

令和5年度 公共用水域水質測定結果 (海域・通年調査)

測定地点名；船橋2<表層>

項目 採水年月日・時分	現場測定項目								生活環境項目									
	天候	気温 ℃	水温 ℃	色相	臭気	透明度 m	水深 m	採取水深 m	pH	DO mg/L	COD mg/L	大腸菌数 CFU/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	ノニルフェノール mg/L	LAS mg/L
下限値										0.5	0.5	1	0.5	0.05	0.003	0.001	0.00006	0.0006
R5.4.18 10:31	晴れ	23.8	16.3	暗緑青色	無臭	3.7	7.1	0.5	8.1	5.0	3.3	8		0.67	0.10	0.006		
R5.5.17 09:50	晴れ	24.8	20.8	青緑色	無臭	1.5	7.1	0.5	8.4	10.9	5.6	<1		0.83	0.068			
R5.6.6 10:50	薄曇り	24.1	22.8	暗茶褐色	無臭	0.5	7.1	0.5	9.2	19.2	16	23	<0.5	3.4	0.43	0.009	<0.00006	0.0006
R5.7.11 10:15	晴れ	32.3	28.6	黄褐色	無臭	0.8	8.5	0.5	8.9	13.0	9.0	1		1.3	0.14			
R5.8.1 10:23	晴れ	33.7	29.9	淡黄緑色	無臭	1.0	6.6	0.5	8.8	8.9	7.8	<1	<0.5	1.1	0.15	0.009	<0.00006	0.0007
R5.9.13 13:45	晴れ	32.5	29.5	淡黄色	無臭	0.8	8.5	0.5	8.9	13.8	8.5	<1		0.98	0.11			
R5.10.3 11:11	晴れ	25.3	25.7	暗青緑色	無臭	3.0	8.9	0.5	8.2	6.4	4.0	<1		0.81	0.10	0.009		
R5.11.27 13:43	晴れ	14.8	15.7	暗緑青色	無臭	4.0	8.9	0.5	8.0	8.4	4.0	3		0.85	0.087			
R5.12.5 10:12	曇り	8.9	12.9	暗緑青色	無臭	3.5	8.4	0.5	7.9	7.6	2.5	<1	<0.5	0.78	0.081	0.006	<0.00006	<0.0006
R6.1.10 09:57	晴れ	8.2	10.9	暗緑青色	無臭	6.0	12.0	0.5	8.1	10.0	3.9	<1		0.87	0.070			
R6.2.29 13:10	曇り	10.5	9.9	暗青緑色	無臭	3.0	7.8	0.5	8.2	10.0	4.1	<1	<0.5	0.80	0.050	0.010	<0.00006	0.0009
R6.3.5 10:11	曇り	9.1	10.1	暗青緑色	無臭	3.4	9.9	0.5	8.2	10.0	3.7	<1		0.84	0.053			
最大		33.7	29.9			6.0	12.0	0.5	9.2	19.2	16	23	<0.5	3.4	0.43	0.010	<0.00006	0.0009
最小		8.2	9.9			0.5	6.6	0.5	7.9	5.0	2.5	<1	<0.5	0.67	0.050	0.006	<0.00006	<0.0006
平均		20.7	19.4			2.6	8.4	0.5	8.4	10.3	6.0	4	<0.5	1.1	0.12	0.008	<0.00006	0.0007
生活環境の保全に関する環境基準B類型【水生生物の保全に係る環境基準IV類型】									7.8 8.3	5以上	3以下	検出されないこと	[1.0以下]	[0.09以下]	[0.02以下]	[0.001以下]	[0.01以下]	
m/n									5/12	0/12	11/12	-/12	-/4	3/12	6/12	0/6	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（海域・通年調査）

測定地点名；船橋2<表層>

項目 採水 年月日・時分	健康項目	特殊項目					その他項目								
	硝酸性窒素 及び 亜硝酸性窒素  mg/L	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	塩分  -	TOC  mg/L	DOC  mg/L	クロロフィルa  μg/L	溶解性 COD  mg/L
下限値	0.012	0.005	0.01	0.1	0.1	0.02	0.01	0.002	0.01	0.003	0.01	0.1	0.2	0.1	0.5
R5.4.18 10:31	0.15						0.19	0.023	0.13	0.057	30.30	5.8	5.1	5.0	3.0
R5.5.17 9:50	0.20						0.01	0.031	0.17	0.011	29.31	6.3	5.9	15	2.8
R5.6.6 10:50	0.023	<0.005	0.03	<0.1	<0.1	<0.02	<0.01	0.013	<0.01	0.042	20.53	10	6.5	180	6.0
R5.7.11 10:15	0.014						<0.01	0.004	<0.01	0.024	23.95	5.6	4.6	64	4.9
R5.8.1 10:23	0.015	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	<0.01	0.005	<0.01	0.016	24.70	8.9	6.3	63	3.9
R5.9.13 13:45	0.015						<0.01	0.005	0.01	0.015	21.81	7.0	5.3	67	4.3
R5.10.3 11:11	0.16						0.11	0.037	0.13	0.062	27.75	8.9	8.6	19	3.4
R5.11.27 13:43	0.45						0.02	0.088	0.37	0.047	31.07	3.5	3.0	4.0	2.4
R5.12.5 10:12	0.49	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.06	0.102	0.39	0.049	31.03	4.0	3.9	1.2	2.0
R6.1.10 9:57	0.44						<0.01	0.057	0.39	0.025	31.67	4.7	3.3	7.9	2.3
R6.2.29 13:10	0.41	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.02	0.025	0.39	0.019	31.46	3.0	2.4	8.1	2.7
R6.3.5 10:11	0.44						0.01	0.031	0.41	0.013	31.45	5.8	5.0	13	2.2
最大	0.49	<0.005	0.03	<0.1	<0.1	<0.02	0.19	0.102	0.41	0.062	31.67	10	8.6	180	6.0
最小	0.014	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	<0.01	0.004	<0.01	0.011	20.53	3.0	2.4	1.2	2.0
平均	0.23	<0.005	0.02	<0.1	<0.1	<0.02	0.04	0.035	0.20	0.032	27.92	6.1	5.0	37	3.3
人の健康の保護に 関する環境基準	10以下														
m/n	0/12	-/4	-/4	-/4	-/4	-/4	-/12	-/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

令和5年度 公共用水域水質測定結果（海域・通年調査）

測定地点名；船橋2<底層>

項目 採水 年月日・時分	現場測定項目						生活環境項目							健康項目	その他項目									
	天候	気温 ℃	水温 ℃	臭気	水深 m	採取 水深 m	pH	DO mg/L	COD mg/L	全窒素 mg/L	全りん mg/L	全亜鉛 mg/L	ノニル フェノール mg/L	L A S mg/L	硝酸性窒素 及び 亜硝酸性窒素 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	塩分 ‰	TOC mg/L	DOC mg/L	溶解性 COD mg/L	
下限値								0.5	0.5	0.05	0.003	0.001	0.00006	0.0006	0.012	0.01	0.002	0.01	0.003	0.01	0.1	0.2	0.5	
R5.4.18 10:39	晴れ	23.8	16.2	無臭	7.1	6.1	8.1	4.9	3.6	0.58	0.077	0.005			0.076	0.15	0.016	0.06	0.035	31.76	5.4	4.5	2.6	
R5.5.17 9:57	晴れ	24.8	20.2	無臭	7.1	6.1	8.1	7.0	3.8	0.77	0.089				0.22	0.03	0.033	0.19	0.035	30.46	3.9	2.4	2.6	
R5.6.6 10:58	薄曇り	24.1	22.3	無臭	7.1	6.1	8.9	11.5	9.6	1.6	0.20	0.008	<0.00006	0.0006	0.073	<0.01	0.013	0.06	0.023	23.38	7.7	5.6	4.7	
R5.7.11 10:22	晴れ	32.3	26.9	無臭	8.5	7.5	8.4	5.0	5.3	0.66	0.064				0.013	0.05	0.003	<0.01	0.015	26.66	5.2	4.3	3.8	
R5.8.1 10:31	晴れ	33.7	29.1	無臭	6.6	5.6	8.5	5.7	4.9	0.75	0.10	0.007	<0.00006	0.0020	0.013	0.01	0.003	<0.01	0.022	26.77	7.2	6.2	3.4	
R5.9.13 13:50	晴れ	32.5	26.3	無臭	8.5	7.5	8.0	2.8	4.1	0.77	0.14				0.050	0.16	0.010	0.04	0.094	28.81	5.6	5.5	3.7	
R5.10.3 11:17	晴れ	25.3	25.1	無臭	8.9	7.9	7.9	2.5	3.3	0.71	0.17	0.009			0.077	0.18	0.037	0.04	0.114	30.26	8.6	8.2	3.1	
R5.11.27 13:50	晴れ	14.8	15.6	無臭	8.9	7.9	8.0	7.8	2.6	0.69	0.068				0.41	<0.01	0.094	0.32	0.040	31.47	3.1	1.2	2.4	
R5.12.5 10:22	曇り	8.9	13.0	無臭	8.4	7.4	7.9	7.8	2.8	0.83	0.084	0.008	<0.00006	<0.0006	0.49	0.06	0.107	0.39	0.056	30.98	4.1	4.0	2.2	
R6.1.10 10:05	晴れ	8.2	11.4	無臭	12.0	11.0	8.0	9.0	3.0	0.77	0.058				0.41	<0.01	0.054	0.36	0.030	31.89	2.4	1.9	2.2	
R6.2.29 13:20	曇り	10.5	9.8	無臭	7.8	6.8	8.2	9.7	4.1	0.78	0.048	0.009	<0.00006	<0.0006	0.38	0.02	0.025	0.36	0.017	31.61	3.8	3.0	2.3	
R6.3.5 10:17	曇り	9.1	10.0	無臭	9.9	8.9	8.1	9.1	3.3	0.78	0.062				0.38	0.03	0.025	0.36	0.024	31.51	5.2	5.0	2.2	
最大		33.7	29.1		12.0	11.0	8.9	11.5	9.6	1.6	0.20	0.009	<0.00006	0.0020	0.49	0.18	0.107	0.39	0.114	31.89	8.6	8.2	4.7	
最小		8.2	9.8		6.6	5.6	7.9	2.5	2.6	0.58	0.05	0.005	<0.00006	<0.0006	0.013	<0.01	0.003	<0.01	0.015	23.38	2.4	1.2	2.2	
平均		20.7	18.8		8.4	7.4	8.2	6.9	4.2	0.81	0.10	0.008	<0.00006	0.0010	0.22	0.06	0.035	0.18	0.042	29.63	5.2	4.3	2.9	
生活環境の保全に関する環境基準B類型 【水生生物の保全に係る環境基準生物A類型】 《人の健康の保護に関する環境基準》							7.8 ~ 8.3	5以上	3以下				[0.02以下]	[0.001以下]	[0.01以下]	《10以下》								
m/n							3/12	3/12	9/12	-/12	-/12	0/6	0/4	0/4	0/12	-/12	-/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

令和5年度 公共用水域水質測定結果 (海域・通年調査)

測定地点名；船橋2<混合>

項目 採水年月日・時分	健康項目																						
	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	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	シス-1,2-ジクロロエチレン	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	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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
R5. 4. 18 10:39																							
R5. 5. 17 9:57																							
R5. 6. 6 10:58	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005
R5. 7. 11 10:22																							
R5. 8. 1 10:31	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001						<0.001	
R5. 9. 13 13:50																							
R5. 10. 3 11:17																							
R5. 11. 27 13:50																							
R5. 12. 5 10:22	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005
R6. 1. 10 10:05																							
R6. 2. 29 13:20	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001						<0.001	
R6. 3. 5 10:17																							
最大	<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	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005
最小	<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	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005
平均	<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	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.001	<0.005
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	0.02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	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	0.05以下
m/n	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/1	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/4	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（海域・通年調査）

測定地点名；船橋2<混合>

5/5

項目	要監視項目														
	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
採水 年月日・時分	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	0.006	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
R5.6.6 10:58	<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	0.06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	-/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	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
採水 年月日・時分	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	ng/L	ng/L	ng/L	ng/L	ng/L	mg/L
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	0.008
R5.6.6 10:58	<0.003	<0.0008	<0.0001	<0.06	<0.04	<0.0002	<0.00004	<0.02	0.0016	2.3	1.6	2.3	2.3	4.6	<0.008
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A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 【0.8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	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
採水 年月日・時分	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
下限値	0.02	0.003	0.00004	0.002	0.0003
R5.6.6 10:58	<0.02	<0.003	<0.00004	<0.002	<0.0003
【水生生物の保全に係る指針値 生物A類型】	【2以下】	【0.3以下】	【0.0009以下】	【0.1以下】	【0.02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