



# CHEMEX LABS LTD.

212 BROOKSBANK AVE.  
 NORTH VANCOUVER, B.C.  
 CANADA V7J 2C1  
 TELEPHONE: 984-0221  
 AREA CODE: 604  
 TELEX: 04-352597

673933  
 Tsee Project  
 1040/16W

• ANALYTICAL CHEMISTS • GEOCHEMISTS • REGISTERED ASSAYERS

## CERTIFICATE OF ANALYSIS

CERTIFICATE NO. SP 1048

TO: J.C. Stephen Explorations Ltd.  
 1458 Rupert Street  
 North Vancouver, B.C.  
 V7J 1G1

INVOICE NO. 42400 *TSEE*  
 RECEIVED July 27, 1981  
 ANALYSED August 11, 1981

ATTN:

SAMPLE NO.	Lower Conc. Limit (PPM)	27672 C
Aluminum	0.02%	2%
Antimony	100	bcl
Arsenic	100	bcl
Barium	2	1000
Beryllium	5	bcl
Bismuth	10	bcl
Boron	20	bcl
Cadmium	50	bcl
Calcium	0.05%	3%
Chromium	10	50
Cobalt	20	50
Copper	2	200
Germanium	10	bcl
Iron	0.05%	>20%
Lead	10	bcl
Magnesium	0.02%	2%
Manganese	5	500
Molybdenum	100	bcl
Nickel	10	70
Niobium	200	bcl
Potassium	0.5%	1%
Silicon	0.05%	7%
Silver	1	bcl
Sodium	0.1%	bcl
Thorium	200	bcl
Tin	10	bcl
Titanium	20	2000
Vanadium	50	bcl
Zinc	20	70
Zirconium	20	70

### SEMI QUANTITATIVE SPECTROGRAPHIC ANALYSES

>5000 ppm => 5000 ppm      50 ppm = 25-100 ppm  
 5000 ppm = 2500-10000 ppm    20 ppm = 10-50 ppm  
 2000 ppm = 1000-4000 ppm    10 ppm = 5-20 ppm  
 1000 ppm = 500-2000 ppm      5 ppm = 2-10 ppm

500 ppm = 250-1000 ppm      2 ppm = 1-4 ppm  
 200 ppm = 100-400 ppm      1 ppm = 0.5-2 ppm  
 100 ppm = 50-200 ppm      bcl = below concentration limit

Ranges for Iron, Calcium & Magnesium are reported in %



MEMBER  
 CANADIAN TESTING  
 ASSOCIATION

CERTIFIED BY: *W.B. Shaper*



# CHEMEX LABS LTD.

212 BROOKSBANK AVE.  
 NORTH VANCOUVER, B.C.  
 CANADA V7J 2C1  
 TELEPHONE: (604)984-0221  
 TELEX: 043-52597

• ANALYTICAL CHEMISTS • GEOCHEMISTS • REGISTERED ASSAYERS

<b>CERTIFICATE OF ANALYSIS</b>
--------------------------------

TO : STEPHEN, J.C. EXPLORATION LTD;  
 1458 RUPERT ST;  
 NORTH VANCOUVER, B.C.  
 V7J 1E9

CERT. # : A8112480-001-A  
 INVOICE # : I8112480  
 DATE : 06-AUG-81  
 P.O. # : NONE  
 TOOTSEE LAKE

Sample description	Prep code	Pb ppm	Zn ppm	Ag ppm	Ba ppm		
81-TS-CT-501	205	30	52	0.1	460	--	--
81-TS-CT-502	205	3	28	0.1	490	--	--
81-TS-CT-503	205	30	165	0.1	520	--	--
81-TS-CT-504	205	9	48	0.1	260	--	--
81-TS-CT-505	205	4	11	0.1	140	--	--
81-TS-CT-506	205	4	9	0.1	160	--	--
81-TS-CT-507	205	2	10	0.1	140	--	--
81-TS-CT-508	205	6	12	0.1	210	--	--
81-TS-CT-509	205	1	120	0.1	560	--	--
81-TS-CT-510	205	22	110	0.1	640	--	--
81-TS-CT-511	205	2	88	0.1	800	--	--
81-TS-CT-512	205	28	70	0.3	2050	--	--
81-TS-CT-513	205	6	23	0.1	260	--	--
81-TS-CT-514	205	6	32	0.1	370	--	--
81-TS-CT-515	205	9	30	0.1	220	--	--
81-TS-CT-516	205	6	20	0.1	200	--	--
81-TS-CT-517	205	2	26	0.1	120	--	--
81-TS-CT-518	205	2	8	0.1	100	--	--
81-TS-CT-519	205	15	43	0.1	190	--	--
81-TS-CT-520	205	7	29	0.1	130	--	--
81-TS-CT-521	205	6	18	0.1	90	--	--
81-TS-CT-522	205	8	34	0.1	220	--	--
81-TS-CT-523	205	9	19	0.1	200	--	--
81-TS-CT-524	205	3	76	0.1	140	--	--
81-TS-CT-525	205	15	63	0.1	300	--	--
81-TS-CT-526	205	3	16	0.1	130	--	--
81-TS-CT-527	205	8	24	0.1	180	--	--
81-TS-CT-601	205	7	62	0.1	440	--	--
81-TS-CT-602	205	6	40	0.1	450	--	--
81-TS-CT-603	205	9	28	0.1	380	--	--
81-TS-CT-604	205	8	55	0.1	340	--	--
81-TS-CT-608	205	33	66	0.1	280	--	--
81-TS-CT-606	205	7	17	0.1	170	--	--
81-TS-CT-607	205	5	10	0.1	130	--	--
81-TS-CT-608	205	3	15	0.1	220	--	--
81-TS-CT-609	205	1	130	0.1	300	--	--
81-TS-CT-618	205	12	42	0.1	640	--	--
81-TS-CT-611	205	6	88	0.1	260	--	--
81-TS-CT-612	205	11	80	0.1	350	--	--
81-TS-CT-613	205	10	102	0.1	370	--	--



Certified by *Hart B. Schler*



# CHEMEX LABS LTD.

212 BROOKSBANK AVE.  
NORTH VANCOUVER, B.C.  
CANADA V7J 2C1  
TELEPHONE: (604)984-0221  
TELEX: 043-52597

• ANALYTICAL CHEMISTS • GEOCHEMISTS • REGISTERED ASSAYERS

## CERTIFICATE OF ANALYSIS

TO : STEPHEN, J.C. EXPLORATION LTD;  
1458 RUPERT ST;  
NORTH VANCOUVER, B.C.  
V7J 1E9

CERT. # : A8112480-002-A  
INVOICE # : I8112480  
DATE : 06-AUG-81  
P.O. # : NONE  
TOOTSEE LAKE

Sample description	Prep code	Pb ppm	Zn ppm	Ag ppm	Ba ppm		
81-TS-CT-614	205	11	90	0.1	400	--	--
81-TS-CT-615	205	8	90	0.1	540	--	--
81-TS-CT-616	205	2	62	0.1	320	--	--
81-TS-CT-617	205	4	52	0.1	320	--	--
81-TS-CT-618	205	3	33	0.1	260	--	--
81-TS-CT-619	205	6	10	0.1	100	--	--
81-TS-CT-620	205	12	55	0.1	240	--	--
81-TS-CT-621	205	12	45	0.1	500	--	--
81-TS-CT-622	205	4	25	0.1	140	--	--
81-TS-CT-623	205	4	8	0.1	180	--	--
81-TS-CT-624	205	6	17	0.1	180	--	--
81-TS-CT-625	205	5	16	0.1	210	--	--
81-TS-CT-626	205	15	36	0.1	120	--	--
81-TS-CT-627	205	62	46	0.1	180	--	--
81-TS-CT-628	205	2	26	0.1	120	--	--
81-TS-CT-629	205	5	26	0.1	110	--	--
81-TS-CT-630	205	15	46	0.1	390	--	--



MEMBER  
CANADIAN TESTING  
ASSOCIATION

Certified by *Hart Bickler*





# CHEMEX LABS LTD.

212 BROOKSBANK AVE.  
 NORTH VANCOUVER, B.C.  
 CANADA V7J 2C1  
 TELEPHONE: (604)984-0221  
 TELEX: 043-52597

• ANALYTICAL CHEMISTS • GEOCHEMISTS • REGISTERED ASSAYERS

CERTIFICATE OF ANALYSIS
-------------------------

TO : STEPHEN, J.C. EXPLORATION LTD;  
 1458 RUPERT ST;  
 NORTH VANCOUVER, B.C.  
 V7J 1E9

CERT. # : A8112684-001-A  
 INVOICE # : 18112684  
 DATE : 10-AUG-81  
 P.O. # : NONE  
 TSEE

Sample description	Prep code	Pb ppm	Zn ppm	Ag ppm	Ba ppm		
81 TS X 100	203	88	420	0.3	--	--	--
81 TS X 101	203	41	245	0.1	--	--	--
81 TS X 102	203	45	215	0.1	--	--	--
81 TS X 103	203	45	310	0.1	--	--	--
81 TS X 104	203	42	225	0.1	--	--	--
81 TS X 105	203	50	200	0.1	--	--	--
81 TS X 106	203	66	400	0.1	--	--	--
81 TS X 107	203	64	320	0.1	--	--	--
81 TS X 108	203	73	360	0.1	--	--	--
81 TS X 110	203	95	460	0.1	--	--	--
81 TS X 111	203	90	410	0.1	--	--	--
81 TS X 112	203	90	448	0.1	--	--	--
81 TS X 113	203	120	520	0.1	--	--	--
81 TS X 114	203	73	365	0.1	--	--	--
81 TS X 115	203	68	470	0.1	--	--	--
81 TS X 116	203	72	440	0.1	--	--	--
81 TS X 117	203	90	520	0.1	--	--	--
81 TS X 118	203	84	530	0.3	--	--	--
81 TS X 119	203	88	530	0.1	--	--	--
81 TS X 120	203	86	770	0.1	--	--	--
81 TS X 121	203	18	115	0.1	--	--	--
81 TS X 122	203	16	100	0.1	--	--	--
81 TS X 123	203	15	90	0.1	--	--	--
81 TS X 124	203	14	108	0.1	--	--	--
81 TS X 125	203	12	110	0.1	--	--	--
81 TS X 126	203	10	100	0.1	--	--	--
81 TS X 127	203	10	85	0.1	--	--	--
81 TS X 128	203	9	140	0.1	--	--	--
81 TS X 129	203	18	215	0.1	--	--	--
81 TS X 130	203	10	70	0.1	--	--	--
81 TS X 131	203	8	98	0.1	--	--	--
81 TS X 132	203	32	200	0.1	--	--	--
81 TS X 133	203	35	265	0.1	--	--	--
81 TS X 301	203	6	96	0.1	--	--	--
81 TS X 302	203	8	83	0.1	--	--	--
81 TSCT 101	203	20	350	0.4	4600	--	--
81 TSCT 102	203	18	500	0.7	3500	--	--
81 TSCT 103	203	16	470	0.6	2700	--	--
81 TSCT 104	203	15	320	0.4	2300	--	--
81 TSCT 105	203	16	230	0.1	3000	--	--

Certified by *Hart Bickler*





# CHEMEX LABS LTD.

212 BROOKSBANK AVE.  
 NORTH VANCOUVER, B.C.  
 CANADA V7J 2C1  
 TELEPHONE: (604)984-0221  
 TELEX: 043-52597

• ANALYTICAL CHEMISTS • GEOCHEMISTS • REGISTERED ASSAYERS

CERTIFICATE OF ANALYSIS
-------------------------

TO : STEPHEN, J.C. EXPLORATION LTD;  
 1458 RUPERT ST;  
 NORTH VANCOUVER, B.C.  
 V7J 1E9

CERT. # : A8112684-002-A  
 INVOICE # : 18112684  
 DATE : 10-AUG-81  
 P.O. # : NONE  
 TSEE

Sample description	Prep code	Pb ppm	Zn ppm	Ag ppm	Ba ppm		
81 TSCT 106	203	12	268	0.2	2950	--	--
81 TSCT 107	203	12	368	0.3	3700	--	--
81 TSCT 108	203	14	295	0.2	3450	--	--
81 TSCT 109	203	23	660	0.8	4000	--	--
81 TSCT 110	203	16	485	0.2	1800	--	--
81 TSCT 111	203	23	315	0.6	1900	--	--
81 TSCT 112	203	20	480	0.7	4600	--	--
81 TSCT 113	203	21	380	0.1	3700	--	--
81 TSCT 114	203	17	268	0.4	5000	--	--
81 TSCT 115	203	14	220	0.1	3300	--	--
81 TSCT 116	203	49	325	0.1	3000	--	--
81 TSCT 117	203	48	410	0.1	3350	--	--
81 TSCT 118	203	65	295	0.1	3300	--	--
81 TSCT 119	203	165	900	0.1	1250	--	--
81 TSCT 120	203	275	2650	0.2	1700	--	--
81 TSCT 121	203	118	990	0.1	600	--	--
81 TSCT 122	203	258	1950	0.1	1500	--	--
81 TSCT 123	203	218	915	0.1	1300	--	--
81 TSCT 124	203	32	210	0.1	1550	--	--
81 TSCT 125	203	290	4000	0.2	2000	--	--
81 TSCT 126	203	63	415	0.1	600	--	--
81 TSCT 127	203	262	1800	0.1	2500	--	--
81 TSCT 128	203	175	1650	0.1	1600	--	--
81 TSCT 129	203	84	530	0.1	3250	--	--
81 TSCT 130	203	48	415	0.1	600	--	--
81 TSCT 131	203	35	325	0.1	3050	--	--
81 TSCT 132	203	54	145	0.1	350	--	--
81 TSCT 133	203	20	115	0.1	400	--	--
81 TSCT 134	203	18	215	0.1	1000	--	--
81 TSCT 135	203	30	165	0.1	400	--	--
81 TSCT 136	203	17	62	0.1	500	--	--
81 TSCT 137	203	8	45	0.1	900	--	--
81 TSCT 138	203	27	330	0.1	800	--	--
81 TSCT 139	203	12	102	0.1	500	--	--
81 TSCT 140	203	14	150	0.1	900	--	--
81 TSCT 141	203	65	470	0.1	1700	--	--
81 TSCT 142	203	6	75	0.1	600	--	--
81 TSCT 143	203	115	1550	0.1	1250	--	--
81 TSCT 144	203	26	200	0.1	1200	--	--
81 TSCT 145	203	7	55	0.1	400	--	--



Certified by *Hart Bichler*



# CHEMEX LABS LTD.

212 BROOKSBANK AVE.  
NORTH VANCOUVER, B.C.  
CANADA V7J 2C1  
TELEPHONE: (604)984-0221  
TELEX: 043-52597

• ANALYTICAL CHEMISTS • GEOCHEMISTS • REGISTERED ASSAYERS

## CERTIFICATE OF ANALYSIS

TO : STEPHEN, J.C. EXPLORATION LTD;  
1458 RUPERT ST;  
NORTH VANCOUVER, B.C.  
V7J 1E9

CERT. # : A8112684-003-A  
INVOICE # : I8112684  
DATE : 10-AUG-81  
P.O. # : NONE  
TSEE

Sample description	Prep code	Pb ppm	Zn ppm	Ag ppm	Ba ppm		
81 TSCT 146	203	4	20	0.1	300	--	--
81 TSCT 147	203	29	235	0.1	900	--	--
81 TSCT 148	203	20	108	0.1	750	--	--
81 TSCT 149	203	13	90	0.1	700	--	--
81 TSCT 150	203	17	40	0.1	450	--	--
81 TSCT 151	203	18	113	0.1	1450	--	--
91 TSCT 152	203	38	32	0.1	600	--	--
81 TSCT 153	203	75	112	0.1	1100	--	--
81 TSCT 154	203	22	33	0.1	600	--	--
81 TSCT 155	203	22	120	0.1	750	--	--
81 TSCT 156	203	26	118	0.1	700	--	--
81 TSCT 157	203	19	60	0.1	800	--	--
81 TSCT 158	203	5	19	0.1	300	--	--
81 TSCT 159	203	15	38	0.1	400	--	--
81 TSCT 160	203	5	140	0.1	250	--	--
81 TSCT 161	203	32	32	0.1	450	--	--
81 TSCT 162	203	8	105	0.1	300	--	--
81 TSCT 163	203	35	43	0.1	600	--	--
81 TSCT 164	203	12	110	0.1	550	--	--
81 TSCT 165	203	17	38	0.1	400	--	--
81 TSCT 166	203	14	165	0.1	350	--	--
81 TSCT 167	203	8	36	0.1	500	--	--
81 TSCT 168	203	14	88	0.1	350	--	--
81 TSCT 169	203	8	34	0.1	400	--	--
91 TSCT 170	203	25	85	0.1	300	--	--
81 TSCT 171	203	12	60	0.1	550	--	--
81 TSCT 172	203	12	115	0.1	700	--	--
81 TSCT 173	203	15	118	0.1	800	--	--
81 TSCT 174	203	8	75	0.1	300	--	--
81 TSCT 175	203	5	115	0.1	150	--	--
81 TSCT 176	203	22	230	0.2	250	--	--
81 TSCT 177	203	6	58	0.1	2750	--	--
81 TSCT 178	203	58	170	0.1	300	--	--
81 TSCT 179	203	3	93	0.1	700	--	--
81 TSCT 180	203	28	130	0.1	300	--	--
81 TSCT 181	203	2	23	0.1	300	--	--
81 TSCT 182	203	5	48	0.1	1150	--	--
81 TSCT 183	203	4	37	0.1	800	--	--
81 TSCT 184	203	15	88	0.1	300	--	--
81 TSCT 185	203	12	118	0.1	800	--	--

Certified by *Hart Bichler*





# CHEMEX LABS LTD.

212 BROOKSBANK AVE.  
 NORTH VANCOUVER, B.C.  
 CANADA V7J 2C1  
 TELEPHONE: (604)984-0221  
 TELEX: 043-52597

• ANALYTICAL CHEMISTS • GEOCHEMISTS • REGISTERED ASSAYERS

CERTIFICATE OF ANALYSIS
-------------------------

TO : STEPHEN, J.C. EXPLORATION LTD;  
 1458 RUPERT ST;  
 NORTH VANCOUVER, B.C.  
 V7J 1E9

CERT. # : A8112684-004-A  
 INVOICE # : I8112684  
 DATE : 10-AUG-81  
 P.O. # : NONE  
 TSEE

Sample description	Prep code	Pb ppm	Zn ppm	Ag ppm	Ba ppm		
81 TSCT 187	203	33	260	0.1	350	--	--
81 TSCT 188	203	18	105	0.1	650	--	--
81 TSCT 189	203	13	142	0.1	400	--	--
81 TSCT 190	203	11	60	0.1	900	--	--
81 TSCT 191	203	18	136	0.1	950	--	--
81 TSCT 192	203	10	90	0.1	1300	--	--
81 TSCT 193	203	9	18	0.1	350	--	--
81 TSCT 194	203	14	195	0.1	1700	--	--
81 TSCT 195	203	6	55	0.1	300	--	--
81 TSCT 196	203	15	175	0.1	1300	--	--
81 TSCT 197	203	44	395	0.1	1050	--	--
81 TSCT 198	203	16	230	0.1	1950	--	--
81 TSCT 199	203	13	28	0.1	2100	--	--
81 TSCT 200	203	15	135	0.1	1350	--	--
81 TSCT 201	203	26	280	0.1	1700	--	--
81 TSCT 202	203	16	200	0.1	1800	--	--
81 TSCT 203	203	15	240	0.1	1550	--	--
81 TSCT 204	203	15	385	0.3	2000	--	--
81 TSCT 205	203	14	140	0.1	1100	--	--
81 TSCT 207	203	14	210	0.1	1500	--	--
81 TSCT 208	203	12	135	0.1	1700	--	--
81 TSCT 209	203	16	290	0.1	1200	--	--
81 TSCT 210	203	15	148	0.1	1800	--	--
81 TSCT 211	203	9	130	0.1	1000	--	--
81 TSCT 212	203	13	120	0.1	1550	--	--
81 TSCT 213	203	14	170	0.1	1500	--	--
81 TSCT 214	203	12	215	0.1	1550	--	--
81 TSCT 215	203	22	202	0.1	1700	--	--
81 TSCT 216	203	6	55	0.1	1000	--	--
81 TSCT 218	203	7	28	0.1	450	--	--
81 TSCT 219	203	12	142	0.1	1600	--	--
81 TSCT 220	203	15	92	0.1	1700	--	--
81 TSCT 221	203	12	150	0.1	2100	--	--
81 TSCT 222	203	8	40	0.1	800	--	--
81 TSCT 223	203	10	50	0.1	500	--	--
81 TSCT 224	203	12	55	0.1	2000	--	--
81 TSCT 225	203	5	40	0.1	450	--	--
81 TSCT 226	203	55	475	0.1	900	--	--
81 TSCT 227	203	4	27	0.1	300	--	--
81 TSCT 229	203	7	29	0.1	500	--	--



Certified by *Hart Bichler*







# CHEMEX LABS LTD.

212 BROOKSBANK AVE.  
NORTH VANCOUVER, B.C.  
CANADA V7J 2C1  
TELEPHONE: (604)984-0221  
TELEX: 043-52597

• ANALYTICAL CHEMISTS • GEOCHEMISTS • REGISTERED ASSAYERS

## CERTIFICATE OF ANALYSIS

TO : STEPHEN, J.C. EXPLORATION LTD;  
1458 RUPERT ST;  
NORTH VANCOUVER, B.C.  
V7J 1E9

CERT. # : A8112689-001-A  
INVOICE # : I8112689  
DATE : 12-AUG-81  
P.O. # : NONE  
TSEE

Sample description	Prep code	Cu ppm	Mo ppm	Pb ppm	Zn ppm	Ag ppm	Ni ppm
73672 B	205	--	--	2	20	0.1	--
73673 B	205	--	--	13	17	0.1	47
27667 C	205	185	--	70	47	0.7	--
27668 C	205	48	--	3	93	0.2	--
27669 C	205	39	--	9	78	0.2	--
27670 C	205	130	--	2	25	0.5	--
27671 C	205	37	--	8	6	0.1	--
27673 C	205	--	1	--	--	--	--
27674 C	205	--	--	175	610	0.4	--
27675 C	205	--	1	--	--	--	--



MEMBER  
CANADIAN TESTING  
ASSOCIATION

Certified by *Hart Biddle*



# CHEMEX LABS LTD.

212 BROOKSBANK AVE.  
NORTH VANCOUVER, B.C.  
CANADA V7J 2C1  
TELEPHONE: (604)984-0221  
TELEX: 043-52597

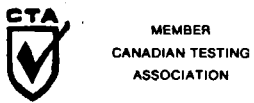
• ANALYTICAL CHEMISTS • GEOCHEMISTS • REGISTERED ASSAYERS

## CERTIFICATE OF ANALYSIS

TO : STEPHEN, J.C. EXPLORATION LTD;  
1458 RUPERT ST;  
NORTH VANCOUVER, B.C.  
V7J 1E9

CERT. # : A8112689-001-B  
INVOICE # : I8112689  
DATE : 12-AUG-81  
P.O. # : NONE  
TSEE

Sample description	Prep code	Au -(AA) ppb	W ppm	Sn ppm	Ba ppm		
73672 B	205	--	--	--	--	--	--
73673 B	205	--	--	--	--	--	--
27667 C	205	<10	--	1	--	--	--
27668 C	205	--	--	--	--	--	--
27669 C	205	--	--	--	--	--	--
27670 C	205	<10	--	1	--	--	--
27671 C	205	--	1	--	--	--	--
27673 C	205	--	1	--	--	--	--
27674 C	205	--	--	--	1400	--	--
27675 C	205	--	1	--	--	--	--



Certified by *Hart Bickler* .....



# CHEMEX LABS LTD.

212 BROOKSBANK AVE.  
 NORTH VANCOUVER, B.C.  
 CANADA V7J 2C1  
 TELEPHONE: (604)984-0221  
 TELEX: 043-52597

• ANALYTICAL CHEMISTS • GEOCHEMISTS • REGISTERED ASSAYERS

CERTIFICATE OF ANALYSIS
-------------------------

TO : STEPHEN, J.C. EXPLORATION LTD;  
 1458 RUPERT ST;  
 NORTH VANCOUVER, B.C.  
 V7J 1E9

CERT. # : A8114112-001-A  
 INVOICE # : I8114112  
 DATE : 02-OCT-81  
 P.O. # : NONE  
 TSEE

Sample description	Prep code	Pb ppm	Zn ppm	Ba ppm			
81 TCT 01	203	7	26	540	--	--	--
81 TCT 02	203	8	42	820	--	--	--
81 TCT 03	203	4	23	800	--	--	--
81 TCT 04	203	6	34	1300	--	--	--
81 TCT 05	203	6	23	1120	--	--	--
81 TCT 06	203	10	45	1000	--	--	--
81 TCT 07	203	9	20	960	--	--	--
81 TCT 08	203	7	22	1140	--	--	--
81 TCT 09	203	4	14	740	--	--	--
81 TCT 10	203	10	22	520	--	--	--
81 TCT 11	203	23	75	2450	--	--	--
81 TCT 12	203	33	60	2300	--	--	--
81 TCT 13	203	20	82	1280	--	--	--
81 TCT 14	203	23	68	980	--	--	--
81 TCT 15	203	20	110	700	--	--	--
81 TCT 16	203	17	190	1220	--	--	--
81 TCT 17	203	6	95	520	--	--	--
81 TCT 18	203	13	285	860	--	--	--
81 TCT 19	203	20	2900	860	--	--	--
81 TCT 20	203	19	530	1000	--	--	--
81 TCT 21	203	20	155	1340	--	--	--
81 TCT 22	203	23	80	820	--	--	--
81 TCT 23	203	14	182	900	--	--	--
81 TCT 24	203	12	230	1040	--	--	--
81 TCT 25	203	27	35	920	--	--	--
81 TCT 26	203	15	144	960	--	--	--
81 TCT 27	203	132	155	1140	--	--	--
81 TCT 28	203	19	62	800	--	--	--
81 TCT 29	203	98	440	860	--	--	--
81 TCT 30	203	33	95	640	--	--	--
81 TCT 31	203	1050	6450	660	--	--	--
81 TCT 32	203	990	2050	1540	--	--	--
81 TCT 33	203	635	4900	3600	--	--	--
81 TCT 34	203	388	2000	1540	--	--	--
81 TCT 35	203	438	1150	3400	--	--	--
81 TCT 36	203	618	1900	2950	--	--	--
81 TCT 37	203	24	445	2300	--	--	--
81 TCT 38	203	110	630	2000	--	--	--
81 TCT 39	203	26	710	1180	--	--	--
81 TCT 40	203	63	550	1920	--	--	--



Certified by *J.F. McPhay*



# CHEMEX LABS LTD.

212 BROOKSBANK AVE.  
NORTH VANCOUVER, B.C.  
CANADA V7J 2C1  
TELEPHONE: (604)984-0221  
TELEX: 043-52597

• ANALYTICAL CHEMISTS • GEOCHEMISTS • REGISTERED ASSAYERS

## CERTIFICATE OF ANALYSIS

TO : STEPHEN, J.C. EXPLORATION LTD;  
1458 RUPERT ST;  
NORTH VANCOUVER, B.C.  
V7J 1E9

CERT. # : A8114112-002-A  
INVOICE # : I8114112  
DATE : 02-OCT-81  
P.O. # : NONE  
TSEE

Sample description	Prep code	Pb ppm	Zn ppm	3a ppm			
81 TCT 41	203	15	103	520	--	--	--
81 TCT 42	203	15	248	760	--	--	--
81 TCT 43	203	6	138	300	--	--	--
81 TCT 44	203	20	260	880	--	--	--
81 TCT 45	203	11	80	400	--	--	--
81 TCT 46	203	14	245	1080	--	--	--
81 TCT 47	203	23	470	1440	--	--	--
81 TCT 48	203	35	280	1080	--	--	--
81 TCT 49	203	17	288	680	--	--	--
81 TCT 50	203	13	228	2350	--	--	--
81 TCT 51	203	28	760	1100	--	--	--
81 TCT 52	203	14	190	2000	--	--	--
81 TCT 53	203	12	80	520	--	--	--
81 TCT 54	203	18	205	1400	--	--	--
81 TCT 55	203	14	105	660	--	--	--
81 TCT 56	203	14	128	620	--	--	--
81 TCT 57	203	14	100	440	--	--	--
81 TCT 58	203	18	310	3800	--	--	--
81 TCT 59	203	17	378	860	--	--	--
81 TCT 60	203	13	140	2550	--	--	--
81 TCT 61	203	14	280	540	--	--	--
81 TCT 62	203	10	65	700	--	--	--
81 TCT 63	203	8	62	520	--	--	--
81 TCT 64	203	9	80	560	--	--	--
81 TCT 65	203	9	88	820	--	--	--
81 TCT 66	203	8	43	800	--	--	--
81 TCT 67	203	13	75	2200	--	--	--
81 TCT 68	203	11	60	6500	--	--	--
81 TCT 69	203	10	48	2900	--	--	--
81 TCT 70	203	7	36	2050	--	--	--
81 TCT 71	203	10	82	1120	--	--	--
81 TCT 72	203	13	85	760	--	--	--
81 TCT 73	203	16	110	840	--	--	--
81 TCT 74	203	12	88	1200	--	--	--
81 TCT 75	203	10	50	1740	--	--	--
81 TCT 76	203	16	138	860	--	--	--
81 TCT 77	203	19	198	920	--	--	--
81 TCT 78	203	12	170	800	--	--	--
81 TCT 79	203	15	135	860	--	--	--
81 TCT 80	203	14	100	1040	--	--	--

Certified by *J.F. McKay*



MEMBER  
CANADIAN TESTING  
ASSOCIATION



# CHEMEX LABS LTD.

212 BROOKSBANK AVE.  
NORTH VANCOUVER, B.C.  
CANADA V7J 2C1  
TELEPHONE: (604)984-0221  
TELEX: 043-52597

• ANALYTICAL CHEMISTS • GEOCHEMISTS • REGISTERED ASSAYERS

## CERTIFICATE OF ANALYSIS

TO : STEPHEN, J.C. EXPLORATION LTD;  
1458 RUPERT ST;  
NORTH VANCOUVER, B.C.  
V7J 1E9

CERT. # : A8114112-003-A  
INVOICE # : I8114112  
DATE : 02-OCT-81  
P.C. # : NONE  
TSEE

Sample description	Prep code	Pb ppm	Zn ppm	Ba ppm			
81 TCT 81	203	8	105	280	--	--	--
81 TCT 82	203	6	115	720	--	--	--
81 TCT 83	203	45	435	840	--	--	--
81 TCT 84	203	22	240	740	--	--	--
81 TCT 85	203	9	126	640	--	--	--
81 TCT 86	203	9	52	200	--	--	--
81 TCT 87	203	13	95	240	--	--	--
81 TCT 88	203	9	54	260	--	--	--
81 TCT 89	203	17	230	900	--	--	--
81 TCT 90	203	7	40	220	--	--	--
81 TCT 91	203	16	163	1000	--	--	--
81 TCT 92	203	8	27	2800	--	--	--
81 TCT 93	203	16	155	1140	--	--	--
81 TCT 94	203	12	86	620	--	--	--
81 TCT 95	203	21	195	380	--	--	--
81 TCT 96	203	7	58	300	--	--	--
81 TCT 97	203	26	310	1040	--	--	--
81 TCT 98	203	14	120	740	--	--	--
81 TCT 99	203	36	295	960	--	--	--
81 TCT 100	203	16	82	1100	--	--	--
81 TCT 101	203	26	370	1160	--	--	--
81 TCT 102	203	20	100	840	--	--	--
81 TCT 103	203	22	70	680	--	--	--
81 TCT 104	203	23	390	800	--	--	--
81 TCT 105	203	22	64	1240	--	--	--
81 TCT 106	203	25	260	1240	--	--	--
81 TCT 107	203	13	458	520	--	--	--
81 TCT 108	203	20	152	860	--	--	--
81 TCT 110	203	24	230	940	--	--	--
81 TCT 112	203	19	200	800	--	--	--
81 TCT 114	203	25	730	760	--	--	--
81 TCT 116	203	14	320	800	--	--	--
81 TCT 118	203	15	280	420	--	--	--
81 TCT 120	203	22	165	1460	--	--	--
81 TCT 122	203	15	160	780	--	--	--
81 TCT 124	203	10	85	2500	--	--	--
81 TX 1	203	10	70	940	--	--	--
81 TX 2	203	12	80	1120	--	--	--
81 TX 3	203	12	240	280	--	--	--
81 TX 4	203	10	70	900	--	--	--



Certified by ..... *J.F. McKay* .....



# CHEMEX LABS LTD.

212 BROOKSBANK AVE.  
NORTH VANCOUVER, B.C.  
CANADA V7J 2C1  
TELEPHONE: (604)984-0221  
TELEX: 043-52597

• ANALYTICAL CHEMISTS • GEOCHEMISTS • REGISTERED ASSAYERS

## CERTIFICATE OF ANALYSIS

TO : STEPHEN, J.C. EXPLORATION LTD;  
1458 RUPERT ST;  
NORTH VANCOUVER, B.C.  
V7J 1E9

CERT. # : A8114112-004-A  
INVOICE # : I8114112  
DATE : 02-OCT-81  
P.O. # : NONE  
TSEE

Sample description	Prep code	Pb ppm	Zn ppm	Ba ppm			
81 TX 5	203	25	410	1320	--	--	--
81 TX 6	203	16	460	1500	--	--	--
81 TX 7	203	14	300	4100	--	--	--
81 TCT 301	203	28	180	860	--	--	--
81 TCT 302	203	5	62	840	--	--	--
81 TCT 303	203	23	22	760	--	--	--
81 TCT 304	203	25	25	640	--	--	--



Certified by *J.F. McKay*

