



Volcan Compañía Minera



Agosto 2018

Agenda

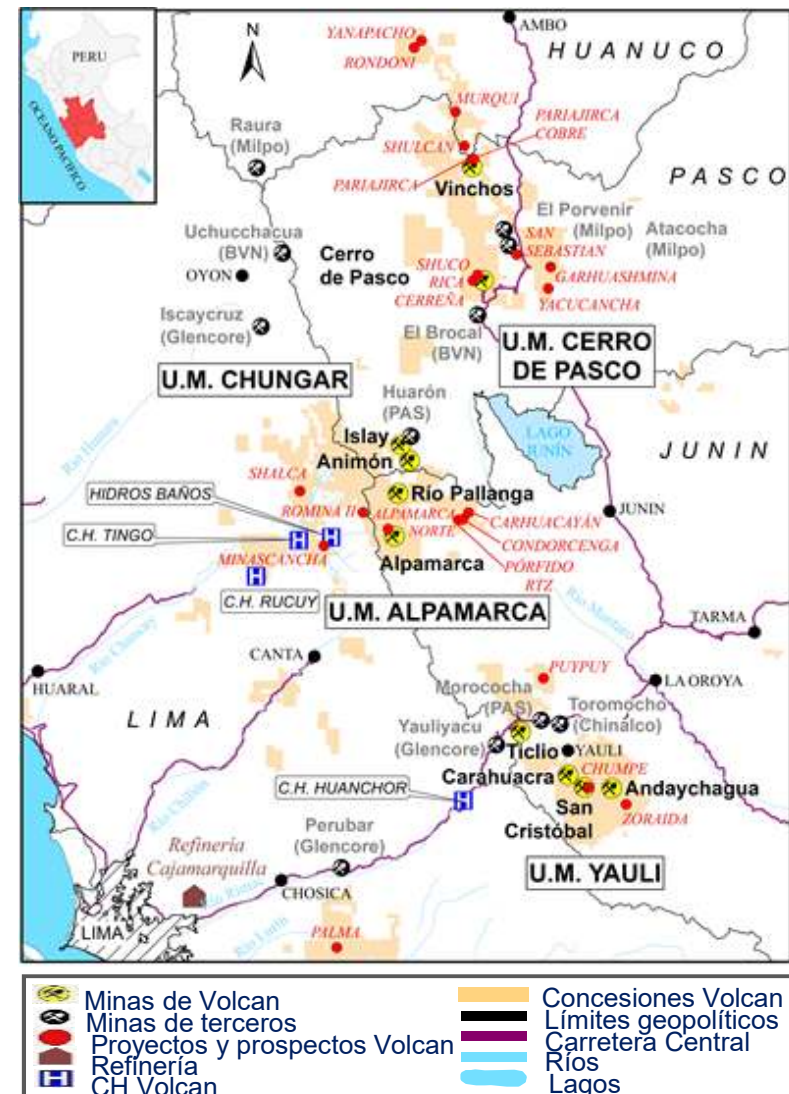
1. Situación actual
2. Estrategia operativa
3. Proyectos de crecimiento
4. Energía y Puerto

Agenda

1. Situación actual
2. Estrategia operativa
3. Proyectos de crecimiento
4. Energía y Puerto

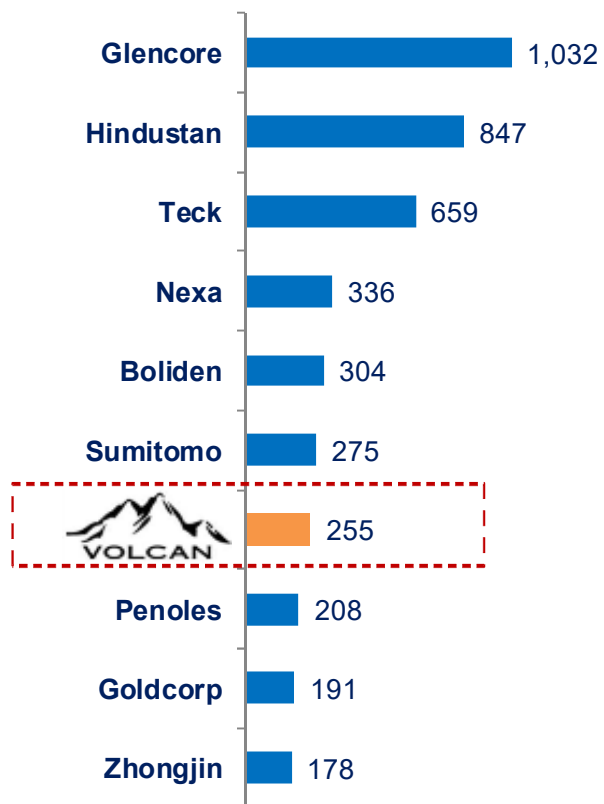
Ubicación Estratégica y Operaciones Diversificadas

- 75 años impulsando la minería en el Perú
- Comprometida con las más altos estándares de seguridad y protección ambiental
- Productor mundial con un significativo potencial de crecimiento orgánico
- Producción diversificada y balanceada de metales preciosos y base
 - 5 unidades operativas, 12 minas
 - 7 plantas concentradoras y 1 planta de lixiviación
- Dentro del primer cuartil de *cash costs* (C1) en zinc y plata
- Flexibilidad logística
- Relaciones constructivas con el Gobierno, comunidades y trabajadores

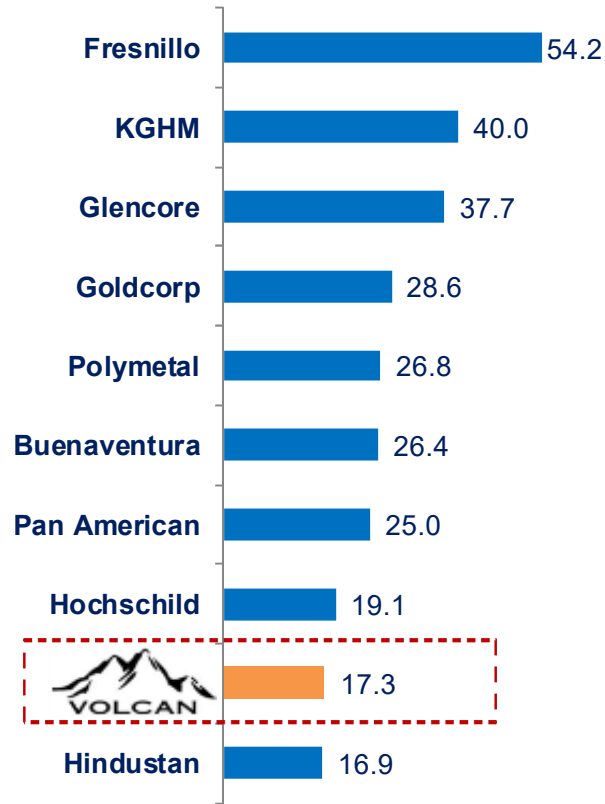


Líder Global en Producción de Zinc, Plata y Plomo

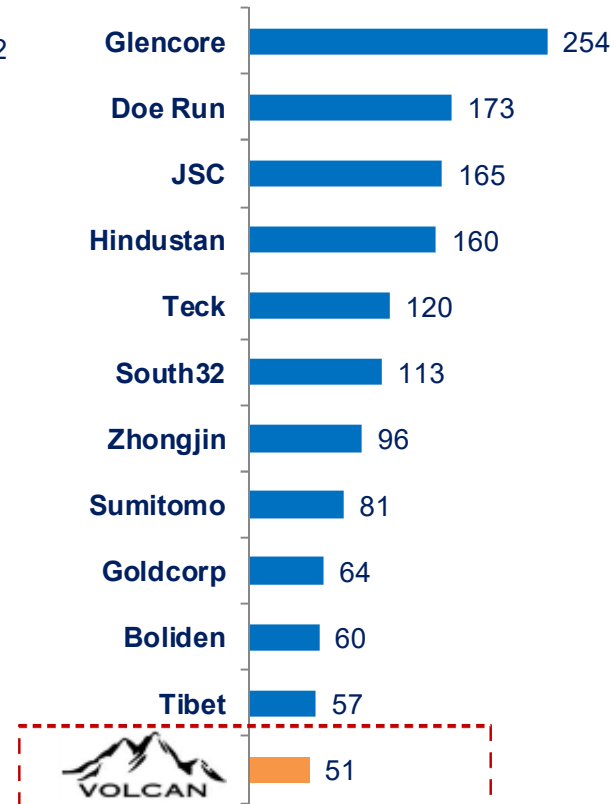
**Producción de Zinc 2017
(000 TMF)**



**Producción de Plata 2017
(MM Oz)**



**Producción de Plomo 2017
(000 TMF)**



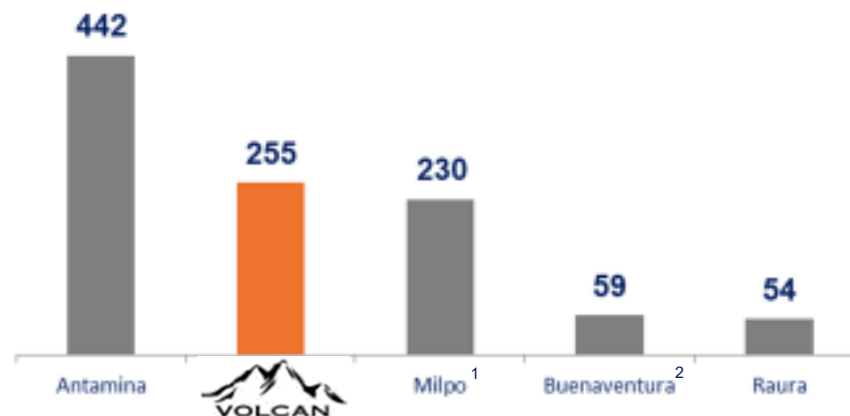
- Capacidad de negociación significativa debido a los grandes volúmenes de entrega en metales claves
- Amplia base de clientes compuesta por los principales *traders* y refinerías

Productor Líder de Zinc, Plata y Plomo en el Perú

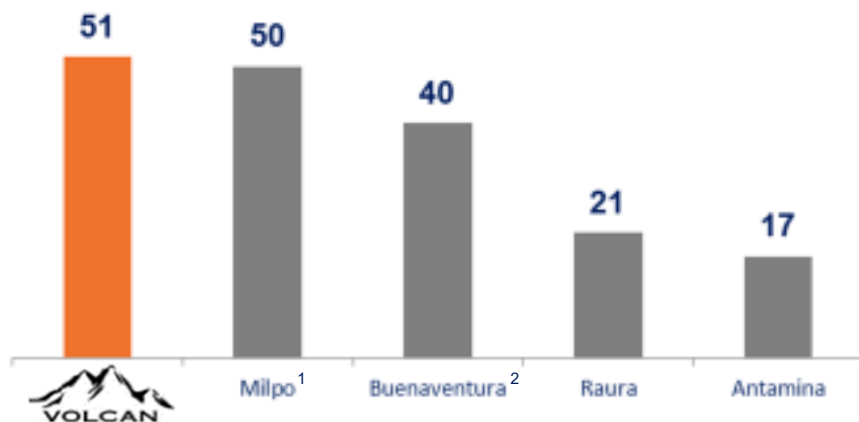
Perú en el ranking de producción minera 2017

Metal	LatAm	Global
Zinc	1	2
Plomo	1	4
Plata	2	2

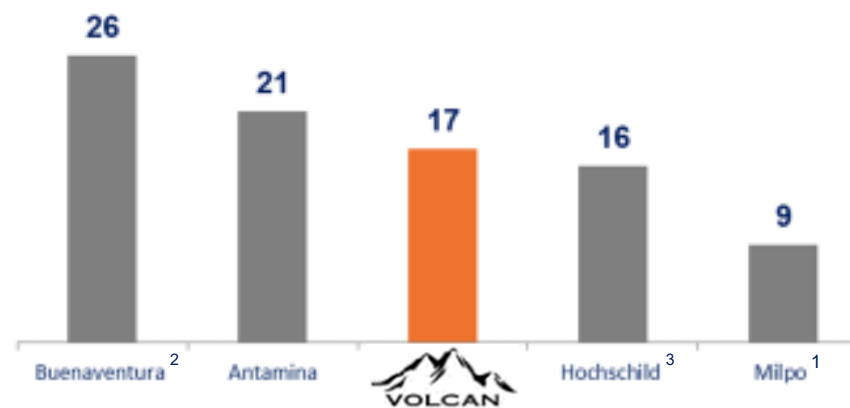
Producción de Zinc 2017 (000 TMF)



Producción de Plomo 2017 (000 TMF)



Producción de Plata 2017 (MM Oz)



6 Fuentes: Ministerio de Energía y Minas, United States Geology Survey.

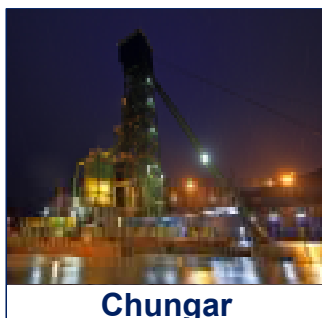
¹ Incluye Atacocha. ² Incluye 61% de El Brocal. ³ Solo considera producción peruana de plata (Arcata, Inmaculada & Pallancata)



Nuestras Operaciones Mineras¹



Minas:	4 minas subterráneas, 1 tajo abierto
Reservas:	23.3 MM TM; 5.45% (Zn), 0.92% (Pb), 0.25% (Cu), 3.12 oz/TM (Ag)
LOM:	8 años (reservas), 18 años (reservas + recursos inferidos)
Capacidad:	11,000 tpd en tres plantas concentradoras
Producción:	146 mil TMF (Zn), 18 mil TMF (Pb), 3 mil TMF (Cu), 7.7 MM oz (Ag)



Minas:	2 minas subterráneas
Reservas:	10.4 MM TM; 5.42% (Zn), 1.69% (Pb), 0.15% (Cu), 2.6 oz/TM (Ag)
LOM:	6 años (reservas), 13 años (reservas + recursos inferidos)
Capacidad:	5,500 tpd en una planta concentradora
Producción:	88 mil TMF (Zn), 23 mil TMF (Pb), 2 mil TMF (Cu), 3.6 MM oz (Ag)



Minas:	1 mina subterránea, 1 tajo abierto
Reservas:	1.1 MM TM; 0.9% (Zn), 0.59% (Pb), 2.1 oz/TM (Ag)
LOM:	1 año (reservas), 2 años (reservas + recursos inferidos)
Capacidad:	2,500 tpd en una planta concentradora
Producción:	12 mil TMF (Zn), 7 mil TMF (Pb), 1.8 MM oz (Ag)

Nuestras Operaciones Mineras¹



Cerro de Pasco

Minas:	2 minas subterráneas, 1 tajo abierto
Reservas:	15.5 MM TM; 4.11% (Zn), 1.46% (Pb), 1.88 oz/TM (Ag)
Capacidad:	6,000 tpd en dos plantas concentradoras
Producción:	9 mil TMF (Zn), 4 mil TMF (Pb), 0.4 MM Oz (Ag); producción de stockpiles



Planta de Óxidos

Fuente:	Stockpiles & mineral in-situ del tajo abierto Raúl Rojas
Reservas:	11.5 MM TM; 5.97 oz/TM (Ag)
LOM:	7 años de reservas, 8 años (reservas + recursos inferidos)
Capacidad:	2,500 tpd en una planta de lixiviación
Producción:	3.7 MM Oz (Ag), 2.9 mil Oz (Au)

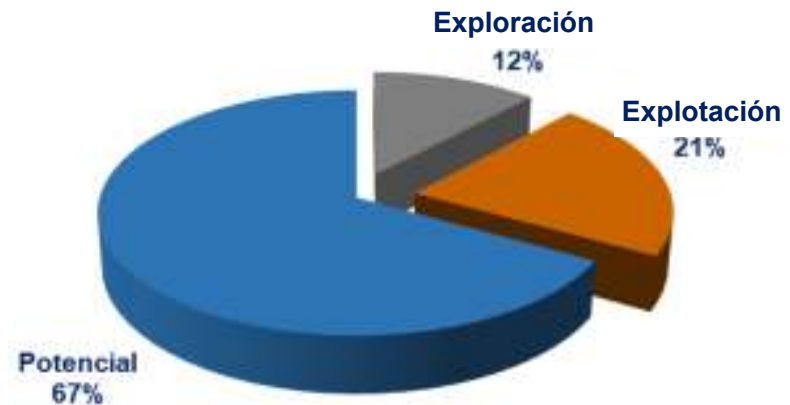
Robusto Potencial Geológico

- LOM de 7 años (Reservas), 15-años LOM (Reservas + Recursos Inferidos)
- 7 MM TMF of Zn (Reservas + Recursos)
- 596 MM onzas de plata (Reservas + Recursos)

Evolución de Reservas y Recursos (MM TM)



~ 370mil Ha. De Concesiones Mineras



Precios usados para el cálculo de R&R 2017: Zn 2,450 USD/TM, Pb 2,100 USD/TM, Cu 6,400 USD/TM, Ag 18.5 USD/Oz

Responsabilidad Social y Desarrollo Sostenible

Inversión en salud, educación, desarrollo económico e infraestructura en las comunidades del área de influencia de Volcan



Alianza Corporativa

Para el 2021, Volcan y Enseña Perú transformarán la realidad educativa de los departamentos de Junín y Pasco contratando 20 profesores altamente calificados en las escuelas más necesitadas



Proyecto corporativo

Volcan trabaja en cooperación con la ONG Prisma como socio estratégico en salud y desarrollo económico



Programas Educativos

- Becas para los miembros de las comunidades
- Entrenamiento especializado en minería, administración y habilidades blandas



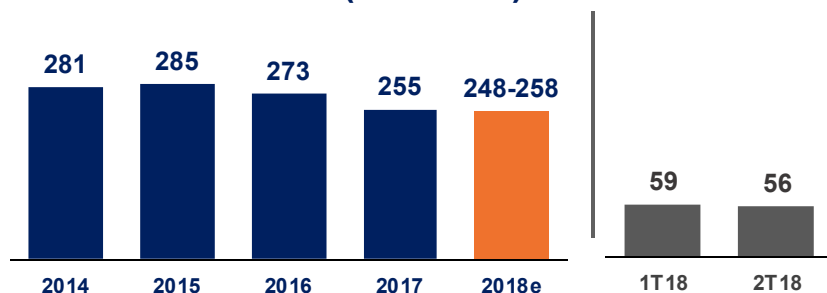
Obras por Impuestos

- Agua potable, vías de transporte, educación, etc.
- +500 mil beneficiados
- S/ 126 MM invertidos

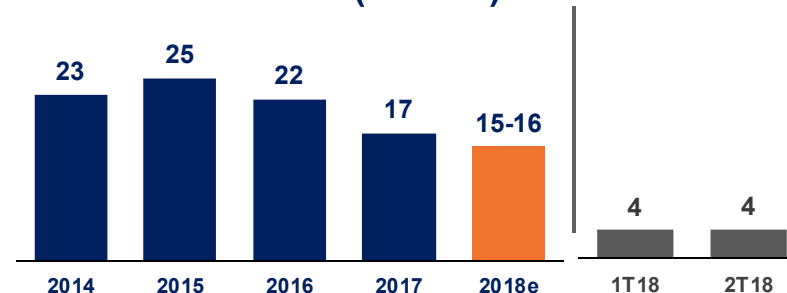
- Volcan tiene **38 comunidades** en su área de influencia directa, con más de **90 convenios y compromisos**
- **USD 5 MM** de inversión en el 2017 en las comunidades
- Las empresas comunales facturan a Volcan + **USD 50 MM**, fortaleciendo su economía local
- Volcan es la empresa **pionera** en inversiones bajo el programa **Obras por Impuestos**

Evolución de la Producción

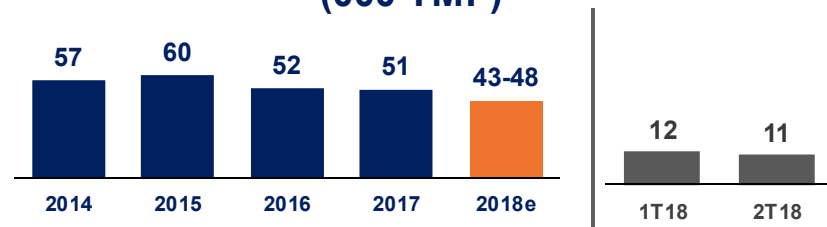
**Producción Zinc
(000 TMF)**



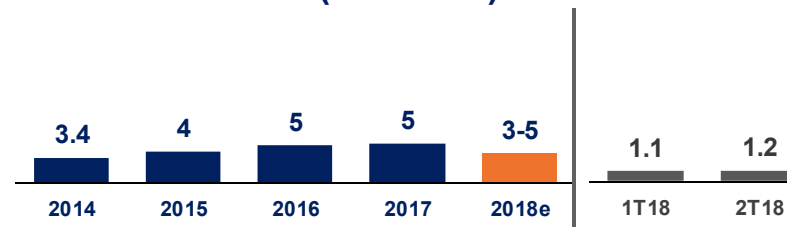
**Producción Plata
(MM Oz)**



**Producción Plomo
(000 TMF)**



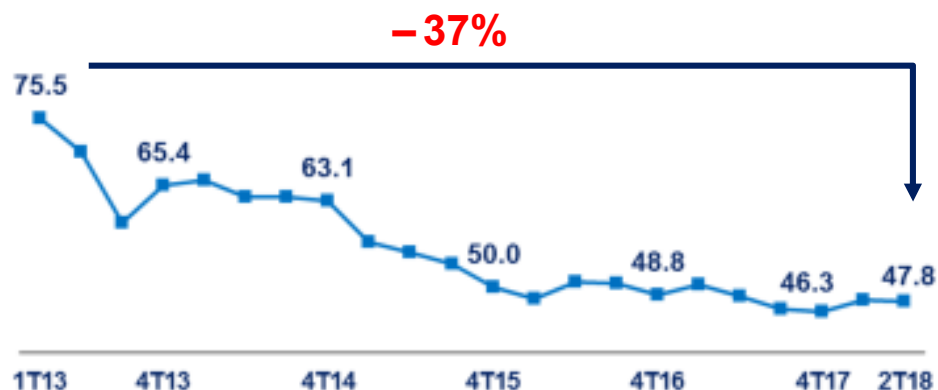
**Producción Cobre
(000 TMF)**



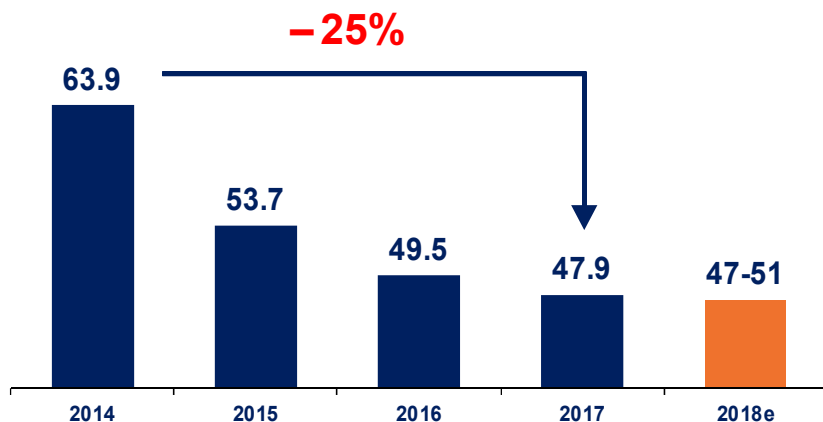
Con el objetivo de asegurar el cumplimiento de los altos estándares de seguridad de la Compañía, durante el 2T18, se decidió suspender cuatro semanas las operaciones en las minas Animón e Islay de la unidad Chungar, lo cual significó alrededor de 7 mil TMF de menor producción en zinc.

Costo de Producción

Costo unitario trimestral (USD/TM)¹



Costo unitario anual (USD/MT)¹



Reducción del costo de producción por el programa de mejora continua implementado en todas las unidades



37% de reducción del costo operativo desde el 1T13 (75.5 USD/MT)

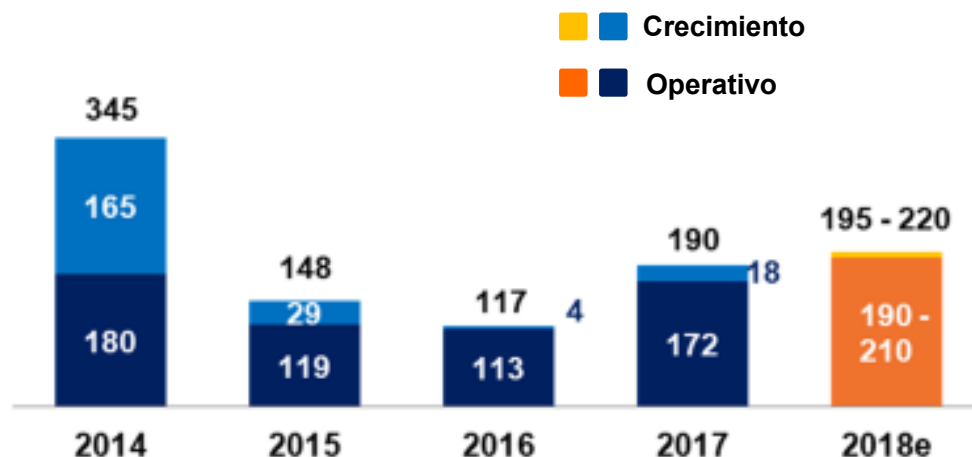


Costo Unitario 2018 est. 47-51 USD/MT

- Reducción de las secciones de minado en las principales minas
- Optimización el sistema de bombeo, sostenimiento de mina (shotcrete), mejora de vías interior mina, costo de mantenimiento de equipos
- Reducción y consolidación de contratistas
- Reducción de costos fijos y gastos de soporte en las unidades operativas

Inversiones

CAPEX (USD MM)



45% menor CAPEX operativo entre 2013 – 2016 para preservar caja

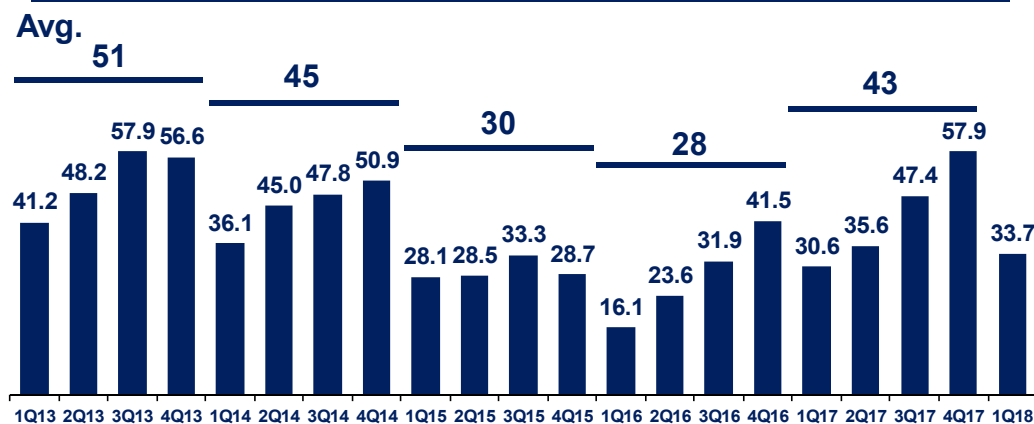


52% de incremento en el 2017 relacionado a desarrollos de mina y relaveras



2018 mayor CAPEX relacionado a exploraciones en operaciones actuales e infraestructura de mina

CAPEX Operativo (USD MM)

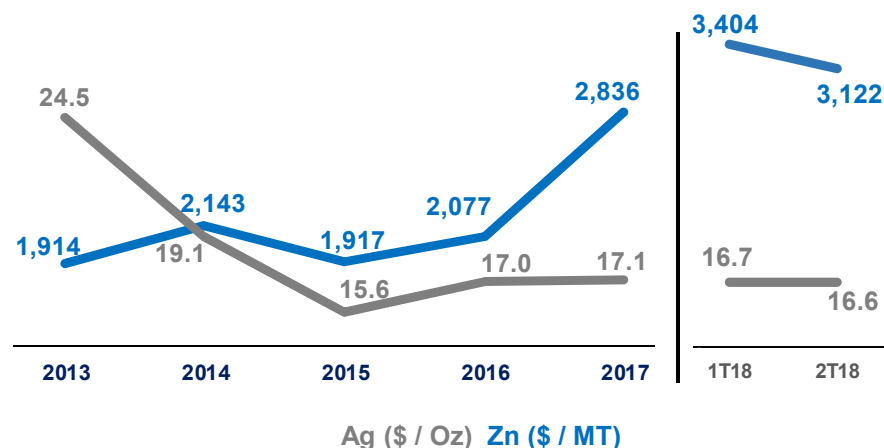


Exploraciones DDH (000 metros)

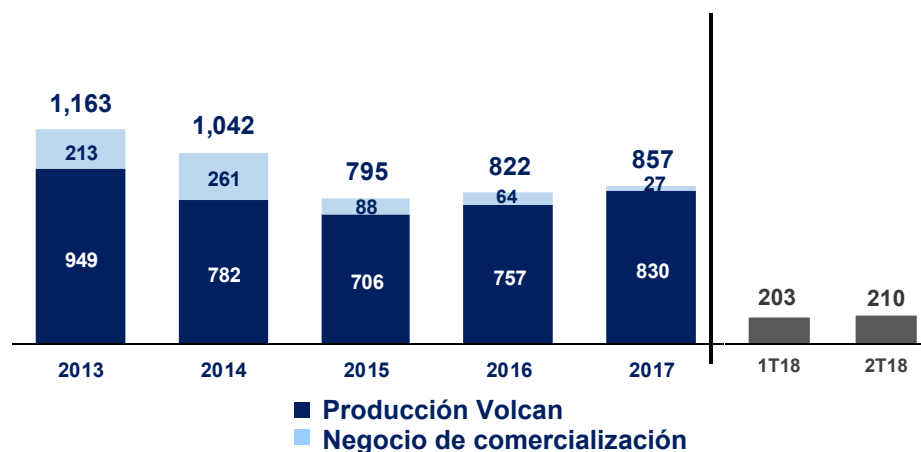
	2016	2017	2018e	%Var 17/16	%Var 17/18
Crecimiento	25.5	75.3	72.0	195.8	-4.4
Operaciones ¹	104.2	134.1	215.0	28.7	60.3
Total	129.7	209.4	287.0	61.5	37.0

Indicadores Financieros

Precios de venta promedio



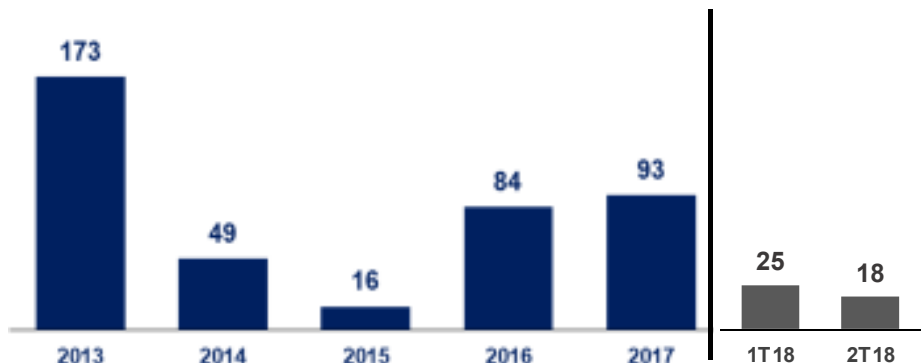
Ventas (USD MM)



EBITDA¹ (USD MM)

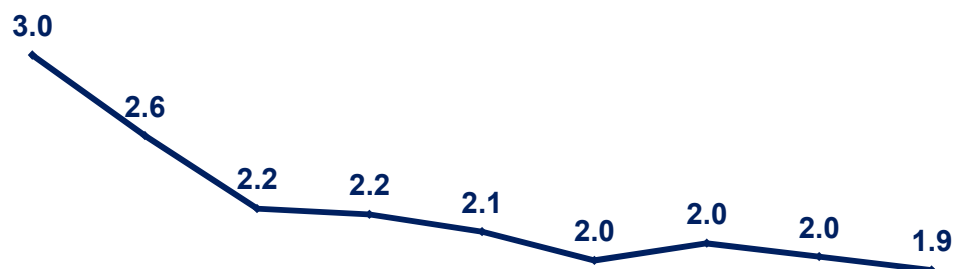


Utilidad Neta² (USD MM)



Liquidez y Solvencia

Deuda Neta / EBITDA (USD MM)



	2T16	3T16	4T16	1T17	2T17	3T17	4T17	1T18	2T18
Deuda Bruta	822	817	813	810	808	805	802	800	796
Caja	131	122	141	138	139	151	102	100	97
Deuda Neta	691	696	672	672	669	654	701	700	699
EBITDA	229	267	303	307	318	335	343	355	363

Flujo de Caja 1S18 (USD MM)

Saldo de Caja – Dic 17	102
Generación Op. neta de Inv.	77
Inversiones de crecimiento	-5
Intereses	-19
Financiamiento	-36
Otras Inversiones	-22
Saldo de Caja – Jun 18	97

Agenda

1. Situación actual
- 2. Estrategia operativa**
3. Proyectos de crecimiento
4. Energía y Puerto

Estrategia Operativa

1



**Priorizar la
Seguridad ante
todo**

2



**Controlar y optimizar
todas las variables que
impacten en el
Margen Operativo**

3



**Desarrollar el
potencial de todas
nuestras
operaciones
actuales**

1. Priorizar la Seguridad: Índices de Seguridad

Índice de Frecuencia

Accidentes incapacitantes por millón de horas trabajadas



Índice de Severidad

Días perdidos por millón de horas trabajadas



Índice de Accidentabilidad

Índice de Frecuencia x Índice de Severidad



1. Priorizar la Seguridad: Objetivos



2. Controlar y optimizar todas las variables que impacten en el Margen Operativo

✓ Maximizar el valor de mineral

- Asegurar calidad y cumplimiento de los planes de minado
- Disminuir dilución, reduciendo las secciones de minado
- Optimizar las recuperaciones en las plantas concentradoras
- Minimizar los elementos penalizables en los concentrados

✓ Reducir costos operativos

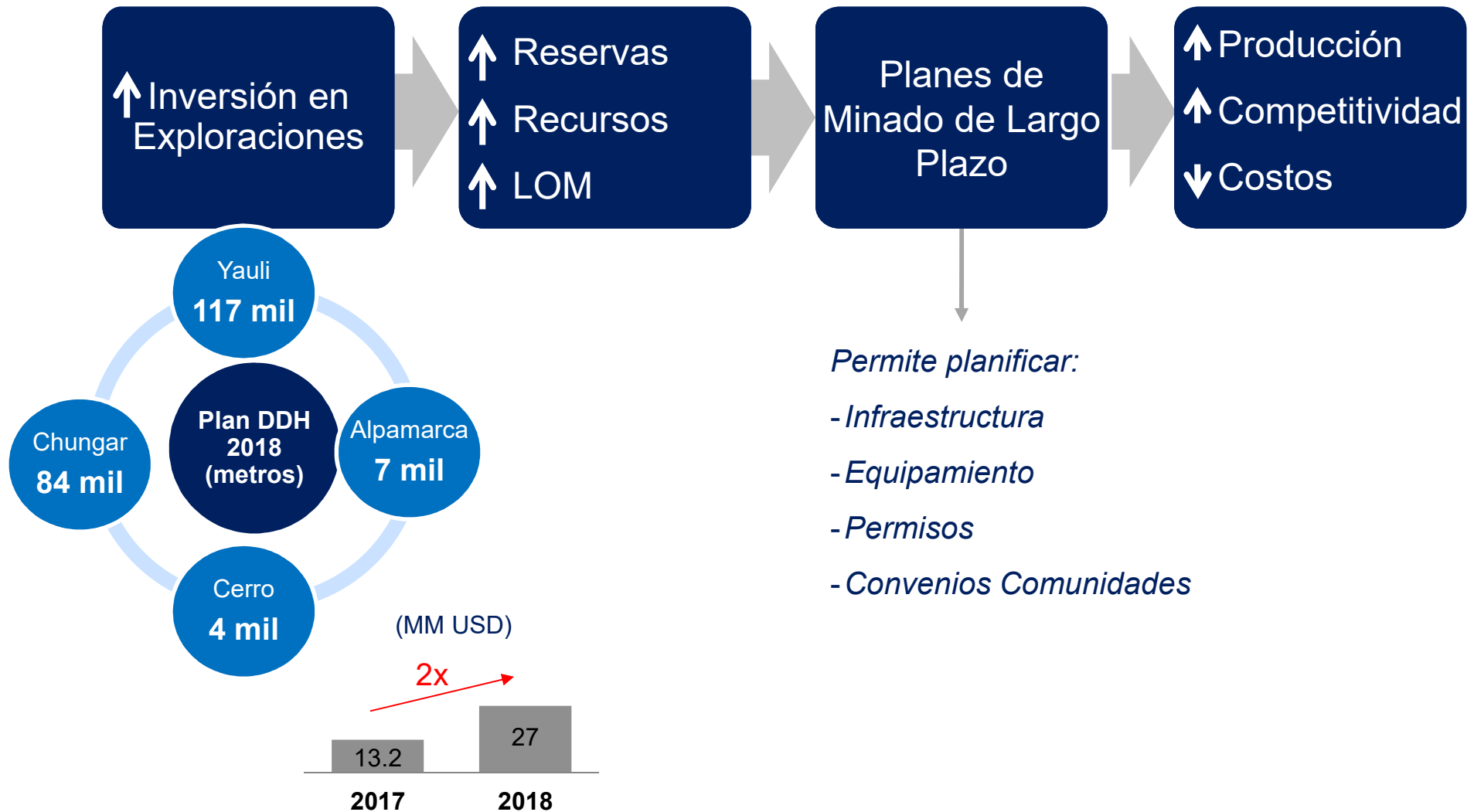
- Consolidar empresas contratistas
- Mejorar eficiencia en consumo de suministros
- Optimizar sistemas de bombeo
- Optimizar el consumo de energía
- Aprovechar mejores tarifas de contratos globales de Glencore
- Reducir costos fijos en unidades operativas

✓ Disminuir los gastos administrativos

✓ Optimizar los gastos de transporte y embarque de concentrados



3. Desarrollar el Potencial de Nuestras Operaciones Actuales



Agenda

1. Situación actual
2. Estrategia operativa
- 3. Proyectos de crecimiento**
4. Energía y Puerto

Estrategia de Crecimiento

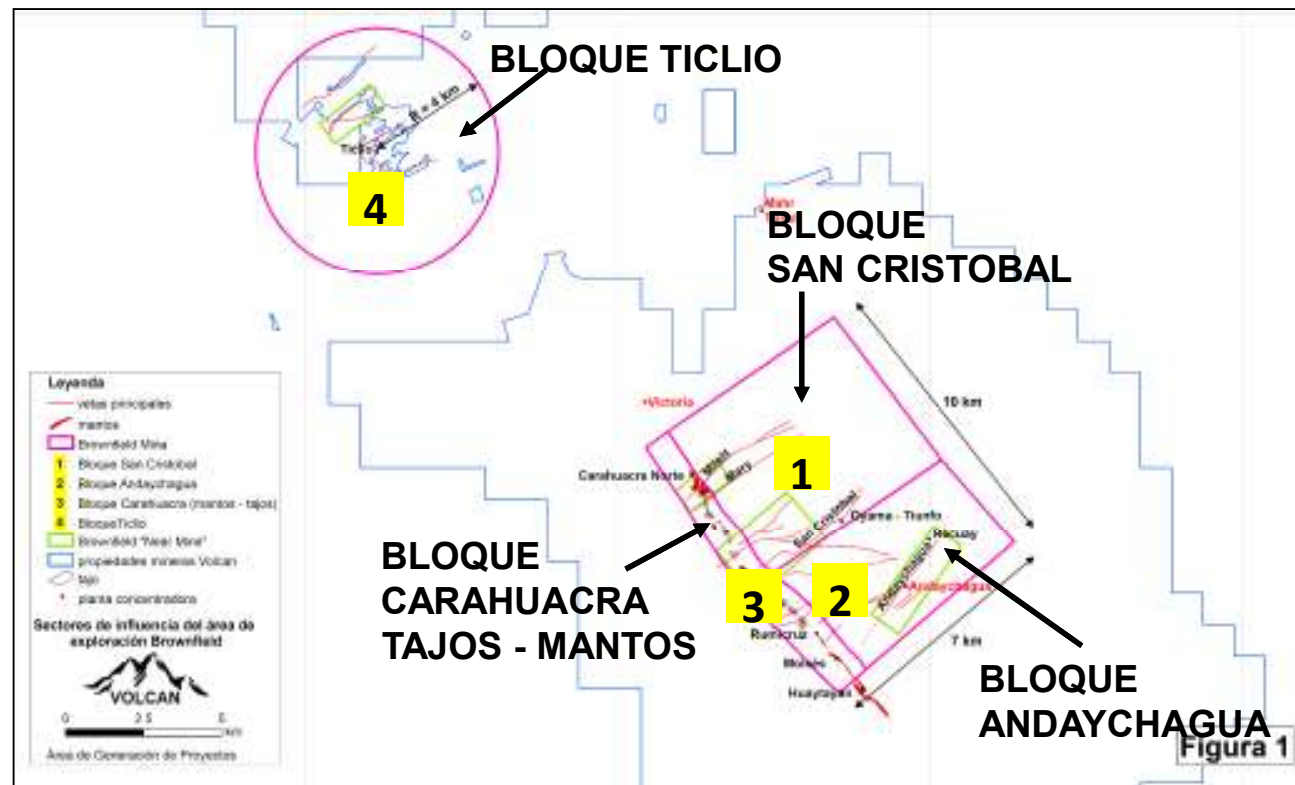
Fortalecer nuestra posición competitiva global en la producción de zinc, plata y plomo, a través de:

- Capitalizar el potencial geológico dentro de nuestras concesiones
 1. Brownfield en Yauli y Cerro
 2. Proyectos cercanos a nuestras minas actuales para aprovechar la infraestructura disponible: Romina (Alpamarca), Carhuacayán (Alpamarca) y Zoraida (Andaychagua)
 3. Proyectos con potencial geológico importante en zonas prospectivas: Palma, Shuco, Yacucancha, Guargashmina
- Aprovechar oportunidades de crecimiento inorgánico



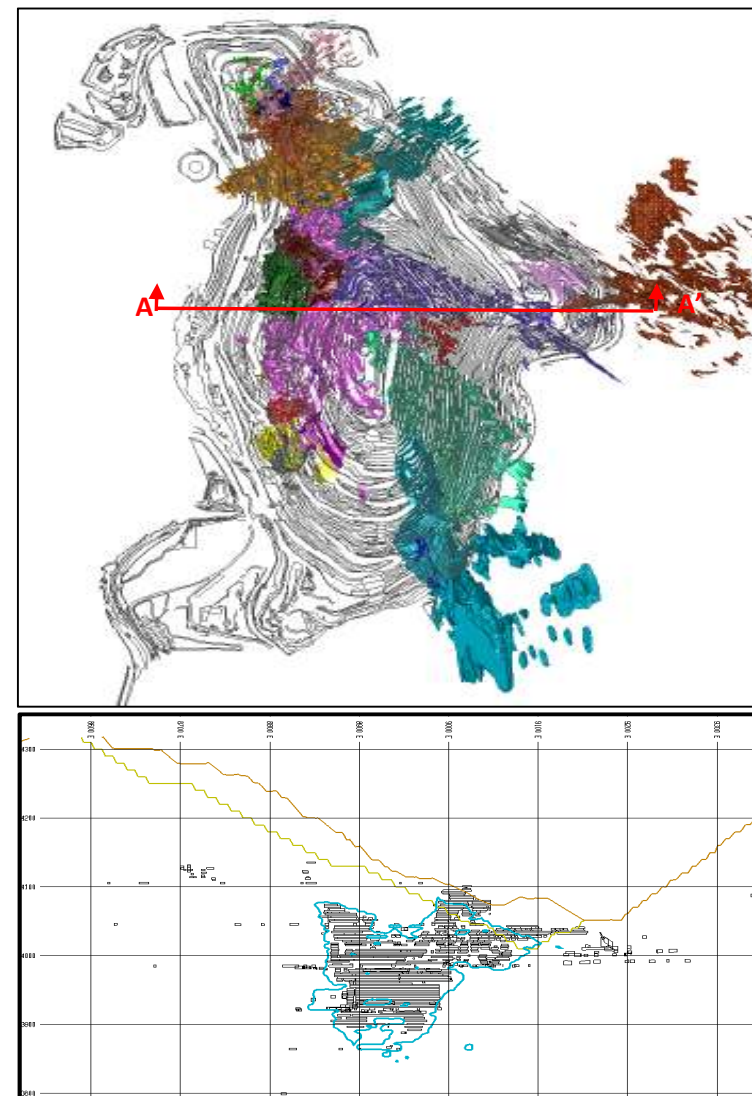
Brownfield Yauli

- Importante trabajo de exploración brownfield en Yauli, dividido en cuatro bloques (Andaychagua, Ticlio, San Cristóbal y Carahuacra), resultado muestra nuevas zonas importantes
- Ampliación del Tajo Gavilán (en proceso), viabilidad del tajo Oyama también en proceso, así como la exploración en los tajos Toldorrumi y Escondida
- Lo anterior generará en el mediano plazo nuevas fuentes de mineralización



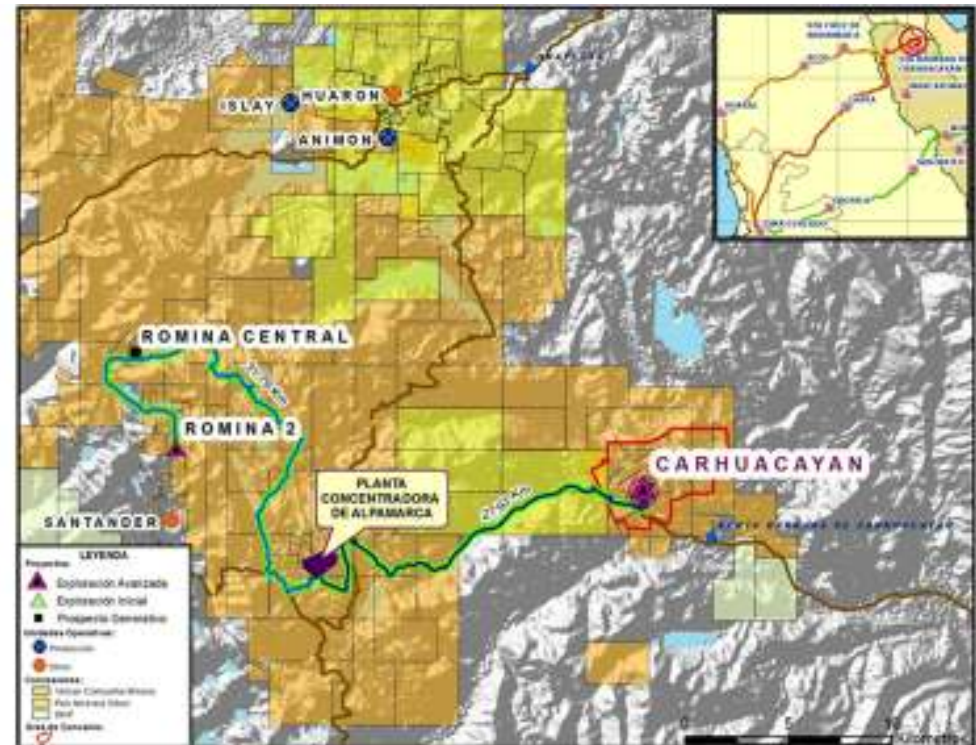
Brownfield Cerro

- En el año 2013 se realizó evaluación técnica y económica de explotación pared W
 - Reservas: 4,7 Mt con 1.46% Pb, 4.11% Zn, 1.88 OzAg,
 - Producción: 2,500 tpd para tratar en San Expedito
 - Horizonte de Vida: 08 años (3 años de pre-stripping y 5 años de producción)
- Estudios en curso para explotación por método de explotación subterránea de recursos pared W
 - Recursos: 48.2 Mt con 1.95% Pb, 5.41% Zn, 2.46 OzAg
 - Método de minado masivo, alta productividad y bajo costo
 - Evaluación técnica, económica, social y medioambiental



Proyecto Romina (Alpamarca)

- Se ubica a 15km NE de Alpamarca
- La cercanía con Alpamarca permite que el mineral extraído de Romina II sea tratado en las instalaciones de Alpamarca
- Proyecto polimetálico (Zn, Pb y Ag)
- Entre el año 2008 y el año 2012, Votorantim y Milpo perforaron +13,000m
- En 2016 Volcan adquiere el proyecto y perforó 5,126 m en 15 taladros DDH con resultados positivos, confirmando excelente mineralización en la zona de Puagjanca
- En el año 2017, Volcan perforó 9,572 m adicionales en 15 taladros DDH en **Puagjanca** a fin de perfeccionar el modelo geológico y definir recursos
- Se vienen ejecutando 14,000m de perforación en los alrededores del área. Volcan preparará la factibilidad del proyecto, como base para la presentación del EIA para su próxima explotación



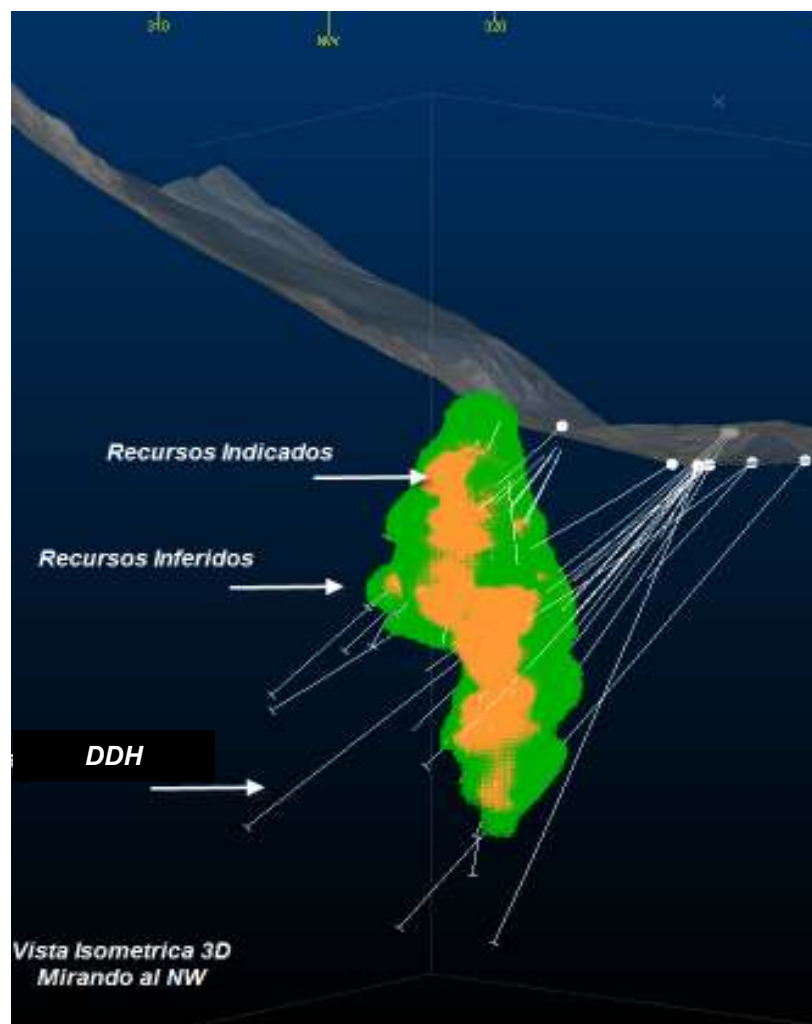
Proyecto Romina: Puagjanca

- Cuerpo de reemplazamiento (Pipe) de sulfuros masivos rodeado con una aureola de skarn con mineralización polimetálica diseminada emplazado en rocas calcáreas de la formación Chulec
- Este “Pipe” tiene forma irregular con dimensiones aproximadas de 100 x 50 x 500 metros
- Los recursos estimados del cuerpo son de 12Mt con 3.62% Zn, 1.93% Pb y 0.95oz.Ag/t



CUERPO PUAGJANCA

Proyecto Romina: Puagjanca - Recursos



Total Romina II

Clase	Ton	Densidad	Zn %	Pb %	Ag Oz
Indicado	5,861,951	3.4	4.55	2.17	1.22
Inferido	6,343,215	2.27	2.76	1.71	0.7
Total	12,205,166	2.81	3.62	1.93	0.95

Total Sulfuro Masivo

Clase	Ton	Densidad	Zn %	Pb %	Ag Oz
Indicado	1,554,071	3.83	10.36	3.88	2.67
Inferido	309,577	3.83	8.96	4.54	2.37
Total	1,863,648	3.83	10.13	3.99	2.62

Total Skarn

Clase	Ton	Densidad	Zn %	Pb %	Ag Oz
Indicado	4,307,880	3.24	2.45	1.56	0.7
Inferido	6,033,638	3.24	1.44	1.56	0.61
Total	10,341,518	3.24	1.86	1.56	0.65

Proyecto Romina: Potencial

Adriana

- Se ubica a solo 900 m al NW de Puagjanca, operativamente integrado
- 2017 se realizaron 4 taladros descubridores:
 - DDHYCN17003: 23.15m con 8% Zn, que incluye un tramo de 13m con 13.5% Zn
 - DDHYCN17004: 21.5m con 15.8% Zn, que incluye un tramo de 1.4m con 40% Zn

Andrea

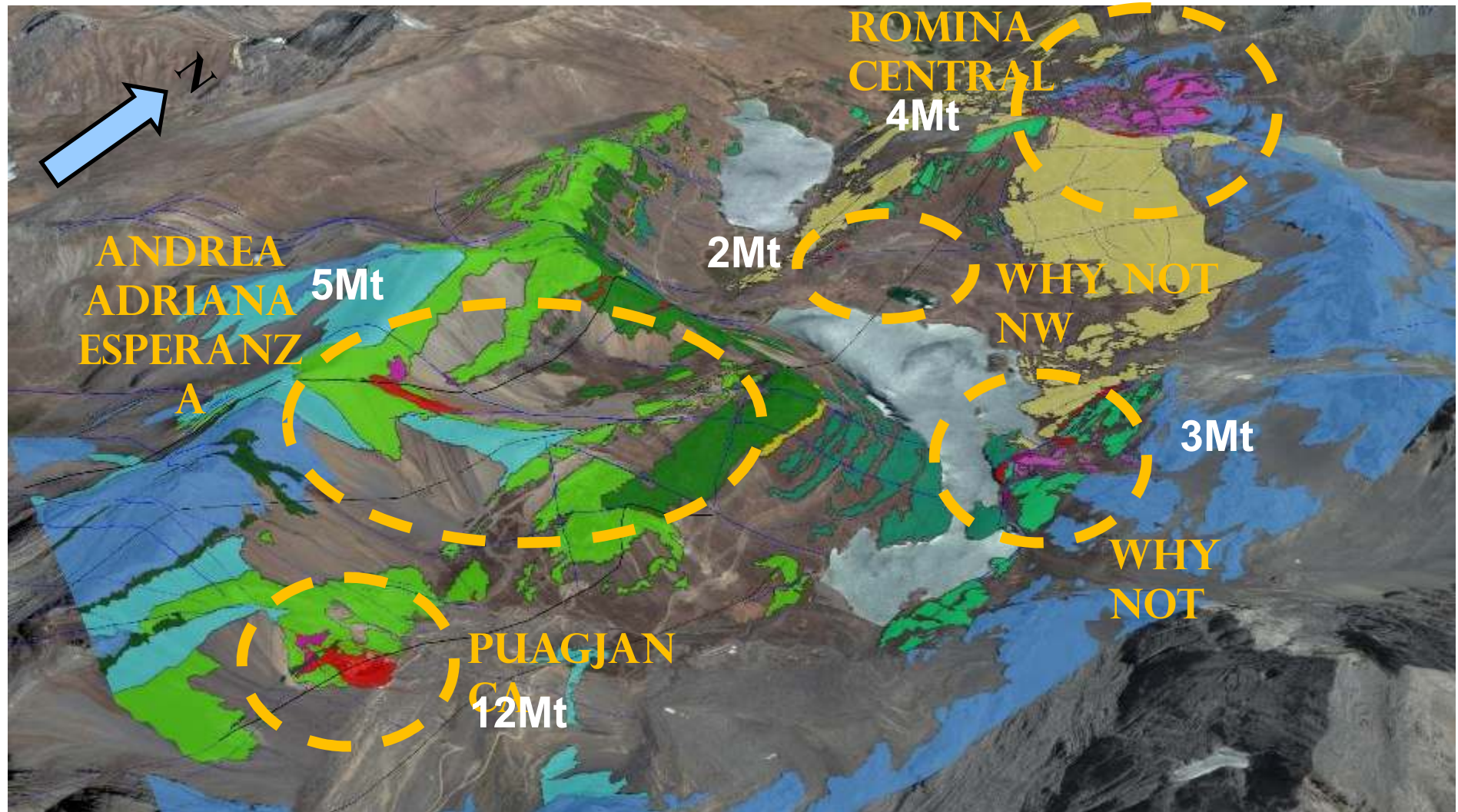
- Se ubica muy cerca al cuerpo Adriana
- 2017 nuevas exploraciones descubrieron un manto mineralizado (zinc) en superficie de 200m largo x 3m de ancho de afloramiento

Why Not

- También ubicado en las inmediaciones de Puagjanca
- Entre 2010 y 2012 Milpo evidenció mantos mineralizados
- Mejor taladro de Milpo CP_VM_21:
 - 17.4m con 7.17% Zn y 4.90m con 6.04% Zn

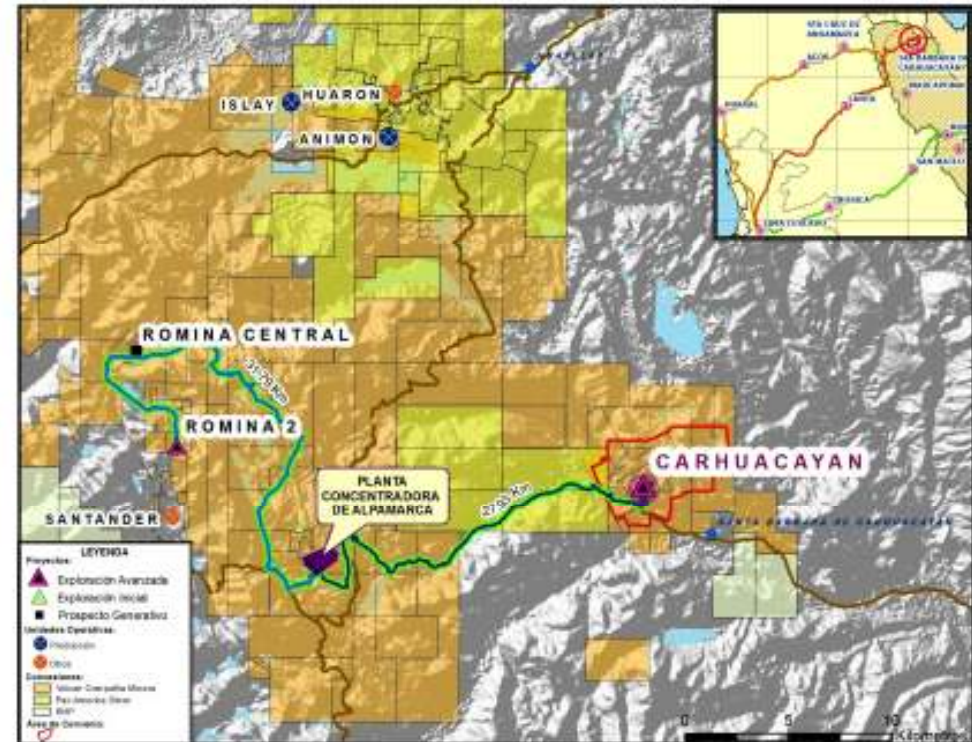


Proyecto Romina: Potencial 26 MM de toneladas



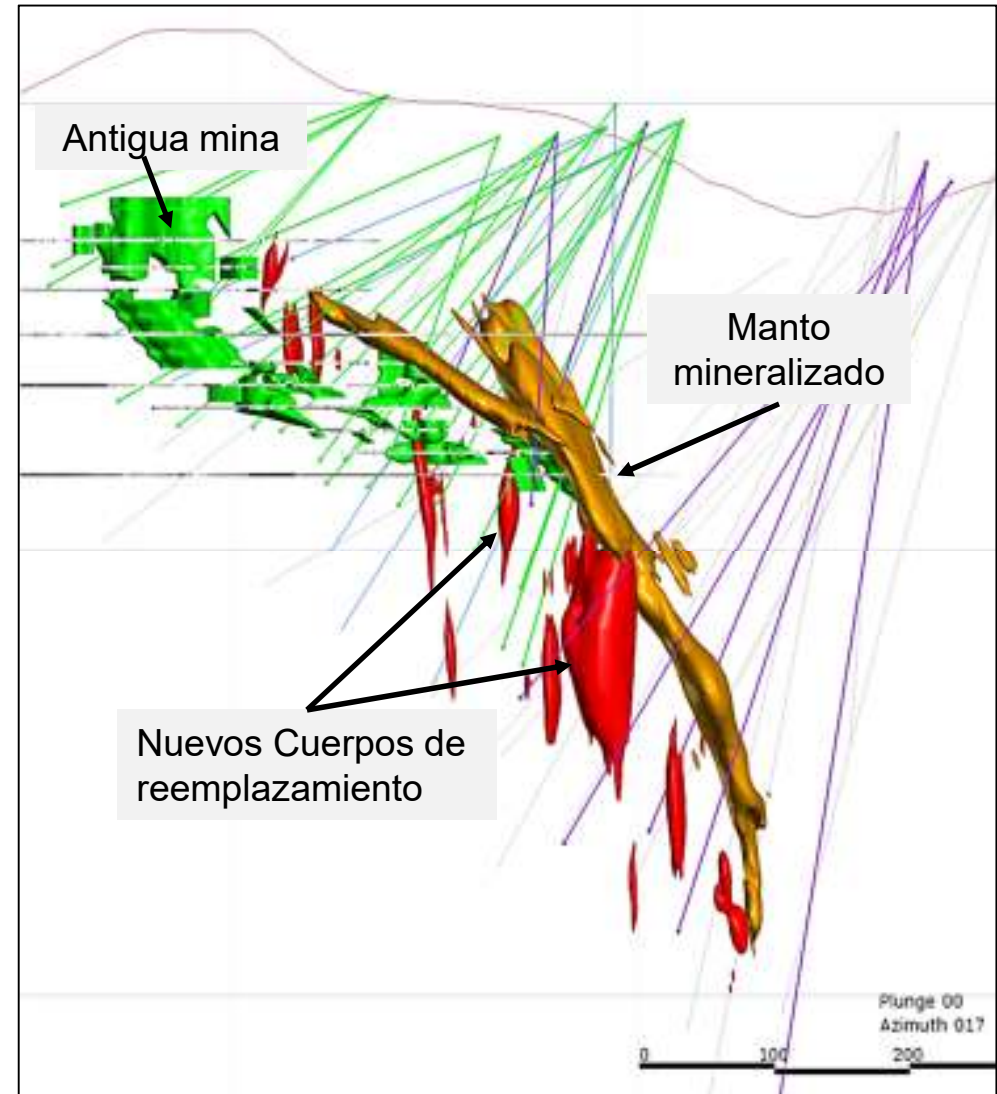
Proyecto Carhuacayán (Alpamarca)

- Ubicado 20km al Este de Alpamarca
- Depósito de reemplazamiento con mineralización polimetálica (Zn, Pb y Ag)
- Existen 3 estilos de mineralización: vetas polimetálicas, cuerpos con mineralización rica polimetálica y mantos de reemplazamiento con mineralización de zinc
- En el año 2017, en una campaña de 21,811m de exploraciones, se descubrió La Tapada, un área mineralizada formada por cuerpos en grandes bloques de caliza
- Se está ejecutando el programa de perforación diamantina de 16,400m para definir Recursos en La Tapada y explorar otras zonas a fin de incrementar el potencial del proyecto
- Se está desarrollando la ingeniería conceptual del proyecto



Proyecto Carhuacayán: La Tapada

- La Tapada fue minada en la antigüedad quedando aun mineralización en bloques antiguos
- Esta mineralización se encuentra oculta dentro de un gran bloque de caliza que ha sido absorbido por rocas intrusivas, la exploración solo ha reconocido 300 metros siendo el corredor reconocido de 800 metros
- Perforaciones actuales han permitido descubrir nueva mineralización por debajo de los niveles antiguos
- La Tapada presenta 2 tipos importantes de mineralización:
 - Cuerpos de reemplazamiento ricos en mineralización polimetálica
 - Un manto de reemplazamiento con mineralización principalmente de zinc



Proyecto Carhuacayán: La Tapada - resultados

La Tapada – Zona Alta
0.9MT @ 3.08 %Zn, 1.74 %Pb, 0.05 %Cu, 1.54 OzAg
(BISA, 1982)

La Tapada – Zona Alta: Cuerpos Ag-Pb-Zn*
59,536Tm @ 5.66 %Zn, 3.88 %Pb, 0.06 %Cu, 3.25 OzAg

La Tapada – Zona Alta: Mantos Fe-Zn*
2'312,212Tm @ 4.12 %Zn, 0.06 %Pb, 0.03 %Cu, 0.10 OzAg

Nv. 800 (Cota 4407m)

Nv. 1000 (Cota 4344m)

Nv. 1300 (Cota 4250m)
Nivel más profundo

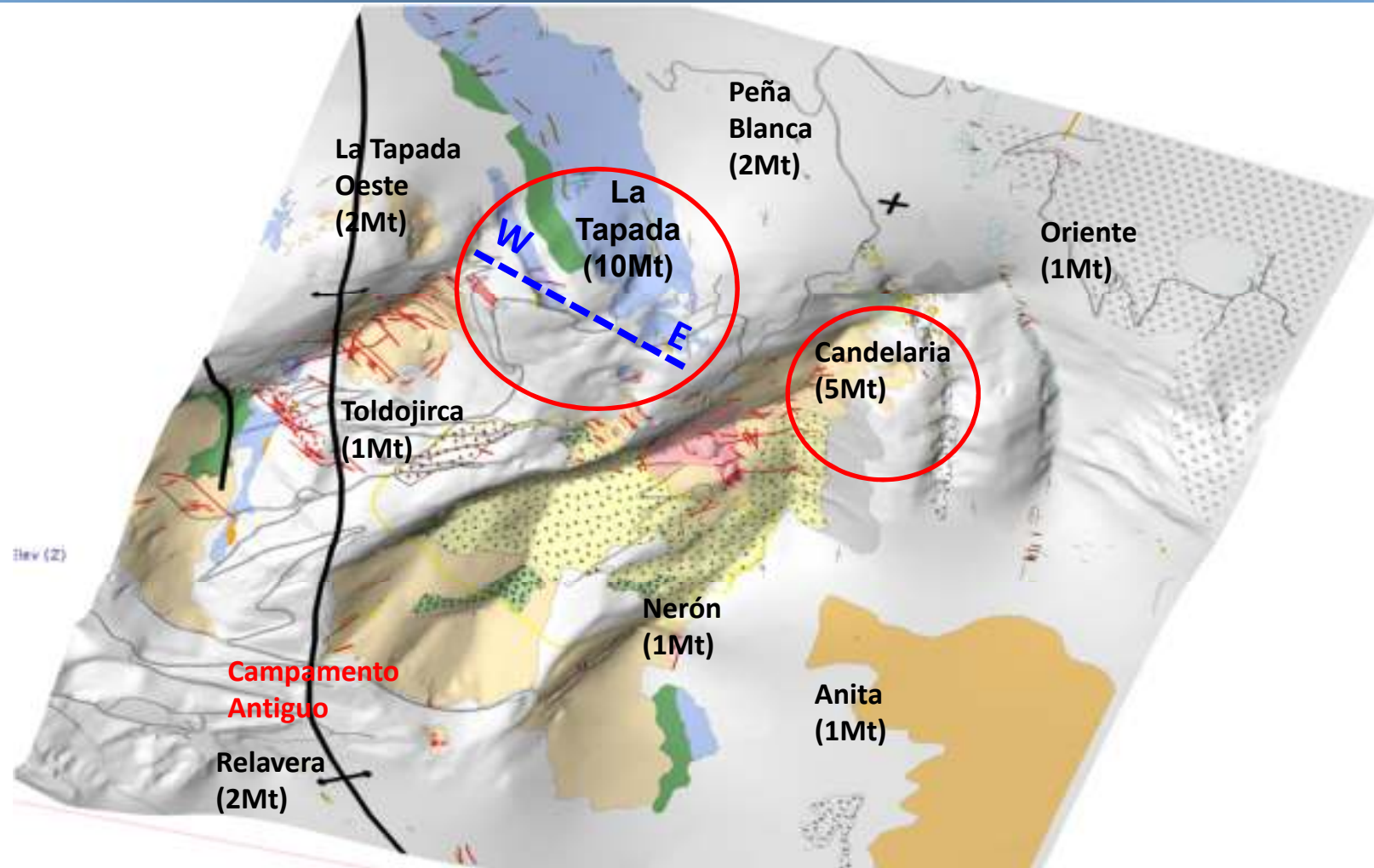
+4200

La Tapada – Zona Baja: Cuerpos Ag-Pb-Zn*
975,773Tm @ 3.99 %Zn, 2.88 %Pb, 0.06 %Cu, 3.27 OzAg

La Tapada – Zona Baja: Mantos Fe-Zn*
1'672,257Tm @ 3.12 %Zn, 0.03 %Pb, 0.04 %Cu, 0.08 OzAg

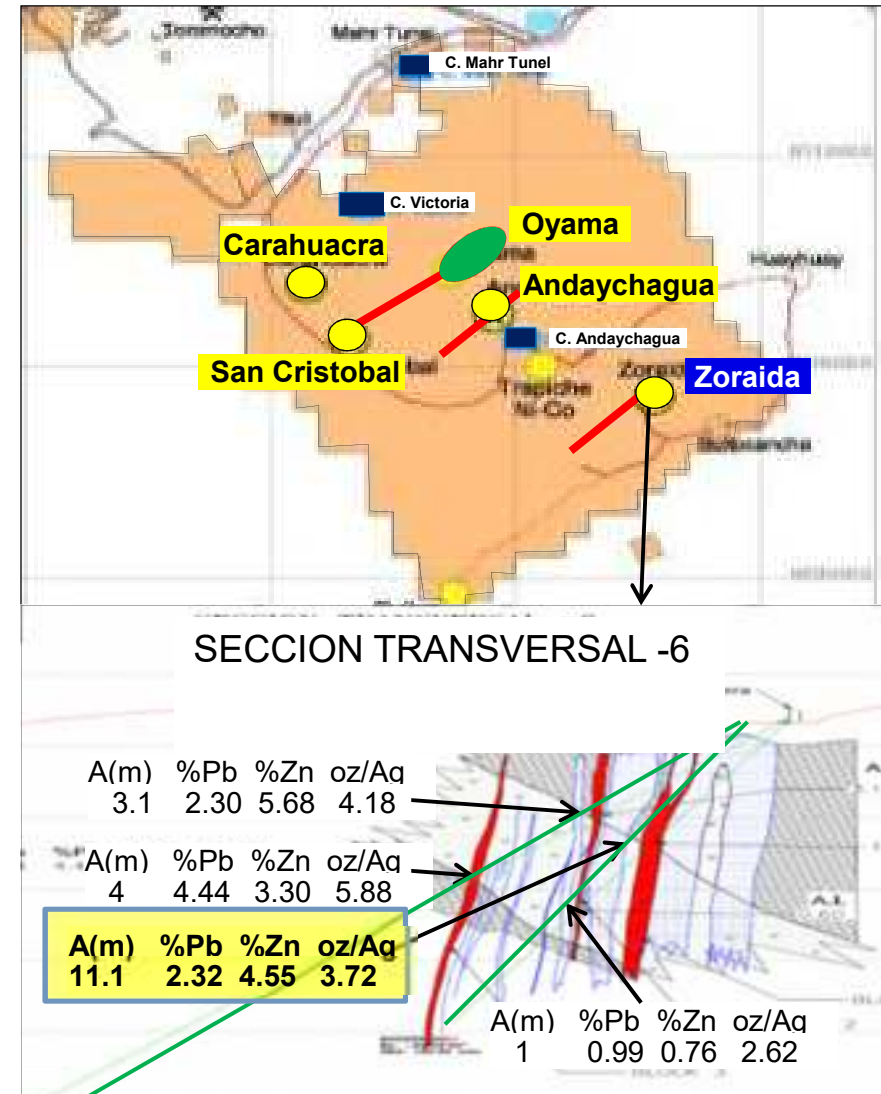


Proyecto Carhuacayán: Potencial 25 MM de toneladas



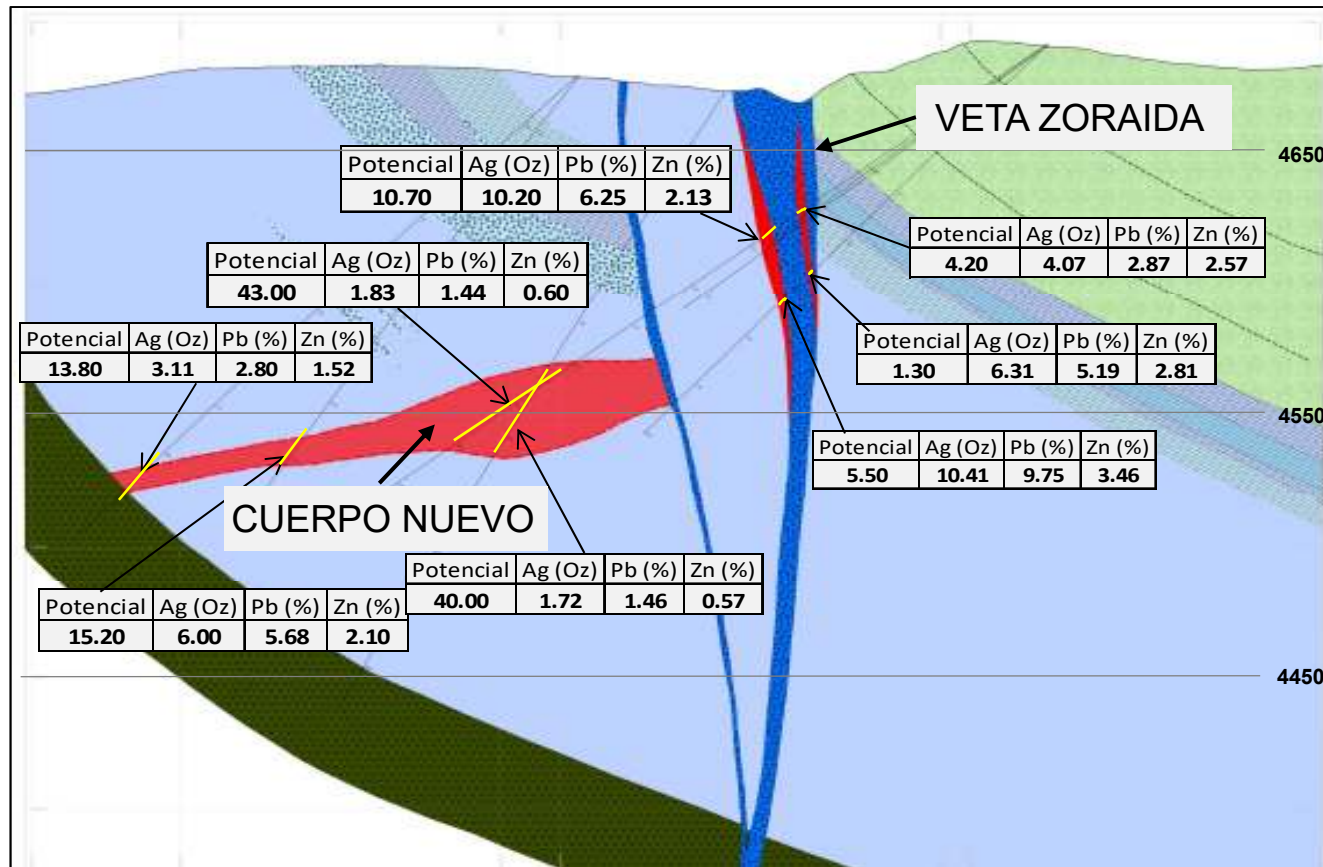
Proyecto Zoraida (Yauli)

- Sistema de vetas paralelas a la veta Andaychagua, con potencial de convertirse en el tercer sistema del domo de Yauli
- Ubicado a 7 km al sur de la veta Andaychagua, destaca como alternativa para reemplazar esta importante veta
- Zoraida I: 2km de largo, mejor DDH: 11m con 2.2%Pb, 4.5%Zn y 3.7 oz. Ag/t
- Zoraida II: 2km de largo con leyes en superficie de 1 a 13 oz Ag/t, 0.2 a 3% Pb y 3 a 6% Zn
- Declaración de Impacto Ambiental (DIA) de exploración, CIRA y convenio firmado con comunidades. **Ambos aprobados**
- En junio de 2018 se inició el programa de 15,000 m de DDH sobre Zoraida I y Zoraida II

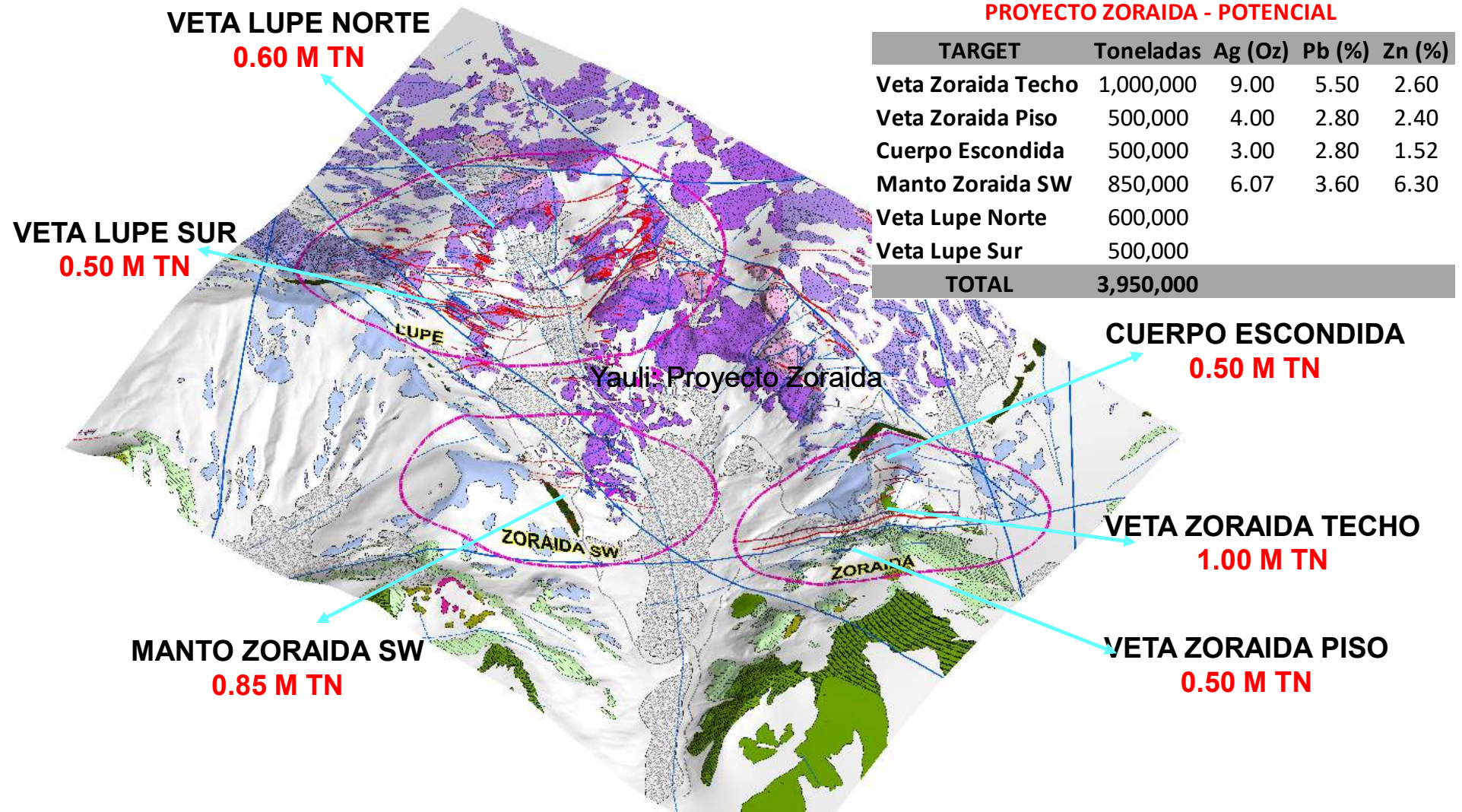


Proyecto Zoraida

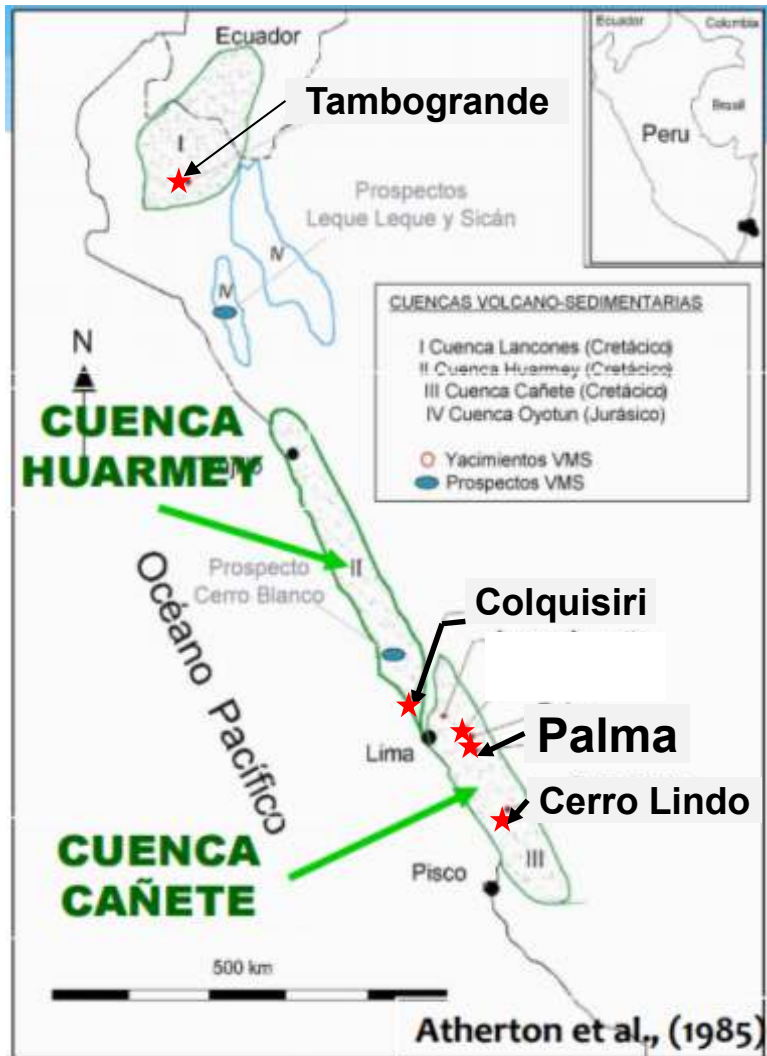
- La nueva interpretación del sistema muestra además de la veta Zoraida con altas leyes de plata, perforada sólo en su parte alta, otros cuerpos mineralizados también con altas leyes de plata lo que da un gran potencial al proyecto



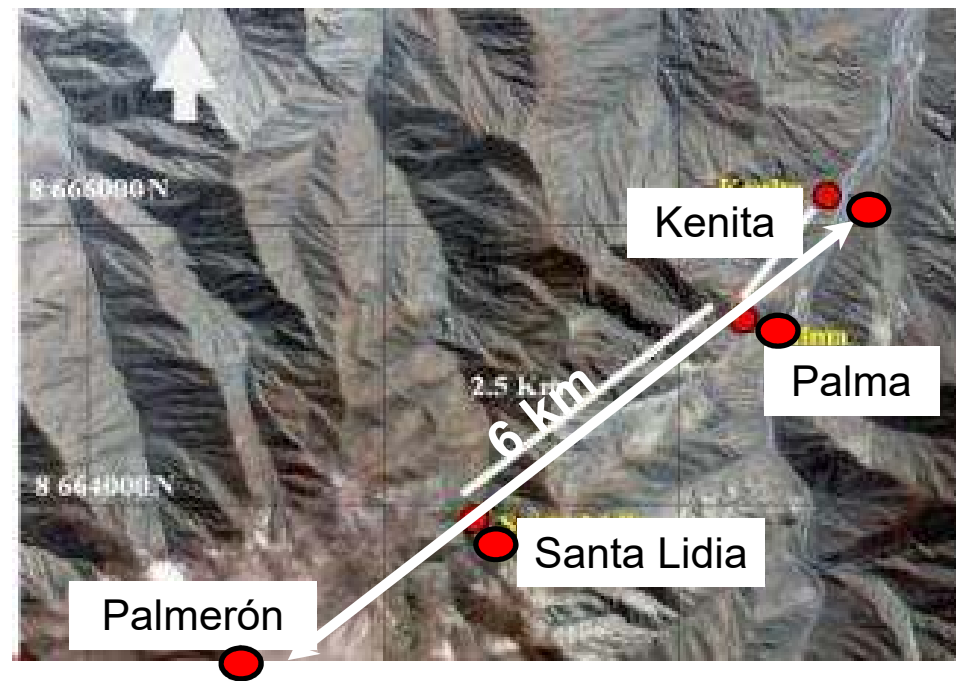
Proyecto Zoraida: Potencial 4 MM de toneladas



Proyecto Palma

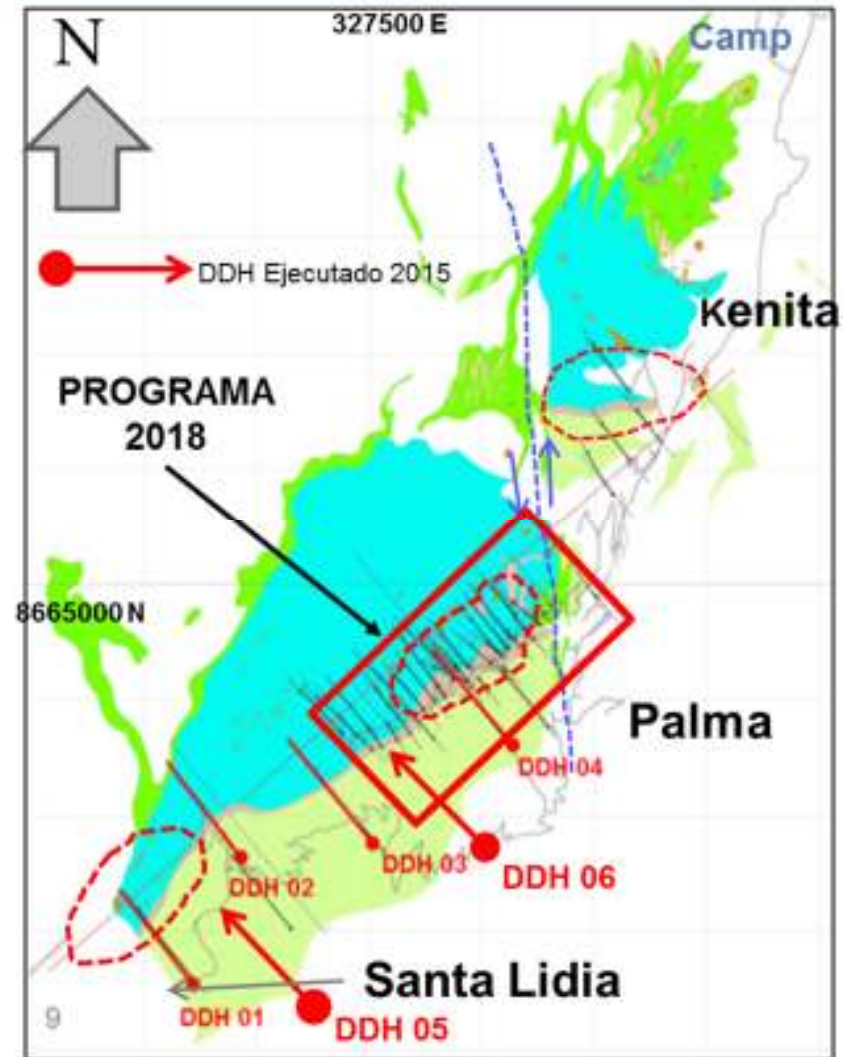


- Ubicado 60km al SE de Lima, en la cuenca de Casma
- Ambiente geológico similar a otros importantes depósitos como Cerro Lindo, Colquisiri y Perubar
- Presenta 4 sectores importantes (Kenita, Palma, Santa Lidia y Palmerón) en un corredor de 6km, en la actualidad sólo se ha explorado Palma



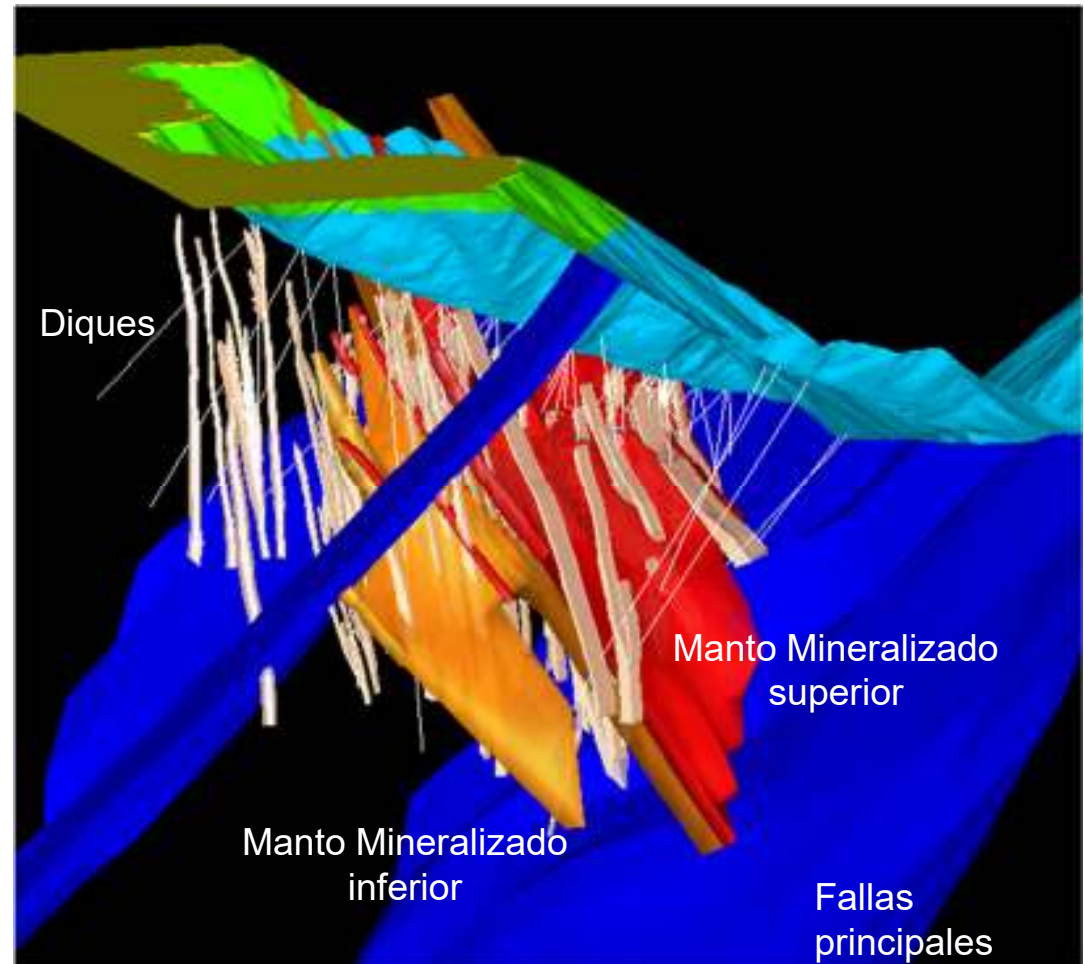
Proyecto Palma

- Entre el 2011 y el 2013: 17,000m de perforación diamantina confirmaron recursos de 5.2MTm (Zn 7.19% - Pb 1.48% - Ag 1.45 oz/t)
- 2014: Estudio conceptual confirmó las buenas condiciones para desarrollar el proyecto y se recomendó incrementar los recursos
- 2015: Se perforaron 7,486m entre Santa Lidia y Palma, y se confirmaron 2.5km de continuidad de mineral
- 2017: Se perforaron 7,920m en la parte más alta, confirmando la extensión del depósito y elevando los recursos a 12 MM de toneladas
- Está en ejecución el programa de perforación diamantina de 20,000m desde la superficie, para incrementar los recursos inferidos y seguir evaluando la extensión del depósito.
- Desarrollo de ingeniería de pre factibilidad prevista para el 2T19



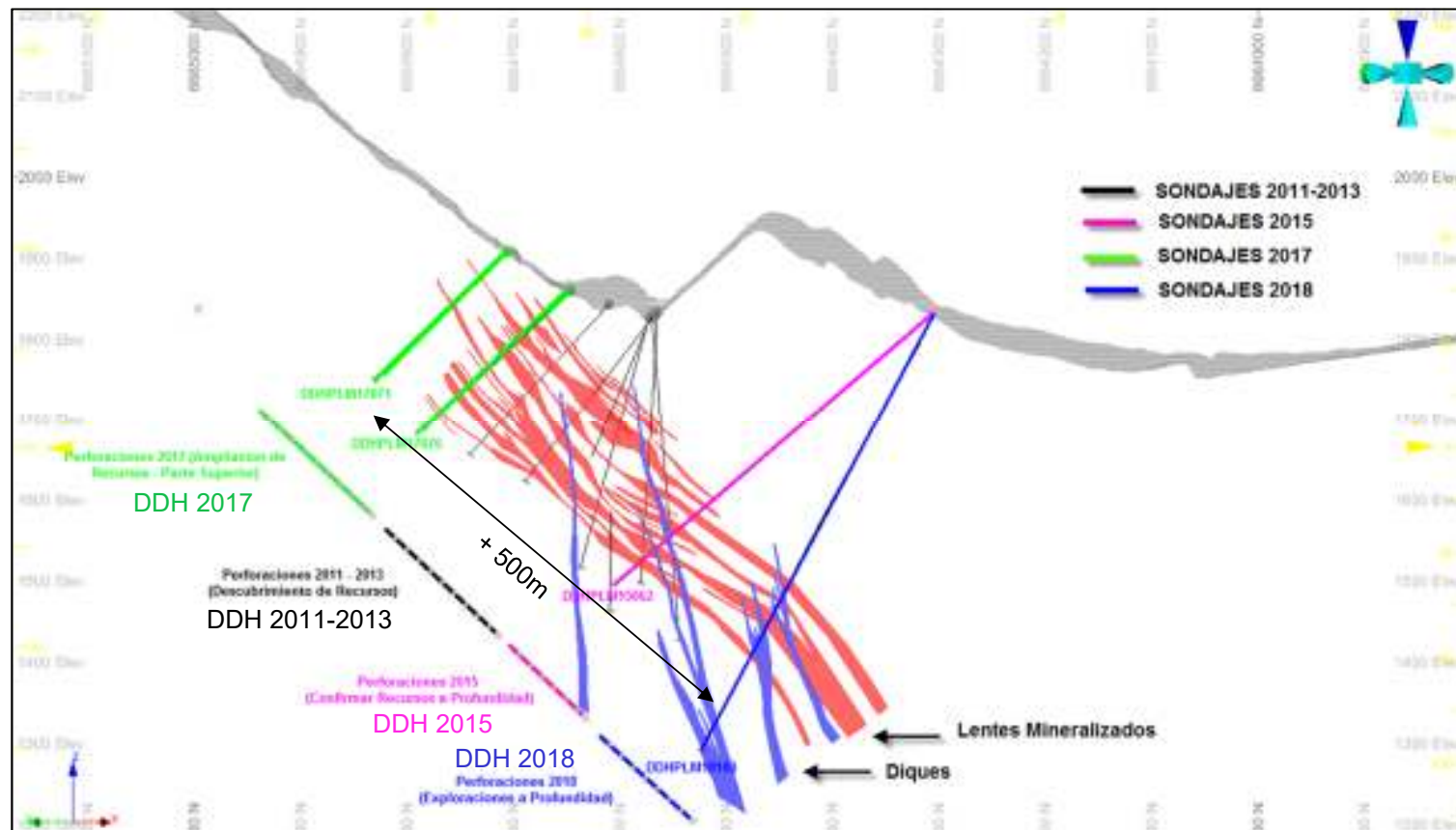
Proyecto Palma

- Geológicamente se encuentra en rocas volcánicas sedimentarias del cretáceo del grupo Casma, al igual que Perubar, Colquisiri y Cerro Lindo
- Son mantos de sulfuros masivos compuestos por pirrotita más pirita, acompañados de esfalerita y galena
- Zona mineralizada con 30m de potencia promedio en mas de 500m de largo y más de 500 m de profundidad abierto y lateralmente confirmado hasta Santa Lidia (2.5km)
- Proyecto Stand alone pero en Perú Central con muchas facilidades operativas
- Recuperación a nivel laboratorio muestran un mineral dócil
- Se cuenta con acceso, fácil conexión línea eléctrica, agua, etc



Proyecto Palma: Sección Transversal y DDH

- Con el programa de perforación diamantina se confirmó continuidad en profundidad del sistema, encampane de más de 500m y aun continúa abierta en profundidad y una longitud de más de 2 km de largo (Santa Lidia)

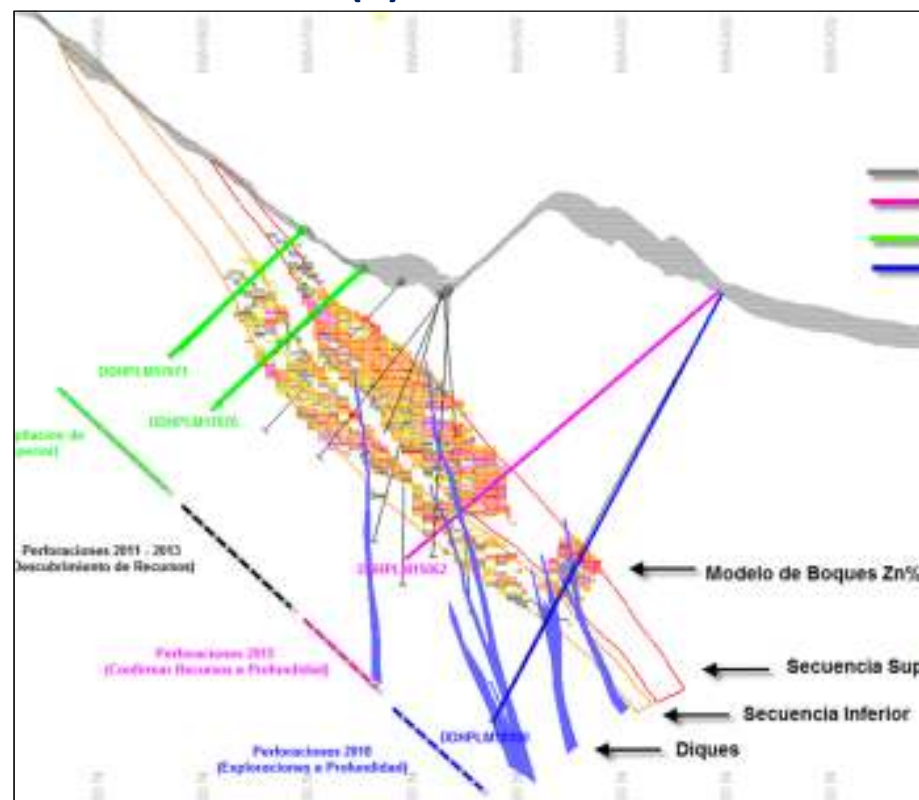


Proyecto Palma: Recursos

- El cálculo del recurso se realizó in house, tomando la cifra de Inverso a la Distancia
- Recursos Inferidos de 11.7 MTm con 4.76% Zn, 1.05% Pb y 27gr.Ag/t, distribuidos en mantos de sulfuros masivos para un posible minado masivo

Recurso Inferido por Inverso a la Distancia (2)

MANTO INFERIOR Y SUPERIOR JUNTOS				
Cutoff	TM	Zn (%)	Pb (%)	Ag (g/t)
0	65,995,854	1.29	0.29	8.97
0.25	37,590,734	2.22	0.49	14.00
0.5	31,467,847	2.58	0.57	15.95
0.75	26,975,155	2.91	0.64	17.71
1	23,829,710	3.18	0.70	19.14
1.25	21,092,874	3.45	0.76	20.57
1.5	18,713,247	3.71	0.82	21.96
2	14,812,408	4.23	0.94	24.24
2.5	11,717,589	4.76	1.05	26.83
3	9,326,849	5.27	1.18	28.65
3.5	7,570,372	5.74	1.31	30.48
4	6,192,375	6.19	1.42	32.16
4.5	5,034,706	6.64	1.55	33.98
5	4,118,479	7.06	1.65	35.35



Agenda

1. Situación actual
2. Estrategia operativa
3. Proyectos de crecimiento
- 4. Energía y Puerto**

Operaciones de Energía

100+ MW: de portafolio en energía hidroeléctrica

- 23 MW conectados a al unidad minera Chungar
- 40 MW conectados al SEIN
- 45 MW adicionales de desarrollo de proyectos

Infraestructura Actual	Capacidad
13 Plantas Hidroeléctricas	63 MW
15 Líneas de transformación	350 Km
26 Subestaciones eléctricas	303 MVA

Volcan Balance Eléctrico	GWh	%
Consumo 2017	707	100
Auto generado ¹	351	50

Costo	USD/ MWh	Proyectos Hidroeléctricos	Capacidad
Energía Producida	17	Expansión Tingo	15 MW
Energía Comprada	73	Chancay (2 plantas)	30 MW

Planta Hidroeléctrica Rucuy



Proyecto Puerto de Chancay (TPCH)

- Ubicado a 80km al norte de Lima, Bahía de Chancay
- Inversión estimada: USD 1,800 MM en 17 años
- Permisos marítimos y terrestres aprobados. Trabajos preliminares completos y autorizaciones aprobadas
- Los estudios de ingeniería y los estudios de mercado han sido validados por consultores de clase mundial
- El proyecto consiste en dos zonas operativas:
 - Complejo portuario para cargar y descargar mercancías
 - Complejo logístico dedicado a agregar servicios de valor (almacenaje, transporte, etc.)
- Importante potencial de crecimiento por la accesibilidad, extensión e integración con el puerto y el área logística que representan sinergias importantes
- Importante potencial de crecimiento por su buena accesibilidad, extensión e integración del Puerto y el complejo logístico
- Declarado un proyecto de interés regional por el Gobierno de Lima
- En proceso de búsqueda de un socio estratégico para construir y operar

