

令和4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1<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	L A S mg/L
下限値										0.5	0.5	1	0.5	0.05	0.003	0.001	0.00006	0.0006
R4.4.20 9:47	曇り	15.0	15.0	暗緑青色	無臭	2.7	10.1	0.5	7.9	7.8	1.8	75		1.3	0.13	0.006		
R4.5.17 10:22	曇り	17.8	17.7	暗緑青色	無臭	4.0	8.4	0.5	8.0	5.0	3.0	650		1.0	0.12			
R4.6.21 10:10	曇り	29.5	24.8	暗茶褐色	無臭	1.1	4.6	0.5	8.7	13.8	7.0	5	<0.5	1.6	0.17	0.006	<0.00006	<0.0006
R4.7.12 9:55	曇り	28.8	27.8	暗褐色	微海藻臭	1.1	6.9	0.5	8.6	15.3	9.5	11		2.1	0.26			
R4.8.2 9:20	晴れ	33.0	30.6	暗緑褐色	無臭	1.2	4.5	0.5	9.0	10.0	7.5	48	<0.5	1.0	0.14	0.004	<0.00006	<0.0006
R4.9.6 9:40	晴れ	31.6	28.2	暗緑褐色	微海藻臭	1.5	5.2	0.5	8.6	12.6	6.4	28		0.94	0.11			
R4.10.27 14:20	曇り	18.3	19.1	暗緑色	無臭	3.2	4.3	0.5	7.8	4.6	2.2	3		0.58	0.18	0.006		
R4.11.1 13:12	曇り	21.2	18.0	暗緑色	無臭	4.0	4.5	0.5	7.8	5.2	2.5	20		0.64	0.15			
R4.12.20 13:50	晴れ	9.8	11.8	暗緑色	無臭	4.6	5.5	0.5	7.8	7.7	1.9	2	<0.5	1.0	0.18	0.005	<0.00006	0.0007
R5.1.11 9:15	曇り	6.1	8.8	暗緑色	無臭	3.3	10.3	0.5	7.9	9.5	2.4	33		1.1	0.10			
R5.2.7 12:35	曇り	12.6	10.3	暗緑色	無臭	3.5	4.1	0.5	8.1	10.9	2.4	2	<0.5	1.2	0.11	0.006	<0.00006	<0.0006
R5.3.7 9:15	晴れ	15.6	7.5	暗緑色	無臭	2.7	4.9	0.5	8.2	11.5	3.9	5		0.77	0.10			
最大		33.0	30.6			4.6	10.3	0.5	9.0	15.3	9.5	650	<0.5	2.1	0.26	0.006	<0.00006	0.0007
最小		6.1	7.5			1.1	4.1	0.5	7.8	4.6	1.8	2	<0.5	0.58	0.10	0.004	<0.00006	<0.0006
平均		19.9	18.3			2.7	6.1	0.5	8.2	9.5	4.2	74	<0.5	1.1	0.15	0.006	<0.00006	0.0006
生活環境の保全に関する環境基準C類型 【水生生物の保全に係る環境基準生物A類型】 〔東京湾のT-N,T-Pに係る環境基準IV類型〕									7.0 ~ 8.3	2以上	8以下			[1.0以下]	[0.09以下]	[0.02以下]	[0.001以下]	[0.01以下]
m/n									4/12	0/12	1/12	-/12	-/4	5/12	12/12	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4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1＜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	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	塩分	TOC	DOC	クロロフィルa	溶解性 COD
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	‰	mg/L	mg/L	μg/L	mg/L
下限値	0.012	0.005	0.01	0.1	0.1	0.005	0.01	0.002	0.01	0.003	0.01	0.1	0.2	0.1	0.5
R4. 4. 20 9:47	0.63						0.30	0.039	0.60	0.090	27.68	2.1	1.4	6.2	1.8
R4. 5. 17 10:22	0.40						0.25	0.032	0.37	0.066	29.15	1.6	1.4	7.9	2.4
R4. 6. 21 10:10	0.052	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.14	0.012	0.04	0.009	25.81	4.3	2.9	97	4.8
R4. 7. 12 9:55	0.036						0.11	0.016	0.02	0.009	26.73	4.9	2.4	100	5.2
R4. 8. 2 9:20	0.017	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.10	0.007	0.01	0.006	22.32	3.2	2.4	76	4.6
R4. 9. 6 9:40	0.11						0.09	0.012	0.10	0.006	27.59	3.0	2.0	71	4.0
R4. 10. 27 14:20	0.30						0.18	0.017	0.29	0.093	31.84	1.3	1.1	3.8	1.6
R4. 11. 1 13:12	0.43						0.10	0.026	0.41	0.075	32.26	1.2	1.1	4.3	1.8
R4. 12. 20 13:50	0.71	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.18	0.092	0.62	0.072	28.62	1.3	1.2	1.8	1.5
R5. 1. 11 9:15	0.82						0.12	0.090	0.73	0.048	28.82	1.5	1.2	10	1.9
R5. 2. 7 12:35	1.0	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.07	0.052	0.95	0.045	21.77	1.7	1.5	5.7	2.0
R5. 3. 7 9:15	0.47						0.13	0.034	0.44	0.024	23.06	2.1	1.6	19	2.8
最大	1.0	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.30	0.092	0.95	0.093	32.26	4.9	2.9	100	5.2
最小	0.017	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.07	0.007	0.01	0.006	21.77	1.2	1.1	1.8	1.5
平均	0.41	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.15	0.036	0.38	0.045	27.14	2.4	1.7	34	2.9
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4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1<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	0.50	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	
R4.4.20 9:52	曇り	15.0	14.6	無臭	10.1	9.1	7.9	5.9	1.6	0.86	0.12	0.005			0.27	0.20	0.025	0.25	0.070	31.27	1.8	0.9	1.5	
R4.5.17 10:27	曇り	17.8	17.4	無臭	8.4	7.4	7.8	2.6	2.5	1.0	0.14				0.13	0.34	0.020	0.11	0.098	31.57	1.5	1.3	2.1	
R4.6.21 10:15	曇り	29.5	24.1	無臭	4.6	3.6	8.6	11.2	6.9	1.2	0.15	0.006	<0.00006	<0.0006	0.024	0.15	0.004	0.02	0.008	26.44	3.7	2.6	3.9	
R4.7.12 10:00	曇り	28.8	26.7	微海藻臭	6.9	5.9	8.2	6.7	6.4	1.3	0.19				0.058	0.19	0.008	0.05	0.024	28.55	2.9	2.1	3.6	
R4.8.2 9:25	晴れ	33.0	30.4	無臭	4.5	3.5	8.8	6.8	6.4	0.90	0.11	0.011	<0.00006	0.0009	0.060	0.08	0.010	0.05	0.008	23.21	3.0	2.3	4.8	
R4.9.6 9:45	晴れ	31.6	26.8	微海藻臭	5.2	4.2	8.1	3.1	4.8	0.86	0.14				0.036	0.22	0.006	0.03	0.068	29.77	2.7	1.9	2.8	
R4.10.27 14:25	曇り	18.3	19.4	無臭	4.3	3.3	7.8	3.7	2.5	0.52	0.20	0.014			0.25	0.17	0.015	0.24	0.085	32.27	1.4	1.3	1.7	
R4.11.1 13:17	曇り	21.2	17.6	無臭	4.5	3.5	7.8	5.1	2.2	0.64	0.14				0.40	0.07	0.024	0.38	0.068	32.43	1.3	1.2	1.4	
R4.12.20 13:55	晴れ	9.8	11.5	無臭	5.5	4.5	7.8	7.5	1.6	0.84	0.17	0.009	<0.00006	0.0010	0.60	0.12	0.094	0.51	0.066	29.05	1.3	1.2	1.2	
R5.1.11 9:20	曇り	6.1	8.6	無臭	10.3	9.3	7.9	9.0	2.4	0.96	0.10				0.60	0.03	0.084	0.52	0.036	29.50	1.4	1.2	1.7	
R5.2.7 12:40	曇り	12.6	10.2	無臭	4.1	3.1	8.1	11.1	2.4	0.73	0.10	0.007	<0.00006	<0.0006	0.52	0.05	0.041	0.48	0.012	22.07	1.7	1.3	1.6	
R5.3.7 9:20	晴れ	15.6	7.5	無臭	4.9	3.9	8.2	10.7	4.0	0.79	0.10				0.36	0.06	0.030	0.33	0.010	23.06	2.0	1.6	2.7	
最大		33.0	30.4		10.3	9.3	8.8	11.2	6.9	1.3	0.20	0.014	<0.00006	0.0010	0.60	0.34	0.094	0.52	0.098	32.43	3.7	2.6	4.8	
最小		6.1	7.5		4.1	3.1	7.8	2.6	1.6	0.52	0.10	0.005	<0.00006	<0.0006	0.024	0.03	0.004	0.02	0.008	22.07	1.3	0.9	1.2	
平均		19.9	17.9		6.1	5.1	8.1	7.0	3.6	0.88	0.14	0.009	<0.00006	0.0008	0.28	0.14	0.030	0.25	0.046	28.27	2.1	1.6	2.4	
生活環境の保全に関する環境基準C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》							7.0 ～ 8.3	2以上	8以下				[0.02以下]	[0.001以下]	[0.01以下]	《10以下》								
m/n							2/12	0/12	0/12	-/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4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1<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
	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
下限値	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
R4.4.20 9:52																							
R4.5.17 10:27																							
R4.6.21 10:15	<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
R4.7.12 10:00																							
R4.8.2 9:25	<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	
R4.9.6 9:45																							
R4.10.27 14:25																							
R4.11.1 13:17																							
R4.12.20 13:55	<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
R5.1.11 9:20																							
R5.2.7 12:40	<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	
R5.3.7 9:20																							
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4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1<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
R4.6.21 10:15	<0.006	<0.001	<0.002	0.008	<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 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
R4.6.21 10:15	<0.003	<0.0008	<0.0001	<0.06	<0.04	<0.0002	<0.00004	0.02	0.0021	5.0	2.3	2.1	1.8	7.1	<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	1/1	-/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
R4.6.21 10:15	<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