

第4章 資料編

1 大気汚染調査

1)浮遊粒子状物質質量

(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

	市役所	武蔵野台児童館	市民会館	第二小学校
令和5年度	24	30	26	23
令和4年度	23	39	22	34
令和3年度	14	24	14	22
令和2年度	12	14	16	8
令和元年度	35	30	21	40

2)浮遊粒子状物質中に含まれる重金属

市役所

(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

	鉛	マンガン	バナジウム	全クロム
令和5年度	0.002	0.007	0.001	0.002
令和4年度	0.012	0.020	0.002	0.001
令和3年度	0.004	0.011	0.001	0.002
令和2年度	0.002	0.009	0.001	0.001
令和元年度	0.004	0.013	0.001	0.002

武蔵野台児童館

(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

	鉛	マンガン	バナジウム	全クロム
令和5年度	0.002	0.008	0.001	0.002
令和4年度	0.009	0.025	0.003	0.002
令和3年度	0.004	0.012	0.001	0.001
令和2年度	0.003	0.009	0.001	0.001
令和元年度	0.004	0.015	0.001	0.001

市民会館

(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

	鉛	マンガン	バナジウム	全クロム
令和5年度	0.002	0.006	0.000	0.002
令和4年度	0.009	0.016	0.002	0.001
令和3年度	0.004	0.011	0.001	0.001
令和2年度	0.005	0.010	0.001	0.001
令和元年度	0.004	0.013	0.001	0.002

第二小学校

(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

	鉛	マンガン	バナジウム	全クロム
令和5年度	0.002	0.010	0.001	0.002
令和4年度	0.011	0.016	0.002	0.001
令和3年度	0.004	0.012	0.001	0.001
令和2年度	0.002	0.008	0.001	0.001
令和元年度	0.004	0.020	0.002	0.002

※数値は1日平均の3日間平均の量である。

※単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (μg (マイクログラム)は100万分の1g)

※第二小学校の令和4年度については、屋上等工事により測定が実施できなかったため、白梅会館で実施。

3)燃料に含まれるイオウ分

No.	燃料の種類 (重油)	1日の最大 使用量 (L/日)	イオウ含有量(Wt%)					基準値 (Wt%)
			令和5年度	令和4年度	令和3年度	令和2年度	令和元年度	
1	特A	1,000	ND	ND	ND	ND	0.07	0.8
2	特A	1,200	ND	0.08	ND	ND	0.06	

※Wt%:質量パーセント

※ND: 定量下限値未満

4)二酸化窒素

(単位:ppm)

No.	調査地点(交差点)	測定値					環境基準
		令和5年度	令和4年度	令和3年度	令和2年度	令和元年度	
1	武蔵野橋北	0.009	0.013	0.016	0.015	0.016	0.06
2	武蔵野橋南	0.022	0.024	0.016	0.019	0.016	
3	熊川内出	0.010	0.013	0.011	0.014	0.012	
4	第五ゲート前	0.013	0.020	0.012	0.017	0.016	
5	福生志茂南	0.013	0.011	0.011	0.013	0.011	
6	多摩橋北	0.008	0.012	0.012	0.011	0.009	
7	福生駅西	0.008	0.013	0.014	0.012	0.011	
8	福生加美	0.008	0.012	0.011	0.011	0.010	
9	福生加美平	0.007	0.013	0.011	0.012	0.009	
10	福生市役所前	0.008	0.012	0.014	0.012	0.009	
11	武蔵野台北	0.007	0.012	0.012	0.011	0.011	
12	第二ゲート前	0.019	0.025	0.020	0.023	0.023	

※数値は1時間値の1日平均値である。

※単位:ppmは100万分の1

5)光化学スモッグ注意報発令状況

光化学オキシダント0.12ppm以上で発令

(単位:件)

	令和5年度	令和4年度	令和3年度	令和2年度	令和元年度
区 東部	2	2	1	2	1
区 北部	3	2	2	2	1
区 西部	3	7	3	5	5
区 南部	2	4	1	5	5
多摩北部	3	4	3	2	5
多摩中部	3	3	2	1	5
多摩西部	0	1	0	0	1
多摩南部	2	1	3	1	1
合 計	18	24	15	18	24

※多摩西部の測定地点は、福生市本町及び青梅市東青梅である。

2 水質調査

1)河川及び下水道(雨水管)

pH(水素イオン濃度)…酸性・アルカリ性の度合いの指標

BOD(生物化学的酸素要求量)…微生物に分解されやすい有機物量の目安

SS(浮遊物質)…1 μ m以下のフィルターに残存する成分の量

※ND:定量下限値未満

多摩川(河川)

		5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均	環境基準
pH	令和5年度	8.2	7.9	8.1	8.2	7.7	8.2		6.5~8.5
	令和4年度	8.2	8.4	9.4	7.8	7.5	8.4		
	令和3年度	8.2	8.9	7.9	8.4	8.1	8.4		
	令和2年度	7.3	6.9	8.2	7.9	6.7	7.6		
	令和元年度	7.4	8.4	8.1	7.1	7.1	7.4		
BOD	令和5年度	1.3	0.7	1.4	0.8	0.7	1.1	1.0	2mg/L
	令和4年度	1.1	1.6	0.7	0.3	0.7	0.7	0.9	
	令和3年度	1.0	1.4	0.8	0.6	1.3	0.2	0.9	
	令和2年度	0.7	0.5	0.2	0.5	ND	0.5	0.4	
	令和元年度	0.7	0.8	1.3	ND	0.3	1.7	0.8	
SS	令和5年度	1.5	ND	9.0	1.0	1.0	5.0	2.9	25mg/L
	令和4年度	1.0	1.0	2.0	ND	ND	0.5	0.8	
	令和3年度	1.0	2.0	1.5	ND	0.5	2.0	1.2	
	令和2年度	1.0	25.5	4.0	ND	ND	ND	5.1	
	令和元年度	0.5	1.5	0.5	16.5	1.0	0.5	3.4	

下の川(河川)

		5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均	環境基準
pH	令和5年度	7.4	7.7	7.8	7.9	7.7	8.0		6.5~8.5
	令和4年度	8.2	7.3	8.4	7.9	7.5	8.5		
	令和3年度	7.6	8.3	7.7	8.2	8.2	8.3		
	令和2年度	7.7	6.7	7.7	7.4	6.6	7.9		
	令和元年度	7.1	7.6	7.8	6.8	7.3	7.2		
BOD	令和5年度	1.2	0.6	1.2	2.5	0.9	0.8	1.2	2mg/L
	令和4年度	1.3	1.3	0.4	0.5	1.2	1.0	1.0	
	令和3年度	1.1	1.4	0.6	0.6	1.1	1.0	1.0	
	令和2年度	0.6	ND	0.5	0.1	0.3	0.4	0.3	
	令和元年度	0.4	0.7	0.8	ND	2.1	0.7	0.8	
SS	令和5年度	1.0	0.7	2.3	1.3	0.3	1.3	1.2	25mg/L
	令和4年度	5.0	ND	0.3	ND	0.7	ND	1.0	
	令和3年度	0.6	1.0	0.6	ND	ND	7.0	1.5	
	令和2年度	1.6	2.6	3.3	40.0	ND	1.3	8.1	
	令和元年度	1.0	3.0	1.0	1.0	3.0	2.6	1.9	

都市下水路(雨水管)

		5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均	排水基準
pH	令和5年度	7.6	7.8	8.0	8.5	7.7	7.8		5.8~8.6
	令和4年度	8.2	7.9	8.0	7.6	7.6	8.4		
	令和3年度	8.1	8.2	7.6	8.3	8.3	9.3		
	令和2年度	7.4	6.7	8.0	8.7	6.7	7.5		
	令和元年度	7.6	7.8	8.0	7.2	7.1	7.8		
BOD	令和5年度	0.6	0.6	3.6	1.0	0.6	ND	1.1	160mg/L
	令和4年度	0.6	0.6	1.3	ND	0.6	0.8	0.7	
	令和3年度	1.3	1.2	ND	0.5	1.6	1.2	1.0	
	令和2年度	0.5	ND	0.7	0.5	ND	0.5	0.4	
	令和元年度	0.5	0.8	1.1	0.5	0.8	0.5	0.7	
SS	令和5年度	ND	ND	1.0	13.0	ND	ND	2.3	200mg/L
	令和4年度	ND	ND	2.0	ND	ND	ND	0.3	
	令和3年度	ND	1.0	1.0	ND	3.0	1.0	1.0	
	令和2年度	1.0	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	
	令和元年度	ND	2.0	ND	3.0	1.0	ND	1.0	

本町幹線(雨水管)

		5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均	排水基準
pH	令和5年度	7.1	7.5	7.8					5.8~8.6
	令和4年度	8.4	7.3	8.0	7.6	7.3	7.9		
	令和3年度	7.3	7.9	7.6	8.2	8.1	8.3		
	令和2年度	7.0	6.7	7.6	8.5	6.3	7.0		
	令和元年度	7.4	8.0	8.1	7.2	7.2	7.7		
BOD	令和5年度	1.6	1.5	1.9				1.7	160mg/L
	令和4年度	1.1	1.3	1.2	0.7	0.8	2.1	1.2	
	令和3年度	1.3	1.6	1.7	0.5	0.7	0.9	1.1	
	令和2年度	1.4	0.9	1.0	7.3	2.9	1.0	2.4	
	令和元年度	1.8	0.9	1.4	0.6	0.9	3.8	1.6	
SS	令和5年度	2.0	ND	1.0				1.0	200mg/L
	令和4年度	1.0	1.0	4.0	ND	ND	5.0	1.8	
	令和3年度	3.0	19.0	9.0	ND	ND	6.0	6.2	
	令和2年度	3.0	3.0	2.0	10.0	ND	2.0	3.3	
	令和元年度	4.0	2.0	1.0	11.0	2.0	4.0	4.0	

※都市下水路及び本町幹線は、排水口での採水

※本町幹線の令和5年度11月から3月までは国土交通省が実施する低水護岸工事により、調査地点が立入禁止区域となったため、欠測とした。

2)多摩川合同採水

採水年度		令和5年度		令和4年度		令和3年度	
採水月日		6.1(木)	11.2(木)	6.2(木)	11.10(木)	6.3(木)	11.4(木)
採水時間		午前11時30分		午前11時30分		午前11時30分	
流量	m ³ /sec	2.3	2.3	2.4	2.7	1.4	2.3
気温	℃	23.5	26.2	28.0	16.9	28.0	18.9
水温	℃	20.9	17.2	24.6	15.4	22.5	18.2
外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度	cm	>100.0	>100.0	>100.0	>100.0	>100.0	>100.0
pH(水素イオン濃度)		8.4	8.5	8.9	8.4	8.9	8.2
DO(溶存酸素)	mg/L	11.3	10.8	11.2	12.4	11.2	14.0
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/L	0.7	0.6	2.4	<0.5	1.3	0.8
COD(化学的酸素要求量)	mg/L	1.6	1.1	1.4	1.0	1.6	1.2
SS(浮遊物質量)	mg/L	<1	<1	1	<1	2	<1
T-CN(シアン化合物)	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
Pb(鉛)	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
NH ₄ -N(アンモニア性窒素)	mg/L	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.02
T-N(全窒素)	mg/L	0.67	0.60	0.96	0.82	0.53	0.74
PO ₄ -P(リン酸性リン)	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003
T-P(全リン)	mg/L	0.008	0.004	0.005	0.003	0.006	0.004
MBAS(陰イオン界面活性剤)	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジクロロメタン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
セレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
大腸菌数	CFU/100mL	98	56	300	48	-	-
大腸菌群数	MPN/100mL	-	-	-	-	49	3300
カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ヒ素	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
PCB	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.61	0.57	0.74	0.69	0.43	0.69
全亜鉛	mg/L	0.011	0.004	0.013	0.001	0.004	0.006
ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
環 境 基 準		水域類型A		水域類型A		水域類型A	

※令和4年4月1日に、水質汚濁に係る環境基準が改正され、生活環境の保全に関する環境基準のうち、大腸菌群数を項目から削除し、新たな衛生微生物指標として大腸菌数が追加された。

採水年度		令和2年度		令和元年度	
採水月日		6.11(木)	11.5(木)	6.6(木)	11.7(木)
採水時間		午前11時30分		午前11時30分	
流量	m ³ /sec	4.9	2.4	1.1	4.7
気温	°C	31.0	17.0	28.6	18.0
水温	°C	26.9	15.0	23.4	16.6
外観		無色透明	無色透明	無色透明	淡白色濁
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭
透視度	cm	>100.0	>100.0	>100.0	15
pH(水素イオン濃度)		8.3	8.8	8.4	7.2
DO(溶存酸素)	mg/L	11.7	13.4	10.3	10.2
BOD(生物学的酸素要求量)	mg/L	2.4	0.6	1.1	0.5
COD(化学的酸素要求量)	mg/L	1.5	0.7	2.0	1.6
SS(浮遊物質量)	mg/L	3	<1	4	10
T-CN(シアン化合物)	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出
Pb(鉛)	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
NH ₄ -N(アンモニア性窒素)	mg/L	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
T-N(全窒素)	mg/L	0.56	0.90	0.71	1.3
PO ₄ -P(リン酸性リン)	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	0.009
T-P(全リン)	mg/L	0.008	0.004	<0.003	0.030
MBAS(陰イオン界面活性剤)	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジクロロメタン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
セレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
大腸菌群数	MPN/100mL	33	23	140	170
カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ヒ素	mg/L	<0.001	<0.001	<0.005	<0.005
総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出
PCB	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.42	0.73	0.44	1.0
全亜鉛	mg/L	0.003	0.001	0.003	0.003
ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
環	境	基	準	水域類型A	水域類型A

3)地下水

※地下水調査は、毎年度測定地点が異なる。

【令和5年度】

検査項目	測定地点											基準値
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	5.6	4.2	5.2	5.0	2.4	2.9	5.2	2.3	4.5	2.4	10以下
塩化物イオン	mg/L	8.1	8.3	11	7.0	2.9	4.2	10	5.2	4.9	3.3	200以下
有機物(TOCの量)	mg/L	0.4	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.5	3以下
一般細菌	個/mL	3	0	0	0	0	0	0	3	0	57	100以下
大腸菌数		検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
鉄	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.15	0.3以下
マンガン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.020	0.05以下
pH(水素イオン濃度)		6.7	6.6	6.7	6.3	6.3	6.5	6.5	6.5	6.7	6.2	5.8~8.6
臭気		異常なし	異常でないこと									
味		異常なし	異常でないこと									
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5以下
濁度	度	1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	2以下
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1以下

【令和4年度】

検査項目	測定地点											基準値
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	5.6	3.4	4.6	3.7	4.2	4.3	6.1	5.8	3.1	1.5	10以下
塩化物イオン	mg/L	7.4	5.1	3.5	5.4	4.0	5.4	3.9	4.6	3.6	1.3	200以下
有機物(TOCの量)	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	<0.3	0.4	0.3	<0.3	0.3	3以下
一般細菌	個/mL	12	2	1	1	95	1	13	30	1	27	100以下
大腸菌数		不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	検出	不検出	検出されないこと
鉄	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.3以下
マンガン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下
pH(水素イオン濃度)		6.7	6.4	6.6	6.6	6.5	6.7	6.3	6.1	6.4	6.8	5.8~8.6
臭気		異常なし	異常でないこと									
味		異常なし	異常でないこと									
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5以下
濁度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2以下
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1以下

※令和4年4月1日に、水質汚濁に係る環境基準が改正され、生活環境の保全に関する環境基準のうち、大腸菌群数を項目から削除し、新たな衛生微生物指標として大腸菌数が追加された。

【令和3年度】

測定地点		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	基準値
検査項目												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	3.8	3.6	3.2	1.8	3.4	2.2	3.6	4.7	1.4	5.8	10以下
塩化物イオン	mg/L	14	4.5	2.5	4.9	2.7	3.1	4.8	6.5	2.1	5.8	200以下
有機物(TOCの量)	mg/L	<0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.5	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	3以下
一般細菌	個/mL	0	22	5	110	15	120	3	0	4	44	100以下
大腸菌群数		不検出	検出されないこと									
鉄	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.3以下
マンガン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.050	<0.005	<0.005	0.05以下
pH(水素イオン濃度)		7.1	7.0	6.9	7.1	6.8	6.8	6.8	6.9	6.7	7.0	5.8~8.6
臭気		異常なし	異常でないこと									
味		異常なし	異常でないこと									
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5以下
濁度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2以下
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1以下

【令和2年度】

測定地点		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	基準値
検査項目												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	3.7	5.6	<1.0	3.8	6.1	4.6	2.7	3.9	<1.0	7.5	10以下
塩化物イオン	mg/L	2.1	4.1	1.8	3.6	17	5.5	2.9	5.7	1.0	12	200以下
有機物(TOCの量)	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.4	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3	3以下
一般細菌	個/mL	5	1	130	120	16	4	52	85	4	3	100以下
大腸菌群数		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	検出	不検出	検出されないこと
鉄	mg/L	<0.02	<0.02	0.06	0.39	0.76	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	0.3以下
マンガン	mg/L	<0.005	<0.005	0.010	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下
pH(水素イオン濃度)		6.5	6.5	6.7	6.7	6.5	6.5	6.6	6.6	6.5	6.8	5.8~8.6
臭気		異常なし	異常でないこと									
味		異常なし	異常でないこと									
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5以下
濁度	度	<1	<1	<1	3	3	<1	<1	<1	<1	<1	2以下
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1以下

【令和元年度】

検査項目	測定地点	測定地点										基準値
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	5.3	8.7	6.5	5.1	5.5	4.5	3.3	6.6	5.3	7.3	10以下
塩化物イオン	mg/L	5.1	7.8	5.2	6.4	9.4	4.3	15	6.4	4	5.1	200以下
有機物(TOCの量)	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	0.6	3以下
一般細菌	個/mL	3	1	130	6	380	290	16	13	20	2	100以下
大腸菌群数		不検出	検出されないこと									
鉄	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	0.06	0.19	<0.02	0.08	0.06	<0.02	0.06	0.3以下
マンガン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下
pH(水素イオン濃度)		6.4	6.6	6.2	6.7	6.9	6.5	6.7	6.8	6.8	6.7	5.8～8.6
臭気		異常なし	異常でないこと									
味		異常なし	異常でないこと									
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5以下
濁度	度	<1	<1	<1	<1	4	<1	<1	<1	<1	<1	2以下
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1以下

4) 地下水中有機フッ素化合物

【令和5年度】

検査項目	測定地点	測定地点										暫定指針値
		北田園	南田園①	南田園②	熊川①	熊川②	熊川③	志茂	加美平	武蔵野台	福生	
PFOS	ng/L	3.4	0.7	3.8	5.7	6.7	8.0	6.0	4.7	2.3	2.8	
PFOA	ng/L	1.2	0.3	1.3	6.1	4.0	10	1.3	5.0	2.8	1.0	
合計値	ng/L	4.6	1.0	5.1	11	10	18	7.3	9.7	5.1	3.8	50

※本調査は定量下限値を0.3ng/L、有効桁数2桁で処理しているため、合計値が必ずしも「PFOS」と「PFOA」の和と一致しない。

※ng(ナノグラム)は10億分の1g

5) 工場排水

検査項目	測定地点	A工場					基準値
		令和5年度	令和4年度	令和3年度	令和2年度	令和元年度	
pH(水素イオン濃度)		6.8	8.4	9.8	8.5	7.9	5.8～8.6
pH測定時水温	℃	25.8	25.2	20.2	23.4	26.0	40以下
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/L	1.1	1.3	2.7	2.6	3.5	160
COD(化学的酸素要求量)	mg/L	6.3	6.7	11.0	6.2	9.1	160
SS(浮遊物質)	mg/L	4	2	25	8	36	200
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.03
鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1
水銀、アルキル水銀及びその化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
銅含有量	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	3
亜鉛含有量	mg/L	<0.05	<0.05	0.07	<0.05	0.07	2
溶解性鉄含有量	mg/L	0.09	<0.05	0.09	0.07	0.17	10

6)雨水管(横田基地流入分)

*は排出基準の設定なし

【令和5年度】		多摩橋通り		五日市街道		武蔵野幹線		排水基準
項目	単位	6月	2月	6月	2月	6月	2月	
pH(水素イオン濃度)		-	7.5	6.7	7.7	6.7	7.7	5.8~8.6
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/L	-	10	2.1	6.3	4.6	4.9	160
SS(浮遊物質)	mg/L	-	4	2	15	5	3	200
ノルマルヘキササン抽出物	mg/L	-	<1	<1	<1	<1	<1	30
フェノール類	mg/L	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	5
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	0.8	1.9	0.9	2.4	0.6	*
六価クロム	mg/L	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.5
鉛及びその化合物	mg/L	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.1
カドミウム及びその化合物	mg/L	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.03
総水銀化合物	mg/L	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
アンモニア性窒素	mg/L	-	0.08	0.07	0.17	0.19	0.04	100
リン酸性リン	mg/L	-	0.008	0.006	0.008	0.032	<0.003	*
陰イオン界面活性剤	mg/L	-	0.05	0.02	0.03	0.05	0.02	*
有機リン化合物	mg/L	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1
有機物(TOCの量)	mg/L	-	3.9	3.6	3.4	8.3	1.8	*
セレン及びその化合物	mg/L	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1
ヒ素及びその化合物	mg/L	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1
全リン	mg/L	-	0.040	0.026	0.052	0.055	0.042	16
シアン化合物	mg/L	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1

※多摩橋通りの6月は雨水管の雨量が足りなかったため、欠測とした。

【令和4年度】		多摩橋通り		五日市街道		武蔵野幹線		排水基準
項目	単位	6月	2月	6月	2月	6月	2月	
pH(水素イオン濃度)		7.0	6.9	7.1	7.0	6.7	7.0	5.8~8.6
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/L	1.4	2.9	1.9	2.7	1.8	1.9	160
SS(浮遊物質)	mg/L	3	11	14	15	5	15	200
ノルマルヘキササン抽出物	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	30
フェノール類	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	5
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	1.2	0.8	0.7	1.5	0.9	1.2	*
六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.5
鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.03
総水銀化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
アンモニア性窒素	mg/L	0.06	0.26	0.07	0.24	0.07	0.51	100
リン酸性リン	mg/L	0.003	0.011	0.018	0.017	0.004	0.042	*
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	0.04	<0.02	0.07	<0.02	0.11	*
有機リン化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1
有機物(TOCの量)	mg/L	2.5	2.7	2.3	3.9	2.1	4.0	*
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1
全リン	mg/L	0.120	0.051	0.031	0.091	0.018	0.200	16
シアン化合物	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1

【令和3年度】		多摩橋通り		五日市街道		武蔵野幹線		排水基準
項目	単位	7月	3月	7月	3月	7月	3月	
pH(水素イオン濃度)		7.6	-	7.4	-	7.3	-	5.8~8.6
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/L	1.4	-	1.4	-	2.2	-	160
SS(浮遊物質)	mg/L	17	-	13	-	18	-	200
ノルマルヘキサン抽出物	mg/L	<1	-	<1	-	<1	-	30
フェノール類	mg/L	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	5
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	*
六価クロム	mg/L	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	-	0.5
鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	0.1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	0.03
総水銀化合物	mg/L	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	0.005
アンモニア性窒素	mg/L	0.01	-	<0.01	-	0.01	-	100
リン酸性リン	mg/L	<0.003	-	0.018	-	0.016	-	*
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	-	<0.02	-	0.03	-	*
有機リン化合物	mg/L	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	1
有機体炭素	mg/L	0.5	-	0.6	-	1.1	-	*
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	0.1
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	0.1
全リン	mg/L	0.023	-	0.050	-	0.053	-	16
シアン化合物	mg/L	不検出	-	不検出	-	不検出	-	1

※年2回の調査予定(7月、3月)であったが、3月の採水は天候の関係上分析を行うのに十分な水量が得られなかったため、欠測とした。

【令和2年度】		多摩橋通り		五日市街道		武蔵野幹線		排水基準
項目	単位	6月	3月	6月	3月	6月	3月	
pH(水素イオン濃度)		8.3	7.9	7.1	7.3	7.5	7.1	5.8~8.6
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/L	1.6	33.0	1.7	14.0	1.1	1.3	160
SS(浮遊物質)	mg/L	4	29	20	22	3	10	200
ノルマルヘキサン抽出物	mg/L	<1	<1	<1	1	<1	<1	30
フェノール類	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	5
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	1.2	0.3	2.7	<0.1	3	*
六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.5
鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.03
総水銀化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
アンモニア性窒素	mg/L	<0.01	0.27	<0.01	0.15	0.02	0.01	100
リン酸性リン	mg/L	0.006	0.009	0.043	0.23	0.003	0.005	*
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	0.14	<0.02	0.09	<0.02	<0.02	*
有機リン化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1
有機体炭素	mg/L	1.8	13.0	1.6	12.0	1.0	0.7	*
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1
全リン	mg/L	0.023	0.150	0.079	0.700	0.016	0.062	16
シアン化合物	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1

【令和元年度】		多摩橋通り		五日市街道		武蔵野幹線		非水基準
項目	単位	10月	3月	10月	3月	10月	3月	
pH(水素イオン濃度)		7.6	7.9	7.6	7.5	7.6	7.3	5.8~8.6
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/L	0.7	2.6	0.6	2.0	0.8	1.6	160
SS(浮遊物質)	mg/L	3	11	34	15	2	3	200
ノルマルヘキサン抽出物	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	30
フェノール類	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	5
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	0.4	<0.1	0.9	<0.1	2.5	*
六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.5
鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.03
総水銀化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
アンモニア性窒素	mg/L	<0.01	0.07	0.01	0.04	<0.01	0.06	100
リン酸性リン	mg/L	<0.003	0.004	0.036	0.005	0.005	0.007	*
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	0.05	<0.02	0.02	<0.02	0.03	*
有機リン化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1
有機体炭素	mg/L	0.4	3.0	0.5	1.9	0.9	1.4	*
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1
全リン	mg/L	0.010	0.030	0.059	0.025	0.022	0.028	16
シアン化合物	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1

3 騒音調査

1) 自動車交通量・騒音・振動調査

交通量(単位:台)、騒音・振動(単位:デシベル=dB)

道路通称: 国道16号線		測定場所: ヨコタホーム前		用途地域: 近隣商業		車線数: 4	
年 度		令和5年度	令和4年度	令和3年度	令和2年度	令和元年度	
交通量	昼 間 上 り	19,362	19,542	21,408	25,440	19,662	
	昼 間 下 り	19,200	19,236	24,288	23,136	21,036	
	夜 間 上 り	3,294	2,994	3,504	3,456	3,294	
	夜 間 下 り	3,324	3,372	3,264	3,408	4,044	
	合 計	45,180	45,144	52,464	55,440	48,036	
騒音	騒音	昼 間	74	75	73	74	73
		夜 間	75	75	74	74	73
	環境基準	昼 間	70				
		夜 間	65				
	要請限度	昼 間	75				
		夜 間	70				
振動	振動	昼 間	44	47	42	44	39
		夜 間	42	48	45	46	41
	要請限度	昼 間	70				
		夜 間	65				

道路通称: 睦橋通り		測定場所: 真福寺付近		用途地域: 第一種住居		車線数: 4	
年 度		令和5年度	令和4年度	令和3年度	令和2年度	令和元年度	
交通量	昼 間 上 り	8,826	9,456	9,024	9,024	8,892	
	昼 間 下 り	8,952	9,738	8,448	8,448	9,042	
	夜 間 上 り	960	918	768	432	1,068	
	夜 間 下 り	930	942	720	720	1,266	
	合 計	19,668	21,054	18,960	18,624	20,268	
騒音	騒音	昼 間	69	69	67	67	67
		夜 間	67	67	65	65	64
	環境基準	昼 間	70				
		夜 間	65				
	要請限度	昼 間	75				
		夜 間	70				
振動	振動	昼 間	31	30	30	30	31
		夜 間	26	26	26	26	27
	要請限度	昼 間	65				
		夜 間	60				

年度		令和5年度	令和4年度	令和3年度	令和2年度	令和元年度	
交通量	昼間 上り	6,204	6,720	6,624	6,720	6,372	
	昼間 下り	6,600	7,644	6,720	7,008	6,816	
	夜間 上り	786	648	768	672	858	
	夜間 下り	744	600	1,152	672	726	
	合計	14,334	15,612	15,264	15,072	14,772	
騒音	騒音	昼間	69	69	68	67	68
		夜間	66	66	64	64	64
	環境基準	昼間	70				
		夜間	65				
	要請限度	昼間	75				
		夜間	70				
振動	振動	昼間	33	30	29	28	29
		夜間	29	28	27	27	27
	要請限度	昼間	70				
		夜間	65				

年度		令和5年度	令和4年度	令和3年度	令和2年度	令和元年度	
交通量	昼間 上り	4,200	3,834	4,128	3,648	3,840	
	昼間 下り	3,516	3,408	3,840	4,992	3,624	
	夜間 上り	294	318	288	240	360	
	夜間 下り	216	306	528	288	372	
	合計	8,226	7,866	8,784	9,168	8,196	
騒音	騒音	昼間	68	68	67	66	65
		夜間	64	63	61	60	60
	環境基準	昼間	70				
		夜間	65				
	要請限度	昼間	75				
		夜間	70				
振動	振動	昼間	25	31	25	25	25
		夜間	25	25	25	25	25
	要請限度	昼間	65				
		夜間	60				

年度		令和5年度	令和4年度	令和3年度	令和2年度	令和元年度	
交通量	昼間 上り	5,358	5,448	8,064	7,968	8,406	
	昼間 下り	9,954	9,786	5,952	4,704	4,800	
	夜間 上り	918	972	1,920	2,016	1,128	
	夜間 下り	1,086	966	1,104	1,104	1,062	
	合計	17,316	17,172	17,040	15,792	15,396	
騒音	騒音	昼間	68	68	67	68	67
		夜間	66	66	65	65	64
	環境基準	昼間	70				
		夜間	65				
	要請限度	昼間	75				
		夜間	70				
振動	振動	昼間	57	55	53	52	54
		夜間	50	51	48	48	49
	要請限度	昼間	70				
		夜間	65				

2)自動車騒音面的評価

市内でセンサス区間(自動車の運行に伴う騒音の影響が概ね一定とみなせる区間)に指定されている幹線道路 20 箇所(1 箇所は毎年)の自動車騒音調査を 5 か年以内に全て行い評価する。(平成 24 年度から実施)

環境基準値	昼間	70dB	※幹線交通を担う道路に近接する空間に関する基準値
	夜間	65dB	

番号	道路名 (調査場所)	センサス 番号	基準点騒音レベル (dB)		残留騒音レベル (dB)		達成率(%)		達成戸数(戸)		全戸数 (戸)
			昼間	夜間	昼間	夜間	昼間	夜間	昼間	夜間	
1	国道16号 (福生市熊川1148-3)	15140	74	73	52	46	77.3	64.7	490	410	634
2	杉並あきる野線 (福生市熊川307)	40510-1	68	66	58	47	99.7	89.6	385	346	386
3	立川青梅線 (福生市牛浜25)	41560-1	65	58	48	37	98.8	99.2	591	593	598
4	瑞穂あきる野八王子線 (福生市本町1)	61250-1	60	48	54	41	100	100	247	247	247
5	国道16号 (福生市熊川456-1)	15130-1	56	54	53	44	97.6	94.1	200	193	205
6	立川青梅線 (福生市志茂208)	41490-1	68	65	41	36	99.9	99.5	751	748	752
7	立川青梅線 (福生市熊川139)	41540-1	66	60	37	33	100	100	151	151	151
8	瑞穂あきる野八王子線 (福生市志茂229)	61260-1	63	60	37	34	100	99.7	342	341	342
9	杉並あきる野線 (福生市北田園1-12)	40440	65	60	38	33	85.7	80.2	852	797	994
10	立川青梅線 (福生市熊川204)	41470	70	65	36	35	96.3	96.3	207	207	215
11	立川青梅線 (福生市福生549-1)	41590	66	61	38	33	57.8	53.3	52	48	90
12	福生青梅線 (福生武蔵野台1-16)	62840	65	59	39	30	93.6	90	761	732	813
13	立川青梅線 (福生市熊川711-3)	41360	63	58	37	33	100	100	346	346	346
14	立川青梅線 (福生市加美平3-39)	41380-1	66	61	40	33	99.8	99.8	497	497	498
15	伊奈福生線 (福生市福生656-1)	61120-1	65	60	38	33	99.1	98.7	786	783	793
16	杉並あきる野線 (福生熊川1633)	41370-1	67	65	36	36	100	100	415	415	415
17	立川青梅線 (福生市福生1211)	41450-1	70	63	50	32	100	100	84	84	84
		41450-2	70	63	50	32	100	100	147	147	147
18	瑞穂あきる野八王子線 (福生市福生1027-14)	61170-1	55	49	42	33	100	100	61	61	61
		61170-2	55	49	42	33	100	100	201	201	201
19	昭島停車場熊川線 (福生市熊川1566-4)	62240-1	67	64	49	38	-	-	0	0	0
20	国道16号 (福生市福生2034-3)	15150-1	75	74	42	37	58.6	43.1	106	78	181

※番号 1 は優先的対策道路区間として毎年評価を行う。

測定日時①令和 5 年 10 月 2 日(月)0 時から 10 月 3 日(火)0 時まで(番号 1 から番号 5 まで)

測定日時②令和 4 年 11 月 14 日(月)0 時から 11 月 19 日(土)0 時まで(番号 17 から番号 20 まで)

測定日時③令和 3 年 11 月 17 日(水)正午から 11 月 18 日(木)正午まで(番号 13 から番号 16 まで)

測定日時④令和 2 年 11 月 18 日(水)正午から 11 月 19 日(木)正午まで(番号 9 から番号 12 まで)

測定日時⑤令和元年 6 月 13 日(木)正午から 6 月 14 日(金)正午まで(番号 6 から番号 8 まで)

3)航空機騒音調査—誘導灯付近

測定場所 熊川 1571 番地先 誘導灯付近

【令和5年度】

月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧 レベル (dB)	時間帯補正等 価騒音レベル (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	900	676	204	20	121	64
5	1,112	844	240	28	111	64
6	1,054	809	234	11	103	63
7	838	639	162	37	116	64
8	1,014	776	227	11	100	59
9	822	639	162	21	103	62
10	776	603	153	20	113	63
11	1,064	754	290	20	108	62
12	673	518	134	21	119	63
6年1	1,102	818	274	10	111	63
2	654	498	140	16	120	67
3	843	585	242	16	103	61
合計	10,852	8,159	2,462	231		
月平均	904	680	205	19	111	63

【令和4年度】

月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧 レベル (dB)	時間帯補正等 価騒音レベル (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	1,197	809	368	20	105	65
5	1,322	1,047	243	32	114	70
6	892	650	221	21	105	63
7	1,118	906	191	21	114	64
8	1,254	1,015	224	15	102	62
9	980	732	226	22	114	64
10	1,049	787	235	27	112	63
11	1,069	849	190	30	122	67
12	800	615	179	6	110	61
5年1	1,160	883	258	19	118	64
2	994	707	259	28	106	63
3	1,096	866	212	18	122	72
合計	12,931	9,866	2,806	259		
月平均	1,078	822	234	22	116	65

【令和3年度】

月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧 レベル (dB)	時間帯補正等 価騒音レベル (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	1,571	1,157	399	15	112	65
5	1,236	903	316	17	109	63
6	925	738	177	10	103	61
7	894	654	203	37	114	67
8	966	762	186	18	113	62
9	867	733	125	9	106	62
10	959	693	247	19	117	66
11	1,089	809	259	21	112	64
12	820	738	61	21	113	62
4年1	1,229	890	325	14	103	63
2	1,045	759	265	21	113	64
3	1,116	794	300	22	103	63
合計	12,717	9,630	2,863	224		
月平均	1,060	803	239	19	112	64

【令和2年度】

月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧 レベル (dB)	時間帯補正等 価騒音レベル (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	1,756	1,201	545	10	106	64
5	1,195	889	289	17	103	63
6	1,528	1,049	461	18	113	64
7	1,179	941	222	16	109	62
8	1,751	1,390	342	19	115	67
9	889	740	126	23	114	67
10	1,230	928	286	16	114	65
11	1,187	964	210	13	99	62
12	888	657	221	10	112	62
3年1	1,366	1,005	341	20	109	64
2	918	659	239	20	110	62
3	1,488	1,195	271	22	120	67
合計	15,375	11,618	3,553	204		
月平均	1,281	968	296	17	113	64

【令和元年度】

月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧 レベル (dB)	時間帯補正等 価騒音レベル (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	1,173	844	311	18	111	63
5	1,191	901	274	16	105	61
6	924	728	177	19	103	63
7	1,219	910	297	12	113	63
8	1,258	908	334	16	118	64
9	1,166	853	298	15	113	64
10	1,460	1,072	370	18	105	64
11	1,268	877	378	13	117	65
12	869	669	191	9	110	61
2年1	1,287	969	308	10	117	64
2	1,035	790	223	22	120	66
3	1,239	1,005	215	19	109	62
合計	14,089	10,526	3,376	187		
月平均	1,174	877	281	16	115	63

3)航空機騒音調査—市役所屋上

測定場所 本町5番地 市役所屋上

【令和5年度】

月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧 レベル (dB)	時間帯補正等 価騒音レベル (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	159	82	77	0	87	44
5	152	111	40	1	90	46
6	98	55	43	0	88	42
7	68	43	25	0	95	42
8	130	75	55	0	83	43
9	58	33	25	0	87	40
10	113	57	56	0	88	44
11	147	61	85	1	85	45
12	90	53	36	1	98	45
6年1	217	132	85	0	86	45
2	74	62	12	0	87	42
3	129	54	73	2	89	44
合計	1,435	818	612	5		
月平均	120	68	51	0	89	44

【令和4年度】

月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧 レベル (dB)	時間帯補正等 価騒音レベル (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	254	153	101	0	82	46
5	375	266	96	13	98	56
6	93	55	37	1	87	41
7	177	128	49	0	92	45
8	208	150	58	0	87	44
9	141	90	51	0	86	44
10	164	112	51	1	89	43
11	175	120	54	1	87	45
12	104	59	44	1	86	43
5年1	205	135	70	0	88	45
2	171	102	68	1	87	45
3	192	126	66	0	93	48
合計	2,259	1,496	745	18		
月平均	188	125	62	2	91	45

【令和3年度】

月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧 レベル (dB)	時間帯補正等 価騒音レベル (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	325	194	131	0	86	47
5	190	121	68	1	87	45
6	138	115	23	0	84	41
7	111	61	50	0	84	41
8	101	61	39	1	87	42
9	166	124	42	0	85	43
10	179	94	82	3	100	48
11	262	186	65	11	89	48
12	135	108	20	7	92	45
4年1	211	108	89	14	86	48
2	225	140	82	3	99	49
3	210	133	77	0	89	45
合計	2,253	1,445	768	40		
月平均	188	120	64	3	93	45

【令和2年度】

月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧 レベル (dB)	時間帯補正等 価騒音レベル (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	343	204	138	1	87	48
5	182	107	75	0	89	45
6	208	110	98	0	87	47
7	124	93	31	0	88	43
8	286	202	84	0	89	46
9	96	55	41	0	87	42
10	144	76	68	0	88	45
11	113	70	43	0	88	44
12	113	59	54	0	88	44
3年1	326	234	92	0	90	47
2	149	101	48	0	86	44
3	315	255	59	1	89	46
合計	2,399	1,566	831	2		
月平均	200	131	69	0	88	45

【令和元年度】

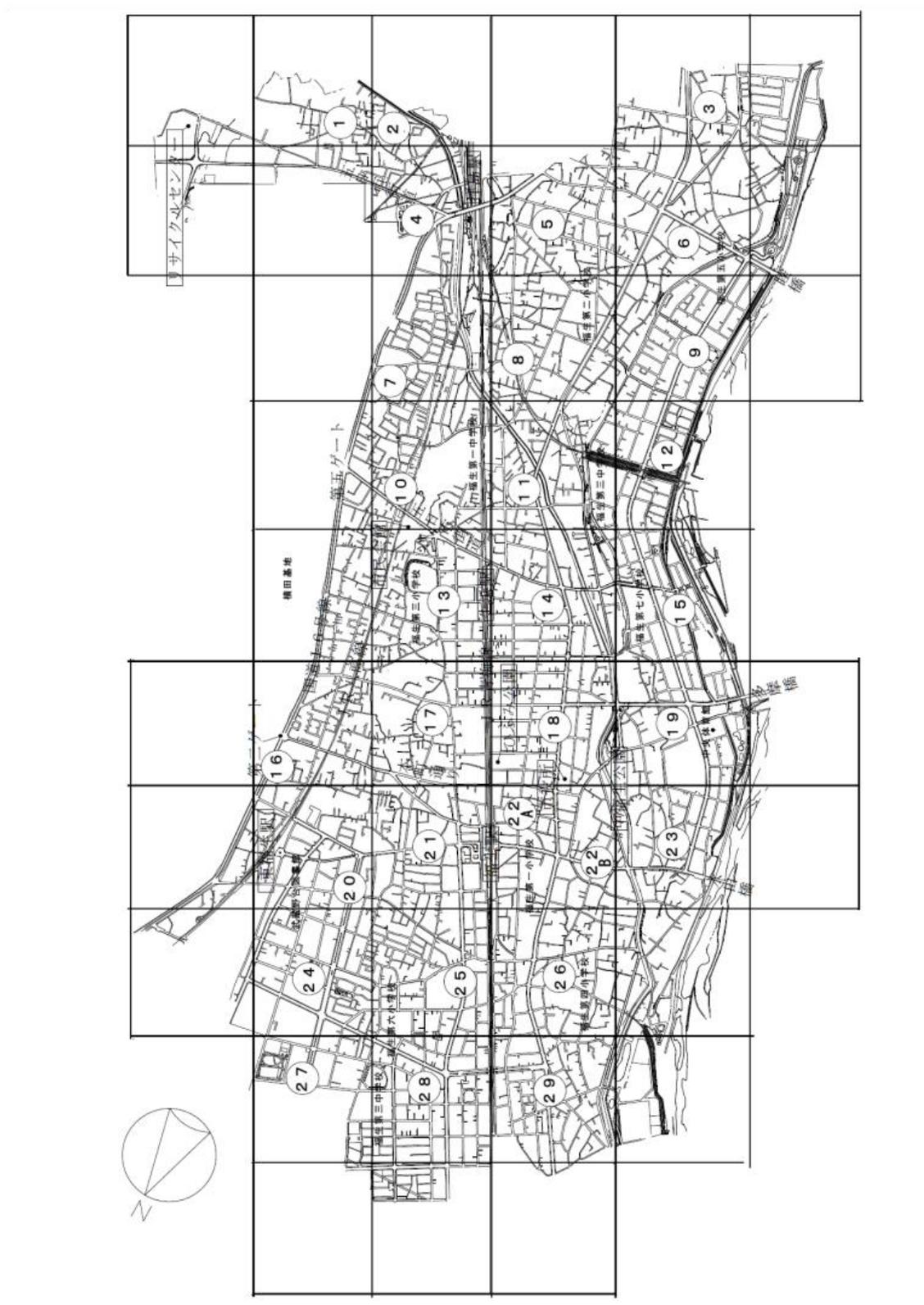
月	測定回数	昼間	夕刻	夜間	最高音圧 レベル (dB)	時間帯補正等 価騒音レベル (dB)
		7時～19時	19時～22時	22時～翌7時		
4	158	93	65	0	87	46
5	132	82	50	0	88	44
6	204	156	47	1	96	46
7	202	127	75	0	86	45
8	220	127	93	0	88	46
9	292	206	86	0	97	48
10	251	177	74	0	88	47
11	225	120	104	1	89	47
12	123	95	28	0	87	44
2年1	256	161	95	0	88	47
2	148	114	34	0	87	44
3	199	138	60	1	89	45
合計	2,410	1,596	811	3		
月平均	201	133	68	0	91	46

4)環境騒音調査

測定地点			騒音の大きさ(dB)					環境基準	支配音
No	用途地域	道路との関係	等価騒音レベル(Leq)						
			令和5年度	令和4年度	令和3年度	令和2年度	令和元年度		
1	準工業	一般地域	51	56	54	54	54	60	一般音
2	準工業	一般地域	51	48	49	49	48	60	〃
3	第1種住居	沿道	67	67	64	66	64	70	自動車音
	第1種低層	後背地	50	47	49	47	49	55	〃
4	近隣商業	沿道	67	68	67	66	67	70	〃
	近隣商業	後背地	53	55	55	54	54	60	〃
5	第1種低層	一般地域	46	48	46	46	46	55	自然音
6	第1種住居	沿道	66	67	69	70	68	70	自動車音
	第1種低層	後背地	49	51	49	46	53	55	〃
7	近隣商業	沿道	73	74	76	75	75	70	〃
	第1種低層	後背地	56	51	54	54	55	55	〃
8	第2種低層	沿道	62	61	64	64	63	60	〃
	第1種低層	後背地	56	56	56	56	56	55	〃
9	第1種中高層	沿道	64	65	64	65	63	65	〃
	第1種低層	後背地	46	47	49	50	43	55	〃
10	第1種低層	後背地	51	51	49	48	47	55	一般音
	第1種中高層	沿道	60	62	61	59	60	60	自動車音
11	第2種住居	沿道	63	67	63	65	63	70	〃
	第1種低層	後背地	52	50	48	47	53	55	一般音
12	第1種中高層	一般地域	51	54	53	54	51	55	自動車音
13	第1種中高層	一般地域	53	55	55	54	55	60	〃
14	近隣商業	一般地域	47	50	51	52	47	65	一般音
15	第1種低層	一般地域	53	52	52	51	53	55	自動車音
16	近隣商業	沿道	73	76	76	75	74	70	〃
	第1種低層	後背地	53	54	54	51	52	55	一般音
17	第1種低層	一般地域	52	50	49	51	52	55	〃
18	近隣商業	沿道	66	65	66	65	66	70	自動車音
	近隣商業	後背地	58	57	54	57	54	60	〃
19	第1種低層	一般地域	51	49	47	51	54	55	〃
20	第2種中高層	沿道	62	62	62	64	65	70	〃
	第1種中高層	後背地	47	49	47	51	52	55	一般音
21	商業	一般地域	63	62	60	63	62	65	自動車音
22A	商業	一般地域	59	60	59	60	62	65	〃
22B	商業	沿道	63	63	61	62	65	70	〃
	第2種低層	後背地	55	54	54	52	54	55	〃
23	第1種中高層	沿道	66	66	66	65	67	60	〃
	第1種低層	後背地	52	50	49	49	51	55	〃
24	準工業	一般地域	52	44	43	48	48	65	一般音
25	近隣商業	沿道	65	62	62	63	63	65	自動車音
	第1種中高層	後背地	49	46	47	46	48	55	一般音
26	第1種低層	一般地域	51	45	43	42	47	60	〃
27	工業	沿道	65	65	64	66	66	70	自動車音
	工業	後背地	50	47	46	50	50	65	一般音
28	第1種低層	一般地域	48	47	46	44	44	60	〃
29	第1種住居	沿道	65	65	64	64	66	70	自動車音
	第1種住居	後背地	51	52	51	50	49	55	〃

※後背地の環境基準は、一般地域のもので適用される。

環境騒音調査測定場所



4 苦情受付件数

(単位:件)

令和5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	6年 1月	2月	3月	合計
大気汚染	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
アスベスト相談	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水質汚濁	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
土壌汚染	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
騒音・振動	1	5	2	3	1	5	5	3	0	1	0	2	28
低周波音	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
航空機騒音	18	25	21	20	22	12	21	18	14	16	12	22	221
地盤沈下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
悪臭	0	0	0	1	0	0	1	2	2	2	2	0	10
雑草	2	4	6	7	1	4	6	4	5	1	0	0	40
その他	3	4	2	8	3	3	5	1	1	3	4	1	38
合計	24	38	31	39	27	24	38	28	22	23	18	25	337

令和4年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	5年 1月	2月	3月	合計
大気汚染	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	1	4
アスベスト相談	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水質汚濁	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
土壌汚染	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
騒音・振動	5	2	3	0	1	5	2	1	1	0	0	3	23
低周波音	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
航空機騒音	21	54	14	6	15	25	11	13	10	21	18	25	233
地盤沈下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
悪臭	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2
雑草	0	6	5	4	4	5	4	2	0	0	0	1	31
その他	3	4	3	6	7	5	1	5	1	7	4	1	47
合計	29	66	25	17	27	40	18	24	13	28	22	31	340

令和3年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	4年 1月	2月	3月	合計
大気汚染	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	4
アスベスト相談	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水質汚濁	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
土壌汚染	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
騒音・振動	0	2	5	5	0	2	4	1	0	0	1	1	21
低周波音	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
航空機騒音	7	9	2	11	3	7	18	6	6	6	7	8	90
地盤沈下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
悪臭	3	0	0	0	1	1	2	0	0	0	1	0	8
雑草	6	6	7	4	4	4	1	1	2	0	0	2	37
その他	2	5	4	5	7	5	8	3	2	4	1	7	53
合計	18	22	18	25	15	19	35	11	11	11	10	18	213

令和2年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	3年 1月	2月	3月	合計
大気汚染	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
アスベスト相談	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水質汚濁	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
土壌汚染	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
騒音・振動	2	4	5	5	1	3	2	1	1	0	2	2	28
低周波音	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
航空機騒音	22	12	26	6	21	4	4	6	6	14	8	6	135
地盤沈下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
悪臭	1	0	0	0	0	1	1	2	2	2	0	1	10
雑草	3	6	6	7	4	6	5	1	1	1	0	2	42
その他	7	9	8	6	4	2	5	1	1	4	6	2	55
合計	35	31	46	24	31	16	17	11	11	21	16	13	272

(単位:件)

令和元年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	2年 1月	2月	3月	合計
大 気 汚 染	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	3
アスベスト相談	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水 質 汚 濁	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
土 壌 汚 染	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
騒 音 ・ 振 動	1	2	1	1	4	1	2	0	2	1	1	2	18
低 周 波 音	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
航空機騒音	9	15	17	7	8	24	18	11	6	8	16	5	144
地 盤 沈 下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
悪 臭	0	2	1	0	1	1	0	0	0	5	1	2	13
雑 草	1	11	5	4	5	9	3	1	1	1	0	0	41
そ の 他	1	5	3	6	6	6	3	2	2	1	0	3	38
合 計	12	35	27	19	24	41	26	15	13	16	18	12	258

5 申請書等処理件数

(単位:件)

区 分	令和5年度	令和4年度	令和3年度	令和2年度	令和元年度
工 場 設 置 認 可	0	0	0	0	0
工 場 設 置 認 定	0	0	0	0	0
工 場 変 更 認 可	0	0	0	1	0
工 場 変 更 認 定	0	0	0	1	0
工 場 氏 名 変 更 ・ 承 継 届	2	1	1	4	1
工 場 廃 止 届	1	1	0	1	0
電 気 供 給 通 知 書	0	0	0	0	0
電 気 供 給 証 明 書	0	0	0	0	0
地 下 水 揚 水 量 報 告	16	16	16	15	15
指 定 作 業 場 設 置 届	3	0	4	1	1
指 定 作 業 場 変 更 届	2	0	0	0	1
指 定 作 業 場 氏 名 変 更 ・ 承 継 届	1	1	0	1	2
指 定 作 業 場 廃 止 届	1	0	1	1	2
特 定 施 設 設 置 届	3	0	0	1	2
特 定 施 設 変 更 届	0	0	0	1	0
特 定 施 設 氏 名 変 更 ・ 承 継 届	4	0	0	6	0
特 定 施 設 廃 止 届	0	0	0	0	0
特 定 建 設 作 業 実 施 届	25	16	16	23	13
建 築 物 の 解 体 に 係 る ア ス ベ ス ト 対 策 に 関 す る 届 出	2	0	1	10	11

6 立入り・測定件数等

(単位:件)

区 分	令和5年度	令和4年度	令和3年度	令和2年度	令和元年度
工場認可関係	0	0	0	1	0
指定作業場届出関係	1	0	1	0	0
苦情処理	230	200	221	236	235
各種測定	181	171	168	171	171
アスベスト撤去工事関係	2	0	1	3	6

7 塵芥収集及び持込実績

令和5年度	収集量(t)	持込量(t)	合計(t)	収集回数	構成比(%)
可燃ごみ	8,205	1,711	9,916	週2回	69.6
不燃ごみ	385	44	429	4週に1回	3.0
粗大ごみ	328	194	522	随時	3.7
有害ごみ	17	0	17	4週に1回	0.1
資源	可燃系	1,795	1,795	2週又は4週に1回	12.6
	不燃系	1,568	1,568	週1回又は2週に1回	11.0
合計	12,298	1,949	14,247		100.0

令和4年度	収集量(t)	持込量(t)	合計(t)	収集回数	構成比(%)
可燃ごみ	8,481	1,740	10,221	週2回	69.1
不燃ごみ	411	48	459	4週に1回	3.1
粗大ごみ	354	210	564	随時	3.8
有害ごみ	20	0	20	4週に1回	0.1
資源	可燃系	1,893	1,893	2週又は4週に1回	12.8
	不燃系	1,645	1,645	週1回又は2週に1回	11.1
合計	12,804	1,998	14,802		100.0

令和3年度	収集量(t)	持込量(t)	合計(t)	収集回数	構成比(%)
可燃ごみ	8,604	1,664	10,268	週2回	68.1
不燃ごみ	439	49	488	4週に1回	3.2
粗大ごみ	370	230	600	随時	4.0
有害ごみ	22	0	22	4週に1回	0.1
資源	可燃系	2,023	2,023	2週又は4週に1回	13.4
	不燃系	1,686	1,686	週1回又は2週に1回	11.2
合計	13,144	1,943	15,087		100.0

令和2年度	収集量(t)	持込量(t)	合計(t)	収集回数	構成比(%)
可燃ごみ	8,869	1,675	10,544	週2回	67.4
不燃ごみ	511	49	560	4週に1回	3.6
粗大ごみ	419	288	707	随時	4.5
有害ごみ	22	0	22	4週に1回	0.1
資源	可燃系	2,101	2,101	2週又は4週に1回	13.4
	不燃系	1,722	1,722	週1回又は2週に1回	11.0
合計	13,644	2,012	15,656		100.0

令和元年度	収集量(t)	持込量(t)	合計(t)	収集回数	構成比(%)
可燃ごみ	8,812	1,958	10,770	週2回	69.6
不燃ごみ	467	60	527	4週に1回	3.4
粗大ごみ	381	239	620	随時	4
有害ごみ	21	0	21	4週に1回	0.1
資源	可燃系	1,879	1,879	2週又は4週に1回	12.1
	不燃系	1,662	1,662	週1回又は2週に1回	10.8
合計	13,222	2,257	15,479		100.0

8 塵芥処理状況

令和5年度	処理量(t)	構成比(%)
焼却(西多摩衛生組合)	10,706	75.1
埋立(東京たま広域資源循環組合)	0	0.0
再生利用	3,541	24.9
合計	14,247	100.0

令和4年度	処理量(t)	構成比(%)
焼却(西多摩衛生組合)	11,089	74.9
埋立(東京たま広域資源循環組合)	0	0.0
再生利用	3,713	25.1
合計	14,802	100.0

令和3年度	処理量(t)	構成比(%)
焼却(西多摩衛生組合)	11,238	74.5
埋立(東京たま広域資源循環組合)	0	0.0
再生利用	3,849	25.5
合計	15,087	100.0

令和2年度	処理量(t)	構成比(%)
焼却(西多摩衛生組合)	11,693	74.7
埋立(東京たま広域資源循環組合)	0	0.0
再生利用	3,963	25.3
合計	15,656	100.0

令和元年度	処理量(t)	構成比(%)
焼却(西多摩衛生組合)	11,770	76.0
埋立(東京たま広域資源循環組合)	0	0.0
再生利用	3,709	24.0
合計	15,479	100

9 再生利用状況

可燃系

令和5年度	重量(t)	構成比(%)
新聞	246	13.7
雑誌・雑紙	862	48.0
ダンボール	499	27.8
古布	188	10.5
合計	1,795	100.0

粗大系

令和5年度	重量(t)	構成比(%)
羽毛布団	1	3.2
自転車	17	54.8
剪定枝・葉	7	22.6
リサイクルプラザ販売	6	19.4
合計	31	100.0

令和4年度	重量(t)	構成比(%)
新聞	273	14.4
雑誌・雑紙(紙パック)	910	48.1
ダンボール	508	26.8
古布	202	10.7
合計	1,893	100.0

令和3年度	重量(t)	構成比(%)
新聞	337	16.6
雑誌・雑紙(紙パック)	955	47.2
ダンボール	513	25.4
古布	218	10.8
合計	2,023	100.0

令和2年度	重量(t)	構成比(%)
新聞	332	15.8
雑誌・雑紙(紙パック)	1,019	48.5
ダンボール	512	24.4
古布	238	11.3
合計	2,101	100.0

令和元年度	重量(t)	構成比(%)
新聞	297	15.8
雑誌・雑紙(紙パック)	962	51.2
ダンボール	401	21.3
古布	219	11.7
合計	1,879	100.0

不燃系

令和5年度	重量(t)	構成比(%)
生ビシ	20	1.2
カレット	332	19.4
鉄類	247	14.4
アルミ類	122	7.1
ペットボトル	173	10.1
容器包装プラスチック	643	37.5
製品プラスチック	80	4.7
小型家電	41	2.4
有害ごみ	17	1.0
不燃物	40	2.2
合計	1,715	100.0

令和4年度	重量(t)	構成比(%)
生ビシ	22	1.2
カレット	345	19.0
鉄類	283	15.5
アルミ	125	6.9
廃プラ	58	3.2
ペットボトル	201	11.0
容器包装プラスチック	667	36.6
小型家電	53	2.9
有害ごみ	20	1.1
不燃物	46	2.6
合計	1,820	100.0

令和3年度	重量(t)	構成比(%)
生ビシ	24	1.3
カレット	354	19.4
鉄類	316	17.3
アルミ	134	7.3
廃プラ	44	2.4
ペットボトル	198	10.9
容器包装プラスチック	689	37.8
小型家電	18	1.0
有害ごみ	22	1.2
不燃物	26	1.4
合計	1,825	100.0

令和2年度	重量(t)	構成比(%)
生ビシ	26	1.4
カレット	371	19.9
鉄類	348	18.7
アルミ	138	7.4
廃プラ	9	0.5
ペットボトル	200	10.8
容器包装プラスチック	697	37.4
小型家電	21	1.1
有害ごみ	22	1.2
不燃物	30	1.6
合計	1,862	100.0

令和元年度	重量(t)	構成比(%)
生ビシ	25	1.4
カレット	375	20.5
鉄類	303	16.6
アルミ	119	6.5
廃プラ	9	0.5
ペットボトル	190	10.4
容器包装プラスチック	673	36.8
小型家電	72	3.9
有害ごみ	21	1.1
不燃物	43	2.3
合計	1,830	100.0

10 ごみの資源化状況

区 分	可燃系(%)	不燃系(%)	合 計(%)	備 考	
ごみ資源化率	令和5年度	23.2	68.8	31.3	資源化量 ごみ・資源量
	令和4年度	23.7	67.7	31.7	
	令和3年度	24.4	65.3	32.0	
	令和2年度	24.8	61.8	31.9	
	令和元年度	22.9	64.7	30.6	
総資源化率	令和5年度	26.6	69.4	34.1	資源化量+集団回収量 ごみ・資源量+集団回収量
	令和4年度	27.2	68.3	34.5	
	令和3年度	27.5	65.8	34.5	
	令和2年度	27.8	62.3	34.3	
	令和元年度	27.6	65.5	34.3	

11 し尿

くみ取りし尿及び浄化槽汚泥収集状況

令和5年度	収集量(t)	構成比(%)
くみ取りし尿	62	72.9
浄化槽汚泥	23	27.1
合 計	85	100.0

令和4年度	収集量(t)	構成比(%)
くみ取りし尿	72	62.6
浄化槽汚泥	43	37.4
合 計	115	100.0

令和3年度	収集量(t)	構成比(%)
くみ取りし尿	69	67.6
浄化槽汚泥	33	32.4
合 計	102	100.0

令和2年度	収集量(t)	構成比(%)
くみ取りし尿	62	67.4
浄化槽汚泥	30	32.6
合 計	92	100.0

令和元年度	収集量(t)	構成比(%)
くみ取りし尿	65	60.2
浄化槽汚泥	43	39.8
合 計	108	100.0

12 西多摩衛生組合における福生市の処分状況

塵芥

区 分	処分量(t)		構成比(%)	備考
	福生市	全体		
令和5年度	10,706	59,697	17.9	広域支援 含む
令和4年度	11,089	62,058	17.9	
令和3年度	11,238	63,743	17.6	
令和2年度	11,693	61,714	19.0	
令和元年度	11,770	61,683	19.1	

13 青梅市し尿処理場における福生市の処分状況

区 分	処分量(t)				構成比(%)	
	福生市		全 体		し尿	浄化槽汚泥
	し尿	浄化槽汚泥	し尿	浄化槽汚泥		
令和5年度	62	23	1,341	3,951	4.6	0.6
令和4年度	72	43	1,498	3,616	4.8	1.2
令和3年度	69	33	1,452	3,613	4.8	0.9
令和2年度	62	30	1,537	4,045	4.0	0.7
令和元年度	65	43	1,667	4,198	3.9	1.0

14 東京たま広域資源循環組合への搬入量

令和5年度	配分量(t)	搬入量(t)	容積(m ³)
西多摩衛生組合焼却残渣	1,008	857	737

令和4年度	配分量(t)	搬入量(t)	容積(m ³)
西多摩衛生組合焼却残渣	1,077	914	786

令和3年度	配分量(t)	搬入量(t)	容積(m ³)
西多摩衛生組合焼却残渣	1,095	918	789

令和2年度	配分量(t)	搬入量(t)	容積(m ³)
西多摩衛生組合焼却残渣	1,117	924	794

令和元年度	配分量(t)	搬入量(t)	容積(m ³)
西多摩衛生組合焼却残渣	1,139	925	795

15 福生市リサイクルセンターにおける処分状況

搬入量

令和5年度	搬入量(t)	構成比(%)
粗大ごみ	522	20.6
不燃ごみ	429	16.9
有害ごみ	17	0.7
資源	1,568	61.8
合計	2,536	100.0

処理内訳

令和5年度	処分量(t)	構成比(%)
埋立	0	0.0
資源化	1,746	68.8
焼却	790	31.2
合計	2,536	100.0

令和4年度	搬入量(t)	構成比(%)
粗大ごみ	564	21.0
不燃ごみ	459	17.1
有害ごみ	20	0.7
資源	1,645	61.2
合計	2,688	100.0

令和4年度	処分量(t)	構成比(%)
埋立	0	0.0
資源化	1,820	67.7
焼却	868	32.3
合計	2,688	100.0

令和3年度	搬入量(t)	構成比(%)
粗大ごみ	600	21.4
不燃ごみ	489	17.5
有害ごみ	22	0.8
資源	1,685	60.3
合計	2,796	100.0

令和3年度	処分量(t)	構成比(%)
埋立	0	0.0
資源化	1,825	65.3
焼却	971	34.7
合計	2,796	100.0

令和2年度	搬入量(t)	構成比(%)
粗大ごみ	707	23.5
不燃ごみ	560	18.6
有害ごみ	22	0.7
資源	1,722	57.2
合計	3,011	100.0

令和2年度	処分量(t)	構成比(%)
埋立	0	0.0
資源化	1,862	61.8
焼却	1,149	38.2
合計	3,011	100.0

令和元年度	搬入量(t)	構成比(%)
粗大ごみ	620	21.9
不燃ごみ	527	18.6
有害ごみ	21	0.8
資源	1,662	58.7
合計	2,830	100.0

令和元年度	処分量(t)	構成比(%)
埋立	0	0.0
資源化	1,830	64.7
焼却	1,000	35.3
合計	2,830	100.0

16 粗大ごみ処理状況

区 分		令和5年度	令和4年度	令和3年度	令和2年度	令和元年度
処 理 重 量		522 t	564 t	600 t	707 t	620 t
申 込 件 数		15,418 件	16,021 件	16,910 件	18,302 件	16,076 件
処 理 件 数		15,264 件	15,846 件	16,632 件	18,157 件	15,827 件
内 訳	有 料	12,336 件	12,879 件	13,517 件	14,726 件	12,930 件
	無 料	130 件	115 件	92 件	130 件	180 件
	不法投棄	29 件	12 件	1 件	4 件	1 件
	有料持込	2,769 件	2,840 件	3,022 件	3,297 件	2,716 件

17 へい死獣収集処理件数

区 分		令和5年度	令和4年度	令和3年度	令和2年度	令和元年度
処 理 件 数		58 件	91 件	105 件	110 件	126 件
内 訳	有 料	36 件	66 件	62 件	56 件	49 件
	無 料	22 件	25 件	43 件	54 件	77 件

18 不法投棄

不法投棄された家電リサイクル対象機器等の処理委託を行った。

品 名	令和5年度	令和4年度	令和3年度	令和2年度	令和元年度
テ レ ビ	5 件	2 件	7 件	5 件	3 件
冷 蔵 庫	0 件	1 件	3 件	4 件	3 件
洗 濯 機	0 件	0 件	2 件	2 件	3 件
エ ア コ ン	0 件	0 件	1 件	1 件	1 件
医療用廃棄物	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
合 計	5 件	3 件	13 件	12 件	10 件

19 プラザ事業状況

見学・視察

区 分		令和5年度	令和4年度	令和3年度	令和2年度	令和元年度
小 学 校	件数	7 件	7 件	5 件	2 件	7 件
	人数	384 人	357 人	293 人	133 人	398 人
中 学 校	件数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	人数	0 人	0 人	0 人	0 人	0 人
高 等 学 校	件数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	人数	0 人	0 人	0 人	0 人	0 人
他 市 町 村	件数	0 件	0 件	0 件	0 件	0 件
	人数	0 人	0 人	0 人	0 人	0 人
町 会 ・ 団 体	件数	2 件	1 件	0 件	0 件	5 件
	人数	28 人	8 人	0 人	0 人	76 人
一 般	件数	0 件	1 件	0 件	0 件	0 件
	人数	0 人	12 人	0 人	0 人	0 人
合 計	件数	9 件	9 件	5 件	2 件	12 件
	人数	412 人	377 人	293 人	133 人	474 人

20 電気使用量

使用電力量	供給電力内訳			
	電力会社		太陽光発電	
	電力量	割合	電力量	割合
249,469kwh	237,620kwh	95.3%	11,849kwh	4.7%

21 水質検査

採取年月日 令和6年1月25日 採取時刻 午前11時17分

計測の対象	計量結果	下水排除基準	単位	計量方法
温度	10.7	45未満	℃	JIS K 0102 7.2
pH	7.6(20℃)	5を超え9未満	-	JIS K 0102 12.1
シアン	0.1未満	1以下	mg/L	JIS K 0102 38.3
アルキル水銀	不検出	検出されないこと	mg/L	S46 環告59号 付表3
六価クロム	0.05未満	0.5以下	mg/L	JIS K 0102 65.2.1
ひ素	0.01未満	0.1以下	mg/L	JIS K 0102 61.2
総水銀	0.0005未満	0.005以下	mg/L	S46 環告59号 付表2
総クロム	0.01未満	2以下	mg/L	JIS K 0102 65.1.2
銅	0.01未満	3以下	mg/L	JIS K 0102 52.2
亜鉛	0.01未満	2以下	mg/L	JIS K 0102 53.1
カドミウム	0.005未満	0.03以下	mg/L	JIS K 0102 55.2
鉛	0.01未満	0.1以下	mg/L	JIS K 0102 54.2
よう素消費量	5未満	220未満	mg/L	下水試験法
PCB	0.0005未満	0.003以下	mg/L	S46 環告59号 付表4
有機燐	0.1未満	1以下	mg/L	S49 環告64号 付表1
トリクロロエチレン	0.001未満	0.1以下	mg/L	JIS K 0125 5.2
テトラクロロエチレン	0.001未満	0.1以下	mg/L	JIS K 0125 5.2
1,1,1,-トリクロロエタン	0.001未満	3以下	mg/L	JIS K 0125 5.2
四塩化炭素	0.001未満	0.02以下	mg/L	JIS K 0125 5.2
ジクロロメタン	0.02未満	0.2以下	mg/L	JIS K 0125 5.2
セレン	0.01未満	0.1以下	mg/L	JIS K 0102 67.2
1,2-ジクロロエタン	0.004未満	0.04以下	mg/L	JIS K 0125 5.2
1,1-ジクロロエチレン	0.02未満	1以下	mg/L	JIS K 0125 5.2
シス1,2-ジクロロエチレン	0.04未満	0.4以下	mg/L	JIS K 0125 5.2
1,1,2-トリクロロエタン	0.006未満	0.06以下	mg/L	JIS K 0125 5.2
1,3-ジクロロプロペン	0.002未満	0.02以下	mg/L	JIS K 0125 5.2
チウラム	0.006未満	0.06以下	mg/L	S46 環告59号 付表5
シマジン	0.003未満	0.03以下	mg/L	S46 環告59号 付表6(第1)
チオベンカルブ	0.02未満	0.2以下	mg/L	S46 環告59号 付表6(第1)
ベンゼン	0.01未満	0.1以下	mg/L	JIS K 0125 5.2

22 中間処理事業

分析処理委託料(小型家電処理委託分)

令和5年度		前年度	
排出量	金額(税込)	排出量	金額(税込)
28,260kg	777,150円	37,880kg	1,041,700円

福 生 市 の 環 境

—福生市環境基本計画に基づく事業報告—
(福生市環境基本条例第 11 条に基づく年次報告)

令和 6 年 12 月発行

編集・発行 福生市生活環境部環境政策課
福生市本町 5 番地
042 (551) 1718(ダイヤルイン)