



Para más información:
Investor_Relations@penoles.com.mx
Francisco Corona: (52) 55 52 79 32 39
Celia Ortega: (52) 55 52 79 32 94

INDUSTRIAS PEÑOLES, S.A.B. DE C.V. INFORME DE RESULTADOS DEL SEGUNDO TRIMESTRE DE 2021.

Ciudad de México, a 3 de agosto, 2021 – Industrias Peñoles, S.A.B. de C.V. (“Peñoles” o la “Compañía”) (BMV: PE&OLES), grupo minero con operaciones integradas para la fundición y afinación de metales no ferrosos y la elaboración de productos químicos, informa sus resultados consolidados del segundo trimestre de 2021 (2T21) y las principales variaciones en comparación al mismo periodo de 2020 (2T20).

RESUMEN EJECUTIVO

Las condiciones del segundo trimestre de 2021 mejoraron significativamente en comparación al mismo periodo del año pasado, en que la economía mundial se había desacelerado de manera drástica a consecuencia de la pandemia Covid-19. Así, la recuperación de la actividad industrial benefició los precios de los metales que Peñoles produce y vende, con promedios en el 2T21 por arriba de los registrados en el 2T20 como sigue: plata (+61.9%), plomo (+27.4%), zinc (+48.8%), cobre (+81.8%) y en menor medida el oro (+6.2%).

De igual manera, las operaciones han retomado el ritmo normal favoreciendo la producción, que se había frenado en el 2T20 a consecuencia de las restricciones de trabajo por la pandemia. Cabe destacar que continúa la aplicación de protocolos sanitarios estrictos en todas nuestras instalaciones para prevenir los contagios del Covid-19. Asimismo, apoyamos la campaña nacional de vacunación en coordinación con las autoridades locales, brindando facilidades en nuestras instalaciones de Torreón, Caborca y Ciénega, en las que se han administrado más de 42 mil dosis tanto a nuestros colaboradores como a personas de las comunidades.

En la división minera, destacan los incrementos en la producción de plata (12.5%) y oro (9.3%). En el caso de la plata, esto se debió a las mejores leyes de cabeza en San Julián, el mineral del proyecto Juanicipio (procesado en la planta de beneficio de Fresnillo en tanto avanza la construcción de su propia planta), así como el mayor volumen y las mejores leyes de cabeza en Capela, que inició operaciones en febrero de 2020. El oro se vio favorecido por los mayores volúmenes de mineral depositado en Herradura y Noche Buena debido a las restricciones en las operaciones de las minas el 2T20. El plomo se incrementó (3.7%), por mayores leyes y recuperaciones en Saucito y San Julián, mientras que la producción de zinc fue 4.3% inferior, sobre todo por la falta de producción de Madero y Bismark cuyas operaciones, como se informó en su oportunidad, fueron suspendidas en abril de 2020, además de la menor ley de cabeza en Fresnillo. Las producciones de Capela, Saucito y San Julián compensaron parte de estos déficits. En cuanto al cobre en concentrados, se registró un aumento de 28.3%, gracias a los mayores volúmenes de mineral beneficiado con mejores leyes en Sabinas, Capela y Tizapa, las dos últimas además con mayor recuperación. El cobre en cátodos de Milpillás reportó un volumen 79.4% inferior, puesto que, como también fue informado en su momento, se tomó la decisión de suspender la extracción en la mina a mediados del año pasado y sólo se continúa produciendo cátodo de cobre a partir de la lixiviación del mineral en el inventario en patios.

En las operaciones metalúrgicas, el volumen de concentrados tratados en la Fundición de Plomo fue superior, beneficiando la producción trimestral de oro (+33.1%), plata (+21.3%) y plomo (+29.2%) afinados, siendo que en el mismo trimestre del año pasado se trató menor volumen por un paro para mantenimiento. El incremento en producción de oro fue también favorecido por más altos contenidos en los concentrados tratados y mayor recepción y tratamiento de dorés y otros materiales ricos provenientes de Herradura y Noche Buena debido a la mayor producción de estas minas. En el caso de la plata, también se vio impulsada por mayor volumen de materiales directos que ingresaron a la Refinería de Plomo-Plata, principalmente precipitados provenientes de San Julián debido a las mayores leyes en esta mina.

Por el contrario, el volumen de zinc afinado fue 12.1% inferior, afectado por el menor volumen de concentrados tratados en la Refinería de Zinc, debido al paro por mantenimiento programado que se prolongó unos días más que lo esperado, mientras que en 2020 el paro programado se llevó a cabo durante el primer trimestre.

En el negocio químico, el volumen producido de sulfato de sodio fue similar (+0.4%) y el de óxido de magnesio se incrementó 91.3% debido a la reactivación en la demanda de las industrias de la construcción y automotriz. El sulfato de amonio registró menor producción (-10.3%) por menor disponibilidad de ácido sulfúrico de la Fundición, mientras que el sulfato de magnesio tuvo un ligero descenso en producción (-2.8%) por fallas que se presentaron en el secador de la Planta, mismas que fueron corregidas.

Los resultados financieros del 2T21 fueron favorables en comparación a los registrados en el 2T20, debido al beneficio en los ingresos proveniente tanto del repunte en los precios de los metales como de mayores volúmenes vendidos sobre todo de oro, plata, zinc y plomo afinados. El costo de ventas se incrementó por mayores costos de producción, derivado del mayor ritmo de las operaciones que implicó más consumos, la inflación de ciertos insumos (destacando la energía eléctrica) y mayor cargo por depreciación debido al mayor ritmo de operaciones, además del aumento en el costo del metal vendido, como resultado de los mayores precios promedio de los metales comprados a remitentes terceros para su procesamiento en las plantas metalúrgicas, lo que se compensó parcialmente con mayores ingresos por tratamiento.

Por otra parte, los gastos operativos fueron superiores al 2T20, y en el resultado financiero el efecto de mayores gastos derivados de los intereses de la deuda se compensó con una variación favorable por utilidad cambiaria del periodo, siendo que en el trimestre de comparación se tuvo pérdida. Asimismo, se registraron otros ingresos en el periodo, en comparación a otros gastos incurridos en el segundo trimestre del año anterior derivados principalmente de los ajustes a los valores de los activos de las minas que suspendieron sus actividades, así como de la pérdida en venta de concentrados, mientras que la provisión de impuestos fue ligeramente menor.

Debido a los factores anteriormente mencionados, los resultados financieros obtenidos por Peñoles en el 2T21 y su variación con respecto a las cifras del 2T20 fueron los siguientes (cifras en millones): Ventas Netas US\$1,574.2 (+69.2%), Utilidad Bruta US\$515.7 (+151.4%), UAFIDA US\$549.6 (+106.3%), Utilidad de Operación US\$364.5 (+303.5%) y Utilidad Neta de la participación Controladora de US\$195.2, favorable en comparación a la Pérdida de -US\$158.1 registrada en el 2T20.

I. RESULTADOS FINANCIEROS

Los estados financieros consolidados de la Compañía fueron elaborados de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera (en adelante "IFRS" por sus siglas en inglés) emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante "IASB" por sus siglas en inglés). El análisis de los estados financieros consolidados se presenta en millones de dólares estadounidenses (US\$), que es la moneda funcional de Peñoles y las cifras del 2T21 se comparan con las del 2T20, excepto donde se indique lo contrario.

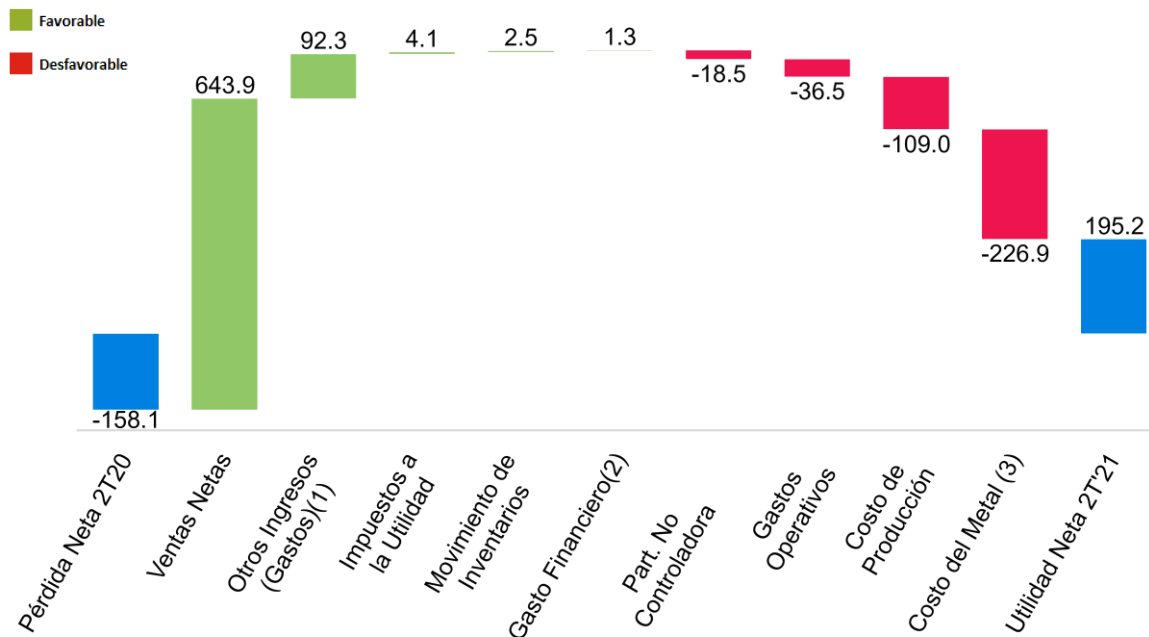
CIFRAS FINANCIERAS SOBRESALIENTES:

(Millones de dólares)	2T21	2T20	% Var	Acum. 2021	Acum. 2020	% Var
Ventas Facturadas	1,598.7	928.0	72.3	3,168.5	1,966.0	61.2
Ventas Netas (1)	1,574.2	930.3	69.2	3,122.3	1,971.4	58.4
Utilidad Bruta	515.7	205.1	151.4	945.1	370.6	155.0
% sobre Ventas	32.8%	22.0%		30.3%	18.8%	
UAFIDA (2)(3)	549.6	266.5	106.3	1,030.1	483.0	113.3
% sobre Ventas	34.9%	28.6%		33.0%	24.5%	
Utilidad de Operación (3)	364.5	90.3	303.5	660.8	133.2	396.0
% sobre Ventas	23.2%	9.7%		21.2%	6.8%	
Otros (Gastos) Ingresos (4)	10.8	-81.4	n.a.	5.4	-184.8	n.a.
Ingresos (Gastos) Financieros, Neto	-34.5	-35.8	-3.5	-61.8	-76.8	-19.5
Utilidad (Pérdida) Neta Part. Controladora	195.2	-158.1	n.a.	341.9	-307.8	n.a.
% sobre Ventas	12.4%	-17.0%		10.9%	-15.6%	

- (1) Incluyen resultados por coberturas de metales.
- (2) Utilidad antes de gastos Financieros, Impuestos, Depreciación y Amortización.
- (3) No incluye Otros Ingresos (Gastos).
- (4) Incluyen cargos por deterioro de activos fijos.

ESTADO DE RESULTADOS:

La siguiente gráfica muestra la variación que tuvo cada rubro de resultados y su influencia en el cambio de la pérdida neta del 2T20 en comparación a la utilidad neta registrada en el 2T21:



(1) Otros gastos incluyen pérdidas por deterioro de activos de larga duración

(2) Resultado financiero incluye gastos financieros y resultado cambiario

(3) Costo del Metal, se presenta neto de la Cuota de Tratamiento, Utilidad en inventarios y otras partidas

Las variaciones se explican a continuación:

Las **Ventas Netas** del 2T21 ascendieron a US\$1,574.2, mayores en +US\$643.9 (69.2%), cuya variación se integra de la siguiente manera: +US\$439.4 provenientes de los mejores precios de los metales y de realización en la venta de concentrados; +US\$225.1 de mayores volúmenes vendidos, principalmente de oro, plata, zinc y cobre; así como +\$6.2 derivados de la venta de otros productos y servicios. Lo anterior acompañado de una variación por el costo de oportunidad en coberturas sobre ventas de -US\$26.8.

El **Costo de Ventas** reportó US\$1,058.5, cuya variación de +\$333.3 (46.0%) se explica como sigue:

Mayor **Costo del Metal** en +US\$226.9, debido principalmente al efecto de los mayores precios de los metales y volúmenes de materiales adquiridos de remitentes terceros para su procesamiento en las operaciones metalúrgicas, lo que fue parcialmente mitigado por mayores ingresos por tratamiento.

Mayor **Costo de Producción** en +US\$109.0, atribuible a mayores consumos por el mayor ritmo de las operaciones, especialmente en las minas de Herradura y Noche Buena, los costos de la unidad minera Capela que, aunque ya operaba durante el 2T20, lo hacía a un nivel reducido, mientras que el trimestre actual ya estuvo operando a su completa capacidad de procesamiento, además del incremento en precios de algunos insumos, principalmente la energía eléctrica. Lo anterior aunado al efecto desfavorable del menor tipo de cambio promedio al convertir el costo de los insumos que se incurren en pesos a dólares americanos (aproximadamente un 50% de los costos se originan en

pesos). Estos factores fueron mitigados por el menor costo de producción en el 2T21 derivado de la suspensión de operaciones en las unidades Bismark, Madero y Milpillás.

Las principales variaciones por rubro del costo fueron las siguientes:

- Energéticos (+US\$29.2, +34.3%) por mayor consumo de diésel, e incrementos en los precios de la energía eléctrica y gas natural. En el caso de la energía eléctrica, el aumento se debió al incremento en los costos de transmisión además del ajuste en los costos variables previstos en el contrato de suministro de la Termoeléctrica Peñoles.
- Contratistas (+US\$24.1, +26.2%), por mayores trabajos de desarrollo de obras mineras y civiles, acarreo y tumbes de mineral, sobre todo en las operaciones de Herradura y Noche Buena.
- Materiales de Operación (+US\$17.5, +22.2%), por mayor consumo de explosivos y detonantes, llantas y cámaras, plomo para aleaciones y diversos reactivos, principalmente.
- Mantenimiento y Reparaciones (+US\$10.9, +15.3%), por mayor gasto en reparaciones mayores, materiales de reparación mecánica y eléctrica.
- Depreciación, Amortización y Agotamiento (+US\$9.5, +5.5%), por la entrada en operación de la unidad Capela y el mayor ritmo de operación.
- Materias Primas (+US\$5.0, 61.3%) principalmente por mayor costo de amoniaco.
- Capital Humano (+US\$5.6, +7.7%), en sueldos, rayas y prestaciones por la revisión de los contratos colectivos de trabajo, así como por mayor costo en tiempo extra derivado del personal vulnerable que continúa en casa por la pandemia.

Asimismo, hubo un cargo al costo de ventas por **Movimiento de Inventarios** de US\$2.1 (inferior en -\$2.5 al cargo de US\$4.6 realizado el 2T20) principalmente por el incremento en inventarios de oro de Herradura el año anterior.

Debido a lo anterior, la **Utilidad Bruta** del 2T21 de \$515.7 fue superior en +\$310.6 (151.4%) con respecto a la obtenida en el 2T20 de \$205.1.

Los **Gastos de Operación (Gastos generales)** sumaron US\$151.2, una variación de +US\$36.5 (31.8%), en los que también hubo un efecto desfavorable por el menor tipo de cambio promedio en la porción que se incurre en pesos (principalmente los Gastos Administrativos). Los incrementos fueron en los siguientes conceptos:

- Mayores **Gastos Administrativos** (+US\$17.2, +30.4%) por aumento en sueldos y prestaciones, mayores honorarios pagados, gastos de viaje, cuotas y asociaciones que se compensaron parcialmente con menores gastos de oficina. Lo anterior debido a que en el 2T20 se redujeron significativamente los gastos ante el inicio de la contingencia sanitaria por la pandemia de COVID-19.
- Mayores **Gastos de Exploración y Geológicos**, en +US\$11.8 (+35.7%), porque se han retomado paulatinamente los trabajos de campo y la barrenación en proyectos y unidades mineras mientras que en el 2T20 se suspendieron muchas actividades por la contingencia sanitaria.
- Mayores **Gastos de Venta** (+US\$7.5, +29.7%) por fletes terrestres, derecho extraordinario a la minería, regalías sobre ventas, y otros gastos de mercado generados por el incremento en los volúmenes vendidos principalmente.

La **UAFIDA** del trimestre de US\$549.6 fue favorable en +US\$283.2 (+106.3%) en comparación a la registrada durante el 2T20. De igual manera, la **Utilidad de Operación**, de US\$364.5 fue superior en US\$274.1 (+303.5%).

En **otros ingresos, netos** de US\$10.8 la variación fue favorable (+US\$92.3) comparados con **otros gastos, netos** de US\$81.4 en el 2T20; debido principalmente a que en ese periodo hubo un cargo de US\$48.7 por deterioro de los activos fijos en las unidades mineras cuyas operaciones fueron suspendidas, además de una pérdida en venta de concentrados de US\$14.5 y otros gastos de US\$15.1; mientras que en el 2T21 se recibieron mayores ingresos por la venta de propiedades mineras (+US\$13.3) y la cancelación de su correspondiente reserva de cierre de mina, con un efecto favorable de +US\$8.5, compensando los mayores gastos (+US\$5.8) derivados de la remediación en minas cerradas y pérdidas por siniestros.

En el **Resultado Financiero** se registró un gasto de US\$34.5, ligeramente inferior (-US\$1.3) con respecto al gasto de US\$35.8, como resultado de:

- **Ingresos financieros** de US\$7.1, menores a US\$10.3 (-US\$3.2), debido principalmente a la cobertura de tasas de interés (-US\$1.8), y a menores ingresos por intereses (-US\$1.5).
- **Gastos financieros** de US\$43.4, superiores a US\$33.4 (+US\$9.9), principalmente por mayores intereses devengados sobre la deuda financiera, debido a que durante el tercer trimestre de 2020 la Compañía y su subsidiaria Fresnillo plc realizaron reestructuras de deuda, con lo que se incrementó el saldo y se extendió el plazo, ocasionando mayor provisión por concepto de intereses.
- **Fluctuación cambiaria**. En materia de conversión el resultado fue favorable en +US\$14.6, puesto que en el 2T21 se registró una utilidad de US\$2.0, mientras que hubo una pérdida cambiaria de -US\$12.6 en el mismo trimestre del año anterior. Esta partida proviene de la conversión al tipo de cambio de la fecha del balance de los activos y pasivos monetarios en monedas distintas al dólar americano, incluyendo el peso mexicano.

La **Provisión de Impuestos a la Utilidad** sumó US\$84.4, una variación de -US\$4.2 comparada con la provisión de US\$88.6 en el 2T20, puesto que en dicho periodo hubo una mayor provisión por concepto de impuestos diferidos, derivado principalmente de la depreciación del peso frente al dólar americano mientras que en el 2T21 el peso se apreció y la actualización en pesos de los valores fiscales de los activos contribuyó a la menor provisión por impuestos diferidos.

La **Participación No Controladora** en los resultados del trimestre fue utilidad de US\$61.5, una variación de +US\$19.2 sobre la utilidad obtenida en el trimestre correspondiente del año anterior, por los mejores resultados de las subsidiarias con socios minoritarios, principalmente Fresnillo plc. Por otra parte, la **Participación en los Resultados de compañías asociadas** y negocios conjuntos tuvo una variación marginal de +US\$0.7.

Debido a los factores descritos anteriormente, la **Utilidad Neta de la Participación Controladora** obtenida en el 2T21 fue de US\$195.2, favorable en comparación a la pérdida de -US\$158.1 obtenida en el 2T20.

FLUJO DE EFECTIVO:

Al cierre del 2T21, la Compañía contaba con **Efectivo y equivalentes de efectivo** por US\$1,717.6, un incremento de +US\$106.4 en comparación al saldo de US\$1,611.3 al cierre del 1T21 (neto de fluctuación cambiaria y efecto de conversión por -US\$1.2).

A continuación, se comentan los conceptos más relevantes:

- 1) **Flujos netos de efectivo de actividades de operación** de +US\$321.8. Este renglón se integra por los conceptos relacionados directamente con la operación sin considerar aquellos que no tienen impacto en el efectivo (como la depreciación) e incluye el capital de trabajo, así como los impuestos a la utilidad, la participación de utilidades a los trabajadores y la participación en los resultados de compañías asociadas y negocios conjuntos.
- 2) **Flujos netos de efectivo de actividades de inversión** por -US\$128.7, que comprenden:
 - a) Inversiones en propiedades, planta y equipo por -US\$154.5, destacando la construcción y el desarrollo de la mina Juanicipio y el patio de lixiviación 14 en Herradura. De manera adicional, incluye el desarrollo de obras mineras amortizables, la construcción de depósitos de jales, la compra de equipo minero y otros activos fijos para las unidades operativas.
 - b) Ingresos por la venta de propiedades, planta y equipo +US\$22.0, de los cuales US\$20.0 provinieron de la venta de la Unidad El Monte.
 - c) Otros conceptos por +US\$3.7 por intereses cobrados, préstamos a terceros y compra de activos intangibles.
- 3) **Flujos netos de efectivo de actividades de financiamiento** de -US\$85.5, derivados de:
 - a) Dividendos pagados a participaciones no controladoras -US\$62.8.
 - b) Intereses pagados sobre la deuda financiera -US\$28.7.
 - c) Préstamos de socios y otras partidas +US\$13.6.
 - d) Préstamos bancarios a corto plazo, netos -US\$1.4.
 - e) Pago de pasivos por arrendamiento -US\$6.2.

II. ENTORNO ECONÓMICO Y PRECIOS DE LOS METALES

Entre las principales variables económicas que tuvieron un impacto importante en los resultados de la Compañía destacan las siguientes.

	2T'21	2T'20	% Var	Acum. 2021	Acum. 2020	%Var
Inflación del periodo (%) :	1.06	-0.09		3.43	3.15	
Tipo de cambio (peso-dólar) :						
Cierre	19.8027	22.9715	-13.8			
Promedio	20.0503	23.3631	-14.2	21.6091	19.2616	12.2

Periodo	Oro (US\$/Oz)	Plata (US\$/Oz)	Plomo (UScts/lb)	Zinc (UScts/lb)	Cobre (UScts/lb)
1T'20	1,583.23	16.87	83.80	96.51	255.74
2T'20	1,710.51	16.54	75.74	88.88	242.29

Promedio Acum 2020	1,646.87	16.71	79.77	92.70	249.01
1T'21	1,797.80	26.29	91.65	124.63	384.58
2T'21	1,816.49	26.78	96.48	132.26	440.47
Promedio Acum 2021	1,807.14	26.54	94.07	128.44	412.53
%Var 2T'21 vs 2T'20	6.2	61.9	27.4	48.8	81.8
%Var 2T'21 vs 1T'21	1.0	1.9	5.3	6.1	14.5

La recuperación económica en muchas partes del mundo ha sido mucho más rápida de lo que se esperaba, impulsando el precio de los commodities (sobre todo los metales base y los energéticos). La clave ha sido la escala de los apoyos monetarios, el desarrollo de vacunas y su aplicación a un ritmo acelerado. Pero aunado al crecimiento se ha disparado la inflación, lo que constituyó la mayor preocupación en los mercados durante el segundo trimestre del año y de los Bancos Centrales en las mayores economías del mundo. En este contexto, la Reserva Federal de Estados Unidos decidió reducir el ritmo en la compra de activos para controlar el flujo de liquidez en el mercado, con una indicación de posibles aumentos de tasas de interés antes de lo esperado, si bien no hubo acción concreta en este sentido. Ante la racha positiva de la canasta de metales industriales, que en el caso del cobre tocó niveles máximos en una década, el gobierno chino inició ventas masivas de sus reservas de metales para contener los incrementos, lo que ocasionó un ajuste a la baja de estos metales.

Por su parte, el efecto combinado de las preocupaciones inflacionarias y las medidas del gobierno chino afectó a los metales preciosos. El dólar comenzó a ganar terreno como activo de refugio, lo que hizo descender a la dupla de metales preciosos que, no obstante, tuvieron soporte en la incertidumbre ocasionada por el surgimiento de nuevas variantes del Covid-19 y el aumento de contagios en algunas regiones.

III. RESULTADOS OPERATIVOS

A continuación, se comentan los principales aspectos que incidieron en las variaciones de los resultados operativos del 2T21 en comparación al 2T20.

OPERACIONES MINERAS:

Producción	2T'21	2T'20	%Var	Acum.2021	Acum.2020	%Var
Mineral Molido (Mton)	4,073	4,115	-1.0	7,985	8,626	-7.4
Mineral Depositado(*) (Mton)	8,013	4,694	70.7	15,198	12,155	25.0
Oro (oz)	213,896	195,765	9.3	458,113	403,150	13.6
Plata (koz)	17,466	15,527	12.5	32,983	30,685	7.5
Plomo (ton)	21,656	20,880	3.7	42,548	41,904	1.5
Zinc (ton)	69,121	72,232	-4.3	138,808	146,220	-5.1
Cobre (ton)	2,813	2,194	28.3	5,812	4,253	36.7

Cobre Catódico (ton)	745	3,623	-79.4	1,639	8,011	-79.5
-----------------------------	-----	-------	-------	-------	-------	-------

(*) Herradura y Noche Buena (minas a cielo abierto), y en 2020 Milpillas.

Oro (+9.3%): La producción trimestral de oro aumentó en comparación con la del 2T20 debido a un mayor volumen de mineral procesado en Herradura (luego de las restricciones de trabajo relacionadas con Covid-19 el año pasado) , y en menor medida, mayor ley de cabeza en Saucito y mayor volumen de mineral procesado en Noche Buena. Esto fue parcialmente compensado por una menor ley en Ciénega.

Plata (+12.5%): El aumento en contenidos de plata se debió principalmente a una mayor ley de cabeza en San Julián (Diseminado), el procesamiento de mineral de Juanicipio en la planta de beneficio de Fresnillo, así como al progreso en las operaciones de Capela y las mejores leyes en Sabinas. Lo anterior fue compensado parcialmente por la menor producción en Saucito y Fresnillo por menores leyes de cabeza y volumen beneficiado.

Plomo (+3.7%): Las mejores leyes y recuperaciones de Saucito y San Julián, así como el incremento en la producción de Capela y Sabinas mitigaron el déficit de producción de Fresnillo y Ciénega, que obtuvieron menores leyes y recuperaciones.

Zinc (-4.3%): La producción de contenidos de zinc se vio afectada principalmente por la suspensión de actividades en Bismark y Madero, cuyos faltantes se suplieron con el volumen de Capela, de Saucito por mejores leyes y recuperaciones, San Julián con mejor ley y en menor medida por Tizapa y Sabinas con mayores volúmenes procesados y recuperaciones.

Cobre (+28.3%): El incremento de contenidos de cobre se debió a la aportación de Capela, en la que se ha mejorado la separación eficiente de plomo-plata en el circuito de flotación, además de Sabinas por mayor volumen de mineral beneficiado con mejor ley de cabeza y Tizapa con mayor recuperación; permitiendo compensar los déficits de Bismark (por cierre de operaciones) y Velardeña, por menor ley y recuperación.

Cobre catódico (-79.4%): La menor producción se debió a que la extracción de mineral fue suspendida y únicamente continúa la lixiviación del mineral depositado para recuperar el cobre de los patios de Milpillas.

OPERACIONES METALÚRGICAS:

Producción	2T'21	2T'20	%Var	Acum.2021	Acum.2020	%Var
Oro (oz)	290,340	218,085	33.1	604,892	464,418	30.2
Plata (koz)	19,742	16,279	21.3	38,411	32,861	16.9
Plomo (ton)	32,217	24,929	29.2	63,583	51,800	22.7
Zinc (ton)	64,365	73,198	-12.1	131,208	130,364	0.6

El circuito plomo-plata tuvo un mejor desempeño durante el 2T21, debido al tratamiento de un mayor volumen de concentrados en la Fundición, lo que dio como resultado mayor producción de bullion de plomo. En el mismo trimestre del 2020 se procesó menor volumen de concentrados porque se llevó a cabo el paro para mantenimiento y la corrección de fallas operativas en el área de sinter. Las mejores leyes en los

concentrados beneficiaron la producción de oro, además del mayor volumen de dorés y materiales ricos procesados en la Refinería Plomo-Plata. Esto último impulsó la producción de plata, sobre todo los precipitados de la mina San Julián.

En la Planta de Zinc, por el contrario, el volumen de concentrados tratados fue inferior, lo que afectó la producción de zinc afinado. Esto se debió a que se llevó a cabo el paro para mantenimiento programado, mismo que se prolongó unos días más a lo planeado, mientras que el año anterior el paro se realizó durante el primer trimestre.

Se realizaron ajustes críticos y se reemplazaron ánodos en las celdas de electrólisis, como parte del plan de normalización para estabilizar la interacción de la planta antigua (Tostación) y la nueva (Lixiviación) y con ello alcanzar la capacidad anual de 350,000 toneladas de producción de zinc afinado.

OPERACIONES QUÍMICAS:

Producción	2T'21	2T'20	%Var	Acum.2021	Acum.2020	%Var
Sulfato de sodio (ton)	191,711	190,891	0.4	376,497	383,054	-1.7
Óxido de magnesio (ton)	21,692	11,339	91.3	40,862	31,893	28.1
Sulfato de amonio (ton)*	45,243	50,448	-10.3	89,359	86,075	3.8
Sulfato de magnesio (ton)	16,490	16,968	-2.8	30,716	31,330	-2.0

***No incluye maquila.**

La producción de sulfato de sodio tuvo una variación marginal, mientras que el óxido de magnesio se incrementó de manera importante, debido a la reactivación en la demanda de las industrias de la construcción y automotriz. El sulfato de amonio registró menor producción debido a la menor disponibilidad de ácido sulfúrico de la Fundición, mientras que el sulfato de magnesio tuvo un ligero descenso en producción por fallas que se presentaron en el secador de la Planta que fueron corregidas.

IV. PROYECTOS

Exploración de Peñoles

Debido a la situación sanitaria actual, la mayor parte del personal de la Dirección de Exploración continúa laborando bajo el esquema de Trabajo desde Casa implantado por el Grupo concentrándose en labores de integración de información, elaboración de informes y mapas, programas de trabajo, interpretación de modelos en 3D, actualización y revisión de procedimientos operativos, parámetros de exploración y mejora de procesos clave.

Si bien los trabajos de campo continúan siendo reducidos, hubo un mayor ritmo de exploración. Los principales trabajos de campo se concentraron a la barrenación de tres proyectos, con un total de 11,843 metros(m) perforados.

Fortuna del Cobre (Sonora).

En este trimestre se perforaron 3,322 m buscando la extensión de la mineralización detectada en el trimestre anterior, así como la posibilidad de nuevos cuerpos. Se pretende lograr recursos minerales por 150 Mton de mineral de cobre diseminado. Los resultados logrados a la fecha son alentadores debido a algunas intersecciones de mineral por más de 200 m de espesor y con zonas aún abiertas a la exploración. Los trabajos de barrenación continúan y se realiza la investigación metalúrgica integrando modelos 3D con la interpretación de la información colectada.

Reina del Cobre (Durango).

Proyecto de cobre-zinc ubicado 20 km al oriente de la Unidad Velardeña. Mediante trabajos de barrenación se han detectado recursos inferidos por 19 Mton, y para incrementar su grado de confianza es necesario aplicar una malla sistemática de barrenos. Para lograr lo anterior, se han proyectado una serie de desarrollos mineros en el cuarto trimestre del año, a fin de ubicar estaciones de barrenación.

Unidades Mineras.

En la unidad Sabinas concluyó un extenso programa de levantamientos de campo y se integró una propuesta de barrenación de superficie en zonas de interés, que está en proceso de autorización.

En la unidad Capela se perforan 1,776 m en la porción oeste de la mina. Los resultados obtenidos indican la extensión del mineral por 300 m quedando abierta para mayor crecimiento, se programa una etapa de barrenación sistemática.

En la unidad Velardeña, zona La Industria, se perfora la prolongación de las estructuras mineralizadas con un avance de 6,744 m. Los resultados obtenidos son positivos, extendiendo las vetas por 500 m adicionales. Los trabajos continúan.

Otros proyectos.

En Perú, han concluido los trabajos de campo preparatorios para realizar perforaciones en la porción norte del Proyecto avanzado Racaycocha. Asimismo, en Chile, concluyó el diseño de la campaña de barrenos que se programa realizar en los proyectos Némesis y Pichasca, mismos que iniciarán cuando así lo permita la emergencia sanitaria.

En las áreas en donde operamos hemos estado en permanente contacto con las comunidades vecinas y se les ha otorgado apoyos y capacitación para enfrentar la emergencia sanitaria por el Covid-19.

Fresnillo plc

Fresnillo plc, subsidiaria que cotiza de manera independiente en la Bolsa de Valores de Londres y en la Bolsa Mexicana de Valores; y en la que Peñoles mantiene una participación accionaria de 74.99%, continuó avanzando en sus actividades de exploración y el desarrollo de proyectos de metales preciosos.

Se continuó avanzando en la construcción de la planta de flotación de Juanicipio, concluyendo el montaje de celdas de flotación y filtros durante el trimestre. La puesta en marcha de la planta se estima para el cuarto trimestre de 2021. Asimismo, como se informó anteriormente, en el 1T21 se completó la conexión del nuevo circuito a la planta de flotación Fresnillo y en el 2T21 se concluyó la programación del sistema de lazo de control. Esta optimización tiene la finalidad de enfrentar los mayores contenidos de plomo y zinc en el mineral de Fresnillo.

Por otra parte, se intensificaron las campañas de barrenación tanto de los programas de mina como en los proyectos de Exploración, alcanzando un total combinado de 213,297 m. En las Minas, se perforaron 157,977 m, para crecimiento y conversión de recursos a reservas. A partir de junio se inició la definición de los modelos tridimensionales que serán utilizados para la estimación de recursos y reservas de este año.

Se perforaron 55,320 m, en proyectos brownfields (75%), principalmente en los distritos Fresnillo y San Julián, y el 25% restante en proyectos tipo greenfields en Guanajuato y en los proyectos Capricornio y Condoriaco en Chile. Se han obtenido resultados interesantes a los que se les está dando seguimiento.

Para más información acerca del desarrollo de los proyectos de Fresnillo plc, consulte la página www.fresnilloplc.com.

V. EVENTOS RELEVANTES

El 20 de julio de 2021, la Compañía publicó una Convocatoria a Asamblea General Extraordinaria de Accionistas que se celebrará a las 10:30 horas del jueves 5 de agosto de 2021. Dicha Convocatoria se encuentra a disposición de los accionistas en la página de la Compañía www.penoles.com.mx.

ACERCA DE INDUSTRIAS PEÑOLES, S.A.B. DE C.V.

Peñoles, fundado en 1887, es un grupo minero con operaciones integradas para la fundición y afinación de metales no ferrosos y la elaboración de productos químicos. En la actualidad es uno de los dos mayores productores mundiales de plata afinada; es líder latinoamericano en la producción de oro y plomo afinado, y se encuentra entre los principales productores mundiales de zinc afinado y sulfato de sodio.

Las acciones de Peñoles cotizan en la Bolsa Mexicana de Valores desde 1968 bajo la clave PE&OLES y forman parte del Índice de Precios y Cotizaciones.

Analista

Peñoles cuenta con cobertura de análisis de Morgan Stanley y Scotiabank.