

NOMBRE	U.	DIA	MES	TRIMESTRE	AÑO
		Real	Real	Real	Real
MINA					
MATERIAL MINADO					
Mineral ROM a Trituradora	t	11,448	182,567	380,400	1,446,854
Ley Au	g/t	0.85	0.75	0.78	0.77
Au ROM a Trituradora	oz	312	4,417	9,538	35,854
Mineral ROM Alta Ley a Stockp	t	288	14,795	39,103	75,196
Ley Au	g/t	0.85	0.83	0.82	0.81
Au ROM Alta Ley a Stockpile	oz	7.88	395	1,028	1,969
Mineral ROM Media Ley a Stockp	t	-	31,469	61,211	245,654
Ley Au	g/t	-	0.59	0.55	0.49
Au ROM Media Ley a Stockpile	oz	-	597	1,092	3,853
Mineral ROM Baja Ley a Stockp	t	-	24,488	106,712	407,525
Ley Au	g/t	-	0.39	0.35	0.34
Au ROM Baja Ley a Stockpile	oz	-	307	1,207	4,486
Total Mineral ROM a Stockpiles	t	288	70,752	207,026	728,375
Ley Au	g/t	0.85	0.57	0.50	0.44
Total Au ROM a Stockpiles	oz	7.88	1,299	3,327	10,308
Total Mineral Minado	t	11,736	253,319	587,425	2,175,230
Ley Au	g/t	0.85	0.70	0.68	0.66
Total Au Minado	oz	320	5,716	12,864	46,163
Esteril	t	18,445	597,671	1,406,184	3,106,055
Total Material Minado	t	30,181	850,989	1,993,610	5,281,285
REMANEJO					
Alta Ley Stockpile a Trituradora	t	-	20,896	40,784	81,823
Ley Au	g/t	-	0.75	0.76	0.80
Au Alta Ley Stockpile a Trituradora	oz	-	504	996	2,102
Media Ley Stockpile a Trituradora	t	2,321	185,175	500,722	905,615
Ley Au	g/t	0.54	0.54	0.53	0.53
Au Media Ley Stockpile a Trituradora	oz	40.30	3,215	8,468	15,439
Baja Ley Stockpile a Trituradora	t	-	-	-	-
Ley Au	g/t	-	-	-	-
Au Baja Ley Stockpile a Trituradora	oz	-	-	-	-
Total de Stockpiles a Trituradora	t	2,321	206,071	541,507	987,438
Ley Au	g/t	0.54	0.56	0.54	0.55
Au de Stockpiles a Trituradora	oz	40.30	3,719	9,464	17,541
MOVIMIENTO TOTAL					
Tot Mineral(ROM+Stockp) a Tritu	t	13,769	388,637	921,906	2,434,292
Ley Au	g/t	0.80	0.65	0.64	0.68
Au(ROM+Stockpiles) a Tritu	oz	353	8,136	19,002	53,395
Total Mineral ROM a Stockpiles	t	288	70,752	207,026	728,375
Esteril	t	18,445	597,671	1,406,184	3,106,055
Inpit	t	-	-	-	942
Total Material Movido	t	32,502	1,057,060	2,535,116	6,268,723
DISPONIBILIDAD MECANICA					
Flota Perforación	%	50	57	73	82
Flota Carguio	%	77	78	75	69
Flota Acarreo	%	83	82	88	86

NOMBRE	U.	DIA	MES	TRIMESTRE	AÑO
		Real	Real	Real	Real
PROCESOS					
TRITURACIÓN PRIMARIA Y SECUNDARIA					
Mineral Triturado	t	13,983	397,827	931,096	2,443,482
Ley Au	g/t	0.80	0.65	0.64	0.68
Au Triturado	oz	358	8,327	19,193	53,586
Productividad	t/h	898	920	946	939
Disponibilidad	%	86	91	90	88
Utilización	%	75	81	86	87
Horas Operativas	h	15.57	432	984	2,602
HPGR					
Mineral Triturado	t	14,029	395,589	927,865	2,406,013
Ley Au	g/t	0.73	0.60	0.62	0.67
Au Triturado	oz	330	7,583	18,376	51,885
Productividad	t/h	920	937	950	939
Disponibilidad	%	90	83	85	85
Utilización	%	68	89	89	88
P80	mm	9.36	9.46	9.02	9.97
Horas Operativas	h	15.25	422	977	2,563
AGLOMERACIÓN					
Mineral Aglomerado	t	14,029	395,590	927,866	2,406,014
Productividad	t/h	876	908	933	924
Disponibilidad	%	100	84	86	86
Utilización	%	67	90	89	88
Adición de Cemento	kg/t	1.49	1.64	1.85	2.22
Horas Operativas	h	16.01	436	994	2,604
Cemento	t	20.92	650	1,714	5,334
APILAMIENTO - STACKER					
Mineral Apilado	t	14,029	395,590	927,866	2,406,014
Ley Au	g/t	0.73	0.60	0.62	0.67
Au Apilado	oz	330	7,532	18,325	51,834
Recuperación	%	75	75	76	76
Au Extraible Apilado	oz	247	5,649	13,865	39,141
Productividad	t/h	876	908	933	924
Disponibilidad	%	100	85	87	86
Utilización	%	67	88	88	87
Tiempo Operativo	h	16.01	436	994	2,604
APILAMIENTO - TOTAL APILAMIENTO					
Total Mineral Apilado	t	14,029	395,533	927,809	2,405,957
Ley Au	g/t	0.73	0.59	0.61	0.67
Total Au Apilado	oz	330	7,531	18,324	51,833
Recuperación	%	75	75	76	76
Total Au Extraible Ap.	oz	247	5,649	13,864	39,141
LIXIVIACIÓN					
Solución Barren	m3	12,262	280,114	647,180	1,766,674
CN Solución Barren	ppm	114	99.66	99.33	113
Solución ILS	m3	9,560	245,295	627,112	1,631,759
CN Solución ILS	ppm	172	175	170	184
Solución PLS + ILS	m3	19,168	475,560	1,092,821	2,951,371
Ley Au Sol PLS + ILS	ppm	0.53	0.49	0.40	0.44
PLANTA SART					
PLS a SART	m3	8,608	193,118	438,076	1,212,942
Ley Cu Alimentada	ppm	287	284	257	267
Ley Cu Salida	ppm	69.42	89.24	90.13	65.87
Ley Au Alimentada	ppm	0.84	0.80	0.65	0.72
Ley Au Salida	ppm	0.84	0.79	0.64	0.72
Eficiencia	%	76	68	65	75
PLANTA ADR					
PLS a Carbones	m3	19,187	476,937	1,082,479	2,920,417
Ley de Au PLS+ILS	ppm	0.54	0.49	0.41	0.46
Ley de Au BLS	ppm	0.06	0.07	0.06	0.05
Eficiencia	%	88	85	86	89
Au Adsorbido	oz	293	6,470	12,331	38,387
Au Desorbido Elec.	oz	250	5,067	13,220	38,478
Au Doré	oz	0.00	4,423.09	12,575.67	37,833.48

## Comentarios

Área	Usuario	Comentario
------	---------	------------