

# 水質検査結果書－1

## ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R7.10.2	R7.10.2
採水時刻			10:30	10:00
天候	前日/当日		雨/晴	雨/晴
気温	℃		24.0	23.3
水温	℃		23.6	25.0
一般細菌	CFU/mL	100以下	740	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	14	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.002	<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
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1.8	1.8
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.13	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002
基準項目	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	—
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.003
	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	0.005
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—
	プロモホルム	mg/L	0.09以下	0.002
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	—
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	—
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	—
	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	—
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	19.7
	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	—
	ジエオスミン	μg/L	0.01以下	0.002
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	<0.001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	—
	フェノール類	mg/L	0.005以下	—
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	1.1
	pH値		5.8~8.6	7.8
	味		異常でないこと	—
	臭気		異常でないこと	下水臭
	色度	度	5以下	10
	濁度	度	2以下	<0.1
				5.6

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

## 水質検査結果書－2

ちば野菊の里 清水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里 清水場 原水	ちば野菊の里 清水場 配水池
水質管	採水年月日			R7.10.2	R7.10.2
	採水時刻			10:30	10:00
	天候	前日/当日		雨/晴	雨/晴
	気温	℃		24.0	23.3
	水温	℃		23.6	25.0
	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—
	トルエン	mg/L	0.4以下	—	—
理	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	—	—
	亜塩素酸	mg/L	0.6以下	—	—
	二酸化塩素	mg/L	0.6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01P以下	—	—
	抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	—	—
	農薬類		1以下	—	—
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0.6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
項目	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	—	—
	メチルセーブチルエーテル(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	5.6	<0.1
	pH値		7.5	7.8	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	—
	従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	3900	0
維持	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	—	—
	アンモニア態窒素	mg/L	—	0.05	—
	アルカリ度	mg/L	—	51	52
	電気伝導率	mS/m	—	25.4	28.4
	酸度	mg/L	—	5	5
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	7.3	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1.0	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
理	総窒素	mg/L	—	2.0	—
	総りん	mg/L	—	0.11	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0.26	—
	浮遊物質	mg/L	—	6	—
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0.05	0.04
	紫外線吸光度		—	0.134	0.026
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	2080	—
項目等	クリプトスピロジウム		検出されないこと	—	—
	ジアルジア		検出されないこと	—	—
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—
	放射性セシウム(Cs-134) <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		(注2)	不検出
	過塩素酸	mg/L		0.025以下	—
				—	—

※ 配水池後(送水直前) 残留塩素 0.8mg/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R7.10.1 9:00、配水池はR7.10.2 6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

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

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

# 水質検査結果書－1

ちば野菊の里 清水場

検査項目	採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 清水場 原水	ちば野菊の里 清水場 配水池
採水年月日			R7.9.4	R7.9.4
採水時刻			10:35	9:50
天候	前日/当日		晴/曇	晴/曇
気温	℃		28.2	26.1
水温	℃		29.9	30.3
一般細菌	CFU/mL	100以下	12000	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	16	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	<0.0005	<0.0005
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	0.025	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.78	0.92
ブン素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.13	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002
基準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
準項クロロ酢酸	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	—	0.006
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	—	0.013
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	0.20	0.03
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.18	<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	15.2	23.7
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.051	<0.001
マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	200以下	18.3	29.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	71	74
蒸発残留物	mg/L	500以下	160	170
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	0.01以下	0.003	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	0.006	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005	<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	1.7	0.7
pH値		5.8~8.6	8.0	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	18	<1
濁度	度	2以下	6.4	<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－2

### ちば野菊の里 清水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里 清水場 原水	ちば野菊の里 清水場 配水池
採水年月日				R7.9.4	R7.9.4
採水時刻				10:35	9:50
天候	前日/当日			晴/曇	晴/曇
気温	℃			28.2	26.1
水温	℃			29.9	30.3
水質理管	アソチモン及びその化合物 ウラン及びその化合物 ニッケル及びその化合物 1,2-ジクロロエタン トルエン フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) 亜塩素酸 二酸化塩素 ジクロロアセトニトリル 抱水クロラール	mg/L	0.02以下 0.002P以下 0.02以下 0.004以下 0.4以下 0.08以下 0.6以下 0.6以下 0.01P以下 0.02P以下	<0.0015 <0.0002 0.001 <0.0004 <0.04 <0.008 — — — — <0.002	<0.0015 <0.0002 <0.001 <0.0004 <0.04 <0.008 <0.06 — <0.001 <0.002
項目	農薬類 残留塩素 カルシウム、マグネシウム等(硬度) マンガン及びその化合物 マンガン(FREE)	mg/L	1以下 1以下 10~100 0.01以下 —	— — 71 0.051 —	— 0.7 74 <0.001 —
項目	遊離炭酸 1,1,1-トリクロロエタン メチル- <sup>t</sup> ブチルエーテル(MTBE) 有機物等(KMnO4消費量) 臭気強度(TON)	mg/L	20以下 0.3以下 0.02以下 3以下 3以下	— <0.03 <0.002 — 10	— <0.03 <0.002 — <1
項目	蒸発残留物 濁度 pH値 腐食性(ラングリア指数) 従属栄養細菌	mg/L 度 — — CFU/mL	30~200 1以下 7.5 -1~0 2,000P以下	160 6.4 8.0 — 3900	170 <0.1 7.4 -0.9 0
項目	1,1-ジクロロエチレン アルミニウム及びその化合物 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)	mg/L	0.1以下 0.1以下 0.05P以下	0.20 0.20 — —	<0.01 0.03 — —
維持	アンモニア態窒素 アルカリ度 電気伝導率 酸度 溶存酸素(DO) 生物化学的酸素要求量(BOD) 化学的酸素要求量(COD)	mg/L mg/L mS/m mg/L mg/L mg/L mg/L	— — — — — — —	0.16 52 23.7 3 6.8 3.5 —	— 53 28.0 4 — — —
管理	総窒素 総りん りん酸イオン 浮遊物質 硫酸イオン 溶性ケイ酸 臭化物イオン	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	— — — — — — —	1.1 0.12 0.25 3 27 21 0.07	— — — — 30 19 0.04
項目	紫外線吸光度 トリハロメタン生成能 植物プランクトン総数 クリプトボリジウム ジアルジア	— mg/L — — —	— — — — —	0.200 0.057 3790 — —	0.039 — — — —
等	嫌気性芽胞菌 ダイオキシン類 放射性セシウム(Cs-134) <sup>(注1)</sup> 放射性セシウム(Cs-137) <sup>(注1)</sup> 放射性ヨウ素(I-131) <sup>(注1)</sup> 過塩素酸 カルシウム硬度 マグネシウム硬度	CFU/100mL pg-TEQ/L Bq/kg Bq/kg Bq/kg mg/L mg/L mg/L	— 1P以下 合計10以下 — — 0.025以下 — —	4 — 不検出 不検出 不検出 <0.0025 51 20	— — 不検出 不検出 不検出 <0.0025 53 21

※ 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R7.9.3 9:00、配水池はR7.9.4 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－1

ちば野菊の里 済水場

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			R7.8.7	R7.8.7
採水時刻			10:30	9:50
天候	前日/当日		晴/曇	晴/曇
気温	℃		28.3	29.0
水温	℃		30.7	30.6
一般細菌	CFU/mL	100以下	3400	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	8.5	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	<0.0005	<0.0005
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	0.029	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.65	0.58
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.13	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002
基 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	—	0.005
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	—	0.011
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	<0.003
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	0.003
プロモホルム	mg/L	0.09以下	—	0.003
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	—	—
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	—	—
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	—	—
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	—	—
マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	200以下	15.0	20.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—
蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	—	—
ジェオスミン	μg/L	0.01以下	0.007	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	0.008	<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	2.4	0.5
pH値		5.8~8.6	8.1	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	18	<1
濁度	度	2以下	15	<0.1

(注1……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

## 水質檢查結果書-2

## ちば野菊の里 淨水場

採水場所 検査項目		目標値	ちは野菊の里 浄水場 原水	ちは野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R7.8.7	R7.8.7
採水時刻			10:30	9:50
天候	前日/当日		晴/曇	晴/曇
気温	℃		28.3	29.0
水温	℃		30.7	30.6
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	—	0.5
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- <i>n</i> -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	15	<0.1
pH値		7.5	8.1	7.6
腐食性(ラングリヤ指数)		-1~0	—	—
従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	8100	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	0.006	0.005
アノモニア態窒素	mg/L	—	0.16	—
アルカリ度	mg/L	—	41	32
電気伝導率	mS/m	—	19.6	22.1
酸度	mg/L	—	4	3
溶存酸素(DO)	mg/L	—	7.8	—
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	5.9	—
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
総窒素	mg/L	—	1.4	—
総りん	mg/L	—	0.15	—
りん酸イオン	mg/L	—	0.20	—
浮遊物質	mg/L	—	6	—
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		—	0.201	0.028
トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
植物プランクトン総数		—	6050	—
クリプトボリジウム <sup>(注1)</sup>	(注2)	検出されないこと	不検出	不検出
ジアルジア <sup>(注1)</sup>	(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) <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	(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R7.8.18)

(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R7.8.6 9:00 配水池はR7.8.7 9:00

(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4) 原子力安全部会が定めた飲食物制限に関する指標値（放射性コクサ）  
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。

小売管理目標設定項目中の1の表示は、首定を表しています。首定とは、毎社評議会が首定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

## 水質検査結果書－3

### ちば野菊の里 済水場

検査項目	採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R7.8.7	R7.8.7
採水時刻			10:30	9:50
天候	前日/当日		晴/曇	晴/曇
気温	℃		28.3	29.0
水温	℃		30.7	30.6
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
農 イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0.01	—	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0.3	—	<0.003
イソフェンカルバジン	mg/L	0.002	—	<0.0001
イソプロベンホス(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
エヌプロカルブ	mg/L	0.03	—	<0.0003
エトフェンプロックス	mg/L	0.08	—	<0.0008
エンドスルファン(ベンゾエピン)	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
カズサホス	mg/L	0.0006	—	<0.00004
薬 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
グルホシネット	mg/L	0.02	—	<0.002
クロメブロップ	mg/L	0.02	—	<0.0002
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0.0001	—	<0.00004
クロルビリホス	mg/L	0.003	—	<0.00004
クロロタロニル(TPN)	mg/L	0.05	—	<0.0005
類 シアナジン	mg/L	0.001	—	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L	0.003	—	<0.00004
ジウロン(DCMU)	mg/L	0.02	—	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L	0.03	—	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0.008	—	<0.00008
ジクワット	mg/L	0.01	—	<0.001
ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0.004	—	<0.00004
ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0.005	—	<0.00005
ジチオビリ	mg/L	0.009	—	<0.00009
シハロホップブル	mg/L	0.006	—	<0.00006
シマジン(CAT)	mg/L	0.003	—	<0.00004
ジメタトリン	mg/L	0.02	—	<0.0002
ジメトエート	mg/L	0.05	—	<0.0005
ジメトリン	mg/L	0.03	—	<0.0003
ダイアジノン	mg/L	0.003	—	<0.00004
ダイムロン	mg/L	0.8	—	<0.008
ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネット	mg/L	0.01	—	<0.0001
チアジニル	mg/L	0.1	—	<0.001
チウラム	mg/L	0.02	—	<0.0002

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

## 水質検査結果書－4

### ちば野菊の里 済水場

検査項目	採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月			R7.8.7	R7.8.7
採水時刻			10:30	9:50
天候	前日/当日		晴/曇	晴/曇
気温	℃		28.3	29.0
水温	℃		30.7	30.6
チオジカルブ	mg/L	0.08	—	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L	0.3	—	<0.003
チオベンカルブ	mg/L	0.02	—	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L	0.002	—	<0.0001
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0.02	—	<0.0002
トリクロビル	mg/L	0.006	—	<0.0003
トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.005	—	<0.00005
トリシクラゾール	mg/L	0.1	—	<0.001
トリフルラリン	mg/L	0.06	—	<0.0006
ナプロバミド	mg/L	0.03	—	<0.0003
パラコート	mg/L	0.005	—	<0.001
ペペロホス	mg/L	0.0009	—	<0.00004
ピラクロニル	mg/L	0.01	—	<0.0001
農 ピラゾキシフェン	mg/L	0.004	—	<0.00004
ピラゾリネット(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
フィブロニル	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
フサライト	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
薬 ブロフェジン	mg/L	0.02	—	<0.0002
フルアジナム	mg/L	0.03	—	<0.0003
ブレチラクロール	mg/L	0.05	—	<0.0005
ブロシミドン	mg/L	0.09	—	<0.0009
ブロチオホス	mg/L	0.007	—	<0.00007
ブロビコナゾール	mg/L	0.05	—	<0.0005
ブロビザミド	mg/L	0.05	—	<0.0005
ブロベナゾール	mg/L	0.03	—	<0.0003
ブロモブチド	mg/L	0.1	—	<0.001
ベノミル	mg/L	0.02	—	<0.0002
ベンシクロン	mg/L	0.1	—	<0.001
ベンゾビシクロン	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(マラン)	mg/L	0.7	—	<0.007
メコブロップ(MCPP)	mg/L	0.05	—	<0.0005
メソミル	mg/L	0.03	—	<0.0003
メタラギンル	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
メフェナセット	mg/L	0.02	—	<0.0002
メブロニル	mg/L	0.1	—	<0.001
モリネット	mg/L	0.005	—	<0.00005

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

# 水質検査結果書－1

ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R7.7.3	R7.7.3
採水時刻			10:45	9:30
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
気温	℃		30.4	30.1
水温	℃		28.8	28.1
一般細菌	CFU/mL	100以下	1200	0
大腸菌	(注1)	検出されないこと	29	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.002	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.008	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1.4	1.4
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.13	0.11
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002
基準項目	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005
	シース-1,2-ジクロロエチレン及び トランシス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	—
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.004
	臭素酸	mg/L	0.01以下	0.003
	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.009
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.002
	プロモホルム	mg/L	0.09以下	0.003
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	—
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	—
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	—
	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	—
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	15.0
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—
	蒸発残留物	mg/L	500以下	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	—
	ジエオスミン	μg/L	0.01以下	0.002
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	<0.001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	—
	フェノール類	mg/L	0.005以下	—
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	1.4
	pH値		5.8~8.6	7.7
	味		異常でないこと	—
	臭気		異常でないこと	下水臭
	色度	度	5以下	12
	濁度	度	2以下	7.3
				<0.1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

## 水質検査結果書－2

ちば野菊の里浄水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
水質管	採水年月日			R7.7.3	R7.7.3
	採水時刻			10:45	9:30
	天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温	℃		30.4	30.1
	水温	℃		28.8	28.1
	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—
	トルエン	mg/L	0.4以下	—	—
理	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	—	—
	亜塩素酸	mg/L	0.6以下	—	—
	二酸化塩素	mg/L	0.6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01P以下	—	—
	抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	—	—
	農薬類		1以下	<0.01	<0.01
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0.5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
項目	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	—	—
	メチルセバチルエーテル(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	7.3	<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	11000	0
維持	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	—	—
	アンモニア態窒素	mg/L	—	0.03	—
	アルカリ度	mg/L	—	35	39
	電気伝導率	mS/m	—	19.6	21.6
	酸度	mg/L	—	5	4
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	7.7	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	0.6	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
理	総窒素	mg/L	—	1.6	—
	総りん	mg/L	—	0.12	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0.12	—
	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	—	0.04	0.03
	紫外線吸光度		—	0.159	0.028
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	8090	—
等	クリプトスピロジウム		検出されないこと	—	—
	ジアルジア		検出されないこと	—	—
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—
	放射性セシウム(Cs-134) <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		(注2)	不検出
	過塩素酸	mg/L	0.025以下	—	—

※ 配水池後(送水直前) 残留塩素 0.7mg/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)……採水年月日及び時刻 原水はR7.7.9 9:00、配水池はR7.7.10 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－3

### ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里		
			浄水場	原水	浄水場	配水池
採水年月日			R7.7.3	R7.7.3		
採水時刻			10:45	9:30		
天候	前日/当日		晴／晴	晴／晴		
気温	℃		30.4	30.1		
水温	℃		28.8	28.1		
農	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0.08	<0.001	<0.001	
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	EPN	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004	
	MCPA	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	
	アシュラム	mg/L	0.9	<0.009	<0.009	
	アセフェート	mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006	
	アトラジン	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	
	アニロホス	mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004	
	アミトラズ	mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006	
	アラクロール	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	インキサチオン	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	
	インフェンホス	mg/L	0.001	<0.00004	<0.00004	
	インプロカルブ(MIPC)	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	
	インプロチオラン(IPT)	mg/L	0.3	<0.003	<0.003	
	イブフェンカルバゾン	mg/L	0.002	<0.0001	<0.0001	
	イブロベンホス(IBP)	mg/L	0.09	<0.0009	<0.0009	
	イミノクタジン	mg/L	0.006	<0.001	<0.001	
	インダノファン	mg/L	0.009	<0.00009	<0.00009	
	エスプロカルブ	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	エトフェンブロックス	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	
	オキシン鋼(有機鋼)	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	オリサストロビン	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	
	カズサホス	mg/L	0.0006	<0.00004	<0.00004	
薬	カフェニストロール	mg/L	0.008	<0.00008	<0.00008	
	カルタップ	mg/L	0.08	<0.0008	<0.0008	
	カルペリル(NAC)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	カルボフラン	mg/L	0.0003	<0.00001	<0.00001	
	キノクラミン(ACN)	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	
	キャプタン	mg/L	0.3	<0.003	<0.003	
	クミルロン	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	グリホサート	mg/L	2	<0.02	<0.02	
	グルホシネット	mg/L	0.02	<0.002	<0.002	
	クロメプロップ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0.0001	<0.00004	<0.00004	
	クロルビリホス	mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004	
類	クロロタロニル(TPN)	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
	シアナジン	mg/L	0.001	<0.00001	<0.00001	
	シアノホス(CYAP)	mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004	
	ジウロン(DCMU)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	ジクロペニル(DBN)	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0.008	<0.00008	<0.00008	
	ジクワット	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	
	ジスルホン(エチルチオメトン)	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004	
	ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	
	ジチオビル	mg/L	0.009	<0.00009	<0.00009	
	シハロホップブチル	mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006	
	シマジン(CAT)	mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004	
	ジメタストリン	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	ジメトエート	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
	シメトリン	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	ダイアジノン	mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004	
	ダイムロン	mg/L	0.8	<0.008	<0.008	
	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネット	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	
	チアジニル	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	
	チウラム	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

## 水質検査結果書－4

### ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里		
			浄水場	原水	浄水場	配水池
採水年月日			R7.7.3	R7.7.3		
採水時刻			10:45	9:30		
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴		
気温	℃		30.4	30.1		
水温	℃		28.8	28.1		
農薬類	チオジカルブ	mg/L	0.08	<0.0008	<0.0008	
	チオファネートメチル	mg/L	0.3	<0.003	<0.003	
	チオベンカルブ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	テフリルトリオン	mg/L	0.002	<0.0001	<0.0001	
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	トリクロビル	mg/L	0.006	<0.0003	<0.0003	
	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	
	トリシクラゾール	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	
	トリフルラリン	mg/L	0.06	<0.0006	<0.0006	
	ナプロバミド	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	パラコート	mg/L	0.005	<0.001	<0.001	
	ビペロホス	mg/L	0.0009	<0.00004	<0.00004	
	ビラクロニル	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	
	ビラゾキシフェン	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004	
	ビラゾリネット(ビラゾレート)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	ビリダフエンチオン	mg/L	0.002	<0.00004	<0.00004	
	ビリブチカルブ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	ビロキロン	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
	フィプロニル	mg/L	0.0005	<0.00001	<0.00001	
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	フェリムゾン	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
	フェンチオン(MPP)	mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006	
	フェントエート(PAP)	mg/L	0.007	<0.00007	<0.00007	
	フェントラザミド	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	
	フサライド	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	
	ブタクロール	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	ブタミホス	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	ブブロフェジン	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	フルアジナム	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	ブレチラクロール	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
	プロシミドン	mg/L	0.09	<0.0009	<0.0009	
	プロチオホス	mg/L	0.007	<0.00007	<0.00007	
	プロピコナゾール	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
	プロビザミド	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
	プロベンナゾール	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	プロモブチド	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	
	ペノミル	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	ベンシクロン	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	
	ベンゾピクロン	mg/L	0.09	<0.0009	<0.0009	
	ベンゾフェナップ	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	
	ベンタゾン	mg/L	0.2	<0.002	<0.002	
	ベンディメタリン	mg/L	0.3	<0.003	<0.003	
	ベンブカルブ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	
	ベンフレセート	mg/L	0.07	<0.0007	<0.0007	
	ホスチアゼート	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	
	マラチオン(マラゾン)	mg/L	0.7	<0.007	<0.007	
	メコブロップ(MCPP)	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
	メゾミル	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	メタラキシル	mg/L	0.2	<0.002	<0.002	
	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004	
	メトミストロビン	mg/L	0.04	<0.0004	<0.0004	
	メトリブジン	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	メフェナセット	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	メプロニル	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	
	モリネット	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

# 水質検査結果書－1

ちば野菊の里 済水場

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			R7.6.5	R7.6.5
採水時刻			10.45	10:05
天候	前日/当日		晴／晴	晴／晴
気温	℃		27.6	27.0
水温	℃		20.1	19.9
一般細菌	CFU/mL	100以下	3100	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	0.02以下	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.013	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1.4	1.3
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
基 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下	—	<0.001
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	<0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	0.002
臭素酸	mg/L	0.01以下	—	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	—	0.004
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	0.001
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	—	0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	—	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.008	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.34	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.39	<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	8.8	13.3
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.041	<0.001
マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	200以下	11.6	16.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	51	52
蒸発残留物	mg/L	500以下	160	150
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02
ジェオスミン	μg/L	0.01以下	0.003	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005	<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	1.3	0.4
pH値		5.8~8.6	7.2	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	8	<1
濁度	度	2以下	9.2	<0.1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

## 水質檢查結果書-2

## ちば野菊の里 淨水場

採水場所 検査項目		目標値	しば野菊の里 浄水場 原水	しば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R7.6.5	R7.6.5
採水時刻			10.45	10:05
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
気温	℃		27.6	27.0
水温	℃		20.1	19.9
水質管理	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	0.004P以下	<0.0004
	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008
	亜塩素酸	mg/L	0.6以下	—
	二酸化塩素	mg/L	0.6以下	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01P以下	<0.001
	抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	<0.002
目標	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	51
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.041
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
設定期	遊離炭酸	mg/L	20以下	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03
	メチル- <i>n</i> -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	—
項目	臭気強度(TON)		3以下	25
	蒸発残留物	mg/L	30~200	160
	濁度	度	1以下	9.2
	pH値		7.5	7.2
維持管	腐食性(ラングリア指数)		-1~0	-1.3
	従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	49000
	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	0.34
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	—
	アンモニア態窒素	mg/L	—	0.05
	アルカリ度	mg/L	—	28
	電気伝導率	mS/m	—	16.1
	酸度	mg/L	—	4
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	8.6
項目	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	—	1.6
	総りん	mg/L	—	0.11
	りん酸イオン	mg/L	—	0.14
	浮遊物質	mg/L	—	11
	硫酸イオン	mg/L	—	22
	溶性ケイ酸	mg/L	—	18
	臭化物イオン	mg/L	—	0.03
	紫外線吸光度		—	0.144
等	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0.045
	植物プランクトン総数		—	2690
	クリプトポリジウム		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	—	62
	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
	放射性セシウム(Cs-137) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg	—	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg	(注2)	不検出
	過塩素酸	mg/L	0.025以下	<0.0025
	カルシウム硬度	mg/L	—	37
	マグネシウム硬度	mg/L	—	14

※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R7.6.11 9:00、配水池はR7.6.12 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。

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。維持管理項目は、漁水処理を行う上で必要な項目です。

## 水質検査結果書－3

### ちば野菊の里 済水場

検査項目	採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R7.6.5	R7.6.5
採水時刻			10.45	10:05
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
気温	°C		27.6	27.0
水温	°C		20.1	19.9
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
インキサチオン	mg/L	0.005	—	<0.00005
イソフェンホス	mg/L	0.001	—	<0.00004
農 イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0.01	—	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0.3	—	<0.003
イブフェンカルバジン	mg/L	0.002	—	<0.0001
イブロベンホス(GBP)	mg/L	0.09	—	<0.0009
イミノタジン	mg/L	0.006	—	<0.001
インダノファン	mg/L	0.009	—	<0.00009
エスプロカルブ	mg/L	0.03	—	<0.0003
エトフェンブロックス	mg/L	0.08	—	<0.0008
エンドスルファン(ベンゾエピン)	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	—	<0.0003
オリサストロビン	mg/L	0.1	—	<0.001
カズサホス	mg/L	0.0006	—	<0.00004
薬 カフェニストロール	mg/L	0.008	—	<0.00008
カルタップ	mg/L	0.08	—	<0.0008
カルバリル(NAC)	mg/L	0.02	—	<0.0002
カルボフラン	mg/L	0.0003	—	<0.00001
キノクラミン(ACN)	mg/L	0.005	—	<0.00005
キャブタン	mg/L	0.3	—	<0.003
クミルロン	mg/L	0.03	—	<0.0003
グリホサート	mg/L	2	—	<0.02
グルホシネット	mg/L	0.02	—	<0.002
クロメプロップ	mg/L	0.02	—	<0.0002
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0.0001	—	<0.00004
クロルビリホス	mg/L	0.003	—	<0.00004
クロロタロニル(TPN)	mg/L	0.05	—	<0.0005
類 シアナジン	mg/L	0.001	—	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L	0.003	—	<0.00004
ジウロン(DCMU)	mg/L	0.02	—	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L	0.03	—	<0.0003
ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0.008	—	<0.00008
ジクワット	mg/L	0.01	—	<0.001
ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0.004	—	<0.00004
ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0.005	—	<0.00005
ジチオビル	mg/L	0.009	—	<0.00009
シハロホップズチル	mg/L	0.006	—	<0.00006
シマジン(CAT)	mg/L	0.003	—	<0.00004
ジメタメトリ	mg/L	0.02	—	<0.0002
ジメトエート	mg/L	0.05	—	<0.0005
シメトリ	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
ダイメット、メタム(カーバム)及びメチルイソシアネート	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－4

### ちば野菊の里 済水場

検査項目	採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R7.6.5	R7.6.5
採水時刻			10.45	10:05
天候	前日/当日		晴／晴	晴／晴
気温	℃		27.6	27.0
水温	℃		20.1	19.9
チオジカルブ	mg/L	0.08	—	<0.0008
チオファネートメチル	mg/L	0.3	—	<0.003
チオベンカルブ	mg/L	0.02	—	<0.0002
テフリルトリオン	mg/L	0.002	—	<0.0001
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0.02	—	<0.0002
トリクロビル	mg/L	0.006	—	<0.0003
トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.005	—	<0.00005
トリシクラゾール	mg/L	0.1	—	<0.001
トリフルラリン	mg/L	0.06	—	<0.0006
ナプロバミド	mg/L	0.03	—	<0.0003
パラコート	mg/L	0.005	—	<0.001
ペペロホス	mg/L	0.0009	—	<0.00004
ピラクロニル	mg/L	0.01	—	<0.0001
農 ピラゾキシフェン	mg/L	0.004	—	<0.00004
ピラゾリネット(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
フィブロニル	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
フサライト	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
薬 ブロフェジン	mg/L	0.02	—	<0.0002
フルアジナム	mg/L	0.03	—	<0.0003
ブレチラクロール	mg/L	0.05	—	<0.0005
ブロシミドン	mg/L	0.09	—	<0.0009
ブロチオホス	mg/L	0.007	—	<0.00007
ブロビコナゾール	mg/L	0.05	—	<0.0005
ブロビザミド	mg/L	0.05	—	<0.0005
ブロベナゾール	mg/L	0.03	—	<0.0003
ブロモブチド	mg/L	0.1	—	<0.001
ベノミル	mg/L	0.02	—	<0.0002
ベンシクロン	mg/L	0.1	—	<0.001
ベンゾビシクロン	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(マラン)	mg/L	0.7	—	<0.007
メコブロップ(MCPP)	mg/L	0.05	—	<0.0005
メソミル	mg/L	0.03	—	<0.0003
メタラギンル	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
メフェナセット	mg/L	0.02	—	<0.0002
メブロニル	mg/L	0.1	—	<0.001
モリネット	mg/L	0.005	—	<0.00005

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

# 水質検査結果書－1

ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R7.5.8	R7.5.8
採水時刻			10:50	10:25
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
気温	℃		22.1	19.8
水温	℃		17.3	17.5
一般細菌	CFU/mL	100以下	4600	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	0.002	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.014	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1.5	1.4
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002
基準項目	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	—
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	—
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.003
	臭素酸	mg/L	0.01以下	—
	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	—
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001
	プロモホルム	mg/L	0.09以下	0.002
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	—
	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	10.9
	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	—
	ジエオスミン	μg/L	0.01以下	0.002
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	<0.001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	—
	フェノール類	mg/L	0.005以下	—
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	1.4
	pH値		5.8~8.6	7.5
	味		異常でないこと	—
	臭気		異常でないこと	下水臭
	色度	度	5以下	7
	濁度	度	2以下	<0.1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

## 水質検査結果書－2

ちば野菊の里 清水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里 清水場 原水	ちば野菊の里 清水場 配水池
水質管	採水年月日			R7.5.8	R7.5.8
	採水時刻			10:50	10:25
	天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温	℃		22.1	19.8
	水温	℃		17.3	17.5
	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—
	トルエン	mg/L	0.4以下	—	—
理	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	—	—
	亜塩素酸	mg/L	0.6以下	—	—
	二酸化塩素	mg/L	0.6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01P以下	—	—
	抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	—	—
	農薬類		1以下	<0.01	<0.01
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0.5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
項目	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	—	—
	メチルセバチルエーテル(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	12	<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	51000	0
維持管	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	0.005	0.002
	アンモニア態窒素	mg/L	—	0.05	—
	アルカリ度	mg/L	—	27	30
	電気伝導率	mS/m	—	15.4	17.1
	酸度	mg/L	—	8	8
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	8.9	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	0.9	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
項目等	総窒素	mg/L	—	1.8	—
	総りん	mg/L	—	0.13	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0.18	—
	浮遊物質	mg/L	—	18	—
	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		—	0.138	0.023
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	3730	—
等	クリプトスポリジウム <sup>(注1)</sup>	(注2)	検出されないこと	不検出	不検出
	ジアルジア <sup>(注1)</sup>	(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) <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	(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 0.6mg/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)……採水年月日はR7.5.19 (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R7.5.14 9:00、配水池はR7.5.15 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－3

### ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	目標値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
採水年月日			R7.5.8	R7.5.8
採水時刻			10:50	10:25
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴
気温	℃		22.1	19.8
水温	℃		17.3	17.5
1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005
2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0.08	<0.001	<0.001
2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002
EPN	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004
MCPA	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005
アシュラム	mg/L	0.9	<0.009	<0.009
アセフェート	mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006
アトラジン	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001
アニロホス	mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004
アミトラズ	mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006
アラクロール	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005
イソフエンホス	mg/L	0.001	<0.00004	<0.00004
農 イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0.3	<0.003	<0.003
イブフェンカルバゾン	mg/L	0.002	<0.0001	<0.0001
イブロベンホス(IBP)	mg/L	0.09	<0.0009	<0.0009
イミノクタジン	mg/L	0.006	<0.001	<0.001
インダノファン	mg/L	0.009	<0.00009	<0.00009
エスプロカルブ	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003
エトフェンプロックス	mg/L	0.08	<0.0008	<0.0008
エンドスルファン(ベンゾエビン)	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002
オキシン鋼(有機鋼)	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003
オリサストロビン	mg/L	0.1	<0.001	<0.001
カズサホス	mg/L	0.0006	<0.00004	<0.00004
薬 カフェニストロール	mg/L	0.008	<0.00008	<0.00008
カルタップ	mg/L	0.08	<0.0008	<0.0008
カルバリル(NAC)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002
カルボフラン	mg/L	0.0003	<0.00001	<0.00001
キノクラン(ACN)	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005
キャブタン	mg/L	0.3	<0.003	<0.003
クミルロン	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003
グリホサート	mg/L	2	<0.02	<0.02
グルホシネット	mg/L	0.02	<0.002	<0.002
クロメプロップ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002
クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	0.0001	<0.00004	<0.00004
クロルビリホス	mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004
クロロタロニル(TPN)	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005
類 シアナジン	mg/L	0.001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP)	mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004
ジウロン(DCMU)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN)	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003
ジクロロボス(DDVP)	mg/L	0.008	<0.00008	<0.00008
ジクワット	mg/L	0.01	<0.001	<0.001
ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004
ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005
ジチオビル	mg/L	0.009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル	mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006
シマジン(CAT)	mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004
ジメタリリン	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002
ジメトエート	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005
シメトリリン	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン	mg/L	0.003	<0.00004	<0.00004
ダイムロン	mg/L	0.8	<0.008	<0.008
ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネット	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001
チアジニル	mg/L	0.1	<0.001	<0.001
チウラム	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

## 水質検査結果書－4

### ちば野菊の里浄水場

検査項目	採水場所	目標値	ちば野菊の里	ちば野菊の里		
			浄水場	原水	浄水場	配水池
採水年月日			R7.5.8	R7.5.8		
採水時刻			10:50	10:25		
天候	前日/当日		晴/晴	晴/晴		
気温	℃		22.1	19.8		
水温	℃		17.3	17.5		
農薬	チオジカルブ	mg/L	0.08	<0.0008	<0.0008	
	チオファネートメチル	mg/L	0.3	<0.003	<0.003	
	チオベンカルブ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	テフリルトリオン	mg/L	0.002	<0.0001	<0.0001	
	テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	トリクロビル	mg/L	0.006	<0.0003	<0.0003	
	トリクロルホン(DEP)	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	
	トリシクラゾール	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	
	トリフルラリン	mg/L	0.06	<0.0006	<0.0006	
	ナプロバミド	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	パラコート	mg/L	0.005	<0.001	<0.001	
	ビペロホス	mg/L	0.0009	<0.00004	<0.00004	
	ビラクロニル	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	
	ビラゾキシフェン	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004	
	ビラゾリネット(ビラゾレート)	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	ビリダフエンチオン	mg/L	0.002	<0.00004	<0.00004	
	ビリブチカルブ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	ビロキロン	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
	フィプロニル	mg/L	0.0005	<0.00001	<0.00001	
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	フェリムゾン	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
	フェンチオン(MPP)	mg/L	0.006	<0.00006	<0.00006	
	フェントエート(PAP)	mg/L	0.007	<0.00007	<0.00007	
	フェントラザミド	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	
	フサライド	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	
	ブタクロール	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	ブタミホス	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
類葉	ブブロフェジン	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	フルアジナム	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	ブレチラクロール	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
	プロシミドン	mg/L	0.09	<0.0009	<0.0009	
	プロチオホス	mg/L	0.007	<0.00007	<0.00007	
	プロピコナゾール	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
	プロビザミド	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
	プロベンゾール	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	プロモブチド	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	
	ペノミル	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	ベンシクロン	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	
	ベンゾピクロン	mg/L	0.09	<0.0009	<0.0009	
	ベンゾフェナップ	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	
	ベンタゾン	mg/L	0.2	<0.002	<0.002	
	ベンディメタリン	mg/L	0.3	<0.003	<0.003	
	ベンブカルブ	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0.01	<0.0001	<0.0001	
	ベンフレセート	mg/L	0.07	<0.0007	<0.0007	
	ホスチアゼート	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	
	マラチオン(マラゾン)	mg/L	0.7	<0.007	<0.007	
	メコブロップ(MCPP)	mg/L	0.05	<0.0005	<0.0005	
	メゾミル	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	メタラキシル	mg/L	0.2	<0.002	<0.002	
	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0.004	<0.00004	<0.00004	
	メトミノストロビン	mg/L	0.04	<0.0004	<0.0004	
	メトリブジン	mg/L	0.03	<0.0003	<0.0003	
	メフェナセット	mg/L	0.02	<0.0002	<0.0002	
	メプロニル	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	
	モリネット	mg/L	0.005	<0.00005	<0.00005	

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

# 水質検査結果書－1

## ちば野菊の里 清水場

検査項目	採水場所	水質基準値	ちば野菊の里 清水場 原水	ちば野菊の里 清水場 配水池
採水年月日			R7.4.10	R7.4.10
採水時刻			10:15	9:45
天候	前日/当日		晴/晴	晴/曇
気温	°C		20.3	18.7
水温	°C		15.8	15.4
一般細菌	CFU/mL	100以下	1200	0
大腸菌	(注)	検出されないこと	21	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	0.013	<0.004
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1.5	1.7
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	—	0.002
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
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	0.001
プロモホルム	mg/L	0.09以下	—	0.002
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	—	—
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	14.9	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	—	—
ジオスミン	μg/L	0.01以下	0.002	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	—	—
フェノール類	mg/L	0.005以下	—	—
有機物(TOC)	mg/L	3以下	1.2	0.5
pH値		5.8~8.6	7.6	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	<1
濁度	度	2以下	5.7	<0.1

(注)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

## 水質検査結果書－2

### ちば野菊の里 清水場

検査項目		採水場所	目標値	ちば野菊の里 清水場 原水	ちば野菊の里 清水場 配水池
採水年月日				R7.4.10	R7.4.10
採水時刻				10:15	9:45
天候	前日/当日			晴/晴	晴/曇
気温	°C			20.3	18.7
水温	°C			15.8	15.4
水	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—
質	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002P以下	—	—
管	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	—	—
理	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—
目	トルエン	mg/L	0.4以下	—	—
標	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	—	—
設	亜塩素酸	mg/L	0.6以下	—	—
定	二酸化塩素	mg/L	0.6以下	—	—
項	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01P以下	—	—
目	抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	—	—
標	農薬類		1以下	—	—
設	残留塩素	mg/L	1以下	—	0.4
定	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	—	—
項	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—
目	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
標	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	—
設	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	—	—
定	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02以下	—	—
項	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—	—
目	臭気強度(TON)		3以下	25	<1
標	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—
設	濁度	度	1以下	5.7	<0.1
定	pH値		7.5	7.6	7.5
項	腐食性(ラングリア指数)		-1~0	—	—
目	従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	16000	0
標	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—
設	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—
定	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μg/L	0.05P以下	—	—
項	アンモニア態窒素	mg/L	—	0.04	—
目	アルカリ度	mg/L	—	30	30
標	電気伝導率	mS/m	—	18.5	20.6
設	酸度	mg/L	—	5	3
定	溶存酸素(DO)	mg/L	—	8.5	—
項	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1.1	—
目	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
標	総窒素	mg/L	—	1.8	—
設	総りん	mg/L	—	0.10	—
定	りん酸イオン	mg/L	—	0.17	—
項	浮遊物質	mg/L	—	8	—
目	硫酸イオン	mg/L	—	—	—
標	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
設	臭化物イオン	mg/L	—	0.05	0.03
定	紫外線吸光度		—	0.126	0.025
項	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
目	植物プランクトン総数		—	2,890	—
標	クリプトスボリジウム		検出されないこと	—	—
設	ジアルジア		検出されないこと	—	—
定	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—
項	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—
目	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
標	放射性セシウム(Cs-137) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg		不検出	不検出
設	放射性ヨウ素(I-131) <sup>(注1)</sup>	Bq/kg	(注2)	不検出	不検出
定	過塩素酸	mg/L	0.025以下	—	—

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR7.4.2 9:00、配水池はR7.4.3 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。