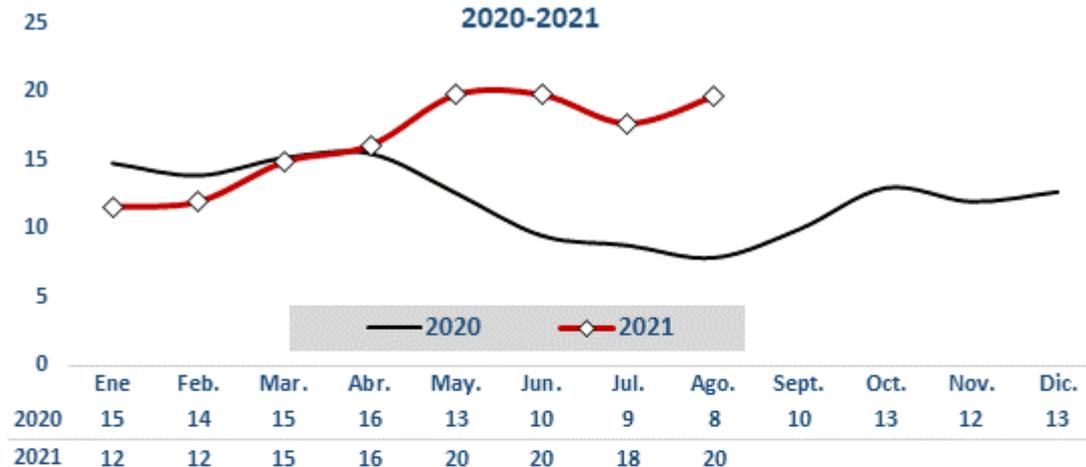


Spencer: evolución de la producción (Miles de TM)

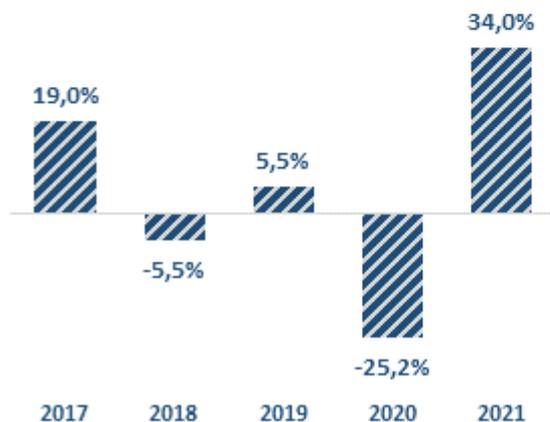
Producción acumulada a igual fecha
2017-2021 (ktmf)



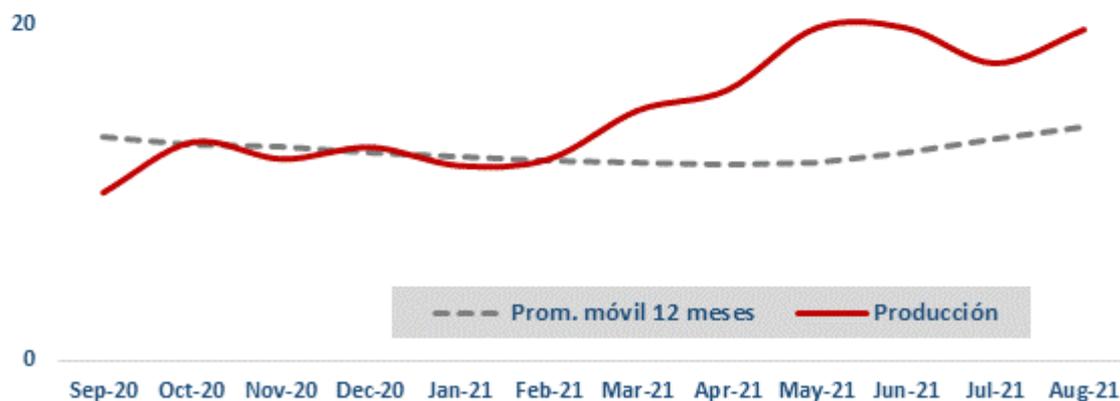
Evolución mensual de la producción
2020-2021



Cambio en el nivel de producción
acumulada en 12 meses

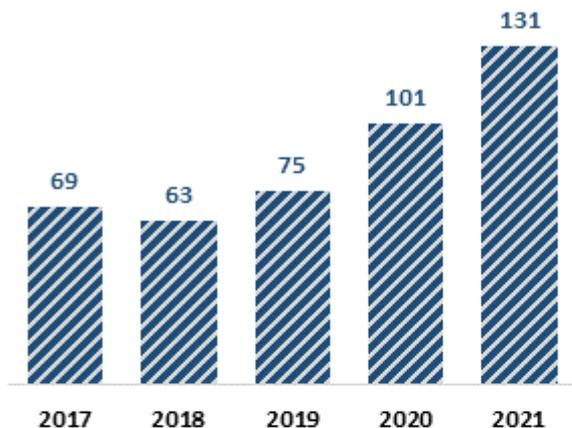


Comparación producción con promedio móvil de 12
meses

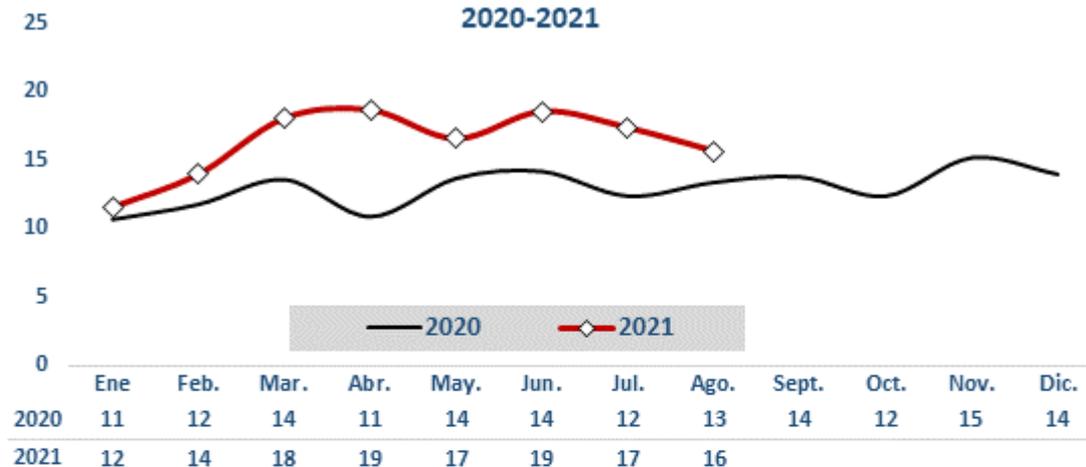


Sierra Gorda: evolución de la producción (Miles de TM)

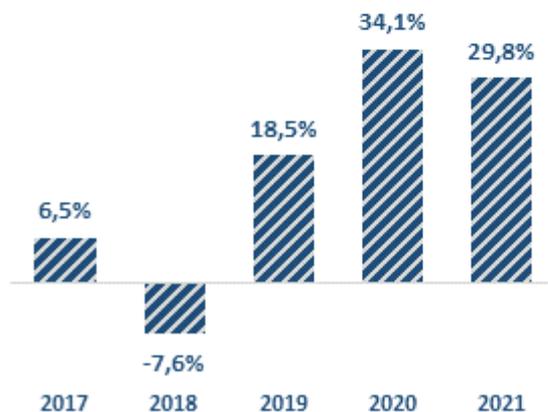
Producción acumulada a igual fecha
2017-2021 (ktmf)



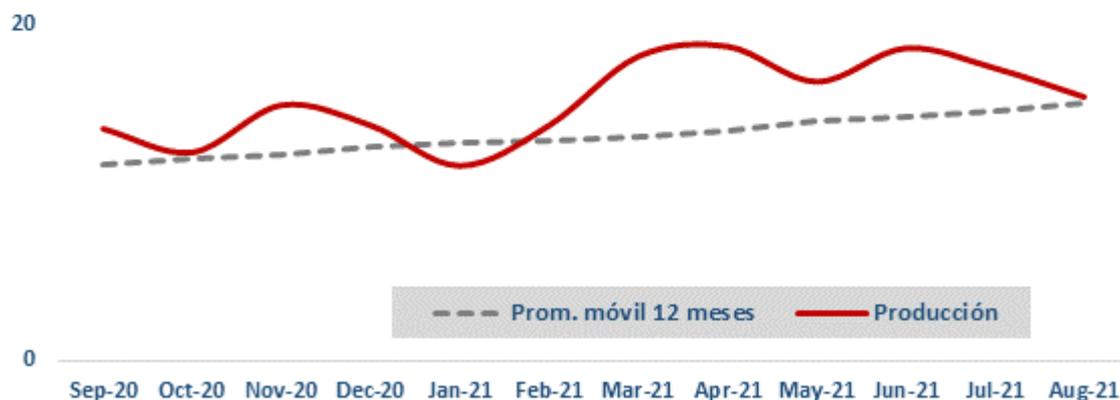
Evolución mensual de la producción
2020-2021



Cambio en el nivel de producción
acumulada en 12 meses

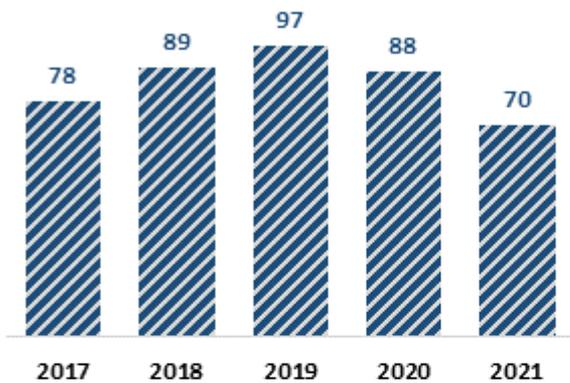


Comparación producción con promedio móvil de 12
meses

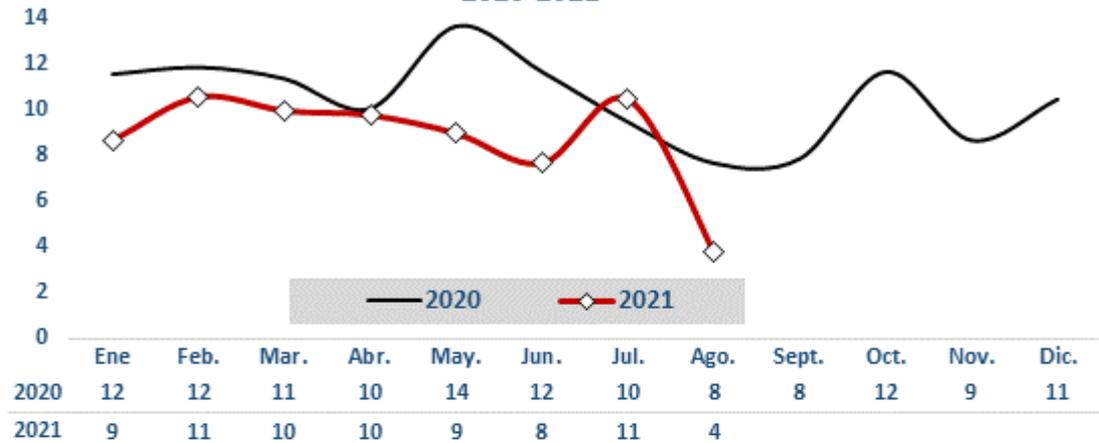


Caserones: evolución de la producción (Miles de TM)

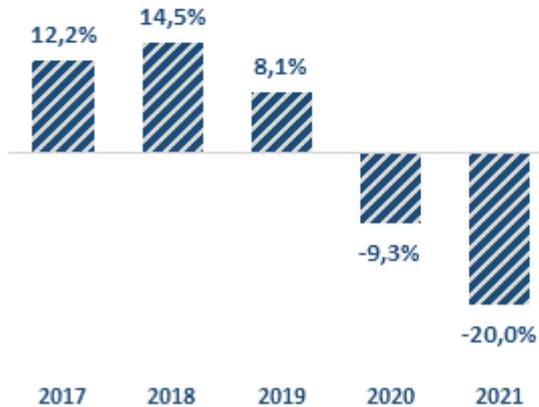
Producción acumulada a igual fecha
2017-2021 (ktmf)



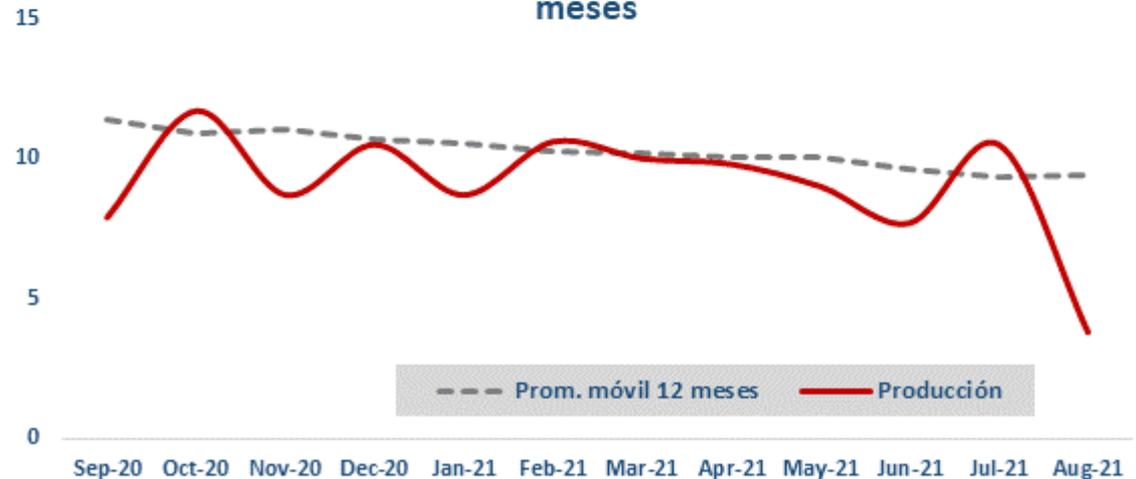
Evolución mensual de la producción
2020-2021



Cambio en el nivel de producción
acumulada en 12 meses

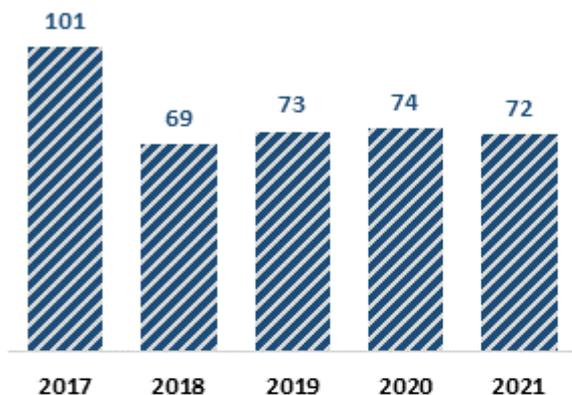


Comparación producción con promedio móvil de 12
meses

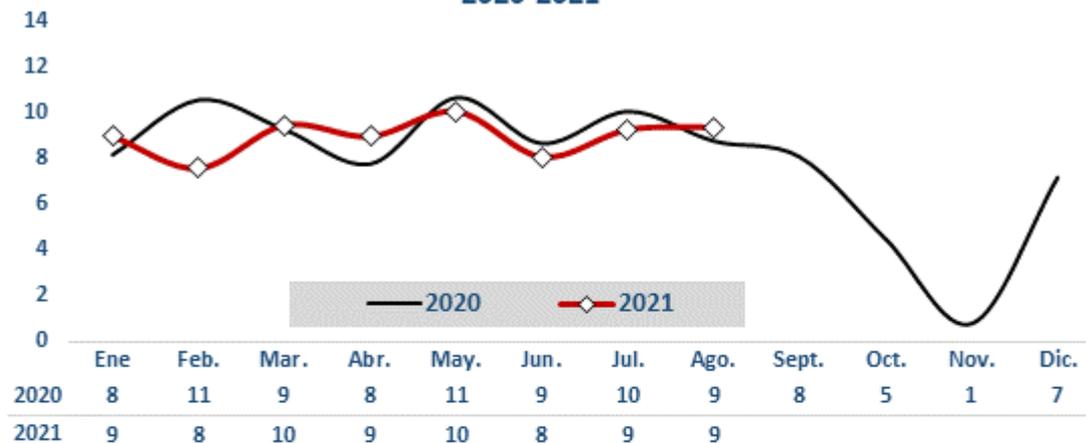


Candelaria: evolución de la producción (Miles de TM)

Producción acumulada a igual fecha
2017-2021 (ktmf)



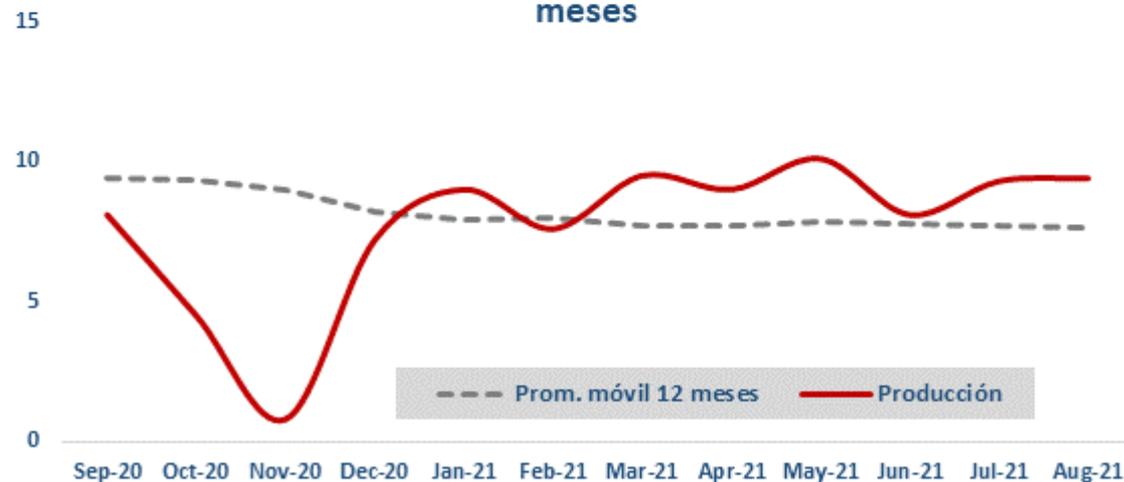
Evolución mensual de la producción
2020-2021



Cambio en el nivel de producción
acumulada en 12 meses



Comparación producción con promedio móvil de 12
meses

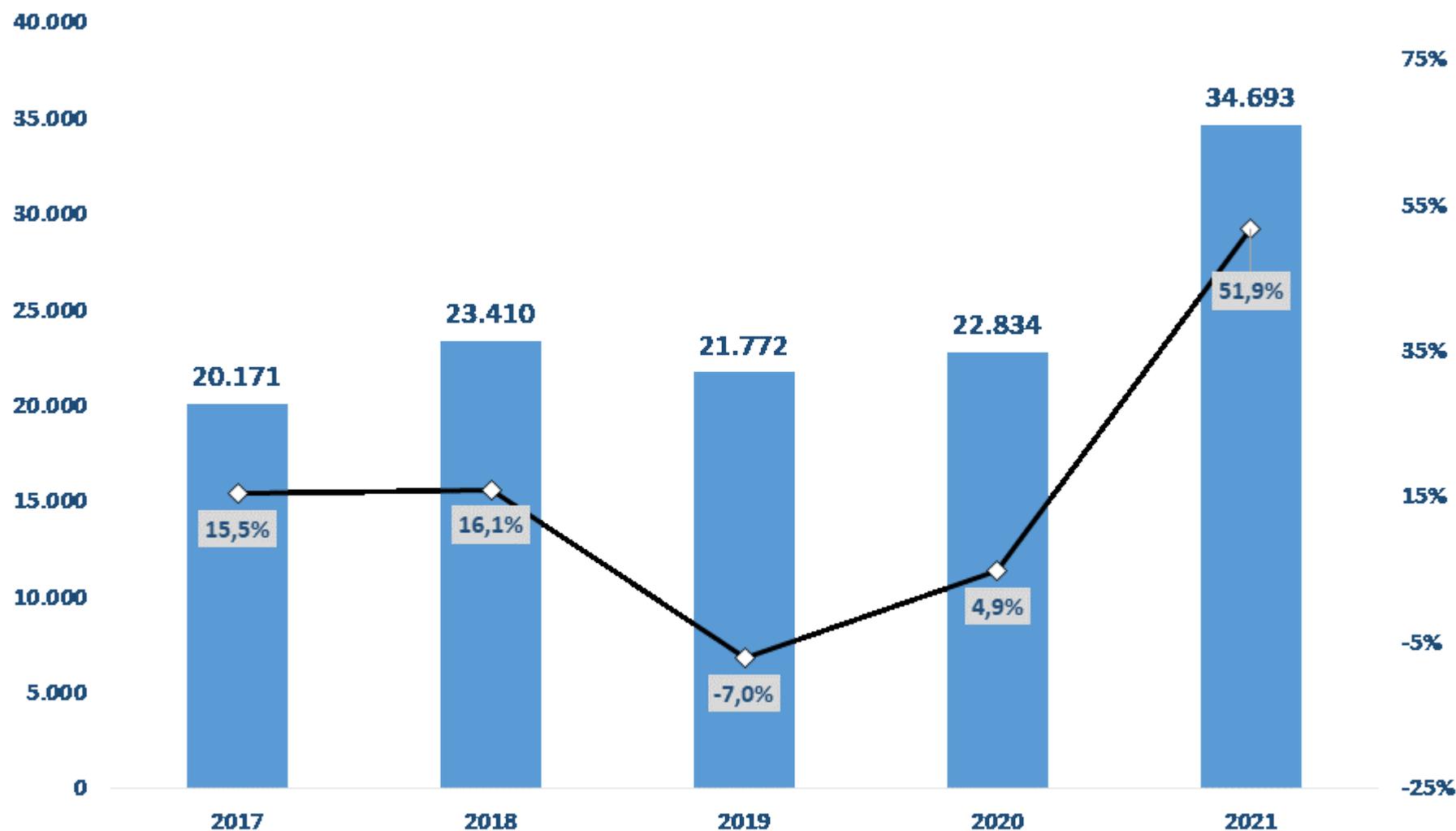


4

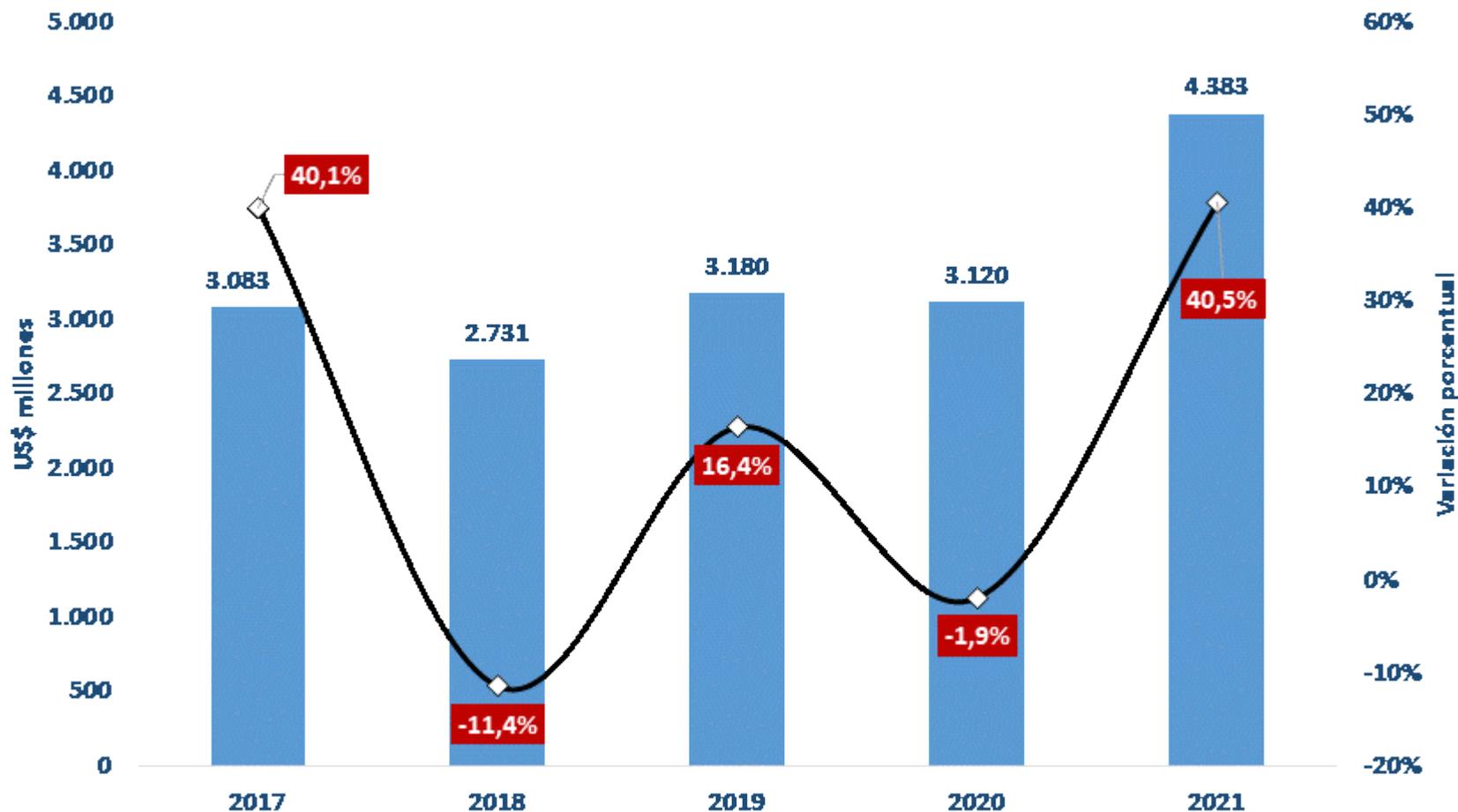
Valor, volumen y mercados de destino de las exportaciones de cobre



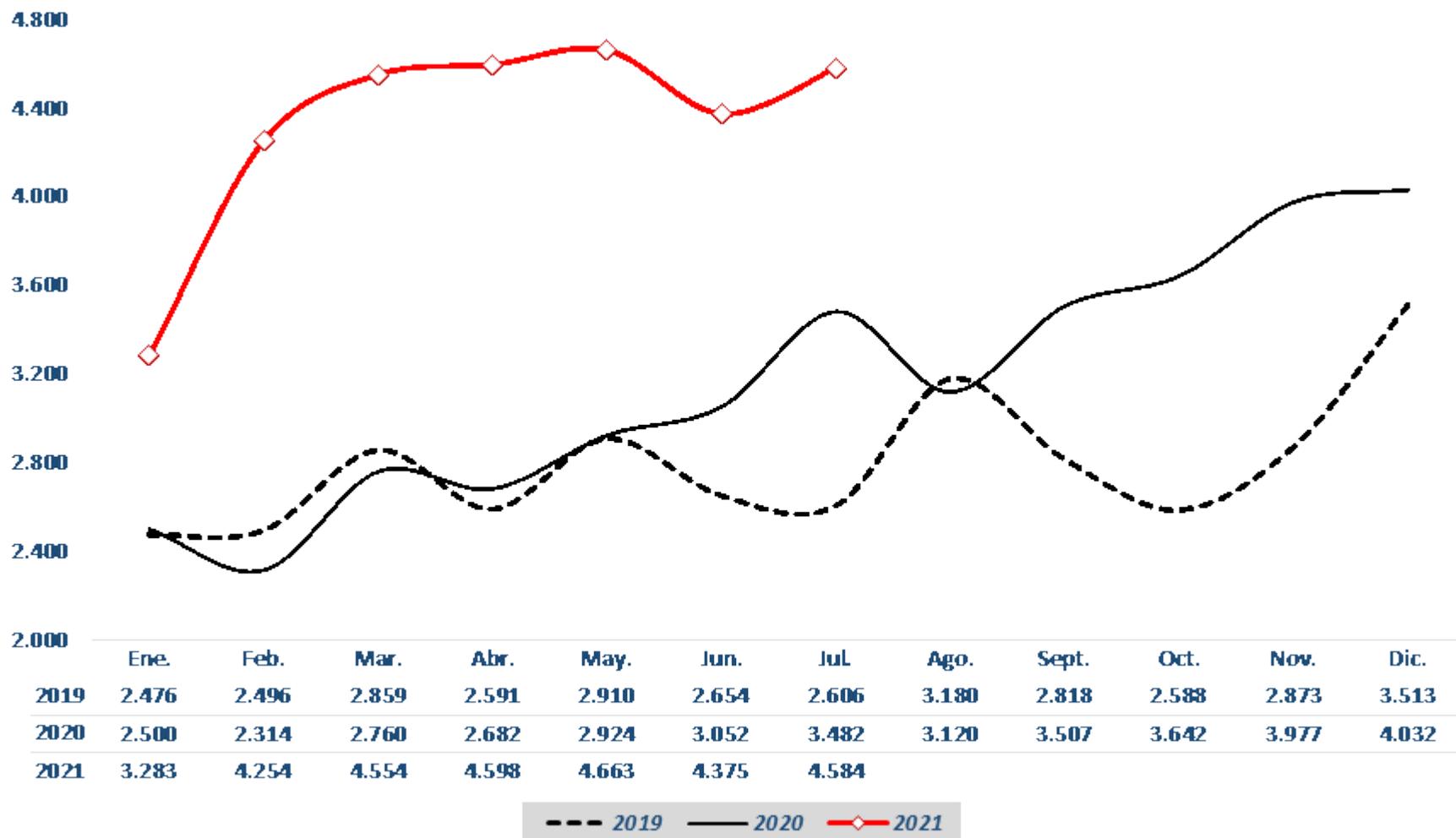
Valor de las exportaciones de cobre acumuladas a agosto de cada año y tasa de variación anualizada 2017-2021 (US\$ millones FOB; %)



Valor de las exportaciones de cobre en agosto de cada año y tasa de variación anualizada 2017-2021 (US\$ millones FOB; %)



Valor mensual de las exportaciones de cobre 2019-2021 (US\$ millones FOB)



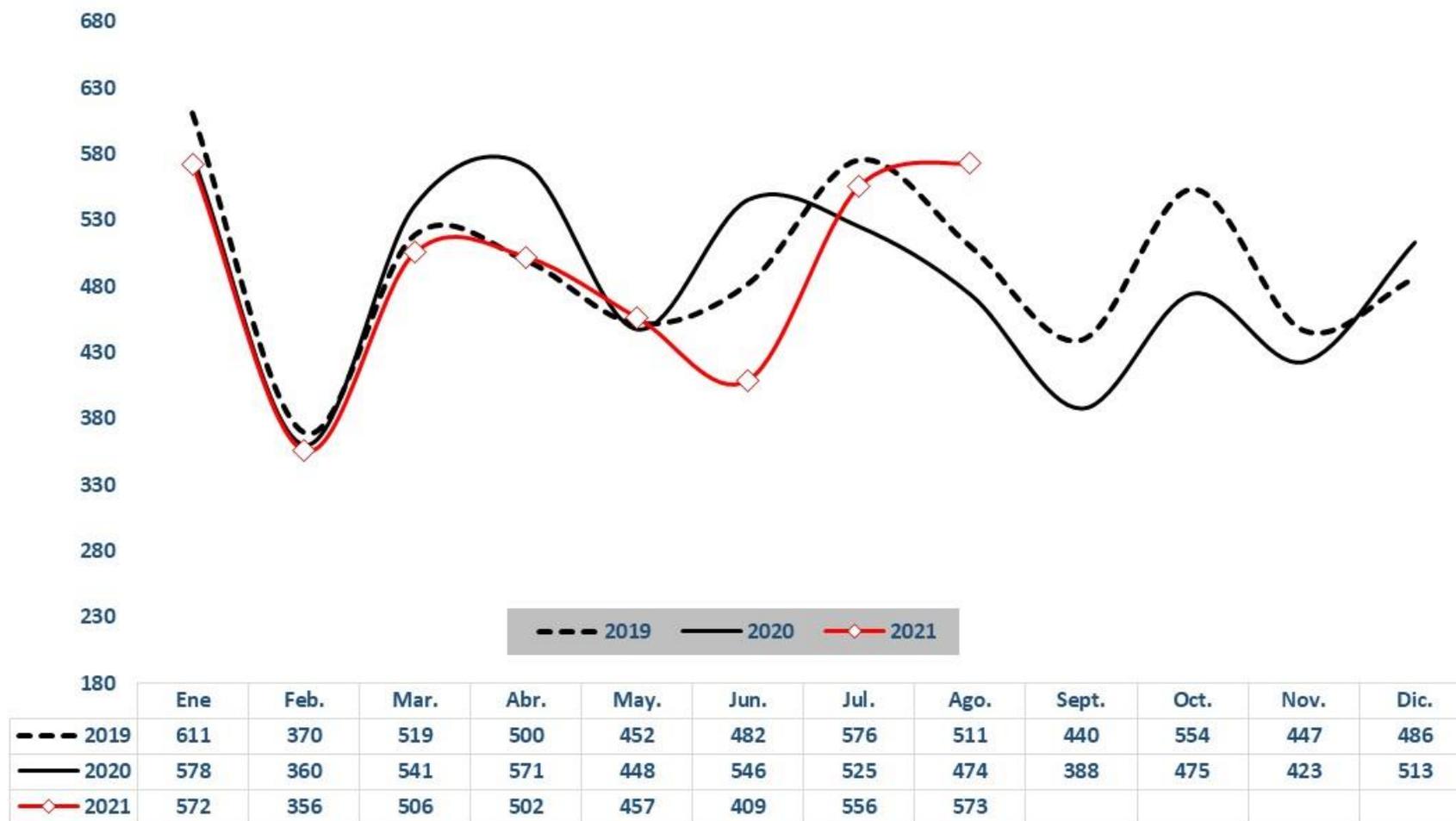
Fuente: Banco Central

Países de destino de las exportaciones de cobre A agosto de 2020 y 2021 (US\$ millones FOB)

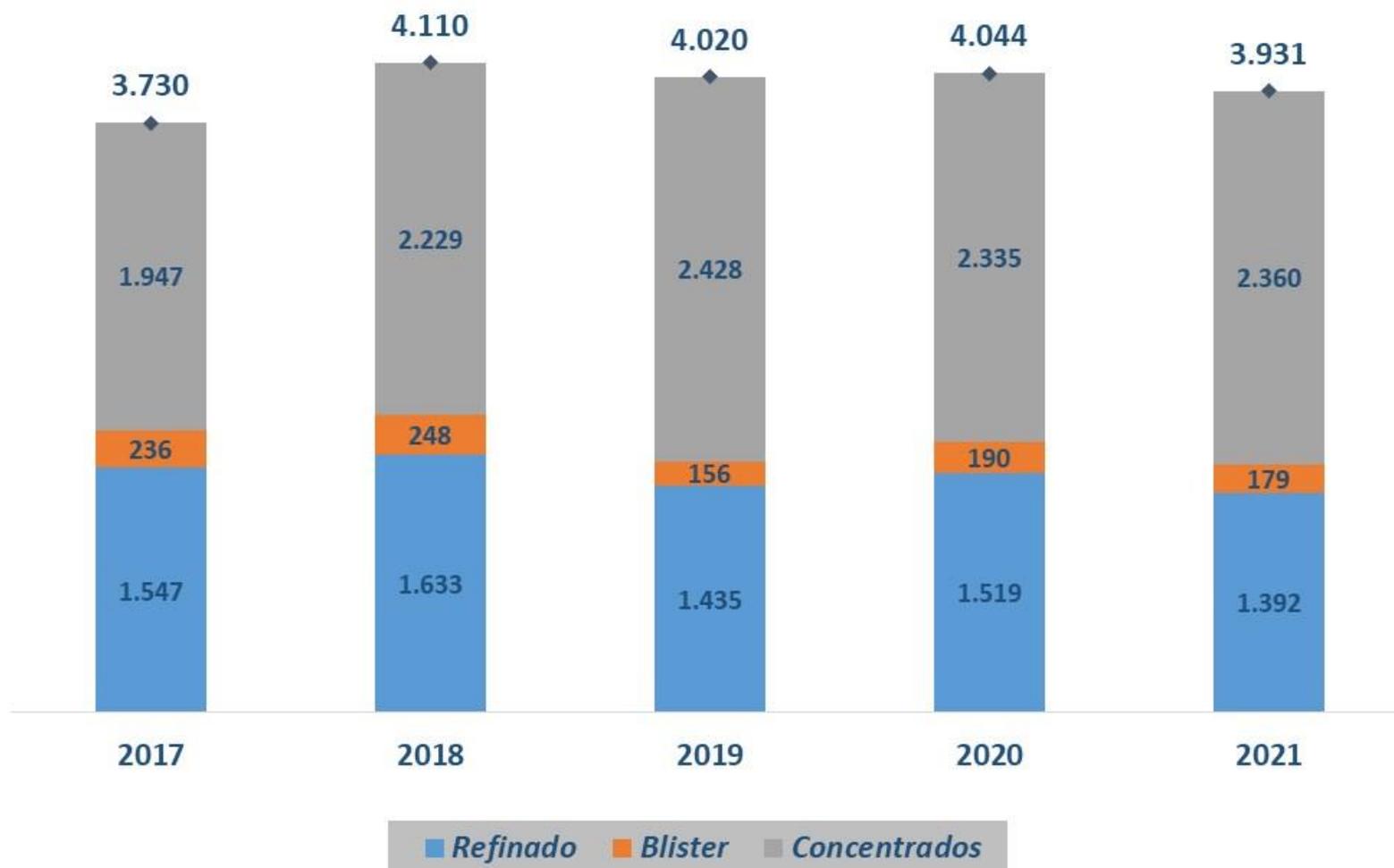
País	Exportado en Ago.			Acumulado a Ago.			Part. Acumulada a Ago.	
	2020	2021	Var.	2020	2021	Var.	2020	2021
China	1.836	2.229	21%	12.502	17.669	41,3%	54,8%	50,9%
Japón	338	288	-15%	2.565	3.253	26,8%	11,2%	9,4%
Corea del Sur	171	215	26%	1.849	2.125	15,0%	8,1%	6,1%
Estados Unidos	169	645	281%	1.541	4.109	166,6%	6,8%	11,8%
Brasil	117	220	87%	729	1.520	108,6%	3,2%	4,4%
Taiwán	81	114	41%	612	1.229	100,7%	2,7%	3,5%
Francia	20	118	492%	285	603	111,8%	1,2%	1,7%
Alemania	25	16	-37%	317	331	4,7%	1,4%	1,0%
India	87	90		396	559		1,7%	1,6%
Países Bajos	24	19	-21%	147	128	-13,0%	0,6%	0,4%
Italia	7	31		47	217	360,8%	0,2%	0,6%
Otros países	245	400	64%	1.845	2.950	59,9%	8,1%	8,5%
Total	3.120	4.383	41%	22.834	34.693	51,9%	100%	100%

Continente	Exportado en Ago.			Acumulado a Ago.			Part. Acumulada a Ago.	
	2020	2021	Var.	2020	2021	Var.	2020	2021
América	314	989	214,9%	2.805	6.532	132,9%	12,3%	18,8%
Europa	201	358	78,6%	1.708	2.725	59,6%	7,5%	7,9%
Asia	2.605	3.036	16,6%	18.272	25.332	38,6%	80,0%	73,0%
Oceanía	0	0		16	104		0,1%	0,3%
Africa	0	0		34	0	-100,0%	0,2%	0,0%
Sin asignar	0	0		0	0		0,0%	0,0%
Total	3.120	4.383	40,5%	22.834	34.693	51,9%	100%	100%

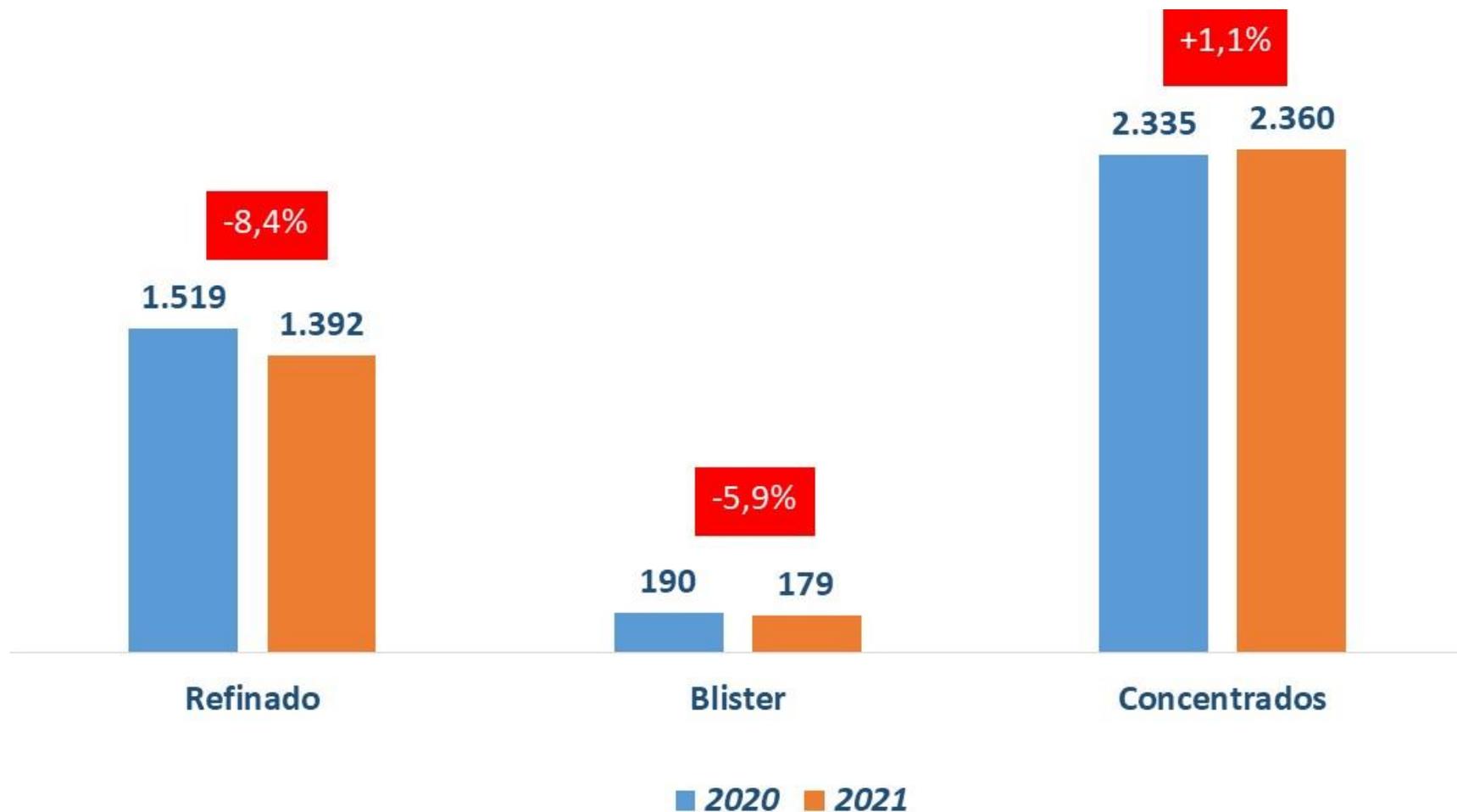
Volumen mensual de exportaciones de cobre 2019-2021 (Miles de TM)



Exportaciones acumuladas a agosto de cada año 2017-2021 (Miles de TM)



Variación del volumen de exportaciones de cobre acumuladas a agosto de cada año 2020-2021





Comisión Chilena del Cobre

Dirección de Estudios y Políticas Públicas

Octubre de 2021

Información disponible en :

www.cochilco.cl

Twitter: [cochilcochile](https://twitter.com/cochilcochile)