

VI 水質調査

河川水水質調査

VI 河川水水質調査

安倍川水系

上 渡 吊 り	橋	(安 倍 川)
犬 沢	橋	(中 河 内 川)
玉 機	橋	(安 倍 川)
曙	橋	(安 倍 川)
富 厚 里	橋	(藁 科 川)

興津川水系

茂 野 島	橋	(興 津 川)
高 瀬	橋	(中 河 内 川)
和 田	橋	(小 河 内 川)

採水年月日		令和7年	令和7年	令和7年	令和7年	令和7年	令和7年	令和7年	令和7年	令和7年	令和7年	令和7年	令和7年	令和7年	令和7年	令和7年	令和7年
		9月24日	11月17日	9月24日	11月17日	9月24日	11月17日	9月24日	11月17日	9月24日	11月17日	9月24日	11月17日	9月24日	11月17日	9月24日	11月17日
天候（前日/当日）		晴 / 晴	晴 / 晴	晴 / 晴	晴 / 晴	晴 / 晴	晴 / 晴	晴 / 晴	晴 / 晴	晴 / 晴	晴 / 晴	晴 / 晴	晴 / 晴	晴 / 晴	晴 / 晴	晴 / 晴	晴 / 晴
採水地点		上渡吊り橋		大沢橋		玉機橋		曙橋		富厚里橋		茂野島橋		高瀬橋		和田橋	
		安倍川		安倍川		安倍川		中河内川 (安倍川水系)		薬科川		興津川		中河内川 (興津川水系)		小河内川 (興津川水系)	
項目	単位																
気温	℃	24.5	13.5	24.1	16.4	24.8	14.8	25.7	12.2	26.3	17.2	23.5	13.7	19.8	11.2	20.8	10.9
水温	℃	18.2	13.1	18.8	11.9	19.2	14.8	19.8	14.3	21.4	14.6	19.8	15.6	19.9	14.2	18.6	11.6
一般細菌	個/mL	82	21	77	27	45	26	80	12	86	21	99	30	380	223	380	141
大腸菌	MPN/100mL	22.6	53.8	43.5	55.4	35.5	13.4	9.7	6.3	25.6	54.6	31.8	2.0	29.5	76.2	129.6	178.9
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	0.005
シアニ化合物イオン及び塩化シアニ	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.6	<0.2	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.6	0.9
フッ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.09	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	0.07
ホウ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
亜鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2.1	2.4	2.8	3.4	3.9	6.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン ※1	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-MIB ※2	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	<0.2	0.3	0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.3	0.3	0.4	<0.2	0.4	0.4	0.6	0.6
pH値	—	8.0	8.1	7.9	8.0	7.8	8.1	7.8	8.0	7.8	8.0	7.3	7.6	8.0	8.0	8.2	8.1
臭気	—	弱藻臭	臭気なし	臭気なし	臭気なし	微藻臭	微藻臭	微藻臭	臭気なし	微藻臭	臭気なし	微藻臭	弱藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	弱藻臭
色度	度	1.4	<0.5	0.9	0.6	2.7	0.5	1.8	<0.5	1.4	0.8	0.7	<0.5	1.2	1.0	1.9	2.0
濁度	度	5.8	0.6	0.9	0.2	12	0.8	3.1	0.3	1.1	0.3	0.3	0.2	0.5	0.3	0.4	1.3
嫌気性芽胞菌	個/100mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2

備考 ・水質検査は、環境大臣が定める方法（平成15年7月22日厚生労働省告示第261号）に基づいて実施

・数値の左側の“<”（不等号）は、その数値未満であることを表す

※1 正式名：(4S,4aS,8aR)-オキサリド-4,8a-ジメチル-7H-ベンゾ[4,5-f]シロリン-4a(2H)-オン

※2 正式名：1,2,7,7-テトラメチルシクロ[2,2,1]ヘプタ-2-オン