



令和6年度

いせはらの環境 資料編

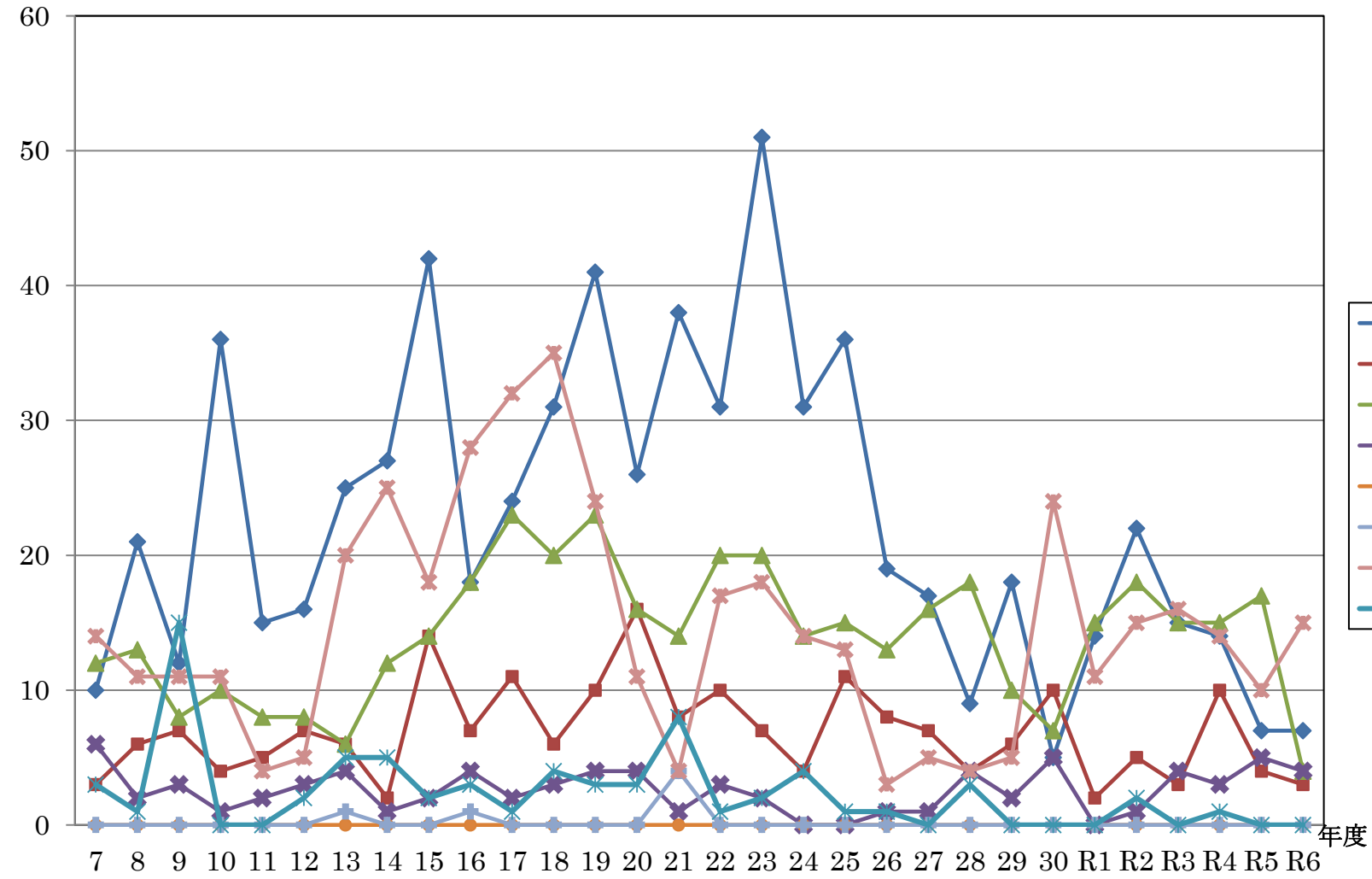
伊勢原市経済環境部環境対策課



伊勢原市公式
イメージキャラクター
クルリン

公害苦情件数の年度別推移

件数



資料編 1

大気汚染に係る環境基準達成状況
(一般大気測定局 伊勢原市役所)

年度	二酸化窒素(NO ₂)			浮遊粒子状物質(SPM)				光化学オキシダント(O _x)			
	年平均値	日平均値の 年間 98%値	評価 ※1	年平均値	日平均 2%除去	年間日平均値で 0.10mg/m ³ が2日以上 連続したことの有無	評価※2		昼間※4に おける 年平均値	昼間の日 最高1時間値 年平均値	評価 ※3
	ppm			mg/m ³			長期	短期	ppm		
R6	0.008	0.019	○	0.013	0.031	無	○	○	0.036	0.052	×
R5	0.009	0.021	○	0.013	0.029	無	○	○	0.035	0.050	×
R4	0.009	0.021	○	0.014	0.032	無	○	○	0.035	0.051	×
R3	0.010	0.021	○	0.014	0.036	無	○	○	0.035	0.050	×
R2	0.010	0.025	○	0.017	0.043	無	○	○	0.035	0.050	×
R1	0.011	0.023	○	0.016	0.039	無	○	○	0.034	0.050	×
H30	0.011	0.026	○	0.019	0.05	無	○	○	0.034	0.050	×
H29	0.013	0.025	○	0.017	0.037	無	○	○	0.035	0.051	×
H28	0.014	0.028	○	0.016	0.036	無	○	○	0.033	0.050	×
H27	0.014	0.027	○	0.022	0.047	無	○	○	0.034	0.049	×

※1 二酸化窒素の評価方法は日平均の年間98%値(年間の日平均値から測定値の低い方から数えて98%)が0.06ppm以下であること

※2 浮遊粒子状物質の評価方法の<短期評価>はすべての日平均値が0.10mg/m³以下で1時間値が0.20mg/m³以下であること

<長期評価>は日平均値2%除去が0.10mg/m³以下であり、かつ、年間を通じて日平均値が0.10mg/m³を超える日が2日以上連続しないこと

※3 光化学オキシダントの評価方法は昼間(5~20時)の1時間値が0.06ppm以下であること

※4 昼間とは、午前5時から午後8時までをいう。

出典: 神奈川県ホームページ(大気汚染常時監視結果)

大気汚染に係る環境基準達成状況
(自動車排出ガス測定局 谷戸岡公園)

年度	二酸化窒素(NO ₂)			浮遊粒子状物質(SPM)					微小粒子状物質(PM2.5)			
	年平均値	日平均の 年間98%値	評価 ※1	年平均値	日平均 2%除去	年間日平均値で 0.10mg/m ³ が2日以上 連続したことの有無	評価※2		年平均値	日平均値の 年間98%値	評価※3	
							長期	短期			長期	短期
ppm			mg/m ³		μg/m ³		長期	短期				
R6	0.012	0.025	○	-	-	-	-	-	7.6	20.4	○	○
R5	0.014	0.028	○	0.020	0.034	無	○	○	7.9	17.9	○	○
R4	0.015	0.029	○	0.018	0.030	無	○	○	8	20.6	○	○
R3	0.017	0.031	○	0.017	0.030	無	○	○	8.1	19	○	○
R2	0.017	0.032	○	0.018	0.042	無	○	○	9.1	23.8	○	○
R1	0.017	0.030	○	0.017	0.043	無	○	○	9.8	25.9	○	○
H30	0.018	0.032	○	0.018	0.052	無	○	○	11.3	30.5	○	○
H29	0.018	0.032	○	0.018	0.038	無	○	○	11.9	26.6	○	○
H28	0.02	0.034	○	0.018	0.042	無	○	○	11.7	25.9	○	○
H27	0.021	0.035	○	0.024	0.070	無	○	×	13.7	33	○	○

※1 二酸化窒素の環境基準の評価方法は日平均の年間98%値(年間の日平均値から測定値の低い方から数えて98%)が0.06ppm以下であること

※2 浮遊粒子状物質の環境基準の評価方法の<短期評価>はすべての日平均値が0.10mg/m³以下で1時間値が0.20mg/m³以下であること

<長期評価>は日平均値2%除却が0.10mg/m³以下であり、かつ、年間を通じて日平均値が0.10mg/m³を超える日が2日以上連続しないこと

※3 PM2.5の環境基準の評価方法は<長期評価>は年平均が15μg/m³以下であること

<短期評価>は年間にわたる日平均値のうち、年間98%値が35μg/m³以下であること

「-」は未測定を表す。環境基準を長年達成しているため、浮遊粒子状物質(SPM)の測定は令和6年度をもって終了。

出典: 神奈川県ホームページ(大気汚染常時監視結果)

令和6年度 河川水質調査結果(1)

河川名 採水場所	単位	環境基準	矢 羽 根 川									
			(上流) 桜台小学校下					(下流) 赤羽根橋				
			C 類型	7月5日 11:05	9月26日 10:25	12月9日 11:20	3月10日 10:35	平均	7月5日 10:40	9月26日 10:05	12月9日 10:50	3月10日 10:05
採水時刻			晴	晴	晴	晴	-	晴	晴	晴	晴	-
流量	(m ³ /sec)	-	-	-	-	-	-	-	-	0.046	-	0.046
気温	(°C)	-	27.0	28.0	9.5	11.0	18.9	31.0	28.6	12.0	10.0	20.4
水温	(°C)	-	24.2	22.5	13.4	11.2	17.8	26.0	24.0	13.1	11.0	18.5
色相	-	-	無色透明	無色透明	無色	無色透明	-	無色透明	無色透明	無色	無色透明	-
臭気	-	-	無臭	無臭	無臭	無臭	-	無臭	無臭	無臭	無臭	-
透視度	(cm)	-	>100	>100	>100	>100	100	>100	>100	>100	>100	100
pH	-	6.5~8.5	8.9	8.3	7.9	7.8	8.2	7.9	8.0	8.0	7.7	7.9
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	≦5	1.3	0.9	1.1	1.5	1.2	2.0	1.8	0.5	1.2	1.4
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	-	3.1	2.4	2.8	3.6	3.0	3.4	3.1	2.8	3.9	3.3
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	≦50	<1	1	3	<1	2	2	1	<1	2	2
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	≧5	15.2	10.9	10.5	10.8	12	9.7	10.4	10.8	9.8	10.2
大腸菌数	(CFU/100ml)	-	-	-	570	-	570	-	-	440	-	440
N-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	-	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
総リン (T-P)	(mg/l)	-	0.10	0.087	0.15	0.14	0.12	0.11	0.20	0.14	0.15	0.15
総窒素 (T-N)	(mg/l)	-	4.4	4.6	4.8	4.3	4.5	4.1	4.3	4.0	3.8	4.1
全亜鉛	(mg/l)	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ノニルフェノール	(mg/l)	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸 及びその塩 (LAS)	(mg/l)	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム	(mg/l)	≦0.003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003
全シアン	(mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	<0.1
鉛	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	<0.005
六価クロム	(mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	<0.01
砒素	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	<0.005
総水銀	(mg/l)	≦0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005
アルキル水銀	(mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P C B	(mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	(mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	(mg/l)	≦0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	≦0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	≦0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	≦0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	≦1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	≦0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	≦0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チラウム	(mg/l)	≦0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シマジン	(mg/l)	≦0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	(mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ほう素	(mg/l)	≦1	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	<0.02
ふっ素	(mg/l)	≦0.8	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	-	<0.08
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/l)	≦10	4.0	3.8	4.2	3.3	3.8	2.6	3.7	3.7	2.9	3.2
亜硝酸性窒素	(mg/l)	-	<0.05	0.05	0.10	0.09	0.08	<0.05	0.06	0.09	0.06	0.07
硝酸性窒素	(mg/l)	-	3.9	3.8	4.1	3.2	3.8	2.6	3.6	3.6	2.9	3.2
1,4-ジオキサン	(mg/l)	≦0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア性窒素	(mg/l)	-	0.06	0.09	0.30	0.63	0.27	0.38	0.18	0.27	0.42	0.31

令和6年度 河川水質調査結果(2)

河川名 採水場所 採水日 採水時刻	単位	環境基準 C 類型	澁田川									
			(上流) 川上橋					(下流) 堤橋				
			7月5日 12:50	9月26日 11:50	12月9日 13:25	3月10日 11:45	平均	7月5日 11:55	9月26日 11:25	12月9日 12:35	3月10日 11:25	平均
天候	-	-	晴	晴	晴	晴	-	晴	晴	晴	晴	-
流量 (m ³ /sec)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27	-	-
気温 (°C)	-	-	32.5	29.8	12.0	14.6	22.2	32.0	31.5	9.6	11.0	21.0
水温 (°C)	-	-	26.2	25.5	14.0	14.5	20.1	28.0	24.0	11.8	14.5	19.6
色相	-	-	無色透明	無色透明	無色	無色透明	-	明るい灰色	明るい灰色	無色	無色透明	-
臭気	-	-	無臭	無臭	無臭	無臭	-	無臭	無臭	無臭	無臭	-
透視度 (cm)	-	-	>100	>100	>100	>100	100	77	>100	>100	>100	94
pH	-	6.5~8.5	8.1	8.1	8.2	7.9	8.1	7.7	8.4	8.5	7.9	8.1
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	≦5	-	1.1	1.2	1.8	1.7	1.5	2.5	1.3	1.2	2.2	1.8
化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	-	-	2.8	2.3	3.2	3.9	3.1	6.4	3.2	3.3	6.1	4.8
浮遊物質 (SS) (mg/l)	≦50	-	3	1	5	3	3	8	3	2	10	6
溶存酸素量 (DO) (mg/l)	≧5	-	9.1	9.6	10.3	10.6	9.9	8.9	11.0	15.2	12.0	12
大腸菌数 (CFU/100ml)	-	-	-	-	700	-	700	-	-	160	-	160
N-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
総リン (T-P) (mg/l)	-	-	0.76	0.098	0.14	0.24	0.31	0.10	0.11	0.17	0.30	0.17
総窒素 (T-N) (mg/l)	-	-	3.3	3.7	5.0	4.6	4.2	1.8	4.0	5.1	4.7	3.9
全亜鉛 (mg/l)	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ノニルフェノール (mg/l)	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 (mg/l)	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム (mg/l)	≦0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003
全シアン (mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	<0.1
鉛 (mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	<0.005
六価クロム (mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	<0.01
砒素 (mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	<0.005
総水銀 (mg/l)	≦0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005
アルキル水銀 (mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P C B (mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン (mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン (mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン (mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素 (mg/l)	≦0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン (mg/l)	≦0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	≦0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	≦0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	≦1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)	≦0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)	≦0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チラウム (mg/l)	≦0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シマジン (mg/l)	≦0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チオベンカルブ (mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン (mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン (mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ほう素 (mg/l)	≦1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02
ふっ素 (mg/l)	≦0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	-	<0.08
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素 (mg/l)	≦10	-	2.7	3.0	4.5	3.7	3.5	0.93	3.5	4.7	3.6	3.2
亜硝酸性窒素 (mg/l)	-	-	<0.05	<0.05	0.07	0.05	0.06	<0.05	<0.05	0.15	0.13	0.1
硝酸性窒素 (mg/l)	-	-	2.6	2.9	4.4	3.7	3.4	0.88	3.4	4.6	3.5	3.1
1,4-ジオキサン (mg/l)	≦0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア性窒素 (mg/l)	-	-	0.14	0.10	0.29	0.39	0.23	0.09	<0.04	0.07	0.42	0.19

令和6年度 河川水質調査結果(3)

河川名 採水場所	単位	環境基準 C 類型	歌 川									
			(上流) 仲田橋下流					(下流) 枝 橋				
			7月5日 13:15	9月26日 12:10	12月9日 13:40	3月10日 12:15	平均	7月5日 12:30	9月26日 11:50	12月9日 13:05	3月10日 11:45	平均
採水時刻			晴	晴	晴	晴	-	晴	晴	晴	晴	-
流量	(m3/sec)	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	-	-
気温	(℃)	-	27.4	30.0	12.0	14.5	21.0	32.0	32.0	9.2	11.0	21.1
水温	(℃)	-	26.3	24.5	10.6	15.5	19.2	27.8	28.8	12.9	16.0	21.4
色相	-	-	無色透明	無色透明	無色	明るい灰色	-	明るい灰色	明るい灰色	無色	明るい灰色	-
臭気	-	-	無臭	無臭	植物性臭気	不快臭気	-	無臭	無臭	無臭	無臭	-
透視度	(cm)	-	86	>100	>100	54	85	68	>100	>100	72	85
pH	-	6.5~8.5	8.3	8.6	8.2	7.8	8.2	7.5	7.9	8.2	7.6	7.8
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	≦5	2.0	1.5	3.1	8.0	3.7	1.4	0.9	1.1	2.2	1.4
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	-	3.9	2.8	4.6	10	5.3	4.9	3.8	3.9	5.7	4.6
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	≦50	3	1	2	16	6	9	3	3	8	5.8
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	≧5	8.9	11.5	11.2	9.9	10.4	7.7	8.2	13.4	8.7	9.5
大腸菌数	(CFU/100ml)	-	-	-	930	-	930	-	-	600	-	600
N-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	-	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
総リン (T-P)	(mg/l)	-	0.11	0.066	0.10	0.27	0.14	0.082	0.10	0.16	0.17	0.13
総窒素 (T-N)	(mg/l)	-	2.3	2.4	3.4	4.4	3.1	1.6	2.3	2.9	3.2	2.5
全亜鉛	(mg/l)	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ノニルフェノール	(mg/l)	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸 及びその塩	(mg/l)	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム	(mg/l)	≦0.003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-
全シアン	(mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-
鉛	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-
六価クロム	(mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-
砒素	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-
総水銀	(mg/l)	≦0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-
アルキル水銀	(mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P C B	(mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	(mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	(mg/l)	≦0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	≦0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	≦0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	≦0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	≦1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	≦0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	≦0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チラウム	(mg/l)	≦0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シマジン	(mg/l)	≦0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	(mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ほう素	(mg/l)	≦1	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02
ふっ素	(mg/l)	≦0.8	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	-	<0.08
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/l)	≦10	1.5	2.1	2.2	1.6	1.9	1.2	1.6	2.0	1.6	1.6
亜硝酸性窒素	(mg/l)	-	<0.05	0.05	0.12	0.14	0.1	<0.05	<0.05	0.06	0.05	0.06
硝酸性窒素	(mg/l)	-	1.5	2.0	2.1	1.5	1.8	1.1	1.6	1.9	1.5	1.5
1,4-ジオキサン	(mg/l)	≦0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア性窒素	(mg/l)	-	0.29	<0.04	0.49	1.7	0.83	0.10	0.34	0.55	1.0	0.50

令和6年度 河川水質調査結果(4)

河川名 採水場所	単位	環境基準	日 向 川									
			(上流) 日向キャンプ場下					(下流) 日向川橋				
			7月5日 9:50	9月26日 9:35	12月9日 10:20	3月10日 9:25	平均	7月5日 9:15	9月26日 9:10	12月9日 9:40	3月10日 9:00	平均
採水日		A 類型										
採水時刻			晴	晴	晴	晴	-	晴	晴	晴	晴	-
流量	(m ³ /sec)	-	-	-	-	-	-	-	-	0.27	-	-
気温	(°C)	-	26.2	23.0	6.2	6.4	15.5	33.1	26.5	5.2	10.0	18.7
水温	(°C)	-	17.7	17.0	8.2	7.0	12.5	21.2	19.5	8.0	7.3	14.0
色相	-	-	無色透明	無色透明	無色	無色透明	-	無色透明	無色透明	無色	無色透明	-
臭気	-	-	無臭	無臭	無臭	無臭	-	無臭	無臭	無臭	無臭	-
透視度	(cm)	-	>100	>100	>100	>100	100	>100	>100	>100	>100	100
pH	-	6.5~8.5	7.8	7.7	6.8	7.8	7.5	7.9	7.9	7.3	7.8	7.7
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	≦2	0.2	0.2	<0.1	0.5	0.3	0.7	0.6	0.3	0.9	0.6
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	-	1.4	1.3	0.6	0.5	1.0	1.7	1.1	1.0	1.3	1.3
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	≦25	1	3	<1	<1	2	1	<1	<1	<1	1
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	≧7.5	9.8	10.2	11.9	11.7	10.9	9.6	9.9	12.2	12.2	11.0
大腸菌数	(CFU/100ml)	≦300	-	-	6	-	6	-	-	47	-	47
N-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	-	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
総リン (T-P)	(mg/l)	-	0.048	0.012	0.009	0.007	0.019	0.029	0.027	0.029	0.12	0.051
総窒素 (T-N)	(mg/l)	-	0.61	0.56	0.65	0.61	0.61	1.1	1.0	0.97	1.2	1.07
全亜鉛	(mg/l)	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ノニルフェノール	(mg/l)	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸 及びその塩	(mg/l)	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム	(mg/l)	≦0.003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003
全シアン	(mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	<0.1
鉛	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	<0.005
六価クロム	(mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	<0.01
砒素	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	<0.005
総水銀	(mg/l)	≦0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005
アルキル水銀	(mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P C B	(mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	(mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	(mg/l)	≦0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	≦0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	≦0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	≦0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	≦1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	≦0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	≦0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チラウム	(mg/l)	≦0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シマジン	(mg/l)	≦0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	(mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ほう素	(mg/l)	≦1	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	<0.02
ふっ素	(mg/l)	≦0.8	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	-	<0.08
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/l)	≦10	0.65	0.61	0.65	0.65	0.64	1.0	1.0	0.95	1.0	1.0
亜硝酸性窒素	(mg/l)	-	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05
硝酸性窒素	(mg/l)	-	0.60	0.56	0.60	0.60	0.59	0.98	0.95	0.90	0.99	1.0
1,4-ジオキサン	(mg/l)	≦0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア性窒素	(mg/l)	-	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.04	<0.04	0.05	<0.04	0.08	0.07

令和6年度 河川水質調査結果(5)

河川名 採水場所 採水日 採水時刻	単位	環境基準 C 類型	鈴 川														
			(上流) 猪股橋					(下流) 大場田橋					(市境) 処理場放流口下流堰				
			7月5日 10:25	9月26日 10:05	12月9日 10:50	3月10日 10:00	平均	7月5日 9:10	9月26日 9:00	12月9日 9:00	3月10日 8:55	平均	7月5日 9:40	9月26日 9:25	12月9日 9:35	3月10日 9:20	平均
天候	-	-	晴	晴	晴	晴	-	晴	晴	晴	晴	-	晴	晴	晴	晴	-
流量	(m3/sec)	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22	-	-	-	-	-	-	-
気温	(℃)	-	27.0	25.0	8.0	6.3	16.6	24.0	28.0	10.4	8.0	17.6	27.0	30.2	9.5	8.0	18.7
水温	(℃)	-	18.0	18.0	9.0	8.8	13.5	20.2	20.8	8.2	10.3	14.9	23.5	24.0	14.5	16.3	19.6
色相	-	-	無色透明	無色透明	無色	無色透明	-	明るい灰色	無色透明	無色	無色透明	-	無色透明	うすい黄	無色	無色透明	-
臭気	-	-	無臭	無臭	無臭	無臭	-	無臭	無臭	無臭	無臭	-	不快臭気	不快臭気	不快臭気	不快臭気	-
透視度	(cm)	-	>100	>100	>100	>100	100	>100	>100	>100	>100	100	>100	>100	>100	>100	100
pH	-	6.5~8.5	7.8	7.9	7.4	7.8	7.7	8.0	8.7	7.3	8.0	8.0	7.4	7.8	7.5	7.2	7.5
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	≧5	0.7	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.7	0.3	0.3	0.5	1.0	1.1	0.9	0.9	1.0
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	-	1.9	1.1	0.9	1.6	1.4	1.9	1.2	1.3	2.3	1.7	4.0	4.5	5.2	8.2	5.5
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	≦50	1	1	<1	<1	1.0	4	<1	<1	<1	2	5	3	1	2	2.8
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	≧5	9.7	9.8	11.3	11.4	10.6	9.8	11.4	12.3	12.3	11.5	9.1	9.6	9.9	9.4	9.5
大腸菌数	(CFU/100ml)	-	-	-	850	-	850	-	-	190	-	190	-	-	2	-	2
N-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	-	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
総リン (T-P)	(mg/l)	-	0.019	0.020	0.026	0.039	0.026	0.068	0.020	0.040	0.054	0.046	0.51	0.68	1.0	1.6	0.95
総窒素 (T-N)	(mg/l)	-	0.70	0.59	0.80	1.0	0.77	1.3	1.0	1.5	1.5	1.3	5.1	5.1	7.3	10	6.9
全亜鉛	(mg/l)	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ノニルフェノール	(mg/l)	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	(mg/l)	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム	(mg/l)	≦0.003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-	-	-	-
全シアン	(mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	-	-	-
鉛	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	-	-	-
六価クロム	(mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	-	-	-
砒素	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	-	-	-
総水銀	(mg/l)	≦0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-	-	-	-
アルキル水銀	(mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PCB	(mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	(mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	(mg/l)	≦0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	≦0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	≦0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	≦0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	≦1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	≦0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	≦0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チラウム	(mg/l)	≦0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シマジン	(mg/l)	≦0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	(mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ほう素	(mg/l)	≦1	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	<0.02	-	-	-	-	-
ふっ素	(mg/l)	≦0.8	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	-	<0.08	-	-	-	-	-
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/l)	≦10	0.68	0.61	0.79	0.94	0.76	1.1	0.94	1.3	1.3	1.2	4.5	4.5	7.2	9.8	6.5
亜硝酸性窒素	(mg/l)	-	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05
硝酸性窒素	(mg/l)	-	0.63	0.56	0.74	0.89	0.71	1.1	0.89	1.2	1.2	1.1	4.5	4.4	7.1	9.8	6.5
1,4-ジオキサン	(mg/l)	≦0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア性窒素	(mg/l)	-	<0.04	<0.04	<0.04	0.04	0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.05	0.05	<0.04	<0.04	0.04	0.08	0.05

令和6年度 河川水質調査結果(6)

河川名 採水場所	単位	環境基準 C 類型	善 波 川									
			(上流) 善波1008番地下					(下流) 弁 天 橋				
			7月5日 11:05	9月26日 10:40	12月9日 11:25	3月10日 10:55	平均	7月5日 12:10	9月26日 11:25	12月9日 12:40	3月10日 11:20	平均
採水時刻			晴	晴	晴	晴	-	晴	晴	晴	晴	-
流量	(m3/sec)	-	-	-	-	-	-	-	-	0.043	-	0.043
気温	(℃)	-	27.0	24.0	8.5	8.9	17.1	32.2	29.0	11.0	12.1	21.1
水温	(℃)	-	18.5	18.4	9.0	6.7	13.2	24.8	25.5	12.8	10.2	18.3
色相	-	-	明るい灰色	うすい褐色	無色	無色透明	-	明るい灰色	うすい褐色	無色	無色透明	-
臭気	-	-	無臭	無臭	無臭	無臭	-	無臭	無臭	植物性臭気	無臭	-
透視度	(cm)	-	28	55	>100	>100	42	80	40	>100	>100	60
pH	-	6.5~8.5	8.0	8.1	7.5	7.9	7.9	8.4	8.4	8.6	8.2	8.4
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	≦5	0.8	0.5	0.4	0.4	0.5	0.8	0.7	0.3	0.5	0.6
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	-	3.7	2.6	1.6	2.1	2.5	3.1	2.4	2.2	3.3	2.8
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	≦50	12	14	<1	1	9.0	6	11	1	<1	6.0
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	≧5	9.5	10.8	11.4	11.4	10.8	10.1	10.1	13.6	11.5	11.3
大腸菌数	(CFU/100ml)	-	-	-	380	-	380	-	-	330	-	330
N-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	-	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
総リン (T-P)	(mg/l)	-	0.068	0.065	0.054	0.076	0.066	0.071	0.084	0.095	0.12	0.09
総窒素 (T-N)	(mg/l)	-	1.7	1.6	1.5	1.8	1.7	1.8	2.0	2.0	2.2	2.0
全亜鉛	(mg/l)	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ノニルフェノール	(mg/l)	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸 及びその塩	(mg/l)	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム	(mg/l)	≦0.003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003
全シアン	(mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	<0.1
鉛	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	<0.005
六価クロム	(mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	<0.01
砒素	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	<0.005
総水銀	(mg/l)	≦0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005
アルキル水銀	(mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P C B	(mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	(mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	(mg/l)	≦0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	≦0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	≦0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	≦0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	≦1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	≦0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	≦0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チラウム	(mg/l)	≦0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シマジン	(mg/l)	≦0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	(mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ほう素	(mg/l)	≦1	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02
ふっ素	(mg/l)	≦0.8	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	-	<0.08
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/l)	≦10	1.5	1.4	1.4	1.6	1.5	1.7	1.8	1.8	1.7	1.8
亜硝酸性窒素	(mg/l)	-	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05
硝酸性窒素	(mg/l)	-	1.4	1.3	1.4	1.6	1.4	1.6	1.7	1.7	1.7	1.7
1,4-ジオキサン	(mg/l)	≦0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア性窒素	(mg/l)	-	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.04	<0.04	<0.04	0.04	0.16	0.10

令和6年度 河川水質調査結果(7)

河川名 採水場所 採水日 採水時刻	単位	環境基準 C 類型	板 戸 川					戸 張 川				
			木 津 根 橋					吉 際 橋				
			7月5日 10:10	9月26日 9:45	12月9日 10:00	3月10日 9:40	平均	7月5日 13:45	9月26日 12:30	12月9日 14:00	3月10日 12:50	平均
天候	-	-	晴	晴	晴	晴	-	晴	晴	晴	晴	-
流量	(m3/sec)	-	-	-	0.042	-	0.042	-	-	0.014	-	0.014
気温	(℃)	-	30.8	28.5	13.5	8.0	20.2	33.0	30.0	13.0	16.8	23.2
水温	(℃)	-	25.8	22.0	12.8	11.5	18.0	30.0	25.0	11.0	13.2	19.8
色相	-	-	無色透明	無色透明	無色	無色透明	-	無色透明	無色透明	無色	無色透明	-
臭気	-	-	無臭	無臭	無臭	無臭	-	無臭	無臭	植物性臭気	無臭	-
透視度	(cm)	-	>100	>100	>100	>100	100	>100	>100	>100	>100	100
pH	-	6.5~8.5	8.1	8.5	8.1	8.1	8.2	9.0	9.1	8.6	8.1	8.7
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	≦5	0.8	0.4	0.5	0.1	0.5	1.4	1.1	0.6	1.3	1.1
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	-	2.6	1.8	1.7	2.3	2.1	3.3	3.0	2.4	4.2	3.2
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	≦50	<1	1	1	<1	1.0	1	<1	<1	1	1
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	≧5	9.5	11.0	12.5	11.6	11.2	12.8	13.3	12.5	11.4	12.5
大腸菌数	(CFU/100ml)	-	-	-	210	-	210	-	-	230	-	230
N-ヘキサン抽出物質量	(mg/l)	-	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
総リン (T-P)	(mg/l)	-	0.064	0.051	0.053	0.065	0.058	0.064	0.095	0.084	0.11	0.088
総窒素 (T-N)	(mg/l)	-	3.5	3.4	3.9	2.9	3.4	1.7	2.0	2.2	2.3	2.1
全亜鉛	(mg/l)	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ノニルフェノール	(mg/l)	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸 及びその塩	(mg/l)	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム	(mg/l)	≦0.003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003
全シアン	(mg/l)	検出されないこと	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1
鉛	(mg/l)	≦0.01	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005
六価クロム	(mg/l)	≦0.02	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01
砒素	(mg/l)	≦0.01	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005
総水銀	(mg/l)	≦0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005
アルキル水銀	(mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P C B	(mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	(mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	(mg/l)	≦0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	≦0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	≦0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	≦0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	≦1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	≦0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	≦0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チラウム	(mg/l)	≦0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シマジン	(mg/l)	≦0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	(mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ほう素	(mg/l)	≦1	-	-	0.02	-	0.02	-	-	0.02	-	0.02
ふっ素	(mg/l)	≦0.8	-	-	<0.08	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/l)	≦10	2.7	3.2	3.3	2.6	3.0	1.4	1.7	2.0	1.8	1.7
亜硝酸性窒素	(mg/l)	-	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.05
硝酸性窒素	(mg/l)	-	2.7	3.1	3.3	2.5	3.0	1.4	1.6	2.0	1.7	1.7
1,4-ジオキサン	(mg/l)	≦0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア性窒素	(mg/l)	-	<0.04	<0.04	0.10	0.12	0.11	<0.04	<0.04	0.07	0.26	0.17

令和6年度 河川水質調査結果(8)

河川名 採水場所 採水日 採水時刻	単位	環境基準 C 類型	栗原川 宮ノ根橋					筒川 沢尻橋下流				
			7月5日 11:35	9月26日 11:05	12月9日 12:00	3月10日 10:30	平均	7月5日 11:30	9月26日 11:05	12月9日 11:50	3月10日 11:00	平均
			天気	天気	天気	天気	天気	天気	天気	天気	天気	天気
流量	(m3/sec)	-	-	-	0.010	-	0.010	-	-	0.063	-	0.063
気温	(℃)	-	31.2	27.0	11.0	12.5	20.4	31.0	30.8	12.0	11.0	21.2
水温	(℃)	-	24.1	23.0	12.0	12.0	17.8	27.4	26.8	9.6	10.8	18.7
色相	-	-	無色透明	無色透明	明るい灰色	無色透明	-	うすい褐色	明るい灰色	無色	明るい灰色	-
臭気	-	-	無臭	無臭	無臭	無臭	-	無臭	無臭	無臭	無臭	-
透視度	(cm)	-	>100	>100	90	>100	90	48	96	>100	70	71
pH	-	6.5~8.5	8.1	8.4	8.3	8.0	8.2	7.5	7.6	7.7	7.4	7.6
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	≦5	0.6	0.5	0.1	0.6	0.5	1.9	2.9	3.0	4.7	3.1
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	-	2.3	1.7	1.5	2.5	2.0	5.1	5.3	5.3	7.6	5.8
浮遊物質量 (SS)	(mg/l)	≦50	3	2	2	<1	2.3	18	6	2	9	8.8
溶存酸素量 (DO)	(mg/l)	≧5	8.8	10.0	11.1	11.1	10.3	9.3	7.5	8.4	7.4	8.2
大腸菌数	(CFU/100ml)	-	-	-	87	-	87	-	-	530	-	650
N-ヘキサン抽出物質量	(mg/l)	-	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
総リン(T-P)	(mg/l)	-	0.062	0.058	0.099	0.074	0.073	0.12	0.15	0.13	0.29	0.17
総窒素(T-N)	(mg/l)	-	2.6	2.4	2.3	3.1	2.6	1.7	4.4	4.6	6.6	4.3
全亜鉛	(mg/l)	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ノニルフェノール	(mg/l)	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸 及びその塩	(mg/l)	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム	(mg/l)	≦0.003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003
全シアン	(mg/l)	検出されないこと	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1
鉛	(mg/l)	≦0.01	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005
六価クロム	(mg/l)	≦0.02	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01
砒素	(mg/l)	≦0.01	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005
総水銀	(mg/l)	≦0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005
アルキル水銀	(mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P C B	(mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	(mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	(mg/l)	≦0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	≦0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	≦0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	≦0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	≦1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	≦0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	≦0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チラウム	(mg/l)	≦0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シマジン	(mg/l)	≦0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	(mg/l)	≦0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン	(mg/l)	≦0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ほう素	(mg/l)	≦1	-	-	<0.02	-	<0.02	-	-	0.02	-	0.02
ふっ素	(mg/l)	≦0.8	-	-	<0.08	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/l)	≦10	2.5	2.2	2.2	1.8	2.2	1.3	3.3	3.8	2.1	2.6
亜硝酸性窒素	(mg/l)	-	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	0.12	0.14	0.12	0.13
硝酸性窒素	(mg/l)	-	2.4	2.2	2.2	1.8	2.2	1.3	3.1	3.6	2.0	2.5
1,4-ジオキサン	(mg/l)	≦0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア性窒素	(mg/l)	-	<0.04	<0.04	<0.04	0.05	2.2	0.09	0.48	0.76	3.8	1.28

令和6年度 地下水質調査結果

調査区分 調査地点 深度区分 採水年月	単位	環境基準	メッシュ調査					
			下谷	伊勢原	板戸	大山	高森	日向
			その他	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸
			令和6年11月	令和6年11月	令和6年11月	令和6年11月	令和6年11月	令和6年11月
電気伝導率	(mS/m)	-	34	30	38	13	18	17
pH	-	6.5~8.5	7.6	7.0	7.0	7.3	7.4	6.9
水温	(°C)	-	15.8	18.1	17.6	15.4	14.3	15.8
臭気	-	-	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
外観	-	-	無色	無色	無色	無色	無色	無色
カドミウム	(mg/l)	≦0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン	(mg/l)	検出されないこと	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉛	(mg/l)	≦0.01	0.0005	0.0005	<0.0005	0.0006	0.0007	0.0011
六価クロム	(mg/l)	≦0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
砒素	(mg/l)	≦0.01	0.0007	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
総水銀	(mg/l)	≦0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	(mg/l)	検出されないこと	-	-	-	-	-	-
PCB	(mg/l)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	(mg/l)	≦0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
四塩化炭素	(mg/l)	≦0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロロエチレン	(mg/l)	≦0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	≦0.004	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	≦0.1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	≦0.04	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	≦1	<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)	≦0.006	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	(mg/l)	≦0.01	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テトラクロロエチレン	(mg/l)	≦0.01	<0.0002	0.0033	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	≦0.002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
チラウム	(mg/l)	≦0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シマジン	(mg/l)	≦0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	(mg/l)	≦0.02	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ベンゼン	(mg/l)	≦0.01	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
セレン	(mg/l)	≦0.01	<0.0005	0.0008	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/l)	≦10	0.11	* 12	4.2	1.1	0.45	0.93
ふっ素	(mg/l)	≦0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	(mg/l)	≦1	0.027	0.027	0.019	0.014	0.0064	0.014
1,4-ジオキサン	(mg/l)	≦0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸(★)	(mg/l)	0.00005mg/L以下	<0.000005	0.000010	0.000010	<0.000005	<0.000005	<0.000005

測定値で「*」印が付されているものは、当該項目について基準を調査して検出されたことを示します。

★ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸は、要監視項目（人の健康の保護に関連する物質ではあるが、公共用水域等における検出状況等からみて、直ちに環境基準とはせず、引き続き知見の集積に努める物質）として選定された物質で、指針値（暫定）。

令和6年度いせはらの環境
資料編

伊勢原市経済環境部環境対策課

0463(94)4735(直通)

令和7年8月発行