

FOTOGRAFÍAS: GERMAN MORALES / MINERA ESCONDIDA



OBROS DE LA PRIMERA PERFORACIÓN EN EL MONOLITO DONDE FUE PERFORAZO EL POZO 6.

# A 44 años del hito minero mundial: la tarde en que se descubrió Minera Escondida

En marzo de 1981, exploradores de la entonces minera Utah dieron con el techo de sulfuro que se transformaría en la matriz de lo que sería Escondida.

Cristian Castro Orozco

**A** inicio de la década de los 80, el desierto de Atacama era escurriñado por una serie de exploradores que buscaban ricos yacimientos minerales para explotar, principalmente cobre. Las solicitudes de concesiones se sucedían una tras otras con el fin de rastrear zonas de difícil acceso.

Entre estos, se encontraba un grupo compuesto por geólogos, cateadores y eléctricos de la entonces empresa minera Utah, quienes a

partir del 3 de marzo de 1981 comenzaron una serie de sondajes entre los cerros "Colorado Grande", "Colorado Chico" y cerro "Zaldivar" a 170 km al sureste de Antofagasta, a más de 3.100 MSNM.

Se contemplaron inicialmente cinco sondajes en este perímetro y los cinco salieron estériles. No obstante, el equipo dirigido por el geólogo norteamericano David Lowell en conjunto con su colega chileno Francisco Ortiz decidieron realizar una última perforación antes de dar por fracasada la misión.

Entre quienes participaban de estas faenas estaba el joven antofagastino Germán Morales, quien fue contratado para surtir de electricidad al improvisado campamento de camiones, toldos y carpas.

"Había aprendido el oficio de eléctrico trabajando en Chuquicamata, por lo que me contrataron para instalar un generador de 500 kVA para el campamento. Para ese entonces no había ruta hacia lo que ahora es Escondida y el trayecto desde Antofagasta hasta el campamento duraba más de cinco horas", recuerda Morales.

“**Para ese entonces no había ruta hacia lo que ahora es Escondida y el trayecto desde Antofagasta al campamento duraba más de cinco horas**”

German Morales, operador que fue testigo del descubrimiento de Minera Escondida.

## EL "PINCHAZO"

La última perforación se comenzó a realizar en la ladera norte del cerro "Colorado Grande", y este esfuerzo sería el último que realizarían en dicho sector, no obstante esta acción final fue la que dio resultado.

Era la tarde del sábado 14 de marzo cuando por fin dieron con el pórfido cuprífero al sondear a más de 240 metros de profundidad un lugar catalogado como "Pozo DD-H 6" (o "Pozo 6").

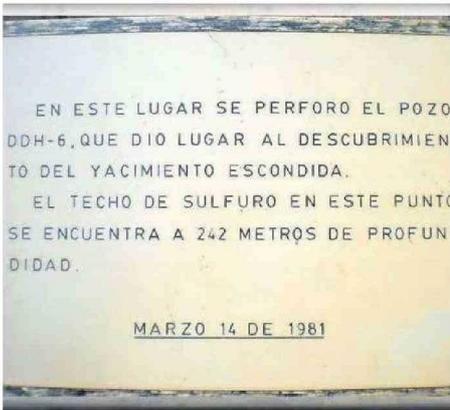
Según recuerda Germán Morales "había mucha esperanza de que con ese sondeo

halláramos un yacimiento de cobre debido a la calcosina (sulfuro de cobre) que se generaba en la acción de la perforación".

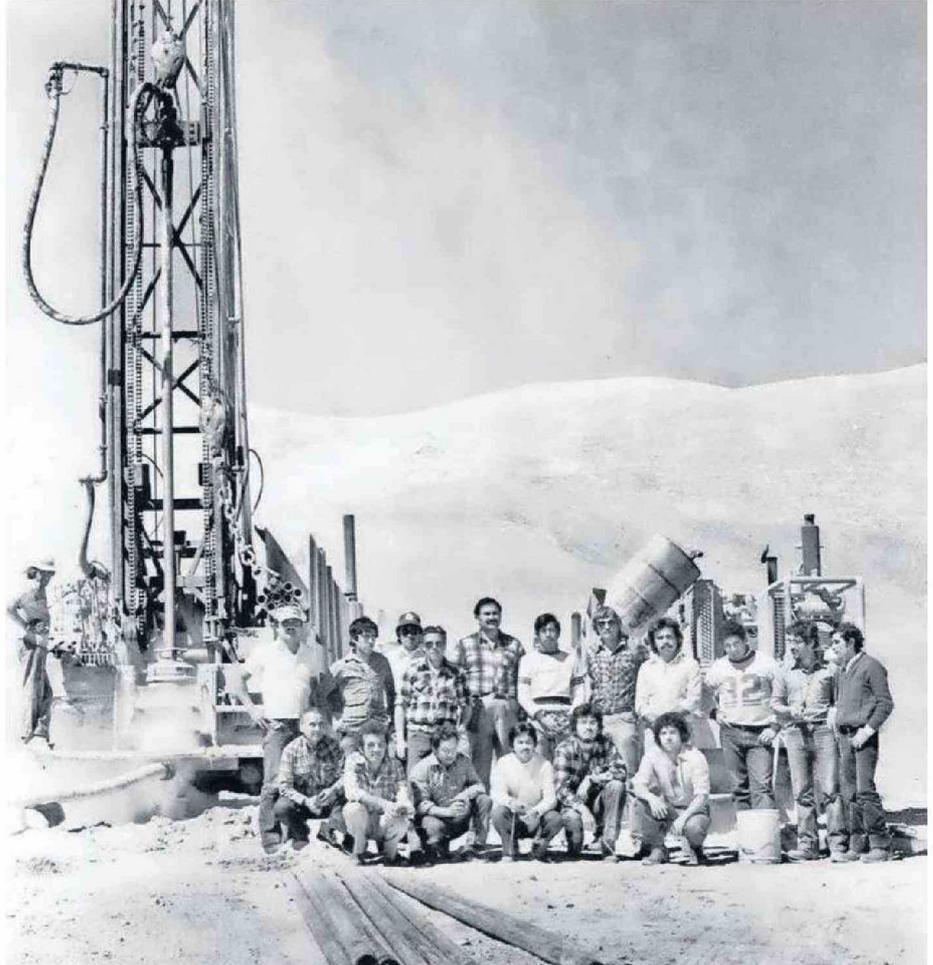
El geólogo Francisco Ortiz (fallecido en 2023), jefe de la cuadrilla recordaría años después para el libro "Escondida, ayer y hoy" que pese a que todos estaban casi seguros de haber golpeado la roca correcta "no lo supimos de inmediato, porque primero hubo que mandar esas muestras a análisis en Antofagasta, donde nuestro colega Nivaldo Rojas fue el primero en darse cuenta del



PERRITA ADOPTADA POR LOS TRABAJADORES DE LA ZONA, A QUIEN BALTIZARON COMO ESCONDIDA, FOTO GERMÁN MORALES.



PLACA DEL MONOLITO EN EL POZO 6 FOTO, GERMÁN MORALES.



EQUIPO DE OBREROS QUE PERFORÓ EL POZO 6 FOTO, MINERA ESCONDIDA.

hallazgo, ¡y por supuesto, nos lo contó altiro!

En este aspecto cabe resaltar que la minera Utah en ese entonces tenía sus oficinas en la ciudad de Antofagasta, específicamente en calle El Salitre N°8250, a la altura de donde ahora existe el parque Nicolás Tirado. Fue en esas mismas dependencias donde también había una unidad de preparación de muestras donde se comprobó que el material extraído del "pozo 6" era cobre.

"No lo supimos de inmediato, pero cuando se nos confirmó la noticia, por supuesto que fue un gran acontecimiento y una gran alegría para todos los que integramos esa exploración", recuerda Germán Rojas.

**MINERA ESCONDIDA**

Tras el hallazgo, comenzaron los trabajos para conformar lo que hoy es Minera Escondida. Dicho nombre se

le dio a la faena debido a "lo escondida" que se encontraba la veta de cobre hallada la jornada del 14 de marzo.

En el "pozo 6" se construyó un pique de exploración y, posteriormente, 6 galerías con el objetivo de dar con mayores muestras, las cuales eran enviadas a California (EE.UU.) para ser procesadas en una planta piloto.

Entre las curiosidades, en el lugar donde comenzaron las excavaciones se halló una vieja tetera de aluminio posiblemente usada por los obreros de la época del salitre. Por tal motivo, dicha zona era conocida por los primeros obreros de Escondida como "La Tetera", siendo utilizada como referencia geográfica.

En 1984, Utah y Getty fueron adquiridas por BHP Australia y Texaco respectivamente, aunque esta última decidió más tarde vender su parte. Ese mismo año, se concretó la cesión de terrenos y autorización para

construir un puerto en el sector de Coloso. El 1 de septiembre de ese año, las contrataciones, por ejemplo, comenzaron a ser directamente de Minera Escondida Ltda.

A las 9:35 horas del domingo 23 de octubre de 1988 se realizó la primera tronadura en el cerro Colorado Chico. Finalmente, Escondida es inaugurada como tal el 14 de marzo de 1991, fecha elegida en honor al día del descubrimiento en el pozo 6, lugar donde se erigió un monolito.

Sobre este hito, Alejandro Tapia, presidente de Escondida | BHP, indicó que "ya han pasado más de tres décadas (desde la inauguración), en las que miles de personas — desde sus distintos roles y áreas — han contribuido para que sigamos avanzando hasta convertirnos en la mayor productora de cobre del mundo. Por eso, en cada aniversario recono-

“Había aprendido el oficio de eléctrico trabajando en Chuquicamata, por lo que me contrataron para instalar un generador de 500 kVA”

**German Morales y cómo levantaron un campamento en pleno cerro en los años 80.**

ceamos a las generaciones que forjaron nuestros comienzos, pero también a quienes en la actualidad trabajan con compromiso y motivación”.

El ejecutivo agregó que "este nuevo aniversario es especial porque nuevamente estamos marcando historia al iniciar nuestro Plan de

Crecimiento con la optimización de la Planta Concentradora Laguna Seca. De esta mane-

ra, estamos proyectando nuestras operaciones por 50 años y más".



PRIMERAS FAENAS EN ESCONDIDA.