

Informe de Auditoría de Cuentas Anuales
emitido por un Auditor Independiente

ATLANTIC COPPER, S.L. (Sociedad Unipersonal)
Cuentas Anuales e Informe de Gestión
correspondientes al ejercicio anual terminado
el 31 de diciembre de 2022



INFORME DE AUDITORÍA DE CUENTAS ANUALES EMITIDO POR UN AUDITOR INDEPENDIENTE

Al Socio Único de ATLANTIC COPPER, S.L. (Sociedad Unipersonal):

Opinión

Hemos auditado las cuentas anuales de ATLANTIC COPPER, S.L. (Sociedad Unipersonal), que comprenden el balance a 31 de diciembre de 2022, la cuenta de pérdidas y ganancias, el estado de cambios en el patrimonio neto, el estado de flujos de efectivo y la memoria correspondientes al ejercicio anual terminado en dicha fecha.

En nuestra opinión, las cuentas anuales adjuntas expresan, en todos los aspectos significativos, la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera de la Sociedad a 31 de diciembre de 2022, así como de sus resultados y flujos de efectivo correspondientes al ejercicio anual terminado en dicha fecha, de conformidad con el marco normativo de información financiera que resulta de aplicación (que se identifica en la Nota 2 de la memoria) y, en particular, con los principios y criterios contables contenidos en el mismo.

Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas vigente en España. Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección *Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de las cuentas anuales* de nuestro informe.

Somos independientes de la Sociedad de conformidad con los requerimientos de ética, incluidos los de independencia, que son aplicables a nuestra auditoría de las cuentas anuales en España según lo exigido por la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas. En este sentido, no hemos prestado servicios distintos a los de la auditoría de cuentas ni han concurrido situaciones o circunstancias que, de acuerdo con lo establecido en la citada normativa reguladora, hayan afectado a la necesaria independencia de modo que se haya visto comprometida.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

Aspectos más relevantes de la auditoría

Los aspectos más relevantes de la auditoría son aquellos que, según nuestro juicio profesional, han sido considerados como los riesgos de incorrección material más significativos en nuestra auditoría de las cuentas anuales del periodo actual. Estos riesgos han sido tratados en el contexto de nuestra auditoría de las cuentas anuales en su conjunto, y en la formación de nuestra opinión sobre éstas, y no expresamos una opinión por separado sobre esos riesgos.

Valoración de las existencias

Descripción Tal y como se indica en la Nota 1 de la memoria adjunta, la Sociedad tiene como actividad básica el proceso metalúrgico para la transformación de concentrado de cobre y la comercialización de metales, principalmente cobre, oro y plata obtenidos en dicho proceso de transformación. Los productos finales tienen la consideración de “commodity” y su precio internacional se fija en mercados organizados, principalmente en la London Metal Exchange (Bolsa de Metales). Al 31 de diciembre de 2022, la Sociedad tiene registradas en el activo del balance existencias por importe de 821.022 miles de euros. Estas existencias consisten principalmente en concentrado de cobre (materia prima) para su transformación, en ánodos y cátodos fundamentalmente. La Sociedad valora las existencias a su coste o su valor neto realizable cuando éste es inferior.

Hemos considerado esta área como uno de los aspectos más relevantes de nuestra auditoría debido a la relevancia de los importes involucrados, la complejidad asociada al proceso contable, a la verificación física y a la valoración económica de las existencias.

La información relacionada con las existencias, así como el detalle de las mismas, se encuentra recogida respectivamente, en las Notas 4 d) y 7 de la memoria adjunta.

Nuestra respuesta

En relación con esta área, nuestros procedimientos de auditoría han incluido, entre otros:

- ▶ El entendimiento de los procedimientos de recuento y valoración de existencias, incluyendo un análisis de la efectividad de los controles relevantes implementados.
- ▶ Análisis de los costes de adquisición mediante la validación de facturas de compra para una muestra significativa de las existencias.
- ▶ Realización de pruebas analíticas sustantivas sobre el coste y márgenes.
- ▶ Verificación del valor neto de realización mediante muestreo, a través de la revisión de las facturas de venta efectuadas con posterioridad al cierre del ejercicio y hasta la fecha de finalización de nuestro trabajo.
- ▶ Realización de procedimientos de corte de operaciones al cierre del ejercicio para concluir acerca de la exactitud en la imputación temporal de las existencias.
- ▶ Asistencia al inventario físico realizado en la planta que la Sociedad tiene en Huelva, con el objetivo de validar el conteo realizado por el personal de la Sociedad.
- ▶ Revisión de los desgloses incluidos en la memoria de conformidad con el marco normativo de información financiera aplicable.

Otra información: Informe de gestión

La otra información comprende exclusivamente el informe de gestión del ejercicio 2022, cuya formulación es responsabilidad de los administradores de la Sociedad y no forma parte integrante de las cuentas anuales.

Nuestra opinión de auditoría sobre las cuentas anuales no cubre el informe de gestión. Nuestra responsabilidad sobre el informe de gestión, de conformidad con lo exigido por la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas, consiste en:

- a. Comprobar únicamente que el estado de información no financiera se ha facilitado en la forma prevista en la normativa aplicable y, en caso contrario, informar sobre ello.
- b. Evaluar e informar sobre la concordancia del resto de la información incluida en el informe de gestión con las cuentas anuales, a partir del conocimiento de la entidad obtenido en la realización de la auditoría de las citadas cuentas, así como evaluar e informar de si el contenido y presentación de esta parte del informe de gestión son conformes a la normativa que resulta de aplicación. Si, basándonos en el trabajo que hemos realizado, concluimos que existen incorrecciones materiales, estamos obligados a informar de ello.

Sobre la base del trabajo realizado, según lo descrito anteriormente, hemos comprobado que la información mencionada en el apartado a) anterior se facilita en la forma prevista en la normativa aplicable y que el resto de la información que contiene el informe de gestión concuerda con la de las cuentas anuales del ejercicio 2022 y su contenido y presentación son conformes a la normativa que resulta de aplicación.

Responsabilidad de los administradores en relación con las cuentas anuales

Los administradores son responsables de formular las cuentas anuales adjuntas, de forma que expresen la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera y de los resultados de la Sociedad, de conformidad con el marco normativo de información financiera aplicable a la entidad en España, que se identifica en la Nota 2 de la memoria adjunta, y del control interno que consideren necesario para permitir la preparación de cuentas anuales libres de incorrección material, debida a fraude o error.

En la preparación de las cuentas anuales, los administradores son responsables de la valoración de la capacidad de la Sociedad para continuar como empresa en funcionamiento, revelando, según corresponda, las cuestiones relacionadas con la empresa en funcionamiento y utilizando el principio contable de empresa en funcionamiento excepto si los administradores tienen intención de liquidar la sociedad o de cesar sus operaciones, o bien no exista otra alternativa realista.

Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de las cuentas anuales

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que las cuentas anuales en su conjunto están libres de incorrección material, debida a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión.

Seguridad razonable es un alto grado de seguridad pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas vigente en España siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en las cuentas anuales.

Como parte de una auditoría de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas vigente en España, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- ▶ Identificamos y valoramos los riesgos de incorrección material en las cuentas anuales, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es más elevado que en el caso de una incorrección material debida a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas, o la elusión del control interno.
- ▶ Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad.
- ▶ Evaluamos si las políticas contables aplicadas son adecuadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por los administradores.
- ▶ Concluimos sobre si es adecuada la utilización, por los administradores, del principio contable de empresa en funcionamiento y, basándonos en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o con condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad de la Sociedad para continuar como empresa en funcionamiento. Si concluimos que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en las cuentas anuales o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, los hechos o condiciones futuros pueden ser la causa de que la Sociedad deje de ser una empresa en funcionamiento.
- ▶ Evaluamos la presentación global, la estructura y el contenido de las cuentas anuales, incluida la información revelada, y si las cuentas anuales representan las transacciones y hechos subyacentes de un modo que logran expresar la imagen fiel.

Nos comunicamos con los administradores de la entidad en relación con, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de realización de la auditoría planificados y los hallazgos significativos de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa del control interno que identificamos en el transcurso de la auditoría.

Entre los riesgos significativos que han sido objeto de comunicación a los administradores de la entidad, determinamos los que han sido de la mayor significatividad en la auditoría de las cuentas anuales del periodo actual y que son, en consecuencia, los riesgos considerados más significativos.

Describimos esos riesgos en nuestro informe de auditoría salvo que las disposiciones legales o reglamentarias prohíban revelar públicamente la cuestión.

**Este informe se corresponde con el
sello distintivo nº 01/23/05056
emitido por el Instituto de Censores
Jurados de Cuentas de España**

ERNST & YOUNG, S.L.
(Inscrita en el Registro Oficial de Auditores
de Cuentas con el Nº S0530)

Digitally signed by 51092606S FERNANDO GONZALEZ (A: B78970506
)
DN: cn=51092606S FERNANDO GONZALEZ (A: B78970506), c=ES, o
=ERNST & YOUNG, S.L., ou=ERNST & YOUNG, S.L., email=fernando.
gonzalezcuervo@es.ey.com
Date: 31.03.2023

Fernando González Cuervo
(Inscrito en el Registro Oficial de Auditores
de Cuentas con el Nº 21268)

31 de marzo de 2023

ATLANTIC COPPER, S.L.U.

**Cuentas Anuales e Informe de Gestión
31 de diciembre de 2022**

BALANCE AL 31 DE DICIEMBRE

	31/12/2022	31/12/2021
ACTIVO		
ACTIVO NO CORRIENTE		
Inmovilizado intangible	1.261	1.332
Concesiones	5.067	6.756
Fondo de comercio	217	191
Aplicaciones informáticas	6.545	8.279
Inmovilizado material		
Terrenos y construcciones	17.133	15.489
Instalaciones técnicas y otro inmovilizado material	177.285	132.210
Inmovilizado en curso y anticipos	22.340	20.193
Inmovilizado en curso y anticipos	216.758	167.892
Inversiones financieras a largo plazo		
Otros activos financieros	209	131
Otros activos financieros	209	131
Activos por impuesto diferido	2.773	1.040
TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE	226.285	177.342
ACTIVO CORRIENTE		
Existencias	526.769	645.195
Materias primas y otros aprovisionamientos	250.532	186.991
Productos en curso	38.631	78.070
Productos terminados	1.483	602
Derecho de emisión de gases de efecto invernadero	3.587	5.076
Anticipos a proveedores	821.022	915.934
Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar		
Clientes por ventas y prestaciones de servicios	111.664	41.796
Deudores varios	570	1.150
Personal	54	52
Otros créditos con las Administraciones públicas	9.772	8.884
Inversiones financieras a corto plazo	122.060	51.882
Derivados	7.257	799
Derivados	7.257	799
Periodificaciones a corto plazo	671	278
Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	844	301
Tesorería		
TOTAL ACTIVO CORRIENTE	951.854	969.194
TOTAL ACTIVO	1.178.139	1.146.536
PASIVO		
PATRIMONIO NETO		
Fondos propios		
Capital suscrito	64	64
Reservas		
Legal	13	13
Reserva de capitalización	13.095	11.985
Otras reservas	10.357	5.859
Otras reservas	23.465	17.857
Otras aportaciones de socios	109.241	109.241
Resultado del ejercicio	(28.955)	5.608
Otros instrumentos de patrimonio	4.183	7.138
Total fondos propios	107.998	139.908
Subvenciones, donaciones y legados recibidos	3.824	3.717
TOTAL PATRIMONIO NETO	111.822	143.625
PASIVO NO CORRIENTE		
Provisiones a largo plazo	1.549	1.463
Obligaciones por prestaciones a largo plazo al personal	18.939	17.483
Otras provisiones	20.488	18.946
Deudas a largo plazo		
Otros pasivos financieros	28.682	27.789
Otros pasivos financieros	28.682	27.789
Deudas a largo plazo con partes vinculadas		
Deudas con empresas del grupo y asociadas a largo plazo	427.789	241.921
Otras deudas con empresas del grupo y asociadas a largo plazo	460	439
Otras deudas con empresas del grupo y asociadas a largo plazo	428.249	242.360
Pasivos por impuesto diferido	782	1.040
TOTAL PASIVO NO CORRIENTE	478.201	290.135
PASIVO CORRIENTE		
Deudas a corto plazo	35.041	38.280
Deudas con entidades de crédito	841	828
Otros pasivos financieros	35.882	39.108
Deudas a corto plazo con partes vinculadas		
Deudas con empresas del grupo y asociadas a corto plazo	70	14
Otras deudas con empresas del grupo y asociadas a largo plazo	2.832	2.948
Otras deudas con empresas del grupo y asociadas a largo plazo	2.902	2.962
Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar		
Proveedores	377.828	462.408
Proveedores, empresas del grupo y asociadas	140.235	150.023
Acreedores varios	10.274	22.335
Personal (remuneraciones pendientes de pago)	2.627	2.658
Pasivo por impuesto corriente	-	323
Otras deudas con las Administraciones Públicas	2.179	8.420
Anticipos de clientes	12.883	24.242
Anticipos de clientes	546.026	670.409
Periodificaciones a corto plazo	3.306	297
TOTAL PASIVO CORRIENTE	588.116	712.776
TOTAL PASIVO NETO Y PASIVO	1.178.139	1.146.536

1

CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS AL 31 DE DICIEMBRE

Cuentas de Pérdidas y Ganancias correspondiente al ejercicio anual terminado el 31 de diciembre
(Expresado en miles de euros)

	Notas	31/12/2022	31/12/2021
OPERACIONES CONTINUADAS			
Importe neto de la cifra de negocios			
Ventas	Nota 15 a	2.324.734	2.505.598
Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación		24.122	109.307
Trabajos realizados por la empresa para su activo	Nota 6	20.110	6.166
Aprovisionamientos			
Consumo de materias primas y otras materias consumibles	Nota 15 b	(2.103.651)	(2.378.544)
Trabajos realizados por otras empresas		(2.391)	(3.020)
Deterioro de mercancías, materias primas y otros aprovisionamientos		(117)	(12)
		<u>(2.106.159)</u>	<u>(2.381.576)</u>
Otros ingresos de explotación			
Ingresos accesorios y otros de gestión corriente	Nota 7	1.419	16.889
Subvenciones de explotación incorporadas al resultado del ejercicio	Nota 15 c	3.776	3.951
		<u>5.195</u>	<u>20.840</u>
Gastos de personal			
Sueldos, salarios y asimilados		(43.113)	(39.827)
Cargas sociales		(13.522)	(12.525)
	Nota 15 d	<u>(56.635)</u>	<u>(52.352)</u>
Otros gastos de explotación			
Servicios exteriores	Nota 15 e	(168.301)	(135.664)
Tributos		(1.403)	(1.744)
Pérdidas, deterioro y variación de provisiones		2	(3)
Gastos de emisión de efecto invernadero	Nota 7 y 11.3	(2.436)	(2.743)
		<u>(172.138)</u>	<u>(140.154)</u>
Amortización del inmovilizado	Nota 5 y 6	(24.387)	(24.860)
Imputación de subvenciones de inmovilizado no financiero y otras	Nota 11	2.772	3.086
Deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado			
Resultados por enajenaciones y otras	Nota 5 y 6	(179)	(3.542)
Otros resultados		688	(202)
RESULTADO DE EXPLOTACIÓN		<u>18.123</u>	<u>42.311</u>
Ingresos financieros			
De terceros		681	221
Gastos financieros			
Por deudas con empresas del grupo y asociadas	Nota 18.1	(6.258)	(8.342)
Por deudas con entidades de crédito	Nota 13.1	(7.640)	(2.387)
Por deudas con terceros		(1.884)	(1.528)
Por actualización de provisiones	Nota 12 y 6	(1.501)	(1.380)
		<u>(17.283)</u>	<u>(13.638)</u>
Diferencias de cambio	Nota 16	(32.208)	(23.051)
RESULTADO FINANCIERO		<u>(48.810)</u>	<u>(36.468)</u>
RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS		<u>(30.687)</u>	<u>5.843</u>
Impuesto sobre beneficios	Nota 14	1.732	(235)
RESULTADO DEL EJERCICIO PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS		<u>(28.955)</u>	<u>5.608</u>
RESULTADO DEL EJERCICIO	Nota 3	<u>(28.955)</u>	<u>5.608</u>

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO AL 31 DE DICIEMBRE

Estado de cambios en el patrimonio neto correspondiente al ejercicio anual terminado el 31 de diciembre
(Expresado en miles de euros)

A) Estado de ingresos y gastos reconocidos correspondiente al ejercicio anual terminado el 31 de diciembre

(Expresado en miles de euros)	Notas	2022	2021
Resultado de la cuenta de pérdidas y ganancias	3	(28.955)	5.608
Ingresos y gastos imputados directamente en el patrimonio neto			
Otros instrumentos de patrimonio		(2.955)	(4.149)
Subvenciones, donaciones y legados recibidos	11	2.827	2.080
Efecto impositivo	11	111	17
		(17)	(2.052)
Transferencias a la cuenta de pérdidas y ganancias			
Subvenciones, donaciones y legados recibidos	11	(2.963)	(3.291)
Efecto impositivo	11	132	138
		(2.831)	(3.153)
Total transferencias a la cuenta de pérdidas y ganancias		(2.848)	(5.205)
TOTAL INGRESOS Y GASTOS RECONOCIDOS		(31.803)	403

B) Estado total de cambios en el patrimonio neto correspondiente al ejercicio anual terminado el 31 de diciembre

(Expresado en miles de euros)	Capital escriturado (Nota 10)	Reservas (Nota 10)	Resultado del ejercicio (Nota 3)	Otras aportaciones de socios (Nota 10)	Otros instrumentos de patrimonio (Nota 17)	Subvenciones, donaciones y legados recibidos (Nota 11)	TOTAL
SALDO, FINAL DEL AÑO 2020	64	10.624	7.233	109.241	11.287	4.773	143.222
Total ingresos y gastos reconocidos	-	-	5.608	-	(4.149)	(1.056)	403
Otras variaciones del patrimonio neto	-	7.233	(7.233)	-	-	-	-
SALDO, FINAL DEL AÑO 2021	64	17.857	5.608	109.241	7.138	3.717	143.625
Total ingresos y gastos reconocidos	-	-	(28.955)	-	(2.955)	107	(31.803)
Otras variaciones del patrimonio neto	-	5.608	(5.608)	-	-	-	-
SALDO, FINAL DEL AÑO 2022	64	23.465	(28.955)	109.241	4.183	3.824	111.822

ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO AL 31 DE DICIEMBRE

Estado de flujos de efectivo correspondientes al ejercicio anual terminado el 31 de diciembre
(Expresado en miles de euros).

	Notas	2022	2021
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN			
Resultado del ejercicio antes de impuestos		(30.687)	5.843
Ajustes del resultado			
Amortización del inmovilizado	5 y 6	24.387	24.860
Variación de provisiones	12	1.501	1.381
Imputación de subvenciones	11.1 y 11.3	(2.772)	(3.291)
Resultados por bajas y enajenaciones del inmovilizado		179	3.542
Ingresos financieros		(681)	(16)
Gastos financieros	13 y 18.1	15.782	12.257
Diferencias de cambio	16	32.208	23.051
Otros ingresos y gastos		2.551	-
		73.155	61.784
Cambios en el capital corriente			
Existencias		94.912	(395.923)
Deudores y otras cuentas a cobrar		(70.178)	(25.216)
Otros activos corrientes		(6.851)	(729)
Acreedores y otras cuentas a pagar		(124.385)	194.521
Otros pasivos corrientes		3.025	(3.472)
Otros activos y pasivos no corrientes		(5.810)	(14.945)
		(109.287)	(245.764)
Otros flujos de efectivo de las actividades de explotación			
Pago de intereses	13	(13.885)	(6.018)
Cobro de intereses		681	16
Cobros y pagos por impuestos sobre beneficio		1	1.778
		(13.203)	(4.224)
Flujos de efectivo de las actividades de explotación		(80.022)	(182.361)
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN			
Pagos por inversiones			
Inmovilizado material	6	(71.780)	(28.675)
Flujos de efectivo de las actividades de inversión		(71.780)	(28.675)
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN			
Cobros y pagos por instrumentos de patrimonio			
Subvenciones, donaciones y legados recibidos	11	7.197	4.489
		7.197	4.489
Cobros y pagos por instrumentos de pasivo financiero			
Emisión			
Deudas con entidades de crédito		2.095.613	594.364
Deudas con empresas del grupo y asociadas	13.2	1.623.535	1.013.668
Otras deudas		-	25.000
		3.719.148	1.633.032
Devolución y amortización de			
Deudas con entidades de crédito		(2.114.501)	(585.883)
Deudas con empresas del grupo y asociadas	13.2	(1.443.855)	(817.386)
		(3.558.356)	(1.403.269)
Flujos de efectivo de las actividades de financiación		167.989	234.252
EFFECTO DE LAS VARIACIONES DE LOS TIPOS DE CAMBIO	16	(15.645)	(23.051)
AUMENTO NETA DEL EFECTIVO O EQUIVALENTES		543	165
Efectivo o equivalentes al comienzo del ejercicio	9	301	136
Efectivo o equivalentes al final del ejercicio	9	844	301

MEMORIA EJERCICIO 2022

1. ACTIVIDAD DE LA SOCIEDAD

Atlantic Copper, S.L.U. es la entidad resultante de una serie de operaciones societarias realizadas en España en el ejercicio 1997 con el objetivo de concentrar en una única empresa los intereses del Grupo Freeport-McMoRan Inc. (en adelante FCX), cuya denominación social se vio modificada con fecha efectiva el 14 de julio de 2014 (cambiando de Freeport-McMoRan Copper&Gold Inc. a Freeport-McMoRan Inc.). Dichas operaciones societarias culminaron con una fusión por absorción que cumplió con los requisitos del Capítulo 8, Título 8 de la Ley 43/95 del Impuesto sobre Sociedades, y que tuvo efectos contables desde el 1 de enero de 1997. La información exigida por la Ley 43/95 en relación con dicha fusión se desglosó en las cuentas anuales del ejercicio 1997. Con fecha 22 de diciembre de 2011 el Socio Único decidió transformar la Sociedad en una Sociedad de Responsabilidad Limitada.

La Sociedad tiene como actividad básica el proceso metalúrgico para la transformación de concentrado de cobre, fundamentalmente en ánodos y cátodos, y la comercialización de metales, principalmente cobre, oro y plata, obtenidos en dicho proceso de transformación, que corresponde con los CNAE 2444 (“Producción de cobre”) y CNAE 2413 (“Fabricación de otros productos básicos de química inorgánica”). El producto final obtenido es cobre catódico de la máxima calidad homologada internacionalmente. Dicho producto final tiene la consideración de una “commodity” y su precio internacional se fija en mercados organizados, principalmente en la London Metal Exchange (Bolsa de Metales), en adelante LME, en dólares USA.

El mercado internacional del cobre está referenciado al dólar estadounidense, siendo ésta la moneda en la que se expresa la cotización oficial del cobre (LME), que se utiliza como referencia a partir de la cual se establecen los precios de compra de la materia prima, así como los precios de venta de los productos terminados. Sin embargo, dado que tanto la facturación, como el cobro y el entorno económico en el que opera la Sociedad se refiere fundamentalmente a euros, y, dada la relevancia de los costes y gastos derivados de las actividades de producción y comercialización realizadas por la Sociedad, los cuales se realizan en euros, se ha optado por mantener el euro como moneda funcional.

La Sociedad desarrolla su actividad fabril en las instalaciones situadas en Huelva. Sobre los terrenos donde se encuentra la fábrica, la Sociedad tiene diversas concesiones administrativas que finalizan, en su mayor parte, en el año 2038 (Nota 5). Con fecha 17 de marzo de 2021 la Sociedad adquirió una nueva concesión para la construcción de una planta de recepción, preparación y desmuestre de material eléctrico y electrónico de cobre para el proyecto de economía circular que se describe en el informe de gestión. Dicha concesión finaliza en 2061.

Conforme a las directrices estratégicas del grupo al que pertenece la Sociedad, se estima que las instalaciones fabriles de Huelva continuarán en su configuración de producción actual mientras el grupo disponga de reservas de mineral en sus principales activos mineros que se estima que alcanzarán hasta el final del año 2050.

La Sociedad está integrada en un Grupo de empresas encabezadas por FCX, constituida de conformidad con las leyes del Estado de Delaware (Estados Unidos) y con oficinas principales en 333 North Central Avenue, Phoenix, AZ 85004 (Estados Unidos), siendo su sociedad matriz la entidad Freeport-McMoRan Spain Inc., también constituida de conformidad con las leyes del Estado de Delaware (Estados Unidos) y con oficinas principales en 333 North Central Avenue, Phoenix, AZ 85004 (Estados Unidos).

2. BASES DE PRESENTACIÓN DE LAS CUENTAS ANUALES

Las cuentas anuales se han preparado de acuerdo con el marco normativo de información financiera aplicable a la Sociedad, que es el establecido en el Plan General de Contabilidad aprobado por el Real Decreto 1514/2007, de 16 de noviembre, el cual desde su publicación ha sido objeto de varias modificaciones, la última de ellas mediante el Real Decreto 1/2021, de 12 de enero, y sus normas de desarrollo, así como con el resto de la legislación mercantil vigente.

Las cuentas anuales del ejercicio 2022, que han sido formuladas por los Administradores de la Sociedad, se someterán a la aprobación del Socio Único constituido en Junta General, estimándose que serán aprobadas sin ninguna modificación.

Las cifras incluidas en las cuentas anuales están expresadas en miles de euros, salvo que se indique lo contrario.

a) Imagen fiel

Las cuentas anuales se han preparado a partir de los registros auxiliares de contabilidad de la Sociedad, habiéndose aplicado las disposiciones legales vigentes en materia contable con la finalidad de mostrar la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera y de los resultados de la Sociedad. El estado de flujos de efectivo se ha preparado con el fin de informar verazmente sobre el origen y la utilización de los activos monetarios representativos de efectivo y otros activos líquidos equivalentes de la

MEMORIA EJERCICIO 2022

Sociedad.

b) Comparación de la información

De acuerdo con la legislación mercantil, la Sociedad presenta, a efectos comparativos, con cada una de las partidas del balance, de la cuenta de pérdidas y ganancias, del estado de cambios en el patrimonio neto y del estado de flujos de efectivo, además de las cifras del ejercicio 2022, las correspondientes al ejercicio anterior. En la memoria también se incluye información cuantitativa del ejercicio anterior, salvo cuando una norma contable específicamente establece que no es necesario.

c) Aspectos críticos de la valoración y estimación de la incertidumbre

En la preparación de las cuentas anuales de la Sociedad, los Administradores han tenido que utilizar juicios, estimaciones y asunciones que afectan a la aplicación de las políticas contables y a los saldos de activos, pasivos, ingresos y gastos y al desglose de activos y pasivos contingentes a la fecha de emisión de las presentes cuentas anuales.

Las estimaciones y las asunciones relacionadas están basadas en la experiencia histórica y en otros factores diversos que son entendidos como razonables de acuerdo con las circunstancias, cuyos resultados constituyen la base para establecer los juicios sobre el valor contable de los activos y pasivos que no son fácilmente determinables mediante otras fuentes. Las estimaciones y asunciones respectivas son revisadas de forma continuada. Sin embargo, dada la incertidumbre inherente a estas estimaciones y asunciones, existe la posibilidad de que pudieran surgir ajustes en el futuro sobre los valores de los activos y pasivos afectados de producirse un cambio significativo en las hipótesis, hechos y circunstancias en las que se basan.

Los supuestos clave acerca del futuro, así como otros datos relevantes sobre la estimación de la incertidumbre en la fecha de cierre del ejercicio, que llevan asociado un riesgo de suponer cambios en el valor de los activos o pasivos son los siguientes:

Empresa en funcionamiento

El patrimonio neto de la Sociedad a 31 de diciembre de 2022 asciende a 112 millones de euros (2021: 144 millones de euros) y dispone, además, de un fondo de maniobra positivo de 364 millones de euros (2021: positivo de 256 millones de euros). Estos hechos, así como la disponibilidad de las líneas de Crédito sin límite con el Grupo descritas en la Nota 13.2 permitirán financiar sus operaciones durante el próximo año y recuperar sus inversiones mediante la generación de ingresos en el futuro.

Deterioro del valor de activos no corrientes

La Sociedad analiza anualmente si existen indicadores de deterioro para los activos no corrientes con el fin de determinar su valor razonable, a los efectos de evaluar el posible deterioro.

El fondo de comercio es sometido, al menos anualmente, a la prueba de deterioro de valor. El resto de los activos no corrientes se someten a la prueba de deterioro de valor cuando existen indicadores de su potencial deterioro. Para determinar este valor razonable los Administradores de la Sociedad estiman los flujos de efectivo futuros esperados de los activos y utilizan una tasa de descuento apropiada para calcular el valor actual de esos flujos de efectivo (Notas 5 y 6).

Obligaciones derivadas del desmantelamiento de instalaciones

La Sociedad evalúa anualmente las obligaciones asumidas por el desmantelamiento o retiro de sus instalaciones, fábricas, así como de los costes de rehabilitación del lugar sobre el que éstas se asientan con el objeto de determinar el pasivo derivado de tales obligaciones. Para determinar el importe de la provisión se requiere realizar hipótesis y estimaciones respecto a la tasa de descuento y a los costes esperados de desmantelamiento, así como de la fecha en que se incurrirán los mismos (Notas 4.b, 6 y 12).

Activos por impuesto diferido

Los activos por impuesto diferido se registran para todas aquellas diferencias temporarias deducibles, bases imponibles negativas pendientes de compensar y deducciones pendientes de aplicar, para las que es probable que la Sociedad disponga de ganancias fiscales futuras que permitan la aplicación de estos activos. Los Administradores tienen que realizar estimaciones significativas para determinar el importe de los activos por impuesto diferido que se pueden registrar, teniendo en cuenta los importes y las fechas en las que se obtendrán las ganancias fiscales futuras y el periodo de reversión de las diferencias temporarias imponibles (Notas 4.h y 14).

MEMORIA EJERCICIO 2022

Cálculo de los valores razonables, de los valores en uso y de los valores actuales

La determinación de valores razonables, valores en uso y valores actuales implica el cálculo de flujos de efectivo futuros y la asunción de hipótesis relativas a los valores futuros de los flujos, así como las tasas de descuento aplicables a los mismos. Las estimaciones y las asunciones relacionadas están basadas en la experiencia histórica y en otros factores diversos que se estiman razonables de acuerdo con las circunstancias.

3. APLICACIÓN DEL RESULTADO

La propuesta de distribución del resultado del ejercicio 2022, que presentarán los Administradores a la aprobación del Socio Único constituido en la Junta General, es la aplicación de la pérdida del ejercicio a:

Miles de euros	2022
Resultados negativos de ejercicios anteriores	(28.955)
Total	(28.955)

Limitaciones para la distribución de dividendos

La Sociedad está obligada a destinar el 10% de los beneficios del ejercicio a la constitución de la reserva legal, hasta que ésta alcance, al menos, el 20% del capital social. Esta reserva, mientras no supere el límite del 20% del capital social, no es distributable a los accionistas (Nota 10).

Una vez cubiertas las atenciones previstas por la Ley o los estatutos, sólo podrán repartirse dividendos con cargo al beneficio del ejercicio, reservas de libre disposición u otras aportaciones de socios, si el valor del patrimonio neto no es o, a consecuencia del reparto, no resulta ser inferior al capital social. A estos efectos, los beneficios imputados directamente al patrimonio neto no podrán ser objeto de distribución, directa ni indirecta. Si existieran pérdidas de ejercicios anteriores que hicieran que ese valor del patrimonio neto de la Sociedad fuera inferior a la cifra del capital social, el beneficio se destinará a la compensación de estas pérdidas (Nota 10).

4. NORMAS DE REGISTRO Y VALORACIÓN.

a) Inmovilizado intangible

Fondo de comercio

Conforme a lo dispuesto en el Real Decreto 602/2016, de 2 de diciembre, en el que se modifica el Plan General de contabilidad, la Sociedad amortiza de forma sistemática el fondo de comercio. La Sociedad ha optado por amortizar de forma prospectiva el valor en libros del fondo de comercio existente al cierre del ejercicio 2015 en un plazo de 10 años (Nota 5).

Al menos al cierre del ejercicio, la Sociedad somete a la unidad generadora de efectivo a la que se ha asignado el fondo de comercio en la fecha de adquisición, a la comprobación de su eventual deterioro del valor, procediéndose, en su caso, al registro de la correspondiente corrección valorativa por deterioro. Como se indica en las notas 4.b y 5, los Administradores de la Sociedad concluyen que no procede efectuar correcciones valorativas por deterioro a 31 de diciembre de 2022 ni 31 de diciembre de 2021.

Concesiones, patentes, licencias y marcas y aplicaciones informáticas

Estos inmovilizados intangibles figuran contabilizados a su precio de adquisición o a su coste de producción. Las amortizaciones se calculan según el método lineal, en función de su vida útil estimada como sigue:

	Años de vida útil
Concesiones	10-35
Patentes, licencias, marcas y similares	15
Aplicaciones informáticas	5

MEMORIA EJERCICIO 2022

b) Inmovilizado material

El valor atribuido a las inmovilizaciones materiales que proceden de la incorporación derivada del proceso de fusión mencionado anteriormente se determinó a partir de las tasaciones de expertos independientes. El coste de adquisición de los elementos correspondientes a las sociedades extinguidas en la fusión fue actualizado de acuerdo con diversas disposiciones legales entre las que se incluye el Real Decreto Ley 7/1996, de 7 de junio.

Para las adquisiciones posteriores a la fusión mencionada en la Nota 1 los elementos del inmovilizado se valoran a su precio de adquisición o coste de producción.

El coste de producción del inmovilizado fabricado por la Sociedad incorpora el coste de los materiales utilizados a su coste promedio de adquisición, así como aquellos otros gastos directos e indirectos en la medida que sean imputables al mismo. De acuerdo con lo dispuesto en la normativa contable, los importes incurridos en el ejercicio se muestran como un abono individualizado por el importe total en la cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio.

Los costes de ampliación, modernización o mejora que representan un alargamiento de la vida útil estimada, o un aumento de la productividad, capacidad o eficiencia, se activan como mayor coste de los correspondientes bienes. Por regla general, las instalaciones fabriles de la Sociedad se encuentran sometidas a un mantenimiento regular y sostenido a lo largo de cada ejercicio económico conforme a las características técnicas específicas de cada instalación.

Algunas de las líneas productivas de la planta de Huelva, principal activo operativo de la Sociedad, necesitan parar el proceso con periodicidad plurianual para realizar operaciones de mantenimiento y reparación. Las reposiciones realizadas en estas paradas periódicas de las líneas productivas se reconocen como inmovilizado, procediendo a la baja contable de cualquier importe asociado a la citada reparación que pudiera permanecer en el valor contable del inmovilizado. El importe de estas reposiciones se amortiza linealmente durante la vida útil del activo correspondiente. La última parada ha tenido lugar durante el primer semestre de 2022, siendo ésta de 78 días (ciclo largo). La siguiente parada de ciclo corto (aproximadamente de 12 días) está programada para 2024.

Los gastos de conservación y mantenimiento se cargan a la cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio en que se incurren.

Los intereses y otras cargas financieras incurridos durante el período de construcción, siempre que ésta exceda de 12 meses, y hasta su puesta en funcionamiento de un inmovilizado material se consideran como mayor coste del mismo.

La Sociedad amortiza su inmovilizado material siguiendo el método lineal, en función de la vida útil estimada de los diferentes bienes, según el siguiente detalle:

	Vida útil Estimada (años)
Construcciones	33
Instalaciones técnicas y maquinaria	5 - 25
Otras instalaciones, utillaje y mobiliario	5
Otro inmovilizado	5

La Sociedad registró como coste de inmovilizado en la fecha de transición a las nuevas normas contables el valor actual de las obligaciones futuras estimadas de desmantelamiento de sus instalaciones y rehabilitación del lugar donde se asientan sus activos. La amortización se calcula por el método lineal sobre dicho importe y durante el periodo que se estima se prolongará la actividad fabril (Nota 6).

Como se describe en la Nota 2.c, al menos al cierre del ejercicio, la Sociedad evalúa si existen indicios de que el inmovilizado material pueda estar deteriorado. Si existen indicios, se estima su valor recuperable, determinado como el mayor entre el valor razonable menos los costes de venta y el valor en uso. El valor razonable es el valor actual de los flujos de efectivo futuros esperados, utilizando tipos de interés de mercado sin riesgo, ajustados por los riesgos específicos asociados al activo. Los Administradores de la Sociedad estiman que el valor razonable, conforme a las previsiones realizadas, supera el valor contable del inmovilizado material, así como el fondo de comercio, al 31 de diciembre de 2022 y 2021, por lo que no procede efectuar correcciones valorativas por deterioro (Nota 5 y 6).

c) Instrumentos financieros

Los instrumentos financieros se reconocen en el balance cuando se convierte en parte obligada del contrato o negocio jurídico conforme a las disposiciones del mismo, bien como emisor o como inversor o adquirente de aquel.

MEMORIA EJERCICIO 2022

Activos financieros

En el momento de reconocimiento inicial, la Sociedad clasifica todos los activos financieros en una de las categorías enumeradas a continuación, que determina el método de valoración inicial y posterior aplicable:

- *Activos financieros a valor razonable con cambios en la cuenta de pérdidas y ganancias*

Los activos financieros clasificados en esta categoría se valoran inicialmente a valor razonable que, salvo evidencia en contrario, se asume que es el precio de la transacción, que equivale al valor razonable de la contraprestación entregada. Los costes de transacción directamente atribuibles se reconocen en la cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio (esto es, no se capitalizan).

Con posterioridad al reconocimiento inicial, la Sociedad valora los activos financieros comprendidos en esta categoría a valor razonable con cambios en la cuenta de pérdidas y ganancias (resultado financiero).

La Sociedad clasifica en este epígrafe los derivados que se valoran en función de lo señalado en la nota f) Contratos de cobertura a plazo.

- *Activos financieros a coste amortizado*

Los activos financieros de la Sociedad lo componen préstamos y partidas a cobrar que se originan por la venta de bienes. Así mismo se incluyen en esta categoría los créditos por operaciones no comerciales, que son definidos como aquellos activos financieros que, no siendo instrumentos de patrimonio ni derivados, no tienen origen comercial, cuyos cobros son de cuantía determinada o determinable y que no se negocian en un mercado activo.

La valoración inicial de los activos financieros se realiza por su valor razonable. El valor razonable es, salvo evidencia en contrario, el precio de la transacción, que equivale al valor razonable de la contraprestación entregada más los costes de transacción que le sean directamente atribuibles.

Tras el reconocimiento inicial los activos financieros incluidos en esta categoría se valoran por su coste amortizado.

No obstante, para aquellos créditos por operaciones comerciales con vencimiento no superior a un año y que no tengan un tipo de interés contractual, así como los anticipos y créditos al personal, cuyo importe se espera recibir en el corto plazo, se valoran por su valor nominal, tanto en la valoración inicial como en la valoración posterior, cuando el efecto de no actualizar los flujos de efectivo no es significativo.

Los intereses de activos financieros devengados con posterioridad al momento de la adquisición se reconocen como ingresos en la cuenta de pérdidas y ganancias. Los intereses se reconocen utilizando el método del tipo de interés efectivo.

La Sociedad evalúa al cierre del ejercicio si los activos financieros están deteriorados y se efectúan las correcciones valorativas necesarias, siempre que exista evidencia objetiva de que su valor al coste amortizado se ha deteriorado como resultado de uno o más eventos que hayan ocurrido después de su reconocimiento inicial y que ocasionen una reducción o retraso en los flujos de efectivo estimados futuros.

La pérdida por deterioro del valor de estos activos financieros es la diferencia entre su valor en libros y el valor actual de los flujos de efectivo futuros que se estima se van a generar, descontados al tipo de interés efectivo calculado en el momento de su reconocimiento inicial.

La Sociedad da de baja un activo financiero cuando expiran o se ceden los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero, siendo necesaria que se transfieran de manera sustancial los riesgos y beneficios inherentes a su propiedad.

- *Activos financieros a coste*

Las inversiones incluidas en esta categoría se valoran inicialmente al coste, que es equivale al valor razonable de la contraprestación entregada más los costes de transacción que les sean directamente atribuibles. Esto es, los costes de transacción inherentes se capitalizan.

La valoración posterior es también a coste, menos, en su caso, el importe acumulado de las correcciones valorativas por deterioro.

MEMORIA EJERCICIO 2022

Pasivos financieros

En el momento de reconocimiento inicial, la Sociedad clasifica todos los pasivos financieros en una de las categorías enumeradas a continuación:

- *Pasivos financieros a coste amortizado*

Los pasivos financieros de la empresa lo componen débitos y partidas a pagar que se valoran inicialmente por su valor razonable, que, salvo evidencia en contrario, es el precio de la transacción. Los costes de transacción que sean directamente atribuibles forman parte de la valoración inicial. Después del reconocimiento inicial los pasivos financieros clasificados como débitos y partidas a pagar se valoran por su coste amortizado. Los intereses devengados se contabilizan en la cuenta de pérdidas y ganancias, aplicando el método del tipo de interés efectivo.

- *Pasivos financieros a valor razonable con cambios en la cuenta de pérdidas y ganancias*

Los pasivos financieros incluidos en esta categoría se valoran inicialmente por su valor razonable, que, salvo evidencia en contrario, se asume que es el precio de la transacción, que equivale al valor razonable de la contraprestación recibida. Los costes de transacción que sean directamente atribuibles se reconocen directamente en la cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio. Después del reconocimiento inicial la empresa valora los pasivos financieros comprendidos en esta categoría a valor razonable con cambios en la cuenta de pérdidas y ganancias.

La Sociedad procede a dar de baja un pasivo financiero, cualquiera sea su clasificación, cuando la obligación se ha extinguido. La contabilización de la baja de un pasivo financiero se realiza de la siguiente forma: la diferencia entre el valor en libros del pasivo financiero (o de la parte de él que se haya dado de baja) y la contraprestación pagada, incluidos los costes de transacción atribuibles, y en la que se ha de recoger asimismo cualquier activo cedido diferente del efectivo o pasivo asumido, se reconoce en la cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio en que tenga lugar.

La Sociedad clasifica en este epígrafe los derivados que se valoran en función de lo señalado en la nota f) Contratos de cobertura a plazo.

d) Existencias

En este epígrafe se incluyen principalmente:

- **Materias primas - Concentrado de cobre:**

Se valoran a precio de adquisición. En el momento de la adquisición el contenido de metal del concentrado de cobre en existencias procedente de compras se valora a los precios futuros (usualmente media mensual entre uno y tres meses desde la adquisición). Las diferencias en la valoración final de las compras se ajustan en el valor de las existencias o como mayor o menor consumo de materias primas, según proceda.

- **Cobre en proceso y producto terminado:**

Se valoran al coste de producción, que incluye el coste de los materiales incorporados valorados a precio medio ponderado, la mano de obra y los gastos directos e indirectos que razonablemente resulten imputables a la producción en la medida que los mismos correspondan al período de fabricación y se basan en el nivel de utilización de la capacidad normal de trabajo de los medios de producción.

- **Metales preciosos en proceso:**

Se valoran al precio de adquisición. En la valoración de los subproductos que contienen oro y plata obtenidos de la producción del cobre (lodos) no se incluye ningún coste de manipulación o de mano de obra, por lo que el valor atribuido a estas existencias equivale al valor de los metales según su precio de cotización. Para determinar dicho valor, a la fecha de cada cierre contable mensual, se sigue idéntico proceso que el indicado para las materias primas, valorándose a precios de futuro en función de los periodos de cotización establecidos por contrato.

- **Otros aprovisionamientos:**

Se valoran al precio de adquisición, siguiendo el método de coste medio ponderado. Se dotan las oportunas provisiones por deterioro de existencias en función de su estado (obsolescencia) o rotación (lento movimiento). Cuando el valor de la compra o el coste de producción es mayor que el valor de mercado, entonces se registra una provisión por la diferencia.

MEMORIA EJERCICIO 2022

- Derechos de emisión de gases de efecto invernadero:

El Ministerio de Medio Ambiente mediante la Ley 1/2005 de 9 de marzo constituyó el marco regulatorio del mercado de derechos de emisión de gases de efecto invernadero para determinadas actividades entre las que se encuentra la producción de cobre. Las instalaciones de la Sociedad están sujetas a dicho mercado y por tratarse de un sector con riesgo significativo de fuga de carbono recibe el 100% de la asignación de los derechos de emisión de efecto invernadero de forma gratuita. Las instalaciones que hayan emitido menos que el número de derechos de que dispongan, pueden vender su exceso de derechos a otros participantes dentro del sistema.

Conforme a lo dispuesto en la Resolución de 28 de mayo de 2013 del Instituto de Contabilidad y Auditoría de Cuentas y el Real Decreto 602/2016, de 2 de diciembre, en su Disposición Adicional Primera, los derechos de emisión de efecto invernadero que se reciben de forma gratuita se reconocen inicialmente por su valor de mercado como existencias y simultáneamente se reconoce el ingreso en el patrimonio neto por el mismo importe, que será objeto de transferencia a la cuenta de pérdidas y ganancias a medida que se realice la imputación a gastos por las emisiones asociadas a los derechos recibidos sin contraprestación, dentro del epígrafe de “Gastos de emisión de efecto invernadero”.

- e) Efectivo y otros activos líquidos equivalentes

Este epígrafe incluye el efectivo en caja, las cuentas corrientes bancarias y los depósitos y adquisiciones temporales de activos que cumplen con todos los siguientes requisitos:

- Son convertibles en efectivo.
- En el momento de su adquisición su vencimiento no era superior a tres meses.
- No están sujetos a un riesgo significativo de cambio de valor.
- Forman parte de la política de gestión normal de tesorería de la Sociedad.

A efectos del estado de flujos de efectivo se incluyen como menos efectivo y otros activos líquidos equivalentes los descubiertos ocasionales que forman parte de la gestión de efectivo de la Sociedad.

- f) Contratos de cobertura a plazo

Mediante contratos de cobertura a plazo en la London Metal Exchange (Bolsa de Metales de Londres - LME), la Sociedad protege las compras y ventas físicas de metales realizadas contra las oscilaciones futuras de las cotizaciones de dichos metales.

Coincidiendo con cada cierre contable mensual, la Sociedad realiza una actualización de las “posiciones abiertas” mediante la aplicación de la cotización a futuro de los metales (Mark – to – Market) para los vencimientos de cada una de las posiciones contratadas, registrando el importe de dicha valoración en los epígrafes de “Inversiones financieras a corto plazo – Derivados” o de “Deudas a corto plazo – Derivados” (Nota 13.4) según su saldo sea deudor o acreedor, respectivamente. El beneficio o pérdida resultante de la diferencia entre la cotización del metal en la London Metal Exchange (Bolsa de Metales) y las cotizaciones fijadas en los contratos de cobertura se reconocen en la cuenta de pérdidas y ganancias mensualmente como mayor o menor consumo de materias primas, según proceda.

- g) Transacciones en moneda distinta del euro

Las transacciones en moneda distinta del euro se registran inicialmente al tipo de cambio vigente en la fecha de la transacción.

Los activos y pasivos monetarios denominados en moneda distinta del euro se convierten al tipo de cambio vigente a la fecha de balance. Las diferencias de cambio, tanto positivas como negativas, que se originen en este proceso, así como las que se produzcan al liquidar dichos elementos patrimoniales, se reconocen en la cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio en el que surjan.

Las partidas no monetarias valoradas a coste histórico se convierten a euros aplicando el tipo de cambio de la fecha de la transacción.

- h) Impuesto sobre beneficios

El gasto por impuesto sobre beneficios del ejercicio se calcula como la suma del impuesto corriente, que resulta de la aplicación

MEMORIA EJERCICIO 2022

del correspondiente tipo de gravamen sobre la base imponible del ejercicio tras aplicar las bonificaciones y deducciones existentes, y de la variación de los activos y pasivos por impuestos diferidos contabilizados. Se reconoce en la cuenta de pérdidas y ganancias, excepto en aquellos casos en los que este impuesto está directamente relacionado con partidas directamente reflejadas en el patrimonio neto, en cuyo caso el impuesto se reconoce, así mismo, en este epígrafe.

Los activos y pasivos por impuestos corrientes son los importes estimados a pagar o a cobrar de la Administración Pública, conforme a los tipos impositivos en vigor a la fecha del balance, e incluyendo cualquier otro ajuste por impuestos correspondiente a ejercicios anteriores.

Los impuestos diferidos se registran para las diferencias temporarias existentes en la fecha del balance entre la base fiscal de los activos y pasivos y sus valores contables. Se considera como base fiscal de un elemento patrimonial el importe atribuido al mismo a efectos fiscales.

La Sociedad reconoce los activos por impuesto diferido para las diferencias temporarias deducibles, créditos fiscales no utilizados y bases imponibles negativas pendientes de compensar, en la medida en que resulte probable que la Sociedad disponga de ganancias fiscales futuras que permitan la aplicación de estos activos o que puedan ser compensados con pasivos por impuesto diferido.

A fecha de cierre de cada ejercicio la Sociedad procede a evaluar los activos por impuestos diferidos reconocidos y aquellos que no se han reconocido anteriormente. En base a tal evaluación la Sociedad procede a dar de baja un activo reconocido anteriormente si ya no resulta probable su recuperación, o procede a registrar cualquier activo por impuesto diferido no reconocido anteriormente siempre que resulte probable que la Sociedad disponga de ganancias fiscales que permitan su aplicación.

A 31 de diciembre de 2022 el pasivo por impuesto diferido se refiere a los ajustes efectuados contra patrimonio correspondientes a subvenciones, mientras que el activo por impuesto diferido recoge el crédito fiscal generado por las bases imponibles negativas, diferencias temporarias deducibles, deducciones y subvenciones que la Sociedad compensará en ejercicios posteriores (Nota 14).

A 31 de diciembre de 2021 el activo y el pasivo por impuesto diferido se refieren a los ajustes efectuados contra patrimonio correspondientes a subvenciones que la Sociedad compensará en ejercicios posteriores contra esos ajustes registrados en patrimonio.

La estimación de los resultados en dólares, moneda funcional de FCX, que la Sociedad espera obtener en los próximos ejercicios se ha realizado de acuerdo con los presupuestos y se utiliza como base para el cálculo de los beneficios fiscales realizando los ajustes pertinentes para llegar a la base imponible en euros. Dada la incertidumbre existente en las hipótesis utilizadas para la elaboración de los presupuestos a largo plazo, correspondientes a magnitudes del mercado que no dependen de la Sociedad, así como al historial de pérdidas fiscales de la misma, los Administradores han decidido registrar únicamente los activos por impuesto diferido correspondientes a las diferencias temporarias deducibles, bases imponibles negativas y deducciones fiscales mencionadas en la Nota 14 y que estima probable recuperar en 2023 por importe de 751, 653 y 587 miles de euros, respectivamente.

Los activos y pasivos por impuesto diferido están valorados sin tener en cuenta efecto del descuento financiero y se clasifican como activos y pasivos no corrientes.

i) Ingresos y gastos

Los ingresos y gastos se imputan en función de la corriente real de bienes y servicios que representan y con independencia del momento en que se produce la corriente monetaria o financiera derivada de ellos.

Ingresos por ventas

Los ingresos procedentes de la venta de bienes se valoran por el valor razonable de la contrapartida, recibida o por recibir, derivada de los mismos, así como los impuestos indirectos que gravan las operaciones y que son repercutibles a terceros.

Los ingresos se contabilizan atendiendo al fondo económico de la operación, y se reconocen cuando se cumplen todas y cada una de las siguientes condiciones:

- La Sociedad ha transferido al comprador los riesgos y beneficios significativos inherentes a la propiedad de los bienes, con independencia de su transmisión jurídica.

MEMORIA EJERCICIO 2022

- La Sociedad no mantiene la gestión corriente de los bienes vendidos en un grado asociado normalmente con su propiedad, ni retiene el control efectivo de los mismos.
- El importe de los ingresos puede valorarse con fiabilidad.
- Es probable que la Sociedad reciba los beneficios o rendimientos económicos derivados de la transacción.
- Los costes incurridos o a incurrir en la transacción pueden ser valorados con fiabilidad.

j) Provisiones y contingencias

Las provisiones se reconocen en el balance cuando la Sociedad tiene una obligación presente (ya sea por disposición legal o contractual, o por una obligación implícita o tácita) como resultado de sucesos pasados, que se estima probable que suponga la salida de recursos para su liquidación y que sea cuantificable.

Las provisiones se valoran por el valor actual de la mejor estimación posible del importe necesario para cancelar o transferir a un tercero la obligación, registrándose los ajustes que surjan por la actualización de la provisión como un gasto financiero conforme se vaya devengando. Para aquellas provisiones con vencimiento inferior o igual a un año y el efecto financiero no sea significativo, no se lleva a cabo ningún tipo de descuento.

Las provisiones se revisan a la fecha de cierre de cada balance y son ajustadas con el objetivo de reflejar la mejor estimación actual del pasivo correspondiente en cada momento.

Por otra parte, se consideran pasivos contingentes aquellas posibles obligaciones, surgidas como consecuencia de sucesos pasados, cuya materialización está condicionada a que ocurran eventos futuros que no están enteramente bajo el control de la Sociedad y aquellas obligaciones presentes, surgidas como consecuencia de sucesos pasados, para las que no es probable que haya una salida de recursos para su liquidación o que no se pueden valorar con suficiente fiabilidad. Estos pasivos no son objeto de registro contable, detallándose los mismos en la memoria, excepto cuando la salida de recursos es remota.

Provisión por costes de desmantelamiento de activos

La Sociedad ha registrado una provisión por el coste de desmantelamiento de la fábrica de Huelva y la rehabilitación del terreno. Para determinar el importe de la provisión, se requiere realizar hipótesis y estimaciones respecto a la tasa de descuento y a los costes esperados de desmantelamiento (Notas 4.b y 12).

k) Elementos patrimoniales de naturaleza medioambiental

Los gastos relativos a las actividades de descontaminación y restauración de lugares contaminados, eliminación de residuos y otros gastos derivados del cumplimiento de la legislación medioambiental se registran como gastos del ejercicio en que se producen, salvo que correspondan al coste de compra de elementos que se incorporen al patrimonio de la Sociedad con el objeto de ser utilizados de forma duradera, en cuyo caso se contabilizan en las correspondientes partidas del epígrafe de Inmovilizado material, siendo amortizados con los mismos criterios indicados en el apartado b) anterior.

Al cierre del ejercicio no existe para la Sociedad ningún pasivo contingente de naturaleza medioambiental.

l) Pasivos por retribuciones

Compromisos por pensiones y obligaciones similares

La Sociedad tiene contraída la obligación de complementar las pensiones de la Seguridad Social al conjunto de personas adscritas al Convenio de Huelva que hayan prestado servicio activo a favor de la Sociedad o sean beneficiarios de los mismos.

Existen igualmente obligaciones para complementar las prestaciones reglamentarias de la Seguridad Social para aquellos trabajadores que hayan obtenido la calificación de incapacidad permanente total para su profesión habitual. La duración de esta obligación es indefinida, manteniéndose vigente desde la fecha de efecto del seguro, hasta el fallecimiento de todos los asegurados y beneficiarios en su caso, o hasta la fecha de vencimiento de las prestaciones aseguradas si fuera anterior, según normativa recogida en el convenio colectivo de aplicación.

El Convenio Colectivo establece un “Premio de Constancia” consistente en una mensualidad a los 25 años de servicio ininterrumpido en la Sociedad y dos mensualidades a los 30 años. La Sociedad registra una provisión por el importe estimado de los compromisos adquiridos, calculada sobre la base del salario actual del empleado mediante su periodificación lineal a lo

MEMORIA EJERCICIO 2022

largo del periodo de generación de los mismos y bajo la hipótesis de que la rotación de personal es nula.

Adicionalmente, la Sociedad tiene establecidos acuerdos con determinado personal activo de aportaciones a planes de pensiones instrumentados en seguros de prima única, mediante aportaciones definidas consistentes en un determinado porcentaje de su base reguladora. Las aportaciones al plan se imputan a la cuenta de pérdidas y ganancias conforme al principio del devengo.

Indemnizaciones por despido

De acuerdo con la reglamentación de trabajo vigente, la Sociedad está obligada al pago de indemnizaciones a los empleados con los que, bajo determinadas condiciones, rescinda sus relaciones laborales. Las provisiones por indemnizaciones por despido del personal se registran cuando existe un plan específico aprobado por los Administradores y anunciado antes de la fecha del balance y que constituyan una obligación para con los empleados. Al 31 de diciembre de 2022 no existe constituida ninguna provisión por este concepto.

m) Subvenciones

Las subvenciones no reintegrables se registran como tales cuando existe un acuerdo individualizado de concesión a favor de la Sociedad, las condiciones establecidas para su concesión se han cumplido y no existen dudas razonables sobre su recepción. Dicho registro se realiza directamente en el patrimonio neto, una vez deducido el efecto impositivo diferido correspondiente. Cuando la subvención está relacionada con un activo, se imputa como ingreso de cada ejercicio en proporción a la depreciación experimentada por los activos que financia (Nota 11.1).

También se encuentran enmarcadas en este ámbito las diferencias entre el valor nominal y el coste amortizado de préstamos obtenidos de organismos públicos, destinados principalmente a inversiones en activos fijos, que devengan unos tipos de interés ventajosos respecto a los que se podrían obtener en el mercado (Nota 11.2).

n) Transacciones con pagos basados en instrumentos de patrimonio

FCX tiene establecidos varios planes sobre acciones para empleados del Grupo, entre los que se encuentran los directivos de la Sociedad. El importe devengado correspondiente a dicho personal es repercutido anualmente a la Sociedad, registrándose el correspondiente gasto de personal en la cuenta de pérdidas y ganancias (Nota 17).

o) Clasificación de los activos y pasivos entre corrientes y no corrientes

Los activos y pasivos se presentan en el balance clasificados entre corrientes y no corrientes. A estos efectos, los activos y pasivos se clasifican como corrientes cuando:

- están vinculados al ciclo normal de explotación de la Sociedad y se esperan vender, consumir, realizar o liquidar en el transcurso del mismo;
- son diferentes a los anteriores y su vencimiento, enajenación o realización se espera que se produzca en el plazo máximo de un año;
- se mantienen con fines de negociación o se trata de efectivo y otros activos líquidos equivalentes cuya utilización no está restringida por un periodo superior a un año.

En caso contrario se clasifican como activos y pasivos no corrientes. El ciclo normal de explotación es, en términos generales, inferior a un año.

p) Operaciones con partes vinculadas

Las transacciones con partes vinculadas se contabilizan de acuerdo con las normas de valoración detalladas anteriormente.

Los precios de las operaciones realizadas con partes vinculadas se encuentran adecuadamente soportados, por lo que los Administradores de la Sociedad consideran que no existen riesgos que pudieran originar pasivos fiscales significativos (Nota 18).

MEMORIA EJERCICIO 2022

5. INMOVILIZADO INTANGIBLE

El movimiento habido durante los ejercicios 2022 y 2021 en las diferentes cuentas del inmovilizado intangible y de sus correspondientes amortizaciones acumuladas ha sido el siguiente:

	Miles de euros				
	Saldo a 01-01-2022	Entradas o Dotaciones	Salidas, bajas o reducciones	Traspasos	Saldo a 31-12-2022
2022:					
Coste:					
Concesiones	2.937	-	-	251	3.188
Fondo de comercio (Nota 4.a)	83.457	-	-	-	83.457
Aplicaciones informáticas	6.374	-	-	98	6.472
Total coste	92.768	-	-	349	93.117
Amortización acumulada:					
Concesiones	(1.605)	(322)	-	-	(1.927)
Fondo de comercio	(76.701)	(1.689)	-	-	(78.390)
Aplicaciones Informáticas	(6.183)	(72)	-	-	(6.255)
Total amortización acumulada	(84.489)	(2.083)	-	-	(86.572)
Importe neto	8.279				6.545
2021:					
Coste:					
Concesiones	2.937	-	-	-	2.937
Fondo de comercio (Nota 4.a)	83.457	-	-	-	83.457
Aplicaciones informáticas	6.795	-	(421)	-	6.374
Total coste	93.189	-	(421)	-	92.768
Amortización acumulada:					
Concesiones	(1.268)	(337)	-	-	(1.605)
Fondo de comercio	(75.013)	(1.688)	-	-	(76.701)
Aplicaciones Informáticas	(6.524)	(80)	421	-	(6.183)
Total amortización acumulada	(82.805)	(2.105)	421	-	(84.489)
Importe neto	10.384				8.279

El fondo de comercio está íntegramente atribuido a la unidad generadora de efectivo que constituye la actividad de la Sociedad, según se menciona en la Nota 1 de esta memoria.

Para la determinación del valor razonable del fondo de comercio a 31 de diciembre de 2022, así como del resto de los activos productivos incluidos en el inmovilizado material, la Sociedad ha utilizado proyecciones y estimaciones de flujos de efectivo basadas en los presupuestos aprobados por los Administradores y por el Grupo en el que está integrado la Sociedad para los próximos cinco años, utilizando datos constantes a partir de 2025 y hasta 2050 (Nota 1), que es el plazo durante el cual se estima que contribuirán a la obtención de ingresos. Las proyecciones de flujos de efectivo incluidas en el plan a cinco años anteriormente referido se han determinado considerando fundamentalmente las hipótesis de derechos de tratamiento y refinado (TC/RC, en adelante), de precio del cobre y de tipo de cambio euro/dólar esperado para los próximos años. Los Administradores estiman que las hipótesis utilizadas reflejan la situación de mercado y son razonables de acuerdo a las circunstancias aplicables a la Sociedad.

De acuerdo con las citadas estimaciones y proyecciones los Administradores de la Sociedad han concluido que el importe recuperable atribuible a la unidad generadora de efectivo a la que se encuentra asignado el fondo de comercio permite recuperar el valor contable de dicho fondo de comercio registrado al 31 de diciembre de 2022, así como el valor neto contable de los activos tangibles e intangibles afectos al proceso productivo.

Respecto a la sensibilidad frente a cambios en las hipótesis utilizadas para el cálculo del valor razonable de la unidad generadora de efectivo, la Dirección considera que hay cambios razonables y posibles en las hipótesis que podrían suponer

MEMORIA EJERCICIO 2022

que el valor contable de la unidad excediera de su valor recuperable. El valor recuperable al 31 de diciembre de 2022 de la unidad generadora de efectivo excedía a su valor contable en 85 millones de euros (2021: 145 millones de euros).

Las implicaciones de los cambios de las hipótesis clave sobre el valor recuperable son las siguientes:

- Hipótesis sobre la evolución del tipo de cambio – La Dirección ha considerado un tipo de cambio para el periodo proyectado dentro de un rango entre 1,06 \$/€ y 1,16\$/€ (2021: 1,13\$/€ y 1,22\$/€ dependiendo del ejercicio al que se refieren los flujos. Una reducción del valor del euro de 10 céntimos de dólar supondría un incremento del valor recuperable de 201 millones de euros (2021: 172 millones de euros).
- Hipótesis sobre TC/RC – La Dirección ha considerado para el período proyectado un TC/RC dentro de un rango entre 24,04 c/lb (centavos de dólar por libra) (2021: 19,01 c/lb) y 26,22 c/lb (2021: 27,72 c/lb). La Dirección reconoce que la velocidad de los cambios del mercado y la posibilidad de nuevos competidores puede tener un impacto significativo sobre las hipótesis relativas los TC/RC. Una reducción de 1 centavo de dólar por libra en este parámetro supondría una reducción sobre el valor recuperable de 46 millones de euros (2021: 59 millones de euros).
- Hipótesis sobre la evolución del precio del cobre – La Dirección ha considerado un precio del cobre para el periodo proyectado dentro de un rango entre 3,45 dólar por libra (largo plazo) (2021: 3,40) y 2,91 (medio plazo) (2021: 3,91). Una reducción en el medio y largo plazo del precio del cobre de 0,50 dólares por libra supondría una reducción sobre el valor recuperable de 23 millones de euros (2021: 17 millones de euros).
- Hipótesis sobre tasa de descuento (WACC) – La Dirección reconoce la dificultad de estimar la tasa de descuento a aplicar a los flujos generados por la unidad generadora de efectivo y por tanto considera que variaciones de este parámetro pueden tener un impacto significativo sobre el valor recuperable. Como se ha indicado anteriormente (Nota 2.c) la tasa de descuento utilizada ha sido el 10% (2021: 8,24 %). Un incremento de un punto porcentual en la tasa de descuento supondría una reducción sobre el valor recuperable de 34 millones de euros (2021: 43 millones de euros).

Desde el 1 de enero de 2016, el fondo de comercio se amortiza en un plazo de 10 años (Nota 4.a). La dotación a la amortización del ejercicio 2022 ha ascendido a 1.689 miles de euros (2021: 1.688) y figura registrada en el epígrafe “Amortización del inmovilizado” de la cuenta de pérdidas y ganancias.

Concesiones administrativas

Para el desarrollo de las actividades productivas en sus instalaciones técnicas, la Sociedad es titular de diversas concesiones administrativas en Huelva, que al 31 de diciembre de 2022 tienen las características descritas a continuación:

Concesión Número	Concepto	Fecha Concesión	Plazo Validez
C-1225	Concesión con destino a Planta de Fundición y refinería de cobre, instalaciones auxiliares y terminal para tráfico de granel (427.924 m ²)	17-11-2022 (*)	25-04-2038
C-630	Oficinas y almacén (9.379 m ²)	16-07-2012	16-07-2024
C-1162	Terminal de recepción, almacenamiento y despacho de graneles líquidos (60.588 m ²)	10-12-2018 (*)	09-05-2033
C-1306	Explotación de pantalán para atraque de buques y carga y descarga de granel con cotitularidad con Ercros (15.055 m ²)	04-07-2013	01-07-2033
C-1297	Almacén y locales para oficinas (4.825 m ²)	03-02-2014	03-02-2024
C-1347	Construcción de subestación eléctrica (5.067 m ²)	16-04-2015	16-04-2050
C-1348	Centro logístico de almacenamiento de graneles sólidos (11.498 m ²)	09-04-2018	27-11-2025
C-1187	Centro logístico de almacenamiento de graneles sólidos, fabricación, ensacado y distribución de cemento (15.829 m ²)	09-04-2018	27-11-2025
C-1502	Construcción y explotación de una planta de recepción, preparación y desmuestra de material eléctrico y electrónico de cobre para reciclar en el Polígono Industrial de la Punta del Sebo de la zona de servicio del Puerto de Huelva (42.017 m ²)	17-03-2021	25-03-2061

(*) Fecha de agrupación

MEMORIA EJERCICIO 2022

Elementos totalmente amortizados

Los elementos de inmovilizado intangible totalmente amortizados y en uso a 31 de diciembre de 2022 ascienden 6.963 miles de euros (2021: a 6.790 miles de euros).

6. INMOVILIZADO MATERIAL

El movimiento habido durante los ejercicios 2022 y 2021 en las diferentes cuentas del inmovilizado material y de su correspondiente amortización acumulada ha sido el siguiente:

2022:

	Miles de euros				Saldo a 31-12-2022
	Saldo a 01-01-2022	Entradas o dotaciones	Salidas, bajas o Reducciones	Traspasos	
Coste:					
Terrenos y construcciones	28.955	-	(50)	3.044	31.949
Instalaciones técnicas y otro inmovilizado	636.928	-	(35.887)	66.149	667.190
Coste por obligaciones de desmantelamiento	1.794	-	-	-	1.794
Inmovilizado en curso y anticipos	20.193	71.780	(91)	(69.542)	22.340
Total coste	687.870	71.780	(36.028)	(349)	723.273
Amortización acumulada:					
Construcciones	(13.466)	(1.379)	45	(16)	(14.816)
Instalaciones técnicas y otro inmovilizado	(505.864)	(20.885)	35.722	16	(491.011)
Coste por obligaciones de desmantelamiento	(648)	(40)	-	-	(688)
Total amortización acumulada	(519.978)	(22.304)	35.767	-	(506.515)
Importe neto	167.892				216.758

2021:

	Miles de euros				Saldo a 31-12-2021
	Saldo a 01-01-2021	Entradas o dotaciones	Salidas, bajas o Reducciones	Traspasos	
Coste:					
Terrenos y construcciones	24.736	-	-	4.219	28.955
Instalaciones técnicas y otro inmovilizado	628.536	-	(4.879)	13.271	636.928
Coste por obligaciones de desmantelamiento	1.794	-	-	-	1.794
Inmovilizado en curso y anticipos	12.474	28.675	(3.466)	(17.490)	20.193
Total coste	667.540	28.675	(8.345)	-	687.870
Amortización acumulada:					
Construcciones	(12.357)	(1.097)	2	(14)	(13.466)
Instalaciones técnicas y otro inmovilizado	(489.061)	(21.618)	4.801	14	(505.864)
Coste por obligaciones de desmantelamiento	(608)	(40)	-	-	(648)
Total amortización acumulada	(502.026)	(22.755)	4.803	-	519.978
Importe neto	165.514				167.892

Las altas, bajas y traspasos del ejercicio 2022 se corresponden principalmente con trabajos relacionados con la parada general realizada durante este ejercicio destacando la reposición del horno flash, el horno eléctrico, el secador rotativo y la caldera, así como otras reposiciones de las plantas de ácido.

MEMORIA EJERCICIO 2022

Las altas, bajas y traspasos del ejercicio 2021 se corresponden principalmente con la modificación y ampliación de la planta para el tratamiento de concentrados de alto flúor, la nueva planta de adecuación de los efluentes líquidos, con las reposiciones en la fundición (sustitución paramentos con asbestos) y otras reposiciones de las plantas de ácido y refinería.

De acuerdo con las estimaciones y proyecciones de las que disponen los Administradores de la Sociedad, según se menciona en la Nota 4.b, no existen circunstancias que pudieran implicar un deterioro de los elementos de inmovilizado material.

El valor de coste de los elementos en uso totalmente amortizados al 31 de diciembre de 2022 asciende a 424 millones de euros (2021: 396 millones de euros), aproximadamente, y corresponde en su mayor parte a instalaciones técnicas y otro inmovilizado.

En el ejercicio 2022 se han capitalizado intereses por importe de 242 miles de euros (2021: no se capitalizaron).

Es política de la Sociedad asegurar el valor de sus activos inmovilizados en base a la valoración realizada por un experto independiente y por los informes emitidos para el cálculo del valor de la máxima pérdida probable. El valor asegurado al 31 de diciembre de 2022 es de 1.026 millones de euros (2021: 967 millones de euros) y la cobertura está amparada bajo una Póliza de Seguros Internacional del Grupo Freeport-McMoRan con una compañía fronting en España.

Como se indica en la Nota 4.b) de la memoria, la Sociedad ha registrado los costes estimados por desmantelamiento de sus instalaciones, así como los costes de rehabilitación del lugar donde se asientan, de acuerdo con estudios técnicos llevados a cabo por expertos independientes, y tomando como horizonte temporal el periodo que se estima que los activos estarán en explotación.

A 31 de diciembre de 2022 este coste asciende a 1.794 miles de euros (2021: 1.794 miles de euros) y su amortización acumulada a 688 miles de euros (2021: 648 miles de euros) (Nota 6), teniendo una vida útil coincidente con la duración de la vida media de las reservas de mineral del Grupo al que pertenece la Sociedad que se prolonga hasta el año 2050 (2021: 2050) como se explica en la Nota 1. Como contrapartida se registró la correspondiente provisión en el pasivo del balance bajo el epígrafe "Otras provisiones" (Notas 4.j y 12). Los gastos financieros de actualización asociados a los futuros costes de desmantelamiento ascienden en 2022 a 1.501 miles de euros (2021: 1.380 miles de euros) que se encuentran registrados en el epígrafe de "Gastos financieros por actualización de provisiones" de la cuenta de pérdidas y ganancias adjunta. Los Administradores de la Sociedad estiman probable renovar, a la fecha de finalización del plazo de validez, las concesiones antes indicadas (Nota 5), y hasta la duración estimada del periodo de explotación de los activos del grupo FCX (2050).

Arrendamientos operativos

Los pagos futuros mínimos de los contratos de arrendamiento no cancelables al 31 de diciembre son los siguientes:

	Miles de euros			
	2022		2021	
	Hasta un año	Entre uno y cinco años	Hasta un año	Entre uno y cinco años
Alquiler terrenos	1.586	7.080	1.563	6.888
Alquiler oficinas centrales	602	-	602	602
Alquiler vehículos	210	245	283	396
	<u>2.398</u>	<u>7.325</u>	<u>2.448</u>	<u>7.886</u>

7. EXISTENCIAS

La composición de este capítulo del balance adjunto al 31 de diciembre es la siguiente:

	Miles de euros	
	2022	2021
Materias primas y otros aprovisionamientos	526.769	645.195
Productos en curso	250.552	186.991
Productos terminados	38.631	78.070
Derechos de emisión de gases de efecto invernadero	1.483	602
Anticipos a proveedores	3.587	5.076
	<u>821.022</u>	<u>915.934</u>

MEMORIA EJERCICIO 2022

Compromisos de compra de materias primas y otros aprovisionamientos

Existen pedidos abiertos de materias primas (concentrado de cobre) y otros aprovisionamientos con el fin de garantizar el suministro. Las entregas periódicas se van adaptando a las necesidades particulares de la producción. Estos contratos se establecen habitualmente para varios ejercicios y periódicamente se van adaptando las condiciones económicas y el calendario anual de recepción. Durante el año 2022 el 35% de las compras de concentrado de cobre se han realizado a empresas del Grupo (2021: 34%).

Al 31 de diciembre de 2022 había compromisos asumidos para la adquisición de concentrado a precios de mercado en los próximos cuatro años por 3.137.000 toneladas, de las cuales 1.610.000 toneladas corresponden a empresas del Grupo (2021: 3.129.000 toneladas, de las cuales 1.780.000 toneladas correspondían a empresas del Grupo).

Mercancías en tránsito

Al 31 de diciembre de 2022 las mercancías en tránsito, fundamentalmente envíos de concentrado de cobre ascendían a 381.163 miles de euros (2021: 410.838 miles de euros) y figuran registradas en el epígrafe del balance “Materias primas y otros aprovisionamientos”.

Aseguramiento del valor de existencias

Las existencias en almacenes se encuentran aseguradas a 31 de diciembre de 2022 (Nota 6). Los Administradores de la Sociedad estiman que la póliza de seguros contratada en base a la política cubre razonablemente los riesgos de posibles siniestros que puedan acontecer sobre las existencias en los almacenes y la mercancía en tránsito.

Derechos de emisión de efecto invernadero

Conforme con la notificación del Acuerdo de Consejo de Ministros recibida el 13 de julio de 2021 por el que se aprobó la asignación gratuita de derechos de emisión de gases de efecto invernadero a las instalaciones sujetas al régimen de comercio de derechos de emisión para el periodo 2021-2025, la asignación final de la Sociedad ascendió a 316.835 derechos para el periodo 2021-2025, por lo que la asignación anual se corresponde con 63.367 derechos.

2022:	Derechos de emisión de gases de efecto invernadero				
	Saldo a 01-01-2022	Entradas o dotaciones	Ajustes	Consumidos	Saldo a 31-12-2022
2021	11.379	-	(504)	-	10.875
2022	-	63.367	-	(46.165)	17.202
	<u>11.379</u>	<u>63.367</u>	<u>(504)</u>	<u>(46.165)</u>	<u>28.077</u>

2021:	Derechos de emisión de gases de efecto invernadero					
	Saldo a 01-01-2021	Entradas o dotaciones	Ajustes	Salidas, bajas o Reducciones	Consumidos	Saldo a 31-12-2021
2020	17.984	-	(1.479)	(16.423)	-	82
2021	-	63.367	-	-	(51.988)	11.379
	<u>17.984</u>	<u>63.367</u>	<u>(1.479)</u>	<u>(16.423)</u>	<u>(51.988)</u>	<u>11.461</u>

Los derechos de emisión se valoran a precio de mercado conforme a la cotización del derecho en el mercado español que proporciona SENDECO (Sistema Electrónico de Negociación de Derechos de Emisión de dióxido de Carbono).

En diciembre 2021 la Sociedad procedió a la venta de 214.000 derechos de emisión de gases de efecto invernadero por valor de 16.272 miles de euros que se encuentra registrada en el epígrafe “Ingresos accesorios y otros de gestión corriente”, procediendo simultáneamente a la baja de los derechos de emisión y de la subvención equivalente por tratarse de derechos de asignación gratuita (Nota 11.3).

El saldo de 31 de diciembre de 2022 se corresponde con 28.159 derechos valorados a 1.483 miles de euros (2021: 11.461 derechos valorados en 602 miles de euros).

MEMORIA EJERCICIO 2022

8. ACTIVOS FINANCIEROS

La composición de los activos financieros al 31 de diciembre es como sigue:

	Miles de euros	
	2022	2021
Activos financieros a largo plazo:		
Otros activos financieros	209	131
	<u>209</u>	<u>131</u>
Activos financieros a corto plazo:		
Derivados	7.257	799
Préstamos y partidas a cobrar		
Clientes por ventas y prestación de servicios	111.664	41.796
Deudores varios	570	1.150
Personal	54	52
	<u>112.288</u>	<u>42.998</u>
Total	<u>119.754</u>	<u>43.928</u>

El valor razonable de los activos financieros a corto plazo, calculado en base al método de descuento de flujos de efectivo, no diferiría significativamente de su valor contable.

Correcciones valorativas

El saldo de la partida “Clientes por ventas y prestaciones de servicios” y “Deudores varios”, se presentan netos de las correcciones valorativas por deterioro, y al 31 de diciembre de 2022, ascienden a 34 y 0 miles de euros, respectivamente (2021: 47 y 0 miles de euros, respectivamente).

Los movimientos habidos en dichas correcciones han sido los siguientes:

	Miles de euros	
	2022	2021
Saldo inicial	47	49
Provisiones aplicadas a su finalidad	(13)	(2)
Saldo final	<u>34</u>	<u>47</u>

9. EFECTIVO Y OTROS ACTIVOS LÍQUIDOS EQUIVALENTES

La composición de este epígrafe al 31 de diciembre es la siguiente:

	Miles de euros	
	2022	2021
Cuentas corrientes	844	301
	<u>844</u>	<u>301</u>

Las cuentas corrientes devengan el tipo de interés de mercado para este tipo de cuentas, y son de libre disposición.

MEMORIA EJERCICIO 2022

10. PATRIMONIO NETO - FONDOS PROPIOS

a) Capital suscrito

Al 31 de diciembre de 2022 el capital social está representado por 12.779 participaciones (2021: 12.779 participaciones) nominativas de 5 euros (2021: 5 euros) de valor nominal cada una, totalmente suscrito y desembolsado por Freeport-McMoRan Spain Inc., sociedad perteneciente al Grupo Freeport-McMoRan.

La Sociedad ha cumplido con todos los requisitos legales relacionados con su carácter de sociedad unipersonal. En la Nota 18 se incluyen las referencias expresas e individualizadas de los contratos celebrados con las empresas del Grupo, con indicación de su naturaleza y condiciones. La Sociedad no tiene suscrito contrato alguno con su Socio Único.

b) Reserva legal

De acuerdo con el Texto Refundido de la Ley de Sociedades de Capital, debe destinarse una cifra igual al 10% del beneficio del ejercicio a la reserva legal hasta que ésta alcance, al menos, el 20% del capital social. La reserva legal podrá utilizarse para aumentar el capital en la parte de su saldo que exceda del 10% del capital ya aumentado.

Salvo para la finalidad mencionada anteriormente, y mientras no supere el 20% del capital social, esta reserva sólo podrá destinarse a la compensación de pérdidas, y siempre que no existan otras reservas disponibles para este fin. Una vez se ha alcanzado el límite del 20% del capital, el exceso se considera reservas de libre disposición.

c) Reserva de Capitalización

De acuerdo al artículo 25 de la Ley 27/2014 de 27 de noviembre del Impuesto sobre Sociedades, el importe dotado a la reserva de capitalización será como máximo el 10% del incremento de los fondos propios y deberá mantenerse durante un plazo de 5 años, salvo en caso de pérdidas contables. Asimismo, permanecerá indisponible durante ese mismo plazo desde el cierre del periodo impositivo al que corresponda la reducción generada en el impuesto.

El 5 de abril de 2022 el Socio Único aprobó dotar a la reserva de capitalización un importe de 1.110 miles de euros con cargo al resultado del ejercicio 2021 (2021:1.374 miles de euros).

d) Otras reservas

El resto de las reservas son de libre disposición.

El detalle de las reservas es el siguiente:

	Miles de euros			
	Reserva legal	Reserva de capitalización	Otras reservas	Total
Saldo al 31 de diciembre de 2020	13	10.611	-	10.624
Dotación	-	1.374	5.859	7.233
Saldo al 31 de diciembre de 2021	13	11.985	5.859	17.857
Dotación	-	1.110	4.498	5.608
Saldo al 31 de diciembre de 2022	13	13.095	10.357	23.465

Con fecha 5 de abril de 2022 el Socio Único, Freeport-McMoRan Spain Inc, aprobó la propuesta de distribución del resultado de 2021 (5.608 miles de euros), una vez aplicada la reserva de capitalización comentada en el apartado d) de esta nota a Otras Reservas.

Con fecha 14 de mayo de 2021 el Socio Único, Freeport-McMoRan Spain Inc, aprobó la propuesta de distribución del resultado de 2020 (7.233 miles de euros), una vez aplicada la reserva de capitalización comentada en el apartado d) de esta nota a Otras Reservas.

e) Otras aportaciones de socios

Ni en 2022 ni 2021 ha habido nuevas aportaciones de socios.

MEMORIA EJERCICIO 2022

11. PATRIMONIO NETO – SUBVENCIONES RECIBIDAS

La composición de las subvenciones recibidas a 31 de diciembre es como sigue:

	Miles de euros	
	2022	2021
Subvenciones de capital no reintegrables (Nota 11.1)	1.982	2.644
Subvenciones intereses préstamos a largo plazo (Nota 11.2)	359	471
Otras subvenciones (Nota 11.3)	1.483	602
	3.824	3.717

El movimiento habido durante los ejercicios 2022 y 2021 en este epígrafe ha sido el siguiente:

2022:

	Miles de euros							
	Saldo inicial	Adiciones	Efecto imp. de de adiciones	Transferencias a la cuenta de pérdidas y ganancias	Efecto imp. de transferencias	Otros	Efecto imp. de Otros	Saldo final
Ejercicio 2022								
Subvenciones de capital no reintegrables	2.644	-	-	(336)	84	(547)	137	1.982
Subvención de intereses préstamos a largo plazo	471	104	(26)	(191)	48	(47)	-	359
Otras subvenciones	602	3.317	-	(2.436)	-	-	-	1.483
	3.717	3.421	(26)	(2.963)	132	(594)	137	3.824

2021:

	Miles de euros									
	Saldo inicial	Adiciones	Efecto imp. de de adiciones	Transfere ncias a la cuenta de pérdidas y ganancias	Efecto imp. de transfere ncias	Bajas	Efecto imp. de bajas	Otros	Efecto imp. de Otros	Saldo final
Ejercicio 2021										
Subvenciones de capital no reintegrables	2.986	1.094	(273)	(343)	86	(1.178)	295	(31)	8	2.644
Subvención de intereses préstamos a largo plazo	585	52	(13)	(205)	52	-	-	-	-	471
Otras subvenciones	1.202	3.343	-	(2.743)	-	(1.940)	-	740	-	602
	4.773	4.489	(286)	(3.291)	138	(3.118)	295	709	8	3.717

MEMORIA EJERCICIO 2022

11.1 Subvenciones de capital no reintegrables

El detalle de las subvenciones recibidas al 31 de diciembre es el siguiente:

2022:

Entidad que la concede	Año de concesión	Importe total concedido	Miles de euros			
			Imputación a resultados		Saldo antes de efecto impositivo	Saldo neto del efecto impositivo
			2022	Ejercicios anteriores		
Junta de Andalucía	2011	1.315	97	886	332	249
Junta de Andalucía	2012	572	-	572	-	-
Junta de Andalucía	2014	156	11	68	77	58
Junta de Andalucía	2015	1.111	73	503	535	401
Junta de Andalucía	2016	938	61	402	475	356
Ministerio de Industria (I.D.A.E.)	2018	963	69	253	641	481
Centro para Desarrollo Tecn. Industrial (CDTI)	2018	18	-	-	18	14
CDTI	2019	60	-	-	60	45
I.D.A.E.	2021	437	17	15	405	304
I.D.A.E.	2021	110	8	4	98	74
Otras	Varios	71	-	71	-	-
Total		5.751	336	2.774	2.641	1.982

2021:

Entidad que la concede	Año de concesión	Importe total concedido	Miles de euros			
			Imputación a resultados		Saldo antes de efecto impositivo	Saldo neto del efecto impositivo
			2021	Ejercicios anteriores		
Junta de Andalucía	2011	1.316	97	799	420	322
Junta de Andalucía	2012	571	5	567	-	-
Junta de Andalucía	2014	156	11	58	88	66
Junta de Andalucía	2015	1.111	74	430	606	454
Junta de Andalucía	2016	938	69	332	536	402
I.D.A.E.	2018	963	68	184	711	534
CDTI	2018	18	-	-	18	14
CDTI	2019	60	-	-	60	45
Agencia Andaluza Energía (AAE)	2021	420	-	-	420	315
AAE	2021	105	-	-	105	79
I.D.A.E.	2021	437	15	-	422	317
I.D.A.E.	2021	132	4	-	128	96
Otras	Varios	71	-	71	-	-
Total		6.298	343	2.440	3.514	2.644

La Dirección de la Sociedad estima que se han cumplido o está en condiciones de cumplir todas las condiciones exigidas para la concesión de estas subvenciones.

Las subvenciones recibidas en los últimos cinco ejercicios han sido:

- En 2018 se recibió una subvención del organismo europeo EIT-Raw Material para un proyecto de I+D+I correspondiente al estudio de viabilidad de tecnologías de tratamiento de efluentes líquidos a través de una Planta Piloto (REDScope) y una nueva subvención del Ministerio de Industria-IDAE para un proyecto de recuperación energética de los gases del horno eléctrico a través de un filtro cerámico y de reutilización de energía en el secador de concentrado de cobre.
- En 2019 se recibieron dos nuevas subvenciones, una relacionada con el proyecto REDSCOPE mencionado con anterioridad, y otra relativa al estudio y validación de una tecnología de granulación en seco del silicato de hierro y sus aplicaciones en el mercado (WHISPER)
- En 2020 no se recibieron subvenciones.

MEMORIA EJERCICIO 2022

- En 2021 se recibieron dos nuevas subvenciones de AAE (una para la instalación de arrancadores estáticos a los compresores de las soplantes de convertidores y la otra para la instalación y puesta en marcha de una nueva soplante de aire de convertidores) soplantes y arrancadores) y otras dos de IDAE (una para la instalación de quemadores de tecnología eficiente en horno flash y otra para la recuperación de calor en la planta de ácido).

En 2022 se ha recibido una notificación de propuesta de ayuda por parte de la Dirección General de Fondos Europeos del Ministerio de Hacienda por un importe de 17.000 miles de euros que debe pasar por el proceso de Notificación a la Comisión Europea. Ese proceso se inició en febrero de 2023 y hasta que no se disponga de la aprobación por dicha Comisión no se resolverá la resolución de forma definitiva. Se estima que el proceso puede durar un año.

11.2 Subvención de intereses de préstamos a largo plazo

La Sociedad ha registrado en el patrimonio neto la diferencia entre el valor nominal y el valor a coste amortizado de los préstamos a largo plazo a tipo de interés 0 relativos a las subvenciones reintegrables. Dichos préstamos se han actualizado utilizando una tasa de descuento de mercado en función del vencimiento.

Los préstamos subvencionados recibidos en los últimos cinco ejercicios han sido (Nota 13.3):

- En 2018 se recibió del CDTI un nuevo préstamo relacionado con la investigación y desarrollo de nuevas soluciones técnicas y tecnológicas que flexibilicen el proceso para poder tratar concentrados de cobre de diversas composiciones químicas (Milestone II). También se recibió del CDTI otro préstamo para el estudio de valorización y reducción del impacto ambiental en el tratamiento de concentrados de contenido diverso en impurezas. Adicionalmente se recibió otro préstamo reembolsable de CTA para el estudio de las pruebas de un nuevo quemador.
- En 2019 se recibieron de CTA dos préstamos subvencionados, el primero para al estudio de viabilidad de la tecnología de granulación en seco y el segundo, para el diseño y desarrollo de sistema de control remoto del voltaje de las celdas electrolíticas empleando tecnología inalámbrica.
- En 2020 se recibió de CTA un nuevo préstamo relacionado con el proyecto de diseño y desarrollo de un sistema de control remoto de celdas electrolíticas empleando tecnología inalámbrica (Electrolisis 4.0) y dos préstamos del CDTI para sendos proyectos de estudio de nuevos materiales adsorbentes de SO₂ para gases en la industria metalúrgica y estudio y evaluación del aumento de la sostenibilidad de los procesos en una fundición de cobre.
- En 2021 se recibieron de CTA nuevos importes del préstamo relacionado con el proyecto Electrolisis 4.0 y los préstamos relacionados con el proyecto “Estudio del refinado electrolítico de ánodos de cobre, con un mayor contenido en metales procedentes del reciclado de materiales electrónicos en una fundición primaria” (Ref-e-Cu). Por este último proyecto, también se ha recibido un préstamo por parte de CDTI.
- En 2022 se recibieron de CDTI dos nuevos préstamos subvencionados, el primero para el estudio del refinado electrolítico de ánodos de cobre, con un mayor contenido en metales procedentes del reciclado de materiales electrónicos en una fundición primaria (Ref-e-Cu) y el segundo para el estudio de nuevos materiales adsorbentes de SO₂ para gases en la industria metalúrgica (ADSO2BER). Además, por parte de CTA se recibió un préstamo por el proyecto Ref-e-Cu.

11.3 Otras subvenciones

Estas subvenciones se corresponden con los derechos de emisión de gases de efecto invernadero pendientes de consumir a 31 de diciembre 2022 por importe de 1.483 miles de euros (2021: 602 miles euros) (Nota 7).

12. PROVISIONES Y CONTINGENCIAS

Obligaciones por retribuciones a corto y largo plazo al personal

La provisión incluida en este epígrafe por importe de 1.549 miles de euros (2021: 1.463 miles de euros) corresponde a los importes devengados relativos al premio de constancia al cierre del ejercicio (Nota 4.I).

La siguiente tabla muestra la conciliación del movimiento en el importe reconocido en el balance (en miles de euros):

MEMORIA EJERCICIO 2022

	Miles de euros
	Premio de constancia
Saldo al 31 de diciembre de 2020	1.459
Dotaciones	150
Prestaciones pagadas por la propia Sociedad	(146)
Saldo al 31 de diciembre de 2021	1.463
Dotaciones	144
Prestaciones pagadas por la propia Sociedad	(58)
Saldo al 31 de diciembre de 2022	1.549

Otras provisiones

El movimiento habido durante el período en la cuenta “Otras provisiones” ha sido el siguiente:

	Miles de euros			
	Provisión por desmantelamiento, retiro y rehabilitación del inmovilizado	Impuestos	Otras	Total
Saldo al 31 de diciembre de 2020	15.812	80	203	16.095
Dotaciones	1.380	-	8	1.388
Saldo al 31 de diciembre de 2021	17.192	80	211	17.483
Dotaciones	1.501	-	-	1.501
Aplicaciones	-	-	(45)	(45)
Saldo al 31 de diciembre de 2022	18.693	80	166	18.939

Provisión por costes de desmantelamiento, retiro y rehabilitación del inmovilizado

Como se indica en las Notas 4.b) y 6 de la memoria, la Sociedad registró, a la fecha de transición a las nuevas normas contables el 1 de enero de 2008, las provisiones correspondientes a las obligaciones asumidas derivadas del desmantelamiento de sus instalaciones y rehabilitación del lugar donde se encuentran las mismas, calculadas al valor actual a dicha fecha. Dicho valor actual se determinó aplicando al importe estimado de la obligación en el momento de finalización de explotación de los activos, que se estima en 2050 aplicando un tipo de descuento del 8,73%. El importe estimado de la obligación a la finalización del periodo de explotación se ha calculado tomando como base el valor, determinado por un experto independiente, sobre el que se ha aplicado un incremento de precios a una tasa anual del 2,57% acumulativa.

El importe de la provisión al 31 de diciembre de 2022 ascendía a 18.695 miles de euros (2021: 17.192 miles de euros).

Las dotaciones de cada ejercicio corresponden al efecto financiero derivado de la aplicación del método del coste amortizado.

A cierre de los ejercicios 2022 y 2021 las estimaciones de costes futuros relacionados con el desmantelamiento se mantienen respecto del ejercicio anterior.

Contingencias

Al cierre de los ejercicios 2022 y 2021 los avales pendientes de cancelación recibidos por la Sociedad de entidades financieras ascienden a 20.333 miles de euros (2021: 14.071 miles de euros) según el siguiente detalle:

	Miles de euros	
	2022	2021
Servicio Aduanero de Huelva	50	50
Garantías de suministros, construcción o explotación	3.476	3.380
Subvenciones	13.378	7.240
Otros	3.429	3.401
Total	20.333	14.071

En opinión de los Administradores de la Sociedad, todos los riesgos significativos que pudieran derivarse en relación con los

MEMORIA EJERCICIO 2022

avales pendientes de cancelación están adecuadamente provisionados al 31 de diciembre de 2022.

13. PASIVOS FINANCIEROS

La composición de los pasivos financieros al 31 de diciembre es como sigue:

2022:

	Miles de euros			Total
	Deudas con entidades de crédito (Nota 13.1)	Deudas con empresas del grupo (Nota 13.2)	Derivados y Otros (Notas 13.3 y 13.4)	
Pasivos financieros a largo plazo:				
Débitos y partidas a pagar	-	428.249	28.682	456.931
	-	428.249	28.682	456.931
Pasivos financieros a corto plazo:				
Débitos y partidas a pagar	35.041	143.137	404.453	582.631
	35.041	143.137	404.453	582.631
Total	35.041	571.386	433.135	1.039.562

2021:

	Miles de euros			Total
	Deudas con entidades de crédito (Nota 13.1)	Deudas con empresas del grupo (Nota 13.2)	Derivados y Otros (Notas 13.3 y 13.4)	
Pasivos financieros a largo plazo:				
Débitos y partidas a pagar	-	242.360	27.789	270.149
	-	242.360	27.789	270.149
Pasivos financieros a corto plazo:				
Débitos y partidas a pagar	38.280	152.985	512.471	710.070
	38.280	152.985	512.471	710.070
Total	38.280	395.345	540.260	980.219

13.1 Deudas con entidades de crédito

El detalle de este epígrafe del balance al 31 de diciembre es como sigue:

	2022			2021		
	Dispuesto (miles de euros)	Límite (miles de euros)	Límite (miles de dólares)	Dispuesto (miles de euros)	Límite (miles de euros)	Límite (miles de dólares)
Línea de préstamo BBVA	-	-	-	3.196	3.196	-
Línea de préstamo BBVA	35.000	35.000	-	35.000	35.000	-
Línea de crédito revolving BBVA	-	-	10.000	-	-	-
Línea de crédito revolving BBVA	-	10.000	-	-	10.000	-
Línea de crédito revolving ING	-	-	100.000	-	-	100.000
Línea de crédito revolving INTESA	-	-	100.000	-	-	100.000
Línea de crédito revolving BNP	-	-	35.000	-	-	35.000
Intereses devengados y no pagados	41	-	-	84	-	-
	35.041	45.000	245.000	38.280	48.196	235.000

MEMORIA EJERCICIO 2022

El detalle de los vencimientos anuales de los principales de los préstamos y créditos de entidades de crédito al 31 de diciembre es el siguiente:

	Miles de euros	
	2022	2021
Año 2022	-	38.280
Año 2023	35.041	-
	35.041	38.280

La Sociedad debe asegurarse de que no se producen cambios sustanciales en la naturaleza de su negocio, ni acordar fusiones, escisiones o cambios organizativos excepto los acordados por el Grupo al que pertenece y con el acuerdo de las entidades financiadoras.

La Sociedad cuenta con préstamos y líneas de crédito calificadas casi en su totalidad como financiación sostenible

Dicha calificación sostenible, ha sido emitida por la agencia de calificación Vigeo-Eiris (filial de Moody's), que ha llevado a cabo la evaluación del desempeño ESG (por las siglas en inglés de Environmental, Social & Governance). Durante esta evaluación, la Sociedad ha obtenido un nivel avanzado, mejorando su posición con respecto al año anterior, posicionando a la compañía como una de las empresas líderes mundiales del sector en materia de Sostenibilidad, respeto al Medio Ambiente y Buenas Prácticas de Responsabilidad Social y Gobierno corporativo entre un total de 42 empresas evaluadas dedicadas a la minería y metalurgia en el mundo.

Las líneas de financiación bajo este paraguas de la sostenibilidad son:

- un préstamo con la entidad BBVA por un límite inicial de 19.000 miles de euros, denominado en euros, para financiación de proyectos verdes, firmado el 1 de abril de 2019 por un periodo de tres años (vencimiento 1 de abril de 2022). Al cierre del 2021 el saldo del préstamo es de 3.196 miles de euros
- un préstamo con la entidad BBVA por un límite inicial de 35.000 miles de euros, denominado en euros, y con vencimiento junio de 2023. Al cierre del 2022 y a cierre de 2021 el saldo del préstamo es de 35.000 miles de euros
- una línea de crédito con la entidad BBVA, denominada en dólares, por importe de 10.000 miles de dólares (9.376 de euros) y con vencimiento abril de 2023. Al 31 de diciembre de 2022 no había saldo dispuesto
- una línea de crédito con la entidad BBVA, denominada en euros, por importe de 10.000 miles de euros y con vencimiento junio de 2023. Al 31 de diciembre de 2022 y 31 de diciembre de 2021 no había saldo dispuesto
- una línea de crédito con la entidad ING, denominada en dólares, renovada por un mes hasta enero de 2023 y con un límite de 100.000 miles de dólares (93.756 miles de euros) del cual a 31 de diciembre de 2022 y 31 de diciembre de 2021 no había saldo dispuesto. En enero de 2023 se firmó la renovación hasta diciembre de 2023
- una línea de crédito con la entidad con la entidad Intesa Sanpaolo, denominada en dólares, por importe de 100.000 miles de dólares (93.756 miles de euros) y con vencimiento enero de 2023. Al 31 de diciembre de 2022 y 31 de diciembre de 2021 no había saldo dispuesto

Adicionalmente a estos créditos sostenibles vinculados al rating ESG, se ha firmado una línea de crédito con la entidad BNP Paribas, denominada en dólares, con un límite de 35.000 miles de dólares (32.814 miles de euros) con fecha de vencimiento junio del 2023. Al 31 de diciembre de 2022 y 31 de diciembre de 2021 no había saldo dispuesto

El coste aplicable es el Secured Overnight Financing Rate (SOFR) más un diferencial para BNP Paribas, BBVA e Intesa Sanpaolo y el Euro Interbank Offered Rate (Euribor) más un diferencial para el BBVA.

La Sociedad también cuenta con líneas de Crédito Documentario de importación:

- una línea de crédito documentario de importación con la entidad BBVA, denominada en dólares por importe de 100.000 miles de dólares (93.756 miles de euros) y vencimiento en abril de 2023
- una línea de crédito documentario de importación con la entidad CaixaBank, denominada en euros por importe de 100.000 miles de euros y vencimiento en noviembre de 2023

El gasto financiero devengado por estas líneas de crédito asciende a 7.640 miles de euros (2021: 2.387 miles de euros).

MEMORIA EJERCICIO 2022

13.2 Deudas con empresas del grupo y vinculadas

El detalle de deudas con empresas del Grupo y vinculadas al 31 de diciembre es el siguiente:

	Miles de euros			
	2022		2021	
	Largo plazo	Corto plazo	Largo plazo	Corto plazo
FCX				
Línea de crédito renovable	427.789	70	188.946	11
Otros conceptos	460	2.832	439	2.948
Freeport Finance Company (FFC B.V.)				
Línea de crédito renovable	-	-	52.975	3
PT Freeport Indonesia (PT-FI)	-	73.212	-	-
Freeport Minerals Corporation (FMC)	-	67.023	-	150.023
Total	428.249	143.137	242.360	152.985

El movimiento en los ejercicios 2022 y 2021 de las líneas de crédito renovable han sido como sigue:

	Miles de dólares		Miles de euros	
	Líneas de crédito FCX	Líneas de crédito FFC.B.V.	Líneas de crédito FCX	Líneas de crédito FFC.B.V.
Saldo a 31 de diciembre de 2020	56.003	-	45.636	-
Coste financiero devengado en el ejercicio	975	1.404	825	1.183
Pagos realizados	(624.175)	(342.404)	(533.460)	(292.302)
Disposiciones	781.197	401.000	670.099	341.561
Efecto variación tipo de cambio			5.846	2.533
Saldo a 31 de diciembre de 2021	214.000	60.000	188.946	52.975
Coste financiero devengado en el ejercicio	6.100	252	5.961	297
Pagos realizados	(1.395.191)	(125.252)	(1.332.092)	(119.007)
Disposiciones	1.631.445	65.000	1.561.920	61.615
Efecto variación tipo de cambio	-	-	3.124	4.120
Saldo a 31 de diciembre de 2022	456.354	-	427.859	-

Líneas de crédito con FFC B.V / FCX

El 30 de marzo del 2004 el Grupo concedió a la Sociedad dos líneas de crédito:

- a) Línea de crédito concedida por FFC B.V
- b) Línea de crédito concedida por FCX

Ambas líneas son sin límite de disposición. El 30 de marzo del 2009, fecha de vencimiento inicial, se renovaron por otros 5 años más, hasta el 30 de marzo del 2014, sin variar el resto de los términos y condiciones (Libor más un diferencial del 2%). Ambas líneas se renovaron nuevamente el 30 de marzo de 2014 por otros 5 años más, hasta el 30 de marzo de 2019, sin variar el resto de los términos y condiciones. El 31 de diciembre de 2018 la Sociedad renovó ambas líneas hasta el 30 de marzo de 2024, sin variar el resto de los términos.

El saldo dispuesto de dichas líneas de crédito al 31 de diciembre de 2022 asciende a 456.280 miles de dólares estadounidenses equivalente a 427.789 miles de euros (2021: 274.000 miles de dólares estadounidenses equivalente a 241.921 miles de euros).

El resto de los saldos a corto plazo se originan fundamentalmente como consecuencia de las compras de concentrado.

MEMORIA EJERCICIO 2022

13.3 Otras deudas

El detalle de Otras deudas al 31 de diciembre es el siguiente:

	Miles de euros			
	2022		2021	
	Largo plazo	Corto plazo	Largo plazo	Corto plazo
Otros pasivos financieros	28.682	841	27.789	828
Acreeedores comerciales y otras cuentas a pagar				
Proveedores	-	377.828	-	462.408
Acreeedores varios	-	10.274	-	22.335
Personal (remuneraciones pendientes de pago)	-	2.627	-	2.658
Anticipos de clientes	-	12.883	-	24.242
	-	403.612	-	511.643
	28.682	404.453	27.789	512.471

El saldo a 31 de diciembre de 2022 del epígrafe Otros pasivos financieros se corresponde principalmente con el importe de créditos reintegrables que no devengan intereses (Nota 11.2) según el siguiente detalle:

	Año concesión	Nominal	Miles de euros			
			2022		2021	
			Largo plazo	Corto plazo	Largo plazo	Corto plazo
Préstamos reintegrables						
Ministerio de Industria, Comercio y Turismo	2021	22.200	22.985	-	22.200	-
Varios	Varios		2.477	841	2.789	828
Subvención no reintegrable						
Ministerio de Industria, Comercio y Turismo	2021	2.800	2.800	-	2.800	-
AAE	2021	420	420	-	-	-
			28.682	841	27.789	828

Con fecha 13 de diciembre de 2021 la Sociedad recibió del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, dentro del programa “Ayudas a la ejecución de planes de innovación y de sostenibilidad en el ámbito de la Industria Manufacturera”, una ayuda de 25.000 miles de euros consistente en una subvención a fondo perdido de 2.800 miles de euros y un préstamo reintegrable que no devenga intereses de 22.200 miles de euros que permitirá llevar a cabo el proyecto CirCular.

Una vez la Sociedad cumpla con todos los requisitos de esta ayuda, la subvención se registrará neta del efecto impositivo bajo el epígrafe de “Subvenciones, donaciones y legados recibidos” y el préstamo se clasificará por su valor a coste amortizado en el epígrafe de “Otros pasivos financieros a largo plazo”. A 31 de diciembre de 2022 el cumplimiento de dichos objetivos no depende sólo de la Sociedad por lo que se ha registrado en este epígrafe.

13.4 Derivados

El epígrafe de “Derivados” del activo/pasivo corriente incluye a 31 de diciembre de 2022 el valor razonable de las operaciones de cobertura a plazo referido a las posiciones abiertas según se menciona en la Nota 4.f) de la memoria.

El resultado neto de las operaciones de cobertura de metales realizadas durante el ejercicio 2022 ha ascendido a 34.782 miles de euros de beneficio (2021: 11.706 miles de euros de pérdida) que ha sido registrado como menor consumo de las materias primas, compensando los resultados de las operaciones cubiertas que se encuentran registrados en los epígrafes de compras y ventas de la cuenta de Pérdidas y Ganancias.

Al 31 de diciembre de 2022 la Sociedad tenía contratadas 2.750 toneladas métricas de cobre en concepto de posición neta de venta, a una cotización media de 8.427 \$/Tm. Al 31 de diciembre de 2021 la posición neta de compra era de 1.125 toneladas métricas de cobre a una cotización media de 9.992 \$/Tm). El vencimiento de estos contratos no es superior a dos meses desde la fecha de cierre del ejercicio.

MEMORIA EJERCICIO 2022

14. SITUACIÓN FISCAL

La composición del saldo deudor y acreedor con Administraciones públicas al 31 de diciembre es el siguiente:

	Miles de euros	
	2022	2021
Saldo deudor		
Activo por impuesto diferido	2.773	1.040
	<u>2.773</u>	<u>1.040</u>
Otros créditos con las Administraciones públicas		
Hacienda Pública deudora por IVA	9.613	8.765
Otros saldos deudores	159	119
	<u>9.772</u>	<u>8.884</u>
	<u>12.545</u>	<u>9.924</u>
Saldo acreedor		
Pasivo por impuesto diferido	782	1.040
Pasivo por impuesto corriente	-	323
	<u>782</u>	<u>1.363</u>
Otras deudas con las Administraciones públicas		
Hacienda Pública acreedora por I.R.P.F.	1.178	1.120
Organismos de la Seguridad Social	1.001	966
Otros saldos acreedores	-	6.334
	<u>2.179</u>	<u>8.420</u>
	<u>2.961</u>	<u>9.783</u>

Las variaciones netas de las distintas partidas que componen los activos y pasivos por impuestos diferidos son los siguientes:

2022:

	Miles de euros			
	Saldo inicial	Variación reflejadas en		Saldo final
		Cuenta de pérdidas y ganancias	Patrimonio neto	
Activo por impuesto diferido:				
Diferencias temporarias	-	751	-	751
Deducciones	-	587	-	587
Bases imposables negativas	-	653	-	653
Subvenciones	1.040	(258)	-	782
	<u>1.040</u>	<u>1.733</u>	<u>-</u>	<u>2.773</u>
Pasivo por impuesto diferido:				
Subvenciones	(1.040)	-	258	(782)
	<u>(1.040)</u>	<u>-</u>	<u>258</u>	<u>(782)</u>

2021:

	Miles de euros			
	Saldo inicial	Variación reflejadas en		Saldo final
		Cuenta de pérdidas y ganancias	Patrimonio neto	
Activo por impuesto diferido:				
Subvenciones	1.195	(155)	-	1.040
	<u>1.195</u>	<u>(155)</u>	<u>-</u>	<u>1.040</u>
Pasivo por impuesto diferido:				
Subvenciones	(1.195)	-	155	(1.040)
	<u>(1.195)</u>	<u>-</u>	<u>155</u>	<u>(1.040)</u>

La conciliación entre el resultado contable y la base imponible estimada del Impuesto sobre Sociedades es la siguiente:

MEMORIA EJERCICIO 2022

2022:

	Miles de euros		Total
	Aumentos	Disminuciones	
Saldo de ingresos y gastos del ejercicio			(28.955)
Impuesto sobre Sociedades			(1.732)
Saldo de ingresos y gastos del ejercicio antes de impuestos			<u>(30.687)</u>
Diferencias permanentes			
Con origen en el ejercicio:	5.153	-	5.153
Diferencias temporales			
Con origen en ejercicios anteriores:	-	(15.769)	(15.769)
Con origen en el ejercicio:	8.037	-	<u>8.037</u>
Base imponible (resultado fiscal)			<u><u>(33.266)</u></u>

2021:

	Miles de euros		Total
	Aumentos	Disminuciones	
Saldo de ingresos y gastos del ejercicio			5.608
Impuesto sobre Sociedades			235
Saldo de ingresos y gastos del ejercicio antes de impuestos			<u>5.843</u>
Diferencias permanentes			
Con origen en el ejercicio:	2.906	-	2.906
Diferencias temporales			
Con origen en ejercicios anteriores:	-	(9.935)	(9.935)
Con origen en el ejercicio:	12.943	-	<u>12.943</u>
Base imponible (resultado fiscal)			<u><u>11.757</u></u>

En 2022 los aumentos en las diferencias permanentes con origen en el ejercicio responden principalmente se corresponden tanto a la amortización del fondo de comercio como a los gastos financieros no deducibles relativos al préstamo participativo formalizado el 31 de julio de 2014, en relación con la comprobación limitada sobre el impuesto de la Renta de No Residentes de los ejercicios 2015 al 2019, mientras que en 2021 se corresponden principalmente a la amortización del fondo de comercio.

Las diferencias temporarias con origen en ejercicios anteriores de 2022 corresponden fundamentalmente a la reversión parcial del ajuste positivo realizado en los ejercicios 2013 y 2014 por la limitación de la deducibilidad de la amortización para el ejercicio, los pagos del plan de pensiones de aportación definida, los pagos de remuneraciones basadas en instrumentos de patrimonio y a la reversión de la provisión de intereses a pagar en relación con la comprobación limitada sobre el impuesto de la Renta de No Residente de los ejercicios 2015 al 2019 mencionados en este misma nota.

Las diferencias temporarias con origen en ejercicios anteriores de 2021 corresponden fundamentalmente a la reversión parcial del ajuste positivo realizado en los ejercicios 2013 y 2014 por la limitación de la deducibilidad de la amortización para el ejercicio, los pagos del plan de pensiones de aportación definida y los pagos de remuneraciones basadas en instrumentos de patrimonio.

Las diferencias temporarias con origen en el ejercicio de 2022 corresponden a la provisión de remuneraciones basadas en instrumentos de patrimonio y la provisión por desmantelamiento principalmente, mientras que a las diferencias con origen en el ejercicio 2021 corresponden a la provisión de intereses a pagar en relación con la comprobación limitada sobre el impuesto de la Renta de No Residentes de los ejercicios 2015 al 2019 mencionados en esta misma nota, la provisión de remuneraciones basadas en instrumentos de patrimonio y la provisión por desmantelamiento.

La conciliación entre el resultado contable y el gasto por Impuesto sobre Sociedades es el siguiente:

MEMORIA EJERCICIO 2022

	Miles de euros	
	2022	2021
Base imponible (resultado fiscal)	(33.266)	11.757
Bases imponibles negativas de ejercicios anteriores aplicadas	-	(2.939)
Reducción por Reserva de Capitalización	-	(1.176)
Base imponible ajustada	(33.266)	7.642
Tipo Impositivo	25%	25%
Cuota	-	1.910
Deducciones	-	(1.333)
Variación de impuestos diferidos	(1.733)	155
Regularización I. Sociedades del ejercicio anterior	1	(499)
Gasto/ (Ingreso) por Impuesto sobre Sociedades	1.732	235

Al 31 de diciembre de 2022 la Sociedad no ha aplicado ni bases imponibles negativas ni deducciones, sin embargo, generó un total de 33.266 miles de euros de bases imponibles negativas, así como un total de 303 miles de euros de deducciones.

Al 31 de diciembre de 2021 la Sociedad aplicó un total de 2.939 miles de euros de bases imponibles negativas, así como un total de 1.333 miles de euros de deducciones. Las bases imponibles negativas y deducciones aplicadas en 2021 se encontraban activadas al cierre del ejercicio anterior.

El cálculo del Impuesto sobre Sociedades es el siguiente:

	Miles de euros	
	2022	2021
Impuesto corriente	-	(577)
Pagos a cuenta	-	254
Impuesto sobre Sociedades a devolver/(pagar)	-	(323)

Las bases imponibles negativas pendientes de compensar al 31 de diciembre son las siguientes:

Ejercicio de generación	Miles de euros	
	2022	2021
1999	18.197	18.197
2001	39.547	39.547
2004	89.126	89.126
2005	3.058	3.058
2007	31.848	31.848
2009	52.570	52.570
2010	47.416	47.416
2011	78.186	78.186
2013	44.155	44.155
2014	48.917	48.917
2022	33.266	-
	486.286	453.020

De acuerdo con la Ley 27/2014 del Impuesto de Sociedades las bases imponibles negativas no caducan.

Asimismo, quedan pendientes de aplicación otras deducciones por inversiones cuyos importes y plazos teniendo en cuenta la última información disponible son los siguientes:

MEMORIA EJERCICIO 2022

2022			2021		
Año de generación	Miles de euros	Último año	Año de generación	Miles de euros	Último año
2007	225	2022	2007	225	2022
2008	875	2023	2008	875	2023
2009	595	2024	2009	595	2024
2010	198	2025	2010	198	2025
2011	57	2026	2011	57	2026
2012	126	2027	2012	126	2027
2013	584	2031	2013	584	2031
2014	374	2032	2014	374	2032
2015	259	2033	2015	259	2033
2016	227	2034	2016	227	2034
2017	322	2035	2017	322	2035
2018	360	2036	2018	360	2036
2019	1.578	2037	2019	1.718	2037
2020	1.383	2038	2020	1.377	2038
2021	474	2039	2021	576	2039
2022	303	2040			
	<u>7.940</u>			<u>7.873</u>	

Del importe anterior 1.947 miles de euros (2021: 1.947 miles de euros) corresponden a deducciones por inversiones relacionadas con el cumplimiento de obligaciones medioambientales, 5.100 miles de euros (2021: 5.799 miles de euros) por inversiones en I+D+I e IT y el resto por gastos de formación.

La Sociedad tiene registrados créditos fiscales derivados de las bases imponibles negativas, de las deducciones fiscales y diferencias temporarias sobre la cuota del Impuesto sobre Sociedades, al existir una certeza razonable de su compensación con beneficios fiscales futuros en los plazos legalmente establecidos (Nota 4.h).

El 24 de diciembre de 2018 se inició la comprobación limitada de la reserva de capitalización de los ejercicios 2016 y 2017, habiéndose firmado durante el ejercicio 2019 las actas en disconformidad que, a 31 de diciembre de 2022, se encuentran recurridas e interpuesta la correspondiente reclamación económica administrativa ante la Audiencia Nacional.

El 4 de septiembre de 2018 se comunicó el inicio de la inspección relativa al Impuesto de Actividades Económicas del Ayuntamiento de Palos de la Frontera correspondiente a los años 2015 al 2019. Dicha inspección fue cerrada durante el ejercicio 2019 en disconformidad y se encuentran recurrida e interpuesta la correspondiente reclamación económica administrativa ante el Tribunal Económico Administrativo Central.

A 9 de septiembre de 2019, se comunicó el inicio de la comprobación limitada sobre el impuesto de la Renta de No Residentes de los ejercicios 2015 al 2019, habiéndose firmado las actas en disconformidad el 18 de enero de 2022. A 31 de diciembre de 2022 éstas se encuentran recurridas e interpuesta la correspondiente reclamación económica administrativa antes el Tribunal Económico Administrativo Central.

Al 31 de diciembre de 2022, la Sociedad tiene abiertos a inspección los Derechos arancelarios relativos a los ejercicios 2021 y 2022, mientras que el IVA a la Importación, el Impuesto sobre el Valor Añadido, el Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas son relativos a los ejercicios 2019 al 2022, el Impuesto sobre la Renta de No Residentes desde agosto de 2015 y el Impuesto sobre Sociedades de los ejercicios 2016 al 2021.

El 23 de febrero de 2023 se comunicó el inicio de la inspección relativa a los Derechos arancelarios relativos a los ejercicios 2021.

Los Administradores de la Sociedad estiman que no se pondrán de manifiesto pasivos adicionales significativos como consecuencia de las actuaciones inspectoras en curso, ni de los ejercicios abiertos a inspección.

MEMORIA EJERCICIO 2022

15. INGRESOS Y GASTOS

a) Distribución de las ventas

Las ventas efectuadas en el ejercicio 2022 ascienden a 2.325 millones de euros (2021: 2.505 millones de euros) y se distribuyen como sigue:

	2022	2021
Geográficamente:		
Mercado nacional	57%	57%
Resto Unión Europea	19%	21%
Resto del mundo	24%	22%
	100%	100%
Por productos:		
Cobre (ánodos y cátodos)	82%	87%
Lodos electrolíticos	14%	10%
Ácido y subproductos	4%	3%
	100%	100%
Por tipo de transferencia de control:		
Transferido en un momento dado	100%	100%

Los principales clientes de cátodos de la Sociedad son Cunext Copper Industries, S.L, La Farga Yourcoppersolutions, United Metals y Aurubis, habiendo firmado con algunos de ellos contratos a largo plazo.

b) Consumo de materias primas y otras materias consumibles

	Miles de euros	
	2022	2021
Compras de materias primas	1.956.790	2.637.420
Otros aprovisionamientos	28.435	23.697
Variación de existencias	118.426	(282.573)
Total	2.103.651	2.378.544

El detalle de consumo de materias primas y otras materias consumibles se desglosa como sigue:

	Miles de euros	
	2022	2021
Consumos nacionales	109.110	136.161
Consumos de importaciones	1.994.541	2.242.383
Total	2.103.651	2.378.544

c) Subvenciones de explotación incorporadas al resultado del ejercicio

Las subvenciones de explotación incorporadas al resultado del ejercicio en los dos últimos ejercicios han sido

- En 2021 se recibieron nuevas subvenciones a fondo perdido de los organismos europeos EIT y EIT Raw Material para los proyectos de I+D+i iniciados en los años anteriores: WhISPER, SISTEM, MEITIM, GeoKTPro3, DIGISERplus y AMICOS. Asimismo, se recibió una subvención del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo relacionada con la compensación de costes de emisiones indirectas de CO2 y en condición de consumidor electrointensivo.
- En 2022 la Sociedad recibió las subvenciones a fondo perdido de EIT-Raw Materials para los siguientes 8 proyectos de I+D+i: estudio y validación de una tecnología de granulación en seco del silicato de hierro y sus aplicaciones en el mercado (WhISPER), estudio del impacto de las actividades sociales de AC y desarrollo de manual de buenas prácticas para replicar el modelo de coexistencia entre industria y espacio natural (SISTEM), participación en la elaboración del Master en Integración de la Innovación y la Tecnología en la Industria Minero-metalúrgica (MEITIM), participación en el Master de Ingeniería de carácter transversal y participación internacional (GeoKTPro3), proyecto de desarrollo de un horno para la recuperación de metales en los residuos de una fundición de cobre (DIGISERplus), proyecto para la validación técnico-económica y desarrollo de sensores acoplados a un

MEMORIA EJERCICIO 2022

dron para la detección de fugas de SO₂ y medición de espesores de tuberías (AMICOS), proyecto para el estudio de la recuperación de elementos con valor añadido contenidos en residuos de una fundición de cobre (RECOPPs) y participación en un programa de Máster con etiquetado del EIT (IMAGINE-3). Asimismo, se recibieron subvención del MINCOTUR por compensación de costes indirectos por emisiones indirectas de CO₂, otra en condición de consumidor electrointensivo y una última por gasintensivo.

d) Gastos de personal

El detalle de gastos de personal para el ejercicio terminado el 31 de diciembre, es el siguiente:

	Miles de euros	
	2022	2021
Sueldos, salarios y asimilados	43.113	39.827
Seguridad Social	10.657	10.058
Aportaciones a planes de pensiones	1.708	1.363
Otros gastos sociales	1.157	1.104
Total	56.635	52.352

e) Servicios exteriores

	Miles de euros	
	2022	2021
Gastos en investigación y desarrollo	1.038	-
Arrendamientos y cánones	3.767	3.624
Reparaciones y conservación	31.046	20.471
Servicios profesionales independientes	3.152	3.199
Transportes y fletes	22.067	20.168
Primas de seguros	530	594
Servicios bancarios y similares	179	95
Publicidad, propaganda y relaciones públicas	764	413
Suministros	76.216	61.842
Otros servicios	29.542	25.258
Total	168.301	135.664

La Sociedad tiene suscritos contratos para suministros varios por los cuales se compromete a su utilización entre 2 y 4 años. En caso de un eventual incumplimiento (fundamentalmente, por falta de consumo), dichos contratos establecen una penalización que la Sociedad ha evaluado en una media anual de 904 miles de euros hasta el año 2026.

16. MONEDA EXTRANJERA

Debido a que el negocio en el que opera la Sociedad está referenciado al dólar estadounidense, ésta realiza aproximadamente el 95% de las compras de materias primas en dólares estadounidenses (Nota 15.b).

Adicionalmente, la Sociedad realiza las siguientes transacciones en dólares estadounidenses:

	Miles de euros	
	2022	2021
Compras y aprovisionamientos	(2.125.729)	(2.234.415)
Ventas	914.897	951.281
Gastos financieros	(13.559)	(4.222)
Otros gastos de explotación	13.963	13.085

MEMORIA EJERCICIO 2022

Los saldos significativos de activo y pasivo denominados en moneda extranjera (dólares estadounidenses) son los siguientes:

	Miles de euros	
	2022	2021
Activos financieros:		
Clientes por ventas y prestación de servicios	77.133	2.648
Pasivos financieros		
Deudas con empresas del grupo y asociadas (Nota 13.2)	(427.859)	(241.935)
Otras deudas con empresas del grupo y asociadas (Nota 13.2)	(3.292)	(3.387)
Proveedores	(334.314)	(415.844)
Proveedores, empresas del grupo y asociadas (Nota 13.2)	(140.235)	(150.023)
Anticipos de clientes	(12.124)	(23.870)

El importe de los beneficios/(pérdidas) por diferencias de cambio reconocidas en el resultado de los ejercicios 2022 y 2021 se desglosa como sigue:

	Miles de euros	
	2022	2021
Por transacciones liquidadas durante el ejercicio	(9.054)	(2.759)
Por saldos pendientes de liquidar al cierre del ejercicio	(23.154)	(20.292)
	<u>(32.208)</u>	<u>(23.051)</u>

17. TRANSACCIONES CON PAGOS BASADOS CON INSTRUMENTOS DE PATRIMONIO

Como se indica en la Nota 4.n) están vigentes varios planes de opciones sobre acciones de FCX para los empleados del Grupo, entre los que se incluyen los Administradores y la alta dirección de la Sociedad (Nota 18.2).

El resumen de las opciones sobre acciones a 31 de diciembre es el siguiente:

2022:

	Número de opciones	Precio medio ponderado de la opción (\$)	Periodo medio ponderado remanente (\$)	Pendiente de vencimiento (\$)
Importe inicial	240.499	31,47		
Ejercitadas	(67.500)	17,42		
Vencidas	(108.000)	46,73		
Importe final	<u>64.999</u>	20,70	5,36	<u>1.124.415</u>
Otorgadas y ejercitables al 31 de diciembre de 2022	<u>59.999</u>	20,8	5,13	<u>1.075.115</u>

2021:

	Número de opciones	Precio medio ponderado de la opción (\$)	Periodo medio ponderado remanente (\$)	Pendiente de vencimiento (\$)
Importe inicial	595.332	30,41		
Concedidas	15.000	28,14		
Ejercitadas	(285.833)	21,99		
Vencidas	(84.000)	55,64		
Importe final	<u>240.499</u>	31,47	3,59	<u>3.007.545</u>
Otorgadas y ejercitables al 31 de diciembre de 2021	<u>201.333</u>	34,45	2,66	<u>2.005.691</u>

MEMORIA EJERCICIO 2022

Las opciones tienen un vencimiento de 10 años. No se concedieron opciones en el ejercicio 2022. Las opciones concedidas en 2021 son ejecutables a partir del primer año de concesión a razón de un 33 por ciento incremental. Las opciones podrán ser ejercitadas aceleradamente sólo en situaciones determinadas donde la finalización del empleo se produzca en el próximo año por un cambio de control.

El gasto por opciones sobre acciones del ejercicio 2022 repercutido a la Sociedad por el Grupo ascendió a 68 miles de euros y se registró en el epígrafe de “Sueldos y salarios” de la cuenta de pérdidas y ganancias (2021: 207 miles de euros).

El valor razonable total de las opciones otorgadas durante el año 2022 fue de 0 miles de dólares (2021: 179 miles de dólares). El valor razonable de las opciones se determina utilizando un modelo de valoración de opciones (Black-Scholes-Merton), utilizado por Freeport-McMoRan Inc.), que considera los términos y condiciones de los planes.

Los datos utilizados en el modelo de valoración son los siguientes:

	2022	2021
Porcentaje de pagos de dividendos	N/A	2,5%
Volatilidad esperada	N/A	58,1%
Tipo de interés libre de riesgo	N/A	0,6%
Vida esperada de las opciones	N/A	5,90 años

La volatilidad esperada está basada en la volatilidad implícita en la ejecución de opciones sobre acciones de FCX y la volatilidad histórica de las acciones. La vida esperada está basada en datos históricos. El porcentaje de dividendos está calculado en base al dividendo anual a la fecha de concesión dividido entre el valor medio de la acción en el año anterior a la fecha de concesión. El tipo de interés está basado en el tipo de interés efectivo de la Reserva Federal para bonos con un vencimiento igual a la vida esperada de las opciones a la fecha de concesión.

Adicionalmente, la Sociedad tiene otros sistemas de compensación realizado a través de instrumentos de patrimonio:

El resumen de las unidades de acciones restringidas (RSU) a 31 de diciembre es el siguiente

2022:

	Número de RSUs	Pendiente de vencimiento (\$)
Importe inicial	54.000	
Concedidas	30.000	
Ejercidas	(23.667)	
Importe final	60.333	2.292.654

2021:

	Número de RSUs	Pendiente de vencimiento (\$)
Importe inicial	35.000	
Concedidas	36.000	
Ejercidas	(17.000)	
Importe final	54.000	2.253.420

Las unidades de acciones restringidas concedida en 2022 y 2021 son ejecutables a razón de un 33 por ciento incremental. El valor razonable de las unidades de acciones restringidas se amortiza utilizando el método del vencimiento gradual sobre los tres años del periodo de irrevocabilidad. Las adjudicaciones de las unidades de acciones restringidas podrán ser ejercitadas aceleradamente sólo en situaciones determinadas donde la finalización de trabajo se produzca en el próximo año por un cambio de control.

El valor razonable total de las unidades de acciones restringidas otorgadas durante el año 2022 fue de 1.167 miles de dólares (2021: 1.000 miles de dólares).

MEMORIA EJERCICIO 2022

El gasto por unidades de acciones restringidas del ejercicio 2022 repercutido a la Sociedad por el Grupo ascendió a 1.014 miles de euros y se registró en el epígrafe de “Sueldos y salarios” de la cuenta de pérdidas y ganancias (2021: 700 miles de euros).

El resumen de las unidades de acciones restringidas que se liquidan en efectivo a 31 de diciembre es el siguiente:

2022:

	Número de RSUs	Pendiente de vencimiento (\$)
Importe inicial	89.827	
Concedidas	49.800	
Ejercidas	(42.503)	
Importe final	91.124	3.690.712

2021:

	Número de RSUs	Pendiente de vencimiento (\$)
Importe inicial	73.661	
Concedidas	51.500	
Ejercidas	(35.334)	
Importe final	89.827	3.748.481

En 2022 y 2021, FCX concedió unidades de acciones restringidas que se liquidan que son ejecutables en periodos de 3 años. Éstas son similares a las unidades de acciones restringidas, con la diferencia de que se liquidan en efectivo en lugar de acciones y se clasifican como pasivo en vez de fondos propios. El valor razonable de estas unidades de acciones se revaloriza anualmente hasta el momento de su ejecución. Asimismo, se amortiza utilizando el método del vencimiento gradual sobre los tres años del periodo de irrevocabilidad. Las adjudicaciones podrán ser ejercitados aceleradamente sólo en situaciones determinadas donde la finalización de trabajo se produzca en el próximo año por un cambio de control.

El valor razonable total de las unidades de acciones restringidas que se liquidan en efectivo otorgadas durante el año 2022 fue de 1.882 miles de dólares (2021: 1.900 miles de dólares).

El gasto por unidades de acciones restringidas que se liquidan en efectivo del ejercicio 2022 repercutido a la Sociedad por el Grupo ascendió a 2.018 miles de euros y se registró en el epígrafe de “Sueldos y salarios” de la cuenta de pérdidas y ganancias (2021: 1.897 miles de euros).

18. OPERACIONES CON PARTES VINCULADAS

18.1 Entidades Vinculadas

Los saldos mantenidos con empresas del Grupo se detallan en la Nota 13.

Las transacciones con empresas del Grupo y vinculadas se desglosan a continuación:

MEMORIA EJERCICIO 2022

2022:

	Miles de euros				
	Gastos por intereses (Nota 13.2)	Compras materias primas	Gastos de personal y por servicios	Ingresos por servicios	Ventas
Empresas del grupo					
PT-FI	-	420.884	-	-	-
FMC	-	261.507	-	-	(4.546)
FFC B.V.	297	-	-	-	-
FCX	5.961	-	10.287	(1.013)	-
Total	6.258	682.391	10.287	(1.013)	(4.546)

2021:

	Miles de euros				
	Gastos por intereses (Nota 13.2)	Compras materias primas	Gastos de personal y por servicios	Ingresos por servicios	Ventas
Empresas del grupo					
PT-FI	-	258.690	-	-	-
FMC	-	582.906	-	-	-
FFC B.V.	7.517	-	-	-	-
FCX	825	-	7.782	(479)	-
Total	8.342	841.596	7.782	(479)	-

De acuerdo con la legislación en vigor, a continuación, se indican la naturaleza y condiciones de los contratos celebrados entre la Sociedad y empresas del Grupo:

Empresa	Naturaleza
FCX	Servicios de gestión
FCX	Línea de crédito renovable
FFC B.V.	Línea de crédito renovable
PT-FI	Compras de concentrado de cobre
FMC	Compras de concentrado de cobre, cátodos de cobre y venta de ácido sulfúrico.

18.2 Administradores y alta dirección

Los miembros del Consejo de Administración han informado de las participaciones que poseen en el capital de otras sociedades con el mismo, análogo o complementario género de actividad al que constituye el objeto social de la Sociedad y, en relación con el artículo 229 de la Ley de Sociedades de Capital, los administradores han comunicado que no tienen situaciones de conflicto con el interés de la Sociedad.

El detalle de las remuneraciones devengadas es el siguiente:

	Miles de euros	
	2022	2021
Administradores		
Sueldos	-	-
Dietas	-	-
Alta dirección		
Sueldos	4.079	4.972
Planes de opciones	-	-
Aportaciones a planes de pensiones o seguros de vida	818	506
Total	4.897	5.478

Durante los ejercicios 2022 y 2021, la Sociedad no fue persona jurídica administradora de otras sociedades, por lo que no existen remuneraciones de personas físicas en este sentido.

MEMORIA EJERCICIO 2022

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021 la Sociedad no tenía obligaciones contraídas en materia de pensiones y de seguros de vida respecto a los miembros anteriores o actuales del Consejo de Administración.

Al 31 de diciembre de 2022 no existen anticipos, ni créditos concedidos a miembros del Consejo de Administración de la Sociedad (2021: no existían anticipos, ni créditos concedidos a miembros del Consejo de Administración de la Sociedad).

Durante el ejercicio 2022 se han satisfecho primas de seguros de responsabilidad civil de los administradores importe de 16 miles de euros (2021: 14 miles de euros).

19. INFORMACIÓN SOBRE LA NATURALEZA Y EL NIVEL DE RIESGO PROCEDENTE DE INSTRUMENTOS FINANCIEROS

La Sociedad aplica las políticas de gestión de riesgos establecidas por el Comité de Riesgos, que han sido aprobadas por los Administradores. En base a estas políticas, el Departamento Financiero de la Sociedad ha establecido una serie de procedimientos y controles que permiten identificar, medir y gestionar los riesgos procedentes de los instrumentos financieros a los que está expuesta la Sociedad. Estos procedimientos establecen que la Sociedad no puede realizar operaciones especulativas con derivados.

La actividad con instrumentos financieros expone a la Sociedad al riesgo de crédito, de mercado y de liquidez.

Riesgo de mercado

Para la Sociedad el riesgo de mercado se produce por la posible pérdida causada por variaciones en el valor razonable de un instrumento financiero debidas a cambios en los precios de mercado. Para mitigar el riesgo de fluctuaciones en los precios de los metales, la Sociedad realiza una política de cobertura de metales.

Riesgo de crédito

El riesgo de crédito se produce por la posible pérdida causada por el incumplimiento de las obligaciones contractuales de las contrapartes de la Sociedad, es decir, por la falta de cobro de los activos financieros en los términos de importe y plazo establecidos.

Al 31 de diciembre de 2022, los principales riesgos de crédito provienen del epígrafe de “Deudas comerciales y otras cuentas para cobrar”.

La Sociedad tiene contratada una Póliza de Crédito Comercial para las cuentas a cobrar de sus clientes de ácido, a excepción de aquellas ventas al Grupo o de pagos anticipados.

Las ventas de cátodos, producto final de la Sociedad, son muy estables correspondiendo la variación de toneladas vendidas de un año a otro principalmente a la menor producción de los años en los que hay una parada programada (variación anual inferior al +/- 2,31% en el periodo 2017 al 2022 inclusive). Adicionalmente, el cátodo, al ser el producto de cobre que ofrece mayor liquidez, puede ser inmediatamente vendido a traders o incluso en los almacenes oficiales de la LME. Se transforma en cash en menos de una semana (es una commodity pura).

Además, las características contractuales del mercado en que opera la Sociedad hacen que el periodo medio de cobro sea muy reducido (en torno a 4 días).

El detalle de la concentración del riesgo de crédito por contraparte de los Clientes por ventas y prestación de servicios al 31 de diciembre es el siguiente:

	2022		2021	
	Nº de clientes	Miles de euros	Nº de clientes	Miles de euros
Con saldo superior a 3.000 miles de euros	7	83.612	3	24.460
Con saldo entre 1.000 y 3.000 miles de euros	2	2.996	2	3.099
Resto	109	25.056	90	14.237
	118	111.664	95	41.796

MEMORIA EJERCICIO 2022

El detalle por fecha de antigüedad de Clientes por ventas y prestación de servicios al 31 de diciembre es el siguiente:

	Miles de euros	
	2022	2021
No vencidos	110.211	39.504
Vencidos pero no dudosos:		
Menos de 30 días	795	1.719
Entre 30 y 90 días	510	294
Entre 90 y 180 días	148	279
	111.664	41.796

A 12 de febrero de 2023 el importe vencido a más de 90 días se encuentra cobrado prácticamente en su totalidad, así como la la deuda vencida a menos de 90 días 589 miles de euros).

Riesgo de liquidez

El objetivo de la Sociedad es mantener las disponibilidades liquidas necesarias. El principal riesgo de liquidez para la Sociedad se concentra en la necesidad de financiación de sus existencias, durante todo el proceso productivo. A 31 de diciembre de 2022 el fondo de maniobra es positivo y asciende a 364 millones de euros (Nota 2.c) (2021: positivo por 256 millones de euros). Asimismo, la Sociedad cuenta con las siguientes vías de financiación:

- Líneas de crédito renovables concedidas por terceros no vinculados al grupo (Nota 13.1).
- Líneas de crédito renovables concedidas por empresas del Grupo (Nota 13.2).

Los vencimientos contractuales, no descontados, de los pasivos financieros al 31 de diciembre son los siguientes:

2022:

	Miles de euros				Total
	Hasta 3 meses	Entre 3 meses y 1 año	Entre 1 año y 5 años	Más de 5 años	
Deudas con entidades de crédito (Nota 13.1)					
Principal	-	35.000	-	-	35.000
Intereses	41	-	-	-	41
Otros pasivos financieros (Notas 13 y 13.3)	-	841	28.682	-	29.523
Deudas con empresas del grupo (Nota 13.2)					
Principal	-	-	427.789	-	427.789
Intereses	70	-	-	-	70
Otros	-	143.067	460	-	143.527
Acreeedores comerciales y otras cuentas a pagar (Nota 13)	-	403.612	-	-	403.612
	111	582.520	456.931	-	1.039.563

2021:

	Miles de euros				Total
	Hasta 3 meses	Entre 3 meses y 1 año	Entre 1 año y 5 años	Más de 5 años	
Deudas con entidades de crédito (Nota 13.1)					
Principal	1.596	36.600	-	-	38.196
Intereses	84	-	-	-	84
Otros pasivos financieros (Notas 13 y 13.3)	-	828	27.789	-	28.617
Deudas con empresas del grupo (Nota 13.2)					
Principal	-	-	241.921	-	241.921
Intereses	14	-	-	-	14
Otros	-	152.971	439	-	153.410
Acreeedores comerciales y otras cuentas a pagar (Nota 13)	-	511.966	-	-	511.966
	1.694	702.364	270.149	-	974.207

MEMORIA EJERCICIO 2022

20. OTRA INFORMACIÓN

20.1 Estructura del personal

El detalle de las personas empleadas por la Sociedad distribuidas por categorías es el siguiente:

	2022			Número medio de personas empleadas en el ejercicio	Número medio de personas con discapacidad > 33% del total empleadas en el ejercicio
	Mujeres	Hombres	Total		
Técnicos titulados	88	178	263	257	2
Técnicos no titulados	13	75	88	89	1
Administrativos	18	14	32	39	1
Subalternos	3	24	27	27	-
Obreros cualificados	14	350	364	357	6
Total	136	638	774	769	10

	2021			Número medio de personas empleadas en el ejercicio	Número medio de personas con discapacidad > 33% del total empleadas en el ejercicio
	Mujeres	Hombres	Total		
Técnicos titulados	76	154	230	231	3
Técnicos no titulados	15	80	95	95	1
Administrativos	30	34	64	65	1
Subalternos	4	19	23	23	-
Obreros cualificados	5	335	340	340	4
Total	130	622	752	755	9

El Consejo de Administración está formado por 2 hombres y 1 mujer (2 hombres y 1 mujer en 2021).

20.2 Honorarios de auditoría

Los honorarios correspondientes a la auditoría de las cuentas anuales del ejercicio 2022 han ascendido a 342 miles de euros (2021: 285 miles de euros).

20.3 Aspectos medioambientales

La Sociedad dispone de un Sistema Integrado de Gestión Ambiental (SIGMA) que asegura el cumplimiento de sus objetivos en política ambiental y de los requisitos legislativos en materia de medioambiente. Dicho Sistema Integrado es sometido a auditorías de seguimiento conforme a la UNE-EN ISO 14001:2015 y al Reglamento nº 1221/2009 de la Unión Europea. La última auditoría de renovación de ambas certificaciones llevada a cabo por AENOR (Asociación Española de Normalización y Certificación) en abril de 2022 obtuvo una evaluación conforme y con fecha de expiración de julio de 2025.

Adicionalmente, FCX, junto con las empresas ERM Iberia, y Laura G. Daniel, Environmental Consultant, realizaron en septiembre de 2022 una auditoría interna para comprobar, tanto el grado de implantación y la eficacia del SIGMA, como el cumplimiento legal, conforme a la legislación y normas vigentes. Con carácter anual la Sociedad prepara y hace pública una Declaración Medioambiental, de acuerdo a los requisitos del Reglamento nº 1221/2009 de la Unión Europea. La correspondiente al ejercicio 2021 fue auditada por AENOR en abril de 2022.

La Sociedad posee la preceptiva Autorización Ambiental Integrada (AAI) que fue otorgada por la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía en noviembre de 2007 y actualizada en 2022 para incorporar la futura planta (proyecto CirCular) de transformación de la fracción metálica procedente del reciclaje de los RAEE (Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos). La AAI integra los diversos permisos y autorizaciones ambientales anteriores a ella. En 2022 la Sociedad ha llevado a cabo inversiones medioambientales por valor de 26.562 miles de euros (2021: 17.628 miles de euros) y unos gastos medioambientales derivados de sus operaciones de 38.000 miles de euros (2021: 30.492 miles de euros), de los cuales 3.246 miles de euros y 6.190 miles de euros corresponden a las inversiones ambientales y gastos ambientales respectivamente que se acometieron en el curso de una parada programada de mantenimiento que se desarrolló en el primer semestre del ejercicio. La estimación de las inversiones ambientales para 2023 es de aproximadamente 155.182 miles de euros mientras que los gastos medioambientales se estiman aproximadamente en 32.330 miles de euros.

MEMORIA EJERCICIO 2022

La Sociedad cuenta con las siguientes instalaciones significativas, incorporadas al inmovilizado material, para la protección del medio ambiente:

	Miles de euros			
	2022		2021	
	Coste	Amortización acumulada	Coste	Amortización acumulada
Planta de ácido sulfúrico	173.169	131.242	150.287	115.830
Planta de yeso artificial	11.338	10.509	10.779	10.394
Planta de purificación de electrolitos	18.013	9.758	17.785	9.017
Planta de tratamiento de agua	6.707	1.639	6.707	1.207
Planta CirCular	18.594	-	-	-

Con estas plantas la Sociedad consigue sus objetivos medioambientales y la producción de ácido sulfúrico y del subproducto yeso artificial, que posteriormente vende. Asimismo, el certificado del Sistema de Gestión Energética conforme a la UNE-EN ISO50001 ha sido renovado por AENOR en el 2020 con vigencia hasta 2023.

En virtud de la Ley de Responsabilidad Ambiental Ley 26/2007, ha constituido una garantía financiera (Seguro) que le permite hacer frente a la responsabilidad medioambiental inherente a su actividad.

20.4 Información sobre los aplazamientos de pago a proveedores en operaciones comerciales

La información relativa al periodo medio de pago a proveedores, sin considerar los proveedores de materia prima, es la siguiente:

	Días	
	2022	2021
Periodo medio de pago a proveedores	28	29
Ratio de operaciones pagadas	28	29
Ratio de operaciones pendientes de pago	53	32

	Importe (miles de euros)	
	2022	2021
Total pagos realizados	317.439	233.963
Total pagos pendientes	4.857	6.106
Total pagos realizados en un periodo inferior al máximo establecido en la normativa de morosidad	292.659	n/a
Ratio sobre el nivel de total monetario de pagos a proveedores	92% (*)	n/a

	Número	
	2022	2021
Número total de facturas pagadas en el periodo	23.113	n/a
Número de facturas pagadas en un periodo inferior al máximo establecido en la normativa de morosidad	20.896	n/a
Ratio sobre el nivel de total facturas pagadas	90%	n/a

(*) Prácticamente la totalidad de los pagos realizados en un periodo superior al máximo establecido se debe a que los proveedores se encuentran en situación de embargo o con deudas con Administraciones Públicas.

21. HECHOS POSTERIORES AL CIERRE

Nada que reseñar.

**Informe de Gestión
31 de diciembre de 2022**

INFORME DE GESTIÓN 2022

1. EVOLUCIÓN DEL NEGOCIO

Operaciones:

2022 ha sido un buen año para Atlantic Copper (la Sociedad), puesto que ha mantenido unas operaciones comerciales estables y generado un incremento significativo del crédito de subproductos. La Sociedad ha logrado unos resultados normalizados en condiciones habituales del negocio positivos a pesar de los altos precios de la energía y los desafíos logísticos aún persistentes de la pandemia. Destacar que en este ejercicio 2022 se ha realizado la mayor parada programada de mantenimiento de la historia de Atlantic Copper, la cual ha sido todo un éxito puesto que se ha cumplido tanto el alcance como la inversión marcada. En esta parada destacan los trabajos en el refractario y los elementos de refrigeración del horno flash, la caldera de recuperación de calor y las plantas de ácido sulfúrico. Todo esto sitúa a la planta en una condición excelente para poder obtener unos buenos resultados en el futuro. Adicionalmente, a pesar de la parada realizada durante 78 días y su impacto, en el 2022 se ha conseguido un coste unitario del cátodo después de crédito de 16.2 centavos por libra, inferior al promedio de los últimos 20 años (excluyendo el efecto de las paradas). En resumen, el 2022 ha sido un buen año para que la Sociedad se prepare para el futuro y mantenga la contención de costes que viene realizando en los últimos años.

En 2022, la Sociedad fundió 830 mil toneladas métricas secas (kdmt), la producción de cátodo fue de 218 mil toneladas métricas y la de ácido sulfúrico de 789 mil toneladas. Estas cifras se han visto impactadas por la parada programada de 78 días completada en el 2022. Las paradas se programan cada 2 años en ciclos de 8 años, siendo las paradas largas cada 8 años. Estos ciclos abarcan, bianualmente, las siguientes paradas: 1 parada corta, 1 media, 1 corta y 1 larga. La parada del 2022 fue la primera del segundo ciclo. A pesar de que los costes después de créditos se vieron afectados por el incremento de los precios de la energía, éstos fueron compensados por un excelente crédito del ácido (**récord histórico**).

Los resultados de la Sociedad son consecuencia del plan estratégico 2019-2022 que continúan con los planes cuatrienales ejecutados con éxitos en años anteriores. Uno de los proyectos, el llamado CirCular, fue aprobado en el primer trimestre de 2022 una vez finalizada la ingeniería básica. Éste tratará 60.000 toneladas anuales de material de chatarra electrónica en una nueva planta basada en una nueva tecnología Glencore ISASMELT, con el objetivo de recuperar cobre y metales preciosos. Esta chatarra electrónica es la fracción libre de hierro resultante del tratamiento de RAEE (Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos) y gracias a esta chatarra la planta obtendrá cobre, níquel, estaño y metales preciosos contenidos como oro, plata, paladio y platino. Tanto la ingeniería de detalle como la fase de compras ya han comenzado; la puesta en marcha está prevista para el primer semestre del 2025. Además, dentro del alcance de la nueva estrategia se había finalizado con éxito un proyecto para recuperar calor en la planta de ácido que reforzó el liderazgo global de la Sociedad en su eficiencia energética, manteniendo su posición entre las mejores del mundo. Asimismo, el control de los precios de la energía se ha convertido en una cuestión extremadamente importante debido al significativo incremento de los precios de la energía en los últimos dos años. Por lo tanto, y alineado con los proyectos anteriores para la reducción de costes de electricidad, en dicha estrategia se han firmado nuevos contratos de suministros de energía verde (PPA) a largo plazo para cubrir una parte del consumo. El 51% de la electricidad consumida en 2022 proviene de nuestra cogeneración de alta eficiencia y de nuestro sourcing renovable. Estos esfuerzos no sólo han ayudado a controlar los costes de la energía, sino que también han reforzado la imagen ambiental de la Sociedad como consumidor responsable reduciendo las emisiones de CO₂ (scope 2). Hay que añadir que se están llevando a cabo otras iniciativas medioambientales para mantener los resultados muy por debajo de los límites legales. Ejemplo de ello es el proyecto de 14 millones de dólares para lograr el vertido cero a través de la ósmosis inversa, que se encuentra en fase de construcción y cuya puesta en funcionamiento se espera en 2023. Por último, se están supervisando los resultados de los proyectos iniciados para mejorar la calidad del aire mediante la reducción de las emisiones de SO₂, como son la reducción de SO₂ de los sistemas de sangrado y las mejoras en las plantas de ácido.

Además, la flexibilidad de la Sociedad es uno de los pilares fundamentales de esta nueva estrategia. La Sociedad presta especial atención a la integración con las minas de Freeport-McMoRan Inc. (FCX). Como resultado, esas iniciativas para aumentar la flexibilidad en el tratamiento de concentrados llevaron a tratar una amplia gama de concentrados sin poner en peligro la calidad del proceso, incluidas unas mayores compras de concentrado a las minas que FCX tiene en Indonesia, contribuyendo a sus excelentes resultados. Esta flexibilidad también ha permitido aumentar la compra de concentrados a minas locales, con interesantes ventajas logísticas.

Los buenos resultados operativos y la flexibilidad de las estrategias comerciales preparan a la Sociedad para seguir alcanzando objetivos agresivos. Estas estrategias comerciales incluyen la búsqueda de mercados nuevos y rentables para ampliar las ventas de cátodos, ánodos y ácido sulfúrico de la Sociedad; por ejemplo, la ampliación en la capacidad de almacenamiento de ácido y de las instalaciones de entrega permitieron distribuir las ventas entre los mercados de exportación y nacionales obteniendo unos resultados óptimos.

En cuanto a la seguridad, el objetivo de accidente Cero sigue siendo un pilar en la estrategia de la Sociedad y cuenta con varios proyectos en curso con un alto compromiso en seguridad a todos los niveles. Esta iniciativa está totalmente respaldada tanto por la dirección de la compañía como por personal propio y contratistas.

Por último, se espera que todos los factores positivos mencionados con anterioridad sigan contribuyendo a unos buenos resultados futuros. La Sociedad se esforzará por alcanzar la excelencia a través de actividades dirigidas a la mejora continua en áreas como la seguridad, medio ambiente y operaciones, al tiempo que se enfrenta al desafío de la competencia económica y global a través

INFORME DE GESTIÓN 2022

de la innovación. Esta innovación ha sido el motor del plan estratégico 2019-2022 llevado a cabo a través mejoras tecnológicas, mejoras medioambientales, innovación de procesos, etc. Estos esfuerzos permitirán a la Sociedad seguir superando factores externos adversos como los altos precios de la energía. Por otro lado, se espera que el TC/RC, la prima del cátodo y el margen del ácido sulfúrico sean favorables en el próximo 2023.

Resultados financieros

Excluyendo el impacto de la parada, el EBITDA de Atlantic Copper en el 2022 hubiera sido de aproximadamente 45 millones de dólares, en línea con el del ejercicio 2021 (49 millones de dólares). El impacto total de la parada ha sido de 113 de dólares (42 millones de dólares de CAPEX y los 71 de dólares de gastos de mantenimiento y pérdida de producción). Los resultados de Atlantic Copper en el 2022 reflejan un margen operativo de 36 millones de dólares, 2 millones de dólares por encima del presupuesto, y unos costes operativos de 60 millones de dólares, 38 millones de dólares por debajo del presupuesto impulsado por menores créditos del ácido, mayores pérdidas de producción debidas a un mayor tiempo de parada, mayores precios de energía y un menor cobre gratis, parcialmente compensado por el fortalecimiento del dólar, mayores créditos del oro y níquel. Del mismo modo, el EBITDA ha sido negativo en 27 millones de dólares, 33 millones de dólares más desfavorable que presupuesto. El Free Cash Flow después de inversiones y antes de las variaciones del capital circulante ha sido negativo en 117 millones de dólares. Adicionalmente, todas las necesidades de financiación de capital se encuentran cubiertas tanto por FCX como por terceros, siendo un 90% de estas últimas calificadas como sostenibles.

La Compañía también aumentó la calificación ESD de Moody's (Vigeo Eiris) manteniéndose en la máxima puntuación "Advanced". Las inversiones de capital durante el ejercicio ascendieron a 72 millones de euros, de los cuales 27 millones corresponden a la normativa medioambiental. El respeto al medio ambiente y la seguridad en el trabajo son dos de los principios de la Compañía. En relación con estos principios, desde 2003 se han invertido 213 millones de euros para cumplir la directiva de Prevención y Control Integrado de la Contaminación en materia de normativa medioambiental y aproximadamente el 19% de los costes de Huelva se destinan a cuestiones medioambientales.

La Sociedad ha sido certificada como Top Employer, que se basa en una revisión exhaustiva de las prácticas de las empresas empleadoras en seis áreas de gestión de recursos humanos y veinte temas clave, que incluyen estrategia de personas, entorno laboral, incorporación de talento, formación y aprendizaje, bienestar, diversidad e inclusión, etc. La Sociedad también recibió la Medalla de la Ciudad por parte del Ayuntamiento de Huelva. El galardón reconoce la trayectoria de la empresa y su apuesta por el mercado exterior, distinguiéndola como un motor fundamental para el crecimiento y desarrollo de la provincia.

2. VALORES PROPIOS

La Sociedad no posee ni ha realizado operaciones con acciones propias de su sociedad, durante el ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2022.

3. ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Los gastos de investigación y desarrollo han ascendido a 1.791 miles de euros durante 2022.

4. RIESGOS E INCERTIDUMBRES A LOS QUE SE ENFRENTA ATLANTIC COPPER

En la Nota 2 de la memoria se detallan cuáles son las perspectivas que tienen los miembros del Consejo de Administración en relación a la marcha futura de la Sociedad.

Los riesgos a los que está sujeta la Sociedad han sido detallados en la nota 19 de la memoria. En 2022 se han realizado las operaciones con instrumentos derivados que se detallan en la Nota 13.4 en la memoria.

5. PERIODO MEDIO DE PAGO A PROVEEDORES

Durante el ejercicio 2022, el período medio de pago a proveedores de la Sociedad Atlantic Copper S.L.U. ha sido de 28 días (Nota 20.4).

6. ESTADO DE INFORMACION NO FINANCIERA

La Sociedad ha elaborado por separado para el ejercicio 2021 el estado de información no financiera según requiere el apartado 5 del artículo 262 del TRLSC, formando éste parte del informe de gestión.

ATLANTIC COPPER, S.L.U.
Cuentas Anuales e Informe de Gestión
31 de diciembre de 2022

Los miembros del Consejo de Administración han formulado las Cuentas Anuales e Informe de Gestión adjuntos del ejercicio 2022 en su reunión del 27 de marzo de 2023.



JAVIER TARGHETTA ROZA

DILIGENCIA que se extiende, a los efectos del 253 del T.R. de la Ley de Sociedades de Capital, para hacer constar que las Cuentas Anuales y el Informe de Gestión de Atlantic Copper, S.L.U. han sido firmadas en sus últimas hojas por el Presidente y los Consejeros de la Sociedad. Así mismo, el Secretario no Consejero hace constar que las firmas de los Consejeros D. Richard Carl Adkerson, Dña. Kathleen Lynne Quirk y de D. Javier Targhetta, se han obtenido telemáticamente durante la formulación de las Cuentas Anuales y del Informe de Gestión llevado a cabo por el Consejo de Administración de 27 de marzo de 2023 por el procedimiento de votación escrita y sin sesión previsto en el artículo 19 de los Estatutos de la Sociedad.

Madrid, 27 de marzo de 2023

EL SECRETARIO NO CONSEJERO



NATALIA PÉREZ HORMAECHE

ATLANTIC COPPER, S.L.U.
Cuentas Anuales e Informe de Gestión
31 de diciembre de 2022

Los miembros del Consejo de Administración han formulado las Cuentas Anuales e Informe de Gestión adjuntos del ejercicio 2022 en su reunión del 27 de marzo de 2023.



KATHLEEN LYNNE QUIRK

DILIGENCIA que se extiende, a los efectos del 253 del T.R. de la Ley de Sociedades de Capital, para hacer constar que las Cuentas Anuales y el Informe de Gestión de Atlantic Copper, S.L.U. han sido firmadas en sus últimas hojas por el Presidente y los Consejeros de la Sociedad. Así mismo, el Secretario no Consejero hace constar que las firmas de los Consejeros D. Richard Carl Adkerson, Dña. Kathleen Lynne Quirk y de D. Javier Targhetta, se han obtenido telemáticamente durante la formulación de las Cuentas Anuales y del Informe de Gestión llevado a cabo por el Consejo de Administración de 27 de marzo de 2023 por el procedimiento de votación escrita y sin sesión previsto en el artículo 19 de los Estatutos de la Sociedad.

Madrid, 27 de marzo de 2023

EL SECRETARIO NO CONSEJERO



NATALIA PÉREZ HORMAECHE

ATLANTIC COPPER, S.L.U.
Cuentas Anuales e Informe de Gestión
31 de diciembre de 2022

Los miembros del Consejo de Administración han formulado las Cuentas Anuales e Informe de Gestión adjuntos del ejercicio 2022 en su reunión del 27 de marzo de 2023.


RICHARD CARL ADKERSON 

DILIGENCIA que se extiende, a los efectos del 253 del T.R. de la Ley de Sociedades de Capital, para hacer constar que las Cuentas Anuales y el Informe de Gestión de Atlantic Copper, S.L.U. han sido firmadas en sus últimas hojas por el Presidente y los Consejeros de la Sociedad. Así mismo, el Secretario no Consejero hace constar que las firmas de los Consejeros D. Richard Carl Adkerson, Dña. Kathleen Lynne Quirk y de D. Javier Targhetta, se han obtenido telemáticamente durante la formulación de las Cuentas Anuales y del Informe de Gestión llevado a cabo por el Consejo de Administración de 27 de marzo de 2023 por el procedimiento de votación escrita y sin sesión previsto en el artículo 19 de los Estatutos de la Sociedad.

Madrid, 27 de marzo de 2023

EL SECRETARIO NO CONSEJERO



NATALIA PÉREZ HORMAECHE