

水質検査結果書ー1

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		R7. 2. 13	R7. 2. 13	
	採水時刻		10:30	9:55	
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴	
	気温	℃	11. 5	11. 2	
	水温	℃	6. 1	7. 7	
基	一般細菌	CFU/mL	100以下	330	0
	大腸菌	(注1)	検出されないこと	19	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. 033	<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
	準	ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
塩素酸		mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06
クロロ酢酸		mg/L	0. 02以下	—	<0. 002
クロロホルム		mg/L	0. 06以下	—	<0. 001
ジクロロ酢酸		mg/L	0. 03以下	—	<0. 002
ジプロモクロロメタン		mg/L	0. 1以下	—	0. 001
臭素酸		mg/L	0. 01以下	—	<0. 001
総トリハロメタン		mg/L	0. 1以下	—	0. 001
トリクロロ酢酸		mg/L	0. 03以下	—	<0. 003
ブロモジクロロメタン		mg/L	0. 03以下	—	<0. 001
項	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	24. 0	30. 2
目	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—
	蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	—	—
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 003	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 002	<0. 001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	—	—
	フェノール類	mg/L	0. 005以下	—	—
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	1. 4	0. 6
	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	10	<1
	濁度	度	2以下	7. 4	<0. 1

(注1……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験)

水質検査結果書ー2

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		R7. 2. 13	R7. 2. 13	
	採水時刻		10:30	9:55	
	天候	前日/当日	晴/晴	晴/晴	
	気温	℃	11. 5	11. 2	
	水温	℃	6. 1	7. 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. 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	7. 4	<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	110000	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μ g/L	0. 05P以下	0. 006	0. 004
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 09	—
	アルカリ度	mg/L	—	39	36
	電気伝導率	mS/m	—	26. 1	28. 7
	酸度	mg/L	—	3	5
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	11. 7	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1. 1	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
	総窒素	mg/L	—	2. 3	—
	総りん	mg/L	—	0. 13	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 20	—
	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. 08	0. 04
	紫外線吸光度		—	0. 147	0. 030
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	3000	—
	クリプトスボリジウム ^(注1)	^(注2)	検出されないこと	不検出	不検出
	ジアルジア ^(注1)	^(注2)	検出されないこと	不検出	不検出
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—
	ダイオキシン類	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	—	—	

(注1)……採水年月日はR7. 2. 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R7. 2. 6 9:00、配水池はR7. 2. 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。

水質検査結果書ー1

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		R7. 1. 9	R7. 1. 9
	採水時刻		10:30	9:30
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温 ℃		8. 7	7. 6
	水温 ℃		6. 2	8. 3
基 準 項 目	一般細菌 CFU/mL	100以下	1200	0
	大腸菌 ^(注1)	検出されないこと	55	不検出
	カドミウム及びその化合物 mg/L	0. 003以下	<0. 0003	<0. 0003
	水銀及びその化合物 mg/L	0. 0005以下	<0. 00005	<0. 00005
	セレン及びその化合物 mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	鉛及びその化合物 mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ヒ素及びその化合物 mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	六価クロム化合物 mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	亜硝酸態窒素 mg/L	0. 04以下	0. 021	<0. 004
	シア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. 13	0. 10
	ホウ素及びその化合物 mg/L	1. 0以下	<0. 1	<0. 1
	四塩化炭素 mg/L	0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
	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. 001
	臭素酸 mg/L	0. 01以下	—	<0. 001
	総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	—	<0. 001
	トリクロロ酢酸 mg/L	0. 03以下	—	<0. 003
	ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	—	<0. 001
	ブロモホルム mg/L	0. 09以下	—	<0. 001
	ホルムアルデヒド mg/L	0. 08以下	—	—
	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	18. 3	22. 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. 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	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	下水臭	異常なし
	色度 度	5以下	6	<1
	濁度 度	2以下	3. 5	<0. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書ー2

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	検 査 項 目			
	検 査 項 目			
	採水年月日		R7. 1. 9	R7. 1. 9
	採水時刻		10:30	9:30
	天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温 ℃		8. 7	7. 6
	水温 ℃		6. 2	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. 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	20	<1
維 持 管 理 項 目 等	蒸発残留物 mg/L	30～200	—	—
	濁度 度	1以下	3. 5	<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	99000	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スルホン酸(PFOA) μ g/L	0. 05P以下	—	—
	アンモニア態窒素 mg/L	—	0. 05	—
	アルカリ度 mg/L	—	34	33
	電気伝導率 mS/m	—	22. 6	26. 0
	酸度 mg/L	—	3	5
	溶存酸素(DO) mg/L	—	10. 4	—
	生物化学的酸素要求量(BOD) mg/L	—	0. 8	—
	化学的酸素要求量(COD) mg/L	—	—	—
	総窒素 mg/L	—	2. 0	—
	総りん mg/L	—	0. 08	—
	りん酸イオン mg/L	—	0. 14	—
	浮遊物質 mg/L	—	1	—
	硫酸イオン mg/L	—	—	—
管 理 項 目 等	溶性ケイ酸 mg/L	—	—	—
	臭化物イオン mg/L	—	0. 06	0. 05
	紫外線吸光度	—	0. 122	0. 025
	トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数	—	2510	—
	クリプトスポリジウム	検出されないこと	—	—
	ジアルギア	検出されないこと	—	—
	嫌気性芽胞菌 CFU/100mL	—	—	—
	ダイオキシン類 pg-TEQ/L	1P以下	—	—
	放射性セシウム(Cs-134) ^(注1) Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) ^(注1) Bq/kg		不検出	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) ^(注1) Bq/kg		不検出	不検出
	過塩素酸 mg/L	0. 025以下	—	—

(注1……採水年月日及び時刻 原水はR7. 1. 8 9:00、配水池はR7. 1. 9 6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

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

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果書－1

ちば野菊の里 浄水場

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		R6. 12. 5	R6. 12. 5
	採水時刻		10:40	10:10
	天候	前日/当日	晴/晴	晴/晴
	気温	℃	13. 3	12. 4
	水温	℃	11. 6	13. 0
	一般細菌	CFU/mL	100以下	550
基 準	大腸菌	(注1)	検出されないこと	17
	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. 002
	六価クロム化合物	mg/L	0. 02以下	<0. 002
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 011
	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. 11
	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
項	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	—
	ジプロモクロロメタン	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	—
目	ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08以下	—
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1. 0以下	0. 005
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 2以下	0. 12
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	0. 20
	銅及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 01
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	14. 2
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	0. 022
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	18. 9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	76
	蒸発残留物	mg/L	500以下	160
	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. 01
	フェノール類	mg/L	0. 005以下	<0. 0005
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	1. 0
	pH値		5. 8～8. 6	7. 8
目	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	7
	濁度	度	2以下	5. 0

(注1……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験)

水質検査結果書ー2

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		R6. 12. 5	R6. 12. 5	
	採水時刻		10:40	10:10	
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴	
	気温	℃	13. 3	12. 4	
	水温	℃	11. 6	13. 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	<0. 0015	<0. 0015
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	<0. 0002	<0. 0002
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	0. 001	<0. 001
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	<0. 0004	<0. 0004
	トルエン	mg/L	0. 4以下	<0. 04	<0. 04
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	<0. 008	<0. 008
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—	<0. 06
	二酸化塩素	mg/L	0. 6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0. 01P以下	—	<0. 001
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—	<0. 002
	農薬類		1以下	—	—
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0. 4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	76	74
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 022	<0. 001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	6
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	<0. 03	<0. 03
	メチル-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	170
	濁度	度	1以下	5. 0	<0. 1
	pH値		7. 5	7. 8	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	14000	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. 12	0. 02
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μ g/L	0. 05P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	—	43	40
	電気伝導率	mS/m	—	23. 7	25. 1
	酸度	mg/L	—	5	7
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	9. 6	—
	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. 2	—
	総りん	mg/L	—	0. 09	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 17	—
	浮遊物質	mg/L	—	4	—
	硫酸イオン	mg/L	—	30	33
	溶性ケイ酸	mg/L	—	23	23
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 06	0. 04
	紫外線吸光度		—	0. 120	0. 024
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0. 037	—
	植物プランクトン総数		—	1470	—
	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	—	6	—
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R6. 12. 4 9:00、配水池はR6. 12. 5 6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指す値です。

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。

水質検査結果書ー1

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		R6. 11. 7	R6. 11. 7
	採水時刻		10:25	9:55
	天候 前日/当日		曇／晴	曇／晴
	気温 ℃		15. 5	15. 1
	水温 ℃		14. 4	17. 2
基 準 項 目	一般細菌 CFU/mL	100以下	1600	0
	大腸菌 (注1)	検出されないこと	96	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. 5	2. 4
	フッ素及びその化合物 mg/L	0. 8以下	0. 11	0. 09
	ホウ素及びその化合物 mg/L	1. 0以下	<0. 1	<0. 1
	四塩化炭素 mg/L	0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
	1,4-ジオキサン mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	0. 04以下	<0. 004	<0. 004
	ジクロロメタン mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	テトラクロロエチレン mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	トリクロロエチレン mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ベンゼン mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06
	クロロ酢酸 mg/L	0. 02以下	—	<0. 002
	クロロホルム mg/L	0. 06以下	—	<0. 001
	ジクロロ酢酸 mg/L	0. 03以下	—	<0. 002
	ジプロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	—	0. 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. 003
	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	14. 4	17. 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. 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. 1	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)

水質検査結果書ー2

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		R6. 11. 7	R6. 11. 7
	採水時刻		10:25	9:55
	天候 前日/当日		曇／晴	曇／晴
	気温 ℃		15. 5	15. 1
	水温 ℃		14. 4	17. 2
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物 mg/L	0. 02以下	—	—
	ウラン及びその化合物 mg/L	0. 002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物 mg/L	0. 02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン mg/L	0. 004以下	—	—
	トルエン mg/L	0. 4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L	0. 08以下	—	—
	亜塩素酸 mg/L	0. 6以下	—	—
	二酸化塩素 mg/L	0. 6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル mg/L	0. 01P以下	—	—
	抱水クロラール mg/L	0. 02P以下	—	—
	農薬類	1以下	—	—
	残留塩素 mg/L	1以下	—	0. 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	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	15000	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. 006	0. 003
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	—	44	40
	電気伝導率 mS/m	—	22. 8	23. 8
	酸度 mg/L	—	7	8
	溶存酸素(DO) mg/L	—	8. 7	—
	生物学的酸素要求量(BOD) mg/L	—	0. 3	—
	化学的酸素要求量(COD) mg/L	—	—	—
	総窒素 mg/L	—	2. 6	—
	総りん mg/L	—	0. 11	—
	りん酸イオン mg/L	—	0. 16	—
	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. 05	0. 03
	紫外線吸光度	—	0. 129	0. 030
	トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数	—	1030	—
	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
	ジアルジニア ^(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	—	—

(注1)……採水年月日はR6. 11. 18 (注2)……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L
(注3)……採水年月日及び時刻 原水はR6. 11. 6 9:00、配水池はR6. 11. 7 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。

水質検査結果書ー1

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		R6. 10. 3	R6. 10. 3
	採水時刻		10:35	9:55
	天候 前日/当日		晴／曇	晴／曇
	気温 ℃		23. 4	22. 6
	水温 ℃		24. 6	24. 5
	一般細菌 CFU/mL	100以下	2900	0
基 準 項 目	大腸菌 ^(注1)	検出されないこと	93	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. 009	<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. 3
	フッ素及びその化合物 mg/L	0. 8以下	0. 11	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. 003
	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. 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	17. 0	19. 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 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. 3	0. 5
	pH値	5. 8～8. 6	7. 8	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	7	<1
	濁度 度	2以下	6. 3	<0. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書ー2

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		R6. 10. 3	R6. 10. 3
	採水時刻		10:35	9:55
	天候 前日/当日		晴／曇	晴／曇
	気温 ℃		23. 4	22. 6
	水温 ℃		24. 6	24. 5
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目 等	アンチモン及びその化合物 mg/L	0. 02以下	—	—
	ウラン及びその化合物 mg/L	0. 002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物 mg/L	0. 02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン mg/L	0. 004以下	—	—
	トルエン mg/L	0. 4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L	0. 08以下	—	—
	亜塩素酸 mg/L	0. 6以下	—	—
	二酸化塩素 mg/L	0. 6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル mg/L	0. 01P以下	—	—
	抱水クロラール mg/L	0. 02P以下	—	—
	農薬類	1以下	—	—
	残留塩素 mg/L	1以下	—	0. 7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	10～100	—	—
	マンガン及びその化合物 mg/L	0. 01以下	—	—
	マンガン(FREE) mg/L	—	—	—
	遊離炭酸 mg/L	20以下	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン mg/L	0. 3以下	—	—
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) mg/L	0. 02以下	—	—
	有機物等(KMnO4消費量) mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)	3以下	15	<1
	蒸発残留物 mg/L	30～200	—	—
	濁度 度	1以下	6. 3	<0. 1
	pH値	7. 5	7. 8	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	12000	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スルホン酸(PFOA) μ g/L	0. 05P以下	—	—	
アンモニア態窒素 mg/L	—	0. 03	—	
アルカリ度 mg/L	—	46	46	
電気伝導率 mS/m	—	24. 2	25. 5	
酸度 mg/L	—	5	7	
溶存酸素(DO) mg/L	—	8. 1	—	
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. 9	—	
総りん mg/L	—	0. 11	—	
りん酸イオン mg/L	—	0. 21	—	
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. 03	
紫外線吸光度	—	0. 135	0. 027	
トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	—	
植物プランクトン総数	—	2450	—	
クリプトスポリジウム	検出されないこと	—	—	
ジアルギア	検出されないこと	—	—	
嫌気性芽胞菌 CFU/100mL	—	—	—	
ダイオキシン類 pg-TEQ/L	1P以下	—	—	
放射性セシウム(Cs-134) ^(注1) Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) ^(注1) Bq/kg		不検出	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) ^(注1) Bq/kg		不検出	不検出	
過塩素酸 mg/L	0. 025以下	—	—	

(注1……採水年月日及び時刻 原水はR6. 10. 9 9:00、配水池はR6. 10. 10 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。

水質検査結果書ー1

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		R6. 9. 5	R6. 9. 5
	採水時刻		9:50	10:25
	天候	前日/当日	晴/晴	晴/晴
	気温	℃	27. 6	27. 8
	水温	℃	25. 1	25. 5
基	一般細菌	CFU/mL	100以下	6000
	大腸菌	(注1)	検出されないこと	100
	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. 002
	六価クロム化合物	mg/L	0. 02以下	<0. 002
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 008
	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. 1
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 11
	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
準	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	—
	ジプロモクロロメタン	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	—
項	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. 006
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 2以下	0. 41
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	0. 40
	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	10. 0
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	0. 043
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	10. 7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	67
	蒸発残留物	mg/L	500以下	210
	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. 01
目	フェノール類	mg/L	0. 005以下	<0. 0005
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	1. 7
	pH値		5. 8～8. 6	7. 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	16
				<0. 1

(注1……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験)

水質検査結果書ー2

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		R6. 9. 5	R6. 9. 5
	採水時刻		9:50	10:25
	天候	前日/当日	晴/晴	晴/晴
	気温	℃	27. 6	27. 8
	水温	℃	25. 1	25. 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. 001
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	<0. 0004
	トレン	mg/L	0. 4以下	<0. 04
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	<0. 008
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—
	二酸化塩素	mg/L	0. 6以下	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0. 01P以下	<0. 001
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	<0. 002
	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	67
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 043
	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	—
維 持 管 理 項 目 等	臭気強度(TON)		3以下	20
	蒸発残留物	mg/L	30～200	210
	濁度	度	1以下	16
	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	36000
	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. 41
	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	—
	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 04
	アルカリ度	mg/L	—	41
	電気伝導率	mS/m	—	19. 3
	酸度	mg/L	—	9
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	7. 3
	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. 4
	総りん	mg/L	—	0. 18
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 26
管 理 項 目 等	浮遊物質	mg/L	—	18
	硫酸イオン	mg/L	—	24
	溶性ケイ酸	mg/L	—	26
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 04
	紫外線吸光度		—	0. 185
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0. 066
	植物プランクトン総数		—	1780
	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	—	46
	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	^(注2)	不検出
	過塩素酸	mg/L	0. 025以下	<0. 0025

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR6. 9. 11 17:30、配水池はR6. 9. 12 6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

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

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果書ー1

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		R6. 8. 1	R6. 8. 1
	採水時刻		10:30	10:00
	天候	前日/当日	晴/晴	晴/晴
	気温	℃	31. 2	30. 2
	水温	℃	30. 7	30. 4
	一般細菌	CFU/mL	100以下	3500
基 準	大腸菌	(注1)	検出されないこと	20
	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. 002
	六価クロム化合物	mg/L	0. 02以下	<0. 002
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 020
	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. 1
	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
準 項	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	—
	ジプロモクロロメタン	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	—
目	ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08以下	—
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 2以下	—
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	—
	銅及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	17. 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. 007
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 008
	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
	pH値		5. 8～8. 6	7. 6
目	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	13
	濁度	度	2以下	6. 9

(注1……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験)

水質検査結果書ー2

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		R6. 8. 1	R6. 8. 1
	採水時刻		10:30	10:00
	天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温 ℃		31. 2	30. 2
	水温 ℃		30. 7	30. 4
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物 mg/L	0. 02以下	—	—
	ウラン及びその化合物 mg/L	0. 002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物 mg/L	0. 02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン mg/L	0. 004以下	—	—
	トルエン mg/L	0. 4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L	0. 08以下	—	—
	亜塩素酸 mg/L	0. 6以下	—	—
	二酸化塩素 mg/L	0. 6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル mg/L	0. 01P以下	—	—
	抱水クロラール mg/L	0. 02P以下	—	—
	農薬類	1以下	—	<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	20	<1
	蒸発残留物 mg/L	30～200	—	—
	濁度 度	1以下	6. 9	<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	10000	0
	1,1-ジクロロエチレン mg/L	0. 1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0. 1以下	—	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) μ g/L	0. 05P以下	0. 007	0. 003
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	—	48	46
	電気伝導率 mS/m	—	22. 2	24. 0
	酸度 mg/L	—	4	5
	溶存酸素(DO) mg/L	—	6. 7	—
	生物学的酸素要求量(BOD) mg/L	—	1. 5	—
	化学的酸素要求量(COD) mg/L	—	—	—
	総窒素 mg/L	—	1. 5	—
	総りん mg/L	—	0. 12	—
	りん酸イオン mg/L	—	0. 24	—
	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. 06	0. 02
	紫外線吸光度	—	0. 232	0. 034
	トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数	—	3720	—
	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
	ジアルジエ ^(注1) ^(注2)	検出されないこと	不検出	不検出
	嫌気性芽胞菌 CFU/100mL	—	—	—
	ダイオキシン類 pg-TEQ/L	1P以下	—	—
	放射性セシウム(Cs-134) ^(注3) Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) ^(注3) Bq/kg		不検出	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) ^(注3) Bq/kg	^(注4)	不検出	不検出
	過塩素酸 mg/L	0. 025以下	—	—

※ 配水池後（送水直前） 残留塩素 0. 7mg/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R6. 8. 19 (注2……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L

(注3……採水年月日及び時刻 原水はR6. 8. 14 9:00、配水池はR6. 8. 15 6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

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

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果書ー3

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		R6. 8. 1	R6. 8. 1		
	採水時刻		10:30	10:00		
	天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴		
	気温 ℃		31. 2	30. 2		
	水温 ℃		30. 7	30. 4		
農	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L	0. 05	—	<0. 0005	
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0. 08	—	<0. 001	
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
	EPN	mg/L	0. 004	—	<0. 00004	
	MCPA	mg/L	0. 005	—	<0. 00005	
	アシュラム	mg/L	0. 9	—	<0. 009	
	アセフェート	mg/L	0. 006	—	<0. 00006	
	アトラジン	mg/L	0. 01	—	<0. 0001	
	アニロホス	mg/L	0. 003	—	<0. 00004	
	アミトラズ	mg/L	0. 006	—	<0. 00006	
	アラクロール	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
	イソキサチオン	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	
	イブフェンカルバゾン	mg/L	0. 002	—	<0. 0001	
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0. 09	—	<0. 0009	
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	—	<0. 001	
	インダノファン	mg/L	0. 009	—	<0. 00009	
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
	エトフェンブロックス	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	
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
	オリサストロビン	mg/L	0. 1	—	<0. 001	
	薬	カズサホス	mg/L	0. 0006	—	<0. 00004
カフェンストロール		mg/L	0. 008	—	<0. 00008	
カルタップ		mg/L	0. 08	—	<0. 0008	
カルバリル(NAC)		mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
カルボフラン		mg/L	0. 0003	—	<0. 00001	
キノクラミン(ACN)		mg/L	0. 005	—	<0. 00005	
キャブタン		mg/L	0. 3	—	<0. 003	
クミルロン		mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
グリホサート		mg/L	2	—	<0. 02	
グルホシネート		mg/L	0. 02	—	<0. 002	
クロメプロップ		mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
クロロニトロフェン(CNP)		mg/L	0. 0001	—	<0. 00004	
クロルピリホス		mg/L	0. 003	—	<0. 00004	
クロタロニル(TPN)		mg/L	0. 05	—	<0. 0005	
類		シアナジン	mg/L	0. 001	—	<0. 00001
		シアノホス(CYAP)	mg/L	0. 003	—	<0. 00004
		ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
		ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	—	<0. 0003
		ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0. 008	—	<0. 00008
		ジクワット	mg/L	0. 01	—	<0. 001
		ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0. 004	—	<0. 00004
		ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0. 005	—	<0. 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
	ジメトエート	mg/L	0. 05	—	<0. 0005	
	シメトリン	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
	ダイアジノン	mg/L	0. 003	—	<0. 00004	
	ダイムロン	mg/L	0. 8	—	<0. 008	
	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	mg/L	0. 01	—	<0. 0001	
	チアジニル	mg/L	0. 1	—	<0. 001	
	チウラム	mg/L	0. 02	—	<0. 0002	

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質検査結果書ー4

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		R6. 8. 1	R6. 8. 1		
	採水時刻		10:30	10:00		
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴		
	気温	℃	31. 2	30. 2		
	水温	℃	30. 7	30. 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	
	テフルトリオン	mg/L	0. 002	－	<0. 0001	
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0. 02	－	<0. 0002	
	トリクロビル	mg/L	0. 006	－	<0. 0003	
	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0. 005	－	<0. 00005	
	トリシクラゾール	mg/L	0. 1	－	<0. 001	
	トリフルラリン	mg/L	0. 06	－	<0. 0006	
	ナプロバミド	mg/L	0. 03	－	<0. 0003	
	パラコート	mg/L	0. 005	－	<0. 001	
	ピペロホス	mg/L	0. 0009	－	<0. 00004	
	ピラクロニル	mg/L	0. 01	－	<0. 0001	
	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. 00004	
	ピリブチカルブ	mg/L	0. 02	－	<0. 0002	
	ピロキロン	mg/L	0. 05	－	<0. 0005	
	フィプロニル	mg/L	0. 0005	－	<0. 00001	
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0. 01	－	<0. 0001	
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0. 03	－	<0. 0003	
	フェリムゾン	mg/L	0. 05	－	<0. 0005	
	フェンチオン(MPP)	mg/L	0. 006	－	<0. 00006	
	フェントエート(PAP)	mg/L	0. 007	－	<0. 00007	
	薬	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	
プロチオホス		mg/L	0. 007	－	<0. 00007	
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	
ペノミル		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. 00005	
ベンタゾン		mg/L	0. 2	－	<0. 002	
類		ベンディメタリン	mg/L	0. 3	－	<0. 003
		ベンフラカルブ	mg/L	0. 02	－	<0. 0002
		ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0. 01	－	<0. 0001
		ベンフレセート	mg/L	0. 07	－	<0. 0007
		ホスチアゼート	mg/L	0. 005	－	<0. 00005
		マラチオン(マラソン)	mg/L	0. 7	－	<0. 007
		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. 002	
	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0. 004	－	<0. 00004	
	メトミノストロビン	mg/L	0. 04	－	<0. 0004	
	メトリブジン	mg/L	0. 03	－	<0. 0003	
	メフェナセツト	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。

水質検査結果書ー1

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		R6. 7. 4	R6. 7. 4
	採水時刻		10:15	9:05
	天候	前日/当日	晴/晴	晴/晴
	気温	℃	32. 7	30. 4
	水温	℃	27. 9	27. 0
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	3800
	大腸菌	(注1)	検出されないこと	93
	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. 02以下	<0. 002
	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. 6
	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rom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romジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—
	ブrom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. 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
	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	—
	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	9. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書ー2

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			R6. 7. 4	R6. 7. 4
	採水時刻			10:15	9:05
	天候 前日/当日			晴／晴	晴／晴
	気温 ℃			32. 7	30. 4
	水温 ℃			27. 9	27. 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	0. 10	<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	30	<1
	蒸発残留物	mg/L	30～200	—	—
	濁度	度	1以下	9. 1	<0. 1
	pH値		7. 5	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	10000	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	μ g/L	0. 05P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	—	42	44
	電気伝導率	mS/m	—	22. 9	25. 3
	酸度	mg/L	—	3	4
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	7. 4	—
	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. 9	—
	総りん	mg/L	—	0. 13	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 20	—
	浮遊物質	mg/L	—	11	—
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 05	0. 03
	紫外線吸光度		—	0. 168	0. 025
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	4510	—
	クリプトスポリジウム		検出されないこと	—	—
	ジアルギア		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R6. 7. 3 9:00、配水池はR6. 7. 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。

水質検査結果書ー3

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	検 査 項 目			
	検 査 項 目			
	採水年月日		R6. 7. 4	R6. 7. 4
	採水時刻		10:15	9:05
	天候	前日/当日	晴/晴	晴/晴
	気温	℃	32. 7	30. 4
	水温	℃	27. 9	27. 0
農	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L	0. 05	<0. 0005
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0. 08	<0. 001
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	<0. 0002
	EPN	mg/L	0. 004	<0. 00004
	MCPA	mg/L	0. 005	<0. 00005
	アシュラム	mg/L	0. 9	<0. 009
	アセフェート	mg/L	0. 006	<0. 00006
	アトラジン	mg/L	0. 01	<0. 0001
	アニロホス	mg/L	0. 003	<0. 00004
	アミトラズ	mg/L	0. 006	<0. 00006
	アラクロール	mg/L	0. 03	<0. 0003
	イノキサチオン	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
	イブフェンカルバゾン	mg/L	0. 002	<0. 0001
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0. 09	<0. 0009
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	<0. 001
	インダノファン	mg/L	0. 009	<0. 00009
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	<0. 0003
	エトフェンブロックス	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. 0003
	オリサストロビン	mg/L	0. 1	<0. 001
	カズサホス	mg/L	0. 0006	<0. 00004
	カフェンストール	mg/L	0. 008	<0. 00008
	カルタップ	mg/L	0. 08	<0. 0008
	カルバリル(NAC)	mg/L	0. 02	<0. 0002
	カルボフラン	mg/L	0. 0003	<0. 00001
	キノクラミン(ACN)	mg/L	0. 005	<0. 00005
	キャブタン	mg/L	0. 3	<0. 003
	クミルロン	mg/L	0. 03	<0. 0003
	グリホサート	mg/L	2	<0. 02
	グルホシネート	mg/L	0. 02	<0. 002
	クロメブロッツ	mg/L	0. 02	<0. 0002
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0. 0001	<0. 00004
	クロルピリホス	mg/L	0. 003	<0. 00004
	クロタロニル(TPN)	mg/L	0. 05	<0. 0005
	シアナジン	mg/L	0. 001	<0. 00001
	シアノホス(CYAP)	mg/L	0. 003	<0. 00004
	ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	<0. 0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	<0. 0003
	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0. 008	<0. 00008
	ジクワット	mg/L	0. 01	<0. 001
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0. 004	<0. 00004
	ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0. 005	<0. 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
	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
	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	mg/L	0. 01	<0. 0001
	チアジニル	mg/L	0. 1	<0. 001
	チウラム	mg/L	0. 02	<0. 0002

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質検査結果書ー4

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		R6. 7. 4	R6. 7. 4
	採水時刻		10:15	9:05
	天候	前日/当日	晴/晴	晴/晴
	気温	℃	32. 7	30. 4
	水温	℃	27. 9	27. 0
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
	デフリルトリオン	mg/L	0. 002	<0. 0001
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0. 02	<0. 0002
	トリクロビル	mg/L	0. 006	<0. 0003
	トリクロホン(DEP)	mg/L	0. 005	<0. 00005
	トリシクザール	mg/L	0. 1	<0. 001
	トリフルラリン	mg/L	0. 06	<0. 0006
	ナプロバミド	mg/L	0. 03	<0. 0003
	パラコート	mg/L	0. 005	<0. 001
	ピペロホス	mg/L	0. 0009	<0. 00004
	ピラクロニル	mg/L	0. 01	<0. 0001
	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. 00004
	ピリブチカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002
	ピロキロン	mg/L	0. 05	<0. 0005
	フィプロニル	mg/L	0. 0005	<0. 00001
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0. 01	<0. 0001
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0. 03	<0. 0003
	フェリムゾン	mg/L	0. 05	<0. 0005
	フェンチオン(MPP)	mg/L	0. 006	<0. 00006
	フェントエート(PAP)	mg/L	0. 007	<0. 00007
	フェントラザミド	mg/L	0. 01	<0. 0001
	フサライド	mg/L	0. 1	<0. 001
薬	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
	プロチオホス	mg/L	0. 007	<0. 00007
	プロピコナゾール	mg/L	0. 05	<0. 0005
	プロピザミド	mg/L	0. 05	<0. 0005
	プロベナゾール	mg/L	0. 03	<0. 0003
	プロモブチド	mg/L	0. 1	<0. 001
	ベノミル	mg/L	0. 02	<0. 0002
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. 00005
	ベンタゾン	mg/L	0. 2	<0. 002
	ベンディメタリン	mg/L	0. 3	<0. 003
	ベンブラカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002
	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0. 01	<0. 0001
	ベンフレセート	mg/L	0. 07	<0. 0007
	ホスチアゼート	mg/L	0. 005	<0. 00005
	マラチオン(マラソン)	mg/L	0. 7	<0. 007
	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. 002
	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0. 004	<0. 00004
	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。

水質検査結果書ー1

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		R6. 6. 6	R6. 6. 6
	採水時刻		10:15	9:30
	天候 前日/当日		晴/曇	晴/晴
	気温 ℃		24. 1	23. 0
	水温 ℃		21. 9	22. 8
基 準	一般細菌 CFU/mL	100以下	4200	0
	大腸菌 (注1)	検出されないこと	610	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. 7	1. 6
	フッ素及びその化合物 mg/L	0. 8以下	0. 11	0. 09
	ホウ素及びその化合物 mg/L	1. 0以下	<0. 1	<0. 1
	四塩化炭素 mg/L	0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
	1,4-ジオキサン mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	0. 04以下	<0. 004	<0. 004
	ジクロロメタン mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	テトラクロロエチレン mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	トリクロロエチレン mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ベンゼン mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
項	塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06
	クロロ酢酸 mg/L	0. 02以下	—	<0. 002
	クロロホルム mg/L	0. 06以下	—	<0. 001
	ジクロロ酢酸 mg/L	0. 03以下	—	<0. 002
	ジプロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	—	0. 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. 003
	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
目	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. 011	<0. 005
	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0. 2以下	0. 58	0. 02
	鉄及びその化合物 mg/L	0. 3以下	0. 61	<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	10. 1	13. 7
	マンガン及びその化合物 mg/L	0. 05以下	0. 079	<0. 001
	マンガン(FREE) mg/L	—	—	—
	塩化物イオン mg/L	200以下	12. 5	15. 0
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300以下	60	53
	蒸発残留物 mg/L	500以下	210	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. 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. 4	0. 4
	pH値	5. 8～8. 6	7. 2	7. 5
目	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	9	<1
	濁度 度	2以下	31	<0. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書ー2

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		R6. 6. 6	R6. 6. 6
	採水時刻		10:15	9:30
	天候 前日/当日		晴／曇	晴／晴
	気温 ℃		24. 1	23. 0
	水温 ℃		21. 9	22. 8
	アンチモン及びその化合物 mg/L	0. 02以下	<0. 0015	<0. 0015
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	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
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	二酸化塩素 mg/L	0. 6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル mg/L	0. 01P以下	—	<0. 001
	抱水クロラール mg/L	0. 02P以下	—	<0. 002
	農薬類	1以下	—	<0. 01
	残留塩素 mg/L	1以下	—	0. 4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	10～100	60	53
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. 079	<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(KMnO4消費量) mg/L	3以下	—	—
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	臭気強度(TON)	3以下	20	<1
	蒸発残留物 mg/L	30～200	210	150
	濁度 度	1以下	31	<0. 1
	pH値	7. 5	7. 2	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	61000	0
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	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. 58	0. 02
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) μ g/L	0. 05P以下	—	—
	アンモニア態窒素 mg/L	—	0. 05	—
	アルカリ度 mg/L	—	32	35
	電気伝導率 mS/m	—	18. 0	19. 2
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	酸度 mg/L	—	2	5
	溶存酸素(DO) mg/L	—	7. 0	—
	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	—	2. 4	—
	総りん mg/L	—	0. 26	—
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	りん酸イオン mg/L	—	0. 18	—
	浮遊物質 mg/L	—	42	—
	硫酸イオン mg/L	—	27	24
	溶性ケイ酸 mg/L	—	22	18
	臭化物イオン mg/L	—	0. 04	0. 02
	紫外線吸光度	—	0. 197	0. 020
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	トリハロメタン生成能 mg/L	—	0. 083	—
	植物プランクトン総数	—	4, 010	—
	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	—	210	—
	ダイオキシン類 pg-TEQ/L	1P以下	—	—
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	放射性セシウム(Cs-134) ^(注1) Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) ^(注1) Bq/kg		不検出	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) ^(注1) Bq/kg	^(注2)	不検出	不検出
	過塩素酸 mg/L	0. 025以下	<0. 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R6. 6. 5 9:00、配水池はR6. 6. 6 6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

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

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果書ー3

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		R6. 6. 6	R6. 6. 6	
	採水時刻		10:15	9:30	
	天候 前日/当日		晴／曇	晴／晴	
	気温 ℃		24. 1	23. 0	
	水温 ℃		21. 9	22. 8	
農	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L 0. 05	—	<0. 0005	
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L 0. 08	—	<0. 001	
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L 0. 02	—	<0. 0002	
	EPN	mg/L 0. 004	—	<0. 00004	
	MCPA	mg/L 0. 005	—	<0. 00005	
	アシュラム	mg/L 0. 9	—	<0. 009	
	アセフェート	mg/L 0. 006	—	<0. 00006	
	アトラジン	mg/L 0. 01	—	<0. 0001	
	アニコホス	mg/L 0. 003	—	<0. 00004	
	アミトラズ	mg/L 0. 006	—	<0. 00006	
	アラクロール	mg/L 0. 03	—	<0. 0003	
	イソキサチオン	mg/L 0. 005	—	<0. 00005	
	イソフェンホス	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	
	イブフェンカルバゾン	mg/L 0. 002	—	<0. 0001	
	イブロベンホス(IBP)	mg/L 0. 09	—	<0. 0009	
	イミノクタジン	mg/L 0. 006	—	<0. 001	
	インダノファン	mg/L 0. 009	—	<0. 00009	
	エスプロカルブ	mg/L 0. 03	—	<0. 0003	
	エトフェンブロックス	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	
	オキシン銅(有機銅)	mg/L 0. 03	—	<0. 0003	
	オリサストロビン	mg/L 0. 1	—	<0. 001	
	薬	カズサホス	mg/L 0. 0006	—	<0. 00004
カフェンストロール		mg/L 0. 008	—	<0. 00008	
カルタップ		mg/L 0. 08	—	<0. 0008	
カルバリル(NAC)		mg/L 0. 02	—	<0. 0002	
カルボフラン		mg/L 0. 0003	—	<0. 00001	
キノクラミン(ACN)		mg/L 0. 005	—	<0. 00005	
キャブタン		mg/L 0. 3	—	<0. 003	
クミルロン		mg/L 0. 03	—	<0. 0003	
グリホサート		mg/L 2	—	<0. 02	
グルホシネート		mg/L 0. 02	—	<0. 002	
クロメプロップ		mg/L 0. 02	—	<0. 0002	
クロロニトロフェン(CNP)		mg/L 0. 0001	—	<0. 00004	
クロルピリホス		mg/L 0. 003	—	<0. 00004	
クロタロニル(TPN)		mg/L 0. 05	—	<0. 0005	
類		シアナジン	mg/L 0. 001	—	<0. 00001
		シアノホス(CYAP)	mg/L 0. 003	—	<0. 00004
		ジウロン(DCMU)	mg/L 0. 02	—	<0. 0002
		ジクロベニル(DBN)	mg/L 0. 03	—	<0. 0003
		ジクロルボス(DDVP)	mg/L 0. 008	—	<0. 00008
		ジクワット	mg/L 0. 01	—	<0. 001
		ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L 0. 004	—	<0. 00004
		ジチオカルバメート系農薬	mg/L 0. 005	—	<0. 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
	ジメトエート	mg/L 0. 05	—	<0. 0005	
	シメトリン	mg/L 0. 03	—	<0. 0003	
	ダイアジノン	mg/L 0. 003	—	<0. 00004	
	ダイムロン	mg/L 0. 8	—	<0. 008	
	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	mg/L 0. 01	—	<0. 0001	
	チアジニル	mg/L 0. 1	—	<0. 001	
	チウラム	mg/L 0. 02	—	<0. 0002	

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質検査結果書ー4

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		R6. 6. 6	R6. 6. 6		
	採水時刻		10:15	9:30		
	天候	前日/当日	晴／曇	晴／晴		
	気温	℃	24. 1	23. 0		
	水温	℃	21. 9	22. 8		
農	チオジカルブ	mg/L	0. 08	－	<0. 0008	
	チオファネートメチル	mg/L	0. 3	－	<0. 003	
	チオベンカルブ	mg/L	0. 02	－	<0. 0002	
	テフルトリオン	mg/L	0. 002	－	<0. 0001	
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0. 02	－	<0. 0002	
	トリクロビル	mg/L	0. 006	－	<0. 0003	
	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0. 005	－	<0. 00005	
	トリシクラゾール	mg/L	0. 1	－	<0. 001	
	トリフルラリン	mg/L	0. 06	－	<0. 0006	
	ナプロバミド	mg/L	0. 03	－	<0. 0003	
	パラコート	mg/L	0. 005	－	<0. 001	
	ピペロホス	mg/L	0. 0009	－	<0. 00004	
	ピラクロニル	mg/L	0. 01	－	<0. 0001	
	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. 00004	
	ピリブチカルブ	mg/L	0. 02	－	<0. 0002	
	ピロキロン	mg/L	0. 05	－	<0. 0005	
	フィプロニル	mg/L	0. 0005	－	<0. 00001	
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0. 01	－	<0. 0001	
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0. 03	－	<0. 0003	
	フェリムゾン	mg/L	0. 05	－	<0. 0005	
	フェンチオン(MPP)	mg/L	0. 006	－	<0. 00006	
	フェントエート(PAP)	mg/L	0. 007	－	<0. 00007	
	フェントラザミド	mg/L	0. 01	－	<0. 0001	
薬	フサライド	mg/L	0. 1	－	<0. 001	
	ブタクロール	mg/L	0. 03	－	<0. 0003	
	ブタミホス	mg/L	0. 02	－	<0. 0002	
	ブプロフェジン	mg/L	0. 02	－	<0. 0002	
	フルアジナム	mg/L	0. 03	－	<0. 0003	
	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	
	プロチオホス	mg/L	0. 007	－	<0. 00007	
	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	
	ペノミル	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. 00005	
	ベンタゾン	mg/L	0. 2	－	<0. 002	
	類	ベンディメタリン	mg/L	0. 3	－	<0. 003
		ベンフラカルブ	mg/L	0. 02	－	<0. 0002
		ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0. 01	－	<0. 0001
		ベンフレセート	mg/L	0. 07	－	<0. 0007
		ホスチアゼート	mg/L	0. 005	－	<0. 00005
		マラチオン(マラソン)	mg/L	0. 7	－	<0. 007
		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. 002	
メチダチオン(DMTP)		mg/L	0. 004	－	<0. 00004	
メトミノストロビン		mg/L	0. 04	－	<0. 0004	
メトリブジン		mg/L	0. 03	－	<0. 0003	
メフェナセツ		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。

水質検査結果書ー1

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		R6. 5. 9	R6. 5. 9
	採水時刻		10:15	9:35
	天候	前日/当日	晴/曇	晴/雨
	気温	℃	14. 2	12. 4
	水温	℃	19. 4	20. 0
	一般細菌	CFU/mL	100以下	1000
基 準	大腸菌	(注1)	検出されないこと	21
	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. 02以下	<0. 002
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 011
	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. 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
項	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	—
	ジプロモクロロメタン	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	—
目	ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08以下	—
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 2以下	—
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	—
	銅及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	13. 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. 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	—
	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
目	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	5
	濁度	度	2以下	6. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書ー2

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		R6. 5. 9	R6. 5. 9
	採水時刻		10:15	9:35
	天候 前日/当日		晴/曇	晴/雨
	気温 ℃		14. 2	12. 4
	水温 ℃		19. 4	20. 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	<0. 01	<0. 01
	残留塩素 mg/L	1以下	—	0. 4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	10～100	—	—
	マンガン及びその化合物 mg/L	0. 01以下	—	—
	マンガン(FREE) mg/L	—	—	—
	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	6. 1	<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	7900	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. 002	<0. 001
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	—	31	33
	電気伝導率 mS/m	—	17. 1	18. 4
	酸度 mg/L	—	6	6
	溶存酸素(DO) mg/L	—	7. 8	—
	生物化学的酸素要求量(BOD) mg/L	—	1. 1	—
	化学的酸素要求量(COD) mg/L	—	—	—
	総窒素 mg/L	—	1. 5	—
	総りん mg/L	—	0. 08	—
	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. 04	0. 03
	紫外線吸光度	—	0. 134	0. 015
	トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数	—	5, 400	—
	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
	ジアルジエ ^(注1) ^(注2)	検出されないこと	不検出	不検出
	嫌気性芽胞菌 CFU/100mL	—	—	—
	ダイオキシン類 pg-TEQ/L	1P以下	—	—
	放射性セシウム(Cs-134) ^(注3) Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) ^(注3) Bq/kg		不検出	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) ^(注3) Bq/kg	^(注4)	不検出	不検出
	過塩素酸 mg/L	0. 025以下	—	—

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

(注1)……採水年月日はR6. 5. 20 (注2)……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L

(注3)……採水年月日及び時刻 原水はR6. 5. 8 9:00、配水池はR6. 5. 9 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。

水質検査結果書ー3

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		R6. 5. 9	R6. 5. 9
	採水時刻		10:15	9:35
	天候 前日/当日		晴/曇	晴/雨
	気温 ℃		14. 2	12. 4
	水温 ℃		19. 4	20. 0
農	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L	0. 05	<0. 0005
	2,2-DPA(ガラボン)	mg/L	0. 08	<0. 001
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	<0. 0002
	EPN	mg/L	0. 004	<0. 00004
	MCPA	mg/L	0. 005	<0. 00005
	アシュラム	mg/L	0. 9	<0. 009
	アセフェート	mg/L	0. 006	<0. 00006
	アトラジン	mg/L	0. 01	<0. 0001
	アニコホス	mg/L	0. 003	<0. 00004
	アミトラズ	mg/L	0. 006	<0. 00006
	アラクロール	mg/L	0. 03	<0. 0003
	イソキサチオン	mg/L	0. 005	<0. 00005
	イソフェンホス	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
	イブフェンカルバゾン	mg/L	0. 002	<0. 0001
	イブロベンホス(IBP)	mg/L	0. 09	<0. 0009
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	<0. 001
	インダノファン	mg/L	0. 009	<0. 00009
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	<0. 0003
	エトフェンブロックス	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
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	0. 03	<0. 0003
薬	オリサストロビン	mg/L	0. 1	<0. 001
	カズサホス	mg/L	0. 0006	<0. 00004
	カフェンストール	mg/L	0. 008	<0. 00008
	カルタップ	mg/L	0. 08	<0. 0008
	カルバリル(NAC)	mg/L	0. 02	<0. 0002
	カルボフラン	mg/L	0. 0003	<0. 00001
	キノクラミン(ACN)	mg/L	0. 005	<0. 00005
	キャブタン	mg/L	0. 3	<0. 003
	クミルロン	mg/L	0. 03	<0. 0003
	グリホサート	mg/L	2	<0. 02
	グルホシネート	mg/L	0. 02	<0. 002
	クロメブロップ	mg/L	0. 02	<0. 0002
	クロロニトロフェン(CNP)	mg/L	0. 0001	<0. 00004
	クロロピリホス	mg/L	0. 003	<0. 00004
	クロタロニル(TPN)	mg/L	0. 05	<0. 0005
類	シアナジン	mg/L	0. 001	<0. 00001
	シアノホス(CYAP)	mg/L	0. 003	<0. 00004
	ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	<0. 0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	<0. 0003
	ジクロロボス(DDVP)	mg/L	0. 008	<0. 00008
	ジクワット	mg/L	0. 01	<0. 001
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0. 004	<0. 00004
	ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0. 005	<0. 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
	デゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	mg/L	0. 01	<0. 0001
	チアジニル	mg/L	0. 1	<0. 001
	チウラム	mg/L	0. 02	<0. 0002

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質検査結果書ー4

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		R6. 5. 9	R6. 5. 9
	採水時刻		10:15	9:35
	天候 前日/当日		晴/曇	晴/雨
	気温 ℃		14. 2	12. 4
	水温 ℃		19. 4	20. 0
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
	トリクロビル mg/L	0. 006	<0. 0003	<0. 0003
	トリクロルホン(DEP) mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005
	トリシクラゾール mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	トリフルラリン mg/L	0. 06	<0. 0006	<0. 0006
	ナプロバミド mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	パラコート mg/L	0. 005	<0. 001	<0. 001
	ピペロホス mg/L	0. 0009	<0. 00004	<0. 00004
	ピラクロニル mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001
	ピラゾキシフェン mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004
	ピラリネート(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. 00004	<0. 00004
	ピリブチカルブ mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ピロキロン mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	フィプロニル mg/L	0. 0005	<0. 00001	<0. 00001
	フェニトロチオン(MEP) mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001
	フェノブカルブ(BPMC) mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	フェリムゾン mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
薬	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
	ブレチラクロール mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	プロシミドン mg/L	0. 09	<0. 0009	<0. 0009
	プロチオホス mg/L	0. 007	<0. 00007	<0. 00007
	プロピコナゾール mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	プロピザミド 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
	ペノミル mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ペンシクロン mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	ペンパビシクロン mg/L	0. 09	<0. 0009	<0. 0009
	ペンパフェナップ mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005
	ベントザン mg/L	0. 2	<0. 002	<0. 002
類	ベンディメタリン mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003
	ベンフラカルブ mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ベンフルラリン(ベスロジン) mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001
	ベンフレセート mg/L	0. 07	<0. 0007	<0. 0007
	ホスチアゼート mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005
	マラチオン(マラソン) mg/L	0. 7	<0. 007	<0. 007
	メコプロップ(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. 002	<0. 002
	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
	メプロニル mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	モリネート mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質検査結果書ー1

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		R6. 4. 11	R6. 4. 11
	採水時刻		10:05	9:25
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温 ℃		15. 5	14. 6
	水温 ℃		11. 0	14. 2
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	4700
	大腸菌	(注1)	検出されないこと	650
	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. 02以下	<0. 002
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 011
	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. 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rom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romジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—
	ブrom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	10. 4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—
	蒸発残留物	mg/L	500以下	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	—
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 003
	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	—
	フェノール類	mg/L	0. 005以下	—
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	2. 8
	pH値		5. 8～8. 6	7. 0
	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
	濁度	度	2以下	47

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

水質検査結果書ー2

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		R6. 4. 11	R6. 4. 11
	採水時刻		10:05	9:25
	天候 前日/当日		晴／晴	晴／晴
	気温 ℃		15. 5	14. 6
	水温 ℃		11. 0	14. 2
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物 mg/L	0. 02以下	—	—
	ウラン及びその化合物 mg/L	0. 002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物 mg/L	0. 02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン mg/L	0. 004以下	—	—
	トルエン mg/L	0. 4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L	0. 08以下	—	—
	亜塩素酸 mg/L	0. 6以下	—	—
	二酸化塩素 mg/L	0. 6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル mg/L	0. 01P以下	—	—
	抱水クロラール mg/L	0. 02P以下	—	—
	農薬類	1以下	—	—
	残留塩素 mg/L	1以下	—	0. 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	47	<0. 1
	pH値	7. 5	7. 0	7. 5
	腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	—	—
	従属栄養細菌 CFU/mL	2, 000P以下	110000	0
	1,1-ジクロロエチレン mg/L	0. 1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0. 1以下	—	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) μ g/L	0. 05P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	—	18	24
	電気伝導率 mS/m	—	15. 1	17. 8
	酸度 mg/L	—	5	4
	溶存酸素(DO) mg/L	—	9. 5	—
	生物化学的酸素要求量(BOD) mg/L	—	1. 2	—
	化学的酸素要求量(COD) mg/L	—	—	—
	総窒素 mg/L	—	2. 4	—
	総りん mg/L	—	0. 25	—
	りん酸イオン mg/L	—	0. 09	—
	浮遊物質 mg/L	—	70	—
	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. 183	0. 014
	トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数	—	6, 130	—
	クリプトスפורジウム	検出されないこと	—	—
	ジアルギア	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R6. 4. 10 9:00、配水池はR6. 4. 11 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。