Frozen Legend
January 1, 1990

USDA-SCS
ALABAMA

LIMESTONE COUNTY, ALABAMA (083)

- HIGHLY ERODIBLE LAND CLASSES -

1 = NOT HIGHLY ERODIBLE
2 = POTENTIALLY HIGHLY ERODIBLE
3 = HIGHLY ERODIBLE

R = 275

ATHENS FIELD OFFICE
TECHNICAL GUIDE
SECTION II-A
FEBRUARY 1989

MAP SYMBOL	SOIL NAME	SLOPE RANGE	LCS		COMP %	K VALUE	T VALUE	SLOPE %	SLOPE LENGTH	LS VALUE	HEL CLASS	El
******	**********	*****	***	*	***	******	*****	****	******	*****	****	****
Af	ABERNATHY	0-2	2w	1	100	0.37	5	0.5	125	0.100	1	2.0
Asu	ABERNATHY	0-2	2w	1	100	0.37	5	0.5	125	0.100	1	2.0
Asv	ABERNATHY	0-2	2w	1	100	0.37	5	0.5	125	0.100	1	2.0
Bdl	BODINE	12-30	7s	1	100	0.28	5	20	75	3.532	3	54.4
Bf	BRUNO	0-2	3s	1	100	0.17	5	1	100	0.129	1	1.2
Bdh	BODINE	12-30	7s	1	100	0.28	5	20	75	3.532	3	54.4
Bse	BAXTER	2-5	2e	1	100	0.28	5	4	150	0.470	2	7.2
Bsf	BAXTER	30-40	7e	1	100	0.28	5	35	75	8.852	3	136.3
Bsh	BAXTER	12-30	7e	1	100	0.28	5	15	125	2.862	3	44.1
Bsl	BAXTER	12-30	7e	1	100	0.28	5	15	125	2.862	3	44.1
Bsn	BAXTER	5-12	3e	1	100	0.28	5	6	150	0.823	3	12.7
Bso	BAXTER	5-12	3e	1	100	0.28	5	6	150	0.823	3	12.7
Bsu	BAXTER	2-5	2e	1	100	0.28	5	4	150	0.470	2	7.2
Bsz	BAXTER	30-40	7e	1	100	0.28	5	35	75	8.852	3	136.3
Bxd	BAXTER	5-12	4e	1	100	0.20	5	6	150	0.823	2	9.1
Bxr	BAXTER	12-30	7e	1	100	0.20	5	15	125	2.862	3	31.5
Ccd	COOKEVILLE	5-12	4e	1	100	0.43	5	6	150	0.823	3	19.5
Cde	CUMBERLAND	2-5	3e	1	100	0.32	5	3	250	0.378	2	6.6
Cfu	CUMBERLAND	2-5	2e	1	100	0.32	5	3	250	0.378	2	6.6
Cgn	CUMBERLAND	5-12	4e	1	100	0.32	5	6	150	0.823	3	14.5
Cke	COOKEVILLE	2-5	2e	1	100	0.43	5	3	200	0.353	2	8.4
Ckn	COOKEVILLE	5-12	3e	1	100	0.43	5	6	150	0.823	3	19.5
Cku	COOKEVILLE	2-5	2e	1	100	0.43	5	3	200	0.353	2	8.4
Cl	CAPSHAW	0-2	2w	1	100	0.37	4	0.5	125	0.100	1	2.5
Cmd	CUMBERLAND	5-12	4e	1	100	0.32	5	8	150	1.214	3	21.4
Cme	CUMBERLAND	2-5	3e	1	100	0.32	5	3	250	0.378	2	6.6
Cmn	CUMBERLAND	5-12	4e	1	100	0.32	5	6	150	0.823	3	14.5
Csu	CUMBERLAND	2-5	2e	1	100	0.32	5	3	250	0.378	2	6.6
Csv	CUMBERLAND	0-2	1	1	100	0.32	5	1	250	0.170	1	3.0
Dco	DICKSON	5-10	3e	1	100	0.43	3	8	75	0.858	3	33.8
Dce	DICKSON	2-5	2e	1	100	0.43	3	3	175	0.339	3	13.4
Dcn	DICKSON	5-10	3e	1	100	0.43	3	8	150	1.214	3	47.9
Dcu	DICKSON	2-5	2e	1	100	0.43	3	3	175	0.339	3	13.4
DDr	DEWEY	12-30	6e	1	50	0.28	5	20	100	4.078	3	62.8
DDr	DECATUR	12-30	6e	2	30	0.32	5	20	100	4.078	3	71.8
Deh	DELLROSE	12-30	6e	1	100	0.24	5	20	100	4.078	3	53.8
Del	DELLROSE	12-30	6e	1	100	0.24	5	20	100	4.078	3	53.8
Dkd	DICKSON	5-10	3e	1	100	0.43	3	8	75	0.858	3	33.8
Dle	DICKSON	2-5	2e	1	100	0.43	3	3	150	0.324	3	12.8
Dln	DICKSON	5-10	3e	1	100	0.43	3	8	75	0.858	3	33.8
Dlu	DICKSON	2-5	2e	1	100	0.43	3	3	150	0.324	3	12.8
Dlv	DICKSON	0-2	1	1	100	0.43	3	1	200	0.159	1	6.3
Dmd	DECATUR	5-12	4e	1	100	0.32	5	8	125	1.108	3	19.5
Dme	DECATUR	2-5	3e	1	100	0.32	5	3	250	0.378	2	6.6
Dmn	DECATUR	5-12	4e	1	100	0.32	5	8	150	1.214	3	21.4

LIMESTONE COUNTY, ALABAMA (083)

MAP SYMBOL	SOIL NAME	SLOPE RANGE	LCS	*	COMP %	K VALUE	T VALUE	SLOPE %	SLOPE LENGTH	LS VALUE	HEL CLASS	El
Drd	DEWEY	5-12	4e	1	100	0.20	5	8	150	1.214	3	13.4
Drh	DEWEY	12-30	7e	1	100	0.20	5	20	100	4.078	3	44.9
Drn	DEWEY	5-12	4e	1	100	0.20	5	8	150	1.214	3	13.4
Dst	DEWEY	2-5	2e	1	100	0.32	5	3	250	0.378	2	6.6
Dsv	DEWEY	0-2	1	1	100	0.32	5	1	225	0.164	1	2.9
Dtt	DECATUR	2-5	2e	1	100	0.32	5	3	250	0.378	2	6.6
Dtv	DECATUR	0-2	1	1	100	0.32	5	1	300	0.179	1	3.2
Dwd	DEWEY	5-10	4e	1	100	0.28	5	8	150	1.214	3	18.7
Dwe	DEWEY	2-5	3e	1	100	0.28	5	4	250	0.577	2	8.9
Dwh	DEWEY	12-30	6e	1	100	0.32	5	20	100	4.078	3	71.8
Dwn	DEWEY	5-12	4e	1	100	0.28	5	8	125	1.108	3	17.1
El	EGAM	0-2	2w	1	100	0.32	5	0.5	125	0.100	1	1.8
En	ENNIS	0-2	2w	1	100	0.37	5	0.5	125	0.100	1	2.0
Ens	ENNIS	0-2	2w	1	100	0.37	5	0.5	125	0.100	1	2.0
Er	ENNIS	0-2	2w	1	100	0.28	5	0.5	125	0.100	1	1.5
Esu	ETOWAH	2-5	2e	1	100	0.37	5	3	175	0.339	2	6.9
Esv	ETOWAH	0-2	1	1	100	0.37	5	0.5	175	0.107	1	2.2
Ete	ETOWAH	2-5	2e	1	100	0.32	5	4	125	0.437	2	7.7
Gcu	GREENDALE	2-5	2w	1	100	0.28	5	4	125	0.437	2	6.7
Gl	GUTHRIE	0-2	4w	1	100	0.43	3	0.5	100	0.095	1	3.8
Gsu	GREENDALE	0-2	2w	1	100	0.37	5	0.5	125	0.100	1	2.0
Gsv	GREENDALE	0-2	2w	1	100	0.37	5	0.5	125	0.100	1	2.0
Hcv	HOLLYWOOD	0-2	2w	1	100	0.32	3	1	125	0.138	1	4.0
Hl	HUNTINGTON	0-2	2w	1	100	0.37	5	0.5	125	0.100	1	2.0
Hmv	HUMPHREYS	0-2	2w	1	100	0.37	5	0.5	125	0.100	1	2.0
Hru	HUMPHREYS	2-5	2s	1	100	0.28	5	4	150	0.470	2	7.2
L	LIMESTONE ROCKLAND	12-50	7s	1	100	0.17	1	35	50	7.228	3	337.9
Ll	LINDSIDE	0-2	3w	1	100	0.37	5	0.5	75	0.090	1	1.8
Ln	LAWRENCE	0-2	3w	1	100	0.43	3	1	125	0.138	1	5.4
Mch	MIMOSA	12-30	7e	1	100	0.37	3	20	100	4.078	3	138.3
Mcn	MIMOSA	5-12	6e	1	100	0.37	3	6	150	0.823	3	27.9
Mcr	MIMOSA	12-30	7e	1	100	0.37	3	20	100	4.078	3	138.3
Md	MADE LAND			1	100							
Ml	MELVIN	0-2	3w	1	100	0.37	5	0.5	75	0.090	1	1.8
Mrd	MAURY	5-12	4e	1	100	0.32	5	8	100	0.991	3	17.4
Mrr	MAURY	12-30	6e	1	100	0.32	5	25	75	5.101	3	89.8
Mse	MAURY	4-8	2e	1	100	0.32	5	6	100	0.672	3	11.8
Msh	MAURY	12-30	6e	1	100	0.32	5	20	75	3.532	3	62.2
Msn	MAURY	5-12	3e	1	100	0.37	3	8	100	0.991	3	33.6
Mtl	MIMOSA	12-30	6e	1	100	0.37	3	20	100	4.078	3	138.3
Os	OOLTEWAH	0-2	3w	1	100	0.37	5	0.5	175	0.107	1	2.2
RgD	ROUGH GULLIED LAND	5-25	6e	1	100	0.32	5	20	50	2.884	3	50.8
Rl	ROBERTSVILLE	0-2	4w	1	100	0.43	3	0.5	75	0.090	1	3.5
Ss	SANGO	0-2	2w	1	100	0.43	3	1	150	0.146	1	5.7
Ts	TAFT	0-2	2w	1	100	0.43	3	1	125	0.138	1	5.4
Ws	WOLFTEVER	0-2	2w	1	100	0.37	4	0.5	150	0.103	1	2.6