

# 水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

検査項目		採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日				R2. 3. 5	R2. 3. 5
採水時刻				10:30	9:50
天候	前日/当日			雨/曇	雨/曇
気温	℃			12.0	13.4
水温	℃			12.3	12.3
一般細菌	CFU/mL		100以下	290	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	7.5	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	0.003	<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	0.042	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10以下	2.7	2.8
フッ素及びその化合物	mg/L		0.8以下	0.12	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L		1.0以下	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L		0.002以下	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		0.05以下	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0.04以下	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		0.02以下	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L		0.6以下	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L		0.02以下	—	<0.002
クロホルム	mg/L		0.06以下	—	<0.001
ジクロロ酢酸	mg/L		0.03以下	—	<0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L		0.1以下	—	0.002
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	0.14	0.02
鉄及びその化合物	mg/L		0.3以下	0.25	<0.03
銅及びその化合物	mg/L		1.0以下	0.02	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L		200以下	19.8	24.0
マンガン及びその化合物	mg/L		0.05以下	0.039	<0.001
マンガン(FREE)	mg/L		—	—	—
塩化物イオン	mg/L		200以下	26.2	31.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		300以下	84	85
蒸発残留物	mg/L		500以下	220	240
陰イオン界面活性剤	mg/L		0.2以下	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L		0.01以下	0.002	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L		0.01以下	0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L		0.02以下	<0.01	<0.005
フェノール類	mg/L		0.005以下	<0.0005	<0.0005
有機物(TOC)	mg/L		3以下	1.4	0.6
pH値			5.8~8.6	7.7	7.4
味			異常でないこと	—	異常なし
臭気			異常でないこと	下水・藻臭	異常なし
色度	度		5以下	9	<1
濁度	度		2以下	4.5	<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

## ちば野菊の里 浄水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里
				浄水場 原水	浄水場 配水池
採水	採水年月日			R2. 3. 5	R2. 3. 5
	採水時刻			10:30	9:50
	天候	前日/当日		雨/曇	雨/曇
	気温	℃		12.0	13.4
	水温	℃		12.3	12.3
	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	<0.0015
ウラン及びその化合物		mg/L	0.002P以下	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物		mg/L	0.02以下	0.002	0.001
1,2-ジクロロエタン		mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004
トルエン		mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008
亜塩素酸		mg/L	0.6以下	—	<0.06
二酸化塩素		mg/L	0.6以下	—	—
ジクロロアセトニトリル		mg/L	0.01P以下	—	<0.001
抱水クロラール		mg/L	0.02P以下	—	<0.002
農薬類			1以下	—	—
残留塩素		mg/L	1以下	—	0.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	10~100	84	85
マンガン及びその化合物		mg/L	0.01以下	0.039	<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	220	240
濁度		度	1以下	4.5	<0.1
pH値			7.5	7.7	7.4
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	37,000	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	0.14	0.02
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	—	49	41
	電気伝導率	mS/m	—	27.8	31.0
	酸度	mg/L	—	3	3
	溶解酸素(DO)	mg/L	—	11.1	—
	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1.0	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
	総窒素	mg/L	—	2.9	—
	総りん	mg/L	—	0.13	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0.22	—
	浮遊物質	mg/L	—	6	—
	硫酸イオン	mg/L	—	36	43
	溶性ケイ酸	mg/L	—	24	23
	臭化物イオン	mg/L	—	0.07	0.07
	紫外線吸光度		—	0.146	0.023
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0.036	—
	植物プランクトン総数		—	4,870	—
	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) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg		不検出	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) <sup>(注1)</sup>	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 0.6mg/L (配水池を出た後に残留塩素濃度を調整しています。)

(注1……採水年月日及び時刻 原水はR2. 3. 4 9:00、配水池はR2. 3. 5 6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目 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

検査項目		採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日				R2. 2. 6	R2. 2. 6
採水時刻				10:35	10:05
天候	前日/当日			晴/晴	晴/晴
気温	℃			5. 2	5. 1
水温	℃			8. 1	8. 5
一般細菌	CFU/mL		100以下	3, 100	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	72	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L		0. 003以下	<0. 0003	<0. 0003
水銀及びその化合物	mg/L		0. 0005以下	<0. 00005	<0. 00005
セレン及びその化合物	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
鉛及びその化合物	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
ヒ素及びその化合物	mg/L		0. 01以下	0. 001	<0. 001
六価クロム化合物	mg/L		0. 05以下	<0. 005	<0. 005
亜硝酸態窒素	mg/L		0. 04以下	0. 030	<0. 004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10以下	2. 7	2. 8
フッ素及びその化合物	mg/L		0. 8以下	0. 12	0. 10
ホウ素及びその化合物	mg/L		1. 0以下	<0. 1	<0. 1
四塩化炭素	mg/L		0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
1,4-ジオキサン	mg/L		0. 05以下	<0. 005	<0. 005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0. 04以下	<0. 004	<0. 004
ジクロロメタン	mg/L		0. 02以下	<0. 002	<0. 002
テトラクロロエチレン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
トリクロロエチレン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
ベンゼン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
塩素酸	mg/L		0. 6以下	<0. 06	<0. 06
クロロ酢酸	mg/L		0. 02以下	—	<0. 002
クロホルム	mg/L		0. 06以下	—	<0. 001
ジクロロ酢酸	mg/L		0. 03以下	—	<0. 002
ジブロモクロロメタン	mg/L		0. 1以下	—	0. 002
臭素酸	mg/L		0. 01以下	—	<0. 001
総トリハロメタン	mg/L		0. 1以下	—	0. 004
トリクロロ酢酸	mg/L		0. 03以下	—	<0. 003
ブロモジクロロメタン	mg/L		0. 03以下	—	<0. 001
ブロモホルム	mg/L		0. 09以下	—	0. 002
ホルムアルデヒド	mg/L		0. 08以下	—	—
亜鉛及びその化合物	mg/L		1. 0以下	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0. 2以下	—	—
鉄及びその化合物	mg/L		0. 3以下	—	—
銅及びその化合物	mg/L		1. 0以下	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L		200以下	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L		0. 05以下	—	—
マンガン(FREE)	mg/L		—	—	—
塩化物イオン	mg/L		200以下	21. 6	26. 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	<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. 5
pH値			5. 8~8. 6	7. 6	7. 5
味			異常でないこと	—	異常なし
臭気			異常でないこと	下水臭	異常なし
色度	度		5以下	6	<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

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里
				浄水場 原水	浄水場 配水池
採水	採水年月日			R2. 2. 6	R2. 2. 6
	採水時刻			10:35	10:05
	天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温	℃		5. 2	5. 1
	水温	℃		8. 1	8. 5
水質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	—	—
	トルエン	mg/L	0. 4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	—	—
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—	—
	二酸化塩素	mg/L	0. 6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0. 01P以下	—	—
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—	—
	農薬類		1以下	—	—
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0. 4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	—	—
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	—	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)		3以下	10	<1
蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	
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	—	—	
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	—	—	
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. 09	—
	アルカリ度	mg/L	—	46	38
	電気伝導率	mS/m	—	25. 7	26. 7
	酸度	mg/L	—	1	1
	溶解酸素(DO)	mg/L	—	11. 5	—
	生物化学的酸素要求量(BOD) <sup>(注5)</sup>	mg/L	—	0. 9	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
	総窒素	mg/L	—	3. 1	—
	総りん	mg/L	—	0. 09	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 16	—
	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. 06
	紫外線吸光度		—	0. 131	0. 031
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	2, 280	—
	クリプトスポリジウム <sup>(注1)</sup>		<sup>(注2)</sup> 検出されないこと	不検出	不検出
	ジアルジア <sup>(注1)</sup>		<sup>(注2)</sup> 検出されないこと	3	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) <sup>(注3)</sup>	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) <sup>(注3)</sup>	Bq/kg		不検出	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) <sup>(注3)</sup>	Bq/kg		不検出	不検出	
過塩素酸	mg/L	0. 025以下	—	—	

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

(注1……採水年月日はR2. 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R2. 2. 5 9:00、配水池はR2. 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

(注5……採水年月日はR2. 2. 13

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

ちば野菊の里 浄水場

検査項目		採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日				R2. 1. 9	R2. 1. 9
採水時刻				10:45	9:25
天候	前日/当日			雨/晴	雨/晴
気温	℃			12. 0	11. 6
水温	℃			6. 7	7. 9
一般細菌	CFU/mL		100以下	4, 800	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	260	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. 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	2. 4	2. 6
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. 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. 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. 5	22. 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. 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. 2	0. 4
pH値			5. 8~8. 6	7. 6	7. 6
味			異常でないこと	—	異常なし
臭気			異常でないこと	下水・藻臭	異常なし
色度	度		5以下	6	<1
濁度	度		2以下	4. 6	<0. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

# 水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里
				浄水場 原水	浄水場 配水池
採水	採水年月日			R2. 1. 9	R2. 1. 9
	採水時刻			10:45	9:25
	天候	前日/当日		雨/晴	雨/晴
	気温	℃		12.0	11.6
	水温	℃		6.7	7.9
	水質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	—
ウラン及びその化合物		mg/L	0.002P以下	—	—
ニッケル及びその化合物		mg/L	0.02以下	—	—
1,2-ジクロロエタン		mg/L	0.004以下	—	—
トルエン		mg/L	0.4以下	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		mg/L	0.08以下	—	—
亜塩素酸		mg/L	0.6以下	—	—
二酸化塩素		mg/L	0.6以下	—	—
ジクロロアセトニトリル		mg/L	0.01P以下	—	—
抱水クロラール		mg/L	0.02P以下	—	—
農薬類			1以下	—	—
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	10	<1
蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	
濁度	度	1以下	4.6	<0.1	
pH値		7.5	7.6	7.6	
腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	—	
従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	290,000	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	—	0.10	—
	アルカリ度	mg/L	—	43	35
	電気伝導率	mS/m	—	23.6	24.8
	酸度	mg/L	—	2	2
	溶解酸素(DO)	mg/L	—	11.7	—
	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1.0	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
	総窒素	mg/L	—	2.7	—
	総りん	mg/L	—	0.09	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0.14	—
	浮遊物質	mg/L	—	3	—
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0.06	0.06
	紫外線吸光度		—	0.136	0.025
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	1,550	—
	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) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg		不検出	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg		不検出	不検出	
過塩素酸	mg/L	0.025以下	—	—	

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

(注1……採水年月日及び時刻 原水はR2. 1. 8 9:00、配水池はR2. 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

ちば野菊の里 浄水場

検査項目		採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日				R1.12.12	R1.12.12
採水時刻				11:15	10:40
天候	前日/当日			曇/晴	曇/晴
気温	℃			14.6	14.7
水温	℃			10.3	11.3
一般細菌	CFU/mL		100以下	2,200	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	240	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	0.023	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10以下	2.7	2.7
フッ素及びその化合物	mg/L		0.8以下	0.12	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L		1.0以下	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L		0.002以下	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		0.05以下	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0.04以下	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		0.02以下	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L		0.6以下	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L		0.02以下	—	<0.002
クロホルム	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	—	0.003
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	—	0.002
ホルムアルデヒド	mg/L		0.08以下	—	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L		1.0以下	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.2以下	0.12	0.01
鉄及びその化合物	mg/L		0.3以下	0.21	<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	15.5	19.9
マンガン及びその化合物	mg/L		0.05以下	0.026	<0.001
マンガン(FREE)	mg/L		—	—	—
塩化物イオン	mg/L		200以下	21.3	26.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		300以下	85	84
蒸発残留物	mg/L		500以下	220	220
陰イオン界面活性剤	mg/L		0.2以下	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L		0.01以下	0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L		0.02以下	<0.01	<0.005
フェノール類	mg/L		0.005以下	<0.0005	<0.0005
有機物(TOC)	mg/L		3以下	1.1	0.5
pH値			5.8~8.6	7.6	7.5
味			異常でないこと	—	異常なし
臭気			異常でないこと	下水臭	異常なし
色度	度		5以下	4	<1
濁度	度		2以下	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

## ちば野菊の里 浄水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里
				浄水場 原水	浄水場 配水池
採水	採水年月日			R1. 12. 12	R1. 12. 12
	採水時刻			11:15	10:40
	天候	前日/当日		曇/晴	曇/晴
	気温	℃		14.6	14.7
	水温	℃		10.3	11.3
	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	<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	85	84
マンガン及びその化合物		mg/L	0.01以下	0.026	<0.001
マンガン(FREE)		mg/L	—	—	—
遊離炭酸		mg/L	20以下	—	2
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	220	220	
濁度	度	1以下	3.5	<0.1	
pH値		7.5	7.6	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	270,000	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	0.12	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	—	43	39
	電気伝導率	mS/m	—	25.9	27.8
	酸度	mg/L	—	2	2
	溶解酸素(DO)	mg/L	—	11.2	—
	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	—	2.8	—
	総りん	mg/L	—	0.07	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0.12	—
	浮遊物質	mg/L	—	3	—
	硫酸イオン	mg/L	—	37	43
	溶性ケイ酸	mg/L	—	25	24
	臭化物イオン	mg/L	—	0.06	0.06
	紫外線吸光度		—	0.12	0.025
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0.029	—
	植物プランクトン総数		—	960	—
	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) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg		不検出	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) <sup>(注1)</sup>	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 0.6mg/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R1. 12. 11 9:00、配水池はR1. 12. 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 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

検査項目		採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日				R1. 11. 7	R1. 11. 7
採水時刻				10:15	9:50
天候	前日/当日			晴/晴	晴/晴
気温	℃			17.5	14.5
水温	℃			14.8	16.0
一般細菌	CFU/mL		100以下	2,800	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	120	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	0.015	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10以下	2.8	2.7
フッ素及びその化合物	mg/L		0.8以下	0.10	0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L		1.0以下	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L		0.002以下	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		0.05以下	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0.04以下	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		0.02以下	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L		0.6以下	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L		0.02以下	—	<0.002
クロホルム	mg/L		0.06以下	—	<0.001
ジクロロ酢酸	mg/L		0.03以下	—	<0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L		0.1以下	—	0.002
臭素酸	mg/L		0.01以下	—	<0.001
総トリハロメタン	mg/L		0.1以下	—	0.004
トリクロロ酢酸	mg/L		0.03以下	—	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L		0.03以下	—	<0.001
ブロモホルム	mg/L		0.09以下	—	0.002
ホルムアルデヒド	mg/L		0.08以下	—	—
亜鉛及びその化合物	mg/L		1.0以下	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.2以下	—	—
鉄及びその化合物	mg/L		0.3以下	—	—
銅及びその化合物	mg/L		1.0以下	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L		200以下	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L		0.05以下	—	—
マンガン(FREE)	mg/L		—	—	—
塩化物イオン	mg/L		200以下	13.2	17.9
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	μg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L		0.02以下	—	—
フェノール類	mg/L		0.005以下	—	—
有機物(TOC)	mg/L		3以下	1.1	0.4
pH値			5.8~8.6	7.7	7.6
味			異常でないこと	—	異常なし
臭気			異常でないこと	下水・藻臭	異常なし
色度	度		5以下	8	<1
濁度	度		2以下	13	<0.1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

# 水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里
				浄水場 原水	浄水場 配水池
採水	採水年月日			R1. 11. 7	R1. 11. 7
	採水時刻			10:15	9:50
	天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温	℃		17.5	14.5
	水温	℃		14.8	16.0
	水質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	—
ウラン及びその化合物		mg/L	0.002P以下	—	—
ニッケル及びその化合物		mg/L	0.02以下	—	—
1,2-ジクロロエタン		mg/L	0.004以下	—	—
トルエン		mg/L	0.4以下	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		mg/L	0.08以下	—	—
亜塩素酸		mg/L	0.6以下	—	—
二酸化塩素		mg/L	0.6以下	—	—
ジクロロアセトニトリル		mg/L	0.01P以下	—	—
抱水クロラール		mg/L	0.02P以下	—	—
農薬類			1以下	—	—
残留塩素		mg/L	1以下	—	0.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	10~100	—	—
マンガン及びその化合物		mg/L	0.01以下	—	—
マンガン(FREE)		mg/L	—	—	—
遊離炭酸		mg/L	20以下	—	—
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	0.3以下	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)		mg/L	0.02以下	—	—
有機物等(KMnO4消費量)		mg/L	3以下	—	—
臭気強度(TON)			3以下	13	<1
蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	
濁度	度	1以下	13	<0.1	
pH値		7.5	7.7	7.6	
腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	—	
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	—	—	
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	—	39	36
	電気伝導率	mS/m	—	21.5	22.9
	酸度	mg/L	—	2	1
	溶解酸素(DO)	mg/L	—	9.4	—
	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	0.4	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
	総窒素	mg/L	—	2.7	—
	総りん	mg/L	—	0.07	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0.12	—
	浮遊物質	mg/L	—	14	—
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0.04	0.04
	紫外線吸光度		—	0.112	0.024
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	330	—
	クリプトスポリジウム <sup>(注1)</sup>		<sup>(注2)</sup> 検出されないこと	不検出	不検出
	ジアルジア <sup>(注1)</sup>		<sup>(注2)</sup> 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) <sup>(注3)</sup>	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出	
放射性セシウム(Cs-137) <sup>(注3)</sup>	Bq/kg		不検出	不検出	
放射性ヨウ素(I-131) <sup>(注3)</sup>	Bq/kg		不検出	不検出	
過塩素酸	mg/L	0.025以下	—	—	

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

(注1……採水年月日はR1. 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R1. 11. 6 9:00、配水池はR1. 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

ちば野菊の里 浄水場

検査項目		採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日				R1. 10. 3	R1. 10. 3
採水時刻				10:15	9:50
天候	前日/当日			晴/晴	晴/晴
気温	℃			27.9	25.5
水温	℃			24.8	24.2
一般細菌	CFU/mL		100以下	1,600	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	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	0.010	<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	1.9	2.1
フッ素及びその化合物	mg/L		0.8以下	0.12	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L		1.0以下	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L		0.002以下	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		0.05以下	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0.04以下	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		0.02以下	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L		0.6以下	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L		0.02以下	—	<0.002
クロホルム	mg/L		0.06以下	—	<0.001
ジクロロ酢酸	mg/L		0.03以下	—	<0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L		0.1以下	—	0.005
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	—	0.011
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	—	0.004
ホルムアルデヒド	mg/L		0.08以下	—	—
亜鉛及びその化合物	mg/L		1.0以下	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.2以下	—	—
鉄及びその化合物	mg/L		0.3以下	—	—
銅及びその化合物	mg/L		1.0以下	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L		200以下	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L		0.05以下	—	—
マンガン(FREE)	mg/L		—	—	—
塩化物イオン	mg/L		200以下	21.5	25.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		300以下	—	—
蒸発残留物	mg/L		500以下	—	—
陰イオン界面活性剤	mg/L		0.2以下	—	—
ジェオスミン	μg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L		0.02以下	—	—
フェノール類	mg/L		0.005以下	—	—
有機物(TOC)	mg/L		3以下	1.3	0.4
pH値			5.8~8.6	8.0	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	7	<1
濁度	度		2以下	4.5	<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

## ちば野菊の里 浄水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里
				浄水場 原水	浄水場 配水池
採水年月日	採水年月日			R1. 10. 3	R1. 10. 3
	採水時刻			10:15	9:50
	天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温	℃		27.9	25.5
	水温	℃		24.8	24.2
	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	—	0.7
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	4.5	<0.1
pH値			7.5	8.0	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	26,000	2
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	—	45	40
	電気伝導率	mS/m	—	24.6	27.9
	酸度	mg/L	—	1	2
	溶解酸素(DO)	mg/L	—	8.5	—
	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	0.6	—
	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	—	3	—
	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		—	0.132	0.025
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	1,730	—
	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) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg		不検出	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) <sup>(注1)</sup>	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R1. 10. 2 9:00、配水池はR1. 10. 3 6:00)

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

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

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

# 水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	ちば野菊の里	ちば野菊の里
			浄水場 原水	浄水場 配水池
採水年月日			R1.9.5	R1.9.5
採水時刻			9:55	9:20
天候	前日/当日		曇/曇	曇/曇
気温	℃		26.0	24.9
水温	℃		24.5	25.6
一般細菌	CFU/mL	100以下	940	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	75	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	0.005	<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	1.7
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—	<0.002
クロホルム	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	—	0.005
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	—	0.012
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	0.003
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—	0.004
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	0.04	0.03
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.04	<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	12.7	16.4
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.004	<0.001
マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	200以下	16.2	19.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	69	64
蒸発残留物	mg/L	500以下	160	170
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.01	<0.005
フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005
有機物(TOC)	mg/L	3以下	1.2	0.5
pH値		5.8~8.6	7.6	7.6
味		異常でないこと	—	異常なし
臭気		異常でないこと	下水・藻臭	異常なし
色度	度	5以下	6	<1
濁度	度	2以下	4.6	<0.1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

# 水質検査結果

## ちば野菊の里 浄水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里
				浄水場 原水	浄水場 配水池
採水	採水年月日			R1.9.5	R1.9.5
	採水時刻			9:55	9:20
	天候	前日/当日		曇/曇	曇/曇
	気温	℃		26.0	24.9
	水温	℃		24.5	25.6
	水質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.0015
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	—	0.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	10~100	69	64
マンガン及びその化合物		mg/L	0.01以下	0.004	<0.001
マンガン(FREE)		mg/L	—	—	—
遊離炭酸		mg/L	20以下	—	2
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	4.6	<0.1
pH値			7.5	7.6	7.6
腐食性(ランゲリア指数)			-1~0	—	-1.0
従属栄養細菌		CFU/mL	2,000P以下	21,000	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	0.04	0.03	
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	—	41	37
	電気伝導率	mS/m	—	20.5	22.1
	酸度	mg/L	—	2	2
	溶解酸素(DO)	mg/L	—	7.5	—
	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	0.6	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
	総窒素	mg/L	—	2.7	—
	総りん	mg/L	—	0.09	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0.17	—
	浮遊物質	mg/L	—	4	—
	硫酸イオン	mg/L	—	29	32
	溶性ケイ酸	mg/L	—	25	22
	臭化物イオン	mg/L	—	0.04	0.04
	紫外線吸光度		—	0.14	0.028
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0.041	—
	植物プランクトン総数		—	1,340	—
	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	—	1	—
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—
	放射性セシウム(Cs-134) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg		不検出	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) <sup>(注1)</sup>	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 0.6mg/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R1.9.4 9:00、配水池はR1.9.5 6:00)

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目 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

検査項目		採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日				R1. 8. 1	R1. 8. 1
採水時刻				9:55	9:25
天候	前日/当日			晴/晴	晴/晴
気温	℃			33. 9	32. 4
水温	℃			26. 4	26. 2
一般細菌	CFU/mL		100以下	7, 200	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	360	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. 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	1. 7	1. 7
フッ素及びその化合物	mg/L		0. 8以下	0. 10	0. 09
ホウ素及びその化合物	mg/L		1. 0以下	<0. 1	<0. 1
四塩化炭素	mg/L		0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
1,4-ジオキサン	mg/L		0. 05以下	<0. 005	<0. 005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0. 04以下	<0. 004	<0. 004
ジクロロメタン	mg/L		0. 02以下	<0. 002	<0. 002
テトラクロロエチレン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
トリクロロエチレン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
ベンゼン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
塩素酸	mg/L		0. 6以下	<0. 06	<0. 06
クロロ酢酸	mg/L		0. 02以下	—	<0. 002
クロホルム	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. 007
臭素酸	mg/L		0. 01以下	—	0. 002
総トリハロメタン	mg/L		0. 1以下	—	0. 015
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. 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. 5	14. 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	2. 5	0. 5
pH値			5. 8~8. 6	7. 3	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	9	<1
濁度	度		2以下	24	<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

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里
				浄水場 原水	浄水場 配水池
採水	採水年月日			R1. 8. 1	R1. 8. 1
	採水時刻			9:55	9:25
	天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温	℃		33. 9	32. 4
	水温	℃		26. 4	26. 2
	水質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—
ウラン及びその化合物		mg/L	0. 002P以下	—	—
ニッケル及びその化合物		mg/L	0. 02以下	—	—
1,2-ジクロロエタン		mg/L	0. 004以下	—	—
トルエン		mg/L	0. 4以下	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		mg/L	0. 08以下	—	—
亜塩素酸		mg/L	0. 6以下	—	—
二酸化塩素		mg/L	0. 6以下	—	—
ジクロロアセトニトリル		mg/L	0. 01P以下	—	—
抱水クロラール		mg/L	0. 02P以下	—	—
農薬類			1以下	—	<0. 01
残留塩素		mg/L	1以下	—	0. 4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	10~100	—	—
マンガン及びその化合物		mg/L	0. 01以下	—	—
マンガン(FREE)		mg/L	—	—	—
遊離炭酸		mg/L	20以下	—	—
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	0. 3以下	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)		mg/L	0. 02以下	—	—
有機物等(KMnO4消費量)		mg/L	3以下	—	—
臭気強度(TON)			3以下	15	<1
蒸発残留物		mg/L	30~200	—	—
濁度		度	1以下	24	<0. 1
pH値			7. 5	7. 3	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	110, 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. 04	—
	アルカリ度	mg/L	—	32	30
	電気伝導率	mS/m	—	16. 5	17. 5
	酸度	mg/L	—	4	1
	溶解酸素(DO)	mg/L	—	6. 7	—
	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	2. 1	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
	総窒素	mg/L	—	2. 2	—
	総りん	mg/L	—	0. 17	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 16	—
	浮遊物質	mg/L	—	57	—
	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. 02
	紫外線吸光度		—	0. 178	0. 029
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	1, 480	—
	クリプトスポリジウム <sup>(注1)</sup>		<sup>(注2)</sup> 検出されないこと	不検出	不検出
	ジアルジア <sup>(注1)</sup>		<sup>(注2)</sup> 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) <sup>(注3)</sup>	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) <sup>(注3)</sup>	Bq/kg		不検出	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) <sup>(注3)</sup>	Bq/kg		不検出	不検出
	過塩素酸	mg/L	0. 025以下	—	—

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

(注1……採水年月日はR1. 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R1. 7. 31 9:00、配水池はR1. 8. 1 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

ちば野菊の里 浄水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里	
				浄水場 原水	浄水場 配水池	
採水年月日				R1. 8. 1	R1. 8. 1	
採水時刻				9:55	9:25	
天候	前日/当日			晴/晴	晴/晴	
気温	℃			33. 9	32. 4	
水温	℃			26. 4	26. 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	
	アミトラズ	mg/L	0. 006	—	<0. 00015	
	アラクロール	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
	イソキサチオン	mg/L	0. 005	—	<0. 00005	
	イソフェンホス	mg/L	0. 001	—	<0. 00004	
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0. 01	—	<0. 0001	
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0. 3	—	<0. 003	
	イプロベンホス(IPB)	mg/L	0. 09	—	<0. 0009	
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	—	<0. 001	
	インダノファン	mg/L	0. 009	—	<0. 00009	
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
	エトフェンブロックス	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	
	オキシシン銅(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	
	薬	カフェンストール	mg/L	0. 008	—	<0. 00008
		カルバミル(NAC)	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
		カルボフラン	mg/L	0. 005	—	<0. 0001
		キノクラミン(ACN)	mg/L	0. 005	—	<0. 00005
		キャブタン	mg/L	0. 3	—	<0. 003
		グミルロン	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	
クロロニトロフェン(CNP)		mg/L	0. 0001	—	<0. 0001	
クロロピリホス		mg/L	0. 003	—	<0. 00005	
クロタロニル(TPN)		mg/L	0. 05	—	<0. 0005	
シアナジン		mg/L	0. 001	—	<0. 00005	
シアノホス(CYAP)		mg/L	0. 003	—	<0. 00004	
類		ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
		ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	—	<0. 0001
		ジクロロボス(DDVP)	mg/L	0. 008	—	<0. 00008
		ジクワット	mg/L	0. 005	—	<0. 001
		ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0. 004	—	<0. 00004
		ジチオピル	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

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里	
				浄水場 原水	浄水場 配水池	
採水年月日				R1. 8. 1	R1. 8. 1	
採水時刻				9:55	9:25	
天候		前日/当日		晴/晴	晴/晴	
気温		℃		33.9	32.4	
水温		℃		26.4	26.2	
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	—	<0.0001	
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0.02	—	<0.0002	
	トリクロピル	mg/L	0.006	—	<0.0003	
	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.005	—	<0.00005	
	トリシクラフェール	mg/L	0.1	—	<0.001	
	トリフルラリン	mg/L	0.06	—	<0.0006	
	ナプロバミド	mg/L	0.03	—	<0.0003	
	ピペロホス	mg/L	0.0009	—	<0.00005	
	ピラクロニル	mg/L	0.01	—	<0.001	
	ピラゾキシフェン	mg/L	0.004	—	<0.00004	
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0.02	—	<0.0002	
	ピリダフェンチオン	mg/L	0.002	—	<0.00005	
	ピリプチカルブ	mg/L	0.02	—	<0.0002	
	ピロキロン	mg/L	0.05	—	<0.0004	
	フィプロニル	mg/L	0.0005	—	<0.000025	
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.01	—	<0.00004	
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0.03	—	<0.0003	
	フェリムゾン	mg/L	0.05	—	<0.001	
	フェンチオン(MPP)	mg/L	0.006	—	<0.00006	
	フェントエート(PAP)	mg/L	0.007	—	<0.00007	
	フェントラザミド	mg/L	0.01	—	<0.0001	
	フサライド	mg/L	0.1	—	<0.001	
	ブタクロール	mg/L	0.03	—	<0.0003	
	ブタミホス	mg/L	0.02	—	<0.0002	
	ブプロフェジン	mg/L	0.02	—	<0.0002	
	薬	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
プロビザミド		mg/L	0.05	—	<0.0005	
プロバナゾール		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	
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	
ペンディメタリン		mg/L	0.3	—	<0.003	
ベンフラカルブ		mg/L	0.04	—	<0.0004	
類		ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0.01	—	<0.0001
		ベンフレセート	mg/L	0.07	—	<0.0007
		ホスチアゼート	mg/L	0.003	—	<0.00004
		マラチオン(マラソン)	mg/L	0.7	—	<0.0005
		メコプロップ(MCPP)	mg/L	0.05	—	<0.0005
		メソミル	mg/L	0.03	—	<0.0003
		メタラキシル	mg/L	0.2	—	<0.0006
		メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.004	—	<0.00004
		メミノストロピン	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

検査項目		採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日				R1. 7. 4	R1. 7. 4
採水時刻				10:50	9:25
天候	前日/当日			曇/曇	曇/雨
気温	℃			25. 2	24. 2
水温	℃			22. 7	22. 6
一般細菌	CFU/mL		100以下	7, 200	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	190	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. 016	<0. 004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10以下	1. 6	1. 5
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. 006
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. 012
トリクロロ酢酸	mg/L		0. 03以下	—	<0. 003
ブロモジクロロメタン	mg/L		0. 03以下	—	0. 003
ブロモホルム	mg/L		0. 09以下	—	0. 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	14. 7	15. 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. 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. 2	0. 5
pH値			5. 8~8. 6	7. 4	7. 6
味			異常でないこと	—	異常なし
臭気			異常でないこと	下水・藻臭	異常なし
色度	度		5以下	6	<1
濁度	度		2以下	25	<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

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日	採水年月日			R1. 7. 4	R1. 7. 4
	採水時刻			10:50	9:25
	天候	前日/当日		曇/曇	曇/雨
	気温	℃		25. 2	24. 2
	水温	℃		22. 7	22. 6
	水質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—
ウラン及びその化合物		mg/L	0. 002P以下	—	—
ニッケル及びその化合物		mg/L	0. 02以下	—	—
1,2-ジクロロエタン		mg/L	0. 004以下	—	—
トルエン		mg/L	0. 4以下	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		mg/L	0. 08以下	—	—
亜塩素酸		mg/L	0. 6以下	—	—
二酸化塩素		mg/L	0. 6以下	—	—
ジクロロアセトニトリル		mg/L	0. 01P以下	—	—
抱水クロラール		mg/L	0. 02P以下	—	—
農薬類			1以下	0. 10	<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	20	<1
蒸発残留物		mg/L	30~200	—	—
濁度		度	1以下	25	<0. 1
pH値			7. 5	7. 4	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	150, 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. 05	—
	アルカリ度	mg/L	—	31	29
	電気伝導率	mS/m	—	16. 4	17. 4
	酸度	mg/L	—	4	1
	溶解酸素(DO)	mg/L	—	7. 6	—
	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	0. 7	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
	総窒素	mg/L	—	2. 0	—
	総りん	mg/L	—	0. 19	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 16	—
	浮遊物質	mg/L	—	33	—
	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. 173	0. 027
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	1, 440	—
	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) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg		不検出	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) <sup>(注1)</sup>	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R1. 7. 3 9:00、配水池はR1. 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

ちば野菊の里 浄水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池	
採水年月日				R1. 7. 4	R1. 7. 4	
採水時刻				10:50	9:25	
天候	前日/当日			曇/曇	曇/雨	
気温	℃			25. 2	24. 2	
水温	℃			22. 7	22. 6	
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	0. 05	<0. 0001	<0. 0001	
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0. 08	<0. 002	<0. 002	
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	
	EPN	mg/L	0. 004	<0. 00005	<0. 00005	
	MCPA	mg/L	0. 005	<0. 0001	<0. 0001	
	アシュラム	mg/L	0. 9	<0. 002	<0. 002	
	アセフェート	mg/L	0. 006	<0. 0002	<0. 0002	
	アトラジン	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001	
	アニコホス	mg/L	0. 003	<0. 00005	<0. 00005	
	アミトラズ	mg/L	0. 006	<0. 00015	<0. 00015	
	アラクロール	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003	
	イソキサチオン	mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005	
	イソフェンホス	mg/L	0. 001	<0. 00004	<0. 00004	
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001	
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003	
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	0. 09	<0. 0009	<0. 0009	
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	<0. 001	<0. 001	
	インダノファン	mg/L	0. 009	<0. 00009	<0. 00009	
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003	
	エトフェンブロックス	mg/L	0. 08	<0. 0008	<0. 0008	
	エンドスルファン(ベンゾエビン)	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001	
	オキサジクロメホン	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	
	オキシ銅(有機銅)	mg/L	0. 03	<0. 0005	<0. 0005	
	オリサストロビン	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001	
	カズサホス	mg/L	0. 0006	<0. 00004	<0. 00004	
	薬	カフェンストール	mg/L	0. 008	<0. 00008	<0. 00008
		カルバリル(NAC)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
		カルボフラン	mg/L	0. 005	<0. 0001	<0. 0001
		キノクラミン(ACN)	mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005
		キャブタン	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003
		グミロン	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	
クロロニトロフェン(CNP)		mg/L	0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	
クロロピリホス		mg/L	0. 003	<0. 00005	<0. 00005	
クロタロニル(TPN)		mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005	
シアナジン		mg/L	0. 001	<0. 00005	<0. 00005	
シアノホス(CYAP)		mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004	
類		ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
		ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	<0. 0001	<0. 0001
		ジクロロボス(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
		ジチオピル	mg/L	0. 009	<0. 00009	<0. 00009
		シハロホップブチル	mg/L	0. 006	<0. 00006	<0. 00006
	シマジン(CAT)	mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004	
	ジメタメリン	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	
	ジメトエート	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005	
	シメリン	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003	
	ダイアジン	mg/L	0. 003	<0. 00004	<0. 00004	
ダイムロン	mg/L	0. 8	<0. 008	<0. 008		
チアジニル	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001		
チウラム	mg/L	0. 02	<0. 00025	<0. 00025		

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

# 水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里	
				浄水場 原水	浄水場 配水池	
採水年月日				R1. 7. 4	R1. 7. 4	
採水時刻				10:50	9:25	
天候	前日/当日			曇/曇	曇/雨	
気温	℃			25. 2	24. 2	
水温	℃			22. 7	22. 6	
農	チオジカルブ	mg/L	0. 08	<0. 0008	<0. 0008	
	チオファネートメチル	mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003	
	チオベンカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	
	テフリルトリオン	mg/L	0. 002	0. 0002	<0. 0001	
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	
	トリクロピル	mg/L	0. 006	<0. 0003	<0. 0003	
	トリクロホン(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	
	ピペロホス	mg/L	0. 0009	<0. 00005	<0. 00005	
	ピラクロニル	mg/L	0. 01	<0. 001	<0. 001	
	ピラゾキシフェン	mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004	
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	
	ピリダフェンチオン	mg/L	0. 002	<0. 00005	<0. 00005	
	ピリプチカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	
	ピロキロン	mg/L	0. 05	<0. 0004	<0. 0004	
	フィプロニル	mg/L	0. 0005	<0. 000025	<0. 000025	
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0. 01	<0. 00004	<0. 00004	
	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. 001	<0. 001	
	フェンチオン(MPP)	mg/L	0. 006	<0. 00006	<0. 00006	
	フェントエート(PAP)	mg/L	0. 007	<0. 00007	<0. 00007	
	フェントラザミド	mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001	
	フサライド	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001	
	ブタクロール	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003	
	ブタミホス	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	
	ブプロフェジン	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	
	薬	フルアジナム	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
		プレチラクロール	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
		プロシミドン	mg/L	0. 09	<0. 0009	<0. 0009
		プロピコナゾール	mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
プロビザミド		mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005	
プロバナゾール		mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003	
プロモブチド		mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001	
ベノミル		mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	
ベンシクロン		mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001	
ベンゾピシクロン		mg/L	0. 09	<0. 0009	<0. 0009	
ベンゾフェナップ		mg/L	0. 005	<0. 0001	<0. 0001	
ベンタゾン		mg/L	0. 2	<0. 002	<0. 002	
ペンディメタリン		mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003	
ベンフラカルブ		mg/L	0. 04	<0. 0004	<0. 0004	
類		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. 003	<0. 00004	<0. 00004
		マラチオン(マラソン)	mg/L	0. 7	<0. 0005	<0. 0005
		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. 0006	<0. 0006
		メチダチオン(DMTP)	mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004
		メミノストロピン	mg/L	0. 04	<0. 0004	<0. 0004
		メトリブジン	mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	メフェナセツト	mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002	
	メブロニル	mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001	
モリネート	mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005		

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

# 水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

検査項目		採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日				R1. 6. 6	R1. 6. 6
採水時刻				10:55	10:20
天候	前日/当日			晴/晴	晴/晴
気温	℃			28. 2	27. 6
水温	℃			23. 4	24. 3
一般細菌	CFU/mL		100以下	1, 000	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	8. 6	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. 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. 2	1. 4
フッ素及びその化合物	mg/L		0. 8以下	0. 12	0. 11
ホウ素及びその化合物	mg/L		1. 0以下	<0. 1	<0. 1
四塩化炭素	mg/L		0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
1,4-ジオキサン	mg/L		0. 05以下	<0. 005	<0. 005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0. 04以下	<0. 004	<0. 004
ジクロロメタン	mg/L		0. 02以下	<0. 002	<0. 002
テトラクロロエチレン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
トリクロロエチレン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
ベンゼン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
塩素酸	mg/L		0. 6以下	<0. 06	<0. 06
クロロ酢酸	mg/L		0. 02以下	—	<0. 002
クロホルム	mg/L		0. 06以下	—	<0. 001
ジクロロ酢酸	mg/L		0. 03以下	—	<0. 002
ジブロモクロロメタン	mg/L		0. 1以下	—	0. 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. 017
トリクロロ酢酸	mg/L		0. 03以下	—	<0. 003
ブロモジクロロメタン	mg/L		0. 03以下	—	0. 003
ブロモホルム	mg/L		0. 09以下	—	0. 006
ホルムアルデヒド	mg/L		0. 08以下	—	<0. 008
亜鉛及びその化合物	mg/L		1. 0以下	0. 007	<0. 005
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0. 2以下	0. 21	0. 01
鉄及びその化合物	mg/L		0. 3以下	0. 30	<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. 8	20. 0
マンガン及びその化合物	mg/L		0. 05以下	0. 062	<0. 001
マンガン(FREE)	mg/L		—	—	—
塩化物イオン	mg/L		200以下	20. 9	24. 7
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	160
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. 1	0. 7
pH値			5. 8~8. 6	7. 4	7. 6
味			異常でないこと	—	異常なし
臭気			異常でないこと	下水・藻臭	異常なし
色度	度		5以下	9	<1
濁度	度		2以下	7. 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

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里
				浄水場 原水	浄水場 配水池
採水	採水年月日			R1. 6. 6	R1. 6. 6
	採水時刻			10:55	10:20
	天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温	℃		28. 2	27. 6
	水温	℃		23. 4	24. 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	<0. 0015
ウラン及びその化合物		mg/L	0. 002P以下	<0. 0002	<0. 0002
ニッケル及びその化合物		mg/L	0. 02以下	0. 002	<0. 001
1,2-ジクロロエタン		mg/L	0. 004以下	<0. 0004	<0. 0004
トルエン		mg/L	0. 4以下	<0. 04	<0. 04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		mg/L	0. 08以下	<0. 008	<0. 008
亜塩素酸		mg/L	0. 6以下	—	<0. 06
二酸化塩素		mg/L	0. 6以下	—	—
ジクロロアセトニトリル		mg/L	0. 01P以下	—	<0. 001
抱水クロラール		mg/L	0. 02P以下	—	<0. 002
農薬類			1以下	—	<0. 01
残留塩素		mg/L	1以下	—	0. 3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	10~100	64	62
マンガン及びその化合物		mg/L	0. 01以下	0. 062	<0. 001
マンガン(FREE)		mg/L	—	—	—
遊離炭酸		mg/L	20以下	—	2
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	160	160
濁度		度	1以下	7. 8	<0. 1
pH値			7. 5	7. 4	7. 6
腐食性(ランゲリア指数)			-1~0	—	-1. 0
従属栄養細菌		CFU/mL	2, 000P以下	3, 600	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. 21	0. 01
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	—	41	39
	電気伝導率	mS/m	—	21. 9	24. 3
	酸度	mg/L	—	5	2
	溶解酸素(DO)	mg/L	—	7. 4	—
	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1. 4	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
	総窒素	mg/L	—	1. 4	—
	総りん	mg/L	—	0. 10	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 09	—
	浮遊物質	mg/L	—	8	—
	硫酸イオン	mg/L	—	27	31
	溶性ケイ酸	mg/L	—	18	17
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 07	0. 05
	紫外線吸光度		—	0. 211	0. 033
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0. 050	—
	植物プランクトン総数		—	7, 700	—
	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) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg		不検出	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) <sup>(注1)</sup>	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 0.6mg/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R1. 6. 5 9:00、配水池はR1. 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 目標値のPの表示は、暫定を表しています。

暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。



# 水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里	
				浄水場 原水	浄水場 配水池	
採水年月日				R1. 6. 6	R1. 6. 6	
採水時刻				10:55	10:20	
天候	前日/当日			晴/晴	晴/晴	
気温	℃			28. 2	27. 6	
水温	℃			23. 4	24. 3	
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	0. 05	—	<0. 0001	
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0. 08	—	<0. 002	
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
	EPN	mg/L	0. 004	—	<0. 00005	
	MCPA	mg/L	0. 005	—	<0. 0001	
	アシュラム	mg/L	0. 9	—	<0. 002	
	アセフェート	mg/L	0. 006	—	<0. 0002	
	アトラジン	mg/L	0. 01	—	<0. 0001	
	アニロホス	mg/L	0. 003	—	<0. 00005	
	アミトラズ	mg/L	0. 006	—	<0. 00015	
	アラクロール	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
	イソキサチオン	mg/L	0. 005	—	<0. 00005	
	イソフェンホス	mg/L	0. 001	—	<0. 00004	
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0. 01	—	<0. 0001	
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0. 3	—	<0. 003	
	イプロベンホス(IPB)	mg/L	0. 09	—	<0. 0009	
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	—	<0. 001	
	インダノファン	mg/L	0. 009	—	<0. 00009	
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
	エトフェンブロックス	mg/L	0. 08	—	<0. 0008	
	エンドスルファン(ベンゾエビン)	mg/L	0. 01	—	<0. 0001	
	オキサジクロメホン	mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
	オキシ銅(有機銅)	mg/L	0. 03	—	<0. 0005	
	オリサストロビン	mg/L	0. 1	—	<0. 001	
	カズサホス	mg/L	0. 0006	—	<0. 00004	
	薬	カフェンストール	mg/L	0. 008	—	<0. 00008
		カルバミル(NAC)	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
		カルボフラン	mg/L	0. 005	—	<0. 0001
		キノクラミン(ACN)	mg/L	0. 005	—	<0. 00005
		キャブタン	mg/L	0. 3	—	<0. 003
		グミロン	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	
クロロニトロフェン(CNP)		mg/L	0. 0001	—	<0. 0001	
クロロピリホス		mg/L	0. 003	—	<0. 00005	
クロタロニル(TPN)		mg/L	0. 05	—	<0. 0005	
シアナジン		mg/L	0. 001	—	<0. 00005	
シアノホス(CYAP)		mg/L	0. 003	—	<0. 00004	
類		ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
		ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	—	<0. 0001
		ジクロロボス(DDVP)	mg/L	0. 008	—	<0. 00008
		ジクワット	mg/L	0. 005	—	<0. 001
		ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0. 004	—	<0. 00004
		ジチオピル	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

検査項目		採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日				R1.5.9	R1.5.9
採水時刻				9:55	9:20
天候	前日/当日			晴/晴	晴/晴
気温	℃			22.8	21.5
水温	℃			17.7	18.5
一般細菌	CFU/mL		100以下	2,400	0
大腸菌	(注1)		検出されないこと	11	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	0.018	<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	1.4
フッ素及びその化合物	mg/L		0.8以下	0.10	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L		1.0以下	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L		0.002以下	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L		0.05以下	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0.04以下	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L		0.02以下	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L		0.01以下	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L		0.6以下	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L		0.02以下	—	<0.002
クロホルム	mg/L		0.06以下	—	<0.001
ジクロロ酢酸	mg/L		0.03以下	—	<0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L		0.1以下	—	0.004
臭素酸	mg/L		0.01以下	—	0.001
総トリハロメタン	mg/L		0.1以下	—	0.009
トリクロロ酢酸	mg/L		0.03以下	—	<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	—	0.003
ホルムアルデヒド	mg/L		0.08以下	—	—
亜鉛及びその化合物	mg/L		1.0以下	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.2以下	—	—
鉄及びその化合物	mg/L		0.3以下	—	—
銅及びその化合物	mg/L		1.0以下	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L		200以下	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L		0.05以下	—	—
マンガン(FREE)	mg/L		—	—	—
塩化物イオン	mg/L		200以下	12.4	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	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	1.4	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	下水・藻臭	異常なし
色度	度		5以下	6	<1
濁度	度		2以下	6.6	<0.1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

# 水質検査結果

## ちば野菊の里 浄水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日	採水年月日			R1.5.9	R1.5.9
	採水時刻			9:55	9:20
	天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温	℃		22.8	21.5
	水温	℃		17.7	18.5
	水質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	—
ウラン及びその化合物		mg/L	0.002P以下	—	—
ニッケル及びその化合物		mg/L	0.02以下	—	—
1,2-ジクロロエタン		mg/L	0.004以下	—	—
トルエン		mg/L	0.4以下	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		mg/L	0.08以下	—	—
亜塩素酸		mg/L	0.6以下	—	—
二酸化塩素		mg/L	0.6以下	—	—
ジクロロアセトニトリル		mg/L	0.01P以下	—	—
抱水クロラール		mg/L	0.02P以下	—	—
農薬類			1以下	<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	20	<1
蒸発残留物		mg/L	30~200	—	—
濁度		度	1以下	6.6	<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	120,000	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	
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	—	26	25
	電気伝導率	mS/m	—	15.4	17.1
	酸度	mg/L	—	2	2
	溶解酸素(DO)	mg/L	—	9.0	—
	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1.4	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
	総窒素	mg/L	—	1.3	—
	総りん	mg/L	—	0.09	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0.11	—
	浮遊物質	mg/L	—	7	—
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0.04	0.05
	紫外線吸光度		—	0.143	0.025
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	3,530	—
	クリプトスポリジウム <sup>(注1)</sup>		<sup>(注2)</sup> 検出されないこと	不検出	不検出
	ジアルジア <sup>(注1)</sup>		<sup>(注2)</sup> 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) <sup>(注3)</sup>	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) <sup>(注3)</sup>	Bq/kg		不検出	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) <sup>(注3)</sup>	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 0.5 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R1.5.20

(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R1.5.8 9:00、配水池はR1.5.9 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

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里	
				浄水場 原水	浄水場 配水池	
採水年月日				R1.5.9	R1.5.9	
採水時刻				9:55	9:20	
天候		前日/当日		晴/晴	晴/晴	
気温		℃		22.8	21.5	
水温		℃		17.7	18.5	
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	0.05	<0.0001	<0.0001	
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0.08	<0.002	<0.002	
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	EPN	mg/L	0.004	<0.00005	<0.00005	
	MCPA	mg/L	0.005	<0.0001	<0.0001	
	アシュラム	mg/L	0.9	<0.002	<0.002	
	アセフェート	mg/L	0.006	<0.0002	<0.0002	
	アトラジン	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	
	アニロホス	mg/L	0.003	<0.00005	<0.00005	
	アミトラズ	mg/L	0.006	<0.00015	<0.00015	
	アラクロール	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	イソキサチオン	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	
	イソフェンホス	mg/L	0.001	<0.00004	<0.00004	
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0.3	<0.003	<0.003	
	イプロベンホス(IPB)	mg/L	0.09	<0.0009	<0.0009	
	イミノクタジン	mg/L	0.006	<0.001	<0.001	
	インダノファン	mg/L	0.009	<0.00009	<0.00009	
	エスプロカルブ	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	エトフェンブロックス	mg/L	0.08	<0.0008	<0.0008	
	エンドスルファン(ベンゾエビン)	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	
	オキサジクロメホン	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	オキシシン銅(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	
	カズサホス	mg/L	0.0006	<0.00004	<0.00004	
	薬	カフェンストール	mg/L	0.008	<0.00008	<0.00008
		カルバリル(NAC)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002
		カルボフラン	mg/L	0.005	<0.0001	<0.0001
キノクラミン(ACN)		mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	
キャブタン		mg/L	0.3	<0.003	<0.003	
グミロン		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	
クロロニトロフェン(CNP)		mg/L	0.0001	<0.0001	<0.0001	
クロロピリホス		mg/L	0.003	<0.00005	<0.00005	
クロタロニル(TPN)		mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
シアナジン		mg/L	0.001	<0.00005	<0.00005	
シアノホス(CYAP)		mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004	
類		ジウロン(DCMU)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002
		ジクロベニル(DBN)	mg/L	0.03	<0.0001	<0.0001
		ジクロロボス(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
		ジチオピル	mg/L	0.009	<0.00009	<0.00009
		シハロホップブチル	mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006
	シマジン(CAT)	mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004	
	ジメタメリン	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	ジメトエート	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
	シメリン	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	ダイアジン	mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004	
	ダイムロン	mg/L	0.8	<0.008	<0.008	
	チアジニル	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	
	チウラム	mg/L	0.02	<0.00025	<0.00025	

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

# 水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里	
				浄水場 原水	浄水場 配水池	
採水年月日				R1.5.9	R1.5.9	
採水時刻				9:55	9:20	
天候	前日/当日			晴/晴	晴/晴	
気温	℃			22.8	21.5	
水温	℃			17.7	18.5	
農	チオジカルブ	mg/L	0.08	<0.0008	<0.0008	
	チオファネートメチル	mg/L	0.3	<0.003	<0.003	
	チオベンカルブ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	テフリルトリオン	mg/L	0.002	<0.0001	<0.0001	
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	トリクロピル	mg/L	0.006	<0.0003	<0.0003	
	トリクロルホン(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	
	ピペロホス	mg/L	0.0009	<0.00005	<0.00005	
	ピラクロニル	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	
	ピラゾキシフェン	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004	
	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	ピリダフェンチオン	mg/L	0.002	<0.00005	<0.00005	
	ピリプチカルブ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	ピロキロン	mg/L	0.05	<0.0004	<0.0004	
	フィプロニル	mg/L	0.0005	<0.000025	<0.000025	
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.01	<0.00004	<0.00004	
	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	<0.001	<0.001	
	フェンチオン(MPP)	mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006	
	フェントエート(PAP)	mg/L	0.007	<0.00007	<0.00007	
	フェントラザミド	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	
	フサライド	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	
	ブタクロール	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	ブタミホス	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	ブプロフェジン	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	薬	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
		プロピコナゾール	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005
プロビザミド		mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
プロバナゾール		mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
プロモブチド		mg/L	0.1	<0.001	<0.001	
ベノミル		mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
ベンシクロン		mg/L	0.1	<0.001	<0.001	
ベンゾピシクロン		mg/L	0.09	<0.0009	<0.0009	
ベンゾフェナップ		mg/L	0.005	<0.0001	<0.0001	
ベンタゾン		mg/L	0.2	<0.002	<0.002	
ペンディメタリン		mg/L	0.3	<0.003	<0.003	
ベンフラカルブ		mg/L	0.04	<0.0004	<0.0004	
類		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	0.003	<0.00004	<0.00004
		マラチオン(マラソン)	mg/L	0.7	<0.0005	<0.0005
		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	<0.0006	<0.0006
		メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004
		メミノストロピン	mg/L	0.04	<0.0004	<0.0004
		メトリブジン	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003
	メフェナセツト	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	メブロニル	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	
モリネート	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005		

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

# 水質検査結果

ちば野菊の里 浄水場

検査項目		採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日				H31. 4. 11	H31. 4. 11
採水時刻				9:35	9:10
天候	前日/当日			雨/晴	雨/晴
気温	℃			11. 6	10. 8
水温	℃			12. 6	13. 2
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	210	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. 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	2. 1	2. 0
フッ素及びその化合物	mg/L		0. 8以下	0. 12	0. 10
ホウ素及びその化合物	mg/L		1. 0以下	<0. 1	<0. 1
四塩化炭素	mg/L		0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
1,4-ジオキサン	mg/L		0. 05以下	<0. 005	<0. 005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		0. 04以下	<0. 004	<0. 004
ジクロロメタン	mg/L		0. 02以下	<0. 002	<0. 002
テトラクロロエチレン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
トリクロロエチレン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
ベンゼン	mg/L		0. 01以下	<0. 001	<0. 001
塩素酸	mg/L		0. 6以下	<0. 06	<0. 06
クロロ酢酸	mg/L		0. 02以下	—	<0. 002
クロホルム	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. 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. 012
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. 005
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	31. 2	35. 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. 003	<0. 001
2-メチルイソボルネオール	μ g/L		0. 01以下	0. 006	<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. 5	0. 8
pH値			5. 8~8. 6	8. 0	7. 5
味			異常でないこと	—	異常なし
臭気			異常でないこと	藻・下水臭	異常なし
色度	度		5以下	12	<1
濁度	度		2以下	6. 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

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里
				浄水場 原水	浄水場 配水池
採水年月日	採水年月日			H31. 4. 11	H31. 4. 11
	採水時刻			9:35	9:10
	天候	前日/当日		雨/晴	雨/晴
	気温	℃		11. 6	10. 8
	水温	℃		12. 6	13. 2
	水質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—
ウラン及びその化合物		mg/L	0. 002P以下	—	—
ニッケル及びその化合物		mg/L	0. 02以下	—	—
1,2-ジクロロエタン		mg/L	0. 004以下	—	—
トルエン		mg/L	0. 4以下	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		mg/L	0. 08以下	—	—
亜塩素酸		mg/L	0. 6以下	—	—
二酸化塩素		mg/L	0. 6以下	—	—
ジクロロアセトニトリル		mg/L	0. 01P以下	—	—
抱水クロラール		mg/L	0. 02P以下	—	—
農薬類			1以下	—	—
残留塩素※		mg/L	1以下	—	0. 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	25	<1
蒸発残留物		mg/L	30~200	—	—
濁度		度	1以下	6. 9	<0. 1
pH値			7. 5	8. 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	250, 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	—	49	40
	電気伝導率	mS/m	—	28. 8	30. 3
	酸度	mg/L	—	2	2
	溶解酸素(DO)	mg/L	—	11. 8	—
	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	2. 3	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
	総窒素	mg/L	—	3. 0	—
	総りん	mg/L	—	0. 14	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 16	—
	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. 08	0. 07
	紫外線吸光度		—	0. 209	0. 037
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	14, 570	—
	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) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg	合計10以下	不検出	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg		不検出	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) <sup>(注1)</sup>	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H31. 4. 10 9:00、配水池はH31. 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。