

環境調査まとめ

令和 7 年 7 月

東近江市環境部生活環境課

目 次

	ページ
1 公害苦情の概要	
(1) 典型 7 公害に係る苦情処理	1
(2) 生活環境に係る苦情処理	2
2 環境調査	
(1) 河川水質調査	4
(2) 自動車騒音常時監視調査	7
(3) 光化学スモッグ注意報発令状況	7
(4) 微小粒子状物質（PM _{2.5} ）の注意喚起状況	7
3 公害発生源調査	
(1) 工場悪臭検査	8
(2) 公害関係法令等に基づく届出書類の受理・審査状況	8
(3) 工場パトロール	9

1 公害苦情の概要

(1) 典型7公害に係る苦情処理

環境基本法では、公害とは「環境の保全上の支障のうち、事業活動その他の人の活動に伴って生ずる相当範囲にわたる大気汚染、水質汚濁、土壌汚染、騒音、振動、地盤の沈下及び悪臭によって、人の健康又は生活環境に係る被害が生ずること」と定義されており、これらは典型7公害と呼ばれています。

大気苦情は、野焼きによるものが大半でした。野焼きの苦情については、関係法令に基づき適切な指導ができるよう資源再生推進課や滋賀県東近江環境事務所、警察、消防とも連携し、対応しています。

水質苦情は、自動車事故等に起因する河川への油流出によるものが多く、一過性のものでした。その他、事業所からの排水や生活排水に係る苦情がありました。

騒音苦情は、規制のかからない事業場や工事によるものが大半で、その他近隣ペットの鳴き声などによる苦情がありました。

振動苦情は近年ありませんでしたが、令和6年度は2件の苦情がありました。苦情内容は、新幹線の走行による振動被害とガソリンスタンド解体に伴う振動被害で、原因者側に規制違反は認められませんが、近隣住民の方に不安感があることを伝え、できる限り対応するよう指導しました。

悪臭苦情は、畜産業、汲取り便槽や浄化槽排水を原因とする苦情がありました。

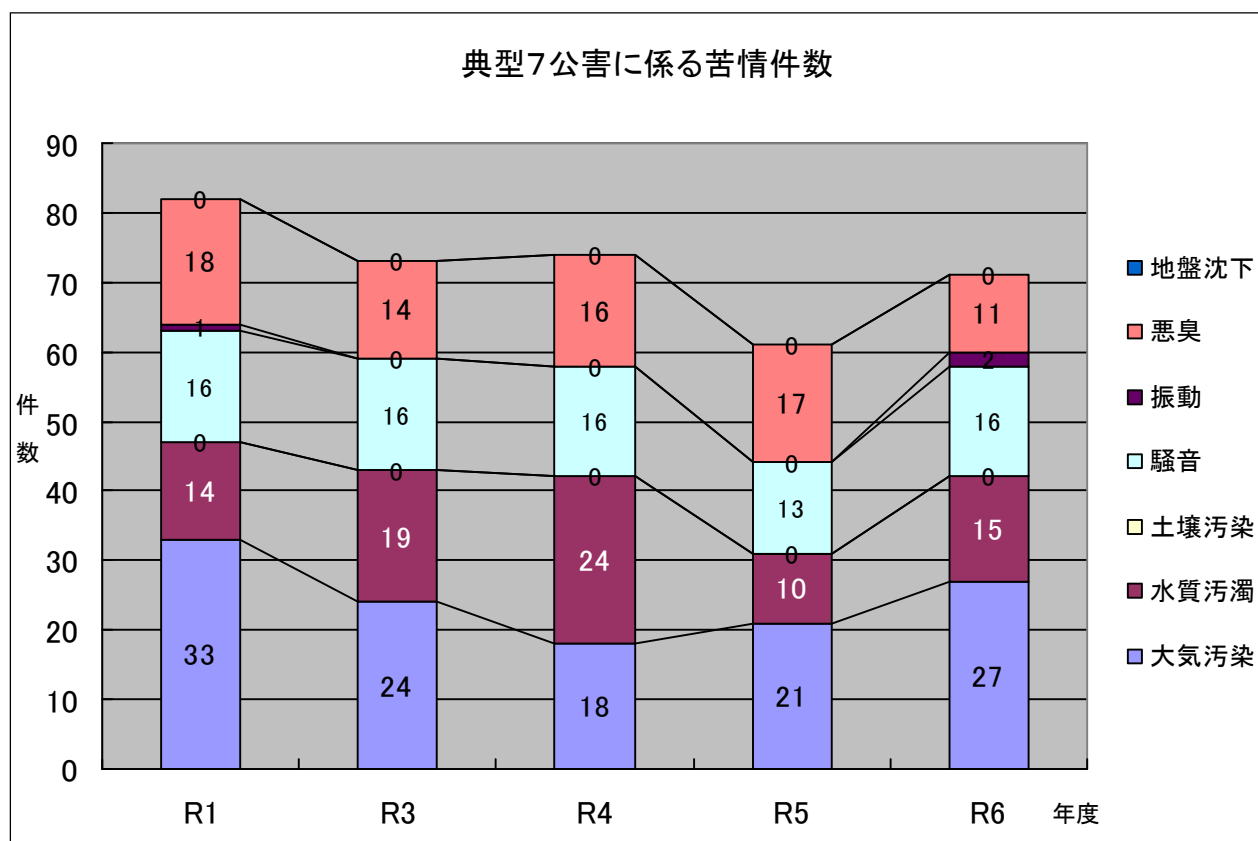
苦情件数の推移を表1. 1及び図1. 1に示します（口頭での対応や軽微なものは件数に含めていません。）。

表1. 1 典型7公害に係る苦情件数

(単位：件)

典型7公害	R2	R3	R4	R5	R6
地盤沈下	0	0	0	0	0
悪臭	10	14	16	17	11
振動	0	0	0	0	2
騒音	19	16	16	13	16
土壌汚染	0	0	0	0	0
水質汚濁	15	19	24	10	15
大気汚染	31	24	18	21	27

図 1. 1 典型 7 公害に係る苦情件数の推移



(2) 生活環境に係る苦情処理

典型 7 公害に分類できない苦情（生活環境に係る苦情）が、今年度も当課で受け付ける苦情の半数以上を占めており、中でも、空き地の雑草木繁茂に対するものが多い状況でした。これは、管理者が適正管理できなくなった土地、空き家の敷地及び耕作放棄地において繁茂する雑草木に対する周辺住民からの苦情です。

なお、空き家の雑草木に対しては「空家等対策の推進に関する特別措置法」を所管する住宅課、また、耕作放棄地については営農指導の観点から農業水産課で対応しています。

苦情件数の推移を表 1. 2 及び図 1. 2 に示します（口頭での対応や軽微なものは件数に含めていません。）。

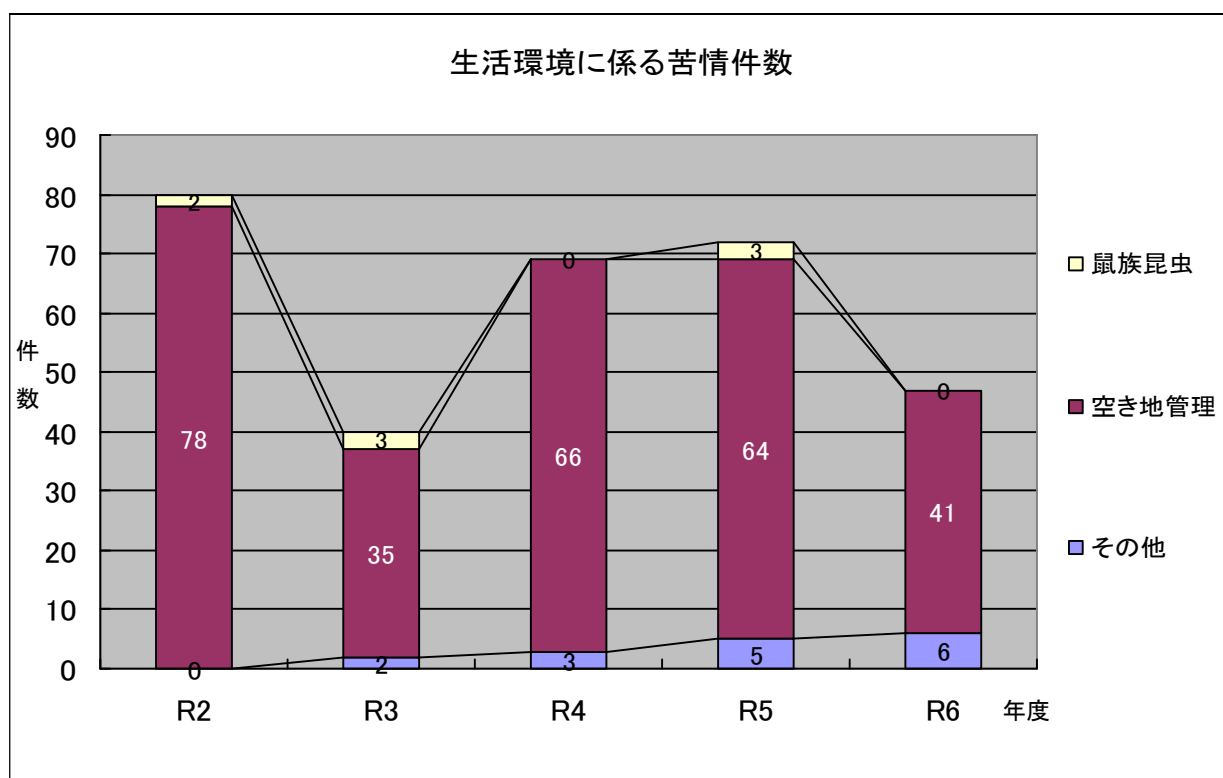
典型 7 公害や生活環境に係る苦情に関しては、複雑な原因の事案が増えており、関係機関との連携強化に努めています。

表 1. 2 生活環境に係る苦情件数

(単位：件)

苦情の種類	R2	R3	R4	R5	R6
鼠族昆虫	2	3	0	3	0
空き地管理	78	35	66	64	41
その他	0	2	3	5	6

図 1. 2 生活環境に係る苦情件数の推移



2 環境調査

環境状況を把握するため、市内の数箇所に測定地点を設置し、調査しています。

調査対象は河川水質及び自動車騒音です。毎年、東近江市ホームページに河川水質の調査結果を公表しています。

(1) 河川水質調査

環境基本法により水質汚濁に係る環境基準の水域類型が、愛知川（AA類型）と日野川（A類型）に指定されています。市内の主な河川40地点で、環境基準の一般項目と健康項目を調査しています。

【調査地点】

・環境基準の類型指定あり

類型	地点名（地先）
AA類型	愛知川：上流（杠葉尾町）、中流（永源寺相谷町）、琵琶湖口（栗見新田町）
A類型	日野川：下川原橋（鋳物師町）、名神頭首工（葛巻町）

・環境基準の類型指定なし

八日市地区	筏川：上流（外町若松）、下流（八日市清水二丁目） 木戸川：上流（建部瓦屋寺町） 蛇砂川：下流（野口町） 六ツ木排水：上流（上羽田町六ツ木）、下流（下羽田町）
永源寺地区	蛇砂川：上流（高木町） 和南川：上流（和南町）、下流（山上町）
五個荘地区	大同川：中流（五個荘小幡町）、下流（五個荘中町） 宮荘川（宮荘町） 山本川（五個荘清水鼻町）
蒲生地区	大塚工業団地調整池（蒲生岡本町） 長峰1号貯水池流入河川（宮川町） 佐久良川：横山橋（横山町）、綺田橋（綺田町） 須川：下流（蒲生堂町）
能登川地区	瓜生川：五個荘地区との境界（佐生町）、樋門（伊庭町） 大同川：日電ガラス下流（川南町）、大同大橋（乙女浜町）、琵琶湖口（栗見新田町） 山路川：JR線路上流（猪子町）、旧有線本部前（林町） 須田川：篠田橋（伊庭町） 躰光寺川：下流（躰光寺町） 黙々川：墓地横（川南町）
湖東地区	南川：下流（小八木町） 五の谷川：湊川合流点（勝堂町） 安壺川（北清水町） 豊椋川（北清水町）
愛東地区	経田川：棚上川合流点（曾根町） 豊国川（下中野町） 南側川：五の谷川合流点（百済寺本町）

【調査項目と調査回数】

	調査項目	調査回数
生活環境の保全 に関する項目 (一般項目) 8項目	水素イオン濃度 (pH) 溶存酸素量 (DO) 生物化学的酸素要求量 (BOD) 化学的酸素要求量 (COD) 浮遊物質 (SS) 大腸菌数 全窒素 (T-N) 全りん (T-P)	月 1 回
人の健康の保護 に関する項目 (健康項目) 27項目	カドミウム 全シアン 鉛 六価クロム ヒ素 総水銀 アルキル水銀 PCB ジクロロメタン 四塩化炭素 1, 2-ジクロロエタン 1, 1-ジクロロエチレン シス-1, 2-ジクロロエチレン 1, 1, 1-トリクロロエタン 1, 1, 2-トリクロロエタン トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1, 3-ジクロロプロペン チウラム シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 ふっ素 ほう素 1, 4-ジオキサン	年 1 回
その他	陰イオン界面活性剤 透視度	3箇月に 1 回 月 1 回

【調査結果】

一般項目の調査について、生活環境の保全に関する環境基準を表 2. 1 (大腸菌数に係る AA 類型の基準値は水道 1 級を利用目的としている地点とし 100 CFU/100mL 以下とする。) に、水域類型が指定されている 2 河川の測定値の年間中央値 (大腸菌数に係る基準値については、90% 水質値とする。) の推移を図 2. 1 に示します。AA 類型の愛知川、A 類型の日野川で全ての地点で大腸菌数が基準を上回りました。特に 5 月、7 月、8 月、9 月に基準を超える数値が多く、その他の月では大部分が基準値以下となっています。雨量、気温など天候の影響や農業、畜産業も盛んな地域であることから土壌からの流入なども考えられますので、引き続き測定を行い数値の傾向を確認してまいります。

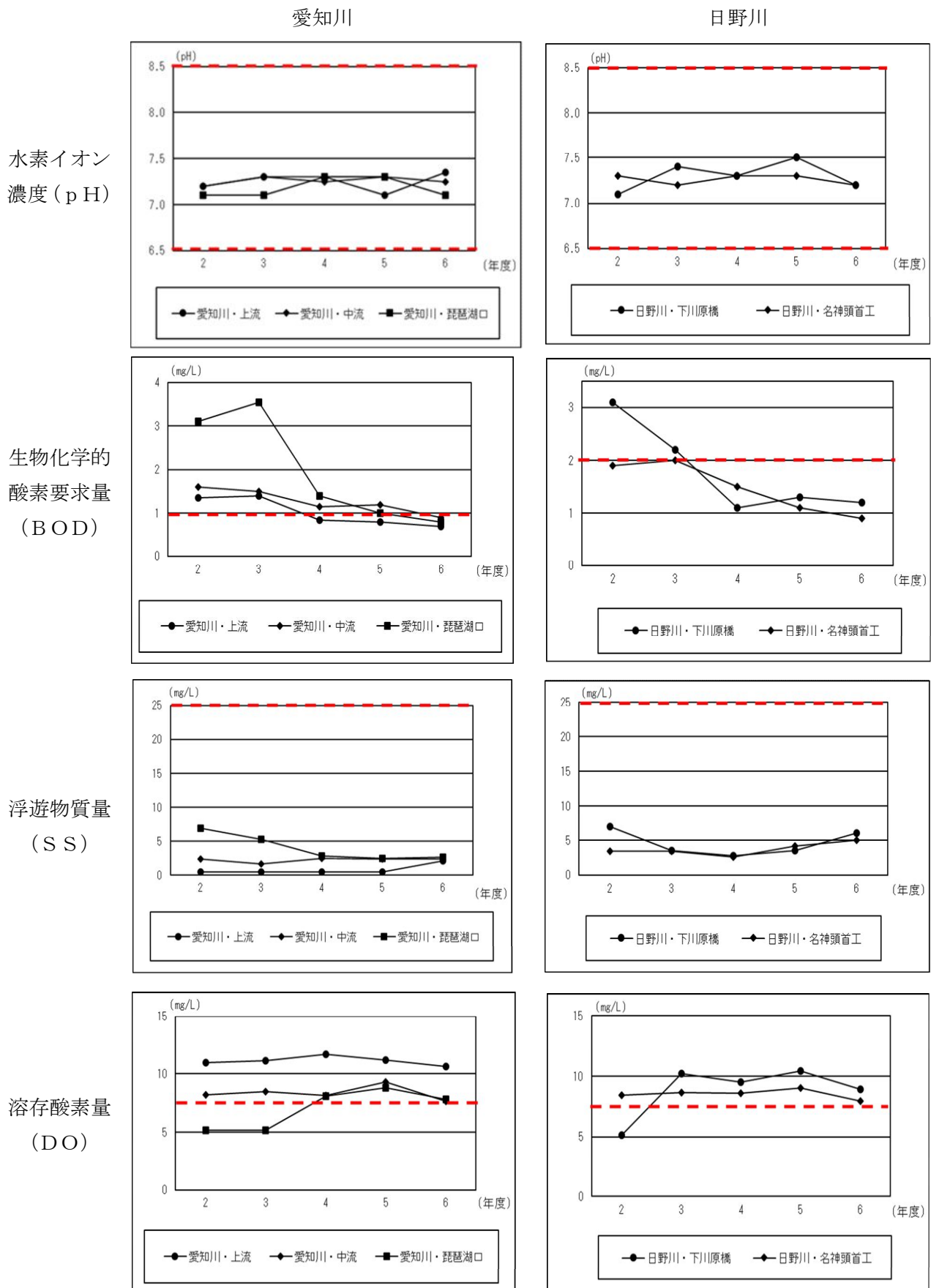
健康項目の調査では、全ての地点で環境基準を下回っていることを確認しており、特に問題のある状況ではありません。

表 2. 1 生活環境の保全に関する環境基準 (河川)

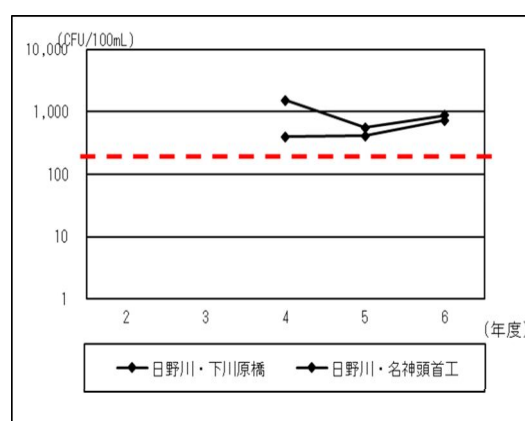
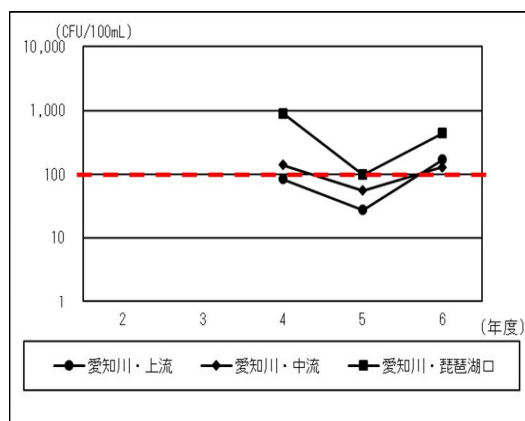
令和 7 年 7 月 1 日時点

		AA 類型	A 類型
基準値	水素イオン濃度 (pH)	6.5 以上 8.5 以下	
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	1mg/L 以下	2mg/L 以下
	浮遊物質 (SS)	25mg/L 以下	
	溶存酸素量 (DO)	7.5mg/L 以上	
	大腸菌数	100CFU/100mL 以下	300CFU /100mL 以下

図 2. 1 愛知川及び日野川の測定値の年間中央値等の推移



大腸菌数



90%水質値

年間の日間平均値の全データをその値の小さいものから順に並べた際の $0.9 \times n$ 番目 (n は日間平均値のデータ数) のデータ値 ($0.9 \times n$ が整数でない場合は端数を切り上げた整数番目の値をとる。)

(2) 自動車騒音常時監視調査

騒音規制法第18条の規定に基づき、市内の主要道路における自動車騒音の実態を把握するため、調査を行っています。前年度は、4路線で調査しました。市内一円の幹線道路を5年かけ測定するもので、令和5年度から3巡目となります。令和元年度からの評価路線も含め、評価区間内にある住居の99.6%で環境基準を達成していました。今年度は11月に4路線で調査を予定しています。

調査結果は環境省へ報告し、国立研究開発法人国立環境研究所のホームページの環境GISで公表されています。

(3) 光化学スモッグ注意報等発令状況

4月15日から9月30日までの間、「滋賀県光化学スモッグ緊急時対策」に基づいて、市内全域で特別監視体制をとっています。期間中、光化学オキシダント濃度が上がり、光化学スモッグ注意報等が発令された場合、市では関係機関、市ホームページ、東近江スマイルネットを通じて、市民へ周知します。さらに、滋賀県による携帯電話のメール機能等を活用した情報配信サービス「しらせる滋賀情報サービス」(通称「しらしがメール」)の登録を推奨しています。測定は、滋賀県の一般環境大気測定局(東近江局：春日町)で行われています。

これまでの光化学スモッグ注意報の発令件数は、平成25年度の1件のみです。

(4) 微小粒子状物質(PM2.5)の注意喚起状況

滋賀県内9ヶ所の一般環境大気測定局で測定したPM2.5濃度が一定値以上になった場合、滋賀県がPM2.5の注意喚起を発令します。PM2.5の注意喚起時、市では関係機関、市ホームページ、東近江スマイルネットを通じて、市民へ周知します。光化学スモッグ注意報対策と同様に、「しらしがメール」の登録を推奨しています。

これまで注意喚起の発令はありません。

3 公害発生源調査

事業場からの環境事故や公害発生を未然に防止するため、工場悪臭の検査及び各種法令に基づく届出指導及び立入調査を実施しました。

また、東近江市生活環境保全及び公害防止に関する条例に基づき、市と公害防止協定を締結していない事業場に対して、協定の締結に向け働きかけています。

(1) 工場悪臭検査

市内の事業場において、特定悪臭物質の濃度を検査し、結果を事業者へ通知しています。

【検査項目】

特定悪臭物質の22物質のうち1物質

【検査地点】

1 事業場（計4地点）

【検査結果】

前年度の結果は、2回測定を実施し2回目の測定で1地点規制基準値超過がありました。今年度1回目の調査でも1地点で規制基準を超過し、改善計画書の提出を指導しています。

(2) 公害関係法令等に基づく届出書類の受理・審査状況

公害関係法令等に基づく届出書類について、工場パトロールや市ホームページで事業者にも周知し、未届事業者を指導しています。届出の受理状況を表3. 1に示します。

【対象法令等】

騒音規制法

振動規制法

特定工場における公害防止組織の整備に関する法律（公害防止組織法）

東近江市生活環境保全及び公害防止に関する条例（公害防止条例）

表 3. 1 届出の受理状況

対象法令 等	届出種別	受理件数				
		R2	R3	R4	R5	R6
騒音規制 法	特定施設設置、 変更、全廃止等	19	27	26	33	23
	氏名等変更、 承継	17	14	16	22	12
	特定建設作業	45	41	34	32	35
振動規制 法	特定施設設置、 変更、全廃止等	17	30	24	34	27
	氏名等変更、 承継	17	14	15	21	11
	特定建設作業	27	22	17	19	24
公害防止 組織法	選任、解任、 承継	2	0	5	3	5
公害防止 条例	特定施設設置、 変更、廃止等	28	46	51	61	58
	氏名等変更、 承継	12	11	11	15	9
計		184	205	199	240	204

(3) 工場パトロール

公害関係法令等に基づく届出義務のある施設を設置している事業場を対象に、環境事故や公害発生の未然防止、届出内容の確認及び規制基準の遵守状況確認のため、滋賀県東近江環境事務所と合同で立入調査を行っています。未届施設の届出指導、施設の維持管理状態の確認及び改善指導並びに環境管理体制の助言をしています。騒音、振動及び悪臭は市で所管し、水質汚濁、大気汚染及び土壌汚染等は県の所管となります。前年度の工場パトロールは9事業場を対象に実施しました。また、その他臨時の立入調査も実施しています。今年度は11事業場の立入調査を予定しています。

付 表

目 次	
	ページ
1 生活環境の保全に係る環境基準（河川）	付－ 1
2 河川水質調査結果（経年変化、一般項目）	
(1) AA類型	付－ 2
(2) A類型	付－ 4
(3) 八日市地区	付－ 6
(4) 永源寺地区	付－ 8
(5) 五個荘地区	付－ 10
(6) 蒲生地区	付－ 12
(7) 能登川地区	付－ 14
(8) 湖東地区	付－ 18
(9) 愛東地区	付－ 20
3 河川水質調査結果（健康項目）	付－ 22

1 生活環境の保全に関する環境基準(河川) 令和7年7月1日時点

項目類型	利用目的の 適応性	基準値					東近江市の 該当水域
		水素イオン 濃度 (pH)	生物化学的 酸素要求量 (BOD)	浮遊物質 量 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌数	
AA	水道1級 自然環境保全 及びA以下の欄 に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	1mg/L 以下	25mg/L 以下	7.5mg/L 以上	20CFU/ 100mL以下	愛知川
A	水道2級 水産1級 水浴 及びB以下の欄 に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	2mg/L 以下	25mg/L 以下	7.5mg/L 以上	300CFU/ 100mL以下	日野川
B	水道3級 水産2級 及びC以下の欄 に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3mg/L 以下	25mg/L 以下	5mg/L 以上	1,000CFU/ 100mL以下	
C	水産3級 工業用水1級 及びD以下の欄 に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5mg/L 以下	50mg/L 以下	5mg/L 以上	—	
D	工業用水2級 農業用水 及びEの欄に掲 げるもの	6.5以上 8.5以下	8mg/L 以下	100mg/L 以下	2mg/L 以上	—	
E	工業用水3級 環境保全	6.5以上 8.5以下	10mg/L 以下	ゴミ等の浮 遊が認めら れないこと。	2mg/L 以上	—	

備考

- 1 基準値は、日間平均値とする。ただし、大腸菌数に係る基準値については、90%水質値(年間の日間平均値の全データをその値の小さいものから順に並べた際の $0.9 \times n$ 番目(n は日間平均値のデータ数)のデータ値($0.9 \times n$ が整数でない場合は端数を切り上げた整数番目の値をとる。))とする(湖沼、海域もこれに準ずる。))。
- 2 農業利用地点については、水素イオン濃度 6.0 以上 7.5 以下、溶存酸素量 5mg/L 以上とする(湖沼もこれに準ずる。))。
- 3 水質自動監視測定装置とは、当該項目について自動的に計測することができる装置であつて、計測結果を自動的に記録する機能を有するもの又はその機能を有する機器と接続されているものをいう(湖沼、海域もこれに準ずる。))。
- 4 水道1級を利用目的としている地点(自然環境保全を利用目的としている地点を除く。)については、大腸菌数 $100\text{CFU}/100\text{ml}$ 以下とする。
- 5 水産1級、水産2級及び水産3級については、当分の間、大腸菌数の項目の基準値は適用しない(湖沼、海域もこれに準ずる。))。
- 6 大腸菌数に用いる単位はCFU(コロニー形成単位(Colony Forming Unit)) $/100\text{ml}$ とし、大腸菌を培地で培養し、発育したコロニー数を数えることで算出する。

(注)

- 1 自然環境保全: 自然探勝等の環境保全
- 2 水道1級: ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
水道2級: 沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの
水道3級: 前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの
- 3 水産1級: ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産2級及び水産3級の水産生物用
水産2級: サケ科魚類及びアユ等貧腐水性水域の水産生物用及び水産3級の水産生物用
水産3級: コイ、フナ等、 β -中腐水性水域の水産生物用
- 4 工業用水1級: 沈殿等による通常の浄水操作を行うもの
工業用水2級: 薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの
工業用水3級: 特殊の浄水操作を行うもの
- 5 環境保全: 国民の日常生活(沿岸の遊歩等を含む。)において不快感を生じない限度

※環境省HPより抜粋(令和7年7月1日時点)

2 河川水質調査結果(経年変化、一般項目)

(1) AA類型

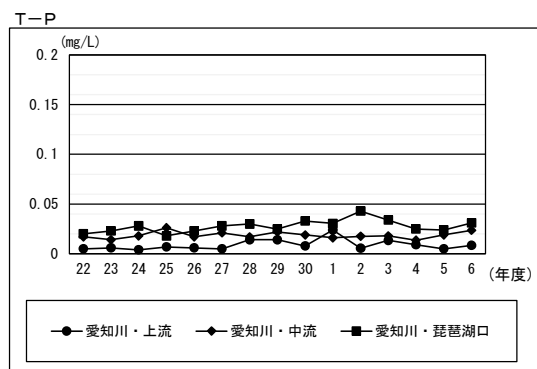
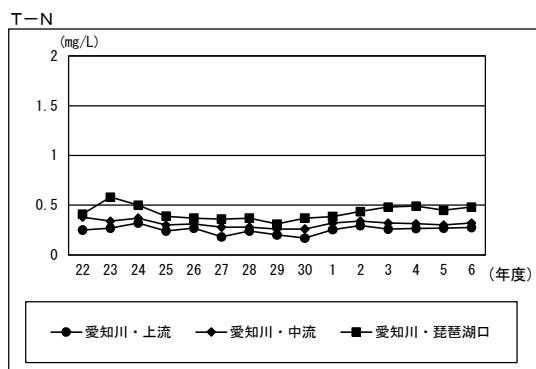
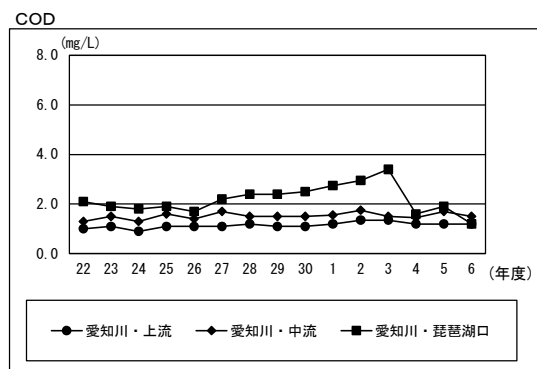
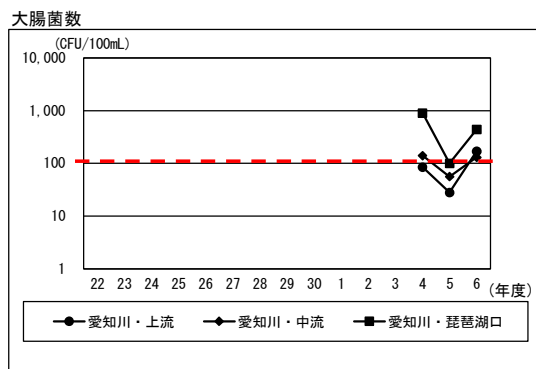
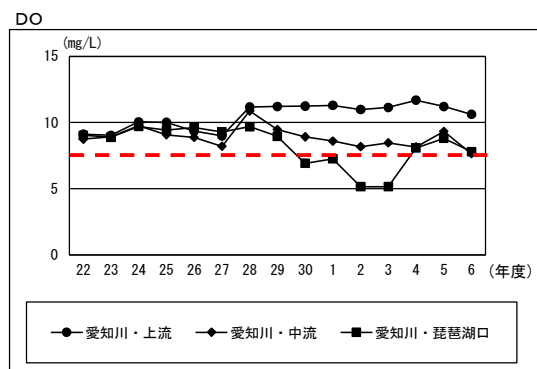
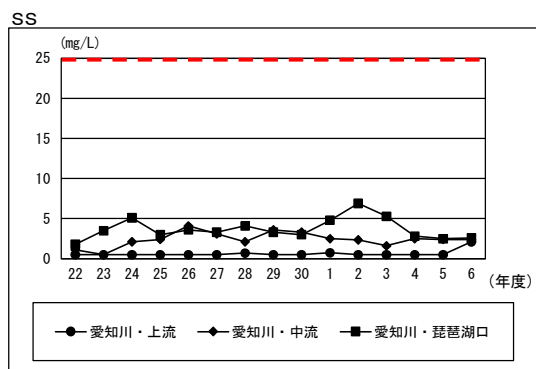
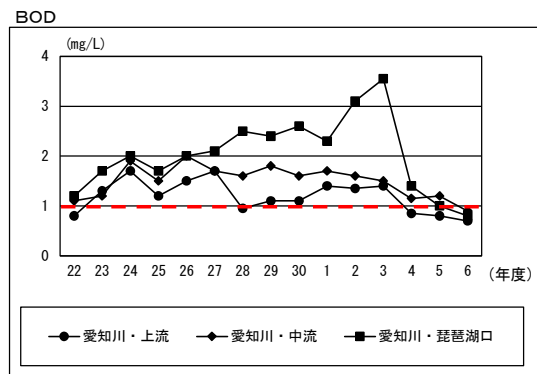
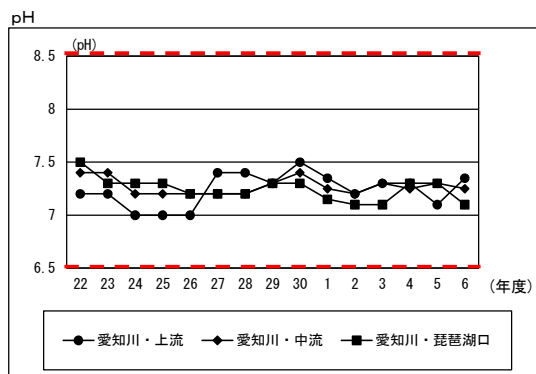
愛知川・上流 (紅葉尾町)		年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目																	
pH			7.2	7.2	7.0	7.0	7.0	7.4	7.4	7.3	7.5	7.4	7.2	7.3	7.3	7.1	7.4
BOD	mg/L		0.8	1.3	1.7	1.2	1.5	1.7	1.0	1.1	1.1	1.4	1.4	1.4	0.9	0.8	0.7
SS	mg/L		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.5	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	2.1
DO	mg/L		9.12	9.04	10.05	10.01	9.36	8.99	11.16	11.21	11.24	11.29	10.98	11.14	11.68	11.21	10.62
大腸菌数	CUF/100mL														85	28	170
大腸菌群数	MPN/100mL		60	27	29	45	67	30	125	110	40	130	45	78			
COD	mg/L		1.0	1.1	0.9	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	1.4	1.4	1.2	1.2	1.2
T-N	mg/L		0.25	0.27	0.32	0.24	0.27	0.18	0.24	0.20	0.17	0.26	0.30	0.26	0.27	0.27	0.28
T-P	mg/L		0.005	0.006	0.004	0.007	0.006	0.005	0.014	0.014	0.008	0.024	0.006	0.014	0.009	0.005	0.009

愛知川・中流 (永源寺相谷町)		年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目																	
pH			7.4	7.4	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3
BOD	mg/L		1.1	1.2	1.9	1.5	2.0	1.7	1.6	1.8	1.6	1.7	1.6	1.5	1.15	1.2	0.9
SS	mg/L		1.1	0.5	2.1	2.4	4.1	3.1	2.1	3.6	3.3	2.5	2.35	1.6	2.5	2.4	2.4
DO	mg/L		8.75	8.93	9.77	9.08	8.87	8.21	10.87	9.47	8.92	8.60	8.18	8.47	8.15	9.32	7.66
大腸菌数	CUF/100mL														140	56	130
大腸菌群数	MPN/100mL		190	140	230	490	420	410	940	250	64	670	460	410			
COD	mg/L		1.3	1.5	1.3	1.6	1.4	1.7	1.5	1.5	1.5	1.6	1.75	1.5	1.5	1.7	1.5
T-N	mg/L		0.38	0.34	0.37	0.30	0.31	0.28	0.28	0.26	0.26	0.32	0.34	0.32	0.315	0.30	0.32
T-P	mg/L		0.017	0.014	0.018	0.026	0.017	0.021	0.017	0.022	0.019	0.016	0.018	0.018	0.0135	0.019	0.024

愛知川・琵琶湖口 (栗見新田町)		年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目																	
pH			7.5	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	7.1	7.3	7.3	7.1
BOD	mg/L		1.2	1.7	2.0	1.7	2.0	2.1	2.5	2.4	2.6	2.3	3.1	3.6	1.4	1.0	0.8
SS	mg/L		1.8	3.5	5.1	3.0	3.6	3.3	4.1	3.3	3.0	4.8	6.9	5.3	2.8	2.5	2.6
DO	mg/L		9.03	8.89	9.70	9.42	9.61	9.29	9.69	8.96	6.92	7.26	5.16	5.17	8.08	8.80	7.80
大腸菌数	CUF/100mL														900	100	440
大腸菌群数	MPN/100mL		95	410	300	280	170	480	400	870	820	1,300	750	410			
COD	mg/L		2.1	1.9	1.8	1.9	1.7	2.2	2.4	2.4	2.5	2.8	3.0	3.4	1.6	1.9	1.2
T-N	mg/L		0.41	0.58	0.50	0.39	0.37	0.36	0.37	0.31	0.37	0.39	0.435	0.48	0.49	0.45	0.48
T-P	mg/L		0.020	0.023	0.028	0.018	0.023	0.028	0.030	0.025	0.033	0.031	0.043	0.034	0.025	0.024	0.031

【中央値の算出】

報告下限値未満の数値がある場合、報告下限値の数値として取り扱っています。



--- AA類型の環境基準値

(2) A類型

日野川・下川原橋 (鯖物師町)

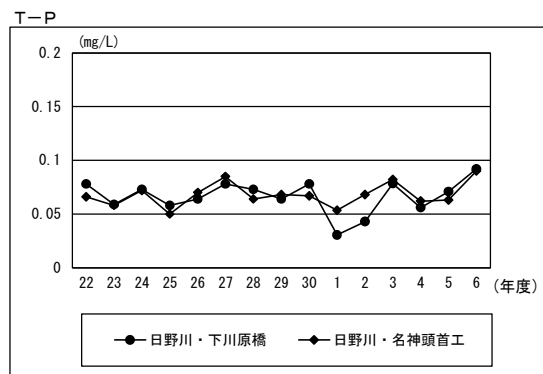
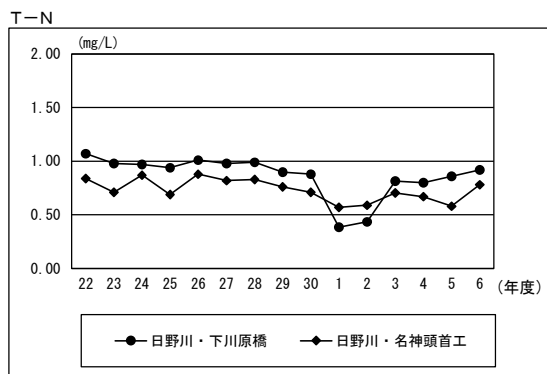
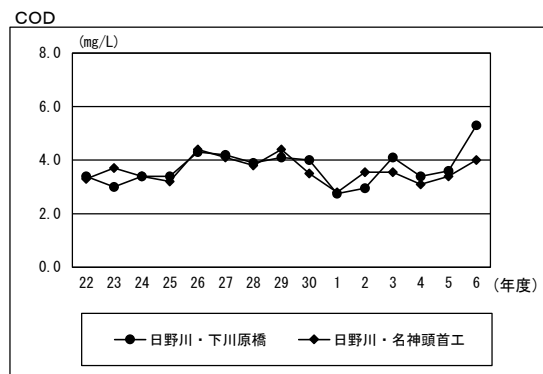
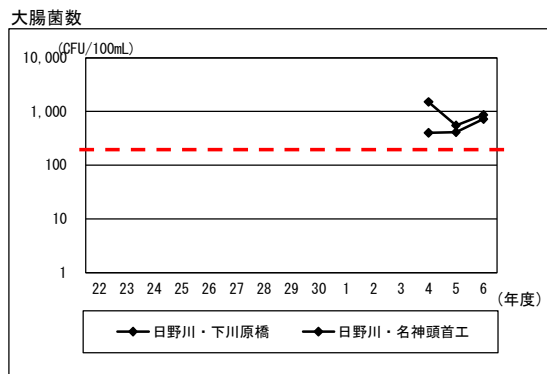
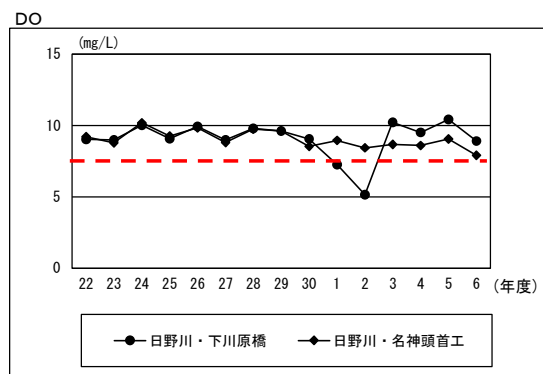
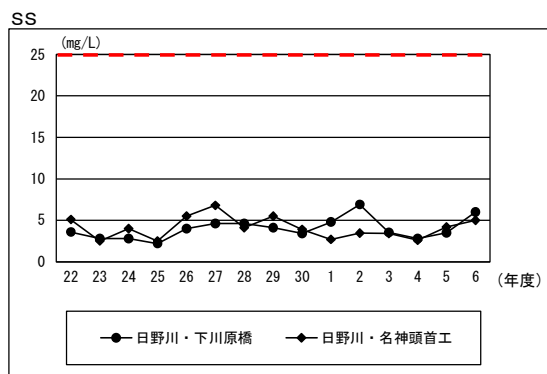
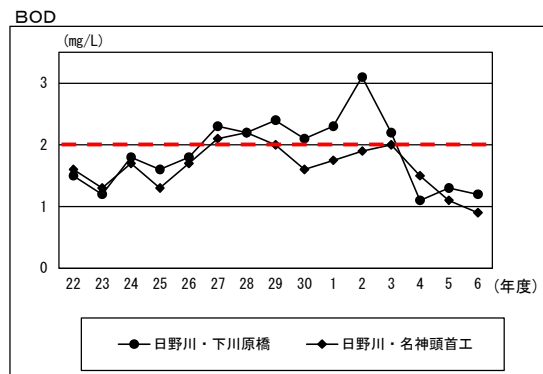
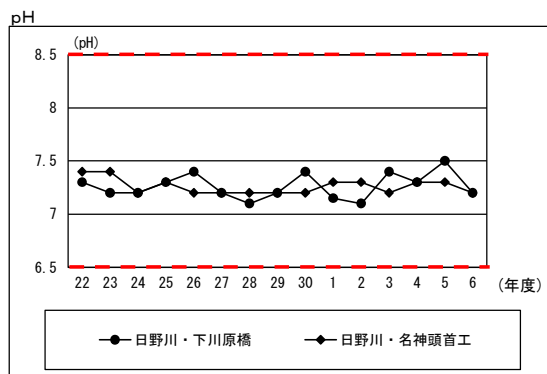
年 度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項 目															
pH	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.2	7.1	7.2	7.4	7.2	7.1	7.4	7.3	7.5	7.2
BOD mg/L	1.5	1.2	1.8	1.6	1.8	2.3	2.2	2.4	2.1	2.3	3.1	2.2	1.1	1.3	1.2
SS mg/L	3.6	2.8	2.8	2.2	4.0	4.6	4.6	4.1	3.4	4.8	6.9	3.6	2.8	3.5	6.0
DO mg/L	9.02	8.98	10.02	9.08	9.92	8.98	9.79	9.61	9.07	7.26	5.16	10.23	9.51	10.42	8.91
大腸菌数 CFU/100mL													1,500	550	870
大腸菌群数 MPN/100mL	5,600	1,900	2,800	2,000	5,600	4,400	3,700	4,400	2,800	1,300	750	6,000			
COD mg/L	3.4	3.0	3.4	3.4	4.3	4.2	3.9	4.1	4.0	2.8	3.0	4.1	3.4	3.6	5.3
T-N mg/L	1.07	0.98	0.97	0.94	1.01	0.98	0.99	0.90	0.88	0.39	0.44	0.82	0.80	0.86	0.92
T-P mg/L	0.078	0.059	0.073	0.058	0.064	0.078	0.073	0.064	0.078	0.031	0.043	0.079	0.056	0.071	0.092

日野川・名神頭首工 (葛巻町)

年 度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項 目															
pH	7.4	7.4	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2
BOD mg/L	1.6	1.3	1.7	1.3	1.7	2.1	2.2	2.0	1.6	1.8	1.9	2.0	1.5	1.1	0.9
SS mg/L	5.1	2.5	4.0	2.5	5.5	6.8	4.1	5.5	3.9	2.7	3.5	3.4	2.6	4.2	5.0
DO mg/L	9.22	8.78	10.19	9.26	9.84	8.81	9.75	9.63	8.53	8.96	8.44	8.67	8.60	9.05	7.92
大腸菌数 CFU/100mL													400	410	720
大腸菌群数 MPN/100mL	4,200	2,800	5,100	2,000	8,000	2,800	1,200	3,100	2,800	1,400	2,500	2,300			
COD mg/L	3.3	3.7	3.4	3.2	4.4	4.1	3.8	4.4	3.5	2.8	3.6	3.6	3.1	3.4	4.0
T-N mg/L	0.84	0.71	0.87	0.69	0.88	0.82	0.83	0.76	0.71	0.57	0.59	0.71	0.67	0.58	0.78
T-P mg/L	0.066	0.058	0.072	0.050	0.070	0.085	0.064	0.068	0.067	0.054	0.068	0.082	0.062	0.063	0.090

【中央値の算出】

報告下限値未満の数値がある場合、報告下限値の数値として取り扱っています。



--- A類型の環境基準値

(3) 八日市地区

銭川・上流 (外町若松)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.2	7.3	7.1	6.9	7.1	7.2	7.1	7.1	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.1
BOD mg/L	2.3	2.6	2.3	2.3	2.8	2.6	2.8	3.8	3.0	2.9	2.7	2.1	1.5	1.2	1.0
SS mg/L	2.2	1.8	1.9	2.8	1.9	4.3	2.4	2.3	2.2	2.4	1.3	1.2	2.5	1.1	1.4
DO mg/L	8.98	8.97	9.84	9.03	9.17	9.55	9.84	8.49	7.58	7.96	8.99	8.51	9.34	9.43	8.30
大腸菌数 CFU/100mL													970	860	360
大腸菌群数 MPN/100mL	15,000	4,600	7,500	3,100	3,300	13,000	2,000	4,100	2,600	7,500	4,800	3,300			
COD mg/L	4.1	3.5	3.2	3.0	2.3	2.9	2.5	3.0	3.2	2.8	1.8	2.3	1.7	1.5	1.7
T-N mg/L	2.40	1.69	1.94	2.00	1.80	1.48	2.05	1.78	2.16	1.87	1.68	1.59	1.27	1.78	1.27
T-P mg/L	0.030	0.076	0.096	0.043	0.045	0.045	0.040	0.030	0.038	0.045	0.047	0.038	0.044	0.031	0.032

銭川・下流 (八日市清水二丁目)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.4	7.5	7.2	7.2	7.3	7.4	7.2	7.2	7.4	7.3	7.5	7.3	7.4	7.4	7.2
BOD mg/L	2.1	1.9	2.5	2.0	2.5	2.5	3.0	3.4	2.8	2.6	2.1	2.0	1.4	1.2	1.0
SS mg/L	1.3	1.6	2.1	2.4	2.4	3.5	2.1	1.9	2.3	2.9	1.6	1.4	0.9	0.6	1.8
DO mg/L	9.18	8.87	9.70	8.94	9.47	9.14	9.70	9.43	8.43	8.48	9.24	9.25	9.63	9.97	8.92
大腸菌数 CFU/100mL													620	740	1,100
大腸菌群数 MPN/100mL	22,000	15,000	14,000	7,900	3,300	4,000	6,400	7,000	4,900	4,900	9,500	11,000			
COD mg/L	3.8	3.3	2.9	2.8	2.4	2.6	2.9	3.1	3.2	2.8	2.3	1.8	1.5	1.5	1.8
T-N mg/L	2.22	1.77	1.97	1.98	1.82	1.25	1.86	1.65	2.23	1.87	1.80	1.58	1.68	1.58	1.57
T-P mg/L	0.033	0.098	0.085	0.049	0.048	0.048	0.041	0.028	0.039	0.040	0.057	0.043	0.039	0.033	0.034

木戸川・上流 (建部瓦屋寺町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.5	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.4	7.4	7.45	7.1	7.2	7.1	7.1
BOD mg/L	1.8	1.9	1.7	2.5	2.1	1.8	2.3	4.3	3.2	3.4	2.9	2.8	2.6	1.8	1.5
SS mg/L	0.9	2.8	5.7	2.5	5.0	4.7	3.1	6.7	3.1	2.2	2.7	2.1	2.8	2.6	3.0
DO mg/L	8.18	8.70	9.16	8.80	9.44	9.28	10.11	8.54	7.86	7.91	8.55	7.32	8.01	7.92	7.46
大腸菌数 CFU/100mL													870	8,800	1,100
大腸菌群数 MPN/100mL	25,000	6,000	12,000	3,300	9,500	22,000	3,600	54,000	29,000	45,000	23,000	32,000			
COD mg/L	2.8	2.8	3.6	2.6	3.8	3.9	2.9	4.0	3.1	3.8	4.2	4.3	6.5	4.3	3.8
T-N mg/L	1.68	0.97	1.13	0.99	0.91	0.63	0.74	0.90	0.98	0.90	0.87	1.11	0.81	0.77	0.83
T-P mg/L	0.049	0.051	0.052	0.049	0.057	0.058	0.051	0.069	0.061	0.061	0.064	0.046	0.064	0.063	0.054

蛇砂川・下流 (野口町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.8	7.8	7.4	7.1	7.5	7.5	7.2	7.3	7.6	7.5	7.6	7.4	7.4	7.4	7.2
BOD mg/L	1.9	1.7	2.0	2.6	2.4	2.4	2.1	3.0	2.3	2.3	2.6	2.1	1.7	1.5	0.9
SS mg/L	6.0	3.5	6.9	6.5	6.6	4.7	5.9	3.0	2.8	4.8	5.5	4.9	3.7	5.8	4.6
DO mg/L	8.83	8.71	9.32	9.08	9.39	9.19	10.27	9.76	9.95	10.28	9.33	8.34	8.67	8.85	8.50
大腸菌数 CFU/100mL													1,800	1,200	1,600
大腸菌群数 MPN/100mL	9,500	3,900	3,300	7,900	7,900	7,000	5,200	2,300	2,600	12,000	12,000	2,900			
COD mg/L	3.3	3.3	3.5	3.4	3.5	3.3	3.8	3.4	3.2	3.7	3.3	3.4	3.5	3.9	3.3
T-N mg/L	0.95	0.89	0.79	1.00	0.80	0.75	0.75	0.67	0.85	0.89	0.92	0.83	0.86	0.88	1.10
T-P mg/L	0.064	0.068	0.099	0.063	0.066	0.050	0.059	0.048	0.041	0.061	0.077	0.065	0.058	0.086	0.065

六ツ木排水・上流 (上羽田町六ツ木)

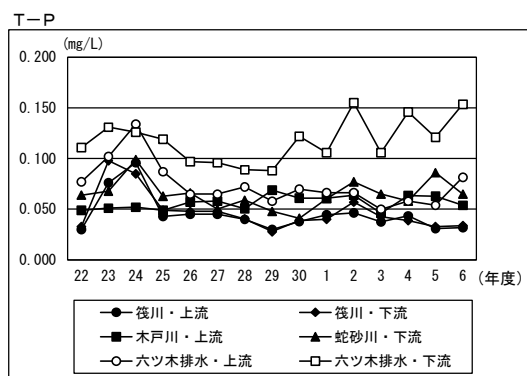
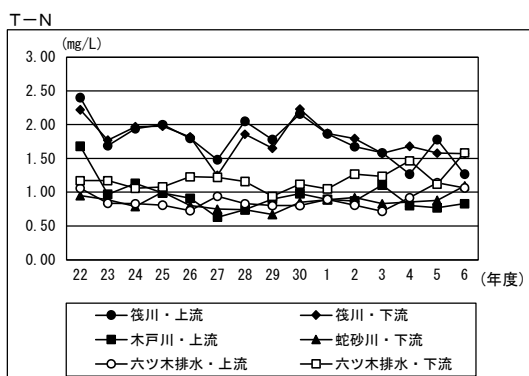
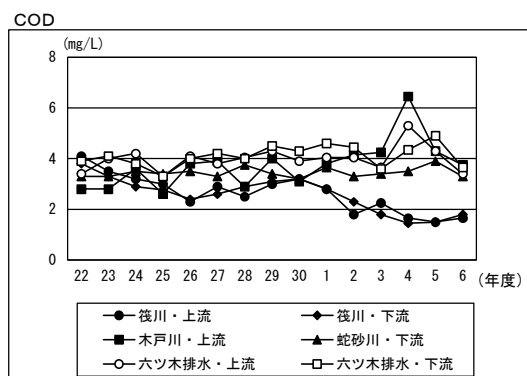
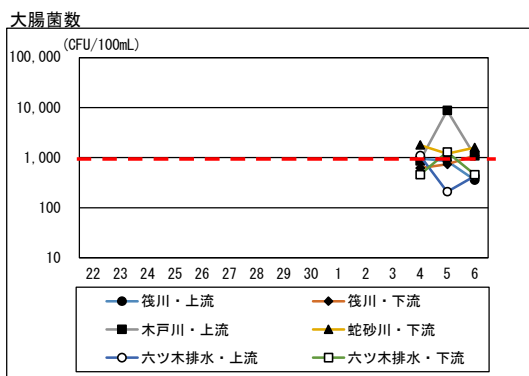
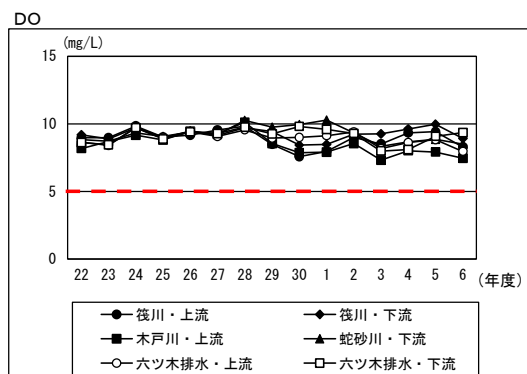
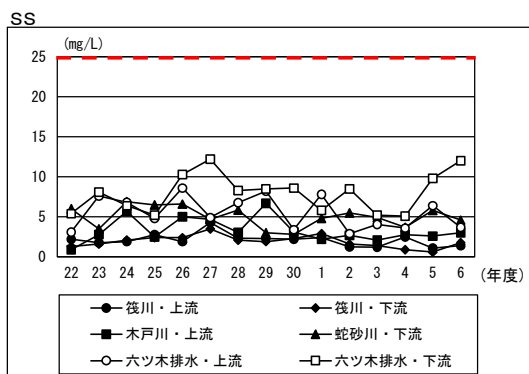
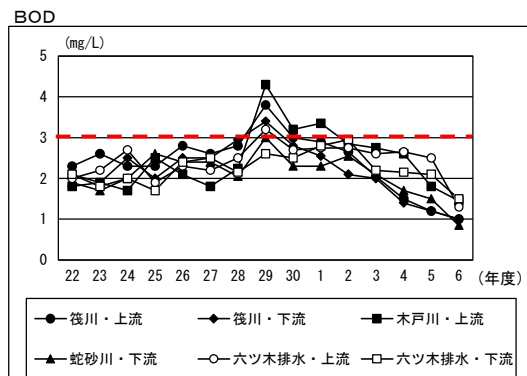
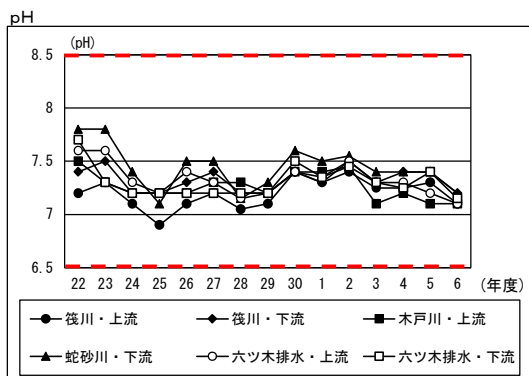
年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.6	7.6	7.3	7.2	7.4	7.3	7.2	7.2	7.4	7.4	7.5	7.3	7.3	7.2	7.1
BOD mg/L	2.0	2.2	2.7	1.9	2.3	2.2	2.5	3.2	2.7	2.8	2.8	2.6	2.7	2.5	1.3
SS mg/L	3.1	7.6	6.8	4.8	8.6	4.9	6.8	8.2	3.4	7.8	2.9	4.1	3.6	6.4	3.7
DO mg/L	8.64	8.40	9.73	8.99	9.40	9.07	9.56	8.95	8.99	9.12	9.41	8.18	8.62	8.83	7.96
大腸菌数 CFU/100mL													1,100	210	430
大腸菌群数 MPN/100mL	440	1,000	3,600	640	1,000	5,600	2,000	7,200	1,600	7,200	3,200	3,000			
COD mg/L	3.4	4.0	4.2	3.3	4.1	3.8	4.1	4.3	3.9	4.1	4.1	3.7	5.3	4.3	3.4
T-N mg/L	1.06	0.84	0.83	0.81	0.73	0.94	0.83	0.80	0.80	0.90	0.81	0.72	0.92	1.14	1.07
T-P mg/L	0.077	0.102	0.134	0.087	0.065	0.065	0.072	0.058	0.070	0.067	0.067	0.050	0.058	0.054	0.082

六ツ木排水・下流 (下羽田町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.7	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.5	7.4	7.5	7.3	7.3	7.4	7.2
BOD mg/L	2.1	1.8	2.0	1.7	2.4	2.5	2.2	2.6	2.5	2.8	3.0	2.2	2.2	2.1	1.5
SS mg/L	5.4	8.1	6.4	5.2	10.3	12.2	8.3	8.5	8.6	5.8	8.5	5.2	5.1	9.8	12
DO mg/L	8.61	8.46	9.71	8.87	9.41	9.28	9.75	9.25	9.81	9.59	9.30	7.99	8.10	9.08	9.36
大腸菌数 CFU/100mL													460	1,300	460
大腸菌群数 MPN/100mL	39,000	3,400	1,800	7,900	8,000	17,000	7,200	13,000	5,700	11,000	7,500	4,900			
COD mg/L	3.9	4.1	3.8	3.3	4.0	4.2	4.0	4.5	4.3	4.6	4.5	3.6	4.4	4.9	3.7
T-N mg/L	1.17	1.17	1.06	1.08	1.23	1.22	1.16	0.94	1.12	1.05	1.27	1.24	1.47	1.12	1.59
T-P mg/L	0.111	0.131	0.126	0.119	0.097	0.096	0.089	0.088	0.122	0.106	0.155	0.106	0.146	0.121	0.154

【中央値の算出】

報告下限値未満の数値がある場合、報告下限値の数値として取り扱っています。



--- B類型の環境基準値

(4) 永源寺地区

和南川・上流 (和南町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.5	7.4	7.1	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.6	7.4	7.4	7.7	7.8	7.4	7.5
BOD mg/L	1	1.2	1.7	1.3	1.4	1.8	1.3	1.3	1.3	1.4	1.4	1.5	1.0	0.8	0.7
SS mg/L	0.6	3	1.6	0.6	0.8	0.7	1.1	1.2	0.5	0.8	0.8	0.5	0.5	0.5	1.8
DO mg/L	9.29	9.14	10.14	9.82	9.75	8.54	11.29	11.30	10.79	11.04	10.17	10.75	11.08	11.11	10.19
大腸菌数 CFU/100mL													150	27	94
大腸菌群数 MPN/100mL	6,700	900	950	1,000	410	480	1,000	560	790	1,200	490	870			
COD mg/L	1.2	1.4	1.2	1.2	1.1	1.2	1.2	1.3	1.1	1.3	1.3	1.1	1.0	0.9	1.2
T-N mg/L	0.56	0.51	0.51	0.44	0.40	0.32	0.46	0.37	0.39	0.42	0.49	0.48	0.45	0.43	0.46
T-P mg/L	0.016	0.018	0.019	0.019	0.012	0.014	0.025	0.026	0.019	0.020	0.021	0.021	0.020	0.017	0.020

和南川・下流 (山上町)

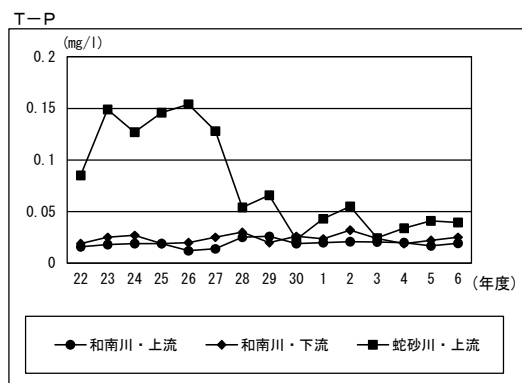
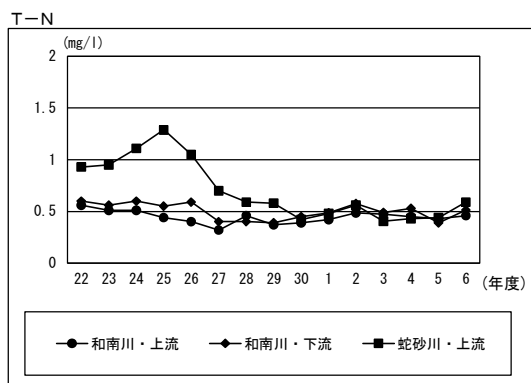
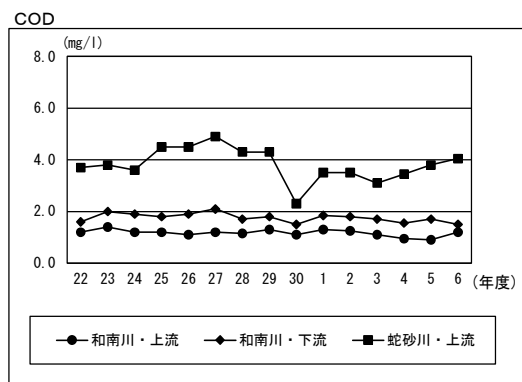
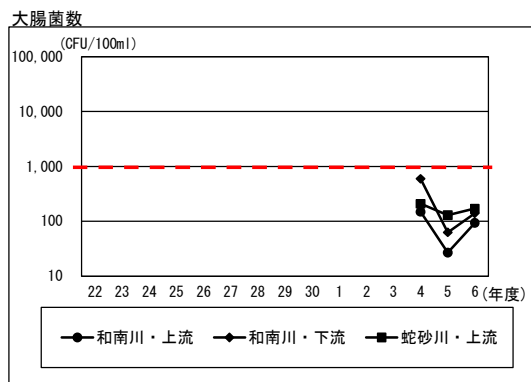
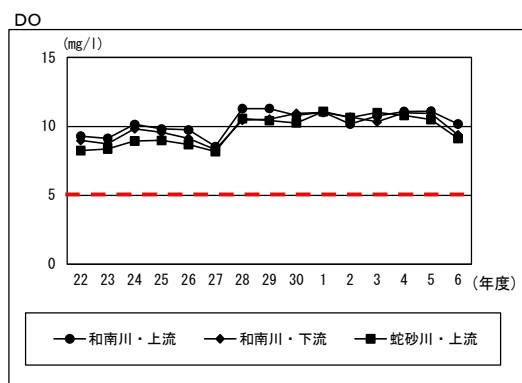
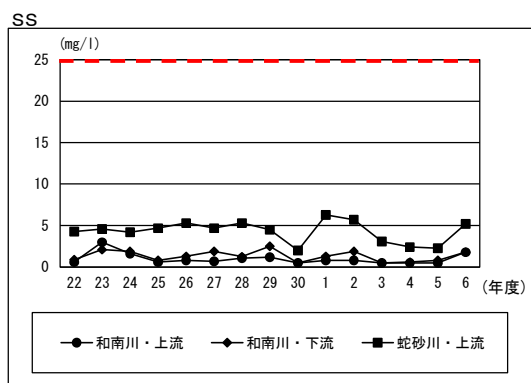
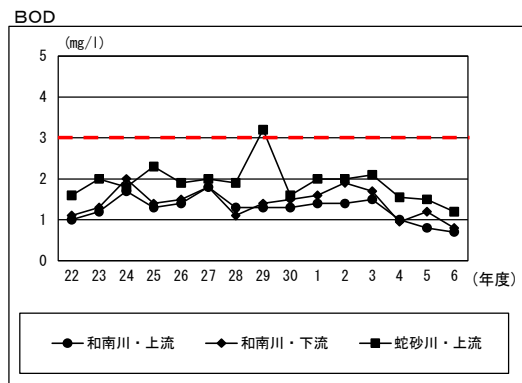
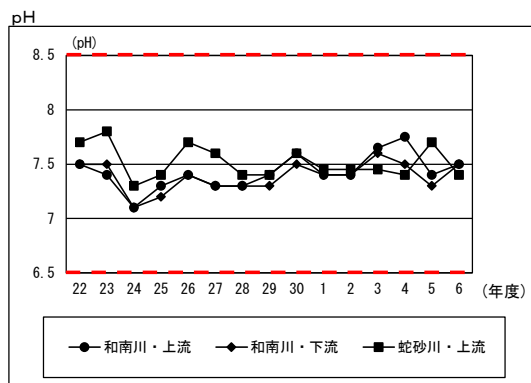
年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.5	7.5	7.1	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.3	7.5
BOD mg/L	1.1	1.3	2	1.4	1.5	1.8	1.1	1.4	1.5	1.6	1.9	1.7	0.95	1.2	0.8
SS mg/L	0.9	2.1	1.9	0.8	1.3	1.9	1.25	2.5	0.5	1.3	1.9	0.5	0.6	0.8	1.8
DO mg/L	8.98	8.74	9.83	9.57	9.13	8.31	10.46	10.52	10.95	11.01	10.68	10.33	10.99	10.94	9.40
大腸菌数 CFU/100mL													600	63	140
大腸菌群数 MPN/100mL	1,300	710	1,800	360	720	750	1,300	2,100	1,200	1,600	1,500	460			
COD mg/L	1.6	2	1.9	1.8	1.9	2.1	1.7	1.8	1.5	1.9	1.8	1.7	1.6	1.7	1.5
T-N mg/L	0.6	0.56	0.6	0.55	0.59	0.40	0.4	0.39	0.45	0.49	0.58	0.49	0.53	0.39	0.52
T-P mg/L	0.019	0.025	0.027	0.019	0.020	0.025	0.030	0.020	0.026	0.024	0.032	0.024	0.019	0.022	0.025

蛇砂川・上流 (高木町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.7	7.8	7.3	7.4	7.7	7.6	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.7	7.4
BOD mg/L	1.6	2.0	1.8	2.3	1.9	2.0	1.9	3.2	1.6	2.0	2.0	2.1	1.6	1.5	1.2
SS mg/L	4.3	4.6	4.2	4.7	5.3	4.7	5.3	4.5	2.0	6.3	5.7	3.1	2.4	2.3	5.2
DO mg/L	8.24	8.37	8.95	8.98	8.7	8.17	10.56	10.43	10.25	11.09	10.64	11.00	10.80	10.51	9.12
大腸菌数 CFU/100mL													210	130	170
大腸菌群数 MPN/100mL	4,900	6,400	12,000	5,200	6,400	3,700	5,200	3,200	2,300	5,200	4,100	2,100			
COD mg/L	3.7	3.8	3.6	4.5	4.5	4.9	4.3	4.3	2.3	3.5	3.5	3.1	3.5	3.8	4.1
T-N mg/L	0.93	0.95	1.11	1.29	1.05	0.7	0.59	0.58	0.42	0.48	0.56	0.41	0.43	0.44	0.59
T-P mg/L	0.085	0.149	0.127	0.146	0.154	0.128	0.054	0.066	0.023	0.043	0.055	0.025	0.034	0.041	0.040

【中央値の算出】

報告下限値未満の数値がある場合、報告下限値の数値として取り扱っています。



---B類型の環境基準値

(5) 五個荘地区

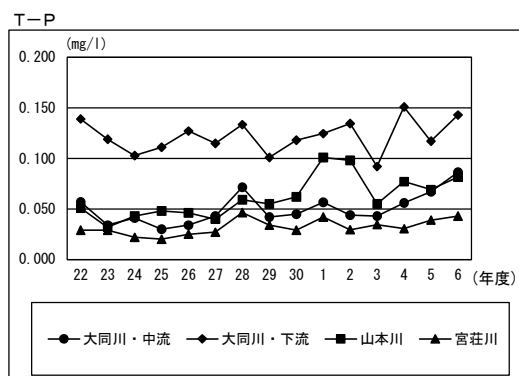
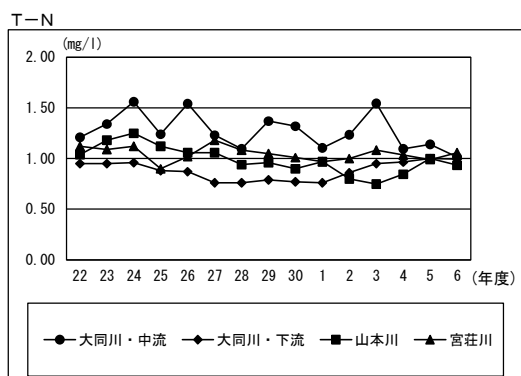
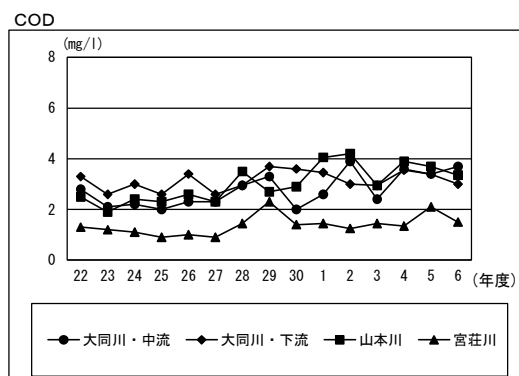
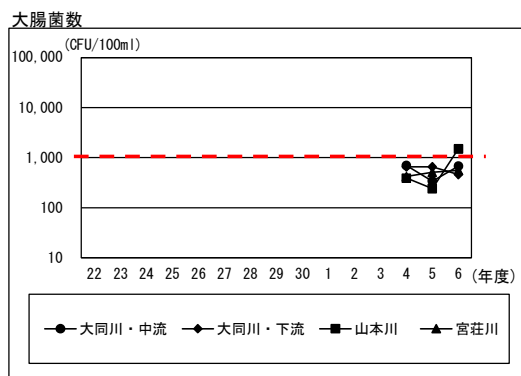
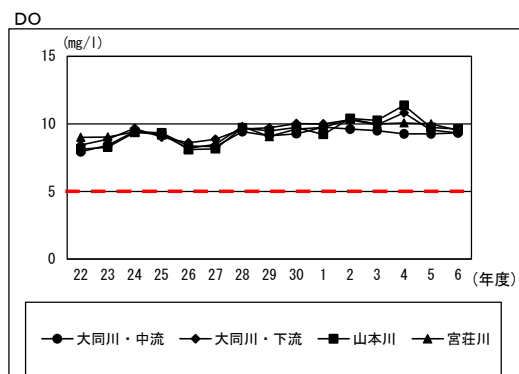
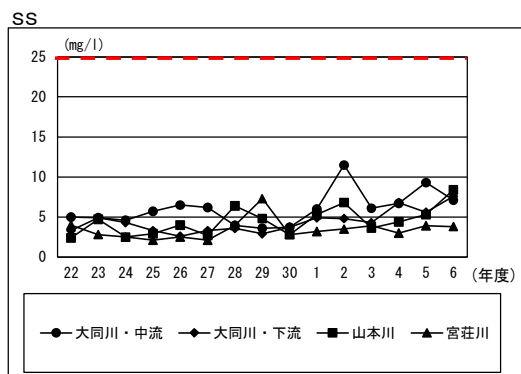
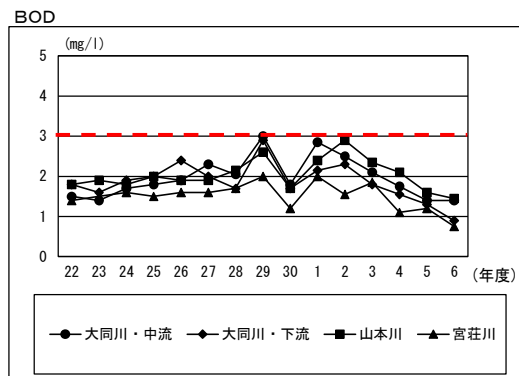
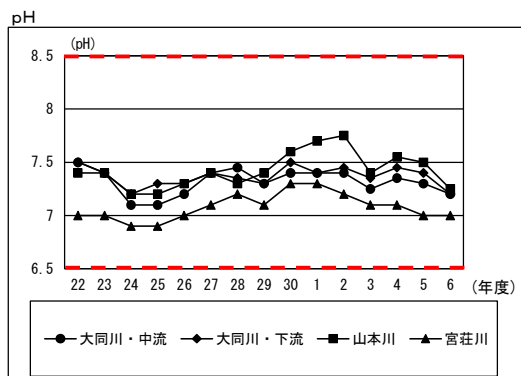
大同川・中流 (五個荘小幡町)		年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目																	
pH			7.5	7.4	7.1	7.1	7.2	7.4	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.2
BOD	mg/L		1.5	1.4	1.7	1.8	1.9	2.3	2.05	3.0	1.8	2.9	2.5	2.1	1.8	1.4	1.4
SS	mg/L		5	4.9	4.6	5.7	6.5	6.2	4.0	3.6	3.7	6.0	11.5	6.1	6.7	9.3	7.1
DO	mg/L		7.93	8.41	9.43	9.32	8.35	8.31	9.43	9.12	9.26	9.75	9.61	9.50	9.25	9.25	9.33
大腸菌数	CFU/100mL														700	340	680
大腸菌群数	MPN/100mL		2,600	4,800	2,400	5,600	2,800	7,100	13,000	6,000	2,800	7,900	4,000	5,200			
COD	mg/L		2.8	2.1	2.2	2.0	2.3	2.3	3.0	3.3	2.0	2.6	3.9	2.4	3.6	3.4	3.7
T-N	mg/L		1.21	1.34	1.56	1.24	1.54	1.23	1.10	1.37	1.32	1.11	1.24	1.55	1.10	1.14	1.02
T-P	mg/L		0.057	0.034	0.041	0.03	0.034	0.043	0.072	0.042	0.045	0.057	0.044	0.043	0.056	0.067	0.087

大同川・下流 (五個荘中町)		年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目																	
pH			7.5	7.4	7.2	7.3	7.3	7.4	7.35	7.3	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.2
BOD	mg/L		1.8	1.6	1.9	2.0	2.4	2	1.7	2.9	1.7	2.2	2.3	1.8	1.6	1.3	0.9
SS	mg/L		3.3	4.9	4.3	3.3	2.6	3.3	3.6	2.9	3.7	4.9	4.8	4.3	6.8	5.6	7.6
DO	mg/L		8.43	8.84	9.66	9.02	8.59	8.84	9.62	9.71	10.02	9.99	10.31	9.92	10.82	9.56	9.34
大腸菌数	CFU/100mL														660	660	460
大腸菌群数	MPN/100mL		6,300	2,200	3,600	7,500	8,700	8,700	9,500	11,000	1,900	7,200	9,500	7,500			
COD	mg/L		3.3	2.6	3	2.6	3.4	2.6	3.0	3.7	3.6	3.5	3.0	3.0	3.6	3.4	3.0
T-N	mg/L		0.95	0.95	0.96	0.88	0.87	0.76	0.76	0.79	0.77	0.76	0.86	0.95	0.97	1.00	1.00
T-P	mg/L		0.139	0.119	0.103	0.111	0.127	0.115	0.134	0.101	0.118	0.125	0.135	0.092	0.151	0.117	0.143

山本川 (五個荘清水鼻町)		年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目																	
pH			7.4	7.4	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.4	7.6	7.7	7.8	7.4	7.55	7.5	7.3
BOD	mg/L		1.8	1.9	1.8	2.0	1.9	1.9	2.2	2.6	1.7	2.4	2.9	2.4	2.1	1.6	1.5
SS	mg/L		2.4	4.7	2.5	2.9	4.0	2.7	6.4	4.8	2.8	5.3	6.8	3.7	4.4	5.3	8.4
DO	mg/L		8.12	8.27	9.36	9.32	8.10	8.15	9.70	9.48	9.73	9.23	10.41	10.26	11.37	9.74	9.62
大腸菌数	CFU/100mL														390	240	1,500
大腸菌群数	MPN/100mL		1,700	4,700	4,100	2,000	5,600	7,900	8,600	7,000	1,100	5,800	7,500	2,200			
COD	mg/L		2.5	1.9	2.4	2.3	2.6	2.3	3.5	2.7	2.9	4.1	4.2	3.0	3.9	3.7	3.4
T-N	mg/L		1.04	1.18	1.25	1.12	1.06	1.06	0.94	0.96	0.90	0.97	0.80	0.75	0.85	1.00	0.94
T-P	mg/L		0.051	0.032	0.043	0.048	0.046	0.04	0.059	0.055	0.062	0.101	0.098	0.055	0.077	0.069	0.082

宮荘川 (宮荘町)		年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目																	
pH			7	7	6.9	6.9	7	7.1	7.2	7.1	7.3	7.3	7.2	7.1	7.1	7.0	7.0
BOD	mg/L		1.4	1.5	1.6	1.5	1.6	1.6	1.7	2.0	1.2	2.0	1.6	1.9	1.1	1.2	0.8
SS	mg/L		4.0	2.8	2.5	2.1	2.5	2.1	4.0	7.3	2.8	3.2	3.5	3.9	3.0	3.9	3.8
DO	mg/L		9	9.04	9.39	9.18	8.20	8.49	9.82	9.07	9.62	9.75	10.35	9.99	10.07	10.00	9.52
大腸菌数	CFU/100mL														420	510	560
大腸菌群数	MPN/100mL		2,600	1,500	1,200	900	1,900	2,500	6,000	7,500	1,300	4,200	6,400	5,800			
COD	mg/L		1.3	1.2	1.1	0.9	1.0	0.9	1.5	2.3	1.4	1.5	1.3	1.5	1.4	2.1	1.5
T-N	mg/L		1.12	1.09	1.12	0.90	1.02	1.18	1.09	1.05	1.01	0.97	1.00	1.09	1.04	0.99	1.06
T-P	mg/L		0.029	0.029	0.022	0.02	0.025	0.027	0.047	0.034	0.029	0.042	0.030	0.035	0.031	0.039	0.043

【中央値の算出】
報告下限値未満の数値がある場合、報告下限値の数値として取り扱っています。



--- B類型の環境基準値

(6) 蒲生地区

大塚工業団地調整池 (蒲生岡本町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.2	7.2	7.1	7	7	7.1	7.1	7.0	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1
BOD mg/L	1.3	1.6	1.8	2.3	2.6	2.1	2.4	3.2	2.8	2.4	2.6	2.5	1.5	1.3	1.1
SS mg/L	4.4	4.3	2.4	2.8	4.4	8.2	4.0	4.0	4.5	5.1	4.2	3.6	2.3	2.9	3.2
DO mg/L	7.9	7.93	8.74	8.50	8.83	8.24	9.50	8.61	7.16	6.70	6.20	9.05	8.75	8.64	7.31
大腸菌数 CFU/100mL													9,800	580	420
大腸菌群数 MPN/100mL	13,000	3,100	2,000	870	7,500	3,200	2,800	2,200	2,200	1,700	2,500	3,400			
COD mg/L	3.7	2.9	2.5	5.9	6.0	6.8	6.2	7.6	6.3	5.0	5.5	5.2	4.9	4.6	5.2
T-N mg/L	0.19	0.15	0.24	0.28	0.37	0.33	0.36	0.34	0.30	0.28	0.26	0.21	0.19	0.21	0.23
T-P mg/L	0.018	0.015	0.018	0.02	0.028	0.032	0.031	0.032	0.029	0.023	0.027	0.028	0.023	0.018	0.020

佐久良川・綺田橋 (綺田町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.4	7.5	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1
BOD mg/L	1.8	1.5	2.3	1.5	1.7	2	2.5	3.0	2.0	2.5	2.3	2.7	1.4	1.4	1.0
SS mg/L	5.9	7	4.4	4.0	9.8	6.7	9	8.9	5.7	5.1	6.5	5.3	4.2	5.4	6.4
DO mg/L	8.47	8.67	9.80	9.05	9.97	9.29	10.08	9.55	7.96	8.16	8.22	7.75	7.90	8.39	7.81
大腸菌数 CFU/100mL													200	560	690
大腸菌群数 MPN/100mL	2,400	1,300	3,300	1,200	6,000	7,000	2,800	4,900	5,100	3,300	4,100	1,300			
COD mg/L	4.1	4.6	4.2	4.3	5.2	5.5	5.3	5.4	4.6	3.9	5.0	5.2	4.1	5.4	5.4
T-N mg/L	0.61	0.5	0.62	0.52	0.66	0.63	0.59	0.65	0.62	0.52	0.51	0.53	0.53	0.48	0.63
T-P mg/L	0.072	0.062	0.066	0.057	0.062	0.075	0.071	0.068	0.075	0.061	0.073	0.069	0.077	0.113	0.090

佐久良川・横山橋 (横山町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.5	7.5	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.2
BOD mg/L	1.6	1.3	1.7	1.4	1.7	2	2.3	2.2	1.9	1.9	2.1	2.2	1.5	1.4	1.0
SS mg/L	6.7	5.2	4.0	3.3	5.2	7.8	4.2	5.0	3.6	2.5	3.9	2.7	2.0	2.8	8.0
DO mg/L	8.69	8.72	9.8	9.03	9.61	8.79	9.31	9.41	8.67	8.69	8.68	7.59	9.07	9.04	7.80
大腸菌数 CFU/100mL													260	260	400
大腸菌群数 MPN/100mL	8,600	1,000	2,000	1,100	6,200	2,000	1,100	2,000	3,600	870	5,100	2,500			
COD mg/L	4.1	4.1	3.8	3.7	5.0	4.4	4.3	5.0	3.9	3.5	3.7	4.2	3.4	4.5	4.6
T-N mg/L	0.64	0.48	0.61	0.5	0.63	0.64	0.64	0.64	0.55	0.38	0.42	0.39	0.49	0.39	0.51
T-P mg/L	0.067	0.058	0.052	0.045	0.063	0.078	0.059	0.061	0.056	0.042	0.055	0.055	0.046	0.075	0.084

須川・下流 (蒲生堂町)

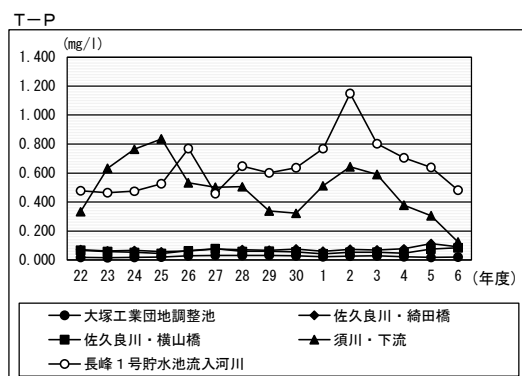
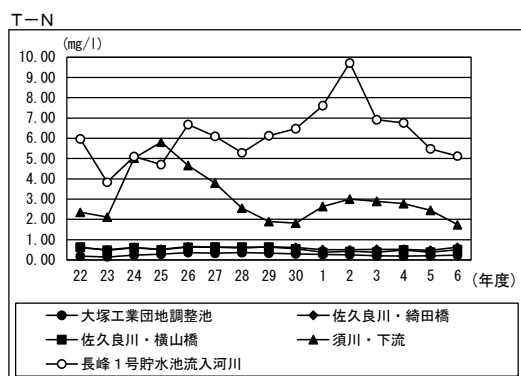
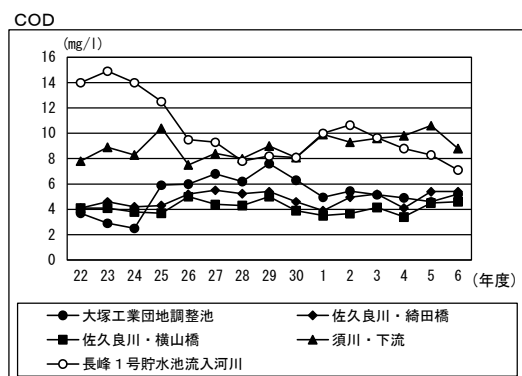
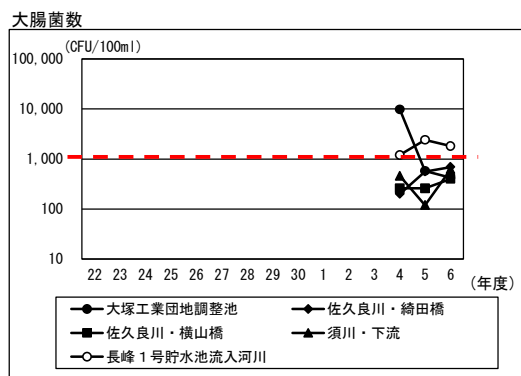
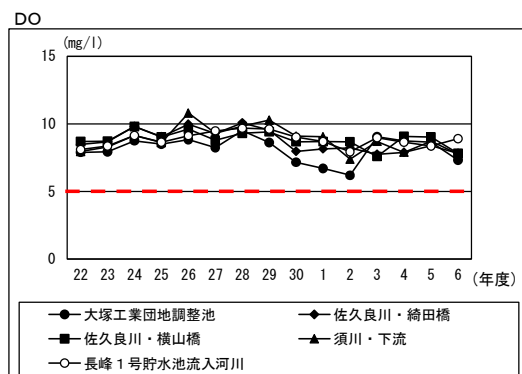
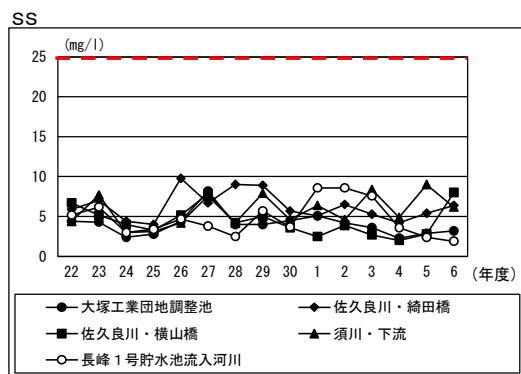
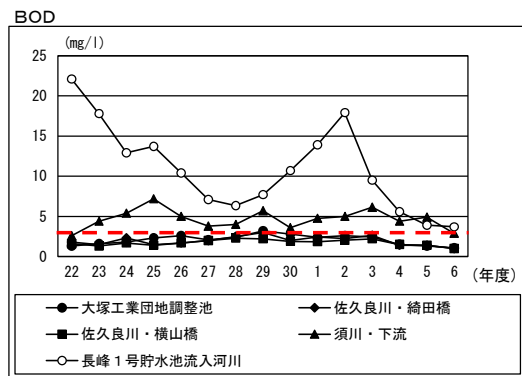
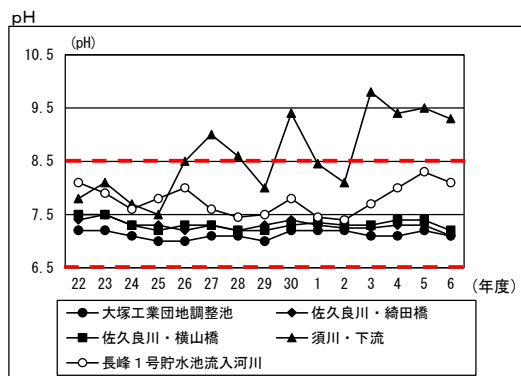
年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.8	8.1	7.7	7.5	8.5	9	8.6	8.0	9.4	8.5	8.1	9.8	9.4	9.5	9.3
BOD mg/L	2.6	4.4	5.4	7.2	5	3.8	4.0	5.7	3.6	4.8	5.0	6.2	4.4	4.9	2.9
SS mg/L	4.4	7.7	3.0	3.1	4.2	7.6	4.2	7.9	4.6	6.4	4.6	8.4	4.9	9.0	6.2
DO mg/L	7.95	8.3	9.13	8.62	10.79	9.31	9.83	10.28	9.09	9.06	7.38	8.71	7.90	8.72	7.78
大腸菌数 CFU/100mL													460	120	620
大腸菌群数 MPN/100mL	4,900	8,600	13,000	11,000	260	2,300	4,000	2,500	1,200	3,900	4,900	150			
COD mg/L	7.8	8.9	8.3	10.4	7.5	8.4	8.0	9.0	8.1	9.9	9.3	9.6	9.8	10.6	8.8
T-N mg/L	2.35	2.11	5.03	5.81	4.66	3.79	2.56	1.89	1.81	2.64	3.01	2.89	2.77	2.45	1.73
T-P mg/L	0.333	0.632	0.764	0.836	0.533	0.501	0.506	0.339	0.322	0.513	0.644	0.590	0.379	0.306	0.124

長峰1号貯水池流入河川 (宮川町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	8.1	7.9	7.6	7.8	8	7.6	7.5	7.5	7.8	7.5	7.4	7.7	8.0	8.3	8.1
BOD mg/L	22.1	17.8	12.9	13.7	10.4	7.1	6.35	7.7	10.7	13.9	17.9	9.5	5.6	3.9	3.7
SS mg/L	5.2	6.2	3	3.4	4.7	3.8	2.5	5.7	3.7	8.6	8.6	7.6	3.6	2.4	1.9
DO mg/L	8.09	8.36	9.13	8.65	9.12	9.48	9.68	9.61	9.02	8.69	7.93	8.97	8.65	8.36	8.91
大腸菌数 CFU/100mL													1,200	2,400	1,800
大腸菌群数 MPN/100mL	140,000	73,000	13,000	54,000	13,000	21,000	20,000	35,000	19,000	29,000	54,000	24,000			
COD mg/L	14	14.9	14	12.5	9.5	9.3	7.8	8.2	8.1	10.0	10.7	9.7	8.8	8.3	7.1
T-N mg/L	5.97	3.83	5.1	4.71	6.68	6.10	5.29	6.12	6.47	7.61	9.72	6.91	6.76	5.48	5.12
T-P mg/L	0.477	0.465	0.474	0.526	0.77	0.459	0.648	0.601	0.637	0.768	1.15	0.802	0.705	0.639	0.483

【中央値の算出】

報告下限値未満の数値がある場合、報告下限値の数値として取り扱っています。



--- B類型の環境基準値

(7) 能登川地区 1

瓜生川・五個荘地区との境界 (佐生町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	7.1	7.0	7.0	7.2	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0
BOD mg/L	1.5	2.1	1.6	1.5	1.7	1.5	2.1	2.1	1.3	2.2	1.9	2.4	1.3	1.2	0.8
SS mg/L	3.1	5.0	1.6	1.8	1.9	3.2	3.0	3.6	2.1	1.8	3.0	2.7	1.4	2.5	2.0
DO mg/L	9.04	8.89	9.93	9.37	9.32	10.00	10.13	9.28	8.78	9.77	8.58	8.56	8.40	9.56	7.59
大腸菌数 CFU/100mL													1,100	62	260
大腸菌群数 MPN/100mL	3,300	2,900	4,900	2,300	3,300	3,300	6,400	6,400	900	2,000	900	3,600			
COD mg/L	1.6	1.9	1.4	1.2	1.5	1.5	1.5	1.9	1.5	1.5	1.5	1.9	1.3	1.5	1.3
T-N mg/L	1.36	1.19	1.25	1.21	1.21	1.14	1.09	1.21	0.99	1.00	1.00	1.01	0.99	0.92	0.99
T-P mg/L	0.039	0.030	0.031	0.043	0.065	0.048	0.053	0.049	0.044	0.059	0.033	0.033	0.027	0.032	0.031

瓜生川・樋門 (伊庭町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.4	7.3	7.3	7.1	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1
BOD mg/L	1.0	1.2	1.2	1.2	1.4	1.4	1.7	2.0	1.5	1.4	1.7	1.8	1.2	1.0	0.7
SS mg/L	0.5	0.9	1.3	2.1	1.8	1.9	2.7	2.4	1.6	3.0	2.4	3.2	2.4	1.9	2.2
DO mg/L	8.48	9.05	9.85	9.24	9.75	10.15	10.04	10.08	9.98	10.63	9.37	9.44	9.55	9.98	8.81
大腸菌数 CFU/100mL													1,600	50	380
大腸菌群数 MPN/100mL	2,300	640	1,800	1,400	1,700	2,200	5,100	4,100	1,400	1,100	1,600	2,300			
COD mg/L	1.1	1.2	1.5	1.4	1.4	1.3	1.7	1.9	1.5	1.5	1.5	1.4	1.4	1.5	1.3
T-N mg/L	1.10	1.11	1.14	1.08	1.04	1.07	1.07	1.05	0.89	0.87	0.93	0.93	0.93	0.84	0.93
T-P mg/L	0.021	0.028	0.034	0.027	0.034	0.039	0.050	0.033	0.042	0.045	0.029	0.030	0.027	0.027	0.027

須田川・篠田橋 (伊庭町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1
BOD mg/L	1.5	1.6	1.8	1.8	1.9	2.0	2.5	2.7	2.4	2.4	2.5	2.5	1.7	1.4	1.2
SS mg/L	4.9	6.1	10.3	8.4	9.2	10.4	10.2	8.6	8.8	7.4	10.7	7.7	8.0	9.4	9.4
DO mg/L	7.90	8.39	9.34	8.91	9.20	8.74	8.87	8.02	6.91	6.90	6.58	6.66	6.50	7.63	6.66
大腸菌数 CFU/100mL													340	110	500
大腸菌群数 MPN/100mL	2,800	2,800	1,500	2,200	950	4,000	5,500	4,100	2,000	1,700	2,000	1,700			
COD mg/L	2.5	2.3	2.9	2.8	2.3	2.8	3.3	2.5	2.8	2.4	2.7	2.8	2.6	2.5	3.1
T-N mg/L	1.06	1.10	1.05	0.95	1.01	0.99	1.08	0.87	0.89	0.79	0.96	0.95	0.93	0.89	0.83
T-P mg/L	0.048	0.053	0.066	0.065	0.063	0.073	0.078	0.052	0.066	0.052	0.063	0.069	0.048	0.057	0.056

鉢光寺川・下流 (鉢光寺町)

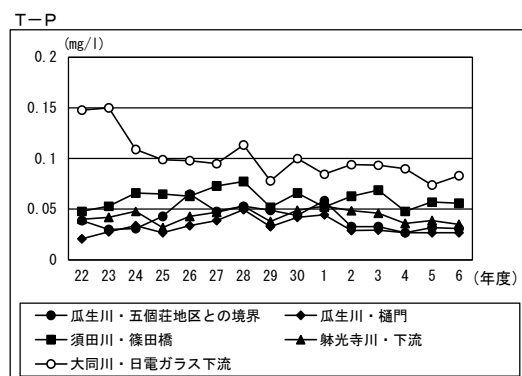
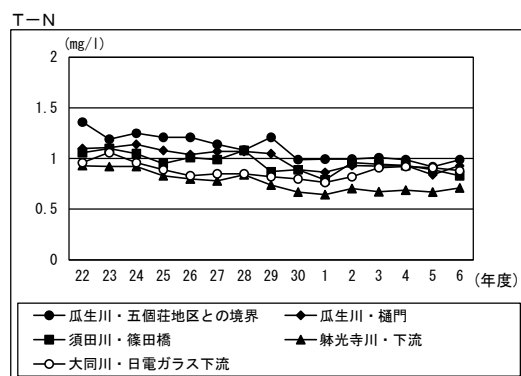
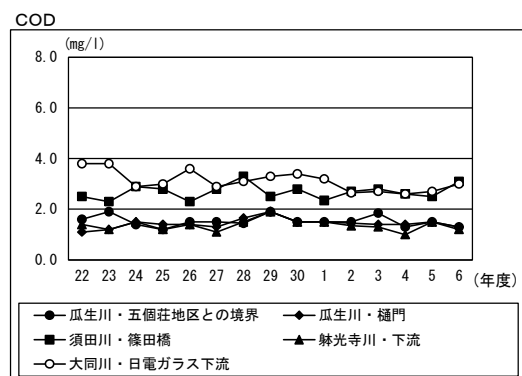
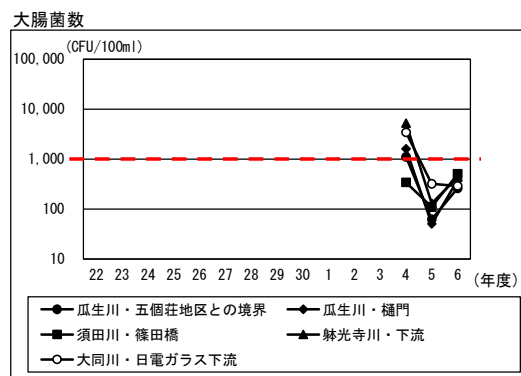
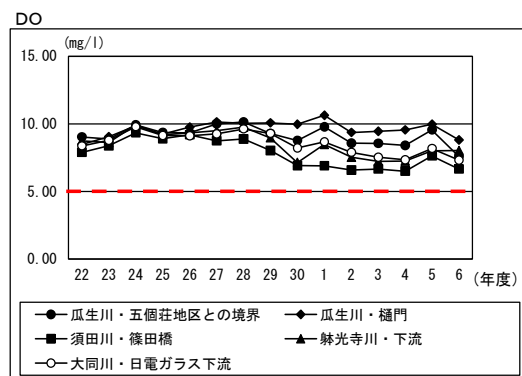
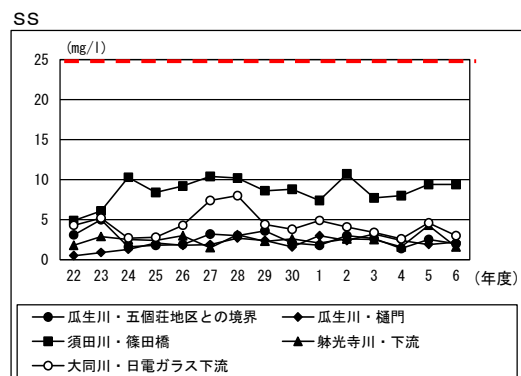
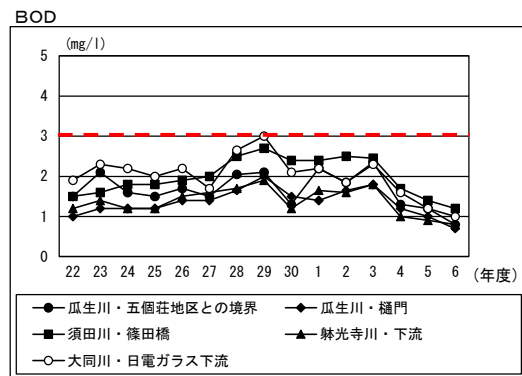
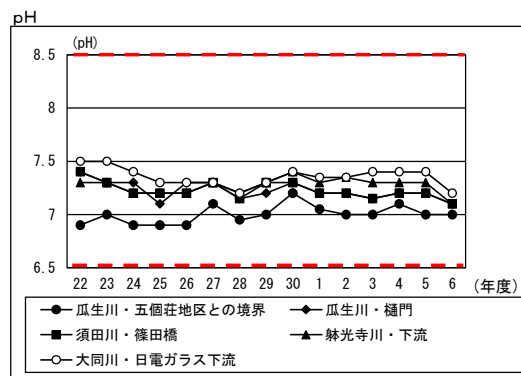
年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.35	7.3	7.3	7.3	7.1
BOD mg/L	1.2	1.4	1.2	1.2	1.5	1.6	1.7	1.9	1.2	1.7	1.6	1.8	1.0	0.9	0.8
SS mg/L	1.8	2.9	2.5	2.4	3.0	1.5	3.2	2.3	2.6	2.1	2.6	2.5	1.6	4.3	1.6
DO mg/L	8.74	8.61	9.92	9.20	9.33	9.50	9.75	8.96	7.14	8.47	7.53	7.23	7.24	8.01	8.04
大腸菌数 CFU/100mL													5,200	130	430
大腸菌群数 MPN/100mL	1,600	1,400	2,500	2,300	2,000	3,300	2,600	2,300	1,400	2,300	2,000	2,300			
COD mg/L	1.4	1.2	1.5	1.2	1.4	1.1	1.5	1.9	1.5	1.5	1.35	1.3	1	1.5	1.2
T-N mg/L	0.93	0.92	0.92	0.83	0.80	0.78	0.84	0.74	0.67	0.65	0.71	0.68	0.69	0.67	0.71
T-P mg/L	0.040	0.042	0.048	0.032	0.043	0.047	0.053	0.038	0.049	0.053	0.049	0.046	0.036	0.039	0.035

大同川・日電ガラス下流 (川南町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2
BOD mg/L	1.9	2.3	2.2	2.0	2.2	1.7	2.7	3.0	2.1	2.2	1.9	2.3	1.6	1.2	1.0
SS mg/L	4.3	5.2	2.7	2.8	4.3	7.4	8.0	4.4	3.8	4.9	4.1	3.4	2.6	4.6	3.0
DO mg/L	8.37	8.79	9.79	9.13	9.10	9.25	9.63	9.30	8.21	8.68	7.90	7.53	7.35	8.18	7.32
大腸菌数 CFU/100mL													3,400	320	290
大腸菌群数 MPN/100mL	3,900	4,400	2,500	4,900	4,100	4,900	6,400	7,500	3,300	2,500	2,600	1,900			
COD mg/L	3.8	3.8	2.9	3.0	3.6	2.9	3.1	3.3	3.4	3.2	2.65	2.7	2.6	2.7	3.0
T-N mg/L	0.96	1.06	0.96	0.89	0.83	0.85	0.85	0.82	0.80	0.77	0.82	0.91	0.92	0.91	0.88
T-P mg/L	0.148	0.150	0.109	0.099	0.098	0.095	0.114	0.078	0.100	0.085	0.094	0.094	0.090	0.074	0.083

【中央値の算出】

報告下限値未満の数値がある場合、報告下限値の数値として取り扱っています。



--- B類型の環境基準値

(7) 能登川地区 2

大同川・大同大橋 (乙女浜町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	7.2	7.25	7.2	7.3	7.2	7
BOD mg/L	1.3	1.9	1.5	1.6	2.0	1.6	1.8	2.6	1.7	1.8	2.1	2.4	1.3	1.2	1.0
SS mg/L	3.6	3.8	3.1	3.8	6.5	3.9	6.6	4.4	4.5	4.9	4.5	4.8	5.6	5.3	6.0
DO mg/L	7.97	8.48	9.37	8.80	9.13	9.37	8.68	7.98	7.00	7.44	6.47	6.50	6.37	7.22	6.63
大腸菌数 CFU/100mL													5,000	180	600
大腸菌群数 MPN/100mL	2,000	3,300	3,300	4,700	3,300	3,700	7,900	11,000	2,800	1,900	2,800	4,100			
COD mg/L	2.7	2.3	2.4	2.2	2.8	2.3	2.8	3.0	2.8	2.0	2.3	2.4	2.3	2.2	2.1
T-N mg/L	0.97	1.01	1.01	0.90	0.87	0.95	0.88	0.83	0.80	0.78	0.82	0.89	0.84	0.82	0.88
T-P mg/L	0.079	0.073	0.089	0.079	0.076	0.076	0.087	0.077	0.086	0.072	0.081	0.080	0.074	0.067	0.065

大同川・琵琶湖口 (栗見新田町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.2	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.1
BOD mg/L	2.1	2.7	3.1	3.1	3.0	3.1	3.7	3.4	2.7	3.0	3.8	3.1	2.2	2.4	1.4
SS mg/L	6.5	7.0	8.5	11.2	7.6	8.3	12.3	9.9	8.6	6.3	7.3	9.9	7.2	5.2	8.4
DO mg/L	8.61	8.74	9.63	9.17	9.59	10.11	9.85	8.69	9.56	9.06	8.39	9.54	9.24	9.79	8.30
大腸菌数 CFU/100mL													3,000	380	430
大腸菌群数 MPN/100mL	630	1,400	1,300	1,600	1,600	1,700	1,800	5,200	720	490	4,900	640			
COD mg/L	4.4	3.4	4.3	4.7	3.8	3.9	4.8	4.2	5.0	4.3	3.9	4.3	3.6	3.9	3.8
T-N mg/L	1.05	0.92	1.06	0.99	1.00	0.99	0.96	0.77	0.54	0.73	0.79	0.79	0.91	0.86	0.81
T-P mg/L	0.086	0.098	0.089	0.081	0.074	0.084	0.090	0.074	0.076	0.070	0.078	0.082	0.070	0.079	0.083

黙々川・墓地横 (川南町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.05	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2
BOD mg/L	1.5	2.0	1.4	1.6	1.6	1.5	2.2	2.3	1.8	2.0	1.9	2.3	1.5	1.5	1.0
SS mg/L	1.3	2.8	0.6	1.1	2.9	1.5	2.2	2.7	2.1	2.5	1.7	1.4	1.4	4.8	5.4
DO mg/L	8.83	8.88	9.43	8.74	9.13	8.87	9.46	9.10	8.48	8.92	9.35	8.48	7.86	8.81	7.43
大腸菌数 CFU/100mL													2,900	82	500
大腸菌群数 MPN/100mL	410	1,300	2,500	3,000	2,800	2,600	2,500	5,200	2,900	1,300	1,200	1,400			
COD mg/L	2.6	2.7	2.4	2.1	2.2	2.4	2.7	3.3	2.7	2.8	2.7	3.4	3.0	3.6	3.7
T-N mg/L	0.47	0.57	0.60	0.73	0.64	0.66	0.97	0.74	0.52	0.48	0.55	0.58	0.62	0.48	0.46
T-P mg/L	0.034	0.028	0.029	0.028	0.045	0.033	0.050	0.043	0.041	0.045	0.050	0.049	0.043	0.042	0.040

山路川・JR線路上流 (猪子町)

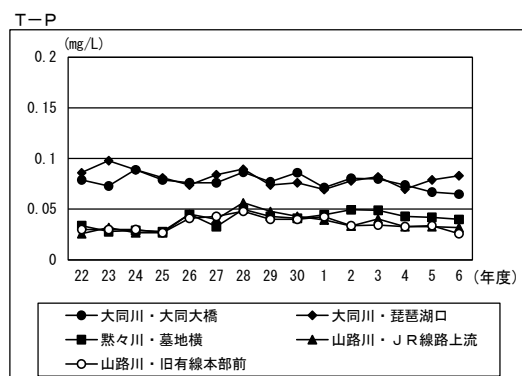
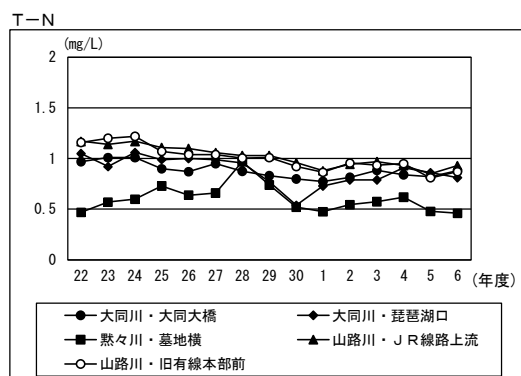
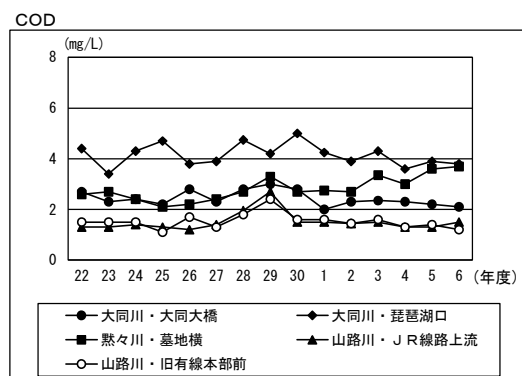
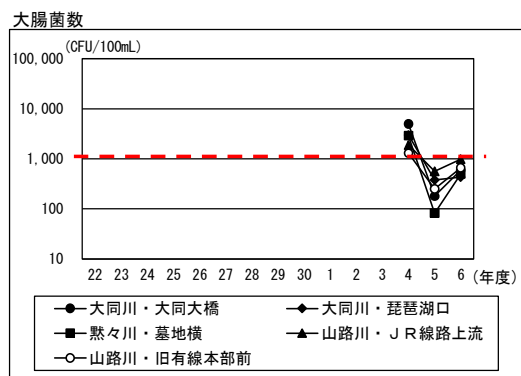
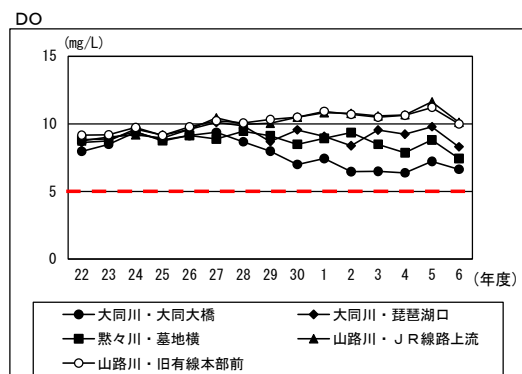
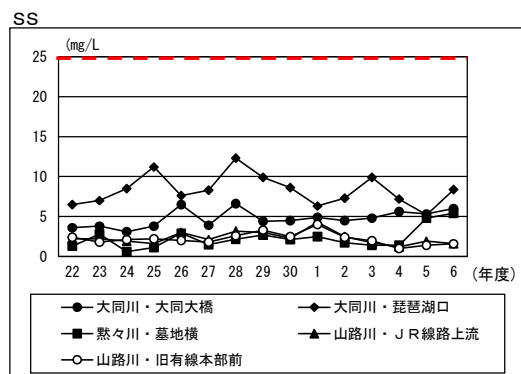
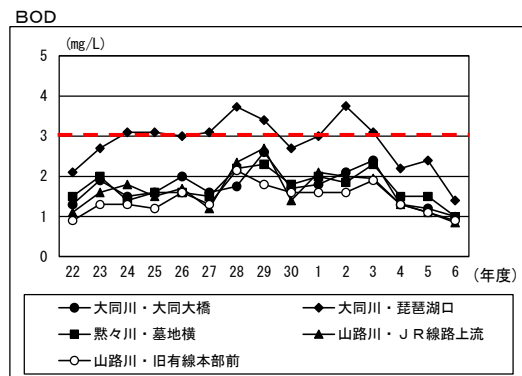
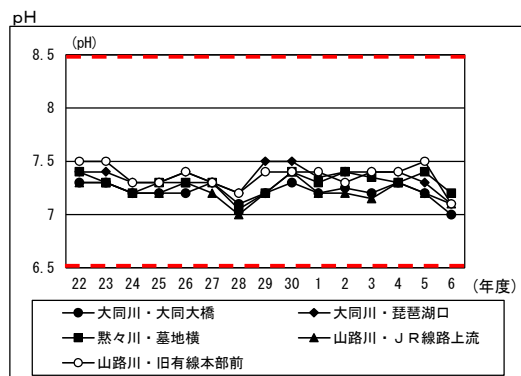
年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.0	7.2	7.4	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.1
BOD mg/L	1.1	1.6	1.8	1.5	1.7	1.2	2.4	2.7	1.4	2.1	2.0	2.0	1.3	1.1	0.9
SS mg/L	2.2	2.2	1.9	1.6	3.0	2.1	3.2	3.0	2.3	4.3	2.5	1.7	1.2	1.9	1.6
DO mg/L	8.73	9.02	9.18	8.95	9.58	10.44	9.97	10.03	10.49	10.83	10.77	10.59	10.66	11.62	10.11
大腸菌数 CFU/100mL													1,900	560	980
大腸菌群数 MPN/100mL	2,900	1,800	2,400	2,300	2,300	3,500	3,300	6,000	1,600	2,300	2,500	2,000			
COD mg/L	1.3	1.3	1.4	1.3	1.2	1.4	2.0	2.7	1.5	1.5	1.5	1.5	1.3	1.3	1.5
T-N mg/L	1.17	1.14	1.17	1.11	1.10	1.06	1.03	1.03	0.96	0.88	0.95	0.97	0.93	0.85	0.93
T-P mg/L	0.026	0.032	0.027	0.027	0.045	0.040	0.057	0.048	0.043	0.040	0.034	0.041	0.033	0.033	0.032

山路川・旧有線本部前 (林町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.5	7.5	7.3	7.3	7.4	7.3	7.2	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.1
BOD mg/L	0.9	1.3	1.3	1.2	1.6	1.3	2.2	1.8	1.6	1.6	1.6	1.9	1.3	1.1	0.9
SS mg/L	2.4	1.8	2.1	2.2	2.0	1.8	2.6	3.3	2.5	4.0	2.4	2.0	1.0	1.4	1.6
DO mg/L	9.16	9.18	9.73	9.14	9.77	10.23	10.06	10.32	10.50	10.93	10.69	10.50	10.63	11.21	9.99
大腸菌数 CFU/100mL													1,300	250	660
大腸菌群数 MPN/100mL	1,500	2,800	2,800	3,000	1,800	4,800	4,800	4,000	750	3,100	2,300	2,800			
COD mg/L	1.5	1.5	1.5	1.1	1.7	1.3	1.8	2.4	1.6	1.6	1.45	1.6	1.3	1.4	1.2
T-N mg/L	1.16	1.20	1.22	1.07	1.04	1.04	1.01	1.01	0.92	0.87	0.96	0.94	0.95	0.81	0.87
T-P mg/L	0.030	0.030	0.030	0.027	0.041	0.043	0.048	0.040	0.040	0.043	0.034	0.035	0.033	0.034	0.026

【中央値の算出】

報告下限値未満の数値がある場合、報告下限値の数値として取り扱っています。



--- B類型の環境基準値

(8) 湖東地区

五の谷川・洲川合流点 (勝堂町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.2	7.7	7.4	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8	7.6	7.7	7.5	7.7	8.0	7.7	7.6
BOD	mg/L	0.9	1.9	1.3	2.2	2.1	1.6	1.7	1.7	1.7	1.3	1.4	1.4	1.7	1.7
SS	mg/L	9.3	8.2	8.0	7.1	18.1	5.4	4.8	4.6	5.2	1.9	5.0	5.2	1.5	6.0
DO	mg/L							9.8	10.1	10.0	10.2	10.5	9.8	10.7	10.2
大腸菌数	CFU/100mL													66	130
大腸菌群数	MPN/100mL	11,000	11,000	5,500	14,000	66,000	14,500	11,000	11,000	14,000	4,100	2,900	6,000		
COD	mg/L	3.2	4.4	3.2	4.9	5.2	4.3	3.1	3.9	3.6	2.6	2.9	4.2	2.8	3.2
T-N	mg/L	0.98	1.50	1.11	2.21	1.16	0.99	0.87	1.09	0.83	1.01	0.81	0.81	0.65	0.62
T-P	mg/L	0.104	0.165	0.083	0.149	0.160	0.119	0.115	0.126	0.111	0.120	0.090	0.126	0.073	0.066

豊稜川 (北清水町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	8.3	8.3	8.2	8.4	7.9	8.5	8.4	9.4	8.9	9.4	9.2	9.4	9.8	9.2	9.2
BOD	mg/L	1.1	1.3	1.6	1.5	1.5	1.8	2.0	1.8	1.9	2.0	2.2	2.1	2.3	2.8
SS	mg/L	9.1	9.0	15.9	1.8	10.2	7.4	7.9	6.1	4.9	2.6	10.6	3.1	2.2	2.7
DO	mg/L							10.5	12.0	12.0	12.7	12.0	12.3	10.3	13.4
大腸菌数	CFU/100mL													45	51
大腸菌群数	MPN/100mL	8,200	340	8,400	3,100	5,000	9,700	14,000	1,800	4,100	1,400	4,400	5,100		
COD	mg/L	3.3	3.9	3.1	3.8	3.3	4.3	4.2	5.1	4.0	4.3	6.0	5.7	5.2	5.2
T-N	mg/L	1.04	3.55	1.50	1.40	1.12	1.45	1.17	1.13	1.42	1.51	0.99	1.27	1.23	0.85
T-P	mg/L	0.159	0.425	0.195	0.212	0.192	0.261	0.231	0.250	0.232	0.257	0.196	0.304	0.260	0.155

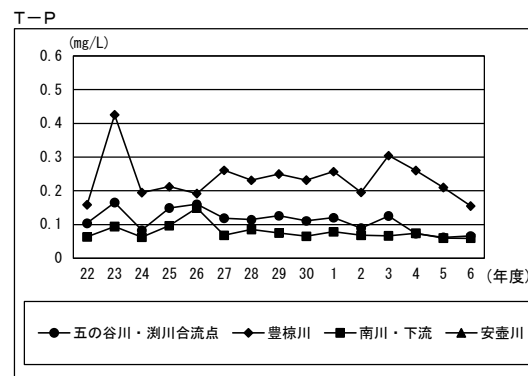
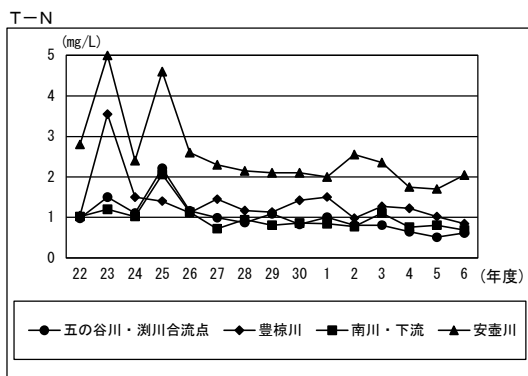
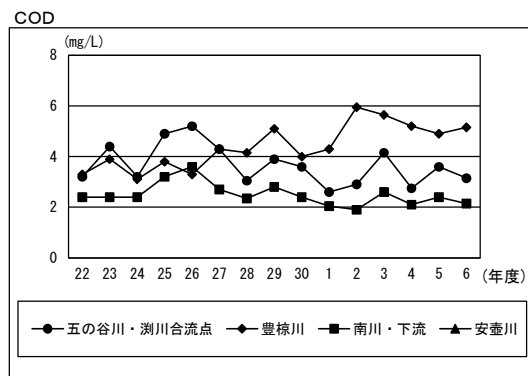
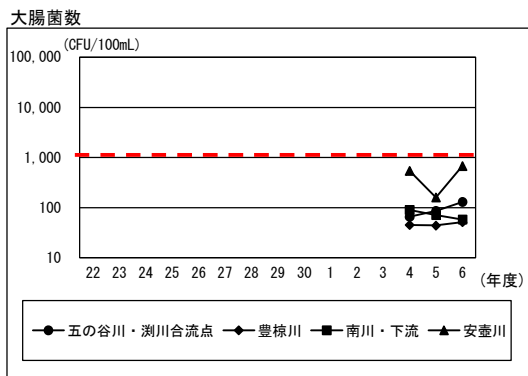
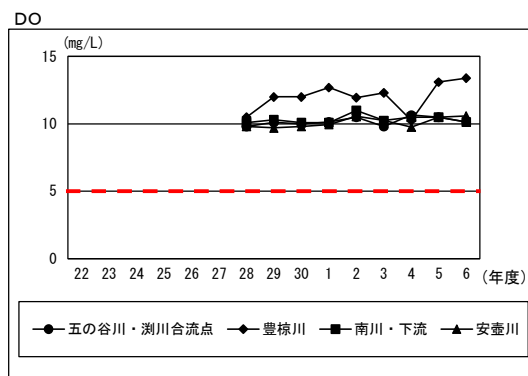
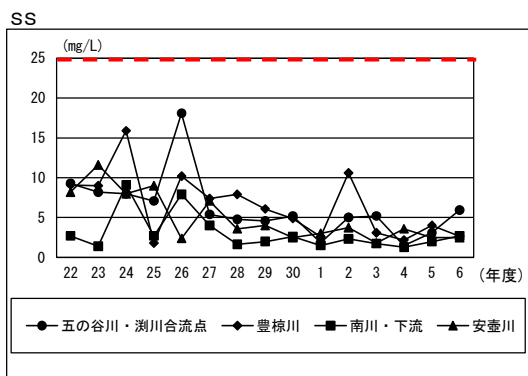
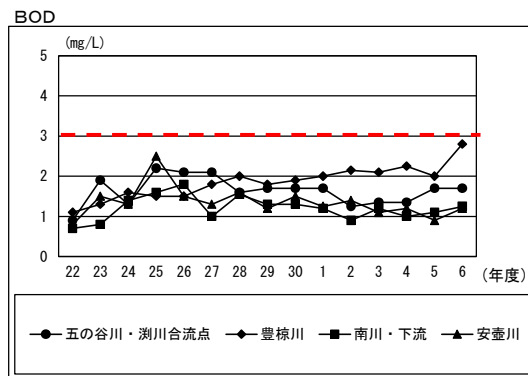
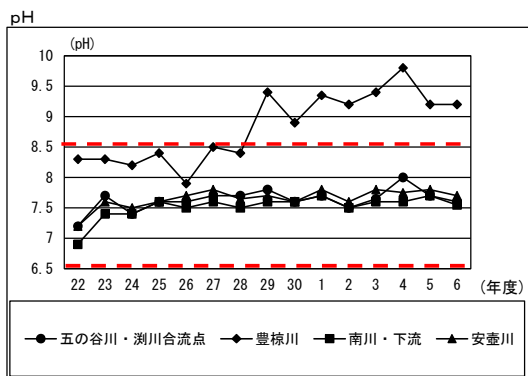
南川・下流 (小八木町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	6.9	7.4	7.4	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6	7.7	7.55
BOD	mg/L	0.7	0.8	1.4	1.6	1.8	1.0	1.6	1.3	1.3	1.2	0.9	1.2	1.0	1.3
SS	mg/L	2.7	1.4	9.1	2.7	7.9	4.0	1.7	2.0	2.6	1.5	2.4	1.8	1.3	2.7
DO	mg/L							10.1	10.3	10.1	10.1	11	10.3	10.5	10.2
大腸菌数	CFU/100mL													90	58
大腸菌群数	MPN/100mL	8,400	8,400	18,000	12,000	18,000	12,600	11,000	5,400	4,000	4,200	2,000	3,200		
COD	mg/L	2.4	2.4	2.4	3.2	3.6	2.7	2.4	2.8	2.4	2.1	1.9	2.6	2.1	2.2
T-N	mg/L	1.02	1.20	1.02	2.06	1.13	0.72	0.95	0.81	0.86	0.85	0.77	1.11	0.76	0.69
T-P	mg/L	0.063	0.094	0.062	0.096	0.149	0.068	0.085	0.075	0.065	0.079	0.068	0.067	0.074	0.059

安壺川 (北清水町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.2	7.6	7.5	7.6	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	7.8	7.6	7.8	7.8	7.8	7.7
BOD	mg/L	0.8	1.5	1.3	2.5	1.5	1.3	1.6	1.2	1.5	1.3	1.4	1.1	1.2	1.2
SS	mg/L	8.2	11.6	8.0	9.0	2.4	7.1	3.6	4.0	2.5	3.0	3.8	1.8	3.6	2.5
DO	mg/L							9.8	9.7	9.8	10.0	10.6	10.3	9.8	10.6
大腸菌数	CFU/100mL													540	680
大腸菌群数	MPN/100mL	5,000	1,500	25,000	12,000	9,200	9,800	6,400	4,900	13,000	8,600	5,100	9,000		
COD	mg/L	2.8	5.0	2.4	4.6	2.6	2.3	2.2	2.1	2.1	2.0	2.6	2.4	1.8	2.1
T-N	mg/L	0.89	2.32	1.06	1.14	0.99	1.02	0.94	0.97	0.87	0.79	0.81	0.79	0.67	0.62
T-P	mg/L	0.088	0.158	0.080	0.192	0.155	0.178	0.168	0.146	0.112	0.090	0.117	0.058	0.057	0.066

【中央値の算出】



--- B類型の環境基準値

(9) 愛東地区

経田川・棚上川合流点 (曽根町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.5	7.2	7.6	8.0	8.4	7.7	7.5	7.6	7.6	7.7	7.5	7.7	7.75	7.7	7.6
BOD mg/L	1.7	1.2	1.5	1.6	2.2	1.7	2.0	1.9	2.1	2.1	1.2	1.4	1.5	2.0	2.1
SS mg/L	11.7	5.1	3.7	5.2	8.3	5.7	2.7	3.3	3.5	1.6	2.5	3.0	2.0	2.6	4.4
DO mg/L							9.4	9.8	9.9	10.1	10.5	9.3	10.5	10.0	9.8
大腸菌数 CFU/100mL													78	1,300	1,000
大腸菌群数 MPN/100mL	4,500	3,600	7,300	20,000	8,400	22,000	7,900	7,100	11,000	3,600	3,300	11,000			
COD mg/L	3.9	3.3	3.5	3.0	2.9	4.3	3.4	4	3.9	3.0	3.3	3.7	3.0	3.8	4.1
T-N mg/L	0.55	0.75	0.84	1.37	0.41	0.69	0.93	0.71	0.74	0.76	0.80	0.81	0.54	0.92	1.29
T-P mg/L	0.106	0.136	0.096	0.174	0.101	0.125	0.193	0.173	0.158	0.164	0.167	0.192	0.134	0.120	0.169

豊国川 (下中野町)

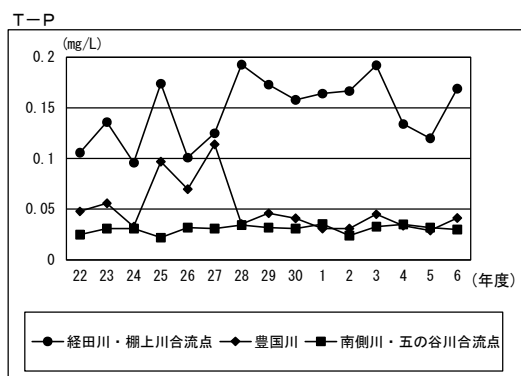
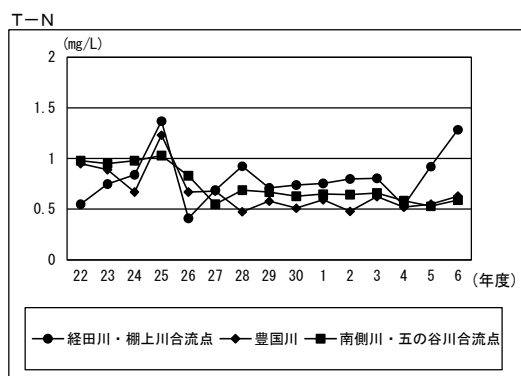
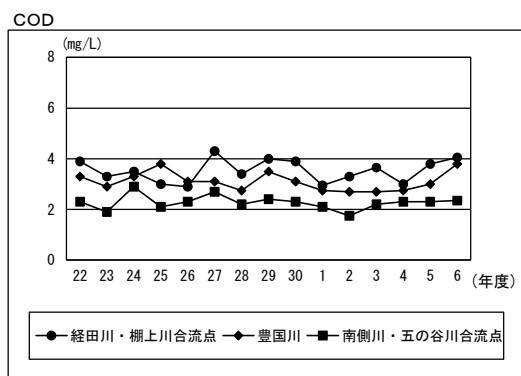
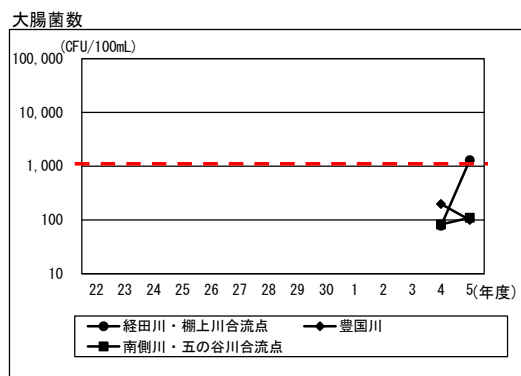
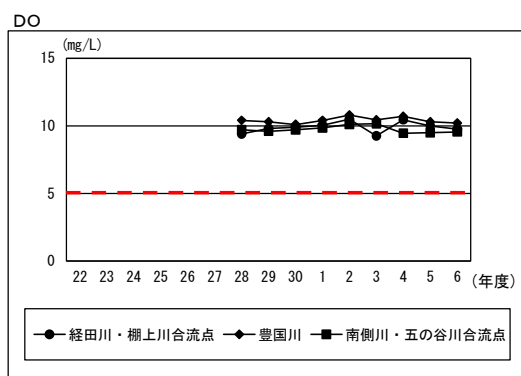
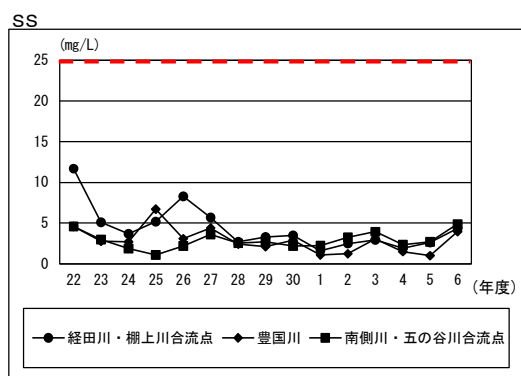
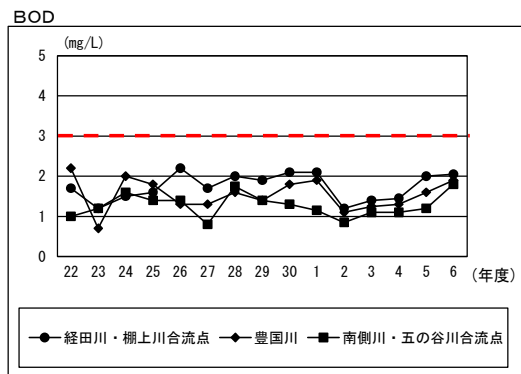
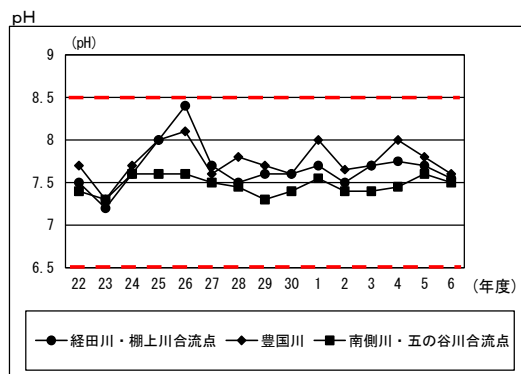
年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.7	7.3	7.7	8.0	8.1	7.6	7.8	7.7	7.6	8.0	7.7	7.7	8.0	7.8	7.6
BOD mg/L	2.2	0.7	2.0	1.8	1.3	1.3	1.6	1.4	1.8	1.9	1.1	1.3	1.3	1.6	1.9
SS mg/L	4.6	2.8	2.7	6.7	3.1	4.4	2.5	2.1	2.9	1.1	1.3	3.1	1.5	1.0	4.0
DO mg/L							10.4	10.3	10.1	10.4	10.8	10.5	10.7	10.3	10.2
大腸菌数 CFU/100mL													200	100	140
大腸菌群数 MPN/100mL	3,100	4,500	4,500	6,700	3,900	12,600	5,300	6,000	8,000	4,100	640	15,000			
COD mg/L	3.3	2.9	3.3	3.8	3.1	3.1	2.8	3.5	3.1	2.8	2.7	2.7	2.8	3.0	3.8
T-N mg/L	0.95	0.89	0.67	1.23	0.67	0.68	0.48	0.58	0.51	0.60	0.48	0.63	0.52	0.55	0.63
T-P mg/L	0.048	0.056	0.033	0.097	0.070	0.114	0.036	0.046	0.041	0.031	0.031	0.045	0.034	0.029	0.042

南側川・五の谷川合流点 (百済寺本町)

年度	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
項目															
pH	7.4	7.3	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.3	7.4	7.6	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5
BOD mg/L	1.0	1.2	1.6	1.4	1.4	0.8	1.8	1.4	1.3	1.2	0.9	1.1	1.1	1.2	1.8
SS mg/L	4.6	3.0	1.9	1.1	2.2	3.6	2.6	2.7	2.2	2.3	3.3	4.0	2.4	2.7	4.9
DO mg/L							9.7	9.6	9.7	9.9	10.1	10.2	9.5	9.5	9.6
大腸菌数 CFU/100mL													83	110	160
大腸菌群数 MPN/100mL	3,500	4,500	2,300	2,800	3,400	9,800	4,900	6,000	11,000	3,300	640	5,200			
COD mg/L	2.3	1.9	2.9	2.1	2.3	2.7	2.2	2.4	2.3	2.1	1.75	2.2	2.3	2.3	2.35
T-N mg/L	0.98	0.95	0.98	1.03	0.83	0.55	0.69	0.67	0.63	0.65	0.65	0.66	0.59	0.53	0.59
T-P mg/L	0.025	0.031	0.031	0.022	0.032	0.031	0.035	0.032	0.031	0.036	0.024	0.033	0.035	0.032	0.030

【中央値の算出】

報告下限値未満の数値がある場合、報告下限値の数値として取り扱っています。



--- B類型の環境基準値

3 河川水質調査結果(健康項目)

八日市地区

	環境基準 (mg/l)	筏川・上流(外 町若松)	筏川・下流 (八日市清水 二丁目)	木戸川・上流 (建部瓦屋寺 町)	六ツ木排水・ 上流(上羽田 町六ツ木)	六ツ木排水・ 下流(下羽田 町)	蛇砂川・下流 (野口町)
陰イオン界面活性剤(年4回)		0.02未満	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10以下	0.49	0.2未満	0.25	0.57	0.48	0.68
Cd	0.003以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
CN	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
Pb	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.007
Cr ₆₊	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
As	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.002	0.005
Hg	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
PCB	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	0.03以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,1,1-トリクロロエタン	1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
四塩化炭素	0.002以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
フッ素	0.8以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
ホウ素	1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
セレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
チウラム	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
シマジン	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
チオベンカルブ	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満

永源寺地区

	環境基準 (mg/l)	和南川・上流 (和南町)	和南川・下流 (山上町)	愛知川・上流 (紅葉尾町)	愛知川・中流 (永源寺相谷 町)	蛇砂川・上流 (高木町)
陰イオン界面活性剤(年4回)		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10以下	0.35	0.17	0.32	0.17	0.27
Cd	0.003以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
CN	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
Pb	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
Cr ₆₊	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
As	0.01以下	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002
Hg	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
PCB	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	0.03以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,1,1-トリクロロエタン	1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
四塩化炭素	0.002以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
フッ素	0.8以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
ホウ素	1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
セレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
チウラム	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
シマジン	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
チオベンカルブ	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満

五個荘地区

	環境基準 (mg/l)	大同川・中流 (五個荘小幡 町)	大同川・下流 (五個荘中 町)	山本川(五個 荘清水鼻町)	宮荘川(宮荘 町)
陰イオン界面活性剤(年4回)		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10以下	0.4	0.49	0.58	0.99
Cd	0.003以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
CN	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
Pb	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
Cr ₆₊	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
As	0.01以下	0.002	0.003	0.001	0.002
Hg	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
PCB	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	0.03以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,1,1-トリクロロエタン	1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
四塩化炭素	0.002以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
フッ素	0.8以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
ホウ素	1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
セレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
チウラム	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
シマジン	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
チオベンカルブ	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満

蒲生地区

	環境基準 (mg/l)	日野川・下川 原橋(鋳物師 町)	日野川・名神 頭首工(葛巻 町)	佐久良川・横 山橋(横山 町)	佐久良川・綺 田橋(綺田 町)	大塚工業団 地調整池(蒲 生岡本町)	長峰1号貯水 池流入河川 (宮川町)	須川・下流 (蒲生堂町)
陰イオン界面活性剤(年4回)		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.06	0.02未満
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10以下	0.42	0.29	0.08	0.13	0.06	3.77	1.04
Cd	0.003以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
CN	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
Pb	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
Cr ₆₊	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
As	0.01以下	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001未満	0.002	0.002
Hg	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
PCB	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	0.03以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,1,1-トリクロロエタン	1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
四塩化炭素	0.002以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	0.002未満	0.0002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
フッ素	0.8以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
ホウ素	1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
セレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
チウラム	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
シマジン	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
チオベンカルブ	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満

能登川地区1

	環境基準 (mg/l)	瓜生川・五個 荘地区との境 界(佐生町)	瓜生川・樋門 (伊庭町)	須田川・篠田 橋(伊庭町)	鉢光寺川・下 流(鉢光寺 町)	愛知川・琵琶 湖口(栗見新 田町)
陰イオン界面活性剤(年4回)		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10以下	0.94	0.81	0.83	0.52	0.08
Cd	0.003以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
CN	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
Pb	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
Cr ₆₊	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
As	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.003
Hg	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
PCB	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	0.03以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,1,1-トリクロロエタン	1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
四塩化炭素	0.002以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
フッ素	0.8以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
ホウ素	1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
セレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
チウラム	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
シマジン	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
チオベンカルブ	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満

能登川地区2

	環境基準 (mg/l)	大同川・日電 ガラス下流 (川南町)	大同川・大同 大橋(乙女浜 町)	大同川・琵琶 湖口(栗見新 田町)	黙々川・墓地 横(川南町)	山路川・JR線 路上流(猪子 町)	山路川・旧有 線本部前(林 町)
陰イオン界面活性剤(年4回)		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10以下	0.59	0.42	0.14	0.03	0.86	0.86
Cd	0.003以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
CN	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
Pb	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
Cr ₆₊	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
As	0.01以下	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満
Hg	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
PCB	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	0.03以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,1,1-トリクロロエタン	1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
四塩化炭素	0.002以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
フッ素	0.8以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
ホウ素	1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満
セレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
チウラム	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
シマジン	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
チオベンカルブ	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満

湖東地区

	環境基準 (mg/l)	南川下流(小 八木町)	五の谷川・洲 川合流点(勝 堂町)	安壺川(北清 水町)	豊稜川(北清 水町)
陰イオン界面活性剤(年4回)		0.02	0.02	0.02	0.02
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10以下	0.32	0.24	0.48	0.41
Cd	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
CN	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
Pb	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
Cr ₆₊	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
As	0.01以下	0.001未満	0.01	0.001未満	0.002
Hg	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
PCB	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	0.03以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,1,1-トリクロロエタン	1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
フッ素	0.8以下	0.10	0.12	0.11	0.26
ホウ素	1以下	0.01	0.04	0.02	0.05
セレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
チウラム	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
シマジン	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
チオベンカルブ	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満

愛東地区

	環境基準 (mg/l)	経田川・棚上 川合流点(曾 根町)	豊国川(下中 野町)	南側川・五の 谷川合流点 (百済寺本 町)
陰イオン界面活性剤(年4回)		0.04	0.04	0.02
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10以下	0.22	0.29	0.45
Cd	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
CN	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
Pb	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
Cr ₆₊	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
As	0.01以下	0.002	0.002	0.001未満
Hg	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
PCB	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	0.03以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,1,1-トリクロロエタン	1以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
フッ素	0.8以下	0.12	0.09	0.08未満
ホウ素	1以下	0.05	0.03	0.02
セレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
チウラム	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
シマジン	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
チオベンカルブ	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満

【その他の項目の数値について】

陰イオン界面活性剤 年間中央値(測定回数4回)。報告下限値未満の数値がある場合、報告下限値の数値として取り扱っています。