

[illegible]

ECO TECH LABORATORY LTD.																				ICP CERTIFICATE OF ANALYSIS AK 2007- 7031																				Klondike Star																			
Et#.	Tag #	Au	Ag	Al	As	Ba	Bi	Ca	Cd	Co	Cr	Cu	Fe	Ga	Hg	K	La	Mg	Mn	Mo	Na	Ni	P	Pb	S	Sb	Se	Si	Te	Th	Ti	Ti	U	V	W	Zn																							
		ppb	ppm	%	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm	%	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm																						
46	24099	120	2.00	23.452	1	5.8	0.07	0.05	0.12	108	1888	47.40	7.74	1.0	4.792	0.16	2.8	0.03	133	1.70	0.038	33.1	309.9	5.78	16.08	60.57	0.9	1.6	6.8	0.06	0.8	0.001	2.26	0.5	6	0.1	24.7																						
47	24100	120	2.30	19.411	1	4.6	0.07	0.04	0.09	9.5	143.1	48.57	8.05	0.8	554.7	0.13	1.9	0.02	109	1.82	0.031	28.9	226.3	8.13	17.02	67.38	0.9	1.7	6.7	0.15	0.6	0.001	1.94	0.4	5	0.1	17.2																						
48	24101	<5	<0.1	1.10	4.1	22.7	0.04	0.77	0.01	4.6	121.1	2.66	1.99	5.5	7.7	0.51	6.7	0.68	548	0.35	0.137	6.0	644.8	23.59	0.11	0.10	2.2	0.4	6.10	0.01	3.8	0.114	0.38	2.5	39	<0.1	53.1																						
49	24102	80	0.60	24.1968	11.3	0.13	0.19	0.79	7.6	148.8	40.49	6.65	1.0	42.69	0.14	2.3	0.03	66	2.86	0.030	39.7	1257.0	7.73	14.10	37.87	1.1	3.7	21.7	0.08	0.7	0.001	0.81	0.9	14	0.1	55.6																							
50	24103	75	0.50	26.2389	7.6	0.17	0.21	1.01	8.7	154.4	63.03	7.57	1.2	53.91	0.14	2.2	0.03	68	4.56	0.039	58.7	1411.0	11.49	16.15	53.00	1.2	4.2	26.4	0.14	0.6	0.001	0.79	1.6	17	0.1	104.4																							
51	24104	45	0.20	19.2631	6.8	0.13	0.09	0.13	8.1	180.3	37.47	6.39	0.9	31.79	0.11	2.0	0.05	155	2.54	0.036	31.2	295.3	6.88	13.20	33.16	1.7	1.4	11.2	0.19	0.5	0.001	1.06	0.6	8	<0.1	26.4																							
52	24105	10	0.70	31	40.1	22.1	0.11	0.26	1.12	98	176.4	63.57	2.22	1.3	38.52	0.17	2.9	0.07	119	5.05	0.040	82.7	1453.0	6.91	4.34	43.52	1.3	4.4	32.4	0.21	1.1	0.001	0.27	1.7	17	0.1	158.6																						
53	24106	405	<0.1	0.29	5.9	36.8	1.67	0.26	0.01	0.4	3.5	2.89	0.39	1.1	23	0.07	1.0	0.08	27	0.18	0.154	1.3	333.1	15.20	0.91	0.52	0.7	0.2	6.9	0.00	2.9	0.001	0.17	1.1	4	0.1	7.4																						
54	24107	10	0.40	28	40.4	37.5	0.15	0.25	1.19	98	176.5	60.93	2.52	1.3	42.02	0.17	3.0	0.38	1300	4.90	0.035	56.3	1004.0	9.46	3.14	38.31	2.1	3.5	34.0	0.21	1.2	0.001	0.16	1.6	17	0.1	158.0																						
55	24108	10	0.40	25	44.8	34.6	0.16	0.22	0.86	103	182.3	58.81	2.48	1.2	39.96	0.16	2.8	0.30	1155	4.28	0.030	57.2	1023.0	9.36	3.01	39.71	2.0	3.5	33.7	0.16	1.3	0.001	0.15	1.5	14	0.1	147.5																						
56	24110	30	1.80	38	74.3	24.2	0.13	0.26	0.28	6.1	95.6	19.09	2.17	2.9	10.990	0.19	22.5	0.23	486	1.69	0.031	19.8	262.8	28.40	4.28	31.67	1.8	1.9	24.4	0.02	8.5	<0.001	0.55	1.5	5	0.1	83.6																						
57	24111	15	2.30	27	64.2	25.2	0.16	0.28	0.19	5.3	108.1	14.45	1.85	2.7	6.907	0.19	23.7	0.24	341	1.59	0.029	17.9	252.2	21.55	3.63	18.85	0.8	2.0	14.8	0.03	10.0	<0.001	0.26	1.3	3	<0.1	54.9																						
58	24112	15	1.10	24	54.6	23.9	0.14	0.44	0.18	6.0	114.3	14.05	2.02	2.8	87.88	0.18	26.9	0.37	591	1.97	0.032	19.6	258.3	24.30	3.93	20.27	1.2	1.8	20.3	0.05	9.4	<0.001	0.26	1.2	3	0.1	78.9																						
59	24113	10	0.7	0.25	24.3	25.7	0.16	0.19	0.20	5.5	93.1	13.51	1.89	2.7	7.455	0.17	25.2	0.15	278	1.78	0.029	18.1	251.7	23.12	3.77	16.89	0.8	1.9	14.9	0.03	8.9	<0.001	0.26	1.2	3	0.1	64.5																						
60	24114	20	0.40	31	23.9	23.1	0.14	0.22	0.18	6.6	88.2	15.69	2.28	2.8	88.19	0.18	24.8	0.20	386	1.59	0.030	21.3	225.2	30.72	4.49	22.44	0.9	1.8	14.7	0.03	9.0	<0.001	0.34	1.3	3	0.2	71.7																						
61	24115	10	0.80	28	18.6	28.1	0.14	0.22	0.11	4.8	101.2	9.65	1.90	3.1	4.805	0.19	27.5	0.16	326	1.19	0.031	14.9	202.4	21.75	3.68	14.30	0.8	1.8	14.1	0.05	10.3	<0.001	0.30	1.0	3	0.1	65.3																						
62	24116	15	1.90	24	18.7	22.4	0.15	0.23	0.18	4.9	105.6	13.50	1.95	2.6	5.392	0.16	23.4	0.18	349	1.39	0.033	18.0	220.2	24.27	3.82	15.60	1.0	1.6	13.8	0.03	9.5	<0.001	0.24	1.2	3	<0.1	64.1																						
63	24117	20	2.30	23	48.0	27.1	0.15	0.61	0.18	5.2	120.0	14.59	1.87	2.6	54.97	0.16	25.8	0.51	784	1.42	0.030	21.2	196.9	26.97	3.58	14.73	0.9	1.6	26.4	0.06	10.4	<0.001	0.23	1.5	2	0.1	72.0																						
64	24118	10	2.40	26	37.1	26.6	0.09	0.59	0.16	4.7	123.1	12.41	1.93	2.1	40.49	0.15	17.7	0.34	648	1.24	0.030	17.2	250.3	26.70	3.85	16.38	1.1	1.4	14.2	0.05	8.3	<0.001	0.30	1.5	2	0.1	56.2																						
65	24119	10	0.90	26	26.8	30.6	0.16	0.36	0.23	4.1	90.2	9.82	1.59	2.3	53.40	0.18	20.8	0.36	425	1.44	0.030	15.1	194.2	23.86	3.15	10.33	0.9	1.3	17.9	0.02	9.5	<0.001	0.21	1.4	2	0.1	91.2																						
66	24120	10	1.10	25	11.2	19.5	0.16	0.29	0.09	4.2	72.2	8.74	2.16	2.9	28.41	0.16	29.8	0.26	293	1.28	0.029	8.7	221.0	21.70	4.36	6.77	1.5	1.5	25.8	0.05	11.2	<0.001	0.16	1.3	2	0.1	48.7																						
67	24122	10	0.60	24	74.0	20.4	0.06	1.33	0.11	13.1	62.8	30.61	2.65	1.7	10.25	0.19	13.6	0.97	1151	1.11	0.031	88.8	325.0	15.36	4.90	40.50	2.6	1.2	89.2	0.07	5.9	<0.001	0.43	1.0	6	<0.1	55.5																						
68	24123	10	0.60	22	57.2	36.0	0.09	1.40	0.08	19.2	136.6	57.92	1.92	1.3	908	0.15	7.6	1.03	1103	0.92	0.032	126.1	273.7	9.40	3.11	57.58	3.7	0.9	124.5	0.07	3.8	<0.001	0.42	0.7	10	<0.1	64.9																						
69	24124	10	0.80	19	74.4	48.8	0.14	0.34	0.09	2.9	74.4	8.47	1.24	1.6	22.44	0.16	15.3	2.70	36.61	1.17	0.029	10.8	154.4	23.92	2.40	9.03	0.8	1.1	10.9	0.06	7.0	<0.001	0.15	0.9	1	<0.1	34.2																						
70	24125	<5	<0.1	0.95	4.0	21.35	0.04	0.66	0.01	5.2	119.2	2.51	1.78	5.0	5	0.47	6.5	0.56	487	0.25	0.121	5.7	746.1	23.39	0.09	0.04	2.1	0.4	60.8	0.03	3.8	0.101	0.33	2.2	35	<0.1	45.7																						
71	24126	30	1.80	25	32.7	21.1	0.07	0.29	0.13	5.7	112.3	10.32	2.16	2.6	40.48	0.17	22.0	0.25	365	1.41	0.030	18.9	215.9	29.30	4.31	12.20	0.9	1.6	18.7	0.04	9.9	<0.001	0.20	1.2	2	<0.1	52.9																						
72	24127	405	<0.1	0.28	5.3	38.8	1.88	0.27	0.01	0.4	3.4	3.42	0.40	1.2	17	0.07	1.1	0.08	29	0.34	0.144	1.4	322.4	16.27	0.09	0.56	0.7	0.2	7.5	0.00	2.4	0.001	0.17	1.0	3	0.1	7.7																						
73	24128	15	1.20	19	18.7	25.2	0.17	0.64																																																			

ECO TECH LABORATORY LTD.					ICP CERTIFICATE OF ANALYSIS AK 2007- 7031																								Klondike Star										
Et#.	Tag #	Au ppb	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm	Hg ppb	K %	La ppm	Mg %	Mn ppm	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Se ppm	Sr ppm	Te ppm	Th ppm	Ti %	Tl ppm	U ppm	V ppm	W ppm	Zn ppm		
101	24157	5	0.3	0.29	26.6	59.3	0.21	0.81	0.59	10.6	164.5	51.26	2.70	1.8	589	0.17	6.6	0.96	818	2.79	0.029	41.5	404.0	17.41	1.63	2.51	3.6	2.9	35.7	0.10	3.8	0.001	0.05	1.6	36	0.1	105.4		
102	24158	5	0.2	0.27	14.1	74.9	0.21	0.39	0.18	8.5	155.3	44.39	2.44	1.8	351	0.18	8.7	0.71	457	1.53	0.031	35.8	276.9	9.72	1.16	1.30	2.3	1.6	22.3	0.08	5.0	0.001	0.05	1.2	21	<0.1	79.3		
103	24159	5	0.3	0.23	19.7	93.8	0.09	0.35	0.82	7.5	166.9	49.22	1.94	1.2	411	0.12	2.4	0.51	636	1.61	0.030	28.9	387.4	135.00	1.17	1.54	2.0	2.3	41.1	0.07	2.2	0.001	0.05	1.0	22	0.1	156.5		
104	24160	<5	0.7	0.26	20.6	81.7	0.19	0.45	2.53	7.2	147.4	46.22	2.00	1.4	860	0.17	5.2	0.52	604	1.00	0.033	26.2	403.5	645.10	1.13	1.24	1.9	5.6	28.9	0.20	5.5	0.001	0.04	1.4	12	0.1	575.0		
105	24161	<5	0.3	0.24	30.3	76.9	0.14	0.76	0.27	7.3	157.0	40.35	2.17	1.3	398	0.13	3.7	0.76	919	1.57	0.028	28.9	196.8	20.02	1.44	1.77	2.8	1.4	34.1	0.05	2.5	0.001	0.04	1.0	22	0.1	69.7		
106	24162	5	0.5	0.18	34.9	71.4	0.47	0.56	0.33	7.2	166.3	64.53	2.33	1.0	250	0.12	2.9	0.62	1405	1.48	0.030	24.0	290.3	14.51	1.33	1.94	2.2	1.1	28.9	0.14	1.3	0.001	0.18	0.6	19	<0.1	56.5		
107	24163	10	0.3	0.27	35.4	69.3	0.28	0.84	1.32	7.5	153.0	39.76	1.78	1.4	359	0.14	3.4	0.44	702	3.84	0.032	34.6	2182.0	11.31	1.94	2.41	1.8	3.6	71.3	0.12	1.6	0.001	0.05	2.0	27	0.1	140.9		
108	24164	5	0.3	0.25	37.2	52.1	0.28	1.24	1.48	6.2	147.6	42.01	1.90	1.4	426	0.15	3.3	0.63	987	4.92	0.032	36.4	2127.0	9.56	2.23	2.25	1.8	3.8	83.7	0.18	1.6	0.001	0.05	2.1	24	<0.1	150.0		
109	24165	5	0.3	0.16	41.1	25.8	0.13	1.15	0.34	6.2	172.5	42.77	2.61	0.9	954	0.12	2.3	0.73	935	2.46	0.031	35.2	590.2	13.84	4.05	7.35	1.5	1.6	38.6	0.12	1.2	0.001	0.71	1.0	12	<0.1	71.5		
110	24166	410	<0.1	0.24	5.5	37.7	1.72	0.25	0.01	0.3	3.1	2.72	0.36	1.1	23	0.06	1.0	0.07	26	0.17	0.125	1.3	280.4	16.35	0.09	0.53	0.7	0.2	6.9	0.03	2.7	0.001	0.17	1.0	3	0.1	6.2		
QC DATA:																																							
Repeat:																																							
1	24053	5	<0.1	0.17	8.3	168.3	0.06	0.01	0.06	0.6	212.4	4.34	0.36	1.4	1355	0.11	6.9	0.02	26	1.84	0.030	4.7	36.0	3.79	0.15	4.55	0.4	0.5	4.3	0.04	2.0	0.001	0.09	0.3	7	<0.1	8.5		
14	24066	190																																					
16	24068	155																																					
19	24071	75	0.2	0.38	105.6	26.2	0.22	0.03	0.14	3.0	124.6	7.85	1.70	3.1	5433	0.19	18.9	0.01	71	1.82	0.030	8.0	241.5	31.63	3.49	12.91	0.9	2.0	11.2	0.00	13.8	<0.001	0.57	2.0	4	<0.1	24.1		
28	24081		<0.1	0.45	39.0	32.7	0.48	0.05	0.36	8.6	100.4	35.73	1.40	4.0	4235	0.25	32.5	0.02	30	1.70	0.029	24.5	304.1	33.53	2.78	18.61	0.9	2.2	11.3	0.03	14.2	<0.001	0.30	2.8	5	<0.1	56.4		
36	24089	5	0.1	0.28	25.1	42.5	1.58	0.02	0.31	7.6	135.4	48.46	1.30	1.9	2758	0.20	11.7	0.07	530	2.30	0.035	23.5	72.4	17.72	1.82	18.37	1.1	1.4	9.1	0.06	5.9	<0.001	0.20	1.7	6	<0.1	62.8		
45	24098	95	1.3	0.21	340.3	6.8	0.08	0.05	0.13	8.9	172.1	45.40	6.36	0.9	3883	0.13	2.3	0.02	80	2.07	0.032	28.8	258.0	7.51	13.50	56.80	1.0	1.4	8.5	0.08	0.7	0.001	1.31	0.5	6	0.1	40.1		
46	24099	120																																					
49	24102	65																																					
54	24107	10	0.5	0.28	41.9	40.4	0.16	0.24	1.22	9.8	177.8	61.81	2.52	1.3	4311	0.17	3.2	0.37	1295	4.97	0.032	56.6	996.8	9.26	3.09	39.93	2.1	3.7	34.2	0.15	1.3	0.001	0.17	1.6	17	0.1	161.1		
71	24126	25	1.7	0.26	30.8	21.5	0.07	0.28	0.12	5.2	105.3	9.67	2.04	2.5	4093	0.18	22.3	0.25	348	1.19	0.034	17.4	205.5	28.02	4.12	11.45	0.9	1.5	18.9	0.05	9.8	<0.001	0.20	1.2	2	<0.1	52.5		
78	24133	100																																					
80	24135	30	2.2	0.20	55.4	32.3	0.11	0.18	0.09	1.9	124.4	8.10	1.39	2.0	5958	0.15	17.8	0.17	323	3.75	0.027	8.1	67.1	25.04	2.58	16.24	0.6	1.6	15.6	0.02	8.9	<0.001	0.64	1.2	2	0.1	25.7		
81	24136	110																																					
89	24145	<5	0.2	0.31	15.7	102.3	0.20	0.57	0.05	11.3	92.5	28.70	2.82	2.6	1643	0.21	18.8	0.73	651	0.52	0.032	23.8	314.8	15.84	0.73	1.81	2.2	1.1	29.5	0.04	13.2	<0.001	0.07	1.7	7	0.1	66.6		
106	24162	5	0.5	0.19	36.4	75.7	0.47	0.60	0.33	7.4	179.4	68.55	2.43	1.1	265	0.13	3.2	0.64	1459	1.49	0.030	25.2	299.7	14.83	1.38	2.00	2.3	1.2	31.3	0.15	1.5	0.001	0.19	0.6	20	<0.1	60.2		
Resplit:																																							
36	24089	5	<0.1	0.25	24.5	49.6	1.49	0.02	0.27	7.2	128.0	45.73	1.26	1.9	2628	0.19	10.9	0.07	560	2.30	0.032	22.6	66.4	18.61	1.60	18.30	1.0	1.3	8.4	0.05	5.3	0.001	0.17	1.6	5	<0.1	60.4		
71	24126	10	1.5	0.24	27.2	27.6	0.06	0.31	0.13	4.9	91.9	8.59	1.83	2.3	3904	0.17	20.2	0.27	395	1.19	0.026	15.9	189.2	26.10	3.50	11.89	0.9	1.4	19.9	0.03	9.6	<0.001	0.19	1.3	2	<0.1	48.5		
106	24162	5	0.5	0.20	32.1	72.6	0.46	0.53	0.29	6.8	168.2	58.64	2.22	1.1	252	0.12	2.9	0.59	1433	1.41	0.030	23.9	291.0	11.80	1.21	1.88	2.1	1.1	30.0	0.09	1.4	0.001	0.18	0.6	18	<0.1	53.0		
Standard:																																							
Till 3			1.4	1.1	72.6	34.1	0.27	0.62	0.08	9.1	55.7	20.54	1.94	4.0	101	0.06	13.0	0.53	311	0.52	0.043	31.3	469.1	27.09	0.02	0.49	2.9	0.2	15.4	0.02	1.0	0.060	0.10	1.0	39	<0.1	41		
Till 3			1.5	1.1	70.7	36.9	0.26	0.66	0.09	9.7	59.8	21.84	1.83	4.7	99	0.06	12.4	0.48	308	0.53	0.048	29.6	464.4	24.77	0.02	0.61	2.7	0.2	13.7	0.01	1.3	0.055	0.11	0.9	37	<0.1	40		
Till 3			1.5	1.1	76.5	32.1	0.26	0.63	0.08	10.3	60.3	19.89	1.81	4.4	109	0.07	12.0	0.45	292	0.53	0.046	29.2	440.7	26.29	0.02	0.59	2.5	0.2	15.2	0.02	1.3	0.049	0.11	1.2	35	<0.1	38		
Till 3			1.4	1.1	78.6	32.2	0.26	0.64	0.08	10.6	59.3	20.66	1.77	4.9	110	0.07	12.0	0.47	291	0.65	0.044	29.6	442.0	26.03	0.02	0.58	2.5	0.2	13.9	0.02	1.1	0.048	0.12	1.0	36	<0.1	39		
OXD43	405																																						
OXD43	410																																						
OXD43	415																																						
OXD43	415																																						
Au 30g FA AA Finish																									ECO TECH LABORATORY LTD.														
ICP - Aqua Regia / ICP - MS Finish																									Jutta Jealousie B.C. Certified Assayer														
JJ/bp																																							
dt/7031im																																							
XLS/07																																							