- 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

				WIND EROSIION						WATER EROSION								
MUID	MAP SYMBOL	SOIL NAME	%	C VALUE	I VALUE	HEL CLASS	R VALUE	K VALUE	T VALUE	SLOPE- MIN.	PERCEN MAX.	SLOPE--LENGTH MIN.	MAX.	LS- VALUE MIN.	MAX.	8T/RK	HEL CLASS
651AAC	AAC	AHWAHNEE	1	35 0.05	0	3	45	0.28	2	8	15	50	500	0.700	5.283	1.270	2
651AAC	AAC	AUBERRY	2	35 0.05	0	3	45	0.28	3	8	15	50	500	0.700	5.283	1.905	2
651AAD	AAD	AHWAHNEE	1	35 0.05	0	3	45	0.28	2	15	30	50	400	1.671	11.734	1.270	1
651AAD	AAD	AUBERRY	2	35 0.05	0	3	45	0.28	3	15	30	50	400	1.671	11.734	1.905	2
651ABB	ABB	AHWAHNEE	1	30 0.05	0	3	45	0.28	2	3	8	100	600	0.287	2.424	1.270	2
651ABB	ABB	AUBERRY	2	30 0.05	0	3	45	0.28	3	3	8	100	600	0.287	2.424	1.905	2
651ABD	ABD	AHWAHNEE	1	30 0.05	0	3	45	0.28	2	8	30	50	500	0.700	13.119	1.270	2
651ABD	ABD	AUBERRY	2	30 0.05	0	3	45	0.28	3	8	30	50	500	0.700	13.119	1.905	2
651ABE	ABE	AHWAHNEE	1	30 0.05	0	3	45	0.28	2	30	45	50	300	4.149	16.330	1.270	1
651ABE	ABE	AUBERRY	2	30 0.05	0	3	45	0.28	3	30	45	50	300	4.149	16.330	1.905	1
651ACD	ACD	AHWAHNEE	1	25 0.05	0	3	45	0.28	2	15	30	50	400	1.671	11.734	1.270	1
651ACD	ACD	AUBERRY	2	25 0.05	0	3	45	0.28	3	15	30	50	400	1.671	11.734	1.905	2
651ACF	ACF	AHWAHNEE	1	25 0.05	0	3	45	0.28	3	30	75	50	300	4.149	26.034	1.905	1
651ACF	ACF	AUBERRY	2	25 0.05	0	3	45	0.28	2	30	75	50	300	4.149	26.034	1.270	1
651ADB	ADB	AHWAHNEE	1	35 0.1	0	3	35	0.28	2	3	8	100	600	0.287	2.424	1.633	2
651ADB	ADB	VISTA	2	35 0.1	0	3	35	0.32	2	3	8	100	600	0.287	2.424	1.429	2
651ADC	ADC	AHWAHNEE	1	35 0.1	0	3	35	0.28	2	8	15	50	500	0.700	5.283	1.633	2
651ADC	ADC	VISTA	2	35 0.1	0	3	35	0.32	2	8	15	50	500	0.700	5.283	1.429	2
651ADD	ADD	AHWAHNEE	1	35 0.1	0	3	35	0.28	2	15	30	50	400	1.671	11.734	1.633	1
651ADD	ADD	VISTA	2	35 0.1	0	3	35	0.32	2	15	30	50	400	1.671	11.734	1.429	1
651AEB	AEB	AHWAHNEE	1	30 0.1	0	3	35	0.28	2	3	8	100	600	0.287	2.424	1.633	2
651AEB	AEB	VISTA	2	30 0.1	0	3	35	0.32	2	3	8	100	600	0.287	2.424	1.429	2
651AED	AED	AHWAHNEE	1	30 0.1	0	3	35	0.28	2	8	30	50	500	0.700	13.119	1.633	2
651AED	AED	VISTA	2	30 0.1	0	3	35	0.32	2	8	30	50	500	0.700	13.119	1.429	2
651AEE	AEE	AHWAHNEE	1	30 0.1	0	3	35	0.28	2	30	45	50	300	4.149	16.330	1.633	1
651AEE	AEE	VISTA	2	30 0.1	0	3	35	0.32	2	30	45	50	300	4.149	16.330	1.429	1
651ARD	ARD	AHWAHNEE	1	25 0.1	0	3	35	0.28	2	15	30	50	400	1.671	11.734	1.633	1
651ARD	ARD	VISTA	2	25 0.1	0	3	35	0.32	2	15	30	50	400	1.671	11.734	1.429	1
651ARF	ARF	AHWAHNEE	1	25 0.1	0	3	35	0.28	2	30	75	50	300	4.149	26.034	1.633	1
651ARF	ARF	VISTA	2	25 0.1	0	3	35	0.32	2	30	75	50	300	4.149	26.034	1.429	1
651ASA	ASA	ALAMO	1	100 0.2	0	3	15	0.24	2	0	1	200	800	0.080	0.241	4.444	3
651ATA	ATA	ATWATER	1	100 0.3	134	1	15	0.28	5	0	3	200	800	0.080	0.535	9.524	3
651ATB	ATB	ATWATER	1	100 0.3	134	1	15	0.28	5	3	8	100	600	0.287	2.424	9.524	3
651AWA	AWA	ATWATER	1	100 0.3	134	1	15	0.28	3	0	3	200	800	0.080	0.535	5.714	3
651AWB	AWB	ATWATER	1	100 0.3	134	1	15	0.28	3	3	8	100	600	0.287	2.424	5.714	3
651BEA	BEA	BEAR CREEK	1	100 0.2	56	3	15	0.37	2	0	3	200	800	0.080	0.535	2.883	3
651BFA	BFA	BORDEN	1	100 0.3	86	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.24	112.500	3
651BKA	BKA	BORDEN	1	100 0.3	86	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.24	112.500	3
651BMA	BMA	BORDEN	1	100 0.3	56	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.24	112.500	3
651BOA	BOA	BORDEN	1	100 0.3	56	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.24	112.500	3
651BUA	BUA	BUCHENAU	1	100 0.1	86	3	15	0.37	2	0	3	200	800	0.080	0.535	2.883	3
651BVA	BVA	BUCHENAU	1	100 0.1	86	3	15	0.37	2	0	3	200	800	0.080	0.535	2.883	3
651BYA	BYA	BUCHENAU	1	100 0.1	86	3	15	0.37	2	0	3	200	800	0.080	0.535	2.883	3
651BZA	BZA	BUCHENAU	1	100 0.1	0	3	15	0.43	2	0	3	200	800	0.080	0.535	2.481	3
651CAA	CAA	CAJON	1	100 0.3	134	1	10	0.15	5	0	1	200	800	0.080	0.24	126.667	3
651CAAA	CAAA	CAJON	1	100 0.3	134	1	10	0.15	5	0	1	200	800	0.080	0.24	126.667	3
651CABA	CABA	CAJON	1	100 0.3	134	1	10	0.15	5	0	1	200	800	0.080	0.24	126.667	3
651CACA	CACA	CAJON	1	100 0.3	134	1	10	0.15	5	0	1	200	800	0.080	0.24	126.667	3
651CBAB	CBAB	CALHI	1	100 0.4	134	1	10	0.24	5	0	8	100	800	0.069	2.79	916.667	3

651CBBB	CBBB	CALHI	1	100	0.4	134	1	10	0.24	5	0	8	100	800	0.069	2.799	16.667	3
651CCAA	CCAA	CALHI	1	100	0.4	134	1	10	0.24	5	0	3	200	800	0.080	0.535	16.667	3
651CCAB	CCAB	CALHI	1	100	0.4	134	1	10	0.24	5	3	8	100	600	0.287	2.424	16.667	3
651CCBA	CCBA	CALHI	1	100	0.4	134	1	10	0.24	5	0	3	200	800	0.080	0.535	16.667	3
651CCBB	CCBB	CALHI	1	100	0.4	134	1	10	0.24	5	3	8	100	600	0.287	2.424	16.667	3
651CCCA	CCCA	CALHI	1	100	0.4	134	1	10	0.24	5	0	3	200	800	0.080	0.535	16.667	3
651CDAA	CDAA	CALHI	1	100	0.4	134	1	10	0.24	3	0	1	200	800	0.080	0.241	10.000	3
651CEA	CEA	CHINO	1	100	0.4	48	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651CEAA	CEAA	CHINO	1	100	0.4	48	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651CEBA	CEBA	CHINO	1	100	0.4	48	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651CFA	CFA	CHINO	1	100	0.4	86	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651CFAA	CFAA	CHINO	1	100	0.4	86	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651CFBA	CFBA	CHINO	1	100	0.4	86	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651CGA	CGA	CHINO	1	100	0.4	86	3	10	0.43	5	0	1	200	800	0.080	0.241	9.302	3
651CGAA	CGAA	CHINO	1	100	0.4	86	3	10	0.43	5	0	1	200	800	0.080	0.241	9.302	3
651CGBA	CGBA	CHINO	1	100	0.4	86	3	10	0.43	5	0	1	200	800	0.080	0.241	9.302	3
651CGCA	CGCA	CHINO	1	100	0.4	86	3	10	0.43	5	0	1	200	800	0.080	0.241	9.302	3
651CHD	CHD	COARSEGOLD	1	100	0.1	0	3	45	0.37	2	8	30	50	500	0.700	13.119	0.961	2
651CHF	CHF	COARSEGOLD	1	100	0.1	0	3	45	0.37	2	45	75	50	250	6.667	23.765	0.961	1
651CKD	CKD	COARSEGOLD	1	100	0.1	0	3	45	0.37	2	15	30	50	400	1.671	11.734	0.961	1
651CKF	CKF	COARSEGOLD	1	100	0.1	0	3	45	0.37	2	30	75	50	300	4.149	26.034	0.961	1
651CMA	CMA	COLUMBIA	1	100	0.4	38	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	12.500	3
651CMDA	CMDA	COLUMBIA	1	100	0.4	38	3	10	0.32	4	0	1	200	800	0.080	0.241	10.000	3
651CMTA	CMTA	COLUMBIA	1	100	0.4	38	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	12.500	3
651COA	COA	COLUMBIA	1	100	0.4	134	1	10	0.28	5	0	1	200	800	0.080	0.241	14.286	3
651COTA	COTA	COLUMBIA	1	100	0.4	134	1	10	0.28	5	0	1	200	800	0.080	0.241	14.286	3
651CPA	CPA	COLUMBIA	1	100	0.4	38	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	12.500	3
651CPDA	CPDA	COLUMBIA	1	100	0.4	38	3	10	0.32	4	0	1	200	800	0.080	0.241	10.000	3
651CRB	CRB	COLUMBIA	1	100	0.4	38	3	10	0.32	5	0	8	100	800	0.069	2.799	12.500	3
651CSB	CSB	COMETA	1	100	0.2	0	3	15	0.2	2	3	8	100	600	0.287	2.424	5.333	3
651CTB	CTB	COMETA	1	100	0.2	0	3	15	0.37	2	3	8	100	600	0.287	2.424	2.883	3
651CUA	CUA	COMETA	1	100	0.2	0	3	15	0.32	2	0	3	200	800	0.080	0.535	3.333	3
651CUB	CUB	COMETA	1	100	0.2	0	3	15	0.32	2	3	8	100	600	0.287	2.424	3.333	3
651CUC	CUC	COMETA	1	100	0.2	0	3	15	0.32	2	8	15	50	500	0.700	5.283	3.333	2
651CWB	CWB	COMETA	1	40	0.2	0	3	15	0.32	2	3	8	100	600	0.287	2.424	3.333	3
651CWB	CWB	WHITNEY	2	40	0.2	0	3	15	0.37	2	3	8	100	600	0.287	2.424	2.883	3
651CWC	CWC	COMETA	1	40	0.2	0	3	15	0.32	2	8	15	50	500	0.700	5.283	3.333	2
651CWC	CWC	WHITNEY	2	40	0.2	0	3	15	0.37	2	8	15	50	500	0.700	5.283	2.883	2
651CYA	CYA	CORNING	1	100	0.2	0	3	15	0.2	2	0	3	200	800	0.080	0.535	5.333	3
651CYB	CYB	CORNING	1	100	0.2	0	3	15	0.2	2	3	8	100	600	0.287	2.424	5.333	3
651DAB	DAB	DAULTON	1	100	0.1	0	3	15	0.37	1	3	8	100	600	0.287	2.424	1.441	2
651DAD	DAD	DAULTON	1	100	0.1	0	3	15	0.37	1	8	30	50	500	0.700	13.119	1.441	2
651DAE	DAE	DAULTON	1	100	0.1	0	3	15	0.37	1	30	45	50	300	4.149	16.330	1.441	1
651DBD	DBD	DAULTON	1	100	0.1	0	3	15	0.37	1	8	30	50	500	0.700	13.119	1.441	2
651DCB	DCB	DAULTON	1	100	0.1	0	3	15	0.37	1	3	8	100	600	0.287	2.424	1.441	2
651DCE	DCE	DAULTON	1	100	0.1	0	3	15	0.37	1	30	45	50	300	4.149	16.330	1.441	1
651DEA	DEA	DELHI	1	100	0.3	180	1	15	0.2	5	0	3	200	800	0.080	0.535	13.333	3
651DEB	DEB	DELHI	1	100	0.3	180	1	15	0.2	5	3	8	100	600	0.287	2.424	13.333	3
651DFA	DFA	DELHI	1	100	0.3	180	1	15	0.2	4	0	3	200	800	0.080	0.535	10.667	3
651DMA	DMA	DINUBA	1	100	0.4	86	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651DOA	DOA	DINUBA	1	100	0.4	48	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651DPA	DPA	DINUBA	1	40	0.4	86	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651DPA	DPA	EL PECO	2	40	0.4	86	3	10	0.43	5	0	1	200	800	0.080	0.241	9.302	3
651DSA	DSA	DINUBA	1	50	0.4	86	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651DSA	DSA	EL PECO	2	30	0.4	86	3	10	0.43	5	0	1	200	800	0.080	0.241	9.302	3
651DTA	DTA	DINUBA	1	40	0.4	48	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3

651DTA	DTA	EL PECO	2	40	0.4	86	1	10	0.43	3	0	1	200	800	0.080	0.241	5.581	3
651DUA	DUA	DINUBA	1	40	0.4	48	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651DUA	DUA	EL PECO	2	40	0.4	86	1	10	0.43	3	0	1	200	800	0.080	0.241	5.581	3
651EDA	EDA	DINUBA	2	40	0.4	86	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651EDA	EDA	EL PECO	1	40	0.4	86	1	10	0.43	3	0	1	200	800	0.080	0.241	5.581	3
651FAA	FAA	FOSTER	1	100	0.4	38	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	12.500	3
651FAAA	FAAA	FOSTER	1	100	0.4	38	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	12.500	3
651FABA	FABA	FOSTER	1	100	0.4	38	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	12.500	3
651FACA	FACA	FOSTER	1	100	0.4	38	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	12.500	3
651FBA	FBA	FOSTER	1	100	0.4	38	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	12.500	3
651FBAA	FBAA	FOSTER	1	100	0.4	38	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	12.500	3
651FBBA	FBBA	FOSTER	1	100	0.4	38	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	12.500	3
651FBCA	FBCA	FOSTER	1	100	0.4	38	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651FBDA	FBDA	FOSTER	1	100	0.4	38	3	10	0.32	4	0	1	200	800	0.080	0.241	10.000	3
651FBEA	FBEA	FOSTER	1	100	0.4	38	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	12.500	3
651FCBA	FCBA	FOSTER	1	100	0.4	38	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	12.500	3
651FDCA	FDCA	CHINO	2	40	0.4	86	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651FDCA	FDCA	FOSTER	1	40	0.4	38	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651FEAA	FEAA	EL PECO	2	35	0.4	86	1	10	0.43	3	0	1	200	800	0.080	0.241	5.581	3
651FEAA	FEAA	FRESNO	1	35	0.4	86	1	10	0.43	1	0	1	200	800	0.080	0.241	1.860	3
651FEBA	FEBA	EL PECO	2	35	0.4	86	1	10	0.43	3	0	1	200	800	0.080	0.241	5.581	3
651FEBA	FEBA	FRESNO	1	35	0.4	86	1	10	0.43	1	0	1	200	800	0.080	0.241	1.860	3
651FECA	FECA	EL PECO	2	35	0.4	86	1	10	0.43	3	0	1	200	800	0.080	0.241	5.581	3
651FECA	FECA	FRESNO	1	35	0.4	86	1	10	0.43	1	0	1	200	800	0.080	0.241	1.860	3
651FFAA	FFAA	EL PECO	2	35	0.4	86	1	10	0.43	3	0	1	200	800	0.080	0.241	5.581	3
651FFAA	FFAA	FRESNO	1	35	0.4	0	3	10	0.43	1	0	1	200	800	0.080	0.241	1.860	3
651FFBA	FFBA	EL PECO	2	35	0.4	86	1	10	0.43	3	0	1	200	800	0.080	0.241	5.581	3
651FFBA	FFBA	FRESNO	1	35	0.4	0	3	10	0.43	1	0	1	200	800	0.080	0.241	1.860	3
651FFCA	FFCA	EL PECO	2	35	0.4	86	1	10	0.43	3	0	1	200	800	0.080	0.241	5.581	3
651FFCA	FFCA	FRESNO	1	35	0.4	0	3	10	0.43	1	0	1	200	800	0.080	0.241	1.860	3
651FGAA	FGAA	CHINO	3	25	0.4	86	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651FGAA	FGAA	EL PECO	2	25	0.4	86	1	10	0.43	3	0	1	200	800	0.080	0.241	5.581	3
651FGAA	FGAA	FRESNO	1	25	0.4	86	1	10	0.43	1	0	1	200	800	0.080	0.241	1.860	3
651FGBA	FGBA	CHINO	3	25	0.4	86	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651FGBA	FGBA	EL PECO	2	25	0.4	86	1	10	0.43	3	0	1	200	800	0.080	0.241	5.581	3
651FGBA	FGBA	FRESNO	1	25	0.4	86	1	10	0.43	1	0	1	200	800	0.080	0.241	1.860	3
651FHBA	FHBA	EL PECO	2	25	0.4	86	1	10	0.43	3	0	1	200	800	0.080	0.241	5.581	3
651FHBA	FHBA	FRESNO	1	25	0.4	86	1	10	0.43	1	0	1	200	800	0.080	0.241	1.860	3
651FHBA	FHBA	LEWIS	3	25	0.4	86	1	10	0.43	2	0	1	200	800	0.080	0.241	3.721	3
651FHCA	FHCA	EL PECO	2	25	0.4	86	1	10	0.43	3	0	1	200	800	0.080	0.241	5.581	3
651FHCA	FHCA	FRESNO	1	25	0.4	86	1	10	0.43	1	0	1	200	800	0.080	0.241	1.860	3
651FHCA	FHCA	LEWIS	3	25	0.4	86	1	10	0.43	2	0	1	200	800	0.080	0.241	3.721	3
651FKAA	FKAA	EL PECO	2	25	0.4	86	1	10	0.43	3	0	1	200	800	0.080	0.241	5.581	3
651FKAA	FKAA	FRESNO	1	25	0.4	86	1	10	0.43	1	0	1	200	800	0.080	0.241	1.860	3
651FKAA	FKAA	POZO	3	25	0.4	0	3	10	0.32	2	0	1	200	800	0.080	0.241	5.000	3
651FKBA	FKBA	EL PECO	1	25	0.4	86	1	10	0.43	3	0	1	200	800	0.080	0.241	5.581	3
651FKBA	FKBA	FRESNO	2	25	0.4	86	1	10	0.43	1	0	1	200	800	0.080	0.241	1.860	3
651FKBA	FKBA	POZO	3	25	0.4	0	3	10	0.32	2	0	1	200	800	0.080	0.241	5.000	3
651GAA	GAA	GRANGEVILLE	1	100	0.3	86	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	12.500	3
651GBA	GBA	GRANGEVILLE	1	100	0.3	86	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	12.500	3
651GCA	GCA	GRANGEVILLE	1	100	0.3	86	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	12.500	3
651GDA	GDA	GRANGEVILLE	1	100	0.3	86	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	12.500	3
651GEA	GEA	GRANGEVILLE	1	100	0.3	86	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	12.500	3
651GFA	GFA	GRANGEVILLE	1	100	0.3	86	3	10	0.32	4	0	1	200	800	0.080	0.241	10.000	3
651GHA	GHA	GRANGEVILLE	1	100	0.3	86	3	10	0.32	4	0	1	200	800	0.080	0.241	10.000	3
651GKA	GKA	GRANGEVILLE	1	100	0.3	86	3	10	0.32	4	0	1	200	800	0.080	0.241	10.000	3

651GMA	GMA	GRANGEVILLE	1	100	0.3	86	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	12.500	3
651GNA	GNA	GRANGEVILLE	1	100	0.3	86	3	10	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	12.500	3
651GP	GP	GRAVEL PITS	1	100			ERROR	0							ERROR	ERROR	ERROR	ERRO
651GRA	GRA	GREENFIELD	1	100	0.3	86	3	15	0.32	5	0	3	200	800	0.080	0.535	8.333	3
651GRB	GRB	GREENFIELD	1	100	0.3	86	3	15	0.32	5	3	8	100	600	0.287	2.424	8.333	3
651GSA	GSA	GREENFIELD	1	100	0.3	86	3	15	0.32	5	0	3	100	800	0.069	0.535	8.333	3
651GSB	GSB	GREENFIELD	1	100	0.3	86	3	15	0.32	5	3	8	100	600	0.287	2.424	8.333	3
651GUA	GUA	GREENFIELD	1	100	0.3	86	3	15	0.32	5	0	3	200	800	0.080	0.535	8.333	3
651GUB	GUB	GREENFIELD	1	100	0.3	86	3	15	0.32	5	3	8	100	60	0.287	0.767	8.333	3
651GVA	GVA	GREENFIELD	1	100	0.3	86	3	15	0.32	4	0	3	200	800	0.080	0.535	6.667	3
651GVB	GVB	GREENFIELD	1	100	0.3	86	3	15	0.32	4	3	8	100	600	0.287	2.424	6.667	3
651HAA	HAA	HANFORD	1	100	0.3	86	3	15	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	8.333	3
651HBA	HBA	HANFORD	1	100	0.3	86	3	15	0.32	4	0	1	200	800	0.080	0.241	6.667	3
651HCA	HCA	HANFORD	1	100	0.3	86	3	15	0.32	5	0	3	200	800	0.080	0.535	8.333	3
651HDA	HDA	HANFORD	1	100	0.3	86	3	15	0.32	5	0	3	200	800	0.080	0.535	8.333	3
651HEB	HEB	HANFORD	1	100	0.3	0	3	15	0.2	5	3	8	100	600	0.287	2.424	13.333	3
651HFA	HFA	HANFORD	1	100	0.3	86	3	15	0.32	5	0	3	200	800	0.080	0.535	8.333	3
651HGA	HGA	HANFORD	1	100	0.3	86	3	15	0.32	4	0	3	200	800	0.080	0.535	6.667	3
651HHA	HHA	HANFORD	1	100	0.3	86	3	15	0.32	4	0	3	200	800	0.080	0.535	6.667	3
651HKB	HKB	HIDEAWAY	1	100	0.05	0	3	45	0.17	1	15	30	50	400	1.671	11.734	1.046	1
651HKD	HKD	HIDEAWAY	1	100	0.05	0	3	45	0.17	1	0	3	200	800	0.080	0.535	1.046	3
651HMA	HMA	HILDRETH	1	100	0.2	56	3	15	0.24	5	0	3	200	800	0.080	0.535	11.111	3
651HNB	HNB	HILDRETH	1	30	0.2	56	3	15	0.24	5	0	8	100	800	0.069	2.799	11.111	3
651HNB	HNB	SAN JOAQUIN	2	30	0.2	0	3	15	0.37	2	0	8	100	800	0.069	2.799	2.883	3
651HOD	HOD	HOLLAND	1	100	0.05	0	3	45	0.28	3	15	30	50	400	1.671	11.734	1.905	2
651HOE	HOE	HOLLAND	1	100	0.05	0	3	45	0.28	3	30	45	50	300	4.149	16.330	1.905	1
651HRE	HRE	HOLLAND	1	100	0.05	0	3	45	0.28	3	30	45	50	300	4.149	16.330	1.905	1
651HSB	HSB	HORNITOS	1	100	0.1	38	3	15	0.24	1	3	8	100	600	0.287	2.424	2.222	2
651HSD	HSD	HORNITOS	1	100	0.1	38	3	15	0.24	1	8	30	50	550	0.700	13.760	2.222	2
651HVD	HVD	HORNITOS	1	100	0.1	38	3	15	0.24	1	8	30	50	550	0.700	13.760	2.222	2
651JEA	JEA	JESBEL	1	100	0.1	86	3	15	0.24	2	0	3	200	800	0.080	0.535	4.444	3
651JGB	JGB	JESBEL	1	100	0.1	0	3	15	0.15	2	3	8	100	600	0.287	2.424	7.111	3
651JYA	JYA	JESBEL	1	100	0.1	0	3	15	0.2	2	0	3	200	800	0.080	0.535	5.333	3
651LEA	LEA	LEWIS	1	100	0.4	56	1	10	0.43	2	0	1	200	800	0.080	0.241	3.721	3
651LWA	LWA	LEWIS	1	100	0.4	56	1	10	0.43	2	0	1	200	800	0.080	0.241	3.721	3
651MAA	MAA	MADERA	1	100	0.2	0	3	15	0.32	2	0	3	200	800	0.080	0.535	3.333	3
651MBA	MBA	MADERA	1	100	0.2	0	3	15	0.32	2	0	3	200	800	0.080	0.535	3.333	3
651MCA	MCA	ALAMO	2	30	0.2	0	3	15	0.24	2	0	1	200	800	0.080	0.241	4.444	3
651MCA	MCA	MADERA	1	50	0.2	0	3	15	0.32	2	0	1	200	800	0.080	0.241	3.333	3
651MDA	MDA	LEWIS	2	30	0.2	56	3	15	0.43	2	0	1	200	800	0.080	0.241	2.481	3
651MDA	MDA	MADERA	1	50	0.2	0	3	15	0.32	2	0	1	200	800	0.080	0.241	3.333	3
651MMA	MMA	MARGUERITE	1	100	0.1	48	3	15	0.28	5	0	3	200	800	0.080	0.535	9.524	3
651MNA	MNA	MARGUERITE	1	100	0.1	48	3	15	0.32	5	0	3	200	800	0.080	0.535	8.333	3
651MOA	MOA	MARGUERITE	1	100	0.1	56	3	15	0.32	5	0	3	200	800	0.080	0.535	8.333	3
651MRA	MRA	MARGUERITE	1	100	0.1	56	3	15	0.32	5	0	3	200	800	0.080	0.535	8.333	3
651MSA	MSA	MARGUERITE	1	100	0.1	56	3	15	0.37	5	0	3	200	800	0.080	0.535	7.207	3
651MTB	MTB	MONTPELLIER	1	100	0.2	0	3	15	0.32	5	3	8	100	600	0.287	2.424	8.333	3
651MTC	MTC	MONTPELLIER	1	100	0.2	0	3	15	0.32	5	8	15	50	500	0.700	5.283	8.333	3
651PAA	PAA	PACHAPPA	1	100	0.3	56	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651PBA	PBA	PACHAPPA	1	100	0.3	56	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651PCA	PCA	PACHAPPA	1	100	0.3	56	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651PDA	PDA	PACHAPPA	1	100	0.3	56	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651PEA	PEA	PACHAPPA	1	100	0.3	56	3	10	0.37	4	0	1	200	800	0.080	0.241	8.649	3
651PFA	PFA	PORTERVILLE	1	100	0.1	0	3	15	0.28	5	0	3	200	800	0.080	0.535	9.524	3
651PFB	PFB	PORTERVILLE	1	100	0.1	0	3	15	0.28	5	3	8	100	600	0.287	2.424	9.524	3
651PGB	PGB	PORTERVILLE	1	100	0.1	0	3	15	0.28	5	3	8	100	600	0.287	2.424	9.524	3

651PHA	PHA	POZO	1	100	0.4	0	3	10	0.32	2	0	1	200	800	0.080	0.241	5.000	3
651PKA	PKA	POZO	1	100	0.4	0	3	10	0.32	2	0	1	200	800	0.080	0.241	5.000	3
651PMA	PMA	POZO	1	100	0.4	0	3	10	0.37	2	0	1	200	800	0.080	0.241	4.324	3
651PNA	PNA	POZO	1	100	0.4	0	3	10	0.37	2	0	1	200	800	0.080	0.241	4.324	3
651POA	POA	POZO	1	100	0.4	0	3	10	0.32	2	0	1	200	800	0.080	0.241	5.000	3
651PSA	PSA	POZO	1	100	0.4	0	3	10	0.32	2	0	1	200	800	0.080	0.241	5.000	3
651PTA	PTA	POZO	1	100	0.4	0	3	10	0.37	2	0	1	200	800	0.080	0.241	4.324	3
651PVA	PVA	POZO	1	100	0.4	0	3	10	0.37	2	0	1	200	800	0.080	0.241	4.324	3
651RAA	RAA	RAMONA	1	100	0.2	0	3	15	0.32	5	0	3	200	800	0.080	0.535	8.333	3
651RAB	RAB	RAMONA	1	100	0.2	0	3	15	0.32	5	3	8	100	600	0.287	2.424	8.333	3
651RBA	RBA	RAMONA	1	100	0.2	0	3	15	0.32	4	0	3	200	800	0.080	0.535	6.667	3
651RCA	RCA	RAYNOR	1	100	0.2	0	3	15	0.24	2	0	3	200	800	0.080	0.535	4.444	3
651RCB	RCB	RAYNOR	1	100	0.2	0	3	15	0.24	2	3	8	100	600	0.287	2.424	4.444	3
651RDA	RDA	REDDING	1	100	0.2	0	3	15	0.24	2	0	3	200	800	0.080	0.535	4.444	3
651RDC	RDC	REDDING	1	100	0.2	0	3	15	0.24	2	3	15	50	600	0.233	5.787	4.444	2
651RFC	RFC	REDDING	1	100	0.2	0	3	15	0.24	2	3	15	50	600	0.233	5.787	4.444	2
651RGC	RGC	RAYNOR	2	20	0.2	0	3	15	0.24	2	3	15	50	600	0.233	5.787	4.444	2
651RGC	RGC	REDDING	1	50	0.2	0	3	15	0.24	2	3	15	50	600	0.233	5.787	4.444	2
651RH	RH	RIVERWASH	1	100		ERROR		0							ERROR	ERROR	ERROR	ERRO
651RK	RK	ROCK LAND	1	100		ERROR		0							ERROR	ERROR	ERROR	ERRO
651RMB	RMB	ROCKLIN	1	100	0.2	0	3	15	0.37	1	3	8	100	600	0.287	2.424	1.441	2
651RMD	RMD	ROCKLIN	1	100	0.2	0	3	15	0.37	1	8	30	50	500	0.700	13.119	1.441	2
651ROA	ROA	ROSSI	1	100	0.4	86	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651RPA	RPA	ROSSI	1	100	0.4	86	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651RRA	RRA	ROSSI	1	100	0.4	86	3	10	0.43	5	0	1	200	800	0.080	0.241	9.302	3
651RSA	RSA	ROSSI	1	100	0.4	86	3	10	0.43	5	0	1	200	800	0.080	0.241	9.302	3
651RTA	RTA	ROSSI	1	100	0.4	86	3	10	0.43	5	0	1	200	800	0.080	0.241	9.302	3
651SAA	SAA	SAN JOAQUIN	1	100	0.2	0	3	15	0.32	2	0	3	200	800	0.080	0.535	3.333	3
651SBA	SBA	ALAMO	2	20	0.2	0	3	15	0.24	2	0	3	200	800	0.080	0.535	4.444	3
651SBA	SBA	SAN JOAQUIN	1	60	0.2	0	3	15	0.32	2	0	3	200	800	0.080	0.535	3.333	3
651SCB	SCB	SAN JOAQUIN	1	40	0.2	0	3	15	0.32	2	0	8	100	800	0.069	2.799	3.333	3
651SCB	SCB	WHITNEY	2	40	0.2	0	3	15	0.37	2	0	8	100	800	0.069	2.799	2.883	3
651SEB	SEB	SESAME	1	100	0.1	0	3	35	0.32	2	3	8	100	600	0.287	2.424	1.429	2
651SEC	SEC	SESAME	1	100	0.1	0	3	35	0.32	2	8	15	50	500	0.700	5.283	1.429	2
651SKC	SKC	SESAME	1	100	0.1	0	3	35	0.32	2	8	15	50	500	0.700	5.283	1.429	2
651SNB	SNB	SESAME	1	100	0.1	0	3	35	0.32	2	3	8	100	600	0.287	2.424	1.429	2
651SYB	SYB	SESAME	1	100	0.1	0	3	35	0.32	2	3	8	100	600	0.287	2.424	1.429	2
651TAA	TAA	TEMPLE	1	100	0.4	0	3	10	0.28	5	0	1	200	800	0.080	0.241	14.286	3
651TBA	TBA	TEMPLE	1	100	0.4	0	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651TCA	TCA	TEMPLE	1	100	0.4	0	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651TDA	TDA	TEMPLE	1	100	0.4	0	3	10	0.43	5	0	1	200	800	0.080	0.241	9.302	3
651TEA	TEA	TEMPLE	1	100	0.4	0	3	10	0.43	5	0	1	200	800	0.080	0.241	9.302	3
651TF	TF	TERRACE	1	100		ERROR		0							ERROR	ERROR	ERROR	ERRO
651TGF	TGF	TOLLHOUSE	1	100	0.05	0	3	45	0.28	1	8	15	50	500	0.700	5.283	0.635	1
651THE	THE	TRABUCO	1	100	0.1	0	3	35	0.37	3	15	45	50	400	1.671	18.857	1.853	2
651TKC	TKC	TRABUCO	1	100	0.1	0	3	35	0.37	3	8	15	50	500	0.700	5.283	1.853	2
651TKF	TKF	TRABUCO	1	100	0.1	0	3	35	0.37	3	45	75	50	250	6.667	23.765	1.853	1
651TMA	TMA	TRAVER	1	100	0.4	86	3	10	0.43	5	0	1	200	800	0.080	0.241	9.302	3
651TNA	TNA	TRAVER	1	100	0.4	86	3	10	0.43	5	0	1	200	800	0.080	0.241	9.302	3
651TOA	TOA	TRAVER	1	100	0.4	86	3	10	0.43	5	0	1	200	800	0.080	0.241	9.302	3
651TPA	TPA	CHINO	2	40	0.4	86	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651TPA	TPA	TRAVER	1	40	0.4	86	3	10	0.43	5	0	1	200	800	0.080	0.241	9.302	3
651TRA	TRA	CHINO	2	40	0.4	86	3	10	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	10.811	3
651TRA	TRA	TRAVER	1	40	0.4	86	3	10	0.43	5	0	1	200	800	0.080	0.241	9.302	3
651TSA	TSA	EL PECO	3	20	0.4	86	1	10	0.43	3	0	1	200	800	0.080	0.241	5.581	3
651TSA	TSA	FRESNO	2	20	0.4	86	1	10	0.43	1	0	1	200	800	0.080	0.241	1.860	3

651TSA	TSA	TRAVER	1	40	0.4	86	3	10	0.43	5	0	1	200	800	0.080	0.241	9.302	3
651TTA	TTA	EL PECO	3	20	0.4	86	1	10	0.43	3	0	1	200	800	0.080	0.241	5.581	3
651TTA	TTA	FRESNO	2	20	0.4	86	1	10	0.43	1	0	1	200	800	0.080	0.241	1.860	3
651TTA	TTA	TRAVER	1	40	0.4	86	3	10	0.43	5	0	1	200	800	0.080	0.241	9.302	3
651TUB	TUB	TRIGO	1	100	0.2	0	3	15	0.37	1	3	8	100	600	0.287	2.424	1.441	2
651TUC	TUC	TRIGO	1	100	0.2	0	3	15	0.37	1	8	15	50	500	0.700	5.283	1.441	2
651TVB	TVB	COMETA	2	40	0.2	0	3	15	0.32	2	3	8	100	600	0.287	2.424	3.333	3
651TVB	TVB	TRIGO	1	40	0.2	0	3	15	0.37	1	3	8	100	600	0.287	2.424	1.441	2
651TWA	TWA	TUJUNGA	1	100	0.3	134	1	15	0.2	5	0	3	200	800	0.080	0.535	13.333	3
651TWB	TWB	TUJUNGA	1	100	0.3	134	1	15	0.2	5	3	8	100	600	0.287	2.424	13.333	3
651TXA	TXA	TUJUNGA	1	100	0.3	134	1	15	0.2	4	0	3	200	800	0.080	0.535	10.667	3
651TYA	TYA	TUJUNGA	1	100	0.3	134	1	15	0.2	5	0	3	200	800	0.080	0.535	13.333	3
651TZB	TZB	HANFORD	2	35	0.3	86	3	15	0.32	5	0	8	100	800	0.069	2.799	8.333	3
651TZB	TZB	TUJUNGA	1	35	0.3	134	1	15	0.2	5	0	8	100	800	0.069	2.799	13.333	3
651VAA	VAA	VISALIA	1	100	0.3	86	3	15	0.32	5	0	1	200	800	0.080	0.241	8.333	3
651VDA	VDA	VISALIA	1	100	0.3	86	3	15	0.32	5	0	3	200	800	0.080	0.535	8.333	3
651VNA	VNA	VISALIA	1	100	0.3	86	3	15	0.32	4	0	3	200	800	0.080	0.535	6.667	3
651VSB	VSB	SESAME	2	40	0.1	0	3	35	0.32	2	3	8	100	600	0.287	2.424	1.429	2
651VSB	VSB	VISTA	1	40	0.1	0	3	35	0.32	2	3	8	100	600	0.287	2.424	1.429	2
651WAB	WAB	WHITEROCK	1	100	0.1	0	3	15	0.37	1	3	8	100	600	0.287	2.424	1.441	2
651WAE	WAE	WHITEROCK	1	100	0.1	0	3	15	0.37	1	30	45	50	300	4.149	16.330	1.441	1
651WBD	WBD	WHITEROCK	1	100	0.1	0	3	15	0.37	1	8	30	50	500	0.700	13.119	1.441	2
651WFB	WFB	WHITNEY	1	100	0.2	0	3	15	0.37	2	3	8	100	600	0.287	2.424	2.883	3
651WFC	WFC	WHITNEY	1	100	0.2	0	3	15	0.37	2	8	15	50	500	0.700	5.283	2.883	2
651WMA	WMA	WHITNEY	1	100	0.2	0	3	15	0.37	2	0	3	200	800	0.080	0.535	2.883	3
651WMB	WMB	WHITNEY	1	100	0.2	0	3	15	0.37	2	3	8	100	600	0.287	2.424	2.883	3
651WMC	WMC	WHITNEY	1	100	0.2	0	3	15	0.37	2	8	15	50	500	0.700	5.283	2.883	2
651WND	WND	WHITNEY	1	100	0.2	0	3	15	0.37	2	15	30	50	500	1.671	13.119	2.883	2
651WOC	WOC	ROCKLIN	2	40	0.2	0	3	15	0.2	1	3	15	50	600	0.233	5.787	2.667	2
651WOC	WOC	WHITNEY	1	40	0.2	0	3	15	0.2	2	3	15	50	600	0.233	5.787	5.333	2
651WRB	WRB	ROCKLIN	2	40	0.2	0	3	15	0.37	1	3	8	100	600	0.287	2.424	1.441	2
651WRB	WRB	WHITNEY	1	40	0.2	0	3	15	0.37	2	3	8	100	600	0.287	2.424	2.883	3
651WRC	WRC	ROCKLIN	2	40	0.2	0	3	15	0.37	1	8	15	50	500	0.700	5.283	1.441	2
651WRC	WRC	WHITNEY	1	40	0.2	0	3	15	0.37	2	8	15	50	500	0.700	5.283	2.883	2
651WTB	WTB	TRIGO	2	40	0.2	0	3	15	0.37	1	3	8	100	600	0.287	2.424	1.441	2
651WTB	WTB	WHITNEY	1	40	0.2	0	3	15	0.37	2	3	8	100	600	0.287	2.424	2.883	3
651WUA	WUA	WUNJEY	1	100	0.3	86	3	15	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	7.207	3
651WVA	WVA	WUNJEY	1	100	0.3	86	3	15	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	7.207	3
651WXA	WXA	WUNJEY	1	100	0.3	86	3	15	0.37	5	0	1	200	800	0.080	0.241	7.207	3
651WYB	WYB	WUNJEY	1	100	0.3	86	3	15	0.37	5	1	8	100	800	0.129	2.799	7.207	3
651ZAB	ZAB	ZACA	1	100	0.2	0	3	15	0.24	3	3	8	100	600	0.287	2.424	6.667	3