

78

DIAMOND DRILL HOLE 86-78

SAMPLE #	STRAT	FROM	TO FIELD	ROCK	PFM	PFM	PFM	PFM	PFM	PFM	PFM	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	ALTN	MG/NA		
	LOC.	METERS	METERS	ROCK	CU	PB	ZN	AG	BA	AS	S	SI02	AL2O3	TIO2	FE2O3	MGO	CaO	Na2O	K2O	MND	INDX	RATIO	
DL78-1	ZN-3	12.20	14.20	GAB	G	1914	15	174	3.0	293	7	2778	51.63	10.94	1.47	13.44	6.83	12.03	1.49	0.08	0.21	33.82	4.58
DL78-2	ZN-3	14.20	16.20	GAB	G	222	13	152	2.0	481	28	3343	50.12	11.71	1.87	14.26	7.80	11.26	1.44	0.05	0.22	38.20	5.42
DL78-3	ZN-3	16.20	17.35	GAB	G	220	10	181	3.0	125	22	1224	48.99	12.05	2.09	14.50	8.01	11.36	1.08	0.14	0.24	39.58	7.42
DL78-4	ZN-3	17.35	19.35	RHYL	R	40	6	76	0.1	2708	3	344	66.20	19.46	0.18	2.35	4.74	0.34	0.43	5.01	0.07	92.68	11.02
DL78-5	ZN-3	19.35	21.35	RHYL	R	30	4	62	0.1	2184	8	388	67.57	18.82	0.14	2.10	5.10	0.23	0.22	4.72	0.08	95.62	23.18
DL78-6	ZN-3	21.35	23.35	RHYL	R	30	5	73	0.1	2351	5	851	65.33	20.12	0.17	2.36	5.76	0.25	0.29	4.97	0.09	95.21	19.86
DL78-7	ZN-3	23.35	25.35	RHYL	R	93	13	106	4.0	2903	16	16638	64.72	19.06	0.28	4.18	3.62	1.00	0.15	4.89	0.10	88.10	24.13
DL78-8	ZN-3	25.35	27.35	RHYL	R	29	7	193	0.1	2616	10	8333	66.27	17.90	0.24	3.53	5.07	0.53	0.10	4.32	0.13	93.71	50.70
DL78-9	ZN-3	27.35	29.35	RHYL	R	103	8	246	1.0	2354	19	17534	60.06	18.52	0.45	5.96	6.91	1.10	0.45	4.02	0.21	87.58	15.36
DL78-10	ZN-3	29.35	31.35	RHYL	R	120	141	815	0.1	3920	17	15407	74.85	14.57	0.12	2.78	1.60	1.53	0.13	3.54	0.06	75.59	12.31
DL78-11	ZN-3	31.35	33.35	RHYL	R	177	30	842	1.0	2815	18	22750	68.26	15.81	0.22	5.52	4.64	1.68	0.12	3.16	0.14	81.25	38.67
DL78-12	ZN-3	33.35	35.35	RHYL	R	73	7	192	1.0	4458	10	12683	69.05	16.58	0.22	3.76	4.87	0.51	0.09	3.83	0.10	93.55	54.11
DL78-13	ZN-3	35.35	37.35	RHYL	R	23	10	190	1.0	6804	8	7410	63.08	18.75	0.28	3.71	7.36	0.55	0.11	4.35	0.13	94.66	66.91
DL78-14	ZN-3	37.35	39.35	RHYL	R	65	21	231	1.0	4752	11	13518	62.85	17.89	0.28	4.40	7.07	0.95	1.23	3.43	0.13	82.81	5.75
DL78-15	ZN-3	39.35	41.35	RHYL	R	43	3	121	1.0	3657	6	12458	69.69	15.95	0.19	3.46	5.09	0.97	0.32	3.45	0.09	86.88	15.91
DL78-16	ZN-3	41.35	43.35	RHYL	R	25	4	151	1.0	3105	6	4352	69.54	16.02	0.19	2.67	4.92	1.00	0.40	3.43	0.09	85.64	12.30
DL78-17	ZN-3	43.35	45.35	RHYL	R	356	7	695	1.0	2534	9	12486	67.27	16.25	0.26	4.73	5.45	1.04	0.26	3.31	0.11	87.08	20.96
DL78-18	ZN-3	45.35	47.35	RHYL	R	18	3	82	1.0	2625	10	11581	72.07	14.67	0.11	3.12	5.01	0.71	0.22	2.99	0.09	89.59	22.77
DL78-19	ZN-3	47.35	49.35	RHYL	R	16	4	96	1.0	3220	6	7469	66.61	16.30	0.19	3.21	7.09	0.75	0.91	3.14	0.12	86.04	7.79
DL78-20	ZN-3	49.35	51.35	RHYL	R	57	3	89	1.0	3430	11	6904	60.95	20.43	0.28	3.41	6.51	0.55	1.64	4.33	0.11	83.19	3.97
DL78-21	ZN-3	51.35	53.35	RHYL	R	22	4	69	1.0	4275	10	10739	61.01	20.50	0.31	4.06	5.55	0.59	1.76	4.47	0.10	81.00	3.15
DL78-22	ZN-3	53.35	55.35	RHYL	R	102	3	104	1.0	3651	4	9476	59.56	20.18	0.33	4.58	7.06	0.80	1.02	4.35	0.14	86.24	6.92
DL78-23	ZN-3	55.35	57.35	RHYL	R	21	6	80	1.0	2040	5	16928	69.54	14.07	0.15	4.57	6.19	0.89	1.83	1.88	0.12	74.79	3.38
DL78-24	ZN-3	57.35	59.35	RHYL	R	18	5	60	1.0	2767	1	6638	69.79	15.17	0.15	2.45	5.88	0.62	1.82	2.45	0.09	77.34	3.23
DL78-25	ZN-3	59.35	61.35	RHYL	R	33	2	121	1.0	2887	3	12353	57.57	17.43	0.27	6.20	11.91	0.83	1.33	2.85	0.20	86.98	8.95
DL78-26	UDS	61.35	63.35	RHYL	R	194	3	129	1.0	2334	4	8073	53.85	17.23	0.50	10.50	10.93	1.30	1.40	2.35	0.25	83.10	7.81
DL78-27	UDS	63.35	65.35	RHYL	R	25	2	49	1.0	2426	7	5944	62.73	18.70	0.23	4.00	6.88	0.54	0.94	3.85	0.10	87.88	7.32
DL78-28	UDS	65.35	67.35	RHYL	R	22	4	73	1.0	1983	4	5703	57.93	17.84	0.42	6.95	9.02	0.85	1.68	2.73	0.15	82.28	5.37
DL78-29	UDS	67.35	69.56	DACT	D	167	2	116	1.0	2550	2	4703	50.13	17.69	0.68	11.49	12.40	1.15	1.68	2.18	0.25	83.74	7.38
DL78-30	UDS	69.56	71.56	DACT	D	200	2	86	2.0	1855	8	4724	57.57	16.82	0.45	9.92	8.32	1.54	1.43	2.08	0.13	77.79	5.82
DL78-31	UDS	71.56	75.56	DACT	D	61	5	66	1.0	1791	9	6069	59.66	16.80	0.41	9.74	6.91	1.47	0.82	2.77	0.12	80.87	8.43
DL78-32	UDS	75.56	77.73	DACT	D	84	6	109	2.0	2264	15	11819	53.10	16.65	0.45	11.63	11.66	0.80	0.79	2.70	0.24	90.03	14.76
DL78-33	UDS	77.73	79.73	ANDS	A	155	3	218	2.0	1760	12	11608	48.92	15.99	0.50	12.77	15.36	1.14	1.05	1.28	0.41	88.37	14.63
DL78-34	UDS	79.73	81.73	ANDS	A	1856	2	205	4.0	10227	11	18600	45.68	12.97	0.49	14.11	13.63	1.71	1.03	0.41	0.43	83.67	13.23
DL78-35	UDS	81.73	83.73	ANDS	A	296	5	221	2.0	819	10	5492	48.95	14.26	0.50	14.47	15.49	2.63	0.54	0.39	0.57	83.36	28.69
DL78-36	UDS	83.73	85.73	ANDS	A	998	3	185	1.0	957	16	21102	50.28	14.19	0.51	15.01	13.28	1.95	0.82	0.83	0.38	83.59	16.20
DL78-37	UDS	85.73	87.73	ANDS	A	245	3	263	1.0	1759	8	8469	51.77	16.17	0.49	11.87	11.02	2.57	0.94	2.33	0.29	79.18	11.72
DL78-38	UDS	87.73	89.73	ANDS	A	537	5	431	5.0	1188	23	92087	45.75	14.64	0.41	17.11	11.64	1.50	0.56	1.64	0.30	86.57	20.79
DL78-39	UDS	89.73	90.40	ANDS	A	342	2	192	2.0	1495	11	10305	50.92	16.25	0.49	12.70	11.98	2.13	1.05	2.03	0.35	81.50	11.41
DL78-40	UDS	90.40	92.40	DACT	D	225	7	273	4.0	1442	20	45732	46.65	15.35	0.49	16.43	13.53	0.98	0.55	1.86	0.39	90.96	24.60
DL78-41	UDS	92.40	93.98	DACT	D	263	6	234	2.0	1672	10	18544	50.91	16.23	0.53	13.02	11.45	1.65	1.32	1.96	0.37	81.88	8.68
DL78-42	UDS	93.98	95.98	ANDS	A	105	2	265	1.0	1182	16	9523	50.45	15.74	0.53	12.70	12.54	2.41	1.56	1.35	0.41	77.77	8.04
DL78-43	UDS	95.98	99.25	ANDS	A	830	5	393	5.0	939	17	42439	45.00	14.01	0.48	16.95	15.51	1.82	0.43	0.89	0.57	87.93	36.07
DL78-44	UDS	99.25	101.25	ANDS	A	1421	4	279	4.0	358	5	3953	46.47	13.34	0.50	15.47	14.96	6.71	0.01	0.35	0.64	69.50	1496.00
DL78-45	UDS	101.25	103.25	ANDS	A	2319	4	235	3.0	199	8	12025	46.90	13.04	0.52	16.22	14.02	6.11	0.01	0.18	0.61	69.88	1402.00
DL78-46	UDS	103.25	105.25	ANDS	A	389	3	208	1.0	300	16	1910	46.62	13.55	0.52	15.51	15.02	5.48	0.01	0.22	0.57	73.52	1502.00
DL78-47	UDS	105.25	107.25	ANDS	A	1133	4	448	2.0	1307	11	21825	48.03	15.08	0.53	15.00	15.10	2.16	0.37	1.52	0.44	86.79	40.81
DL78-48	UDS	107.25	109.25	DACT	D	1168	2	251	4.0	2298	8	33663	50.52	16.31	0.52	14.16	11.40	0.90	0.36	3.07	0.31	91.99	31.67
DL78-49	UDS	109.25	111.25	DACT	D	988	2	190	3.0	2115	13	36763	49.99	16.69	0.52	15.03	11.44	1.03	0.61	2.77	0.33	89.65	18.75
DL78-50	UDS	111.25	113.22	DACT	D	606	3	180	2.0	2058	12	30728	50.03	16.40	0.52	14.90	11.53	0.93	0.56	2.80	0.34	90.58	20.59
DL78-51	UDS	113.22	115.22	ANDS	A	265	7	169	3.0	1217	9	19910	48.53	14.80	0.54	15.20	11.40	1.89	1.43	1.41	0.38	79.42	7.97
DL78-52	UDS	115.22	117.22	ANDS	A	287	9	169	1.0	944	11	12773	48.58	15.52	0.56	14.53	12.79	2.46	1.79	1.13	0.39	76.61	7.15

DIAMOND DRILL HOLE 86-78

SAMPLE #	STRAT LOC.	FROM METERS	TO FIELD METERS	ROCK ROCK CODE	PFM CU	PFM PB	PPM ZN	PPM AG	PPM BA	PPM AS	PPM S	%	%	%	%	%	%	%	%	%	ALTN INDX	MG/NA RATIO	
																							SiO2
DL78-53	UDS	117.22	119.22	ANEG	A	402	7	183	4.0	1080	17	44263	46.69	15.24	0.53	16.31	11.61	1.88	1.83	1.11	0.37	77.42	6.34
DL78-54	UDS	119.22	120.73	ANDS	A	209	11	164	2.0	1113	7	12103	49.84	15.56	0.57	13.72	11.38	2.14	2.07	1.24	0.36	74.99	5.50
DL78-55	UDS	120.73	122.73	DACT	D	139	6	163	3.0	1315	16	33347	46.83	15.59	0.49	15.73	13.80	0.97	1.25	1.51	0.36	87.34	11.04
DL78-56	UDS	122.73	124.73	DACT	D	150	6	119	3.0	1797	12	21564	51.57	16.39	0.49	12.78	11.98	0.87	1.19	2.52	0.28	87.56	10.07
DL78-57	UDS	124.73	126.73	DACT	D	416	4	136	2.0	2562	10	29054	48.76	16.05	0.47	13.42	13.16	0.88	0.92	2.51	0.28	89.70	14.30
DL78-58	UDS	126.73	128.73	DACT	D	287	9	151	3.0	2642	16	30799	47.35	15.83	0.47	14.25	13.74	1.40	1.07	1.96	0.32	86.41	12.84
DL78-59	UDS	128.73	131.41	DACT	D	957	6	174	3.0	1280	40	20139	46.97	15.02	0.49	14.49	14.93	1.14	0.95	1.43	0.38	88.67	15.72
DL78-60	UDS	131.41	133.41	ANDS	A	960	6	161	2.0	178	252	9674	48.45	13.80	0.44	13.66	14.03	4.19	1.24	0.20	0.39	72.38	11.31
DL78-61	UDS	133.41	135.41	ANDS	A	255	2	177	2.0	678	45	6276	50.14	14.13	0.44	13.48	13.09	3.87	1.54	0.21	0.39	71.08	8.50
DL78-62	UDS	135.41	137.41	ANDS	A	205	2	209	3.0	341	10	7375	49.37	14.17	0.54	13.53	12.99	3.82	1.57	0.44	0.38	71.36	8.27
DL78-63	UDS	137.41	139.41	ANDS	A	4835	6	315	5.0	2046	9	11559	48.80	13.33	0.46	14.86	12.51	4.18	0.96	0.32	0.40	71.40	13.03
DL78-64	UDS	139.41	142.58	ANDS	A	419	3	173	3.0	900	3	15016	49.59	14.53	0.51	13.77	11.02	3.55	1.22	1.25	0.34	72.01	9.03
DL78-65	UDS	142.58	144.56	RHDC	RD	53	7	112	1.0	1570	4	6378	65.08	16.34	0.34	5.30	2.30	2.78	3.93	2.00	0.09	39.06	0.59
DL78-66	UDS	144.56	147.26	ANDS	A	32	6	58	2.0	904	6	5767	53.68	16.21	0.54	11.23	7.08	5.57	3.22	0.87	0.20	47.49	2.20
DL78-67	UDS	147.26	149.14	ANDS	A	34	4	41	3.0	20543	3	20374	61.34	14.15	0.25	5.47	3.48	3.33	3.13	1.48	0.09	43.43	1.11
DL78-68	UDS	149.14	151.01	ANDS	A	96	9	84	2.0	6153	2	12922	49.51	15.25	0.56	11.95	10.36	5.85	1.98	0.50	0.24	58.11	5.23
DL78-69	UDS	151.01	152.15	ANDS	A	27	5	39	1.0	6691	1	10617	65.20	14.22	0.27	4.72	3.31	3.89	4.25	1.15	0.09	35.40	0.78
DL78-70	UDS	152.15	153.96	ANDS	A	96	11	112	3.0	550	8	10998	48.69	13.63	0.47	12.10	12.92	8.31	1.04	0.20	0.30	58.39	12.42
DL78-71	UDS	153.96	155.96	RHDC	RD	145	8	40	1.0	1904	10	20121	59.94	14.87	0.42	6.31	3.96	4.69	4.19	1.30	0.11	37.20	0.95
DL78-72	UDS	155.96	158.19	RHDC	RD	27	9	22	1.0	3416	3	11906	65.97	17.83	0.29	3.19	1.77	2.58	2.83	3.43	0.06	49.01	0.63
DL78-73	UDS	158.19	161.64	ANDS	A	81	5	78	2.0	156	6	19074	48.72	14.24	0.49	11.72	11.81	7.46	1.85	0.18	0.27	56.29	6.38
DL78-74	UDS	161.64	164.28	RHYL	R	67	10	123	1.0	2900	5	19475	55.24	19.72	0.44	7.23	4.26	4.28	1.95	3.01	0.14	53.85	2.18
DL78-75	UDS	164.28	167.05	ANDS	A	37	6	53	3.0	614	5	17279	49.77	14.70	0.52	11.74	8.14	7.66	1.76	0.67	0.19	48.33	4.63
DL78-76	UDS	167.05	169.05	RHYL	R	17	8	15	1.0	1455	5	16038	61.56	18.42	0.35	4.85	2.90	2.77	3.18	2.27	0.06	46.49	0.91
DL78-77	UDS	169.05	171.05	RHYL	R	28	6	35	1.0	1886	5	17436	57.77	18.80	0.44	6.13	4.85	2.72	2.63	2.47	0.11	57.77	1.84
DL78-78	UDS	171.05	173.05	RHYL	R	18	3	21	1.0	10780	1	10593	64.28	17.94	0.28	3.10	1.63	2.13	3.31	2.61	0.05	43.80	0.49
DL78-79	UDS	173.05	175.20	RHYL	R	33	3	26	1.0	8534	3	10282	63.61	17.69	0.30	3.76	1.60	2.71	3.95	2.44	0.06	37.76	0.41
DL78-80	UDS	175.20	177.20	ANDS	A	45	5	96	3.0	1024	7	12164	49.62	16.29	0.60	14.46	9.26	5.10	1.48	1.20	0.25	61.38	6.26
DL78-81	UDS	177.20	179.20	ANDS	A	51	3	93	2.0	946	4	3940	49.54	15.71	0.63	14.05	7.55	6.31	1.43	1.05	0.28	52.47	5.10
DL78-82	UDS	179.20	181.20	ANDS	A	44	5	124	2.0	2134	4	3720	48.82	14.13	1.00	14.75	9.71	6.83	2.34	0.15	0.28	51.81	4.15
DL78-83	UDS	181.20	183.20	ANDS	A	81	5	64	3.0	1688	5	4574	51.63	14.92	0.54	11.10	9.13	6.70	2.29	0.90	0.21	52.73	3.99
DL78-84	UDS	183.20	185.20	ANDS	A	47	4	27	1.0	1605	5	2585	55.09	15.32	0.47	9.23	5.67	6.12	2.58	1.32	0.16	44.55	2.20
DL78-85	UDS	185.20	187.20	ANDS	A	18	3	52	1.0	941	3	3513	57.84	17.12	0.48	9.94	3.65	4.06	1.70	2.88	0.16	53.13	2.15
DL78-86	UDS	187.20	189.20	ANDS	A	17	4	17	2.0	8709	4	14241	64.04	16.22	0.28	5.57	2.14	2.68	3.30	2.46	0.08	43.48	0.65
DL78-87	UDS	189.20	191.20	ANDS	A	331	6	131	4.0	731	7	4303	49.29	14.41	0.56	15.30	9.27	6.14	0.91	0.79	0.30	58.80	10.19
DL78-88	UDS	191.20	193.20	ANDS	A	73	7	155	3.0	352	12	3050	46.79	14.58	0.72	17.06	9.96	6.04	0.78	0.38	0.38	60.26	12.77
DL78-89	UDS	193.20	195.20	ANDS	A	116	4	81	2.0	160	5	8827	47.91	13.77	0.67	14.08	11.52	7.00	1.60	0.04	0.26	57.34	7.20
DL78-90	UDS	195.20	197.20	ANDS	A	76	5	111	2.0	905	4	26193	49.16	14.56	0.63	13.40	10.56	6.31	2.27	0.31	0.29	55.89	4.65
DL78-91	UDS	197.20	199.20	ANDS	A	75	2	65	2.0	595	6	14761	51.03	14.17	0.57	11.03	8.10	8.93	2.42	0.68	0.20	43.62	3.35
DL78-92	UDS	199.20	201.20	ANDS	A	140	8	125	3.0	386	5	5375	46.74	14.13	0.73	16.09	9.92	6.67	1.26	0.44	0.37	56.64	7.87
DL78-93	UDS	201.20	203.46	ANDS	A	176	9	169	3.0	459	12	5504	45.89	14.53	0.67	14.85	9.78	8.77	0.94	1.08	0.37	52.80	10.40
DL78-94	UDS	203.46	205.46	RHYL	R	21	5	48	1.0	3223	5	2583	59.19	17.52	0.35	5.52	3.16	1.72	2.20	3.50	0.07	62.95	1.44
DL78-95	UDS	205.46	206.85	RHYL	R	31	7	56	1.0	7043	7	6085	61.15	17.36	0.40	5.79	3.28	1.82	3.09	2.92	0.07	55.81	1.06
DL78-96	HW	206.85	208.85	RHYL	R	67	216	5780	3.0	3580	17	5428	61.45	21.22	0.36	2.98	2.61	1.59	0.37	6.73	0.05	82.65	7.05
DL78-97	HW	208.85	210.85	RHYL	R	40	14	111	1.0	1626	15	10621	60.03	20.63	0.33	3.29	3.19	2.57	1.17	5.71	0.05	70.41	2.73
DL78-98	HW	210.85	212.85	RHYL	R	37	10	71	1.0	1177	13	20182	67.37	17.08	0.24	3.63	1.59	2.29	1.75	4.30	0.04	59.32	0.91
DL78-99	HW	212.85	214.85	RHYL	R	30	12	66	2.0	1643	16	22151	64.70	17.42	0.25	4.05	1.94	3.27	1.06	4.93	0.04	61.34	1.83
DL78-100	HW	214.85	216.85	RHYL	R	31	8	66	0.1	1427	10	9447	63.78	19.65	0.28	2.69	2.17	2.38	1.33	5.60	0.04	67.68	1.63
DL78-101	HW	216.85	218.85	RHYL	R	35	10	59	0.1	1332	7	6613	67.02	18.50	0.26	2.23	1.79	2.24	1.40	4.96	0.04	64.97	1.28
DL78-102	HW	218.85	220.85	RHYL	R	26	5	38	0.1	1033	6	2043	69.77	17.41	0.25	1.66	1.63	2.23	1.41	4.77	0.04	63.75	1.16
DL78-103	HW	220.85	222.85	RHYL	R	10	6	42	0.1	1042	4	1263	68.59	17.57	0.26	2.09	1.87	3.41	0.50	5.45	0.05	65.18	3.74
DL78-104	HW	222.85	224.85	RHYL	R	8	4	43	0.1	1060	7	303	69.98	16.51	0.23	2.23	1.74	3.32	0.34	5.24	0.05	65.60	5.12

LARA HALD STUDY, PHASE I, 1986

DIAMOND DRILL HOLE 86-78

SAMPLE #	STRAT LOC.	FROM METERS	TO FIELD METERS	ROCK ROCK CODE	PPM CU	PPM PB	PPM ZN	PPM AG	PPM BA	PPM AS	PPM S	% SiO2	% AL2O3	% TiO2	% FE2O3	% MGO	% CAO	% Na2O	% K2O	% MNO	ALTN INDX	MG/NA RATIO	
DL78-105	HW	224.85	226.85	RHYL	R	17	5	55	1.0	1157	9	2368	64.57	18.38	0.26	2.66	2.09	4.78	0.19	5.94	0.06	61.77	11.00
DL78-106	HW	226.85	229.57	RHYL	R	26	8	38	0.1	1236	16	32219	69.28	16.89	0.27	5.05	1.11	1.43	1.66	4.26	0.03	63.48	0.67
DL78-107	HW	229.57	230.21	MDST	S	19	10	139	2.0	1341	21	11580	53.83	20.81	0.49	7.40	2.13	4.69	0.04	7.88	0.09	67.91	53.25
DL78-108	HW	230.21	232.21	RHYL	R	8	8	34	0.1	1155	9	866	67.07	17.16	0.19	2.54	1.36	2.83	1.47	4.68	0.05	58.41	0.93
DL78-109	HW	232.21	234.21	RHYL	R	11	12	29	0.1	865	10	654	70.11	16.83	0.19	2.21	1.14	2.34	2.74	3.91	0.05	49.85	0.42
DL78-110	HW	234.21	236.21	RHYL	R	12	5	31	0.1	1333	8	1009	65.38	19.08	0.23	2.65	1.31	1.75	2.33	4.91	0.04	60.39	0.56
DL78-111	HW	236.21	238.21	RHYL	R	5	6	35	0.1	1234	5	785	66.72	18.70	0.23	2.39	1.32	1.47	2.23	4.89	0.03	62.66	0.59
DL78-112	HW	238.21	240.21	RHYL	R	24	1	44	0.1	1179	9	554	68.84	17.30	0.19	2.02	1.48	2.41	1.70	4.59	0.04	59.63	0.87
DL78-113	HW	240.21	243.27	RHYL	R	28	9	63	0.1	1720	15	2209	66.27	18.46	0.22	2.04	1.64	2.57	1.39	5.23	0.04	63.43	1.18
DL78-114	CZE	243.27	245.27	RHYL	R	841	222	6368	5.0	3065	37	38657	61.13	19.02	0.29	5.28	1.56	1.71	0.71	5.75	0.03	75.13	2.20
DL78-115	CZE	245.27	247.27	RHYL	R	3026	361	2274	19.0	3516	333	38506	68.22	16.27	0.20	4.93	1.45	1.37	0.87	4.28	0.03	71.89	1.67
DL78-116	FW	247.27	249.27	RHYL	R	26	8	57	1.0	1847	17	6616	72.34	16.06	0.24	1.50	0.72	1.46	3.06	4.56	0.03	53.88	0.24
DL78-117	FW	249.27	250.33	RHYL	R	34	12	43	0.1	1369	9	6423	71.55	16.38	0.28	1.80	1.14	1.30	2.96	4.50	0.03	56.97	0.39
DL78-118	FW	250.33	251.74	MDST	S	154	6	119	5.0	2321	20	5717	51.34	13.61	1.15	11.68	7.75	9.65	0.41	2.54	0.15	50.57	18.90
DL78-119	FW	251.74	253.74	RHYL	R	28	17	60	0.1	1212	12	3463	69.35	18.28	0.28	1.97	1.54	1.68	2.87	4.01	0.04	54.95	0.54
DL78-120	FW	253.74	255.74	RHYL	R	39	10	51	0.1	1171	45	7377	66.07	17.07	0.27	2.95	1.63	3.43	2.57	3.40	0.06	46.02	0.66
DL78-121	FW	255.74	256.56	RHYL	R	13	3	30	2.0	1450	4	1320	67.59	15.66	0.17	2.20	0.93	5.35	2.66	3.07	0.03	33.31	0.35
DL78-122	FW	256.56	256.61	RHYL	R	35	2	123	1.0	1327	13	1163	50.61	20.14	0.82	11.41	4.53	4.35	2.18	3.84	0.15	56.17	2.08
DL78-123	FW	256.61	258.61	RHYL	R	22	6	82	0.1	1059	14	2392	59.30	18.42	0.4	7.89	3.16	2.97	2.18	3.17	0.04	55.14	1.45
DL78-124	FW	258.61	260.61	RHYL	R	11	6	40	0.1	1591	4	192	61.69	22.38	0.22	2.47	2.43	2.31	1.77	4.74	0.06	63.73	1.37
DL78-125	FW	260.61	262.61	RHYL	R	21	4	50	0.1	1192	6	1771	63.72	18.21	0.32	4.16	2.24	3.74	1.42	4.27	0.03	55.78	1.58
DL78-126	FW	262.61	264.61	RHYL	R	20	8	36	0.1	3455	85	2683	70.27	17.47	0.19	2.50	0.97	1.74	1.20	4.73	0.04	65.97	0.81
DL78-127	FW	264.61	266.61	RHYL	R	11	7	60	0.1	6739	120	7004	67.55	18.26	0.22	2.97	1.02	1.47	1.37	4.96	0.04	67.65	0.74
DL78-128	FW	266.61	268.61	RHYL	R	14	6	63	0.1	950	25	901	71.14	16.79	0.17	2.25	1.14	2.36	1.04	4.94	0.05	64.14	1.10
DL78-129	FW	268.61	270.61	RHYL	R	12	3	20	0.1	962	19	1337	69.72	17.24	0.19	2.71	1.36	2.24	1.40	5.01	0.05	63.64	0.97
DL78-130	FW	270.61	272.15	RHYL	R	20	5	14	0.1	1210	16	2492	70.58	17.18	0.20	2.52	1.06	2.30	0.90	4.83	0.04	64.80	1.18
DL78-131	FW	272.15	274.63	MDST	S	141	1	98	4.0	864	4	820	50.66	13.66	1.79	12.94	6.22	8.91	0.97	2.05	0.16	45.56	6.41
DL78-132	FW	274.63	276.63	RHYL	R	34	1	11	0.1	1567	6	1342	71.02	18.06	0.18	2.23	1.09	1.28	0.07	5.18	0.03	82.28	15.57
DL78-133	FW	276.63	278.63	RHYL	R	22	6	28	0.1	1262	4	3005	71.04	17.17	0.18	2.34	1.01	2.22	1.02	4.59	0.05	63.35	0.99
DL78-134	FW	278.63	280.63	RHYL	R	9	10	41	0.1	1462	4	3162	72.26	16.00	0.18	2.67	0.94	1.90	2.17	3.89	0.06	54.27	0.43
DL78-135	FW	280.63	282.63	RHYL	R	6	14	31	0.1	1206	7	5296	70.92	16.11	0.17	2.59	0.98	2.99	1.57	3.99	0.03	52.15	0.62
DL78-136	FW	282.63	284.63	RHYL	R	15	4	46	0.1	1116	8	2746	69.60	17.67	0.19	2.70	1.01	1.75	1.21	4.61	0.06	65.50	0.83
DL78-137	FW	284.63	286.61	RHYL	R	26	8	32	0.1	1019	14	6263	67.61	18.14	0.19	3.20	1.12	3.01	1.21	4.66	0.03	57.80	0.93
DL78-138	FW	286.61	287.32	ANDS?	A	39	7	107	3.0	185	6	1444	43.01	11.77	0.51	10.85	10.44	12.63	0.47	0.71	0.18	45.98	22.21
DL78-139	FW	287.32	288.85	RHYL	R	8	6	24	0.1	863	4	1551	68.63	16.91	0.22	3.17	2.01	3.06	0.96	4.12	0.06	60.39	2.09
AVE HANGINGWALL						24	19	85	0.6	1397	11	7239	65.82	18.31	0.26	2.99	1.78	2.64	1.28	5.22	0.05	63.80	5.27
STD DEV HANGINGWALL						15	43	121	0.9	573	5	8887	4.01	1.42	0.07	1.34	0.51	0.93	0.74	0.91	0.01	6.33	11.94
AVE FOOTWALL						32	7	53	0.7	1582	19	3187	65.32	17.03	0.36	4.32	2.35	3.51	1.56	4.02	0.07	57.50	3.44
STD DEV FOOTWALL						36	4	31	1.3	1254	27	2220	8.10	2.08	0.37	3.53	2.42	2.84	0.82	1.05	0.04	9.53	6.04
AVE ZNS						68	13	213	0.9	3275	9	10329	65.99	17.48	0.23	3.78	5.79	0.79	0.67	3.77	0.11	86.61	19.61
STD DEV ZNS						75	29	234	0.8	1060	5	5708	4.30	2.00	0.08	1.14	1.85	0.36	0.62	0.83	0.04	6.04	17.41

LARA HALD STUDY, PHASE I, 1986

DIAMOND DRILL HOLE 86-78

SAMPLE #	STRAT LDC.	FROM METERS	TO FIELD METERS	ROCK CODE	PPM CU	PPM PB	PPM ZN	PPM AG	PPM BA	PPM AS	PPM S	% SI02	% AL2O3	% TI02	% FE2O3	% MGO	% CAO	% NA2O	% K2O	% MNO	ALTN INDX	MG/NA RATIO
	AVE UDS				390	5	146	2.3	2266	13	15705	51.97	15.53	0.50	12.02	10.00	3.52	1.59	1.47	0.29	68.32	73.90
	STD DEV UDS				703	2	95	1.1	3145	30	14008	5.70	1.51	0.12	3.83	3.94	2.33	1.01	0.97	0.14	17.10	299.48

ID \ Var:	SI02	AL203	TI02	FE203	MGO	CAO	NA2O	K2O	MNO	AS	BA	CU	FB	S	ZN	AG
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	PPM	PPM	PPM	PPM	PPM	PPM	PPM
L78-23	69.54	14.07	0.15	4.57	6.19	0.89	1.83	1.88	0.12	5	2040	21	6	14928	80	<1
L78-24	69.79	15.17	0.15	2.45	5.88	0.62	1.82	2.45	0.09	1	2767	18	5	6638	60	<1
L78-25	57.57	17.43	0.27	6.20	11.91	0.88	1.33	2.85	0.20	3	2887	33	2	12353	121	<1
L78-26	53.85	17.23	0.50	10.50	10.93	1.30	1.40	2.35	0.25	4	2334	194	3	8073	129	1
L78-27	62.73	18.70	0.23	4.00	6.88	0.54	0.94	3.85	0.10	7	2426	25	<2	5944	49	1
L78-28	57.93	17.84	0.42	6.95	9.02	0.85	1.68	2.73	0.15	4	1983	22	4	5703	73	<1
L78-29	50.13	17.69	0.68	11.49	12.40	1.15	1.68	2.18	0.25	2	2550	167	<2	4703	116	<1
L78-30	57.57	16.82	0.45	9.92	8.32	1.54	1.43	2.08	0.13	8	1855	200	<2	4724	86	2
L78-31	59.66	16.80	0.41	9.74	6.91	1.47	0.82	2.77	0.12	9	1791	61	5	6069	66	1
L78-32	53.10	16.65	0.45	11.63	11.66	0.80	0.79	2.70	0.24	15	2264	84	6	11819	109	2
L78-33	48.92	15.99	0.50	12.77	15.36	1.14	1.05	1.28	0.41	12	1760	155	3	11608	218	2
L78-34	45.68	12.97	0.49	14.11	13.63	1.71	1.03	0.41	0.43	11	10227	1854	2	18600	205	4
L78-35	48.95	14.26	0.50	14.47	15.49	2.63	0.54	0.39	0.57	10	819	296	5	5492	221	2
L78-36	50.28	14.19	0.51	15.01	13.28	1.95	0.82	0.83	0.38	16	957	998	3	21102	185	1
L78-37	51.77	16.17	0.49	11.87	11.02	2.57	0.94	2.33	0.29	8	1759	245	3	8469	263	1
L78-38	45.75	14.64	0.41	17.11	11.64	1.50	0.56	1.64	0.30	23	1188	537	5	92087	431	5
L78-39	50.93	16.25	0.49	12.70	11.98	2.13	1.05	2.03	0.35	11	1495	342	2	10305	192	2
L78-40	46.65	15.35	0.49	16.43	13.53	0.98	0.55	1.86	0.39	20	1442	225	7	45732	273	4
L78-41	50.91	16.23	0.53	13.02	11.46	1.65	1.32	1.96	0.37	10	1672	263	6	18544	234	2
L78-42	50.45	15.74	0.53	12.70	12.54	2.41	1.56	1.35	0.41	16	1182	105	<2	9523	265	1
L78-43	45.00	14.01	0.48	16.85	15.51	1.82	0.43	0.88	0.57	17	939	830	5	42489	393	5
L78-44	46.47	13.34	0.50	15.47	14.96	6.71	<0.01	0.35	0.64	5	358	1421	4	3953	279	4
L78-45	46.90	13.04	0.52	16.22	14.02	6.11	<0.01	0.18	0.61	8	199	2319	4	12025	235	3
L78-46	46.62	13.55	0.52	15.51	15.02	5.48	<0.01	0.22	0.57	16	300	389	3	1910	208	1
L78-47	48.03	15.08	0.53	15.00	15.10	2.16	0.37	1.52	0.44	11	1307	1133	4	21825	448	2
L78-48	50.52	16.31	0.52	14.16	11.40	0.90	0.36	3.07	0.31	8	2298	1168	2	33863	251	4
L78-49	49.99	16.69	0.52	15.03	11.44	1.03	0.61	2.77	0.33	13	2115	988	<2	36763	190	3
L78-50	50.03	16.40	0.52	14.90	11.53	0.93	0.56	2.80	0.34	12	2058	606	3	30728	180	2
L78-51	48.53	14.80	0.54	15.20	11.40	1.89	1.43	1.41	0.38	9	1217	265	7	19910	169	3
L78-52	48.58	15.52	0.56	14.53	12.79	2.46	1.79	1.13	0.39	11	944	287	9	12773	169	1
L78-53	46.49	15.24	0.53	16.31	11.61	1.88	1.83	1.11	0.37	17	1080	402	7	44263	183	4
L78-54	49.84	15.56	0.57	13.72	11.38	2.14	2.07	1.24	0.36	7	1113	209	11	12103	164	2
L78-55	46.83	15.59	0.49	15.73	13.80	0.97	1.25	1.51	0.36	16	1315	139	6	33347	163	3
L78-56	51.57	16.39	0.49	12.78	11.98	0.87	1.19	2.52	0.28	12	1797	150	6	21564	119	3
L78-57	48.76	16.05	0.47	13.42	13.16	0.88	0.92	2.51	0.28	10	2562	416	4	29054	136	2
L78-58	47.35	15.88	0.47	14.25	13.74	1.40	1.07	1.96	0.32	16	2642	287	9	30799	151	3
L78-59	46.97	15.02	0.49	14.49	14.93	1.14	0.95	1.43	0.38	40	1280	957	6	20139	174	3
L78-60	48.45	13.80	0.44	13.66	14.03	4.19	1.24	0.20	0.39	252	178	960	6	9674	161	2
L78-61	50.14	14.13	0.44	13.48	13.09	3.87	1.54	0.21	0.39	45	678	255	2	6276	177	2
L78-62	49.37	14.17	0.54	13.53	12.99	3.82	1.57	0.44	0.38	10	341	205	2	7375	209	3
L78-63	48.80	13.33	0.46	14.86	12.51	4.18	0.96	0.32	0.40	9	2046	4835	6	11559	315	5
L78-64	49.59	14.53	0.51	13.77	11.02	3.55	1.22	1.25	0.34	3	900	419	3	15016	173	3
L78-65	65.08	16.34	0.34	5.30	2.30	2.78	3.93	2.00	0.09	4	1570	53	7	6378	112	<1
L78-66	53.68	16.21	0.54	11.23	7.08	5.57	3.22	0.87	0.20	6	904	32	6	5767	58	2
L78-67	61.34	14.15	0.25	5.47	3.48	3.33	3.13	1.48	0.09	3	20543	34	4	20374	41	3
L78-68	49.51	15.25	0.56	11.95	10.36	5.85	1.98	0.50	0.24	2	6153	96	9	12922	84	2
L78-69	65.20	14.22	0.27	4.72	3.31	3.89	4.25	1.15	0.09	1	6691	27	5	10617	39	<1
L78-70	48.69	13.63	0.47	12.10	12.92	8.31	1.04	0.20	0.30	8	550	96	11	10998	112	3
L78-71	59.94	14.87	0.42	6.31	3.96	4.69	4.19	1.30	0.11	10	1904	145	8	20121	40	<1
L78-72	65.97	17.83	0.29	3.19	1.77	2.58	2.83	3.43	0.06	3	3416	27	9	11906	22	<1
L78-73	48.72	14.24	0.49	11.72	11.81	7.46	1.85	0.18	0.27	6	156	81	5	19074	78	2
L78-74	55.24	19.72	0.44	7.23	4.26	4.28	1.95	3.01	0.14	5	2900	67	10	19475	123	<1
L78-75	49.77	14.70	0.52	11.74	8.14	7.66	1.76	0.67	0.19	5	614	37	6	17279	53	3
L78-76	61.56	18.42	0.35	4.85	2.90	2.77	3.18	2.27	0.06	5	1455	17	8	16038	15	<1
L78-77	57.77	16.80	0.44	6.18	4.85	2.72	2.63	2.47	0.11	5	1886	28	6	17436	35	1

ID \ Var:	SI02	AL203	TI02	FE203	MGO	CAO	NA2O	K2O	MNO	AS	BA	CU	PB	S	ZN	AG
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	PPM	PPM	PPM	PPM	PPM	PPM	PPM
DL78-78	64.28	17.94	0.28	3.10	1.63	2.13	3.31	2.61	0.05	1	10790	18	3	10593	21	<1
DL78-79	63.61	17.69	0.30	3.76	1.60	2.71	3.95	2.44	0.06	3	8584	33	3	10282	26	1
DL78-80	49.62	16.29	0.60	14.46	9.26	5.10	1.48	1.20	0.25	7	1024	45	5	12164	96	3
DL78-81	49.54	15.71	0.63	14.05	7.55	6.31	1.48	1.05	0.28	4	946	51	3	3940	93	2
DL78-82	48.82	14.13	1.00	14.75	9.71	6.83	2.34	0.15	0.28	4	2134	44	5	3720	124	2
DL78-83	51.63	14.92	0.54	11.10	9.13	6.70	2.29	0.90	0.21	5	1688	81	5	4574	64	3
DL78-84	55.09	15.32	0.47	9.23	5.67	6.12	2.58	1.32	0.16	5	1605	47	4	2585	27	1
DL78-85	57.84	17.12	0.48	9.94	3.65	4.06	1.70	2.88	0.16	3	941	18	3	3513	52	<1
DL78-86	64.04	16.22	0.28	5.57	2.14	2.68	3.30	2.46	0.08	4	8709	17	4	14241	17	2
DL78-87	49.29	14.41	0.56	15.30	9.27	6.14	0.91	0.79	0.30	7	731	331	6	4303	131	4
DL78-88	46.79	14.58	0.72	17.06	9.96	6.04	0.78	0.38	0.38	12	352	73	7	3050	155	3
DL78-89	47.91	13.77	0.67	14.08	11.52	7.00	1.60	0.04	0.26	5	160	116	4	8827	81	2
DL78-90	49.16	14.56	0.63	13.40	10.56	6.31	2.27	0.31	0.29	4	905	76	5	26193	111	2
DL78-91	51.03	14.17	0.57	11.03	8.10	8.93	2.42	0.68	0.20	6	595	75	<2	14761	65	2
DL78-92	46.74	14.13	0.73	16.09	9.92	6.67	1.26	0.44	0.37	5	386	140	8	5375	125	3
DL78-93	45.89	14.58	0.67	14.85	9.78	8.77	0.94	1.08	0.37	12	459	176	9	5504	169	3
DL78-94	59.19	17.52	0.35	5.52	3.16	1.72	2.20	3.50	0.07	5	3223	21	5	2583	48	<1
DL78-95	61.15	17.36	0.40	5.79	3.28	1.82	3.09	2.92	0.07	7	7043	31	7	6085	56	<1
DL78-96	61.45	21.22	0.36	2.98	2.61	1.59	0.37	6.73	0.05	17	3580	67	216	5428	573	3
DL78-97	60.03	20.63	0.33	3.29	3.19	2.57	1.17	5.71	0.05	15	1626	40	14	10621	111	1
DL78-98	67.37	17.08	0.24	3.63	1.59	2.29	1.75	4.30	0.04	13	1177	37	10	20182	71	<1
DL78-99	64.70	17.42	0.25	4.05	1.94	3.27	1.06	4.93	0.04	16	1643	30	12	22151	66	2
DL78-100	63.78	19.65	0.28	2.69	2.17	2.38	1.33	5.60	0.04	10	1427	31	8	9447	66	<1
DL78-101	67.02	18.50	0.26	2.28	1.79	2.24	1.40	4.96	0.04	7	1332	35	10	6613	59	<1
DL78-102	69.77	17.41	0.25	1.66	1.63	2.23	1.41	4.77	0.04	6	1033	26	5	2043	38	<1
DL78-103	68.59	17.57	0.26	2.09	1.87	3.41	0.50	5.45	0.05	4	1042	10	6	1263	42	<1
DL78-104	69.98	16.51	0.23	2.23	1.74	3.32	0.34	5.24	0.05	7	1060	8	4	303	43	<1
DL78-105	64.57	18.38	0.26	2.66	2.09	4.78	0.19	5.94	0.06	9	1157	17	5	2368	55	1
DL78-106	69.28	16.89	0.27	5.05	1.11	1.43	1.66	4.26	0.03	16	1236	26	8	32219	38	<1
DL78-107	53.83	20.81	0.49	7.40	2.13	4.69	0.04	7.88	0.09	21	1341	19	10	11580	139	2
DL78-108	67.07	17.16	0.19	2.54	1.36	2.83	1.47	4.68	0.05	9	1155	8	8	866	34	<1
DL78-109	70.11	16.83	0.19	2.21	1.14	2.34	2.74	3.91	0.05	10	865	11	12	654	29	<1
DL78-110	65.38	19.08	0.23	2.65	1.31	1.75	2.33	4.91	0.04	8	1333	12	5	1009	31	<1
DL78-111	66.72	18.70	0.23	2.39	1.32	1.47	2.23	4.89	0.03	5	1234	5	6	785	35	<1
DL78-112	68.84	17.30	0.19	2.02	1.48	2.41	1.70	4.59	0.04	9	1179	24	<2	554	44	<1
DL78-113	66.27	18.46	0.22	2.04	1.64	2.57	1.39	5.23	0.04	15	1720	28	9	2209	63	<1
DL78-114	61.13	19.02	0.29	5.28	1.56	1.71	0.71	5.75	0.03	37	3065	841	222	38657	6368	5
DL78-115	68.22	16.27	0.20	4.93	1.45	1.37	0.87	4.28	0.03	333	3516	3086	361	38506	2274	19
DL78-116	72.34	16.06	0.24	1.50	0.72	1.46	3.06	4.56	0.03	17	1947	26	8	6616	57	1
DL78-117	71.55	16.38	0.28	1.80	1.14	1.30	2.96	4.50	0.03	9	1369	34	12	6423	43	<1
DL78-118	51.34	13.61	1.15	11.48	7.75	9.65	0.41	2.54	0.15	20	2821	154	6	5717	119	5
DL78-119	69.35	18.28	0.28	1.97	1.54	1.68	2.87	4.01	0.04	12	1212	28	17	3463	60	<1
DL78-120	66.07	17.07	0.27	2.95	1.63	3.43	2.47	3.40	0.06	45	1191	39	10	7377	51	<1
DL78-121	67.59	15.66	0.17	2.20	0.93	5.35	2.66	3.07	0.08	4	1450	13	3	1320	30	2
DL78-122	50.61	20.14	0.82	11.41	4.53	4.35	2.18	3.84	0.15	13	1327	35	2	1163	123	1
DL78-123	59.30	18.42	0.42	7.89	3.16	2.97	2.18	3.17	0.11	14	1059	22	6	2392	82	<1
DL78-124	61.69	22.38	0.22	2.47	2.43	2.31	1.77	4.74	0.06	4	1591	11	6	192	40	<1
DL78-125	63.72	18.21	0.32	4.16	2.24	3.74	1.42	4.27	0.08	6	1192	21	4	1771	50	<1
DL78-126	70.27	17.47	0.19	2.50	0.97	1.74	1.20	4.73	0.04	85	3455	20	8	2683	36	<1
DL78-127	67.55	18.26	0.22	2.97	1.02	1.49	1.37	4.96	0.04	120	6789	11	7	7004	60	<1
DL78-128	71.14	16.79	0.17	2.25	1.14	2.36	1.04	4.94	0.05	25	950	14	6	901	63	<1
DL78-129	69.72	17.24	0.19	2.71	1.36	2.24	1.40	5.01	0.05	19	962	12	3	1337	20	<1
DL78-130	70.58	17.18	0.20	2.52	1.06	2.30	0.90	4.83	0.04	16	1210	20	5	2492	14	<1
DL78-131	50.66	13.66	1.79	12.94	6.22	8.91	0.97	2.05	0.16	4	864	141	<2	820	98	4
DL78-132	71.02	18.06	0.18	2.23	1.09	1.28	0.07	5.18	0.03	6	1567	34	<2	1342	11	<1

ID \ Var:	SI02 %	AL2O3 %	TIO2 %	FE2O3 %	MGO %	CAO %	NA2O %	K2O %	MNO %	AS PPM	BA PPM	CU PPM	FR PPM	S PPM	ZN PPM	AG PPM
DL78-133	71.04	17.17	0.18	2.34	1.01	2.22	1.02	4.59	0.05	4	1262	22	6	3005	28	<1
DL78-134	72.26	16.00	0.18	2.67	0.94	1.90	2.17	3.89	0.06	4	1462	9	10	3162	41	<1
DL78-135	70.92	16.11	0.17	2.59	0.98	2.99	1.57	3.99	0.08	7	1206	6	14	5296	31	<1
DL78-136	69.60	17.67	0.19	2.70	1.01	1.75	1.21	4.61	0.06	8	1116	15	4	2746	46	<1
DL78-137	67.61	18.14	0.19	3.20	1.12	3.01	1.21	4.66	0.08	14	1019	26	8	6263	32	<1
DL78-138	43.01	11.77	0.51	10.85	10.44	12.63	0.47	0.71	0.18	6	185	39	7	1444	107	3
DL78-139	68.63	16.91	0.22	3.17	2.01	3.06	0.96	4.12	0.06	4	863	8	6	1551	24	<1
DL80-1	64.97	17.71	0.29	3.41	2.78	1.99	2.40	3.61	0.07	5	1391	31	<2	1054	46	<1
DL80-2	59.60	20.05	0.40	5.13	2.83	2.27	1.42	5.54	0.08	12	1538	33	8	1687	57	2
DL80-3	61.60	20.39	0.32	3.71	2.63	1.80	0.23	6.51	0.05	20	4144	104	177	10906	540	7
DL80-4	67.03	17.56	0.20	2.26	3.21	2.11	0.53	5.40	0.05	5	2653	15	<2	1102	76	<1
DL80-5	45.76	13.65	2.21	10.84	10.07	11.01	<0.01	3.18	0.19	31	1487	84	8	14353	450	4
DL80-6	61.90	23.16	0.32	1.77	2.36	0.87	0.50	7.21	0.03	23	4289	28	144	4369	439	3
DL80-7	67.73	18.83	0.21	1.97	2.15	1.46	0.96	5.37	0.04	<1	1517	15	2	381	44	<1
DL80-8	65.56	19.34	0.25	1.90	2.94	1.90	0.93	5.52	0.04	6	1392	13	8	2551	41	1
DL80-9	64.69	17.89	0.34	4.21	2.17	2.17	0.65	4.64	0.04	459	2663	115	33	14610	141	2
DL80-10	63.55	18.02	0.25	3.48	0.85	3.08	1.46	5.82	0.05	34	3055	53	74	25223	135	4
DL80-11	60.09	16.12	0.23	3.86	0.90	4.58	1.24	6.10	0.05	66	10152	855	3558	36046	11319	59
DL80-12	48.91	12.43	0.16	6.46	1.05	8.71	1.42	3.61	0.08	48	5171	14594	18683	93440	61383	101
DL80-13	70.50	15.48	0.17	1.83	0.74	1.85	3.91	2.86	0.05	6	1830	33	17	1381	71	<1
DL80-14	65.19	18.15	0.20	3.49	2.45	2.53	1.28	3.59	0.06	5	997	29	20	1674	75	4
DL80-15	49.37	13.59	2.21	13.65	7.88	9.60	0.96	0.79	0.21	<1	345	167	13	802	127	3
DL80-16	44.85	11.86	2.32	15.12	8.44	12.49	1.20	0.05	0.21	5	452	154	4	949	118	<1
DL80-17	67.34	18.56	0.18	2.77	2.76	1.69	1.30	2.95	0.05	6	1190	26	6	373	32	<1
DL80-18	66.37	17.42	0.18	4.13	3.08	1.59	1.61	2.38	0.06	4	1449	12	6	395	29	<1
DL80-19	64.04	16.49	0.17	6.15	4.46	2.73	1.56	2.07	0.13	5	1118	10	4	805	56	<1
DL80-20	69.09	17.24	0.15	2.93	2.93	2.05	1.73	2.66	0.08	1	1253	25	8	334	52	<1
DL80-21	70.92	16.74	0.15	3.17	3.58	0.93	1.88	2.38	0.06	7	990	23	6	1108	46	<1
DL80-22	65.56	19.90	0.17	2.36	2.86	1.59	1.72	3.57	0.05	3	1501	9	5	256	29	<1
DL80-23	69.78	16.60	0.17	3.41	3.09	1.55	2.14	2.38	0.07	<1	1096	10	7	512	41	<1
DL80-24	72.06	16.11	0.17	2.88	2.75	1.20	1.93	2.53	0.07	3	1067	18	8	885	42	<1
DL88-1	64.56	19.14	0.27	2.83	2.24	3.02	1.63	4.18	0.06	5	1185	27	7	6587	46	<1
DL88-2	66.55	17.50	0.33	3.93	2.96	1.73	1.35	3.52	0.06	48	1789	87	27	10632	197	1
DL88-3	63.16	19.98	0.22	2.83	2.12	2.52	1.11	5.72	0.06	114	1640	22	13	4117	59	<1
DL88-4	65.60	19.77	0.22	2.39	1.41	0.98	0.93	7.96	0.04	15	1363	13	5	1807	35	<1
DL88-5	65.74	18.10	0.19	3.32	1.77	2.10	1.03	6.06	0.08	8	875	8	23	1190	59	<1
DL88-6	69.58	17.47	0.19	2.28	1.46	2.04	1.30	5.68	0.06	4	855	12	6	936	32	<1
DL88-7	66.61	17.95	0.17	2.26	1.49	2.51	1.17	5.97	0.05	6	911	12	6	1933	25	<1
DL88-8	69.02	17.38	0.18	2.44	1.38	1.82	1.16	5.60	0.05	6	954	21	5	1395	40	<1
DL88-9	70.06	17.20	0.18	2.64	1.38	2.11	1.49	5.23	0.06	8	870	10	6	1268	37	<1
DL88-10	69.62	16.70	0.43	3.76	1.49	1.65	2.81	3.83	0.06	8	882	41	5	1020	44	<1
DL88-11	69.07	16.99	0.25	3.63	1.05	3.01	1.76	3.99	0.09	18	1401	86	5	2527	83	<1
DL88-12	62.11	18.54	0.41	4.65	1.17	3.81	0.69	5.27	0.09	14	959	17	7	1077	44	<1
DL88-13	66.64	19.21	0.32	4.25	1.37	2.57	0.43	5.18	0.08	36	735	28	6	1606	61	<1
DL88-14	64.39	17.14	0.44	5.24	1.42	3.43	1.77	4.34	0.12	20	1025	203	12	4458	869	<1
DL88-15	65.46	20.55	0.25	2.98	1.54	2.27	0.35	5.76	0.06	19	947	21	5	1286	72	<1
DL88-16	69.28	17.85	0.19	2.33	1.37	2.73	0.60	4.58	0.05	60	1075	31	2	1391	31	<1
DL88-17	72.01	16.88	0.17	2.18	0.77	2.28	1.58	3.81	0.05	23	772	14	9	6198	33	<1
DL88-18	71.01	17.32	0.19	2.37	0.98	2.67	0.86	4.54	0.06	20	827	15	8	3221	28	<1
DL88-19	61.33	19.99	0.21	5.13	1.84	2.79	0.85	5.28	0.08	1075	884	56	13	3770	81	<1
DL88-20	61.30	21.31	0.22	4.78	1.75	2.13	1.22	5.56	0.07	258	950	34	4	5251	74	1
DL88-21	69.11	17.70	0.21	3.12	1.19	2.34	2.10	3.97	0.07	20	792	23	9	2041	43	<1
DL88-22	68.07	18.90	0.22	2.87	1.09	2.27	2.01	4.48	0.06	21	932	21	6	1844	39	<1
DL88-23	68.19	16.76	0.19	5.32	1.00	2.79	2.09	3.53	0.07	29	817	27	15	22811	38	1
DL88-24	69.95	17.31	0.20	2.71	0.89	2.22	2.35	3.77	0.06	225	941	26	6	2300	40	<1

LARA PROJECT

LITHOGEOCHEMISTRY

DDH 78 SECTION _____ (CORONATION ZONE HANGINGWALL & FOOTWALL)

SAMPLE No	KEY	FROM	TO	METERS	LITHOLOGY	COMMENTS
DL78-1		12.20	14.20	2.00		
DL78-2		14.20	16.20	2.00		
DL78-3		16.20	17.35	1.15		
DL78-4		17.35	19.35	2.00		
DL78-5		19.35	21.35	2.00		
DL78-6		21.35	23.35	2.00		
DL78-7		23.35	25.35	2.00		
DL78-8		25.35	27.35	2.00		
DL78-9		27.35	29.35	2.00		
DL78-10		29.35	31.35	2.00		
DL78-11		31.35	33.35	2.00		
DL78-12		33.35	35.35	2.00		
DL78-13		35.35	37.35	2.00		
DL78-14		37.35	39.35	2.00		
DL78-15		39.35	41.35	2.00		
DL78-16		41.35	43.35	2.00		
DL78-17		43.35	45.35	2.00		
DL78-18		45.35	47.35	2.00		
DL78-19		47.35	49.35	2.00		

LARA PROJECT

LITHOGEOCHEMISTRY

DDH 78 SECTION _____

(CORONATION ZONE HANGINGWALL & FOOTWALL)

SAMPLE No	KEY	FROM	TO	METERS	LITHOLOGY	COMMENTS
DL78-20	49.35	51.35	2.00			
DL78-21	51.35	53.35	"			
DL78-22	53.35	55.35	"			
DL78-23	55.35	57.35	"			
DL78-24	57.35	59.35	"			
DL78-25	59.35	61.35	"			
DL78-26	61.35	63.35	"			
DL78-27	63.35	65.35	"			
DL78-28	65.35	67.35	"			
DL78-29	67.35	69.56	2.21			
DL78-30	69.56	71.56	2.00			
DL78-31	71.56	73.56	"			
DL78-31	73.56	75.56	"			
DL78-32	75.56	77.73	2.17			
DL78-33	77.73	79.73	2.00			
DL78-34	79.73	81.73	"			
DL78-35	81.73	83.73	"			
DL78-36	83.73	85.73	"			
DL78-37	85.73	87.73	"			

SAMPLE No	KEY	FROM	TO	METERS	LITHOLOGY	COMMENTS
DL 78-38		87.73	89.73	2.00		
DL 78-39		89.73	90.40	0.77		
DL 78-40		90.40	92.40	2.00		
DL 78-41		92.40	93.98	1.58		
DL 78-42		93.98	95.98	2.00		
DL 78-43		95.98	99.25	3.28		
DL 78-44		99.25	101.25	2.00		
DL 78-45		101.25	103.25	"		
DL 78-46		103.25	105.25	"		
DL 78-47		105.25	107.25	"		
DL 78-48		107.25	109.25	"		
DL 78-49		109.25	111.25	"		
DL 78-50		111.25	113.22	1.98		
DL 78-51		113.22	115.22	2.00		
DL 78-52		115.22	117.22	"		
DL 78-53		117.22	119.22	"		
DL 78-54		119.22	120.73	1.51		
DL 78-55		120.73	122.73	2.00		
DL 78-56		122.73	124.73	"		

LARA PROJECT

LITHOGEOCHEMISTRY

DDH 78

SECTION

(CORONATION ZONE HANGINGWALL & FOOTWALL)

SAMPLE No	KEY	FROM	TO	METERS	LITHOLOGY	COMMENTS
DL 78-57		124.73	126.73	2.00		
DL 78-58		126.73	128.73	"		
DL 78-59		128.73	131.41	2.68		
DL 78-60		131.41	133.41	2.00		
DL 78-61		133.41	135.41	"		
DL 78-62		135.41	137.41	"		
DL 78-63		137.41	139.41	"		
DL 78-64		139.41	142.58	3.17		
DL 78-65		142.58	144.56	1.98		
DL 78-66		144.56	147.26	2.64		
DL 78-67		147.20	149.14	1.94		
DL 78-68		149.14	151.01	1.87		
DL 78-69		151.01	152.15	1.14		
DL 78-70		152.15	153.96	1.81		
DL 78-71		153.96	155.96	2.00		
DL 78-72		155.96	158.19	2.23		
DL 78-73		158.19	161.64	3.45		
DL 78-74		161.64	164.28	2.64		
DL 78-75		164.28	167.75	2.77		

LARA PROJECT

LITHOGEOCHEMISTRY

DDH 78

SECTION

(CORONATION ZONE HANGINGWALL & FOOTWALL)

SAMPLE No	KEY	FROM	TO	METERS	LITHOLOGY	COMMENTS
DL78-76		167.05	169.05	2.00		
DL78-77		169.05	171.05	"		
DL78-78		171.05	173.05	"		
DL78-79		173.05	175.20	2.25		
DL78-80		175.20	177.20	"		
DL78-81		177.20	179.20	"		
DL78-82		179.20	181.20	"		
DL78-83		181.20	183.20	"		
DL78-84		183.20	185.20	"		
DL78-85		185.20	187.85	2.75		
DL78-86		187.85	189.20	1.35		
DL78-87		189.20	191.20	2.00		
DL78-88		191.20	193.20	"		
DL78-89		193.20	195.20	"		
DL78-90		195.20	197.20	"		
DL78-91		197.20	199.20	"		
DL78-92		199.20	201.20	"		
78-93		201.20	203.46	2.26		
78-94		203.46	205.46	2.00		

LARA PROJECT

LITHOGEOCHEMISTRY

DDH 78 SECTION _____

(CORONATION ZONE HANGINGWALL & FOOTWALL)

SAMPLE No	KEY	FROM	TO	METERS	LITHOLOGY	COMMENTS
DL78-95		205.46	206.85	1.39		
DL78-96		206.85	208 85	2.00		
DL78-97		208 85	210.85	"		
DL78-98		210.85	212.85	"		
DL78-99		212.85	214.85	"		
DL78-100		214.85	216.85	"		
DL78-101		216.85	218.85	"		
DL78-102		218.85	220.85	"		
DL78-103		220.85	222.85	"		
DL78-104		222.85	224.85	"		
DL78-105		224.85	226.85	"		
DL78-106		226.85	229.57	2.72		
DL78-107		229.57	230.21	0.64		
DL78-108		230.21	232.21	2.00		
DL78-109		232.21	234.21	"		
DL78-110		234.21	236.21	"		
DL78-111		236.21	238.21	"		
DL78-112		238.21	240.21	"		
DL78-113		240.21	243.27	3.06		

SAMPLE No	KEY	FROM	TO	METERS	LITHOLOGY	COMMENTS
DL78-114		243.27	245.27	2.00		
DL78-115		245.27	247.27	"		
DL78-116		247.27	249.27	"		
DL78-117		249.27	250.33	1.03		
DL78-118		250.33	251.74	1.41		
DL78-119		251.74	253.74	2.00		
DL78-120		253.74	255.74	"		
DL78-121		255.74	256.55	0.81		
DL78-122		256.55	256.61	0.06		
DL78-123		256.61	258.61	2.00		
DL78-124		258.61	260.61	"		
DL78-125		260.61	262.61	"		
DL78-126		262.61	264.61	"		
DL78-127		264.61	266.61	"		
DL78-128		266.61	268.61	"		
DL78-129		268.61	270.61	"		
DL78-130		270.61	272.15	1.54		
DL78-131		272.15	274.63	2.48		
DL78-132		274.63	276.63	2.00		

LARA HALO STUDY

DDH-86-78

