

水質検査結果

栗山浄水場系給水栓

採水場所	水質基準値	栗山浄水場系給水栓		船橋給水場系給水栓	
		市川市南八幡	市川市曾谷	船橋市行田町 船橋給水場 浄水	船橋市湊町
試験項目					
採水年月日		H30.3.6	H30.3.6	H30.3.6	H30.3.6
採水時刻		10:55	11:25	9:05	9:25
天候	前日/当日	雨/曇	雨/晴	雨/曇	雨/曇
気温	℃	—	—	—	—
水温	℃	12.8	11.5	11.6	10.6
一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2.1	2.1	2.2
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11	0.12	0.12
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.004	0.006	0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.004	0.004	0.004
ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.004	0.004	0.005
臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.014	0.017	0.018
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	0.004	0.004
ブromジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.006	0.007	0.007
ブromホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.01	0.02	0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	21.4	21.1	21.3
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	200以下	28.9	29.1	29.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	72	71	71
蒸発残留物	mg/L	500以下	177	173	179
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02
ジオオキシム	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルインボルネオール	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(TOC)	mg/L	3以下	0.9	1.0	1.0
pH値		5.8~8.6	7.4	7.4	7.4
味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	<1	<1	<1
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1

水質検査結果

栗山浄水場系給水栓

採水場所	目標値	栗山浄水場系給水栓		船橋給水場系給水栓		
		市川市南八幡	市川市曾谷	船橋市行田 船橋給水場 浄水	船橋市湊町	
試験項目						
採水年月日		H30.3.6	H30.3.6	H30.3.6	H30.3.6	
採水時刻		10:55	11:25	9:05	9:25	
天候 前日/当日		雨/曇	雨/晴	雨/曇	雨/曇	
気温 ℃		—	—	—	—	
水温 ℃		12.8	11.5	11.6	10.6	
水質 管理 目標 設定 項目	アンチモン及びその化合物 mg/L	0.02以下	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	ウラン及びその化合物 mg/L	0.002P以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物 mg/L	0.02以下	0.002	0.002	0.002	0.002
	1,2-ジクロロエタン mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸 mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	二酸化塩素 mg/L	0.6以下	—	—	—	—
	ジクロロアセトニトリル mg/L	0.01P以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水コロラール mg/L	0.02P以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類 mg/L	1以下	—	—	—	—
	残留塩素 mg/L	1以下	0.4	0.5	0.4	0.4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	10~100	72	71	71	71
	マンガン及びその化合物 mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸 mg/L	20以下	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	メチルtertブチルエーテル(MTBE) mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物等(KMnO ₄ 消費量) mg/L	3以下	—	—	—	—
	臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	<1	<1
	蒸発残留物 mg/L	30~200	177	173	179	176
	濁度 度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	—	—	—	—
	従属栄養細菌 CFU/mL	2,000P以下	0	0	0	0
	1,1-ジクロロエチレン mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物 mg/L	0.1以下	0.01	0.02	0.01	0.01	
維持 管理 項目	アンモニア態窒素 mg/L	—	—	—	—	
	アルカリ度 mg/L	—	—	—	—	
	電気伝導率 mS/m	—	26.8	26.7	26.8	26.9
	酸度 mg/L	—	2	2	1	1
	溶存酸素(DO) mg/L	—	—	—	—	—
	生物学的酸素要求量(BOD) mg/L	—	—	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD) mg/L	—	—	—	—	—
	総窒素 mg/L	—	—	—	—	—
	総りん mg/L	—	—	—	—	—
	りん酸イオン mg/L	—	—	—	—	—
	浮遊物質 mg/L	—	—	—	—	—
	硫酸イオン mg/L	—	35	34	36	35
	溶性ケイ酸 mg/L	—	—	—	—	—
	臭化物イオン mg/L	—	—	—	—	—
	紫外線吸光度	—	—	—	—	—
トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	—	—	—	
嫌気性芽胞菌 CFU/100mL	—	—	—	—	—	

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。
 水質管理目標設定項目中のPの表示は、暫定を表しています。 暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。
 維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

栗山浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	栗山浄水場系給水栓		船橋給水場系給水栓	
		市川市南八幡	市川市曾谷	船橋市行田 船橋給水場 浄水	船橋市湊町
採水年月日		H30. 2. 6	H30. 2. 6	H30. 2. 6	H30. 2. 6
採水時刻		12:30	10:40	9:20	9:35
天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温 ℃		—	—	—	—
水温 ℃		8.6	5.6	5.9	5.4
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
亜硝酸態窒素 mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	2.2	2.2	2.1	2.2
塩素酸 mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
臭素酸 mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン mg/L	200以下	33.9	33.4	32.7	33.1
有機物(TOC) mg/L	3以下	0.8	0.9	0.8	0.7
pH値	5.8~8.6	7.3	7.3	7.4	7.4
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素 mg/L	0.1以上	0.5	0.5	0.4	0.5
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2,000P以下)	0	0	0	0
電気伝導率 mS/m	—	26.3	28.1	27.8	28.2
クロロホルム mg/L	0.06以下	0.002	0.003	0.003	0.003
ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	0.003	0.005	0.004	0.004
ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	0.004	0.005	0.005	0.005
ブロモホルム mg/L	0.09以下	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン mg/L	0.1以下	0.009	0.014	0.012	0.012
ジェオスミン μg/L	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.001
2-メチルイソボルネオール μg/L	0.01以下	0.002	0.001	0.002	0.002

水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

水質検査結果

栗山浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	栗山浄水場系給水栓		船橋給水場系給水栓	
		市川市南八幡	市川市曾谷	船橋市行田 船橋給水場 浄水	船橋市湊町
採水年月日		H30. 1. 9	H30. 1. 9	H30. 1. 9	H30. 1. 9
採水時刻		10:50	11:45	9:15	13:00
天候 前日/当日		雨/晴	雨/晴	雨/曇	雨/晴
気温 ℃		—	—	—	—
水温 ℃		12. 5	8. 6	6. 2	9. 4
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
亜硝酸態窒素 mg/L	0. 04以下	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	2. 5	2. 4	2. 5	2. 4
塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06
臭素酸 mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
塩化物イオン mg/L	200以下	24. 8	24. 4	24. 9	24. 5
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 7	0. 7	0. 7	0. 7
pH値	5. 8～8. 6	7. 4	7. 4	7. 5	7. 4
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
残留塩素 mg/L	0. 1以上	0. 4	0. 5	0. 5	0. 5
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2, 000P以下)	0	0	0	0
電気伝導率 mS/m	—	26. 4	25. 9	26. 3	26. 2
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 002	0. 002	0. 002	0. 002
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 003	0. 004	0. 004	0. 004
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 003	0. 004	0. 004	0. 004
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	0. 008	0. 010	0. 010	0. 010
ジェオスミン μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
2-メチルイソボルネオール μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001

水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

水質検査結果

栗山浄水場系給水栓

採水場所	水質基準値	栗山浄水場系給水栓		船橋給水場系給水栓	
		市川市南八幡	市川市曾谷	船橋市行田 船橋給水場 浄水	船橋市湊町
試験項目					
採水年月日		H29.12.12	H29.12.12	H29.12.12	H29.12.12
採水時刻		10:30	11:35	9:15	9:20
天候	前日/当日	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温	℃	—	—	—	—
水温	℃	10.7	11.2	9.2	11.1
一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2.8	2.8	2.7
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12	0.12	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.003	0.003	0.004
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.002	<0.002	0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.005	0.006	0.006
臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.014	0.016	0.019
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.005	0.005	0.007
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.001	0.002	0.002
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.01	0.01	0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	21.3	20.7	21.3
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	200以下	29.6	28.9	29.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	87	86	86
蒸発残留物	mg/L	500以下	196	194	197
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02
ジオオキシム	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルインボルネオール	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(TOC)	mg/L	3以下	0.7	0.6	0.6
pH値		5.8~8.6	7.4	7.4	7.4
味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	<1	<1	<1
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1

水質検査結果

栗山浄水場系給水栓

採水場所	目標値	栗山浄水場系給水栓		船橋給水場系給水栓		
		市川市南八幡	市川市曾谷	船橋市行田 船橋給水場 浄水	船橋市湊町	
試験項目						
採水年月日		H29.12.12	H29.12.12	H29.12.12	H29.12.12	
採水時刻		10:30	11:35	9:15	9:20	
天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	
気温 ℃		—	—	—	—	
水温 ℃		10.7	11.2	9.2	11.1	
水質 管理 目標 設定 項目	アンチモン及びその化合物 mg/L	0.02以下	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	ウラン及びその化合物 mg/L	0.002P以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物 mg/L	0.02以下	0.002	0.002	0.002	0.002
	1,2-ジクロロエタン mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸 mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	二酸化塩素 mg/L	0.6以下	—	—	—	—
	ジクロロアセトニトリル mg/L	0.01P以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水コロラール mg/L	0.02P以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	農薬類 mg/L	1以下	—	—	—	—
	残留塩素 mg/L	1以下	0.5	0.5	0.5	0.4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	10~100	87	86	86	85
	マンガン及びその化合物 mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸 mg/L	20以下	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物等(KMnO ₄ 消費量) mg/L	3以下	—	—	—	—
	臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	<1	<1
	蒸発残留物 mg/L	30~200	196	194	197	188
	濁度 度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4
	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	—	—	—	—
	従属栄養細菌 CFU/mL	2,000P以下	0	0	0	0
	1,1-ジクロロエチレン mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物 mg/L	0.1以下	0.01	0.01	0.01	0.01	
維持 管理 項目	アンモニア態窒素 mg/L	—	—	—	—	
	アルカリ度 mg/L	—	—	—	—	
	電気伝導率 mS/m	—	29.4	29.5	29.7	29.4
	酸度 mg/L	—	2	2	2	2
	溶存酸素(DO) mg/L	—	—	—	—	—
	生物学的酸素要求量(BOD) mg/L	—	—	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD) mg/L	—	—	—	—	—
	総窒素 mg/L	—	—	—	—	—
	総りん mg/L	—	—	—	—	—
	りん酸イオン mg/L	—	—	—	—	—
	浮遊物質 mg/L	—	—	—	—	—
	硫酸イオン mg/L	—	44	42	42	43
	溶性ケイ酸 mg/L	—	—	—	—	—
	臭化物イオン mg/L	—	—	—	—	—
	紫外線吸光度	—	—	—	—	—
トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	—	—	—	
嫌気性芽胞菌 CFU/100mL	—	—	—	—	—	

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。
 水質管理目標設定項目中のPの表示は、暫定を表しています。 暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。
 維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

栗山浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	栗山浄水場系給水栓		船橋給水場系給水栓	
		市川市南八幡	市川市曾谷	船橋市行田 船橋給水場 浄水	船橋市湊町
採水年月日		H29. 11. 6	H29. 11. 6	H29. 11. 6	H29. 11. 6
採水時刻		11:05	10:20	9:30	9:15
天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温 ℃		—	—	—	—
水温 ℃		16. 1	15. 4	15. 6	17. 1
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
亜硝酸態窒素 mg/L	0. 04以下	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	2. 6	2. 5	2. 4	2. 6
塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06
臭素酸 mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
塩化物イオン mg/L	200以下	17. 6	17. 1	17. 6	18. 0
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 4	0. 4	0. 4	0. 4
pH値	5. 8～8. 6	7. 5	7. 5	7. 4	7. 5
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
残留塩素 mg/L	0. 1以上	0. 6	0. 7	0. 6	0. 6
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2, 000P以下)	0	0	0	0
電気伝導率 mS/m	—	21. 9	21. 2	22. 3	22. 9
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 003	0. 004	0. 005	0. 004
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 003	0. 003	0. 005	0. 005
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 004	0. 005	0. 006	0. 005
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	<0. 001	<0. 001	0. 001	0. 001
総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	0. 010	0. 012	0. 017	0. 015
ジェオスミン μg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
2-メチルイソボルネオール μg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001

水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

水質検査結果

栗山浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	栗山浄水場系給水栓		船橋給水場系給水栓	
		市川市南八幡	市川市曾谷	船橋市行田 船橋給水場 浄水	船橋市湊町
採水年月日		H29. 10. 10	H29. 10. 10	H29. 10. 10	H29. 10. 10
採水時刻		11:20	10:25	9:15	9:10
天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温 ℃		—	—	—	—
水温 ℃		22.1	21.2	20.4	21.9
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
亜硝酸態窒素 mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	2.0	2.0	1.6	1.6
塩素酸 mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	0.07	0.07
臭素酸 mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	0.001	0.001
塩化物イオン mg/L	200以下	21.8	23.6	25.3	25.0
有機物(TOC) mg/L	3以下	0.6	0.6	0.6	0.6
pH値	5.8~8.6	7.5	7.5	7.5	7.4
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素 mg/L	0.1以上	0.6	0.7	0.6	0.6
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2,000P以下)	0	0	0	0
電気伝導率 mS/m	—	25.0	26.2	26.4	26.6
クロロホルム mg/L	0.06以下	0.006	0.007	0.009	0.010
ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	0.006	0.007	0.009	0.008
ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	0.008	0.009	0.009	0.010
ブロモホルム mg/L	0.09以下	<0.001	0.001	0.002	0.002
総トリハロメタン mg/L	0.1以下	0.020	0.024	0.029	0.030
ジェオスミン μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール μg/L	0.01以下	<0.001	0.001	<0.001	<0.001

水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

水質検査結果

栗山浄水場系給水栓

採水場所	水質基準値	栗山浄水場系給水栓		船橋給水場系給水栓	
		市川市南八幡	市川市曾谷	船橋市行田 船橋給水場 浄水	船橋市湊町
試験項目					
採水年月日		H29.9.5	H29.9.5	H29.9.5	H29.9.5
採水時刻		10:55	12:40	10:55	9:40
天候	前日/当日	雨/曇	雨/曇	雨/曇	雨/曇
気温	℃	—	—	—	—
水温	℃	25.3	23.8	24.6	26.2
一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1.7	1.7	1.7
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.10	0.10	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.011	0.013	0.010
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.006	0.006	0.005
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.005	0.006	0.005
臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.026	0.030	0.024
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.005	0.006	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.010	0.011	0.009
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.03	0.03	0.03
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	14.3	14.4	14.2
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	200以下	18.7	18.8	18.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	65	64	65
蒸発残留物	mg/L	500以下	142	153	157
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02
ジオオキシム	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルインボルネオール	μg/L	0.01以下	0.001	0.001	0.001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(TOC)	mg/L	3以下	0.7	0.7	0.7
pH値		5.8~8.6	7.5	7.5	7.5
味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	<1	<1	<1
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1

水質検査結果

栗山浄水場系給水栓

採水場所	目標値	栗山浄水場系給水栓		船橋給水場系給水栓		
		市川市南八幡	市川市曾谷	船橋市行田 船橋給水場 浄水	船橋市湊町	
試験項目						
採水年月日		H29.9.5	H29.9.5	H29.9.5	H29.9.5	
採水時刻		10:55	12:40	10:55	9:40	
天候 前日/当日		雨/曇	雨/曇	雨/曇	雨/曇	
気温 ℃		—	—	—	—	
水温 ℃		25.3	23.8	24.6	26.2	
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物 mg/L	0.02以下	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	ウラン及びその化合物 mg/L	0.002P以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物 mg/L	0.02以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	1,2-ジクロロエタン mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸 mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	二酸化塩素 mg/L	0.6以下	—	—	—	—
	ジクロロアセトニトリル mg/L	0.01P以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水コロラール mg/L	0.02P以下	<0.002	0.002	<0.002	0.002
	農薬類 mg/L	1以下	—	—	—	—
	残留塩素 mg/L	1以下	0.7	0.7	0.8	0.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	10~100	65	64	65	64
	マンガン及びその化合物 mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸 mg/L	20以下	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	メチルtertブチルエーテル(MTBE) mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物等(KMnO ₄ 消費量) mg/L	3以下	—	—	—	—
	臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	<1	<1
	蒸発残留物 mg/L	30~200	142	153	157	157
	濁度 度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	—	—	—	—
	従属栄養細菌 CFU/mL	2,000P以下	0	8	19	0
	1,1-ジクロロエチレン mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0.1以下	0.03	0.03	0.03	0.03
	維持管理項目	アンモニア態窒素 mg/L	—	—	—	—
アルカリ度 mg/L		—	—	—	—	
電気伝導率 mS/m		—	21.4	21.4	21.1	21.2
酸度 mg/L		—	3	3	2	3
溶存酸素(DO) mg/L		—	—	—	—	—
生物学的酸素要求量(BOD) mg/L		—	—	—	—	—
化学的酸素要求量(COD) mg/L		—	—	—	—	—
総窒素 mg/L		—	—	—	—	—
総りん mg/L		—	—	—	—	—
りん酸イオン mg/L		—	—	—	—	—
浮遊物質 mg/L		—	—	—	—	—
硫酸イオン mg/L		—	30	30	30	29
溶性ケイ酸 mg/L		—	—	—	—	—
臭化物イオン mg/L		—	—	—	—	—
紫外線吸光度		—	—	—	—	—
トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	—	—	—	
嫌気性芽胞菌 CFU/100mL	—	—	—	—	—	

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。
 水質管理目標設定項目中のPの表示は、暫定を表しています。 暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。
 維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

栗山浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	栗山浄水場系給水栓		船橋給水場系給水栓	
		市川市南八幡	市川市曾谷	船橋市行田 船橋給水場 浄水	船橋市湊町
採水年月日		H29. 8. 1	H29. 8. 1	H29. 8. 1	H29. 8. 1
採水時刻		11:00	10:05	11:55	9:05
天候 前日/当日		晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇
気温 ℃		—	—	—	—
水温 ℃		28. 2	27. 1	26. 5	28. 1
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
亜硝酸態窒素 mg/L	0. 04以下	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	1. 6	1. 8	1. 5	1. 7
塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06	<0. 06	0. 06
臭素酸 mg/L	0. 01以下	<0. 001	0. 001	<0. 001	<0. 001
塩化物イオン mg/L	200以下	19. 4	21. 2	19. 5	23. 5
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 3	0. 5	0. 4	0. 3
pH値	5. 8～8. 6	7. 4	7. 4	7. 4	7. 5
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
残留塩素 mg/L	0. 1以上	0. 8	0. 7	0. 8	0. 8
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2, 000P以下)	0	0	0	0
電気伝導率 mS/m	—	19. 6	21. 7	19. 9	23. 8
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 005	0. 007	0. 006	0. 006
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 002	0. 005	0. 002	0. 005
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 004	0. 007	0. 004	0. 006
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	<0. 001	0. 001	<0. 001	<0. 001
総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	0. 011	0. 020	0. 012	0. 017
ジェオスミン μg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
2-メチルイソボルネオール μg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001

水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

水質検査結果

栗山浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	栗山浄水場系給水栓		船橋給水場系給水栓	
		市川市南八幡	市川市曾谷	船橋市行田 船橋給水場 浄水	船橋市湊町
採水年月日		H29. 7. 3	H29. 7. 3	H29. 7. 3	H29. 7. 3
採水時刻		10:50	10:05	12:15	9:10
天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温 ℃		—	—	—	—
水温 ℃		25. 8	24. 3	24. 9	25. 2
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
亜硝酸態窒素 mg/L	0. 04以下	<0. 004	0. 005	<0. 004	<0. 004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	1. 3	1. 3	1. 2	1. 3
塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06
臭素酸 mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
塩化物イオン mg/L	200以下	20. 9	23. 9	20. 3	27. 5
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 6	0. 7	0. 6	0. 9
pH値	5. 8～8. 6	7. 5	7. 4	7. 4	7. 5
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
残留塩素 mg/L	0. 1以上	0. 5	0. 5	0. 7	0. 5
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2, 000P以下)	2	0	0	2
電気伝導率 mS/m	—	19. 7	22. 0	19. 9	26. 1
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 011	0. 011	0. 011	0. 015
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 004	0. 007	0. 004	0. 010
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 008	0. 010	0. 008	0. 015
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	<0. 001	0. 002	<0. 001	0. 002
総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	0. 023	0. 030	0. 023	0. 042
ジェオスミン μg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
2-メチルイソボルネオール μg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001

水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

水質検査結果

栗山浄水場系給水栓

採水場所	水質基準値	栗山浄水場系給水栓		船橋給水場系給水栓	
		市川市南八幡	市川市曾谷	船橋市行田 船橋給水場 浄水	船橋市湊町
試験項目					
採水年月日		H29.6.6	H29.6.6	H29.6.6	H29.6.6
採水時刻		10:35	9:45	11:10	9:25
天候	前日/当日	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇
気温	℃	—	—	—	—
水温	℃	23.4	22.9	21.5	24.2
一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1.3	1.3	1.2
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	0.09	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.013	0.011	0.013
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.006	0.006	0.007
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.004	0.005	0.003
臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.026	0.026	0.025
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.006	0.005	0.007
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.009	0.009	0.009
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.005	<0.005	0.006
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02	0.03	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	13.2	12.9	13.2
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	200以下	19.5	19.1	19.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	51	51	52
蒸発残留物	mg/L	500以下	113	108	118
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02
ジオオキシム	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルインボルネオール	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(TOC)	mg/L	3以下	0.8	0.7	0.8
pH値		5.8~8.6	7.4	7.4	7.4
味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	<1	<1	<1
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1

水質検査結果

栗山浄水場系給水栓

採水場所		目標値	栗山浄水場系給水栓		船橋給水場系給水栓	
			市川市南八幡	市川市曾谷	船橋市行田 船橋給水場 浄水	船橋市湊町
試験項目						
採水年月日			H29.6.6	H29.6.6	H29.6.6	H29.6.6
採水時刻			10:35	9:45	11:10	9:25
天候 前日/当日			晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇
気温 ℃			—	—	—	—
水温 ℃			23.4	22.9	21.5	24.2
水質 管理 目標 設定 項目	アンチモン及びその化合物 mg/L	0.02以下	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	ウラン及びその化合物 mg/L	0.002P以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物 mg/L	0.02以下	0.001	0.001	0.001	0.001
	1,2-ジクロロエタン mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	亜塩素酸 mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	二酸化塩素 mg/L	0.6以下	—	—	—	—
	ジクロロアセトニトリル mg/L	0.01P以下	<0.001	<0.001	0.001	0.001
	抱水コロラール mg/L	0.02P以下	0.002	0.003	0.003	0.004
	農薬類 mg/L	1以下	—	—	—	—
	残留塩素 mg/L	1以下	0.6	0.6	0.7	0.6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	10~100	51	51	52	48
	マンガン及びその化合物 mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸 mg/L	20以下	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	メチルtertブチルエーテル(MTBE) mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物等(KMnO ₄ 消費量) mg/L	3以下	—	—	—	—
	臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	<1	<1
	蒸発残留物 mg/L	30~200	113	108	118	109
濁度 度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
pH値	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	—	—	—	—	
従属栄養細菌 CFU/mL	2,000P以下	0	8	31	6	
1,1-ジクロロエチレン mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
アルミニウム及びその化合物 mg/L	0.1以下	0.02	0.03	0.02	0.02	
維持 管理 項目	アンモニア態窒素 mg/L	—	—	—	—	—
	アルカリ度 mg/L	—	—	—	—	—
	電気伝導率 mS/m	—	16.4	16.4	16.6	16.2
	酸度 mg/L	—	2	2	1	2
	溶存酸素(DO) mg/L	—	—	—	—	—
	生物学的酸素要求量(BOD) mg/L	—	—	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD) mg/L	—	—	—	—	—
	総窒素 mg/L	—	—	—	—	—
	総りん mg/L	—	—	—	—	—
	りん酸イオン mg/L	—	—	—	—	—
	浮遊物質 mg/L	—	—	—	—	—
	硫酸イオン mg/L	—	21	21	21	20
	溶性ケイ酸 mg/L	—	—	—	—	—
	臭化物イオン mg/L	—	—	—	—	—
紫外線吸光度	—	—	—	—	—	
トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	—	—	—	
嫌気性芽胞菌 CFU/100mL	—	—	—	—	—	

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。
 水質管理目標設定項目中のPの表示は、暫定を表しています。 暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。
 維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

栗山浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	栗山浄水場系給水栓		船橋給水場系給水栓	
		市川市南八幡	市川市曾谷	船橋市行田 船橋給水場 浄水	船橋市湊町
採水年月日		H29. 5. 8	H29. 5. 8	H29. 5. 8	H29. 5. 8
採水時刻		10:45	9:55	11:50	9:05
天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温 ℃		—	—	—	—
水温 ℃		20.9	19.8	20.1	21.9
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
亜硝酸態窒素 mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	0.98	1.0	0.94	1.0
塩素酸 mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
臭素酸 mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン mg/L	200以下	17.0	16.0	16.1	18.8
有機物(TOC) mg/L	3以下	0.5	0.5	0.5	0.5
pH値	5.8~8.6	7.5	7.5	7.4	7.5
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素 mg/L	0.1以上	0.5	0.5	0.6	0.5
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2,000P以下)	8	2	0	2
電気伝導率 mS/m	—	15.4	15.9	15.0	16.7
クロロホルム mg/L	0.06以下	0.006	0.006	0.006	0.008
ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	0.004	0.006	0.004	0.005
ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	0.006	0.007	0.006	0.008
ブロモホルム mg/L	0.09以下	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン mg/L	0.1以下	0.016	0.020	0.016	0.021
ジェオスミン μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

水質検査結果

栗山浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	栗山浄水場系給水栓		船橋給水場系給水栓	
		市川市南八幡	市川市曾谷	船橋市行田 船橋給水場 浄水	船橋市湊町
採水年月日		H29. 4. 10	H29. 4. 10	H29. 4. 10	H29. 4. 10
採水時刻		11:35	10:00	11:35	9:10
天候 前日/当日		雨/晴	雨/晴	雨/晴	雨/晴
気温 °C		—	—	—	—
水温 °C		15.2	12.9	15.6	13.3
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
亜硝酸態窒素 mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	1.7	1.8	1.7	2.0
塩素酸 mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
臭素酸 mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン mg/L	200以下	25.8	27.6	24.9	28.2
有機物(TOC) mg/L	3以下	0.7	0.8	0.7	0.8
pH値	5.8~8.6	7.6	7.6	7.6	7.6
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素 mg/L	0.1以上	0.4	0.5	0.5	0.3
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2,000P以下)	6	1	6	10
電気伝導率 mS/m	—	23.9	25.8	23.6	24.6
クロロホルム mg/L	0.06以下	0.004	0.006	0.004	0.007
ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	0.005	0.008	0.005	0.008
ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	0.006	0.009	0.006	0.010
ブロモホルム mg/L	0.09以下	0.001	0.002	0.001	0.002
総トリハロメタン mg/L	0.1以下	0.016	0.025	0.016	0.027
ジェオスミン µg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール µg/L	0.01以下	<0.001	0.001	<0.001	0.001

水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。