

## DATOS DE DESEMPEÑO DE SUSTENTABILIDAD DE 2019

### VALOR ECONÓMICO DIRECTO GENERADO Y DISTRIBUIDO (US\$)

GRI 201-1	Guanajuato	Topia	Perú	Brasil	Vancouver	Total
<b>Valor económico directo generado</b>	<b>23,542,732</b>	<b>21,713,314</b>		<b>153,396,750</b>		<b>198,652,797</b>
Ingresos	23,542,732	21,713,314		153,396,750		198,652,797
<b>Valor económico distribuido</b>	<b>24,879,598</b>	<b>21,468,810</b>	<b>2,825,390</b>	<b>170,328,186</b>	<b>8,554,752</b>	<b>228,056,735</b>
Gastos operativos	18,131,591	17,986,452		120,662,000	6,226,902	163,006,945
Salarios y beneficios	3,366,823	1,296,977	2,182,721	23,897,923	2,285,886	33,030,329
Pagos a proveedores de capital				2,517,000		2,517,000
Pagos a gobiernos (impuestos en México)	2,647,639	1,423,308				4,070,947
Pagos a gobiernos (impuestos en Perú)			119,326			119,326
Pagos a gobiernos (impuestos en Brasil)				16,272,727		16,272,727
Pagos al gobierno como parte de los impuestos salariales (en México)	514,833	549,919				1,064,752
Pagos al gobierno como parte de los impuestos salariales (en Perú)			133,842			133,842
Pagos al gobierno como parte de los impuestos salariales (en Brasil)				6,796,180		6,796,180
Pagos al gobierno como parte de los impuestos salariales (en Canadá)					41,200	41,200
Pagos por uso de suelo	160,981	163,372	332,300			656,653
Inversiones comunitarias	57,731	48,782	57,200	182,355	764	346,833
<b>Valor económico retenido</b>	<b>(1,336,866)</b>	<b>244,504</b>	<b>(2,825,390)</b>	<b>(16,931,436)</b>	<b>(8,554,752)</b>	<b>(29,403,939)</b>

### INVERSIÓN COMUNITARIA (US\$)

GRI 413-1	Guanajuato	Topia	Perú	Brasil	Vancouver	Total
<b>Inversión comunitaria total</b>	<b>57,731</b>	<b>48,782</b>	<b>83,253</b>	<b>182,355</b>	<b>764</b>	<b>372,886</b>
Patrimonio natural y cultural	12,130	5,853	27,000	-	-	44,983
Desarrollo socioeconómico	36,774	32,274	6,000	182,355	764	258,166
Infraestructura	8,828	10,655	50,253	-	-	69,736

### IMPACTO ECONÓMICO INDIRECTO (US\$)

GRI 203-1	Guanajuato	Topia	Perú	Brasil	Vancouver	Total
Inversión en infraestructura y servicios				837,012		837,012

Descarga el reporte de 2019 [aquí](#).

## DATOS DE DESEMPEÑO DE SUSTENTABILIDAD DE 2019

### PRÁCTICAS DE COMPRAS (US\$)

GRI 202-1	Guanajuato	Topia	Perú	Brasil	Total
<b>Compras totales</b>	<b>4,379,896</b>	<b>3,109,310</b>	<b>5,340,879</b>	<b>169,935,197</b>	<b>182,765,281</b>
Compras del estado donde opera la mina	1,719,774	2,405,903	137,205	115,556,151	119,819,033
Compras del país donde opera la mina	2,657,186	634,586	5,200,472	43,872,256	52,364,500
Compras internacionales	2,936	68,821	3,202	10,506,790	10,581,749
Porcentaje de compras locales (estado y país)	99.9%	97.8%	99.94%	93.8%	94.2%

### NUESTRA GENTE

GRI 102-8	Guanajuato	Topia	Perú	Brasil	Vancouver	Total
<b>Empleados* por género</b>						
<b>Número total de empleados</b>	<b>118</b>	<b>152</b>	<b>105</b>	<b>473</b>	<b>21</b>	<b>869</b>
Número de empleados	92	126	99	406	13	736
Número de empleadas	26	26	6	67	8	133
Porcentaje de representación femenina	22%	17%	6%	14%	38%	15%
<b>Empleados por región</b>						
Empleados de comunidades cercanas	11	2	16	289	No aplica	318
Empleados del municipio donde opera la mina	66	86	9	0	No aplica	161
Empleados del estado donde opera la mina	18	29	0	103	No aplica	150
Empleados del país donde opera la mina	22	35	80	81	No aplica	218
Empleados internacionales	1	0	0	0	1	2
Porcentaje de contratación local (del país, estado, municipio o comunidades cercanas donde opera la mina)	99.2%	100%	100%	100%	No aplica	97.5%
<b>Contratistas por género</b>						
Número total de contratistas	488	386	123	1,062	0	2,059
Número de contratistas masculinos	441	354	113	1,009	0	1,917
Número de contratistas	47	32	10	53	0	142
Porcentaje de representación femenina	10%	8%	8%	5%	No aplica	7%
<b>Número total de empleados y contratistas</b>	<b>606</b>	<b>538</b>	<b>228</b>	<b>1,535</b>	<b>21</b>	<b>2,928</b>

\* Todos los empleados son a tiempo completo con contrato indefinido.

## DATOS DE DESEMPEÑO DE SUSTENTABILIDAD DE 2019

### EMPLEADOS CUBIERTOS POR CONVENIOS COLECTIVOS

GRI 102-41	Guanajuato	Topia	Perú	Brasil	Total
Empleados sindicalizados	0	0	0	473	473
Porcentaje de empleados sindicalizados	0	0	0	100	54%

### CAMBIOS OPERATIVOS

GRI MM4	Guanajuato	Topia	Perú	Brasil
Número de huelgas y bloqueos que superaron una semana de duración	0	0	0	0

### ABSENTISMO Y ROTACIÓN

GRI 401-1	Guanajuato	Topia	Perú	Brasil	Total
Rotación de empleados	45.30%	38.06%	No disponible	17.89%	27.61%
Terminaciones voluntarias	20.51%	10.32%	No disponible	4.74%	8.90%
Terminaciones involuntarias*	24.79%	27.74%	No disponible	13.16%	18.71%
Rotación de los contratistas	No disponible	No disponible	No disponible	No disponible	No disponible
Ausentismo de los empleados	1.52%	4.63%	No disponible	No disponible	3.29%
Ausentismo de los contratistas	5.55%	5.19%	No disponible	No disponible	5.40%

### LICENCIA PARENTAL

GRI 401-3	Guanajuato	Topia	Perú	Brasil	Total
Número de empleados con derecho a disfrutar de licencias por maternidad o paternidad reincorporados al trabajo después de tales licencias	7	11	2	21	41
Número total de empleadas que tomaron licencia de maternidad	5	3	0	0	8
Número total de empleados que tomaron licencia de paternidad	2	8	2	21	33

\* Los despidos involuntarios en México se relacionan con un proceso de reestructuración a principios de año, mientras que en Tucano se relacionan con personal de planta que no pudo mejorar problemas de desempeño.

## DATOS DE DESEMPEÑO DE SUSTENTABILIDAD DE 2019

### CAPACITACIÓN Y DESARROLLO

GRI 404-1, 403-4	Guanajuato	Topia	Perú	Brasil	Total
<b>Horas de capacitación por parte de empleados y contratistas</b>					
Número de horas de capacitación a empleados	13,570	2,961	4,614	No disponible	21,145
Número de horas de capacitación a contratistas	27,127	12,363	6,920	No disponible	46,410
<b>Horas totales de capacitación</b>	<b>40,697</b>	<b>15,324</b>	<b>11,534</b>	<b>9,702</b>	<b>77,257</b>
Horas promedio por empleados y contratistas	67	28	51	6	26
<b>Horas de capacitación por temas</b>					
Seguridad	18,996	2,348	3,950	No disponible	25,293
Medio ambiente	453	788	1,960	No disponible	3,201
Técnica	5,188	1,577	775	No disponible	7,540
Brigada de rescate	788	7,930	932	No disponible	9,650
Desarrollo personal	14,466	2,681	179	No disponible	17,326
Otros	807	-	3,738	No disponible	4,545
<b>GRI 404-3</b>					
Porcentaje de empleados que reciben una evaluación de desempeño anual	100%	34%	No disponible	5%	100%

### DIVERSIDAD E IGUALDAD DE OPORTUNIDADES

GRI 405-1	Total
<b>Diversidad de miembros del directorio por género (%)</b>	
Femenino	14%
Masculino	86%

## DATOS DE DESEMPEÑO DE SUSTENTABILIDAD DE 2019

### DIVERSIDAD E IGUALDAD DE OPORTUNIDADES

GRI 405-1	Guanajuato	Topia	Perú	Brasil	Vancouver	Total
<b>Liderazgo por género</b>						
Número total de personas en puestos de liderazgo	23	7	7	25	10	72
Número total de mujeres en puestos de liderazgo	3	-	-	3	3	9
Número total de hombres en puestos de liderazgo	20	7	7	22	7	63
<b>Liderazgo por región</b>						
Empleados de comunidades cercanas	2	-	0	0	0	2
Empleados del municipio donde opera la mina	7	0	0	0	0	7
Empleados del estado donde opera la mina	1	1	3	2	9	16
Empleados del país donde opera la mina	12	6	4	23	0	45
Empleados internacionales	1	0	0	0	1	2
Porcentaje de contratación local (del país, estado, municipio o comunidades cercanas donde opera la mina)	96%	100%	100%	100%	90%	97%

### SALUD Y SEGURIDAD

GRI 403-4, 403-9, 403-10	Guanajuato	Topia	Perú	Brasil	Total
<b>Indicadores de seguridad*</b>					
Tasa de frecuencia	1.93	0.79	0.83	0.20	0.78
Tasa de severidad	976.18	50.09	2,575.73	1.55	443.30
Accidentes fatales	1	0	1	0	2
Enfermedades ocupacionales	0	0	0	0	0
Tasa de siniestralidad	1,884.03	39.57	2,129.82	0.31	345.09
<b>Participación en comités de seguridad</b>					
Participación, consulta y comunicación de los trabajadores* sobre Seguridad y Salud Laboral a través de comités	100.00%	100.00%	100.00%	98.50% <sup>1</sup>	99.63%

\* Incluye empleados y contratistas

<sup>1</sup> Los empleados de Great Panther en nuestra oficina de Río de Janeiro no están incluidos actualmente porque el tamaño de su oficina no lo requiere.

Descarga el reporte de 2019 [aquí](#).

## DATOS DE DESEMPEÑO DE SUSTENTABILIDAD DE 2019

### PRÁCTICAS DE SEGURIDAD

GRI 410-1	Guanajuato	Topia	Perú	Brasil	Total
Número de empleados de seguridad y/o contratistas que recibieron Capacitación en Derechos Humanos	42	No aplica	24	0	66
Número total de empleados en el departamento de seguridad	42	No aplica	24	53	119
Porcentaje de empleados y/o contratistas de seguridad que recibieron capacitación en Derechos Humanos	100.0%	No aplica	100%	0%	55.5%

### ENERGÍA Y EMISIONES

GRI 302-1, 302-3	Guanajuato	Topia	Brasil	Total
<b>Energía (GJ)</b>				
Electricidad comprada	44,118	67,900	262,868	374,886
Propano	570	-	2,063	2,633
Gasolina (equipo móvil)	700	1,439	1,042	3,181
Diesel (equipo móvil)	29,285	13,346	588,185	630,816
Diesel (generadores)	-	3,914	563,170	567,084
Explosivos	1,912	1,556	20	3,488
<b>Consumo total de energía (GJ)</b>	<b>76,585</b>	<b>88,155</b>	<b>1,417,348</b>	<b>1,582,088</b>
Intensidad energética (GJ / Ton de material procesado)	0.41	1.11	0.56	0.57
GRI 305-1, 305-2	Guanajuato	Topia	Brasil	Total
<b>Emisiones</b>				
Emisiones directas de GEI (toneladas de CO <sub>2</sub> e)	2,218	1,360	78,996	82,574
Propano	37	-	133	170
Gasolina (equipo móvil)	48	98	71	217
Diesel (equipo móvil)	2,052	935	41,219	44,206
Diesel (generadores)	-	261	37,573	37,834
Explosivos	81	66	1	148
Emisiones indirectas de GEI (toneladas de CO <sub>2</sub> e)	6,458	9,940	59,518	75,916
Electricidad comprada	6,458	9,940	59,518	75,916
<b>Total de GEI (toneladas de CO<sub>2</sub>e)</b>	<b>8,676</b>	<b>11,300</b>	<b>138,514</b>	<b>158,490</b>
Intensidad de GEI (toneladas de CO <sub>2</sub> e / toneladas de material procesado)	0.046	0.143	0.05	0.057

## DATOS DE DESEMPEÑO DE SUSTENTABILIDAD DE 2019

### MANEJO DEL AGUA

GRI 303-3, 303-4, 303-5, 306-1	Guanajuato	Topia	Perú	Brasil	Total
Uso total de agua (m <sup>3</sup> )	239,012	289,146	59,109	7,414,464	8,001,731
Agua total reciclada (m <sup>3</sup> )	185,473	250,000	-	6,305,075	6,740,548
Descargas totales de agua (m <sup>3</sup> )	-	-	533,103	1,109,389	1,642,492
Tasa de agua reciclada	78%	86%	No aplica	85%	84%
Intensidad de agua (m <sup>3</sup> / toneladas de material procesado)	1.274	3.648	No disponible	2.941	2.870

### BIODIVERSIDAD

GRI 304-2, 304-3, 304-4, MMI	Guanajuato	Topia	Perú	Brasil	Total
Total de hábitats alterados (ha)	54.22	2.80	-	49.10	106.02
Total de hábitats protegidos o restaurados (ha)	11.95	0.25	0.11	3.07	15.38
Número de árboles plantados	3,957	3,600	150	1,692	9,399
Tasa de supervivencia	98%	87%	60%	84%	82%
Número de especies en estado de protección (por UICN u otros)	2	9	-	6	17

### MATERIALES, RELAVES O JALES Y DESECHOS PRODUCCIÓN

GRI 301-1	Guanajuato	Topia	Perú	Brasil	Total <sup>1</sup>
Mineral procesado (toneladas)	187,610	79,257	No aplica	2,520,981	2,787,848
Onzas equivalentes de plata <sup>2</sup>	1,517,853	1,785,483	No aplica	-	3,303,336
Producción de plata (onzas)	590,781	938,581	No aplica	-	1,529,362
Producción de oro (onzas)	11,588	1,344	No aplica	105,561	118,493
Producción equivalente de oro (onzas) <sup>3</sup>					<b>146,853</b>

1 Los resultados operativos consolidados reflejan la producción de Tucano para el período posterior a la fecha de adquisición del 5 de marzo de 2019.

2 Las onzas de plata equivalente se calcularon utilizando una proporción de 80:1 Ag:Au, y las relaciones de 1:0,0636 y 1:0,0818 para el precio por onza de plata a precio por onza de plomo y zinc respectivamente

3 Las onzas de oro equivalente se calcularon utilizando una proporción de 1:80 de Au:Ag y relaciones de 1:0,0007950 y 1:0,0010225 para el precio por onza de oro a precio por libra de plomo y zinc, respectivamente.

## DATOS DE DESEMPEÑO DE SUSTENTABILIDAD DE 2019

### DESECHOS Y EFLUENTES

GRI 306-2	Guanajuato	Topia	Perú	Brasil	Total
Residuos peligrosos	65.45	22.86	45.20	394.85	528.36
Residuos no peligrosos	69.55	44.44	154.98	370.23	639.20
Residuos sólidos urbanos	26.43	No disponible	No disponible	115.99	142.42
<b>Toneladas de residuos</b>	<b>161.43</b>	<b>67.30</b>	<b>200.18</b>	<b>881.07</b>	<b>1,309.98</b>
Intensidad de residuos peligrosos	0.00035	0.00029	No aplica	0.00016	0.00019
Intensidad de residuos no peligrosos	0.00037	0.00056	No aplica	0.00015	0.00023
Roca estéril utilizada dentro de la mina	285,213.00	47,994.00	483.80	22,624,748.00	22,958,438.80
Roca estéril sacada fuera de la mina	36,245.00	15,694.00	-	0.00	51,939.00
<b>Roca estéril total generada (toneladas)</b>	<b>321,458.00</b>	<b>63,688.00</b>	<b>483.80</b>	<b>22,624,748.00</b>	<b>23,010,377.80</b>
Relaves/Jales (toneladas)	183,806.00	71,124.00	9.34	3,074,014.00	3,328,953.34
<b>GRI 306-3</b>					
Número de derrames	-	-	1	-	1

### CUMPLIMIENTO AMBIENTAL

GRI 307-1	Guanajuato	Topia	Perú	Brasil	Total
Multas ambientales	-	-	-	-	-
Otras multas	-	-	-	-	-
<b>Gastos ambientales</b>					
Gestión de residuos	791,566	23,342	-	641,966	1,456,875
Licencias y permisos	-	25,995	209,357	1,616	236,968
Auditoría ambiental	15,177	38,196	-	-	53,373
Capacitación y seminarios	-	9,549	-	-	9,549
Seguimiento y estudios ambientales	1,325,806	61,804	1,113,321	16,792	2,517,723
Equipos y materiales	489,428	-	57,505	17,193	564,126
<b>TOTAL</b>	<b>2,621,977</b>	<b>158,886</b>	<b>1,380,183</b>	<b>677,568</b>	<b>4,838,614</b>

### PLANES DE CIERRE (US\$)

GRI MM10	Consolidado
Costos asociados <sup>1</sup>	50,600,000
Número de sitios que tienen planes de cierre	4

<sup>1</sup> Al 31 de diciembre de 2019, la Compañía tiene una provisión de \$ 50.6 millones en su Declaración de Situación Financiera para el costo presente estimado de los gastos de recuperación y remediación asociados con el cierre futuro de sus propiedades minerales, planta y equipo en el GMC, Topia, Tucano y Coricancha.