

表6-1 河川、海域及び湖沼の環境基準達成状況（令和5年度）

人の健康の保護に関する項目の環境基準適合状況

項目	河川			海域			湖沼		
	m/n	a/b	達成率 (%)	m/n	a/b	達成率 (%)	m/n	a/b	達成率 (%)
カドミウム	0 / 459	0 / 190	100	0 / 89	0 / 41	100	0 / 4	0 / 1	100
全シアン	0 / 387	0 / 154	100	0 / 89	0 / 41	100	0 / 4	0 / 1	100
鉛	0 / 514	0 / 199	100	0 / 96	0 / 41	100	0 / 4	0 / 1	100
六価クロム	0 / 423	0 / 154	100	0 / 89	0 / 41	100	0 / 4	0 / 1	100
砒素	15 / 518	2 / 207	99	0 / 96	0 / 41	100	0 / 4	0 / 1	100
総水銀	0 / 408	0 / 190	100	0 / 82	0 / 41	100	0 / 4	0 / 1	100
アルキル水銀	0 / 204	0 / 112	100	0 / 40	0 / 22	100	- / -	- / -	-
PCB	0 / 171	0 / 125	100	0 / 43	0 / 38	100	0 / 2	0 / 1	100
ジクロロメタン	0 / 315	0 / 156	100	0 / 66	0 / 40	100	0 / 4	0 / 1	100
四塩化炭素	0 / 305	0 / 155	100	0 / 66	0 / 40	100	0 / 4	0 / 1	100
1,2-ジクロロエタン	0 / 305	0 / 155	100	0 / 66	0 / 40	100	0 / 4	0 / 1	100
1,1-ジクロロエチレン	0 / 305	0 / 155	100	0 / 66	0 / 40	100	0 / 4	0 / 1	100
トリス-1,2-ジクロロエチレン	0 / 305	0 / 155	100	0 / 66	0 / 40	100	0 / 4	0 / 1	100
1,1,1-トリクロロエタン	0 / 305	0 / 155	100	0 / 66	0 / 40	100	0 / 4	0 / 1	100
1,1,2-トリクロロエタン	0 / 305	0 / 155	100	0 / 66	0 / 40	100	0 / 4	0 / 1	100
トリクロロエチレン	0 / 309	0 / 155	100	0 / 66	0 / 40	100	0 / 4	0 / 1	100
テトラクロロエチレン	0 / 305	0 / 155	100	0 / 66	0 / 40	100	0 / 4	0 / 1	100
1,3-ジクロロプロパン	0 / 298	0 / 156	100	0 / 66	0 / 40	100	0 / 4	0 / 1	100
チウラム	0 / 222	0 / 127	100	0 / 49	0 / 31	100	0 / 4	0 / 1	100
シマジン	0 / 222	0 / 127	100	0 / 49	0 / 31	100	0 / 4	0 / 1	100
チオベンカルブ	0 / 222	0 / 127	100	0 / 49	0 / 31	100	0 / 4	0 / 1	100
ベンゼン	0 / 303	0 / 155	100	0 / 66	0 / 40	100	0 / 4	0 / 1	100
セレン	0 / 372	0 / 174	100	0 / 74	0 / 40	100	0 / 4	0 / 1	100
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	3 / 882	0 / 212	100	0 / 642	0 / 72	100	0 / 24	0 / 1	100
ふっ素	71 / 440	11 / 158	93	(海域には適用しない)			0 / 24	0 / 1	100
ほう素	3 / 333	0 / 147	100	(海域には適用しない)			0 / 4	0 / 1	100
1,4-ジオキサン	0 / 297	0 / 149	100	0 / 66	0 / 40	100	0 / 4	0 / 1	100
合計	92 / 9,434	13 / 225	94.2	0 / 2,279	0 / 77	100	0 / 142	0 / 1	100

(備考)

m : 環境基準値を超える検体数

n : 総検体数

a : 環境基準非達成地点数

b : 全測定地点数

$$\text{環境基準達成率(\%)} = \frac{b-a}{b} \times 100$$

図 6-2 河川・湖沼・海域の常時監視結果の概要

1 河川

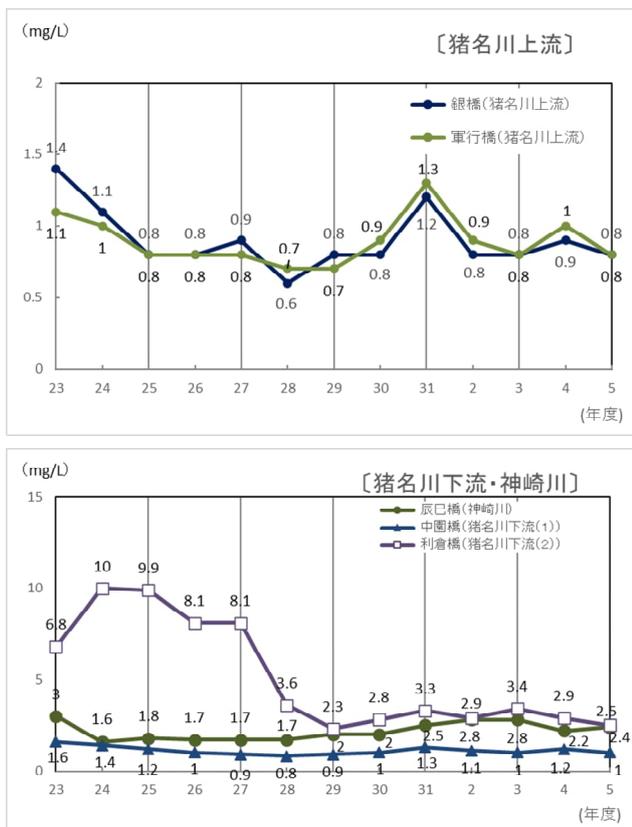
ア 生活環境の保全に関する環境基準類型指定河川

(ア) 神崎川・猪名川水域

神崎川・猪名川は、下水道整備の進展などにより、近年その水質は改善が進み、令和 5 年度はすべての水域で環境基準を達成しました。

環境基準点における BOD75%値*の経年変化は、図 1-1 のとおりです。(資料編表 6-4)

図 1-1 環境基準点における BOD75%値の経年変化



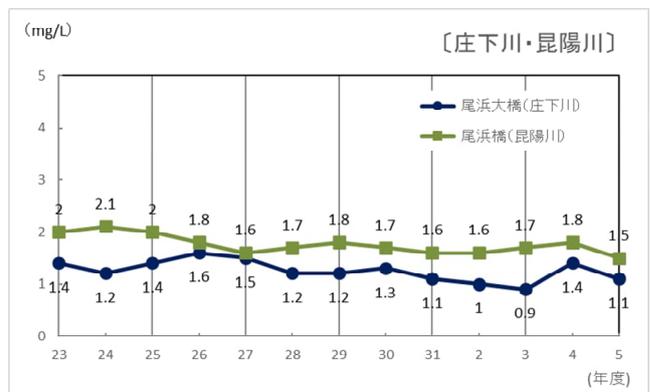
(イ) 庄下川・昆陽川水域

庄下川流域は、市街地であり、生活排水などの影響を受けていたが、下水道整備の進展、河床の改善などにより、水質は改善され、平成 8 年度以降、環境基準を達成しています。

昆陽川流域は、市街地であり、生活排水などの影響を受けていたが、下水道整備の進展等により、水質は改善され、平成 9 年度以降、環境基準を達成しています。

環境基準点における BOD75%値の経年変化は、図 1-2 のとおりです。(資料編表 6-5)

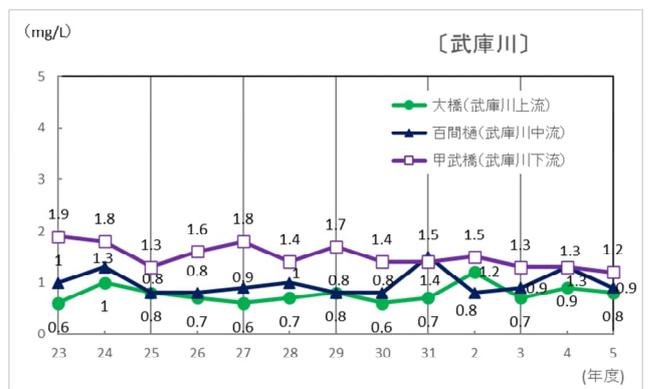
図 1-2 環境基準点における BOD75%値の経年変化



(ウ) 武庫川水域

武庫川上流では、良好な水質を保っており、中・下流域でも下水道整備等の進展により、水質はかなり改善されて、すべての水域で環境基準を達成しています。環境基準点における BOD75%値の経年変化は、図 1-3 のとおりです。(資料編表 6-6)

図 1-3 環境基準点における BOD75%値の経年変化

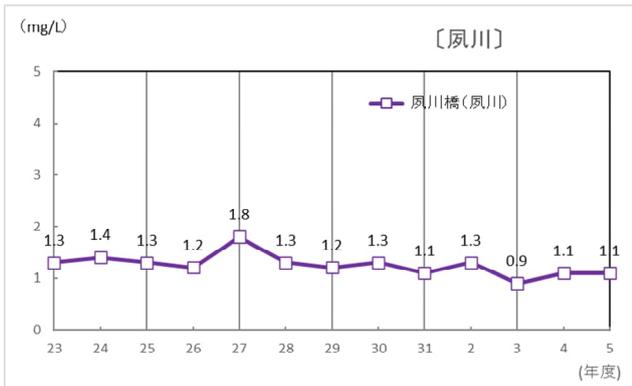


(エ) 夙川水域

夙川は流域が市街地であり、生活排水などの影響を受けていたが、下水道整備の進展により、水質は改善され、平成10年度以降は環境基準を達成しています。

環境基準点におけるBOD75%値の経年変化は、図1-4のとおりです。(資料編表6-7)

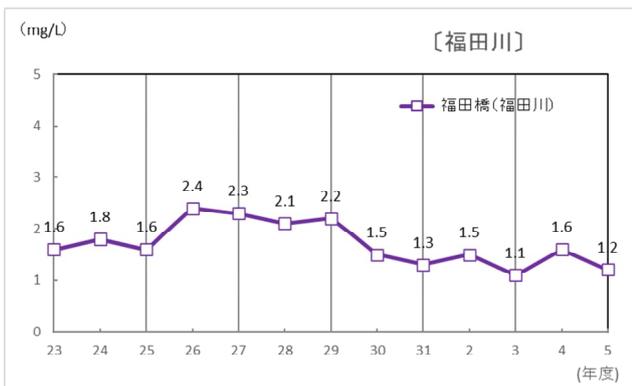
図1-4 環境基準点におけるBOD75%値の経年変化



(オ) 福田川水域

福田川は、人口密集地を持つ都市河川です。水質は良好であり、環境基準を達成しています。環境基準点におけるBOD75%値の経年変化は、図1-5のとおりです。(資料編表6-8)

図1-5 環境基準点におけるBOD75%値の経年変化



(カ) 明石川・伊川水域

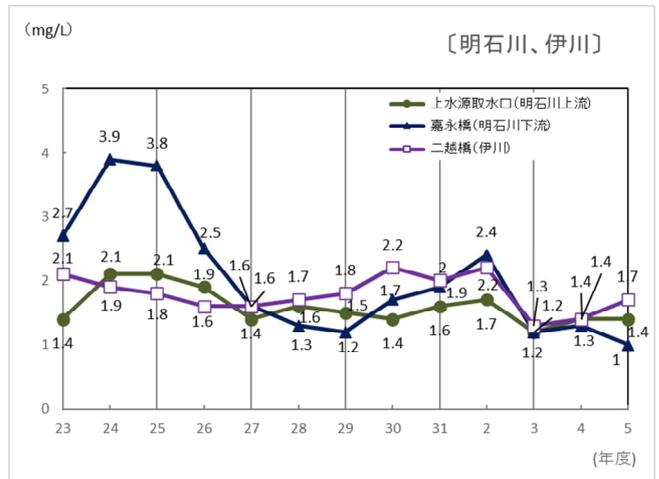
明石川上流域では良好な水質を保っており、下流域では下水道整備の進展により水質が改善されてきました。下流域では平成20年度頃から上昇傾向となりましたが、近年は改善されています。

伊川は、神戸市、明石市境付近で明石川に合流しています。

明石川上流、明石川下流及び伊川のすべての水域で環境基準を達成しています。

環境基準点におけるBOD75%値の経年変化は、図1-6のとおりです。(資料編表6-9)

図1-6 環境基準点におけるBOD75%値の経年変化

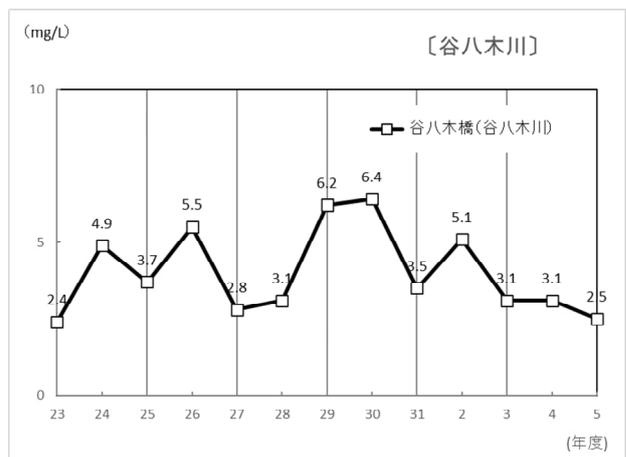


(キ) 谷八木川水域

谷八木川は、以前、生活排水の影響を受けていたが、下水道整備の進展により、水質は改善され、平成13年度以降は環境基準を達成しています。

環境基準点におけるBOD75%値の経年変化は、図1-7のとおりです。(資料編表6-10)

図1-7 環境基準点におけるBOD75%値の経年変化

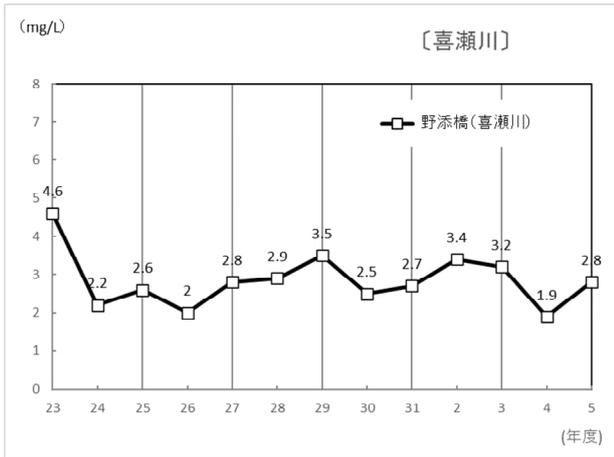


(ク) 喜瀬川水域

喜瀬川流域は、市街地であり、工場も点在していることから、以前は、生活排水の影響を受けていましたが、下水道整備の進展により、水質は改善され、平成 15 年度以降環境基準を達成しています。

環境基準点における BOD75%値の経年変化は、図 1-8 のとおりです。(資料編表 6-11)

図 1-8 環境基準点における BOD75%値の経年変化



(ケ) 加古川・志染川・別府川水域

加古川は、中流域に染色工場が立地し、下流域では住宅、工業地帯を形成しています。

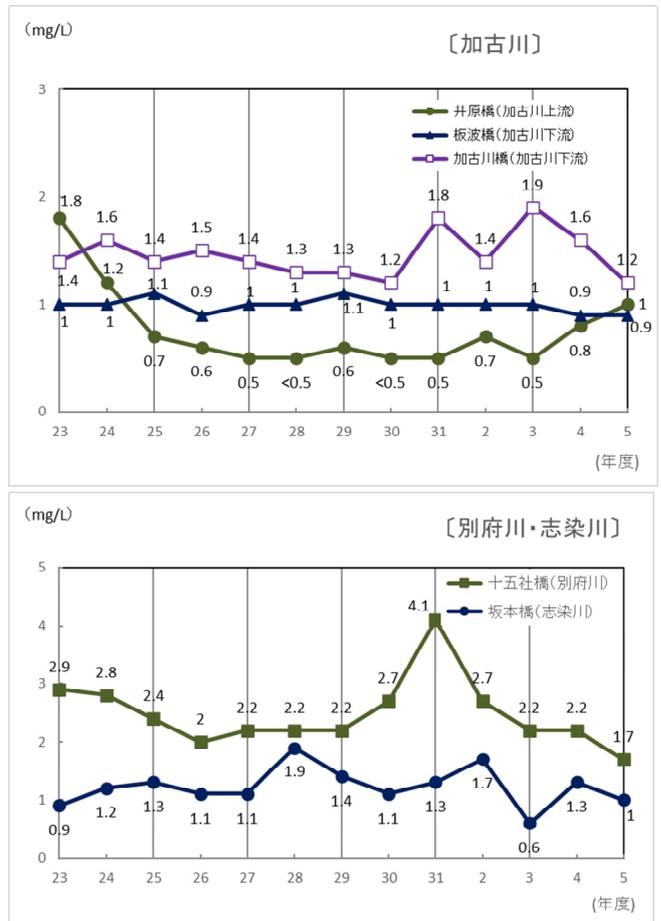
志染川は、三木市で加古川支川の美囊川に合流しています。

別府川は、加古川の支川の曇川から分派し、加古川市の中央部を縦断して播磨灘に注いでいます。

上流域から下流域まで、おおむね良好な水質を保っており、近年、すべての水域で環境基準を達成しています。

環境基準点における BOD75%値の経年変化は、図 1-9 のとおりです。(資料編表 6-12)

図 1-9 環境基準点における BOD75%値の経年変化



(コ) 市川・船場川・夢前川水域

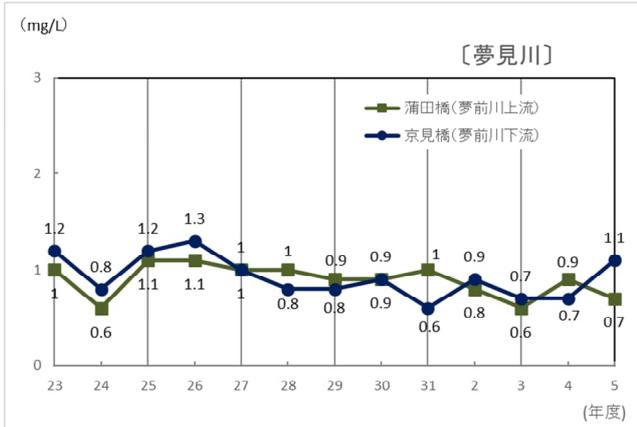
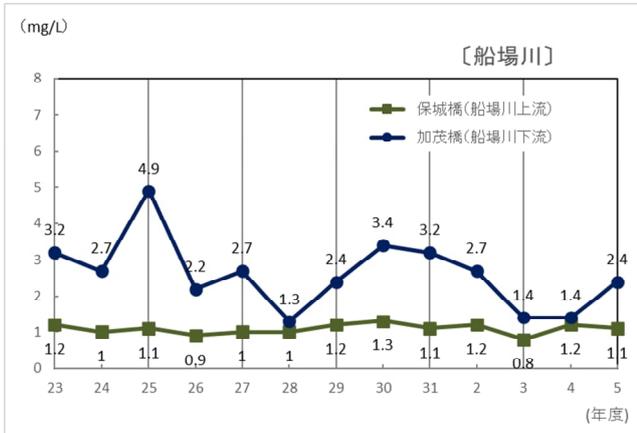
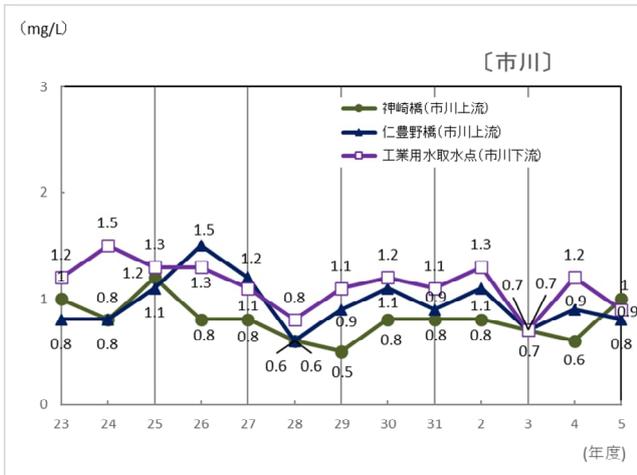
市川は、上流部には農村地帯、下流部には工場が立地しています。上流、下流とも環境基準を達成しています。

船場川は市川の支川であり、上流域、下流域とも環境基準を達成しています。

夢前川は、近年、上流、下流とも良好な水質を保っており、環境基準を達成しています。

環境基準点における BOD75%値の経年変化は、図 1-10 のとおりです。(資料編表 6-13)

図 1-10 環境基準点における BOD75%値の経年変化



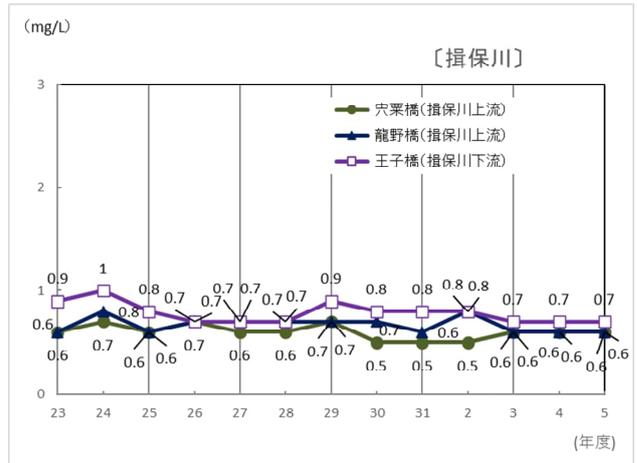
(サ) 揖保川水域

揖保川の上流域は農村・山林であり、中下流域では古くから、たつの市のしょうゆ醸造、支川の林田川流域では皮革などの工場が立地しています。

上流、下流とも良好な水質を保っており、環境基準を達成しています。

環境基準点における BOD75%値の経年変化は、図 1-11 のとおりです。(資料編表 6-14)

図 1-11 環境基準点における BOD75%値の経年変化

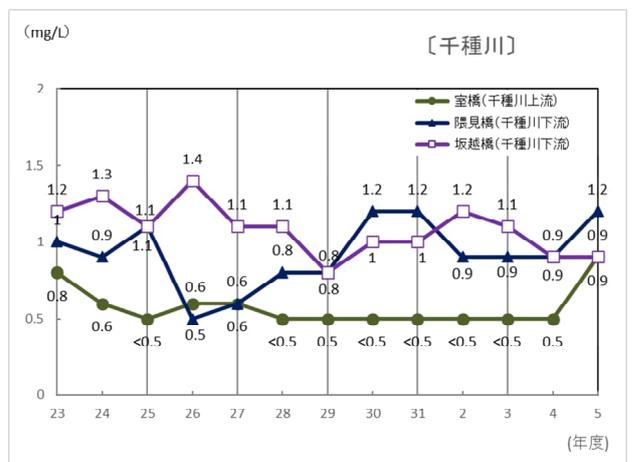


(シ) 千種川水域

千種川は、上流域には農村・山林が広がり、現在、上流、下流とも環境基準を達成し、良好な水質を保っています。昭和 59 年度には、千種川全域が、環境庁(現・環境省)の「名水百選」に選定されました。

環境基準点における BOD75%値の経年変化は、図 1-12 のとおりです。(資料編表 6-15)

図 1-12 環境基準点における BOD75%値の経年変化



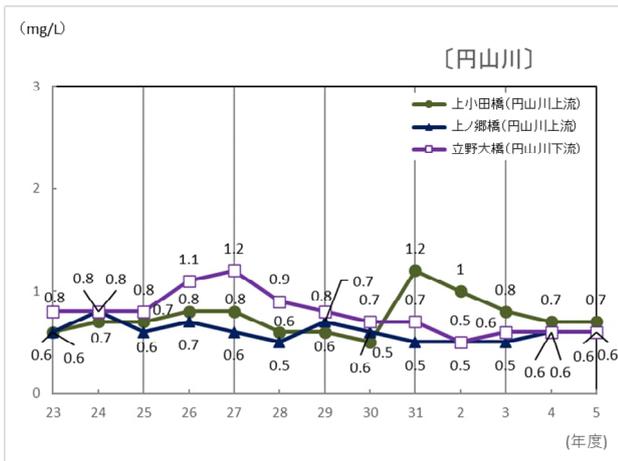
(ス) 円山川水域

円山川流域には、豊岡市を中心としたかばん産業、観光産業などがあるが、その他の地域では農業が主となっています。

上流、下流とも良好な水質を保っており、環境基準を達成しています。

環境基準点における BOD75%値の経年変化は、図 1-13 のとおりです。(資料編表 6-16)

図 1-13 環境基準点における BOD75%値の経年変化



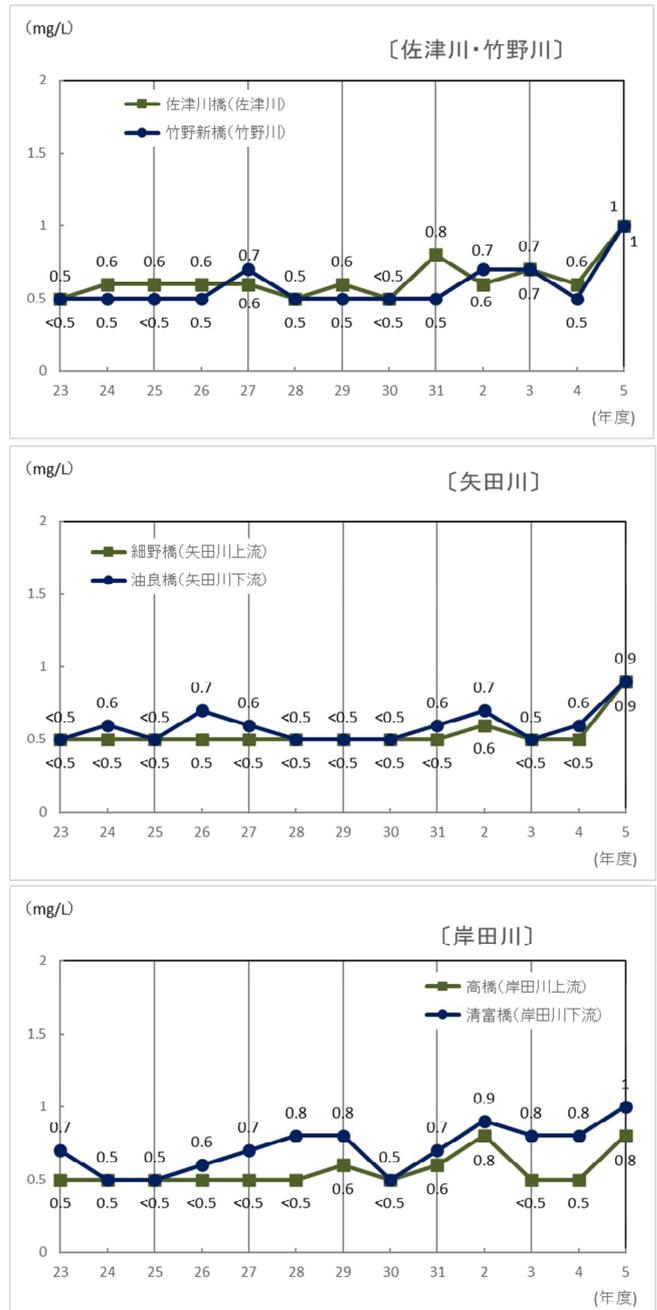
(セ) 日本海流入河川

但馬地域には円山川のほか、竹野川、佐津川、矢田川、岸田川などの諸河川があり、いずれも日本海に注いでいます。

いずれの水域も水質は良好であり、環境基準を達成しています。

環境基準点における BOD75%値の経年変化は、図 1-14 のとおりです。(資料編表 6-17)

図 1-14 環境基準点における BOD75%値の経年変化



イ 生活環境の保全に関する環境基準類型未設定河川

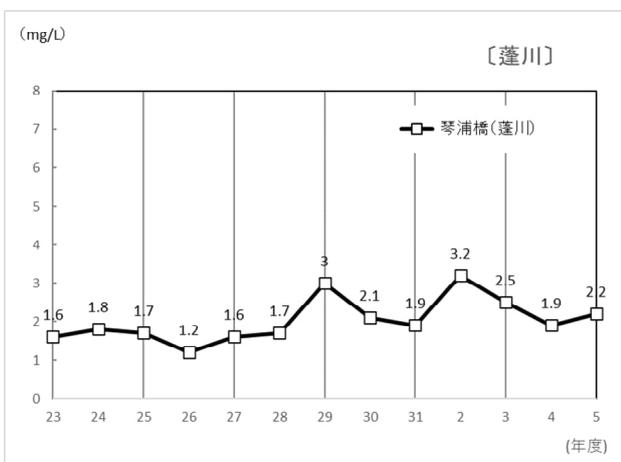
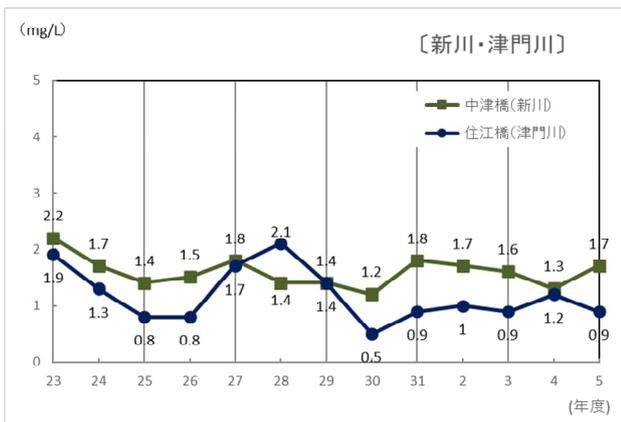
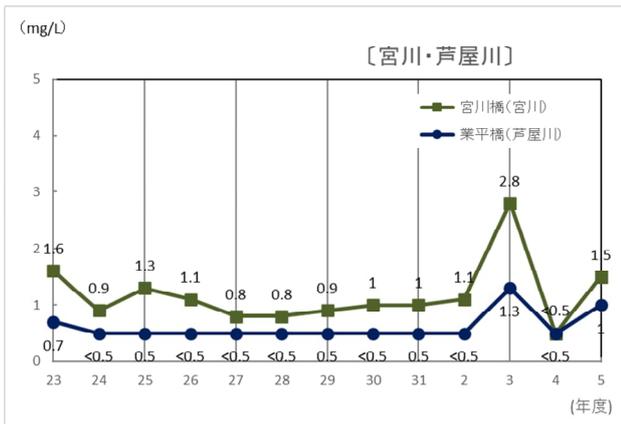
(ア) 阪神地区都市河川

阪神間を流下し大阪湾に注ぐ河川は、いずれも流路延長が短く、流量も少なくなっています。

水質は、良好であり、芦屋川の上流では上水源として取水が行われています。

主要測定点における BOD75%値の経年変化は、図 1-15 のとおりです。(資料編表 6-18)

図 1-15 主要測定点における BOD75%値の経年変化



(イ) 神戸市内都市河川

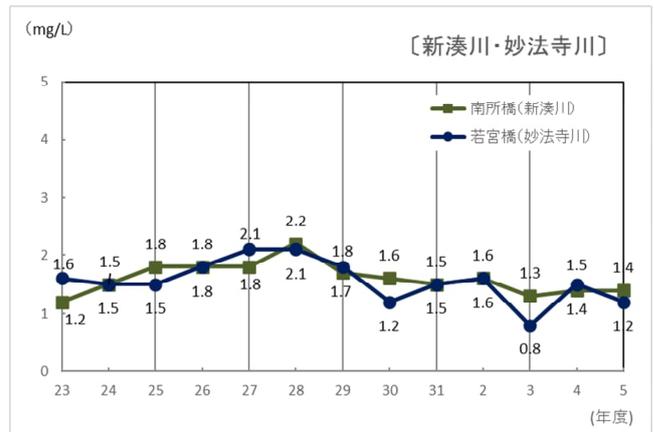
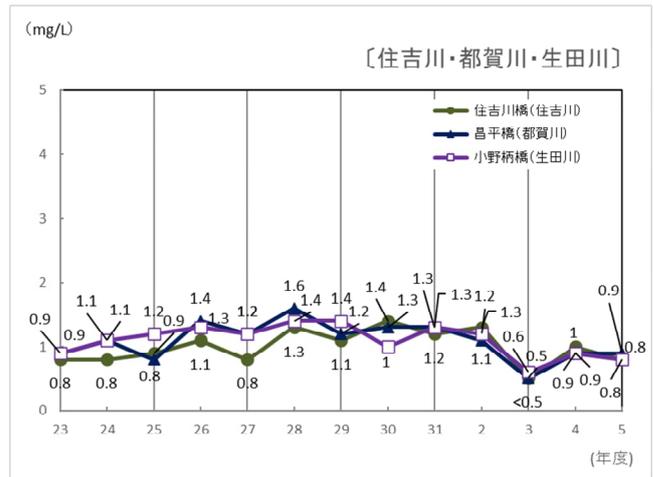
神戸市内の都市河川は、流路延長が短く河川勾配

が急で、河床は人工的に改変されている場合が多くなっています。

水質は、下水道整備の進展等により改善が進み、おおむね良好です。

主要測定点における BOD75%値の経年変化は、図 1-16 のとおりです。(資料編表 6-19)

図 1-16 主要測定点における BOD75%値の経年変化



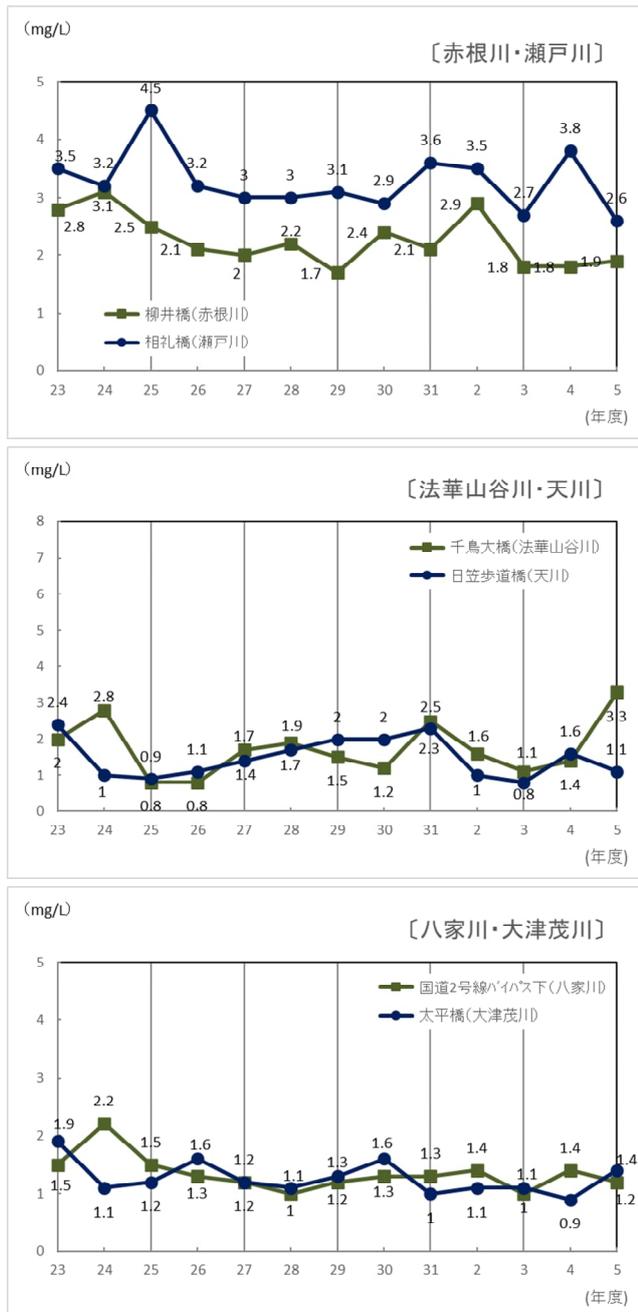
(ウ) 播磨地区都市河川

明石市から赤穂市に至る間の都市河川は、いずれも流路延長が短く、臨海部の市街地を経て播磨灘に注いでいます。

ほとんどの河川では、下水道の整備の進展により、水質改善が進んでいます。

主要測定点における BOD75%値の経年変化は、図 1-17 のとおりです。 (資料編表 6-20)

図 1-17 主要測定点における BOD75%値の経年変化



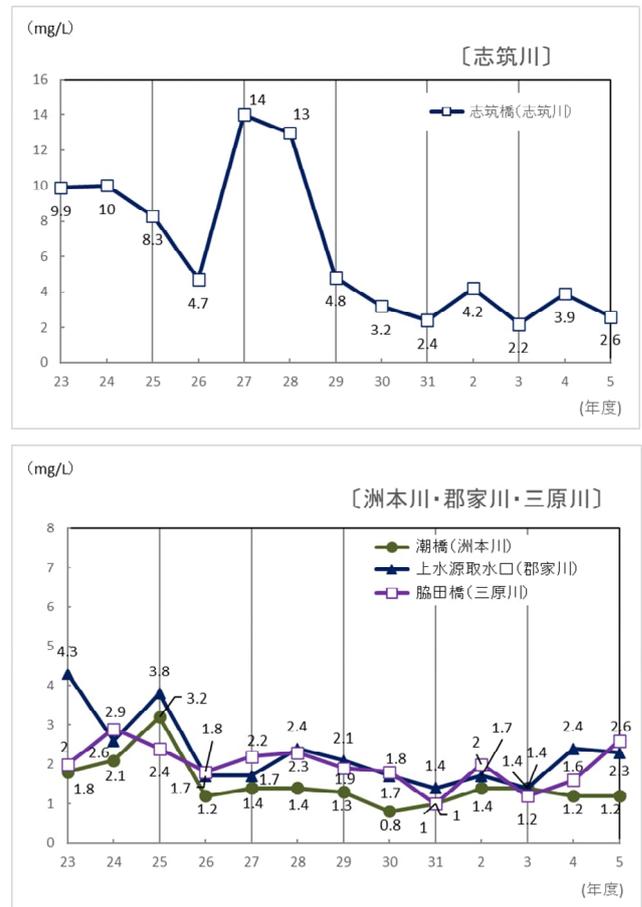
(エ) 淡路島諸河川

淡路島では、洲本川、志筑川が大阪湾に注いでおり、三原川、郡家川が播磨灘に注いでいます。

水質面では経年的に改善が進んでいます。

主要測定点における BOD75%値の経年変化は、図 1-18 のとおりです。 (資料編表 6-21)

図 1-18 主要測定点における BOD75%値の経年変化



2 湖沼

千苧水源池は武庫川支川の羽束川を重力式粗石モルタル積ダムによってせき止めた人工貯水池です。

湖沼では、上層と下層で水質が異なることから、環境基準点で表層(水面下 0.5m)及び下層(水面下 10 m)の 2 層で調査を行っています。

COD75%値の経年変化は、図 2-1、全りんの経年変化は、図 2-2 のとおりです。

(資料編表 6-22)

図 2-1 環境基準点における COD75%値の経年変化

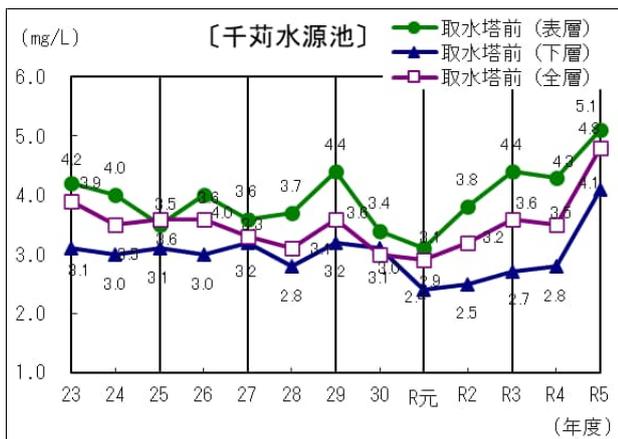
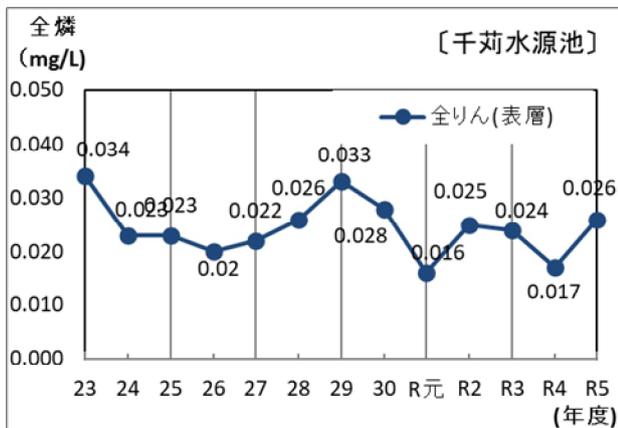


図 2-2 全りん(表層平均値)の経年変化



3 海域

海域の水質汚濁状況把握のため、県及び政令市は、環境基準の類型指定が行われている 26 水域の 49 環境基準点を含め 92 地点で水質調査を行いました。

健康項目については、瀬戸内海、日本海ともすべての地点で環境基準を達成しています。

生活環境項目について、環境基準項目のうち、有機汚濁の代表的指標である COD の環境基準達成水域数は 26 水域中、20 水域です。

非達成の 6 水域は大阪湾 3 水域、播磨灘 2 水域、播磨灘北西部 1 水域です。

類型別の達成状況は、C 類型 14 水域はすべて達成しています。B 類型 5 水域のうち 2 水域、A 類型 7 水域のうち 4 水域が達成していません。

また、全窒素・全りんに係る環境基準は、瀬戸内海において類型指定されており、9 水域すべてで環境基準を達成しています。

(資料編表 6-23、表 6-24、表 6-25)

ア 大阪湾海域

大阪湾は、臨海部には工業地帯があり、後背地には人口集中地帯が広がっています。また、古くから海上交通が盛んで、神戸港、大阪港をはじめ、埋立てなどにより海岸線の人工的改変が進んでいます。

COD の環境基準達成状況は、C 類型の大阪湾(1)で達成していますが、A 類型の大阪湾(3)、(4)及び B 類型の大阪湾(2)の 3 水域で達成していません。

全窒素及び全りんの環境基準達成状況は、3 水域全てで達成しています。

類型ごとの環境基準点での COD75%値の平均濃度の経年変化は図 3-1 のとおりです。

(資料編表 6-26)

イ 播磨灘及び播磨灘北西部海域

播磨地域は温暖な気候や広い沖積平野のため、古くから農業を中心として栄えてきましたが、現在では臨海部に重化学工業主体の工業地帯が形成されています。

東部の沿岸は埋立てなどにより海岸線の人工的改変が進んでいますが、西部には地形の入りくんだ自然のままの海岸線が残っており、海水浴や潮干狩りなどレクリエーションにも利用されています。

COD の環境基準達成状況は、A 類型の播磨海域(13)及び播磨灘北西部の 2 水域、B 類型の播磨海域

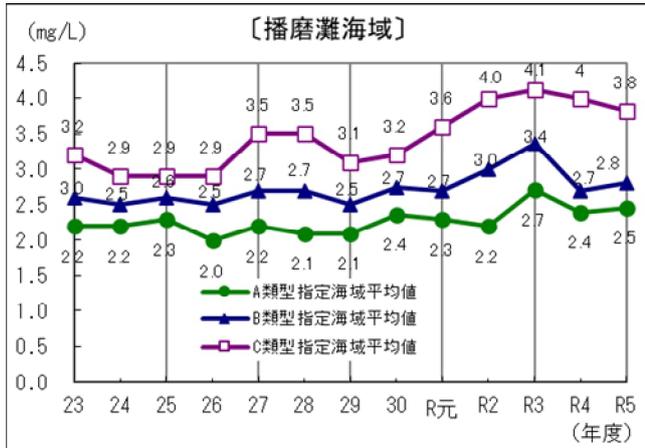
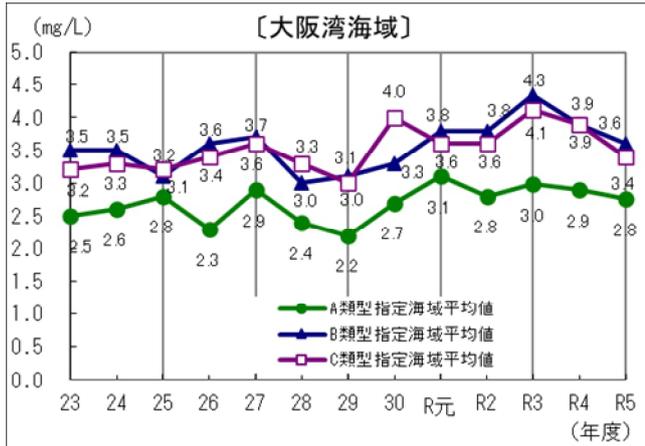
(11)で環境基準を達成していませんが、それ以外の11水域で環境基準を達成しています。

全窒素、全りん的环境基準達成状況は、5水域すべてで達成しています。

類型ごとの、環境基準点でのCOD75%値の平均濃度の経年変化は、図3-1のとおりです。

(資料編表 6-27)

図3-1 類型ごとの環境基準点COD75%値経年変化



ウ 淡路島西部・南部海域

淡路島は周囲を海に囲まれています。明石海峡大橋によって本州と、大鳴門橋で四国とつながっており、温暖な気候に恵まれ古くから農・漁業が盛んです。

また、海岸部は、海水浴、魚釣り等のレクリエーションにも利用されています。

令和5年度はCODの環境基準を達成し、全窒素及び全りん的环境基準も達成しています。

(資料編表 6-28)

エ 山陰海岸東部・西部海域

山陰海域はリアス式海岸を形成しており、国立公園にも指定されています。古くから漁業が盛んであり、沿岸部には水産加工業などが立地しています。また、海岸部では、海水浴などレクリエーションにも利用されています。

CODについては、2水域とも環境基準を達成しています。

(資料編表 6-29)

表6-3 河川のBODの水域別環境基準達成状況（令和5年度）

環境基準類型 あてはめ水域名	類型	指定 年度	環境 基準 地点数	基準を 満足する 地点数	達成状況
猪名川上流	A	H20	2	2	○
猪名川下流	D	H12	1	1	○
猪名川下流（藻川）	B	H12	1	1	○
神崎川（左門殿川）	B	H12	1	1	○
加古川上流	A	S45	1	1	○
加古川下流	B	S45	1	1	○
武庫川上流	A	S45	1	1	○
武庫川中流	B	S45	1	1	○
武庫川下流	C	S45	1	1	○
加古川下流	B	S46	1	1	○
千種川上流	AA	S47	2	2	○
千種川下流	A	S47	2	2	○
揖保川上流	A	S48	1	1	○
揖保川下流	B	S48	1	1	○
明石川上流	B	S48	1	1	○
明石川下流	C	S48	2	2	○
市川上流	A	S48	1	1	○
市川下流	B	S48	1	1	○
夢前川上流	A	S48	1	1	○
夢前川下流	B	S48	2	2	○
円山川上流	A	S48	1	1	○
円山川下流	B	S48	1	1	○
岸田川上流	AA	S49	1	1	○
岸田川下流	A	S49	1	1	○
矢田川上流	AA	S49	1	1	○
矢田川下流	A	S49	1	1	○
竹野川	A	S50	1	1	○
佐津川	A	S50	1	1	○
谷八木川	E	S59	1	1	○
福田川	E	S59	1	1	○
喜瀬川	D	S63	1	1	○
庄下川	C	H2	1	1	○
昆陽川	C	H2	1	1	○
夙川	C	H2	1	1	○
船場川上流	B	H2	1	1	○
船場川下流	C	H2	1	1	○
別府川	C	H5	1	1	○
志染川	B	S59	1	1	○
伊川	C	S59	1	1	○
39水域			44地点	44地点	○
					×
					○
					○

表6-4 神崎川・猪名川（令和5年度）

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			BOD							SS			大腸菌数			
							最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	日間平均値				最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	平均		
														最小~最大	x/y	%	平均							中央値	75%値
神崎川 猪名川上流	ゴルフ橋	001-51	A	イ	年間	表層	7.5 ~ 8.4	0 / 12	9.8 ~ 13	0 / 12	11	<0.5 ~ 1.4	0 / 12	<0.5 ~ 1.4	0 / 12	0.0	0.7	0.5	0.6	1 ~ 4	0 / 12	2	20 ~ 1900	0 / 12	238
神崎川 猪名川上流	多田浄水場取水点	001-53	A	イ	年間	表層	7.6 ~ 8.5	0 / 12	8.8 ~ 12	0 / 12	10	<0.5 ~ 1	0 / 12	<0.5 ~ 1	0 / 12	0.0	0.6	0.6	0.6	1 ~ 4	0 / 12	2	43 ~ 1200	0 / 12	189
神崎川 猪名川上流	銀橋	001-01	A	イ	年間	表層	7.9 ~ 8.6	1 / 12	9.4 ~ 13	0 / 12	11	<0.5 ~ 0.9	0 / 12	<0.5 ~ 0.9	0 / 12	0.0	0.7	0.7	0.8	1 ~ 18	0 / 12	3	13 ~ 170	0 / 12	67
神崎川 猪名川上流	呉服橋	001-52	A	イ	年間	表層	8 ~ 8.9	1 / 4	10 ~ 14	0 / 4	12	<0.5 ~ 1.3	0 / 12	<0.5 ~ 1.3	0 / 12	0.0	0.8	0.8	0.9	1 ~ 7	0 / 4	3	70 ~ 180	0 / 4	130
神崎川 猪名川上流	軍行橋	001-02	A	イ	年間	表層	8 ~ 8.8	1 / 12	9 ~ 15	0 / 12	11	<0.5 ~ 1.4	0 / 12	<0.5 ~ 1.4	0 / 12	0.0	0.7	0.7	0.8	1 ~ 5	0 / 12	2	9 ~ 390	0 / 12	81
神崎川 猪名川下流	猪名川橋	002-55	D	イ	年間	表層	7.8 ~ 9.5	5 / 12	8.7 ~ 21	0 / 12	13	0.5 ~ 1.9	0 / 12	0.5 ~ 1.9	0 / 12	0.0	0.9	0.8	1	<1 ~ 9	0 / 12	3	2 ~ 160	- / 12	38
神崎川 猪名川下流	利倉橋	002-02	D	イ	年間	表層	7 ~ 7.7	0 / 12	7.9 ~ 11	0 / 12	9.3	1.7 ~ 4.4	0 / 12	1.7 ~ 4.4	0 / 12	0.0	2.5	2.2	2.5	1 ~ 4	0 / 12	2	100 ~ 4500	- / 12	2052
神崎川 猪名川下流	戸の内橋	002-54	D	イ	年間	表層	6.8 ~ 7.5	0 / 12	5.7 ~ 10	0 / 12	7.6	0.6 ~ 3.9	0 / 12	0.6 ~ 3.9	0 / 12	0.0	1.4	1.4	1.5	1 ~ 5	0 / 12	2	8 ~ 13000	- / 6	3533
神崎川 猪名川下流(藻川)	中園橋	039-01	B	ロ	年間	表層	7.8 ~ 8.6	1 / 12	8.9 ~ 15	0 / 12	11	0.6 ~ 1.3	0 / 12	0.6 ~ 1.3	0 / 12	0.0	0.9	0.8	1	1 ~ 10	0 / 12	4	12 ~ 140	0 / 12	61
神崎川 猪名川下流(藻川)	藻川橋	039-53	B	ロ	年間	表層	6.9 ~ 7.7	0 / 12	5.6 ~ 10	0 / 12	8.1	0.5 ~ 2.2	0 / 12	0.5 ~ 2.2	0 / 12	0.0	1	0.9	1	1 ~ 10	0 / 12	3	70 ~ 5100	0 / 6	1367
神崎川 神崎川(左門殿川)	左門橋	003-53	B	ロ	年間	表層	7 ~ 7.7	0 / 6	5.4 ~ 8.7	0 / 6	7.5	0.9 ~ 6	1 / 6	0.9 ~ 6	1 / 6	16.7	2.2	1.3	2.5	2 ~ 10	0 / 6	5	440 ~ 58000	0 / 6	18492
神崎川 神崎川(左門殿川)	辰巳橋	003-01	B	ロ	年間	表層	7 ~ 8.1	0 / 12	4.5 ~ 12	2 / 12	7.8	0.7 ~ 3.9	1 / 12	0.7 ~ 3.9	1 / 12	8.3	2.1	2.2	2.4	3 ~ 14	0 / 12	5	140 ~ 9400	0 / 6	2637
神崎川 最明寺川	最明寺橋	201-03			年間	その他	8.7 ~ 9.9	- / 12	9.4 ~ 14	- / 12	12	0.5 ~ 1.4	- / 12	0.5 ~ 1.4	- / 12	-	0.9	1	1.2	<1 ~ 7	- / 12	2	25 ~ 930	- / 6	328
神崎川 最明寺川	最明寺川流末	201-02			年間	表層	7.3 ~ 8.2	- / 4	8.9 ~ 13	- / 4	11	0.6 ~ 2.9	- / 4	0.6 ~ 2.9	- / 4	-	1.4	1	1.1	1 ~ 12	- / 4	7	22 ~ 420	- / 4	169
神崎川 内川	内川流末	202-01			年間	表層	7.8 ~ 8.8	- / 4	10 ~ 16	- / 4	12	1 ~ 1.7	- / 4	1 ~ 1.7	- / 4	-	1.2	1.1	1.1	<1 ~ 5	- / 4	2	9 ~ 400	- / 4	187
神崎川 駄六川	駄六川流末	204-01			年間	表層	7.8 ~ 9.1	- / 4	11 ~ 14	- / 4	12	1 ~ 1.2	- / 4	1 ~ 1.2	- / 4	-	1.1	1.1	1.1	2 ~ 5	- / 4	3	2 ~ 360	- / 4	105

【備考】 m：環境基準値を超える検体数 n：総検体数 x：環境基準に適合しない日数 y：総測定日数
平均：日間平均値の年平均値 中央値、75%値：日間平均値の年間の中央値及び75%値

表6-5 庄下川・昆陽川（令和5年度）

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			BOD							SS			大腸菌数			
							最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	日間平均値					最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	平均	
														最小~最大	x/y	%	平均	中央値							75%値
庄下川 庄下川	尾浜大橋	033-01	C	Λ	年間	表層	7.6 ~ 8	0 / 12	6.2 ~ 11	0 / 12	9	<0.5 ~ 1.7	0 / 12	<0.5 ~ 1.7	0 / 12	0.0	0.9	0.7	1.1	1	0 / 12	3	260 ~ 1400	- / 6	597
庄下川 庄下川	波洲橋	033-53	C	Λ	年間	表層	7.6 ~ 8.6	1 / 6	7.5 ~ 13	0 / 6	9.8	0.8 ~ 2	0 / 6	0.8 ~ 2	0 / 6	0.0	1.2	0.9	1.8	2	0 / 6	6	170 ~ 2900	- / 6	862
庄下川 庄下川	庄下川橋	033-54	C	Λ	年間	表層	7.7 ~ 8.6	1 / 12	6.7 ~ 13	0 / 12	9.3	0.8 ~ 2.1	0 / 12	0.8 ~ 2.1	0 / 12	0.0	1.3	1.2	1.8	2	0 / 12	5	99 ~ 14000	- / 6	2752
庄下川 昆陽川	伊尼市境	034-55	C	Λ	年間	表層	8.6 ~ 9.5	4 / 4	10 ~ 16	0 / 4	12	0.6 ~ 1.8	0 / 4	0.6 ~ 1.8	0 / 4	0.0	1.1	1	1.1	2	0 / 4	5	12 ~ 830	- / 4	282
庄下川 昆陽川	尾浜橋	034-01	C	Λ	年間	表層	7.6 ~ 8.5	0 / 12	6.3 ~ 14	0 / 12	9.3	0.6 ~ 1.6	0 / 12	0.6 ~ 1.6	0 / 12	0.0	1.1	1.1	1.5	<1 ~ 19	0 / 12	6	48 ~ 540	- / 6	267
庄下川 金岡排水路	伊尼市境	209-02			年間	表層	8.6 ~ 10	- / 4	12 ~ 14	- / 4	13	<0.5 ~ 1.6	- / 4	<0.5 ~ 1.6	- / 4	-	1.1	1.2	1.5	2 ~ 3	- / 4	2	<1 ~ 710	- / 4	305
庄下川 伊丹川	伊尼市境	210-04			年間	表層	7.8 ~ 9.7	- / 4	10 ~ 18	- / 4	13	<0.5 ~ 2.4	- / 4	<0.5 ~ 2.4	- / 4	-	1.3	1.1	1.2	<1 ~ 9	- / 4	4	8 ~ 410	- / 4	123
庄下川 富松川	伊尼市境	211-01			年間	表層	7.9 ~ 9.7	- / 4	9.8 ~ 16	- / 4	13	<0.5 ~ 1.6	- / 4	<0.5 ~ 1.6	- / 4	-	1	0.9	1.1	2 ~ 5	- / 4	3	98 ~ 1100	- / 4	437

【備考】 m：環境基準値を超える検体数
平均：日間平均値の年平均値

n：総検体数
x：環境基準に適合しない日数
中央値、75%値：日間平均値の年間の中央値及び75%値

y：総測定日数

表6-6 武庫川（令和5年度）

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			BOD							SS			大腸菌数			
							最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	日間平均値					最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	平均	
														最小~最大	x/y	%	平均	中央値							75%値
武庫川 武庫川上流	宮前橋	006-51	A	4	年間	表層	7.6 ~ 7.6	0 / 1	9.1 ~ 9.1	0 / 1	9.1	0.6 ~ 0.6	0 / 1	0.6 ~ 0.6	0 / 1	0.0	0.6	0.6	0.6	7 ~ 7	0 / 1	7			
武庫川 武庫川上流	大橋	006-01	A	4	年間	表層	7.4 ~ 8.7	2 / 12	8.4 ~ 15	0 / 12	12	<0.5 ~ 1.6	0 / 12	<0.5 ~ 1.6	0 / 12	0.0	0.8	0.6	0.8	<1 ~ 8	0 / 12	3	16 ~ 100	0 / 12	49
武庫川 武庫川中流	三田大橋	007-51	B	4	年間	表層	8.6 ~ 8.6	1 / 1	8.9 ~ 8.9	0 / 1	8.9	1.1 ~ 1.1	0 / 1	1.1 ~ 1.1	0 / 1	0.0	1.1	1.1	1.1	1 ~ 1	0 / 1	1			
武庫川 武庫川中流	亀治橋	007-52	B	4	年間	表層	7.8 ~ 8.1	0 / 12	7.8 ~ 12	0 / 12	10	0.9 ~ 1.4	0 / 12	0.9 ~ 1.4	0 / 12	0.0	1.2	1.2	1.3	<1 ~ 6	0 / 12	3	43 ~ 100	0 / 4	66
武庫川 武庫川中流	大岩橋	007-53	B	4	年間	表層	7.6 ~ 8.3	0 / 12	9.3 ~ 13	0 / 12	11	0.9 ~ 1.5	0 / 12	0.9 ~ 1.5	0 / 12	0.0	1.1	1.1	1.2	<1 ~ 5	0 / 12	2	26 ~ 330	0 / 4	187
武庫川 武庫川中流	温泉橋	007-55	B	4	年間	その他	7.8 ~ 8.8	2 / 12	8.2 ~ 12	0 / 12	9.8	0.6 ~ 1.2	0 / 12	0.6 ~ 1.2	0 / 12	0.0	0.9	0.9	1	<1 ~ 5	0 / 12	3	30 ~ 180	0 / 6	80
武庫川 武庫川中流	生瀬橋	007-54	B	4	年間	その他	7.9 ~ 9	2 / 12	8.2 ~ 13	0 / 12	10	0.5 ~ 1.2	0 / 12	0.5 ~ 1.2	0 / 12	0.0	0.7	0.7	0.7	1 ~ 17	0 / 12	5	15 ~ 62	0 / 6	38
武庫川 武庫川中流	百間樋	007-01	B	4	年間	その他	7.6 ~ 9	2 / 12	5.4 ~ 11	0 / 12	9.2	0.5 ~ 1.1	0 / 12	0.5 ~ 1.1	0 / 12	0.0	0.8	0.7	0.9	1 ~ 6	0 / 12	2	16 ~ 350	0 / 12	92
武庫川 武庫川下流	甲武橋	008-01	C	4	年間	表層	7.7 ~ 8.5	0 / 12	8.1 ~ 12	0 / 12	9.7	0.7 ~ 1.5	0 / 12	0.7 ~ 1.5	0 / 12	0.0	1.1	1.1	1.2	1 ~ 13	0 / 12	5	41 ~ 720	- / 12	171
武庫川 武庫川下流	武庫大橋	008-51	C	4	年間	表層	7.8 ~ 8.4	0 / 12	6.8 ~ 12	0 / 12	9.5	<0.5 ~ 1.6	0 / 12	<0.5 ~ 1.6	0 / 12	0.0	1	0.9	1	1 ~ 16	0 / 12	3	37 ~ 950	- / 6	254
武庫川 武庫川下流	阪神鉄橋	008-52	C	4	年間	表層	8 ~ 8.7	2 / 4	8.5 ~ 11	0 / 4	9.3	1.1 ~ 1.9	0 / 4	1.1 ~ 1.9	0 / 4	0.0	1.7	1.8	1.8	5 ~ 25	0 / 4	11	16 ~ 3400	- / 4	1169
武庫川 武庫川下流	南武橋	008-53	C	4	年間	表層	7.7 ~ 8.3	0 / 6	6.6 ~ 12	0 / 6	9.1	0.6 ~ 3.1	0 / 6	0.6 ~ 3.1	0 / 6	0.0	1.5	1.2	1.6	3 ~ 11	0 / 6	6	9 ~ 980	- / 6	264
武庫川 山田川	山田滑谷ダム放流口	324-01			年間	表層	8.1 ~ 8.1	- / 1	6.6 ~ 6.6	- / 1	6.6	<0.5 ~ <0.5	- / 1	<0.5 ~ <0.5	- / 1	-	<0.5	<0.5	<0.5	2 ~ 2	- / 1	2			
武庫川 長尾川	大江橋	217-01			年間	表層	8 ~ 8.4	- / 4	10 ~ 15	- / 4	12	1.7 ~ 3	- / 4	1.7 ~ 3	- / 4	-	2.3	2.2	2.4	3 ~ 22	- / 4	8	91 ~ 730	- / 4	278
武庫川 八多川	才谷橋	218-01			年間	表層	8.3 ~ 8.8	- / 4	9.7 ~ 14	- / 4	12	0.7 ~ 1.3	- / 4	0.7 ~ 1.3	- / 4	-	1.1	1.2	1.2	1 ~ 6	- / 4	2	170 ~ 900	- / 4	618
武庫川 有野川	有野川流末	219-03			年間	表層	8.4 ~ 8.8	- / 4	9.7 ~ 14	- / 4	12	0.9 ~ 1.2	- / 4	0.9 ~ 1.2	- / 4	-	1.1	1.1	1.1	1 ~ 3	- / 4	2	17 ~ 150	- / 4	80
武庫川 有馬川	長尾佐橋	220-01			年間	表層	7.7 ~ 8	- / 4	8.5 ~ 12	- / 4	10	0.6 ~ 0.8	- / 4	0.6 ~ 0.8	- / 4	-	0.7	0.7	0.7	1 ~ 1	- / 4	1	44 ~ 280	- / 4	129
武庫川 有馬川	明治橋	220-02			年間	表層	7.7 ~ 8.6	- / 12	8.6 ~ 12	- / 12	10	<0.5 ~ 1.1	- / 12	<0.5 ~ 1.1	- / 12	-	0.6	0.6	0.7	<1 ~ 2	- / 12	1	12 ~ 200	- / 12	68

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			BOD							SS			大腸菌数			
							最小 ~ 最大	m/n	最小 ~ 最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	m/n	日間平均値				最小 ~ 最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	m/n	平均		
														最小~最大	x/y	%	平均							中央値	75%値
武庫川 有馬川	月見橋	220-04			年間	表層	7.9 ~ 8.7	- 12	9.3 ~ 14	- 12	12	0.8 ~ 1.9	- 12	0.8 ~ 1.9	- 12	-	1.1	1.1	1.1	<1 ~ 4	- 12	2	10 ~ 140	- 4	73
武庫川 船坂川	船坂橋	323-01			年間	表層	7.1 ~ 7.7	- 4	8.7 ~ 13	- 4	10	<0.5 ~ 0.8	- 4	<0.5 ~ 0.8	- 4	-	0.6	0.6	0.7	<1 ~ 3	- 4	2	<1 ~ 99	- 4	33
武庫川 船坂川	下田橋下流	323-02			年間	表層	7.6 ~ 7.8	- 4	9 ~ 12	- 4	11	<0.5 ~ 0.5	- 4	<0.5 ~ 0.5	- 4	-	0.5	0.5	0.5	<1 ~ 1	- 4	1	19 ~ 170	- 4	85
武庫川 船坂川	鍋倉橋	323-03			年間	表層	7.6 ~ 8.1	- 12	8.4 ~ 13	- 12	10	<0.5 ~ 1	- 12	<0.5 ~ 1	- 12	-	0.6	0.6	0.7	1 ~ 4	- 12	2	13 ~ 630	- 12	141
武庫川 西川	西久保橋	325-01			年間	表層	7.6 ~ 8.8	- 4	9.4 ~ 15	- 4	12	0.5 ~ 1.3	- 4	0.5 ~ 1.3	- 4	-	0.8	0.7	0.8	<1 ~ 1	- 4	1	16 ~ 260	- 4	144
武庫川 波豆川	神戸市量水観測地(島橋)	221-01			年間	その他	8 ~ 8.8	- 12	10 ~ 16	- 12	12	0.8 ~ 1.3	- 12	0.8 ~ 1.3	- 12	-	1	1	1.1	<1 ~ 16	- 12	3	14 ~ 88	- 6	53
武庫川 羽束川	坂下橋	222-02			年間	表層	7.7 ~ 7.7	- 1	7.6 ~ 7.6	- 1	7.6	<0.5 ~ <0.5	- 1	<0.5 ~ <0.5	- 1	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1 ~ <1	- 1	<1			
武庫川 羽束川	神戸市量水観測地	222-01			年間	表層	7.5 ~ 8.8	- 12	8.8 ~ 13	- 12	11	<0.5 ~ 1.2	- 12	<0.5 ~ 1.2	- 12	-	0.7	0.6	0.6	<1 ~ 6	- 12	2			
武庫川 名塩川	農協南	223-01			年間	表層	7.7 ~ 9.2	- 4	9.9 ~ 12	- 4	11	<0.5 ~ 0.8	- 4	<0.5 ~ 0.8	- 4	-	0.6	0.6	0.6	<1 ~ 3	- 4	2	73 ~ 510	- 4	213
武庫川 名塩川	流末	223-02			年間	表層	7.8 ~ 8.4	- 12	8.5 ~ 12	- 12	10	<0.5 ~ 1	- 12	<0.5 ~ 1	- 12	-	0.6	0.6	0.6	<1 ~ 5	- 12	2	30 ~ 360	- 12	165
武庫川 尼子谷川	新尼子橋	235-01			年間	表層	7.9 ~ 8.4	- 4	9.1 ~ 12	- 4	10	<0.5 ~ 0.6	- 4	<0.5 ~ 0.6	- 4	-	0.5	0.5	0.5	1 ~ 5	- 4	2	42 ~ 140	- 4	89
武庫川 太多田川	蓬莱峡山荘前	260-01			年間	表層	7.5 ~ 8.1	- 4	9.8 ~ 14	- 4	12	<0.5 ~ 0.8	- 4	<0.5 ~ 0.8	- 4	-	0.6	0.6	0.6	1 ~ 6	- 4	3	9 ~ 170	- 4	75
武庫川 太多田川	千都橋	260-04			年間	表層	7.7 ~ 8	- 12	8.5 ~ 13	- 12	11	<0.5 ~ 1.1	- 12	<0.5 ~ 1.1	- 12	-	0.6	0.5	0.5	1 ~ 6	- 12	2	9 ~ 130	- 12	53
武庫川 座頭谷川	座頭谷川流末	326-01			年間	表層	7.7 ~ 7.9	- 4	9.3 ~ 12	- 4	11	<0.5 ~ 0.9	- 4	<0.5 ~ 0.9	- 4	-	0.6	0.5	0.5	<1 ~ 2	- 4	1	<1 ~ 40	- 4	16
武庫川 天王寺川	稲野橋	224-01			年間	表層	7.7 ~ 8.6	- 4	10 ~ 15	- 4	12	<0.5 ~ 1.2	- 4	<0.5 ~ 1.2	- 4	-	0.9	0.9	1	<1 ~ 3	- 4	2	9 ~ 220	- 4	98
武庫川 仁川	鷺林寺橋	225-04			年間	表層	7.8 ~ 7.9	- 4	8.7 ~ 12	- 4	10	0.5 ~ 0.8	- 4	0.5 ~ 0.8	- 4	-	0.6	0.5	0.5	<1 ~ 1	- 4	1	3 ~ 51	- 4	22
武庫川 仁川	甲山橋	225-03			年間	表層	7.6 ~ 8	- 12	8.1 ~ 12	- 12	10	0.5 ~ 1.1	- 12	0.5 ~ 1.1	- 12	-	0.9	0.9	1	<1 ~ 3	- 12	2	12 ~ 160	- 12	74
武庫川 仁川	地すべり資料館横	225-05			年間	表層	7.9 ~ 8.2	- 4	9.5 ~ 14	- 4	11	0.5 ~ 1	- 4	0.5 ~ 1	- 4	-	0.7	0.7	0.7	<1 ~ 2	- 4	2	13 ~ 200	- 4	104

【備考】 m: 環境基準値を超える検体数
平均: 日間平均値の年平均値

n: 総検体数
中央値、75%値: 日間平均値の年間の中央値及び75%値

x: 環境基準に適合しない日数
y: 総測定日数

表6-7 夙川（令和5年度）

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			BOD							SS			大腸菌数			
							最小 ~ 最大	m/n	最小 ~ 最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	m/n	日間平均値				最小 ~ 最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	m/n	平均		
														最小~最大	x/y	%	平均							中央値	75%値
夙川	鍛水橋	035-51	C	ハ	年間	表層	7.8 ~ 8.1	0 / 4	8.5 ~ 11	0 / 4	9.8	0.7 ~ 1	0 / 4	0.7 ~ 1	0 / 4	0.0	0.8	0.8	0.9	1 ~ 1	0 / 4	1	500 ~ 2200	- / 4	1475
夙川	大井手橋	035-54	C	ハ	年間	表層	7.7 ~ 8	0 / 4	9.2 ~ 11	0 / 4	10	0.8 ~ 1.2	0 / 4	0.8 ~ 1.2	0 / 4	0.0	0.9	0.9	0.9	<1 ~ 2	0 / 4	1	180 ~ 9200	- / 4	2528
夙川	夙川橋	035-01	C	ハ	年間	表層	7.9 ~ 8.9	2 / 12	9.1 ~ 14	0 / 12	11	0.6 ~ 1.5	0 / 12	0.6 ~ 1.5	0 / 12	0.0	1	1	1.1	<1 ~ 3	0 / 12	1	32 ~ 3800	- / 12	612
夙川	競原橋	035-55	C	ハ	年間	表層	7.8 ~ 8.4	0 / 4	8.7 ~ 9.8	0 / 4	9.3	1 ~ 1.5	0 / 4	1 ~ 1.5	0 / 4	0.0	1.2	1.1	1.1	<1 ~ 4	0 / 4	2	120 ~ 5300	- / 4	2628
夙川 中新田川	中新田川流末	341-01			年間	表層	8.2 ~ 9.5	- / 4	8 ~ 11	- / 4	9.5	0.9 ~ 1.3	- / 4	0.9 ~ 1.3	- / 4	-	1.1	1.1	1.1	<1 ~ 2	- / 4	1	250 ~ 12000	- / 4	3363
夙川 久出川	久出川流末	342-01			年間	表層	7.9 ~ 9.2	- / 4	9.7 ~ 13	- / 4	11	1 ~ 1.7	- / 4	1 ~ 1.7	- / 4	-	1.4	1.4	1.4	<1 ~ 2	- / 4	1	230 ~ 2100	- / 4	1020

【備考】 m : 環境基準値を超える検体数
平均 : 日間平均値の年平均値

n : 総検体数
中央値、75%値 : 日間平均値の年間の中央値及び75%値

x : 環境基準に適合しない日数

y : 総測定日数

表6-8 福田川（令和5年度）

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			BOD							SS			大腸菌数			
							最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	日間平均値					最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	平均	
														最小~最大	x/y	%	平均	中央値							75%値
福田川 福田川	福田橋	030-01	E	□	年間	表層	8.4 ~ 9	6 /12	8.5 ~ 14	0 /12	11	0.6 ~ 2.5	0 /12	0.6 ~ 1.6	0 /12	0.0	1.1	1.2	1.2	1	- /9	5	170 ~ 1000	- /12	491

【備考】 m : 環境基準値を超える検体数
平均 : 日間平均値の年平均値

n : 総検体数
中央値、75%値 : 日間平均値の年間の中央値及び75%値

x : 環境基準に適合しない日数

y : 総測定日数

表6-9 明石川（令和5年度）

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			BOD							SS			大腸菌数			
							最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	日間平均値					最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	平均	
														最小~最大	x/y	%	平均	中央値							75%値
明石川 明石川上流	藤原橋	014-51	B	イ	年間	表層	7.9 ~ 8.8	5 /12	8.7 ~ 13	0 /12	11	1 ~ 2.1	0 /12	1 ~ 2.1	0 /12	0.0	1.4	1.4	1.5	1 ~ 16	0 /12	5	93 ~ 2200	0 /4	693
明石川 明石川上流	玉津大橋	014-52	B	イ	年間	表層	8.1 ~ 9.6	10 /12	9.2 ~ 18	0 /12	13	0.8 ~ 2.5	0 /12	0.8 ~ 2.5	0 /12	0.0	1.4	1.2	1.5	1 ~ 5	0 /12	2	12 ~ 130	0 /4	52
明石川 明石川上流	上水源取水口	014-01	B	イ	年間	表層	7.8 ~ 9.3	4 /12	9 ~ 17	0 /12	12	1 ~ 1.8	0 /12	1 ~ 1.8	0 /12	0.0	1.3	1.3	1.4	1 ~ 7	0 /12	4	34 ~ 270	0 /12	103
明石川 明石川下流	嘉永橋	015-01	C	ロ	年間	その他	6.6 ~ 7.6	0 /12	8.6 ~ 12	0 /12	9.6	<0.5 ~ 1	0 /12	<0.5 ~ 1	0 /12	0.0	0.9	0.9	1	1 ~ 5	0 /12	2	66 ~ 420	- /12	198
明石川 木津川	木津川流末	264-01			年間	表層	8.1 ~ 8.5	- /4	8.3 ~ 13	- /4	11	1.1 ~ 1.9	- /4	1.1 ~ 1.9	- /4	-	1.4	1.3	1.3	4 ~ 28	- /4	15	98 ~ 460	- /4	232
明石川 木見川	木見川流末	265-01			年間	表層	8.1 ~ 8.6	- /4	8.4 ~ 12	- /4	10	0.9 ~ 2.3	- /4	0.9 ~ 2.3	- /4	-	1.6	1.6	1.8	3 ~ 10	- /4	7	64 ~ 220	- /4	127
明石川 樋谷川	樋谷川流末	266-01			年間	表層	8.7 ~ 9.3	- /4	10 ~ 15	- /4	13	1 ~ 1.8	- /4	1 ~ 1.8	- /4	-	1.4	1.4	1.7	2 ~ 7	- /4	4	24 ~ 280	- /4	95
明石川 伊川	水道橋	114-51	C	ロ	年間	表層	8.3 ~ 9.1	8 /12	9.4 ~ 17	0 /12	13	0.9 ~ 2.2	0 /12	0.9 ~ 2.2	0 /12	0.0	1.5	1.5	1.6	3 ~ 22	0 /12	13	63 ~ 850	- /4	296
明石川 伊川	二越橋	114-01	C	ロ	年間	表層	7.9 ~ 9.3	3 /12	8.2 ~ 12	0 /12	10	0.6 ~ 2.2	0 /12	0.6 ~ 2.2	0 /12	0.0	1.4	1.2	1.7	1 ~ 10	0 /12	6	70 ~ 1700	- /12	394

【備考】 m：環境基準値を超える検体数
平均：日間平均値の年平均値

n：総検体数
中央値、75%値：日間平均値の年間の中央値及び75%値

y：総測定日数

表6-10 谷八木川（令和5年度）

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			BOD						SS			大腸菌数						
							最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	日間平均値					最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	平均			
														最小~最大	x/y	%	平均	中央値							75%値		
谷八木川 谷八木川	谷八木橋	029-01	E	ハ	年間	その他	6.7 ~ 7.2	0 /12	5.9 ~ 9	0 /12	7.3	1.6 ~ 4.1	0 /12	1.6 ~ 4.1	0 /12	0.0	2.5	2.4	2.5	2	- /6	- /12	4	450 ~ 4100	- /4100	- /12	2253

【備考】 m : 環境基準値を超える検体数
平均 : 日間平均値の年平均値

n : 総検体数
中央値、75%値 : 日間平均値の年間の中央値及び75%値

x : 環境基準に適合しない日数
y : 総測定日数

表6-11 喜瀬川（令和5年度）

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			BOD							SS			大腸菌数			
							最小 ～ 最大	m/n	最小 ～ 最大	m/n	平均	最小 ～ 最大	m/n	日間平均値					最小 ～ 最大	m/n	平均	最小 ～ 最大	m/n	平均	
														最小～最大	x/y	%	平均	中央値							75%値
喜瀬川 喜瀬川	城橋上	032-52	D	ハ	年間	その他	7.4 ～ 8.5	0 /12	4.7 ～ 12	0 /12	8.2	0.8 ～ 4	0 /12	0.8 ～ 4	0 /12	0.0	2.7	3	3.9	2 ～ 45	0 /12	16	59 ～ 150	- /4	93
喜瀬川 喜瀬川	野添橋	032-01	D	ハ	年間	表層	6.8 ～ 8.3	0 /12	7.3 ～ 14	0 /12	9.8	<0.5 ～ 5.7	0 /12	<0.5 ～ 5.7	0 /12	0.0	2.4	2.2	2.8	2 ～ 43	0 /12	11	<1 ～ 1200	- /12	416
喜瀬川 喜瀬川	古宮橋	032-51	D	ハ	年間	表層	7.6 ～ 7.6	0 /1	7.5 ～ 7.5	0 /1	7.5	1.4 ～ 1.4	0 /1	1.4 ～ 1.4	0 /1	0.0	1.4	1.4	1.4	4 ～ 4	0 /1	4			

【備考】 m：環境基準値を超える検体数
平均：日間平均値の年平均値

n：総検体数
中央値、75%値：日間平均値の年間の中央値及び75%値

x：環境基準に適合しない日数
y：総測定日数

表6-12 加古川・志染川・別府川（令和5年度）

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			BOD							SS			大腸菌数				
							最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	日間平均値					最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	平均		
														最小~最大	x/y	%	平均	中央値							75%値	
加古川 加古川上流	芦田橋	004-51	A	I	年間	表層	7.1 ~ 7.1	0 / 1	10 ~ 10	0 / 1	10	<0.5 ~ <0.5	0 / 1	<0.5 ~ <0.5	0 / 1	0.0	<0.5	<0.5	<0.5	1 ~ 1	0 / 1	1				
加古川 加古川上流	錦橋	004-52	A	I	年間	表層	7.1 ~ 7.1	0 / 1	8.5 ~ 8.5	0 / 1	8.5	<0.5 ~ <0.5	0 / 1	<0.5 ~ <0.5	0 / 1	0.0	<0.5	<0.5	<0.5	3 ~ 3	0 / 1	3				
加古川 加古川上流	井原橋	004-01	A	I	年間	表層	6.9 ~ 7.7	0 / 12	6.3 ~ 11	2 / 12	9.1	<0.5 ~ 3.5	1 / 12	<0.5 ~ 3.5	1 / 12	8.3	1	0.6	1	<1 ~ 6	0 / 12	2	22 ~ 170	0 / 12	65	
加古川 加古川下流	船町橋	005-51	B	□	年間	表層	7.4 ~ 7.4	0 / 1	8.8 ~ 8.8	0 / 1	8.8	2.5 ~ 2.5	0 / 1	2.5 ~ 2.5	0 / 1	0.0	2.5	2.5	2.5	4 ~ 4	0 / 1	4				
加古川 加古川下流	板波橋	005-01	B	□	年間	表層	7.5 ~ 8.4	0 / 12	8.6 ~ 13	0 / 12	10	0.5 ~ 1.2	0 / 12	0.5 ~ 1.2	0 / 12	0.0	0.8	0.8	0.9	1 ~ 10	0 / 12	4	13 ~ 190	0 / 12	63	
加古川 加古川下流	大住橋	005-52	B	□	年間	表層	7.7 ~ 8	0 / 4	8.1 ~ 12	0 / 4	10	0.7 ~ 1.4	0 / 4	0.7 ~ 1.4	0 / 4	0.0	1	1	1	2 ~ 6	0 / 4	4	14 ~ 74	0 / 4	35	
加古川 加古川下流	上荘橋（国包）	005-53	B	□	年間	表層	7.4 ~ 8.1	0 / 12	7.9 ~ 12	0 / 12	9.7	<0.5 ~ 2.3	0 / 12	<0.5 ~ 2.3	0 / 12	0.0	1	1	1	2 ~ 7	0 / 12	4	<1 ~ 180	0 / 12	42	
加古川 加古川下流	加古川橋（池尻）	009-01	B	□	年間	表層	7.6 ~ 8.4	0 / 12	8.4 ~ 12	0 / 12	10	0.5 ~ 2.7	0 / 12	0.5 ~ 2.7	0 / 12	0.0	1.2	1.1	1.2	3 ~ 8	0 / 12	5	4 ~ 83	0 / 12	24	
加古川 加古川下流	相生橋	009-51	B	□	年間	表層	7.8 ~ 8	0 / 4	6.7 ~ 11	0 / 4	8.7	0.5 ~ 3.7	1 / 4	0.5 ~ 3.7	1 / 4	25.0	1.8	1.4	2.1	3 ~ 6	0 / 4	5	14 ~ 46	0 / 4	33	
加古川 篠山川	京口橋	275-01			年間	表層	7.5 ~ 7.5	- / 1	7.5 ~ 7.5	- / 1	7.5	1.1 ~ 1.1	- / 1	1.1 ~ 1.1	- / 1	-	1.1	1.1	1.1	1 ~ 1	- / 1	1				
加古川 篠山川	上滝井堰	275-04			年間	表層	7.7 ~ 7.7	- / 1	7.2 ~ 7.2	- / 1	7.2	1.1 ~ 1.1	- / 1	1.1 ~ 1.1	- / 1	-	1.1	1.1	1.1	1 ~ 1	- / 1	1				
加古川 篠山川	山崎橋	275-03			年間	表層	7.7 ~ 7.7	- / 1	7 ~ 7	- / 1	7	0.9 ~ 0.9	- / 1	0.9 ~ 0.9	- / 1	-	0.9	0.9	0.9	3 ~ 3	- / 1	3				
加古川 杉原川	（市道）春日橋	276-01			年間	表層	7.3 ~ 7.3	- / 1	9.1 ~ 9.1	- / 1	9.1	0.9 ~ 0.9	- / 1	0.9 ~ 0.9	- / 1	-	0.9	0.9	0.9	2 ~ 2	- / 1	2				
加古川 野間川	岩井橋	277-01			年間	表層	7.4 ~ 7.4	- / 1	9.2 ~ 9.2	- / 1	9.2	1 ~ 1	- / 1	1 ~ 1	- / 1	-	1	1	1	1 ~ 1	- / 1	1				
加古川 千鳥川	平安橋	321-01			年間	表層	7.3 ~ 7.3	- / 1	8.3 ~ 8.3	- / 1	8.3	0.5 ~ 0.5	- / 1	0.5 ~ 0.5	- / 1	-	0.5	0.5	0.5	4 ~ 4	- / 1	4				
加古川 東条川	永続橋	278-03			年間	表層	7.4 ~ 7.4	- / 1	7.3 ~ 7.3	- / 1	7.3	2.1 ~ 2.1	- / 1	2.1 ~ 2.1	- / 1	-	2.1	2.1	2.1	5 ~ 5	- / 1	5				
加古川 東条川	古川橋	278-02			年間	表層	7.8 ~ 7.9	- / 4	7.7 ~ 12	- / 4	9.9	0.9 ~ 1.8	- / 4	0.9 ~ 1.8	- / 4	-	1.4	1.4	1.4	4 ~ 6	- / 4	5				

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			BOD							SS			大腸菌数			
							最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	日間平均値				最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	平均		
														最小~最大	x/y	%	平均							中央値	75%値
加古川 万願寺川	西脇橋	279-01			年間	表層	7.9 ~ 8.1	- / 4	9 ~ 14	- / 4	11	1.2 ~ 2	- / 4	1.2 ~ 2	- / 4	-	1.5	1.3	1.3	4 ~ 6	- / 4	5			
加古川 下里川	北条橋	280-01			年間	表層	9.5 ~ 9.5	- / 1	10 ~ 10	- / 1	10	1.4 ~ 1.4	- / 1	1.4 ~ 1.4	- / 1	-	1.4	1.4	1.4	2 ~ 2	- / 1	2			
加古川 美囊川	美囊川橋	281-01			年間	表層	8.2 ~ 8.2	- / 1	8.3 ~ 8.3	- / 1	8.3	2.3 ~ 2.3	- / 1	2.3 ~ 2.3	- / 1	-	2.3	2.3	2.3	3 ~ 3	- / 1	3			
加古川 大沢川	万歳橋	282-01			年間	表層	8.1 ~ 8.4	- / 4	7.9 ~ 13	- / 4	10	1.1 ~ 1.3	- / 4	1.1 ~ 1.3	- / 4	-	1.2	1.1	1.1	3 ~ 19	- / 4	10	150 ~ 340	- / 4	228
加古川 淡河川	万代橋	283-02			年間	表層	8.1 ~ 9	- / 12	9.1 ~ 16	- / 12	11	0.8 ~ 2.7	- / 12	0.8 ~ 2.7	- / 12	-	1.4	1.2	1.4	<1 ~ 17	- / 12	4	140 ~ 470	- / 4	298
加古川 志染川	坂本橋	105-01	B	□	年間	表層	8.1 ~ 9.2	4 / 12	8.2 ~ 14	0 / 12	12	0.6 ~ 1.3	0 / 12	0.6 ~ 1.3	0 / 12	0.0	0.9	0.9	1	<1 ~ 4	0 / 12	2	45 ~ 260	0 / 12	98
加古川 草谷川	上西条橋	337-51			年間	その他	6.7 ~ 7.3	- / 12	4.5 ~ 12	- / 11	7.5	0.5 ~ 3	- / 12	0.5 ~ 3	- / 12	-	1.3	1.2	1.3	1 ~ 11	- / 12	6	48 ~ 170	- / 4	89
加古川 別府川	十五社橋	038-01	C	ハ	年間	その他	7.3 ~ 7.6	0 / 12	4.5 ~ 10	1 / 12	7.4	0.9 ~ 2.2	0 / 12	0.9 ~ 2.2	0 / 12	0.0	1.5	1.6	1.7	3 ~ 18	0 / 12	8	56 ~ 480	- / 12	213
加古川 別府川	別府橋	038-51	C	ハ	年間	その他	7.6 ~ 8	0 / 12	5.1 ~ 10	0 / 12	7.4	0.7 ~ 2.3	0 / 12	0.7 ~ 2.3	0 / 12	0.0	1.4	1.4	1.7	1 ~ 6	0 / 12	3	47 ~ 230	- / 3	124
加古川 小川	山角橋	335-52			年間	その他	7 ~ 7.3	- / 12	4.8 ~ 15	- / 11	8.5	0.8 ~ 2.8	- / 12	0.8 ~ 2.8	- / 12	-	1.6	1.6	1.9	1 ~ 27	- / 12	6	81 ~ 460	- / 4	228
加古川 西川	小山橋	336-51			年間	その他	7.1 ~ 8	- / 12	4.6 ~ 13	- / 11	8	0.7 ~ 2.6	- / 12	0.7 ~ 2.6	- / 12	-	1.6	1.7	1.9	4 ~ 28	- / 12	10	23 ~ 100	- / 4	59
加古川 曇川	高田橋	338-51			年間	その他	7.5 ~ 8	- / 12	6.8 ~ 11	- / 12	9	1.6 ~ 5.5	- / 12	1.6 ~ 5.5	- / 12	-	2.9	2.6	2.9	5 ~ 39	- / 12	14	110 ~ 980	- / 4	418

【備考】 m : 環境基準値を超える検体数
平均 : 日間平均値の年平均値

n : 総検体数
中央値、75%値 : 日間平均値の年間の中央値及び75%値

x : 環境基準に適合しない日数

y : 総測定日数

表6-13 市川・船場川・夢前川（令和5年度）

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH			DO			BOD					SS			大腸菌数				
							最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	日間平均値				最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	平均		
														最小~最大	x/y	%	平均							中央値	75%値
市川 市川上流	真弓橋	016-51	A	イ	年間	表層	6.9 ~ 7.3	0 / 4	8.1 ~ 8.1	0 / 1	8.1	<0.5 ~ <0.5	0 / 1	<0.5 ~ <0.5	0 / 1	0.0	<0.5	<0.5	<0.5	<1 ~ <1	0 / 1	<1			
市川 市川上流	寺前橋	016-52	A	イ	年間	表層	7.4 ~ 7.4	0 / 1	7.4 ~ 7.4	1 / 1	7.4	<0.5 ~ <0.5	0 / 1	<0.5 ~ <0.5	0 / 1	0.0	<0.5	<0.5	<0.5	<1 ~ <1	0 / 1	<1			
市川 市川上流	神崎橋	016-01	A	イ	年間	表層	6.5 ~ 8	0 / 12	7.6 ~ 12	0 / 12	9.5	<0.5 ~ 1.8	0 / 12	<0.5 ~ 1.8	0 / 12	0.0	0.8	0.6	0.9	<1 ~ 6	0 / 12	2	8 ~ 260	0 / 12	84
市川 市川上流	中津橋	016-53	A	イ	年間	その他	7.5 ~ 8.8	2 / 11	7.6 ~ 11	0 / 11	9.2	<0.5 ~ 1.1	0 / 11	<0.5 ~ 1.1	0 / 11	0.0	0.6	0.6	0.7	<1 ~ 1	0 / 11	1	7 ~ 85	0 / 11	42
市川 市川上流	甲山浄水場取水点	016-54	A	イ	年間	その他	7.6 ~ 7.9	0 / 4	9 ~ 10	0 / 4	9.5	<0.5 ~ 0.9	0 / 4	<0.5 ~ 0.9	0 / 4	0.0	0.7	0.7	0.7	1 ~ 2	0 / 4	1			
市川 市川上流	仁豊野橋	016-02	A	イ	年間	その他	7.4 ~ 8.7	1 / 11	7.1 ~ 12	1 / 11	9.7	<0.5 ~ 2.2	1 / 11	<0.5 ~ 2.2	1 / 11	9.1	0.9	0.7	1.1	<1 ~ 5	0 / 11	2	10 ~ 77	0 / 11	36
市川 市川下流	小川橋	017-52	B	ロ	年間	その他	7.8 ~ 9.1	3 / 11	8.2 ~ 13	0 / 11	11	<0.5 ~ 1.6	0 / 11	<0.5 ~ 1.6	0 / 11	0.0	0.9	0.9	1.1	<1 ~ 3	0 / 11	1	20 ~ 200	0 / 11	78
市川 市川下流	阿保橋	017-54	B	ロ	年間	その他	7.5 ~ 7.7	0 / 11	7.5 ~ 11	0 / 11	9.3	<0.5 ~ 1.2	0 / 11	<0.5 ~ 1.2	0 / 11	0.0	0.8	0.8	1	<1 ~ 2	0 / 11	1	23 ~ 260	0 / 11	86
市川 市川下流	工業用水取水点	017-01	B	ロ	年間	その他	7.3 ~ 7.8	0 / 11	6.9 ~ 11	0 / 11	8.9	<0.5 ~ 1.4	0 / 11	<0.5 ~ 1.4	0 / 11	0.0	0.8	0.8	1	<1 ~ 2	0 / 11	1	10 ~ 230	0 / 11	73
船場川 船場川上流	保城橋	036-01	B	イ	年間	その他	7.5 ~ 7.9	0 / 11	7.4 ~ 11	0 / 11	9.2	<0.5 ~ 1.7	0 / 11	<0.5 ~ 1.7	0 / 11	0.0	0.9	1	1.1	<1 ~ 4	0 / 11	2	6 ~ 130	0 / 11	59
船場川 船場川下流	白鷺橋	037-51	C	イ	年間	その他	7.9 ~ 9.3	5 / 11	7.4 ~ 16	0 / 11	9.9	0.6 ~ 1.7	0 / 11	0.6 ~ 1.7	0 / 11	0.0	1.1	1.1	1.3	1 ~ 8	0 / 11	4	45 ~ 360	- / 11	202
船場川 船場川下流	手柄橋	037-53	C	イ	年間	その他	7.7 ~ 9.8	9 / 11	7.9 ~ 16	0 / 11	10	0.6 ~ 2	0 / 11	0.6 ~ 2	0 / 11	0.0	1.2	1.1	1.3	1 ~ 6	0 / 11	3	20 ~ 770	- / 11	242
船場川 船場川下流	加茂橋	037-01	C	イ	年間	その他	7.3 ~ 8.3	0 / 11	5.7 ~ 12	0 / 11	9.2	0.5 ~ 4.4	0 / 11	0.5 ~ 4.4	0 / 11	0.0	1.9	1.6	2.6	1 ~ 7	0 / 11	4	17 ~ 1100	- / 11	342
船場川 大野川	宮跡橋	294-06			年間	その他	7.8 ~ 9.1	- / 12	7.8 ~ 14	- / 12	9.9	0.7 ~ 1.5	- / 12	0.7 ~ 1.5	- / 12	-	1	1.1	1.1	<1 ~ 6	- / 12	2	77 ~ 610	- / 4	262
夢前川 夢前川上流	糸田橋	018-51	A	イ	年間	その他	6.7 ~ 9.3	3 / 11	7.4 ~ 13	1 / 11	10	<0.5 ~ 1.4	0 / 11	<0.5 ~ 1.4	0 / 11	0.0	0.8	0.6	1	<1 ~ 3	0 / 11	1	8 ~ 200	0 / 11	69
夢前川 夢前川上流	書写橋	018-52	A	イ	年間	その他	7.4 ~ 8.7	1 / 11	7.6 ~ 12	0 / 11	9.9	<0.5 ~ 2	0 / 11	<0.5 ~ 2	0 / 11	0.0	0.8	0.6	1.1	1 ~ 42	1 / 11	7	10 ~ 1600	0 / 11	192
夢前川 夢前川上流	蒲田橋	018-01	A	イ	年間	その他	7.5 ~ 8.6	1 / 11	7.5 ~ 12	0 / 11	9.9	<0.5 ~ 1.4	0 / 11	<0.5 ~ 1.4	0 / 11	0.0	0.7	0.6	1.1	<1 ~ 12	0 / 11	3	20 ~ 270	0 / 11	98
夢前川 夢前川下流	京見橋	019-01	B	イ	年間	その他	7.4 ~ 8.7	2 / 11	7.5 ~ 11	0 / 11	9.5	<0.5 ~ 1.6	0 / 11	<0.5 ~ 1.6	0 / 11	0.0	0.9	0.7	1.2	1 ~ 9	0 / 11	2	15 ~ 380	0 / 11	108
夢前川 菅生川	新清水橋	295-01			年間	その他	7.7 ~ 9.1	- / 12	9.7 ~ 13	- / 12	11	<0.5 ~ 2.4	- / 12	<0.5 ~ 2.4	- / 12	-	0.9	0.6	1	<1 ~ 7	- / 12	2	40 ~ 860	- / 4	283
夢前川 菅生川	大白書橋	295-03			年間	その他	7.6 ~ 8.6	- / 12	7.3 ~ 12	- / 12	9.8	<0.5 ~ 2.3	- / 12	<0.5 ~ 2.3	- / 12	-	0.8	0.7	0.9	<1 ~ 7	- / 12	2	110 ~ 330	- / 4	208
夢前川 水尾川	今中橋	296-01			年間	その他	7.4 ~ 8.7	- / 12	7.7 ~ 11	- / 12	9.3	<0.5 ~ 6.6	- / 12	<0.5 ~ 6.6	- / 12	-	2.9	2.4	3.4	<1 ~ 30	- / 12	8			

【備考】 m：環境基準値を超える検体数
平均：日間平均値の年平均値
n：総検体数
中央値、75%値：日間平均値の年間の中央値及び75%値
x：環境基準に適合しない日数
y：総測定日数

表6-14 揖保川（令和5年度）

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH			DO			BOD							SS			大腸菌数		
							最小 ～最大	m/n	最小 ～最大	m/n	平均	最小 ～最大	m/n	日間平均値					最小 ～最大	m/n	平均	最小 ～最大	m/n	平均	
														最小～最大	x/y	%	平均	中央値							75%値
揖保川 揖保川上流	間賀橋（曲里）	012-51	A	イ	年間	表層	7.6 ～ 7.7	0 / 4	8.8 ～ 12	0 / 4	10	<0.5 ～ 0.5	0 / 4	<0.5 ～ 0.5	0 / 4	0.0	0.5	0.5	0.5	<1 ～ 3	0 / 4	2	22 ～ 100	0 / 4	63
揖保川 揖保川上流	尖栗橋（山崎）	012-01	A	イ	年間	表層	7.4 ～ 8.1	0 / 12	9 ～ 13	0 / 12	10	<0.5 ～ 0.7	0 / 12	<0.5 ～ 0.7	0 / 12	0.0	0.6	0.5	0.6	<1 ～ 4	0 / 12	1	12 ～ 140	0 / 12	52
揖保川 揖保川上流	嘴崎橋	012-52	A	イ	年間	表層	7.6 ～ 8.2	0 / 4	8.4 ～ 12	0 / 4	10	<0.5 ～ 0.7	0 / 4	<0.5 ～ 0.7	0 / 4	0.0	0.6	0.6	0.7	1 ～ 2	0 / 4	1	18 ～ 42	0 / 4	26
揖保川 揖保川上流	龍野橋	012-02	A	イ	年間	表層	7.5 ～ 8.1	0 / 12	9 ～ 12	0 / 12	10	<0.5 ～ 1	0 / 12	<0.5 ～ 1	0 / 12	0.0	0.6	0.6	0.6	1 ～ 3	0 / 12	1	13 ～ 260	0 / 12	76
揖保川 揖保川下流	王子橋（上川原）	013-01	B	ハ	年間	表層	7.5 ～ 7.8	0 / 12	7.7 ～ 12	0 / 12	9.8	<0.5 ～ 0.9	0 / 12	<0.5 ～ 0.9	0 / 12	0.0	0.6	0.6	0.7	1 ～ 4	0 / 12	2	10 ～ 300	0 / 12	69
揖保川 揖保川下流	本町橋	013-53	B	ハ	年間	表層	7.7 ～ 7.8	0 / 4	7 ～ 12	0 / 4	9.1	<0.5 ～ 1.9	0 / 4	<0.5 ～ 1.9	0 / 4	0.0	1	0.9	1.2	1 ～ 2	0 / 4	2	8 ～ 39	0 / 4	25
揖保川 引原川	原橋	300-01			年間	表層	7.8 ～ 7.8	- / 1	7.6 ～ 7.6	- / 1	7.6	<0.5 ～ <0.5	- / 1	<0.5 ～ <0.5	- / 1	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1 ～ <1	- / 1	<1			
揖保川 栗栖川	佐野橋	301-01			年間	表層	7.8 ～ 7.8	- / 1	8.6 ～ 8.6	- / 1	8.6	0.6 ～ 0.6	- / 1	0.6 ～ 0.6	- / 1	-	0.6	0.6	0.6	1 ～ 1	- / 1	1			
揖保川 林田川	永久橋	302-01			年間	その他	7.4 ～ 8.6	- / 12	8.1 ～ 12	- / 12	9.8	<0.5 ～ 1.1	- / 12	<0.5 ～ 1.1	- / 12	-	0.7	0.6	0.7	<1 ～ 1	- / 12	1	45 ～ 320	- / 4	134
揖保川 林田川	新町橋	302-02			年間	その他	7.4 ～ 8.4	- / 12	8.4 ～ 11	- / 12	9.8	<0.5 ～ 0.8	- / 12	<0.5 ～ 0.8	- / 12	-	0.6	0.7	0.7	<1 ～ 1	- / 12	1	50 ～ 300	- / 4	122
揖保川 林田川	中井橋	302-03			年間	表層	8 ～ 8	- / 1	9.5 ～ 9.5	- / 1	9.5	<0.5 ～ <0.5	- / 1	<0.5 ～ <0.5	- / 1	-	<0.5	<0.5	<0.5	1 ～ 1	- / 1	1			
揖保川 林田川	真砂橋（構）	302-04			年間	表層	7.8 ～ 8.3	- / 4	9 ～ 13	- / 4	10	0.6 ～ 0.9	- / 4	0.6 ～ 0.9	- / 4	-	0.8	0.9	0.9	1 ～ 5	- / 4	3			

【備考】 m：環境基準値を超える検体数
平均：日間平均値の年平均値

n：総検体数
中央値、75%値：日間平均値の年間の中央値及び75%値

x：環境基準に適合しない日数
y：総測定日数

表6-15 千種川（令和5年度）

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH			DO			BOD							SS			大腸菌数		
							最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	日間平均値					最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	平均	
														最小~最大	x/y	%	平均	中央値							75%値
千種川 千種川上流	室橋	010-01	AA	イ	年間	表層	6.7 ~ 7.9	0 / 12	7.8 ~ 13	0 / 12	9.4	<0.5 ~ 1.1	1 / 12	<0.5 ~ 1.1	1 / 12	8.3	0.7	0.5	0.9	<1 ~ 2	0 / 12	1	31 ~ 220	0 / 12	95
千種川 千種川下流	多賀橋	011-51	A	イ	年間	表層	8.4 ~ 8.4	0 / 1	7.5 ~ 7.5	0 / 1	7.5	0.5 ~ 0.5	0 / 1	0.5 ~ 0.5	0 / 1	0.0	0.5	0.5	0.5	2 ~ 2	0 / 1	2			
千種川 千種川下流	小赤松橋	011-52	A	イ	年間	表層	8.9 ~ 8.9	1 / 1	8.1 ~ 8.1	0 / 1	8.1	0.7 ~ 0.7	0 / 1	0.7 ~ 0.7	0 / 1	0.0	0.7	0.7	0.7	1 ~ 1	0 / 1	1			
千種川 千種川下流	隈見橋	011-01	A	イ	年間	表層	6.9 ~ 8.9	2 / 12	7.6 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 2.5	1 / 12	<0.5 ~ 2.5	1 / 12	8.3	0.9	0.5	1.2	<1 ~ 2	0 / 12	1	15 ~ 260	0 / 12	63
千種川 千種川下流	有年橋	011-53	A	イ	年間	表層	7.4 ~ 7.7	0 / 4	8.5 ~ 12	0 / 4	10	<0.5 ~ 0.6	0 / 4	<0.5 ~ 0.6	0 / 4	0.0	0.6	0.6	0.6	1 ~ 3	0 / 4	2	26 ~ 380	0 / 4	139
千種川 千種川下流	富原橋	011-54	A	イ	年間	表層	7.4 ~ 7.6	0 / 4	6.7 ~ 11	1 / 4	9.7	<0.5 ~ 0.6	0 / 4	<0.5 ~ 0.6	0 / 4	0.0	0.6	0.6	0.6	2 ~ 3	0 / 4	2	45 ~ 420	0 / 4	151
千種川 千種川下流	高雄橋	011-55	A	イ	年間	表層	7.4 ~ 7.6	0 / 4	7.9 ~ 12	0 / 4	10	<0.5 ~ 0.7	0 / 4	<0.5 ~ 0.7	0 / 4	0.0	0.6	0.6	0.7	1 ~ 3	0 / 4	2	23 ~ 420	0 / 4	131
千種川 千種川下流	坂越橋	011-02	A	イ	年間	表層	7 ~ 8.4	0 / 12	6.6 ~ 11	4 / 12	8.6	<0.5 ~ 2	0 / 12	<0.5 ~ 2	0 / 12	0.0	0.8	0.6	0.9	<1 ~ 3	0 / 12	2	10 ~ 330	0 / 12	72
千種川 千種川下流	新赤穂大橋	011-57	A	イ	年間	表層	7.6 ~ 8.1	0 / 4	7.1 ~ 11	1 / 4	9.4	<0.5 ~ 1.1	0 / 4	<0.5 ~ 1.1	0 / 4	0.0	0.7	0.6	0.6	1 ~ 2	0 / 4	1	11 ~ 64	0 / 4	30
千種川 志文川	坂田橋	330-01			年間	表層	7.8 ~ 7.8	- / 1	8.1 ~ 8.1	- / 1	8.1	<0.5 ~ <0.5	- / 1	<0.5 ~ <0.5	- / 1	-	<0.5	<0.5	<0.5	2 ~ 2	- / 1	2			
千種川 佐用川	虚田橋	304-02			年間	表層	8.9 ~ 8.9	- / 1	8.5 ~ 8.5	- / 1	8.5	0.6 ~ 0.6	- / 1	0.6 ~ 0.6	- / 1	-	0.6	0.6	0.6	<1 ~ <1	- / 1	<1			
千種川 鞍居川	建武橋	331-01			年間	表層	8.2 ~ 8.2	- / 1	7.9 ~ 7.9	- / 1	7.9	<0.5 ~ <0.5	- / 1	<0.5 ~ <0.5	- / 1	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1 ~ <1	- / 1	<1			
千種川 矢野川	若狭野橋	305-02			年間	表層	7.2 ~ 7.8	- / 4	9.6 ~ 12	- / 4	11	0.6 ~ 0.8	- / 4	0.6 ~ 0.8	- / 4	-	0.7	0.7	0.7	<1 ~ <1	- / 4	<1	15 ~ 180	- / 2	98
千種川 長谷川	上組橋	306-02			年間	表層	6.7 ~ 7.1	- / 4	8.6 ~ 12	- / 4	10	<0.5 ~ 0.5	- / 4	<0.5 ~ 0.5	- / 4	-	0.5	0.5	0.5	<1 ~ 1	- / 4	1	17 ~ 160	- / 4	55

【備考】 m：環境基準値を超える検体数
平均：日間平均値の年平均値

n：総検体数
中央値、75%値：日間平均値の年間の中央値及び75%値

x：環境基準に適合しない日数
y：総測定日数

表6-16 円山川（令和5年度）

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH			DO			BOD							SS			大腸菌数		
							最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	日間平均値					最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	平均	
														最小~最大	x/y	%	平均	中央値							75%値
円山川 円山川上流	多々良木橋	020-51	A	□	年間	表層	8 ~ 8	0 /1	8.1 ~ 8.1	0 /1	8.1	0.7 ~ 0.7	0 /1	0.7 ~ 0.7	0 /1	0.0	0.7	0.7	0.7	3 ~ 3	0 /1	3			
円山川 円山川上流	玉置橋	020-52	A	□	年間	表層	8 ~ 8	0 /1	8 ~ 8	0 /1	8	0.9 ~ 0.9	0 /1	0.9 ~ 0.9	0 /1	0.0	0.9	0.9	0.9	2 ~ 2	0 /1	2			
円山川 円山川上流	上小田橋	020-01	A	□	年間	表層	6.1 ~ 8.2	3 /12	7.7 ~ 11	0 /12	9.4	<0.5 ~ 1.5	0 /12	<0.5 ~ 1.5	0 /12	0.0	0.8	0.6	0.7	<1 ~ 6	0 /12	2	17 ~ 180	0 /12	66
円山川 円山川上流	上ノ郷橋（府市場）	020-02	A	□	年間	表層	7.5 ~ 7.9	0 /12	8 ~ 12	0 /12	9.9	<0.5 ~ 0.8	0 /12	<0.5 ~ 0.8	0 /12	0.0	0.6	0.5	0.6	<1 ~ 5	0 /12	3	14 ~ 400	0 /12	137
円山川 円山川下流	立野大橋（立野）	021-01	B	イ	年間	表層	7.4 ~ 7.8	0 /12	4.6 ~ 12	1 /12	9	<0.5 ~ 2.2	0 /12	<0.5 ~ 2.2	0 /12	0.0	0.7	0.5	0.6	1 ~ 5	0 /12	3	30 ~ 340	0 /12	125
円山川 円山川下流	結和橋	021-51	B	イ	年間	表層	7.6 ~ 8	0 /4	6.4 ~ 10	0 /4	8.7	<0.5 ~ 2.5	0 /4	<0.5 ~ 2.5	0 /4	0.0	1.2	1	1.4	2 ~ 9	0 /4	5	16 ~ 160	0 /4	63
円山川 円山川下流	港大橋	021-52	B	イ	年間	表層	7.7 ~ 8.1	0 /4	7.5 ~ 11	0 /4	8.9	<0.5 ~ 2.1	0 /4	<0.5 ~ 2.1	0 /4	0.0	1.2	1.1	1.6	2 ~ 6	0 /4	4	5 ~ 210	0 /4	85
円山川 大屋川	小城橋	312-02			年間	表層	8.1 ~ 8.1	- /1	7.9 ~ 7.9	- /1	7.9	<0.5 ~ <0.5	- /1	<0.5 ~ <0.5	- /1	-	<0.5	<0.5	<0.5	1 ~ 1	- /1	1			
円山川 八木川	諏訪橋	313-02			年間	表層	8.3 ~ 8.3	- /1	8.9 ~ 8.9	- /1	8.9	0.8 ~ 0.8	- /1	0.8 ~ 0.8	- /1	-	0.8	0.8	0.8	<1 ~ <1	- /1	<1			
円山川 稲葉川	尾川橋	314-01			年間	表層	8.3 ~ 8.3	- /1	9 ~ 9	- /1	9	0.6 ~ 0.6	- /1	0.6 ~ 0.6	- /1	-	0.6	0.6	0.6	<1 ~ <1	- /1	<1			
円山川 出石川	堀川橋（弘原）	315-01			年間	表層	7.3 ~ 7.6	- /4	9.1 ~ 12	- /4	10	<0.5 ~ 0.6	- /4	<0.5 ~ 0.6	- /4	-	0.5	0.5	0.5	<1 ~ 2	- /4	1			
円山川 出石川	天神橋	315-02			年間	表層	6.6 ~ 6.6	- /1	6.5 ~ 6.5	- /1	6.5	1 ~ 1	- /1	1 ~ 1	- /1	-	1	1	1	5 ~ 5	- /1	5			

【備考】 m：環境基準値を超える検体数
平均：日間平均値の年平均値

n：総検体数
中央値、75%値：日間平均値の年間の中央値及び75%値

x：環境基準に適合しない日数
y：総測定日数

表6-17 日本海流入河川（令和5年度）

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH			DO			BOD							SS			大腸菌数		
							最小 ～最大	m/n	最小 ～最大	m/n	平均	最小 ～最大	m/n	日間平均値					最小 ～最大	m/n	平均	最小 ～最大	m/n	平均	
														最小～最大	x/y	%	平均	中央値							75%値
竹野川 竹野川	竹野新橋	026-01	A	イ	年間	表層	6.2 ～ 7.7	2 /12	6.5 ～ 11	3 /12	8.8	<0.5 ～ 1.4	0 /12	<0.5 ～ 1.4	0 /12	0.0	0.8	0.7	1	<1 ～ 6	0 /12	2	18 ～ 410	0 /12	87
佐津川 佐津川	佐津川橋	027-01	A	イ	年間	表層	6.2 ～ 8.3	1 /12	8.1 ～ 11	0 /12	9.7	<0.5 ～ 1.2	0 /12	<0.5 ～ 1.2	0 /12	0.0	0.8	0.6	1	<1 ～ 8	0 /12	2	12 ～ 570	0 /12	109
矢田川 矢田川上流	細野橋	024-01	AA	イ	年間	表層	7 ～ 8.1	0 /10	7.5 ～ 11	0 /10	9.2	<0.5 ～ 1.2	1 /10	<0.5 ～ 1.2	1 /10	10.0	0.7	0.6	0.9	<1 ～ 5	0 /10	1	8 ～ 800	0 /10	135
矢田川 矢田川下流	田尻橋	025-51	A	イ	年間	表層	7.9 ～ 7.9	0 /1	7.7 ～ 7.7	0 /1	7.7	<0.5 ～ <0.5	0 /1	<0.5 ～ <0.5	0 /1	0.0	<0.5	<0.5	<0.5	<1 ～ <1	0 /1	<1			
矢田川 矢田川下流	油良橋	025-01	A	イ	年間	表層	6.2 ～ 8	1 /12	7.7 ～ 11	0 /12	9.4	<0.5 ～ 1.3	0 /12	<0.5 ～ 1.3	0 /12	0.0	0.7	0.6	0.9	<1 ～ 11	0 /12	2	12 ～ 180	0 /12	67
岸田川 岸田川上流	高橋（花口橋）	022-01	AA	イ	年間	表層	6.4 ～ 8	1 /12	8 ～ 11	0 /12	9.6	<0.5 ～ 1.3	2 /12	<0.5 ～ 1.3	2 /12	16.7	0.8	0.8	0.8	<1 ～ 1	0 /12	1	4 ～ 310	0 /12	73
岸田川 岸田川下流	用土橋	023-51	A	イ	年間	表層	8.1 ～ 8.1	0 /1	8.5 ～ 8.5	0 /1	8.5	1.2 ～ 1.2	0 /1	1.2 ～ 1.2	0 /1	0.0	1.2	1.2	1.2	1 ～ 1	0 /1	1			
岸田川 岸田川下流	清富橋	023-01	A	イ	年間	表層	6.4 ～ 7.9	1 /12	7.8 ～ 11	0 /12	9.5	<0.5 ～ 1.3	0 /12	<0.5 ～ 1.3	0 /12	0.0	0.8	0.9	1	<1 ～ 9	0 /12	3	42 ～ 1600	0 /12	271
岸田川 春來川	温泉橋	316-01			年間	表層	7.8 ～ 7.8	- /1	6.9 ～ 6.9	- /1	6.9	1.3 ～ 1.3	- /1	1.3 ～ 1.3	- /1	-	1.3	1.3	1.3	<1 ～ <1	- /1	<1			
竹田川 竹田川	広田橋	317-01			年間	表層	7.4 ～ 7.4	- /1	7.5 ～ 7.5	- /1	7.5	0.9 ～ 0.9	- /1	0.9 ～ 0.9	- /1	-	0.9	0.9	0.9	1 ～ 1	- /1	1			

【備考】 m：環境基準値を超える検体数
平均：日間平均値の年平均値

n：総検体数
中央値、75%値：日間平均値の年間の中央値及び75%値

x：環境基準に適合しない日数
y：総測定日数

表6-18 阪神地区都市河川（令和5年度）

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH			DO			BOD							SS			大腸菌数		
							最小 ～ 最大	m/n	最小 ～ 最大	m/n	平均	最小 ～ 最大	m/n	日間平均値					最小 ～ 最大	m/n	平均	最小 ～ 最大	m/n	平均	
														最小～最大	x/y	%	平均	中央値							75%値
蓬川 蓬川	南豊池橋	214-01			年間	表層	7.7 ～ 8.6	- /12	6.5 ～ 10	- /12	8.3	<0.5 ～ 1.1	- /12	<0.5 ～ 1.1	- /12	-	0.8	0.7	0.9	<1 ～ 7	- /12	3	26 ～ 6500	- /6	1828
蓬川 蓬川	琴浦橋	214-05			年間	表層	7.5 ～ 8.3	- /6	6.8 ～ 12	- /6	9.1	<0.5 ～ 3.1	- /6	<0.5 ～ 3.1	- /6	-	1.7	2.1	2.2	1 ～ 6	- /6	4	24 ～ 680	- /6	207
鳴尾新川 鳴尾新川	中川橋	226-02			年間	表層	7.3 ～ 7.6	- /4	7.2 ～ 10	- /4	9	0.6 ～ 2.7	- /4	0.6 ～ 2.7	- /4	-	1.7	1.8	1.8	1 ～ 18	- /4	6	570 ～ 66000	- /4	23068
新川 新川	真砂橋	228-01			年間	表層	7.4 ～ 8.6	- /4	4.7 ～ 10	- /4	8.5	0.7 ～ 1.6	- /4	0.7 ～ 1.6	- /4	-	1	0.8	0.8	1 ～ 5	- /4	2	400 ～ 1100	- /4	693
新川 新川	中津橋	228-03			年間	表層	7.3 ～ 8.3	- /12	4.5 ～ 11	- /12	7.3	0.7 ～ 2.4	- /12	0.7 ～ 2.4	- /12	-	1.3	1.2	1.7	<1 ～ 2	- /12	1	13 ～ 2200	- /12	557
新川 新堀川	甲子園口2丁目	229-01			年間	表層	8.6 ～ 9.8	- /4	12 ～ 14	- /4	13	0.9 ～ 1.4	- /4	0.9 ～ 1.4	- /4	-	1	0.9	0.9	<1 ～ 2	- /4	1	44 ～ 830	- /4	367
新川 野田川	九郎橋上流	230-05			年間	表層	7.6 ～ 8.3	- /4	6.5 ～ 12	- /4	10	0.8 ～ 1	- /4	0.8 ～ 1	- /4	-	0.9	0.9	0.9	1 ～ 3	- /4	2	81 ～ 370	- /4	220
東川 東川	下広田橋	231-01			年間	表層	8.8 ～ 9.7	- /4	8 ～ 14	- /4	11	1.8 ～ 3.2	- /4	1.8 ～ 3.2	- /4	-	2.4	2.3	2.3	1 ～ 6	- /4	4	44 ～ 1000	- /4	333
東川 東川	親水南公園	231-05			年間	表層	8.2 ～ 9.4	- /12	8.7 ～ 15	- /12	12	1.2 ～ 3.6	- /12	1.2 ～ 3.6	- /12	-	2.2	2.2	2.4	<1 ～ 17	- /12	4	16 ～ 1000	- /12	207
東川 東川	二ツ橋	231-03			年間	表層	7.7 ～ 7.8	- /4	5.6 ～ 8.2	- /4	7	1.2 ～ 1.6	- /4	1.2 ～ 1.6	- /4	-	1.4	1.4	1.5	<1 ～ 3	- /4	2	250 ～ 1800	- /4	795
東川 津門川	神祇官橋	232-03			年間	表層	7.6 ～ 8.6	- /12	8 ～ 10	- /12	9.6	0.5 ～ 1.6	- /12	0.5 ～ 1.6	- /12	-	1	1	1.1	1 ～ 5	- /12	3	100 ～ 2000	- /12	468
東川 津門川	住江橋	232-02			年間	表層	7.5 ～ 7.6	- /4	5.9 ～ 8.6	- /4	7.4	0.7 ～ 1	- /4	0.7 ～ 1	- /4	-	0.9	0.9	0.9	1 ～ 3	- /4	2	200 ～ 1400	- /4	543
洗戎川 洗戎川	洗戎川流末	234-01			年間	表層	8 ～ 8.9	- /4	12 ～ 16	- /4	14	0.5 ～ 0.8	- /4	0.5 ～ 0.8	- /4	-	0.7	0.7	0.8	<1 ～ 2	- /4	1	260 ～ 450	- /4	353
堀切川 堀切川	阪神電鉄南	236-01			年間	表層	7.8 ～ 8.8	- /4	8.9 ～ 10	- /4	9.5	<0.5 ～ 1.2	- /4	<0.5 ～ 1.2	- /4	-	0.9	0.9	0.9	1 ～ 15	- /4	5	<1 ～ 8600	- /4	4183
宮川 宮川	宮川橋	237-01			年間	表層	9 ～ 9	- /1	10 ～ 10	- /1	10	1.5 ～ 1.5	- /1	1.5 ～ 1.5	- /1	-	1.5	1.5	1.5	4 ～ 4	- /1	4			
芦屋川 芦屋川	上水源取水口	238-01			年間	表層	7.6 ～ 7.6	- /1	7.6 ～ 7.6	- /1	7.6	<0.5 ～ <0.5	- /1	<0.5 ～ <0.5	- /1	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1 ～ <1	- /1	<1			
芦屋川 芦屋川	業平橋	238-02			年間	表層	9.6 ～ 9.6	- /1	9.5 ～ 9.5	- /1	9.5	1 ～ 1	- /1	1 ～ 1	- /1	-	1	1	1	<1 ～ <1	- /1	<1			

【備考】 m：環境基準値を超える検体数
平均：日間平均値の年平均値

n：総検体数
中央値、75%値：日間平均値の年間の中央値及び75%値

x：環境基準に適合しない日数
y：総測定日数

表6-19 神戸市内都市河川（令和5年度）

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH			DO			BOD							SS			大腸菌数			
							最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	日間平均値							最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	平均
														最小~最大	x/y	%	平均	中央値	75%値							
住吉川 住吉川	住吉川橋	241-01			年間	表層	7.9 ~ 8.4	- /12	8 ~ 13	- /12	10	<0.5 ~ 1.3	- /12	<0.5 ~ 1.3	- /12	-	0.8	0.7	0.8	<1 ~ 3	- /12	2	39 ~ 560	- /4	202	
都賀川 都賀川	昌平橋	245-01			年間	表層	7.9 ~ 8.6	- /12	8.1 ~ 13	- /12	10	<0.5 ~ 1.2	- /12	<0.5 ~ 1.2	- /12	-	0.8	0.8	0.9	<1 ~ 2	- /12	1	370 ~ 950	- /4	608	
生田川 生田川	小野柄橋	247-01			年間	表層	8.1 ~ 9	- /12	8.8 ~ 12	- /12	10	<0.5 ~ 1.9	- /12	<0.5 ~ 1.9	- /12	-	0.8	0.8	0.8	<1 ~ 6	- /12	2	32 ~ 350	- /4	176	
生田川 布引水源池	布引水源池上流	248-01			年間	表層	7.1 ~ 7.7	- /12	8.3 ~ 12	- /12	9.7	<0.5 ~ <0.5	- /12	<0.5 ~ <0.5	- /12	-	<0.5	<0.5	<0.5	<1 ~ <1	- /12	<1	1 ~ 210	- /12	51	
新湊川 新湊川	南所橋	250-01			年間	表層	8.3 ~ 9.1	- /12	8.8 ~ 14	- /12	11	0.8 ~ 1.4	- /12	0.8 ~ 1.4	- /12	-	1.2	1.2	1.4	1 ~ 5	- /12	2	670 ~ 1900	- /4	1393	
新湊川 天王谷川	雪御所公園東側	251-01			年間	表層	7.4 ~ 7.6	- /4	8.7 ~ 11	- /4	10	<0.5 ~ 1	- /4	<0.5 ~ 1	- /4	-	0.7	0.7	0.8	<1 ~ 2	- /4	1	66 ~ 380	- /4	163	
新湊川 苅藻川	八雲橋	255-01			年間	表層	8.9 ~ 9.5	- /4	9.7 ~ 14	- /4	11	0.9 ~ 1.5	- /4	0.9 ~ 1.5	- /4	-	1.1	1.1	1.1	<1 ~ 3	- /4	2	760 ~ 1100	- /4	863	
妙法寺川 妙法寺川	若宮橋	256-01			年間	表層	8.4 ~ 9	- /12	9 ~ 14	- /12	11	0.9 ~ 1.3	- /12	0.9 ~ 1.3	- /12	-	1.1	1	1.2	<1 ~ 5	- /12	2	370 ~ 820	- /4	583	
千森川 千森川	千森川流末	257-01			年間	表層	8 ~ 8.1	- /4	7.5 ~ 10	- /4	8.9	1.3 ~ 1.7	- /4	1.3 ~ 1.7	- /4	-	1.6	1.6	1.7	1 ~ 6	- /4	4	230 ~ 1800	- /4	803	
一ノ谷川 一ノ谷川	一ノ谷川流末	258-01			年間	表層	8.7 ~ 9.7	- /4	10 ~ 13	- /4	11	0.6 ~ 1	- /4	0.6 ~ 1	- /4	-	0.9	1	1	<1 ~ 1	- /4	1	78 ~ 350	- /4	180	
塩屋谷川 塩屋谷川	塩屋谷川流末	259-01			年間	表層	8.9 ~ 9.1	- /4	13 ~ 17	- /4	14	1.2 ~ 2.5	- /4	1.2 ~ 2.5	- /4	-	1.8	1.7	1.7	<1 ~ 4	- /4	2	220 ~ 28000	- /4	8505	
福田川 福田川	福田橋	030-01	E	□	年間	表層	8.4 ~ 9	6 /12	8.5 ~ 14	0 /12	11	0.6 ~ 1.6	0 /12	0.6 ~ 1.6	0 /12	0.0	1.1	1.2	1.2	1 ~ 9	- /12	5	170 ~ 1000	- /12	491	
山田川 山田川	亀ヶ坪橋	261-01			年間	表層	8.1 ~ 8.9	- /4	10 ~ 13	- /4	11	<0.5 ~ 1.1	- /4	<0.5 ~ 1.1	- /4	-	0.9	1.1	1.1	<1 ~ 1	- /4	1	190 ~ 880	- /4	463	

【備考】 m：環境基準値を超える検体数
平均：日間平均値の年平均値

n：総検体数
x：環境基準に適合しない日数
中央値、75%値：日間平均値の年間の中央値及び75%値

y：総測定日数

表6-20 播磨地区都市河川（令和5年度）

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH			DO			BOD							SS			大腸菌群数		
							最小 ～最大	m/n	最小 ～最大	m/n	平均	最小 ～最大	m/n	日間平均値				最小 ～最大	m/n	平均	最小 ～最大	m/n	平均		
														最小～最大	x/y	%	平均							中央値	75%値
赤根川 赤根川	柳井橋	270-02			年間	その他	7.4 ～ 8.5	- 12	8.2 ～ 12	- 12	9.9	0.7 ～ 2.2	- 12	0.7 ～ 2.2	- 12	-	1.5	1.5	1.9	5 ～ 18	- 12	9	42 ～ 2400	- 12	581
瀬戸川 瀬戸川	相礼橋	271-02			年間	その他	7.4 ～ 8.8	- 12	7.9 ～ 14	- 12	12	1.1 ～ 3.6	- 12	1.1 ～ 3.6	- 12	-	2.2	2.1	2.6	3 ～ 25	- 12	11	52 ～ 24000	- 12	3377
瀬戸川 鱒川	西区岩岡町	272-01			年間	表層	7.5 ～ 7.7	- 4	8.2 ～ 12	- 4	10	1.4 ～ 2.2	- 4	1.4 ～ 2.2	- 4	-	1.9	1.9	2	5 ～ 19	- 4	12	14 ～ 340	- 4	105
瀬戸川 印籠川	西区岩岡町	273-01			年間	表層	7.3 ～ 7.6	- 4	6.9 ～ 10	- 4	8.3	2 ～ 3	- 4	2 ～ 3	- 4	-	2.6	2.7	3	10 ～ 14	- 4	12	58 ～ 790	- 4	355
喜瀬川 喜瀬川	城橋上	032-52	D	ハ	年間	その他	7.4 ～ 8.5	0 12	4.7 ～ 12	0 12	8.2	0.8 ～ 4	0 12	0.8 ～ 4	0 12	0.0	2.7	3	3.9	2 ～ 45	0 12	16	59 ～ 150	- 4	93
喜瀬川 喜瀬川	野添橋	032-01	D	ハ	年間	表層	6.8 ～ 8.3	0 12	7.3 ～ 14	0 12	9.8	<0.5 ～ 5.7	0 12	<0.5 ～ 5.7	0 12	0.0	2.4	2.2	2.8	2 ～ 43	0 12	11	<1 ～ 1200	- 12	416
喜瀬川 喜瀬川	古宮橋	032-51	D	ハ	年間	表層	7.6 ～ 7.6	0 1	7.5 ～ 7.5	0 1	7.5	1.4 ～ 1.4	0 1	1.4 ～ 1.4	0 1	0.0	1.4	1.4	1.4	4 ～ 4	0 1	4			
養田川 養田川	養田1号橋	340-51			年間	その他	7.2 ～ 7.8	- 12	4.7 ～ 11	- 12	8.2	0.6 ～ 1.9	- 12	0.6 ～ 1.9	- 12	-	1.3	1.3	1.5	2 ～ 18	- 12	6	120 ～ 820	- 4	348
法華山谷川 法華山谷川	長慶橋	289-52			年間	その他	7.5 ～ 9.8	- 12	7 ～ 17	- 11	11	1.5 ～ 9.6	- 12	1.5 ～ 9.6	- 12	-	4.2	3	5.3	3 ～ 26	- 12	11	60 ～ 220	- 4	133
法華山谷川 法華山谷川	千鳥大橋	289-03			年間	表層	6.9 ～ 8.3	- 4	6.6 ～ 9.5	- 4	8.1	1.1 ～ 3.8	- 4	1.1 ～ 3.8	- 4	-	2.5	2.6	3.3	4 ～ 8	- 4	6			
水田川 水田川	山電下	339-51			年間	その他	7.5 ～ 9.4	- 12	7.5 ～ 17	- 12	10	1 ～ 7.3	- 12	1 ～ 7.3	- 12	-	3.1	2.6	3.4	1 ～ 34	- 12	12	48 ～ 1200	- 4	595
天川 天川	豊国橋	290-02			年間	その他	7.5 ～ 8	- 12	7.4 ～ 12	- 12	9.5	<0.5 ～ 2.4	- 12	<0.5 ～ 2.4	- 12	-	1	0.8	1.1	<1 ～ 10	- 12	3			
天川 天川	向山橋	290-04			年間	その他	7.4 ～ 8.7	- 11	6.5 ～ 13	- 11	9.3	0.7 ～ 2.2	- 11	0.7 ～ 2.2	- 11	-	1.3	1.1	1.7	<1 ～ 3	- 11	2			
天川 天川	日笠歩道橋	290-05			年間	表層	6.6 ～ 8.1	- 4	7.4 ～ 11	- 4	9	0.5 ～ 4.4	- 4	0.5 ～ 4.4	- 4	-	1.8	1.1	1.1	1 ～ 7	- 4	4			
八家川 八家川	国道2号線バイパス下	291-02			年間	その他	7.5 ～ 8.7	- 11	7.2 ～ 12	- 11	9.1	0.8 ～ 4.4	- 11	0.8 ～ 4.4	- 11	-	1.3	1.1	1.2	<1 ～ 4	- 11	2			
汐入川 汐入川	汐入橋	297-01			年間	その他	7 ～ 8.1	- 12	5.4 ～ 11	- 12	9	0.9 ～ 8.3	- 12	0.9 ～ 8.3	- 12	-	2.1	1.7	1.9	1 ～ 12	- 12	5			
大津茂川 大津茂川	朝日谷橋	299-01			年間	その他	7.4 ～ 8.8	- 12	7.8 ～ 13	- 12	10	0.7 ～ 4.1	- 12	0.7 ～ 4.1	- 12	-	1.4	1.1	1.1	1 ～ 8	- 12	4			

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			BOD							SS			大腸菌群数			
							最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	日間平均値				最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	平均		
														最小~最大	x/y	%	平均							中央値	75%値
大津茂川 大津茂川	大平橋	299-03			年間	その他	7.3 ~ 8.4	- / 12	6.9 ~ 11	- / 12	8.8	0.6 ~ 4.9	- / 12	0.6 ~ 4.9	- / 12	-	1.4	1	1.4	<1 ~ 9	- / 12	4			
大津茂川 宮内川	宮内橋	322-01			年間	その他	6.7 ~ 8.1	- / 12	6.1 ~ 10	- / 12	7.9	0.5 ~ 1.4	- / 12	0.5 ~ 1.4	- / 12	-	0.8	0.7	0.8	<1 ~ 22	- / 12	5			
苧谷川 苧谷川	旭大橋上流100m	303-01			年間	表層	7.5 ~ 7.8	- / 4	7.7 ~ 12	- / 4	9.8	<0.5 ~ 2.7	- / 4	<0.5 ~ 2.7	- / 4	-	1.2	0.7	0.8	2 ~ 8	- / 4	4	87 ~ 340	- / 2	214
加里屋川 加里屋川	中洲橋	307-01			年間	表層	7.5 ~ 8.3	- / 4	6 ~ 11	- / 4	8.4	0.5 ~ 1.3	- / 4	0.5 ~ 1.3	- / 4	-	1.1	1.3	1.3	1 ~ 230	- / 4	71	6 ~ 110	- / 4	57
加里屋川 加里屋川	城南橋	307-03			年間	表層	7.3 ~ 7.7	- / 4	8.6 ~ 13	- / 4	10	1.1 ~ 37	- / 4	1.1 ~ 37	- / 4	-	10	1.3	1.5	6 ~ 23	- / 4	16	9 ~ 57	- / 4	37
大津川 大津川	船渡橋	308-01			年間	表層	7.1 ~ 7.7	- / 4	7.8 ~ 12	- / 4	10	<0.5 ~ 1.3	- / 4	<0.5 ~ 1.3	- / 4	-	0.7	<0.5	<0.5	1 ~ 35	- / 4	12	29 ~ 390	- / 4	128
大津川 大津川	石ヶ崎橋	308-02			年間	表層	7.4 ~ 8.1	- / 4	7.9 ~ 9.4	- / 4	8.4	<0.5 ~ 2.6	- / 4	<0.5 ~ 2.6	- / 4	-	1.1	0.6	0.6	3 ~ 14	- / 4	8	5 ~ 38	- / 4	17
野田川 野田川	恵美酒橋	293-01			年間	その他	7 ~ 7.6	- / 11	5.5 ~ 10	- / 11	7.8	<0.5 ~ 0.9	- / 11	<0.5 ~ 0.9	- / 11	-	0.7	0.7	0.8	<1 ~ 6	- / 11	3			

【備考】 m：環境基準値を超える検体数
平均：日間平均値の年平均値

n：総検体数
中央値、75%値：日間平均値の年間の中央値及び75%値

x：環境基準に適合しない日数
y：総測定日数

表6-21 淡路島諸河川（令和5年度）

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH			DO			BOD							SS			大腸菌数		
							最小 ～ 最大	m/n	最小 ～ 最大	m/n	平均	最小 ～ 最大	m/n	日間平均値					最小 ～ 最大	m/n	平均	最小 ～ 最大	m/n	平均	
														最小～最大	x/y	%	平均	中央値							75%値
志筑川 志筑川	志筑橋	262-01			年間	表層	7.7 ～ 8.5	- /4	5.3 ～ 12	- /4	8.8	1.5 ～ 3.1	- /4	1.5 ～ 3.1	- /4	-	2.3	2.3	2.6	4 ～ 14	- /4	10			
洲本川 洲本川	上加茂橋	263-02			年間	表層	7.8 ～ 7.8	- /1	8.1 ～ 8.1	- /1	8.1	1.6 ～ 1.6	- /1	1.6 ～ 1.6	- /1	-	1.6	1.6	1.6	9 ～ 9	- /1	9			
洲本川 洲本川	潮橋	263-01			年間	表層	7.9 ～ 7.9	- /1	6 ～ 6	- /1	6	1.2 ～ 1.2	- /1	1.2 ～ 1.2	- /1	-	1.2	1.2	1.2	7 ～ 7	- /1	7			
洲本川 樋野川	馬木橋	318-01			年間	表層	7.7 ～ 8.6	- /4	6.1 ～ 9.6	- /4	8	2.3 ～ 10	- /4	2.3 ～ 10	- /4	-	5.2	4.3	4.4	5 ～ 38	- /4	16			
洲本川 千草川	物部橋	319-01			年間	表層	8 ～ 8	- /1	8.4 ～ 8.4	- /1	8.4	0.8 ～ 0.8	- /1	0.8 ～ 0.8	- /1	-	0.8	0.8	0.8	7 ～ 7	- /1	7			
郡家川 郡家川	上水源取水口	309-01			年間	表層	7.7 ～ 7.8	- /4	7.4 ～ 11	- /4	9.1	1.8 ～ 3.2	- /4	1.8 ～ 3.2	- /4	-	2.4	2.2	2.3	5 ～ 15	- /4	10			
三原川 三原川	脇田橋	310-01			年間	表層	7.4 ～ 7.7	- /4	5.3 ～ 10	- /4	7.4	1.8 ～ 4.4	- /4	1.8 ～ 4.4	- /4	-	2.7	2.3	2.6	6 ～ 15	- /4	10			
三原川 大日川	新山王橋	311-01			年間	表層	7.6 ～ 9.1	- /4	4.3 ～ 14	- /4	9.2	1.4 ～ 4.9	- /4	1.4 ～ 4.9	- /4	-	3.3	3.4	4.7	4 ～ 22	- /4	11			

【備考】 m：環境基準値を超える検体数
平均：日間平均値の年平均値

n：総検体数
中央値、75%値：日間平均値の年間の中央値及び75%値

x：環境基準に適合しない日数
y：総測定日数

表6-22 千苺水源池（令和5年度）

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			COD						SS			大腸菌数				
							最小 ~ 最大	m/n	最小 ~ 最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	m/n	日間平均値				最小 ~ 最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	m/n	平均		
														最小~最大	x/y	%	平均							中央値	75%値
千苺水源池	取水塔前	501-01	A	4	年間	表層	6.8 ~ 9.7	1 / 12	5.9 ~ 11	3 / 12	8.5	3.6 ~ 5.8	12 / 12	3.6 ~ 5.8	12 / 12	100.0	4.8	4.8	5.1	<1 ~ 4	0 / 12	1	<1 ~ 130	0 / 12	24
千苺水源池	取水塔前	501-01	A	4	年間	下層	6.8 ~ 7.5	0 / 12	<0.5 ~ 10	9 / 12	5.7	2.6 ~ 5	9 / 12	2.6 ~ 5	9 / 12	75.0	3.8	3.9	4.1	<1 ~ 10	1 / 12	2	<1 ~ 180	0 / 12	19
千苺水源池	取水塔前	501-01	A	4	年間	全層	6.8 ~ 9.7	1 / 24	<0.5 ~ 11	12 / 24	7.1	2.6 ~ 5.8	21 / 24	3.1 ~ 5.4	12 / 12	100.0	4.3	4.4	4.8	<1 ~ 10	1 / 24	2	<1 ~ 180	0 / 24	21

水域名 (河川名等)	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	全窒素			全りん		
							最小 ~ 最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	m/n	平均
千苺水源池	取水塔前	501-01	II	二	年間	表層	0.13 ~ 0.58	0 / 12	0.34	0.01 ~ 0.085	11 / 12	0.026
千苺水源池	取水塔前	501-01	II	二	年間	下層	0.26 ~ 0.66	0 / 12	0.49	0.011 ~ 0.073	12 / 12	0.033
千苺水源池	取水塔前	501-01	II	二	年間	全層	0.13 ~ 0.66	0 / 24	0.42	0.01 ~ 0.085	23 / 24	0.029

【備考】 m：環境基準値を超える検体数 n：総検体数 x：環境基準に適合しない日数 y：総測定日数
 平均：日間平均値の年平均値 中央値、75%値：日間平均値の年間の中央値及び75%値

表6-23 海域のCODの水域別環境基準達成状況（令和5年度）

環境基準類型 あてはめ水域名	類型	指定 年度	環境 基準 地点数	基準を 満足する 地点数	達成状況	
大阪湾（1）	C	S46	2	2	○	
大阪湾（2）	B	S46	2	0	×	
大阪湾（3）	A	S46	1	0	×	
大阪湾（4）	A	S46	2	0	×	
大阪湾（5）	A	S46	2	2	○	
洲本港（1）	C	S46	1	1	○	
洲本港（2）	B	S46	1	1	○	
津名港	C	S46	1	1	○	
兵庫運河	C	S46	1	1	○	
播磨海域（1）	C	S46	1	1	○	
播磨海域（2）	C	S46	1	1	○	
播磨海域（3）	C	S46	1	1	○	
播磨海域（4）	C	S46	1	1	○	
播磨海域（5）	C	S46	1	1	○	
播磨海域（6）	C	S46	1	1	○	
播磨海域（7）	C	S46	1	1	○	
播磨海域（8）	C	S46	1	1	○	
播磨海域（9）	C	S46	1	1	○	
播磨海域（10）	C	S46	1	1	○	
播磨海域（11）	B	S46	6	2	×	
播磨海域（12）	B	S46	1	1	○	
播磨海域（13）	A	S46	3	1	×	
播磨灘北西部	A	S49	2	0	×	
淡路島西部・南部	A	S51	5	5	○	
山陰海岸地先海域	A	S50	5	5	○	
津居山港	B	S50	1	1	○	
26 水域			46 地点	33 地点	○	20水域
					×	6水域

表6-24 海域の全窒素、全磷の水域別環境基準達成状況（令和5年度）

水 域 名		環 境 基 準				採水地点	水域内年平均値(mg/L)				備 考
		類 型		類型指定 年 月 日	全窒素		全 磷				
					R4年度		達成状況	R4年度	達成状況		
大 阪 湾	大阪湾（イ）	Ⅳ 全窒素	1 mg/L以下	H7. 2. 28	兵庫県2地点 大阪府3地点 全5地点 (兵庫県分のみ)	0.46 (0.40)	○	0.048 (0.045)	○		
	全磷	0.09 mg/L以下									
	〃（ロ）	Ⅲ 全窒素	0.6 mg/L以下	H7. 2. 28		兵庫県3地点 大阪府4地点 全7地点 (兵庫県分のみ)	0.32 (0.36)	○	0.035 (0.039)		○
全磷	0.05 mg/L以下										
〃（ハ）	Ⅱ 全窒素	0.3 mg/L以下	H7. 2. 28	兵庫県5地点 大阪府5地点 全10地点 (兵庫県分のみ)	0.18 (0.16)		○	0.025 (0.026)	○		
全磷	0.03 mg/L以下										
播 磨 灘	播磨灘（イ）	Ⅲ 全窒素	0.6 mg/L以下		H8. 6. 4	全1地点	0.12	○	0.024	○	
	全磷	0.05 mg/L以下									
	〃（ロ）	Ⅲ 全窒素	0.6 mg/L以下	H8. 6. 4	全3地点	0.14	○	0.024	○		
	全磷	0.05 mg/L以下									
〃（ハ）	Ⅲ 全窒素	0.6 mg/L以下	H8. 6. 4	全2地点	0.26	○	0.029	○			
全磷	0.05 mg/L以下										
〃（ニ）	Ⅱ 全窒素	0.3 mg/L以下	H8. 6. 4	全5地点	0.10	○	0.020	○			
全磷	0.03 mg/L以下										
播磨灘北西部		Ⅱ 全窒素	0.3 mg/L以下	H9. 4. 28	兵庫県3地点 岡山県3地点 全5地点 (兵庫県分のみ)	0.13 (0.10)	○	0.022 (0.019)	○	兵庫県と岡山県で 1地点重複して測定	
全磷	0.03 mg/L以下										
淡路島西部南部		Ⅱ 全窒素	0.3 mg/L以下	H8. 6. 4	全5地点	0.09	○	0.020	○		
全磷	0.03 mg/L以下										
合計		9 水域			兵庫県29地点 他府県15地点		○	9	○	9	
							×	0	×	0	

表6-25 全窒素及び全りんの状態（海域）（令和5年度）

水系名 水域名	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	全窒素			全りん		
							最小 ～最大	m/n	平均	最小 ～最大	m/n	平均
大阪湾 大阪湾（1）	神戸市東部沖1	614-01	IV	イ	年間	表層	0.16 ～ 0.8	0 /12	0.34	0.014 ～ 0.075	0 /12	0.04
大阪湾 大阪湾（1）	神戸市東部沖1	614-01	IV	イ	年間	全層	0.16 ～ 0.8	0 /12	0.34	0.014 ～ 0.075	0 /12	0.04
大阪湾 大阪湾（1）	西宮市沖1	614-02	IV	イ	年間	表層	0.22 ～ 0.87	0 /12	0.46	0.015 ～ 0.078	0 /12	0.049
大阪湾 大阪湾（1）	西宮市沖1	614-02	IV	イ	年間	全層	0.22 ～ 0.87	0 /12	0.46	0.015 ～ 0.078	0 /12	0.049
大阪湾 大阪湾（1）	關門	614-83	IV	イ	年間	表層	0.73 ～ 2.2	5 /6	1.6	0.058 ～ 0.097	1 /6	0.068
大阪湾 大阪湾（1）	關門	614-83	IV	イ	年間	全層	0.73 ～ 2.2	5 /6	1.6	0.058 ～ 0.097	1 /6	0.068
大阪湾 大阪湾（1）	尼崎港中央	614-84	IV	イ	年間	表層	0.65 ～ 1.1	1 /6	0.81	0.063 ～ 0.19	3 /6	0.1
大阪湾 大阪湾（1）	尼崎港中央	614-84	IV	イ	年間	中層：2.0 m	0.32 ～ 0.92	0 /6	0.66	0.045 ～ 0.15	3 /6	0.09
大阪湾 大阪湾（1）	尼崎港中央	614-84	IV	イ	年間	全層	0.32 ～ 1.1	1 /12	0.73	0.045 ～ 0.19	6 /12	0.095
大阪湾 大阪湾（1）	尼崎港沖	614-85	IV	イ	年間	表層	0.52 ～ 1.3	2 /6	0.9	0.057 ～ 0.23	5 /6	0.13
大阪湾 大阪湾（1）	尼崎港沖	614-85	IV	イ	年間	中層：2.0 m	0.34 ～ 0.84	0 /6	0.65	0.047 ～ 0.19	3 /6	0.098
大阪湾 大阪湾（1）	尼崎港沖	614-85	IV	イ	年間	全層	0.34 ～ 1.3	2 /12	0.78	0.047 ～ 0.23	8 /12	0.12
大阪湾 大阪湾（1）	鳴尾浜沖	614-80	IV	イ	年間	混合：表 中層等量	0.34 ～ 0.91	0 /12	0.65	0.043 ～ 0.12	3 /12	0.074
大阪湾 大阪湾（1）	鳴尾浜沖	614-80	IV	イ	年間	全層	0.34 ～ 0.91	0 /12	0.65	0.043 ～ 0.12	3 /12	0.074
大阪湾 大阪湾（1）	甲子園浜	614-55	IV	イ	年間	表層	0.41 ～ 1.2	2 /12	0.67	0.034 ～ 0.12	5 /12	0.075
大阪湾 大阪湾（1）	甲子園浜	614-55	IV	イ	年間	全層	0.41 ～ 1.2	2 /12	0.67	0.034 ～ 0.12	5 /12	0.075
大阪湾 大阪湾（1）	今津港	614-56	IV	イ	年間	混合：表 中層等量	0.34 ～ 0.92	0 /12	0.59	0.032 ～ 0.11	4 /12	0.075
大阪湾 大阪湾（1）	今津港	614-56	IV	イ	年間	全層	0.34 ～ 0.92	0 /12	0.59	0.032 ～ 0.11	4 /12	0.075
大阪湾 大阪湾（1）	西宮浜沖	614-86	IV	イ	年間	混合：表 中層等量	0.29 ～ 0.73	0 /12	0.51	0.034 ～ 0.097	2 /12	0.061
大阪湾 大阪湾（1）	西宮浜沖	614-86	IV	イ	年間	全層	0.29 ～ 0.73	0 /12	0.51	0.034 ～ 0.097	2 /12	0.061
大阪湾 大阪湾（1）	香櫨園浜	614-58	IV	イ	年間	表層	0.27 ～ 0.95	0 /12	0.58	0.029 ～ 0.1	3 /12	0.066
大阪湾 大阪湾（1）	香櫨園浜	614-58	IV	イ	年間	全層	0.27 ～ 0.95	0 /12	0.58	0.029 ～ 0.1	3 /12	0.066
大阪湾 大阪湾（1）	甲子園浜沖	614-88	IV	イ	年間	混合：表 中層等量	0.42 ～ 0.98	0 /12	0.61	0.04 ～ 0.11	2 /12	0.066
大阪湾 大阪湾（1）	甲子園浜沖	614-88	IV	イ	年間	全層	0.42 ～ 0.98	0 /12	0.61	0.04 ～ 0.11	2 /12	0.066
大阪湾 大阪湾（1）	第4工区南沖合 （1）	614-73	IV	イ	年間	底層：低 0.5m	0.13 ～ 0.35	0 /12	0.25	0.02 ～ 0.094	1 /12	0.048
大阪湾 大阪湾（1）	第4工区南沖合 （1）	614-73	IV	イ	年間	混合：表 中層等量	0.19 ～ 0.91	0 /12	0.47	0.025 ～ 0.082	0 /12	0.046
大阪湾 大阪湾（1）	第4工区南沖合 （1）	614-73	IV	イ	年間	全層	0.13 ～ 0.91	0 /24	0.36	0.02 ～ 0.094	1 /24	0.047

表6-25 全窒素及び全りんの状態（海域）（令和5年度）

水系名 水域名	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	全窒素			全りん		
							最小 ～最大	m/n	平均	最小 ～最大	m/n	平均
大阪湾 大阪湾（1）	六甲アイランド南沖 合（3）	614-87	Ⅳ	イ	年間	底層：低 0.5m	0.17 ～ 0.39	0 /12	0.23	0.024 ～ 0.1	1 /12	0.045
大阪湾 大阪湾（1）	六甲アイランド南沖 合（3）	614-87	Ⅳ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.15 ～ 0.99	0 /12	0.53	0.021 ～ 0.091	1 /12	0.05
大阪湾 大阪湾（1）	六甲アイランド南沖 合（3）	614-87	Ⅳ	イ	年間	全層	0.15 ～ 0.99	0 /24	0.38	0.021 ～ 0.1	2 /24	0.047
大阪湾 大阪湾（1）	第2工区南六甲大橋	614-66	Ⅳ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.23 ～ 0.97	0 /12	0.58	0.018 ～ 0.13	2 /12	0.064
大阪湾 大阪湾（1）	第2工区南六甲大橋	614-66	Ⅳ	イ	年間	全層	0.23 ～ 0.97	0 /12	0.58	0.018 ～ 0.13	2 /12	0.064
大阪湾 大阪湾（1）	ポートアイランド東 第6防波堤北	614-81	Ⅳ	イ	年間	底層：低 0.5m	0.2 ～ 0.34	0 /12	0.25	0.022 ～ 0.094	1 /12	0.048
大阪湾 大阪湾（1）	ポートアイランド東 第6防波堤北	614-81	Ⅳ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.18 ～ 0.65	0 /12	0.4	0.014 ～ 0.079	0 /12	0.047
大阪湾 大阪湾（1）	ポートアイランド東 第6防波堤北	614-81	Ⅳ	イ	年間	全層	0.18 ～ 0.65	0 /24	0.32	0.014 ～ 0.094	1 /24	0.048
大阪湾 大阪湾（1）	葦合港摩耶大橋	614-69	Ⅳ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.16 ～ 0.74	0 /12	0.42	0.011 ～ 0.095	1 /12	0.053
大阪湾 大阪湾（1）	葦合港摩耶大橋	614-69	Ⅳ	イ	年間	全層	0.16 ～ 0.74	0 /12	0.42	0.011 ～ 0.095	1 /12	0.053
大阪湾 大阪湾（1）	神戸港東神戸大橋	614-70	Ⅳ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.12 ～ 0.54	0 /12	0.28	0.011 ～ 0.071	0 /12	0.035
大阪湾 大阪湾（1）	神戸港東神戸大橋	614-70	Ⅳ	イ	年間	全層	0.12 ～ 0.54	0 /12	0.28	0.011 ～ 0.071	0 /12	0.035
大阪湾 大阪湾（1）	神戸港中央	614-82	Ⅳ	イ	年間	底層：低 0.5m	0.12 ～ 0.32	0 /12	0.22	0.014 ～ 0.063	0 /12	0.034
大阪湾 大阪湾（1）	神戸港中央	614-82	Ⅳ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.12 ～ 0.48	0 /12	0.26	0.013 ～ 0.068	0 /12	0.033
大阪湾 大阪湾（1）	神戸港中央	614-82	Ⅳ	イ	年間	全層	0.12 ～ 0.48	0 /24	0.24	0.013 ～ 0.068	0 /24	0.033
大阪湾 大阪湾（2）	神戸市東部沖2	615-01	Ⅲ	イ	年間	表層	0.14 ～ 0.97	1 /12	0.38	0.013 ～ 0.076	4 /12	0.042
大阪湾 大阪湾（2）	神戸市東部沖2	615-01	Ⅲ	イ	年間	全層	0.14 ～ 0.97	1 /12	0.38	0.013 ～ 0.076	4 /12	0.042
大阪湾 大阪湾（2）	第4工区南沖合 （2）	615-57	Ⅲ	イ	年間	底層：低 0.5m	0.12 ～ 0.39	0 /12	0.21	0.018 ～ 0.15	3 /12	0.045
大阪湾 大阪湾（2）	第4工区南沖合 （2）	615-57	Ⅲ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.25 ～ 1.1	3 /12	0.56	0.021 ～ 0.1	5 /12	0.051
大阪湾 大阪湾（2）	第4工区南沖合 （2）	615-57	Ⅲ	イ	年間	全層	0.12 ～ 1.1	3 /24	0.39	0.018 ～ 0.15	8 /24	0.048
大阪湾 大阪湾（2）	ポートアイランド南 沖合（1）	615-59	Ⅲ	イ	年間	底層：低 0.5m	0.11 ～ 0.24	0 /12	0.18	0.016 ～ 0.046	0 /12	0.027
大阪湾 大阪湾（2）	ポートアイランド南 沖合（1）	615-59	Ⅲ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.12 ～ 0.97	1 /12	0.34	0.011 ～ 0.076	1 /12	0.034
大阪湾 大阪湾（2）	ポートアイランド南 沖合（1）	615-59	Ⅲ	イ	年間	全層	0.11 ～ 0.97	1 /24	0.26	0.011 ～ 0.076	1 /24	0.03
大阪湾 大阪湾（2）	六甲アイランド南観 測塔	615-58	Ⅲ	イ	年間	底層：低 0.5m	0.13 ～ 0.38	0 /12	0.23	0.016 ～ 0.13	3 /12	0.042
大阪湾 大阪湾（2）	六甲アイランド南観 測塔	615-58	Ⅲ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.14 ～ 0.68	1 /12	0.39	0.016 ～ 0.08	2 /12	0.041
大阪湾 大阪湾（2）	六甲アイランド南観 測塔	615-58	Ⅲ	イ	年間	全層	0.13 ～ 0.68	1 /24	0.31	0.016 ～ 0.13	5 /24	0.041
大阪湾 大阪湾（2）	六甲アイランド南沖 合（2）	615-60	Ⅲ	イ	年間	底層：低 0.5m	0.11 ～ 0.66	1 /12	0.22	0.016 ～ 0.1	1 /12	0.031

表6-25 全窒素及び全りんの状態（海域）（令和5年度）

水系名 水域名	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	全窒素			全りん		
							最小 ～最大	m/n	平均	最小 ～最大	m/n	平均
大阪湾 大阪湾（2）	六甲アイランド南沖合（2）	615-60	Ⅲ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.14 ～ 0.94	2 /12	0.41	0.012 ～ 0.075	3 /12	0.038
大阪湾 大阪湾（2）	六甲アイランド南沖合（2）	615-60	Ⅲ	イ	年間	全層	0.11 ～ 0.94	3 /24	0.31	0.012 ～ 0.1	4 /24	0.034
大阪湾 大阪湾（2）	西宮市沖2	615-02	Ⅲ	イ	年間	表層	0.17 ～ 0.97	2 /12	0.41	0.02 ～ 0.084	3 /12	0.043
大阪湾 大阪湾（2）	西宮市沖2	615-02	Ⅲ	イ	年間	全層	0.17 ～ 0.97	2 /12	0.41	0.02 ～ 0.084	3 /12	0.043
大阪湾 大阪湾（2）	第1防波堤南沖合	615-55	Ⅲ	イ	年間	底層：低 0.5m	0.09 ～ 0.23	0 /12	0.15	0.015 ～ 0.035	0 /12	0.023
大阪湾 大阪湾（2）	第1防波堤南沖合	615-55	Ⅲ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.14 ～ 0.72	1 /12	0.3	0.015 ～ 0.079	1 /12	0.03
大阪湾 大阪湾（2）	第1防波堤南沖合	615-55	Ⅲ	イ	年間	全層	0.09 ～ 0.72	1 /24	0.23	0.015 ～ 0.079	1 /24	0.027
大阪湾 大阪湾（2）	苅藻島南沖合	615-56	Ⅲ	イ	年間	底層：低 0.5m	0.07 ～ 0.2	0 /12	0.14	0.013 ～ 0.028	0 /12	0.019
大阪湾 大阪湾（2）	苅藻島南沖合	615-56	Ⅲ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.12 ～ 0.78	1 /12	0.29	0.015 ～ 0.075	1 /12	0.029
大阪湾 大阪湾（2）	苅藻島南沖合	615-56	Ⅲ	イ	年間	全層	0.07 ～ 0.78	1 /24	0.22	0.013 ～ 0.075	1 /24	0.024
大阪湾 大阪湾（2）	苅藻南神戸燈台南	615-52	Ⅲ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.12 ～ 0.84	1 /12	0.31	0.013 ～ 0.077	2 /12	0.032
大阪湾 大阪湾（2）	苅藻南神戸燈台南	615-52	Ⅲ	イ	年間	全層	0.12 ～ 0.84	1 /12	0.31	0.013 ～ 0.077	2 /12	0.032
大阪湾 大阪湾（3）	神戸市東部沖3	616-01	Ⅲ	イ	年間	表層	0.12 ～ 0.83	1 /12	0.29	0.017 ～ 0.076	1 /12	0.033
大阪湾 大阪湾（3）	神戸市東部沖3	616-01	Ⅲ	イ	年間	全層	0.12 ～ 0.83	1 /12	0.29	0.017 ～ 0.076	1 /12	0.033
大阪湾 大阪湾（4）	神戸市中央部沖	617-01	Ⅱ	イ	年間	表層	0.1 ～ 0.68	4 /12	0.27	0.018 ～ 0.073	6 /12	0.034
大阪湾 大阪湾（4）	神戸市中央部沖	617-01	Ⅱ	イ	年間	全層	0.1 ～ 0.68	4 /12	0.27	0.018 ～ 0.073	6 /12	0.034
大阪湾 大阪湾（4）	神戸市東部沖4	617-02	Ⅱ	イ	年間	表層	0.09 ～ 0.4	2 /12	0.19	0.021 ～ 0.075	4 /12	0.03
大阪湾 大阪湾（4）	神戸市東部沖4	617-02	Ⅱ	イ	年間	全層	0.09 ～ 0.4	2 /12	0.19	0.021 ～ 0.075	4 /12	0.03
大阪湾 大阪湾（4）	ポートアイランド南 沖合（3）	617-54	Ⅱ	ニ	年間	底層：低 0.5m	0.07 ～ 0.21	0 /12	0.13	0.013 ～ 0.034	1 /12	0.021
大阪湾 大阪湾（4）	ポートアイランド南 沖合（3）	617-54	Ⅱ	ニ	年間	混合：表 中層等量	0.12 ～ 0.88	5 /12	0.29	0.017 ～ 0.073	4 /12	0.032
大阪湾 大阪湾（4）	ポートアイランド南 沖合（3）	617-54	Ⅱ	ニ	年間	全層	0.07 ～ 0.88	5 /24	0.21	0.013 ～ 0.073	5 /24	0.026
大阪湾 大阪湾（4）	須磨港西防波堤	617-51	Ⅱ	ニ	年間	混合：表 中層等量	0.14 ～ 0.44	2 /12	0.25	0.016 ～ 0.053	5 /12	0.031
大阪湾 大阪湾（4）	須磨港西防波堤	617-51	Ⅱ	ニ	年間	全層	0.14 ～ 0.44	2 /12	0.25	0.016 ～ 0.053	5 /12	0.031
大阪湾 大阪湾（4）	J R須磨駅前	617-52	Ⅱ	ニ	年間	混合：表 中層等量	0.09 ～ 0.29	0 /12	0.18	0.011 ～ 0.047	2 /12	0.024
大阪湾 大阪湾（4）	J R須磨駅前	617-52	Ⅱ	ニ	年間	全層	0.09 ～ 0.29	0 /12	0.18	0.011 ～ 0.047	2 /12	0.024
大阪湾 大阪湾（4）	（神戸市）海釣公園	617-53	Ⅱ	ニ	年間	底層：低 0.5m	0.09 ～ 0.24	0 /12	0.15	0.012 ～ 0.035	1 /12	0.021
大阪湾 大阪湾（4）	（神戸市）海釣公園	617-53	Ⅱ	ニ	年間	混合：表 中層等量	0.09 ～ 0.48	2 /12	0.23	0.02 ～ 0.067	5 /12	0.032

表6-25 全窒素及び全りんの状態（海域）（令和5年度）

水系名 水域名	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	全窒素			全りん		
							最小 ～ 最大	m/n	平均	最小 ～ 最大	m/n	平均
大阪湾 大阪湾（4）	（神戸市）海釣公園	617-53	Ⅱ	＝	年間	全層	0.09 ～ 0.48	2 /24	0.19	0.012 ～ 0.067	6 /24	0.027
大阪湾 大阪湾（5）	神戸市西部沖1	618-01	Ⅱ	イ	年間	表層	<0.04 ～ 0.21	0 /12	0.12	0.014 ～ 0.042	2 /12	0.023
大阪湾 大阪湾（5）	神戸市西部沖1	618-01	Ⅱ	イ	年間	全層	<0.04 ～ 0.21	0 /12	0.12	0.014 ～ 0.042	2 /12	0.023
大阪湾 大阪湾（5）	神戸市西部沖2	618-02	Ⅱ	イ	年間	表層	0.05 ～ 0.26	0 /12	0.11	0.01 ～ 0.036	1 /12	0.023
大阪湾 大阪湾（5）	神戸市西部沖2	618-02	Ⅱ	イ	年間	全層	0.05 ～ 0.26	0 /12	0.11	0.01 ～ 0.036	1 /12	0.023
大阪湾 大阪湾（5）	淡路島東部沖	618-55	Ⅱ	イ	年間	表層	0.07 ～ 0.18	0 /12	0.11	0.017 ～ 0.034	1 /12	0.022
大阪湾 大阪湾（5）	淡路島東部沖	618-55	Ⅱ	イ	年間	全層	0.07 ～ 0.18	0 /12	0.11	0.017 ～ 0.034	1 /12	0.022
大阪湾 大阪湾（5）	垂水海域沖合	618-54	Ⅱ	＝	年間	底層：低 0.5m	0.05 ～ 0.18	0 /12	0.12	0.012 ～ 0.036	1 /12	0.02
大阪湾 大阪湾（5）	垂水海域沖合	618-54	Ⅱ	＝	年間	混合：表 中層等量	0.09 ～ 0.21	0 /12	0.14	0.017 ～ 0.035	2 /12	0.024
大阪湾 大阪湾（5）	垂水海域沖合	618-54	Ⅱ	＝	年間	全層	0.05 ～ 0.21	0 /24	0.13	0.012 ～ 0.036	3 /24	0.022
大阪湾 大阪湾（5）	垂水漁港	618-52	Ⅱ	＝	年間	混合：表 中層等量	0.09 ～ 0.33	1 /12	0.17	0.014 ～ 0.044	2 /12	0.025
大阪湾 大阪湾（5）	垂水漁港	618-52	Ⅱ	＝	年間	全層	0.09 ～ 0.33	1 /12	0.17	0.014 ～ 0.044	2 /12	0.025
大阪湾 大阪湾（5）	舞子漁港	618-53	Ⅱ	＝	年間	混合：表 中層等量	0.09 ～ 0.21	0 /12	0.14	0.018 ～ 0.034	1 /12	0.024
大阪湾 大阪湾（5）	舞子漁港	618-53	Ⅱ	＝	年間	全層	0.09 ～ 0.21	0 /12	0.14	0.018 ～ 0.034	1 /12	0.024
大阪湾 兵庫運河	材木橋	622-01	Ⅳ	イ	年間	表層	0.18 ～ 0.64	0 /12	0.38	0.02 ～ 0.08	0 /12	0.048
大阪湾 兵庫運河	材木橋	622-01	Ⅳ	イ	年間	全層	0.18 ～ 0.64	0 /12	0.38	0.02 ～ 0.08	0 /12	0.048
播磨灘 播磨海域（7）	飾磨港内2	607-51	Ⅲ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.28 ～ 0.56	0 /6	0.37	0.037 ～ 0.074	3 /6	0.05
播磨灘 播磨海域（7）	飾磨港内2	607-51	Ⅲ	イ	年間	全層	0.28 ～ 0.56	0 /6	0.37	0.037 ～ 0.074	3 /6	0.05
播磨灘 播磨海域（11）	二見港沖	611-01	Ⅲ	イ	年間	表層	0.06 ～ 0.26	0 /12	0.16	0.018 ～ 0.04	0 /12	0.028
播磨灘 播磨海域（11）	二見港沖	611-01	Ⅲ	イ	年間	全層	0.06 ～ 0.26	0 /12	0.16	0.018 ～ 0.04	0 /12	0.028
播磨灘 播磨海域（11）	別府港沖	611-02	Ⅲ	イ	年間	表層	0.08 ～ 0.18	0 /12	0.13	0.015 ～ 0.031	0 /12	0.022
播磨灘 播磨海域（11）	別府港沖	611-02	Ⅲ	イ	年間	全層	0.08 ～ 0.18	0 /12	0.13	0.015 ～ 0.031	0 /12	0.022
播磨灘 播磨海域（11）	高砂西港沖	611-03	Ⅲ	イ	年間	表層	0.05 ～ 0.27	0 /12	0.12	0.012 ～ 0.037	0 /12	0.023
播磨灘 播磨海域（11）	高砂西港沖	611-03	Ⅲ	イ	年間	全層	0.05 ～ 0.27	0 /12	0.12	0.012 ～ 0.037	0 /12	0.023
播磨灘 播磨海域（11）	加古川市沖1	611-70	Ⅲ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.17 ～ 0.31	0 /12	0.24	0.02 ～ 0.043	0 /12	0.032
播磨灘 播磨海域（11）	加古川市沖1	611-70	Ⅲ	イ	年間	全層	0.17 ～ 0.31	0 /12	0.24	0.02 ～ 0.043	0 /12	0.032
播磨灘 播磨海域（11）	白浜沖	611-04	Ⅱ	イ	年間	表層	0.06 ～ 0.18	0 /12	0.11	0.012 ～ 0.034	3 /12	0.023

表6-25 全窒素及び全りんの状態（海域）（令和5年度）

水系名 水域名	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	全窒素			全りん		
							最小 ～ 最大	m/n	平均	最小 ～ 最大	m/n	平均
播磨灘 播磨海域（11）	白浜沖	611-04	Ⅱ	イ	年間	全層	0.06 ～ 0.18	0 /12	0.11	0.012 ～ 0.034	3 /12	0.023
播磨灘 播磨海域（11）	飾磨港沖	611-05	Ⅲ	イ	年間	表層	0.11 ～ 0.86	2 /12	0.33	0.016 ～ 0.058	1 /12	0.033
播磨灘 播磨海域（11）	飾磨港沖	611-05	Ⅲ	イ	年間	全層	0.11 ～ 0.86	2 /12	0.33	0.016 ～ 0.058	1 /12	0.033
播磨灘 播磨海域（11）	網干港沖	611-06	Ⅲ	イ	年間	表層	0.07 ～ 0.48	0 /12	0.18	0.013 ～ 0.043	0 /12	0.024
播磨灘 播磨海域（11）	網干港沖	611-06	Ⅲ	イ	年間	全層	0.07 ～ 0.48	0 /12	0.18	0.013 ～ 0.043	0 /12	0.024
播磨灘 播磨海域（11）	的形沖	611-52	Ⅱ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.11 ～ 0.35	1 /12	0.2	0.019 ～ 0.05	5 /12	0.031
播磨灘 播磨海域（11）	的形沖	611-52	Ⅱ	イ	年間	全層	0.11 ～ 0.35	1 /12	0.2	0.019 ～ 0.05	5 /12	0.031
播磨灘 播磨海域（11）	八家沖	611-54	Ⅱ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.11 ～ 0.37	1 /12	0.19	0.016 ～ 0.048	5 /12	0.03
播磨灘 播磨海域（11）	八家沖	611-54	Ⅱ	イ	年間	全層	0.11 ～ 0.37	1 /12	0.19	0.016 ～ 0.048	5 /12	0.03
播磨灘 播磨海域（11）	妻鹿沖	611-56	Ⅲ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.09 ～ 0.31	0 /12	0.19	0.018 ～ 0.042	0 /12	0.029
播磨灘 播磨海域（11）	妻鹿沖	611-56	Ⅲ	イ	年間	全層	0.09 ～ 0.31	0 /12	0.19	0.018 ～ 0.042	0 /12	0.029
播磨灘 播磨海域（11）	広畑沖	611-59	Ⅲ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.15 ～ 0.36	0 /12	0.23	0.022 ～ 0.05	0 /12	0.033
播磨灘 播磨海域（11）	広畑沖	611-59	Ⅲ	イ	年間	全層	0.15 ～ 0.36	0 /12	0.23	0.022 ～ 0.05	0 /12	0.033
播磨灘 播磨海域（11）	網干沖	611-63	Ⅲ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.12 ～ 0.45	0 /12	0.25	0.019 ～ 0.058	1 /12	0.033
播磨灘 播磨海域（11）	網干沖	611-63	Ⅲ	イ	年間	全層	0.12 ～ 0.45	0 /12	0.25	0.019 ～ 0.058	1 /12	0.033
播磨灘 播磨海域（12）	明石港沖	612-01	Ⅲ	イ	年間	表層	0.08 ～ 0.17	0 /12	0.12	0.016 ～ 0.027	0 /12	0.024
播磨灘 播磨海域（12）	明石港沖	612-01	Ⅲ	イ	年間	全層	0.08 ～ 0.17	0 /12	0.12	0.016 ～ 0.027	0 /12	0.024
播磨灘 播磨海域（13）	明石林崎沖	613-01	Ⅱ	イ	年間	表層	0.06 ～ 0.2	0 /12	0.12	0.013 ～ 0.036	1 /12	0.024
播磨灘 播磨海域（13）	明石林崎沖	613-01	Ⅱ	イ	年間	全層	0.06 ～ 0.2	0 /12	0.12	0.013 ～ 0.036	1 /12	0.024
播磨灘 播磨海域（13）	加古川市沖2	613-59	Ⅱ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.13 ～ 0.26	0 /12	0.18	0.02 ～ 0.032	2 /12	0.026
播磨灘 播磨海域（13）	加古川市沖2	613-59	Ⅱ	イ	年間	全層	0.13 ～ 0.26	0 /12	0.18	0.02 ～ 0.032	2 /12	0.026
播磨灘 播磨海域（13）	別府港沖合	613-02	Ⅱ	イ	年間	表層	<0.04 ～ 0.12	0 /12	0.09	0.012 ～ 0.026	0 /12	0.019
播磨灘 播磨海域（13）	別府港沖合	613-02	Ⅱ	イ	年間	全層	<0.04 ～ 0.12	0 /12	0.09	0.012 ～ 0.026	0 /12	0.019
播磨灘 播磨海域（13）	東部工業港沖合	613-03	Ⅱ	イ	年間	表層	<0.04 ～ 0.15	0 /12	0.1	0.008 ～ 0.03	0 /12	0.019
播磨灘 播磨海域（13）	東部工業港沖合	613-03	Ⅱ	イ	年間	全層	<0.04 ～ 0.15	0 /12	0.1	0.008 ～ 0.03	0 /12	0.019
播磨灘 播磨海域（13）	姫路市西部沖合	613-54	Ⅱ	イ	年間	混合：表 中層等量	0.11 ～ 0.3	0 /12	0.2	0.018 ～ 0.04	5 /12	0.027
播磨灘 播磨海域（13）	姫路市西部沖合	613-54	Ⅱ	イ	年間	全層	0.11 ～ 0.3	0 /12	0.2	0.018 ～ 0.04	5 /12	0.027

表6-25 全窒素及び全りんの状態（海域）（令和5年度）

水系名 水域名	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	全窒素			全りん		
							最小 ～ 最大	m/n	平均	最小 ～ 最大	m/n	平均
播磨灘 播磨海域（13）	たつの市岩見沖	613-58	Ⅱ	イ	年間	表層	<0.04 ～ 0.14	0 /12	0.09	0.011 ～ 0.025	0 /12	0.017
播磨灘 播磨海域（13）	たつの市岩見沖	613-58	Ⅱ	イ	年間	全層	<0.04 ～ 0.14	0 /12	0.09	0.011 ～ 0.025	0 /12	0.017
播磨灘北西部 播磨灘北西部	赤穂市中央部沖	623-01	Ⅱ	イ	年間	表層	0.05 ～ 0.14	0 /12	0.1	0.01 ～ 0.032	1 /12	0.018
播磨灘北西部 播磨灘北西部	赤穂市中央部沖	623-01	Ⅱ	イ	年間	全層	0.05 ～ 0.14	0 /12	0.1	0.01 ～ 0.032	1 /12	0.018
播磨灘北西部 播磨灘北西部	赤穂市東部沖	623-02	Ⅱ	イ	年間	表層	<0.04 ～ 0.15	0 /12	0.09	0.008 ～ 0.03	0 /12	0.018
播磨灘北西部 播磨灘北西部	赤穂市東部沖	623-02	Ⅱ	イ	年間	全層	<0.04 ～ 0.15	0 /12	0.09	0.008 ～ 0.03	0 /12	0.018
播磨灘北西部 播磨灘北西部	姫路市家島町西部沖	623-03	Ⅱ	イ	年間	表層	<0.04 ～ 0.13	0 /12	0.08	0.009 ～ 0.028	0 /12	0.018
播磨灘北西部 播磨灘北西部	姫路市家島町西部沖	623-03	Ⅱ	イ	年間	全層	<0.04 ～ 0.13	0 /12	0.08	0.009 ～ 0.028	0 /12	0.018
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	淡路市浜沖	626-01	Ⅱ	イ	年間	表層	0.05 ～ 0.17	0 /12	0.09	0.014 ～ 0.036	1 /12	0.021
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	淡路市浜沖	626-01	Ⅱ	イ	年間	全層	0.05 ～ 0.17	0 /12	0.09	0.014 ～ 0.036	1 /12	0.021
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	淡路市撫沖	626-02	Ⅱ	イ	年間	表層	<0.04 ～ 0.16	0 /12	0.09	0.013 ～ 0.029	0 /12	0.02
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	淡路市撫沖	626-02	Ⅱ	イ	年間	全層	<0.04 ～ 0.16	0 /12	0.09	0.013 ～ 0.029	0 /12	0.02
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	南あわじ市慶野沖	626-03	Ⅱ	イ	年間	表層	<0.04 ～ 0.14	0 /12	0.08	0.012 ～ 0.025	0 /12	0.019
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	南あわじ市慶野沖	626-03	Ⅱ	イ	年間	全層	<0.04 ～ 0.14	0 /12	0.08	0.012 ～ 0.025	0 /12	0.019
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	南あわじ市鳥取沖	626-04	Ⅱ	イ	年間	表層	0.05 ～ 0.14	0 /12	0.09	0.014 ～ 0.036	1 /12	0.021
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	南あわじ市鳥取沖	626-04	Ⅱ	イ	年間	全層	0.05 ～ 0.14	0 /12	0.09	0.014 ～ 0.036	1 /12	0.021
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	南あわじ市白崎沖	626-05	Ⅱ	イ	年間	表層	<0.04 ～ 0.14	0 /12	0.1	0.011 ～ 0.028	0 /12	0.018
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	南あわじ市白崎沖	626-05	Ⅱ	イ	年間	全層	<0.04 ～ 0.14	0 /12	0.1	0.011 ～ 0.028	0 /12	0.018
山陰海岸東部西部 山陰海岸地先海域	豊岡市津居山沖	624-01			年間	表層	<0.04 ～ 0.08	- /3	0.05	0.005 ～ 0.012	- /3	0.009
山陰海岸東部西部 山陰海岸地先海域	豊岡市津居山沖	624-01			年間	全層	<0.04 ～ 0.08	- /3	0.05	0.005 ～ 0.012	- /3	0.009
山陰海岸東部西部 津居山港	津居山港内	625-01			年間	表層	0.19 ～ 0.38	- /3	0.27	0.015 ～ 0.027	- /3	0.02
山陰海岸東部西部 津居山港	津居山港内	625-01			年間	全層	0.19 ～ 0.38	- /3	0.27	0.015 ～ 0.027	- /3	0.02

【備考】 m：環境基準を超える検体数

n：総検体数

表6-26 海域のCOD等の状況[大阪湾海域] (令和5年度)

水系名 水域名	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			COD						油分等		大腸菌数				
							最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	日間平均値				最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均		
														最小~最大	x/y	%	平均						中央値	75%値
大阪湾 大阪湾(1)	神戸市東部沖1	614-01	C	イ	年間	混合:表 中層等量	7.9 ~ 8.8	4 /12	6.8 ~ 11	0 /12	9	2.2 ~ 8.1	1 /12	2.2 ~ 8.1	1 /12	8.3	4.3	3.6	4.2					
大阪湾 大阪湾(1)	神戸市東部沖1	614-01	C	イ	年間	全層	7.9 ~ 8.8	4 /12	6.8 ~ 11	0 /12	9	2.2 ~ 8.1	1 /12	2.2 ~ 8.1	1 /12	8.3	4.3	3.6	4.2					
大阪湾 大阪湾(1)	西宮市沖1	614-02	C	イ	年間	混合:表 中層等量	7.9 ~ 8.6	4 /12	6.5 ~ 11	0 /12	8.8	2.8 ~ 6.9	0 /12	2.8 ~ 6.9	0 /12	0.0	4.8	4.6	5.4					
大阪湾 大阪湾(1)	西宮市沖1	614-02	C	イ	年間	全層	7.9 ~ 8.6	4 /12	6.5 ~ 11	0 /12	8.8	2.8 ~ 6.9	0 /12	2.8 ~ 6.9	0 /12	0.0	4.8	4.6	5.4					
大阪湾 大阪湾(1)	關門	614-83	C	イ	年間	表層	7.8 ~ 9.2	9 /12	6.7 ~ 18	0 /12	11	4.5 ~ 11	2 /12	4.5 ~ 11	2 /12	16.7	6.3	5.8	7.1	<0.5 ~ <0.5	- /2	4 ~ 17	- /6	9
大阪湾 大阪湾(1)	關門	614-83	C	イ	年間	全層	7.8 ~ 9.2	9 /12	6.7 ~ 18	0 /12	11	4.5 ~ 11	2 /12	4.5 ~ 11	2 /12	16.7	6.3	5.8	7.1	<0.5 ~ <0.5	- /2	4 ~ 17	- /6	9
大阪湾 大阪湾(1)	尼崎港中央	614-84	C	イ	年間	表層	7.9 ~ 8.6	2 /12	6.1 ~ 11	0 /12	8.4	2.5 ~ 5.3	0 /12	2.5 ~ 5.3	0 /12	0.0	4	4	4.7	<0.5 ~ <0.5	- /2	8 ~ 190	- /6	105
大阪湾 大阪湾(1)	尼崎港中央	614-84	C	イ	年間	中層:2.0 m	7.8 ~ 8.3	0 /12	5.8 ~ 9.7	0 /12	7.5	2.3 ~ 4.9	0 /12	2.3 ~ 4.9	0 /12	0.0	3.6	3.8	4.2					
大阪湾 大阪湾(1)	尼崎港中央	614-84	C	イ	年間	全層	7.9 ~ 8.6	2 /24	5.8 ~ 11	0 /24	7.9	2.3 ~ 5.3	0 /24	2.4 ~ 5.1	0 /12	0.0	3.9	4	4.5	<0.5 ~ <0.5	- /2	8 ~ 190	- /6	105
大阪湾 大阪湾(1)	尼崎港沖	614-85	C	イ	年間	表層	7.7 ~ 8.3	0 /12	4.2 ~ 10	0 /12	7.9	3.1 ~ 5.2	0 /12	3.1 ~ 5.2	0 /12	0.0	3.9	3.9	4.1	<0.5 ~ <0.5	- /2	30 ~ 20000	- /6	5069
大阪湾 大阪湾(1)	尼崎港沖	614-85	C	イ	年間	中層:2.0 m	7.8 ~ 8.4	1 /12	5.8 ~ 9.8	0 /12	7.8	2.1 ~ 4.9	0 /12	2.1 ~ 4.9	0 /12	0.0	3.7	3.7	4.3					
大阪湾 大阪湾(1)	尼崎港沖	614-85	C	イ	年間	全層	7.7 ~ 8.4	1 /24	4.2 ~ 10	0 /24	7.8	2.1 ~ 5.2	0 /24	3 ~ 4.9	0 /12	0.0	3.8	3.8	4.2	<0.5 ~ <0.5	- /2	30 ~ 20000	- /6	5069
大阪湾 大阪湾(1)	鳴尾浜沖	614-80	C	イ	年間	表層	7.7 ~ 9	6 /12	5.9 ~ 16	0 /12	11										<1 ~ 450	- /12	64	
大阪湾 大阪湾(1)	鳴尾浜沖	614-80	C	イ	年間	中層:2.0 m	7.7 ~ 8.6	4 /12	6 ~ 17	0 /12	10													
大阪湾 大阪湾(1)	鳴尾浜沖	614-80	C	イ	年間	底層:低 0.5m			1.2 ~ 9.5	2 /12	5.5													
大阪湾 大阪湾(1)	鳴尾浜沖	614-80	C	イ	年間	混合:表 中層等量					2.4 ~ 6.5	0 /12	2.4 ~ 6.5	0 /12	0.0	4.4	4.2	5.3						
大阪湾 大阪湾(1)	鳴尾浜沖	614-80	C	イ	年間	全層	7.7 ~ 9	10 /24	1.2 ~ 17	2 /36	8.8	2.4 ~ 6.5	0 /12	2.4 ~ 6.5	0 /12	0.0	4.4	4.2	5.3		<1 ~ 450	- /12	64	
大阪湾 大阪湾(1)	甲子園浜	614-55	C	イ	年間	表層	7.9 ~ 9	5 /12	5.4 ~ 16	0 /12	10	2.2 ~ 6.9	0 /12	2.2 ~ 6.9	0 /12	0.0	4.4	4.2	4.4	<0.5 ~ <0.5	- /2	<1 ~ 590	- /12	69
大阪湾 大阪湾(1)	甲子園浜	614-55	C	イ	年間	底層:低 0.5m			1.9 ~ 9.4	1 /12	5.1													
大阪湾 大阪湾(1)	甲子園浜	614-55	C	イ	年間	全層	7.9 ~ 9	5 /12	1.9 ~ 16	1 /24	7.6	2.2 ~ 6.9	0 /12	2.2 ~ 6.9	0 /12	0.0	4.4	4.2	4.4	<0.5 ~ <0.5	- /2	<1 ~ 590	- /12	69
大阪湾 大阪湾(1)	今津港	614-56	C	イ	年間	表層	7.8 ~ 8.9	3 /12	5.3 ~ 18	0 /12	10											<1 ~ 330	- /12	63
大阪湾 大阪湾(1)	今津港	614-56	C	イ	年間	中層:2.0 m	7.7 ~ 8.5	3 /12	3.6 ~ 15	0 /12	8.4													
大阪湾 大阪湾(1)	今津港	614-56	C	イ	年間	底層:低 0.5m			1 ~ 8	3 /12	4.4													
大阪湾 大阪湾(1)	今津港	614-56	C	イ	年間	混合:表 中層等量					2.2 ~ 6.5	0 /12	2.2 ~ 6.5	0 /12	0.0	4.2	4.3	4.5						
大阪湾 大阪湾(1)	今津港	614-56	C	イ	年間	全層	7.7 ~ 8.9	6 /24	1 ~ 18	3 /36	7.7	2.2 ~ 6.5	0 /12	2.2 ~ 6.5	0 /12	0.0	4.2	4.3	4.5		<1 ~ 330	- /12	63	

表6-26 海域のCOD等の状況[大阪湾海域] (令和5年度)

水系名 水域名	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			COD							油分等		大腸菌数								
							最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	日間平均値					最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均						
														最小~最大	x/y	%	平均	中央値						75%値					
大阪湾 大阪湾(1)	西宮浜沖	614-86	C	イ	年間	表層	8 ~ 9.2	6 12	7.7 ~ 16	0 12	11														<1 ~	- 120	- 12	26	
大阪湾 大阪湾(1)	西宮浜沖	614-86	C	イ	年間	中層:2.0 m	8 ~ 8.6	5 12	6.1 ~ 16	0 12	9.9																		
大阪湾 大阪湾(1)	西宮浜沖	614-86	C	イ	年間	底層:低 0.5m			1.5 ~ 8.3	3 12	5																		
大阪湾 大阪湾(1)	西宮浜沖	614-86	C	イ	年間	混合:表 中層等量					2.4 ~ 6.4	0 12	2.4 ~ 6.4	0 12	0.0	4.6	4.5	5.4											
大阪湾 大阪湾(1)	西宮浜沖	614-86	C	イ	年間	全層	8 ~ 9.2	11 24	1.5 ~ 16	3 36	8.6	2.4 ~ 6.4	0 12	2.4 ~ 6.4	0 12	0.0	4.6	4.5	5.4						<1 ~	- 120	- 12	26	
大阪湾 大阪湾(1)	香櫨園浜	614-58	C	イ	年間	表層	8 ~ 9.1	4 12	7.4 ~ 17	0 12	10	2.5 ~ 7.1	0 12	2.5 ~ 7.1	0 12	0.0	4.9	4.9	6.2	<0.5 ~ <0.5	- 2	<1 ~	- 160	- 12	33				
大阪湾 大阪湾(1)	香櫨園浜	614-58	C	イ	年間	底層:低 0.5m			0.8 ~ 11	2 12	4.9																		
大阪湾 大阪湾(1)	香櫨園浜	614-58	C	イ	年間	全層	8 ~ 9.1	4 12	0.8 ~ 17	2 24	7.6	2.5 ~ 7.1	0 12	2.5 ~ 7.1	0 12	0.0	4.9	4.9	6.2	<0.5 ~ <0.5	- 2	<1 ~	- 160	- 12	33				
大阪湾 大阪湾(1)	甲子園浜沖	614-88	C	イ	年間	表層	7.9 ~ 9.1	5 12	6.8 ~ 15	0 12	10														<1 ~	- 440	- 12	50	
大阪湾 大阪湾(1)	甲子園浜沖	614-88	C	イ	年間	中層:2.0 m	7.9 ~ 8.5	3 12	5.5 ~ 15	0 12	9.4																		
大阪湾 大阪湾(1)	甲子園浜沖	614-88	C	イ	年間	底層:低 0.5m			0.5 ~ 8.6	1 12	5																		
大阪湾 大阪湾(1)	甲子園浜沖	614-88	C	イ	年間	混合:表 中層等量					2.4 ~ 5.8	0 12	2.4 ~ 5.8	0 12	0.0	4.2	4.3	4.9											
大阪湾 大阪湾(1)	甲子園浜沖	614-88	C	イ	年間	全層	7.9 ~ 9.1	8 24	0.5 ~ 15	1 36	8.3	2.4 ~ 5.8	0 12	2.4 ~ 5.8	0 12	0.0	4.2	4.3	4.9						<1 ~	- 440	- 12	50	
大阪湾 大阪湾(1)	第4工区南沖合 (1)	614-73	C	イ	年間	底層:低 0.5m			2.6 ~ 8.8	0 12	5.9	1.5 ~ 2.4	0 12	1.5 ~ 2.4	0 12	0.0	1.9	1.9	2										
大阪湾 大阪湾(1)	第4工区南沖合 (1)	614-73	C	イ	年間	混合:表 中層等量	7.9 ~ 8.6	4 12	5.7 ~ 13	0 12	9.2	2.5 ~ 6.2	0 12	2.5 ~ 6.2	0 12	0.0	4.4	4.6	5.3						4 ~	- 7100	- 4	1891	
大阪湾 大阪湾(1)	第4工区南沖合 (1)	614-73	C	イ	年間	全層	7.9 ~ 8.6	4 12	2.6 ~ 13	0 24	7.6	1.5 ~ 6.2	0 24	2.1 ~ 4.2	0 12	0.0	3.2	3.3	3.7						4 ~	- 7100	- 4	1891	
大阪湾 大阪湾(1)	六甲アイランド 南沖合(3)	614-87	C	イ	年間	底層:低 0.5m			2.6 ~ 9.3	0 12	6.1	1.5 ~ 2.2	0 12	1.5 ~ 2.2	0 12	0.0	1.9	1.8	2										
大阪湾 大阪湾(1)	六甲アイランド 南沖合(3)	614-87	C	イ	年間	混合:表 中層等量	7.7 ~ 8.9	4 12	6.7 ~ 13	0 12	9.3	2.5 ~ 8.2	1 12	2.5 ~ 8.2	1 12	8.3	4.5	3.9	5.7	<0.5 ~ <0.5	- 1	10 ~	- 8200	- 4	2515				
大阪湾 大阪湾(1)	六甲アイランド 南沖合(3)	614-87	C	イ	年間	全層	7.7 ~ 8.9	4 12	2.6 ~ 13	0 24	7.7	1.5 ~ 8.2	1 24	1.6 ~ 5.2	0 13	0.0	3.2	3.2	3.8	<0.5 ~ <0.5	- 1	10 ~	- 8200	- 4	2515				
大阪湾 大阪湾(1)	第2工区南六甲 大橋	614-66	C	イ	年間	混合:表 中層等量	7.8 ~ 8.8	4 12	4.8 ~ 13	0 12	8.9	2.4 ~ 7.9	0 12	2.4 ~ 7.9	0 12	0.0	4.4	4.2	4.6						3 ~	- 400	- 4	148	
大阪湾 大阪湾(1)	第2工区南六甲 大橋	614-66	C	イ	年間	全層	7.8 ~ 8.8	4 12	4.8 ~ 13	0 12	8.9	2.4 ~ 7.9	0 12	2.4 ~ 7.9	0 12	0.0	4.4	4.2	4.6						3 ~	- 400	- 4	148	
大阪湾 大阪湾(1)	ポートアイランド 東第6防波堤	614-81	C	イ	年間	底層:低 0.5m			2.8 ~ 9	0 12	5.8	1.6 ~ 2.2	0 12	1.6 ~ 2.2	0 12	0.0	1.9	1.9	2										
大阪湾 大阪湾(1)	ポートアイランド 東第6防波堤	614-81	C	イ	年間	混合:表 中層等量	8 ~ 8.8	4 12	5.9 ~ 13	0 12	9.3	2.3 ~ 8	0 12	2.3 ~ 8	0 12	0.0	4.2	3.7	5.4						<1 ~	- 230	- 4	80	
大阪湾 大阪湾(1)	ポートアイランド 東第6防波堤	614-81	C	イ	年間	全層	8 ~ 8.8	4 12	2.8 ~ 13	0 24	7.6	1.6 ~ 8	0 24	2 ~ 4.9	0 12	0.0	3.1	2.9	3.7						<1 ~	- 230	- 4	80	
大阪湾 大阪湾(1)	葦合港摩耶大橋	614-69	C	イ	年間	混合:表 中層等量	8 ~ 9	4 12	4.8 ~ 14	0 12	9.2	2.4 ~ 8.1	1 12	2.4 ~ 8.1	1 12	8.3	4.2	4.1	5	<0.5 ~ <0.5	- 1	1 ~	- 970	- 4	304				

表6-26 海域のCOD等の状況[大阪湾海域] (令和5年度)

水系名 水域名	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			COD						油分等		大腸菌数					
							最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	日間平均値				最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均			
														最小~最大	x/y	%	平均						中央値	75%値	
大阪湾 大阪湾 (1)	葦合港摩耶大橋	614-69	C	イ	年間	全層	8 ~ 9	4 /12	4.8 ~ 14	0 /12	9.2	2.4 ~ 8.1	1 /12	2.4 ~ 8.1	1 /12	8.3	4.2	4.1	5	<0.5 ~ <0.5	- /1	1 ~ 1	- /4	304	
大阪湾 大阪湾 (1)	神戸港東神戸大橋	614-70	C	イ	年間	混合：表 中層等量	8 ~ 8.7	3 /12	5.6 ~ 12	0 /12	8.8	2.2 ~ 6.7	0 /12	2.2 ~ 6.7	0 /12	0.0	3.5	3.1	3.8		<1 ~ ~	- /4	970 /4	35	
大阪湾 大阪湾 (1)	神戸港東神戸大橋	614-70	C	イ	年間	全層	8 ~ 8.7	3 /12	5.6 ~ 12	0 /12	8.8	2.2 ~ 6.7	0 /12	2.2 ~ 6.7	0 /12	0.0	3.5	3.1	3.8		<1 ~ ~	- /4	120 /4	35	
大阪湾 大阪湾 (1)	神戸港中央	614-82	C	イ	年間	底層：低 0.5m		/	4.4 ~ 10	0 /12	7.1	1.7 ~ 2.3	0 /12	1.7 ~ 2.3	0 /12	0.0	2.1	2.1	2.2						
大阪湾 大阪湾 (1)	神戸港中央	614-82	C	イ	年間	混合：表 中層等量	8 ~ 8.7	2 /12	6.5 ~ 12	0 /12	9	2.2 ~ 7.3	0 /12	2.2 ~ 7.3	0 /12	0.0	3.6	3.2	3.6		<1 ~ ~	- /4	140 /4	38	
大阪湾 大阪湾 (1)	神戸港中央	614-82	C	イ	年間	全層	8 ~ 8.7	2 /12	4.4 ~ 12	0 /24	8	1.7 ~ 7.3	0 /24	2 ~ 4.7	0 /12	0.0	2.9	2.7	3		<1 ~ ~	- /4	140 /4	38	
大阪湾 大阪湾 (2)	神戸市東部沖2	615-01	B	ロ	年間	混合：表 中層等量	7.9 ~ 8.9	4 /12	6.8 ~ 11	0 /12	9.1	2.5 ~ 7.6	10 /12	2.5 ~ 7.6	10 /12	83.3	4.1	3.6	4.4						
大阪湾 大阪湾 (2)	神戸市東部沖2	615-01	B	ロ	年間	全層	7.9 ~ 8.9	4 /12	6.8 ~ 11	0 /12	9.1	2.5 ~ 7.6	10 /12	2.5 ~ 7.6	10 /12	83.3	4.1	3.6	4.4						
大阪湾 大阪湾 (2)	第4工区南沖合 (2)	615-57	B	ロ	年間	底層：低 0.5m		/	1.1 ~ 9.2	2 /12	6.4	1.6 ~ 3.1	1 /12	1.6 ~ 3.1	1 /12	8.3	2	1.9	2.1						
大阪湾 大阪湾 (2)	第4工区南沖合 (2)	615-57	B	ロ	年間	混合：表 中層等量	7.7 ~ 8.6	4 /12	4.2 ~ 13	1 /12	8.9	2 ~ 7.2	8 /12	2 ~ 7.2	8 /12	66.7	3.9	3.4	4.7		12 ~ ~	- /4	2700 /4	1066	
大阪湾 大阪湾 (2)	第4工区南沖合 (2)	615-57	B	ロ	年間	全層	7.7 ~ 8.6	4 /12	1.1 ~ 13	3 /24	7.6	1.6 ~ 7.2	9 /24	2.2 ~ 4.5	5 /12	41.7	3	2.9	3.3		12 ~ ~	- /4	2700 /4	1066	
大阪湾 大阪湾 (2)	ポートアイランド 南沖合 (1)	615-59	B	ロ	年間	底層：低 0.5m		/	5.4 ~ 9.5	0 /12	7.2	1.5 ~ 2.3	0 /12	1.5 ~ 2.3	0 /12	0.0	1.9	1.8	2						
大阪湾 大阪湾 (2)	ポートアイランド 南沖合 (1)	615-59	B	ロ	年間	混合：表 中層等量	7.8 ~ 8.6	3 /12	6.9 ~ 12	0 /12	9.3	2.2 ~ 5.5	7 /12	2.2 ~ 5.5	7 /12	58.3	3.7	3.5	5		<1 ~ ~	- /4	690 /4	323	
大阪湾 大阪湾 (2)	ポートアイランド 南沖合 (1)	615-59	B	ロ	年間	全層	7.8 ~ 8.6	3 /12	5.4 ~ 12	0 /24	8.2	1.5 ~ 5.5	7 /24	1.9 ~ 3.6	5 /12	41.7	2.8	2.8	3.3		<1 ~ ~	- /4	690 /4	323	
大阪湾 大阪湾 (2)	六甲アイランド 南観測塔	615-58	B	ロ	年間	底層：低 0.5m		/	1.7 ~ 9.7	3 /12	6.5	1.4 ~ 2.4	0 /12	1.4 ~ 2.4	0 /12	0.0	1.8	1.8	1.9						
大阪湾 大阪湾 (2)	六甲アイランド 南観測塔	615-58	B	ロ	年間	混合：表 中層等量	7.9 ~ 8.7	4 /12	6.5 ~ 11	0 /12	9	2.3 ~ 6.3	8 /12	2.3 ~ 6.3	8 /12	66.7	3.9	3.8	4.7		2 ~ ~	- /4	2800 /4	896	
大阪湾 大阪湾 (2)	六甲アイランド 南観測塔	615-58	B	ロ	年間	全層	7.9 ~ 8.7	4 /12	1.7 ~ 11	3 /24	7.7	1.4 ~ 6.3	8 /24	2 ~ 4	5 /12	41.7	2.9	2.9	3.3		2 ~ ~	- /4	2800 /4	896	
大阪湾 大阪湾 (2)	六甲アイランド 南沖合 (2)	615-60	B	ロ	年間	底層：低 0.5m		/	5.7 ~ 9.8	0 /12	7.5	1.5 ~ 2.3	0 /12	1.5 ~ 2.3	0 /12	0.0	1.8	1.9	1.9						
大阪湾 大阪湾 (2)	六甲アイランド 南沖合 (2)	615-60	B	ロ	年間	混合：表 中層等量	7.8 ~ 8.7	3 /12	6.3 ~ 13	0 /12	9.4	2.2 ~ 6.2	8 /12	2.2 ~ 6.2	8 /12	66.7	3.9	3.8	4.6	ND ~ ND	- /1	7 ~ ~	- /4	1900 /4	590
大阪湾 大阪湾 (2)	六甲アイランド 南沖合 (2)	615-60	B	ロ	年間	全層	7.8 ~ 8.7	3 /12	5.7 ~ 13	0 /24	8.5	1.5 ~ 6.2	8 /24	2 ~ 4	5 /12	41.7	2.9	2.9	3.2	ND ~ ND	- /1	7 ~ ~	- /4	1900 /4	590
大阪湾 大阪湾 (2)	西宮市沖2	615-02	B	ロ	年間	混合：表 中層等量	7.8 ~ 8.8	3 /12	6.3 ~ 11	0 /12	8.8	2.4 ~ 7.3	8 /12	2.4 ~ 7.3	8 /12	66.7	4	3.5	4.4						
大阪湾 大阪湾 (2)	西宮市沖2	615-02	B	ロ	年間	全層	7.8 ~ 8.8	3 /12	6.3 ~ 11	0 /12	8.8	2.4 ~ 7.3	8 /12	2.4 ~ 7.3	8 /12	66.7	4	3.5	4.4						
大阪湾 大阪湾 (2)	第1防波堤南沖合	615-55	B	ロ	年間	底層：低 0.5m		/	5.8 ~ 9.7	0 /12	7.6	1.4 ~ 2.1	0 /12	1.4 ~ 2.1	0 /12	0.0	1.7	1.7	1.9						
大阪湾 大阪湾 (2)	第1防波堤南沖合	615-55	B	ロ	年間	混合：表 中層等量	7.9 ~ 8.6	3 /12	6.5 ~ 13	0 /12	9	2.2 ~ 5.9	7 /12	2.2 ~ 5.9	7 /12	58.3	3.4	3.2	4.2		2 ~ ~	- /4	300 /4	79	
大阪湾 大阪湾 (2)	第1防波堤南沖合	615-55	B	ロ	年間	全層	7.9 ~ 8.6	3 /12	5.8 ~ 13	0 /24	8.3	1.4 ~ 5.9	7 /24	1.9 ~ 3.8	4 /12	33.3	2.6	2.6	3.1		2 ~ ~	- /4	300 /4	79	

表6-26 海域のCOD等の状況[大阪湾海域] (令和5年度)

水系名 水域名	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			COD						油分等		大腸菌数					
							最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	日間平均値				最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均			
														最小~最大	x/y	%	平均						中央値	75%値	
大阪湾 大阪湾 (2)	苅藻島南沖合	615-56	B	□	年間	底層：低 0.5m		6.1 ~ 9.6	0 / 12	7.9	1.3 ~ 2	0 / 12	1.3 ~ 2	0 / 12	0.0	1.7	1.8	1.8							
大阪湾 大阪湾 (2)	苅藻島南沖合	615-56	B	□	年間	混合：表 中層等量	8 ~ 8.6	2 / 12	6.7 ~ 12	0 / 12	8.8	2 ~ 5.9	6 / 12	2 ~ 5.9	6 / 12	50.0	3.3	3	3.4			<1 ~ 350	- / 4	91	
大阪湾 大阪湾 (2)	苅藻島南沖合	615-56	B	□	年間	全層	8 ~ 8.6	2 / 12	6.1 ~ 12	0 / 24	8.4	1.3 ~ 5.9	6 / 24	1.8 ~ 3.9	3 / 12	25.0	2.6	2.5	2.6			<1 ~ 350	- / 4	91	
大阪湾 大阪湾 (2)	苅藻南神戸燈台 南	615-52	B	□	年間	混合：表 中層等量	7.9 ~ 8.6	2 / 12	5.6 ~ 11	0 / 12	8.5	1.9 ~ 5.9	5 / 12	1.9 ~ 5.9	5 / 12	41.7	3.3	2.7	4.6	ND ~ ND	- / 1	2 ~ 340	- / 4	90	
大阪湾 大阪湾 (2)	苅藻南神戸燈台 南	615-52	B	□	年間	全層	7.9 ~ 8.6	2 / 12	5.6 ~ 11	0 / 12	8.5	1.9 ~ 5.9	5 / 12	1.9 ~ 5.9	5 / 12	41.7	3.3	2.7	4.6	ND ~ ND	- / 1	2 ~ 340	- / 4	90	
大阪湾 大阪湾 (3)	神戸市東部沖3	616-01	A	ハ	年間	混合：表 中層等量	8 ~ 8.6	2 / 12	6.8 ~ 11	2 / 12	8.8	2 ~ 5.7	11 / 12	2 ~ 5.7	11 / 12	91.7	3.3	3.3	3.8						
大阪湾 大阪湾 (3)	神戸市東部沖3	616-01	A	ハ	年間	全層	8 ~ 8.6	2 / 12	6.8 ~ 11	2 / 12	8.8	2 ~ 5.7	11 / 12	2 ~ 5.7	11 / 12	91.7	3.3	3.3	3.8			<1 ~ 480	0 / 3	161	
大阪湾 大阪湾 (4)	神戸市中央部沖	617-01	A	□	年間	混合：表 中層等量	8 ~ 8.6	3 / 12	6.3 ~ 10	2 / 12	8.8	1.9 ~ 6	10 / 12	1.9 ~ 6	10 / 12	83.3	3.2	3	3.2						
大阪湾 大阪湾 (4)	神戸市中央部沖	617-01	A	□	年間	全層	8 ~ 8.6	3 / 12	6.3 ~ 10	2 / 12	8.8	1.9 ~ 6	10 / 12	1.9 ~ 6	10 / 12	83.3	3.2	3	3.2			<1 ~ 250	0 / 3	84	
大阪湾 大阪湾 (4)	神戸市東部沖4	617-02	A	□	年間	混合：表 中層等量	8 ~ 8.5	1 / 12	6.6 ~ 10	3 / 12	8.4	1.7 ~ 4.6	8 / 12	1.7 ~ 4.6	8 / 12	66.7	2.5	2.3	2.8						
大阪湾 大阪湾 (4)	神戸市東部沖4	617-02	A	□	年間	全層	8 ~ 8.5	1 / 12	6.6 ~ 10	3 / 12	8.4	1.7 ~ 4.6	8 / 12	1.7 ~ 4.6	8 / 12	66.7	2.5	2.3	2.8			<1 ~ 8	0 / 3	3	
大阪湾 大阪湾 (4)	ポートアイラン ド南沖合 (3)	617-54	A	□	年間	底層：低 0.5m		6 ~ 9.6	5 / 12	7.8	1.5 ~ 2.1	1 / 12	1.5 ~ 2.1	1 / 12	8.3	1.7	1.8	1.8							
大阪湾 大阪湾 (4)	ポートアイラン ド南沖合 (3)	617-54	A	□	年間	混合：表 中層等量	7.9 ~ 8.6	2 / 12	7.3 ~ 11	2 / 12	9.1	1.9 ~ 6.4	10 / 12	1.9 ~ 6.4	10 / 12	83.3	3.4	3.1	3.6	ND ~ ND	- / 1	<1 ~ 530	0 / 12	47	
大阪湾 大阪湾 (4)	ポートアイラン ド南沖合 (3)	617-54	A	□	年間	全層	7.9 ~ 8.6	2 / 12	6 ~ 11	7 / 24	8.4	1.5 ~ 6.4	11 / 24	1.8 ~ 4.1	8 / 12	66.7	2.6	2.4	2.8	ND ~ ND	- / 1	<1 ~ 530	0 / 12	47	
大阪湾 大阪湾 (4)	須磨港西防波堤	617-51	A	□	年間	混合：表 中層等量	8 ~ 8.7	2 / 12	6.1 ~ 11	5 / 12	8.4	1.8 ~ 6.4	9 / 12	1.8 ~ 6.4	9 / 12	75.0	2.9	2.5	2.9	ND ~ ND	- / 1	<1 ~ 53	0 / 12	7	
大阪湾 大阪湾 (4)	須磨港西防波堤	617-51	A	□	年間	全層	8 ~ 8.7	2 / 12	6.1 ~ 11	5 / 12	8.4	1.8 ~ 6.4	9 / 12	1.8 ~ 6.4	9 / 12	75.0	2.9	2.5	2.9	ND ~ ND	- / 1	<1 ~ 53	0 / 12	7	
大阪湾 大阪湾 (4)	J R須磨駅前	617-52	A	□	年間	混合：表 中層等量	8 ~ 8.7	2 / 12	6.1 ~ 12	5 / 12	8.5	1.5 ~ 6.8	7 / 12	1.5 ~ 6.8	7 / 12	58.3	2.7	2.1	2.7	ND ~ ND	- / 1	<1 ~ 36	0 / 12	4	
大阪湾 大阪湾 (4)	J R須磨駅前	617-52	A	□	年間	全層	8 ~ 8.7	2 / 12	6.1 ~ 12	5 / 12	8.5	1.5 ~ 6.8	7 / 12	1.5 ~ 6.8	7 / 12	58.3	2.7	2.1	2.7	ND ~ ND	- / 1	<1 ~ 36	0 / 12	4	
大阪湾 大阪湾 (4)	(神戸市) 海釣 公園	617-53	A	□	年間	底層：低 0.5m		6.2 ~ 9.6	5 / 12	7.9	1.5 ~ 2.9	6 / 12	1.5 ~ 2.9	6 / 12	50.0	2	2.1	2.2							
大阪湾 大阪湾 (4)	(神戸市) 海釣 公園	617-53	A	□	年間	混合：表 中層等量	8 ~ 8.7	2 / 12	6.5 ~ 12	5 / 12	8.8	1.6 ~ 6.6	5 / 12	1.6 ~ 6.6	5 / 12	41.7	2.7	2	2.7	ND ~ ND	- / 1	<1 ~ 50	0 / 12	5	
大阪湾 大阪湾 (4)	(神戸市) 海釣 公園	617-53	A	□	年間	全層	8 ~ 8.7	2 / 12	6.2 ~ 12	10 / 24	8.4	1.5 ~ 6.6	11 / 24	1.6 ~ 4.3	7 / 12	58.3	2.4	2.1	2.5	ND ~ ND	- / 1	<1 ~ 50	0 / 12	5	
大阪湾 大阪湾 (5)	神戸市西部沖1	618-01	A	イ	年間	表層																<1 ~ 44	0 / 3	18	
大阪湾 大阪湾 (5)	神戸市西部沖1	618-01	A	イ	年間	混合：表 中層等量	8 ~ 8.1	0 / 12	6.6 ~ 9.6	5 / 12	8	1.4 ~ 2.2	2 / 12	1.4 ~ 2.2	2 / 12	16.7	1.8	1.9	2						
大阪湾 大阪湾 (5)	神戸市西部沖1	618-01	A	イ	年間	全層	8 ~ 8.1	0 / 12	6.6 ~ 9.6	5 / 12	8	1.4 ~ 2.2	2 / 12	1.4 ~ 2.2	2 / 12	16.7	1.8	1.9	2			<1 ~ 44	0 / 3	18	
大阪湾 大阪湾 (5)	神戸市西部沖2	618-02	A	イ	年間	表層																<1 ~ 3	0 / 3	2	

表6-26 海域のCOD等の状況[大阪湾海域] (令和5年度)

水系名 水域名	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			COD						油分等		大腸菌数						
							最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均	最小 ~最大	m/n	日間平均値					最小 ~最大	m/n	最小 ~最大	m/n	平均			
														最小~最大	x/y	%	平均	中央値						75%値		
大阪湾 大阪湾(5)	神戸市西部沖2	618-02	A	イ	年間	混合:表 中層等量	8 ~ 8.3	0 / 12	6.6 ~ 9.8	4 / 12	8.1	1.4 ~ 3.2	3 / 12	1.4 ~ 3.2	3 / 12	25.0	1.9	1.7	2							
大阪湾 大阪湾(5)	神戸市西部沖2	618-02	A	イ	年間	全層	8 ~ 8.3	0 / 12	6.6 ~ 9.8	4 / 12	8.1	1.4 ~ 3.2	3 / 12	1.4 ~ 3.2	3 / 12	25.0	1.9	1.7	2			<1 ~	0 / 3	2		
大阪湾 大阪湾(5)	淡路島東部沖	618-55	A	イ	年間	混合:表 中層等量	8 ~ 8.2	0 / 12	6.9 ~ 9.6	5 / 12	8.1	1.5 ~ 2.6	4 / 12	1.5 ~ 2.6	4 / 12	33.3	2	1.9	2.2							
大阪湾 大阪湾(5)	淡路島東部沖	618-55	A	イ	年間	全層	8 ~ 8.2	0 / 12	6.9 ~ 9.6	5 / 12	8.1	1.5 ~ 2.6	4 / 12	1.5 ~ 2.6	4 / 12	33.3	2	1.9	2.2							
大阪湾 大阪湾(5)	垂水海域沖合	618-54	A	イ	年間	底層:低 0.5m			6.4 ~ 9.7	5 / 12	7.9	1.3 ~ 2.1	3 / 12	1.3 ~ 2.1	3 / 12	25.0	1.7	1.7	1.9							
大阪湾 大阪湾(5)	垂水海域沖合	618-54	A	イ	年間	混合:表 中層等量	8 ~ 8.4	1 / 12	6.6 ~ 10	4 / 12	8.4	1.6 ~ 5	4 / 12	1.6 ~ 5	4 / 12	33.3	2.2	1.9	2.2	ND ~	- ND	<1 ~	0 / 43	6		
大阪湾 大阪湾(5)	垂水海域沖合	618-54	A	イ	年間	全層	8 ~ 8.4	1 / 12	6.4 ~ 10	9 / 24	8.1	1.3 ~ 5	7 / 24	1.5 ~ 3.4	3 / 12	25.0	2	2	2	ND ~	- ND	<1 ~	0 / 43	6		
大阪湾 大阪湾(5)	垂水漁港	618-52	A	イ	年間	混合:表 中層等量	8 ~ 8.4	1 / 12	6.2 ~ 9.9	5 / 12	8.1	1.4 ~ 4.2	3 / 12	1.4 ~ 4.2	3 / 12	25.0	2.1	1.7	1.9	ND ~	- ND	1 ~	0 / 120	20		
大阪湾 大阪湾(5)	垂水漁港	618-52	A	イ	年間	全層	8 ~ 8.4	1 / 12	6.2 ~ 9.9	5 / 12	8.1	1.4 ~ 4.2	3 / 12	1.4 ~ 4.2	3 / 12	25.0	2.1	1.7	1.9	ND ~	- ND	1 ~	0 / 120	20		
大阪湾 大阪湾(5)	舞子漁港	618-53	A	イ	年間	混合:表 中層等量	8 ~ 8.1	0 / 12	6.1 ~ 9.6	5 / 12	7.8	1.5 ~ 2.2	1 / 12	1.5 ~ 2.2	1 / 12	8.3	1.7	1.6	1.8	ND ~	- ND	<1 ~	0 / 20	8		
大阪湾 大阪湾(5)	舞子漁港	618-53	A	イ	年間	全層	8 ~ 8.1	0 / 12	6.1 ~ 9.6	5 / 12	7.8	1.5 ~ 2.2	1 / 12	1.5 ~ 2.2	1 / 12	8.3	1.7	1.6	1.8	ND ~	- ND	<1 ~	0 / 20	8		
大阪湾 洲本港(1)	洲本内港内	619-01	C	イ	年間	混合:表 中層等量	8 ~ 8.1	0 / 6	7 ~ 9.6	0 / 6	8.2	1.7 ~ 2.2	0 / 6	1.7 ~ 2.2	0 / 6	0.0	1.9	1.8	1.9							
大阪湾 洲本港(1)	洲本内港内	619-01	C	イ	年間	全層	8 ~ 8.1	0 / 6	7 ~ 9.6	0 / 6	8.2	1.7 ~ 2.2	0 / 6	1.7 ~ 2.2	0 / 6	0.0	1.9	1.8	1.9							
大阪湾 洲本港(2)	洲本外港内	620-01	B	イ	年間	混合:表 中層等量	8 ~ 8.2	0 / 12	6.6 ~ 9.2	0 / 12	7.9	1.6 ~ 2.1	0 / 12	1.6 ~ 2.1	0 / 12	0.0	1.9	2	2							
大阪湾 洲本港(2)	洲本外港内	620-01	B	イ	年間	全層	8 ~ 8.2	0 / 12	6.6 ~ 9.2	0 / 12	7.9	1.6 ~ 2.1	0 / 12	1.6 ~ 2.1	0 / 12	0.0	1.9	2	2							
大阪湾 津名港	津名港内	621-01	C	イ	年間	混合:表 中層等量	8 ~ 8.1	0 / 6	6.6 ~ 9.5	0 / 6	7.9	1.8 ~ 2.3	0 / 6	1.8 ~ 2.3	0 / 6	0.0	2.1	2.2	2.2							
大阪湾 津名港	津名港内	621-01	C	イ	年間	全層	8 ~ 8.1	0 / 6	6.6 ~ 9.5	0 / 6	7.9	1.8 ~ 2.3	0 / 6	1.8 ~ 2.3	0 / 6	0.0	2.1	2.2	2.2							
大阪湾 兵庫運河	材木橋	622-01	C	ロ	年間	表層	7.9 ~ 8.6	2 / 12	4.4 ~ 12	0 / 12	8.1	2.1 ~ 5.7	0 / 12	2.1 ~ 5.7	0 / 12	0.0	3.2	2.7	3.3	<0.5 ~	- <0.5	<1 ~	- 190	27		
大阪湾 兵庫運河	材木橋	622-01	C	ロ	年間	全層	7.9 ~ 8.6	2 / 12	4.4 ~ 12	0 / 12	8.1	2.1 ~ 5.7	0 / 12	2.1 ~ 5.7	0 / 12	0.0	3.2	2.7	3.3	<0.5 ~	- <0.5	<1 ~	- 190	27		

【備考】 m: 環境基準値を超える検体数
平均: 日間平均値の年平均値

n: 総検体数 x: 環境基準に適合しない日数
中央値、75%値: 日間平均値の年間の中央値及び75%値

y: 総測定日数

表6-27 海域のCOD等の状況[播磨灘海域] (令和5年度)

水系名 水域名	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			COD							油分等		大腸菌数			
							最小 ～最大	m/n	最小 ～最大	m/n	平均	最小 ～最大	m/n	日間平均値					最小 ～最大	m/n	最小 ～最大	m/n	平均	
														最小～最大	x/y	%	平均	中央値						75%値
播磨灘 播磨海域(1)	明石港内	601-01	C	イ	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.1	0 / 6	6.1 ～ 9.6	0 / 6	7.8	1.7 ～ 2.1	0 / 6	1.7 ～ 2.1	0 / 6	0.0	1.9	2	2					
播磨灘 播磨海域(1)	明石港内	601-01	C	イ	年間	全層	8 ～ 8.1	0 / 6	6.1 ～ 9.6	0 / 6	7.8	1.7 ～ 2.1	0 / 6	1.7 ～ 2.1	0 / 6	0.0	1.9	2	2					
播磨灘 播磨海域(2)	別府港内	602-01	C	イ	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.4	1 / 6	6.5 ～ 10	0 / 6	8.6	2.3 ～ 6	0 / 6	2.3 ～ 6	0 / 6	0.0	3.4	3	3.4					
播磨灘 播磨海域(2)	別府港内	602-01	C	イ	年間	全層	8 ～ 8.4	1 / 6	6.5 ～ 10	0 / 6	8.6	2.3 ～ 6	0 / 6	2.3 ～ 6	0 / 6	0.0	3.4	3	3.4					
播磨灘 播磨海域(3)	高砂本港内	603-01	C	ロ	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.2	0 / 6	6.1 ～ 9.7	0 / 6	8	2.4 ～ 4.1	0 / 6	2.4 ～ 4.1	0 / 6	0.0	3.2	3.1	4.1					
播磨灘 播磨海域(3)	高砂本港内	603-01	C	ロ	年間	全層	8 ～ 8.2	0 / 6	6.1 ～ 9.7	0 / 6	8	2.4 ～ 4.1	0 / 6	2.4 ～ 4.1	0 / 6	0.0	3.2	3.1	4.1					
播磨灘 播磨海域(4)	高砂西港港口先	604-01	C	ロ	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.3	0 / 12	5.9 ～ 9.7	0 / 12	8.2	2 ～ 4.8	0 / 12	2 ～ 4.8	0 / 12	0.0	2.9	2.7	3					
播磨灘 播磨海域(4)	高砂西港港口先	604-01	C	ロ	年間	全層	8 ～ 8.3	0 / 12	5.9 ～ 9.7	0 / 12	8.2	2 ～ 4.8	0 / 12	2 ～ 4.8	0 / 12	0.0	2.9	2.7	3					
播磨灘 播磨海域(5)	大塩港内	605-01	C	イ	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.3	0 / 6	6.5 ～ 9.8	0 / 6	8.1	2.5 ～ 4.3	0 / 6	2.5 ～ 4.3	0 / 6	0.0	3.2	3.1	3.4					
播磨灘 播磨海域(5)	大塩港内	605-01	C	イ	年間	全層	8 ～ 8.3	0 / 6	6.5 ～ 9.8	0 / 6	8.1	2.5 ～ 4.3	0 / 6	2.5 ～ 4.3	0 / 6	0.0	3.2	3.1	3.4					
播磨灘 播磨海域(6)	東部工業港内	606-01	C	イ	年間	混合：表 中層等量	8.1 ～ 8.3	0 / 6	6.8 ～ 9.7	0 / 6	8.3	2.3 ～ 4.2	0 / 6	2.3 ～ 4.2	0 / 6	0.0	3.2	3.1	3.9					
播磨灘 播磨海域(6)	東部工業港内	606-01	C	イ	年間	全層	8.1 ～ 8.3	0 / 6	6.8 ～ 9.7	0 / 6	8.3	2.3 ～ 4.2	0 / 6	2.3 ～ 4.2	0 / 6	0.0	3.2	3.1	3.9					
播磨灘 播磨海域(7)	飾磨港内1	607-01	C	イ	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.5	1 / 6	6.8 ～ 9.8	0 / 6	8.6	3.2 ～ 6.9	0 / 6	3.2 ～ 6.9	0 / 6	0.0	4.5	4.2	4.9					
播磨灘 播磨海域(7)	飾磨港内1	607-01	C	イ	年間	全層	8 ～ 8.5	1 / 6	6.8 ～ 9.8	0 / 6	8.6	3.2 ～ 6.9	0 / 6	3.2 ～ 6.9	0 / 6	0.0	4.5	4.2	4.9					
播磨灘 播磨海域(7)	飾磨港内2	607-51	C	イ	年間	底層：低 0.5m			4.6 ～ 10	0 / 6	8.2													
播磨灘 播磨海域(7)	飾磨港内2	607-51	C	イ	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.4	1 / 6	6.2 ～ 12	0 / 6	9.8	1.8 ～ 4.1	0 / 6	1.8 ～ 4.1	0 / 6	0.0	2.6	2.2	3.1					
播磨灘 播磨海域(7)	飾磨港内2	607-51	C	イ	年間	全層	8 ～ 8.4	1 / 6	4.6 ～ 12	0 / 12	9	1.8 ～ 4.1	0 / 6	1.8 ～ 4.1	0 / 6	0.0	2.6	2.2	3.1					
播磨灘 播磨海域(8)	広畑港内	608-01	C	イ	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.3	0 / 6	7 ～ 9.8	0 / 6	8.6	2.5 ～ 5.2	0 / 6	2.5 ～ 5.2	0 / 6	0.0	3.7	3.3	5.1					
播磨灘 播磨海域(8)	広畑港内	608-01	C	イ	年間	全層	8 ～ 8.3	0 / 6	7 ～ 9.8	0 / 6	8.6	2.5 ～ 5.2	0 / 6	2.5 ～ 5.2	0 / 6	0.0	3.7	3.3	5.1					
播磨灘 播磨海域(9)	網干港内	609-01	C	イ	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.3	0 / 6	6.7 ～ 10	0 / 6	8.6	2.9 ～ 5.2	0 / 6	2.9 ～ 5.2	0 / 6	0.0	3.8	3.5	4.9					
播磨灘 播磨海域(9)	網干港内	609-01	C	イ	年間	全層	8 ～ 8.3	0 / 6	6.7 ～ 10	0 / 6	8.6	2.9 ～ 5.2	0 / 6	2.9 ～ 5.2	0 / 6	0.0	3.8	3.5	4.9					
播磨灘 播磨海域(10)	材木港内	610-01	C	イ	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.3	0 / 6	6.9 ～ 10	0 / 6	8.6	2.5 ～ 5	0 / 6	2.5 ～ 5	0 / 6	0.0	3.3	3	3.5					
播磨灘 播磨海域(10)	材木港内	610-01	C	イ	年間	全層	8 ～ 8.3	0 / 6	6.9 ～ 10	0 / 6	8.6	2.5 ～ 5	0 / 6	2.5 ～ 5	0 / 6	0.0	3.3	3	3.5					

表6-27 海域のCOD等の状況[播磨灘海域] (令和5年度)

水系名 水域名	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			COD							油分等		大腸菌数				
							最小 ～最大	m/n	最小 ～最大	m/n	平均	最小 ～最大	m/n	日間平均値							最小 ～最大	m/n	最小 ～最大	m/n	平均
														最小～最大	x/y	%	平均	中央値	75%値						
播磨灘 播磨海域(11)	二見港沖	611-01	B	□	年間	混合：表 中層等量	7.9 ～ 8.2	0 /12	5.9 ～ 9.7	0 /12	7.8	1.4 ～ 3.2	1 /12	1.4 ～ 3.2	1 /12	8.3	2.2	2.2	2.3						
播磨灘 播磨海域(11)	二見港沖	611-01	B	□	年間	全層	7.9 ～ 8.2	0 /12	5.9 ～ 9.7	0 /12	7.8	1.4 ～ 3.2	1 /12	1.4 ～ 3.2	1 /12	8.3	2.2	2.2	2.3						
播磨灘 播磨海域(11)	別府港沖	611-02	B	□	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.2	0 /12	6.5 ～ 9.4	0 /12	8.1	1.8 ～ 3.2	1 /12	1.8 ～ 3.2	1 /12	8.3	2.3	2.3	2.3						
播磨灘 播磨海域(11)	別府港沖	611-02	B	□	年間	全層	8 ～ 8.2	0 /12	6.5 ～ 9.4	0 /12	8.1	1.8 ～ 3.2	1 /12	1.8 ～ 3.2	1 /12	8.3	2.3	2.3	2.3						
播磨灘 播磨海域(11)	高砂西港沖	611-03	B	□	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.3	0 /12	6.1 ～ 9.8	0 /12	8.4	2.1 ～ 3.6	4 /12	2.1 ～ 3.6	4 /12	33.3	2.8	2.6	3.2						
播磨灘 播磨海域(11)	高砂西港沖	611-03	B	□	年間	全層	8 ～ 8.3	0 /12	6.1 ～ 9.8	0 /12	8.4	2.1 ～ 3.6	4 /12	2.1 ～ 3.6	4 /12	33.3	2.8	2.6	3.2						
播磨灘 播磨海域(11)	加古川市沖1	611-70	B	□	年間	混合：表 中層等量	8.1 ～ 8.3	0 /12	6.1 ～ 10	0 /12	8.3	2.1 ～ 3.2	1 /12	2.1 ～ 3.2	1 /12	8.3	2.4	2.3	2.5	ND ～ ND	- /2				
播磨灘 播磨海域(11)	加古川市沖1	611-70	B	□	年間	全層	8.1 ～ 8.3	0 /12	6.1 ～ 10	0 /12	8.3	2.1 ～ 3.2	1 /12	2.1 ～ 3.2	1 /12	8.3	2.4	2.3	2.5	ND ～ ND	- /2				
播磨灘 播磨海域(11)	白浜沖	611-04	B	□	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.4	2 /12	6.7 ～ 9.7	0 /12	8.6	1.8 ～ 5	5 /12	1.8 ～ 5	5 /12	41.7	3.1	2.8	3.1						
播磨灘 播磨海域(11)	白浜沖	611-04	B	□	年間	全層	8 ～ 8.4	2 /12	6.7 ～ 9.7	0 /12	8.6	1.8 ～ 5	5 /12	1.8 ～ 5	5 /12	41.7	3.1	2.8	3.1						
播磨灘 播磨海域(11)	飾磨港沖	611-05	B	□	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.5	1 /12	6.4 ～ 10	0 /12	8.7	2.3 ～ 6.5	6 /12	2.3 ～ 6.5	6 /12	50.0	3.4	3	3.3						
播磨灘 播磨海域(11)	飾磨港沖	611-05	B	□	年間	全層	8 ～ 8.5	1 /12	6.4 ～ 10	0 /12	8.7	2.3 ～ 6.5	6 /12	2.3 ～ 6.5	6 /12	50.0	3.4	3	3.3						
播磨灘 播磨海域(11)	網干港沖	611-06	B	□	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.6	2 /12	7.2 ～ 10	0 /12	8.8	2.3 ～ 5.5	5 /12	2.3 ～ 5.5	5 /12	41.7	3.3	2.8	3.4						
播磨灘 播磨海域(11)	網干港沖	611-06	B	□	年間	全層	8 ～ 8.6	2 /12	7.2 ～ 10	0 /12	8.8	2.3 ～ 5.5	5 /12	2.3 ～ 5.5	5 /12	41.7	3.3	2.8	3.4						
播磨灘 播磨海域(11)	的形沖	611-52	B	□	年間	底層：低 0.5m			5.7 ～ 12	0 /10	9														
播磨灘 播磨海域(11)	的形沖	611-52	B	□	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.3	0 /12	7.2 ～ 12	0 /12	9.6	1.2 ～ 2.7	0 /12	1.2 ～ 2.7	0 /12	0.0	2	2	2.3	ND ～ ND	- /2				
播磨灘 播磨海域(11)	的形沖	611-52	B	□	年間	全層	8 ～ 8.3	0 /12	5.7 ～ 12	0 /22	9.3	1.2 ～ 2.7	0 /12	1.2 ～ 2.7	0 /12	0.0	2	2	2.3	ND ～ ND	- /2				
播磨灘 播磨海域(11)	八家沖	611-54	B	□	年間	底層：低 0.5m			6.6 ～ 11	0 /10	8.9														
播磨灘 播磨海域(11)	八家沖	611-54	B	□	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.4	1 /12	7 ～ 12	0 /12	9.5	1.3 ～ 2.7	0 /12	1.3 ～ 2.7	0 /12	0.0	2	2	2.3	ND ～ ND	- /2				
播磨灘 播磨海域(11)	八家沖	611-54	B	□	年間	全層	8 ～ 8.4	1 /12	6.6 ～ 12	0 /22	9.2	1.3 ～ 2.7	0 /12	1.3 ～ 2.7	0 /12	0.0	2	2	2.3	ND ～ ND	- /2				
播磨灘 播磨海域(11)	妻鹿沖	611-56	B	□	年間	底層：低 0.5m			5.5 ～ 10	0 /10	8.4														
播磨灘 播磨海域(11)	妻鹿沖	611-56	B	□	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.4	1 /12	6.8 ～ 11	0 /12	9.6	0.7 ～ 3.3	1 /12	0.7 ～ 3.3	1 /12	8.3	2	1.9	2.2	ND ～ ND	- /2				
播磨灘 播磨海域(11)	妻鹿沖	611-56	B	□	年間	全層	8 ～ 8.4	1 /12	5.5 ～ 11	0 /22	9	0.7 ～ 3.3	1 /12	0.7 ～ 3.3	1 /12	8.3	2	1.9	2.2	ND ～ ND	- /2				

表6-27 海域のCOD等の状況[播磨灘海域]（令和5年度）

水系名 水域名	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			COD							油分等		大腸菌数			
							最小 ～最大	m/n	最小 ～最大	m/n	平均	最小 ～最大	m/n	日間平均値					最小 ～最大	m/n	最小 ～最大	m/n	平均	
														最小～最大	x/y	%	平均	中央値						75%値
播磨灘 播磨海域（13）	揖保川河口沖	613-55	A	イ	年間	全層	8.1 ～ 8.3	0 / 6	7.3 ～ 10	2 / 6	8.7	2 ～ 4.3	5 / 6	2 ～ 4.3	5 / 6	83.3	2.8	2.7	2.8					
播磨灘 播磨海域（13）	家島本島南沖	613-57	A	イ	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.2	0 / 6	7.2 ～ 9.6	2 / 6	8.4	1.6 ～ 3.1	1 / 6	1.6 ～ 3.1	1 / 6	16.7	2	1.8	1.8					
播磨灘 播磨海域（13）	家島本島南沖	613-57	A	イ	年間	全層	8 ～ 8.2	0 / 6	7.2 ～ 9.6	2 / 6	8.4	1.6 ～ 3.1	1 / 6	1.6 ～ 3.1	1 / 6	16.7	2	1.8	1.8					
播磨灘 播磨海域（13）	たつの市岩見沖	613-58	A	イ	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.3	0 / 12	6.8 ～ 9.6	3 / 12	8.5	1.6 ～ 3.8	6 / 12	1.6 ～ 3.8	6 / 12	50.0	2.3	2.1	2.3					
播磨灘 播磨海域（13）	たつの市岩見沖	613-58	A	イ	年間	全層	8 ～ 8.3	0 / 12	6.8 ～ 9.6	3 / 12	8.5	1.6 ～ 3.8	6 / 12	1.6 ～ 3.8	6 / 12	50.0	2.3	2.1	2.3					
播磨灘北西部 播磨灘北西部	赤穂市中央部沖	623-01	A	ロ	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.5	1 / 12	6.9 ～ 9.9	3 / 12	8.6	1.8 ～ 4.7	10 / 12	1.8 ～ 4.7	10 / 12	83.3	2.7	2.5	2.9					
播磨灘北西部 播磨灘北西部	赤穂市中央部沖	623-01	A	ロ	年間	全層	8 ～ 8.5	1 / 12	6.9 ～ 9.9	3 / 12	8.6	1.8 ～ 4.7	10 / 12	1.8 ～ 4.7	10 / 12	83.3	2.7	2.5	2.9		<1 ～	0 / 3	1	
播磨灘北西部 播磨灘北西部	赤穂市東部沖	623-02	A	ロ	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.5	1 / 12	7 ～ 10	3 / 12	8.7	1.8 ～ 4.6	9 / 12	1.8 ～ 4.6	9 / 12	75.0	2.6	2.2	2.9					
播磨灘北西部 播磨灘北西部	赤穂市東部沖	623-02	A	ロ	年間	全層	8 ～ 8.5	1 / 12	7 ～ 10	3 / 12	8.7	1.8 ～ 4.6	9 / 12	1.8 ～ 4.6	9 / 12	75.0	2.6	2.2	2.9		<1 ～	0 / 3	1	
播磨灘北西部 播磨灘北西部	姫路市家島町西 部沖	623-03	A	ロ	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.2	0 / 12	6.6 ～ 9.4	3 / 12	8.2	1.4 ～ 2.5	5 / 12	1.4 ～ 2.5	5 / 12	41.7	2	2	2.2					
播磨灘北西部 播磨灘北西部	姫路市家島町西 部沖	623-03	A	ロ	年間	全層	8 ～ 8.2	0 / 12	6.6 ～ 9.4	3 / 12	8.2	1.4 ～ 2.5	5 / 12	1.4 ～ 2.5	5 / 12	41.7	2	2	2.2					
播磨灘北西部 播磨灘北西部	相生湾口	623-53	A	ロ	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.3	0 / 6	7 ～ 9.9	2 / 6	8.6	2 ～ 4.2	5 / 6	2 ～ 4.2	5 / 6	83.3	2.8	2.5	3.1					
播磨灘北西部 播磨灘北西部	相生湾口	623-53	A	ロ	年間	全層	8 ～ 8.3	0 / 6	7 ～ 9.9	2 / 6	8.6	2 ～ 4.2	5 / 6	2 ～ 4.2	5 / 6	83.3	2.8	2.5	3.1					
播磨灘北西部 播磨灘北西部	加里屋川河口	623-57	A	ロ	年間	混合：表 中層等量	8.1 ～ 8.2	0 / 6	7 ～ 10	1 / 6	8.6	2 ～ 3.4	5 / 6	2 ～ 3.4	5 / 6	83.3	2.8	2.7	3.4					
播磨灘北西部 播磨灘北西部	加里屋川河口	623-57	A	ロ	年間	全層	8.1 ～ 8.2	0 / 6	7 ～ 10	1 / 6	8.6	2 ～ 3.4	5 / 6	2 ～ 3.4	5 / 6	83.3	2.8	2.7	3.4					

【備考】 m：環境基準値を超える検体数
平均：日間平均値の年平均値

n：総検体数
中央値、75%値：日間平均値の年間の中央値及び75%値

x：環境基準に適合しない日数
y：総測定日数

表6-28 海域のCOD等の状況[淡路島西部・南部海域]（令和5年度）

水系名 水域名	地点名	地点統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO			COD							油分等		大腸菌数						
							最小 ～最大	m/n	最小 ～最大	m/n	平均	最小 ～最大	m/n	日間平均値					最小 ～最大	m/n	最小 ～最大	m/n	平均				
														最小～最大	x/y	%	平均	中央値						75%値			
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	淡路市浜沖	626-01	A	4	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.2	0 /12	6.7 ～ 9.5	4 /12	8.1	1.7 ～ 2.3	2 /12	1.7 ～ 2.3	2 /12	16.7	1.9	2	2								
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	淡路市浜沖	626-01	A	4	年間	全層	8 ～ 8.2	0 /12	6.7 ～ 9.5	4 /12	8.1	1.7 ～ 2.3	2 /12	1.7 ～ 2.3	2 /12	16.7	1.9	2	2			<1 ～	0 /3	<1			
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	淡路市撫沖	626-02	A	4	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.2	0 /12	7.1 ～ 9.6	3 /12	8.3	1.6 ～ 2.5	2 /12	1.6 ～ 2.5	2 /12	16.7	1.9	1.9	1.9								
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	淡路市撫沖	626-02	A	4	年間	全層	8 ～ 8.2	0 /12	7.1 ～ 9.6	3 /12	8.3	1.6 ～ 2.5	2 /12	1.6 ～ 2.5	2 /12	16.7	1.9	1.9	1.9			<1 ～	0 /3	1			
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	南あわじ市慶野沖	626-03	A	4	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.2	0 /12	6.9 ～ 9.4	5 /12	8.1	1.7 ～ 2.2	3 /12	1.7 ～ 2.2	3 /12	25.0	1.9	2	2								
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	南あわじ市慶野沖	626-03	A	4	年間	全層	8 ～ 8.2	0 /12	6.9 ～ 9.4	5 /12	8.1	1.7 ～ 2.2	3 /12	1.7 ～ 2.2	3 /12	25.0	1.9	2	2			<1 ～	0 /3	1			
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	南あわじ市鳥取沖	626-04	A	4	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.2	0 /12	6.7 ～ 9.2	5 /12	7.9	1.4 ～ 2.5	1 /12	1.4 ～ 2.5	1 /12	8.3	1.7	1.7	1.8								
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	南あわじ市鳥取沖	626-04	A	4	年間	全層	8 ～ 8.2	0 /12	6.7 ～ 9.2	5 /12	7.9	1.4 ～ 2.5	1 /12	1.4 ～ 2.5	1 /12	8.3	1.7	1.7	1.8			<1 ～	0 /3	1			
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	南あわじ市白崎沖	626-05	A	4	年間	表層																<1 ～	0 /3	<1			
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	南あわじ市白崎沖	626-05	A	4	年間	混合：表 中層等量	8 ～ 8.2	0 /12	6.9 ～ 9.1	5 /12	8	1.1 ～ 2.2	1 /12	1.1 ～ 2.2	1 /12	8.3	1.6	1.6	1.8								
淡路島西部南部 淡路島西部・南部	南あわじ市白崎沖	626-05	A	4	年間	全層	8 ～ 8.2	0 /12	6.9 ～ 9.1	5 /12	8	1.1 ～ 2.2	1 /12	1.1 ～ 2.2	1 /12	8.3	1.6	1.6	1.8			<1 ～	0 /3	<1			

【備考】 m：環境基準値を超える検体数
平均：日間平均値の年平均値

n：総検体数
x：環境基準に適合しない日数
中央値、75%値：日間平均値の年間の中央値及び75%値

y：総測定日数

表6-30 地下水質継続監視調査（汚染地区調査）結果総括表（令和5年度）

	地区名	MESH 番号	鉛		砒素		四塩化炭素		クロロエチレン		1,2-ジクロロ エタン		1,1-ジクロロ エチレン		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		硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素		ふっ素		ほう素			
			mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n		
神戸市	東灘区本山北町	0131			0.030	1/1																							1.9	1/1		
	垂水区舞子台	0381							<0.0002	0/1			<0.01	0/1	0.007	0/1						0.001	0/1	0.024	1/1							
	中央区磯上通	0418	0.032	1/1					<0.0002	0/1			<0.01	0/1	0.007	0/1						0.024	1/1	0.0016	0/1							
	北区山田町下谷上	0424																										3.9	1/1			
	北区上津台	0517																										1.8	1/1			
	北区道場町	0529			0.022	1/1																						3.6	1/1	1.5	1/1	
姫路市	山田町西山田	0741			0.016	1/1																				15	1/1					
	的形町の形	0969			0.015~ 0.02	2/2																				2.8~4.3	0/2					
	飾磨区西浜町二丁目	0975			0.035	1/1																										
	飾磨区西浜町一丁目	0975			0.031	1/1																										
	御国野町御着	0989			0.013	1/1																										
	四郷町本郷	0989																								7.3	1/1					
	伊伝居	1008											<0.01	0/2	<0.004	0/2							<0.001	0/2	0.017	2/2						
	飾東町豊国	0700																								15	1/1					
尼崎市	南塚口町	0146							0.0064	1/1			<0.01	0/1	<0.004	0/1	<0.0005	0/1	<0.0006	0/1	<0.001	0/1	<0.0005	0/1								
	東塚口町	0147							<0.0002	0/1			<0.01	0/1	<0.004	0/1	<0.0005	0/1	<0.0006	0/1	0.002	0/1	0.0019	0/1								
明石市	大久保町	0607							<0.0002~ 0.0009	0/6	<0.0004	0/6	<0.01	0/6	<0.004~ 0.061	1/6	<0.0005	0/6	<0.0006	0/6	<0.001~ 0.038	1/6	<0.0005~ 0.52	2/6								
	魚住町	0635							0.0015~ 0.0059	1/2	<0.0004	0/2	<0.01	0/2	0.20~ 0.26	2/2	<0.0005~ 0.0006	0/2	<0.0006	0/2	0.51~1.0	2/2	6.7~10	2/2								
	藤江	3298							<0.0002	0/6	<0.0004	0/6	<0.01	0/6	<0.004~ 0.039	0/6	<0.0005	0/6	<0.0006	0/6	<0.001~ 0.18	2/6	<0.0005	0/6								
西宮市	東町1丁目	0133	<0.001	0/1	0.065	1/1			<0.0002	0/1			<0.002	0/1	<0.004	0/1					<0.001	0/1	<0.0005	0/1				0.14	0/1			
	津田町	0143	0.001	0/1	0.002	0/1			<0.0002	0/1			<0.002	0/1	<0.004	0/1					<0.001	0/1	<0.0005	0/1				0.37	0/1			
	津門西口町	0143	<0.001	0/1	<0.001	0/1			<0.0002	0/1			<0.002	0/1	<0.004	0/1					<0.001	0/1	<0.0005	0/1				0.42	0/1			
	高畑町	0144	<0.001	0/1	<0.001	0/1			<0.0002	0/1			<0.002	0/1	<0.004	0/1					<0.001	0/1	<0.0005	0/1				0.9	1/1			
	瓦林町	0144	<0.001	0/1	0.08	1/1			<0.0002	0/1			<0.002	0/1	<0.004	0/1					<0.001	0/1	<0.0005	0/1				0.72	0/1			
	二見町	0144	<0.001	0/1	<0.001	0/1			<0.0002	0/1			<0.002	0/1	<0.004	0/1					<0.001	0/1	<0.0005	0/1				0.86	1/1			
	西平町	0153	<0.001	0/1	<0.001	0/1			<0.0002	0/1			<0.002	0/1	<0.004	0/1					<0.001	0/1	<0.0005	0/1				0.08	0/1			
	高木東町	0154	<0.001	0/1	<0.001	0/1			<0.0002	0/1			<0.002	0/1	<0.004	0/1					<0.001	0/1	<0.0005	0/1				1	1/1			
	下大市東町	0154	<0.001	0/1	0.004	0/1			<0.0002~ 0.32	3/5			<0.002	0/5	<0.004~ 0.15	4/5	<0.0005	0/4	<0.0006	0/4	<0.001~ 0.003	0/5	<0.0005~ 0.0052	0/5				0.9	1/1			
	若山町	0154	<0.001	0/1	0.062	1/1			<0.0002	0/1			<0.002	0/1	<0.004	0/1					<0.001	0/1	<0.0005	0/1				1.1	1/1			
	門前町	0154	<0.001	0/1	<0.001	0/1			<0.0002	0/1			<0.002	0/1	<0.004	0/1					<0.001	0/1	<0.0005	0/1				1.10	1/1			
	仁川町3丁目	0164							<0.0002	0/1			<0.002	0/1	<0.004	0/1					<0.001	0/1	<0.0005	0/1				1	1/1			
	段上町2丁目	0164							<0.0002	0/4			<0.002	0/4	0.018~ 0.10	1/4	<0.0005	0/4	<0.0006	0/4	0.001~ 0.005	0/4	0.020~0.19	4/4								
	段上町3丁目	0164							<0.0002	0/1			<0.002	0/1	<0.004	0/1					<0.001	0/1	<0.0005	0/1				1.2	1/1			
	生瀬町2丁目	0183							<0.0002	0/1			<0.002	0/1	<0.004	0/1					<0.001	0/1	<0.0005	0/1				1.4	1/1			
	山口町金仙寺	0190							<0.0002	0/1			<0.002	0/1	<0.004	0/1					<0.001	0/1	<0.0005	0/1	13	1/1						
	山口町上山口1丁目	0499							<0.0002	0/1			<0.002	0/1	<0.004	0/1					<0.001	0/1	<0.0005	0/1				1.0	1/1			
	山口町名来2丁目	0509							<0.0002	0/1			<0.002	0/1	<0.004	0/1					<0.001	0/1	<0.0005	0/1	6	0/1	0.66	0/1				

	地区名	MESH 番号	鉛		砒素		四塩化炭素		クロロエチレン		1,2-ジクロロ エタン		1,1-ジクロロ エチレン		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		硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素		ふっ素		ほう素					
			mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n		
洲本市	五色町都志	3341																							0.14	0/1								
	五色町鮎原	3343																								<0.055	0/1							
芦屋市	茶屋之町	0132							<0.0002	0/1			<0.01	0/1	<0.004	0/1	<0.0005	0/1			<0.001	0/1	0.002	0/1										
伊丹市	昆陽	0165							<0.0002	0/1			<0.01	0/1	<0.004	0/1	<0.0005	0/1			<0.001	0/1	<0.0005	0/1										
	昆陽北	0165							<0.0002	0/1			<0.01	0/1	<0.004	0/1	<0.0005	0/1			0.001	0/1	<0.0005	0/1										
	東野	0176					<0.0002	0/1	<0.0002	0/1			<0.01	0/1	<0.004	0/1	<0.0005	0/1			<0.001	0/1	<0.0005	0/1										
	下河原	0177							<0.0002	0/2			<0.01	0/2	<0.004~ 0.006	0/2	0.02~0.15	0/2			<0.001~ 0.002	0/2	0.0015~ 0.025	1/2										
豊岡市	新田	2213			0.022	1/1																												
	幸町	2222	0.004	0/1	<0.001	0/1																												
加古川市	平岡町土山	0635							<0.0002	0/2	<0.0004	0/2	<0.01	0/2	<0.004	0/2	<0.0005	0/2			<0.001	0/2	0.0005~0.0009	0/2										
	尾上町池田	0643	<0.001	0/2	0.1~0.002	0/2			<0.0002	0/2	<0.0004	0/2	<0.01	0/2	<0.004	0/1	<0.0005	0/2	<0.0006	0/2	<0.001	0/2	<0.0005	0/2										
	尾上町長田	0643	<0.001	0/2	0.1~0.021	1/2			0.002~0.011	1/2	<0.0004	0/2	<0.01	0/2	<0.004	0/2	<0.0005	0/2	<0.0006	0/2	0.001~0.042	1/2	<0.0005~0.2	1/2										
	平岡町高畑	0645	<0.001	0/1					<0.0002	0/1			<0.01	0/1			<0.0005	0/1			<0.001	0/1	<0.0005	0/1	2.9	0/1								
	野口町水足	0654	<0.001	0/1					<0.0002	0/2			<0.01	0/2	<0.004	0/2	<0.0005	0/2			<0.001	0/2	<0.0005	0/2	3.8	0/2								
	志方町上富木	0683	0.001~ 0.016	1/2																														
宝塚市	仁川高台	0164			<0.001~ 0.026	1/2																					0.62~ 7.3	1/2	<0.05~ 3.7	1/2				
	高松町	0174																									0.79	0/1						
	武庫山	0183																									3.7	1/1						
三木市	平井	0480							<0.0002	0/1			<0.01	0/1	0.02	1/1	<0.0005	0/1			0.024	1/1	0.086	1/1										
	福井	0679							<0.0002	0/2			<0.01	0/2	<0.004	0/2	<0.0005	0/2			<0.001	0/2	<0.0005~ 0.0023	0/2										
高砂市	米田町塩市	0662																							11	1/1								
小野市	小野地区	0707							<0.0002	0/1			<0.01	0/1	<0.004	0/1	<0.0005	0/1			<0.001	0/1	0.0029	0/1										
加西市	北条町北条	0753							<0.0002	0/1			<0.01	0/1	0.012	0/1	<0.0005	0/1			0.002	0/1	0.0037	0/1										
南あわじ市	松帆	3599																								18	1/1							
宍粟市	山崎町須賀沢	1092							<0.0002	0/2			<0.01	0/2	<0.004	0/2	<0.0005	0/2			<0.001	0/2	0.0005~ 0.0027	0/2										
加東市	高岡	0746							<0.0002~ 0.0002	0/3			<0.01	0/3	<0.004~ 0.062	2/3	<0.0005	0/3			<0.001~ 0.023	2/3	0.016~0.69	3/3										
たつの市	揖保川町新在家	0991							<0.0002	0/1			<0.01	0/1	<0.004	0/1	<0.0005	0/1			<0.001	0/1	0.01	0/1										
	揖保川町正條	0991							<0.0002	0/1			<0.01	0/1	<0.004	0/1	<0.0005	0/1			<0.001	0/1	0.014	1/1										
	神岡町追分	1032																								11	1/1							

	地区名	MESH 番号	鉛		砒素		四塩化炭素		クロロエチレン		1,2-ジクロロ エタン		1,1-ジクロロ エチレン		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		硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素		ふっ素		ほう素			
			mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n	mg/L	m/n
播磨町	野添北	0635							<0.0002	0/1			<0.01	0/1	0.008	0/1	<0.0005	0/1			0.02	1/1	<0.0005	0/1								
市川町	美佐	2810							<0.0002	0/3			<0.01	0/3	<0.004~ 0.004	0/3	<0.0005	0/3			<0.001~ 0.004	0/3	<0.0005~ 0.029	1/3								
太子町	沖代	0982																			<0.001	0/1	<0.0005	0/1								
	竹広	0983															<0.0005	0/1			<0.001	0/1	<0.0005	0/1								
	福地	0992															<0.0005	0/1			<0.001	0/1	<0.0005	0/1								
	老原	0992															<0.0005	0/1			<0.001	0/2	<0.0005	0/2								
	下阿曾	0992															<0.0005	0/1			<0.001	0/1	<0.0005	0/1								
	松ヶ下	1003																			<0.0005	0/1	<0.0005	0/1								
合計				2/21		14/27		0/1		6/74		0/20		0/76		9/74		0/60		0/28		11/83		19/83		6/12		16/24		2/3	85/586	

m: 環境基準超過検体数、n: 検体数

表 6-31 海水浴場水質調査地点（令和5年度）

調査地点名	地点番号
須磨	1
アジュール舞子	2
大蔵海岸	3
林崎・松江	4
的形	8
新舞子	31
丸山	33
唐船	36
坊勢	37
青井の浜	38
県立いえしま自然体験センター	39
男鹿島立の浜	40
岩屋	51
浦	52
大浜	56
阿万	57
慶野松原	58
多賀の浜	63
尾崎	64
室津	65
北淡	66
伊毘	67
気比浜	71
青井浜	72
竹野浜	73
弁天浜	74
切浜	75
佐津	78
今子浦	80
三田浜	82
浜坂	84
塩谷浜	85
諸寄第二	86
居組	87
庵蛇浜	89
新都志	92

兵庫県

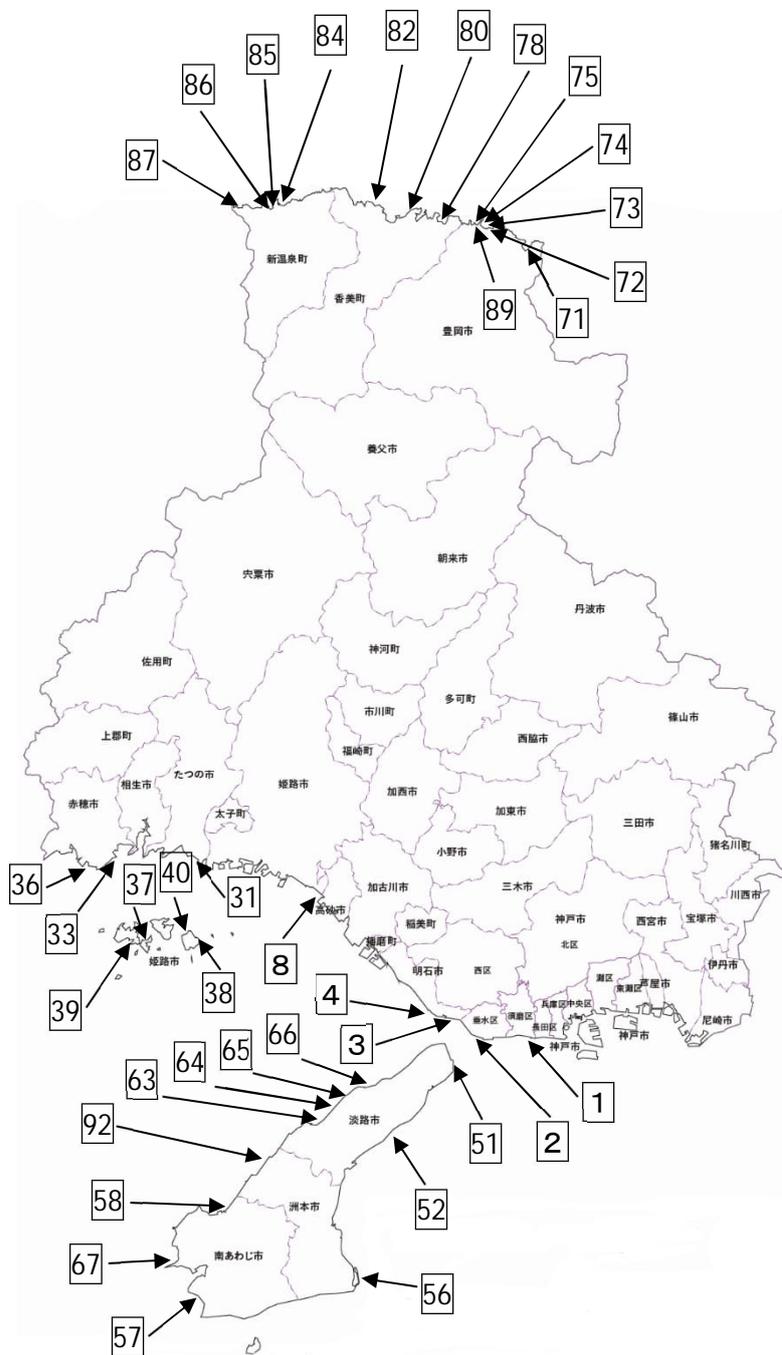


表6-32 海水浴場水質調査結果の概要（令和5年度）

調査地点名	地点番号	判定		所在地	測定機関	
		開設前	開設中			
須磨	1	可 : 水質B	可 : 水質B	神戸市	神戸市	
アジュール舞子	2	適 : 水質A	適 : 水質B			
大蔵海岸	3	適 : 水質AA	適 : 水質AA	明石市	明石市	
林崎・松江	4	適 : 水質AA	適 : 水質A			
的形	8	可 : 水質B	可 : 水質B	姫路市	姫路市	
男鹿島立の浜	40	可 : 水質B	適 : 水質B			
坊勢	37	可 : 水質B	適 : 水質B			
青井の浜	38	可 : 水質B	適 : 水質B			
県立いえしま自然体験センター	39	可 : 水質B	適 : 水質AA			
新舞子	31	可 : 水質AA	可 : 水質AA	たつの市	兵庫県	
丸山	33	可 : 水質AA	可 : 水質AA	赤穂市		
唐船	36	可 : 水質AA	可 : 水質AA	淡路市		
岩屋	51	適 : 水質A	適 : 水質AA			
浦	52	適 : 水質AA	適 : 水質AA			
多賀の浜	63	適 : 水質AA	適 : 水質AA			
尾崎	64	適 : 水質AA	適 : 水質AA			
室津	65	適 : 水質AA	適 : 水質A			
北淡	66	適 : 水質AA	適 : 水質AA			
大浜	56	適 : 水質AA	適 : 水質AA	洲本市		
新都志	92	適 : 水質AA	適 : 水質AA	南あわじ市		
阿万	57	適 : 水質AA	適 : 水質AA			
慶野松原	58	適 : 水質AA	適 : 水質AA			
伊毘	67	適 : 水質AA	適 : 水質B	豊岡市		
気比浜	71	適 : 水質AA	可 : 水質A			
青井浜	72	適 : 水質AA	適 : 水質AA			
竹野浜	73	適 : 水質AA	適 : 水質A			
弁天浜	74	適 : 水質AA	可 : 水質AA			
切浜	75	適 : 水質AA	適 : 水質A			
庵蛇浜	89	適 : 水質AA	可 : 水質A			
佐津	78	適 : 水質AA	可 : 水質B	香美町		
今子浦	80	適 : 水質A	適 : 水質A			
三田浜	82	適 : 水質AA	適 : 水質B			
浜坂	84	適 : 水質AA	可 : 水質B	新温泉町		
塩谷浜	85	適 : 水質AA	適 : 水質B			
諸寄第二	86	適 : 水質AA	可 : 水質A			
居組	87	適 : 水質AA	適 : 水質AA			
計		水質AA	27	水質AA		17
		水質A	3	水質A		8
		水質B	6	水質B		11
		不適	0	不適	0	

表6-33 河川底質測定結果（令和5年度）

河川	地点名	含水率 (%)	強熱減量 (%)	Pb ($\mu\text{g/g}$)	Cu ($\mu\text{g/g}$)	Cd ($\mu\text{g/g}$)	Zn ($\mu\text{g/g}$)	As ($\mu\text{g/g}$)	Mn ($\mu\text{g/g}$)	Ni ($\mu\text{g/g}$)	T-Cr ($\mu\text{g/g}$)	T-Hg ($\mu\text{g/g}$)	備考
明石川	嘉永橋	17	0.9	2	4	<0.20	29	2	100	3.9	4	0.01	
谷八木川	谷八木橋	23	0.9	4	5	<0.20	39	0	52	3.0	4	0.01	
喜瀬川	野添橋	21	1.1	6	5	<0.20	100	1	68	4.8	7	0.01	
円山川	城崎大橋	22	1.5	9	6	<0.20	57	7	190	21.1	18	0.03	
矢田川	油良橋	19	1.8	7	8	<0.20	54	7	320	12.0	15	0.04	
岸田川	清富橋	27	1.5	4	4	<0.20	34	3	170	3.5	5	0.02	
竹野川	松本橋	29	2.4	7	5	<0.20	55	7	27	3.9	12	0.06	
佐津川	佐津川橋	29	1.9	8	6	<0.20	61	4	360	1.9	4	0.02	
左門殿川	辰巳橋	49	9.0	58	80	1.36	470	10	310	22.3	53	0.30	

河川	地点名	含水率 (%)	PCB ($\mu\text{g/g}$)
神崎川	辰巳橋	38	0.02
武庫川	百間樋	10	<0.001
明石川	嘉永橋	6	<0.001
千種川	坂越橋	14	<0.001

表6-34 海域底質測定結果(令和5年度)

(令和5年8月)

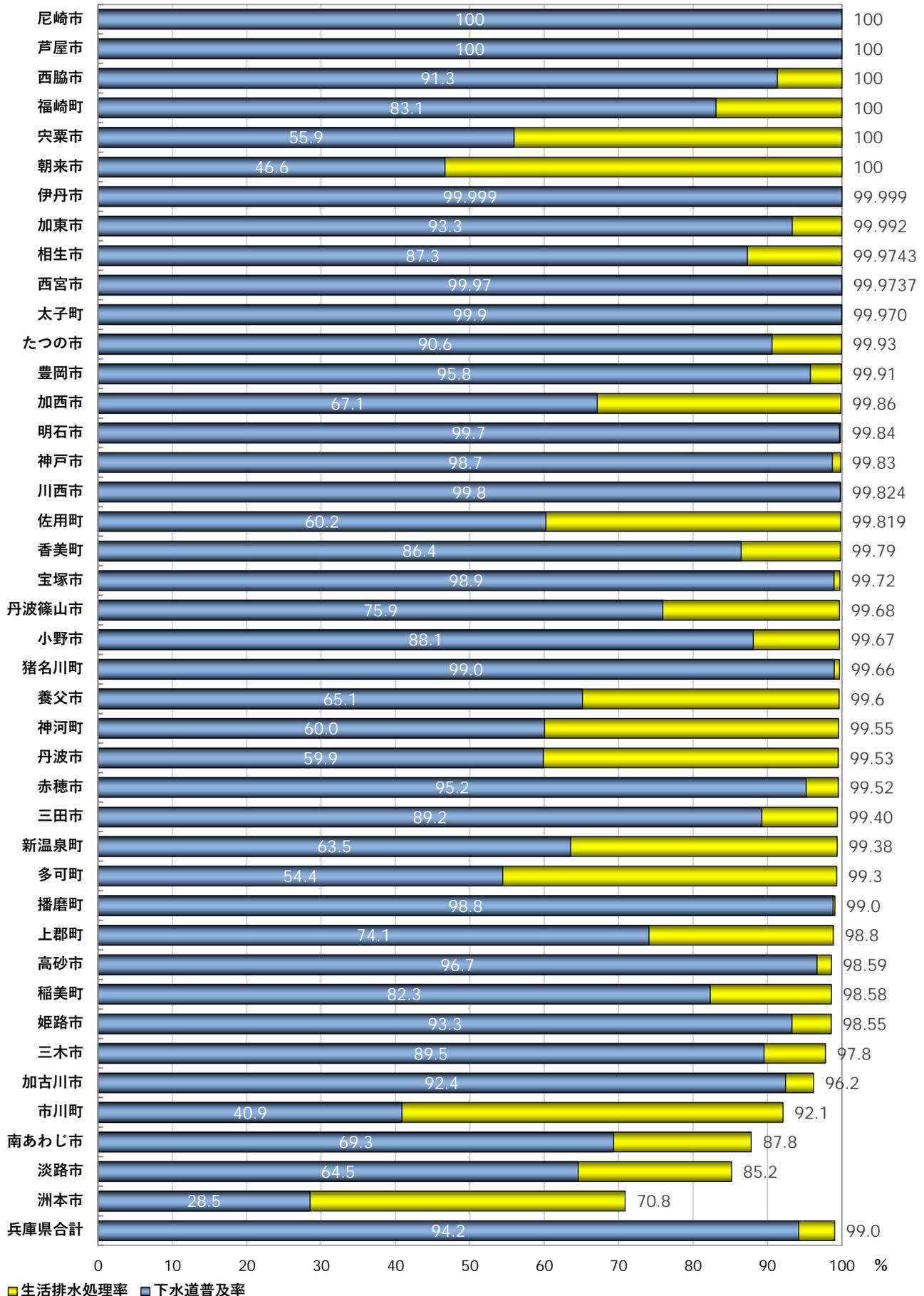
水域名	地点名	泥質	色相	臭気	泥温 (°C)	乾燥減量 (%)	強熱減量 (%)	硫化物 (mg/g)	COD (mg/g)	PCB (μ g/g-Dry)
大阪湾(1)	西宮市沖1	シルト混じり砂	10Y4/1	微硫化水素臭	24.3	59.3	10.3	0.7	26.5	0.04
大阪湾(5)	神戸市西部沖1	砂質	5Y4/3	なし	25.7	19.7	3.6	<0.1	1.4	<0.01
洲本港(2)	洲本外港内	シルト混じり砂	10Y4/1	なし	27.0	24.0	2.3	<0.1	4.5	<0.01
播磨海域(3)	高砂本港内	シルト	10Y3/1	微硫化水素臭	25.5	63.4	16.2	1.5	65.2	0.09
播磨海域(7)	飾磨港内1	シルト	10Y2/1	硫化水素臭	27.9	60.5	13.1	1.6	55.8	0.03
播磨海域(11)	二見港沖	砂質	5Y5/3	なし	26.3	24.4	4.6	<0.1	3.8	<0.01
播磨海域(11)	別府港沖	砂質	5Y4/4	なし	27.0	20.9	2.0	<0.1	1.2	<0.01
播磨海域(13)	別府港沖合	砂質	5Y4/4	なし	26.5	22.5	3.5	<0.1	0.6	<0.01
播磨灘北西部	赤穂市東部沖	シルト	10Y3/1	なし	27.5	70.8	12.8	0.7	36.8	0.01
淡路島西部南部	南あわじ市慶野沖	シルト	10Y4/2	なし	24.7	66.6	12.7	0.2	28.8	0.03

表 6-35 流域下水道事業の概要

流域下水道名	全 体 計 画		令和5年度末整備状況	
猪名川流域下水道事業 〔対象市町〕 伊丹市、尼崎市、 宝塚市、川西市、 猪名川町	処理面積	6,462.6ha	処理能力	190,830 m ³ /日
	処理人口	364.4千人	人口整備率	99.9%
	事業年度	S41～	管渠整備率	100.0%
	事業費	1,110億円		
	管 渠	34.1 km		
	処 理 場	1ヶ所		
武庫川上流流域下水道事業 〔対象市〕 神戸市、西宮市、 三田市	処理面積	6,978.4ha	処理能力	100,000 m ³ /日
	処理人口	211.4千人	人口整備率	99.6%
	事業年度	S53～	管渠整備率	100.0%
	事業費	620億円		
	管 渠	16.3 km		
	処 理 場	1ヶ所		
武庫川下流流域下水道事業 〔対象市〕 尼崎市、西宮市、 伊丹市、宝塚市	処理面積	6,677.8ha	処理能力	357,000 m ³ /日
	処理人口	629.1千人	人口整備率	100.0%
	事業年度	S44～	管渠整備率	100.0%
	事業費	2,480億円		
	管 渠	33.8 km		
	ポンプ場	3ヶ所		
	処 理 場	1ヶ所		
加古川上流流域下水道事業 〔対象市町〕 神戸市、西脇市、 三木市、小野市、 加西市、加東市	処理面積	18,348.6ha	処理能力	108,000 m ³ /日
	処理人口	201.5千人	人口整備率	95.0%
	事業年度	S51～	管渠整備率	100.0%
	事業費	1,170億円		
	管 渠	46.3 km		
	ポンプ場	2ヶ所		
	処 理 場	1ヶ所		
加古川下流流域下水道事業 〔対象市町〕 加古川市、高砂市、 稲美町、播磨町	処理面積	6,971.3ha	処理能力	159,900 m ³ /日
	処理人口	300.7千人	人口整備率	97.0%
	事業年度	S62～	管渠整備率	100.0%
	事業費	1,020億円		
	管 渠	22.6 km		
	処 理 場	1ヶ所		
揖保川流域下水道事業 〔対象市町〕 姫路市、たつの市、 宍粟市、太子町	処理面積	9,397.1ha	処理能力	106,750 m ³ /日
	処理人口	160.0千人	人口整備率	96.9%
	事業年度	S53～	管渠整備率	88.4%
	事業費	1,850億円		
	管 渠	59.7 km		
	ポンプ場	2ヶ所		
	処 理 場	1ヶ所		

(注) 人口整備率は、供用開始告示済区域内現住人口／全体計画区域内現住人口で、令和4年度末の値である。

図6-36 各市町の下水道普及率と生活排水処理率（令和5年度末）



- 1 原則小数点第1位まで記載している。
- 2 ①処理人口と住民基本台帳人口が一致していないものの小数点第1位で四捨五入した結果100%となる場合や、
②順位の並びが不明な場合は、小数点第2位以降まで記載している。

表6-37 水質汚濁防止協議会（令和5年度）

協議会名	設立年月日	構成機関	主な活動内容
神崎川水質汚濁対策連絡協議会	S44.4.18	近畿地方整備局、県、大阪府、流域12市3町（県下4市1町）等	①水質浄化対策・現況調査 ②水質事故対応 ③河川愛護・美化運動の啓発 ④水環境保全に関する取組
武庫川流域環境保全協議会	H3.7.30	県、7市、関係団体	①自然環境体験事業の実施 ②体験学習会の開催 ③広報活動
加古川水質汚濁防止協議会	S47.7.17	近畿地方整備局、 <u>同姫路河川国道事務所</u> 、近畿農政局、県、流域11市1町、関係団体、企業	①水質事故対応 ②水質事故防災資材の備蓄 ③水質に関する資料情報交換 ④水生生物による水質簡易調査 ⑤河川美化・愛護活動の広報 ⑥河川環境の整備
揖保川水質汚濁防止協議会	S49.1.17	近畿地方整備局、 <u>同姫路河川国道事務所</u> 、県、流域3市1町、関係団体	①水質事故対応 ②水質事故防災資材の備蓄 ③水質に関する資料情報交換 ④水生生物による水質簡易調査 ⑤河川美化・愛護活動の広報 ⑥河川環境の整備
千種川流域環境保全協議会	S48.5.10	県、流域3市2町	①水質汚濁状況把握 ②土地開発等に関する情報交換・現地視察 ②河川不法投棄の監視等 ③河川愛護思想の普及啓発 ④環境保全月間の推進
円山川を美しくする協議会	S48.7.17	近畿地方整備局、 <u>同豊岡河川国道事務所</u> 、県、流域3市、豊岡警察署、豊岡市消防本部、関係団体	①不法投棄取締り合同パトロール ②河川美化・愛護思想の普及 ③水質事故対応 ④流出防止等の啓発活動
由良川水質汚濁防止連絡協議会	S45.12.9	近畿地方整備局、 <u>同福知山河川国道事務所</u> 、県、京都府、流域8市1町（県下2市）	①水質事故対応 ②水質現況の把握 ③河川愛護に関する実態把握 ④クリーン作戦の実施
淀川水質汚濁防止連絡協議会	S46.9.21	近畿地方整備局、県、大阪府、京都府、滋賀県、三重県、奈良県、流域13市（県下4市）、関係団体	①水質現況解析 ②琵琶湖・淀川の生物障害調査 ③琵琶湖・淀川の水質汚染調査 ④水質事故対応

_____（下線）は事務局