

水質検査結果書

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				R3.3.4	R3.3.4
採水時刻				10:15	9:30
天候	前日/当日			晴/晴	晴/晴
気温	℃			8.0	10.1
水温	℃			10.2	10.8
一般細菌	CFU/mL		100以下	2,000	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	72	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	0.057	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10以下	2.5	2.5
フッ素及びその化合物	mg/L		0.8以下	0.12	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L		1.0以下	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L		0.002以下	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		0.05以下	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0.04以下	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		0.02以下	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L		0.6以下	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L		0.02以下	—	<0.002
クロロホルム	mg/L		0.06以下	—	0.002
ジクロロ酢酸	mg/L		0.03以下	—	<0.002
ジブrom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	—	0.011
トリクロロ酢酸	mg/L		0.03以下	—	<0.003
ブromジクロロメタン	mg/L		0.03以下	—	0.003
ブrom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	0.007	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.2以下	0.20	0.02
鉄及びその化合物	mg/L		0.3以下	0.35	<0.03
銅及びその化合物	mg/L		1.0以下	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L		200以下	20.7	26.3
マンガン及びその化合物	mg/L		0.05以下	0.050	<0.001
マンガン(FREE)	mg/L		—	—	—
塩化物イオン	mg/L		200以下	27.5	34.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		300以下	83	85
蒸発残留物	mg/L		500以下	200	210
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-メチルインボルネオール	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	2.2	0.8
pH値			5.8~8.6	7.9	7.5
味			異常でないこと	—	異常なし
臭気			異常でないこと	下水臭	異常なし
色度	度		5以下	12	<1
濁度	度		2以下	9.1	<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

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	採水年月日			R3.3.4	R3.3.4
	採水時刻			10:15	9:30
	天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温	℃		8.0	10.1
	水温	℃		10.2	10.8
水質 管理 目標 設定 項目 維持 管理 項目 等	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.0015	<0.0015
	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	0.002	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	83	85
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.050	<0.001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	7
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<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
	有機物等(KMnO ₄ 消費量)	mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	15	<1
	蒸発残留物	mg/L	30~200	200	210
	濁度	度	1以下	9.1	<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	92,000	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	0.20	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ナ酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	—	—	
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.17	—	
アルカリ度	mg/L	—	52	44	
電気伝導率	mS/m	—	28.6	31.5	
酸度	mg/L	—	5	8	
溶存酸素(DO)	mg/L	—	11.3	—	
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1.9	—	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—	
総窒素	mg/L	—	3.1	—	
総りん	mg/L	—	0.14	—	
りん酸イオン	mg/L	—	0.16	—	
浮遊物質	mg/L	—	9	—	
硫酸イオン	mg/L	—	34	42	
溶性ケイ酸	mg/L	—	18	15	
臭化物イオン	mg/L	—	0.07	0.06	
紫外線吸光度		—	0.183	0.034	
トリハロメタン生成能	mg/L	—	0.052	—	
植物プランクトン総数		—	8,760	—	
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	—	93	—	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—	
放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出	
過塩素酸	mg/L		0.025以下	<0.0025	<0.0025

※ 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R3.3.3 9:00、配水池はR3.3.4 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

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				R3. 2. 18	R3. 2. 18
採水時刻				10:15	9:45
天候	前日/当日			晴/晴	晴/晴
気温	℃			7.9	6.3
水温	℃			8.2	10.0
一般細菌	CFU/mL		100以下	18,000	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	150	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	0.049	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10以下	2.1	2.2
フッ素及びその化合物	mg/L		0.8以下	0.14	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L		1.0以下	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L		0.002以下	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		0.05以下	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0.04以下	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		0.02以下	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L		0.6以下	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L		0.02以下	—	<0.002
クロホルム	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	—	0.003
臭素酸	mg/L		0.01以下	—	<0.001
総トリハロメタン	mg/L		0.1以下	—	0.008
トリクロロ酢酸	mg/L		0.03以下	—	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L		0.03以下	—	0.002
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	19.9	32.0
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	—	—
ジェオスミン	μg/L		0.01以下	0.005	<0.001
2-メチルインボルネオール	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	2.0	0.5
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	8	<1
濁度	度		2以下	10	<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

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	採水年月日			R3. 2. 18	R3. 2. 18
	採水時刻			10:15	9:45
	天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温	℃		7.9	6.3
	水温	℃		8.2	10.0
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	—	0.4
	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	—	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	—	—
	メチルtert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02以下	—	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	20	<1
蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	
濁度	度	1以下	10	<0.1	
pH値		7.5	7.6	7.5	
腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	—	
従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	220,000	0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	
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	0.009	0.004	
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.15	—	
アルカリ度	mg/L	—	34	34	
電気伝導率	mS/m	—	22.2	28.8	
酸度	mg/L	—	8	7	
溶存酸素(DO)	mg/L	—	10.9	—	
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	2.2	—	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—	
総窒素	mg/L	—	2.7	—	
総りん	mg/L	—	0.14	—	
りん酸イオン	mg/L	—	0.21	—	
浮遊物質	mg/L	—	7	—	
硫酸イオン	mg/L	—	—	—	
溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	
臭化物イオン	mg/L	—	0.05	0.06	
紫外線吸光度		—	0.186	0.023	
トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	
植物プランクトン総数		—	3,310	—	
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	5	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 0.7 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)……採水年月日はR3.2.16

(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R3. 2. 17 9:00、配水池はR3. 2. 18 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

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				R3. 1. 14	R3. 1. 14
採水時刻				10:55	9:45
天候	前日/当日			晴/晴	晴/晴
気温	℃			10.6	8.8
水温	℃			5.2	5.7
一般細菌	CFU/mL		100以下	360	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	0.002	<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	0.036	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10以下	2.1	2.2
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
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romクロロメタン	mg/L		0.1以下	—	0.003
臭素酸	mg/L		0.01以下	—	<0.001
総トリハロメタン	mg/L		0.1以下	—	0.008
トリクロロ酢酸	mg/L		0.03以下	—	<0.003
ブromジクロロメタン	mg/L		0.03以下	—	0.002
ブrom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	24.0	28.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		300以下	—	—
蒸発残留物	mg/L		500以下	—	—
陰イオン界面活性剤	mg/L		0.2以下	—	—
ジェオスミン	μg/L		0.01以下	0.003	0.001
2-メチルインボルネオール	μg/L		0.01以下	0.004	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	0.6
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	4	<1
濁度	度		2以下	4.0	<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

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	採水年月日			R3. 1. 14	R3. 1. 14
	採水時刻			10:55	9:45
	天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温	℃		10.6	8.8
	水温	℃		5.2	5.7
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—
	トルエン	mg/L	0.4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	—	—
	亜塩素酸	mg/L	0.6以下	—	—
	二酸化塩素	mg/L	0.6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01P以下	—	—
	抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	—	—
	農薬類		1以下	—	—
	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	—	—	—
	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	12	<1
蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	
濁度	度	1以下	4.0	<0.1	
pH値		7.5	7.7	7.4	
腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	—	
従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	300,000	0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	
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ノ酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	—	—	
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.17	—	
アルカリ度	mg/L	—	43	40	
電気伝導率	mS/m	—	25.9	27.6	
酸度	mg/L	—	6	8	
溶存酸素(DO)	mg/L	—	12.6	—	
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1.4	—	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—	
総窒素	mg/L	—	2.4	—	
総りん	mg/L	—	0.09	—	
りん酸イオン	mg/L	—	0.12	—	
浮遊物質	mg/L	—	3	—	
硫酸イオン	mg/L	—	—	—	
溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	
臭化物イオン	mg/L	—	0.06	0.06	
紫外線吸光度		—	0.117	0.026	
トリハロメタン生成能	mg/L	—	2,010	—	
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	—	—	—	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—	
放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出	
過塩素酸	mg/L	0.025以下	—	—	

※ 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R3. 1. 13 9:00、配水池はR3. 1. 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

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				R2. 12. 3	R2. 12. 3
採水時刻				10:45	10:15
天候	前日/当日			雨/曇	雨/曇
気温	℃			9.1	8.5
水温	℃			10.6	12.5
一般細菌	CFU/mL		100以下	920	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	91	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	0.016	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10以下	2.3	2.4
フッ素及びその化合物	mg/L		0.8以下	0.13	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
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	—	0.002
臭素酸	mg/L		0.01以下	—	0.001
総トリハロメタン	mg/L		0.1以下	—	0.004
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	—	<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	0.15	0.02
鉄及びその化合物	mg/L		0.3以下	0.19	<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	16.8	20.9
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	23.9	29.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		300以下	80	82
蒸発残留物	mg/L		500以下	170	150
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	0.001	<0.001
2-メチルインボルネオール	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	1.1	0.5
pH値			5.8~8.6	7.7	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	4	<1
濁度	度		2以下	4.3	<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

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	採水年月日			R2. 12. 3	R2. 12. 3
	採水時刻			10:45	10:15
	天候	前日/当日		雨/曇	雨/曇
	気温	℃		9.1	8.5
	水温	℃		10.6	12.5
水質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.0015	<0.0015
	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	0.002	<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	—	0.5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	80	82
	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	—	8
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<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
	有機物等(KMnO ₄ 消費量)	mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	5	<1
	蒸発残留物	mg/L	30~200	170	150
	濁度	度	1以下	4.3	<0.1
	pH値		7.5	7.7	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	120,000	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	0.15	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ノ酸(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	—	43	41	
電気伝導率	mS/m	—	25.5	29.1	
酸度	mg/L	—	6	9	
溶存酸素(DO)	mg/L	—	11.4	—	
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	0.8	—	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—	
総窒素	mg/L	—	2.7	—	
総りん	mg/L	—	0.09	—	
りん酸イオン	mg/L	—	0.14	—	
浮遊物質	mg/L	—	4	—	
硫酸イオン	mg/L	—	34	40	
溶性ケイ酸	mg/L	—	19	19	
臭化物イオン	mg/L	—	0.06	0.07	
紫外線吸光度		—	0.122	0.022	
トリハロメタン生成能	mg/L	—	0.033	—	
植物プランクトン総数		—	1,380	—	
クリプトスピリジウム		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	—	5	—	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—	
放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出	
過塩素酸	mg/L		0.025以下	<0.0025	<0.0025

※ 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R2.12.2 9:00、配水池はR2.12.3 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

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				R2. 11. 5	R2. 11. 5
採水時刻				10:20	9:50
天候	前日/当日			晴/晴	晴/晴
気温	℃			16.3	14.0
水温	℃			15.2	15.7
一般細菌	CFU/mL		100以下	470	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	130	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
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10以下	2.7	2.8
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
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	—	0.002
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	—	0.004
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	21.2	27.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		300以下	—	—
蒸発残留物	mg/L		500以下	—	—
陰イオン界面活性剤	mg/L		0.2以下	—	—
ジェオスミン	μg/L		0.01以下	0.001	<0.001
2-メチルインボルネオール	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	1.1	0.4
pH値			5.8~8.6	7.8	7.5
味			異常でないこと	—	異常なし
臭気			異常でないこと	下水・藻臭	異常なし
色度	度		5以下	3	<1
濁度	度		2以下	4.2	<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

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	採水年月日			R2.11.5	R2.11.5
	採水時刻			10:20	9:50
	天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温	℃		16.3	14.0
	水温	℃		15.2	15.7
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—
	トルエン	mg/L	0.4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	—	—
	亜塩素酸	mg/L	0.6以下	—	—
	二酸化塩素	mg/L	0.6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01P以下	—	—
	抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	—	—
	農薬類		1以下	—	—
	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	—	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	—	—
	メチルtert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02以下	—	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	15	<1
蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	
濁度	度	1以下	4.2	<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	120,000	0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	
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	0.009	0.008	
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.02	—	
アルカリ度	mg/L	—	57	48	
電気伝導率	mS/m	—	27.5	30.0	
酸度	mg/L	—	4	7	
溶存酸素(DO)	mg/L	—	10.1	—	
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	0.9	—	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—	
総窒素	mg/L	—	2.8	—	
総りん	mg/L	—	0.08	—	
りん酸イオン	mg/L	—	0.30	—	
浮遊物質	mg/L	—	5	—	
硫酸イオン	mg/L	—	—	—	
溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	
臭化物イオン	mg/L	—	0.06	0.06	
紫外線吸光度		—	0.126	0.022	
トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	
植物プランクトン総数		—	5,120	—	
クリプトスפורジウム ^(注1)		^(注2) 検出されないこと	不検出	不検出	
ジアルギア ^(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		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R2.11.16 (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R2.11.4 9:00、配水池はR2.11.5 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

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				R2. 10. 1	R2. 10. 1
採水時刻				10:05	10:30
天候	前日/当日			晴/曇	晴/曇
気温	℃			18.3	20.3
水温	℃			20.5	21.6
一般細菌	CFU/mL		100以下	1,200	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	40	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	0.010	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10以下	2.0	2.1
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
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romクロロメタン	mg/L		0.1以下	—	0.003
臭素酸	mg/L		0.01以下	—	0.001
総トリハロメタン	mg/L		0.1以下	—	0.006
トリクロロ酢酸	mg/L		0.03以下	—	<0.003
ブromジクロロメタン	mg/L		0.03以下	—	0.001
ブrom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	17.1	21.6
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	—	—
ジェオスミン	μg/L		0.01以下	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
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	0.4
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	下水臭	異常なし
色度	度		5以下	4	<1
濁度	度		2以下	9.5	<0.1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書

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	採水年月日			R2. 10. 1	R2. 10. 1
	採水時刻			10:05	10:30
	天候	前日/当日		晴/曇	晴/曇
	気温	℃		18.3	20.3
	水温	℃		20.5	21.6
水質 管理 目標 設定 項目 維持 管理 項目 等	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—
	トルエン	mg/L	0.4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	—	—
	亜塩素酸	mg/L	0.6以下	—	—
	二酸化塩素	mg/L	0.6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01P以下	—	—
	抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	—	—
	農薬類		1以下	—	—
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	—	—
	メチルtert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02以下	—	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	20	<1
	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—
	濁度	度	1以下	9.5	<0.1
	pH値		7.5	7.6	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	—
	従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	210,000	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	
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ノ酸(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	—	47	42	
電気伝導率	mS/m	—	23.5	25.1	
酸度	mg/L	—	5	6	
溶存酸素(DO)	mg/L	—	8.2	—	
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	0.5	—	
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	—	12	—	
硫酸イオン	mg/L	—	—	—	
溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	
臭化物イオン	mg/L	—	0.04	0.04	
紫外線吸光度		—	0.142	0.022	
トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	
植物プランクトン総数		—	1,680	—	
クリプトスピリジウム		検出されないこと	—	—	
ジアルジア		検出されないこと	—	—	
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—	
放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出	
過塩素酸	mg/L	0.025以下	—	—	

※ 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R2.10.7 9:00、配水池はR2.10.1 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

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				R2.9.3	R2.9.3
採水時刻				10:25	9:50
天候	前日/当日			曇/晴	曇/曇
気温	℃			29.2	29.7
水温	℃			28.4	28.5
一般細菌	CFU/mL		100以下	6,600	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	220	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
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10以下	1.6	1.7
フッ素及びその化合物	mg/L		0.8以下	0.15	0.13
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	0.07
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	—	0.007
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	—	0.016
トリクロロ酢酸	mg/L		0.03以下	—	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L		0.03以下	—	0.003
ブロモホルム	mg/L		0.09以下	—	0.006
ホルムアルデヒド	mg/L		0.08以下	—	<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	0.35	0.02
鉄及びその化合物	mg/L		0.3以下	0.35	<0.03
銅及びその化合物	mg/L		1.0以下	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L		200以下	14.8	23.1
マンガン及びその化合物	mg/L		0.05以下	0.070	<0.001
マンガン(FREE)	mg/L		—	—	—
塩化物イオン	mg/L		200以下	18.3	26.1
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	190	200
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-メチルインボルネオール	μg/L		0.01以下	0.002	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L		0.02以下	<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	2.2	0.6
pH値			5.8~8.6	7.7	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	8	<1
濁度	度		2以下	13	<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

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	採水年月日			R2.9.3	R2.9.3
	採水時刻			10:25	9:50
	天候	前日/当日		曇/晴	曇/曇
	気温	℃		29.2	29.7
	水温	℃		28.4	28.5
水質 管理 目標 設定 項目 等	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<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	—	0.6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	80	81
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.070	<0.001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	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tert-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	10	<1
	蒸発残留物	mg/L	30~200	190	200
	濁度	度	1以下	13	<0.1
	pH値		7.5	7.7	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	-0.8
	従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	110,000	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	0.35	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スルホン酸(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	—	49	47	
電気伝導率	mS/m	—	24.7	29.9	
酸度	mg/L	—	6	5	
溶存酸素(DO)	mg/L	—	6.8	—	
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1.2	—	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—	
総窒素	mg/L	—	1.9	—	
総りん	mg/L	—	0.11	—	
りん酸イオン	mg/L	—	0.17	—	
浮遊物質	mg/L	—	14	—	
硫酸イオン	mg/L	—	33	46	
溶性ケイ酸	mg/L	—	20	18	
臭化物イオン	mg/L	—	0.06	0.05	
紫外線吸光度		—	0.181	0.030	
トリハロメタン生成能	mg/L	—	0.090	—	
植物プランクトン総数		—	3,340	—	
クリプトスピリジウム		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	—	28	—	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—	
放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出	
過塩素酸	mg/L	0.025以下	<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R2.9.2 9:00、配水池はR2.9.3 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

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				R2. 8. 6	R2. 8. 6
採水時刻				10:15	9:45
天候	前日/当日			晴/晴	晴/晴
気温	℃			31. 2	30. 2
水温	℃			27. 3	26. 9
一般細菌	CFU/mL		100以下	1, 200	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	47	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. 007	<0. 004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10以下	1. 9	1. 9
フッ素及びその化合物	mg/L		0. 8以下	0. 12	0. 10
ホウ素及びその化合物	mg/L		1. 0以下	<0. 1	<0. 1
四塩化炭素	mg/L		0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
1,4-ジオキサン	mg/L		0. 05以下	<0. 005	<0. 005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0. 04以下	<0. 004	<0. 004
ジクロロメタン	mg/L		0. 02以下	<0. 002	<0. 002
テトラクロロエチレン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
トリクロロエチレン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
ベンゼン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
塩素酸	mg/L		0. 6以下	<0. 06	<0. 06
クロロ酢酸	mg/L		0. 02以下	—	<0. 002
クロロホルム	mg/L		0. 06以下	—	0. 001
ジクロロ酢酸	mg/L		0. 03以下	—	<0. 002
ジブrom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. 013
トリクロロ酢酸	mg/L		0. 03以下	—	<0. 003
ブromジクロロメタン	mg/L		0. 03以下	—	0. 003
ブrom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	13. 0	17. 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	—	—
ジオオキシ	μg/L		0. 01以下	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
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	0. 5
pH値			5. 8~8. 6	7. 7	7. 6
味			異常でないこと	—	異常なし
臭気			異常でないこと	下水臭	異常なし
色度	度		5以下	6	<1
濁度	度		2以下	8. 9	<0. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書

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	採水年月日			R2. 8. 6	R2. 8. 6
	採水時刻			10:15	9:45
	天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温	℃		31. 2	30. 2
	水温	℃		27. 3	26. 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. 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	—	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	—	—
	メチルtert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	—	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	15	<1
	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—
	濁度	度	1以下	8. 9	<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	33, 000	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—	—	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—	—	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μ g/L	0. 05P以下	0. 008	0. 008	
アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 02	—	
アルカリ度	mg/L	—	44	41	
電気伝導率	mS/m	—	20. 4	21. 6	
酸度	mg/L	—	5	5	
溶存酸素(DO)	mg/L	—	7. 6	—	
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	0. 8	—	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—	
総窒素	mg/L	—	2. 1	—	
総りん	mg/L	—	0. 09	—	
りん酸イオン	mg/L	—	0. 12	—	
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. 03	
紫外線吸光度		—	0. 135	0. 025	
トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	
植物プランクトン総数		—	3, 790	—	
クリプトスפור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		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 0.7 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……採水年月日はR2. 8. 17

(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. 8. 5 9:00、配水池はR2. 8. 6 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

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				R2. 8. 6	R2. 8. 6		
採水時刻				10:15	9:45		
天候		前日/当日		晴/晴	晴/晴		
気温		℃		31.2	30.2		
水温		℃		27.3	26.9		
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	
	アニコホス		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	
	エトフェンブロックス		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	
	カズサホス		mg/L	0.0006	—	<0.00004	
菜	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	
	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	—	<0.0001	
	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	
	シアンホス(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	0.01	—	<0.001		
ジスルホトン(エチルチオメトン)		mg/L	0.004	—	<0.00004		
ジチオピル		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		
ジメタメリン		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		
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。

水質検査結果書

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				R2. 8. 6	R2. 8. 6	
採水時刻				10:15	9:45	
天候		前日/当日		晴/晴	晴/晴	
気温		℃		31. 2	30. 2	
水温		℃		27. 3	26. 9	
農	チオジカルブ	mg/L	0. 08	—	<0. 0008	
	チオファネートメチル	mg/L	0. 3	—	<0. 003	
	チオベンカルブ	mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
	テフリルトリオン	mg/L	0. 002	—	<0. 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	
	トリクロロホン(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	
	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	
	フィブロニル	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		
薬	プレチラクロール	mg/L	0. 05	—	<0. 0005	
	プロシミドン	mg/L	0. 09	—	<0. 0009	
	プロピコナゾール	mg/L	0. 05	—	<0. 0005	
	プロピザミド	mg/L	0. 05	—	<0. 0005	
	プロベナゾール	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
	プロモブチド	mg/L	0. 1	—	<0. 001	
	ベタミル	mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
	ベンシクロン	mg/L	0. 1	—	<0. 001	
	ベンゾピシクロン	mg/L	0. 09	—	<0. 0009	
	ベンゾフェナップ	mg/L	0. 005	—	<0. 0001	
	ベンタゾン	mg/L	0. 2	—	<0. 002	
	ベンディメタリン	mg/L	0. 3	—	<0. 003	
	ベンフラカルブ	mg/L	0. 04	—	<0. 0004	
	類	ベンフルラリン(バスロジン)	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
		メコブロップ(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
		メブロニル	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。

水質検査結果書

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				R2.7.2	R2.7.2
採水時刻				10:50	9:25
天候	前日/当日			雨/晴	雨/晴
気温	℃			29.6	25.8
水温	℃			23.0	23.7
一般細菌	CFU/mL		100以下	7,800	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	2,400	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	0.015	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10以下	1.8	1.9
フッ素及びその化合物	mg/L		0.8以下	0.12	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L		1.0以下	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L		0.002以下	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		0.05以下	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0.04以下	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		0.02以下	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L		0.6以下	<0.06	0.07
クロロ酢酸	mg/L		0.02以下	—	<0.002
クロホルム	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	—	0.002
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	—	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L		0.03以下	—	0.002
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	13.0	18.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		300以下	—	—
蒸発残留物	mg/L		500以下	—	—
陰イオン界面活性剤	mg/L		0.2以下	—	—
ジェオスミン	μg/L		0.01以下	0.002	<0.001
2-メチルインボルネオール	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	2.1	0.6
pH値			5.8~8.6	7.5	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	17	<1
濁度	度		2以下	29	<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

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	採水年月日			R2.7.2	R2.7.2
	採水時刻			10:50	9:25
	天候	前日/当日		雨/晴	雨/晴
	気温	℃		29.6	25.8
	水温	℃		23.0	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	—	—
	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	0.10	<0.01
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	—	—
	メチルtert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02以下	—	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	15	<1
	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—
	濁度	度	1以下	29	<0.1
	pH値		7.5	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	160,000	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	
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ナ酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	—	—	
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.06	—	
アルカリ度	mg/L	—	40	39	
電気伝導率	mS/m	—	19.6	21.4	
酸度	mg/L	—	4	3	
溶存酸素(DO)	mg/L	—	7.4	—	
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1.0	—	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—	
総窒素	mg/L	—	2.2	—	
総りん	mg/L	—	0.16	—	
りん酸イオン	mg/L	—	0.17	—	
浮遊物質	mg/L	—	44	—	
硫酸イオン	mg/L	—	—	—	
溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	
臭化物イオン	mg/L	—	0.04	0.04	
紫外線吸光度		—	0.170	0.030	
トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	
植物プランクトン総数		—	680	—	
クリプトスポリジウム		検出されないこと	—	—	
ジアルジア		検出されないこと	—	—	
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—	
放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出	
過塩素酸	mg/L	0.025以下	—	—	

※ 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R2.7.1 7:00、配水池はR2.7.2 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

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				R2.7.2	R2.7.2	
採水時刻				10:50	9:25	
天候	前日/当日			雨/晴	雨/晴	
気温	℃			29.6	25.8	
水温	℃			23.0	23.7	
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	0.05	<0.0001	<0.0001	
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0.08	<0.002	<0.002	
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	EPN	mg/L	0.004	<0.00005	<0.00005	
	MCPA	mg/L	0.005	<0.0001	<0.0001	
	アシュラム	mg/L	0.9	<0.002	<0.002	
	アセフェート	mg/L	0.006	<0.0002	<0.0002	
	アトラジン	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	
	アニロホス	mg/L	0.003	<0.00005	<0.00005	
	アミトラズ	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	
	エトフェンブロックス	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	
	カズサホス	mg/L	0.0006	<0.00004	<0.00004	
	葉	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
		キノクサミン(ACN)	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005
		キャブタン	mg/L	0.3	<0.003	<0.003
		クミルロン	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	<0.0001	<0.0001	
クロルピリホス		mg/L	0.003	<0.00005	<0.00005	
クロタロニル(TPN)		mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
シアナジン		mg/L	0.001	<0.00005	<0.00005	
シアノホス(CYAP)		mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004	
ジウロン(DCMU)		mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
ジクロベニル(DBN)		mg/L	0.03	<0.0001	<0.0001	
ジクロルボス(DDVP)		mg/L	0.008	<0.00008	<0.00008	
ジクワット		mg/L	0.01	<0.001	<0.001	
類		ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004
	ジチオピル	mg/L	0.009	<0.00009	<0.00009	
	シハロホップブチル	mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006	
	シマジン(CAT)	mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004	
	ジメタメリン	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。

水質検査結果書

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				R2.7.2	R2.7.2	
採水時刻				10:50	9:25	
天候		前日/当日		雨/晴	雨/晴	
気温		℃		29.6	25.8	
水温		℃		23.0	23.7	
農	チオジカルブ	mg/L	0.08	<0.0008	<0.0008	
	チオファネートメチル	mg/L	0.3	<0.003	<0.003	
	チオベンカルブ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	テフリルトリオン	mg/L	0.002	0.0002	<0.0001	
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	トリクロピル	mg/L	0.006	<0.0003	<0.0003	
	トリクロロホン(DEP)	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	
	トリシクラゾール	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	
	トリフルラリン	mg/L	0.06	<0.0006	<0.0006	
	ナプロバミド	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	ビペロホス	mg/L	0.0009	<0.00005	<0.00005	
	ピラクロニル	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	
	ピラゾキシフェン	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004	
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	ピリダフェンチオン	mg/L	0.002	<0.00005	<0.00005	
	ピリプチカルブ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	ピロキロン	mg/L	0.05	<0.0004	<0.0004	
	フィブロニル	mg/L	0.0005	<0.000025	<0.000025	
	薬	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.01	<0.00004	<0.00004
		フェノカルブ(BPMC)	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン		mg/L	0.05	<0.001	<0.001	
フェンチオン(MPP)		mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006	
フェントエート(PAP)		mg/L	0.007	<0.00007	<0.00007	
フェントラザミド		mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	
フサライド		mg/L	0.1	<0.001	<0.001	
ブタクロール		mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
ブタミホス		mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
ブプロフェジン		mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
フルアジナム		mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
プレチラクロール		mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
プロシミドン		mg/L	0.09	<0.0009	<0.0009	
プロピコナゾール		mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
プロピザミド		mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
プロベナゾール		mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
プロモブチド		mg/L	0.1	<0.001	<0.001	
ベタミル		mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
類		ベンシクロン	mg/L	0.1	<0.001	<0.001
		ベンゾピシクロン	mg/L	0.09	<0.0009	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L	0.005	<0.0001	<0.0001	
	ベンタゾン	mg/L	0.2	<0.002	<0.002	
	ベンディメタリン	mg/L	0.3	<0.003	<0.003	
	ベンブラカルブ	mg/L	0.04	<0.0004	<0.0004	
	ベンフルラリン(バスロジン)	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	
	ベンプレセート	mg/L	0.07	<0.0007	<0.0007	
	ホスチアゼート	mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004	
	マラチオン(マラソン)	mg/L	0.7	<0.0005	<0.0005	
	メコブロップ(MCPP)	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
	メソミル	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	メタラキシル	mg/L	0.2	<0.0006	<0.0006	
	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004	
	メトミストロビン	mg/L	0.04	<0.0004	<0.0004	
メトリブジン	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003		
メフェナセート	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002		
メブロニル	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

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				R2.6.4	R2.6.4
採水時刻				10:15	9:35
天候	前日/当日			晴/曇	晴/曇
気温	℃			25.1	23.0
水温	℃			23.0	22.9
一般細菌	CFU/mL		100以下	390	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	26	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	0.017	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10以下	1.6	1.6
フッ素及びその化合物	mg/L		0.8以下	0.12	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L		1.0以下	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L		0.002以下	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		0.05以下	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0.04以下	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		0.02以下	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L		0.6以下	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L		0.02以下	—	<0.002
クロロホルム	mg/L		0.06以下	—	<0.001
ジクロロ酢酸	mg/L		0.03以下	—	<0.002
ジブrom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	—	0.013
トリクロロ酢酸	mg/L		0.03以下	—	<0.003
ブromジクロロメタン	mg/L		0.03以下	—	0.002
ブromホルム	mg/L		0.09以下	—	0.005
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	0.15	0.02
鉄及びその化合物	mg/L		0.3以下	0.20	<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(注2)	mg/L		200以下	10.4	15.4
マンガン及びその化合物	mg/L		0.05以下	0.030	<0.001
マンガン(FREE)	mg/L		—	—	—
塩化物イオン	mg/L		200以下	16.1	21.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)(注2)	mg/L		300以下	66	66
蒸発残留物	mg/L		500以下	210	220
陰イオン界面活性剤	mg/L		0.2以下	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L		0.01以下	0.002	<0.001
2-メチルインボルネオール	μg/L		0.01以下	0.002	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L		0.02以下	<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	1.4	0.5
pH値			5.8~8.6	7.5	7.5
味			異常でないこと	—	異常なし
臭気			異常でないこと	下水臭	異常なし
色度	度		5以下	8	<1
濁度	度		2以下	5.8	<0.1

(注1……単位は、原水はMPN/100ml、浄水は定性試験)

(注2……採水年月日及び時刻 原水はR2.6.25 10:30、配水池はR2.6.25 10:45)

水質検査結果書

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	採水年月日			R2.6.4	R2.6.4
	採水時刻			10:15	9:35
	天候	前日/当日		晴/曇	晴/曇
	気温	℃		25.1	23.0
	水温	℃		23.0	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	<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	—	<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) ^(注1)	mg/L	10~100	66	66
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.030	<0.001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	3
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<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
	有機物等(KMnO ₄ 消費量)	mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	15	<1
	蒸発残留物	mg/L	30~200	210	220
	濁度	度	1以下	5.8	<0.1
	pH値		7.5	7.5	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	-1.2
	従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	60,000	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	0.15	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ノ酸(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	—	38	36	
電気伝導率	mS/m	—	21.0	22.9	
酸度	mg/L	—	4	3	
溶存酸素(DO)	mg/L	—	8.1	—	
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1	—	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—	
総窒素	mg/L	—	1.8	—	
総りん	mg/L	—	0.07	—	
りん酸イオン	mg/L	—	0.08	—	
浮遊物質	mg/L	—	5	—	
硫酸イオン	mg/L	—	30	33	
溶性ケイ酸	mg/L	—	20	19	
臭化物イオン	mg/L	—	0.06	0.05	
紫外線吸光度		—	0.153	0.024	
トリハロメタン生成能	mg/L	—	0.045	—	
植物プランクトン総数		—	3,240	—	
クリプトスピリジウム		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	—	14	—	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—	
放射性セシウム(Cs-134) ^(注2)	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注2)	Bq/kg		不検出	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注2)	Bq/kg		不検出	不検出	
過塩素酸	mg/L	0.025以下	<0.0025	<0.0025	

※ 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R2.6.25 10:30、配水池はR2.6.25 10:45)

(注2……採水年月日及び時刻 原水はR2.6.3 9:00、配水池はR2.6.4 6:00)

(注3……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg)

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目中のPの表示は、暫定を表しています。暫定とは、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

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				R2.6.4	R2.6.4	
採水時刻				10:15	9:35	
天候		前日/当日		晴/曇	晴/曇	
気温		℃		25.1	23.0	
水温		℃		23.0	22.9	
農	チオジカルブ	mg/L	0.08	—	<0.0008	
	チオファネートメチル	mg/L	0.3	—	<0.003	
	チオベンカルブ	mg/L	0.02	—	<0.0002	
	テフリルトリオン	mg/L	0.002	—	<0.0001	
	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	
	トリシクラゾール	mg/L	0.1	—	<0.001	
	トリフルラリン	mg/L	0.06	—	<0.0006	
	ナプロバミド	mg/L	0.03	—	<0.0003	
	ビペロホス	mg/L	0.0009	—	<0.00005	
	ピラクロニル	mg/L	0.01	—	<0.001	
	ピラゾキシフェン	mg/L	0.004	—	<0.00004	
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0.02	—	<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	
	薬	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.01	—	<0.00004
		フェノカルブ(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	
プロシミドン		mg/L	0.09	—	<0.0009	
プロピコナゾール		mg/L	0.05	—	<0.0005	
プロピザミド		mg/L	0.05	—	<0.0005	
プロベナゾール		mg/L	0.03	—	<0.0003	
プロモブチド		mg/L	0.1	—	<0.001	
ベタミル		mg/L	0.02	—	<0.0002	
類		ベンシクロン	mg/L	0.1	—	<0.001
		ベンゾピシクロン	mg/L	0.09	—	<0.0009
	ベンゾフェナップ	mg/L	0.005	—	<0.0001	
	ベンタゾン	mg/L	0.2	—	<0.002	
	ベンディメタリン	mg/L	0.3	—	<0.003	
	ベンブラカルブ	mg/L	0.04	—	<0.0004	
	ベンフルラリン(バスロジン)	mg/L	0.01	—	<0.0001	
	ベンフレセート	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。

水質検査結果書

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				R2. 5. 7	R2. 5. 7
採水時刻				10:10	9:40
天候	前日/当日			曇/晴	曇/晴
気温	℃			17. 6	17. 8
水温	℃			16. 9	18. 6
一般細菌	CFU/mL		100以下	1, 600	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	150	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. 010	<0. 004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10以下	1. 1	1. 2
フッ素及びその化合物	mg/L		0. 8以下	0. 08	0. 08
ホウ素及びその化合物	mg/L		1. 0以下	<0. 1	<0. 1
四塩化炭素	mg/L		0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
1,4-ジオキサン	mg/L		0. 05以下	<0. 005	<0. 005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0. 04以下	<0. 004	<0. 004
ジクロロメタン	mg/L		0. 02以下	<0. 002	<0. 002
テトラクロロエチレン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
トリクロロエチレン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
ベンゼン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
塩素酸	mg/L		0. 6以下	<0. 06	<0. 06
クロロ酢酸	mg/L		0. 02以下	—	<0. 002
クロホルム	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. 002
臭素酸	mg/L		0. 01以下	—	<0. 001
総トリハロメタン	mg/L		0. 1以下	—	0. 004
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	—	—
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	8. 8	14. 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	—	—
ジェオスミン	μg/L		0. 01以下	0. 002	<0. 001
2-メチルインボルネオール	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. 5	0. 4
pH値			5. 8~8. 6	7. 5	7. 6
味			異常でないこと	—	異常なし
臭気			異常でないこと	下水・藻臭	異常なし
色度	度		5以下	8	<1
濁度	度		2以下	18	<0. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書

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	採水年月日			R2.5.7	R2.5.7
	採水時刻			10:10	9:40
	天候	前日/当日		曇/晴	曇/晴
	気温	℃		17.6	17.8
	水温	℃		16.9	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 ^(注1)		1以下	<0.01	<0.01
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0.5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	—	—
	メチルtert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02以下	—	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	15	<1
	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—
	濁度	度	1以下	18	<0.1
	pH値		7.5	7.5	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	130,000	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	
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	0.005	
アンモニア態窒素	mg/L	—	0.07	—	
アルカリ度	mg/L	—	25	27	
電気伝導率	mS/m	—	13.0	16.7	
酸度	mg/L	—	3	3	
溶存酸素(DO)	mg/L	—	9.1	—	
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1.2	—	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—	
総窒素	mg/L	—	1.3	—	
総りん	mg/L	—	0.13	—	
りん酸イオン	mg/L	—	0.10	—	
浮遊物質	mg/L	—	28	—	
硫酸イオン	mg/L	—	—	—	
溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	
臭化物イオン	mg/L	—	0.04	0.04	
紫外線吸光度		—	0.135	0.021	
トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	
植物プランクトン総数		—	1,200	—	
クリプトスפורジウム ^(注2)		^(注3) 検出されないこと	不検出	不検出	
ジアルジー ^(注2)		^(注3) 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R2.5.13

(注2……採水年月日はR2.5.18 (注3……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L

(注4……採水年月日及び時刻 原水はR2.5.7 9:00、配水池はR2.5.8 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

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				R2. 5. 13	R2. 5. 13	
採水時刻				10:30	10:00	
天候	前日/当日			曇/晴	曇/晴	
気温	℃			24. 5	24. 5	
水温	℃			22. 0	20. 8	
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	0. 05	<0. 0001	<0. 0001	
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0. 08	<0. 002	<0. 002	
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	
	EPN	mg/L	0. 004	<0. 00005	<0. 00005	
	MCPA	mg/L	0. 005	<0. 0001	<0. 0001	
	アシュラム	mg/L	0. 9	<0. 002	<0. 002	
	アセフェート	mg/L	0. 006	<0. 0002	<0. 0002	
	アトラジン	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001	
	アニコホス	mg/L	0. 003	<0. 00005	<0. 00005	
	アミトラズ	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	
	エトフェンブロックス	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	
	カズサホス	mg/L	0. 0006	<0. 00004	<0. 00004	
	薬	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
		キノクサミン(ACN)	mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005
		キャブタン	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003
		クミルロン	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. 0001	<0. 0001	
クロルピリホス		mg/L	0. 003	<0. 00005	<0. 00005	
クロタロニル(TPN)		mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005	
シアナジン		mg/L	0. 001	<0. 00005	<0. 00005	
シアノホス(CYAP)		mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004	
類		ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
		ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	<0. 0001	<0. 0001
		ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0. 008	<0. 00008	<0. 00008
		ジクワット	mg/L	0. 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
		ジチオピル	mg/L	0. 009	<0. 00009	<0. 00009
		シハロホップブチル	mg/L	0. 006	<0. 00006	<0. 00006
	シマジン(CAT)	mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004	
	ジメタメリン	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。

水質検査結果書

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				R2. 5. 13	R2. 5. 13	
採水時刻				10:30	10:00	
天候		前日/当日		曇/晴	曇/晴	
気温		℃		24. 5	24. 5	
水温		℃		22. 0	20. 8	
農	チオジカルブ	mg/L	0. 08	<0. 0008	<0. 0008	
	チオファネートメチル	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003	
	チオベンカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	
	テフリルトリオン	mg/L	0. 002	<0. 0001	<0. 0001	
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	
	トリクロピル	mg/L	0. 006	<0. 0003	<0. 0003	
	トリクロロホン(DEP)	mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005	
	トリシクラゾール	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001	
	トリフルラリン	mg/L	0. 06	<0. 0006	<0. 0006	
	ナプロバミド	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003	
	ビペロホス	mg/L	0. 0009	<0. 00005	<0. 00005	
	ピラクロニル	mg/L	0. 01	<0. 001	<0. 001	
	ピラゾキシフェン	mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004	
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	
	ピリダフェンチオン	mg/L	0. 002	<0. 00005	<0. 00005	
	ピリプチカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	
	ピロキロン	mg/L	0. 05	<0. 0004	<0. 0004	
	フィブロンル	mg/L	0. 0005	<0. 000025	<0. 000025	
	薬	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0. 01	<0. 00004	<0. 00004
		フェノカルブ(BPMC)	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
フェリムゾン		mg/L	0. 05	<0. 001	<0. 001	
フェンチオン(MPP)		mg/L	0. 006	<0. 00006	<0. 00006	
フェントエート(PAP)		mg/L	0. 007	<0. 00007	<0. 00007	
フェントラザミド		mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001	
フサライド		mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001	
ブタクロール		mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003	
ブタミホス		mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	
ブプロフェジン		mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	
フルアジナム		mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003	
プレチラクロール		mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005	
プロシミドン		mg/L	0. 09	<0. 0009	<0. 0009	
プロピコナゾール		mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005	
プロピザミド		mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005	
プロベナゾール		mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003	
プロモブチド		mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001	
ベタミル		mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	
類		ベンシクロン	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
		ベンゾピシクロン	mg/L	0. 09	<0. 0009	<0. 0009
	ベンゾフェナップ	mg/L	0. 005	<0. 0001	<0. 0001	
	ベンタゾン	mg/L	0. 2	<0. 002	<0. 002	
	ベンディメタリン	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003	
	ベンブラカルブ	mg/L	0. 04	<0. 0004	<0. 0004	
	ベンフルラリン(バスロジン)	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001	
	ベンフレセート	mg/L	0. 07	<0. 0007	<0. 0007	
	ホスチアゼート	mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004	
	マラチオン(マラソン)	mg/L	0. 7	<0. 0005	<0. 0005	
	メコブロップ(MCPP)	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005	
	メソミル	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003	
	メタラキシル	mg/L	0. 2	<0. 0006	<0. 0006	
	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004	
	メトミストロビン	mg/L	0. 04	<0. 0004	<0. 0004	
メトリブジン	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003		
メフェナセート	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002		
メブロンル	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

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				R2. 4. 16	R2. 4. 16
採水時刻				10:10	9:40
天候	前日/当日			晴/晴	晴/晴
気温	℃			13.2	14.6
水温	℃			12.4	13.5
一般細菌	CFU/mL		100以下	2,600	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	91	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
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10以下	1.8	1.7
フッ素及びその化合物	mg/L		0.8以下	0.1	0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L		1.0以下	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L		0.002以下	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		0.05以下	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0.04以下	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		0.02以下	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L		0.6以下	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L		0.02以下	—	<0.002
クロホルム	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	—	0.002
臭素酸	mg/L		0.01以下	—	<0.001
総トリハロメタン	mg/L		0.1以下	—	0.004
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	11.5	17.7
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	—	—
ジェオスミン	μg/L		0.01以下	0.002	<0.001
2-メチルインボルネオール	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	1.7	0.5
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	下水臭	異常なし
色度	度		5以下	15	<1
濁度	度		2以下	23	<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

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	採水年月日			R2. 4. 16	R2. 4. 16
	採水時刻			10:10	9:40
	天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温	℃		13.2	14.6
	水温	℃		12.4	13.5
水質 管理 目標 設定 項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—
	トルエン	mg/L	0.4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	—	—
	亜塩素酸	mg/L	0.6以下	—	—
	二酸化塩素	mg/L	0.6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01P以下	—	—
	抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	—	—
	農薬類		1以下	—	—
	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	—	—	—
	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	12	<1
蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	
濁度	度	1以下	23	<0.1	
pH値		7.5	7.6	7.5	
腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	—	
従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	100,000	0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	
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	—	0.05	—	
アルカリ度	mg/L	—	37	32	
電気伝導率	mS/m	—	17.8	18.7	
酸度	mg/L	—	3	3	
溶存酸素(DO)	mg/L	—	10.2	—	
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	0.7	—	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—	
総窒素	mg/L	—	1.9	—	
総りん	mg/L	—	0.15	—	
りん酸イオン	mg/L	—	0.13	—	
浮遊物質	mg/L	—	20	—	
硫酸イオン	mg/L	—	—	—	
溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	
臭化物イオン	mg/L	—	0.04	0.06	
紫外線吸光度		—	0.190	0.020	
トリハロメタン生成能		—	—	—	
植物プランクトン総数		—	1,780	—	
クリプトスפורジウム		検出されないこと	—	—	
ジアルジア		検出されないこと	—	—	
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—	
放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		不検出	不検出	
過塩素酸	mg/L	0.025以下	—	—	

※ 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R2. 4. 15 9:00、配水池はR2. 4. 16 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。