

Table 3.1 September 2002 Groundwater Monitoring, Detected Analytes Only

Method Analyte	Sample ID			HS-2				I10-2				I10-4				JW-14				LS-1				LS-2					
	Sample Date	Sample Type	Lab Sample ID	Results	Flag	SQL	DL	Results	Flag	SQL	DL	Results	Flag	SQL	DL	Results	Flag	SQL	DL	Results	Flag	SQL	DL	Results	Flag	SQL	DL		
<i>SW8260 (ug/L)</i>	Lab MDL	Lab RL	MCL																										
Bromodichloromethane	0.06	0.80	--	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1								
Chloroform	0.06	0.30	100	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.24 F	0.06	1	0.07 F	0.06	1											
Chloromethane	0.16	1.30	--	0.16 U	0.16	1	0.16 U	0.16	1	0.16 U	0.16	1	0.16 U	0.16	1	0.16 U	0.16	1	0.16 U	0.16	1								
Dibromochloromethane	0.06	0.50	--	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1								
Dichlorodifluoromethane	0.11	1.00	--	0.11 U	0.11	1	0.11 U	0.11	1	0.11 U	0.11	1	0.11 U	0.11	1	0.11 U	0.11	1	0.11 U	0.11	1								
Dichloroethene, cis-1,2-	0.07	1.20	70	0.07 U	0.07	1	0.07 U	0.07	1	0.07 U	0.07	1	0.07 U	0.07	1	0.07 U	0.07	1	0.07 U	0.07	1								
Isopropyltoluene, 4- (Cymene, p-)	0.05	1.20	--	0.05 U	0.05	1	0.05 U	0.05	1	0.05 U	0.05	1	0.05 U	0.05	1	0.05 U	0.05	1	0.05 U	0.05	1								
Methylene chloride	0.51	1.00	--	0.51 U	0.51	1	0.83 F	0.51	1	0.76 F	0.51	1	0.51 U	0.51	1	0.51 U	0.51	1	0.51 U	0.51	1								
Tetrachloroethene	0.06	1.40	5	0.17 F	0.06	1	0.1 F	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.3 F	0.06	1								
Trichloroethene	0.05	1.00	5	0.05 U	0.05	1	0.15 F	0.05	1	0.05 U	0.05	1	0.05 U	0.05	1	0.05 U	0.05	1	0.45 F	0.05	1								

Method Analyte	Sample ID			LS-2/LS-3-A1				LS-3				LS-4				LS-5				LS-6				LS-6-A2					
	Sample Date	Sample Type	Lab Sample ID	Results	Flag	SQL	DL	Results	Flag	SQL	DL	Results	Flag	SQL	DL	Results	Flag	SQL	DL	Results	Flag	SQL	DL	Results	Flag	SQL	DL		
<i>SW8260 (ug/L)</i>	Lab MDL	Lab RL	MCL																										
Bromodichloromethane	0.06	0.80	--	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1								
Chloroform	0.06	0.30	100	0.17 F	0.06	1	0.31	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1								
Chloromethane	0.16	1.30	--	0.16 U	0.16	1	0.22 F	0.16	1	0.16 U	0.16	1	0.16 U	0.16	1	0.16 U	0.16	1	0.16 U	0.16	1								
Dibromochloromethane	0.06	0.50	--	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1								
Dichlorodifluoromethane	0.11	1.00	--	0.11 U	0.11	1	0.11 U	0.11	1	0.11 U	0.11	1	0.11 U	0.11	1	0.11 U	0.11	1	0.11 U	0.11	1								
Dichloroethene, cis-1,2-	0.07	1.20	70	0.07 U	0.07	1	0.07 U	0.07	1	0.07 U	0.07	1	0.07 U	0.07	1	0.07 U	0.07	1	0.07 U	0.07	1								
Isopropyltoluene, 4- (Cymene, p-)	0.05	1.20	--	0.05 U	0.05	1	0.05 U	0.05	1	0.05 U	0.05	1	0.05 U	0.05	1	0.05 U	0.05	1	0.05 U	0.05	1								
Methylene chloride	0.51	1.00	--	0.51 U	0.51	1	0.51 U	0.51	1	0.51 U	0.51	1	0.51 U	0.51	1	0.63 F	0.51	1	0.51 U	0.51	1								
Tetrachloroethene	0.06	1.40	5	0.06 U	0.06	1	2.9	0.06	1	0.19 F	0.06	1	0.06 U	0.06	1	0.06 U	0.06	1	1.58	0.06	1								
Trichloroethene	0.05	1.00	5	0.05 U	0.05	1	0.21 F	0.05	1	0.05 U	0.05	1	0.22 F	0.05	1	0.05 U	0.05	1	0.1 F	0.05	1								

Bold	Value > or = MCL
Bold	MCL > Value > or = RL
Bold	RL > Value > MDL

Table 3.1 September 2002 Groundwater Monitoring, Detected Analytes Only

Method Analyte	Sample ID			LS-7				LS-7-A2				OFR-1				OFR-2				OFR-3				RFR-10			
	Sample Date	Sample Type	Lab Sample ID	Results	Flag	SQL	DL	Results	Flag	SQL	DL	Results	Flag	SQL	DL	Results	Flag	SQL	DL	Results	Flag	SQL	DL	Results	Flag	SQL	DL
SW8260 (ug/L)	Lab MDL	Lab RL	MCL																								
Bromodichloromethane	0.06	0.80	--	0.17	F	0.06	1	0.06	R	0.06	1	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1
Chloroform	0.06	0.30	100	0.83		0.06	1	0.06	R	0.06	1	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1
Chloromethane	0.16	1.30	--	0.16	U	0.16	1	0.16	R	0.16	1	0.16	U	0.16	1	0.16	U	0.16	1	0.16	U	0.16	1	0.16	U	0.16	1
Dibromochloromethane	0.06	0.50	--	0.06	U	0.06	1	0.06	R	0.06	1	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1
Dichlorodifluoromethane	0.11	1.00	--	0.11	U	0.11	1	0.11	R	0.11	1	0.11	U	0.11	1	0.11	U	0.11	1	0.84	F	0.11	1	0.11	U	0.11	1
Dichloroethene, cis-1,2-	0.07	1.20	70	0.07	U	0.07	1	0.07	R	0.07	1	0.07	U	0.07	1	0.07	U	0.07	1	0.07	U	0.07	1	0.33	F	0.07	1
Isopropyltoluene, 4- (Cymene, p-)	0.05	1.20	--	0.05	U	0.05	1	0.05	R	0.05	1	0.05	U	0.05	1	0.05	U	0.05	1	0.05	U	0.05	1	0.05	U	0.05	1
Methylene chloride	0.51	1.00	--	0.51	U	0.51	1	2.99	R	0.51	1	1.35	B	0.51	1	0.96	F	0.51	1	0.51	U	0.51	1	0.51	U	0.51	1
Tetrachloroethene	0.06	1.40	5	2.41		0.06	1	0.06	R	0.06	1	0.35	F	0.06	1	0.2	F	0.06	1	2.96		0.06	1	9.19		0.06	1
Trichloroethene	0.05	1.00	5	0.34	F	0.05	1	0.05	R	0.05	1	0.05	U	0.05	1	0.05	U	0.05	1	2.59		0.05	1	4.84		0.05	1

Method Analyte	Sample ID			RFR-11				RFR-12			
	Sample Date	Sample Type	Lab Sample ID	Results	Flag	SQL	DL	Results	Flag	SQL	DL
SW8260 (ug/L)	Lab MDL	Lab RL	MCL								
Bromodichloromethane	0.06	0.80	--	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1
Chloroform	0.06	0.30	100	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1
Chloromethane	0.16	1.30	--	0.16	U	0.16	1	0.16	U	0.16	1
Dibromochloromethane	0.06	0.50	--	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1
Dichlorodifluoromethane	0.11	1.00	--	0.11	U	0.11	1	0.11	U	0.11	1
Dichloroethene, cis-1,2-	0.07	1.20	70	0.07	U	0.07	1	0.07	U	0.07	1
Isopropyltoluene, 4- (Cymene, p-)	0.05	1.20	--	0.05	U	0.05	1	0.05	U	0.05	1
Methylene chloride	0.51	1.00	--	0.51	U	0.51	1	0.51	U	0.51	1
Tetrachloroethene	0.06	1.40	5	8.44		0.06	1	0.06	U	0.06	1
Trichloroethene	0.05	1.00	5	0.67	F	0.05	1	0.14	F	0.05	1

Data Qualifiers:
F- The analyte was positively identified but the associated numerical value is below the RL.
J - The analyte was positively identified, the quantitation is an estimation.
U - The analyte was analyzed for, but not detected. The associated numerical value is at or below the MDL.
R- The data are unusable due to deficiencies in the ability to analyze the sample and meet QC criteria.
M- Matrix Effect Present

Tables present all laboratory results for analytes detected above the method detection limit. Results from all laboratory analysis are presented in Appendix B. All samples were analyzed by APPL Inc. unless otherwise noted. Referenced laboratory package number: APPL Inc.: D2I170269, D2I180253, ARF39354, ARF39366, ARF39376.

Value > or = MCL
MCL > Value > or = RL
RL > Value > MDL