

Table 2-2
Summary of Previously Installed Monitoring Wells and Piezometers

Well ID	Ground Surface (ft amsl)	Latitude NYS	Longitude NYS	Total Depth (ft)	Stratigraphic Unit Elevation (ft amsl)				Stratigraphic Unit Thickness (ft)				Well Completion Summary		
					Marine Silt Unit	Upper Glacial Till	Lower Glacial Till	Bedrock	Marine Silt Unit	Upper Glacial Till	Lower Glacial Till	Total Overburden	Top of Screen (ft amsl)	Bottom of Screen (ft amsl)	Screened Unit
MW-01D	242.06	532998.38	2235296.54	45.8	238.06	--	233.56	216.26	--	--	17.3	25.8	206.26	196.26	Bedrock
MW-01S	241.77	532999.67	2235290.82	12	237.77	--	233.27	--	--	--	>3.5	>12	234.77	229.77	Marine Silt Unit/Lower Glacial Till
MW-02S	239.34	53272.51	2234862.84	71	232.34	--	228.34	185.34	--	--	43	54	178.34	168.34	Bedrock
MW-02D	239.16	533268.70	2234861.98	16.5	232.16	--	228.16	--	--	--	>5	>16.5	233.16	224.16	Marine Silt Unit/Lower Glacial Till
MW-03D	237.58	533995.44	2235217.29	64.3	234.58	--	226.08	189.18	--	--	36.9	48.4	183.28	173.28	Bedrock
MW-03I	237.22	533771.76	2235174.79	48.5	234.22	--	225.72	--	--	--	>37	>48.5	201.22	191.22	Lower Glacial Till
MW-03S	237.78	533990.25	2235218.12	15	234.78	--	226.28	--	--	--	>3.5	>15	232.78	222.78	Marine Silt Unit/Lower Glacial Till
MW-04D	239.75	534427.35	2235486.00	70.2	233.25	--	225.75	185.95	--	--	39.8	53.8	179.95	169.95	Bedrock
MW-04I	239.46	534244.20	2235237.41	64.5	232.96	--	228.46	178.46	--	--	50	61	189.46	179.46	Lower Glacial Till
MW-04S	239.67	534425.14	2235482.50	15	--	237.67	224.67	--	--	>13	>15	235.67	225.67	Upper Glacial Till	
MW-05D	245.08	534697.04	2236428.94	65	--	244.08	222.08	198.58	--	22	23.5	46.5	191.08	181.08	Bedrock
MW-05I	245.51	534690.80	2236425.53	46.5	--	244.51	231.51	198.51	--	13	33	47	209.51	199.51	Lower Glacial Till
MW-05S	245.39	534694.40	2236427.34	15	--	244.39	231.39	--	--	13	>15	>15	240.39	230.39	Upper Glacial Till/Lower Glacial Till
MW-06D	241.30	534314.29	2236186.34	58	240.8	--	228.3	199.6	--	--	28.7	41.7	193.3	183.3	Bedrock
MW-06I	240.96	534319.48	2236185.51	45	240.46	--	227.96	--	--	--	>32	>45	208.96	198.96	Lower Glacial Till
MW-06S	240.66	534325.11	2236182.77	15	240.16	--	232.16	--	--	--	>6.5	>15	235.66	225.66	Marine Silt Unit/Lower Glacial Till
MW-07D	252.16	533461.53	2235976.79	56	--	244.16	211.36	--	--	--	32.8	40.8	206.76	196.76	Bedrock
MW-07I	252.34	533467.37	2235973.10	24	--	244.34	--	--	--	--	>16	>24	238.34	228.34	Lower Glacial Till
MW-07S	251.37	533466.68	2235980.96	15	--	247.37	243.37	--	--	4	>7	>15	246.37	236.37	Upper Glacial Till/Lower Glacial Till
MW-08D	243.65	533172.99	2235550.21	43	241.65	--	233.65	215.65	--	--	18	28	211.05	201.05	Bedrock
MW-08S	243.05	533189.51	2235560.95	15	241.05	--	233.05	--	--	--	>5	>15	237.05	227.05	Marine Silt Unit/Lower Glacial Till
MW-09D	240.25	534845.19	2235687.47	84.5	239.75	--	227.25	170.75	--	--	56.5	69.5	165.75	155.75	Bedrock
MW-09S	240.21	534837.99	2235683.84	15	239.71	--	227.21	--	--	--	>2	>15	235.21	225.21	Marine Silt Unit/Lower Glacial Till
MW-10D	237.90	534817.64	2235974.59	49	236.9	--	222.9	199.9	--	--	23	38	198.9	188.9	Bedrock
MW-10S	237.94	534819.36	2235966.97	15	236.94	--	222.94	--	--	--	>0	>15	232.94	222.94	Upper Glacial Till
MW-11	245.89	532461.92	2235748.10	35.5	243.89	--	235.89	212.89	--	--	23	33	223.89	213.89	Lower Glacial Till
MW-12D	251.17	532609.14	2234843.23	59.5	249.17	248.17	232.17	194.17	--	16	38	57	205.17	195.17	Lower Glacial Till
MW-12S	251.90	532605.89	2234835.48	35	249.9	248.9	231.9	--	--	17	>15	>35	226.9	216.9	Lower Glacial Till
MW-13	244.27	534039.85	2236368.67	29	--	243.77	234.27	219.27	--	9.5	15	25	233.27	223.27	Lower Glacial Till
MW-14	248.19	533807.50	2236382.29	29	--	244.19	227.19	220.39	--	17	6.8	27.8	231.19	221.19	Upper Glacial Till/Lower Glacial Till
MW-15I	247.54	533452.61	2236424.31	24	--	246.04	238.54	--	--	7.5	>15	>24	233.54	223.54	Lower Glacial Till
MW-16D	241.78	533085.57	2236453.57	49	241.78	--	225.78	208.78	--	16	17	33	202.78	192.78	Bedrock
MW-17D	248.78	532761.23	2236009.91	51	--	244.28	241.78	213.58	--	2.5	28.2	35.2	207.78	197.78	Bedrock
MW-18D	239.47	533968.17	2235950.01	58	236.97	236.67	232.47	197.47	--	4.2	35	42	191.97	181.97	Bedrock
MW-18S	239.32	533967.87	2235946.93	22	236.82	236.52	232.32	--	--	4.2	>15	>22	227.32	217.32	Lower Glacial Till
MW-19D	257.63	532857.71	2236518.27	60	--	256.13	231.63	215.13	--	24.5	16.5	42.5	207.63	197.63	Bedrock
MW-32	243.34	533474.00	2235708.00	25	--	238.34	--	--	--	>20	--	>25	228.34	218.34	Lower Glacial Till
MW-33	245.78	533471.00	2236534.00	20	245.78	--	240.78	--	--	5	>15	>20	235.78	225.78	Lower Glacial Till
MW-34	246.16	533136.00	2236364.00	25	246.16	--	241.16	--	--	5	>20	>25	231.16	221.16	Lower Glacial Till
MW-35	244.05	533231.00	2235499.00	20	244.05	--	239.05	--	--	5	>15	>20	234.05	224.05	Lower Glacial Till
P-01	238.92	533049.35	2235001.95	10	--	233.92	--	--	--	--	>5	>10	230.92	228.92	Marine Silt Unit
P-02	239.19	533441.79	2235262.17	10	--	237.19	--	--	--	--	>8	>10	231.19	229.19	Marine Silt Unit
P-03	237.08	533761.20	2235449.40	10	237.08	--	--	--	--	237.08	--	>10	229.78	227.78	Marine Silt Unit
P-04	237.22	534051.73	2235572.58	7.5	237.22	--	--	--	--	237.22	--	>7.5	231.72	229.72	Marine Silt Unit
P-05	235.68	534316.95	2235694.72	12	235.68	--	--	--	--	235.68	--	>12	225.68	223.68	Marine Silt Unit
P-06	236.71	534597.69	2235810.82	12	236.71	--	--	--	--	236.71	--	>12	226.71	224.71	Marine Silt Unit
P-07	240.08	533844.22	2235840.92	12	240.08	--	--	--	--	240.08	--	>12	232.08	230.08	Marine Silt Unit
P-08	236.91	534166.96	2235401.94	10	236.91	--	--	--	--	236.91	--	>10	228.91	226.91	Marine Silt Unit
P-09I	256.89	533082.87	2236040.96	27.5	--	253.89	244.39	--	--	9.5	>15	>27.5	239.39	229.39	Lower Glacial Till
P-11S	257.32	532829.64	2235828.20	11	--	--	--	--	--	--	--	>11	248.32	246.32	Lower Glacial Till
P-11D	257.32	532831.64	2235828.20	41.5	--	255.32	249.32	--	--	6	>33.5	>41.5	217.82	215.82	Lower Glacial Till
P-12S	246.72	533247.65	2236225.45	10	--	246.72	--	--	--	--	>10	>10	237.72	235.72	Lower Glacial Till
P-12I	246.45	533244.30	2236231.92	23	--	246.45	--	--	--	--	>23	>23	233.45	223.45	Lower Glacial Till
P-12D	246.72	533247.65	2236225.45	44	--	244.72	239.72	--	--	5	>37	>44	208.72	206.72	Lower Glacial Till
P-16D	254.98	532508.26	2235253.76	43.9	--	252.48	244.98	--	--	7.5	>33.9	>43.9	215.48	213.48	Lower Glacial Till
P-17	256.88	532814.29	2235637.31	14.5	--	254.88	246.88	--	--	8	>4.5	>14.5	248.88	246.88	Upper Glacial Till
P-19S	255.20	533156.54	2235653.73	16.5	--	252.7	245.2	--	--	7.5	>6.5	>16.5	246.2	244.2	Upper Glacial Till/Lower Glacial Till