

水質検査結果

柏井浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	柏井浄水場	柏井浄水場	柏井浄水場
			原水	東側浄水	西側浄水
採水年月日			R2.3.5	R2.3.5	R2.3.5
採水時刻			12:30	11:45	11:25
天候	前日/当日		雨/曇	雨/曇	雨/曇
気温	℃		13.6	13.6	13.6
水温	℃		12.3	11.9	11.9
一般細菌	CFU/mL	100以下	1,100	0	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	56	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	0.050	<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	3.8	3.1	2.6
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	—	0.003	0.002
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	0.005
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	—	0.012	0.012
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	—	0.004	0.004
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—	0.001	0.001
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	0.33	0.02	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.55	<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	20.0	24.3	23.6
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.080	<0.001	<0.001
マンガン(FREE)	mg/L	—	0.026	—	—
塩化物イオン	mg/L	200以下	30.1	34.0	31.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	119	97	82
蒸発残留物	mg/L	500以下	280	200	210
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02
ジオキシベンゼン	μg/L	0.01以下	0.003	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	0.009	<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	2.5	0.7	0.7
pH値		5.8~8.6	8.4	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	下水・藻臭	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	16	<1	<1
濁度	度	2以下	11	<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

柏井浄水場

検査項目		採水場所	目標値	柏井浄水場 原水	柏井浄水場 東側浄水	柏井浄水場 西側浄水
採水年月日				R2.3.5	R2.3.5	R2.3.5
採水時刻				12:30	11:45	11:25
天気		前日/当日		雨/曇	雨/曇	雨/曇
気温		℃		13.6	13.6	13.6
水温		℃		12.3	11.9	11.9
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	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	—	0.8	0.8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	119	97	82
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.080	<0.001	<0.001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	0.026	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	3	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	10	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	30~200	280	200	210
	濁度	度	1以下	11	<0.1	<0.1
	pH値		7.5	8.4	7.4	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	-1.0	-1.1
	従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	88,000	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	0.33	0.02	0.02
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.05	—	—	
アルカリ度	mg/L	—	86	58	52	
電気伝導率	mS/m	—	36.9	34.6	29.6	
酸度	mg/L	—	<1	3	3	
溶存酸素(DO)	mg/L	—	10.5	—	—	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—	—	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	5.4	—	—	
総窒素	mg/L	—	4.5	—	—	
総りん	mg/L	—	0.07	—	—	
りん酸イオン	mg/L	—	<0.05	—	—	
浮遊物質	mg/L	—	16	—	—	
硫酸イオン	mg/L	—	26	39	36	
溶性ケイ酸	mg/L	—	25	24	22	
臭化物イオン	mg/L	—	0.20	0.05	0.04	
紫外線吸光度		—	0.210	0.046	0.052	
トリハロメタン生成能	mg/L	—	0.069	—	—	
植物プランクトン総数		—	19,650	—	—	
クリプトスポリジウム		検出されないこと	—	—	—	
シアルジア		検出されないこと	—	—	—	
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1)	Bq/kg	合計10以下	不検出	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	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg	^(注2)	不検出	不検出	不検出	
過塩素酸	mg/L	0.025以下	<0.0025	<0.0025	<0.0025	

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR2.3.4 10:50、東側浄水はR2.3.5 6:00、西側浄水はR2.3.5 6:50

(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 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

柏井浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	柏井浄水場	柏井浄水場	柏井浄水場
			原水	東側浄水	西側浄水
採水年月日			R2. 2. 6	R2. 2. 6	R2. 2. 6
採水時刻			11:55	11:20	11:00
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温	℃		10.0	10.0	10.0
水温	℃		7.7	9.3	9.4
一般細菌	CFU/mL	100以下	2,700	0	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	31	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	0.005	<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	0.028	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1.9	2.2	2.3
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	—	<0.001	0.001
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	—	0.002	0.004
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	—	0.003	0.009
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	—	0.001	0.003
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—	<0.001	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	22.2	23.3	23.1
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	—	—	—
ジオキシベンゼン	μg/L	0.01以下	0.003	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	0.002	<0.001	<0.001
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	9.7	0.3	0.5
pH値		5.8~8.6	8.3	7.5	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	下水・藻臭	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	16	<1	<1
濁度	度	2以下	70	<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

柏井浄水場

検査項目		採水場所	目標値	柏井浄水場 原水	柏井浄水場 東側浄水	柏井浄水場 西側浄水
採水年月日				R2.2.6	R2.2.6	R2.2.6
採水時刻				11:55	11:20	11:00
天気		前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温		℃		10.0	10.0	10.0
水温		℃		7.7	9.3	9.4
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—	—
	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	—	0.8	0.8
	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	<1
	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	—
	濁度	度	1以下	70	<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	—	—	—
	従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	140,000	1	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	—	0.07	—	—
	アルカリ度	mg/L	—	87	50	49
	電気伝導率	mS/m	—	34.6	29.1	25.3
	酸度	mg/L	—	3	2	2
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	11.6	—	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	20.0	—	—
	総窒素	mg/L	—	3.6	—	—
	総りん	mg/L	—	0.33	—	—
	りん酸イオン	mg/L	—	<0.05	—	—
	浮遊物質	mg/L	—	160	—	—
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0.14	0.04	0.03
	紫外線吸光度		—	0.273	0.024	0.036
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	37,910	—	—
	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	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		^(注2) 不検出	不検出	不検出
	過塩素酸	mg/L	0.025以下	—	—	—

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR2.2.5 15:30、東側浄水はR2.2.6 6:30、西側浄水はR2.2.6 7:30

(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

柏井浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	柏井浄水場	柏井浄水場	柏井浄水場
			原水	東側浄水	西側浄水
採水年月日			R2.1.9	R2.1.9	R2.1.9
採水時刻			13:15	12:30	12:05
天気	前日/当日		雨/晴	雨/晴	雨/晴
気温	℃		15.9	15.9	15.9
水温	℃		9.2	8.4	8.1
一般細菌	CFU/mL	100以下	2,300	0	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	330	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	0.055	<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	4.2	3.6	2.7
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	—	<0.001	0.001
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	—	0.002	0.004
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	—	0.004	0.009
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	—	0.002	0.003
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—	<0.001	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	26.2	29.5	22.9
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	—	—	—
ジオキシベンゼン	μg/L	0.01以下	0.003	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	0.002	<0.001	<0.001
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	2.3	0.3	0.5
pH値		5.8~8.6	7.9	7.5	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	下水・藻臭	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	9	<1	<1
濁度	度	2以下	18	<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

柏井浄水場

検査項目	採水場所	目標値	柏井浄水場	柏井浄水場	柏井浄水場	
			原水	東側浄水	西側浄水	
採水年月日			R2.1.9	R2.1.9	R2.1.9	
採水時刻			13:15	12:30	12:05	
天候	前日/当日		雨/晴	雨/晴	雨/晴	
気温	℃		15.9	15.9	15.9	
水温	℃		9.2	8.4	8.1	
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	—	—	
	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	—	0.8	0.8
	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	20	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	—
	濁度	度	1以下	18	<0.1	<0.1
	pH値		7.5	7.9	7.5	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	—	—
	従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	210,000	0	5
	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	—	0.14	—	
	アルカリ度	mg/L	—	85	58	48
	電気伝導率	mS/m	—	36.2	33.6	26.3
	酸度	mg/L	—	3	4	4
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	12.4	—	—
	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	5.4	—	—
	総窒素	mg/L	—	4.7	—	—
	総りん	mg/L	—	0.11	—	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0.06	—	—
	浮遊物質	mg/L	—	25	—	—
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0.19	0.06	0.04
	紫外線吸光度		—	0.189	0.028	0.040
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	11,200	—	—
	クリプトスポリジウム ^(注1)		検出されないこと	不検出	不検出	不検出
	ジアルジア ^(注1)		検出されないこと	不検出	不検出	不検出
	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3)	Bq/kg	合計10以下	不検出	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	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) ^(注3)	Bq/kg		不検出	不検出	不検出
	過塩素酸	mg/L	0.025以下	—	—	—

(注1……採水年月日はR2.1.20)

(注2……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L)

(注3……採水年月日及び時刻 原水はR2.1.8 10:40、東側浄水はR2.1.9 6:00、西側浄水はR2.1.9 7:00)

(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中の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。

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

柏井浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	柏井浄水場	柏井浄水場	柏井浄水場
			原水	東側浄水	西側浄水
採水年月日			R1. 12. 12	R1. 12. 12	R1. 12. 12
採水時刻			12:50	12:10	11:45
天候	前日/当日		曇/晴	曇/晴	曇/晴
気温	℃		18.6	18.6	18.6
水温	℃		13.5	11.3	11.2
一般細菌	CFU/mL	100以下	2,100	0	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	47	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	0.038	<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	3.4	3.0	2.7
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	—	<0.001	<0.001
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	0.004
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	—	0.005	0.009
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	—	0.002	0.003
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	0.17	0.02	0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.43	<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	16.1	20.7	21.6
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.076	<0.001	<0.001
マンガン(FREE)	mg/L	—	0.024	—	—
塩化物イオン	mg/L	200以下	23.1	25.4	24.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	119	95	85
蒸発残留物	mg/L	500以下	220	230	200
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02
ジオキシベンゼン	μg/L	0.01以下	0.002	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
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	2.4	0.4	0.5
pH値		5.8~8.6	8.2	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	下水臭	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	9	<1	<1
濁度	度	2以下	9.2	<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

柏井浄水場

検査項目		採水場所	目標値	柏井浄水場 原水	柏井浄水場 東側浄水	柏井浄水場 西側浄水
採水年月日				R1. 12. 12	R1. 12. 12	R1. 12. 12
採水時刻				12:50	12:10	11:45
天気		前日/当日		曇/晴	曇/晴	曇/晴
気温		℃		18.6	18.6	18.6
水温		℃		13.5	11.3	11.2
水質 管理 目標 設定 項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	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	—	0.7	0.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	119	95	85
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.076	<0.001	<0.001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	0.024	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	3	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	10	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	30~200	220	230	200	
濁度	度	1以下	9.2	<0.1	<0.1	
pH値		7.5	8.2	7.5	7.5	
腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	-1.0	-1.1	
従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	260,000	0	3	
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	0.17	0.02	0.01	
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.04	—	—	
アルカリ度	mg/L	—	85	58	54	
電気伝導率	mS/m	—	34.7	33.0	28.9	
酸度	mg/L	—	1	3	3	
溶存酸素(DO)	mg/L	—	11.2	—	—	
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—	—	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	4.2	—	—	
総窒素	mg/L	—	3.9	—	—	
総りん	mg/L	—	0.07	—	—	
りん酸イオン	mg/L	—	<0.05	—	—	
浮遊物質	mg/L	—	8	—	—	
硫酸イオン	mg/L	—	29	40	38	
溶性ケイ酸	mg/L	—	24	21	21	
臭化物イオン	mg/L	—	0.16	0.04	0.04	
紫外線吸光度		—	0.206	0.027	0.037	
トリハロメタン生成能	mg/L	—	0.051	—	—	
植物プランクトン総数		—	13,160	—	—	
クリプトスポリジウム		検出されないこと	—	—	—	
シアルジア		検出されないこと	—	—	—	
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	18	—	—	
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	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg	^(注2)	不検出	不検出	不検出	
過塩素酸	mg/L	0.025以下	<0.0025	<0.0025	<0.0025	

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR1. 12. 11 11:20、東側浄水はR1. 12. 12 6:00、西側浄水はR1. 12. 12 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 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

柏井浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	柏井浄水場	柏井浄水場	柏井浄水場
			原水	東側浄水	西側浄水
採水年月日			R1. 11. 7	R1. 11. 7	R1. 11. 7
採水時刻			12:15	11:50	11:30
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温	℃		21.5	21.5	21.5
水温	℃		17.5	17.0	16.2
一般細菌	CFU/mL	100以下	840	0	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	50	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	0.049	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2.7	2.7	2.5
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	—	0.002	0.001
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	0.004
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	—	0.007	0.009
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	—	0.002	0.003
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—	<0.001	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	19.5	21.4	17.8
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	—	—	—
ジオキシベンゼン	μg/L	0.01以下	0.002	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/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	0.3	0.5
pH値		5.8~8.6	8.9	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	下水・藻臭	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	14	<1	<1
濁度	度	2以下	16	<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

柏井浄水場

検査項目		採水場所	目標値	柏井浄水場 原水	柏井浄水場 東側浄水	柏井浄水場 西側浄水	
採水年月日				R1. 11. 7	R1. 11. 7	R1. 11. 7	
採水時刻				12:15	11:50	11:30	
天気		前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	
気温		℃		21.5	21.5	21.5	
水温		℃		17.5	17.0	16.2	
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物		mg/L	0.02以下	—	—	
	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	—	0.9	0.8
	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	25	<1	<1
蒸発残留物		mg/L	30~200	—	—	—	
濁度		度	1以下	16	<0.1	<0.1	
pH値			7.5	8.9	7.6	7.6	
腐食性(ランゲリア指数)			-1~0	—	—	—	
従属栄養細菌		CFU/mL	2,000P以下	52,000	0	6	
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	—	84	57	50
	電気伝導率		mS/m	—	29.3	29.1	23.5
	酸度		mg/L	—	<1	4	4
	溶存酸素(DO)		mg/L	—	15.4	—	—
	生物学的酸素要求量(BOD)		mg/L	—	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD)		mg/L	—	7.0	—	—
	総窒素		mg/L	—	3.3	—	—
	総りん		mg/L	—	0.08	—	—
	りん酸イオン		mg/L	—	<0.05	—	—
	浮遊物質		mg/L	—	18	—	—
	硫酸イオン		mg/L	—	—	—	—
	溶性ケイ酸		mg/L	—	—	—	—
	臭化物イオン		mg/L	—	0.12	0.03	0.03
	紫外線吸光度			—	0.257	0.027	0.038
	トリハロメタン生成能		mg/L	—	—	—	—
	植物プランクトン総数			—	22,290	—	—
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	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)		Bq/kg		不検出	不検出	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)		Bq/kg		^(注2) 不検出	不検出	不検出	
過塩素酸		mg/L	0.025以下	—	—	—	

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR1. 11. 6 11:20、東側浄水はR1. 11. 7 6:00、西側浄水はR1. 11. 7 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

柏井浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	柏井浄水場	柏井浄水場	柏井浄水場
			原水	東側浄水	西側浄水
採水年月日			R1. 10. 3	R1. 10. 3	R1. 10. 3
採水時刻			12:20	12:45	11:50
天候	前日/当日		晴/曇	晴/曇	晴/曇
気温	℃		29.0	28.8	29.0
水温	℃		25.4	26.2	25.1
一般細菌	CFU/mL	100以下	1,000	0	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	91	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.16	0.96	1.8
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	<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	0.07	<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	—	0.008	0.005
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	0.002	0.005
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	0.004	0.007
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	—	0.016	0.021
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	—	0.004	0.007
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	21.5	28.7	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	—	—	—
ジオキシベンゼン	μg/L	0.01以下	0.019	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	0.009	<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	5.3	0.4	0.6
pH値		5.8~8.6	9.1	7.5	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	下水・藻臭	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	28	<1	<1
濁度	度	2以下	30	<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

柏井浄水場

検査項目	採水場所	目標値	柏井浄水場	柏井浄水場	柏井浄水場	
			原水	東側浄水	西側浄水	
採水年月日			R1. 10. 3	R1. 10. 3	R1. 10. 3	
採水時刻			12:20	12:45	11:50	
天候	前日/当日		晴/曇	晴/曇	晴/曇	
気温	℃		29.0	28.8	29.0	
水温	℃		25.4	26.2	25.1	
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	—	—	
	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	—	0.8	0.8
	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	20	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	—
	濁度	度	1以下	30	<0.1	<0.1
	pH値		7.5	9.1	7.5	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	—	—
	従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	20,000	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	—	69	52	53	
電気伝導率	mS/m	—	25.0	29.7	25.3	
酸度	mg/L	—	<1	7	5	
溶存酸素(DO)	mg/L	—	9.0	—	—	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—	—	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	12.4	—	—	
総窒素	mg/L	—	1.6	—	—	
総りん	mg/L	—	0.20	—	—	
りん酸イオン	mg/L	—	<0.05	—	—	
浮遊物質	mg/L	—	36	—	—	
硫酸イオン	mg/L	—	—	—	—	
溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	—	
臭化物イオン	mg/L	—	0.10	0.03	0.02	
紫外線吸光度		—	0.424	0.031	0.049	
トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	—	
植物プランクトン総数		—	45,600	—	—	
クリプトスポリジウム ^(注1)		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	
ジアルジア ^(注1)		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	
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3)	Bq/kg	合計10以下	不検出	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	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注3)	Bq/kg		不検出	不検出	不検出	
過塩素酸	mg/L	0.025以下	—	—	—	

(注1)……採水年月日はR1. 10. 15 (注2)……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L
(注3)……採水年月日及び時刻 原水はR1. 10. 2 15:00、東側浄水はR1. 10. 3 6:00、西側浄水はR1. 10. 3 7:00
(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中の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。
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

柏井浄水場

検査項目		採水場所	水質基準値	柏井浄水場 原水	柏井浄水場 東側浄水	柏井浄水場 西側浄水
採水年月日				R1.9.5	R1.9.5	R1.9.5
採水時刻				12:55	12:20	11:50
天気		前日/当日		曇/曇	曇/曇	曇/曇
気温		℃		29.8	29.0	28.5
水温		℃		26.8	26.9	25.6
基準項目	一般細菌	CFU/mL	100以下	1,500	0	0
	大腸菌	(注1)	検出されないこと	150	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.02	0.94	1.5
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12	0.08	0.09
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1
	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.07	<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	—	0.008	0.004
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	0.002	0.004
	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	—	0.015	0.015
	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	—	0.004	0.005
	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—	<0.001	0.001
	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	0.39	0.04	0.04
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.37	<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	18.6	20.3	16.1
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.10	<0.001	<0.001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	<0.001	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	24.4	27.4	18.4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	94	77	66
蒸発残留物	mg/L	500以下	200	170	150	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	
ジオオキシ	μg/L	0.01以下	0.042	<0.001	<0.001	
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	0.055	<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	5.5	0.4	0.5	
pH値		5.8~8.6	8.8	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	下水・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	22	<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

柏井浄水場

検査項目		採水場所	目標値	柏井浄水場 原水	柏井浄水場 東側浄水	柏井浄水場 西側浄水
採水年月日				R1.9.5	R1.9.5	R1.9.5
採水時刻				12:55	12:20	11:50
天気		前日/当日		曇/曇	曇/曇	曇/曇
気温		℃		29.8	29.0	28.5
水温		℃		26.8	26.9	25.6
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002P以下	0.0003	<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	—	0.8	0.9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	94	77	66
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.10	<0.001	<0.001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	<0.001	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	4	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	20	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	30~200	200	170	150
	濁度	度	1以下	22	<0.1	<0.1
	pH値		7.5	8.8	7.5	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	-0.9	-1.0
	従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	16,000	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	0.39	0.04	0.04	
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.03	—	—	
アルカリ度	mg/L	—	86	55	49	
電気伝導率	mS/m	—	29.7	28.3	22.7	
酸度	mg/L	—	<1	5	4	
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	—	11.6	—	—	
総窒素	mg/L	—	1.2	—	—	
総りん	mg/L	—	0.17	—	—	
りん酸イオン	mg/L	—	<0.05	—	—	
浮遊物質	mg/L	—	34	—	—	
硫酸イオン	mg/L	—	22	31	26	
溶性ケイ酸	mg/L	—	6	12	20	
臭化物イオン	mg/L	—	0.09	0.03	0.02	
紫外線吸光度		—	0.464	0.027	0.037	
トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	—	
植物プランクトン総数		—	—	—	—	
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	—	0	—	—	
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	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg	^(注2)	不検出	不検出	不検出	
過塩素酸	mg/L	0.025以下	<0.0025	<0.0025	<0.0025	

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR1.9.4 10:00、東側浄水はR1.9.5 6:30、西側浄水はR1.9.5 7:30

(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 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

柏井浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	柏井浄水場	柏井浄水場	柏井浄水場
			原水	東側浄水	西側浄水
採水年月日			R1. 8. 1	R1. 8. 1	R1. 8. 1
採水時刻			12:30	12:05	11:40
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温	℃		32.4	32.4	32.4
水温	℃		30.5	28.2	26.2
一般細菌	CFU/mL	100以下	2,200	0	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	180	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	0.012	<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	0.06	0.99	1.4
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11	<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	0.10	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	—	0.013	0.014
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	0.004	0.007
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	0.002	0.003
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	—	0.021	0.024
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	0.004	0.007
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	0.006	0.007
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—	<0.001	<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	17.0	22.1	14.6
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	—	—	—
ジオキシベンゼン	μg/L	0.01以下	0.003	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	0.004	<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	5.7	0.4	0.5
pH値		5.8~8.6	8.7	7.5	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	下水・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	41	<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

柏井浄水場

検査項目		採水場所	目標値	柏井浄水場 原水	柏井浄水場 東側浄水	柏井浄水場 西側浄水
採水年月日				R1. 8. 1	R1. 8. 1	R1. 8. 1
採水時刻				12:30	12:05	11:40
天気		前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温		℃		32.4	32.4	32.4
水温		℃		30.5	28.2	26.2
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—	—
	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	—	0.9	0.9
	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	20	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	—	
濁度	度	1以下	41	<0.1	<0.1	
pH値		7.5	8.7	7.5	7.6	
腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	—	—	
従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	18,000	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	—	—	—	
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0.07	—	—
	アルカリ度	mg/L	—	72	46	38
	電気伝導率	mS/m	—	25.1	23.4	16.9
	酸度	mg/L	—	<1	4	3
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	6.5	—	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	13.2	—	—
	総窒素	mg/L	—	1.8	—	—
	総りん	mg/L	—	0.16	—	—
	りん酸イオン	mg/L	—	<0.05	—	—
	浮遊物質	mg/L	—	52	—	—
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0.10	0.02	<0.02
	紫外線吸光度		—	0.425	0.029	0.043
	トリハロメタン生成能		—	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	15,200	—	—
	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	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		^(注2) 不検出	不検出	不検出	
過塩素酸	mg/L	0.025以下	—	—	—	

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR1.7.31 11:00、東側浄水はR1.8.1 6:30、西側浄水はR1.8.1 7:00

(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

柏井浄水場

検査項目	採水場所	目標値	採水場所		
			柏井浄水場 原水	柏井浄水場 東側浄水	柏井浄水場 西側浄水
採水年月日			R1. 8. 1	R1. 8. 1	R1. 8. 1
採水時刻			12:30	12:05	11:40
天気	前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温	℃		32.4	32.4	32.4
水温	℃		30.5	28.2	26.2
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	0.05	—	<0.0001
	2,2-DPA(ガラボン)	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
	アシュラム	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(IPB)	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
	エトフェンプロックス	mg/L	0.08	—	<0.0008
	エンドスルフエン(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
	カズサホス	mg/L	0.0006	—	<0.00004
	カフェンストール	mg/L	0.008	—	<0.00008
薬	カルバ릴(NAC)	mg/L	0.02	—	<0.0002
	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
	キャプタン	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
	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
類	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
	シメトリン	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

柏井浄水場

検査項目	採水場所	目標値	柏井浄水場	柏井浄水場	柏井浄水場	
			原水	東側浄水	西側浄水	
採水年月日			R1. 8. 1	R1. 8. 1	R1. 8. 1	
採水時刻			12:30	12:05	11:40	
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	
気温	℃		32.4	32.4	32.4	
水温	℃		30.5	28.2	26.2	
農薬	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	
	テフリトリオン	mg/L	0.002	—	<0.0001	
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0.02	—	<0.0002	
	トリクロピル	mg/L	0.006	—	<0.0003	
	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.005	—	<0.00005	
	トリシクラブール	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	
	ピペロホス	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	—	<0.0002	
	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	
	フェノブカルブ(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	
	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	
	プロシメドン	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	0.03	—	<0.0003	
	プロモブチド	mg/L	0.1	—	<0.001	
	ベノミル	mg/L	0.02	—	<0.0002	
	ペンシクロン	mg/L	0.1	—	<0.001	
	ベンゾビシクロン	mg/L	0.09	—	<0.0009	
	ベンゾフェナップ	mg/L	0.005	—	<0.0001	
	バンタゾン	mg/L	0.2	—	<0.002	
	ペンディメタリン	mg/L	0.3	—	<0.003	
	ベンフラカルブ	mg/L	0.04	—	<0.0004	
	類	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0.01	—	<0.0001
		ベンフレセート	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	0.2	—	<0.0006	
メチダチオン(DMTP)		mg/L	0.004	—	<0.00004	
メトミノストロビン		mg/L	0.04	—	<0.0004	
メトリブジン		mg/L	0.03	—	<0.0003	
メフェナセート		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

柏井浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	柏井浄水場	柏井浄水場	柏井浄水場
			原水	東側浄水	西側浄水
採水年月日			R1. 7. 4	R1. 7. 4	R1. 7. 4
採水時刻			13:00	12:10	11:45
天候	前日/当日		曇/曇	曇/曇	曇/曇
気温	℃		23.8	24.3	24.3
水温	℃		25.1	24.0	22.9
一般細菌	CFU/mL	100以下	6,400	0	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	120	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	0.019	<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	0.20	0.81	1.2
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12	0.08	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.08	<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	—	0.011	0.009
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	0.003	0.005
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	0.003	0.004
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	—	0.020	0.020
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	0.003	0.005
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	0.006	0.007
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—	<0.001	<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	22.8	27.0	18.8
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	—	—	—
ジオキシベンゼン	μg/L	0.01以下	0.004	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	0.004	<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	6.4	0.5	0.7
pH値		5.8~8.6	8.7	7.5	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	下水・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	35	<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

柏井浄水場

検査項目		採水場所	目標値	柏井浄水場 原水	柏井浄水場 東側浄水	柏井浄水場 西側浄水
採水年月日				R1. 7. 4	R1. 7. 4	R1. 7. 4
採水時刻				13:00	12:10	11:45
天気		前日/当日		曇/曇	曇/曇	曇/曇
気温		℃		23.8	24.3	24.3
水温		℃		25.1	24.0	22.9
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—	—
	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	0.20	<0.01	<0.01
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0.8	0.8
	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	20	<1	<1
	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	—
	濁度	度	1以下	35	<0.1	<0.1
	pH値		7.5	8.7	7.5	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	—	—
	従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	59,000	0	4
	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	—	84	55	44	
電気伝導率	mS/m	—	28.5	25.8	20.4	
酸度	mg/L	—	<1	3	3	
溶存酸素(DO)	mg/L	—	7.1	—	—	
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—	—	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	13.2	—	—	
総窒素	mg/L	—	1.7	—	—	
総りん	mg/L	—	0.19	—	—	
りん酸イオン	mg/L	—	<0.05	—	—	
浮遊物質	mg/L	—	52	—	—	
硫酸イオン	mg/L	—	—	—	—	
溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	—	
臭化物イオン	mg/L	—	0.14	0.02	<0.02	
紫外線吸光度		—	0.451	0.039	0.057	
トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	—	
植物プランクトン総数		—	19,980	—	—	
クリプトスポリジウム ^(注1)		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	
ジアルジア ^(注1)		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	
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3)	Bq/kg	合計10以下	不検出	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	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注3)	Bq/kg		不検出	不検出	不検出	
過塩素酸	mg/L	0.025以下	—	—	—	

(注1)……採水年月日はR1. 7. 16 (注2)……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L
(注3)……採水年月日及び時刻 原水はR1. 7. 3 10:36、東側浄水はR1. 7. 4 6:00、西側浄水はR1. 7. 4 6:00
(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中の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。
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

柏井浄水場

検査項目		採水場所	目標値	柏井浄水場 原水	柏井浄水場 東側浄水	柏井浄水場 西側浄水	
採水年月日				R1. 7. 4	R1. 7. 4	R1. 7. 4	
採水時刻				13:00	12:10	11:45	
天気		前日/当日		曇/曇	曇/曇	曇/曇	
気温		℃		23. 8	24. 3	24. 3	
水温		℃		25. 1	24. 0	22. 9	
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	0. 05	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0. 08	<0. 002	<0. 002	<0. 002	
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	
	EPN	mg/L	0. 004	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	
	MCPA	mg/L	0. 005	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	
	アシュラム	mg/L	0. 9	<0. 002	<0. 002	<0. 002	
	アセフェート	mg/L	0. 006	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	
	アトラジン	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	
	アニロホス	mg/L	0. 003	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	
	アミトラズ	mg/L	0. 006	<0. 00015	<0. 00015	<0. 00015	
	アラクロール	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	
	イソキサチオン	mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	
	イソフェンホス	mg/L	0. 001	<0. 00004	<0. 00004	<0. 00004	
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003	<0. 003	
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0. 09	<0. 0009	<0. 0009	<0. 0009	
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	<0. 001	<0. 001	<0. 001	
	インダノファン	mg/L	0. 009	<0. 00009	<0. 00009	<0. 00009	
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	
	エトフェンプロックス	mg/L	0. 08	<0. 0008	<0. 0008	<0. 0008	
	エンドスルファン(ベンゾエビン)	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	
	オキサジクロメホン	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	
	オキシ銅(有機銅)	mg/L	0. 03	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	
	オリサストロビン	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001	<0. 001	
	薬	カズサホス	mg/L	0. 0006	<0. 00004	<0. 00004	<0. 00004
		カフェンストール	mg/L	0. 008	<0. 00008	<0. 00008	<0. 00008
		カルバリル(NAC)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
カルボフラン		mg/L	0. 005	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	
キノクラミン(ACN)		mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	
キャプタン		mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003	<0. 003	
クミルロン		mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	
グリホサート		mg/L	2	<0. 02	<0. 02	<0. 02	
クロメブロッツ		mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	
クロルニトロフェン(CNP)		mg/L	0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	
クロルピリホス		mg/L	0. 003	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	
クロロタロニル(TPN)		mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	
シアナジン		mg/L	0. 001	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	
シアノホス(CYAP)		mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004	<0. 00004	
類		ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
		ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
		ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0. 008	<0. 00008	<0. 00008	<0. 00008
		ジクワット	mg/L	0. 005	<0. 001	<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	<0. 00004
		ジチオビル	mg/L	0. 009	<0. 00009	<0. 00009	<0. 00009
		シハロホップブチル	mg/L	0. 006	<0. 00006	<0. 00006	<0. 00006
		シマジン(CAT)	mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004	<0. 00004
		ジメタストリン	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
		ジメエート	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
		シメトリン	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
		ダイアジノン	mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004	<0. 00004
		ダイムロン	mg/L	0. 8	<0. 008	<0. 008	<0. 008
	チアジニル	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001	<0. 001	
	チウラム	mg/L	0. 02	<0. 00025	<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

柏井浄水場

検査項目		採水場所	目標値	柏井浄水場 原水	柏井浄水場 東側浄水	柏井浄水場 西側浄水	
採水年月日				R1. 7. 4	R1. 7. 4	R1. 7. 4	
採水時刻				13:00	12:10	11:45	
天候		前日/当日		曇/曇	曇/曇	曇/曇	
気温		℃		23.8	24.3	24.3	
水温		℃		25.1	24.0	22.9	
農	チオジカルブ	mg/L	0.08	<0.0008	<0.0008	<0.0008	
	チオファネートメチル	mg/L	0.3	<0.003	<0.003	<0.003	
	チオベンカルブ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	テフリトリオン	mg/L	0.002	0.0004	<0.0001	<0.0001	
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	トリクロビル	mg/L	0.006	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
	トリシクラブール	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	<0.001	
	トリフルラリン	mg/L	0.06	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	ナプロバミド	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	ピペロホス	mg/L	0.0009	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
	ピラクロニル	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	
	ピラゾキシフェン	mg/L	0.004	<0.00004	<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	<0.0002	
	ピリダフェンチオン	mg/L	0.002	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
	ピリブチカルブ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	ピロキロン	mg/L	0.05	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
	フィプロニル	mg/L	0.0005	<0.000025	<0.000025	<0.000025	
	薬	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.01	<0.00004	<0.00004	<0.00004
		フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン		mg/L	0.05	<0.001	<0.001	<0.001	
フェンチオン(MPP)		mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	
フェントエート(PAP)		mg/L	0.007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	
フェントラザミド		mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
フサライド		mg/L	0.1	<0.001	<0.001	<0.001	
ブタクロール		mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
ブタミホス		mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
ブプロフェジン		mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
フルアジナム		mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
プレチラクロール		mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
プロシメドン		mg/L	0.09	<0.0009	<0.0009	<0.0009	
プロピコナゾール		mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
プロピザミド		mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
プロベナゾール		mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
プロモブチド		mg/L	0.1	<0.001	<0.001	<0.001	
ベノミル		mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
ペンシクロン		mg/L	0.1	<0.001	<0.001	<0.001	
類		ベンゾビスシクロン	mg/L	0.09	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L	0.005	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
	バンタゾン	mg/L	0.2	<0.002	<0.002	<0.002	
	ペンディメタリン	mg/L	0.3	<0.003	<0.003	<0.003	
	ベンフラカルブ	mg/L	0.04	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
	ベンフレセート	mg/L	0.07	<0.0007	<0.0007	<0.0007	
	ホスチアゼート	mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004	<0.00004	
	マラチオン(マラソン)	mg/L	0.7	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	メコプロップ(MCPP)	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
メソミル	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003		
メタラキシル	mg/L	0.2	<0.0006	<0.0006	<0.0006		
メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004	<0.00004		
メトミノストロピン	mg/L	0.04	<0.0004	<0.0004	<0.0004		
メトリブジン	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003		
メフェナセート	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
メプロニル	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	<0.001		
モリネート	mg/L	0.005	<0.00005	<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

柏井浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	柏井浄水場	柏井浄水場	柏井浄水場
			原水	東側浄水	西側浄水
採水年月日			R1.6.6	R1.6.6	R1.6.6
採水時刻			12:40	12:05	11:30
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温	℃		32.7	31.0	31.0
水温	℃		24.3	23.8	23.7
一般細菌	CFU/mL	100以下	970	0	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	44	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<0.02	0.74	1.2
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.13	0.09	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下	—	0.014	0.009
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	0.003	0.005
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	0.005	0.006
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	—	0.027	0.024
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	0.003	0.004
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
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	0.006	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.68	0.04	0.04
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.68	<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	16.8	22.4	20.7
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.21	<0.001	<0.001
マンガン(FREE)	mg/L	—	0.002	—	—
塩化物イオン	mg/L	200以下	24.2	33.3	28.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	85	77	67
蒸発残留物	mg/L	500以下	210	180	170
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02
ジオキシシン	μg/L	0.01以下	0.004	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	0.015	<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	7.5	0.8	1.0
pH値		5.8~8.6	9.0	7.5	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	下水・藻臭	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	22	<1	<1
濁度	度	2以下	33	<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

柏井浄水場

検査項目		採水場所	目標値	柏井浄水場 原水	柏井浄水場 東側浄水	柏井浄水場 西側浄水	
採水年月日				R1.6.6	R1.6.6	R1.6.6	
採水時刻				12:40	12:05	11:30	
天気		前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	
気温		℃		32.7	31.0	31.0	
水温		℃		24.3	23.8	23.7	
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	<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	0.002	<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	—	0.8	0.8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	10~100	85	77	67
	マンガン及びその化合物		mg/L	0.01以下	0.21	<0.001	<0.001
	マンガン(FREE)		mg/L	—	0.002	—	—
	遊離炭酸		mg/L	20以下	—	4	2
	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	35	<1	<1
	蒸発残留物		mg/L	30~200	210	180	170
	濁度		度	1以下	33	<0.1	<0.1
	pH値			7.5	9.0	7.5	7.6
	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	3,600	1	41
	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	0.68	0.04	0.04
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素		mg/L	—	0.03	—	—
	アルカリ度		mg/L	—	77	53	48
	電気伝導率		mS/m	—	24.9	29.3	25.9
	酸度		mg/L	—	<1	4	2
	溶存酸素(DO)		mg/L	—	7.6	—	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L	—	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD)		mg/L	—	14.8	—	—
	総窒素		mg/L	—	1.6	—	—
	総りん		mg/L	—	0.23	—	—
	りん酸イオン		mg/L	—	<0.05	—	—
	浮遊物質		mg/L	—	51	—	—
	硫酸イオン		mg/L	—	16	27	27
	溶性ケイ酸		mg/L	—	2	10	16
	臭化物イオン		mg/L	—	0.12	0.03	0.03
	紫外線吸光度			—	0.516	0.046	0.063
	トリハロメタン生成能		mg/L	—	0.137	—	—
	植物プランクトン総数			—	21,060	—	—
	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	—	12	—	—
	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	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)		Bq/kg		不検出	不検出	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)		Bq/kg		^(注2) 不検出		
	過塩素酸		mg/L	0.025以下	<0.0025	<0.0025	<0.0025

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR1.6.5 10:00、東側浄水はR1.6.6 6:30、西側浄水はR1.6.6 7:20

(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 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。

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

柏井浄水場

検査項目		採水場所	目標値	柏井浄水場 原水	柏井浄水場 東側浄水	柏井浄水場 西側浄水	
採水年月日				R1.6.6	R1.6.6	R1.6.6	
採水時刻				12:40	12:05	11:30	
天気		前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	
気温		℃		32.7	31.0	31.0	
水温		℃		24.3	23.8	23.7	
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	
	アシュラム		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	
	アミトラズ		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	
	エトフェンプロックス		mg/L	0.08	—	<0.0008	
	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
		カフェンストール		mg/L	0.008	—	<0.00008
		カルバリル(NAC)		mg/L	0.02	—	<0.0002
		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		
キャプタン		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		
クロメブロッブ		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		
クロロタロニル(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		
類		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
		シメトリン		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

柏井浄水場

検査項目	採水場所	目標値	柏井浄水場	柏井浄水場	柏井浄水場
			原水	東側浄水	西側浄水
採水年月日			R1. 6. 6	R1. 6. 6	R1. 6. 6
採水時刻			12:40	12:05	11:30
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温	℃		32.7	31.0	31.0
水温	℃		24.3	23.8	23.7
農薬類	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
	テフリトリオン	mg/L	0.002	—	<0.0001
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0.02	—	<0.0002
	トリクロピル	mg/L	0.006	—	<0.0003
	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.005	—	<0.00005
	トリシクラブール	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
	ピペロホス	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	—	<0.0002
	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
	フェノブカルブ(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
	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
	プロシメドン	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	0.03	—	<0.0003
	プロモブチド	mg/L	0.1	—	<0.001
	ベノミル	mg/L	0.02	—	<0.0002
	ペンシクロン	mg/L	0.1	—	<0.001
	ベンゾビシクロン	mg/L	0.09	—	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L	0.005	—	<0.0001
	バンタゾン	mg/L	0.2	—	<0.002
	ペンディメタリン	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(ベスロジン)	mg/L	0.01	—	<0.0001
	ベンフレセート	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	0.2	—	<0.0006	
メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.004	—	<0.00004	
メトミノストロビン	mg/L	0.04	—	<0.0004	
メトリブジン	mg/L	0.03	—	<0.0003	
メフェナセート	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

柏井浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	柏井浄水場	柏井浄水場	柏井浄水場
			原水	東側浄水	西側浄水
採水年月日			R1.5.9	R1.5.9	R1.5.9
採水時刻			12:35	12:00	11:35
天候	前日/当日		晴/曇	晴/曇	晴/曇
気温	℃		21.7	21.7	21.7
水温	℃		20.2	19.4	18.6
一般細菌	CFU/mL	100以下	1,300	0	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	14	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	0.024	<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	1.0	1.5
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11	<0.08	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下	—	0.009	0.009
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	0.003	0.006
ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	0.003	0.004
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	—	0.017	0.020
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	0.003	0.006
ブromジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	0.005	0.007
ブromホルム	mg/L	0.09以下	—	<0.001	<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	27.1	31.3	23.7
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	—	—	—
ジオキシベンゼン	μg/L	0.01以下	0.027	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	0.49	0.001	0.002
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	6.8	0.7	0.9
pH値		5.8~8.6	9.3	7.5	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	かび・下水臭	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	24	<1	<1
濁度	度	2以下	36	<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

柏井浄水場

検査項目		採水場所	目標値	柏井浄水場 原水	柏井浄水場 東側浄水	柏井浄水場 西側浄水	
採水年月日				R1.5.9	R1.5.9	R1.5.9	
採水時刻				12:35	12:00	11:35	
天気		前日/当日		晴/曇	晴/曇	晴/曇	
気温		℃		21.7	21.7	21.7	
水温		℃		20.2	19.4	18.6	
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物		mg/L	0.02以下	—	—	
	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	0.15	<0.01	<0.01
	残留塩素		mg/L	1以下	—	0.9	0.9
	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	<1
蒸発残留物		mg/L	30~200	—	—	—	
濁度		度	1以下	36	<0.1	<0.1	
pH値			7.5	9.3	7.5	7.6	
腐食性(ランゲリア指数)			-1~0	—	—	—	
従属栄養細菌		CFU/mL	2,000P以下	48,000	0	3	
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	—	0.04	—	
	アルカリ度		mg/L	—	74	47	41
	電気伝導率		mS/m	—	28.8	28.0	23.5
	酸度		mg/L	—	<1	4	3
	溶存酸素(DO)		mg/L	—	8.9	—	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L	—	—	—	—
	化学的酸素要求量(COD)		mg/L	—	17.2	—	—
	総窒素		mg/L	—	2.0	—	—
	総りん		mg/L	—	0.24	—	—
	りん酸イオン		mg/L	—	<0.05	—	—
	浮遊物質		mg/L	—	62	—	—
	硫酸イオン		mg/L	—	—	—	—
	溶性ケイ酸		mg/L	—	—	—	—
	臭化物イオン		mg/L	—	0.14	0.03	<0.02
	紫外線吸光度			—	0.441	0.043	0.059
	トリハロメタン生成能		mg/L	—	—	—	—
	植物プランクトン総数			—	53,850	—	—
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	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)		Bq/kg		不検出	不検出	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)		Bq/kg		^(注2) 不検出	不検出	不検出	
過塩素酸		mg/L	0.025以下	—	—	—	

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR1.5.8 10:00、東側浄水はR1.5.9 6:00、西側浄水はR1.5.9 7:00

(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

柏井浄水場

検査項目		採水場所	目標値	柏井浄水場 原水	柏井浄水場 東側浄水	柏井浄水場 西側浄水	
採水年月日				R1.5.9	R1.5.9	R1.5.9	
採水時刻				12:35	12:00	11:35	
天気		前日/当日		晴/曇	晴/曇	晴/曇	
気温		℃		21.7	21.7	21.7	
水温		℃		20.2	19.4	18.6	
農	1,3-ジクロロベン(D-D)		mg/L	0.05	<0.0001	<0.0001	
	2,2-DPA(ガラボン)		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	
	エトフェンプロックス		mg/L	0.08	<0.0008	<0.0008	
	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
		カフェンストール		mg/L	0.008	<0.00008	<0.00008
		カルバリル(NAC)		mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002
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		
キャプタン		mg/L	0.3	<0.003	<0.003		
クミルロン		mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003		
グリホサート		mg/L	2	<0.02	<0.02		
クロメブロッブ		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
		ジメタストリン		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

柏井浄水場

検査項目		採水場所	目標値	柏井浄水場 原水	柏井浄水場 東側浄水	柏井浄水場 西側浄水	
採水年月日				R1. 5. 9	R1. 5. 9	R1. 5. 9	
採水時刻				12:35	12:00	11:35	
天候		前日/当日		晴/曇	晴/曇	晴/曇	
気温		℃		21.7	21.7	21.7	
水温		℃		20.2	19.4	18.6	
農	チオジカルブ	mg/L	0.08	<0.0008	<0.0008	<0.0008	
	チオファネートメチル	mg/L	0.3	<0.003	<0.003	<0.003	
	チオベンカルブ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	テフリトリオン	mg/L	0.002	0.0003	<0.0001	<0.0001	
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	トリクロビル	mg/L	0.006	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
	トリシクラブール	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	<0.001	
	トリフルラリン	mg/L	0.06	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	ナプロバミド	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	ピペロホス	mg/L	0.0009	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
	ピラクロニル	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	
	ピラゾキシフェン	mg/L	0.004	<0.00004	<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	<0.0002	
	ピリダフェンチオン	mg/L	0.002	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
	ピリプチカルブ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	ピロキロン	mg/L	0.05	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
	フィプロニル	mg/L	0.0005	<0.000025	<0.000025	<0.000025	
	薬	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.01	<0.00004	<0.00004	<0.00004
		フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン		mg/L	0.05	<0.001	<0.001	<0.001	
フェンチオン(MPP)		mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	
フェントエート(PAP)		mg/L	0.007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	
フェントラザミド		mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
フサライド		mg/L	0.1	<0.001	<0.001	<0.001	
ブタクロール		mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
ブタミホス		mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
ブプロフェジン		mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
フルアジナム		mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
プレチラクロール		mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
プロシメドン		mg/L	0.09	<0.0009	<0.0009	<0.0009	
プロピコナゾール		mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
プロピザミド		mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
プロベナゾール		mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
プロモブチド		mg/L	0.1	<0.001	<0.001	<0.001	
ベノミル		mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
ペンシクロン		mg/L	0.1	<0.001	<0.001	<0.001	
類		ベンゾビスシクロン	mg/L	0.09	<0.0009	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L	0.005	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
	バンタゾン	mg/L	0.2	<0.002	<0.002	<0.002	
	ペンディメタリン	mg/L	0.3	<0.003	<0.003	<0.003	
	ベンフラカルブ	mg/L	0.04	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	
	ベンフレセート	mg/L	0.07	<0.0007	<0.0007	<0.0007	
	ホスチアゼート	mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004	<0.00004	
	マラチオン(マラソン)	mg/L	0.7	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	メコプロップ(MCPP)	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
メソミル	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003		
メタラキシル	mg/L	0.2	<0.0006	<0.0006	<0.0006		
メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004	<0.00004		
メトミノストロビン	mg/L	0.04	<0.0004	<0.0004	<0.0004		
メトリブジン	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003		
メフェナセート	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
メプロニル	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	<0.001		
モリネート	mg/L	0.005	<0.00005	<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

柏井浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	柏井浄水場	柏井浄水場	柏井浄水場
			原水	東側浄水	西側浄水
採水年月日			H31.4.11	H31.4.11	H31.4.11
採水時刻			12:50	11:50	11:35
天候	前日/当日		雨/晴	雨/晴	雨/晴
気温	℃		15.4	15.4	15.4
水温	℃		11.0	13.7	13.2
一般細菌	CFU/mL	100以下	17,000	0	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	1,000	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	0.050	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2.2	1.5	1.5
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下	—	0.007	0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	0.003	0.005
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	0.003	0.004
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	—	0.014	0.015
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	—	0.004	0.004
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—	<0.001	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	29.6	40.2	37.3
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	—	—	—
ジオキシベンゼン	μg/L	0.01以下	0.014	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	0.007	0.001	0.002
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	3.6	0.9	1.0
pH値		5.8~8.6	8.0	7.5	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・下水臭	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	14	<1	<1
濁度	度	2以下	15	<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

柏井浄水場

検査項目	採水場所	目標値	柏井浄水場	柏井浄水場	柏井浄水場	
			原水	東側浄水	西側浄水	
採水年月日			H31.4.11	H31.4.11	H31.4.11	
採水時刻			12:50	11:50	11:35	
天候	前日/当日		雨/晴	雨/晴	雨/晴	
気温	℃		15.4	15.4	15.4	
水温	℃		11.0	13.7	13.2	
水質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—	
	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	—	0.8	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	<1
	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	—
	濁度	度	1以下	15	<0.1	<0.1
	pH値		7.5	8.0	7.5	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	—	—
	従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	490,000	0	28
	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	—	0.19	—	—	
アルカリ度	mg/L	—	67	52	47	
電気伝導率	mS/m	—	27.9	35.7	31.6	
酸度	mg/L	—	2	2	3	
溶存酸素(DO)	mg/L	—	5.4	—	—	
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—	—	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	6.8	—	—	
総窒素	mg/L	—	3.2	—	—	
総りん	mg/L	—	0.13	—	—	
りん酸イオン	mg/L	—	0.07	—	—	
浮遊物質	mg/L	—	18	—	—	
硫酸イオン	mg/L	—	—	—	—	
溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	—	
臭化物イオン	mg/L	—	0.16	0.05	0.04	
紫外線吸光度		—	0.333	0.043	0.050	
トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	—	
植物プランクトン総数		—	9,680	—	—	
クリプトスポリジウム ^(注1)		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	
ジアルジア ^(注1)		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	
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3)	Bq/kg	合計10以下	不検出	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	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注3)	Bq/kg		不検出	不検出	不検出	
過塩素酸	mg/L	0.025以下	—	—	—	

(注1)……採水年月日はH31.4.22

(注2)……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L

(注3)……採水年月日及び時刻 原水はH31.4.10 9:00、東側及び西側浄水はH31.4.11 6:00

(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。