HIGHLY ERODIBLE LAND of Sullivan COUNTY, INDIANA

- 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-PERCEN MIN.	MAX.	SLOPE--LENGTH MIN.	MAX.	LS-VALUE MIN.	MAX.	BT/RK	HEL CLASS
153ADB	ADB	ADE	1	100	0.03	134	3	200	0.17	5	2	6	50	200	0.163	0.951	1.176	3
153ADC	ADC	ADE	1	100	0.03	134	3	200	0.17	5	6	12	25	150	0.336	2.209	1.176	2
153AFB2	AFB2	ALFORD	1	100	0.03	56	3	200	0.37	5	2	6	50	200	0.163	0.951	0.541	2
153AFB3	AFB3	ALFORD	1	100	0.03	56	3	200	0.37	4	2	6	50	200	0.163	0.951	0.432	2
153AFC2	AFC2	ALFORD	1	100	0.03	56	3	200	0.37	5	6	12	25	150	0.336	2.209	0.541	2
153AFC3	AFC3	ALFORD	1	100	0.03	56	3	200	0.37	4	6	12	25	150	0.336	2.209	0.432	2
153AFD2	AFD2	ALFORD	1	100	0.03	56	3	200	0.37	5	12	18	25	75	0.902	2.974	0.541	1
153AFD3	AFD3	ALFORD	1	100	0.03	56	3	200	0.37	4	12	18	25	75	0.902	2.974	0.432	1
153AFE	AFE	ALFORD	1	100	0.03	56	3	200	0.37	5	18	25	25	50	1.717	4.165	0.541	1
153AFF	AFF	ALFORD	1	100	0.03	56	3	200	0.37	5	25	50	25	50	2.945	12.603	0.541	1
153AK	AK	ATKINS	1	100	0.03	56	3	200	0.32	4	0	2	0	250	0.000	0.264	0.500	3
153ALA	ALA	AVA	1	100	0.03	48	3	200	0.43	4	0	2	0	250	0.000	0.264	0.372	3
153ALB2	ALB2	AVA	1	100	0.03	48	3	200	0.43	4	2	6	50	200	0.163	0.951	0.372	2
153ALB3	ALB3	AVA	1	100	0.03	48	3	200	0.43	4	2	6	50	200	0.163	0.951	0.372	2
153ASA	ASA	AYRSHIRE	1	100	0.03	86	3	200	0.24	5	0	2	0	250	0.000	0.264	0.833	3
153ASB	ASB	AYRSHIRE	1	100	0.03	86	3	200	0.24	5	2	4	50	200	0.163	0.528	0.833	3
153AYA	AYA	AYRSHIRE	1	100	0.03	86	3	200	0.24	5	0	2	0	250	0.000	0.264	0.833	3
153BLB	BLB	BLOOMFIELD	1	100	0.03	134	3	200	0.15	5	2	6	50	200	0.163	0.951	1.333	3
153BLC	BLC	BLOOMFIELD	1	100	0.03	134	3	200	0.15	5	6	12	25	150	0.336	2.209	1.333	2
[illegible]LD	BLD	BLOOMFIELD	1	100	0.03	134	3	200	0.15	5	12	18	25	75	0.902	2.974	1.333	2
F	BLF	BLOOMFIELD	1	100	0.03	134	3	200	0.15	5	18	40	25	50	1.717	8.947	1.333	1
A	CA	CARLISLE	1	100	0.03	86	3	200	0.01	5	0	2	25	50	0.053	0.163	20.000	3
153CNB2	CNB2	CINCINNATI	1	100	0.03	48	3	200	0.43	4	2	6	50	200	0.163	0.951	0.372	2
153CNC2	CNC2	CINCINNATI	1	100	0.03	48	3	200	0.43	4	6	12	50	150	0.475	2.209	0.372	1
153CNC3	CNC3	CINCINNATI	1	100	0.03	48	3	200	0.43	3	6	12	50	15	0.475	0.699	0.279	1
153CND2	CND2	CINCINNATI	1	100	0.03	48	3	200	0.43	4	12	18	25	75	0.902	2.974	0.372	1
153CND3	CND3	CINCINNATI	1	100	0.03	48	3	200	0.43	3	12	18	25	75	0.902	2.974	0.279	1
153CO	CO	CORY	1	100	0.03	56	3	200	0.32	5	0	2	0	250	0.000	0.264	0.625	3
153CU	CU	CUBA	1	100	0.03	56	3	200	0.37	5	0	2	0	250	0.000	0.264	0.541	3
153ES	ES	EEL	1	100	0.03	56	3	200	0.37	5	0	2	0	250	0.000	0.264	0.541	3
153ETA	ETA	ELSTON	1	100	0.03	86	3	200	0.20	4	0	2	0	250	0.000	0.264	0.800	3
153ETB	ETB	ELSTON	1	100	0.03	86	3	200	0.20	4	2	6	0	250	0.000	1.063	0.800	2
153EUA	EUA	ELSTON	1	100	0.03	56	3	200	0.28	4	0	2	0	250	0.000	0.264	0.571	3
153EUB	EUB	ELSTON	1	100	0.03	56	3	200	0.28	4	2	6	50	200	0.163	0.951	0.571	2
153FSA	FSA	FOX	1	100	0.03	86	3	200	0.24	4	0	2	0	250	0.000	0.264	0.667	3
153FSB	FSB	FOX	1	100	0.03	86	3	200	0.24	4	2	6	50	200	0.163	0.951	0.667	2
153FXA	FXA	FOX	1	100	0.03	56	3	200	0.37	4	0	2	0	250	0.000	0.264	0.432	3
153GN	GN	GENESEE VARIANT	1	100	0.03	86	3	200	0.24	5	0	2	0	150	0.000	0.227	0.833	3
153GS	GS	GENESEE	1	100	0.03	56	3	200	0.37	5	0	2	0	150	0.000	0.227	0.541	3
153GU	GU	GULLIED LAND	1	100	0.03	48	3	200	0.37	2	2	12	15	50	0.114	1.275	0.216	2
153HEA	HEA	HENSHAW	1	100	0.03	56	3	200	0.43	4	0	2	0	250	0.000	0.264	0.372	3
153HEB2	HEB2	HENSHAW	1	100	0.03	56	3	200	0.43	4	2	4	50	200	0.163	0.528	0.372	2
153HKE	HKE	HICKORY	1	100	0.03	48	3	200	0.37	5	12	25	25	50	0.902	4.165	0.541	1

153HKF	HKF	HICKORY	1	100	0.03	48	3	200	0.37	5	25	35	25	50	2.945	7.228	0.541	1
153HKF3	HKF3	HICKORY	1	100	0.03	48	3	200	0.37	5	19	35	25	50	1.875	7.228	0.541	1
KG	HKG	HICKORY	1	100	0.03	48	3	200	0.37	5	35	50	25	50	5.111	12.603	0.541	1
IOA	IOA	IONA	1	100	0.03	56	3	200	0.37	5	0	2	0	250	0.000	0.264	0.541	3
153IOB2	IOB2	IONA	1	100	0.03	56	3	200	0.37	5	2	6	50	200	0.163	0.951	0.541	2
153IOB3	IOB3	IONA	1	100	0.03	56	3	200	0.37	4	2	6	50	200	0.163	0.951	0.432	2
153IVA	IVA	IVA	1	100	0.03	56	3	200	0.43	5	0	2	0	250	0.000	0.264	0.465	3
153IVB2	IVB2	IVA	1	100	0.03	56	3	200	0.43	5	2	4	50	200	0.163	0.528	0.465	2
153KG	KG	KINGS	1	100	0.03	86	3	200	0.28	5	0	2	0	200	0.000	0.247	0.714	3
153LY	LY	LYLES	1	100	0.03	56	3	200	0.28	5	0	2	0	200	0.000	0.247	0.714	3
153MAB2	MAB2	MARKLAND	1	100	0.03	56	3	200	0.43	3	2	6	50	200	0.163	0.951	0.279	2
153MAD2	MAD2	MARKLAND	1	100	0.03	56	3	200	0.43	3	12	18	50	150	1.275	4.205	0.279	1
153MAE2	MAE2	MARKLAND	1	100	0.03	56	3	200	0.43	3	18	25	50	125	2.428	6.585	0.279	1
153MCD3	MCD3	MARKLAND	1	100	0.03	38	3	200	0.43	2	6	18	25	75	0.336	2.974	0.186	1
153MG	MG	MCGARY	1	100	0.03	56	3	200	0.43	3	0	2	0	250	0.000	0.264	0.279	3
153MN	MN	MINE DUMPS	1	100	0.03	0	3	200	0.37	2	2	12	25	50	0.132	1.275	0.216	2
153MUB2	MUB2	MUREN	1	100	0.03	56	3	200	0.37	5	2	6	50	200	0.163	0.951	0.541	2
153PAC3	PAC3	PARKE	1	100	0.03	56	3	200	0.37	5	6	12	50	150	0.475	2.209	0.541	2
153PAD3	PAD3	PARKE	1	100	0.03	56	3	200	0.37	5	12	18	50	150	1.275	4.205	0.541	1
153PC	PC	PATTON	1	100	0.03	38	3	200	0.28	5	0	2	0	250	0.000	0.264	0.714	3
153PO	PO	PETROLIA	1	100	0.03	38	3	200	0.32	5	0	2	0	250	0.000	0.264	0.625	3
153PRA	PRA	PRINCETON	1	100	0.03	86	3	200	0.24	5	0	2	0	250	0.000	0.264	0.833	3
153PRB2	PRB2	PRINCETON	1	100	0.03	86	3	200	0.24	5	2	6	50	250	0.163	1.063	0.833	2
153PRC2	PRC2	PRINCETON	1	100	0.03	86	3	200	0.24	5	6	12	50	250	0.475	2.852	0.833	2
153PRD2	PRD2	PRINCETON	1	100	0.03	86	3	200	0.24	5	12	18	50	250	1.275	5.429	0.833	1
153PRE2	PRE2	PRINCETON	1	100	0.03	86	3	200	0.24	5	18	25	50	250	2.428	9.313	0.833	1
PRG	PRG	PRINCETON	1	100	0.03	86	3	200	0.24	5	25	50	25	50	2.945	12.603	0.833	1
	RA	RAGSDALE	1	100	0.03	56	3	200	0.28	5	0	2	0	200	0.000	0.247	0.714	3
A	REA	REESVILLE	1	100	0.03	56	3	200	0.37	5	0	2	0	200	0.000	0.247	0.541	3
REB2	REB2	REESVILLE	1	100	0.03	56	3	200	0.37	5	2	4	50	200	0.163	0.528	0.541	3
153RM	RM	RENSSELAER	1	100	0.03	56	3	200	0.32	5	0	2	0	200	0.000	0.247	0.625	3
153RR	RR	RIVERWASH	1	100	0.03	0	3	200	0.10	2	0	2	25	150	0.053	0.227	0.800	3
153RS	RS	ROCK LAND	1	100	0.03	0	3	200	0.37	2	2	12	25	100	0.132	1.804	0.216	2
153RT	RT	ROSS	1	100	0.03	56	3	200	0.32	5	0	2	0	200	0.000	0.247	0.625	3
153SH	SH	SHADELAND	1	100	0.03	56	3	200	0.37	4	0	2	0	200	0.000	0.247	0.432	3
153SN	SN	STENDAL	1	100	0.03	56	3	200	0.37	5	0	2	0	200	0.000	0.247	0.541	3
153ST	ST	STRIP MINES	1	100	0.03	0	3	200	0.28	5	25	50	25	100	2.945	17.823	0.714	1
153VGA	VGA	VIGO	1	100	0.03	56	3	200	0.43	5	0	2	0	200	0.000	0.247	0.465	3
153VGB2	VGB2	VIGO	1	100	0.03	56	3	200	0.43	5	2	4	50	200	0.163	0.528	0.465	2
153WA	WA	WAKELAND	1	100	0.03	56	3	200	0.37	5	0	2	0	200	0.000	0.247	0.541	3
153WRA	WRA	WARSAW	1	100	0.03	86	3	200	0.20	4	0	2	25	200	0.053	0.247	0.800	3
153WRB	WRB	WARSAW	1	100	0.03	86	3	200	0.20	4	2	6	50	200	0.163	0.951	0.800	2
153WRC2	WRC2	WARSAW	1	100	0.03	86	3	200	0.20	4	6	12	25	150	0.336	2.209	0.800	2
153WSA	WSA	WARSAW	1	100	0.03	56	3	200	0.28	4	0	2	0	200	0.000	0.247	0.571	3
153WT	WT	WESTLAND	1	100	0.03	48	3	200	0.28	5	0	2	0	200	0.000	0.247	0.714	3
153WV	WV	WESTLAND	1	100	0.03	38	3	200	0.28	4	0	2	0	200	0.000	0.247	0.571	3
153WW	WW	WILBUR	1	100	0.03	56	3	200	0.37	5	0	2	0	200	0.000	0.247	0.541	3
153ZC	ZC	ZIPP	1	100	0.03	86	3	200	0.28	5	0	2	0	200	0.000	0.247	0.714	3