

Chemex Labs Ltd.

Analytical Chemists * Geochemists * Registered Assayers
 212 BROOKSBANK AVE., NORTH VANCOUVER,
 BRITISH COLUMBIA, CANADA V7J-2C1
 PHONE (604) 984-0221

To: CHEVRON CANADA RESOURCES LTD.
 MINERALS STAFF
 1900 - 1055 W. HASTINGS ST.
 VANCOUVER, B.C.
 V6E 2E9

840066

Page No. : 1-A
 Tot. Pages: 6
 Date : 8-SEP-87
 Invoice # : I-8720929
 P.O. # : 36859/60

SMC

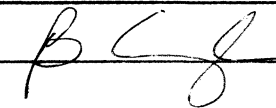
Project : M543-DOG

Comments: CC: S. MCALLISTER ✓

Dog Soils.

CERTIFICATE OF ANALYSIS A8720929

SAMPLE DESCRIPTION	PREP CODE	Au ppb FA+AA	Al %	Ag ppm	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm	Hg ppm	K %	La ppm	Mg %	Mn ppm
MMTD - 175	201 238	< 5	0.96	< 0.2	5	110	< 0.5	< 2	0.29	< 0.5	5	22	3	1.22	< 10	< 1	0.05	20	0.25	94
MMTD - 176	201 238	< 5	1.11	< 0.2	5	80	< 0.5	< 2	0.42	0.5	9	50	7	2.96	10	< 1	0.06	10	0.29	353
MMTD - 177	201 238	< 5	1.57	< 0.2	20	180	< 0.5	< 2	0.53	0.5	20	65	32	4.45	10	< 1	0.09	10	0.48	686
MMTD - 178	201 238	< 5	1.81	< 0.2	5	200	< 0.5	< 2	0.42	1.0	20	57	18	3.81	10	< 1	0.06	20	0.45	554
MMTD - 179	201 238	< 5	1.70	< 0.2	< 5	110	< 0.5	< 2	0.58	< 0.5	12	56	26	2.83	10	< 1	0.07	10	0.75	575
MMTD - 180	201 238	< 5	1.61	< 0.2	10	100	< 0.5	< 2	0.50	< 0.5	13	57	25	2.81	10	1	0.06	10	0.75	356
MMTD - 181	201 238	< 5	2.06	< 0.2	< 5	210	< 0.5	< 2	0.47	1.0	20	64	21	4.17	10	< 1	0.09	10	0.61	647
MMTD - 182	201 238	< 5	0.32	< 0.2	< 5	190	< 0.5	< 2	3.94	1.5	6	34	29	0.72	< 10	< 1	0.04	< 10	0.38	478
MMTD - 183	201 238	< 5	0.36	< 0.2	< 5	210	< 0.5	< 2	4.02	1.5	6	57	68	0.98	< 10	< 1	0.05	< 10	0.37	240
MMTD - 184	201 238	< 5	1.50	0.8	10	240	< 0.5	< 2	2.51	1.0	15	230	221	2.38	< 10	< 1	0.05	< 10	0.68	610
MMTD - 185	201 238	< 5	1.26	< 0.2	< 5	80	< 0.5	< 2	0.49	0.5	10	63	8	3.28	10	< 1	0.05	10	0.39	259
MMTD - 186	201 238	< 5	1.62	< 0.2	25	140	< 0.5	< 2	0.81	1.0	15	86	22	4.21	< 10	< 1	0.07	10	0.54	617
MMTD - 187	201 238	< 5	0.95	< 0.2	5	110	< 0.5	< 2	0.35	< 0.5	6	38	2	1.59	< 10	< 1	0.06	20	0.16	476
MMTD - 188	201 238	< 5	1.42	< 0.2	< 5	100	< 0.5	< 2	0.36	1.0	12	57	10	3.13	< 10	< 1	0.05	10	0.31	183
MMTD - 189	201 238	< 5	0.85	< 0.2	< 5	120	< 0.5	< 2	0.75	0.5	5	27	4	1.09	< 10	< 1	0.04	10	0.13	195
MMTD - 190	201 238	< 5	2.63	< 0.2	5	170	< 0.5	< 2	0.55	0.5	20	92	41	4.02	10	< 1	0.03	10	0.88	282
MMTD - 191	201 238	< 5	1.74	< 0.2	10	120	< 0.5	< 2	0.54	0.5	22	65	44	4.12	< 10	< 1	0.07	10	0.51	233
MMTD - 192	201 238	< 5	2.23	< 0.2	60	130	< 0.5	< 2	0.37	< 0.5	23	116	50	4.99	10	< 1	0.08	10	0.88	386
MMTD - 193	201 238	< 5	0.86	0.6	< 5	120	< 0.5	< 2	3.03	5.5	8	36	32	1.56	< 10	< 1	0.03	< 10	0.46	926
MMTD - 194	201 238	< 5	0.92	< 0.2	15	80	< 0.5	< 2	0.50	0.5	13	44	21	3.03	< 10	< 1	0.03	20	0.24	379
MMTD - 195	201 238	< 5	1.80	< 0.2	< 5	140	< 0.5	< 2	0.81	3.0	15	83	24	3.23	10	< 1	0.06	10	0.76	663
MMTD - 196	201 238	< 5	1.41	< 0.2	10	180	< 0.5	< 2	0.65	2.0	16	67	25	3.07	< 10	< 1	0.04	10	0.51	515
MMTD - 197	201 238	< 5	1.57	< 0.2	5	220	< 0.5	< 2	0.75	2.0	16	71	25	2.96	< 10	< 1	0.06	20	0.64	617
MMTD - 198	201 238	55	0.91	< 0.2	< 5	150	< 0.5	< 2	0.29	2.0	27	88	16	2.28	< 10	< 1	0.04	10	0.30	521
MMTD - 199	201 238	< 5	2.24	< 0.2	< 5	110	< 0.5	< 2	0.74	0.5	22	113	25	2.71	10	< 1	0.05	10	0.84	395
MMTD - 200	201 238	< 5	2.20	< 0.2	< 5	140	< 0.5	< 2	0.69	0.5	21	125	30	2.87	< 10	< 1	0.05	10	1.06	433
MMTD - 201	201 238	< 5	2.09	< 0.2	10	110	< 0.5	< 2	0.40	< 0.5	14	65	15	2.91	10	< 1	0.06	10	0.51	356
MMTD - 202	201 238	< 5	2.22	< 0.2	15	90	< 0.5	< 2	0.36	< 0.5	15	60	16	3.26	10	< 1	0.05	10	0.58	625
MMTD - 203	201 238	10	2.38	< 0.2	5	120	< 0.5	< 2	0.43	0.5	21	73	75	4.61	10	< 1	0.08	10	0.86	394
MMTD - 204	201 238	< 5	1.40	< 0.2	5	90	< 0.5	< 2	0.34	0.5	12	57	20	3.73	10	< 1	0.06	10	0.58	270
MMTD - 205	201 238	< 5	0.95	< 0.2	< 5	70	< 0.5	< 2	0.27	0.5	9	42	10	2.67	10	< 1	0.04	10	0.36	208
MMTD - 206	201 238	< 5	1.47	< 0.2	< 5	70	< 0.5	< 2	0.24	< 0.5	7	43	6	2.76	< 10	< 1	0.02	10	0.31	142
MMTD - 207	201 238	< 5	0.89	< 0.2	< 5	60	< 0.5	< 2	0.26	0.5	6	25	6	1.99	10	< 1	0.12	10	0.29	162
MMTD - 208	201 238	< 5	1.38	< 0.2	5	130	< 0.5	< 2	0.15	0.5	6	21	7	2.10	10	< 1	0.10	30	0.27	366
MMTD - 209	201 238	< 5	2.55	< 0.2	5	170	< 0.5	< 2	0.27	0.5	15	30	37	3.24	10	< 1	0.27	70	0.64	372
MMTD - 210	201 238	< 5	1.78	< 0.2	10	170	< 0.5	< 2	0.28	< 0.5	13	24	14	2.83	10	1	0.23	30	0.56	390
MMTD - 211	201 238	< 5	2.14	1.0	< 5	190	< 0.5	< 2	0.48	1.0	31	63	57	4.80	10	< 1	0.23	20	0.95	588
MMTD - 212	201 238	< 5	1.00	< 0.2	< 5	120	< 0.5	< 2	0.40	0.5	7	29	8	2.43	10	< 1	0.11	10	0.37	259
MMTD - 213	201 238	< 5	2.06	< 0.2	10	150	< 0.5	< 2	0.96	0.5	13	28	28	2.78	10	< 1	0.37	40	0.63	406
MMTD - 214	201 238	< 5	0.14	< 0.2	< 5	150	< 0.5	< 2	5.09	< 0.5	3	< 1	14	0.13	< 10	< 1	0.01	< 10	0.05	58

CERTIFICATION : 



Chemex Labs Ltd.

Analytical Chemists * Geochemists * Registered Assayers

212 BROOKSBANK AVE., NORTH VANCOUVER,
BRITISH COLUMBIA, CANADA V7J-2C1

PHONE (604) 984-0221

To: CHEVRON CANADA RESOURCES LTD.
MINERALS STAFF
1900 - 1055 W. HASTINGS ST.
VANCOUVER, B.C.
V6E 2E9

Project: M543-DOG
Comments: CC: S. MCALLISTER

Page No. : 1-B
Tot. Pages: 6
Date : 8-SEP-87
Invoice #: I-8720929
P.O. #: 36859/60

CERTIFICATE OF ANALYSIS A8720929

SAMPLE DESCRIPTION	PREP CODE	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Sr ppm	Ti %	Tl ppm	U ppm	V ppm	W ppm	Zn ppm
MMTD - 175	201 238	< 1	< 0.01	8	170	8	< 5	< 10	27	0.07	< 10	< 10	42	< 5	21
MMTD - 176	201 238	< 1	< 0.01	20	1050	4	< 5	< 10	27	0.10	< 10	< 10	84	< 5	57
MMTD - 177	201 238	< 1	< 0.01	48	1310	6	< 5	< 10	33	0.11	< 10	< 10	102	< 5	111
MMTD - 178	201 238	< 1	< 0.01	36	960	6	< 5	< 10	29	0.11	< 10	< 10	83	< 5	147
MMTD - 179	201 238	< 1	0.01	27	1110	4	< 5	< 10	48	0.11	< 10	< 10	83	< 5	50
MMTD - 180	201 238	< 1	0.01	28	860	6	< 5	< 10	42	0.12	< 10	< 10	82	< 5	44
MMTD - 181	201 238	< 1	< 0.01	44	1440	10	< 5	< 10	37	0.10	< 10	< 10	89	< 5	129
MMTD - 182	201 238	< 1	< 0.01	62	1180	2	< 5	< 10	196	< 0.01	< 10	< 10	13	< 5	81
MMTD - 183	201 238	< 1	< 0.01	137	1490	2	5	< 10	207	< 0.01	< 10	< 10	30	< 5	60
MMTD - 184	201 238	< 1	< 0.01	193	1560	4	< 5	< 10	151	0.04	< 10	< 10	49	< 5	57
MMTD - 185	201 238	< 1	0.01	16	730	8	< 5	< 10	39	0.13	< 10	< 10	109	< 5	44
MMTD - 186	201 238	2	< 0.01	82	4790	66	< 5	< 10	50	0.04	< 10	< 10	61	< 5	125
MMTD - 187	201 238	< 1	< 0.01	14	850	24	< 5	< 10	27	0.06	< 10	< 10	45	< 5	51
MMTD - 188	201 238	< 1	< 0.01	37	1850	44	< 5	< 10	26	0.07	< 10	< 10	64	< 5	126
MMTD - 189	201 238	< 1	< 0.01	11	3470	20	< 5	< 10	48	0.03	< 10	< 10	35	< 5	63
MMTD - 190	201 238	< 1	< 0.01	53	1850	4	< 5	< 10	42	0.12	< 10	< 10	127	< 5	113
MMTD - 191	201 238	3	< 0.01	94	1580	46	< 5	< 10	31	0.05	< 10	< 10	63	< 5	81
MMTD - 192	201 238	< 1	< 0.01	84	1170	< 2	< 5	< 10	43	0.12	< 10	< 10	130	< 5	75
MMTD - 193	201 238	1	< 0.01	63	1680	22	< 5	< 10	166	0.02	< 10	< 10	30	< 5	282
MMTD - 194	201 238	3	< 0.01	58	2670	54	< 5	< 10	36	0.02	< 10	< 10	35	< 5	191
MMTD - 195	201 238	< 1	0.01	52	790	20	< 5	< 10	63	0.11	< 10	< 10	86	< 5	140
MMTD - 196	201 238	1	0.01	53	1070	50	< 5	< 10	47	0.07	< 10	< 10	68	< 5	164
MMTD - 197	201 238	1	< 0.01	118	740	48	< 5	< 10	53	0.05	< 10	< 10	54	< 5	107
MMTD - 198	201 238	1	< 0.01	154	630	38	< 5	< 10	33	0.05	< 10	< 10	48	< 5	62
MMTD - 199	201 238	< 1	< 0.01	77	510	< 2	< 5	< 10	35	0.10	< 10	< 10	81	< 5	82
MMTD - 200	201 238	< 1	0.01	69	1360	4	< 5	< 10	37	0.09	< 10	< 10	76	< 5	79
MMTD - 201	201 238	< 1	< 0.01	37	1260	2	< 5	< 10	32	0.10	< 10	< 10	78	< 5	96
MMTD - 202	201 238	< 1	< 0.01	53	1950	6	< 5	< 10	36	0.11	< 10	< 10	77	< 5	125
MMTD - 203	201 238	< 1	< 0.01	78	980	4	< 5	< 10	32	0.15	< 10	< 10	114	< 5	80
MMTD - 204	201 238	< 1	< 0.01	25	580	30	< 5	< 10	28	0.14	< 10	< 10	113	< 5	49
MMTD - 205	201 238	< 1	< 0.01	16	320	16	< 5	< 10	22	0.11	< 10	< 10	91	< 5	32
MMTD - 206	201 238	< 1	< 0.01	10	1240	8	< 5	< 10	20	0.08	< 10	< 10	80	< 5	36
MMTD - 207	201 238	< 1	< 0.01	11	180	16	< 5	< 10	21	0.11	< 10	< 10	63	< 5	29
MMTD - 208	201 238	< 1	< 0.01	12	850	16	< 5	< 10	17	0.09	< 10	< 10	37	< 5	85
MMTD - 209	201 238	< 1	0.01	36	750	26	< 5	< 10	33	0.12	< 10	< 10	39	< 5	65
MMTD - 210	201 238	< 1	< 0.01	22	550	22	< 5	< 10	28	0.11	< 10	< 10	36	< 5	60
MMTD - 211	201 238	< 1	< 0.01	70	1040	32	< 5	< 10	34	0.14	< 10	< 10	83	< 5	123
MMTD - 212	201 238	< 1	< 0.01	12	770	12	< 5	< 10	38	0.12	< 10	< 10	79	< 5	63
MMTD - 213	201 238	< 1	0.02	32	720	20	< 5	< 10	77	0.11	< 10	< 10	33	< 5	60
MMTD - 214	201 238	< 1	< 0.01	5	420	< 2	< 5	< 10	296	< 0.01	< 10	< 10	3	< 5	3

CERTIFICATION :



Chemex Labs Ltd.

Analytical Chemists * Geochemists * Registered Assayers

212 BROOKSBANK AVE., NORTH VANCOUVER,
BRITISH COLUMBIA, CANADA V7J-2C1

PHONE (604) 984-0221

To: CHEVRON CANADA RESOURCES LTD.
MINERALS STAFF
1900 - 1055 W. HASTINGS ST.
VANCOUVER, B.C.
V6E 2E9

Project: M543-DOG
Comments: CC: S MCALLISTER

Page No.: 2-A
Tot. Pages: 6
Date: 8-SEP-87
Invoice #: I-8720929
P.O. #: 36859/60

CERTIFICATE OF ANALYSIS A8720929

SAMPLE DESCRIPTION	PREP CODE	Au ppb FA+AA	Al %	Ag ppm	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm	Hg ppm	K %	La ppm	Mg %	Mn ppm
MMTD - 215	201 238	< 5	0.16	< 0.2	< 5	110	< 0.5	< 2	5.58	0.5	3	1	62	0.08	< 10	< 1	0.01	< 10	0.08	76
MMTD - 216	201 238	< 5	1.46	< 0.2	< 5	80	< 0.5	< 2	0.38	< 0.5	9	29	16	2.52	10	< 1	0.13	20	0.47	200
MMTD - 217	201 238	< 5	1.24	< 0.2	< 5	100	< 0.5	< 2	0.36	0.5	5	27	11	2.72	10	< 1	0.07	10	0.36	277
MMTD - 218	201 238	< 5	1.96	< 0.2	< 5	110	< 0.5	< 2	0.33	0.5	15	37	40	3.08	10	< 1	0.08	20	0.53	2070
MMTD - 219	201 238	< 5	2.41	< 0.2	< 5	110	< 0.5	< 2	0.36	0.5	13	40	31	4.52	10	< 1	0.12	10	0.87	372
MMTD - 220	201 238	< 5	2.50	< 0.2	< 5	80	< 0.5	< 2	0.69	2.5	28	41	42	4.00	10	< 1	0.09	30	0.63	388
MMTD - 221	201 238	< 5	3.96	< 0.2	< 5	180	< 0.5	< 2	1.88	4.5	31	52	36	6.19	20	< 1	0.11	40	1.38	5820
MMTD - 222	201 238	< 5	3.66	0.2	15	140	< 0.5	< 2	1.15	3.0	21	58	33	4.49	20	< 1	0.12	40	1.09	1180
MMTD - 223	201 238	< 5	2.56	0.4	30	160	< 0.5	< 2	1.02	1.5	20	42	54	4.04	10	< 1	0.16	110	0.62	1140
MMTD - 224	201 238	< 5	1.91	< 0.2	< 5	180	< 0.5	< 2	0.26	0.5	12	41	25	3.43	20	< 1	0.18	20	0.67	245
MMTD - 225	201 238	< 5	0.85	< 0.2	< 5	40	< 0.5	< 2	0.21	< 0.5	6	27	6	2.25	10	< 1	0.04	10	0.29	133
MMTD - 226	201 238	< 5	2.01	< 0.2	< 5	120	< 0.5	< 2	0.38	0.5	18	55	28	4.08	10	< 1	0.09	10	0.82	675
MMTD - 227	201 238	< 5	0.83	< 0.2	< 5	50	< 0.5	< 2	0.28	0.5	5	26	6	2.15	10	< 1	0.07	10	0.33	173
MMTD - 228	201 238	< 5	1.03	< 0.2	< 5	70	< 0.5	< 2	0.19	< 0.5	6	20	6	1.92	10	< 1	0.07	20	0.34	151
MMTD - 229	201 238	< 5	1.23	< 0.2	< 5	120	< 0.5	< 2	0.35	< 0.5	11	46	18	3.01	10	< 1	0.07	10	0.51	348
MMTD - 230	201 238	< 5	2.15	< 0.2	< 5	140	< 0.5	< 2	0.86	0.5	15	57	55	3.45	10	< 1	0.21	20	1.03	545
MMTD - 231	201 238	< 5	1.37	< 0.2	< 5	80	< 0.5	< 2	0.39	< 0.5	10	34	18	2.58	< 10	< 1	0.08	20	0.53	208
MMTD - 232	201 238	< 5	1.72	< 0.2	< 5	130	< 0.5	< 2	0.43	0.5	15	42	31	3.14	10	< 1	0.18	30	0.74	426
MMTD - 233	201 238	< 5	1.86	0.4	< 5	120	< 0.5	< 2	0.53	1.5	20	46	48	3.02	10	< 1	0.08	20	0.60	499
MMTD - 234	201 238	< 5	1.10	< 0.2	10	160	< 0.5	< 2	0.63	0.5	10	39	32	2.30	10	< 1	0.05	10	0.36	162
MMTD - 235	201 238	25	1.11	< 0.2	< 5	120	< 0.5	< 2	0.40	< 0.5	8	28	12	1.89	10	< 1	0.10	20	0.43	317
MMTD - 236	201 238	< 5	1.74	< 0.2	< 5	100	< 0.5	< 2	0.63	1.0	18	60	21	3.38	10	< 1	0.19	10	0.86	361
MMTD - 237	201 238	< 5	3.38	< 0.2	< 5	340	< 0.5	< 2	0.76	0.5	23	56	51	4.41	20	< 1	0.61	30	1.05	801
MMTD - 238	201 238	< 5	2.91	< 0.2	< 5	200	< 0.5	< 2	0.41	1.0	37	248	22	4.88	20	< 1	0.15	10	1.51	416
MMTD - 239	201 238	< 5	1.79	< 0.2	< 5	130	< 0.5	< 2	0.25	0.5	13	45	11	3.28	10	< 1	0.19	20	0.67	282
MMTD - 240	201 238	< 5	1.82	< 0.2	< 5	100	< 0.5	< 2	0.31	0.5	13	48	16	3.57	10	< 1	0.13	10	0.60	308
MMTD - 241	201 238	< 5	1.97	0.2	< 5	140	< 0.5	< 2	1.59	1.5	21	38	100	3.23	< 10	< 1	0.12	50	0.74	1255
MMTD - 242	201 238	< 5	0.95	< 0.2	< 5	110	< 0.5	< 2	0.34	0.5	6	23	5	2.10	10	< 1	0.10	20	0.24	161
MMTD - 243	201 238	< 5	1.30	< 0.2	< 5	110	< 0.5	< 2	1.25	1.5	12	33	63	2.13	< 10	< 1	0.10	30	0.55	939
MMTD - 244	201 238	< 5	0.40	< 0.2	< 5	70	< 0.5	< 2	0.26	0.5	3	8	5	0.71	< 10	< 1	0.06	20	0.06	137
MMTD - 245	203 238	< 5	0.04	< 0.2	< 5	70	< 0.5	< 2	4.66	0.5	< 1	1	4	0.05	< 10	< 1	0.03	< 10	0.04	136
MMTD - 246	201 238	< 5	0.07	< 0.2	< 5	70	< 0.5	< 2	2.28	0.5	< 1	< 1	1	0.08	< 10	< 1	0.03	< 10	0.02	13
MMTD - 247	201 238	< 5	1.17	< 0.2	< 5	50	< 0.5	< 2	0.30	< 0.5	6	34	6	2.05	< 10	< 1	0.06	30	0.32	124
MMTD - 248	201 238	15	1.27	< 0.2	< 5	80	< 0.5	< 2	0.42	0.5	10	35	8	2.41	< 10	< 1	0.16	30	0.46	291
MMTD - 249	201 238	< 5	1.72	< 0.2	< 5	110	< 0.5	< 2	0.66	0.5	12	40	6	2.19	< 10	< 1	0.09	20	0.49	202
MMTD - 250	201 238	< 5	1.23	< 0.2	< 5	70	< 0.5	< 2	0.39	0.5	12	80	11	3.07	< 10	< 1	0.09	20	0.56	212
MMTD - 251	201 238	< 5	1.00	< 0.2	< 5	50	< 0.5	< 2	0.46	0.5	7	49	7	1.68	< 10	< 1	0.06	20	0.37	99
MMTD - 252	201 238	< 5	1.65	< 0.2	< 5	90	< 0.5	< 2	0.27	0.5	12	74	5	2.70	10	< 1	0.07	20	0.47	185
MMTD - 253	201 238	< 5	0.46	0.2	< 5	130	< 0.5	< 2	3.93	< 0.5	6	4	41	0.47	< 10	< 1	0.02	80	0.07	241
MMTD - 254	201 238	40	1.24	< 0.2	< 5	80	< 0.5	< 2	0.07	< 0.5	5	11	25	1.36	< 10	< 1	0.05	30	0.20	190

CERTIFICATION :



Chemex Labs Ltd.

Analytical Chemists * Geochemists * Registered Assayers

212 BROOKSBANK AVE. NORTH VANCOUVER,
BRITISH COLUMBIA, CANADA V7J-2C1

PHONE (604) 984-0221

To: CHEVRON CANADA RESOURCES LTD.
MINERALS STAFF
1900 - 1055 W. HASTINGS ST.
VANCOUVER, B.C.
V6E 2E9

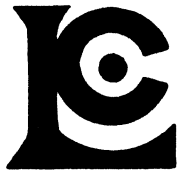
Project: M543-DOG
Comments: CC: S. MCALLISTER

Page No. : 2-B
Tot. Pages: 6
Date : 8-SEP-87
Invoice #: I-8720929
P.O. #: 36859/60

CERTIFICATE OF ANALYSIS A8720929

SAMPLE DESCRIPTION	PREP CODE	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Sr ppm	Ti %	Tl ppm	U ppm	V ppm	W ppm	Zn ppm
MMTD - 215	201 238	< 1	0.01	23	500	< 2	< 5	< 10	296	< 0.01	< 10	80	3	< 5	8
MMTD - 216	201 238	< 1	< 0.01	15	390	6	< 5	10	40	0.16	< 10	< 10	82	< 5	49
MMTD - 217	201 238	< 1	< 0.01	7	920	8	< 5	10	37	0.14	< 10	< 10	108	< 5	36
MMTD - 218	201 238	< 1	< 0.01	19	420	12	< 5	10	39	0.13	< 10	< 10	73	< 5	102
MMTD - 219	201 238	< 1	0.01	15	1780	10	< 5	10	37	0.16	< 10	< 10	131	< 5	75
MMTD - 220	201 238	< 1	0.02	49	490	72	< 5	20	81	0.15	< 10	< 10	62	< 5	98
MMTD - 221	201 238	< 1	0.11	40	850	136	< 5	30	247	0.18	< 10	< 10	37	< 5	165
MMTD - 222	201 238	< 1	0.09	35	340	94	< 5	20	144	0.17	< 10	< 10	42	< 5	178
MMTD - 223	201 238	< 1	0.03	41	720	66	< 5	20	77	0.09	< 10	< 10	34	< 5	107
MMTD - 224	201 238	< 1	0.01	19	180	22	< 5	20	25	0.23	< 10	< 10	42	< 5	52
MMTD - 225	201 238	< 1	< 0.01	8	530	10	< 5	< 10	21	0.11	< 10	< 10	88	< 5	29
MMTD - 226	201 238	< 1	0.01	41	1700	14	< 5	20	31	0.13	< 10	< 10	122	< 5	108
MMTD - 227	201 238	< 1	< 0.01	13	670	10	< 5	< 10	24	0.12	< 10	< 10	76	< 5	46
MMTD - 228	201 238	< 1	< 0.01	7	640	12	< 5	10	20	0.11	< 10	< 10	61	< 5	40
MMTD - 229	201 238	< 1	< 0.01	22	1040	10	< 5	10	29	0.13	< 10	< 10	96	< 5	59
MMTD - 230	201 238	2	0.01	47	2580	30	< 5	10	59	0.09	< 10	< 10	90	< 5	90
MMTD - 231	201 238	< 1	< 0.01	23	760	14	< 5	10	29	0.10	< 10	< 10	60	< 5	39
MMTD - 232	201 238	< 1	0.01	47	1100	18	< 5	20	32	0.10	< 10	< 10	61	< 5	64
MMTD - 233	201 238	< 1	< 0.01	64	450	70	< 5	20	40	0.12	< 10	< 10	90	< 5	83
MMTD - 234	201 238	< 1	< 0.01	29	260	10	< 5	10	58	0.11	< 10	< 10	78	< 5	34
MMTD - 235	201 238	< 1	< 0.01	15	300	10	< 5	10	32	0.10	< 10	< 10	43	< 5	37
MMTD - 236	201 238	< 1	0.01	44	1770	36	< 5	10	42	0.11	< 10	< 10	74	< 5	78
MMTD - 237	201 238	< 1	0.04	51	480	36	< 5	30	75	0.18	< 10	< 10	68	< 5	110
MMTD - 238	201 238	< 1	0.01	131	780	44	< 5	20	27	0.33	< 10	< 10	116	< 5	157
MMTD - 239	201 238	< 1	< 0.01	21	590	26	< 5	10	21	0.13	< 10	< 10	68	< 5	81
MMTD - 240	201 238	< 1	< 0.01	17	450	14	< 5	10	28	0.17	< 10	< 10	93	< 5	66
MMTD - 241	201 238	< 1	0.02	60	1010	26	< 5	< 10	116	0.12	< 10	< 10	64	< 5	73
MMTD - 242	201 238	< 1	< 0.01	5	210	6	< 5	10	33	0.11	< 10	< 10	81	< 5	40
MMTD - 243	201 238	< 1	< 0.01	59	570	8	< 5	10	91	0.07	< 10	< 10	45	< 5	40
MMTD - 244	201 238	< 1	< 0.01	2	200	4	< 5	10	22	0.05	< 10	< 10	23	< 5	22
MMTD - 245	203 238	< 1	< 0.01	< 1	480	< 2	< 5	< 10	277	< 0.01	< 10	10	6	< 5	8
MMTD - 246	201 238	< 1	< 0.01	< 1	370	< 2	< 5	10	160	< 0.01	< 10	< 10	1	< 5	15
MMTD - 247	201 238	< 1	< 0.01	17	130	12	< 5	< 10	30	0.05	< 10	< 10	41	< 5	27
MMTD - 248	201 238	< 1	< 0.01	20	450	20	< 5	10	35	0.04	< 10	< 10	35	< 5	45
MMTD - 249	201 238	< 1	< 0.01	19	350	12	< 5	10	53	0.04	< 10	< 10	33	< 5	64
MMTD - 250	201 238	< 1	< 0.01	47	630	26	< 5	10	32	0.04	< 10	< 10	36	< 5	59
MMTD - 251	201 238	< 1	< 0.01	23	360	26	< 5	10	47	0.04	< 10	< 10	32	< 5	29
MMTD - 252	201 238	< 1	< 0.01	36	880	26	< 5	< 10	25	0.07	< 10	< 10	50	< 5	91
MMTD - 253	201 238	< 1	0.01	38	1020	< 2	< 5	< 10	237	< 0.01	< 10	< 10	1	< 5	4
MMTD - 254	201 238	< 1	< 0.01	4	370	10	< 5	10	16	0.04	< 10	< 10	16	< 5	19

CERTIFICATION :



Chemex Labs Ltd.

Analytical Chemists * Geochemists * Registered Assayers

212 BROOKSBANK AVE., NORTH VANCOUVER,
BRITISH COLUMBIA, CANADA V7J-2C1

PHONE (604) 984-0221

To: CHEVRON CANADA RESOURCES LTD.
MINERALS STAFF
1900 - 1055 W. HASTINGS ST.
VANCOUVER, B.C.
V6E 2E9

Project: M543-DOG
Comments: CC: S. MCALLISTER

Page No. : 3-A
Tot. Pages: 6
Date : 8-SEP-87
Invoice #: I-8720929
P.O. #: 36859/60

CERTIFICATE OF ANALYSIS A8720929

SAMPLE DESCRIPTION	PREP CODE	Au ppb FA+AA	Al %	Ag ppm	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm	Hg ppm	K %	La ppm	Mg %	Mn ppm
MMTD - 255	201 238	20	1.34	< 0.2	< 5	50	< 0.5	< 2	0.15	< 0.5	13	24	13	3.38	10	1	0.12	10	0.43	271
MMTD - 256	201 238	40	1.35	< 0.2	< 5	70	< 0.5	< 2	0.31	< 0.5	12	25	16	2.78	10	1	0.10	20	0.69	271
MMTD - 257	201 238	< 5	1.17	< 0.2	< 5	120	< 0.5	< 2	1.04	< 0.5	10	27	20	1.93	< 10	< 1	0.16	10	0.51	387
MMTD - 258	201 238	< 5	1.40	< 0.2	5	80	< 0.5	< 2	0.45	< 0.5	14	36	23	2.57	< 10	< 1	0.12	10	0.75	252
MMTD - 259	201 238	< 5	1.75	< 0.2	< 5	90	< 0.5	< 2	0.30	0.5	12	69	10	3.05	10	< 1	0.10	20	0.80	300
MMTD - 260	201 238	< 5	1.74	< 0.2	< 5	90	< 0.5	< 2	0.30	0.5	10	46	10	3.36	10	< 1	0.08	20	0.49	359
MMTD - 261	201 238	< 5	1.43	< 0.2	< 5	100	< 0.5	< 2	0.26	0.5	12	86	13	2.72	10	< 1	0.15	10	0.57	304
MMTD - 262	201 238	< 5	1.80	< 0.2	10	70	< 0.5	< 2	0.20	0.5	14	39	16	3.81	10	< 1	0.10	20	0.46	256
MMTD - 263	201 238	< 5	1.91	< 0.2	< 5	120	< 0.5	< 2	0.33	0.5	15	42	21	3.31	10	< 1	0.09	10	0.54	1445
MMTD - 264	201 238	< 5	1.40	< 0.2	< 5	60	< 0.5	< 2	0.44	0.5	13	50	32	3.51	10	< 1	0.07	20	0.63	246
MMTD - 265	201 238	< 5	1.64	< 0.2	< 5	60	< 0.5	< 2	0.26	0.5	10	38	13	2.98	10	< 1	0.06	10	0.49	242
MMTD - 266	201 238	< 5	1.60	< 0.2	5	60	< 0.5	< 2	0.32	< 0.5	8	34	9	2.72	10	1	0.05	10	0.45	202
MMTD - 267	201 238	< 5	1.59	< 0.2	< 5	70	< 0.5	< 2	0.32	0.5	12	47	15	2.71	10	< 1	0.08	10	0.56	280
MMTD - 268	201 238	< 5	1.96	< 0.2	< 5	110	< 0.5	< 2	0.35	0.5	18	92	16	4.47	20	< 1	0.12	20	0.86	408
MMTD - 269	201 238	< 5	1.34	< 0.2	< 5	100	< 0.5	< 2	0.30	< 0.5	9	34	9	2.29	10	< 1	0.07	10	0.41	462
MMTD - 270	201 238	< 5	1.43	< 0.2	< 5	70	< 0.5	< 2	0.30	< 0.5	10	40	21	2.87	10	< 1	0.08	10	0.57	438
MMTD - 271	201 238	< 5	1.30	< 0.2	< 5	60	< 0.5	< 2	0.27	0.5	10	36	21	2.67	10	< 1	0.07	10	0.51	420
MMTD - 272	201 238	< 5	1.31	< 0.2	< 5	50	< 0.5	< 2	0.21	0.5	7	33	6	2.95	10	< 1	0.05	10	0.30	216
MMTD - 273	201 238	< 5	1.44	< 0.2	5	60	< 0.5	< 2	0.25	< 0.5	11	39	13	2.95	10	< 1	0.07	10	0.51	237
MMTD - 274	201 238	< 5	2.02	0.2	5	100	< 0.5	< 2	0.40	0.5	21	56	45	4.14	< 10	< 1	0.10	10	0.84	419
MMTD - 275	201 238	< 5	1.91	0.2	10	100	< 0.5	< 2	0.32	0.5	13	51	18	4.43	10	< 1	0.08	10	0.56	372
MMTD - 276	201 238	< 5	1.48	0.2	< 5	50	< 0.5	< 2	0.33	0.5	5	43	18	3.07	< 10	< 1	0.04	10	0.41	179
MMTD - 277	201 238	< 5	2.29	0.2	5	90	< 0.5	< 2	0.46	< 0.5	13	51	58	4.03	10	< 1	0.09	10	0.84	407
MMTD - 278	201 238	< 5	1.85	0.2	< 5	100	< 0.5	< 2	0.30	1.0	15	42	25	3.79	< 10	1	0.08	10	0.68	584
MMTD - 279	201 238	< 5	1.67	0.2	< 5	90	< 0.5	< 2	0.29	0.5	13	36	23	3.10	< 10	< 1	0.12	20	0.57	243
MMTD - 280	201 238	< 5	1.38	0.2	15	160	< 0.5	< 2	0.55	0.5	16	61	26	2.84	< 10	< 1	0.17	30	0.61	475
MMTD - 281	201 238	< 5	1.32	0.2	< 5	190	< 0.5	< 2	0.31	0.5	16	92	15	2.74	< 10	< 1	0.12	30	0.46	389
MMTD - 282	201 238	< 5	0.90	0.2	10	70	< 0.5	< 2	0.33	0.5	13	84	13	2.09	< 10	< 1	0.10	30	0.48	225
MMTD - 283	201 238	< 5	1.02	< 0.2	< 5	100	< 0.5	< 2	0.31	1.0	11	72	13	2.00	< 10	< 1	0.09	20	0.48	266
MMTD - 284	201 238	< 5	0.64	< 0.2	5	80	< 0.5	< 2	0.20	< 0.5	6	51	6	1.35	< 10	< 1	0.10	20	0.24	308
MMTD - 285	201 238	< 5	1.02	< 0.2	< 5	90	< 0.5	< 2	0.37	0.5	14	69	14	2.28	< 10	< 1	0.14	20	0.57	379
MMTD - 286	201 238	< 5	0.95	< 0.2	5	80	< 0.5	< 2	0.51	0.5	7	44	11	1.84	< 10	< 1	0.13	20	0.51	279
MMTD - 287	201 238	< 5	0.86	< 0.2	< 5	60	< 0.5	< 2	0.19	< 0.5	7	54	7	1.81	< 10	< 1	0.08	30	0.31	153
MMTD - 288	201 238	< 5	0.96	< 0.2	10	80	< 0.5	< 2	0.35	< 0.5	11	55	14	1.91	< 10	< 1	0.18	30	0.50	315
MMTD - 289	201 238	< 5	1.19	0.2	5	80	< 0.5	< 2	0.24	< 0.5	10	50	12	2.18	< 10	< 1	0.12	30	0.46	193
MMTD - 290	201 238	< 5	0.77	0.2	10	60	< 0.5	< 2	0.10	< 0.5	6	21	13	2.98	< 10	< 1	0.12	30	0.20	200
MMTD - 291	201 238	< 5	1.72	0.4	< 5	80	< 0.5	< 2	0.17	0.5	13	28	14	4.02	< 10	< 1	0.28	20	0.58	362
MMTD - 292	201 238	< 5	2.34	0.4	< 5	140	< 0.5	< 2	1.16	1.0	15	47	29	3.26	< 10	< 1	0.29	40	0.81	594
MMTD - 293	201 238	< 5	2.51	0.4	< 5	50	< 0.5	< 2	0.16	0.5	23	41	43	6.33	10	< 1	0.18	40	0.91	641
MMTD - 294	201 238	< 5	1.18	< 0.2	< 5	60	< 0.5	< 2	0.13	< 0.5	4	17	2	1.26	10	< 1	0.05	20	0.27	122

CERTIFICATION :



Chemex Labs Ltd.

Analytical Chemists * Geochemists * Registered Assayers

212 BROOKSBANK AVE., NORTH VANCOUVER,
BRITISH COLUMBIA, CANADA V7J-2C1

PHONE (604) 984-0221

To: CHEVRON CANADA RESOURCES LTD.
MINERALS STAFF
1900 - 1055 W. HASTINGS ST.
VANCOUVER, B.C.
V6E 2E9

Project: M543-DOG

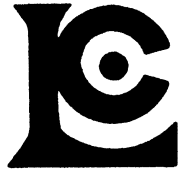
Comments: CC: S. MCALLISTER

Page No. : 3-B
Tot. Pages: 6
Date : 8-SEP-87
Invoice #: I-8720929
P.O. #: 36859/60

CERTIFICATE OF ANALYSIS A8720929

SAMPLE DESCRIPTION	PREP CODE	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Sr ppm	Ti %	Tl ppm	U ppm	V ppm	W ppm	Zn ppm
MM7D - 255	201 238	< 1	< 0.01	19	650	14	< 5	10	15	0.06	< 10	< 10	51	< 5	48
MM7D - 256	201 238	< 1	< 0.01	20	650	8	< 5	10	27	0.14	< 10	< 10	73	< 5	39
MM7D - 257	201 238	< 1	0.01	24	780	8	< 5	< 10	71	0.08	< 10	< 10	37	< 5	39
MM7D - 258	201 238	< 1	0.01	26	430	10	< 5	< 10	42	0.09	< 10	< 10	55	< 5	41
MM7D - 259	201 238	< 1	< 0.01	27	930	14	< 5	10	33	0.15	< 10	< 10	60	< 5	81
MM7D - 260	201 238	< 1	< 0.01	17	1980	10	< 5	10	29	0.09	< 10	< 10	82	< 5	77
MM7D - 261	201 238	1	< 0.01	23	580	16	< 5	10	30	0.14	< 10	< 10	75	< 5	77
MM7D - 262	201 238	< 1	< 0.01	21	1830	22	< 5	20	24	0.11	< 10	< 10	59	< 5	103
MM7D - 263	201 238	< 1	< 0.01	19	1870	6	< 5	10	30	0.10	< 10	< 10	84	< 5	102
MM7D - 264	201 238	< 1	< 0.01	34	920	10	< 5	10	30	0.11	< 10	< 10	79	< 5	51
MM7D - 265	201 238	< 1	< 0.01	16	1220	8	< 5	10	24	0.12	< 10	< 10	84	< 5	94
MM7D - 266	201 238	< 1	< 0.01	14	590	6	< 5	10	33	0.17	< 10	< 10	99	< 5	58
MM7D - 267	201 238	< 1	< 0.01	20	690	6	< 5	10	32	0.15	< 10	< 10	87	< 5	89
MM7D - 268	201 238	< 1	0.01	30	920	24	< 5	20	28	0.25	< 10	< 10	117	< 5	98
MM7D - 269	201 238	< 1	< 0.01	16	590	6	< 5	10	27	0.12	< 10	< 10	68	< 5	54
MM7D - 270	201 238	< 1	< 0.01	19	1390	6	< 5	10	25	0.09	< 10	< 10	84	< 5	49
MM7D - 271	201 238	< 1	< 0.01	16	1230	< 2	< 5	10	23	0.10	< 10	< 10	82	< 5	48
MM7D - 272	201 238	< 1	< 0.01	11	770	6	< 5	10	18	0.11	< 10	< 10	80	< 5	49
MM7D - 273	201 238	< 1	< 0.01	19	910	< 2	< 5	< 10	22	0.12	< 10	< 10	82	< 5	63
MM7D - 274	201 238	< 1	< 0.01	47	1820	6	< 5	< 10	29	0.12	< 10	< 10	94	< 5	81
MM7D - 275	201 238	1	< 0.01	23	1250	10	< 5	10	32	0.16	< 10	< 10	112	< 5	105
MM7D - 276	201 238	< 1	< 0.01	15	1150	6	< 5	< 10	28	0.11	< 10	< 10	89	< 5	33
MM7D - 277	201 238	< 1	0.01	32	1120	10	< 5	10	40	0.19	< 10	< 10	117	< 5	59
MM7D - 278	201 238	< 1	< 0.01	26	1950	10	< 5	< 10	26	0.09	< 10	< 10	88	< 5	149
MM7D - 279	201 238	< 1	< 0.01	31	1050	12	< 5	< 10	21	0.10	< 10	< 10	59	< 5	62
MM7D - 280	201 238	1	< 0.01	63	1080	18	5	10	36	0.07	< 10	< 10	45	< 5	103
MM7D - 281	201 238	< 1	< 0.01	70	900	28	< 5	< 10	25	0.06	< 10	< 10	44	< 5	68
MM7D - 282	201 238	1	< 0.01	64	770	16	< 5	< 10	24	0.05	< 10	< 10	31	< 5	49
MM7D - 283	201 238	< 1	< 0.01	52	790	18	< 5	< 10	23	0.05	< 10	< 10	31	< 5	57
MM7D - 284	201 238	< 1	< 0.01	24	440	8	< 5	< 10	16	0.05	< 10	< 10	26	< 5	42
MM7D - 285	201 238	< 1	< 0.01	58	930	28	< 5	< 10	29	0.05	< 10	< 10	32	< 5	58
MM7D - 286	201 238	< 1	< 0.01	40	930	22	< 5	< 10	38	0.05	< 10	< 10	27	< 5	42
MM7D - 287	201 238	< 1	< 0.01	33	370	6	< 5	< 10	16	0.06	< 10	< 10	34	< 5	37
MM7D - 288	201 238	< 1	< 0.01	46	870	10	< 5	< 10	26	0.06	< 10	< 10	30	< 5	50
MM7D - 289	201 238	< 1	< 0.01	35	670	18	< 5	< 10	21	0.08	< 10	< 10	37	< 5	47
MM7D - 290	201 238	< 1	< 0.01	17	510	12	< 5	< 10	14	0.05	< 10	< 10	28	< 5	48
MM7D - 291	201 238	< 1	< 0.01	21	1160	12	< 5	< 10	15	0.06	< 10	< 10	36	< 5	77
MM7D - 292	201 238	< 1	0.03	44	1050	24	< 5	< 10	101	0.10	< 10	< 10	47	< 5	78
MM7D - 293	201 238	< 1	< 0.01	47	850	12	< 5	< 10	11	0.08	< 10	< 10	61	< 5	108
MM7D - 294	201 238	< 1	< 0.01	5	160	12	< 5	< 10	18	0.08	< 10	< 10	30	< 5	27

CERTIFICATION :



Chemex Labs Ltd.

Analytical Chemists * Geochemists * Registered Assayers

212 BROOKSBANK AVE., NORTH VANCOUVER,
BRITISH COLUMBIA, CANADA V7J-2C1

PHONE (604) 984-0221

To: CHEVRON CANADA RESOURCES LTD.
MINERALS STAFF
1900 - 1055 W. HASTINGS ST.
VANCOUVER, B.C.
V6E 2E9

Project: M543-DOG
Comments: CC: S. MCALLISTER

Page No. : 4-A
Tot. Pages: 6
Date : 8-SEP-87
Invoice #: I-8720929
P.O. #: 36859/60

CERTIFICATE OF ANALYSIS A8720929

SAMPLE DESCRIPTION	PREP CODE		Au ppb	Al %	Ag ppm	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm	Hg ppm	K %	La ppm	Mg %	Mn ppm
			FA+AA																		
MM7D - 295	201	238	< 5	1.05	< 0.2	< 5	130	< 0.5	< 2	0.59	0.5	6	37	8	1.42	< 10	< 1	0.11	20	0.38	272
MM7D - 296	201	238	< 5	0.97	< 0.2	< 5	80	< 0.5	< 2	0.21	< 0.5	5	38	5	1.46	< 10	< 1	0.07	30	0.29	118
MM7D - 297	201	238	< 5	1.41	0.2	< 5	100	< 0.5	< 2	0.27	0.5	6	49	20	2.59	< 10	1	0.08	20	0.48	195
MM7D - 298	201	238	< 5	0.85	< 0.2	< 5	50	< 0.5	< 2	0.20	< 0.5	5	22	4	1.52	< 10	< 1	0.04	20	0.21	110
MM7D - 299	201	238	< 5	1.54	0.2	5	50	< 0.5	< 2	0.23	< 0.5	7	37	12	2.87	10	< 1	0.07	10	0.56	200
MM7D - 300	201	238	< 5	2.12	0.2	< 5	130	< 0.5	< 2	0.34	0.5	18	48	34	3.95	10	< 1	0.15	10	0.95	876
MM7D - 301	201	238	< 5	1.07	< 0.2	< 5	50	< 0.5	< 2	0.20	< 0.5	5	21	4	1.75	10	< 1	0.04	10	0.26	396
MM7D - 302	201	238	< 5	2.71	0.2	5	110	< 0.5	< 2	0.15	0.5	12	64	20	4.64	10	< 1	0.20	10	1.06	280
MM7D - 303	201	238	< 5	2.59	< 0.2	< 5	180	< 0.5	< 2	0.30	1.0	29	243	5	4.37	10	< 1	0.24	10	2.13	640
MM7D - 304	201	238	< 5	1.44	< 0.2	< 5	60	< 0.5	< 2	0.24	< 0.5	7	36	10	2.80	10	< 1	0.08	10	0.44	355
MM7D - 305	201	238	< 5	1.65	0.2	< 5	70	< 0.5	< 2	0.22	< 0.5	6	24	4	2.00	10	< 1	0.06	10	0.31	288
MM7D - 306	201	238	< 5	1.67	< 0.2	< 5	70	< 0.5	< 2	0.22	< 0.5	6	25	4	1.98	10	1	0.05	10	0.31	277
MM7D - 307	201	238	< 5	1.34	< 0.2	< 5	70	< 0.5	< 2	0.21	< 0.5	5	30	7	2.32	10	< 1	0.07	10	0.39	206
MM7D - 308	201	238	< 5	1.70	0.4	< 5	50	< 0.5	< 2	0.24	0.5	4	31	12	2.66	10	< 1	0.09	10	0.49	189
MM7D - 309	201	238	< 5	3.13	< 0.2	< 5	230	< 0.5	< 2	0.16	0.5	13	58	7	4.28	10	< 1	0.27	< 10	1.01	217
MM7D - 310	201	238	< 5	2.92	< 0.2	5	260	< 0.5	< 2	0.20	< 0.5	13	52	5	3.50	20	< 1	0.13	20	1.60	321
MM7D - 311	201	238	< 5	1.52	0.2	< 5	80	< 0.5	< 2	0.19	0.5	10	34	8	3.26	10	1	0.11	10	0.57	314
MM7D - 312	201	238	< 5	1.17	< 0.2	< 5	40	< 0.5	< 2	0.17	< 0.5	4	23	6	1.77	< 10	< 1	0.04	10	0.23	187
MM7D - 313	201	238	< 5	3.08	0.4	5	110	< 0.5	< 2	0.25	0.5	13	54	26	5.11	10	< 1	0.12	10	0.76	282
MM7D - 314	201	238	< 5	1.99	0.2	< 5	240	< 0.5	< 2	0.26	0.5	20	128	4	3.34	10	< 1	0.55	10	1.28	459
MM7D - 315	201	238	< 5	1.72	< 0.2	< 5	70	< 0.5	< 2	0.23	0.5	5	31	9	2.92	10	< 1	0.05	10	0.45	250
MM7D - 316	201	238	< 5	1.88	< 0.2	< 5	70	0.5	< 2	0.23	< 0.5	11	37	17	3.38	10	1	0.09	10	0.63	372
MM7D - 317	201	238	< 5	1.42	< 0.2	< 5	70	< 0.5	< 2	0.19	< 0.5	5	28	11	2.41	10	< 1	0.07	10	0.48	282
MM7D - 318	201	238	< 5	0.87	< 0.2	< 5	40	< 0.5	< 2	0.19	< 0.5	5	21	5	1.79	10	< 1	0.05	10	0.26	128
MM7D - 319	201	238	< 5	2.22	0.4	< 5	100	0.5	< 2	0.24	< 0.5	11	44	13	3.02	< 10	< 1	0.07	10	0.48	228
MM7D - 320	201	238	< 5	1.05	0.2	< 5	60	< 0.5	< 2	0.26	< 0.5	5	22	6	1.84	10	< 1	0.07	10	0.25	128
MM7D - 321	201	238	60	1.17	< 0.2	< 5	60	< 0.5	< 2	0.27	< 0.5	6	27	7	2.27	10	< 1	0.09	20	0.39	174
MM7D - 322	201	238	< 5	1.45	< 0.2	< 5	60	< 0.5	< 2	0.25	< 0.5	6	27	12	2.65	10	< 1	0.05	10	0.45	214
MM7D - 323	201	238	< 5	0.94	< 0.2	5	50	< 0.5	< 2	0.23	< 0.5	7	30	7	2.41	10	1	0.04	20	0.25	141
MM7D - 324	201	238	< 5	1.35	0.2	< 5	70	< 0.5	< 2	0.22	< 0.5	7	33	6	2.37	10	< 1	0.04	20	0.29	147
T27D - 680	201	238	< 5	1.41	0.4	< 5	140	0.5	< 2	0.50	0.5	7	40	12	2.15	< 10	< 1	0.07	20	0.50	254
T27D - 681	201	238	< 5	1.86	0.2	< 5	360	0.5	< 2	1.45	1.5	17	56	59	3.09	< 10	< 1	0.13	< 10	0.70	1120
T27D - 682	201	238	< 10	0.16	0.2	< 5	210	< 0.5	< 2	4.17	< 0.5	< 1	5	19	0.19	< 10	< 1	0.01	< 10	0.31	70
T27D - 683	201	238	< 5	1.12	< 0.2	< 5	160	0.5	< 2	0.43	0.5	6	37	12	2.30	< 10	< 1	0.04	10	0.28	204
T27D - 684	201	238	< 5	1.31	< 0.2	5	170	0.5	< 2	0.46	< 0.5	7	35	16	2.27	< 10	< 1	0.04	20	0.44	247
T27D - 685	201	238	< 5	0.35	0.4	< 5	390	< 0.5	< 2	3.83	1.0	2	7	35	0.44	< 10	< 1	0.01	< 10	0.26	562
T27D - 686	201	238	< 5	0.54	< 0.2	< 5	410	< 0.5	< 2	3.21	< 0.5	7	17	24	1.07	< 10	< 1	0.02	< 10	0.37	282
T27D - 687	201	238	< 5	0.96	< 0.2	< 5	370	< 0.5	< 2	1.62	0.5	8	28	19	1.89	< 10	< 1	0.05	< 10	0.49	451
T27D - 688	201	238	< 5	0.79	0.2	5	470	< 0.5	< 2	2.71	0.5	9	20	28	1.31	< 10	< 1	0.05	< 10	0.46	542
T27D - 689	201	238	< 5	1.53	0.4	10	500	0.5	< 2	1.08	0.5	13	44	52	2.79	< 10	< 1	0.09	20	0.51	544

CERTIFICATION :



Chemex Labs Ltd.

Analytical Chemists * Geochemists * Registered Assayers

212 BROOKSBANK AVE., NORTH VANCOUVER,
BRITISH COLUMBIA, CANADA V7J-2C1

PHONE (604) 984-0221


To: CHEVRON CANADA RESOURCES LTD.
MINERALS STAFF
1900 - 1055 W. HASTINGS ST.
VANCOUVER, B.C.
V6E 2E9

Project: M543-DOG
Comments: CC: S. MCALLISTER

Page No. : 4-B
Tot. Pages: 6
Date : 8-SEP-87
Invoice #: I-8720929
P.O. #: 36859/60

CERTIFICATE OF ANALYSIS A8720929

SAMPLE DESCRIPTION	PREP CODE	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Sr ppm	Ti %	Tl ppm	U ppm	V ppm	W ppm	Zn ppm
MM7D - 295	201 238	< 1	< 0.01	15	270	8	< 5	< 10	47	0.07	< 10	< 10	32	< 5	40
MM7D - 296	201 238	< 1	< 0.01	18	390	2	< 5	< 10	19	0.07	< 10	< 10	41	< 5	32
MM7D - 297	201 238	< 1	< 0.01	39	690	10	< 5	< 10	22	0.07	< 10	< 10	53	< 5	56
MM7D - 298	201 238	< 1	< 0.01	8	260	10	< 5	< 10	21	0.10	< 10	< 10	47	< 5	27
MM7D - 299	201 238	< 1	< 0.01	14	1150	10	< 5	< 10	24	0.11	< 10	< 10	79	< 5	54
MM7D - 300	201 238	< 1	< 0.01	27	1180	8	< 5	< 10	32	0.15	< 10	< 10	92	< 5	94
MM7D - 301	201 238	< 1	< 0.01	6	710	10	< 5	< 10	21	0.09	< 10	< 10	50	< 5	37
MM7D - 302	201 238	< 1	< 0.01	34	640	28	< 5	< 10	18	0.18	< 10	< 10	84	< 5	102
MM7D - 303	201 238	< 1	< 0.01	122	660	12	< 5	< 10	20	0.22	< 10	< 10	111	< 5	124
MM7D - 304	201 238	< 1	< 0.01	12	1140	12	< 5	< 10	27	0.12	< 10	< 10	72	< 5	54
MM7D - 305	201 238	< 1	< 0.01	7	910	8	< 5	< 10	25	0.11	< 10	< 10	52	< 5	63
MM7D - 306	201 238	< 1	< 0.01	7	890	2	< 5	< 10	25	0.11	< 10	< 10	52	< 5	63
MM7D - 307	201 238	< 1	< 0.01	10	650	8	< 5	< 10	26	0.12	< 10	< 10	64	< 5	74
MM7D - 308	201 238	< 1	< 0.01	12	750	8	< 5	< 10	33	0.15	< 10	< 10	67	< 5	60
MM7D - 309	201 238	< 1	< 0.01	22	610	20	< 5	< 10	14	0.14	< 10	< 10	104	< 5	83
MM7D - 310	201 238	< 1	0.02	16	660	16	< 5	< 10	23	0.22	< 10	< 10	62	< 5	88
MM7D - 311	201 238	< 1	< 0.01	16	860	20	< 5	< 10	19	0.12	< 10	< 10	53	< 5	156
MM7D - 312	201 238	< 1	< 0.01	7	500	6	< 5	< 10	22	0.08	< 10	< 10	45	< 5	28
MM7D - 313	201 238	< 1	< 0.01	31	1520	14	< 5	< 10	30	0.13	< 10	< 10	112	< 5	60
MM7D - 314	201 238	< 1	0.01	57	450	18	< 5	< 10	19	0.22	< 10	< 10	76	< 5	73
MM7D - 315	201 238	< 1	< 0.01	12	1040	8	< 5	< 10	26	0.11	< 10	< 10	74	< 5	114
MM7D - 316	201 238	< 1	< 0.01	16	740	6	< 5	< 10	26	0.15	< 10	< 10	92	< 5	83
MM7D - 317	201 238	< 1	< 0.01	12	660	6	< 5	< 10	19	0.11	< 10	< 10	59	< 5	66
MM7D - 318	201 238	< 1	< 0.01	6	370	4	< 5	< 10	18	0.11	< 10	< 10	58	< 5	28
MM7D - 319	201 238	< 1	< 0.01	23	730	8	< 5	< 10	23	0.10	< 10	< 10	59	< 5	66
MM7D - 320	201 238	< 1	< 0.01	6	340	12	< 5	< 10	33	0.15	< 10	< 10	65	< 5	27
MM7D - 321	201 238	< 1	< 0.01	11	260	10	< 5	< 10	29	0.14	< 10	< 10	78	< 5	50
MM7D - 322	201 238	< 1	< 0.01	13	630	8	< 5	< 10	27	0.13	< 10	< 10	75	< 5	47
MM7D - 323	201 238	< 1	< 0.01	11	440	6	< 5	< 10	23	0.10	< 10	< 10	71	< 5	45
MM7D - 324	201 238	< 1	< 0.01	10	910	4	< 5	< 10	25	0.10	< 10	< 10	63	< 5	47
T27D - 680	201 238	< 1	< 0.01	24	310	4	< 5	< 10	33	0.11	< 10	< 10	62	< 5	49
T27D - 681	201 238	< 1	< 0.01	51	860	6	< 5	< 10	99	0.06	< 10	< 10	64	< 5	74
T27D - 682	201 238	< 1	< 0.01	14	570	< 2	< 5	< 10	287	< 0.01	< 10	< 10	2	< 5	2
T27D - 683	201 238	< 1	< 0.01	19	310	4	< 5	< 10	31	0.12	< 10	< 10	68	< 5	36
T27D - 684	201 238	< 1	< 0.01	27	410	4	< 5	< 10	27	0.08	< 10	< 10	53	< 5	38
T27D - 685	201 238	< 1	< 0.01	26	1040	< 2	< 5	< 10	182	< 0.01	< 10	< 10	5	< 5	6
T27D - 686	201 238	< 1	< 0.01	18	620	2	< 5	< 10	221	0.03	< 10	< 10	19	< 5	15
T27D - 687	201 238	< 1	< 0.01	24	550	2	< 5	< 10	126	0.06	< 10	< 10	32	< 5	26
T27D - 688	201 238	< 1	< 0.01	24	1040	6	< 5	< 10	192	0.02	< 10	< 10	23	< 5	21
T27D - 689	201 238	< 1	< 0.01	44	930	8	< 5	< 10	72	0.05	< 10	< 10	46	< 5	53

CERTIFICATION : 



Chemex Labs Ltd.

Analytical Chemists * Geochemists * Registered Assayers

212 BROOKSBANK AVE., NORTH VANCOUVER,
BRITISH COLUMBIA, CANADA V7J-2C1

PHONE (604) 984-0221

To: CHEVRON CANADA RESOURCES LTD.
MINERALS STAFF
1900 - 1055 W. HASTINGS ST.
VANCOUVER, B.C.
V6E 2E9

Project: M543-DOG

Comments: CC: S. MCALLISTER

Page No.: 5-A
Tot. Pages: 6
Date: 8-SEP-87
Invoice #: I-8720929
P.O. #: 36859/60

CERTIFICATE OF ANALYSIS A8720929

SAMPLE DESCRIPTION	PREP CODE	Au ppb FA+AA	Al %	Ag ppm	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm	Hg ppm	K %	La ppm	Mg %	Mn ppm
T27D - 690	201 238	< 5	1.47	< 0.2	< 5	180	0.5	< 2	0.41	0.5	6	39	14	2.90	< 10	1	0.08	20	0.39	189
T27D - 691	201 238	15	1.20	0.2	5	130	0.5	< 2	0.36	< 0.5	6	42	17	3.02	< 10	< 1	0.08	20	0.37	185
T27D - 692	201 238	5	1.26	< 0.2	5	320	0.5	< 2	0.54	0.5	17	41	35	2.57	< 10	1	0.16	20	0.60	621
T27D - 693	201 238	< 5	1.35	< 0.2	< 5	200	0.5	< 2	0.64	< 0.5	13	40	24	2.21	< 10	< 1	0.03	20	0.52	235
T27D - 694	201 238	< 5	1.46	< 0.2	< 5	150	0.5	< 2	0.50	< 0.5	14	40	10	2.45	< 10	< 1	0.08	10	0.45	316
T27D - 695	201 238	< 5	1.53	< 0.2	< 5	130	< 0.5	< 2	0.38	0.5	9	41	11	2.76	< 10	< 1	0.05	20	0.45	195
T27D - 696	201 238	< 5	1.76	< 0.2	< 5	150	< 0.5	< 2	0.37	< 0.5	12	49	17	3.23	< 10	1	0.05	10	0.51	242
T27D - 697	201 238	< 5	1.50	0.4	< 5	460	< 0.5	< 2	2.05	0.5	18	42	45	3.35	< 10	< 1	0.23	10	0.99	530
T27D - 698	201 238	< 5	1.33	0.2	< 5	210	< 0.5	< 2	0.30	0.5	16	39	25	2.83	< 10	< 1	0.15	30	0.51	343
T27D - 699	201 238	< 5	1.18	0.2	5	280	< 0.5	< 2	0.38	< 0.5	14	37	32	2.90	< 10	< 1	0.11	20	0.44	341
T27D - 700	201 238	< 5	1.28	< 0.2	5	360	< 0.5	< 2	0.36	0.5	15	43	33	2.86	< 10	< 1	0.12	20	0.58	320
T27D - 701	201 238	< 5	1.29	< 0.2	5	370	< 0.5	< 2	0.32	0.5	15	42	30	2.72	< 10	< 1	0.12	20	0.53	292
T27D - 702	201 238	< 5	1.12	< 0.2	5	280	< 0.5	< 2	0.65	< 0.5	15	39	24	2.51	< 10	< 1	0.07	20	0.55	449
T27D - 703	203 238	< 5	0.50	0.2	< 5	350	< 0.5	< 2	3.18	0.5	7	29	26	0.96	< 10	< 1	0.04	< 10	0.39	354
T27D - 704	203 238	< 5	0.32	0.2	< 5	340	< 0.5	< 2	4.87	0.5	< 1	15	45	0.29	< 10	< 1	< 0.01	< 10	0.31	50
T27D - 705	203 238	< 5	0.14	0.2	< 5	520	< 0.5	< 2	4.53	0.5	7	7	20	0.39	< 10	< 1	0.01	< 10	0.30	2520
T27D - 706	201 238	< 5	1.43	0.2	< 5	240	< 0.5	< 2	1.75	1.0	10	35	20	2.17	< 10	< 1	0.04	< 10	0.43	470
T27D - 707	201 238	< 5	1.92	0.2	< 5	190	< 0.5	< 2	0.61	0.5	16	64	22	3.06	< 10	< 1	0.10	20	0.77	430
T27D - 708	201 238	< 5	1.36	< 0.2	< 5	150	< 0.5	< 2	0.53	0.5	9	42	10	2.16	< 10	< 1	0.06	10	0.52	233
T27D - 709	201 238	< 5	1.47	< 0.2	< 5	140	< 0.5	< 2	0.48	< 0.5	10	45	12	2.48	< 10	< 1	0.07	20	0.52	449
T27D - 710	201 238	< 5	1.33	< 0.2	< 5	100	< 0.5	< 2	0.43	0.5	6	41	9	2.65	< 10	< 1	0.04	10	0.34	163
T27D - 711	201 238	< 5	1.11	< 0.2	< 5	90	< 0.5	< 2	0.45	0.5	7	33	7	2.05	< 10	< 1	0.04	10	0.24	118
T27D - 712	203 238	< 5	0.68	0.4	< 5	310	< 0.5	< 2	3.15	0.5	7	29	79	0.89	< 10	< 1	0.02	< 10	0.21	323
T27D - 713	203 238	< 5	2.02	0.2	< 5	370	< 0.5	< 2	1.37	0.5	15	97	62	2.85	< 10	2	0.15	10	0.74	669
T27D - 714	201 238	150	1.59	< 0.2	5	90	< 0.5	< 2	0.44	0.5	13	55	20	3.13	< 10	< 1	0.04	10	0.63	261
T27D - 715	201 238	< 5	1.14	0.2	< 5	90	< 0.5	< 2	0.49	< 0.5	7	31	5	1.73	10	< 1	0.03	10	0.26	130
T27D - 716	201 238	15	1.56	0.2	< 5	100	< 0.5	< 2	0.56	0.5	11	48	16	3.21	< 10	< 1	0.05	10	0.56	222
T27D - 717	201 238	< 5	1.51	0.4	< 5	210	< 0.5	< 2	1.38	0.5	9	38	37	1.90	< 10	1	0.03	10	0.38	473
T27D - 718	203 238	< 5	0.86	0.2	5	250	< 0.5	< 2	2.84	0.5	8	44	137	1.09	< 10	< 1	0.02	< 10	0.26	397
T27D - 719	203 238	< 5	1.11	0.2	< 5	150	< 0.5	< 2	1.78	< 0.5	9	80	31	1.73	< 10	< 1	0.05	< 10	0.58	607
T27D - 720	201 238	< 5	1.76	0.2	< 5	120	< 0.5	< 2	0.44	0.5	11	53	18	2.88	< 10	< 1	0.05	10	0.62	202
T27D - 721	201 238	< 5	1.13	< 0.2	< 5	80	< 0.5	< 2	0.32	< 0.5	7	37	7	1.66	10	< 1	0.04	10	0.35	137
T27D - 722	201 238	< 5	1.73	0.2	5	130	< 0.5	< 2	0.88	0.5	13	58	23	2.86	< 10	< 1	0.05	10	0.67	393
T27D - 723	201 238	< 5	0.78	< 0.2	< 5	100	< 0.5	< 2	0.36	< 0.5	4	23	1	0.83	< 10	1	0.03	10	0.11	96
T27D - 724	201 238	< 5	1.69	0.2	< 5	140	< 0.5	< 2	0.60	0.5	12	52	20	3.17	< 10	< 1	0.10	10	0.60	323
T27D - 725	201 238	< 5	1.71	< 0.2	< 5	100	< 0.5	< 2	0.39	0.5	13	49	18	2.96	10	< 1	0.08	10	0.51	403
T27D - 726	201 238	< 5	2.65	0.4	< 5	150	< 0.5	< 2	0.62	0.5	20	54	53	3.43	10	< 1	0.08	10	0.88	586
T27D - 727	201 238	< 5	1.61	< 0.2	5	120	< 0.5	< 2	0.60	< 0.5	17	49	41	2.67	< 10	< 1	0.06	10	0.55	909
T27D - 728	201 238	70	1.55	< 0.2	< 5	120	< 0.5	< 2	0.62	0.5	14	47	11	2.97	10	< 1	0.08	10	0.53	382
T27D - 729	201 238	5	3.26	0.2	5	150	< 0.5	< 2	0.77	0.5	24	91	56	4.96	10	< 1	0.05	10	1.42	539

CERTIFICATION :



Chemex Labs Ltd.

Analytical Chemists * Geochemists * Registered Assayers

212 BROOKSBANK AVE., NORTH VANCOUVER,
BRITISH COLUMBIA, CANADA V7J-2C1

PHONE (604) 984-0221

To: CHEVRON CANADA RESOURCES LTD.
MINERALS STAFF
1900 - 1055 W. HASTINGS ST.
VANCOUVER, B.C.
V6E 2E9

Project: M543-DOG
Comments: CC: S. MCALLISTER

Page No. : 5-B
Tot. Pages: 6
Date : 8-SEP-87
Invoice #: I-8720929
P.O. #: 36859/60

CERTIFICATE OF ANALYSIS A8720929

SAMPLE DESCRIPTION	PREP CODE	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Sr ppm	Ti %	Tl ppm	U ppm	V ppm	W ppm	Zn ppm
T27D - 690	201 238	< 1	< 0.01	22	700	6	< 5	< 10	33	0.10	< 10	< 10	67	< 5	72
T27D - 691	201 238	< 1	< 0.01	26	830	6	< 5	< 10	29	0.08	< 10	< 10	64	< 5	57
T27D - 692	201 238	< 1	< 0.01	31	690	4	< 5	< 10	33	0.09	< 10	< 10	52	< 5	69
T27D - 693	201 238	< 1	< 0.01	26	350	6	< 5	< 10	33	0.15	< 10	< 10	65	< 5	29
T27D - 694	201 238	< 1	< 0.01	23	430	2	< 5	< 10	37	0.10	< 10	< 10	65	< 5	44
T27D - 695	201 238	< 1	< 0.01	20	450	4	< 5	< 10	32	0.10	< 10	< 10	66	< 5	50
T27D - 696	201 238	< 1	< 0.01	28	1100	6	< 5	< 10	33	0.10	< 10	< 10	72	< 5	60
T27D - 697	201 238	< 1	< 0.01	45	730	16	< 5	10	74	0.03	< 10	< 10	38	< 5	93
T27D - 698	201 238	< 1	< 0.01	40	450	14	< 5	< 10	19	0.05	< 10	< 10	43	< 5	78
T27D - 699	201 238	< 1	< 0.01	31	710	6	< 5	< 10	30	0.06	< 10	< 10	51	< 5	77
T27D - 700	201 238	< 1	< 0.01	32	480	10	< 5	< 10	27	0.05	< 10	< 10	49	< 5	85
T27D - 701	201 238	< 1	< 0.01	30	430	8	< 5	< 10	26	0.05	< 10	< 10	48	< 5	89
T27D - 702	201 238	< 1	< 0.01	32	550	8	< 5	< 10	45	0.08	< 10	< 10	46	< 5	46
T27D - 703	203 238	< 1	< 0.01	20	790	< 2	< 5	< 10	187	0.02	< 10	< 10	15	< 5	20
T27D - 704	203 238	< 1	< 0.01	24	510	< 2	< 5	< 10	252	< 0.01	< 10	< 10	3	< 5	7
T27D - 705	203 238	< 1	< 0.01	15	1010	4	< 5	10	254	< 0.01	< 10	< 10	3	< 5	7
T27D - 706	201 238	< 1	< 0.01	21	610	4	< 5	< 10	128	0.06	< 10	< 10	48	< 5	49
T27D - 707	201 238	< 1	< 0.01	39	340	14	< 5	10	46	0.11	< 10	< 10	70	< 5	65
T27D - 708	201 238	< 1	< 0.01	23	360	< 2	< 5	< 10	34	0.11	< 10	< 10	63	< 5	45
T27D - 709	201 238	< 1	< 0.01	27	570	4	< 5	< 10	31	0.10	< 10	< 10	62	< 5	48
T27D - 710	201 238	< 1	< 0.01	16	680	< 2	< 5	< 10	27	0.10	< 10	< 10	70	< 5	47
T27D - 711	201 238	< 1	< 0.01	10	170	2	< 5	< 10	36	0.11	< 10	< 10	72	< 5	42
T27D - 712	203 238	< 1	< 0.01	49	1100	< 2	< 5	< 10	216	0.01	< 10	< 10	14	< 5	9
T27D - 713	203 238	< 1	0.01	64	790	10	< 5	< 10	84	0.08	< 10	< 10	64	< 5	55
T27D - 714	201 238	< 1	< 0.01	36	750	< 2	< 5	< 10	26	0.11	< 10	< 10	69	< 5	57
T27D - 715	201 238	< 1	< 0.01	11	260	< 2	< 5	< 10	31	0.14	< 10	< 10	72	< 5	29
T27D - 716	201 238	< 1	< 0.01	24	1020	< 2	< 5	< 10	35	0.12	< 10	< 10	90	< 5	40
T27D - 717	201 238	< 1	< 0.01	18	610	2	< 5	< 10	96	0.08	< 10	< 10	56	< 5	42
T27D - 718	203 238	< 1	< 0.01	57	1090	< 2	< 5	< 10	125	0.02	< 10	< 10	20	< 5	17
T27D - 719	203 238	< 1	0.01	25	780	< 2	< 5	< 10	66	0.07	< 10	< 10	45	< 5	30
T27D - 720	201 238	< 1	< 0.01	31	460	10	< 5	< 10	37	0.13	< 10	< 10	82	< 5	48
T27D - 721	201 238	< 1	< 0.01	12	250	4	< 5	< 10	36	0.11	< 10	< 10	63	< 5	34
T27D - 722	201 238	< 1	< 0.01	29	400	4	< 5	< 10	55	0.12	< 10	< 10	86	< 5	49
T27D - 723	201 238	< 1	< 0.01	1	200	4	< 5	< 10	35	0.10	< 10	< 10	38	< 5	25
T27D - 724	201 238	< 1	< 0.01	28	860	2	< 5	10	53	0.12	< 10	< 10	86	< 5	71
T27D - 725	201 238	< 1	< 0.01	25	1220	2	< 5	< 10	37	0.10	< 10	< 10	79	< 5	77
T27D - 726	201 238	< 1	0.01	41	750	2	< 5	< 10	47	0.15	< 10	< 10	102	< 5	60
T27D - 727	201 238	< 1	< 0.01	30	420	4	< 5	< 10	45	0.11	< 10	< 10	78	< 5	52
T27D - 728	201 238	< 1	< 0.01	22	560	< 2	< 5	< 10	29	0.14	< 10	< 10	90	< 5	52
T27D - 729	201 238	< 1	< 0.01	49	410	14	< 5	10	39	0.09	< 10	< 10	152	< 5	55

CERTIFICATION :



Chemex Labs Ltd.

Analytical Chemists * Geochemists * Registered Assayers

212 BROOKSBANK AVE. NORTH VANCOUVER,
BRITISH COLUMBIA, CANADA V7J-2C1

PHONE (604) 984-0221

To: CHEVRON CANADA RESOURCES LTD.
MINERALS STAFF
1900 - 1055 W. HASTINGS ST.
VANCOUVER, B.C.
V6E 2E9

Project: M543-DOG
Comments: CC: S. MCALLISTER

Page No. : 6-A
Tot. Pages: 6
Date : 8-SEP-87
Invoice #: I-8720929
P.O. #: 36859/60

CERTIFICATE OF ANALYSIS A8720929

SAMPLE DESCRIPTION	PREP CODE	Au ppb FA+AA	Al %	Ag ppm	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm	Hg ppm	K %	La ppm	Mg %	Mn ppm
T27D - 730	201 238	< 5	2.24	0.2	< 5	240	< 0.5	< 2	0.77	0.5	21	67	95	3.57	< 10	< 1	0.06	20	0.80	1290
T27D - 731	201 238	< 5	2.36	0.2	15	240	< 0.5	< 2	0.81	0.5	22	70	110	3.78	10	1	0.06	20	0.80	1515
T27D - 732	201 238	< 5	1.65	0.4	< 5	150	< 0.5	< 2	1.80	0.5	28	163	63	2.81	< 10	< 1	0.04	< 10	1.72	677
T27D - 733	201 238	< 5	1.65	< 0.2	< 5	120	< 0.5	< 2	0.55	< 0.5	16	95	14	2.90	10	< 1	0.03	10	0.91	313
T27D - 734	201 238	< 5	1.57	< 0.2	< 5	140	< 0.5	< 2	0.56	< 0.5	14	59	14	2.56	< 10	1	0.03	10	0.65	331
T27D - 735	201 238	< 5	1.43	0.2	< 5	110	< 0.5	< 2	0.56	< 0.5	16	96	8	2.36	10	1	0.04	10	0.65	341
T27D - 736	201 238	< 5	1.87	0.2	< 5	150	< 0.5	< 2	0.58	< 0.5	20	125	12	2.63	10	< 1	0.04	10	0.80	384
T27D - 737	201 238	< 5	1.94	0.2	< 5	110	< 0.5	< 2	0.55	< 0.5	22	145	19	2.94	< 10	2	0.03	10	1.05	410
T27D - 738	201 238	< 5	2.31	0.4	< 5	180	< 0.5	< 2	0.92	0.5	42	335	28	4.01	< 10	< 1	0.02	10	2.72	540
T27D - 739	201 238	5	2.07	0.2	< 5	180	< 0.5	< 2	0.58	0.5	26	178	49	3.54	< 10	< 1	0.05	10	1.04	881
T27D - 740	201 238	< 5	1.03	0.4	< 5	60	< 0.5	< 2	0.36	< 0.5	112	931	14	3.84	< 10	< 1	< 0.01	< 10	10.05	1175
T27D - 741	201 238	< 5	1.73	0.2	5	90	< 0.5	< 2	0.62	< 0.5	32	355	9	3.49	< 10	< 1	< 0.01	10	2.26	287
T27D - 742	201 238	< 5	1.62	< 0.2	15	120	< 0.5	< 2	0.61	< 0.5	28	241	20	3.32	< 10	< 1	0.02	10	1.51	340
T27D - 743	201 238	5	1.34	< 0.2	< 5	90	< 0.5	< 2	0.56	< 0.5	15	106	7	2.18	< 10	< 1	0.01	10	0.77	202
T27D - 744	201 238	< 5	1.40	< 0.2	< 5	90	< 0.5	< 2	0.42	0.5	49	438	18	3.89	< 10	1	0.03	< 10	3.59	797
T27D - 745	201 238	< 5	1.40	0.4	< 5	70	< 0.5	< 2	0.56	< 0.5	40	419	12	3.41	< 10	< 1	0.02	10	4.35	383
T27D - 746	201 238	< 5	1.56	0.2	< 5	120	< 0.5	< 2	0.73	< 0.5	24	144	11	2.67	< 10	< 1	0.04	10	0.96	352
T27D - 747	201 238	< 5	1.42	0.2	< 5	150	< 0.5	< 2	0.72	< 0.5	22	129	16	2.56	< 10	< 1	0.07	10	1.04	532
T27D - 748	201 238	< 5	2.03	0.2	5	240	< 0.5	< 2	0.66	< 0.5	32	202	46	3.14	< 10	< 1	0.10	10	1.49	826
T27D - 749	201 238	< 5	1.50	0.2	5	110	< 0.5	< 2	0.59	< 0.5	20	95	29	2.85	< 10	< 1	0.11	20	1.04	357
T27D - 750	201 238	< 5	2.84	< 0.2	< 5	200	< 0.5	< 2	0.81	< 0.5	34	201	74	3.69	< 10	< 1	0.12	10	1.62	651
T27D - 751	201 238	< 5	1.57	0.2	< 5	140	< 0.5	< 2	0.65	< 0.5	19	81	23	2.65	< 10	< 1	0.10	10	0.86	372
T27D - 752	201 238	50	1.83	0.2	5	170	< 0.5	< 2	0.59	< 0.5	21	97	16	2.94	< 10	< 1	0.08	20	1.00	461
T27D - 753	201 238	40	1.67	0.4	< 5	130	< 0.5	< 2	0.71	< 0.5	23	109	25	2.86	< 10	< 1	0.11	20	1.10	390
T27D - 754	201 238	5	2.57	0.4	< 5	220	< 0.5	< 2	0.95	0.5	65	356	45	5.75	10	< 1	0.09	10	2.53	909
T27D - 755	201 238	< 5	3.03	0.2	5	280	< 0.5	< 2	1.21	< 0.5	35	154	86	4.21	< 10	< 1	0.09	10	2.21	596
T27D - 756	201 238	5	2.82	0.4	< 5	240	< 0.5	< 2	0.94	0.5	33	144	93	4.23	< 10	< 1	0.10	10	1.96	558
T27D - 757	201 238	< 5	2.05	< 0.2	5	230	< 0.5	< 2	0.68	< 0.5	23	89	25	2.87	< 10	1	0.11	10	1.09	470
T27D - 758	201 238	< 5	1.87	0.2	10	130	< 0.5	< 2	0.56	< 0.5	37	170	31	3.50	< 10	< 1	0.05	10	1.88	438
T27D - 759	201 238	< 5	1.56	0.2	5	110	< 0.5	< 2	0.64	< 0.5	24	120	22	2.81	< 10	< 1	0.08	10	1.37	306
T27D - 760	201 238	< 5	2.83	0.4	< 5	120	< 0.5	< 2	1.14	0.5	72	528	63	4.91	< 10	2	0.04	< 10	3.76	836
T27D - 761	201 238	105	2.81	0.4	< 5	120	< 0.5	< 2	1.16	0.5	72	516	62	4.77	< 10	< 1	0.04	< 10	3.66	816
T27D - 762	201 238	< 5	2.25	0.2	15	20	< 0.5	< 2	0.70	< 0.5	110	1015	37	5.11	< 10	< 1	< 0.01	< 10	9.18	895
T27D - 763	201 238	< 5	3.45	0.2	< 5	150	< 0.5	< 2	1.37	0.5	57	521	59	4.52	< 10	< 1	0.02	< 10	4.76	898
T27D - 764	201 238	< 5	1.53	< 0.2	< 5	110	< 0.5	< 2	0.65	< 0.5	19	110	11	2.30	< 10	< 1	0.04	10	0.93	260
T27D - 765	201 238	< 5	1.79	0.2	10	170	< 0.5	< 2	0.63	< 0.5	22	127	21	2.86	< 10	< 1	0.06	20	1.28	274
T27D - 766	201 238	< 5	1.67	0.2	< 5	120	< 0.5	< 2	0.70	0.5	24	151	13	2.86	< 10	< 1	0.05	10	1.24	408
T27D - 767	201 238	< 5	1.54	0.2	5	90	< 0.5	< 2	0.68	< 0.5	18	129	11	2.70	< 10	< 1	0.04	10	1.12	271
T27D - 768	201 238	< 5	1.70	< 0.2	< 5	100	< 0.5	< 2	0.66	< 0.5	22	140	18	2.93	< 10	< 1	0.05	10	1.24	308
T27D - 769	201 238	< 5	1.43	0.2	< 5	130	< 0.5	< 2	0.66	0.5	19	98	6	2.23	< 10	1	0.08	10	0.73	446

CERTIFICATION :

BCJ



Chemex Labs Ltd.

Analytical Chemists * Geochemists * Registered Assayers

212 BROOKSBANK AVE., NORTH VANCOUVER,
BRITISH COLUMBIA, CANADA V7J-2C1

PHONE (604) 984-0221

To: CHEVRON CANADA RESOURCES LTD.
MINERALS STAFF
1900 - 1055 W. HASTINGS ST.
VANCOUVER, B.C.
V6E 2E9

Project: M543-DOG
Comments: CC: S. MCALLISTER

Page No. : 6-B
Tot. Pages: 6
Date : 8-SEP-87
Invoice #: I-8720929
P.O. #: 36859/60

CERTIFICATE OF ANALYSIS A8720929

SAMPLE DESCRIPTION	PREP CODE	Mo ppm	Na %	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	Sb ppm	Se ppm	Sr ppm	Ti %	Tl ppm	U ppm	V ppm	W ppm	Zn ppm
T27D - 730	201 238	< 1	0.01	72	390	6	< 5	< 10	39	0.12	< 10	< 10	97	< 5	58
T27D - 731	201 238	< 1	0.01	77	410	4	< 5	< 10	39	0.13	< 10	< 10	101	< 5	63
T27D - 732	201 238	< 1	0.01	382	940	4	< 5	< 10	60	0.07	< 10	< 10	64	< 5	39
T27D - 733	201 238	< 1	0.01	74	360	4	< 5	< 10	32	0.14	< 10	< 10	92	< 5	52
T27D - 734	201 238	< 1	< 0.01	55	590	4	< 5	< 10	33	0.12	< 10	< 10	82	< 5	48
T27D - 735	201 238	< 1	< 0.01	52	540	4	< 5	< 10	29	0.13	< 10	< 10	70	< 5	61
T27D - 736	201 238	< 1	< 0.01	155	430	4	< 5	< 10	35	0.12	< 10	< 10	84	< 5	99
T27D - 737	201 238	< 1	< 0.01	252	310	< 2	< 5	< 10	38	0.12	< 10	< 10	91	< 5	63
T27D - 738	201 238	< 1	< 0.01	268	620	4	< 5	< 10	38	0.11	< 10	< 10	100	< 5	45
T27D - 739	201 238	< 1	< 0.01	525	240	6	< 5	< 10	34	0.12	< 10	< 10	90	< 5	67
T27D - 740	201 238	< 1	< 0.01	883	240	10	< 5	< 10	15	0.04	< 10	< 10	51	< 5	36
T27D - 741	201 238	< 1	< 0.01	179	230	4	< 5	< 10	25	0.11	< 10	< 10	77	< 5	33
T27D - 742	201 238	< 1	< 0.01	153	550	4	< 5	< 10	28	0.10	< 10	< 10	74	< 5	38
T27D - 743	201 238	< 1	< 0.01	56	340	< 2	< 5	< 10	24	0.11	< 10	< 10	62	< 5	37
T27D - 744	201 238	< 1	< 0.01	307	450	6	< 5	10	23	0.08	< 10	< 10	67	< 5	41
T27D - 745	201 238	< 1	< 0.01	309	300	8	< 5	< 10	22	0.08	< 10	< 10	58	< 5	30
T27D - 746	201 238	< 1	< 0.01	108	780	< 2	< 5	< 10	29	0.10	< 10	< 10	66	< 5	37
T27D - 747	201 238	< 1	< 0.01	84	1030	6	< 5	10	32	0.08	< 10	< 10	60	< 5	36
T27D - 748	201 238	< 1	< 0.01	137	280	6	< 5	< 10	38	0.09	< 10	< 10	76	< 5	38
T27D - 749	201 238	< 1	< 0.01	83	400	< 2	< 5	< 10	30	0.10	< 10	< 10	65	< 5	41
T27D - 750	201 238	< 1	< 0.01	150	380	4	< 5	< 10	31	0.09	< 10	< 10	80	< 5	50
T27D - 751	201 238	< 1	< 0.01	61	420	< 2	< 5	< 10	29	0.11	< 10	< 10	68	< 5	40
T27D - 752	201 238	< 1	< 0.01	82	930	6	< 5	< 10	27	0.09	< 10	< 10	69	< 5	60
T27D - 753	201 238	< 1	0.01	86	850	< 2	< 5	< 10	34	0.10	< 10	< 10	70	< 5	49
T27D - 754	201 238	< 1	0.01	527	400	2	< 5	10	32	0.12	< 10	< 10	114	< 5	47
T27D - 755	201 238	< 1	0.01	94	300	< 2	< 5	10	38	0.11	< 10	< 10	120	< 5	47
T27D - 756	201 238	< 1	0.01	85	280	2	< 5	< 10	33	0.10	< 10	< 10	117	< 5	49
T27D - 757	201 238	< 1	< 0.01	53	530	< 2	< 5	< 10	25	0.09	< 10	< 10	78	< 5	55
T27D - 758	201 238	< 1	< 0.01	186	210	< 2	< 5	< 10	25	0.11	< 10	< 10	77	< 5	44
T27D - 759	201 238	< 1	< 0.01	108	310	< 2	< 5	< 10	26	0.11	< 10	< 10	68	< 5	35
T27D - 760	201 238	< 1	< 0.01	331	420	2	< 5	< 10	20	0.12	< 10	< 10	97	< 5	44
T27D - 761	201 238	< 1	< 0.01	320	410	< 2	< 5	< 10	21	0.12	< 10	< 10	96	< 5	44
T27D - 762	201 238	< 1	< 0.01	484	90	18	< 5	< 10	4	0.05	< 10	< 10	61	< 5	27
T27D - 763	201 238	< 1	< 0.01	306	190	8	< 5	< 10	28	0.13	< 10	< 10	99	< 5	35
T27D - 764	201 238	< 1	< 0.01	98	540	4	< 5	10	30	0.11	< 10	< 10	61	< 5	36
T27D - 765	201 238	< 1	< 0.01	125	410	< 2	< 5	< 10	30	0.11	< 10	< 10	75	< 5	38
T27D - 766	201 238	< 1	< 0.01	110	490	8	< 5	< 10	26	0.12	< 10	< 10	71	< 5	37
T27D - 767	201 238	< 1	< 0.01	95	540	6	< 5	< 10	27	0.10	< 10	< 10	68	< 5	36
T27D - 768	201 238	< 1	< 0.01	118	380	4	< 5	< 10	28	0.11	< 10	< 10	74	< 5	37
T27D - 769	201 238	< 1	< 0.01	59	460	< 2	< 5	< 10	29	0.12	< 10	< 10	59	< 5	44

CERTIFICATION :