

Av. Manuel Olguín 375, Piso 7 Urb. Los Granados Santiago de Surco, Lima, Perú

Tel: +51 1 416 7000 Fax: +51 1 416 7494

NEMÓNICOS

BVL: VOLCAAC1, VOLCABC1
BCS: VCMAC1, VCMBC1

LATIBEX: XVOLB

WWW.VOLCAN.COM.PE

Volcan anuncia resultados de Recursos y Reservas 2018

Lima, 1 de febrero de 2019 - Volcan Compañía Minera S.A.A. (BVL: VOLCAAC1, VOLCABC1; BCS: VCMAC1, VCMBC1; LATIBEX: XVOLB) anuncia su estimación de Recursos y Reservas al 31 de diciembre del año 2018 de acuerdo con lo publicado por Glencore PLC el día de hoy.

La metodología de estimación se realiza aplicando las mejores prácticas de la industria y los estándares internacionales basados en el JORC CODE¹.

La forma de presentar los Recursos y Reservas al 31 de diciembre de 2018 difiere respecto a la de años anteriores para estar en línea con los reportes que emplea Glencore PLC. El cambio más significativo se observa en la presentación de los Recursos Medidos e Indicados, los cuales a diciembre 2018 incluyen los recursos que originan las reservas.

Reservas 2018

RESERVAS Zn ,Pb & Ag	Dic. 2018			
	MM TM	Zn (%)	Pb (%)	Ag (Oz)
San Cristóbal	11.6	5.2	0.8	3.2
Carahuacra	2.7	4.2	0.4	1.8
Andaychagua	5.8	3.3	0.8	2.8
Ticlio	1.5	4.3	0.9	0.9
Yauli	21.5	4.5	0.8	2.7
Animón	7.4	4.9	1.4	1.7
Islay	0.9	1.3	0.6	5.7
Chungar	8.3	4.5	1.3	2.2
Alpamarca Pit	2.5	0.9	0.7	1.3
Alpamarca	2.5	0.9	0.7	1.3
Cerro de Pasco	2.1	1.2	0.6	0.5
TOTAL	34.3	4.0	0.9	2.4

¹ La Declaración de Recursos Minerales de Zinc y Reservas de Mineral a 31 de diciembre de 2018 se ha compilado de conformidad con el Código de Australasia para el Informe de Resultados de Exploración, Recursos Minerales y Reservas de Mineral de 2012 (Código JORC).

El término "Reservas de minerales", según se define en la Cláusula 28 del Código JORC, tiene el mismo significado que "Reservas de minerales" tal como se define en el Instituto Canadiense de Minería, Metalurgia y Petróleo (CIM) Estándares de definición de recursos minerales y reservas de minerales. Las declaraciones de Mineral Resource y Ore Reserve han sido revisadas y los datos relevantes extraídos y compilados por Aline Cote, Glencore Zinc (OGQ).



Av. Manuel Olguín 375, Piso 7 Urb. Los Granados Santiago de Surco, Lima, Perú

Tel: +51 1 416 7000 Fax: +51 1 416 7494

NEMÓNICOS

BVL: VOLCAAC1, VOLCABC1
BCS: VCMAC1, VCMBC1

LATIBEX: XVOLB

WWW.VOLCAN.COM.PE

Recursos Medidos e Indicados

RECURSOS M&I Zn, Pb & Ag	Dic. 2018			
	MM TM	Zn (%)	Pb (%)	Ag (Oz)
San Cristobal	33.2	6.5	1.0	4.0
Carahuacra	6.6	6.9	0.7	2.7
Andaychagua	9.3	4.1	0.9	3.8
Ticlio	7.9	3.7	0.8	1.1
Yauli	57.0	5.8	0.9	3.4
Animón	11.9	7.6	2.3	2.9
Islay	2.7	1.5	0.7	7.0
Chungar	14.6	6.5	2.0	3.6
Alpamarca Pit	3.4	1.1	0.8	1.7
Romina	5.5	6.1	2.9	1.5
Alpamarca	8.9	4.2	2.1	1.6
Palma	9.6	5.0	0.7	0.7
Cerro de Pasco	2.1	1.2	0.6	0.5
TOTAL	92	5.5	1.2	2.9

RECURSOS M&I Cu	Dic. 2018		
	MM TM	Cu (%)	
Rondoní	53.0	0.5	
TOTAL	53.0	0.5	



Av. Manuel Olguín 375, Piso 7 Urb. Los Granados Santiago de Surco, Lima, Perú

Tel: +51 1 416 7000 Fax: +51 1 416 7494

NEMÓNICOS

BVL: VOLCAAC1, VOLCABC1
BCS: VCMAC1, VCMBC1

LATIBEX: XVOLB

WWW.VOLCAN.COM.PE

Recursos Inferidos

RECURSOS INFERIDOS Zn, Pb & Ag	Dic. 2018			
	Miles TM	Zn (%)	Pb (%)	Ag (Oz)
San Cristóbal	13.1	5	1	3.0
Carahuacra	3.4	7	1	3.7
Andaychagua	4.7	4	1	4.2
Ticlio	4.8	2	1	1.0
Yauli	26.0	4	1	2.9
Animón	13.3	5	2	2.1
Islay	2.9	1	1	3.5
Chungar	16.2	4	2	2.3
Alpamarca Pit	0.6	1	1	2.4
Romina	2.8	4	2	0.8
La Tapada	7.7	3	1	1.2
Alpamarca	11.1	3	1	1.2
Cerro de Pasco	154	2	1	2.5
Palma	4.9	6	1	0.7
TOTAL	212	2.7	0.9	2.4

RECURSOS INFERIDOS Cu	Dic. 2018	
	MM TM	Cu (%)
Santa Bárbara	140.0	0.4
Rondoní	7.8	0.5
TOTAL	147.8	0.4



Av. Manuel Olguín 375, Piso 7 Urb. Los Granados Santiago de Surco, Lima, Perú

Tel: +51 1 416 7000 Fax: +51 1 416 7494

NEMÓNICOS

BVL: VOLCAAC1, VOLCABC1
BCS: VCMAC1, VCMBC1

LATIBEX: XVOLB

WWW.VOLCAN.COM.PE

Volcan Compañía Minera S.A.A.

Volcan Compañía Minera es una empresa minera polimetálica y uno de los mayores productores de zinc, plomo y plata en el mundo. La Compañía está considerada como uno de los productores con menor costo en la industria debido a la calidad de sus depósitos de mineral.

Volcan inició sus operaciones en 1943 en las alturas del abra de Ticlio. Todas las operaciones se encuentran en la Sierra Central de Perú e incluye las unidades operativas Yauli, Chungar, Alpamarca y Cerro de Pasco. Estas unidades operativas incluyen en total doce minas, siete plantas concentradoras y una planta de lixiviación.

La Compañía está creciendo orgánicamente a través de la ampliación de sus plantas y la exploración y el desarrollo de su propia cartera de proyectos *brownfield* y *greenfield*. Al mismo tiempo, la Compañía busca continuamente oportunidades para crecer en la región.

Para obtener más información, visite nuestro sitio web en www.volcan.com.pe, o comuníquese con:

Jorge Murillo VP de Finanzas Tel. +51 1 416 7131 imurillo@volcan.com.pe Beatriz Carreón Subgerente de Planeamiento Financiero Tel. +51 416 7189 bcarreon@volcan.com.pe

Nemónicos

BVL: VOLCAAC1, VOLCABC1; BCS: VCMAC1, VCMBC1; LATIBEX: XVOLB