

水質検査結果

福増浄水場系給水栓

採水場所		水質基準値	福増浄水場系給水栓		市原分場系給水栓		姉崎分場系給水栓	
			市原市五井	市原市根田	市原市郡本市原分場浄水	市原市辰巳台東	市原市有秋台東姉崎分場浄水	市原市岩崎西
試験項目								
採水年月日			H30.3.13	H30.3.13	H30.3.13	H30.3.13	H30.3.13	H30.3.13
採水時刻			11:40	11:55	11:05	9:25	9:45	10:55
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温	℃		—	—	—	—	—	—
水温	℃		11.7	12.9	12.4	10.2	10.9	12.6
一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	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	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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.56	0.58	0.53	0.56	0.63	0.54
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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	<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	<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	<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	<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	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.010	0.011	0.008	0.009	0.008	0.008
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.004	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004
臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.021	0.024	0.018	0.022	0.019	0.018
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.007	0.008	0.006	0.007	0.006	0.006
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	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	<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	<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	<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	<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	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	16.6	18.0	18.6	17.8	19.3	19.2
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	200以下	20.9	21.9	24.5	23.5	22.7	26.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	62	67	73	67	82	72
蒸発残留物	mg/L	500以下	141	153	156	146	174	156
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<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	<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	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(TOC)	mg/L	3以下	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6
pH値		5.8~8.6	7.4	7.7	7.6	7.5	7.6	7.6
臭		異常でないこと	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

水質検査結果

福増浄水場系給水栓

試験項目	採水場所	目標値	福増浄水場系給水栓		市原分場系給水栓		姉崎分場系給水栓		
			市原市五井	市原市根田	市原市郡本市原分場浄水	市原市辰巳台東	市原市有秋台東姉崎分場浄水	市原市岩崎西	
採水年月日			H30. 3. 13	H30. 3. 13	H30. 3. 13	H30. 3. 13	H30. 3. 13	H30. 3. 13	
採水時刻			11:40	11:55	11:05	9:25	9:45	10:55	
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	
気温	℃		—	—	—	—	—	—	
水温	℃		11.7	12.9	12.4	10.2	10.9	12.6	
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	<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	<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	<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	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<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	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<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	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	<0.002	<0.002	<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	0.6	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	62	67	73	67	82	72
	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	<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	<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	<0.002	<0.002
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—	—	—	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	30~200	141	153	156	146	174	156
	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.5	7.4	7.7	7.6	7.5	7.6	7.6
	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	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	<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	<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	—	20.6	23.1	24.3	23.5	26.2	25.1
酸度		mg/L	—	2	1	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	—	21	23	23	22	27	24
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

福増浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	福増浄水場系給水栓		市原分場系給水栓		姉崎分場系給水栓	
		市原市五井	市原市根田	市原市郡本市原分場浄水	市原市辰巳台東	市原市有秋台東姉崎分場浄水	市原市岩崎西
採水年月日		H30. 2. 15	H30. 2. 15	H30. 2. 15	H30. 2. 15	H30. 2. 15	H30. 2. 15
採水時刻		11:35	9:50	10:20	9:20	9:10	11:00
天候 前日/当日		晴/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		9. 2	12. 0	10. 6	9. 0	8. 8	10. 2
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	0	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	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	<0. 004	<0. 004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	0. 26	0. 26	0. 62	0. 52	0. 66	0. 69
塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06	<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	<0. 001	<0. 001
塩化物イオン mg/L	200以下	19. 9	19. 9	18. 5	18. 3	19. 0	19. 0
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 6	0. 6	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5
pH値	5. 8～8. 6	7. 5	7. 6	7. 6	7. 6	7. 5	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	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	異常なし	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
残留塩素 mg/L	0. 1以上	0. 5	0. 5	0. 5	0. 6	0. 6	0. 5
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2, 000P以下)	0	0	0	0	4	4
電気伝導率 mS/m	—	34. 4	35. 9	33. 0	33. 1	33. 0	32. 8
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 007	0. 007	0. 006	0. 006	0. 005	0. 006
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 003	0. 004	0. 004	0. 004	0. 003	0. 004
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 005	0. 006	0. 005	0. 005	0. 004	0. 005
プロモホルム mg/L	0. 09以下	<0. 001	0. 001	0. 001	0. 001	<0. 001	0. 001
総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	0. 015	0. 018	0. 016	0. 016	0. 012	0. 016
ジェオスミン μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<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	<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

福増浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	福増浄水場系給水栓		市原分場系給水栓		姉崎分場系給水栓	
		市原市五井	市原市根田	市原市郡本市原分場浄水	市原市辰巳台東	市原市有秋台東姉崎分場浄水	市原市岩崎西
採水年月日		H30. 1. 18	H30. 1. 18	H30. 1. 18	H30. 1. 18	H30. 1. 18	H30. 1. 18
採水時刻		11:40	10:00	10:35	9:15	9:20	11:15
天候 前日/当日		雨/晴	雨/晴	雨/晴	雨/晴	雨/晴	雨/晴
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		10.6	13.5	9.9	9.5	8.5	10.5
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	0	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	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	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	0.46	0.46	0.88	0.54	0.98	0.95
塩素酸 mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<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	<0.001	<0.001
塩化物イオン mg/L	200以下	20.7	20.6	19.3	19.8	19.2	19.0
有機物(TOC) mg/L	3以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
pH値	5.8～8.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	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	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	異常なし	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素 mg/L	0.1以上	0.6	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2,000P以下)	0	0	0	0	0	0
電気伝導率 mS/m	—	32.3	33.9	33.0	33.2	33.2	33.2
クロロホルム mg/L	0.06以下	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006
ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	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	0.004	0.005
プロモホルム mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
総トリハロメタン mg/L	0.1以下	0.012	0.015	0.014	0.013	0.012	0.016
ジェオスミン μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<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	<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

福増浄水場系給水栓

採水場所		水質基準値	福増浄水場系給水栓		市原分場系給水栓		姉崎分場系給水栓	
			市原市五井	市原市根田	市原市郡本市原分場浄水	市原市辰巳台東	市原市有秋台東姉崎分場浄水	市原市岩崎西
試験項目								
採水年月日			H29. 12. 11	H29. 12. 11				
採水時刻			11:35	12:40	11:40	9:50	9:40	10:45
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温	℃		—	—	—	—	—	—
水温	℃		13. 4	17. 1	12. 8	14. 0	9. 7	15. 4
一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	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	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	<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	<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	<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	<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	<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	<0. 005	<0. 005	<0. 005
亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0. 75	0. 75	0. 84	0. 81	0. 94	0. 92
フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	<0. 08	<0. 08	<0. 08	<0. 08	<0. 08	<0. 08
ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<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	<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	<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	<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	<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	<0. 001	<0. 001	<0. 001
ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
塩素酸	mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06
クロロ酢酸	mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
クロロホルム	mg/L	0. 06以下	0. 012	0. 013	0. 012	0. 013	0. 013	0. 014
ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	<0. 002	<0. 002	<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. 004	0. 005	0. 005	0. 005	0. 004	0. 006
臭素酸	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
総トリハロメタン	mg/L	0. 1以下	0. 023	0. 026	0. 025	0. 026	0. 025	0. 030
トリクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	<0. 003	<0. 003	<0. 003	<0. 003	<0. 003	<0. 003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	0. 007	0. 008	0. 008	0. 008	0. 008	0. 010
ブロモホルム	mg/L	0. 09以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<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	<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	<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	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	<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	<0. 01	<0. 01	<0. 01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	24. 0	23. 8	22. 1	23. 3	23. 2	23. 0
マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	<0. 001	<0. 001	0. 002	<0. 001	<0. 001	<0. 001
塩化物イオン	mg/L	200以下	18. 0	18. 0	17. 2	18. 1	18. 2	17. 8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	104	106	106	103	106	108
蒸発残留物	mg/L	500以下	217	217	216	221	220	219
陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02
ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<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	<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	<0. 005	<0. 005	<0. 005
フェノール類	mg/L	0. 005以下	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
有機物(TOC)	mg/L	3以下	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0. 6	0. 6
pH値		5. 8~8. 6	7. 4	7. 5	7. 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	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	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1

水質検査結果

福増浄水場系給水栓

試験項目	採水場所	目標値	福増浄水場系給水栓		市原分場系給水栓		姉崎分場系給水栓		
			市原市五井	市原市根田	市原市郡本市原分場浄水	市原市辰巳台東	市原市有秋台東姉崎分場浄水	市原市岩崎西	
採水年月日			H29.12.11	H29.12.11	H29.12.11	H29.12.11	H29.12.11	H29.12.11	
採水時刻			11:35	12:40	11:40	9:50	9:40	10:45	
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	
気温	℃		—	—	—	—	—	—	
水温	℃		13.4	17.1	12.8	14.0	9.7	15.4	
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	<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	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	0.002	<0.001	<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	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<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	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<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	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	<0.002	<0.002	<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	0.3	0.5	0.5	0.6	0.5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	104	106	106	103	106	108
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	0.002	<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	<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	<0.002	<0.002
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—	—	—	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	30~200	217	217	216	221	220	219
	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.5	7.4	7.5	7.6	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	5	4	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	<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	<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	—	31.5	33.0	31.6	32.6	32.5	33.0
酸度		mg/L	—	3	2	2	2	3	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	—	49	49	43	47	46	46
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

福増浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	福増浄水場系給水栓		市原分場系給水栓		姉崎分場系給水栓	
		市原市五井	市原市根田	市原市郡本市原分場 浄水	市原市辰巳台東	市原市有秋台東 姉崎分場 浄水	市原市岩崎西
採水年月日		H29. 11. 7	H29. 11. 7	H29. 11. 7	H29. 11. 7	H29. 11. 7	H29. 11. 7
採水時刻		11:40	10:00	10:30	9:05	9:20	11:10
天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		17.8	19.6	17.8	18.8	15.7	18.6
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	0	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	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	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	0.68	0.68	0.72	0.70	0.77	0.71
塩素酸 mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<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	<0.001	<0.001
塩化物イオン mg/L	200以下	21.2	21.1	21.8	21.5	20.6	22.1
有機物(TOC) mg/L	3以下	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8
pH値	5.8～8.6	7.4	7.6	7.6	7.6	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	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	異常なし	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素 mg/L	0.1以上	0.5	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2,000P以下)	0	0	5	6	3	2
電気伝導率 mS/m	—	24.6	24.8	24.6	24.3	26.3	24.6
クロロホルム mg/L	0.06以下	0.021	0.022	0.020	0.021	0.019	0.021
ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004
ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	0.010	0.010	0.011	0.010	0.009	0.011
プロモホルム mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン mg/L	0.1以下	0.035	0.036	0.035	0.034	0.031	0.036
ジェオスミン μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<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	<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

福増浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	福増浄水場系給水栓		市原分場系給水栓		姉崎分場系給水栓	
		市原市五井	市原市根田	市原市郡本市原分場浄水	市原市辰巳台東	市原市有秋台東姉崎分場浄水	市原市岩崎西
採水年月日		H29. 10. 17	H29. 10. 17				
採水時刻		12:00	10:20	10:50	9:10	9:25	11:35
天候 前日/当日		雨/雨	雨/雨	雨/雨	雨/雨	雨/雨	雨/雨
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		20.6	22.8	19.8	19.8	17.6	20.1
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	0	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	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	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	0.75	0.74	0.75	0.74	0.73	0.75
塩素酸 mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<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	<0.001	<0.001
塩化物イオン mg/L	200以下	17.0	17.0	20.2	18.8	21.3	20.6
有機物(TOC) mg/L	3以下	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8
pH値	5.8～8.6	7.6	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素 mg/L	0.1以上	0.6	0.5	0.6	0.5	0.7	0.6
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2,000P以下)	0	0	0	0	0	0
電気伝導率 mS/m	—	25.3	25.6	29.2	28.1	28.8	30.0
クロロホルム mg/L	0.06以下	0.024	0.026	0.022	0.025	0.020	0.022
ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	0.004	0.005	0.006	0.006	0.004	0.004
ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	0.010	0.011	0.012	0.013	0.011	0.011
プロモホルム mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン mg/L	0.1以下	0.038	0.042	0.040	0.044	0.035	0.037
ジェオスミン μ g/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<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	<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

福増浄水場系給水栓

採水場所		水質基準値	福増浄水場系給水栓		市原分場系給水栓		姉崎分場系給水栓	
			市原市五井	市原市根田	市原市郡本市原分場浄水	市原市辰巳台東	市原市有秋台東姉崎分場浄水	市原市岩崎西
試験項目								
採水年月日			H29.9.12	H29.9.12	H29.9.12	H29.9.12	H29.9.12	H29.9.12
採水時刻			12:50	11:00	12:55	10:00	9:30	11:45
天候	前日/当日		晴/雨	晴/曇	晴/雨	晴/雨	晴/曇	晴/雨
気温	℃		—	—	—	—	—	—
水温	℃		25.9	25.7	23.7	25.1	23.7	24.9
一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	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	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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.41	0.43	0.64	0.64	0.78	0.80
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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	<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	<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	<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	<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	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.019	0.021	0.017	0.023	0.021	0.021
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.002	0.002	<0.002	0.002	<0.002	0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.009	0.010	0.006	0.009	0.006	0.008
臭素酸	mg/L	0.01以下	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.044	0.048	0.033	0.048	0.038	0.042
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.014	0.015	0.010	0.015	0.010	0.012
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.002	0.002	<0.001	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	<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	<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	0.02	0.02	0.02	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	<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	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	31.7	31.4	22.7	27.0	24.7	24.4
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001	0.006	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	200以下	20.8	20.9	19.8	22.2	21.1	22.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	112	114	104	106	101	108
蒸発残留物	mg/L	500以下	246	240	205	240	223	224
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<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	<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	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(TOC)	mg/L	3以下	0.8	0.8	0.5	0.7	0.6	0.6
pH値		5.8~8.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7
味		異常でないこと	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

水質検査結果

福増浄水場系給水栓

試験項目	採水場所	目標値	福増浄水場系給水栓		市原分場系給水栓		姉崎分場系給水栓		
			市原市五井	市原市根田	市原市郡本市原分場浄水	市原市辰巳台東	市原市有秋台東姉崎分場浄水	市原市岩崎西	
採水年月日			H29.9.12	H29.9.12	H29.9.12	H29.9.12	H29.9.12	H29.9.12	
採水時刻			12:50	11:00	12:55	10:00	9:30	11:45	
天候	前日/当日		晴/雨	晴/曇	晴/雨	晴/雨	晴/曇	晴/雨	
気温	℃		—	—	—	—	—	—	
水温	℃		25.9	25.7	23.7	25.1	23.7	24.9	
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	<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	<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	<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	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<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	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<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	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	<0.002	<0.002	<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	0.6	0.5	0.7	0.5	0.8	0.6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	112	114	104	106	101	108
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	0.006	<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	<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	<0.002	<0.002
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—	—	—	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	30~200	246	240	205	240	223	224
	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値		7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7
	腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	—	—	—	—	—
	従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	2	0	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	<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	0.02	0.02	0.02	0.03	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	—	37.8	38.4	31.5	35.3	33.6	34.1
	酸度	mg/L	—	6	4	3	3	5	5
	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	—	49	48	31	39	37	34
	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

福増浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	福増浄水場系給水栓		市原分場系給水栓		姉崎分場系給水栓	
		市原市五井	市原市根田	市原市郡本市原分場浄水	市原市辰巳台東	市原市有秋台東姉崎分場浄水	市原市岩崎西
採水年月日		H29.8.8	H29.8.8	H29.8.8	H29.8.8	H29.8.8	H29.8.8
採水時刻		12:15	10:25	11:00	9:15	9:35	11:50
天候 前日/当日		晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/晴
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		28.4	26.2	25.9	26.8	26.2	27.6
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	0	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	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	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	0.47	0.50	0.62	0.59	0.60	0.67
塩素酸 mg/L	0.6以下	0.07	0.07	<0.06	0.07	<0.06	<0.06
臭素酸 mg/L	0.01以下	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン mg/L	200以下	20.4	20.0	23.9	22.4	23.7	24.5
有機物(TOC) mg/L	3以下	0.8	0.8	0.7	0.8	0.6	0.7
pH値	5.8～8.6	7.5	7.6	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	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	異常なし	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素 mg/L	0.1以上	0.6	0.5	0.7	0.6	0.8	0.6
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2,000P以下)	26	0	10	0	0	0
電気伝導率 mS/m	—	36.9	37.1	32.5	34.0	32.6	31.9
クロロホルム mg/L	0.06以下	0.023	0.026	0.022	0.027	0.019	0.023
ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	0.011	0.012	0.008	0.010	0.006	0.008
ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	0.016	0.018	0.012	0.017	0.009	0.012
プロモホルム mg/L	0.09以下	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
総トリハロメタン mg/L	0.1以下	0.053	0.059	0.044	0.056	0.036	0.045
ジェオスミン μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<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	<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

福増浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	福増浄水場系給水栓		市原分場系給水栓		姉崎分場系給水栓	
		市原市五井	市原市根田	市原市郡本市原分場浄水	市原市辰巳台東	市原市有秋台東姉崎分場浄水	市原市岩崎西
採水年月日		H29. 7. 12	H29. 7. 12	H29. 7. 12	H29. 7. 12	H29. 7. 12	H29. 7. 12
採水時刻		11:50	10:00	10:40	8:50	9:00	11:20
天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		26.8	24.5	26.6	26.3	27.8	26.1
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	0	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	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	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	0.24	0.24	0.30	0.29	0.28	0.32
塩素酸 mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<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	<0.001	<0.001
塩化物イオン mg/L	200以下	21.4	20.9	26.5	24.2	27.9	28.0
有機物(TOC) mg/L	3以下	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7
pH値	5.8～8.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素 mg/L	0.1以上	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2,000P以下)	3	1	30	0	0	3
電気伝導率 mS/m	—	32.3	32.8	32.4	32.8	32.6	32.9
クロロホルム mg/L	0.06以下	0.024(注1)	0.026(注1)	0.019(注1)	0.024(注1)	0.019(注1)	0.023(注1)
ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	0.008(注1)	0.010(注1)	0.007(注1)	0.010(注1)	0.005(注1)	0.008(注1)
ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	0.015(注1)	0.017(注1)	0.012(注1)	0.016(注1)	0.009(注1)	0.013(注1)
プロモホルム mg/L	0.09以下	0.002(注1)	0.002(注1)	0.002(注1)	0.002(注1)	0.002(注1)	0.002(注1)
総トリハロメタン mg/L	0.1以下	0.049(注1)	0.055(注1)	0.040(注1)	0.052(注1)	0.035(注1)	0.046(注1)
ジェオスミン μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<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	<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。

(注1……採水年月日はH29. 7. 26)

水質検査結果

福増浄水場系給水栓

採水場所		水質基準値	福増浄水場系給水栓		市原分場系給水栓		姉崎分場系給水栓	
			市原市五井	市原市根田	市原市郡本市原分場浄水	市原市辰巳台東	市原市有秋台東姉崎分場浄水	市原市岩崎西
試験項目								
採水年月日			H29. 6. 13	H29. 6. 13	H29. 6. 13	H29. 6. 13	H29. 6. 13	H29. 6. 13
採水時刻			11:40	11:55	11:05	9:35	9:50	10:55
天候	前日/当日		晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇
気温	℃		—	—	—	—	—	—
水温	℃		21. 3	21. 4	21. 8	22. 4	22. 0	22. 1
一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	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	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	<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	<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	<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	<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	<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	<0. 005	<0. 005	<0. 005
亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0. 32	0. 32	0. 44	0. 43	0. 44	0. 50
フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	<0. 08	<0. 08	<0. 08	<0. 08	<0. 08	<0. 08
ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<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	<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	<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	<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	<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	<0. 001	<0. 001	<0. 001
ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
塩素酸	mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06	<0. 06
クロロ酢酸	mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
クロロホルム	mg/L	0. 06以下	0. 020	0. 021	0. 015	0. 021	0. 016	0. 019
ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	<0. 002	<0. 002	<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. 010	0. 011	0. 008	0. 011	0. 007	0. 009
臭素酸	mg/L	0. 01以下	0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
総トリハロメタン	mg/L	0. 1以下	0. 048	0. 051	0. 037	0. 051	0. 036	0. 044
トリクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	<0. 003	<0. 003	<0. 003	<0. 003	<0. 003	<0. 003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	0. 015	0. 016	0. 012	0. 017	0. 011	0. 014
ブロモホルム	mg/L	0. 09以下	0. 003	0. 003	0. 002	0. 002	0. 002	0. 002
ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08以下	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<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	<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. 02	0. 02	0. 02	0. 02	0. 03	0. 03
鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<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	<0. 01	<0. 01	<0. 01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	30. 2	30. 3	24. 4	27. 4	24. 8	25. 4
マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	<0. 001	<0. 001	0. 003	<0. 001	<0. 001	0. 001
塩化物イオン	mg/L	200以下	18. 6	18. 6	21. 0	20. 8	24. 6	24. 9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	114	116	111	110	105	113
蒸発残留物	mg/L	500以下	246	237	221	232	224	221
陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02
ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<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	<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	<0. 005	<0. 005	<0. 005
フェノール類	mg/L	0. 005以下	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
有機物(TOC)	mg/L	3以下	0. 7	0. 8	0. 6	0. 7	0. 6	0. 6
pH値		5. 8~8. 6	7. 6	7. 7	7. 7	7. 6	7. 5	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	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	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1

水質検査結果

福増浄水場系給水栓

試験項目	採水場所	目標値	福増浄水場系給水栓		市原分場系給水栓		姉崎分場系給水栓		
			市原市五井	市原市根田	市原市郡本市原分場浄水	市原市辰巳台東	市原市有秋台東姉崎分場浄水	市原市岩崎西	
採水年月日			H29. 6. 13	H29. 6. 13	H29. 6. 13	H29. 6. 13	H29. 6. 13	H29. 6. 13	
採水時刻			11:40	11:55	11:05	9:35	9:50	10:55	
天候	前日/当日		晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇	
気温	℃		—	—	—	—	—	—	
水温	℃		21.3	21.4	21.8	22.4	22.0	22.1	
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	<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	<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	<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	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<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	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	二酸化塩素	mg/L	0.6以下	—	—	—	—	—	—
	ジクロロアセトトリル	mg/L	0.01P以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	<0.002	<0.002	<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	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	114	116	111	110	105	113
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	0.003	<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	<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	<0.002	<0.002
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—	—	—	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	30~200	246	237	221	232	224	221
濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
pH値		7.5	7.6	7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	
腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	—	—	—	—	—	
従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	19	0	12	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	<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	0.02	0.02	0.02	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	—	33.7	34.2	31.7	34.2	33.0	33.2
	酸度	mg/L	—	4	3	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	—	49	49	37	47	35	38
	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

福増浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	福増浄水場系給水栓		市原分場系給水栓		姉崎分場系給水栓	
		市原市五井	市原市根田	市原市郡本 市原分場 浄水	市原市辰巳台東	市原市 有秋台東 姉崎分場 浄水	市原市岩崎西
採水年月日		H29. 5. 16	H29. 5. 16	H29. 5. 16	H29. 5. 16	H29. 5. 16	H29. 5. 16
採水時刻		12:05	10:00	11:05	9:30	9:15	11:40
天候 前日/当日		曇/曇	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/曇
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		20. 2	18. 7	20. 2	19. 8	18. 9	20. 0
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	0	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	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	<0. 004	<0. 004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	0. 64	0. 60	0. 47	0. 57	0. 52	0. 46
塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06	<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	<0. 001	<0. 001
塩化物イオン mg/L	200以下	19. 7	19. 7	22. 8	18. 5	24. 1	22. 3
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 9	0. 9	1. 1	1. 0	1. 1	1. 1
pH値	5. 8～8. 6	7. 5	7. 6	7. 6	7. 6	7. 5	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	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	異常なし	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
残留塩素 mg/L	0. 1以上	0. 5	0. 4	0. 5	0. 6	0. 7	0. 5
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2, 000P以下)	49	0	18	0	0	0
電気伝導率 mS/m	—	31. 1	31. 6	28. 6	31. 4	27. 1	28. 3
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 018	0. 018	0. 018	0. 019	0. 017	0. 019
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 007	0. 008	0. 007	0. 008	0. 006	0. 007
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 012	0. 013	0. 013	0. 013	0. 011	0. 013
プロモホルム mg/L	0. 09以下	0. 001	0. 002	0. 001	0. 002	<0. 001	0. 001
総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	0. 038	0. 041	0. 039	0. 042	0. 034	0. 040
ジェオスミン μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<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	<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

福増浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	福増浄水場系給水栓		市原分場系給水栓		姉崎分場系給水栓	
		市原市五井	市原市根田	市原市郡本市原分場浄水	市原市辰巳台東	市原市有秋台東姉崎分場浄水	市原市岩崎西
採水年月日		H29. 4. 20	H29. 4. 20	H29. 4. 20	H29. 4. 20	H29. 4. 20	H29. 4. 20
採水時刻		11:25	10:00	10:30	9:10	9:15	11:00
天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		16.4	15.2	17.0	16.3	16.5	16.5
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	0	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	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	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	0.67	0.64	0.64	0.66	0.52	0.71
塩素酸 mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<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	<0.001	<0.001
塩化物イオン mg/L	200以下	17.7	17.6	23.1	18.8	23.9	24.0
有機物(TOC) mg/L	3以下	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0
pH値	5.8～8.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	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	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	異常なし	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素 mg/L	0.1以上	0.5	0.4	0.5	0.4	0.6	0.4
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2,000P以下)	6	3	0	2	0	0
電気伝導率 mS/m	—	23.5	24.0	25.9	26.2	24.9	29.6
クロロホルム mg/L	0.06以下	0.013	0.013	0.015	0.014	0.014	0.017
ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	0.006	0.006	0.007	0.006	0.005	0.008
ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	0.009	0.010	0.011	0.010	0.009	0.013
プロモホルム mg/L	0.09以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
総トリハロメタン mg/L	0.1以下	0.029	0.030	0.034	0.031	0.029	0.040
ジェオスミン μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<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	<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。