

令和5年度 公共用水域水質測定結果 (河川・通年調査)

測定地点名；八千代橋

1/5

採水 年月日・時分	項目	現場測定項目									生活環境項目												
		天候	気温 ℃	水温 ℃	色相	臭気	流量		透視度 度	流況	潮位※ TPcm	pH		DO		BOD		COD		SS		大腸 菌数 CFU/100mL	n- ヘキサ ン抽出 物質 mg/L
							m ³ /s	平均				平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均		
下限値														0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1	1	1	0.5	
R5.4.13	09:20	晴れ	17.0	17.1	淡黄色	微下水臭	3.06	2.46	>100	通常	147	7.5	7.6	5.7	6.0	1.5	1.4	4.9	4.8	1	1		
	14:25	晴れ	23.1	18.4	淡黄色	微下水臭	1.85		>100	通常	59	7.6		6.3		1.2		4.6		1		8900	
R5.5.16	09:15	晴れ	23.2	18.6	淡黄色	微下水臭	0.40	0.48	>100	通常	59	7.5	7.5	5.5	5.4	1.0	1.0	4.2	3.9	1	1	540	
	12:00	晴れ	25.6	20.8	淡黄色	微下水臭	0.55		>100	通常	116	7.5		5.2		1.0		3.6		1			
R5.6.1	09:11	晴れ	23.1	19.7	淡黄色	微下水臭	0.11	0.06	>100	通常	46	7.6	7.7	5.5	5.7	1.1	1.6	3.8	4.1	1	2	1000	<0.5
	14:18	晴れ	25.6	22.8	淡黄色	微海藻臭	0.00		>100	逆流	159	7.8		5.9		2.0		4.4		3			
R5.7.4	09:10	薄曇り	27.8	24.6	淡黄色	微下水臭	1.81	1.03	>100	通常	50	7.7	7.8	4.5	4.5	1.5	1.8	4.5	4.7	2	3	1400	
	12:00	晴れ	31.8	27.1	淡黄色	微下水臭	0.24		>100	通常	-2	7.9		4.5		2.0		4.9		4			
R5.8.2	09:20	晴れ	31.5	26.2	淡黄色	微下水臭	5.41	2.71	95.0	通常	46	7.8	8.3	4.4	7.5	2.0	4.6	5.7	7.7	2	6	1600	<0.5
	14:38	晴れ	32.8	31.3	淡黄褐色	微海藻臭	0.00		20.0	逆流	89	8.7		10.5		7.2		9.6		10			
R5.9.6	09:16	曇り	29.3	26.6	淡黄色	微海藻臭	0.00	0.37	>100	逆流	161	7.6	7.7	4.8	4.9	1.6	1.4	4.1	4.5	1	2		
	12:11	晴れ	30.5	27.3	淡黄色	微下水臭	0.74		>100	通常	135	7.7		5.0		1.2		4.8		2		1300	
R5.10.17	09:16	晴れ	23.4	18.8	淡黄色	微下水臭	3.42	1.71	>100	通常	143	7.6	7.7	6.4	6.6	1.2	1.2	3.6	3.4	2	2	1500	
	14:20	晴れ	24.9	20.3	淡黄色	微下水臭	0.00		>100	逆流	122	7.7		6.8		1.1		3.1		1			
R5.11.21	09:15	晴れ	14.8	12.7	淡黄色	微海藻臭	0.11	0.41	>100	通常	121	7.6	7.7	6.7	7.4	1.1	1.3	4.0	3.9	1	1		
	12:05	晴れ	16.0	13.6	淡黄色	微下水臭	0.70		>100	通常	161	7.7		8.0		1.5		3.7		1		1000	
R5.12.6	09:25	晴れ	11.8	12.6	淡黄色	微下水臭	0.18	0.44	>100	通常	134	7.5	7.6	5.3	6.1	1.8	1.8	3.9	4.2	2	3		
	14:19	晴れ	16.8	13.5	淡黄色	微下水臭	0.73		68.0	通常	139	7.6		6.9		1.7		4.4		4		4300	<0.5
R6.1.11	09:10	曇り	5.3	9.0	淡黄色	微下水臭	0.98	0.64	>100	通常	130	7.5	7.6	8.1	8.3	1.3	1.2	4.2	3.7	1	1	720	
	12:10	曇り	7.1	9.4	淡黄色	微下水臭	0.29		>100	通常	119	7.6		8.5		1.0		3.2		1			
R6.2.20	09:15	曇り	19.3	14.3	淡黄色	微下水臭	1.17	0.93	>100	通常	130	7.5	7.5	5.2	4.9	2.1	2.4	4.4	4.8	3	4	1800	<0.5
	14:03	晴れ	23.8	16.2	淡黄色	微下水臭	0.69		>100	通常	144	7.5		4.5		2.6		5.2		4			
R6.3.11	09:12	晴れ	8.5	9.6	淡黄色	微下水臭	2.15	1.08	>100	通常	100	7.6	7.6	7.6	7.6	1.4	1.4	4.5	4.4	2	2	2000	
	12:05	晴れ	10.6	11.3	淡黄色	微下水臭	0.00		>100	逆流	37	7.6		7.5		1.3		4.2		2			
最大			32.8	31.3			5.41	2.71	>100		161	8.7	8.3	10.5	8.3	7.2	4.6	9.6	7.7	10	6	8900	<0.5
最小			5.3	9.0			0.00	0.06	20.0		-2	7.5	7.5	4.4	4.5	1.0	1.0	3.1	3.4	1	1	540	<0.5
平均			21.0	18.4			1.02	1.02	95.1		106	7.7	7.7	6.2	6.2	1.7	1.8	4.5	4.5	2	2	2200	<0.5
生活環境の保全に関する環境基準E類型											6.0 < 8.5		2以上		10以下		ゴミ等の浮遊が認められないこと						
m/n											1/24	0/12	0/24	0/12	0/24	0/12	-/24	-/12	0/24	0/12	-/12	-/4	

m；水質環境基準に適合しない検体数

n；調査実施総検体数

※：気象庁発表の潮位(東京都中央区晴海5丁目)TP表示(東京湾平均海面を基準とした高さ)にて示した。

令和5年度 公共用水域水質測定結果（河川・通年調査）

測定地点名；八千代橋

2/5

採水 年月日・時分	項目	生活環境項目							健康項目											
		全窒素		全りん		全亜鉛	ノニル フェノール	L A S	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	P C B	ジクロロ メタン	四塩化炭素	1,2- ジクロロ エタン	1,1- ジクロロ エチレン	シス-1,2- ジクロロ エチレン
		mg/L	平均	mg/L	平均	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
下限値		0.05		0.003		0.001	0.00006	0.0006	0.0003	0.1	0.001	0.002	0.001	0.0005	0.0005	0.002	0.0002	0.0004	0.01	0.004
R5.4.13	09:20	6.7	6.7	0.35	0.34															
	14:25	6.6		0.33		0.005		0.0075												
R5.5.16	09:15	5.7	6.0	0.21	0.23															
	12:00	6.2		0.24																
R5.6.1	09:11	5.5	5.0	0.26	0.26	0.006	<0.00006	0.0068	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	0.001	<0.0005	<0.0005	0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004
	14:18	4.4		0.26																
R5.7.4	09:10	6.6	5.8	0.27	0.26															
	12:00	4.9		0.24																
R5.8.2	09:20	7.4	6.5	0.26	0.26	0.010	<0.00006	0.0087	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004
	14:38	5.5		0.25																
R5.9.6	09:16	6.0	6.1	0.30	0.32															
	12:11	6.1		0.33																
R5.10.17	09:16	6.1	6.1	0.22	0.20	0.010		0.0065												
	14:20	6.0		0.18																
R5.11.21	09:15	7.0	7.4	0.28	0.29															
	12:05	7.7		0.29																
R5.12.6	09:25	6.0	6.6	0.30	0.29															
	14:19	7.2		0.28		0.011	<0.00006	0.0019	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004
R6.1.11	09:10	7.5	7.1	0.31	0.30															
	12:10	6.7		0.28																
R6.2.20	09:15	6.3	6.3	0.33	0.32	0.010	<0.00006	0.015	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004
	14:03	6.3		0.31																
R6.3.11	09:12	6.0	5.7	0.29	0.27															
	12:05	5.4		0.25																
最大		7.7	7.4	0.35	0.34	0.011	<0.00006	0.015	<0.0003	不検出	<0.001	<0.002	0.001	<0.0005	不検出	0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004
最小		4.4	5.0	0.18	0.20	0.005	<0.00006	0.0019	<0.0003	不検出	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005	不検出	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004
平均		6.2	6.3	0.28	0.28	0.009	<0.00006	0.0077	<0.0003	不検出	<0.001	<0.002	0.001	<0.0005	不検出	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004
人の健康の保護に関する環境基準 【水生生物の保全に係る環境基準 生物B類型】						【0.03以下】	【0.002以下】	【0.05以下】	0.003以下	検出され ないこと	0.01以下	0.02以下	0.01以下	0.0005以下	検出され ないこと	0.02以下	0.002以下	0.004以下	0.1以下	0.04以下
m/n		-/24	-/12	-/24	-/12	0/6	0/4	0/6	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/1	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4

m；水質環境基準に適合しない検体数

n；調査実施総検体数

令和5年度 公共用水域水質測定結果（河川・通年調査）

測定地点名；八千代橋

3/5

採水 年月日・時分	項目	健康項目													
		1,1,1- トリクロロ エタン	1,1,2- トリクロロ エタン	トリクロロ エチレン	テトラ クロロ エチレン	1,3- ジクロロ プロペン	チウラム	シマジン	チオベン カルブ	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素 及び 亜硝酸性窒素	ふっ素	ほう素	1,4- ジオキサン
下限値		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
R5.4.13	9:20 14:25											5.2	0.18		
R5.5.16	9:15 12:00											4.2			
R5.6.1	9:11 14:18	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	4.6	0.19	0.6	<0.005
R5.7.4	9:10 12:00											4.8			
R5.8.2	9:20 14:38	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001					<0.001		5.3	0.15		
R5.9.6	9:16 12:11											4.9			
R5.10.17	9:16 14:20											4.8	0.18		
R5.11.21	9:15 12:05											6.2			
R5.12.6	9:25 14:19	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	5.9	0.21	0.5	<0.005
R6.1.11	9:10 12:10											4.9			
R6.2.20	9:15 14:03	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001					<0.001		4.5	0.32		
R6.3.11	9:12 12:05											4.2			
最大		<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	6.2	0.32	0.6	<0.005
最小		<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	4.2	0.15	0.5	<0.005
平均		<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	5.0	0.21	0.6	<0.005
人の健康の保護に関する環境基準		1以下	0.006以下	0.01以下	0.01以下	0.002以下	0.006以下	0.003以下	0.02以下	0.01以下	0.01以下	10以下	0.8以下	1以下	0.05以下
m/n		0/4	0/4	0/4	0/4	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/4	0/12	0/6	0/2	0/2

m；水質環境基準に適合しない検体数

n；調査実施総検体数

令和5年度 公共用水域水質測定結果 (河川・通年調査)

測定地点名；八千代橋

採水 年月日・時分	項目	特殊項目					その他項目										
		フェノール類	銅	鉄 (溶解性)	マンガン (溶解性)	クロム	アンモニア 性窒素	亜硝酸性 窒素	硝酸性 窒素	りん酸性 りん	塩化物イオン		電気伝導率		MBAS	TOC	
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	平均	mS/m	平均	mg/L	mg/L
下限値		0.005	0.01	0.1	0.1	0.02	0.03	0.03	0.03	0.003	5		1		0.05	0.5	
R5. 4. 13	09:20										2030	2240	682	368		5.8	6.1
	14:25						0.50	0.19	5.01	0.246	2440		830		<0.05	6.3	
R5. 5. 16	09:15						0.68	0.18	4.09	0.180	3380	4150	1050	1260	<0.05	6.1	6.2
	12:00										4910		1470			6.3	
R5. 6. 1	09:11	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.38	0.15	4.52	0.186	3230	4510	1010	1580	<0.05	6.0	6.2
	14:18										5780		1670			6.3	
R5. 7. 4	09:10						0.52	0.18	4.65	0.196	2210	3650	717	1119	<0.05	6.2	6.4
	12:00										5090		1520			6.6	
R5. 8. 2	09:20	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.48	0.16	5.16	0.203	2440	4730	785	1408	<0.05	7.2	8.4
	14:38										7010		2030			9.5	
R5. 9. 6	09:16										1960	2040	607	893		8.7	9.0
	12:11						0.44	0.15	4.82	0.230	2110		655		<0.05	9.3	
R5. 10. 17	09:16						0.36	0.11	4.70	0.174	2520	2670	811	1310	<0.05	6.0	6.1
	14:20										2810		916			6.2	
R5. 11. 21	09:15										3450	2460	1010	766		6.6	6.6
	12:05						0.44	0.14	6.07	0.230	1460		522		<0.05	6.5	
R5. 12. 6	09:25										6770	4790	1930	1390		3.4	4.1
	14:19	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.62	0.19	5.78	0.212	2800		849		<0.05	4.8	
R6. 1. 11	09:10						0.52	0.18	4.76	0.222	3880	4650	1200	1430	<0.05	5.8	5.9
	12:10										5410		1660			5.9	
R6. 2. 20	09:15	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.75	0.17	4.33	0.238	5440	4760	1610	1420	0.06	7.2	7.0
	14:03										4080		1230			6.7	
R6. 3. 11	09:12						0.94	0.14	4.11	0.197	4930	5470	1490	1640	0.05	6.5	6.4
	12:05										6000		1790			6.2	
最大		<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.94	0.19	6.07	0.246	7010	5470	2030	1640	0.06	9.5	9.0
最小		<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.36	0.11	4.09	0.174	1460	2040	522	368	<0.05	3.4	4.1
平均		<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.55	0.16	4.83	0.210	3840	3840	769	769	0.05	6.5	6.5
m/n		-/4	-/4	-/4	-/4	-/4	-/12	-/12	-/12	-/12	-/24	-/12	-/24	-/12	-/12	-/24	-/12

m ; 水質環境基準に適合しない検体数

n ; 調査実施総検体数

令和5年度 公共用水域水質測定結果（河川・通年調査）

測定地点名；八千代橋

項目 採水 年月日・時分	要監視項目															
	E P N	フタル酸 ジエチル ヘキシル	ニッケル	アンチモン	モリブデン	トランス -1,2- ジクロロ エチレン	1,2-ジクロ ロプロパン	p-ジクロロ ベンゼン	イソキサチオン	ダイアジノン	フェニトロ チオン	イソプロ チオラン	オキシシン銅	クロロ タロニル	プロピザミド	ジクロロボス
下限値	0.0006	0.006	0.001	0.002	0.007	0.004	0.006	0.02	0.0008	0.0005	0.0003	0.004	0.004	0.005	0.0008	0.0008
R5.6.1 9:11	<0.0006	<0.006	0.001	<0.002	<0.007	<0.004	<0.006	<0.02	<0.0008	<0.0005	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.005	<0.0008	<0.0008
人の健康の保護に係る指針値	0.006以下	0.06以下		0.02以下	0.07以下	0.04以下	0.06以下	0.2以下	0.008以下	0.005以下	0.003以下	0.04以下	0.04以下	0.05以下	0.008以下	0.008以下
m/n	0/1	0/1	-/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1

m；指針値に適合しない検体数

n；調査実施総検体数

項目 採水 年月日・時分	要監視項目															
	フェノブ カルブ	イプロ ベンホス	クロル ニトロフェ ン	トルエン	キシレン	塩化ビニル モノマー	エピクロロ ヒドリン	全マンガン	ウラン	ペルフルオ ロオクタン スルホン酸 (PFOS)	ペルフルオ ロオクタン スルホン酸 (PFOS) (直鎖体)	ペルフルオ ロオクタン 酸 (PFOA)	ペルフルオ ロオクタン 酸 (PFOA) (直鎖体)	PFOS及び PFOAの 合算値	クロロホルム	
下限値	0.003	0.0008	0.0001	0.06	0.04	0.0002	0.00004	0.02	0.0002	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.0006	
R5.6.1 9:11	<0.003	<0.0008	<0.0001	<0.06	<0.04	<0.0002	<0.00004	0.12	0.0006	6.9	4.6	9.0	8.4	15	<0.0006	
人の健康の保護に係る指針値 【水生生物の保全に係る指針値 生物B類型】	0.03以下	0.008以下		0.6以下	0.4以下	0.002以下	0.0004以下	0.2以下	0.002以下					50以下 ※暫定値	0.06以下 【3以下】	
m/n	0/1	0/1	-/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	-/1	-/1	-/1	-/1	0/1	0/1	

m；指針値に適合しない検体数

n；調査実施総検体数

項目 採水 年月日・時分	要監視項目				
	フェノール	ホルム アルデヒド	4-t- オクチル フェノール	アニリン	2,4- ジクロロ フェノール
下限値	0.001	0.1	0.00007	0.002	0.0003
R5.6.1 9:11	<0.001	<0.1	<0.00007	<0.002	<0.0003
【水生生物の保全に係る指針値 生物B類型】	【0.08以下】	【1以下】	【0.004以下】	【0.02以下】	【0.03以下】
m/n	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1

m；指針値に適合しない検体数

n；調査実施総検体数