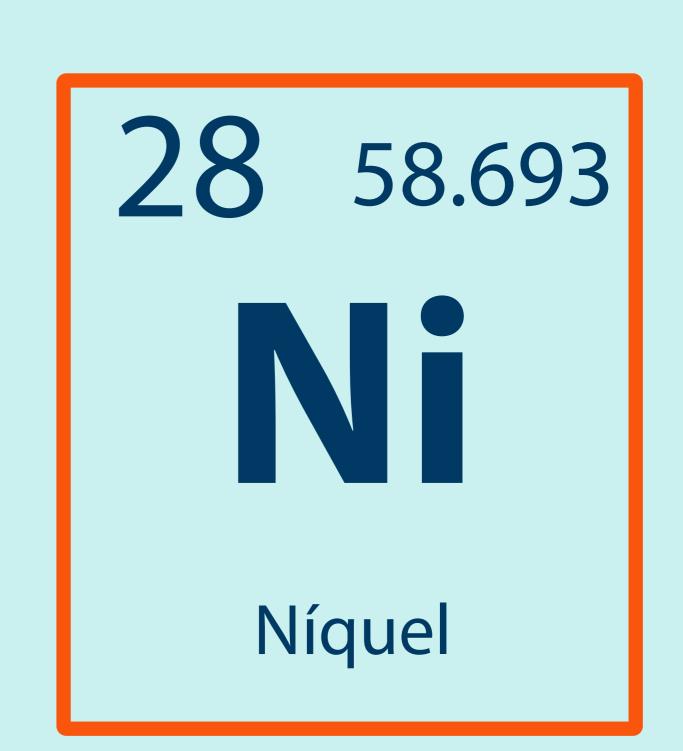
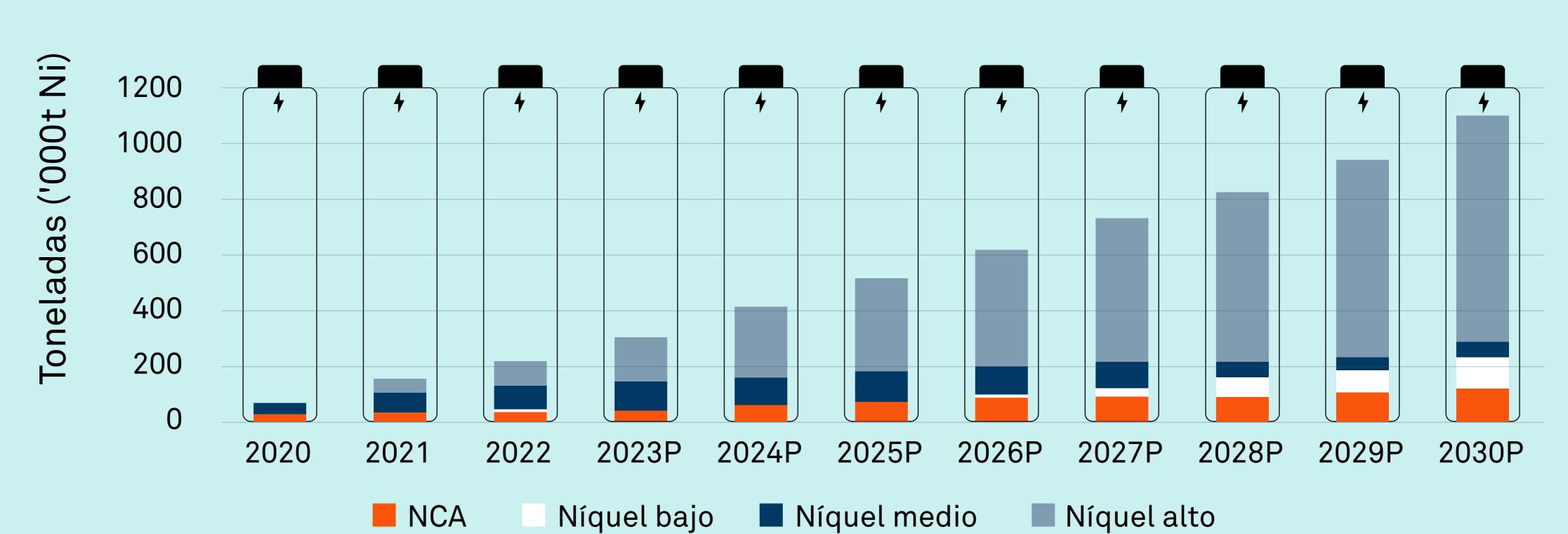
El auge de las baterías



CONTENIDO DE NÍQUEL EN DIFERENTES TIPOS DE BATERÍAS PARA VEHÍCULOS ELÉCTRICOS



Fuente: Rho Motion, Macquarie Commodities Strategy, marzo de 2023.



Se prevé que la demanda de níquel se multiplique

> x 15 entre 2020 y 2030.1



A partir de 2022, Indonesia y Australia poseen las mayores reservas de níquel del mundo con

21 millones de toneladas métricas cada uno.2



se produjeron

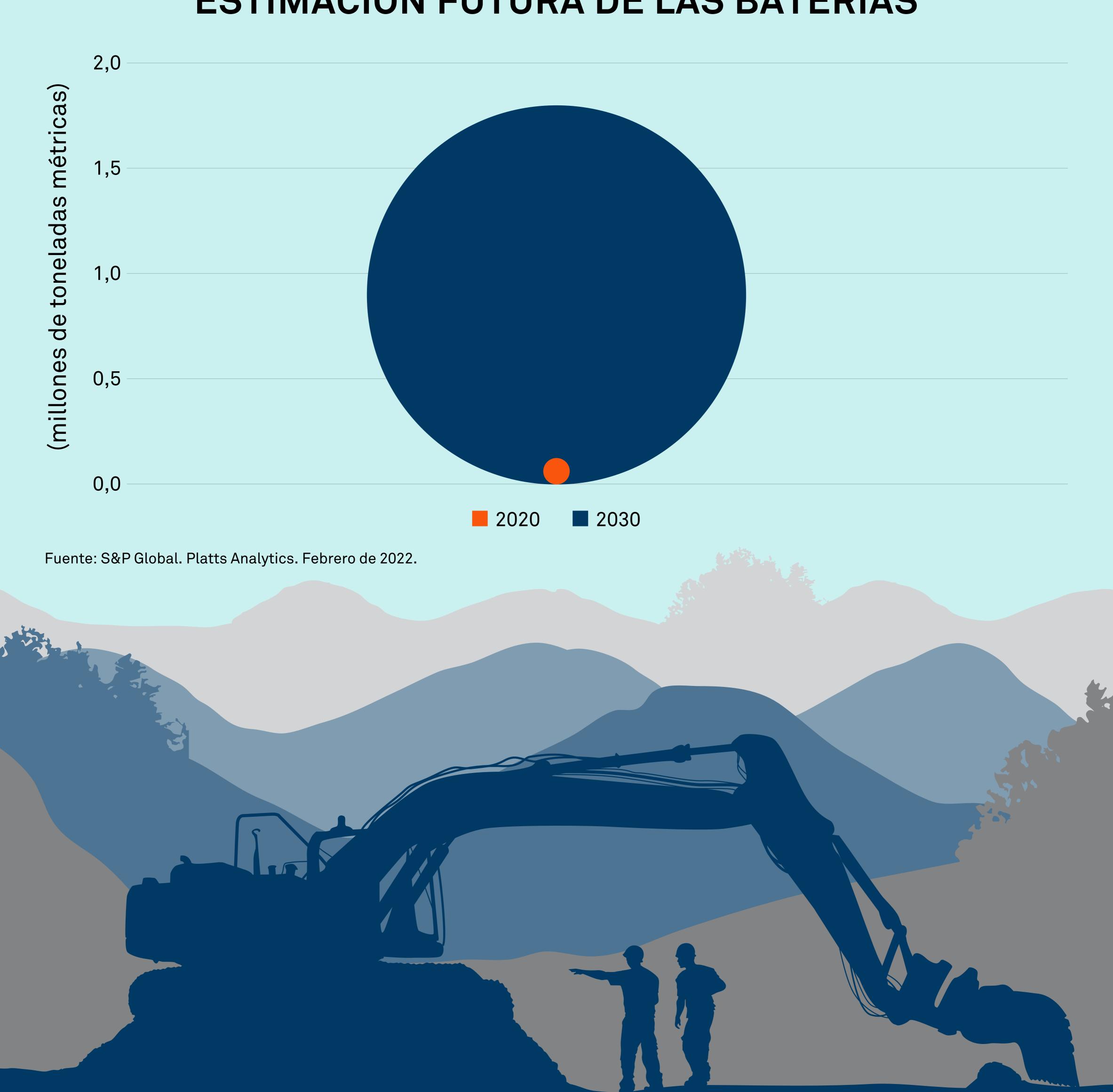
3,3 millones

de toneladas métricas de níquel en todo el mundo.³

¹Rho Motion. Macquarie Strategy. Marzo 2023.

- ² Statista. Reservas mundiales de níquel en 2022, por países. Febrero 2023.
- ³ Statista. Producción minera mundial de níquel de 2010 a 2022. Febrero 2023.

ESTIMACIÓN FUTURA DE LAS BATERÍAS



Las materias primas necesarias para fabricar baterías tienen una gran demanda. Todos estamos tratando de encontrar y desarrollar energías renovables y vehículos eléctricos (VE) en todo el mundo y al mismo tiempo. El problema del níquel es que hay pocas zonas donde se pueda conseguir.

níquel de muy baja calidad en níquel de clase 1, el necesario para fabricar baterías.

Una de ellas es Indonesia, que utiliza la lixiviación ácida a alta presión (HPAL), que convierte el

El método HPAL genera mucho CO₂. Indonesia suscita muchas preocupaciones medioambientales por su impacto en los arrecifes de coral. Hemos de preguntarnos: ¿están dispuestas nuestras empresas de vehículos eléctricos y ecológicos a que aumenten drásticamente las emisiones de CO, en la fabricación de sus productos?

Paul Flood, Director de activos mixtos, Newton BNY Mellon Investment Management EMEA Limited (BNYMIM EMEA), BNY Mellon Fund Managers Limited (BNYMFM), BNY Mellon Fund Management (Luxembourg) S.A. (BNY MFML) o las compañías afiliadas de operación de fondos nombran a las gestoras de inversiones para que asuman actividades de gestión de carteras en el marco de contratos

Dirigido exclusivamente a Clientes Profesionales. Este blog no va dirigido a inversores particulares.

asesoramiento de inversión. Esta información no representa análisis de inversión ni es una recomendación basada en dicho análisis a efectos regulatorios.

De no indicarse otra cosa, todos los pareceres y opiniones expresados corresponden al autor, y no constituyen consejo o

relativos a productos y servicios celebrados entre clientes y BNYMIM EMEA, BNY MFML o los fondos BNY Mellon.

BNY Mellon no refrenda ni avala los comentarios de terceros que contengan vínculos a sitios web externos que no sean

propiedad de BNY Mellon, ni acepta responsabilidad alguna por ellos. Además, el presente material no constituye oferta o invitación alguna a invertir en algún producto de BNY Mellon o a utilizar

cualquier servicio de BNY Mellon en cualquier jurisdicción donde hacer tal oferta o invitación se ilegal o donde la persona que haga tal oferta o invitación no esté habilitada para ello, ni se ha preparado en relación a ninguna oferta o invitación de este tipo.

BNY Mellon es la marca corporativa de The Bank of New York Mellon Corporation, y también puede emplearse como término genérico para referirse a la empresa en su conjunto o a sus distintas filiales. Esta información ha sido preparada y aprobada por BNYMIM EMEA.

Emitida en el Reino Unido e Israel por BNYMIM EMEA, BNY Mellon Centre, 160 Queen Victoria Street, Londres EC4V 4LA,

registrada en Inglaterra bajo el nº 1118580. Autorizada y regulada por la Autoridad de Conducta Financiera del Reino Unido (FCA). Emitida en la Europa continental (excepto Suiza) por BNY Mellon Fund Management (Luxembourg) S.A. (BNY MFML), una

sociedad anónima ("Société Anonyme") constituida conforme a las leyes de Luxemburgo, con número de registro B28166 y domicilio social en 2-4 Rue Eugène Ruppert L-2453 Luxemburgo, regulada por la Commission de Surveillance du Secteur

Financier (Comisión de Vigilancia del Sector Financiero, CSSF). Emitida en Suiza por BNY Mellon Investments Switzerland GmbH, Bärengasse 29, CH-8001 Zúrich.

Toda la información que contiene este material es vigente en el momento de su emisión, y a nuestro leal saber y entender es precisa.

© 2022. BNY Mellon Investment Management EMEA Limited. Todos los derechos reservados.

Este material es propiedad de BNY Mellon, y queda prohibida su reproducción, transferencia o distribución por cualquier medio o formato, sin previa autorización por escrito de BNY Mellon. Se proporciona tal cual y sin garantía alguna. Consulte las condiciones de uso completas. BNY Mellon se compromete a recopilar y almacenar sus datos de forma responsable. Si desea detalles sobre nuestra política de recopilación de datos y privacidad, consulte nuestra Política de privacidad. https://www.bnymellonim.com/uk/en/intermediary/privacy/. Doc ID: 1494300; Expira en: 13/07/24.



