

411

GEOLOGICAL SURVEY

COMMISSION GEOLOGIQUE

OTTAWA

MAP	ID	UTM COORDINATES			ROCK TYPE	S A M P L E	WD	DP	RP	CBCFP NNLOP	SMPL COMP	SMPL DATE	ZN	CU	PB	NI	CO	AG	MN	FE	MO	U	U-W	E-W	PH
		ZN	EAST	NORTH		P			ST	TKRWT															
82M	761002	11	348629	5653511	SCST	6	8	10	00	11030	121	2907	91	37	13	47	20		720	3.15	3	2.7	0.02	30	7.8
82M	761003	11	345685	5652357	SCST	6	8	10	00	12040	211	2907	58	33	10	29	15		485	2.60	1	2.6	0.05	40	8.0
82M	761004	11	345267	5652981	GRNT	6	15	15	00	12030	210	2907	51	24	14	23	13		335	2.20	1	3.8	0.02	42	7.9
82M	761005	11	315059	5657181	TILL	6	4	5	00	01020	022	2907	178	75	55	11	5	0.6	800	0.80	3	13.8	0.02	28	7.6
82M	761006	11	314752	5657724	SCST	6	2	5	00	11010	022	2907	85	27	20	23	14	0.1	630	2.85	1	2.0	0.02	30	7.3
82M	761008	11	338490	5656415	SCST	6	12	10	00	03030	310	3107	79	52	20	55	24	0.1	750	3.80	2	1.5	0.02	38	7.6
82M	761009	11	340053	5657580	SCST	6	8	15	00	11030	121	3107	95	49	10	51	22	0.1	760	3.80	1	1.8	0.02	28	7.5
82M	761010	11	340332	5659817	TILL	6	5	5	00	13030	121	3107	90	47	13	60	23	0.1	990	3.85	2	2.6	0.16	28	7.4
82M	761011	11	340444	5660589	TILL	6	5	10	10	13030	220	3107	85	44	11	53	24	0.1	880	3.90	1	2.7	0.02	26	7.4
82M	761012	11	340444	5660589	TILL	6	5	10	20	13030	220	3107	83	44	13	51	23	0.1	830	3.90	1	2.5	0.02	26	7.3
82M	761013	11	337438	5658508	TILL	6	4	5	00	02030	310	3107	94	50	27	60	25	0.1	1010	3.65	2	1.8	0.05	34	7.8
82M	761014	11	333483	5658126	TILL	6	3	5	00	01030	121	3107	63	25	17	28	15	0.1	460	2.20	1	2.1	0.74	48	8.0
82M	761015	11	334489	5659788	TILL	6	5	5	00	02030	031	3107	57	41	9	40	18	0.1	510	3.00	1	2.0	0.12	30	8.0
82M	761016	11	335764	5660514	TILL	6	10	15	00	03030	211	3107	57	27	8	31	14	0.1	570	2.50	1	3.3	0.02	28	7.8
82M	761017	11	336312	5659807	SCST	6	8	10	00	02030	211	3107	81	49	9	51	24	0.1	625	3.95	1	2.8	0.02	30	7.8
82M	761018	11	338120	5662605	TILL	6	6	5	00	03020	310	3107	68	33	7	35	15	0.1	395	2.65	1	8.5	0.10	34	7.7
82M	761019	11	339708	5664030	GNSS	6	5	5	00	03030	121	3107	51	19	7	22	9	0.1	335	2.25	1	17.5	0.16	26	7.6
82M	761020	11	341523	5665139	GNSS	6	8	10	00	03030	121	3107	54	20	5	23	10	0.1	350	2.10	1	11.6	0.02	22	7.4
82M	761022	11	343936	5664680	TILL	6	6	5	00	01020	121	3107	85	77	15	50	23	0.1	765	4.40	2	2.5	0.10	40	7.6
82M	761023	11	345108	5667774	GNSS	6	3	5	10	11020	121	3107	60	22	7	31	13	0.1	470	2.65	1	15.4	0.30	38	7.5
82M	761024	11	345108	5667774	GNSS	6	3	5	20	11020	121	3107	60	22	5	31	13	0.1	470	2.75	1	14.6	0.34	40	7.5
82M	761025	11	345899	5668490	GNSS	6	4	5	00	13020	121	3107	56	26	5	28	14	0.1	560	2.85	1	6.2	0.12	38	7.8
82M	761026	11	339879	5662889	GNSS	6	10	5	00	02030	121	3107	55	32	5	34	16	0.1	505	2.90	1	2.4	0.02	24	7.6
82M	761027	11	329811	5664694	SCST	6	2	5	00	11030	211	0108	44	21	7	30	13	0.1	475	2.15	1	2.6	0.10	28	7.4
82M	761028	11	331115	5667884	TILL	6	3	5	00	01020	121	0108	76	27	13	72	19	0.1	820	2.80	1	3.6	0.10	22	7.4
82M	761029	11	331529	5668999	TILL	6	3	5	00	11020	211	0108	46	17	3	15	6	0.1	430	1.60	1	4.7	0.24	22	7.8
82M	761030	11	332253	5670082	TILL	6	5	5	00	01020	211	0108	40	12	3	14	7	0.1	360	1.55	1	5.4	0.16	10	7.7
82M	761031	11	336608	5670726	TILL	6	8	15	00	03040	211	0108	50	21	7	22	9	0.1	505	2.00	1	6.8	0.12	10	7.5
82M	761032	11	339690	5672083	TILL	6	9	10	00	01030	211	0108	57	11	6	17	8	0.1	610	1.70	1	14.0	0.16	10	7.2
82M	761033	11	339322	5671132	TILL	6	10	10	00	01030	310	0108	46	7	3	15	7	0.1	520	1.50	1	9.4	0.12	10	7.0
82M	761034	11	338451	5670610	TILL	6	6	5	00	01030	121	0108	29	8	2	12	8	0.1	465	1.20	1	10.6	0.16	10	7.0
82M	761035	11	338400	5671600	TILL	6	4	5	00	01020	130	0108	33	9	5	12	5	0.1	190	1.20	1	7.4	0.10	28	6.6
82M	761036	11	338314	5672101	GNSS	6	10	10	00	01030	112	0108	78	20	10	18	9	0.1	575	2.20	2	13.8	0.10	10	6.7
82M	761037	11	333036	5674295	TILL	6	6	5	00	11021	121	0108	33	7	2	8	4	0.1	230	0.95	1	6.2	0.34	28	6.7
82M	761039	11	331032	5675048	TILL	6	10	10	00	11020	211	0108	60	22	4	19	9	0.1	560	1.80	1	7.1	0.16	30	7.1
82M	761040	11	331133	5671801	TILL	6	3	5	00	13020	121	0108	46	22	5	21	11	0.1	380	1.90	1	2.7	0.16	26	6.9
82M	761042	11	332389	5672662	TILL	6	4	5	00	11030	121	0108	29	11	3	12	6	0.1	200	1.25	1	16.2	0.24	30	7.4
82M	761043	11	329128	5660584	TILL	6	3	5	00	11330	121	0208	49	26	10	26	13	0.1	755	1.95	1	1.9	0.42	30	7.8
82M	761044	11	330756	5663320	SCST	6	15	15	00	11030	210	0208	59	30	8	36	19	0.1	515	2.90	1	6.3	0.42	30	7.8
82M	761046	11	328488	5668691	TILL	6	12	10	00	02030	121	0208	65	29	7	36	15	0.1	605	2.40	1	3.3	0.16	36	7.5
82M	761047	11	327052	5671597	TILL	6	3	5	00	01030	220	0208	31	26	2	23	12	0.1	360	1.70	2	3.0	0.10	30	7.5
82M	761048	11	327998	5664477	TILL	6	6	10	00	02330	220	0208	51	54	2	51	23	0.1	635	2.70	1	1.5	0.02	22	7.5
82M	761049	11	327788	5663926	TILL	6	10	10	10	02340	130	0208	49	41	3	51	21	0.1	580	2.80	1	2.5	0.02	22	7.5
82M	761050	11	327788	5663926	TILL	6	10	10	20	02340	130	0208	54	44	4	51	22	0.1	650	2.90	1	2.5	0.02	20	7.6
82M	761051	11	325247	5661116	SCST	6	4	5	00	01020	211	0208	129	27	19	44	19	0.1	2550	2.80	3	1.9	0.02	22	7.4
82M	761052	11	325235	5659881	SCST	6	3	5	00	02030	121	0208	196	60	18	38	22	0.1	830	3.50	1	2.4	0.02	40	7.4
82M	761053	11	324278	5704333	GRNT	6	8	10	00	02030	211	0608	31	5	3	4	5	0.1	345	1.10	1	9.8	0.10	40	7.1
82M	761054	11	324200	5704859	SCST	6	12	20	00	13230	211	0608	50	23	9	25	16	0.1	445	2.55	1	3.1	0.16	36	7.4
82M	761055	11	321504	5706809	SCST	6	8	10	00	11030	121	0608	66	31	8	41	22	0.1	710	3.40	1	2.9	0.02	24	7.7
82M	761056	11	319749	5706608	SCST	6	4	5	00	11220	130	0608	51	26	11	27	16	0.1	500	2.30	1	3.2	0.10	20	7.7

\* FOR EXPLANATION OF FIELD OBSERVATIONS, REFER TO G.S.C. PAPER 74-52.

PAGE 1

This document was produced  
by scanning the original publication.

Ce document est le produit d'une  
numérisation par balayage  
de la publication originale.

MAP	ID	UTM COORDINATES			ROCK TYPE	S A M P L	CBCFP OAOLC		SMPL DATE	Zn	Cu	Pb	Ni	Co	Ag	Mn	Fe	Mo	U	U-W	F-W	PH			
		ZN	EAST	NORTH			RP	NNLOP																	
							WD	DP	ST	TKRNT	COMP														
82M	761057	11	319407	5705668	GRNT	6	6	5	00	01030	211	0608	83	15	10	10	7	0.1	640	1.70	6	29.3	0.24	10	7.5
82M	761058	11	317351	5706124	SCST	6	12	10	00	11030	121	0608	67	35	14	28	21	0.1	550	3.10	1	3.0	0.02	10	7.4
82M	761059	11	316472	5705438	GRNT	6	12	10	00	11230	130	0608	41	20	5	17	11	0.1	420	1.95	1	2.3	0.05	20	7.6
82M	761060	11	316333	5704756	GRNT	6	4	5	00	12030	121	0608	68	17	1	11	10	0.1	445	2.05	1	10.6	0.05	80	7.4
82M	761062	11	315593	5702770	GRNT	6	4	5	00	01030	211	0608	73	24	7	17	9	0.1	500	2.15	3	71.2	0.58	130	7.3
82M	761063	11	316217	5700786	GRNT	6	4	5	00	01030	112	0608	30	15	1	3	5	0.1	335	1.40	4	41.6	0.32	20	7.1
82M	761064	11	316044	5701335	GRNT	6	15	20	00	11320	022	0608	50	10	2	10	8	0.1	270	1.30	2	10.6	0.92	52	7.1
82M	761065	11	314784	5699112	GRNT	6	8	5	00	01030	310	0608	50	8	3	8	6	0.1	625	1.85	1	66.4	0.92	150	7.2
82M	761066	11	316066	5696741	GRNT	6	4	5	00	01020	310	0608	30	5	1	3	4	0.1	255	1.15	1	16.6	0.50	36	7.0
82M	761067	11	316076	5695568	GRNT	6	18	30	00	01130	210	0608	40	7	2	7	6	0.1	310	1.05	1	25.4	0.96	110	7.0
82M	761068	11	316367	5695383	GRNT	6	15	25	00	01130	120	0608	31	5	1	5	3	0.1	285	1.00	1	14.1	0.50	30	7.0
82M	761069	11	316528	5693854	GRNT	6	3	5	10	01020	121	0608	45	3	4	4	3	0.1	440	1.20	1	99.3	1.40	60	6.7
82M	761070	11	316528	5693854	GRNT	6	3	5	20	01020	121	0608	47	3	6	4	4	0.1	470	1.25	1	99.3	2.00	42	6.5
82M	761072	11	295846	5686965	TILL	6	6	5	00	01030	211	0708	90	33	17	37	14	0.1	460	2.85	1	4.2	0.02	50	7.1
82M	761073	11	294921	5690313	TILL	6	3	5	00	03020	121	0708	108	40	14	44	14	0.1	520	2.70	1	3.8	0.02	20	7.0
82M	761074	11	290810	5685498	TILL	6	8	10	00	11030	031	0708	68	37	10	36	17	0.1	560	2.45	1	2.6	0.02	10	7.0
82M	761075	11	291917	5687003	TILL	6	5	10	00	11020	121	0708	95	61	12	34	20	0.1	725	3.20	1	3.2	0.02	20	7.0
82M	761076	11	293985	5688483	TILL	6	5	5	00	11030	121	0708	103	44	16	39	18	0.1	750	3.05	1	2.6	0.02	10	7.1
82M	761077	11	292743	5690883	TILL	6	8	5	00	11030	121	0708	100	42	13	43	18	0.1	380	3.10	1	2.7	0.02	10	7.0
82M	761078	11	292935	5693862	TILL	6	8	10	00	13040	310	0708	61	11	15	6	6	0.1	665	1.30	6	28.5	0.12	10	7.1
82M	761079	11	291532	5694544	GRNT	6	12	25	00	02040	121	0708	64	52	7	30	20	0.1	595	2.65	3	6.4	0.05	10	6.6
82M	761080	11	291117	5693397	TILL	6	8	15	00	11030	121	0708	93	52	12	30	15	0.1	640	2.75	1	2.8	0.02	10	7.0
82M	761082	11	297818	5689552	TILL	6	25	15	00	13030	121	0708	137	60	38	31	17	0.1	480	3.00	1	7.5	0.10	10	6.7
82M	761083	11	303126	5692109	GRNT	6	15	10	00	03030	211	0708	33	3	5	3	4	0.1	330	1.00	3	32.6	0.42	10	6.6
82M	761084	11	306066	5692447	GRNT	6	15	25	00	03040	211	0708	35	5	4	4	6	0.1	355	1.25	1	41.3	0.34	28	5.1
82M	761086	11	308117	5691743	TILL	1	3		00	01	0	0708	42	21	9	10	8	0.1	525	1.80	1	8.7			
82M	761087	11	309959	5693023	GRNT	6	5	5	00	01020	211	0708	103	4	35	3	4	0.1	310	1.50	1	43.3	0.58	38	6.7
82M	761088	11	311320	5692528	GRNT	6	35	35	10	01030	121	0708	36	6	3	4	5	0.4	600	1.40	1	41.2	0.34	32	6.8
82M	761089	11	311320	5692528	GRNT	6	35	35	20	01030	121	0708	37	6	2	4	5	0.1	595	1.45	1	42.6	0.24	32	6.9
82M	761090	11	314914	5691276	TILL	6	6	5	00	02030	121	0708	37	4	7	3	3	0.1	375	0.80	2	6.0	0.30	30	6.9
82M	761091	11	312671	5710426	TILL	6	6	10	00	11030	121	0808	78	61	11	46	22	0.1	690	3.40	1	2.8	0.02	20	6.9
82M	761092	11	312556	5691542	GRNT	6	3	5	00	02030	121	0808	89	25	13	18	8	0.1	440	2.20	1	6.2	0.12	86	7.2
82M	761093	11	313129	5694631	GRNT	6	2	5	00	01020	211	0808	52	9	4	7	6	0.1	380	2.80	1	90.9	1.60	150	7.1
82M	761094	11	312008	5697326	GRNT	6	3	5	00	01020	121	0808	60	4	5	3	4	0.1	455	1.65	1	66.7	0.50	48	7.2
82M	761095	11	311191	5701803	GRNT	6	12	10	00	01030	121	0808	46	10	3	4	5	0.1	320	1.60	4	34.7	0.50	10	7.2
82M	761096	11	311748	5702982	GRNT	6	10	10	00	03030	211	0808	55	10	5	7	7	0.1	760	1.80	3	22.1	0.10	26	6.8
82M	761097	11	310652	5705242	GRNT	6	12	15	00	01030	121	0808	55	32	8	18	13	0.1	640	2.40	1	7.0	0.16	20	7.0
82M	761098	11	311684	5706501	GRNT	6	8	10	00	03040	121	0808	45	14	6	15	10	0.1	425	2.00	1	10.6	0.10	20	7.0
82M	761099	11	310767	5706511	GRNT	6	10	5	00	01030	121	0808	40	23	5	8	12	0.1	490	2.10	1	7.4	0.10	10	7.1
82M	761100	11	311155	5709296	TILL	6	6	5	00	01030	121	0808	96	71	17	30	17	0.1	780	3.30	2	4.5	0.05	10	7.1
82M	761102	11	311529	5713911	TILL	6	8	5	10	01020	121	0808	78	28	9	29	16	0.1	700	2.95	1	3.1	0.02	10	7.4
82M	761103	11	311529	5713911	TILL	6	8	5	20	01020	121	0808	75	29	10	29	16	0.1	715	2.95	1	3.1	0.02	10	7.4
82M	761104	11	314336	5712714	TILL	6	8	5	00	02030	121	0808	93	58	10	64	29	0.1	815	4.20	1	2.2	0.02	10	7.4
82M	761105	11	312594	5714914	TILL	6	5	5	00	12020	211	0808	98	24	8	25	16	0.1	690	2.90	1	3.0	0.10	42	7.7
82M	761106	11	312099	5717070	TILL	6	5	5	00	11030	031	0808	36	19	8	15	11	0.1	400	1.35	1	2.3	0.12	24	8.1
82M	761107	11	309903	5716412	TILL	6	6	5	00	03030	211	0808	98	46	7	63	26	0.1	640	3.85	1	3.0	0.05	20	7.9
82M	761108	11	313094	5718070	TILL	6	15	15	00	01030	211	0908	51	20	7	25	14	0.1	440	2.85	1	3.2	0.02	20	7.8
82M	761109	11	319120	5713835	TILL	6	6	10	00	03030	220	0908	62	21	11	24	15	0.1	515	2.60	1	4.1	0.02	10	7.6
82M	761110	11	319217	5714564	SCST	6	6	5	00	03020	121	0908	75	30	9	31	16	0.1	1790	3.15	1	4.7	0.02	20	7.4
82M	761111	11	316407	5713436	TILL	6	12	10	00	11030	121	0908	58	23	9	27	16	0.1	510	2.90	1	2.9	0.02	10	7.5

\* FOR EXPLANATION OF FIELD OBSERVATIONS, REFER TO G.S.C. PAPER 74-52.

MAP	ID	UTM COORDINATES			ROCK TYPE	S M P	WD	DP	CBCFP OAOLC				SMPL DATE	ZIN	CU	PB	NI	CO	AG	MN	FE	MO	U	U-W	F-W	PH
		ZN	EAST	NORTH					RP ST	NNLOP TKRWT	SMPL COMP															
82M	761112	11	316635	5714101	TILL	6	8	10	00	01030	220	0908	40	16	9	17	11	0.1	320	1.95	1	3.7	0.02	10	7.5	
82M	761113	11	315461	5721390	TILL	6	3	5	00	12010	211	0908	65	27	29	20	15	0.1	420	2.05	1	3.3	0.16	90	7.7	
82M	761114	11	316737	5719606	SCST	6	18	15	00	11030	220	0908	55	32	8	25	12	0.1	345	2.25	1	3.8	0.16	26	7.7	
82M	761115	11	317852	5718607	SCST	6	15	15	00	12030	220	0908	75	47	17	27	16	0.1	570	2.80	2	3.7	0.12	24	7.8	
82M	761116	11	320311	5720999	SCST	6	12	15	00	11030	130	0908	70	34	9	38	15	0.1	410	2.75	2	4.4	0.05	20	7.8	
82M	761117	11	321250	5721760	SCST	6	4	5	00	03030	310	0908	110	50	23	58	15	0.1	700	3.20	2	5.9	0.05	46	6.4	
82M	761118	11	322256	5722307	SCST	6	3	5	00	01020	121	0908	200	79	34	75	26	0.8	1810	6.00	2	7.5	0.05	60	6.6	
82M	761119	11	325214	5720784	SCST	6	3	5	00	01030	013	0908	75	35	20	35	13		2190	2.75	1	5.8	0.02	60	6.7	
82M	761122	11	326544	5720182	SCST	6	3	5	00	01020	022	0908	182	27	10	25	23	0.1	24000	10.00	3	9.2	0.05	52	7.2	
82M	761123	11	328531	5719194	GNSS	6	10	10	10	12030	121	0908	44	8	7	11	7	0.2	550	1.60	1	4.8	0.05	22	6.9	
82M	761124	11	328531	5719194	GNSS	6	10	10	20	12030	121	0908	45	8	5	11	7	0.1	585	1.60	1	4.5	0.02	20	6.7	
82M	761125	11	328497	5718431	TILL	6	10	10	00	13030	211	0908	48	12	9	14	8	0.1	580	3.00	1	6.0	0.02	26	6.9	
82M	761126	11	319567	5719485	SCST	6	10	10	00	01020	121	0908	78	29	12	29	17	0.1	665	2.00	1	3.4	0.02	32	7.2	
82M	761127	11	294660	5751973	GNSS	6	15	15	00	11030	310	1008	50	14	3	18	11	0.1	440	2.70	1	6.6	0.02	20	7.0	
82M	761129	11	293481	5750414	GNSS	6	20	15	00	13030	121	1008	55	15	2	50	20	0.1	510	2.55	1	10.4	0.05	22	7.0	
82M	761130	11	293390	5749386	GNSS	6	12	15	00	13030	211	1008	67	23	4	36	15	0.1	665	2.55	2	15.4	0.05	20	6.9	
82M	761131	11	293261	5746678	GNSS	6	3	5	00	03030	121	1008	59	15	2	42	15	0.1	360	2.80	1	6.9	0.02	42	7.2	
82M	761132	11	293171	5743854	GNSS	6	6	10	00	02030	121	1008	63	17	2	41	18	0.1	470	2.80	1	4.9	0.02	20		

\* FOR EXPLANATION OF FIELD OBSERVATIONS, REFER TO G.S.C. PAPER 74-52.

MAP	ID	UTM COORDINATES			ROCK TYPE	S A M P L P	WD	DP	CBCFP OAOLC		SMPL COMP	SMPL DATE	ZN	CU	PB	NI	CO	AG	MN	FE	MO	U	U-W	F-W	PH
		ZN	EAST	NORTH					RP	NNLOP															
82M	763019	11	350169	5672737	TILL	6	10	5	00	03030	211	3107	48	7	5	11	8	0.1	795	1.60	1	7.7	0.18	28	6.9
82M	763020	11	354646	5664808	GNSS	6	8	5	00	12030	310	0108	71	19	11	13	10	0.1	450	1.90	1	6.3	0.26	28	6.9
82M	763022	11	353528	5663629	GNSS	6	5	5	00	12030	310	0108	68	19	11	12	8	0.1	405	1.75	2	5.2	0.02	34	7.4
82M	763023	11	352888	5662160	GNSS	6	5	5	00	12020	310	0108	68	17	12	12	9	0.1	520	1.75	1	5.2	0.02	34	7.1
82M	763024	11	351745	5660842	GNSS	6	6	5	00	12020	310	0108	55	16	8	11	9	0.1	400	1.65	1	4.4	0.28	30	7.1
82M	763025	11	357433	5665873	GNSS	6	10	5	00	02030	220	0108	80	29	12	19	13	0.1	510	2.55	1	6.0	0.02	34	7.1
82M	763026	11	357518	5669704	GNSS	6	7	5	00	02030	310	0108	81	22	13	20	12	0.1	565	2.65	1	8.1	0.14	40	7.1
82M	763027	11	357336	5671178	GNSS	6	2	5	00	02020	310	0108	72	9	13	10	7	0.1	340	1.40	1	8.1	0.26	38	7.1
82M	763028	11	357332	5670681	GNSS	6	5	5	00	02030	220	0108	63	15	9	16	8	0.1	455	2.00	1	24.0	0.34	38	7.0
82M	763029	11	356911	5669387	GNSS	6	4	5	00	02020	310	0108	98	15	21	15	9	0.1	435	1.70	1	14.1	0.08	54	7.2
82M	763030	11	354337	5683462	GNSS	6	11	5	00	03131	310	0108	38	9	1	13	10	0.1	570	1.55	1	7.9	0.22	34	7.0
82M	763031	11	351404	5682868	TILL	6	9	5	00	03030	310	0108	40	8	5	8	6	0.1	360	1.35	2	9.8	0.08	34	7.0
82M	763033	11	349844	5683314	TILL	6	8	5	00	03030	310	0108	36	6	4	6	5	0.1	330	1.20	1	7.6	0.10	28	7.0
82M	763034	11	347249	5685521	TILL	6	25	10	00	13020	121	0108	39	7	3	11	6	0.1	145	1.10	1	19.8	0.42	34	7.0
82M	763035	11	347332	5686779	GNSS	6	5	5	00	03030	310	0108	60	41	2	39	17	0.1	495	2.75	1	7.7	0.34	66	7.0
82M	763036	11	294406	5666409	SCST	6	2	5	00	12030	211	0508	103	49	18	65	28	0.1	625	4.30	1	3.7	0.20	74	7.8
82M	763037	11	295576	5666904	SCST	6	2	5	00	22012	220	0508	65	30	10	51	18	0.1	530	2.30	2	1.8	0.74	120	8.5
82M	763038	11	297366	5667747	SCST	6	3	5	10	12022	210	0508	43	16	5	19	9	0.1	360	1.35	3	1.8	0.24	110	8.2
82M	763039	11	297366	5667747	SCST	6	3	5	20	12022	210	0508	42	19	5	70	9	0.1	375	1.10	2	1.6	0.20	120	8.2
82M	763040	11	297405	5668191	SCST	6	6	5	00	02020	310	0508	91	31	13	31	18	0.1	780	3.20	1	2.8	0.10	130	8.1
82M	763042	11	297535	5669791	SCST	6	5	5	00	02020	220	0508	88	26	5	32	17	0.1	750	2.95	2	2.5	0.05	90	7.3
82M	763043	11	301422	5669952	TILL	6	1	5	00	02010	013	0508	35	83	9	27	6	0.1	215	0.90	2	3.7	0.84	100	7.8
82M	763044	11	301860	5670888	SCST	6	1	5	00	02020	111	0508	31	14	4	16	9	0.1	280	1.45	1	1.3	0.42	100	7.5
82M	763045	11	302261	5671444	TILL	6	6	10	00	02030	220	0508	32	11	3	20	9	0.1	220	1.40	1	1.6	0.10	56	7.7
82M	763046	11	299214	5668460	SCST	6	8	5	00	02030	310	0508	64	27	13	28	15	0.1	540	2.50	1	2.3	0.16	110	8.2
82M	763047	11	301802	5665253	SCST	6	6	5	00	12230	120	0508	2600	328	1060	7	18	3.6	860	5.70	6	7.0	0.05	110	8.2
82M	763048	11	301931	5664151	SCST	6	4	5	00	02032	210	0508	162	89	38	48	27	0.1	795	4.05	4	4.6	0.16	160	8.2
82M	763049	11	304295	5661350	SCST	6	4	5	00	02030	310	0608	93	68	22	7	14	0.1	670	2.80	2	5.1	0.24	66	8.1
82M	763050	11	307057	5657619	SCST	6	3	5	00	02022	120	0608	250	84	55	3	7	0.1	445	1.35	1	3.5	2.90	62	8.2
82M	763051	11	307105	5655005	SCST	6	3	5	00	02022	310	0608	115	30	5	8	4	0.1	280	0.80	4	2.2	0.84	96	8.1
82M	763053	11	307230	5653547	SCST	6	2	5	00	02032	310	0608	14	11	2	3	1	0.1	90	0.20	5	0.5	0.58	82	8.0
82M	763054	11	307967	5663216	SCST	6	1	5	00	02022	300	0608	33	23	3	23	7	0.1	470	0.70	5	0.2	0.24	110	8.1
82M	763055	11	309540	5665464	SCST	6	3	5	00	02042	211	0608	18	20	1	17	5	0.1	155	0.65	4	0.4	0.16	74	8.2
82M	763056	11	312005	5668391	SCST	6	3	5	10	02022	310	0608	25	23	1	18	9	0.1	210	0.95	3	0.6	0.42	96	8.2
82M	763057	11	312005	5668391	SCST	6	3	5	20	02022	310	0608	20	21	2	14	6	0.1	160	0.70	3	0.7	0.42	96	8.3
82M	763058	11	314529	5670526	SCST	6	7	5	00	02032	210	0608	39	20	9	22	10	0.1	300	1.25	2	2.1	0.24	86	8.2
82M	763059	11	311899	5671116	SCST	6	6	5	00	02032	310	0608	52	45	12	34	14	0.1	500	1.50	4	1.7	0.16	66	8.0
82M	763060	11	311051	5674212	TILL	6	4	5	00	02030	211	0608	49	23	18	30	12	0.1	750	2.05	2	3.5	0.05	44	7.9
82M	763062	11	316107	5672022	TILL	6	4	5	00	02020	310	0608	40	17	6	22	10	0.1	285	1.90	1	3.1	0.12	52	7.9
82M	763064	11	299741	5691637	TILL	6	2	5	00	03121	310	0708	35	10	3	4	5	0.1	480	1.10	3	46.2	0.84	56	7.2
82M	763065	11	298691	5691959	GRNT	6	2	5	00	03020	211	0708	29	4	3	2	3	0.1	245	1.10	1	36.6	0.74	74	7.4
82M	763066	11	300253	5696481	GRNT	6	5	5	00	03030	310	0708	28	4	2	3	5	0.1	320	1.35	4	35.0	1.20	30	7.3
82M	763067	11	301783	5707898	TILL	6	17	5	00	03030	211	0708	196	184	22	20	17	0.1	650	3.40	2	3.1	0.05	36	7.3
82M	763068	11	301390	5707241	GRNT	6	8	5	00	13020	220	0708	93	38	10	8	12	0.1	640	3.05	2	11.5	0.10	36	7.2
82M	763069	11	301023	5706314	GRNT	6	6	10	00	03030	111	0708	72	11	11	4	7	0.1	595	2.00	6	32.1	0.10	44	7.0
82M	763070	11	302217	5705254	GRNT	6	15	10	00	13030	310	0708	59	36	15	6	11	0.1	500	2.20	1	6.2	0.10	20	7.0
82M	763071	11	301432	5700569	TILL	6	5	5	00	03131	310	0708	36	7	11	3	8	0.1	340	1.80	11	22.8	0.24	10	6.6
82M	763072	11	300862	5704035	GRNT	6	4	5	00	03030	211	0708	65	27	8	5	8	0.1	350	1.70	5	21.7	0.24	24	6.6
82M	763073	11	300027	5701193	GRNT	6	5	1	00	03030	211	0708	39	4	4	2	5	0.1	360	1.30	4	54.6	0.24	20	6.6
82M	763074	11	326455	5757792	TILL	6	30	20	00	13130	210	0808	28	4	1	5	5	0.1	165	0.85	1	3.5	0.10	20	6.4

\* FOR EXPLANATION OF FIELD OBSERVATIONS, REFER TO G.S.C. PAPER 74-52.

MAP	ID	UTM COORDINATES			ROCK	S A M P L	WD	DP	RP	CBCFP NNLOP	SMPL TKRWT	SMPL COMP	SMPL DATE	ZN	CU	PB	NI	CO	AG	MN	FE	MO	U	U-W	F-W	PH
		ZN	EAST	NORTH	TYPE	P			ST	TKRWT																
82M	763075	11	325294	5755226	GNSS	6	30	25	00	02140	210	0808	0808	22	4	1	5	4	0.1	145	0.70	1	15.3	0.05	24	6.3
82M	763076	11	325101	5754483	GNSS	6	17	15	00	02040	211	0808	0808	25	7	1	5	6	0.1	210	0.85	1	10.8	0.02	26	6.5
82M	763077	11	322860	5752813	GNSS	6	20	15	10	03130	310	0808	0808	82	11	11	9	7	0.1	185	1.10	1	4.1	0.05	20	6.7
82M	763078	11	322860	5752813	GNSS	6	20	15	20	03130	310	0808	0808	79	12	11	9	7	0.1	185	1.10	1	4.0	0.05	20	6.7
82M	763079	11	321605	5748882	GNSS	6	6	5	00	13020	211	0808	0808	270	13	20	15	7	0.1	260	1.60	1	5.6	0.05	26	7.0
82M	763080	11	320406	5747445	TILL	6	22	5	00	03020	310	0808	0808	57	8	4	9	5	0.1	220	1.20	1	8.2	0.05	24	6.9
82M	763082	11	319502	5744925	TILL	6	9	5	00	03030	310	0808	0808	74	15	8	17	9	0.1	360	1.65	1	4.6	0.05	46	7.2
82M	763083	11	319227	5744211	GNSS	6	3	5	00	03020	211	0808	0808	74	20	10	15	8	0.1	370	1.70	1	11.5	0.02	46	7.1
82M	763084	11	317883	5743094	GNSS	6	6	5	00	03030	211	0808	0808	58	10	5	10	7	0.1	470	1.35	1	16.4	0.10	30	6.9
82M	763085	11	315741	5740668	GNSS	6	5	10	00	03000	111	0808	0808	44	10	1	14	7	0.1	435	1.50	2	15.1	0.05	10	6.1
82M	763086	11	314388	5738091	TILL	6	4	5	00	03010	211	0808	0808	33	9	1	13	6	0.1	230	1.10	1	11.9	0.10	66	6.8
82M	763087	11	314614	5737591	TILL	6	4	5	00	03020	220	0808	0808	64	17	3	23	10	0.1	360	2.10	1	11.1	0.02	82	6.8
82M	763088	11	321184	5758157	TILL	6	5	5	00	12030	220	0908	0908	63	33	7	29	17	0.1	510	2.70	2	3.8	0.02	24	6.9
82M	763089	11	321037	5756476	TILL	6	8	5	00	02040	120	0908	0908	49	26	7	22	13	0.1	310	1.90	3	2.8	0.05	26	7.2
82M	763090	11	320096	5753562	GNSS	6	2	5	00	02020	111	0908	0908	71	31	8	22	11	0.1	640	2.55	3	43.4	0.34	44	7.1
82M	763091	11	318409	5752326	GNSS	6	8	10	00	02030	210	0908	0908	39	19	1	12	9	0.1	305	1.65	2	4.7	0.10	30	7.1
82M	763093	11	318671	5752888	GNSS	6	9	10	00	02030	310	0908	0908	51	26	3	16	12	0.1	400	2.05	2	4.4	0.05	30	7.0
82M	763094	11	319583	5748546	TILL	6	2	5	00	12020	111	0908	0908	76	93	14	25	14	0.1	385	2.20	4	9.7	6.70	500	7.7
82M	763095	11	321983	5755267	GNSS	6	18	1	10	12130	310	0908	0908	54	16	4	11	9	0.1	245	1.40	1	3.1	0.05	46	7.4
82M	763096	11	321983	5755267	GNSS	6	18	1	20	12130	310	0908	0908	49	18	4	11	8	0.1	270	1.40	1	3.2	0.02	30	7.1
82M	763097	11	316699	5744663	GNSS	6	13	10	00	03131	310	0908	0908	38	20	4	7	8	0.1	350	1.55	1	7.5	0.05	28	6.9
82M	763098	11	315839	5743957	GNSS	6	11	10	00	02331	210	0908	0908	50	19	7	8	6	0.1	325	1.50	2	6.4	0.88	30	6.8
82M	763099	11	315289	5751798	TILL	6	8	5	00	12130	310	0908	0908	57	40	5	13	13	0.1	910	2.15	2	5.0	0.05	30	6.7
82M	763100	11	313504	5749101	TILL	6	3	5	00	22121	111	0908	0908	45	9	5	5	14	0.1	1140	3.55	3	5.3	0.05	28	5.7
82M	763102	11	313178	5746976	GNSS	6	6	5	00	32320	031	0908	0908	50	16	15	11	8	0.1	325	1.80	3	6.9	0.66	40	6.8
82M	763103	11	312726	5741632	TILL	6	25	10	00	03031	121	0908	0908	61	9	4	11	7	0.1	255	1.35	2	14.3	0.16	38	6.9
82M	763104	11	312634	5742133	TILL	6	4	5	00	03021	310	0908	0908	64	11	7	9	6	0.1	380	1.50	3	13.6	0.42	44	6.8
82M	763105	11	312858	5738906	GNSS	6	4	5	00	03020	211	0908	0908	540	18	73	18	9	0.1	520	1.85	3	17.9	0.38	30	7.1
82M	763106	11	312517	5737291	GNSS	6	5	5	00	03020	211	1008	1008	85	10	5	7	8	0.1	950	2.25	2	20.9	0.42	20	6.9
82M	763107	11	311962	5735029	TILL	6	1	5	00	03011	112	1008	1008	70	15	7	10	9	0.1	670	2.00	4	23.6	0.10	26	6.7
82M	763108	11	311103	5733647	TILL	6	3	5	00	03121	220	1008	1008	68	17	7	17	10	0.1	410	2.35	2	5.8	0.05	44	7.0
82M	763109	11	309780	5731725	TILL	6	10	5	00	03030	310	1008	1008	107	23	17	18	12	0.1	420	2.45	3	5.4	0.02	30	6.9
82M	763110	11	307156	5728652	TILL	6	2	5	00	13010	310	1008	1008	42	11	3	14	9	0.1	325	1.80	2	6.8	0.02	44	6.8
82M	763111	11	304300	5728183	GRNT	6	6	5	00	03030	310	1008	1008	50	10	2	14	10	0.1	300	1.60	1	8.5	0.02	30	6.9
82M	763112	11	308181	5727912	TILL	6	4	5	00	03020	310	1008	1008	44	13	4	14	10	0.1	315	2.00	1	3.5	0.10	50	7.1
82M	763113	11	304356	5727027	GRNT	6	3	5	00	03020	211	1008	1008	47	14	1	14	8	0.1	260	1.80	2	4.9	0.20	38	7.5
82M	763114	11	300745	5728605	GRNT	6	10	10	00	03030	310	1008	1008	55	12	3	14	9	0.1	320	1.65	2	5.6	0.02	20	7.2
82M	763115	11	297809	5728769	GRNT	6	2	5	00	03020	211	1008	1008	39	8	1	13	6	0.1	250	1.30	1	7.3	0.20	26	6.9
82M	763116	11	302587	5728337	GRNT	6	4	5	00	03030	211	1008	1008	55	12	4	14	10	0.1	395	1.80	2	6.7	0.05	22	6.8
82M	763117	11	311932	5731832	TILL	6	8	5	10	13010	022	1008	1008	92	21	15	20	9	0.1	405	2.30	2	8.4	0.10	68	7.0
82M	763119	11	311932	5731832	TILL	6	8	5	20	13010	022	1008	1008	85	19	13	18	9	0.1	360	2.15	3	8.1	0.10	76	7.0
82M	763120	11	314035	5735496	TILL	6	2	5	00	03020	111	1008	1008	41	15	3	16	6	0.1	470	1.60	2	8.0	0.16	86	7.4
82M	763122	11	314817	5731237	TILL	6	2	5	00	03030	211	1108	1108	63	16	5	16	9	0.1	470	1.90	1	7.8	0.10	32	7.2
82M	763123	11	316986	5729049	TILL	6	2	5	00	02020	211	1108	1108	45	11	2	9	7	0.1	360	1.65	2	7.2	0.10	32	7.0
82M	763124	11	318421	5728647	TILL	6	3	5	00	03030	310	1108	1108	43	10	2	8	6	0.1	315	1.60	2	6.9	0.16	68	7.1
82M	763125	11	314722	5726463	GRNT	6	1	5	00	03020	211	1108	1108	77	23	3	15	15	0.1	300	2.30	2	7.9	1.30	90	7.3
82M	763126	11	313105	5724096	SCST	6	2	5	00	03020	310	1108	1108	34	10	3	8	6	0.1	175	1.40	2	6.4	0.16	90	7.2
82M	763127	11	312010	5719890	TILL	6	1	5	00	03010	300	1108	1108	43	31	13	26	11	0.1	460	2.20	1	4.2	0.38	70	7.2
82M	763128	11	398052	5661540	GNSS	6	15	5	00	02041	310	2808	2808	114	40	12	20	11	0.1	790	2.35	142	18.0	0.02	210	7.4
82M	763129	11	398994	5660389	GNSS	6	16	10	00	12041	310	2808	2808	80	35	10	12	13	0.1	620	3.10	60	11.9	0.02	200	7.2

\* FOR EXPLANATION OF FIELD OBSERVATIONS, REFER TO G.S.C. PAPER 74-52.

MAP	ID	UTM COORDINATES			ROCK	S A M P L P	WD	DP	RP	CBCFP NNLOP TKRWT	SMPL COMP	SMPL DATE	ZN	CU	PB	NI	CO	AG	MN	FE	MO	U	U-W	F-W	PH
		ZN	EAST	NORTH	TYPE				ST																
82M	763130	11	399267	5659663	GNSS	6	7	5	00	02020	111	2808	57	17	15	12	9	0.1	530	1.60	3	6.8	0.05	36	6.8
82M	763131	11	401373	5660714	GNSS	6	8	5	00	02040	121	2808	73	20	13	13	7	0.1	515	1.60	5	12.6	0.02	160	7.1
82M	763133	11	401558	5659890	GNSS	6	18	10	00	02040	310	2808	72	33	10	14	7	0.1	540	1.60	3	12.0	0.10	150	7.2
82M	763134	11	403550	5660667	GNSS	6	9	5	00	02040	310	2808	69	28	22	22	11	0.1	390	2.00	3	9.9	0.02	36	7.3
82M	763135	11	405443	5659995	GNSS	6	24	10	00	12040	121	2808	55	17	13	11	5	0.1	390	1.40	13	15.3	0.02	140	7.2
82M	763136	11	405696	5659391	GNSS	6	20	10	00	02040	220	2808	54	23	7	12	10	0.1	310	1.70	2	6.0	0.02	30	6.7
82M	763137	11	408511	5659487	GNSS	6	5	5	10	12020	220	2808	73	16	12	16	9	0.1	500	1.60	3	4.6	0.02	42	7.4
82M	763138	11	408511	5659487	GNSS	6	5	5	20	12020	220	2808	68	15	13	16	9	0.1	510	1.65	2	4.8	0.02	50	7.5
82M	763139	11	408678	5657142	GNSS	6	4	5	08	12020	120	2808	48	37	4	19	12	0.1	320	2.15	1	6.9	0.05	48	6.8
82M	763140	11	405535	5654831	GNSS	6	5	5	00	12030	120	2808	50	22	16	13	9	0.1	195	1.70	1	11.9	0.02	28	6.2
82M	763142	11	406819	5654219	GNSS	6	20	15	00	22030	220	2808	16	6	2	14	3	0.1	90	0.60	1	5.1	0.10	36	7.0
82M	763143	11	407198	5653584	GNSS	6	4	5	00	22030	310	2808	68	22	11	20	12	0.1	455	2.20	1	6.7	0.10	30	6.9
82M	763144	11	409507	5652931	GNSS	6	6	5	00	02040	112	2808	31	12	4	8	5	0.1	240	1.25	1	11.0	0.05	26	7.0
82M	763145	11	409677	5653580	GNSS	6	20	15	00	12030	220	2808	39	13	2	9	5	0.1	190	1.30	1	5.5	0.02	36	6.6
82M	763146	11	411385	5652190	GNSS	6	4	5	00	02040	210	2808	67	22	7	19	11	0.1	350	2.10	1	5.1	0.02	30	7.4
82M	763147	11	414643	5673505	TILL	6	6	5	00	13040	120	2808	39	14	6	11	7	0.1	200	1.45	1	4.9	0.05	32	6.8
82M	763148	11	414910	5668836	GNSS	6	6	5	00	12030	120	2808	95	19	11	16	11	0.1	610	2.40	2	9.0	0.12	42	7.4
82M	763149	11	414841	5667170	GNSS	6	6	5	10	12030	121	2808	34	8	5	6	5	0.1	230	0.90	1	5.3	0.10	140	7.3
82M	763150	11	414841	5667170	GNSS	6	6	5	20	12030	121	2808	37	8	7	6	4	0.1	265	1.10	1	6.2	0.10	160	7.6
82M	763151	11	415211	5666185	GNSS	6	11	10	00	02040	310	2908	74	24	14	23	13	0.1	370	2.65	2	6.5	0.02	76	7.0
82M	763152	11	416664	5661125	GNSS	6	7	5	00	12140	220	2908	24	9	2	5	5	0.1	150	1.00	1	7.0	0.10	86	7.1
82M	763153	11	415912	5657197	GNSS	6	8	5	00	02030	220	2908	37	12	4	11	7	0.1	185	1.50	1	4.7	0.05	40	7.3
82M	763155	11	413806	5653591	GNSS	6	9	5	00	33120	220	2908	46	17	7	15	9	0.1	170	1.80	2	5.4	0.10	70	7.3
82M	763156	11	429233	5652785	TILL	6	7	5	00	02030	121	2908	39	23	2	11	8	0.1	260	1.60	1	7.7	0.02	58	7.2
82M	763157	11	425704	5651530	TILL	6	40	10	00	12030	310	2908	62	26	2	18	11	0.1	280	2.10	3	4.3	0.05	48	7.5
82M	763158	11	423733	5651919	TILL	6	9	5	00	03030	310	2908	31	8	1	7	4	0.1	220	1.05	1	13.5	0.30	66	7.0
82M	763159	11	429878	5654514	GNSS	6	20	15	00	02040	310	2908	38	17	1	8	5	0.1	145	0.95	3	5.8	0.10	140	7.0
82M	763160	11	428202	5654087	GNSS	6	3	5	00	02040	211	2908	43	14	4	5	6	0.1	270	1.35	1	10.8	0.10	200	7.3
82M	763162	11	427095	5653417	GNSS	6	5	5	00	02040	112	2908	52	13	12	11	7	0.1	340	1.45	1	46.3	0.24	150	7.3
82M	763163	11	418894	5650156	GNSS	6	6	5	00	02040	121	2908	45	5	3	4	5	0.1	190	0.80	1	21.2	1.80	110	7.2
82M	763164	11	392949	5757124	QRTZ	6	8	5	00	02030	121	2908	41	27	2	16	9	0.1	235	1.90	1	6.8	0.02	42	7.2
82M	763165	11	393011	5753140	TILL	6	17	10	00	13030	210	2908	31	11	2	14	8	0.1	125	1.45	1	4.1	0.02	38	7.2
82M	763167	11	393039	5752081	TILL	6	7	5	00	13030	310	3008	42	16	3	24	10	0.1	220	1.70	1	7.7	0.10	48	7.3
82M	763168	11	392507	5750315	TILL	6	4	5	00	13040	211	3008	55	16	7	18	10	0.1	175	1.80	2	10.4	0.42	42	7.9
82M	763169	11	391801	5748652	TILL	6	9	5	00	13030	310	3008	55	24	6	29	12	0.1	200	2.10	1	6.3	0.30	38	7.8
82M	763170	11	385966	5738819	TILL	6	5	5	00	13030	130	3008	69	22	3	25	13	0.1	320	2.95	1	3.6	0.84	140	7.8
82M	763171	11	386394	5734213	TILL	6	20	10	10	13330	220	3008	35	18	5	21	9	0.1	205	1.75	1	3.3	0.02	40	7.5
82M	763172	11	386394	5734213	TILL	6	20	10	20	13330	220	3008	39	19	5	23	11	0.1	225	1.90	1	2.9	0.02	32	7.4
82M	763173	11	385952	5732054	QRTZ	6	4	5	00	03030	130	3008	48	23	8	24	13	0.1	495	2.30	1	2.6	0.10	28	7.5
82M	763174	11	391688	5714913	QRTZ	6	7	10	00	02040	310	3008	36	13	2	11	12	0.1	245	2.10	1	6.4	0.10	38	7.5
82M	763175	11	393494	5712996	QRTZ	6	6	5	00	02040	310	3008	58	17	1	17	12	0.1	335	2.40	2	8.0	0.10	50	7.3
82M	763176	11	394984	5710719	QRTZ	6	6	5	00	02040	121	3008	155	54	30	28	19	0.1	540	3.55	3	7.8	0.02	40	7.3
82M	763177	11	395644	5708841	QRTZ	6	7	5	00	02030	220	3008	53	15	6	10	8	0.1	360	1.70	1	18.7	0.12	66	7.2
82M	763178	11	388173	5726640	TILL	6	3	10	00	13020	130	3108	39	17	6	20	11	0.1	270	1.90	1	3.0	0.02	26	7.7
82M	763179	11	401664	5723597	QRTZ	6	7	5	00	12030	310	3108	55	36	14	54	19	0.1	420	2.85	1	3.2	0.34	26	8.1
82M	763180	11	397497	5725716	QRTZ	6	9	10	00	23030	310	3108	55	40	15	43	18	0.1	500	2.75	1	2.7	0.05	20	7.8
82M	763182	11	396112	5723676	QRTZ	6	12	10	00	12040	310	3108	51	36	32	44	17	0.1	430	2.70	2	3.3	0.20	20	7.8
82M	763183	11	393061	5725681	QRTZ	6	4	5	00	03030	220	3108	71	43	18	59	23	0.1	560	3.80	1	4.3	0.24	24	8.0
82M	763184	11	391642	5726280	QRTZ	6	2	5	00	13020	121	3108	57	10	3	17	10	0.1	375	2.20	1	2.7	0.12	26	7.9
82M	763185	11	390066	5727077	QRTZ	6	10	10	00	12220	130	3108	38	19	3	34	12	0.1	290	2.20	1	2.4	0.02	20	7.7

\* FOR EXPLANATION OF FIELD OBSERVATIONS, REFER TO G.S.C. PAPER 74-52.

MAP	ID	UTM COORDINATES			ROCK	S A M P	WD	DP	RP	CBCFP NNLOP	SMPL TKRWT	SMPL COMP	SMPL DATE	ZN	CU	PB	NI	CO	AG	MN	FE	MO	U	U-W	F-W	PH
		ZN	EAST	NORTH	TYPE				ST																	
82M	763187	11	404213	5718679	QRTZ	6	8	10	00	03041	121	3108		78	18	7	18	13	0.1	490	2.75	1	33.6	0.16	26	7.2
82M	763188	11	402152	5718893	TILL	6	10	5	00	23030	210	3108		51	18	7	20	15	0.1	310	2.35	1	5.9	0.12	30	7.5
82M	763189	11	397858	5719749	QRTZ	6	20	15	10	13030	121	3108		64	17	5	16	12	0.1	395	2.60	1	9.3	0.24	32	7.5
82M	763190	11	397858	5719749	QRTZ	6	20	15	20	13030	121	3108		59	16	5	15	14	0.1	360	2.50	1	8.7	0.10	36	7.7
82M	763191	11	406536	5706661	QRTZ	6	10	5	00	03030	220	3108		62	24	6	22	13	0.1	365	2.50	1	4.6	0.02	28	7.5
82M	763192	11	403064	5704989	QRTZ	6	3	5	00	03031	310	3108		100	44	15	40	21	0.1	580	3.85	2	6.4	0.02	36	7.7
82M	763193	11	400238	5703779	GRNT	6	6	5	00	13030	310	3108		43	12	12	5	6	0.1	260	1.25	2	14.0	0.12	36	7.1
82M	763194	11	399279	5699484	QRTZ	6	16	10	00	03030	220	0109		56	27	11	30	15	0.1	525	2.65	1	4.0	0.02	32	7.7
82M	763195	11	401550	5693062	QRTZ	6	6	5	00	03330	220	0109		48	21	13	20	13	0.1	510	2.15	1	3.5	0.02	20	7.6
82M	763196	11	401412	5695374	QRTZ	6	7	5	00	03030	310	0109		37	16	7	18	10	0.1	390	1.80	2	3.4	0.02	26	7.6
82M	763197	11	402283	5699693	QRTZ	6	11	10	00	02030	220	0109		49	25	14	24	12	0.1	490	2.40	1	4.0	0.05	24	7.7
82M	763198	11	405394	5688053	QRTZ	6	20	15	00	03030	220	0109		51	29	13	24	13	0.1	680	2.70	1	3.6	0.02	26	7.7
82M	763199	11	408427	5686228	QRTZ	6	5	5	00	02030	121	0109		65	25	13	25	14	0.1	520	2.55	2	3.6	0.02	36	7.4
82M	763200	11	410522	5684216	QRTZ	6	14	10	00	02030	310	0109		41	23	8	21	13	0.1	205	2.20	1	3.0	0.02	26	7.4
82M	763202	11	420923	5681611	QRTZ	6	20	10	00	22230	130	0209		85	24	27	14	8	0.1	245	1.10	4	2.5	0.20	20	8.0
82M	763203	11	420689	5680940	TILL	6	25	15	00	02230	130	0209		49	22	8	18	11	0.1	295	1.65	2	3.8	0.30	10	7.6
82M	763204	11	417972	5681579	QRTZ	6	4	5	00	02040	121	0209		44	14	6	16	9	0.1	365	1.75	1	5.4	0.10	22	7.7
82M	763205	11	414050	5679546	QRTZ	6	3	5	00	03030	130	0209		64	31	8	37	16	0.1	410	2.65	1	2.9	0.16	28	7.9
82M	763206	11	414876	5677521	QRTZ	6	6	5	00	03030	310	0209		56	30	6	45	18	0.1	355	2.45	2	2.5	0.10	26	7.8
82M	763207	11	416359	5674664	QRTZ	6	18	20	00	02030	310	0209		175	16	11	15	10	0.1	295	1.90	1	5.6	0.42	110	7.6
82M	763208	11	421504	5675030	QRTZ	6	8	5	00	12030	310	0209		207	27	44	26	14	0.1	660	2.70	2	3.1	0.16	28	7.8
82M	763209	11	421827	5674123	QRTZ	6	19	10	00	12030	310	0209		1120	17	116	13	10	0.1	275	1.90	1	8.9	0.42	140	7.4
82M	763210	11	420075	5674126	GNSS	6	3	5	00	02030	211	0209		46	16	1	3	9	0.1	465	1.90	1	9.9	0.10	48	7.5
82M	763212	11	416466	5673225	GNSS	6	6	5	00	02030	310	0209		39	12	2	4	6	0.1	320	1.60	1	5.4	0.16	52	7.3
82M	763213	11	416585	5670366	GNSS	6	6	5	00	13030	211	0209		41	11	4	9	6	0.1	285	1.55	1	9.7	0.42	130	7.4
82M	763214	11	416261	5667291	GNSS	6	10	5	10	03030	310	0309		47	14	4	10	7	0.1	265	1.55	2	21.8	0.88	200	7.2
82M	763215	11	416261	5667291	GNSS	6	10	5	20	03030	310	0309		47	14	2	11	7	0.1	260	1.60	1	20.5	1.20	200	7.2
82M	763216	11	416750	5665702	GNSS	6	5	5	00	03030	211	0309		60	12	3	10	9	0.1	365	1.90	1	21.0	0.88	100	7.2
82M	763217	11	417443	5662995	GNSS	6	10	10	00	02040	210	0309		29	6	1	3	6	0.1	180	1.60	1	13.8	0.34	160	7.0
82M	763218	11	417918	5660272	GNSS	6	17	10	00	22040	310	0309		50	17	11	14	9	0.1	300	2.10	2	17.1	0.62	160	7.1
82M	763219	11	418070	5658278	GNSS	6	5	5	00	03040	210	0309		44	12	7	14	6	0.1	320	1.25	1	24.1	2.20	220	7.2
82M	763220	11	417794	5656952	GNSS	6	7	5	00	02030	121	0309		64	5	15	8	4	0.1	300	1.20	1	30.3	0.88	150	7.2
82M	763222	11	415728	5653969	GNSS	6	4	5	00	02040	111	0309		50	14	7	14	6	0.1	235	1.70	1	23.3	2.10	120	7.7
82M	763223	11	423862	5650957	TILL	6	3	5	00	12020	121	0309		63	23	3	27	8	0.1	205	2.40	2	5.6	0.05	66	7.2
82M	763224	11	392996	5760275	QRTZ	6	5	5	00	02040	210	3008		35	26	2	12	8	0.1	185	1.75	1	7.8	0.02	32	6.9
82M	765002	11	362260	5652156	GNSS	6	6	10	00	02030	220	3007		23	9	1	8	6	0.1	220	1.25	1	6.8	0.24	80	7.8
82M	765003	11	362802	5654278	TILL	6	15	10	00	02030	220	3007		48	24	5	12	8	0.1	350	1.85	1	7.4	0.16	90	7.7
82M	765004	11	367171	5659718	GNSS	6	7	5	00	02030	220	3007		39	24	5	14	7	0.1	260	1.65	1	6.4	0.10	110	7.7
82M	765005	11	367380	5660537	TILL	6	13	10	00	02030	220	3007		47	17	3	15	9	0.1	245	2.05	1	11.3	0.10	86	7.6
82M	765006	11	365636	5660431	GNSS	6	5	5	00	02030	220	3007		51	15	5	14	6	0.1	280	1.70	1	6.6	1.70	230	7.9
82M	765007	11	362584	5657913	GNSS	6	3	5	00	02030	310	3007		56	33	4	45	14	0.1	440	2.40	2	3.8	0.12	140	8.0
82M	765008	11	363849	5656161	GNSS	6	5	10	00	02020	121	3007		31	8	2	9	5	0.1	340	1.05	1	12.7	0.58	380	7.4
82M	765009	11	361209	5656242	GNSS	6	4	5	00	12030	310	3007		46	18	10	18	9	0.1	425	1.85	1	3.7	0.12	110	8.1
82M	765010	11	362212	5673626	TILL	6	2	5	00	02020	013	3007		56	8	10	6	5	0.1	1820	1.35	1	29.4	0.16	220	7.8
82M	765011	11	360066	5671099	GNSS	6	1	5	00	02020	121	3007		44	7	9	10	5	0.1	450	1.30	2	22.9	0.24	150	7.4
82M	765012	11	361527	5670020	GNSS	6	3	5	00	02020	220	3007		40	7	5	8	5	0.1	660	1.25	1	10.3	0.34	260	7.0
82M	765013	11	360840	5666674	GNSS	6	4	5	00	02020	220	3007		59	14	7	23	11	0.1	500	1.95	1	22.5	0.66	520	7.4
82M	765014	11	360654	5664823	GNSS	6	3	5	10	02020	220	3007		69	20	8	30	9	0.1	525	2.05	1	12.8	0.16	110	7.4
82M	765015	11	360654	5664823	GNSS	6	3	5	20	02020	220	3007		68	21	11	29	9	0.1	565	2.10	1	15.3	0.16	110	7.6
82M	765016	11	360092	5663797	GNSS	6	2	5	00	02020	210	3007		55	26	7	24	8	0.1	685	2.80	1	8.1	1.50	260	8.0

\* FOR EXPLANATION OF FIELD OBSERVATIONS, REFER TO G.S.C. PAPER 74-52.

MAP	ID	UTM COORDINATES			ROCK TYPE	S A M P P	WD	DP	RP ST	CBCFP NNLOP TKRWT	SMPL COMP	SMPL DATE	ZN	CU	PB	NI	CO	AG	MN	FE	MO	U	U-W	F-W	PH
		ZN	EAST	NORTH																					
82M	765017	11	358781	5661448	GNSS	6	1	5	00	02020	013	3007	61	62	8	30	10	0.1	515	2.45	2	32.8	1.70	310	7.6
82M	765018	11	357400	5654853	SCST	6	3	5	00	02020	121	3007	480	44	48	26	12	0.1	610	1.80	2	1.8	0.34	250	8.1
82M	765019	11	386554	5653421	GNSS	6	9	10	00	12030	220	3007	73	17	4	19	12	0.1	345	2.85	1	7.3	0.12	48	7.7
82M	765022	11	386355	5653239	GNSS	6	3	5	00	12020	220	3107	64	15	3	17	8	0.1	315	2.35	1	10.7	0.34	95	7.7
82M	765023	11	386794	5652945	GNSS	6	8	15	00	12030	220	3107	62	15	6	17	10	0.1	320	2.35	1	15.1	0.42	72	7.5
82M	765024	11	388899	5655258	GNSS	6	8	10	00	12040	310	3107	56	21	5	21	11	0.1	320	2.50	1	6.1	0.05	60	7.4
82M	765025	11	388815	5654657	GNSS	6	8	10	00	02040	130	3107	47	21	2	14	9	0.1	240	2.20	1	7.3	0.05	68	7.3
82M	765026	11	390665	5653305	GNSS	6	5	5	00	02030	220	3107	49	14	3	13	7	0.1	270	1.70	1	9.0	0.05	34	7.2
82M	765027	11	392148	5654818	GNSS	6	5	10	00	02030	013	3107	24	7	3	8	5	0.1	240	0.95	1	9.6	0.05	10	7.1
82M	765028	11	394745	5654197	GNSS	6	18	10	00	02040	030	3107	31	12	1	11	7	0.1	160	1.35	1	6.1	0.02	10	7.1
82M	765029	11	398310	5653864	GNSS	6	14	15	00	02040	220	3107	43	23	4	14	9	0.1	300	1.70	1	9.6	0.10	10	7.0
82M	765030	11	398431	5652871	GNSS	6	13	10	00	02040	120	3107	44	15	5	13	7	0.1	275	1.60	2	7.5	0.10	10	6.8
82M	765031	11	394776	5654890	GNSS	6	4	10	00	12030	130	3107	23	7	4	8	4	0.1	160	1.15	1	5.8	0.10	10	6.8
82M	765032	11	394555	5655499	GNSS	6	18	20	10	02040	130	3107	56	37	3	22	13	0.1	340	2.60	2	5.4	0.02	24	6.8
82M	765033	11	394555	5655499	GNSS	6	18	20	20	02040	130	3107	56	37	4	23	13	0.1	350	2.70	1	6.2	0.05	10	6.8
82M	765034	11	384050	5651570	GNSS	6	3	5	00	02030	022	3107	59	23	15	6	4	0.1	410	1.30	1	198.0	0.74	42	6.7
82M	765035	11	381021	5692627	TILL	6	17	10	00	02040	130	0108	40	13	5	10	6	0.1	265	1.55	2	8.5	0.02	40	6.6
82M	765036	11	377995	5691228	TILL	6	5	10	00	02040	220	0108	105	22	9	20	13	0.1	1200	3.10	5	41.3	0.02	26	6.8
82M	765037	11	376378	5690836	TILL	6	8	10	00	02040	220	0108	70	33	5	59	19	0.1	450	3.20	3	5.7	0.02	20	6.8
82M	765039	11	374056	5691056	TILL	6	6	5	00	02030	310	0108	73	39	2	60	22	0.1	450	2.75	2	4.4	0.10	24	7.0
82M	765040	11	374649	5692482	GNSS	6	7	5	00	02030	121	0108	73	21	7	24	11	0.1	410	2.25	1	6.7	0.10	24	6.8
82M	765042	11	371676	5692113	GNSS	6	20	10	00	02030	130	0108	36	18	1	23	9	0.1	200	1.45	1	7.1	0.05	30	7.5
82M	765043	11	370129	5691584	GNSS	6	4	5	00	02030	120	0108	48	19	4	18	8	0.1	230	1.85	1	8.4	0.10	50	7.3
82M	765044	11	367604	5691118	TILL	6	4	5	00	02020	022	0108	43	14	2	13	7	0.1	335	1.30	1	7.8	0.16	100	7.4
82M	765045	11	368485	5684963	GNSS	6	5	5	10	02020	130	0108	26	6	1	6	5	0.1	180	0.85	1	9.5	0.34	150	7.3
82M	765046	11	368485	5684963	GNSS	6	5	5	20	02020	130	0108	28	6	1	5	5	0.1	200	0.90	1	10.6	0.30	140	7.2
82M	765047	11	368409	5682010	TILL	6	4	5	00	02020	121	0108	42	7	3	7	5	0.1	175	1.05	1	8.9	0.46	340	7.4
82M	765048	11	366546	5677450	TILL	6	3	5	00	02030	022	0108	25	5	1	5	4	0.1	125	0.70	1	9.8	0.16	180	7.5
82M	765049	11	365938	5675841	TILL	6	4	5	00	02030	121	0108	36	6	1	10	6	0.1	260	1.10	1	13.7	0.34	100	7.5
82M	765050	11	348397	5668791	TILL	6	5	5	00	02030	220	0208	67	22	8	24	13	0.1	510	2.60	1	7.5	0.10	44	7.3
82M	765051	11	348655	5669423	TILL	6	5	5	00	02020	121	0208	65	21	9	21	14	0.1	770	2.55	2	7.6	0.10	28	7.1
82M	765052	11	348763	5670960	TILL	6	12	10	00	02030	220	0208	29	9	4	10	6	0.1	245	1.10	1	5.1	0.05	28	7.0
82M	765053	11	350172	5671960	TILL	6	2	5	00	02010	111	0208	45	8	6	10	7	0.1	370	1.40	3	11.5	0.10	30	6.6
82M	765054	11	354981	5673635	TILL	6	5	5	00	02020	220	0208	37	6	5	5	5	0.1	350	1.00	2	6.3	0.16	32	6.9
82M	765055	11	357717	5674664	TILL	6	10	10	00	02020	220	0208	34	5	4	5	5	0.1	240	1.00	1	14.1	0.24	50	6.8
82M	765057	11	358617	5676961	TILL	6	4	5	00	02020	220	0208	25	4	1	5	4	0.1	200	0.80	2	8.7	0.34	72	7.0
82M	765058	11	360875	5683351	TILL	6	12	5	00	02030	220	0208	37	13	2	10	10	0.1	340	1.50	1	7.3	0.10	34	6.8
82M	765059	11	359214	5685375	TILL	6	15	10	00	02030	220	0208	31	18	1	9	7	0.1	200	1.20	2	9.3	0.24	10	6.8
82M	765060	11	358061	5681433	TILL	6	11	10	00	02030	220	0208	32	10	2	9	6	0.1	290	1.15	2	5.4	0.16	30	6.5
82M	765062	11	355380	5660901	GRNT	6	4	5	00	02020	310	0208	63	14	4	13	9	0.1	415	1.70	3	6.4	0.05	160	7.0
82M	765063	11	290613	5658337	SCST	6	4	5	00	02020	220	0508	57	23	6	37	10	0.1	305	1.35	4	2.5	1.70	76	8.2
82M	765064	11	290295	5656944	SCST	6	4	5	00	02030	220	0508	82	50	4	33	15	0.1	525	2.50	4	2.2	0.16	48	8.0
82M	765065	11	293045	5655055	SCST	6	3	5	00	12030	310	0508	132	89	5	34	18	0.1	595	3.35	1	1.9	0.10	48	7.9
82M	765066	11	294128	5655617	SCST	6	5	10	00	02020	220	0508	96	34	7	39	12	0.1	480	2.40	4	4.1	0.30	76	7.5
82M	765067	11	295949	5656847	TILL	6	5	5	00	02030	031	0508	52	24	10	79	13	0.1	290	1.90	3	2.4	0.30	34	7.7
82M	765069	11	297964	5656743	SCST	6	7	10	00	02020	220	0508	82	42	17	34	6	0.1	760	3.20	2	3.5	0.10	48	7.7
82M	765070	11	299111	5655895	SCST	6	4	5	00	02020	121	0508	70	41	15	64	13	0.1	600	2.65	3	3.3	0.02	40	7.6
82M	765071	11	298026	5657556	TILL	6	3	5	00	02020	310	0508	77	34	14	33	15	0.1	1100	2.85	2	3.6	0.92	200	8.2
82M	765072	11	297445	5659207	UMFC	6	3	10	00	02010	121	0508	47	11	4	14	7	0.1	220	1.65	2	2.4	0.70	150	7.8
82M	765073	11	300249	5661049	SCST	6	2	10	10	02020	012	0508	77	27	11	14	9	0.1	2280	2.00	2	1.7	0.20	52	7.8

\* FOR EXPLANATION OF FIELD OBSERVATIONS, REFER TO G.S.C. PAPER 74-52.

MAP	ID	UTM COORDINATES			ROCK	S	CBCFP		* SMPL	SMPL															
		ZN	EAST	NORTH	TYPE	P	WD	OP	RP	NNLOP	SMPL	DATE	ZN	CU	PB	NI	CO	AG	MN	FE	MO	U	U-W	F-W	PH
82M	765074	11	300249	5661049	SCST	6	2	10	20	02020	012	0508	78	27	9	16	10	0.1	2430	2.05	3	2.0	0.10	68	7.8
82M	765075	11	292702	5665906	SCST	6	4	10	00	02030	022	0508	75	33	12	34	15	0.1	520	2.60	1	3.3	0.74	140	7.9
82M	765076	11	295608	5663813	SCST	6	4	5	00	02010	310	0508	53	24	11	27	12	0.1	810	1.75	1	2.9	1.00	60	7.9
82M	765077	11	290093	5663865	SCST	6	2	5	00	02030	130	0508	84	29	14	54	12	0.1	415	1.90	1	3.6	0.92	160	8.1
82M	765078	11	291907	5671013	SCST	6	3	5	00	02020	130	0508	53	26	11	30	17	0.1	600	2.55	1	3.0	0.10	34	8.0
82M	765079	11	290909	5671906	SCST	6	4	5	00	02020	121	0608	47	17	4	23	12	0.1	365	2.10	1	2.5	0.12	24	7.9
82M	765080	11	291453	5672537	TILL	6	6	10	00	02020	013	0608	52	16	4	29	14	0.1	485	2.15	1	2.2	0.10	90	7.8
82M	765082	11	293366	5672980	SCST	6	4	5	10	02020	220	0608	49	21	4	26	11	0.1	415	1.80	2	1.9	0.34	180	7.6
82M	765083	11	293366	5672980	SCST	6	4	5	20	02020	220	0608	52	22	4	27	11	0.1	420	1.90	1	1.7	0.58	60	8.0
82M	765084	11	294086	5671724	SCST	6	4	5	00	02020	121	0608	63	31	5	42	18	0.1	580	3.00	1	1.7	0.10	46	8.0
82M	765085	11	310201	5684717	GRNT	6	6	10	00	02030	022	0608	44	17	2	13	9	0.1	635	1.45	1	3.8	0.10	66	7.8
82M	765086	11	308570	5684001	SCST	6	2	5	00	12020	013	0608	52	28	3	16	9	0.1	390	1.70	1	2.9	0.10	22	7.5
82M	765087	11	307564	5683314	SCST	6	4	5	00	02030	121	0608	92	43	26	39	19	0.1	550	2.90	2	3.3	0.74	42	7.8
82M	765088	11	306587	5682709	SCST	6	3	5	00	02020	120	0608	22	11	4	8	6	0.1	165	0.95	1	2.7	1.20	48	8.2
82M	765089	11	304748	5681212	SCST	6	1	5	00	02010	013	0608	69	19	26	20	9	0.1	300	1.50	1	2.0	2.50	48	8.0
82M	765090	11	321591	5678036	GNSS	6	5	5	00	02030	130	0708	42	12	1	9	7	0.1	280	1.40	1	3.3	0.02	30	8.1
82M	765092	11	319434	5673744	SCST	6	12	10	00	02040	220	0708	50	21	4	18	11	0.1	330	2.00	1	3.9	0.12	60	7.7
82M	765093	11	315600	5678100	SCST	6	15	10	00	02030	210	0708	58	10	3	7	8	0.1	625	1.55	1	3.0	0.05	10	7.5
82M	765094	11	315070	5677847	TILL	6	4	5	00	02030	130	0708	72	22	10	30	15	0.1	510	2.35	1	4.2	0.02	34	7.5
82M	765095	11	314227	5679624	TILL	6	7	10	00	02030	031	0708	37	6	1	8	5	0.1	380	1.20	1	3.4	0.05	34	7.4
82M	765096	11	314856	5679736	GRNT	6	8	5	00	02030	211	0708	90	13	6	9	9	0.1	1010	1.95	1	3.6	0.02	10	7.3
82M	765097	11	290970	5680994	SCST	6	5	5	00	12020	220	0708	75	35	17	25	12	0.1	510	2.30	2	5.3	0.24	20	7.4
82M	765098	11	295257	5684074	TILL	6	7	10	00	02030	130	0808	89	41	15	41	18	0.1	625	3.10	1	4.1	0.02	34	7.5
82M	765099	11	299250	5681913	TILL	6	5	5	00	02020	030	0808	53	36	10	23	11	0.1	495	1.95	1	2.5	0.42	10	8.4
82M	765100	11	298090	5682334	SCST	6	5	5	00	02030	121	0808	62	37	12	31	14	0.1	550	2.30	1	2.2	0.50	30	8.5
82M	765102	11	300885	5684259	TILL	6	4	5	00	02020	022	0808	85	29	14	25	14	0.1	1550	2.35	1	2.2	0.46	22	8.1
82M	765104	11	308906	5674819	TILL	6	3	5	00	02020	030	0808	62	22	19	24	12	0.1	470	1.95	2	2.6	0.10	22	8.0
82M	765105	11	307240	5675321	SCST	6	7	5	00	02020	022	0808	54	27	15	31	13	0.1	585	2.10	1	1.8	0.30	34	8.1
82M	765106	11	301027	5677405	TILL	6	2	5	00	02020	013	0808	56	18	4	22	13	0.1	690	2.30	1	1.4	0.30	40	8.0
82M	765107	11	301653	5676880	TILL	6	10	5	00	02030	022	0808	59	24	8	26	13	0.1	500	2.10	2	1.7	0.38	28	8.1
82M	765108	11	308769	5679807	TILL	6	8	10	00	02030	220	0808	53	17	9	19	10	0.1	445	1.50	1	3.1	0.05	10	8.1
82M	765109	11	303161	5678672	SCST	6	8	10	00	02030	220	0808	42	15	5	19	8	0.1	405	1.45	2	2.3	0.02	10	7.8
82M	765110	11	342058	5747499	GNSS	6	4	5	10	02020	121	0908	60	10	2	6	6	0.1	410	1.50	1	10.3	0.12	42	7.5
82M	765111	11	342058	5747499	GNSS	6	4	5	20	02020	121	0908	81	13	7	7	6	0.1	520	1.80	1	10.5	0.12	48	7.4
82M	765112	11	342731	5745200	GNSS	6	6	5	00	02030	310	0908	54	21	4	11	9	0.1	425	1.60	1	18.1	0.34	28	7.5
82M	765113	11	342736	5743340	GNSS	6	3	5	00	02020	031	0908	85	20	9	14	9	0.1	340	2.85	3	8.3	0.10	48	7.5
82M	765114	11	340706	5740151	GNSS	6	6	5	00	02020	220	0908	65	27	4	12	7	0.1	235	1.60	1	7.5	0.02	20	7.5
82M	765115	11	343761	5729380	TILL	6	10	10	00	02030	220	0908	76	9	9	10	8	0.1	640	1.40	1	9.8	0.02	10	7.2
82M	765116	11	344216	5728315	TILL	6	6	5	00	02030	022	0908	40	6	4	6	4	0.1	710	1.00	1	8.7	0.05	20	7.1
82M	765117	11	342326	5727942	TILL	6	5	5	00	02030	220	0908	45	9	4	8	6	0.1	510	1.35	1	6.5	0.10	10	7.1
82M	765118	11	340793	5729680	TILL	6	5	5	00	02030	310	0908	72	13	4	13	9	0.1	595	2.15	2	6.3	0.02	10	7.1
82M	765119	11	338548	5728495	TILL	6	10	5	00	02020	031	0908	47	8	4	8	7	0.1	480	1.30	2	6.5	0.02	10	7.0
82M	765120	11	337015	5725742	TILL	6	7	5	00	02030	031	0908	67	18	7	13	9	0.1	555	1.80	1	5.9	0.10	10	7.0
82M	765122	11	336777	5725555	TILL	6	9	5	00	02030	220	0908	64	16	7	12	8	0.1	430	1.95	2	5.4	0.10	10	7.3
82M	765123	11	335904	5724996	GNSS	6	8	10	00	02030	310	0908	39	9	3	11	7	0.1	310	1.35	1	4.6	0.16	10	7.1
82M	765124	11	331611	5726152	TILL	6	5	5	00	02030	310	0908	38	7	6	7	6	0.1	550	1.45	2	4.8	0.12	10	7.0
82M	765125	11	329700	5725448	GNSS	6	5	5	00	02020	121	0908	45	9	3	12	8	0.1	510	1.70	1	8.2	0.12	22	7.0
82M	765126	11	328080	5726114	GNSS	6	4	5	00	02020	022	0908	34	9	5	12	4	0.1	200	1.15	1	5.1	0.30	46	7.3
82M	765127	11	324549	5724394	TILL	6	5	5	00	02010	013	0908	69	19	6	15	7	0.1	910	1.75	2	13.1	0.50	60	7.1
82M	765128	11	342872	5744366	GNSS	6	10	5	00	02030	310	0908	55	15	2	9	8	0.1	515	1.50	2	5.5	0.10	10	7.3

\* FOR EXPLANATION OF FIELD OBSERVATIONS, REFER TO G.S.C. PAPER 74-52.

MAP	ID	UTM COORDINATES			ROCK	S A M P L	WD	DP	RP	CBCFP OAOLC NNLOP	SMPL TKRWT	SMPL COMP	SMPL DATE	ZN	CU	PB	NI	CO	AG	MN	FE	MO	U	U-W	F-W	PH
		ZN	EAST	NORTH	TYPE	P			ST	TKRWT																
82M	765129	11	340597	5738168	GNSS	6	4	5	10	02020	220	0908	47	11	3	11	7	0.1	330	1.45	1	12.1	0.30	70	6.8	
82M	765130	11	340597	5738168	GNSS	6	4	5	20	02020	220	0908	46	13	3	11	7	0.1	325	1.40	1	8.6	0.10	30	6.6	
82M	765132	11	340489	5737186	GNSS	6	4	5	00	02020	022	1008	75	14	7	12	7	0.1	470	1.60	1	15.8	0.10	28	6.8	
82M	765133	11	339225	5733338	GNSS	6	3	5	00	02020	121	1008	45	10	12	14	6	0.1	270	1.20	2	5.5	1.60	110	7.3	
82M	765134	11	353145	5739066	GNSS	6	20	15	00	02040	030	1108	35	12	2	10	5	0.1	195	1.30	1	27.7	0.05	42	7.1	
82M	765135	11	353511	5738139	GNSS	6	3	5	00	02010	013	1108	35	6	3	6	4	0.1	160	0.80	1	13.7	0.12	52	6.9	
82M	765136	11	353384	5736176	GNSS	6	9	10	00	02030	220	1108	49	13	1	11	5	0.1	280	1.70	1	13.6	0.05	52	6.9	
82M	765137	11	313019	5752455	TILL	6	4	10	00	02030	310	1208	61	11	9	11	11	0.1	490	1.95	1	3.5	0.02	30	7.1	
82M	765138	11	312885	5757392	TILL	6	5	11	00	02030	301	1208	107	16	40	20	64	0.1	6450	3.90	1	4.2	0.02	38	6.8	
82M	765139	11	312777	5756830	TILL	6	3	5	00	02020	310	1208	82	30	8	24	18	0.1	1020	3.65	1	4.3	0.02	30	6.7	
82M	765140	11	312357	5759238	OLVB	6	5	10	00	02120	031	1208	31	5	3	8	5	0.1	120	1.25	1	3.3	0.02	28	6.5	
82M	765142	11	312785	5759830	OLVB	6	4	9	00	02020	022	1208	85	25	15	21	13	0.1	300	2.60	3	4.3	0.10	28	6.5	
82M	765143	11	311720	5761343	OLVB	6	4	10	00	02110	112	1208	55	8	4	17	12	0.1	460	1.65	1	3.2	0.10	42	6.7	
82M	765144	11	311529	5760791	OLVB	6	5	7	00	02110	022	1208	82	20	7	27	12	0.1	570	2.55	3	3.6	0.10	32	6.7	
82M	765145	11	315188	5760123	TILL	6	10	9	00	02110	112	1208	39	8	12	10	7	0.1	365	1.60	3	5.6	0.02	28	6.6	
82M	765146	11	314972	5759566	TILL	6	2	20	00	02110	013	1208	10	2	6	4	1	0.1	55	0.50	2	2.2	0.02	20	6.2	
82M	765147	11	315277	5758577	TILL	6	10	15	10	02110	022	1208	13	5	6	6	2	0.1	50	0.50	2	1.5	0.05	20	6.0	
82M	765148	11	315277	5758577	TILL	6	10	15	20	02110	022	1208	11	4	5	5	2	0.1	45	0.40	3	2.1	0.02	28	6.0	
82M	765149	11	318713	5760874	TILL	6	3	7	00	02110	013	1208										1.4	0.05	10	6.3	
82M	765150	11	321291	5762210	TILL	6	8	6	00	12030	310	1208	23	4	3	4	3	0.1	170	0.60	2	2.8	0.10	10	6.5	
82M	765151	11	321456	5762776	TILL	6	4	30	00	12110	031	1208	33	7	5	9	4	0.1	95	1.00	2	4.9	0.10	10	6.5	
82M	765152	11	328968	5755601	GNSS	6	4	20	00	12120	310	1208	45	5	9	6	14	0.1	1620	2.00	2	4.0	0.10	20	6.5	
82M	765154	11	327660	5752309	GNSS	6	6	10	00	02110	021	1208	31	9	6	8	6	0.1	215	1.10	2	3.7	0.10	20	6.0	
82M	765155	11	327968	5752780	GNSS	6	8	10	00	02110	031	1208	35	7	10	8	6	0.1	210	1.50	2	4.3	0.05	20	5.7	
82M	765156	11	324652	5749069	GNSS	6	5	20	00	02030	022	1208	68	6	7	7	7	0.1	580	1.25	3	5.3	0.05	20	6.2	
82M	767002	11	330850	5687651	GNSS	6	10	10	00	03030	211	3007	33	5	4	7	3	0.1	245	1.00	3	5.4	0.16	30	7.8	
82M	767003	11	329422	5685231	GNSS	6	4	5	00	03030	211	3007	19	4	2	7	3	0.1	120	0.70	1	14.3	0.16	50	7.4	
82M	767005	11	328862	5683995	GNSS	6	5	5	00	03030	310	3007	16	4	2	5	3	0.1	135	0.65	2	9.2	0.29	40	7.2	
82M	767006	11	327814	5680972	GNSS	6	4	5	00	03030	112	3007	45	9	6	9	5	0.1	295	1.25	2	12.7	0.24	36	7.1	
82M	767007	11	327622	5679949	GNSS	6	3	5	00	03030	310	3007	51	22	5	23	12	0.1	440	2.35	2	9.9	0.50	90	7.5	
82M	767008	11	320730	5669723	TILL	6	3	5	00	13030	210	3007	89	47	13	66	28	0.1	840	4.35	3	2.2	0.38	36	8.2	
82M	767009	11	322475	5671536	TILL	6	3	5	00	03030	112	3007	44	22	8	25	11	0.1	350	1.85	1	3.1	0.30	58	8.1	
82M	767010	11	323576	5675022	TILL	6	2	5	00	03030	310	3007	35	23	4	24	10	0.1	300	1.70	1	3.5	0.16	40	8.1	
82M	767011	11	324451	5676340	GNSS	1	2		00	02 0	130	3007	105	69	12	39	16	0.1	430	3.30	1	4.5				
82M	767012	11	321746	5670499	TILL	6	10	5	00	03010	031	3007	98	38	12	55	23	0.1	580	4.20	1	5.1	0.58	70	7.9	
82M	767013	11	320493	5669135	TILL	6	3	5	00	13030	121	3007	60	36	3	58	22	0.1	660	3.30	2	1.5	0.24	42	8.3	
82M	767014	11	317404	5668032	TILL	6	9	5	10	03030	220	3007	134	58	80	57	29	0.6	910	3.80	3	2.1	0.34	54	8.2	
82M	767015	11	317404	5668032	TILL	6	9	5	20	03030	220	3007	136	57	68	58	27	0.2	940	3.75	3	1.9	0.16	62	8.1	
82M	767016	11	316288	5667153	TILL	6	4	5	00	03030	022	3007	35	17	4	16	6	0.1	275	0.85	3	0.9	0.42	50	8.3	
82M	767017	11	312317	5664453	SCST	6	5	5	00	03030	112	3007	34	31	1	50	15	0.1	410	1.60	1	1.3	0.16	40	8.3	
82M	767018	11	310624	5661962	SCST	6	1	5	00	03010	022	3007	20	12	1	9	4	0.1	480	0.50	5	1.2	0.92	40	8.3	
82M	767019	11	310238	5660470	SCST	6	5	5	00	13030	021	3007	54	36	5	48	17	0.1	500	2.55	1	2.6	0.34	40	8.3	
82M	767020	11	309965	5658794	SCST	6	4	5	00	13040	112	3007	63	44	11	63	22	0.1	600	3.00	1	1.4	0.10	50	8.2	
82M	767022	11	309538	5655972	SCST	6	3	5	00	23020	121	3007	830	74	43	9	5	0.1	300	0.80	2	2.3	0.62	100	8.2	
82M	767024	11	380434	5652768	TILL	6	5	5	00	23030	210	3007	25	11	3	8	6	0.1	200	1.30	1	16.7	0.02	40	7.6	
82M	767025	11	380719	5658240	TILL	6	8	1	00	33030	121	3107	42	9	3	9	8	0.1	205	1.55	1	15.3	0.02	34	7.5	
82M	767026	11	380663	5654464	TILL	6	6	10	10	23030	220	3107	34	7	2	9	5	0.1	190	1.00	1	19.3	0.10	28	7.2	
82M	767027	11	380663	5654464	TILL	6	6	10	20	23030	220	3107	31	7	4	9	5	0.1	190	1.00	1	16.7	0.02	24	7.0	
82M	767028	11	381595	5660825	TILL	6	12	10	00	23040	310	3107	34	15	4	11	7	0.1	185	1.45	1	12.2	0.02	26	7.1	
82M	767029	11	381448	5662239	TILL	6	12	10	00	23040	210	3107	48	22	1	16	9	0.1	250	1.95	1	9.0	0.05	26	6.5	

\* FOR EXPLANATION OF FIELD OBSERVATIONS, REFER TO G.S.C. PAPER 74-52.

MAP	ID	UTM COORDINATES			ROCK TYPE	S A M P L P	WD	DP	RP ST	CBCFP OAOLC NNLOP TKRMT	SMPL COMP	SMPL DATE	ZN	CU	PB	NI	CO	AG	MN	FE	MO	U	U-W	F-W	PH
82M	767030	11	382412	5670573	TILL	6	6	10	00	23040	220	3107	72	16	5	6	4	0.1	325	1.60	1	25.2	0.12	140	7.0
82M	767031	11	383098	5668994	TILL	6	8	5	00	03020	120	3107	64	14	4	10	6	0.1	270	1.70	2	13.3	0.10	100	6.5
82M	767032	11	382579	5667100	TILL	6	4	5	00	23030	220	3107	72	19	7	15	5	0.1	670	2.05	1	11.7	0.16	30	6.5
82M	767033	11	383375	5662292	TILL	6	10	10	00	23040	310	3107	38	22	7	14	9	0.1	230	1.60	1	8.7	0.10	24	6.7
82M	767034	11	382108	5658801	TILL	6	5	5	00	23030	220	3107	30	12	3	10	7	0.1	195	1.30	1	4.3	0.02	24	6.6
82M	767035	11	382038	5657524	GNSS	6	5	5	00	23030	210	3107	38	11	4	9	6	0.1	220	1.35	1	4.9	0.02	20	6.3
82M	767036	11	381762	5655523	GNSS	6	6	5	00	23020	210	3107	36	10	3	9	7	0.1	235	1.35	1	11.8	0.24	42	7.0
82M	767037	11	322573	5652592	TILL	6	10	5	00	02020	210	0108	235	56	46	86	18	0.1	820	3.15	3	3.4	0.10	30	6.8
82M	767038	11	322185	5652597	TILL	6	4	10	00	02030	210	0108	245	48	52	43	19	0.1	1180	2.80	4	3.6	0.05	24	6.8
82M	767039	11	322135	5659097	GNSS	6	8	5	00	12020	210	0108										2.3	0.05	28	7.0
82M	767040	11	321351	5660209	GNSS	6	6	5	00	03010	022	0108	165	172	35	36	9	0.1	255	1.20	3	5.4	0.02	30	7.0
82M	767042	11	316121	5660510	SCST	6	5	5	00	22030	310	0108	580	92	840	85	39	2.0	2350	5.20	2	1.5	0.10	24	7.6
82M	767043	11	325306	5663560	TILL	6	3	5	00	23030	310	0108	127	50	9	54	24	0.1	920	3.80	2	2.2	0.02	20	7.4
82M	767044	11	327315	5666425	TILL	6	8	5	00	22030	210	0108	68	28	10	55	17	0.1	700	2.65	1	2.9	0.02	24	7.4
82M	767045	11	327420	5654660	SCST	6	4	5	00	22030	210	0108	87	52	24	51	23	0.1	585	3.70	2	5.1	0.34	34	7.0
82M	767046	11	327189	5654059	SCST	6	6	5	00	22030	310	0108	124	55	28	64	24	0.1	560	4.00	1	3.5	0.10	28	7.4
82M	767047	11	333112	5708482	TILL	6	8	5	00	12030	111	0508	70	21	6	22	10	0.1	390	2.25	2	5.1	0.05	140	6.7
82M	767048	11	347951	5704117	TILL	6	5	5	00	03030	210	0508	120	36	12	22	13	0.1	2000	3.15	3	28.5	0.16	100	6.8
82M	767049	11	348659	5703581	TILL	6	5	10	00	03030	210	0508	61	15	7	10	8	0.1	540	1.95	1	5.8	0.05	52	6.6
82M	767050	11	348320	5704826	TILL	6	10	30	00	13110	031	0508	20	7	4	5	3	0.1	145	0.60	2	6.6	0.05	110	6.6
82M	767051	11	349395	5711250	TILL	6	10	10	00	13030	220	0508	21	3	2	4	3	0.1	330	0.80	1	6.9	0.10	38	6.8
82M	767052	11	353588	5712118	TILL	6	5	10	00	23030	210	0508	21	5	1	4	2	0.1	290	1.00	1	8.4	0.10	36	6.7
82M	767053	11	353469	5711448	TILL	6	7	5	00	13030	120	0508	22	4	5	5	3	0.1	175	1.10	1	5.5	0.10	32	6.7
82M	767054	11	348193	5710030	TILL	6	8	5	00	03030	210	0508	72	17	5	14	10	0.1	1084	2.45	2	4.3	0.02	38	6.7
82M	767055	11	344585	5711404	TILL	6	15	10	00	12030	210	0508	28	5	2	5	3	0.1	775	0.80	1	3.6	0.05	36	6.8
82M	767056	11	343136	5710208	TILL	6	4	5	00	03020	210	0508	18	3	3	4	1	0.1	135	0.50	1	6.6	0.20	62	6.8
82M	767058	11	342352	5709511	TILL	6	3	5	10	03020	210	0508	14	5	4	5	4	0.1	135	0.60	1	4.0	0.12	50	7.0
82M	767059	11	342352	5709511	TILL	6	3	5	20	03020	210	0508	17	6	5	6	4	0.1	160	0.70	1	3.7	0.05	42	6.9
82M	767060	11	339435	5709241	TILL	6	4	5	00	02020	310	0508	44	17	4	14	6	0.1	310	1.45	1	6.1	0.02	48	7.0
82M	767062	11	336963	5709385	TILL	6	3	5	00	03020	121	0508	54	150	9	32	8	0.1	1120	1.90	3	22.9	0.02	50	5.9
82M	767063	11	333970	5700136	GNSS	6	3	5	00	33020	111	0508	70	27	9	34	20	0.1	685	2.15	1	7.1	0.02	60	6.7
82M	767064	11	332416	5690727	TILL	6	10	10	00	13030	220	0508	35	10	2	11	7	0.1	270	1.35	1	7.3	0.10	38	6.8
82M	767065	11	331544	5695385	GNSS	6	15	10	00	12330	210	0608	26	10	4	12	6	0.1	230	1.30	1	41.0	0.02	26	6.8
82M	767066	11	331640	5697222	GNSS	6	8	10	00	13030	210	0608	38	11	4	12	6	0.1	255	1.45	1	8.5	0.02	20	6.7
82M	767067	11	331535	5697998	GNSS	6	12	10	00	23030	210	0608	60	17	4	20	9	0.1	610	2.05	2	11.1	0.02	60	6.8
82M	767068	11	329872	5703908	TILL	6	5	5	00	13030	210	0608	40	17	6	12	6	0.1	225	1.40	1	8.4	0.02	58	6.9
82M	767069	11	328207	5703716	TILL	6	10	10	00	23330	120	0608	55	25	10	27	16	0.1	485	2.60	1	2.6	0.26	38	7.2
82M	767070	11	328356	5706449	TILL	6	20	10	10	13030	220	0608	63	21	12	24	15	0.1	480	2.60	1	3.2	0.12	50	7.4
82M	767071	11	328356	5706449	TILL	6	20	10	20	13030	220	0608	54	21	15	22	14	0.1	460	2.55	1	3.3	0.16	48	7.6
82M	767072	11	333045	5709963	GNSS	6	15	15	00	13030	210	0608	56	24	3	21	10	0.1	330	1.95	5	27.7	0.02	20	7.4
82M	767073	11	338326	5711922	GNSS	6	10	10	00	03030	120	0608	68	29	5	27	11	0.1	370	2.50	1	7.5	0.10	28	7.1
82M	767074	11	341351	5714998	GNSS	6	3	5	00	13010	310	0608	50	17	6	10	7	0.1	590	1.80	1	10.8	0.16	58	7.3
82M	767075	11	341716	5716139	GNSS	6	9	10	00	12040	310	0608	53	13	7	17	9	0.1	395	1.80	2	16.4	0.10	20	7.0
82M	767076	11	343579	5718890	GNSS	6	12	10	00	13030	210	0608	50	21	8	11	7	0.1	400	1.65	1	12.0	0.05	28	7.0
82M	767078	11	347896	5722205	GNSS	6	6	5	00	13020	310	0608	41	10	7	9	6	0.1	500	1.50	2	28.7	0.20	140	7.2
82M	767079	11	344452	5719156	GNSS	6	10	10	00	13030	210	0608	91	18	10	18	9	0.1	530	2.25	1	11.8	0.02	80	6.8
82M	767080	11	342814	5717472	GNSS	6	3	5	00	13020	111	0608	91	12	12	10	5	0.1	640	1.65	1	49.3	0.05	66	7.0
82M	767082	11	328589	5709910	GNSS	6	8	5	00	03020	210	0608	54	20	6	20	10	0.1	295	2.10	1	3.7	0.02	40	7.3
82M	767083	11	327717	5712039	GNSS	6	7	5	00	03020	210	0608	59	18	7	18	9	0.1	370	1.95	1	7.7	0.10	52	7.3
82M	767085	11	327004	5711498	SCST	6	8	10	00	03010	121	0608	96	25	17	30	13	0.1	780	2.90	1	8.4	0.38	76	7.5

\* FOR EXPLANATION OF FIELD OBSERVATIONS, REFER TO G.S.C. PAPER 74-52.

MAP	ID	UTM COORDINATES			ROCK	S A M P L P	WD	DP	RP	CBCFP OAOLC NNLOP	SMPL TKRWT	SMPL COMP	SMPL DATE	ZN	CU	PB	NI	CO	AG	MN	FE	MO	U	U-W	F-W	PH
		ZN	EAST	NORTH	TYPE				ST																	
82M	767086	11	349137	5729908	GNSS	6	6	10	00	23030	120	0608		35	9	5	7	3	0.1	200	1.00	1	6.4	0.02	46	7.5
82M	767087	11	349130	5731304	GNSS	6	5	10	00	13030	120	0608		32	8	6	7	5	0.1	230	1.05	1	7.3	0.02	30	6.5
82M	767088	11	350173	5734066	GNSS	6	6	10	00	13030	310	0608		49	10	6	9	6	0.1	455	1.50	2	7.1	0.02	20	6.8
82M	767089	11	350305	5734602	GNSS	6	10	10	00	13030	220	0708		55	14	8	11	7	0.1	435	1.70	1	4.8	0.02	24	6.7
82M	767090	11	351906	5740549	GNSS	6	4	5	00	13030	310	0708		39	9	9	6	2	0.1	250	1.00	1	19.7	0.02	28	7.2
82M	767091	11	352263	5744215	GNSS	6	10	5	00	03030	120	0708		26	10	2	6	4	0.1	185	0.95	2	5.5	0.10	30	7.2
82M	767092	11	352573	5747272	TILL	6	6	5	00	23020	121	0708		41	12	5	9	6	0.1	280	1.20	1	4.5	0.02	28	7.0
82M	767093	11	351889	5748762	GNSS	6	8	10	00	23030	220	0708		59	18	9	15	9	0.1	260	1.70	1	3.5	0.02	22	6.6
82M	767094	11	353393	5745528	TILL	6	2	5	10	23020	121	0708		29	7	4	8	5	0.1	320	0.90	2	4.4	0.02	50	6.8
82M	767095	11	353393	5745528	TILL	6	2	5	20	23020	121	0708		24	6	3	8	5	0.1	290	0.80	2	6.0	0.10	150	7.0
82M	767096	11	299486	5721055	SCST	6	1	5	00	02000	210	0808		62	26	17	24	12	0.1	510	2.45	1	3.4	0.02	50	6.8
82M	767097	11	301733	5719622	SCST	6	4	5	00	23020	130	0808		58	29	15	21	10	0.1	325	1.90	2	2.8	1.60	220	8.1
82M	767098	11	305008	5718913	SCST	1	4		00	13 0	220	0808		63	27	21	21	11	0.1	335	2.30	3	3.7			
82M	767099	11	307135	5719594	SCST	6	4	40	00	13020	220	0808		115	40	35	50	26	0.1	830	4.00	1	3.7	0.42	100	8.1
82M	767100	11	307001	5715071	SCST	6	6	5	00	22030	210	0808		72	37	21	28	16	0.1	560	2.90	1	4.5	0.10	40	8.0
82M	767102	11	305153	5717053	TILL	6	5	5	00	13030	210	0808		72	30	22	33	16	0.1	585	2.70	1	3.0	0.16	40	8.0
82M	767103	11	303660	5716573	TILL	6	4	5	00	02030	211	0808		85	37	23	9	7	0.1	350	1.50	2	3.0	0.16	40	8.1
82M	767104	11	301865	5717463	TILL	6	5	10	00	13030	210	0808		150	80	64	19	22	0.1	620	3.75	6	4.1	0.12	76	7.8
82M	767105	11	299260	5719033	SCST	6	2	5	00	13020	121	0808		43	9	10	7	5	0.1	220	1.00	3	10.4	3.20	2400	7.7
82M	767106	11	297759	5716827	SCST	6	8	10	00	13030	310	0808		135	134	32	19	22	0.1	890	4.20	1	4.0	0.10	76	7.8
82M	767108	11	298137	5712943	SCST	6	8	10	00	02030	211	0808		118	164	20	13	19	0.4	1010	4.00	1	4.1	0.02	26	7.5
82M	767109	11	296954	5720316	TILL	6	8	10	10	23030	120	0808		155	74	122	18	17	0.6	750	3.40	12	9.4	1.00	260	7.6
82M	767110	11	296954	5720316	TILL	6	8	10	20	23030	120	0808		158	76	122	18	17	0.6	740	3.40	12	9.3	0.66	250	7.8
82M	767111	11	320017	5729708	GNSS	6	5	5	00	02030	310	0908		63	16	11	16	7	0.1	490	1.85	2	9.1	0.12	48	7.8
82M	767112	11	321547	5731283	TILL	6	2	5	00	02020	210	0908		136	32	28	28	12	0.1	880	2.60	2	5.1	0.02	30	7.2
82M	767113	11	323386	5734308	TILL	6	10	10	00	13030	310	0908		45	12	9	11	7	0.1	350	1.60	1	6.8	0.10	30	7.2
82M	767114	11	322731	5735759	GNSS	6	5	5	00	03030	310	0908		45	12	6	11	8	0.1	325	1.65	1	5.5	0.05	26	7.2
82M	767115	11	322394	5735213	GNSS	6	12	10	00	03030	120	0908		46	12	13	9	6	0.1	310	1.30	1	6.2	0.05	28	7.2
82M	767116	11	325049	5734603	TILL	6	4	5	00	03020	220	0908		46	8	8	10	6	0.1	390	1.45	1	8.7	1.40	150	7.4
82M	767117	11	326982	5736758	TILL	6	2	5	00	03010	211	0908		22	5	4	5	2	0.1	225	0.55	1	16.0	0.10	58	7.4
82M	767118	11	326323	5737692	TILL	6	4	5	00	03020	210	0908		59	12	4	12	8	0.1	465	2.45	1	9.0	0.10	42	7.3
82M	767119	11	327932	5739174	TILL	6	7	5	00	13030	210	0908		48	24	6	11	5	0.1	280	1.50	1	8.7	0.05	20	7.3
82M	767120	11	329472	5738789	TILL	6	1	5	00	03020	022	0908		34	9	4	5	4	0.1	190	0.90	1	8.5	0.10	66	7.1
82M	767122	11	329459	5739965	TILL	6	8	10	00	03030	210	0908		33	7	4	5	5	0.1	310	0.95	1	6.4	0.05	20	7.2
82M	767123	11	331162	5739448	GNSS	6	4	5	00	02030	310	0908		57	14	7	9	5	0.1	360	1.30	2	14.1	0.26	22	7.0
82M	767124	11	333520	5741852	GNSS	6	4	5	00	03030	310	0908		102	20	13	13	6	0.1	490	1.70	2	11.2	0.10	10	7.0
82M	767125	11	335234	5743271	GNSS	6	5	5	00	03030	211	0908		76	16	11	8	6	0.1	530	1.50	2	24.9	0.34	10	7.1
82M	767126	11	334113	5743978	GNSS	6	10	10	00	13030	220	0908		35	12	3	4	5	0.1	420	1.05	1	13.0	0.02	10	6.9
82M	767127	11	334652	5744483	GNSS	6	8	15	00	13020	210	0908		53	18	5	7	4	0.1	320	1.20	1	12.4	0.16	86	6.8
82M	767128	11	324852	5727579	TILL	6	1	5	00	13010	310	0908		71	16	24	16	5	0.2	340	1.65	1	9.8	0.10	90	6.9
82M	767129	11	328050	5727835	TILL	6	4	5	00	13120	210	0908		37	6	5	7	2	0.1	335	0.95	1	7.0	0.20	40	7.0
82M	767131	11	330435	5728027	GNSS	6	6	5	00	12130	210	1008		72	19	11	17	9	0.1	690	2.10	3	16.8	0.16	42	7.1
82M	767132	11	327318	5728576	TILL	6	3	5	10	13020	120	1008		24	4	5	5	3	0.1	255	0.75	1	3.8	0.10	60	7.1
82M	767133	11	327318	5728576	TILL	6	3	5	20	13020	120	1008		25	4	5	5	2	0.1	260	0.75	1	4.3	0.16	60	7.2
82M	767134	11	334503	5730500	GNSS	6	2	5	00	13020	211	1008		52	9	5	8	5	0.1	300	1.25	2	8.3	0.34	66	7.1
82M	767135	11	335684	5731962	GNSS	6	4	5	00	23020	120	1008		46	10	5	5	4	0.1	285	1.25	3	6.3	0.16	42	6.7
82M	767136	11	336602	5733233	GNSS	6	5	5	00	13030	210	1008		64	17	9	11	7	0.1	360	1.70	2	9.3	0.16	42	6.9
82M	767137	11	338061	5734645	GNSS	6	2	5	00	33020	210	1008		95	30	9	39	15	0.1	370	2.65	3	21.2	0.74	30	7.0
82M	767138	11	339136	5739381	GNSS	6	5	5	00	13030	210	1008		28	9	4	9	5	0.1	255	1.00	1	6.6	0.16	60	7.1
82M	767139	11	339915	5741251	GNSS	6	6	5	00	23030	121	1008		65	13	7	7	3	0.1	255	1.15	1	18.9	1.80	38	7.3

MAP	ID	UTM COORDINATES			ROCK	S A M P L E	WD	DP	RP	CBCFP NNLOP	SMPL TKRWT	SMPL COMP	SMPL DATE	ZN	CU	PB	NI	CO	AG	MN	FE	MO	U	U-W	F-W	PH
		ZN	EAST	NORTH	TYPE	P			ST	TKRWT																
82M	767140	11	339405	5744051	GNSS	6	4	5	00	33030	220	1008	1008	60	14	7	8	4	0.1	335	1.20	2	7.4	0.10	40	7.4
82M	767142	11	331407	5747674	GNSS	6	5	5	00	23020	211	1008	1008	33	6	10	4	5	0.1	560	1.00	2	6.9	0.02	760	7.5
82M	767143	11	331500	5748473	GNSS	6	6	5	00	23030	220	1008	1008	25	6	4	4	5	0.1	295	1.15	1	4.7	0.02	28	7.0
82M	767144	11	330008	5743660	GNSS	6	5	5	00	22010	022	1008	1008	95	13	14	6	10	0.1	3500	1.65	1	14.9	0.10	46	6.7
82M	767145	11	338347	5704908	GNSS	6	12	15	00	13020	120	1008	1008	35	7	3	11	5	0.1	340	1.00	1	12.0	0.02	30	6.7
82M	767146	11	337369	5703015	GNSS	6	4	5	00	03020	121	1008	1008	31	8	1	9	4	0.2	160	0.95	1	20.2	0.10	66	7.0
82M	767147	11	337527	5697912	GNSS	6	10	10	00	12030	220	1108	1108	31	6	4	8	5	0.1	345	1.10	1	8.4	0.02	30	7.0
82M	767148	11	336845	5697070	GNSS	6	8	5	00	13130	210	1108	1108	28	6	2	9	6	0.1	245	1.05	2	7.1	0.02	10	6.8
82M	767149	11	335183	5694272	GNSS	6	7	5	00	13030	211	1108	1108	27	9	4	11	7	0.1	265	1.20	1	5.6	0.02	20	6.8
82M	767150	11	336135	5693490	GNSS	6	2	5	00	02020	111	1108	1108	22	4	1	7	3	0.1	140	0.90	1	12.0	1.10	190	7.7
82M	767152	11	336726	5687112	GNSS	6	3	5	00	02030	210	1108	1108	55	9	4	11	10	0.1	500	2.30	2	7.7	0.12	38	7.3
82M	767153	11	338277	5687462	GNSS	6	1	5	00	02020	012	1108	1108	59	24	7	25	7	0.1	330	1.80	2	21.3	0.24	120	7.3
82M	767154	11	337325	5688537	GNSS	6	1	5	00	02020	022	1108	1108	51	20	3	13	9	0.1	1870	3.35	6	12.0	0.02	130	7.5
82M	769002	11	395025	5656179	GNSS	6	12	10	00	01030	022	0809	0809	51	48	6	22	13	0.1	340	2.60	2	12.2	0.02	42	7.6
82M	769003	11	407850	5662498	GNSS	6	3	5	00	01020	022	0809	0809	84	19	24	13	7	0.1	335	2.10	1	8.2	0.02	52	7.5
82M	769004	11	407510	5666100	GNSS	6	15	5	10	01020	220	0809	0809	49	12	9	10	6	0.1	235	1.55	1	2.6	0.10	86	7.6
82M	769005	11	407510	5666100	GNSS	6	15	5	20	01020	220	0809	0809	35	9	10	8	4	0.1	180	1.15	2	7.3	0.10	90	7.5
82M	769007	11	407913	5670631	TILL	6	10	15	00	01030	012	0809	0809	25	5	10	3	1	0.1	110	0.65	1	24.7	0.20	140	7.4
82M	769008	11	404832	5669572	TILL	6	5	5	00	01020	120	0809	0809	66	23	72	15	9	0.1	390	1.90	2	3.5	0.05	56	7.3
82M	769009	11	405189	5670142	TILL	6	12	10	00	01030	022	0809	0809	38	15	10	6	3	0.1	175	1.00	2	13.5	0.02	140	7.3
82M	769010	11	402006	5673013	GNSS	6	12	10	00	01030	130	0809	0809	44	16	10	8	4	0.1	195	1.20	2	11.9	0.10	120	7.2
82M	769011	11	396000	5671647	GNSS	6	12	10	00	01030	220	0809	0809	26	24	4	8	4	0.1	150	0.95	2	12.4	0.02	80	7.2
82M	769012	11	403888	5664487	GNSS	6	6	5	00	01040	120	0809	0809	34	17	13	9	5	0.1	185	0.90	3	3.9	0.02	76	7.0
82M	769013	11	403801	5665230	GNSS	6	15	10	00	01030	220	0809	0809	94	24	57	16	8	0.1	480	2.20	10	12.1	0.02	86	7.1
82M	769014	11	400458	5667254	GNSS	6	8	5	00	01030	211	0809	0809	170	21		13	9	0.1	920	1.80	2	11.4	0.02	50	7.2
82M	769015	11	400082	5666678	GNSS	6	10	10	00	01030	220	0809	0809	105	32	40	19	10	0.1	530	2.05	12	13.5	0.10	120	7.0
82M	769016	11	392968	5666751	GNSS	6	110	10	00	01040	120	0809	0809	80	25	6	11	8	0.1	810	2.20	1	14.7	0.10	120	7.1
82M	769017	11	392407	5666598	GNSS	6	6	10	00	01030	022	0809	0809	48	15	4	7	7	0.1	295	2.00	1	7.1	0.10	130	7.2
82M	769018	11	392420	5664769	GNSS	6	8	20	00	01030	013	0809	0809	65	14	9	12	8	0.1	600	1.90	1	8.0	0.02	60	7.2
82M	769019	11	389795	5662104	GNSS	6	5	5	00	01030	220	0809	0809	46	7	7	4	4	0.1	390	1.10	1	3.9	0.02	20	6.7
82M	769020	11	388164	5665631	GNSS	6	10	10	00	01030	220	0809	0809	52	12	2	8	6	0.1	300	1.70	1	13.0	0.05	110	6.7
82M	769022	11	387823	5670761	GNSS	6	6	10	00	01030	112	0809	0809	39	13	3	9	5	0.1	210	1.20	2	15.1	0.10	110	7.2
82M	769023	11	385823	5660780	GNSS	6	5	5	00	01040	121	0809	0809	42	22	3	18	9	0.1	235	1.80	1	10.4	0.10	66	7.3
82M	769024	11	386158	5661421	GNSS	6	8	5	00	01030	121	0809	0809	26	11	1	6	4	0.1	215	1.10	1	4.2	0.02	38	7.3
82M	769025	11	375939	5653831	GNSS	6	12	5	10	01030	030	0809	0809	62	26	4	31	13	0.1	450	2.50	1	7.7	0.12	48	7.4
82M	769026	11	375939	5653831	GNSS	6	12	5	20	01030	030	0809	0809	62	27	5	31	14	0.1	460	2.45	1	7.8	0.10	42	7.5
82M	769027	11	382858	5672680	TILL	6	6	5	00	01040	220	0809	0809	59	11	3	10	6	0.1	600	1.65	2	14.4	0.10	130	7.1
82M	769028	11	383537	5674179	TILL	6	5	5	00	01040	120	0809	0809	71	11	5	10	4	0.1	320	1.65	2	17.1	0.16	200	6.9
82M	769029	11	387145	5677309	GNSS	6	20	10	00	01030	220	0809	0809	42	19	2	7	3	0.1	185	1.30	1	13.2	0.05	70	6.8
82M	769030	11	387061	5676587	GNSS	6	15	10	00	01030	220	0809	0809	58	11	1	5	2	0.1	225	1.60	1	12.2	0.02	100	6.8
82M	769031	11	388040	5680479	GNSS	6	10	10	00	01030	030	0809	0809	35	21	2	9	4	0.1	225	1.40	1	6.7	0.02	48	6.7
82M	769032	11	387850	5681074	GNSS	6	13	10	00	01030	030	0809	0809	29	31	3	9	5	0.1	160	1.20	1	12.3	0.10	42	6.8
82M	769033	11	383086	5678149	TILL	6	15	10	00	01030	030	0809	0809	35	12	3	9	5	0.1	240	1.30	1	19.7	0.02	58	7.0
82M	769034	11	382508	5680436	TILL	6	3	10	00	01030	030	0809	0809	44	15	5	9	5	0.1	260	1.40	1	6.8	0.05	52	6.8
82M	769035	11	382962	5680333	TILL	6	15	10	00	01030	120	0809	0809	33	12	3	10	6	0.1	220	1.40	1	30.3	0.02	58	7.1
82M	769037	11	383956	5688780	TILL	6	6	10	00	01030	120	0809	0809	26	12	2	7	3	0.1	165	1.05	1	9.1	0.12	60	6.8
82M	769038	11	382692	5687608	TILL	6	13	10	00	01030	030	0809	0809	36	19	5	9	6	0.1	190	1.45	1	6.0	0.10	40	7.1
82M	769039	11	371993	5690525	TILL	6	8	5	00	01030	030	0809	0809	36	12	1	10	6	0.1	185	1.20	1	6.8	0.02	86	7.5
82M	769040	11	371954	5684188	TILL	6	15	5	00	01020	030	0809	0809	90	27	10	42	20	0.1	360	2.25	1	3.7	0.02	34	7.1
82M	769042	11	376250	5682095	GNSS	6	7	5	00	01030	030	0809	0809	57	31	14	27	11	0.1	350	2.20	1	5.4	0.02	32	7.1

MAP	ID	UTM COORDINATES			ROCK	S A M P L P	WD	DP	RP	CBCFP NNLOP TKRWT	SMPL COMP	SMPL DATE	ZN	CU	PB	NI	CO	AG	MN	FE	MO	U	U-W	F-W	PH
		ZN	EAST	NORTH	TYPE				ST																
82M	769043	11	377203	5678943	GNSS	6	14	5	00	01030	030	0809	48	15	4	12	8	0.1	295	1.75	1	11.6	0.02	58	7.0
82M	769044	11	373139	5676566	TILL	6	10	15	00	01020	030	0809	45	12	1	12	6	0.1	235	1.60	1	7.9	0.02	58	7.0
82M	769045	11	372797	5677193	TILL	6	20	15	00	01030	120	0809	30	13	1	14	6	0.1	160	1.20	1	10.5	0.02	40	6.9
82M	769046	11	372678	5675402	TILL	6	7	5	10	01030	030	0809	42	8	2	9	7	0.1	260	1.65	1	7.8	0.02	50	7.4
82M	769047	11	372678	5675402	TILL	6	7	5	20	01030	030	0809	39	8	4	7	6	0.1	235	1.55	1	6.5	0.02	50	7.5
82M	769048	11	372989	5674381	TILL	6	8	5	00	01030	120	0809	65	17	4	16	11	0.1	420	2.20	1	6.3	0.05	38	7.1
82M	769049	11	373900	5670588	TILL	6	15	10	00	01030	030	0809	58	19	3	15	9	0.1	285	2.00	1	7.6	0.02	50	7.1
82M	769050	11	373141	5663379	GRNT	6	9	5	00	01030	120	0809	50	8	10	9	5	0.1	370	1.45	2	27.6	0.02	32	7.4
82M	769051	11	368661	5667589	TILL	6	12	10	00	01030	030	0809	30	4	4	6	3	0.1	155	1.00	1	13.4	0.10	38	7.5
82M	769052	11	364441	5681476	TILL	6	15	10	00	01030	030	0909	42	14	1	10	6	0.1	275	1.50	1	5.9	0.10	36	6.9
82M	769054	11	364497	5686519	TILL	6	13	10	00	01030	121	0909	35	10	1	7	6	0.1	240	1.10	1	7.0	0.10	40	6.8
82M	769055	11	364240	5685760	TILL	6	5	5	00	01020	030	0909	41	14	2	7	7	0.1	420	1.65	3	11.8	0.12	32	6.7
82M	769056	11	362295	5693046	GNSS	6	10	5	00	01030	120	0909	28	8	3	5	4	0.1	255	1.10	1	9.1	0.12	24	6.4
82M	769057	11	363729	5697141	GNSS	6	10	10	00	01030	220	0909	87	23	12	14	13	0.1	810	2.10	1	13.1	0.02	22	6.8
82M	769058	11	357351	5689103	TILL	6	6	10	00	01030	030	0909	20	8	1	5	4	0.1	110	0.70	1	5.5	0.16	24	6.5
82M	769059	11	358001	5689386	TILL	6	10	10	00	01030	130	0909	20	11	2	6	5	0.1	130	0.85	1	4.6	0.10	32	6.4
82M	769060	11	354176	5688355	TILL	6	4	5	00	01030	120	0909	27	7	2	5	5	0.1	230	1.05	1	7.5	0.02	26	6.7
82M	769062	11	354170	5684578	GNSS	6	1	5	10	01020	030	0909	15	3	1	2	1	0.1	85	0.55	1	3.3	0.38	32	7.0
82M	769063	11	354170	5684578	GNSS	6	1	5	20	01020	030	0909	12	2	1	1	1	0.1	75	0.45	1	2.9	0.54	26	6.7
82M	769064	11	342300	5690600	TILL	6	15	10	00	01020	120	0909	30	5	1	5	2	0.1	210	0.95	1	12.5	0.20	36	7.1
82M	769065	11	345124	5679673	GNSS	6	4	5	00	01030	030	0909	72	21	5	58	14	0.1	830	2.40	1	33.6	0.24	40	7.2
82M	769066	11	343755	5680111	GNSS	6	9	10	00	01030	030	0909	68	11	7	18	7	0.1	480	1.75	1	27.5	0.16	40	7.2
82M	769067	11	342720	5685395	TILL	6	10	15	00	01020	030	0909	55	17	7	18	5	0.1	135	1.60	2	34.8	0.38	80	7.1
82M	769068	11	340158	5686237	TILL	6	9	5	00	01030	030	0909	60	11	5	14	6	0.1	350	1.55	1	12.9	0.12	38	7.2
82M	769069	11	340645	5686705	TILL	6	8	10	00	01020	121	0909	36	6	3	9	3	0.1	130	0.90	1	20.2	0.24	70	7.4
82M	769071	11	337899	5683192	GNSS	6	12	5	00	01030	030	0909	42	5	6	6	3	0.1	295	0.80	1	27.9	0.20	36	7.2
82M	769072	11	335641	5678624	GNSS	6	12	5	00	01030	030	0909	91	13	10	14	9	0.1	840	2.10	2	22.4	0.10	32	7.0
82M	769073	11	337115	5675716	GNSS	6	12	10	00	01030	030	0909	32	8	10	7	3	0.1	520	0.55	1	28.2	0.10	34	6.9
82M	769074	11	319559	5655812	GRNT	6	8	10	00	01030	220	0909	122	40	43	46	21	0.1	715	3.00	3	3.6	0.02	50	6.8
82M	769075	11	319109	5665579	SCST	6	10	10	00	01030	310	0909	135	57	44	48	22	0.1	840	3.20	3	2.0	0.20	100	8.1
82M	769076	11	318336	5665105	SCST	6	8	5	00	01030	130	0909	172	69	116	59	29	0.1	970	4.35	2	2.2	0.38	36	8.2
82M	769077	11	323541	5680878	GRNT	6	6	6	00	12030	310	0808	51	22	2	26	11	0.1	385	2.40	1	3.7	0.10	24	7.2
82M	769078	11	323840	5681553	GRNT	6	6	5	00	12120	310	0808	43	25	1	5	7	0.1	500	1.80	1	3.1	0.12	28	7.1
82M	769079	11	324595	5683736	GRNT	6	6	5	00	12030	220	0808	81	23	8	17	10	0.1	575	2.50	3	4.5	2.70	52	7.5
82M	769080	11	325421	5687068	GNSS	6	8	10	00	12130	310	0808	43	8	2	6	5	0.1	625	1.55	1	9.6	0.84	52	7.5
82M	769082	11	323781	5687862	GRNT	6	2	5	00	21120	310	0808	26	4	2	2	2	0.1	250	0.80	1	5.0	5.00	110	7.7
82M	769083	11	328233	5691757	GRNT	6	12	5	00	12030	300	0808	45	3	4	3	3	0.1	395	1.00	1	21.6	0.92	48	7.5
82M	769084	11	343457	5753214	GNSS	6	10	5	00	12030	300	0808	31	8	3	4	4	0.1	295	0.75	1	14.8	0.24	40	7.4
82M	769085	11	328934	5693751	GRNT	6	10	5	10	02030	300	0808	26	2	2	1	1	0.1	235	0.70	1	30.9	1.60	34	7.1
82M	769086	11	328934	5693751	GRNT	6	10	5	20	02030	300	0808	50	4	7	2	3	0.1	425	1.30	2	27.5	1.20	28	7.0
82M	769087	11	327696	5699184	GRNT	6	15	5	00	12030	211	0808	48	12	6	5	4	0.1	350	1.40	3	12.4	0.66	34	6.9
82M	769088	11	328246	5697261	GRNT	6	3	5	00	12030	301	0808	40	9	5	6	3	0.1	350	1.30	3	28.0	1.00	28	7.0
82M	769089	11	325919	5702023	GRNT	6	6	5	00	11010	030	0808	63	41	12	28	14	0.1	355	2.75	2	3.8	3.70	480	7.3
82M	769090	11	324278	5704333	GRNT	6	8	10	00	12030	310	0808	34	6	5	5	3	0.1	305	1.45	2	11.5	0.12	42	7.0
82M	769091	11	324200	5704859	GRNT	6	10	10	00	12130	130	0908	58	24	10	30	17	0.1	560	2.90	1	2.5	0.16	24	7.7
82M	769092	11	325834	5706053	TILL	6	8	5	00	12030	310	0908	62	30	11	35	20	0.1	740	3.00	1	2.4	0.10	10	7.9
82M	769093	11	323362	5712382	TILL	6	10	10	00	12030	310	0908	47	20	10	22	14	0.1	450	2.25	1	2.7	0.05	10	7.6
82M	769094	11	323183	5711543	TILL	6	2	5	00	13020	130	0908	89	29	22	34	14	0.1	740	3.25	1	2.2	0.02	20	7.9
82M	769095	11	324474	5709376	TILL	6	5	5	00	02020	310	0908	56	25	15	22	18	0.1	600	2.70	1	2.0	0.30	10	8.0
82M	769096	11	341654	5750957	GNSS	6	5	5	00	12020	112	0908	66	12	10	12	6	0.1	210	1.60	1	10.7	0.54	120	7.7

\* FOR EXPLANATION OF FIELD OBSERVATIONS, REFER TO G.S.C. PAPER 74-52.

MAP	ID	UTM COORDINATES			ROCK TYPE	S A M P L P	WD	OP	RP ST	CBCFP OAOLC NNLOP TKRWT	SMPL COMP	SMPL DATE	ZN	CU	PB	NI	CO	AG	MN	FE	MO	U	U-W	F-W	PH
82M	769097	11	347138	5755277	GNSS	6	10	5	00	12020	300	0908	20	5	4	3	1	0.1	180	0.55	1	7.4	0.92	30	5.6
82M	769098	11	347517	5755910	GNSS	6	12	10	00	12020	300	0908	20	9	2	3	3	0.1	215	0.60	1	6.9	0.05	20	6.4
82M	769100	11	349654	5756259	TILL	6	12	10	00	12020	310	0908	20	5	4	3	2	0.1	175	0.55	1	4.7	0.24	28	6.8
82M	769102	11	349668	5756698	TILL	6	12	10	00	12030	300	0908	17	4	1	3	2	0.1	150	0.50	1	7.4	0.24	20	6.5
82M	769103	11	345290	5754985	GNSS	6	15	10	00	12030	300	0908	16	5	3	2	2	0.1	125	0.45	1	6.4	0.16	20	6.4
82M	769105	11	340214	5754469	GNSS	6	20	10	00	12030	300	1008	18	6	2	3	2	0.1	120	0.50	1	6.8	0.16	24	6.9
82M	769106	11	339589	5756013	GNSS	6	3	5	00	12020	301	1008	12	2	3	1	2	0.1	80	0.35	1	3.4	0.05	34	6.6
82M	769107	11	339101	5758188	GNSS	6	3	5	00	12020	310	1008	21	3	4	3	2	0.1	285	0.65	1	4.3	0.05	68	6.5
82M	769108	11	341427	5758185	GNSS	6	4	5	10	12020	220	1008	22	4	5	3	3	0.1	220	0.65	1	2.8	0.34	60	6.5
82M	769109	11	341420	5758185	GNSS	6	4	5	20	12020	220	1008	20	3	5	3	1	0.1	190	0.60	1	3.3	0.16	68	6.5
82M	769110	11	344500	5758938	GNSS	6	2	2	00	12010	310	1808	17	3	3	2	2	0.1	165	0.55	1	2.7	0.42	210	7.0
82M	769111	11	338169	5759415	GNSS	6	12	10	00	12130	301	1008	45	7	17	5	4	0.1	330	1.25	1	18.7	0.10	28	6.7
82M	769112	11	338902	5762223	GNSS	6	4	5	00	12030	300	1008	46	7	14	4	4	0.1	340	1.30	1	7.8	0.10	140	6.9
82M	769113	11	341355	5762934	GNSS	6	3	5	00	02020	300	1008	91	18	11	17	6	0.1	220	1.60	1	5.6	0.20	230	7.1
82M	769114	11	333747	5752225	TILL	6	10	10	00	12120	300	1008	21	3	4	2	2	0.1	185	0.70	1	3.8	0.05	20	6.8
82M	769115	11	333024	5753137	TILL	6	8	10	00	12020	310	1008	37	7	4	4	4	0.1	160	1.25	1	6.9	0.02	10	6.4
82M	769116	11	333162	5755635	TILL	6	4	5	00	22120	220	1108	27	9	3	4	4	0.1	210	1.10	1	5.2	0.05	10	6.3
82M	769117	11	331994	5759376	TILL	6	10	10	00	12030	220	1108	34	5	4	4	4	0.1	380	1.25	1	6.0	0.05	10	6.2
82M	769118	11	331293	5760930	TILL	6	3	5	00	12020	220	1108	14	4	3	2	2	0.1	120	0.60	1	3.9	0.05	10	6.1
82M	769119	11	329563	5761849	TILL	6	15	20	00	11120	130	1108	18	5	3	5	2	0.1	90	0.70	1	2.7	0.05	10	6.0
82M	769120	11	328216	5762197	TILL	6	4	5	00	02020	130	1108	24	5	5	6	3	0.1	225	0.95	1	3.7	0.05	10	6.0
82M	769122	11	330076	5762756	TILL	6	6	5	10	12030	211	1108	13	2	2	3	1	0.1	55	0.40	1	3.4	0.05	20	6.6
82M	769123	11	330076	5762756	TILL	6	6	5	20	12030	211	1108	13	2	4	3	1	0.1	65	0.50	1	3.0	0.02	50	6.9
82M	769124	11	339689	5750186	GNSS	6	3	10	00	02020	310	1108	41	22	3	6	7	0.1	490	1.50	2	15.8	0.24	140	7.1
82M	769125	11	339868	5749362	GNSS	6	12	10	00	02030	220	1108	42	22	4	7	7	0.1	365	1.50	1	9.7	0.42	180	7.2
82M	769126	11	338146	5752201	GNSS	6	12	10	00	12010	121	1108	36	49	2	5	5	0.1	185	1.05	2	10.6	3.80	480	7.6
82M	769127	11	338037	5757612	GNSS	6	10	10	00	12040	210	1108	59	15	5	6	7	0.1	510	1.65	1	9.1	0.05	100	7.5
82M	769128	11	335848	5755838	TILL	6	2	5	00	02020	121	1108	65	30	10	5	5	0.1	960	1.75	1	61.4	0.42	290	7.3
82M	769129	11	335788	5755083	TILL	6	4	5	00	02020	121	1108	43	6	2	3	5	0.1	2630	2.10	2	10.0	0.05	140	7.3
82M	769130	11	300313	5750456	TILL	6	4	1	00	02030	310	1208	39	6	3	15	7	0.1	300	1.05	2	13.5	0.10	24	7.0
82M	769131	11	298359	5752060	GNSS	6	9	1	00	02030	031	1208	39	9	2	9	13	0.1	945	1.60	3	7.1	0.10	24	6.7
82M	769132	11	297329	5756178	GNSS	6	5	15	00	02030	121	1208	82	10	5	27	16	0.1	1000	2.55	1	6.9	0.10	20	6.5
82M	769133	11	298485	5760757	GNSS	6	5	15	00	02030	211	1208	42	5	5	13	5	0.1	320	1.10	1	9.9	0.05	22	6.7
82M	769134	11	301688	5763670	OLVB	6	11	20	00	02030	121	1208	63	9	1	52	22	0.1	680	2.75	1	4.1	0.05	28	7.0
82M	769136	11	303728	5764246	OLVB	6	5	10	00	02030	022	1208	74	7	5	41	30	0.1	1860	2.85	1	3.4	0.05	28	7.0
82M	769137	11	303882	5763851	OLVB	6	3	20	00	02030	121	1208	69	11	4	35	19	0.1	645	2.70	1	6.2	0.05	22	7.0
82M	769138	11	307632	5763802	OLVB	6	10	35	00	02020	031	1208	55	13	4	26	10	0.1	140	2.20	1	10.1	0.05	24	6.7
82M	769139	11	307867	5759409	GNSS	6	5	10	00	02030	310	1208	30	6	3	9	5	0.1	260	0.85	1	9.1	0.12	28	6.7
82M	769140	11	305582	5756238	GNSS	6	5	5	00	02030	220	1208	22	8	2	9	7	0.1	165	0.75	1	7.2	0.16	28	6.8
82M	769142	11	305328	5751879	GNSS	6	5	15	00	02010	031	1208	41	12	9	11	3	0.1	125	0.95	1	70.6	0.24	40	7.0
82M	769143	11	306227	5742741	GNSS	6	7	20	00	02020	220	1208	94	17	17	30	11	0.1	500	2.35	1	11.6	0.10	30	6.8
82M	769144	11	302661	5737723	GNSS	6	6	20	00	02030	022	1208	65	12	7	17	17	0.1	330	3.20	10	15.7	0.10	28	6.9
82M	769145	11	300264	5736844	GNSS	6	5	10	00	02020	121	1208	27	5	8	6	3	0.1	120	0.80	1	13.4	0.16	28	6.6
82M	769146	11	298907	5739110	GNSS	6	5	35	00	02020	031	1208	81	15	8	30	10	0.1	220	1.90	1	6.7	0.10	22	6.6
82M	769147	11	304786	5685287	TILL	6	5	5	00	01020	220	0909	21	21	3	9	4	0.1	85	0.90	1	4.8	1.70	52	8.2
82M	769148	11	313686	5686955	TILL	6	10	1	00	01102	012	0909	39	11	4	8	6	0.1	315	1.40	1	6.4	0.58	40	7.2
82M	769149	11	320600	5687000	GNSS	6	1	10	00	01020	013	0909	27	12	3	5	1	0.1	145	0.70	2	17.1	0.10	48	6.7
82M	769150	11	320800	5687500	GNSS	6	1	10	00	01020	013	0909	18	8	4	4	3	0.1	65	0.65	2	11.4	0.30	38	6.7
82M	769151	11	319300	5687600	GRNT	6	15	10	00	01040	220	0909	64	18	9	17	10	0.1	730	2.50	1	11.3	0.42	28	6.5

TABLE OF THRESHOLD LEVELS BY DOMINANT BEDROCK

BEDROCK	ZN	CU	PB	NI	CO	AG	MN	FE	MO	U	U-W	F-W
1 TILL	175.0	80.0	40.0	70.0	40.0	.5	1600.0	4.5	6.0	30.0	2.0	400.0
2 OLVB	120.0	50.0	25.0	70.0	40.0	.5	2000.0	5.0	5.0	15.0	2.0	500.0
3 CGLM	100.0	50.0	30.0	50.0	20.0	.5	2000.0	4.0	5.0	13.0	2.0	800.0
4 ANDS	100.0	70.0	30.0	50.0	30.0	.5	1500.0	4.5	5.0	25.0	2.0	1200.0
5 SYNT	150.0	70.0	55.0	60.0	20.0	.5	1500.0	4.5	5.0	60.0	2.0	450.0
6 GRNT	180.0	70.0	35.0	50.0	20.0	.5	1500.0	4.5	7.0	50.0	2.0	450.0
7 UMFC	120.0	100.0	25.0	80.0	40.0	.5	2000.0	5.0	5.0	15.0	2.0	400.0
8 QRTZ	200.0	60.0	40.0	60.0	30.0	.5	1500.0	4.0	5.0	15.0	1.0	120.0
9 GRNS	180.0	160.0	30.0	100.0	30.0	.5	1600.0	4.8	7.0	15.0	2.0	450.0
10 SCST	240.0	110.0	50.0	100.0	40.0	.5	1800.0	5.0	6.0	15.0	1.5	400.0
11 GNSS	150.0	70.0	30.0	60.0	20.0	.5	1500.0	4.5	5.0	35.0	1.5	350.0

NOTE - THRESHOLD VALUES DERIVED ON THE BASIS OF DATA FOR NTS 82E, 82L &amp; 82M

ABOVE THRESHOLD DATA IS MARKED BY AN ASTRISK

MAP	ID	UTM COORDINATES			ROCK TYPE	ZN	CU	PB	NI	CO	AG	MN	FE	MO	U	U-W	F-W	PH
		ZN	EAST	NORTH														
82M	761005	11	315059	5657181	TILL	178*	75	55*	11	5	0.6*	800	0.80	3	13.8	0.02	28	7.6
82M	761028	11	331115	5667884	TILL	76	27	13	72*	19	0.1	820	2.80	1	3.6	0.10	22	7.4
82M	761051	11	325247	5661116	SCST	129	27	19	44	19	0.1	2550*	2.80	3	1.9	0.02	22	7.4
82M	761062	11	315593	5702770	GRNT	73	24	7	17	9	0.1	500	2.15	3	71.2*	0.58	130	7.3
82M	761065	11	314784	5699112	GRNT	50	8	3	8	6	0.1	625	1.85	1	66.4*	0.92	150	7.2
82M	761069	11	316528	5693854	GRNT	45	3	4	4	3	0.1	440	1.20	1	99.3*	1.40	60	6.7
82M	761070	11	316528	5693854	GRNT	47	3	6	4	4	0.1	470	1.25	1	99.3*	2.00*	42	6.5
82M	761078	11	292935	5693862	TILL	61	11	15	6	6	0.1	665	1.30	6*	28.5	0.12	10	7.1
82M	761079	11	291532	5694544	GRNT	64	52	7	30	20*	0.1	595	2.65	3	6.4	0.05	10	6.6
82M	761087	11	309959	5693023	GRNT	103	4	35*	3	4	0.1	310	1.50	1	43.3	0.58	38	6.7
82M	761093	11	313129	5694631	GRNT	52	9	4	7	6	0.1	380	2.80	1	90.9*	1.60	150	7.1
82M	761094	11	312008	5697326	GRNT	60	4	5	3	4	0.1	455	1.65	1	66.7*	0.50	48	7.2
82M	761118	11	322256	5722307	SCST	200	79	34	75	26	0.8*	1810*	6.00*	2	7.5	0.05	60	6.6
82M	761119	11	325214	5720784	SCST	75	35	20	35	13		2190*	2.75	1	5.8	0.02	60	6.7
82M	761122	11	326544	5720182	SCST	182	27	10	25	23	0.1	24000*	10.00*	3	9.2	0.05	52	7.2
82M	761129	11	293481	5750414	GNSS	55	15	2	50	20*	0.1	510	2.55	1	10.4	0.05	22	7.0
82M	761135	11	296401	5735955	GNSS	54	17	4	53	20*	0.1	495	2.50	1	5.1	0.02	20	6.9
82M	761137	11	292224	5721517	SCST	68	39	70*	16	11	0.4	470	2.00	1	3.9	0.46	130	7.7
82M	763005	11	349821	5657317	GRNT	122	32	36*	24	14	0.1	585	2.35	1	4.4	0.30	40	7.6
82M	763010	11	346244	5655421	GRNT	67	46	9	54*	23*	0.1	660	3.40	1	3.0	0.02	26	7.0
82M	763043	11	301422	5669952	TILL	35	83*	9	27	6	0.1	215	0.90	2	3.7	0.84	100	7.8
82M	763047	11	301802	5665253	SCST	2600*	328*	1060*	7	18	3.6*	860	5.70*	6*	7.0	0.05	110	8.2
82M	763050	11	307057	5657619	SCST	250*	84	55*	3	7	0.1	445	1.35	1	3.5	2.90*	62	8.2
82M	763064	11	299741	5691637	TILL	35	10	3	4	5	0.1	480	1.10	3	46.2*	0.84	56	7.2
82M	763067	11	301783	5707898	TILL	196*	184*	22	20	17	0.1	650	3.40	2	3.1	0.05	36	7.3
82M	763071	11	301432	5700569	TILL	36	7	11	3	8	0.1	340	1.80	11*	22.8	0.24	10	6.6
82M	763073	11	300027	5701193	GRNT	39	4	4	2	5	0.1	360	1.30	4	54.6*	0.24	20	6.6
82M	763079	11	321605	5748882	GNSS	270*	13	20	15	7	0.1	260	1.60	1	5.6	0.05	26	7.0
82M	763090	11	320096	5753562	GNSS	71	31	8	22	11	0.1	640	2.55	3	43.4*	0.34	44	7.1
82M	763094	11	319583	5748546	TILL	76	93*	14	25	14	0.1	385	2.20	4	9.7	6.70*	500*	7.7
82M	763105	11	312858	5738906	GNSS	540*	18	73*	18	9	0.1	520	1.85	3	17.9	0.38	30	7.1
82M	763128	11	398052	5661540	GNSS	114	40	12	20	11	0.1	790	2.35	142*	18.0	0.02	210	7.4
82M	763129	11	398994	5660389	GNSS	80	35	10	12	13	0.1	620	3.10	60*	11.9	0.02	200	7.2
82M	763131	11	401373	5660714	GNSS	73	20	13	13	7	0.1	515	1.60	5*	12.6	0.02	160	7.1
82M	763135	11	405443	5659995	GNSS	55	17	13	11	5	0.1	390	1.40	13*	15.3	0.02	140	7.2
82M	763162	11	427095	5653417	GNSS	52	13	12	11	7	0.1	340	1.45	1	46.3*	0.24	150	7.3
82M	763163	11	418894	5650156	GNSS	45	5	3	4	5	0.1	190	0.80	1	21.2	1.80*	110	7.2
82M	763177	11	395644	5708841	QRTZ	53	15	6	10	8	0.1	360	1.70	1	18.7*	0.12	66	7.2
82M	763187	11	404213	5718679	QRTZ	78	18	7	18	13	0.1	490	2.75	1	33.6*	0.16	26	7.2
82M	763208	11	421504	5675030	QRTZ	207*	27	44*	26	14	0.1	660	2.70	2	3.1	0.16	28	7.8
82M	763209	11	421827	5674123	QRTZ	1120*	17	116*	13	10	0.1	275	1.90	1	8.9	0.42	140*	7.4
82M	763219	11	418070	5658278	GNSS	44	12	7	14	6	0.1	320	1.25	1	24.1	2.20*	220	7.2
82M	763222	11	415728	5653969	GNSS	50	14	7	14	6	0.1	235	1.70	1	23.3	2.10*	120	7.7
82M	765006	11	365636	5660431	GNSS	51	15	5	14	6	0.1	280	1.70	1	6.6	1.70*	230	7.9
82M	765008	11	363849	5656161	GNSS	31	8	2	9	5	0.1	340	1.05	1	12.7	0.58	380*	7.4
82M	765010	11	362212	5673626	TILL	56	8	10	6	5	0.1	1820*	1.35	1	29.4	0.16	220	7.8
82M	765013	11	360840	5666674	GNSS	59	14	7	23	11	0.1	500	1.95	1	22.5	0.66	520*	7.4
82M	765016	11	360092	5663797	GNSS	55	26	7	24	8	0.1	685	2.80	1	8.1	1.50*	260	8.0
82M	765017	11	358781	5661448	GNSS	61	62	8	30	10	0.1	515	2.45	2	32.8	1.70*	310	7.6
82M	765018	11	357400	5654853	SCST	480*	44	48	26	12	0.1	610	1.80	2	1.8	0.34	250	8.1

411

GEOLOGICAL SURVEY  
COMMISSION GEOLOGIQUE  
OTTAWA

ABOVE THRESHOLD DATA IS MARKED BY AN ASTRISK

MAP	ID	UTM COORDINATES		ROCK		ZN	CU	PB	NI	CO	AG	MN	FE	MO	U	U-W	F-W	PH
		ZN	EAST	NORTH	TYPE													
82M	765034	11	384050	5651578	GNSS	59	23	15	6	4	0.1	410	1.30	1	198.0*	0.74	42	6.7
82M	765036	11	377995	5691228	TILL	105	22	9	20	13	0.1	1200	3.10	5	41.3*	0.02	26	6.8
82M	765063	11	290613	5658337	SCST	57	23	6	37	10	0.1	305	1.35	4	2.5	1.70*	76	8.2
82M	765067	11	295949	5656847	TILL	52	24	10	79*	13	0.1	290	1.90	3	2.4	0.30	34	7.7
82M	765073	11	300249	5661049	SCST	77	27	11	14	9	0.1	2280*	2.00	2	1.7	0.20	52	7.8
82M	765074	11	300249	5661049	SCST	78	27	9	16	10	0.1	2430*	2.05	3	2.0	0.10	68	7.8
82M	765089	11	304748	5681212	SCST	69	19	26	20	9	0.1	300	1.50	1	2.0	2.50*	48	8.0
82M	765133	11	339225	5733338	GNSS	45	10	12	14	6	0.1	270	1.20	2	5.5	1.60*	110	7.3
82M	765138	11	312885	5757392	TILL	107	16	40*	20	64*	0.1	6450*	3.90	1	4.2	0.02	38	6.8
82M	765152	11	328968	5755601	GNSS	45	5	9	6	14	0.1	1620*	2.00	2	4.0	0.10	20	6.5
82M	767014	11	317404	5668032	TILL	134	58	80*	57	29	0.6*	910	3.80	3	2.1	0.34	54	8.2
82M	767015	11	317404	5668032	TILL	136	57	68*	58	27	0.2	940	3.75	3	1.9	0.16	62	8.1
82M	767022	11	309538	5655972	SCST	830*	74	43	9	5	0.1	300	0.80	2	2.3	0.62	100	8.2
82M	767037	11	322573	5652592	TILL	235*	56	46*	86*	18	0.1	820	3.15	3	3.4	0.10	30	6.8
82M	767038	11	322185	5652597	TILL	245*	48	52*	43	19	0.1	1180	2.80	4	3.6	0.05	24	6.8
82M	767040	11	321351	5660209	GNSS	165*	172*	35*	36	9	0.1	255	1.20	3	5.4	0.02	30	7.0
82M	767042	11	316121	5660510	SCST	580*	92	840*	85	39	2.0*	2350*	5.20*	2	1.5	0.10	24	7.6
82M	767048	11	347951	5704117	TILL	120	36	12	22	13	0.1	2000*	3.15	3	28.5	0.16	100	6.8
82M	767062	11	336963	5709385	TILL	54	150*	9	32	8	0.1	1120	1.90	3	22.9	0.02	50	5.9
82M	767063	11	333970	5700136	GNSS	70	27	9	34	20*	0.1	685	2.15	1	7.1	0.02	60	6.7
82M	767065	11	331544	5695385	GNSS	26	10	4	12	6	0.1	230	1.30	1	41.0*	0.02	26	6.8
82M	767072	11	333045	5709963	GNSS	56	24	3	21	10	0.1	330	1.95	5*	27.7	0.02	20	7.4
82M	767080	11	342814	5717472	GNSS	91	12	12	10	5	0.1	640	1.65	1	49.3*	0.05	66	7.0
82M	767097	11	301733	5719622	SCST	58	29	15	21	10	0.1	325	1.90	2	2.8	1.60*	220	8.1
82M	767104	11	301865	5717463	TILL	150	80*	64*	19	22	0.1	620	3.75	6*	4.1	0.12	76	7.8
82M	767105	11	299260	5719033	SCST	43	9	10	7	5	0.1	220	1.00	3	10.4	3.20*	2400*	7.7
82M	767106	11	297759	5716827	SCST	135	134*	32	19	22	0.1	890	4.20	1	4.0	0.10	76	7.8
82M	767108	11	298137	5712943	SCST	118	164*	20	13	19	0.4	1010	4.00	1	4.1	0.02	26	7.5
82M	767109	11	296954	5720316	TILL	155	74	122*	18	17	0.6*	750	3.40	12*	9.4	1.00	260	7.6
82M	767110	11	296954	5720316	TILL	158	76	122*	18	17	0.6*	740	3.40	12*	9.3	0.66	250	7.8
82M	767139	11	339915	5741251	GNSS	65	13	7	7	3	0.1	255	1.15	1	18.9	1.80*	38	7.3
82M	767142	11	331407	5747674	GNSS	33	6	10	4	5	0.1	560	1.00	2	6.9	0.02	760*	7.5
82M	767144	11	330008	5743660	GNSS	95	13	14	6	10	0.1	3500*	1.65	1	14.9	0.10	46	6.7
82M	767154	11	337325	5688537	GNSS	51	20	3	13	9	0.1	1870*	3.35	6*	12.0	0.02	130	7.5
82M	769008	11	404832	5669572	TILL	66	23	72*	15	9	0.1	390	1.90	2	3.5	0.05	56	7.3
82M	769013	11	403801	5665230	GNSS	94	24	57*	16	8	0.1	480	2.20	10*	12.1	0.02	86	7.1
82M	769014	11	400458	5667254	GNSS	170*	21		13	9	0.1	920	1.80	2	11.4	0.02	50	7.2
82M	769015	11	400082	5666678	GNSS	105	32	40*	19	10	0.1	530	2.05	12*	13.5	0.10	120	7.0
82M	769035	11	382962	5680333	TILL	33	12	3	10	6	0.1	220	1.40	1	30.3*	0.02	58	7.1
82M	769067	11	342720	5685395	TILL	55	17	7	18	5	0.1	135	1.60	2	34.8*	0.38	80	7.1
82M	769074	11	319559	5655812	GRNT	122	40	43*	46	21*	0.1	715	3.00	3	3.6	0.02	50	6.8
82M	769076	11	318336	5665105	SCST	172	69	116*	59	29	0.1	970	4.35	2	2.2	0.38	36	8.2
82M	769079	11	324595	5683736	GRNT	81	23	8	17	10	0.1	575	2.50	3	4.5	2.70*	52	7.5
82M	769082	11	323781	5687862	GRNT	26	4	2	2	2	0.1	250	0.80	1	5.0	5.00*	110	7.7
82M	769089	11	325919	5702023	GRNT	63	41	12	28	14	0.1	355	2.75	2	3.8	3.70*	480*	7.3
82M	769126	11	338146	5752281	GNSS	36	49	2	5	5	0.1	185	1.05	2	10.6	3.80*	480*	7.6
82M	769128	11	335848	5755838	TILL	65	30	10	5	5	0.1	960	1.75	1	61.4*	0.42	290	7.3
82M	769129	11	335788	5755083	TILL	43	6	2	3	5	0.1	2630*	2.10	2	10.0	0.05	140	7.3
82M	769142	11	305328	5751879	GNSS	41	12	9	11	3	0.1	125	0.95	1	70.6*	0.24	40	7.0
82M	769144	11	302661	5737723	GNSS	65	12	7	17	17	0.1	330	3.20	10*	15.7	0.10	28	6.9