

水質検査結果書－1

ちば野菊の里 清水場

検査項目	採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 清水場 原水	ちば野菊の里 清水場 配水池
採水年月日			R6.3.7	R6.3.7
採水時刻			10:20	9:40
天候	前日/当日		雨/曇	雨/曇
気温	℃		6.8	6.8
水温	℃		9.0	9.6
一般細菌	CFU/mL	100以下	3200	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	310	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	0.02以下	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.032	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	2.0	2.1
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	0.09
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	—	<0.001
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	—	0.001
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	—	<0.001
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	0.008	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.15	0.02
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	17.3	20.8
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.040	<0.001
マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	200以下	21.1	27.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	80	81
蒸発残留物	mg/L	500以下	180	180
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	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	0.001	<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	1.8	0.3
pH値		5.8~8.6	7.6	7.5
味		異常でないこと	—	異常なし
臭気		異常でないこと	藻・下水臭	異常なし
色度	度	5以下	13	<1
濁度	度	2以下	6.3	<0.1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書-2

ちば野菊の里 淨水場

採水場所		目標値	しば野菊の里 浄水場 原水	しば野菊の里 浄水場 配水池
検査項目				
採水年月日			R6.3.7	R6.3.7
採水時刻			10:20	9:40
天候		前日/当日	雨/曇	雨/曇
気温		℃	6.8	6.8
水温		℃	9.0	9.6
水質管	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.0015
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002P以下	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	0.001
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004
	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008
	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	<0.001
	抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	<0.002
理	農薬類		1以下	—
	残留塩素	mg/L	1以下	0.4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	80
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.040
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
目標	遊離炭酸	mg/L	20以下	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02以下	<0.002
	有機物等(KMnO ₄ 消費量)	mg/L	3以下	—
	臭気強度(TON)		3以下	30
項目	蒸発残留物	mg/L	30~200	180
	濁度	度	1以下	6.3
	pH値		7.5	7.5
	腐食性(ランゲリア指數)		-1~0	-1.2
	従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	160000
維持	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.15
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	—
	アンモニア態窒素	mg/L	—	0.07
	アルカリ度	mg/L	—	48
管	電気伝導率	mS/m	—	24.7
	酸度	mg/L	—	3
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	10.4
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	2.3
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—
理	総窒素	mg/L	—	2.4
	総りん	mg/L	—	0.14
	りん酸イオン	mg/L	—	0.23
	浮遊物質	mg/L	—	3
	硫酸イオン	mg/L	—	27
項目	溶性ケイ酸	mg/L	—	20
	臭化物イオン	mg/L	—	0.04
	紫外線吸光度		—	0.185
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0.038
	植物プランクトン総数		—	4,665
等	クリプトスボリジウム		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	—	36
	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	不検出
	過塩素酸	mg/L		不検出

※ 配水池後 (送水直前) 残留塩素 0.5 mg/L (配水池を出た後に残留塩素濃度を調整しています。)

(注1……採水年月日及び時刻 原水はR6.3.13 9:00、配水池はR6.3.14 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。暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です

水質検査結果書－1

ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R6.2.1	R6.2.1
採水時刻			10:05	9:30
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
気温	℃		12.7	12.5
水温	℃		7.4	8.4
一般細菌	CFU/mL	100以下	710	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	14	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	0.02以下	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.034	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	2.2	2.3
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
基準項目	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	—
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—
	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	—
	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.004
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—
	プロモホルム	mg/L	0.09以下	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	24.3
	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	—
	ジエオスミン	μg/L	0.01以下	0.004
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	<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	1.8
	pH値		5.8~8.6	7.9
	味		異常でないこと	—
	臭気		異常でないこと	藻・下水臭
	色度	度	5以下	13
	濁度	度	2以下	<0.1
				5.9

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書－2

ちば野菊の里浄水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
水	採水年月日			R6.2.1	R6.2.1
	採水時刻			10:05	9:30
	天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温	℃		12.7	12.5
	水温	℃		7.4	8.4
質	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	—	—
管	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	—	—
理	農薬類		1以下	—	—
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0.4
目	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	—	—
設	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	—	—
	メチルセバブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02以下	—	—
定	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	40	<1
項	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—
	濁度	度	1以下	5.9	<0.1
目	pH値		7.5	7.9	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	110000	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	—	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	0.005	0.004
維	アンモニア態窒素	mg/L	—	0.04	—
持	アルカリ度	mg/L	—	47	42
	電気伝導率	mS/m	—	25.2	26.4
	酸度	mg/L	—	2	7
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	12.2	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1.7	—
持	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
管	総窒素	mg/L	—	2.6	—
	総りん	mg/L	—	0.14	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0.24	—
	浮遊物質	mg/L	—	4	—
理	硫酸イオン	mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0.07	0.05
項	紫外線吸光度		—	0.159	0.031
目	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	6,475	—
等	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	—	—	—
	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	—	—

※配水池後(送水直前) 残留塩素 0.6 mg/L (配水池を出た後に残留塩素濃度を調整しています。)

(注1)……採水年月日 R6.2.19 (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R6.2.14 9:00、配水池はR6.2.15 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。

水質検査結果書－1

ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R6.1.11	R6.1.11
採水時刻			10:40	9:20
天候	前日/当日		晴/曇	晴/曇
気温	℃		4.0	4.2
水温	℃		6.0	8.3
一般細菌	CFU/mL	100以下	580	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	6.3	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	0.02以下	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.021	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	2.0	2.1
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.13	<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
基準項目	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	—
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—
	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	—
	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.003
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—
	プロモホルム	mg/L	0.09以下	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	20.4
	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	—
	ジエオスミン	μg/L	0.01以下	0.002
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	<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	1.2
	pH値		5.8~8.6	7.7
	味		異常でないこと	—
	臭気		異常でないこと	藻臭
	色度	度	5以下	8
	濁度	度	2以下	3.6
				<0.1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書－2

ちば野菊の里浄水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
水質管	採水年月日			R6. 1. 11	R6. 1. 11
	採水時刻			10:40	9:20
	天候	前日/当日		晴/曇	晴/曇
	気温	℃		4.0	4.2
	水温	℃		6.0	8.3
	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	—	—
理	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
	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	—	—	—
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	—	—
	メチルセバブチルエーテル(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
	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—
	濁度	度	1以下	3.6	<0.1
	pH値		7.5	7.7	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	38000	0
維持	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	—	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	—	—
	アンモニア態窒素	mg/L	—	0.04	—
	アルカリ度	mg/L	—	40	36
	電気伝導率	mS/m	—	24.3	26.1
	酸度	mg/L	—	2	6
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	11.9	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1.2	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
項目	総窒素	mg/L	—	2.2	—
	総りん	mg/L	—	0.09	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0.20	—
	浮遊物質	mg/L	—	1	—
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0.06	0.05
	紫外線吸光度		—	0.126	0.023
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	3,470	—
等	クリプトスピロジウム		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		(注2)	不検出
	過塩素酸	mg/L	0.025以下	—	—

※配水池後(送水直前) 残留塩素 0.6 mg/L (配水池を出た後に残留塩素濃度を調整しています。)

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR6.1.4 9:00、配水池はR6.1.5 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。 暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果書－1

ちば野菊の里 清水場

検査項目	採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 清水場 原水	ちば野菊の里 清水場 配水池
採水年月日			R5.12.7	R5.12.7
採水時刻			10:05	9:25
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
気温	℃		13.9	12.5
水温	℃		9.2	11.1
一般細菌	CFU/mL	100以下	720	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	34	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	0.02以下	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.013	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	1.8	1.9
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.10	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	—	<0.001
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	<0.002
ジプロモクロロメタン	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	—	0.003
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	<0.003
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	<0.001
プロモホルム	mg/L	0.09以下	—	0.002
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	0.10	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.16	<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	15.6	18.7
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.019	<0.001
マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	200以下	20.9	25.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	72	74
蒸発残留物	mg/L	500以下	160	170
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	μg/L	0.01以下	0.002	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/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	1.2	0.4
pH値		5.8~8.6	7.7	7.4
味		異常でないこと	—	異常なし
臭気		異常でないこと	藻・下水臭	異常なし
色度	度	5以下	8	<1
濁度	度	2以下	3.2	<0.1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書-2

ちば野菊の里 淨水場

採水場所		目標値	しば野菊の里 浄水場 原水	しば野菊の里 浄水場 配水池
検査項目				
採水年月日			R5.12.7	R5.12.7
採水時刻			10:05	9:25
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
気温	℃		13.9	12.5
水温	℃		9.2	11.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	0.002P以下	<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
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L	0.4以下	<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
亜塩素酸	mg/L	0.6以下	—	<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
抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	—	<0.002
農薬類		1以下	—	—
残留塩素	mg/L	1以下	—	0.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	72	74
マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.019	<0.001
マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
遊離炭酸	mg/L	20以下	—	6
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03
メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002
有機物等(KMnO ₄ 消費量)	mg/L	3以下	—	—
臭気強度(TON)		3以下	20	<1
蒸発残留物	mg/L	30~200	160	170
濁度	度	1以下	3.2	<0.1
pH値		7.5	7.7	7.4
腐食性(ランゲリア指數)		-1~0	—	-1.3
従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	15000	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.10	0.02
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	—	—
アンモニア態窒素	mg/L	—	<0.02	—
アルカリ度	mg/L	—	42	40
電気伝導率	mS/m	—	23.1	24.3
酸度	mg/L	—	4	7
溶存酸素(DO)	mg/L	—	10.8	—
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1.2	—
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
総窒素	mg/L	—	2.0	—
総りん	mg/L	—	0.09	—
りん酸イオン	mg/L	—	0.19	—
浮遊物質	mg/L	—	1	—
硫酸イオン	mg/L	—	29	34
溶性ケイ酸	mg/L	—	20	20
臭化物イオン	mg/L	—	0.05	0.06
紫外線吸光度		—	0.130	0.026
トリハロメタン生成能	mg/L	—	0.033	—
植物プランクトン総数		—	2,690	—
クリプトスボリジウム		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	—	16	—
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	(注2)	不検出	不検出
過塩素酸	mg/L		0.025以下	0.0033

※ 配水池後 (送水直前) 残留塩素 0.6 mg/L (配水池を出た後に残留塩素濃度を調整しています。)

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR5.12.6 9:00、配水池はR5.12.7 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。暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です

水質検査結果書－1

ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R5.11.9	R5.11.9
採水時刻			9:55	9:30
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
気温	℃		18.1	16.3
水温	℃		18.5	20.5
一般細菌	CFU/mL	100以下	550	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	73	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	0.02以下	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.011	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	2.1	2.2
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
基準項目	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	—
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—
	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	0.002
	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.007
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—
	プロモホルム	mg/L	0.09以下	0.003
	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	20.0
	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	—
	ジエオスミン	μg/L	0.01以下	0.001
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	<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	1.3
	pH値		5.8~8.6	7.7
	味		異常でないこと	—
	臭気		異常でないこと	藻・下水臭
	色度	度	5以下	9
	濁度	度	2以下	<0.1
				6.6

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書－2

ちば野菊の里 済水場

検査項目	採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R5.11.9	R5.11.9
採水時刻			9:55	9:30
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
気温	℃		18.1	16.3
水温	℃		18.5	20.5
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	—	—
水 トルエン	mg/L	0.4以下	—	—
質 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	—	—
管 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	—	—
理 農薬類		1以下	—	—
目 残留塩素	mg/L	1以下	—	0.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	—	—
標 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	—	—
設 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	—	—
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02以下	—	—
定 有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—
臭気強度(TON)		3以下	30	<1
項 蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—
目 濁度	度	1以下	6.6	<0.1
pH値		7.5	7.7	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	4300	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	—	—
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	0.006	0.006
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.02	—
アルカリ度	mg/L	—	47	46
電気伝導率	mS/m	—	24.7	27.4
酸度	mg/L	—	2	5
溶存酸素(DO)	mg/L	—	8.5	—
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	0.9	—
総窒素	mg/L	—	2.3	—
持 総りん	mg/L	—	0.12	—
りん酸イオン	mg/L	—	0.25	—
管 浮遊物質	mg/L	—	2	—
硫酸イオン	mg/L	—	—	—
理 溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
臭化物イオン	mg/L	—	0.06	0.04
項 紫外線吸光度		—	0.134	0.026
トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
目 植物プランクトン総数		—	2,850	—
等 クリプトスボリジウム ^(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	—	—	—
ダイオキシン類 ^(注3)	pg-TEQ/L	1P以下	0.092	<0.00072
放射性セシウム(Cs-134) ^(注4)	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出
放射性セシウム(Cs-137) ^(注4)	Bq/kg		不検出	不検出
放射性ヨウ素(I-131) ^(注4)	Bq/kg	(注5)	不検出	不検出
過塩素酸	mg/L	0.025以下	—	—

※ 配水池後(送水直前) 残留塩素 0.6 mg/L (配水池を出た後に残留塩素濃度を調整しています。)

(注1)……採水年月日はR5.11.20 (注2)……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L

(注3)……採水年月日 原水はR5.11.16、配水池はR5.11.16~11.17

(注4)……採水年月日及び時刻 原水はR5.11.8 9:00、配水池はR5.11.9 6:00

(注5)……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。

水質検査結果書－1

ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R5.10.5	R5.10.5
採水時刻			10:05	9:35
天候	前日/当日		雨/曇	雨/曇
気温	℃		20.8	20.1
水温	℃		21.6	24.2
一般細菌	CFU/mL	100以下	4500	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	31	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	0.02以下	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.021	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	2.2	2.3
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.14	0.12
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
基準項目	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	—
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—
	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	0.002
	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	—
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001
	プロモホルム	mg/L	0.09以下	0.003
	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	21.1
	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	—
	ジエオスミン	μg/L	0.01以下	0.001
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	<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	1.4
	pH値		5.8~8.6	7.8
	味		異常でないこと	—
	臭気		異常でないこと	藻・下水臭
	色度	度	5以下	12
	濁度	度	2以下	9.2
				<0.1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書－2

ちば野菊の里浄水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
水質管	採水年月日			R5.10.5	R5.10.5
	採水時刻			10:05	9:35
	天候	前日/当日		雨/曇	雨/曇
	気温	℃		20.8	20.1
	水温	℃		21.6	24.2
	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	—	—
理	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
	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	—	—	—
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	—	—
	メチルセバブチルエーテル(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
	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—
	濁度	度	1以下	9.2	<0.1
	pH値		7.5	7.8	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	16000	2
維持	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	—	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	—	—
	アンモニア態窒素	mg/L	—	0.04	—
	アルカリ度	mg/L	—	50	43
	電気伝導率	mS/m	—	26.0	27.1
	酸度	mg/L	—	3	6
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	8.6	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	0.9	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
理	総窒素	mg/L	—	2.4	—
	総りん	mg/L	—	0.14	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0.19	—
	浮遊物質	mg/L	—	8	—
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0.06	<0.02
	紫外外線吸光度		—	0.144	0.026
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	2,825	—
等	クリプトスピロジウム		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		(注2)	不検出
	過塩素酸	mg/L	0.025以下	—	—

※配水池後(送水直前) 残留塩素 0.7 mg/L (配水池を出た後に残留塩素濃度を調整しています。)

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR5.10.11 9:00、配水池はR5.10.12 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。 暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果書－1

ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R5.9.7	R5.9.7
採水時刻			10:10	9:35
天候	前日/当日		曇/晴	曇/晴
気温	℃		30.0	27.1
水温	℃		27.6	27.8
一般細菌	CFU/mL	100以下	1800	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	34	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	0.02以下	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.014	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	1.5	1.2
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.13	0.12
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
基準項目	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	—
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.007
	臭素酸	mg/L	0.01以下	—
	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	—
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.004
	プロモホルム	mg/L	0.09以下	—
	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	0.007
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.45
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.45
	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.01
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	14.1
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.047
項目	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	17.9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	83
	蒸発残留物	mg/L	500以下	230
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02
	ジェオスミン	μg/L	0.01以下	0.002
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	<0.001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.01
	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	1.6
	pH値		5.8～8.6	7.5
	味		異常でないこと	—
	臭気		異常でないこと	藻・下水臭
	色度	度	5以下	11
	濁度	度	2以下	12
				<0.1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書－2

ちば野菊の里 清水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里 清水場 原水	ちば野菊の里 清水場 配水池
水質管	採水年月日			R5.9.7	R5.9.7
	採水時刻			10:10	9:35
	天候	前日/当日		曇/晴	曇/晴
	気温	℃		30.0	27.1
	水温	℃		27.6	27.8
	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.0015	<0.0015
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002P以下	<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
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04
理	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	0.6以下	—	<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
	抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	—	<0.002
	農薬類		1以下	—	—
	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	83	65
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.047	<0.001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
項目	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	4
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03
	メチルセバブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02以下	<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	50	<1
	蒸発残留物	mg/L	30~200	230	190
	濁度	度	1以下	12	<0.1
	pH値		7.5	7.5	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	-1.0
	従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	3700	0
維持	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.45	0.03
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	—	—
	アンモニア態窒素	mg/L	—	0.08	—
	アルカリ度	mg/L	—	45	44
	電気伝導率	mS/m	—	24.2	24.2
	酸度	mg/L	—	6	5
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	8.4	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1.4	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
理	総窒素	mg/L	—	1.8	—
	総りん	mg/L	—	0.15	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0.24	—
	浮遊物質	mg/L	—	12	—
	硫酸イオン	mg/L	—	36	35
	溶性ケイ酸	mg/L	—	26	20
	臭化物イオン	mg/L	—	0.06	0.04
	紫外線吸光度		—	0.176	0.027
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0.060	—
	植物プランクトン総数		—	3,085	—
項目等	クリプトスピロジウム		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	—	23	—
	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		(注2)	不検出
	過塩素酸	mg/L	0.025以下	<0.0025	<0.0025

※配水池後(送水直前) 残留塩素 0.7 mg/L (配水池を出た後に残留塩素濃度を調整しています。)

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR5.9.13 9:00、配水池はR5.9.14 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。 暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果書－1

ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R5.8.3	R5.8.3
採水時刻			10:00	9:35
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
気温	℃		32.6	30.8
水温	℃		28.7	29.7
一般細菌	CFU/mL	100以下	11000	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	36	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	0.02以下	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.020	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	0.95	1.1
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12	0.11
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
基準項目	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	-
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	-
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	-
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	-
	臭素酸	mg/L	0.01以下	-
	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	-
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	-
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	-
	プロモホルム	mg/L	0.09以下	-
	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	16.6 22.2
	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	-
	ジエオスミン	μg/L	0.01以下	0.002 <0.001
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	0.003 <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	2.2 0.6
	pH値		5.8~8.6	7.6 7.6
	味		異常でないこと	- 異常なし
	臭気		異常でないこと	藻・下水臭 異常なし
	色度	度	5以下	14 <1
	濁度	度	2以下	11 <0.1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書－2

ちば野菊の里 済水場

検査項目	採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R5.8.3	R5.8.3
採水時刻			10:00	9:35
天候	前日/当日		晴／晴	晴／晴
気温	℃		32.6	30.8
水温	℃		28.7	29.7
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	—	—
水 トルエン	mg/L	0.4以下	—	—
質 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	—	—
管 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	—	—
理 農薬類		1以下	—	<0.01
目 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	—	—
標 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	—	—
設 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	—	—
定 メチル-t-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 蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—
目 濁度	度	1以下	11	<0.1
pH値		7.5	7.6	7.6
腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	—
従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	10000	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	—	—
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	0.006	0.007
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.07	—
アルカリ度	mg/L	—	41	42
電気伝導率	mS/m	—	20.1	23.7
酸度	mg/L	—	3	4
溶存酸素(DO)	mg/L	—	7.0	—
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1.0	—
総窒素	mg/L	—	1.4	—
持 総りん	mg/L	—	0.13	—
りん酸イオン	mg/L	—	0.20	—
管 浮遊物質	mg/L	—	3	—
硫酸イオン	mg/L	—	—	—
理 溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
臭化物イオン	mg/L	—	0.05	0.05
項 紫外線吸光度		—	0.201	0.035
トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
目 植物プランクトン総数		—	3,760	—
等 クリプトスボリジウム ^(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	—	—	—
ダイオキシン類 ^(注3)	pg-TEQ/L	1P以下	0.58	<0.0017
放射性セシウム(Cs-134) ^(注4)	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出
放射性セシウム(Cs-137) ^(注4)	Bq/kg		不検出	不検出
放射性ヨウ素(I-131) ^(注4)	Bq/kg	(注5)	不検出	不検出
過塩素酸	mg/L	0.025以下	—	—

※ 配水池後(送水直前) 残留塩素 0.8 mg/L (配水池を出た後に残留塩素濃度を調整しています。)

(注1)……採水年月日はR5.8.21 (注2)……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L

(注3)……採水年月日 原水はR5.8.15、配水池はR5.8.15~8.16

(注4)……採水年月日及び時刻 原水はR5.8.2 9:00、配水池はR5.8.3 6:00

(注5)……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。

水質検査結果書－3

ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R5.8.3	R5.8.3
採水時刻			10:00	9:35
天候	前日/当日		晴／晴	晴／晴
気温	℃		32.6	30.8
水温	℃		28.7	29.7
1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L	0.05	—	<0.0005
2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0.08	—	<0.001
2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0.02	—	<0.0002
EPN	mg/L	0.004	—	<0.00004
MCPA	mg/L	0.005	—	<0.00005
アシュラム	mg/L	0.9	—	<0.009
アセフェート	mg/L	0.006	—	<0.00006
アトラジン	mg/L	0.01	—	<0.0001
アニロホス	mg/L	0.003	—	<0.00004
アミトラズ	mg/L	0.006	—	<0.00006
アラクロール	mg/L	0.03	—	<0.0003
イソキサチオソ	mg/L	0.005	—	<0.00005
イソフエンホス	mg/L	0.001	—	<0.00004
農 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
イブフェンカルバゾン	mg/L	0.002	—	<0.0001
イブロベンホス(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
オキシン鋼(有機鋼)	mg/L	0.03	—	<0.0003
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
薬 カフェニストロール	mg/L	0.008	—	<0.00008
カルタップ	mg/L	0.08	—	<0.0008
カルバリル(NAC)	mg/L	0.02	—	<0.0002
カルボフラン	mg/L	0.0003	—	<0.00001
キノクラミン(ACN)	mg/L	0.005	—	<0.00005
キャブタン	mg/L	0.3	—	<0.003
クミルロン	mg/L	0.03	—	<0.0003
グリホサート	mg/L	2	—	<0.02
グルホシネット	mg/L	0.02	—	<0.002
クロメプロップ	mg/L	0.02	—	<0.0002
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0.0001	—	<0.00004
クロルビリホス	mg/L	0.003	—	<0.00004
クロロタロニル(TPN)	mg/L	0.05	—	<0.0005
類 シアナジン	mg/L	0.001	—	<0.00001
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	—	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0.008	—	<0.00008
ジクワット	mg/L	0.01	—	<0.001
ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0.004	—	<0.00004
ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0.005	—	<0.0001
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
ジメタトリリン	mg/L	0.02	—	<0.0002
ジメトエート	mg/L	0.05	—	<0.0005
シメトリリン	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
ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネット	mg/L	0.01	—	<0.0001
チアジニル	mg/L	0.1	—	<0.001
チウラム	mg/L	0.02	—	<0.0002

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。

水質検査結果書－4

ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里		
			浄水場	原水	浄水場	配水池
採水年月日			R5.8.3	R5.8.3		
採水時刻			10:00	9:35		
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴		
気温	℃		32.6	30.8		
水温	℃		28.7	29.7		
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	—	<0.0001		
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0.02	—	<0.0002		
トリクロビル	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		
パラコート	mg/L	0.005	—	<0.001		
ビペロホス	mg/L	0.0009	—	<0.00004		
ビラクロニル	mg/L	0.01	—	<0.0001		
ビラゾキシフェン	mg/L	0.004	—	<0.00004		
ビラゾリネット(ビラゾレート)	mg/L	0.02	—	<0.0002		
ビリダフェンチオン	mg/L	0.002	—	<0.00004		
ビリブチカルブ	mg/L	0.02	—	<0.0002		
ビロキロン	mg/L	0.05	—	<0.0005		
フィプロニル	mg/L	0.0005	—	<0.00001		
フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.01	—	<0.0001		
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0.03	—	<0.0003		
フェリムゾン	mg/L	0.05	—	<0.0005		
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		
ブブロフェジン	mg/L	0.02	—	<0.0002		
フルアジナム	mg/L	0.03	—	<0.0003		
ブレチラクロール	mg/L	0.05	—	<0.0005		
ブロシミドン	mg/L	0.09	—	<0.0009		
ブロチオホス	mg/L	0.007	—	<0.00007		
ブロビコナゾール	mg/L	0.05	—	<0.0005		
ブロビザミド	mg/L	0.05	—	<0.0005		
ブロベナゾール	mg/L	0.03	—	<0.0003		
ブロモブチド	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		
ベンゾピクロン	mg/L	0.09	—	<0.0009		
ベンゾフェナップ	mg/L	0.005	—	<0.00005		
ベンタゾン	mg/L	0.2	—	<0.002		
ベンディメタリン	mg/L	0.3	—	<0.003		
ベンブカルブ	mg/L	0.02	—	<0.0002		
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	0.005	—	<0.00005		
マラチオン(マラゾン)	mg/L	0.7	—	<0.007		
メコブロップ(MCPP)	mg/L	0.05	—	<0.0005		
メゾミル	mg/L	0.03	—	<0.0003		
メタラキシル	mg/L	0.2	—	<0.002		
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		
メフェナセット	mg/L	0.02	—	<0.0002		
メプロニル	mg/L	0.1	—	<0.001		
モリネット	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。

水質検査結果書－1

ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R5.7.6	R5.7.6
採水時刻			11:05	9:40
天候	前日/当日		曇/曇	曇/曇
気温	℃		28.8	25.4
水温	℃		25.9	25.7
一般細菌	CFU/mL	100以下	1700	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	34	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	0.02以下	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.008	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	1.6	1.7
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12	0.11
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
基準項目	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	—
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.009
	臭素酸	mg/L	0.01以下	0.003
	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.018
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003
	プロモホルム	mg/L	0.09以下	0.006
	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	15.1
	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	—
	ジエオスミン	μg/L	0.01以下	0.001
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	<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	1.5
	pH値		5.8~8.6	7.7
	味		異常でないこと	—
	臭気		異常でないこと	下水・藻臭
	色度	度	5以下	12
	濁度	度	2以下	<1
				8.1
				<0.1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書－2

ちば野菊の里浄水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
水質管	採水年月日			R5.7.6	R5.7.6
	採水時刻			11:05	9:40
	天候	前日/当日		曇/曇	曇/曇
	気温	℃		28.8	25.4
	水温	℃		25.9	25.7
	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	—	—
理	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	0.11	<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	—	—	—
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	—	—
	メチルセバブチルエーテル(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	7.7	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	7600	0
維持	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	—	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	—	—
	アンモニア態窒素	mg/L	—	0.03	—
	アルカリ度	mg/L	—	41	39
	電気伝導率	mS/m	—	20.8	23.5
	酸度	mg/L	—	3	3
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	7.6	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1.4	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
理	総窒素	mg/L	—	1.8	—
	総りん	mg/L	—	0.10	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0.16	—
	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	0.05
	紫外線吸光度		—	0.170	0.035
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	5,284	—
項目等	クリプトスピロジウム		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		(注2)	不検出
	過塩素酸	mg/L	0.025以下	—	—

※配水池後(送水直前) 残留塩素 0.7 mg/L (配水池を出た後に残留塩素濃度を調整しています。)

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR5.7.5 9:00、配水池はR5.7.6 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。 暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果書－3

ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R5.7.6	R5.7.6
採水時刻			11:05	9:40
天候	前日/当日		曇/曇	曇/曇
気温	℃		28.8	25.4
水温	℃		25.9	25.7
1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005
2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0.08	<0.001	<0.001
2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005
アシュラム	mg/L	0.9	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004
アミトラズ	mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006
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
イソフエンホス	mg/L	0.001	<0.00004	<0.00004
農	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
	イブフェンカルバゾン	mg/L	0.002	<0.0001
	イブロベンホス(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
	オキシン鋼(有機鋼)	mg/L	0.03	<0.0003
	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
薬	カフェニストロール	mg/L	0.008	<0.00008
	カルタップ	mg/L	0.08	<0.0008
	カルバリル(NAC)	mg/L	0.02	<0.0002
	カルボフラン	mg/L	0.0003	<0.00001
	キノクラン(ACN)	mg/L	0.005	<0.00005
	キャブタン	mg/L	0.3	<0.003
	クミルロン	mg/L	0.03	<0.0003
	グリホサート	mg/L	2	<0.02
	グルホシネット	mg/L	0.02	<0.002
	クロメプロップ	mg/L	0.02	<0.0002
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0.0001	<0.00004
	クロロビリホス	mg/L	0.003	<0.00004
	クロロタロニル(TPN)	mg/L	0.05	<0.0005
類	シアナジン	mg/L	0.001	<0.00001
	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	<0.0003
	ジクロロボス(DDVP)	mg/L	0.008	<0.00008
	ジクワット	mg/L	0.01	<0.001
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0.004	<0.00004
	ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0.005	<0.0001
	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
	ジメタトリン	mg/L	0.02	<0.0002
	ジメトエート	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
	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネット	mg/L	0.01	<0.0001
	チアジニル	mg/L	0.1	<0.001
	チウラム	mg/L	0.02	<0.0002

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。

水質検査結果書－4

ちば野菊の里 清水場

検査項目	採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里
			浄水場 原水	浄水場 配水池
採水年月日			R5.7.6	R5.7.6
採水時刻			11:05	9:40
天候	前日/当日		曇/曇	曇/曇
気温	℃		28.8	25.4
水温	℃		25.9	25.7
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
テフリルトリオン	mg/L	0.002	0.0002	<0.0001
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002
トリクロビル	mg/L	0.006	<0.0003	<0.0003
トリクロルホン(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
パラコート	mg/L	0.005	<0.001	<0.001
ビペロホス	mg/L	0.0009	<0.00004	<0.00004
ビラクロニル	mg/L	0.01	0.0001	<0.0001
ビラゾキシング	mg/L	0.004	<0.0004	<0.0004
ビラゾリネット(ビラゾレート)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002
ビリダフエンチオン	mg/L	0.002	<0.00004	<0.00004
ビリブチカルブ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002
ビロキロン	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005
フィプロニル	mg/L	0.0005	<0.00001	<0.00001
フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005
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
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
ブブロフェジン	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002
フルアジナム	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003
ブレチラクロール	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005
ブロシミドン	mg/L	0.09	<0.0009	<0.0009
ブロチオホス	mg/L	0.007	<0.00007	<0.00007
ブロビコナゾール	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005
ブロビザミド	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005
ブロベナゾール	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003
ブロモブチド	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
ベンゾピベクロン	mg/L	0.09	<0.0009	<0.0009
ベンゾフェナップ	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005
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
ベンブカルブ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002
ベンフルラリン(ベスロジン)	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	0.005	<0.00005	<0.00005
マラチオン(マラゾン)	mg/L	0.7	<0.007	<0.007
メコブロップ(MCPP)	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005
メゾミル	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003
メタラキシル	mg/L	0.2	<0.002	<0.002
メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004
メトミノストロビン	mg/L	0.04	<0.0004	<0.0004
メトリブジン	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003
メフェナセット	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002
メプロニル	mg/L	0.1	<0.001	<0.001
モリネット	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。

水質検査結果書－1

ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R5.6.1	R5.6.1
採水時刻			10:05	9:30
天候	前日/当日		曇/晴	曇/晴
気温	℃		23.1	21.4
水温	℃		22.1	22.2
一般細菌	CFU/mL	100以下	650	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	23	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	0.02以下	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.009	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	1.2	1.6
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.13	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
基準項目	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	—
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.006
	臭素酸	mg/L	0.01以下	0.002
	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.012
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.002
	プロモホルム	mg/L	0.09以下	—
	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	<0.005
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.24
	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.01
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	12.1
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.034
項目	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	15.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	60
	蒸発残留物	mg/L	500以下	150
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02
	ジェオスミン	μg/L	0.01以下	0.002
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	<0.001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.01
	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	1.7
	pH値		5.8～8.6	7.9
	味		異常でないこと	—
	臭気		異常でないこと	藻・下水臭
	色度	度	5以下	15
	濁度	度	2以下	7.3
				<0.1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書－2

ちば野菊の里浄水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
水質管	採水年月日			R5.6.1	R5.6.1
	採水時刻			10:05	9:30
	天候	前日/当日		曇/晴	曇/晴
	気温	℃		23.1	21.4
	水温	℃		22.1	22.2
	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.0015	<0.0015
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002P以下	<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
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004
	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04
理	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	0.6以下	—	<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
	抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	—	<0.002
	農薬類		1以下	—	<0.01
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0.4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	60	64
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.034	<0.001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
項目	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	5
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03
	メチルセバブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02以下	<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
	蒸発残留物	mg/L	30~200	150	170
	濁度	度	1以下	7.3	<0.1
	pH値		7.5	7.9	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	-1.1
	従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	7200	0
維持	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.24	0.02
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	—	—
	アンモニア態窒素	mg/L	—	0.02	—
	アルカリ度	mg/L	—	35	40
	電気伝導率	mS/m	—	19.5	21.7
	酸度	mg/L	—	3	6
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	8.7	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1.1	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
理	総窒素	mg/L	—	1.4	—
	総りん	mg/L	—	0.09	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0.10	—
	浮遊物質	mg/L	—	2	—
	硫酸イオン	mg/L	—	28	30
	溶性ケイ酸	mg/L	—	20	20
	臭化物イオン	mg/L	—	0.05	0.05
	紫外線吸光度		—	0.142	0.030
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0.040	—
	植物プランクトン総数		—	2,470	—
項目等	クリプトスピロジウム		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	—	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
	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		(注2)	不検出
	過塩素酸	mg/L	0.025以下	0.0032	0.0026

※配水池後(送水直前) 残留塩素 0.6 mg/L (配水池を出た後に残留塩素濃度を調整しています。)

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR5.6.7 9:00、配水池はR5.6.8 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。 暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果書－3

ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R5. 6. 1	R5. 6. 1
採水時刻			10:05	9:30
天候	前日/当日		曇/晴	曇/晴
気温	℃		23. 1	21. 4
水温	℃		22. 1	22. 2
1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L	0.05	—	<0.0005
2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0.08	—	<0.001
2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0.02	—	<0.0002
EPN	mg/L	0.004	—	<0.00004
MCPA	mg/L	0.005	—	<0.00005
アシュラム	mg/L	0.9	—	<0.009
アセフエート	mg/L	0.006	—	<0.00006
アトラジン	mg/L	0.01	—	<0.0001
アニロホス	mg/L	0.003	—	<0.00004
アミトラズ	mg/L	0.006	—	<0.00006
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
イソフエンホス	mg/L	0.001	—	<0.00004
農 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
イブフェンカルバゾン	mg/L	0.002	—	<0.0001
イブロベンホス(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
オキシング鋼(有機鋼)	mg/L	0.03	—	<0.0003
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
薬 カフェニストロール	mg/L	0.008	—	<0.00008
カルタップ	mg/L	0.08	—	<0.0008
カルバリル(NAC)	mg/L	0.02	—	<0.0002
カルボフラン	mg/L	0.0003	—	<0.00001
キノクラミン(ACN)	mg/L	0.005	—	<0.00005
キャブタン	mg/L	0.3	—	<0.003
クミルロン	mg/L	0.03	—	<0.0003
グリホサート	mg/L	2	—	<0.02
グルホシネット	mg/L	0.02	—	<0.002
クロメプロップ	mg/L	0.02	—	<0.0002
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0.0001	—	<0.00004
クロルビリホス	mg/L	0.003	—	<0.00004
クロロタロニル(TPN)	mg/L	0.05	—	<0.0005
類 シアナジン	mg/L	0.001	—	<0.00001
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	—	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0.008	—	<0.00008
ジクワット	mg/L	0.01	—	<0.001
ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0.004	—	<0.00004
ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0.01	—	<0.0001
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
ジメタリリン	mg/L	0.02	—	<0.0002
ジメトエート	mg/L	0.05	—	<0.0005
シメトリリン	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
ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネット	mg/L	0.01	—	<0.0001
チアジニル	mg/L	0.1	—	<0.001
チウラム	mg/L	0.02	—	<0.0002

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。

水質検査結果書－4

ちば野菊の里 清水場

検査項目	採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里
			清水場 原水	清水場 配水池
採水年月日			R5.6.1	R5.6.1
採水時刻			10:05	9:30
天候	前日/当日		曇/晴	曇/晴
気温	℃		23.1	21.4
水温	℃		22.1	22.2
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	—	<0.0001
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0.02	—	<0.0002
トリクロビル	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
パラコート	mg/L	0.005	—	<0.001
ビペロホス	mg/L	0.0009	—	<0.00004
ビラクロニル	mg/L	0.01	—	<0.0001
ビラゾキシング	mg/L	0.004	—	<0.00004
ビラゾリネット(ビラゾレート)	mg/L	0.02	—	<0.0002
ビリダフエンチオン	mg/L	0.002	—	<0.00004
ビリブチカルブ	mg/L	0.02	—	<0.0002
ビロキロン	mg/L	0.05	—	<0.0005
フィプロニル	mg/L	0.0005	—	<0.00001
フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.01	—	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0.03	—	<0.0003
フェリムゾン	mg/L	0.05	—	<0.0005
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
ブブロフェジン	mg/L	0.02	—	<0.0002
フルアジナム	mg/L	0.03	—	<0.0003
ブレチラクロール	mg/L	0.05	—	<0.0005
ブロシミドン	mg/L	0.09	—	<0.0009
ブロチオホス	mg/L	0.007	—	<0.00007
ブロビコナゾール	mg/L	0.05	—	<0.0005
ブロビザミド	mg/L	0.05	—	<0.0005
ブロベナゾール	mg/L	0.03	—	<0.0003
ブロモブチド	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
ベンゾピクロン	mg/L	0.09	—	<0.0009
ベンゾフェナップ	mg/L	0.005	—	<0.00005
ベンタゾン	mg/L	0.2	—	<0.002
ベンディメタリン	mg/L	0.3	—	<0.003
ベンブカルブ	mg/L	0.02	—	<0.0002
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	0.005	—	<0.00005
マラチオン(マラゾン)	mg/L	0.7	—	<0.007
メコブロップ(MCPP)	mg/L	0.05	—	<0.0005
メゾミル	mg/L	0.03	—	<0.0003
メタラキシル	mg/L	0.2	—	<0.002
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
メフェナセット	mg/L	0.02	—	<0.0002
メプロニル	mg/L	0.1	—	<0.001
モリネット	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。

水質検査結果書－1

ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R5.5.11	R5.5.11
採水時刻			10:00	9:30
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
気温	℃		20.7	18.2
水温	℃		17.8	18.4
一般細菌	CFU/mL	100以下	790	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	17	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	0.02以下	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.010	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	0.97	1.2
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11	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
基準項目	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<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
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	—
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—
	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	0.009
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001
	プロモホルム	mg/L	0.09以下	0.004
	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
	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	—
	ジエオスミン	μg/L	0.01以下	0.002
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	<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	1.4
	pH値		5.8~8.6	7.4
	味		異常でないこと	—
	臭気		異常でないこと	藻臭
	色度	度	5以下	14
	濁度	度	2以下	<0.1
				6.5

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書－2

ちば野菊の里浄水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
水質管	採水年月日			R5.5.11	R5.5.11
	採水時刻			10:00	9:30
	天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温	℃		20.7	18.2
	水温	℃		17.8	18.4
	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	—	—
理	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	—	0.4
	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	—	—	—
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	—	—
	メチルセバチルエーテル(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	6.5	<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	8500	0
維持管	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	—	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	0.004	0.004
	アンモニア態窒素	mg/L	—	0.03	—
	アルカリ度	mg/L	—	23	27
	電気伝導率	mS/m	—	13.5	15.0
	酸度	mg/L	—	4	5
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	8.3	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1.1	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
項目	総窒素	mg/L	—	1.2	—
	総りん	mg/L	—	0.08	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0.10	—
	浮遊物質	mg/L	—	1	—
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0.03	0.06
	紫外線吸光度		—	0.172	0.024
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	1,540	—
等	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	1	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
	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	—	—

※配水池後(送水直前) 残留塩素 0.6 mg/L (配水池を出た後に残留塩素濃度を調整しています。)

(注1)……採水年月日 R5.5.22

(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R5.5.10 9:00、配水池はR5.5.11 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。 暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果書－3

ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R5.5.11	R5.5.11
採水時刻			10:00	9:30
天候	前日/当日		晴／晴	晴／晴
気温	℃		20.7	18.2
水温	℃		17.8	18.4
1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005
2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0.08	<0.001	<0.001
2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005
アシュラム	mg/L	0.9	<0.009	<0.009
アセフエート	mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004
アミトラズ	mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006
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
イソフエンホス	mg/L	0.001	<0.00004	<0.00004
農 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
イブフェンカルバゾン	mg/L	0.002	<0.0001	<0.0001
イブロベンホス(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
オキシン鋼(有機鋼)	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L	0.1	<0.001	<0.001
カズサホス	mg/L	0.0006	<0.00004	<0.00004
薬 カフェニストロール	mg/L	0.008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L	0.08	<0.0008	<0.0008
カルバリル(NAC)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002
カルボフラン	mg/L	0.0003	<0.00001	<0.00001
キノクラン(ACN)	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005
キャブタン	mg/L	0.3	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003
グリホサート	mg/L	2	<0.02	<0.02
グルホシネット	mg/L	0.02	<0.002	<0.002
クロメプロップ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0.0001	<0.00004	<0.00004
クロルビリホス	mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004
クロロタロニル(TPN)	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005
類 シアナジン	mg/L	0.001	<0.00001	<0.00001
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	<0.0003	<0.0003
ジクロロボス(DDVP)	mg/L	0.008	<0.00008	<0.00008
ジクワット	mg/L	0.01	<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
ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001
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
ジメタトリン	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	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
ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネット	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001
チアジニル	mg/L	0.1	<0.001	<0.001
チウラム	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002

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。

水質検査結果書－4

ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里		
			浄水場	原水	浄水場	配水池
採水年月日			R5.5.11	R5.5.11		
採水時刻			10:00	9:30		
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴		
気温	℃		20.7	18.2		
水温	℃		17.8	18.4		
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		
テフリルトリオン	mg/L	0.002	<0.0001	<0.0001		
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002		
トリクロビル	mg/L	0.006	<0.0003	<0.0003		
トリクロルホン(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		
パラコート	mg/L	0.005	<0.001	<0.001		
ビペロホス	mg/L	0.0009	<0.00004	<0.00004		
ビラクロニル	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001		
ビラゾキンフェン	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004		
ビラゾリネット(ビラゾレート)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002		
ビリダフエンチオン	mg/L	0.002	<0.00004	<0.00004		
ビリブチカルブ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002		
ビロキロン	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005		
フィプロニル	mg/L	0.0005	<0.00001	<0.00001		
フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001		
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003		
フェリムゾン	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005		
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		
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		
ブブロフェジン	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002		
フルアジナム	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003		
ブレチラクロール	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005		
プロシミドン	mg/L	0.09	<0.0009	<0.0009		
プロチオホス	mg/L	0.007	<0.00007	<0.00007		
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	0.03	<0.0003	<0.0003		
プロモブチド	mg/L	0.1	<0.001	<0.001		
ペノミル	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002		
ベンシクロン	mg/L	0.1	<0.001	<0.001		
ベンゾピクロン	mg/L	0.09	<0.0009	<0.0009		
ベンゾフェナップ	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005		
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		
ベンブカルブ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002		
ベンフルラリン(ベスロジン)	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	0.005	<0.00005	<0.00005		
マラチオン(マラゾン)	mg/L	0.7	<0.007	<0.007		
メコブロップ(MCPP)	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005		
メゾミル	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003		
メタラキシル	mg/L	0.2	<0.002	<0.002		
メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004		
メトミノストロビン	mg/L	0.04	<0.0004	<0.0004		
メトリブジン	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003		
メフェナセット	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。

水質検査結果書－1

ちば野菊の里 清水場

検査項目	採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 清水場 原水	ちば野菊の里 清水場 配水池
採水年月日			R5.4.13	R5.4.13
採水時刻			10:05	9:35
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
気温	°C		15.9	17.7
水温	°C		16.4	16.9
一般細菌	CFU/mL	100以下	560	0
大腸菌	(注)	検出されないこと	6.0	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	0.02以下	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.011	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	1.2	1.4
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12	0.12
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	—	<0.001
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	—	0.007
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	—	0.001
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—	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	15.4	21.0
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	—	—
ジオスミン	μg/L	0.01以下	0.002	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/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	1.2	0.4
pH値		5.8~8.6	8.3	7.5
味		異常でないこと	—	異常なし
臭気		異常でないこと	藻・下水臭	異常なし
色度	度	5以下	18	<1
濁度	度	2以下	5.1	<0.1

(注)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書－2

ちば野菊の里 清水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里 清水場 原水	ちば野菊の里 清水場 配水池
採水年月日				R5. 4. 13	R5. 4. 13
採水時刻				10:05	9:35
天候	前日/当日			晴/晴	晴/晴
気温	°C			15.9	17.7
水温	°C			16.4	16.9
水	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—
質	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002P以下	—	—
管	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—
理	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—
農薬類	トルエン	mg/L	0.4以下	—	—
目	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	—	—
標	亜塩素酸	mg/L	0.6以下	—	—
設	二酸化塩素	mg/L	0.6以下	—	—
定	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01P以下	—	—
項	抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	—	—
目	1以下			—	—
目	残留塩素	mg/L	1以下	—	0.6
標	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	—	—
設	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—
定	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
項	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	—
目	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	—	—
目	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02以下	—	—
目	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—
目	臭気強度(TON)		3以下	20	<1
目	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—
目	濁度	度	1以下	5.1	<0.1
目	pH値		7.5	8.3	7.5
目	腐食性(ラングリア指数)		-1~0	—	—
目	従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	5000	0
目	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—
目	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—
目	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	—	—
維持管	アンモニア態窒素	mg/L	—	<0.02	—
持	アルカリ度	mg/L	—	33	—
持	電気伝導率	mS/m	—	17.0	—
持	酸度	mg/L	—	2	5
持	溶存酸素(DO)	mg/L	—	11.1	—
持	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1.4	—
持	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
持	総窒素	mg/L	—	1.4	—
持	総りん	mg/L	—	0.08	—
持	りん酸イオン	mg/L	—	0.07	—
持	浮遊物質	mg/L	—	4	—
持	硫酸イオン	mg/L	—	—	—
持	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
持	臭化物イオン	mg/L	—	0.04	0.04
持	紫外線吸光度		—	0.139	0.025
目	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
目	植物プランクトン総数		—	5,920	—
等	クリプトスボリジウム		検出されないこと	—	—
等	ジアルジア		検出されないこと	—	—
等	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—
等	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—
等	放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出
等	放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出
等	放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg	(注2)	不検出	不検出
等	過塩素酸	mg/L	0.025以下	—	—

※配水池後(送水直前) 残留塩素 0.7 mg/L (配水池を出た後に残留塩素濃度を調整しています。)

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR5. 4. 12 9:00、配水池はR5. 4. 13 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。