



Sample Name	B-01	B-02	B-03	B-05	B-06	B-07	B-09	B-11	B-12	B-13	B-14	B-15	B-16	B-17	B-18	B-19	B-20	C-08	C-10	WB-01	WB-02	WB-03	WB-04	WB-05	WB-06	WB-07	WB-08	WB-09	WB-10	WB-11	WB-12	SN- BERTH-1	SN- BERTH-2	SN- BERTH-4		
Date of Retrieval	Benzene Sample Results (ug/m3)																																			
7/30/2020	0.47	1.21	1.01	1.30	0.91	0.84	1.93	2.69	1.93	1.59	4.85	4.09	2.75	3.75	3.77	3.60	0.75	1.08	1.41	5.16	1.46	1.12	0.92	0.83	0.88	1.00	0.93	1.44	1.17	1.60	2.37	1.55	1.89	1.52		
8/13/2020	0.83	1.60	3.93	3.72	1.74	1.77	3.69	9.08	1.31	1.26	1.17	1.62	1.30	1.14	1.37	1.09	0.75	1.90	2.77	0.80	1.95	1.68	1.82	1.02	0.75	0.73	0.76	1.03	1.10	0.78	1.31	2.87	1.36	0.87		
8/26/2020	0.85	0.91	2.50	5.72	1.45	1.21	Missing	4.43	1.60	2.44	3.50	3.17	2.89	2.73	4.20	3.11	0.76	1.49	1.82	21.50	3.57	4.82	2.16	1.70	1.56	4.05	1.16	1.36	1.13	1.37	6.68	1.92	1.99	1.41		
9/10/2020	1.18	1.83	2.90	2.44	1.10	1.45	1.91	1.28	1.27	2.68	2.27	3.37	2.31	2.41	3.05	2.55	0.64	2.24	1.87	6.48	1.04	1.31	1.29	1.31	0.98	0.91	0.77	0.79	0.75	1.13	1.51	1.43	1.26	0.91		
9/24/2020	0.67	0.74	1.79	6.03	0.88	1.13	1.53	2.54	2.55	5.04	5.39	11.80	3.80	7.79	2.71	1.88	0.63	1.35	2.08	1.77	1.83	2.72	1.93	1.38	1.21	1.37	1.23	1.34	1.42	1.43	1.27	6.82	2.66	2.18		
10/7/2020	0.90	0.56	1.84	4.36	1.29	1.16	1.89	3.73	3.24	4.15	1.86	1.87	1.81	2.01	1.29	1.07	0.57	1.45	1.96	1.26	0.87	2.18	2.02	1.52	1.36	1.12	0.88	0.81	0.76	0.71	0.79	2.93	1.80	1.18		
10/22/2020	0.98	1.05	3.14	1.83	4.53	1.10	1.32	1.91	1.90	2.84	3.10	2.83	2.36	2.71	3.16	2.76	0.85	1.11	1.48	2.09	1.95	1.74	1.67	1.76	1.51	1.36	1.31	1.24	1.13	1.41	1.48	2.54	2.47	1.52		
11/5/2020	0.91	0.79	1.09	4.61	1.59	1.37	1.93	3.71	2.48	4.30	3.45	2.32	2.48	2.78	3.37	1.91	1.05	1.45	2.39	1.23	1.55	1.68	1.38	1.54	1.38	1.40	1.11	1.38	1.37	1.09	1.32	2.64	2.49	2.23		
11/19/2020	0.37	0.53	0.61	2.50	0.64	0.86	0.87	3.04	1.45	3.41	2.66	2.20	1.62	2.59	1.78	1.56	0.51	0.84	7.29	1.18	1.47	1.37	1.76	1.57	1.51	1.34	1.05	1.36	1.02	0.81	0.87	3.50	2.03	1.76		
12/3/2020	1.04	1.08	1.28	3.83	1.15	1.02	1.69	2.21	1.78	2.38	3.02	2.68	3.17	2.96	2.84	2.67	1.35	1.19	1.46	9.99	1.22	1.54	3.95	1.19	1.48	1.01	1.06	1.53	0.93	1.22	3.56	2.14	1.45	1.52		
12/17/2020	0.84	0.92	1.86	4.06	3.35	1.69	2.27	3.22	1.75	1.59	1.46	2.11	1.51	1.46	1.44	1.67	1.30	2.00	3.15	5.22	1.59	2.43	1.13	1.10	0.95	0.83	0.83	0.97	0.85	1.08	4.83	1.71	1.95	1.65		
12/30/2020	1.39	1.22	1.71	2.83	1.69	1.80	1.89	3.42	1.88	1.45	2.76	4.53	2.90	2.46	3.33	2.99	1.15	1.79	2.40	4.92	2.17	3.44	1.50	1.74	1.54	1.62	1.30	1.59	1.57	1.63	3.24	2.99	1.92	1.78		
1/14/2021	1.74	1.16	2.71	3.58	1.55	1.89	2.27	4.35	2.11	2.83	3.18	4.06	2.20	1.04	1.92	1.91	0.93	0.87	1.09	2.79	2.05	1.94	1.80	1.22	0.97	1.06	1.35	0.99	0.95	0.84	1.42	2.92	4.48	1.38		
1/28/2021	1.01	1.63	2.20	2.29	1.53	1.75	2.50	Missing	1.98	2.24	2.17	2.86	1.56	1.47	1.68	2.54	1.74	1.72	2.24	1.94	2.47	1.36	1.15	1.31	0.98	Missing	0.90	1.00	1.23	1.24	1.31	2.05	2.25	1.59		
2/10/2021	1.34	1.13	1.60	3.54	1.64	1.35	2.57	Missing	2.37	2.77	2.58	2.70	2.73	2.53	2.09	1.59	0.75	2.54	2.53	19.40	0.97	1.47	3.37	2.21	2.31	Missing	1.73	2.08	1.65	1.87	2.69	2.15	1.92	2.13		
2/25/2021	0.82	0.57	0.76	4.53	0.89	1.74	1.13	3.81	2.98	2.46	2.50	2.56	2.25	2.20	1.59	1.42	0.68	0.91	4.94	2.90	1.35	2.23	1.92	1.94	0.85	0.63	0.85	1.23	1.38	1.21	1.04	2.65	3.73	1.93		
3/11/2021	0.93	0.89	1.24	2.54	1.02	2.01	4.39	8.21	1.96	3.94	3.34	5.84	3.52	2.12	3.40	2.81	1.56	2.86	0.96	0.94	0.98	0.87	1.14	1.15	0.97	2.80	0.86	1.20	1.04	1.79	2.05	4.15	1.31	2.03		
3/26/2021	1.99	1.92	1.60	2.79	1.88	1.92	4.56	5.01	1.61	2.87	3.92	3.75	2.50	2.30	3.67	0.44	0.82	2.51	3.13	5.97	1.89	5.03	2.94	2.24	2.81	2.08	0.77	2.61	1.68	2.04	2.22	2.98	1.85	2.03		
4/9/2021	1.80	1.83	1.85	3.12	1.98	2.51	3.36	3.69	2.40	4.47	1.95	7.13	3.58	2.44	3.33	2.17	1.72	2.47	3.17	100.00	1.83	1.62	1.84	1.60	1.93	1.01	0.87	1.10	1.18	1.59	14.30	2.80	2.89	1.39		
4/22/2021	1.78	1.47	1.79	3.80	2.50	1.80	9.14	4.13	3.57	6.12	3.42	4.44	4.34	3.58	3.86	3.33	1.49	3.58	6.12	4.89	2.58	1.50	2.09	1.66	1.50	1.67	1.17	2.13	1.20	2.22	2.09	2.81	2.82	1.93		
5/6/2021	0.92	0.68	1.20	1.50	0.81	0.75	2.70	2.70	1.20	2.50	1.65	5.30	2.20	1.70	2.50	2.70	1.30	2.20	2.00	21.00	1.70	1.10	0.82	0.64	0.59	0.59	0.48	0.63	0.54	1.30	13.00	1.80	1.10	0.87		
5/20/2021	0.44	0.40	0.44	1.40	0.71	0.73	1.80	2.00	0.94	1.90	2.80	3.90	2.40	1.20	4.10	3.20	0.86	1.00	1.90	4.10	0.59	0.92	1.00	0.83	0.76	0.60	0.47	0.50	0.60	1.10	2.70	1.30	0.84	0.90		
6/3/2021	0.45	0.69	1.60	1.20	0.59	0.75	1.30	3.60	1.10	1.60	4.40	2.60	2.10	1.20	4.20	3.10	0.64	0.90	1.50	25.00	1.70	2.50	1.40	0.97	0.54	0.63	0.38	1.10	3.40	4.90	8.30	1.30	0.77	0.71		
6/17/2021	0.58	ND	1.90	1.60	0.80	0.93	1.80	12.00	0.85	4.20	1.30	3.00	1.30	1.10	1.50	1.80	0.96	0.99	2.40	15.00	1.60	2.00	1.20	0.79	0.53	0.62	0.42	0.44	0.51	0.86	3.00	6.30	0.98	0.61		
7/1/2021	0.51	0.85	1.40	0.85	0.49	0.55	2.30	2.60	0.85	0.96	2.50	3.30	1.90	1.60	3.30	2.10	0.50	0.88	1.20	7.90	1.10	0.60	0.56	0.58	0.50	0.45	0.51	0.53	0.65	1.30	2.80	0.99	1.10	0.67		
7/15/2021	0.68	0.89	1.90	1.70	0.81	0.73	2.40	4.30	1.10	0.94	4.35	14.00	1.90	1.00	1.90	2.00	0.55	0.92	1.60	6.20	1.00	0.68	0.59	0.52	0.54	0.53	0.44	0.51	0.50	0.86	2.00	1.20	1.10	0.90		

Period ΔC*	13.56
Annual Average ΔC*	12.28

\*Period ΔC is based on the most-recent 14-Day sampling period, and Annual Average ΔC is a rolling average of the 26 previous 14-Day sampling periods.