HIGHLY ERODIBLE LAND of Jasper COUNTY, INDIANA

Technical Guide
Section II-C

- 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	%	WIND EROSION C VALUE	I VALUE	HEL CLASS	R VALUE	K VALUE	T VALUE	WATER EROSION SLOPE- MIN.	PERCEN MAX.	SLOPE--LENGTH MIN.	MAX.	LS- VALUE MIN.	MAX.	8T/RK	HEL CLASS
073AB	AB	ACKERMAN	1 100	0.05	86	3	160	0.01	1	0	1	0	350	0.000	0.188	5.000	3
073AS	AS	ADRIAN	1 100	0.05	134	3	160	0.01	4	0	1	0	300	0.000	0.179	20.000	3
073ATA	ATA	ANDRES	1 100	0.05	48	3	160	0.28	5	0	2	0	200	0.000	0.247	0.893	3
073AYB	AYB	AYR	1 100	0.05	310	3	160	0.17	5	1	4	50	250	0.105	0.577	1.471	3
073BEA	BEA	BREMS	1 100	0.05	134	3	160	0.17	5	1	3	50	300	0.105	0.399	1.471	3
073BR	BR	BROOKSTON	1 100	0.05	48	3	160	0.28	5	0	1	0	300	0.000	0.179	0.893	3
073CHB	CHB	CHELSEA	1 100	0.05	310	3	160	0.15	5	2	6	50	150	0.163	0.823	1.667	3
073COB	COB	CORWIN	1 100	0.05	56	3	160	0.28	5	1	3	50	250	0.105	0.378	0.893	3
073CP	CP	CRAIGMILE	1 100	0.05	86	3	160	0.20	4	0	1	0	300	0.000	0.179	1.000	3
073DC	DC	DARROCH	1 100	0.05	56	3	160	0.28	5	0	1	0	300	0.000	0.179	0.893	3
073DG	DG	DARROCH	1 70	0.05	56	3	160	0.28	5	0	2	0	300	0.000	0.279	0.893	3
073DG	DG	ODELL	2 30	0.05	56	3	160	0.28	5	0	2	0	300	0.000	0.279	0.893	3
073ED	ED	EDWARDS	1 100	0.05	134	3	160	0.01	4	0	1	0	300	0.000	0.179	20.000	3
073FA	FA	FAXON	1 100	0.05	48	3	160	0.28	4	0	1	0	300	0.000	0.179	0.714	3
073GF	GF	GILFORD	1 100	0.05	86	3	160	0.20	4	0	1	0	300	0.000	0.179	1.000	3
073GZB	GZB	GROVECITY	1 100	0.05	86	3	160	0.20	5	1	3	50	300	0.105	0.399	1.250	3
073HO	HO	HOUGHTON	1 100	0.05	134	3	160	0.01	5	0	2	0	300	0.000	0.279	25.000	3
073HP	HP	HOUGHTON	1 100	0.05	86	3	160	0.01	5	0	2	0	300	0.000	0.279	25.000	3
073IR	IR	IROQUOIS	1 100	0.05	86	3	160	0.20	4	0	1	0	300	0.000	0.179	1.000	3
073LUB2	LUB2	LUCAS	1 100	0.05	38	3	160	0.43	3	2	6	50	150	0.163	0.823	0.349	2
073MAB	MAB	MARKTON	1 60	0.05	134	3	160	0.15	5	1	3	50	200	0.105	0.353	1.667	3
073MAB	MAB	AUBBEENAUBBEE	2 40	0.05	86	3	160	0.24	5	1	3	50	200	0.105	0.353	1.042	3
073MCB	MCB	MARTINSVILLE	1 100	0.05	86	3	160	0.24	5	2	6	50	250	0.163	1.063	1.042	2
073MEA	MEA	METAMORA	1 100	0.05	86	3	160	0.20	5	0	1	0	300	0.000	0.179	1.250	3
073MEB	MEB	METAMORA	1 100	0.05	86	3	160	0.20	5	1	4	25	250	0.085	0.577	1.250	3
073MKB	MKB	METEA	1 100	0.05	134	3	160	0.17	5	2	6	50	150	0.163	0.823	1.471	3
073MP	MP	MONTGOMERY	1 100	0.05	38	3	160	0.37	5	0	1	0	200	0.000	0.159	0.676	3
073MU	MU	MOROCCO	1 100	0.05	134	3	160	0.17	5	0	2	0	200	0.000	0.247	1.471	3
073MW	MW	MUSKEGO	1 100	0.05	134	3	160	0.01	4	0	1	0	250	0.000	0.170	20.000	3
073MZ	MZ	MUSSEY	1 100	0.05	86	3	160	0.20	3	0	1	0	200	0.000	0.159	0.750	3
073NAB	NAB	NESIUS	1 100	0.05	310	3	160	0.15	5	1	3	50	200	0.105	0.353	1.667	3
073NE	NE	NEWTON	1 100	0.05	134	3	160	0.17	5	0	1	0	250	0.000	0.170	1.471	3
073OAB	OAB	OAKVILLE	1 100	0.05	310	3	160	0.15	5	2	6	50	150	0.163	0.823	1.667	3
073OAC	OAC	OAKVILLE	1 100	0.05	310	3	160	0.15	5	6	15	35	75	0.398	2.217	1.667	2
073OBB	OBB	OAKVILLE	1 100	0.05	310	3	160	0.15	5	1	3	50	200	0.105	0.353	1.667	3
073OCC2	OCC2	OCTAGON	1 100	0.05	56	3	160	0.20	5	6	12	35	100	0.398	1.804	1.250	2
073ORB	ORB	ORMAS	1 100	0.05	134	3	160	0.17	5	2	6	50	150	0.163	0.823	1.471	3
073OTB	OTB	ORMAS VARIANT	1 100	0.05	134	3	160	0.17	5	2	6	50	150	0.163	0.823	1.471	3
073PA	PA	PAPINEAU	1 100	0.05	86	3	160	0.20	4	0	1	0	250	0.000	0.170	1.000	3
073PAB	PAB	PARR	1 100	0.05	86	3	160	0.20	4	2	6	50	150	0.163	0.823	1.000	3
073PDB	PDB	PARR	1 65	0.05	86	3	160	0.20	4	2	6	50	150	0.163	0.823	1.000	3
073PDB	PDB	AYR	2 35	0.05	310	3	160	0.17	5	2	6	50	150	0.163	0.823	1.471	3
073PF	PF	PITS	1 100	0.05	38	3	160	0.01	2	2	1	25	75	0.132	0.118	10.000	3

073PX	PX	PROCHASKA	1	100	0.05	134	3	160	0.17	5	0	1	0	250	0.000	0.170	1.471	3
073RD	RD	REDDICK	1	100	0.05	38	3	160	0.28	5	0	1	0	300	0.000	0.179	0.893	3
073RE	RE	RENSSELAER	1	100	0.05	56	3	160	0.32	5	0	1	0	250	0.000	0.170	0.781	3
073RS	RS	RENSSELAER	1	100	0.05	56	3	160	0.24	5	0	2	0	250	0.000	0.264	1.042	3
073RW	RW	RENSSELAER	1	70	0.05	56	3	160	0.32	5	0	2	0	250	0.000	0.264	0.781	3
073RW	RW	WOLCOTT	2	30	0.05	48	3	160	0.28	5	0	2	0	250	0.000	0.264	0.893	3
073RXB	RXB	ROCKTON	1	100	0.05	86	3	160	0.28	4	1	3	50	200	0.105	0.353	0.714	3
073SMA	SMA	SIMONIN	1	100	0.05	134	3	160	0.17	4	0	2	0	150	0.000	0.227	1.176	3
073SO	SO	SLOAN	1	100	0.05	48	3	160	0.28	5	0	1	0	300	0.000	0.179	0.893	3
073SPB	SPB	SPARTA	1	100	0.05	310	3	160	0.17	5	2	6	50	200	0.163	0.951	1.471	3
073SSB	SSB	SPARTA	1	100	0.05	134	3	160	0.17	5	1	3	50	200	0.105	0.353	1.471	3
073ST	ST	STROLE	1	100	0.05	38	3	160	0.43	3	0	1	0	300	0.000	0.179	0.349	3
073SX	SX	SUMAN	1	100	0.05	48	3	160	0.32	4	0	1	0	300	0.000	0.179	0.625	3
073WB	WB	WARNERS	1	100	0.05	86	3	160	0.20	5	0	1	0	200	0.000	0.159	1.250	3
073WE	WE	WATSEKA	1	100	0.05	134	3	160	0.17	5	0	1	0	350	0.000	0.188	1.471	3
073WM	WM	WATSEKA	1	60	0.05	134	3	160	0.17	5	0	1	0	400	0.000	0.195	1.471	3
073WM	WM	MAUMEE	2	40	0.05	134	3	160	0.17	5	0	1	0	400	0.000	0.195	1.471	3
073WSB2	WSB2	WAWASEE	1	100	0.05	56	3	160	0.28	4	2	6	50	200	0.163	0.951	0.714	2
073WT	WT	WHITAKER	1	100	0.05	86	3	160	0.24	5	0	2	0	200	0.000	0.247	1.042	3
073ZA	ZA	ZADOG	1	55	0.05	134	3	160	0.17	4	0	2	0	300	0.000	0.279	1.176	3
073ZA	ZA	MAUMEE	2	45	0.05	134	3	160	0.17	5	0	2	0	300	0.000	0.279	1.471	3