LaPorte

- HIGHLY ERODIBLE LAND CLASSES -
1 = HIGHLY ERODIBLE LAND
2 = POTENTIALLY HIGHLY ERODIBLE
3 = NOT HIGHLY ERODIBLE

HIGHLY ERODIBLE AND
POTENTIALLY HIGHLY ERODIBLE
LAND CACULATOR VER 1.1

MUID	MAP SYMBOL	SOIL NAME	%	C VALUE	I VALUE	HEL CLASS	R VALUE	K VALUE	T VALUE	SLOPE- PERCEN MIN.	SLOPE- PERCEN MAX.	SLOPE--LENGTH MIN.	SLOPE--LENGTH MAX.	LS- VALUE MIN.	LS- VALUE MAX.	ST/RK	HEL CLASS
				WIND EROSIION						WATER EROSION							
091AD	AD	ADRIAN	1 100	0.06	134	3	160	0.01	4	0	2	0	200	0.000	0.247	20.000	3
091BAA	BAA	BLOUNT	1 100	0.06	48	3	160	0.43	3	0	3	0	200	0.000	0.353	0.349	2
091BR	BR	BOURBON	1 100	0.06	86	3	160	0.20	5	0	2	0	400	0.000	0.304	1.250	3
091BTA	BTA	BREMS	1 100	0.06	310	3	160	0.15	5	0	3	0	300	0.000	0.399	1.667	3
091CD	CD	CHEEKTOWAGA	1 100	0.06	86	3	160	0.28	5	0	2	0	150	0.000	0.227	0.893	3
091CHB	CHB	CHELSEA	1 100	0.06	134	3	160	0.15	5	2	6	50	150	0.163	0.823	1.667	3
091CHC	CHC	CHELSEA	1 100	0.06	134	3	160	0.15	5	6	12	50	100	0.475	1.804	1.667	2
091CHD	CHD	CHELSEA	1 100	0.06	134	3	160	0.15	5	12	18	25	100	0.902	3.434	1.667	2
091CK	CK	COHOCTAH	1 100	0.06	86	3	160	0.24	5	0	2	0	400	0.000	0.304	1.042	3
091COA	COA	COUPEE	1 100	0.06	56	3	160	0.32	4	0	2	0	400	0.000	0.304	0.625	3
091COB	COB	COUPEE	1 100	0.06	56	3	160	0.32	4	2	6	100	350	0.201	1.258	0.625	2
091DU	DU	DUNELAND	1 100	0.06	310	3	160	0.10	5	25	60	100	400	5.890	46.301	2.500	1
091ED	ED	EDWARDS	1 100	0.06	134	3	160	0.01	4	0	2	0	200	0.000	0.247	20.000	3
091ESA	ESA	ELSTON	1 100	0.06	56	3	160	0.28	4	0	2	0	400	0.000	0.304	0.714	3
091ESB	ESB	ELSTON	1 100	0.06	56	3	160	0.28	4	2	6	100	300	0.201	1.164	0.714	2
091FH	FH	FLUVAQUENTS	1 100	0.06	85	3	160	0.01	5	0	2	50	300	0.060	0.279	25.000	3
091GF	GF	GILFORD	1 100	0.06	86	3	160	0.20	4	0	2	0	200	0.000	0.247	1.000	3
091HAA	HAA	HANNA	1 100	0.06	86	3	160	0.24	4	0	3	0	400	0.000	0.435	0.833	3
091HH	HH	HISTOSOLLS	1 55	0.06	134	3	160	0.01	5	0	2	0	200	0.000	0.247	25.000	3
091HH	HH	AQUOLLS	2 45	0.06	134	3	160	0.01	5	0	2	0	200	0.000	0.247	25.000	3
091HK	HK	HOMER	1 100	0.06	56	3	160	0.37	4	0	2	0	400	0.000	0.304	0.541	3
091HM	HM	HOUGHTON	1 100	0.06	134	3	160	0.01	5	0	2	0	200	0.000	0.247	25.000	3
091HO	HO	HOUGHTON	1 100	0.06	134	3	160	0.01	5	0	2	0	200	0.000	0.247	25.000	3
091HD	HD	MARTISCO	1 100	0.06	134	3	160	0.01	3	0	2	0	200	0.000	0.247	15.000	3
091MM	MM	MAUMEE	1 100	0.06	134	3	160	0.17	5	0	2	0	150	0.000	0.227	1.471	3
091MN	MN	MAUMEE VARIANT	1 100	0.06	134	3	160	0.17	5	0	2	0	150	0.000	0.227	1.471	3
091MP	MP	MILFORD	1 100	0.06	86	3	160	0.28	5	0	2	0	150	0.000	0.227	0.893	3
091MRB2	MRB2	MORLEY	1 100	0.06	48	3	160	0.37	4	2	6	50	200	0.163	0.951	0.541	2
091MRC2	MRC2	MORLEY	1 100	0.06	48	3	160	0.37	4	6	12	50	200	0.475	2.551	0.541	2
091MRD2	MRD2	MORLEY	1 100	0.06	48	3	160	0.37	4	12	18	25	150	0.902	4.205	0.541	1
091MX	MX	MOROCCO	1 100	0.06	134	3	160	0.17	5	0	2	0	300	0.000	0.279	1.471	3
091MZ	MZ	MUSKEGO	1 100	0.06	134	3	160	0.01	4	0	2	0	200	0.000	0.247	20.000	3
091NF	NF	NEWTON	1 100	0.06	134	3	160	0.17	5	0	2	0	150	0.000	0.227	1.471	3
0910AC	OAC	OAKVILLE	1 100	0.06	310	3	160	0.15	5	4	12	50	100	0.303	1.804	1.667	2
0910AE	OAE	OAKVILLE	1 100	0.06	310	3	160	0.15	5	12	25	25	100	0.902	5.890	1.667	2
091PA	PA	PALMS	1 100	0.06	134	3	160	0.01	5	0	2	0	200	0.000	0.247	25.000	3
091PE	PE	PEWAMO	1 100	0.06	48	3	160	0.28	5	0	2	0	200	0.000	0.247	0.893	3
091PH	PH	PINHOOK	1 100	0.06	56	3	160	0.32	4	0	2	0	400	0.000	0.304	0.625	3
091QU	QU	QUINN	1 100	0.06	56	3	160	0.32	5	0	2	0	400	0.000	0.304	0.781	3
091RLA	RLA	RIDDLES	1 100	0.06	56	3	160	0.32	5	0	2	100	250	0.069	0.264	0.781	3
091RLB2	RLB2	RIDDLES	1 100	0.06	56	3	160	0.32	5	2	6	50	150	0.163	0.823	0.781	2
091RLC2	RLC2	RIDDLES	1 100	0.06	56	3	160	0.32	5	6	12	50	150	0.475	2.209	0.781	2
091RLD2	RLD2	RIDDLES	1 100	0.06	56	3	160	0.32	5	12	18	50	150	1.275	4.205	0.781	1

091RLF	RLF	RIDDLES	1	100	0.06	56	3	160	0.32	5	25	45	25	150	2.945	18.616	0.781	1
091SA	SA	SAUGATUCK	1	60	0.06	134	3	160	0.17	2	0	2	0	150	0.000	0.227	0.588	3
091SA	SA	PIPESTONE	2	30	0.06	134	3	160	0.17	5	0	2	0	150	0.000	0.227	1.471	3
091SB	SB	SEBEWA	1	100	0.06	56	3	160	0.24	4	0	2	0	200	0.000	0.247	0.833	3
091SEA	SEA	SELFRIDGE	1	100	0.06	134	3	160	0.17	5	0	2	0	200	0.000	0.247	1.471	3
091SEB	SEB	SELFRIDGE	1	100	0.06	134	3	160	0.17	5	2	6	50	200	0.163	0.951	1.471	3
091SO	SO	SUMAN	1	100	0.06	38	3	160	0.32	4	0	2	0	300	0.000	0.279	0.625	3
091TCA	TCA	TRACY	1	100	0.06	86	3	160	0.24	5	0	2	0	400	0.000	0.304	1.042	3
091TCB	TCB	TRACY	1	100	0.06	86	3	160	0.24	5	2	6	100	350	0.201	1.258	1.042	2
091TCC2	TCC2	TRACY	1	100	0.06	86	3	160	0.24	5	6	12	50	250	0.475	2.852	1.042	2
091TCD2	TCD2	TRACY	1	100	0.06	86	3	160	0.24	5	12	18	50	150	1.275	4.205	1.042	1
091TCF	TCF	TRACY	1	100	0.06	86	3	160	0.24	5	25	45	25	150	2.945	18.616	1.042	1
091TR	TR	TROXEL	1	100	0.06	48	3	160	0.28	5	0	2	0	400	0.000	0.304	0.893	3
091TYA	TYA	TYNER	1	100	0.06	134	3	160	0.17	5	0	2	0	400	0.000	0.304	1.471	3
091UC	UC	URBAN LAND	1	55	0.06	56	3	160	0.01	5	1	2	0	400	0.000	0.304	25.000	3
091UC	UC	COUPEE	2	40	0.06	56	3	160	0.32	4	1	2	0	400	0.000	0.304	0.625	3
091UD	UD	UDORHTENTS	1	100	0.06	86	3	160	0.01	5	0	35	0	200	0.000	14.456	25.000	3
091UOC	UOC	URBAN LAND	1	55	0.06	56	3	160	0.01	5	1	10	50	150	0.105	1.677	25.000	3
091UOC	UOC	OAKVILLE	2	40	0.06	310	3	160	0.15	5	1	10	50	150	0.105	1.677	1.667	2
091UV	UV	URBAN LAND	1	55	0.06	134	3	160	0.01	5	0	2	0	300	0.000	0.279	25.000	3
091UV	UV	MOROCCO	2	40	0.06	134	3	160	0.17	5	0	2	0	300	0.000	0.279	1.471	3
091WA	WA	WALLKILL	1	100	0.06	56	3	160	0.37	5	0	2	0	200	0.000	0.247	0.676	3
091WE	WE	WARNERS	1	100	0.06	48	3	160	0.43	5	0	2	0	300	0.000	0.279	0.581	3
091WH	WH	WASHTENAW	1	100	0.06	56	3	160	0.37	5	0	2	0	150	0.000	0.227	0.676	3