

Attachment 2

Groundwater Monitoring Results

Sand/Gravel HSU Data Set

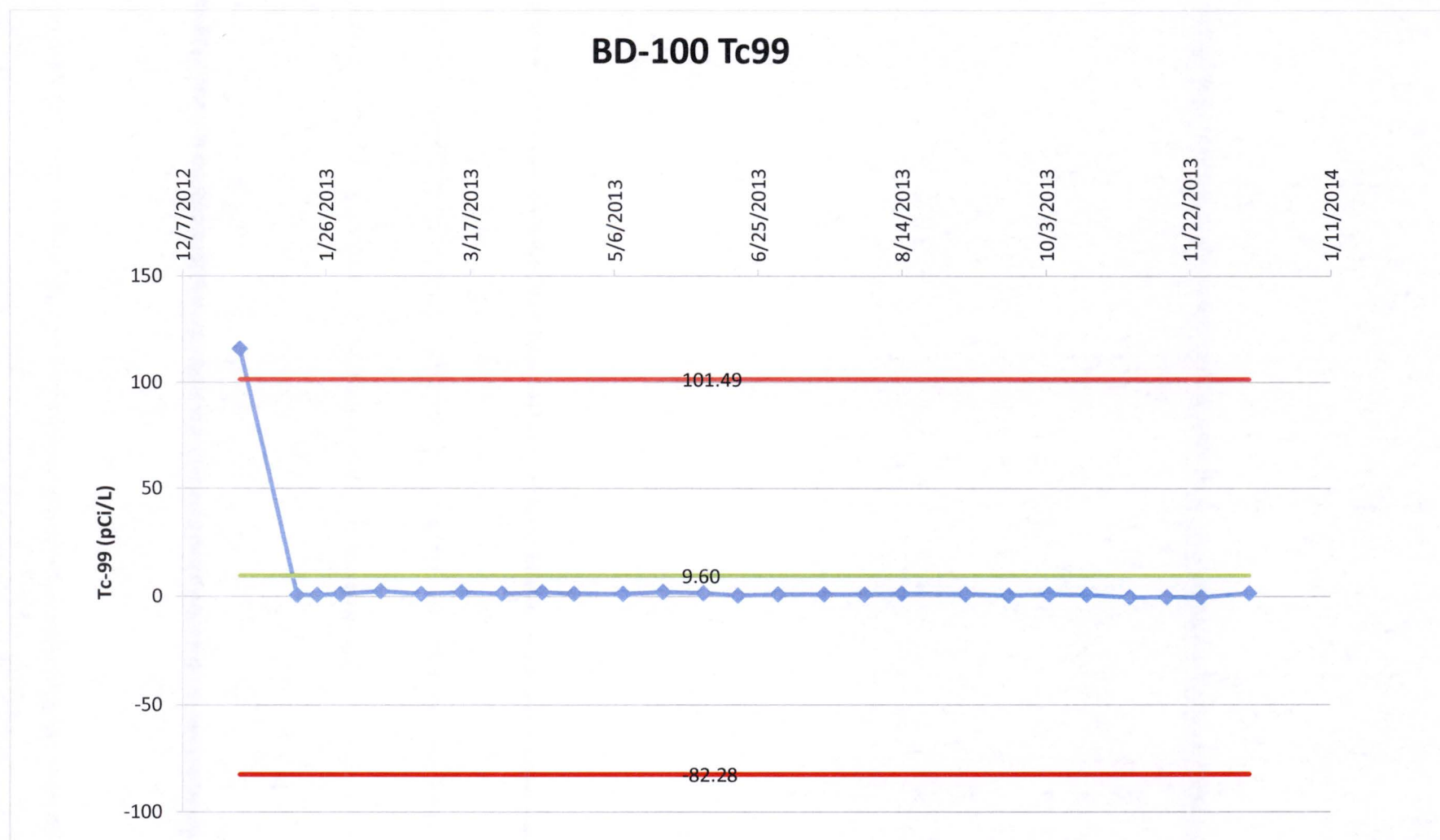
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID BD-100												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
12/27/2012	116	12	4	0.249	0.05	0.068	0.017	0.016	0.057	0.064	0.027	0.068
1/16/2013	0.7	1.2	2	3.86	0.5	0.06	0.33	0.13	0.06	0.96	0.21	0.05
1/23/2013	0.76	0.99	1.6	4.23	0.53	0.03	0.21	0.1	0.03	1.09	0.22	0.05
1/31/2013	1.2	2.2	3.7	3.41	0.47	0.08	0.29	0.12	0.06	0.79	0.19	0.03
2/7/2013	1.92	1.29	2.04	2.87	0.415	0.0518	0.0984	0.0701	0.0333	0.868	0.199	0.0267
2/14/2013	2.52	1.3	2.01	3.57	0.484	0.0633	0.145	0.0883	0.0656	0.865	0.2	0.0272
2/28/2013	1.33	1.15	1.85	0.273	0.121	0.0661	-0.0131	0.0186	0.0988	0.184	0.0995	0.066
3/14/2013	2	1.03	1.59	2.02	0.336	0.0544	0.155	0.0905	0.035	0.452	0.143	0.0542
3/28/2013	1.37	1.09	1.75	2.13	0.341	0.0949	0.0789	0.0645	0.0627	0.515	0.148	0.0503
4/11/2013	1.95	1.84	2.96	2.03	0.329	0.0895	0.151	0.0913	0.084	0.396	0.128	0.0498
4/22/2013	1.3	1.8	2.97	1.89	0.318	0.0773	0.149	0.0868	0.0335	0.478	0.149	0.0934
5/9/2013	1.27	1.23	1.99	2.62	0.395	0.0535	0.155	0.0939	0.0799	0.669	0.175	0.0534
5/23/2013	2.08	1.2	1.86	1.95	0.614	0.0451	0.124	0.151	0.0561	0.533	0.285	0.0233
6/6/2013	1.55	1.4	2.28	3.74	1.33	0.0618	0.307	0.381	0.121	0.925	0.604	0.112
6/18/2013	0.428	1.24	2.08	3.15	0.461	0.137	0.0898	0.103	0.161	0.644	0.184	0.117

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

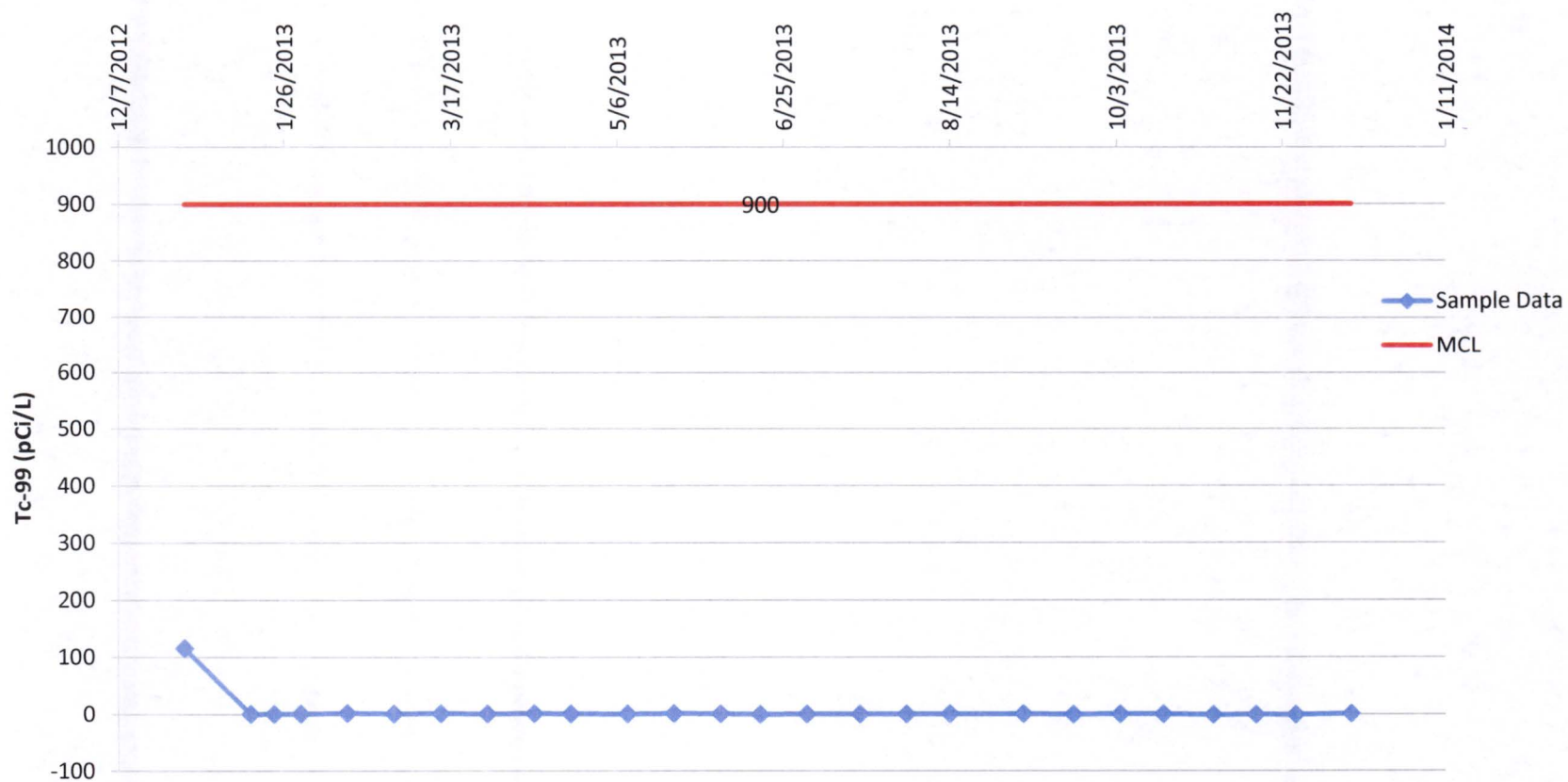
Well ID BD-100												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
7/2/2013	1	1.3	2.14	1.38	0.725	0.123	0.148	0.26	0.129	0.245	0.296	0.103
7/18/2013	0.973	1.27	2.08	2.81	0.853	0.0866	0.135	0.19	0.0984	0.653	0.36	0.0583
8/1/2013	0.942	1.51	2.49	3.04	1.02	0.085	0.174	0.242	0.0906	0.844	0.487	0.0727
8/14/2013	1.24	1.27	2.06	2.66	1.05	0.157	0.119	0.232	0.126	0.585	0.455	0.111
9/5/2013	1.07	1.23	2.03	2.85	1.12	0.0613	0.159	0.279	0.138	0.534	0.453	0.111
9/20/2013	0.45	1.27	2.13	2.37	0.511	0.169	0.0873	0.117	0.185	0.523	0.229	0.156
10/4/2013	0.981	1.41	2.33	1.83	0.433	0.144	0.127	0.124	0.135	0.498	0.216	0.108
10/17/2013	0.772	1.25	2.07	1.73	0.423	0.215	0.0705	0.0943	0.14	0.287	0.17	0.165
11/1/2013	-0.358	1.26	2.16	1.43	0.262	0.0615	0.0233	0.033	0.0349	0.401	0.127	0.028
11/14/2013	-0.278	1.3	2.23	2	0.336	0.0586	0.0264	0.0374	0.0396	0.207	0.0966	0.0585
11/26/2013	-0.359	1.27	2.17	1.53	0.295	0.0636	0.1	0.0762	0.0429	0.436	0.146	0.0344
12/13/2013	1.47	1.56	2.56	1.13	0.228	0.0525	0.0708	0.0582	0.0354	0.346	0.119	0.0523

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

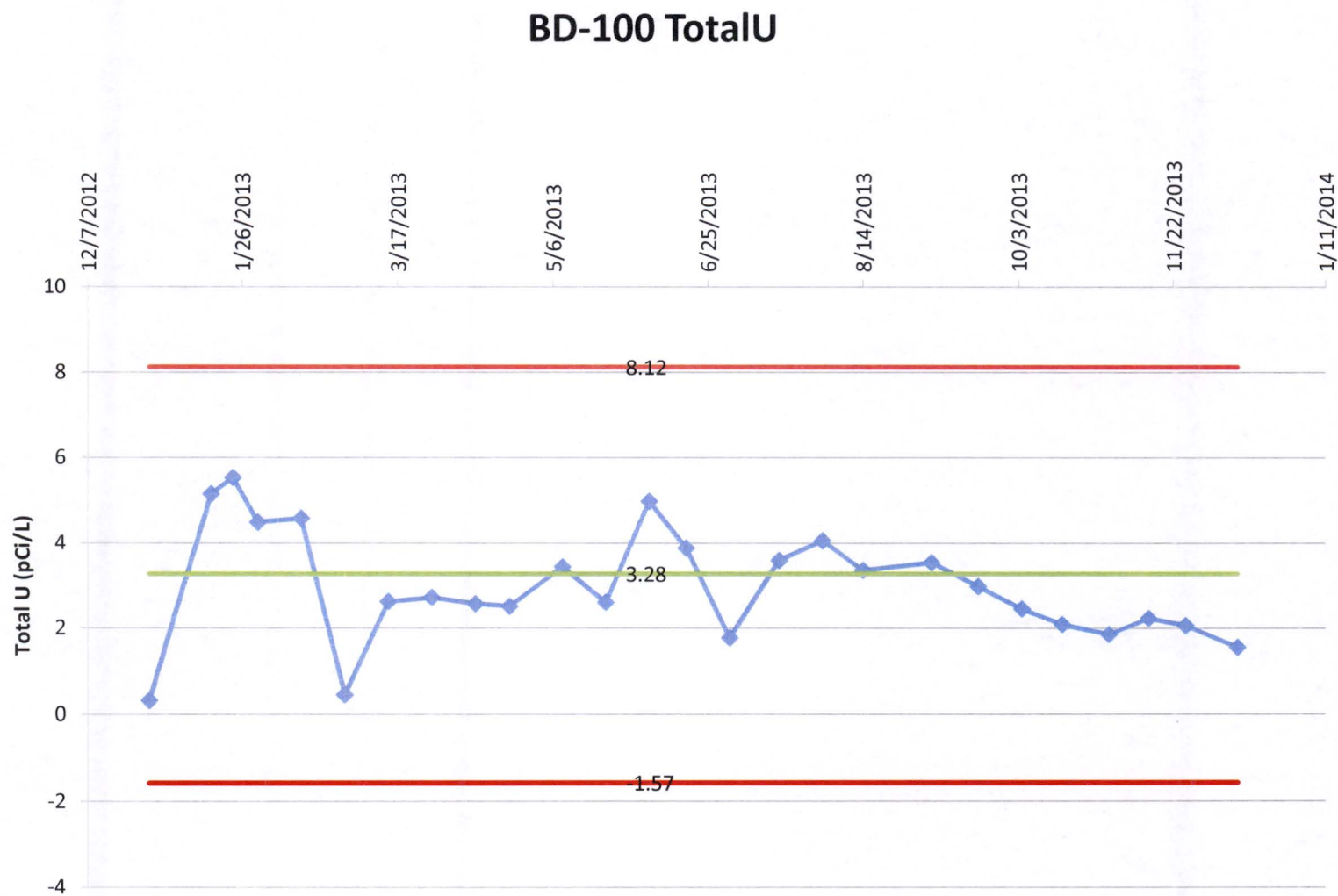


**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

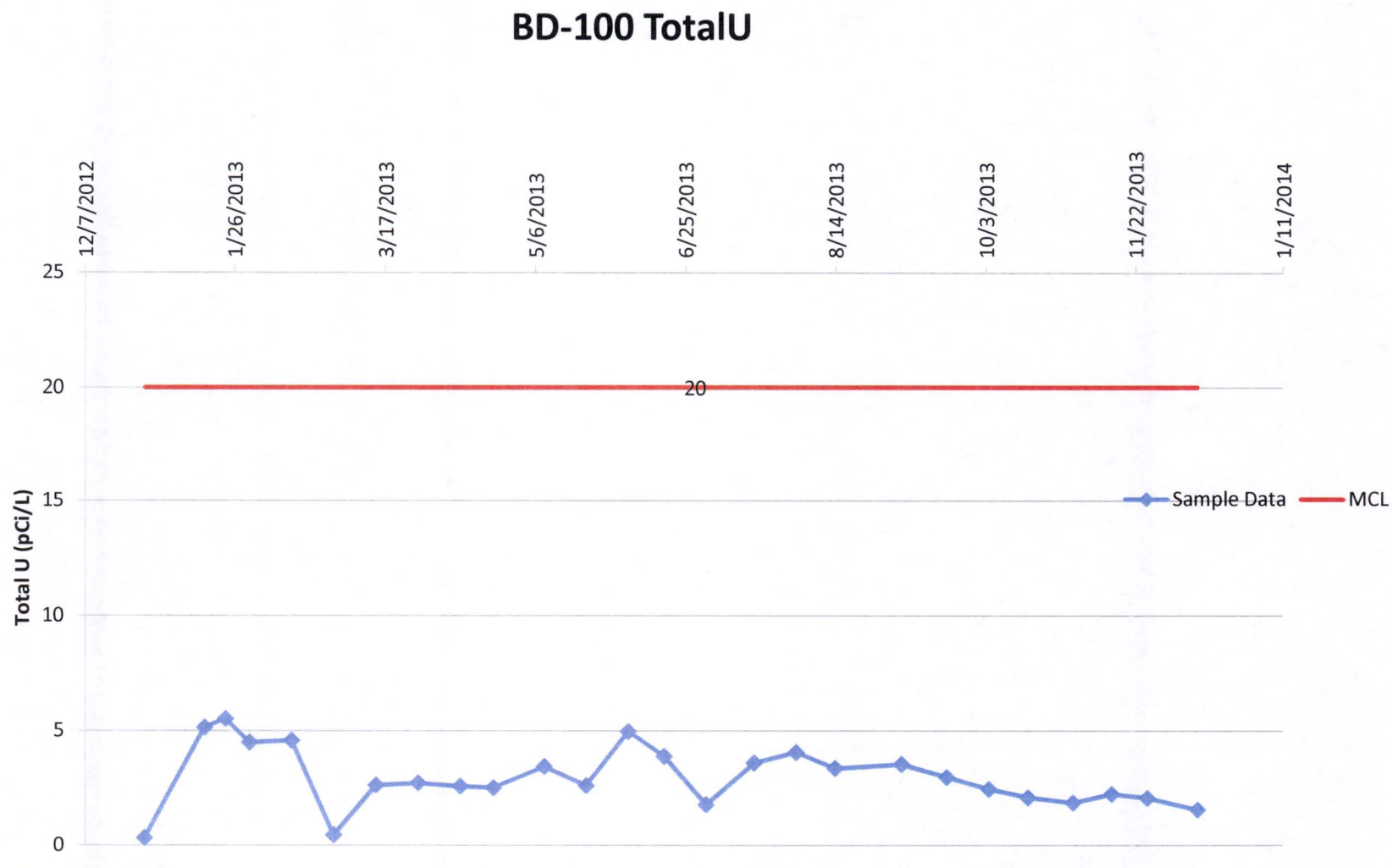
BD-100 Tc99



Groundwater Monitoring Results Sand/Gravel HSU Data Set



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

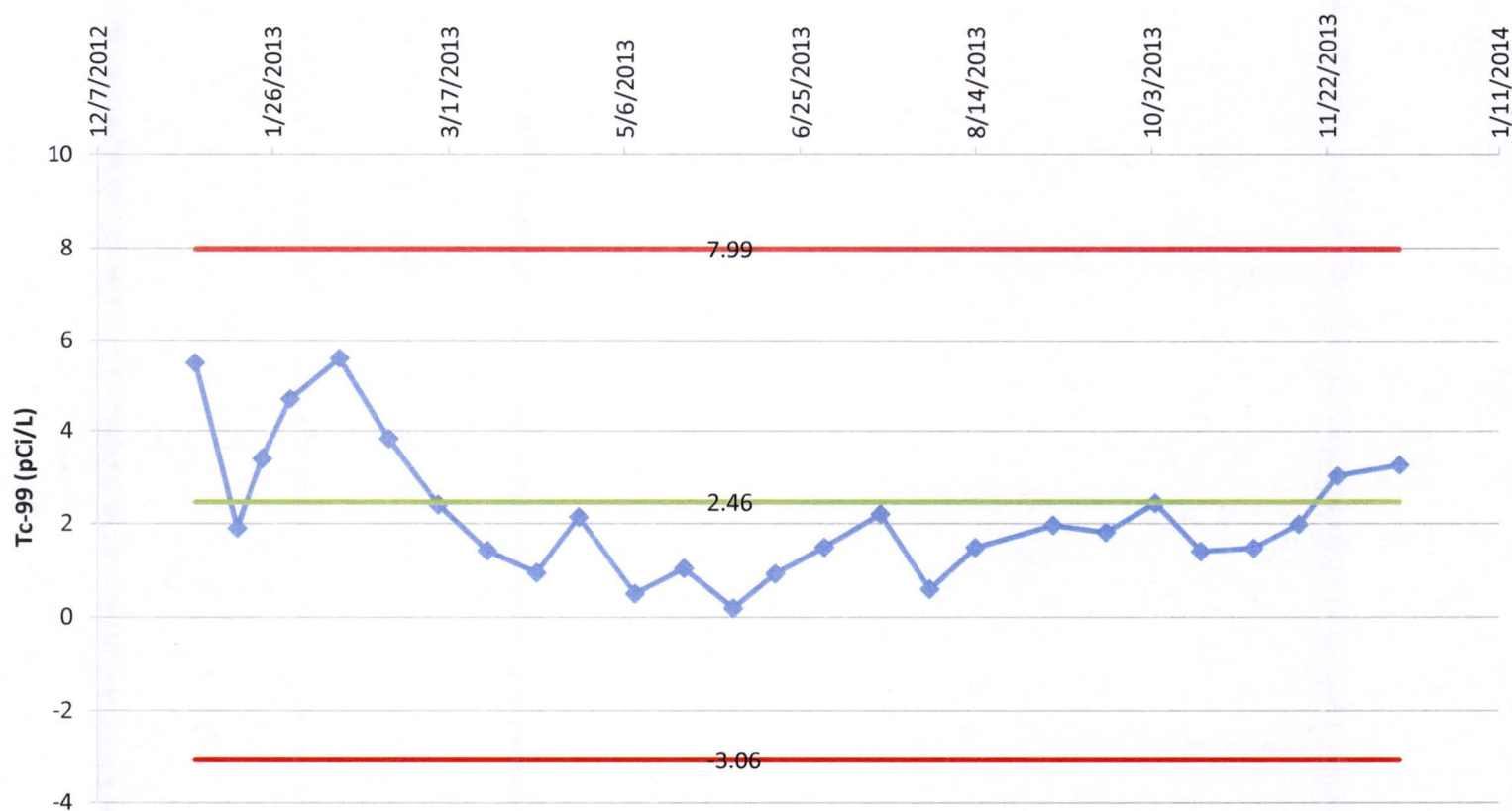
Well ID BD-101												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
1/4/2013	5.5	1.3	1.8	0.48	0.15	0.06	0.02	0.036	0.065	0.218	0.095	0.027
1/16/2013	1.9	1.2	1.9	0.65	0.17	0.08	0.007	0.026	0.064	0.145	0.081	0.069
1/23/2013	3.4	1.1	1.6	0.42	0.13	0.06	0.019	0.035	0.061	0.193	0.088	0.049
1/31/2013	4.7	1.4	1.9	0.27	0.11	0.05	0.026	0.036	0.035	0.24	0.1	0.05
2/7/2013	8.93	1.63	1.82	0.278	0.121	0.083	0.0231	0.043	0.0763	0.107	0.0757	0.0734
2/14/2013	5.6	1.44	1.91	0.431	0.139	0.0642	0.0382	0.0442	0.0344	0.112	0.0683	0.0276
2/28/2013	3.83	1.19	1.68	2.7	0.415	0.0699	0.138	0.0883	0.0375	0.799	0.2	0.03
3/14/2013	2.41	1.09	1.65	0.417	0.135	0.0275	0.0253	0.0358	0.0342	0.112	0.0679	0.0274
3/28/2013	1.42	0.993	1.58	0.286	0.111	0.0889	0.00187	0.0261	0.0705	0.0998	0.0708	0.0846
4/11/2013	0.944	1.17	1.92	0.182	0.0986	0.101	0.0203	0.0378	0.067	0.106	0.0737	0.0797
4/23/2013	2.14	1.84	2.93	0.172	0.0843	0.0593	0.0235	0.0333	0.0318	0.0636	0.0553	0.0668
5/9/2013	0.498	1.24	2.09	0.106	0.0677	0.0525	0.025	0.0354	0.0338	0.0901	0.0606	0.0271
5/23/2013	1.04	1.15	1.87	0.119	0.139	0.0569	-0.0047	0.0188	0.059	0.0542	0.089	0.0245
6/6/2013	0.187	1.31	2.2	0.0618	0.154	0.0936	0	0.0205	0.074	0.0219	0.0878	0.0594
6/18/2013	0.926	1.25	2.06	0.0833	0.0628	0.0641	0.00741	0.0275	0.0664	0.0568	0.0508	0.0533

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID BD-101												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
7/2/2013	1.49	1.4	2.28	0.0252	0.181	0.185	-0.0099	0.028	0.129	0.086	0.193	0.131
7/18/2013	2.2	1.29	2.02	0.141	0.152	0.0504	0.012	0.048	0.0325	0.0866	0.116	0.026
8/1/2013	0.592	1.19	1.98	0.128	0.184	0.0801	-0.0047	0.0188	0.0853	0.064	0.138	0.0887
8/14/2013	1.48	1.25	2.02	0.0139	0.0918	0.109	-0.0052	0.0207	0.118	0.0318	0.129	0.119
9/5/2013	1.96	1.52	2.45	-0.0014	0.136	0.173	0.0273	0.109	0.074	0.0178	0.0893	0.0934
9/20/2013	1.81	1.33	2.14	0.124	0.109	0.114	0	0.0102	0.082	-0.00411	0.00823	0.0998
10/4/2013	2.44	1.41	2.22	0.111	0.109	0.135	-0.0051	0.0102	0.116	0.0123	0.0813	0.182
10/17/2013	1.4	1.29	2.1	0.0537	0.126	0.238	-0.0293	0.0241	0.177	0.0288	0.0887	0.184
11/1/2013	1.47	1.44	2.36	0.0765	0.0577	0.0616	-0.0049	0.00973	0.0645	0.0655	0.0498	0.0281
11/14/2013	1.98	1.35	2.17	0.0676	0.0587	0.0738	0	0.0104	0.0374	0.0458	0.0456	0.0552
11/25/2013	3.03	1.54	2.39	0.0894	0.0632	0.0641	-0.0051	0.0101	0.0671	0.0292	0.0338	0.0292
12/13/2013	3.26	1.55	2.41	0.0494	0.0441	0.0489	0.033	0.0382	0.033	0.0404	0.0403	0.0488

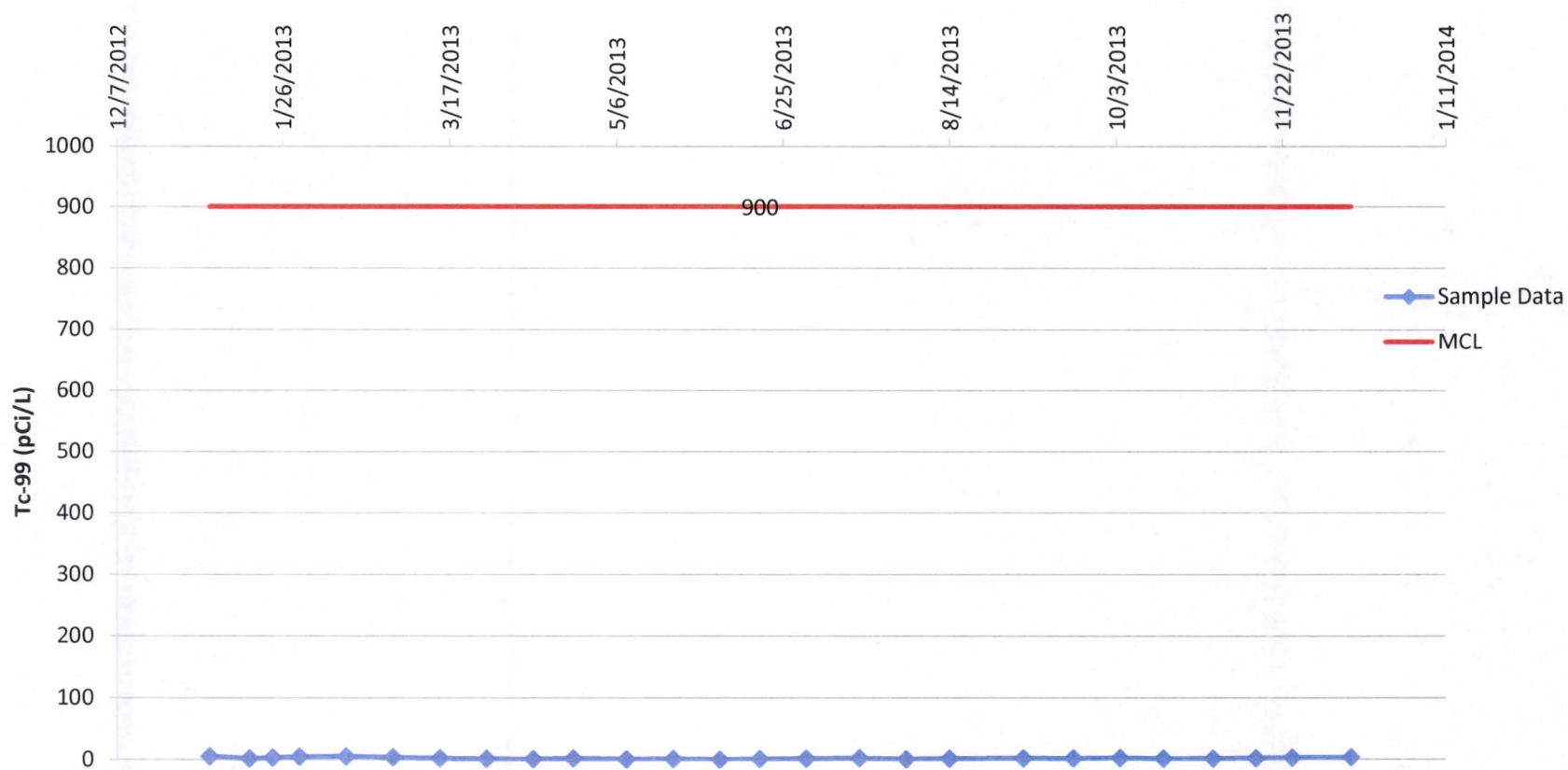
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BD-101 Tc99



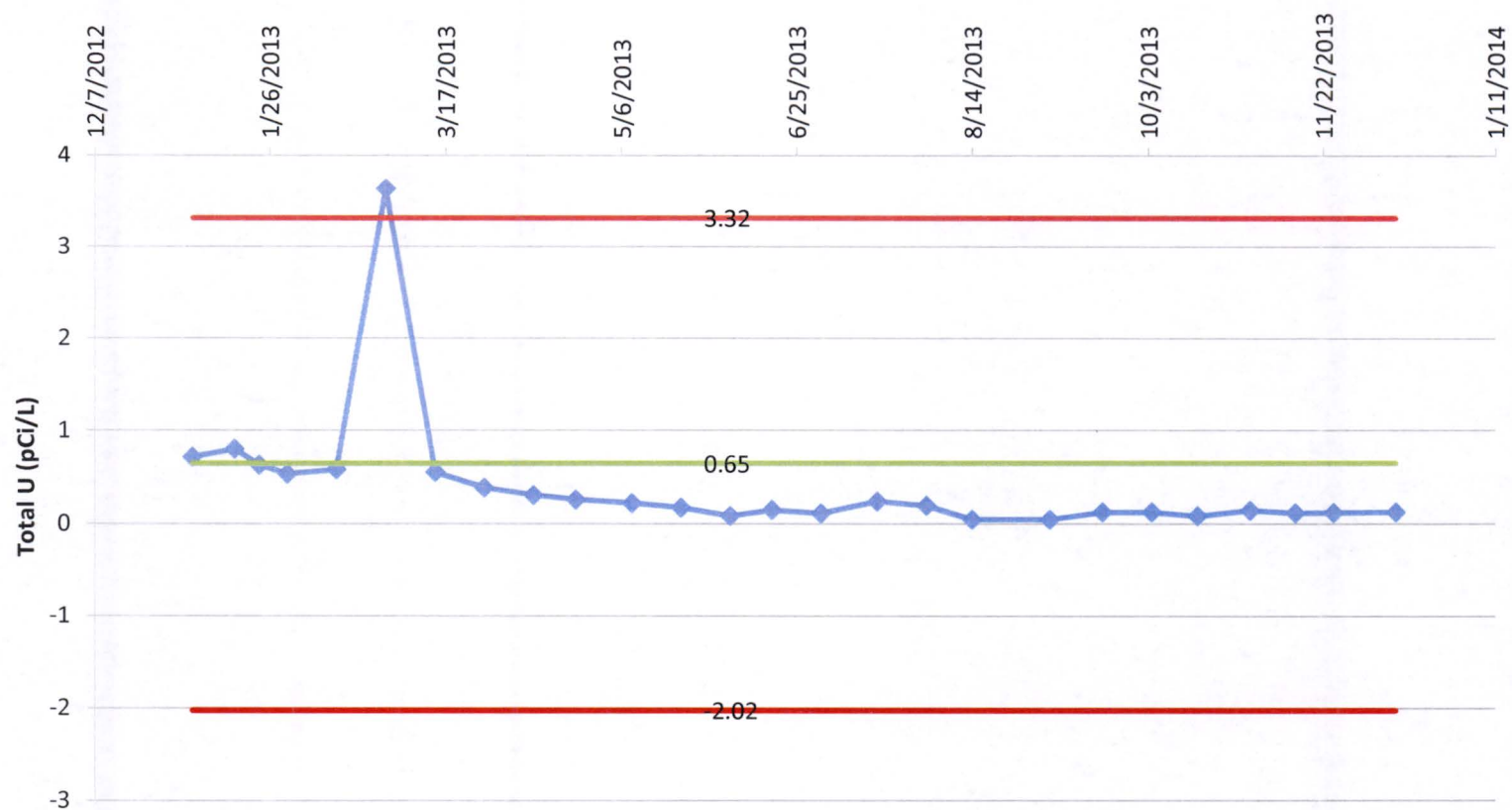
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BD-101 Tc99



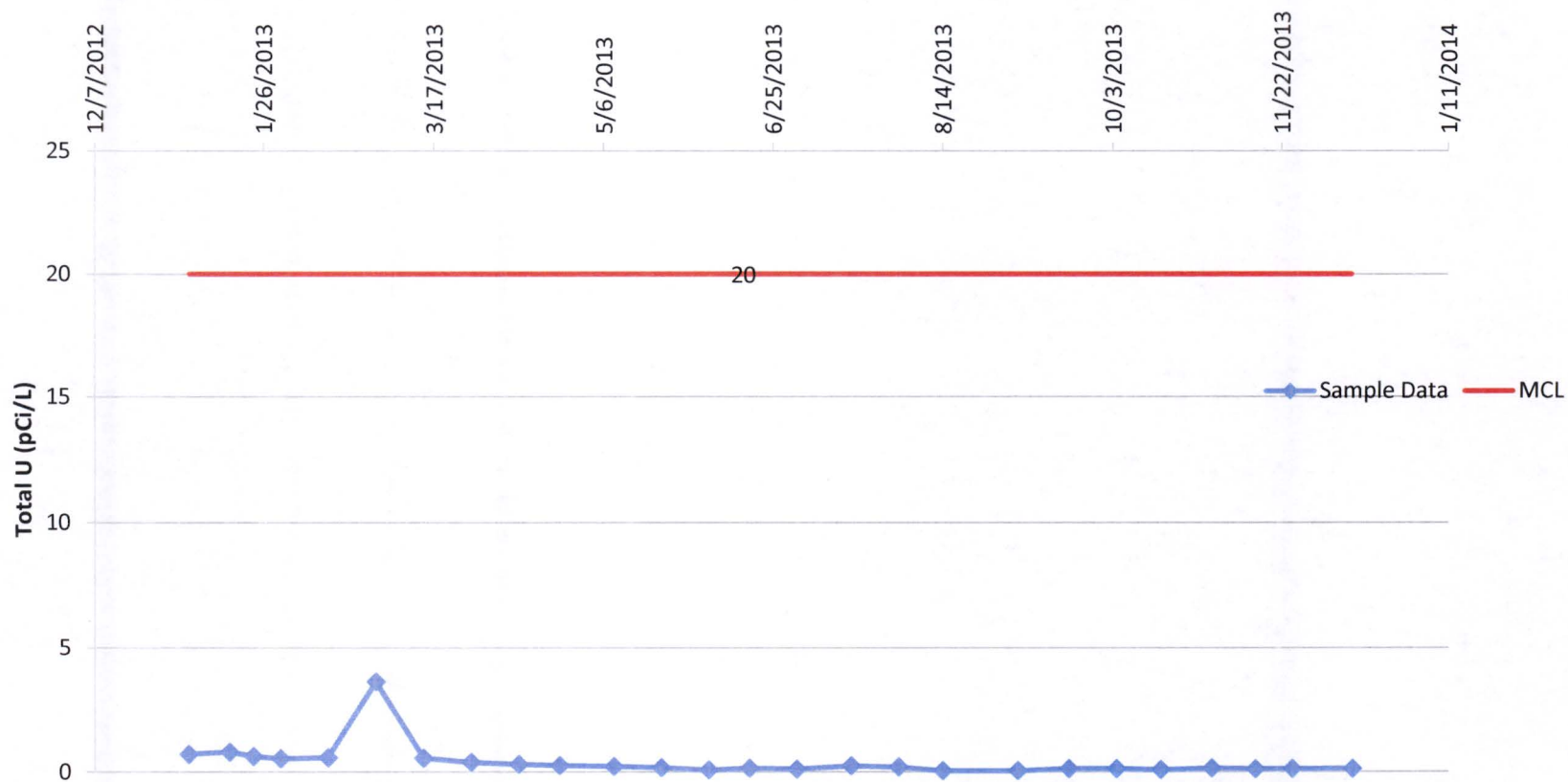
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BD-101 TotalU



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BD-101 TotalU



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

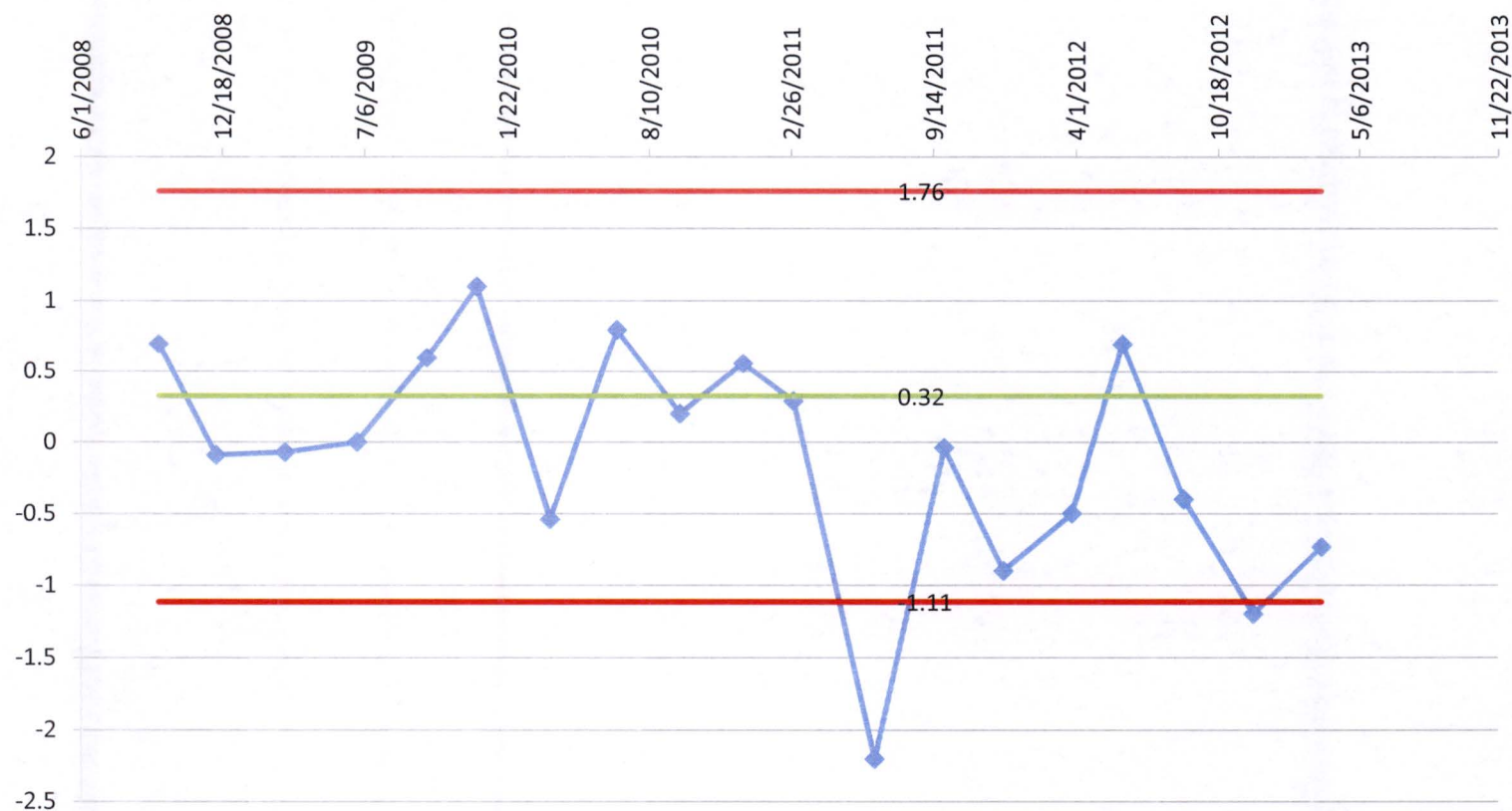
Well ID BR-03-OB												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/26/2007	-0.213	0	5.6	3.483	0	0.06874	0.1763	0	0.06008	3.105	0	0.04861
9/18/2007	-3.92	0	5.14	0.7469	0	0.1259	0.00577	0	0.07338	0.4319	0	0.09385
3/3/2008	1.5	2.2	4.93	3.222	0.4619	0.08638	0.03659	0.0572	0.06165	0.3417	0.1389	0.07053
6/25/2008	-5.38	0	6.05	0.54	0	0.03	0.00831	0	0.03	0.26	0	0.04
9/19/2008	0.7	0	3	0.58	0.15	0	0.011	0.023	0	0.34	0	0.05
12/9/2008	-0.09	0.99	2	0.57	0	0	0.039	0.055	0	0.22	0	0.06
3/16/2009	-0.07	1.7	1	0.75	0.22	0	0.086	0.077	0	0.38	0	0.04
6/25/2009	0	1.6	2.8	0.36	0.28	0.39	0.13	0.17	0.26	0.41	0	0.28
10/1/2009	0.6	1.2	2	0.62	0.23	0.11	-0.013	0.018	0.14	0.33	0.17	0.06
12/10/2009	1.1	1.3	2.1	0.61	0.16	0.07	0.005	0.025	0.062	0.242	0.099	0.069
3/23/2010	-0.54	0.95	1.7	0.37	0.16	0.1	-0.005	0.01	0.094	0.3	0.14	0.08
6/25/2010	0.8	1	1.7	0.36	0.17	0.12	-0.005	0.011	0.097	0.26	0.14	0.13
9/22/2010	0.2	1	1.8	0.35	0.16	0.05	0.023	0.046	0.062	0.2	0.12	0.05
12/20/2010	0.56	0.95	1.6	0.45	0.17	0.04	0.058	0.067	0.052	0.18	0.11	0.08
3/1/2011	0.29	0.91	1.5	0.37	0.13	0.06	-0.005	0.01	0.066	0.29	0.11	0.03

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID BR-03-OB												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/23/2011	-2.2	2	3.6	0.49	0.2	0.13	0.043	0.061	0.059	0.23	0.13	0.09
9/29/2011	-0.04	1.1	1.8	0.41	0.16	0.07	0.014	0.04	0.087	0.29	0.14	0.07
12/21/2011	-0.9	1.1	2	0.49	0.17	0.06	0.009	0.037	0.094	0.148	0.095	0.075
3/26/2012	-0.5	2.2	3.7	0.39	0.14	0.07	-0.002	0.032	0.091	0.2	0.095	0.054
6/5/2012	0.7	2.1	3.6	0.62	0.17	0.08	0.012	0.024	0.033	0.225	0.096	0.026
8/30/2012	-0.4	1.9	3.4	0.4	0.13	0.05	0.023	0.032	0.031	0.205	0.089	0.047
12/6/2012	-1.2	2.1	3.7	0.5	0.16	0.09	0.01	0.044	0.098	0.37	0.14	0.1
3/13/2013	-0.733	1.19	2.16	0.433	0.157	0.0908	0	0.0133	0.0432	0.135	0.0863	0.067

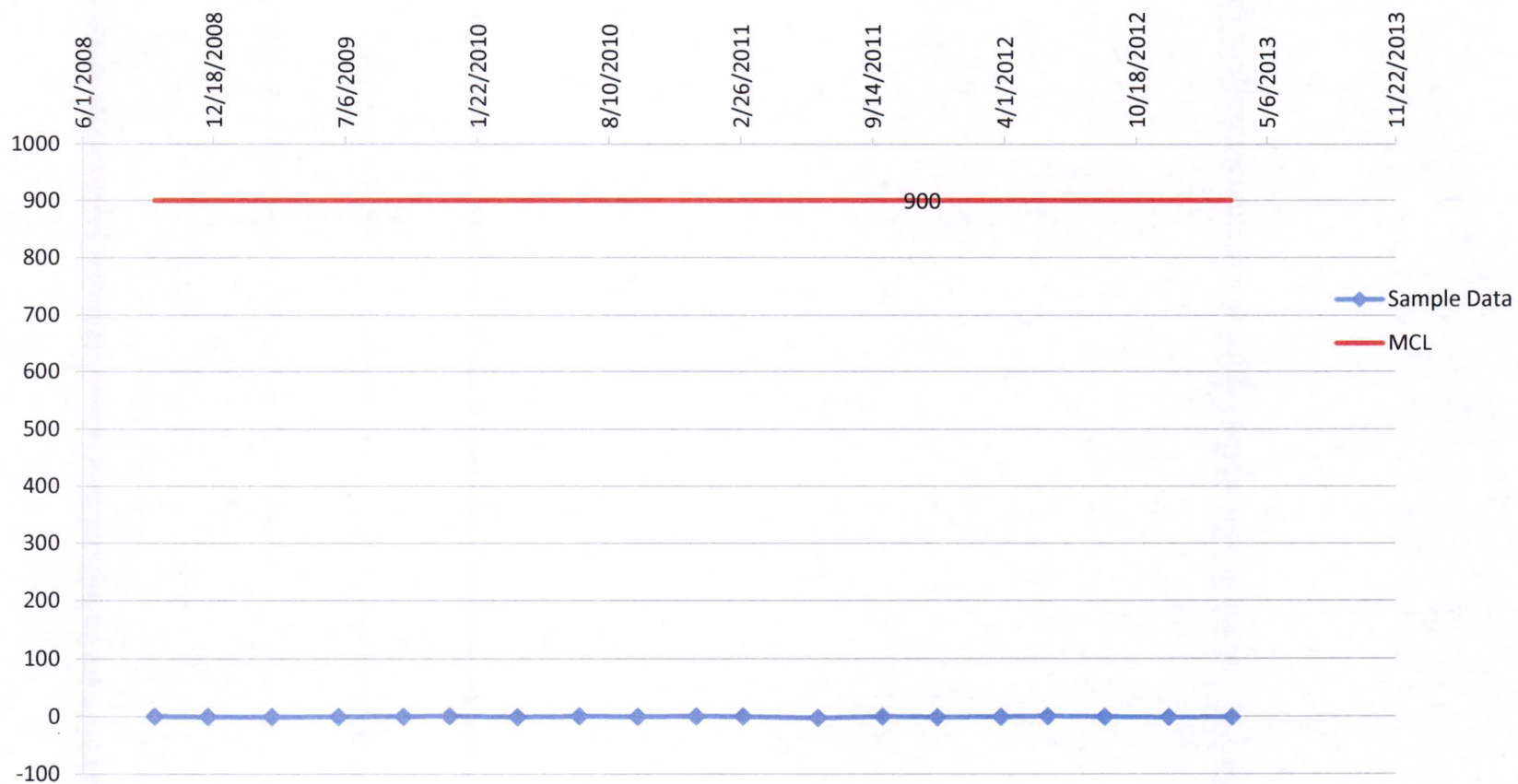
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BR-03-OB Tc99



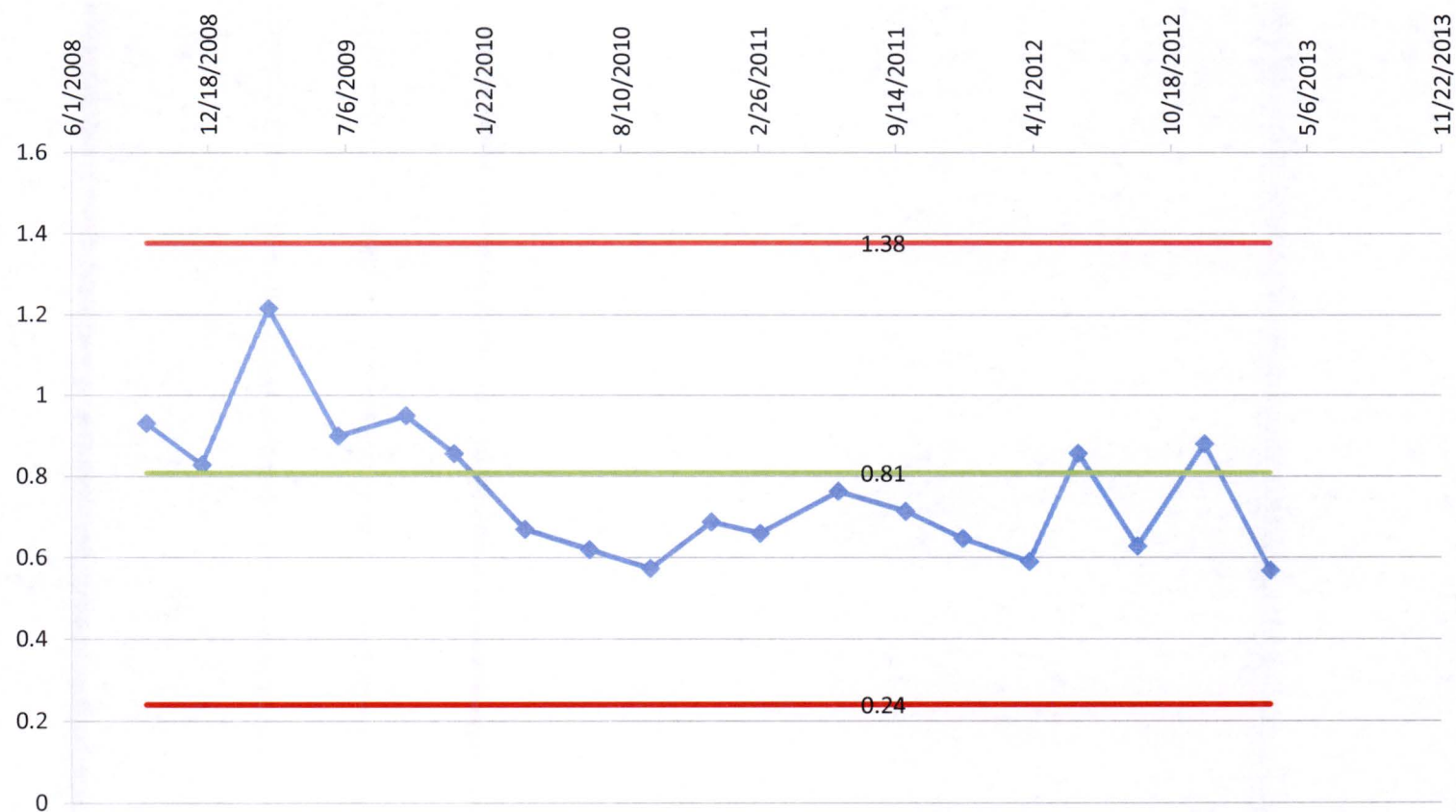
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BR-03-OB Tc99

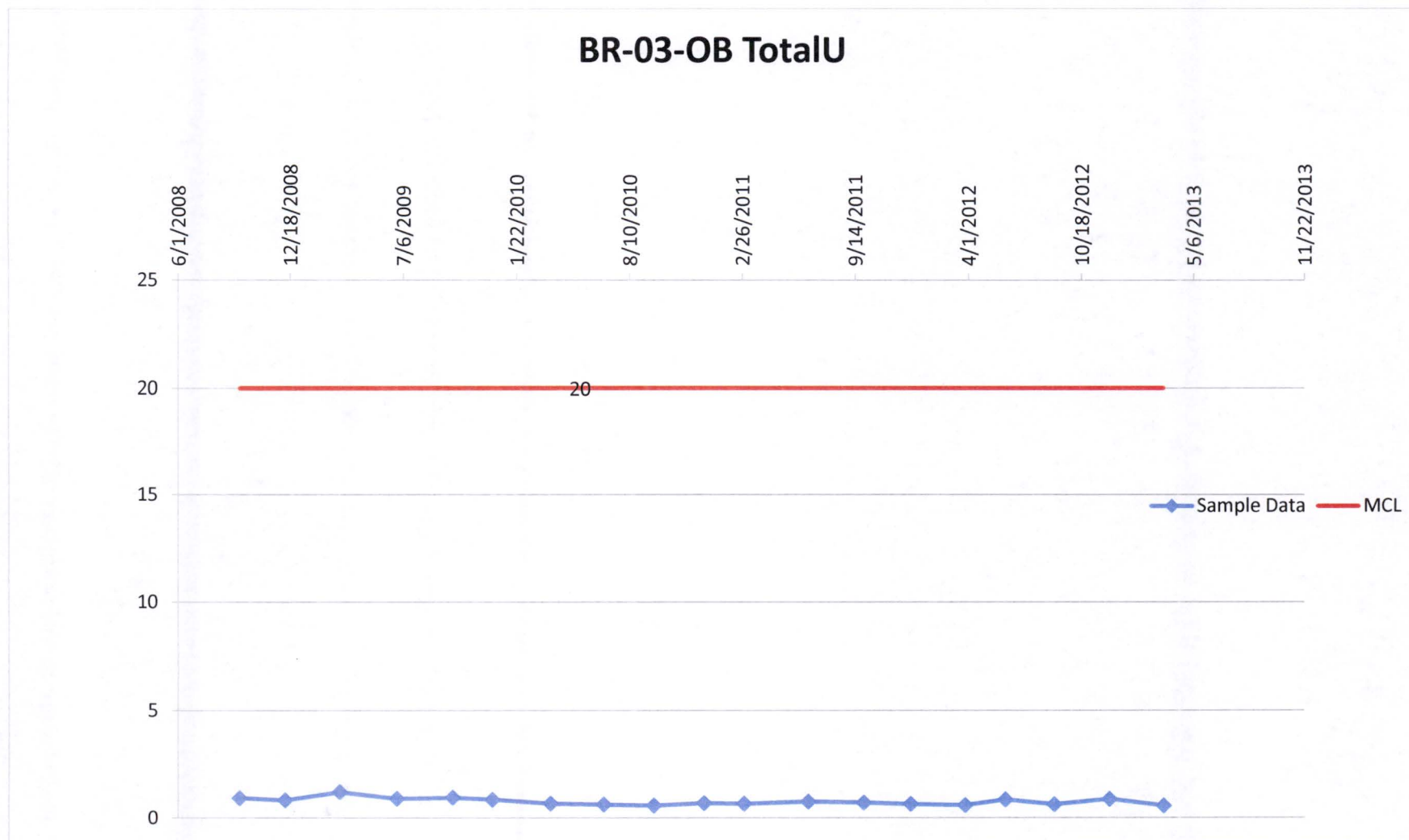


**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BR-03-OB TotalU



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

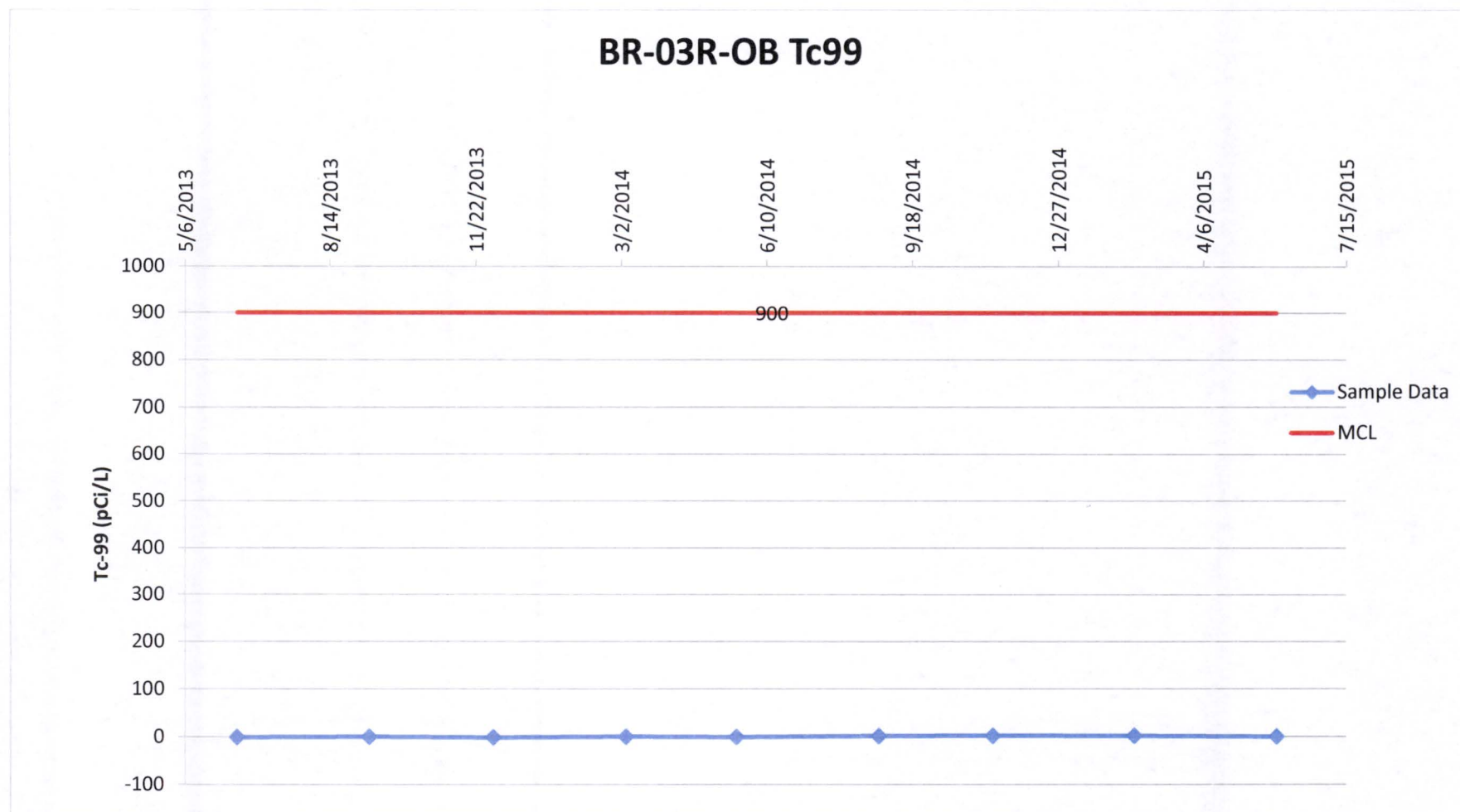
Well ID BR-03R-OB												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/11/2013	-0.457	1.62	2.78	0.473	0.313	0.074	0.0293	0.0831	0.0397	0.254	0.226	0.0616
9/10/2013	0.389	1.2	2.02	0.326	0.359	0.167	0	0.0193	0.0696	0.174	0.251	0.111
12/4/2013	-1.08	1.28	2.23	0.177	0.0913	0.0882	0.0189	0.0352	0.066	0.183	0.0877	0.0629
3/5/2014	0.307	1.24	2.08	0.312	0.0958	0.0502	0.0274	0.0341	0.0513	0.202	0.0745	0.0196
5/20/2014	-0.517	1.26	2.17	0.349	0.0904	0.044	0.025	0.0251	0.0188	0.224	0.074	0.0559
8/26/2014	1.6	1.24	1.99	0.325	0.122	0.0587	0.0022	0.0307	0.0869	0.244	0.104	0.0318
11/12/2014	2.08	1.38	2.21	0.247	0.101	0.0296	0.0123	0.0246	0.0368	0.197	0.0896	0.0295
2/17/2015	1.83	1.29	2.06	0.47	0.146	0.0801	0.0144	0.0379	0.0813	0.24	0.102	0.0652
5/27/2015	0.0542	1.2	2.04	0.374	0.0934	0.0491	-0.0041	0.0188	0.0532	0.189	0.0672	0.0543

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BR-03R-OB Tc99

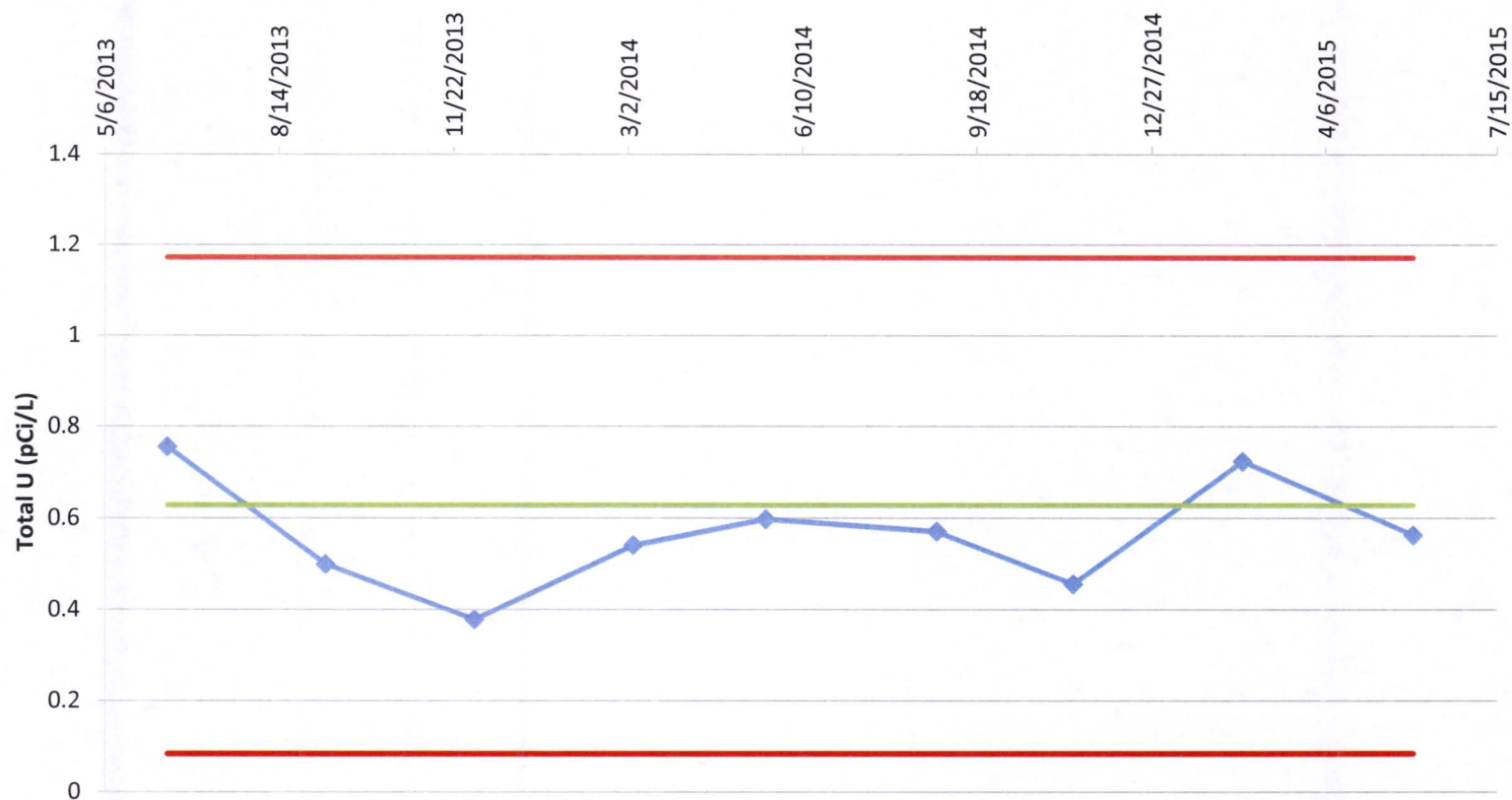


**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



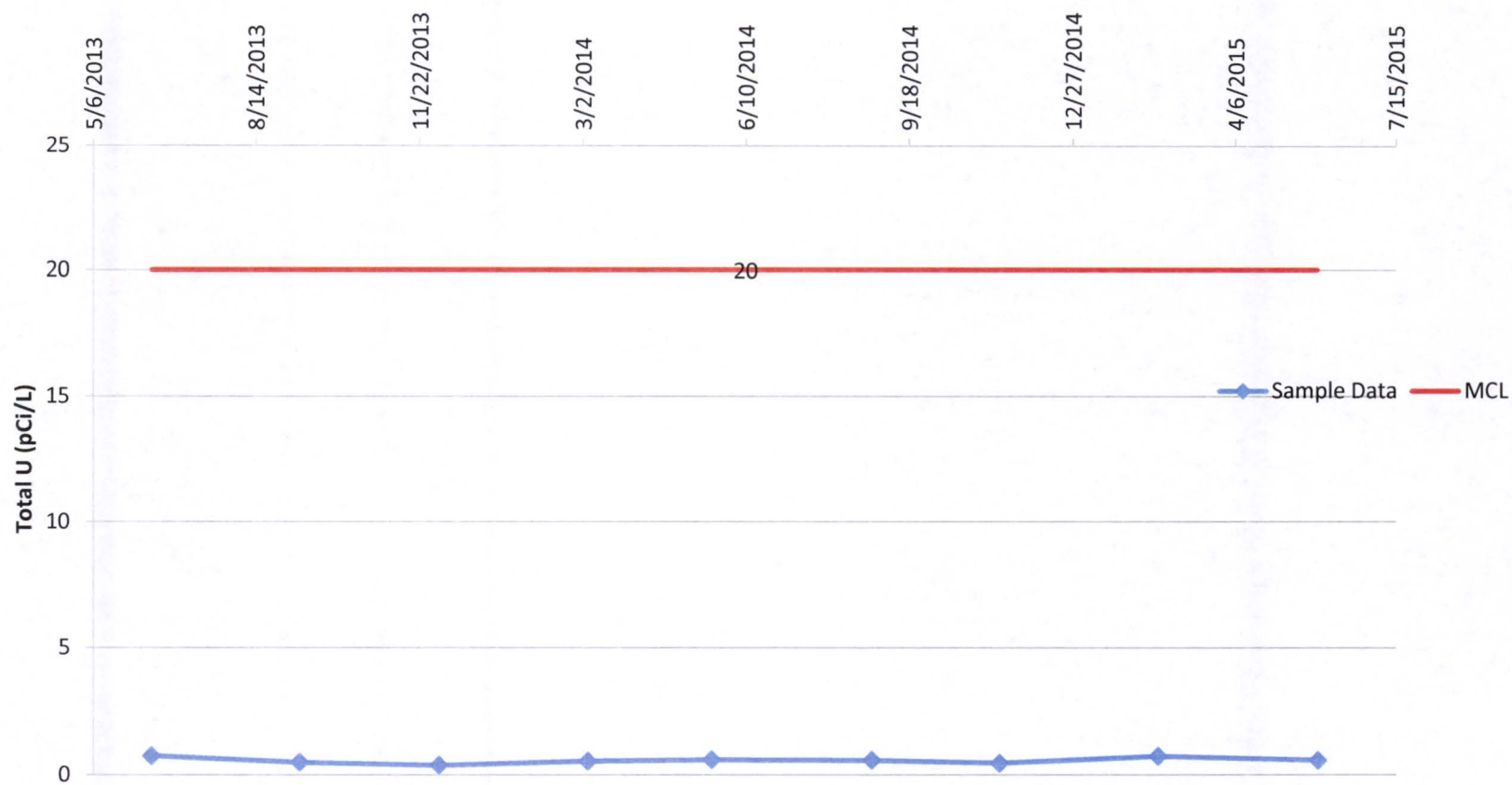
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BR-03R-OB TotalU



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BR-03R-OB TotalU



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID BR-06-OB												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/26/2007	-2.54	0	5.73	3.512	0	0.09416	0.2076	0	0.02551	1.915	0	0.1332
9/18/2007	-1.56	0	5.44	2.663	0	0.1135	0.1544	0	0.02846	0.8555	0	0.1661
12/4/2007	1.12	0.81	5.4	2.678	0.491	0.1109	0.05055	0.0959	0.1371	1.148	0.3089	0.1313
3/3/2008	-0.053	3	4.95	1.728	0.3239	0.094	0.0744	0.07254	0.04392	0.8527	0.2219	0.08702
6/25/2008	-5.55	0	5.44	2.55	0	0.14	0.04	0	0.05	0.74	0	0.08
9/18/2008	2.4	2.2	4	6.78	0.78	0	0.44	0.16	0	1.35	0	0.07
12/9/2008	-0.25	0.89	2	2.89	0.43	0	0.133	0.087	0	0.94	0	0.06
3/12/2009	1.12	0.81	1	2.05	0.32	0	0.092	0.066	0	0.8	0	0.05
6/25/2009	0.05	2.1	1.5	4.03	0.88	0.36	0.12	0.13	0.36	1.16	0	0.36
10/1/2009	0.01	1.3	2.2	2.27	0.44	0.08	0.088	0.088	0.059	0.68	0.23	0.08
12/10/2009	1.8	1.5	2.4	3.01	0.53	0.05	0.089	0.089	0.06	0.99	0.28	0.09
3/23/2010	0.04	0.97	1.6	1.98	0.42	0.09	0.076	0.096	0.14	0.92	0.28	0.09
6/25/2010	1.1	1.1	1.8	2.21	0.43	0.12	0.092	0.093	0.11	0.83	0.24	0.07
9/23/2010	-0.3	1	1.8	2.36	0.51	0.12	0.19	0.15	0.14	0.84	0.29	0.06
12/20/2010	1.08	1	1.6	2.46	0.45	0.11	0.076	0.082	0.092	0.82	0.24	0.09

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

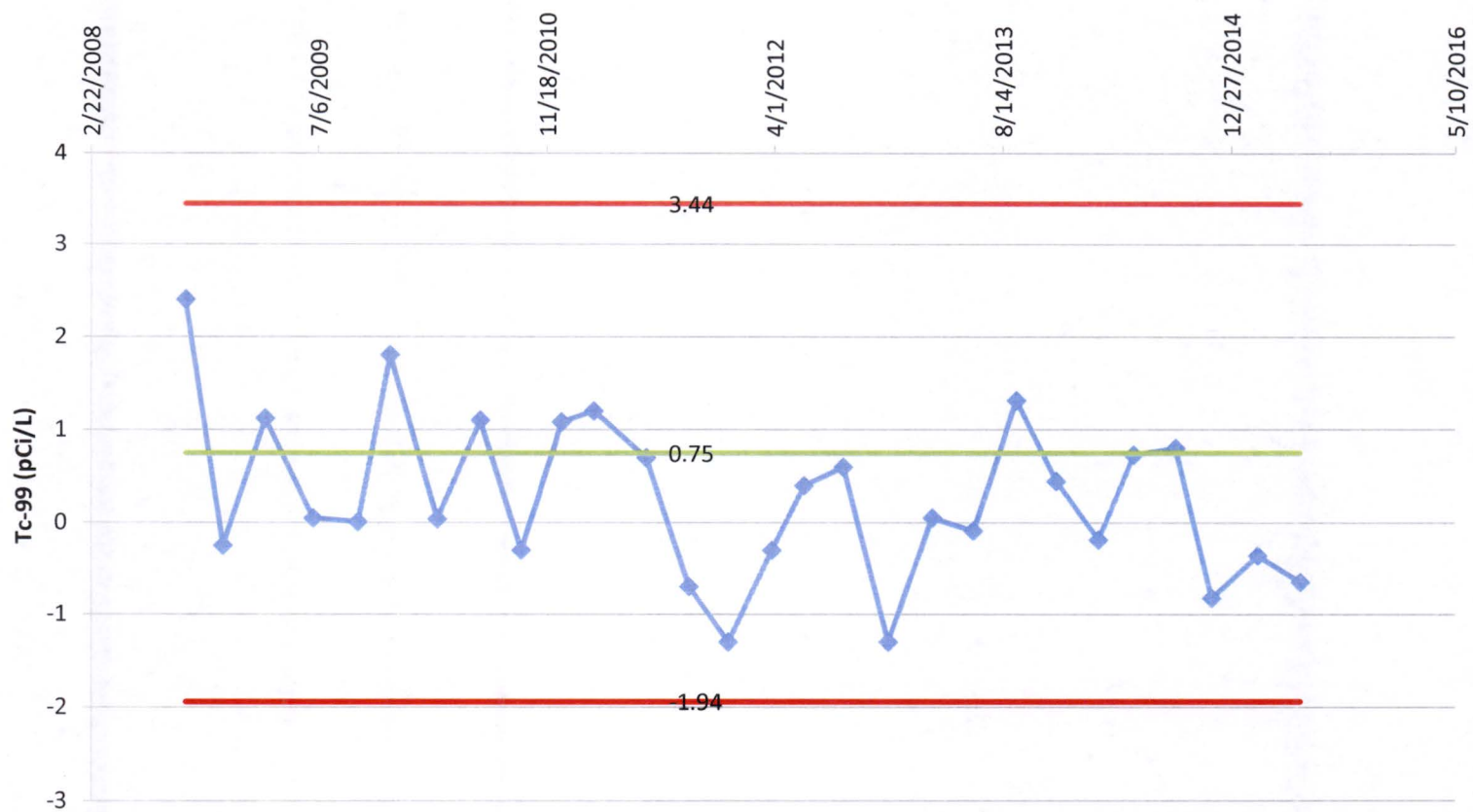
Well ID BR-06-OB												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
3/1/2011	1.2	1.1	1.7	3.24	0.47	0.07	0.18	0.1	0.04	0.9	0.21	0.03
6/24/2011	0.7	2.3	3.9	4.16	0.64	0.09	0.19	0.13	0.06	1.02	0.28	0.09
9/26/2011	-0.7	2.2	3.9	1.58	0.35	0.09	0.021	0.062	0.13	0.57	0.2	0.1
12/21/2011	-1.3	1.3	2.3	1.58	0.33	0.07	0.031	0.05	0.08	0.49	0.17	0.04
3/26/2012	-0.3	2.3	4	1.25	0.26	0.1	0.066	0.059	0.036	0.65	0.18	0.05
6/5/2012	0.4	2.1	3.6	1.05	0.22	0.06	0.078	0.064	0.062	0.64	0.16	0.03
8/30/2012	0.6	2	3.4	1.34	0.25	0.02	0.057	0.051	0.031	0.59	0.16	0.02
12/6/2012	-1.3	1.1	1.9	1.48	0.28	0.08	0.063	0.057	0.034	0.6	0.17	0.1
3/13/2013	0.0538	1.19	2.06	3.73	0.49	0.0596	0.181	0.1	0.0916	1.01	0.213	0.0495
6/11/2013	-0.09	1.33	2.27	5.26	1.27	0.0628	0.244	0.227	0.0651	1.14	0.469	0.0522
9/13/2013	1.31	1.36	2.24	3.44	0.608	0.166	0.164	0.137	0.138	0.692	0.246	0.0871
12/9/2013	0.447	1.32	2.24	2.05	0.342	0.0781	0.0527	0.0529	0.0395	0.56	0.161	0.0317
3/11/2014	-0.186	1.33	2.27	2.27	0.308	0.0561	0.147	0.0714	0.0504	0.755	0.153	0.0192
5/27/2014	0.729	1.64	2.74	1.59	0.287	0.0864	0.124	0.0793	0.0373	0.754	0.185	0.0551
8/27/2014	0.801	1.24	2.07	1.81	0.312	0.0564	0.0635	0.0571	0.0381	0.611	0.166	0.0306

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID BR-06-OB												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
11/14/2014	-0.825	1.26	2.19	1.55	0.293	0.0611	0.0962	0.0732	0.0412	0.756	0.194	0.061
2/24/2015	-0.36	1.27	2.18	2	0.324	0.0698	0.0422	0.0483	0.0651	0.501	0.144	0.0283
5/29/2015	-0.648	1.32	2.28	1.26	0.19	0.0423	0.0551	0.0396	0.0425	0.516	0.109	0.0145
5/28/2015	-0.542	1.29	2.21	5.37	0.543	0.0409	0.0425	0.0338	0.0406	0.251	0.0698	0.0326
6/1/2016	-0.937	1.21	2.11	6.2	0.732	0.11	0.0757	0.0737	0.101	0.426	0.14	0.0667

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BR-06-OB Tc99



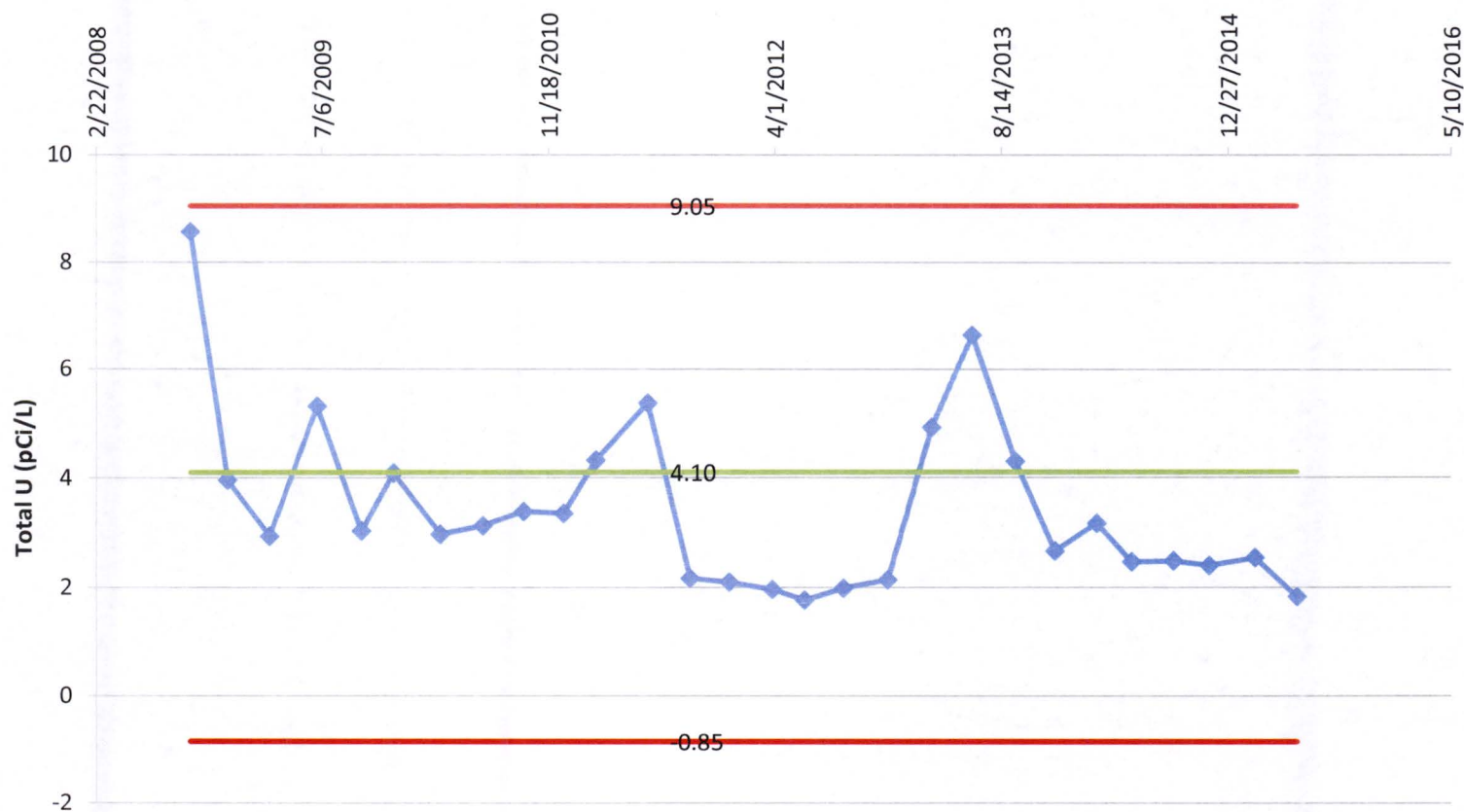
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BR-06-OB Tc99



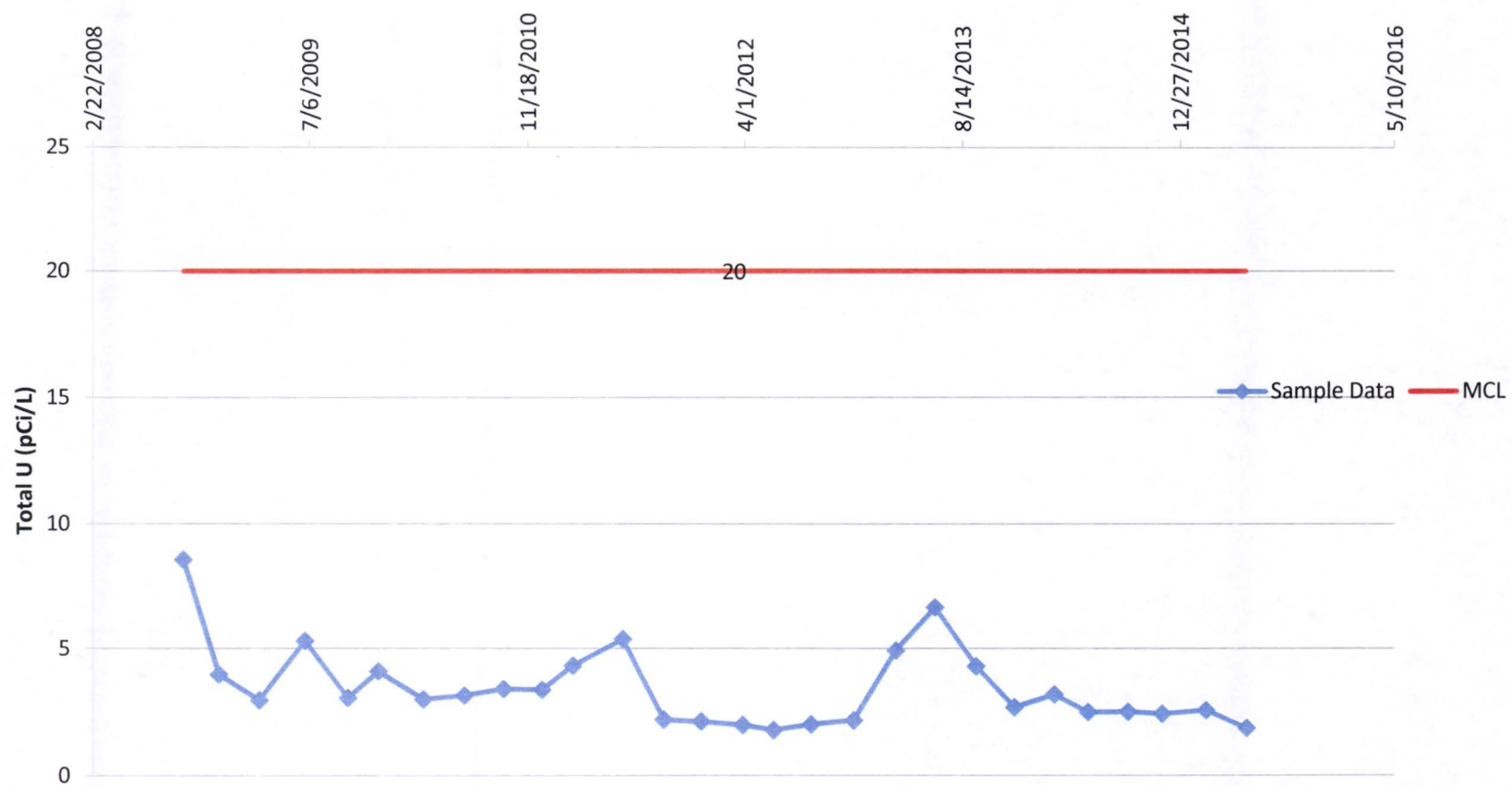
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BR-06-OB TotalU



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BR-06-OB TotalU



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID BR-08-OB												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/28/2007	-2.16	0	6.74	0.4087	0	0.12	0	1.7	0.03251	0.2846	0	0.08485
9/18/2007	-0.927	0	5.19	1.783	0	0.1612	0.09366	0	0.0553	0.546	0	0.1414
12/4/2007	-0.054	3.29	5.42	0.5244	0.2005	0.14	0.00609	0	0.07	0.5034	0.1943	0.1252
3/5/2008	2.1	0	8.09	1.208	0.275	0.085	0.08554	0.07674	0.02523	1.051	0.2541	0.06584
6/24/2008	-1.19	0	5.34	0.29	0	0.03	-0.005	0	0.03	0.26	0	0.07
9/18/2008	0.9	1.9	3	0.61	0.16	0	0.023	0.032	0	0.34	0	0.04
12/8/2008	0.33	0.66	1	0.48	0.21	0	0.017	0.034	0	0.24	0	0.09
3/11/2009	0.31	0.69	1	0.5	0.14	0	0.035	0.049	0	0.23	0	0.03
7/1/2009	0.18	0.77	1.5	0.58	0.22	0.14	0.03	0.042	0.1	0.19	0	0.12
10/1/2009	-0.1	1.2	2	0.53	0.22	0.18	0.061	0.086	0.13	0.25	0.15	0.12
12/8/2009	0.8	1.3	2.2	0.35	0.14	0.11	0.03	0.051	0.087	0.24	0.12	0.1
3/22/2010	-0.5	1.1	1.9	0.42	0.13	0.07	0.036	0.047	0.07	0.244	0.098	0.057
6/24/2010	0.05	0.87	1.5	0.3	0.13	0.09	0.047	0.059	0.087	0.36	0.13	0.06
9/22/2010	0.9	1.1	1.8	0.36	0.16	0.05	0.011	0.045	0.11	0.3	0.15	0.08
12/17/2010	0.06	1	1.7	0.36	0.15	0.09	0.009	0.039	0.099	0.25	0.12	0.07

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

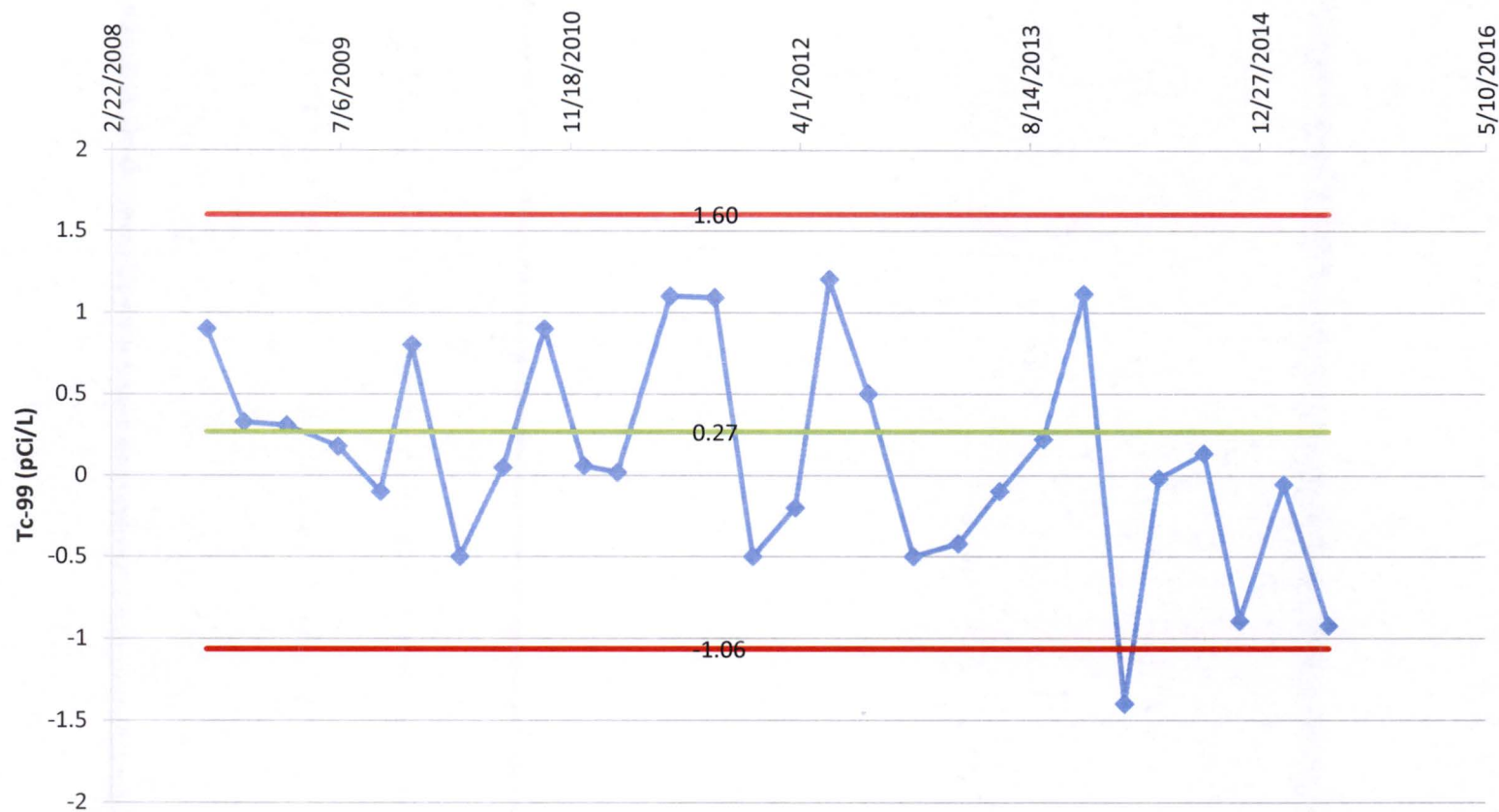
Well ID BR-08-OB												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
2/28/2011	0.02	0.85	1.4	0.39	0.17	0.1	0.037	0.061	0.096	0.29	0.15	0.11
6/23/2011	1.1	1	1.7	0.15	0.11	0.11	0.043	0.061	0.058	0.2	0.12	0.08
9/28/2011	1.09	0.96	1.6	0.39	0.16	0.1	0.015	0.04	0.089	0.28	0.13	0.04
12/20/2011	-0.5	1.2	2.1	0.32	0.15	0.04	0.035	0.058	0.091	0.24	0.13	0.07
3/22/2012	-0.2	1.1	1.9	0.39	0.14	0.07	0.014	0.027	0.037	0.26	0.11	0.07
6/4/2012	1.2	1	1.6	0.4	0.14	0.08	0.004	0.041	0.097	0.23	0.11	0.09
8/28/2012	0.5	1.2	2	0.36	0.13	0.06	0.04	0.046	0.036	0.3	0.12	0.07
12/4/2012	-0.5	1	1.8	0.28	0.11	0.1	0	0.01	0.033	0.3	0.11	0.05
3/12/2013	-0.421	0.945	1.65	0.353	0.13	0.0765	0.0672	0.0603	0.0363	0.269	0.11	0.0291
6/10/2013	-0.098	1.36	2.32	0.377	0.269	0.0876	0.013	0.0522	0.0353	0.317	0.245	0.0812
9/12/2013	0.223	1.25	2.12	0.382	0.392	0.147	-0.0053	0.0211	0.12	0.232	0.304	0.131
12/9/2013	1.11	1.31	2.16	0.425	0.133	0.029	0.012	0.0241	0.0361	0.27	0.105	0.0289
3/7/2014	-1.4	1.21	2.12	0.422	0.124	0.0518	0.00766	0.0341	0.0785	0.278	0.0983	0.0246
5/21/2014	-0.018	1.23	2.08	0.293	0.0824	0.0439	0.00832	0.0262	0.0546	0.25	0.0798	0.0649
8/27/2014	0.135	1.21	2.04	0.272	0.109	0.0313	-0.0054	0.0108	0.0718	0.231	0.103	0.0685

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID BR-08-OB												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
11/13/2014	-0.895	1.36	2.35	0.393	0.135	0.0594	0.0668	0.06	0.0401	0.199	0.0954	0.0593
2/18/2015	-0.054	1.22	2.08	0.358	0.13	0.0711	0.0269	0.0381	0.0403	0.213	0.102	0.0796
5/28/2015	-0.924	1.35	2.33	0.309	0.124	0.0878	0.0215	0.0401	0.075	0.294	0.116	0.0326

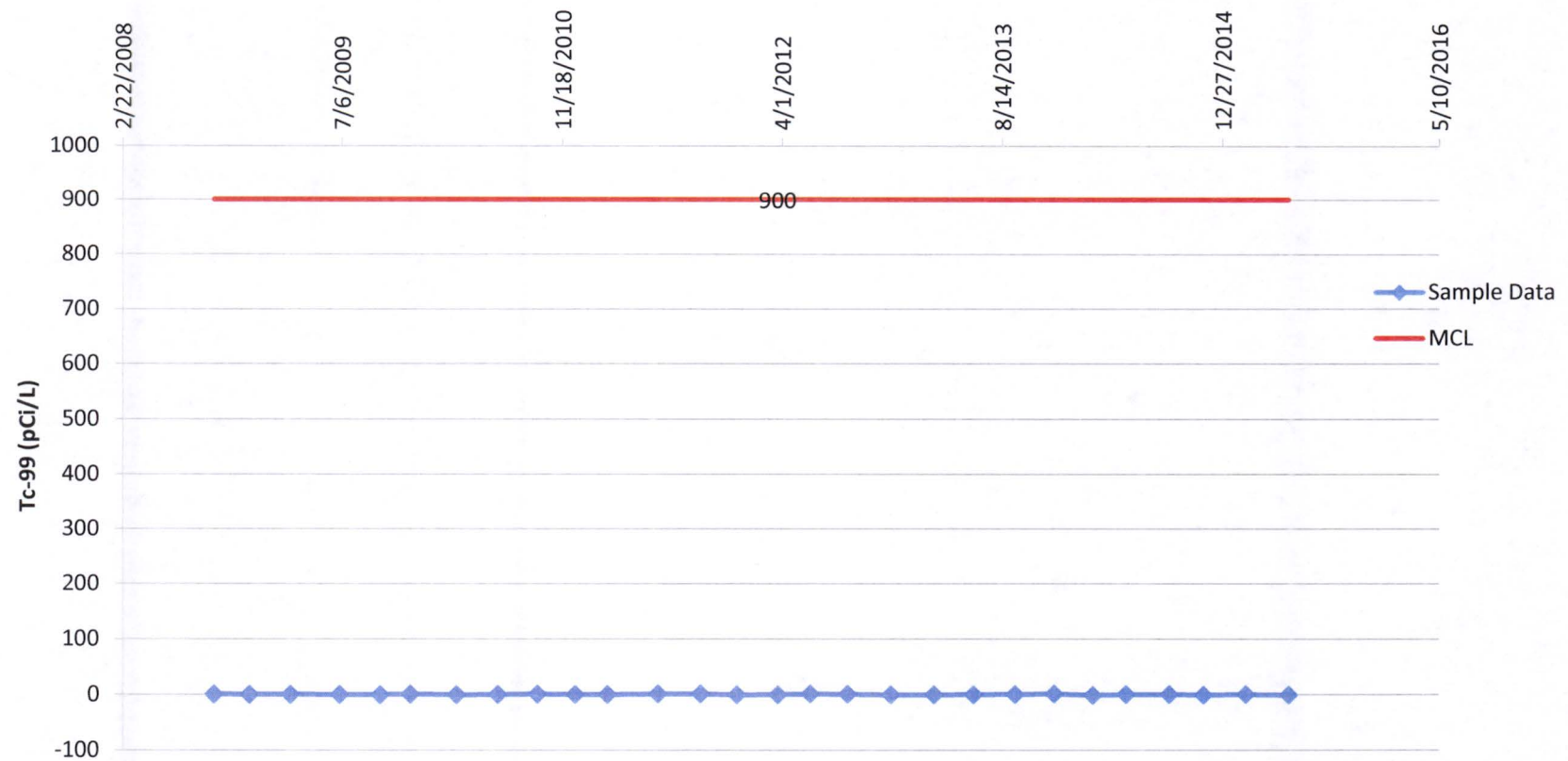
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BR-08-OB Tc99



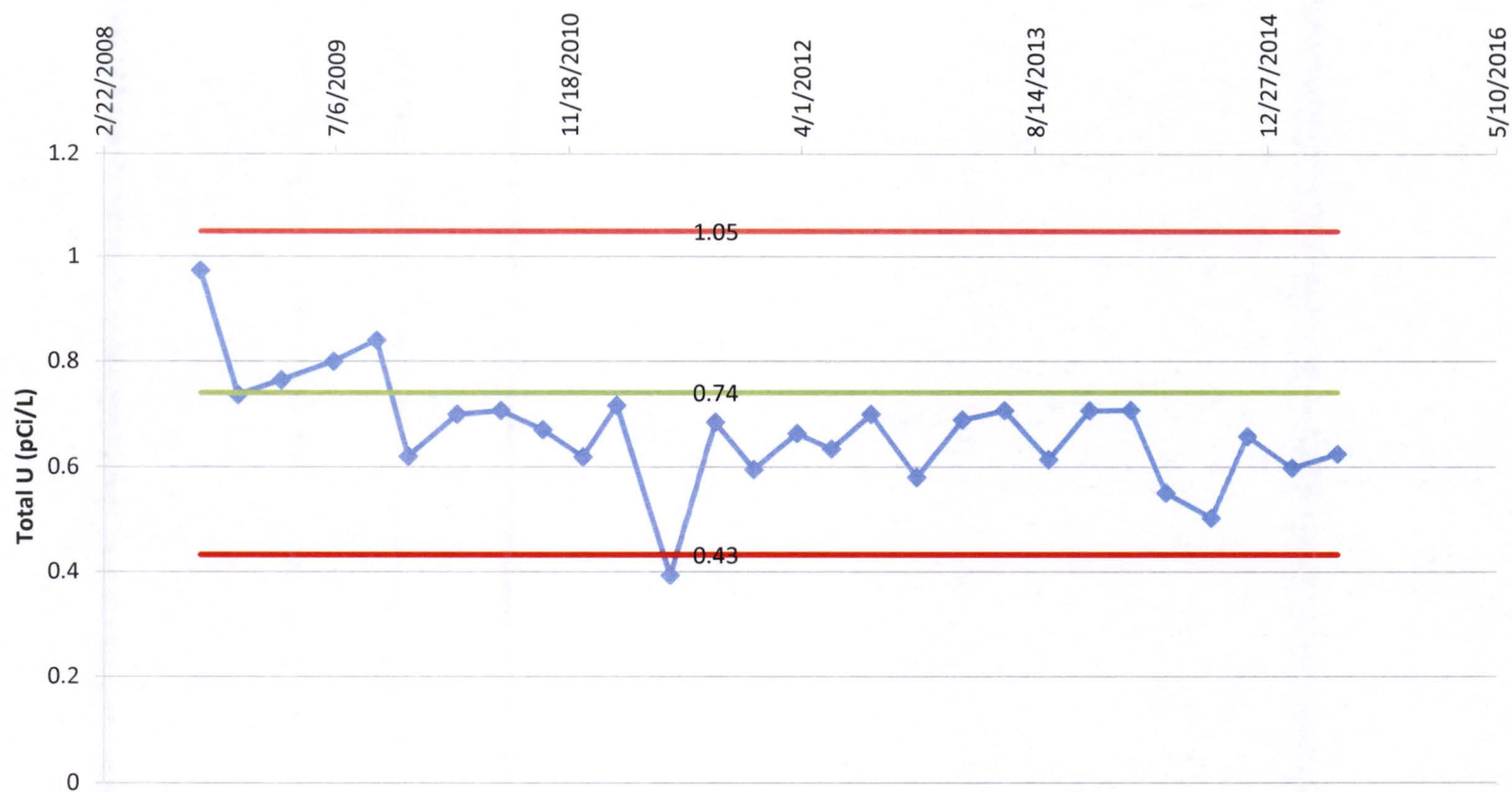
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BR-08-OB Tc99



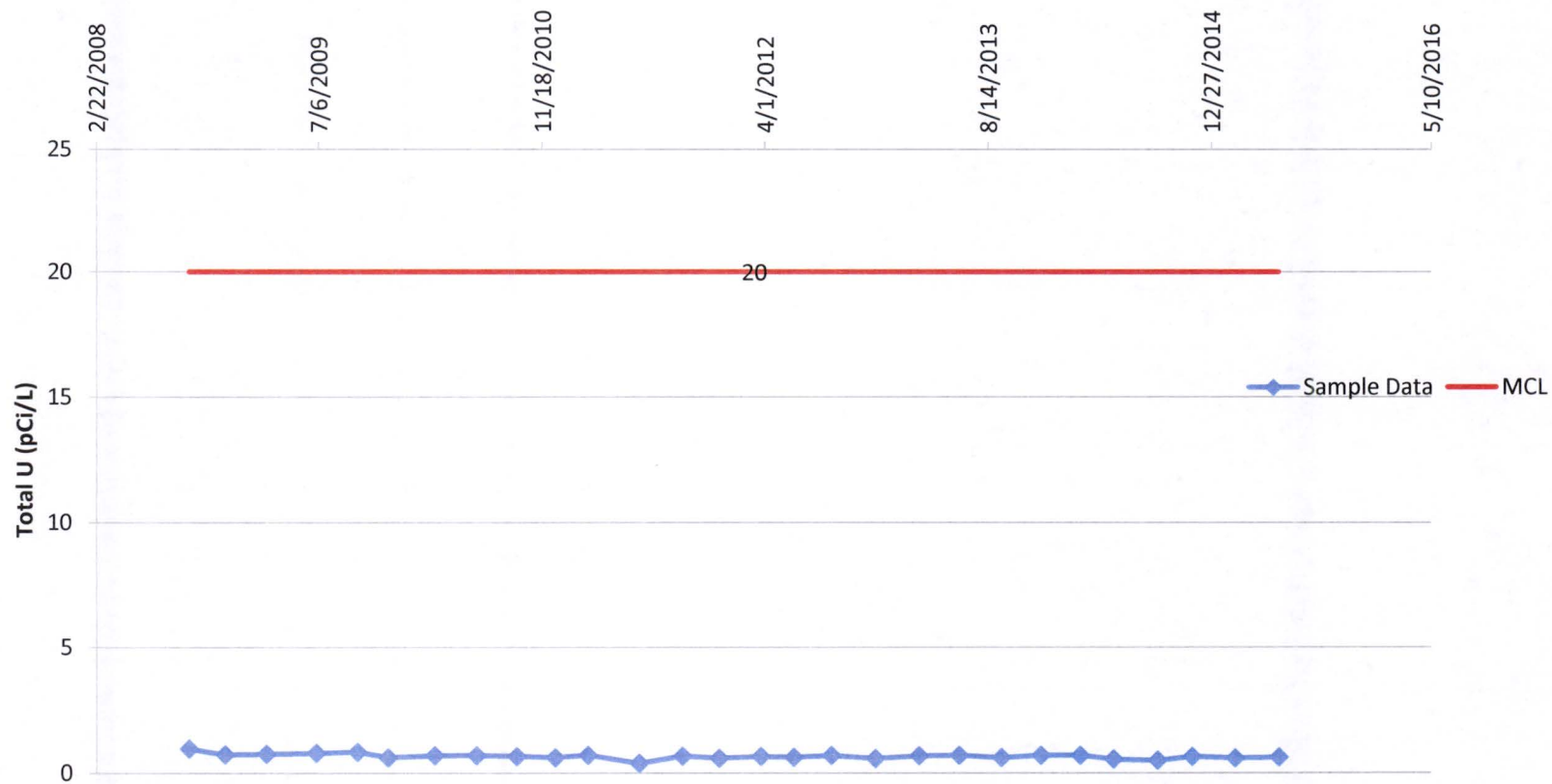
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BR-08-OB TotalU



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BR-08-OB TotalU



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID BR-10-OB												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/27/2007	-3.57	0	6.66	0.5277	0	0.1452	0	1.7	0.03408	0.309	0	0.1624
9/18/2007	-1.33	0	5.37	1.063	0	0.08457	0.01328	0	0.03952	0.2892	0	0.08457
12/4/2007	-2.73	0	5.42	0.6017	0.1971	0.04168	-0.013	0.01845	0.07286	0.2613	0.1402	0.1179
3/5/2008	-2.66	0	8.08	1.461	0.3114	0.117	0.09317	0.08798	0.06821	1.685	0.3335	0.07804
6/24/2008	-4.46	0	5.33	0.69	0	0.02	0.02	0.033	0.04	0.41	0	0.07
9/18/2008	0.5	3.7	3	0.75	0.21	0	0.025	0.048	0	0.31	0	0.07
12/9/2008	-0.2	1.9	2	0.88	0.21	0	0.063	0.06	0	0.46	0	0.06
3/16/2009	-0.06	0.74	1	0.9	0.22	0	0.011	0.023	0	0.55	0	0.07
7/1/2009	-0.27	0.86	1.5	0.62	0.23	0.22	-0.01	0.047	0.14	0.48	0	0.16
10/1/2009	0.08	1.3	2.2	0.98	0.29	0.17	0	0.052	0.15	0.4	0.18	0.08
12/8/2009	-0.3	1.3	2.2	1.06	0.23	0.12	0.037	0.042	0.033	0.66	0.17	0.06
3/23/2010	1.04	0.97	1.6	1.04	0.28	0.09	0.081	0.082	0.055	0.44	0.17	0.04
6/24/2010	0.94	0.92	1.5	1.39	0.34	0.12	0.082	0.089	0.1	0.92	0.27	0.13
12/20/2010	-0.8	0.9	1.6	0.95	0.27	0.09	0.043	0.061	0.058	0.49	0.19	0.08
3/1/2011	0.6	1	1.7	1.15	0.24	0.05	0	0.017	0.035	0.68	0.18	0.05

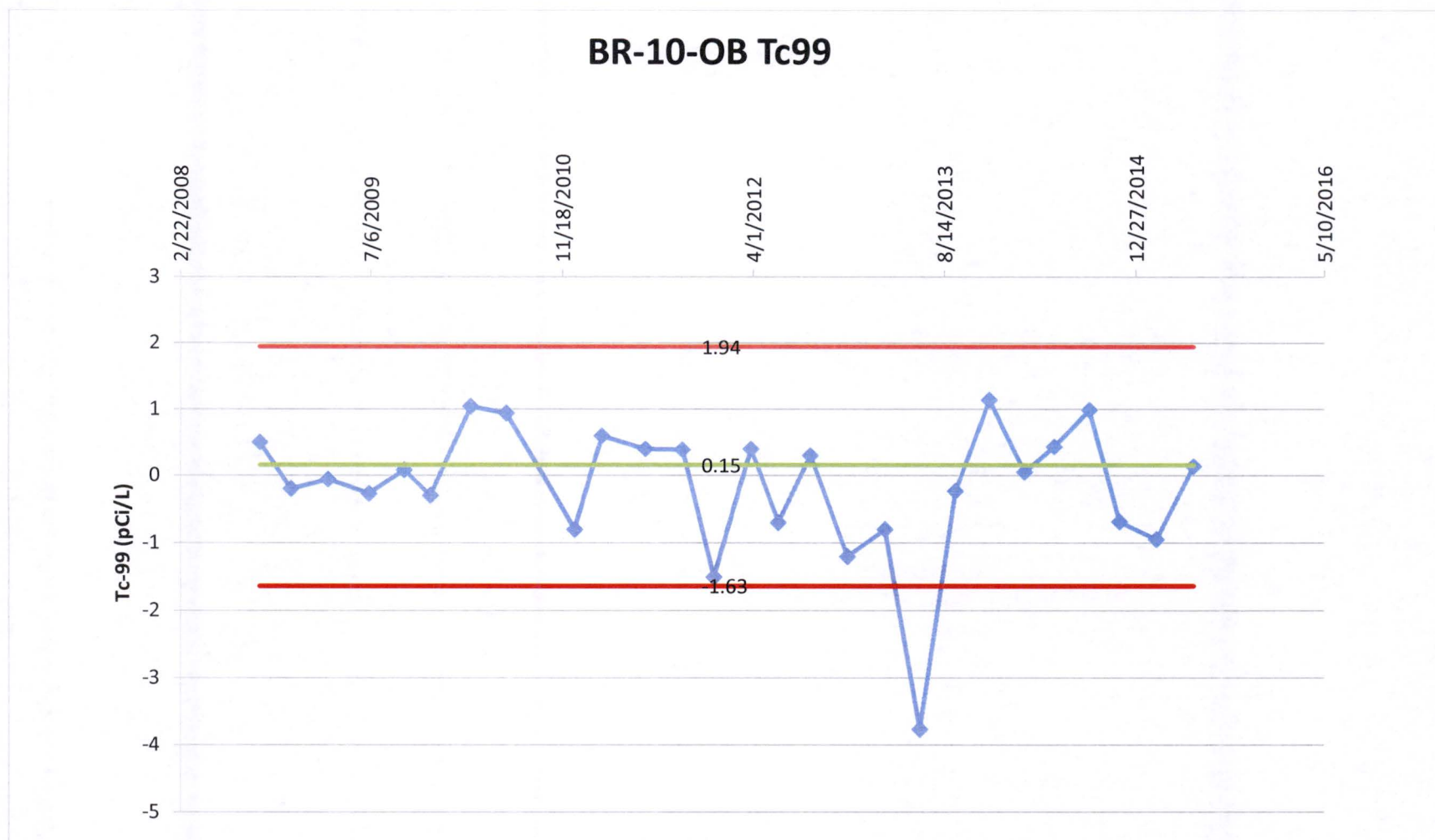
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID BR-10-OB												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/23/2011	0.4	1.2	2	1.11	0.29	0.09	-0.011	0.015	0.12	0.47	0.19	0.08
9/28/2011	0.39	0.91	1.5	1.15	0.29	0.1	0.071	0.082	0.11	0.61	0.21	0.09
12/20/2011	-1.5	1.1	1.9	1.19	0.3	0.1	0.076	0.082	0.092	0.7	0.22	0.04
3/26/2012	0.4	1.1	1.8	1.4	0.32	0.09	0	0.0097	0.088	0.69	0.22	0.07
6/6/2012	-0.7	2	3.5	1.34	0.24	0.02	0.055	0.049	0.03	0.69	0.17	0.02
8/29/2012	0.3	1	1.8	1.07	0.22	0.08	-0.0048	0.0097	0.061	0.5	0.14	0.05
12/4/2012	-1.2	1.1	1.9	0.73	0.18	0.07	-0.0049	0.0097	0.061	0.46	0.14	0.07
3/12/2013	-0.801	0.927	1.64	1.19	0.244	0.0544	0.0463	0.0529	0.0676	0.545	0.158	0.0542
6/11/2013	-3.77	2.55	4.51	0.804	0.395	0.0663	0.0416	0.11	0.0825	0.274	0.22	0.0285
9/12/2013	-0.237	1.42	2.44	0.893	0.606	0.145	0.0529	0.167	0.124	0.604	0.488	0.0997
12/9/2013	1.14	1.34	2.22	1.08	0.241	0.0347	0.0432	0.05	0.0432	0.481	0.155	0.0639
3/11/2014	0.0475	1.31	2.21	1.11	0.198	0.0585	0.05	0.041	0.025	0.467	0.118	0.02
5/27/2014	0.437	1.21	2.03	1.52	0.264	0.0943	0.0425	0.0521	0.0812	0.63	0.159	0.0815
8/27/2014	0.988	1.25	2.05	0.803	0.189	0.0699	0.00688	0.0256	0.0652	0.577	0.155	0.0284
11/14/2014	-0.69	1.19	2.07	0.935	0.302	0.161	-0.0113	0.0227	0.15	0.536	0.224	0.121

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID BR-10-OB												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
5/28/2015	0.135	1.24	2.09	0.998	0.313	0.225	0	0.0717	0.194	0.63	0.239	0.155

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



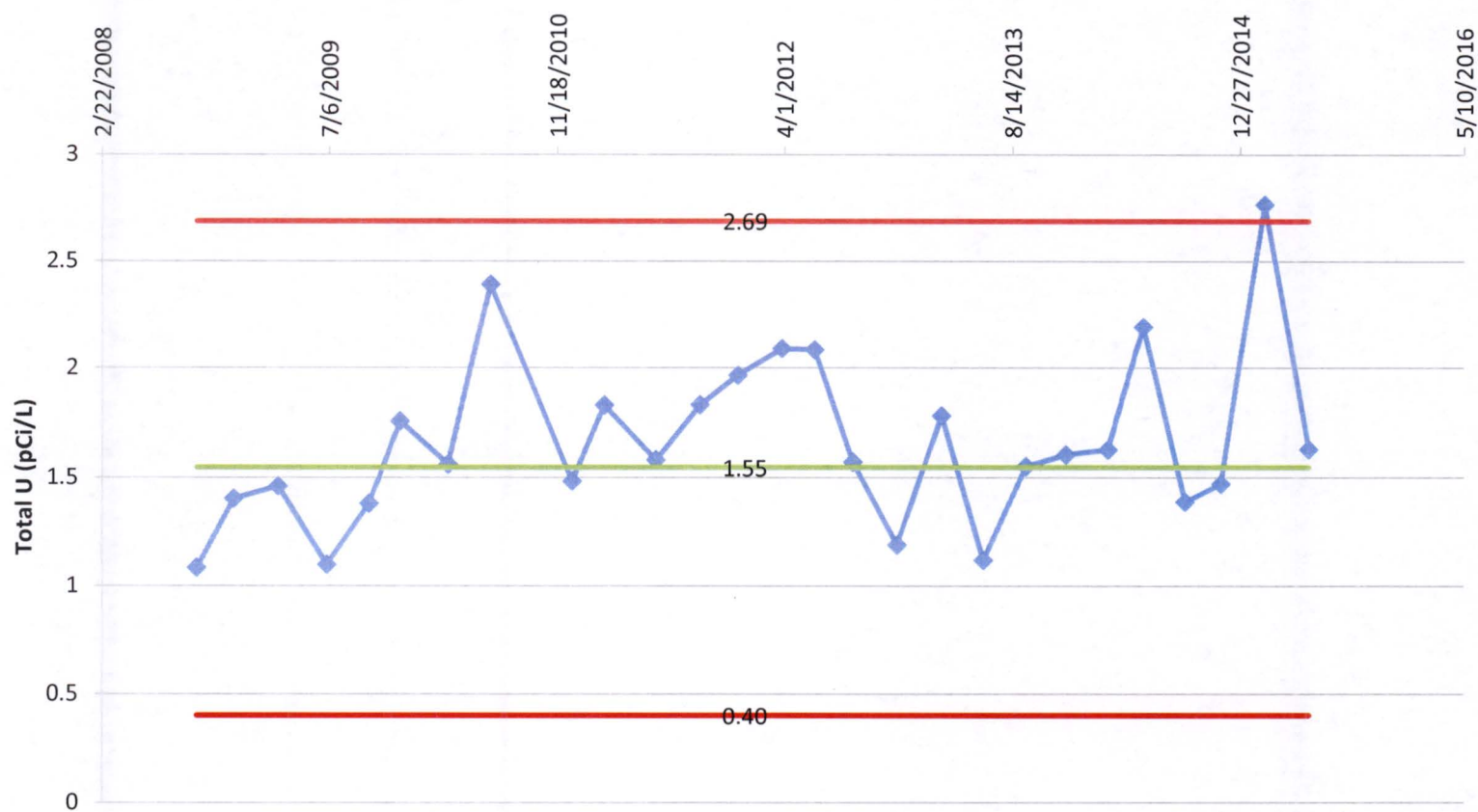
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BR-10-OB Tc99



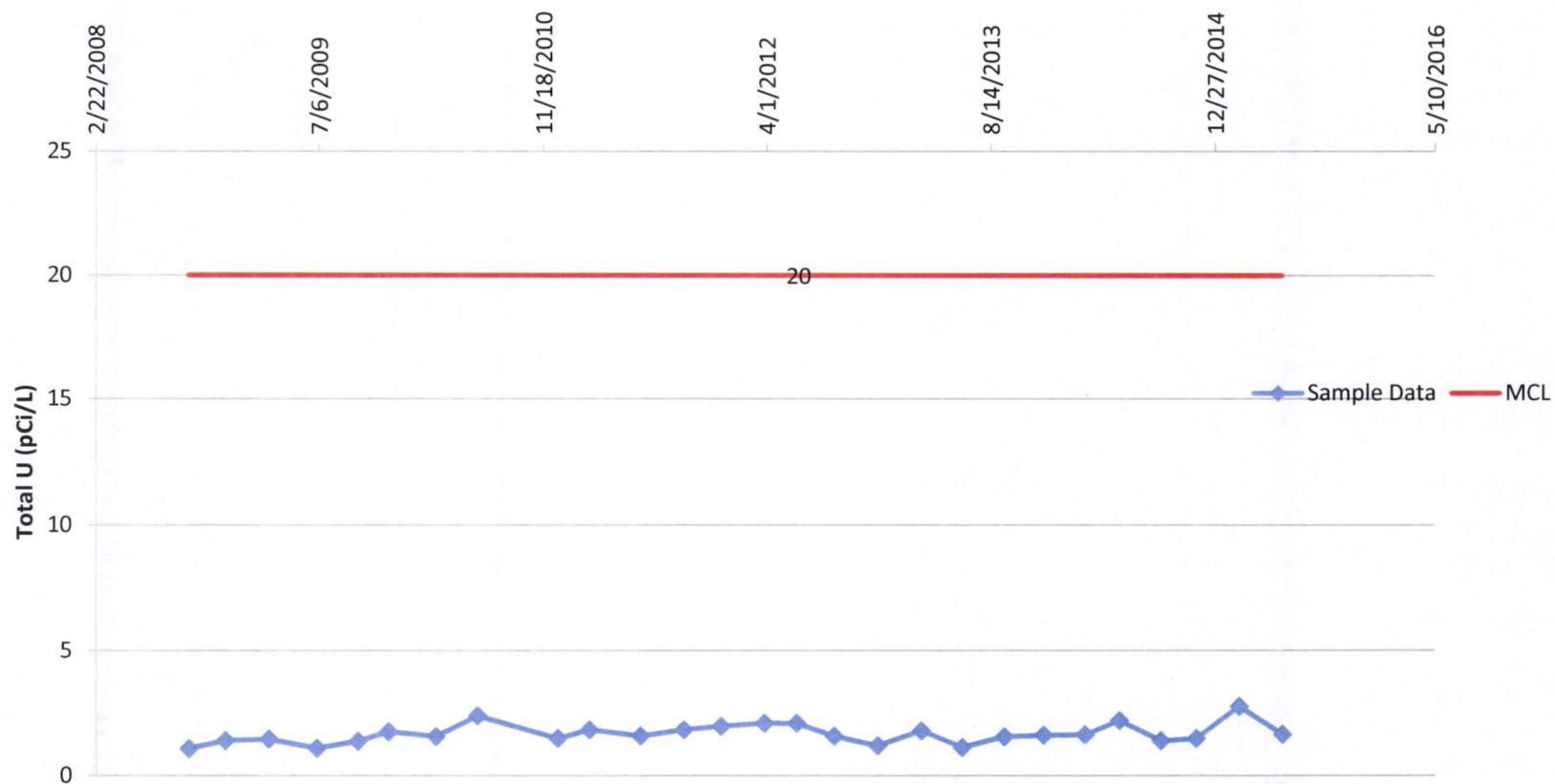
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BR-10-OB TotalU



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

BR-10-OB TotalU



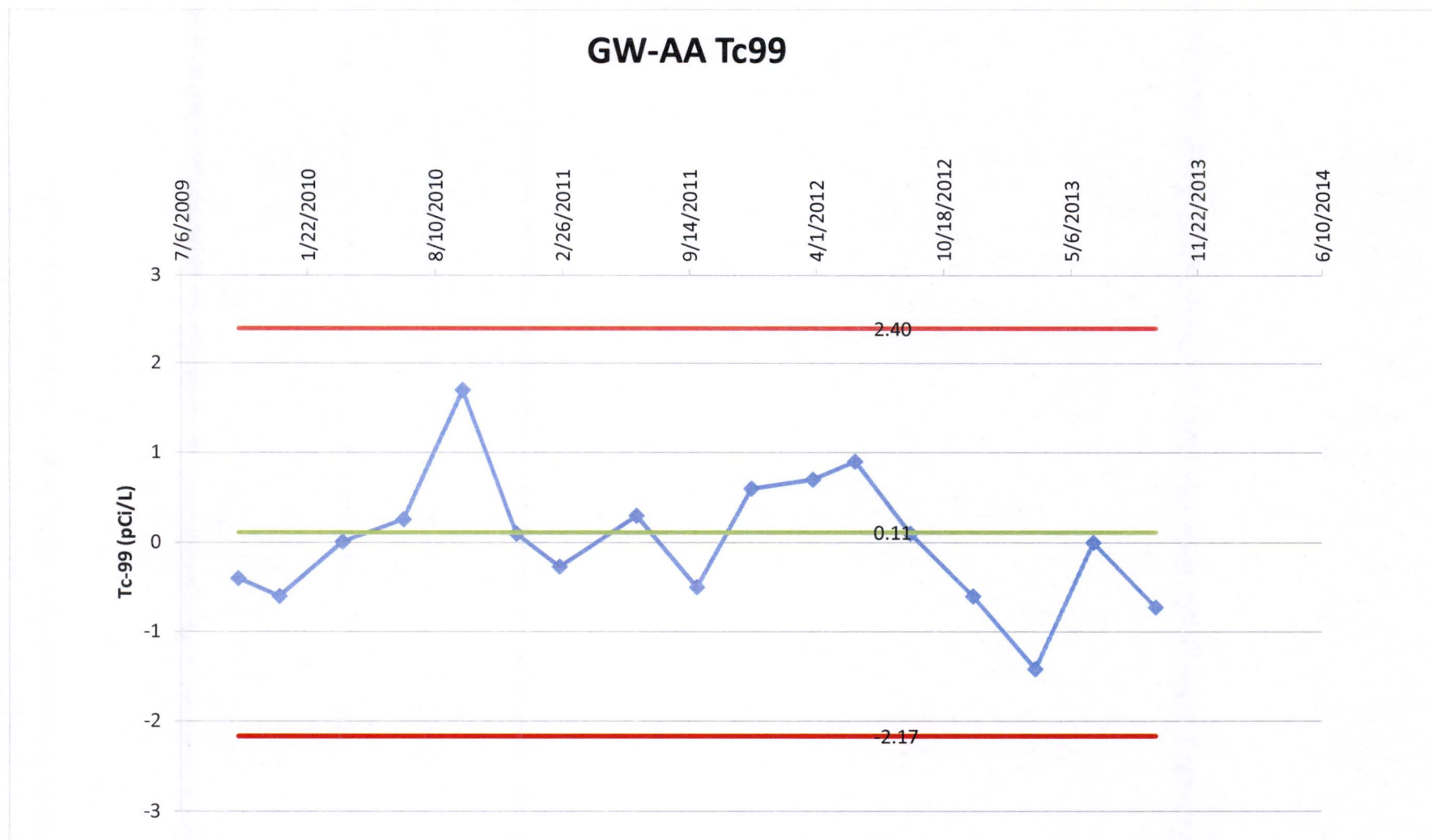
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-AA												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
10/5/2009	-0.4	1.2	2	1.26	0.31	0.1	0.12	0.1	0.09	0.32	0.15	0.09
12/9/2009	-0.6	1.5	2.5	0.168	0.081	0.079	-0.01	0.014	0.064	0.048	0.045	0.058
3/18/2010	0.01	1.2	2	0.14	0.093	0.1	-0.011	0.016	0.09	0.062	0.06	0.072
6/22/2010	0.26	0.95	1.6	0.197	0.086	0.024	0	0.014	0.03	0.032	0.037	0.047
9/22/2010	1.7	1	1.6	0.25	0.16	0.07	-0.006	0.012	0.13	0.14	0.12	0.1
12/16/2010	0.1	1.1	1.8	0.123	0.094	0.048	0	0.022	0.059	0	0.018	0.048
2/22/2011	-0.27	0.92	1.6	0.045	0.071	0.12	-0.009	0.013	0.099	0.037	0.053	0.08
6/23/2011	0.3	1.1	1.9	0.126	0.095	0.049	0.039	0.064	0.1	0.018	0.054	0.11
9/26/2011	-0.5	1.1	1.9	0.085	0.085	0.11	0	0.021	0.057	0.013	0.035	0.077
12/21/2011	0.6	0.95	1.6	0.068	0.069	0.08	-0.009	0.013	0.1	0.026	0.043	0.069
3/27/2012	0.7	1	1.7	0.072	0.073	0.085	0	0.00997	0.054	0.044	0.056	0.073
6/1/2012	0.9	1.1	1.7	0.037	0.042	0.054	0	0.011	0.035	0.02	0.029	0.028
8/27/2012	0.1	1.1	1.9	0.047	0.038	0.039	-0.005	0.01	0.048	0.026	0.026	0.017
12/3/2012	-0.6	1.1	1.8	0.102	0.065	0.05	0	0.00996	0.032	0.02	0.048	0.09
3/11/2013	-1.42	0.985	1.78	0.0036	0.0353	0.0834	-0.0111	0.0158	0.084	-0.00089	0.0363	0.0896

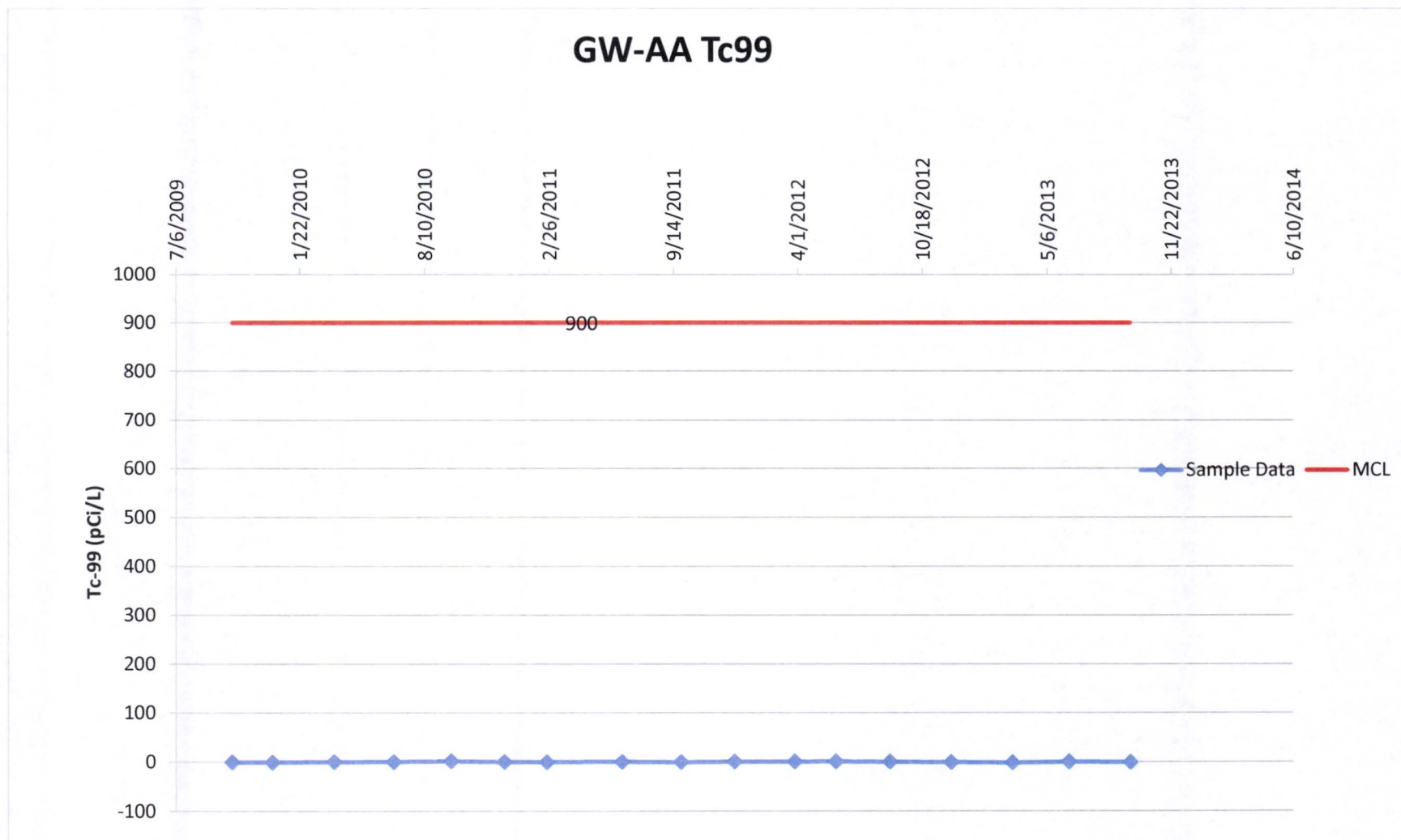
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-AA												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/10/2013	0	1.25	2.12	0.0222	0.109	0.102	0.0164	0.0946	0.0955	0.0567	0.109	0.0699
9/17/2013	-0.726	1.22	2.15	0.118	0.116	0.152	0.00166	0.0577	0.164	-0.024	0.0197	0.139

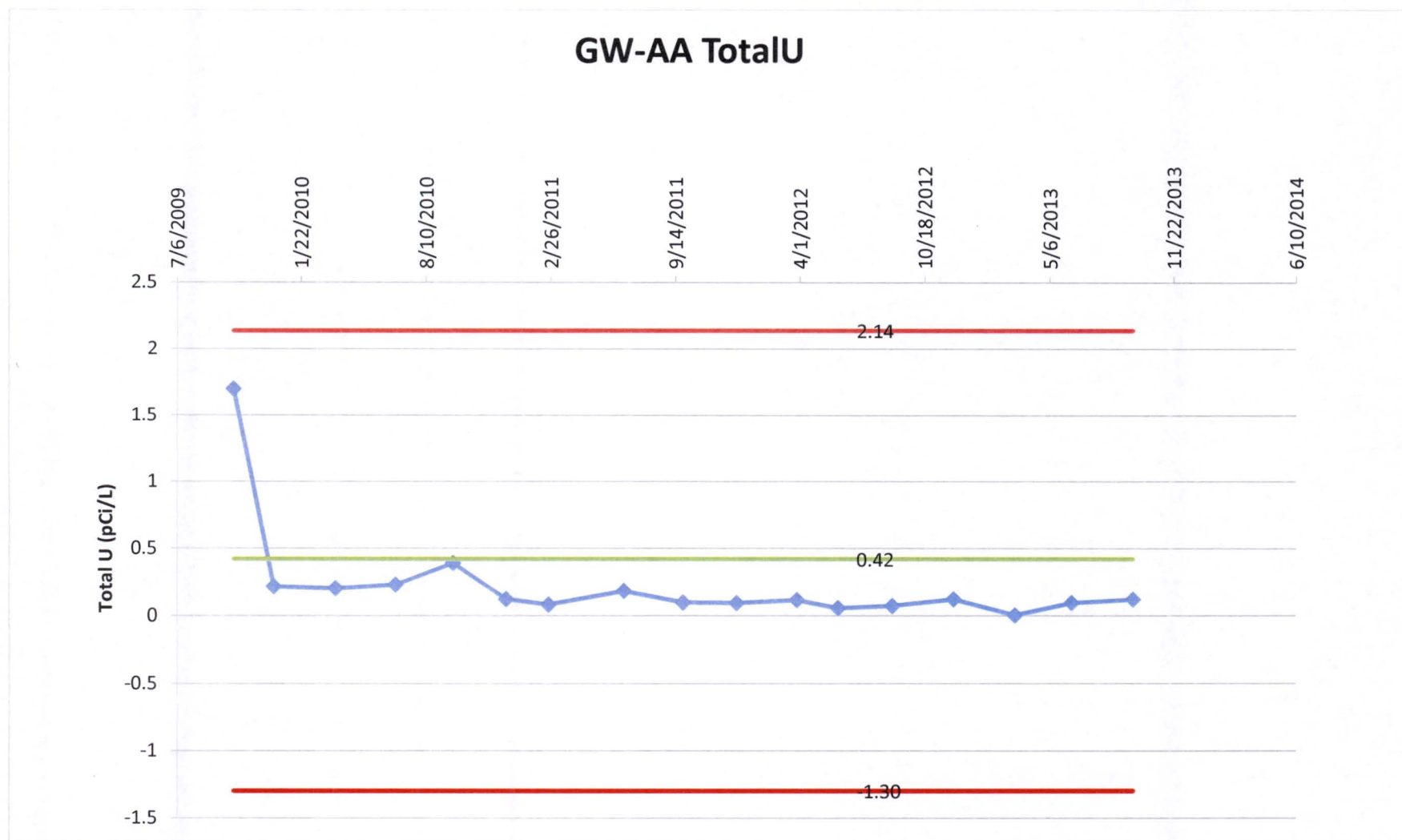
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



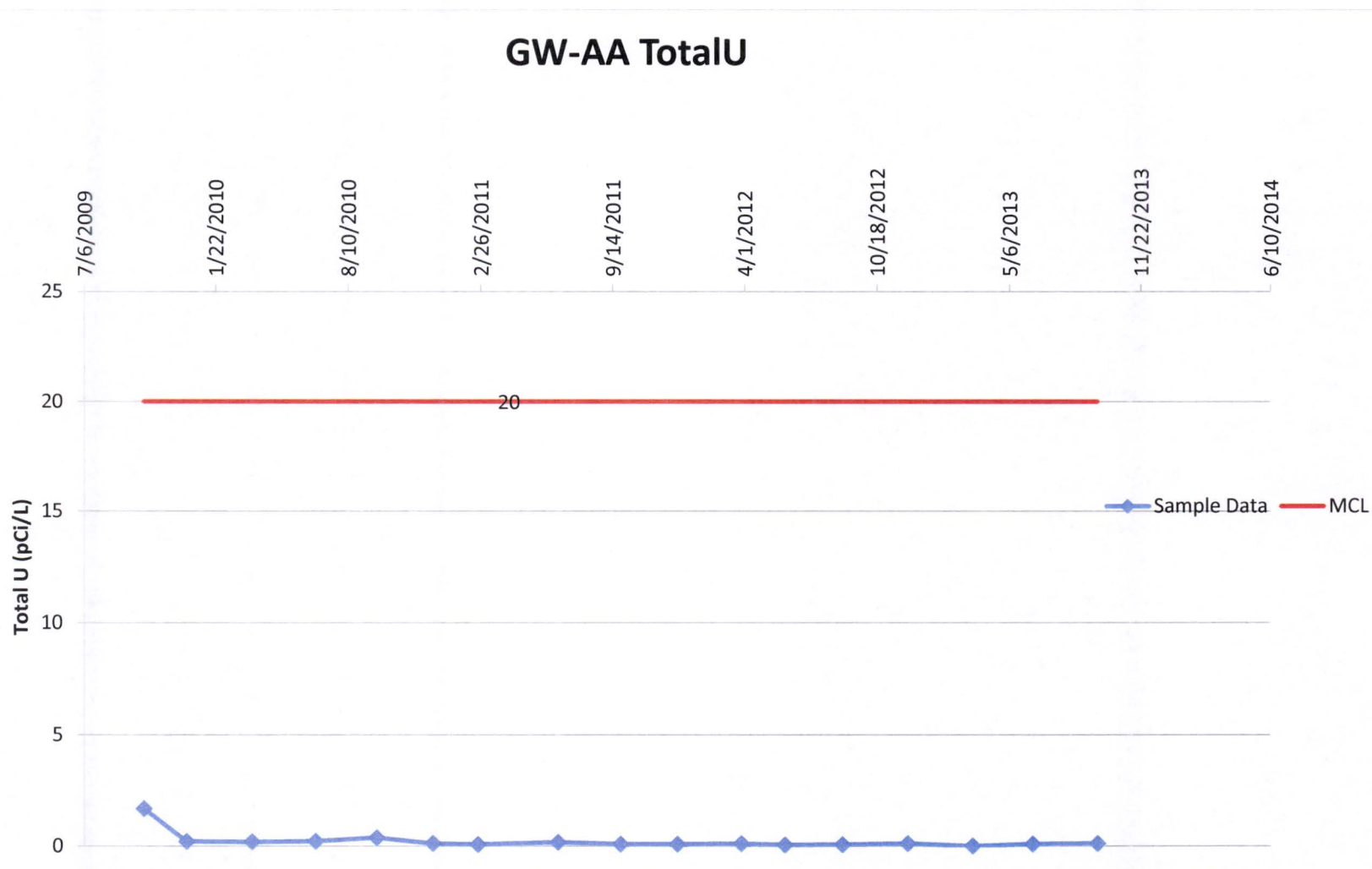
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

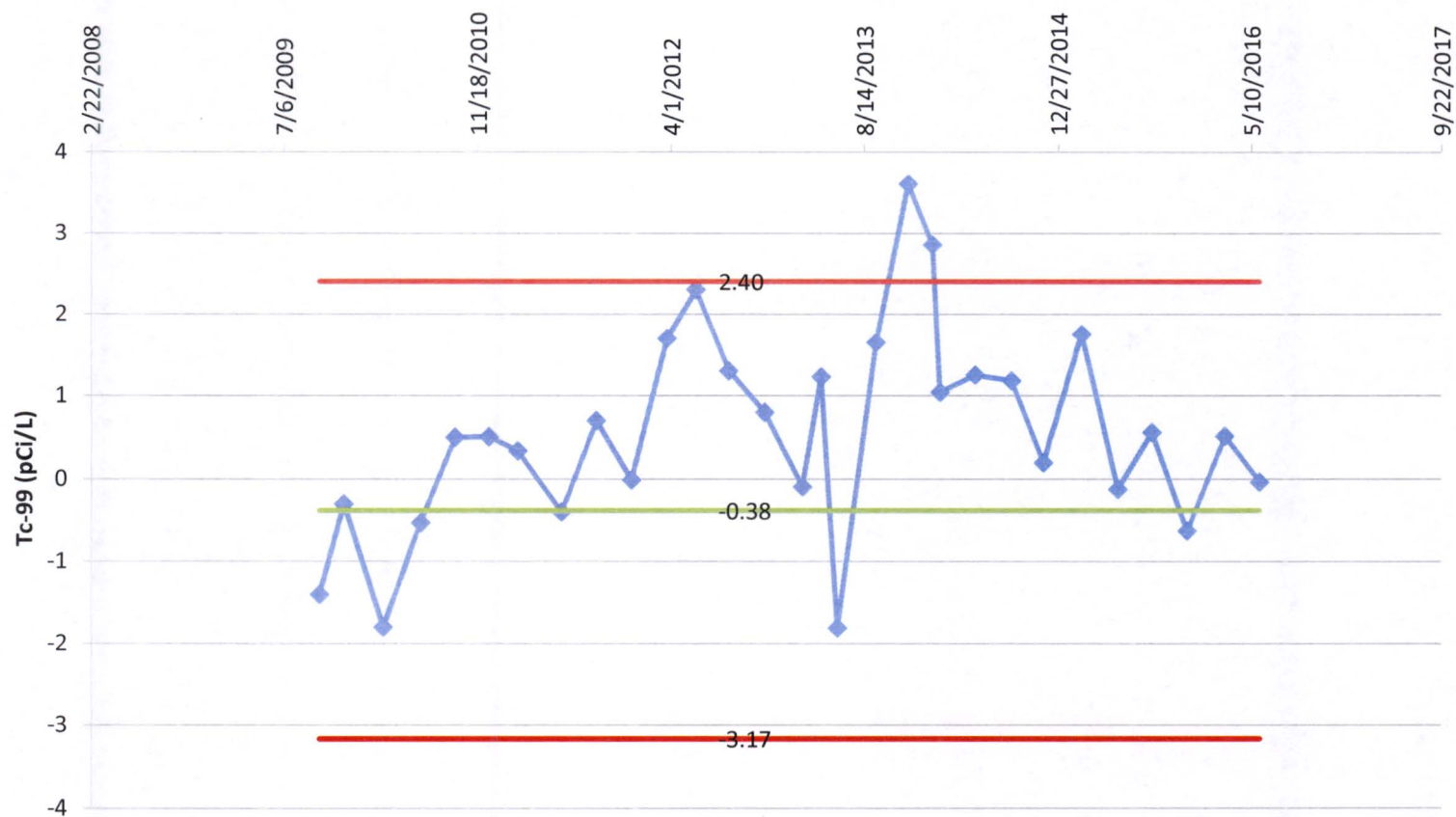
Well ID GW-BB												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
10/6/2009	-1.4	1.4	2.5	0.059	0.072	0.11	0.014	0.038	0.077	0.013	0.038	0.077
12/8/2009	-0.3	1.2	2.1	0.022	0.042	0.074	-0.01	0.014	0.075	-0.012	0.014	0.068
3/19/2010	-1.8	1.2	2.1	-0.005	0.036	0.091	-0.003	0.031	0.09	-0.021	0.019	0.085
6/23/2010	-0.53	0.87	1.5	0.086	0.065	0.057	0	0.017	0.038	0.018	0.033	0.057
9/20/2010	0.5	1.8	3	-0.018	0.016	0.1	-0.009	0.013	0.097	-0.004	0.034	0.1
12/16/2010	0.51	0.91	1.5	-0.004	0.037	0.11	-0.005	0.01	0.091	-0.008	0.011	0.085
3/1/2011	0.34	0.85	1.4	0.065	0.081	0.099	0.023	0.059	0.12	0.014	0.048	0.11
6/22/2011	-0.4	1.1	1.8	0.004	0.037	0.099	-0.005	0.011	0.095	-0.017	0.017	0.11
9/20/2011	0.7	1	1.7	0.014	0.043	0.092	0.018	0.036	0.049	-0.011	0.013	0.085
12/20/2011	-0.009	1.1	1.9	0.092	0.08	0.073	0.015	0.041	0.091	0	0.008	0.043
3/21/2012	1.7	1.1	1.8	0.006	0.023	0.054	0.008	0.028	0.068	0.021	0.029	0.028
6/4/2012	2.3	1.1	1.6	0.099	0.073	0.082	0.01	0.042	0.094	0.012	0.032	0.067
8/28/2012	1.3	1.1	1.7	0.058	0.047	0.046	0.011	0.022	0.029	0.04	0.04	0.046
11/29/2012	0.8	1	1.7	0.037	0.044	0.071	0	0.01	0.017	0.019	0.034	0.059
3/7/2013	-0.0929	1.01	1.73	0.017	0.0365	0.0688	-0.005	0.0101	0.0633	0.0404	0.045	0.0609

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

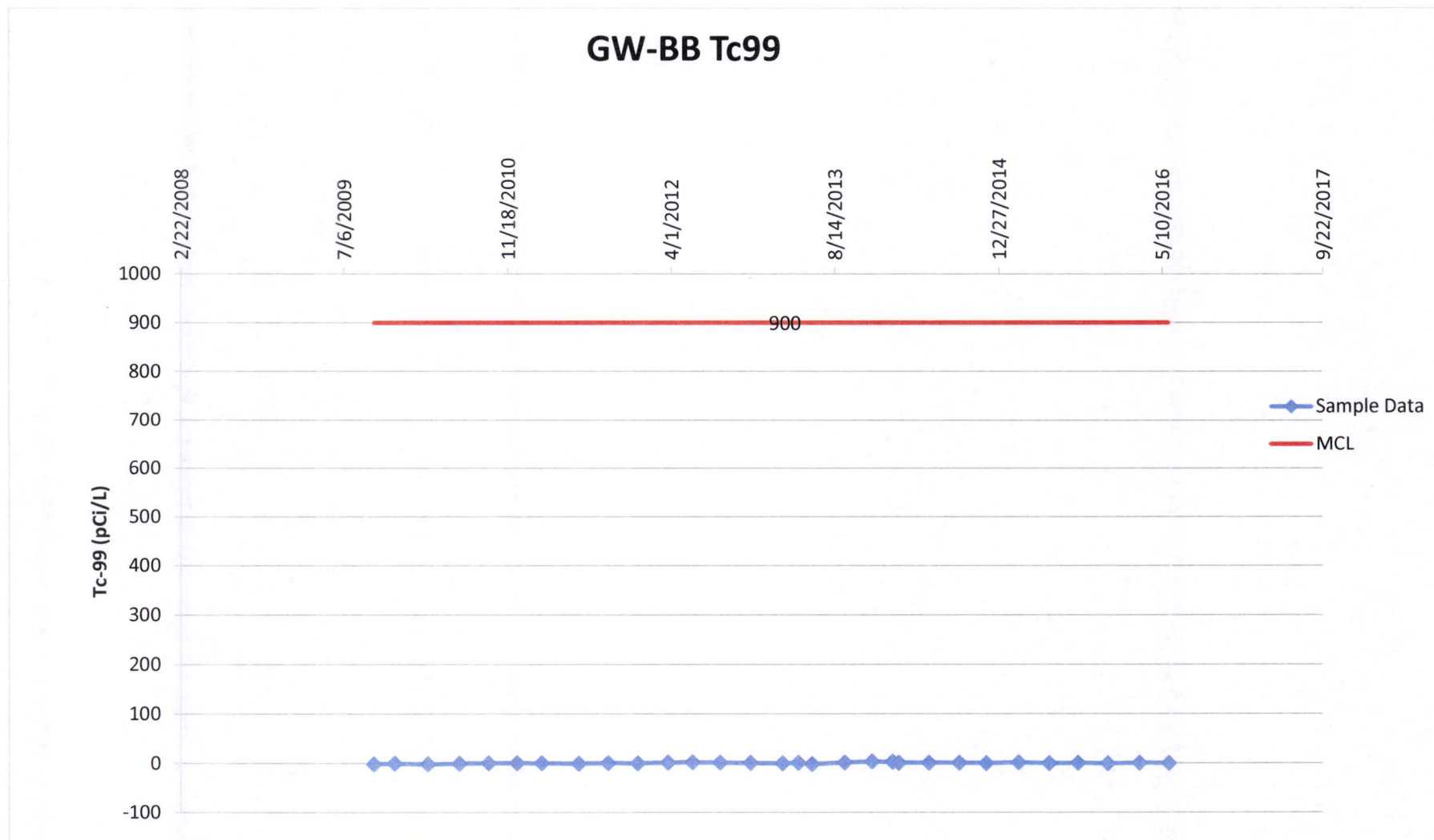
Well ID GW-BB												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
4/24/2013	1.23	1.6	2.63	0.0352	0.0535	0.0896	0	0.0104	0.0339	0.0117	0.0308	0.0631
6/5/2013	-1.81	1.35	2.43	0.00159	0.0781	0.179	-0.0059	0.0584	0.168	0.0111	0.0411	0.0994
9/13/2013	1.65	1.38	2.24	0.0591	0.0907	0.15	0	0.0103	0.074	0.00548	0.0468	0.127
12/5/2013	3.61	1.41	2.12	0.05	0.0599	0.093	0.0227	0.0424	0.0794	0.0336	0.0559	0.0997
2/6/2014	2.86	1.31	2	0.0742	0.0601	0.068	0.0258	0.0365	0.0386	0.062	0.0509	0.031
2/25/2014	1.04	1.27	2.08	0.0352	0.0479	0.0805	0.0219	0.03	0.0488	0.0397	0.0328	0.0392
5/27/2014	1.25	1.33	2.16	0.0489	0.0465	0.0704	-0.0023	0.0325	0.0753	0.0217	0.0394	0.0703
8/28/2014	1.18	1.26	2.06	0.0539	0.0511	0.0792	-0.0061	0.0273	0.0674	0.0929	0.0495	0.0541
11/18/2014	0.198	1.43	2.42	0.0272	0.0288	0.0435	0.0113	0.016	0.0169	0.00906	0.0181	0.0347
2/25/2015	1.75	1.23	1.96	0.0242	0.0409	0.0735	0.00811	0.0301	0.0769	0.04	0.0457	0.0617
5/29/2015	-0.122	1.75	2.97	0.0383	0.0273	0.0144	0	0.00994	0.0179	0.0438	0.0315	0.0338
8/25/2015	0.559	1.36	2.26	0.057	0.0572	0.0881	0.00635	0.0283	0.0651	-0.00424	0.0085	0.0429
11/24/2015	-0.63	1.27	2.18	0.00303	0.0298	0.0732	0	0.00942	0.0339	0.0144	0.0268	0.0501
3/1/2016	0.513	1.24	2.07	0.0126	0.0362	0.0759	-0.0049	0.00978	0.0648	0.00549	0.0204	0.052
5/31/2016	-0.036	1.05	1.79	0	0.0131	0.0472	0	0.0163	0.0587	0.00915	0.034	0.0867

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

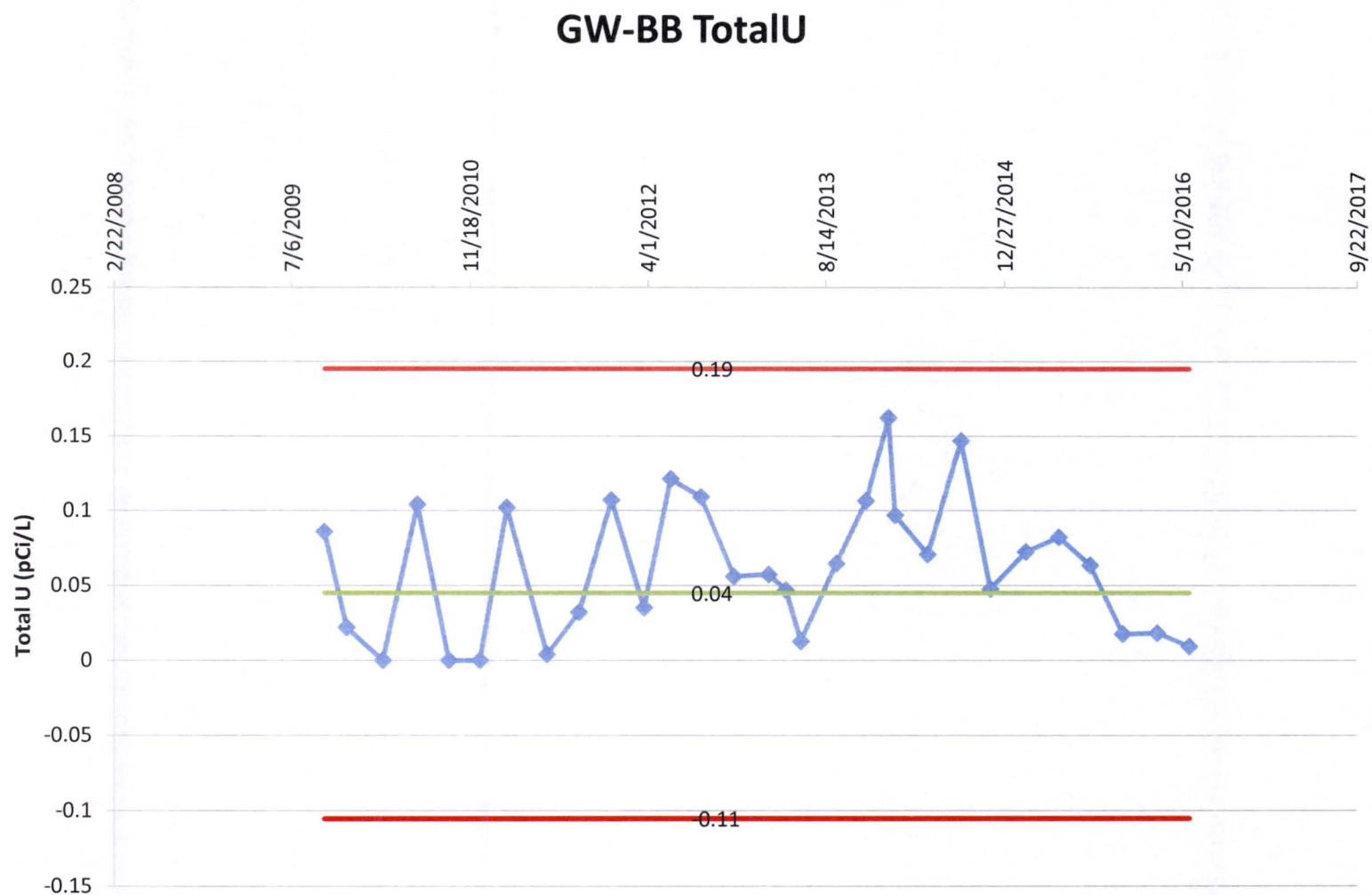
GW-BB Tc99



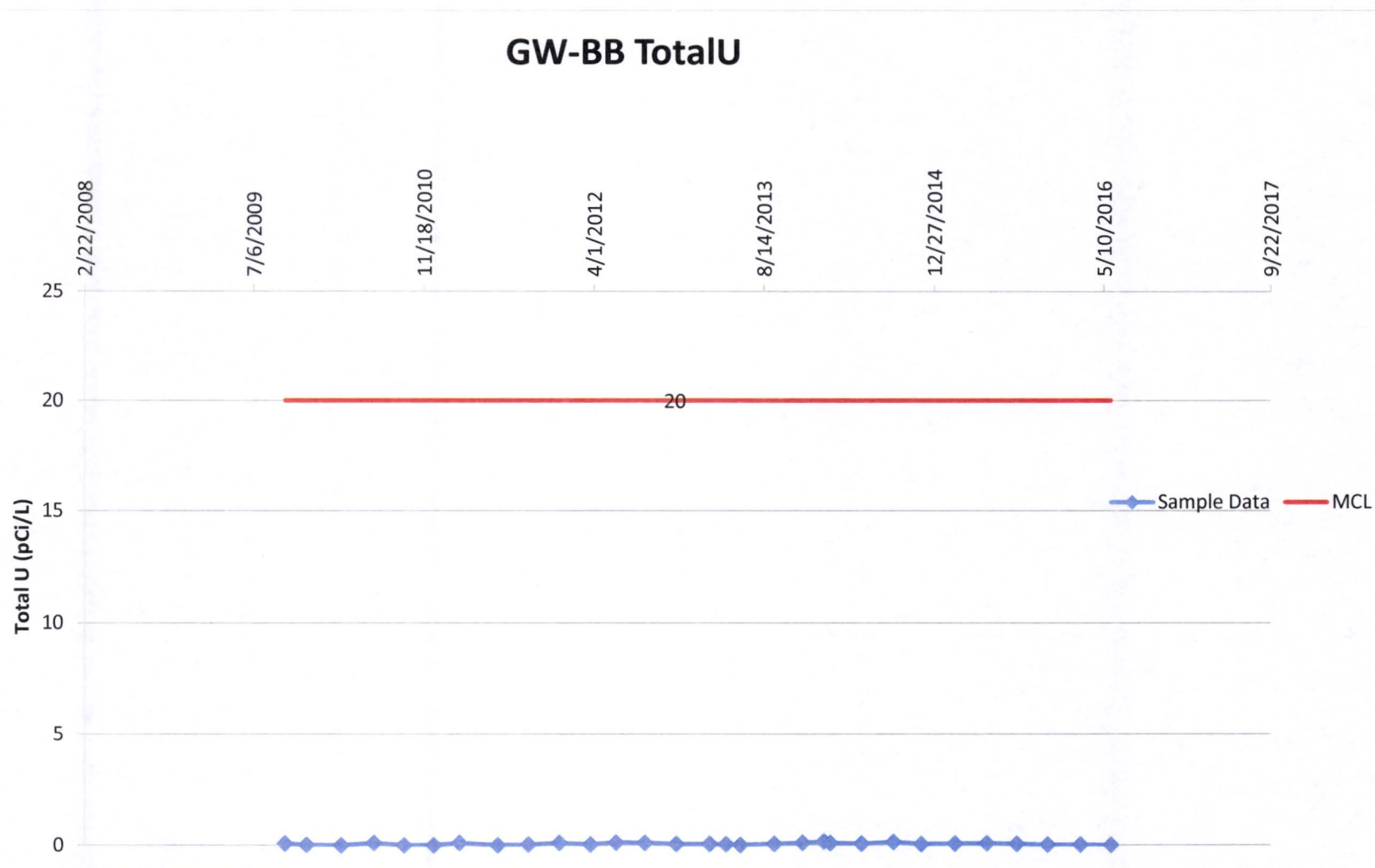
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



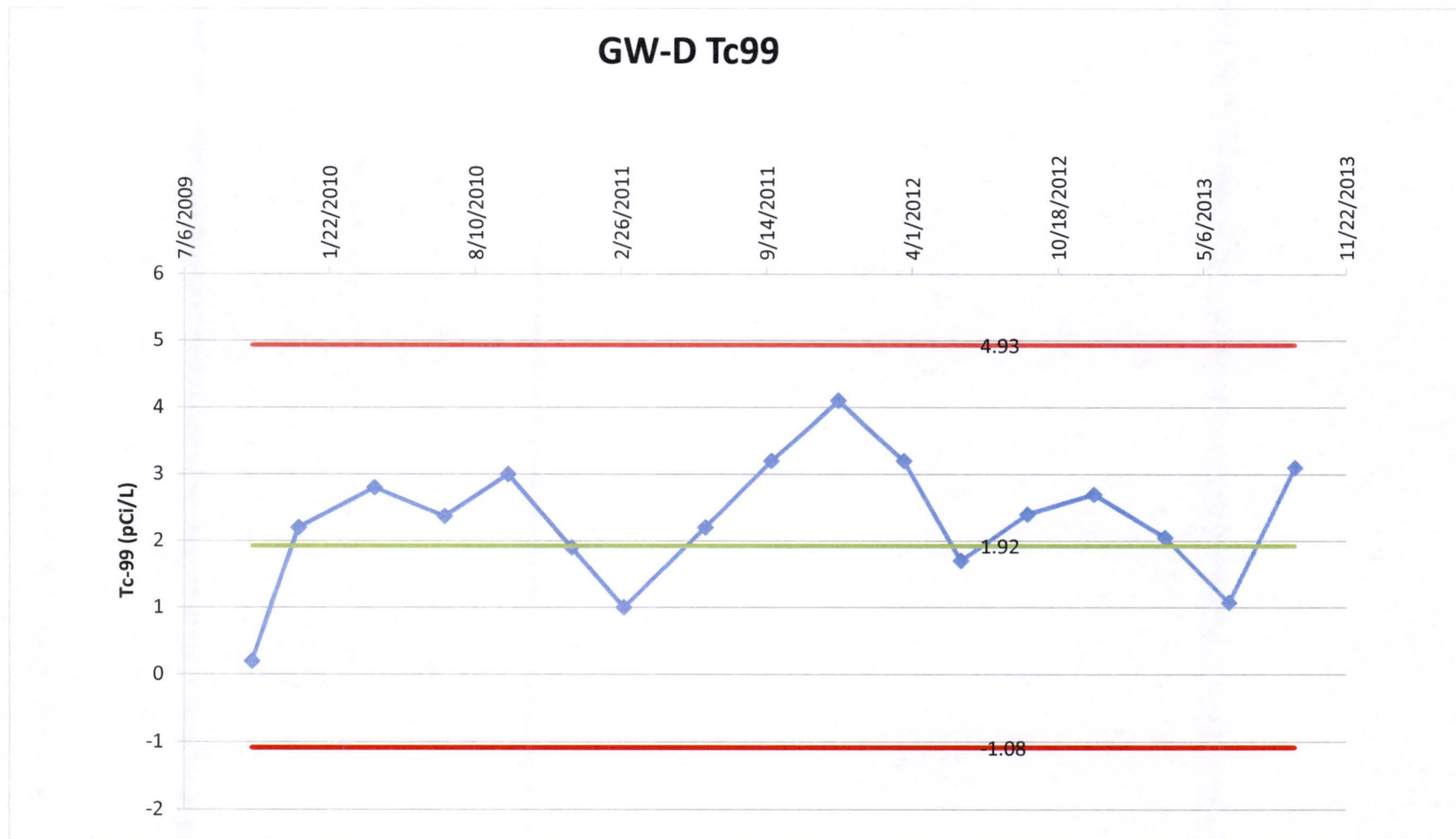
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-D												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
10/8/2009	0.2	1.5	2.6	0.064	0.065	0.091	0.014	0.027	0.037	0.087	0.062	0.029
12/11/2009	2.2	1.2	1.8	-0.02	0.031	0.096	-0.011	0.015	0.08	0.038	0.048	0.072
3/25/2010	2.8	1.1	1.6	0.039	0.055	0.082	-0.0048	0.0096	0.087	-0.008	0.011	0.082
6/29/2010	2.37	0.997	1.5	0.001	0.033	0.08	0.008	0.027	0.063	0.002	0.023	0.06
9/24/2010	3	1.1	1.7	0.038	0.059	0.1	-0.007	0.035	0.1	0.021	0.041	0.076
12/20/2010	1.9	1	1.6	0.029	0.041	0.039	0	0.018	0.049	-0.018	0.016	0.099
3/2/2011	1	1	1.7	0.061	0.065	0.073	0	0.02	0.054	0.028	0.046	0.073
6/22/2011	2.2	1.2	1.9	0.001	0.061	0.13	0.004	0.033	0.088	0.029	0.05	0.087
9/21/2011	3.2	1.3	1.9	0.05	0.063	0.091	0.019	0.038	0.052	0.031	0.065	0.12
12/22/2011	4.1	1.2	1.7	-0.02	0.04	0.13	0.01	0.042	0.11	0.064	0.064	0.043
3/21/2012	3.2	1.2	1.8	0.034	0.048	0.078	-0.003	0.031	0.089	0.052	0.051	0.063
6/7/2012	1.7	1	1.6	0.045	0.05	0.067	0.027	0.038	0.036	0.038	0.044	0.056
9/6/2012	2.4	1.2	1.9	0.007	0.031	0.069	0.002	0.028	0.077	0.027	0.042	0.069
12/6/2012	2.7	1.3	1.9	0.082	0.062	0.063	0	0.01	0.034	0.007	0.032	0.071
3/14/2013	2.05	1.04	1.61	0.03	0.0347	0.027	0.0249	0.0352	0.0336	0.0258	0.0356	0.0522

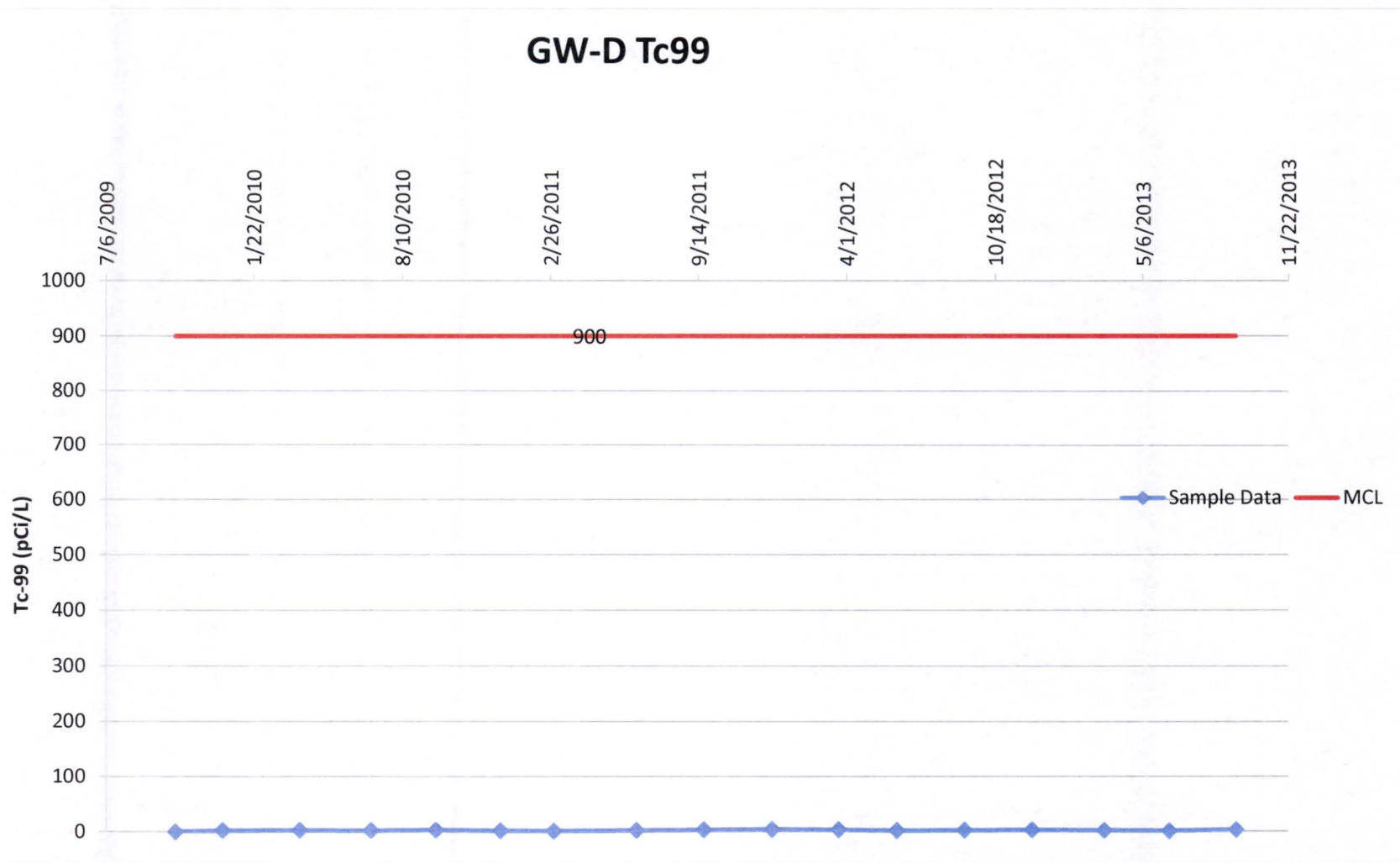
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-D												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/11/2013	1.07	1.43	2.36	0.0099	0.0851	0.0904	-0.0034	0.0664	0.0954	0	0.018	0.0292
9/11/2013	3.1	1.36	2.09	0.0596	0.183	0.151	-0.0155	0.0359	0.149	0	0.0166	0.0599

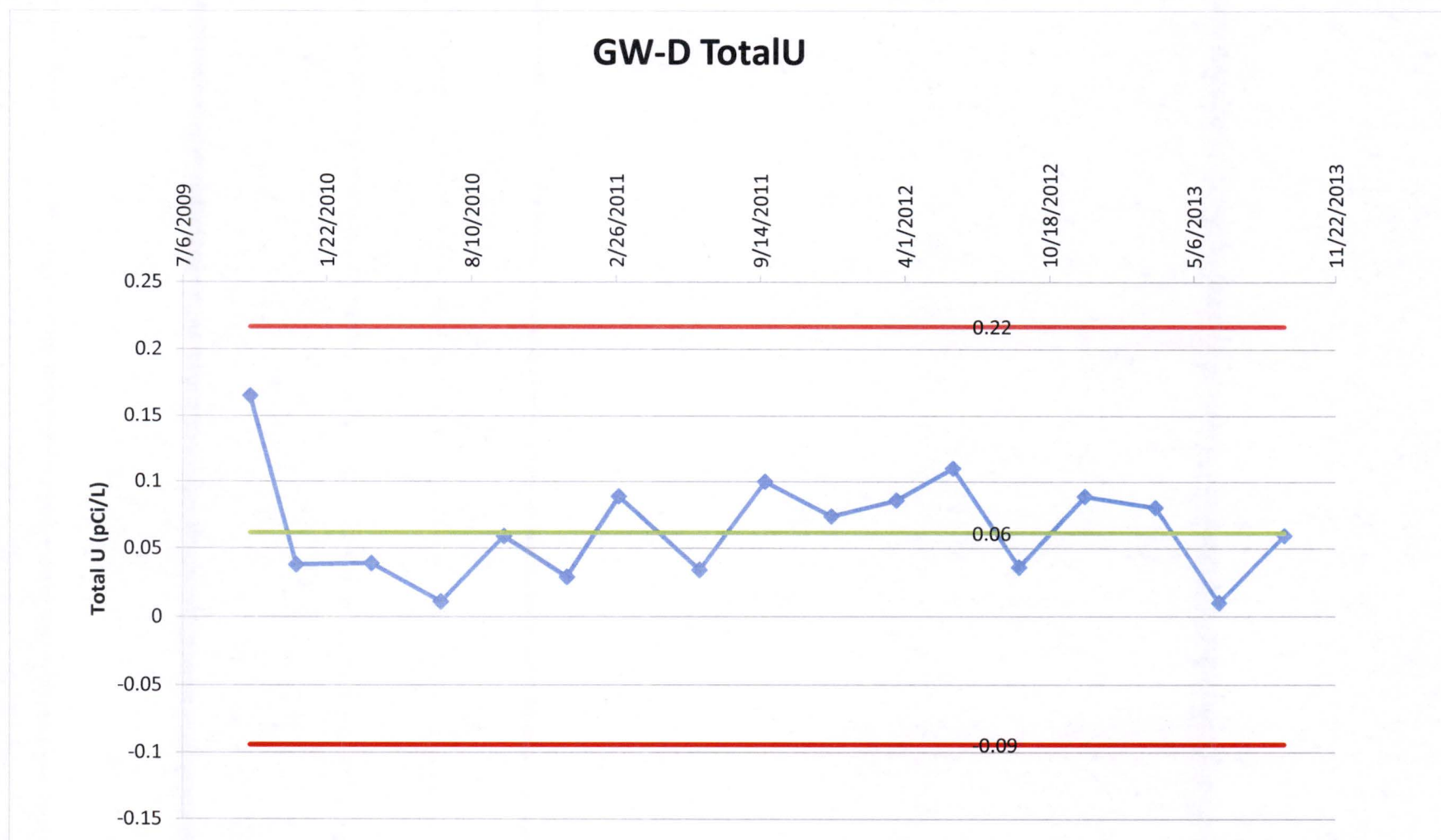
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



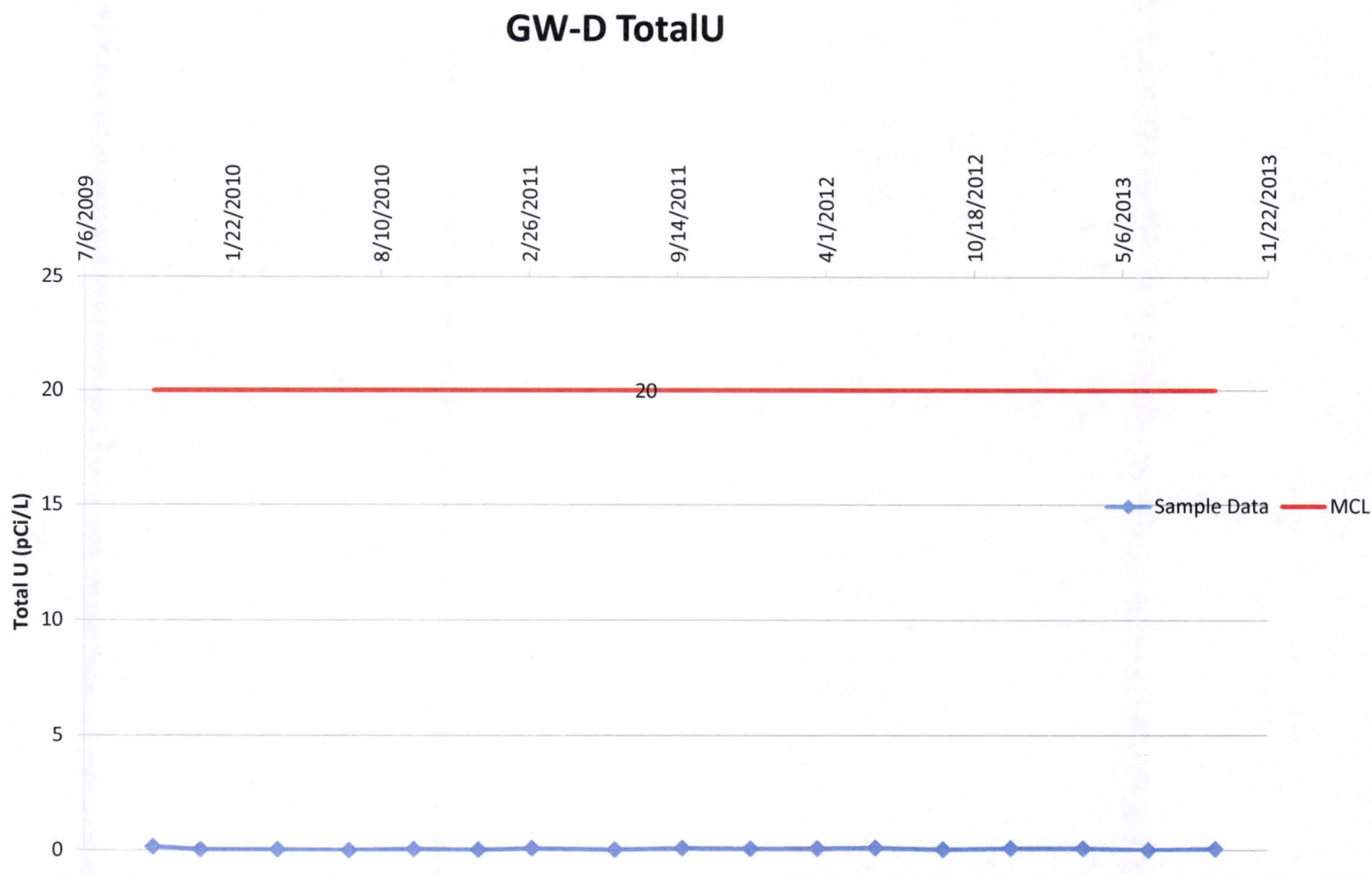
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



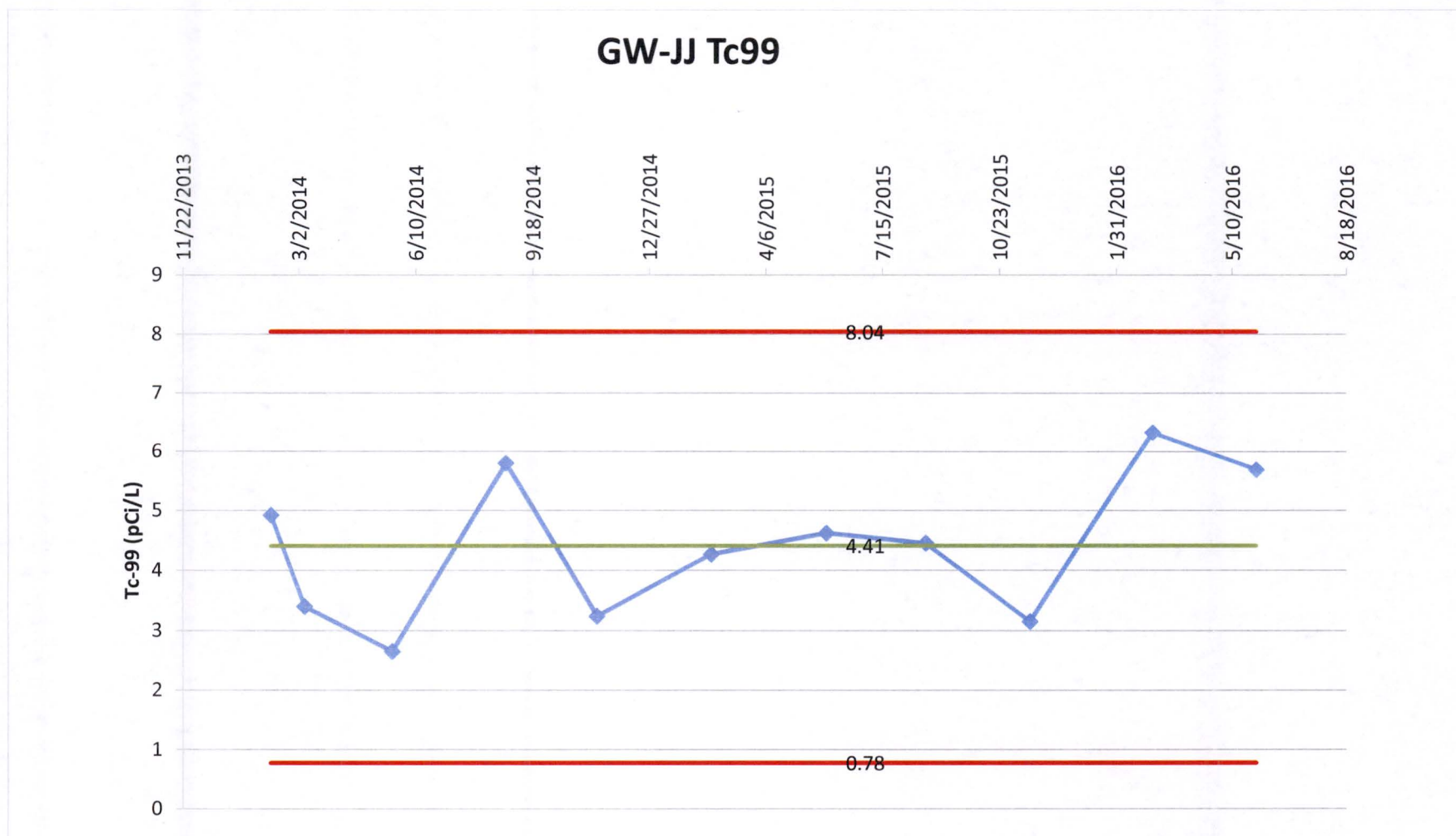
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



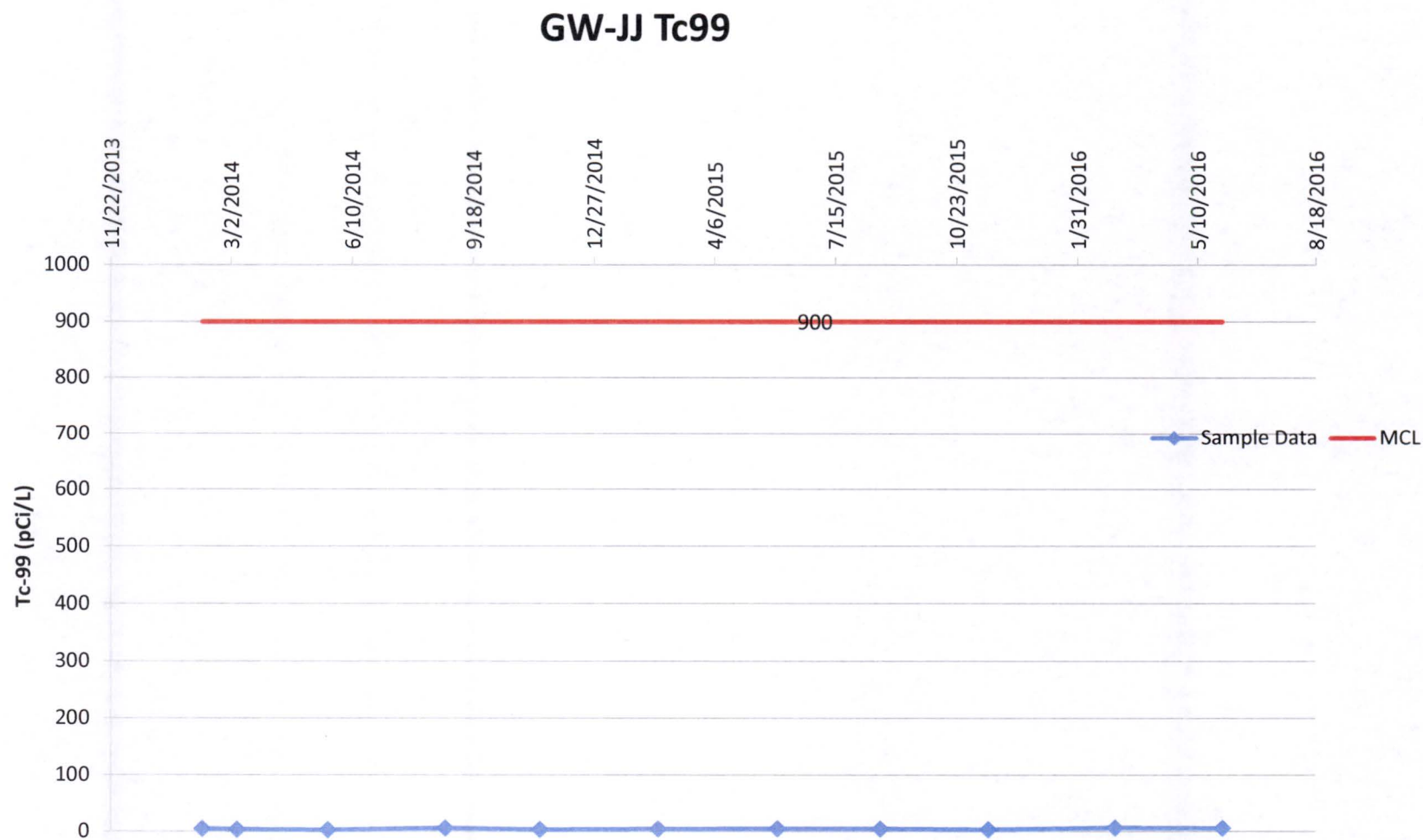
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-JJ												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
2/6/2014	4.92	1.42	1.99	0.0997	0.0636	0.0299	0.0124	0.0248	0.0372	0.105	0.0671	0.055
3/7/2014	3.4	1.36	2.05	0.0863	0.0525	0.052	0.00316	0.0199	0.0532	0.0675	0.0431	0.0203
5/21/2014	2.65	1.34	2.08	0.0387	0.0519	0.0855	-0.0051	0.0103	0.068	0.0214	0.0361	0.0648
8/26/2014	5.8	1.54	2.1	0.139	0.0807	0.0748	0	0.0105	0.0378	0.0464	0.0462	0.0559
11/12/2014	3.24	1.47	2.26	0.0799	0.0606	0.0582	0.0131	0.0262	0.0393	0.0272	0.0375	0.0581
2/18/2015	4.27	1.51	2.23	0.0194	0.0447	0.0876	0.0199	0.0372	0.0696	0.0202	0.0286	0.0303
5/28/2015	4.62	1.42	2.03	0.0848	0.0603	0.0546	-0.0051	0.0103	0.068	0.0197	0.0279	0.0296
8/21/2015	4.45	1.47	2.14	0.022	0.0372	0.0668	0.00737	0.0274	0.0699	0.0524	0.0513	0.0666
11/18/2015	3.15	1.38	2.1	0.0501	0.0491	0.0638	-0.005	0.0101	0.0668	0.0557	0.0533	0.0715
3/2/2016	6.33	1.68	2.32	0.0348	0.046	0.0723	0.00798	0.0297	0.0756	0.0302	0.0467	0.081
5/31/2016	5.69	1.48	1.98	0.0371	0.0462	0.0694	0	0.0171	0.041	0.011	0.022	0.0329

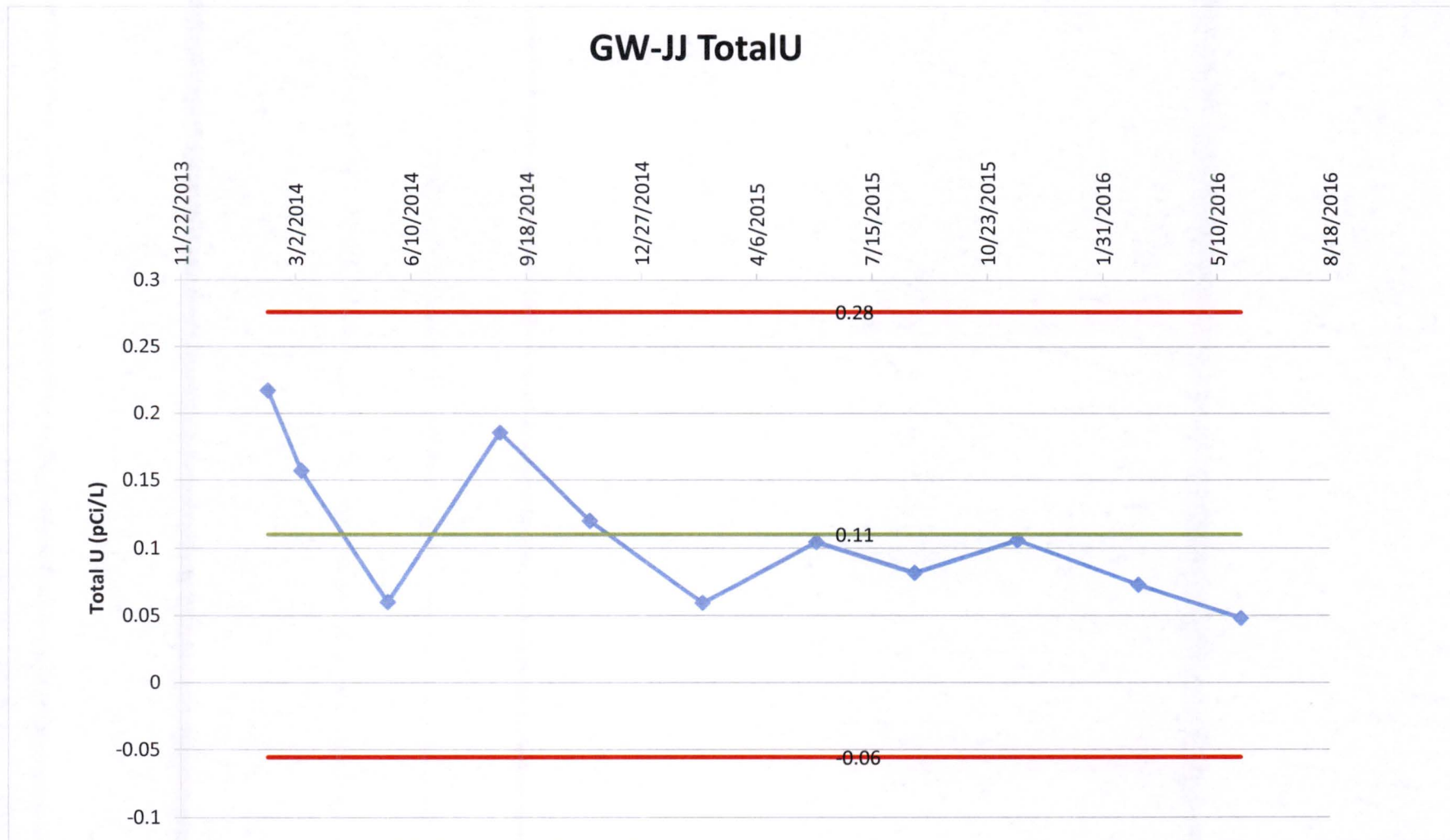
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



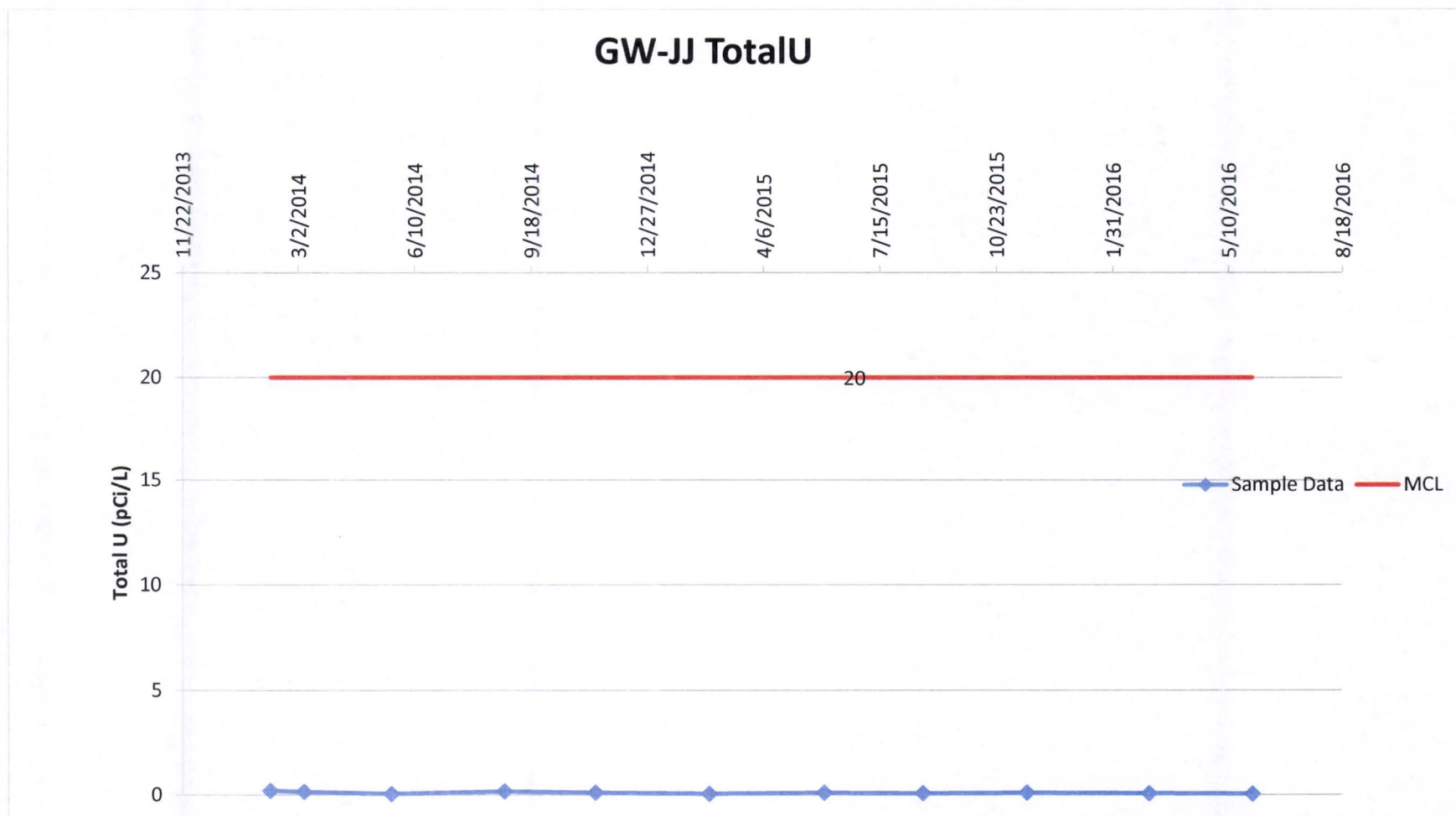
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-S												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
10/6/2009	0.2	1.2	2.1	0.41	0.18	0.09	0.024	0.049	0.066	0.073	0.079	0.089
12/9/2009	1.2	1.1	1.8	0.114	0.069	0.07	0.01	0.02	0.028	0.012	0.032	0.064
3/24/2010	0.6	1	1.7	0.125	0.092	0.073	0.015	0.041	0.091	0.08	0.072	0.044
6/28/2010	1.6	1	1.6	0.043	0.046	0.061	0	0.015	0.034	0.03	0.035	0.027
9/24/2010	1.13	0.98	1.6	0.052	0.074	0.12	-0.0049	0.0099	0.09	0.048	0.065	0.1
12/17/2010	2.4	1.1	1.7	1.62	0.35	0.09	0.024	0.058	0.11	0.2	0.11	0.07
2/25/2011	0.69	0.98	1.6	0.022	0.053	0.11	0.017	0.046	0.1	-0.009	0.013	0.095
6/24/2011	1.5	1.2	1.9	0.051	0.08	0.13	0.021	0.063	0.13	0.013	0.064	0.14
9/16/2011	1.5	1.1	1.8	0.039	0.062	0.1	0.005	0.047	0.13	-0.004	0.04	0.12
9/21/2011	2.2	1.1	1.7	0.052	0.069	0.11	-0.009	0.013	0.098	0.011	0.045	0.1
9/22/2011	1.3	1.1	1.8	0.018	0.035	0.048	0	0.022	0.06	-0.0044	0.0088	0.08
9/30/2011	1.3	1.1	1.8	0.089	0.085	0.1	-0.016	0.018	0.12	0.03	0.062	0.12
10/12/2011	0.7	1	1.7	0.073	0.074	0.086	0.02	0.04	0.055	0.012	0.033	0.074
11/2/2011	0.4	1.1	1.8	0.045	0.052	0.041	0	0.019	0.051	0.019	0.044	0.088
12/6/2011	-0.7	2.5	4.2	-0.017	0.041	0.13	-0.01	0.015	0.11	-0.013	0.015	0.099

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-S												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
12/14/2011	1.8	2.3	3.7	0.045	0.076	0.13	0.023	0.045	0.061	0.032	0.052	0.082
12/21/2011	1.9	1	1.6	0.046	0.059	0.077	0.042	0.059	0.057	0.034	0.048	0.046
12/22/2011	1.1	1.1	1.7	0.008	0.033	0.084	0.02	0.039	0.053	0.012	0.032	0.071
12/27/2011	1.22	0.98	1.6	0.26	0.14	0.11	0	0.011	0.06	0.031	0.052	0.081
1/3/2012	1.3	1	1.7	0.038	0.054	0.08	-0.0047	0.0094	0.085	0.008	0.032	0.08
1/11/2012	0.8	1	1.7	0.008	0.032	0.081	-0.0048	0.0095	0.087	0.027	0.044	0.069
1/17/2012	-0.3	1	1.7	0.036	0.052	0.077	0.027	0.053	0.096	0.029	0.041	0.039
1/24/2012	1.1	1	1.7	0.017	0.04	0.079	-0.0042	0.0083	0.076	0.02	0.039	0.071
2/1/2012	1.5	1	1.6	0.041	0.058	0.087	0.02	0.041	0.055	0	0.0082	0.044
2/7/2012	3.3	1.2	1.8	0.14	0.1	0.1	-0.005	0.01	0.095	0.042	0.059	0.089
2/15/2012	2.4	1	1.6	0.026	0.042	0.067	0	0.0091	0.049	0.011	0.03	0.066
2/21/2012	0.9	1.1	1.7	0.034	0.048	0.046	-0.005	0.01	0.095	0.021	0.05	0.099
2/27/2012	0.8	0.99	1.6	0.029	0.053	0.094	0.037	0.052	0.05	0.022	0.043	0.078
3/5/2012	0.72	0.97	1.6	0.013	0.051	0.11	0	0.01	0.057	0.05	0.058	0.045
3/13/2012	1.3	1	1.7	0.023	0.067	0.14	-0.011	0.016	0.12	0.005	0.039	0.11

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-S												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
3/20/2012	1.1	1	1.7	0.096	0.068	0.066	0.008	0.028	0.068	0.021	0.03	0.028
3/27/2012	1.9	1.1	1.7	0.088	0.076	0.069	0.014	0.039	0.086	0.015	0.03	0.041
4/4/2012	-0.04	1.1	1.9	0.046	0.046	0.053	0	0.01	0.034	0.01	0.02	0.027
4/10/2012	0.8	1	1.7	0.059	0.052	0.06	0.024	0.034	0.032	0.057	0.047	0.026
4/17/2012	0.87	0.99	1.6	0.02	0.034	0.058	0	0.0096	0.031	0.005	0.02	0.048
4/24/2012	1.3	1	1.7	0.021	0.036	0.062	0	0.01	0.033	0.049	0.044	0.027
5/1/2012	0.4	1.1	1.8	0.033	0.049	0.083	0.03	0.041	0.061	0.011	0.028	0.058
5/8/2012	1.1	1	1.7	0.006	0.022	0.053	0.038	0.044	0.034	0.032	0.042	0.063
5/15/2012	-0.9	2	3.5	0.104	0.066	0.051	0.012	0.024	0.033	0.031	0.041	0.061
5/22/2012	0.1	2.2	3.8	0.06	0.035	0.029	0.003	0.012	0.03	0.009	0.02	0.038
5/31/2012	1.3	1.1	1.8	0.046	0.04	0.05	0.008	0.017	0.023	0.016	0.025	0.041
6/6/2012	2.2	1.2	1.9	0.002	0.024	0.064	0	0.011	0.034	0.002	0.024	0.064
6/7/2012	-0.2	1.8	3.1	0.133	0.078	0.055	0.013	0.026	0.036	0.054	0.053	0.066
6/13/2012	0.9	1.1	1.8	0.053	0.052	0.064	0	0.011	0.034	0.061	0.05	0.028
6/19/2012	1.4	1.1	1.8	0.029	0.038	0.058	-0.0048	0.0095	0.06	0.037	0.037	0.025

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-S												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/26/2012	0.8	1.1	1.9	0.114	0.075	0.078	-0.01	0.015	0.079	0.048	0.051	0.071
7/4/2012	0.3	1.9	3.2	0.093	0.062	0.058	0.007	0.025	0.06	0.064	0.049	0.025
7/10/2012	-0.1	2	3.4	0.167	0.09	0.093	-0.003	0.029	0.083	0.065	0.059	0.079
7/17/2012	1.6	5.4	9.3	0.92	0.56	0.43	0.15	0.29	0.53	0.54	0.43	0.36
7/24/2012	-0.6	2.1	3.7	0.165	0.091	0.099	0.033	0.039	0.03	0.064	0.052	0.056
7/31/2012	0.3	2	3.4	0.175	0.082	0.025	0.018	0.034	0.06	0.071	0.057	0.065
8/7/2012	1.9	2.3	3.9	0.122	0.075	0.08	0	0.0093	0.03	0.036	0.036	0.024
8/14/2012	0.8	2.1	3.5	0.45	0.14	0.05	0.002	0.028	0.075	0.131	0.073	0.05
8/21/2012	0.07	2.2	3.7	0.249	0.0998	0.058	0.018	0.034	0.06	0.02	0.034	0.057
8/28/2012	-0.3	2	3.4	0.099	0.063	0.049	-0.0049	0.0098	0.061	0.052	0.047	0.049
9/4/2012	1.1	2.1	3.4	0.29	0.089	0.045	-0.011	0.024	0.071	0.05	0.046	0.066
9/5/2012	-0.4	2	3.5	0.115	0.067	0.026	0.024	0.034	0.032	0.021	0.035	0.06
9/11/2012	-1	2.2	3.8	0.116	0.077	0.072	0.014	0.028	0.038	0.025	0.042	0.071
9/18/2012	1.4	1.7	2.8	0.148	0.083	0.057	0.014	0.027	0.037	0.044	0.044	0.029
9/25/2012	2.2	1.7	2.8	0.143	0.086	0.083	-0.003	0.033	0.094	0.057	0.059	0.083

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-S												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
11/28/2012	0.9	2.2	3.7	0.204	0.093	0.028	-0.005	0.011	0.066	0.097	0.065	0.053
12/5/2012	-0.3	2.3	4	0.099	0.053	0.059	0.001	0.016	0.042	0.01	0.033	0.063
12/10/2012	0.8	1.2	1.9	0.133	0.08	0.068	-0.011	0.016	0.085	0.011	0.022	0.029
12/11/2012	1.3	1.1	1.8	0.056	0.021	0.056	0.019	0.013	0.04	0.028	0.018	0.06
12/19/2012	-1.4	2	3.5	2.66	0.21	0.07	0.096	0.039	0.077	0.524	0.082	0.062
12/27/2012	6.1	1.4	1.9	3.82	0.25	0.09	0.185	0.05	0.088	0.94	0.1	0.06
1/16/2013	1.7	2.3	3.9	0.172	0.094	0.093	-0.005	0.011	0.068	0.003	0.034	0.081
1/23/2013	1.4	1.1	1.7	0.018	0.041	0.077	0.007	0.025	0.06	0.015	0.027	0.048
1/31/2013	0.9	1.2	2	0.064	0.027	0.073	0.01	0.018	0.076	0.024	0.015	0.044
2/7/2013	2.14	1.32	2.08	0.0457	0.0548	0.0819	-0.0055	0.011	0.0688	0.0623	0.063	0.0881
2/14/2013	1.8	1.25	1.98	0.0425	0.0473	0.0641	0	0.0106	0.0344	0.0102	0.0204	0.0276
2/28/2013	1.53	1.12	1.78	0.042	0.0468	0.0634	0	0.0105	0.034	0.0101	0.0202	0.0273
3/14/2013	1.67	0.981	1.53	0.185	0.186	0.125	0	0.048	0.156	0.185	0.185	0.125
3/28/2013	2.68	1.09	1.62	0.0181	0.0337	0.0597	0.0284	0.0402	0.0384	0.00665	0.0247	0.0596
4/11/2013	2.56	2.3	3.7	0.736	0.179	0.0496	0.0472	0.0474	0.0319	0.223	0.0949	0.0495

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

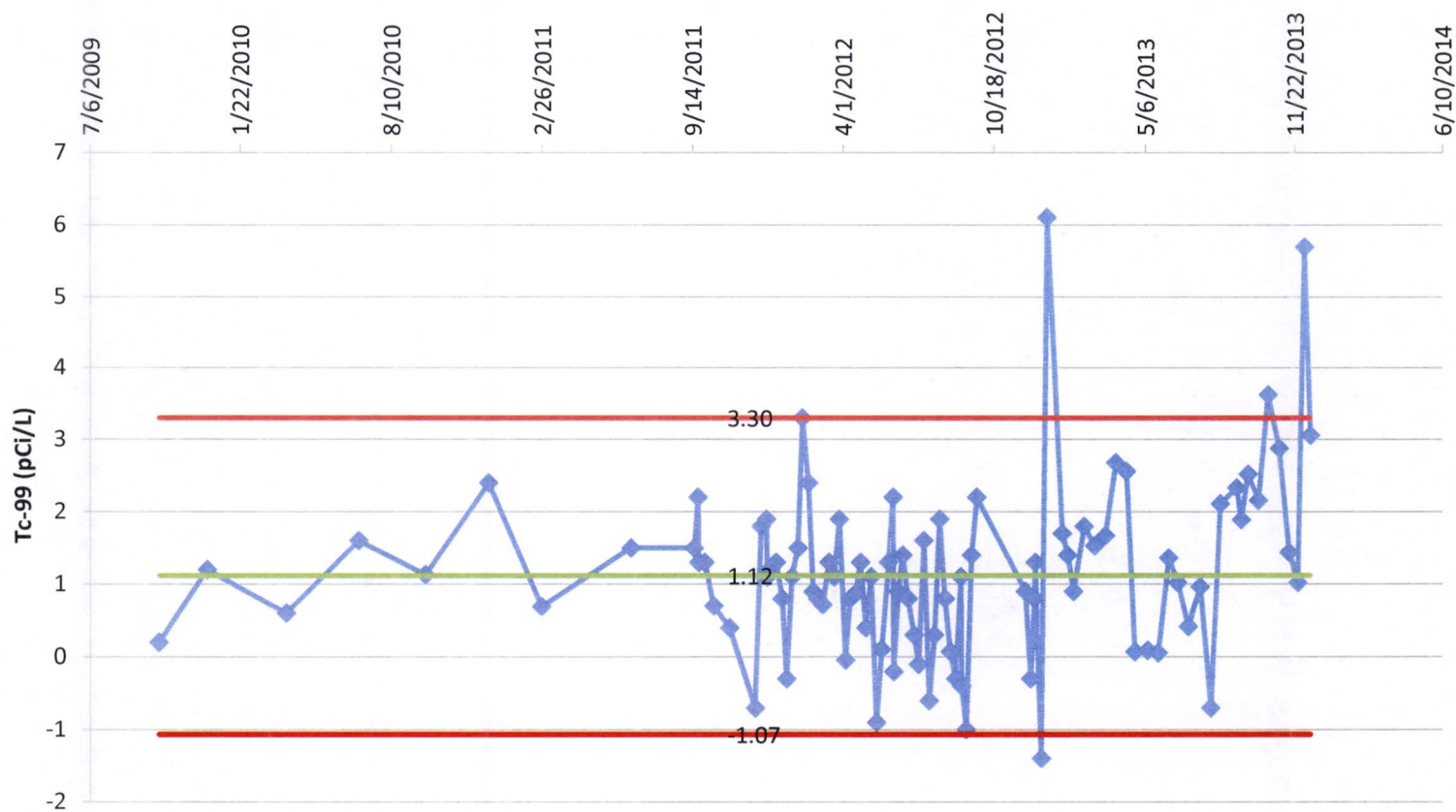
Well ID GW-S												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
4/22/2013	0.0725	1.71	2.95	0.0699	0.0663	0.0927	-0.0205	0.0205	0.0953	0.023	0.0427	0.0764
5/9/2013	0.0875	1.23	2.09	0.0463	0.0461	0.0528	0.0251	0.0356	0.034	0.0504	0.0453	0.0273
5/23/2013	0.0536	1.23	2.1	0.072	0.103	0.0244	0.0112	0.0448	0.0303	0.00524	0.0389	0.047
6/6/2013	1.36	1.33	2.17	0.0753	0.174	0.0679	0.0624	0.177	0.0845	0.025	0.1	0.0678
6/18/2013	1.02	1.38	2.28	0.0532	0.052	0.0646	0	0.0107	0.0346	0.0368	0.0421	0.0537
7/2/2013	0.415	1.38	2.32	0.0351	0.17	0.166	0.111	0.235	0.124	0.0248	0.138	0.144
7/18/2013	0.964	1.3	2.16	0.103	0.143	0.0775	0	0.0207	0.0336	0.0299	0.0692	0.027
8/1/2013	-0.702	2.51	4.32	0.767	0.642	0.217	0.0468	0.221	0.22	0.0225	0.183	0.205
8/14/2013	2.11	1.31	2.09	0.0932	0.2	0.127	0.0546	0.155	0.0739	0.0794	0.177	0.107
9/5/2013	2.33	1.23	1.94	0.147	0.253	0.137	0.0183	0.121	0.144	0.0382	0.135	0.115
9/11/2013	1.89	2.77	4.74	0.445	0.407	0.117	-0.0034	0.119	0.176	0.102	0.218	0.148
9/20/2013	2.52	2.69	4.45	0.676	0.269	0.203	0.00358	0.0879	0.227	0.103	0.116	0.17
10/4/2013	2.16	2.64	4.38	0.783	0.271	0.0931	-0.0051	0.0102	0.116	0.145	0.117	0.107
10/17/2013	3.62	2.89	4.75	0.548	0.223	0.175	0.0106	0.0509	0.138	0.0449	0.0808	0.149
11/1/2013	2.88	2.97	4.94	0.655	0.171	0.0834	0.024	0.034	0.036	0.317	0.114	0.0289

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

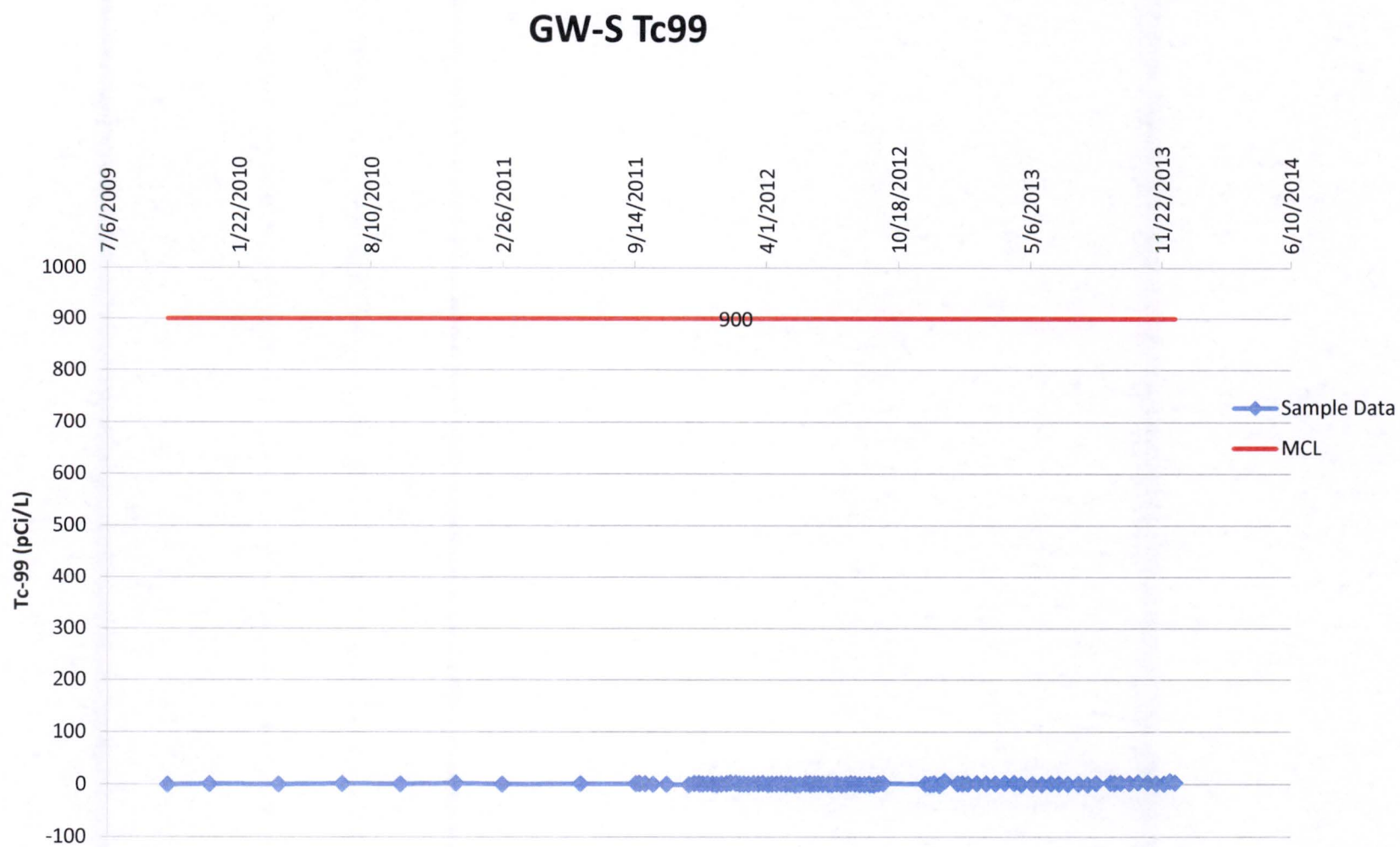
Well ID GW-S												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
11/14/2013	1.44	1.39	2.3	0.159	0.0831	0.0564	0.0127	0.0254	0.0381	0.108	0.0687	0.0563
11/26/2013	1.02	1.5	2.49	0.0357	0.0458	0.0731	0.0133	0.0484	0.103	0.0202	0.0432	0.083
12/5/2013	5.69	3.33	5.44	0.677	0.185	0.0946	0.0295	0.0499	0.0895	0.237	0.108	0.0805
12/13/2013	3.06	1.69	2.68	0.0845	0.0631	0.0713	-0.005	0.01	0.0665	0.0402	0.0447	0.0634

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

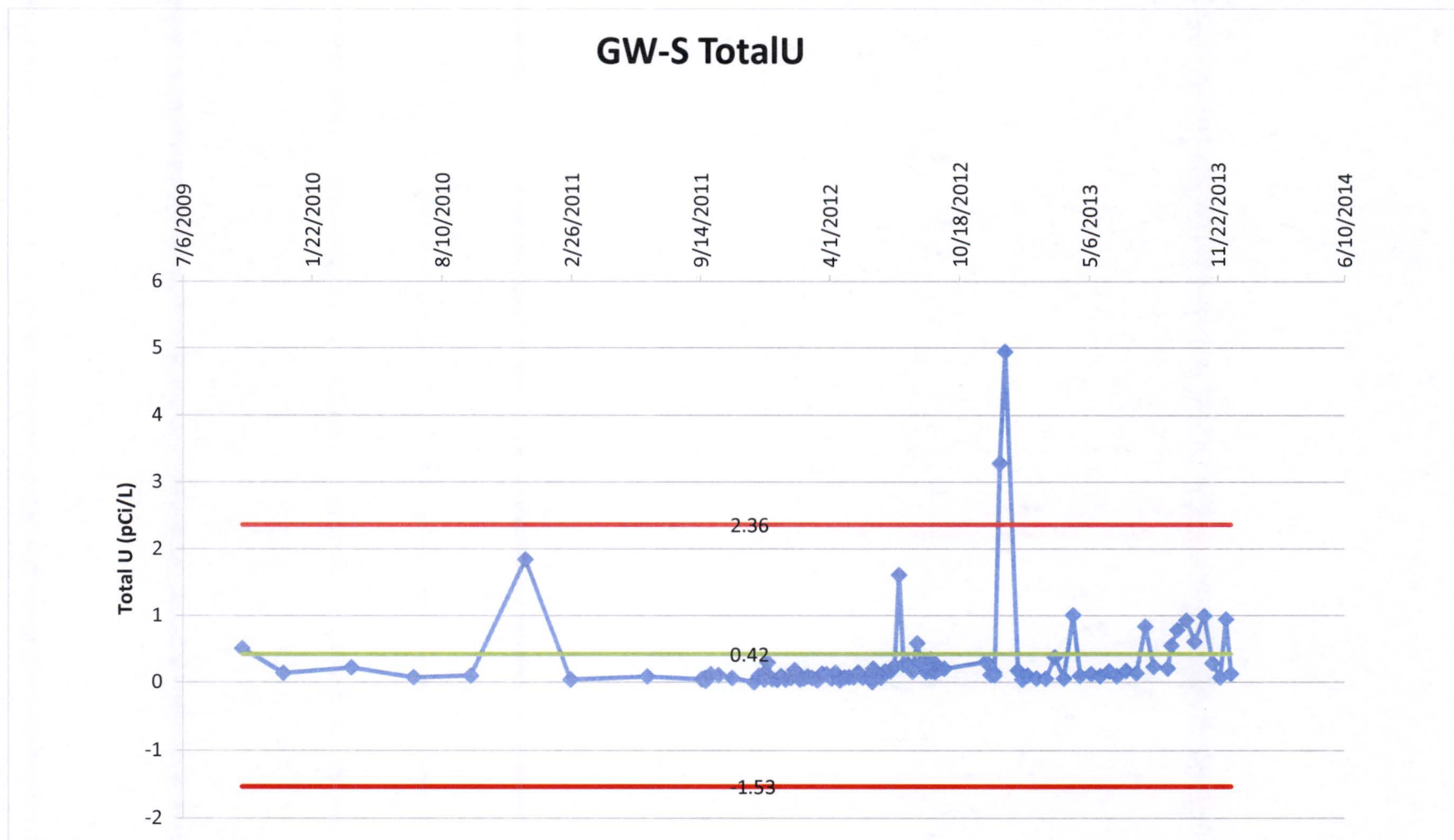
GW-S Tc99



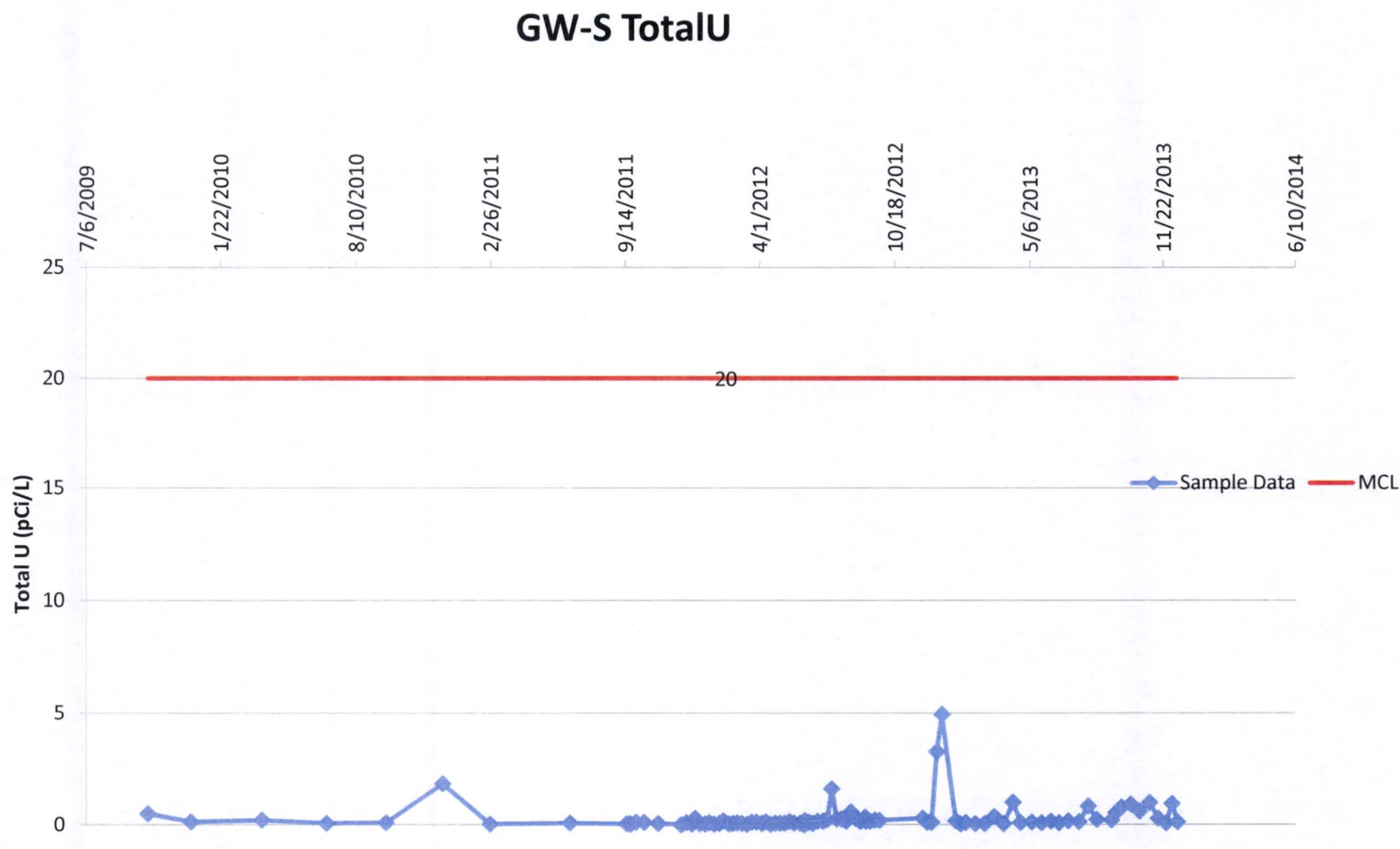
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



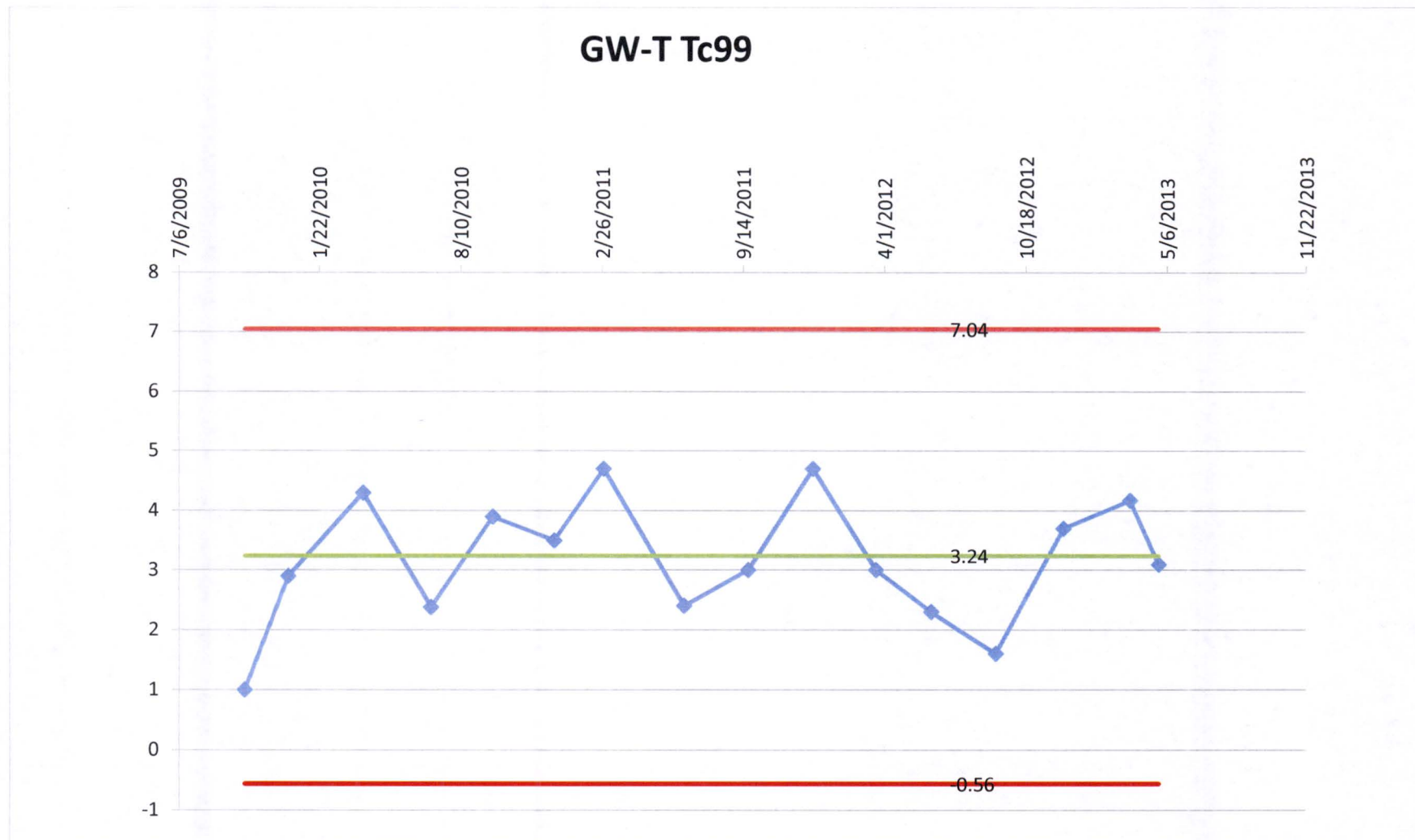
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-T												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
10/8/2009	1	1.5	2.5	0.145	0.091	0.091	0.002	0.034	0.092	0.03	0.042	0.062
12/9/2009	2.9	1.3	1.9	0.132	0.076	0.075	0.016	0.033	0.062	0.065	0.06	0.081
3/25/2010	4.3	1.2	1.6	0.2	0.12	0.11	-0.0048	0.0096	0.087	0.015	0.031	0.042
6/29/2010	2.38	0.99	1.5	0.137	0.086	0.091	0.04	0.047	0.036	0.048	0.055	0.08
9/24/2010	3.9	1.2	1.8	0.083	0.088	0.12	-0.011	0.015	0.12	0.017	0.052	0.11
12/20/2010	3.5	1.1	1.7	0.094	0.09	0.09	0	0.025	0.067	0.119	0.098	0.054
2/28/2011	4.7	1.3	1.7	0.026	0.063	0.12	0.021	0.043	0.058	-0.009	0.012	0.091
6/22/2011	2.4	1.2	1.9	0.052	0.075	0.12	0	0.02	0.054	0.04	0.057	0.086
9/21/2011	3	1.2	1.8	0.049	0.07	0.11	-0.009	0.013	0.099	-0.007	0.011	0.08
12/22/2011	4.7	1.3	1.8	0.024	0.046	0.083	-0.01	0.014	0.1	0.027	0.045	0.071
3/20/2012	3	1.2	1.8	0.044	0.063	0.094	-0.006	0.011	0.1	0.013	0.036	0.08
6/6/2012	2.3	1	1.6	0.035	0.04	0.051	0.007	0.026	0.063	0.021	0.035	0.061
9/5/2012	1.6	1.3	2.1	0.065	0.053	0.057	0	0.0095	0.031	0.02	0.033	0.057
12/10/2012	3.7	1.3	1.9	0.061	0.05	0.049	0.023	0.033	0.031	0.037	0.037	0.025
3/14/2013	4.17	1.15	1.56	0.0173	0.0398	0.0753	0.00654	0.0243	0.0587	0.0015	0.0209	0.0565

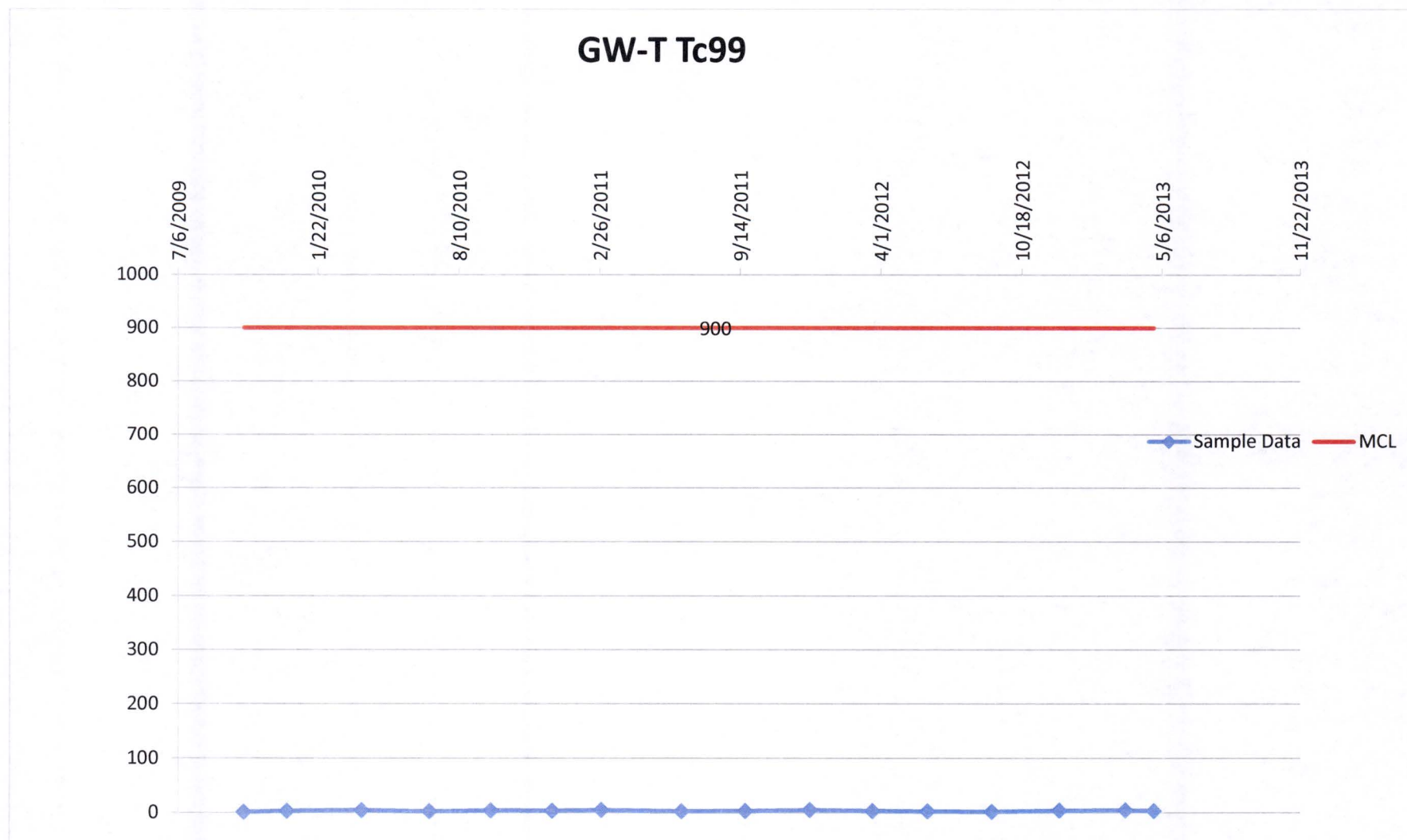
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-T												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
4/24/2013	3.09	1.78	2.72	0.0073	0.0271	0.0654	0.00907	0.0337	0.0814	0.00728	0.027	0.0653

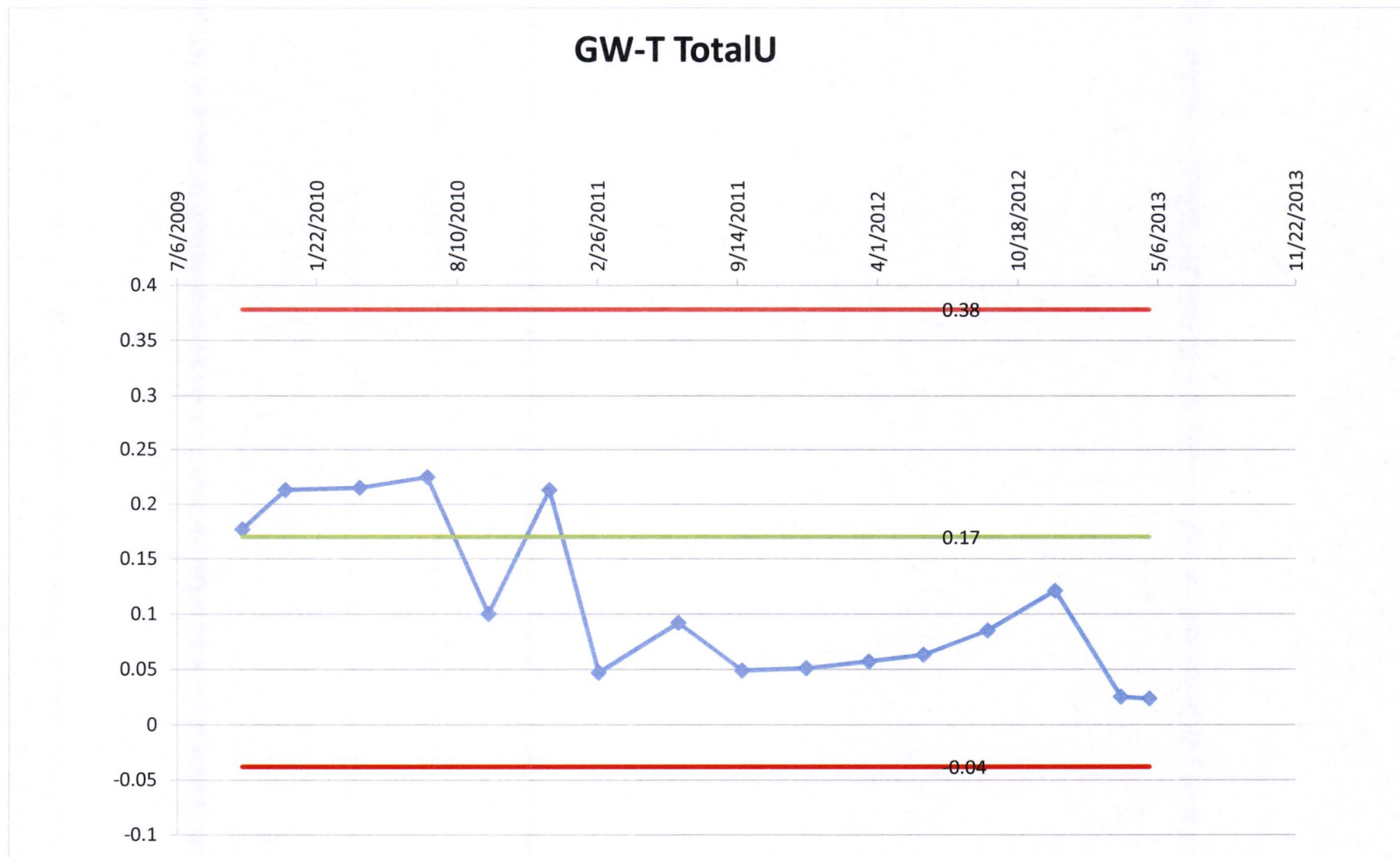
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



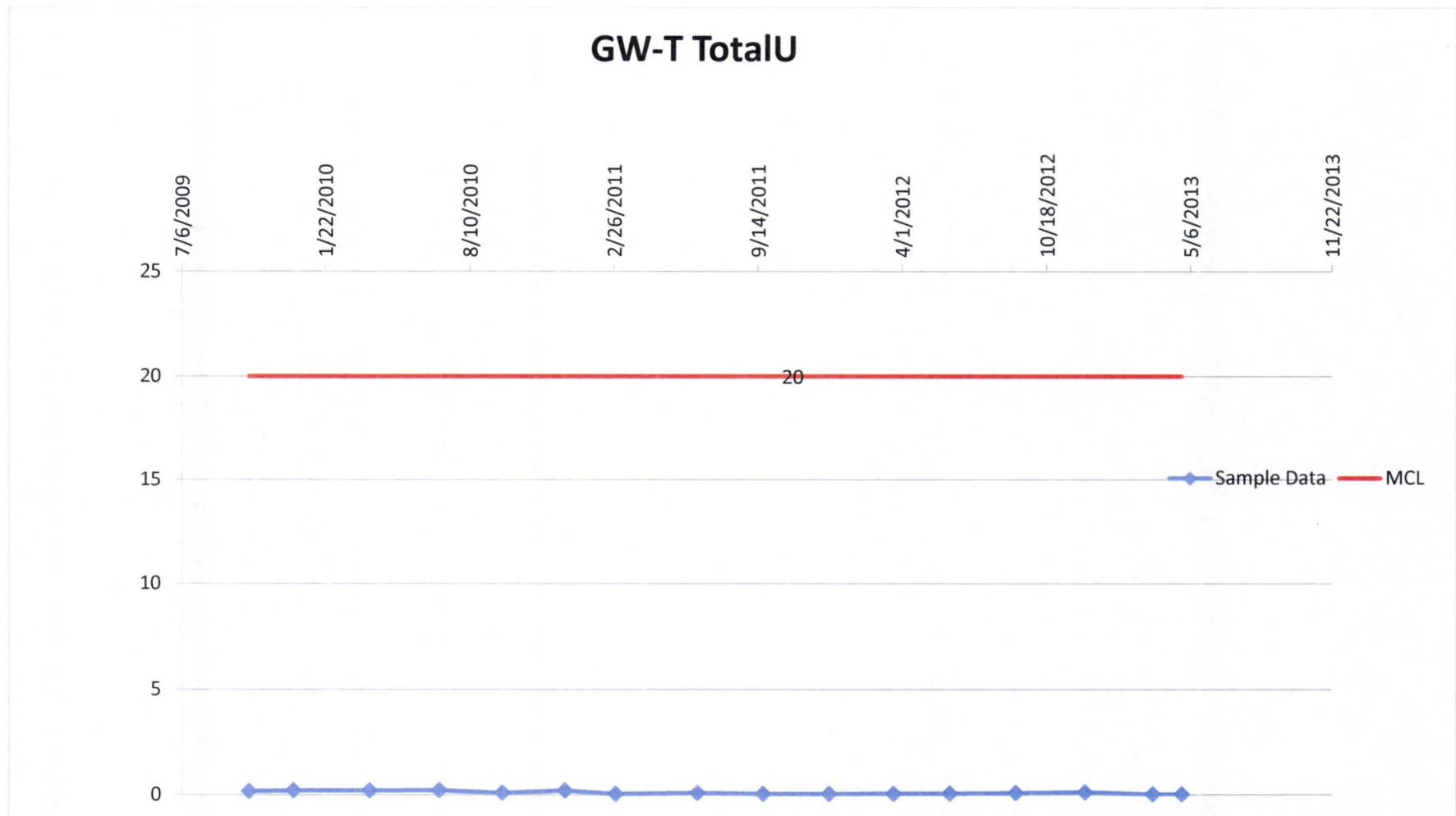
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



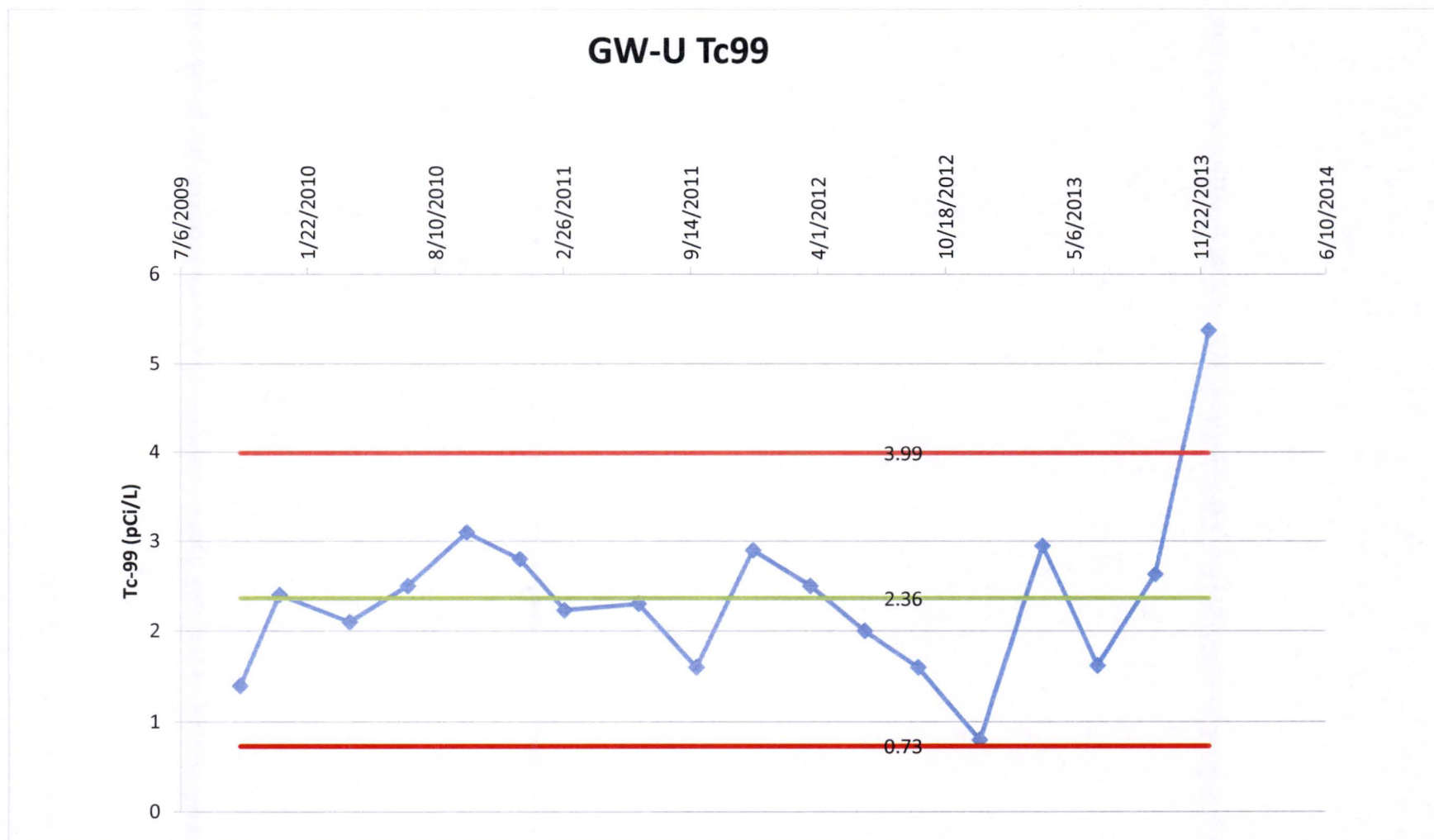
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-U												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
10/8/2009	1.4	1.4	2.3	0.57	0.17	0.1	0.036	0.05	0.074	0.44	0.15	0.03
12/9/2009	2.4	1.2	1.8	0.5	0.13	0.02	0.029	0.033	0.026	0.33	0.11	0.04
3/29/2010	2.1	1	1.6	0.052	0.071	0.11	0.011	0.046	0.11	0.026	0.05	0.092
6/28/2010	2.5	1.1	1.7	0.52	0.16	0.09	0.023	0.042	0.072	0.31	0.12	0.07
9/28/2010	3.1	1	1.5	0.67	0.23	0.1	0.041	0.067	0.11	0.52	0.2	0.1
12/20/2010	2.8	1	1.5	0.27	0.14	0.1	0.02	0.041	0.055	0.16	0.1	0.07
2/28/2011	2.23	0.96	1.4	0.44	0.19	0.12	0.011	0.047	0.12	0.26	0.14	0.09
6/24/2011	2.3	1.2	1.9	0.3	0.14	0.04	0.015	0.04	0.088	0.25	0.13	0.07
9/23/2011	1.6	1.1	1.8	0.38	0.17	0.11	0.017	0.046	0.1	0.19	0.12	0.08
12/21/2011	2.9	1.2	1.8	0.38	0.16	0.08	-0.0048	0.0096	0.087	0.34	0.15	0.04
3/20/2012	2.5	1.2	1.8	0.26	0.14	0.09	0.036	0.06	0.095	0.34	0.16	0.09
6/13/2012	2	1.2	1.9	0.28	0.12	0.1	0.002	0.028	0.076	0.154	0.085	0.081
9/5/2012	1.6	1.1	1.8	0.35	0.12	0.07	0.002	0.028	0.075	0.32	0.12	0.05
12/10/2012	0.8	1.1	1.8	0.23	0.1	0.06	0.015	0.038	0.078	0.211	0.096	0.063
3/18/2013	2.95	1.08	1.58	0.216	0.0961	0.0524	0.0249	0.0353	0.0337	0.18	0.0862	0.0271

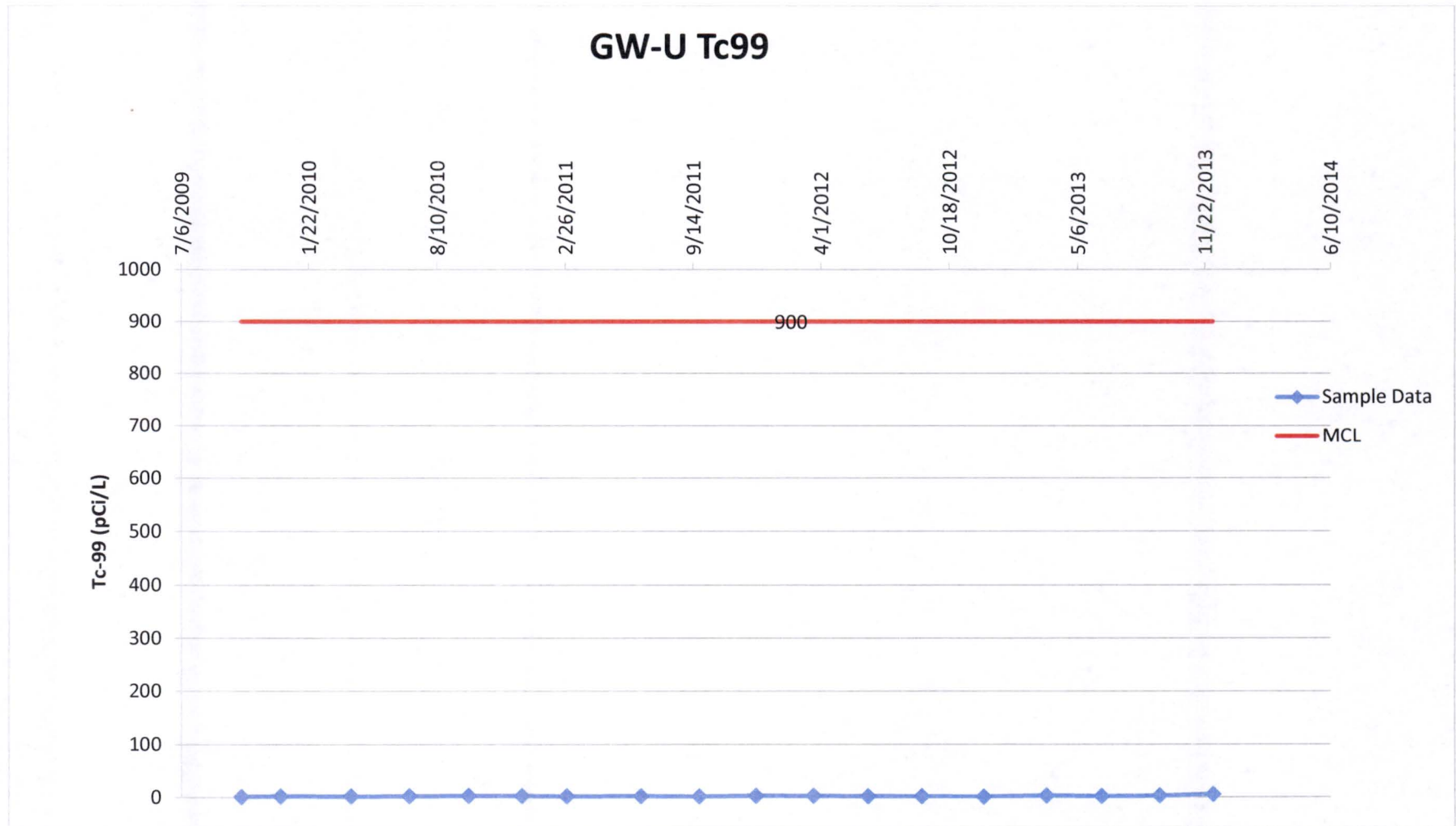
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-U												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/12/2013	1.62	2.43	3.99	0.317	0.13	0.111	0	0.0112	0.0365	0.142	0.0827	0.0679
9/11/2013	2.63	1.34	2.1	0.305	0.343	0.149	0.0262	0.105	0.0708	0.202	0.269	0.103
12/5/2013	5.37	3.09	5.06	0.694	0.178	0.0992	0.0237	0.0336	0.0356	0.429	0.137	0.0831

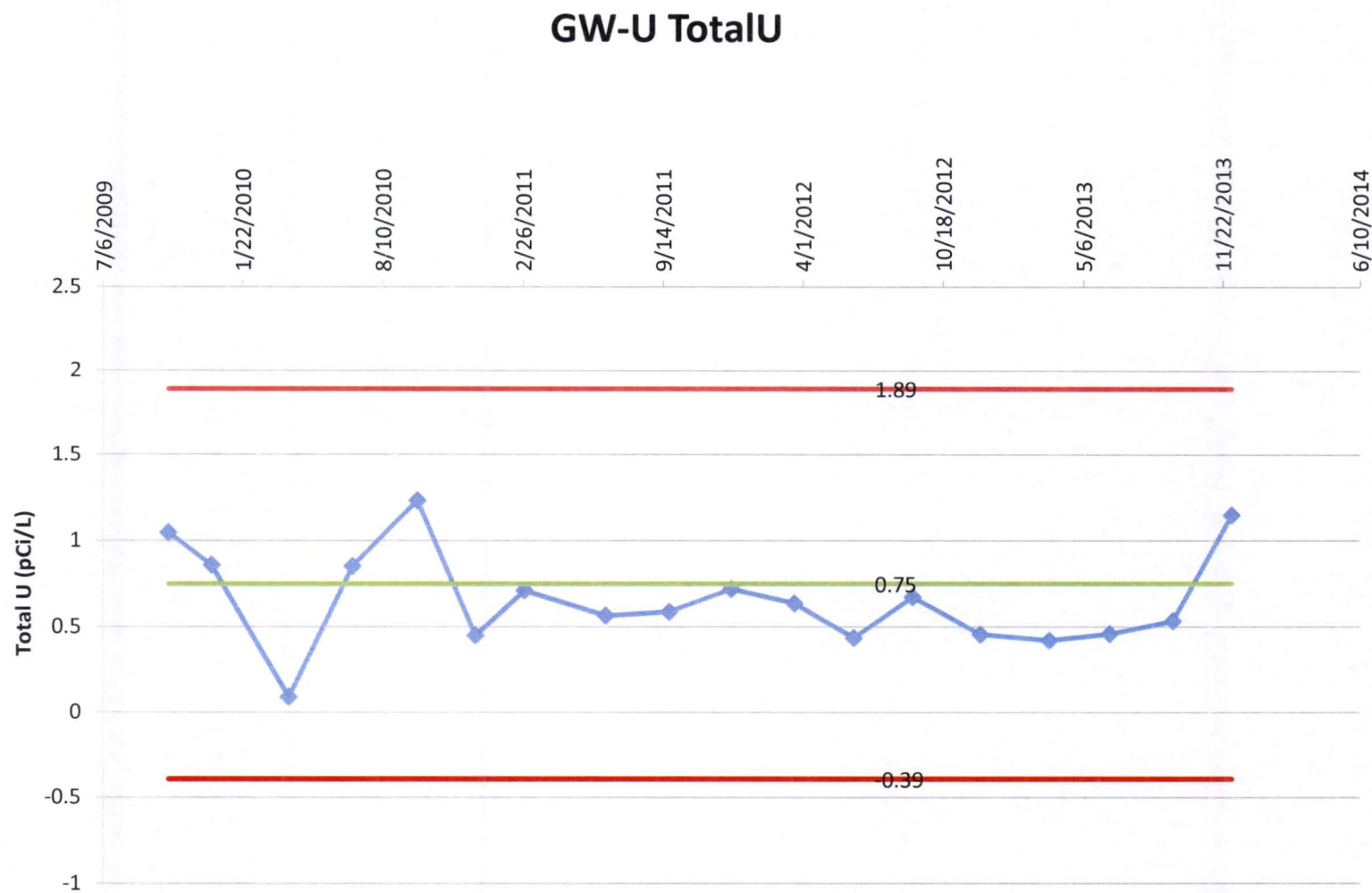
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



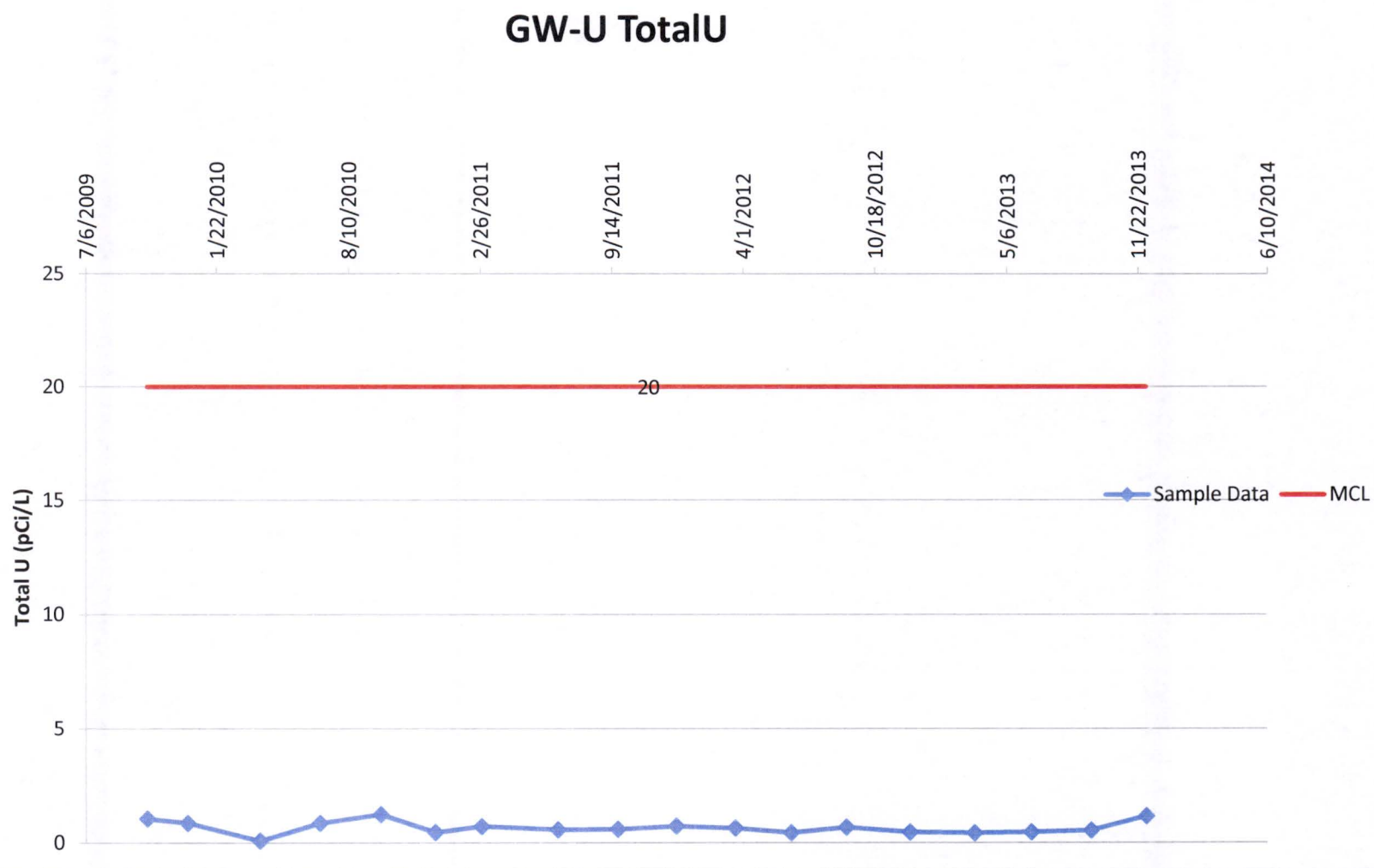
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



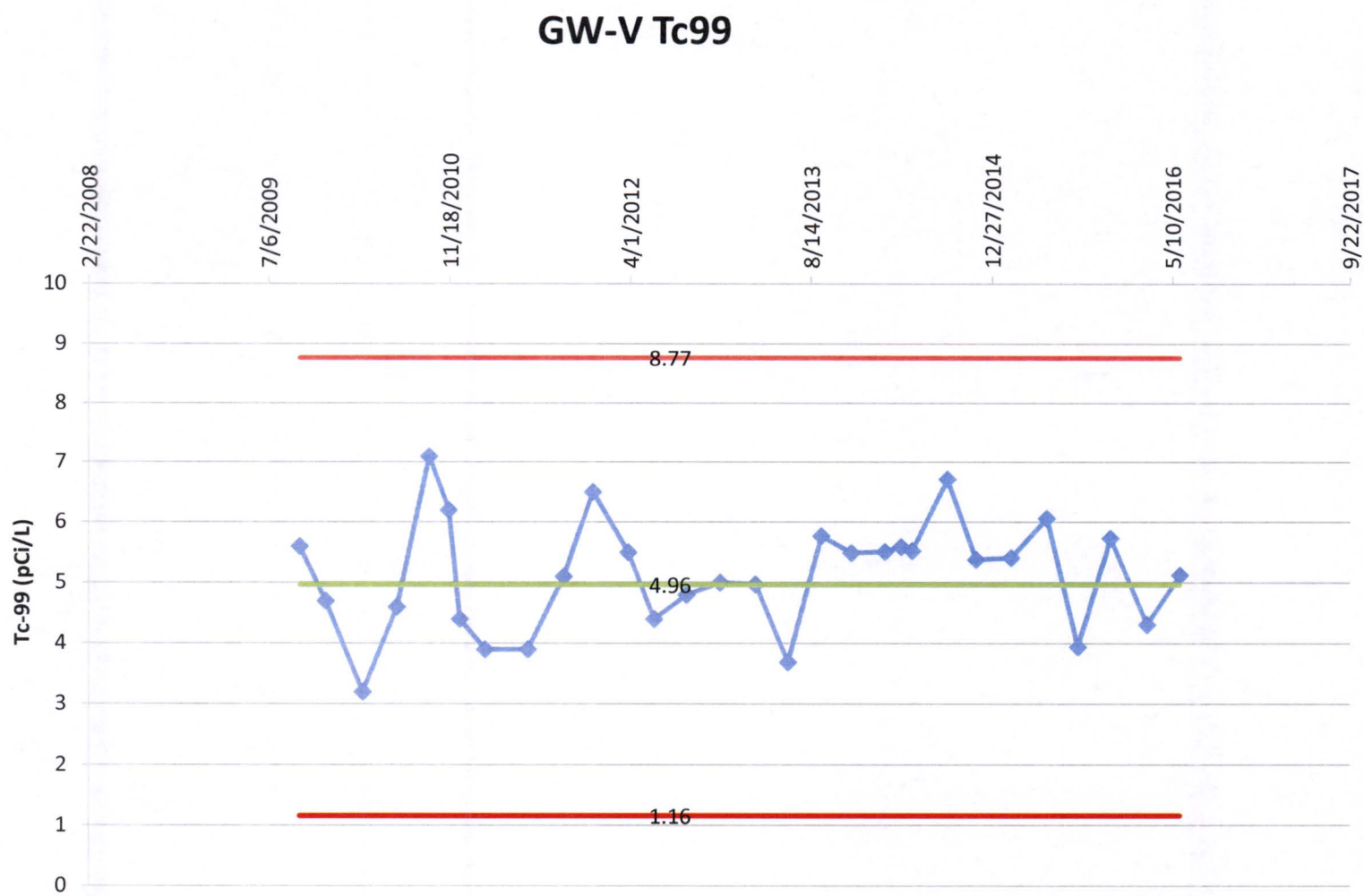
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-V												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
9/30/2009	5.6	1.5	2.2	0.031	0.066	0.12	-0.014	0.017	0.11	0.039	0.055	0.082
12/11/2009	4.7	1.2	1.7	0.054	0.062	0.091	0	0.018	0.037	-0.009	0.013	0.069
3/23/2010	3.2	1.1	1.7	0.04	0.056	0.084	0	0.02	0.053	0.032	0.045	0.043
6/25/2010	4.6	1.1	1.5	-0.005	0.042	0.12	-0.006	0.011	0.1	0.05	0.063	0.082
9/22/2010	7.1	1.4	1.7	0.009	0.042	0.11	0	0.022	0.067	0.016	0.041	0.085
11/15/2010	6.2	1.3	1.6									
12/16/2010	4.4	1.2	1.6	0.004	0.034	0.091	0.014	0.04	0.087	-0.012	0.013	0.091
2/24/2011	3.9	1.1	1.5	0.017	0.035	0.047	0	0.022	0.059	0.004	0.038	0.1
6/22/2011	3.9	1.4	2.1	0.016	0.049	0.1	-0.005	0.01	0.092	0.016	0.033	0.044
9/29/2011	5.1	1.4	1.9	0.053	0.062	0.08	0	0.019	0.051	-0.0038	0.0076	0.069
12/19/2011	6.5	1.3	1.6	0.015	0.046	0.097	0	0.0095	0.051	-0.019	0.017	0.1
3/26/2012	5.5	1.3	1.7	0.039	0.055	0.083	0.019	0.039	0.053	0	0.011	0.083
6/6/2012	4.4	1.2	1.6	0.022	0.041	0.074	-0.015	0.017	0.084	0.011	0.029	0.06
9/4/2012	4.8	1.3	1.7	0.003	0.031	0.072	-0.014	0.017	0.082	-0.015	0.016	0.072
12/6/2012	5	1.3	1.6	0.025	0.04	0.067	-0.018	0.025	0.069	0.03	0.029	0.04

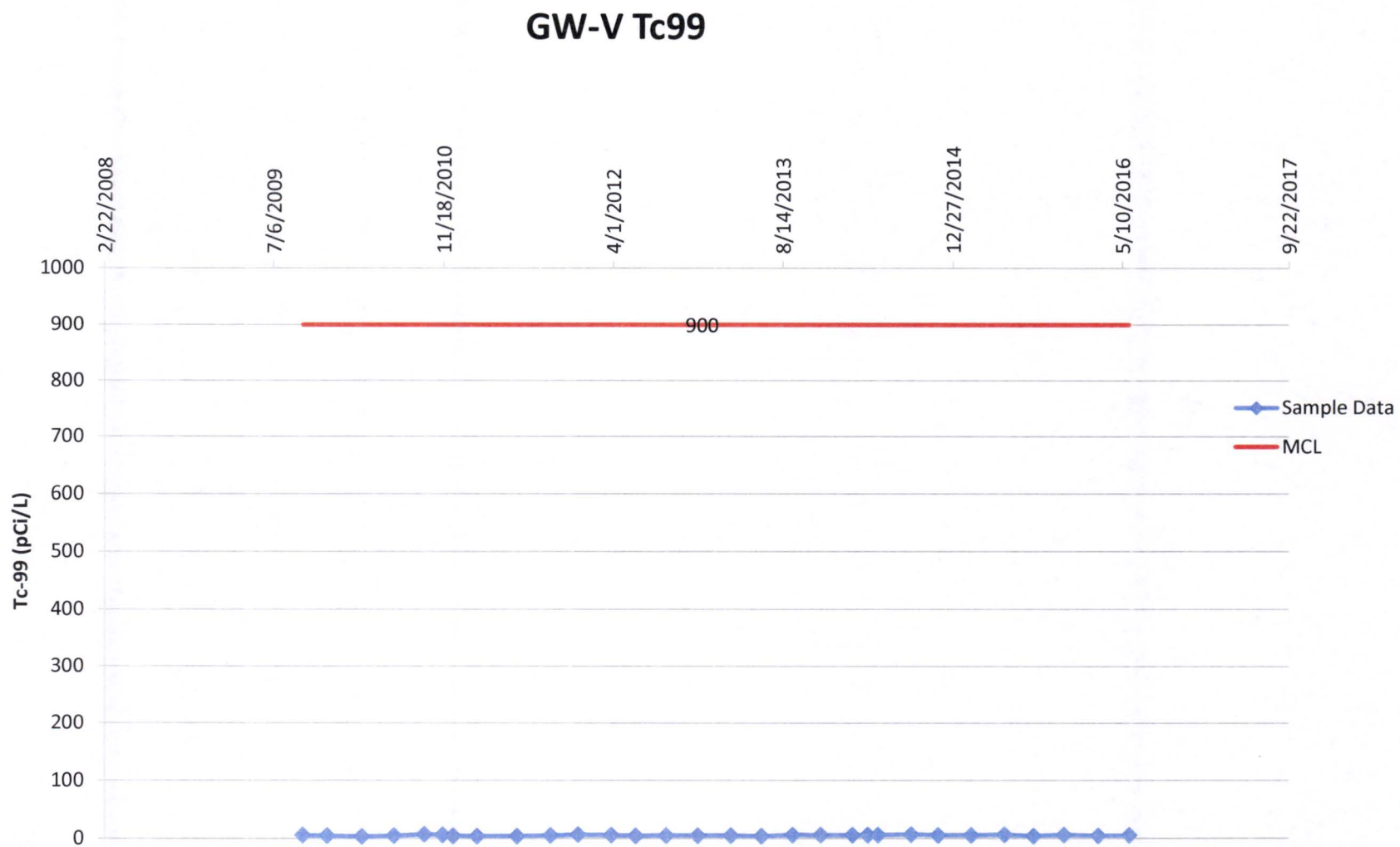
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-V												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
3/14/2013	4.97	1.23	1.6	0.0173	0.0398	0.0754	-0.0047	0.00936	0.0587	0.0322	0.0369	0.0471
6/12/2013	3.69	1.4	2.04	0.00596	0.0479	0.106	-0.0062	0.0124	0.0776	0.00396	0.039	0.0923
9/12/2013	5.77	1.51	2.08	0.00151	0.105	0.149	-0.0113	0.0319	0.147	0.0437	0.138	0.103
12/4/2013	5.49	1.55	2.19	0.0286	0.0444	0.0769	0.00756	0.0281	0.0716	0.0165	0.0307	0.0575
3/7/2014	5.51	1.62	2.3	0.0116	0.0258	0.051	0.0165	0.0234	0.0248	0	0.00828	0.0199
4/21/2014	5.59	1.7	2.45									
5/21/2014	5.52	1.5	2.08	0.0124	0.0325	0.0697	0.0022	0.0306	0.0867	-0.00882	0.0125	0.0696
8/26/2014	6.71	1.53	1.98	0.00511	0.0411	0.094	-0.0106	0.015	0.0837	0.0136	0.0393	0.0822
11/13/2014	5.38	1.51	2.11	-0.011	0.0279	0.0882	0	0.0106	0.038	0.0203	0.0288	0.0305
2/18/2015	5.41	1.49	2.07	0.0156	0.0291	0.0545	0	0.0102	0.0368	0.0295	0.0342	0.0295
5/27/2015	6.06	1.64	2.26	0.0126	0.028	0.0525	0.00685	0.0193	0.0415	0.0377	0.0268	0.0141
8/21/2015	3.94	1.47	2.19	0.0152	0.0456	0.0933	-0.0105	0.0149	0.083	0.016	0.0299	0.056
11/19/2015	5.73	1.46	1.98	0.0472	0.0509	0.0733	-0.0052	0.0103	0.0684	0.0157	0.0293	0.0548
2/29/2016	4.31	1.46	2.13	0.0032	0.0315	0.0774	0	0.00996	0.0359	0.0192	0.0272	0.0288
5/31/2016	5.12	1.36	1.83	0.0833	0.0684	0.0416	0	0.0144	0.0518	0.0416	0.0481	0.0416

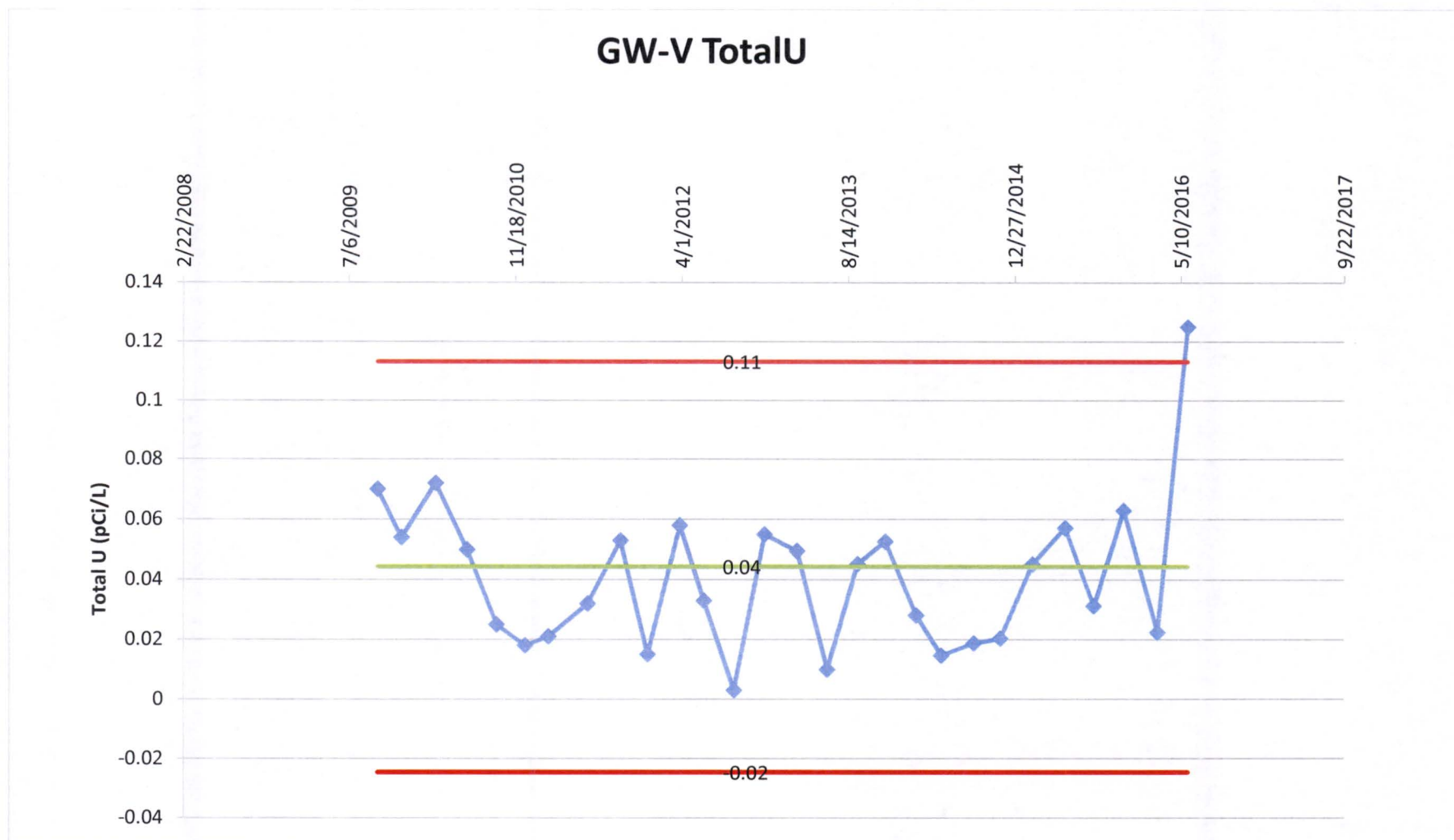
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



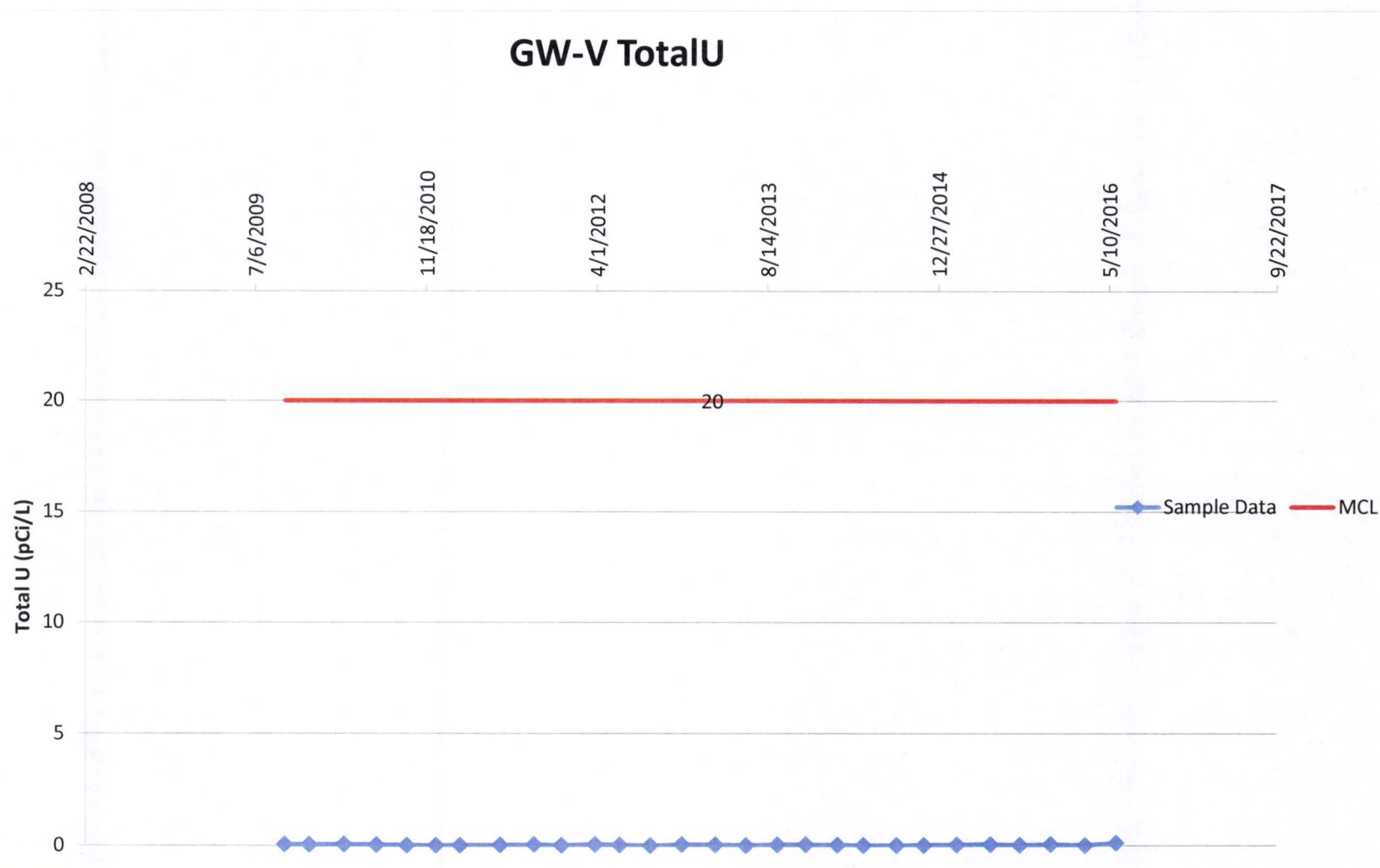
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



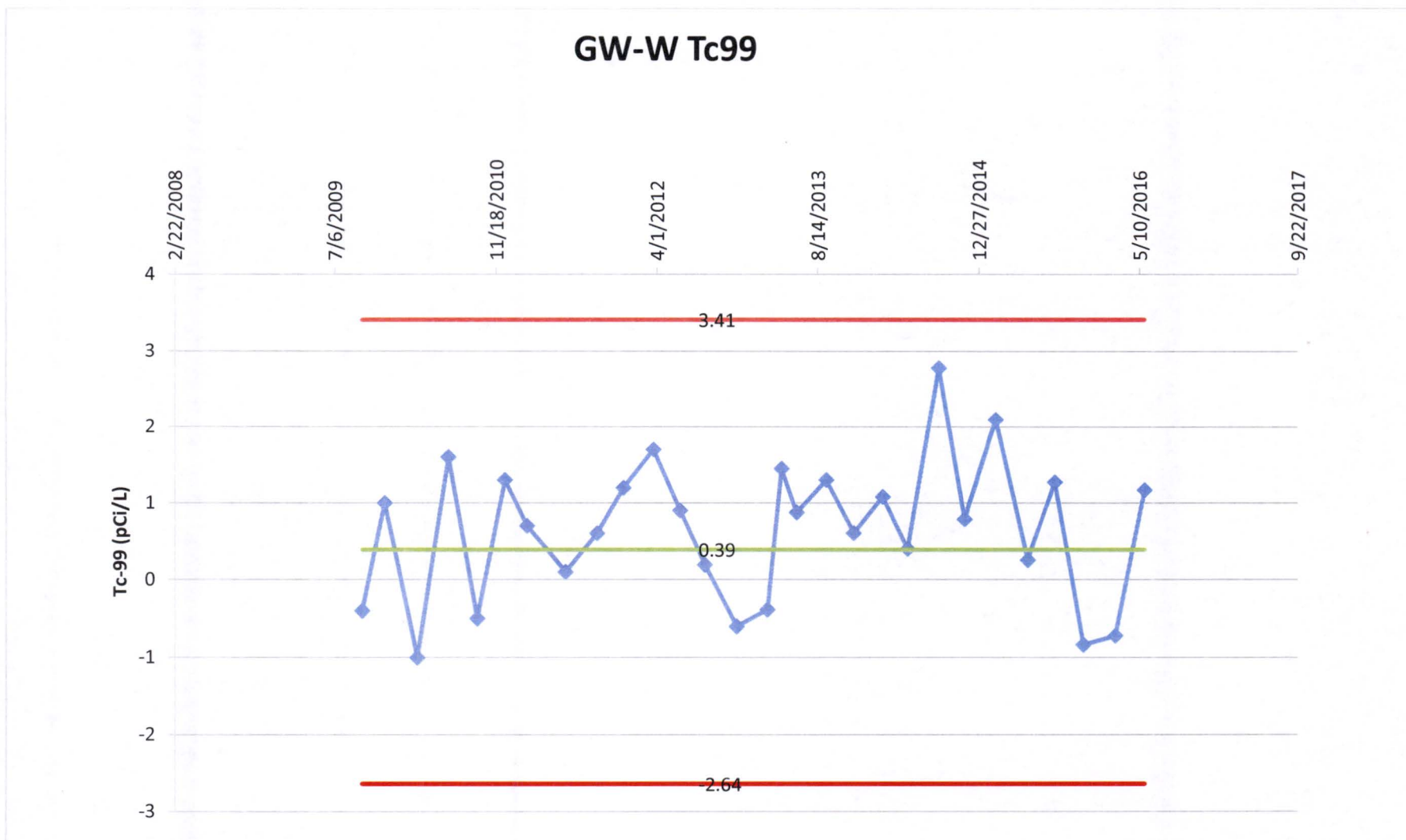
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-W												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
9/29/2009	-0.4	1.3	2.2	0.042	0.068	0.12	0.029	0.05	0.085	0.047	0.056	0.084
12/8/2009	1	1.4	2.3	0.092	0.064	0.069	0.022	0.031	0.03	0.005	0.019	0.046
3/19/2010	-1	1.1	1.8	0.009	0.055	0.11	-0.014	0.036	0.11	0.052	0.06	0.089
6/23/2010	1.6	1	1.6	0	0.013	0.029	0	0.016	0.036	0.028	0.038	0.054
9/20/2010	-0.5	1.5	2.6	-0.008	0.011	0.081	-0.009	0.013	0.1	0.019	0.045	0.09
12/15/2010	1.3	1.2	1.9	-0.004	0.0079	0.072	-0.0049	0.0099	0.09	0	0.016	0.043
2/22/2011	0.7	1	1.7	0.067	0.067	0.079	-0.009	0.013	0.098	-0.011	0.013	0.087
6/21/2011	0.1	1	1.7	0.029	0.048	0.076	-0.005	0.01	0.094	0.029	0.048	0.076
9/27/2011	0.6	1.1	1.7	0.029	0.06	0.11	-0.01	0.015	0.11	0	0.016	0.045
12/19/2011	1.2	1	1.6	0.031	0.05	0.079	0.011	0.046	0.12	-0.026	0.044	0.15
3/21/2012	1.7	2	3.3	0.039	0.039	0.026	0.024	0.034	0.033	0.019	0.027	0.026
6/12/2012	0.9	1.6	2.7	0.012	0.031	0.063	0.007	0.027	0.065	0.01	0.02	0.027
8/28/2012	0.19	0.98	1.7	0.026	0.035	0.052	0	0.0087	0.028	0.017	0.024	0.023
12/5/2012	-0.6	1	1.8	-0.01	0.014	0.077	-0.013	0.018	0.096	0.061	0.055	0.033
3/11/2013	-0.385	0.965	1.67	0.0282	0.0326	0.0254	0	0.00975	0.0316	0.043	0.0428	0.0491

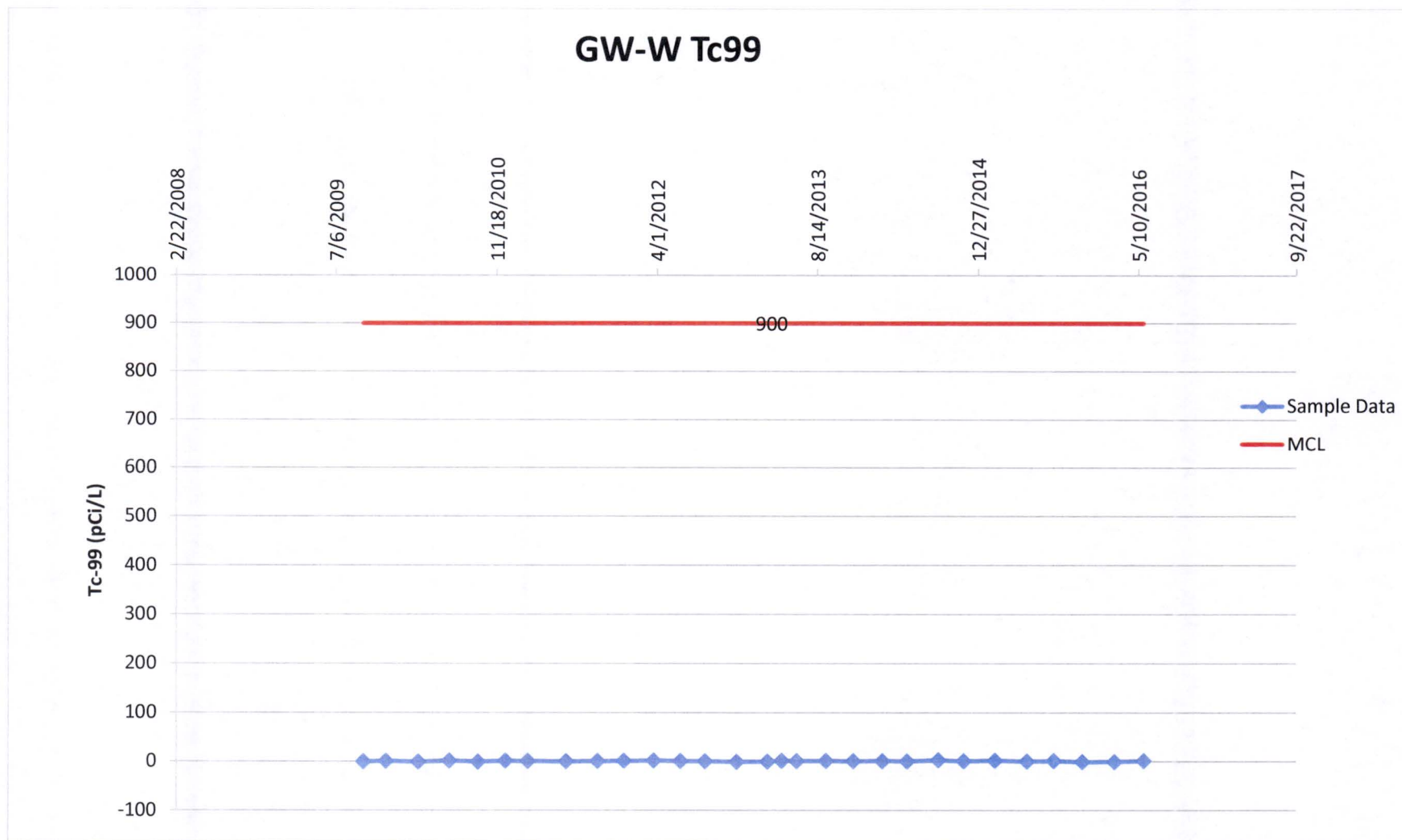
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-W												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
4/24/2013	1.45	1.62	2.64	0.0252	0.0425	0.0729	0	0.012	0.0391	0.0348	0.0403	0.0314
6/10/2013	0.874	1.39	2.31	-0.0176	0.0354	0.0821	0.0208	0.0777	0.0689	0.0229	0.0774	0.0663
9/10/2013	1.3	1.21	1.99	0.00952	0.0915	0.117	0.0271	0.108	0.0733	-0.00815	0.0231	0.106
12/4/2013	0.605	1.27	2.12	0.0113	0.0298	0.064	0	0.0101	0.0363	0.0194	0.0275	0.0291
3/4/2014	1.08	1.32	2.17	0.0298	0.0328	0.0483	0	0.00977	0.0234	0.0313	0.0281	0.0188
5/20/2014	0.395	1.4	2.35	0.0187	0.0401	0.0787	0	0.0111	0.0398	-0.0133	0.0154	0.0785
8/25/2014	2.78	1.38	2.13	0.0421	0.0468	0.0664	-0.0052	0.0105	0.0694	0.0201	0.0285	0.0302
11/12/2014	0.786	1.28	2.13	0.0076	0.0322	0.0747	0.0126	0.0252	0.0378	-0.00421	0.00843	0.0559
2/17/2015	2.1	2.74	4.56	0.21	0.252	0.401	0	0.104	0.156	0.209	0.188	0.125
4/1/2015				0.0761	0.0658	0.0935	0.0316	0.0365	0.0316	0.0506	0.0416	0.0253
5/27/2015	0.252	1.2	2.03	0.0301	0.0247	0.015	-0.0031	0.0252	0.0626	0.0108	0.0192	0.0353
8/19/2015	1.27	1.32	2.15	0.045	0.168	0.324	-0.028	0.097	0.268	0.0898	0.11	0.172
11/16/2015	-0.837	1.22	2.1	0.0126	0.0331	0.0711	0.0269	0.0381	0.0404	0.00629	0.0234	0.0596
2/24/2016	-0.72	1.25	2.16	0.0184	0.0395	0.0776	0.00218	0.0304	0.086	0.0122	0.0322	0.069
5/26/2016	1.17	1.37	2.25	0.0691	0.062	0.0414	0	0.0143	0.0516	0.0138	0.0276	0.0414

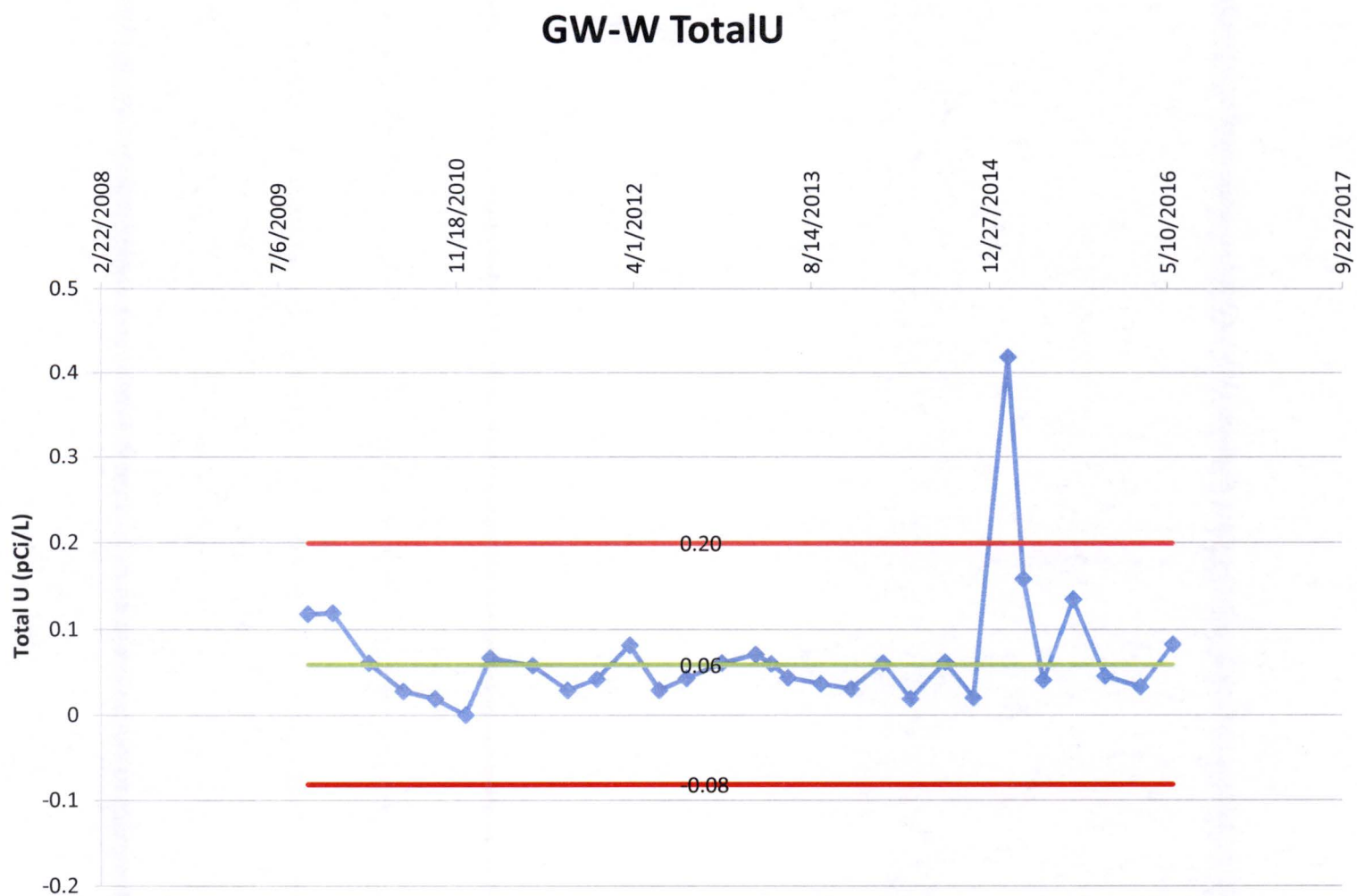
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



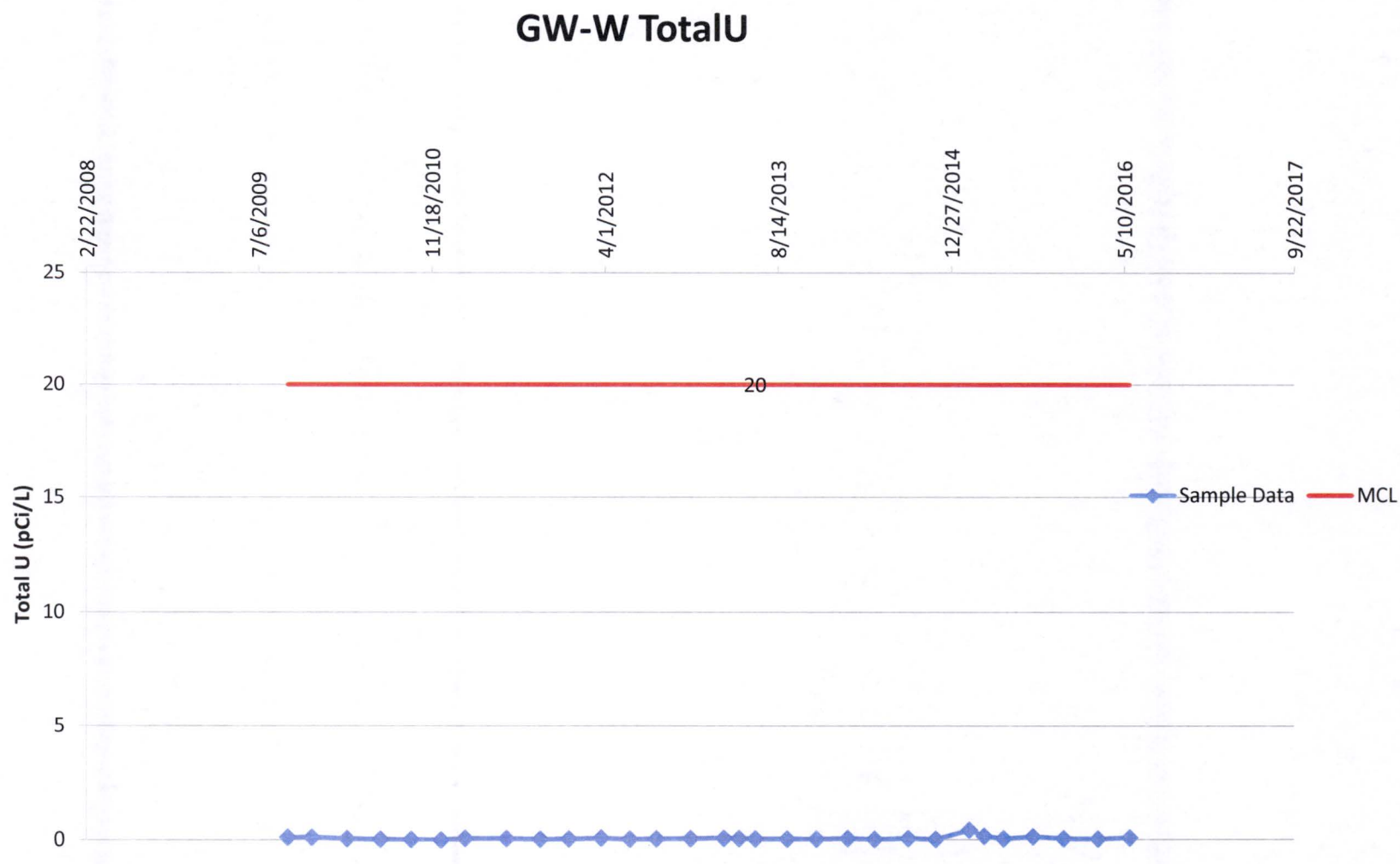
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



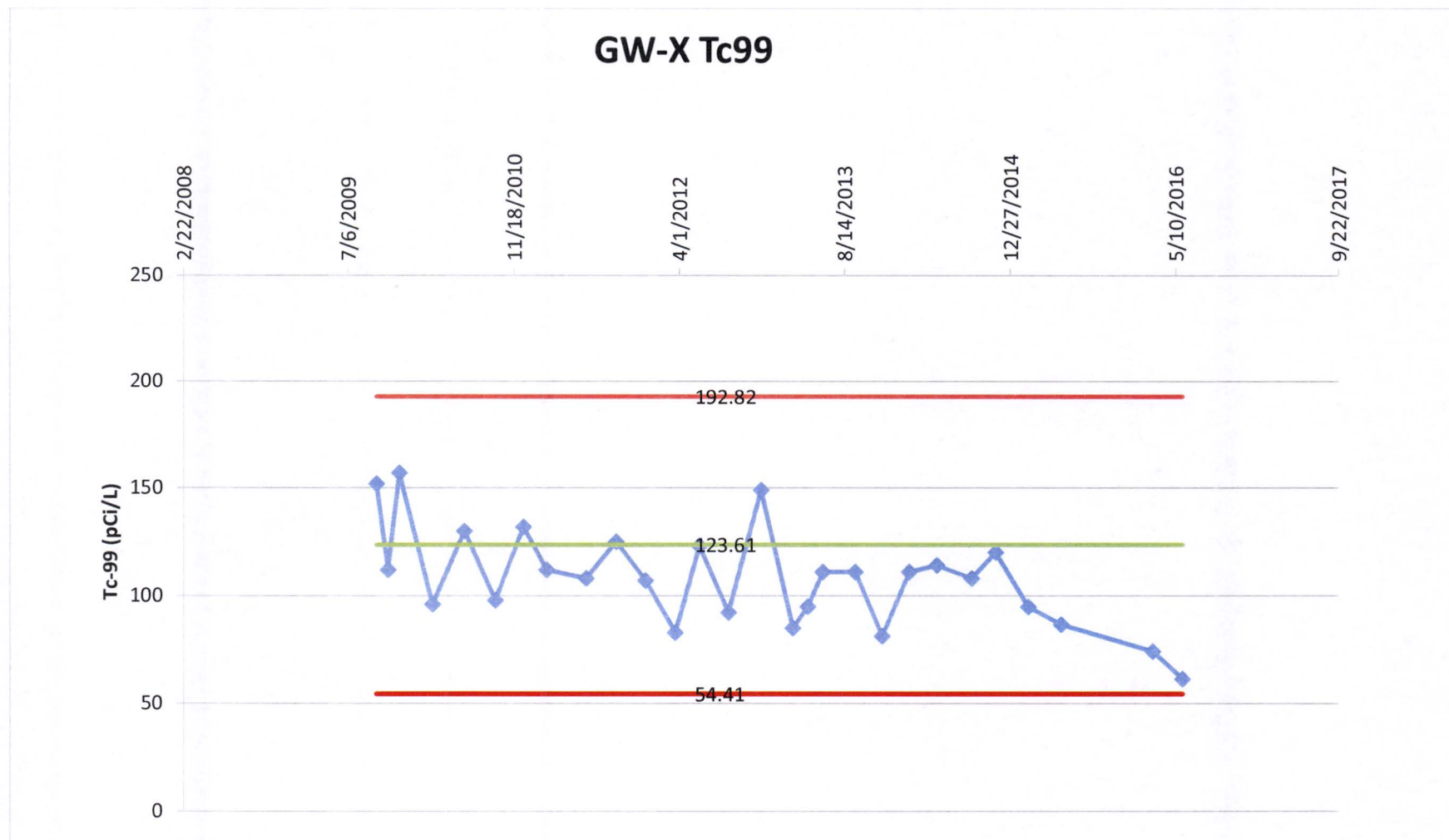
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-X												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
9/30/2009	152	13	2	0.036	0.064	0.11	-0.006	0.011	0.1	-0.013	0.043	0.13
11/4/2009	112	9.9	2.1									
12/8/2009	157	14	2	0.014	0.043	0.085	-0.01	0.014	0.075	0.007	0.03	0.068
3/18/2010	96	8.6	1.9	0.045	0.048	0.064	0.008	0.028	0.066	0.01	0.021	0.028
6/22/2010	130	11	2	0.016	0.029	0.052	0	0.016	0.033	0.016	0.029	0.052
9/23/2010	97.9	8.7	1.5	0.017	0.042	0.089	-0.0049	0.0097	0.11	0.021	0.042	0.056
12/17/2010	132	12	2	-0.016	0.04	0.13	0	0.045	0.13	0	0.036	0.1
2/25/2011	112	9.9	1.6	0.036	0.041	0.052	0.012	0.025	0.034	-0.0042	0.0083	0.052
6/24/2011	108	9.6	1.9	0.033	0.046	0.044	0.015	0.042	0.093	0.012	0.034	0.074
9/23/2011	125	13	2	0.011	0.055	0.12	0	0.04	0.12	0.062	0.066	0.086
12/21/2011	107	11	2	0.01	0.049	0.11	-0.008	0.011	0.086	0	0.0065	0.035
3/20/2012	82.9	8.5	1.8	0.053	0.052	0.065	0.013	0.026	0.035	0.033	0.043	0.064
6/1/2012	123	12	2	0.029	0.034	0.026	0	0.01	0.033	0.01	0.019	0.026
8/28/2012	92.2	9.3	1.7	0.025	0.034	0.051	-0.005	0.01	0.063	0.031	0.04	0.061
12/5/2012	149	15	2	0.048	0.047	0.058	0.007	0.025	0.06	0.033	0.038	0.048

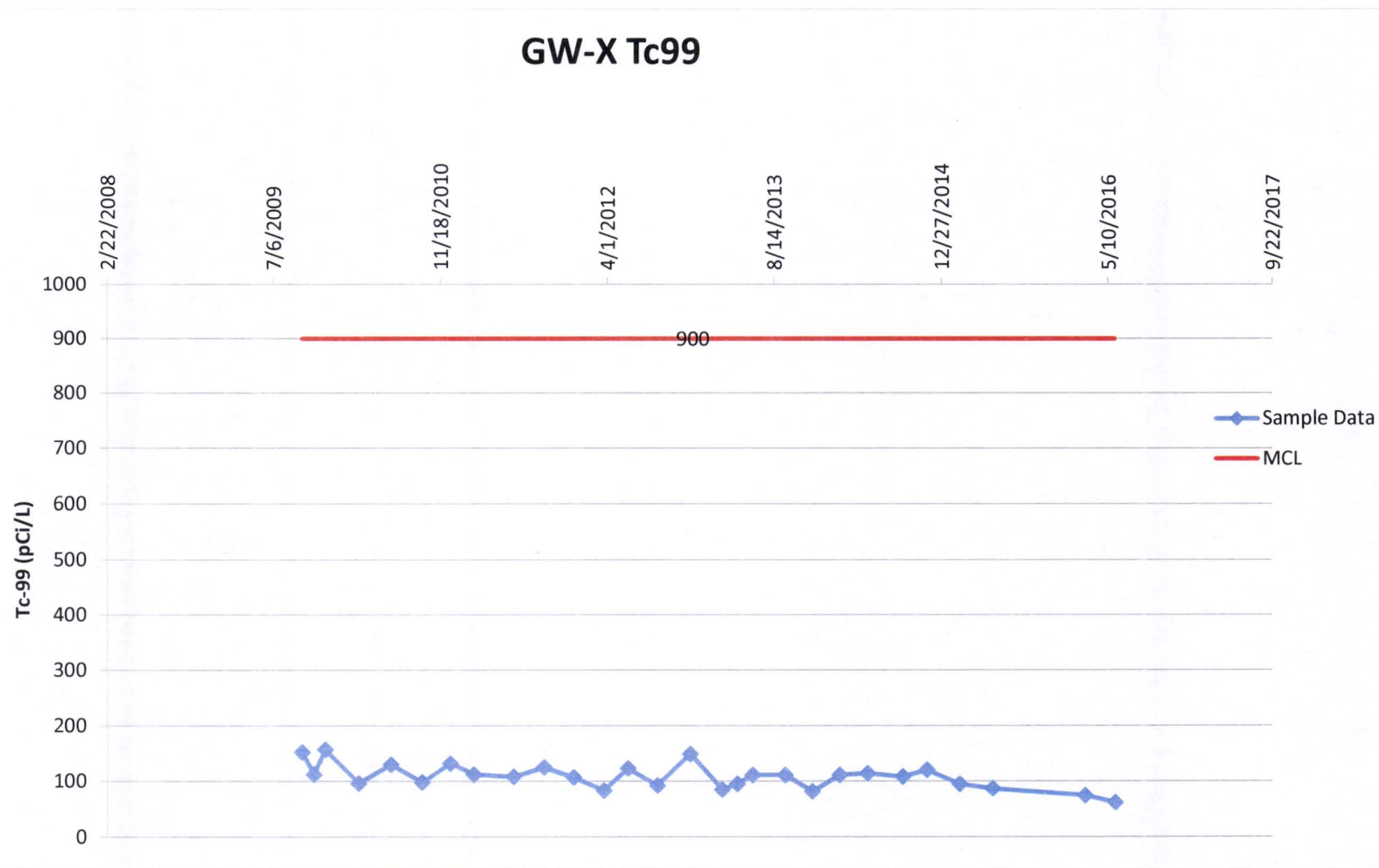
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-X												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
3/11/2013	85	8.64	1.68	0.0503	0.0525	0.0733	0.0235	0.0333	0.0318	0.0196	0.047	0.0885
4/25/2013	94.9	9.67	2.45	0.0468	0.0421	0.0253	-0.0049	0.00972	0.061	0.0335	0.0383	0.0489
6/10/2013	111	11.2	2.1	0.0505	0.109	0.0753	0.0132	0.053	0.0358	0.0106	0.0425	0.0287
9/16/2013	111	11.2	2.2	0.00578	0.0989	0.134	-0.0054	0.0216	0.123	0.0462	0.131	0.0625
12/6/2013	81.2	8.32	2.17	0.0513	0.0554	0.0797	0	0.0112	0.0404	0.0431	0.0433	0.0324
2/26/2014	111	11.2	2.12	0.0747	0.066	0.0797	-0.0063	0.0126	0.0834	0.00706	0.0262	0.0669
5/20/2014	114	11.4	2.21	0.0413	0.046	0.0652	-0.0154	0.0179	0.0911	0.0272	0.0422	0.073
9/2/2014	108	10.9	2.03	0.0461	0.0527	0.0811	0.035	0.0405	0.035	0.0187	0.0265	0.0281
11/13/2014	120	12	2.21	0.0201	0.0462	0.0906	-0.0054	0.0109	0.072	0.0165	0.0309	0.0578
2/19/2015	94.8	9.6	1.96	0.0481	0.0608	0.0983	-0.0055	0.0111	0.0736	0.072	0.0626	0.0787
5/29/2015	86.6	8.84	2.2	0.0673	0.0412	0.0442	0.00628	0.0126	0.0188	0.0218	0.0274	0.0441
3/1/2016	74.2	7.66	2.11	0.0585	0.048	0.0293	-0.0152	0.0176	0.0896	0.0836	0.0594	0.0538
5/31/2016	61.4	6.43	1.83	0.00503	0.043	0.0969	0.0125	0.0251	0.0376	0.0314	0.05	0.0878

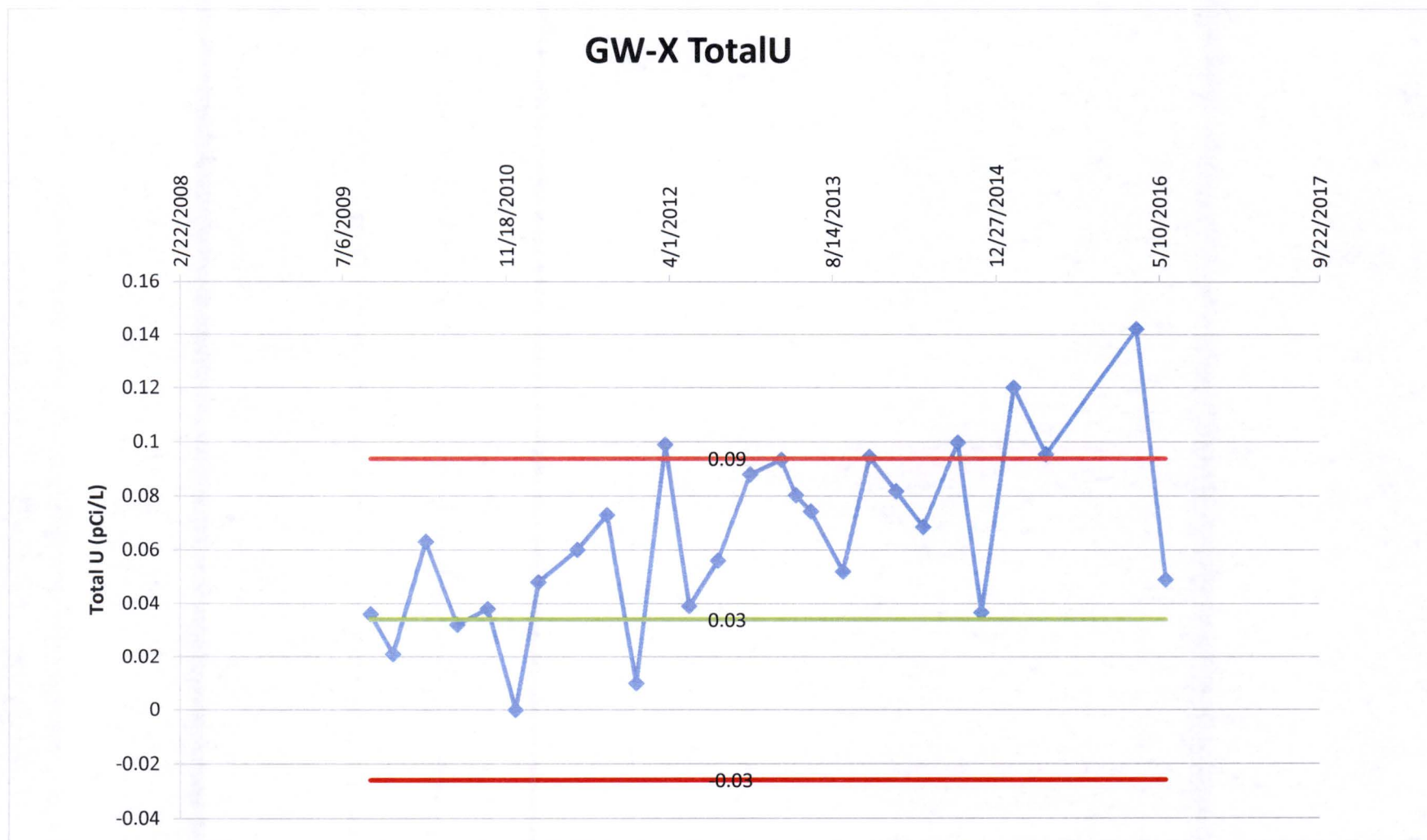
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



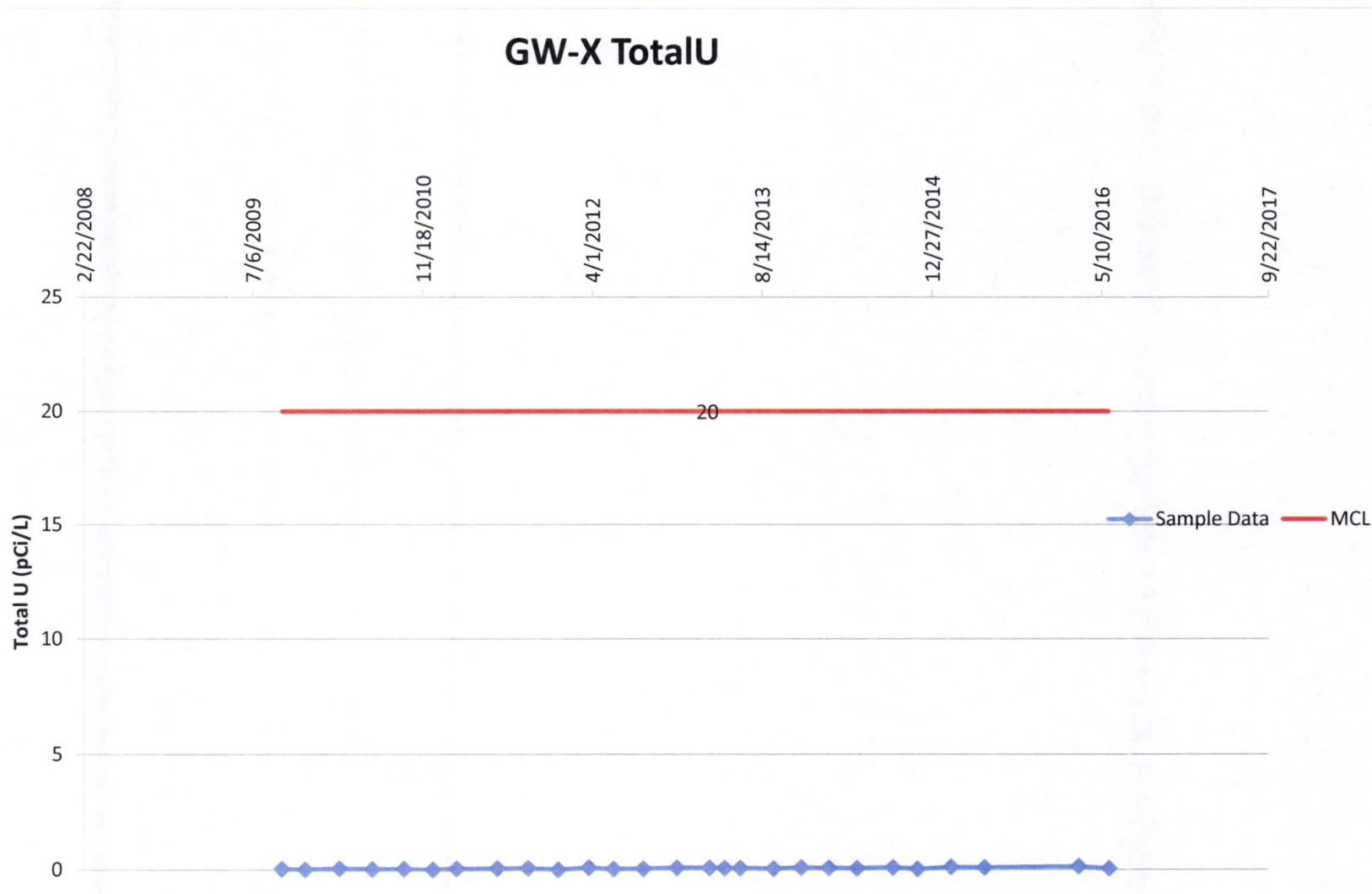
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



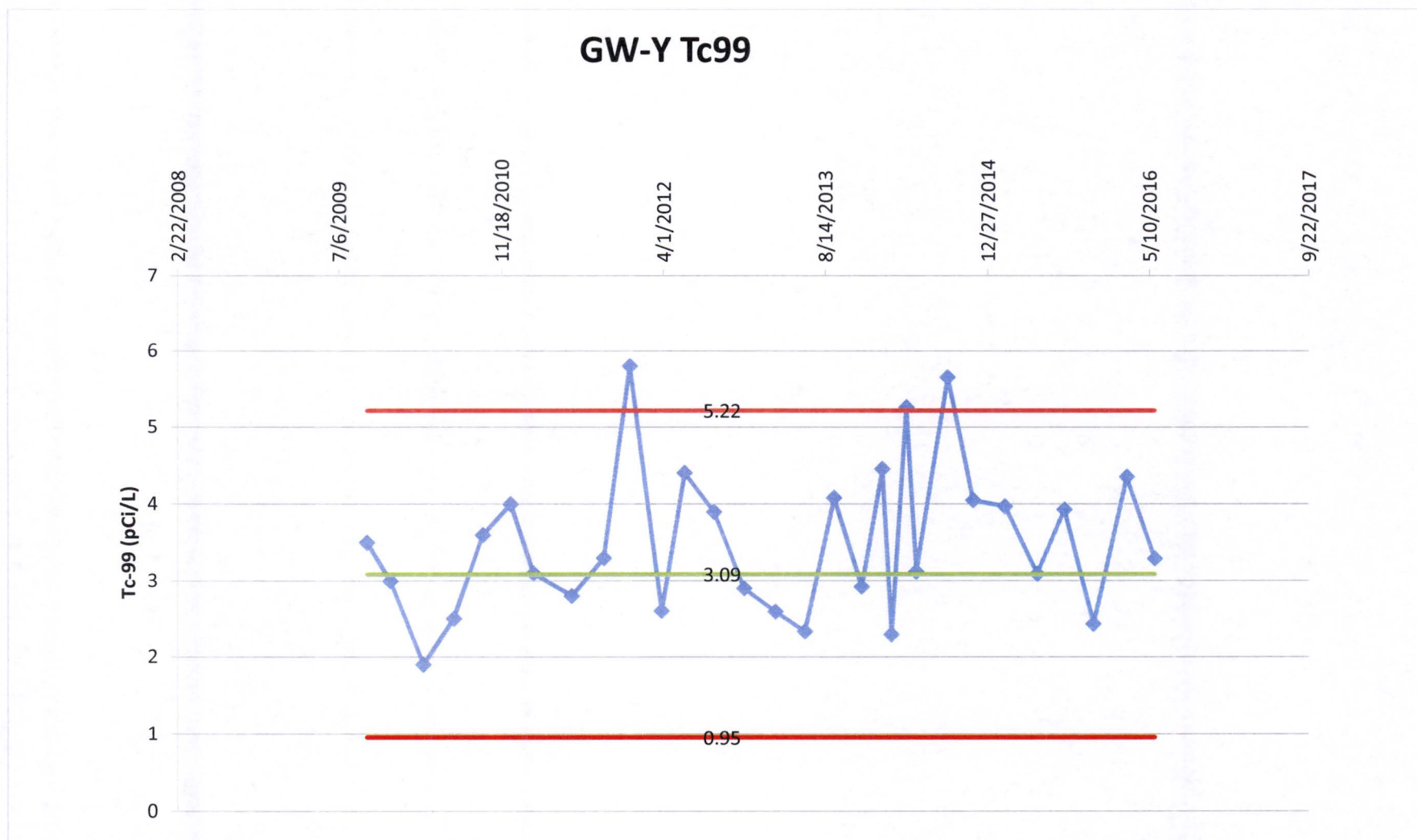
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-Y												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
9/30/2009	3.5	1.4	2.1	0.43	0.19	0.12	0.05	0.071	0.067	0.35	0.17	0.11
12/11/2009	3	1.3	1.9	0.63	0.17	0.13	0.029	0.04	0.059	0.38	0.12	0.07
3/23/2010	1.9	1.2	1.8	0.5	0.2	0.16	0.055	0.071	0.092	0.29	0.14	0.1
6/24/2010	2.5	1.1	1.7	0.36	0.14	0.07	0.009	0.031	0.074	0.26	0.11	0.03
9/21/2010	3.6	1.8	2.8	0.36	0.16	0.11	0.052	0.073	0.11	0.2	0.12	0.11
12/16/2010	4	1.3	1.8	0.34	0.15	0.04	0.018	0.037	0.05	0.21	0.12	0.08
2/24/2011	3.1	1.1	1.7	0.3	0.16	0.09	0.024	0.048	0.065	0.091	0.097	0.13
6/22/2011	2.8	1.2	1.9	0.69	0.23	0.1	0.037	0.061	0.097	0.41	0.17	0.08
9/29/2011	3.3	1.3	1.9	0.33	0.16	0.12	0.034	0.066	0.12	0.21	0.13	0.08
12/19/2011	5.8	1.4	1.8	0.32	0.15	0.11	0	0.01	0.055	0.26	0.13	0.04
3/26/2012	2.6	1.2	1.8	0.161	0.087	0.08	0.011	0.039	0.084	0.25	0.1	0.06
6/5/2012	4.4	1.2	1.7	0.202	0.096	0.072	0.002	0.029	0.08	0.134	0.078	0.064
9/4/2012	3.9	1.2	1.7	0.169	0.083	0.027	0.012	0.025	0.034	0.161	0.084	0.062
12/6/2012	2.9	1.1	1.6	0.26	0.11	0.05	-0.005	0.011	0.066	0.3	0.11	0.03
3/13/2013	2.59	1.33	2.04	0.224	0.099	0.0783	0	0.00972	0.0316	0.215	0.0915	0.0253

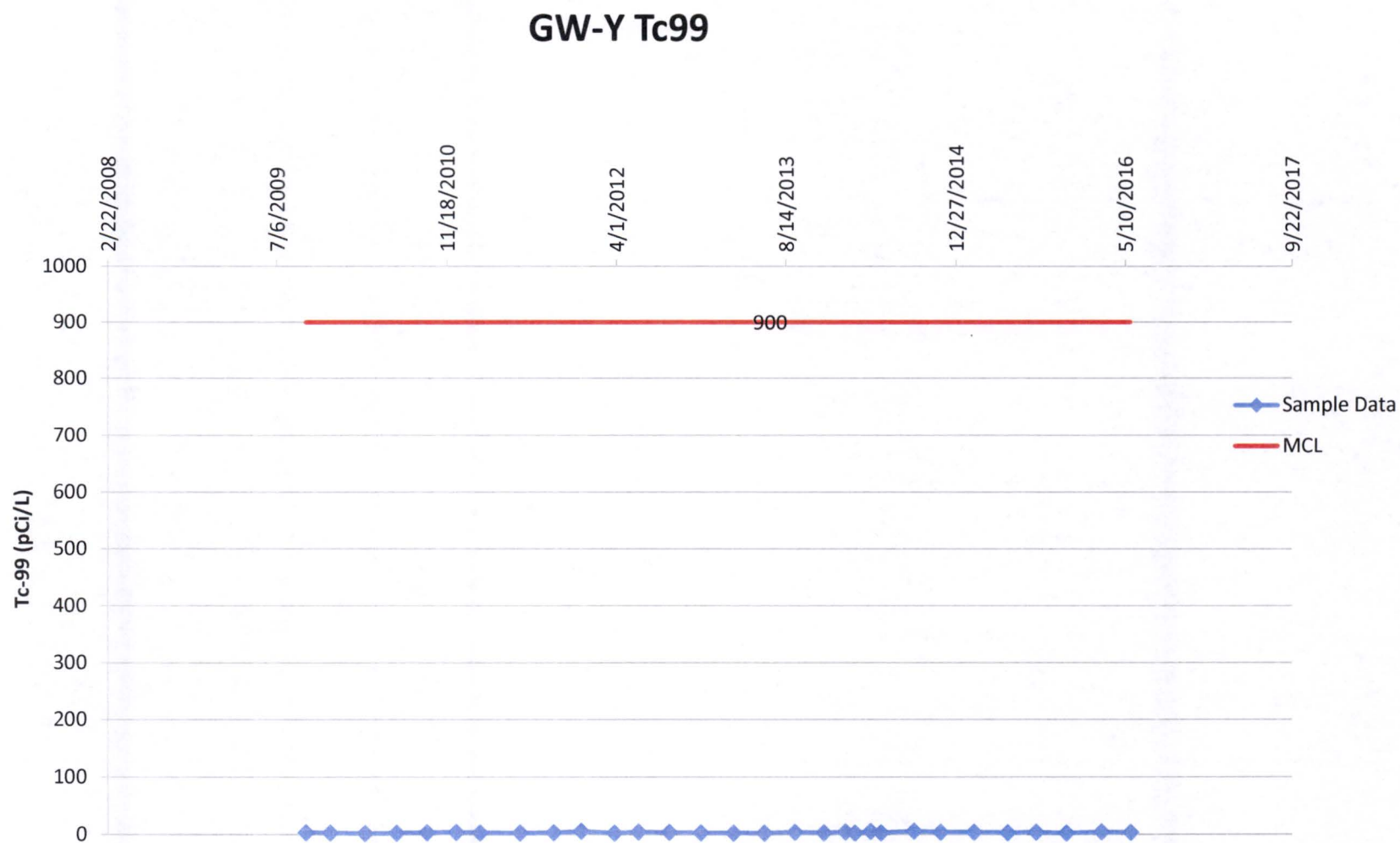
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-Y												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/12/2013	2.33	1.41	2.22	0.566	0.175	0.108	0.00837	0.0311	0.0751	0.318	0.134	0.113
9/10/2013	4.08	1.41	2.08	0.471	0.424	0.129	-0.0103	0.0293	0.135	0.261	0.31	0.0942
12/4/2013	2.92	1.43	2.23	0.405	0.137	0.0772	0.0206	0.0384	0.072	0.512	0.152	0.0313
2/6/2014	4.45	1.42	2.04	0.65	0.182	0.0635	0.0715	0.0642	0.0429	0.449	0.15	0.0754
3/6/2014	2.29	1.64	2.63	0.373	0.101	0.0187	0.0493	0.0423	0.0489	0.323	0.0935	0.0186
4/21/2014	5.26	1.62	2.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5/21/2014	3.12	1.41	2.17	0.36	0.132	0.0959	0.026	0.0368	0.039	0.177	0.0872	0.0312
8/26/2014	5.65	1.46	1.98	0.252	0.0993	0.028	-0.0048	0.00969	0.0642	0.233	0.0952	0.028
11/12/2014	4.05	1.54	2.31	0.379	0.132	0.0761	0.0385	0.0446	0.0385	0.315	0.118	0.0569
2/18/2015	3.97	1.41	2.08	0.32	0.122	0.0697	0.0528	0.053	0.0396	0.318	0.119	0.0318
5/28/2015	3.09	1.33	2.03	0.453	0.15	0.0936	0.0135	0.0269	0.0404	0.371	0.134	0.087
8/20/2015	3.93	1.5	2.24	0.306	0.0861	0.0555	0.0125	0.0177	0.0187	0.19	0.0638	0.015
11/17/2015	2.43	1.38	2.16	0.32	0.0987	0.0581	0.00826	0.0165	0.0248	0.206	0.0794	0.0579
2/29/2016	4.35	1.56	2.32	0.293	0.123	0.105	0.00786	0.0292	0.0745	0.222	0.101	0.0597
5/26/2016	3.29	1.36	2.04	0.33	0.143	0.0807	0	0.0151	0.0545	0.277	0.129	0.0437

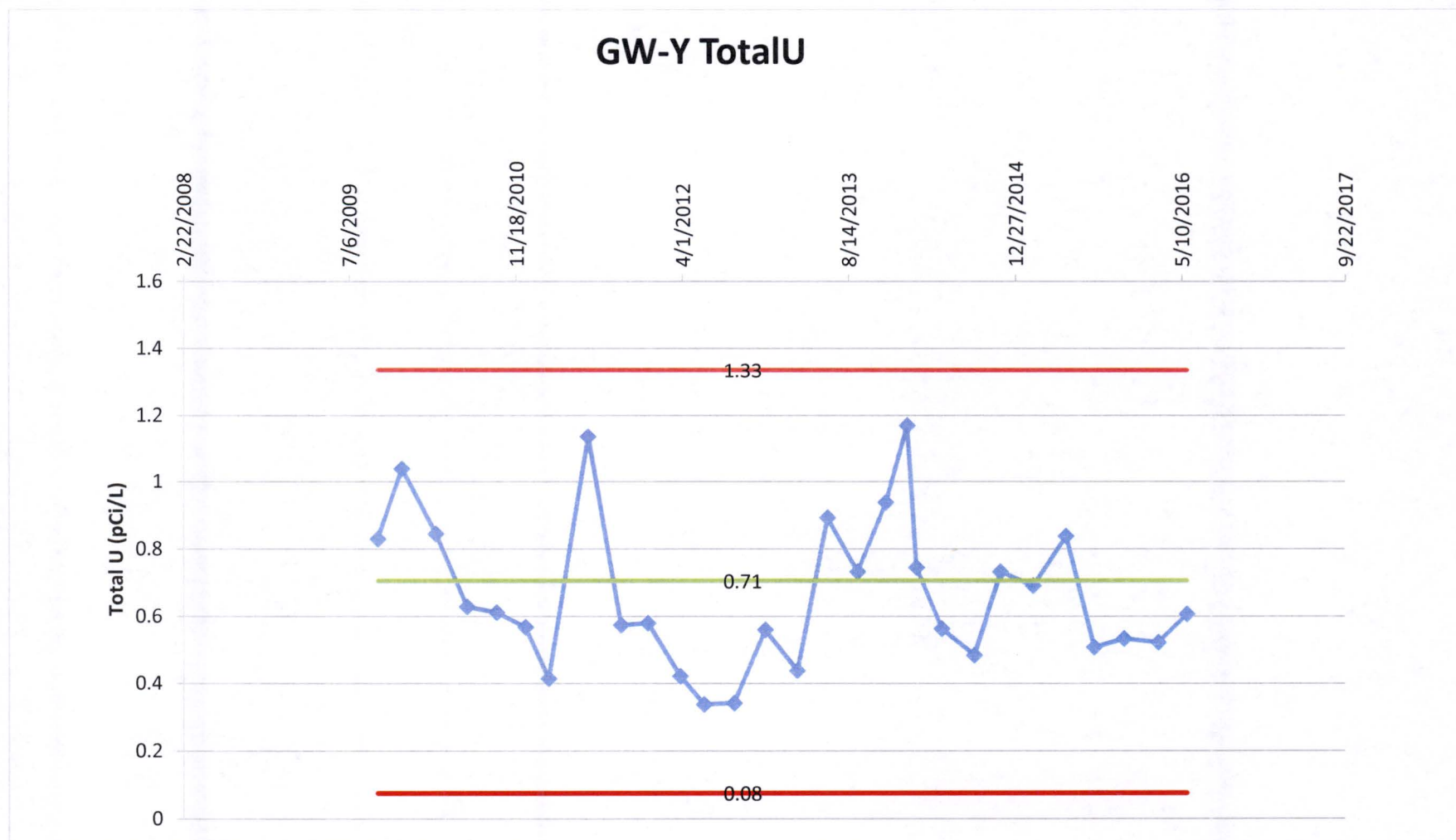
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



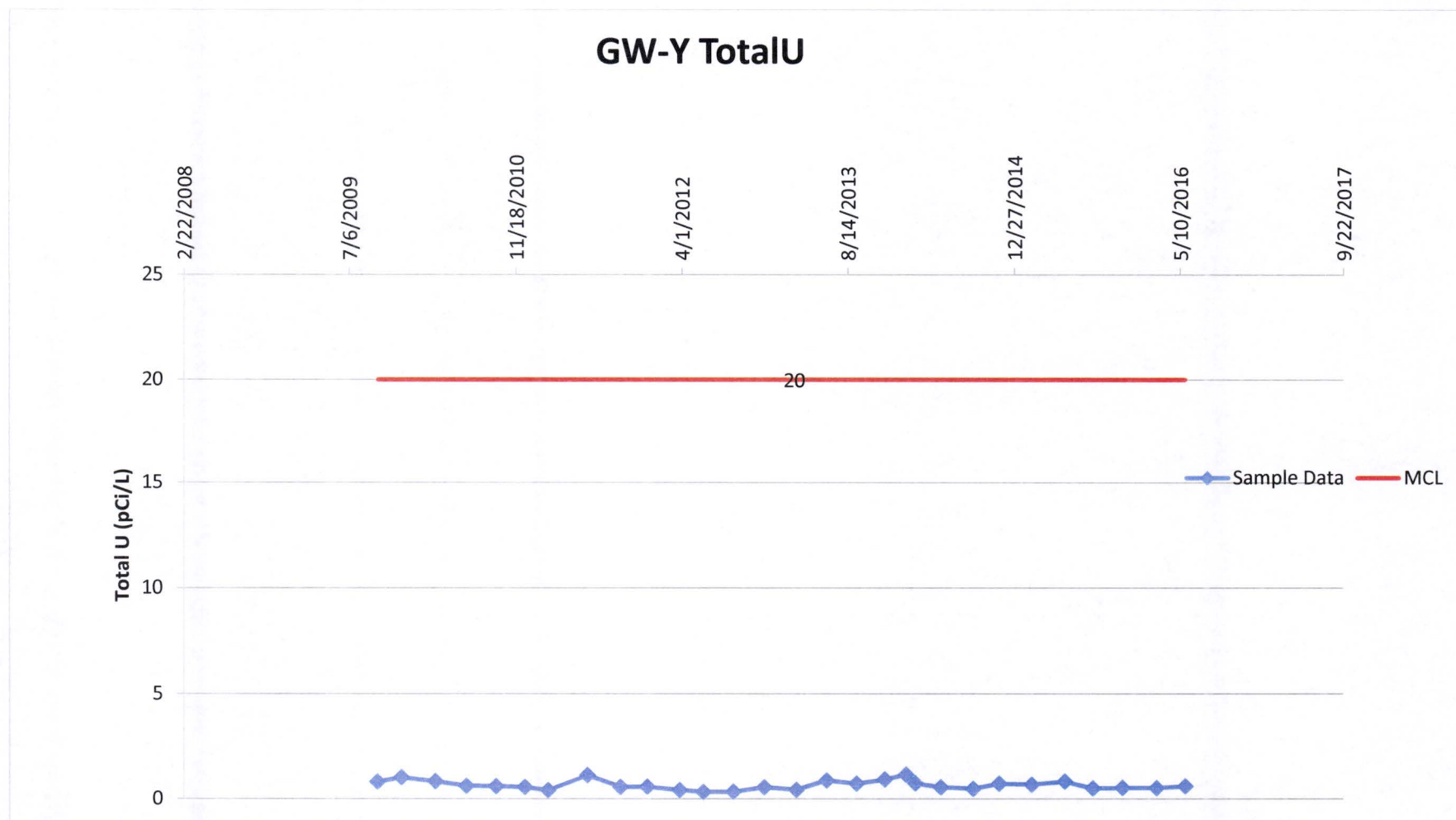
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



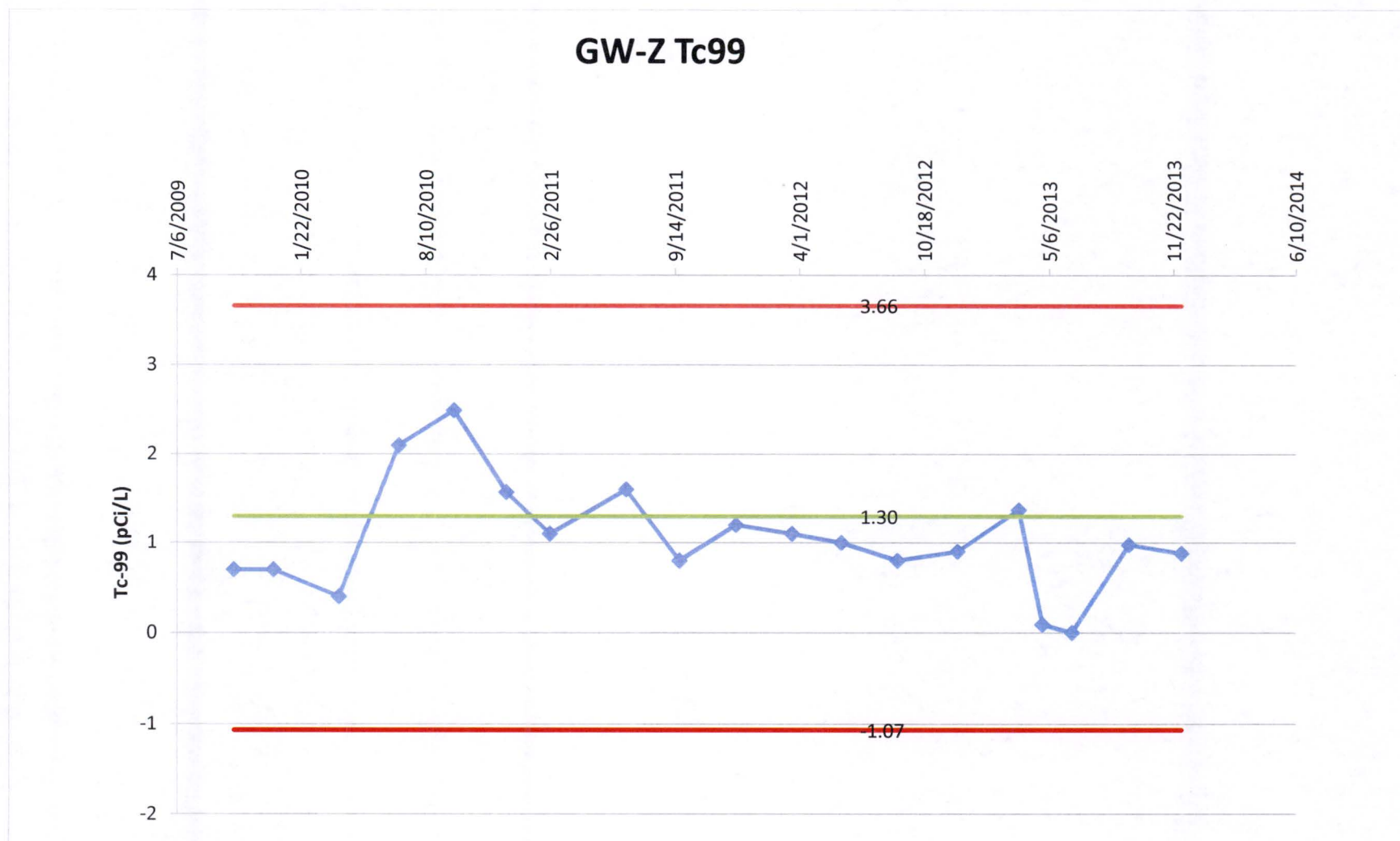
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-Z												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
10/6/2009	0.7	1.3	2.1	0.183	0.09	0.054	0.013	0.026	0.035	0.099	0.067	0.054
12/9/2009	0.7	1.2	1.9	0.147	0.07	0.022	0.01	0.02	0.028	0.024	0.035	0.056
3/24/2010	0.4	1	1.7	0.14	0.1	0.11	-0.01	0.014	0.11	0.036	0.057	0.094
6/28/2010	2.1	1.1	1.8	0.037	0.05	0.078	-0.007	0.033	0.098	0.024	0.038	0.064
9/24/2010	2.5	1	1.5	0.05	0.076	0.12	0.017	0.047	0.1	0.109	0.099	0.12
12/17/2010	1.57	0.99	1.6	0.099	0.09	0.11	0	0.021	0.056	0.012	0.034	0.075
2/25/2011	1.1	1	1.7	0.021	0.042	0.056	0	0.026	0.07	0.036	0.06	0.094
6/27/2011	1.6	1.1	1.8	0.097	0.046	0.041	0.017	0.019	0.015	0.018	0.025	0.041
9/21/2011	0.8	1.2	1.9	0.042	0.066	0.11	0.004	0.038	0.1	-0.01	0.012	0.082
12/21/2011	1.2	1.2	1.9	0.032	0.058	0.1	-0.005	0.01	0.091	0.032	0.045	0.043
3/20/2012	1.1	1	1.7	0.018	0.039	0.073	0	0.011	0.035	0.014	0.039	0.08
6/7/2012	1	1	1.6	0.02	0.047	0.089	0.013	0.027	0.036	0.032	0.037	0.029
9/5/2012	0.8	1.1	1.8	0.011	0.03	0.061	0	0.01	0.033	0.002	0.023	0.061
12/10/2012	0.9	1.1	1.7	-0.012	0.029	0.089	-0.006	0.011	0.069	0.005	0.043	0.094
3/18/2013	1.37	0.974	1.55	0.0358	0.0409	0.0523	0	0.0104	0.0337	0.0399	0.04	0.027

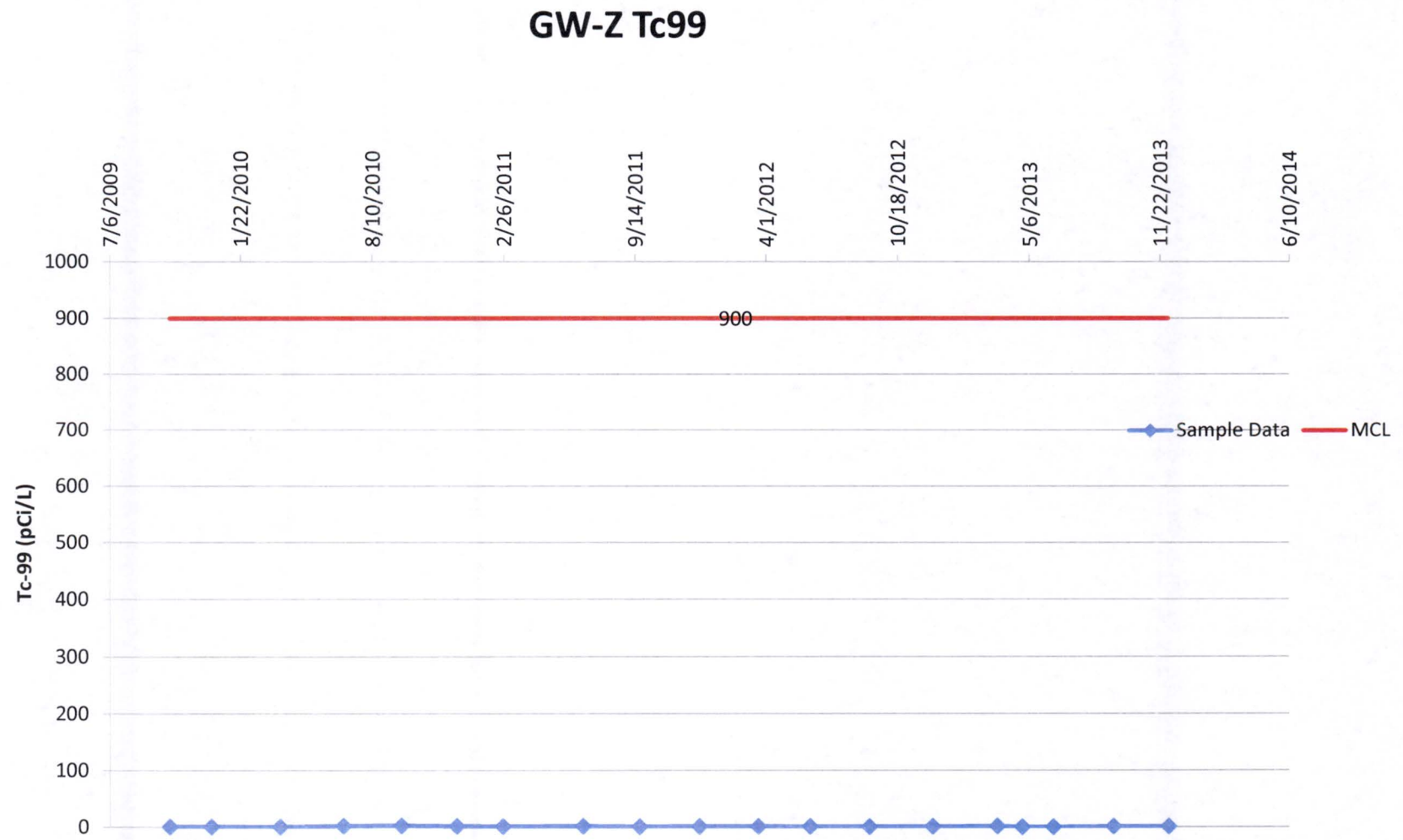
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-Z												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
4/25/2013	0.0911	1.36	2.3	0.0944	0.0602	0.0255	0.0137	0.036	0.0738	0.0283	0.0327	0.0255
6/11/2013	0	1.29	2.19	0.0344	0.115	0.0987	0.0294	0.0833	0.0398	0.0353	0.0818	0.0319
9/11/2013	0.976	1.33	2.21	0.0089	0.0854	0.11	0	0.0189	0.0684	-0.0038	0.0152	0.0863
12/5/2013	0.879	1.62	2.7	0.0155	0.0447	0.0936	0.0145	0.0289	0.0434	0.0184	0.0342	0.0641

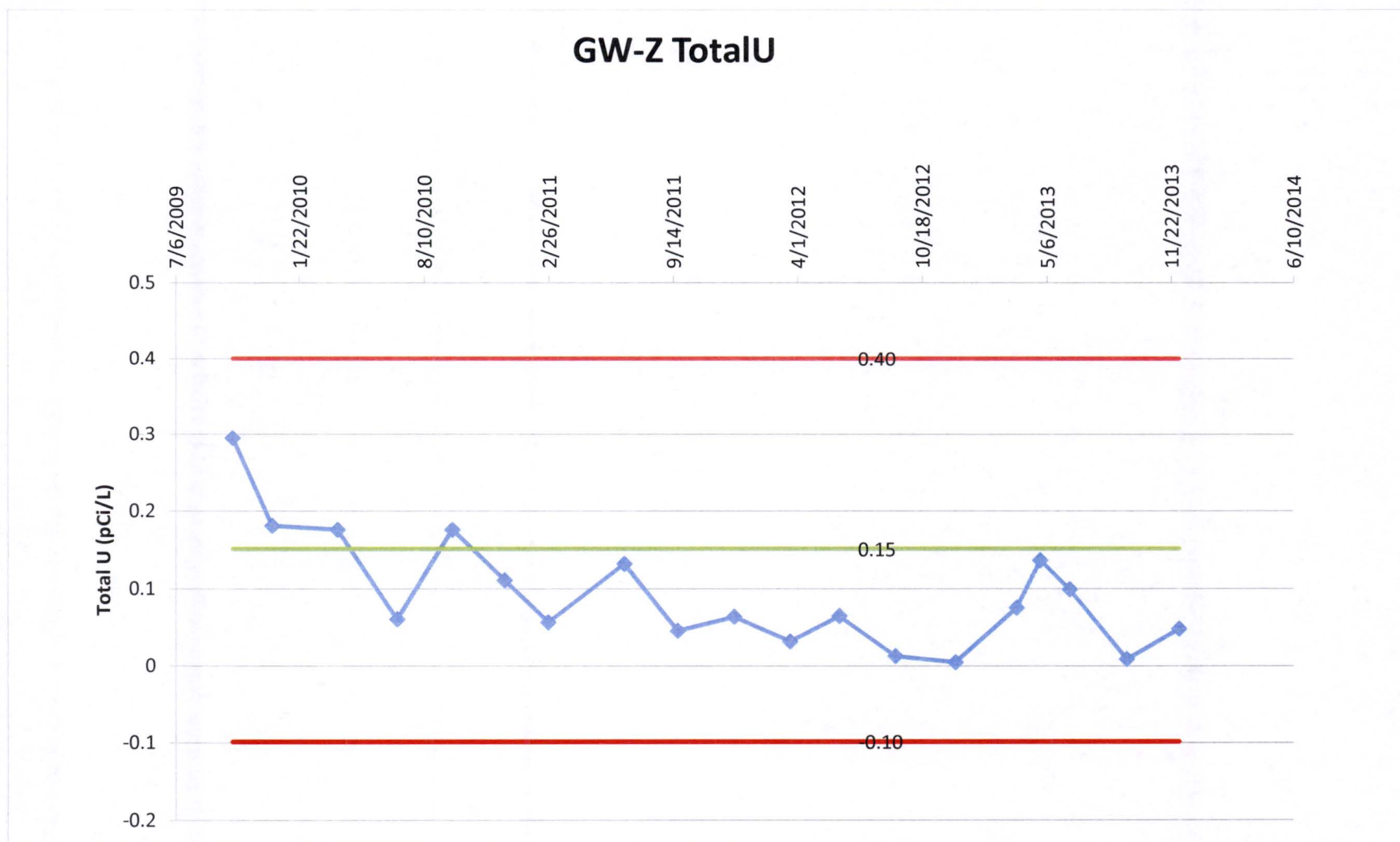
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



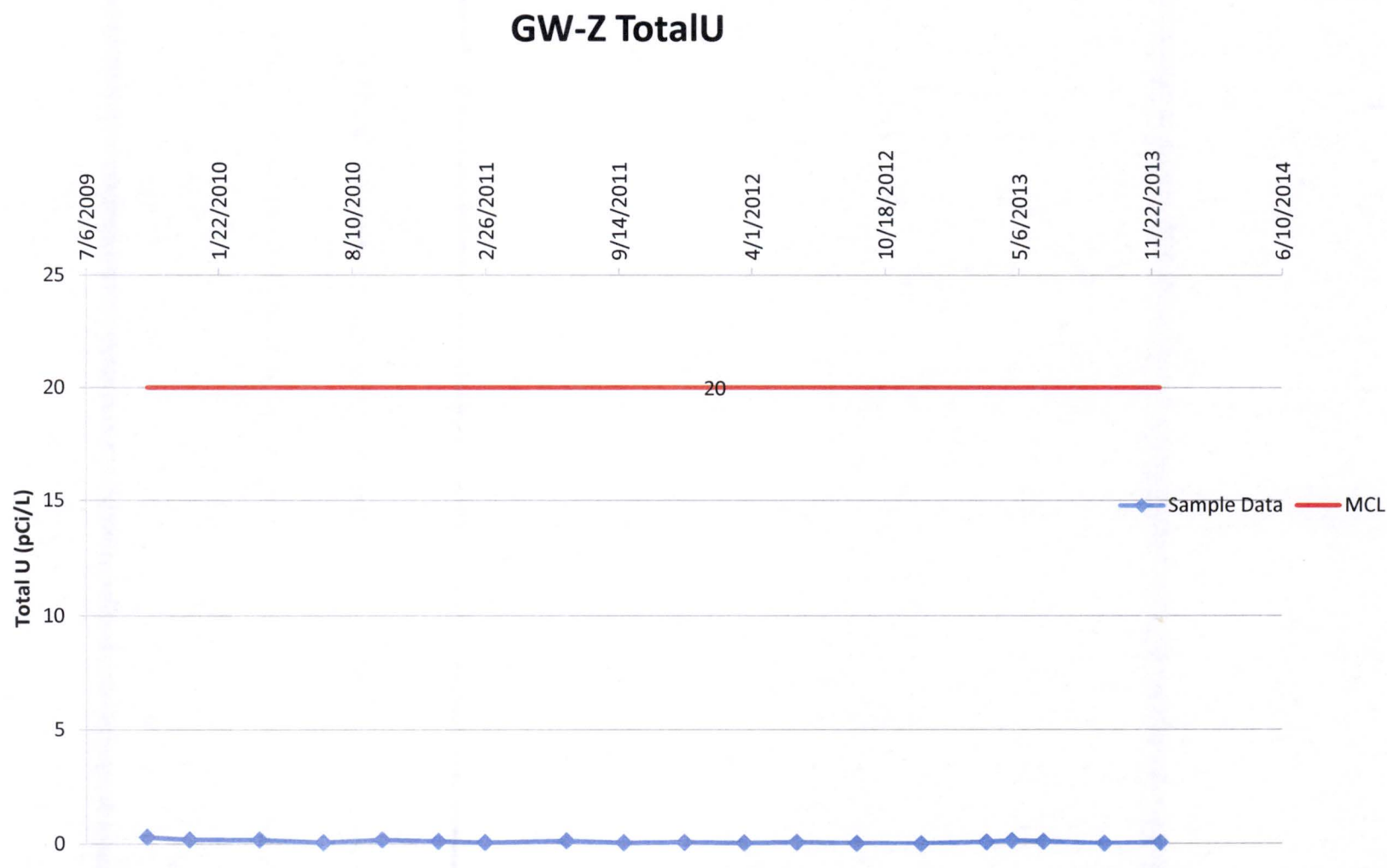
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



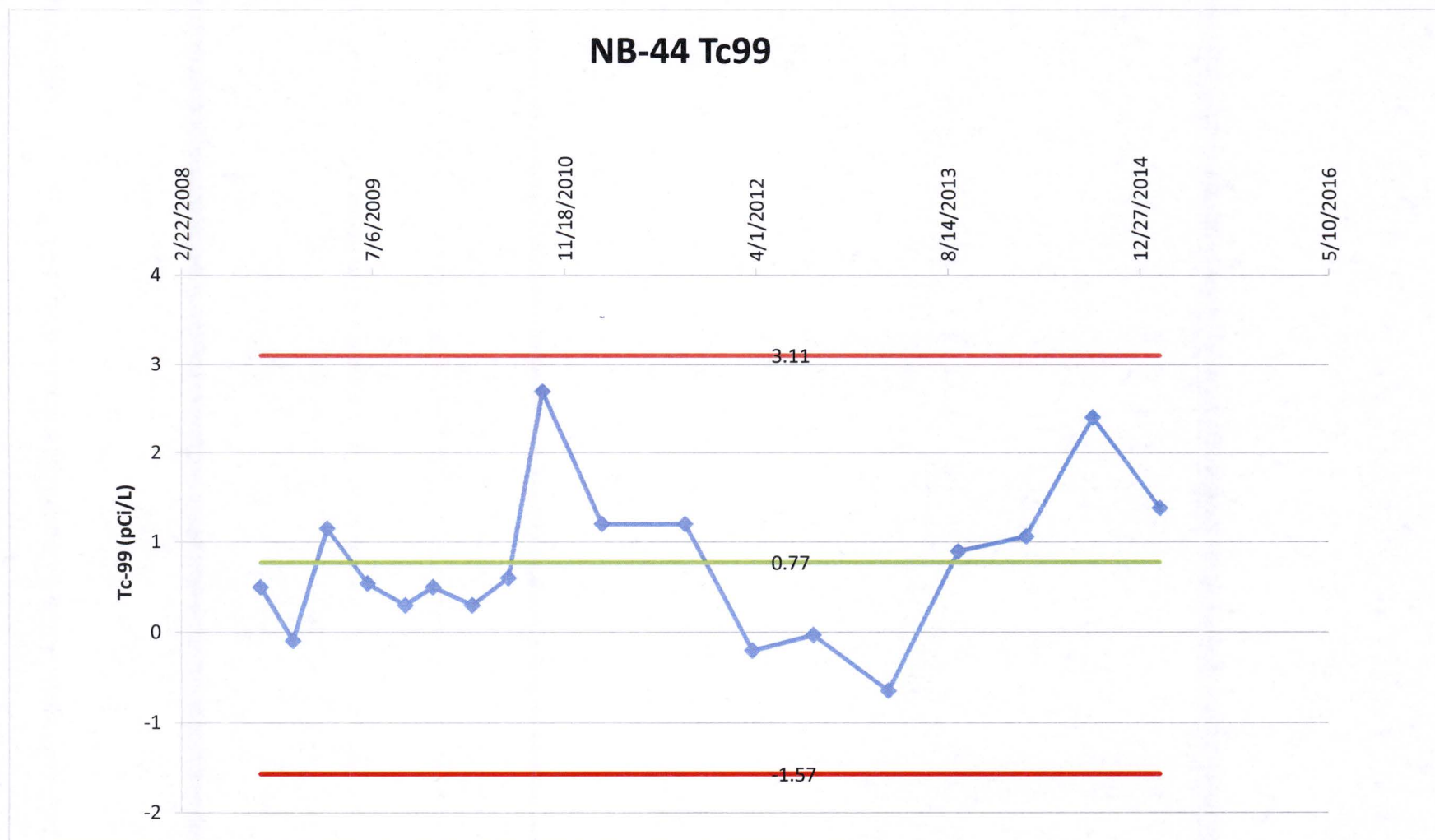
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-NB-44												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/26/2007	-3.15	0	5.7	0.2269	0	0.08568	0.01653	0	0.08204	0.176	0	0.07664
9/20/2007	-3.09	0	5.55	0.3129	0	0.1057	0.01268	0	0.05334	0.03077	0	0.07473
12/5/2007	0.666	3.45	5.67	0.1362	0.0947	0.08152	0.01641	0.03284	0.0242	0.05254	0.06158	0.06315
3/5/2008	-0.966	3.93	7.75	0.006803	0	0.08	-0.0154	0.01779	0.07026	0.05874	0.06652	0.08038
6/24/2008	-6.37	0	5.45	0.19	0	0.08	-0.02	0	0.09	0.04	0	0.15
9/17/2008	0.5	3.7	4	0.024	0.031	0	-0.0028	0.0055	0	0.007	0	0.04
12/11/2008	-0.09	0.99	1	0.171	0.082	0	0.047	0.047	0	0.01	0	0.02
3/10/2009	1.15	0	1	0.011	0.026	0	-0.0028	0.0055	0	0.02	0	0.05
6/23/2009	0.54	0.84	1.4	-0.01	0	0.12	-0.006	0.013	0.12	0.04	0	0.12
9/29/2009	0.3	1.2	1.9	-0.019	0.06	0.13	0.009	0.039	0.087	0.021	0.063	0.12
12/10/2009	0.5	1	1.7	-0.014	0.039	0.096	0.005	0.035	0.081	0.02	0.042	0.077
3/22/2010	0.3	1.7	2.9	0.005	0.054	0.11	0.007	0.025	0.061	0.044	0.048	0.066
6/24/2010	0.6	1.1	1.8	0.066	0.069	0.098	0.014	0.029	0.039	0.006	0.037	0.085
9/21/2010	2.7	1.6	2.6	0.083	0.075	0.08	-0.0047	0.0094	0.086	0.015	0.03	0.041
2/23/2011	1.2	1.1	1.8	0.022	0.047	0.088	0	0.02	0.042	0.02	0.036	0.065

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

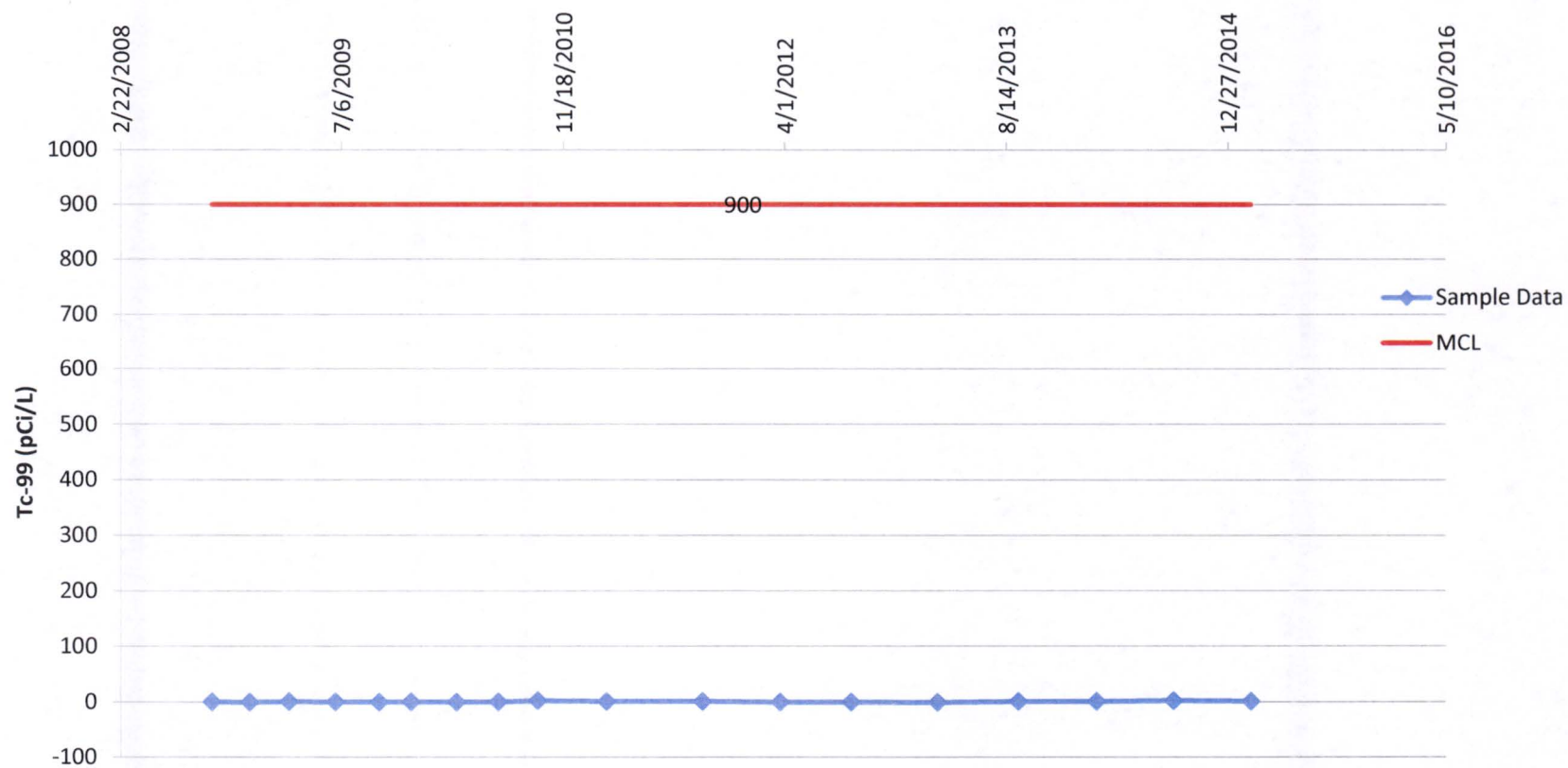
Well ID GW-NB-44												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
9/28/2011	1.2	1.2	2	0.044	0.06	0.093	0.009	0.039	0.096	-0.0036	0.0073	0.066
3/22/2012	-0.2	1.1	1.9	0.048	0.052	0.069	-0.005	0.011	0.072	0.018	0.033	0.057
8/29/2012	-0.03	1	1.8	0.008	0.035	0.075	-0.0047	0.0093	0.059	0.007	0.028	0.064
3/12/2013	-0.646	0.922	1.61	0.0109	0.0285	0.0584	0	0.00965	0.0313	0.0278	0.0322	0.0251
9/10/2013	0.893	1.23	2.03	0.0467	0.147	0.121	-0.0049	0.0194	0.11	-0.00778	0.022	0.102
3/5/2014	1.06	1.42	2.32	-0.00337	0.0255	0.065	0.0115	0.026	0.053	0.0362	0.0342	0.0425
8/25/2014	2.41	1.27	1.98	0.0394	0.0396	0.0296	0.0123	0.0246	0.0368	0.00984	0.0197	0.0295
2/17/2015	1.38	1.38	2.24	0.0443	0.0493	0.0698	0.0154	0.0405	0.0869	0.038	0.0434	0.0586

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

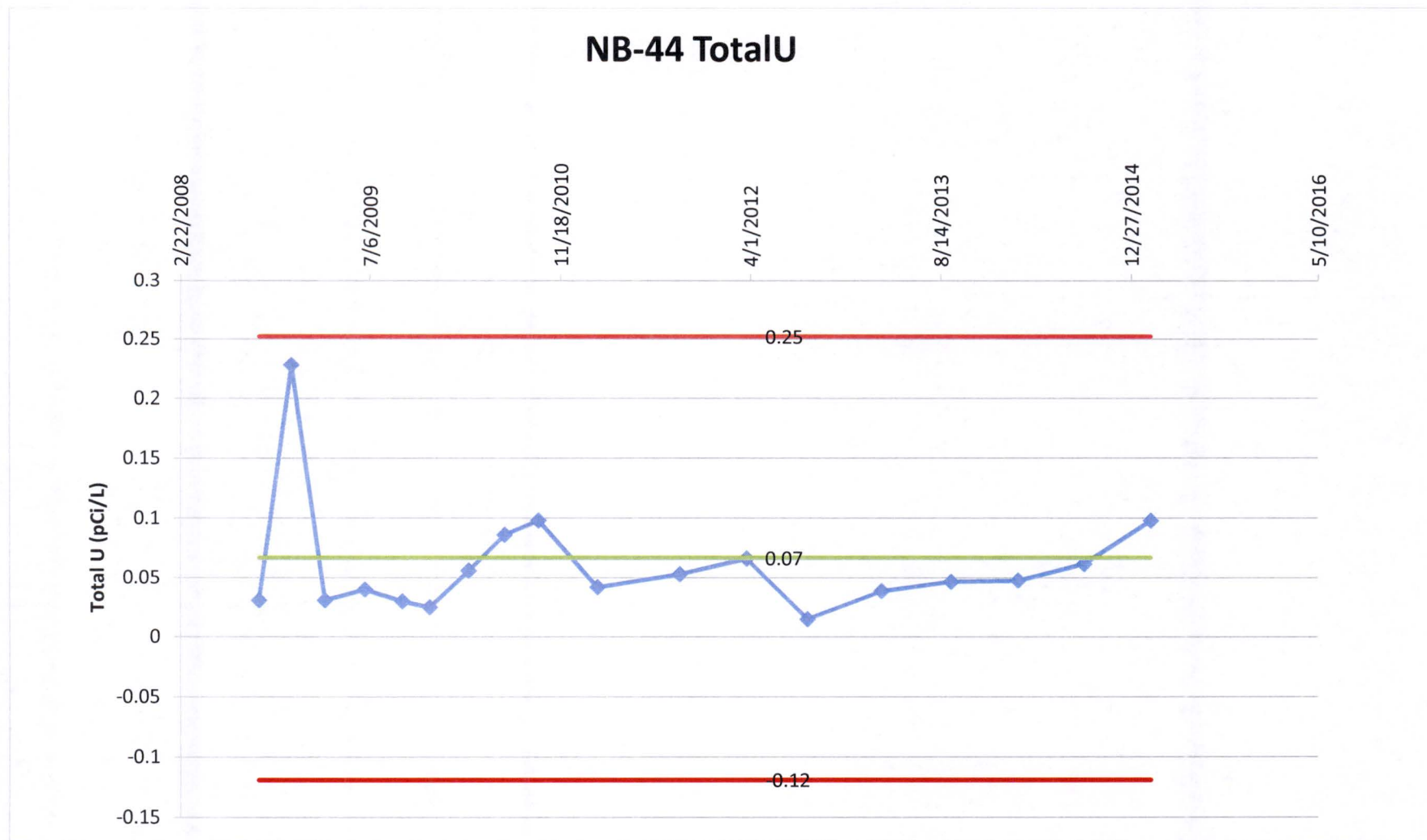


**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

NB-44 Tc99



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

NB-44 TotalU



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID NB-64												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/26/2007	-0.967	0	5.64	0.3671	0	0.06778	0.02729	0	0.02012	0.309	0	0.01628
9/19/2007	-3.2	0	5.71	0.3955	0	0.08978	0.01865	0	0.05549	0.184	0	0.07775
12/4/2007	0.128	3.14	5.17	0.2758	0.1308	0.0836	0.03879	0.06064	0.06536	0.1261	0.09314	0.0836
3/4/2008	0.328	2.88	4.75	0.6734	0.2287	0.08439	-0.0076	0	0.06	0.3425	0.1619	0.06891
6/25/2008	-4.73	0	5.44	0.21	0	0.02	-0.0066	0	0.03	0.15	0	0.04
9/18/2008	1	2	3	0.24	0.1	0	0.009	0.025	0	0.12	0	0.02
12/10/2008	-0.02	1.4	2	0.74	0.35	0	0.17	0.2	0	0.42	0	0.18
3/9/2009	0.91	0.77	1	0.28	0.16	0	0.17	0.14	0	0.18	0	0.06
6/23/2009	0.1	1.7	1.5	0.33	0.16	0.1	0.05	0	0.09	0.19	0	0.08
9/29/2009	-0.3	1.2	2.1	0.33	0.17	0.06	0	0.023	0.07	0.16	0.12	0.09
12/8/2009	0.4	1.2	2	0.29	0.13	0.13	0.046	0.053	0.068	0.196	0.099	0.087
3/22/2010	-0.5	1.1	1.9	0.24	0.12	0.12	0.036	0.056	0.093	0.159	0.093	0.099
6/23/2010	0.45	0.97	1.6	0.22	0.11	0.07	0.045	0.052	0.041	0.2	0.11	0.09
9/20/2010	0.8	1.6	2.6	0.39	0.29	0.37	0.07	0.15	0.27	0.25	0.21	0.26
12/15/2010	0.51	0.98	1.6	0.25	0.13	0.08	0	0.019	0.052	0.088	0.076	0.07

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

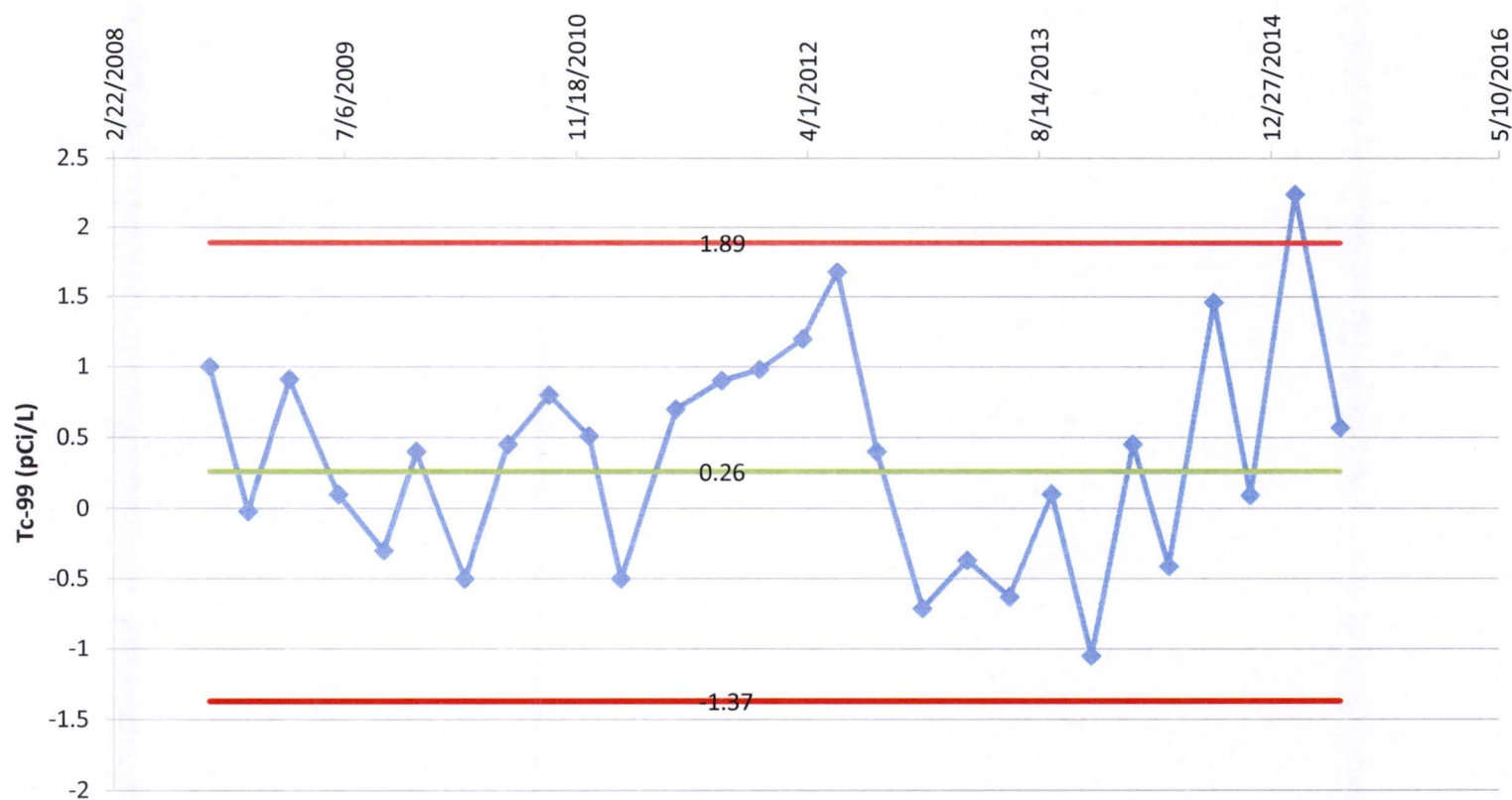
Well ID NB-64												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
2/22/2011	-0.5	1	1.7	0.31	0.15	0.1	-0.006	0.011	0.1	0.21	0.12	0.05
6/21/2011	0.7	1.1	1.8	0.24	0.13	0.08	0.022	0.043	0.058	0.15	0.11	0.09
9/28/2011	0.9	0.92	1.5	0.19	0.12	0.1	0.02	0.04	0.054	0.139	0.096	0.072
12/19/2011	0.98	0.97	1.6	0.23	0.12	0.07	-0.0048	0.0097	0.088	0.23	0.12	0.08
3/21/2012	1.2	1	1.7	0.24	0.11	0.06	-0.012	0.017	0.091	0.127	0.078	0.031
6/4/2012	1.68	0.98	1.5	0.31	0.12	0.07	0.013	0.026	0.035	0.163	0.085	0.055
8/29/2012	0.4	1.2	2	0.138	0.083	0.077	0.013	0.027	0.036	0.11	0.073	0.068
12/5/2012	-0.71	0.97	1.7	0.014	0.038	0.077	0.015	0.031	0.042	-0.005	0.01	0.064
3/12/2013	-0.368	0.946	1.65	0.173	0.0829	0.026	0.00698	0.0259	0.0627	0.182	0.0851	0.026
6/11/2013	-0.629	1.31	2.27	0.233	0.207	0.0661	0.0131	0.0524	0.0355	0.189	0.181	0.0284
9/10/2013	0.102	1.13	1.92	0.107	0.219	0.143	0.0443	0.157	0.134	0.109	0.196	0.0591
12/4/2013	-1.05	1.32	2.31	0.218	0.106	0.0907	0	0.0117	0.042	0.13	0.0791	0.0621
3/4/2014	0.451	1.29	2.17	0.194	0.0724	0.0391	0.0309	0.031	0.0231	0.118	0.0548	0.0186
5/20/2014	-0.412	1.3	2.24	0.143	0.0813	0.0847	-0.0048	0.00956	0.0634	0.0789	0.0561	0.0508
8/25/2014	1.46	1.34	2.18	0.149	0.078	0.0529	0.0119	0.0238	0.0357	0.158	0.0802	0.0528

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

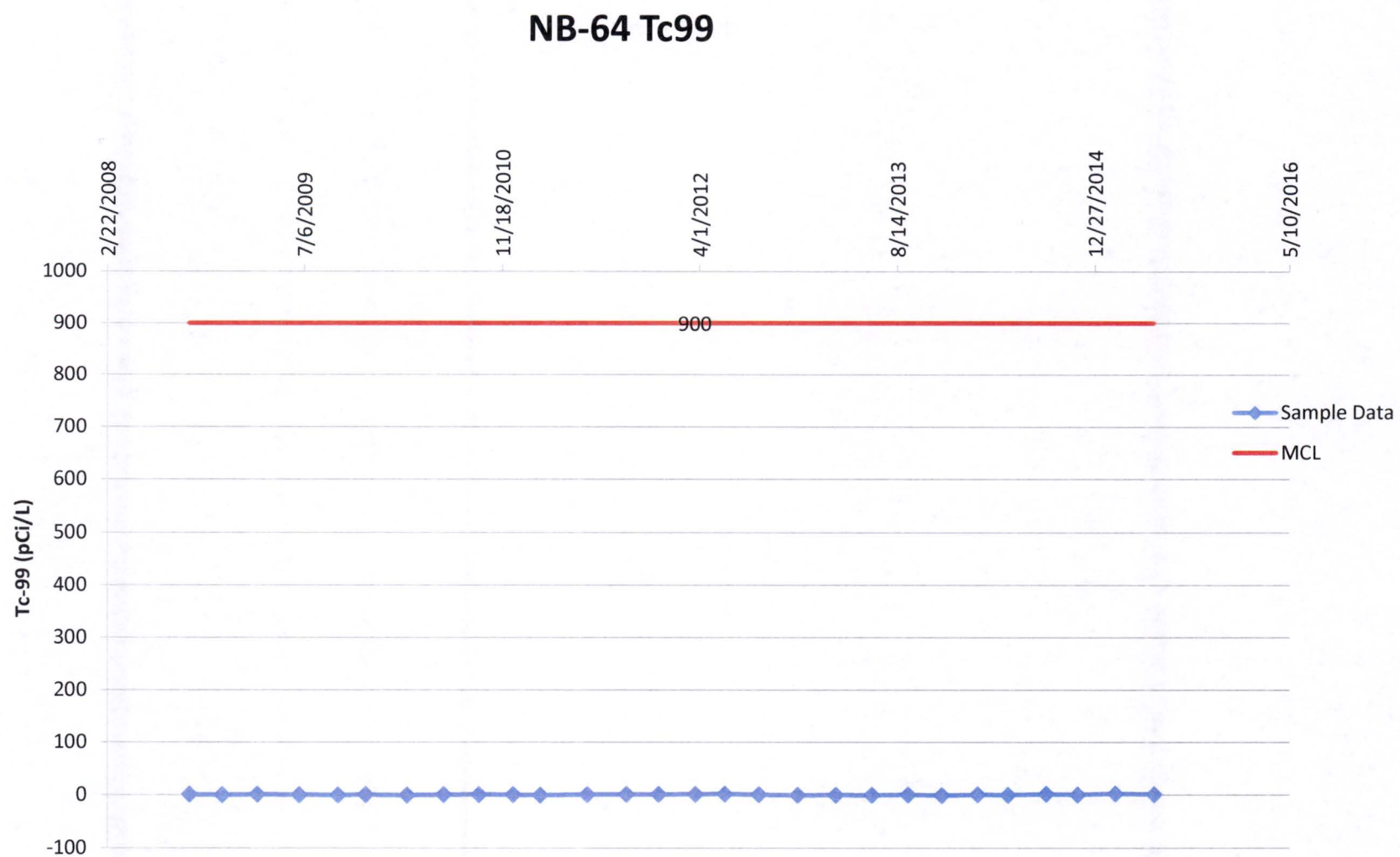
Well ID NB-64												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
11/12/2014	0.0917	1.33	2.24	0.0666	0.0588	0.071	0	0.0112	0.0403	0.14	0.0786	0.0323
2/17/2015	2.24	1.38	2.18	0.132	0.0843	0.0975	0.0125	0.0251	0.0376	0.0904	0.0608	0.0301
5/27/2015	0.568	1.22	2.04	0.183	0.0599	0.0137	0.0114	0.0162	0.0171	0.116	0.0497	0.04

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

NB-64 Tc99

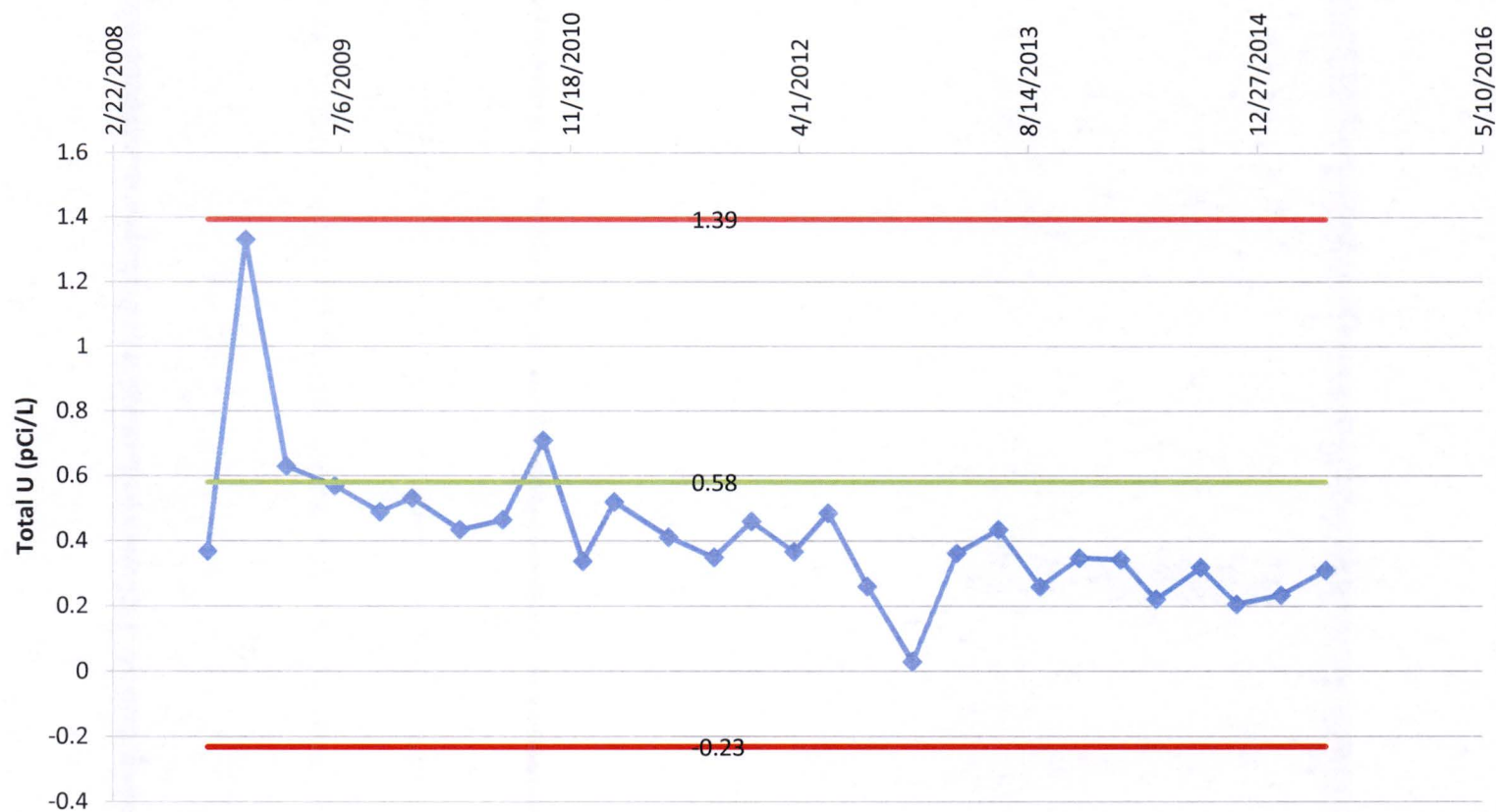


**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

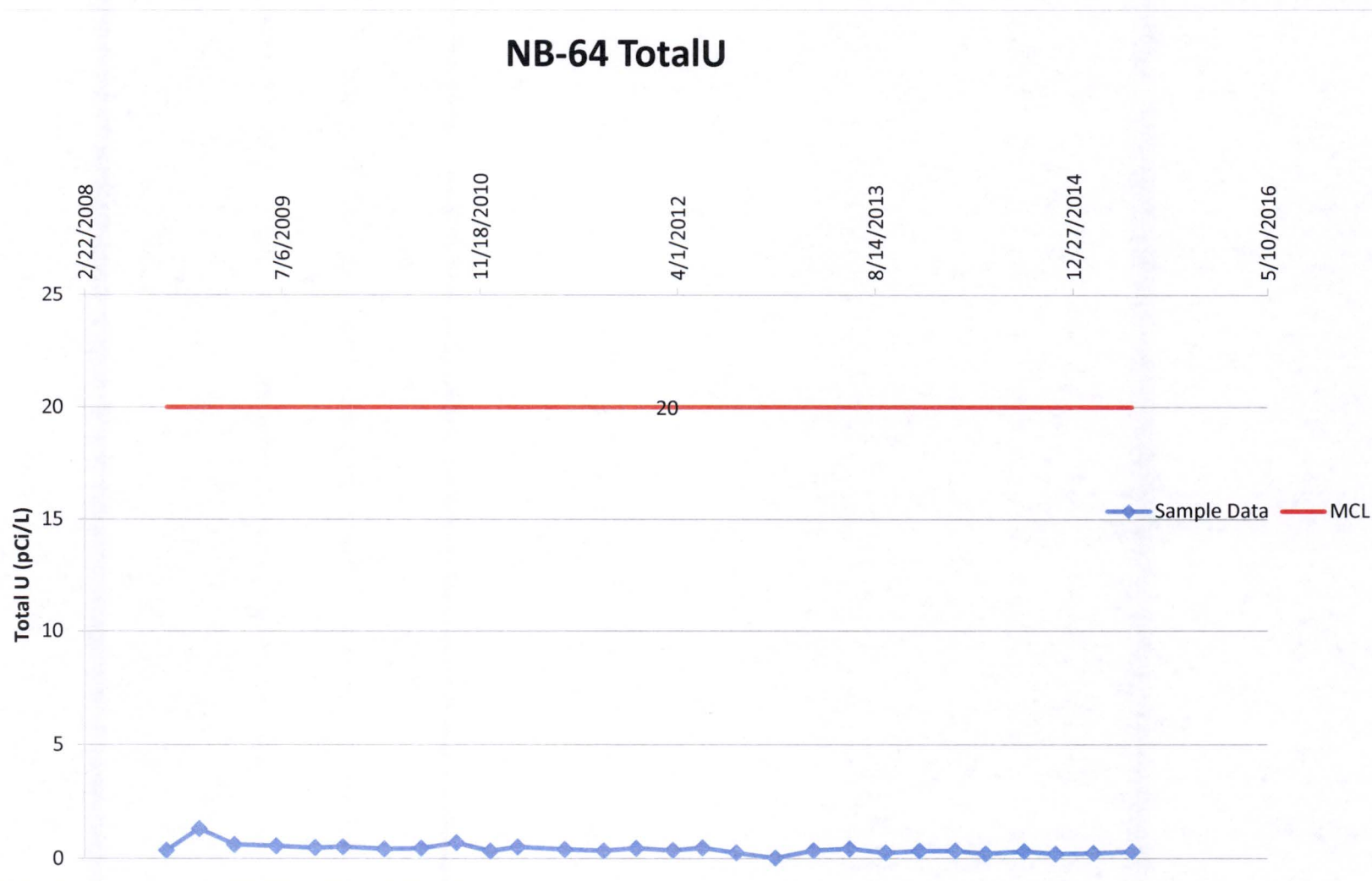


**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

NB-64 TotalU



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

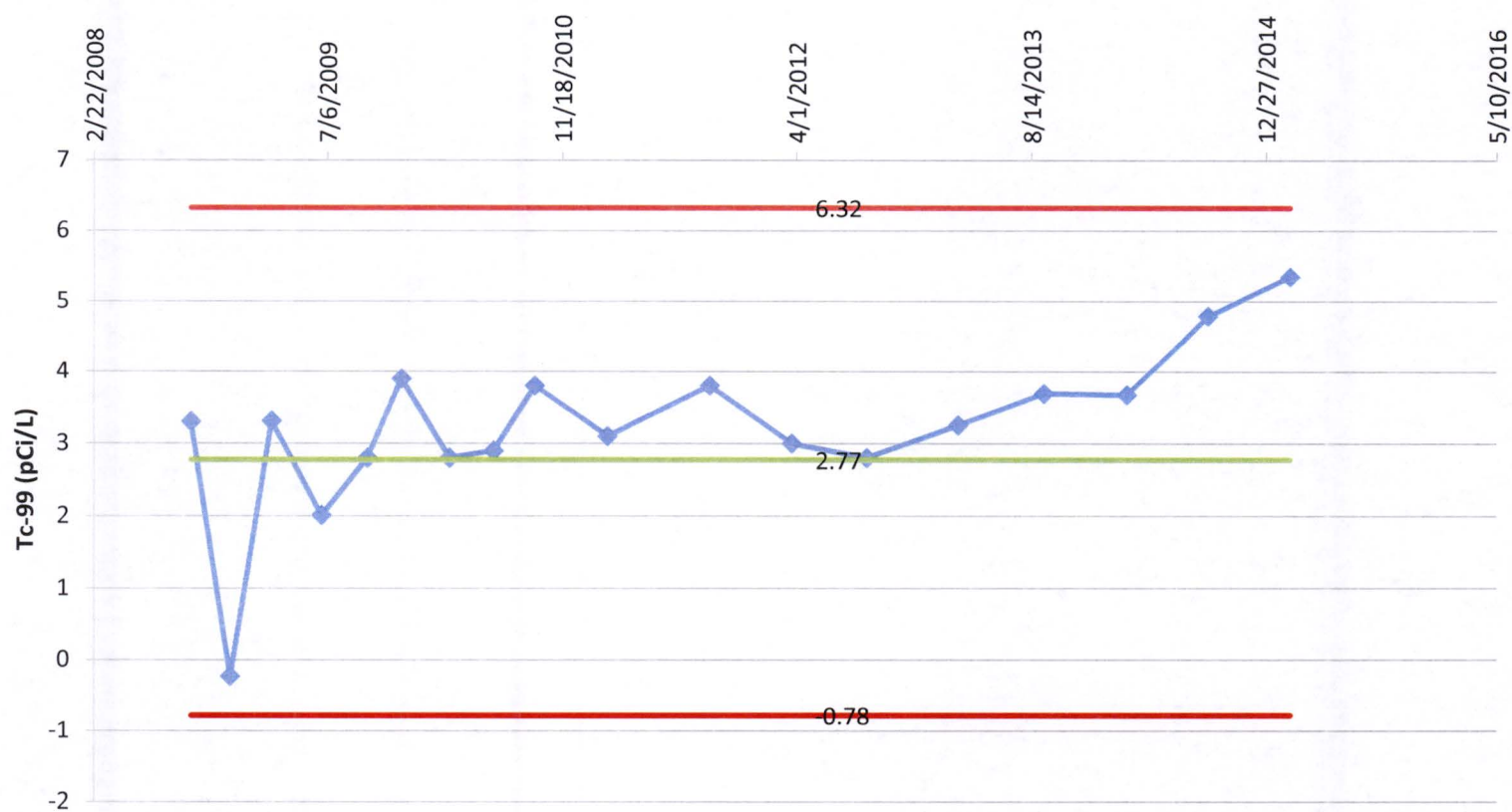
Well ID GW-NB-72												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/27/2007	1.57	0	6.75	0.3507	0	0.1415	0.03185	0	0.04696	0.03149	0	0.2001
9/19/2007	1.63	0	5.81	0.03073	0	0.07466	0	1.7	0.02861	0.07716	0	0.1056
12/5/2007	5.48	0	5.91	-0.00098	0	0.11	0.00891	0	0.11	0.1478	0.1391	0.145
3/4/2008	1.58	0	4.74	0.09544	0.1813	0.2589	0	1.7	0.07	0.1247	0.1767	0.2005
6/25/2008	-3.69	0	5.44	0.04	0.043	0.04	-0.01	0.047	0.05	0.01	0	0.05
9/18/2008	3.3	0	3	0.023	0.041	0	0	1.7	0	-0.0029	0	0.05
12/10/2008	-0.23	0.67	1	1.04	0.61	0	0.41	0	0	0.19	0	0.49
3/9/2009	3.31	0.99	1	0.17	0.13	0	0.11	0.12	0	0.13	0	0.1
6/23/2009	2.01	0.9	1.3	-0.01	0	0.12	0.01	0.027	0.11	0.01	0	0.12
9/29/2009	2.8	1.3	2.1	0.032	0.058	0.1	-0.01	0.014	0.11	0.028	0.046	0.073
12/10/2009	3.9	1.3	1.8	0.021	0.05	0.092	-0.011	0.016	0.075	0.008	0.036	0.075
3/22/2010	2.8	1.2	1.9	-0.016	0.055	0.13	-0.005	0.01	0.064	0.003	0.032	0.076
6/24/2010	2.9	1.1	1.7	0.015	0.068	0.13	0.021	0.053	0.1	0.006	0.036	0.083
9/20/2010	3.8	1.8	2.8	-0.007	0.011	0.079	-0.0046	0.0092	0.084	0.041	0.052	0.067
2/22/2011	3.1	1.1	1.7	-0.004	0.037	0.11	0	0.02	0.055	0.02	0.048	0.096

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID GW-NB-72												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
9/28/2011	3.8	1.2	1.7	-0.007	0.01	0.079	0.014	0.038	0.084	0.044	0.051	0.04
3/22/2012	3	1.4	2.1	0.045	0.063	0.095	0	0.011	0.06	0.009	0.038	0.095
8/29/2012	2.8	1.2	1.8	0.007	0.03	0.068	0	0.0099	0.032	-0.012	0.014	0.067
3/12/2013	3.25	1.13	1.63	0.0516	0.0505	0.0627	-0.0104	0.0147	0.078	0.0158	0.0294	0.0521
9/10/2013	3.69	1.37	2.05	0.0132	0.0876	0.104	-0.0049	0.0198	0.112	0.0343	0.122	0.104
3/5/2014	3.67	1.5	2.26	0.00719	0.0261	0.0559	-0.0099	0.0141	0.0612	0.0152	0.0235	0.0403
8/25/2014	4.79	1.46	2.08	0.0349	0.046	0.0724	0.0137	0.0274	0.0411	0.0284	0.0392	0.0607
2/17/2015	5.35	1.43	1.96	0.00515	0.0414	0.0947	0	0.0107	0.0385	0.00514	0.0413	0.0945

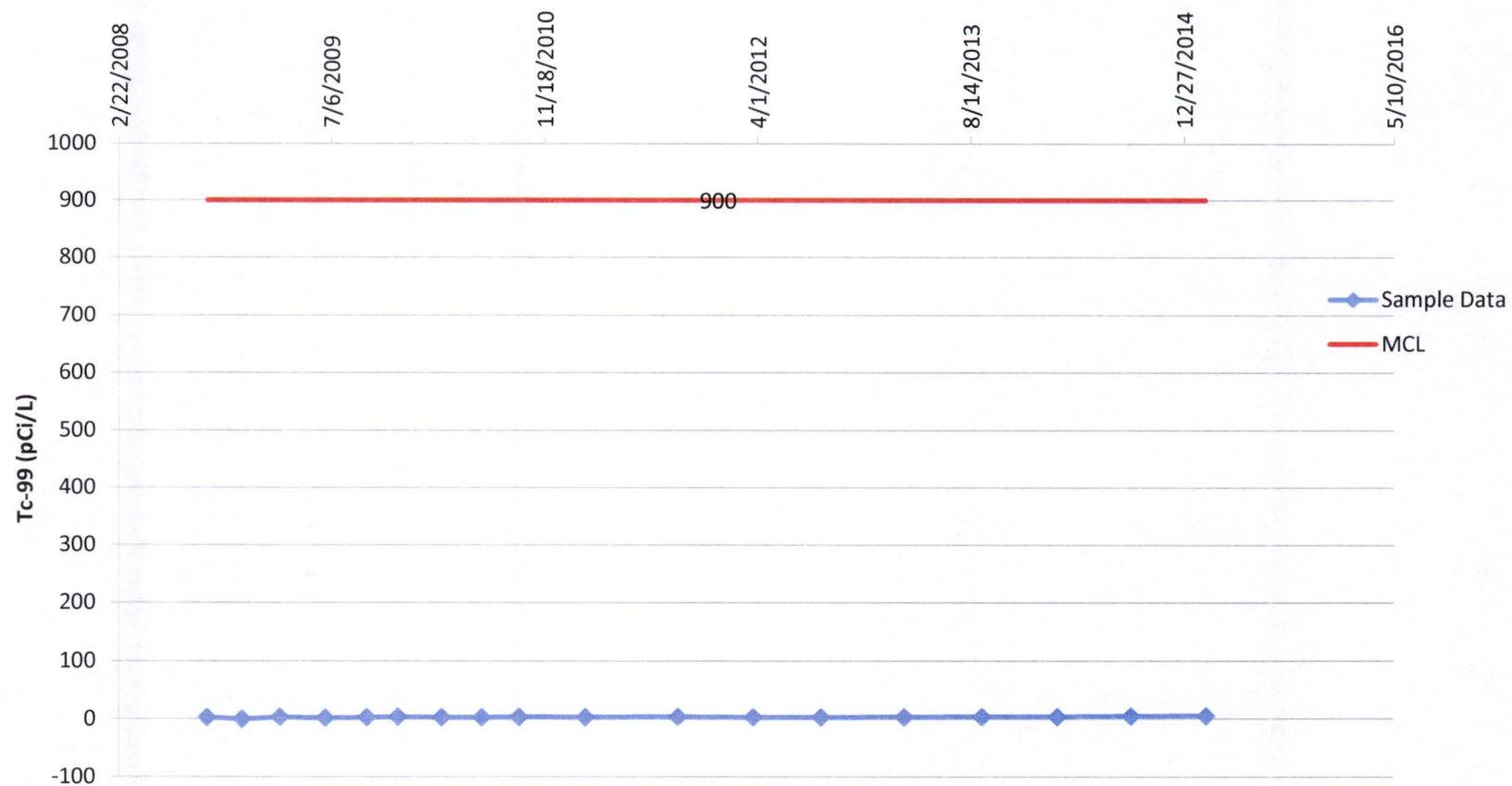
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

NB-72 Tc99

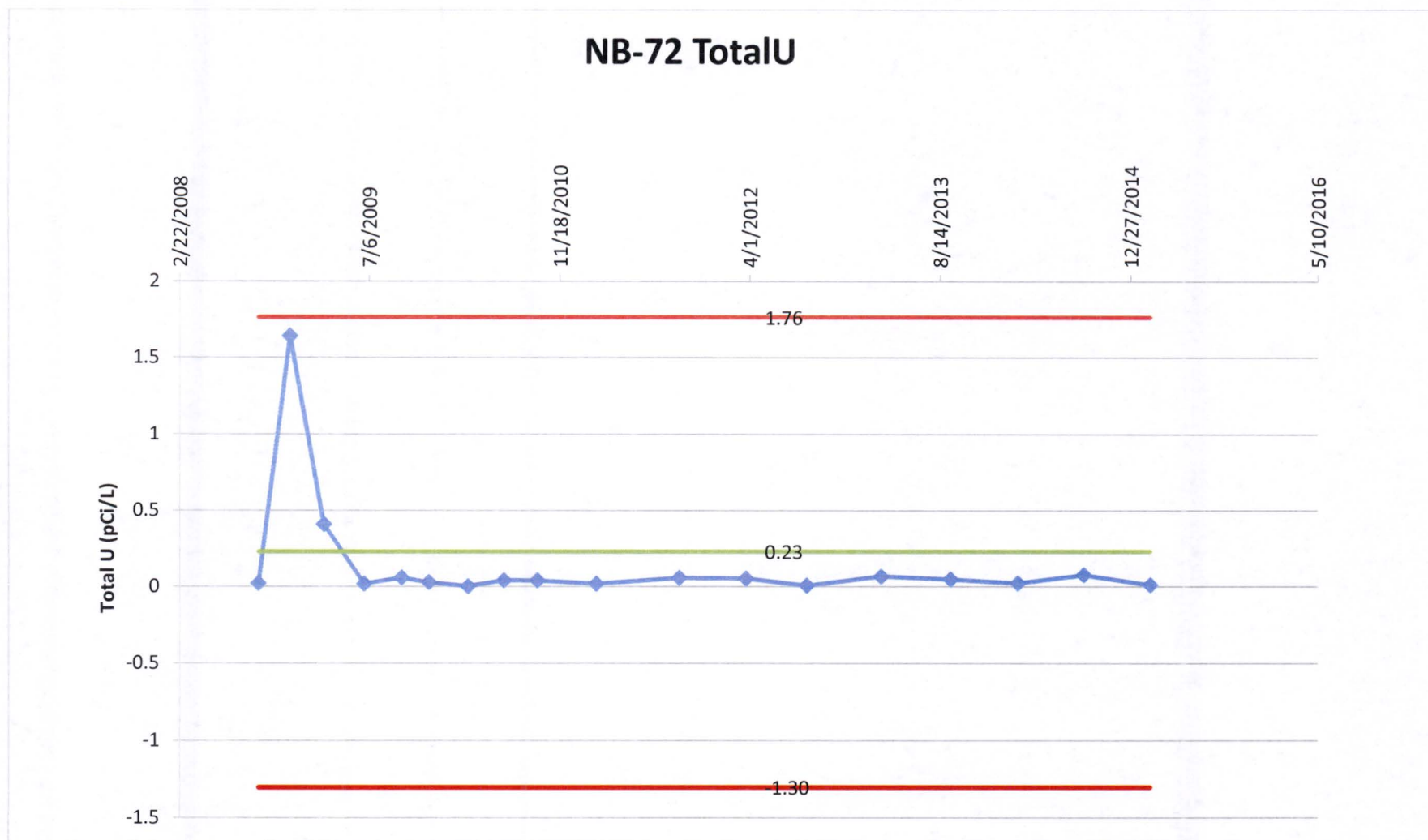


**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

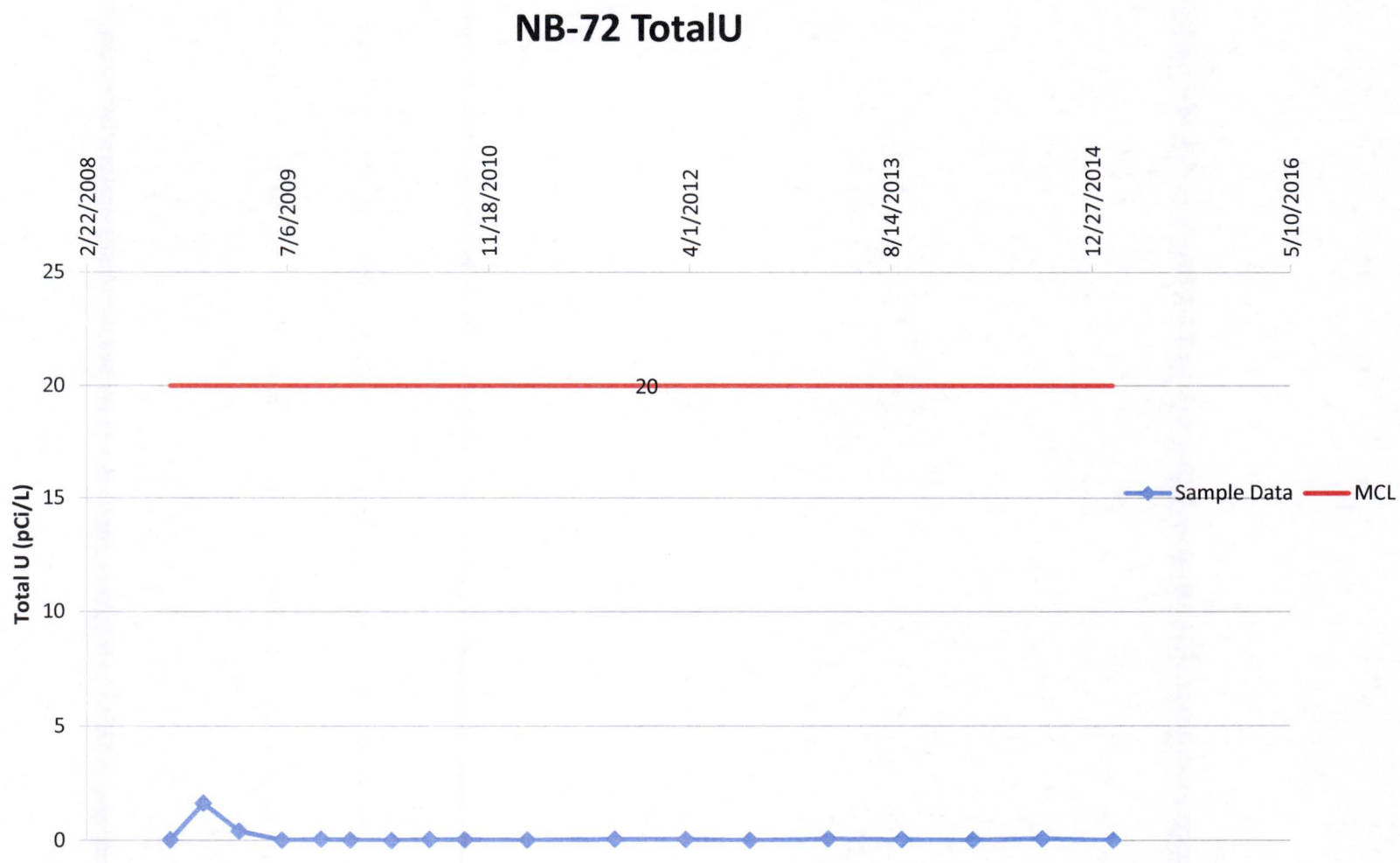
NB-72 Tc99



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

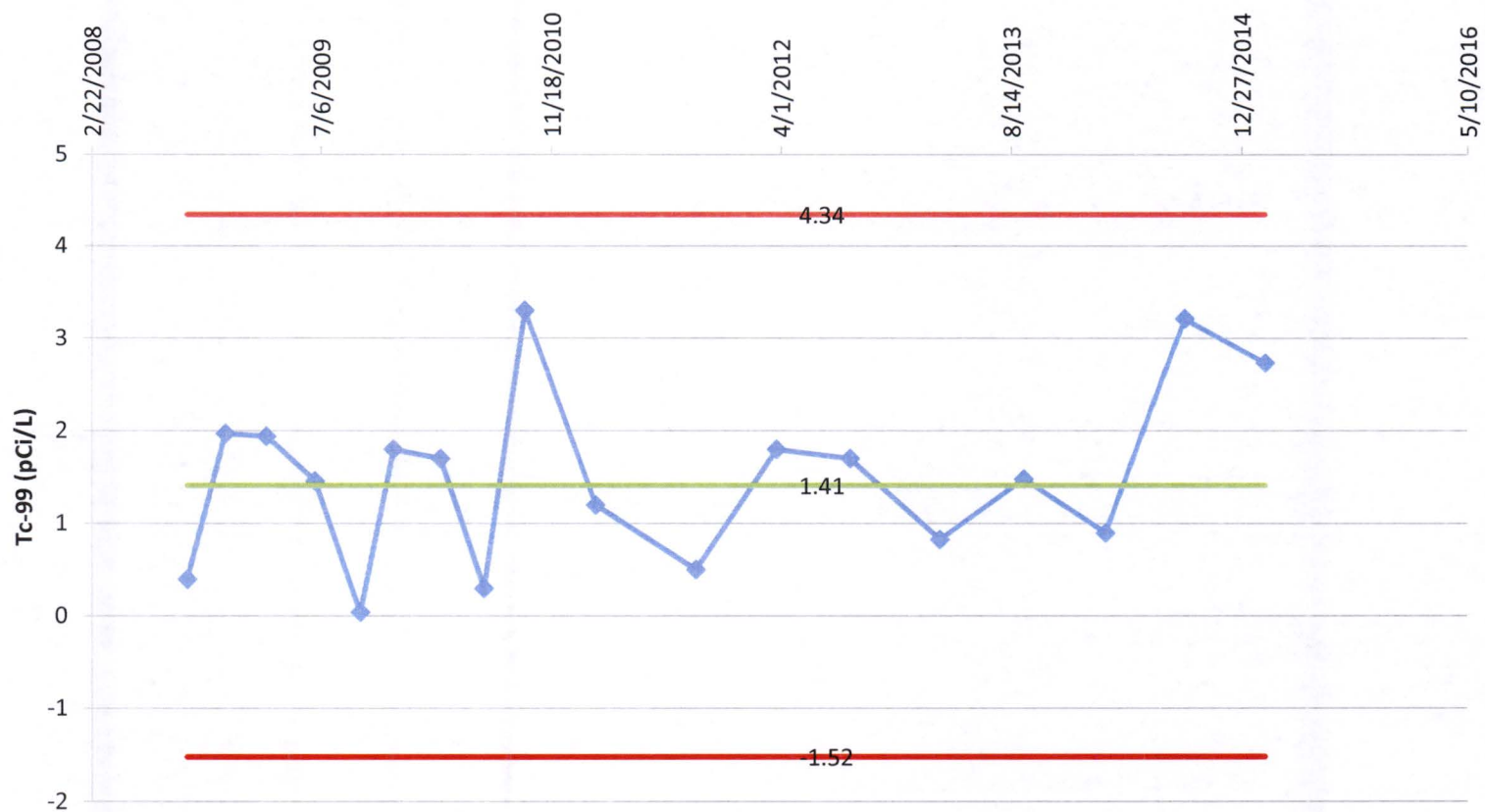
Well ID NB-73												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/27/2007	1.25	0	6.75	0.3797	0	0.1123	0.02494	0	0.0742	0.2264	0	0.04245
9/19/2007	-1.2	0	5.78	0.4809	0	0.04415	0.01834	0	0.05458	0.1779	0	0.03122
12/4/2007	1.2	0.81	5.17	0.3337	0.1455	0.1247	-0.0121	0.05363	0.121	0.308	0.1438	0.1384
3/5/2008	0.268	3.96	7.74	0.3956	0.1403	0.06279	0.02335	0.04118	0.03881	0.3578	0.1317	0.0444
6/24/2008	-1.92	0	5.44	0.56	0	0.02	0.03	0.042	0.03	0.5	0	0.06
9/18/2008	0.4	1.8	3	0.45	0.14	0	0.022	0.036	0	0.28	0	0.05
12/10/2008	1.97	0.88	1	0.66	0.39	0	0.17	0.2	0	0.41	0	0.24
3/9/2009	1.94	0.87	1	0.63	0.26	0	0.08	0.11	0	0.39	0	0.14
6/23/2009	1.46	0.97	1.5	0.32	0.17	0.14	0.03	0.042	0.12	0.45	0	0.11
9/29/2009	0.04	1.1	1.8	0.44	0.19	0.1	0	0.021	0.061	0.34	0.16	0.08
12/10/2009	1.8	1.2	1.8	0.42	0.14	0.13	0.022	0.043	0.078	0.24	0.12	0.14
3/22/2010	1.7	1.2	1.9	0.52	0.15	0.11	0.057	0.056	0.07	0.4	0.13	0.1
6/24/2010	0.3	1	1.7	0.44	0.16	0.12	0	0.018	0.039	0.3	0.13	0.08
9/21/2010	3.3	1.8	2.9	0.4	0.16	0.07	0.02	0.04	0.054	0.18	0.11	0.09
2/22/2011	1.2	1	1.7	0.69	0.23	0.1	0.021	0.064	0.14	0.23	0.13	0.1

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

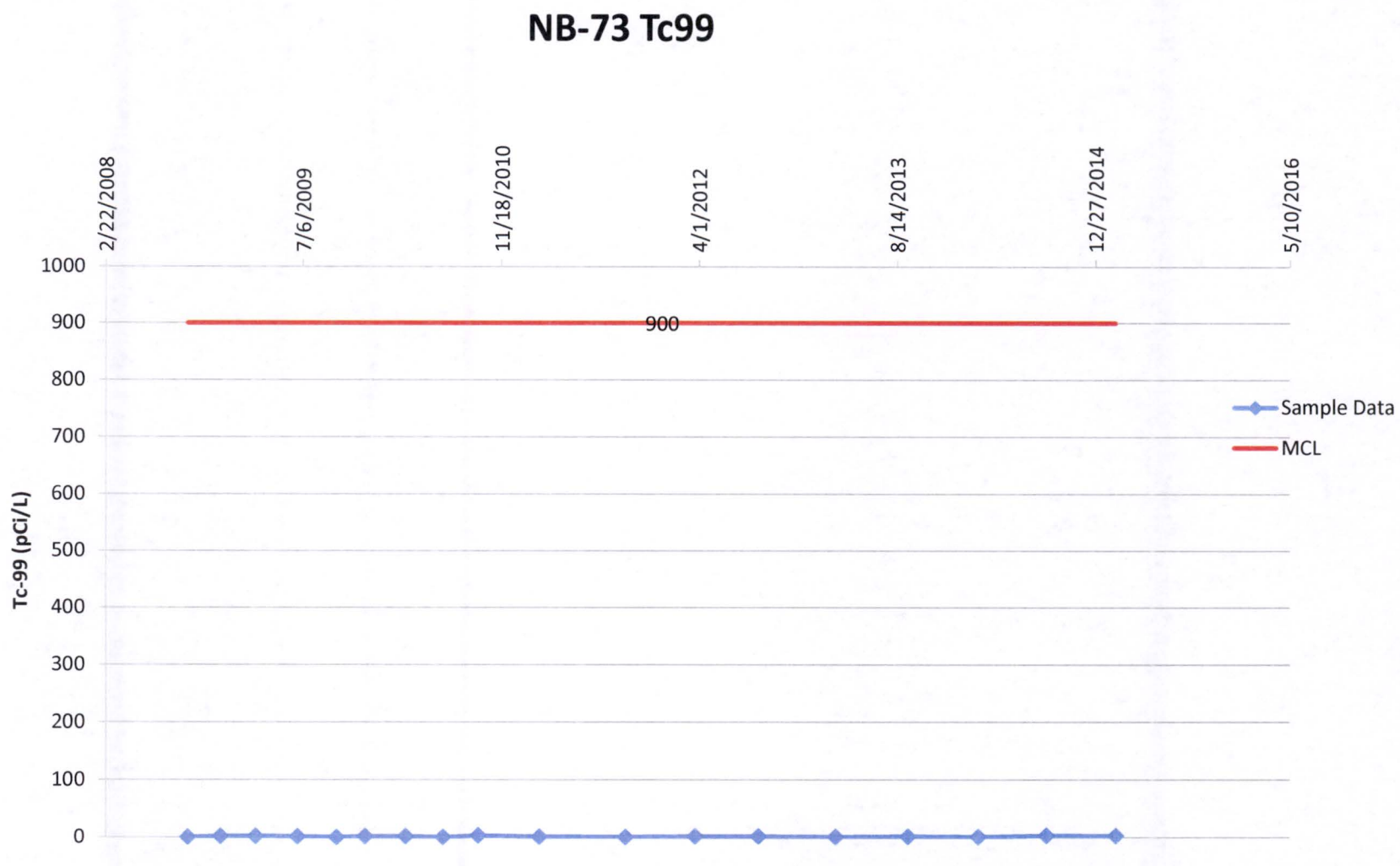
Well ID NB-73												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
9/28/2011	0.5	1.1	1.8	0.25	0.13	0.1	0.03	0.058	0.1	0.32	0.14	0.04
3/22/2012	1.8	1.1	1.8	0.42	0.17	0.08	-0.0048	0.0096	0.087	0.31	0.14	0.04
8/29/2012	1.7	1.2	1.9	0.31	0.12	0.08	0.012	0.024	0.032	0.3	0.11	0.05
3/12/2013	0.827	0.989	1.62	0.322	0.115	0.0502	0.00696	0.0259	0.0624	0.241	0.1	0.0601
9/10/2013	1.48	1.31	2.12	0.591	0.479	0.131	0	0.021	0.0758	0.288	0.328	0.0957
3/6/2014	0.897	1.31	2.16	0.321	0.0962	0.0411	0.00809	0.0162	0.0243	0.24	0.0815	0.0195
8/25/2014	3.21	1.31	1.98	0.458	0.146	0.0882	0.0201	0.0375	0.0701	0.26	0.106	0.0563
2/17/2015	2.73	1.28	1.97	0.269	0.11	0.0675	0.0128	0.0256	0.0383	0.235	0.106	0.0886

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

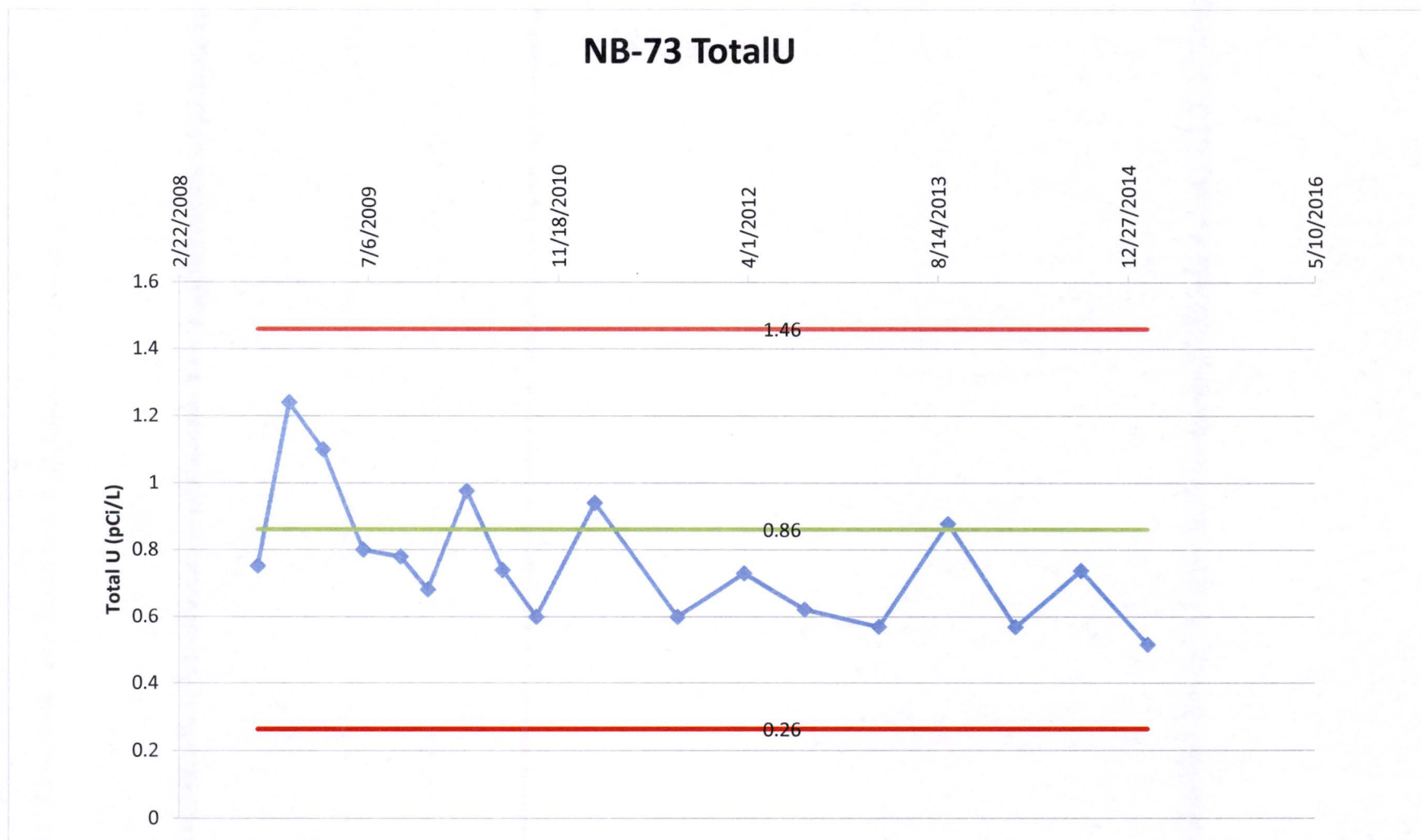
NB-73 Tc99



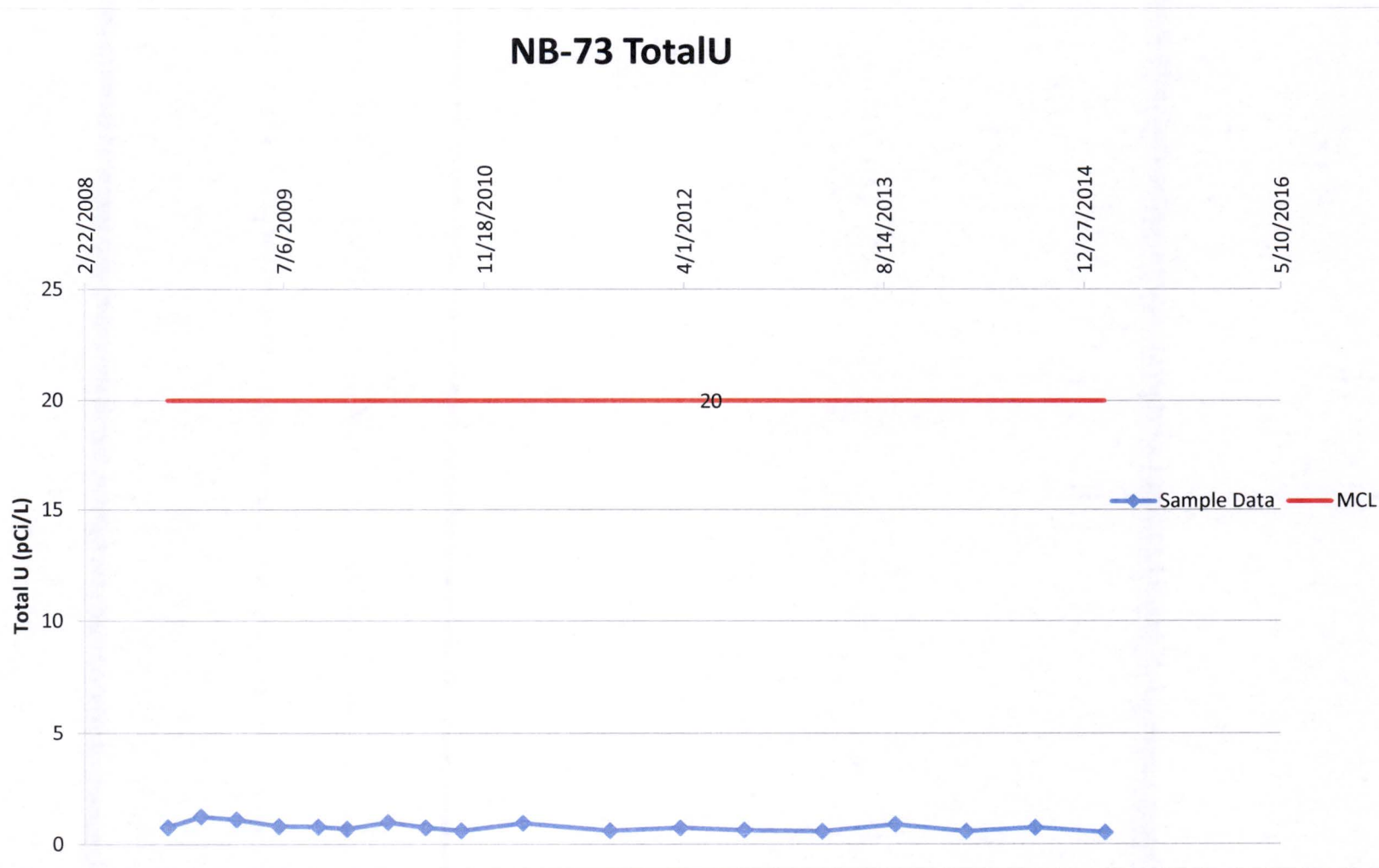
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



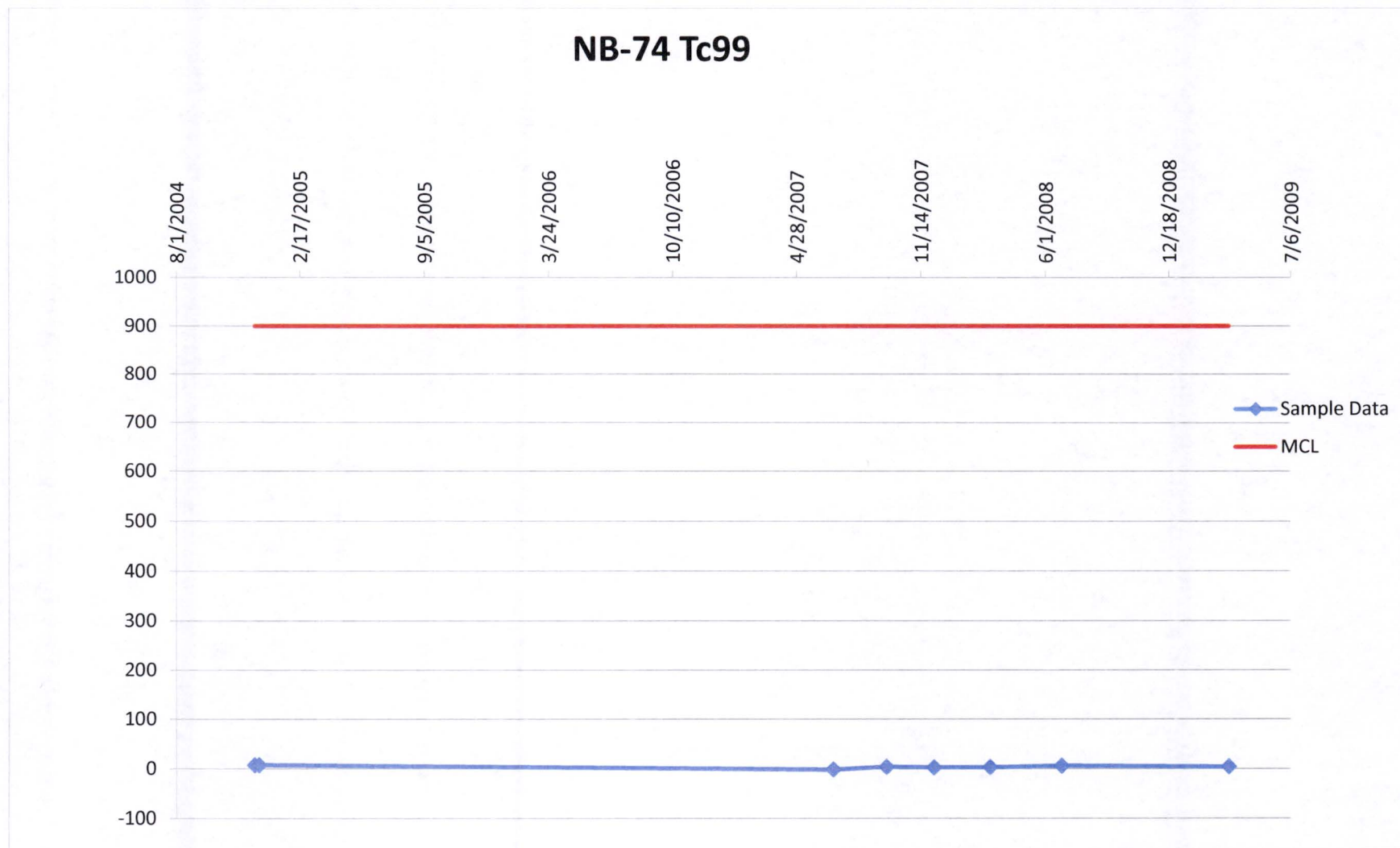
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



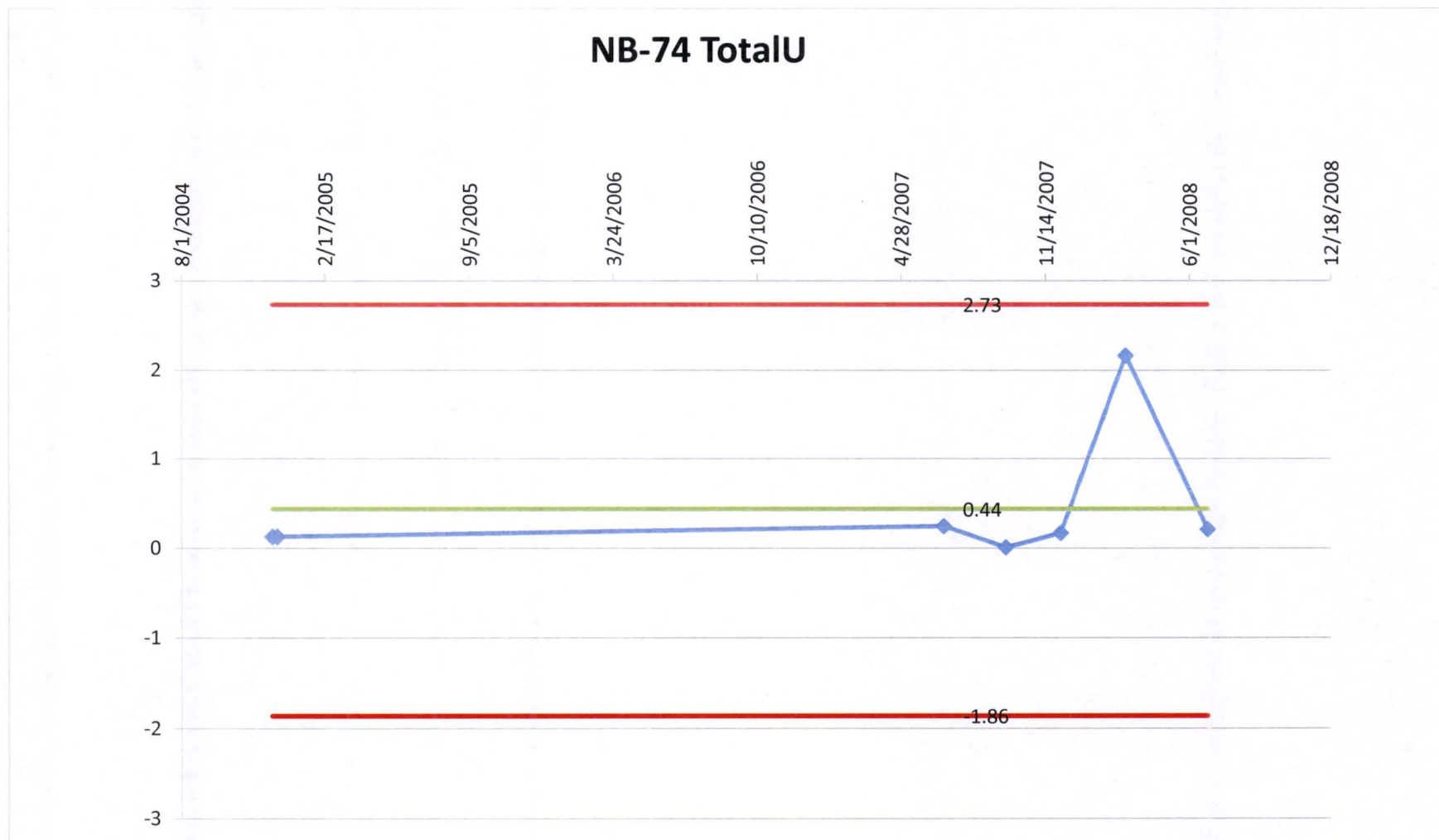
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



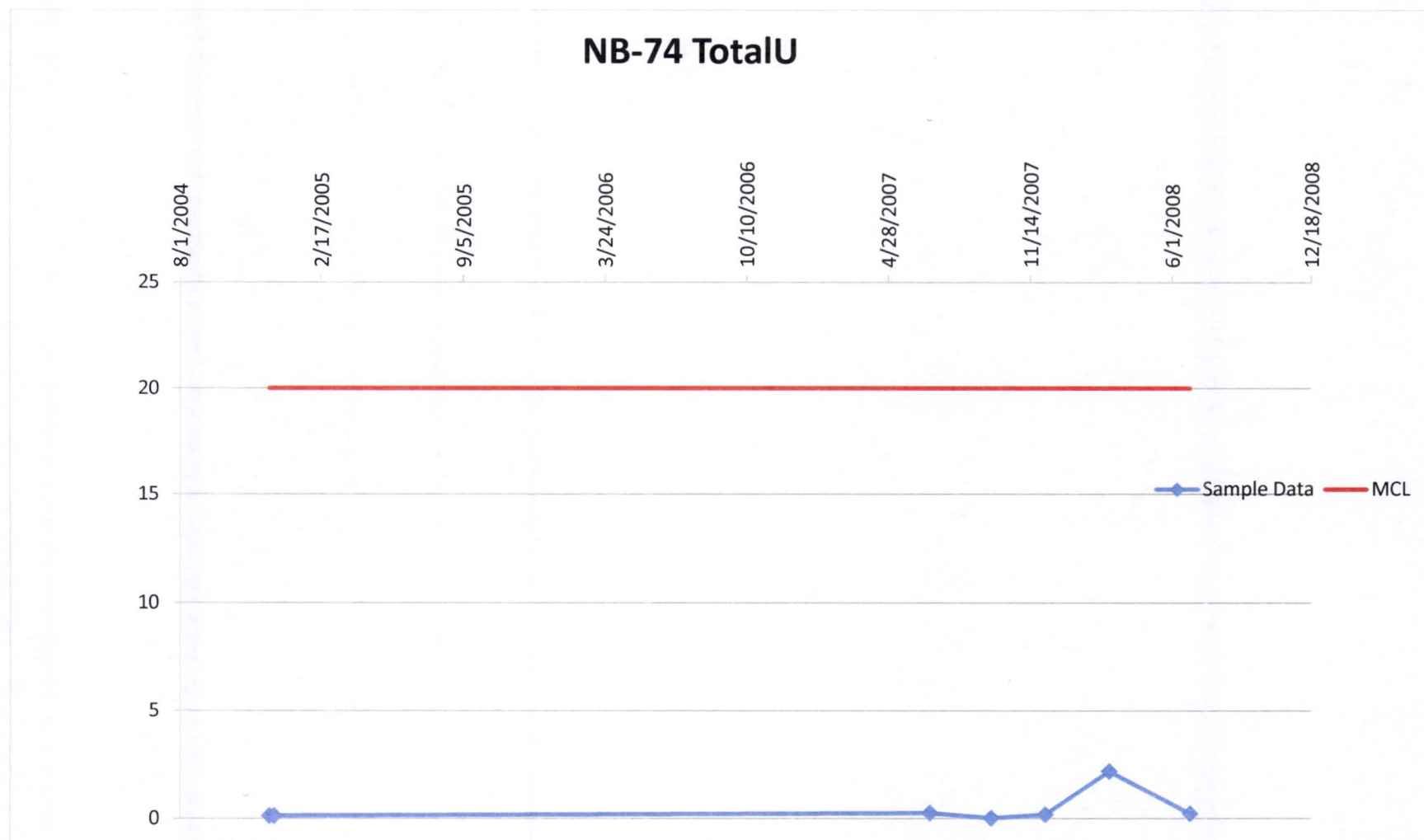
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID NB-82												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/26/2007	-3.12	0	5.6	0.3881	0	0.1171	-0.0055	0	0.04367	0.458	0	0.07064
9/20/2007	-4.03	0	5.55	0.6308	0	0.1362	0.01848	0	0.02726	0.3622	0	0.1162
12/4/2007	-0.816	3.12	5.17	0.4164	0.2923	0.2492	0	1.7	0.07	0.5804	0.3242	0.1576
3/4/2008	-1.13	2.86	4.75	0.4812	0.1658	0.1149	0.03962	0.05282	0.04102	0.09934	0.08382	0.09385
6/25/2008	-5.92	0	5.45	0.43	0	0.05	-0.0005	0	0.06	0.24	0	0.06
9/17/2008	0.05	2.1	4	0.37	0.11	0	0.045	0.042	0	0.19	0	0.05
12/10/2008	-0.64	0.75	1	0.45	0.19	0	0.1	0.1	0	0.36	0	0.05
3/9/2009	0.46	0.72	1	0.47	0	0	0.26	0.18	0	0.45	0	0.14
6/23/2009	-1.31	0.77	1.4	0.31	0.15	0.09	0.02	0.033	0.12	0.28	0	0.11
9/29/2009	-1.2	1.1	1.9	0.44	0.2	0.06	0.055	0.077	0.074	0.28	0.16	0.06
12/8/2009	-0.3	1.2	2.1	0.45	0.15	0.11	0.021	0.039	0.068	0.23	0.11	0.09
3/22/2010	-1.3	1.1	1.9	0.33	0.13	0.12	0.011	0.048	0.1	0.21	0.1	0.11
6/23/2010	0.97	0.99	1.6	0.29	0.12	0.08	0	0.017	0.037	0.154	0.084	0.03
9/20/2010	3.1	1.8	2.9	0.36	0.16	0.11	-0.019	0.019	0.12	0.24	0.12	0.08
12/15/2010	-0.18	0.99	1.7	0.24	0.12	0.09	0.037	0.052	0.05	0.22	0.12	0.07

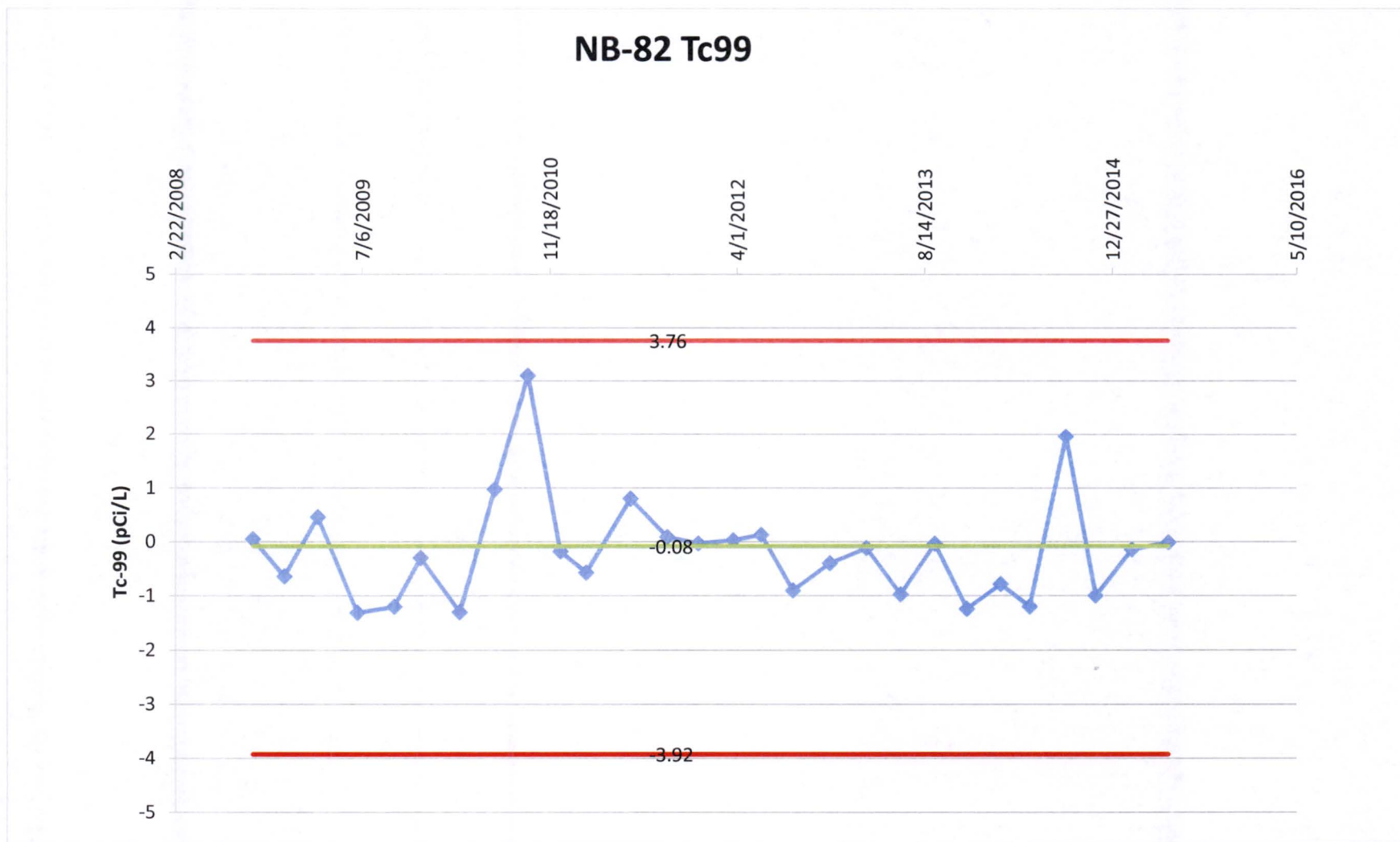
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID NB-82												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
2/22/2011	-0.57	0.96	1.7	0.34	0.15	0.11	-0.009	0.013	0.1	0.38	0.16	0.08
6/21/2011	0.8	1	1.7	0.53	0.2	0.05	0.021	0.043	0.058	0.32	0.15	0.05
9/27/2011	0.09	1.1	2	0.31	0.14	0.09	-0.0049	0.0099	0.09	0.25	0.13	0.11
12/19/2011	-0.03	0.98	1.7	0.35	0.16	0.11	0.01	0.042	0.1	0.25	0.13	0.07
3/21/2012	0.03	1.1	1.8	0.46	0.14	0.03	0.026	0.037	0.036	0.23	0.1	0.03
6/4/2012	0.13	0.92	1.6	0.29	0.11	0.06	0.023	0.033	0.031	0.198	0.092	0.072
8/28/2012	-0.9	1	1.8	0.29	0.11	0.03	0.035	0.04	0.031	0.231	0.094	0.025
12/4/2012	-0.4	1.1	1.9	0.36	0.13	0.09	0.039	0.045	0.035	0.178	0.09	0.065
3/12/2013	-0.117	0.953	1.64	0.424	0.133	0.0261	0.031	0.0428	0.0627	0.323	0.116	0.0503
6/11/2013	-0.973	1.26	2.19	0.387	0.259	0.069	0	0.0202	0.0328	0.221	0.196	0.0689
9/10/2013	-0.035	1.17	2	0.339	0.367	0.139	-0.021	0.0422	0.163	0.27	0.315	0.0608
12/4/2013	-1.24	1.31	2.3	0.226	0.0977	0.0785	0.00188	0.0262	0.0742	0.215	0.0933	0.0668
3/4/2014	-0.782	1.27	2.19	0.397	0.108	0.0198	0.0493	0.0405	0.0247	0.223	0.0811	0.0507
5/20/2014	-1.2	1.22	2.14	0.33	0.121	0.088	0.0139	0.0365	0.0784	0.246	0.102	0.0705
8/25/2014	1.96	1.37	2.19	0.511	0.149	0.0644	0.0244	0.0346	0.0366	0.358	0.123	0.0541

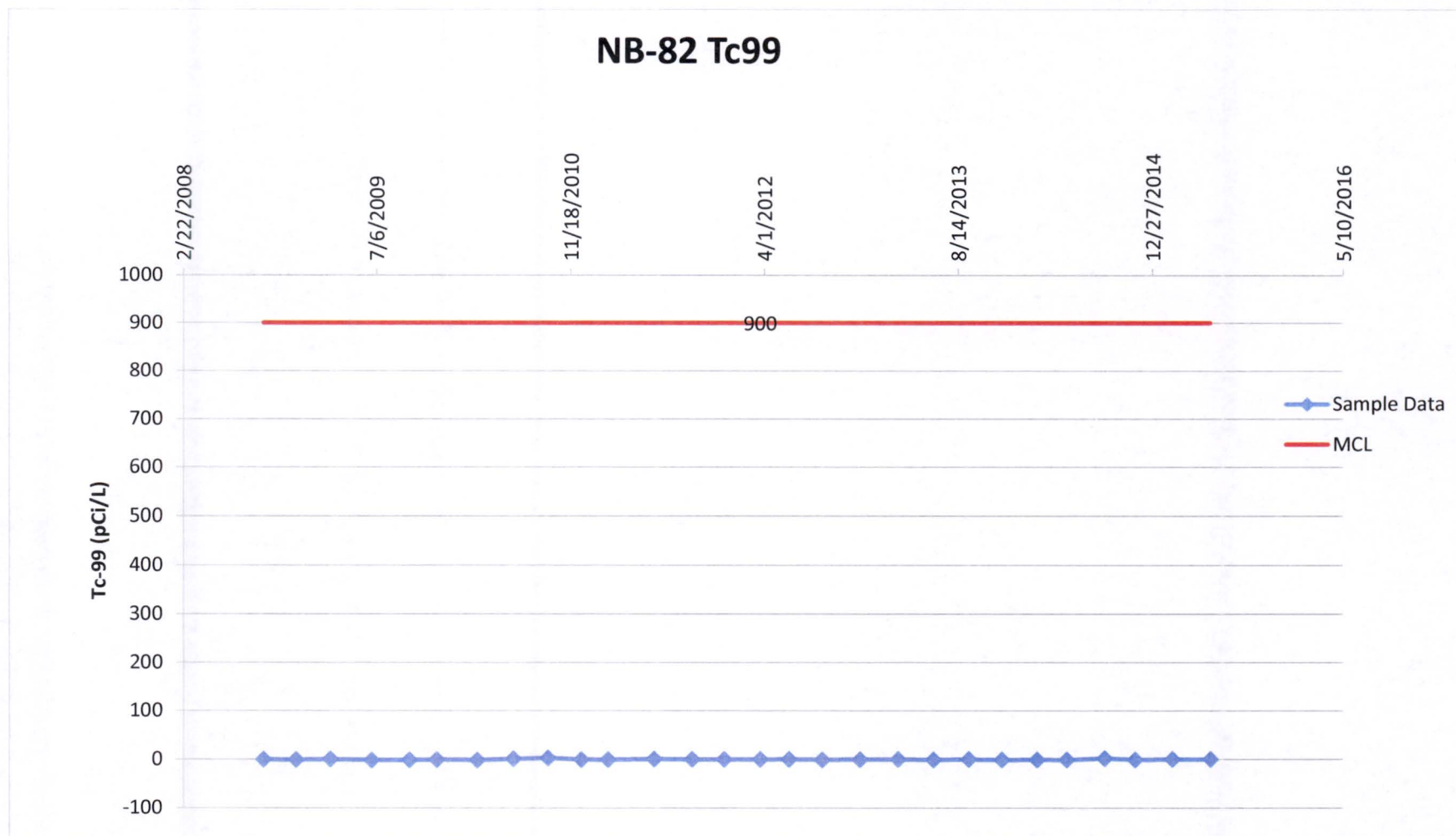
**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

Well ID NB-82												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
11/12/2014	-0.999	1.52	2.63	0.289	0.11	0.0541	0.0071	0.0264	0.0673	0.373	0.126	0.0642
2/17/2015	-0.145	1.16	1.98	0.341	0.119	0.0621	0.0235	0.0333	0.0352	0.226	0.0942	0.0283
5/27/2015	-0.009	1.22	2.07	0.322	0.0918	0.0674	0.0334	0.0336	0.0457	0.24	0.0745	0.0367

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

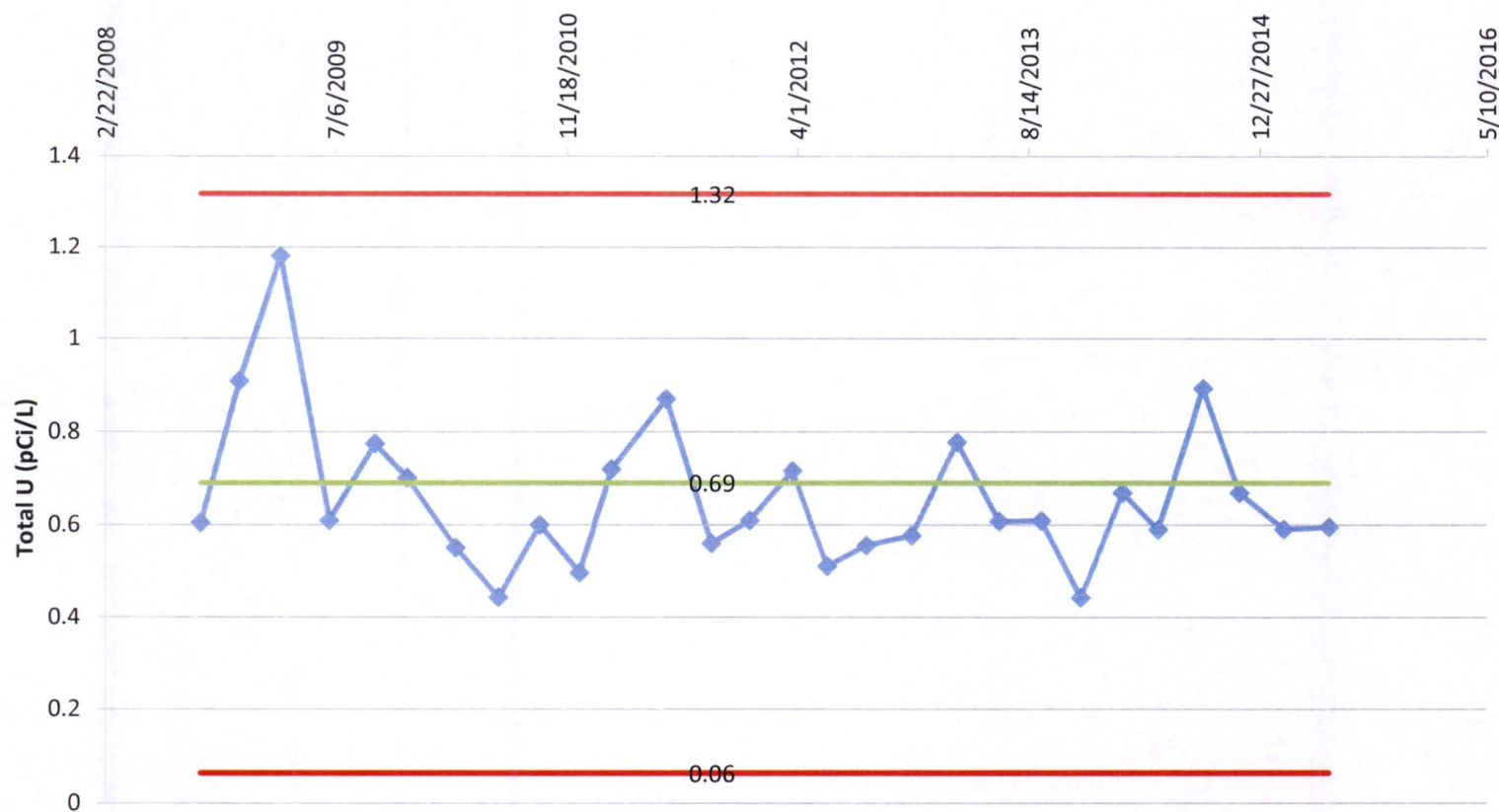


**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

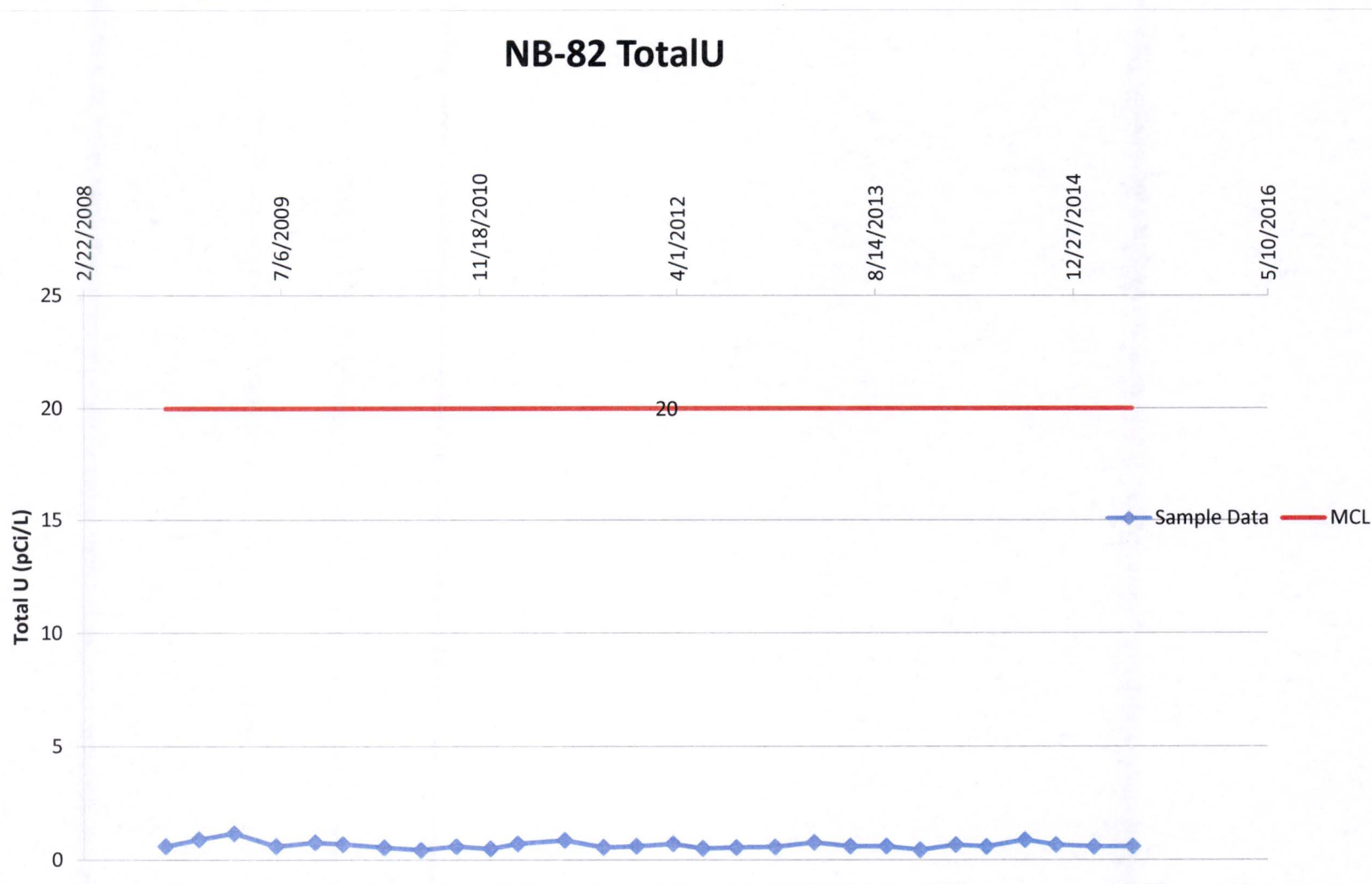


**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

NB-82 TotalU



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

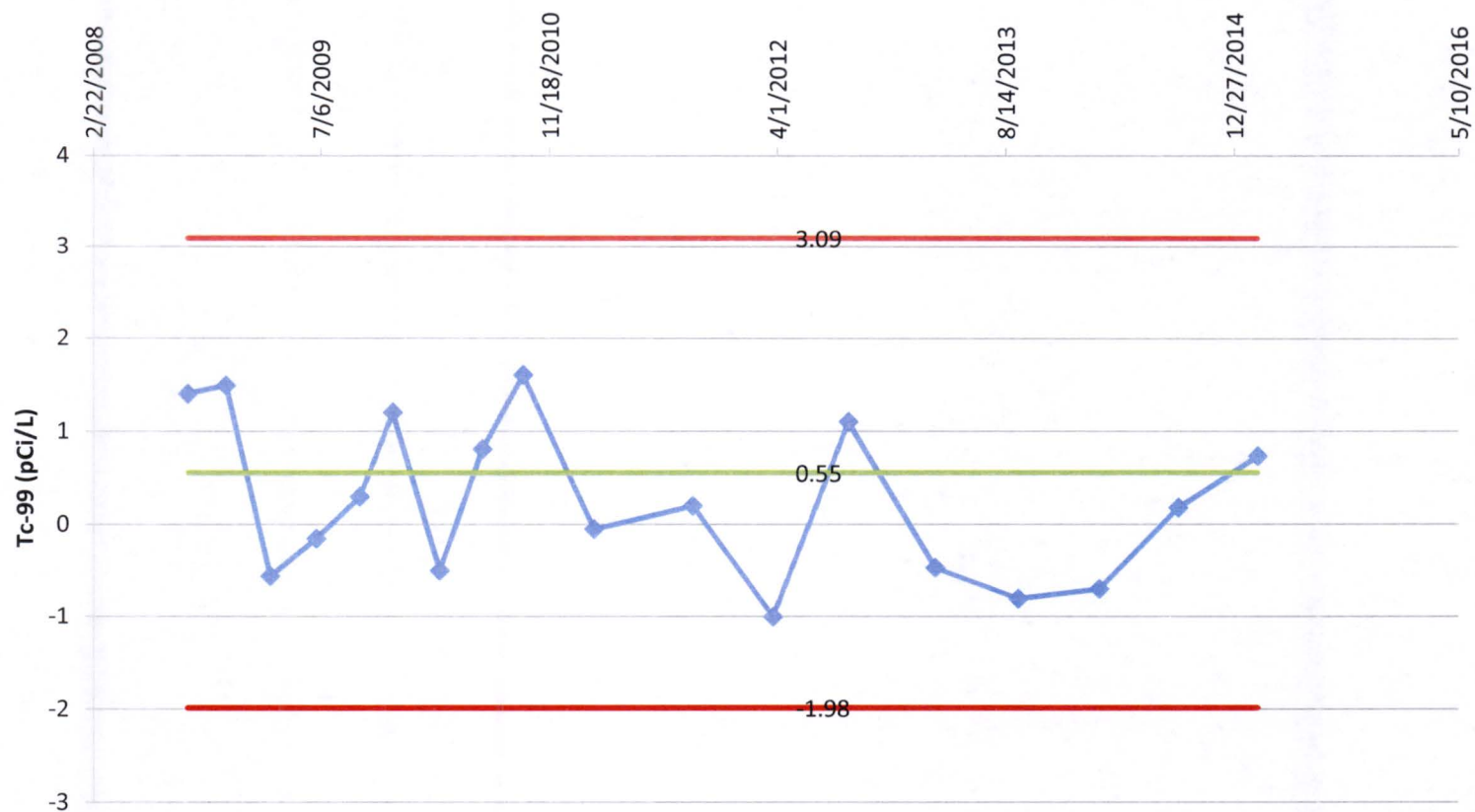
Well ID -NB-84												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/26/2007	-4.24	0	5.64	0.04216	0	0.0317	0.01427	0	0.02104	0.0226	0	0.05491
9/20/2007	-1.2	0	5.54	0.3151	0	0.06642	0.01593	0	0.0474	0.276	0	0.04697
12/5/2007	0.695	3.46	5.69	0.09508	0.08742	0.1023	0.00497	0	0.06	0.006947	0	0.11
3/5/2008	-2.39	0	7.75	0.1283	0.08504	0.03653	0.01644	0.03289	0.02424	0.03933	0.0556	0.06325
6/24/2008	-3.66	0	5.44	0.11	0	0.03	-0.01	0.047	0.06	0.04	0	0.04
9/17/2008	1.4	0	4	0.04	0.043	0	0	1.7	0	0.06	0	0.04
12/10/2008	1.49	0.79	1	0.67	0.4	0	0.34	0.32	0	0.57	0	0.36
3/17/2009	-0.56	0.67	1	0.029	0.039	0	0	1.7	0	0.02	0	0.04
6/26/2009	-0.15	0.77	1.3	-0.07	0.1	0.26	-0.01	0.047	0.17	0.12	0	0.19
9/29/2009	0.3	1.1	1.9	0.077	0.065	0.082	-0.005	0.01	0.064	0.041	0.045	0.061
12/10/2009	1.2	1.2	1.9	-0.016	0.067	0.14	0.005	0.023	0.058	-0.0007	0.029	0.071
3/22/2010	-0.5	1.1	1.9	-0.01	0.025	0.077	0.048	0.053	0.072	0.025	0.039	0.065
6/24/2010	0.81	0.97	1.6	0.041	0.065	0.11	-0.011	0.016	0.092	-0.009	0.013	0.074
9/21/2010	1.6	1.6	2.7	0.051	0.064	0.092	-0.0047	0.0095	0.086	0.074	0.07	0.071
2/23/2011	-0.05	0.91	1.5	0.057	0.072	0.1	0.011	0.047	0.12	0.035	0.064	0.11

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

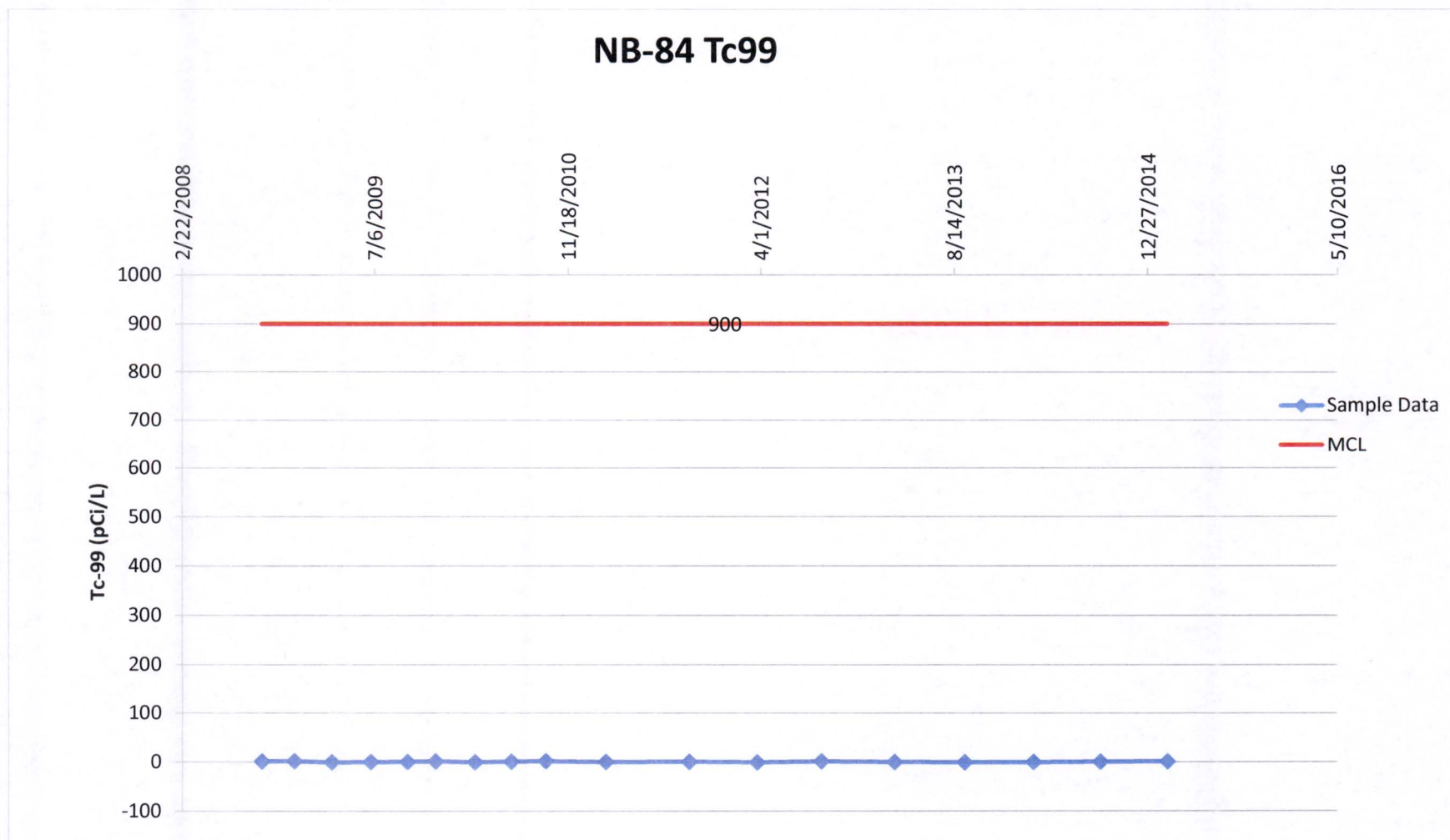
Well ID -NB-84												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
9/28/2011	0.2	1.1	1.8	0.04	0.05	0.065	0	0.018	0.048	0.057	0.058	0.039
3/22/2012	-1	1	1.8	0.016	0.041	0.08	-0.01	0.014	0.081	0.039	0.044	0.054
9/4/2012	1.1	1.1	1.8	0.061	0.05	0.048	-0.0048	0.0096	0.06	0.065	0.049	0.025
3/13/2013	-0.471	1.21	2.13	-0.00431	0.00862	0.0541	-0.0054	0.0107	0.0673	0.012	0.0316	0.0648
9/10/2013	-0.805	1.25	2.16	0.029	0.117	0.109	0	0.0188	0.0679	0.0201	0.0805	0.0544
3/6/2014	-0.7	1.34	2.31	0.0203	0.0323	0.0567	0.0183	0.026	0.0275	0.00735	0.0147	0.0221
8/26/2014	0.18	1.27	2.14	0.037	0.0465	0.0728	0	0.0102	0.0368	0.0197	0.0279	0.0295
2/17/2015	0.734	1.23	2.04	0.0562	0.0568	0.0822	0	0.00986	0.0355	0.0451	0.0486	0.07

**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

NB-84 Tc99

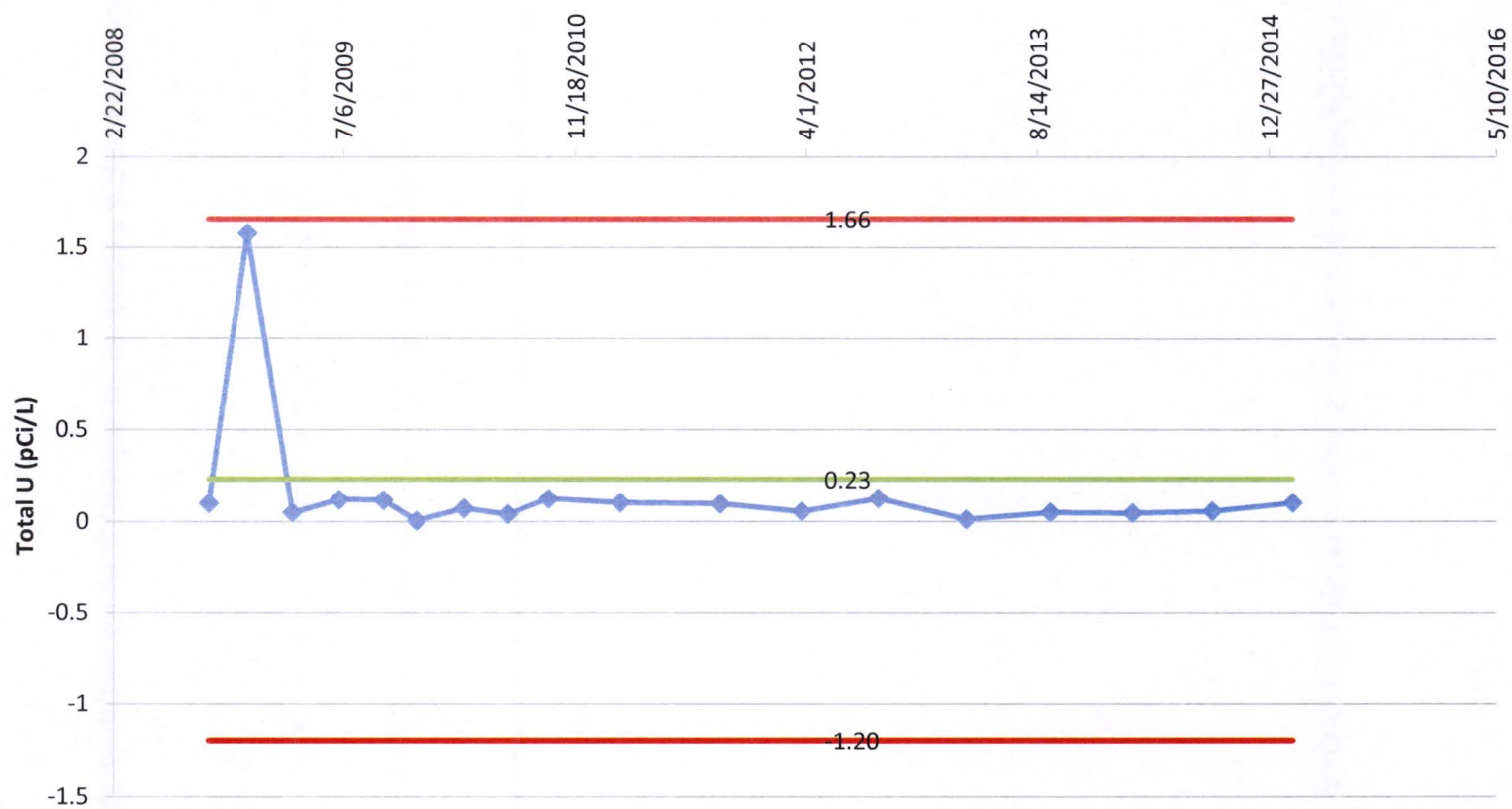


**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

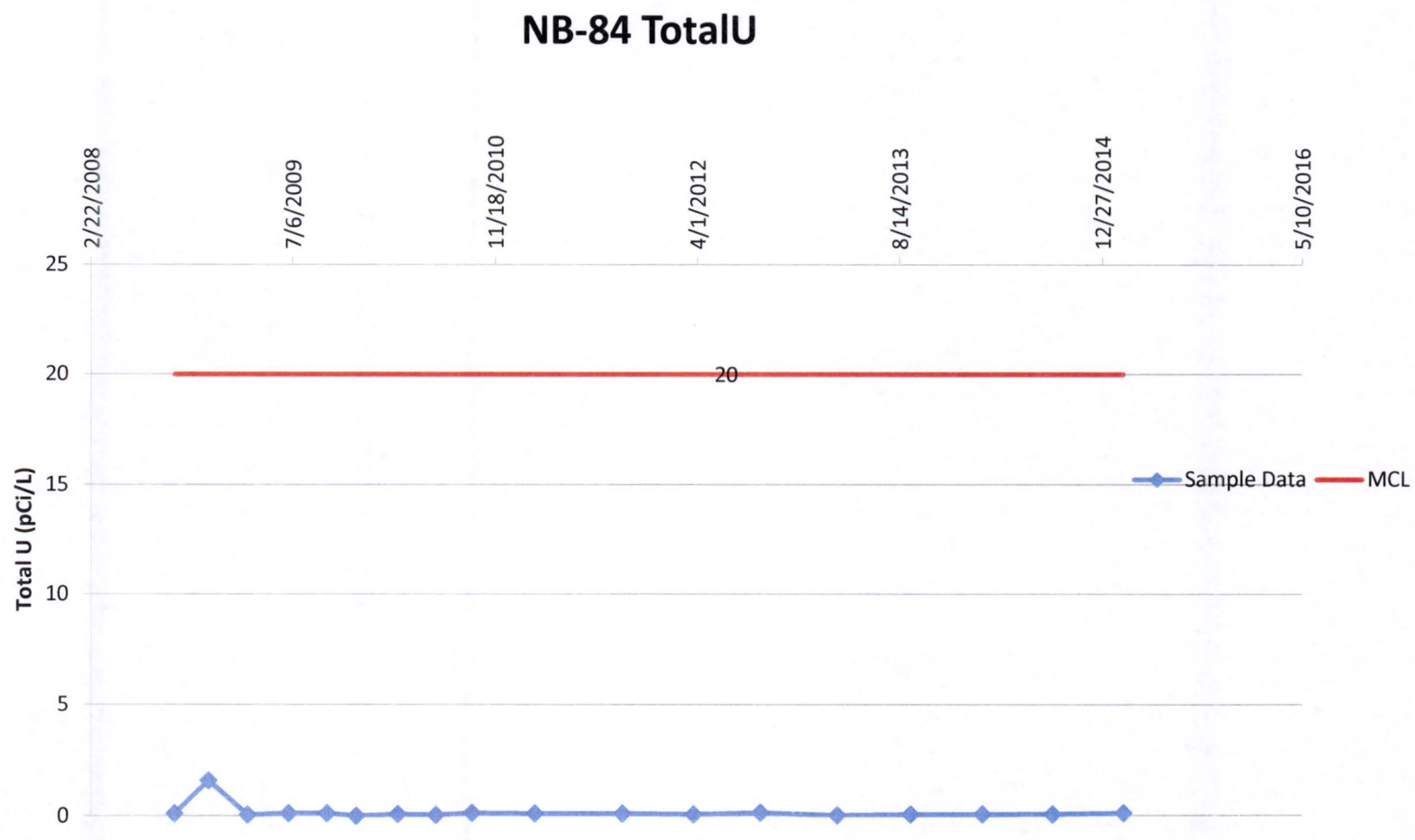


**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**

NB-84 TotalU



**Groundwater Monitoring Results
Sand/Gravel HSU Data Set**



Attachment 3

Groundwater Monitoring Results

Silty-Clay Aquitard Data Set

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BD-02												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/29/2007	6400	0	71.5	31.56	0	0.319	0.7976	0	0.2277	6.872	0	0.319
9/18/2007	3370	0	40.2	1.678	0	0.09337	0.06267	0	0.04713	0.7803	0	0.1078
12/3/2007	1750	0	32.1	1.543	0.3233	0.09005	-0.0134	0.0459	0.1113	0.3896	0.1626	0.1065
3/3/2008	2870	0	36	3.127	0.7521	0.3676	0.027	0.08762	0.1136	0.8441	0.3715	0.2599
6/27/2008	21.9	0	6.18	1.06	0	0.05	0.05	0	0.03	0.21	0	0.04
10/7/2009	6130	520	10	1.56	0.35	0.1	0.19	0.13	0.06	0.26	0.14	0.09
12/18/2009	6390	540	7	1.14	0.33	0.14	0.069	0.092	0.13	0.13	0.11	0.12
3/29/2010	6970	600	7	0.58	0.19	0.09	0.018	0.037	0.05	0.126	0.09	0.078
6/30/2010	6680	570	6	0.59	0.17	0.09	0.06	0.059	0.065	0.11	0.07	0.052
9/29/2010	6220	530	6	0.371	0.079	0.084	0.02	0.02	0.053	0.059	0.032	0.072
12/21/2010	3590	310	4	0.5	0.15	0.08	-0.013	0.015	0.08	0.152	0.077	0.026
3/2/2011	4080	350	4	0.77	0.24	0.08	0.088	0.095	0.12	0.113	0.089	0.076
6/27/2011	35200	3400	20	28.2	2.7	0.1	1.25	0.33	0.06	2.81	0.46	0.08
8/25/2011	8170	790	7	9.3	1.1	0.05	0.47	0.21	0.06	0.91	0.27	0.1
9/16/2011	6190	600	8	0.64	0.31	0.16	-0.011	0.021	0.19	0.14	0.14	0.09

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BD-02												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
9/22/2011	7810	760	7	30.6	3	0.09	1.24	0.34	0.06	2.19	0.43	0.05
9/27/2011	5470	530	5	41.3	4	0.1	1.86	0.48	0.15	4.4	0.73	0.14
9/30/2011	6510	630	6	15.3	1.6	0.07	0.64	0.24	0.06	1.9	0.39	0.07
10/5/2011	6880	670	7	2.77	0.49	0.07	0.106	0.095	0.057	0.3	0.15	0.07
10/12/2011	6450	630	6	0.59	0.19	0.04	0.013	0.037	0.081	0.111	0.082	0.065
10/20/2011	6830	660	6	0.64	0.21	0.08	0.015	0.039	0.083	0.061	0.062	0.042
10/25/2011	6830	660	9	3.3	0.52	0.08	0.13	0.099	0.05	0.37	0.15	0.07
11/2/2011	7140	690	7	0.5	0.19	0.09	0.036	0.057	0.086	0.061	0.064	0.069
11/11/2011	4100	400	5	36.4	3.4	0.1	1.67	0.39	0.09	3.4	0.54	0.07
11/16/2011	5260	510	6	7.39	0.92	0.04	0.32	0.16	0.08	0.86	0.24	0.09
11/17/2011	6420	620	6	2.72	0.47	0.08	0.113	0.093	0.051	0.31	0.14	0.07
11/21/2011	5460	530	6	35.5	3.4	0.08	1.51	0.38	0.11	3.27	0.54	0.07
11/29/2011	7420	720	7	25	2.5	0.1	0.94	0.3	0.1	2.59	0.49	0.09
12/2/2011	4510	440	5	22.7	2.3	0.1	1.31	0.34	0.09	2.46	0.45	0.1
12/6/2011	4020	390	7	26.9	2.7	0.1	1.03	0.32	0.06	2.77	0.5	0.08

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BD-02												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
12/9/2011	4230	410	7	29.7	2.8	0.07	1.29	0.33	0.05	2.99	0.49	0.04
12/14/2011	2560	250	5	33.5	3.2	0.1	1.7	0.43	0.06	3.37	0.58	0.05
12/22/2011	3020	290	4	26.7	2.6	0.08	1.46	0.37	0.06	3.19	0.54	0.05
12/27/2011	8020	780	7	38	3.7	0.2	1.92	0.49	0.13	3.74	0.66	0.15
1/3/2012	3130	300	6	25.6	2.6	0.2	1.07	0.36	0.15	2.23	0.49	0.16

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BD-03												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/28/2007	58.6	0	6.76	33.74	0	0.2242	1.097	0	0.1753	5.897	0	0.2652
9/18/2007	7.96	0	5.47	0.3961	0	0.1516	0.03523	0	0.02598	0.1172	0	0.1107
12/3/2007	-0.509	3.74	6.17	3.724	0.8928	0.1906	0.1486	0.1724	0.07302	0.7873	0.3711	0.11
3/3/2008	12.6	0	5.12	0.1608	0.09763	0.07004	0.01029	0.03338	0.0433	0.06765	0.06386	0.04953
6/23/2008	5.47	0	5.69	0.39	0	0.09	0.01	0.027	0.1	0.06	0	0.16
9/19/2008	16.6	2.7	3	0.161	0.075	0	0	1.7	0	0.01	0	0.03
10/7/2009	5.4	2.5	3.8	0.36	0.13	0.09	0.008	0.028	0.068	0.075	0.061	0.065
12/15/2009	15.6	2.1	2	0.133	0.077	0.063	0.002	0.029	0.079	0.068	0.059	0.071
3/29/2010	9.1	1.5	1.6	0.105	0.086	0.047	0.043	0.061	0.059	0.035	0.049	0.047
6/30/2010	59.7	5.5	1.5	0.108	0.072	0.057	0.023	0.041	0.071	0.018	0.033	0.057
9/29/2010	10.6	1.5	1.6	0.138	0.051	0.098	0.083	0.042	0.056	0.096	0.041	0.076
12/21/2010	22.9	2.6	1.9	0.47	0.18	0.07	0.061	0.071	0.055	0.094	0.081	0.074
3/2/2011	12.9	1.7	1.6	0.25	0.13	0.07	0.015	0.04	0.089	0.027	0.045	0.071
6/27/2011	35.5	3.6	1.7	1.18	0.17	0.01	0.078	0.041	0.014	0.221	0.063	0.011
9/16/2011	28.4	3.3	1.7	0.65	0.22	0.07	0.015	0.042	0.093	0.111	0.088	0.075

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BD-03												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
9/22/2011	40.6	4.4	1.7	0.64	0.22	0.11	0.102	0.097	0.097	0.069	0.069	0.047
9/26/2011	39.7	4.4	1.8	0.74	0.25	0.09	0.026	0.051	0.069	0.18	0.12	0.06
9/30/2011	31.1	3.6	1.9	0.69	0.21	0.09	0.027	0.052	0.095	0.086	0.078	0.092
10/25/2011	61.8	6.4	1.8	0.51	0.19	0.11	0.077	0.083	0.093	0.045	0.086	0.15
11/2/2011	33.9	3.8	1.8	0.55	0.18	0.09	0.033	0.047	0.045	0.094	0.083	0.11
12/6/2011	10.2	2.8	3.8	0.37	0.16	0.12	0.014	0.04	0.087	0.038	0.064	0.11
12/14/2011	60.2	7.4	4.8	0.21	0.12	0.1	-0.005	0.043	0.13	0.103	0.088	0.1
12/22/2011	62.2	7.1	3.3	0.27	0.13	0.08	0.039	0.055	0.052	0.2	0.12	0.09
12/27/2011	54.6	5.8	1.8	0.33	0.16	0.13	0.044	0.063	0.06	0.22	0.13	0.1
1/3/2012	85.6	9.2	3.3	0.67	0.22	0.12	0.041	0.058	0.055	0.103	0.088	0.097

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BD-04												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/27/2007	513	0	15	2.585	0	0.6808	0.01952	0	0.2482	0.677	0	0.5853
9/18/2007	116	0	8.91	0.9571	0	0.2264	0.06757	0	0.06997	0.1445	0	0.2714
12/3/2007	24.7	0	6.88	1.639	0.639	0.2849	0.2564	0.2587	0.09453	9.59	0	0.61
3/3/2008	99.6	6.28	7.95	0.4322	0.154	0.06055	0.03146	0.04455	0.0232	0.1605	0.09745	0.06991
6/23/2008	2510	0	36	5.34	0	0.31	0.28	0.31	0.15	0.9	0	0.24
9/19/2008	5110	440	10	215	22	1	9.5	3.2	1	44.3	0	1.3
10/8/2009	4770	410	7	66.6	6.1	0.2	2.94	0.6	0.13	13.3	1.5	0.1
12/15/2009	6420	550	7	60.8	5.7	0.3	3.47	0.73	0.14	11.5	1.5	0.2
3/30/2010	4840	410	5	92.2	8.3	0.1	4.28	0.79	0.14	16.1	1.8	0.2
7/1/2010	2550	220	4	58.5	5.3	0.1	3.03	0.57	0.1	11	1.3	0.09
9/30/2010	3300	280	6	36.2	1.7	0.07	1.66	0.2	0.05	7.06	0.45	0.07
12/21/2010	1940	170	3	45.5	4.2	0.1	2.29	0.47	0.11	8.7	1.1	0.1
3/2/2011	1540	130	3	37.3	3.5	0.1	1.84	0.44	0.14	6.95	0.91	0.09
6/28/2011	2830	240	4	37.8	3.3	0.01	2.01	0.27	0.05	7.42	0.72	0.01
9/16/2011	1880	180	3	34.6	3.3	0.07	1.5	0.36	0.05	6.95	0.88	0.08

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BD-04												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
9/22/2011	1900	180	3	29.6	2.8	0.04	1.23	0.33	0.09	5.89	0.78	0.04
9/27/2011	1790	170	3	35.4	3.4	0.09	2	0.44	0.06	6.31	0.84	0.08
10/5/2011	1370	130	3	34.5	3.2	0.09	1.7	0.38	0.05	6.67	0.83	0.04
11/2/2011	1510	150	3	52.6	4.8	0.1	2.72	0.51	0.09	10.2	1.2	0.1
12/6/2011	548	54	4	14	1.5	0.1	0.77	0.24	0.05	2.89	0.47	0.08
12/14/2011	367	36	3	9.4	1.1	0.1	0.32	0.16	0.05	1.78	0.37	0.11
12/22/2011	240	24	2	7.65	0.95	0.11	0.42	0.19	0.05	1.33	0.31	0.07
12/27/2011	365	36	2	17.9	1.9	0.1	1.01	0.31	0.12	3.65	0.59	0.11
1/3/2012	370	36	2	17	1.8	0.08	0.69	0.24	0.1	3.27	0.52	0.08

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BD-06												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/27/2007	-2.8	0	6.42	68.91	0	0.289	3.048	0	0.0725	10.66	0	0.2676
9/18/2007	0.87	0	5.47	126	0	0.05922	4.328	0	0.05977	17.94	0	0.1184
12/3/2007	-5.99	0	5.9	32.61	0	0.17	0.9383	0.359	0.09544	5.269	0.8896	0.1544
3/3/2008	0.328	2.88	4.73	36.31	0	0.06	1.409	0.2907	0.03735	5.229	0.5778	0.04273
6/23/2008	-4.21	0	5.43	35.84	0	0.02	0.98	0	0.03	5.45	0	0.05
9/19/2008	0.1	1.7	3	30	2.8	0	1.25	0.31	0	4.39	0	0.1
10/7/2009	1.6	2.4	4	71	6.4	0.1	3.01	0.57	0.1	11.7	1.3	0.05
12/15/2009	2.6	1.2	1.9	167	15	0.2	7.9	1.2	0.2	31	3.2	0.2
3/30/2010	3.4	1.3	1.9	395	34	0.2	17.5	2.2	0.1	67	6.4	0.09
7/1/2010	6.5	1.3	1.7	179	16	0.1	8	1.1	0.1	28.9	2.9	0.2
9/30/2010	-0.39	0.98	1.7	20.5	1	0.08	0.84	0.13	0.09	3.4	0.27	0.08
12/21/2010	0.66	0.95	1.6	17.5	1.8	0.1	0.85	0.28	0.13	2.98	0.51	0.04
3/3/2011	0.92	0.99	1.6	38.8	3.7	0.09	1.54	0.41	0.07	6.68	0.92	0.09
6/28/2011	0.6	1	1.7	24.4	2.1	0.03	1.12	0.18	0.01	4.05	0.43	0.01
9/26/2011	1.1	1.3	2.2	19.3	2	0.05	0.67	0.25	0.06	3.27	0.55	0.08

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BD-06												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
12/27/2011	-0.5	1.2	2.1	8.8	1.1	0.08	0.59	0.23	0.06	1.16	0.3	0.05

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BD-08												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/27/2007	38.9	0	6.67	9.585	0	0.1848	0.2642	0	0.0834	1.08	0	0.1582
9/18/2007	5.28	0	5.65	2.005	0	0.1065	0.04021	0	0.04163	0.2757	0	0.1214
12/3/2007	0.259	3.63	5.97	3.701	0.5358	0.08975	0.07778	0.0829	0.07017	0.4861	0.1778	0.08975
3/3/2008	6.96	0	5	1.343	0.2676	0.04605	0.07328	0.06571	0.02161	0.1773	0.09658	0.0564
6/27/2008	10.8	0	5.64	2.3	0	0.05	0.09	0	0.05	0.39	0	0.07
10/7/2009	5	1.6	2.4	1.18	0.31	0.12	0.15	0.12	0.1	0.17	0.12	0.1
12/16/2009	10.5	1.7	1.8	1.78	0.44	0.17	0.16	0.14	0.15	0.21	0.15	0.14
3/30/2010	7.8	1.5	1.9	1.37	0.35	0.1	0.046	0.072	0.11	0.17	0.12	0.1
6/30/2010	5.9	1.3	1.7	1.13	0.24	0.08	0.034	0.058	0.1	0.177	0.092	0.066
9/29/2010	3.7	1.4	2.1	1.17	0.15	0.1	-0.0049	0.0049	0.089	0.201	0.058	0.072
12/21/2010	6.1	1.2	1.6	0.75	0.24	0.14	0.043	0.078	0.14	0.14	0.11	0.11
3/2/2011	10.5	1.6	1.7	1.14	0.24	0.09	0.004	0.038	0.089	0.26	0.11	0.05
6/28/2011	5.2	1.2	1.5	0.78	0.13	0.03	0.021	0.021	0.014	0.119	0.048	0.038
9/26/2011	19.2	2.5	1.9	0.65	0.22	0.09	0	0.021	0.057	0.063	0.068	0.077
12/22/2011	17.3	2.4	1.9	0.55	0.19	0.08	0.015	0.04	0.088	0.17	0.1	0.04

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BD-13												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/25/2007	0.188	0	5.65	0.3061	0	0.1029	-0.0296	0	0.1505	0.1778	0	0.09205
9/18/2007	2.68	0	5.15	0.4567	0	0.0785	0.02235	0	0.01648	0.18	0	0.06081
12/4/2007	0.102	3.14	5.16	0.2003	0.1181	0.07354	0.01247	0.04047	0.05249	0.02018	0.04631	0.06005
3/3/2008	19.5	0	5.43	0.2651	0.1257	0.08034	0.02672	0.04713	0.04442	0.1508	0.1058	0.1136
6/23/2008	31	0	6.48	0.19	0	0.03	0.00507	0	0.06	0.06	0	0.06
9/15/2008	-0.6	1.8	3	0.085	0.055	0	0.007	0.02	0	0.09	0	0.02
12/8/2008	0.26	0.65	1	0.18	0.12	0	-0.014	0.017	0	0.13	0	0.1
3/19/2009	1.55	0.96	2	0.202	0.092	0	0.006	0.025	0	0.04	0	0.06
6/29/2009	0.17	0.83	1.4	0.12	0	0.11	-0.001	0.036	0.08	0.06	0	0.06
10/6/2009	-0.1	1.2	2	0.108	0.076	0.079	-0.006	0.012	0.072	0.084	0.064	0.058
12/9/2009	-0.2	2.6	4.5	0.103	0.064	0.059	-0.0004	0.027	0.073	0.038	0.045	0.067
3/24/2010	11.8	1.8	1.9	3.82	0.6	0.08	0.084	0.084	0.057	0.67	0.22	0.08
6/28/2010	0.8	1.2	2	0.24	0.11	0.08	-0.005	0.01	0.07	0.129	0.078	0.056
9/23/2010	1.6	1	1.7	0.053	0.084	0.14	-0.006	0.011	0.13	0.16	0.13	0.1
2/25/2011	0.1	1.1	1.9	0.12	0.11	0.13	0.063	0.08	0.1	0.069	0.074	0.084

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BD-13												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
9/23/2011	-0.035	1	1.7	0.132	0.098	0.095	0.02	0.04	0.054	0.076	0.072	0.073

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BD-14												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/25/2007	0.0534	0	5.61	2.868	0	0.09127	0.08215	0	0.03029	0.5188	0	0.1291
9/17/2007	-1.25	0	5.16	1.373	0	0.1717	0.01348	0	0.05675	0.2008	0	0.2201
12/4/2007	1.35	0	5.27	0.4877	0.1984	0.1099	0.04423	0.06264	0.03261	0.1424	0.11	0.08511
3/3/2008	0.68	0.84	4.74	5.986	0.8889	0.1775	0.1332	0.1196	0.03927	1.318	0.3689	0.1962
6/26/2008	0.06	0	6.05	1.04	0	0.12	-0.0012	0	0.13	0.07	0	0.17
3/27/2009	0.49	0.82	1.4									
10/6/2009	-0.06	1.3	2.2	1.23	0.31	0.1	0.036	0.059	0.094	0.29	0.14	0.08
12/16/2009	0.7	2.2	3.6	0.45	0.21	0.2	0.094	0.099	0.1	0.16	0.12	0.11
3/24/2010	0.09	0.96	1.6	3.21	0.52	0.13	0.098	0.093	0.11	0.48	0.18	0.11
6/28/2010	1.3	1	1.6	2.06	0.35	0.08	0.108	0.082	0.072	0.46	0.15	0.06
9/24/2010	1.5	1.1	1.7	2.97	0.5	0.08	0.078	0.078	0.052	0.39	0.16	0.07
12/17/2010	0.8	1	1.7	6.12	0.81	0.14	0.24	0.14	0.1	0.88	0.25	0.1
3/3/2011	1	1.1	1.7	23.8	2.4	0.08	1.13	0.33	0.06	2.88	0.51	0.12

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BP-17												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/28/2007	9.74	0	6.75	0.6355	0	0.09104	0.03843	0	0.03979	0.21	0	0.07884
9/21/2007	8.64	0	5.42	4.141	0	0.1014	0.08418	0	0.03476	0.7834	0	0.0889
12/3/2007	0.826	3.74	6.14	-0.155	0.1194	0.4633	0.05144	0.167	0.2165	0.1638	0.3092	0.4633
3/3/2008	28.4	3.71	5.76	1.682	0.3617	0.2132	-0.0067	0	0.05	1.009	0.2825	0.2174
6/23/2008	19.3	0	6.28	1.33	0	0.04	0.01	0.027	0.05	0.78	0	0.11
9/15/2008	43.2	4.4	3	1.68	0.29	0	0.075	0.062	0	0.97	0	0.02
12/9/2008	20.5	2.3	1	1.03	0.22	0	0.06	0.054	0	0.55	0	0.06
3/18/2009	15.1	1.9	1	1.13	0	0	0.033	0.042	0	0.82	0	0.05
6/29/2009	20.9	2.4	1.4	2.2	0.44	0.16	0.05	0	0.16	1.2	0	0.16
10/1/2009	29.2	3.2	2.1	1.4	0.35	0.2	0.092	0.099	0.13	0.94	0.27	0.12
12/14/2009	13.1	1.8	1.9	0.51	0.15	0.12	0.053	0.053	0.06	0.29	0.11	0.06
3/29/2010	11.9	1.6	1.6	1.17	0.3	0.12	0.058	0.074	0.096	0.71	0.23	0.11
6/30/2010	16.8	2	1.5	0.76	0.2	0.09	0.071	0.063	0.038	0.43	0.14	0.06
9/27/2010	17.7	2.1	1.5	1.5	0.34	0.09	0.016	0.044	0.096	0.9	0.26	0.05
3/1/2011	14.5	2	1.8	1.57	0.45	0.12	0.036	0.073	0.098	1.02	0.36	0.18

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BP-17												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
9/21/2011	16.2	2.1	1.6	1.01	0.28	0.12	0	0.047	0.13	0.61	0.21	0.09

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BP-20A												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/26/2007	-2.53	0	5.65	0.09676	0	0.07726	-0.0139	0	0.07798	0.07984	0	0.1093
9/18/2007	-0.179	0	5.15	0.05251	0	0.04192	-0.0038	0	0.02992	0.08163	0	0.05412
12/3/2007	-4.52	3.65	6.12	0.1495	0.3527	0.5954	0.1229	0.2172	0.2042	0.01085	0.2776	0.5477
3/4/2008	-2.24	0	4.73	0.1202	0.1702	0.1932	-0.0349	0.04948	0.195	0.01072	0.1311	0.2494
6/23/2008	-1.9	0	5.34	0.26	0	0.02	0.01	0.027	0.05	0.33	0	0.04
9/15/2008	-1.5	1.9	3	0.024	0.031	0	0	1.7	0	0.004	0	0.06
12/9/2008	-0.69	0	2	0.047	0.041	0	0.026	0.036	0	0.03	0	0.03
3/19/2009	-0.62	0.81	2	0.012	0.023	0	-0.0026	0.0053	0	0.01	0	0.04
6/29/2009	-1.02	0.86	1.6	0.11	0	0.05	0.003	0.027	0.05	0.05	0	0.06
9/29/2009	0.2	1.2	2	0.029	0.06	0.11	-0.005	0.01	0.066	0.012	0.031	0.063
12/14/2009	0.7	1.1	1.8	0.016	0.06	0.11	-0.01	0.014	0.072	0.014	0.064	0.12
3/26/2010	-0.1	1.1	1.8	0.045	0.071	0.12	-0.019	0.019	0.12	-0.004	0.048	0.12
6/29/2010	1.29	0.97	1.6	-0.014	0.03	0.093	-0.002	0.033	0.093	-0.012	0.014	0.075
9/27/2010	0.7	1.1	1.8	-0.009	0.012	0.09	-0.005	0.011	0.096	0.047	0.06	0.077
3/1/2011	0.19	0.9	1.5	0.032	0.064	0.12	0	0.024	0.074	0.084	0.089	0.094

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BP-20A												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
9/20/2011	0	1	1.7	0.103	0.089	0.1	0.01	0.04	0.1	0.004	0.048	0.12

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BP-20B												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/27/2007	38.5	0	6.75	2.316	0	0.08156	0.1727	0	0.07129	0.9924	0	0.1289
3/5/2008	1.36	0	7.85	0.4463	0.163	0.08239	-0.0058	0	0.04	0.3214	0.1369	0.06382
6/23/2008	0.5	3.7	5.44	0.19	0	0.03	0.00942	0	0.03	0.04	0	0.06
9/15/2008	3.8	0	3	0.214	0.09	0	0.006	0.025	0	0.04	0	0.04
12/11/2008	2.4	1	2	0.4	0.14	0	0.071	0.068	0	0.12	0	0.07
3/19/2009	8.1	1.4	1	0.199	0.09	0	-0.003	0.026	0	0.06	0	0.04
6/30/2009	11.1	1.6	1.4	0.15	0	0.11	0.009	0.025	0.07	0.06	0	0.06
9/29/2009	2.4	1.3	2	0.047	0.063	0.1	-0.01	0.014	0.075	0.051	0.054	0.075
12/14/2009	8.9	1.6	2	0.22	0.11	0.11	-0.003	0.032	0.091	0.113	0.077	0.086
3/26/2010	11	1.7	1.8	0.48	0.19	0.1	-0.005	0.01	0.093	0.25	0.13	0.04
6/29/2010	27.6	2.9	1.7	0.71	0.2	0.11	0.033	0.053	0.088	0.3	0.13	0.11
9/27/2010	17.1	2.1	1.7	0.148	0.097	0.069	0.075	0.076	0.051	0.16	0.1	0.09
3/1/2011	12.3	1.8	1.8	0.37	0.21	0.12	0	0.029	0.091	0.21	0.15	0.12

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BP-21												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/26/2007	-5.1	0	5.63	0.1644	0	0.1666	-0.0008	0	0.09536	0.04099	0	0.1408
9/20/2007	-0.507	0	5.55	0.4464	0	0.1063	0.00391	0	0.04969	0.07388	0	0.1063
12/3/2007	-7.2	0	5.9	0.1066	0.1006	0.1346	-0.0007	0	0.07	0.00691	0	0.11
3/5/2008	-0.054	3.95	7.74	0.009685	0	0.04	0.01834	0.0367	0.02705	0.02906	0.05445	0.07059
6/23/2008	-5.58	0	5.47	0.04	0.043	0.03	-0.0006	0	0.06	0.11	0	0.04
9/16/2008	-1.3	2.1	4	-0.0117	0.0096	0	-0.0048	0.0069	0	0.01	0	0.05
12/8/2008	0.29	0.72	1	0.004	0.036	0	-0.009	0.013	0	0.004	0	0.09
3/18/2009	0.11	0.75	1	-0.005	0.024	0	-0.0022	0.0045	0	0.007	0	0.02
6/30/2009	1.18	0.95	1.5	0.03	0	0.09	0.05	0	0.06	0.03	0	0.08
9/29/2009	-0.8	1.1	1.8	0.032	0.055	0.097	-0.005	0.011	0.067	0.002	0.024	0.065
12/14/2009	-0.6	1.1	1.8	0.043	0.061	0.099	0.015	0.04	0.083	-0.007	0.027	0.082
3/26/2010	0.3	1	1.7	0.019	0.056	0.12	0.023	0.046	0.063	-0.023	0.021	0.13
6/29/2010	0	1.1	1.9	0.009	0.046	0.099	-0.005	0.011	0.074	0.035	0.041	0.032
9/27/2010	0.11	0.92	1.5	0	0.053	0.13	0.016	0.043	0.094	-0.012	0.014	0.098
2/28/2011	0.48	0.95	1.6	0.044	0.063	0.06	0	0.028	0.075	0.017	0.046	0.1

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BP-21												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
9/20/2011	1.3	1.1	1.8	0.084	0.085	0.11	-0.01	0.015	0.11	0.025	0.049	0.089

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BP-22A												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/25/2007	-1.02	0.86	5.61	0.1135	0	0.09623	-0.0114	0	0.06359	0.11	0	0.05145
9/18/2007	-0.69	0	5.15	0.6535	0	0.06281	-0.0085	0	0.04483	0.3081	0	0.05734
12/3/2007	-4.15	0	5.9	0.1131	0.09114	0.09588	0.02696	0.04754	0.04481	0.05681	0.06054	0.05126
3/5/2008	-2.72	0	7.92	0.2261	0.1118	0.0599	-0.0054	0	0.04	0.0077	0	0.06
6/26/2008	-1.63	0	6.04	0.04	0.043	0.08	0	1.7	0.02	0.02	0	0.08
3/30/2009	0.18	0.77	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9/29/2009	0.8	1.2	1.9	0.074	0.063	0.078	0.02	0.037	0.066	0.07	0.063	0.084
12/17/2009	-0.03	1.1	1.8	0.113	0.076	0.07	0.028	0.039	0.037	0.095	0.068	0.058
3/26/2010	1.1	1	1.7	0.07	0.074	0.1	0.037	0.052	0.049	0.103	0.085	0.094
6/29/2010	1.1	1.1	1.8	0.124	0.085	0.097	0.003	0.031	0.082	0.111	0.073	0.066
9/27/2010	2.1	1.2	1.9	0.12	0.1	0.13	0	0.05	0.14	0.15	0.11	0.1
2/28/2011	1.48	0.91	1.4	0.13	0.1	0.12	0.016	0.044	0.096	0.098	0.084	0.077
9/20/2011	0.14	0.99	1.7	0.27	0.14	0.1	0.015	0.04	0.089	0.121	0.089	0.071

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BP-22B												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/28/2007	87.5	0	13.3	3.054	0	0.1277	0.04692	0	0.0346	0.8138	0	0.1564
3/6/2008	64	0	7.42	0.1206	0.09578	0.11	-0.0109	0.01539	0.0608	0.1085	0.08745	0.09201
6/26/2008	61.3	0	8.4	0.03	0	0.09	0	1.7	0.02	0.00416	0	0.09
3/30/2009	53	5	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12/16/2009	10.1	1.7	1.9	0.105	0.072	0.08	0.036	0.042	0.032	0.059	0.052	0.06
3/26/2010	68.2	6.3	1.7	0.23	0.13	0.11	0.016	0.043	0.094	0.091	0.082	0.088
6/29/2010	105	9.3	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9/28/2010	88.8	8	1.8	0.16	0.11	0.14	0.026	0.05	0.091	0.103	0.084	0.099
2/28/2011	49.1	4.7	1.5	0.67	0.22	0.1	0.037	0.061	0.096	0.076	0.077	0.09

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID BP-5A												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
3/21/2011	0.4	1.1	1.9	207	18	0.1	8.7	1.2	0.06	3.99	0.64	0.08
8/9/2011	-0.1	1	1.8	39.3	3.7	0.1	1.81	0.42	0.11	0.7	0.23	0.09

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID DM-02												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/28/2007	192	0	9.6	183.7	0	0.148	6.227	0	0.05176	30.54	0	0.145
9/19/2007	203	0	11.7	203.6	0	0.08871	7.49	0	0.05862	33.72	0	0.04742
12/6/2007	-4.35	3.58	6	166.9	0	0.09	6.087	0.7389	0.04324	29.78	0	0.04
3/4/2008	576	0	16.4	117.3	0	0.11	4.588	0.8436	0.08045	21.58	2.423	0.1594
6/26/2008	542	0	18.2	151.4	0	0.25	4.56	0	0.18	26.17	0	0.14
3/30/2009	173	15	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10/8/2009	293	25	2	130	11	0.1	5.95	0.9	0.06	22.4	2.3	0.09
12/17/2009	166	14	2	162	14	0.3	7.3	1.1	0.1	26.4	2.8	0.2
3/30/2010	157	14	2	167	15	0.2	6.5	1.1	0.1	27.6	2.8	0.07
6/30/2010	162	14	2	165	14	0.2	8.1	1.1	0.1	28.4	2.8	0.1
9/30/2010	414	36	3	159	6.9	0.09	6.34	0.45	0.1	26.6	1.3	0.1
12/22/2010	299	26	1	119	10	0.1	5.21	0.78	0.09	21.3	2.1	0.09
3/4/2011	225	19	2	146	13	0.1	6.66	0.92	0.09	24.1	2.4	0.07

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID EP-14												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/28/2007	17.8	0	6.75	2.594	0	0.1443	0.1499	0	0.07286	1.042	0	0.1559
9/19/2007	13	0	6.2	3.117	0	0.08989	0.1706	0	0.09073	1.24	0	0.05191
12/6/2007	-6.71	0	6.04	1.307	0.3769	0.1572	0.05777	0.08187	0.0426	0.2704	0.1817	0.1698
3/3/2008	4.14	0	4.79	0.6923	0.2373	0.1762	0.06768	0.08449	0.07953	0.3775	0.1831	0.1762
6/24/2008	54.6	0	7.53	0.72	0	0.13	0.02	0.033	0.12	0.52	0	0.19
9/15/2008	10.9	2.2	3	0.41	0	0	0.052	0.053	0	0.08	0	0.04
12/8/2008	9.9	1.5	1	0.27	0.16	0	0	1.7	0	0.11	0	0.14
3/19/2009	8.4	1.4	1	0.32	0.12	0	0.018	0.03	0	0.24	0	0.06
6/29/2009	7.6	1.3	1.5	0.61	0.22	0.14	0.06	0	0.1	0.26	0	0.12
9/29/2009	6.4	1.5	2	0.42	0.14	0.08	0.077	0.063	0.035	0.19	0.091	0.054
12/9/2009	8.8	1.7	2.2	0.35	0.12	0.06	0.032	0.037	0.028	0.239	0.098	0.078
3/24/2010	5.3	1.3	1.8	0.35	0.16	0.14	-0.005	0.042	0.13	0.107	0.097	0.13
6/28/2010	6.7	1.3	1.6	0.45	0.15	0.06	-0.022	0.038	0.12	0.195	0.095	0.065
9/30/2010	5.9	1.3	1.7	0.243	0.065	0.11	0.014	0.02	0.087	0.173	0.054	0.091
2/25/2011	13.3	1.8	1.6	0.36	0.16	0.11	0.011	0.045	0.11	0.114	0.091	0.077

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID EP-14												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
9/23/2011	11.5	1.9	2	0.2	0.12	0.1	-0.014	0.016	0.11	0.138	0.093	0.077

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID EP-16												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/26/2007	375	0	14.2	0.6946	0	0.1442	-0.0065	0	0.05146	0.1444	0	0.1316
9/19/2007	328	0	13.9	2.761	0	0.04637	0.1226	0	0.05732	0.871	0	0.05679
12/4/2007	246	0	11.1	12.47	0	0.47	0.8098	0.5618	0.3868	2.669	0.9604	0.478
3/5/2008	778	0	19.3	0.1794	0.09433	0.05347	0.01389	0.0278	0.02049	0.1642	0.09183	0.06174
6/27/2008	810	0	20.6	1.35	0	0.02	0.02	0.033	0.01	0.29	0	0.03
9/16/2008	952	82	6	0.134	0.069	0	-0.0026	0.0053	0	0.1	0	0.06
3/25/2009	434	37	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10/6/2009	-8.5	1	1.6	0.168	0.093	0.081	0.031	0.052	0.089	0.147	0.083	0.031
12/16/2009	804	69	3	0.24	0.11	0.07	0.002	0.03	0.082	0.133	0.081	0.074
3/25/2010	507	43	2	0.52	0.19	0.09	0.04	0.057	0.054	0.28	0.14	0.09
6/28/2010	308	26	2	0.51	0.16	0.08	-0.005	0.01	0.07	0.196	0.096	0.056
9/27/2010	640	55	2	0.55	0.2	0.1	0.059	0.075	0.097	0.31	0.15	0.08
2/25/2011	785	67	2	0.65	0.22	0.08	0.064	0.074	0.058	0.24	0.13	0.08
9/23/2011	240	24	2	0.47	0.18	0.1	0.014	0.039	0.086	0.17	0.1	0.04

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID EP-20												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/28/2007	1100	0	21.2	0.7988	0	0.06408	0.01802	0	0.02995	0.09665	0	0.04196
9/20/2007	1200	0	24	0.1642	0	0.08224	0.03311	0	0.02441	0.07514	0	0.07356
12/5/2007	1450	0	27.4	0.04063	0.1505	0.2707	0.02206	0.07158	0.09283	0.1416	0.1762	0.249
3/4/2008	1150	0	22.7	0.1711	0.09868	0.03716	-0.0116	0.01644	0.06495	0.05767	0.06962	0.08307
6/27/2008	1140	0	24.1	0.35	0	0.04	-0.0004	0	0.04	0.13	0	0.04
3/26/2009	1030	88	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10/6/2009	985	84	3	0.125	0.092	0.089	-0.0047	0.0094	0.085	0.041	0.053	0.068
12/17/2009	952	81	3	0.26	0.12	0.09	0.014	0.028	0.038	0.02	0.042	0.08
3/30/2010	868	74	2	0.15	0.11	0.09	0.018	0.05	0.11	0.019	0.039	0.053
6/29/2010	776	66	2	0.083	0.066	0.069	0.009	0.031	0.072	0.034	0.04	0.031
9/30/2010	735	63	2	0.105	0.043	0.047	0.038	0.031	0.099	0.083	0.039	0.079
12/20/2010	870	74	2	0.115	0.088	0.081	0.014	0.039	0.087	-0.0038	0.0076	0.069
2/28/2011	651	56	2	0.123	0.1	0.12	0.029	0.056	0.1	0.069	0.07	0.081

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID LF-09												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/25/2007	0.32	0.81	5.61	0.8288	0	0.08046	0.03239	0	0.02388	0.2267	0	0.05089
9/19/2007	-1.05	0	5.67	1.049	0	0.07272	0.05697	0	0.0519	0.227	0	0.06639
12/4/2007	0.587	3.15	5.17	0.8752	0.2171	0.09285	0.03406	0.05325	0.05739	0.1139	0.0904	0.1038
3/5/2008	3.01	4.04	7.75	1.824	0.4323	0.08469	0.08523	0.07743	0.02514	0.4545	0.1771	0.0656
6/27/2008	1.47	0	5.37	1.55	0	0.03	0.07	0	0.06	0.38	0	0.03
3/26/2009	4.2	1.1	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10/5/2009	16.8	2.1	1.9	1.1	0.29	0.16	0.049	0.069	0.1	0.33	0.15	0.1
12/16/2009	3.2	1.3	1.9	1.01	0.34	0.17	-0.012	0.016	0.15	0.23	0.16	0.14
3/23/2010	4.3	1.3	1.9	1.12	0.3	0.1	0.022	0.044	0.059	0.32	0.16	0.09
6/22/2010	5.7	1.3	1.7	1.09	0.27	0.1	0.103	0.094	0.1	0.3	0.14	0.07
9/23/2010	9.6	1.5	1.7	1.14	0.33	0.1	0.026	0.053	0.071	0.23	0.14	0.09
2/25/2011	7.2	1.4	1.8	1.34	0.34	0.13	0	0.023	0.061	0.32	0.16	0.1
9/23/2011	10.8	1.7	1.7	1.12	0.28	0.08	0.095	0.085	0.051	0.2	0.13	0.14

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-31												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/27/2007	282	0	11.4	0.05152	0	0.03874	0.01743	0	0.02571	0.06072	0	0.05478
9/20/2007	551	0	16.7	0.1827	0	0.06228	0.01618	0	0.02386	0.1304	0	0.06228
12/5/2007	471	0	16.6	0.2657	0.1305	0.07841	0	1.7	0.02	0.1614	0.1005	0.05545
3/5/2008	644	0	17.6	0.2022	0.1602	0.1075	0	1.7	0.05	0.1192	0.1273	0.1075
6/24/2008	279	0	12.9	0.16	0	0.06	-0.0055	0	0.04	0.09	0	0.07
9/16/2008	206	18	3	0.15	0.075	0	0	1.7	0	0.05	0	0.04
12/10/2008	195	17	1	0.47	0	0	0.076	0.089	0	0.24	0	0.08
3/10/2009	118	10	1	0.2	0.11	0	0.042	0.049	0	0.07	0	0.07
6/24/2009	79.1	7.2	1.5	0.14	0.1	0.11	0	1.7	0.05	0.06	0	0.13
9/30/2009	231	20	2	0.2	0.12	0.1	-0.005	0.01	0.093	0.111	0.088	0.075
12/11/2009	97.8	8.7	1.9	0.097	0.071	0.082	-0.005	0.01	0.064	0.084	0.06	0.051
3/23/2010	65.9	6	1.6	0.16	0.1	0.1	0.009	0.038	0.096	0.047	0.059	0.085
6/25/2010	75	6.8	1.5	0.13	0.11	0.13	0.017	0.048	0.1	0.16	0.11	0.1
9/22/2010	107	9.5	1.5	0.22	0.15	0.15	0.024	0.061	0.13	0.058	0.084	0.13
12/16/2010	179	16	2	0.13	0.1	0.1	0.044	0.062	0.059	0.096	0.087	0.093

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-31												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
2/24/2011	179	16	2	0.13	0.1	0.11	0.011	0.047	0.12	0.108	0.088	0.049

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-33												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/27/2007	28.9	0	6.63	0.3199	0	0.2189	-0.014	0	0.07811	0.3771	0	0.1482
9/20/2007	0.187	0	5.54	1.457	0	0.06874	0.03616	0	0.06009	1.12	0	0.1087
12/5/2007	0.346	3.58	5.88	0.3634	0.1716	0.1169	-0.0075	0	0.05	0.2713	0.1468	0.09544
3/5/2008	4.26	0	7.84	0.2988	0.1407	0.09611	-0.0061	0	0.04	0.2373	0.124	0.07847
6/24/2008	-6.85	0	5.23	0.15	0	0.02	-0.0072	0	0.05	0.11	0	0.04
9/17/2008	-0.2	1.9	3	0.067	0.053	0	0.006	0.025	0	0.07	0	0.02
12/10/2008	-0.009	0.74	1	1.5	0.43	0	0.12	0.13	0	1.31	0	0.16
3/10/2009	-0.009	0.74	1	0.148	0.073	0	0.021	0.088	0	0.1	0	0.02
6/24/2009	-0.1	3.2	5.6	0.14	0.13	0.16	0.03	0.042	0.13	0.19	0	0.15
9/30/2009	0.04	1.2	2.1	0.138	0.08	0.071	-0.005	0.01	0.065	0.042	0.046	0.063
12/10/2009	0.3	1.1	1.8	0.088	0.069	0.086	0	0.017	0.031	0.074	0.058	0.064
3/23/2010	-0.09	0.88	1.5	0.063	0.073	0.096	0.017	0.046	0.1	0.072	0.072	0.049
6/25/2010	0.8	1	1.7	0.076	0.085	0.12	0.021	0.042	0.057	0.017	0.051	0.11
9/21/2010	0.1	1.7	2.8	0.13	0.096	0.1	-0.0046	0.0092	0.084	0.03	0.053	0.094
12/16/2010	0.79	0.97	1.6	0.149	0.09	0.1	0.013	0.025	0.034	0.034	0.048	0.079

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-33												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
2/23/2011	0.3	0.98	1.6	0.075	0.08	0.1	0.022	0.044	0.059	0.039	0.063	0.1

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-34												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/27/2007	4.99	0	6.75	0.2412	0	0.1444	0	1.7	0.04284	0.1952	0	0.09131
9/20/2007	5.12	0	5.55	0.6582	0	0.06344	0.05355	0	0.05545	0.2819	0	0.1003
12/5/2007	9.03	0	5.93	0.3073	0.1595	0.1093	-0.0076	0	0.06	0.2237	0.1428	0.1293
3/5/2008	6.62	0	7.74	0.2762	0.1594	0.1189	0.01562	0.05068	0.06574	0.3477	0.1727	0.0921
6/24/2008	1.75	0	5.5	0.12	0	0.04	-0.01	0.047	0.07	0.07	0	0.07
9/17/2008	8	2.2	3	0.51	0.15	0	0.036	0.041	0	0.55	0	0.07
12/10/2008	7.1	0	1	0.52	0.2	0	0.11	0.1	0	0.21	0	0.1
3/10/2009	3.32	0	1	0.066	0.063	0	0.012	0.032	0	0.04	0	0.05
6/25/2009	3.8	1	1.4	0.08	0.16	0.28	-0.01	0.047	0.14	0.11	0	0.17
9/30/2009	3	1.2	1.9	0.135	0.078	0.069	0.037	0.042	0.033	0.138	0.077	0.061
12/10/2009	3.7	1.1	1.6	0.04	0.053	0.084	-0.006	0.012	0.064	0.077	0.056	0.051
3/23/2010	1.6	1.2	2	0.16	0.11	0.14	0.005	0.042	0.11	0.096	0.09	0.12
6/24/2010	2.4	1.1	1.7	0.142	0.09	0.095	-0.002	0.033	0.095	0.088	0.069	0.076
9/21/2010	2.1	1.7	2.7	0.034	0.064	0.12	-0.0047	0.0095	0.086	0	0.034	0.097
12/15/2010	2.8	1	1.5	0.15	0.11	0.11	0.016	0.043	0.095	0.13	0.096	0.076

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-34												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
2/23/2011	2.7	1	1.5	0.078	0.078	0.099	-0.0048	0.0097	0.088	0.066	0.071	0.091
6/22/2011	1.6	1.2	1.9	0.095	0.082	0.089	0.014	0.039	0.086	0.038	0.053	0.08
9/29/2011	4.3	1.3	1.9	0.033	0.06	0.11	-0.01	0.015	0.11	0.099	0.081	0.045
12/19/2011	4.6	1.2	1.6	0.088	0.076	0.069	0.033	0.055	0.086	0.122	0.087	0.041
3/22/2012	3.2	1.2	1.8	0.108	0.074	0.074	0.014	0.027	0.037	0.087	0.062	0.03
6/5/2012	5.3	1.3	1.6	0.175	0.088	0.064	-0.011	0.015	0.08	0.052	0.051	0.064
9/4/2012	6.8	1.4	1.6	0.32	0.12	0.06	0.008	0.029	0.07	0.172	0.087	0.029
12/6/2012	6.2	1.4	1.8	0.141	0.076	0.051	-0.005	0.01	0.063	0.151	0.079	0.051
3/13/2013	5.27	1.52	2.04	0.132	0.0737	0.0584	0.0463	0.0464	0.0313	0.0812	0.0606	0.0657
6/12/2013	3.94	1.38	1.98	0.0747	0.0605	0.0654	0.013	0.026	0.0351	0.0936	0.0629	0.0281
9/10/2013	7.04	1.62	2.12	0.101	0.189	0.0894	0	0.0196	0.0707	0.226	0.281	0.0892
12/4/2013	4.87	1.5	2.15	0.0927	0.0592	0.0278	0.0231	0.0327	0.0346	0.098	0.0624	0.0512
3/6/2014	5.41	1.65	2.38	0.0844	0.0466	0.0371	0.0073	0.0146	0.0219	0.0879	0.046	0.0176
5/20/2014	5.01	1.5	2.14	0.113	0.0661	0.0498	-0.0047	0.00936	0.062	0.093	0.0646	0.0725
8/26/2014	7.98	1.62	1.98	0.0997	0.0693	0.0777	0.019	0.0354	0.0664	0.121	0.0706	0.0532

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-34												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
11/13/2014	7.9	1.81	2.37	0.203	0.0904	0.0291	0	0.01	0.0362	0.0967	0.0617	0.029
2/18/2015	6.48	1.59	2.13	0.114	0.0724	0.0593	0	0.0111	0.0401	0.135	0.0786	0.0592
5/28/2015	5.41	1.53	2.13	0.0588	0.0526	0.0582	0	0.0109	0.0393	0.105	0.0671	0.0315
8/19/2015	4.43	1.45	2.11	0.0384	0.0607	0.106	0.0119	0.0239	0.0358	0.0191	0.0606	0.118
11/17/2015	4.77	1.52	2.2	0.122	0.0715	0.0306	0.00741	0.0275	0.0702	0.0773	0.0586	0.0563
2/29/2016	2.87	1.52	2.37	0.117	0.0709	0.0318	0	0.011	0.0395	0.0802	0.0608	0.0584
5/26/2016	2.27	1.4	2.22	0.058	0.11	0.198	0.0176	0.0757	0.166	0.0334	0.0565	0.101

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-35												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/27/2007	3.76	0	6.75	0.2099	0	0.1775	0.00942	0	0.2194	0.03652	0	0.1775
9/20/2007	-0.48	0	5.55	0.102	0	0.1725	-0.027	0	0.1231	0.06017	0	0.1725
12/5/2007	2.19	0	5.9	0.0678	0.08187	0.09765	-0.0145	0.04978	0.1207	-0.0228	0.04322	0.1155
3/5/2008	4.99	0	7.75	0.08907	0.1009	0.1219	0.00684	0	0.08	0.1308	0.1204	0.1407
6/24/2008	5.69	0	5.68	0.12	0	0.03	0.01	0.027	0.08	0.08	0	0.13
9/18/2008	3.1	1.8	3	0.09	0.059	0	0.006	0.025	0	0.06	0	0.02
12/10/2008	3.2	0.97	1	0.75	0.53	1	0.2	0.38	1	0.54	0	0.52
3/10/2009	2.99	0.96	1	-0.003	0.023	0	-0.0031	0.0063	0	0.03	0	0.06
6/24/2009	1.78	0.97	1.5	0.005	0.059	0.14	0.02	0.033	0.06	-0.005	0	0.13
10/6/2009	1.2	1.4	2.2	0.072	0.063	0.076	0.008	0.029	0.07	0.034	0.045	0.067
12/11/2009	2.2	1.2	1.8	0.011	0.048	0.098	0.015	0.04	0.082	0.014	0.04	0.081
3/23/2010	1.3	1.1	1.8	0.04	0.057	0.086	0	0.02	0.055	0.032	0.046	0.044
6/25/2010	3.2	1	1.5	0.076	0.077	0.09	-0.011	0.015	0.11	0.051	0.07	0.11
9/21/2010	3.7	1.9	3	0.051	0.046	0.028	-0.014	0.016	0.086	-0.0038	0.0076	0.051
2/24/2011	1.86	0.999	1.6	0.16	0.11	0.12	0.021	0.056	0.11	-0.005	0.061	0.14

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-35												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
9/29/2011	3.2	1.2	1.7	-0.0044	0.0089	0.081	0	0.022	0.06	0.035	0.05	0.048
3/26/2012	2.3	1.1	1.7	0.029	0.052	0.091	0.008	0.026	0.061	-0.015	0.015	0.072
9/4/2012	3.7	1.2	1.8	0.042	0.05	0.075	0.002	0.028	0.075	0.015	0.028	0.05
3/14/2013	3.73	1.11	1.52	-0.0076	0.0108	0.0575	0	0.00949	0.0308	0.0107	0.028	0.0574
9/12/2013	2.72	1.57	2.48	0.0208	0.142	0.155	0.0297	0.119	0.0802	-0.0045	0.0179	0.101
3/7/2014	0.699	1.27	2.11	0.0338	0.0319	0.0397	0	0.00978	0.0235	0.0188	0.0218	0.0188
8/26/2014	5.06	1.52	2.16	0.0736	0.0671	0.092	0.00772	0.0287	0.0732	0.0106	0.0212	0.0318
2/18/2015	2.71	1.35	2.09	0.033	0.0436	0.0686	0	0.0108	0.0389	0.0208	0.0295	0.0312
5/31/2016	2.38	1.35	2.11	-0.0461	0.0696	0.167	-0.0148	0.0522	0.137	0.0289	0.0461	0.0809

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-50												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/25/2007	-3.09	0	5.64	1.152	0	0.09823	0.05415	0	0.02662	1.016	0	0.1061
9/18/2007	1.87	0	5.47	0.3748	0	0.1154	-0.0064	0	0.05045	0.2119	0	0.09125
12/4/2007	-3.81	0	5.18	0.1938	0.1275	0.1232	0.02559	0.05872	0.07614	0.3696	0.1585	0.0616
3/6/2008	-2.46	0	5.64	1.769	0.3346	0.1756	0.121	0.09047	0.04343	1.164	0.271	0.1791
6/23/2008	-4.99	0	5.47	0.15	0	0.04	-0.0097	0	0.04	0.13	0	0.04
9/16/2008	-2	1.9	3	0.107	0.066	0	0.023	0.032	0	0.07	0	0.04
12/9/2008	-1.42	0.79	2	0.18	0.09	0	0.006	0.025	0	0.25	0	0.05
3/17/2009	0.23	0.85	2	0.05	0.043	0	-0.0025	0.0051	0	0.03	0	0.05
6/26/2009	-0.41	0.9	1.6	-0.03	0.098	0.25	-0.03	0	0.21	0.04	0	0.16
9/30/2009	-0.7	1.2	2.1	0.127	0.088	0.11	0.014	0.037	0.077	0.081	0.064	0.076
12/9/2009	0.2	1.2	2	0.051	0.047	0.058	0.01	0.034	0.072	0.088	0.061	0.066
3/19/2010	0.3	1.1	1.8	0.146	0.09	0.096	0.002	0.031	0.084	0.077	0.063	0.068
6/23/2010	0.05	0.98	1.7	0.105	0.079	0.098	0.003	0.03	0.079	0.031	0.056	0.098
9/22/2010	0.48	0.99	1.7	0.024	0.057	0.11	0	0.021	0.065	0.032	0.056	0.095
12/16/2010	1.4	1.1	1.8	0.137	0.098	0.086	0	0.02	0.054	0.105	0.087	0.086

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-50												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
3/1/2011	-0.33	0.93	1.6	0.088	0.088	0.059	0	0.024	0.074	0.14	0.12	0.12
6/23/2011	-1.2	1.1	1.9	0.21	0.13	0.11	0.017	0.047	0.1	0.106	0.091	0.084
9/21/2011	-0.11	0.96	1.6	0.124	0.095	0.088	0.021	0.041	0.056	0.112	0.089	0.075
12/20/2011	-0.9	1	1.8	0.28	0.14	0.09	0.015	0.042	0.092	0.26	0.13	0.04
3/26/2012	0.1	1	1.8	0.095	0.086	0.092	0	0.011	0.098	0.16	0.1	0.05
6/6/2012	-0.66	0.9	1.6	0.187	0.091	0.079	0.004	0.038	0.091	0.104	0.074	0.088
9/5/2012	-0.9	1.1	1.9	0.14	0.073	0.047	-0.0046	0.0093	0.058	0.054	0.044	0.024
12/10/2012	-0.9	1.1	1.9	0.168	0.088	0.065	0.008	0.028	0.068	0.182	0.09	0.054
3/14/2013	0.621	1.02	1.7	0.0768	0.0631	0.0804	-0.0047	0.00938	0.0589	0.0917	0.0613	0.0567
6/12/2013	-1.41	1.16	2.08	0.0892	0.0672	0.0686	0.0272	0.0385	0.0368	0.153	0.0826	0.0295
9/11/2013	-0.363	1.26	2.16	0.127	0.249	0.168	-0.005	0.02	0.114	0.107	0.192	0.0579
12/5/2013	-1.04	1.37	2.38	0.209	0.109	0.0849	0.0321	0.0455	0.0482	0.129	0.0822	0.0387
2/25/2014	0.573	1.24	2.06	0.21	0.0978	0.0592	0.00222	0.0309	0.0876	0.192	0.0921	0.0321
5/21/2014	-0.009	1.23	2.08	0.364	0.124	0.0536	-0.003	0.0297	0.089	0.152	0.082	0.0713
8/28/2014	0.717	1.23	2.04	0.225	0.0997	0.0666	0.00735	0.0273	0.0697	0.179	0.0906	0.0746

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-50												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
11/18/2014	-1.38	1.42	2.47	0.457	0.151	0.0638	0.0228	0.0424	0.0795	0.331	0.13	0.0851
2/24/2015	-0.179	1.27	2.17	0.211	0.0984	0.0752	0.0127	0.0254	0.038	0.214	0.0949	0.0305
5/29/2015	-1.28	1.41	2.45	0.265	0.0818	0.0617	0.00635	0.0127	0.0191	0.165	0.0622	0.0446

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-54												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/25/2007	-2.12	0	5.62	0.4918	0	0.1798	0.02204	0	0.06556	0.5077	0	0.1244
9/19/2007	-4.18	0	5.9	0.04191	0	0.04993	0.02247	0	0.01657	0.04507	0	0.04325
12/4/2007	-2.89	0	5.17	0.1033	0.1132	0.1577	-0.0008	0	0.09	0.07766	0.0962	0.1312
3/5/2008	0.886	3.98	7.75	0.05923	0.06553	0.07057	0.02624	0.04628	0.04362	0.06816	0.06435	0.0499
6/26/2008	-7.76	0	6.05	3.09	0	0.06	0.11	0.12	0.02	1.04	0	0.02
3/26/2009	-0.51	0.7	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10/5/2009	-1	1.3	2.2	0.017	0.066	0.13	-0.009	0.035	0.1	0.028	0.039	0.057
12/16/2009	-0.8	1.3	2.3	0.027	0.066	0.12	-0.005	0.01	0.063	0.011	0.03	0.061
3/18/2010	-0.3	1.1	1.9	1.21	0.26	0.1	0.028	0.054	0.1	0.77	0.2	0.09
6/22/2010	0.04	0.94	1.6	0.022	0.041	0.073	0	0.015	0.032	0.028	0.033	0.025
9/22/2010	-0.24	0.98	1.7	-0.004	0.008	0.09	0.026	0.053	0.071	0.017	0.043	0.09
2/23/2011	-0.04	0.9	1.5	-0.015	0.041	0.11	-0.023	0.023	0.11	0.013	0.034	0.07
9/23/2011	-0.7	1.1	1.9	0.026	0.051	0.092	0.022	0.043	0.058	0.052	0.071	0.11
3/27/2012	0.5	1	1.7	0.001	0.037	0.089	0.014	0.028	0.038	0.003	0.025	0.068
8/27/2012	-2.9	2.9	5.2	0.64	0.36	0.25	0.06	0.12	0.16	0.51	0.31	0.13

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-54												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
3/11/2013	-1.19	0.996	1.78	0.0191	0.0271	0.0258	0	0.00991	0.0322	0.0151	0.0281	0.0499
9/16/2013	0.865	2.52	4.27	0.797	1.21	0.308	-0.0266	0.106	0.604	0.227	0.644	0.308
2/26/2014	1.6	2.58	4.29	0.745	0.316	0.354	0.0546	0.154	0.302	0.481	0.28	0.371
9/2/2014	0.153	1.22	2.05	0.0891	0.0713	0.0848	-0.006	0.0119	0.0791	0.0755	0.0618	0.0634
2/24/2015	-0.09	1.28	2.17	0.0845	0.0602	0.0317	0	0.011	0.0394	-0.00264	0.026	0.0778

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-57A												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/25/2007	-3.53	0	5.62	0.02664	0	0.0647	0	1.7	0.02479	0.00359	0	0.08352
9/19/2007	-2.77	0	5.78	0.03292	0	0.05655	0.00317	0	0.04036	0.04973	0	0.05655
12/4/2007	-0.995	3.12	5.17	0.1218	0.09394	0.09192	0	1.7	0.02	0.0761	0.08144	0.09928
3/6/2008	-4.22	0	7.76	0.1243	0.09178	0.1122	0.00851	0	0.03	0.07938	0.07384	0.09159
6/23/2008	-4.9	0	5.44	0.32	0	0.03	-0.01	0.047	0.06	0.41	0	0.07
9/16/2008	-0.7	0	3	0.039	0.045	0	0	1.7	0	0.03	0	0.05
12/11/2008	-1.22	0.79	2	0.118	0.079	0	0.006	0.025	0	0.04	0	0.06
3/18/2009	-0.11	0.71	1	0.02	0.032	0	0	1.7	0	-0.002	0	0.06
7/6/2009	1.4	1.5	2.4	0.067	0.062	0.091	0.018	0.025	0.024	0.115	0.063	0.06
10/5/2009	-1.1	1.3	2.2	0.012	0.031	0.064	0.002	0.029	0.08	0.02	0.029	0.028
12/9/2009	-0.3	1.1	1.9	0.248	0.098	0.061	0.022	0.031	0.03	0.181	0.083	0.05
3/19/2010	-0.4	1	1.8	-0.02	0.055	0.13	-0.015	0.018	0.086	0.042	0.051	0.076
6/22/2010	0.17	0.97	1.6	0.071	0.057	0.062	0	0.016	0.033	0.003	0.032	0.076
9/22/2010	-0.04	0.95	1.6	0.22	0.15	0.12	-0.006	0.012	0.13	0.05	0.071	0.068
12/16/2010	0.6	1.1	1.8	0.007	0.03	0.076	-0.009	0.013	0.095	0.043	0.05	0.039

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-57A												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
2/23/2011	0.29	0.95	1.6	0.083	0.075	0.08	-0.014	0.016	0.11	0.042	0.063	0.1
6/23/2011	-0.06	1.1	1.8	0.101	0.077	0.039	-0.009	0.013	0.095	0.043	0.05	0.039
9/26/2011	-0.8	1.1	1.9	0.093	0.084	0.09	-0.005	0.011	0.096	0.017	0.034	0.046
12/20/2011	-1.3	1.1	1.9	0.012	0.034	0.074	0	0.01	0.055	0.016	0.033	0.044
3/26/2012	0.2	1.1	1.9	0.031	0.054	0.094	0.033	0.043	0.067	-0.0008	0.046	0.093
6/1/2012	-0.1	1	1.7	0.02	0.028	0.026	-0.005	0.01	0.064	0.015	0.029	0.051
8/27/2012	-0.9	1.4	2.4	0.009	0.038	0.08	0.019	0.035	0.063	0.03	0.04	0.06
12/3/2012	-1.1	1.1	1.9	0.011	0.03	0.062	0.019	0.036	0.064	0.015	0.029	0.051
3/11/2013	-1.34	1.07	1.91	0.0414	0.0545	0.0874	-0.0009	0.0374	0.0922	-0.0229	0.035	0.0981
6/10/2013	-0.519	1.56	2.67	0.0217	0.104	0.0979	0.0281	0.095	0.0814	0.0139	0.08	0.0807
9/16/2013	0.497	1.28	2.15	-0.00279	0.0982	0.145	0.0278	0.111	0.0751	0.0139	0.0922	0.109
12/10/2013	0.377	1.22	2.05	0.0576	0.0573	0.0694	0	0.013	0.0469	0.0627	0.0563	0.0376
2/26/2014	-0.235	1.34	2.28	0.023	0.0428	0.0795	0	0.0102	0.0368	0.00984	0.0197	0.0295
5/21/2014	-0.628	1.25	2.16	0.0614	0.0588	0.0787	0	0.0111	0.0398	0.00177	0.0247	0.07
9/2/2014	-0.402	1.19	2.04	0.0183	0.0392	0.077	0.0206	0.0383	0.0718	0.0269	0.0372	0.0576

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-57A												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
11/18/2014	-1.14	1.22	2.13	0.0965	0.0728	0.097	0.0109	0.0219	0.0328	0.00876	0.0303	0.067
2/25/2015	1.64	1.28	2.05	0.0793	0.0643	0.0727	0.00803	0.0298	0.0761	0.0791	0.0641	0.0726
5/29/2015	-1.62	1.3	2.28	0.0298	0.0289	0.0412	0.00586	0.0117	0.0176	0.0141	0.0163	0.0141

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-64												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/26/2007	-0.967	0	5.64	0.3671	0	0.06778	0.02729	0	0.02012	0.309	0	0.01628
9/19/2007	-3.2	0	5.71	0.3955	0	0.08978	0.01865	0	0.05549	0.184	0	0.07775
12/4/2007	0.128	3.14	5.17	0.2758	0.1308	0.0836	0.03879	0.06064	0.06536	0.1261	0.09314	0.0836
3/4/2008	0.328	2.88	4.75	0.6734	0.2287	0.08439	-0.0076	0	0.06	0.3425	0.1619	0.06891
6/25/2008	-4.73	0	5.44	0.21	0	0.02	-0.0066	0	0.03	0.15	0	0.04
9/18/2008	1	2	3	0.24	0.1	0	0.009	0.025	0	0.12	0	0.02
12/10/2008	-0.02	1.4	2	0.74	0.35	0	0.17	0.2	0	0.42	0	0.18
3/9/2009	0.91	0.77	1	0.28	0.16	0	0.17	0.14	0	0.18	0	0.06
6/23/2009	0.1	1.7	1.5	0.33	0.16	0.1	0.05	0	0.09	0.19	0	0.08
9/29/2009	-0.3	1.2	2.1	0.33	0.17	0.06	0	0.023	0.07	0.16	0.12	0.09
12/8/2009	0.4	1.2	2	0.29	0.13	0.13	0.046	0.053	0.068	0.196	0.099	0.087
3/22/2010	-0.5	1.1	1.9	0.24	0.12	0.12	0.036	0.056	0.093	0.159	0.093	0.099
6/23/2010	0.45	0.97	1.6	0.22	0.11	0.07	0.045	0.052	0.041	0.2	0.11	0.09
9/20/2010	0.8	1.6	2.6	0.39	0.29	0.37	0.07	0.15	0.27	0.25	0.21	0.26
12/15/2010	0.51	0.98	1.6	0.25	0.13	0.08	0	0.019	0.052	0.088	0.076	0.07

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-64												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
2/22/2011	-0.5	1	1.7	0.31	0.15	0.1	-0.006	0.011	0.1	0.21	0.12	0.05
6/21/2011	0.7	1.1	1.8	0.24	0.13	0.08	0.022	0.043	0.058	0.15	0.11	0.09
9/28/2011	0.9	0.92	1.5	0.19	0.12	0.1	0.02	0.04	0.054	0.139	0.096	0.072
12/19/2011	0.98	0.97	1.6	0.23	0.12	0.07	-0.0048	0.0097	0.088	0.23	0.12	0.08
3/21/2012	1.2	1	1.7	0.24	0.11	0.06	-0.012	0.017	0.091	0.127	0.078	0.031
6/4/2012	1.68	0.98	1.5	0.31	0.12	0.07	0.013	0.026	0.035	0.163	0.085	0.055
8/29/2012	0.4	1.2	2	0.138	0.083	0.077	0.013	0.027	0.036	0.11	0.073	0.068
12/5/2012	-0.71	0.97	1.7	0.014	0.038	0.077	0.015	0.031	0.042	-0.005	0.01	0.064
3/12/2013	-0.368	0.946	1.65	0.173	0.0829	0.026	0.00698	0.0259	0.0627	0.182	0.0851	0.026
6/11/2013	-0.629	1.31	2.27	0.233	0.207	0.0661	0.0131	0.0524	0.0355	0.189	0.181	0.0284
9/10/2013	0.102	1.13	1.92	0.107	0.219	0.143	0.0443	0.157	0.134	0.109	0.196	0.0591
12/4/2013	-1.05	1.32	2.31	0.218	0.106	0.0907	0	0.0117	0.042	0.13	0.0791	0.0621
3/4/2014	0.451	1.29	2.17	0.194	0.0724	0.0391	0.0309	0.031	0.0231	0.118	0.0548	0.0186
5/20/2014	-0.412	1.3	2.24	0.143	0.0813	0.0847	-0.0048	0.00956	0.0634	0.0789	0.0561	0.0508
8/25/2014	1.46	1.34	2.18	0.149	0.078	0.0529	0.0119	0.0238	0.0357	0.158	0.0802	0.0528

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-64												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
11/12/2014	0.0917	1.33	2.24	0.0666	0.0588	0.071	0	0.0112	0.0403	0.14	0.0786	0.0323
2/17/2015	2.24	1.38	2.18	0.132	0.0843	0.0975	0.0125	0.0251	0.0376	0.0904	0.0608	0.0301
5/27/2015	0.568	1.22	2.04	0.183	0.0599	0.0137	0.0114	0.0162	0.0171	0.116	0.0497	0.04

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-81												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/27/2007	-3.01	0	6.74	0.228	0	0.274	0	1.7	0.105	0.4184	0	0.3537
9/19/2007	-4.07	0	5.89	0.08361	0	0.08021	0	1.7	0.03074	0.02717	0	0.09262
12/5/2007	-0.697	3.59	5.93	-0.0422	0.1024	0.262	0	1.7	0.07	-0.01677	0.1314	0.283
3/4/2008	-1.26	0	4.75	-0.09709	0.1172	0.341	0	1.7	0.07	0.2187	0.235	0.2853
6/25/2008	-5.07	0	5.44	0.27	0	0.06	-0.0059	0	0.04	0.13	0	0.03
9/18/2008	1.5	2.2	4	0.006	0.025	0	0	1.7	0	0.002	0	0.05
12/11/2008	-1.27	0.83	2	0	1.7	0	0.013	0.026	0	0.02	0	0.06
3/9/2009	-0.04	0.73	1	0.59	0.28	0	0.018	0.03	0	0.12	0	0.17
6/23/2009	-0.59	0.82	1.5	0.04	0.043	0.13	-0.01	0.047	0.12	-0.0044	0	0.08
9/29/2009	-1.2	1.5	2.6	0.089	0.073	0.094	-0.005	0.011	0.068	0.063	0.052	0.028
12/8/2009	-0.3	1.1	1.9	0.027	0.042	0.07	0	0.016	0.034	0.01	0.02	0.027
3/19/2010	-1.6	1.2	2.1	0.016	0.03	0.052	0	0.016	0.034	0	0.013	0.027
6/23/2010	0.33	0.91	1.5	0.009	0.033	0.073	0	0.016	0.036	0.007	0.023	0.054
9/20/2010	0.7	1.8	3	0.021	0.051	0.1	0.005	0.046	0.13	-0.009	0.012	0.091
12/15/2010	0.87	0.97	1.6	-0.009	0.013	0.097	-0.006	0.011	0.1	0	0.018	0.049

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-81												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
2/22/2011	-0.06	0.93	1.6	0.042	0.066	0.11	0.012	0.049	0.12	-0.0046	0.0092	0.084

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-82												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/26/2007	-3.12	0	5.6	0.3881	0	0.1171	-0.0055	0	0.04367	0.458	0	0.07064
9/20/2007	-4.03	0	5.55	0.6308	0	0.1362	0.01848	0	0.02726	0.3622	0	0.1162
12/4/2007	-0.816	3.12	5.17	0.4164	0.2923	0.2492	0	1.7	0.07	0.5804	0.3242	0.1576
3/4/2008	-1.13	2.86	4.75	0.4812	0.1658	0.1149	0.03962	0.05282	0.04102	0.09934	0.08382	0.09385
6/25/2008	-5.92	0	5.45	0.43	0	0.05	-0.0005	0	0.06	0.24	0	0.06
9/17/2008	0.05	2.1	4	0.37	0.11	0	0.045	0.042	0	0.19	0	0.05
12/10/2008	-0.64	0.75	1	0.45	0.19	0	0.1	0.1	0	0.36	0	0.05
3/9/2009	0.46	0.72	1	0.47	0	0	0.26	0.18	0	0.45	0	0.14
6/23/2009	-1.31	0.77	1.4	0.31	0.15	0.09	0.02	0.033	0.12	0.28	0	0.11
9/29/2009	-1.2	1.1	1.9	0.44	0.2	0.06	0.055	0.077	0.074	0.28	0.16	0.06
12/8/2009	-0.3	1.2	2.1	0.45	0.15	0.11	0.021	0.039	0.068	0.23	0.11	0.09
3/22/2010	-1.3	1.1	1.9	0.33	0.13	0.12	0.011	0.048	0.1	0.21	0.1	0.11
6/23/2010	0.97	0.99	1.6	0.29	0.12	0.08	0	0.017	0.037	0.154	0.084	0.03
9/20/2010	3.1	1.8	2.9	0.36	0.16	0.11	-0.019	0.019	0.12	0.24	0.12	0.08
12/15/2010	-0.18	0.99	1.7	0.24	0.12	0.09	0.037	0.052	0.05	0.22	0.12	0.07

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-82												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
2/22/2011	-0.57	0.96	1.7	0.34	0.15	0.11	-0.009	0.013	0.1	0.38	0.16	0.08
6/21/2011	0.8	1	1.7	0.53	0.2	0.05	0.021	0.043	0.058	0.32	0.15	0.05
9/27/2011	0.09	1.1	2	0.31	0.14	0.09	-0.0049	0.0099	0.09	0.25	0.13	0.11
12/19/2011	-0.03	0.98	1.7	0.35	0.16	0.11	0.01	0.042	0.1	0.25	0.13	0.07
3/21/2012	0.03	1.1	1.8	0.46	0.14	0.03	0.026	0.037	0.036	0.23	0.1	0.03
6/4/2012	0.13	0.92	1.6	0.29	0.11	0.06	0.023	0.033	0.031	0.198	0.092	0.072
8/28/2012	-0.9	1	1.8	0.29	0.11	0.03	0.035	0.04	0.031	0.231	0.094	0.025
12/4/2012	-0.4	1.1	1.9	0.36	0.13	0.09	0.039	0.045	0.035	0.178	0.09	0.065
3/12/2013	-0.117	0.953	1.64	0.424	0.133	0.0261	0.031	0.0428	0.0627	0.323	0.116	0.0503
6/11/2013	-0.973	1.26	2.19	0.387	0.259	0.069	0	0.0202	0.0328	0.221	0.196	0.0689
9/10/2013	-0.035	1.17	2	0.339	0.367	0.139	-0.021	0.0422	0.163	0.27	0.315	0.0608
12/4/2013	-1.24	1.31	2.3	0.226	0.0977	0.0785	0.00188	0.0262	0.0742	0.215	0.0933	0.0668
3/4/2014	-0.782	1.27	2.19	0.397	0.108	0.0198	0.0493	0.0405	0.0247	0.223	0.0811	0.0507
5/20/2014	-1.2	1.22	2.14	0.33	0.121	0.088	0.0139	0.0365	0.0784	0.246	0.102	0.0705
8/25/2014	1.96	1.37	2.19	0.511	0.149	0.0644	0.0244	0.0346	0.0366	0.358	0.123	0.0541

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-82												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
11/12/2014	-0.999	1.52	2.63	0.289	0.11	0.0541	0.0071	0.0264	0.0673	0.373	0.126	0.0642
2/17/2015	-0.145	1.16	1.98	0.341	0.119	0.0621	0.0235	0.0333	0.0352	0.226	0.0942	0.0283
5/27/2015	-0.009	1.22	2.07	0.322	0.0918	0.0674	0.0334	0.0336	0.0457	0.24	0.0745	0.0367

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-84												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/26/2007	-4.24	0	5.64	0.04216	0	0.0317	0.01427	0	0.02104	0.0226	0	0.05491
9/20/2007	-1.2	0	5.54	0.3151	0	0.06642	0.01593	0	0.0474	0.276	0	0.04697
12/5/2007	0.695	3.46	5.69	0.09508	0.08742	0.1023	0.00497	0	0.06	0.006947	0	0.11
3/5/2008	-2.39	0	7.75	0.1283	0.08504	0.03653	0.01644	0.03289	0.02424	0.03933	0.0556	0.06325
6/24/2008	-3.66	0	5.44	0.11	0	0.03	-0.01	0.047	0.06	0.04	0	0.04
9/17/2008	1.4	0	4	0.04	0.043	0	0	1.7	0	0.06	0	0.04
12/10/2008	1.49	0.79	1	0.67	0.4	0	0.34	0.32	0	0.57	0	0.36
3/17/2009	-0.56	0.67	1	0.029	0.039	0	0	1.7	0	0.02	0	0.04
6/26/2009	-0.15	0.77	1.3	-0.07	0.1	0.26	-0.01	0.047	0.17	0.12	0	0.19
9/29/2009	0.3	1.1	1.9	0.077	0.065	0.082	-0.005	0.01	0.064	0.041	0.045	0.061
12/10/2009	1.2	1.2	1.9	-0.016	0.067	0.14	0.005	0.023	0.058	-0.0007	0.029	0.071
3/22/2010	-0.5	1.1	1.9	-0.01	0.025	0.077	0.048	0.053	0.072	0.025	0.039	0.065
6/24/2010	0.81	0.97	1.6	0.041	0.065	0.11	-0.011	0.016	0.092	-0.009	0.013	0.074
9/21/2010	1.6	1.6	2.7	0.051	0.064	0.092	-0.0047	0.0095	0.086	0.074	0.07	0.071
2/23/2011	-0.05	0.91	1.5	0.057	0.072	0.1	0.011	0.047	0.12	0.035	0.064	0.11

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-84												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
9/28/2011	0.2	1.1	1.8	0.04	0.05	0.065	0	0.018	0.048	0.057	0.058	0.039
3/22/2012	-1	1	1.8	0.016	0.041	0.08	-0.01	0.014	0.081	0.039	0.044	0.054
9/4/2012	1.1	1.1	1.8	0.061	0.05	0.048	-0.0048	0.0096	0.06	0.065	0.049	0.025
3/13/2013	-0.471	1.21	2.13	-0.0043	0.00862	0.0541	-0.0054	0.0107	0.0673	0.012	0.0316	0.0648
9/10/2013	-0.805	1.25	2.16	0.029	0.117	0.109	0	0.0188	0.0679	0.0201	0.0805	0.0544
3/6/2014	-0.7	1.34	2.31	0.0203	0.0323	0.0567	0.0183	0.026	0.0275	0.00735	0.0147	0.0221
8/26/2014	0.18	1.27	2.14	0.037	0.0465	0.0728	0	0.0102	0.0368	0.0197	0.0279	0.0295
2/17/2015	0.734	1.23	2.04	0.0562	0.0568	0.0822	0	0.00986	0.0355	0.0451	0.0486	0.07

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-85												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/26/2007	-3.57	0	5.64	0.8251	0	0.05593	0.01162	0	0.04889	0.6035	0	0.09686
9/20/2007	-4.24	0	5.55	1.122	0	0.07505	-0.0035	0	0.02798	0.881	0	0.05543
12/5/2007	2.24	0	5.89	0.7697	0.3335	0.1528	0.145	0.1619	0.1091	0.6844	0.3114	0.1248
3/5/2008	-0.43	0	7.75	0.8154	0.2115	0.089	0.00336	0	0.11	0.6509	0.1939	0.1259
6/24/2008	-5.06	0	5.44	0.64	0	0.09	0.06	0	0.11	0.18	0	0.23
9/17/2008	-0.2	1.9	3	0.108	0.062	0	-0.0053	0.0075	0	0.03	0	0.04
12/11/2008	-0.98	0.97	2	0.29	0.11	0	0.031	0.044	0	0.21	0	0.02
3/17/2009	0.42	0.66	1	-0.002	0.02	0	0.036	0.041	0	0.007	0	0.06
6/26/2009	0.009	0.83	1.4	0.03	0	0.15	0.01	0.027	0.1	-0.009	0	0.16
9/30/2009	0.2	1.1	1.8	0.99	0.29	0.09	0.071	0.082	0.064	0.72	0.24	0.05
12/10/2009	0.9	1.1	1.8	0.02	0.069	0.13	0.017	0.034	0.064	0.027	0.039	0.063
3/22/2010	-0.9	1	1.8	0.027	0.042	0.07	0	0.016	0.033	0.021	0.036	0.062
6/24/2010	0.39	0.92	1.5	0.032	0.056	0.098	0.023	0.042	0.073	0.115	0.073	0.031
9/21/2010	0.02	1.6	2.6	0.14	0.1	0.09	0	0.021	0.057	0.18	0.11	0.08
12/15/2010	0.17	0.92	1.5	0.075	0.081	0.1	0.022	0.044	0.059	0.026	0.051	0.093

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-85												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
2/23/2011	-0.24	0.99	1.7	0.06	0.079	0.12	-0.005	0.011	0.097	0.098	0.084	0.078
6/21/2011	-2.1	1.1	2	0.015	0.029	0.04	0.014	0.038	0.083	0.04	0.051	0.067
9/28/2011	-0.5	1	1.8	0.71	0.22	0.08	0.059	0.069	0.054	0.57	0.2	0.07
12/19/2011	0.7	1	1.7	0.076	0.069	0.041	0.014	0.039	0.086	0.103	0.082	0.069
3/22/2012	-1	1	1.8	0.028	0.047	0.082	-0.005	0.01	0.069	0.003	0.025	0.066
6/5/2012	0.8	2	3.3	0.044	0.043	0.053	0.011	0.021	0.029	0.068	0.048	0.023
9/4/2012	0.7	2	3.4	1.39	0.26	0.06	0.028	0.052	0.093	1.27	0.25	0.09
12/6/2012	-1.3	1.1	1.9	2.3	0.36	0.09	0.111	0.075	0.034	1.71	0.3	0.06
3/13/2013	-0.672	1.16	2.07	0.513	0.146	0.0652	0.00668	0.0248	0.0599	0.314	0.112	0.0577
6/12/2013	-2.85	2.38	4.23	0.105	0.067	0.052	0	0.0103	0.0334	0.0694	0.0528	0.0268
9/10/2013	2.6	2.85	4.73	0.314	0.361	0.138	0.0295	0.118	0.0799	0.54	0.464	0.101
12/4/2013	-1.68	1.41	2.5	1.25	0.264	0.0922	0.0795	0.0711	0.0788	1.07	0.242	0.0989
3/6/2014	-1.6	1.25	2.22	1.58	0.247	0.0594	0.0591	0.045	0.0253	1.25	0.212	0.0203
5/20/2014	-0.448	2.79	4.83	0.162	0.0974	0.098	0.00252	0.0352	0.0996	0.0506	0.0563	0.0799
8/26/2014	1.7	1.39	2.24	0.985	0.227	0.1	0.0215	0.04	0.0749	0.608	0.17	0.0326

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID NB-85												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
11/12/2014	-1.56	1.22	2.14	1.33	0.261	0.0682	0	0.0108	0.0387	1	0.221	0.0311
2/17/2015	0.172	1.23	2.08	0.261	0.223	0.334	0.0542	0.0768	0.0813	0.283	0.159	0.0652
5/27/2015	-0.02	1.35	2.31	0.262	0.209	0.293	0.0903	0.105	0.0903	0.145	0.119	0.0724

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID OB-01												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/27/2007	-2.06	0	6.67	1.069	0	0.1402	-0.0068	0	0.09611	0.9793	0	0.1289
9/20/2007	-1.44	0	5.55	1.008	0	0.1041	-0.0115	0	0.06432	0.7537	0	0.08227
3/6/2008	0	1.6	7.74	1.629	0.2623	0.09531	0.04431	0.04437	0.01633	1.358	0.2363	0.07782
6/25/2008	-3.5	0	5.99	0.93	0	0.03	0.06	0	0.03	0.77	0	0.06
9/15/2008	-0.3	2.2	4	0.79	0.19	0	0.03	0.042	0	0.84	0	0.08
12/12/2008	-0.36	0.79	1	1.03	0.22	0	0.05	0.05	0	0.86	0	0.03
3/20/2009	-0.9	0.76	1	1.07	0.21	0	0.043	0.047	0	0.74	0	0.05
7/6/2009	0.6	1.4	2.3	1.79	0.37	0.19	0.047	0.067	0.1	1.54	0.33	0.12
10/5/2009	-0.2	1.1	1.9	1.26	0.25	0.08	0.049	0.049	0.033	1.12	0.23	0.05
12/9/2009	-0.8	1.2	2.2	1.09	0.22	0.06	0.011	0.037	0.079	0.87	0.2	0.07
3/19/2010	-1.9	1.1	2	1.35	0.38	0.15	-0.011	0.016	0.14	0.72	0.27	0.13
6/22/2010	-0.724	0.998	1.7	2.23	0.36	0.07	0.107	0.081	0.082	2.01	0.34	0.08
9/21/2010	0.11	0.89	1.5	0.68	0.24	0.05	0.024	0.048	0.066	0.7	0.24	0.05
12/15/2010	-0.34	0.97	1.7	1.08	0.29	0.05	0.103	0.098	0.099	0.94	0.27	0.05
2/22/2011	-0.1	1.1	1.8	0.92	0.26	0.12	0.048	0.076	0.12	0.84	0.25	0.1

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID OB-01												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/24/2011	-0.712	0.999	1.7	0.95	0.25	0.07	0.019	0.038	0.051	0.86	0.24	0.08
9/23/2011	-1.2	1	1.8	0.98	0.28	0.1	0	0.052	0.15	0.92	0.28	0.11
12/21/2011	0.8	0.99	1.6	0.95	0.25	0.1	0	0.0091	0.049	0.82	0.23	0.04
3/29/2012	-1	1.1	2	1.04	0.22	0.08	0.007	0.026	0.064	0.82	0.19	0.07
5/31/2012	-1.4	2	3.6	1.65	0.29	0.08	0.119	0.076	0.032	0.88	0.2	0.03
8/23/2012	0.5	2	3.4	0.82	0.19	0.05	0.038	0.05	0.075	0.82	0.19	0.08
11/29/2012	-1	2.2	3.8	0.85	0.2	0.05	0	0.011	0.035	0.85	0.2	0.03
3/7/2013	-2.85	2.03	3.67	0.839	0.193	0.0501	0.0119	0.0238	0.0322	0.554	0.153	0.0259
6/5/2013	-2.39	2.22	3.95	1.26	0.254	0.0554	0.0395	0.0457	0.0356	0.619	0.171	0.0553
9/18/2013	-0.481	1.23	2.15	0.816	0.274	0.135	0.125	0.117	0.118	0.679	0.255	0.179
12/12/2013	1.42	1.35	2.22	1.02	0.242	0.0903	0.0457	0.0529	0.0457	0.838	0.215	0.0675
2/28/2014	-0.099	1.24	2.12	0.984	0.23	0.0847	0.0309	0.0523	0.0939	0.948	0.225	0.0845
5/29/2014	0.863	1.34	2.21	1.84	0.233	0.0317	0.0464	0.0374	0.0494	1.27	0.181	0.0316
9/4/2014	0.567	1.37	2.3	0.914	0.215	0.033	0.00228	0.0318	0.0901	0.747	0.192	0.033
2/27/2015	-0.18	2.59	4.45	1	0.221	0.0822	0.0328	0.0453	0.0702	0.953	0.213	0.0563

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID OB-01												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/3/2015	-1.24	1.19	2.08	1.31	0.222	0.0447	0.0826	0.0572	0.0557	0.905	0.177	0.0212

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID PL-06												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/27/2007	153	0	9.06	0.1212	0	0.02552	-0.0223	0	0.1018	0.06851	0	0.08233
9/19/2007	126	0	9.77	0.02678	0	0.04307	0.01119	0	0.0165	0.03898	0	0.03516
12/4/2007	133	0	8.7	0.1506	0.1258	0.103	-0.0093	0	0.07	-0.0075	0	0.05
3/5/2008	106	0	8.57	0.07638	0.08095	0.08912	0	1.7	0.02	0.02842	0.05341	0.06903
6/27/2008	117	0	9.2	0.36	0	0.04	0.01	0.027	0.04	0.38	0	0.09
12/8/2008	160	14	1	0.071	0.082	0	-0.0049	0.0069	0	0.06	0	0.09
3/25/2009	133	12	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9/30/2009	168	15	2	0.005	0.043	0.12	-0.006	0.012	0.11	0.069	0.08	0.1
11/4/2009	130	12	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12/16/2009	121	11	2	0.129	0.084	0.091	0	0.017	0.037	0.034	0.045	0.068
3/18/2010	170	15	2	1.63	0.4	0.17	0.09	0.11	0.14	1.22	0.34	0.14
6/22/2010	151	13	2	0.083	0.067	0.076	0	0.017	0.036	0.049	0.049	0.056
9/23/2010	150	13	2	0.106	0.087	0.086	0	0.02	0.055	0.016	0.032	0.044
12/17/2010	148	13	2	0.082	0.083	0.11	0.062	0.085	0.13	0.16	0.11	0.04
2/25/2011	90.5	8.1	1.6	0.24	0.14	0.12	-0.011	0.015	0.11	0.078	0.078	0.092

Groundwater Monitoring Results Silty-Clay Aquitard Data Set

[illegible]

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID WS-13												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
3/27/2009	31.6	3.3	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6/10/2009	-	-	-	130	12	0.2	5.74	0.96	0.14	3.39	0	0.17
2/23/2010	-	-	-	48.8	4.7	0.2	1.7	0.48	0.15	1.74	0.44	0.14
6/7/2010	-	-	-	54.6	5	0.1	2.38	0.5	0.12	1.47	0.35	0.12
12/22/2010	39.6	3.8	1.5	41.4	3.9	0.1	1.37	0.37	0.06	1.17	0.31	0.1
3/4/2011	127	11	2	40.3	3.7	0.09	1.77	0.39	0.1	0.84	0.24	0.09

Groundwater Monitoring Results Silty-Clay Aquitard Data Set

[illegible]

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID WS-15												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
2/29/2008	75.5	0	6.97	2.08	0	0.06	0.1	0.1	0.04	0.41	0	0.05
3/30/2009	28.7	3	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3/22/2011	27.6	3	1.9	1.05	0.27	0.08	0.044	0.07	0.12	0.35	0.15	0.08
8/9/2011	3	1.2	1.8	2.16	0.4	0.08	0.13	0.11	0.11	0.4	0.16	0.09

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID WS-16												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/29/2007	42.8	0	6.48	0.1267	0	0.1284	-0.0268	0	0.09489	0.04305	0	0.1373
9/18/2007	41.5	0	6.74	0.4953	0	0.1158	-0.0128	0	0.07158	0.2969	0	0.1003
11/12/2007	-	-	-	7.343	3.273	1.029	0.2673	0.5396	1.038	7.559	3.339	1.029
12/4/2007	38.7	0	6.24	0.0912	0.08246	0.08871	0.0326	0.04615	0.02403	0.03388	0.06379	0.09581
3/5/2008	16.5	0	8.08	0.2619	0.1255	0.09251	-0.0122	0.0542	0.1222	0.1374	0.1078	0.1354
6/26/2008	36.2	0	6.73	0.07	0	0.01	-0.0053	0	0.04	0.02	0	0.04
3/31/2009	32.3	3.3	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9/29/2009	50.4	4.9	2	0.135	0.095	0.12	0.015	0.039	0.08	0.034	0.049	0.079
12/17/2009	48.2	4.6	1.8	0.024	0.048	0.087	0.023	0.054	0.1	0.005	0.039	0.087
3/26/2010	44.6	4.3	1.6	0.36	0.17	0.13	0.011	0.046	0.11	0.25	0.14	0.09
6/29/2010	50.1	4.7	1.6	0.098	0.072	0.071	0.004	0.033	0.089	0.006	0.038	0.088
9/27/2010	56.1	5.2	1.7	0.19	0.11	0.07	0	0.018	0.05	0.13	0.09	0.067
3/2/2011	48.1	4.6	1.6	0.038	0.064	0.11	0	0.043	0.12	0.073	0.069	0.07
9/22/2011	57.9	6.1	1.7	0.137	0.092	0.041	0.014	0.039	0.086	0	0.034	0.097

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID WS-17B												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/29/2010	1580	130	3	0.118	0.074	0.064	0.013	0.026	0.035	0.058	0.058	0.078
9/28/2010	1390	120	3	0.117	0.09	0.083	-0.015	0.017	0.11	0.035	0.056	0.092
12/20/2010	1640	140	3	0.138	0.096	0.088	0.005	0.04	0.11	0.015	0.045	0.095
3/2/2011	1480	130	3	0.113	0.098	0.11	-0.006	0.011	0.1	0.072	0.073	0.049

[illegible]

Groundwater Monitoring Results Silty-Clay Aquitard Data Set

[illegible]

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID WS-24												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
6/29/2007	8.77	0	6.35	64.01	0	0.1966	2.607	0	0.1215	8.186	0	0.1703
9/21/2007	47.2	0	6.82	87.71	0	0.2536	2.953	0	0.07605	13.98	0	0.2302
2/29/2008	43.8	0	6.75	66.53	0	0.06	2.62	0	0.02	11.34	0	0.07
3/4/2008	96.6	6.18	7.9	65.89	0	0.15	2.198	0.647	0.1125	10.94	0	0.04
6/27/2008	38.4	0	6.8	110.8	0	0.03	3.47	0	0.06	16.4	0	0.06
3/30/2009	51.4	5	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9/29/2009	23.9	2.7	2	83.2	7.7	0.2	4.27	0.87	0.1	12.1	1.6	0.08
12/17/2009	30.6	3.2	1.9	99.9	8.9	0.2	3.94	0.74	0.15	15.7	1.8	0.1
3/30/2010	29.4	3.1	1.7	76.2	6.8	0.1	3.13	0.6	0.13	11.7	1.4	0.1
6/30/2010	11.7	1.7	1.7	94.2	8.4	0.2	4.33	0.74	0.15	13.7	1.5	0.2

[illegible]

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID WS-26												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
3/30/2009	0.84	0.92	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3/21/2011	2.6	1.2	1.9	7.58	0.96	0.14	0.29	0.16	0.1	4.22	0.64	0.12
8/9/2011	1.8	1.2	1.9	4.61	0.69	0.08	0.19	0.13	0.1	2.72	0.49	0.1

Groundwater Monitoring Results Silty-Clay Aquitard Data Set

[illegible]

**Groundwater Monitoring Results
Silty-Clay Aquitard Data Set**

Well ID WS-28												
Sample Date	Technetium-99 (pCi/l)			Uranium-233/234 (pCi/l)			Uranium-235/236 (pCi/l)			Uranium-238 (pCi/l)		
	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL	Result	Error	MDL
3/31/2009	32.6	3.4	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3/22/2011	22	2.4	1.7	0.105	0.09	0.083	0.017	0.047	0.1	0.018	0.037	0.049
8/8/2011	18.8	2.3	1.9	0.35	0.16	0.11	-0.005	0.01	0.093	0.3	0.15	0.11

Groundwater Monitoring Results

Silty-Clay Aquitard Data Set

[illegible]

Groundwater Monitoring Results Silty-Clay Aquitard Data Set

[illegible]

[illegible]

Groundwater Monitoring Results Silty-Clay Aquitard Data Set

[illegible]