

**Table C-1 Cumulative Analytical VOC Results  
CSSA Off-Post Groundwater Monitoring**

Well ID	Sample Date	Benzene	Bromo-dichloro-methane * (ug/L)	Chloro-form* (ug/L)	Chloro-methane (ug/L)	Dibromo-chloro-methane * (ug/L)	1,1-Dichloro-ethane (ug/L)	1,1-Dichloro-ethene (ug/L)	cis -1,2-Dichloro-ethene (ug/L)	trans -1,2-Dichloro-ethene (ug/L)	Dichloro-methane (methylene chloride) (ug/L)	Tetra-chloroethene (ug/L)	Toluene (ug/L)	Trichloro-ethene (ug/L)	Vinyl chloride (ug/L)
DOM-2	09/19/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	0.11U	0.11U	0.14U	0.27U
FO-22	09/18/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	0.11U	0.11U	0.14U	0.27U
FO-J1	09/18/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	0.11U	0.11U	0.14U	0.27U
I10-2	09/19/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	0.11U	0.11U	<b>0.23F</b>	0.27U
JW-6	09/19/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	0.11U	0.11U	0.14U	0.27U
JW-9	09/18/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	0.11U	0.11U	0.14U	0.27U
JW-12	09/18/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	0.11U	0.11U	0.14U	0.27U
JW-13	09/19/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	0.11U	0.11U	0.14U	0.27U
JW-14	09/18/01	0.12U	<b>0.47F</b>	<b>7.9</b>	0.41U	<b>0.1F</b>	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>0.12F</b>	0.11U	0.14U	0.27U
JW-30	12/11/95		0.003U	0.003U	0.003U	0.003U	0.005U	0.004U	0.004U	0.004U	0.004U	0.005U		0.002U	
	9/9/99		0.025U	0.061U	0.073U	0.049U	0.054U	0.144U	0.145U	0.14U	<b>0.15F</b>	0.087U	0.017U	0.06U	0.019U
LS-1	09/17/01	0.12U	0.12U	<b>0.2F</b>	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>0.47F</b>	0.11U	<b>0.37F</b>	0.27U
LS-2	08/01/01	<b>0.13F</b>	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>3.10</b>	0.11U	<b>0.26F</b>	0.27U
	08/30/01	0.12U	0.12U	<b>0.09F</b>	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>1.40</b>	0.11U	0.14U	0.27U
	09/27/01	0.12U	0.12U	<b>0.20F</b>	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>4.60</b>	0.11U	<b>0.17F</b>	0.27U
	10/04/01	0.12U	0.12U	<b>0.31F</b>	0.41U	<b>0.22F</b>	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>3.20</b>	0.11U	0.14U	0.27U
EP	10/04/01	0.12U	<b>6.20</b>	<b>3.10</b>	0.41U	<b>9.40</b>	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>0.54F</b>	0.11U	0.18F	0.27U
	11/14/01	0.12U	0.12U	<b>0.15F</b>	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>2.70</b>	0.11U	0.14U	0.27U
EP	11/14/01	0.12U	<b>2.80</b>	<b>0.92</b>	0.41U	<b>4.90</b>	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>0.83F</b>	0.11U	<b>0.16F</b>	0.27U
LS-3	08/01/01	<b>0.17F</b>	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>1.2F</b>	0.11U	<b>0.9F</b>	0.27U
	08/30/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>1.2F</b>	0.11U	<b>0.76F</b>	0.27U
	09/27/01	0.12U	0.12U	<b>0.13F</b>	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>4.80</b>	0.11U	<b>0.43F</b>	0.27U
	10/04/01	0.12U	0.12U	<b>0.13F</b>	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>3.70</b>	0.11U	<b>0.45F</b>	0.27U
EP	10/04/01	0.12U	<b>6.20</b>	<b>3.10</b>	0.41U	<b>9.40</b>	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>0.54F</b>	0.11U	0.18F	0.27U
	11/14/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>1.30F</b>	0.11U	<b>0.80F</b>	0.27U
EP	11/14/01	0.12U	<b>2.80</b>	<b>0.92</b>	0.41U	<b>4.90</b>	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>0.83F</b>	0.11U	<b>0.16F</b>	0.27U
LS-4	09/17/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	0.11U	0.11U	0.14U	0.27U
	12/19/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	<b>0.20F</b>	<b>0.23F</b>	0.11U	0.14U	0.27U
LS-5	08/01/01	<b>0.13F</b>	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>0.28F</b>	0.11U	<b>0.51F</b>	0.27U
	10/25/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>0.15F</b>	0.11U	<b>0.27F</b>	0.27U
LS-6	08/01/01	<b>0.14F</b>	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>6.00</b>	0.11U	<b>0.31F</b>	0.27U
LS-6 TAP	08/15/01	<b>0.13F</b>	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>3.90</b>	0.11U	<b>0.25F</b>	0.27U
LS-6 WELL	08/15/01	<b>0.13F</b>	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>6.50</b>	0.11U	<b>0.34F</b>	0.27U
	08/30/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>5.70</b>	0.11U	<b>0.57F</b>	0.27U
LS-6 PRE	09/19/01	0.12U	0.12U	<b>0.1F</b>	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>6.70</b>	0.11U	<b>0.35F</b>	NA
Duplicate	09/19/01	0.12U	0.12U	<b>0.11F</b>	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>7.20</b>	0.11U	<b>0.39F</b>	NA
	09/27/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>10.00</b>	0.11U	<b>0.19F</b>	0.27U
LS-6 POST	08/30/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	<b>0.28F</b>	0.11U	0.11U	0.14U	0.27U
	09/19/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	<b>0.77F</b>	0.11U	0.11U	0.14U	0.27U

Notes:

- ug/L = micrograms per liter
- F = The analyte was positively identified but the associated numerical value is below the RL.
- J = The analyte was positively identified below quantitation limits; the quantitation is an estimate.
- R = The data are unusable with deficiencies in the ability to analyze the sample and meet QC criteria.
- U = The analyte was analyzed for, but not detected. The associated numerical value is at or below the method detection.
- NA = Not sampled for this parameter.
- All VOCs analyzed by method SW 8260B

<b>Bold</b>	Value > or = MCL
<b>Bold</b>	MCL > Value > or = RL
<b>Bold</b>	RL > Value > MDL

**Table C-1 Cumulative Analytical VOC Results  
CSSA Off-Post Groundwater Monitoring**

Well ID	Sample Date	Benzene	Bromo-dichloro-methane * (ug/L)	Chloro-form* (ug/L)	Chloro-methane (ug/L)	Dibromo-chloro-methane * (ug/L)	1,1-Dichloro-ethane (ug/L)	1,1-Dichloro-ethene (ug/L)	cis -1,2-Dichloro-ethene (ug/L)	trans -1,2-Dichloro-ethene (ug/L)	Dichloro-methane (methylene chloride) (ug/L)	Tetra-chloroethene (ug/L)	Toluene (ug/L)	Trichloro-ethene (ug/L)	Vinyl chloride (ug/L)	
LS-7	12/13/99		0.025U	0.061U	0.073U	0.049U	0.144U	0.144U	0.145U	0.14U	0.06U	<b>2.51</b>	0.017U	<b>0.3F</b>	0.019U	
	3/6/00		0.025U	<b>0.1F</b>	0.073U	0.049U	0.054U	0.144U	0.145U	0.14U	0.06U	<b>2.87</b>	0.017U	<b>0.5F</b>	0.019U	
	<i>Duplicate</i>	3/6/00		0.025U	<b>0.11F</b>	0.073U	0.049U	0.054U	0.144U	0.145U	0.14U	0.06U	<b>2.79</b>	0.017U	<b>0.5F</b>	0.019U
		06/13/00		0.011U	<b>0.1F</b>	NA	0.012U	NA	0.025U	0.062U	0.077U	0.03U	<b>2.20</b>	NA	<b>0.3F</b>	0.013U
		09/13/00		0.011U	<b>0.13F</b>	NA	0.012U	NA	0.025U	0.062U	0.077U	0.03U	<b>3.12</b>	NA	<b>0.3F</b>	0.013U
		12/13/00		0.011U	0.011U	NA	0.012U	NA	0.025U	0.062U	0.077U	0.03U	<b>3.73</b>	NA	<b>1.20</b>	0.013U
		3/20/01		0.011U	0.011U	NA	0.012U	NA	0.025U	0.062U	0.077U	0.03U	<b>3.76</b>	NA	<b>0.2F</b>	0.013U
		06/12/01		NA	0.15U	NA	NA	NA	0.25U	0.26U	NA	NA	<b>4.00</b>	0.07U	<b>0.43F</b>	NA
	<i>Duplicate</i>	07/31/01	<b>0.15F</b>	0.12U	<b>0.15F</b>	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>4.10</b>	0.11U	<b>0.36F</b>	0.27U
		07/31/01	<b>0.13F</b>	0.12U	<b>0.13F</b>	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>4.10</b>	0.11U	<b>0.33F</b>	0.27U
<i>Duplicate</i>	08/30/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>1.1F</b>	0.11U	0.14U	0.27U	
	09/19/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>4.50</b>	0.11U	<b>0.81F</b>	0.27U	
	09/19/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>4.60</b>	0.11U	<b>0.83F</b>	0.27U	
	09/27/01	0.12U	0.12U	<b>0.09F</b>	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>3.30</b>	0.11U	<b>0.34F</b>	0.27U	
LS-7 POST	08/08/01	<b>0.14F</b>	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	0.11U	0.11U	0.14U	0.27U	
	09/19/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	0.11U	0.11U	0.14U	0.27U	
OFR-2	12/13/95		0.003U	0.003U		0.003U		0.005U	0.004U	0.004U	0.004U	0.005U		0.002U		
OFR-3	10/25/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	<b>4.20</b>	0.11U	<b>2.20</b>	0.27U	
RFR-3	12/11/95		0.003U	0.003U		0.003U		0.005U	0.004U	0.004U	0.004U	0.005U		0.002U		
	9/9/99		0.025U	0.061U	0.073U	0.049U	0.054U	0.144U	0.145U	0.14U	<b>0.17F</b>	0.087U	0.017U	0.06U	0.019U	
RFR-6	09/19/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	0.11U	0.11U	0.14U	0.27U	
RFR-7	09/19/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	0.11U	0.11U	0.14U	0.27U	
RFR-8	12/11/95		0.003U	0.003U		0.003U		0.005U	0.004U	0.004U	0.004U	0.005U		0.002U		
	9/9/99		0.025U	0.061U	0.073U	0.049U	0.054U	0.144U	0.145U	0.14U	<b>0.15F</b>	0.087U	0.017U	0.06U	0.019U	
	09/18/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	0.11U	0.11U	0.14U	0.27U	
RFR-9	09/19/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	0.11U	0.11U	0.14U	0.27U	
RFR-10 PRE	09/19/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	<b>0.42F</b>	0.14U	0.19U	<b>14.00</b>	0.11U	<b>7.50</b>	0.27U	
RFR-10 POST	10/12/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	0.11U	0.11U	0.14U	0.27U	
RFR-12	08/30/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	0.11U	0.11U	<b>0.16F</b>	0.27U	
<i>Duplicate</i>	08/30/01	0.12U	0.12U	0.06U	0.41U	0.09U	0.07U	0.16U	0.11U	0.14U	0.19U	0.11U	0.11U	<b>0.15F</b>	0.27U	

Notes:

- ug/L = micrograms per liter
- F = The analyte was positively identified but the associated numerical value is below the RL.
- J = The analyte was positively identified below quantitation limits; the quantitation is an estimate.
- R = The data are unusable with deficiencies in the ability to analyze the sample and meet QC criteria.
- U = The analyte was analyzed for, but not detected. The associated numerical value is at or below the method detection.
- NA = Not sampled for this parameter.
- All VOCs analyzed by method SW 8260B

<b>Value</b>	Value > or = MCL
<b>Value</b>	MCL > Value > or = RL
<b>Value</b>	RL > Value > MDL