

MICROFIL
DEC 5 1986

SUMMARY OF SOIL TEST DATA

NOTE: NP shown in Liquid Limit and Plasticity Index columns indicates that the material is non-plastic.

Station & Offset	Depth From-To	% Agg.	% C.S.	% F.S.	% Silt	% Clay	LL	PI	% W.C.	SHTL Class.
292+00 CL	0.3-5.0	0	2	9	40	49	35	13	22	A-6a
	5.0-8.0	10	6	9	41	34	26	6	12	A-4a
296+00 CL	0.3-5.0	5	3	7	42	43	33	13	19	A-6a
	5.0-8.0	9	5	8	41	37	27	8	21	A-4a
300+00 CL	0.3-5.0	0	2	8	37	53	35	14	25	A-6a
	5.0-8.0	5	6	10	39	40	28	11	15	A-6a
308+00 CL	0.3-5.0	3	3	9	38	47	33	13	20	A-6a
	5.0-8.0	6	4	9	41	40	30	12	17	A-6a
312+00 CL	7.0-8.0	26	6	9	34	25	25	8	9	A-4a
316+00 CL	0.3-5.0	8	2	8	39	43	35	14	18	A-6a
	5.0-7.0	8	3	7	40	42	40	20	16	A-6a
320+00 CL	0.3-5.0	0	2	8	43	47	31	11	23	A-6a
	5.0-8.0	12	4	7	36	41	29	11	17	A-6a
327+00 CL	0.4-5.5	0	2	9	39	50	37	16	30	A-6b
	5.5-8.0	0	3	8	40	49	41	20	29	A-7-6
333+00 CL	0.4-5.0	0	3	15	30	52	36	17	27	A-6b
	5.0-7.0	0	2	10	42	42	31	11	19	A-6a
339+00 CL	0.4-4.0	5	2	8	42	43	34	13	25	A-6a
	4.0-7.0	6	4	28	45	37	31	11	29	A-6a
342+00 CL	0.4-5.0	0	2	12	43	43	38	16	31	A-6b
	5.0-7.0	22	8	33	31	28	28	11	28	A-6a
351+00 CL	0.3-4.5	0	2	8	48	42	34	15	19	A-6a
	4.5-8.0	4	6	9	45	36	27	7	17	A-4a
355+00 CL	0.3-5.5	0	3	9	46	42	39	18	19	A-6b
	5.5-7.0	4	3	5	58	30	27	9	20	A-4b
	7.0-8.0	6	7	11	42	34	32	7	13	A-4a
358+30 CL	0.3-5.0	2	2	9	42	45	39	11	23	A-6a
	5.0-9.0	7	5	8	37	43	34	15	17	A-6a
	9.0-15.0	7	5	11	38	39	28	11	12	A-6a
	15.0-20.0	9	8	11	41	31	21	6	11	A-4a
	20.0-25.0	15	7	10	40	28	23	7	10	A-4a
363+00 CL	0.4-6.0	4	3	10	39	44	32	13	22	A-6a
	6.0-8.0	4	5	8	41	42	30	12	16	A-6a

Station & Offset	Depth From-To	% Agg.	% C.S.	% F.S.	% Silt	% Clay	LL	PI	% W.C.	SHTL Class.
371+00 CL	0.4-5.0	0	3	9	44	44	32	11	18	A-6a
	5.0-8.0	6	4	8	50	32	30	10	16	A-4b
379+00 CL	0.4-5.0	3	1	8	44	42	37	17	30	A-6b
	5.0-8.0	3	5	9	44	39	31	11	30	A-6a
382+00 CL	0.3-5.0	0	3	11	43	40	35	14	20	A-6a
	5.0-7.0	0	3	8	43	46	36	17	20	A-6b
386+00 CL	0.3-5.0	10	4	8	42	36	33	12	18	A-6a
	5.0-7.5	6	5	8	50	31	26	7	15	A-4b
	7.5-10.0	18	4	8	35	35	28	7	16	A-4a
390+80 CL	0.3-5.5	7	3	8	46	36	33	12	20	A-6a
	5.5-8.0	4	5	8	46	37	38	22	11	A-6b
	8.0-15.0	9	7	11	40	33	25	8	9	A-4a
	15.0-20.0	12	7	11	42	28	25	11	9	A-6a
391+15 465'LT	0.3-6.0	4	4	8	43	41	34	11	21	A-6a
	6.0-8.0	7	8	10	36	39	32	12	16	A-6a
395+50 CL	0.3-7.0	0	2	8	43	47	35	15	24	A-6a
	7.0-10.0	9	5	8	40	38	26	11	12	A-6a
400+00 CL	0.3-6.0	3	2	9	39	47	39	17	31	A-6a
	6.0-7.0	11	4	7	39	40	35	16	29	A-6a
402+50 CL	0.3-2.5	0	6	18	37	39	40	31	27	A-6a
	2.5-6.0	2	4	13	26	47	34	14	19	A-6a
	6.0-10.0	4	5	8	40	43	31	12	19	A-6a
	10.0-15.0	8	7	11	40	34	21	5	13	A-4a
	15.0-20.0	25	6	9	31	29	22	5	11	A-4a
	20.0-25.0	18	8	11	34	29	24	7	10	A-4a
	25.0-29.0	14	6	11	36	33	24	7	11	A-4a
29.0-30.0	36	15	9	23	17	24	10	11	A-4a	
406+00 CL	0.3-5.0	0	2	9	38	51	41	16	28	A-7-6
	5.0-7.0	4	5	9	41	41	31	12	30	A-6a
410+00 CL	0.4-5.0	0	1	7	43	49	43	19	24	A-7-6
	5.0-7.0	3	4	9	39	45	31	11	21	A-6a
417+00 CL	0.4-5.0	0	2	8	38	52	39	16	27	A-6b
	5.0-6.5	2	3	8	40	47	39	14	28	A-6a

Station & Offset	Depth From-To	% Agg.	% C.S.	% F.S.	% Silt	% Clay	LL	PI	% W.C.	SHTL Class.	
424+00 CL	0.4-5.0	0	2	14	42	44	35	15	31	A-6a	
	5.0-7.0	1	5	10	40	44	32	11	27	A-6a	
428+00 CL	0.0-5.0	0	2	10	36	52	39	17	24	A-6b	
	5.0-9.0	1	3	9	42	45	35	14	21	A-6a	
431+00 CL	5.5-8.0	0	4	11	48	37	31	12	22	A-6a	
435+00 CL	0.0-5.0	2	3	11	40	44	35	12	21	A-6a	
	5.0-8.0	3	6	11	41	39	30	12	15	A-6a	
438+00 CL	0.0-4.0	0	2	15	36	47	33	15	22	A-6a	
	4.0-8.0	3	4	9	40	44	35	17	14	A-6b	
440+65 CL	0.3-6.0	1	3	9	41	46	35	16	19	A-6b	
	6.0-11.0	6	6	9	42	37	29	11	15	A-6a	
	11.0-15.0	16	9	10	35	30	24	8	9	A-4a	
	15.0-20.0	6	8	12	40	34	23	7	10	A-4a	
	20.0-25.5	1	20	38	22	19	15	4	11	A-4a	
	25.5-30.0	10	8	14	39	29	20	4	8	A-4a	
441+40 CL	0.4-4.5	2	4	14	38	42	30	11	18	A-4a	
	4.5-12.0	4	6	11	39	40	28	12	14	A-6a	
442+40 80'RT	0.4-5.0	9	13	26	32	20	26	7	27	A-4a	
	5.0-10.0	6	9	14	37	34	23	7	11	A-4a	
	10.0-15.0	23	17	19	26	15	16	3	6	A-4a	
443+00 CL	0.4-5.5	0	5	49	34	12	NP	NP	25	A-4a	
	5.5-8.0	3	13	21	34	29	19	4	19	A-4a	
445+00 CL	0.3-6.0	4	7	10	37	42	28	11	16	A-6a	
	Intersection of Vine Street										
	25+00 10'LT	0.3-5.5	0	4	8	49	39	33	12	8	A-6a
5.5-8.5		4	6	9	42	39	31	12	17	A-6a	
8.5-10.0		0	6	10	43	41	26	11	12	A-6a	
34+50 10'LT	0.3-6.0	6	4	8	39	43	33	12	21	A-6a	
	6.0-10.0	7	6	9	39	39	32	11	17	A-6a	
25+00 12'BT	Intersection of S.R. 615										
	0.3-1.5	10	25	32	22	11	NP	NP	10	A-3a	
	1.5-8.0	0	4	9	45	42	32	11	19	A-6a	
25+00 15'LT	8.0-10.0	3	5	9	42	41	27	7	13	A-4a	
	Intersection of Munson Road										
25+00 15'LT	0.3-4.5	6	18	31	30	15	NP	NP	38	A-4a	
	4.5-7.0	11	14	38	25	12	NP	NP	27	A-4a	
	7.0-10.0	9	8	9	42	32	23	7	12	A-4a	
35+00 10'BT	0.3-3.0	2	2	9	37	50	34	15	21	A-6a	
	3.0-8.0	5	6	10	41	38	28	11	15	A-6a	