





Metals dissolved (mg/l)	Fire Station 4920 Corrales Rd.			Camino Arco		
	Mirasol	Sagebrush	Griego Ct	Iris	Balboa Ct.	
Aluminum	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
Arsenic	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	0.006	
Barium	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.2	
Beryllium	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Boron	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.3	
Cadmium	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
Calcium	110	66	120	80	190	
Chromium	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
Cobalt	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
Copper	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
Iron	<b>2.3</b>	0.7	<0.1	<0.1	<0.1	
Magnesium	13	10	15	11	27	
Manganese	<b>0.71</b>	0.13	<b>0.77</b>	<b>0.48</b>	<0.05	
Molybdenum	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
Nickel	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
Silicon	18	13	20	20	26	
Silver	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
Strontium	0.8	0.6	0.8	0.6	1.2	
Tin	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
Vanadium	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
Zinc	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

Total Kjeldahl Nitrogen (mg/l)	Fire Station 4920 Corrales Rd.			Camino Arco		
	Mirasol	Sagebrush	Griego Ct	Iris	Balboa Ct.	
Total Kjeldahl Nitrogen (mg/l)	0.17	0.1	0.18	0.2	0.19	
Ammonia (as N) (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
NO3+NO2 (as N) (mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	1.2	2.1	

Major Ions	Fire Station 4920 Corrales				Camino Arco	
	Rd.	Mirasol	Sagebrush	Griego Ct	Iris	Balboa Ct.
Total Dissolved Solids (mg/l)	514	276	510	434	970	638
pH (pH units)	8.1	7.92	8	8.06	7.75	7.85
Sulfate (mg/l)	103	86.9	109	89.6	250	183
Chloride (mg/l)	18.2	22.4	28.2	17.6	71.6	15.7
Bicarbonate (mg/l)	309	130	294	235	431	291
Carbonate (mg/l)	0	0	0	0	0	0
Alkalinity (CO <sub>3</sub> & HCO <sub>3</sub> ) (mg/l)	253	106	241	193	354	238
Magnesium (mg/l)	12.5	9.51	15	11.2	26.2	14.9
Calcium (mg/l)	93.4	63.8	117	80.4	188	135
Hardness (Ca & Mg) (mg/l CaCO <sub>3</sub> )	285	198	355	247	579	398
Sodium (mg/l)	42.3	21.6	38.1	33.5	88.2	45.9
Potassium (mg/l)	5.8	3.35	5.58	4.79	6.6	5.96
ion balance	-0.33	4.38	5.88	2.31	4.28	5.7
Flouride						

NA=not analyzed

mg/L=miligram per liter

ug/l=microgram per liter

Bold indicates above WQCC Stds.

IDW=investigation derived waste

mg/Kg=miligram per kilogram

mg/L=miligram per liter

ug/kg=microgram per kilogram

U=compound was analyzed for but not detected

NS=not sampled

**Bold** indicates above detection limits

V=analyte was detected in both the sample and the associated method blank

J4=sample matrix interfered with the ability to make an accurate determination on the spiked sample.

L=Off scale high; reported concentrations exceeds the highest standard

NA=not analyzed

Camino de				Paseo de
Lucia	Coronado	El Rey	El Rey	Corrales
<0.17	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
<0.17	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
<0.19	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
<0.24	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
<0.31	<0.31	<0.31	<0.31	<0.31
<0.14	<0.14	<0.14	<0.14	<0.14
<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
<0.21	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21
<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
<0.28	<0.28	<0.28	<0.28	<0.28
<0.15	<0.15	<0.15	<0.15	<0.15
<0.19	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12
<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27
	1.7	2.3		3.7
<0.17	<0.17	<0.2	<0.17	<0.2
<0.17	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
	2	2		2
<0.27	<0.27	ND	<0.27	ND
<0.18	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18
<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
<0.37	<0.37	<0.37	<0.37	<0.37
<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
<0.21	<0.21	<0.21	<0.21	<0.21

<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
<0.24	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
<0.24	<0.24	<0.24	<0.24	<0.24
<0.19	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19
<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
<0.17	<0.17	<0.17	<0.17	<0.17
<0.47	<0.47	<0.47	<0.47	<0.47
<0.18	<0.18	<0.18	<0.18	<0.18

<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
<0.31	<0.31	<0.31	<0.31	<0.31
<0.71	<0.71	<0.71	<0.71	<0.71
<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23

<0.31	<0.31	<0.31	<0.31	<0.31
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2

<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
-------	-------	-------	-------	-------

<0.25	<0.25	<0.25	<0.25	<0.25
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12
<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
<0.15	<0.15	<0.15	<0.15	<0.15
<1.24	<1.24	<1.24	<1.24	<1.24
<0.16	<0.16	<0.16	<0.16	<0.16
<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23
<0.22	<0.22	<0.22	<0.22	<0.22
<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13
<0.28	<0.28	<0.28	<0.28	<0.28
<0.19	<0.19	<0.19	<0.19	<0.19

Camino de Lucia	Coronado	El Rey	El Rey	Paseo de Corrales
<0.1	0.4	<0.1	<0.1	<0.1
<0.005	<0.005	NA	NA	NA
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
0.1	0.2	0.6	<0.1	0.1
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
33	140	150	100	120
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
<b>2.2</b>	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
<b>1.3</b>	<b>1.5</b>	<b>1</b>	<0.1	<0.1
11	19	20	17	19
0.05	<b>0.44</b>	<b>4.9</b>	0.07	<0.05
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
20	18	18	21	21
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.4	0.9	0.9	0.9	0.9
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.2	<0.1	0.8	<0.1	0.4

Camino de Lucia	Coronado	El Rey	El Rey	Paseo de Corrales
<0.1	0.15	0.24	0.1	<0.1
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
<0.1	<0.1	8.4	<0.1	6

Camino de Lucía	Coronado	El Rey	El Rey	Paseo de Corrales
678	658	944	544	668
8.04	7.92	8.02	8.01	8.06
43.5	203	<b>347</b>	199	231
<10	42.4	94.5	50.4	59.4
129	272	214	135	142
0	0	0	0	0
105	223	175	110	117
12.1	19.2	19.5	17.3	19.8
35.2	117	151	102	125
138	374	457	325	393
17.5	53.7	117	28.7	43.2
4.17	5.3	5.04	6.23	5.78
9.17	0.02	3.36	0.82	5.65
		0.33		