

1 水質

(1) 水質汚濁に係る環境基準

ア 人の健康の保護に関する環境基準

項目	基準値	項目	基準値
カドミウム	0.003mg/L以下	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下
全シアン	検出されないこと	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下
鉛	0.01mg/L以下	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下
六価クロム	0.02mg/L以下	1,3-ジクロロプロパン	0.002mg/L以下
砒素	0.01mg/L以下	チウラム	0.006mg/L以下
総水銀	0.0005mg/L以下	シマジン	0.003mg/L以下
アルキル水銀	検出されないこと	チオベンカルブ	0.02mg/L以下
P C B	検出されないこと	ベンゼン	0.01mg/L以下
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	セレン	0.01mg/L以下
四塩化炭素	0.002mg/L以下	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/L以下
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	ふっ素	0.8mg/L以下
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	ほう素	1mg/L以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	1mg/L以下		

※1 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については最高値とする。

※2 「検出されないこと」とは定量限界を下回ることをいう。

イ 地下水の水質汚濁に係る環境基準

項目	基準値	項目	基準値
カドミウム	0.003mg/L以下	1,1,1-トリクロロエタン	1mg/L以下
全シアン	検出されないこと	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下
鉛	0.01mg/L以下	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下
六価クロム	0.02mg/L以下	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下
砒素	0.01mg/L以下	1,3-ジクロロプロパン	0.002mg/L以下
総水銀	0.0005mg/L以下	チウラム	0.006mg/L以下
アルキル水銀	検出されないこと	シマジン	0.003mg/L以下
P C B	検出されないこと	チオベンカルブ	0.02mg/L以下
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	ベンゼン	0.01mg/L以下
四塩化炭素	0.002mg/L以下	セレン	0.01mg/L以下
クロロエチレン	0.002mg/L以下	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/L以下
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	ふっ素	0.8mg/L以下
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	ほう素	1mg/L以下
1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下

※1 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については最高値とする。

※2 「検出されないこと」とは定量限界を下回ることをいう。

ウ 生活環境の保全に関する環境基準 河川（湖沼を除く）

類型	利用目的の 適応性	基準値				
		水素イオン 濃度（pH）	生物化学的 酸素要求量 （BOD）	浮遊物質 量（SS）	溶存酸素量 （D0）	大腸菌数
AA	水道1級 自然環境保全 及びA以下の欄 に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	1mg/L 以下	25mg/L 以下	7.5mg/L 以上	20CFU/100mL 以下
A	水道2級 水産1級 及びB以下の欄 に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	2mg/L 以下	25mg/L 以下	7.5mg/L 以上	300CFU/100mL 以下
B	水道3級 水産2級 及びC以下の欄 に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3mg/L 以下	25mg/L 以下	5mg/L 以上	1000CFU/100mL 以下
C	水産3級 工業用水1級 及びD以下の欄 に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5mg/L 以下	50mg/L 以下	5mg/L 以上	—
D	工業用水2級 農業用水及びE の欄に掲げる もの	6.0以上 8.5以下	8mg/L 以下	100mg/L 以下	2mg/L 以上	—
E	工業用水3級 環境保全	6.0以上 8.5以下	10mg/L 以下	ごみ等の浮遊 が認められな いこと	2mg/L 以上	—

※基準値は、日間平均値とする。ただし、大腸菌数に係る基準値については、90％水質値（年間の日間平均値の全データをその値の小さいものから順に並べた際の $0.9 \times n$ 番目（ n は日間平均値のデータ数）のデータ値（ $0.9 \times n$ が整数でない場合は端数を切り上げた整数番目の値をとる。））とする。

※いずれの類型においても、水浴を利用目的としている測定点（自然環境保全及び水道1級を利用目的としている測定点を除く。）については、大腸菌数 300CFU/100mL 以下とする。

自然環境保全：自然探勝等の環境保全

水道 1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
 2級：沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの
 3級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの

水産 1級：ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産2級及び水産3級の
 水産生物用
 2級：サケ科魚類及びアユ等貧腐水性水域の水産生物用及び水産3級の水産生物
 用
 3級：コイ、フナ等、 β -中腐水性水域の水産生物用

工業用水 1級：沈殿等による通常の浄水操作を行うもの
 2級：薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの
 3級：特殊の浄水操作を行うもの

環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む）において不快感を生じない限度

エ 生活環境の保全に関する環境基準 河川（湖沼を除く）

項目 類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値		
		全亜鉛	ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩
生物A	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/L 以下	0.001mg/L 以下	0.03mg/L 以下
生物特A	生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/L 以下	0.0006mg/L 以下	0.02mg/L 以下
生物B	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03mg/L 以下	0.002mg/L 以下	0.05mg/L 以下
生物特B	生物A又は生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/L 以下	0.002mg/L 以下	0.04mg/L 以下

※基準値は、年間平均値とする。

(2) 河川水質調査地点

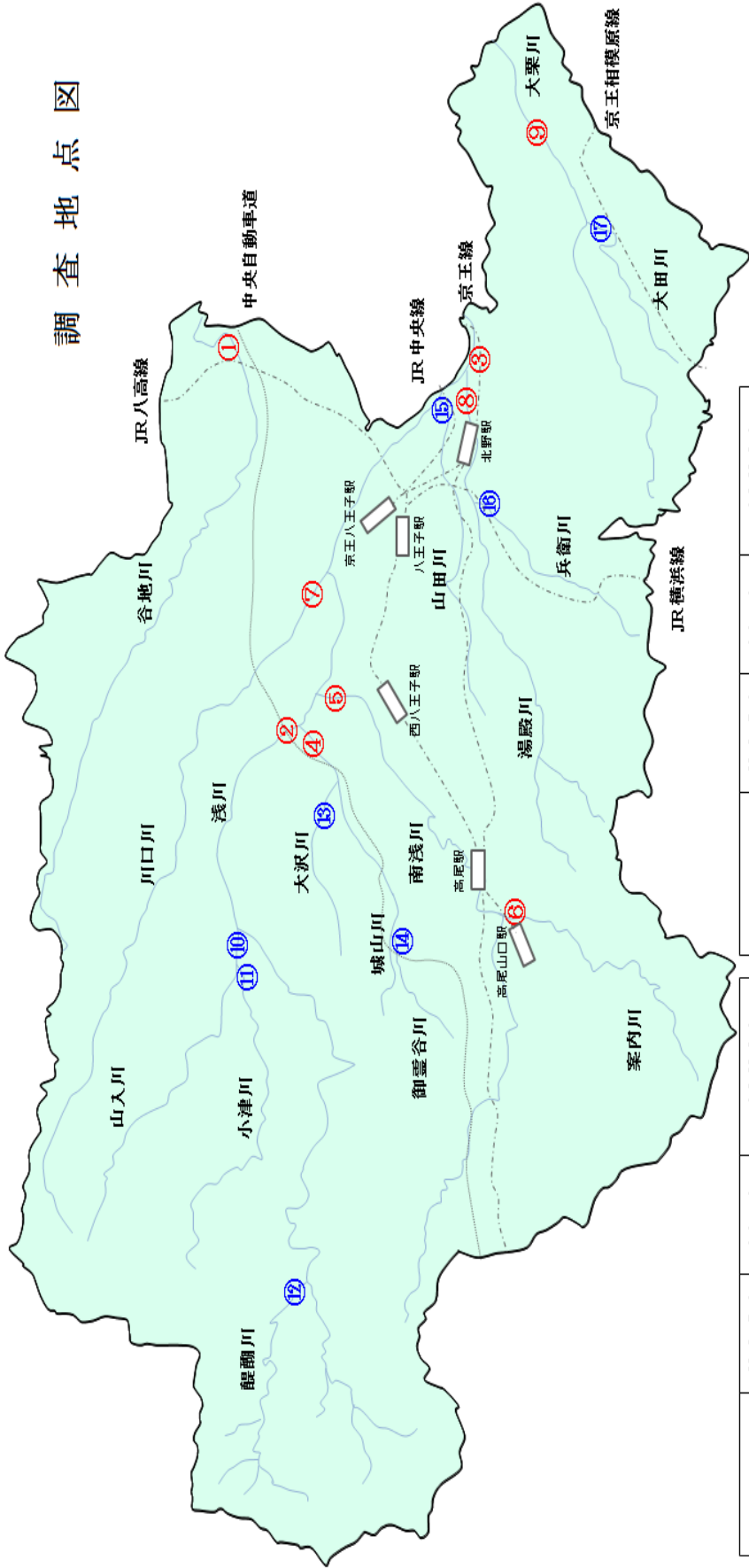
調査地点区分	河川名	測定地点名	所在地	類型	河川、測定地点の概要
環境基準点	谷地川	下田橋下	小宮町1086番先	A	戸吹町を水源とし、市の北側を滝山街道に沿って流れ多摩川に合流する河川。測定地点は多摩川に合流する手前。
	浅川	中央道北浅川橋	清川町41番先	A	上恩方町を水源とし、醍醐川、小津川、山入川をあわせ市の中心部を流れる河川。測定地点は城山川、南浅川が合流する手前、中央自動車道が浅川を渡る地点。
	浅川	長沼橋下	長沼町754番先	A	上記浅川の下流、南浅川、城山川、川口川、湯殿川をあわせ市の中心部を流れ日野市に入り多摩川に合流する河川。測定地点は湯殿川が合流した後の地点。
	城山川	五反田橋	横川町108番先	A	八王子城跡周辺を水源とし、御霊谷川、大沢川をあわせ中央自動車道に沿って浅川に合流する河川。測定地点は浅川に合流する手前。
	南浅川	横川橋	元本郷町4-19先	A	小仏峠周辺を水源とし、ほぼJ R中央本線に沿って流下し案内川をあわせ、浅川に合流する河川。測定地点は浅川に合流する手前。
	案内川	御室橋	高尾町1927先	A	大垂水峠周辺を水源とし、甲州街道に沿って流下し南浅川に合流する河川。測定地点は、南浅川に合流する手前。
	川口川	川口川橋	暁町1-19-6先	A	今熊神社周辺を水源とし、秋川街道に沿って流下し浅川に合流する河川。測定地点は浅川に合流する手前。
	湯殿川	春日橋	長沼町1246番先	A	館町の南端を水源とし、北野街道に沿って流下し兵衛川をあわせ浅川に合流する河川。測定地点は浅川に合流する手前。
環境測定地点	大栗川	東中野橋	東中野1878番先	A	鍵水の御殿峠周辺を水源とし、柚木街道、野猿街道に沿って流下し大田川をあわせて多摩市に入り多摩川に合流する河川。測定地点は由木東小学校南側の東中野橋。

類型：水質汚濁に係る環境基準のうち、生活環境の保全に関する環境基準は、河川、湖沼及び海域のそれぞれに、利水目的に応じて2つ以上の類型を設け、浄化目標値を定めています。このため、特定の水域の浄化目標を設定するためには、環境基準の2つ以上の類型の中から目標とする類型をあてはめなければなりません。このあてはめを類型指定と呼んでいます。類型指定の権限は、原則として2つ以上の都道府県を流域とする水域は内閣総理大臣に、それ以外の水域は都道府県に委任されています。

調査地点区分	河川名	測定地点名	所在地	河川、測定地点の概要
環境監視地点	山入川	陵北大橋	西寺方町974番先	美山町を水源とし、小津川をあわせ浅川に合流する河川。測定地点は浅川に合流する手前。
	小津川	紙谷橋上	下恩方町548番先	小津町を水源とし、モリアオガエルの道に沿って山入川に合流する河川。ほとんど水流はなく雨天時のみ流れる。測定地点は山入川に合流する手前。
	醍醐川	落合橋	上恩方町2177番先	上恩方町の醍醐丸を水源とし、浅川に合流する河川。測定地点は浅川に合流する手前。
	大沢川	櫓橋上	横川町821番先	川町西南部の都営八王子霊園付近を水源として同町内を北東に流れ、式分方町を経て横山町で城山川に合流する河川。測定地点は合流地点の手前。
	御霊谷川	21－8号橋	元八王子町3丁目3100番先	北高尾山稜の最東端にあたる小峰を水源として北東に流れ、元八王子三丁目の宮の前で城山川に合流する河川。測定地点は城山川と合流する手前。
	山田川	下中田橋	北野町589番先	山田町の西方の谷から流れ出し、北東に流れて北野町で浅川に注ぐ河川。測定地点は浅川に合流する手前。
	兵衛川	川久保橋	片倉町810番先	宇津貫町南端の七国峠を水源として北に流れ、片倉町で湯殿川に合流する河川。測定地点は湯殿川に合流する手前。
	大田川	峯ヶ谷戸橋	堀之内3丁目2番先	由木地区南大沢の南西部丘陵から流れ出し、北東に流れて、松木で大栗川に合流する河川。測定地点は大栗川に合流する手前。

環境監視地点：環境基準点及び環境測定地点ではない市内一級河川の水質を監視するため、市が独自に設定した河川水質調査地点です。
環境監視地点には、類型はあてはめられていません。

調査地点図



地点番号	河川名	調査地点名
⑩	山入川	陵北大橋
⑪	小津川	紙谷橋上
⑫	醍醐川	落合橋
⑬	大沢川	櫛橋上
⑭	御霊谷川	21-8号橋
⑮	山田川	下中田橋
⑯	兵衛川	川久保橋
⑰	大田川	峯ヶ谷戸橋

地点番号	河川名	調査地点名
①	谷地川	下田橋下
②	浅川	中央道北浅川橋
③	浅川	長沼橋下
④	城山川	五反田橋
⑤	南浅川	横川橋
⑥	案内川	御室橋
⑦	川口川	川口川橋
⑧	湯殿川	春日橋
⑨	大栗川	東中野橋

(3) 人の健康の保護に関する環境基準適合割合

項目	環境基準適合割合（環境基準適合検体数/総測定検体数）			
	令和6年度	令和7年度		
	合計	環境基準地点	環境測定地点	合計
カドミウム	26/26	24/24	2/2	26/26
全シアン	26/26	24/24	2/2	26/26
鉛	54/54	48/48	6/6	54/54
六価クロム	26/26	24/24	2/2	26/26
砒素	26/26	24/24	2/2	26/26
総水銀	26/26	24/24	2/2	26/26
アルキル水銀	-	-	-	-
P C B	8/8	8/8	-	8/8
ジクロロメタン	48/48	48/48	-	48/48
四塩化炭素	24/24	24/24	-	24/24
1,2-ジクロロエタン	24/24	24/24	-	24/24
1,1-ジクロロエチレン	24/24	24/24	-	24/24
シス-1,2-ジクロロエチレン	24/24	24/24	-	24/24
1,1,1-トリクロロエタン	24/24	24/24	-	24/24
1,1,2-トリクロロエタン	24/24	24/24	-	24/24
トリクロロエチレン	54/54	48/48	6/6	54/54
テトラクロロエチレン	54/54	48/48	6/6	54/54
1,3-ジクロロプロペン	24/24	24/24	-	24/24
チウラム	24/24	24/24	-	24/24
シマジン	24/24	24/24	-	24/24
チオベンカルブ	24/24	24/24	-	24/24
ベンゼン	24/24	24/24	-	24/24
セレン	24/24	24/24	-	24/24
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	50/50	48/48	2/2	50/50
ほう素	36/36	36/36	-	36/36
ふっ素	36/36	36/36	-	36/36
1,4-ジオキサン	8/8	8/8	-	8/8
合計	766/766	736/736	30/30	766/766

※1 アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に実施する。

※2 環境基準の達成評価は、全シアンの最高値を除き、年間平均値で評価する。

(4) 生活環境の保全に関する環境基準適合割合（令和7年度）

河川名	類型	地点数	環境基準適合割合（環境基準適合日数/総測定日数）				環境基準 大腸菌数
			pH	DO	BOD	SS	
谷地川	A	1	8/12	12/12	11/12	12/12	×
浅川	A	2	11/12	12/12	12/12	11/12	×
城山川	A	1	12/12	12/12	12/12	12/12	○
南浅川	A	1	12/12	10/12	11/12	12/12	×
案内川	A	1	12/12	12/12	12/12	12/12	○
川口川	A	1	11/12	12/12	12/12	12/12	○
湯殿川	A	1	12/12	12/12	12/12	12/12	×
大栗川	A	1	9/12	12/12	12/12	12/12	×

※ 環境基準適合日数については、測定値の日平均値で評価する。

※ 浅川は2つの測定地点を有するため、両地点において基準を満たした場合のみ適合とする。

※ 大腸菌数については、90%水質値で評価する（○：基準達成 ×：基準未達成）。

(5) 河川水質測定結果(環境基準点)
河川名 谷地川 測定点 下田橋下

令和7年度
単位: mg/L

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
全シアン	ND	ND	ND	2
鉛	<0.002	<0.002	<0.002	6
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	2
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	2
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
アルキル水銀	-	-	-	0
P C B	-	-	-	0
ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	6
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	2
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
チオベンカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	2
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.8	2.9	1.1	6
ほう素	0.01	0.01	0.01	4
ふっ素	0.05	0.06	0.05	4
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	1

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
pH	8.5	9.4	8.0	24
DO	12	15	9.2	24
BOD	1.0	3.4	<0.5	24
COD	2.8	5.1	1.6	24
SS	2	5	<1	24
大腸菌数 (CFU/100mL)	1,800	18,000	6	12
全窒素	2.2	5.3	1.2	12
全磷	0.034	0.089	0.013	12
全亜鉛	0.005	0.006	0.002	6
ノニルフェノール	0.00006	0.00007	<0.00006	6
L A S	0.0032	0.0060	0.0010	6
フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	2
銅	<0.01	<0.01	<0.01	2
溶解性鉄	<0.1	<0.1	<0.1	2
溶解性マンガン	<0.05	<0.05	<0.05	2
クロム	<0.01	<0.01	<0.01	2
TOC	1.2	2.1	0.9	6
MBAS	0.02	0.02	<0.02	4
アンモニア性窒素	0.04	0.06	<0.01	6
亜硝酸性窒素	0.004	0.010	0.002	6
硝酸性窒素	1.8	2.9	1.1	6
磷酸性磷	0.019	0.047	0.008	6
電気伝導率 (mS/m)	24	35	20	24
総トリハロメタン生成能	-	-	-	0
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	500	1,700	8	6
流量 (m³/s)	0.21	0.66	0.04	24

河川名 浅川 測定点 中央道北浅川橋

令和7年度
単位：mg/L

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6
全シアン	ND	ND	ND	6
鉛	<0.002	<0.002	<0.002	6
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	6
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	6
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	6
アルキル水銀	-	-	-	0
P C B	ND	ND	ND	2
ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	6
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	6
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6
チオベンカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6
ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	6
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.5	1.8	1.2	6
ほう素	0.01	0.01	0.01	6
ふっ素	0.07	0.08	0.06	6
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	1

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
pH	7.7	8.0	7.3	24
DO	9.9	11	7.8	24
BOD	0.8	2.0	<0.5	24
COD	1.4	3.8	0.8	24
S S	5	60	<1	24
大腸菌数 (CFU/100mL)	1,200	11,000	15	12
全窒素	1.7	2.0	1.3	12
全燐	0.047	0.28	0.010	12
全亜鉛	0.006	0.008	0.003	6
ノニルフェノール	<0.00006	<0.00006	<0.00006	6
L A S	0.0006	0.0006	<0.0006	6
フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	2
銅	<0.01	<0.01	<0.01	2
溶解性鉄	<0.1	<0.1	<0.1	2
溶解性マンガン	<0.05	<0.05	<0.05	2
クロム	<0.01	<0.01	<0.01	2
TOC	0.4	0.5	0.4	6
MBAS	<0.02	<0.02	<0.02	6
アンモニア性窒素	0.04	0.07	0.02	6
亜硝酸性窒素	0.002	0.003	<0.002	6
硝酸性窒素	1.5	1.8	1.2	6
燐酸性燐	0.012	0.028	0.004	6
電気伝導率 (mS/m)	15	18	14	24
総トリハロメタン生成能	0.013	0.016	0.010	6
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	200	620	22	6
流量 (m³/s)	0.81	2.6	0.20	24

河川名 浅川 測定点 長沼橋下

令和7年度
単位：mg/L

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
全シアン	ND	ND	ND	2
鉛	<0.002	<0.002	<0.002	6
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	2
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	2
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
アルキル水銀	-	-	-	0
P C B	-	-	-	0
ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	6
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	2
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
チオベンカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	2
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2.0	2.2	1.5	6
ほう素	0.01	0.01	0.01	4
ふっ素	0.07	0.07	0.06	4
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	1

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
pH	8.1	9.1	7.6	24
DO	11	15	9.4	24
BOD	0.7	1.0	<0.5	24
COD	1.5	3.7	0.9	24
S S	2	7	<1	24
大腸菌数 (CFU/100mL)	140	690	7	12
全窒素	2.0	2.4	1.7	12
全燐	0.031	0.047	0.018	12
全亜鉛	0.005	0.010	0.002	6
ノニルフェノール	0.00006	0.00006	<0.00006	6
L A S	0.0012	0.0022	<0.0006	6
フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	2
銅	<0.01	<0.01	<0.01	2
溶解性鉄	<0.1	<0.1	<0.1	2
溶解性マンガン	<0.05	<0.05	<0.05	2
クロム	<0.01	<0.01	<0.01	2
TOC	0.6	0.8	0.5	6
M B A S	<0.02	<0.02	<0.02	4
アンモニア性窒素	0.04	0.05	0.02	6
亜硝酸性窒素	0.003	0.004	<0.002	6
硝酸性窒素	2.0	2.2	1.5	6
燐酸性燐	0.022	0.038	0.013	6
電気伝導率 (mS/m)	19	22	16	24
総トリハロメタン生成能	-	-	-	0
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	190	360	8	6
流量 (m³/s)	1.8	5.9	0.27	24

河川名 城山川 測定点 五反田橋

令和7年度
単位：mg/L

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
全シアン	ND	ND	ND	2
鉛	<0.002	<0.002	<0.002	6
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	2
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	2
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
アルキル水銀	-	-	-	0
P C B	ND	ND	ND	2
ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	6
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	2
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
チオベンカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	2
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.9	2.2	1.7	6
ほう素	0.01	0.01	0.01	4
ふっ素	0.06	0.06	0.06	4
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	1

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
pH	7.8	8.4	7.3	24
DO	11	14	7.6	24
BOD	0.6	1.3	<0.5	24
COD	1.2	1.9	0.7	24
SS	2	4	<1	24
大腸菌数 (CFU/100mL)	90	200	7	12
全窒素	2.1	2.4	1.8	12
全磷	0.011	0.017	0.007	12
全亜鉛	0.003	0.004	0.002	6
ノニルフェノール	0.00006	0.00006	<0.00006	6
L A S	0.0007	0.0009	<0.0006	6
フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	2
銅	<0.01	<0.01	<0.01	2
溶解性鉄	<0.1	<0.1	<0.1	2
溶解性マンガン	<0.05	<0.05	<0.05	2
クロム	<0.01	<0.01	<0.01	2
TOC	0.5	0.7	0.4	6
MBAS	<0.02	<0.02	<0.02	4
アンモニア性窒素	0.04	0.06	0.02	6
亜硝酸性窒素	0.002	0.003	<0.002	6
硝酸性窒素	1.9	2.2	1.7	6
磷酸性磷	0.007	0.012	0.003	6
電気伝導率 (mS/m)	17	18	15	24
総トリハロメタン生成能	-	-	-	0
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	180	420	68	6
流量(m³/s)	0.20	0.56	0.05	24

河川名 南浅川

測定点 横川橋

令和7年度

単位: mg/L

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6
全シアン	ND	ND	ND	6
鉛	<0.002	<0.002	<0.002	6
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	6
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	6
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	6
アルキル水銀	-	-	-	0
P C B	ND	ND	ND	2
ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	6
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	6
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6
チオベンカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6
ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	6
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.3	2.2	0.7	6
ほう素	0.01	0.01	<0.01	6
ふっ素	0.06	0.06	0.05	6
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	1

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
pH	7.8	8.5	7.0	24
DO	10	15	5.4	24
BOD	0.8	2.7	<0.5	24
COD	1.5	3.0	0.7	24
SS	2	9	<1	24
大腸菌数 (CFU/100mL)	6,800	74,000	24	12
全窒素	1.4	2.4	0.34	12
全磷	0.015	0.055	0.005	12
全亜鉛	0.004	0.005	0.002	6
ノニルフェノール	0.00007	0.00009	<0.00006	6
L A S	0.0035	0.016	<0.0006	6
フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	2
銅	<0.01	<0.01	<0.01	2
溶解性鉄	<0.1	<0.1	<0.1	2
溶解性マンガン	<0.05	<0.05	<0.05	2
クロム	<0.01	<0.01	<0.01	2
TOC	0.5	0.8	0.4	6
MBAS	0.02	0.03	<0.02	6
アンモニア性窒素	0.04	0.06	0.02	6
亜硝酸性窒素	0.003	0.009	<0.002	6
硝酸性窒素	1.3	2.2	0.7	6
磷酸性磷	0.007	0.014	<0.003	6
電気伝導率 (mS/m)	17	22	12	24
総トリハロメタン生成能	0.022	0.044	0.012	6
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	1,000	4,400	32	6
流量 (m³/s)	0.28	1.4	0.01	24

河川名 案内川 測定点 御室橋

令和7年度
単位：mg/L

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
全シアン	ND	ND	ND	2
鉛	<0.002	<0.002	<0.002	6
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	2
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	2
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
アルキル水銀	-	-	-	0
P C B	ND	ND	ND	2
ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	6
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	2
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
チオベンカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	2
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.1	1.3	1.0	6
ほう素	0.01	0.01	0.01	4
ふっ素	0.07	0.07	0.06	4
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	1

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
pH	7.7	8.0	7.5	24
DO	10	12	9.1	24
BOD	0.5	0.8	<0.5	24
COD	0.9	1.6	0.5	24
S S	1	1	<1	24
大腸菌数 (CFU/100mL)	73	210	15	12
全窒素	1.2	1.4	1.0	12
全磷	0.012	0.019	0.008	12
全亜鉛	0.004	0.006	0.002	6
ノニルフェノール	<0.00006	<0.00006	<0.00006	6
L A S	0.0006	0.0006	<0.0006	6
フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	2
銅	<0.01	<0.01	<0.01	2
溶解性鉄	<0.1	<0.1	<0.1	2
溶解性マンガン	<0.05	<0.05	<0.05	2
クロム	<0.01	<0.01	<0.01	2
TOC	0.3	0.5	0.2	6
MBAS	<0.02	<0.02	<0.02	4
アンモニア性窒素	0.02	0.02	0.01	6
亜硝酸性窒素	<0.002	<0.002	<0.002	6
硝酸性窒素	1.1	1.3	1.0	6
磷酸性磷	0.009	0.010	0.006	6
電気伝導率 (mS/m)	12	13	10	24
総トリハロメタン生成能	-	-	-	0
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	100	210	26	6
流量 (m³/s)	0.20	0.59	0.02	24

河川名 川口川 測定点 川口川橋

令和7年度
単位：mg/L

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
全シアン	ND	ND	ND	2
鉛	<0.002	<0.002	<0.002	6
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	2
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	2
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
アルキル水銀	-	-	-	0
P C B	-	-	-	0
ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	6
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	2
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
チオベンカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	2
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.9	2.0	1.7	6
ほう素	0.02	0.02	0.01	4
ふっ素	0.06	0.06	0.06	4
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	1

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
pH	8.2	8.7	7.6	24
DO	11	14	8.1	24
BOD	0.7	1.5	<0.5	24
COD	1.4	3.9	0.7	24
S S	1	3	<1	24
大腸菌数 (CFU/100mL)	110	700	6	12
全窒素	2.1	2.4	1.8	12
全磷	0.009	0.016	0.006	12
全亜鉛	0.005	0.009	0.002	6
ノニルフェノール	0.00006	0.00006	<0.00006	6
L A S	0.0021	0.0053	0.0008	6
フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	2
銅	<0.01	<0.01	<0.01	2
溶解性鉄	<0.1	<0.1	<0.1	2
溶解性マンガン	<0.05	<0.05	<0.05	2
クロム	<0.01	<0.01	<0.01	2
TOC	0.5	0.7	0.4	6
M B A S	<0.02	<0.02	<0.02	4
アンモニア性窒素	0.02	0.04	0.01	6
亜硝酸性窒素	0.003	0.007	<0.002	6
硝酸性窒素	1.9	2.0	1.7	6
磷酸性磷	0.004	0.005	<0.003	6
電気伝導率 (mS/m)	18	19	17	24
総トリハロメタン生成能	-	-	-	0
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	210	940	6	6
流量 (m³/s)	0.64	2.0	0.13	24

河川名 湯殿川 測定点 春日橋

令和7年度
単位：mg/L

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
全シアン	ND	ND	ND	2
鉛	<0.002	<0.002	<0.002	6
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	2
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	2
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
アルキル水銀	-	-	-	0
P C B	-	-	-	0
ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	6
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	2
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
チオベンカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	2
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	2.2	2.5	1.9	6
ほう素	0.01	0.01	0.01	4
ふっ素	0.06	0.06	0.05	4
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	1

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
pH	7.9	8.5	7.5	24
DO	11	14	8.4	24
BOD	0.8	1.4	<0.5	24
COD	1.8	2.8	0.8	24
S S	2	5	<1	24
大腸菌数 (CFU/100mL)	340	1,300	14	12
全窒素	2.3	3.0	2.0	12
全燐	0.026	0.068	0.009	12
全亜鉛	0.005	0.010	0.003	6
ノニルフェノール	0.00006	0.00006	<0.00006	6
L A S	0.0021	0.0034	0.0010	6
フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	2
銅	<0.01	<0.01	<0.01	2
溶解性鉄	<0.1	<0.1	<0.1	2
溶解性マンガン	<0.05	<0.05	<0.05	2
クロム	<0.01	<0.01	<0.01	2
TOC	0.8	0.9	0.6	6
MBAS	0.02	0.02	<0.02	4
アンモニア性窒素	0.02	0.04	0.01	6
亜硝酸性窒素	0.003	0.006	<0.002	6
硝酸性窒素	2.2	2.5	1.9	6
燐酸性燐	0.019	0.055	<0.003	6
電気伝導率 (mS/m)	23	24	21	24
総トリハロメタン生成能	-	-	-	0
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	880	4,600	20	6
流量 (m³/s)	0.44	0.77	0.08	24

(6) 河川水質測定結果(環境測定点)
河川名 大栗川 測定点 東中野橋

令和7年度
単位: mg/L

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
全シアン	ND	ND	ND	2
鉛	<0.002	<0.002	<0.002	6
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	2
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	2
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
アルキル水銀	-	-	-	0
P C B	-	-	-	0
ジクロロメタン	-	-	-	0
四塩化炭素	-	-	-	0
1,2-ジクロロエタン	-	-	-	0
1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	0
シス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	0
1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	0
1,1,2-トリクロロエタン	-	-	-	0
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	6
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
1,3-ジクロロプロペン	-	-	-	0
チウラム	-	-	-	0
シマジン	-	-	-	0
チオベンカルブ	-	-	-	0
ベンゼン	-	-	-	0
セレン	-	-	-	0
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.80	0.88	0.71	2
ほう素	-	-	-	0
ふっ素	-	-	-	0
1,4-ジオキサン	-	-	-	0

測定項目	年平均	最大	最小	測定回数
pH	8.3	8.7	8.0	12
DO	12	14	10	12
BOD	0.8	1.7	<0.5	12
COD	2.4	3.8	1.3	12
SS	2	4	<1	12
大腸菌数 (CFU/100mL)	1,000	1,800	220	12
全窒素	0.80	1.5	0.28	12
全燐	0.014	0.020	0.009	12
全亜鉛	0.006	0.008	0.003	6
ノニルフェノール	0.00006	0.00006	<0.00006	6
L A S	0.0029	0.0069	0.0007	6
フェノール類	-	-	-	0
銅	-	-	-	0
溶解性鉄	-	-	-	0
溶解性マンガン	-	-	-	0
クロム	-	-	-	0
TOC	1.2	1.8	1.0	6
MBAS	0.02	0.02	<0.02	2
アンモニア性窒素	0.03	0.03	0.02	2
亜硝酸性窒素	<0.002	<0.002	<0.002	2
硝酸性窒素	0.80	0.88	0.71	2
燐酸性燐	0.011	0.013	0.009	2
電気伝導率 (mS/m)	28	29	25	12
総トリハロメタン生成能	-	-	-	0
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	1,200	2,300	360	6
流量 (m³/s)	0.21	0.5	0.05	12

(7) 地点別水質測定結果の経年変化 (年平均値)

谷地川 (下田橋下)

単位: mg/L

	DO	BOD	COD	SS	全窒素	全磷	MBAS	アンモニア 性窒素	亜硝酸 性窒素	硝酸 性窒素	磷酸 性磷	電気伝導率 (mS/m)	流量 (m³/s)
R3	11	1.1	2.8	3	1.8	0.031	<0.02	0.02	0.004	1.5	0.023	25	0.24
R4	12	1.0	2.6	4	1.9	0.025	<0.02	0.02	0.010	1.8	0.015	24	0.23
R5	11	1.0	3.1	5	1.9	0.033	0.02	0.05	0.008	1.5	0.025	24	0.20
R6	10	0.7	2.4	4	2.1	0.036	<0.02	0.05	0.008	2.1	0.036	23	0.28
R7	11	1.0	2.8	2	2.2	0.034	0.02	0.04	0.004	1.8	0.019	24	0.21

浅川 (中央道北浅川橋)

単位: mg/L

	DO	BOD	COD	SS	全窒素	全磷	MBAS	アンモニア 性窒素	亜硝酸 性窒素	硝酸 性窒素	磷酸 性磷	電気伝導率 (mS/m)	流量 (m³/s)
R3	11	0.6	1.3	2	1.2	0.013	<0.02	0.02	<0.002	1.2	0.008	15	1.1
R4	11	0.6	1.1	2	1.4	0.012	<0.02	0.02	0.002	1.4	0.009	14	1.0
R5	10	0.6	1.4	2	1.4	0.014	<0.02	0.05	0.002	1.2	0.009	15	0.82
R6	9.7	0.6	1.5	11	1.7	0.026	<0.02	0.05	0.002	1.6	0.020	15	1.6
R7	9.9	0.8	1.4	5	1.7	0.047	<0.02	0.04	0.002	1.5	0.012	16	0.81

浅川 (長沼橋下)

単位: mg/L

	DO	BOD	COD	SS	全窒素	全磷	MBAS	アンモニア 性窒素	亜硝酸 性窒素	硝酸 性窒素	磷酸 性磷	電気伝導率 (mS/m)	流量 (m³/s)
R3	11	0.8	1.6	2	1.8	0.025	<0.02	0.02	0.003	1.7	0.025	18	2.0
R4	11	0.8	1.5	2	1.9	0.025	<0.02	0.02	0.004	1.9	0.021	18	1.7
R5	11	0.8	1.8	3	1.9	0.029	0.02	0.05	0.003	1.7	0.023	18	1.6
R6	11	0.6	1.6	3	2.1	0.026	<0.02	0.02	0.003	1.9	0.025	18	3.3
R7	11	0.7	1.5	2	2.0	0.031	<0.02	0.04	0.003	2.0	0.022	19	1.8

城山川 (五反田橋)

単位: mg/L

	DO	BOD	COD	SS	全窒素	全磷	MBAS	アンモニア 性窒素	亜硝酸 性窒素	硝酸 性窒素	磷酸 性磷	電気伝導率 (mS/m)	流量 (m³/s)
R3	11	0.6	1.5	2	2.0	0.013	<0.02	0.02	<0.002	1.9	0.009	17	0.18
R4	12	0.7	1.5	2	2.1	0.014	<0.02	0.02	0.003	2.1	0.011	16	0.20
R5	11	0.6	1.5	2	2.1	0.015	<0.02	0.03	0.003	1.9	0.008	17	0.18
R6	10	0.5	1.3	1	2.4	0.016	<0.02	0.02	0.002	2.1	0.014	17	0.31
R7	11	0.6	1.2	2	2.1	0.011	<0.02	0.04	0.002	1.9	0.007	17	0.20

南浅川 (横川橋)

単位: mg/L

	DO	BOD	COD	SS	全窒素	全磷	MBAS	アンモニア 性窒素	亜硝酸 性窒素	硝酸 性窒素	磷酸 性磷	電気伝導率 (mS/m)	流量 (m³/s)
R3	11	0.8	1.5	2	1.5	0.012	<0.02	0.04	0.003	1.4	0.008	16	0.20
R4	11	0.7	1.3	1	1.4	0.012	<0.02	0.03	0.006	1.5	0.011	15	0.28
R5	11	0.7	1.6	2	1.5	0.013	0.03	0.06	0.005	1.4	0.011	16	0.17
R6	10	0.5	1.2	1	1.6	0.015	<0.02	0.03	0.003	1.4	0.010	15	0.60
R7	10	0.8	1.5	2	1.4	0.015	0.02	0.04	0.003	1.3	0.007	17	0.28

案内川（御室橋）

単位：mg/L

	DO	BOD	COD	SS	全窒素	全磷	MBAS	アンモニア 性窒素	亜硝酸 性窒素	硝酸 性窒素	磷酸 性磷	電気伝導率 (mS/m)	流量 (m³/s)
R3	10	0.6	0.9	2	1.0	0.011	<0.02	0.01	<0.002	0.99	0.011	12	0.15
R4	11	0.6	0.8	3	1.1	0.014	<0.02	0.02	0.002	1.1	0.011	12	0.20
R5	10	0.5	1.4	9	1.1	0.013	<0.02	0.01	<0.002	1.1	0.010	13	0.18
R6	10	0.5	0.9	1	1.1	0.012	<0.02	0.01	<0.002	1.1	0.011	12	0.36
R7	10	0.5	0.9	1	1.2	0.012	<0.02	0.02	<0.002	1.1	0.009	12	0.20

川口川（川口川橋）

単位：mg/L

	DO	BOD	COD	SS	全窒素	全磷	MBAS	アンモニア 性窒素	亜硝酸 性窒素	硝酸 性窒素	磷酸 性磷	電気伝導率 (mS/m)	流量 (m³/s)
R3	11	0.8	1.5	3	2.0	0.011	<0.02	0.02	0.003	2.0	0.007	18	0.31
R4	11	0.7	1.3	3	2.2	0.009	<0.02	0.02	0.003	2.1	0.005	17	0.27
R5	11	0.7	1.5	2	2.0	0.010	<0.02	0.03	0.002	1.9	0.005	18	0.24
R6	10	0.6	1.6	4	2.3	0.016	<0.02	0.02	0.003	2.0	0.015	18	0.69
R7	11	0.7	1.4	1	2.1	0.009	<0.02	0.02	0.003	1.9	0.004	18	0.64

湯殿川（春日橋）

単位：mg/L

	DO	BOD	COD	SS	全窒素	全磷	MBAS	アンモニア 性窒素	亜硝酸 性窒素	硝酸 性窒素	磷酸 性磷	電気伝導率 (mS/m)	流量 (m³/s)
R3	11	0.8	1.7	2	2.3	0.016	<0.02	0.02	0.002	2.1	0.009	23	0.39
R4	11	0.7	1.7	3	2.3	0.019	<0.02	0.02	0.005	2.2	0.012	22	0.41
R5	11	0.7	2.1	2	2.1	0.019	0.02	0.02	0.003	1.9	0.012	22	0.32
R6	10	0.7	1.9	3	2.3	0.020	<0.02	0.02	0.004	2.2	0.017	22	0.60
R7	11	0.8	1.8	2	2.3	0.026	0.02	0.02	0.003	2.2	0.019	23	0.44

大栗川（東中野橋）

単位：mg/L

	DO	BOD	COD	SS	全窒素	全磷	MBAS	アンモニア 性窒素	亜硝酸 性窒素	硝酸 性窒素	磷酸 性磷	電気伝導率 (mS/m)	流量 (m³/s)
R3	12	0.8	2.6	5	0.75	0.016	<0.02	0.03	<0.002	0.39	0.007	28	0.20
R4	12	0.8	2.5	3	0.84	0.016	<0.02	0.02	0.006	0.76	0.011	26	0.36
R5	11	1.0	3.3	6	0.80	0.018	<0.02	0.02	<0.002	0.54	0.011	26	0.36
R6	11	0.7	2.4	1	0.98	0.016	<0.02	0.03	0.002	0.89	0.012	26	0.25
R7	12	0.8	2.4	2	0.80	0.014	0.02	0.03	<0.002	0.80	0.011	28	0.21

(8) 要監視項目（公共用水域）

ア 指針値

項目	指針値
クロロホルム	0.06mg/L以下
トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下
1,2-ジクロロプロパン	0.06mg/L以下
p-ジクロロベンゼン	0.2mg/L以下
イソキサチオン	0.008mg/L以下
ダイアジノン	0.005mg/L以下
フェニトロチオン (MEP)	0.003mg/L以下
イソプロチオラン	0.04mg/L以下
オキシ銅 (有機銅)	0.04mg/L以下
クロロタロニル (TPN)	0.05mg/L以下
プロピザミド	0.008mg/L以下
EPN	0.006mg/L以下
ジクロロボス (DDVP)	0.008mg/L以下

項目	指針値
フェノバルブ (BPMC)	0.03mg/L以下
イプロベンホス (IBP)	0.008mg/L以下
クロルニトロフェン (CNP)	—
トルエン	0.6mg/L以下
キシレン	0.4mg/L以下
フタル酸ジエチルヘキシル	0.06mg/L以下
ニッケル	—
モリブデン	0.07mg/L以下
アンチモン	0.02mg/L以下
塩化ビニルモノマー	0.002mg/L以下
エピクロロヒドリン	0.0004mg/L以下
全マンガン	0.2mg/L以下
ウラン	0.002mg/L以下
PFOS及びPFOA	※0.00005mg/L以下

※PFOS・PFOAの合計値

水生生物保全に関する要監視項目の水域類型及び指針値

水域	項目	類型	指針値
河川及び湖沼	クロロホルム	生物A	0.7mg/L以下
		生物特A	0.006mg/L以下
		生物B	3mg/L以下
		生物特B	3mg/L以下
	フェノール	生物A	0.05mg/L以下
		生物特A	0.01mg/L以下
		生物B	0.08mg/L以下
		生物特B	0.01mg/L以下
	ホルムアルデヒド	生物A	1mg/L以下
		生物特A	1mg/L以下
		生物B	1mg/L以下
		生物特B	1mg/L以下

水域	項目	類型	指針値
河川及び湖沼	4-t-オクチルフェノール	生物A	0.001mg/L以下
		生物特A	0.0007mg/L以下
		生物B	0.004mg/L以下
		生物特B	0.003mg/L以下
	アニリン	生物A	0.02mg/L以下
		生物特A	0.02mg/L以下
		生物B	0.02mg/L以下
		生物特B	0.02mg/L以下
	2,4-ジクロロフェノール	生物A	0.03mg/L以下
		生物特A	0.003mg/L以下
		生物B	0.03mg/L以下
		生物特B	0.02mg/L以下

	項目	
	類型	水生生物の生息状況の適応性
河川及び湖沼	生物 A	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域
	生物 特 A	生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域
	生物 B	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域
	生物 特 B	生物A又は生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域

イ 要監視項目測定結果(令和7年度)

単位: mg/L

河川名	谷地川	浅川	浅川	城山川	南浅川	案内川	川口川	湯殿川	指針値
採水場所	下田橋下	中央道 北浅川橋	長沼橋下	五反田橋	横川橋	御室橋	川口川橋	春日橋	
クロロホルム	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.06以下
トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.04以下
1,2-ジクロロプロパン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.06以下
p-ジクロロベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.2以下
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.008以下
ダイアジノン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005以下
フェントロチオン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下
イソプロチオラン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04以下
オキシ銅	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04以下
クロロタロニル	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下
プロピザミド	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.008以下
E P N	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下
ジクロルボス	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.008以下
フェノブカルブ	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.03以下
イプロベンホス	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.008以下
クロルニトロフェン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-
トルエン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.6以下
キシレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.4以下
フタル酸ジエチルヘキシル	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.06以下
ニッケル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	-
モリブデン	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.07以下
アンチモン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下
塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下
エピクロロヒドリン	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.0004以下
全マンガン	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2以下
ウラン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下
フェノール	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	-
ホルムアルデヒド	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-
4-t-オクチルフェノール	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	-
アニリン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	-
2,4-ジクロロフェノール	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-
P F O S 及び P F O A	-	0.0000063	-	-	-	-	-	-	※0.00005 以下

※PFOS・PFOAの合計値

(9) 河川底質測定結果(令和7年度)

河川名		浅川	南浅川	城山川	案内川	暫定除去基準
地点名		中央道 北浅川橋	横川橋	五反田橋	御室橋	
水素イオン濃度	pH	7.3	7.4	7.2	7.4	—
過マンガン酸カリウムによる酸素消費量	(mgO/g)	0.8	2.0	0.5	0.5	—
全窒素	(mg/g)	0.12	0.22	0.07	0.16	—
全燐	(mg/g)	0.24	0.49	0.27	0.22	—
カドミウム	(mg/kg)	0.07	0.14	0.07	0.08	—
シアン化合物	(mg/kg)	<1	<1	<1	<1	—
鉛	(mg/kg)	9.1	15.0	7	9.2	—
六価クロム	(mg/kg)	<1	<1	<1	<1	—
砒素	(mg/kg)	2.4	3.4	1.6	3.9	—
総水銀	(mg/kg)	0.04	0.11	0.02	0.02	25
アルキル水銀	(mg/kg)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	—
P C B	(mg/kg)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	10
トリクロロエチレン	(mg/kg)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	—
テトラクロロエチレン	(mg/kg)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
E P N	(mg/kg)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	—
総クロム	(mg/kg)	17	14	55	71	—
強熱減量	(%)	1.6	2.4	1.9	2.4	—
硫化物	(mg/g)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	—
酸化還元電位 (Eh)	(mV)	420	450	450	500	—
乾燥減量	(%)	21	22	16.0	22	—

注：暫定除去基準による評価（総水銀、P C B）

底質についての環境基準は設定されていないが、総水銀、P C Bについては暫定除去基準（昭和50年10月28日環水管第119号）が定められている。

(10) 地下水

地下水概況調査結果(令和7年度)

単位: mg/L

ブロック名	4	8	12	16	20	環境基準
						基準値
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003 以下
全シアン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	検出されないこと
鉛	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01 以下
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02 以下
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01 以下
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005 以下
ジクロロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02 以下
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002 以下
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1,2ジクロロエチレンとして 0.04 以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	1 以下
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン	0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.01 以下
ベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.01 以下
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01 以下
硝酸性窒素	1.7	2.2	0.24	3.0	4.7	硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素と して10 以下
亜硝酸性窒素	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
硝酸性窒素 及び亜硝酸性窒素	1.7	2.2	0.24	3.0	4.7	
ふっ素	0.12	0.08	0.11	0.05	<0.02	0.8 以下
ほう素	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	1 以下
クロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002 以下
PCB	—	—	—	<0.0005	<0.0005	検出されないこと
1,2-ジクロロエタン	—	—	—	<0.0002	<0.0002	0.004 以下
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	<0.0002	<0.0002	0.006 以下
1,3-ジクロロプロパン	—	—	—	<0.0002	<0.0002	0.002 以下
チウラム	—	—	—	<0.0006	<0.0006	0.006 以下
シマジン	—	—	—	<0.0003	<0.0003	0.003 以下
チオベンカルブ	—	—	—	<0.0003	<0.0003	0.02 以下
1,4-ジオキサン	—	—	—	<0.005	<0.005	0.05 以下
要監視項目	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	指針値
アンチモン	—	—	—	<0.002	<0.002	0.02 以下
エピクロロヒドリン	—	—	—	<0.00004	<0.00004	0.0004 以下
全マンガン	—	—	—	<0.02	<0.02	0.2 以下
ウラン	—	—	—	<0.0002	<0.0002	0.002 以下
PFOS及びPFOA	—	—	—	0.0000084	0.0000030	※0.00005 以下

※PFOS・PFOAの合計値

<地下水概況調査井戸の選定>
市内を20ブロックに分け、5ブロックを1グループとし、4グループを4年周期で測定している。各ブロック内の井戸の選定は、ランダムに行い、測定場所が重複しないよう水質調査を行っています。

地下水水質調査測定ブロック図

