

ClientID	ProjectName	SampID	ClientSampID	AnalDate	TestNo	CAS	Analyte	R_Rslt	PQL	MDL	DF	Units	R_Qual	DateCollected	Total_Diss
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-006a	KPL-5	4/1/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	404.8	20		20	1 mg/L CaCO3		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-006a	KPL-5	4/1/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	39.68	2		2	1 mg/L CaCO3		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-006a	KPL-5	4/1/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	444.5	20		20	1 mg/L CaCO3		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-006a	KPL-5	4/1/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.88				1 pH units	*H	3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006A	KPL-5	4/5/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	764	20		20	1 mg/L	*	3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006A	KPL-5	4/4/2022	E300	16887-00-6	Chloride	8.7	2.5	1.25		5 mg/L		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006A	KPL-5	4/4/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	0.84	0.5	0.19996324		5 mg/L		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006A	KPL-5	4/4/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	170	2.5	1.25		5 mg/L		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006A	KPL-5	4/5/2022	E300	NO3NO2N	Nitrate+Nitrite as N	< 1.0	1	0.039924425		5 mg/L		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006B	KPL-5	4/15/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05		1 mg/L		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006C	KPL-5	3/31/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.0083	0.002	0.00111982		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006C	KPL-5	3/31/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006C	KPL-5	3/31/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	2.8	1	0.114858792		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006C	KPL-5	3/31/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006C	KPL-5	3/31/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	< 0.020	0.02	0.010320157		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006C	KPL-5	3/31/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	1.7	1	0.067106902		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006C	KPL-5	3/31/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	< 0.0020	0.002	0.000584306		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006C	KPL-5	3/31/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	2.3	1	0.160304999		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006C	KPL-5	3/31/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006C	KPL-5	3/31/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.074	0.01	0.003200252		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006C	KPL-5	3/31/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	290	5	1.663956255		5 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006C	KPL-5	3/30/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006C	KPL-5	3/30/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	0.0017	0.001	0.000367024		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006C	KPL-5	3/30/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-006C	KPL-5	3/30/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-001a	Gallup	4/1/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	191.0	20		20	1 mg/L CaCO3		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-001a	Gallup	4/1/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	< 2.000	2		2	1 mg/L CaCO3		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-001a	Gallup	4/1/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	191.0	20		20	1 mg/L CaCO3		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-001a	Gallup	4/1/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.17				1 pH units	H	3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001A	Gallup	4/5/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	1150	20		20	1 mg/L	*	3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001A	Gallup	4/4/2022	E300	16887-00-6	Chloride	11	2.5	1.25		5 mg/L		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001A	Gallup	4/4/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	< 0.50	0.5	0.19996324		5 mg/L		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001A	Gallup	4/4/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	630	10		5	20 mg/L	*	3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001A	Gallup	4/4/2022	E300	NO3NO2N	Nitrate+Nitrite as N	< 1.0	1	0.039924425		5 mg/L		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001B	Gallup	4/15/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05		1 mg/L		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001C	Gallup	3/31/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.0091	0.002	0.00111982		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001C	Gallup	3/31/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001C	Gallup	3/31/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	29	1	0.114858792		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001C	Gallup	3/31/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001C	Gallup	3/31/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	0.16	0.02	0.010320157		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001C	Gallup	3/31/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	14	1	0.067106902		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001C	Gallup	3/31/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.063	0.002	0.000584306		1 mg/L	*	3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001C	Gallup	3/31/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	3.5	1	0.160304999		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001C	Gallup	3/31/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001C	Gallup	3/31/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.061	0.01	0.003200252		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001C	Gallup	3/31/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	330	5	1.663956255		5 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001C	Gallup	3/30/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001C	Gallup	3/30/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	0.0087	0.001	0.000367024		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001C	Gallup	3/30/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-001C	Gallup	3/30/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401		1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-002a	Plant Welll	4/1/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	188.8	20		20	1 mg/L CaCO3		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-002a	Plant Welll	4/1/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	< 2.000	2		2	1 mg/L CaCO3		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-002a	Plant Welll	4/1/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	188.8	20		20	1 mg/L CaCO3		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-002a	Plant Welll	4/1/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.19				1 pH units	H	3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002A	Plant Welll	4/5/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	1480	20		20	1 mg/L	*	3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002A	Plant Welll	4/4/2022	E300	16887-00-6	Chloride	14	2.5	1.25		5 mg/L		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002A	Plant Welll	4/4/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	< 0.50	0.5	0.19996324		5 mg/L		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002A	Plant Welll	4/4/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	890	10		5	20 mg/L	*	3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002A	Plant Welll	4/4/2022	E300	NO3NO2N	Nitrate+Nitrite as N	< 1.0	1	0.039924425		5 mg/L		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002B	Plant Welll	4/15/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05		1 mg/L		3/25/2022	Total

El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002C	Plant WellI	3/31/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.010	0.002	0.00111982	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002C	Plant WellI	3/31/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002C	Plant WellI	3/31/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	37	1	0.114858792	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002C	Plant WellI	3/31/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002C	Plant WellI	3/31/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	0.090	0.02	0.010320157	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002C	Plant WellI	3/31/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	18	1	0.067106902	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002C	Plant WellI	3/31/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.11	0.002	0.000584306	1 mg/L	*	3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002C	Plant WellI	3/31/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	4.0	1	0.160304999	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002C	Plant WellI	3/31/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002C	Plant WellI	3/31/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.60	0.01	0.003200252	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002C	Plant WellI	3/31/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	420	5	1.663956255	5 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002C	Plant WellI	3/30/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002C	Plant WellI	3/30/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	< 0.0010	0.001	0.000367024	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002C	Plant WellI	3/30/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-002C	Plant WellI	3/30/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003A	Dalton	4/12/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	940	25	12.5	50 mg/L	*	3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-003a	Dalton	4/1/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	192.5	20	20	1 mg/L CaCO3		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-003a	Dalton	4/1/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	< 2.000	2	2	1 mg/L CaCO3		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-003a	Dalton	4/1/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	192.5	20	20	1 mg/L CaCO3		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-003a	Dalton	4/1/2022	M4500-H+B	pH	pH	7.90			1 pH units	H	3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003A	Dalton	4/5/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	1670	20	20	1 mg/L	*	3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003A	Dalton	4/4/2022	E300	16887-00-6	Chloride	13	2.5	1.25	5 mg/L		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003A	Dalton	4/4/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	< 0.50	0.5	0.19996324	5 mg/L		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003A	Dalton	4/4/2022	E300	NO3NO2N	Nitrate+Nitrite as N	< 1.0	1	0.039924425	5 mg/L		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003B	Dalton	4/15/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003C	Dalton	3/31/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.014	0.002	0.00111982	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003C	Dalton	3/31/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003C	Dalton	3/31/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003C	Dalton	3/31/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	0.87	0.02	0.010320157	1 mg/L	*	3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003C	Dalton	3/31/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	78	1	0.067106902	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003C	Dalton	3/31/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.070	0.002	0.000584306	1 mg/L	*	3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003C	Dalton	3/31/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	5.5	1	0.160304999	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003C	Dalton	3/31/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003C	Dalton	3/31/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.027	0.01	0.003200252	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003C	Dalton	3/31/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	110	5	0.574293959	5 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003C	Dalton	3/31/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	290	5	1.663956255	5 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003C	Dalton	3/30/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003C	Dalton	3/30/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	< 0.0010	0.001	0.000367024	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003C	Dalton	3/30/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-003C	Dalton	3/30/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-004a	East Side	4/1/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	207.9	20	20	1 mg/L CaCO3		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-004a	East Side	4/1/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	2.080	2	2	1 mg/L CaCO3		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-004a	East Side	4/1/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	210.0	20	20	1 mg/L CaCO3		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-004a	East Side	4/1/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.35			1 pH units	H	3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004A	East Side	4/5/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	1260	20	20	1 mg/L	*	3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004A	East Side	4/4/2022	E300	16887-00-6	Chloride	12	2.5	1.25	5 mg/L		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004A	East Side	4/4/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	< 0.50	0.5	0.19996324	5 mg/L		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004A	East Side	4/4/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	690	10	5	20 mg/L	*	3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004A	East Side	4/4/2022	E300	NO3NO2N	Nitrate+Nitrite as N	< 1.0	1	0.039924425	5 mg/L		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004B	East Side	4/15/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L		3/25/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004C	East Side	3/31/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.010	0.002	0.00111982	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004C	East Side	3/31/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004C	East Side	3/31/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	14	1	0.114858792	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004C	East Side	3/31/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004C	East Side	3/31/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	0.052	0.02	0.010320157	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004C	East Side	3/31/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	6.7	1	0.067106902	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004C	East Side	3/31/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.053	0.002	0.000584306	1 mg/L	*	3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004C	East Side	3/31/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	2.9	1	0.160304999	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004C	East Side	3/31/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004C	East Side	3/31/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.047	0.01	0.003200252	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004C	East Side	3/31/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	400	5	1.663956255	5 mg/L		3/25/2022	Dissolved

El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004C	East Side	3/30/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004C	East Side	3/30/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	< 0.0010	0.001	0.000367024	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004C	East Side	3/30/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-004C	East Side	3/30/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.000344401	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-005a	KPL-6	4/1/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	447.7	20	20	1 mg/L CaCO3		3/25/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-005a	KPL-6	4/1/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	10.32	2	2	1 mg/L CaCO3		3/25/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-005a	KPL-6	4/1/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	458.0	20	20	1 mg/L CaCO3		3/25/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203e81-005a	KPL-6	4/1/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.46			1 pH units	H	3/25/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005A	KPL-6	4/5/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	1210	20	20	1 mg/L	*	3/25/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005A	KPL-6	4/4/2022	E300	16887-00-6	Chloride	18	2.5	1.25	5 mg/L		3/25/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005A	KPL-6	4/4/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	0.59	0.5	0.19996324	5 mg/L		3/25/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005A	KPL-6	4/4/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	440	10	5	20 mg/L	*	3/25/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005A	KPL-6	4/4/2022	E300	NO3NO2N	Nitrate+Nitrite as N	< 1.0	1	0.039924425	5 mg/L		3/25/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005B	KPL-6	4/15/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L		3/25/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005C	KPL-6	3/31/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.016	0.002	0.00111982	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005C	KPL-6	3/31/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005C	KPL-6	3/31/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	8.8	1	0.114858792	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005C	KPL-6	3/31/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005C	KPL-6	3/31/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	< 0.020	0.02	0.010320157	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005C	KPL-6	3/31/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	3.1	1	0.067106902	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005C	KPL-6	3/31/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.011	0.002	0.000584306	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005C	KPL-6	3/31/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	2.6	1	0.160304999	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005C	KPL-6	3/31/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005C	KPL-6	3/31/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.35	0.01	0.003200252	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005C	KPL-6	3/31/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	420	5	1.663956255	5 mg/L		3/25/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005C	KPL-6	3/30/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005C	KPL-6	3/30/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	< 0.0010	0.001	0.000367024	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005C	KPL-6	3/30/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2203E81-005C	KPL-6	3/30/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.000344401	1 mg/L		3/25/2022	Dissolved	
ClientID	ProjectName	SampleID	ClientSampleID	AnalDate	TestNo	CAS	Analyte	R_Rslt	PQL	MDL	DF	Units	R_Qual	DateCollected	Total_Diss
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001A	Gallup	6/14/2022	E300	16887-00-6	Chloride	11	2.5	1.25	5 mg/L		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001A	Gallup	6/14/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	< 0.50	0.5	0.19996324	5 mg/L		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001A	Gallup	6/14/2022	E300	7727-37-9	Nitrogen, Nitrate (As N)	< 0.50	0.5	0.1	5 mg/L		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001A	Gallup	6/14/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	640	10	5	20 mg/L	*	6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001A	Gallup	6/16/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	195.4	20	20	1 mg/L CaCO3		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001A	Gallup	6/16/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	< 2.000	2	2	1 mg/L CaCO3		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001A	Gallup	6/16/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	195.4	20	20	1 mg/L CaCO3		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001A	Gallup	6/16/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.18			1 pH units	H	6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001A	Gallup	6/21/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	1120	20	20	1 mg/L	*	6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001B	Gallup	6/17/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001C	Gallup	6/21/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001C	Gallup	6/21/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	< 0.0010	0.001	0.000367024	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001C	Gallup	6/21/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001C	Gallup	6/21/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.000344401	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001C	Gallup	6/21/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.010	0.002	0.00111982	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001C	Gallup	6/21/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001C	Gallup	6/21/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	28	1	0.114858792	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001C	Gallup	6/21/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001C	Gallup	6/21/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	0.16	0.02	0.010320157	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001C	Gallup	6/21/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	13	1	0.067106902	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001C	Gallup	6/21/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.061	0.002	0.000584306	1 mg/L	*	6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001C	Gallup	6/21/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	3.4	1	0.160304999	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001C	Gallup	6/21/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001C	Gallup	6/21/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.025	0.01	0.003200252	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-001C	Gallup	6/21/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	320	5	1.663956255	5 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002A	Plant Well	6/15/2022	E300	16887-00-6	Chloride	15	2.5	1.25	5 mg/L		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002A	Plant Well	6/15/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	< 0.50	0.5	0.19996324	5 mg/L		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002A	Plant Well	6/15/2022	E300	7727-37-9	Nitrogen, Nitrate (As N)	< 0.50	0.5	0.1	5 mg/L		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002A	Plant Well	6/15/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	960	10	5	20 mg/L	*	6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002A	Plant Well	6/16/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	189.9	20	20	1 mg/L CaCO3		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002A	Plant Well	6/16/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	< 2.000	2	2	1 mg/L CaCO3		6/14/2022	Total	

El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002A	Plant Well	6/16/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	189.9	20	20	1 mg/L CaCO3	6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002A	Plant Well	6/16/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.19			1 pH units	H	6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002A	Plant Well	6/21/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	1470	20	20	1 mg/L	*	6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002B	Plant Well	6/17/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L		6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002C	Plant Well	6/20/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	39	1	0.114858792	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002C	Plant Well	6/20/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	0.082	0.02	0.010320157	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002C	Plant Well	6/20/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	19	1	0.067106902	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002C	Plant Well	6/20/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	3.9	1	0.160304999	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002C	Plant Well	6/21/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002C	Plant Well	6/21/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	< 0.0010	0.001	0.000367024	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002C	Plant Well	6/21/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002C	Plant Well	6/21/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002C	Plant Well	6/21/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.0096	0.002	0.00111982	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002C	Plant Well	6/21/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002C	Plant Well	6/21/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002C	Plant Well	6/21/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.11	0.002	0.000584306	1 mg/L	*	6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002C	Plant Well	6/21/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002C	Plant Well	6/21/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.048	0.01	0.003200252	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-002C	Plant Well	6/21/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	420	5	1.663956255	5 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003A	Dalton	6/15/2022	E300	16887-00-6	Chloride	16	2.5	1.25	5 mg/L		6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003A	Dalton	6/15/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	< 0.50	0.5	0.19996324	5 mg/L		6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003A	Dalton	6/15/2022	E300	7727-37-9	Nitrogen, Nitrate (As N)	< 0.50	0.5	0.1	5 mg/L		6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003A	Dalton	6/15/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	980	10	5	20 mg/L	*	6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003A	Dalton	6/16/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	81.36	20	20	1 mg/L CaCO3		6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003A	Dalton	6/16/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	4.240	2	2	1 mg/L CaCO3		6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003A	Dalton	6/16/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	85.60	20	20	1 mg/L CaCO3		6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003A	Dalton	6/16/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.51			1 pH units	*H	6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003A	Dalton	6/21/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	1400	20	20	1 mg/L	*	6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003B	Dalton	6/17/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L		6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003C	Dalton	6/20/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	85	1	0.114858792	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003C	Dalton	6/20/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	0.033	0.02	0.010320157	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003C	Dalton	6/20/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	40	1	0.067106902	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003C	Dalton	6/20/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	6.1	1	0.160304999	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003C	Dalton	6/21/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003C	Dalton	6/21/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	< 0.0010	0.001	0.000367024	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003C	Dalton	6/21/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003C	Dalton	6/21/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003C	Dalton	6/21/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.016	0.002	0.00111982	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003C	Dalton	6/21/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003C	Dalton	6/21/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003C	Dalton	6/21/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.015	0.002	0.000584306	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003C	Dalton	6/21/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003C	Dalton	6/21/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.016	0.01	0.003200252	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-003C	Dalton	6/21/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	300	5	1.663956255	5 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004A	East Side	6/15/2022	E300	16887-00-6	Chloride	13	2.5	1.25	5 mg/L		6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004A	East Side	6/15/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	< 0.50	0.5	0.19996324	5 mg/L		6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004A	East Side	6/15/2022	E300	7727-37-9	Nitrogen, Nitrate (As N)	< 0.50	0.5	0.1	5 mg/L		6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004A	East Side	6/15/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	740	10	5	20 mg/L	*	6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004A	East Side	6/16/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	208.8	20	20	1 mg/L CaCO3		6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004A	East Side	6/16/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	2.640	2	2	1 mg/L CaCO3		6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004A	East Side	6/16/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	211.4	20	20	1 mg/L CaCO3		6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004A	East Side	6/16/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.37			1 pH units	H	6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004A	East Side	6/21/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	1270	20	20	1 mg/L	*	6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004B	East Side	6/17/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L		6/14/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004C	East Side	6/20/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	15	1	0.114858792	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004C	East Side	6/20/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	0.046	0.02	0.010320157	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004C	East Side	6/20/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	6.7	1	0.067106902	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004C	East Side	6/20/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	2.8	1	0.160304999	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004C	East Side	6/21/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004C	East Side	6/21/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	< 0.0010	0.001	0.000367024	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004C	East Side	6/21/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved

El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004C	East Side	6/21/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004C	East Side	6/21/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.0097	0.002	0.00111982	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004C	East Side	6/21/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004C	East Side	6/21/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004C	East Side	6/21/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.051	0.002	0.000584306	1 mg/L	*	6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004C	East Side	6/21/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004C	East Side	6/21/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.017	0.01	0.003200252	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-004C	East Side	6/21/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	420	5	1.663956255	5 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005A	KPL-6	6/15/2022	E300	16887-00-6	Chloride	19	2.5	1.25	5 mg/L		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005A	KPL-6	6/15/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	0.60	0.5	0.19996324	5 mg/L		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005A	KPL-6	6/15/2022	E300	7727-37-9	Nitrogen, Nitrate (As N)	< 0.50	0.5	0.1	5 mg/L		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005A	KPL-6	6/15/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	470	10	5	20 mg/L	*	6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005A	KPL-6	6/16/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	445.3	20	20	1 mg/L CaCO3		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005A	KPL-6	6/16/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	4.880	2	2	1 mg/L CaCO3		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005A	KPL-6	6/16/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	450.2	20	20	1 mg/L CaCO3		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005A	KPL-6	6/16/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.38			1 pH units	H	6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005A	KPL-6	6/21/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	1190	40	40	1 mg/L	*D	6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005B	KPL-6	6/17/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005C	KPL-6	6/20/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	8.4	1	0.114858792	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005C	KPL-6	6/20/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	2.8	1	0.067106902	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005C	KPL-6	6/20/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	2.6	1	0.160304999	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005C	KPL-6	6/20/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	1.3	0.1	0.051600786	5 mg/L	*	6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005C	KPL-6	6/21/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005C	KPL-6	6/21/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	< 0.0010	0.001	0.000367024	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005C	KPL-6	6/21/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	0.0046	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005C	KPL-6	6/21/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005C	KPL-6	6/21/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.017	0.002	0.00111982	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005C	KPL-6	6/21/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005C	KPL-6	6/21/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005C	KPL-6	6/21/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.023	0.002	0.000584306	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005C	KPL-6	6/21/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005C	KPL-6	6/21/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.55	0.01	0.003200252	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-005C	KPL-6	6/21/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	420	5	1.663956255	5 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006A	KPL-5	6/15/2022	E300	16887-00-6	Chloride	9.2	2.5	1.25	5 mg/L		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006A	KPL-5	6/15/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	0.78	0.5	0.19996324	5 mg/L		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006A	KPL-5	6/15/2022	E300	7727-37-9	Nitrogen, Nitrate (As N)	< 0.50	0.5	0.1	5 mg/L		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006A	KPL-5	6/15/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	220	10	5	20 mg/L		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006A	KPL-5	6/16/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	431.8	20	20	1 mg/L CaCO3		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006A	KPL-5	6/16/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	< 2.000	2	2	1 mg/L CaCO3		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006A	KPL-5	6/16/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	433.0	20	20	1 mg/L CaCO3		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006A	KPL-5	6/16/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.32			1 pH units	H	6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006A	KPL-5	6/21/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	816	40	40	1 mg/L	*D	6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006B	KPL-5	6/17/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L		6/14/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006C	KPL-5	6/20/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	9.8	1	0.114858792	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006C	KPL-5	6/20/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	0.031	0.02	0.010320157	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006C	KPL-5	6/20/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	4.4	1	0.067106902	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006C	KPL-5	6/20/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	2.5	1	0.160304999	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006C	KPL-5	6/21/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006C	KPL-5	6/21/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	< 0.0010	0.001	0.000367024	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006C	KPL-5	6/21/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006C	KPL-5	6/21/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006C	KPL-5	6/21/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.023	0.002	0.00111982	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006C	KPL-5	6/21/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006C	KPL-5	6/21/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006C	KPL-5	6/21/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.014	0.002	0.000584306	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006C	KPL-5	6/21/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006C	KPL-5	6/21/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.24	0.01	0.003200252	1 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2206763-006C	KPL-5	6/21/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	290	5	1.663956255	5 mg/L		6/14/2022	Dissolved	
ClientID	ProjectName	SampID	ClientSampID	AnalDate	TestNo	CAS	Analyte	R_Rslt	PQL	MDL	DF	Units	R_Qual	DateCollected	Total_Diss
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001A	Gallup	10/18/2022	E300	16887-00-6	Chloride	10	2.5	1.25	5 mg/L		10/18/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001A	Gallup	10/18/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	< 0.50	0.5	0.230747755	5 mg/L		10/18/2022	Total	

El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001A	Gallup	10/18/2022	E300	7727-37-9	Nitrogen, Nitrate (As N)	< 0.50	0.5	0.1	5 mg/L		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001A	Gallup	10/18/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	640	10	5	20 mg/L	*	10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001A	Gallup	10/19/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	198.7	20	20	1 mg/L CaCO3		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001A	Gallup	10/19/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	< 2.000	2	2	1 mg/L CaCO3		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001A	Gallup	10/19/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	198.7	20	20	1 mg/L CaCO3		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001A	Gallup	10/21/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	1170	20	20	1 mg/L	*	10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001A	Gallup	10/19/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.09			1 pH units	H	10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001B	Gallup	11/8/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001C	Gallup	11/1/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001C	Gallup	11/1/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	< 0.0010	0.001	0.000367024	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001C	Gallup	11/1/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001C	Gallup	11/3/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001C	Gallup	11/17/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.012	0.002	0.00111982	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001C	Gallup	11/17/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001C	Gallup	11/17/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	27	1	0.114858792	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001C	Gallup	11/17/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001C	Gallup	11/17/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	0.34	0.02	0.010320157	1 mg/L	*	10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001C	Gallup	11/17/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	13	1	0.067106902	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001C	Gallup	11/17/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.087	0.002	0.000584306	1 mg/L	*	10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001C	Gallup	11/17/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	3.4	1	0.160304999	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001C	Gallup	11/17/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001C	Gallup	11/17/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.012	0.01	0.003200252	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-001C	Gallup	11/20/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	330	5	1.663956255	5 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002A	Plant Well	10/18/2022	E300	16887-00-6	Chloride	13	2.5	1.25	5 mg/L		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002A	Plant Well	10/18/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	< 0.50	0.5	0.230747755	5 mg/L		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002A	Plant Well	10/18/2022	E300	7727-37-9	Nitrogen, Nitrate (As N)	< 0.50	0.5	0.1	5 mg/L		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002A	Plant Well	10/18/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	880	10	5	20 mg/L	*	10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002A	Plant Well	10/19/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	192.0	20	20	1 mg/L CaCO3		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002A	Plant Well	10/19/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	< 2.000	2	2	1 mg/L CaCO3		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002A	Plant Well	10/19/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	192.0	20	20	1 mg/L CaCO3		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002A	Plant Well	10/21/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	1480	20	20	1 mg/L	*	10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002A	Plant Well	10/19/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.14			1 pH units	H	10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002B	Plant Well	11/8/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002C	Plant Well	11/1/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002C	Plant Well	11/1/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	0.0026	0.001	0.000367024	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002C	Plant Well	11/1/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002C	Plant Well	11/3/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002C	Plant Well	11/17/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.0093	0.002	0.00111982	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002C	Plant Well	11/17/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002C	Plant Well	11/17/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	38	1	0.114858792	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002C	Plant Well	11/17/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	0.027	0.006	0.001950354	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002C	Plant Well	11/17/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	0.093	0.02	0.010320157	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002C	Plant Well	11/17/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	19	1	0.067106902	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002C	Plant Well	11/17/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.11	0.002	0.000584306	1 mg/L	*	10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002C	Plant Well	11/17/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	4.4	1	0.160304999	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002C	Plant Well	11/17/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002C	Plant Well	11/17/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.036	0.01	0.003200252	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-002C	Plant Well	11/20/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	420	5	1.663956255	5 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003A	Dalton	10/19/2022	E300	16887-00-6	Chloride	12	2.5	1.25	5 mg/L		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003A	Dalton	10/19/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	< 0.50	0.5	0.230747755	5 mg/L		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003A	Dalton	10/19/2022	E300	7727-37-9	Nitrogen, Nitrate (As N)	< 0.50	0.5	0.1	5 mg/L		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003A	Dalton	10/19/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	195.1	20	20	1 mg/L CaCO3		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003A	Dalton	10/19/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	< 2.000	2	2	1 mg/L CaCO3		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003A	Dalton	10/19/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	195.1	20	20	1 mg/L CaCO3		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003A	Dalton	10/21/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	1680	20	20	1 mg/L	*	10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003A	Dalton	10/31/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	860	25	12.5	50 mg/L	*	10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003A	Dalton	10/19/2022	M4500-H+B	pH	pH	7.74			1 pH units	H	10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003B	Dalton	11/8/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003C	Dalton	11/1/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003C	Dalton	11/1/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	< 0.0010	0.001	0.000367024	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003C	Dalton	11/1/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved

El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003C	Dalton	11/3/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003C	Dalton	11/17/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.011	0.002	0.00111982	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003C	Dalton	11/17/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003C	Dalton	11/17/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003C	Dalton	11/17/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	0.090	0.02	0.010320157	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003C	Dalton	11/17/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	80	1	0.067106902	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003C	Dalton	11/17/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.067	0.002	0.000584306	1 mg/L	*	10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003C	Dalton	11/17/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	5.2	1	0.160304999	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003C	Dalton	11/17/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003C	Dalton	11/17/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.034	0.01	0.003200252	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003C	Dalton	11/17/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	110	5	0.574293959	5 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-003C	Dalton	11/20/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	290	5	1.663956255	5 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004A	East Side	10/19/2022	E300	16887-00-6	Chloride	11	2.5	1.25	5 mg/L		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004A	East Side	10/19/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	< 0.50	0.5	0.230747755	5 mg/L		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004A	East Side	10/19/2022	E300	7727-37-9	Nitrogen, Nitrate (As N)	< 0.50	0.5	0.1	5 mg/L		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004A	East Side	10/19/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	690	10	5	20 mg/L	*	10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004A	East Side	10/19/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	211.7	20	20	1 mg/L CaCO3		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004A	East Side	10/19/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	2.000	2	2	1 mg/L CaCO3		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004A	East Side	10/19/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	213.7	20	20	1 mg/L CaCO3		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004A	East Side	10/21/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	1260	20	20	1 mg/L	*	10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004A	East Side	10/19/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.36			1 pH units	H	10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004B	East Side	11/8/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004C	East Side	11/1/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004C	East Side	11/1/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	< 0.0010	0.001	0.000367024	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004C	East Side	11/1/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004C	East Side	11/3/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004C	East Side	11/17/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.0092	0.002	0.00111982	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004C	East Side	11/17/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004C	East Side	11/17/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	14	1	0.114858792	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004C	East Side	11/17/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004C	East Side	11/17/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	0.070	0.02	0.010320157	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004C	East Side	11/17/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	6.6	1	0.067106902	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004C	East Side	11/17/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.052	0.002	0.000584306	1 mg/L	*	10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004C	East Side	11/17/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	2.9	1	0.160304999	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004C	East Side	11/17/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004C	East Side	11/17/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.018	0.01	0.003200252	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-004C	East Side	11/20/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	400	5	1.663956255	5 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005A	KPL-6	10/19/2022	E300	16887-00-6	Chloride	18	2.5	1.25	5 mg/L		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005A	KPL-6	10/19/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	0.65	0.5	0.230747755	5 mg/L		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005A	KPL-6	10/19/2022	E300	7727-37-9	Nitrogen, Nitrate (As N)	< 0.50	0.5	0.1	5 mg/L		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005A	KPL-6	10/19/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	430	10	5	20 mg/L	*	10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005A	KPL-6	10/19/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	448.8	20	20	1 mg/L CaCO3		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005A	KPL-6	10/19/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	5.360	2	2	1 mg/L CaCO3		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005A	KPL-6	10/19/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	454.2	20	20	1 mg/L CaCO3		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005A	KPL-6	10/21/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	1160	40	40	1 mg/L	*D	10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005A	KPL-6	10/19/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.39			1 pH units	H	10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005B	KPL-6	11/8/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L		10/18/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005C	KPL-6	11/1/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005C	KPL-6	11/1/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	< 0.0010	0.001	0.000367024	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005C	KPL-6	11/1/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005C	KPL-6	11/3/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005C	KPL-6	11/17/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.014	0.002	0.00111982	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005C	KPL-6	11/17/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005C	KPL-6	11/17/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	7.6	1	0.114858792	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005C	KPL-6	11/17/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005C	KPL-6	11/17/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	< 0.020	0.02	0.010320157	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005C	KPL-6	11/17/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	2.8	1	0.067106902	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005C	KPL-6	11/17/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.0097	0.002	0.000584306	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005C	KPL-6	11/17/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	2.4	1	0.160304999	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005C	KPL-6	11/17/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005C	KPL-6	11/17/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.25	0.01	0.003200252	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved

El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-005C	KPL-6	11/20/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	420	5	1.663956255	5 mg/L		10/18/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006A	KPL-5	10/19/2022	E300	16887-00-6	Chloride	8.1	2.5	1.25	5 mg/L		10/18/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006A	KPL-5	10/19/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	0.79	0.5	0.230747755	5 mg/L		10/18/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006A	KPL-5	10/19/2022	E300	7727-37-9	Nitrogen, Nitrate (As N)	< 0.50	0.5	0.1	5 mg/L		10/18/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006A	KPL-5	10/19/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	220	2.5	1.25	5 mg/L		10/18/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006A	KPL-5	10/19/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	435.1	20	20	1 mg/L CaCO3		10/18/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006A	KPL-5	10/19/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	< 2.000	2	2	1 mg/L CaCO3		10/18/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006A	KPL-5	10/19/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	437.0	20	20	1 mg/L CaCO3		10/18/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006A	KPL-5	10/21/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	800	20	20	1 mg/L	*	10/18/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006A	KPL-5	10/19/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.33			1 pH units	H	10/18/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006B	KPL-5	11/8/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L		10/18/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006C	KPL-5	11/1/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006C	KPL-5	11/1/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	< 0.0010	0.001	0.000367024	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006C	KPL-5	11/1/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006C	KPL-5	11/3/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006C	KPL-5	11/17/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.023	0.002	0.00111982	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006C	KPL-5	11/17/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006C	KPL-5	11/17/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	9.9	1	0.114858792	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006C	KPL-5	11/17/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006C	KPL-5	11/17/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	0.058	0.02	0.010320157	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006C	KPL-5	11/17/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	4.8	1	0.067106902	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006C	KPL-5	11/17/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.013	0.002	0.000584306	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006C	KPL-5	11/17/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	2.5	1	0.160304999	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006C	KPL-5	11/17/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006C	KPL-5	11/17/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.24	0.01	0.003200252	1 mg/L		10/18/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2210892-006C	KPL-5	11/20/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	290	5	1.663956255	5 mg/L		10/18/2022	Dissolved	
ClientID	ProjectName	SampID	ClientSampID	AnalDate	TestNo	CAS	Analyte	R_Rslt	PQL	MDL	DF	Units	R_Qual	DateCollected	Total_Diss
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001A	Gallup	11/10/2022	E300	16887-00-6	Chloride	9.9	2.5	1.25	5 mg/L		11/9/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001A	Gallup	11/10/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	< 0.50	0.5	0.230747755	5 mg/L		11/9/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001A	Gallup	11/10/2022	E300	7727-37-9	Nitrogen, Nitrate (As N)	< 0.50	0.5	0.1	5 mg/L		11/9/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001A	Gallup	11/10/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	600	10	5	20 mg/L	*	11/9/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001A	Gallup	11/16/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	1110	20	20	1 mg/L	*	11/9/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001A	Gallup	11/16/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	195.0	20	20	1 mg/L CaCO3		11/9/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001A	Gallup	11/16/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	3.440	2	2	1 mg/L CaCO3		11/9/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001A	Gallup	11/16/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	198.5	20	20	1 mg/L CaCO3		11/9/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001A	Gallup	11/16/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.38			1 pH units	H	11/9/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001B	Gallup	11/29/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L		11/9/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001C	Gallup	11/18/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L		11/9/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001C	Gallup	11/18/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	< 0.0010	0.001	0.000367024	1 mg/L		11/9/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001C	Gallup	11/18/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L		11/9/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001C	Gallup	11/18/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401	1 mg/L		11/9/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001C	Gallup	12/19/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.010	0.002	0.00111982	1 mg/L		11/9/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001C	Gallup	12/19/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	25	1	0.114858792	1 mg/L		11/9/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001C	Gallup	12/19/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L		11/9/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001C	Gallup	12/19/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	0.33	0.02	0.010320157	1 mg/L	*	11/9/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001C	Gallup	12/19/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	14	1	0.067106902	1 mg/L		11/9/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001C	Gallup	12/19/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.060	0.002	0.000584306	1 mg/L	*	11/9/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001C	Gallup	12/19/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	3.6	1	0.160304999	1 mg/L		11/9/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001C	Gallup	12/19/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L		11/9/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001C	Gallup	12/19/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	290	5	1.663956255	5 mg/L		11/9/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001C	Gallup	12/21/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L		11/9/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-001C	Gallup	12/21/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.067	0.01	0.003200252	1 mg/L		11/9/2022	Dissolved	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002A	Plant Well	11/10/2022	E300	16887-00-6	Chloride	14	2.5	1.25	5 mg/L		11/9/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002A	Plant Well	11/10/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	< 0.50	0.5	0.230747755	5 mg/L		11/9/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002A	Plant Well	11/10/2022	E300	7727-37-9	Nitrogen, Nitrate (As N)	< 0.50	0.5	0.1	5 mg/L		11/9/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002A	Plant Well	11/10/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	890	10	5	20 mg/L	*	11/9/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002A	Plant Well	11/16/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	1490	20	20	1 mg/L	*	11/9/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002A	Plant Well	11/16/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	194.3	20	20	1 mg/L CaCO3		11/9/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002A	Plant Well	11/16/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	2.800	2	2	1 mg/L CaCO3		11/9/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002A	Plant Well	11/16/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	197.1	20	20	1 mg/L CaCO3		11/9/2022	Total	
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002A	Plant Well	11/16/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.36			1 pH units	H	11/9/2022	Total	

El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002B	Plant Well	11/29/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002C	Plant Well	11/18/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002C	Plant Well	11/18/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	0.0016	0.001	0.000367024	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002C	Plant Well	11/18/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002C	Plant Well	11/18/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002C	Plant Well	12/19/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.012	0.002	0.00111982	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002C	Plant Well	12/19/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	35	1	0.114858792	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002C	Plant Well	12/19/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002C	Plant Well	12/19/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	0.089	0.02	0.010320157	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002C	Plant Well	12/19/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	20	1	0.067106902	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002C	Plant Well	12/19/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.097	0.002	0.000584306	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved *
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002C	Plant Well	12/19/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	4.1	1	0.160304999	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002C	Plant Well	12/19/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002C	Plant Well	12/19/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	380	5	1.663956255	5 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002C	Plant Well	12/21/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-002C	Plant Well	12/21/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.011	0.01	0.003200252	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003A	Dalton	11/10/2022	E300	16887-00-6	Chloride	11	2.5	1.25	5 mg/L	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003A	Dalton	11/10/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	< 0.50	0.5	0.230747755	5 mg/L	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003A	Dalton	11/10/2022	E300	7727-37-9	Nitrogen, Nitrate (As N)	< 0.50	0.5	0.1	5 mg/L	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003A	Dalton	11/16/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	1760	20	20	1 mg/L	11/9/2022	Total *
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003A	Dalton	11/16/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	230.5	20	20	1 mg/L CaCO3	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003A	Dalton	11/16/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	< 2.000	2	2	1 mg/L CaCO3	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003A	Dalton	11/16/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	230.5	20	20	1 mg/L CaCO3	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003A	Dalton	11/16/2022	M4500-H+B	pH	pH	7.90			1 pH units	11/9/2022	Total H
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003A	Dalton	11/22/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	900	25	12.5	50 mg/L	11/9/2022	Total *
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003B	Dalton	11/29/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003C	Dalton	11/18/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003C	Dalton	11/18/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	< 0.0010	0.001	0.000367024	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003C	Dalton	11/18/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003C	Dalton	11/18/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003C	Dalton	12/19/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.0094	0.002	0.00111982	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003C	Dalton	12/19/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003C	Dalton	12/19/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	0.088	0.02	0.010320157	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003C	Dalton	12/19/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	91	1	0.067106902	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003C	Dalton	12/19/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.069	0.002	0.000584306	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved *
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003C	Dalton	12/19/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	5.2	1	0.160304999	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003C	Dalton	12/19/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003C	Dalton	12/19/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	110	5	0.574293959	5 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003C	Dalton	12/19/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	270	5	1.663956255	5 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003C	Dalton	12/21/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-003C	Dalton	12/21/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.035	0.01	0.003200252	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004A	East Side	11/10/2022	E300	16887-00-6	Chloride	12	2.5	1.25	5 mg/L	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004A	East Side	11/10/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	< 0.50	0.5	0.230747755	5 mg/L	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004A	East Side	11/10/2022	E300	7727-37-9	Nitrogen, Nitrate (As N)	< 0.50	0.5	0.1	5 mg/L	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004A	East Side	11/10/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	710	10	5	20 mg/L	11/9/2022	Total *
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004A	East Side	11/16/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	1310	40	40	1 mg/L	11/9/2022	Total *D
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004A	East Side	11/16/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	214.6	20	20	1 mg/L CaCO3	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004A	East Side	11/16/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	6.400	2	2	1 mg/L CaCO3	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004A	East Side	11/16/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	221.0	20	20	1 mg/L CaCO3	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004A	East Side	11/16/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.50			1 pH units	11/9/2022	Total H
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004B	East Side	11/29/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004C	East Side	11/18/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004C	East Side	11/18/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	0.0020	0.001	0.000367024	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004C	East Side	11/18/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004C	East Side	11/18/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004C	East Side	12/19/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.012	0.002	0.00111982	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004C	East Side	12/19/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	14	1	0.114858792	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004C	East Side	12/19/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004C	East Side	12/19/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	0.077	0.02	0.010320157	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004C	East Side	12/19/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	7.2	1	0.067106902	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004C	East Side	12/19/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.0049	0.002	0.000584306	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved

El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004C	East Side	12/19/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	3.3	1	0.160304999	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004C	East Side	12/19/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004C	East Side	12/19/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	380	5	1.663956255	5 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004C	East Side	12/21/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-004C	East Side	12/21/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.070	0.01	0.003200252	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005A	KPL-6	11/10/2022	E300	16887-00-6	Chloride	17	2.5	1.25	5 mg/L	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005A	KPL-6	11/10/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	0.64	0.5	0.230747755	5 mg/L	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005A	KPL-6	11/10/2022	E300	7727-37-9	Nitrogen, Nitrate (As N)	< 0.50	0.5	0.1	5 mg/L	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005A	KPL-6	11/10/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	430	10	5	20 mg/L	11/9/2022	Total *
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005A	KPL-6	11/16/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	1230	20	20	1 mg/L	11/9/2022	Total *
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005A	KPL-6	11/16/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	453.3	20	20	1 mg/L CaCO3	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005A	KPL-6	11/16/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	12.64	2	2	1 mg/L CaCO3	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005A	KPL-6	11/16/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	465.9	20	20	1 mg/L CaCO3	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005A	KPL-6	11/16/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.48			1 pH units	11/9/2022	Total H
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005B	KPL-6	11/29/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005C	KPL-6	11/18/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005C	KPL-6	11/18/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	< 0.0010	0.001	0.000367024	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005C	KPL-6	11/18/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	< 0.00050	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005C	KPL-6	11/18/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005C	KPL-6	12/19/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.013	0.002	0.00111982	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005C	KPL-6	12/19/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	7.9	1	0.114858792	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005C	KPL-6	12/19/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005C	KPL-6	12/19/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	< 0.020	0.02	0.010320157	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005C	KPL-6	12/19/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	3.4	1	0.067106902	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005C	KPL-6	12/19/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.0072	0.002	0.000584306	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005C	KPL-6	12/19/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	2.5	1	0.160304999	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005C	KPL-6	12/19/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005C	KPL-6	12/19/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	380	5	1.663956255	5 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005C	KPL-6	12/21/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-005C	KPL-6	12/21/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.21	0.01	0.003200252	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006A	KPL-5	11/10/2022	E300	16887-00-6	Chloride	8.0	2.5	1.25	5 mg/L	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006A	KPL-5	11/10/2022	E300	16984-48-8	Fluoride	0.81	0.5	0.230747755	5 mg/L	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006A	KPL-5	11/10/2022	E300	7727-37-9	Nitrogen, Nitrate (As N)	< 0.50	0.5	0.1	5 mg/L	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006A	KPL-5	11/10/2022	E300	14808-79-8	Sulfate	210	2.5	1.25	5 mg/L	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006A	KPL-5	11/16/2022	M2540C	TDS	Total Dissolved Solids	819	20	20	1 mg/L	11/9/2022	Total *
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006A	KPL-5	11/16/2022	SM2320B	Bicarb(Ca)	Bicarbonate (As CaCO3)	445.5	20	20	1 mg/L CaCO3	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006A	KPL-5	11/16/2022	SM2320B	Carb(Ca)	Carbonate (As CaCO3)	< 2.000	2	2	1 mg/L CaCO3	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006A	KPL-5	11/16/2022	SM2320B	Alk	Total Alkalinity (as CaCO3)	446.8	20	20	1 mg/L CaCO3	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006A	KPL-5	11/16/2022	M4500-H+B	pH	pH	8.30			1 pH units	11/9/2022	Total H
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006B	KPL-5	11/29/2022	E245.1	7439-97-6	Mercury	< 0.00020	0.0002	9.08797E-05	1 mg/L	11/9/2022	Total
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006C	KPL-5	11/18/2022	E200.8	7440-38-2	Arsenic	< 0.0010	0.001	0.000122435	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006C	KPL-5	11/18/2022	E200.8	7440-50-8	Copper	< 0.0010	0.001	0.000367024	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006C	KPL-5	11/18/2022	E200.8	7439-92-1	Lead	0.00071	0.0005	5.65778E-05	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006C	KPL-5	11/18/2022	E200.8	7782-49-2	Selenium	< 0.0010	0.001	0.00034401	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006C	KPL-5	12/19/2022	E200.7	7440-39-3	Barium	0.021	0.002	0.00111982	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006C	KPL-5	12/19/2022	E200.7	7440-70-2	Calcium	7.9	1	0.114858792	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006C	KPL-5	12/19/2022	E200.7	7440-47-3	Chromium	< 0.0060	0.006	0.001950354	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006C	KPL-5	12/19/2022	E200.7	7439-89-6	Iron	< 0.020	0.02	0.010320157	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006C	KPL-5	12/19/2022	E200.7	7439-95-4	Magnesium	3.7	1	0.067106902	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006C	KPL-5	12/19/2022	E200.7	7439-96-5	Manganese	0.0097	0.002	0.000584306	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006C	KPL-5	12/19/2022	E200.7	7440-09-7	Potassium	2.5	1	0.160304999	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006C	KPL-5	12/19/2022	E200.7	7440-22-4	Silver	< 0.0050	0.005	0.00126754	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006C	KPL-5	12/19/2022	E200.7	7440-23-5	Sodium	260	5	1.663956255	5 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006C	KPL-5	12/21/2022	E200.7	7440-43-9	Cadmium	< 0.0020	0.002	0.000984518	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved
El Segundo Coal Co	El Segundo Groundwater Wells 2022	2211584-006C	KPL-5	12/21/2022	E200.7	7440-66-6	Zinc	0.33	0.01	0.003200252	1 mg/L	11/9/2022	Dissolved