

INDICATED		INSITU	RUN OF	INSITU	GRADES																							
		ORE	MINE	NMR2	TREO	HREO	ZRO2	NB2O5	GA2O3	TA2O5	Y2O3	LA2O3	CE2O3	PR2O3	ND2O3	SM2O3	EU2O3	GD2O3	TB2O3	DY2O3	HO2O3	ER2O3	TM2O3	YB2O3	LU2O3	HFO2	THO2	DEN
basal	>= \$ 260	2069	5,970	\$ 541	1.57	0.40	30,581	3,861	127	436	2,135	2,383	5,319	682	2,696	619	80	591	95	506	92	247	33	190	27	681	106	2.89
basal	>= \$ 300	1992	5,755	\$ 550	1.60	0.41	31,109	3,912	127	442	2,188	2,415	5,391	691	2,732	629	81	601	97	518	94	254	33	195	28	691	106	2.89
basal	>= \$ 350	1766	5,126	\$ 578	1.66	0.44	32,702	4,046	127	461	2,338	2,503	5,585	717	2,830	654	85	628	102	552	101	273	36	210	30	722	107	2.91
basal	>= \$ 400	1476	4,313	\$ 616	1.76	0.48	34,749	4,231	126	490	2,558	2,628	5,859	752	2,966	690	90	667	110	603	111	303	40	234	34	767	105	2.93
basal	>= \$ 500	1049	3,094	\$ 683	1.95	0.54	38,296	4,578	126	546	2,935	2,861	6,375	818	3,221	753	98	731	123	687	129	356	47	275	40	849	110	2.95
basal	>= \$ 600	629	1,871	\$ 771	2.19	0.63	42,891	5,017	125	626	3,426	3,193	7,113	912	3,578	841	110	817	140	798	153	427	57	326	47	956	122	2.98
upper	>= \$ 260	1084	3,087	\$ 344	1.40	0.15	21,659	2,738	156	192	653	2,532	5,782	738	2,903	560	61	437	45	164	23	56	7	42	6	399	122	2.85
upper	>= \$ 300	707	2,030	\$ 379	1.53	0.16	24,292	2,996	155	212	702	2,769	6,333	806	3,183	616	67	483	49	178	24	60	7	47	6	442	130	2.88
upper	>= \$ 350	391	1,131	\$ 422	1.72	0.18	27,580	3,285	156	235	751	3,122	7,124	904	3,573	694	76	545	55	194	26	65	8	51	7	491	140	2.90
upper	>= \$ 400	178	521	\$ 480	1.99	0.19	32,641	3,656	157	262	770	3,662	8,331	1,053	4,168	804	86	621	61	206	27	69	8	51	7	556	151	2.92
upper	>= \$ 500	54	162	\$ 570	2.44	0.21	41,044	4,176	156	299	796	4,554	10,379	1,290	5,093	973	102	747	70	220	28	75	8	53	7	644	162	2.99
upper	>= \$ 600	13	39	\$ 638	2.89	0.23	46,053	4,521	170	326	840	5,513	12,517	1,514	5,936	1,120	113	848	79	235	31	91	9	57	8	676	191	3.03
total	>= \$ 260	3153	9,057	\$ 474	1.51	0.31	27,540	3,478	137	352	1,630	2,434	5,477	701	2,766	599	73	539	78	389	68	182	24	140	20	585	111	2.88
total	>= \$ 300	2699	7,786	\$ 506	1.58	0.35	29,331	3,673	134	382	1,800	2,507	5,636	721	2,849	625	77	570	84	429	76	203	27	157	22	626	112	2.89
total	>= \$ 350	2157	6,257	\$ 550	1.67	0.39	31,777	3,908	132	420	2,051	2,615	5,863	750	2,964	661	83	613	94	488	87	236	31	182	26	680	113	2.91
total	>= \$ 400	1654	4,834	\$ 601	1.79	0.44	34,521	4,169	130	466	2,365	2,739	6,125	784	3,096	702	89	662	105	560	102	278	37	214	31	744	110	2.93
total	>= \$ 500	1104	3,257	\$ 677	1.97	0.53	38,433	4,558	127	534	2,829	2,945	6,574	841	3,314	764	99	732	120	664	124	342	45	264	38	839	113	2.95
total	>= \$ 600	642	1,910	\$ 769	2.21	0.62	42,956	5,007	126	620	3,374	3,240	7,223	924	3,626	847	110	818	139	787	150	421	56	321	46	951	124	2.98

INFERRED		INSITU	RUN OF	INSITU	GRADES																							
		ORE	MINE	NMR2	TREO	HREO	ZRO2	NB2O5	GA2O3	TA2O5	Y2O3	LA2O3	CE2O3	PR2O3	ND2O3	SM2O3	EU2O3	GD2O3	TB2O3	DY2O3	HO2O3	ER2O3	TM2O3	YB2O3	LU2O3	HFO2	THO2	DEN
basal	>= \$ 260	8197	23,163	\$ 447	1.33	0.25	27,870	4,008	122	397	1,252	2,217	5,016	626	2,500	517	64	455	63	308	51	127	17	102	14	598	152	2.83
basal	>= \$ 300	7832	22,136	\$ 455	1.36	0.25	28,504	4,055	122	401	1,277	2,251	5,096	636	2,539	525	65	463	64	314	52	130	18	104	15	603	154	2.83
basal	>= \$ 350	7315	20,678	\$ 464	1.38	0.26	29,282	4,117	121	405	1,312	2,285	5,174	645	2,577	532	65	469	66	322	54	134	18	107	15	608	156	2.83
basal	>= \$ 400	5301	14,955	\$ 500	1.47	0.29	31,474	4,415	120	432	1,475	2,425	5,492	686	2,725	562	70	502	71	359	60	152	20	119	17	642	160	2.82
basal	>= \$ 500	2437	6,972	\$ 566	1.66	0.34	35,009	4,772	123	496	1,758	2,690	6,138	761	3,016	641	81	581	84	429	73	191	25	146	21	711	162	2.86
basal	>= \$ 600	437	1,279	\$ 645	1.86	0.45	38,572	4,912	123	515	2,341	2,866	6,498	815	3,230	713	91	678	107	572	103	275	36	222	32	805	158	2.93
upper	>= \$ 260	2711	7,578	\$ 317	1.31	0.12	20,282	2,717	163	165	536	2,427	5,491	709	2,763	505	56	350	36	130	17	40	6	42	6	381	118	2.80
upper	>= \$ 300	1626	4,582	\$ 342	1.45	0.13	21,495	2,838	165	172	583	2,691	6,088	787	3,068	561	61	386	40	142	19	44	7	47	7	429	133	2.82
upper	>= \$ 350	515	1,450	\$ 370	1.60	0.14	23,554	3,101	169	175	600	3,002	6,704	877	3,397	607	66	401	41	145	19	43	7	47	7	454	135	2.81
upper	>= \$ 400	61	177	\$ 425	1.64	0.17	29,275	3,447	137	236	703	2,953	6,681	876	3,541	681	77	533	50	179	23	53	8	52	7	533	135	2.91
upper	>= \$ 500	1	2	\$ 551	2.31	0.21	39,704	4,111	152	293	804	4,280	9,789	1,216	4,803	922	98	721	69	219	27	72	8	52	7	626	152	2.99
total	>= \$ 260	10908	30,741	\$ 415	1.33	0.22	26,000	3,690	132	340	1,075	2,269	5,133	647	2,565	514	62	429	57	264	43	106	14	87	12	544	144	2.82
total	>= \$ 300	9458	26,718	\$ 435	1.37	0.23	27,302	3,846	129	362	1,158	2,327	5,266	662	2,630	531	64	449	60	285	46	115	16	94	13	573	150	2.83
total	>= \$ 350	7831	22,127	\$ 457	1.39	0.25	28,906	4,050	124	390	1,266	2,332	5,275	660	2,631	536	65	465	64	311	51	128	17	103	15	598	155	2.83
total	>= \$ 400	5362	15,132	\$ 499	1.48	0.28	31,448	4,403	120	430	1,466	2,431	5,506	688	2,734	564	70	502	71	357	60	151	20	119	17	641	160	2.83
total	>= \$ 500	2437	6,973	\$ 566	1.66	0.34	35,010	4,772	123	496	1,758	2,691	6,138	761	3,017	641	81	581	84	429	73	191	25	146	21	711	162	2.86
total	>= \$ 600	437	1,279	\$ 645	1.86	0.45	38,572	4,912	123	515	2,341	2,866	6,498	815	3,230	713	91	678	107	572	103	275	36	222	32	805	158	2.93

INDICATED	INSITU		INSITU	GRADES																									
	ORE	MINE		NMR2	TREO	HREO	ZRO2	NB205	GA203	TA205	Y203	LA203	CE203	PR203	ND203	SM203	EU203	GD203	TB203	DY203	HO203	ER203	TM203	YB203	LU203	HFO2	THO2	DEN	
basal	>=	\$ 260	2069	5,970	\$ 541	1.57	0.40	30,581	3,861	127	436	2,135	2,383	5,319	682	2,696	619	80	591	95	506	92	247	33	190	27	681	106	2.89
basal	>=	\$ 400	1476	4,313	\$ 616	1.76	0.48	34,749	4,231	126	490	2,558	2,628	5,859	752	2,966	690	90	667	110	603	111	303	40	234	34	767	105	2.93
basal	>=	\$ 500	1049	3,094	\$ 683	1.95	0.54	38,296	4,578	126	546	2,935	2,861	6,375	818	3,221	753	98	731	123	687	129	356	47	275	40	849	110	2.95
basal	>=	\$ 600	629	1,871	\$ 771	2.19	0.63	42,891	5,017	125	626	3,426	3,193	7,113	912	3,578	841	110	817	140	798	153	427	57	326	47	956	122	2.98
upper	>=	\$ 260	1084	3,087	\$ 344	1.40	0.15	21,659	2,738	156	192	653	2,532	5,782	738	2,903	560	61	437	45	164	23	56	7	42	6	399	122	2.85
upper	>=	\$ 400	178	521	\$ 480	1.99	0.19	32,641	3,656	157	262	770	3,662	8,331	1,053	4,168	804	86	621	61	206	27	69	8	51	7	556	151	2.92
upper	>=	\$ 500	54	162	\$ 570	2.44	0.21	41,044	4,176	156	299	796	4,554	10,379	1,290	5,093	973	102	747	70	220	28	75	8	53	7	644	162	2.99
upper	>=	\$ 600	13	39	\$ 638	2.89	0.23	46,053	4,521	170	326	840	5,513	12,517	1,514	5,936	1,120	113	848	79	235	31	91	9	57	8	676	191	3.03
total	>=	\$ 260	3153	9,057	\$ 474	1.51	0.31	27,540	3,478	137	352	1,630	2,434	5,477	701	2,766	599	73	539	78	389	68	182	24	140	20	585	111	2.88
total	>=	\$ 400	1654	4,834	\$ 601	1.79	0.44	34,521	4,169	130	466	2,365	2,739	6,125	784	3,096	702	89	662	105	560	102	278	37	214	31	744	110	2.93
total	>=	\$ 500	1104	3,257	\$ 677	1.97	0.53	38,433	4,558	127	534	2,829	2,945	6,574	841	3,314	764	99	732	120	664	124	342	45	264	38	839	113	2.95
total	>=	\$ 600	642	1,910	\$ 769	2.21	0.62	42,956	5,007	126	620	3,374	3,240	7,223	924	3,626	847	110	818	139	787	150	421	56	321	46	951	124	2.98

INFERRED	INSITU		INSITU	GRADES																									
	ORE	MINE		NMR2	TREO	HREO	ZRO2	NB205	GA203	TA205	Y203	LA203	CE203	PR203	ND203	SM203	EU203	GD203	TB203	DY203	HO203	ER203	TM203	YB203	LU203	HFO2	THO2	DEN	
basal	>=	\$ 260	8197	23,163	\$ 447	1.33	0.25	27,870	4,008	122	397	1,252	2,217	5,016	626	2,500	517	64	455	63	308	51	127	17	102	14	598	152	2.83
basal	>=	\$ 400	5301	14,955	\$ 500	1.47	0.29	31,474	4,415	120	432	1,475	2,425	5,492	686	2,725	562	70	502	71	359	60	152	20	119	17	642	160	2.82
basal	>=	\$ 500	2437	6,972	\$ 566	1.66	0.34	35,009	4,772	123	496	1,758	2,690	6,138	761	3,016	641	81	581	84	429	73	191	25	146	21	711	162	2.86
basal	>=	\$ 600	437	1,279	\$ 645	1.86	0.45	38,572	4,912	123	515	2,341	2,866	6,498	815	3,230	713	91	678	107	572	103	275	36	222	32	805	158	2.93
upper	>=	\$ 260	2711	7,578	\$ 317	1.31	0.12	20,282	2,717	163	165	536	2,427	5,491	709	2,763	505	56	350	36	130	17	40	6	42	6	381	118	2.80
upper	>=	\$ 400	61	177	\$ 425	1.64	0.17	29,275	3,447	137	236	703	2,953	6,681	876	3,541	681	77	533	50	179	23	53	8	52	7	533	135	2.91
upper	>=	\$ 500	1	2	\$ 551	2.31	0.21	39,704	4,111	152	293	804	4,280	9,789	1,216	4,803	922	98	721	69	219	27	72	8	52	7	626	152	2.99
total	>=	\$ 260	10908	30,741	\$ 415	1.33	0.22	26,000	3,690	132	340	1,075	2,269	5,133	647	2,565	514	62	429	57	264	43	106	14	87	12	544	144	2.82
total	>=	\$ 400	5362	15,132	\$ 499	1.48	0.28	31,448	4,403	120	430	1,466	2,431	5,506	688	2,734	564	70	502	71	357	60	151	20	119	17	641	160	2.83
total	>=	\$ 500	2437	6,973	\$ 566	1.66	0.34	35,010	4,772	123	496	1,758	2,691	6,138	761	3,017	641	81	581	84	429	73	191	25	146	21	711	162	2.86
total	>=	\$ 600	437	1,279	\$ 645	1.86	0.45	38,572	4,912	123	515	2,341	2,866	6,498	815	3,230	713	91	678	107	572	103	275	36	222	32	805	158	2.93