

## 平成14年度 公共用水域測定結果 河川・通年調査

地点番号 1 - 1

地点名 八千代橋

採水 年月日・時分	現場測定項目									生活環境項目											
	項目	天候	気温	水温	色相	臭気	流量	透視度	状態	pH		DO		BOD		COD		SS		大腸菌 群数	n- ヘキサ
										平均	mg/L	平均	mg/L	平均	mg/L	平均	mg/L	平均	mg/L		
検出下限値												0.5		0.5		0.5		1			1
14/04/03	10:55	快晴	18.7	19.5	無色	無臭	1.617	>50	流れあり	7.3	7.3	3.3	3.3	9.7	10	12	12	4	5		<1
	13:20	快晴	24.0	18.5	無色	無臭		41	流れあり	7.3		3.2	3.3	11		12		6	5		
14/05/09	10:51	曇	17.0	17.0	無色	無臭	1.317	32		7.2	7.3	3.9	3.9	6.7	6.9	8.6	8.9	5	5		
	13:25	曇	18.0	17.0	無色	無臭		29		7.4		3.9		7.1		9.1		4			
14/06/05	11:15	晴	31.0	29.0	無色	無臭	1.519	40		7.3	7.4	3.1	3.3	7.5	8.8	9.8	9.9	6	7	130*E3	<1
	13:25	晴	32.0	26.5	無色	無臭		29		7.4		3.5	10			10		7	7	49*E4	
14/07/03	10:50	曇	27.0	23.0	無色	無臭	1.343	>50	流れあり	7.3	7.3	3.9	3.8	5.8	6.4	8.1	8.2	5	5		
	13:15	曇	26.0	23.0	無色	無臭		40	流れあり	7.2		3.7		7.0		8.2		5			
14/08/07	10:55	晴	34.0	28.5	無色	無臭	1.044	36	流れあり	7.3	7.4	1.0	1.2	6.9	6.9	8.7	9.1	6	6	240*E3	<1
	13:20	晴	37.0	31.0	無色	無臭		45	流れなし	7.4		0.8		6.8		9.5		6		33*E4	
14/09/04	10:35	快晴	31.5	28.5	無色	微下水臭	2.473	>50	逆流	7.3	7.4	1.7	1.9	6.3	9.2	10	10	3	4		
	13:40	快晴	32.0	31.0	無色	無臭		>50		7.4		2.1		12		10		5			
14/10/04	10:45	晴	29.0	23.0	無色	無臭	1.268	>50	多少流れあり	7.3	7.3	3.6	3.6	5.0	6.0	7.6	7.7	6	7		<1
	13:20	晴	28.5	23.6	無色	無臭		31	流れなし	7.3		3.5		7.0		7.8		7			
14/11/06	11:20	晴	16.0	15.0	淡褐色	微下水臭	0.624	>50	流れあり	7.2	7.3	4.6	4.8	9.8	8.8	9.2	8.6	3	4		
	13:25	晴	14.0	14.5	無色	微下水臭		>50	流れあり	7.3		5.0		7.8		8.0		4			
14/12/04	11:20	小雨	9.0	13.0	無色	無臭	0.708	>50	流れあり	7.3	7.3	3.6	3.5	10	10	9.1	8.9	5	5	240*E3	<1
	13:20	小雨	10.0	13.8	無色	無臭		38	流れあり	7.2		3.3		10		8.7		5	5	33*E4	
15/01/09	10:43	曇	5.0	9.0	無色	無臭	2.888	48	流れあり	7.0	7.0	5.4	5.5	12	12	10	10	5	5		
	13:02	曇	8.0	10.0	無色	無臭		>50	流れあり	7.0		5.6		11		10		4			
15/02/20	10:55	曇	5.0	10.0	無色	無臭	1.463	>50	流れあり	7.3	7.4	3.7	4.0	8.4	8.6	9.4	9.4	5	6	33*E3	<1
	12:50	雨	6.0	11.0	無色	無臭		>50	流れあり	7.4		4.2		8.7		9.4		6		70*E3	
15/03/05	10:33	曇	6.0	9.8	無色	無臭	1.150	>50	流れあり	7.7	7.7	6.9	6.8	6.6	8.8	5.7	7.8	8	8		
	13:00	晴	8.5	11.5	淡白色	無臭		37	流れあり	7.6		6.7		11		9.8		8			
最大			37.0	31.0			2.888	>50		7.7	7.7	6.9	6.8	12	12	12	12	8	8	49*E4	<1
最小			5.0	9.0			0.624	29		7.0	7.0	0.8	1.2	5.0	6.0	5.7	7.7	3	4	33*E3	<1
平均			19.7	19.0			1.451	43		7.3	7.3	3.8	3.8	8.5	8.5	9.2	9.2	5	5	23*E4	<1
生活環境の保全に関する環境基準E類型										6.0 )		2以上		10以下		ゴミ等の浮遊が 認められないこと		/			
m/n										0/24	0/12	3/24	2/12	5/24	2/12					-/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

平成14年度 公共用水域測定結果 河川・通年調査

地点番号 1 - 2

地点名 八千代橋

採水 年月日・時分	生活環境項目				健康項目													
	T-N		T-P		ナトリウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	T-Hg	PCB	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	トリス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	
	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
検出下限値	0.03		0.01		0.001	0.01	0.001	0.005	0.001	0.0005	0.0005	0.002	0.0001	0.0004	0.002	0.004	0.0005	
14/04/03 10:55	10	10	1.0	1.1	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005			<0.0001				<0.0005	
14/04/03 13:20	10		1.1															
14/05/09 10:51	8.0	8.0	0.74	0.73	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005			<0.0001				<0.0005	
14/05/09 13:25	7.9		0.72															
14/06/05 11:15	7.2	7.4	1.0	1.0	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	不検出	<0.002	<0.0001	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	
14/06/05 13:25	7.6		1.0															
14/07/03 10:50	6.4	6.6	0.84	0.86	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005			<0.0001				<0.0005	
14/07/03 13:15	6.7		0.88															
14/08/07 10:55	7.2	7.2	1.0	1.0	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005		<0.002	<0.0001	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	
14/08/07 13:20	7.2		1.0															
14/09/04 10:35	7.9	7.6	1.2	1.2	<0.001	不検出	0.001	<0.005	0.001	<0.0005			<0.0001				<0.0005	
14/09/04 13:40	7.3		1.2															
14/10/04 10:45	6.9	7.4	0.77	0.80	<0.001	不検出	0.002	<0.005	0.001	<0.0005			<0.0001				<0.0005	
14/10/04 13:20	7.8		0.82															
14/11/06 11:20	8.7	8.6	0.92	0.91	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005			<0.0001				<0.0005	
14/11/06 13:25	8.5		0.90															
14/12/04 11:20	9.8	9.8	0.99	1.0	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005		<0.002	<0.0001	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	
14/12/04 13:20	9.8		1.0															
15/01/09 10:43	12	12	0.97	0.97	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005			<0.0001				<0.0005	
15/01/09 13:02	12		0.96															
15/02/20 10:55	10	10	0.92	0.94	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005		<0.002	<0.0001	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	
15/02/20 12:50	10		0.96															
15/03/05 10:33	5.9	8.0	0.43	0.57	<0.001	不検出	0.002	<0.005	<0.001	<0.0005			<0.0001				<0.0005	
15/03/05 13:00	10		0.70															
最大	12	12	1.2	1.2	<0.001	不検出	0.002	<0.005	0.001	<0.0005	不検出	<0.002	<0.0001	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	
最小	5.9	6.6	0.43	0.57	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	不検出	<0.002	<0.0001	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	
平均	8.6	8.6	0.92	0.92	<0.001	不検出	0.001	<0.005	0.001	<0.0005	不検出	<0.002	<0.0001	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	
人の健康の保護に関する環境基準					0.01以下	不検出	0.01以下	0.05以下	0.01以下	0.0005以下	不検出	0.02以下	0.002以下	0.004以下	0.02以下	0.04以下	1以下	
m/n	-/24	-/12	-/24	-/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/1	0/4	0/12	0/4	0/4	0/4	0/12	

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

## 平成14年度 公共用水域測定結果 河川・通年調査

地点番号 1 - 3

地点名 八千代橋

採水 年月日・時分	健康項目											
	1.1.2- トリクロロエタン mg/L	トリクロロ エチレン mg/L	テトラクロロ エチレン mg/L	1.3- ジクロロプロペン mg/L	チウラム mg/L	シマジン mg/L	チオベン カルブ mg/L	ベンゼン mg/L	セレン mg/L	硝酸性窒素 及び 亜硝酸性窒素 mg/L	ふっ素 mg/L	ほう素 mg/L
検出下限値	0.0006	0.002	0.0005	0.0002	0.0006	0.0003	0.002	0.001	0.0005	0.06	0.1	0.02
14/04/03 10:55 13:20		<0.002	<0.0005						<0.0005	1.9	0.1	
14/05/09 10:51 13:25		<0.002	<0.0005						<0.0005	1.0		
14/06/05 11:15 13:25	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.0005	1.0	0.1	0.25
14/07/03 10:50 13:15		<0.002	<0.0005						<0.0005	1.6		
14/08/07 10:55 13:20	<0.0006	<0.002	<0.0005						<0.0005	1.3	0.2	
14/09/04 10:35 13:40		<0.002	<0.0005						<0.0005	1.2		
14/10/04 10:45 13:20		<0.002	<0.0005						<0.0005	2.4	0.3	
14/11/06 11:20 13:25		<0.002	<0.0005						<0.0005	3.1		
14/12/04 11:20 13:20	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	0.0005	2.4	0.1	1.4
15/01/09 10:43 13:02		<0.002	<0.0005						<0.0005	3.3		
15/02/20 10:55 12:50	<0.0006	<0.002	<0.0005						<0.0005	2.2	0.2	
15/03/05 10:33 13:00		<0.002	<0.0005						<0.0005	2.0		
最大	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	0.0005	3.3	0.3	1.4
最小	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.0005	1.0	0.1	0.25
平均	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	0.0005	2.0	0.2	0.83
人の健康の保護に 関する環境基準	0.006以下	0.03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
m/n	0/4	0/12	0/12	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/12	0/12	0/6	1/2

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

平成14年度 公共用水域測定結果 河川・通年調査

地点番号 1 - 4

地点名 八千代橋

採水 年月日・時分	特 殊 項 目							そ の 他 項 目								
	フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	NH <sub>4</sub> -N	NO <sub>2</sub> -N	NO <sub>3</sub> -N	PO <sub>4</sub> -P	塩素イオン		電気伝導率		MBAS	ニルフェノール
	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	μg/L
検 出 下 限 値	0.005	0.01	0.05	0.1	0.1	0.02	0.03	0.03	0.03	0.01	5				0.05	0.1
14/04/03 10:55 13:20	<0.005	<0.01	<0.05	0.1	<0.1	<0.02	6.69	0.27	1.65	0.85	1720 2060	1890	579 753	666	0.68	
14/05/09 10:51 13:25							4.56	0.12	0.88	0.57	3210 2190	2700	1210 744	977	0.42	
14/06/05 11:15 13:25	<0.005	<0.01	<0.05	0.1	<0.1	<0.02	4.80	0.18	0.85	0.86	790 1390	1090	322 510	416	0.62	
14/07/03 10:50 13:15							4.54	0.22	1.46	0.65	888 878	883	379 324	352	0.41	
14/08/07 10:55 13:20	<0.005	<0.01	<0.05	<0.1	<0.1	<0.02	5.03	0.21	1.07	0.83	2410 2780	2600	919 969	944	0.55	
14/09/04 10:35 13:40							6.00	0.22	1.02	1.06	1030 1290	1160	426 464	445	0.54	
14/10/04 10:45 13:20	<0.005	<0.01	<0.05	<0.1	<0.1	<0.02	2.46	0.40	2.08	0.53	2840 1350	2100	1010 497	754	0.37	
14/11/06 11:20 13:25							5.17	0.32	2.81	0.75	2430 3260	2850	857 1150	1004	0.57	0.83
14/12/04 11:20 13:20	<0.005	<0.01	<0.05	<0.1	<0.1	<0.02	6.23	0.27	2.17	0.78	2550 2290	2420	940 947	944	0.62	
15/01/09 10:43 13:02							8.81	0.37	2.94	0.76	1480 1450	1470	762 551	657	0.80	
15/02/20 10:55 12:50	<0.005	<0.01	<0.05	<0.1	<0.1	<0.02	6.53	0.26	1.98	0.72	3110 2900	3010	1130 1110	1120	0.46	
15/03/05 10:33 13:00							2.61	0.09	1.93	0.25	9790 3720	6760	3180 1260	2220	0.39	
最 大	<0.005	<0.01	<0.05	0.1	<0.1	<0.02	8.81	0.40	2.94	1.06	9790	6760	3180	2220	0.80	0.83
最 小	<0.005	<0.01	<0.05	<0.1	<0.1	<0.02	2.46	0.09	0.85	0.25	790	883	322	352	0.37	0.83
平 均	<0.005	<0.01	<0.05	0.1	<0.1	<0.02	5.29	0.24	1.74	0.72	2410	2410	875	875	0.54	0.83

平成14年度 公共用水域測定結果 河川・通年調査

地点番号 1 - 5

地点名 八千代橋

項目 採水 年月日・時分	要 監 視 項 目											
	EPN	クロホルム	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	フェニトチオン	イソプロチオラン	オキシ銅	クロロタロニル	
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
検 出 下 限 値	0.0006	0.006	0.004	0.006	0.03	0.0008	0.0005	0.0003	0.004	0.004	0.004	0.004
14/06/05 11:15 13:25	<0.0006	<0.006	<0.004	<0.006	<0.03	<0.0008	<0.0005	<0.0003	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
指 針 値	0.006以下	0.06以下	0.04以下	0.06以下	0.3以下	0.008以下	0.005以下	0.003以下	0.04以下	0.04以下	0.04以下	0.05以下
m/n	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

地点番号 1 - 6

地点名 八千代橋

項目 採水 年月日・時分	要 監 視 項 目											
	プロピザミド	ジクロロボス	フェノブカルブ	イプロベンホス	クロロニトロフェン	トルエン	キシレン	フタル酸ジエチルヘキシル	ニッケル	モリブデン	アンチモン	
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
検 出 下 限 値	0.0008	0.001	0.002	0.0008	0.0001	0.06	0.04	0.006	0.001	0.007	0.0002	
14/06/05 11:15 13:25	<0.0008	<0.001	<0.002	<0.0008	<0.0001	<0.06	<0.04	<0.006	0.009	<0.007	0.0002	
指 針 値	0.008以下	0.008以下	0.03以下	0.008以下		0.6以下	0.4以下	0.06以下		0.07以下		
m/n	0/1	0/1	0/1	0/1	-/1	0/1	0/1	0/1	-/1	0/1	-/1	

m: 指針値に適合しない検体数

n: 調査実施総検体数