

City of Lancaster, Ohio
Miller Park WHPP Monitoring Well
Historical Groundwater Levels

Reference elev. (ft. amsl)	Historical Water Level		Monitoring Well	Depth to Water from Reference Point																
	Maximum	Minimum		May-96	Jul-96	Feb-97	Apr-97	Jul-97	Oct-97	Jun-98	Dec-98	Jul-99	Apr-00	Nov-00	May-01	Oct-01	May-02	Oct-02	Feb-03	
834.14	32.04	22.05	1S	29.95	27.76	30.60	29.61	30.29	30.61	28.84	31.15	31.05	30.79	32.04	30.54	31.29	30.27	31.19	30.11	
834.21	31.74	21.88	1D	28.86	27.67	30.29	28.97	30.31	30.46	28.43	30.87	31.48	31.37	31.74	29.64	31.14	29.45	31.20	29.48	
836.71	33.70	25.68	2	32.58	31.12	33.07	32.52	32.93	33.08	32.02	33.39	33.44	33.11	33.70	33.03	33.39	32.91	33.31	32.83	
842.57	40.80	32.24	3	35.12	37.92	39.54	38.85	39.30	39.81	38.32	40.45	40.76	39.24	40.80	38.95	40.16	38.73	40.45	39.04	
818.99	20.44	10.73	4S	18.18	17.37	19.03	17.77	19.23	19.02	17.67	19.99	20.44	18.89	19.93	17.82	19.05	18.01	19.43	18.18	
819.13	21.01	10.88	4D	18.69	17.81	18.31	17.68	19.70	18.53	18.08	19.82	20.52	21.01	19.50	17.78	19.60	17.95	19.21	17.59	
813.87	13.75	4.09	5S	11.45	10.44	12.31	11.35	12.56	12.37	10.65	13.26	13.75	11.61	13.11	10.81	12.10	12.45	12.67	11.38	
813.49	13.65	3.55	5D	11.12	10.01	12.04	10.99	12.35	12.45	10.33	12.85	13.55	13.65	12.61	10.45	12.03	10.95	NM	11.05	
823.26	19.48	10.80	6S	18.12	16.42	19.23	18.58	19.07	19.48	NM	NM	NM	NM	NM	NM	18.01	19.30	17.49		
823.53	21.30	11.55	6D	18.17	17.41	19.45	18.18	19.92	20.19	18.23	20.76	21.30	21.12	21.28	18.58	20.39	19.09	20.40	18.89	
817.61	17.04	7.07	7	14.01	13.18	15.24	14.36	15.70	15.69	14.03	16.37	16.90	14.84	17.04	14.39	16.02	14.61	16.18	14.70	
816.09	12.95	3.88	8	10.26	8.86	11.40	10.41	11.57	11.85	9.90	12.31	12.76	10.90	12.95	10.59	12.25	10.74	12.18	10.70	
824.92	22.44	16.23	9S																	
824.93	23.08	17.25	9D																	
	11.79	8.79	ODNR																	

Reference elev. (ft. amsl)	Historical Water Level		M.W.	Groundwater Elevation (ft. amsl)																
	Maximum	Minimum		May-96	Jul-96	Feb-97	Apr-97	Jul-97	Oct-97	Jun-98	Dec-98	Jul-99	Apr-00	Nov-00	May-01	Oct-01	May-02	Oct-02	Feb-03	
834.14	812.09	802.10	1S	804.19	806.38	803.54	804.53	803.85	803.53	805.30	802.99	803.09	803.35	802.10	803.60	802.85	803.87	802.95	804.03	
834.21	812.33	802.47	1D	805.35	806.54	803.92	805.24	803.90	803.75	805.78	803.34	802.73	802.84	802.47	804.57	803.07	804.76	803.01	804.73	
836.71	811.03	803.01	2	804.13	805.59	803.64	804.19	803.78	803.63	804.69	803.32	803.27	803.60	803.01	803.68	803.32	803.80	803.40	803.88	
842.57	810.33	801.77	3	807.45	804.65	803.03	803.72	803.27	802.76	804.25	802.12	801.81	803.33	801.77	803.62	802.41	803.84	802.12	803.53	
818.99	808.26	798.55	4S	800.81	801.62	799.96	801.22	799.76	799.97	801.32	799.00	798.55	800.10	799.06	801.17	799.94	800.98	799.56	800.81	
819.13	808.25	798.12	4D	800.44	801.32	800.82	801.45	799.43	800.60	801.05	799.31	798.61	798.12	799.63	801.35	799.53	801.18	799.92	801.54	
813.87	809.78	800.12	5S	802.42	803.43	801.56	802.52	801.31	801.50	803.22	800.61	800.12	802.26	800.76	803.06	801.77	801.42	801.20	802.49	
813.49	809.94	799.84	5D	802.37	803.48	801.45	802.50	801.14	801.04	803.16	800.64	799.94	799.84	800.88	803.04	801.46	802.54		802.44	
823.26	812.46	803.78	6S	805.14	806.84	804.03	804.68	804.19	803.78							805.25	803.96	805.77		
823.53	811.98	802.23	6D	805.36	806.12	804.08	805.35	803.61	803.34	805.30	802.77	802.23	802.41	802.25	804.95	803.14	804.44	803.13	804.64	
817.61	810.54	800.57	7	803.60	804.43	802.37	803.25	801.91	801.92	803.58	801.24	800.71	802.77	800.57	803.22	801.59	803.00	801.43	802.91	
816.09	812.21	803.14	8	805.83	807.23	804.69	805.68	804.52	804.24	806.19	803.78	803.33	805.19	803.14	805.50	803.84	805.35	803.91	805.39	
824.92	808.69	802.48	9S																	
824.93	807.68	801.85	9D																	
814.90			ODNR																	

City of Lancaster, Ohio
Miller Park WHPP Monitoring Well
Historical Groundwater Levels

Reference elev. (ft. amsl)	Historical Water Level		Depth to Water from Reference Point																		
	Maximum	Minimum	Nov-03	May-04	Oct-04	May-05	Oct-05	Apr-06	Oct-06	May-07	Nov-07	Jun-08	Oct-08	Jul-09	Feb-12	Mar-15	Oct-15	Nov-15	Nov-15	Apr-16	Oct-16
834.14	32.04	22.05	30.36	28.35	26.29	24.95	26.32	26.32	25.45	24.83	25.49	24.58	26.63	27.84	22.75	24.85	23.74	23.80	22.57	23.79	24.86
834.21	31.74	21.88	30.06	27.81	25.06	24.78	25.84	26.33	25.29	24.89	25.46	24.44	26.86	28.88	22.85	23.50	23.54	23.59	22.48	23.70	24.76
836.71	33.70	25.68	33.18	31.68	29.32	28.29	29.49	29.61	28.89	28.10	28.64	27.93	29.95	30.91	NM	27.05	27.16	27.22	26.83	26.95	28.05
842.57	40.80	32.24	39.27	38.10	35.31	34.61	35.42	36.15	35.43	34.92	34.78	34.39	35.71	36.42	32.52	33.60	33.18	33.23	33.01	33.54	34.76
818.99	20.44	10.73	19.85	17.78	13.56	13.30	14.17	15.17	14.32	14.52	12.43	13.64	14.11	14.80	10.99	12.60	11.95	12.00	11.93	11.48	12.83
819.13	21.01	10.88	19.48	17.64	13.05	13.33	14.34	15.30	14.50	13.30	12.60	14.09	13.94	14.81	10.88	12.84	11.89	11.93	11.78	11.96	13.11
813.87	13.75	4.09	12.68	10.55	6.58	6.69	7.81	8.27	7.61	7.01	6.55	7.00	7.44	9.00	4.79	9.34	5.59	5.61	5.56	4.85	6.37
813.49	13.65	3.55	12.32	9.03	5.63	6.33	7.22	NM	NM	NM	NM	6.70	NM	NM	NM	3.97	4.48	4.55	4.43	4.58	5.90
823.26	19.48	10.80	18.96	16.41	14.96	13.10	14.86	14.70	13.88	13.58	14.33	12.96	15.40	17.17	12.75	12.40	12.35	12.39	12.25	12.89	13.69
823.53	21.30	11.55	19.97	17.52	14.89	14.33	15.90	16.08	14.78	14.78	14.91	14.39	15.94	18.94	11.97	13.08	13.19	13.23	12.98	13.44	14.20
817.61	17.04	7.07	15.30	13.91	9.06	9.80	10.79	10.85	9.56	9.85	8.67	9.37	10.63	13.04	8.09	8.61	8.17	8.24	8.20	7.24	8.98
816.09	12.95	3.88	11.40	9.18	6.25	6.16	7.64	7.51	6.60	6.45	7.31	6.04	7.97	11.91	5.83	5.25	5.24	5.27	5.15	5.59	6.39
824.92	22.44	16.23														18.86	21.38	22.44	20.65	18.77	20.06
824.93	23.08	17.25														19.45	23.02	23.08	21.37	20.38	21.64
	11.79	8.79														9.77	11.79	11.50	11.50	9.91	10.68

Reference elev. (ft. amsl)	Historical Water Level		Groundwater Elevation (ft. amsl)																		
	Maximum	Minimum	Nov-03	May-04	Oct-04	May-05	Oct-05	Apr-06	Oct-06	May-07	Nov-07	Jun-08	Oct-08	Jul-09	Feb-12	Mar-15	Oct-15	Nov-15	Nov-15	Apr-16	Oct-16
834.14	812.09	802.10	803.78	805.79	807.85	809.19	807.82	807.82	808.89	809.31	808.65	809.56	807.51	806.30	811.39	809.29	810.40	810.34	811.57	810.35	809.28
834.21	812.33	802.47	804.15	806.40	809.15	809.43	808.37	807.88	808.92	809.32	808.75	809.77	807.35	805.33	811.36	810.71	810.67	810.62	811.73	810.51	809.45
836.71	811.03	803.01	803.53	805.03	807.39	808.42	807.22	807.10	807.82	808.61	808.07	808.78	806.76	805.80		809.66	809.55	809.49	809.88	809.76	808.66
842.57	810.33	801.77	803.30	804.47	807.26	807.96	807.15	806.42	807.14	807.65	807.79	808.18	806.86	806.15	810.05	808.97	809.39	809.34	809.56	809.03	807.81
818.99	808.26	798.55	799.14	801.21	805.43	805.69	804.82	803.82	804.67	804.47	806.56	805.35	804.88	804.19	808.00	806.39	807.04	806.99	807.06	807.51	806.16
819.13	808.25	798.12	799.65	801.49	806.08	805.80	804.79	803.83	804.63	805.83	806.53	805.04	805.19	804.32	808.25	806.29	807.24	807.20	807.35	807.17	806.02
813.87	809.78	800.12	801.19	803.32	807.29	807.18	806.06	805.60	806.26	806.86	807.32	806.87	806.43	804.87	809.08	804.53	808.28	808.26	808.31	809.02	807.50
813.49	809.94	799.84	801.17	804.46	807.86	807.16	806.27					806.79				809.52	809.01	808.94	809.06	808.91	807.59
823.26	812.46	803.78	804.30	806.85	808.30	810.16	808.40	808.56	809.38	809.68	808.93	810.30	807.86	806.09	810.51	810.86	810.91	810.87	811.01	810.37	809.57
823.53	811.98	802.23	803.56	806.01	808.64	809.20	807.63	807.45	808.75	808.62	809.14	807.59	804.59	811.56	810.45	810.34	810.30	810.55	810.09	809.33	
817.61	810.54	800.57	802.31	803.70	808.55	807.81	806.82	806.76	808.05	807.76	808.94	808.24	806.98	804.57	809.52	809.00	809.44	809.37	809.41	810.37	808.63
816.09	812.21	803.14	804.69	806.91	809.84	809.93	808.45	808.58	809.49	809.64	808.78	810.05	808.12	804.18	810.26	810.84	810.85	810.82	810.94	810.50	809.70
824.92	808.69	802.48														806.06	803.54	802.48	804.27	806.15	804.86
824.93	807.68	801.85														805.48	801.91	801.85	803.56	804.55	803.29
814.90																805.13	803.11	803.40	803.40	804.99	804.22

City of Lancaster, Ohio
 Miller Park WHPP Monitoring Well
 Historical Groundwater Levels

Reference elev. (ft. amsl)	Historical Water Level		Depth to Water from Reference Point								
	Maximum	Minimum	Apr-17	Oct-17	Apr-18	Oct-18	Apr-19	Oct-19	Jun-20	Oct-20	May-21
834.14	32.04	22.05	23.25	24.13	22.05	23.55	22.65	24.50	22.70	24.21	23.41
834.21	31.74	21.88	23.13	23.98	21.88	23.60	23.85	24.80	22.75	23.87	23.18
836.71	33.70	25.68	26.60	27.63	25.68	27.07	NM	NM	NM	NM	NM
842.57	40.80	32.24	33.03	34.12	32.24	33.77	32.80	34.85	32.41	34.10	33.05
818.99	20.44	10.73	11.12	12.83	10.73	11.88	11.80	13.30	10.87	12.15	11.50
819.13	21.01	10.88	11.51	12.90	10.95	12.09	12.16	13.56	11.00	12.36	11.10
813.87	13.75	4.09	4.81	5.77	4.09	5.41	5.80	NM	5.37	5.30	4.85
813.49	13.65	3.55	4.32	5.26	3.55	4.90	5.40	6.70	5.20	4.75	4.22
823.26	19.48	10.80	11.83	12.84	10.80	13.30	11.75	13.30	11.50	13.22	12.15
823.53	21.30	11.55	12.50	13.92	11.55	14.88	12.85	14.30	12.60	13.70	12.55
817.61	17.04	7.07	7.63	8.74	7.07	8.10	8.30	9.45	8.15	8.60	7.82
816.09	12.95	3.88	4.75	5.57	3.88	5.20	4.75	6.35	4.77	5.90	4.95
824.92	22.44	16.23	16.90	19.05	16.23	17.46	17.33	19.18	16.56	19.00	NM
824.93	23.08	17.25	18.65	20.79	17.92	18.40	18.24	20.18	17.45	17.25	18.00
	11.79	8.79	8.97	11.01	8.79	10.14	9.67	10.67	9.37	10.62	

Reference elev. (ft. amsl)	Historical Water Level		Groundwater Elevation (ft. amsl)								
	Maximum	Minimum	Apr-17	Oct-17	Apr-18	Oct-18	Apr-19	Oct-19	Jun-20	Oct-20	May-21
834.14	812.09	802.10	810.89	810.01	812.09	810.59	811.49	809.64	811.44	809.93	810.73
834.21	812.33	802.47	811.08	810.23	812.33	810.61	810.36	809.41	811.46	810.34	811.03
836.71	811.03	803.01	810.11	809.08	811.03	809.64					
842.57	810.33	801.77	809.54	808.45	810.33	808.80	809.77	807.72	810.16	808.47	809.52
818.99	808.26	798.55	807.87	806.16	808.26	807.11	807.19	805.69	808.12	806.84	807.49
819.13	808.25	798.12	807.62	806.23	808.18	807.04	806.97	805.57	808.13	806.77	808.03
813.87	809.78	800.12	809.06	808.10	809.78	808.46	808.07		808.50	808.57	809.02
813.49	809.94	799.84	809.17	808.23	809.94	808.59	808.09	806.79	808.29	808.74	809.27
823.26	812.46	803.78	811.43	810.42	812.46	809.96	811.51	809.96	811.76	810.04	811.11
823.53	811.98	802.23	811.03	809.61	811.98	808.65	810.68	809.23	810.93	809.83	810.98
817.61	810.54	800.57	809.98	808.87	810.54	809.51	809.31	808.16	809.46	809.01	809.79
816.09	812.21	803.14	811.34	810.52	812.21	810.89	811.34	809.74	811.32	810.19	811.14
824.92	808.69	802.48	808.02	805.87	808.69	807.46	807.59	805.74	808.36	805.92	
824.93	807.68	801.85	806.28	804.14	807.01	806.53	806.69	804.75	807.48	807.68	806.93
814.90			805.93	803.89	806.11	804.76	805.23	804.23	805.53	804.28	