

水質検査結果書

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		R7. 2. 19	R7. 2. 19	R7. 2. 19	R7. 2. 19	R7. 2. 19	R7. 2. 19
採水時刻		12:25	10:50	11:20	10:10	10:10	12:00
天候 前日/当日		晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		11. 0	13. 0	10. 8	11. 8	10. 2	12. 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. 65	0. 65	0. 72	0. 70	0. 68	0. 74
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. 8	18. 0	17. 5	17. 7	17. 6	17. 5
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 8	0. 9	0. 7	0. 8	0. 7	0. 8
pH値	5. 8～8. 6	7. 5	7. 6	7. 6	7. 6	7. 7	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. 5	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	—	37. 6	38. 3	32. 7	35. 2	32. 5	32. 5
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 007	0. 008	0. 007	0. 008	0. 007	0. 008
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 008	0. 009	0. 011	0. 011	0. 007	0. 012
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 007	0. 008	0. 008	0. 009	0. 007	0. 009
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	0. 002	0. 002	0. 003	0. 003	0. 002	0. 004
総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	0. 024	0. 027	0. 029	0. 031	0. 023	0. 033
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

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。
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。暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

水質検査結果書

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		R7. 1. 20	R7. 1. 20	R7. 1. 20	R7. 1. 20	R7. 1. 20	R7. 1. 20
採水時刻		12:20	10:50	11:20	10:15	10:05	11:55
天候 前日/当日		曇／晴	曇／晴	曇／晴	曇／晴	曇／晴	曇／晴
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		10. 5	14. 1	10. 0	10. 4	8. 0	11. 7
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. 30	0. 30	0. 70	0. 64	0. 76	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. 3	17. 4	17. 3	17. 3	17. 1	17. 4
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 7	0. 7	0. 6	0. 6	0. 6	0. 6
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. 5	0. 5	0. 5	0. 5	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)	0	0	26	0	20	0
電気伝導率 mS/m	—	36. 7	37. 0	32. 6	33. 1	32. 1	31. 3
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 005	0. 006	0. 007	0. 007	0. 007	0. 007
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 005	0. 006	0. 008	0. 009	0. 006	0. 008
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 005	0. 006	0. 007	0. 008	0. 007	0. 008
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	0. 001	0. 002	0. 002	0. 002	0. 002	0. 002
総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	0. 016	0. 020	0. 024	0. 026	0. 022	0. 025
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

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。
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。暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

水質検査結果書ー1

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								
基	採水年月日		R6. 12. 3	R6. 12. 3	R6. 12. 3	R6. 12. 3	R6. 12. 3	R6. 12. 3
	採水時刻		10:10	12:00	11:05	10:05	11:55	10:55
	天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
	気温 ℃		—	—	—	—	—	—
	水温 ℃		16. 0	20. 4	15. 1	15. 8	12. 7	16. 7
準	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
項	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. 02以下	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
目	亜硝酸態窒素 mg/L	0. 04以下	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
	シアニ化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. 74	0. 74	0. 79	0. 77	0. 80	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
目	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
目	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
目	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. 011	0. 012	0. 015	0. 015	0. 015	0. 017
	ジクロロ酢酸 mg/L	0. 03以下	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
目	ジブromクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 007	0. 008	0. 008	0. 008	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. 027	0. 030	0. 035	0. 035	0. 033	0. 039
	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
目	ブromジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 008	0. 009	0. 011	0. 011	0. 010	0. 012
	ブrom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
目	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(注1) mg/L	200以下	17. 8	17. 7	18. 1	18. 0	18. 4	18. 1
目	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	16. 9	17. 0	18. 4	18. 2	17. 2	18. 9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)(注1) mg/L	300以下	89	89	100	90	103	101
	蒸発残留物 mg/L	500以下	170	170	190	190	180	200
目	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
目	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. 8	0. 7	0. 8	0. 8
	pH値	5. 8～8. 6	7. 6	7. 7	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
目	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

水質検査結果書ー2

福増浄水場系給水栓

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
試 験 項 目								
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	採水年月日		R6. 12. 3	R6. 12. 3	R6. 12. 3	R6. 12. 3	R6. 12. 3	R6. 12. 3
	採水時刻		10:10	12:00	11:05	10:05	11:55	10:55
	天候 前日/当日		晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴
	気温 ℃		—	—	—	—	—	—
	水温 ℃		16. 0	20. 4	15. 1	15. 8	12. 7	16. 7
	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	1以下	—	—	—	—	—	—
	残留塩素 mg/L	1以下	0. 5	0. 4	0. 5	0. 6	0. 6	0. 5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	10～100	89	89	100	90	103	101
	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(KMnO ₄ 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	170	170	190	190	180	200
	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. 6	7. 6	7. 6	7. 6
	腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	—	—	—	—	—	—
維 持 管 理 項 目	従属栄養細菌 CFU/mL	2, 000P以下	0	0	0	0	10	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
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) μ g/L	0. 05P以下	—	—	—	—	—	—
	アンモニア態窒素 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
	アルカリ度 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
	電気伝導率 mS/m	—	27. 3	28. 0	29. 7	28. 6	30. 2	30. 2
	酸度 mg/L	—	5	9	9	10	5	5
	溶存酸素(DO) mg/L	—	—	—	—	—	—	—
	生物化学的酸素要求量(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	—	28	27	25	25	25	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	—	—	—	—	—	—	—

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。

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 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。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果書

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		R6. 11. 11	R6. 11. 11	R6. 11. 11	R6. 11. 11	R6. 11. 11	R6. 11. 11
採水時刻		12:20	10:50	11:20	9:40	10:05	11:55
天候 前日/当日		曇／曇	曇／曇	曇／曇	曇／曇	曇／曇	曇／曇
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		18. 7	22. 1	17. 8	19. 2	15. 5	18. 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. 79	0. 78	0. 78	0. 78	0. 80	0. 78
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	14. 5	14. 6	16. 5	16. 1	16. 5	16. 6
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 7	0. 7	0. 8	0. 7	0. 8	0. 8
pH値	5. 8～8. 6	7. 6	7. 7	7. 7	7. 7	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. 7	0. 5	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)	0	0	0	0	2	0
電気伝導率 mS/m	—	23. 9	25. 5	28. 8	27. 1	29. 6	29. 2
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 014	0. 015	0. 018	0. 018	0. 017	0. 020
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 006	0. 006	0. 009	0. 008	0. 006	0. 009
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 008	0. 009	0. 012	0. 011	0. 010	0. 012
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	<0. 001	<0. 001	0. 002	0. 001	0. 001	0. 002
総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	0. 028	0. 030	0. 041	0. 038	0. 034	0. 043
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

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。
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。暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

水質検査結果書

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		R6. 10. 15	R6. 10. 15	R6. 10. 15	R6. 10. 15	R6. 10. 15	R6. 10. 15
採水時刻		12:20	11:00	11:25	10:10	10:20	12:00
天候 前日/当日		晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		23. 0	24. 9	21. 7	22. 4	20. 7	23. 8
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. 80	0. 80	0. 77	0. 78	0. 77	0. 77
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	14. 3	14. 4	17. 2	15. 5	16. 9	17. 8
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 9	0. 8	0. 7	0. 8	0. 6	0. 7
pH値	5. 8～8. 6	7. 5	7. 7	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. 6	0. 6	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	—	23. 0	24. 3	27. 0	24. 9	28. 7	27. 1
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 017	0. 023	0. 020	0. 020	0. 020	0. 022
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 005	0. 006	0. 007	0. 007	0. 007	0. 008
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 008	0. 010	0. 010	0. 011	0. 010	0. 011
ブロモホルム 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. 030	0. 039	0. 038	0. 038	0. 038	0. 042
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

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。
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。暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

水質検査結果書ー1

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								
基	採水年月日		R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3
	採水時刻		10:20	12:05	11:10	10:20	12:05	11:10
	天候 前日/当日		晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/曇
	気温 ℃		—	—	—	—	—	—
	水温 ℃		28.0	28.7	26.6	27.1	26.5	27.1
	一般細菌 CFU/mL	100以下	0	0	0	0	0	0
準	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	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素 mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シアニ化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	0.54	0.53	0.52	0.57	0.53
	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	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08
	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	0.021	0.024	0.022	0.024	0.018	0.024
	ジクロロ酢酸 mg/L	0.03以下	0.003	0.003	0.002	0.002	<0.002	0.002
	ジブromクロロメタン mg/L	0.1以下	0.009	0.009	0.008	0.008	0.005	0.008
	臭素酸 mg/L	0.01以下	0.001	0.002	<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	0.043	0.046	0.032	0.045
	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romジクロロメタン mg/L	0.03以下	0.012	0.013	0.011	0.012	0.008	0.011
項	ブromホルム mg/L	0.09以下	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	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	0.02	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(注1) mg/L	200以下	20.1	20.6	17.7	18.9	18.1	17.0
	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	16.2	16.3	20.4	19.5	21.5	20.8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)(注1) mg/L	300以下	73	77	67	73	71	65
	蒸発残留物 mg/L	500以下	190	200	190	200	200	200
	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	0.9	0.9	0.6	0.8	0.6	0.6
	pH値	5.8～8.6	7.6	7.7	7.7	7.8	7.7	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
目	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

水質検査結果書ー2

福増浄水場系給水栓

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
試 験 項 目								
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	採水年月日		R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3
	採水時刻		10:20	12:05	11:10	10:20	12:05	11:10
	天候 前日/当日		晴／曇	晴／曇	晴／曇	晴／曇	晴／曇	晴／曇
	気温 ℃		—	—	—	—	—	—
	水温 ℃		28.0	28.7	26.6	27.1	26.5	27.1
	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	1以下	—	—	—	—	—	—
	残留塩素 mg/L	1以下	0.6	0.5	0.6	0.5	0.7	0.6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	10～100	73	77	67	73	71	65
	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(KMnO ₄ 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	190	200	190	200	200	200
	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	7.8	7.7	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	0	0	0	0	3	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	0.02	0.02
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) μg/L	0.05P以下	—	—	—	—	—	—
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	—	24.0	26.5	24.0	25.4	24.9	23.4
	酸度 mg/L	—	5	7	7	7	6	5
	溶存酸素(DO) mg/L	—	—	—	—	—	—	—
	生物化学的酸素要求量(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	—	29	30	21	24	20	19
	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	—	—	—	—	—	—	—

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。

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 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。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果書

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		R6. 8. 8	R6. 8. 8	R6. 8. 8	R6. 8. 8	R6. 8. 8	R6. 8. 8
採水時刻		12:55	10:55	11:25	10:25	10:10	12:00
天候 前日/当日		晴／雨	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		31. 3	28. 4	29. 0	27. 1	28. 7	30. 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. 27	0. 29	0. 28	0. 28	0. 29	0. 28
塩素酸 mg/L	0. 6以下	0. 09	0. 09	0. 08	0. 09	0. 08	0. 08
臭素酸 mg/L	0. 01以下	0. 002	0. 002	<0. 001	0. 002	<0. 001	<0. 001
塩化物イオン mg/L	200以下	17. 6	17. 3	19. 2	18. 0	19. 6	19. 4
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 7	0. 7	0. 5	0. 6	0. 5	0. 5
pH値	5. 8～8. 6	7. 7	7. 7	7. 7	7. 7	7. 7	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. 7	0. 8	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	15	0
電気伝導率 mS/m	—	36. 3	36. 4	33. 1	35. 2	32. 4	32. 7
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 018	0. 024	0. 019	0. 019	0. 017	0. 018
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 009	0. 010	0. 009	0. 009	0. 006	0. 009
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 011	0. 013	0. 009	0. 011	0. 007	0. 009
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	0. 002	0. 002	0. 003	0. 002	0. 002	0. 003
総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	0. 040	0. 049	0. 040	0. 041	0. 032	0. 039
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

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。
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。暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

水質検査結果書

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		R6. 7. 16	R6. 7. 16	R6. 7. 16	R6. 7. 16	R6. 7. 16	R6. 7. 16
採水時刻		12:45	11:00	11:35	9:45	10:20	12:15
天候 前日/当日		曇／曇	曇／曇	曇／雨	曇／曇	曇／雨	曇／曇
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		25. 1	24. 8	25. 3	25. 3	25. 3	26. 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
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. 57	0. 55	0. 46	0. 47	0. 49	0. 45
塩素酸 mg/L	0. 6以下	0. 08	0. 08	0. 09	0. 09	0. 08	0. 08
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	14. 5	14. 6	16. 7	15. 9	17. 2	17. 0
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 7	0. 7	0. 5	0. 6	0. 5	0. 4
pH値	5. 8～8. 6	7. 6	7. 7	7. 6	7. 6	7. 7	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. 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)	7	6	0	0	0	0
電気伝導率 mS/m	—	29. 5	29. 5	26. 8	28. 7	27. 3	26. 5
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 017	0. 019	0. 013	0. 015	0. 013	0. 013
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 008	0. 009	0. 006	0. 008	0. 005	0. 006
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 009	0. 010	0. 006	0. 008	0. 005	0. 006
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	0. 002	0. 002	0. 002	0. 003	0. 002	0. 002
総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	0. 036	0. 040	0. 027	0. 034	0. 025	0. 027
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

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。
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。暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

水質検査結果書ー1

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								
基	採水年月日		R6. 6. 4	R6. 6. 4	R6. 6. 4	R6. 6. 4	R6. 6. 4	R6. 6. 4
	採水時刻		10:15	12:25	11:20	10:20	12:10	11:10
	天候 前日/当日		曇／晴	曇／晴	曇／晴	曇／晴	曇／晴	曇／晴
	気温 ℃		－	－	－	－	－	－
	水温 ℃		21. 3	21. 9	22. 1	23. 2	20. 5	21. 5
準 項 目	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. 02以下	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
	亜硝酸態窒素 mg/L	0. 04以下	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
	シアニ化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. 59	0. 60	0. 47	0. 53	0. 44	0. 45
	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. 07	0. 07	<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. 018	0. 022	0. 021	0. 020	0. 019	0. 022
	ジクロロ酢酸 mg/L	0. 03以下	0. 003	0. 003	0. 003	0. 002	<0. 002	0. 003
	ジブromクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 007	0. 008	0. 008	0. 009	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. 036	0. 043	0. 043	0. 043	0. 038	0. 045
	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romジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 010	0. 012	0. 012	0. 012	0. 010	0. 012
	ブromホルム mg/L	0. 09以下	0. 001	0. 001	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. 01	0. 01	0. 01	0. 02	<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(注1) mg/L	200以下	23. 8	23. 7	23. 2	23. 3	22. 2	23. 3
	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	15. 1	15. 1	17. 1	16. 3	16. 6	17. 3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)(注1) mg/L	300以下	86	88	85	84	77	84
	蒸発残留物 mg/L	500以下	190	180	220	170	160	190
	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. 9	0. 8	0. 7	0. 8	0. 7	0. 7
	pH値	5. 8～8. 6	7. 5	7. 6	7. 6	7. 6	7. 7	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

水質検査結果書ー2

福増浄水場系給水栓

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
試 験 項 目								
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	採水年月日		R6. 6. 4	R6. 6. 4	R6. 6. 4	R6. 6. 4	R6. 6. 4	R6. 6. 4
	採水時刻		10:15	12:25	11:20	10:20	12:10	11:10
	天候 前日/当日		曇／晴	曇／晴	曇／晴	曇／晴	曇／晴	曇／晴
	気温 ℃		—	—	—	—	—	—
	水温 ℃		21. 3	21. 9	22. 1	23. 2	20. 5	21. 5
	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	1以下	—	—	—	—	—	—
	残留塩素 mg/L	1以下	0. 6	0. 5	0. 6	0. 5	0. 7	0. 5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	10～100	86	88	85	84	77	84
	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	—	—	—	—	—	—
維 持 管 理 項 目	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(KMnO ₄ 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	190	180	220	170	160	190
	濁度 度	1以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
	pH値	7. 5	7. 5	7. 6	7. 6	7. 6	7. 7	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	0	0	0	0	8	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. 02	<0. 01	<0. 01
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) μ g/L	0. 05P以下	—	—	—	—	—	—
	アンモニア態窒素 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
	アルカリ度 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
	電気伝導率 mS/m	—	28. 7	29. 8	29. 5	29. 3	27. 5	29. 4
維 持 管 理 項 目	酸度 mg/L	—	7	6	8	9	8	6
	溶存酸素(DO) mg/L	—	—	—	—	—	—	—
	生物化学的酸素要求量(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	—	43	42	46	43	40	46
	溶性ケイ酸 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
	臭化物イオン mg/L	—	—	—	—	—	—	—
	紫外線吸光度	—	—	—	—	—	—	—
維 持 管 理 項 目	トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
	嫌気性芽胞菌 CFU/100mL	—	—	—	—	—	—	—

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。

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 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。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果書

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		R6. 5. 16	R6. 5. 16	R6. 5. 16	R6. 5. 16	R6. 5. 16	R6. 5. 16
採水時刻		12:15	10:40	11:10	9:45	10:00	11:50
天候 前日/当日		晴／曇	晴／曇	晴／曇	晴／曇	晴／雨	晴／曇
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		20. 3	19. 7	18. 6	19. 6	19. 1	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. 57	0. 58	0. 43	0. 49	0. 43	0. 40
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	15. 7	15. 6	19. 4	17. 9	20. 0	20. 0
有機物(TOC) mg/L	3以下	1. 0	0. 9	0. 9	0. 9	1. 0	0. 9
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. 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	2	0	0	0	0
電気伝導率 mS/m	—	27. 7	29. 5	25. 3	27. 5	25. 3	23. 5
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 014	0. 015	0. 015	0. 016	0. 014	0. 017
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 007	0. 009	0. 009	0. 010	0. 007	0. 009
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 009	0. 010	0. 011	0. 012	0. 009	0. 012
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	0. 001	0. 002	0. 002	0. 002	0. 001	0. 002
総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	0. 031	0. 036	0. 037	0. 040	0. 031	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

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。
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。暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

水質検査結果書

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		R6. 4. 18	R6. 4. 18	R6. 4. 18	R6. 4. 18	R6. 4. 18	R6. 4. 18
採水時刻		12:25	10:50	11:20	9:45	10:05	12:00
天候 前日/当日		曇／曇	曇／曇	曇／曇	曇／曇	曇／曇	曇／曇
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		17. 4	16. 5	17. 5	18. 0	19. 4	18. 7
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. 50	0. 52	0. 62	0. 55	0. 62	0. 64
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	15. 0	14. 9	18. 5	16. 5	19. 4	18. 9
有機物(TOC) mg/L	3以下	1. 0	1. 0	0. 9	0. 9	0. 9	0. 9
pH値	5. 8～8. 6	7. 6	7. 6	7. 6	7. 6	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. 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	1	0	0	0	0
電気伝導率 mS/m	—	24. 4	24. 2	28. 2	26. 2	29. 4	28. 7
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 014	0. 015	0. 014	0. 014	0. 012	0. 014
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 006	0. 006	0. 009	0. 007	0. 007	0. 009
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 009	0. 009	0. 011	0. 009	0. 009	0. 012
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	<0. 001	<0. 001	0. 001	<0. 001	0. 002	0. 002
総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	0. 029	0. 030	0. 035	0. 030	0. 030	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

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。
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。暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。