SILVERBELL LANDFILL WQARF SITE
FIRST HALF 2015 GROUNDWATER AND SOIL VAPOR MONITORING REPORT

October 20, 2015

CITY OF TUCSON
ENVIRONMENTAL SERVICES
4004 S. PARK AVE.
BLDG. 2
TUCSON, AZ 85714

CITY OF TUCSON

ENVIRONMENTAL SERVICES

TABLE OF CONTENTS

1.0 INTRODUCTION 1
2.0 MONITORING RESULTS 1
2.1 Groundwater Flow Map 1
2.2 Water Quality Results 2
2.3 Soil Vapor Quality Results 3

LIST OF TABLES

Table 1: Well Information Table
Table 2: Water Table Elevation Data April 2015
Table 3: Silverbell Landfill-Groundwater Monitoring Results for Selected Contaminants of Concern

LIST OF FIGURES

Figure 1: Site Map, Silverbell Landfill
Figure 2: Shallow Groundwater Elevation Contour Map – April 2015
Figure 3: PCE, MTBE and Benzene Concentration Map April 2015

LIST OF FIGURES

Appendix A Field Sampling Sheets, Duplicate Groundwater Analysis Comparison, and Laboratory Analytical Reports

1.0 INTRODUCTION

The City of Tucson - Environmental Services (COT-ES) has prepared this summary of groundwater monitoring data acquired during the first half of 2015 (January 1, 2015 through June 30, 2015) at the Silverbell Landfill Water Quality Assurance Revolving Fund (WQARF) Site (Figure 1). The data is summarized and tabulated in this report, and will be discussed more fully in the annual monitoring report to be submitted to the Arizona Department of Environmental Quality (ADEQ) during the first quarter of 2016. Field sheets, laboratory data packages, and a quality control duplicate comparison spreadsheet are submitted as Appendix A in this report.

The April groundwater sampling event is a reduced event focusing on the perimeter wells and wells with the highest contaminant concentrations and is intended to determine if the overall shape of the plume has changed significantly. The site-wide groundwater event to be conducted in October 2015 will incorporate a groundwater flow map developed using water level data from the Miracle Mile WQARF site (managed by ADEQ), the Sweetwater Recharge Facility (SRF) (managed by Tucson Water) and the Silvercroft Wash Release site (managed by Kinder Morgan), as requested by ADEQ.

Soil vapor monitoring is performed voluntarily by COT-ES on a triennial basis (once per every 3 years). The most recent round of sampling was completed in June 2013.

Groundwater monitoring wells at the Silverbell Landfill WQARF site are screened at varying depths to monitor both the horizontal and vertical distribution of contaminants in the aquifer. The screen depths were chosen to allow for adequate characterization of groundwater quality, and are not based on any stratigraphic or lithological boundaries. Wells designated as "shallow" are screened at less than 270 feet below ground surface (bgs). Wells designated as "deep" are screened greater than 320 feet bgs. Wells screened at an intermediate depth of 270 to 320 feet bgs are designated "M" on site maps (Table 1, Figure 1).

2.0 MONITORING RESULTS

2.1 Groundwater Flow Map

From April 2 to April 20, 2015, groundwater elevations were collected from monitoring wells the Silverbell Landfill by COT-ES and from the SRF by Tucson Water. Water level data was also collected by Arcadis for the Silvercroft Wash Release Site on April 16, 2015. Water level data was not collected from the Miracle Mile WQARF site in April. COT-ES prepared groundwater contour maps using the data from the monitoring wells screened in the shallow zone (Figure 2). Groundwater flow direction is generally to the northwest in both the shallow and intermediate zones. The intermediate zone was not contoured, but the corresponding groundwater elevations are presented in a yellow halo in Figure 2. Table 2 provides the water level data collected in April 2015.

The groundwater elevation contours presented in Figure 2 are comprised of a limited dataset which was based on static groundwater measurements obtained prior to

groundwater well purge and sample collection. Past groundwater elevation contours were based on 'snapshot' measurement events with all water levels collected within one to two days. Due to protocol for the groundwater sampling order from clean to dirty (based on contaminant concentrations at each well) at a rate of approximately three wells per day creates a wide date range which depths to water were collected in a spatial random pattern. The April 2015 groundwater elevation contour map represents data collected over a 18 day period. These factors can potentially create anomalously high or low water levels. In previous reports, vertical gradient calculations from multi-depth well pairs have been supplied; however, due to the limitations of this dataset, this evaluation is not included. Although the conditions for which this dataset was collected were not ideal, the shallow groundwater contours are similar to past events and provide a general indication of the groundwater flow direction.

2.2 Water Quality Results

From January to June of 2015, COT-ES and Tucson Water collected groundwater samples from a total of 44 groundwater monitoring wells. Groundwater analytical results indicate that the volatile organic compounds (VOCs): tetrachloroethylene (PCE) and trichloroethylene (TCE) continue to be detected at concentrations that exceed their respective aquifer water quality standards (AWQSs) at both shallow and intermediate depths (Figure 3, Table 3). No VOC's were detected in the deep monitoring wells sampled at the site. No new compounds were detected above their respective AWQS and trends are consistent with those observed historically except for the following:

Wells with Increased Contaminant Concentrations

- SLM-514A: PCE and TCE concentrations increased to 19.5 µg/L and 1.9 µg/L respectively (April-2015). A confirmatory sample collected in June 2015 displayed PCE and TCE concentrations of 9.8 µg/L and 1.0 µg/L, respectively. PCE and TCE concentrations observed in October 2014 were 2.1 µg/L and below the laboratory reporting limits, respectively.
- SLM-547: PCE concentration increased to 9.6 µg/L from 3.1 µg/L (Oct 2014).
- WR-198M: PCE concentrations increased to 117 µg/L from 106 µg/L (Oct 2014).
- EW-003A: PCE concentration at the SRF extraction well increased to 2.5 µg/L from 1.6 µg/L (Oct 2014). EW-003A is located downgradient of WR-473M.

Wells with Decreased Contaminant Concentrations

- SLM-541: PCE and TCE concentrations decreased from 30.2 µg/L and 10.8 µg/L (Oct 2014) to 8.9 µg/L and 3.9 µg/L, respectively.
- WR-268A: PCE and TCE concentrations decreased from 35.4 µg/L and 6.7 µg/L (Oct 2014) to 25.8 µg/L and 4.4 µg/L, respectively.
- WR-473A: PCE concentration decreased from 20.8 µg/L (Oct 2014) to 13.6 µg/L.

Benzene and methyl tertiary butyl ether (MTBE) , continue to exceed their respective standards in several wells within the south cell of the landfill. The source of the benzene and MTBE observed in the groundwater beneath the south cell is the Silvercroft Wash Release site, which is upgradient of the Silverbell Landfill site. COT-ES is not

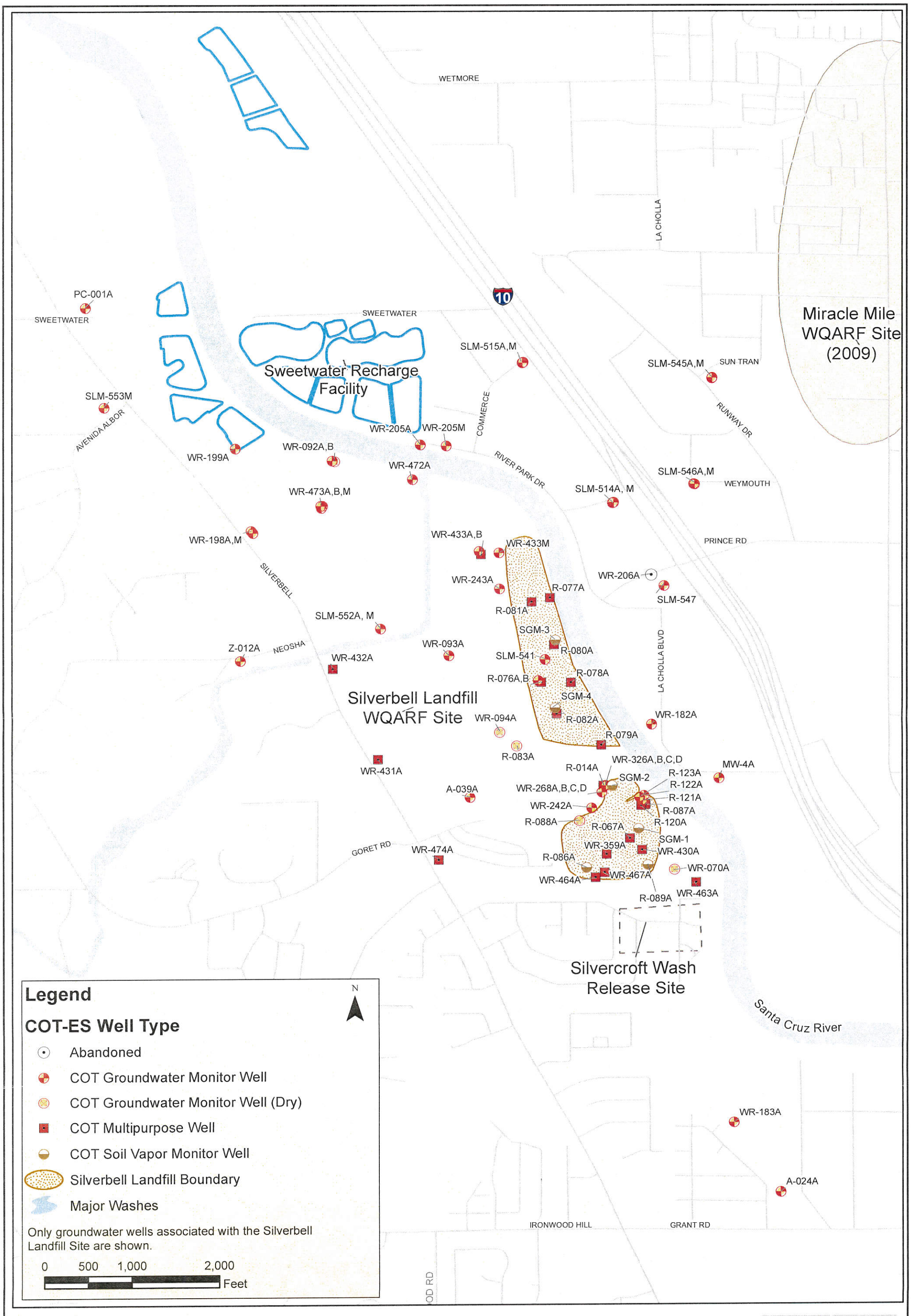
responsible for these contaminants which are impacting the WQARF site, and has requested ADEQ to address the migration of these contaminants.

2.3 Soil Vapor Quality Results

Soil vapor monitoring is performed at the site voluntarily by COT-ES triennially (every three years) to assess rebound of constituents in soil vapor to concentrations which could potentially pose a threat to groundwater. Samples were last collected in June 2013 with the data reported in the first half of 2013. To date, constituents of concerns (PCE, TCE, cis-1,2 Dichloroethene, and Vinyl Chloride) have not exceeded their respective and site specific remedial action objectives (RAOs). The RAOs for at the Silverbell Landfill were developed in order to assess the levels of compounds of soil vapor above the groundwater table which may pose a threat by creating dissolved concentrations above the AWQS [1]. The next vapor monitoring event is planned for June 2016.

[1] HGC, Inc. *Draft Development of Remedial Closure Criteria for City of Tucson Landfills Undergoing Vadose Zone Remediation,* December 28, 2001

FIGURES

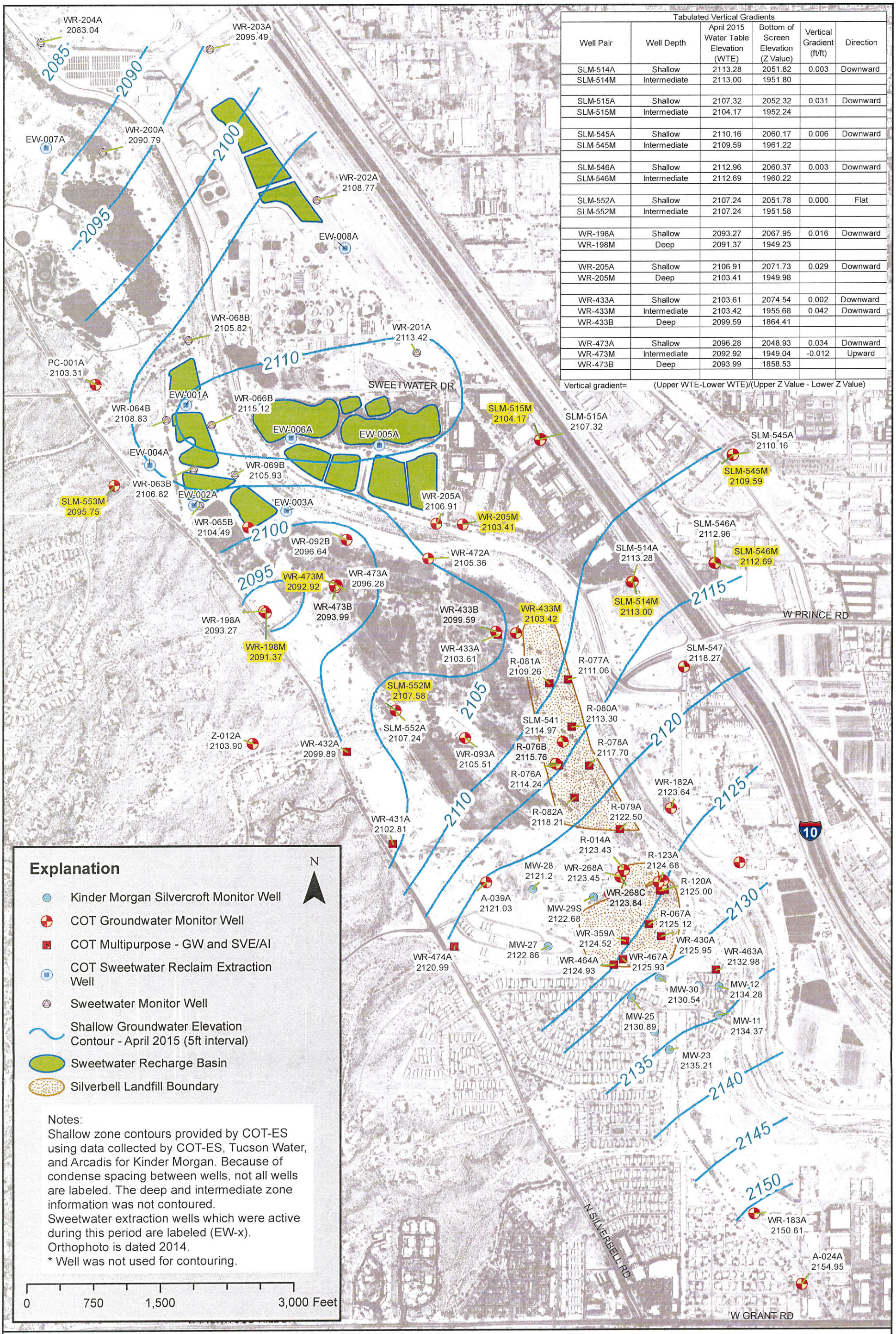


CITY OF TUCSON
ENVIRONMENTAL SERVICES

Figure 1
Site Map
Silverbell Landfill and Vicinity

Drawn By:	LE
Checked:	AB
Approved:	TR
Date:	8/25/2015
File:	See Below

J:GIS\Silverbell\2014\Site Map.mxd



Tabulated Vertical Gradients

Well Pair	Well Depth	April 2015 Water Table Elevation (WTE)	Bottom of Screen Elevation (Z Value)	Vertical Gradient (ft/ft)	Direction
SLM-514A	Shallow	2113.28	2051.82	0.003	Downward
SLM-514M	Intermediate	2113.00	1951.80		
SLM-515A	Shallow	2107.32	2052.32	0.031	Downward
SLM-515M	Intermediate	2104.17	1952.24		
SLM-545A	Shallow	2110.16	2060.17	0.006	Downward
SLM-545M	Intermediate	2109.59	1961.22		
SLM-546A	Shallow	2112.96	2060.37	0.003	Downward
SLM-546M	Intermediate	2112.69	1960.22		
SLM-552A	Shallow	2107.24	2051.78	0.000	Flat
SLM-552M	Intermediate	2107.24	1951.58		
WR-198A	Shallow	2093.27	2067.95	0.016	Downward
WR-198M	Deep	2091.37	1949.23		
WR-205A	Shallow	2106.91	2071.73	0.029	Downward
WR-205M	Deep	2103.41	1949.98		
WR-433A	Shallow	2103.61	2074.54	0.002	Downward
WR-433M	Intermediate	2103.42	1955.68	0.042	Downward
WR-433B	Deep	2099.59	1864.41		
WR-473A	Shallow	2096.28	2048.93	0.034	Downward
WR-473M	Intermediate	2092.92	1949.04	-0.012	Upward
WR-473B	Deep	2093.99	1858.53		

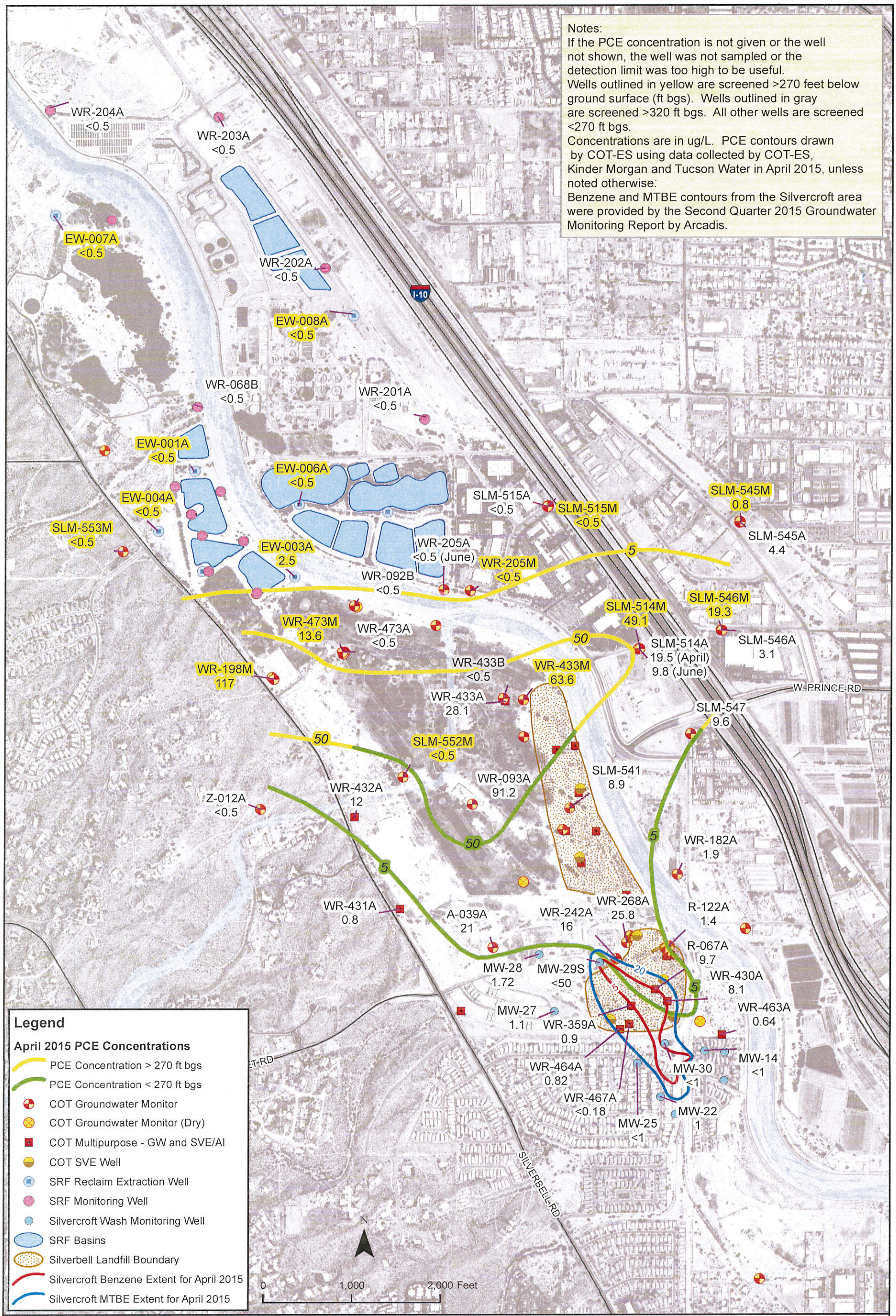
Vertical gradient= (Upper WTE-Lower WTE)/(Upper Z Value - Lower Z Value)

CITY OF TUCSON
ENVIRONMENTAL SERVICES

Figure 2
Shallow Groundwater Elevation Contour Map - April 2015
Silverbell Landfill, Silvercroft Wash Site,
& Sweetwater Recharge Facility

Drawn By:	LE
Checked:	MC/AB
Approved:	TR
Date:	8/25/2015
File:	See Below

J:\GIS\Silverbell\2015\WLApr15.mxd



CITY OF TUCSON
ENVIRONMENTAL SERVICES

Figure 3
PCE, MTBE, and Benzene
Concentration Map April 2015
Silverbell Landfill WQARF Site

Drawn By:	LE
Checked:	AB
Approved:	TR
Date:	8/24/2015
File:	See Below

J:GIS\Silverbell\2015\PCE_April2015.mxd

TABLES

TABLES

Table 1
Silverbell Landfill - Well Information

Well Name	Well Type[1]	Owner[2]	Top Screened Interval (ft. bgs)[3]	Elevation Top Screen	Bottom Screened Interval (ft. bgs)[3]	Elevation Bottom Screen	Well Depth Classification	Northing	Easting	MPE	MPE Code	Surface Elevation	Surface Code
A-024A	Groundwater Monitoring	COT	72	2225.884	468	1829.884	Shallow	456530.21	981013.8	2299.63	MPE	2297.884	COTBR
A-039A	Groundwater Monitoring	COT	140	2146.718	223	2063.718	Shallow	461093.43	977462.86	2287.526	TOST	2286.718	COTBR
PC-001A	Groundwater Monitoring	COT	110	2158.113	450	1818.113	Long Screen	466743.718	973064.78	2271.253	MPE	2268.113	COTBR
R-014A	Multipurpose - (Groundwater and SV)	COT	224	2062.738	235	2051.738	Shallow	461225.221	978990.55	2288.835	TOC	2286.738	COTBR
R-067A	Multipurpose - (Groundwater and SVE/AI)	COT	85	2214.372	190	2109.372	Shallow	460615.188	979292.09	2299.085	TOST	2299.372	COTBR
R-076A	Multipurpose - (Groundwater and SVE/AI)	COT	90	2193.883	173	2110.883	Shallow (Dry)	462416.16	978278.55	2281.97	TOC	2283.883	COTBR
R-076B	Groundwater Monitoring	COT	337	1948.595	380	1905.595	Deep	462436.221	978246.96	2286.612	TOST	2285.595	COTBR
R-077A	Multipurpose - (Groundwater and SVE/AI)	COT	80	2200.039	180	2100.039	Shallow	463386.182	978380.62	2279.147	TOC	2280.039	COTBR
R-078A	Multipurpose - (Groundwater and SVE/AI)	COT	73	2206.621	173	2106.621	Shallow	462413.964	978619.38	2277.546	RUBSEAL	2279.621	COTBR
R-079A	Multipurpose - (Groundwater and SVE/AI)	COT	73	2210.192	173	2110.192	Shallow	461689.051	978967.32	2282.49	TOC	2283.192	COTBR
R-080A	Multipurpose - (Groundwater and SVE/AI)	COT	86	2195.285	188	2093.285	Shallow	462851.968	978424.42	2278.044	RUBSEAL	2281.285	COTBR
R-081A	Multipurpose - (Groundwater and SVE/AI)	COT	82.0	2197.172	182.0	2097.172	Shallow	463341.83	978170.54	2277.49	RUBBER	2279.172	COTBR
R-082A	Multipurpose - (Groundwater and SVE/AI)	COT	84	2202.467	184	2102.467	Shallow	462049.549	978456.96	2283.951	RUBSEAL	2286.467	COTBR
R-083A	Multipurpose - (Groundwater and SVE/AI)	COT	130	2152.055	160	2122.055	Shallow (Dry)	461682.92	977995.99	--	--	2282.055	COTBR
R-086A	Multipurpose - (Groundwater and SVE/AI)	COT	63.0	2230.337	103.0	2190.337	Shallow (Dry)	460277.19	978795.66	--	--	2293.34	Vault Top
R-087A	Multipurpose - (Groundwater and SVE/AI)	COT	76.5	2213.929	176.5	2113.929	Shallow	461003.853	979472.03	--	--	2290.429	COTBR
R-088A	Multipurpose - (Groundwater and SVE/AI)	COT	90.0	2207.587	96.3	2201.337	Shallow (Dry)	460819.98	978715.91	--	--	2297.59	Vault Top
R-089A	Multipurpose - (Groundwater and SVE/AI)	COT	90.0	2207.329	108.3	2189.029	Shallow (Dry)	460308.35	979498.91	--	--	2297.33	Vault Top
R-120A	Groundwater Remediation (Injection)	COT	136.5	2156.459	194.5	2098.459	Shallow	460994.174	979421.4	2293.63	TOST	2292.959	COTBR
R-121A	Groundwater Monitoring	COT	135.0	2156.276	194.0	2097.276	Shallow	461052.602	979438.91	2291.903	TOST	2291.276	COTBR
R-122A	Groundwater Monitoring	COT	135.0	2153.453	194.0	2094.453	Shallow	461109.115	979455.84	2289.16	TOST	2288.453	COTBR
R-123A	Groundwater Monitoring	COT	135.0	2155.196	194.0	2096.196	Shallow	461089.746	979405.01	2290.975	TOST	2290.196	COTBR
WR-070A	Groundwater Monitoring (Dry)	COT	98.0	2186.49	146.0	2138.49	Shallow (Dry)	460254.06	979801.38	--	--	2284.49	CON
WR-092A	Groundwater Monitoring	COT	95.0	2167.917	135.0	2127.917	Shallow (Dry)	464970.72	975911.51	2263.24	TOST	2262.92	CON
WR-092B	Groundwater Monitoring	COT	130.0	2132.299	190.0	2072.299	Shallow	464978.67	975886.4	2262.787	TOST	2262.299	COTBR
WR-093A	Groundwater Monitoring	COT	95.0	2183.795	200.0	2078.795	Shallow	462727.842	977223.71	2277.461	TOST	2278.795	COTBR
WR-094A	Groundwater Monitoring (Dry)	COT	95.0	2189.244	135.0	2149.244	Shallow (Dry)	461841.047	977801.36	2284.876	TOST	2284.244	COTBR
WR-182A	Groundwater Monitoring	COT	119.0	2158.448	220.0	2057.448	Shallow	461926.719	979543.78	2278.108	TOST	2277.448	COTBR
WR-183A	Groundwater Monitoring	COT	120.0	2175.42	210.0	2085.42	Shallow	457329.423	980480.52	2296.054	TOST	2295.42	COTBR
WR-198A	Groundwater Monitoring	COT	109.0	2158.951	200.0	2067.951	Shallow	464169.983	974960.42	2268.571	TOST	2267.951	COTBR
WR-198M	Groundwater Monitoring	COT	271.0	1997.233	319.0	1949.233	Intermediate	464148.722	974980.28	2268.944	TOST	2268.233	COTBR
WR-205A	Groundwater Monitoring	COT	103.0	2168.726	200.0	2071.726	Shallow	465160.498	976897.49	2272.211	TOST	2271.726	COTBR
WR-205M	Groundwater Monitoring	COT	271.0	1998.979	320.0	1949.979	Intermediate	465148.349	977192.35	2270.543	TOST	2269.979	COTBR
WR-242A	Groundwater Monitoring	COT	125.0	2163.071	170.0	2118.071	Shallow	460966.985	978856.74	2287.475	TOST	2288.071	COTBR
WR-243A	Groundwater Monitoring	COT	125.0	2147.809	170.0	2102.809	Shallow	463492.849	977803.09	2271.324	TOC	2272.809	COTBR
WR-268A	Groundwater Monitoring	COT	170	2117.85	180	2107.85	Shallow	461149.945	978972.03	2287.61	TOC	2287.85	CON
WR-268B	Groundwater Monitoring	COT	220	2067.85	230	2057.85	Shallow	461149.863	978972.3	2287.451	TOC	2287.85	CON
WR-268C	Groundwater Monitoring	COT	320	1967.85	330	1957.85	Deep	461149.62	978972.09	2287.431	TOC	2287.85	CON
WR-268D	Groundwater Monitoring	COT	380	1907.85	390	1897.85	Deep	461149.747	978971.85	2287.622	TOC	2287.85	CON
WR-326A	Groundwater Monitoring	COT	102	2188.878	117	2173.878	Shallow	461227.365	979014.95	2289.926	TOC	2290.878	COTBR
WR-326B	Groundwater Monitoring	COT	132	2158.878	147	2143.878	Shallow	461227.31	979014.7	2289.778	TOC	2290.878	COTBR
WR-326C	Groundwater Monitoring	COT	182	2108.878	192	2098.878	Shallow	461227.111	979014.78	2290.072	TOC	2290.878	COTBR
WR-326D	Groundwater Monitoring	COT	222	2068.878	232	2058.878	Shallow	461227.083	979015.06	2289.88	TOC	2290.878	COTBR
WR-359A	Multipurpose - (Groundwater and SV)	COT	130	2171.464	180	2121.464	Shallow	460429.137	979025.65	2302.437	TOST	2301.464	COTBR
WR-430A	Multipurpose - (Groundwater and SV)	COT	136	2163.508	196	2103.508	Shallow	460480.91	979434.32	2300.123	TOST	2299.508	COTBR
WR-431A	Multipurpose - (Groundwater and SV)	COT	137	2143.824	195	2085.824	Shallow	461529.296	976410.31	2281.514	TOST	2280.824	COTBR
WR-432A	Multipurpose - (Groundwater and SV)	COT	137	2149.639	195	2091.639	Shallow	462575.061	975893.44	2287.446	TOST	2286.639	COTBR
WR-433A	Multipurpose - (Groundwater and SV)	COT	137	2132.535	195	2074.535	Shallow	463895.245	977590.32	2270.157	TOST	2269.535	COTBR
WR-433B	Groundwater Monitoring	COT	365	1904.411	405	1864.411	Deep	463929.916	977568.61	2270.409	TOST	2269.411	COTBR
WR-433M	Groundwater Monitoring	COT	270	2004.675	319	1955.675	Intermediate	463913.509	977795.99	2275.094	TOST	2274.675	COTBR
WR-463A	Multipurpose - (Groundwater and SV)	COT	140	2144.624	219	2065.624	Shallow	460103.518	980049.11	2285.273	TOST	2284.624	COTBR
WR-464A	Multipurpose - (Groundwater and SV)	COT	110	2177.952	218	2069.952	Shallow	460162.542	978898.89	2288.816	TOST	2287.952	COTBR
WR-467A	Multipurpose - (Groundwater and SV)	COT	104	2193.739	222	2075.739	Shallow	460221.848	979002.36	2298.528	TOST	2297.739	COTBR
WR-472A	Groundwater Monitoring	COT	118	2147.283	220	2045.283	Shallow	464761.076	976805.35	2265.782	TOST	2265.283	COTBR
WR-473A	Groundwater Monitoring	COT	118	2150.933	220	2048.933	Shallow	464458.02	975776.81	2267.754	TOST	2268.933	COTBR
WR-473B	Groundwater Monitoring	COT	370	1898.528	410	1858.528	Deep	464435.294	975761.19	2267.355	TOST	2268.528	COTBR
WR-473M	Groundwater Monitoring	COT	270	1999.037	320	1949.037	Intermediate	464457.125	975754.44	2267.731	TOST	2269.037	COTBR
WR-474A	Multipurpose - (Groundwater and SV)	COT	118	2178.994	220	2076.994	Shallow	460370.7	977102.23	2297.454	TOST	2296.994	COTBR
Z-012A	Groundwater Monitoring	COT	175	2141.902	246	2070.902	Shallow	462670.751	974834.37	2319.157	MPE	2316.902	COTBR
MW-4A	Multipurpose - (Groundwater and SV)	U of A	123	2162.499	223	2062.499	Shallow	461307.806	980312.46	2286.1	TOST	2285.499	COTBR
SLM 514A	Groundwater Monitoring	COT	120	2151.816	220	2051.816	Shallow	464488.974	979094.5	2272.401	TOST	2271.816	COTBR
SLM-514M	Groundwater Monitoring	COT	270	2001.796	320	1951.796	Intermediate	464493.46	979109.69	2272.238	TOST	2271.796	COTBR

Table 1
Silverbell Landfill - Well Information

Well Name	Well Type[1]	Owner[2]	Top Screened Interval (ft. bgs)[3]	Elevation Top Screen	Bottom Screened Interval (ft. bgs)[3]	Elevation Bottom Screen	Well Depth Classification	Northing	Easting	MPE	MPE Code	Surface Elevation	Surface Code
SLM-515A	Groundwater Monitoring	COT	120	2152.316	220	2052.316	Shallow	466112.864	978074.3	2271.852	TOST	2272.316	COTBR
SLM-515M	Groundwater Monitoring	COT	270	2002.243	320	1952.243	Intermediate	466104.336	978063.9	2271.829	TOST	2272.243	COTBR
SLM-541	Groundwater Monitoring	COT	150	2138.153	195	2093.153	Shallow	462682.415	978323.65	2288.922	TOST	2288.153	COTBR
SLM-545A	Groundwater Monitoring	COT	137	2140.166	217	2060.166	Shallow	465924.572	980231.86	2276.502	TOST	2277.166	COTBR
SLM-545M	Groundwater Monitoring	COT	266	2011.218	316	1961.218	Intermediate	465931.968	980237.79	2276.599	TOST	2277.218	COTBR
SLM-546A	Groundwater Monitoring	COT	140	2140.366	220	2060.366	Shallow	464703.989	980027.19	2279.73	TOST	2280.366	COTBR
SLM-546M	Groundwater Monitoring	COT	270	2010.221	320	1960.221	Intermediate	464702.245	980037.9	2279.402	TOST	2280.221	COTBR
SLM-547	Groundwater Monitoring	COT	140	2138.924	220	2058.924	Shallow	463527.259	979687.3	2280.134	TOST	2278.924	COTBR
SLM-552A	Groundwater Monitoring	COT	130	2149.778	228	2051.778	Shallow	463018.745	976447.18	2278.701	TOST	2279.778	COTBR
SLM-552M	Groundwater Monitoring	COT	278	2001.58	328	1951.58	Intermediate	463037.774	976440.14	2278.535	TOST	2279.58	COTBR
SLM-553M	Groundwater Monitoring	COT	280	1989.137	330	1939.137	Intermediate	465599.284	973276.93	2269.804	TOST	2269.137	COTBR

TABLE 2

Groundwater Elevation Data April 2015
Silverbell Landfill, Sweetwater Recharge Facility and Silvercroft Wash Site

Data Collected by COT-ES for Silverbell Jail Annex Landfill Area								
Well ID	**Date**	**Time**	**Depth to Water**	**Corr Factor (ft)**	**Corr DTW (ft)**	**Benchmark Elv. (ft. a.m.s.l.)**	**WTE (ft)**	**Collected by**
A-024A	4/2/2015	620	144.95	-1.93	143.02	2297.97	2154.95	GB/HJV/KM
A-039A	4/2/2015	925	166.63	-0.76	165.87	2286.90	2121.03	GB/HJV/KM
MW-4A	4/2/2015	NG	NG	-0.61		2285.58		GB/HJV/KM
PC-001A	4/2/2015	836	185.38	-3.11	182.27	2285.58	2103.31	GB/HJV/KM
R-014A	4/2/2015	815	165.61	-2.15	163.46	2286.89	2123.43	GB/HJV/KM
R-067A	4/2/2015	842	173.98	0.30	174.28	2299.40	2125.12	GB/HJV/KM
R-076A	4/2/2015	1005	167.79	1.90	169.69	2283.93	2114.24	GB/HJV/KM
R-076B	4/2/2015	955	170.89	-1.01	169.88	2285.64	2115.76	GB/HJV/KM
R-077A	4/2/2015	1120	167.97	0.91	168.88	2279.94	2111.06	GB/HJV/KM
R-078A	4/2/2015	940	159.79	2.08	161.87	2279.57	2117.70	GB/HJV/KM
R-079A	4/2/2015	825	159.79	0.68	160.47	2282.97	2122.50	GB/HJV/KM
R-080A	4/2/2015	1035	164.85	3.24	168.09	2281.39	2113.30	GB/HJV/KM
R-081A	4/2/2015	1100	167.97	1.93	169.90	2279.16	2109.26	GB/HJV/KM
R-082A	4/2/2015	1016	165.60	2.46	168.06	2286.27	2118.21	GB/HJV/KM
R-087A	4/2/2015	1212	165.32	0.53	165.85	2290.52	2124.67	GB/HJV/KM
R-120A	4/2/2015	730	168.82	-0.70	168.12	2293.12	2125.00	GB/HJV/KM
R-121A	4/2/2015	740	166.81	-0.64	166.17	2291.44	2125.27	GB/HJV/KM
R-122A	4/2/2015	750	164.32	-0.75	163.57	2288.55	2124.98	GB/HJV/KM
R-123A	4/2/2015	800	166.52	-0.78	165.74	2290.42	2124.68	GB/HJV/KM
SLM-514A	4/2/2015	734	159.26	-0.65	158.61	2271.89	2113.28	GB/HJV/KM
SLM-514M	4/2/2015	737	159.34	-0.48	158.86	2271.86	2113.00	GB/HJV/KM
SLM-515A	4/2/2015	712	164.20	0.49	164.69	2272.01	2107.32	GB/HJV/KM
SLM-515M	4/2/2015	715	167.35	0.39	167.74	2271.91	2104.17	GB/HJV/KM
SLM-541	4/2/2015	949	174.21	-0.79	173.42	2288.39	2114.97	GB/HJV/KM
SLM-545A	4/2/2015	640	166.37	0.60	166.97	2277.13	2110.16	GB/HJV/KM
SLM-545M	4/2/2015	643	167.03	0.67	167.70	2277.29	2109.59	GB/HJV/KM
SLM-546A	4/2/2015	700	166.81	0.63	167.44	2280.40	2112.96	GB/HJV/KM
SLM-546M	4/2/2015	703	166.70	0.83	167.53	2280.22	2112.69	GB/HJV/KM
SLM-547	4/2/2015	741	161.81	-1.23	160.58	2278.85	2118.27	GB/HJV/KM
SLM-552A	4/2/2015	946	171.50	1.04	172.54	2279.78	2107.24	GB/HJV/KM
SLM-552M	4/2/2015	948	171.00	1.00	172.00	2279.58	2107.58	GB/HJV/KM
SLM-553M	4/2/2015	845	174.12	-0.73	173.39	2269.14	2095.75	GB/HJV/KM
WR-092B	4/2/2015	920	166.25	-0.51	165.74	2262.38	2096.64	GB/HJV/KM
WR-093A	4/2/2015	1000	172.20	1.28	173.48	2278.99	2105.51	GB/HJV/KM
WR-182A	4/14/2015	747	154.55	-0.71	153.84	2277.48	2123.64	GB/HJV/KM
WR-183A	4/2/2015	1220	145.45	-0.63	144.82	2295.43	2150.61	GB/HJV/KM
WR-198A	4/2/2015	900	175.58	-0.65	174.93	2268.20	2093.27	GB/HJV/KM
WR-198M	4/2/2015	903	177.63	-0.77	176.86	2268.23	2091.37	GB/HJV/KM
WR-205A	4/2/2015	725	165.60	-0.51	165.09	2272.00	2106.91	GB/HJV/KM
WR-205M	4/2/2015	720	167.10	-0.53	166.57	2269.98	2103.41	GB/HJV/KM
WR-242A	4/2/2015	851	163.97	0.55	164.52	2288.19	2123.67	GB/HJV/KM
WR-243A	4/2/2015	1142	Dry	1.68		2273.06		GB/HJV/KM
WR-268A	4/2/2015	907	164.25	0.25	164.50	2287.95	2123.45	GB/HJV/KM
WR-268B	4/2/2015	910	164.16	0.43	164.59	2287.95	2123.36	GB/HJV/KM
WR-268C	4/2/2015	913	163.69	0.42	164.11	2287.95	2123.84	GB/HJV/KM

TABLE 2

Groundwater Elevation Data April 2015
Silverbell Landfill, Sweetwater Recharge Facility and Silvercroft Wash Site

WR-268D	4/2/2015	916	164.08	0.25	164.33	2287.95	2123.62	GB/HJV/KM
WR-359A	4/2/2015	710	177.98	-0.97	177.01	2301.53	2124.52	GB/HJV/KM
WR-430A	4/2/2015	720	174.21	-0.58	173.63	2299.58	2125.95	GB/HJV/KM
WR-431A	4/2/2015	810	178.78	-0.71	178.07	2280.88	2102.81	GB/HJV/KM
WR-432A	4/2/2015	818	187.67	-0.80	186.87	2286.76	2099.89	GB/HJV/KM
WR-433A	4/2/2015	1125	166.98	-1.00	165.98	2269.59	2103.61	GB/HJV/KM
WR-433B	4/2/2015	1129	170.74	-0.84	169.90	2269.49	2099.59	GB/HJV/KM
WR-433M	4/2/2015	1135	171.67	-0.41	171.26	2274.68	2103.42	GB/HJV/KM
WR-463A	4/21/2015	1146	152.32	-0.69	151.63	2284.61	2132.98	GB/HJV/KM
WR-464A	4/2/2015	645	163.94	-0.83	163.11	2288.04	2124.93	GB/HJV/KM
WR-467A	4/2/2015	655	172.77	-0.83	171.94	2297.87	2125.93	GB/HJV/KM
WR-472A	4/2/2015	925	160.75	-0.52	160.23	2265.59	2105.36	GB/HJV/KM
WR-473A	4/2/2015	910	171.35	1.17	172.52	2268.80	2096.28	GB/HJV/KM
WR-473B	4/2/2015	912	173.54	1.21	174.75	2268.74	2093.99	GB/HJV/KM
WR-473M	4/2/2015	915	174.94	1.31	176.25	2269.17	2092.92	GB/HJV/KM
WR-474A	4/2/2015	802	176.57	-0.51	176.06	2297.05	2120.99	GB/HJV/KM
Z-012A	4/8/2015	705	215.25	-2.30	212.95	2316.85	2103.90	GB/JM

Data Collected by Tucson Water for Sweetwater Recharge Facility								
Well ID	Date	Time	Depth to Water	Corr Factor (ft)	Corr DTW (ft)	Benchmark Elv. (ft. a.m.s.l.)	WTE (ft)	Collected by
WR-063B	04/07/15				149.50	2253.79	2106.82	TW
WR-064B	04/07/15				147.66	2253.99	2108.83	TW
WR-065B	04/07/15				152.60	2254.59	2104.49	TW
WR-066B	04/07/15				141.46	2254.08	2115.12	TW
WR-068B	04/16/15				142.83	2248.65	2105.82	TW
WR-069B	04/07/15				152.15	2255.54	2105.93	TW
WR-200A	04/16/15				151.84	2242.63	2090.79	TW
WR-201A	04/08/15				147.89	2261.31	2113.42	TW
WR-202A	04/08/15				145.64	2254.41	2108.77	TW
WR-203A	04/08/15				153.00	2248.49	2095.49	TW
WR-204A	04/08/15				154.47	2237.51	2083.04	TW
WR-205A	04/20/15				157.68	2271.81	2114.13	TW

WTE = Water Table Elevation TW depths to water are corrected to surveyed reference benchmark elevation.
NM = Not Measured

Data collected by Kinder Morgan for Silvercroft Wash Area								
Well ID	Date	Depth to LNAPL	Depth to water	LNAPL thickness	Corr DTW (ft)	Measuring point elevation	Potentio-metric head	Collected by
MW-01	4/16/2015	NP	159.60	NP		2294.48	2134.88	Arcadis
MW-02	4/16/2015	NP	155.33	NP		2290.25	2134.92	Arcadis
MW-03	4/16/2015	NP	159.02	NP		2295.19	2136.17	Arcadis
MW-04	4/16/2015	NP	160.42	NP		2295.26	2134.84	Arcadis
MW-05	4/16/2015	NP	160.38	NP		2294.61	2134.23	Arcadis
MW-06	4/16/2015	NP	155.52	NP		2289.63	2134.11	Arcadis
MW-07	4/16/2015	NP	155.81	NP		2292.16	2136.35	Arcadis
MW-08	4/16/2015	NP	159.14	NP		2294.9	2135.76	Arcadis
MW-09	4/16/2015	NP	159.53	NP		2294.12	2134.59	Arcadis
MW-10	4/16/2015	NP	160.09	NP		2294.55	2134.46	Arcadis
MW-11	4/16/2015	NP	156.26	NP		2290.63	2134.37	Arcadis
MW-12	4/16/2015	NP	157.33	NP		2291.61	2134.28	Arcadis
MW-13	4/16/2015	NP	157.50	NP		2289.75	2132.25	Arcadis
MW-14	4/16/2015	NP	157.31	NP		2290.49	2133.18	Arcadis
MW-15	4/16/2015	NP	156.90	NP		2291.28	2134.38	Arcadis
MW-16	4/16/2015	NP	159.45	NP		2292.34	2132.89	Arcadis
MW-17	4/16/2015	NP	152.72	Sheen		2286.73	2134.01	Arcadis
MW-18	4/16/2015	NP	153.32	NP		2286.08	2132.76	Arcadis

TABLE 2

Groundwater Elevation Data April 2015

Silverbell Landfill, Sweetwater Recharge Facility and Silvercroft Wash Site

MW-19	4/16/2015	NP	151.83	NP		2286.34	2134.51	Arcadis
MW-20	4/16/2015	NP	155.65	NP		2290.38	2134.73	Arcadis
MW-21	4/16/2015	NP	153.67	NP		2286.12	2132.45	Arcadis
MW-22	4/16/2015	NP	152.90	NP		2286.83	2133.93	Arcadis
MW-23	4/16/2015	NP	152.22	NP		2287.43	2135.21	Arcadis
MW-24	4/16/2015	NP	152.45	NP		2283.85	2131.40	Arcadis
MW-25	4/16/2015	NP	154.16	NP		2285.05	2130.89	Arcadis
MW-26	4/16/2015	NP	156.20	NP		2286.29	2130.09	Arcadis
MW-27	4/16/2015	NP	168.26	NP		2291.12	2122.86	Arcadis
MW-28	4/16/2015	NP	163.20	NP		2284.40	2121.20	Arcadis
MW-29D	4/16/2015	NP	165.89	NP		2288.60	2122.71	Arcadis
MW-29M	4/16/2015	NP	165.77	NP		2288.33	2122.56	Arcadis
MW-29S	4/16/2015	NP	167.17	NP		2289.85	2122.68	Arcadis
MW-30	4/16/2015	NP	152.82	NP		2283.36	2130.54	Arcadis

Specific gravity of 0.75 used to calculate head where product present.

NP = No Product

LNAPL = Light Non Aqueous Phase Liquid

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
A-039A[e]	4/22/15	<0.12	<0.21	<0.15	<0.67	<0.22	**20**	1.9	<0.15	<0.18
A-039A[e]	4/22/15	<0.12	<0.21	0.44	<0.67	<0.22	**21**	2.0	<0.15	<0.18
A-039A[e]	1/26/15	<0.12	<0.21	<0.15	<0.67	<0.22	**34**	2.0	<0.15	<0.18
A-039A[e]	10/21/14	<0.2	<0.2	<0.2	<2	<0.2	**32.7**	1.7	<0.2	<0.2
A-039A[e]	07/29/14	<0.12	<0.21	<0.15	<0.67	<0.22	**30**	1.6	<0.15	<0.18
A-039A[e]	04/22/14	<0.12	<0.21	<0.15	<0.67	<0.22	**30**	1.3	<0.15	<0.18
A-039A[e]	01/27/14	<0.12	<0.21	0.4	<0.67	<0.22	**21**	1.2	<0.15	<0.18
A-039A	10/17/13	<1	<1	<1	<10	<1	**26**	1.4	<1	<1
A-039A	07/01/13	<2	<2	0.4	<5	<1	**23**	1.2	<5	<5
A-039A	04/23/13	<2	<2	<5	<5	<1	**27**	<2	<5	<5
A-039A	04/23/13	<2	<2	<5	<5	<1	**25**	<2	<5	<5
A-039A	01/31/13	<1	<1	<1	<2	<1	**28**	1.5	<1	<1
A-039A	10/25/12	<1	<1	<1	<2	<1	**29**	2.1	<1	<1
A-039A	07/02/12	<1	<1	<1	<2	<1	**31**	2.0	<1	<1
A-039A	04/17/12	<0.5	<0.5	<2	<2	<5	**27.8**	2.2	<2	<1
A-039A	01/04/12	<0.5	<0.5	<2	<2	<5	**31.1**	2.6	<2	<1
A-039A	10/25/11	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	**40.9**	2.4	<0.5	<0.5
A-039A	07/06/11	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	**36.8**	2.7	<0.5	<0.5
A-039A	04/26/11	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	**30.5**	1.6	<0.5	<0.5
A-039A	01/04/11	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	**35.6**	2.7	<0.5	<0.5
A-039A	01/04/11	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	**34.5**	2.6	<0.5	<0.5
A-039A	10/14/10	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	**37.9**	2.8	<0.5	<0.5
A-039A	07/06/10	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	**38.7**	2.7	<0.5	<0.5
A-039A	07/06/10	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	**36.7**	2.6	<0.5	<0.5
A-039A	05/05/10	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	**38.8**	3.0	<0.5	<0.5
A-039A	05/05/09	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	**32.6**	2.8	<0.5	<0.5
A-039A	05/07/08	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	<0.5	**32.2**	2.6	<0.5	<0.5
A-039A	05/02/07	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	<0.5	**27.7**	3.0	<0.5	<0.5
A-039A	10/24/06	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	<0.5	**24.8**	3.6	<0.5	<0.5
A-039A	05/08/06	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	**20.1**	4.5	<0.5	<0.5
A-039A	10/17/05	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	**14.2**	**10.0**	<0.5	<0.5
A-039A*	05/03/05	<0.5	1.5	1.1	<0.5	<0.5	**18.7**	4.1	<0.5	<0.5
A-039A	05/03/05	<0.5	1.4	1.1	<0.5	<0.5	**18.5**	4.2	<0.5	<0.5
A-039A	02/15/05	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	**26.2**	2.1	<0.5	<0.5
A-039A	10/19/04	<0.5	<0.5	1	<0.5	<0.5	**25.8**	1.6	<0.5	<0.5
A-039A*	04/15/04	<0.5	<0.5	1.3	<0.5	<0.5	**27.3**	1.9	<0.5	<0.5
A-039A	04/15/04	<0.5	<0.5	1.5	<0.5	<0.5	**29.5**	2.1	<0.5	<0.5
A-039A*	10/20/03	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	<0.5	**34.1**	2.6	<0.5	<0.5
A-039A	10/20/03	<0.5	<0.5	1.5	<0.5	<0.5	**34.2**	2.6	<0.5	<0.5
A-039A	04/24/03	<0.5	<0.5	1.3	<0.5	<0.5	**27.2**	2.2	<0.5	<0.5
A-039A	10/22/02	<0.5	<0.5	1.7	<0.5	<0.5	**30.8**	2.4	<0.5	<0.5
A-039A	04/09/02	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	<0.5	**22.6**	1.8	<0.5	<0.5
A-039A*	04/09/02	<0.5	<0.5	1.5	<0.5	<0.5	**22.7**	1.9	<0.5	<0.5
A-039A	10/18/01	<0.5	<0.5	<1.0	<0.5	<0.5	**17**	1.5	<0.5	<0.5
A-039A*	10/18/01	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	**17**	1.5	<0.5	<0.5
A-039A	05/01/01	<0.5	<0.5	1.3	<0.5	<0.5	**17.2**	1.2	<0.5	<0.5
A-039A	10/09/00	<0.5	<0.5	1.8	<0.5	<0.5	**22**	1.4	<0.5	<0.5
A-039A	04/12/00	<0.5	<0.5	3.6	<0.5	<0.5	**17.9**	1.2	<0.5	<0.5
A-039A	10/13/99	<0.5	<0.5	2.1	<0.5	<0.5	**18.3**	1.1	<0.5	<0.5
A-039A	04/22/99	<0.5	<0.5	2.2	<0.5	<0.5	**17.1**	1.3	<0.5	<0.5
A-039A	10/29/98	<0.5	<0.5	4.8	<0.5	<0.5	**23.1**	1.3	<0.5	<0.5
A-039A	10/30/97	<0.5	<0.5	2.9	<0.5	<0.5	**21.3**	1.1	<0.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
PC-001-200	10/17/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
PC-001-200[d]	10/25/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
PC-001-250	10/23/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
PC-001-250	10/25/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
PC-001-250[d]	10/25/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
PC-001-250	10/17/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
PC-001-270	05/19/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
PC-001-300	10/23/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
PC-001-300	10/25/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
PC-001-300[d]	10/25/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
PC-001-300	10/17/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
PC-001-300	10/17/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
PC-001-350[d]	10/25/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
PC-001-350	10/17/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
PC-001-400[d]	10/25/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
PC-001-400	10/17/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-014A	05/03/07	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	**8.2**	0.7	<0.5	<0.5
R-014A	10/23/06	<0.5	<0.5	6.7	<0.5	<0.5	**48**	**6.0**	0.6	<0.5
R-014A	10/23/06	<0.5	<0.5	5.7	<0.5	<0.5	**43.5**	**6.0**	0.6	<0.5
R-014A	05/09/06	<0.5	<0.5	1.8	<0.5	<0.5	**14.4**	1.2	<0.5	<0.5
R-014A	01/23/06	DNA	<0.5	5.7	<0.5	DNA	**43.5**	4.7	0.6	<0.5
R-014A	01/23/06	DNA	0.5	6.7	<0.5	DNA	**48**	**5.5**	0.6	<0.5
R-014A	10/17/05	<0.5	<0.5	6.2	<0.5	<0.5	**43.3**	4.4	0.7	<0.5
R-014A	06/22/04	<0.5	0.5	3.1	<0.5	<0.5	**34.1**	3.3	<0.5	<0.5
R-014A	06/04/03	<0.5	<0.5	3.9	<0.5	<0.5	**27.8**	2.8	<0.5	<0.5
R-014A	04/22/02	<1.0	<1	<1	<2	<1.0	3.0	<1	<1	<1
R-067A[e]	4/22/15	**5.1**	<0.21	1.1	<0.67	**24000**	**9.7**	<0.24	0.2	<0.18
R-067A[e]	1/26/15	**23.0**	<0.21	1.1	<0.67	**16000**	**13.0**	<0.24	<0.15	<0.18
R-067A[e]	10/21/14	**20.5**	<10	<10	<100	**24200**	<15	<10	<10	<10
R-067A[e]	7/29/14	**18.0**	<0.21	0.97	<0.67	**13000**	**14.0**	<0.24	<0.15	<0.18
R-067A[e]	4/22/14	**17.0**	<0.21	1.4	<0.67	**4700**	**16**	<0.24	0.17	<0.18
R-067A[e]	1/27/14	**24.0**	<0.21	1.5	<0.67	**4000**	**16**	0.25	0.4	<0.18
R-067A[f]	10/17/13	**15.7**	<4	<4	<40	**2310**	**16.1**	<4	<4	<4
R-067A	7/1/13	**4.7**	<2	2.2	<5	**1400**	**19**	0.3	0.39	<5
R-067A	4/23/13	**17.0**	<2	<5	<5	**1600**	**22**	<2	<5	<5
R-067A	1/31/13	**8.7**	<1	1.5	<2	**1100**	**19**	<1	<1	<1
R-067A	10/25/12	**5.2**	<1	1.9	<2	**600**	**25**	<1	<1	<1
R-067A	7/2/12	1.2	<1	1.5	<2	**89**	**26**	<1	<1	<1
R-067A	4/17/12	<0.5	<0.5	3.22	<2	**37.9**	**23.1**	0.6	<2	<1
R-067A	1/3/12	0.5	<0.5	2.87	<2	**48.3**	**25.9**	0.6	<2	<1
R-067A	10/26/11	<0.5	<0.5	2.6	<0.5	7	**30.2**	0.6	<0.5	<0.5
R-067A	7/6/11	<0.5	<0.5	3.7	<0.5	6.8	**35.2**	0.9	<0.5	<0.5
R-067A	4/26/11	<0.5	<0.5	2.8	<0.5	10.5	**34.7**	0.5	<0.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
R-067A	1/5/11	<0.5	<0.5	3.8	<0.5	6.3	**37.4**	0.9	<0.5	<0.5
R-067A	10/20/10	<0.5	<0.5	3.4	<0.5	10.3	**39.1**	0.7	0.5	<0.5
R-067A	7/7/10	<0.5	<0.5	2.8	<0.5	8.4	**30.8**	0.8	<0.5	<0.5
R-067A	5/12/10	<0.5	<0.5	3	<0.5	14.4	**38.2**	0.8	<0.5	<0.5
R-067A	5/12/10	<0.5	<0.5	2.7	<0.5	13.7	**37.3**	0.7	0.5	<0.5
R-067A	10/26/09	<0.5	<0.5	2.7	<0.5	**29.5**	**33.0**	0.7	<0.5	<0.5
R-067A	5/14/09	<0.5	<0.5	3.2	<0.5	**26.4**	**35.7**	0.7	<0.5	<0.5
R-067A	5/14/08	0.8	<0.5	3.4	<0.5	1.6	**32.1**	0.6	<0.5	<0.5
R-067A	5/8/07	<0.5	<0.5	4.1	<0.5	<0.5	**38**	0.6	0.6	<0.5
R-067A	5/8/07	<0.5	<0.5	4	<0.5	<0.5	**39.2**	0.6	0.5	<0.5
R-067A	10/19/06	<0.5	<0.5	4.5	<0.5	<0.5	**37.6**	1.2	0.6	<0.5
R-067A	10/19/06	<0.5	<0.5	4	<0.5	<0.5	**35.1**	1.2	0.6	<0.5
R-067A	5/15/06	<0.5	<0.5	3.2	<0.5	<0.5	**41.6**	0.6	0.5	<0.5
R-067A	5/15/06	<0.5	<0.5	3.2	<0.5	<0.5	**42.5**	0.6	0.6	<0.5
R-067A	06/21/04	<0.5	<0.5	4.8	<0.5	<0.5	**38.9**	1.0	0.6	<0.5
R-067A	06/03/03	<0.5	0.8	4.7	<0.5	<0.5	**30.3**	1.4	<0.5	<1
R-067A	04/15/02	<1.0	1.5	2.8	<2	<1.0	**24.0**	2.0	<1	<1
R-067A	08/20/01	DNA	8.5	7.9	<3.0	DNA	**88**	**12.0**	0.73	<0.5
R-067A	06/19/01	DNA	6.7	5.7	<3.0	DNA	**72**	**11.0**	0.6	<0.5
R-067A	06/19/01	DNA	6.7	5.9	<3.0	DNA	**71**	**12.0**	0.62	<0.5
R-076A	10/18/12	<0.5	4.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**8.5**	<0.5	**17.9**
R-076A	04/11/12	<0.5	3.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**6.5**	<0.5	**13.7**
R-076A	04/20/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	**14**
R-076A	10/07/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.7	<0.5	**11.1**
R-076A	10/20/09	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	**13.8**
R-076A	10/16/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**3.5**
R-076A	10/18/07	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	**5.2**
R-076A	05/11/06	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.8
R-076A	10/26/05	<0.5	5.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
R-076A	10/26/05	<0.5	40	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	2.5	<0.5	**31.3**
R-076A	08/03/05	<0.5	20.1	2.6	<0.5	<0.5	**42.8**	**12.8**	<0.5	0.8
R-076A	04/19/05	<0.5	67.8	12.5	3.1	<0.5	**155**	**36.8**	1.0	1.7
R-076A	11/04/04	1.6	**135**	15.7	**13.1**	<0.5	**359**	**86.4**	1.8	**9.5**
R-076A	11/04/04	1.6	**142**	15.4	**12.0**	<0.5	**384**	**86.9**	1.7	**9.6**
R-076A	04/27/04	2.7	**176**	13.3	**14.8**	<0.5	**494**	**113.0**	1.6	**17.2**
R-076A	04/27/04	2.7	**185**	13.8	**15.6**	<0.5	**512**	**115.0**	1.6	**17.3**
R-076A	04/30/03	<0.5	**170**	12.6	**15.1**	<5	**470**	**110.0**	<5	**18.3**
R-076A	04/30/03	<0.5	**166**	12.7	**14.0**	<5	**468**	**109.0**	<5	**17.6**
R-076A	10/29/02	DNA	**140**	19.0	**32.0**	DNA	**430**	**90.0**	2.3	**20**
R-076A	04/18/02	3.4	**180**	7.6	**27.0**	<1	**520**	**110.0**	<1	**15**
R-076A	09/20/01	4.8	**250**	19.0	**30.0**	<0.5	**990**	**150.0**	3.8	**35**
R-076A	08/22/01	DNA	**240**	20.0	**34.0**	DNA	**990**	**170.0**	4.3	**37**
R-076A	06/20/01	DNA	**280**	17.0	**27.0**	DNA	**690**	**150.0**	4.7	**35**
R-076A	04/18/01	DNA	**180**	7.6	**27.0**	DNA	**520**	**110.0**	<1	**15**
R-076A	01/10/01	DNA	**190**	6.6	**29.0**	DNA	**600**	**110.0**	2.0	**11**
R-076B	10/13/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-076B	10/09/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-076B	04/11/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-076B	04/21/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-076B	04/21/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-076B	05/05/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
R-076B	04/27/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-076B	04/28/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-076B	04/23/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-076B	10/12/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-076B	04/21/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-076B	04/21/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-076B	04/27/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-076B	10/13/03	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-077A	04/24/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-077A	05/05/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-077A	05/05/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-077A	10/21/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-077A	05/12/09	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5
R-077A	10/20/08	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5
R-077A	05/13/08	0.5	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	1	<0.5	<0.5	<0.5
R-077A	05/07/07	<0.5	1.9	0.6	<0.5	<0.5	2.1	0.7	<0.5	<0.5
R-077A	10/18/06	<0.5	1.6	1.1	<0.5	<0.5	2.8	0.9	<0.5	<0.5
R-077A	05/11/06	<0.5	1.6	1.4	<0.5	<0.5	**5.4**	1.5	<0.5	<0.5
R-077A	10/25/05	<0.5	1.8	2.6	<0.5	<0.5	**8.8**	1.8	<0.5	<0.5
R-077A	10/25/05	<0.5	1.8	2.6	<0.5	<0.5	**7.7**	1.7	<0.5	<0.5
R-077A	04/27/05	<0.5	2.1	2.5	<0.5	<0.5	**11.4**	2.8	<0.5	<0.5
R-077A	04/27/05	<0.5	2.1	2.4	<0.5	<0.5	**11.5**	2.8	<0.5	<0.5
R-077A	10/27/04	<0.5	0.9	5.2	<0.5	<0.5	**12**	1.6	0.5	<0.5
R-077A	04/21/04	<0.5	<0.5	10.6	<0.5	<0.5	**13.8**	1.2	1.1	1.0
R-077A	04/21/04	<0.5	0.6	11.2	<0.5	<0.5	**14.1**	1.2	1.2	1.0
R-077A	10/29/02	DNA	1.9	20	<3.0	DNA	**14**	1.7	2.1	**2.0**
R-077A	04/18/02	<1	2.0	11	<2	<1	**25**	**6.2**	<1	**2.7**
R-077A	08/23/01	DNA	2.4	38	<3.0	DNA	**37**	**5.5**	4.2	**7.4**
R-077A	08/23/01	DNA	2.6	33.0	<3.0	DNA	**36**	**5.6**	4.0	**7.0**
R-077A	06/21/01	DNA	5.2	33	<3.0	DNA	**44**	**14.0**	4.9	**6.5**
R-077A	01/11/01	DNA	0.7	18	<1.0	DNA	3.6	<0.5	3.4	1.5
R-078A	10/20/09	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	1.5
R-078A	10/16/08	<0.5	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-078A	10/17/07	<0.5	2.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
R-078A	10/26/06	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	1	0.7	<0.5	<0.5
R-078A	10/26/06	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1	0.8	<0.5	<0.5
R-078A	05/15/06	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**2.7**
R-078A	10/26/05	0.6	**250**	<0.5	2.5	<0.5	0.9	0.8	<0.5	**7**
R-078A	08/09/05	<0.5	23.5	0.9	0.5	<0.5	**19.2**	**6.2**	<0.5	0.8
R-078A	04/19/05	1.0	**80.3**	17.7	2.3	<0.5	**201**	**36.6**	1.8	**2.0**
R-078A	11/04/04	1.6	**104**	21.1	3.7	<0.5	**248**	**46.7**	2.3	**4.9**
R-078A	05/19/04	1.9	**213**	22.4	4.8	<0.5	**430**	**58.5**	2.2	**9.1**
R-078A	05/19/04	1.8	**234**	21.6	**5**	<0.5	**445**	**56.4**	2.3	**8.8**
R-078A	04/29/03	<5	**97.3**	12.4	<5	<5	**231**	**44.8**	<5	<5
R-078A	04/17/02	1.8	**170**	5.8	3.1	<1	**230**	**66.0**	<1	**12**
R-078A	04/17/02	DNA	**170**	5.8	3.1	DNA	**230**	**66.0**	<1	**12**
R-078A	08/22/01	DNA	**320**	9.5	**6.8**	DNA	**650**	**160.0**	0.79	**67**
R-078A	08/22/01	DNA	**340**	9.8	**6.8**	DNA	**670**	**160.0**	0.8	**67**
R-078A	06/20/01	DNA	**370**	8.4	**5.2**	DNA	**530**	**150.0**	0.91	**70**
R-078A	06/20/01	DNA	**430**	7.9	**5.6**	DNA	**610**	**180.0**	0.93	**81**
R-078A	01/11/01	DNA	**190**	5.1	2.3	DNA	**450**	**86.0**	0.9	**20**

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
R-079A	05/01/12	<0.5	13	<0.5	<0.5	<0.5	**8.7**	2.6	<0.5	<0.5
R-079A	05/10/11	<0.5	11.8	0.9	<0.5	<0.5	**19.9**	3.7	<0.5	<0.5
R-079A	05/12/10	<0.5	9.8	<0.5	<0.5	<0.5	**14.4**	3.1	<0.5	<0.5
R-079A	10/22/09	<0.5	15.2	0.9	<0.5	<0.5	**25.4**	**5.1**	<0.5	<0.5
R-079A	05/13/09	<0.5	9.9	0.8	<0.5	<0.5	**16.1**	3.4	<0.5	<0.5
R-079A	10/21/08	<0.5	10.1	0.7	<0.5	<0.5	**17.3**	3.6	<0.5	<0.5
R-079A	05/15/08	<0.5	14.5	1.4	<0.5	<0.5	**13.8**	3.4	<0.5	<0.5
R-079A	05/15/08	<0.5	14.2	<0.5	<0.5	<0.5	**8.3**	2.6	<0.5	<0.5
R-079A	05/08/07	<0.5	44.4	5.8	0.6	<0.5	**46**	**11.2**	<0.5	0.6
R-079A	10/19/06	<0.5	32.6	2	<0.5	<0.5	**26.5**	**7.4**	<0.5	<0.5
R-079A	05/11/06	<0.5	60.3	4	0.7	<0.5	**51.3**	**14.1**	<0.5	<0.5
R-079A	10/25/05	<0.5	48.3	2.5	0.5	<0.5	**41.4**	**11.9**	<0.5	<0.5
R-079A	04/27/05	0.5	**78.3**	0.8	1.6	<0.5	**71.9**	**18.4**	0.7	1.0
R-079A	10/26/04	<0.5	53.1	3.1	0.6	<0.5	**40**	**10.5**	<0.5	<0.5
R-079A	04/26/04	<0.5	26.6	2	<0.5	<0.5	**34.6**	**7.3**	<0.5	<0.5
R-079A	06/04/03	<0.5	21.8	2	<0.5	<0.5	**33.2**	**7.0**	<0.5	<0.5
R-079A	04/17/02	<1	23	3.1	<2	<1	**43**	**8.6**	<1	<2
R-079A	08/21/01	DNA	17	2.7	<3.0	DNA	**39**	**7.1**	<0.5	<0.5
R-079A	06/19/01	DNA	21	2	<3.0	DNA	**44**	**7.5**	<0.5	<0.5
R-079A	01/10/01	DNA	**75**	1.2	<1.0	DNA	**48**	**10.0**	10	<0.5
R-080A	10/20/09	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-080A	10/16/08	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-080A	10/17/07	<0.5	1.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-080A	10/26/06	<0.5	3.2	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-080A	05/11/06	<0.5	2.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-080A	10/27/05	<0.5	2.6	0.5	<0.5	<0.5	1.3	<0.5	<0.5	<0.5
R-080A	10/27/05	<0.5	2.5	0.6	<0.5	<0.5	1.3	<0.5	<0.5	<0.5
R-080A	08/11/05	<0.5	2.6	1.3	<0.5	<0.5	**8**	1.1	<0.5	<0.5
R-080A	04/21/05	<0.5	4.0	3.0	<0.5	<0.5	**11.3**	1.4	<0.5	<0.5
R-080A	10/27/04	<0.5	3.2	4.2	<0.5	<0.5	**10.9**	1.1	0.8	<0.5
R-080A	04/21/04	<0.5	2.5	7.9	<0.5	<0.5	**12.3**	1.0	1.5	0.6
R-080A	04/18/02	<1	3.9	20.0	<2	<1	**34**	2.4	4.4	1.3
R-080A	04/18/02	<1	4.0	20.0	<2	<1	**34**	2.5	3.6	1.3
R-080A	08/23/01	DNA	19.0	99.0	<3.0	DNA	**150**	**9.4**	17	**17.0**
R-080A	06/21/01	DNA	37.0	82.0	<3.0	DNA	**150**	**14.0**	18	**21.0**
R-080A	06/21/01	DNA	37.0	78.0	<3.0	DNA	**170**	**14.0**	19	**23.0**
R-080A	01/11/01	DNA	25.0	36.0	<1.0	DNA	**120**	**12.0**	11	**8.0**
R-081A	10/20/09	<0.5	30.1	1.7	<0.5	<0.5	<0.5	**23.9**	<0.5	0.5
R-081A	10/16/08	<0.5	31.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	0.7
R-081A	10/17/07	<0.5	3.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-081A	10/17/07	<0.5	3.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-081A	10/18/06	<0.5	1.3	<0.5	<0.5	<0.5	3	1.9	<0.5	<0.5
R-081A	05/11/06	<0.5	2.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-081A	10/26/05	<0.5	**99.1**	0.6	0.6	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.9
R-081A	04/21/05	1.0	**131**	40	<0.5	<0.5	**73.4**	**28.3**	0.8	**16.5**
R-081A	04/21/05	1.0	**118**	42.2	<0.5	<0.5	**94.1**	**31.9**	1.2	**17.5**
R-081A	08/25/04	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
R-081A	06/24/04	1.8	37.2	41.5	3.5	<0.5	**370**	**56.1**	10.5	**18.2**
R-081A	04/06/04	1.5	28.8	40.6	2.8	<0.5	**345**	**43.4**	8.9	**15.8**
R-081A	12/16/03	1.6	35.7	67.3	2.8	<0.5	**359**	**53.7**	13	**21.6**

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
R-081A	06/05/03	1.6	35.7	60.6	4.8	<0.5	**243.7**	**51.4**	16.5	**19.4**
R-081A	04/29/03	<5	29.6	46	**5.3**	<5	**256**	**40.4**	12.3	**14**
R-081A	04/18/02	1.3	36	45	3.8	<1	**280**	**38.0**	17	**8.7**
R-081A	08/23/01	DNA	31	85	<3.0	DNA	**310**	**36.0**	22	**5.8**
R-081A	06/21/01	DNA	35	31	<3.0	DNA	**230**	**31.0**	17	**3.7**
R-081A	01/11/01	DNA	30	6.3	<1.0	DNA	**120**	**20.0**	4.2	**6.9**
R-082A	10/20/09	<0.5	1.3	4.2	<0.5	<0.5	<0.5	1.8	<0.5	**47.7**
R-082A	10/16/08	<0.5	1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	**16.6**
R-082A	10/18/07	<0.5	1.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**8.2**
R-082A	10/19/06	<0.5	3.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.7
R-082A	05/11/06	<0.5	4.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-082A	10/26/05	<0.5	**111**	16	2.9	<0.5	**27.4**	**15.1**	<0.5	0.8
R-082A	10/26/05	<0.5	**112**	15.2	2.9	<0.5	**27**	**15.1**	<0.5	0.8
R-082A	08/09/05	<0.5	17.8	18.4	2.3	<0.5	**79.8**	**13.2**	0.6	0.8
R-082A	04/21/05	0.5	31.7	44.9	4.2	<0.5	**242**	**31.7**	4.0	**2.0**
R-082A	10/27/04	0.6	46.4	37.9	**6.2**	<0.5	**258**	**29.6**	3.3	1.7
R-082A	04/21/04	0.7	48.5	42.5	**6.2**	<0.5	**269**	**33.4**	1.6	**2.1**
R-082A	04/20/04	0.6	49.2	44.0	3.4	<0.5	**205**	**33.0**	4.6	**2.0**
R-082A	04/20/04	0.6	47.4	42.6	3.4	<0.5	**186**	**30.3**	4.2	1.9
R-082A	10/29/02	DNA	53	43.0	**11.0**	DNA	**180**	**39.0**	4.5	**3.0**
R-082A	04/17/02	2.0	**82**	39	**16**	<1	**280**	**52.0**	3.1	**4.1**
R-082A	09/20/01	1.2	**120**	100	**9**	<0.5	**560**	**86.0**	4.8	**4.6**
R-082A	08/22/01	DNA	**100**	86	**13**	DNA	**410**	**72.0**	6.3	**5.6**
R-082A	06/20/01	DNA	**110**	65	**13**	DNA	**300**	**66.0**	5.5	**4.8**
R-082A	01/10/01	DNA	**89**	12	**9.6**	DNA	**260**	**45.0**	1.9	0.9
R-083A	05/07/07	<0.5	0.6	2.3	<0.5	<0.5	**32.2**	**25.2**	<0.5	<0.5
R-083A	10/18/06	<0.5	0.6	2.5	<0.5	<0.5	**36.4**	**31.6**	<0.5	<0.5
R-083A	05/11/06	<0.5	0.6	3.1	<0.5	<0.5	**36.6**	**41.8**	<0.5	<0.5
R-083A	10/24/05	<0.5	6.2	4.1	<0.5	<0.5	**17.9**	**60.8**	<0.5	<0.5
R-083A	06/01/05	<0.5	22.2	0.7	<0.5	<0.5	1.6	**8.9**	<0.5	<0.5
R-083A	06/23/04	<0.5	0.8	3.2	<0.5	<0.5	**91.5**	**7.0**	<0.5	<0.5
R-083A	04/06/04	<0.5	0.8	4.5	<0.5	<0.5	**95.3**	**7.2**	<0.5	<0.5
R-083A	12/16/03	4.8	0.8	5.1	<0.5	<0.5	**98.2**	**7.3**	0.6	<0.5
R-083A	06/04/03	<0.5	1.2	6.2	<0.5	<0.5	**76.4**	**9.7**	0.8	<0.5
R-083A	10/28/02	DNA	0.6	5.8	<3.0	DNA	**79**	**7.3**	<2.0	<0.5
R-083A	04/17/02	<1	1.4	4.5	<2	<1	**93**	**8.7**	<1	<1
R-083A	08/21/01	DNA	1.2	10	<3.0	DNA	**120**	**9.2**	1.3	<0.5
R-083A	06/20/01	DNA	1.1	8.4	<3.0	DNA	**130**	**9.9**	1.1	<0.5
R-083A	01/10/01	DNA	1.0	4.8	<1.0	DNA	**120**	**10.0**	0.8	<0.5
R-087A	10/18/07	<0.5	2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-087A	10/19/06	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5
R-087A	07/11/06	<0.5	2.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-087A	05/08/06	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-087A	12/12/05	<0.5	9	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	1.9	<0.5	<0.5
R-087A	10/18/05	<0.5	9.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
R-087A	08/30/05	<0.5	6.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-087A	06/21/05	<0.5	6.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5
R-087A	04/18/05	<0.5	7.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-087A	02/14/05	<0.5	13.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5
R-087A	12/13/04	<0.5	15	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
R-087A	10/19/04	<0.5	16.2	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	<0.5
R-087A	08/24/04	<0.5	25	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	**5.0**	<0.5	<0.5
R-087A	06/23/04	<0.5	36.7	12.9	<0.5	<0.5	3.7	**17.0**	<0.5	0.6
R-087A	04/05/04	<0.5	18.2	11.5	<0.5	<0.5	0.9	**12.3**	<0.5	1.3
R-087A	12/15/03	<0.5	23	24	<0.5	<0.5	**16.2**	**45.3**	<0.5	**2.1**
R-087A	10/22/03	<0.5	21.9	24	<0.5	<0.5	**32.9**	**42.8**	<0.5	**2.7**
R-087A	08/18/03	0.6	26.4	26.2	<0.5	<0.5	**81.2**	**15.1**	0.8	**2.5**
R-087A	08/18/03	0.6	26.6	26.2	<0.5	<0.5	**80.2**	**15.0**	0.8	**2.6**
R-087A	06/02/03	<0.5	39.1	20.7	2.1	<0.5	**99.3**	**18.2**	1.2	1.2
R-087A	06/02/03	<0.5	34.3	19.4	2.1	<0.5	**95.3**	**17.3**	1.2	**2.8**
R-087A	10/28/02	<0.5	46	27	3.4	<0.5	**150**	**30.0**	<2.0	**6.9**
R-087A	04/16/02	1.2	44	11	**5.3**	<1	**110**	**23.0**	<1	**3.3**
R-087A	04/16/02	1.1	45	11	**5.5**	<1	**120**	**24.0**	<1	**3.4**
R-087A	09/20/01	2.6	**110**	29	**12**	<0.5	**500**	**74.0**	3	**13**
R-087A	08/20/01	DNA	**110**	28	**13**	DNA	**450**	**77.0**	2.9	**13**
R-087A	08/20/01	DNA	**110**	30	**13**	DNA	**440**	**75.0**	3.1	**14**
R-087A	06/19/01	DNA	**71**	22	**10**	DNA	**270**	**55.0**	2.4	**12**
R-087A	01/08/01	DNA	**120**	14	**13**	DNA	**400**	**74.0**	1.9	**10**
R-120A	10/18/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	1.5	<0.5	<0.5
R-120A	10/19/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	4.6	<0.5	<0.5
R-120A	07/11/06	<0.5	2.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-120A	05/08/06	<0.5	2.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-120A	02/16/06	<0.5	1.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	<0.5
R-120A	12/12/05	<0.5	10.1	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	**5.6**	<0.5	<0.5
R-120A	10/18/05	<0.5	17.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5
R-120A	08/30/05	<0.5	17	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-120A	06/21/05	2.0	9.1	<0.5	<0.5	<0.5	**12.0**	4.3	<0.5	<0.5
R-120A	04/18/05	1.3	13.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.8	<0.5	<0.5
R-120A	02/17/05	<0.5	15.8	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	4.8	<0.5	<0.5
R-120A	12/14/04	<0.5	20.0	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	**5.4**	<0.5	0.6
R-120A	10/19/04	<0.5	17.8	3.2	<0.5	<0.5	<0.5	**6.8**	<0.5	0.7
R-120A	08/24/04	<0.5	22.1	5.1	<0.5	<0.5	<0.5	**13.5**	<0.5	1.1
R-120A	06/23/04	<0.5	22.7	14.2	<0.5	<0.5	2.8	**24.6**	<0.5	1.7
R-120A	04/05/04	<0.5	31.0	14.7	<0.5	<0.5	**7.3**	**22.4**	<0.5	**2.0**
R-120A	12/15/03	<0.5	10.4	17.1	<0.5	<0.5	**81.8**	**10.9**	<0.5	**2.2**
R-120A	10/22/03	<0.5	9.4	16.0	0.6	<0.5	**80.7**	**10.4**	<0.5	**2.9**
R-120A	08/18/03	DNA	10.8	17.9	2.7	DNA	**90.3**	**11.8**	0.8	**3.2**
R-120A	06/02/03	DNA	18.9	15.4	4.5	DNA	**88.3**	**17.0**	1.1	**3.5**
R-121A	04/12/12	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.9	2.6	<0.5	<0.5
R-121A	05/04/11	<0.5	0.8	1	<0.5	<0.5	0.8	3.9	<0.5	<0.5
R-121A	05/04/11	<0.5	0.7	0.9	<0.5	<0.5	0.7	4.0	<0.5	<0.5
R-121A	05/05/10	<0.5	1.3	1.5	<0.5	<0.5	<0.5	3.4	<0.5	<0.5
R-121A	05/07/09	<0.5	2.3	2.7	<0.5	<0.5	<0.5	**6.1**	<0.5	<0.5
R-121A	05/07/09	<0.5	2.2	2.7	<0.5	<0.5	<0.5	**6.0**	<0.5	<0.5
R-121A	05/14/08	<0.5	3.7	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	**5.5**	<0.5	<0.5
R-121A	10/25/07	<0.5	4.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**5.0**	<0.5	<0.5
R-121A	04/30/07	<0.5	6.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	3.9	<0.5	<0.5
R-121A	04/30/07	<0.5	7.2	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	4.0	<0.5	<0.5
R-121A	10/16/06	<0.5	9.2	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	3.5	<0.5	<0.5
R-121A	10/16/06	<0.5	9.2	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	3.5	<0.5	<0.5
R-121A	07/12/06	<0.5	10.8	1	<0.5	<0.5	1.4	4.7	<0.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
R-121A	05/08/06	<0.5	13.2	1.3	<0.5	<0.5	1.7	**5.4**	<0.5	<0.5
R-121A	02/16/06	<0.5	18.2	1.9	<0.5	<0.5	1.6	**5.7**	<0.5	0.6
R-121A	12/12/05	<0.5	16.9	2.1	<0.5	<0.5	1.9	**6.0**	<0.5	0.6
R-121A	10/18/05	<0.5	20.5	3.8	<0.5	<0.5	2.3	**7.7**	<0.5	0.7
R-121A	08/25/05	<0.5	21	1.7	<0.5	<0.5	3.6	**5.3**	<0.5	0.8
R-121A	06/20/05	<0.5	22.6	3.1	<0.5	<0.5	4.5	**8.6**	<0.5	1.0
R-121A	04/19/05	<0.5	25.9	4.6	<0.5	<0.5	**6.8**	**9.1**	<0.5	1.3
R-121A	02/14/05	<0.5	27.3	6.4	<0.5	<0.5	**10.1**	**13.8**	<0.5	1.5
R-121A	12/13/04	<0.5	28.4	6.6	<0.5	<0.5	**13.7**	**14.1**	<0.5	1.4
R-121A	10/19/04	<0.5	28.7	11.9	<0.5	<0.5	**19.5**	**19.3**	<0.5	1.9
R-121A	08/25/04	<0.5	31.6	14.9	0.6	<0.5	**32**	**26.5**	<0.5	**2.5**
R-121A	06/22/04	<0.5	31.1	15.6	1.0	<0.5	**49.7**	**22.5**	<0.5	**2.7**
R-121A	04/05/04	<0.5	45.7	22.4	1.4	<0.5	**71.6**	**14.7**	0.7	**4.0**
R-121A	12/15/03	<0.5	26.7	22.8	1.6	<0.5	**136**	**19.3**	0.6	**4.2**
R-121A	10/15/03	<0.5	30.5	22.2	1.9	<0.5	**161**	**20.8**	1.3	**5.5**
R-121A	08/18/03	DNA	32.9	19.2	3.5	DNA	**155**	**21.1**	1.3	**4.4**
R-121A	06/02/03	DNA	40.9	17.8	4.2	DNA	**118**	**25.8**	1.6	**5.3**
R-122A[e]	04/22/15	<0.12	0.27	0.76	<0.67	<0.1	1.4	<0.24	<0.15	<0.18
R-122A[e]	01/26/15	<0.12	<0.21	0.69	<0.67	<0.22	2.2	0.3	<0.15	<0.18
R-122A[e]	10/21/14	<0.2	<0.2	<0.2	<2	<0.2	2.0	0.5	<0.2	<0.2
R-122A[e]	10/21/14	<0.2	<0.2	<0.2	<2	<0.2	1.9	0.6	<0.2	<0.2
R-122A[e]	07/29/14	<0.12	<0.21	0.34	<0.67	<0.22	1.5	0.83	<0.15	<0.18
R-122A[e]	07/29/14	<0.12	<0.21	<0.15	<0.67	<0.22	1.4	0.72	<0.15	<0.18
R-122A[e]	04/22/14	<0.12	<0.21	<0.15	<0.67	<0.22	0.96	<0.24	<0.15	<0.18
R-122A[e]	04/22/14	<0.12	<0.21	<0.15	<0.67	<0.22	1.4	<0.24	<0.15	<0.18
R-122A[e]	01/27/14	<0.12	<0.21	0.24	<0.67	<0.22	0.95	0.29	<0.15	<0.18
R-122A[e]	01/27/14	<0.12	<0.21	0.32	<0.67	<0.22	0.9	0.26	<0.15	<0.18
R-122A	10/17/13	<1	<1	<1	<10	<1	<1	<1	<1	<1
R-122A	07/01/13	<2	0.43	0.57	<5	<1	0.64	0.2	<5	<5
R-122A	07/01/13	<2	0.45	0.65	<5	<1	0.65	<2	<5	<5
R-122A	04/22/13	<2	<2	<5	<5	<1	<2	<2	<5	<5
R-122A	01/31/13	<1	<1	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1
R-122A	01/31/13	<1	<1	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1
R-122A	10/24/12	<1	<1	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1
R-122A	07/02/12	<1	<1	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1
R-122A	07/02/12	<1	<1	<1	<2	<1	1.1	<1	<1	<1
R-122A	04/17/12	<0.5	0.56	<2	<2	<5	1.24	<0.5	<2	<1
R-122A	04/17/12	<0.5	0.71	<2	<2	<5	0.98	<0.5	<2	<1
R-122A	01/03/12	<0.5	0.51	<2	<2	<5	1.51	0.8	<2	<1
R-122A	01/03/12	<0.5	0.53	<2	<2	<5	1.3	0.6	<2	<1
R-122A	10/25/11	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	1.5	0.9	<0.5	<0.5
R-122A	10/25/11	<0.5	<0.5	<2	<5	<2	1.43	0.8	<2	<1
R-122A	07/06/11	<0.5	0.6	1.2	<0.5	<0.5	1.3	0.8	<0.5	<0.5
R-122A	07/06/11	<0.5	0.8	1.8	<0.5	<0.5	1.5	0.9	<0.5	<0.5
R-122A	04/25/11	<0.5	1	2	<0.5	<0.5	1.6	0.6	<0.5	<0.5
R-122A	01/04/11	<0.5	1	1.5	<0.5	<0.5	1.6	0.6	<0.5	<0.5
R-122A	10/14/10	<0.5	1.1	1.4	<0.5	<0.5	1.9	1.2	<0.5	<0.5
R-122A	07/06/10	<0.5	1.2	2.4	<0.5	<0.5	2	1.1	<0.5	<0.5
R-122A	04/29/10	<0.5	1.6	2.9	<0.5	<0.5	2.4	1.3	<0.5	<0.5
R-122A	05/04/09	<0.5	2.8	5.8	<0.5	<0.5	2.1	1.3	<0.5	<0.5
R-122A	05/04/09	<0.5	2.7	5.5	<0.5	<0.5	2	1.4	<0.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
R-122A	05/05/08	<0.5	2.9	9.4	<0.5	<0.5	4.6	2.3	<0.5	<0.5
R-122A	10/23/07	<0.5	2.6	6.9	<0.5	<0.5	4.8	2.8	<0.5	<0.5
R-122A	04/26/07	<0.5	3.5	10.6	<0.5	<0.5	**8.8**	2.6	0.5	<0.5
R-122A	10/31/06	<0.5	3.7	8.1	<0.5	<0.5	**8.0**	2.3	<0.5	<0.5
R-122A	10/31/06	<0.5	3.7	8.5	<0.5	<0.5	**7.9**	2.2	<0.5	<0.5
R-122A	07/12/06	<0.5	5.7	16.6	<0.5	<0.5	**14.8**	3.8	0.7	0.7
R-122A	05/09/06	<0.5	5.7	15.6	<0.5	<0.5	**18**	4.1	0.8	0.7
R-122A	10/20/05	<0.5	6.4	16.8	<0.5	<0.5	**25.4**	4.7	1	1
R-122A	04/18/05	<0.5	8.0	22.0	<0.5	<0.5	**34.4**	**6.4**	1.2	1.5
R-122A	02/15/05	<0.5	9.9	18.8	<0.5	<0.5	**43.8**	**7.9**	1.2	1.8
R-122A	12/14/04	<0.5	10.1	10.9	<0.5	<0.5	**43.4**	**7.2**	0.9	1.5
R-122A	10/20/04	<0.5	11.3	23.4	<0.5	<0.5	**57.6**	**8.8**	1.3	**2.2**
R-122A	08/25/04	<0.5	10.8	15.2	0.6	<0.5	**54.6**	**8.2**	1.1	1.9
R-122A	06/22/04	<0.5	11.8	16.0	0.7	<0.5	**67.1**	**8.6**	1.2	**2.2**
R-122A	04/05/04	<0.5	16.1	21.4	0.8	<0.5	**76.7**	**10.2**	1.3	**2.8**
R-122A	12/15/03	<0.5	21.8	21.3	1.3	<0.5	**115**	**14.4**	1.3	**3.2**
R-122A	10/15/03	<0.5	27.7	21.8	1.8	<0.5	**158**	**17.2**	1.7	**4.4**
R-122A	08/18/03	DNA	29.9	13.6	1.9	DNA	**92.6**	**15.2**	1.1	**2.9**
R-122A	06/02/03	DNA	32.9	15.3	1.9	DNA	**102**	**16.7**	1.3	**3.3**
R-123A	04/12/12	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	3.2	<0.5	<0.5
R-123A	04/12/12	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	3.3	<0.5	<0.5
R-123A	04/21/11	<0.5	1.9	0.6	<0.5	<0.5	0.8	4.2	<0.5	<0.5
R-123A	04/28/10	<0.5	3.2	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	4.2	<0.5	<0.5
R-123A	04/28/10	<0.5	3.2	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	4.3	<0.5	<0.5
R-123A	04/29/09	<0.5	7	0.9	<0.5	<0.5	0.5	**5.9**	<0.5	<0.5
R-123A	04/29/09	<0.5	7.3	0.9	<0.5	<0.5	0.5	**5.7**	<0.5	<0.5
R-123A	04/30/08	<0.5	12.8	0.8	<0.5	<0.5	0.7	**6.7**	<0.5	0.6
R-123A	10/10/07	<0.5	15.9	1.1	<0.5	<0.5	2.6	**10.8**	<0.5	0.6
R-123A	05/01/07	<0.5	17.8	2.3	<0.5	<0.5	3.6	**12.5**	<0.5	0.9
R-123A	10/31/06	<0.5	21.9	8.2	<0.5	<0.5	**20.4**	**16.0**	<0.5	1.8
R-123A	07/12/06	<0.5	25.3	9.2	<0.5	<0.5	**20.6**	**20.6**	<0.5	**2**
R-123A	05/09/06	<0.5	24.8	9.2	<0.5	<0.5	**29.8**	**20.6**	<0.5	**1.8**
R-123A	10/20/05	<0.5	26.8	16	<0.5	<0.5	**54.8**	**19.6**	0.6	**2.5**
R-123A	04/19/05	<0.5	27.2	17.7	0.6	<0.5	**73.5**	**17.6**	0.8	**2.6**
R-123A	02/15/05	<0.5	28.8	14.8	0.8	<0.5	**90**	**18.1**	0.9	**2.8**
R-123A	12/14/04	<0.5	35	16.3	1.5	<0.5	**122**	**19.9**	1.1	**3.6**
R-123A	10/20/04	0.5	37.1	18.7	2.0	<0.5	**136**	**20.8**	1.1	**4.0**
R-123A	08/25/04	0.6	41.6	15.4	3.0	<0.5	**126**	**23.6**	1.2	**3.8**
R-123A	06/22/04	0.7	43.4	13.0	3.9	<0.5	**117**	**21.6**	1.0	**3.8**
R-123A	04/06/04	1.0	**78.7**	20.8	4.4	<0.5	**242**	**29.4**	1.4	**5.4**
R-123A	12/15/03	1.2	57.6	23.9	**5.8**	<0.5	**224**	**36.4**	1.7	**6.5**
R-123A	12/15/03	1.2	62	23.9	**6.0**	<0.5	**222**	**36.5**	1.8	**6.5**
R-123A	10/15/03	1.3	67	24.0	**6.6**	<0.5	**246**	**35.8**	2.0	**8.4**
R-123A	08/18/03	DNA	51.9	22.1	**5.9**	DNA	**226**	**34.3**	1.8	**6.7**
R-123A	06/02/03	DNA	49.9	19.7	4.3	DNA	**150**	**31.6**	2.0	**6.4**
R-124A	12/19/05	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-124A	09/21/05	DNA	<0.5	0.5	<0.5	DNA	0.6	<0.5	<0.5	<0.5
R-124A	09/21/05	DNA	<0.5	0.6	<0.5	DNA	0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-124A	06/06/05	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-124A	03/28/05	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
R-124A	03/28/05	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
SB Pond	11/08/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-514A	06/02/15	<0.5	2	17.2	<0.5	<0.5	**9.8**	1	2.1	<0.5
SLM-514A	04/13/15	<0.5	3.4	30.5	<0.5	<0.5	**19.5**	1.9	5	<0.5
SLM-514A	10/15/14	<0.5	0.9	7.3	<0.5	<0.5	2.1	<0.5	0.5	<0.5
SLM-514A	10/15/14	<0.5	1	7.2	<0.5	<0.5	2.1	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-514A	04/10/14	<0.5	1.6	9	<0.5	<0.5	4.8	0.6	0.8	<0.5
SLM-514A	10/22/13	<0.5	0.7	8.4	<0.5	<0.5	2	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-514A	10/22/13	<0.5	0.7	9	<0.5	<0.5	2	<0.5	0.5	<0.5
SLM-514A	04/15/13	<0.5	1.5	14.2	<0.5	<0.5	**7.6**	0.8	1.5	<0.5
SLM-514A	10/16/12	<0.5	0.9	8.7	<0.5	<0.5	2	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-514A	04/19/12	<0.5	1	6.1	<0.5	<0.5	2	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-514A	10/13/11	<0.5	1.2	10.4	<0.5	<0.5	2.7	<0.5	0.6	<0.5
SLM-514A	05/02/11	<0.5	1.3	7.2	<0.5	<0.5	2.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-514A	10/11/10	<0.5	1.7	12.8	<0.5	<0.5	3.1	<0.5	0.8	<0.5
SLM-514A	05/03/10	<0.5	2.1	18.6	<0.5	<0.5	4.5	0.5	1	<0.5
SLM-514A	05/03/10	<0.5	2.1	19.2	<0.5	<0.5	4.6	0.5	1	<0.5
SLM-514A	10/15/09	<0.5	1.3	10.6	<0.5	<0.5	2.9	<0.5	0.7	<0.5
SLM-514A	04/30/09	<0.5	1.7	19	<0.5	<0.5	3.4	<0.5	0.8	<0.5
SLM-514A	10/13/08	<0.5	1.6	13.5	<0.5	<0.5	3.6	<0.5	0.8	<0.5
SLM-514A	05/05/08	<0.5	1.9	17.7	<0.5	<0.5	4.2	0.5	0.9	<0.5
SLM-514A	05/05/08	<0.5	2.1	20	<0.5	<0.5	4.3	<0.5	0.9	<0.5
SLM-514A	10/23/07	<0.5	2	18.7	<0.5	<0.5	4	0.5	0.9	<0.5
SLM-514A*	10/23/07	<0.5	2.1	19.7	<0.5	<0.5	4.4	<0.5	0.9	<0.5
SLM-514A	04/30/07	<0.5	2.2	22.9	<0.5	<0.5	**5.3**	0.6	1	<0.5
SLM-514A	10/12/06	<0.5	2.5	24.2	<0.5	<0.5	**10.7**	1.2	2.4	<0.5
SLM-514M	04/16/15	<0.5	5.4	53.3	<0.5	<0.5	**49.1**	4.9	12.5	<0.5
SLM-514M	10/20/14	<0.5	5.1	59.8	<0.5	<0.5	**55.4**	**5.4**	14	<0.5
SLM-514M	04/16/14	<0.5	4.5	70.7	<0.5	<0.5	**53.5**	4.8	13.3	<0.5
SLM-514M	10/28/13	<0.5	3.7	70.8	<0.5	<0.5	**50.5**	4.2	14.3	<0.5
SLM-514M	04/17/13	<0.5	3.7	67.2	<0.5	<0.5	**59**	**5.6**	13.5	<0.5
SLM-514M	10/23/12	<0.5	2.8	68.5	<0.5	<0.5	**42.1**	3.7	13	<0.5
SLM-514M	10/23/12	<0.5	3	69.5	<0.5	<0.5	**43**	3.9	13.3	<0.5
SLM-514M	04/23/12	<0.5	2.8	42.4	<0.5	<0.5	**41.5**	3.7	10.8	<0.5
SLM-514M	10/24/11	<0.5	2.7	51	<0.5	<0.5	**45.9**	3.8	13.4	<0.5
SLM-514M	05/12/11	<0.5	2.4	47.5	<0.5	<0.5	**41.5**	3.2	12.3	<0.5
SLM-514M	10/13/10	<0.5	2.8	50	<0.5	<0.5	**48.3**	4.1	14.4	<0.5
SLM-514M	05/05/10	<0.5	2.8	57.7	<0.5	<0.5	**54.7**	4.8	14.6	<0.5
SLM-514M	10/20/09	<0.5	2.1	40	<0.5	<0.5	**40.4**	3.3	12.4	<0.5
SLM-514M	05/06/09	<0.5	2.2	70.3	<0.5	<0.5	**47.9**	4.0	14.9	<0.5
SLM-514M	10/15/08	<0.5	1.8	43.8	<0.5	<0.5	**42.3**	3.5	12.5	<0.5
SLM-514M	05/08/08	<0.5	1.7	49	<0.5	<0.5	**39.4**	3.4	12	<0.5
SLM-514M	10/30/07	<0.5	1.6	49.3	<0.5	<0.5	**40.7**	3.3	11.5	<0.5
SLM-514M	05/02/07	<0.5	1.5	40.4	<0.5	<0.5	**45.4**	3.5	1.1	<0.5
SLM-514M	10/11/06	<0.5	1	29.4	<0.5	<0.5	**35**	2.8	8.1	<0.5
SLM-515A	04/07/15	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515A	10/08/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515A	04/08/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515A	10/08/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515A	04/11/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
SLM-515A	10/11/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515A	10/11/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515A	04/25/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515A	10/17/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515A	10/17/11	<0.5	<0.5	<2	<5	<2	<1	<0.5	<2	<1
SLM-515A	05/04/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515A	10/19/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515A	10/19/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515A	05/06/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515A	10/21/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515A	10/21/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515A	05/12/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515A	10/20/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515A	05/12/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515A	10/24/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515A	05/09/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515A	10/13/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515M	04/09/15	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515M	10/08/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515M	04/10/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515M	04/10/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515M	10/08/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515M	04/15/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515M	10/15/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515M	04/30/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515M	10/17/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515M	05/09/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.3	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515M	10/19/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515M	05/11/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515M	10/21/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.4	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515M	05/13/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515M	05/13/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.3	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515M	10/20/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.6	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515M	05/14/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.6	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515M	10/25/07	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	3.1	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515M	05/09/07	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	3.2	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-515M	10/17/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.3	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-541	04/15/15	<0.5	10.9	0.7	<0.5	<0.5	**8.9**	3.9	<0.5	1
SLM-541	10/15/14	<0.5	29.1	2.5	<0.5	<0.5	**30.2**	**10.8**	<0.5	1.9
SLM-541	04/15/14	<0.5	12.2	1.4	<0.5	<0.5	**13.7**	4.5	<0.5	1.1
SLM-541	10/22/13	<0.5	12.5	1.4	<0.5	<0.5	**16.2**	**5.1**	<0.5	1.7
SLM-541	04/09/13	<0.5	24.3	1.7	<0.5	<0.5	**25.5**	**8.8**	<0.5	**4.5**
SLM-541	10/17/12	<0.5	13.7	0.5	<0.5	<0.5	**14**	4.3	<0.5	**2.3**
SLM-541	04/23/12	<0.5	14.8	<0.5	<0.5	<2	**16.1**	4.5	<0.5	**3.1**
SLM-541	04/23/12	<0.5	12.9	<2	<3	<2	**14.3**	3.7	<2	**3.39**
SLM-541	10/20/11	<0.5	26.6	0.6	0.8	<0.5	**27.8**	**7.1**	<0.5	**7.1**
SLM-541	05/12/11	<0.5	18.1	<0.5	0.6	<0.5	**23**	**5.1**	<0.5	**4.3**
SLM-541	10/13/10	<0.5	37.1	0.9	1.9	<0.5	**49.8**	**11.4**	<0.5	**8.1**
SLM-541	05/06/10	<0.5	34.6	1	1.6	<0.5	**42.7**	**10.4**	<0.5	**6.2**
SLM-541	05/06/10	<0.5	35.4	1	1.6	<0.5	**44.8**	**10.4**	<0.5	**6.7**
SLM-541	10/13/09	<0.5	49.6	4.7	2.3	<0.5	**62.5**	**15.4**	<0.5	**6.7**

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
SLM-541	05/07/09	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
(development sample)	11/26/08	1.1	**100**	11	**8.2**	<2	**140**	**39.0**	<2	**5.6**
SLM-545A	04/07/15	<0.5	<0.5	6.9	<0.5	<0.5	4.4	1.5	1.2	<0.5
SLM-545A	10/15/14	<0.5	<0.5	5.5	<0.5	<0.5	**8**	3.1	1.2	<0.5
SLM-545A	05/12/14	<0.5	<0.5	6.8	<0.5	<0.5	**7.5**	**5.0**	1.1	<0.5
SLM-545A	10/16/13	<0.5	<0.5	4.6	<0.5	<0.5	**5.6**	**9.2**	0.9	<0.5
SLM-545A	10/17/12	<0.5	<0.5	5.3	<0.5	<0.5	**5.6**	**11.2**	1	<0.5
SLM-545A	05/01/12	<0.5	<0.5	5.7	<0.5	<0.5	**6.7**	**10.9**	1.2	<0.5
SLM-545A	10/18/11	<0.5	<0.5	8	<0.5	<0.5	**9.2**	**10.2**	1.7	<0.5
SLM-545A	05/10/11	<0.5	<0.5	7.2	<0.5	<0.5	**8.1**	**7.5**	1.4	<0.5
SLM-545A	10/20/10	<0.5	<0.5	9.8	<0.5	<0.5	**10.8**	4.5	1.6	<0.5
SLM-545M	04/08/15	<0.5	<0.5	1.8	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	0.5	<0.5
SLM-545M	10/13/14	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-545M	10/13/14	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-545M	04/08/14	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-545M	10/08/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-545M	04/11/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-545M	04/11/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-545M	10/11/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-545M	04/24/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-545M	10/17/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-545M	05/09/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-545M	10/21/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-546A	04/13/15	<0.5	<0.5	28.2	<0.5	<0.5	3.1	<0.5	3.9	<0.5
SLM-546A	10/14/14	<0.5	<0.5	35.8	<0.5	<0.5	2.5	<0.5	3.5	<0.5
SLM-546A	04/10/14	<0.5	<0.5	33	<0.5	<0.5	2.7	<0.5	2.8	<0.5
SLM-546A	10/10/13	<0.5	<0.5	23.2	<0.5	<0.5	2.2	<0.5	2.4	<0.5
SLM-546A	04/16/13	<0.5	<0.5	39.1	<0.5	<0.5	3.1	<0.5	3.9	<0.5
SLM-546A	10/16/12	<0.5	<0.5	26.2	<0.5	<0.5	1.8	<0.5	2.3	<0.5
SLM-546A	05/01/12	<0.5	<0.5	26	<0.5	<0.5	2.2	<0.5	2.8	<0.5
SLM-546A	10/18/11	<0.5	<0.5	24.5	<0.5	<0.5	2.1	<0.5	3.1	<0.5
SLM-546A	05/10/11	<0.5	<0.5	20.8	<0.5	<0.5	1.8	<0.5	2.4	<0.5
SLM-546A	05/10/11	<0.5	<0.5	21.8	<0.5	<0.5	1.8	<0.5	2.4	<0.5
SLM-546A	10/21/10	<0.5	<0.5	37.3	<0.5	<0.5	3.7	<0.5	4.8	<0.5
SLM-546M	04/15/15	<0.5	1.4	34.3	<0.5	<0.5	**19.3**	1.6	6.3	<0.5
SLM-546M	10/16/14	<0.5	1.6	52	<0.5	<0.5	**24.7**	1.9	9.4	<0.5
SLM-546M	04/15/14	<0.5	1.5	59.9	<0.5	<0.5	**24.1**	1.8	8.5	<0.5
SLM-546M	10/16/13	<0.5	1.5	68.2	<0.5	<0.5	**26.9**	1.9	10.1	<0.5
SLM-546M	04/17/13	<0.5	1.3	33.6	<0.5	<0.5	**18.3**	1.6	4.8	<0.5
SLM-546M	10/22/12	<0.5	1.5	61	<0.5	<0.5	**24.3**	2.0	8.4	<0.5
SLM-546M	05/02/12	<0.5	1.7	64.8	<0.5	<0.5	**28.2**	2.3	9.8	<0.5
SLM-546M	10/19/11	<0.5	1.6	57.1	<0.5	<0.5	**28.8**	2.2	10.1	<0.5
SLM-546M	05/11/11	<0.5	1.5	57.8	<0.5	<0.5	**25.1**	1.8	9.3	<0.5
SLM-546M	10/21/10	<0.5	1.7	69.1	<0.5	<0.5	**29.2**	2.5	10.7	<0.5
SLM-547	04/14/15	<0.5	<0.5	13.5	<0.5	<0.5	**9.6**	<0.5	1.7	<0.5
SLM-547	10/14/14	<0.5	<0.5	12.2	<0.5	<0.5	3.1	<0.5	1	<0.5
SLM-547	04/14/14	<0.5	<0.5	10.8	<0.5	<0.5	2.6	<0.5	0.8	<0.5
SLM-547	10/16/13	<0.5	<0.5	11.4	<0.5	<0.5	2.4	<0.5	0.9	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
SLM-547	10/16/13	<0.5	<0.5	11.2	<0.5	<0.5	2.6	<0.5	0.9	<0.5
SLM-547	04/15/13	<0.5	<0.5	18.1	<0.5	<0.5	**5.6**	<0.5	1.5	<0.5
SLM-547	10/16/12	<0.5	<0.5	11.3	<0.5	<0.5	2	<0.5	0.8	<0.5
SLM-547	04/16/12	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	2.5	<0.5	1	<0.5
SLM-547	10/13/11	<0.5	<0.5	11.8	<0.5	<0.5	2.2	<0.5	1.1	<0.5
SLM-547	04/25/11	<0.5	<0.5	13.9	<0.5	<0.5	2.6	<0.5	1.3	<0.5
SLM-552A	10/16/14	<0.5	<0.5	4.7	<0.5	<0.5	**39.7**	3.1	0.9	<0.5
SLM-552A	10/16/13	<0.5	1	19.8	<0.5	<0.5	**51.5**	3.8	4.2	<0.5
SLM-552A	04/10/13	<0.5	1.4	19	<0.5	<0.5	**67.3**	**6.0**	3	<0.5
SLM-552A	10/09/12	<0.5	1	27.7	<0.5	<0.5	**51.9**	4.3	5.5	<0.5
SLM-552M	04/07/15	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-552M	10/13/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-552M	04/08/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-552M	10/09/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-552M	04/09/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-552M	10/08/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-553M	04/08/15	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-553M	10/13/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-553M	04/09/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-553M	10/09/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-553M	10/09/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-553M	04/11/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SLM-553M	12/05/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-070A	04/19/04	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	<0.5	**38.3**	2.5	<0.5	<0.5
WR-070A	04/19/04	<0.5	<0.5	1.5	<0.5	<0.5	**38.7**	2.6	<0.5	<0.5
WR-070A	10/21/03	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	**22.9**	4.4	<0.5	<0.5
WR-070A	04/24/03	<0.5	<0.5	2.1	<0.5	<0.5	**67.9**	**5.2**	<0.5	<0.5
WR-070A	04/24/03	<0.5	<0.5	2.3	<0.5	<0.5	**72.6**	**5.5**	<0.5	<0.5
WR-070A	10/22/02	<0.5	<0.5	1.5	<0.5	<0.5	**78.3**	**6.0**	<0.5	<0.5
WR-070A	04/17/02	<0.5	<0.5	2.8	<0.5	<0.5	**23.7**	3.2	<0.5	<0.5
WR-070A	11/06/01	<0.5	<0.5	1.7	<0.5	<0.5	**59.7**	4.8	<0.5	<0.5
WR-070A	11/06/01	<0.5	<0.5	1.9	<0.5	<0.5	**60.9**	4.8	<0.5	<0.5
WR-070A	10/04/00	<0.5	<0.5	3.9	<0.5	<0.5	**83.4**	**5.0**	0.6	<0.5
WR-070A	04/10/00	<0.5	<0.5	9.2	<0.5	<0.5	**81.3**	4.6	1.2	<0.5
WR-070A	10/11/99		<0.5	7.9	<0.5		**136**	**5.6**	1.2	<0.5
WR-070A	04/21/99		<0.5	12.6	<0.5		**64.3**	2.0	1.7	<0.5
WR-070A	10/27/98		<0.5	8.5	<0.5		**99**	4.2	0.8	<0.5
WR-070A	04/27/98		<0.5	8.3	<0.5		**78.7**	3.1	0.9	<0.5
WR-070A	10/28/97		<0.5	6.4	<0.5		**35.5**	1.5	0.8	<0.5
WR-092B (TW)	04/07/15	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B (TW)	04/07/15	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B (TW)	10/08/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B (TW)	08/06/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B (TW)	10/08/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B (TW)	04/09/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B (TW)	10/10/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B (TW)	04/09/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B (TW)*	04/09/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
WR-092B (TW)	10/11/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B (TW)	04/11/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B (TW)	04/11/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	04/22/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	04/23/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	04/28/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	04/23/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	10/16/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	11/28/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	04/11/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	10/18/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	04/13/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	10/13/03	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	04/21/03	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	10/21/02	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	04/08/02	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	11/07/01	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	04/09/01	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	10/05/00	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	07/12/00	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	04/11/00	<0.5	<0.5	2.0	<0.5	<0.5	2.2	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	10/12/99		<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	04/20/99		<2	<2	<2		<2	<2	<2	<2
WR-092B	10/29/98		<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	04/29/98		<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-092B	11/04/97		<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-093A	04/20/15	<0.5	3.0	6.5	<0.5	<0.5	**91.2**	**10.0**	1.5	<0.5
WR-093A	10/20/14	<0.5	2.1	6.6	<0.5	<0.5	**93.4**	**9.3**	1.1	<0.5
WR-093A	04/17/14	<0.5	5.3	6.8	<0.5	<0.5	**95.3**	**11.7**	1.6	<0.5
WR-093A	10/28/13	<0.5	3.7	4.4	<0.5	<0.5	**86.2**	**9.5**	1.2	<0.5
WR-093A	04/10/13	<0.5	3.4	10.3	<0.5	<0.5	**122**	**12.8**	1.3	<0.5
WR-093A	10/22/12	<0.5	2.6	7.8	<0.5	<0.5	**98.8**	**10.7**	1.2	<0.5
WR-093A	04/23/12	<0.5	6	9.1	<0.5	<0.5	**130**	**15.5**	1.8	<0.5
WR-093A	12/07/11	<0.5	5.8	10.5	<0.5	<0.5	**206**	**14.6**	1.3	<0.5
WR-093A	05/12/11	<0.5	17.8	15.1	<0.5	<0.5	**219**	**22.5**	2.9	<0.5
WR-093A	10/13/10	<0.5	18.4	14.6	<0.5	<0.5	**352**	**24.5**	3.2	<0.5
WR-093A	05/06/10	<0.5	12.9	6.4	<0.5	<0.5	**97.9**	**13.8**	1.5	<0.5
WR-093A	11/10/09	<0.5	17.1	13.5	<0.5	<0.5	**153**	**18.9**	3.5	<0.5
WR-093A	05/07/09	<0.5	26.3	28.8	<0.5	<0.5	**331**	**26.6**	3.9	<0.5
WR-093A	05/08/08	<0.5	16.5	27.6	<0.5	<0.5	**119**	**17.4**	4.2	<0.5
WR-093A	10/30/07	<0.5	15.5	25.1	<0.5	<0.5	**130**	**17.1**	3.8	<0.5
WR-093A	05/02/07	<0.5	4	23	<0.5	<0.5	**52.8**	**5.6**	4.2	<0.5
WR-093A	10/25/06	<0.5	2.0	22.2	<0.5	<0.5	**32.6**	3.2	3.8	<0.5
WR-093A	05/08/06	<0.5	0.9	22.5	<0.5	<0.5	**24.3**	1.6	4.3	<0.5
WR-093A	12/14/05	<0.5	1.1	29.1	<0.5	<0.5	**20.4**	1.6	3.9	<0.5
WR-093A	12/14/05	<0.5	1	29.3	<0.5	<0.5	**19**	1.5	3.6	<0.5
WR-093A	04/19/05	<0.5	1.5	27.8	<0.5	<0.5	**42**	2.4	6.4	<0.5
WR-093A	04/19/05	<0.5	1.6	27.1	<0.5	<0.5	**41.8**	2.5	6.0	<0.5
WR-093A	11/02/04	<0.5	1.0	25.4	<0.5	<0.5	**18**	1.2	4.9	<0.5
WR-093A	05/04/04	<0.5	3.1	29.1	<0.5	<0.5	**76.6**	4.8	7.8	<0.5
WR-093A	05/04/04	<0.5	3.1	30.0	<0.5	<0.5	**75.6**	4.8	7.8	<0.5
WR-093A	10/22/03	<0.5	5.3	23.7	<0.5	<0.5	**74.8**	**6.9**	5.8	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
WR-093A	10/22/03	<0.5	5.2	30.6	<0.5	<0.5	**79.9**	**7.3**	7.2	<0.5
WR-093A	04/28/03	<0.5	3.6	33.9	<0.5	<0.5	**87.4**	**6.5**	8.6	<0.5
WR-093A	10/23/02	<0.5	1.9	42.9	<0.5	<0.5	**72.6**	4.5	11.1	<0.5
WR-093A	04/10/02	<0.5	0.5	39.3	<0.5	<0.5	**59.2**	2.6	10.5	<0.5
WR-093A	04/10/02	<0.5	0.6	41.0	<0.5	<0.5	**53.6**	2.5	12.2	<0.5
WR-093A	11/07/01	<0.5	2.1	24.6	<0.5	<0.5	**64.5**	4.3	12.8	<0.5
WR-093A	04/10/01	<0.5	1.9	24.6	<0.5	<0.5	**77.6**	**5.5**	8.0	<0.5
WR-093A	10/05/00	<0.5	1.6	36.2	<0.5	<0.5	**58.7**	3.5	9.2	<0.5
WR-093A	04/11/00	<0.5	2.3	54.6	<0.5	<0.5	**68.5**	**5.6**	10.9	<0.5
WR-093A	10/12/99	DNA	1.0	52.2	<0.5	DNA	**46.4**	3.1	11.7	<0.5
WR-093A	10/12/99	DNA	0.9	63.0	<0.5	DNA	**52.7**	2.9	11.3	<0.5
WR-093A	04/22/99	DNA	0.5	58.1	<0.5	DNA	**36.6**	1.8	11.9	<0.5
WR-093A	10/29/98	DNA	1.3	82.2	<0.5	DNA	**47**	3.2	9.1	<0.5
WR-093A	04/29/98	DNA	2.3	54.9	<0.5	DNA	**61.2**	**5.0**	11.1	<0.5
WR-093A	10/30/97	DNA	2.2	45.0	<2	DNA	**70.3**	**5.2**	10.0	<2
WR-094A	04/26/04	<0.5	2.1	6.5	<0.5	<0.5	**156**	**12.3**	0.9	<0.5
WR-094A	10/22/03	<0.5	2.4	9.3	<0.5	<0.5	**179**	**16.0**	1.3	<0.5
WR-094A	06/05/03	<0.5	2	8.6	<0.5	<0.5	**123**	**13.4**	1.2	<0.5
WR-094A	04/29/03	<0.5	2.3	11	<0.5	<0.5	**132**	**16.2**	1.5	<0.5
WR-094A	11/07/02	<0.5	1.9	10.8	<0.5	<0.5	**176**	**14.6**	1.4	<0.5
WR-094A	11/07/02	<0.5	1.9	11.3	<0.5	<0.5	**167**	**14.7**	1.5	<0.5
WR-094A	04/09/02	<0.5	1.9	11.8	<0.5	<0.5	**155**	**14.8**	1.8	<0.5
WR-094A	10/18/01	<0.5	1.7	6.4	<0.5	<0.5	**120**	**15.0**	1.8	<0.5
WR-094A	04/11/01	<0.5	2.5	11.4	<0.5	<0.5	**182**	**18.2**	1.9	<0.5
WR-094A	10/09/00	<0.5	2.8	13.7	<0.5	<0.5	**155**	**16.5**	2.2	<0.5
WR-094A	04/12/00	<0.5	3.9	24.3	<0.5	<0.5	**190**	**21.1**	2.9	<0.5
WR-094A	04/12/00	DNA	3.7	23.6	<0.5	DNA	**174**	**20.8**	2.8	<0.5
WR-094A	10/13/99		4.1	24.2	<0.5		**250**	**24.5**	2.6	<0.5
WR-094A	10/13/99		3.8	22.2	<0.5		**233**	**22.8**	2.4	<0.5
WR-094A	04/22/99		3.4	22.2	<0.5		**189**	**20.8**	2.7	<0.5
WR-094A	10/29/98		4.2	37	<0.5		**216**	**24.0**	2.2	<0.5
WR-094A	04/29/98		3.4	23.3	<0.5		**192**	**20.7**	2.4	<0.5
WR-094A	10/30/97		4.2	21.5	<1		**180**	**23.1**	2.6	<1
WR-182A	04/14/15	<0.5	<0.5	9	<0.5	<0.5	1.9	<0.5	1.5	<0.5
WR-182A	10/14/14	<0.5	<0.5	13.1	<0.5	<0.5	2.6	<0.5	2	<0.5
WR-182A	04/14/14	<0.5	<0.5	14.5	<0.5	<0.5	3.1	<0.5	1.9	<0.5
WR-182A	10/10/13	<0.5	<0.5	15.5	<0.5	<0.5	3.2	<0.5	2.1	<0.5
WR-182A	04/16/13	<0.5	<0.5	16.9	<0.5	<0.5	4	<0.5	2	<0.5
WR-182A	10/17/12	<0.5	<0.5	16.3	<0.5	<0.5	3.2	<0.5	2.3	<0.5
WR-182A	10/17/12	<0.5	<0.5	16.8	<0.5	<0.5	3.3	<0.5	2.3	<0.5
WR-182A	04/16/12	<0.5	<0.5	12.4	<0.5	<0.5	4	<0.5	2.1	<0.5
WR-182A	10/13/11	<0.5	<0.5	12.5	<0.5	<0.5	3.6	<0.5	2.1	<0.5
WR-182A	04/25/11	<0.5	<0.5	13	<0.5	<0.5	4.9	<0.5	2.1	<0.5
WR-182A	10/11/10	<0.5	<0.5	16.5	<0.5	<0.5	3.6	<0.5	2.6	<0.5
WR-182A	05/03/10	<0.5	<0.5	20.3	<0.5	<0.5	4.3	<0.5	2.5	<0.5
WR-182A	10/15/09	<0.5	<0.5	17.7	<0.5	<0.5	4.7	<0.5	2.5	<0.5
WR-182A	10/15/09	<0.5	<0.5	17.1	<0.5	<0.5	4.7	<0.5	2.3	<0.5
WR-182A	04/30/09	<0.5	<0.5	20.8	<0.5	<0.5	**6.4**	<0.5	1.8	<0.5
WR-182A	10/13/08	<0.5	<0.5	13.3	<0.5	<0.5	3	<0.5	1.7	<0.5
WR-182A	05/01/08	<0.5	<0.5	23.2	<0.5	<0.5	**6.8**	<0.5	2.1	<0.5
WR-182A	10/30/07	<0.5	<0.5	27	<0.5	<0.5	4.7	<0.5	2.4	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
WR-182A	10/30/07	<0.5	<0.5	28.2	<0.5	<0.5	4.4	<0.5	2.3	<0.5
WR-182A	04/25/07	<0.5	1.3	20.8	<0.5	<0.5	**14.4**	1.1	1.8	<0.5
WR-182A	05/04/06	<0.5	2	20.7	<0.5	<0.5	**19.4**	1.6	2	<0.5
WR-182A	10/17/05	<0.5	<0.5	41.5	<0.5	<0.5	**6.7**	<0.5	3	<0.5
WR-182A	10/17/05	<0.5	<0.5	41.2	<0.5	<0.5	**6.7**	<0.5	2.9	<0.5
WR-182A	04/18/05	<0.5	0.6	23.2	<0.5	<0.5	**10.3**	0.8	1.1	<0.5
WR-182A	10/21/04	<0.5	<0.5	21.2	<0.5	<0.5	3.2	<0.5	1.3	<0.5
WR-182A	04/14/04	<0.5	5.7	25.6	<0.5	<0.5	**24.4**	2.4	1.9	<0.5
WR-182A	10/20/03	<0.5	0.9	8.3	<0.5	<0.5	**6.3**	0.5	0.5	<0.5
WR-182A	04/23/03	<0.5	7.8	26	<0.5	<0.5	**31.4**	2.9	2.4	<0.5
WR-182A	04/15/02	<0.5	17.1	44.4	<0.5	<0.5	**52.1**	**5.1**	3.9	0.8
WR-182A	11/06/01	<0.5	<0.5	2.2	<0.5	<0.5	2.6	<0.5	<0.5	<0.5
WR-182A	04/10/01	<0.5	5.2	9.7	<0.5	<0.5	**19.2**	2.0	1.1	<0.5
WR-182A	10/04/00	<0.5	1.1	3.3	<0.5	<0.5	**5.6**	0.6	<0.5	<0.5
WR-182A	07/12/00	<0.5	19.6	48.4	0.6	<0.5	**50**	**5.0**	3.4	0.9
WR-182A	04/10/00	0.6	45.8	103.0	1.0	<0.5	**112**	**11.2**	7.7	**2.4**
WR-182A	10/11/99		1.4	6.3	<0.5		**10.1**	1.1	0.5	<0.5
WR-182A	10/11/99		1.0	5.1	<0.5		**8.3**	0.8	<0.5	<0.5
WR-182A	04/21/99		25.1	66.1	0.8		**70.1**	**6.4**	6.7	**2.7**
WR-182A	10/27/98		0.8	6.4	<0.5		**6.6**	0.7	<0.5	<0.5
WR-182A	04/27/98		4.9	12.4	<0.5		**19.2**	1.9	1.2	<0.5
WR-182A	10/28/97		7.1	12.1	<0.5		**27.3**	2.4	1.6	<0.5
WR-183A	04/12/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	04/20/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	04/26/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	04/26/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	04/23/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	04/24/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	04/19/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	10/12/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	05/01/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	04/14/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	04/13/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	04/13/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	10/15/03	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	10/15/03	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	04/21/03	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	10/22/02	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	10/22/02	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	04/10/02	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	11/06/01	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	04/10/01	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	10/05/00	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	04/10/00	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	10/12/99	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	04/20/99	DNA	<2	<0.5	<0.5	DNA	<2	<2	<2	<0.5
WR-183A	10/27/98	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	04/27/98	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-183A	11/04/97	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	10/08/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.8	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	10/07/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
WR-198A	04/12/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	04/21/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	04/27/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	04/28/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	04/29/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	04/29/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	04/24/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	10/23/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	04/27/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	04/27/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	10/10/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	10/10/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	04/11/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	10/18/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	10/18/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	04/13/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	10/14/03	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	04/21/03	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	10/21/02	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	10/21/02	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	04/08/02	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	04/08/02	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	11/07/01	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	04/09/01	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	10/05/00	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198A	04/11/00	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-198M	04/20/15	<0.5	5.2	15.1	<0.5	<0.5	**117**	**11.0**	4.4	<0.5
WR-198M	10/16/14	<0.5	3.7	20	<0.5	<0.5	**106**	**10.0**	5	<0.5
WR-198M	04/17/14	<0.5	0.5	4.5	<0.5	<0.5	**23.7**	1.7	0.8	<0.5
WR-198M	10/28/13	<0.5	1	8.8	<0.5	<0.5	**46**	2.9	1.7	<0.5
WR-198M	04/17/13	<0.5	3.1	19.4	<0.5	<0.5	**121**	**8.2**	3.7	<0.5
WR-198M	10/09/12	<0.5	0.9	10.4	<0.5	<0.5	**48**	3.2	2.2	<0.5
WR-205A (TW)	10/08/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A (TW)	04/10/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A (TW)	10/08/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A (TW)	04/10/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A (TW)	04/10/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A (TW)	10/11/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A (TW)	04/12/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	04/27/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	04/28/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	04/29/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	04/24/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	10/16/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	04/27/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	10/10/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	10/05/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	07/20/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	04/11/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	04/11/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	10/18/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
WR-205A	04/13/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	10/16/03	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	10/16/03	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	04/23/03	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	10/21/02	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	04/08/02	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	11/06/01	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	04/09/01	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	10/04/00	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	04/10/00	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	10/11/99	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	10/05/99	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	04/20/99	DNA	<2	<2	<2	DNA	<2	<2	<2	<2
WR-205A	04/14/99	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	01/26/99	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	10/27/98	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	10/07/98	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	07/13/98	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	04/27/98	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	04/22/98	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	03/12/98	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	01/28/98	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	11/04/97	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205A	10/30/97	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205M	04/09/15	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205M	10/08/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205M	04/10/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205M	10/10/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205M	04/16/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205M	10/08/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-205M	10/08/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-206A	10/11/10	<0.5	<0.5	34.1	<0.5	<0.5	2.6	<0.5	4.1	<0.5
WR-206A	10/11/10	<0.5	<0.5	33.7	<0.5	<0.5	2.8	<0.5	3.9	<0.5
WR-206A	04/28/10	<0.5	<0.5	57.5	<0.5	<0.5	4.7	<0.5	6.1	<0.5
WR-206A	10/14/09	<0.5	<0.5	63.1	<0.5	<0.5	1.9	<0.5	4	<0.5
WR-206A	05/04/09	<0.5	<0.5	47.7	<0.5	<0.5	2.2	<0.5	3.6	<0.5
WR-206A	10/13/08	<0.5	<0.5	62.9	<0.5	<0.5	**5.7**	<0.5	6.2	<0.5
WR-206A	05/01/08	<0.5	<0.5	79	<0.5	<0.5	**6.5**	<0.5	8.2	<0.5
WR-206A	10/10/07	<0.5	<0.5	51.4	<0.5	<0.5	3.8	<0.5	5.3	<0.5
WR-206A	04/30/07	<0.5	<0.5	52.6	<0.5	<0.5	2.9	<0.5	4.5	<0.5
WR-206A	10/17/06	<0.5	<0.5	58.7	<0.5	<0.5	**5.9**	<0.5	7.4	<0.5
WR-206A	05/03/06	<0.5	<0.5	42.8	<0.5	<0.5	3	<0.5	4.6	<0.5
WR-206A	10/13/05	<0.5	<0.5	76.9	<0.5	<0.5	**7.7**	<0.5	8.7	<0.5
WR-206A	04/18/05	<0.5	<0.5	66.5	<0.5	<0.5	**6.4**	<0.5	7.5	<0.5
WR-206A	04/18/05	<0.5	<0.5	63.2	<0.5	<0.5	**6.2**	<0.5	7.1	<0.5
WR-206A	10/21/04	<0.5	<0.5	46.2	<0.5	<0.5	2.2	<0.5	4	<0.5
WR-206A	10/21/04	<0.5	<0.5	42.1	<0.5	<0.5	2	<0.5	3.8	<0.5
WR-206A	04/14/04	<0.5	<0.5	71.7	<0.5	<0.5	**5.7**	<0.5	7.3	<0.5
WR-206A	10/15/03	<0.5	<0.5	49.8	<0.5	<0.5	2.2	<0.5	4.8	<0.5
WR-206A	04/23/03	<0.5	<0.5	54.6	<0.5	<0.5	3.5	<0.5	5.6	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
WR-206A	10/23/02	<0.5	<0.5	53.4	<0.5	<0.5	2.6	<0.5	5	<0.5
WR-206A	04/08/02	<0.5	<0.5	58.7	<0.5	<0.5	**5.6**	<0.5	6.5	<0.5
WR-206A	11/06/01	<0.5	<0.5	24	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	3.2	<0.5
WR-206A	04/10/01	<0.5	<0.5	48.1	<0.5	<0.5	**6.9**	<0.5	6.9	<0.5
WR-206A	10/04/00	<0.5	<0.5	33.4	<0.5	<0.5	1.8	<0.5	3.2	<0.5
WR-206A	04/10/00	<0.5	<0.5	105	<0.5	<0.5	**8.2**	<0.5	10.3	<0.5
WR-206A	04/10/00	DNA	<0.5	92.6	<0.5	DNA	**9.2**	<0.5	11.5	<0.5
WR-206A	10/11/99		<0.5	84	<0.5		**6.3**	<0.5	8.8	<0.5
WR-206A	04/21/99		<0.5	80	<0.5		2.6	<0.5	6.3	<0.5
WR-206A	10/27/98		<0.5	71.5	<0.5		2.5	<0.5	3.5	<0.5
WR-206A	04/27/98		<0.5	79.1	<0.5		**7.4**	<0.5	8.8	<0.5
WR-206A	10/28/97		<0.5	47.3	<0.5		**5.6**	<0.5	7.8	<0.5
WR-242A[e]	04/22/15	<0.12	<0.21	0.51	<0.67	0.43	**16**	0.45	<0.15	<0.18
WR-242A[e]	01/27/15	<0.12	<0.21	0.74	<0.67	3	**19**	0.40	<0.15	<0.18
WR-242A[e]	10/22/14	<0.2	<0.2	<0.2	<2	<0.2	**19**	<0.2	<0.2	<0.2
WR-242A[e]	10/06/14	<0.2	<0.2	1.6	<2	0.3	**13.4**	0.5	<0.2	<0.2
WR-242A[e]	04/22/14	<0.12	<0.21	1.7	<0.67	<0.22	**27**	0.64	<0.15	<0.18
WR-242A[e]	01/29/14	<0.12	<0.21	1.1	<0.67	<0.22	**19**	0.58	<0.15	<0.18
WR-242A	10/17/13	<1	<1	1.5	<10	<1	**22.8**	<1	<1	<1
WR-242A	10/17/13	<1	<1	1.5	<10	<1	**21.5**	<1	<1	<1
WR-242A	07/01/13	<2	<2	1.5	<5	<1	**20**	0.7	0.26	<5
WR-242A	04/22/13	<2	<2	<5	<5	<1	**20**	<2	<5	<5
WR-242A	01/31/13	<1	<1	<1	<2	<1	**20**	<1	<1	<1
WR-242A	10/24/12	<1	<1	<1	<2	<1	**21**	<1	<1	<1
WR-242A	07/02/12	<1	<1	1.2	<2	<1	**20**	<1	<1	<1
WR-242A	04/17/12	<0.5	<0.5	2.48	<2	<5	**19.3**	0.9	<2	<1
WR-242A	01/03/12	<0.5	<0.5	2.69	<2	<5	**19.9**	1.0	<2	<1
WR-242A	10/25/11	<0.5	<0.5	2	<0.5	<0.5	**21.4**	1.0	<0.5	<0.5
WR-242A	07/06/11	<0.5	<0.5	3	<0.5	<0.5	**21.8**	1.1	<0.5	<0.5
WR-242A	04/26/11	<0.5	<0.5	2.1	<0.5	<0.5	**19**	0.8	<0.5	<0.5
WR-242A	01/05/11	<0.5	<0.5	2.6	<0.5	<0.5	**18.8**	1.1	<0.5	<0.5
WR-242A	10/14/10	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	<0.5	**16.8**	1.0	<0.5	<0.5
WR-242A	07/07/10	<0.5	<0.5	1.9	<0.5	<0.5	**15.7**	1.1	<0.5	<0.5
WR-242A	05/11/10	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	<0.5	**16.9**	1.2	<0.5	<0.5
WR-242A	10/26/09	<0.5	<0.5	2.1	<0.5	<0.5	**23.8**	1.7	<0.5	<0.5
WR-242A	05/13/09	<0.5	<0.5	3.2	<0.5	<0.5	**27**	2.2	<0.5	<0.5
WR-242A	05/15/08	**9.4**	<0.5	3.2	<0.5	<0.5	**13.5**	1.6	<0.5	<0.5
WR-242A	05/07/07	<0.5	0.9	5.5	<0.5	<0.5	**52.4**	4.4	0.6	<0.5
WR-242A	10/18/06	<0.5	0.7	3.2	<0.5	<0.5	**30.9**	2.9	<0.5	<0.5
WR-242A	05/18/06	<0.5	0.9	2.9	<0.5	<0.5	**33.9**	3.1	<0.5	<0.5
WR-242A	10/19/05	<0.5	1.1	3.3	<0.5	<0.5	**35.7**	3.3	<0.5	<0.5
WR-242A	10/19/05	<0.5	1.1	3.1	<0.5	<0.5	**36**	3.4	<0.5	<0.5
WR-242A	04/19/05	<0.5	1.5	4.3	<0.5	<0.5	**45.4**	4.7	<0.5	<0.5
WR-242A	11/04/04	<0.5	1.0	2.0	<0.5	<0.5	**21.4**	1.9	<0.5	<0.5
WR-242A	04/15/04	<0.5	1.9	3.2	<0.5	<0.5	**28.4**	2.7	<0.5	<0.5
WR-242A	01/06/04	<0.5	2.0	3.1	<0.5	<0.5	**26.1**	2.8	<0.5	<0.5
WR-242A	04/23/03	<0.5	3.6	3.4	<0.5	<0.5	**34**	4.3	<0.5	<0.5
WR-242A	04/23/03	<0.5	3.6	3.2	<0.5	<0.5	**34.3**	4.4	<0.5	<0.5
WR-242A	10/23/02	<0.5	4.8	4.2	<0.5	<0.5	**44.6**	**6.8**	<0.5	<0.5
WR-242A	04/15/02	<0.5	4.0	3.7	<0.5	<0.5	**39.6**	**6.5**	<0.5	<0.5
WR-242A	10/18/01	<0.5	4.0	3.3	4.6	<0.5	**62**	**13.0**	0.9	0.7

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
WR-242A	04/11/01	<0.5	3.9	3.7	0.7	<0.5	**64.8**	**9.6**	0.6	<0.5
WR-242A	10/09/00	<0.5	3.3	4.3	1.2	<0.5	**57.1**	**8.1**	0.6	<0.5
WR-242A	04/12/00	<0.5	4.3	7.4	<0.5	<0.5	**62.2**	**9.1**	0.8	<0.5
WR-242A	10/13/99	DNA	4.0	7.2	1.0	DNA	**84.4**	**11.2**	0.7	<0.5
WR-242A	07/28/99	DNA	4.2	7.6	1.7	DNA	**87.1**	**11.4**	0.6	<0.5
WR-242A	10/27/98	DNA	4.6	9.3	1.6	DNA	**75.1**	**11.2**	0.6	<0.5
WR-242A	04/27/98	DNA	4.7	5.0	1.0	DNA	**60.9**	**8.5**	<0.5	<0.5
WR-242A	11/18/97	DNA	5.0	6.0	1.5	DNA	**82.5**	**11.9**	0.6	<0.5
WR-243A	10/18/12	<0.5	3.3	<0.5	<0.5	<0.5	**12.9**	**5.2**	<0.5	<0.5
WR-243A	05/01/12	<0.5	4.3	0.6	<0.5	<0.5	**12.9**	**5.7**	<0.5	<0.5
WR-243A	10/24/11	<0.5	9.8	2.4	<0.5	<0.5	**23.2**	**15.6**	0.7	<0.5
WR-243A	05/12/11	<0.5	11.8	2.6	<0.5	<0.5	**31.9**	**15.4**	0.6	<0.5
WR-243A	10/12/10	<0.5	16.8	4.4	<0.5	<0.5	**46**	**19.2**	1.3	<0.5
WR-243A	05/06/10	<0.5	20.6	3.6	<0.5	<0.5	**39.7**	**15.0**	1.3	0.8
WR-243A	10/20/09	<0.5	35.1	9.4	<0.5	<0.5	**85.8**	**23.2**	2.4	**3.1**
WR-243A	05/07/09	<0.5	17.9	21.3	<0.5	<0.5	**56.7**	**11.9**	4.1	**5**
WR-243A	10/15/08	<0.5	21.6	21.7	0.5	<0.5	**76.8**	**13.2**	6.5	**6.2**
WR-243A	05/08/08	<0.5	22.2	24.6	<0.5	<0.5	**66**	**11.7**	6	**6.1**
WR-243A	10/31/07	0.7	29.6	45.7	1.2	<0.5	**124**	**20.6**	9.5	**11.4**
WR-243A	05/03/07	<0.5	15.7	10.9	<0.5	<0.5	**62.9**	**10.7**	3.1	**3.2**
WR-243A	10/25/06	0.8	26.6	27.8	1.8	<0.5	**143**	**24.4**	7.5	**9.6**
WR-243A	05/09/06	0.7	28.0	29.5	2.3	<0.5	**203**	**28.2**	10.4	**8.4**
WR-243A	11/28/05	<0.5	30.4	37.1	2.8	<0.5	**192**	**25.5**	10.8	**9.2**
WR-243A	06/02/05	<0.5	18.9	23.1	1.7	<0.5	**119**	**16.7**	6.4	**4.9**
WR-243A	06/02/05	<0.5	18.7	22.1	1.7	<0.5	**110**	**16.4**	6.3	**4.7**
WR-243A	11/02/04	1.2	41.8	50	**6.2**	<0.5	**285**	**36.3**	14	**12.1**
WR-243A	04/15/04	0.7	34	36.7	3.2	<0.5	**163**	**23.5**	10.2	**7**
WR-243A	11/05/03	1.1	49.4	65.4	**5.8**	<0.5	**287**	**41.6**	17.6	**12.6**
WR-243A	06/05/03	1.0	45.2	56.7	3.9	<0.5	**143**	**36.9**	21.3	**12.3**
WR-243A	04/28/03	0.9	42.2	51.5	3.4	<0.5	**150**	**31.7**	16.2	**11.6**
WR-243A	11/07/02	0.9	38.6	55.6	2.7	<0.5	**183**	**28.3**	18.2	**10.9**
WR-243A	04/10/02	1.0	40.3	52	2.4	<0.5	**106**	**24.3**	17.5	**17.5**
WR-243A	11/07/01	0.8	38.8	42.7	2.7	<0.5	**140**	**28.0**	24.2	**10.6**
WR-243A	11/07/01	0.8	40.4	44.3	2.7	<0.5	**101**	**27.8**	20.2	**10.8**
WR-243A	05/01/01	0.7	26.4	44	1.4	<0.5	**85.5**	**18.0**	14.5	**11.4**
WR-243A	10/05/00	0.9	32	36.1	2.3	<0.5	**117**	**24.0**	12.4	**12.1**
WR-243A	04/11/00	1.1	38.2	75.0	2.4	<0.5	**126**	**27.0**	20.7	**18.1**
WR-243A	10/12/99		33.5	60.7	2		**143**	**30.1**	16.8	**13.2**
WR-243A	04/21/99		26.7	72.6	2.1		**135**	**28.2**	24.0	**14.8**
WR-243A	10/29/98		30.4	86.2	1.6		**156**	**31.3**	15.2	**7.8**
WR-243A	05/04/98		23.5	48.5	2.0		**124**	**21.7**	14.6	**6.8**
WR-243A	10/28/97	DNA	37.6	43.0	2.6	DNA	**142**	**32.1**	20.3	**7.2**
WR-268A	04/16/15	<0.5	<0.5	2.7	<0.5	<0.5	**25.8**	4.4	<0.5	<0.5
WR-268A	04/16/15	<0.5	<0.5	2.5	<0.5	<0.5	**24.9**	4.3	<0.5	<0.5
WR-268A	10/14/14	<0.5	0.9	4.5	<0.5	<0.5	**35.4**	**6.7**	<0.5	<0.5
WR-268A	04/07/14	<0.5	0.9	4.6	<0.5	<0.5	**34**	**6.5**	<0.5	<0.5
WR-268A	10/15/13	<0.5	0.5	4.3	<0.5	<0.5	**37.6**	4	<0.5	<0.5
WR-268A	04/18/13	<0.5	1.1	4.9	<0.5	<0.5	**30.7**	**9.7**	<0.5	<0.5
WR-268A	10/24/12	<0.5	0.5	4.4	<0.5	<0.5	**38.8**	3.0	<0.5	<0.5
WR-268A	05/02/12	<0.5	0.8	3.5	<0.5	<0.5	**35.3**	3.6	<0.5	<0.5
WR-268A	10/19/11	<0.5	1	3.5	<0.5	<0.5	**38.8**	4.7	<0.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
WR-268A	05/11/11	<0.5	<0.5	3	<0.5	<0.5	**28.9**	4.5	<0.5	<0.5
WR-268A	10/20/10	<0.5	0.9	3.2	<0.5	<0.5	**37.2**	3.8	<0.5	<0.5
WR-268A	05/12/10	<0.5	1.3	3.3	<0.5	<0.5	**37.7**	3.9	<0.5	<0.5
WR-268A	10/22/09	<0.5	1.6	3.4	<0.5	<0.5	**39.8**	4.1	<0.5	<0.5
WR-268A	05/14/09	<0.5	1.8	3.4	<0.5	<0.5	**34.6**	4.6	<0.5	<0.5
WR-268A	10/21/08	<0.5	2.4	2.8	<0.5	<0.5	**24.4**	4.2	<0.5	<0.5
WR-268A	05/15/08	<0.5	3.1	6.4	<0.5	<0.5	**24.5**	4.6	0.5	<0.5
WR-268A	10/25/07	<0.5	3.6	5.7	<0.5	<0.5	**47.9**	**5.9**	0.5	<0.5
WR-268A	05/08/07	<0.5	4.9	6.2	<0.5	<0.5	**56.7**	**7.1**	0.5	<0.5
WR-268A	10/19/06	<0.5	5.8	5.9	<0.5	<0.5	**69.5**	**9.9**	0.5	<0.5
WR-268A	05/10/06	<0.5	5.2	2.0	<0.5	<0.5	**51.7**	**7.6**	<0.5	<0.5
WR-268A	10/31/05	<0.5	7.7	5.7	<0.5	<0.5	**74.8**	**10.8**	0.6	<0.5
WR-268A	10/31/05	<0.5	7.9	2.6	<0.5	<0.5	**63**	**10.4**	<0.5	<0.5
WR-268A	04/26/05	<0.5	8.4	6.9	<0.5	<0.5	**90.5**	**14.0**	0.6	<0.5
WR-268A	10/26/04	<0.5	10.2	5.5	<0.5	<0.5	**89.8**	**14.4**	<0.5	<0.5
WR-268A	10/26/04	<0.5	10.1	5.4	<0.5	<0.5	**93.3**	**14.7**	0.5	<0.5
WR-268A	04/20/04	<0.5	8.2	4.9	<0.5	<0.5	**84.8**	**13.1**	<0.5	<0.5
WR-268A	10/23/03	<0.5	9.1	7.3	<0.5	<0.5	**127**	**17.3**	0.6	0.5
WR-268A	06/03/03	<0.5	9.7	6.7	<0.5	<0.5	**72.8**	**18.1**	0.6	<0.5
WR-268A	05/13/03	0.7	8.8	13.2	<0.5	<0.5	**97.7**	**18.7**	1.0	**2.2**
WR-268A	12/16/99	DNA	<0.5	<2.0	<0.5	DNA	**6.3**	**1.0**	<0.5	<0.5
WR-268A	10/07/96	DNA	3.0	0.7	1.9	DNA	**56**	**9.0**	<0.5	<0.5
WR-268B	04/30/12	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	2.8	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268B	05/09/11	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	2.4	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268B	05/11/10	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	2.1	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268B	05/12/09	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	2.6	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268B	05/13/08	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	2.1	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268B	05/01/07	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	3.0	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268B	10/17/06	<0.5	<0.5	1	<0.5	<0.5	4.6	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268B*	05/10/06	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	4.0	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268B	05/10/06	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	3.8	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268B	04/26/05	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	**6.0**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268B	04/20/04	<0.5	<0.5	1.5	<0.5	<0.5	**13.5**	0.7	<0.5	<0.5
WR-268B	10/23/03	<0.5	<0.5	2.0	<0.5	<0.5	**16.2**	1.0	<0.5	<0.5
WR-268B*	10/23/03	<0.5	<0.5	2.1	<0.5	<0.5	**15.8**	0.9	<0.5	<0.5
WR-268B	06/03/03	<0.5	<0.5	1.8	<0.5	<0.5	**16.9**	1.1	<0.5	<0.5
WR-268B	12/16/99	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	1.0	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268B	10/07/96	DNA	0.7	<0.5	0.9	DNA	**8.0**	1.5	<0.5	<0.5
WR-268C	04/25/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268C	04/25/12	<0.5	<0.5	<2	<3	<2	<0.5	<0.5	<2	<0.5
WR-268C	05/05/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268C	05/06/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268C	05/11/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268C	05/13/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268C	05/01/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268C	10/17/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268C	05/10/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268C	04/26/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268C	04/20/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268C	10/23/03	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268C	06/03/03	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
WR-268C	12/16/99	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268C	10/07/96	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	0.9	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268D	04/30/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268D	05/05/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268D	05/06/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268D	05/11/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268D	05/12/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268D	05/12/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268D	05/01/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268D	10/17/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268D	05/10/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268D	04/25/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268D	04/25/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268D	04/20/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268D	10/23/03	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268D	06/03/03	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268D	12/16/99	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-268D	10/07/96	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A[e]	04/23/15	0.66	<0.21	0.28	<0.67	**110000**	0.9	<0.24	<0.15	<0.18
WR-359A[e]	01/27/15	0.66	<0.21	<0.15	<0.67	**97000**	0.51	<0.24	<0.15	<0.18
WR-359A[e]	10/22/14	<50	<50	<50	<2500	**103000**	<75	<50	<50	<50
WR-359A[e]	07/30/14	1.5	<0.21	<0.15	<0.67	**110000**	0.73	<0.24	<0.15	<0.18
WR-359A[e]	04/23/14	**1.7**	<0.21	<0.15	<0.67	**81000**	0.47	<0.24	<0.15	<0.18
WR-359A[e]	01/28/14	**3.4**	<0.21	<0.15	<0.67	**100000**	0.51	<0.24	<0.15	<0.18
WR-359A	10/21/13	**<1300**	<1300	<1300	<13000	**68100**	<1300	<1300	<1300	<1300
WR-359A[e]	07/02/13	**12**	<2	<5	<5	**120000**	0.88	<2	<5	<5
WR-359A	04/24/13	**26**	<2	<5	<5	**63000**	<2	<2	<5	<5
WR-359A	02/01/13	**74**	<1	<1	<2	**73000**	<1	<1	<1	<1
WR-359A	10/26/12	<5000	<5000	<1	<10000	**70000**	<5000	<5000	<1	<5000
WR-359A	07/03/12	**630**	<1	<1	<2	**43000**	<1	<1	<1	<1
WR-359A	04/18/12	**918**	<0.5	<2	<2	**69600**	0.77	<0.5	<2	<1
WR-359A	01/05/12	**688**	<5	<20	<20	**40000**	<10	<5	<20	<10
WR-359A	10/26/11	**598**	<5	<5	<5	**37200**	<5	<5	<5	<5
WR-359A	07/07/11	**1100**	<0.5	<0.5	<0.5	**45900**	1	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	05/02/11	**1070**	<0.5	<0.5	<0.5	**37800**	1.1	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	01/05/11	**831**	<0.5	<0.5	<0.5	**33000**	1.2	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	10/18/10	**672**	<0.5	<0.5	<0.5	**26400**	1.3	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	07/07/10	**242**	<0.5	<0.5	<0.5	**19200**	1.6	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	04/29/10	**119**	<0.5	<0.5	<0.5	**17400**	1.7	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	01/05/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**10900**	2	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	10/14/09	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	**5890**	2	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	07/02/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**4828**	2.4	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	04/29/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**3870**	2.4	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	10/09/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**940**	2.1	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	04/30/08	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	**216**	2.3	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	04/25/07	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	2	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	10/17/06	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	2.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	05/03/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.4	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	10/12/05	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	2.7	<0.5	<0.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
WR-359A	10/12/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.7	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	09/06/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.3	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	08/03/05	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	2.7	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	08/03/05	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	2.8	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	07/07/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.1	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	07/07/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.2	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	04/13/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.9	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	10/20/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	4.6	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	04/08/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	3.0	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	04/08/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	3.1	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	11/05/03	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	**5.9**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	04/22/03	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	**5.4**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	10/21/02	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	**6.3**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	04/09/02	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	3.8	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	11/07/01	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	**8.0**	0.6	<0.5	<0.5
WR-359A	04/11/01	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**6.8**	0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	10/09/00	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	**8.8**	0.6	<0.5	<0.5
WR-359A	07/12/00	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	**7.7**	0.6	<0.5	<0.5
WR-359A	04/12/00	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	**5.5**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-359A	02/10/00	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	**5.8**	0.5	<0.5	<0.5
WR-430A[e]	04/23/15	0.32	<0.21	1.3	<0.67	**26000**	**8.1**	<0.24	<0.15	<0.18
WR-430A[e]	01/27/15	1.50	<0.21	1.2	<0.67	**19000**	**7.6**	<0.24	<0.15	<0.18
WR-430A[e]	10/22/14	<50	<50	<50	<1000	**32600**	<75	<50	<50	<50
WR-430A[e]	07/30/14	**6.0**	<0.21	0.68	<0.67	**17000**	**8.6**	<0.24	<0.15	<0.18
WR-430A[e]	04/23/14	**11**	<0.21	1.2	<0.67	**17000**	**8.1**	<0.24	<0.15	<0.18
WR-430A[e]	01/28/14	**18**	<0.21	0.79	<0.67	**18000**	**7.1**	<0.24	<0.15	<0.18
WR-430A[f]	10/21/13	**26.3**	<25	<25	<250	**11500**	**<25**	<25	<25	<25
WR-430A[e]	07/02/13	**66**	<2	1.7	<5	**12000**	**12**	0.26	<5	<5
WR-430A	04/24/13	**64**	<2	<5	<5	**9500**	**13**	<2	<5	<5
WR-430A	02/01/13	**110**	<1	1.2	<2	**9600**	**12**	<1	<1	<1
WR-430A	10/26/12	**100**	<50	<50	<100	**5800**	<50	<50	<50	<50
WR-430A	07/26/12	**120**	<1	1.6	<2	**3900**	**14**	<1	<1	<1
WR-430A	04/18/12	**116**	<0.5	2.48	<2	**4670**	**15.1**	<0.5	<2	<1
WR-430A	01/05/12	**66.6**	<0.5	2.48	<2	**3910**	**15.7**	<0.5	<2	<1
WR-430A	10/26/11	**65.1**	<5	<5	<5	**2090**	**18.6**	<5	<5	<5
WR-430A	07/07/11	**15.9**	<0.5	2.9	<0.5	**648**	**19.5**	0.6	<0.5	<0.5
WR-430A	05/12/11	**10.2**	0.5	2.5	<0.5	**560**	**19.8**	0.6	<0.5	<0.5
WR-430A	01/05/11	**9.7**	0.5	3.1	<0.5	**487**	**19.9**	0.5	<0.5	<0.5
WR-430A	10/18/10	2.3	0.5	2.4	<0.5	**136**	**23.6**	0.6	<0.5	<0.5
WR-430A	07/07/10	2.4	0.8	3	<0.5	**161**	**25.8**	0.7	0.5	<0.5
WR-430A	04/27/10	<0.5	0.6	3.4	<0.5	**57.5**	**28.2**	0.7	<0.5	<0.5
WR-430A	10/19/09	<0.5	0.6	3.1	<0.5	12.0	**34.2**	0.8	0.5	<0.5
WR-430A	07/02/09	<0.5	0.9	3.3	<0.5	**59.8**	**33.8**	0.9	0.5	<0.5
WR-430A	06/21/04	<0.5	0.7	2.8	<0.5	<0.5	**46.8**	1.6	<0.5	<0.5
WR-430A	10/20/03	<0.5	0.7	3.2	<0.5	<0.5	**43.5**	1.7	<0.5	<0.5
WR-430A	04/22/03	<0.5	0.8	3.2	<0.5	<0.5	**34.1**	1.6	<0.5	<0.5
WR-430A	10/22/02	<0.5	1.7	4.8	<0.5	<0.5	**36.6**	2.4	<0.5	<0.5
WR-430A	04/15/02	<0.5	1.8	4.4	<0.5	<0.5	**24.6**	1.9	<0.5	<0.5
WR-430A	08/20/01	DNA	6.8	6.2	<3.0	DNA	**45**	**6.3**	0.53	<0.5
WR-430A	04/09/01	DNA	6.2	3.8	0.6	DNA	**44.2**	**6.4**	<0.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
WR-431A	04/13/15	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	04/13/15	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	10/14/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	04/09/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	10/10/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	04/15/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	10/15/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	04/16/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	10/12/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	04/25/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	10/13/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	04/29/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.3	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	04/30/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.7	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	05/05/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	3.1	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	04/26/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	4.6	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	10/17/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**5.1**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	05/03/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	4.4	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	10/13/05	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	**5.8**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	10/13/05	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	**5.7**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	04/13/05	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	**5.9**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	10/20/04	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	3.8	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	10/20/04	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	3.9	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	04/14/04	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	4.6	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	04/14/04	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	4.8	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	10/16/03	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	3.0	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	04/22/03	<0.5	<0.5	1.5	<0.5	<0.5	**5.7**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	10/21/02	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	<0.5	4.3	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	04/11/02	<0.5	<0.5	2.0	<0.5	<0.5	4.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	04/11/02	<0.5	<0.5	1.9	<0.5	<0.5	4.7	<0.5	<0.5	<0.5
WR-431A	08/21/01	DNA	<0.5	2.4	<3.0	DNA	3.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	04/14/15	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	<0.5	**12**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	10/27/14	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	<0.5	**14.3**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	04/14/14	<0.5	<0.5	1.5	<0.5	<0.5	**9.4**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	04/09/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**7.4**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	04/09/13	<0.5	<0.5	2.2	<0.5	<0.5	**11.4**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	04/19/12	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	<0.5	**10.5**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	10/20/11	<0.5	<0.5	1.7	<0.5	<0.5	**9.1**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	10/20/11	<0.5	<0.5	2.27	<5	<2	**8.9**	<0.5	<2	<1
WR-432A	05/02/11	<0.5	<0.5	1.8	<0.5	<0.5	**8.6**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	10/12/10	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	**7.6**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	05/03/10	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	<0.5	**7.5**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	11/10/09	<0.5	<0.5	1.8	<0.5	<0.5	**7.1**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	11/10/09	<0.5	<0.5	1.9	<0.5	<0.5	**7**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	05/05/09	<0.5	<0.5	2.1	<0.5	<0.5	**9.4**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	04/26/07	<0.5	<0.5	2.5	<0.5	<0.5	**9.5**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	10/23/06	<0.5	<0.5	1.5	<0.5	<0.5	**5.4**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	05/04/06	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	<0.5	**5.3**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	10/13/05	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	<0.5	**8.6**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	04/13/05	<0.5	<0.5	1.3	<0.5	<0.5	**6.0**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	04/13/05	<0.5	<0.5	1.3	<0.5	<0.5	**5.9**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	10/20/04	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	2.2	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	04/14/04	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	2.9	<0.5	<0.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
WR-432A	10/14/03	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	1.7	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A*	10/14/03	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	1.7	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	04/22/03	<0.5	<0.5	1.3	<0.5	<0.5	3.9	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	04/22/03	<0.5	<0.5	1.3	<0.5	<0.5	4.0	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	10/23/02	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	2.7	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	10/23/02	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	2.7	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	04/11/02	<0.5	<0.5	1.8	<0.5	<0.5	**5.3**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-432A	08/22/01	DNA	<0.5	1.5	<3.0	DNA	2.2	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433A	04/16/15	<0.5	3.2	10.5	<0.5	<0.5	**28.1**	**7.1**	3.1	<0.5
WR-433A	10/16/14	<0.5	7.1	14	<0.5	<0.5	**46.2**	**11.9**	4.2	<0.5
WR-433A	04/16/14	<0.5	6.5	17.8	<0.5	<0.5	**47.6**	**12.0**	4.5	<0.5
WR-433A	04/16/14	<0.5	6.3	17.2	<0.5	<0.5	**45.8**	**11.8**	4.4	<0.5
WR-433A	10/28/13	<0.5	4.2	16.6	<0.5	<0.5	**33.7**	**8.6**	4.1	<0.5
WR-433A	04/10/13	<0.5	2.5	28.6	<0.5	<0.5	**26.9**	**6.0**	4.9	<0.5
WR-433A	10/22/12	<0.5	4.9	38.6	<0.5	<0.5	**41**	**10.1**	7.5	0.6
WR-433A	04/19/12	<0.5	2.5	20.1	<0.5	<0.5	**30.1**	**6.2**	4.7	<0.5
WR-433A	10/20/11	<0.5	4.1	24.4	<0.5	<0.5	**38.7**	**8.7**	6.2	0.5
WR-433A	05/11/11	<0.5	2.5	8.4	<0.5	<0.5	**31.8**	**6.9**	1.6	<0.5
WR-433A	10/12/10	<0.5	2.3	7.9	<0.5	<0.5	**31.2**	**7.4**	1.6	<0.5
WR-433A	05/04/10	<0.5	2.1	4.1	<0.5	<0.5	**28.4**	**7.1**	0.6	<0.5
WR-433A	10/19/09	<0.5	1.6	8	<0.5	<0.5	**23.3**	4.8	1.5	<0.5
WR-433A	10/15/08	<0.5	1.2	3.1	<0.5	<0.5	**15.7**	3.4	<0.5	<0.5
WR-433A	05/06/08	<0.5	1	4.5	<0.5	<0.5	**11.2**	2.2	<0.5	<0.5
WR-433A	05/01/07	<0.5	0.7	4.6	<0.5	<0.5	**11.2**	1.9	<0.5	<0.5
WR-433A	10/25/06	<0.5	0.9	5.8	<0.5	<0.5	**14.9**	2.6	0.8	<0.5
WR-433A	05/08/06	<0.5	2.4	10.8	<0.5	<0.5	**38.9**	**7.1**	2.4	<0.5
WR-433A	11/28/05	<0.5	3.1	13.4	<0.5	<0.5	**46.1**	**8.5**	2.8	<0.5
WR-433A	11/28/05	<0.5	3	14.2	<0.5	<0.5	**47.5**	**8.6**	2.8	<0.5
WR-433A	04/20/05	<0.5	0.9	9.2	<0.5	<0.5	**17.6**	2.4	1.3	<0.5
WR-433A	04/20/05	<0.5	0.8	9.8	<0.5	<0.5	**17.7**	2.4	1.3	<0.5
WR-433A	11/02/04	<0.5	7.3	27.4	<0.5	<0.5	**90.3**	**18.4**	6.9	1.0
WR-433A	11/02/04	<0.5	7.5	31.6	<0.5	<0.5	**99.8**	**19.9**	7.7	1.0
WR-433A	04/26/04	<0.5	3.6	17.8	<0.5	<0.5	**61.5**	**10.8**	4.1	<0.5
WR-433A	04/26/04	<0.5	3.3	16.2	0.6	<0.5	**58.8**	**10.3**	3.8	<0.5
WR-433A	10/21/03	<0.5	13.0	47.6	<0.5	<0.5	**156.0**	**33.6**	13	**3.5**
WR-433A	10/21/03	<0.5	13.1	43.6	<0.5	<0.5	**154.0**	**33.8**	12.6	**3.6**
WR-433A	06/05/03	<0.5	7.7	31.3	<0.5	<0.5	**90.0**	**24.2**	8.6	<0.5
WR-433A	04/28/03	<0.5	6.2	25.3	<0.5	<0.5	**77.7**	**19.7**	6.2	<0.5
WR-433A	04/28/03	<0.5	6.0	24.9	<0.5	<0.5	**77.1**	**19.8**	6.1	<0.5
WR-433A	10/23/02	<0.5	8.5	45.0	<0.5	<0.5	**134.0**	**26.7**	11.5	<0.5
WR-433A	04/15/02	<0.5	4.1	21.3	<0.5	<0.5	**67.5**	**13.6**	5.2	<0.5
WR-433A	08/23/01	DNA	6.7	44.0	<3.0	DNA	**170.0**	**28.0**	12.0	0.5
WR-433B	04/09/15	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433B	10/07/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433B	04/09/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433B	10/07/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433B	04/11/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433B	10/15/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433B	04/11/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433B	10/12/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433B	04/20/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
WR-433B	10/07/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433B	04/26/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433B	04/27/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433B	04/24/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433B	04/23/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433B	04/23/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433B*	10/12/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433B	10/12/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433B	05/03/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433B	05/03/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433B	04/26/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433B	10/13/03	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433B	10/13/03	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-433M	04/20/15	<0.5	5.7	29.4	<0.5	<0.5	**63.6**	**7.8**	11.2	<0.5
WR-433M	10/20/14	<0.5	5	41	<0.5	<0.5	**71.1**	**7.9**	14.3	<0.5
WR-433M	04/17/14	<0.5	4.8	42.1	<0.5	<0.5	**64.8**	**7.2**	12.2	<0.5
WR-433M	11/26/13	<0.5	4.8	30.7	<0.5	<0.5	**57.7**	**6.8**	10.5	<0.5
WR-433M	04/10/13	<0.5	4.3	26	<0.5	<0.5	**44.2**	**5.5**	7.2	<0.5
WR-433M	10/08/12	<0.5	5.9	33	<0.5	<0.5	**56.4**	**7.1**	9.7	<0.5
WR-463A[e]	04/21/15	<0.12	<0.21	1.1	<0.67	<0.22	0.64	<0.24	<0.15	<0.18
WR-463A[e]	01/26/15	<0.12	<0.21	0.67	<0.67	<0.22	0.41	<0.24	<0.15	<0.18
WR-463A[e]	01/26/15	<0.12	<0.21	0.79	<0.67	<0.22	0.47	<0.24	<0.15	<0.18
WR-463A[e]	10/21/14	<0.2	<0.2	<0.2	<2	<0.2	0.54	<0.2	<0.2	<0.2
WR-463A[e]	07/29/14	<0.12	<0.21	0.32	<0.67	<0.22	0.48	<0.24	<0.15	<0.18
WR-463A[e]	04/21/14	<0.12	<0.21	1	<0.67	<0.22	0.78	<0.24	<0.15	<0.18
WR-463A[e]	01/27/14	<0.12	<0.21	0.71	<0.67	<0.22	0.73	<0.24	<0.15	<0.18
WR-463A	10/17/13	<1	<1	1.3	<10	<1	1.3	<1	<1	<1
WR-463A	07/01/13	<2	<2	0.97	<5	<1	2.1	<2	<5	<5
WR-463A	04/22/13	<2	<2	<5	<5	<1	2.1	<2	<5	<5
WR-463A	01/31/13	<1	<1	1	<2	<1	2.6	<1	<1	<1
WR-463A	10/24/12	<1	<1	1.6	<2	<1	4	<1	<1	<1
WR-463A	07/02/12	<1	<1	<1	<2	<1	3.8	<1	<1	<1
WR-463A	04/17/12	<0.5	<0.5	<2	<5	<5	3.19	<0.5	<2	<1
WR-463A	01/03/12	<0.5	<0.5	2.44	<5	<5	4.6	<0.5	<2	<1
WR-463A	10/25/11	<0.5	<0.5	2.3	<0.5	<0.5	**7.8**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-463A	07/06/11	<0.5	<0.5	3	<0.5	<0.5	**10**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-463A	04/26/11	<0.5	<0.5	2.4	<0.5	<0.5	**9.8**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-463A	04/26/11	<0.5	<0.5	2.4	<0.5	<0.5	**9.9**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-463A	01/04/11	<0.5	<0.5	2.9	<0.5	<0.5	**9.5**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-463A	10/14/10	<0.5	<0.5	4.1	<0.5	<0.5	**13.4**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-463A	07/06/10	<0.5	<0.5	3.7	<0.5	<0.5	**14.4**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-463A	05/04/10	<0.5	<0.5	4	<0.5	<0.5	**14.3**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-463A	01/05/10	<0.5	<0.5	1.8	<0.5	<0.5	**10.6**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-463A	10/19/09	<0.5	<0.5	3	<0.5	<0.5	**15.8**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-463A	05/05/09	<0.5	<0.5	4	<0.5	<0.5	**15**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-463A	10/14/08	<0.5	<0.5	4.5	<0.5	<0.5	**16**	<0.5	0.6	<0.5
WR-463A	05/06/08	<0.5	<0.5	6.1	<0.5	<0.5	**15.3**	<0.5	0.6	<0.5
WR-463A	01/07/08	<0.5	<0.5	2.3	<0.5	<0.5	**7.8**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-463A	10/23/07	<0.5	<0.5	8.4	<0.5	<0.5	**17.4**	<0.5	0.7	<0.5
WR-463A	04/30/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
WR-463A	04/30/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5
WR-463A	10/11/06	<0.5	<0.5	4	<0.5	<0.5	**5.4**	<0.5	<0.5	<0.5
WR-463A	07/06/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A[e]	04/21/15	0.25	<0.21	<0.15	<0.67	**430**	0.82	<0.24	<0.15	<0.18
WR-464A[e]	01/26/15	0.34	<0.21	<0.15	<0.67	**300**	0.52	<0.24	<0.15	<0.18
WR-464A[e]	10/22/14	0.89	<0.2	<0.2	<2	**417**	0.78	<0.2	<0.2	<0.2
WR-464A[e]	07/30/14	2.2	<0.21	<0.15	<0.67	**590**	0.76	<0.24	<0.15	<0.18
WR-464A[e]	04/21/14	**4.5**	<0.21	<0.15	<0.67	**650**	0.73	<0.24	<0.15	<0.18
WR-464A[e]	01/28/14	**8.1**	<0.21	<0.15	<0.67	**740**	0.56	<0.24	<0.15	<0.18
WR-464A	10/21/13	**13.1**	<10	<10	<100	**668**	<10	<10	<10	<10
WR-464A[e]	07/02/13	**23**	<2	<5	<5	**1000**	0.49	<2	<5	<5
WR-464A	04/23/13	**19**	<2	<5	<5	**500**	<2	<2	<5	<5
WR-464A	02/01/13	**25**	<1	<1	<2	**490**	<1	<1	<1	<1
WR-464A	10/25/12	**21**	<1	<1	<2	**440**	<1	<1	<1	<1
WR-464A	07/03/12	**16**	<1	<1	<2	**440**	<1	<1	<1	<1
WR-464A	04/18/12	**12**	<0.5	<2	<2	**283**	0.79	<0.5	<2	<1
WR-464A	01/04/12	3.77	<0.5	<2	<2	**112**	<1	<0.5	<2	<1
WR-464A	10/26/11	<5	<5	<5	<5	**72.5**	<5	<5	<5	<5
WR-464A	07/07/11	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	**194**	0.7	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	04/27/11	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	**501**	0.8	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	01/05/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**355**	0.7	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	10/18/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**59.4**	0.7	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	07/07/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**51**	0.8	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	04/28/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**45.6**	1	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	01/05/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**75.0**	0.9	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	10/14/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**92.8**	1.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	07/02/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**324.0**	2.1	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	07/02/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**314.0**	2	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	04/29/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**532.0**	1.9	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	10/09/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**196.0**	1.2	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	04/30/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**160.0**	1.1	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	01/07/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**75.2**	1.2	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	10/09/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**47.5**	1.2	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	04/24/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**52.0**	1.3	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	10/17/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	3.7	1.1	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	07/06/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	05/01/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	01/04/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	10/12/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	09/06/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5
WR-464A	08/03/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A[e]	04/23/15	<0.12	<0.21	<0.15	<0.67	**720**	<0.18	<0.24	<0.15	<0.18
WR-467A[e]	01/27/15	<0.12	<0.21	<0.15	<0.67	**870**	<0.18	<0.24	<0.15	<0.18
WR-467A[e]	10/22/14	0.49	<0.2	<0.2	<2	**1060**	<0.3	<0.2	<0.2	<0.2
WR-467A[e]	07/30/14	1.6	<0.21	<0.15	<0.67	**9300**	<0.18	<0.24	<0.15	<0.18
WR-467A[e]	04/23/14	1.9	<0.21	<0.15	<0.67	**3600**	<0.18	<0.24	<0.15	<0.18
WR-467A[e]	01/28/14	4	<0.21	<0.15	<0.67	**2900**	<0.18	<0.24	<0.15	<0.18
WR-467A[f]	10/21/13	**7.8**	<5	<5	<50	**2540**	<5	<5	<5	<5
WR-467A[e]	07/02/13	**12**	<2	<5	<5	**5000**	<2	<2	<5	<5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
WR-467A	04/24/13	**13**	<2	<5	<5	**2100**	<2	<2	<5	<5
WR-467A	02/01/13	**14**	<1	<1	<2	**1100**	<1	<1	<1	<1
WR-467A	10/26/12	**14**	<1	<1	<2	**3100**	<1	<1	<1	<1
WR-467A	07/03/12	**10**	<1	<1	<2	**5800**	<1	<1	<1	<1
WR-467A	04/18/12	**5.95**	<0.5	<2	<2	**1700**	<0.5	<0.5	<2	<1
WR-467A	01/05/12	1.82	<0.5	<2	<2	**1220**	<1	<0.5	<2	<1
WR-467A	10/26/11	<5	<5	<5	<5	**955**	<5	<5	<5	<5
WR-467A	07/07/11	**10.3**	<0.5	<0.5	<0.5	**6920**	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	05/02/11	**6.2**	<0.5	<0.5	<0.5	**1410**	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	01/05/11	**9.1**	<0.5	<0.5	<0.5	**1180**	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	10/18/10	**7.6**	<0.5	<0.5	<0.5	**668.0**	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	07/07/10	**27**	<0.5	<0.5	<0.5	**3300**	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	04/27/10	**6.9**	<0.5	<0.5	<0.5	**635.0**	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	01/05/10	**12.1**	<0.5	<0.5	<0.5	**970.0**	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	01/05/10	**13.5**	<0.5	<0.5	<0.5	**1030.0**	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	10/13/09	**19.1**	<0.5	<0.5	<0.5	**1600.0**	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	07/02/09	**43.3**	<0.5	<0.5	<0.5	**4100.0**	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	04/28/09	**11.3**	<0.5	<0.5	<0.5	**797.0**	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	10/09/08	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	**414.0**	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	04/29/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**567.0**	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	01/07/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**469.0**	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	01/07/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**461.0**	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	10/09/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**297.0**	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	04/25/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	**145.0**	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	10/16/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	10/16/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	07/06/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	05/01/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	,0.5
WR-467A	01/04/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	,0.5
WR-467A	10/12/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	09/06/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	09/06/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	08/03/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-467A	08/03/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-472A	10/09/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-472A	04/10/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-472A	10/12/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-472A	04/19/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-472A	10/07/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-472A	04/21/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-472A	04/21/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-472A	04/22/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-472A	04/22/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-472A	04/23/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-472A	04/18/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-472A	10/09/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-472A	04/24/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	04/07/15	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	04/07/15	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	10/07/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
WR-473A	10/07/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	04/08/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	04/08/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	10/07/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	10/07/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	04/09/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	04/09/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	10/10/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	04/10/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	10/11/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	04/19/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	10/06/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	04/21/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	10/08/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	10/08/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	04/22/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	10/08/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	10/08/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	04/23/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	10/08/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	04/18/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	10/09/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	04/25/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473A	04/24/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	10/07/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	10/28/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	10/10/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	04/10/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	10/11/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	04/19/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	04/19/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	10/06/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	10/06/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	04/21/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	10/08/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	04/22/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	10/14/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	05/01/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	10/08/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	04/18/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	04/18/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	10/09/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	10/09/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	04/24/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473B	04/24/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-473M	04/15/15	<0.5	1.4	3.3	<0.5	<0.5	**13.6**	1.8	1.4	<0.5
WR-473M	10/20/14	<0.5	2.1	6.2	<0.5	<0.5	**20.8**	2.8	2.2	<0.5
WR-473M	04/15/14	<0.5	5.5	9.7	<0.5	<0.5	**69.8**	**7.2**	3.1	<0.5
WR-473M	10/22/13	<0.5	1.6	6.6	<0.5	<0.5	**20**	2.3	2	<0.5
WR-473M	04/09/13	<0.5	1.8	6.6	<0.5	<0.5	**16.8**	2.3	1.6	<0.5
WR-473M	10/18/12	<0.5	2.1	5.4	<0.5	<0.5	**19.4**	2.5	1.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
WR-473M	04/19/12	<0.5	1.4	3.8	<0.5	<0.5	**13.2**	1.7	1.2	<0.5
WR-473M	10/20/11	<0.5	1.8	5.6	<0.5	<0.5	**17**	2.2	1.9	<0.5
WR-473M	05/11/11	<0.5	1.8	4.9	<0.5	<0.5	**21.9**	2.3	1.6	<0.5
WR-473M	10/12/10	<0.5	1.1	3.5	<0.5	<0.5	**11**	1.5	1.3	<0.5
WR-473M	04/21/10	<0.5	0.9	2.8	<0.5	<0.5	**9.7**	1.4	0.9	<0.5
WR-473M	10/15/09	<0.5	1.4	3.4	<0.5	<0.5	**14.2**	2.0	1.5	<0.5
WR-473M	05/04/09	<0.5	0.9	3.7	<0.5	<0.5	**11.8**	1.5	1.1	<0.5
WR-473M	10/14/08	<0.5	0.7	2.2	<0.5	<0.5	**7.5**	1.0	0.8	<0.5
WR-473M	10/14/08	<0.5	0.6	1.3	<0.5	<0.5	**6.1**	0.9	0.6	<0.5
WR-473M	05/07/08	<0.5	0.7	3.6	<0.5	<0.5	**7.5**	1.0	1	<0.5
WR-473M	10/24/07	<0.5	1.3	4.3	<0.5	<0.5	**12**	1.5	1.2	<0.5
WR-473M	05/01/07	<0.5	1	3.7	<0.5	<0.5	**11.2**	1.4	1	<0.5
WR-473M	10/30/06	<0.5	1.8	6.3	<0.5	<0.5	**19.2**	2.5	1.8	<0.5
WR-474A	10/10/12	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-474A	04/10/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-474A	04/10/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-474A	10/11/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-474A	04/19/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-474A	10/06/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-474A	04/22/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-474A	10/08/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-474A	04/23/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-474A	10/08/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-474A	04/23/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-474A	04/23/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-474A	10/08/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-474A	10/08/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-474A	04/19/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-474A	10/11/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
WR-474A	04/25/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	04/08/15	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	10/27/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	04/09/14	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	10/22/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	04/18/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	04/18/13	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	10/18/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	04/24/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	05/04/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	05/05/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	05/05/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	05/07/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	05/12/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	10/24/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	04/30/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	10/16/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	05/15/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	10/24/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	10/24/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	04/26/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Z-012A	04/26/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
Z-012A	04/26/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
University of Arizona Wells										
MW-1	04/12/04	<0.5	<0.5	6.4	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.8	<0.5
MW-1	04/12/04	<0.5	<0.5	6.1	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.8	<0.5
MW-1	12/09/03	<0.5	<0.5	9	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.9	<0.5
MW-1b	04/01/98	DNA	NA	46	NA	DNA	<0.5	<0.5	1.2	NA
MW-1b	01/01/98	DNA	NA	NA	NA	DNA	<0.5	<0.5	NA	NA
MW-1b	12/01/97	DNA	NA	NA	NA	DNA	0.57	<0.5	NA	NA
MW-1b	08/01/97	DNA	NA	NA	NA	DNA	0.55	<0.5	NA	NA
MW-1b	01/01/97	DNA	NA	NA	NA	DNA	<0.5	<0.5	NA	NA
MW-2	04/19/04	<0.5	<0.5	4.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MW-2	12/23/03	<0.5	<0.5	6.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MW-2	12/23/03	<0.5	<0.5	6.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MW-2	04/09/01	<0.5	NA	NA	NA	<0.5	NA	NA	NA	NA
MW-2b	04/01/98	DNA	NA	16	NA	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
MW-2b	01/01/98	DNA	NA	NA	NA	DNA	<0.5	<0.5	NA	NA
MW-2b	12/01/97	DNA	NA	NA	NA	DNA	<0.5	<0.5	NA	NA
MW-2b	08/01/97	DNA	NA	NA	NA	DNA	<0.5	<0.5	NA	NA
MW-2b	01/01/97	DNA	NA	NA	NA	DNA	<0.5	<0.5	NA	NA
MW-4A	10/07/14	<0.5	<0.5	7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.7	<0.5
MW-4A	10/07/13	<0.5	<0.5	7.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	3.4	<0.5
MW-4A	10/11/12	<0.5	<0.5	5.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.5	<0.5
MW-4A	04/11/12	<0.5	<0.5	6.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	3.1	<0.5
MW-4A	10/11/11	<0.5	<0.5	5.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	3	<0.5
MW-4A	10/11/11	<0.5	<0.5	8.23	<5	<2	<1	<0.5	2.68	<1
MW-4A	04/20/11	<0.5	<0.5	4.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.1	<0.5
MW-4A	10/06/10	<0.5	<0.5	6.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.6	<0.5
MW-4A	04/22/10	<0.5	<0.5	5.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2	<0.5
MW-4A	10/13/09	<0.5	<0.5	8.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.8	<0.5
MW-4A	04/27/09	<0.5	<0.5	7.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.7	<0.5
MW-4A	04/27/09	<0.5	<0.5	8.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.8	<0.5
MW-4A	10/08/08	<0.5	<0.5	5.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	<0.5
MW-4A	04/24/08	<0.5	<0.5	7.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	<0.5
MW-4A	10/09/07	<0.5	<0.5	5.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5
MW-4A	04/19/07	<0.5	<0.5	8.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5
MW-4A	10/11/06	<0.5	<0.5	8.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5
MW-4[a]	04/20/04	<0.5	<0.5	12.6	<0.5	<0.5	1.5	<0.5	0.9	<0.5
MW-4[a]	12/17/03	<0.5	<0.5	19.3	<0.5	<0.5	1.8	<0.5	1	<0.5
MW-4[a]	12/17/03	<0.5	<0.5	21	<0.5	<0.5	2.1	<0.5	1.1	<0.5
MW-4b	04/01/98	DNA	NA	36	NA	DNA	**12**	<0.5	3.1	NA
MW-4b	01/01/98	DNA	NA	NA	NA	DNA	**13**	<0.5	NA	NA
MW-4b	12/01/97	DNA	NA	NA	NA	DNA	**16**	<0.5	NA	NA
MW-4b	08/01/97	DNA	NA	NA	NA	DNA	**11**	<0.5	NA	NA
MW-4b	01/01/97	DNA	NA	NA	NA	DNA	**12**	<0.5	NA	NA
MW-5b	04/01/98	DNA	NA	13	NA	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
MW-5b	01/01/98	DNA	NA	NA	NA	DNA	<0.5	<0.5	NA	NA
MW-5b	12/01/97	DNA	NA	NA	NA	DNA	<0.5	<0.5	NA	NA
MW-5b	08/01/97	DNA	NA	NA	NA	DNA	<0.5	<0.5	NA	NA

TABLE 3
SILVERBELL LANDFILL
GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride
MW-5b	01/01/97	DNA	NA	NA	NA	DNA	<0.5	<0.5	NA	NA
MW-6	04/12/04	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MW-6	10/16/03	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
MW-6b	04/01/98	DNA	NA	5.1	NA	DNA	<0.5	<0.5	<0.5	NA
MW-6b	01/01/98	DNA	NA	NA	NA	DNA	<0.5	<0.5	NA	NA
MW-6b	12/01/97	DNA	NA	NA	NA	DNA	<0.5	<0.5	NA	NA
MW-6b	08/01/97	DNA	NA	NA	NA	DNA	<0.5	<0.5	NA	NA
MW-6b	01/01/97	DNA	NA	NA	NA	DNA	<0.5	<0.5	NA	NA
VDL	04/17/12	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
VDL	04/21/11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
VDL	04/26/10	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
VDL	05/06/09	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
VDL	04/28/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
VDL	04/24/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
VDL	04/26/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
VDL	10/11/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
VDL	04/12/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
VDL	10/19/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
VDL	10/19/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
VDL	04/12/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
VDL	10/24/03	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
2344	11/09/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
2346	04/28/08	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
2346	04/24/07	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
2346	10/12/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
2346	04/26/06	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
2346	10/11/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
2346	10/11/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
2346	04/12/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
2346	04/12/05	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
2346	11/09/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
2346	10/19/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
2346	04/12/04	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
2346	10/24/03	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
AWQS		**5.0**	**70**		**5**	**20[c]**	**5**	**5.0**		**2**

Shaded & BOLD = Concentration above AWQS

[a]=Sample collected prior to purge

[b]=Well sampled by ADEQ

[c]= ADEQ UST Tier 1 Clean-up Standard

[d] = Sample collected with hydrasleeve

[e] = Results were reporded to the method detection limit, which is lower than the reporting limit.

[f] = Sample reanalyzed past holding time.

DNA = Data Not Available

NA=Not Analyzed

Well MW-4A was installed in 2005 by COT-ES and is not the same as UofA installed well MW-4

(TW) = Sample collected by Tucson Water.

PCE tetrachloroethene

TCE trichloroethene

TABLE 3

SILVERBELL LANDFILL

GROUNDWATER VOC CONSTITUENTS OF CONCERN (ug/L)

Well ID	DATE	Benzene	CDCE	DCFA	Methylene Chloride	MTBE	PCE	TCE	TCFA	Vinyl Chloride

CDCE cis-1,2-dichloroethene
TCFA trichlorofluoromethane
DCFA dichlorodifluoromethane
TDCE trans-1,2-dichloroethene
MTBE methyl-tert-butyl ether