

河川水水質 R1地点(令和4年度)

実施年度		単位	令和4年度											河川環境基準	
実施月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月		3月
調査日			—	—	—	—	—	27日	—	25日	—	19日	—		16日
1	カドミウム及びその化合物	mg/L						<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	0.003
2	シアン化合物	mg/L						不検出		不検出		不検出		不検出	検出されないこと (0.1未満)
3	有機燐化合物	mg/L						<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	—
4	鉛及びその化合物	mg/L						<0.001		<0.005		<0.005		<0.005	0.01
5	六価クロム化合物	mg/L						<0.005		<0.01		<0.01		<0.01	0.02
6	砒素及びその化合物	mg/L						<0.001		<0.005		<0.005		<0.005	0.01
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L						<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	0.0005
8	アルキル水銀化合物	mg/L						不検出		不検出		不検出		不検出	検出されないこと (0.0005未満)
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L						不検出		不検出		不検出		不検出	検出されないこと (0.0005未満)
10	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	0.01
11	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	0.01
12	ジクロロメタン	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.02
13	四塩化炭素	mg/L						<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	0.002
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004	0.004
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.04
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	1
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	0.006
19	1,3-ジクロロプロベン	mg/L						<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	0.002
20	チウラム	mg/L						<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	0.006
21	シマジン	mg/L						<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	0.003
22	チオベンカルブ	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.02
23	ベンゼン	mg/L						<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	0.01
24	セレン及びその化合物	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.01
25	水素イオン濃度	—						9.3		7.8		8.3		8.8	—
26	生物化学的酸素要求量	mg/L						1.3		2.1		1.0		3.1	—
27	化学的酸素要求量	mg/L						6.3		5.9		5.6		7.1	—
28	浮遊物質量	mg/L						2		5		1		<1	—
29	溶存酸素濃度	mg/L						9.3		11		13		11	—
30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔鉱油類含有量〕	mg/L						<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	—
31	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔動植物油脂類含有量〕	mg/L						<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	—
32	フェノール類含有量	mg/L						<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	—
33	ニッケル含有量	mg/L						0.001		0.002		0.001		0.002	—
34	銅含有量	mg/L						<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	—
35	亜鉛含有量	mg/L						<0.001		0.004		0.001		0.001	—
36	溶解性鉄含有量	mg/L						0.1		0.1		<0.1		<0.1	—
37	溶解性マンガン含有量	mg/L						<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	—
38	クロム含有量	mg/L						<0.05		<0.05		<0.05		<0.05	—
39	ふっ素及びその化合物	mg/L						<0.08		<0.08		<0.08		<0.08	0.8
40	大腸菌数	CFU/100mL						43		1800		4		4	—
41	窒素含有量	mg/L						0.48		0.57		0.18		0.41	—
42	磷含有量	mg/L						0.014		0.041		0.011		0.018	—
43	ほう素及びその化合物	mg/L						0.02		<0.02		<0.02		<0.02	1
44	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						<0.2		0.3		<0.2		<0.2	10
45	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	0.05
46	電気伝導率	mS/m						24		26		37		38	—
47	塩化物イオン	mg/L						7		7		10		12	—

(注) 1) <は定量下限値未満であることを示す。

2) 基準値は『水質汚濁に係る環境基準の人の健康の保護に関する環境基準』昭和46 年環境庁告示第59 号を示し、記載された数値以下とした。

河川水水質 R1地点(令和5年度)

実施年度		単位	令和5年度											河川環境基準	
実施月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月		3月
調査日			—	18日	—	—	24日	—	—	16日	—	—	15日		—
1	カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
2	シアン化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.1未満)
3	有機燐化合物	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		—
4	鉛及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
5	六価クロム化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.02
6	砒素及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.0005
8	アルキル水銀化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
10	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
11	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.01
12	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
13	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		0.004
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.04
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		1
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
19	1,3-ジクロロプロベン	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
20	チウラム	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
21	シマジン	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
22	チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
23	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
24	セレン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.01
25	水素イオン濃度	—		9.4			9.0			7.7			8.9		—
26	生物化学的酸素要求量	mg/L		1.5			1.3			1.2			1.4		—
27	化学的酸素要求量	mg/L		7.4			9.2			6.9			6.3		—
28	浮遊物質量	mg/L		<1			<1			1			1		—
29	溶存酸素濃度	mg/L		9.8			7.8			12			12		—
30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔鉱油類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
31	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔動植物油脂類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
32	フェノール類含有量	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		—
33	ニッケル含有量	mg/L		0.001			0.001			0.001			0.002		—
34	銅含有量	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		—
35	亜鉛含有量	mg/L		0.002			0.002			<0.001			<0.001		—
36	溶解性鉄含有量	mg/L		0.1			0.1			<0.1			0.1		—
37	溶解性マンガン含有量	mg/L		<0.02			0.02			<0.02			<0.02		—
38	クロム含有量	mg/L		<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		—
39	ふっ素及びその化合物	mg/L		<0.08			<0.08			0.1			<0.08		0.8
40	大腸菌数	CFU/100mL		14			120			1			<1		—
41	窒素含有量	mg/L		0.15			0.29			0.78			0.30		—
42	燐含有量	mg/L		0.009			0.075			0.017			0.049		—
43	ほう素及びその化合物	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		1
44	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		<0.2			0.2			<0.2			<0.2		10
45	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.05
46	電気伝導率	mS/m		28			32			31			29		—
47	塩化物イオン	mg/L		8			8			8			12		—

(注) 1) <は定量下限値未満であることを示す。

2) 基準値は『水質汚濁に係る環境基準の人の健康の保護に関する環境基準』昭和46 年環境庁告示第59 号を示し、記載された数値以下とした。

河川水水質 R1地点(令和6年度)

実施年度		単位	令和6年度											河川環境基準	
実施月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月		3月
調査日			—	23日	—	—	22日	—	—	21日	—	—	25日		
1	カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
2	シアン化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.1未満)
3	有機燐化合物	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		—
4	鉛及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
5	六価クロム化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.02
6	砒素及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.0005
8	アルキル水銀化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
10	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
11	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.01
12	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
13	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		0.004
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.04
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		1
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
19	1,3-ジクロロプロベン	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
20	チウラム	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
21	シマジン	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
22	チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
23	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
24	セレン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.01
25	水素イオン濃度	—		9.2			9.1			8.6			7.8		—
26	生物化学的酸素要求量	mg/L		1.0			1.1			1.4			2.0		—
27	化学的酸素要求量	mg/L		7.4			9.2			7.1			7.4		—
28	浮遊物質量	mg/L		1			<1			1			<1		—
29	溶存酸素濃度	mg/L		9.8			11			10			13		—
30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔鉱油類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
31	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔動植物油脂類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
32	フェノール類含有量	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		—
33	ニッケル含有量	mg/L		0.001			0.001			<0.001			0.001		—
34	銅含有量	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		—
35	亜鉛含有量	mg/L		0.001			0.003			0.001			0.002		—
36	溶解性鉄含有量	mg/L		0.1			<0.1			0.1			<0.1		—
37	溶解性マンガン含有量	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		—
38	クロム含有量	mg/L		<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		—
39	ふっ素及びその化合物	mg/L		0.12			0.14			0.12			0.14		0.8
40	大腸菌数	CFU/100mL		<1			35			11			1		—
41	窒素含有量	mg/L		0.36			0.46			0.27			0.27		—
42	燐含有量	mg/L		0.010			0.051			0.015			0.009		—
43	ほう素及びその化合物	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		1
44	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		<0.2			<0.2			<0.2			<0.2		10
45	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.05
46	電気伝導率	mS/m		28			36			29			45		—
47	塩化物イオン	mg/L		8			9			7			11		—

(注) 1) <は定量下限値未満であることを示す。

2) 基準値は『水質汚濁に係る環境基準の人の健康の保護に関する環境基準』昭和46 年環境庁告示第59 号を示し、記載された数値以下とした。

河川水水質 R2地点(令和4年度)

実施年度		単位	令和4年度											河川環境基準	
実施月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月		3月
調査日			—	—	—	—	—	27日	—	25日	—	19日	—		16日
1	カドミウム及びその化合物	mg/L						<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	0.003
2	シアン化合物	mg/L						不検出		不検出		不検出		不検出	検出されないこと (0.1未満)
3	有機燐化合物	mg/L						<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	—
4	鉛及びその化合物	mg/L						<0.001		<0.005		<0.005		<0.005	0.01
5	六価クロム化合物	mg/L						<0.005		<0.01		<0.01		<0.01	0.02
6	砒素及びその化合物	mg/L						<0.001		<0.005		<0.005		<0.005	0.01
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L						<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	0.0005
8	アルキル水銀化合物	mg/L						不検出		不検出		不検出		不検出	検出されないこと (0.0005未満)
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L						不検出		不検出		不検出		不検出	検出されないこと (0.0005未満)
10	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	0.01
11	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	0.01
12	ジクロロメタン	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.02
13	四塩化炭素	mg/L						<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	0.002
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004	0.004
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.04
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	1
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	0.006
19	1,3-ジクロロプロベン	mg/L						<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	0.002
20	チウラム	mg/L						<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	0.006
21	シマジン	mg/L						<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	0.003
22	チオベンカルブ	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.02
23	ベンゼン	mg/L						<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	0.01
24	セレン及びその化合物	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.01
25	水素イオン濃度	—						8.3		7.6		8.3		7.8	—
26	生物化学的酸素要求量	mg/L						1.2		1.9		1.4		1.0	—
27	化学的酸素要求量	mg/L						6.0		6.0		4.5		5.7	—
28	浮遊物質質量	mg/L						6		6		6		2	—
29	溶存酸素濃度	mg/L						10		10		13		11	—
30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔鉱油類含有量〕	mg/L						<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	—
31	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔動植物油脂類含有量〕	mg/L						<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	—
32	フェノール類含有量	mg/L						<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	—
33	ニッケル含有量	mg/L						0.002		0.002		0.006		0.003	—
34	銅含有量	mg/L						<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	—
35	亜鉛含有量	mg/L						0.001		0.005		0.008		0.004	—
36	溶解性鉄含有量	mg/L						0.1		<0.1		<0.1		<0.1	—
37	溶解性マンガン含有量	mg/L						<0.02		<0.02		0.24		0.10	—
38	クロム含有量	mg/L						<0.05		<0.05		<0.05		<0.05	—
39	ふっ素及びその化合物	mg/L						0.22		<0.08		1.5		0.32	0.8
40	大腸菌数	CFU/100mL						130		1100		18		12	—
41	窒素含有量	mg/L						0.64		0.54		1.0		0.44	—
42	磷含有量	mg/L						0.018		0.038		0.024		0.018	—
43	ほう素及びその化合物	mg/L						0.14		<0.02		1.1		0.32	1
44	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.2		0.3		0.9		0.2	10
45	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	0.05
46	電気伝導率	mS/m						33		27		100		69	—
47	塩化物イオン	mg/L						22		8		180		75	—

(注) 1) <は定量下限値未満であることを示す。

2) 基準値は『水質汚濁に係る環境基準の人の健康の保護に関する環境基準』昭和46 年環境庁告示第59 号を示し、記載された数値以下とした。

河川水水質 R2地点(令和5年度)

実施年度		単位	令和5年度											河川環境基準	
実施月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月		3月
調査日			—	18日	—	—	24日	—	—	16日	—	—	15日		—
1	カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
2	シアン化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.1未満)
3	有機燐化合物	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		—
4	鉛及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
5	六価クロム化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.02
6	砒素及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.0005
8	アルキル水銀化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
10	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
11	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.01
12	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
13	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L		0.0008			<0.0004			<0.0004			<0.0004		0.004
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.04
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		1
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
19	1,3-ジクロロプロベン	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
20	チウラム	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
21	シマジン	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
22	チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
23	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
24	セレン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.01
25	水素イオン濃度	—		8.4			8.3			7.6			7.5		—
26	生物化学的酸素要求量	mg/L		0.8			0.8			0.7			1.7		—
27	化学的酸素要求量	mg/L		5.9			6.8			7.7			10		—
28	浮遊物質量	mg/L		<1			1			1			1		—
29	溶存酸素濃度	mg/L		9.4			9.7			11			12		—
30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔鉱油類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
31	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔動植物油脂類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
32	フェノール類含有量	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		—
33	ニッケル含有量	mg/L		0.005			0.004			0.005			0.008		—
34	銅含有量	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		—
35	亜鉛含有量	mg/L		0.022			0.007			0.034			0.021		—
36	溶解性鉄含有量	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		—
37	溶解性マンガン含有量	mg/L		0.06			<0.02			0.09			0.08		—
38	クロム含有量	mg/L		<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		—
39	ふっ素及びその化合物	mg/L		0.97			1.3			1.5			2.0		0.8
40	大腸菌数	CFU/100mL		12			80			4			<1		—
41	窒素含有量	mg/L		0.87			1.2			1.4			2.0		—
42	燐含有量	mg/L		0.012			0.034			0.020			0.029		—
43	ほう素及びその化合物	mg/L		0.49			0.81			1.1			2.5		1
44	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.7			1.1			0.7			1.5		10
45	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.05
46	電気伝導率	mS/m		99			120			140			190		—
47	塩化物イオン	mg/L		120			170			280			340		—

(注) 1) <は定量下限値未満であることを示す。

2) 基準値は『水質汚濁に係る環境基準の人の健康の保護に関する環境基準』昭和46 年環境庁告示第59 号を示し、記載された数値以下とした。

河川水水質 R2地点(令和6年度)

実施年度		単位	令和6年度											河川環境基準	
実施月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月		3月
調査日			—	23日	—	—	22日	—	—	21日	—	—	25日		
1	カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
2	シアン化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.1未満)
3	有機燐化合物	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		—
4	鉛及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
5	六価クロム化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.02
6	砒素及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.0005
8	アルキル水銀化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
10	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
11	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.01
12	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
13	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			0.0009			<0.0004			<0.0004		0.004
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.04
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		1
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
19	1,3-ジクロロプロベン	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
20	チウラム	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
21	シマジン	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
22	チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
23	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
24	セレン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.01
25	水素イオン濃度	—		7.6			7.7			7.6			7.7		—
26	生物化学的酸素要求量	mg/L		0.6			<0.5			2.7			1.7		—
27	化学的酸素要求量	mg/L		6.0			8.6			6.0			6.9		—
28	浮遊物質量	mg/L		1			1			7			1		—
29	溶存酸素濃度	mg/L		10			11			11			13		—
30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔鉱油類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
31	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔動植物油脂類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
32	フェノール類含有量	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		—
33	ニッケル含有量	mg/L		0.005			0.004			0.002			0.002		—
34	銅含有量	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		—
35	亜鉛含有量	mg/L		0.006			0.009			0.006			0.004		—
36	溶解性鉄含有量	mg/L		<0.1			<0.1			0.1			<0.1		—
37	溶解性マンガン含有量	mg/L		0.09			0.33			0.17			0.02		—
38	クロム含有量	mg/L		<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		—
39	ふっ素及びその化合物	mg/L		0.24			1.6			0.16			0.11		0.8
40	大腸菌数	CFU/100mL		2			6			120			2		—
41	窒素含有量	mg/L		0.99			0.35			0.42			0.29		—
42	燐含有量	mg/L		0.013			0.026			0.020			0.017		—
43	ほう素及びその化合物	mg/L		<0.02			1.6			0.02			<0.02		1
44	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.6			<0.2			<0.2			<0.2		10
45	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.05
46	電気伝導率	mS/m		100			170			33			46		—
47	塩化物イオン	mg/L		150			400			10			15		—

(注) 1) <は定量下限値未満であることを示す。

2) 基準値は『水質汚濁に係る環境基準の人の健康の保護に関する環境基準』昭和46 年環境庁告示第59 号を示し、記載された数値以下とした。

河川水水質 R3地点(令和4年度)

実施年度		単位	令和4年度											河川環境基準	
実施月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月		3月
調査日			—	—	—	—	—	27日	—	25日	—	19日	—		16日
1	カドミウム及びその化合物	mg/L						<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	0.003
2	シアン化合物	mg/L						不検出		不検出		不検出		不検出	検出されないこと (0.1未満)
3	有機燐化合物	mg/L						<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	—
4	鉛及びその化合物	mg/L						<0.001		<0.005		<0.005		<0.005	0.01
5	六価クロム化合物	mg/L						<0.005		<0.01		<0.01		<0.01	0.02
6	砒素及びその化合物	mg/L						<0.001		<0.005		<0.005		<0.005	0.01
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L						<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	0.0005
8	アルキル水銀化合物	mg/L						不検出		不検出		不検出		不検出	検出されないこと (0.0005未満)
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L						不検出		不検出		不検出		不検出	検出されないこと (0.0005未満)
10	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	0.01
11	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	0.01
12	ジクロロメタン	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.02
13	四塩化炭素	mg/L						<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	0.002
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004	0.004
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.04
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	1
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	0.006
19	1,3-ジクロロプロベン	mg/L						<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	0.002
20	チウラム	mg/L						<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	0.006
21	シマジン	mg/L						<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	0.003
22	チオベンカルブ	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.02
23	ベンゼン	mg/L						<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	0.01
24	セレン及びその化合物	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.01
25	水素イオン濃度	—						7.8		7.7		7.5		7.6	—
26	生物化学的酸素要求量	mg/L						1.1		1.6		0.6		1.0	—
27	化学的酸素要求量	mg/L						6.5		6.5		4.9		5.9	—
28	浮遊物質質量	mg/L						6		31		<1		1	—
29	溶存酸素濃度	mg/L						9.3		11		13		12	—
30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔鉱油類含有量〕	mg/L						<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	—
31	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔動植物油脂類含有量〕	mg/L						<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	—
32	フェノール類含有量	mg/L						<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	—
33	ニッケル含有量	mg/L						<0.001		0.002		<0.001		0.002	—
34	銅含有量	mg/L						<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	—
35	亜鉛含有量	mg/L						0.002		0.014		0.002		0.007	—
36	溶解性鉄含有量	mg/L						0.3		0.6		0.7		0.7	—
37	溶解性マンガン含有量	mg/L						<0.02		<0.02		0.15		0.15	—
38	クロム含有量	mg/L						<0.05		<0.05		<0.05		<0.05	—
39	ふっ素及びその化合物	mg/L						0.10		<0.08		<0.08		<0.08	0.8
40	大腸菌数	CFU/100mL						150		4600		10		22	—
41	窒素含有量	mg/L						0.57		0.69		0.65		0.35	—
42	磷含有量	mg/L						0.040		0.076		0.020		0.028	—
43	ほう素及びその化合物	mg/L						<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	1
44	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						<0.2		0.4		0.5		0.2	10
45	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	0.05
46	電気伝導率	mS/m						17		15		26		27	—
47	塩化物イオン	mg/L						6		6		11		13	—

(注) 1) <は定量下限値未満であることを示す。

2) 基準値は『水質汚濁に係る環境基準の人の健康の保護に関する環境基準』昭和46 年環境庁告示第59 号を示し、記載された数値以下とした。

河川水水質 R3地点(令和5年度)

実施年度		単位	令和5年度											河川環境基準	
実施月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月		3月
調査日			—	18日	—	—	24日	—	—	16日	—	—	15日		—
1	カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
2	シアン化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.1未満)
3	有機燐化合物	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		—
4	鉛及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
5	六価クロム化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.02
6	砒素及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.0005
8	アルキル水銀化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
10	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
11	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.01
12	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
13	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		0.004
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.04
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		1
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
19	1,3-ジクロロプロベン	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
20	チウラム	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
21	シマジン	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
22	チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
23	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
24	セレン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.01
25	水素イオン濃度	—		7.7			7.7			7.6			7.7		—
26	生物化学的酸素要求量	mg/L		0.8			0.8			1.0			0.8		—
27	化学的酸素要求量	mg/L		6.3			9.1			5.6			5.7		—
28	浮遊物質質量	mg/L		3			7			1			4		—
29	溶存酸素濃度	mg/L		8.9			6.3			12			13		—
30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔鉱油類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
31	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔動植物油脂類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
32	フェノール類含有量	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		—
33	ニッケル含有量	mg/L		0.002			0.001			<0.001			<0.001		—
34	銅含有量	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		—
35	亜鉛含有量	mg/L		0.004			0.005			0.001			0.005		—
36	溶解性鉄含有量	mg/L		0.4			0.9			0.5			0.5		—
37	溶解性マンガン含有量	mg/L		0.03			0.09			0.05			0.08		—
38	クロム含有量	mg/L		<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		—
39	ふっ素及びその化合物	mg/L		<0.08			<0.08			0.12			0.09		0.8
40	大腸菌数	CFU/100mL		340			160			14			73		—
41	窒素含有量	mg/L		0.23			0.69			0.50			0.33		—
42	燐含有量	mg/L		0.028			0.079			0.021			0.028		—
43	ほう素及びその化合物	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			0.03		1
44	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		<0.2			0.4			<0.2			<0.2		10
45	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.05
46	電気伝導率	mS/m		22			27			25			25		—
47	塩化物イオン	mg/L		6			8			7			13		—

(注) 1) <は定量下限値未満であることを示す。

2) 基準値は『水質汚濁に係る環境基準の人の健康の保護に関する環境基準』昭和46 年環境庁告示第59 号を示し、記載された数値以下とした。

河川水水質 R3地点(令和6年度)

実施年度		単位	令和6年度											河川環境基準	
実施月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月		3月
調査日			—	23日	—	—	22日	—	—	21日	—	—	25日		
1	カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
2	シアン化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.1未満)
3	有機燐化合物	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		—
4	鉛及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
5	六価クロム化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.02
6	砒素及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.0005
8	アルキル水銀化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
10	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
11	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.01
12	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
13	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		0.004
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.04
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		1
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
19	1,3-ジクロロプロベン	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
20	チウラム	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
21	シマジン	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
22	チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
23	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
24	セレン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.01
25	水素イオン濃度	—		7.8			7.7			7.7			7.7		—
26	生物化学的酸素要求量	mg/L		1.0			0.9			1.4			1.5		—
27	化学的酸素要求量	mg/L		7.4			9.1			6.9			4.1		—
28	浮遊物質質量	mg/L		2			7			1			<1		—
29	溶存酸素濃度	mg/L		9.9			10			10			14		—
30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔鉱油類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
31	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔動植物油脂類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
32	フェノール類含有量	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		—
33	ニッケル含有量	mg/L		<0.001			0.001			<0.001			<0.001		—
34	銅含有量	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		—
35	亜鉛含有量	mg/L		0.002			0.006			0.002			0.003		—
36	溶解性鉄含有量	mg/L		1.2			1.1			0.6			0.3		—
37	溶解性マンガン含有量	mg/L		0.06			0.06			0.05			0.12		—
38	クロム含有量	mg/L		<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		—
39	ふっ素及びその化合物	mg/L		0.09			0.15			<0.08			<0.08		0.8
40	大腸菌数	CFU/100mL		4			240			20			21		—
41	窒素含有量	mg/L		0.49			0.60			0.37			0.34		—
42	燐含有量	mg/L		0.064			0.080			0.028			0.007		—
43	ほう素及びその化合物	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		1
44	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.3			0.3			<0.2			<0.2		10
45	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.05
46	電気伝導率	mS/m		21			18			21			23		—
47	塩化物イオン	mg/L		8			6			7			9		—

(注) 1) <は定量下限値未満であることを示す。

2) 基準値は『水質汚濁に係る環境基準の人の健康の保護に関する環境基準』昭和46 年環境庁告示第59 号を示し、記載された数値以下とした。

河川水水質 R4地点(令和4年度)

実施年度		単位	令和4年度											河川環境基準	
実施月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月		3月
調査日			—	—	—	—	—	27日	—	25日	—	19日	—		16日
1	カドミウム及びその化合物	mg/L						<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	0.003
2	シアン化合物	mg/L						不検出		不検出		不検出		不検出	検出されないこと (0.1未満)
3	有機燐化合物	mg/L						<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	—
4	鉛及びその化合物	mg/L						<0.001		<0.005		<0.005		<0.005	0.01
5	六価クロム化合物	mg/L						<0.005		<0.01		<0.01		<0.01	0.02
6	砒素及びその化合物	mg/L						<0.001		<0.005		<0.005		<0.005	0.01
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L						<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	0.0005
8	アルキル水銀化合物	mg/L						不検出		不検出		不検出		不検出	検出されないこと (0.0005未満)
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L						不検出		不検出		不検出		不検出	検出されないこと (0.0005未満)
10	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	0.01
11	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	0.01
12	ジクロロメタン	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.02
13	四塩化炭素	mg/L						<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	0.002
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004	0.004
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.04
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	1
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	0.006
19	1,3-ジクロロプロベン	mg/L						<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	0.002
20	チウラム	mg/L						<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	0.006
21	シマジン	mg/L						<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	0.003
22	チオベンカルブ	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.02
23	ベンゼン	mg/L						<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	0.01
24	セレン及びその化合物	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.01
25	水素イオン濃度	—						7.6		7.5		7.7		7.7	—
26	生物化学的酸素要求量	mg/L						0.9		1.6		1.3		1.2	—
27	化学的酸素要求量	mg/L						6.7		6.1		5.1		6.4	—
28	浮遊物質質量	mg/L						6		17		8		3	—
29	溶存酸素濃度	mg/L						9.7		11		13		10	—
30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔鉱油類含有量〕	mg/L						<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	—
31	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔動植物油脂類含有量〕	mg/L						<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	—
32	フェノール類含有量	mg/L						<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	—
33	ニッケル含有量	mg/L						0.001		0.002		0.002		0.004	—
34	銅含有量	mg/L						<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	—
35	亜鉛含有量	mg/L						0.002		0.01		0.005		0.007	—
36	溶解性鉄含有量	mg/L						0.2		0.3		0.3		0.2	—
37	溶解性マンガン含有量	mg/L						<0.02		<0.02		0.09		0.18	—
38	クロム含有量	mg/L						<0.05		<0.05		<0.05		<0.05	—
39	ふっ素及びその化合物	mg/L						0.14		<0.08		0.27		0.48	0.8
40	大腸菌数	CFU/100mL						95		2300		48		44	—
41	窒素含有量	mg/L						0.54		0.59		0.59		1.0	—
42	磷含有量	mg/L						0.028		0.075		0.025		0.049	—
43	ほう素及びその化合物	mg/L						0.05		<0.02		0.22		0.60	1
44	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.2		0.3		0.4		0.8	10
45	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	0.05
46	電気伝導率	mS/m						23		21		50		96	—
47	塩化物イオン	mg/L						14		8		48		150	—

(注) 1) <は定量下限値未満であることを示す。

2) 基準値は『水質汚濁に係る環境基準の人の健康の保護に関する環境基準』昭和46 年環境庁告示第59 号を示し、記載された数値以下とした。

河川水水質 R4地点(令和5年度)

実施年度		単位	令和5年度											河川環境基準	
実施月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月		3月
調査日			—	18日	—	—	24日	—	—	16日	—	—	15日		—
1	カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
2	シアン化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.1未満)
3	有機燐化合物	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		—
4	鉛及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
5	六価クロム化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.02
6	砒素及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.0005
8	アルキル水銀化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
10	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
11	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.01
12	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
13	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		0.004
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.04
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		1
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
19	1,3-ジクロロプロベン	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
20	チウラム	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
21	シマジン	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
22	チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
23	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
24	セレン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.01
25	水素イオン濃度	—		7.8			7.8			7.6			7.7		—
26	生物化学的酸素要求量	mg/L		1.0			1.0			1.0			0.8		—
27	化学的酸素要求量	mg/L		6.1			7.8			5.7			6.1		—
28	浮遊物質質量	mg/L		4			4			2			2		—
29	溶存酸素濃度	mg/L		8.3			7.6			11			12		—
30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔鉱油類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
31	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔動植物油脂類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
32	フェノール類含有量	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		—
33	ニッケル含有量	mg/L		0.002			0.002			0.001			0.001		—
34	銅含有量	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		—
35	亜鉛含有量	mg/L		0.011			0.003			0.002			0.005		—
36	溶解性鉄含有量	mg/L		0.3			0.3			0.1			0.2		—
37	溶解性マンガン含有量	mg/L		0.03			0.06			<0.02			0.04		—
38	クロム含有量	mg/L		<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		—
39	ふっ素及びその化合物	mg/L		0.23			0.33			0.24			0.32		0.8
40	大腸菌数	CFU/100mL		160			140			15			7		—
41	窒素含有量	mg/L		0.33			0.62			0.59			0.61		—
42	燐含有量	mg/L		0.025			0.053			0.017			0.020		—
43	ほう素及びその化合物	mg/L		0.08			0.13			0.10			0.30		1
44	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.2			0.3			0.2			0.2		10
45	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.05
46	電気伝導率	mS/m		30			44			38			48		—
47	塩化物イオン	mg/L		21			34			29			54		—

(注) 1) <は定量下限値未満であることを示す。
2) 基準値は『水質汚濁に係る環境基準の人の健康の保護に関する環境基準』昭和46 年環境庁告示第59 号を示し、記載された数値以下とした。

河川水水質 R4地点(令和6年度)

実施年度		単位	令和6年度											河川環境基準	
実施月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月		3月
調査日			—	23日	—	—	22日	—	—	21日	—	—	25日		
1	カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
2	シアン化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.1未満)
3	有機燐化合物	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		—
4	鉛及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
5	六価クロム化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.02
6	砒素及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.0005
8	アルキル水銀化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
10	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
11	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.01
12	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
13	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		0.004
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.04
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		1
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
19	1,3-ジクロロプロベン	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
20	チウラム	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
21	シマジン	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
22	チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
23	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
24	セレン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.01
25	水素イオン濃度	—		7.6			7.7			7.7			7.8		—
26	生物化学的酸素要求量	mg/L		0.9			2.2			1.2			1.7		—
27	化学的酸素要求量	mg/L		7.1			8.6			6.8			5.2		—
28	浮遊物質質量	mg/L		3			5			3			2		—
29	溶存酸素濃度	mg/L		10			11			10			13		—
30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔鉱油類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
31	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔動植物油脂類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
32	フェノール類含有量	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		—
33	ニッケル含有量	mg/L		0.001			0.001			<0.001			0.001		—
34	銅含有量	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		—
35	亜鉛含有量	mg/L		0.003			0.004			0.003			0.004		—
36	溶解性鉄含有量	mg/L		0.7			0.5			0.3			0.1		—
37	溶解性マンガン含有量	mg/L		0.04			0.07			0.04			0.05		—
38	クロム含有量	mg/L		<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		—
39	ふっ素及びその化合物	mg/L		0.14			0.28			0.11			0.11		0.8
40	大腸菌数	CFU/100mL		5			180			34			1		—
41	窒素含有量	mg/L		0.50			0.60			0.38			0.41		—
42	燐含有量	mg/L		0.039			0.059			0.064			0.010		—
43	ほう素及びその化合物	mg/L		<0.02			0.20			<0.02			0.05		1
44	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.2			<0.2			<0.2			<0.2		10
45	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.05
46	電気伝導率	mS/m		29			46			41			46		—
47	塩化物イオン	mg/L		17			52			36			37		—

(注) 1) <は定量下限値未満であることを示す。

2) 基準値は『水質汚濁に係る環境基準の人の健康の保護に関する環境基準』昭和46 年環境庁告示第59 号を示し、記載された数値以下とした。

河川水水質 R5地点(令和4年度)

実施年度		単位	令和4年度											河川環境基準	
実施月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月		3月
調査日			—	—	—	—	—	27日	—	25日	—	19日	—		16日
1	カドミウム及びその化合物	mg/L						<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	0.003
2	シアン化合物	mg/L						不検出		不検出		不検出		不検出	検出されないこと (0.1未満)
3	有機燐化合物	mg/L						<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	—
4	鉛及びその化合物	mg/L						<0.001		<0.005		<0.005		<0.005	0.01
5	六価クロム化合物	mg/L						<0.005		<0.01		<0.01		<0.01	0.02
6	砒素及びその化合物	mg/L						<0.001		<0.005		<0.005		<0.005	0.01
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L						<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	0.0005
8	アルキル水銀化合物	mg/L						不検出		不検出		不検出		不検出	検出されないこと (0.0005未満)
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L						不検出		不検出		不検出		不検出	検出されないこと (0.0005未満)
10	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	0.01
11	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	0.01
12	ジクロロメタン	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.02
13	四塩化炭素	mg/L						<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	0.002
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004	0.004
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.04
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	1
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	0.006
19	1,3-ジクロロプロベン	mg/L						<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	0.002
20	チウラム	mg/L						<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	0.006
21	シマジン	mg/L						<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	0.003
22	チオベンカルブ	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.02
23	ベンゼン	mg/L						<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	0.01
24	セレン及びその化合物	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.01
25	水素イオン濃度	—						7.5		7.6		7.4		7.5	—
26	生物化学的酸素要求量	mg/L						0.6		<0.5		0.6		<0.5	—
27	化学的酸素要求量	mg/L						1.5		2.0		3.6		1.7	—
28	浮遊物質質量	mg/L						2		<1		5		<1	—
29	溶存酸素濃度	mg/L						9.8		9.7		11		9.4	—
30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔鉱油類含有量〕	mg/L						<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	—
31	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔動植物油脂類含有量〕	mg/L						<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	—
32	フェノール類含有量	mg/L						<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	—
33	ニッケル含有量	mg/L						<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	—
34	銅含有量	mg/L						<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	—
35	亜鉛含有量	mg/L						0.002		0.003		0.006		0.007	—
36	溶解性鉄含有量	mg/L						<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	—
37	溶解性マンガン含有量	mg/L						<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	—
38	クロム含有量	mg/L						<0.05		<0.05		<0.05		<0.05	—
39	ふっ素及びその化合物	mg/L						<0.08		<0.08		<0.08		<0.08	0.8
40	大腸菌数	CFU/100mL						38		26		16		7	—
41	窒素含有量	mg/L						0.45		0.53		0.70		0.58	—
42	磷含有量	mg/L						<0.003		0.042		0.026		0.004	—
43	ほう素及びその化合物	mg/L						<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	1
44	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.4		0.5		0.5		0.5	10
45	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	0.05
46	電気伝導率	mS/m						16		19		19		19	—
47	塩化物イオン	mg/L						8		9		9		9	—

(注) 1) <は定量下限値未満であることを示す。

2) 基準値は『水質汚濁に係る環境基準の人の健康の保護に関する環境基準』昭和46 年環境庁告示第59 号を示し、記載された数値以下とした。

河川水水質 R5地点(令和5年度)

実施年度		単位	令和5年度											河川環境基準	
実施月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月		3月
調査日			—	18日	—	—	24日	—	—	16日	—	—	15日		—
1	カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
2	シアン化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.1未満)
3	有機燐化合物	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		—
4	鉛及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
5	六価クロム化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.02
6	砒素及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.0005
8	アルキル水銀化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
10	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
11	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.01
12	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
13	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		0.004
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.04
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		1
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
19	1,3-ジクロロプロベン	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
20	チウラム	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
21	シマジン	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
22	チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
23	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
24	セレン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.01
25	水素イオン濃度	—		7.5			7.6			7.6			7.7		—
26	生物化学的酸素要求量	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
27	化学的酸素要求量	mg/L		3.2			2.8			2.8			2.9		—
28	浮遊物質質量	mg/L		6			6			<1			<1		—
29	溶存酸素濃度	mg/L		8.7			7.8			11			11		—
30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔鉱油類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
31	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔動植物油脂類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
32	フェノール類含有量	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		—
33	ニッケル含有量	mg/L		0.001			<0.001			<0.001			<0.001		—
34	銅含有量	mg/L		<0.01			0.01			<0.01			<0.01		—
35	亜鉛含有量	mg/L		0.008			0.009			0.002			0.004		—
36	溶解性鉄含有量	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		—
37	溶解性マンガン含有量	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		—
38	クロム含有量	mg/L		<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		—
39	ふっ素及びその化合物	mg/L		<0.08			<0.08			<0.08			<0.08		0.8
40	大腸菌数	CFU/100mL		100			54			750			13		—
41	窒素含有量	mg/L		0.42			0.42			0.48			0.67		—
42	燐含有量	mg/L		0.010			0.010			<0.003			0.003		—
43	ほう素及びその化合物	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			0.04		1
44	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.4			0.4			0.2			0.4		10
45	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.05
46	電気伝導率	mS/m		20			20			21			20		—
47	塩化物イオン	mg/L		9			8			8			9		—

(注) 1) <は定量下限値未満であることを示す。

2) 基準値は『水質汚濁に係る環境基準の人の健康の保護に関する環境基準』昭和46 年環境庁告示第59 号を示し、記載された数値以下とした。

河川水水質 R5地点(令和6年度)

実施年度		単位	令和6年度											河川環境基準	
実施月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月		3月
調査日			—	23日	—	—	22日	—	—	21日	—	—	25日		
1	カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
2	シアン化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.1未満)
3	有機燐化合物	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		—
4	鉛及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
5	六価クロム化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.02
6	砒素及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.0005
8	アルキル水銀化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
10	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
11	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.01
12	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
13	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		0.004
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.04
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		1
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
19	1,3-ジクロロプロベン	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
20	チウラム	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
21	シマジン	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
22	チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
23	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
24	セレン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.01
25	水素イオン濃度	—		7.6			7.7			7.5			7.7		—
26	生物化学的酸素要求量	mg/L		<0.5			0.8			1.3			1.5		—
27	化学的酸素要求量	mg/L		2.6			2.9			3.0			2.6		—
28	浮遊物質量	mg/L		<1			1			<1			<1		—
29	溶存酸素濃度	mg/L		9.9			12			10			12		—
30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔鉱油類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
31	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔動植物油脂類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
32	フェノール類含有量	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		—
33	ニッケル含有量	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		—
34	銅含有量	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		—
35	亜鉛含有量	mg/L		0.003			0.007			0.004			0.003		—
36	溶解性鉄含有量	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		—
37	溶解性マンガン含有量	mg/L		<0.02			0.02			<0.02			<0.02		—
38	クロム含有量	mg/L		<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		—
39	ふっ素及びその化合物	mg/L		<0.08			<0.08			<0.08			<0.08		0.8
40	大腸菌数	CFU/100mL		47			4			80			3		—
41	窒素含有量	mg/L		0.64			0.53			0.73			0.62		—
42	燐含有量	mg/L		0.004			0.006			0.003			0.007		—
43	ほう素及びその化合物	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		1
44	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.4			0.4			0.6			0.4		10
45	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.05
46	電気伝導率	mS/m		19			19			19			21		—
47	塩化物イオン	mg/L		9			8			8			8		—

(注) 1) <は定量下限値未満であることを示す。

2) 基準値は『水質汚濁に係る環境基準の人の健康の保護に関する環境基準』昭和46 年環境庁告示第59 号を示し、記載された数値以下とした。

河川水水質 R6地点(令和4年度)

実施年度		単位	令和4年度											河川環境基準	
実施月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月		3月
調査日			—	—	—	—	—	27日	—	25日	—	19日	—		16日
1	カドミウム及びその化合物	mg/L						<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	0.003
2	シアン化合物	mg/L						不検出		不検出		不検出		不検出	検出されないこと (0.1未満)
3	有機燐化合物	mg/L						<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	—
4	鉛及びその化合物	mg/L						<0.001		<0.005		<0.005		<0.005	0.01
5	六価クロム化合物	mg/L						<0.005		<0.01		<0.01		<0.01	0.02
6	砒素及びその化合物	mg/L						<0.001		<0.005		<0.005		<0.005	0.01
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L						<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	0.0005
8	アルキル水銀化合物	mg/L						不検出		不検出		不検出		不検出	検出されないこと (0.0005未満)
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L						不検出		不検出		不検出		不検出	検出されないこと (0.0005未満)
10	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	0.01
11	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	0.01
12	ジクロロメタン	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.02
13	四塩化炭素	mg/L						<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	0.002
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004	0.004
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.04
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	1
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	0.006
19	1,3-ジクロロプロベン	mg/L						<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	0.002
20	チウラム	mg/L						<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	0.006
21	シマジン	mg/L						<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	0.003
22	チオベンカルブ	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.02
23	ベンゼン	mg/L						<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	0.01
24	セレン及びその化合物	mg/L						<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	0.01
25	水素イオン濃度	—						7.6		7.6		7.7		7.6	—
26	生物化学的酸素要求量	mg/L						0.9		1.4		0.8		1.1	—
27	化学的酸素要求量	mg/L						4.9		5.6		5.4		5.0	—
28	浮遊物質質量	mg/L						4		17		2		2	—
29	溶存酸素濃度	mg/L						9.1		10		13		10	—
30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔鉱油類含有量〕	mg/L						<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	—
31	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔動植物油脂類含有量〕	mg/L						<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	—
32	フェノール類含有量	mg/L						<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	—
33	ニッケル含有量	mg/L						0.001		0.002		0.002		0.002	—
34	銅含有量	mg/L						<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	—
35	亜鉛含有量	mg/L						0.001		0.01		0.003		0.003	—
36	溶解性鉄含有量	mg/L						0.2		0.3		0.3		0.3	—
37	溶解性マンガン含有量	mg/L						<0.02		<0.02		0.06		0.07	—
38	クロム含有量	mg/L						<0.05		<0.05		<0.05		<0.05	—
39	ふっ素及びその化合物	mg/L						<0.08		<0.08		0.16		0.16	0.8
40	大腸菌数	CFU/100mL						97		1700		20		12	—
41	窒素含有量	mg/L						0.46		0.60		0.43		0.32	—
42	磷含有量	mg/L						0.023		0.059		0.032		0.019	—
43	ほう素及びその化合物	mg/L						0.03		<0.02		0.13		0.11	1
44	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						<0.2		0.3		0.3		0.2	10
45	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	0.05
46	電気伝導率	mS/m						20		19		39		44	—
47	塩化物イオン	mg/L						11		8		32		42	—

(注) 1) <は定量下限値未満であることを示す。

2) 基準値は『水質汚濁に係る環境基準の人の健康の保護に関する環境基準』昭和46 年環境庁告示第59 号を示し、記載された数値以下とした。

河川水水質 R6地点(令和5年度)

実施年度		単位	令和5年度											河川環境基準	
実施月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月		3月
調査日			—	18日	—	—	24日	—	—	16日	—	—	15日		—
1	カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
2	シアン化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.1未満)
3	有機燐化合物	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		—
4	鉛及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
5	六価クロム化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.02
6	砒素及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.0005
8	アルキル水銀化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
10	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
11	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.01
12	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
13	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		0.004
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.04
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		1
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
19	1,3-ジクロロプロベン	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
20	チウラム	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
21	シマジン	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
22	チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
23	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
24	セレン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.01
25	水素イオン濃度	—		7.8			7.8			7.5			7.8		—
26	生物化学的酸素要求量	mg/L		1.0			0.7			0.8			0.7		—
27	化学的酸素要求量	mg/L		5.5			6.7			5.0			5.3		—
28	浮遊物質量	mg/L		3			3			1			2		—
29	溶存酸素濃度	mg/L		8.3			7.0			11			13		—
30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔鉱油類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
31	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔動植物油脂類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
32	フェノール類含有量	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		—
33	ニッケル含有量	mg/L		0.002			0.002			0.001			0.001		—
34	銅含有量	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		—
35	亜鉛含有量	mg/L		0.003			0.004			0.002			0.005		—
36	溶解性鉄含有量	mg/L		0.3			0.5			0.1			0.2		—
37	溶解性マンガン含有量	mg/L		0.02			0.06			<0.02			0.04		—
38	クロム含有量	mg/L		<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		—
39	ふっ素及びその化合物	mg/L		0.17			0.22			0.18			0.19		0.8
40	大腸菌数	CFU/100mL		88			130			18			3		—
41	窒素含有量	mg/L		0.30			0.51			0.61			0.59		—
42	燐含有量	mg/L		0.022			0.044			0.015			0.017		—
43	ほう素及びその化合物	mg/L		0.06			0.10			0.08			0.18		1
44	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.2			0.3			0.2			0.2		10
45	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.05
46	電気伝導率	mS/m		30			37			35			38		—
47	塩化物イオン	mg/L		20			26			28			37		—

(注) 1) <は定量下限値未満であることを示す。

2) 基準値は『水質汚濁に係る環境基準の人の健康の保護に関する環境基準』昭和46 年環境庁告示第59 号を示し、記載された数値以下とした。

河川水水質 R6地点(令和6年度)

実施年度		単位	令和6年度											河川環境基準	
実施月			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月		3月
調査日			—	23日	—	—	22日	—	—	21日	—	—	25日		
1	カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
2	シアン化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.1未満)
3	有機燐化合物	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		—
4	鉛及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
5	六価クロム化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		0.02
6	砒素及びその化合物	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.01
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.0005
8	アルキル水銀化合物	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
9	ポリ塩化ビフェニル	mg/L		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと (0.0005未満)
10	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
11	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		0.01
12	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
13	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		0.004
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.04
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		1
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
19	1,3-ジクロロプロベン	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		0.002
20	チウラム	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		0.006
21	シマジン	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		0.003
22	チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.02
23	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		0.01
24	セレン及びその化合物	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		0.01
25	水素イオン濃度	—		7.7			7.7			7.5			7.7		—
26	生物化学的酸素要求量	mg/L		<0.5			<0.5			1.4			1.5		—
27	化学的酸素要求量	mg/L		6.0			7.8			6.1			5.0		—
28	浮遊物質質量	mg/L		2			1			2			<1		—
29	溶存酸素濃度	mg/L		9.7			10			11			13		—
30	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔鉱油類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
31	ノルマルヘキサン抽出物質含有量〔動植物油脂類含有量〕	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		—
32	フェノール類含有量	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		—
33	ニッケル含有量	mg/L		<0.001			0.001			<0.001			0.001		—
34	銅含有量	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		—
35	亜鉛含有量	mg/L		0.002			0.004			0.003			0.004		—
36	溶解性鉄含有量	mg/L		0.5			0.5			0.3			0.2		—
37	溶解性マンガン含有量	mg/L		0.03			0.05			0.03			0.04		—
38	クロム含有量	mg/L		<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		—
39	ふっ素及びその化合物	mg/L		0.09			0.22			<0.08			<0.08		0.8
40	大腸菌数	CFU/100mL		16			140			44			<1		—
41	窒素含有量	mg/L		0.49			0.55			0.37			0.37		—
42	燐含有量	mg/L		0.028			0.044			0.017			0.007		—
43	ほう素及びその化合物	mg/L		<0.02			0.13			<0.02			0.03		1
44	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.2			0.2			<0.2			<0.2		10
45	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		0.05
46	電気伝導率	mS/m		27			37			22			35		—
47	塩化物イオン	mg/L		18			33			8			18		—

(注) 1) <は定量下限値未満であることを示す。

2) 基準値は『水質汚濁に係る環境基準の人の健康の保護に関する環境基準』昭和46 年環境庁告示第59 号を示し、記載された数値以下とした。

河川水水質測定地図

