

平成29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
2017/04/13 09:30	晴れ	18.9	13.4	緑色(暗)	無臭	2.90	12.0	0.5	8.1	8.1	2.4			0.66	0.064	0.005			
2017/05/09 10:06	曇り	22.0	19.7	緑褐色・濃(暗)	無臭	1.80	10.6	0.5	8.8	13.5	7.5			1.1	0.10				
2017/06/06 10:33	曇り	27.0	23.2	緑褐色・濃(暗)	無臭	2.70	11.6	0.5	8.4	7.6	4.2	2	検出せず	0.55	0.10	0.006	<0.00006	<0.0006	<1
2017/07/04 10:10	曇り	28.3	25.9	茶褐色・濃(暗)	海藻臭(微)	1.00	11.6	0.5	8.9	12.6	11			2.3	0.29				
2017/08/22 10:15	晴れ	31.5	27.6	茶褐色・濃(暗)	無臭	0.80	9.0	0.5	8.7	12.3	5.3	130	検出せず	0.91	0.092	0.004	<0.00006	<0.0006	10
2017/09/05 10:05	曇り	27.8	24.4	緑色・濃(暗)	無臭	1.50	9.5	0.5	8.3	9.8	3.9			0.58	0.075				
2017/10/26 10:12	晴れ	18.6	17.9	緑色・濃(暗)	無臭	2.20	12.5	0.5	7.8	6.6	2.1			0.90	0.083	0.004			
2017/11/07 10:21	晴れ	19.0	17.3	緑色・濃(暗)	無臭	3.50	12.3	0.5	8.1	9.6	2.4			0.72	0.082				
2017/12/06 10:20	晴れ	8.4	13.8	緑色・濃(暗)	無臭	2.70	12.8	0.5	7.9	7.2	2.3	<2	検出せず	0.72	0.075	0.003	<0.00006	<0.0006	1
2018/1/16 09:57	晴れ	8.3	8.0	緑色・濃(暗)	無臭	1.60	8.4	0.5	8.3	12.5	3.3			0.93	0.078				
2018/2/8 10:15	晴れ	5.2	7.0	緑色・濃(暗)	無臭	3.80	8.1	0.5	8.1	10.1	2.5	<2	検出せず	0.87	0.084	0.006	0.00006	<0.0006	<1
2018/3/14 09:58	晴れ	18.9	13.1	緑色・濃(暗)	無臭	2.50	7.1	0.5	8.3	10.7	3.8			1.0	0.072				
最大		31.5	27.6			3.80	12.8	0.5	8.9	13.5	11	130	検出せず	2.3	0.29	0.006	0.00006	<0.0006	10
最小		5.2	7.0			0.80	7.1	0.5	7.8	6.6	2.1	<2	検出せず	0.55	0.064	0.003	<0.00006	<0.0006	<1
平均		19.5	17.6			2.25	10.5	0.5	8.3	10.1	4.2	34	検出せず	0.94	0.10	0.005	0.00006	<0.0006	6
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									4/12	0/12	7/12	-/4	0/4	2/12	4/12	1/6	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

平成29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
2017/4/13 09:30	0.22						0.16	0.018	0.20	0.017	33.12	1.4	1.1	5.0	1.7
2017/5/9 10:06	0.060						0.04	0.010	0.05	0.006	28.81	4.0	3.0	61	4.3
2017/6/6 10:33	0.045	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.11	0.005	0.04	0.007	30.85	2.1	1.9	14	3.1
2017/7/4 10:10	0.012						0.04	<0.002	0.01	0.007	29.22	4.3	2.4	200	4.9
2017/8/22 10:15	0.012	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.08	<0.002	0.01	0.005	25.19	2.6	1.7	110	3.1
2017/9/5 10:05	0.012						0.03	<0.002	0.01	0.004	30.35	1.9	1.7	50	2.5
2017/10/26 10:12	0.47						0.23	0.034	0.44	0.068	29.29	1.4	1.1	0.9	1.8
2017/11/7 10:21	0.39						0.03	0.032	0.36	0.017	30.98	1.7	1.1	14	1.6
2017/12/6 10:20	0.43	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.13	0.038	0.40	0.042	32.71	1.1	1.0	7.8	2.1
2018/1/16 09:57	0.41						0.03	0.043	0.37	<0.003	32.08	2.3	1.4	34	1.7
2018/2/8 10:15	0.38	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.03	0.037	0.35	0.007	32.63	1.6	1.2	17	1.7
2018/3/14 09:58	0.40						0.07	0.039	0.37	0.006	31.30	2.4	1.8	24	2.3
最大	0.47	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.23	0.043	0.44	0.068	33.12	4.3	3.0	200	4.9
最小	0.012	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.03	0.002	0.01	0.003	25.19	1.1	1.0	0.9	1.6
平均	0.24	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.08	0.022	0.22	0.016	30.54	2.2	1.6	45	2.6
人の健康の保護に 関する環境基準	10以下														
m/n	0/12	-/6	-/6	-/6	-/6	-/6	-/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

平成29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<下層>

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	
2017/4/13 09:30	晴れ	18.9	13.2	無臭	12.0	11.0	8.0	7.8	2.3	0.62	0.070	0.008			0.21	0.16	0.018	0.19	0.022	33.22	1.3	1.1	1.8	
2017/5/9 10:06	曇り	22.0	18.4	無臭	10.6	9.6	8.3	7.1	4.1	0.71	0.054				0.12	0.09	0.019	0.11	0.004	31.23	2.4	1.9	3.1	
2017/6/6 10:33	曇り	27.0	19.0	無臭	11.6	10.6	7.8	3.1	3.9	0.77	0.16	0.005	<0.00006	<0.0006	0.012	0.47	<0.002	0.01	0.103	33.14	1.6	1.5	2.7	
2017/7/4 10:10	曇り	28.3	23.0	無臭	11.6	10.6	8.2	5.2	2.7	0.43	0.097				0.017	0.11	0.007	0.01	0.034	31.12	2.2	1.7	2.3	
2017/8/22 10:15	晴れ	31.5	26.1	硫化水素(微)	9.0	8.0	7.9	3.6	2.7	0.78	0.14	0.005	<0.00006	<0.0006	0.084	0.22	0.034	0.05	0.063	32.88	1.6	1.4	1.6	
2017/9/5 10:05	曇り	27.8	21.6	無臭	9.5	8.5	7.9	4.5	2.7	0.68	0.13				0.082	0.26	0.012	0.07	0.099	32.56	1.5	1.2	1.8	
2017/10/26 10:12	晴れ	18.6	19.2	無臭	12.5	11.5	7.9	5.8	1.7	0.66	0.077	0.006			0.28	0.15	0.030	0.25	0.055	32.24	1.1	1.1	1.5	
2017/11/7 10:21	晴れ	19.0	18.4	無臭	12.3	11.3	7.8	5.1	1.8	0.76	0.096				0.41	0.15	0.040	0.37	0.058	32.47	1.2	1.0	1.6	
2017/12/6 10:20	晴れ	8.4	14.2	無臭	12.8	11.8	7.9	6.0	2.1	0.72	0.080	0.004	<0.00006	<0.0006	0.39	0.17	0.035	0.36	0.053	33.10	1.0	1.0	2.1	
2018/1/16 09:57	晴れ	8.3	8.9	無臭	8.4	7.4	8.2	11.6	3.4	0.86	0.068				0.39	0.03	0.033	0.36	0.004	32.26	2.1	1.3	1.7	
2018/2/8 10:15	晴れ	5.2	7.4	無臭	8.1	7.1	8.1	9.8	2.4	0.86	0.071	0.006	<0.00006	<0.0006	0.38	0.08	0.037	0.35	0.009	32.71	1.6	1.2	1.7	
2018/3/14 09:58	晴れ	18.9	12.7	無臭	7.1	6.1	8.1	8.7	3.2	0.98	0.077				0.36	0.07	0.034	0.33	0.006	31.93	1.9	1.6	2.0	
最大		31.5	26.1		12.8	11.8	8.3	11.6	4.1	0.98	0.16	0.008	<0.00006	<0.0006	0.41	0.47	0.040	0.37	0.103	33.22	2.4	1.9	3.1	
最小		5.2	7.4		7.1	6.1	7.8	3.1	1.7	0.43	0.054	0.004	<0.00006	<0.0006	0.012	0.03	<0.002	0.01	0.004	31.12	1.0	1.0	1.5	
平均		19.5	16.8		10.5	9.5	8.0	6.5	2.8	0.74	0.093	0.006	<0.00006	<0.0006	0.23	0.16	0.025	0.21	0.043	32.41	1.6	1.3	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							0/12	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

平成29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
2017/4/13																							
2017/5/9																							
2017/6/6 10:33	<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
2017/7/4																							
2017/8/22 10:15	<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	
2017/9/5																							
2017/10/26																							
2017/11/7																							
2017/12/6 10:20	<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
2018/1/16																							
2018/2/8 10:15	<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	
2018/3/14																							
最大	<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
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

平成29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	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
2017/6/6	<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
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
2017/6/6	<0.003	<0.0008	<0.0001	<0.06	<0.04	<0.0002	<0.00004	0.08	0.0027	<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	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