



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)																																	
05-07-2023	0.78	1.70	5.00	2.60	0.88	0.89	2.10	4.40	0.50	2.10	1.05	1.30	0.97	0.79	1.20	0.74	0.46	1.40	1.30	0.65	0.48	0.39	0.40	0.43	0.39	0.48	0.44	0.44	0.40	0.44	0.64	2.60	1.40	0.46
19-07-2023	0.40	1.50	4.70	2.10	0.99	0.85	1.60	5.40	0.49	0.49	0.43	0.72	0.50	0.43	0.55	0.41	0.28	1.90	1.30	0.67	0.85	0.36	0.42	0.40	0.41	0.38	0.39	0.36	0.35	0.35	0.64	0.83	1.40	0.35
02-08-2023	0.54	1.30	3.00	3.90	1.50	1.20	2.30	8.60	0.68	1.10	1.50	2.20	1.30	1.30	1.60	1.50	0.50	1.70	1.90	1.10	0.65	0.63	0.47	0.48	0.43	0.46	0.42	0.42	0.41	0.48	0.66	1.10	0.94	0.50
16-08-2023	0.58	3.10	6.70	2.90	0.95	0.80	1.80	9.80	0.82	0.97	0.61	0.85	0.72	0.88	0.80	0.64	0.32	1.70	1.40	0.59	0.70	0.40	0.40	0.35	0.43	0.44	0.55	0.52	0.49	0.51	0.68	1.10	0.73	0.44
30-08-2023	0.45	0.82	1.80	2.20	1.40	1.30	1.50	5.40	0.79	1.50	2.20	2.30	2.20	2.50	3.40	2.40	4.60	1.70	2.20	1.00	0.79	0.87	0.81	0.71	0.70	0.81	0.70	0.07	0.65	0.69	0.70	1.50	0.96	0.76
13-09-2023	0.34	0.40	0.89	1.80	0.60	0.59	1.20	2.40	0.78	2.20	1.40	3.00	1.60	2.00	3.20	1.90	0.42	2.10	1.80	0.61	0.48	0.56	0.52	0.50	0.45	0.41	0.44	0.42	0.43	0.49	0.48	1.10	0.75	0.62
27-09-2023	0.36	0.70	1.20	1.70	0.66	0.64	1.10	3.00	0.81	1.60	1.25	1.90	1.10	1.60	2.10	1.60	0.37	1.40	1.60	0.76	0.54	0.60	0.55	0.51	0.48	0.48	0.47	0.47	0.45	0.49	0.53	1.20	1.20	0.65
11-10-2023	0.39	0.53	0.69	1.40	0.72	0.58	1.20	3.30	1.20	2.50	4.40	3.40	2.50	3.00	3.60	2.30	0.53	1.60	3.60	0.82	0.89	0.95	1.00	0.87	0.77	0.74	0.71	0.71	0.68	0.82	0.71	1.50	1.40	1.04
25-10-2023	0.58	0.73	1.50	2.60	1.20	0.91	1.60	2.10	1.10	24.00	5.35	4.10	3.00	2.10	2.30	1.70	0.64	1.80	3.40	0.63	0.63	0.64	0.63	0.64	0.61	0.58	0.56	0.56	0.58	0.77	0.59	3.60	1.10	0.92
08-11-2023	0.61	0.48	0.63	2.90	0.63	0.72	1.30	1.80	3.00	1.80	1.60	2.60	1.60	1.60	2.80	1.50	0.43	2.10	3.70	0.67	0.64	0.63	0.65	0.58	0.56	0.55	0.58	0.53	0.50	0.73	0.56	1.40	1.50	2.20
22-11-2023	0.52	0.34	0.48	2.50	0.60	0.66	0.91	1.60	1.10	4.00	3.05	3.10	2.00	2.10	4.50	2.00	0.60	1.60	2.10	0.98	0.58	0.82	0.85	0.75	0.69	0.66	0.56	0.54	0.46	0.51	0.57	2.20	1.30	0.96
06-12-2023	0.51	0.55	1.10	2.30	0.84	0.89	1.50	2.30	0.94	2.20	1.50	1.60	1.40	1.50	2.50	1.80	0.55	1.70	1.70	0.67	0.70	0.83	0.69	0.66	0.61	0.54	0.55	0.52	0.51	0.61	0.61	1.50	1.10	0.87
20-12-2023	0.49	0.43	0.52	2.20	0.83	0.96	1.20	1.80	1.20	1.90	2.55	2.40	1.90	2.20	2.80	1.70	0.47	4.60	1.70	1.40	0.70	1.30	1.00	0.84	0.77	0.72	0.71	0.64	0.63	0.68	1.00	1.20	1.00	1.02
03-01-2024	0.57	0.67	1.10	1.50	0.81	0.84	1.20	2.90	0.84	1.50	2.05	1.30	1.40	1.50	2.40	2.20	0.61	1.50	1.50	0.99	1.10	0.85	0.88	0.84	0.80	0.79	0.79	0.78	0.90	0.91	0.87	1.40	1.10	0.92
17-01-2024	1.00	0.77	1.30	2.20	1.70	1.20	1.80	2.70	1.20	1.70	2.25	3.00	2.90	1.40	2.10	1.70	0.82	2.50	2.00	2.30	1.60	0.93	0.84	0.75	0.67	0.59	0.61	0.62	0.68	0.86	0.86	1.30	1.40	0.85
31-01-2024	0.68	0.66	1.30	2.00	0.80	0.91	1.70	3.00	1.30	1.70	3.50	3.00	1.70	1.50	2.10	1.60	0.75	2.00	2.00	1.50	0.96	1.20	1.10	0.93	0.76	0.59	0.79	0.75	0.70	0.87	0.97	2.00	1.70	1.04
14-02-2024	0.62	0.78	1.20	2.40	0.93	1.00	1.40	1.90	0.98	1.20	1.75	2.30	1.50	1.40	2.90	2.40	0.70	2.90	1.70	2.50	0.88	0.83	0.73	0.65	0.63	0.59	0.52	0.55	0.62	0.80	1.70	1.60	1.10	0.76
28-02-2024	1.00	1.80	2.20	2.30	1.00	0.99	2.20	2.00	0.83	1.00	0.76	2.00	1.40	1.30	1.60	1.60	0.86	1.50	1.30	1.30	0.59	0.58	0.63	0.55	0.51	0.54	0.52	0.57	0.57	0.60	0.73	0.92	1.40	0.73
13-03-2024	0.45	0.54	0.77	1.60	0.61	0.70	1.00	1.90	0.84	1.50	1.60	2.20	1.40	2.10	4.10	3.30	0.76	1.30	1.20	1.10	0.70	0.78	0.72	0.64	0.56	0.46	0.56	0.56	0.56	0.77	0.81	0.92	0.97	0.73
27-03-2024	0.41	0.54	0.83	2.10	0.70	0.77	1.30	2.40	1.30	2.00	1.10	2.60	1.10	1.60	2.50	2.60	1.10	1.50	1.60	1.50	0.68	0.65	0.73	0.62	0.58	0.56	0.52	0.55	0.58	0.92	0.80	1.30	1.70	0.84
10-04-2024	0.49	0.46	1.30	2.00	1.80	1.00	1.40	2.30	0.73	1.40	1.10	4.80	1.30	1.30	2.20	2.60	1.10	1.80	1.50	2.00	0.62	0.48	0.45	0.47	0.47	0.44	0.40	0.41	0.38	0.73	1.20	3.70	0.86	0.62
24-04-2024	0.42	0.39	0.88	0.88	0.60	0.57	1.00	1.80	0.67	1.20	0.67	3.60	0.90	1.10	1.70	1.80	0.81	0.96	1.40	2.20	0.42	0.51	0.49	0.44	0.35	0.32	0.35	0.31	0.35	1.00	1.30	2.00	1.00	0.60
08-05-2024	0.43	0.28	0.44	0.82	0.52	0.53	1.00	1.60	0.62	1.10	1.10	6.70	1.50	1.90	3.20	5.10	1.90	0.95	1.10	4.50	0.58	0.48	0.43	0.41	0.42	0.41	0.35	0.41	0.44	0.93	2.20	1.30	0.76	0.64
22-05-2024	0.77	1.00	1.50	1.40	0.69	0.73	1.10	4.80	0.82	1.40	1.00	4.00	2.00	1.90	4.00	5.80	1.10	0.91	1.70	2.90	0.69	0.59	0.61	0.50	0.50	0.48	0.42	0.44	0.48	0.79	0.93	1.20	1.50	0.49
05-06-2024	1.60	0.84	1.40	1.20	0.62	0.67	0.98	1.40	0.47	0.87	0.90	5.10	2.80	5.40	8.10	7.50	2.50	1.00	0.96	4.10	0.66	0.57	0.54	0.50	0.48	0.50	0.38	0.41	0.47	1.60	2.90	1.10	0.57	0.44
19-06-2024	0.52	1.10	1.90	2.10	0.72	0.74	1.20	8.70	1.10	1.40	2.15	2.00	1.90	5.10	8.70	6.50	0.44	1.20	1.50	2.10	0.91	1.10	1.00	0.86	0.76	0.74	0.62	0.66	0.72	1.40	1.10	1.00	0.91	0.58

Period ΔC*	8
Annual Average ΔC*	5

*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.