

令和 6 年版

泉大津の環境 【資料編】

泉大津市

目次

市内主要水路水質調査結果	3
環境騒音測定結果 (LAeq : 等価騒音レベル)	6
自動車騒音常時監視結果	6
法・条例に係る届出状況	7
項目別苦情件数	8
発生源別苦情件数	8
用途地域別苦情件数	8

本資料については、泉大津市が主体的に実施している測定結果等を取りまとめたものとなります。

市事務事業における CO2 排出量等については、下記ホームページをご確認ください。

泉大津市 HP「地球温暖化対策の推進に関する泉大津市実行計画（第5期）」に基づく温室効果ガス排出量の公表について」

<https://www.city.izumiotsu.lg.jp/kakuka/tosiseisakubu/kankyoka/keikakujoyourei/9853.html>

泉大津市以外が実施している環境監視結果等については、下記ホームページをご確認ください。

大阪府「環境監視結果」：<https://www.pref.osaka.lg.jp/kurashi/kankyoku/kankyoutaisaku/taikiosen/taikikankyou/kanshikekka/index.html>

大阪府「ダイオキシン類の環境濃度調査結果」：https://www.pref.osaka.lg.jp/o120070/kanyohozen/dioxn/dxn_chousa.html

大阪府「有害大気汚染物質モニタリング調査結果」：<https://www.pref.osaka.lg.jp/o120070/kanyohozen/taiki/yumoni.html>

大阪府「微小粒子状物質」：<https://www.pref.osaka.lg.jp/kurashi/kankyoku/kankyoutaisaku/taikiosen/taikikankyou/pm25/index.html>

関西空港「監視結果」：<https://www.kansai-airports.co.jp/efforts/environment/kix/monitoring/>

大阪湾圏域広域処理場整備事業に係る大阪府域環境保全協議会：<https://www.pref.osaka.lg.jp/o120070/kanyohozen/assess/kyougikai.html>

市内主要水路水質調査結果

・八軒川

分析項目 採水年月日	p H	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	透視度 (度)	D0 (mg/L)
R 5. 4. 20	7. 3	1. 4	6. 2	2	>30	3. 2
6. 13	7. 3	1. 7	6. 1	4	>30	5. 5
8. 10	7. 7	3. 1	8. 8	10	>30	6. 4
10. 11	7. 4	4. 6	10	29	>30	3. 4
12. 14	7. 4	1. 0	4. 1	2	>30	5. 5
R 6. 2. 8	7. 9	3. 7	6. 3	5	>30	6. 7
最大値	－	4. 6	10	29	>30	6. 7
最小値	－	1. 0	4. 1	2	>30	3. 2
平均値	－	2. 6	6. 9	8. 7	>30	5. 1

・新 川

分析項目 採水年月日	p H	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	透視度 (度)	D0 (mg/L)
R 5. 4. 20	8. 9	3. 4	9. 6	2	>30	14
6. 13	8. 7	2. 4	7. 5	3	>30	14
8. 10	9. 1	6. 3	10	3	>30	14
10. 11	7. 9	2. 8	6. 9	1	>30	9. 3
12. 14	7. 9	2. 7	6. 2	1	>30	11
R 6. 2. 8	8. 3	5. 0	7. 6	2	>30	14
最大値	－	6. 3	10	3	>30	14
最小値	－	2. 4	6. 2	1	>30	9. 3
平均値	－	3. 8	8. 0	2	>30	13

・ 堅 川

分析項目 採水年月日	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	透視度 (度)	D0 (mg/L)
R 5. 4. 20	7. 8	4. 7	6. 6	2	>30	8. 5
6. 13	7. 7	2. 4	5. 0	<1	>30	7. 7
8. 10	7. 8	3. 6	5. 6	2	>30	6. 5
10. 11	7. 6	3. 8	7. 2	<1	>30	6. 0
12. 14	7. 6	4. 8	5. 9	2	>30	6. 1
R 6. 2. 8	7. 6	7. 6	7. 7	4	>30	6. 5
最大値	－	7. 6	7. 7	4	>30	8. 5
最小値	－	2. 4	5. 0	<1	>30	6. 0
平均値	－	4. 5	6. 3	2	>30	6. 9

・ 緑 川

分析項目 採水年月日	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	透視度 (度)	D0 (mg/L)
R 5. 4. 20	7. 1	1. 1	2. 7	<1	>30	9. 2
6. 13	7. 1	0. 9	3. 8	<1	>30	7. 8
8. 10	7. 2	1. 7	4. 8	3	>30	13
10. 11	7. 3	1. 9	4. 2	12	>30	7. 7
12. 14	7. 3	3. 0	5. 7	5	21	7. 5
R 6. 2. 8	6. 9	12	7. 5	5	>30	5. 9
最大値	－	12	7. 5	12	>30	13
最小値	－	0. 9	2. 7	<1	21	5. 9
平均値	－	3. 4	4. 8	4. 5	29	8. 5

・安治川

分析項目 採水年月日	pH	BOD(mg/L)	COD(mg/L)	SS(mg/L)	透視度(度)	DO(mg/L)
R5. 4. 20	7. 4	8. 6	12	7	>30	6. 7
6. 13	7. 7	7. 2	9. 7	4	>30	6. 8
8. 10	7. 7	6. 1	9. 6	14	>30	5. 7
10. 11	7. 5	5. 9	9. 7	3	>30	8. 0
12. 14	7. 3	7. 3	9. 6	3	>30	8. 7
R6. 2. 8	7. 4	12	12	5	>30	10
最大値	－	12	12	14	>30	10
最小値	－	5. 9	9. 6	3	>30	5. 7
平均値	－	7. 9	10	6	>30	7. 7

・有害物質・その他

分析項目 河川名	カドミウム (mg/L)	シアン (mg/L)	鉛 (mg/L)	六価クロム (mg/L)	ヒ素 (mg/L)	総水銀 (mg/L)	P C B (mg/L)	総窒素 (mg/L)	総リン (mg/L)	大腸菌数 (CFU/100mL)
八 軒 川 (令和6年2月8日採水)	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	23. 7	0. 24	$8. 0 \times 10^2$
新 川 (令和6年2月8日採水)	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	2. 8	0. 26	$1. 4 \times 10^3$
堅 川 (令和6年2月8日採水)	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	2. 6	0. 33	$4. 0 \times 10^3$
緑 川 (令和6年2月8日採水)	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	1. 5	0. 15	$3. 2 \times 10^2$
安 治 川 (令和6年2月8日採水)	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	4. 5	0. 42	$3. 1 \times 10^3$

注：N. D. は検出下限値未満を示す。総窒素、
総リン、大腸菌数は年平均値である。

環境騒音測定結果 (LAeq：等価騒音レベル)
道路に面する地域(測定期間：令和6年2月13日～14日) 単位：デシベル

道 路 名 用 途 地 域	車線数		昼 間 6:00 ～ 22:00	夜 間 22:00 ～ 6:00
大阪臨海線 松之浜町2丁目 (第1種低層住居専用)	6	測 定 値	59	56
		環 境 基 準	70	65
大津港線 下之町1 (第2種住居)	2	測 定 値	66	62
		環 境 基 準	70	65

注：環境基準は人の健康を保護し、及び生活環境を保全する上で維持することが望ましい基準です。

自動車騒音常時監視結果

評価 の実施 年度	評価対象道路		評価区間の 始点の住所	評価区間の 終点の住所	評価 区間 の 延 長 (k m)	評価区間全体				
	路線名	車 線 数				評価対象 住居等戸数 a. =b+c+d+e (戸)	昼間・夜 間とも基 準値以下 b (戸)	昼間のみ 基準値以 下 c (戸)	夜間のみ 基準値以 下 d (戸)	昼間・夜 間とも基 準値超過 e (戸)
2023	大阪臨海線	6	泉大津市臨海町	泉大津市臨海町	0.6	23	21	1	0	1
2023	大阪臨海線	6	泉大津市臨海町	泉大津市臨海町	0.4	4	0	1	0	3
2023	大阪臨海線	6	泉大津市臨海町	泉大津市新港町	0.7	155	153	1	0	1
2023	大阪臨海線	6	泉大津市新港町	泉大津市西港町 17	0.7	171	77	36	0	58
2023	大津港線	2	泉大津市西港町 16	泉大津市戎町 10	0.6	303	278	13	0	12

法・条例に係る届出状況

届 出 区 分	設置 許可	設置	使用	変更 許可	変更	廃止	氏名 変更	承継	その他	計
大気		10	0		1	13	4	1	12	41
水質	0	5	0	3	2	1	10	0	1	22
騒音振動		3	0		4	0	9	0	0	16
特定建設									128	128
ダイオキシン類									5	5
土壌									15	15
公害防止管理者等									9	9
合計	0	18	0	3	7	14	23	1	170	236

項目別苦情件数

区 分 \ 項 目	大気	水質	土壌汚染	騒音	振動	地盤沈下	悪臭	その他	計
件 数	3	0	0	12	0	0	6	0	21
比率 (%)	14	0	0	57	0	0	29	0	100

発生源別苦情件数

区 分 \ 発生源	農業	建設業	製造業	運輸・通信業	卸売・小売業	サービス業	公務	家庭生活	事務所	道路	神社寺院等	その他	不明	計
件数	0	6	5	0	0	2	0	4	1	0	1	1	1	21
比率 (%)	0	29	23	0	0	9	0	19	5	0	5	5	5	100

用途地域別苦情件数

区 分 \ 地 域	住居系地域	近隣商業地域	商業地域	準工業地域	工業地域	工業専用地域	その他の地域	計
件数	9	1	0	9	0	2	0	21
比率 (%)	43	5	0	43	0	9	0	100

令和 6 年版

編 集
発 行

令和 7 年 3 月
泉大津の環境
資 料 編

泉大津市都市政策部環境課

泉大津市東雲町 9 番 12 号
TEL 0725-33-1131 (代)
FAX 0725-22-6040