

平成27年度 公共用水域水質測定結果 (河川・通年調査)

測定地点名：さくら橋

1/3

項目 採水 年月日・時分	現場測定項目							生活環境項目										要測定指標
	天候	気温 ℃	水温 ℃	色相	臭気	流量 m ³ /s	透視度 度	pH	DO mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	SS mg/L	大腸菌群数 MPN/100mL	n- ヘキサ ン抽出物質 mg/L	全窒素 mg/L	全りん mg/L	全亜鉛 mg/L	大腸 菌数 個/100mL
下限値									0.5	0.5	0.5	1	2	0.5	0.05	0.003	0.001	1
2015/4/16 10:41	晴れ	20.0	17.0	淡灰黄色	無臭	0.92	>100	7.7	8.4	5.0	4.9	3			6.8	0.28		
2015/5/8 10:28	晴れ	24.5	20.0	淡灰黄色	無臭	0.63	>100	7.7	7.5	1.1	6.3	6			5.7	0.59		
2015/6/11 11:20	曇り	29.0	22.1	淡灰黄色	無臭	0.35	>100	7.8	7.5	3.1	5.3	5	22000	<0.5	5.7	0.40	0.012	2000
2015/7/15 10:55	晴れ	30.2	25.7	淡灰黄色	無臭	0.75	>100	7.8	6.8	3.5	5.5	6			7.0	0.56		
2015/8/6 11:30	快晴	34.0	26.8	淡灰黄色	無臭	1.04	70	7.8	6.7	4.7	5.2	7	79000	<0.5	6.6	0.62	0.023	1500
2015/9/15 10:50	晴れ	24.5	22.2	淡灰黄色	無臭	0.70	>100	7.8	7.5	1.8	4.2	5			7.8	0.32		
2015/10/7 10:50	快晴	21.5	19.0	淡灰黄色	無臭	1.00	98	7.9	8.3	1.9	4.3	6			8.4	0.33		
2015/11/5 11:00	快晴	21.3	16.2	淡灰黄色	無臭	0.16	>100	7.7	7.6	2.2	4.2	4			8.0	0.37		
2015/12/9 10:53	快晴	11.2	12.1	淡灰黄色	無臭	0.45	>100	7.6	8.6	1.8	3.6	4	17000	<0.5	8.2	0.36	0.011	2100
2016/1/7 10:58	快晴	12.0	11.9	淡灰黄色	無臭	0.44	>100	7.6	7.5	4.6	3.9	3			8.8	0.47		
2016/2/4 10:56	晴れ	8.0	9.3	淡灰黄色	無臭	-0.30	>100	7.8	9.0	4.3	4.4	3	23000	<0.5	9.4	0.43	0.011	2200
2016/3/3 11:03	快晴	13.5	11.2	淡灰黄色	無臭	0.60	>100	7.7	8.8	3.9	4.9	3			9.0	0.50		
最大		34.0	26.8			1.04	>100	7.9	9.0	5.0	6.3	7	79000	<0.5	9.4	0.62	0.023	2200
最小		8.0	9.3			-0.30	70	7.6	6.7	1.1	3.6	3	17000	<0.5	5.7	0.28	0.011	1500
平均		20.8	17.8			0.56	97	7.7	7.9	3.2	4.7	5	35000	<0.5	7.6	0.44	0.014	2000
生活環境の保全に関する環境基準 E 類型 【水生生物の保全に係る環境基準生物 B 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					【0.03以下】	
m/n								0/12	0/12	0/12	-/12	0/12	-/4	-/4	-/12	-/12	0/4	-/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

平成27年度 公共用水域水質測定結果（河川・通年調査）

測定地点名：さくら橋

項目 採水 年月日・時分	健康項目												
	カドミウム mg/L	全シアン mg/L	鉛 mg/L	六価クロム mg/L	砒素 mg/L	総水銀 mg/L	四塩化炭素 mg/L	1,1,1- 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	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
下限値	0.0005	0.1	0.001	0.005	0.001	0.0005	0.0002	0.1	0.001	0.001	0.001	0.06	0.08
2015/4/16 10:41												5.3	
2015/5/8 10:28												3.8	
2015/6/11 11:20	<0.0005	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	4.5	<0.08
2015/7/15 10:55												4.8	
2015/8/6 11:30	<0.0005	検出せず	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	4.5	<0.08
2015/9/15 10:50												6.3	
2015/10/7 10:50												7.0	
2015/11/5 11:00												6.2	
2015/12/9 10:53	<0.0005	検出せず	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	7.0	0.09
2016/1/7 10:58												6.1	
2016/2/4 10:56	<0.0005	検出せず	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	6.0	<0.08
2016/3/3 11:03												5.8	
最大	<0.0005	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	7.0	0.09
最小	<0.0005	検出せず	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	3.8	<0.08
平均	<0.0005	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	5.6	0.08
人の健康の保護に関する環境基準	0.003以下	検出されない こと	0.01以下	0.05以下	0.01以下	0.0005以下	0.002以下	1以下	0.01以下	0.01以下	0.01以下	10以下	0.8以下
m/n	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/12	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

平成27年度 公共用水域水質測定結果 (河川・通年調査)

測定地点名：さくら橋

3/3

項目 採水 年月日・時分	特殊項目					その他項目							
	フェノール類 mg/L	銅 mg/L	鉄 (溶解性) mg/L	マンガン (溶解性) mg/L	クロム mg/L	アンモニア 性窒素 mg/L	亜硝酸性 窒素 mg/L	硝酸性 窒素 mg/L	りん酸性 りん mg/L	塩化物イオン mg/L	電気伝導率 mS/m	MBAS mg/L	TOC 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
2015/4/16 10:41						0.21	0.21	5.17	0.220	31	43	<0.05	1.9
2015/5/8 10:28						0.87	0.31	3.50	0.562	503	189	<0.05	1.9
2015/6/11 11:20	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	<0.03	0.31	4.18	0.378	28	41	<0.05	1.6
2015/7/15 10:55						<0.03	0.43	4.41	0.364	27	41	<0.05	2.6
2015/8/6 11:30	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	1.13	0.44	4.07	0.541	29	39	<0.05	1.9
2015/9/15 10:50						0.51	0.26	6.07	0.216	89	64	<0.05	1.9
2015/10/7 10:50						0.43	0.31	6.69	0.255	32	50	<0.05	1.6
2015/11/5 11:00						0.81	0.28	6.00	0.316	33	44	<0.05	1.7
2015/12/9 10:53	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.82	0.28	6.75	0.336	510	220	<0.05	1.7
2016/1/7 10:58						1.60	0.33	5.84	0.408	480	209	<0.05	1.9
2016/2/4 10:56	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	1.79	0.27	5.75	0.407	56	56	0.07	2.3
2016/3/3 11:03						1.85	0.29	5.60	0.414	136	87	<0.05	2.5
最大	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	1.85	0.44	6.75	0.562	510	220	0.07	2.6
最小	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	<0.03	0.21	3.50	0.216	27	39	<0.05	1.6
平均	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.84	0.31	5.34	0.368	163	90	0.05	2.0
m/n	-/4	-/4	-/4	-/4	-/4	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12	-/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