

Table 1-2
 CSSA Groundwater Elevation Changes Between Monitoring Events

Well ID	Sept. GW elevation (ft msl)	Dec GW elevation (ft msl)	GW elevation change (Dec minus Sept)	Formations Screened		
				LGR	BS	CC
CS-1	1055.93	1036.28	-19.65		ALL	
CS-2	1151.46	1165.00	13.54	X		
CS-3	1143.04	1162.96	19.92	X		
CS-4	1144.35	1158.85	14.50	X		
CS-9	1132.85	1108.34	-24.51		ALL	
CS-10	1137.88	1140.23	2.35		ALL	
CS-11	1137.60	1159.45	21.85		ALL	
CS-16	1116.36	1144.57	28.21		ALL	
CS-D	1141.37	1154.70	13.33		ALL	
CS-G	1119.92	1141.10	21.18		UNKNOWN	
CS-H*	1184.02	1182.10	-1.92		UNKNOWN	
CS-I	1133.39	1148.22	14.83	X		
CS-MW1-LGR	1148.26	1155.90	7.64	X		
CS-MW2-LGR	1142.13	1148.66	6.53	X		
CS-MW3-LGR*	1118.13	1144.25	26.12	X		
CS-MW4-LGR*	1184.53	1169.99	-14.54	X		
CS-MW5-LGR*	1127.30	1143.49	16.19	X		
CS-MW6-LGR*	1122.78	1139.16	16.38	X		
CS-MW6-BS*	1089.53	1122.31	32.78		X	
CS-MW6-CC*	1088.34	1122.94	34.60			X
CS-MW7-LGR*	1131.49	1137.83	6.34	X		
CS-MW7-CC*	1105.40	1123.26	17.86			X
CS-MW8-LGR*	1132.95	1135.28	2.33	X		
CS-MW8-CC*	1109.75	1123.83	14.08			X
CS-MW9-LGR*	1147.28	1158.86	11.58	X		
CS-MW9-BS*	1106.82	1140.41	33.59		X	
CS-MW9-CC*	1079.51	1128.68	49.17			X
CS-MW10-LGR*	--	1127.10	--	X		
CS-MW10-CC*	--	1129.46	--			X
FO-20	1099.00	1167.70	68.70			
Average groundwater elevation change (feet)			15.46			
Average groundwater elevation change in each formation (feet)				10.87	33.19	28.93
Notes:						
* TOC elevations are approximate.						
Average formation water levels calculated from measurements in wells screened in only one formation.						
CS-1, CS-9, CS-10, CS-11, and CS-16 are open boreholes across all formations.						