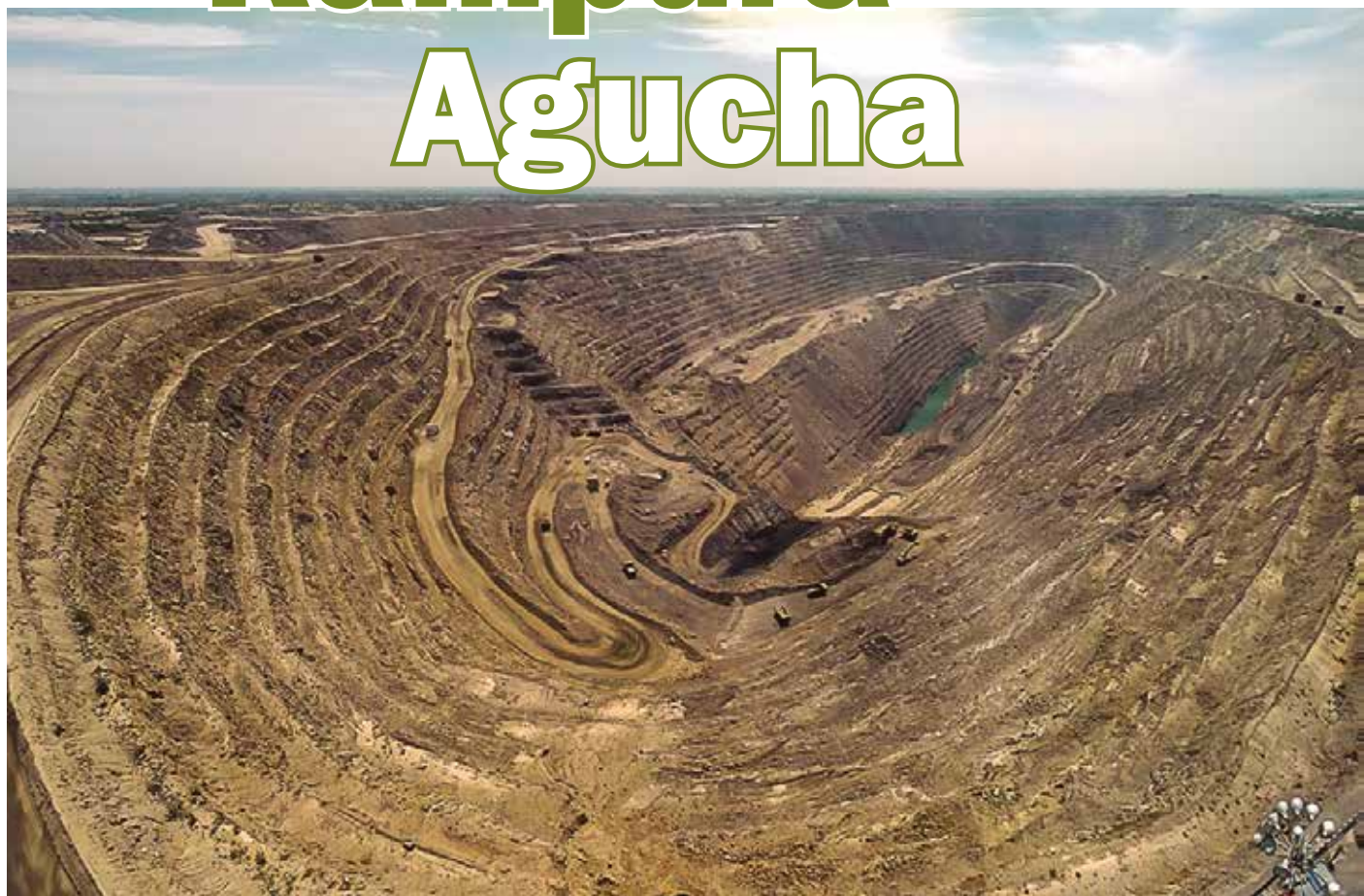


El mayor yacimiento de zinc del mundo está ubicado en Rajastán, India. Sus reservas alcanzan los 103 millones de toneladas métricas.

Rampura Agucha



Rampura Agucha es la mayor mina de zinc del mundo. Así lo afirma Hindustan Zinc Limited (HZL), compañía propietaria de este yacimiento que se encuentra a 230 kilómetros al norte de Udaipur, en el estado de Rajastán, en la India. Su capacidad de producción de mineral alcanza los 6,15 millones de toneladas métricas (TM) por año.

Se trata también de la mina que tendría la mejor reserva en su clase de zinc-plomo por su ley de 15,9 por ciento. En el año fiscal 2015 produjo 698.232 TM, lo que incluye 640.845 TM de concentrados de zinc y 57.387 TM de concentrados de plomo. En tanto, las reservas y recursos de esta mina

se estimaron al 31 de marzo del 2015 en 103 millones de toneladas métricas.

Las operaciones Rampura Agucha son tanto a Tajo abierto como subterráneas. La mina subterránea ha iniciado sus operaciones con una visión de funcionamiento sostenido a través de altos estándares en seguridad, medio ambiente y eficiencia con la mejor tecnología, informan en la compañía.

Como parte de su programa de expansión, van a incrementar la producción de la mina subterránea a 3,75 millones de TM por año. El proyecto incluye un eje de producción de 950 metros de profundidad, dos rampas desde

la superficie, dos pozos de ventilación y una planta de relleno de pasta. Entre las instalaciones tecnológicas de la mina destacan un radar de estabilidad de taludes, sistema de despacho de camiones y simuladores.

HZL, una subsidiaria de Vedanta Resources, es en la India una potencia en zinc, plomo, plata y cadmio con una producción anual que supera los 16 millones de toneladas extraídas en cinco operaciones mineras. Pero las minas Rampura Agucha y Kayad se robaron la atención cuando la compañía se dispuso a responder a los actuales desafíos en términos de eficiencia, productividad y seguridad.