

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1<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 9:40	快晴	16.0	16.3	暗灰黄緑色	無臭	2.5	13.6	0.5	8.0	9.3	2.7			1.3	0.10	0.005			
R2.5.12 9:35	晴れ	25.0	20.6	暗灰黄緑色	無臭	1.3	14.6	0.5	8.2	10.6	4.3			1.5	0.11				
R2.6.2 9:50	晴れ	24.0	23.5	暗灰黄緑色	中海藻臭	2.0	13.3	0.5	8.7	11.4	6.3	130	<0.5	1.4	0.12	0.003	<0.00006	<0.0006	5
R2.7.22 9:30	雨	25.5	26.0	暗褐色	中海藻臭	1.0	10.5	0.5	8.7	12.6	6.5			0.87	0.11				
R2.8.5 9:30	晴れ	31.0	28.6	暗褐色	微海藻臭	1.0	13.5	0.5	8.7	13.3	6.1	33	<0.5	0.75	0.071	0.001	<0.00006	<0.0006	27
R2.9.1 9:30	晴れ	27.5	28.8	暗灰黄緑色	微海藻臭	1.3	11.4	0.5	8.3	4.9	5.3			1.0	0.13				
R2.10.6 9:45	晴れ	22.5	22.0	暗緑色	中海藻臭	1.8	10.5	0.5	8.4	12.5	3.9			0.47	0.063	0.001			
R2.11.5 9:30	晴れ	19.1	17.6	暗灰黄緑色	無臭	5.0	11.3	0.5	7.8	5.8	2.3			0.69	0.089				
R2.12.1 9:40	晴れ	11.5	14.5	暗灰黄緑色	微海藻臭	3.0	11.7	0.5	7.9	7.8	2.6	79	<0.5	0.90	0.081	0.003	0.00006	<0.0006	11
R3.1.5 9:45	晴れ	6.5	9.7	暗緑色	無臭	2.5	11.5	0.5	8.0	9.7	2.5			0.96	0.067				
R3.2.19 9:50	快晴	6.2	9.6	暗灰黄緑色	無臭	2.2	10.9	0.5	8.1	9.4	2.4	70	<0.5	0.89	0.057	0.003	<0.00006	<0.0006	47
R3.3.18 9:40	快晴	12.2	12.8	暗緑褐色	微ニンニク臭	1.6	10.7	0.5	8.2	11.0	3.5			1.1	0.097				
最大		31.0	28.8			5.0	14.6	0.5	8.7	13.3	6.5	130	<0.5	1.5	0.13	0.005	0.00006	<0.0006	47
最小		6.2	9.6			1.0	10.5	0.5	7.8	4.9	2.3	33	<0.5	0.47	0.057	0.001	<0.00006	<0.0006	5
平均		18.9	19.2			2.1	12.0	0.5	8.3	9.9	4.0	78	<0.5	0.99	0.091	0.003	0.00006	<0.0006	23
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IV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	0/12	-/4	-/4	4/12	6/12	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1<表層>

2/5

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 9:40	0.72						0.20	0.041	0.68	0.074	28.33	2.5	2.2	6.7	2.3	
R2.5.12 9:35	0.76						0.13	0.057	0.71	0.038	25.09	3.4	2.6	23	2.8	
R2.6.2 9:50	0.52	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.15	0.061	0.46	0.022	23.27	4.5	2.7	16	3.7	
R2.7.22 9:30	0.050						0.10	0.010	0.04	0.005	22.86	4.9	1.9	110	3.1	
R2.8.5 9:30	0.018	<0.005	<0.01	<0.1	0.1	<0.02	0.03	0.008	0.01	<0.003	21.93	3.5	2.4	78	2.9	
R2.9.1 9:30	0.16						0.20	0.023	0.14	0.044	23.46	3.1	3.0	36	3.7	
R2.10.6 9:45	0.059						0.04	0.009	0.05	0.005	29.31	2.7	1.9	41	2.6	
R2.11.5 9:30	0.32						0.14	0.039	0.29	0.081	31.24	2.8	0.9	6.0	1.7	
R2.12.1 9:40	0.45	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.17	0.053	0.40	0.051	30.69	2.9	2.3	2.2	2.0	
R3.1.5 9:45	0.50						0.11	0.076	0.43	0.037	30.55	1.8	1.3	0.7	1.8	
R3.2.19 9:50	0.39	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.11	0.032	0.36	0.016	30.80	2.3	2.3	5.4	2.2	
R3.3.18 9:40	0.62						0.08	0.030	0.59	0.066	29.34	1.4	1.3	5.0	2.7	
最大	0.76	<0.005	<0.01	<0.1	0.1	<0.02	0.20	0.076	0.71	0.081	31.24	4.9	3.0	110	3.7	
最小	0.018	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.03	0.008	0.01	<0.003	21.93	1.4	0.9	0.7	1.7	
平均	0.38	<0.005	<0.01	<0.1	0.1	<0.02	0.12	0.037	0.35	0.037	27.24	3.0	2.1	28	2.6	
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	0.5	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 9:45	快晴	16.0	14.4	無臭	13.6	12.6	7.9	7.4	1.8	0.81	0.054	0.005			0.33	0.20	0.038	0.30	0.035	31.06	1.9	1.8	1.5	
R2.5.12 9:40	晴れ	25.0	18.0	無臭	14.6	13.6	7.9	4.9	3.1	1.2	0.11				0.26	0.41	0.022	0.24	0.077	29.25	2.5	2.4	2.5	
R2.6.2 9:50	晴れ	24.0	18.0	中硫化水素臭	13.3	12.3	7.6	0.6	2.1	0.93	0.24	0.003	<0.00006	<0.0006	0.025	0.62	0.015	0.01	0.226	32.39	1.6	1.5	1.7	
R2.7.22 9:40	雨	25.5	24.5	無臭	10.5	9.5	7.9	3.4	2.9	0.79	0.14				0.11	0.37	0.015	0.10	0.102	28.40	2.3	1.6	2.2	
R2.8.5 9:35	晴れ	31.0	24.1	強硫化水素臭	13.5	12.5	7.9	2.9	2.8	0.91	0.21	0.002	<0.00006	<0.0006	0.013	0.57	0.003	<0.01	0.183	29.54	1.9	1.6	1.9	
R2.9.1 9:35	晴れ	27.5	22.7	中硫化水素臭	11.4	10.4	7.5	<0.5	5.5	1.2	0.29				0.012	0.91	0.002	<0.01	0.270	31.19	1.8	1.6	4.5	
R2.10.6 9:50	晴れ	22.5	22.0	中海藻臭	10.5	9.5	7.9	4.2	2.0	0.53	0.11	0.005			0.10	0.21	0.033	0.07	0.086	31.59	2.0	1.8	1.7	
R2.11.5 9:35	晴れ	19.1	18.2	無臭	11.3	10.3	7.8	4.1	1.4	0.55	0.075				0.22	0.15	0.047	0.18	0.073	31.71	2.2	0.8	1.2	
R2.12.1 9:45	晴れ	11.5	15.9	無臭	11.7	10.7	7.9	6.8	2.4	0.72	0.070	0.003	0.00009	<0.0006	0.30	0.15	0.059	0.25	0.036	31.33	2.9	2.4	1.6	
R3.1.5 9:50	晴れ	6.5	10.6	無臭	11.5	10.5	8.0	9.2	2.3	0.70	0.043				0.37	0.06	0.072	0.30	0.017	31.36	1.6	1.3	1.6	
R3.2.19 10:00	快晴	6.2	10.2	無臭	10.9	9.9	8.1	8.3	2.3	0.73	0.051	0.005	<0.00006	<0.0006	0.33	0.10	0.028	0.31	0.015	31.26	2.1	2.1	1.7	
R3.3.18 9:45	快晴	12.2	12.6	微ニク臭	10.7	9.7	8.1	10.3	3.0	0.73	0.059				0.29	0.06	0.023	0.27	0.016	31.18	1.5	1.0	2.5	
最大		31.0	24.5		14.6	13.6	8.1	10.3	5.5	1.2	0.29	0.005	0.00009	<0.0006	0.37	0.91	0.072	0.31	0.270	32.39	2.9	2.4	4.5	
最小		6.2	10.2		10.5	9.5	7.5	<0.5	1.4	0.53	0.043	0.002	<0.00006	<0.0006	0.012	0.06	0.002	<0.01	0.015	28.40	1.5	0.8	1.2	
平均		18.9	17.6		12.0	11.0	7.9	5.2	2.6	0.82	0.12	0.004	0.00007	<0.0006	0.20	0.32	0.030	0.17	0.095	30.86	2.0	1.7	2.1	
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							0/12	2/12	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	0.005	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 9:45																							
R2.5.12 9:40																							
R2.6.2 9:50	<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 9:40																							
R2.8.5 9:35	<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	
R2.9.1 9:35																							
R2.10.6 9:50																							
R2.11.5 9:35																							
R2.12.1 9:45	<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 9:50																							
R3.2.19 10:00	<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 9:45																							
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	0.001	<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
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1<混合>

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	ジクロルボス
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
R2.6.2 9:50	<0.006	<0.001	<0.002	0.009	<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	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
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	0.003	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 9:50	<0.003	<0.0008	<0.0001	<0.06	<0.04	<0.0002	<0.00004	0.19	0.0025	<0.008	<0.02	<0.003	<0.00004	<0.002	<0.0003
人の健康に係る指針値 【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	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