

水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

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
検 査 項 目	検 査 項 目			
	採水年月日		H31. 3. 7	H31. 3. 7
	採水時刻		9:50	9:15
	天候 前日/当日		曇/雨	曇/雨
	気温 ℃		8. 5	9. 4
	水温 ℃		10. 7	10. 6
基 準 項 目	一般細菌 CFU/mL	100以下	1, 700	0
	大腸菌 ^(注1)	検出されないこと	12	不検出
	カドミウム及びその化合物 mg/L	0. 003以下	<0. 0003	<0. 0003
	水銀及びその化合物 mg/L	0. 0005以下	<0. 00005	<0. 00005
	セレン及びその化合物 mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	鉛及びその化合物 mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ヒ素及びその化合物 mg/L	0. 01以下	0. 002	<0. 001
	六価クロム化合物 mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	亜硝酸態窒素 mg/L	0. 04以下	0. 026	<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	2. 0
	フッ素及びその化合物 mg/L	0. 8以下	0. 14	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
	ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	—	0. 005
	臭素酸 mg/L	0. 01以下	—	<0. 001
	総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	—	0. 014
	トリクロロ酢酸 mg/L	0. 03以下	—	<0. 003
	ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	—	0. 004
	ブロモホルム mg/L	0. 09以下	—	0. 003
	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. 17	0. 01
	鉄及びその化合物 mg/L	0. 3以下	0. 22	<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. 1	21. 6
	マンガン及びその化合物 mg/L	0. 05以下	0. 032	<0. 001
	マンガン(FREE) mg/L	—	—	—
	塩化物イオン mg/L	200以下	22. 9	29. 1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300以下	65	70
	蒸発残留物 mg/L	500以下	160	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 μ g/L	0. 01以下	0. 003	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール μ g/L	0. 01以下	0. 002	<0. 001
	非イオン界面活性剤 mg/L	0. 02以下	<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. 6
	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・藻臭	異常なし
	色度 度	5以下	8	<1
	濁度 度	2以下	4. 8	<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

ちば野菊の里 浄水場

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	
検 査 項 目					
	採水年月日		H31. 3. 7	H31. 3. 7	
	採水時刻		9:50	9:15	
	天候	前日/当日	曇／雨	曇／雨	
	気温	℃	8. 5	9. 4	
	水温	℃	10. 7	10. 6	
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	<0. 0015	<0. 0015
	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. 002
	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	65	70
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 032	<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(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	160	180
	濁度	度	1以下	4. 8	<0. 1
	pH値		7. 5	7. 6	7. 5
	腐食性(ランゲリア指数)		-1～0	—	-1. 3
	従属栄養細菌	CFU/mL	2, 000P以下	370, 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. 17	0. 01
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 06	—
	アルカリ度	mg/L	—	34	32
	電気伝導率	mS/m	—	22. 90	25. 7
	酸度	mg/L	—	2	3
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	10. 70	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1. 40	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
	総窒素	mg/L	—	2. 1	—
	総りん	mg/L	—	0. 11	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 18	—
	浮遊物質	mg/L	—	2	—
	硫酸イオン	mg/L	—	34	41
	溶性ケイ酸	mg/L	—	21	19
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 05	0. 05
	紫外線吸光度		—	0. 14	0. 031
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0. 026	—
	植物プランクトン総数		—	3, 470	—
	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	—	10	—
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……採水時刻は原水9:00、配水池6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。

暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

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
検 査 項 目	採水年月日		H31. 2. 7	H31. 2. 7
	採水時刻		9:45	9:15
天候	前日/当日		雨／曇	雨／曇
	気温 ℃		7. 7	7. 6
	水温 ℃		7. 8	8. 3
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	28, 000
	大腸菌	(注1)	検出されないこと	42
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0. 003以下	<0. 0003
	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005以下	<0. 00005
	セレン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	鉛及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	六価クロム化合物	mg/L	0. 05以下	<0. 005
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 048
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2. 2
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1
	四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002
	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	—
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—
	ブロモホルム	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	27. 8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—
	蒸発残留物	mg/L	500以下	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	—
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 003
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 004
	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
	pH値		5. 8～8. 6	7. 7
	味	異常でないこと	—	異常なし
	臭気	異常でないこと	藻臭	異常なし
	色度	度	5以下	10
	濁度	度	2以下	5. 7

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

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		
検 査 項 目						
	採水年月日		H31. 2. 7	H31. 2. 7		
	採水時刻		9:45	9:15		
	天候	前日/当日	雨／曇	雨／曇		
	気温	℃	7. 7	7. 6		
	水温	℃	7. 8	8. 3		
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	30	<1	
	蒸発残留物	mg/L	30～200	—	—	
	濁度	度	1以下	5. 7	<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	350, 000	0	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—	—	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—	—	
	維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 12	—
		アルカリ度	mg/L	—	48	42
		電気伝導率	mS/m	—	27. 6	28. 9
酸度		mg/L	—	2	3	
溶存酸素(DO)		mg/L	—	12. 0	—	
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L	—	2. 1	—	
化学的酸素要求量(COD)		mg/L	—	—	—	
総窒素		mg/L	—	2. 5	—	
総りん		mg/L	—	0. 14	—	
りん酸イオン		mg/L	—	0. 19	—	
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. 04	
紫外線吸光度			—	0. 161	0. 036	
トリハロメタン生成能		mg/L	—	—	—	
植物プランクトン総数			—	7, 210	—	
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	
ジアリジア ^(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……採水年月日はH31. 2. 18

(注2……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L

(注3……採水時刻は原水9:00、配水池6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目中のPの表示は、暫定を表しています。 暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

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
検 査 項 目	検 査 項 目			
	採水年月日		H31. 1. 10	H31. 1. 10
	採水時刻		10:30	9:15
	天候 前日/当日		晴/曇	晴/晴
	気温 ℃		3. 1	5. 0
	水温 ℃		5. 1	8. 3
基 準 項 目	一般細菌 CFU/mL	100以下	3,600	0
	大腸菌 (注1)	検出されないこと	13	不検出
	カドミウム及びその化合物 mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物 mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物 mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物 mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物 mg/L	0.01以下	0.001	<0.001
	六価クロム化合物 mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005
	亜硝酸態窒素 mg/L	0.04以下	0.032	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	2.2	2.1
	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	—	0.002
	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	—	0.006
	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	20.4	23.8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300以下	—	—
	蒸発残留物 mg/L	500以下	—	—
	陰イオン界面活性剤 mg/L	0.2以下	—	—
	ジェオスミン 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	—	—
	フェノール類 mg/L	0.005以下	—	—
	有機物(TOC) mg/L	3以下	1.2	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	下水臭	異常なし
	色度 度	5以下	8	<1
	濁度 度	2以下	3.8	<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

ちば野菊の里 浄水場

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	
検 査 項 目					
	採水年月日		H31. 1. 10	H31. 1. 10	
	採水時刻		10:30	9:15	
	天候	前日/当日	晴／曇	晴／晴	
	気温	℃	3. 1	5. 0	
	水温	℃	5. 1	8. 3	
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	3. 8	<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	380, 000	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—	—	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—	—	
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 14	—
	アルカリ度	mg/L	—	43	38
	電気伝導率	mS/m	—	23. 8	22. 9
	酸度	mg/L	—	1	2
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	11. 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	—	—	—
	総窒素	mg/L	—	2. 4	—
	総りん	mg/L	—	0. 11	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 17	—
	浮遊物質	mg/L	—	2	—
	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. 04
	紫外線吸光度		—	0. 134	0. 029
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	2, 260	—
	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	(注2)	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……採水時刻は原水9:00、配水池6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目中の P の表示は、暫定を表しています。 暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

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	
検 査 項 目					
	採水年月日		H30. 12. 6	H30. 12. 6	
	採水時刻		9:30	10:05	
	天候	前日/当日	曇／雨	曇／雨	
	気温	℃	9. 4	10. 3	
	水温	℃	12. 7	12. 5	
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	1, 300	0
	大腸菌	(注1)	検出されないこと	88	不検出
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0. 003以下	<0. 0003	<0. 0003
	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005以下	<0. 00005	<0. 00005
	セレン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	鉛及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 001	<0. 001
	六価クロム化合物	mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 014	<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. 13	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. 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. 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. 005
	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. 003
	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. 20	0. 02
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	0. 23	<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. 9
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	0. 032	<0. 001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	24. 8	28. 1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	75	68
	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	μ g/L	0. 01以下	0. 002	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	<0. 01	<0. 005
	フェノール類	mg/L	0. 005以下	<0. 0005	<0. 0005
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	1. 1	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	8	<1
濁度	度	2以下	5. 7	<0. 1	

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

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
検 査 項 目				
	採水年月日		H30. 12. 6	H30. 12. 6
	採水時刻		9:30	10:05
	天候	前日/当日	曇／雨	曇／雨
	気温	℃	9. 4	10. 3
	水温	℃	12. 7	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
	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. 002
	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	—
	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	—
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	75
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 032
	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	<0. 03
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	<0. 002
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—
	臭気強度(TON)		3以下	20
	蒸発残留物	mg/L	30～200	180
	濁度	度	1以下	5. 7
	pH値		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	70, 000
	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. 20
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 08
	アルカリ度	mg/L	—	41
	電気伝導率	mS/m	—	25. 1
	酸度	mg/L	—	2
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	10. 4
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	0. 40
	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. 14
	浮遊物質	mg/L	—	4
	硫酸イオン	mg/L	—	35
	溶性ケイ酸	mg/L	—	23
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 06
	紫外線吸光度		—	0. 12
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0. 032
	植物プランクトン総数		—	1, 150
	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	—	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
	放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg		不検出
	放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg		不検出
	過塩素酸	mg/L	0. 025以下	0. 0032

※ 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……採水時刻は原水9:00、配水池6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。

暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

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
検 査 項 目	検 査 項 目			
	採水年月日		H30. 11. 1	H30. 11. 1
	採水時刻		9:55	9:30
	天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温 ℃		16. 6	16. 6
	水温 ℃		18. 2	18. 8
基 準 項 目	一般細菌 CFU/mL	100以下	500	0
	大腸菌 (注1)	検出されないこと	43	不検出
	カドミウム及びその化合物 mg/L	0. 003以下	<0. 0003	<0. 0003
	水銀及びその化合物 mg/L	0. 0005以下	<0. 00005	<0. 00005
	セレン及びその化合物 mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	鉛及びその化合物 mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ヒ素及びその化合物 mg/L	0. 01以下	0. 001	<0. 001
	六価クロム化合物 mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	亜硝酸態窒素 mg/L	0. 04以下	0. 012	<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. 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. 003
	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. 005
	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	22. 6	26. 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 μ g/L	0. 01以下	0. 001	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール μ g/L	0. 01以下	0. 001	<0. 001
	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	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	藻臭	異常なし
	色度 度	5以下	7	<1
	濁度 度	2以下	2. 9	<0. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

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	
検 査 項 目					
	採水年月日		H30. 11. 1	H30. 11. 1	
	採水時刻		9:55	9:30	
	天候	前日/当日	晴/晴	晴/晴	
	気温	℃	16. 6	16. 6	
	水温	℃	18. 2	18. 8	
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. 6
	カルシウム、 マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	—	—
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	—	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	15	<1
	蒸発残留物	mg/L	30～200	—	—
	濁度	度	1以下	2. 9	<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	34, 000	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—	—	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—	—	
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 03	—
	アルカリ度	mg/L	—	48	41
	電気伝導率	mS/m	—	25. 7	27. 4
	酸度	mg/L	—	1	2
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	9. 2	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	0. 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. 08	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 15	—
	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. 07	0. 06
	紫外線吸光度		—	0. 129	0. 023
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	1, 040	—
	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
	ジアリジア ^(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……採水年月日はH30. 11. 19 (注2……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L

(注3……採水時刻は原水9:00、配水池6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目中のPの表示は、暫定を表しています。 暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

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	
検 査 項 目					
	採水年月日		H30. 10. 4	H30. 10. 4	
	採水時刻		9:25	8:55	
	天候	前日/当日	晴／曇	晴／曇	
	気温	℃	20. 6	20. 6	
	水温	℃	19. 8	21. 1	
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	16, 000	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. 002	<0. 001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 003	<0. 001
	六価クロム化合物	mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 008	<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. 2	1. 8
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 09	<0. 08
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1	<0. 1
	四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0. 04以下	<0. 004	<0. 004
	ジクロロメタン	mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	トリクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	塩素酸	mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06
	クロロ酢酸	mg/L	0. 02以下	—	<0. 002
	クロロホルム	mg/L	0. 06以下	—	<0. 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. 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	9. 4	14. 9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—
	蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	—	—
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 001	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	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. 4
	pH値		5. 8～8. 6	7. 4	7. 5
	味		異常でないこと	—	異常なし
	臭気		異常でないこと	藻臭	異常なし
	色度	度	5以下	13	<1
	濁度	度	2以下	49	<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

ちば野菊の里 浄水場

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		
検 査 項 目						
	採水年月日		H30. 10. 4	H30. 10. 4		
	採水時刻		9:25	8:55		
	天候	前日/当日	晴／曇	晴／曇		
	気温	℃	20. 6	20. 6		
	水温	℃	19. 8	21. 1		
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—	
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	—	—	
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	—	—	
	トルエン	mg/L	0. 4以下	—	—	
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	—	—	
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—	—	
	二酸化塩素	mg/L	0. 6以下	—	—	
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0. 01P以下	—	—	
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—	—	
	農薬類		1以下	—	—	
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0. 5	
	カルシウム、 マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	—	—	
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	—	—	
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—	
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	—	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	—	—	
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	—	—	
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—	
	臭気強度(TON)		3以下	10	<1	
	蒸発残留物	mg/L	30～200	—	—	
	濁度	度	1以下	49	<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	190, 000	0	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—	—	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—	—	
	維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 03	—
		アルカリ度	mg/L	—	38	32
		電気伝導率	mS/m	—	17. 7	17. 6
酸度		mg/L	—	4	2	
溶存酸素(DO)		mg/L	—	8. 2	—	
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L	—	0. 5	—	
化学的酸素要求量(COD)		mg/L	—	—	—	
総窒素		mg/L	—	2. 5	—	
総りん		mg/L	—	0. 16	—	
りん酸イオン		mg/L	—	0. 11	—	
浮遊物質		mg/L	—	62	—	
硫酸イオン		mg/L	—	—	—	
溶性ケイ酸		mg/L	—	—	—	
臭化物イオン		mg/L	—	0. 03	0. 03	
紫外線吸光度			—	0. 187	0. 031	
トリハロメタン生成能		mg/L	—	—	—	
植物プランクトン総数			—	420	—	
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 0.6 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……採水時刻は原水9:00、配水池6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目中の P の表示は、暫定を表しています。 暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

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
検 査 項 目				
	採水年月日		H30. 9. 6	H30. 9. 6
	採水時刻		9:55	9:20
	天候	前日/当日	晴/晴	晴/晴
	気温	℃	29. 5	28. 5
	水温	℃	27. 2	26. 0
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	10, 000
	大腸菌	(注1)	検出されないこと	550
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0. 003以下	<0. 0003
	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005以下	<0. 00005
	セレン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	鉛及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 002
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 003
	六価クロム化合物	mg/L	0. 05以下	<0. 005
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 018
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2. 0
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 13
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1
	四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002
	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	—
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—
	ブロモホルム	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. 027
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 2以下	2. 3
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	1. 5
	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	13. 4
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	0. 17
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	17. 3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	74
	蒸発残留物	mg/L	500以下	250
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	<0. 02
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 001
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	0. 011
	フェノール類	mg/L	0. 005以下	<0. 0005
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	2. 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	下水・藻臭
	色度	度	5以下	12
	濁度	度	2以下	43

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

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		
検 査 項 目						
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	採水年月日		H30. 9. 6	H30. 9. 6		
	採水時刻		9:55	9:20		
	天候	前日/当日	晴 / 晴	晴 / 晴		
	気温	℃	29. 5	28. 5		
	水温	℃	27. 2	26. 0		
	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. 003	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	74	54	
	水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 17	<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(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	250	170	
濁度		度	1以下	43	<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	140, 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	2. 3	0. 02	
アンモニア態窒素		mg/L	—	0. 06	—	
アルカリ度		mg/L	—	45	45	
電気伝導率		mS/m	—	23. 9	23. 5	
酸度		mg/L	—	4	3	
溶存酸素(DO)		mg/L	—	7. 1	—	
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L	—	0. 8	—	
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—	
	総窒素	mg/L	—	2. 6	—	
	総りん	mg/L	—	0. 33	—	
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 23	—	
	浮遊物質	mg/L	—	82	—	
	硫酸イオン	mg/L	—	32	32	
	溶性ケイ酸	mg/L	—	26	21	
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 04	0. 04	
	紫外線吸光度		—	0. 205	0. 042	
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0. 079	—	
	植物プランクトン総数		—	1, 490	—	
	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	—	48	—	
	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)……採水時刻は原水9:00、配水池6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。

暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

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
検 査 項 目	採水年月日		H30. 8. 2	H30. 8. 2
	採水時刻		9:45	9:10
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温 ℃		32. 3	31. 0
	水温 ℃		29. 2	28. 4
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	3,400
	大腸菌	(注1)	検出されないこと	7. 5
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0. 003以下	<0. 0003
	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005以下	<0. 00005
	セレン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	鉛及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	六価クロム化合物	mg/L	0. 05以下	<0. 005
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 013
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1. 3
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 14
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1
	四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002
	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	—
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—
	ブロモホルム	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	12. 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	μ g/L	0. 01以下	0. 002
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 003
	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. 9
	pH値		5. 8～8. 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	10
	濁度	度	2以下	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

ちば野菊の里 浄水場

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
検 査 項 目				
	採水年月日		H30. 8. 2	H30. 8. 2
	採水時刻		9:45	9:10
	天候	前日/当日	晴/晴	晴/晴
	気温	℃	32. 3	31. 0
	水温	℃	29. 2	28. 4
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	—
	トルエン	mg/L	0. 4以下	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	—
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—
	二酸化塩素	mg/L	0. 6以下	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0. 01P以下	—
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—
	農薬類 ^(注1)		1以下	0. 01
	残留塩素	mg/L	1以下	—
	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
	蒸発残留物	mg/L	30～200	—
	濁度	度	1以下	6. 6
	pH値		7. 5	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	69, 000
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 05
	アルカリ度	mg/L	—	39
	電気伝導率	mS/m	—	18. 3
	酸度	mg/L	—	4
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	6. 2
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1. 5
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—
	総窒素	mg/L	—	1. 7
	総りん	mg/L	—	0. 09
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 13
	浮遊物質	mg/L	—	4
	硫酸イオン	mg/L	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 03
	紫外線吸光度		—	0. 248
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—
	植物プランクトン総数		—	1, 320
	クリプトスポリジウム ^(注2)	^(注3)	検出されないこと	不検出
	ジアルギア ^(注2)	^(注3)	検出されないこと	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
放射性セシウム(Cs-137) ^(注4)	Bq/kg	不検出		
放射性ヨウ素(I-131) ^(注4)	Bq/kg	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H30. 8. 28 (注2……採水年月日はH30. 8. 20
(注3……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L (注4……採水時刻は原水9:00、配水池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。 暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。
維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

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	
検 査 項 目					
	採水年月日		H30. 8. 28	H30. 8. 28	
	採水時刻		10:05	10:15	
	天候	前日/当日	晴／曇	晴／曇	
	気温	℃	26. 5	27. 4	
	水温	℃	29. 0	29. 2	
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	0. 05	<0. 0001	
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0. 08	<0. 002	
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	<0. 0002	
	EPN	mg/L	0. 004	<0. 00005	
	MCPA	mg/L	0. 005	<0. 0001	
	アシュラム	mg/L	0. 9	<0. 002	
	アセフェート	mg/L	0. 006	<0. 0002	
	アトラジン	mg/L	0. 01	<0. 0001	
	アニロホス	mg/L	0. 003	<0. 00005	
	アミラズ	mg/L	0. 006	<0. 00015	
	アラクロール	mg/L	0. 03	<0. 0003	
	イソキサチオン	mg/L	0. 005	<0. 00005	
	イソフェンホス	mg/L	0. 001	<0. 00004	
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0. 01	<0. 0001	
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0. 3	<0. 003	
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0. 09	<0. 0009	
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	<0. 001	
	インダノファン	mg/L	0. 009	<0. 00009	
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	<0. 0003	
	エディフェンホス(エジフェンホス,EDDP)	mg/L	0. 006	<0. 00006	
	エトフェンブロックス	mg/L	0. 08	<0. 0008	
	エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L	0. 004	<0. 00004	
	エンドスルファン(ベンゾエビン)	mg/L	0. 01	<0. 0001	
	薬	オキサジクロメホン	mg/L	0. 02	<0. 0002
		オキシシ 銅(有機銅)	mg/L	0. 03	<0. 0005
オリサストロビン		mg/L	0. 1	<0. 001	
カズサホス		mg/L	0. 0006	<0. 00004	
カフエンストール		mg/L	0. 008	<0. 00008	
カルバリル(NAC)		mg/L	0. 05	<0. 0005	
カルプロバミド		mg/L	0. 04	<0. 0004	
カルボフラン		mg/L	0. 005	<0. 0001	
キノクラミン (ACN)		mg/L	0. 005	<0. 00005	
キャプタン		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	
クロロタロニル(TPN)		mg/L	0. 05	<0. 0005	
シアナジン		mg/L	0. 001	<0. 00005	
シアノホス(CYAP)		mg/L	0. 003	<0. 00004	
類		ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	<0. 0002
		ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	<0. 0001
		ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0. 008	<0. 00008
		ジクワット	mg/L	0. 005	<0. 001
		ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0. 004	0. 00005
		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	
	ジメタメトリン	mg/L	0. 02	<0. 0002	
	ジメエート	mg/L	0. 05	<0. 0005	
	シメトリン	mg/L	0. 03	<0. 0003	
	ダイアジノン	mg/L	0. 003	<0. 00004	
	ダイムロン	mg/L	0. 8	<0. 008	
	チアジニル	mg/L	0. 1	<0. 001	
	チウラム	mg/L	0. 02	<0. 00025	

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

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	
検 査 項 目					
	採水年月日		H30. 8. 28	H30. 8. 28	
	採水時刻		10:05	10:15	
	天候	前日/当日	晴／曇	晴／曇	
	気温	℃	26. 5	27. 4	
	水温	℃	29. 0	29. 2	
農	チオジカルブ	mg/L	0. 08	<0. 0008	
	チオファネートメチル	mg/L	0. 3	<0. 003	
	チオベンカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002	
	テフリルトリオン	mg/L	0. 002	<0. 00005	
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0. 02	<0. 0002	
	トリクロピル	mg/L	0. 006	<0. 00025	
	トリクロホン(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	
	フィプロニル	mg/L	0. 0005	<0. 000025	
	フェントロチオン(MEP)	mg/L	0. 01	<0. 00004	
	薬	フェノバカルブ(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. 05	<0. 0005	
プロモブチド		mg/L	0. 1	<0. 001	
ベノミル		mg/L	0. 02	<0. 0002	
ベンシクロン		mg/L	0. 1	<0. 001	
類		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	
	ペンディメタリン	mg/L	0. 3	<0. 003	
	ベンフラカルブ	mg/L	0. 04	<0. 0004	
	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0. 01	<0. 0001	
	ベンフレセート	mg/L	0. 07	<0. 0007	
	ホスチアゼート	mg/L	0. 003	<0. 00004	
	マラチオン(マラソン)	mg/L	0. 7	<0. 0005	
	メコブロップ(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. 06	<0. 0006	
	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0. 004	<0. 00004	
	メチルダイムロン	mg/L	0. 03	<0. 0003	
	オミノストロビン	mg/L	0. 04	<0. 0004	
	メトリブジン	mg/L	0. 03	<0. 0003	
メフェナセート	mg/L	0. 02	<0. 0002		
メブロニル	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

ちば野菊の里 浄水場

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
検 査 項 目	検 査 項 目			
	採水年月日		H30. 7. 5	H30. 7. 5
	採水時刻		10:40	9:20
	天候 前日/当日		曇/曇	曇/雨
	気温 ℃		28. 6	27. 4
	水温 ℃		27. 3	27. 8
基 準 項 目	一般細菌 CFU/mL	100以下	13, 000	0
	大腸菌 (注1)	検出されないこと	4. 1	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. 003	<0. 001
	六価クロム化合物 mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	亜硝酸態窒素 mg/L	0. 04以下	0. 035	<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. 2	1. 2
	フッ素及びその化合物 mg/L	0. 8以下	0. 17	0. 14
	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
	ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	—	0. 013
	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. 030
	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. 007
	ブロモホルム mg/L	0. 09以下	—	0. 008
	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	30. 6	34. 5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300以下	—	—
	蒸発残留物 mg/L	500以下	—	—
	陰イオン界面活性剤 mg/L	0. 2以下	—	—
	ジェオスミン μ g/L	0. 01以下	0. 001	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール μ g/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	3. 0	0. 9
	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	藻臭	異常なし
	色度 度	5以下	19	<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

ちば野菊の里 浄水場

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	
検 査 項 目					
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	採水年月日		H30. 7. 5	H30. 7. 5	
	採水時刻		10:40	9:20	
	天候	前日/当日	曇／曇	曇／雨	
	気温	℃	28. 6	27. 4	
	水温	℃	27. 3	27. 8	
	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. 25	<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	25	<1	
蒸発残留物	mg/L	30～200	—	—	
濁度	度	1以下	11	<0. 1	
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	80, 000	0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—	—	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—	—	
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 14	—
	アルカリ度	mg/L	—	67	55
	電気伝導率	mS/m	—	31. 1	32. 9
	酸度	mg/L	—	2	4
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	6. 2	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1. 7	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
	総窒素	mg/L	—	2. 1	—
	総りん	mg/L	—	0. 15	—
	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. 10	0. 05
	紫外線吸光度		—	0. 329	0. 050
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	5, 600	—
	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……採水時刻は原水9:00、配水池6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目中の P の表示は、暫定を表しています。 暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

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	
検 査 項 目					
	採水年月日		H30. 7. 5	H30. 7. 5	
	採水時刻		10:40	9:20	
	天候	前日/当日	曇／曇	曇／雨	
	気温	℃	28.6	27.4	
	水温	℃	27.3	27.8	
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	0.05	<0.0001	
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0.08	<0.002	
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0.02	<0.0002	
	EPN	mg/L	0.004	<0.00005	
	MCPA	mg/L	0.005	<0.0001	
	アシュラム	mg/L	0.9	<0.002	
	アセフエート	mg/L	0.006	<0.0002	
	アトラジン	mg/L	0.01	<0.0001	
	アニロホス	mg/L	0.003	<0.00005	
	アミトラズ	mg/L	0.006	<0.00015	
	アラクロール	mg/L	0.03	<0.0003	
	イソキサチオン	mg/L	0.005	0.00006	
	イソフェンホス	mg/L	0.001	<0.00004	
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0.01	<0.0001	
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0.3	<0.003	
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0.09	<0.0009	
	イミノクタジン	mg/L	0.006	<0.001	
	インダノファン	mg/L	0.009	<0.00009	
	エスプロカルブ	mg/L	0.03	<0.0003	
	エディフェンホス(エジフェンホス,EDDP)	mg/L	0.006	<0.00006	
	エトフェンブロックス	mg/L	0.08	<0.0008	
	エトリジアノール(エクロメゾール)	mg/L	0.004	<0.00004	
	エンドスルファン(ベンゾエビン)	mg/L	0.01	<0.0001	
	薬	オキサジクロメホン	mg/L	0.02	<0.0002
		オキシシ 銅(有機銅)	mg/L	0.03	<0.0005
オリサストロビン		mg/L	0.1	<0.001	
カズサホス		mg/L	0.0006	<0.00004	
カフエンストロール		mg/L	0.008	<0.00008	
カルバリル(NAC)		mg/L	0.05	<0.0005	
カルプロバミド		mg/L	0.04	<0.0004	
カルボフラン		mg/L	0.005	<0.0001	
キノクラミン (ACN)		mg/L	0.005	<0.00005	
キャプタン		mg/L	0.3	<0.003	
クミロン		mg/L	0.03	<0.0003	
グリホサート		mg/L	2	<0.02	
クロメブロッブ		mg/L	0.02	<0.0002	
クロルニトロフェン(CNP)		mg/L	0.0001	<0.0001	
クロルピリホス		mg/L	0.003	<0.00005	
クロロタロニル(TPN)		mg/L	0.05	<0.0005	
シアナジン		mg/L	0.001	<0.00005	
シアノホス(CYAP)		mg/L	0.003	<0.00004	
ジウロン(DCMU)		mg/L	0.02	<0.0002	
ジクロベニル(DBN)		mg/L	0.03	<0.0001	
ジクロルボス(DDVP)		mg/L	0.008	<0.00008	
ジクワット		mg/L	0.005	<0.001	
類		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	0.00070	

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

ちば野菊の里 浄水場

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
検 査 項 目				
	採水年月日		H30. 7. 5	H30. 7. 5
	採水時刻		10:40	9:20
	天候 前日/当日		曇/曇	曇/雨
	気温 ℃		28.6	27.4
	水温 ℃		27.3	27.8
農	チオジカルブ	mg/L	0.08	<0.0008
	チオファネートメチル	mg/L	0.3	<0.003
	チオベンカルブ	mg/L	0.02	<0.0002
	テフリルトリオン	mg/L	0.002	0.00038
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0.02	<0.0002
	トリクロビル	mg/L	0.006	<0.00025
	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.005	—
	トリシクラゾール	mg/L	0.1	<0.001
	トリフルラリン	mg/L	0.06	<0.0006
	ナubroバミド	mg/L	0.03	<0.0003
	ビペロホス	mg/L	0.0009	<0.00005
	ピラクロニル	mg/L	0.01	<0.001
	ピラゾキシフェン	mg/L	0.004	<0.00004
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0.02	—
	ピリダフェンチオン	mg/L	0.002	<0.00005
	ピリプチカルブ	mg/L	0.02	<0.0002
	ピロキロン	mg/L	0.05	<0.0004
	フィプロニル	mg/L	0.0005	<0.000025
	フェントロチオン(MEP)	mg/L	0.01	<0.00004
	薬	フェノバカルブ(BPMC)	mg/L	0.03
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
ブレチラクロール		mg/L	0.05	<0.0005
プロシミドン		mg/L	0.09	<0.0009
プロピコナゾール		mg/L	0.05	<0.0005
プロピザミド		mg/L	0.05	<0.0005
プロベナゾール		mg/L	0.05	—
プロモブチド		mg/L	0.1	<0.001
ベノミル		mg/L	0.02	<0.0002
ベンシクロン		mg/L	0.1	<0.001
ベンゾピシクロン		mg/L	0.09	<0.0009
類		ベンゾフェナップ	mg/L	0.005
	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
	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	0.06	<0.0006
	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.004	<0.00004
	メチルダイムロン	mg/L	0.03	<0.0003
	メミノストロビン	mg/L	0.04	<0.0004
	メトリブジン	mg/L	0.03	<0.0003
	メフェナセート	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

ちば野菊の里 浄水場

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
検 査 項 目	採水年月日		H30. 6. 7	H30. 6. 7
	採水時刻		10:05	9:30
天候	前日/当日		雨/晴	雨/曇
	気温 ℃		23. 6	22. 7
	水温 ℃		23. 8	24. 4
基 準 項 目	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	12	不検出
	カドミウム及びその化合物 mg/L	0. 003以下	<0. 0003	<0. 0003
	水銀及びその化合物 mg/L	0. 0005以下	<0. 00005	<0. 00005
	セレン及びその化合物 mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	鉛及びその化合物 mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ヒ素及びその化合物 mg/L	0. 01以下	0. 002	<0. 001
	六価クロム化合物 mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	亜硝酸態窒素 mg/L	0. 04以下	0. 024	<0. 004
	シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	1. 3	1. 4
	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
	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. 008
	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	—	<0. 003
	ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	—	0. 004
	ブロモホルム mg/L	0. 09以下	—	0. 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. 007	<0. 005
	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0. 2以下	0. 29	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	15. 7	19. 8
	マンガン及びその化合物 mg/L	0. 05以下	0. 054	<0. 001
	マンガン(FREE) mg/L	—	—	—
	塩化物イオン mg/L	200以下	20. 1	23. 4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300以下	64	62
	蒸発残留物 mg/L	500以下	160	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 μ g/L	0. 01以下	0. 002	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール μ g/L	0. 01以下	0. 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. 9	0. 7
	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	藻臭	異常なし
	色度 度	5以下	11	<1
	濁度 度	2以下	8. 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

ちば野菊の里 浄水場

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
検 査 項 目				
	採水年月日		H30. 6. 7	H30. 6. 7
	採水時刻		10:05	9:30
	天候	前日/当日	雨/晴	雨/曇
	気温	℃	23. 6	22. 7
	水温	℃	23. 8	24. 4
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	<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. 002
	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	—
	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	—
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	64
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 054
	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	<0. 03
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	<0. 002
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—
	臭気強度(TON)		3以下	10
	蒸発残留物	mg/L	30～200	160
	濁度	度	1以下	8. 0
	pH値		7. 5	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	56, 000
	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. 29
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 07
	アルカリ度	mg/L	—	44
	電気伝導率	mS/m	—	21. 6
	酸度	mg/L	—	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
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—
	総窒素	mg/L	—	2. 2
	総りん	mg/L	—	0. 09
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 10
	浮遊物質	mg/L	—	9
	硫酸イオン	mg/L	—	27
	溶性ケイ酸	mg/L	—	18
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 06
	紫外線吸光度		—	0. 23
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0. 048
	植物プランクトン総数		—	6, 170
	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	—	13
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—
	放射性セシウム(Cs-134) ^(注1)	Bq/kg	合計10以下	不検出
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1)	Bq/kg	不検出		
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1)	Bq/kg	不検出		
過塩素酸	mg/L	0. 025以下	<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……採水時刻は原水9:00、配水池6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。

暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

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		
検 査 項 目						
	採水年月日		H30. 6. 7	H30. 6. 7		
	採水時刻		10:05	9:30		
	天候 前日/当日		雨／晴	雨／曇		
	気温 ℃		23. 6	22. 7		
	水温 ℃		23. 8	24. 4		
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	0. 05	—	<0. 0001	
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0. 08	—	<0. 002	
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
	EPN	mg/L	0. 004	—	<0. 00005	
	MCPA	mg/L	0. 005	—	<0. 0001	
	アシュラム	mg/L	0. 9	—	<0. 002	
	アセフェート	mg/L	0. 006	—	<0. 0002	
	アトラジン	mg/L	0. 01	—	<0. 0001	
	アニロホス	mg/L	0. 003	—	<0. 00005	
	アミラズ	mg/L	0. 006	—	<0. 00015	
	アラクロール	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
	イソキサチオン	mg/L	0. 005	—	<0. 00005	
	イソフェンホス	mg/L	0. 001	—	<0. 00004	
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0. 01	—	<0. 0001	
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0. 3	—	<0. 003	
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0. 09	—	<0. 0009	
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	—	<0. 001	
	インダノファン	mg/L	0. 009	—	<0. 00009	
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
	エディフェンホス(エジフェンホス,EDDP)	mg/L	0. 006	—	<0. 00006	
	エトフェンブロックス	mg/L	0. 08	—	<0. 0008	
	エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L	0. 004	—	<0. 00004	
	エンドスルファン(ベンゾエビン)	mg/L	0. 01	—	<0. 0001	
	薬	オキサジクロメホン	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
		オキシシ 銅(有機銅)	mg/L	0. 03	—	<0. 0005
		オリサストロビン	mg/L	0. 1	—	<0. 001
カズサホス		mg/L	0. 0006	—	<0. 00004	
カフエンストロール		mg/L	0. 008	—	<0. 00008	
カルバリル(NAC)		mg/L	0. 05	—	<0. 0005	
カルプロバミド		mg/L	0. 04	—	<0. 0004	
カルボフラン		mg/L	0. 005	—	<0. 0001	
キノクラミン (ACN)		mg/L	0. 005	—	<0. 00005	
キャプタン		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	
クロメブロップ		mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
クロルニトロフェン(CNP)		mg/L	0. 0001	—	<0. 0001	
クロルピリホス		mg/L	0. 003	—	<0. 00005	
クロロタロニル(TPN)		mg/L	0. 05	—	<0. 0005	
シアナジン		mg/L	0. 001	—	<0. 00005	
類		シアノホス(CYAP)	mg/L	0. 003	—	<0. 00004
		ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
		ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	—	<0. 0001
		ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0. 008	—	<0. 00008
		ジクワット	mg/L	0. 005	—	<0. 001
		ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0. 004	—	<0. 00004
		ジチオビル	mg/L	0. 009	—	<0. 00009
		シハロホップブチル	mg/L	0. 006	—	<0. 00006
		シマジン (CAT)	mg/L	0. 003	—	<0. 00004
	ジメタメトリン	mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
	ジメエート	mg/L	0. 05	—	<0. 0005	
	シメトリン	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
	ダイアジノン	mg/L	0. 003	—	<0. 00004	
	ダイムロン	mg/L	0. 8	—	<0. 008	
チアジニル	mg/L	0. 1	—	<0. 001		
チウラム	mg/L	0. 02	—	<0. 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

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里	ちば野菊の里	
検 査 項 目			浄水場 原水	浄水場 配水池	
	採水年月日		H30. 6. 7	H30. 6. 7	
	採水時刻		10:05	9:30	
	天候	前日/当日	雨／晴	雨／曇	
	気温	℃	23. 6	22. 7	
	水温	℃	23. 8	24. 4	
農	チオジカルブ	mg/L	0. 08	—	<0. 0008
	チオファネートメチル	mg/L	0. 3	—	<0. 003
	チオベンカルブ	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	テフリルトリオン	mg/L	0. 002	—	<0. 00005
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	トリクロビル	mg/L	0. 006	—	<0. 00025
	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0. 005	—	—
	トリシクラゾール	mg/L	0. 1	—	<0. 001
	トリフルラリン	mg/L	0. 06	—	<0. 0006
	ナブロバミド	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	—	—
	薬	ピリダフェンチオン	mg/L	0. 002	—
ピリプチカルブ		mg/L	0. 02	—	<0. 0002
ピロキロン		mg/L	0. 05	—	<0. 0004
フィプロニル		mg/L	0. 0005	—	<0. 000025
フェントロチオン(MEP)		mg/L	0. 01	—	<0. 00004
フェノバカルブ(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
類		フルアジナム	mg/L	0. 03	—
	ブレチラクロール	mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	プロシミドン	mg/L	0. 09	—	<0. 0009
	プロピコナゾール	mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	プロピザミド	mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	プロベナゾール	mg/L	0. 05	—	—
	プロモブチド	mg/L	0. 1	—	<0. 001
	ベノミル	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	ベンシクロン	mg/L	0. 1	—	<0. 001
	ベンゾピシクロン	mg/L	0. 09	—	<0. 0009
	ベンゾフェナップ	mg/L	0. 005	—	<0. 0001
	ベンタゾン	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
	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0. 01	—	<0. 0001
ベンフレゼート	mg/L	0. 07	—	<0. 0007	
ホスチアゼート	mg/L	0. 003	—	<0. 00004	
マラチオン(マラソン)	mg/L	0. 7	—	<0. 0005	
メコプロップ(MCPP)	mg/L	0. 05	—	<0. 0005	
メソミル	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
メタラキシル	mg/L	0. 06	—	<0. 0006	
メチダチオン(DMTP)	mg/L	0. 004	—	<0. 00004	
メチルダイムロン	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
メミノストロビン	mg/L	0. 04	—	<0. 0004	
メトリブジン	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
メフェナセツト	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

ちば野菊の里 浄水場

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	
検 査 項 目					
	採水年月日		H30. 5. 10	H30. 5. 10	
	採水時刻		10:00	9:25	
	天候	前日/当日	曇/曇	曇/曇	
	気温	℃	12. 7	13. 0	
	水温	℃	14. 1	16. 2	
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	9, 600	0
	大腸菌	(注1)	検出されないこと	520	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. 002	<0. 001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 003	<0. 001
	六価クロム化合物	mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 018	<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. 3	1. 3
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 08	0. 08
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1	<0. 1
	四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0. 04以下	<0. 004	<0. 004
	ジクロロメタン	mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	トリクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	塩素酸	mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06
	クロロ酢酸	mg/L	0. 02以下	—	<0. 002
	クロロホルム	mg/L	0. 06以下	—	<0. 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. 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	12. 3	18. 2
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—
	蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	—	—
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 002	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 001	<0. 001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	—	—
フェノール類	mg/L	0. 005以下	—	—	
有機物(TOC)	mg/L	3以下	2. 0	0. 5	
pH値		5. 8～8. 6	7. 3	7. 4	
味		異常でないこと	—	異常なし	
臭気		異常でないこと	青草臭	異常なし	
色度	度	5以下	8	<1	
濁度	度	2以下	26	<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

ちば野菊の里 浄水場

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
検 査 項 目				
	採水年月日		H30. 5. 10	H30. 5. 10
	採水時刻		10:00	9:25
	天候	前日/当日	曇／曇	曇／曇
	気温	℃	12. 7	13. 0
	水温	℃	14. 1	16. 2
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	—
	トルエン	mg/L	0. 4以下	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	—
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—
	二酸化塩素	mg/L	0. 6以下	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0. 01P以下	—
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—
	農薬類		1以下	<0. 01
	残留塩素	mg/L	1以下	—
	カルシウム、 マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	—
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—
	臭気強度(TON)		3以下	10
	蒸発残留物	mg/L	30～200	—
	濁度	度	1以下	26
	pH値		7. 5	7. 3
	腐食性(ランゲリア指数)		-1～0	—
	従属栄養細菌	CFU/mL	2, 000P以下	170, 000
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—	
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 04
	アルカリ度	mg/L	—	22
	電気伝導率	mS/m	—	14. 5
	酸度	mg/L	—	4
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	9. 3
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1. 3
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—
	総窒素	mg/L	—	1. 8
	総りん	mg/L	—	0. 27
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 09
	浮遊物質	mg/L	—	74
	硫酸イオン	mg/L	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 03
	紫外線吸光度		—	0. 145
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—
	植物プランクトン総数		—	3, 030
	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
	ジアリジア ^(注1)	^(注2)	検出されないこと	2
	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
	放射性セシウム(Cs-137) ^(注3)	Bq/kg		不検出
	放射性ヨウ素(I-131) ^(注3)	Bq/kg	^(注4)	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H30. 5. 21 (注2……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L

(注3……採水時刻は原水9:00、配水池6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目中のPの表示は、暫定を表しています。 暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所			目 標 値	ちば野菊の里	ちば野菊の里	
検 査 項 目				浄水場 原水	浄水場 配水池	
	採水年月日			H30. 5. 10	H30. 5. 10	
	採水時刻			10:00	9:25	
	天候	前日/当日		曇／曇	曇／曇	
	気温	℃		12. 7	13. 0	
	水温	℃		14. 1	16. 2	
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	0. 05	<0. 0001	<0. 0001	
	2,2-DPA(ダラポン)	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	
	インキサチオン	mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005	
	インフェンホス	mg/L	0. 001	<0. 00004	<0. 00004	
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001	
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003	
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0. 09	<0. 0009	<0. 0009	
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	<0. 001	<0. 001	
	インダノファン	mg/L	0. 009	<0. 00009	<0. 00009	
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003	
	エディフェンホス(エジフェンホス,EDDP)	mg/L	0. 006	<0. 00006	<0. 00006	
	エトフェンブロックス	mg/L	0. 08	<0. 0008	<0. 0008	
	エトリジアゾール(エクロメゾール)	mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004	
	エンドスルファン(ベンゾエビン)	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001	
	オキサジクロメホン	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	0. 03	<0. 0005	<0. 0005	
オリサストロビン	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001		
薬	カズサホス	mg/L	0. 0006	<0. 00004	<0. 00004	
	カフェンストール	mg/L	0. 008	<0. 00008	<0. 00008	
	カルバリル(NAC)	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005	
	カルプロバミド	mg/L	0. 04	<0. 0004	<0. 0004	
	カルボフラン	mg/L	0. 005	<0. 0001	<0. 0001	
	キノクラミン(ACN)	mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005	
	キャプタン	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003	
	クミルロン	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003	
	グリホサート	mg/L	2	<0. 02	<0. 02	
	クロメブロップ	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	
	ジクロロボス(DDVP)	mg/L	0. 008	<0. 00008	<0. 00008	
	ジクワット	mg/L	0. 005	<0. 001	<0. 001	
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004	
	ジチオビル	mg/L	0. 009	<0. 00009	<0. 00009	
	類	シハロホップブチル	mg/L	0. 006	<0. 00006	<0. 00006
		シマジン(CAT)	mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004
		ジメタメトリン	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
		ジメエート	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
シメトリン		mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003	
ダイアジンノ		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

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里	ちば野菊の里	
検 査 項 目			浄水場 原水	浄水場 配水池	
	採水年月日		H30. 5. 10	H30. 5. 10	
	採水時刻		10:00	9:25	
	天候	前日/当日	曇／曇	曇／曇	
	気温	℃	12. 7	13. 0	
	水温	℃	14. 1	16. 2	
農	チオジカルブ	mg/L	0. 08	<0. 0008	
	チオファネートメチル	mg/L	0. 3	<0. 003	
	チオベンカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002	
	テフリルトリオン	mg/L	0. 002	<0. 00005	
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0. 02	<0. 0002	
	トリクロビル	mg/L	0. 006	<0. 00025	
	トリクロロホン(DEP)	mg/L	0. 005	—	
	トリシクラゾール	mg/L	0. 1	<0. 001	
	トリフルラリン	mg/L	0. 06	<0. 0006	
	ナブロバミド	mg/L	0. 03	<0. 0003	
	ビペロホス	mg/L	0. 0009	<0. 00005	
	ビラクロニル	mg/L	0. 01	<0. 001	
	ピラゾキシフェン	mg/L	0. 004	<0. 00004	
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0. 02	—	
	ピリダフェンチオン	mg/L	0. 002	<0. 00005	
	ピリプチカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002	
	ピロキロン	mg/L	0. 05	<0. 0004	
	フィプロニル	mg/L	0. 0005	<0. 000025	
	フェントロチオン(MEP)	mg/L	0. 01	<0. 00004	
	薬	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0. 03	<0. 0003
フェリムゾン		mg/L	0. 05	<0. 001	
フェンチオン(MPP)		mg/L	0. 006	<0. 00006	
フェントエート(PAP)		mg/L	0. 007	<0. 00007	
フェントラザミド		mg/L	0. 01	<0. 0001	
フサライド		mg/L	0. 1	<0. 001	
ブタクロール		mg/L	0. 03	<0. 0003	
ブタミホス		mg/L	0. 02	<0. 0002	
ブプロフェジン		mg/L	0. 02	<0. 0002	
フルアジナム		mg/L	0. 03	<0. 0003	
プレチラクロール		mg/L	0. 05	<0. 0005	
プロシミドン		mg/L	0. 09	<0. 0009	
プロビコナゾール		mg/L	0. 05	<0. 0005	
プロピザミド		mg/L	0. 05	<0. 0005	
プロベナゾール		mg/L	0. 05	—	
プロモブチド		mg/L	0. 1	<0. 001	
ベノミル		mg/L	0. 02	<0. 0002	
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
	ベントazon	mg/L	0. 2	<0. 002	
	ベンディメタリン	mg/L	0. 3	<0. 003	
	ベンフラカルブ	mg/L	0. 04	<0. 0004	
	ベンフルラリン(バスロジン)	mg/L	0. 01	<0. 0001	
	ベンフレセート	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. 06	<0. 0006	
	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0. 004	<0. 00004	
	メチルダイムロン	mg/L	0. 03	<0. 0003	
	メミノストロビン	mg/L	0. 04	<0. 0004	
	メトリブジン	mg/L	0. 03	<0. 0003	
	メフェナセツト	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

ちば野菊の里 浄水場

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
検 査 項 目				
	採水年月日		H30. 4. 12	H30. 4. 12
	採水時刻		9:50	9:15
	天候	前日/当日	曇/曇	曇/曇
	気温	℃	20. 6	18. 3
	水温	℃	14. 9	16. 4
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	1, 700
	大腸菌	(注1)	検出されないこと	25
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0. 003以下	<0. 0003
	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005以下	<0. 00005
	セレン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	鉛及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	六価クロム化合物	mg/L	0. 05以下	<0. 005
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 017
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1. 4
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 09
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1
	四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002
	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	—
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—
	ブロモホルム	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. 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	μ g/L	0. 01以下	0. 002
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 002
	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	—
	フェノール類	mg/L	0. 005以下	—
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	1. 2
	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	下水臭
	色度	度	5以下	8
	濁度	度	2以下	4. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

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	
検 査 項 目					
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	採水年月日		H30. 4. 12	H30. 4. 12	
	採水時刻		9:50	9:15	
	天候	前日/当日	曇／曇	曇／曇	
	気温	℃	20. 6	18. 3	
	水温	℃	14. 9	16. 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	—	—
	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	—	—	—
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. 1	<0. 1	
pH値		7. 5	7. 5	7. 3	
腐食性(ランゲリア指数)		-1～0	—	—	
従属栄養細菌	CFU/mL	2, 000P以下	21, 000	0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—	—	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—	—	
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 06	—
	アルカリ度	mg/L	—	29	26
	電気伝導率	mS/m	—	17. 1	16. 1
	酸度	mg/L	—	3	2
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	9. 9	—
	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	—	—	—
	総窒素	mg/L	—	1. 5	—
	総りん	mg/L	—	0. 08	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 07	—
	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. 03	0. 04
	紫外線吸光度		—	0. 129	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, 400	—
	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		—	—	

※ 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……採水時刻は原水9:00、配水池6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目中の P の表示は、暫定を表しています。 暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。