

**Appendix B**  
**June 2004 Quarterly Off-Post Groundwater Analytical Results**

Sample ID	HS-2	HS-3	FO-17	FO-17	I10-2	I10-4	I10-7	JW-6	JW-7																							
Sample Date	6/9/2004	6/9/2004	6/7/2004	6/7/2004	6/10/2004	6/10/2004	6/9/2004	6/8/2004	6/10/2004																							
Sample Type	N	N	N	FD	N	N	N	N	N																							
Lab Sample ID	44654	44654	44634	44634	44654	44654	44654	44634	44654																							
Matrix	WG	WG	WG	WG	WG	WG	WG	WG	WG																							
Method																																
Analyte	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL				
<i>SW8260 (ug/L)</i>																																
Bromodichloromethane	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	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1
Bromoform	0.13	U	0.13	1	0.13	U	0.13	1	0.13	U	0.13	1	0.13	U	0.13	1	0.13	U	0.13	1	0.13	U	0.13	1	0.13	U	0.13	1	0.13	U	0.13	1
Chloroform	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	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1
Dibromochloromethane	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	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1
Dichlorodifluoromethane	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	0.11	U	0.11	1	0.11	U	0.11	1
Dichloroethene, 1,1-	0.12	U	0.12	1	0.12	U	0.12	1	0.12	U	0.12	1	0.12	U	0.12	1	0.12	U	0.12	1	0.12	U	0.12	1	0.12	U	0.12	1	0.12	U	0.12	1
Dichloroethene, cis-1,2-	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	0.07	U	0.07	1	0.07	U	0.07	1
Dichloroethene, trans-1,2-	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1
Methylene chloride	0.51	U	0.51	1	0.51	U	0.51	1	0.51	U	0.51	1	0.51	U	0.51	1	0.51	U	0.51	1	0.51	U	0.51	1	0.51	U	0.51	1	0.51	U	0.51	1
Naphthalene	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	0.07	U	0.07	1	0.07	U	0.07	1
Tetrachloroethene	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1	0.11	F	0.06	1	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1	0.47	F	0.06	1
Toluene	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	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1
Trichloroethene	0.05	U	0.05	1	0.05	U	0.05	1	0.05	U	0.05	1	0.11	F	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
Vinyl chloride	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1

  

Sample ID	JW-8	JW-9	JW-13	JW-14	JW-26	JW-27	JW-28	JW-29	JW-30																							
Sample Date	6/4/2004	6/8/2004	6/10/2004	6/8/2004	6/9/2004	6/9/2004	6/9/2004	6/8/2004	6/8/2004																							
Sample Type	N	N	N	N	N	N	N	N	N																							
Lab Sample ID	44634	44634	44654	44634	44654	44654	44654	44634	44634																							
Matrix	WG	WG	WG	WG	WG	WG	WG	WG	WG																							
Method																																
Analyte	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL				
<i>SW8260 (ug/L)</i>																																
Bromodichloromethane	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	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1
Bromoform	0.13	U	0.13	1	0.13	U	0.13	1	0.13	U	0.13	1	0.13	U	0.13	1	0.13	U	0.13	1	0.13	U	0.13	1	0.13	U	0.13	1	0.13	U	0.13	1
Chloroform	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1	0.4	F	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
Dibromochloromethane	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1	0.21	F	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	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	0.11	U	0.11	1	0.11	U	0.11	1
Dichloroethene, 1,1-	0.12	U	0.12	1	0.12	U	0.12	1	0.12	U	0.12	1	0.12	U	0.12	1	0.12	U	0.12	1	0.12	U	0.12	1	0.12	U	0.12	1	0.12	U	0.12	1
Dichloroethene, cis-1,2-	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	0.07	U	0.07	1	0.07	U	0.07	1
Dichloroethene, trans-1,2-	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1
Methylene chloride	0.51	U	0.51	1	0.51	U	0.51	1	0.51	U	0.51	1	0.51	U	0.51	1	0.51	U	0.51	1	0.51	U	0.51	1	0.51	U	0.51	1	0.51	U	0.51	1
Naphthalene	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	0.07	U	0.07	1	0.07	U	0.07	1
Tetrachloroethene	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	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1
Toluene	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	0.12	F	0.06	1	0.06	U	0.06	1	0.06	U	0.06	1
Trichloroethene	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	0.05	U	0.05	1	0.05	U	0.05	1
Vinyl chloride	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1	0.08	U	0.08	1

**Appendix B**  
**June 2004 Quarterly Off-Post Groundwater Analytical Results**

Sample ID	LS-1	LS-1	LS-2	LS-3	LS-4	LS-5	LS-6	LS-7	OFR-1															
Sample Date	6/9/2004	6/9/2004	6/9/2004	6/9/2004	6/9/2004	6/7/2004	6/7/2004	6/7/2004	6/9/2004															
Sample Type	FD	N	N	N	N	N	N	N	N															
Lab Sample ID	44654	44654	44654	44654	44654	44634	44634	44634	44654															
Matrix	WG	WG	WG	WG	WG	WG	WG	WG	WG															
Method	Analyte				Result				Flag				SQL				DL							
SW8260 (ug/L)	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL
Bromodichloromethane	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	
Bromoform	0.13 U	0.13	1		0.13 U	0.13	1		0.13 U	0.13	1		0.13 U	0.13	1		0.13 U	0.13	1		0.13 U	0.13	1	
Chloroform	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	
Dibromochloromethane	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 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, 1,1-	0.12 U	0.12	1		0.12 U	0.12	1		0.12 U	0.12	1		0.12 U	0.12	1		0.12 U	0.12	1		0.12 U	0.12	1	
Dichloroethene, cis-1,2-	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	
Dichloroethene, trans-1,2-	0.08 U	0.08	1		0.08 U	0.08	1		0.08 U	0.08	1		0.08 U	0.08	1		0.08 U	0.08	1		0.08 U	0.08	1	
Methylene chloride	0.51 U	0.51	1		0.51 U	0.51	1		0.51 U	0.51	1		0.51 U	0.51	1		0.51 U	0.51	1		0.51 U	0.51	1	
Naphthalene	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	
Tetrachloroethene	0.06 U	0.06	1		0.06 U	0.06	1		1.53	0.06	1		1.31 F	0.06	1		0.15 F	0.06	1		0.06 U	0.06	1	
Toluene	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	
Trichloroethene	0.05 U	0.05	1		0.05 U	0.05	1		0.26 F	0.05	1		0.22 F	0.05	1		0.05 U	0.05	1		0.19 F	0.05	1	
Vinyl chloride	0.08 U	0.08	1		0.08 U	0.08	1		0.08 U	0.08	1		0.08 U	0.08	1		0.08 U	0.08	1		0.08 U	0.08	1	

Sample ID	OFR-2	OFR-3	RFR-10	RFR-11	RFR-12	RFR-12	RFR-12	RFR-3	RFR-8															
Sample Date	6/7/2004	6/7/2004	6/7/2004	6/8/2004	6/10/2004	6/10/2004	6/10/2004	6/8/2004	6/9/2004															
Sample Type	N	N	N	N	FD	N	N	N	N															
Lab Sample ID	44634	44634	44634	44634	44654	44654	44634	44634	44654															
Matrix	WG	WG	WG	WG	WG	WG	WG	WG	WG															
Method	Analyte				Result				Flag				SQL				DL							
SW8260 (ug/L)	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL	Result	Flag	SQL	DL
Bromodichloromethane	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	
Bromoform	0.13 U	0.13	1		0.13 U	0.13	1		0.13 U	0.13	1		0.13 U	0.13	1		0.13 U	0.13	1		0.13 U	0.13	1	
Chloroform	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	
Dibromochloromethane	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 U	0.11	1		0.8 F	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, 1,1-	0.12 U	0.12	1		0.12 U	0.12	1		0.12 U	0.12	1		0.12 U	0.12	1		0.12 U	0.12	1		0.12 U	0.12	1	
Dichloroethene, cis-1,2-	0.07 U	0.07	1		0.07 U	0.07	1		0.55 F	0.07	1		0.07 U	0.07	1		0.07 U	0.07	1		0.07 U	0.07	1	
Dichloroethene, trans-1,2-	0.08 U	0.08	1		0.08 U	0.08	1		0.08 U	0.08	1		0.08 U	0.08	1		0.08 U	0.08	1		0.08 U	0.08	1	
Methylene chloride	0.51 U	0.51	1		0.51 U	0.51	1		0.51 U	0.51	1		0.51 U	0.51	1		0.51 U	0.51	1		0.51 U	0.51	1	
Naphthalene	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	
Tetrachloroethene	0.26 F	0.06	1		5.02	0.06	1		6.31	0.06	1		1.13 F	0.06	1		0.06 U	0.06	1		0.06 U	0.06	1	
Toluene	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	
Trichloroethene	0.05 U	0.05	1		2.48	0.05	1		2.93	0.05	1		0.87 F	0.05	1		0.12 F	0.05	1		0.13 F	0.05	1	
Vinyl chloride	0.08 U	0.08	1		0.08 U	0.08	1		0.08 U	0.08	1		0.08 U	0.08	1		0.08 U	0.08	1		0.08 U	0.08	1	

**Abbreviations/Notes:**  
 FD Field Duplicate  
 MDL Method Detection Limit  
 N Environmental Sample  
 DL Dilution  
 RL Reporting Limit  
 SQL Sample Quantitation Limit  
 MCL Maximum Contamination Level

**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  
 B - The analyte was found in an associated blank, as well as in the sample.

-Tables present all laboratory results.  
 -Results for analytes detected above the method detection limit are presented in Table 3-1.  
 -All samples were analyzed by APPL Inc. unless otherwise noted.  
 -Referenced laboratory package number: APPL Inc.: 44634 and 44654.