

8保健・衛生－3環境

1 水質調査の結果(各年度平均値)

BOD

単位:(mg/ℓ)

調査河川	平 30	令 元	令 2	令 3	令 4	環境基準
新河岸川	1.8	0.9	1.3	3.4	2.3	5以下
柳瀬川	2.1	2.3	3.0	2.1	1.6	
砂川堀	1.6	3.6	1.4	3.1	2.3	—
江川上流	0.8	0.6	0.5	0.7	0.6	
江川中流	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	
江川下流	1.1	0.8	0.6	2.5	1.0	
唐沢堀	0.9	2.5	2.4	2.4	2.3	

資料:環境課

DO

単位:(mg/ℓ)

調査河川	平 30	令 元	令 2	令 3	令 4	環境基準
新河岸川	8.8	7.2	7.4	6.1	7.4	5以上
柳瀬川	9.0	8.2	8.5	9.3	12.0	
砂川堀	14	12	14	12	14	—
江川上流	14	11	10	10	14	
江川中流	9.5	9.6	8.8	9.3	9.6	
江川下流	13	10	13	13	14	
唐沢堀	8.3	7.3	9.8	9.5	9.5	

資料:環境課

注)用語解説

BOD:水中の微生物が、水中の汚れ等の有機物を分解するために使う酸素量を表す数値。BODが多いほど水が汚れていることを示す。

DO :水中の酸素量を表す数値。BODの説明にあるように、水が汚れているほど水中の酸素が消費され、少なくなる。したがって、水中の酸素の量が多いほど、その水はきれいだと言える。

注)環境基準(H30:C類型)が適用される河川は、新河岸川・柳瀬川のみ。

注)有効数字を2桁表記に統一したため、一部数値に変更がある。

※)上記調査の詳細データは富士見市ホームページ内

トップページより「市政情報」⇒「環境」⇒「公害」⇒「環境調査の結果報告」にも掲載中。

8保健・衛生－3環境

2 大気調査(二酸化窒素濃度調査)

各年度

調査地点	平 30		令 元		令 2		令 3		令 4		環境基準
	8月	12月									
バックグラウンド地点	0.009	0.013	0.008	0.015	0.007	0.014	0.006	0.012	0.006	0.014	0.04～0.06 または それ以下
主要交差点	0.014	0.017	0.013	0.020	0.011	0.018	0.009	0.015	0.01	0.018	

資料：環境課

※)上記調査の詳細データは富士見市ホームページ内

トップページより「市政情報」⇒「環境」⇒「公害」⇒「環境調査の結果報告」にも掲載中。

8保健・衛生－3環境

3 ダイオキシン類調査

大気調査

各年度 単位:pg-TEQ/m³

調査地点	平 30	令 元	令 2	令 3	令 4	環境基準
市役所	0.03	0.03	0.03	-	-	0.6以下
つるせ台小学校	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	
水谷小学校	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	
東中学校	0.03	0.01	0.02	0.01	0.01	

資料:環境課

注)市役所は埼玉県、その他の地点は富士見市が調査を実施している。
 なお、令和3年度より、市役所は埼玉県の調査対象より外れたため測定記録なし。

注)用語解説

pg-TEQ/m³ : 1立方メートルあたりのダイオキシン類の毒性

土壌調査

単位:pg-TEQ/g

調査年度	調査地点	調査結果	環境基準
平 23	本郷中学校	0.37	1,000以下
24	びん沼自然公園	5.3	
25	つるせ台小学校	1.7	
26	西中学校	0.84	
27	南畑小学校	0.89	
28	富士見台中学校	2.8	
29	水谷中学校	4.6	
30	勝瀬中学校	0.091	
令 元	富士見特別支援学校	11	
2	文化の杜公園	2.6	
3	鶴瀬小学校	0.52	
4	水谷小学校	0.03	

資料:環境課

注)用語解説

pg-TEQ/g : 1グラムあたりのダイオキシン類の毒性

※)上記調査の詳細データは富士見市ホームページ内

トップページより「市政情報」⇒「環境」⇒「公害」⇒「環境調査の結果報告」にも掲載中。

8保健・衛生－3環境

4 自動車騒音常時監視

調査路線

No.	路線名	始 点	終 点	延長距離(km)
1	一般国道254号線	一般国道463号	三芳町・富士見市 境	2.9
2	一般国道463号線	志木市・富士見市 境	一般国道254号	0.3

資料:環境課

注)原則2車線以上を有する道路が対象となり、実施計画に基づき対象路線の測定を行っている。

測定結果

単位: dB

No.	路線名	時間区分	調査結果	環境基準との比較		要請限度との比較	
				昼	夜	昼	夜
1	一般国道254号線	昼間	67	○	70	○	75
		夜間	66	×	65	○	70
2	一般国道463号線	昼間	66	○	70	○	75
		夜間	65	○	65	○	70

資料:環境課

面的評価結果

No.	路線名	評価対象 住居戸数(戸)	環境基準達成数(戸)				環境基準 達成率(%)
			昼○ 夜○	昼○ 夜×	昼× 夜×	昼× 夜×	
1	一般国道254号線	511	507	4	0	0	99.2
2	一般国道463号線	6	6	0	0	0	100.0

資料:環境課

※)上記調査の詳細データは富士見市ホームページ内

トップページより「市政情報」⇒「環境」⇒「公害」⇒「環境調査の結果報告」にも掲載中。

5 光化学スモッグ注意報発令日数

単位：日

年 度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	合計
平 11	0	1	4	1	3	1	10
12	0	2	4	11	12	1	30
13	0	1	4	11	3	0	19
14	0	0	3	8	4	0	15
15	1	1	1	1	7	6	17
16	0	1	2	9	2	0	14
17	0	0	3	5	2	5	15
18	0	0	3	2	7	0	12
19	0	2	4	5	10	0	21
20	0	1	1	5	1	0	8
21	0	2	2	1	1	0	6
22	0	1	0	5	5	3	14
23	0	0	3	2	3	1	9
24	1	0	0	2	0	0	3
25	0	0	0	4	5	0	9
26	0	0	2	6	3	0	11
27	0	1	0	6	2	0	9
28	0	0	0	1	0	0	1
29	0	0	2	3	0	0	5
30	1	0	0	0	1	0	2
令 元	0	3	0	0	2	0	5
2	0	0	0	0	3	0	3
3	0	0	0	0	2	0	2
4	0	0	3	1	1	0	5

資料：環境課

注)埼玉県から発令された光化学スモッグ注意報のうち、富士見市が属する県南西部地域への発令状況。