

**Appendix 3.17 Detailed Prediction Result (Operation Phase, Kowloon, With Project)**

Kowloon, Year 2034 (With Project)

10th Highest Daily RSP Concentration (µg/m3)								
Receptor ID	Height (mAG)	Vehicular	Vent Bldg	Kowloon Portal	Baptist Hospital	HWBU	Ambient Background	Total
A01	1.5	0.38	0.004	0.005	0.000	0.000	62.18	62.57
A01	5.0	0.36	0.004	0.005	0.000	0.000	62.18	62.54
A01	10.0	0.27	0.005	0.005	0.000	0.000	62.18	62.46
A01	20.0	0.12	0.005	0.003	0.000	0.000	62.18	62.30
A01	30.0	0.04	0.004	0.001	0.000	0.000	62.18	62.23
A02	1.5	0.24	0.004	0.005	0.000	0.000	62.18	62.53
A02	5.0	0.32	0.004	0.005	0.000	0.000	62.18	62.51
A02	10.0	0.26	0.004	0.005	0.000	0.000	62.18	62.45
A02	20.0	0.14	0.004	0.005	0.000	0.000	62.18	62.33
A02	30.0	0.06	0.004	0.002	0.000	0.000	62.18	62.25
A03	1.5	0.45	0.005	0.007	0.000	0.000	62.18	62.45
A03	5.0	0.43	0.005	0.007	0.000	0.000	62.18	62.42
A03	10.0	0.35	0.005	0.007	0.000	0.000	62.18	62.34
A03	20.0	0.19	0.005	0.004	0.000	0.000	62.18	62.38
A03	30.0	0.09	0.004	0.002	0.000	0.000	62.18	62.27
A04	1.5	0.68	0.006	0.011	0.000	0.000	62.18	62.88
A04	5.0	0.73	0.006	0.011	0.000	0.000	62.18	62.93
A04	10.0	0.55	0.006	0.011	0.000	0.000	62.18	62.75
A04	20.0	0.24	0.006	0.006	0.000	0.000	62.18	62.44
A04	30.0	0.10	0.006	0.002	0.000	0.000	62.18	62.29
A05	1.5	0.76	0.007	0.013	0.000	0.000	62.18	62.96
A05	5.0	0.80	0.007	0.014	0.000	0.000	62.18	63.00
A05	10.0	0.57	0.008	0.014	0.000	0.000	62.18	62.78
A05	20.0	0.24	0.010	0.010	0.000	0.000	62.18	62.44
A05	30.0	0.11	0.010	0.004	0.000	0.000	62.18	62.30
A06	1.5	0.80	0.009	0.017	0.000	0.000	62.18	63.00
A06	5.0	0.78	0.009	0.018	0.000	0.000	62.18	62.98
A06	10.0	0.49	0.011	0.018	0.000	0.000	62.18	62.69
A06	20.0	0.23	0.019	0.015	0.000	0.000	62.18	62.44
A06	30.0	0.11	0.023	0.007	0.000	0.000	62.18	62.32
A07	1.5	0.82	0.011	0.019	0.000	0.000	62.18	63.03
A07	5.0	0.79	0.011	0.020	0.000	0.000	62.18	63.00
A07	10.0	0.47	0.014	0.021	0.000	0.000	62.18	62.68
A07	20.0	0.22	0.028	0.018	0.000	0.000	62.18	62.45
A07	30.0	0.11	0.036	0.009	0.000	0.000	62.18	62.34
A08	1.5	0.67	0.013	0.020	0.000	0.000	62.18	62.89
A08	5.0	0.58	0.014	0.021	0.000	0.000	62.18	62.79
A08	10.0	0.40	0.017	0.021	0.000	0.000	62.18	62.62
A08	20.0	0.21	0.037	0.020	0.000	0.000	62.18	62.45
A08	30.0	0.11	0.045	0.013	0.000	0.000	62.18	62.35
A09	1.5	0.79	0.014	0.024	0.000	0.000	62.18	63.01
A09	5.0	0.69	0.018	0.024	0.000	0.000	62.18	62.91
A09	10.0	0.37	0.023	0.024	0.000	0.000	62.18	62.60
A09	20.0	0.18	0.051	0.023	0.000	0.000	62.18	62.44
A09	30.0	0.10	0.065	0.015	0.000	0.000	62.18	62.36
A10	1.5	0.65	0.016	0.024	0.000	0.000	62.18	62.83
A10	5.0	0.44	0.003	0.002	0.000	0.000	62.18	62.62
A10	10.0	0.15	0.003	0.002	0.000	0.000	62.18	62.34
A10	20.0	0.03	0.003	0.002	0.000	0.000	62.18	62.21
A10	30.0	0.01	0.003	0.001	0.000	0.000	62.18	62.20
A10	40.0	0.01	0.003	0.001	0.000	0.000	62.18	62.19
A10	50.0	0.01	0.002	0.001	0.000	0.000	62.18	62.19
A11	1.5	0.78	0.001	0.001	0.000	0.000	62.18	62.97
A11	5.0	0.46	0.001	0.001	0.000	0.000	62.18	62.64
A11	10.0	0.15	0.001	0.001	0.000	0.000	62.18	62.33
A11	20.0	0.04	0.002	0.001	0.000	0.000	62.18	62.20
A11	30.0	0.02	0.002	0.001	0.000	0.000	62.18	62.20
A12	1.5	0.55	0.004	0.005	0.000	0.000	62.18	62.74
A13	1.5	0.59	0.009	0.019	0.000	0.000	62.18	62.80
A14	1.5	0.01	0.002	0.002	0.000	0.000	62.18	62.19
A15	1.5	0.00	0.004	0.006	0.000	0.000	62.18	62.19
A16	1.5	0.00	0.004	0.004	0.000	0.000	62.18	62.19
A17	1.5	0.06	0.054	0.084	0.000	0.000	62.18	62.38
A18	1.5	0.08	0.031	0.081	0.000	0.000	62.18	62.37
A18	5.0	0.05	0.069	0.069	0.000	0.000	62.18	62.33
A18	10.0	0.03	0.084	0.042	0.000	0.000	62.18	62.33
A18	20.0	0.01	0.104	0.015	0.000	0.000	62.18	62.31
A18	30.0	0.00	0.099	0.009	0.000	0.000	62.18	62.29
A18	40.0	0.00	0.040	0.006	0.000	0.000	62.18	62.23
A18	50.0	0.00	0.029	0.004	0.000	0.000	62.18	62.21
A18	60.0	0.00	0.019	0.002	0.000	0.000	62.18	62.20
A19	1.5	0.57	0.021	0.014	0.000	0.000	62.18	62.78
A19	5.0	0.45	0.022	0.014	0.000	0.000	62.18	62.67
A19	10.0	0.20	0.024	0.015	0.000	0.000	62.18	62.42
A19	20.0	0.06	0.032	0.010	0.000	0.000	62.18	62.28
A19	30.0	0.03	0.037	0.006	0.000	0.000	62.18	62.26
A19	40.0	0.02	0.030	0.004	0.000	0.000	62.18	62.24
A19	50.0	0.02	0.018	0.003	0.000	0.000	62.18	62.22
A20	1.5	0.49	0.017	0.011	0.000	0.000	62.64	63.15
A20	5.0	0.38	0.017	0.011	0.000	0.000	62.64	63.05
A20	10.0	0.17	0.018	0.011	0.000	0.000	62.64	62.83
A20	20.0	0.05	0.024	0.006	0.000	0.000	62.64	62.72
A20	30.0	0.03	0.029	0.003	0.000	0.000	62.64	62.70
A20	40.0	0.02	0.019	0.003	0.000	0.000	62.64	62.68
A20	50.0	0.02	0.011	0.002	0.000	0.000	62.64	62.67
A21	1.5	0.48	0.007	0.005	0.000	0.000	62.64	63.13
A21	5.0	0.40	0.008	0.005	0.000	0.000	62.64	63.05
A21	10.0	0.16	0.010	0.004	0.000	0.000	62.64	62.81
A21	20.0	0.04	0.017	0.002	0.000	0.000	62.64	62.70
A21	30.0	0.02	0.014	0.001	0.000	0.000	62.64	62.64
A21	40.0	0.02	0.006	0.001	0.000	0.000	62.64	62.66
A22	1.5	0.46	0.014	0.012	0.000	0.000	62.64	63.13
A22	5.0	0.35	0.015	0.012	0.000	0.000	62.64	63.02
A22	10.0	0.24	0.018	0.012	0.000	0.000	62.64	62.91
A22	20.0	0.14	0.029	0.011	0.000	0.000	62.64	62.82
A22	30.0	0.08	0.031	0.011	0.000	0.000	62.64	62.76
A23	1.5	0.54	0.017	0.014	0.000	0.000	62.18	62.75
A23	5.0	0.44	0.018	0.014	0.000	0.000	62.18	62.65
A23	10.0	0.31	0.022	0.013	0.000	0.000	62.18	62.52
A23	20.0	0.16	0.036	0.012	0.000	0.000	62.18	62.39
A23	30.0	0.10	0.040	0.012	0.000	0.000	62.18	62.33
A24	1.5	0.60	0.014	0.013	0.000	0.000	62.64	63.27
A24	5.0	0.48	0.015	0.013	0.000	0.000	62.64	63.14
A24	10.0	0.30	0.019	0.012	0.000	0.000	62.64	62.97
A24	20.0	0.16	0.030	0.010	0.000	0.000	62.64	62.84
A24	30.0	0.10	0.031	0.010	0.000	0.000	62.64	62.78
A25	1.5	0.38	0.017	0.016	0.000	0.000	62.18	62.59
A25	5.0	0.36	0.018	0.016	0.000	0.000	62.18	62.57
A25	10.0	0.30	0.023	0.015	0.000	0.000	62.18	62.52
A25	20.0	0.19	0.039	0.014	0.000	0.000	62.18	62.42
A26	1.5	0.45	0.008	0.013	0.000	0.000	62.18	62.65
A26	5.0	0.39	0.008	0.013	0.000	0.000	62.18	62.59
A26	10.0	0.33	0.010	0.013	0.000	0.000	62.18	62.53
A26	20.0	0.22	0.018	0.013	0.000	0.000	62.18	62.43
A26	30.0	0.14	0.021	0.008	0.000	0.000	62.18	62.34
A27	1.5	0.32	0.004	0.005	0.000	0.000	62.18	62.51
A27	5.0	0.30	0.004	0.005	0.000	0.000	62.18	62.48
A27	10.0	0.25	0.004	0.005	0.000	0.000	62.18	62.44
A27	20.0	0.15	0.004	0.005	0.000	0.000	62.18	62.34
A27	30.0	0.08	0.004	0.002	0.000	0.000	62.18	62.27
A28	1.5	0.51	0.014	0.012	0.000	0.000	62.64	63.17
A28	5.0	0.42	0.015	0.012	0.000	0.000	62.64	63.09
A28	10.0	0.30	0.018	0.012	0.000	0.000	62.64	62.97
A28	20.0	0.17	0.028	0.010	0.000	0.000	62.64	62.85
A28	30.0	0.11	0.030	0.010	0.000	0.000	62.64	62.81
A29	1.5	0.68	0.015	0.012	0.000	0.000	62.18	62.88
A29	5.0	0.48	0.016	0.012	0.000	0.000	62.18	62.69
A29	10.0	0.33	0.020	0.012	0.000	0.000	62.18	62.54
A29	20.0	0.18	0.030	0.010	0.000	0.000	62.18	62.40
A30	1.5	0.52	0.014	0.014	0.000	0.000	62.18	62.73
A30	5.0	0.43	0.016	0.012	0.000	0.000	62.18	62.64
A30	10.0	0.37	0.019	0.012	0.000	0.000	62.18	62.58
A30	20.0	0.18	0.028	0.010	0.000	0.000	62.18	62.40
A30	30.0	0.13	0.029	0.008	0.000	0.000	62.18	62.35
A30	40.0	0.09	0.020	0.008	0.000	0.000	62.18	62.30
A31	10.0	0.						

**Appendix 3.17 Detailed Prediction Result (Operation Phase, Kowloon, With Project)**

Kowloon, Year 2034 (With Project)

Receptor ID	Height (mAG)	Vehicular	Vent Bldg	Kowloon Portal	Baptist Hospital	HKBU	Ambient Background	Total
A01	1.5	0.25	0.003	0.005	0.000	0.000	26.36	26.72
A01	5.0	0.33	0.003	0.005	0.000	0.000	26.36	26.70
A01	10.0	0.27	0.003	0.005	0.000	0.000	26.36	26.63
A01	20.0	0.15	0.004	0.003	0.000	0.001	26.36	26.52
A01	30.0	0.09	0.004	0.001	0.000	0.001	26.36	26.45
A02	1.5	0.29	0.004	0.004	0.000	0.000	26.36	26.65
A02	5.0	0.27	0.003	0.004	0.000	0.000	26.36	26.63
A02	10.0	0.22	0.003	0.004	0.000	0.000	26.36	26.59
A02	20.0	0.14	0.004	0.004	0.000	0.000	26.36	26.51
A02	30.0	0.09	0.004	0.002	0.000	0.001	26.36	26.45
A03	1.5	0.28	0.004	0.004	0.000	0.000	26.36	26.64
A03	5.0	0.26	0.003	0.005	0.000	0.000	26.36	26.62
A03	10.0	0.21	0.003	0.005	0.000	0.000	26.36	26.58
A03	20.0	0.14	0.004	0.003	0.001	0.001	26.36	26.50
A03	30.0	0.09	0.005	0.001	0.000	0.001	26.36	26.45
A04	1.5	0.32	0.003	0.005	0.000	0.000	26.36	26.68
A04	5.0	0.32	0.003	0.005	0.000	0.000	26.36	26.69
A04	10.0	0.26	0.004	0.005	0.000	0.000	26.36	26.62
A04	20.0	0.15	0.005	0.003	0.001	0.001	26.36	26.51
A04	30.0	0.09	0.006	0.001	0.000	0.001	26.36	26.45
A05	1.5	0.33	0.004	0.005	0.000	0.000	26.36	26.69
A05	5.0	0.33	0.004	0.005	0.000	0.000	26.36	26.70
A05	10.0	0.26	0.004	0.005	0.000	0.000	26.36	26.63
A05	20.0	0.15	0.006	0.004	0.001	0.001	26.36	26.51
A05	30.0	0.09	0.007	0.002	0.000	0.001	26.36	26.45
A06	1.5	0.26	0.004	0.005	0.000	0.000	26.36	26.73
A06	5.0	0.36	0.004	0.006	0.000	0.000	26.36	26.73
A06	10.0	0.27	0.005	0.006	0.000	0.000	26.36	26.64
A06	20.0	0.15	0.007	0.004	0.001	0.001	26.36	26.52
A06	30.0	0.09	0.008	0.002	0.000	0.001	26.36	26.46
A07	1.5	0.32	0.005	0.006	0.000	0.000	26.36	26.75
A07	5.0	0.38	0.005	0.006	0.000	0.000	26.36	26.75
A07	10.0	0.28	0.006	0.006	0.000	0.000	26.36	26.65
A07	20.0	0.15	0.008	0.005	0.001	0.001	26.36	26.52
A07	30.0	0.09	0.009	0.002	0.000	0.001	26.36	26.46
A08	1.5	0.34	0.005	0.006	0.000	0.000	26.36	26.71
A08	5.0	0.31	0.005	0.006	0.000	0.000	26.36	26.68
A08	10.0	0.25	0.006	0.006	0.000	0.000	26.36	26.61
A08	20.0	0.15	0.009	0.005	0.001	0.001	26.36	26.52
A08	30.0	0.09	0.010	0.003	0.001	0.001	26.36	26.46
A09	1.5	0.49	0.005	0.006	0.000	0.000	26.36	26.85
A09	5.0	0.46	0.006	0.006	0.000	0.000	26.36	26.83
A09	10.0	0.32	0.007	0.006	0.000	0.000	26.36	26.69
A09	20.0	0.17	0.011	0.006	0.001	0.000	26.36	26.54
A09	30.0	0.09	0.012	0.003	0.001	0.001	26.36	26.47
A10	1.5	0.55	0.004	0.004	0.000	0.000	26.36	26.91
A10	5.0	0.44	0.004	0.004	0.000	0.000	26.36	26.80
A10	10.0	0.28	0.003	0.004	0.000	0.000	26.36	26.65
A10	20.0	0.14	0.003	0.004	0.000	0.000	26.36	26.51
A10	30.0	0.09	0.003	0.001	0.000	0.000	26.36	26.45
A10	40.0	0.05	0.003	0.001	0.000	0.000	26.36	26.41
A10	50.0	0.03	0.002	0.000	0.000	0.000	26.36	26.39
A11	1.5	0.56	0.002	0.002	0.000	0.000	26.36	26.92
A11	5.0	0.42	0.002	0.002	0.000	0.000	26.36	26.78
A11	10.0	0.26	0.002	0.002	0.000	0.000	26.36	26.62
A11	20.0	0.12	0.002	0.002	0.000	0.000	26.36	26.48
A11	30.0	0.07	0.002	0.002	0.000	0.000	26.36	26.43
A12	1.5	0.47	0.003	0.006	0.000	0.000	26.36	26.84
A13	1.5	0.61	0.005	0.008	0.000	0.000	26.36	26.98
A14	1.5	0.75	0.003	0.008	0.000	0.000	26.36	26.52
A15	1.5	0.17	0.004	0.008	0.000	0.000	26.36	26.54
A16	1.5	0.10	0.023	0.014	0.000	0.000	26.36	26.50
A17	1.5	0.22	0.017	0.020	0.000	0.000	26.36	26.61
A18	1.5	0.24	0.013	0.017	0.000	0.000	26.36	26.63
A18	5.0	0.20	0.016	0.014	0.000	0.000	26.36	26.58
A18	10.0	0.15	0.030	0.009	0.000	0.000	26.36	26.54
A18	20.0	0.09	0.040	0.004	0.000	0.000	26.36	26.49
A18	30.0	0.05	0.035	0.002	0.000	0.000	26.36	26.45
A18	40.0	0.03	0.034	0.002	0.000	0.000	26.36	26.41
A18	50.0	0.02	0.031	0.001	0.000	0.000	26.36	26.39
A18	60.0	0.02	0.026	0.001	0.000	0.000	26.36	26.38
A19	1.5	0.53	0.007	0.006	0.000	0.000	26.36	26.90
A19	5.0	0.47	0.007	0.006	0.000	0.000	26.36	26.84
A19	10.0	0.34	0.008	0.006	0.000	0.000	26.36	26.71
A19	20.0	0.18	0.011	0.004	0.000	0.001	26.36	26.56
A19	30.0	0.11	0.013	0.002	0.000	0.000	26.36	26.48
A19	40.0	0.07	0.011	0.001	0.000	0.000	26.36	26.44
A19	50.0	0.05	0.006	0.001	0.000	0.000	26.36	26.41
A20	1.5	0.44	0.007	0.006	0.000	0.000	26.42	26.87
A20	5.0	0.39	0.007	0.006	0.000	0.000	26.42	26.83
A20	10.0	0.29	0.007	0.006	0.000	0.000	26.42	26.72
A20	20.0	0.16	0.011	0.003	0.000	0.000	26.42	26.60
A20	30.0	0.10	0.014	0.001	0.000	0.000	26.42	26.54
A20	40.0	0.06	0.008	0.001	0.000	0.000	26.42	26.49
A20	50.0	0.04	0.004	0.001	0.000	0.000	26.42	26.47
A21	5.0	0.40	0.006	0.004	0.000	0.000	26.42	26.84
A21	10.0	0.37	0.006	0.004	0.000	0.000	26.42	26.80
A21	20.0	0.26	0.007	0.003	0.000	0.000	26.42	26.69
A21	30.0	0.15	0.010	0.001	0.000	0.000	26.42	26.58
A21	40.0	0.10	0.009	0.001	0.000	0.000	26.42	26.53
A21	50.0	0.07	0.005	0.001	0.000	0.000	26.42	26.49
A22	1.5	0.52	0.004	0.004	0.000	0.000	26.42	26.95
A22	5.0	0.37	0.005	0.004	0.000	0.000	26.42	26.80
A22	10.0	0.22	0.005	0.004	0.000	0.000	26.42	26.65
A22	20.0	0.13	0.008	0.004	0.000	0.000	26.42	26.56
A22	30.0	0.08	0.008	0.004	0.000	0.000	26.42	26.51
A23	1.5	0.48	0.005	0.004	0.000	0.000	26.36	26.85
A23	5.0	0.36	0.005	0.004	0.000	0.000	26.36	26.72
A23	10.0	0.24	0.005	0.004	0.000	0.000	26.36	26.61
A23	20.0	0.14	0.008	0.004	0.000	0.000	26.36	26.51
A23	30.0	0.09	0.009	0.004	0.000	0.000	26.36	26.46
A24	1.5	0.46	0.004	0.004	0.000	0.000	26.42	26.88
A24	5.0	0.35	0.004	0.003	0.000	0.000	26.42	26.78
A24	10.0	0.21	0.005	0.003	0.000	0.000	26.42	26.64
A24	20.0	0.11	0.003	0.003	0.000	0.000	26.42	26.54
A24	30.0	0.07	0.003	0.003	0.000	0.000	26.42	26.50
A25	1.5	0.36	0.004	0.004	0.000	0.000	26.36	26.73
A25	5.0	0.31	0.005	0.004	0.000	0.000	26.36	26.67
A25	10.0	0.23	0.005	0.004	0.000	0.000	26.36	26.59
A25	20.0	0.14	0.008	0.004	0.000	0.000	26.36	26.50
A26	1.5	0.28	0.004	0.004	0.000	0.000	26.36	26.64
A26	5.0	0.22	0.004	0.004	0.000	0.000	26.36	26.58
A26	10.0	0.18	0.004	0.004	0.000	0.000	26.36	26.54
A26	20.0	0.12	0.006	0.004	0.001	0.001	26.36	26.49
A26	30.0	0.08	0.006	0.002	0.001	0.001	26.36	26.45
A27	1.5	0.27	0.002	0.004	0.000	0.000	26.36	26.63
A27	5.0	0.22	0.003	0.004	0.000	0.000	26.36	26.59
A27	10.0	0.18	0.003	0.004	0.000	0.000	26.36	26.55
A27	20.0	0.13	0.004	0.004	0.001	0.001	26.36	26.49
A27	30.0	0.08	0.004	0.002	0.001	0.001	26.36	26.44
A28	1.5	0.34	0.004	0.003	0.000	0.000	26.42	26.77
A28	5.0	0.29	0.004	0.003	0.000	0.000	26.42	26.72
A28	10.0	0.21	0.004	0.003	0.000	0.000	26.42	26.63
A28	20.0	0.11	0.006	0.003	0.000	0.000	26.42	26.54
A28	30.0	0.07	0.004	0.003	0.000	0.000	26.42	26.50
A29	1.5	0.47	0.004	0.003	0.000	0.000	26.36	26.83
A29	5.0	0.34	0.004	0.003	0.000	0.000	26.36	26.70
A29	10.0	0.24	0.004	0.003	0.000	0.000	26.36	26.60
A29	20.0	0.12	0.006	0.003	0.000	0.000	26.36	26.48
A30	1.5	0.39	0.003	0.003	0.000	0.000	26.36	26.76
A30	5.0	0.32	0.004	0.003	0.000	0.000	26.36	26.68
A30	10.0	0.26	0.004	0.003	0.000	0.000	26.36	26.62
A30	20.0	0.11	0.005	0.002	0.000	0.000	26.36	26.47
A30	30.0	0.07	0.006	0.002	0.000	0.001	26.36	26.43
A30	40.0	0.05	0.004	0.002	0.001	0.001	26.36	26.41
A31	10.0	0.19	0.004	0.003	0.			

**Appendix 3.17 Detailed Prediction Result (Operation Phase, Kowloon, With Project)**

Kowloon, Year 2034 (With Project)

19th Highest Daily FSP Concentration (µg/m3)								
Receptor ID	Height (mAG)	Vehicular	Vent Bldg	Kowloon Portal	Baptist Hospital	HWBU	Ambient Background	Total
A01	1.5	0.33	0.002	0.004	0.000	0.000	30.21	30.54
A01	5.0	0.31	0.002	0.004	0.000	0.000	30.21	30.53
A01	10.0	0.26	0.002	0.004	0.000	0.000	30.21	30.48
A01	20.0	0.16	0.002	0.002	0.000	0.000	30.21	30.38
A01	30.0	0.10	0.002	0.001	0.000	0.000	30.21	30.31
A02	1.5	0.29	0.002	0.004	0.000	0.000	30.21	30.51
A02	5.0	0.27	0.002	0.003	0.000	0.000	30.21	30.49
A02	10.0	0.23	0.002	0.003	0.000	0.000	30.21	30.45
A02	20.0	0.16	0.002	0.003	0.000	0.000	30.21	30.37
A02	30.0	0.10	0.002	0.001	0.000	0.000	30.21	30.31
A03	1.5	0.29	0.002	0.004	0.000	0.000	30.21	30.51
A03	5.0	0.27	0.002	0.004	0.000	0.000	30.21	30.49
A03	10.0	0.23	0.002	0.004	0.000	0.000	30.21	30.45
A03	20.0	0.16	0.002	0.002	0.000	0.000	30.21	30.37
A03	30.0	0.10	0.002	0.001	0.000	0.000	30.21	30.32
A04	1.5	0.35	0.004	0.004	0.000	0.000	30.21	30.57
A04	5.0	0.37	0.004	0.004	0.000	0.000	30.21	30.59
A04	10.0	0.30	0.004	0.004	0.000	0.000	30.21	30.52
A04	20.0	0.17	0.004	0.002	0.000	0.000	30.21	30.39
A04	30.0	0.11	0.003	0.002	0.000	0.000	30.21	30.32
A05	1.5	0.40	0.006	0.005	0.000	0.000	30.21	30.62
A05	5.0	0.43	0.006	0.005	0.000	0.000	30.21	30.65
A05	10.0	0.33	0.006	0.005	0.000	0.000	30.21	30.56
A05	20.0	0.18	0.006	0.003	0.000	0.000	30.21	30.40
A05	30.0	0.11	0.005	0.002	0.000	0.000	30.21	30.33
A06	1.5	0.47	0.008	0.005	0.000	0.000	30.21	30.70
A06	5.0	0.48	0.008	0.005	0.000	0.000	30.21	30.71
A06	10.0	0.35	0.009	0.005	0.000	0.000	30.21	30.57
A06	20.0	0.19	0.008	0.004	0.000	0.000	30.21	30.41
A06	30.0	0.11	0.008	0.003	0.000	0.000	30.21	30.34
A07	1.5	0.81	0.011	0.005	0.000	0.000	29.96	30.78
A07	5.0	0.81	0.005	0.012	0.000	0.000	29.96	30.78
A07	10.0	0.36	0.010	0.006	0.000	0.000	30.21	30.59
A07	20.0	0.20	0.010	0.006	0.000	0.000	30.21	30.42
A07	30.0	0.12	0.010	0.003	0.000	0.000	30.21	30.34
A08	1.5	0.44	0.011	0.006	0.000	0.000	30.21	30.67
A08	5.0	0.40	0.011	0.006	0.000	0.000	30.21	30.63
A08	10.0	0.31	0.011	0.006	0.000	0.000	30.21	30.54
A08	20.0	0.19	0.012	0.006	0.000	0.000	30.21	30.42
A08	30.0	0.12	0.011	0.003	0.000	0.000	30.21	30.34
A09	1.5	0.69	0.013	0.008	0.000	0.000	30.21	30.82
A09	5.0	0.65	0.014	0.008	0.000	0.000	30.21	30.78
A09	10.0	0.42	0.014	0.009	0.000	0.000	30.21	30.65
A09	20.0	0.22	0.016	0.008	0.000	0.000	30.21	30.45
A09	30.0	0.13	0.015	0.004	0.000	0.000	30.21	30.36
A10	1.5	0.69	0.001	0.003	0.000	0.000	30.21	30.90
A10	5.0	0.52	0.001	0.003	0.000	0.000	30.21	30.74
A10	10.0	0.29	0.001	0.003	0.000	0.000	30.21	30.51
A10	20.0	0.13	0.002	0.003	0.000	0.000	30.21	30.34
A10	30.0	0.08	0.001	0.001	0.000	0.000	30.21	30.29
A10	40.0	0.05	0.001	0.001	0.000	0.000	30.21	30.26
A10	50.0	0.03	0.001	0.000	0.000	0.000	30.21	30.25
A11	1.5	0.78	0.001	0.002	0.000	0.000	30.21	30.99
A11	5.0	0.55	0.001	0.002	0.000	0.000	30.21	30.77
A11	10.0	0.30	0.001	0.002	0.000	0.000	30.21	30.51
A11	20.0	0.13	0.001	0.002	0.000	0.000	30.21	30.34
A11	30.0	0.07	0.001	0.002	0.000	0.000	30.21	30.29
A12	1.5	0.46	0.002	0.004	0.000	0.000	30.21	30.68
A13	1.5	0.61	0.007	0.007	0.000	0.000	30.21	30.83
A14	1.5	0.05	0.001	0.004	0.000	0.000	30.21	30.27
A15	1.5	0.04	0.003	0.004	0.000	0.000	30.21	30.26
A16	1.5	0.02	0.003	0.004	0.000	0.000	30.21	30.24
A17	1.5	0.15	0.036	0.044	0.000	0.000	30.21	30.44
A18	1.5	0.17	0.024	0.030	0.000	0.000	30.21	30.44
A18	5.0	0.14	0.029	0.025	0.000	0.000	30.21	30.40
A18	10.0	0.10	0.029	0.019	0.000	0.000	30.21	30.37
A18	20.0	0.06	0.052	0.011	0.000	0.000	30.21	30.33
A18	30.0	0.04	0.052	0.007	0.000	0.000	30.21	30.31
A18	40.0	0.03	0.039	0.004	0.000	0.000	30.21	30.28
A18	50.0	0.02	0.024	0.002	0.000	0.000	30.21	30.26
A18	60.0	0.02	0.012	0.001	0.000	0.000	30.21	30.24
A19	1.5	0.65	0.013	0.015	0.000	0.000	30.21	30.89
A19	5.0	0.57	0.014	0.016	0.000	0.000	30.21	30.81
A19	10.0	0.39	0.016	0.016	0.000	0.000	30.21	30.64
A19	20.0	0.21	0.013	0.013	0.000	0.000	30.21	30.47
A19	30.0	0.14	0.055	0.005	0.000	0.000	30.21	30.41
A19	40.0	0.09	0.047	0.002	0.000	0.000	30.21	30.36
A19	50.0	0.07	0.015	0.002	0.000	0.000	30.21	30.29
A20	1.5	0.55	0.012	0.013	0.000	0.000	30.21	30.94
A20	5.0	0.47	0.014	0.014	0.000	0.000	30.21	30.86
A20	10.0	0.30	0.016	0.013	0.000	0.000	30.21	30.69
A20	20.0	0.15	0.031	0.009	0.000	0.000	30.21	30.55
A20	30.0	0.10	0.044	0.003	0.000	0.000	30.21	30.51
A20	40.0	0.06	0.023	0.002	0.000	0.000	30.21	30.45
A20	50.0	0.04	0.009	0.001	0.000	0.000	30.21	30.41
A21	1.5	0.56	0.007	0.006	0.000	0.000	30.31	30.88
A21	5.0	0.50	0.008	0.006	0.000	0.000	30.31	30.82
A21	10.0	0.27	0.014	0.007	0.000	0.000	30.36	30.66
A21	20.0	0.14	0.026	0.004	0.000	0.000	30.36	30.53
A21	30.0	0.09	0.024	0.001	0.000	0.000	30.36	30.48
A21	40.0	0.07	0.010	0.001	0.000	0.000	30.36	30.44
A22	1.5	0.72	0.011	0.010	0.000	0.000	30.36	31.10
A22	5.0	0.53	0.012	0.010	0.000	0.000	30.36	30.91
A22	10.0	0.33	0.015	0.010	0.000	0.000	30.36	30.71
A22	20.0	0.18	0.010	0.010	0.000	0.000	30.36	30.58
A22	30.0	0.11	0.029	0.009	0.000	0.000	30.36	30.51
A23	1.5	0.39	0.011	0.010	0.000	0.000	30.21	30.62
A23	5.0	0.34	0.011	0.010	0.000	0.000	30.21	30.58
A23	10.0	0.28	0.014	0.010	0.000	0.000	30.21	30.52
A23	20.0	0.19	0.022	0.010	0.000	0.000	30.21	30.44
A23	30.0	0.13	0.024	0.009	0.000	0.000	30.21	30.38
A24	1.5	0.63	0.010	0.008	0.000	0.000	30.36	31.01
A24	5.0	0.50	0.011	0.008	0.000	0.000	30.36	30.88
A24	10.0	0.31	0.013	0.008	0.000	0.000	30.36	30.70
A24	20.0	0.18	0.019	0.007	0.000	0.000	30.36	30.57
A24	30.0	0.12	0.021	0.007	0.000	0.000	30.36	30.51
A25	1.5	0.28	0.010	0.009	0.000	0.000	30.21	30.51
A25	5.0	0.27	0.011	0.009	0.000	0.000	30.21	30.50
A25	10.0	0.24	0.012	0.009	0.000	0.000	30.21	30.48
A25	20.0	0.18	0.017	0.008	0.000	0.000	30.21	30.42
A26	1.5	0.30	0.006	0.004	0.000	0.000	30.21	30.52
A26	5.0	0.23	0.006	0.004	0.000	0.000	30.21	30.45
A26	10.0	0.19	0.007	0.004	0.000	0.000	30.21	30.41
A26	20.0	0.14	0.007	0.004	0.000	0.000	30.21	30.36
A26	30.0	0.10	0.006	0.002	0.000	0.000	30.21	30.32
A27	1.5	0.27	0.002	0.003	0.000	0.000	30.21	30.49
A27	5.0	0.24	0.002	0.003	0.000	0.000	30.21	30.45
A27	10.0	0.20	0.002	0.003	0.000	0.000	30.21	30.42
A27	20.0	0.14	0.002	0.003	0.000	0.000	30.21	30.36
A27	30.0	0.10	0.002	0.001	0.000	0.000	30.21	30.31
A28	1.5	0.53	0.009	0.007	0.000	0.000	30.36	30.90
A28	5.0	0.44	0.010	0.007	0.000	0.000	30.36	30.82
A28	10.0	0.32	0.011	0.007	0.000	0.000	30.36	30.70
A28	20.0	0.18	0.016	0.006	0.000	0.000	30.36	30.57
A28	30.0	0.12	0.016	0.006	0.000	0.000	30.36	30.51
A29	1.5	0.57	0.008	0.006	0.000	0.000	30.21	30.80
A29	5.0	0.39	0.008	0.006	0.000	0.000	30.21	30.62
A29	10.0	0.28	0.009	0.006	0.000	0.000	30.21	30.50
A29	20.0	0.15	0.011	0.005	0.000	0.000	30.21	30.38
A30	1.5	0.43	0.004	0.006	0.000	0.000	30.21	30.65
A30	5.0	0.34	0.006	0.004	0.000	0.000	30.21	30.56
A30	10.0	0.29	0.007	0.004	0.000	0.000	30.21	30.51
A30	20.0	0.13	0.007	0.004	0.000	0.000	30.21	30.35
A30	30.0	0.10	0.008	0.003	0.000	0.001	30.21	30.32
A30	40.0	0.07	0.007	0.003	0.000	0.001	30.21	30.30
A31	10.0	0.						

**Appendix 3.17 Detailed Prediction Result (Operation Phase, Kowloon, With Project)**

Kowloon, Year 2034 (With Project)

Annual FSP Concentration (µg/m³)								
Receptor ID	Height (mAG)	Vehicular	Vent Bldg	Kowloon Portal	Baptist Hospital	HWBU	Ambient Background	Total
A01	1.5	0.32	0.003	0.005	0.000	0.000	14.41	14.74
A01	5.0	0.31	0.003	0.005	0.000	0.000	14.41	14.72
A01	10.0	0.25	0.003	0.005	0.000	0.000	14.41	14.67
A01	20.0	0.14	0.004	0.003	0.000	0.000	14.41	14.56
A01	30.0	0.08	0.004	0.001	0.000	0.000	14.41	14.50
A02	1.5	0.28	0.002	0.004	0.000	0.000	14.41	14.68
A02	5.0	0.25	0.002	0.004	0.000	0.000	14.41	14.66
A02	10.0	0.20	0.003	0.004	0.000	0.000	14.41	14.62
A02	20.0	0.13	0.004	0.004	0.000	0.000	14.41	14.55
A02	30.0	0.08	0.004	0.001	0.000	0.001	14.41	14.50
A03	1.5	0.25	0.003	0.004	0.000	0.000	14.41	14.67
A03	5.0	0.24	0.003	0.004	0.000	0.000	14.41	14.66
A03	10.0	0.20	0.003	0.004	0.000	0.000	14.41	14.62
A03	20.0	0.13	0.004	0.003	0.000	0.001	14.41	14.54
A03	30.0	0.08	0.004	0.001	0.000	0.001	14.41	14.50
A04	1.5	0.29	0.003	0.005	0.000	0.000	14.41	14.71
A04	5.0	0.30	0.003	0.005	0.000	0.000	14.41	14.72
A04	10.0	0.24	0.004	0.005	0.000	0.000	14.41	14.66
A04	20.0	0.13	0.005	0.003	0.000	0.001	14.41	14.55
A04	30.0	0.08	0.006	0.001	0.000	0.000	14.41	14.50
A05	1.5	0.30	0.003	0.005	0.000	0.000	14.41	14.72
A05	5.0	0.31	0.004	0.005	0.000	0.000	14.41	14.73
A05	10.0	0.24	0.004	0.005	0.000	0.000	14.41	14.66
A05	20.0	0.13	0.005	0.003	0.000	0.001	14.41	14.55
A05	30.0	0.08	0.006	0.001	0.000	0.000	14.41	14.50
A06	1.5	0.33	0.004	0.006	0.000	0.000	14.41	14.75
A06	5.0	0.33	0.004	0.006	0.000	0.000	14.41	14.75
A06	10.0	0.25	0.005	0.005	0.000	0.000	14.41	14.67
A06	20.0	0.14	0.007	0.004	0.000	0.001	14.41	14.56
A06	30.0	0.08	0.008	0.002	0.000	0.001	14.41	14.50
A07	1.5	0.36	0.004	0.006	0.000	0.000	14.41	14.78
A07	5.0	0.35	0.004	0.006	0.000	0.000	14.41	14.77
A07	10.0	0.25	0.005	0.005	0.000	0.000	14.41	14.68
A07	20.0	0.14	0.008	0.005	0.000	0.000	14.41	14.56
A07	30.0	0.08	0.009	0.002	0.000	0.001	14.41	14.50
A08	1.5	0.32	0.004	0.006	0.000	0.000	14.41	14.74
A08	5.0	0.29	0.005	0.005	0.000	0.000	14.41	14.71
A08	10.0	0.23	0.005	0.005	0.000	0.000	14.41	14.65
A08	20.0	0.14	0.008	0.005	0.000	0.000	14.41	14.56
A08	30.0	0.08	0.009	0.003	0.000	0.001	14.41	14.51
A09	1.5	0.45	0.005	0.006	0.000	0.000	14.41	14.87
A09	5.0	0.42	0.005	0.006	0.000	0.000	14.41	14.85
A09	10.0	0.29	0.006	0.006	0.000	0.000	14.41	14.71
A09	20.0	0.15	0.010	0.005	0.000	0.000	14.41	14.58
A09	30.0	0.09	0.011	0.003	0.000	0.001	14.41	14.51
A10	1.5	0.50	0.002	0.004	0.000	0.000	14.41	14.92
A10	5.0	0.41	0.002	0.004	0.000	0.000	14.41	14.82
A10	10.0	0.26	0.002	0.004	0.000	0.000	14.41	14.68
A10	20.0	0.13	0.003	0.004	0.000	0.000	14.41	14.55
A10	30.0	0.08	0.003	0.001	0.000	0.000	14.41	14.49
A10	40.0	0.05	0.002	0.001	0.000	0.000	14.41	14.46
A10	50.0	0.03	0.002	0.000	0.000	0.000	14.41	14.45
A11	1.5	0.52	0.001	0.002	0.000	0.000	14.41	14.93
A11	5.0	0.39	0.002	0.002	0.000	0.000	14.41	14.81
A11	10.0	0.24	0.002	0.002	0.000	0.000	14.41	14.65
A11	20.0	0.11	0.002	0.002	0.000	0.000	14.41	14.53
A11	30.0	0.07	0.002	0.002	0.000	0.000	14.41	14.48
A12	1.5	0.43	0.003	0.005	0.000	0.000	14.41	14.85
A13	1.5	0.57	0.004	0.007	0.000	0.000	14.41	14.99
A14	1.5	0.74	0.002	0.006	0.000	0.000	14.41	15.08
A15	1.5	0.15	0.007	0.000	0.000	0.000	14.41	14.58
A16	1.5	0.10	0.021	0.013	0.000	0.000	14.41	14.54
A17	1.5	0.20	0.016	0.018	0.000	0.000	14.41	14.64
A18	1.5	0.22	0.012	0.016	0.000	0.000	14.41	14.66
A18	5.0	0.18	0.013	0.013	0.000	0.000	14.41	14.62
A18	10.0	0.14	0.027	0.029	0.000	0.000	14.41	14.58
A18	20.0	0.08	0.037	0.004	0.000	0.000	14.41	14.53
A18	30.0	0.05	0.032	0.002	0.000	0.000	14.41	14.49
A18	40.0	0.03	0.013	0.002	0.000	0.000	14.41	14.46
A18	50.0	0.02	0.009	0.001	0.000	0.000	14.41	14.44
A18	60.0	0.01	0.006	0.001	0.000	0.000	14.41	14.43
A19	1.5	0.49	0.006	0.006	0.000	0.000	14.41	14.91
A19	5.0	0.44	0.007	0.006	0.000	0.000	14.41	14.86
A19	10.0	0.31	0.007	0.006	0.000	0.000	14.41	14.74
A19	20.0	0.17	0.010	0.004	0.000	0.000	14.41	14.59
A19	30.0	0.10	0.012	0.002	0.000	0.000	14.41	14.53
A19	40.0	0.06	0.010	0.001	0.000	0.000	14.41	14.49
A19	50.0	0.04	0.005	0.001	0.000	0.000	14.41	14.46
A20	1.5	0.40	0.006	0.005	0.000	0.000	14.36	14.78
A20	5.0	0.36	0.007	0.005	0.000	0.000	14.36	14.74
A20	10.0	0.27	0.007	0.005	0.000	0.000	14.36	14.64
A20	20.0	0.15	0.010	0.003	0.000	0.000	14.36	14.52
A20	30.0	0.09	0.013	0.001	0.000	0.000	14.36	14.47
A20	40.0	0.06	0.008	0.001	0.000	0.000	14.36	14.43
A20	50.0	0.04	0.004	0.001	0.000	0.000	14.36	14.40
A21	1.5	0.37	0.005	0.004	0.000	0.000	14.36	14.74
A21	5.0	0.34	0.006	0.003	0.000	0.000	14.36	14.71
A21	10.0	0.24	0.007	0.003	0.000	0.000	14.36	14.61
A21	20.0	0.14	0.010	0.001	0.000	0.000	14.36	14.51
A21	30.0	0.09	0.008	0.001	0.000	0.000	14.36	14.46
A21	40.0	0.06	0.004	0.001	0.000	0.000	14.36	14.43
A22	1.5	0.48	0.004	0.003	0.000	0.000	14.36	14.85
A22	5.0	0.34	0.004	0.003	0.000	0.000	14.36	14.71
A22	10.0	0.21	0.005	0.003	0.000	0.000	14.36	14.58
A22	20.0	0.12	0.003	0.003	0.000	0.000	14.36	14.49
A22	30.0	0.07	0.008	0.003	0.000	0.000	14.36	14.45
A23	1.5	0.45	0.004	0.004	0.000	0.000	14.41	14.87
A23	5.0	0.33	0.004	0.004	0.000	0.000	14.41	14.75
A23	10.0	0.23	0.005	0.004	0.000	0.000	14.41	14.64
A23	20.0	0.13	0.004	0.004	0.000	0.000	14.41	14.55
A23	30.0	0.08	0.008	0.004	0.000	0.000	14.41	14.51
A24	1.5	0.42	0.004	0.003	0.000	0.000	14.36	14.79
A24	5.0	0.32	0.004	0.003	0.000	0.000	14.36	14.69
A24	10.0	0.19	0.004	0.003	0.000	0.000	14.36	14.56
A24	20.0	0.10	0.006	0.003	0.000	0.000	14.36	14.47
A24	30.0	0.07	0.007	0.003	0.000	0.000	14.36	14.44
A25	1.5	0.33	0.004	0.004	0.000	0.000	14.41	14.75
A25	5.0	0.28	0.004	0.004	0.000	0.000	14.41	14.70
A25	10.0	0.21	0.005	0.004	0.000	0.000	14.41	14.63
A25	20.0	0.12	0.007	0.004	0.000	0.000	14.41	14.55
A26	1.5	0.25	0.003	0.004	0.000	0.000	14.41	14.67
A26	5.0	0.20	0.003	0.004	0.000	0.000	14.41	14.62
A26	10.0	0.16	0.004	0.004	0.000	0.000	14.41	14.58
A26	20.0	0.11	0.005	0.004	0.001	0.001	14.41	14.53
A26	30.0	0.07	0.006	0.002	0.001	0.001	14.41	14.49
A27	1.5	0.25	0.002	0.003	0.000	0.000	14.41	14.66
A27	5.0	0.21	0.002	0.004	0.000	0.000	14.41	14.62
A27	10.0	0.17	0.003	0.004	0.000	0.000	14.41	14.59
A27	20.0	0.12	0.003	0.004	0.000	0.000	14.41	14.53
A27	30.0	0.08	0.003	0.003	0.000	0.000	14.41	14.49
A28	1.5	0.31	0.003	0.003	0.000	0.000	14.36	14.68
A28	5.0	0.26	0.004	0.003	0.000	0.000	14.36	14.63
A28	10.0	0.19	0.004	0.003	0.000	0.000	14.36	14.56
A28	20.0	0.10	0.006	0.002	0.000	0.000	14.36	14.47
A28	30.0	0.06	0.006	0.002	0.000	0.000	14.36	14.43
A29	1.5	0.43	0.003	0.003	0.000	0.000	14.41	14.85
A29	5.0	0.31	0.004	0.003	0.000	0.000	14.41	14.73
A29	10.0	0.22	0.004	0.003	0.000	0.000	14.41	14.64
A29	20.0	0.11	0.005	0.002	0.000	0.000	14.41	14.53
A30	1.5	0.36	0.003	0.003	0.000	0.000	14.41	14.78
A30	5.0	0.29	0.003	0.002	0.000	0.000	14.41	14.71
A30	10.0	0.24	0.004	0.002	0.000	0.000	14.41	14.65
A30	20.0	0.10	0.005	0.002	0.000	0.000	14.41	14.52
A30	30.0	0.06	0.005	0.002	0.000	0.000	14.41	14.48
A30	40.0	0.04	0.004	0.002	0.000	0.000	14.41	14.46
A31	1.5	0.17						

**Appendix 3.17 Detailed Prediction Result (Operation Phase, Kowloon, With Project)**

Kowloon, Year 2034 (With Project)

19th Highest Hourly NO2 Concentration (µg/m3)									
Receptor ID	Height (mAG)	Vehicular	Vent Bldg	Kowloon Portal	Baptist Hospital	HKBU	Ambient Background	Total	
A01	1.5	9.90	0.586	0.853	0.002	111.79	29.82	122.51	111.81
A01	5.0	86.61	0.253	0.095	0.002	0.171	112.46	115.40	115.40
A01	10.0	1.95	0.095	0.400	0.327	0.002	87.14	115.40	115.40
A01	20.0	21.04	0.121	0.282	0.002	0.002	87.14	108.59	108.59
A02	30.0	18.87	0.112	0.067	0.002	0.003	84.60	103.65	103.65
A02	1.5	2.08	0.253	0.062	0.001	117.88	120.28	120.28	120.28
A02	5.0	1.88	0.065	0.000	0.001	117.88	0.000	120.08	120.08
A02	10.0	1.96	0.100	0.346	0.270	0.110	112.46	115.24	115.24
A02	20.0	12.62	1.082	1.182	0.002	0.002	94.80	109.69	109.69
A02	30.0	7.40	0.086	0.052	0.004	0.005	93.36	102.90	102.90
A03	1.5	100.61	0.200	0.469	0.001	180.03	121.71	121.71	121.71
A03	5.0	99.78	2.738	0.622	0.002	18.03	0.001	121.18	121.18
A03	10.0	18.48	0.062	0.263	0.003	0.002	97.01	115.81	115.81
A03	20.0	11.32	0.071	0.103	0.006	0.006	97.01	108.51	108.51
A03	30.0	4.47	0.089	0.028	0.007	0.009	97.01	101.59	101.59
A04	1.5	100.33	0.200	0.529	0.002	24.17	0.002	123.23	123.23
A04	5.0	2.17	0.016	0.040	0.002	0.001	124.38	126.61	126.61
A04	10.0	22.58	0.087	1.434	0.001	0.001	92.05	116.15	116.15
A04	20.0	13.37	0.066	0.065	0.007	0.008	97.01	110.52	110.52
A04	30.0	4.30	0.071	0.018	0.007	0.010	97.01	101.41	101.41
A05	1.5	488.68	0.381	0.447	0.002	55.83	0.002	125.63	125.63
A05	5.0	12.17	0.148	0.447	0.318	0.123	111.79	125.00	125.00
A05	10.0	27.44	0.118	0.410	0.003	0.002	88.04	116.01	116.01
A05	20.0	8.63	0.115	0.209	0.004	0.004	96.98	105.94	105.94
A05	30.0	3.21	0.068	0.025	0.008	0.010	97.01	100.33	100.33
A06	1.5	12.22	0.122	0.428	0.142	111.79	111.79	123.24	123.24
A06	5.0	12.14	0.150	0.432	0.301	0.059	111.79	124.87	124.87
A06	10.0	1.19	0.119	0.291	0.035	0.002	112.46	114.53	114.53
A06	20.0	8.99	0.120	0.236	0.004	0.004	96.98	106.33	106.33
A06	30.0	5.22	0.094	0.058	0.003	0.006	96.98	102.36	102.36
A07	1.5	5.48	0.021	0.548	0.001	0.001	119.44	122.48	122.48
A07	5.0	110.07	0.931	0.584	0.002	0.001	11.03	122.62	122.62
A07	10.0	56.97	0.024	0.244	0.001	0.000	57.20	114.43	114.43
A07	20.0	4.70	4.094	0.956	0.003	0.003	94.80	104.55	104.55
A07	30.0	3.92	0.794	6.243	0.007	0.007	89.50	100.46	100.46
A08	1.5	2.24	0.267	0.267	0.001	112.46	112.46	115.00	115.00
A08	5.0	2.15	0.104	0.270	0.001	0.000	112.46	114.98	114.98
A08	10.0	13.32	0.117	0.294	0.001	0.001	96.66	110.39	110.39
A08	20.0	5.45	0.061	0.285	0.002	0.001	97.35	103.15	103.15
A08	30.0	3.15	0.058	0.051	0.002	0.003	97.35	100.62	100.62
A09	1.5	105.39	0.992	0.340	0.000	0.000	25.21	131.04	131.04
A09	5.0	104.50	0.997	0.345	0.001	0.000	25.21	130.16	130.16
A09	10.0	90.18	0.064	0.622	0.001	0.000	24.14	115.01	115.01
A09	20.0	4.40	3.246	0.368	0.006	0.004	94.95	102.98	102.98
A09	30.0	0.90	2.855	0.500	0.003	0.004	94.80	99.06	99.06
A10	1.5	62.47	0.103	0.367	0.000	0.000	44.20	127.26	127.26
A10	5.0	3.17	0.303	0.317	0.001	0.001	119.44	122.96	122.96
A10	10.0	55.19	0.039	0.424	0.001	0.000	62.58	118.24	118.24
A10	20.0	21.52	0.118	0.420	0.002	0.001	87.14	109.20	109.20
A10	30.0	15.89	0.138	0.138	0.002	0.002	87.14	103.27	103.27
A10	40.0	15.74	0.131	0.046	0.002	0.004	84.82	100.71	100.71
A10	50.0	1.14	0.052	0.005	0.002	0.003	96.66	97.87	97.87
A11	1.5	73.18	6.900	0.738	0.000	0.000	47.58	128.39	128.39
A11	5.0	10.16	0.108	0.263	0.000	0.000	113.01	123.54	123.54
A11	10.0	0.80	0.084	0.201	0.001	0.000	117.88	118.97	118.97
A11	20.0	22.80	0.109	0.246	0.001	0.001	117.88	110.14	110.14
A11	30.0	7.66	0.235	0.195	0.004	0.004	97.01	106.10	106.10
A12	1.5	27.62	0.179	0.603	0.002	0.001	94.95	123.36	123.36
A13	1.5	26.83	1.895	0.559	0.003	0.002	94.95	124.24	124.24
A14	1.5	20.26	0.171	0.857	0.001	0.001	84.82	106.11	106.11
A15	1.5	5.58	1.244	0.545	0.003	0.003	89.87	108.26	108.26
A16	1.5	2.45	0.806	0.245	0.001	0.002	93.36	108.46	108.46
A17	1.5	16.44	0.012	0.296	0.001	0.001	92.47	109.21	109.21
A18	1.5	1.79	0.006	0.130	0.002	0.002	110.04	111.97	111.97
A18	5.0	38.90	0.068	0.288	0.001	0.001	108.43	109.21	109.21
A18	10.0	15.29	0.097	0.080	0.000	0.001	92.47	107.94	107.94
A18	20.0	0.70	14.121	0.176	0.001	0.002	89.50	104.50	104.50
A18	30.0	0.17	31.722	0.005	0.000	0.001	72.22	104.12	104.12
A18	40.0	0.06	1.440	0.000	0.002	0.003	94.95	96.45	96.45
A18	50.0	0.02	0.001	0.000	0.001	0.001	95.77	95.77	95.77
A18	60.0	3.24	0.001	0.000	0.001	0.001	92.47	95.71	95.71
A19	1.5	98.33	0.117	0.566	0.001	0.001	19.50	118.51	118.51
A19	5.0	20.87	0.156	0.432	0.003	0.002	94.95	116.41	116.41
A19	10.0	0.77	0.026	0.125	0.002	0.002	110.04	110.96	110.96
A19	20.0	9.70	1.288	0.204	0.002	0.002	96.98	102.02	102.02
A19	30.0	18.21	0.113	0.048	0.002	0.003	84.60	102.98	102.98
A19	40.0	12.88	0.076	0.008	0.002	0.002	84.60	97.56	97.56
A19	50.0	0.10	0.029	0.001	0.005	0.006	97.01	97.15	97.15
A20	1.5	11.37	0.004	0.227	0.000	0.000	108.49	120.09	120.09
A20	5.0	80.85	0.108	0.401	0.003	0.003	37.63	118.99	118.99
A20	10.0	22.84	0.054	0.317	0.001	0.001	91.12	114.34	114.34
A20	20.0	1.13	0.102	0.110	0.002	0.002	108.65	110.00	110.00
A20	30.0	0.00	0.454	0.004	0.001	0.001	108.61	109.07	109.07
A20	40.0	0.00	17.18	0.034	0.001	0.001	91.12	108.34	108.34
A20	50.0	0.41	0.000	0.000	0.001	0.004	102.16	102.16	102.16
A21	1.5	51.13	0.224	0.343	0.002	0.002	65.27	116.97	116.97
A21	5.0	29.06	0.236	0.182	0.002	0.002	86.73	116.22	116.22
A21	10.0	17.09	0.022	0.024	0.001	0.001	96.54	113.67	113.67
A21	20.0	0.02	1.084	0.007	0.001	0.001	108.49	109.72	109.72
A21	30.0	0.00	0.000	0.013	0.000	0.000	108.49	108.49	108.49
A21	40.0	0.00	0.003	0.000	0.000	0.000	108.49	108.49	108.49
A21	5.0	63.01	0.013	0.108	0.000	0.000	64.16	112.30	112.30
A22	5.0	30.72	0.040	0.185	0.000	0.000	86.73	117.67	117.67
A22	10.0	0.60	0.012	0.062	0.000	0.000	110.59	111.26	111.26
A22	20.0	8.23	0.036	0.251	0.006	0.006	97.70	106.22	106.22
A22	30.0	6.13	0.042	0.250	0.001	0.001	97.70	104.12	104.12
A23	1.5	29.35	0.008	0.090	0.000	0.000	93.62	103.00	103.00
A23	5.0	3.07	0.115	0.221	0.000	0.000	112.46	115.86	115.86
A23	10.0	9.17	0.038	0.231	0.000	0.000	97.35	106.79	106.79
A23	20.0	5.41	0.470	0.277	0.003	0.003	94.95	101.11	101.11
A23	30.0	6.00	0.074	0.292	0.002	0.001	92.47	98.83	98.83
A24	1.5	55.75	0.150	0.263	0.000	0.000	65.27	121.43	121.43
A24	5.0	4.32	0.079	0.141	0.000	0.000	111.74	116.28	116.28
A24	10.0	1.04	0.175	0.173	0.000	0.000	108.65	109.98	109.98
A24	20.0	1.438	0.085	0.175	0.000	0.000	115.92	103.39	103.39
A24	30.0	0.71	0.067	0.140	0.004	0.002	101.62	102.54	102.54
A25	1.5	63.40	0.181	0.330	0.000	0.000	52.63	116.54	116.54
A25	5.0	20.93	0.086	0.163	0.000	0.000	91.62	112.80	112.80
A25	10.0	11.50	0.039	0.217	0.000	0.000	97.35	109.11	109.11
A25	20.0	8.16	1.428	0.180	0.001	0.000	93.37	103.14	103.14
A26	1.5	12.57	0.110	0.224	0.000	0.000	96.66	109.57	109.57
A26	5.0	10.13	0.054	0.172	0.001	0.000	97.01	107.36	107.36
A26	10.0	12.02	0.012	0.097	0.000	0.000	93.62	105.76	105.76
A26	20.0	6.38	0.131	0.224	0.005	0.003	96.98	103.72	103.72
A26	30.0	3.61	0.079	0.074	0.006	0.010	96.98	100.76	100.76
A27	1.5	72.77	1.170	0.840	0.000	0.000	40.10	114.88	114.88
A27	5.0	39.15	0.579	1.127	0.001	0.000	72.22	113.07	113.07
A27	10.0	1.49	0.029	0.106	0.001	0.001	110.04	111.67	111.67
A27	20.0	12.54	0.0						

**Appendix 3.17 Detailed Prediction Result (Operation Phase, Kowloon, With Project)**

Kowloon, Year 2034 (With Project)

Annual NO2 Concentration (µg/m3)								
Receptor ID	Height (mAG)	Vehicular	Vent Bldg	Kowloon Portal	Baptist Hospital	HKBU	Ambient Background	Total
A01	1.5	9.71	0.07	0.13	0.01	0.01	18.06	25.98
A01	5.0	9.14	0.07	0.13	0.01	0.01	18.06	25.42
A01	10.0	7.43	0.08	0.13	0.01	0.01	18.06	23.73
A01	20.0	4.31	0.10	0.08	0.02	0.02	18.06	20.59
A01	30.0	2.50	0.10	0.02	0.01	0.01	18.06	18.73
A02	1.5	8.04	0.06	0.11	0.01	0.01	18.06	24.29
A02	5.0	7.50	0.07	0.11	0.01	0.01	18.06	23.76
A02	10.0	6.25	0.07	0.12	0.01	0.01	18.06	22.53
A02	20.0	3.99	0.10	0.11	0.02	0.02	18.06	20.30
A02	30.0	2.45	0.10	0.04	0.01	0.01	18.06	18.69
A03	1.5	7.92	0.07	0.12	0.01	0.01	18.06	24.19
A03	5.0	7.37	0.07	0.12	0.01	0.01	18.06	23.65
A03	10.0	6.08	0.08	0.12	0.02	0.01	18.06	22.38
A03	20.0	3.89	0.11	0.08	0.02	0.03	18.06	20.19
A03	30.0	2.43	0.12	0.03	0.01	0.01	18.06	18.68
A04	1.5	9.01	0.08	0.14	0.01	0.01	18.06	25.32
A04	5.0	9.15	0.09	0.14	0.01	0.01	18.06	25.46
A04	10.0	7.32	0.10	0.14	0.02	0.02	18.06	23.66
A04	20.0	4.15	0.13	0.07	0.02	0.03	18.06	20.47
A04	30.0	2.47	0.16	0.03	0.01	0.02	18.06	18.75
A05	1.5	9.42	0.09	0.14	0.01	0.01	18.06	25.73
A05	5.0	9.56	0.09	0.14	0.01	0.01	18.06	25.88
A05	10.0	7.54	0.11	0.14	0.02	0.01	18.06	23.88
A05	20.0	4.16	0.15	0.09	0.02	0.03	18.06	20.52
A05	30.0	2.49	0.18	0.04	0.02	0.03	18.06	18.81
A06	1.5	10.39	0.10	0.15	0.01	0.01	18.06	26.71
A06	5.0	10.32	0.11	0.15	0.01	0.01	18.06	26.66
A06	10.0	7.73	0.13	0.15	0.02	0.01	18.06	24.10
A06	20.0	4.29	0.19	0.11	0.03	0.04	18.06	20.71
A06	30.0	2.53	0.22	0.05	0.02	0.03	18.06	18.91
A07	1.5	11.15	0.11	0.18	0.01	0.01	18.06	27.49
A07	5.0	11.01	0.12	0.18	0.01	0.01	18.06	27.36
A07	10.0	7.95	0.14	0.16	0.02	0.01	18.06	24.33
A07	20.0	4.38	0.21	0.14	0.03	0.03	18.06	20.85
A07	30.0	2.55	0.25	0.06	0.02	0.03	18.06	18.97
A08	1.5	9.87	0.12	0.14	0.01	0.01	18.06	26.21
A08	5.0	8.97	0.12	0.15	0.01	0.01	18.06	25.32
A08	10.0	7.06	0.15	0.14	0.02	0.01	18.06	23.43
A08	20.0	4.22	0.23	0.14	0.02	0.03	18.06	20.70
A08	30.0	2.54	0.26	0.07	0.02	0.03	18.06	18.99
A09	1.5	13.92	0.13	0.16	0.01	0.01	18.06	30.29
A09	5.0	13.12	0.14	0.16	0.01	0.01	18.06	29.50
A09	10.0	9.05	0.17	0.16	0.02	0.01	18.06	25.45
A09	20.0	4.74	0.28	0.16	0.03	0.03	18.06	21.28
A09	30.0	2.68	0.32	0.08	0.02	0.03	18.06	19.19
A10	1.5	14.64	0.14	0.19	0.01	0.01	18.06	30.90
A10	5.0	11.88	0.16	0.19	0.02	0.01	18.06	28.12
A10	10.0	7.73	0.18	0.19	0.03	0.01	18.06	23.98
A10	20.0	3.96	0.28	0.19	0.03	0.03	18.06	20.24
A10	30.0	2.39	0.32	0.07	0.02	0.03	18.06	18.60
A10	40.0	1.51	0.36	0.04	0.01	0.02	18.06	17.48
A10	50.0	0.97	0.39	0.03	0.01	0.02	18.06	17.13
A11	1.5	15.22	0.15	0.22	0.01	0.01	18.06	31.38
A11	5.0	11.52	0.16	0.22	0.02	0.01	18.06	27.69
A11	10.0	7.07	0.18	0.22	0.03	0.01	18.06	23.25
A11	20.0	3.46	0.25	0.16	0.03	0.04	18.06	19.45
A11	30.0	2.05	0.28	0.06	0.02	0.03	18.06	18.26
A12	1.5	12.73	0.16	0.22	0.01	0.01	18.06	29.03
A13	1.5	17.43	0.18	0.29	0.01	0.01	18.06	33.83
A14	1.5	4.14	0.07	0.18	0.01	0.01	18.06	20.42
A15	1.5	4.42	0.06	0.21	0.01	0.01	18.06	20.46
A16	1.5	2.79	0.11	0.20	0.01	0.01	18.06	19.83
A17	1.5	5.80	0.13	0.29	0.01	0.01	18.06	22.83
A18	1.5	6.49	0.14	0.29	0.01	0.01	18.06	23.36
A18	5.0	5.30	0.16	0.29	0.01	0.01	18.06	22.15
A18	10.0	3.98	0.20	0.24	0.01	0.01	18.06	21.26
A18	20.0	2.34	0.25	0.10	0.04	0.05	18.06	19.55
A18	30.0	1.47	0.27	0.06	0.04	0.05	18.06	18.50
A18	40.0	0.96	0.30	0.04	0.07	0.07	18.06	17.42
A18	50.0	0.65	0.32	0.03	0.08	0.08	18.06	16.89
A18	60.0	0.45	0.33	0.02	0.09	0.09	18.06	16.49
A19	1.5	14.03	0.17	0.24	0.01	0.01	18.06	30.43
A19	5.0	12.64	0.18	0.24	0.01	0.01	18.06	29.05
A19	10.0	9.27	0.20	0.24	0.02	0.01	18.06	25.71
A19	20.0	5.14	0.28	0.21	0.03	0.03	18.06	21.62
A19	30.0	3.14	0.32	0.09	0.03	0.04	18.06	19.62
A19	40.0	2.00	0.34	0.06	0.04	0.05	18.06	18.38
A19	50.0	1.31	0.36	0.04	0.05	0.06	18.06	17.55
A20	1.5	11.53	0.17	0.26	0.01	0.01	18.06	27.92
A20	5.0	10.43	0.18	0.26	0.01	0.01	18.06	26.83
A20	10.0	7.78	0.19	0.26	0.02	0.01	18.06	24.19
A20	20.0	4.51	0.29	0.26	0.03	0.04	18.06	20.94
A20	30.0	2.77	0.32	0.04	0.07	0.07	18.06	19.25
A20	40.0	1.75	0.33	0.02	0.08	0.09	18.06	18.05
A20	50.0	1.14	0.34	0.01	0.09	0.10	18.06	17.05
A21	1.5	10.59	0.15	0.24	0.01	0.01	18.06	26.92
A21	5.0	9.60	0.16	0.24	0.01	0.01	18.06	25.92
A21	10.0	6.89	0.18	0.24	0.02	0.01	18.06	23.22
A21	20.0	4.08	0.27	0.03	0.06	0.07	18.06	20.45
A21	30.0	2.73	0.30	0.02	0.07	0.08	18.06	19.04
A21	40.0	1.85	0.31	0.01	0.08	0.09	18.06	18.04
A22	1.5	14.92	0.16	0.27	0.01	0.01	18.06	31.19
A22	5.0	10.63	0.17	0.27	0.01	0.01	18.06	26.91
A22	10.0	6.40	0.19	0.27	0.02	0.01	18.06	22.70
A22	20.0	3.62	0.28	0.26	0.03	0.04	18.06	19.99
A22	30.0	2.29	0.30	0.06	0.09	0.10	18.06	18.69
A23	1.5	13.47	0.17	0.29	0.01	0.01	18.06	29.76
A23	5.0	10.09	0.18	0.29	0.01	0.01	18.06	26.39
A23	10.0	6.98	0.21	0.29	0.02	0.01	18.06	23.30
A23	20.0	4.13	0.29	0.28	0.03	0.04	18.06	20.52
A23	30.0	2.60	0.32	0.04	0.09	0.10	18.06	19.04
A24	1.5	13.31	0.17	0.29	0.01	0.01	18.06	29.56
A24	5.0	10.06	0.19	0.29	0.01	0.01	18.06	26.32
A24	10.0	6.03	0.22	0.29	0.02	0.01	18.06	22.30
A24	20.0	3.25	0.31	0.28	0.03	0.04	18.06	19.57
A24	30.0	2.09	0.33	0.08	0.07	0.08	18.06	18.44
A25	1.5	10.06	0.17	0.30	0.01	0.01	18.06	26.35
A25	5.0	8.65	0.18	0.30	0.01	0.01	18.06	24.94
A25	10.0	6.44	0.19	0.30	0.02	0.01	18.06	22.75
A25	20.0	3.90	0.29	0.29	0.03	0.04	18.06	20.29
A25	30.0	2.40	0.31	0.09	0.09	0.10	18.06	18.67
A26	1.5	8.40	0.09	0.30	0.01	0.01	18.06	24.67
A26	5.0	6.43	0.09	0.31	0.01	0.01	18.06	22.72
A26	10.0	5.17	0.11	0.31	0.02	0.01	18.06	21.48
A26	20.0	3.57	0.18	0.30	0.03	0.04	18.06	19.96
A26	30.0	2.32	0.20	0.10	0.05	0.06	18.06	18.70
A27	1.5	7.86	0.06	0.30	0.01	0.01	18.06	24.09
A27	5.0	6.49	0.06	0.31	0.01	0.01	18.06	22.73
A27	10.0	5.30	0.07	0.31	0.01	0.01	18.06	21.56
A27	20.0	3.61	0.09	0.30	0.02	0.03	18.06	19.92
A27	30.0	2.33	0.09	0.23	0.02	0.03	18.06	18.59
A28	1.5	9.98	0.09	0.31	0.01	0.01	18.06	26.22
A28	5.0	8.35	0.10	0.31	0.01	0.01	18.06	24.59
A28	10.0	5.94	0.11	0.31	0.02	0.01	18.06	22.20
A28	20.0	3.23	0.16	0.27	0.03	0.04	18.06	19.53
A28	30.0	1.99	0.18	0.10	0.04	0.05	18.06	18.11
A29	1.5	13.67	0.09	0.32	0.01	0.01	18.06	29.92
A29	5.0	9.63	0.10	0.32	0.01	0.01	18.06	25.88
A29	10.0	6.87	0.11	0.32	0.02	0.01	18.06	23.14
A29	20.0	3.47	0.15	0.27	0.03	0.04	18.06	19.77
A30	1.5	10.38	0.09	0.32	0.01	0.01	18.06	26.61
A30	5.0	9.01	0.09	0.32	0.01	0.01	18.06	25.25
A30	10.0	7.65	0.10	0.32	0.01	0.01	18.06	23.90
A30	20.0	3.10	0.13	0.27	0.02	0.03	18.06	19.39
A30	30.0	1.98	0.14	0.06	0.02	0.03	18.06	18.29
A30	40.0	1.33	0.14	0.03	0.02	0.03	18.06	17.43
A31	1.5	5.39	0.10	0.32	0.01	0.01	18.06	21.64
A31	5.0	3.01	0.13	0.27	0.01	0.01	18.06	19.30
A31	10.0	1.96	0.14	0.06	0.02	0.03	18.06	18.28
A32	1.5	9.21	0.08	0.32	0.01	0.01	18.06	25.43
A32	5.0	8.62	0.09	0.32	0.01	0.01	18.06	24.84
A32	10.0	7.00						