

— 資料編目次 —

1. 項目別資料 .....	1
1.1 大気等 .....	1
1.2 騒音・振動 .....	9



# 1. 項目別資料

## 1.1 大気等

### 1.1.1 大気質調査結果

表1.1-1(1) 大気質調査結果 (No. A : 公定法)

調査項目：二酸化窒素

調査期間：平成 29 年 11 月 28 日(火)～12 月 4 日(月)

調査地点：馬事公苑

単位：ppm

月日 時間	11月28日 (火)	11月29日 (水)	11月30日 (木)	12月1日 (金)	12月2日 (土)	12月3日 (日)	12月4日 (月)	最小値	最大値	平均値
0:00～1:00	0.019	0.027	0.020	0.009	0.027	0.028	0.024	0.009	0.028	0.022
1:00～2:00	0.013	0.025	0.022	0.011	0.024	0.026	0.019	0.011	0.026	0.020
2:00～3:00	0.009	0.022	0.023	0.008	0.022	0.019	0.022	0.008	0.023	0.018
3:00～4:00	0.008	0.020	0.027	0.009	0.021	0.014	0.029	0.008	0.029	0.018
4:00～5:00	0.007	0.023	0.036	0.008	0.019	0.013	0.021	0.007	0.036	0.018
5:00～6:00	0.016	0.027	0.038	0.015	0.021	0.014	0.026	0.014	0.038	0.022
6:00～7:00	0.023	0.028	0.027	0.017	0.022	0.015	0.030	0.015	0.030	0.023
7:00～8:00	0.032	0.046	0.036	0.037	0.024	0.016	0.036	0.016	0.046	0.032
8:00～9:00	0.031	0.040	0.038	0.030	0.024	0.013	0.024	0.013	0.040	0.029
9:00～10:00	0.035	0.051	0.048	0.047	0.031	0.014	0.034	0.014	0.051	0.037
10:00～11:00	0.031	0.041	0.044	0.036	0.026	0.018	0.033	0.018	0.044	0.033
11:00～12:00	0.030	0.051	0.045	0.035	0.030	0.015	0.031	0.015	0.051	0.034
12:00～13:00	0.024	0.040	0.037	0.032	0.018	0.016	0.031	0.016	0.040	0.028
13:00～14:00	0.024	0.049	0.035	0.028	0.023	0.022	0.038	0.022	0.049	0.031
14:00～15:00	0.036	0.066	0.032	0.034	0.036	0.023	0.042	0.023	0.066	0.038
15:00～16:00	0.041	0.093	0.042	0.031	0.027	0.028	0.048	0.027	0.093	0.044
16:00～17:00	0.052	0.105	0.034	0.037	0.037	0.042	0.053	0.034	0.105	0.051
17:00～18:00	0.041	0.108	0.030	0.040	0.042	0.053	0.045	0.030	0.108	0.051
18:00～19:00	0.038	0.061	0.026	0.039	0.042	0.046	0.036	0.026	0.061	0.041
19:00～20:00	0.044	0.050	0.021	0.033	0.038	0.053	0.036	0.021	0.053	0.039
20:00～21:00	0.043	0.051	0.016	0.030	0.041	0.051	0.039	0.016	0.051	0.039
21:00～22:00	0.043	0.044	0.017	0.031	0.042	0.044	0.037	0.017	0.044	0.037
22:00～23:00	0.042	0.032	0.015	0.033	0.036	0.034	0.036	0.015	0.042	0.033
23:00～24:00	0.034	0.021	0.012	0.031	0.040	0.029	0.033	0.012	0.040	0.029
最小値	0.007	0.020	0.012	0.008	0.018	0.013	0.019	0.007		
最大値	0.052	0.108	0.048	0.047	0.042	0.053	0.053		0.108	
平均値	0.030	0.047	0.030	0.028	0.030	0.027	0.033			0.032

表1.1-1(2) 大気質調査結果 (No. A : 公定法)

調査項目：浮遊粒子状物質

調査期間：平成 29 年 11 月 28 日(火)～12 月 4 日(月)

調査地点：馬事公苑

単位:mg/m<sup>3</sup>

月日 時間	11月28日 (火)	11月29日 (水)	11月30日 (木)	12月1日 (金)	12月2日 (土)	12月3日 (日)	12月4日 (月)	最小値	最大値	平均値
0:00～1:00	0.012	0.020	0.015	0.004	0.007	0.014	0.019	0.004	0.020	0.013
1:00～2:00	0.012	0.020	0.015	0.008	0.006	0.010	0.023	0.006	0.023	0.013
2:00～3:00	0.012	0.022	0.012	0.004	0.006	0.012	0.020	0.004	0.022	0.013
3:00～4:00	0.014	0.020	0.013	0.006	0.009	0.010	0.022	0.006	0.022	0.013
4:00～5:00	0.013	0.018	0.015	0.006	0.008	0.010	0.014	0.006	0.018	0.012
5:00～6:00	0.013	0.018	0.014	0.007	0.021	0.010	0.015	0.007	0.021	0.014
6:00～7:00	0.015	0.019	0.011	0.008	0.006	0.010	0.018	0.006	0.019	0.012
7:00～8:00	0.013	0.014	0.010	0.009	0.010	0.010	0.017	0.009	0.017	0.012
8:00～9:00	0.018	0.017	0.011	0.009	0.007	0.012	0.012	0.007	0.018	0.012
9:00～10:00	0.016	0.016	0.024	0.013	0.009	0.011	0.019	0.009	0.024	0.015
10:00～11:00	0.016	0.023	0.024	0.011	0.006	0.012	0.014	0.006	0.024	0.015
11:00～12:00	0.015	0.019	0.023	0.004	0.006	0.012	0.017	0.004	0.023	0.014
12:00～13:00	0.015	0.021	0.019	0.006	0.005	0.012	0.013	0.005	0.021	0.013
13:00～14:00	0.017	0.021	0.022	0.008	0.006	0.013	0.019	0.006	0.022	0.015
14:00～15:00	0.017	0.028	0.022	0.008	0.006	0.015	0.017	0.006	0.028	0.016
15:00～16:00	0.017	0.050	0.021	0.009	0.008	0.010	0.014	0.008	0.050	0.018
16:00～17:00	0.017	0.055	0.015	0.009	0.005	0.014	0.016	0.005	0.055	0.019
17:00～18:00	0.016	0.048	0.015	0.009	0.011	0.016	0.019	0.009	0.048	0.019
18:00～19:00	0.020	0.031	0.017	0.009	0.010	0.018	0.016	0.009	0.031	0.017
19:00～20:00	0.020	0.032	0.012	0.008	0.009	0.024	0.015	0.008	0.032	0.017
20:00～21:00	0.020	0.027	0.011	0.007	0.014	0.024	0.015	0.007	0.027	0.017
21:00～22:00	0.021	0.019	0.009	0.007	0.014	0.026	0.015	0.007	0.026	0.016
22:00～23:00	0.024	0.012	0.005	0.010	0.011	0.024	0.011	0.005	0.024	0.014
23:00～24:00	0.021	0.007	0.006	0.008	0.012	0.019	0.009	0.006	0.021	0.012
最小値	0.012	0.007	0.005	0.004	0.005	0.010	0.009	0.004		
最大値	0.024	0.055	0.024	0.013	0.021	0.026	0.023		0.055	
平均値	0.016	0.024	0.015	0.008	0.009	0.015	0.016			0.015

表1.1-1(3) 大気質調査結果 (周辺常時監視測定局：公定法)

調査項目：二酸化窒素

調査期間：平成29年11月28日(火)～12月4日(月)

調査地点：世田谷区世田谷局

単位：ppm

時間	月日	11月28日 (火)	11月29日 (水)	11月30日 (木)	12月1日 (金)	12月2日 (土)	12月3日 (日)	12月4日 (月)	最小値	最大値	平均値
0:00～1:00		-	-	-	-	-	0.027	0.020	0.020	0.027	0.024
1:00～2:00		0.013	0.026	0.026	0.010	0.023	0.022	0.022	0.010	0.026	0.020
2:00～3:00		0.009	0.022	0.017	0.008	0.020	0.015	0.025	0.008	0.025	0.017
3:00～4:00		0.009	0.023	0.020	0.009	0.020	0.014	0.028	0.009	0.028	0.018
4:00～5:00		0.007	0.023	0.037	0.009	0.018	0.013	0.027	0.007	0.037	0.019
5:00～6:00		0.012	0.024	0.028	0.011	0.018	0.015	0.026	0.011	0.028	0.019
6:00～7:00		0.017	0.024	0.019	0.016	0.021	0.013	0.026	0.013	0.026	0.019
7:00～8:00		0.019	0.025	0.018	0.019	0.019	0.012	0.022	0.012	0.025	0.019
8:00～9:00		0.019	0.026	0.023	0.025	0.018	0.010	0.019	0.010	0.026	0.020
9:00～10:00		0.020	0.029	0.027	-	0.018	0.009	0.018	0.009	0.029	0.020
10:00～11:00		0.016	0.037	0.032	-	0.015	0.008	0.019	0.008	0.037	0.021
11:00～12:00		0.014	0.031	-	0.021	0.015	0.008	0.020	0.008	0.031	0.018
12:00～13:00		0.013	0.032	0.028	0.017	0.011	0.009	0.021	0.009	0.032	0.019
13:00～14:00		0.014	0.031	0.024	0.018	0.013	0.009	0.028	0.009	0.031	0.020
14:00～15:00		0.020	0.058	0.025	0.018	0.017	0.011	0.033	0.011	0.058	0.026
15:00～16:00		0.025	0.088	0.024	0.021	0.019	0.013	0.037	0.013	0.088	0.032
16:00～17:00		0.027	0.097	0.027	0.026	0.023	0.033	0.043	0.023	0.097	0.039
17:00～18:00		0.027	0.093	0.025	0.035	0.030	0.041	0.036	0.025	0.093	0.041
18:00～19:00		0.031	0.053	0.022	0.030	0.028	0.043	0.033	0.022	0.053	0.034
19:00～20:00		0.037	0.047	0.016	0.026	0.031	0.048	0.031	0.016	0.048	0.034
20:00～21:00		0.043	0.048	0.013	0.027	0.037	0.047	0.032	0.013	0.048	0.035
21:00～22:00		0.044	0.040	0.012	0.027	0.042	0.039	0.040	0.012	0.044	0.035
22:00～23:00		0.043	0.024	0.011	0.029	0.043	0.035	0.040	0.011	0.043	0.032
23:00～24:00		0.039	0.019	0.009	0.029	0.040	0.025	0.037	0.009	0.040	0.028
最小値		0.007	0.019	0.009	0.008	0.011	0.008	0.018	0.007		
最大値		0.044	0.097	0.037	0.035	0.043	0.048	0.043		0.097	
平均値		0.023	0.040	0.022	0.021	0.023	0.022	0.028			0.026

表1.1-1(4) 大気質調査結果 (周辺常時監視測定局：公定法)

調査項目：二酸化窒素

調査期間：平成29年11月28日(火)～12月4日(月)

調査地点：世田谷区成城局

単位：ppm

時間	月日	11月28日 (火)	11月29日 (水)	11月30日 (木)	12月1日 (金)	12月2日 (土)	12月3日 (日)	12月4日 (月)	最小値	最大値	平均値
0:00～1:00		0.016	0.028	0.016	0.011	0.029	-	0.026	0.011	0.029	0.021
1:00～2:00		0.011	0.023	0.019	0.010	0.028	0.022	0.026	0.010	0.028	0.020
2:00～3:00		0.007	0.022	0.019	0.009	0.025	0.019	0.023	0.007	0.025	0.018
3:00～4:00		0.007	0.020	0.038	0.007	0.020	0.017	0.020	0.007	0.038	0.018
4:00～5:00		0.009	0.021	0.035	0.007	0.019	0.013	0.021	0.007	0.035	0.018
5:00～6:00		0.016	0.019	0.033	0.011	0.019	0.015	0.023	0.011	0.033	0.019
6:00～7:00		0.022	0.020	0.028	0.015	0.021	0.017	0.024	0.015	0.028	0.021
7:00～8:00		0.029	0.024	0.025	0.019	0.022	0.018	0.028	0.018	0.029	0.024
8:00～9:00		0.028	0.026	0.021	0.022	0.019	0.013	0.028	0.013	0.028	0.022
9:00～10:00		0.024	0.029	0.028	0.024	0.014	0.011	0.025	0.011	0.029	0.022
10:00～11:00		0.018	0.027	0.030	0.027	0.010	0.011	0.021	0.010	0.030	0.021
11:00～12:00		0.016	0.029	0.030	0.026	0.011	0.011	0.032	0.011	0.032	0.022
12:00～13:00		0.016	0.029	0.026	0.018	0.012	0.011	0.026	0.011	0.029	0.020
13:00～14:00		0.015	0.032	0.023	0.019	0.012	0.011	0.029	0.011	0.032	0.020
14:00～15:00		0.017	0.037	0.024	0.022	0.016	0.012	0.037	0.012	0.037	0.024
15:00～16:00		0.021	0.063	0.028	0.023	0.022	0.013	0.042	0.013	0.063	0.030
16:00～17:00		0.024	0.088	0.024	0.025	0.024	0.015	0.043	0.015	0.088	0.035
17:00～18:00		0.023	0.085	0.022	0.031	0.029	0.022	0.039	0.022	0.085	0.036
18:00～19:00		0.029	0.057	0.020	0.031	0.037	0.041	0.036	0.020	0.057	0.036
19:00～20:00		0.042	0.050	0.019	0.030	0.041	0.052	0.037	0.019	0.052	0.039
20:00～21:00		0.044	0.047	0.018	0.027	0.041	0.047	0.036	0.018	0.047	0.037
21:00～22:00		0.042	0.027	0.015	0.029	0.043	0.035	0.042	0.015	0.043	0.033
22:00～23:00		0.036	0.015	0.014	0.033	0.044	0.036	0.039	0.014	0.044	0.031
23:00～24:00		0.029	0.014	0.013	0.033	0.040	0.025	0.040	0.013	0.040	0.028
最小値		0.007	0.014	0.013	0.007	0.010	0.011	0.020	0.007		
最大値		0.044	0.088	0.038	0.033	0.044	0.052	0.043		0.088	
平均値		0.023	0.035	0.024	0.021	0.025	0.021	0.031			0.026

表1.1-1(5) 大気質調査結果(周辺常時監視測定局:公定法)

調査項目:浮遊粒子状物質

調査期間:平成29年11月28日(火)~12月4日(月)

調査地点:世田谷区世田谷局

単位:mg/m<sup>3</sup>

時間	月日	11月28日 (火)	11月29日 (水)	11月30日 (木)	12月1日 (金)	12月2日 (土)	12月3日 (日)	12月4日 (月)	最小値	最大値	平均値
0:00~1:00		0.018	0.026	0.017	0.006	0.010	0.018	0.028	0.006	0.028	0.018
1:00~2:00		0.018	0.028	0.018	0.006	0.010	0.017	0.028	0.006	0.028	0.018
2:00~3:00		0.018	0.028	0.016	0.006	0.009	0.013	0.025	0.006	0.028	0.016
3:00~4:00		0.019	0.030	0.017	0.007	0.010	0.015	0.025	0.007	0.030	0.018
4:00~5:00		0.018	0.026	0.019	0.008	0.008	0.011	0.022	0.008	0.026	0.016
5:00~6:00		0.021	0.023	0.015	0.009	0.006	0.013	0.021	0.006	0.023	0.015
6:00~7:00		0.023	0.020	0.013	0.013	0.009	0.013	0.021	0.009	0.023	0.016
7:00~8:00		0.022	0.022	0.012	0.012	0.009	0.012	0.018	0.009	0.022	0.015
8:00~9:00		0.020	0.023	0.020	0.014	0.009	0.015	0.015	0.009	0.023	0.017
9:00~10:00		0.023	0.025	0.032	0.015	0.008	0.013	0.015	0.008	0.032	0.019
10:00~11:00		0.021	0.039	0.032	0.014	0.008	0.013	0.013	0.008	0.039	0.020
11:00~12:00		0.022	0.029	-	0.006	0.006	0.016	0.016	0.006	0.029	0.016
12:00~13:00		0.023	0.032	0.031	0.006	0.004	0.015	0.015	0.004	0.032	0.018
13:00~14:00		0.023	0.028	0.029	0.008	0.005	0.013	0.018	0.005	0.029	0.018
14:00~15:00		0.022	0.054	0.028	0.009	0.007	0.018	0.018	0.007	0.054	0.022
15:00~16:00		0.021	0.073	0.025	0.009	0.008	0.015	0.018	0.008	0.073	0.024
16:00~17:00		0.024	0.078	0.022	0.011	0.009	0.024	0.022	0.009	0.078	0.027
17:00~18:00		0.024	0.073	0.023	0.013	0.009	0.025	0.024	0.009	0.073	0.027
18:00~19:00		0.026	0.038	0.022	0.011	0.009	0.029	0.023	0.009	0.038	0.023
19:00~20:00		0.029	0.040	0.019	0.010	0.012	0.033	0.019	0.010	0.040	0.023
20:00~21:00		0.032	0.043	0.016	0.011	0.013	0.034	0.018	0.011	0.043	0.024
21:00~22:00		0.029	0.029	0.009	0.010	0.020	0.037	0.019	0.009	0.037	0.022
22:00~23:00		0.027	0.018	0.008	0.011	0.016	0.034	0.016	0.008	0.034	0.019
23:00~24:00		0.027	0.018	0.004	0.011	0.016	0.027	0.012	0.004	0.027	0.016
最小値		0.018	0.018	0.004	0.006	0.004	0.011	0.012	0.004		
最大値		0.032	0.078	0.032	0.015	0.020	0.037	0.028		0.078	
平均値		0.023	0.035	0.019	0.010	0.010	0.020	0.020			0.019

表1.1-1(6) 大気質調査結果(周辺常時監視測定局:公定法)

調査項目:浮遊粒子状物質

調査期間:平成29年11月28日(火)~12月4日(月)

調査地点:世田谷区成城局

単位:mg/m<sup>3</sup>

時間	月日	11月28日 (火)	11月29日 (水)	11月30日 (木)	12月1日 (金)	12月2日 (土)	12月3日 (日)	12月4日 (月)	最小値	最大値	平均値
0:00~1:00		0.016	0.029	0.014	0.005	0.012	0.017	0.022	0.005	0.029	0.016
1:00~2:00		0.016	0.031	0.016	0.007	0.010	0.016	0.023	0.007	0.031	0.017
2:00~3:00		0.014	0.031	0.015	0.006	0.010	0.013	0.018	0.006	0.031	0.015
3:00~4:00		0.016	0.027	0.016	0.006	0.008	0.011	0.018	0.006	0.027	0.015
4:00~5:00		0.016	0.020	0.016	0.007	0.008	0.012	0.016	0.007	0.020	0.014
5:00~6:00		0.019	0.019	0.017	0.009	0.009	0.013	0.014	0.009	0.019	0.014
6:00~7:00		0.020	0.018	0.015	0.011	0.007	0.013	0.018	0.007	0.020	0.015
7:00~8:00		0.017	0.018	0.010	0.010	0.009	0.013	0.016	0.009	0.018	0.013
8:00~9:00		0.020	0.018	0.011	0.010	0.007	0.013	0.016	0.007	0.020	0.014
9:00~10:00		0.021	0.020	0.022	0.013	0.003	0.012	0.013	0.003	0.022	0.015
10:00~11:00		0.021	0.023	0.026	0.012	0.003	0.011	0.014	0.003	0.026	0.016
11:00~12:00		0.018	0.019	0.025	0.009	0.005	0.011	0.014	0.005	0.025	0.014
12:00~13:00		0.022	0.019	0.022	0.007	0.006	0.013	0.014	0.006	0.022	0.015
13:00~14:00		0.018	0.021	0.022	0.006	0.006	0.014	0.015	0.006	0.022	0.015
14:00~15:00		0.017	0.022	0.024	0.010	0.008	0.013	0.016	0.008	0.024	0.016
15:00~16:00		0.018	0.033	0.024	0.009	0.006	0.015	0.018	0.006	0.033	0.018
16:00~17:00		0.021	0.049	0.021	0.007	0.008	0.014	0.022	0.007	0.049	0.020
17:00~18:00		0.023	0.042	0.020	0.010	0.009	0.018	0.021	0.009	0.042	0.020
18:00~19:00		0.024	0.029	0.020	0.009	0.008	0.021	0.017	0.008	0.029	0.018
19:00~20:00		0.026	0.033	0.018	0.010	0.012	0.030	0.018	0.010	0.033	0.021
20:00~21:00		0.027	0.031	0.013	0.010	0.014	0.029	0.016	0.010	0.031	0.020
21:00~22:00		0.024	0.016	0.009	0.009	0.015	0.028	0.015	0.009	0.028	0.017
22:00~23:00		0.026	0.015	0.005	0.009	0.016	0.027	0.014	0.005	0.027	0.016
23:00~24:00		0.024	0.014	0.005	0.011	0.015	0.019	0.013	0.005	0.024	0.014
最小値		0.014	0.014	0.005	0.005	0.003	0.011	0.013	0.003		
最大値		0.027	0.049	0.026	0.013	0.016	0.030	0.023		0.049	
平均値		0.020	0.025	0.017	0.009	0.009	0.017	0.017			0.016



## 1.1.2 気象調査結果

表1.1-2(1) 気象調査結果（東京管区气象台：風向）

調査地点：東京管区气象台

調査項目：風向

月日 時間	11月28日 (火)	11月29日 (水)	11月30日 (木)	12月1日 (金)	12月2日 (土)	12月3日 (日)	12月4日 (月)
0:00～1:00	NW	NW	ENE	NW	NNE	NNW	N
1:00～2:00	NNW	NE	NNE	N	NNE	NNW	NNW
2:00～3:00	NNW	W	N	NNW	NNE	NW	NW
3:00～4:00	NNW	W	NNW	NNW	N	NNW	NNW
4:00～5:00	NNW	NW	NNW	NNE	N	NW	NW
5:00～6:00	NW	NW	N	NNW	NE	NNW	NNW
6:00～7:00	N	N	NNW	NNE	NNE	NW	NNW
7:00～8:00	NW	WNW	NNW	NNE	NE	N	NNW
8:00～9:00	NW	WSW	NNW	NNE	NE	NW	NNW
9:00～10:00	NNW	W	NNW	NE	NNE	NW	NNW
10:00～11:00	NNW	W	N	NNE	NE	NNW	NW
11:00～12:00	NW	SW	N	NNE	NE	NW	NW
12:00～13:00	NNW	W	NW	NE	NE	SW	NW
13:00～14:00	N	SSE	N	ENE	NNE	WNW	NNW
14:00～15:00	NNE	SE	NNE	ESE	E	N	N
15:00～16:00	NNE	NE	NNE	NE	SSE	S	NW
16:00～17:00	NW	N	NNE	ENE	ENE	NE	NW
17:00～18:00	NNE	NE	NNW	NNE	E	NNE	WNW
18:00～19:00	NW	NNE	NNW	NNE	NE	NNE	WNW
19:00～20:00	NW	NNW	N	N	NE	NNW	WNW
20:00～21:00	W	NW	N	NNE	N	NNW	S
21:00～22:00	WNW	WNW	N	NNE	N	NW	WSW
22:00～23:00	NW	WNW	NNW	NNW	NNE	NW	SSW
23:00～24:00	WNW	N	N	N	WNW	NNW	W
最多風向	NW	W	N	NNE	NE	NNW	NNW
最多風向出現率	37.5%	20.8%	37.5%	41.7%	33.3%	33.3%	33.3%
静穏率	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

表1.1-2(2) 気象調査結果（東京管区气象台：風速）

調査地点：東京管区气象台

調査項目：風速

m/s

月日 時間	11月28日 (火)	11月29日 (水)	11月30日 (木)	12月1日 (金)	12月2日 (土)	12月3日 (日)	12月4日 (月)	平均	最大	最小
0:00～1:00	2.3	1.5	0.8	2.4	1.7	2.6	1.4	1.8	2.6	0.8
1:00～2:00	1.8	0.9	1.3	2.4	1.7	1.6	1.8	1.6	2.4	0.9
2:00～3:00	1.2	0.6	2.0	1.8	2.5	2.1	1.6	1.7	2.5	0.6
3:00～4:00	3.0	1.0	1.3	2.4	2.8	2.7	2.6	2.3	3.0	1.0
4:00～5:00	1.9	2.1	2.8	2.5	1.3	1.7	2.3	2.1	2.8	1.3
5:00～6:00	2.2	1.6	1.5	1.3	1.3	2.2	2.2	1.8	2.2	1.3
6:00～7:00	2.5	1.4	3.0	2.4	1.2	2.2	2.6	2.2	3.0	1.2
7:00～8:00	2.3	1.8	2.6	2.7	2.2	2.0	2.8	2.3	2.8	1.8
8:00～9:00	2.3	1.3	2.5	2.7	2.0	2.5	2.6	2.3	2.7	1.3
9:00～10:00	2.6	0.7	1.8	2.1	1.9	2.4	3.1	2.1	3.1	0.7
10:00～11:00	3.1	1.0	1.5	2.0	2.3	2.7	3.0	2.2	3.1	1.0
11:00～12:00	1.4	1.5	2.1	2.5	1.6	1.5	2.9	1.9	2.9	1.4
12:00～13:00	2.7	1.1	4.0	2.5	1.4	1.3	2.2	2.2	4.0	1.1
13:00～14:00	1.5	1.7	2.5	3.2	1.6	1.9	1.7	2.0	3.2	1.5
14:00～15:00	1.0	0.8	3.6	2.8	2.8	0.8	2.1	2.0	3.6	0.8
15:00～16:00	1.1	1.1	1.4	2.5	1.4	0.9	2.1	1.5	2.5	0.9
16:00～17:00	1.7	1.1	2.6	2.0	1.6	1.3	4.4	2.1	4.4	1.1
17:00～18:00	1.3	3.0	1.5	2.6	2.8	1.8	3.6	2.4	3.6	1.3
18:00～19:00	2.0	1.5	1.9	1.7	2.2	1.8	3.5	2.1	3.5	1.5
19:00～20:00	2.2	1.3	2.3	1.6	1.8	1.6	2.5	1.9	2.5	1.3
20:00～21:00	1.4	1.7	2.1	1.8	0.9	2.4	0.7	1.6	2.4	0.7
21:00～22:00	2.0	2.4	3.1	1.8	1.5	1.2	1.4	1.9	3.1	1.2
22:00～23:00	2.1	2.2	1.5	2.3	1.4	2.0	1.0	1.8	2.3	1.0
23:00～24:00	1.8	1.2	1.8	1.9	3.4	1.3	1.6	1.9	3.4	1.2
平均	2.0	1.4	2.1	2.2	1.9	1.9	2.3	2.0		
最大	3.1	3.0	4.0	3.2	3.4	2.7	4.4		4.4	
最小	1.0	0.6	0.8	1.3	0.9	0.8	0.7			0.6

## 1.2 騒音・振動

### 1.2.1 建設作業騒音調査結果

表1.2-1 騒音レベル測定結果 (No. A 建設作業騒音)

調査期間：平成29年11月30日(木)7時～19時

調査地点：馬事公苑(No. A)

単位：dB

時刻	騒音レベル		
	L <sub>A5</sub>	L <sub>A50</sub>	L <sub>A95</sub>
7:00～8:00	59	52	45
8:00～9:00	63	56	47
9:00～10:00	70	61	58
10:00～11:00	60	53	49
11:00～12:00	61	57	53
12:00～13:00	69	62	56
13:00～14:00	62	56	50
14:00～15:00	63	56	51
15:00～16:00	66	59	55
16:00～17:00	62	58	55
17:00～18:00	58	54	50
18:00～19:00	55	50	42

### 1.2.2 建設作業振動調査結果

表1.2-2 振動レベル測定結果 (No. B 建設作業振動)

調査期間：平成29年11月30日(木)7時～19時

調査地点：馬事公苑(No. B)

単位：dB

時刻	振動レベル		
	L <sub>10</sub>	L <sub>50</sub>	L <sub>90</sub>
7:00～8:00	31	26	23
8:00～9:00	31	26	22
9:00～10:00	47	41	38
10:00～11:00	56	44	34
11:00～12:00	46	40	36
12:00～13:00	33	26	21
13:00～14:00	35	30	23
14:00～15:00	50	44	39
15:00～16:00	53	43	39
16:00～17:00	48	43	38
17:00～18:00	30	23	20
18:00～19:00	29	23	20