

水質検査結果

福増浄水場

採 水 場 所		水質基準値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検 査 項 目					
	採水年月日		H31. 3. 7	H31. 3. 7	H31. 3. 7
	採水時刻		11:15	9:40	9:30
	天候	前日/当日	曇／雨	曇／雨	曇／雨
	気温	℃	8. 9	9. 6	9. 6
	水温	℃	10. 1	10. 7	10. 5
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	380	0
	大腸菌	(注1) 検出されないこと	26	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
	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005以下	<0. 00005	<0. 00005
	セレン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	鉛及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 001	<0. 001
	六価クロム化合物	mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 024	<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
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0. 61	0. 64
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 10	0. 10
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1	<0. 1
	四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	0. 05以下	<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
	ジクロロメタン	mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	トリクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	塩素酸	mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06
	クロロ酢酸	mg/L	0. 02以下	—	<0. 002
	クロロホルム	mg/L	0. 06以下	—	0. 005
	ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 002
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 002
	臭素酸	mg/L	0. 01以下	—	<0. 001
	総トリハロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 011
	トリクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 003
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—	0. 004
	ブロモホルム	mg/L	0. 09以下	—	<0. 001
	ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08以下	—	<0. 008
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 005	<0. 005
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 2以下	0. 12	<0. 01
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	0. 35	<0. 03
	銅及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 01	<0. 01
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	19. 1	32. 9
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	0. 099	<0. 001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	0. 030	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	11. 0	17. 3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	99	98
	蒸発残留物	mg/L	500以下	210	240
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	<0. 02	<0. 02
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 007	<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
	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	<0. 01	<0. 005
	フェノール類	mg/L	0. 005以下	<0. 0005	<0. 0005
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	4. 3	0. 8
	pH値		5. 8～8. 6	8. 2	7. 4
	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	藻臭	異常なし	異常なし
	色度	度	5以下	24	<1
	濁度	度	2以下	8. 2	<0. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

福増浄水場

採 水 場 所		目 標 値	福増浄水場	福増浄水場	福増浄水場	
検 査 項 目			原水	中間ポンプ	配水池	
	採水年月日		H31. 3. 7	H31. 3. 7	H31. 3. 7	
	採水時刻		11:15	9:40	9:30	
	天候	前日/当日	曇／雨	曇／雨	曇／雨	
	気温	℃	8. 9	9. 6	9. 6	
	水温	℃	10. 1	10. 7	10. 5	
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
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	<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
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004
	トルエン	mg/L	0. 4以下	<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
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—	<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
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—	<0. 002	<0. 002
	農薬類		1以下	—	—	—
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0. 5	0. 6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	99	98	98
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 099	<0. 001	<0. 001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	0. 030	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	6	6
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	<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
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	15	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	30～200	210	240	230
	濁度	度	1以下	8. 2	<0. 1	<0. 1
	pH値		7. 5	8. 2	7. 4	7. 4
	腐食性(ランゲリア指数)		-1～0	—	-0. 9	-0. 9
	従属栄養細菌	CFU/mL	2, 000P以下	170, 000	0	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	<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. 12	<0. 01	<0. 01
維持管理項目等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 08	—	—
	アルカリ度	mg/L	—	108	88	84
	電気伝導率	mS/m	—	29. 6	38. 0	35. 5
	酸度	mg/L	—	1	7	7
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	11. 8	—	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	8. 4	—	—
	総窒素	mg/L	—	1. 6	—	—
	総りん	mg/L	—	0. 18	—	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 08	—	—
	浮遊物質	mg/L	—	6	—	—
	硫酸イオン	mg/L	—	24	68	57
	溶性ケイ酸	mg/L	—	25	27	28
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 04	0. 03	0. 02
	紫外線吸光度		—	0. 433	0. 043	0. 048
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0. 060	—	—
	植物プランクトン総数		—	1, 940	—	—
	クリプトスポリジウム ^(注1)	^(注2)	検出されないこと	不検出	不検出	—
	ジアルジア ^(注1)	^(注2)	検出されないこと	不検出	不検出	—
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	40	—	—
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—	—
	放射性セシウム(Cs-134) ^(注3)	Bq/kg	合計10以下	不検出	—	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) ^(注3)	Bq/kg		不検出	—	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) ^(注3)	Bq/kg		^(注4) 不検出	—	不検出
	過塩素酸	mg/L	0. 025以下	<0. 0025	<0. 0025	<0. 0025

(注1……採水年月日はH31. 3. 18 (注2……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L

(注3……採水時刻は原水10:00、配水池5:30

(注4……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg

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

福増浄水場

採 水 場 所		水質基準値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検 査 項 目					
	採水年月日		H31. 2. 7	H31. 2. 7	H31. 2. 7
	採水時刻		10:35	9:20	9:10
	天候	前日/当日	雨/晴	雨/晴	雨/晴
	気温	℃	14. 5	9. 3	9. 3
	水温	℃	7. 5	8. 0	9. 1
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	2, 000	0
	大腸菌	(注1) 検出されないこと	6. 2	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
	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005以下	<0. 00005	<0. 00005
	セレン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	鉛及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 001	<0. 001
	六価クロム化合物	mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 022	<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
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0. 19	0. 25
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 11	0. 09
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1	<0. 1
	四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	0. 05以下	<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
	ジクロロメタン	mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	トリクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	塩素酸	mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06
	クロロ酢酸	mg/L	0. 02以下	—	<0. 002
	クロロホルム	mg/L	0. 06以下	—	0. 003
	ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 002
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 002
	臭素酸	mg/L	0. 01以下	—	<0. 001
	総トリハロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 008
	トリクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 003
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—	0. 003
	ブロモホルム	mg/L	0. 09以下	—	<0. 001
	ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08以下	—	—
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 2以下	—	—
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	—	—
	銅及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—	—
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	13. 0	21. 4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—
	蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	—	—
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 004	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 006	<0. 001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	—	—
	フェノール類	mg/L	0. 005以下	—	—
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	3. 1	0. 6
	pH値		5. 8～8. 6	9. 0	7. 4
	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	藻臭	異常なし	異常なし
	色度	度	5以下	32	<1
	濁度	度	2以下	8. 7	<0. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

福増浄水場

採水場所		目標値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検査項目					
水質管理目標設定項目	採水年月日		H31. 2. 7	H31. 2. 7	H31. 2. 7
	採水時刻		10:35	9:20	9:10
	天候 前日/当日		雨/晴	雨/晴	雨/晴
	気温 ℃		14. 5	9. 3	9. 3
	水温 ℃		7. 5	8. 0	9. 1
	アンチモン及びその化合物 mg/L	0. 02以下	—	—	—
	ウラン及びその化合物 mg/L	0. 002P以下	—	—	—
	ニッケル及びその化合物 mg/L	0. 02以下	—	—	—
	1,2-ジクロロエタン mg/L	0. 004以下	—	—	—
	トルエン mg/L	0. 4以下	—	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L	0. 08以下	—	—	—
	亜塩素酸 mg/L	0. 6以下	—	—	—
	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	—	—	—
	抱水クロラール mg/L	0. 02P以下	—	—	—
	農薬類	1以下	—	—	—
	残留塩素 mg/L	1以下	—	0. 4	0. 6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	10～100	—	—	—
	マンガン及びその化合物 mg/L	0. 01以下	—	—	—
	マンガン(FREE) mg/L	—	—	—	—
維持管理項目等	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	—	—	—
	メチルtertブチルエーテル(MTBE) mg/L	0. 02以下	—	—	—
	有機物等(KMnO4消費量) mg/L	3以下	—	—	—
	臭気強度(TON)	3以下	20	<1	<1
	蒸発残留物 mg/L	30～200	—	—	—
	濁度 度	1以下	8. 7	<0. 1	<0. 1
	pH値	7. 5	9. 0	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	85, 000	0	0
	1,1-ジクロロエチレン mg/L	0. 1以下	—	—	—
	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0. 1以下	—	—	—
	アンモニア態窒素 mg/L	—	<0. 02	—	—
	アルカリ度 mg/L	—	143	102	98
	電気伝導率 mS/m	—	36. 3	45. 2	41. 3
	酸度 mg/L	—	<1	8	8
	溶存酸素(DO) mg/L	—	17. 4	—	—
	生物化学的酸素要求量(BOD) mg/L	—	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD) mg/L	—	7. 2	—	—
	総窒素 mg/L	—	0. 93	—	—
維持管理項目等	総りん mg/L	—	0. 11	—	—
	りん酸イオン mg/L	—	<0. 05	—	—
	浮遊物質 mg/L	—	10	—	—
	硫酸イオン mg/L	—	—	—	—
	溶性ケイ酸 mg/L	—	—	—	—
	臭化物イオン mg/L	—	0. 05	0. 03	0. 03
	紫外線吸光度	—	0. 321	0. 034	0. 045
	トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	—	—
	植物プランクトン総数	—	17, 110	—	—
	クリプトスポリジウム	検出されないこと	—	—	—
	ジアルジア	検出されないこと	—	—	—
	嫌気性芽胞菌 CFU/100mL	—	—	—	—
	ダイオキシン類 pg-TEQ/L	1P以下	—	—	—
	放射性セシウム(Cs-134) ^(注1) Bq/kg	合計10以下	不検出	—	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) ^(注1) Bq/kg		不検出	—	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) ^(注1) Bq/kg		不検出	—	不検出
	過塩素酸 mg/L		—	—	—
		0. 025以下	—	—	—

(注1)……採水時刻は原水10:00、配水池5:30

(注2)……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg
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

採水場所		水質基準値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検査項目					
	採水年月日		H31. 1. 10	H31. 1. 10	H31. 1. 10
	採水時刻		11:15	9:30	9:20
	天候	前日/当日	晴/曇	晴/曇	晴/曇
	気温	℃	6.3	4.2	4.2
	水温	℃	6.0	6.9	7.1
基準項目	一般細菌	CFU/mL	100以下	320	0
	大腸菌	(注1) 検出されないこと	2.0	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
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.019	<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
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.66	0.69
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.10	<0.08
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1
	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	—	0.004
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	<0.002
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	0.001
	臭素酸	mg/L	0.01以下	—	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	—	0.008
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	<0.003
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	0.003
	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—	<0.001
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	—	—
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	—	—
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	—	—
	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	12.0	18.1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—
	蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	—	—
	ジェオスミン	μ g/L	0.01以下	0.002	<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
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	—	—
	フェノール類	mg/L	0.005以下	—	—
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	2.7	0.6
	pH値		5.8～8.6	8.2	7.5
	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	青草・下水臭	異常なし	異常なし
	色度	度	5以下	16	<1
	濁度	度	2以下	8.6	<0.1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

福増浄水場

採水場所		目標値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検査項目					
水質管理目標設定項目等	採水年月日		H31. 1. 10	H31. 1. 10	H31. 1. 10
	採水時刻		11:15	9:30	9:20
	天候	前日/当日	晴/曇	晴/曇	晴/曇
	気温	℃	6. 3	4. 2	4. 2
	水温	℃	6. 0	6. 9	7. 1
	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	—	—
	トルエン	mg/L	0. 4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	—	—
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—	—
	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	—	—
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—	—
	農薬類		1以下	—	—
	残留塩素	mg/L	1以下	0. 6	0. 6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
維持管理項目等	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	—	—
	メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	—	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	10	<1
	蒸発残留物	mg/L	30～200	—	—
	濁度	度	1以下	8. 6	<0. 1
	pH値		7. 5	8. 2	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	62, 000	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—	—
	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 04	—
	アルカリ度	mg/L	—	127	92
	電気伝導率	mS/m	—	33. 6	40. 7
	酸度	mg/L	—	2	7
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	13. 3	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	5. 2	—
	総窒素	mg/L	—	1. 2	—
維持管理項目等	総りん	mg/L	—	0. 09	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 07	—
	浮遊物質	mg/L	—	6	—
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 05	0. 02
	紫外線吸光度		—	0. 290	0. 032
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	4, 800	—
	クリプトスポリジウム		検出されないこと	—	—
	ジアルジア		検出されないこと	—	—
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—
	放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出
	過塩素酸	mg/L		—	—
			0. 025以下	—	—

(注1)……採水時刻は原水10:10、配水池5:30

(注2)……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg

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

採 水 場 所		水質基準値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検 査 項 目					
	採水年月日		H30. 12. 6	H30. 12. 6	H30. 12. 6
	採水時刻		11:05	9:40	9:30
	天候	前日/当日	曇／曇	曇／雨	曇／雨
	気温	℃	11. 4	10. 9	10. 9
	水温	℃	13. 8	14. 8	15. 1
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	250	0
	大腸菌	^(注1) 検出されないこと	6. 3	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
	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005以下	<0. 00005	<0. 00005
	セレン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	鉛及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 001	<0. 001
	六価クロム化合物	mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 024	<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
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0. 45	0. 56
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 09	<0. 08
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1	<0. 1
	四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	0. 05以下	<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
	ジクロロメタン	mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	トリクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	塩素酸	mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06
	クロロ酢酸	mg/L	0. 02以下	—	<0. 002
	クロロホルム	mg/L	0. 06以下	—	0. 008
	ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 002
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 002
	臭素酸	mg/L	0. 01以下	—	<0. 001
	総トリハロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 015
	トリクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 003
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—	0. 005
	ブロモホルム	mg/L	0. 09以下	—	<0. 001
	ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08以下	—	<0. 008
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 005	<0. 005
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 2以下	0. 07	<0. 01
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	0. 29	<0. 03
	銅及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 01	<0. 01
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	18. 0	26. 9
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	0. 058	<0. 001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	0. 003	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	11. 3	18. 7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	99	80
	蒸発残留物	mg/L	500以下	200	220
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	<0. 02	<0. 02
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 002	<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
	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	<0. 01	<0. 005
	フェノール類	mg/L	0. 005以下	<0. 0005	<0. 0005
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	3. 0	0. 5
	pH値		5. 8～8. 6	8. 3	7. 5
	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	藻・下水臭	異常なし	異常なし
	色度	度	5以下	22	<1
	濁度	度	2以下	6. 5	<0. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

福増浄水場

採 水 場 所		目 標 値	福増浄水場	福増浄水場	福増浄水場	
検 査 項 目			原水	中間ポンプ	配水池	
	採水年月日		H30. 12. 6	H30. 12. 6	H30. 12. 6	
	採水時刻		11:05	9:40	9:30	
	天候	前日/当日	曇／曇	曇／雨	曇／雨	
	気温	℃	11. 4	10. 9	10. 9	
	水温	℃	13. 8	14. 8	15. 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
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	<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
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004
	トルエン	mg/L	0. 4以下	<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
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—	<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
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—	<0. 002	<0. 002
	農薬類		1以下	—	—	—
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0. 4	0. 6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	99	80	74
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 058	<0. 001	<0. 001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	0. 003	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	4	3
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	<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
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	30	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	30～200	200	220	220
	濁度	度	1以下	6. 5	<0. 1	<0. 1
	pH値		7. 5	8. 3	7. 5	7. 6
	腐食性(ランゲリア指数)		-1～0	—	-1. 0	-0. 9
	従属栄養細菌	CFU/mL	2, 000P以下	23, 000	0	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	<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. 07	<0. 01	<0. 01
維持管理項目等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 02	—	—
	アルカリ度	mg/L	—	109	74	80
	電気伝導率	mS/m	—	28. 6	33. 4	33. 5
	酸度	mg/L	—	1	5	3
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	11. 8	—	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	4. 8	—	—
	総窒素	mg/L	—	0. 94	—	—
	総りん	mg/L	—	0. 08	—	—
	りん酸イオン	mg/L	—	<0. 05	—	—
	浮遊物質	mg/L	—	2	—	—
	硫酸イオン	mg/L	—	22	56	52
	溶性ケイ酸	mg/L	—	28	26	29
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 05	0. 03	0. 02
	紫外線吸光度		—	0. 388	0. 029	0. 042
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0. 072	—	—
	植物プランクトン総数		—	3, 340	—	—
	クリプトスポリジウム ^(注1)	^(注2)	検出されないこと	不検出	不検出	—
	ジアルジア ^(注1)	^(注2)	検出されないこと	不検出	不検出	—
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	13	—	—
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—	—
	放射性セシウム(Cs-134) ^(注3)	Bq/kg	合計10以下	不検出	—	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) ^(注3)	Bq/kg		不検出	—	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) ^(注3)	Bq/kg		^(注4) 不検出	—	不検出
	過塩素酸	mg/L	0. 025以下	<0. 0025	<0. 0025	<0. 0025

(注1……採水年月日はH30. 12. 17 (注2……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L

(注3……採水時刻は原水10:00、配水池5:30

(注4……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg

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

福増浄水場

採 水 場 所		水質基準値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検 査 項 目					
	採水年月日		H30. 11. 1	H30. 11. 1	H30. 11. 1
	採水時刻		10:45	9:45	9:35
	天候	前日/当日	晴/曇	晴/曇	晴/曇
	気温	℃	14. 8	13. 4	13. 4
	水温	℃	17. 3	17. 4	17. 3
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	890	0
	大腸菌	(注1) 検出されないこと	66	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
	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005以下	<0. 00005	<0. 00005
	セレン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	鉛及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 001	<0. 001
	六価クロム化合物	mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 031	<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
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0. 56	0. 70
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 08	<0. 08
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1	<0. 1
	四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	0. 05以下	<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
	ジクロロメタン	mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	トリクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	塩素酸	mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06
	クロロ酢酸	mg/L	0. 02以下	—	<0. 002
	クロロホルム	mg/L	0. 06以下	—	0. 011
	ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 002
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 002
	臭素酸	mg/L	0. 01以下	—	<0. 001
	総トリハロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 019
	トリクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 003
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—	0. 006
	ブロモホルム	mg/L	0. 09以下	—	<0. 001
	ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08以下	—	—
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 2以下	—	—
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	—	—
	銅及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—	—
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	10. 8	20. 1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—
	蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	—	—
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 003	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 002	<0. 001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	—	—
	フェノール類	mg/L	0. 005以下	—	—
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	3. 8	0. 6
	pH値		5. 8～8. 6	7. 7	7. 4
	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	下水臭	異常なし	異常なし
	色度	度	5以下	36	<1
	濁度	度	2以下	18	<0. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

福増浄水場

採水場所		目標値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検査項目					
水質 管 理 目 標 設 定 項 目	採水年月日		H30. 11. 1	H30. 11. 1	H30. 11. 1
	採水時刻		10:45	9:45	9:35
	天候	前日/当日	晴/曇	晴/曇	晴/曇
	気温	℃	14.8	13.4	13.4
	水温	℃	17.3	17.4	17.3
	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—
	トルエン	mg/L	0.4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	—	—
	亜塩素酸	mg/L	0.6以下	—	—
	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	—	—
	抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	—	—
	農薬類		1以下	—	—
	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
維 持 管 理 項 目 等	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	—	—
	メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02以下	—	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	15	<1
	蒸発残留物	mg/L	30～200	—	—
	濁度	度	1以下	18	<0.1
	pH値		7.5	7.7	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	44,000	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—
	アンモニア態窒素	mg/L	—	0.11	—
	アルカリ度	mg/L	—	81	65
	電気伝導率	mS/m	—	22.9	28.0
	酸度	mg/L	—	4	5
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	8.0	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	6.8	—
	総窒素	mg/L	—	1.2	—
管 理 項 目 等	総りん	mg/L	—	0.11	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0.09	—
	浮遊物質	mg/L	—	14	—
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0.04	0.02
	紫外線吸光度		—	0.686	0.034
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	1,460	—
	クリプトスポリジウム		検出されないこと	—	—
	ジアルジア		検出されないこと	—	—
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—
	放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出
	過塩素酸	mg/L		—	—

(注1)……採水時刻は原水10:00、配水池5:30

(注2)……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg

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

採 水 場 所		水質基準値	福増浄水場	福増浄水場	福増浄水場	
検 査 項 目			原水	中間ポンプ	配水池	
	採水年月日		H30. 10. 4	H30. 10. 4	H30. 10. 4	
	採水時刻		11:05	9:30	9:20	
	天候	前日/当日	晴／曇	晴／曇	晴／曇	
	気温	℃	23. 2	23. 2	23. 2	
	水温	℃	21. 1	21. 8	21. 9	
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	3, 900	0	0
	大腸菌	(注1)	検出されないこと	130	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. 029	<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	0. 55	0. 72	0. 69
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	<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
	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
	クロロホルム	mg/L	0. 06以下	—	0. 017	0. 016
	ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 002	<0. 002
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 003	0. 005
臭素酸	mg/L	0. 01以下	—	<0. 001	<0. 001	
総トリハロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 028	0. 030	
トリクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 003	<0. 003	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—	0. 008	0. 009	
ブロモホルム	mg/L	0. 09以下	—	<0. 001	<0. 001	
目	ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08以下	—	—	—
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 2以下	—	—	—
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	—	—	—
	銅及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—	—	—
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	—	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	11. 4	24. 2	23. 4
	カルシウム、 マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—	—
	蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	—	—	—
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 010	<0. 001	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 003	<0. 001	<0. 001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	—	—	—
	フェノール類	mg/L	0. 005以下	—	—	—
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	4. 0	0. 7	0. 8
	pH値		5. 8～8. 6	7. 4	7. 4	7. 5
	味		異常でないこと	—	異常なし	異常なし
	臭気		異常でないこと	藻臭	異常なし	異常なし
	色度	度	5以下	48	<1	<1
	濁度	度	2以下	37	<0. 1	<0. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

福増浄水場

採 水 場 所		目 標 値	福増浄水場	福増浄水場	福増浄水場
検 査 項 目			原水	中間ポンプ	配水池
	採水年月日		H30. 10. 4	H30. 10. 4	H30. 10. 4
	採水時刻		11:05	9:30	9:20
	天候	前日/当日	晴／曇	晴／曇	晴／曇
	気温	℃	23. 2	23. 2	23. 2
	水温	℃	21. 1	21. 8	21. 9
水質管理目標等	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	—	—
	トルエン	mg/L	0. 4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	—	—
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—	—
	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	—	—
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—	—
	農薬類		1以下	—	—
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0. 7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	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	—	—
	メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	—	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	15	<1
維持管理項目	蒸発残留物	mg/L	30～200	—	—
	濁度	度	1以下	37	<0. 1
	pH値		7. 5	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	84, 000	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—	—
	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 14	—
	アルカリ度	mg/L	—	52	40
	電気伝導率	mS/m	—	17. 4	19. 9
維持管理項目	酸度	mg/L	—	5	4
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	6. 4	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	4. 0	—
	総窒素	mg/L	—	1. 0	—
	総りん	mg/L	—	0. 13	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 17	—
	浮遊物質	mg/L	—	21	—
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
維持管理項目	臭化物イオン	mg/L	—	0. 04	<0. 02
	紫外線吸光度		—	1. 028	0. 042
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	200	—
	クリプトスポリジウム		検出されないこと	—	—
	ジアルジア		検出されないこと	—	—
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—
	放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg	不検出		不検出	
過塩素酸	mg/L	0. 025以下	—	—	

(注1)……採水時刻は原水10:30、配水池5:00

(注2)……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg

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

採 水 場 所		水質基準値	福増浄水場	福増浄水場	福増浄水場	
検 査 項 目			原水	中間ポンプ	配水池	
	採水年月日		H30. 9. 6	H30. 9. 6	H30. 9. 6	
	採水時刻		11:10	9:45	9:35	
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴	晴／晴	
	気温	℃	30. 2	26. 4	26. 4	
	水温	℃	27. 3	27. 3	27. 0	
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	2, 800	0	0
	大腸菌	(注1)	検出されないこと	4. 1	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. 003	<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. 016	<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	0. 10	0. 43	0. 53
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 11	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. 07	0. 07
	クロロ酢酸	mg/L	0. 02以下	—	<0. 002	<0. 002
	クロロホルム	mg/L	0. 06以下	—	0. 016	0. 015
	ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 002	<0. 002
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 004	0. 006
	臭素酸	mg/L	0. 01以下	—	0. 002	0. 002
	総トリハロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 030	0. 032
	トリクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 003	<0. 003
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—	0. 009	0. 009
	ブロモホルム	mg/L	0. 09以下	—	0. 001	0. 002
	ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08以下	—	<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. 07	0. 02	0. 02
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	0. 23	<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	20. 3	28. 6	28. 0	
マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	0. 066	<0. 001	<0. 001	
マンガン(FREE)	mg/L	—	<0. 001	—	—	
塩化物イオン	mg/L	200以下	11. 3	24. 3	22. 1	
カルシウム、 マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	105	73	87	
蒸発残留物	mg/L	500以下	220	230	240	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	<0. 02	<0. 02	<0. 02	
ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 024	<0. 001	<0. 001	
2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 013	<0. 001	<0. 001	
非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	<0. 01	<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	4. 0	0. 8	0. 7	
pH値		5. 8～8. 6	7. 9	7. 6	7. 6	
味		異常でないこと	—	異常なし	異常なし	
臭気		異常でないこと	藻臭	異常なし	異常なし	
色度	度	5以下	20	<1	<1	
濁度	度	2以下	7. 5	<0. 1	<0. 1	

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

福増浄水場

採 水 場 所		目 標 値	福増浄水場	福増浄水場	福増浄水場	
検 査 項 目			原水	中間ポンプ	配水池	
	採水年月日		H30. 9. 6	H30. 9. 6	H30. 9. 6	
	採水時刻		11:10	9:45	9:35	
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴	晴／晴	
	気温	℃	30. 2	26. 4	26. 4	
	水温	℃	27. 3	27. 3	27. 0	
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目 等	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	<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
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	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
	トルエン	mg/L	0. 4以下	<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
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—	<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
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—	<0. 002	<0. 002
	農薬類		1以下	—	—	—
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0. 6	0. 7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	105	73	87
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 066	<0. 001	<0. 001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	<0. 001	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	4	5
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	<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
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	40	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	30～200	220	230	240
	濁度	度	1以下	7. 5	<0. 1	<0. 1
	pH値		7. 5	7. 9	7. 6	7. 6
	腐食性(ランゲリア指数)		-1～0	—	-0. 6	-0. 5
	従属栄養細菌	CFU/mL	2, 000P以下	46, 000	0	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	<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. 07	0. 02	0. 02
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 21	—	—
	アルカリ度	mg/L	—	120	94	96
	電気伝導率	mS/m	—	31. 1	35. 9	34. 7
	酸度	mg/L	—	5	5	6
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	5. 3	—	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	6. 8	—	—
	総窒素	mg/L	—	1. 1	—	—
	総りん	mg/L	—	0. 14	—	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 15	—	—
	浮遊物質	mg/L	—	4	—	—
	硫酸イオン	mg/L	—	21	42	40
	溶性ケイ酸	mg/L	—	34	30	32
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 05	0. 03	0. 03
	紫外線吸光度		—	0. 473	0. 040	0. 042
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0. 125	—	—
	植物プランクトン総数		—	3, 610	—	—
	クリプトスポリジウム ^(注1)	^(注2)	検出されないこと	不検出	不検出	—
	ジアルジア ^(注1)	^(注2)	検出されないこと	不検出	不検出	—
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	6	—	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—	—	
放射性セシウム(Cs-134) ^(注3)	Bq/kg	合計10以下	不検出	—	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注3)	Bq/kg		不検出	—	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注3)	Bq/kg		^(注4) 不検出	—	不検出	
過塩素酸	mg/L	0. 025以下	<0. 0025	<0. 0025	<0. 0025	

(注1……採水年月日はH30. 9. 18 (注2……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L

(注3……採水時刻は原水10:30、配水池6:30

(注4……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg

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

福増浄水場

採 水 場 所		水質基準値	福増浄水場	福増浄水場	福増浄水場	
検 査 項 目			原水	中間ポンプ	配水池	
	採水年月日		H30. 8. 2	H30. 8. 2	H30. 8. 2	
	採水時刻		10:55	9:45	9:40	
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴	晴／晴	
	気温	℃	33. 1	32. 0	32. 0	
	水温	℃	26. 5	27. 2	27. 5	
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	3, 400	0	0
	大腸菌	(注1)	検出されないこと	4. 1	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. 002	<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. 027	<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	0. 32	0. 67	0. 64
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 10	<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
	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
	クロロホルム	mg/L	0. 06以下	—	0. 014	0. 016
	ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 002	<0. 002
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 005	0. 008
	臭素酸	mg/L	0. 01以下	—	0. 002	0. 001
	総トリハロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 030	0. 037
	トリクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 003	<0. 003
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—	0. 010	0. 011
	ブロモホルム	mg/L	0. 09以下	—	0. 001	0. 002
	ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08以下	—	—	—
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 2以下	—	—	—	
鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	—	—	—	
銅及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—	—	—	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—	—	
マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	—	—	—	
マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—	—	
塩化物イオン	mg/L	200以下	10. 5	17. 0	20. 2	
カルシウム、 マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—	—	
蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—	—	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	—	—	—	
ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 012	<0. 001	<0. 001	
2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 014	<0. 001	<0. 001	
非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	—	—	—	
フェノール類	mg/L	0. 005以下	—	—	—	
有機物(TOC)	mg/L	3以下	3. 7	0. 8	0. 8	
pH値		5. 8～8. 6	7. 6	7. 5	7. 5	
味		異常でないこと	—	異常なし	異常なし	
臭気		異常でないこと	藻臭	異常なし	異常なし	
色度	度	5以下	24	<1	<1	
濁度	度	2以下	4. 3	<0. 1	<0. 1	

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

福増浄水場

採 水 場 所		目 標 値	福増浄水場	福増浄水場	福増浄水場
検 査 項 目			原水	中間ポンプ	配水池
	採水年月日		H30. 8. 2	H30. 8. 2	H30. 8. 2
	採水時刻		10:55	9:45	9:40
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴	晴／晴
	気温	℃	33. 1	32. 0	32. 0
	水温	℃	26. 5	27. 2	27. 5
水質管理目標設定項目等	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	—	—
	トルエン	mg/L	0. 4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	—	—
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—	—
	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	—	—
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—	—
	農薬類 ^(注1)		1以下	<0. 01	<0. 01
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0. 6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	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	—	—
	メチル-tertブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	—	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	30	<1
項目	蒸発残留物	mg/L	30～200	—	—
	濁度	度	1以下	4. 3	<0. 1
	pH値		7. 5	7. 6	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	72, 000	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—	—
	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 25	—
	アルカリ度	mg/L	—	103	88
	電気伝導率	mS/m	—	28. 0	34. 2
維持管理項目等	酸度	mg/L	—	5	6
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	2. 8	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	6. 4	—
	総窒素	mg/L	—	1. 1	—
	総りん	mg/L	—	0. 13	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 23	—
	浮遊物質	mg/L	—	2	—
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
項目等	臭化物イオン	mg/L	—	0. 04	0. 03
	紫外線吸光度		—	0. 578	0. 043
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	1, 200	—
	クリプトスポリジウム		検出されないこと	—	—
	ジアルジア		検出されないこと	—	—
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—
	放射性セシウム(Cs-134) ^(注2)	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) ^(注2)	Bq/kg		不検出	不検出
放射性ヨウ素(I-131) ^(注2)	Bq/kg	不検出		不検出	
過塩素酸	mg/L	0. 025以下	—	—	
(注1……採水年月日はH30. 8. 28		(注2……採水時刻は原水10:30、配水池5:30			
(注3……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg					

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

採水場所		目標値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検査項目					
	採水年月日		H30. 8. 28	H30. 8. 28	H30. 8. 28
	採水時刻		10:10	10:50	10:55
	天候	前日/当日	曇/曇	曇/曇	曇/曇
	気温	℃	27. 6	28. 1	28. 1
	水温	℃	27. 8	28. 2	28. 3
農	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L	0. 05	<0. 0001	<0. 0001
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0. 08	<0. 002	<0. 002
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	EPN	mg/L	0. 004	<0. 00005	<0. 00005
	MCPA	mg/L	0. 005	<0. 0001	<0. 0001
	アシラム	mg/L	0. 9	<0. 002	<0. 002
	アセフェート	mg/L	0. 006	<0. 0002	<0. 0002
	アトラジン	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001
	アニロホス	mg/L	0. 003	<0. 00005	<0. 00005
	アミラズ	mg/L	0. 006	<0. 00015	<0. 00015
	アラクロール	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	イソキサチオン	mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005
	イソフェンホス	mg/L	0. 001	<0. 00004	<0. 00004
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0. 09	<0. 0009	<0. 0009
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	<0. 001	<0. 001
	インダノファン	mg/L	0. 009	<0. 00009	<0. 00009
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	エディフェンホス(エジフェンホス,EDDP)	mg/L	0. 006	<0. 00006	<0. 00006
	エトフェンブロックス	mg/L	0. 08	<0. 0008	<0. 0008
	エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004
	エンドスルファン(ベンゾエビン)	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001
	オキサジクロメホン	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	オキシ銅(有機銅)	mg/L	0. 03	<0. 0005	<0. 0005
	オリサストロビン	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
薬	カズサホス	mg/L	0. 0006	<0. 00004	<0. 00004
	カフェンストロール	mg/L	0. 008	<0. 00008	<0. 00008
	カルバリル(NAC)	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	カルプロバミド	mg/L	0. 04	<0. 0004	<0. 0004
	カルボフラン	mg/L	0. 005	<0. 0001	<0. 0001
	キノクラミン (ACN)	mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005
	キャブタン	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003
	クミロン	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	グリホサート	mg/L	2	<0. 02	<0. 02
	クロメブロップ	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
	クロルピリホス	mg/L	0. 003	<0. 00005	<0. 00005
類	クロタロニル(TPN)	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	シアナジン	mg/L	0. 001	<0. 00005	<0. 00005
	シアノホス(CYAP)	mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004
	ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	<0. 0001	<0. 0001
	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0. 008	<0. 00008	<0. 00008
	ジクワット	mg/L	0. 005	<0. 001	<0. 001
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004
	ジチオビル	mg/L	0. 009	<0. 00009	<0. 00009
	シハロホップブチル	mg/L	0. 006	<0. 00006	<0. 00006
	シマジン (CAT)	mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004
	ジメタメトリン	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ジメエート	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	シメトリン	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	ダイアジノン	mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004
	ダイムロン	mg/L	0. 8	<0. 008	<0. 008
	チアジニル	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	チウラム	mg/L	0. 02	<0. 00025	<0. 00025

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。

水質検査結果

福増浄水場

採水場所		目標値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検査項目					
	採水年月日		H30. 8. 28	H30. 8. 28	H30. 8. 28
	採水時刻		10:10	10:50	10:55
	天候	前日/当日	曇/曇	曇/曇	曇/曇
	気温	℃	27. 6	28. 1	28. 1
	水温	℃	27. 8	28. 2	28. 3
農	チオジカルブ	mg/L	0. 08	<0. 0008	<0. 0008
	チオファネートメチル	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003
	チオベンカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	テフリトリオン	mg/L	0. 002	<0. 00005	<0. 00005
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	トリクロピル	mg/L	0. 006	<0. 00025	<0. 00025
	トリクロロホン(DEP)	mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005
	トリシクラゾール	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	トリフルラリン	mg/L	0. 06	<0. 0006	<0. 0006
	ナプロバミド	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	ビペロホス	mg/L	0. 0009	<0. 00005	<0. 00005
	ピラクロニル	mg/L	0. 01	<0. 001	<0. 001
	ピラゾキシフェン	mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ピリダフェンチオン	mg/L	0. 002	<0. 00005	<0. 00005
	ピリプチカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ピロキロン	mg/L	0. 05	<0. 0004	<0. 0004
	フィプロニル	mg/L	0. 0005	<0. 000025	<0. 000025
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0. 01	<0. 00004	<0. 00004
	フェノパカルブ(BPMC)	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	フェリムゾン	mg/L	0. 05	<0. 001	<0. 001
	フェンチオン(MPP)	mg/L	0. 006	<0. 00006	<0. 00006
	フェントエート(PAP)	mg/L	0. 007	<0. 00007	<0. 00007
	フェントラザミド	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001
薬	フサライド	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	ブタクロール	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	ブタミホス	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ブプロフェジン	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	フルアジナム	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	プレチラクロール	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	プロシミドン	mg/L	0. 09	<0. 0009	<0. 0009
	プロピコナゾール	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	プロビザミド	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	プロベナゾール	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	プロモブチド	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	ベノミル	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ベンシクロン	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	ベンゾピシクロン	mg/L	0. 09	<0. 0009	<0. 0009
	ベンゾフェナップ	mg/L	0. 005	<0. 0001	<0. 0001
	ベンタゾン	mg/L	0. 2	<0. 002	<0. 002
	ベンディメタリン	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003
	ベンフラカルブ	mg/L	0. 04	<0. 0004	<0. 0004
	ベンフルラリン(バスロジン)	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001
	ベンフレセート	mg/L	0. 07	<0. 0007	<0. 0007
	ホスチアゼート	mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004
	マラチオン(マラゾン)	mg/L	0. 7	<0. 0005	<0. 0005
	メコブロップ(MCPP)	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	メノミル	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	メタラキシル	mg/L	0. 06	<0. 0006	<0. 0006
	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004
	メチルダイムロン	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
類	メミノストロビン	mg/L	0. 04	<0. 0004	<0. 0004
	メトリブジン	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	メフェナセート	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	メプロニル	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	モリネート	mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005

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。

水質検査結果

福増浄水場

採水場所		水質基準値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検査項目					
	採水年月日		H30. 7. 5	H30. 7. 5	H30. 7. 5
	採水時刻		10:55	9:45	9:30
	天候	前日/当日	曇/曇	曇/曇	曇/曇
	気温	℃	29. 1	28. 4	28. 4
	水温	℃	27. 3	27. 7	27. 5
基準項目	一般細菌	CFU/mL	100以下	12, 000	0
	大腸菌	(注1) 検出されないこと	1. 0	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
	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005以下	<0. 00005	<0. 00005
	セレン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	鉛及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 002	<0. 001
	六価クロム化合物	mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	<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
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<0. 02	0. 21
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 08	<0. 08
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1	<0. 1
	四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	0. 05以下	<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
	ジクロロメタン	mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	トリクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	塩素酸	mg/L	0. 6以下	<0. 06	0. 06
	クロロ酢酸	mg/L	0. 02以下	—	<0. 002
	クロロホルム	mg/L	0. 06以下	—	0. 023
	ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 002
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 005
	臭素酸	mg/L	0. 01以下	—	0. 001
	総トリハロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 038
	トリクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 003
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—	0. 010
	ブロモホルム	mg/L	0. 09以下	—	<0. 001
	ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08以下	—	—
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 2以下	—	—
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	—	—
	銅及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—	—
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	9. 2	17. 5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—
	蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	—	—
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 008	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 007	<0. 001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	—	—
	フェノール類	mg/L	0. 005以下	—	—
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	4. 1	0. 8
	pH値		5. 8～8. 6	9. 1	7. 6
	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	藻臭	異常なし	異常なし
	色度	度	5以下	26	<1
	濁度	度	2以下	7. 5	<0. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

福増浄水場

採 水 場 所		目 標 値	福増浄水場	福増浄水場	福増浄水場
検 査 項 目			原水	中間ポンプ	配水池
	採水年月日		H30. 7. 5	H30. 7. 5	H30. 7. 5
	採水時刻		10:55	9:45	9:30
	天候	前日/当日	曇／曇	曇／曇	曇／曇
	気温	℃	29. 1	28. 4	28. 4
	水温	℃	27. 3	27. 7	27. 5
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	—	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	—	—
	トルエン	mg/L	0. 4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	—	—
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—	—
	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	—	—
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—	—
	農薬類		1以下	<0. 01	<0. 01
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0. 5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	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	—	—
	メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	—	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	10	<1
	蒸発残留物	mg/L	30～200	—	—
	濁度	度	1以下	7. 5	<0. 1
	pH値		7. 5	9. 1	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	37, 000	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—	—
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	<0. 02	—
	アルカリ度	mg/L	—	82	56
	電気伝導率	mS/m	—	21. 9	26. 9
	酸度	mg/L	—	<1	4
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	9. 2	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	7. 2	—
	総窒素	mg/L	—	0. 65	—
	総りん	mg/L	—	0. 09	—
	りん酸イオン	mg/L	—	<0. 05	—
	浮遊物質	mg/L	—	10	—
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 03	0. 02
	紫外線吸光度		—	0. 508	0. 044
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	4, 890	—
	クリプトスポリジウム		検出されないこと	—	—
	ジアルジア		検出されないこと	—	—
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—	
放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下	不検出	—	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	—	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		不検出	—	
過塩素酸	mg/L	0. 025以下	—	—	

(注1)……採水時刻は原水10:00、配水池6:00

(注2)……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg

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

採水場所		目標値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検査項目					
	採水年月日		H30. 7. 5	H30. 7. 5	H30. 7. 5
	採水時刻		10:55	9:45	9:30
	天候	前日/当日	曇/曇	曇/曇	曇/曇
	気温	℃	29. 1	28. 4	28. 4
	水温	℃	27. 3	27. 7	27. 5
農	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L	0. 05	<0. 0001	<0. 0001
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0. 08	<0. 002	<0. 002
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	EPN	mg/L	0. 004	<0. 00005	<0. 00005
	MCPA	mg/L	0. 005	<0. 0001	<0. 0001
	アシュラム	mg/L	0. 9	<0. 002	<0. 002
	アセフェート	mg/L	0. 006	<0. 0002	<0. 0002
	アトラジン	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001
	アニロホス	mg/L	0. 003	<0. 00005	<0. 00005
	アミラズ	mg/L	0. 006	<0. 00015	<0. 00015
	アラクロール	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	イソキサチオン	mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005
	イソフェンホス	mg/L	0. 001	<0. 00004	<0. 00004
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0. 09	<0. 0009	<0. 0009
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	<0. 001	<0. 001
	インダノファン	mg/L	0. 009	<0. 00009	<0. 00009
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	エディフェンホス(エジフェンホス,EDDP)	mg/L	0. 006	<0. 00006	<0. 00006
	エトフェンブロックス	mg/L	0. 08	<0. 0008	<0. 0008
	エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004
	エンドスルファン(ベンゾエビン)	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001
	オキサジクロメホン	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	オキシ銅(有機銅)	mg/L	0. 03	<0. 0005	<0. 0005
	オリサストロビン	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
薬	カズサホス	mg/L	0. 0006	<0. 00004	<0. 00004
	カフェンストロール	mg/L	0. 008	<0. 00008	<0. 00008
	カルバリル(NAC)	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	カルプロバミド	mg/L	0. 04	<0. 0004	<0. 0004
	カルボフラン	mg/L	0. 005	<0. 0001	<0. 0001
	キノクラミン (ACN)	mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005
	キャブタン	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003
	クミロン	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	グリホサート	mg/L	2	<0. 02	<0. 02
	クロメブロップ	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
	クロルピリホス	mg/L	0. 003	<0. 00005	<0. 00005
	クロタロニル(TPN)	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	シアナジン	mg/L	0. 001	<0. 00005	<0. 00005
	シアノホス(CYAP)	mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004
類	ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	<0. 0001	<0. 0001
	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0. 008	<0. 00008	<0. 00008
	ジクワット	mg/L	0. 005	<0. 001	<0. 001
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004
	ジチオビル	mg/L	0. 009	<0. 00009	<0. 00009
	シハロホップブチル	mg/L	0. 006	<0. 00006	<0. 00006
	シマジン (CAT)	mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004
	ジメタメトリン	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ジメエート	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	シメトリン	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	ダイアジノン	mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004
	ダイムロン	mg/L	0. 8	<0. 008	<0. 008
	チアジニル	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	チウラム	mg/L	0. 02	<0. 00025	<0. 00025

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。

水質検査結果

福増浄水場

採水場所		目標値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検査項目					
	採水年月日		H30. 7. 5	H30. 7. 5	H30. 7. 5
	採水時刻		10:55	9:45	9:30
	天候	前日/当日	曇/曇	曇/曇	曇/曇
	気温	℃	29. 1	28. 4	28. 4
	水温	℃	27. 3	27. 7	27. 5
農	チオジカルブ	mg/L	0. 08	<0. 0008	<0. 0008
	チオファネートメチル	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003
	チオベンカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	テフリトリオン	mg/L	0. 002	<0. 00005	<0. 00005
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	トリクロピル	mg/L	0. 006	<0. 00025	<0. 00025
	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0. 005	—	—
	トリシクラゾール	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	トリフルラリン	mg/L	0. 06	<0. 0006	<0. 0006
	ナプロバミド	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	ビペロホス	mg/L	0. 0009	<0. 00005	<0. 00005
	ピラクロニル	mg/L	0. 01	<0. 001	<0. 001
	ピラゾキシフェン	mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0. 02	—	—
	ピリダフェンチオン	mg/L	0. 002	<0. 00005	<0. 00005
	ピリプチカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ピロキロン	mg/L	0. 05	<0. 0004	<0. 0004
	フィプロニル	mg/L	0. 0005	<0. 000025	<0. 000025
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0. 01	<0. 00004	<0. 00004
	フェノパカルブ(BPMC)	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	フェリムゾン	mg/L	0. 05	<0. 001	<0. 001
	フェンチオン(MPP)	mg/L	0. 006	<0. 00006	<0. 00006
	フェントエート(PAP)	mg/L	0. 007	<0. 00007	<0. 00007
	フェントラザミド	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001
薬	フサライド	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	ブタクロール	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	ブタミホス	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ブプロフェジン	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	フルアジナム	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	プレチラクロール	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	プロシミドン	mg/L	0. 09	<0. 0009	<0. 0009
	プロピコナゾール	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	プロピザミド	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	プロベナゾール	mg/L	0. 05	—	—
	プロモブチド	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	ベノミル	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ベンシクロン	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	ベンゾピシクロン	mg/L	0. 09	<0. 0009	<0. 0009
	ベンゾフェナップ	mg/L	0. 005	<0. 0001	<0. 0001
	ベンタゾン	mg/L	0. 2	<0. 002	<0. 002
	ベンディメタリン	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003
	ベンフラカルブ	mg/L	0. 04	<0. 0004	<0. 0004
	ベンフルラリン(バスロジン)	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001
	ベンフレゼート	mg/L	0. 07	<0. 0007	<0. 0007
	ホスチアゼート	mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004
	マラチオン(マラゾン)	mg/L	0. 7	<0. 0005	<0. 0005
	メコブロップ(MCPP)	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	メノミル	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	メタラキシル	mg/L	0. 06	<0. 0006	<0. 0006
	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004
類	メチルダイムロン	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	メミノストロビン	mg/L	0. 04	<0. 0004	<0. 0004
	メトリブジン	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	メフェナセト	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	メプロニル	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	モリネート	mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005

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。

水質検査結果

福増浄水場

採 水 場 所		水質基準値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検 査 項 目					
	採水年月日		H30. 6. 7	H30. 6. 7	H30. 6. 7
	採水時刻		11:35	9:55	9:45
	天候	前日/当日	雨／曇	雨／曇	雨／曇
	気温	℃	21. 3	21. 9	21. 9
	水温	℃	22. 3	22. 6	22. 8
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	1, 100	0
	大腸菌	^(注1) 検出されないこと	1. 0	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
	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005以下	<0. 00005	<0. 00005
	セレン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	鉛及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 002	<0. 001
	六価クロム化合物	mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 021	<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
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0. 19	0. 38
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 10	0. 08
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1	<0. 1
	四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	0. 05以下	<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
	ジクロロメタン	mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	トリクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	塩素酸	mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06
	クロロ酢酸	mg/L	0. 02以下	—	<0. 002
	クロロホルム	mg/L	0. 06以下	—	0. 012
	ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 002
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 004
	臭素酸	mg/L	0. 01以下	—	<0. 001
	総トリハロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 024
	トリクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 003
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—	0. 008
	ブロモホルム	mg/L	0. 09以下	—	<0. 001
	ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08以下	—	<0. 008
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<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. 01
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	0. 09	<0. 03
	銅及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 01	<0. 01
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	17. 5	28. 5
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	0. 025	<0. 001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	0. 002	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	10. 6	16. 7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	98	85
	蒸発残留物	mg/L	500以下	190	220
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	<0. 02	<0. 02
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 005	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 002	<0. 001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	<0. 01	<0. 005
	フェノール類	mg/L	0. 005以下	<0. 0005	<0. 0005
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	3. 1	0. 7
	pH値		5. 8～8. 6	8. 3	7. 5
	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	藻臭	異常なし	異常なし
	色度	度	5以下	18	<1
	濁度	度	2以下	2. 9	<0. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

福増浄水場

採 水 場 所		目 標 値	福増浄水場	福増浄水場	福増浄水場	
検 査 項 目			原水	中間ポンプ	配水池	
	採水年月日		H30. 6. 7	H30. 6. 7	H30. 6. 7	
	採水時刻		11:35	9:55	9:45	
	天候	前日/当日	雨／曇	雨／曇	雨／曇	
	気温	℃	21. 3	21. 9	21. 9	
	水温	℃	22. 3	22. 6	22. 8	
水質管理目標設定項目等	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	<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
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	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
	トルエン	mg/L	0. 4以下	<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
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—	<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
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—	<0. 002	<0. 002
	農薬類		1以下	—	<0. 01	<0. 01
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0. 6	0. 7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	98	85	85
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 025	<0. 001	<0. 001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	0. 002	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	5	4
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	<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
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	10	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	30～200	190	220	210
	濁度	度	1以下	2. 9	<0. 1	<0. 1
	pH値		7. 5	8. 3	7. 5	7. 5
	腐食性(ランゲリア指数)		-1～0	—	-0. 7	-0. 8
	従属栄養細菌	CFU/mL	2, 000P以下	38, 000	0	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	<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. 01	0. 02
維持管理項目等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 08	—	—
	アルカリ度	mg/L	—	102	76	80
	電気伝導率	mS/m	—	27. 8	33. 2	32. 9
	酸度	mg/L	—	<1	6	5
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	5. 8	—	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	5. 6	—	—
	総窒素	mg/L	—	1. 2	—	—
	総りん	mg/L	—	0. 05	—	—
	りん酸イオン	mg/L	—	<0. 05	—	—
	浮遊物質	mg/L	—	2	—	—
	硫酸イオン	mg/L	—	21	57	51
	溶性ケイ酸	mg/L	—	30	29	31
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 04	0. 03	0. 02
	紫外線吸光度		—	0. 422	0. 040	0. 046
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0. 104	—	—
	植物プランクトン総数		—	2, 370	—	—
	クリプトスポリジウム ^(注1)	^(注2)	検出されないこと	不検出	不検出	—
	ジアルジア ^(注1)	^(注2)	検出されないこと	不検出	不検出	—
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	6	—	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—	—	
放射性セシウム(Cs-134) ^(注3)	Bq/kg	合計10以下	不検出	—	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注3)	Bq/kg		不検出	—	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注3)	Bq/kg		^(注4) 不検出	—	不検出	
過塩素酸	mg/L	0. 025以下	<0. 0025	<0. 0025	<0. 0025	

(注1……採水年月日はH30. 6. 7 (注2……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L

(注3……採水時刻は原水10:10、配水池6:30

(注4……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg

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

福増浄水場

採水場所		目標値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検査項目					
	採水年月日		H30. 6. 7	H30. 6. 7	H30. 6. 7
	採水時刻		11:35	9:55	9:45
	天候	前日/当日	雨／曇	雨／曇	雨／曇
	気温	℃	21. 3	21. 9	21. 9
	水温	℃	22. 3	22. 6	22. 8
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	0. 05	—	<0. 0001
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0. 08	—	<0. 002
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	EPN	mg/L	0. 004	—	<0. 00005
	MCPA	mg/L	0. 005	—	<0. 0001
	アシラム	mg/L	0. 9	—	<0. 002
	アセフェート	mg/L	0. 006	—	<0. 0002
	アトラジン	mg/L	0. 01	—	<0. 0001
	アニロホス	mg/L	0. 003	—	<0. 00005
	アミラズ	mg/L	0. 006	—	<0. 00015
	アラクロール	mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	イソキサチオン	mg/L	0. 005	—	<0. 00005
	イソフェンホス	mg/L	0. 001	—	<0. 00004
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0. 01	—	<0. 0001
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0. 3	—	<0. 003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0. 09	—	<0. 0009
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	—	<0. 001
	インダノファン	mg/L	0. 009	—	<0. 00009
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	エディフェンホス(エジフェンホス,EDDP)	mg/L	0. 006	—	<0. 00006
	エトフェンブロックス	mg/L	0. 08	—	<0. 0008
	エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L	0. 004	—	<0. 00004
	エンドスルファン(ベンゾエビン)	mg/L	0. 01	—	<0. 0001
	オキサジクロメホン	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	オキシ銅(有機銅)	mg/L	0. 03	—	<0. 0005
	オリサストロビン	mg/L	0. 1	—	<0. 001
薬	カズサホス	mg/L	0. 0006	—	<0. 00004
	カフェンストロール	mg/L	0. 008	—	<0. 00008
	カルバリル(NAC)	mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	カルプロバミド	mg/L	0. 04	—	<0. 0004
	カルボフラン	mg/L	0. 005	—	<0. 0001
	キノクラミン (ACN)	mg/L	0. 005	—	<0. 00005
	キャブタン	mg/L	0. 3	—	<0. 003
	クミロン	mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	グリホサート	mg/L	2	—	<0. 02
	クロメブロップ	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0. 0001	—	<0. 0001
	クロルピリホス	mg/L	0. 003	—	<0. 00005
類	クロタロニル(TPN)	mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	シアナジン	mg/L	0. 001	—	<0. 00005
	シアノホス(CYAP)	mg/L	0. 003	—	<0. 00004
	ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	—	<0. 0001
	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0. 008	—	<0. 00008
	ジクワット	mg/L	0. 005	—	<0. 001
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0. 004	—	<0. 00004
	ジチオビル	mg/L	0. 009	—	<0. 00009
	シハロホップブチル	mg/L	0. 006	—	<0. 00006
	シマジン (CAT)	mg/L	0. 003	—	<0. 00004
	ジメタストリン	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	ジメエート	mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	シメリン	mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	ダイアジノン	mg/L	0. 003	—	<0. 00004
	ダイムロン	mg/L	0. 8	—	<0. 008
	チアジニル	mg/L	0. 1	—	<0. 001
	チウラム	mg/L	0. 02	—	<0. 00025

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。

水質検査結果

福増浄水場

採水場所		目標値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検査項目					
	採水年月日		H30. 6. 7	H30. 6. 7	H30. 6. 7
	採水時刻		11:35	9:55	9:45
	天候	前日/当日	雨／曇	雨／曇	雨／曇
	気温	℃	21. 3	21. 9	21. 9
	水温	℃	22. 3	22. 6	22. 8
農	チオジカルブ	mg/L	0. 08	—	<0. 0008
	チオファネートメチル	mg/L	0. 3	—	<0. 003
	チオベンカルブ	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	テフリルトリオン	mg/L	0. 002	—	<0. 00005
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	トリクロピル	mg/L	0. 006	—	<0. 00025
	トリクロロホン(DEP)	mg/L	0. 005	—	—
	トリシクラゾール	mg/L	0. 1	—	<0. 001
	トリフルラリン	mg/L	0. 06	—	<0. 0006
	ナプロバミド	mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	ビペロホス	mg/L	0. 0009	—	<0. 00005
	ピラクロニル	mg/L	0. 01	—	<0. 001
	ピラゾキシフェン	mg/L	0. 004	—	<0. 00004
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0. 02	—	—
	ピリダフェンチオン	mg/L	0. 002	—	<0. 00005
	ピリプチカルブ	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	ピロキロン	mg/L	0. 05	—	<0. 0004
	フィプロニル	mg/L	0. 0005	—	<0. 000025
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0. 01	—	<0. 00004
	フェノパカルブ(BPMC)	mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	フェリムゾン	mg/L	0. 05	—	<0. 001
	フェンチオン(MPP)	mg/L	0. 006	—	<0. 00006
	フェントエート(PAP)	mg/L	0. 007	—	<0. 00007
	フェントラザミド	mg/L	0. 01	—	<0. 0001
薬	フサライド	mg/L	0. 1	—	<0. 001
	ブタクロール	mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	ブタミホス	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	ブプロフェジン	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	フルアジナム	mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	プレチラクロール	mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	プロシミドン	mg/L	0. 09	—	<0. 0009
	プロピコナゾール	mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	プロピザミド	mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	プロベナゾール	mg/L	0. 05	—	—
	プロモブチド	mg/L	0. 1	—	<0. 001
	ベノミル	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	ベンシクロン	mg/L	0. 1	—	<0. 001
	ベンゾピシクロン	mg/L	0. 09	—	<0. 0009
	ベンゾフェナップ	mg/L	0. 005	—	<0. 0001
	ベнтаゾン	mg/L	0. 2	—	<0. 002
	ベンディメタリン	mg/L	0. 3	—	<0. 003
	ベンフラカルブ	mg/L	0. 04	—	<0. 0004
	ベンフルラリン(バスロジン)	mg/L	0. 01	—	<0. 0001
	ベンフレゼート	mg/L	0. 07	—	<0. 0007
	ホスチアゼート	mg/L	0. 003	—	<0. 00004
	マラチオン(マラソン)	mg/L	0. 7	—	<0. 0005
	メコプロップ(MCPP)	mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	メソミル	mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	メタラキシル	mg/L	0. 06	—	<0. 0006
	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0. 004	—	<0. 00004
	メチルダイムロン	mg/L	0. 03	—	<0. 0003
類	メミノストロビン	mg/L	0. 04	—	<0. 0004
	メトリブジン	mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	メフェナセト	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	メプロニル	mg/L	0. 1	—	<0. 001
	モリネート	mg/L	0. 005	—	<0. 00005

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。

水質検査結果

福増浄水場

採水場所		水質基準値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検査項目					
	採水年月日		H30.5.10	H30.5.10	H30.5.10
	採水時刻		11:10	9:45	9:30
	天候	前日/当日	曇/曇	曇/曇	曇/曇
	気温	℃	16.5	13.7	13.7
	水温	℃	17.0	18.6	18.7
基準項目	一般細菌	CFU/mL	100以下	2,900	0
	大腸菌	(注1) 検出されないこと	390	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
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.002	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.032	<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
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.41	0.82
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1
	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	—	0.008
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	<0.002
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	0.003
	臭素酸	mg/L	0.01以下	—	0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	—	0.017
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	<0.003
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	0.006
	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—	<0.001
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	—	—
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	—	—
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	—	—
	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	9.4	17.3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—
	蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	—	—
	ジェオスミン	μg/L	0.01以下	0.003	<0.001
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	0.002	<0.001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	—	—
	フェノール類	mg/L	0.005以下	—	—
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	3.4	0.7
	pH値		5.8～8.6	7.6	7.4
	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	藻臭	異常なし	異常なし
	色度	度	5以下	28	<1
	濁度	度	2以下	18	<0.1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

福増浄水場

採水場所		目標値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検査項目					
	採水年月日		H30. 5. 10	H30. 5. 10	H30. 5. 10
	採水時刻		11:10	9:45	9:30
	天候	前日/当日	曇/曇	曇/曇	曇/曇
	気温	℃	16. 5	13. 7	13. 7
	水温	℃	17. 0	18. 6	18. 7
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	—	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	—	—
	トルエン	mg/L	0. 4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	—	—
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—	—
	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	—	—
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—	—
	農薬類		1以下	<0. 01	<0. 01
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0. 5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	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	—	—
	メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	—	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	10	<1
	蒸発残留物	mg/L	30～200	—	—
	濁度	度	1以下	18	<0. 1
	pH値		7. 5	7. 6	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	23, 000	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—	—
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 22	—
	アルカリ度	mg/L	—	90	82
	電気伝導率	mS/m	—	23. 6	32. 8
	酸度	mg/L	—	5	7
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	6. 9	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	7. 2	—
	総窒素	mg/L	—	1. 1	—
	総りん	mg/L	—	0. 16	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 18	—
	浮遊物質	mg/L	—	17	—
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 03	0. 02
	紫外線吸光度		—	0. 618	0. 037
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	610	—
	クリプトスポリジウム		検出されないこと	—	—
	ジアルジア		検出されないこと	—	—
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—
	放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下	不検出	—
	放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	—
	放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		不検出	—
	過塩素酸	mg/L		—	—

(注1)……採水時刻は原水10:30、配水池6:00

(注2)……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg

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

採水場所		目標値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検査項目					
	採水年月日		H30. 5. 10	H30. 5. 10	H30. 5. 10
	採水時刻		11:10	9:45	9:30
	天候	前日/当日	曇/曇	曇/曇	曇/曇
	気温	℃	16. 5	13. 7	13. 7
	水温	℃	17. 0	18. 6	18. 7
農	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L	0. 05	<0. 0001	<0. 0001
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0. 08	<0. 002	<0. 002
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	EPN	mg/L	0. 004	<0. 00005	<0. 00005
	MCPA	mg/L	0. 005	<0. 0001	<0. 0001
	アシラム	mg/L	0. 9	<0. 002	<0. 002
	アセフェート	mg/L	0. 006	<0. 0002	<0. 0002
	アトラジン	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001
	アニロホス	mg/L	0. 003	<0. 00005	<0. 00005
	アミラズ	mg/L	0. 006	<0. 00015	<0. 00015
	アラクロール	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	イソキサチオン	mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005
	イソフェンホス	mg/L	0. 001	<0. 00004	<0. 00004
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0. 09	<0. 0009	<0. 0009
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	<0. 001	<0. 001
	インダノファン	mg/L	0. 009	<0. 00009	<0. 00009
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	エディフェンホス(エジフェンホス,EDDP)	mg/L	0. 006	<0. 00006	<0. 00006
	エトフェンブロックス	mg/L	0. 08	<0. 0008	<0. 0008
	エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004
	エンドスルファン(ベンゾエビン)	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001
	オキサジクロメホン	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	オキシ銅(有機銅)	mg/L	0. 03	<0. 0005	<0. 0005
	オリサストロビン	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
薬	カズサホス	mg/L	0. 0006	<0. 00004	<0. 00004
	カフェンストロール	mg/L	0. 008	<0. 00008	<0. 00008
	カルバリル(NAC)	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	カルプロバミド	mg/L	0. 04	<0. 0004	<0. 0004
	カルボフラン	mg/L	0. 005	<0. 0001	<0. 0001
	キノクラミン (ACN)	mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005
	キャブタン	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003
	クミロン	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	グリホサート	mg/L	2	<0. 02	<0. 02
	クロメブロップ	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
類	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
	クロルピリホス	mg/L	0. 003	<0. 00005	<0. 00005
	クロタロニル(TPN)	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	シアナジン	mg/L	0. 001	<0. 00005	<0. 00005
	シアノホス(CYAP)	mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004
	ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	<0. 0001	<0. 0001
	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0. 008	<0. 00008	<0. 00008
	ジクワット	mg/L	0. 005	<0. 001	<0. 001
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004
	ジチオビル	mg/L	0. 009	<0. 00009	<0. 00009
	シハロホップブチル	mg/L	0. 006	<0. 00006	<0. 00006
	シマジン (CAT)	mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004
	ジメタメトリン	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ジメエート	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	シメトリン	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	ダイアジノン	mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004
	ダイムロン	mg/L	0. 8	<0. 008	<0. 008
	チアジニル	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	チウラム	mg/L	0. 02	<0. 00025	<0. 00025

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。

水質検査結果

福増浄水場

採水場所		目標値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検査項目					
	採水年月日		H30. 5. 10	H30. 5. 10	H30. 5. 10
	採水時刻		11:10	9:45	9:30
	天候	前日/当日	曇/曇	曇/曇	曇/曇
	気温	℃	16. 5	13. 7	13. 7
	水温	℃	17. 0	18. 6	18. 7
農	チオジカルブ	mg/L	0. 08	<0. 0008	<0. 0008
	チオファネートメチル	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003
	チオベンカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	テフリトリオン	mg/L	0. 002	<0. 00005	<0. 00005
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	トリクロピル	mg/L	0. 006	<0. 00025	<0. 00025
	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0. 005	—	—
	トリシクラゾール	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	トリフルラリン	mg/L	0. 06	<0. 0006	<0. 0006
	ナプロバミド	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	ビペロホス	mg/L	0. 0009	<0. 00005	<0. 00005
	ピラクロニル	mg/L	0. 01	<0. 001	<0. 001
	ピラゾキシフェン	mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0. 02	—	—
	ピリダフェンチオン	mg/L	0. 002	<0. 00005	<0. 00005
	ピリプチカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ピロキロン	mg/L	0. 05	<0. 0004	<0. 0004
	フィプロニル	mg/L	0. 0005	<0. 000025	<0. 000025
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0. 01	<0. 00004	<0. 00004
	フェノパカルブ(BPMC)	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	フェリムゾン	mg/L	0. 05	<0. 001	<0. 001
	フェンチオン(MPP)	mg/L	0. 006	<0. 00006	<0. 00006
	フェントエート(PAP)	mg/L	0. 007	<0. 00007	<0. 00007
	フェントラザミド	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001
薬	フサライド	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	ブタクロール	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	ブタミホス	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ブプロフェジン	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	フルアジナム	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	プレチラクロール	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	プロシミドン	mg/L	0. 09	<0. 0009	<0. 0009
	プロピコナゾール	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	プロピザミド	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	プロベナゾール	mg/L	0. 05	—	—
	プロモブチド	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	ベノミル	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ベンシクロン	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	ベンゾピシクロン	mg/L	0. 09	<0. 0009	<0. 0009
	ベンゾフェナップ	mg/L	0. 005	<0. 0001	<0. 0001
	ベンタゾン	mg/L	0. 2	<0. 002	<0. 002
	ベンディメタリン	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003
	ベンフラカルブ	mg/L	0. 04	<0. 0004	<0. 0004
	ベンフルラリン(バスロジン)	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001
	ベンフレセート	mg/L	0. 07	<0. 0007	<0. 0007
	ホスチアゼート	mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004
	マラチオン(マラゾン)	mg/L	0. 7	<0. 0005	<0. 0005
	メコプロップ(MCPP)	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	メノミル	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	メタラキシル	mg/L	0. 06	<0. 0006	<0. 0006
	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004
	メチルダイムロン	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
類	メミノストロビン	mg/L	0. 04	<0. 0004	<0. 0004
	メトリブジン	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	メフェナセート	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	メプロニル	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	モリネート	mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005

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。

水質検査結果

福増浄水場

採 水 場 所		水質基準値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検 査 項 目					
	採水年月日		H30. 4. 12	H30. 4. 12	H30. 4. 12
	採水時刻		11:05	9:25	9:10
	天候	前日/当日	曇/曇	曇/晴	曇/晴
	気温	℃	24. 6	22. 0	22. 0
	水温	℃	16. 6	16. 4	16. 2
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	160	0
	大腸菌	(注1) 検出されないこと	4. 1	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
	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005以下	<0. 00005	<0. 00005
	セレン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	鉛及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 001	<0. 001
	六価クロム化合物	mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	<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
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<0. 02	0. 14
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	<0. 08	<0. 08
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1	<0. 1
	四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	0. 05以下	<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
	ジクロロメタン	mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	トリクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	塩素酸	mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06
	クロロ酢酸	mg/L	0. 02以下	—	<0. 002
	クロロホルム	mg/L	0. 06以下	—	0. 009
	ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 002
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 002
	臭素酸	mg/L	0. 01以下	—	<0. 001
	総トリハロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 016
	トリクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 003
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—	0. 005
	ブロモホルム	mg/L	0. 09以下	—	<0. 001
	ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08以下	—	—
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 2以下	—	—
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	—	—
	銅及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—	—
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	9. 9	17. 4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—
	蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	—	—
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 004	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 002	<0. 001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	—	—
	フェノール類	mg/L	0. 005以下	—	—
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	4. 0	0. 7
	pH値		5. 8～8. 6	8. 8	7. 3
	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし
	臭気	異常でないこと	下水臭	異常なし	異常なし
	色度	度	5以下	24	<1
	濁度	度	2以下	8. 1	<0. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

福増浄水場

採水場所		目標値	福増浄水場 原水	福増浄水場 中間ポンプ	福増浄水場 配水池
検査項目					
水質管理目標設定項目	採水年月日		H30. 4. 12	H30. 4. 12	H30. 4. 12
	採水時刻		11:05	9:25	9:10
	天候	前日/当日	曇/曇	曇/晴	曇/晴
	気温	℃	24. 6	22. 0	22. 0
	水温	℃	16. 6	16. 4	16. 2
	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	—	—
	トルエン	mg/L	0. 4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	—	—
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—	—
	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	—	—
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—	—
	農薬類		1以下	—	—
	残留塩素	mg/L	1以下	0. 5	0. 7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
施設定項目	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	—	—
	メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	—	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	20	<1
	蒸発残留物	mg/L	30～200	—	—
	濁度	度	1以下	8. 1	<0. 1
	pH値		7. 5	8. 8	7. 3
	腐食性(ランゲリア指数)		-1～0	—	—
	従属栄養細菌	CFU/mL	2, 000P以下	11, 000	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—	—
	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 03	—
	アルカリ度	mg/L	—	91	67
	電気伝導率	mS/m	—	24. 6	29. 9
	酸度	mg/L	—	<1	4
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	11. 7	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	7. 6	—
維持管理項目等	総窒素	mg/L	—	0. 63	—
	総りん	mg/L	—	0. 09	—
	りん酸イオン	mg/L	—	<0. 05	—
	浮遊物質	mg/L	—	9	—
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 04	<0. 02
	紫外線吸光度		—	0. 374	0. 033
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	9, 450	—
	クリプトスポリジウム		検出されないこと	—	—
	ジアルジア		検出されないこと	—	—
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—
	放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出
	過塩素酸	mg/L		—	—

(注1)……採水時刻は原水10:00、配水池6:00

(注2)……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg

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。