

Table 4.7. Concentrations of VOCs in Offsite Wells During CS-MW10 Drilling

Well ID	Sample Date	Benzene	Bromodichloro- methane	Chloro- form	Chloro- methane	Dibromo- chloromethane	1,1-DCA	1,1-DCE	<i>cis</i> - 1,2-DCE	<i>trans</i> - 1,2-DCE	Methylene chloride	PCE	Toluene	TCE
(ug/L)														
LS-2	08/01/01	0.13F	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	3.10	0.11U	0.26F
	08/30/01	0.12U	0.12U	0.09F	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	1.40	0.11U	0.14U
	09/27/01	0.12U	0.12U	0.2F	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	4.60	0.11U	0.17F
	10/04/01	0.12U	0.31F	0.65	0.41U	0.22F	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	3.20	0.11U	0.14U
LS-3	08/01/01	0.17F	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	1.2	0.11U	0.9F
	08/30/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	1.2	0.11U	0.76F
	09/27/01	0.12U	0.12U	0.13F	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	4.80	0.11U	0.43F
	10/04/01	0.12U	0.12U	0.13F	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	3.70	0.11U	0.45F
LS-5	08/01/01	0.13F	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	0.28F	0.11U	0.51F
LS-6 <i>Duplicate</i>	08/01/01	0.14F	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	6.00	0.11U	0.31F
	08/30/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	5.70	0.11U	0.57F
	09/19/01	0.12U	0.12U	0.1F	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	6.70	0.11U	0.35F
	09/19/01	0.12U	0.12U	0.11F	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	7.20	0.11U	0.39F
	09/27/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	10.0	0.11U	0.19F
LS-7	07/31/01	0.15F	0.12U	0.15F	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	4.10	0.11U	0.36F
	08/30/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	1.1	0.11U	0.14U
	09/19/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	4.50	0.11U	0.81F
	09/27/01	0.12U	0.12U	0.09F	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	3.3	0.11U	0.34F

Notes:

Bolded text indicate analytical results above Method Detection Limits (MDLs)

Boxed text indicate analytical results above AFCEE Report Limits (RLs)

Shaded text indicate analytical results above Max. Contaminant Levels (MCLs)