

11/30/05  
R0408



October 31, 2005

TRC Project No. 42013806

Mr. Don Hwang  
Alameda County Health Care Services Agency  
1131 Harbor Bay Parkway  
Alameda, California 94502-6577

**RE: Quarterly Status Report - Third Quarter 2005**  
**76 Station #3135, 845 66<sup>th</sup> Avenue, Oakland, California**  
**Alameda County**

Dear Mr. Hwang:

On behalf of ConocoPhillips Company (ConocoPhillips), TRC is submitting the Third Quarter 2005 Status Report for the subject site located on the northwest corner of San Leandro Street and 66<sup>th</sup> Avenue in Oakland, California. Station facilities currently include two gasoline underground storage tanks (USTs), a 550-gallon waste oil UST, three dispenser islands under canopies, and a service station building. The product dispensers utilize a balanced vapor recovery system.

**PREVIOUS ASSESSMENTS**

Historical data indicate that the site has been a service station since 1947. Renovation of the site first occurred in 1967, when the size of the site expanded to its current configuration.

1989: Two 10,000-gallon gasoline USTs, one 280-gallon waste oil UST and product piping were removed from the site. Confirmation soil samples collected from the UST pit indicated low residual maximum concentrations of Total Petroleum Hydrocarbons as gasoline (TPH-g), benzene, and Total Oil and Grease (TOG). After confirmation soil sampling, approximately 5,000 gallons of groundwater was removed from the UST pit and disposed offsite. A groundwater sample was collected and analyzed after recharge of the UST pit and contained TPH-g at 7,900 parts per billion (ppb) and benzene at 850 ppb. Confirmation soil samples collected from the product piping trench indicated low maximum residual concentrations of TPH-g and benzene.

April 1990: Two shallow soil borings were advanced and three groundwater monitoring wells were installed to depths of approximately 22 feet below ground surface (bgs).

August 1990: Three groundwater-monitoring wells (MW-4 through MW-6) were installed.

January 1991: A hydropunch survey was performed at the site.

March 1991: The pre-1967 UST pit was over-excavated, and two concrete slabs were removed from depths of approximately 8.5 and 10 feet bgs. Approximately 2,000 cubic yards of impacted

soil was removed from the site and properly disposed. Over-excavation was limited by existing product piping. Confirmation soil samples from the former UST pit indicated low to moderate residual concentrations of TPH-g. Approximately 20,000 gallons of groundwater were pumped from the former UST pit prior to backfilling and properly disposed.

September 1992: Three groundwater monitoring wells were installed in the streets adjacent to the site.

April 1993: One groundwater monitoring well was installed at the site.

August 1998: Oxygen Releasing Compound (ORC) was installed in monitoring well MW-6 to assist with biological attenuation of hydrocarbon compounds. Starting in 1999, the following bio-attenuation parameters have been measured at the site: nitrate, sulfate, ferrous iron, dissolved oxygen, and, oxidation-reduction potential. According to Gettler-Ryan, Inc.'s (GR) Annual Monitoring and Sampling Report dated April 19, 2001, review of these parameters indicates that bio-attenuation is occurring at the site.

July 2001: One offsite well boring was installed to a depth of 20 feet bgs.

October 2003: Site environmental consulting responsibilities were transferred to TRC.

### **SENSITIVE RECEPTORS**

A sensitive receptor survey has not been performed for this site.

### **MONITORING AND SAMPLING**

Groundwater monitoring and sampling has been ongoing at the site since 1990. Historical groundwater flow directions have varied from northeast, northwest, southwest and southeast. A graph of historical groundwater flow directions was prepared by GR as part of the *Site Conceptual Model*, dated May 19, 2000.

Currently, seven onsite and four offsite wells are monitored semi-annually. All eleven wells were sampled this quarter. The groundwater flow is toward the north at a calculated hydraulic gradient of 0.005 feet per foot.

### **CHARACTERIZATION STATUS**

Petroleum hydrocarbon impacts to groundwater are not fully delineated. The highest offsite concentration is 5.2 µg/l MTBE in monitoring well MW-10. Both benzene and TPPH were non-detect for all of the offsite monitoring wells.

QSR – Third Quarter 2005  
76 Service Station #3135, Oakland, California  
October 31, 2005  
Page 3

TPPH were detected in four of eleven wells sampled at a maximum concentration of 2,300 µg/l in onsite well MW-6. Benzene was detected in two of the eleven wells sampled at a maximum concentration of 3.2 µg/l in onsite well MW-6. MTBE was detected in six of eleven wells sampled at a maximum concentration of 45 µg/l in onsite well MW-2.

### REMEDIATION STATUS

March 1991: The pre-1967 UST pit was over-excavated. Approximately 2,000 cubic yards of impacted soil was removed from the site and properly disposed offsite. Approximately 20,000 gallons of groundwater were pumped from the former UST pit prior to backfilling and properly disposed offsite.

Remediation is not currently being conducted at the site.

### RECENT CORRESPONDENCE

No correspondence this quarter.

### CURRENT QUARTER ACTIVITIES

September 27, 2005: TRC performed groundwater monitoring and sampling. Wastewater generated from well purging and equipment cleaning was stored at TRC's groundwater monitoring facility in Concord, California, and transported by Onyx to the ConocoPhillips Refinery in Rodeo, California, for treatment and disposal.

### CONCLUSIONS AND RECOMMENDATIONS

TRC will complete a sensitive receptor survey to identify any potential receptors within the vicinity of the site. Based on the results of the sensitive receptor survey, TRC may recommend conducting a Tier II Risk Based Corrective Action (RBCA) and/or a Site Conceptual Model which may include recommendations to achieve site closure.

TRC recommends continuing semi-annual monitoring and sampling to assess plume stability and concentration trends at key wells.

If you have any questions regarding this report, please call me at (925) 688-2488.

Sincerely,  
TRC

  
Keith Woodburne, P.G.  
Senior Project Geologist

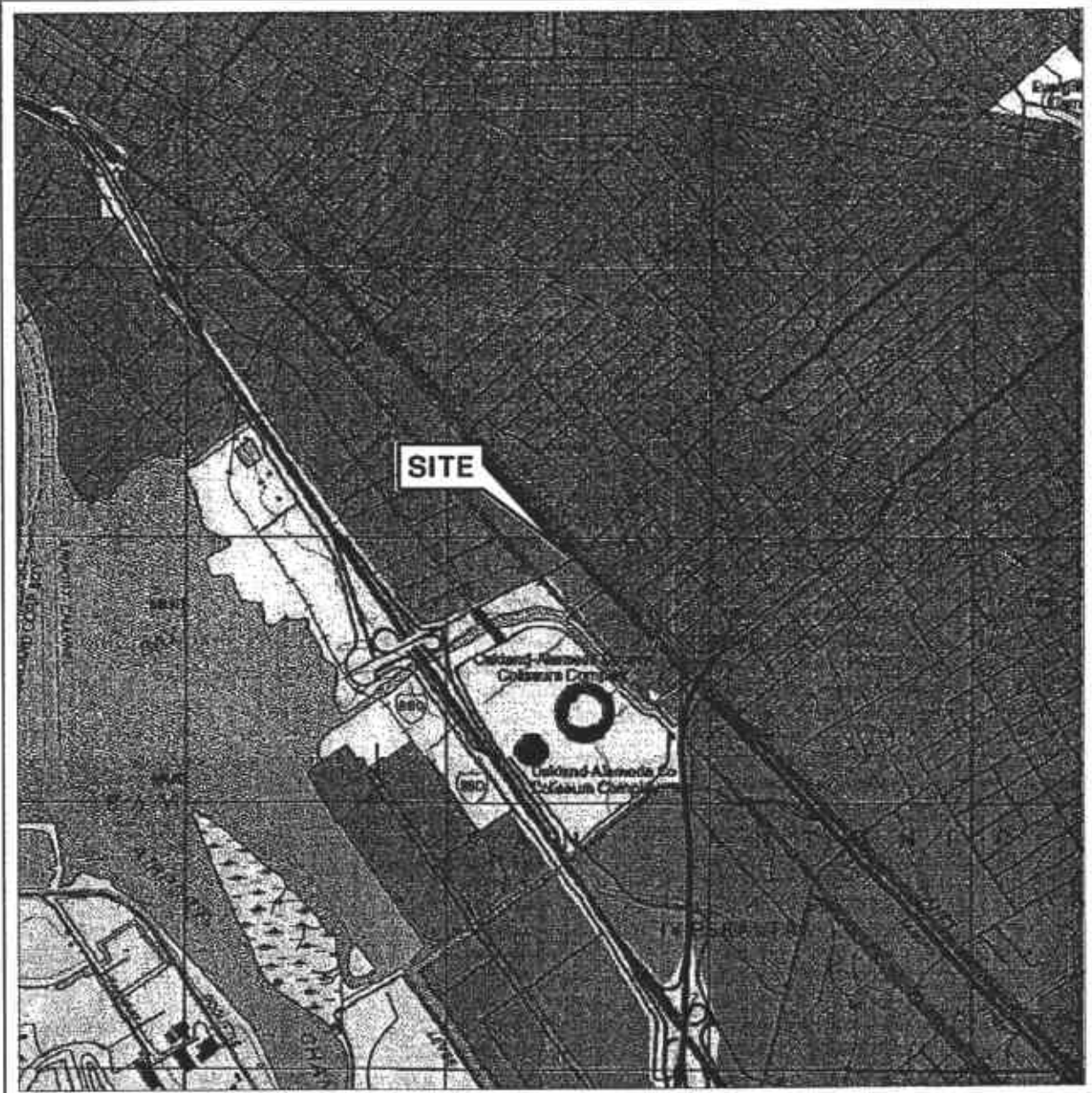


QSR – Third Quarter 2005  
76 Service Station #3135, Oakland, California  
October 31, 2005  
Page 4

Attachment:  
Quarterly Monitoring Report, July through September 2005 (TRC, October 26, 2005)

cc: Shelby Lathrop, ConocoPhillips (electronic upload only)

# FIGURES



0 1/4 1/2 3/4 1 MILE



SCALE 1:24,000



**VICINITY MAP**

76 Station 3135  
845 66th Avenue  
Oakland, California

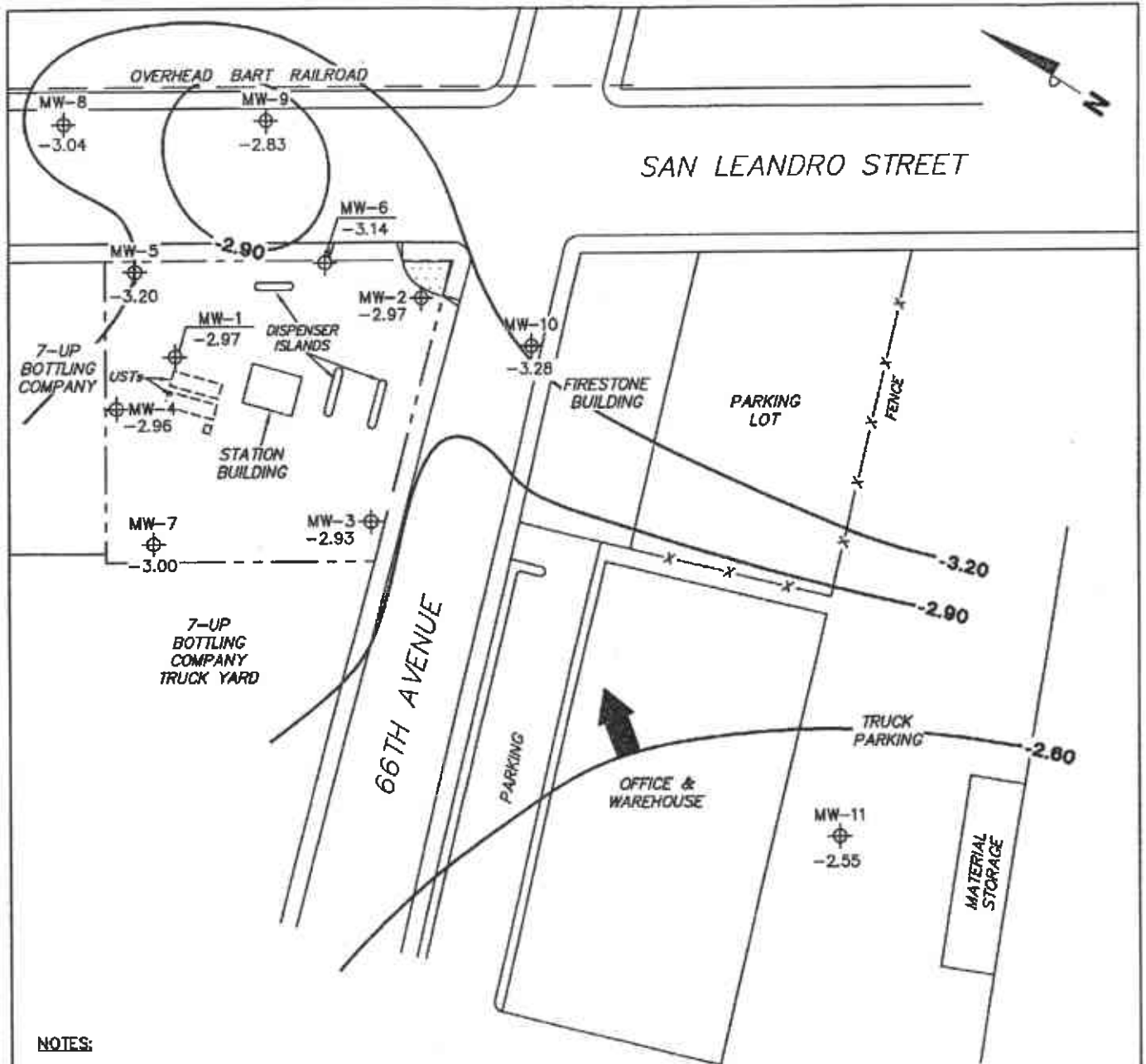
**SOURCE:**

United States Geological Survey  
7.5 Minute Topographic Map:  
Oakland West Quadrangle

**FIGURE 1**

PS = 1:1

**TRC**



**NOTES:**

Contour lines are interpretive and based on fluid levels measured in monitoring wells. Elevations are in feet above mean sea level. UST = underground storage tank.

**LEGEND**

- MW-11 Monitoring Well with Groundwater Elevation (feet)
- 2.80 Groundwater Elevation Contour
- General Direction of Groundwater Flow

**GROUNDWATER ELEVATION  
CONTOUR MAP  
September 27, 2005**

76 Station 3135  
845 66th Avenue  
Oakland, California

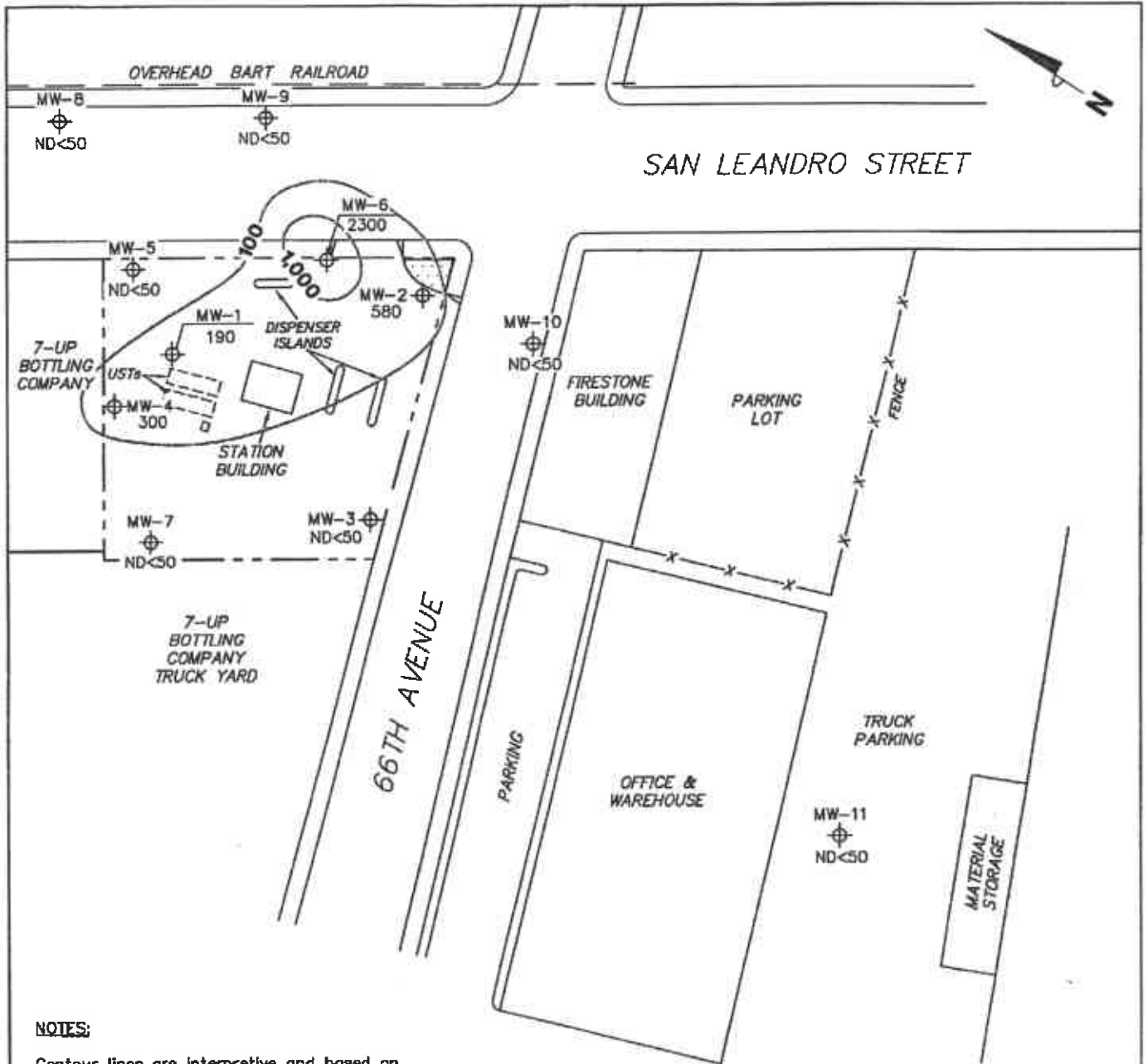
**TRC**

SCALE (FEET)



**FIGURE 2**

PS=1:1



**NOTES:**

Contour lines are interpretive and based on laboratory analysis results of groundwater samples. TPPH = total purgeable petroleum hydrocarbons. µg/l = micrograms per liter. ND = not detected at limit indicated on official laboratory report. UST = underground storage tank. Results obtained using EPA Method 8260B.

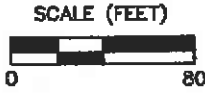
**LEGEND**

MW-11 ⊕ Monitoring Well with Dissolved-Phase TPPH Concentration (µg/l)

—1,000— Dissolved-Phase TPPH Contour (µg/l)

**DISSOLVED-PHASE TPPH CONCENTRATION MAP  
September 27, 2005**

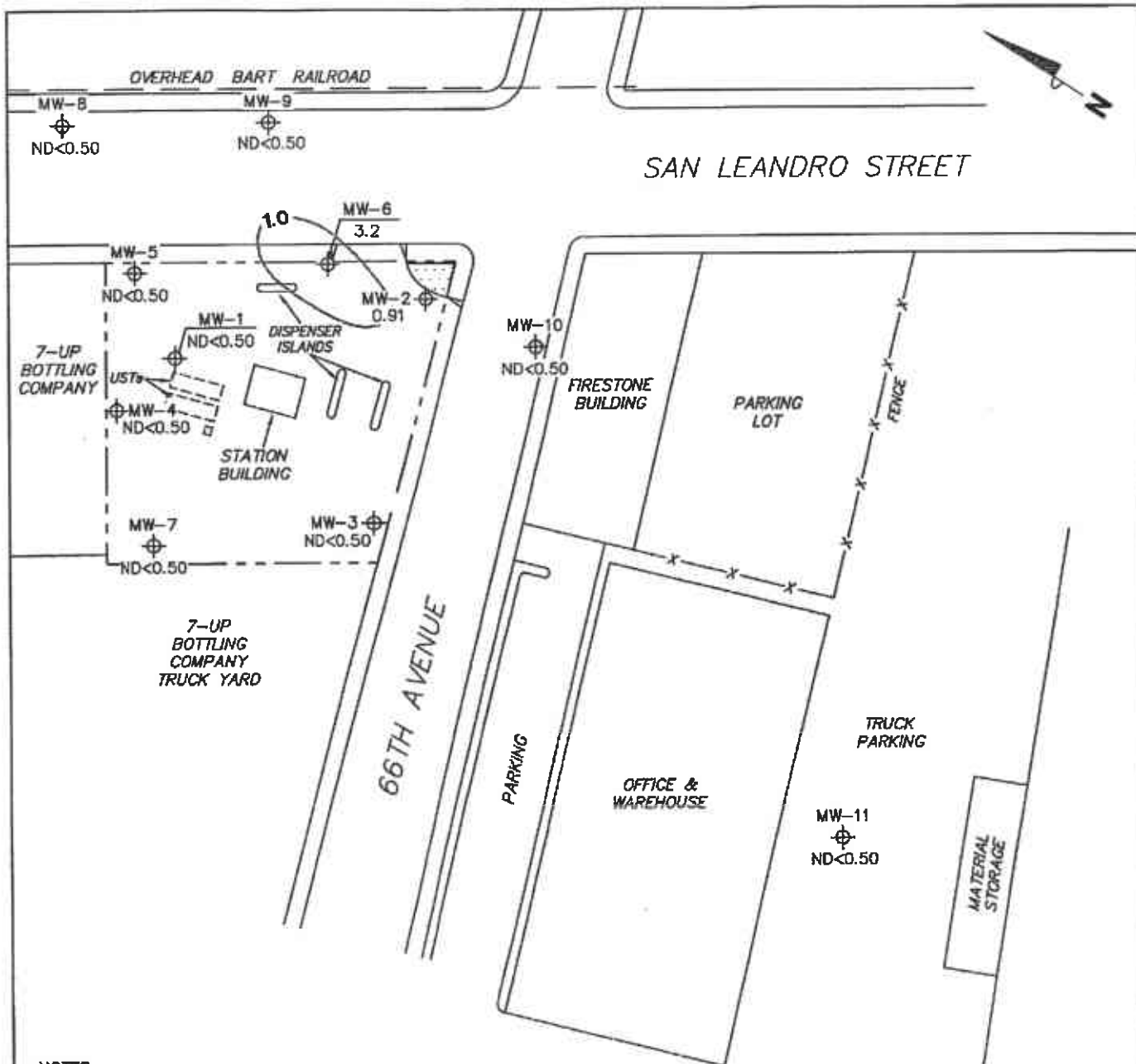
76 Station 3135  
845 66th Avenue  
Oakland, California



**FIGURE 3**

PS-111







**NOTES:**

Contour lines are interpretive and based on laboratory analysis results of groundwater samples.  $\mu\text{g/l}$  = micrograms per liter. ND = not detected at limit indicated on official laboratory report. UST = underground storage tank.

**LEGEND**

MW-11  Monitoring Well with Dissolved-Phase Benzene Concentration ( $\mu\text{g/l}$ )

 1.0 Dissolved-Phase Benzene Contour ( $\mu\text{g/l}$ )

**DISSOLVED-PHASE BENZENE  
CONCENTRATION MAP  
September 27, 2005**

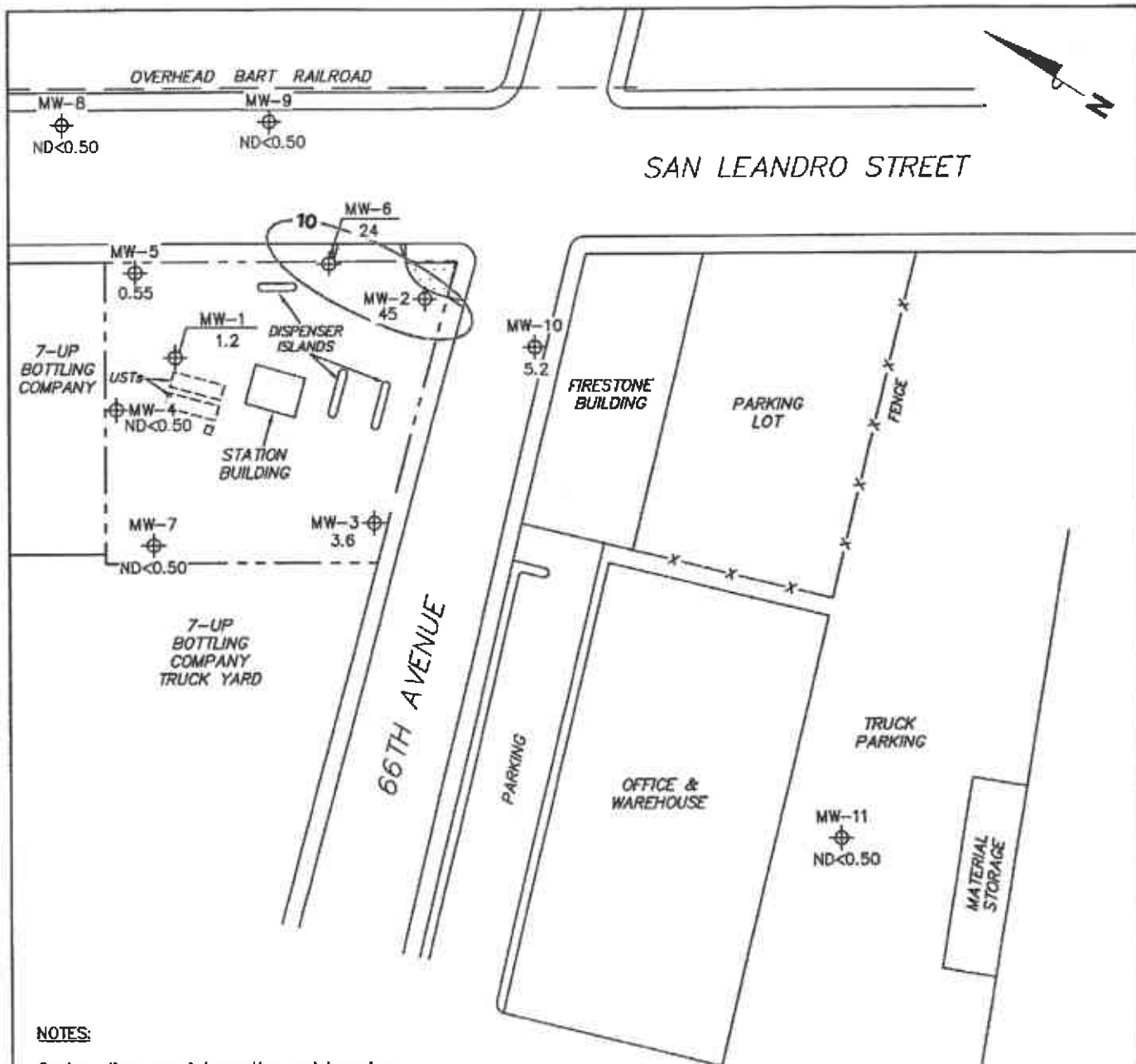
76 Station 3135  
845 66th Avenue  
Oakland, California

**FIGURE 4**

**TRC**



PS=1:1



**NOTES:**

Contour lines are interpretive and based on laboratory analysis results of groundwater samples. MTBE = methyl tertiary butyl ether. µg/l = micrograms per liter. ND = not detected at limit indicated on official laboratory report. UST = underground storage tank. Results obtained using EPA Method 8260B.

**LEGEND**

MW-11 ⊕ Monitoring Well with Dissolved-Phase MTBE Concentration (µg/l)

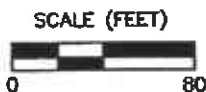
—10— Dissolved-Phase MTBE Contour (µg/l)

**DISSOLVED-PHASE MTBE CONCENTRATION MAP  
September 27, 2005**

76 Station 3135  
845 66th Avenue  
Oakland, California

**FIGURE 5**

**TRC**



PS=1:1

**Table 1**  
**CURRENT FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
**September 27, 2005**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground-water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethylbenzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-1</b>														
09/27/05	4.96	7.93	0.00	-2.97	-1.40	--	190	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	1.2	
<b>MW-2</b>														
09/27/05	3.56	6.53	0.00	-2.97	-1.14	--	580	0.91	ND<0.50	16	21	--	45	
<b>MW-3</b>														
09/27/05	3.12	6.05	0.00	-2.93	-1.07	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	3.6	
<b>MW-4</b>														
09/27/05	5.01	7.97	0.00	-2.96	-2.64	--	300	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<0.50	
<b>MW-5</b>														
09/27/05	4.31	7.51	0.00	-3.20	-1.68	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	0.55	
<b>MW-6</b>														
09/27/05	4.05	7.19	0.00	-3.14	-1.44	--	2300	3.2	0.60	160	270	--	24	
<b>MW-7</b>														
09/27/05	4.45	7.45	0.00	-3.00	-1.26	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<0.50	
<b>MW-8</b>														
09/27/05	4.43	7.47	0.00	-3.04	-1.38	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<0.50	
<b>MW-9</b>														
09/27/05	4.60	7.43	0.00	-2.83	-1.51	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<0.50	
<b>MW-10</b>														
09/27/05	2.69	5.97	0.00	-3.28	-1.16	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	5.2	
<b>MW-11</b>														
09/27/05	2.63	5.18	0.00	-2.55	-0.06	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<0.50	

**Table 2**  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
**May 1990 Through September 2005**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground-water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl-benzene (µg/l)	Total Xylencs (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-1</b>														
05/11/90	--	--	0.00	--	--	22000	--	590	42	1200	3600	--	--	
08/28/90	--	--	0.00	--	--	1700	--	140	1.4	180	150	--	--	
11/26/90	--	--	0.00	--	--	2900	--	160	2.3	330	320	--	--	
02/21/91	--	--	0.00	--	--	26000	--	280	39	1200	1900	--	--	
08/05/91	--	--	0.00	--	--	1200	--	95	6.2	230	80	--	--	
11/05/91	--	--	0.00	--	--	4900	--	80	ND	150	160	--	--	
02/07/92	--	--	0.00	--	--	220	--	2.1	ND	10	16	--	--	
05/05/92	--	--	0.00	--	--	310	--	5.7	ND	7.1	15	--	--	
08/03/92	--	--	0.00	--	--	980	--	22	0.69	77	82	--	--	
11/03/92	--	--	0.00	--	--	1100	--	28	ND	80	78	--	--	
02/03/93	--	--	0.00	--	--	94	--	ND	ND	1.4	1.6	--	--	
03/01/93	5.18	7.30	0.00	-2.12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
04/01/93	5.18	7.12	0.00	-1.94	0.18	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/17/93	5.18	8.25	0.00	-3.07	-1.13	960	--	39	ND	57	60	--	--	
06/15/93	5.18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Inaccessible
07/14/93	5.18	9.48	0.00	-4.30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/13/93	5.18	10.00	0.00	-4.82	-0.52	860	--	3.5	ND	17	20	--	--	
09/13/93	5.18	10.40	0.00	-5.22	-0.40	--	--	--	--	--	--	--	--	
10/14/93	5.18	10.73	0.00	-5.55	-0.33	--	--	--	--	--	--	--	--	
11/11/93	4.99	10.80	0.00	-5.81	-0.26	930	--	7.3	ND	25	19	--	--	
12/14/93	4.99	9.50	0.00	-4.51	1.30	--	--	--	--	--	--	--	--	
01/10/94	4.99	9.80	0.00	-4.81	-0.30	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/10/94	4.99	8.58	0.00	-3.59	1.22	170	--	0.9	2.3	ND	ND	--	--	
03/14/94	4.99	7.73	0.00	-2.74	0.85	--	--	--	--	--	--	--	--	

**Table 2**  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
**May 1990 Through September 2005**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground-water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl-benzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-1 continued</b>														
04/23/94	4.99	8.28	0.00	-3.29	-0.55	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/05/94	4.99	8.11	0.00	-3.12	0.17	96	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
06/07/94	4.99	8.09	0.00	-3.10	0.02	--	--	--	--	--	--	--	--	
07/05/94	4.99	8.43	0.00	-3.44	-0.34	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/02/94	4.99	8.76	0.00	-3.77	-0.33	700	--	13	0.62	2	3.6	--	--	
11/07/94	4.99	8.26	0.00	-3.27	0.50	890	--	16	ND	31	21	--	--	
12/03/94	4.99	6.59	0.00	-1.60	1.67	--	--	--	--	--	--	--	--	
01/10/95	4.99	6.12	0.00	-1.13	0.47	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/01/95	4.99	6.04	0.00	-1.05	0.08	120	--	1.7	ND	ND	ND	--	--	
03/03/95	4.99	6.73	0.00	-1.74	-0.69	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/02/95	4.99	6.57	0.00	-1.58	0.16	460	--	14	ND	14	13	--	--	
08/01/95	4.99	7.70	0.00	-2.71	-1.13	190	--	4	ND	3.7	2.4	--	--	
11/01/95	4.99	9.08	0.00	-4.09	-1.38	160	--	2.5	ND	0.82	0.57	280	--	
02/01/96	4.99	6.22	0.00	-1.23	2.86	240	--	8.7	2	ND	0.66	250	--	
02/04/97	4.99	8.48	0.00	-3.49	-2.26	120	--	0.58	ND	ND	ND	150	--	
02/05/98	4.99	5.50	0.00	-0.51	2.98	130	--	1.3	ND	2.7	11	220	--	
02/04/99	4.99	6.58	0.00	-1.59	-1.08	1600	--	74	16	ND	ND	680	850	
02/12/99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/02/00	4.99	6.69	0.00	-1.70	--	174	--	5.70	1.41	ND	ND	839	787	
03/05/01	4.99	6.58	0.00	-1.59	0.11	510	--	12.7	0.875	2.57	ND	572	585	
08/10/01	4.99	7.31	0.00	-2.32	-0.73	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/22/02	4.96	6.25	0.00	-1.29	1.03	910	--	2	ND<1.0	2.3	ND<1.0	410	500	
03/10/03	4.96	6.89	0.00	-1.93	-0.64	--	ND<500	ND<5.0	ND<5.0	ND<5.0	ND<10	--	480	
02/05/04	4.96	6.40	0.00	-1.44	0.49	--	600	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	2.7	--	36	

**Table 2**  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
**May 1990 Through September 2005**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground-water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl-benzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-1 continued</b>														
08/26/04	4.96	7.60	0.00	-2.64	-1.20	--	290	ND<0.5	ND<0.5	ND<0.5	ND<1	--	4.6	
02/14/05	4.96	6.53	0.00	-1.57	1.07	--	230	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	26	
09/27/05	4.96	7.93	0.00	-2.97	-1.40	--	190	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	1.2	
<b>MW-2</b>														
05/11/90	--	--	0.00	--	--	65000	--	3300	3300	4100	12000	--	--	
08/28/90	--	--	0.00	--	--	27000	--	2600	1300	1900	3000	--	--	
11/26/90	--	--	0.00	--	--	15000	--	1600	450	1100	2100	--	--	
02/21/91	--	--	0.00	--	--	3400	--	160	61	200	490	--	--	
08/05/91	--	--	0.00	--	--	33000	--	2900	190	3400	7900	--	--	
11/05/91	--	--	0.00	--	--	110000	--	4200	200	3400	8600	--	--	
02/07/92	--	--	0.00	--	--	11000	--	1400	30	1900	1400	--	--	
05/05/92	--	--	0.00	--	--	26000	--	2300	110	2700	6900	--	--	
08/03/92	--	--	0.00	--	--	37000	--	4500	480	3300	9700	--	--	
11/03/92	--	--	0.00	--	--	40000	--	5600	130	3000	6100	--	--	
02/03/93	--	--	0.00	--	--	9300	--	780	68	830	1200	--	--	
03/01/93	3.83	5.92	0.00	-2.09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
04/01/93	3.83	5.76	0.00	-1.93	0.16	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/17/93	3.83	7.08	0.00	-3.25	-1.32	46000	--	4400	510	2900	9900	--	--	
06/15/93	3.83	7.02	0.00	-3.19	0.06	--	--	--	--	--	--	--	--	
07/14/93	3.83	8.13	0.00	-4.30	-1.11	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/13/93	3.83	8.64	0.00	-4.81	-0.51	44000	--	5100	600	2900	8500	--	--	
09/13/93	3.83	9.00	0.00	-5.17	-0.36	--	--	--	--	--	--	--	--	
10/14/93	3.83	9.03	0.00	-5.20	-0.03	--	--	--	--	--	--	--	--	
11/11/93	3.57	9.22	0.00	-5.65	-0.45	36000	--	4800	970	3000	8100	--	--	

Table 2  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
 May 1990 Through September 2005  
 76 Station 3135

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground- water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl- benzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-2 continued</b>														
12/14/93	3.57	8.05	0.00	-4.48	1.17	--	--	--	--	--	--	--	--	
01/10/94	3.57	8.29	0.00	-4.72	-0.24	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/10/94	3.57	6.93	0.00	-3.36	1.36	12000	--	1000	17	880	940	--	--	
03/14/94	3.57	6.41	0.00	-2.84	0.52	--	--	--	--	--	--	--	--	
04/23/94	3.57	6.66	0.00	-3.09	-0.25	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/05/94	3.57	6.38	0.00	-2.81	0.28	36000	--	3200	670	2700	9600	--	--	
06/07/94	3.57	6.33	0.00	-2.76	0.05	--	--	--	--	--	--	--	--	
07/05/94	3.57	6.52	0.00	-2.95	-0.19	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/02/94	3.57	6.75	0.00	-3.18	-0.23	32000	--	2400	2200	2900	12000	--	--	
11/07/94	3.57	6.04	0.00	-2.47	0.71	49000	--	1700	2000	3000	10000	--	--	
12/03/94	3.57	4.95	0.00	-1.38	1.09	--	--	--	--	--	--	--	--	
01/10/95	3.57	4.59	0.00	-1.02	0.36	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/01/95	3.57	4.54	0.00	-0.97	0.05	9300	--	300	210	630	2600	--	--	
03/03/95	3.57	5.17	0.00	-1.60	-0.63	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/02/95	3.57	5.03	0.00	-1.46	0.14	5600	--	150	ND	150	180	--	--	
08/01/95	3.57	6.16	0.00	-2.59	-1.13	13000	--	700	140	1400	5500	--	--	
11/01/95	3.57	7.30	0.00	-3.73	-1.14	18000	--	490	110	1300	4600	190	--	
02/01/96	3.57	4.57	0.00	-1.00	2.73	22000	--	470	77	1400	5900	ND	--	
02/04/97	3.57	7.10	0.00	-3.53	-2.53	100	--	ND	0.89	ND	ND	81	--	
02/05/98	3.57	4.12	0.00	-0.55	2.98	330	--	2.6	2.6	17	58	5.5	--	
08/28/98	3.57	6.26	0.00	-2.69	-2.14	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/04/99	3.57	5.01	0.00	-1.44	1.25	ND	--	ND	0.54	0.6	1.5	19	16	
02/12/99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/02/00	3.57	5.35	0.00	-1.78	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	163	150	

**Table 2**  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
**May 1990 Through September 2005**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground-water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl-benzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-2 continued</b>														
03/05/01	3.57	5.26	0.00	-1.69	0.09	658	--	5.53	ND	70	152	108	--	
08/10/01	3.57	6.03	0.00	-2.46	-0.77	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/22/02	3.56	4.81	0.00	-1.25	1.21	ND<50	--	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	16	18	
03/10/03	3.56	6.72	0.00	-3.16	-1.91	--	430	2.8	ND<0.50	48	76	--	68	
02/05/04	3.56	4.65	0.00	-1.09	2.07	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	10	
08/26/04	3.56	5.86	0.00	-2.30	-1.21	--	210	ND<0.5	ND<0.5	0.62	1.1	--	1.7	
02/14/05	3.56	5.39	0.00	-1.83	0.47	--	290	ND<0.50	ND<0.50	1.8	1.9	--	5.7	
09/27/05	3.56	6.53	0.00	-2.97	-1.14	--	580	0.91	ND<0.50	16	21	--	45	
<b>MW-3</b>														
05/11/90	--	--	0.00	--	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
08/28/90	--	--	0.00	--	--	ND	--	ND	ND	ND	0.7	--	--	
11/26/90	--	--	0.00	--	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
02/21/91	--	--	0.00	--	--	ND	--	ND	ND	ND	0.64	--	--	
08/05/91	--	--	0.00	--	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
11/05/91	--	--	0.00	--	--	31	--	ND	ND	ND	0.65	--	--	
02/07/92	--	--	0.00	--	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
05/05/92	--	--	0.00	--	--	ND	--	ND	ND	0.43	1.8	--	--	
08/03/92	--	--	0.00	--	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
11/03/92	--	--	0.00	--	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
02/03/93	--	--	0.00	--	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
03/01/93	3.30	4.84	0.00	-1.54	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
04/01/93	3.30	4.60	0.00	-1.30	0.24	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/17/93	3.30	5.47	0.00	-2.17	-0.87	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
06/15/93	3.30	5.57	0.00	-2.27	-0.10	--	--	--	--	--	--	--	--	



**Table 2**  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
 May 1990 Through September 2005  
 76 Station 3135

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground-water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl-benzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-3 continued</b>														
07/14/93	3.30	6.92	0.00	-3.62	-1.35	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/13/93	3.30	7.85	0.00	-4.55	-0.93	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
09/13/93	3.30	8.42	0.00	-5.12	-0.57	--	--	--	--	--	--	--	--	
10/14/93	3.30	8.90	0.00	-5.60	-0.48	--	--	--	--	--	--	--	--	
11/11/93	3.12	8.92	0.00	-5.80	-0.20	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
12/14/93	3.12	7.36	0.00	-4.24	1.56	--	--	--	--	--	--	--	--	
01/10/94	3.12	7.54	0.00	-4.42	-0.18	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/10/94	3.12	6.23	0.00	-3.11	1.31	ND	--	ND	ND	ND	0.84	--	--	
03/14/94	3.12	5.56	0.00	-2.44	0.67	--	--	--	--	--	--	--	--	
04/23/94	3.12	7.72	0.00	-4.60	-2.16	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/05/94	3.12	5.50	0.00	-2.38	2.22	62	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
06/07/94	3.12	5.35	0.00	-2.23	0.15	--	--	--	--	--	--	--	--	
07/02/94	3.12	5.46	0.00	-2.34	-0.11	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/02/94	3.12	5.84	0.00	-2.72	-0.38	150	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
11/07/94	3.12	6.05	0.00	-2.93	-0.21	94	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
12/03/94	3.12	4.51	0.00	-1.39	1.54	--	--	--	--	--	--	--	--	
01/10/95	3.12	3.82	0.00	-0.70	0.69	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/01/95	3.12	3.84	0.00	-0.72	-0.02	100	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
03/03/95	3.12	4.27	0.00	-1.15	-0.43	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/02/95	3.12	4.11	0.00	-0.99	0.16	360	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
08/01/95	3.12	5.10	0.00	-1.98	-0.99	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
11/01/95	3.12	6.65	0.00	-3.53	-1.55	ND	--	ND	ND	ND	ND	200	--	
02/01/96	3.12	4.29	0.00	-1.17	2.36	ND	--	ND	ND	ND	ND	190	--	
02/04/97	3.12	6.43	0.00	-3.31	-2.14	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	

**Table 2**  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
**May 1990 Through September 2005**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground-water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl-benzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-3 continued</b>														
02/05/98	3.12	4.68	0.00	-1.56	1.75	ND	--	ND	ND	ND	ND	490	--	
02/04/99	3.12	4.62	0.00	-1.50	0.06	ND	--	ND	ND	ND	ND	480	530	
02/12/99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/02/00	3.12	5.16	0.00	-2.04	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	250	346	
03/05/01	3.12	5.07	0.00	-1.95	0.09	ND	--	ND	ND	ND	ND	167	--	
08/10/01	3.12	5.82	0.00	-2.70	-0.75	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/22/02	3.12	4.58	0.00	-1.46	1.24	ND<50	--	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	240	280	
03/10/03	3.12	4.73	0.00	-1.61	-0.15	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	100	
02/05/04	3.12	4.20	0.00	-1.08	0.53	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	11	
08/26/04	3.12	5.61	0.00	-2.49	-1.41	--	ND<50	ND<0.5	ND<0.5	ND<0.5	ND<1	--	2.9	
02/14/05	3.12	4.98	0.00	-1.86	0.63	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	5.2	
09/27/05	3.12	6.05	0.00	-2.93	-1.07	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	3.6	
<b>MW-4</b>														
08/28/90	--	--	--	--	--	62000	--	810	72	4400	4600	--	--	
11/26/90	--	--	--	--	--	49000	--	360	36	3800	11000	--	--	
02/21/91	--	--	--	--	--	33000	--	210	21	3800	12000	--	--	
08/05/91	--	--	--	--	--	37000	--	310	70	3600	9700	--	--	
11/05/91	--	--	--	--	--	140000	--	320	ND	4800	13000	--	--	
02/07/92	--	--	--	--	--	8100	--	24	4.9	1800	3200	--	--	
05/05/92	--	--	--	--	--	15000	--	82	12	2000	5600	--	--	
08/03/92	--	--	--	--	--	24000	--	61	ND	2100	5400	--	--	
11/03/92	--	--	--	--	--	36000	--	69	ND	3000	7400	--	--	
02/03/93	--	--	--	--	--	370	--	2.6	ND	1.2	53	--	--	
03/01/93	5.27	7.63	0.00	-2.36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	

**Table 2**  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
**May 1990 Through September 2005**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground-water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl-benzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-4 continued</b>														
04/01/93	5.27	7.25	0.00	-1.98	0.38	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/17/93	5.27	8.46	0.00	-3.19	-1.21	2500	--	ND	ND	170	410	--	--	
06/15/93	5.27	9.00	0.00	-3.73	-0.54	--	--	--	--	--	--	--	--	
07/14/93	5.27	9.74	0.00	-4.47	-0.74	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/13/93	5.27	10.23	0.00	-4.96	-0.49	19000	--	ND	ND	1600	4100	--	--	
09/13/93	5.27	10.62	0.00	-5.35	-0.39	--	--	--	--	--	--	--	--	
10/14/93	5.27	10.84	0.00	-5.57	-0.22	--	--	--	--	--	--	--	--	
11/11/93	4.93	10.88	0.00	-5.95	-0.38	16000	--	110	12	1800	3800	--	--	
12/14/93	4.93	9.60	0.00	-4.67	1.28	--	--	--	--	--	--	--	--	
01/10/94	4.93	9.92	0.00	-4.99	-0.32	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/10/94	4.93	8.79	0.00	-3.86	1.13	830	--	3.5	1.4	36	80	--	--	
03/14/94	4.93	7.91	0.00	-2.98	0.88	--	--	--	--	--	--	--	--	
04/23/94	4.93	8.41	0.00	-3.48	-0.50	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/05/94	4.93	8.27	0.00	-3.34	0.14	6900	--	17	ND	480	1300	--	--	
06/07/94	4.93	8.27	0.00	-3.34	0.00	--	--	--	--	--	--	--	--	
07/05/94	4.93	8.58	0.00	-3.65	-0.31	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/02/94	4.93	8.91	0.00	-3.98	-0.33	17000	--	38	ND	1800	4300	--	--	
11/07/94	4.93	8.64	0.00	-3.71	0.27	20000	--	84	17	1500	3000	--	--	
12/03/94	4.93	6.78	0.00	-1.85	1.86	--	--	--	--	--	--	--	--	
01/10/95	4.93	6.35	0.00	-1.42	0.43	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/01/95	4.93	5.73	0.00	-0.80	0.62	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
03/03/95	4.93	6.82	0.00	-1.89	-1.09	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/02/95	4.93	5.74	0.00	-0.81	1.08	5400	--	36	ND	130	710	--	--	
08/01/95	4.93	7.78	0.00	-2.85	-2.04	7900	--	21	ND	210	860	--	--	

Table 2  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
 May 1990 Through September 2005  
 76 Station 3135

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground-water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl-benzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-4 continued</b>														
11/01/95	4.93	9.16	0.00	-4.23	-1.38	4900	--	12	ND	190	710	210	--	
02/01/96	4.93	4.64	0.00	0.29	4.52	91	--	2.7	ND	1.2	6.8	7.8	--	
02/04/97	4.93	8.65	0.00	-3.72	-4.01	130	--	0.58	ND	ND	ND	150	--	
02/05/98	4.93	--	0.00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Paved Over
02/04/99	4.93	4.04	0.00	0.89	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	
02/12/99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/02/00	4.93	4.07	0.00	0.86	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	
03/05/01	4.93	4.14	0.00	0.79	-0.07	ND	--	ND	ND	ND	ND	2.55	--	
08/10/01	4.93	4.77	0.00	0.16	-0.63	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/22/02	5.01	3.87	0.00	1.14	0.98	ND<50	--	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<5.0	--	
03/10/03	5.01	4.12	0.00	0.89	-0.25	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<2.0	
02/05/04	5.01	5.30	0.00	-0.29	-1.18	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<2.0	
08/26/04	5.01	7.68	0.00	-2.67	-2.38	--	ND<50	ND<0.5	ND<0.5	ND<0.5	ND<1	--	0.50	
02/14/05	5.01	5.33	0.00	-0.32	2.35	--	240	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<0.50	
09/27/05	5.01	7.97	0.00	-2.96	-2.64	--	300	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<0.50	
<b>MW-5</b>														
08/28/90	--	--	--	--	--	ND	--	ND	ND	ND	1.2	--	--	
11/26/90	--	--	--	--	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
02/21/91	--	--	--	--	--	56	--	ND	ND	ND	4.7	--	--	
08/05/91	--	--	--	--	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
11/05/91	--	--	--	--	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
02/07/92	--	--	--	--	--	ND	--	ND	ND	0.36	0.94	--	--	
05/05/92	--	--	--	--	--	ND	--	ND	ND	0.42	1.4	--	--	
08/03/92	--	--	--	--	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	

**Table 2**  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
**May 1990 Through September 2005**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground-water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl-benzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-5 continued</b>														
11/03/92	--	--	--	--	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
02/03/93	--	--	--	--	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
03/01/93	4.61	6.68	0.00	-2.07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
04/01/93	4.61	6.51	0.00	-1.90	0.17	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/17/93	4.61	7.75	0.00	-3.14	-1.24	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
06/15/93	4.61	8.18	0.00	-3.57	-0.43	--	--	--	--	--	--	--	--	
07/14/93	4.61	8.98	0.00	-4.37	-0.80	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/13/93	4.61	9.49	0.00	-4.88	-0.51	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
09/13/93	4.61	9.88	0.00	-5.27	-0.39	--	--	--	--	--	--	--	--	
10/14/93	4.61	10.04	0.00	-5.43	-0.16	--	--	--	--	--	--	--	--	
11/11/93	4.27	10.13	0.00	-5.86	-0.43	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
12/14/93	4.27	8.85	0.00	-4.58	1.28	--	--	--	--	--	--	--	--	
01/10/94	4.27	9.10	0.00	-4.83	-0.25	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/10/94	4.27	7.71	0.00	-3.44	1.39	ND	--	ND	ND	ND	0.59	--	--	
03/14/94	4.27	7.02	0.00	-2.75	0.69	--	--	--	--	--	--	--	--	
04/23/94	4.27	7.57	0.00	-3.30	-0.55	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/05/94	4.27	7.38	0.00	-3.11	0.19	--	--	--	--	--	--	--	--	Sampled semi-annually
06/07/94	4.27	7.39	0.00	-3.12	-0.01	--	--	--	--	--	--	--	--	
07/05/94	4.27	7.72	0.00	-3.45	-0.33	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/02/94	4.27	8.05	0.00	-3.78	-0.33	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
11/07/94	4.27	7.56	0.00	-3.29	0.49	--	--	--	--	--	--	--	--	
12/03/94	4.27	5.80	0.00	-1.53	1.76	--	--	--	--	--	--	--	--	
01/10/95	4.27	5.37	0.00	-1.10	0.43	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/01/95	4.27	5.24	0.00	-0.97	0.13	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	

**Table 2**  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
**May 1990 Through September 2005**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground-water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl-benzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-5 continued</b>														
03/03/95	4.27	5.99	0.00	-1.72	-0.75	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/02/95	4.27	5.85	0.00	-1.58	0.14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/01/95	4.27	7.00	0.00	-2.73	-1.15	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	--
11/01/95	4.27	8.40	0.00	-4.13	-1.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/01/96	4.27	5.45	0.00	-1.18	2.95	ND	--	ND	ND	ND	ND	0.72	--	--
02/04/97	4.27	7.82	0.00	-3.55	-2.37	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	--
02/05/98	4.27	3.85	0.00	0.42	3.97	ND	--	ND	ND	ND	ND	490	--	--
02/04/99	4.27	5.85	0.00	-1.58	-2.00	ND	--	ND	ND	ND	ND	23	26	--
02/12/99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/02/00	4.27	5.94	0.00	-1.67	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	--
03/05/01	4.27	5.85	0.00	-1.58	0.09	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	--
08/10/01	4.27	6.53	0.00	-2.26	-0.68	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/22/02	4.31	5.54	0.00	-1.23	1.03	ND<50	--	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	9.6	11	--
03/10/03	4.31	6.93	0.00	-2.62	-1.39	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	6.6	--
02/05/04	4.31	6.72	0.00	-2.41	0.21	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	2.7	--
08/26/04	4.31	6.90	0.00	-2.59	-0.18	--	ND<50	ND<0.5	2.8	0.56	3.2	--	2.9	--
02/14/05	4.31	5.83	0.00	-1.52	1.07	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	1.4	--
09/27/05	4.31	7.51	0.00	-3.20	-1.68	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	0.55	--
<b>MW-6</b>														
08/28/90	--	--	--	--	--	12000	--	1700	1400	230	2100	--	--	--
11/26/90	--	--	--	--	--	4000	--	800	120	250	440	--	--	--
02/21/91	--	--	--	--	--	750	--	77	14	23	140	--	--	--
08/05/91	--	--	--	--	--	860	--	130	11	92	150	--	--	--
11/05/91	--	--	--	--	--	7100	--	200	ND	190	580	--	--	--

**Table 2**  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
**May 1990 Through September 2005**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground-water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl-benzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-6 continued</b>														
02/07/92	--	--	--	--	--	180	--	22	0.68	22	20	--	--	
05/05/92	--	--	--	--	--	ND	--	ND	ND	ND	1.3	--	--	
08/03/92	--	--	--	--	--	1100	--	180	1.1	62	78	--	--	
11/03/92	--	--	--	--	--	920	--	45	0.76	12	110	--	--	
02/03/93	--	--	--	--	--	ND	--	1.2	ND	ND	ND	--	--	
03/01/93	4.31	6.20	0.00	-1.89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
04/01/93	4.31	6.04	0.00	-1.73	0.16	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/17/93	4.31	7.50	0.00	-3.19	-1.46	4900	--	890	46	210	530	--	--	
06/15/93	4.31	7.76	0.00	-3.45	-0.26	--	--	--	--	--	--	--	--	
07/14/93	4.31	8.69	0.00	-4.38	-0.93	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/13/93	4.31	9.20	0.00	-4.89	-0.51	2300	--	330	ND	95	40	--	--	
09/13/93	4.31	9.59	0.00	-5.28	-0.39	--	--	--	--	--	--	--	--	
10/14/93	4.31	9.75	0.00	-5.44	-0.16	--	--	--	--	--	--	--	--	
11/11/93	4.03	9.87	0.00	-5.84	-0.40	3000	--	470	ND	220	270	--	--	
12/14/93	4.03	8.60	0.00	-4.57	1.27	--	--	--	--	--	--	--	--	
01/10/94	4.03	8.81	0.00	-4.78	-0.21	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/10/94	4.03	7.23	0.00	-3.20	1.58	ND	--	3.5	ND	1.5	ND	--	--	
03/14/94	4.03	6.68	0.00	-2.65	0.55	--	--	--	--	--	--	--	--	
04/23/94	4.03	7.24	0.00	-3.21	-0.56	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/05/94	4.03	7.01	0.00	-2.98	0.23	2600	--	430	99	24	420	--	--	
06/07/94	4.03	7.02	0.00	-2.99	-0.01	--	--	--	--	--	--	--	--	
07/05/94	4.03	7.41	0.00	-3.38	-0.39	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/02/94	4.03	7.66	0.00	-3.63	-0.25	28000	--	2200	940	1600	7500	--	--	
11/07/94	4.03	6.78	0.00	-2.75	0.88	23000	--	3800	970	1400	4700	--	--	

**Table 2**  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
**May 1990 Through September 2005**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground-water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl-benzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-6 continued</b>														
12/03/94	4.03	5.44	0.00	-1.41	1.34	--	--	--	--	--	--	--	--	
01/10/95	4.03	5.00	0.00	-0.97	0.44	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/01/95	4.03	4.98	0.00	-0.95	0.02	55000	--	7700	9100	4500	20000	--	--	
03/03/95	4.03	5.71	0.00	-1.68	-0.73	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/02/95	4.03	5.58	0.00	-1.55	0.13	59000	--	4700	4400	4000	18000	--	--	
08/01/95	4.03	6.76	0.00	-2.73	-1.18	23000	--	1400	510	940	7300	--	--	
11/01/95	4.03	8.10	0.00	-4.07	-1.34	24000	--	1100	200	1900	6000	170	--	
02/01/96	4.03	5.09	0.00	-1.06	3.01	58000	--	2700	1800	4200	17000	ND	--	
02/04/97	4.03	7.61	0.00	-3.58	-2.52	95	--	ND	1	ND	ND	96	--	
02/05/98	4.03	4.55	0.00	-0.52	3.06	44000	--	2100	1600	5200	20000	2800	--	
08/28/98	4.03	6.95	0.00	-2.92	-2.40	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/04/99	4.03	5.59	0.00	-1.56	1.36	37000	--	480	250	2900	10000	ND	--	
02/12/99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/02/00	4.03	6.24	0.00	-2.21	--	24300	--	313	42	1880	5490	604	357	
03/05/01	4.03	6.29	0.00	-2.26	-0.05	29300	--	272	66.8	2180	7380	1120	--	
08/10/01	4.03	7.11	0.00	-3.08	-0.82	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/22/02	4.05	5.37	0.00	-1.32	1.76	22000	--	180	ND<50	1300	3100	760	790	
03/10/03	4.05	5.95	0.00	-1.90	-0.58	--	1200	13	ND<1.0	53	45	--	150	
02/05/04	4.05	5.45	0.00	-1.40	0.50	--	8400	100	12	770	980	--	270	
08/26/04	4.05	6.76	0.00	-2.71	-1.31	--	4700	15	1.2	390	470	--	180	
02/14/05	4.05	5.75	0.00	-1.70	1.01	--	6600	44	8.5	640	750	--	160	
09/27/05	4.05	7.19	0.00	-3.14	-1.44	--	2300	3.2	0.60	160	270	--	24	
<b>MW-7</b>														
05/11/93	4.84	4.52	0.00	0.32	--	--	--	--	--	--	--	--	--	



Table 2  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
 May 1990 Through September 2005  
 76 Station 3135

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground- water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl- benzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-7 continued</b>														
05/17/93	4.84	7.00	0.00	-2.16	-2.48	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
06/15/93	4.84	7.47	0.00	-2.63	-0.47	--	--	--	--	--	--	--	--	
07/14/93	4.84	8.55	0.00	-3.71	-1.08	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/13/93	4.84	9.23	0.00	-4.39	-0.68	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
09/13/93	4.84	10.08	0.00	-5.24	-0.85	--	--	--	--	--	--	--	--	
10/14/93	4.84	10.25	0.00	-5.41	-0.17	--	--	--	--	--	--	--	--	
11/11/93	4.42	10.27	0.00	-5.85	-0.44	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
12/14/93	4.42	8.52	0.00	-4.10	1.75	--	--	--	--	--	--	--	--	
01/10/94	4.42	9.30	0.00	-4.88	-0.78	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/10/94	4.42	7.93	0.00	-3.51	1.37	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
03/14/94	4.42	6.78	0.00	-2.36	1.15	--	--	--	--	--	--	--	--	
04/23/94	4.42	--	0.00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Inaccessible
05/05/94	4.42	7.13	0.00	-2.71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Sampled semi-annually
06/07/94	4.42	7.09	0.00	-2.67	0.04	--	--	--	--	--	--	--	--	
07/05/94	4.42	7.49	0.00	-3.07	-0.40	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/02/94	4.42	7.98	0.00	-3.56	-0.49	ND	--	ND	ND	ND	0.63	--	--	
11/07/94	4.42	7.86	0.00	-3.44	0.12	--	--	--	--	--	--	--	--	
12/03/94	4.42	5.95	0.00	-1.53	1.91	--	--	--	--	--	--	--	--	
01/10/95	4.42	5.50	0.00	-1.08	0.45	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/01/95	4.42	5.43	0.00	-1.01	0.07	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
03/03/95	4.42	5.97	0.00	-1.55	-0.54	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/02/95	4.42	5.73	0.00	-1.31	0.24	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/01/95	4.42	7.62	0.00	-3.20	-1.89	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
11/01/95	4.42	8.58	0.00	-4.16	-0.96	--	--	--	--	--	--	--	--	

**Table 2**  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
**May 1990 Through September 2005**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground-water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl-benzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-7 continued</b>														
02/01/96	4.42	5.77	0.00	-1.35	2.81	ND	--	ND	ND	ND	ND	1.4	--	
02/04/97	4.42	7.64	0.00	-3.22	-1.87	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	
02/05/98	4.42	--	0.00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Paved Over
02/04/99	4.42	5.54	0.00	-1.12	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	
02/12/99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/02/00	4.42	5.75	0.00	-1.33	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	
03/05/01	4.42	5.66	0.00	-1.24	0.09	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	
08/10/01	4.42	6.28	0.00	-1.86	-0.62	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/22/02	4.45	4.98	0.00	-0.53	1.33	ND<50	--	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<5.0	--	
03/10/03	4.45	5.39	0.00	-0.94	-0.41	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<2.0	
02/05/04	4.45	5.10	0.00	-0.65	0.29	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<2.0	
08/26/04	4.45	6.98	0.00	-2.53	-1.88	--	ND<50	ND<0.5	ND<0.5	ND<0.5	ND<1	--	ND<0.5	
02/14/05	4.45	6.19	0.00	-1.74	0.79	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<0.50	
09/27/05	4.45	7.45	0.00	-3.00	-1.26	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<0.50	
<b>MW-8</b>														
11/03/92	--	--	0.00	--	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
02/03/93	--	--	0.00	--	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
03/01/93	5.12	6.64	0.00	-1.52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
04/01/93	5.12	6.55	0.00	-1.43	0.09	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/17/93	5.12	8.25	0.00	-3.13	-1.70	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
06/15/93	5.12	8.67	0.00	-3.55	-0.42	--	--	--	--	--	--	--	--	
07/14/93	5.12	9.47	0.00	-4.35	-0.80	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/13/93	5.12	10.00	0.00	-4.88	-0.53	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
09/13/93	5.12	10.40	0.00	-5.28	-0.40	--	--	--	--	--	--	--	--	

**Table 2**  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
**May 1990 Through September 2005**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground-water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl-benzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-8 continued</b>														
10/14/93	5.12	10.23	0.00	-5.11	0.17	--	--	--	--	--	--	--	--	
11/11/93	4.43	10.22	0.00	-5.79	-0.68	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
12/14/93	4.43	9.00	0.00	-4.57	1.22	--	--	--	--	--	--	--	--	
01/10/94	4.43	9.17	0.00	-4.74	-0.17	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/10/94	4.43	7.23	0.00	-2.80	1.94	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
03/14/94	4.43	6.94	0.00	-2.51	0.29	--	--	--	--	--	--	--	--	
04/23/94	4.43	7.63	0.00	-3.20	-0.69	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/05/94	4.43	7.39	0.00	-2.96	0.24	--	--	--	--	--	--	--	--	Sampled semi-annually
06/07/94	4.43	7.44	0.00	-3.01	-0.05	--	--	--	--	--	--	--	--	
07/05/94	4.43	7.86	0.00	-3.43	-0.42	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/02/94	4.43	8.23	0.00	-3.80	-0.37	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
11/07/94	4.43	6.56	0.00	-2.13	1.67	--	--	--	--	--	--	--	--	
12/03/94	4.43	5.60	0.00	-1.17	0.96	--	--	--	--	--	--	--	--	
01/10/95	4.43	4.90	0.00	-0.47	0.70	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/01/95	4.43	5.02	0.00	-0.59	-0.12	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
03/03/95	4.43	5.81	0.00	-1.38	-0.79	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/02/95	4.43	5.73	0.00	-1.30	0.08	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/01/95	4.43	7.11	0.00	-2.68	-1.38	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
11/01/95	4.43	8.98	0.00	-4.55	-1.87	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/01/96	4.43	5.52	0.00	-1.09	3.46	ND	--	ND	ND	ND	ND	1.3	--	
02/04/97	4.43	8.07	0.00	-3.64	-2.55	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	
02/05/98	4.43	4.97	0.00	-0.54	3.10	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	
02/04/99	4.43	6.12	0.00	-1.69	-1.15	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	
02/12/99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	

**Table 2**  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
**May 1990 Through September 2005**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground-water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl-benzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-8 continued</b>														
02/02/00	4.43	6.11	0.00	-1.68	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	
03/05/01	4.43	6.05	0.00	-1.62	0.06	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	
02/22/02	4.43	5.90	0.00	-1.47	0.15	ND<50	--	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<5.0	--	
03/10/03	4.43	6.56	0.00	-2.13	-0.66	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<2.0	
02/05/04	4.43	6.25	0.00	-1.82	0.31	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<2.0	
08/26/04	4.43	7.33	0.00	-2.90	-1.08	--	ND<50	ND<0.5	ND<0.5	ND<0.5	ND<1	--	ND<0.5	
02/14/05	4.43	6.09	0.00	-1.66	1.24	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<0.50	
09/27/05	4.43	7.47	0.00	-3.04	-1.38	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<0.50	
<b>MW-9</b>														
11/03/92	--	--	--	--	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
02/03/93	--	--	--	--	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
03/01/93	4.84	6.22	0.00	-1.38	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
04/01/93	4.84	6.17	0.00	-1.33	0.05	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/17/93	4.84	7.95	0.00	-3.11	-1.78	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
06/15/93	4.84	8.34	0.00	-3.50	-0.39	--	--	--	--	--	--	--	--	
07/14/93	4.84	9.13	0.00	-4.29	-0.79	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/13/93	4.84	9.69	0.00	-4.85	-0.56	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
09/13/93	4.84	10.10	0.00	-5.26	-0.41	--	--	--	--	--	--	--	--	
10/14/93	4.84	10.23	0.00	-5.39	-0.13	--	--	--	--	--	--	--	--	
11/11/93	4.60	10.39	0.00	-5.79	-0.40	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
12/14/93	4.60	9.14	0.00	-4.54	1.25	--	--	--	--	--	--	--	--	
01/10/94	4.60	9.27	0.00	-4.67	-0.13	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/10/94	4.60	7.20	0.00	-2.60	2.07	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
03/14/94	4.60	7.06	0.00	-2.46	0.14	--	--	--	--	--	--	--	--	

Table 2  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
 May 1990 Through September 2005  
 76 Station 3135

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground-water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl-benzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-9 continued</b>														
04/23/94	4.60	7.79	0.00	-3.19	-0.73	--	--	--	--	--	--	--	--	Sampled semi-annually
05/05/94	4.60	7.52	0.00	-2.92	0.27	--	--	--	--	--	--	--	--	
06/07/94	4.60	7.54	0.00	-2.94	-0.02	--	--	--	--	--	--	--	--	
07/05/94	4.60	7.98	0.00	-3.38	-0.44	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/02/94	4.60	8.34	0.00	-3.74	-0.36	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
11/07/94	4.60	6.44	0.00	-1.84	1.90	--	--	--	--	--	--	--	--	
12/03/94	4.60	5.68	0.00	-1.08	0.76	--	--	--	--	--	--	--	--	
01/10/95	4.60	4.98	0.00	-0.38	0.70	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/01/95	4.60	5.18	0.00	-0.58	-0.20	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
03/03/95	4.60	5.90	0.00	-1.30	-0.72	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/02/95	4.60	5.86	0.00	-1.26	0.04	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/01/95	4.60	7.30	0.00	-2.70	-1.44	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
11/01/95	4.60	8.66	0.00	-4.06	-1.36	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/01/96	4.60	5.14	0.00	-0.54	3.52	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	
02/04/97	4.60	8.12	0.00	-3.52	-2.98	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	
02/05/98	4.60	4.95	0.00	-0.35	3.17	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	
02/04/99	4.60	5.81	0.00	-1.21	-0.86	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	
02/12/99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/02/00	4.60	5.71	0.00	-1.11	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	
03/05/01	4.60	5.67	0.00	-1.07	0.04	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	
02/22/02	4.60	5.61	0.00	-1.01	0.06	ND<50	--	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<5.0	--	
03/10/03	4.60	6.16	0.00	-1.56	-0.55	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<2.0	
02/05/04	4.60	5.58	0.00	-0.98	0.58	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<2.0	
08/26/04	4.60	7.13	0.00	-2.53	-1.55	--	ND<50	ND<0.5	ND<0.5	ND<0.5	ND<1	--	ND<0.5	

Table 2  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
 May 1990 Through September 2005  
 76 Station 3135

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground-water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl-benzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-9 continued</b>														
02/14/05	4.60	5.92	0.00	-1.32	1.21	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	0.72	1.0	--	ND<0.50	
09/27/05	4.60	7.43	0.00	-2.83	-1.51	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<0.50	
<b>MW-10</b>														
11/03/92	--	--	0.00	--	--	740	--	11	2.1	32	56	--	--	
02/03/93	--	--	0.00	--	--	1200	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
03/01/93	3.34	5.82	0.00	-2.48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
04/01/93	3.34	5.69	0.00	-2.35	0.13	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/17/93	3.34	7.04	0.00	-3.70	-1.35	1200	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
06/15/93	3.34	7.22	0.00	-3.88	-0.18	--	--	--	--	--	--	--	--	
07/14/93	3.34	8.01	0.00	-4.67	-0.79	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/13/93	3.34	8.42	0.00	-5.08	-0.41	1500	--	ND	ND	41	21	--	--	
09/13/93	3.34	8.74	0.00	-5.40	-0.32	--	--	--	--	--	--	--	--	
10/14/93	3.34	8.57	0.00	-5.23	0.17	--	--	--	--	--	--	--	--	
11/11/93	2.69	8.59	0.00	-5.90	-0.67	1600	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
12/14/93	2.69	7.50	0.00	-4.81	1.09	--	--	--	--	--	--	--	--	
01/10/94	2.69	7.69	0.00	-5.00	-0.19	--	--	--	--	--	--	--	--	
02/10/94	2.69	8.21	0.00	-5.52	-0.52	1480	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
03/14/94	2.69	5.56	0.00	-2.87	2.65	--	--	--	--	--	--	--	--	
04/23/94	2.69	6.22	0.00	-3.53	-0.66	--	--	--	--	--	--	--	--	
05/05/94	2.69	6.03	0.00	-3.34	0.19	1000	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
06/07/94	2.69	6.10	0.00	-3.41	-0.07	--	--	--	--	--	--	--	--	
07/05/94	2.69	6.38	0.00	-3.69	-0.28	--	--	--	--	--	--	--	--	
08/02/94	2.69	6.67	0.00	-3.98	-0.29	95	--	ND	ND	ND	ND	--	--	
11/07/94	2.69	6.08	0.00	-3.39	0.59	1100	--	ND	ND	ND	ND	--	--	

**Table 2**  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
**May 1990 Through September 2005**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground-water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl-benzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-10 continued</b>														
12/03/94	2.69	4.68	0.00	-1.99	1.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--
01/10/95	2.69	4.21	0.00	-1.52	0.47	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/01/95	2.69	4.26	0.00	-1.57	-0.05	560	--	ND	ND	ND	ND	--	--	--
03/03/95	2.69	4.94	0.00	-2.25	-0.68	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/02/95	2.69	4.80	0.00	-2.11	0.14	840	--	ND	ND	ND	9.5	--	--	--
08/01/95	2.69	5.79	0.00	-3.10	-0.99	ND	--	ND	ND	ND	ND	--	--	--
11/01/95	2.69	6.95	0.00	-4.26	-1.16	ND	--	ND	ND	ND	ND	830	--	--
02/01/96	2.69	4.31	0.00	-1.62	2.64	ND	--	ND	ND	ND	ND	1300	--	--
02/04/97	2.69	6.59	0.00	-3.90	-2.28	ND	--	ND	ND	ND	ND	ND	--	--
02/05/98	2.69	3.76	0.00	-1.07	2.83	ND	--	ND	ND	ND	ND	500	--	--
02/04/99	2.69	4.68	0.00	-1.99	-0.92	ND	--	ND	ND	ND	ND	620	850	--
02/12/99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/02/00	2.69	4.85	0.00	-2.16	--	ND	--	ND	ND	ND	ND	737	696	--
03/05/01	2.69	4.81	0.00	-2.12	0.04	ND	--	ND	ND	ND	ND	121	--	--
02/22/02	2.69	4.53	0.00	-1.84	0.28	ND<50	--	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	870	780	--
03/10/03	2.69	4.98	0.00	-2.29	-0.45	--	370	ND<2.5	ND<2.5	ND<2.5	ND<5.0	--	320	--
02/05/04	2.69	5.32	0.00	-2.63	-0.34	--	320	ND<2.5	ND<2.5	ND<2.5	ND<5.0	--	300	--
08/26/04	2.69	5.45	0.00	-2.76	-0.13	--	ND<50	ND<0.5	ND<0.5	ND<0.5	ND<1	--	13	--
02/14/05	2.69	4.81	0.00	-2.12	0.64	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	10	--
09/27/05	2.69	5.97	0.00	-3.28	-1.16	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	5.2	--
<b>MW-11</b>														
08/10/01	2.63	5.70	0.00	-3.07	--	ND<50	--	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<5.0	ND<2.0	--
02/22/02	2.63	5.43	0.00	-2.80	0.27	ND<50	--	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<5.0	ND<2.0	--
03/10/03	2.63	5.41	0.00	-2.78	0.02	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<2.0	--

**Table 2**  
**HISTORIC FLUID LEVELS AND SELECTED ANALYTICAL RESULTS**  
**May 1990 Through September 2005**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TOC Elevation (feet)	Depth to Water (feet)	LPH Thickness (feet)	Ground- water Elevation (feet)	Change in Elevation (feet)	TPH-G (µg/l)	TPPH 8260B (µg/l)	Benzene (µg/l)	Toluene (µg/l)	Ethyl- benzene (µg/l)	Total Xylenes (µg/l)	MTBE 8021B (µg/l)	MTBE 8260B (µg/l)	Comments
<b>MW-11 continued</b>														
02/05/04	2.63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Inaccessible, locked gate
08/26/04	2.63	5.35	0.00	-2.72	--	--	ND<50	ND<0.5	ND<0.5	ND<0.5	ND<1	--	ND<0.5	
02/14/05	2.63	5.12	0.00	-2.49	0.23	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<0.50	
09/27/05	2.63	5.18	0.00	-2.55	-0.06	--	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	ND<0.50	ND<1.0	--	ND<0.50	



**Table 3**  
**ADDITIONAL ANALYTICAL RESULTS**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TPH-D (µg/l)	EDC (µg/l)	EDB (µg/l)	Pre-Purge DO (mg/l)	NO3 (mg/l)	Sulfate (mg/l)	TAME 8260B (µg/l)	TBA 8260B (µg/l)	DIPE 8260B (µg/l)	ETBE 8260B (µg/l)	Fe+2 (mg/l)	ORP (mV)	Ethanol 8260B (µg/l)	Pre-Purge ORP (mV)
MW-1														
02/21/91	690	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/05/91	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/05/91	260	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/07/92	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/05/92	120	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/03/92	220	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/03/92	400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/03/93	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/17/93	490	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/13/93	170	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/11/93	160	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/10/94	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/05/94	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/02/94	130	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/07/94	270	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/01/95	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/02/95	120	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/01/95	86	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/01/95	190	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/01/96	90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/04/99	--	--	--	3.56	7.0	4.4	--	--	--	--	--	-54	--	--
02/12/99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3300	470	--	--
02/02/00	--	--	--	3.83	ND	13.7	--	--	--	--	45.6	484	--	--
03/05/01	--	ND	ND	3.97	3.41	7.12	ND	ND	ND	ND	16.1	492	ND	--
02/22/02	--	ND<6.7	ND<6.7	4.38	ND<0.50	3.4	ND<6.7	ND<330	ND<6.7	ND<6.7	ND<100	210	ND<1700	--
03/10/03	--	ND<20	ND<20	1.2	ND<1.0	8.3	ND<20	ND<1000	ND<20	ND<20	4200	180	ND<5000	--

**Table 3**  
**ADDITIONAL ANALYTICAL RESULTS**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TPH-D (µg/l)	EDC (µg/l)	EDB (µg/l)	Pre-Purge DO (mg/l)	NO3 (mg/l)	Sulfate (mg/l)	TAME 8260B (µg/l)	TBA 8260B (µg/l)	DIPE 8260B (µg/l)	ETBE 8260B (µg/l)	Fe+2 (mg/l)	ORP (mV)	Ethanol 8260B (µg/l)	Pre-Purge ORP (mV)
<b>MW-1 continued</b>														
02/05/04	--	--	--	--	ND<1.0	3.4	--	--	--	--	3000	--	ND<500	--
08/26/04	--	--	--	--	ND<0.88	11	--	--	--	--	3200	--	ND<1000	--
02/14/05	--	--	--	1.52	ND<1.0	41	--	--	--	--	2000	-89	ND<50	--
09/27/05	--	--	--	4.39	ND<0.10	52	--	--	--	--	6200	--	ND<250	-90
<b>MW-2</b>														
08/28/90	3100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/26/90	3800	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/21/91	7000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/05/91	4200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/05/91	3900	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/07/92	2300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/05/92	4600	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/03/92	3300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/03/92	9600	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/03/93	3900	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/17/93	5500	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/13/93	2800	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/11/93	7000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/10/94	2000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/05/94	3100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/02/94	8500	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/07/94	3100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/01/95	1800	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/02/95	2300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/01/95	2900	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/01/95	4100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Table 3**  
**ADDITIONAL ANALYTICAL RESULTS**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TPH-D (µg/l)	EDC (µg/l)	EDB (µg/l)	Pre-Purge DO (mg/l)	NO3 (mg/l)	Sulfate (mg/l)	TAME 8260B (µg/l)	TBA 8260B (µg/l)	DIPE 8260B (µg/l)	ETBE 8260B (µg/l)	Fe+2 (mg/l)	ORP (mV)	Ethanol 8260B (µg/l)	Pre-Purge ORP (mV)
<b>MW-2 continued</b>														
02/01/96	5500	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/28/98	--	--	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/04/99	--	--	--	3.64	ND	12	--	--	--	--	--	-104	--	--
02/12/99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4300	380	--	--
02/02/00	--	--	--	3.28	ND	15.2	--	--	--	--	1700	55.3	--	--
03/05/01	--	--	--	2.9	2.91	53.7	--	--	--	--	81.2	480	--	--
02/22/02	--	ND<2.0	ND<2.0	2.66	ND<0.50	38	ND<2.0	ND<100	ND<2.0	ND<2.0	ND<100	270	ND<500	--
03/10/03	--	ND<2.0	ND<2.0	1.2	ND<1.0	34	ND<2.0	ND<100	ND<2.0	ND<2.0	11000	110	ND<500	--
02/05/04	--	--	--	--	ND<1.0	26	--	--	--	--	7600	--	ND<500	--
08/26/04	--	--	--	--	ND<0.44	3.3	--	--	--	--	7000	--	ND<1000	--
02/14/05	--	--	--	2.50	ND<1.0	24	--	--	--	--	4600	--	ND<50	--
09/27/05	--	--	--	5.22	ND<0.10	4.2	--	--	--	--	32000	--	ND<250	-103
<b>MW-3</b>														
08/05/91	63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/05/91	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/07/92	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/05/92	56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/03/92	58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/03/92	52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/03/93	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/17/93	53	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/13/93	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/11/93	51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/10/94	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/05/94	66	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/02/94	76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Table 3**  
**ADDITIONAL ANALYTICAL RESULTS**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TPH-D (µg/l)	EDC (µg/l)	EDB (µg/l)	Pre-Purge DO (mg/l)	NO3 (mg/l)	Sulfate (mg/l)	TAME 8260B (µg/l)	TBA 8260B (µg/l)	DIPE 8260B (µg/l)	ETBE 8260B (µg/l)	Fe+2 (mg/l)	ORP (mV)	Ethanol 8260B (µg/l)	Pre-Purge ORP (mV)
<b>MW-3 continued</b>														
11/07/94	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/01/95	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/02/95	56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/01/95	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/01/95	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/01/96	160	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/04/99	--	--	--	5.34	ND	47	--	--	--	--	--	-064	--	--
02/12/99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1400	460	--	--
02/02/00	--	--	--	6.06	ND	26	--	--	--	--	123	45	--	--
03/05/01	--	--	--	4.93	3.52	70.1	--	--	--	--	27.9	476	--	--
02/22/02	--	ND<5.0	ND<5.0	4.16	ND<0.50	49	ND<5.0	ND<250	ND<5.0	ND<5.0	ND<100	250	ND<1200	--
03/10/03	--	ND<2.0	ND<2.0	1.2	ND<1.0	76	ND<2.0	ND<100	ND<2.0	ND<2.0	10000	200	ND<500	--
02/05/04	--	--	--	--	ND<1.0	68	--	--	--	--	7300	--	ND<500	--
08/26/04	--	--	--	--	ND<0.44	15	--	--	--	--	7200	--	ND<1000	--
02/14/05	--	--	--	3.42	ND<1.0	50	--	--	--	--	2200	-58	ND<50	--
09/27/05	--	--	--	2.39	ND<0.10	34	--	--	--	--	7900	--	ND<250	-109
<b>MW-4</b>														
02/21/91	4100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/05/91	6200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/05/91	7700	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/07/92	2300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/05/92	3200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/03/92	2400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/03/92	8300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/03/93	720	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/17/93	3100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Table 3**  
**ADDITIONAL ANALYTICAL RESULTS**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TPH-D (µg/l)	EDC (µg/l)	EDB (µg/l)	Pre-Purge DO (mg/l)	NO3 (mg/l)	Sulfate (mg/l)	TAME 8260B (µg/l)	TBA 8260B (µg/l)	DIPE 8260B (µg/l)	ETBE 8260B (µg/l)	Fe+2 (mg/l)	ORP (mV)	Ethanol 8260B (µg/l)	Pre-Purge ORP (mV)
<b>MW-4 continued</b>														
08/13/93	2000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/11/93	4000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/10/94	170	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/05/94	2000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/02/94	2500	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/07/94	2200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/01/95	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/02/95	2500	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/01/95	3400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/01/95	3300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/01/96	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/04/99	--	--	--	6.46	5.4	15	--	--	--	--	--	7	--	--
02/12/99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6000	610	--	--
02/02/00	--	--	--	5.93	10.3	38.4	--	--	--	--	3000	61	--	--
03/05/01	--	--	--	5.37	4.63	5.65	--	--	--	--	114	474	--	--
02/22/02	--	--	--	4.95	15	27	--	--	--	--	260	590	--	--
03/10/03	--	--	--	0.8	15	42	--	--	--	--	1200	230	--	--
02/05/04	--	--	--	--	ND<1.0	25	--	--	--	--	ND<200	--	ND<500	--
08/26/04	--	--	--	--	0.64	87	--	--	--	--	160	--	ND<1000	--
02/14/05	--	--	--	1.90	37	54	--	--	--	--	67	15	ND<50	--
09/27/05	--	--	--	5.10	0.46	63	--	--	--	--	120	--	ND<250	-21
<b>MW-5</b>														
08/05/91	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/05/91	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/07/92	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/05/92	72	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Table 3  
**ADDITIONAL ANALYTICAL RESULTS**  
 76 Station 3135

Date Sampled	TPH-D (µg/l)	EDC (µg/l)	EDB (µg/l)	Pre-Purge DO (mg/l)	NO3 (mg/l)	Sulfate (mg/l)	TAME 8260B (µg/l)	TBA 8260B (µg/l)	DIPE 8260B (µg/l)	ETBE 8260B (µg/l)	Fe+2 (mg/l)	ORP (mV)	Ethanol 8260B (µg/l)	Pre-Purge ORP (mV)
<b>MW-5 continued</b>														
08/03/92	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/03/92	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/03/93	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/17/93	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/13/93	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/11/93	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/10/94	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/02/94	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/01/95	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/01/95	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/01/96	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/04/99	--	--	--	--	10	79	--	--	--	--	--	102	--	--
02/12/99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	160	480	--	--
02/02/00	--	--	--	--	12.1	98.4	--	--	--	--	20.8	83.7	--	--
03/05/01	--	--	--	--	3.49	5.43	--	--	--	--	123	470	--	--
02/22/02	--	ND<2.0	ND<2.0	--	ND<0.50	39	ND<2.0	ND<100	ND<2.0	ND<2.0	ND<100	630	ND<500	--
03/10/03	--	ND<2.0	ND<2.0	--	ND<1.0	47	ND<2.0	ND<100	ND<2.0	ND<2.0	2400	230	ND<500	--
02/05/04	--	--	--	--	ND<1.0	33	--	--	--	--	6900	--	ND<500	--
08/26/04	--	--	--	--	1.8	36	--	--	--	--	3100	--	ND<1000	--
02/14/05	--	--	--	1.38	2.7	54	--	--	--	--	1700	-64	ND<50	--
09/27/05	--	--	--	5.12	1.4	68	--	--	--	--	2500	--	ND<250	-97
<b>MW-6</b>														
08/28/90	1000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/26/90	320	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/21/91	160	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/05/91	130	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Table 3**  
**ADDITIONAL ANALYTICAL RESULTS**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TPH-D (µg/l)	EDC (µg/l)	EDB (µg/l)	Pre-Purge DO (mg/l)	NO3 (mg/l)	Sulfate (mg/l)	TAME 8260B (µg/l)	TBA 8260B (µg/l)	DIPE 8260B (µg/l)	ETBE 8260B (µg/l)	Fe+2 (mg/l)	ORP (mV)	Ethanol 8260B (µg/l)	Pre-Purge ORP (mV)
<b>MW-6 continued</b>														
11/05/91	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/07/92	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/05/92	47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/03/92	170	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/03/92	220	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/03/93	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/17/93	1400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/13/93	440	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/11/93	650	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/10/94	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/05/94	630	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/02/94	2400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/07/94	770	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/01/95	2700	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/02/95	3600	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/01/95	2800	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/01/95	4300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/01/96	3700	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/04/99	--	--	--	--	ND	4.8	--	--	--	--	--	-034	--	--
02/12/99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3200	400	--	--
02/02/00	--	--	--	3.12	ND	8.91	--	--	--	--	217	71.5	--	--
03/05/01	--	--	--	2.84	2.95	ND	--	--	--	--	79.1	467	--	--
02/22/02	--	ND<10	ND<10	3.25	ND<0.50	ND<0.50	ND<10	ND<500	ND<10	ND<10	ND<100	540	ND<2500	--
03/10/03	--	ND<4.0	ND<4.0	2.8	ND<1.0	38	ND<4.0	ND<200	ND<4.0	ND<4.0	1700	230	ND<1000	--
02/05/04	--	--	--	--	ND<1.0	ND<1.0	--	--	--	--	1100	--	ND<5000	--
08/26/04	--	--	--	--	ND<0.88	1.8	--	--	--	--	5600	--	ND<1000	--

**Table 3**  
**ADDITIONAL ANALYTICAL RESULTS**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TPH-D (µg/l)	EDC (µg/l)	EDB (µg/l)	Pre-Purge DO (mg/l)	NO3 (mg/l)	Sulfate (mg/l)	TAME 8260B (µg/l)	TBA 8260B (µg/l)	DIPE 8260B (µg/l)	ETBE 8260B (µg/l)	Fe+2 (mg/l)	ORP (mV)	Ethanol 8260B (µg/l)	Pre-Purge ORP (mV)
<b>MW-6 continued</b>														
02/14/05	--	--	--	2.38	ND<1.0	11	--	--	--	--	1500	-97	ND<500	--
09/27/05	--	--	--	4.18	ND<0.10	48	--	--	--	--	2000	--	ND<250	-087
<b>MW-7</b>														
05/17/93	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/13/93	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/11/93	66	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/10/94	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/02/94	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/01/95	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/01/95	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/01/96	96	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/04/99	--	--	--	5.05	ND	4.6	--	--	--	--	--	-71	--	--
02/12/99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1800	450	--	--
02/02/00	--	--	--	4.58	ND	6.43	--	--	--	--	812	84	--	--
03/05/01	--	--	--	4.81	3.2	ND	--	--	--	--	124	464	--	--
02/22/02	--	--	--	4.14	ND<0.50	2.4	--	--	--	--	ND<100	610	--	--
03/10/03	--	--	--	1.4	ND<1.0	14	--	--	--	--	5300	230	--	--
02/05/04	--	--	--	--	ND<1.0	31	--	--	--	--	2600	--	ND<500	--
08/26/04	--	--	--	--	ND<0.44	6.7	--	--	--	--	2900	--	ND<1000	--
02/14/05	--	--	--	2.21	ND<1.0	41	--	--	--	--	870	-63	ND<50	--
09/27/05	--	--	--	6.74	ND<0.10	12	--	--	--	--	5700	--	ND<250	-78
<b>MW-8</b>														
11/03/92	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/03/93	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/17/93	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/13/93	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



**Table 3**  
**ADDITIONAL ANALYTICAL RESULTS**  
**76 Station 3135**

Date Sampled	TPH-D (µg/l)	EDC (µg/l)	EDB (µg/l)	Pre-Purge DO (mg/l)	NO3 (mg/l)	Sulfate (mg/l)	TAME 8260B (µg/l)	TBA 8260B (µg/l)	DIPE 8260B (µg/l)	ETBE 8260B (µg/l)	Fe+2 (mg/l)	ORP (mV)	Ethanol 8260B (µg/l)	Pre-Purge ORP (mV)
<b>MW-8 continued</b>														
11/11/93	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/10/94	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/02/94	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/01/95	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/01/95	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/01/96	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/04/99	--	--	--	4.95	ND	41	--	--	--	--	--	90	--	--
02/12/99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	150	470	--	--
02/02/00	--	--	--	5.24	ND	47.5	--	--	--	--	ND	111	--	--
03/05/01	--	--	--	4.71	25	28.8	--	--	--	--	ND	455	--	--
02/22/02	--	--	--	5.1	0.56	37	--	--	--	--	ND<100	630	--	--
03/10/03	--	--	--	1.4	ND<1.0	50	--	--	--	--	ND<200	280	--	--
02/05/04	--	--	--	--	ND<1.0	46	--	--	--	--	ND<200	--	ND<500	--
08/26/04	--	--	--	--	ND<0.44	50	--	--	--	--	ND<100	--	ND<1000	--
02/14/05	--	--	--	1.30	ND<1.0	49	--	--	--	--	110	25	ND<50	--
09/27/05	--	--	--	6.62	ND<0.10	51	--	--	--	--	ND<100	--	ND<250	024
<b>MW-9</b>														
11/03/92	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/03/93	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/17/93	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/13/93	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/11/93	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/10/94	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/02/94	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/01/95	65	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/01/95	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Table 3  
**ADDITIONAL ANALYTICAL RESULTS**  
 76 Station 3135

Date Sampled	TPH-D (µg/l)	EDC (µg/l)	EDB (µg/l)	Pre-Purge DO (mg/l)	NO3 (mg/l)	Sulfate (mg/l)	TAME 8260B (µg/l)	TBA 8260B (µg/l)	DIPE 8260B (µg/l)	ETBE 8260B (µg/l)	Fe+2 (mg/l)	ORP (mV)	Ethanol 8260B (µg/l)	Pre-Purge ORP (mV)
<b>MW-9 continued</b>														
02/01/96	76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/04/99	--	--	--	4.77	22	30	--	--	--	--	--	78	--	--
02/12/99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	260	470	--	--
02/02/00	--	--	--	5.12	20.6	36.5	--	--	--	--	ND	172	--	--
03/05/01	--	--	--	5.28	27.1	30.5	--	--	--	--	ND	468	--	--
02/22/02	--	--	--	5.33	22	28	--	--	--	--	ND<100	620	--	--
03/10/03	--	--	--	1.1	27	29	--	--	--	--	ND<200	250	--	--
02/05/04	--	--	--	--	ND<1.0	32	--	--	--	--	ND<200	--	ND<500	--
08/26/04	--	--	--	--	28.6	27	--	--	--	--	ND<100	--	ND<1000	--
02/14/05	--	--	--	2.16	32	30	--	--	--	--	55	-64	ND<50	--
09/27/05	--	--	--	3.28	7.0	27	--	--	--	--	ND<100	--	ND<250	-008
<b>MW-10</b>														
11/03/92	160	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/03/93	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/17/93	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/13/93	97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/11/93	88	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/10/94	71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/05/94	55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/02/94	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/07/94	120	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/01/95	72	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05/02/95	99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08/01/95	260	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11/01/95	280	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02/01/96	320	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Table 3**  
**ADDITIONAL ANALYTICAL RESULTS**  
**76 Station 3135**

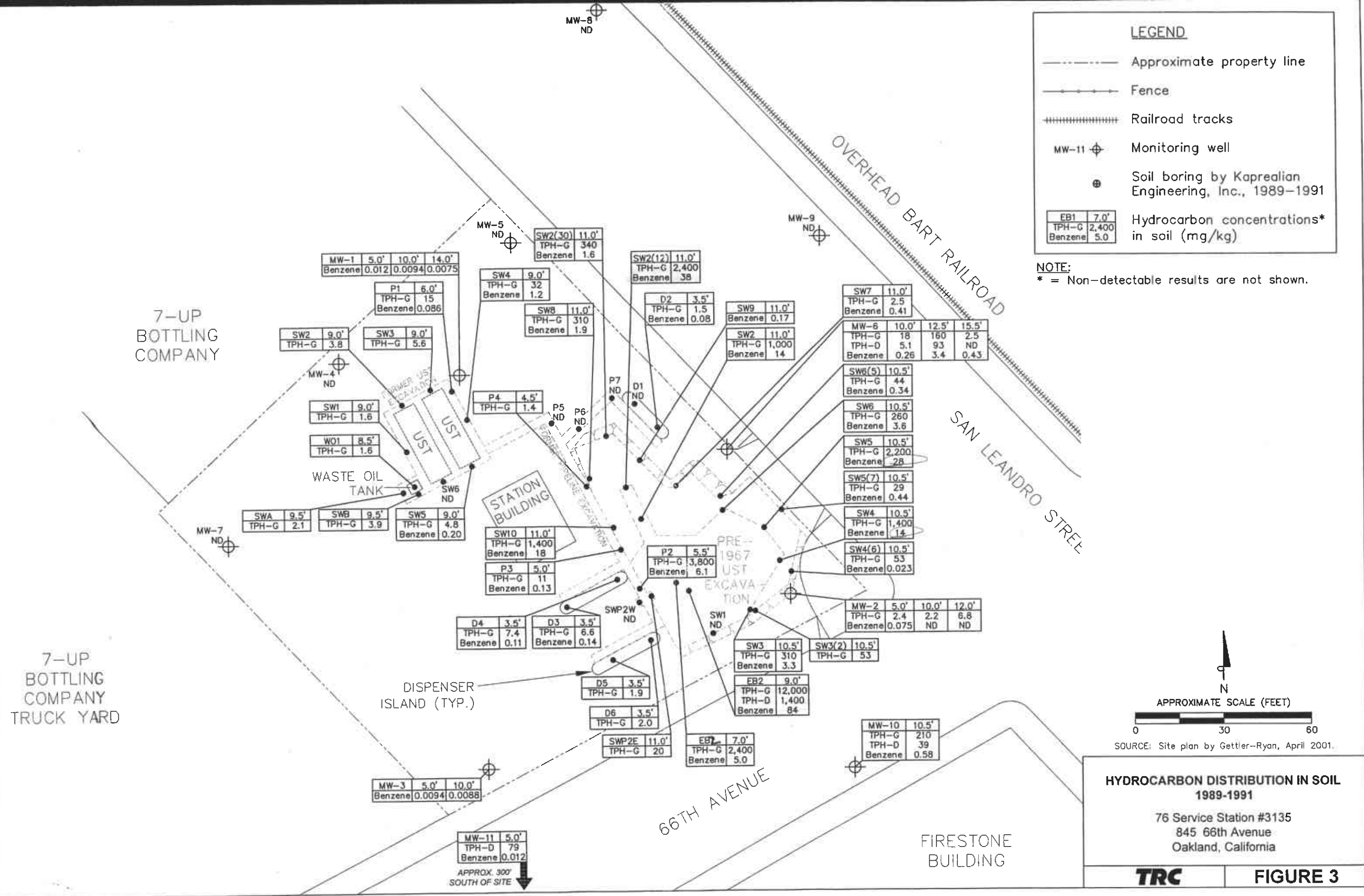
Date Sampled	TPH-D (µg/l)	EDC (µg/l)	EDB (µg/l)	Pre-Purge DO (mg/l)	NO3 (mg/l)	Sulfate (mg/l)	TAME 8260B (µg/l)	TBA 8260B (µg/l)	DIPE 8260B (µg/l)	ETBE 8260B (µg/l)	Fe+2 (mg/l)	ORP (mV)	Ethanol 8260B (µg/l)	Pre-Purge ORP (mV)
<b>MW-10 continued</b>														
02/04/99	--	--	--	4.02	ND	36	--	--	--	--	--	94	--	--
02/12/99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	240	470	--	--
02/02/00	--	--	--	4.84	ND	40.1	--	--	--	--	16.5	110	--	--
03/05/01	--	--	--	3.7	3.17	66.7	--	--	--	--	24.8	461	--	--
02/22/02	--	ND<12	ND<12	4.58	ND<0.50	30	ND<12	ND<620	ND<12	ND<12	ND<100	590	ND<3100	--
03/10/03	--	ND<10	ND<10	1.6	ND<1.0	45	ND<10	ND<500	ND<10	ND<10	ND<200	270	ND<2500	--
02/05/04	--	--	--	--	ND<1.0	45	--	--	--	--	ND<200	--	ND<2500	--
08/26/04	--	--	--	--	ND<0.44	49	--	--	--	--	1100	--	ND<1000	--
02/14/05	--	--	--	2.02	ND<1.0	31	--	--	--	--	490	-17	ND<50	--
09/27/05	--	--	--	4.20	ND<0.10	35	--	--	--	--	120	--	ND<250	-031
<b>MW-11</b>														
08/10/01	110	ND<2.0	ND<2.0	--	--	--	ND<2.0	ND<100	ND<2.0	ND<2.0	--	--	ND<1000	--
02/22/02	99	ND<2.0	ND<2.0	3.57	--	--	ND<2.0	ND<100	ND<2.0	ND<2.0	--	--	ND<500	--
03/10/03	75	ND<2.0	ND<2.0	1.5	--	--	ND<2.0	ND<100	ND<2.0	ND<2.0	--	--	ND<500	--
08/26/04	ND<200	ND<0.5	ND<0.5	--	--	--	ND<1	ND<12	ND<1	ND<1	--	--	ND<1000	--
02/14/05	ND<50	ND<0.50	ND<0.50	0.77	--	--	ND<0.50	ND<5.0	ND<0.50	ND<0.50	--	--	ND<50	--
09/27/05	ND<200	ND<0.50	ND<0.50	5.37	--	--	ND<0.50	ND<10	ND<0.50	ND<0.50	--	--	ND<250	-52

**LEGEND**

- Approximate property line
  - Fence
  - +++++ Railroad tracks
  - MW-11 ⊕ Monitoring well
  - ⊕ Soil boring by Kaprealian Engineering, Inc., 1989-1991
- |         |       |  |
|---------|-------|--|
| EB1     | 7.0'  | Hydrocarbon concentrations*<br>in soil (mg/kg) |
| TPH-G   | 2,400 |  |
| Benzene | 5.0   |  |

**NOTE:**

\* = Non-detectable results are not shown.



MW-1	5.0'	10.0'	14.0'
Benzene	0.012	0.0094	0.0075

P1	6.0'
TPH-G	15
Benzene	0.086

SW2	9.0'
TPH-G	3.8

SW3	9.0'
TPH-G	5.6

SW1	9.0'
TPH-G	1.6

WO1	8.5'
TPH-G	1.6

SWA	9.5'
TPH-G	2.1

SWB	9.5'
TPH-G	3.9

SW5	9.0'
TPH-G	4.8
Benzene	0.20

SW10	11.0'
TPH-G	1,400
Benzene	18

P3	5.0'
TPH-G	11
Benzene	0.13

D4	3.5'
TPH-G	7.4
Benzene	0.11

D3	3.5'
TPH-G	6.6
Benzene	0.14

D5	3.5'
TPH-G	1.9

D6	3.5'
TPH-G	2.0

SWP2E	11.0'
TPH-G	20

EB1	7.0'
TPH-G	2,400
Benzene	5.0

MW-3	5.0'	10.0'
Benzene	0.0094	0.0088

MW-11	5.0'
TPH-D	79
Benzene	0.012

APPROX. 300'  
SOUTH OF SITE

SW2(30)	11.0'
TPH-G	340
Benzene	1.6

SW4	9.0'
TPH-G	32
Benzene	1.2

SW8	11.0'
TPH-G	310
Benzene	1.9

P4	4.5'
TPH-G	1.4

SW2(12)	11.0'
TPH-G	2,400
Benzene	38

D2	3.5'
TPH-G	1.5
Benzene	0.08

SW9	11.0'
TPH-G	0.17

SW2	11.0'
TPH-G	1,000
Benzene	14

SW7	11.0'
TPH-G	2.5
Benzene	0.41

MW-6	10.0'	12.5'	15.5'
TPH-G	18	160	2.5
TPH-D	5.1	93	ND
Benzene	0.26	3.4	0.43

SW6(5)	10.5'
TPH-G	44
Benzene	0.34

SW6	10.5'
TPH-G	260
Benzene	3.6

SW5	10.5'
TPH-G	2,200
Benzene	28

SW5(7)	10.5'
TPH-G	29
Benzene	0.44

SW4	10.5'
TPH-G	1,400
Benzene	14

SW4(6)	10.5'
TPH-G	53
Benzene	0.023

MW-2	5.0'	10.0'	12.0'
TPH-G	2.4	2.2	6.8
Benzene	0.075	ND	ND

SW3	10.5'
TPH-G	310
Benzene	3.3

SW3(2)	10.5'
TPH-G	53

EB2	9.0'
TPH-G	12,000
TPH-D	1,400
Benzene	84

MW-10	10.5'
TPH-G	210
TPH-D	39
Benzene	0.58