

令和2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										要測定指標
	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	ノニルフェノール mg/L	L A S mg/L	大腸菌数 個/100mL
下限値										0.5	0.5	2	0.5	0.05	0.003	0.001	0.00006	0.0006	1
R2.4.9 10:10	快晴	17.0	16.1	暗灰黄緑色	無臭	2.0	7.62	0.5	8.1	9.5	2.9			0.96	0.066	0.006			
R2.5.12 10:10	晴れ	24.0	20.2	暗灰黄緑色	無臭	1.5	11.5	0.5	8.2	9.2	3.7			1.0	0.067				
R2.6.2 10:50	曇	24.5	23.0	暗灰黄緑色	中海藻臭	2.0	8.20	0.5	8.7	12.0	5.7	11	検出せず	1.0	0.092	0.001	<0.00006	<0.0006	<1
R2.7.22 10:05	雨	27.0	25.9	暗褐色	中海藻臭	1.5	6.97	0.5	8.8	14.4	8.0			1.2	0.14				
R2.8.5 10:15	晴れ	32.0	29.0	中褐色	微海藻臭	1.0	6.83	0.5	8.9	15.4	6.8	4	検出せず	0.69	0.073	<0.001	<0.00006	<0.0006	<1
R2.9.1 10:05	晴れ	27.1	28.5	暗灰黄緑色	無臭	1.5	7.48	0.5	8.5	6.9	5.4			0.69	0.084				
R2.10.6 10:20	晴れ	23.0	22.0	暗緑色	中海藻臭	2.5	8.00	0.5	8.4	11.6	3.1			0.24	0.031	<0.001			
R2.11.5 10:00	快晴	18.2	17.7	暗灰黄緑色	無臭	3.2	7.75	0.5	7.9	7.4	2.2			0.50	0.059				
R2.12.1 10:20	晴れ	12.5	15.2	暗灰黄緑色	微海藻臭	3.5	7.92	0.5	8.0	7.1	2.3	17	検出せず	0.73	0.069	<0.001	<0.00006	<0.0006	<1
R3.1.5 10:15	晴れ	7.5	10.0	暗緑色	無臭	2.5	8.42	0.5	8.1	10.3	2.6			0.70	0.046				
R3.2.19 10:50	快晴	7.2	9.5	暗灰黄緑色	無臭	2.2	7.78	0.5	8.1	9.3	2.5	4	検出せず	0.76	0.047	0.006	<0.00006	<0.0006	<1
R3.3.18 10:15	快晴	14.4	13.4	暗緑色	微ニンニク臭	2.5	7.85	0.5	8.3	11.8	3.2			0.59	0.033				
最大		32.0	29.0			3.5	11.5	0.5	8.9	15.4	8.0	17	検出せず	1.2	0.14	0.006	<0.00006	<0.0006	<1
最小		7.2	9.5			1.0	6.83	0.5	7.9	6.9	2.2	4	検出せず	0.24	0.031	<0.001	<0.00006	<0.0006	<1
平均		19.5	19.2			2.2	8.03	0.5	8.3	10.4	4.0	9	検出せず	0.76	0.067	0.003	<0.00006	<0.0006	<1
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 A 類型】 〔東京湾の T-N, T-P 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	7/12	-/4	-/4	1/12	2/12	0/6	0/4	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

令和2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
R2.4.9 10:10	0.54						0.08	0.027	0.52	0.039	29.46	2.3	2.1	8.8	2.2
R2.5.12 10:10	0.49						0.07	0.032	0.46	0.022	27.00	2.7	2.6	16	2.6
R2.6.2 10:50	0.30	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.03	0.039	0.27	0.013	24.88	4.7	2.4	33	3.4
R2.7.22 10:05	0.11						0.18	0.015	0.10	0.009	21.33	3.6	2.2	150	3.5
R2.8.5 10:15	0.012	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.02	<0.002	<0.01	<0.003	20.98	5.1	2.4	78	3.1
R2.9.1 10:05	0.014						0.07	0.004	0.01	0.007	25.48	3.5	3.2	24	3.2
R2.10.6 10:20	<0.012						0.02	<0.002	<0.01	<0.003	30.36	2.4	1.9	14	2.0
R2.11.5 10:00	0.26						0.07	0.037	0.23	0.053	31.23	2.0	1.3	8.2	1.6
R2.12.1 10:20	0.35	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.12	0.054	0.30	0.039	31.08	2.7	2.4	4.4	1.7
R3.1.5 10:15	0.36						0.02	0.071	0.29	0.008	31.25	2.1	1.4	1.9	1.7
R3.2.19 10:50	0.38	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.09	0.031	0.35	0.015	30.75	2.3	2.2	3.7	2.0
R3.3.18 10:15	0.31						0.01	0.024	0.29	0.005	30.76	1.4	1.2	11	2.2
最大	0.54	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.18	0.071	0.52	0.053	31.25	5.1	3.2	150	3.5
最小	<0.012	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.01	<0.002	<0.01	<0.003	20.98	1.4	1.2	1.9	1.6
平均	0.26	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.07	0.028	0.24	0.018	27.88	2.9	2.1	29	2.4
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2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	
R2.4.9 10:20	快晴	17.0	14.4	無臭	7.62	6.6	8.0	9.0	2.5	0.75	0.047	0.005			0.33	0.10	0.030	0.30	0.020	31.07	2.3	2.0	1.8	
R2.5.12 10:15	晴れ	24.0	18.0	無臭	11.5	10.5	8.0	5.7	2.8	0.77	0.064				0.24	0.20	0.022	0.22	0.036	29.52	2.4	2.3	2.2	
R2.6.2 10:50	曇	24.5	19.8	中海藻臭	8.20	7.2	8.1	7.3	2.7	0.64	0.051	0.002	<0.00006	<0.0006	0.080	0.22	0.020	0.06	0.016	30.07	2.2	1.9	2.3	
R2.7.22 10:10	雨	27.0	24.7	無臭	6.97	6.0	8.1	6.1	3.3	0.86	0.10				0.18	0.23	0.030	0.15	0.035	25.74	2.3	1.8	2.3	
R2.8.5 10:20	晴れ	32.0	27.5	微海藻臭	6.83	5.8	8.6	11.4	5.1	0.74	0.067	0.003	<0.00006	<0.0006	0.047	0.05	0.007	0.04	<0.003	21.67	2.9	2.4	2.8	
R2.9.1 10:10	晴れ	27.1	23.8	中硫化水素臭	7.48	6.5	7.9	<0.5	3.2	0.60	0.13				0.012	0.31	0.002	<0.01	0.101	30.21	3.3	1.9	2.1	
R2.10.6 10:25	晴れ	23.0	22.0	中海藻臭	8.00	7.0	8.0	6.2	2.4	0.39	0.062	0.002			0.087	0.08	0.027	0.06	0.037	31.28	2.2	2.0	1.9	
R2.11.5 10:05	快晴	18.2	17.9	無臭	7.75	6.8	8.0	7.2	1.9	0.49	0.060				0.26	0.07	0.037	0.23	0.053	31.29	2.1	1.1	1.7	
R2.12.1 10:25	晴れ	12.5	15.8	微海藻臭	7.92	6.9	8.0	6.8	2.2	0.79	0.086	0.003	<0.00006	<0.0006	0.33	0.13	0.054	0.28	0.041	31.20	2.9	2.5	1.6	
R3.1.5 10:20	晴れ	7.5	10.5	無臭	8.42	7.4	8.1	10.0	2.4	0.68	0.048				0.34	0.01	0.069	0.28	0.009	31.41	2.1	1.3	1.5	
R3.2.19 11:00	快晴	7.2	10.1	無臭	7.78	6.8	8.1	8.0	2.1	0.69	0.042	0.009	<0.00006	<0.0006	0.32	0.09	0.026	0.30	0.012	31.51	2.1	2.1	1.7	
R3.3.18 10:20	快晴	14.4	12.8	微ニンニク臭	7.85	6.9	8.2	9.8	3.1	0.69	0.048				0.29	0.02	0.022	0.27	0.008	31.13	1.4	1.0	2.1	
最大		32.0	27.5		11.5	10.5	8.6	11.4	5.1	0.86	0.13	0.009	<0.00006	<0.0006	0.34	0.31	0.069	0.30	0.101	31.51	3.3	2.5	2.8	
最小		7.2	10.1		6.83	5.8	7.9	<0.5	1.9	0.39	0.042	0.002	<0.00006	<0.0006	0.012	0.01	0.002	<0.01	<0.003	21.67	1.4	1.0	1.5	
平均		19.5	18.1		8.03	7.0	8.1	7.3	2.8	0.67	0.067	0.004	<0.00006	<0.0006	0.21	0.13	0.029	0.18	0.031	29.68	2.4	1.9	2.0	
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							1/12	1/12	4/12	-/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2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
	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	0.005	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
R2.4.9 10:20																							
R2.5.12 10:15																							
R2.6.2 10:50	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.002	<0.0005	検出せず	<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
R2.7.22 10:10																							
R2.8.5 10:20	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.002	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001						<0.001	
R2.9.1 10:10																							
R2.10.6 10:25																							
R2.11.5 10:05																							
R2.12.1 10:25	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	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
R3.1.5 10:20																							
R3.2.19 11:00	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005		<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.01	<0.004	<0.1	<0.0006	<0.001	<0.001						<0.001	
R3.3.18 10:20																							
最大	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.002	<0.0005	検出せず	<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	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	検出せず	<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	検出せず	<0.001	<0.005	0.002	<0.0005	検出せず	<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	0.05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2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 採水 年月日・時分	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	ジクロルボス
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
R2.6.2 10:50	<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 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	クロロ 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	クロロホルム	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	0.003	0.0008	0.0001	0.06	0.04	0.0002	0.00004	0.02	0.0002	0.008	0.02	0.003	0.00004	0.002	0.0003
R2.6.2 10:50	<0.003	<0.0008	<0.0001	<0.06	<0.04	<0.0002	<0.00004	0.08	0.0023	<0.008	<0.02	<0.003	<0.00004	<0.002	<0.0003
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	0.06以下 【0.8以下】	【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	-/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	1/1	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