

# 水質検査結果書ー1

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池	
検 査 項 目					
	採水年月日		R6. 3. 7	R6. 3. 7	
	採水時刻		10:20	9:40	
	天候	前日/当日	雨／曇	雨／曇	
	気温	℃	6. 8	6. 8	
	水温	℃	9. 0	9. 6	
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	3200	0
	大腸菌	(注1)	検出されないこと	310	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. 032	<0. 004
	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2. 0	2. 1
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 08	0. 08
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1	<0. 1
	四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0. 04以下	<0. 004	<0. 004
	ジクロロメタン	mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	トリクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	塩素酸	mg/L	0. 6以下	<0. 06	0. 09
	クロロ酢酸	mg/L	0. 02以下	—	<0. 002
	クロロホルム	mg/L	0. 06以下	—	<0. 001
	ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 002
	ジブromクロロメタン	mg/L	0. 1以下	—	<0. 001
	臭素酸	mg/L	0. 01以下	—	<0. 001
	総トリハロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 001
	トリクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 003
	ブromジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—	<0. 001
	ブromホルム	mg/L	0. 09以下	—	0. 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. 15	0. 02
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	0. 29	<0. 03
	銅及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 01	<0. 01
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	17. 3	20. 8
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	0. 040	<0. 001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	21. 1	27. 9
	カルシウム、 マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	80	81
	蒸発残留物	mg/L	500以下	180	180
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	<0. 02	<0. 02
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 003	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 001	<0. 001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	<0. 01	<0. 005
	フェノール類	mg/L	0. 005以下	<0. 0005	<0. 0005
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	1. 8	0. 3
	pH値		5. 8～8. 6	7. 6	7. 5
	味		異常でないこと	—	異常なし
	臭気		異常でないこと	藻・下水臭	異常なし
	色度	度	5以下	13	<1
濁度	度	2以下	6. 3	<0. 1	

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

# 水質検査結果書ー2

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池		
検 査 項 目						
	採水年月日		R6. 3. 7	R6. 3. 7		
	採水時刻		10:20	9:40		
	天候	前日/当日	雨／曇	雨／曇		
	気温	℃	6. 8	6. 8		
	水温	℃	9. 0	9. 6		
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目  等	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	<0. 0015	<0. 0015	
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	<0. 0002	<0. 0002	
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	0. 001	0. 001	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	<0. 0004	<0. 0004	
	トルエン	mg/L	0. 4以下	<0. 04	<0. 04	
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	<0. 008	<0. 008	
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—	<0. 06	
	二酸化塩素	mg/L	0. 6以下	—	—	
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0. 01P以下	—	<0. 001	
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—	<0. 002	
	農薬類		1以下	—	—	
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0. 4	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	80	81	
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 040	<0. 001	
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—	
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	7	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	<0. 03	<0. 03	
	メチルtert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002	
	有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	mg/L	3以下	—	—	
	項 目	臭気強度(TON)		3以下	30	<1
蒸発残留物		mg/L	30～200	180	180	
濁度		度	1以下	6. 3	<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	160000	0	
1,1-ジクロロエチレン		mg/L	0. 1以下	<0. 01	<0. 01	
アルミニウム及びその化合物		mg/L	0. 1以下	0. 15	0. 02	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオktan酸(PFOA)		μ g/L	0. 05P以下	—	—	
アンモニア態窒素		mg/L	—	0. 07	—	
アルカリ度		mg/L	—	48	42	
電気伝導率		mS/m	—	24. 7	26. 8	
酸度		mg/L	—	3	8	
溶存酸素(DO)		mg/L	—	10. 4	—	
生物化学的酸素要求量(BOD)		mg/L	—	2. 3	—	
維 持 管 理 項 目  等	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—	
	総窒素	mg/L	—	2. 4	—	
	総りん	mg/L	—	0. 14	—	
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 23	—	
	浮遊物質	mg/L	—	3	—	
	硫酸イオン	mg/L	—	27	36	
	溶性ケイ酸	mg/L	—	20	20	
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 04	0. 04	
	紫外線吸光度		—	0. 185	0. 013	
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0. 038	—	
	植物プランクトン総数		—	4, 665	—	
	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	—	36	—	
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—	
等	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		(注2)	不検出	不検出
			0. 025以下	<0. 0025	<0. 0025	

※ 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……採水年月日及び時刻 原水はR6. 3. 13 9:00、配水池はR6. 3. 14 6:00

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

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。

千葉県企業局（水道事業）

# 水質検査結果書ー1

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池	
検 査 項 目					
	採水年月日		R6. 2. 1	R6. 2. 1	
	採水時刻		10:05	9:30	
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴	
	気温	℃	12. 7	12. 5	
	水温	℃	7. 4	8. 4	
基 準	一般細菌	CFU/mL	100以下	710	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. 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. 034	<0. 004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2. 2	2. 3
	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
	項	ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
塩素酸		mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06
クロロ酢酸		mg/L	0. 02以下	—	<0. 002
クロロホルム		mg/L	0. 06以下	—	<0. 001
ジクロロ酢酸		mg/L	0. 03以下	—	<0. 002
ジプロモクロロメタン		mg/L	0. 1以下	—	0. 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
目	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	24. 3	29. 5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—
	蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	—	—
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 004	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 003	<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. 8	0. 6
	pH値		5. 8～8. 6	7. 9	7. 5
	味		異常でないこと	—	異常なし
臭気		異常でないこと	藻・下水臭	異常なし	
色度	度	5以下	13	<1	
濁度	度	2以下	5. 9	<0. 1	

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

# 水質検査結果書ー2

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目				
	採水年月日		R6. 2. 1	R6. 2. 1
	採水時刻		10:05	9:30
	天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温 ℃		12. 7	12. 5
	水温 ℃		7. 4	8. 4
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物 mg/L	0. 02以下	—	—
	ウラン及びその化合物 mg/L	0. 002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物 mg/L	0. 02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン mg/L	0. 004以下	—	—
	トルエン mg/L	0. 4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L	0. 08以下	—	—
	亜塩素酸 mg/L	0. 6以下	—	—
	二酸化塩素 mg/L	0. 6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル mg/L	0. 01P以下	—	—
	抱水クロラール mg/L	0. 02P以下	—	—
	農薬類	1以下	—	—
	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	40	<1
	蒸発残留物 mg/L	30～200	—	—
	濁度 度	1以下	5. 9	<0. 1
	pH値	7. 5	7. 9	7. 5
	腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	—	—
	従属栄養細菌 CFU/mL	2, 000P以下	110000	0
	1,1-ジクロロエチレン mg/L	0. 1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0. 1以下	—	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオktan酸(PFOA) μ g/L	0. 05P以下	0. 005	0. 004
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	—	47	42
	電気伝導率 mS/m	—	25. 2	26. 4
	酸度 mg/L	—	2	7
	溶存酸素(DO) mg/L	—	12. 2	—
	生物学的酸素要求量(BOD) mg/L	—	1. 7	—
	化学的酸素要求量(COD) mg/L	—	—	—
	総窒素 mg/L	—	2. 6	—
	総りん mg/L	—	0. 14	—
	りん酸イオン mg/L	—	0. 24	—
	浮遊物質 mg/L	—	4	—
	硫酸イオン mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸 mg/L	—	—	—
	臭化物イオン mg/L	—	0. 07	0. 05
	紫外線吸光度	—	0. 159	0. 031
	トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数	—	6, 475	—
	クリプトスボリジウム <sup>(注1)</sup> <sup>(注2)</sup>	検出されないこと	不検出	不検出
	ジアルジニア <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	<sup>(注4)</sup>	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R6. 2. 19 (注2)……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L

(注3)……採水年月日及び時刻 原水はR6. 2. 14 9:00、配水池はR6. 2. 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－1

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目	採水年月日		R6. 1. 11	R6. 1. 11
	採水時刻		10:40	9:20
	天候 前日/当日		晴／曇	晴／曇
	気温 ℃		4. 0	4. 2
	水温 ℃		6. 0	8. 3
基 準	一般細菌 CFU/mL	100以下	580	0
	大腸菌 (注1)	検出されないこと	6. 3	不検出
	カドミウム及びその化合物 mg/L	0. 003以下	<0. 0003	<0. 0003
	水銀及びその化合物 mg/L	0. 0005以下	<0. 00005	<0. 00005
	セレン及びその化合物 mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	鉛及びその化合物 mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ヒ素及びその化合物 mg/L	0. 01以下	0. 001	<0. 001
	六価クロム化合物 mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	亜硝酸態窒素 mg/L	0. 04以下	0. 021	<0. 004
	シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	2. 0	2. 1
	フッ素及びその化合物 mg/L	0. 8以下	0. 13	<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
項	塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06
	クロロ酢酸 mg/L	0. 02以下	—	<0. 002
	クロロホルム mg/L	0. 06以下	—	<0. 001
	ジクロロ酢酸 mg/L	0. 03以下	—	<0. 002
	ジプロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	—	0. 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
目	ホルムアルデヒド mg/L	0. 08以下	—	—
	亜鉛及びその化合物 mg/L	1. 0以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0. 2以下	—	—
	鉄及びその化合物 mg/L	0. 3以下	—	—
	銅及びその化合物 mg/L	1. 0以下	—	—
	ナトリウム及びその化合物 mg/L	200以下	—	—
	マンガン及びその化合物 mg/L	0. 05以下	—	—
	マンガン(FREE) mg/L	—	—	—
	塩化物イオン mg/L	200以下	20. 4	25. 1
	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. 7	7. 5
目	味	異常でないこと	—	異常なし
	臭気	異常でないこと	藻臭	異常なし
	色度 度	5以下	8	<1
	濁度 度	2以下	3. 6	<0. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

# 水質検査結果書ー2

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目				
	採水年月日		R6. 1. 11	R6. 1. 11
	採水時刻		10:40	9:20
	天候 前日/当日		晴／曇	晴／曇
	気温 ℃		4. 0	4. 2
	水温 ℃		6. 0	8. 3
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物 mg/L	0. 02以下	—	—
	ウラン及びその化合物 mg/L	0. 002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物 mg/L	0. 02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン mg/L	0. 004以下	—	—
	トルエン mg/L	0. 4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L	0. 08以下	—	—
	亜塩素酸 mg/L	0. 6以下	—	—
	二酸化塩素 mg/L	0. 6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル mg/L	0. 01P以下	—	—
	抱水クロラール mg/L	0. 02P以下	—	—
	農薬類	1以下	—	—
	残留塩素 mg/L	1以下	—	0. 4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	10～100	—	—
	マンガン及びその化合物 mg/L	0. 01以下	—	—
	マンガン(FREE) mg/L	—	—	—
	遊離炭酸 mg/L	20以下	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン mg/L	0. 3以下	—	—
	メチルtert-ブチルエーテル(MTBE) mg/L	0. 02以下	—	—
	有機物等(KMnO4消費量) mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)	3以下	30	<1
	蒸発残留物 mg/L	30～200	—	—
	濁度 度	1以下	3. 6	<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	38000	0
維 持 管 理 項 目 等	1,1-ジクロロエチレン mg/L	0. 1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0. 1以下	—	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) μ g/L	0. 05P以下	—	—
	アンモニア態窒素 mg/L	—	0. 04	—
	アルカリ度 mg/L	—	40	36
	電気伝導率 mS/m	—	24. 3	26. 1
	酸度 mg/L	—	2	6
	溶存酸素(DO) mg/L	—	11. 9	—
	生物学的酸素要求量(BOD) mg/L	—	1. 2	—
	化学的酸素要求量(COD) mg/L	—	—	—
	総窒素 mg/L	—	2. 2	—
	総りん mg/L	—	0. 09	—
	りん酸イオン mg/L	—	0. 20	—
	浮遊物質 mg/L	—	1	—
	硫酸イオン mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸 mg/L	—	—	—
	臭化物イオン mg/L	—	0. 06	0. 05
	紫外線吸光度	—	0. 126	0. 023
	トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数	—	3, 470	—
	クリプトスポリジウム	検出されないこと	—	—
	ジアルジア	検出されないこと	—	—
	嫌気性芽胞菌 CFU/100mL	—	—	—
	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	不検出
	過塩素酸 mg/L	0. 025以下	—	—

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

(注1)……採水年月日及び時刻 原水はR6. 1. 4 9:00、配水池はR6. 1. 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中のPの表示は、暫定を表しています。 暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

# 水質検査結果書ー1

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池		
検 査 項 目						
	採水年月日		R5. 12. 7	R5. 12. 7		
	採水時刻		10:05	9:25		
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴		
	気温	℃	13. 9	12. 5		
	水温	℃	9. 2	11. 1		
基 準	一般細菌	CFU/mL	100以下	720	0	
	大腸菌	(注1)	検出されないこと	34	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	
	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1. 8	1. 9	
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 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	
	準 項 目	クロロ酢酸	mg/L	0. 02以下	－	<0. 002
		クロロホルム	mg/L	0. 06以下	－	<0. 001
		ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	－	<0. 002
		ジブromクロロメタン	mg/L	0. 1以下	－	0. 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romジクロロメタン		mg/L	0. 03以下	－	<0. 001	
ブromホルム		mg/L	0. 09以下	－	0. 002	
ホルムアルデヒド		mg/L	0. 08以下	－	<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. 10	0. 02	
鉄及びその化合物		mg/L	0. 3以下	0. 16	<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. 6	18. 7	
マンガン及びその化合物		mg/L	0. 05以下	0. 019	<0. 001	
マンガン(FREE)		mg/L	－	－	－	
塩化物イオン		mg/L	200以下	20. 9	25. 6	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	300以下	72	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		μ g/L	0. 01以下	0. 002	<0. 001	
2-メチルイソボルネオール		μ g/L	0. 01以下	0. 001	<0. 001	
非イオン界面活性剤		mg/L	0. 02以下	<0. 01	<0. 005	
フェノール類		mg/L	0. 005以下	<0. 0005	<0. 0005	
有機物(TOC)	mg/L	3以下	1. 2	0. 4		
pH値		5. 8～8. 6	7. 7	7. 4		
味		異常でないこと	－	異常なし		
臭気		異常でないこと	藻・下水臭	異常なし		
色度	度	5以下	8	<1		
濁度	度	2以下	3. 2	<0. 1		

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

# 水質検査結果書ー2

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所			目 標 値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目					
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目 等	採水年月日			R5. 12. 7	R5. 12. 7
	採水時刻			10:05	9:25
	天候	前日/当日		晴／晴	晴／晴
	気温	℃		13. 9	12. 5
	水温	℃		9. 2	11. 1
	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	<0. 0015	<0. 0015
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	<0. 0002	<0. 0002
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	0. 001	<0. 001
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	<0. 0004	<0. 0004
	トルエン	mg/L	0. 4以下	<0. 04	<0. 04
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	<0. 008	<0. 008
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—	<0. 06
	二酸化塩素	mg/L	0. 6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0. 01P以下	—	<0. 001
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—	<0. 002
	農薬類		1以下	—	—
	残留塩素	mg/L	1以下	—	0. 4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	72	74
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 019	<0. 001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—	6
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	<0. 03	<0. 03
	メチルtert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	有機物等(KMnO <sub>4</sub> 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	170
	濁度	度	1以下	3. 2	<0. 1
	pH値		7. 5	7. 7	7. 4
	腐食性(ランゲリア指数)		-1～0	—	-1. 3
	従属栄養細菌	CFU/mL	2, 000P以下	15000	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. 10	0. 02	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオktan酸(PFOA)	μ g/L	0. 05P以下	—	—	
アンモニア態窒素	mg/L	—	<0. 02	—	
アルカリ度	mg/L	—	42	40	
電気伝導率	mS/m	—	23. 1	24. 3	
酸度	mg/L	—	4	7	
溶存酸素(DO)	mg/L	—	10. 8	—	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1. 2	—	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—	
総窒素	mg/L	—	2. 0	—	
総りん	mg/L	—	0. 09	—	
りん酸イオン	mg/L	—	0. 19	—	
浮遊物質	mg/L	—	1	—	
硫酸イオン	mg/L	—	29	34	
溶性ケイ酸	mg/L	—	20	20	
臭化物イオン	mg/L	—	0. 05	0. 06	
紫外線吸光度		—	0. 130	0. 026	
トリハロメタン生成能	mg/L	—	0. 033	—	
植物プランクトン総数		—	2, 690	—	
クリプトスボリジウム		検出されないこと	—	—	
ジアルジア		検出されないこと	—	—	
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	16	—	
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. 0033	0. 0030	

※ 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R5. 12. 6 9:00、配水池はR5. 12. 7 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/g

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。

千葉県企業局（水道事業）



# 水質検査結果書ー1

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目	採水年月日		R5. 11. 9	R5. 11. 9
	採水時刻		9:55	9:30
	天候	前日/当日	晴/晴	晴/晴
	気温	℃	18. 1	16. 3
	水温	℃	18. 5	20. 5
	一般細菌	CFU/mL	100以下	550
基 準	大腸菌	(注1)	検出されないこと	73
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0. 003以下	<0. 0003
	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005以下	<0. 00005
	セレン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	鉛及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 002
	六価クロム化合物	mg/L	0. 02以下	<0. 002
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 011
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2. 1
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 10
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1
	四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	0. 05以下	<0. 005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0. 04以下	<0. 004
	ジクロロメタン	mg/L	0. 02以下	<0. 002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	トリクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
項	塩素酸	mg/L	0. 6以下	<0. 06
	クロロ酢酸	mg/L	0. 02以下	—
	クロロホルム	mg/L	0. 06以下	—
	ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—
	ジプロモクロロメタン	mg/L	0. 1以下	—
	臭素酸	mg/L	0. 01以下	—
	総トリハロメタン	mg/L	0. 1以下	—
	トリクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—
	ブロモホルム	mg/L	0. 09以下	—
目	ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08以下	—
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 2以下	—
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	—
	銅及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	20. 0
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—
	蒸発残留物	mg/L	500以下	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	—
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 001
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	—
	フェノール類	mg/L	0. 005以下	—
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	1. 3
	pH値		5. 8～8. 6	7. 7
目	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	9
	濁度	度	2以下	6. 6

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

# 水質検査結果書ー2

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目	採水年月日		R5. 11. 9	R5. 11. 9
	採水時刻		9:55	9:30
	天候	前日/当日	晴/晴	晴/晴
	気温	℃	18. 1	16. 3
	水温	℃	18. 5	20. 5
	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	—
	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	—
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	残留塩素	mg/L	1以下	—
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	—
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	—
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—
	臭気強度(TON)		3以下	30
	蒸発残留物	mg/L	30～200	—
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	濁度	度	1以下	6. 6
	pH値		7. 5	7. 7
	腐食性(ランゲリア指数)		-1～0	—
	従属栄養細菌	CFU/mL	2, 000P以下	4300
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μ g/L	0. 05P以下	0. 006
	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 02
	アルカリ度	mg/L	—	47
	電気伝導率	mS/m	—	24. 7
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	酸度	mg/L	—	2
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	8. 5
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	0. 9
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—
	総窒素	mg/L	—	2. 3
	総りん	mg/L	—	0. 12
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 25
	浮遊物質	mg/L	—	2
	硫酸イオン	mg/L	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	臭化物イオン	mg/L	—	0. 06
	紫外線吸光度		—	0. 134
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—
	植物プランクトン総数		—	2, 850
	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 <sup>(注3)</sup>	pg-TEQ/L	1P以下	0. 092
	放射性セシウム(Cs-134) <sup>(注4)</sup>	Bq/kg	合計10以下	不検出
	放射性セシウム(Cs-137) <sup>(注4)</sup>	Bq/kg		不検出
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	放射性ヨウ素(I-131) <sup>(注4)</sup>	Bq/kg		不検出
	過塩素酸	mg/L	0. 025以下	—

※ 配水池後(送水直前) 残留塩素 0.6 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R5. 11. 20

(注2……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L

(注3……採水年月日 原水はR5. 11. 16、配水池はR5. 11. 16～11. 17

(注4……採水年月日及び時刻 原水はR5. 11. 8 9:00、配水池はR5. 11. 9 6:00

(注5……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

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

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

千葉県企業局(水道事業)

# 水質検査結果書ー1

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目	採水年月日		R5. 10. 5	R5. 10. 5
	採水時刻		10:05	9:35
	天候	前日/当日	雨／曇	雨／曇
	気温	℃	20. 8	20. 1
	水温	℃	21. 6	24. 2
	一般細菌	CFU/mL	100以下	4500
基 準	大腸菌	(注1)	検出されないこと	31
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0. 003以下	<0. 0003
	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005以下	<0. 00005
	セレン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	鉛及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 002
	六価クロム化合物	mg/L	0. 02以下	<0. 002
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 021
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2. 2
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 14
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1
	四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	0. 05以下	<0. 005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0. 04以下	<0. 004
	ジクロロメタン	mg/L	0. 02以下	<0. 002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	トリクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
準 項	塩素酸	mg/L	0. 6以下	<0. 06
	クロロ酢酸	mg/L	0. 02以下	—
	クロロホルム	mg/L	0. 06以下	—
	ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—
	ジプロモクロロメタン	mg/L	0. 1以下	—
	臭素酸	mg/L	0. 01以下	—
	総トリハロメタン	mg/L	0. 1以下	—
	トリクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—
	ブロモホルム	mg/L	0. 09以下	—
目	ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08以下	—
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 2以下	—
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	—
	銅及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	21. 1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—
	蒸発残留物	mg/L	500以下	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	—
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 001
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	—
	フェノール類	mg/L	0. 005以下	—
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	1. 4
	pH値		5. 8～8. 6	7. 8
目	味	異常でないこと	—	異常なし
	臭気	異常でないこと	藻・下水臭	異常なし
	色度	度	5以下	12
	濁度	度	2以下	9. 2

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

# 水質検査結果書ー2

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目				
	採水年月日		R5. 10. 5	R5. 10. 5
	採水時刻		10:05	9:35
	天候 前日/当日		雨／曇	雨／曇
	気温 ℃		20. 8	20. 1
	水温 ℃		21. 6	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. 5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	10～100	—	—
	マンガン及びその化合物 mg/L	0. 01以下	—	—
	マンガン(FREE) mg/L	—	—	—
	遊離炭酸 mg/L	20以下	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン mg/L	0. 3以下	—	—
	メチルtert-ブチルエーテル(MTBE) mg/L	0. 02以下	—	—
	有機物等(KMnO4消費量) mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)	3以下	30	<1
	蒸発残留物 mg/L	30～200	—	—
	濁度 度	1以下	9. 2	<0. 1
	pH値	7. 5	7. 8	7. 5
	腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	—	—
	従属栄養細菌 CFU/mL	2, 000P以下	16000	2
維 持 管 理 項 目 等	1,1-ジクロロエチレン mg/L	0. 1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0. 1以下	—	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) μ g/L	0. 05P以下	—	—
	アンモニア態窒素 mg/L	—	0. 04	—
	アルカリ度 mg/L	—	50	43
	電気伝導率 mS/m	—	26. 0	27. 1
	酸度 mg/L	—	3	6
	溶存酸素(DO) mg/L	—	8. 6	—
	生物学的酸素要求量(BOD) mg/L	—	0. 9	—
	化学的酸素要求量(COD) mg/L	—	—	—
	総窒素 mg/L	—	2. 4	—
	総りん mg/L	—	0. 14	—
	りん酸イオン mg/L	—	0. 19	—
	浮遊物質 mg/L	—	8	—
	硫酸イオン mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸 mg/L	—	—	—
	臭化物イオン mg/L	—	0. 06	<0. 02
	紫外線吸光度	—	0. 144	0. 026
	トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数	—	2, 825	—
	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	(注2)	不検出	不検出
	過塩素酸 mg/L	0. 025以下	—	—

※ 配水池後(送水直前) 残留塩素 0.7 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R5. 10. 11 9:00、配水池はR5. 10. 12 6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

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

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

# 水質検査結果書ー1

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目	採水年月日		R5. 9. 7	R5. 9. 7
	採水時刻		10:10	9:35
	天候	前日/当日	曇/晴	曇/晴
	気温	℃	30. 0	27. 1
	水温	℃	27. 6	27. 8
	一般細菌	CFU/mL	100以下	1800
基 準	大腸菌	(注1)	検出されないこと	34
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0. 003以下	<0. 0003
	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005以下	<0. 00005
	セレン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	鉛及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 002
	六価クロム化合物	mg/L	0. 02以下	<0. 002
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 014
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1. 5
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 13
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1
	四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	0. 05以下	<0. 005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0. 04以下	<0. 004
	ジクロロメタン	mg/L	0. 02以下	<0. 002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	トリクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
項	塩素酸	mg/L	0. 6以下	<0. 06
	クロロ酢酸	mg/L	0. 02以下	—
	クロロホルム	mg/L	0. 06以下	—
	ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—
	ジプロモクロロメタン	mg/L	0. 1以下	—
	臭素酸	mg/L	0. 01以下	—
	総トリハロメタン	mg/L	0. 1以下	—
	トリクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—
	ブロモホルム	mg/L	0. 09以下	—
目	ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08以下	—
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1. 0以下	0. 007
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 2以下	0. 45
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	0. 45
	銅及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 01
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	14. 1
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	0. 047
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	17. 9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	83
	蒸発残留物	mg/L	500以下	230
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	<0. 02
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 002
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 004
	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	<0. 01
	フェノール類	mg/L	0. 005以下	<0. 0005
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	1. 6
	pH値		5. 8～8. 6	7. 5
目	味	異常でないこと	—	異常なし
	臭気	異常でないこと	藻・下水臭	異常なし
	色度	度	5以下	11
	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

# 水質検査結果書ー2

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目				
採水年月日	採水年月日		R5. 9. 7	R5. 9. 7
	採水時刻		10:10	9:35
	天候	前日/当日	曇/晴	曇/晴
	気温	℃	30. 0	27. 1
	水温	℃	27. 6	27. 8
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	<0. 0015
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	<0. 0002
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	0. 001
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	<0. 0004
	トルエン	mg/L	0. 4以下	<0. 04
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	<0. 008
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—
	二酸化塩素	mg/L	0. 6以下	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0. 01P以下	—
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—
	農薬類		1以下	—
	残留塩素	mg/L	1以下	—
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10～100	83
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 047
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—
	遊離炭酸	mg/L	20以下	—
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0. 3以下	<0. 03
	メチルtert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0. 02以下	<0. 002
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下	—
	臭気強度(TON)		3以下	50
	蒸発残留物	mg/L	30～200	230
	濁度	度	1以下	12
	pH値		7. 5	7. 5
	腐食性(ランゲリア指数)		-1～0	—
	従属栄養細菌	CFU/mL	2, 000P以下	3700
	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. 45
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μ g/L	0. 05P以下	—
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 08
	アルカリ度	mg/L	—	45
	電気伝導率	mS/m	—	24. 2
	酸度	mg/L	—	6
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	8. 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. 8
	総りん	mg/L	—	0. 15
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 24
	浮遊物質	mg/L	—	12
	硫酸イオン	mg/L	—	36
	溶性ケイ酸	mg/L	—	26
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 06
	紫外線吸光度		—	0. 176
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	0. 060
	植物プランクトン総数		—	3, 085
	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	—	23
	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	<sup>(注2)</sup>	不検出
	過塩素酸	mg/L	0. 025以下	<0. 0025

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

(注1……採水年月日及び時刻 原水はR5. 9. 13 9:00、配水池はR5. 9. 14 6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

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

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

# 水質検査結果書ー1

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池	
検 査 項 目					
	採水年月日		R5. 8. 3	R5. 8. 3	
	採水時刻		10:00	9:35	
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴	
	気温	℃	32. 6	30. 8	
	水温	℃	28. 7	29. 7	
基 準	一般細菌	CFU/mL	100以下	11000	0
	大腸菌	(注1)	検出されないこと	36	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. 020	<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	0. 95	1. 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
	項	ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
塩素酸		mg/L	0. 6以下	<0. 06	0. 07
クロロ酢酸		mg/L	0. 02以下	—	<0. 002
クロロホルム		mg/L	0. 06以下	—	0. 001
ジクロロ酢酸		mg/L	0. 03以下	—	<0. 002
ジプロモクロロメタン		mg/L	0. 1以下	—	0. 011
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. 024
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
目	ブロモホルム	mg/L	0. 09以下	—	0. 008
	ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08以下	—	—
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 2以下	—	—
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	—	—
	銅及びその化合物	mg/L	1. 0以下	—	—
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	—	—
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	16. 6	22. 2
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—	—
	蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	—	—
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 002	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 003	<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. 6
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	藻・下水臭	異常なし	
色度	度	5以下	14	<1	
濁度	度	2以下	11	<0. 1	

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

# 水質検査結果書ー2

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池	
検 査 項 目					
	採水年月日		R5. 8. 3	R5. 8. 3	
	採水時刻		10:00	9:35	
	天候	前日/当日	晴/晴	晴/晴	
	気温	℃	32. 6	30. 8	
	水温	℃	28. 7	29. 7	
	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	—	—
水	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	—	—
質	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
目	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	—	—	—
標	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	—	—
定	臭気強度(TON)		30	30	<1
	蒸発残留物	mg/L	30～200	—	—
	濁度	度	11	11	<0. 1
	pH値		7. 5	7. 6	7. 6
項	腐食性(ランゲリア指数)		-1～0	—	—
	従属栄養細菌	CFU/mL	2, 000P以下	10000	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—	—
目	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μ g/L	0. 05P以下	0. 006	0. 007
	アンモニア態窒素	mg/L	—	0. 07	—
	アルカリ度	mg/L	—	41	42
	電気伝導率	mS/m	—	20. 1	23. 7
維	酸度	mg/L	—	3	4
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	7. 0	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1. 0	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
持	総窒素	mg/L	—	1. 4	—
	総りん	mg/L	—	0. 13	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 20	—
	浮遊物質	mg/L	—	3	—
管	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. 05
	紫外線吸光度		—	0. 201	0. 035
理	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	3, 760	—
	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
等	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—
	ダイオキシン類 <sup>(注3)</sup>	pg-TEQ/L	1P以下	0. 58	<0. 0017
	放射性セシウム(Cs-134) <sup>(注4)</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4)</sup>	Bq/kg	—	不検出	不検出
	放射性ヨウ素(I-131) <sup>(注4)</sup>	Bq/kg	<sup>(注5)</sup>	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 0.8 mg/L (配水池を出た後に残留塩素濃度を調整しています。)

(注1……採水年月日はR5. 8. 21 (注2……単位は、原水一個/10L、浄水一個/20L

(注3……採水年月日 原水はR5. 8. 15、配水池はR5. 8. 15～8. 16

(注4……採水年月日及び時刻 原水はR5. 8. 2 9:00、配水池はR5. 8. 3 6:00

(注5……原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値 放射性ヨウ素(飲料水) 300Bq/kg

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

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

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。



# 水質検査結果書ー3

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目				
	採水年月日		R5. 8. 3	R5. 8. 3
	採水時刻		10:00	9:35
	天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温 ℃		32. 6	30. 8
	水温 ℃		28. 7	29. 7
農	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L	0. 05	— <0. 0005
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0. 08	— <0. 001
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	— <0. 0002
	EPN	mg/L	0. 004	— <0. 00004
	MCPA	mg/L	0. 005	— <0. 00005
	アシュラム	mg/L	0. 9	— <0. 009
	アセフェート	mg/L	0. 006	— <0. 00006
	アトラジン	mg/L	0. 01	— <0. 0001
	アニコホス	mg/L	0. 003	— <0. 00004
	アミトラズ	mg/L	0. 006	— <0. 00006
	アラクロール	mg/L	0. 03	— <0. 0003
	イソキサチオン	mg/L	0. 005	— <0. 00005
	イソフェンホス	mg/L	0. 001	— <0. 00004
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0. 01	— <0. 0001
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0. 3	— <0. 003
	イブフェンカルバゾン	mg/L	0. 002	— <0. 0001
	イブロベンホス(IBP)	mg/L	0. 09	— <0. 0009
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	— <0. 001
	インダノファン	mg/L	0. 009	— <0. 00009
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	— <0. 0003
	エトフェンブロックス	mg/L	0. 08	— <0. 0008
	エンドスルファン(ベンゾエビン)	mg/L	0. 01	— <0. 0001
	オキサジクロメホン	mg/L	0. 02	— <0. 0002
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	0. 03	— <0. 0003
薬	オリサストロビン	mg/L	0. 1	— <0. 001
	カズサホス	mg/L	0. 0006	— <0. 00004
	カフェンストロール	mg/L	0. 008	— <0. 00008
	カルタップ	mg/L	0. 08	— <0. 0008
	カルバリル(NAC)	mg/L	0. 02	— <0. 0002
	カルボフラン	mg/L	0. 0003	— <0. 00001
	キノクラミン(ACN)	mg/L	0. 005	— <0. 00005
	キャブタン	mg/L	0. 3	— <0. 003
	クミルロン	mg/L	0. 03	— <0. 0003
	グリホサート	mg/L	2	— <0. 02
	グルホシネート	mg/L	0. 02	— <0. 002
	クロメプロップ	mg/L	0. 02	— <0. 0002
	クロロニトロフェン(CNP)	mg/L	0. 0001	— <0. 00004
	クロルピリホス	mg/L	0. 003	— <0. 00004
	クロロタロニル(TPN)	mg/L	0. 05	— <0. 0005
類	シアナジン	mg/L	0. 001	— <0. 00001
	シアノホス(CYAP)	mg/L	0. 003	— <0. 00004
	ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	— <0. 0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	— <0. 0003
	ジクロロボス(DDVP)	mg/L	0. 008	— <0. 00008
	ジクワット	mg/L	0. 01	— <0. 001
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0. 004	— <0. 00004
	ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0. 005	— <0. 0001
	ジチオビル	mg/L	0. 009	— <0. 00009
	シハロホップブチル	mg/L	0. 006	— <0. 00006
	シマジン(CAT)	mg/L	0. 003	— <0. 00004
	ジメタメトリン	mg/L	0. 02	— <0. 0002
	ジメトエート	mg/L	0. 05	— <0. 0005
	シメトリン	mg/L	0. 03	— <0. 0003
	ダイアジノン	mg/L	0. 003	— <0. 00004
	ダイムロン	mg/L	0. 8	— <0. 008
	デゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	mg/L	0. 01	— <0. 0001
	チアジニル	mg/L	0. 1	— <0. 001
	チウラム	mg/L	0. 02	— <0. 0002

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

# 水質検査結果書－4

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目	採水年月日		R5. 8. 3	R5. 8. 3
	採水時刻		10:00	9:35
	天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温 ℃		32. 6	30. 8
	水温 ℃		28. 7	29. 7
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
	トリクロビル mg/L	0. 006	—	<0. 0003
	トリクロルホン(DEP) mg/L	0. 005	—	<0. 00005
	トリシクラゾール mg/L	0. 1	—	<0. 001
	トリフルラリン mg/L	0. 06	—	<0. 0006
	ナプロバミド mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	パラコート mg/L	0. 005	—	<0. 001
	ピペロホス mg/L	0. 0009	—	<0. 00004
	ピラクロニル mg/L	0. 01	—	<0. 0001
	ピラゾキシフェン mg/L	0. 004	—	<0. 00004
	ピラリネート(ピラゾレート) mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	ピリダフェンチオン mg/L	0. 002	—	<0. 00004
	ピリブチカルブ mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	ピロキロン mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	フィプロニル mg/L	0. 0005	—	<0. 00001
	フェニトロチオン(MEP) mg/L	0. 01	—	<0. 0001
	フェノブカルブ(BPMC) mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	フェリムゾン mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	フェンチオン(MPP) mg/L	0. 006	—	<0. 00006
	フェントエート(PAP) mg/L	0. 007	—	<0. 00007
	フェントラザミド mg/L	0. 01	—	<0. 0001
薬	フサライド mg/L	0. 1	—	<0. 001
	ブタクロール mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	ブタミホス mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	ブプロフェジン mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	フルアジナム mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	ブレチラクロール mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	プロシミドン mg/L	0. 09	—	<0. 0009
	プロチオホス mg/L	0. 007	—	<0. 00007
	プロピコナゾール mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	プロピザミド mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	プロベナゾール mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	プロモブチド mg/L	0. 1	—	<0. 001
	ペノミル mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	ベンシクロン mg/L	0. 1	—	<0. 001
	ベンゾピシクロン mg/L	0. 09	—	<0. 0009
	ベンゾフェナップ mg/L	0. 005	—	<0. 00005
	ベンタゾン mg/L	0. 2	—	<0. 002
	ベンディメタリン mg/L	0. 3	—	<0. 003
	ベンフラカルブ mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	ベンフルラリン(ベスロジン) mg/L	0. 01	—	<0. 0001
	ベンフレセート mg/L	0. 07	—	<0. 0007
	ホスチアゼート mg/L	0. 005	—	<0. 00005
	マラチオン(マラソン) mg/L	0. 7	—	<0. 007
	メコプロップ(MCPP) mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	メソミル mg/L	0. 03	—	<0. 0003
類	メタラキシル mg/L	0. 2	—	<0. 002
	メチダチオン(DMTP) mg/L	0. 004	—	<0. 00004
	メトミストロビン mg/L	0. 04	—	<0. 0004
	メトリブジン mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	メフェナセート mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	メプロニル mg/L	0. 1	—	<0. 001
	モリネート mg/L	0. 005	—	<0. 00005

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

# 水質検査結果書ー1

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目				
	採水年月日		R5. 7. 6	R5. 7. 6
	採水時刻		11:05	9:40
	天候	前日/当日	曇／曇	曇／曇
	気温	℃	28. 8	25. 4
	水温	℃	25. 9	25. 7
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	1700
	大腸菌	(注1)	検出されないこと	34
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0. 003以下	<0. 0003
	水銀及びその化合物	mg/L	0. 0005以下	<0. 00005
	セレン及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	鉛及びその化合物	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0. 01以下	0. 002
	六価クロム化合物	mg/L	0. 02以下	<0. 002
	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	0. 008
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1. 6
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 12
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1
	四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	0. 05以下	<0. 005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0. 04以下	<0. 004
	ジクロロメタン	mg/L	0. 02以下	<0. 002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	トリクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001
	塩素酸	mg/L	0. 6以下	<0. 06
	クロロ酢酸	mg/L	0. 02以下	—
	クロロホルム	mg/L	0. 06以下	—
	ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—
	ジプロモクロロメタン	mg/L	0. 1以下	—
	臭素酸	mg/L	0. 01以下	—
	総トリハロメタン	mg/L	0. 1以下	—
	トリクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	—
	ブロモホルム	mg/L	0. 09以下	—
	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. 1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	—
	蒸発残留物	mg/L	500以下	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0. 2以下	—
	ジェオスミン	μ g/L	0. 01以下	0. 001
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 002
	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	—
	フェノール類	mg/L	0. 005以下	—
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	1. 5
	pH値		5. 8～8. 6	7. 7
	味	異常でないこと	—	異常なし
	臭気	異常でないこと	下水・藻臭	異常なし
	色度	度	5以下	12
	濁度	度	2以下	8. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

# 水質検査結果書ー2

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目	採水年月日		R5. 7. 6	R5. 7. 6
	採水時刻		11:05	9:40
天 候	前日/当日		曇／曇	曇／曇
	気温 ℃		28. 8	25. 4
	水温 ℃		25. 9	25. 7
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物 mg/L	0. 02以下	—	—
	ウラン及びその化合物 mg/L	0. 002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物 mg/L	0. 02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン mg/L	0. 004以下	—	—
	トルエン mg/L	0. 4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L	0. 08以下	—	—
	亜塩素酸 mg/L	0. 6以下	—	—
	二酸化塩素 mg/L	0. 6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル mg/L	0. 01P以下	—	—
	抱水クロラール mg/L	0. 02P以下	—	—
	農薬類	1以下	0. 11	<0. 01
	残留塩素 mg/L	1以下	—	0. 6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	10～100	—	—
	マンガン及びその化合物 mg/L	0. 01以下	—	—
	マンガン(FREE) mg/L	—	—	—
	遊離炭酸 mg/L	20以下	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン mg/L	0. 3以下	—	—
	メチルtert-ブチルエーテル(MTBE) mg/L	0. 02以下	—	—
	有機物等(KMnO4消費量) mg/L	3以下	—	—
	臭気強度(TON)	3以下	20	<1
維 持 管 理 項 目 等	蒸発残留物 mg/L	30～200	—	—
	濁度 度	1以下	8. 1	<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	7600	0
	1,1-ジクロロエチレン mg/L	0. 1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0. 1以下	—	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) μ g/L	0. 05P以下	—	—
	アンモニア態窒素 mg/L	—	0. 03	—
	アルカリ度 mg/L	—	41	39
維 持 管 理 項 目 等	電気伝導率 mS/m	—	20. 8	23. 5
	酸度 mg/L	—	3	3
	溶存酸素(DO) mg/L	—	7. 6	—
	生物化学的酸素要求量(BOD) mg/L	—	1. 4	—
	化学的酸素要求量(COD) mg/L	—	—	—
	総窒素 mg/L	—	1. 8	—
	総りん mg/L	—	0. 10	—
	りん酸イオン mg/L	—	0. 16	—
	浮遊物質 mg/L	—	9	—
	硫酸イオン mg/L	—	—	—
維 持 管 理 項 目 等	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. 170	0. 035
	トリハロメタン生成能 mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数	—	5, 284	—
	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
維 持 管 理 項 目 等	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	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R5. 7. 5 9:00、配水池はR5. 7. 6 6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

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

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

# 水質検査結果書ー3

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目				
採水年月日			R5. 7. 6	R5. 7. 6
採水時刻			11:05	9:40
天候	前日/当日		曇/曇	曇/曇
気温	℃		28. 8	25. 4
水温	℃		25. 9	25. 7
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	0. 05	<0. 0005
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0. 08	<0. 001
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	<0. 0002
	EPN	mg/L	0. 004	<0. 00004
	MCPA	mg/L	0. 005	<0. 00005
	アシュラム	mg/L	0. 9	<0. 009
	アセフェート	mg/L	0. 006	<0. 00006
	アトラジン	mg/L	0. 01	<0. 0001
	アニコホス	mg/L	0. 003	<0. 00004
	アミトラズ	mg/L	0. 006	<0. 00006
	アラクロー	mg/L	0. 03	<0. 0003
	イノキサチオン	mg/L	0. 005	<0. 00005
	イソフェンホス	mg/L	0. 001	<0. 00004
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0. 01	<0. 0001
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0. 3	<0. 003
	イブフェンカルバゾン	mg/L	0. 002	<0. 0001
	イブロベンホス(IBP)	mg/L	0. 09	<0. 0009
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	<0. 001
	インダノファン	mg/L	0. 009	<0. 00009
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	<0. 0003
	エトフェンブロックス	mg/L	0. 08	<0. 0008
	エンドスルファン(ベンゾエビン)	mg/L	0. 01	<0. 0001
	オキサジクロメホン	mg/L	0. 02	<0. 0002
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	0. 03	<0. 0003
薬	オリサストロビン	mg/L	0. 1	<0. 001
	カズサホス	mg/L	0. 0006	<0. 00004
	カフェンストール	mg/L	0. 008	<0. 00008
	カルタップ	mg/L	0. 08	<0. 0008
	カルバリル(NAC)	mg/L	0. 02	<0. 0002
	カルボフラン	mg/L	0. 0003	<0. 00001
	キノクラミン(ACN)	mg/L	0. 005	<0. 00005
	キャブタン	mg/L	0. 3	<0. 003
	クミルロン	mg/L	0. 03	<0. 0003
	グリホサート	mg/L	2	<0. 02
	グルホシネート	mg/L	0. 02	<0. 002
	クロメプロップ	mg/L	0. 02	<0. 0002
	クロロニトロフェン(CNP)	mg/L	0. 0001	<0. 00004
	クロルピリホス	mg/L	0. 003	<0. 00004
	クロタロニル(TPN)	mg/L	0. 05	<0. 0005
類	シアナジン	mg/L	0. 001	<0. 00001
	シアノホス(CYAP)	mg/L	0. 003	<0. 00004
	ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	<0. 0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	<0. 0003
	ジクロロボス(DDVP)	mg/L	0. 008	<0. 00008
	ジクワット	mg/L	0. 01	<0. 001
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0. 004	<0. 00004
	ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0. 005	<0. 0001
	ジチオビル	mg/L	0. 009	<0. 00009
	シハロホップブチル	mg/L	0. 006	<0. 00006
	シマジン(CAT)	mg/L	0. 003	<0. 00004
	ジメタメトリン	mg/L	0. 02	<0. 0002
	ジメトエート	mg/L	0. 05	<0. 0005
	シメトリン	mg/L	0. 03	<0. 0003
	ダイアジノン	mg/L	0. 003	<0. 00004
	ダイムロン	mg/L	0. 8	<0. 008
	デゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	mg/L	0. 01	<0. 0001
	チアジニル	mg/L	0. 1	<0. 001
	チウラム	mg/L	0. 02	<0. 0002

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

# 水質検査結果書ー4

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目	採水年月日		R5. 7. 6	R5. 7. 6
	採水時刻		11:05	9:40
	天候 前日/当日		曇／曇	曇／曇
	気温 ℃		28. 8	25. 4
	水温 ℃		25. 9	25. 7
農	チオジカルブ mg/L	0. 08	<0. 0008	<0. 0008
	チオファネートメチル mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003
	チオベンカルブ mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	テフリルトリオン mg/L	0. 002	0. 0002	<0. 0001
	テルブカルブ(MBPMC) mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	トリクロビル mg/L	0. 006	<0. 0003	<0. 0003
	トリクロルホン(DEP) mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005
	トリシクラゾール mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	トリフルラリン mg/L	0. 06	<0. 0006	<0. 0006
	ナプロバミド mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	パラコート mg/L	0. 005	<0. 001	<0. 001
	ピペロホス mg/L	0. 0009	<0. 00004	<0. 00004
	ピラクロニル mg/L	0. 01	0. 0001	<0. 0001
	ピラゾキシフェン mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004
	ピラリネート(ピラゾレート) mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ピリダフェンチオン mg/L	0. 002	<0. 00004	<0. 00004
	ピリブチカルブ mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ピロキロン mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	フィブロニル 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
薬	フサライド mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	ブタクロール mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	ブタホス mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ブプロフェジン mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	フルアジナム mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	ブレチラクロール mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	プロシミドン mg/L	0. 09	<0. 0009	<0. 0009
	プロチオホス mg/L	0. 007	<0. 00007	<0. 00007
	プロピコナゾール mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	プロピザミド mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
	プロベナゾール mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	プロモブチド mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	ペノミル mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	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. 00005	<0. 00005
	ベントゾン mg/L	0. 2	<0. 002	<0. 002
	ベンディメタリン mg/L	0. 3	<0. 003	<0. 003
	ベンフラカルブ mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	ベンフルラリン(ベスロジン) mg/L	0. 01	<0. 0001	<0. 0001
	ベンフレセート mg/L	0. 07	<0. 0007	<0. 0007
	ホスチアゼート mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005
	マラチオン(マラソン) mg/L	0. 7	<0. 007	<0. 007
	メコプロップ(MCPP) mg/L	0. 05	<0. 0005	<0. 0005
類	メソミル mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	メタラキシル mg/L	0. 2	<0. 002	<0. 002
	メチダチオン(DMTP) mg/L	0. 004	<0. 00004	<0. 00004
	メトミストロビン mg/L	0. 04	<0. 0004	<0. 0004
	メトリブジン mg/L	0. 03	<0. 0003	<0. 0003
	メフェナセート mg/L	0. 02	<0. 0002	<0. 0002
	メブロニル mg/L	0. 1	<0. 001	<0. 001
	モリネート mg/L	0. 005	<0. 00005	<0. 00005

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

# 水質検査結果書ー1

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池	
検 査 項 目					
	採水年月日		R5. 6. 1	R5. 6. 1	
	採水時刻		10:05	9:30	
	天候	前日/当日	曇／晴	曇／晴	
	気温	℃	23. 1	21. 4	
	水温	℃	22. 1	22. 2	
基 準 項 目	一般細菌	CFU/mL	100以下	650	0
	大腸菌	(注1)	検出されないこと	23	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. 009	<0. 004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1. 2	1. 6
	フッ素及びその化合物	mg/L	0. 8以下	0. 13	0. 10
	ホウ素及びその化合物	mg/L	1. 0以下	<0. 1	<0. 1
	四塩化炭素	mg/L	0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0. 04以下	<0. 004	<0. 004
	ジクロロメタン	mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	トリクロロエチレン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ベンゼン	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	塩素酸	mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06
	クロロ酢酸	mg/L	0. 02以下	—	<0. 002
	クロロホルム	mg/L	0. 06以下	—	<0. 001
	ジクロロ酢酸	mg/L	0. 03以下	—	<0. 002
	ジプロモクロロメタン	mg/L	0. 1以下	—	0. 006
臭素酸	mg/L	0. 01以下	—	0. 002	
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. 004	
ホルムアルデヒド	mg/L	0. 08以下	—	<0. 008	
目	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. 24	0. 02
	鉄及びその化合物	mg/L	0. 3以下	0. 24	<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. 1	17. 3
	マンガン及びその化合物	mg/L	0. 05以下	0. 034	<0. 001
	マンガン(FREE)	mg/L	—	—	—
	塩化物イオン	mg/L	200以下	15. 7	21. 1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	60	64
	蒸発残留物	mg/L	500以下	150	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	μ g/L	0. 01以下	0. 002	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	0. 01以下	0. 002	<0. 001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0. 02以下	<0. 01	<0. 005
	フェノール類	mg/L	0. 005以下	<0. 0005	<0. 0005
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	1. 7	0. 5
	pH値		5. 8～8. 6	7. 9	7. 5
	味		異常でないこと	—	異常なし
	臭気		異常でないこと	藻・下水臭	異常なし
	色度	度	5以下	15	<1
	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

# 水質検査結果書ー2

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目				
	採水年月日		R5. 6. 1	R5. 6. 1
	採水時刻		10:05	9:30
	天候 前日/当日		曇／晴	曇／晴
	気温 ℃		23. 1	21. 4
	水温 ℃		22. 1	22. 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	<0. 0015	<0. 0015
	ウラン及びその化合物 mg/L	0. 002P以下	<0. 0002	<0. 0002
	ニッケル及びその化合物 mg/L	0. 02以下	<0. 001	<0. 001
	1,2-ジクロロエタン mg/L	0. 004以下	<0. 0004	<0. 0004
	トルエン mg/L	0. 4以下	<0. 04	<0. 04
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L	0. 08以下	<0. 008	<0. 008
	亜塩素酸 mg/L	0. 6以下	—	<0. 06
	二酸化塩素 mg/L	0. 6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル mg/L	0. 01P以下	—	<0. 001
	抱水クロラール mg/L	0. 02P以下	—	<0. 002
	農薬類	1以下	—	<0. 01
	残留塩素 mg/L	1以下	—	0. 4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	10～100	60	64
	マンガン及びその化合物 mg/L	0. 01以下	0. 034	<0. 001
	マンガン(FREE) mg/L	—	—	—
	遊離炭酸 mg/L	20以下	—	5
	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	10	<1
	蒸発残留物 mg/L	30～200	150	170
	濁度 度	1以下	7. 3	<0. 1
	pH値	7. 5	7. 9	7. 5
	腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	—	-1. 1
	従属栄養細菌 CFU/mL	2, 000P以下	7200	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. 24	0. 02
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) μ g/L	0. 05P以下	—	—
維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素 mg/L	—	0. 02	—
	アルカリ度 mg/L	—	35	40
	電気伝導率 mS/m	—	19. 5	21. 7
	酸度 mg/L	—	3	6
	溶存酸素(DO) mg/L	—	8. 7	—
	生物学的酸素要求量(BOD) mg/L	—	1. 1	—
	化学的酸素要求量(COD) mg/L	—	—	—
	総窒素 mg/L	—	1. 4	—
	総りん mg/L	—	0. 09	—
	りん酸イオン mg/L	—	0. 10	—
	浮遊物質 mg/L	—	2	—
	硫酸イオン mg/L	—	28	30
	溶性ケイ酸 mg/L	—	20	20
	臭化物イオン mg/L	—	0. 05	0. 05
	紫外線吸光度	—	0. 142	0. 030
	トリハロメタン生成能 mg/L	—	0. 040	—
	植物プランクトン総数	—	2, 470	—
	クリプトスポリジウム	検出されないこと	—	—
	ジアルジア	検出されないこと	—	—
	嫌気性芽胞菌 CFU/100mL	—	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	<sup>(注2)</sup>	不検出	不検出
	過塩素酸 mg/L	0. 025以下	0. 0032	0. 0026

※ 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R5. 6. 7 9:00、配水池はR5. 6. 8 6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

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

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。



# 水質検査結果書ー3

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里	ちば野菊の里		
検 査 項 目			浄水場 原水	浄水場 配水池		
	採水年月日		R5. 6. 1	R5. 6. 1		
	採水時刻		10:05	9:30		
	天候	前日/当日	曇／晴	曇／晴		
	気温	℃	23. 1	21. 4		
	水温	℃	22. 1	22. 2		
農	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L	0. 05	—	<0. 0005	
	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0. 08	—	<0. 001	
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
	EPN	mg/L	0. 004	—	<0. 00004	
	MCPA	mg/L	0. 005	—	<0. 00005	
	アシュラム	mg/L	0. 9	—	<0. 009	
	アセフェート	mg/L	0. 006	—	<0. 00006	
	アトラジン	mg/L	0. 01	—	<0. 0001	
	アニコホス	mg/L	0. 003	—	<0. 00004	
	アミトラズ	mg/L	0. 006	—	<0. 00006	
	アラクロール	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
	イソキサチオン	mg/L	0. 005	—	<0. 00005	
	イソフェンホス	mg/L	0. 001	—	<0. 00004	
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0. 01	—	<0. 0001	
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0. 3	—	<0. 003	
	イブフェンカルバゾン	mg/L	0. 002	—	<0. 0001	
	イブロベンホス(IBP)	mg/L	0. 09	—	<0. 0009	
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	—	<0. 001	
	インダノファン	mg/L	0. 009	—	<0. 00009	
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
	エトフェンブロックス	mg/L	0. 08	—	<0. 0008	
	エンドスルファン(ベンゾエビン)	mg/L	0. 01	—	<0. 0001	
	オキサジクロメホン	mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
	オリサストロビン	mg/L	0. 1	—	<0. 001	
薬	カズサホス	mg/L	0. 0006	—	<0. 00004	
	カフェンストロール	mg/L	0. 008	—	<0. 00008	
	カルタップ	mg/L	0. 08	—	<0. 0008	
	カルバリル(NAC)	mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
	カルボフラン	mg/L	0. 0003	—	<0. 00001	
	キノクラミン(ACN)	mg/L	0. 005	—	<0. 00005	
	キャブタン	mg/L	0. 3	—	<0. 003	
	クミルロン	mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
	グリホサート	mg/L	2	—	<0. 02	
	グルホシネート	mg/L	0. 02	—	<0. 002	
	クロメプロップ	mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
	クロロニトロフェン(CNP)	mg/L	0. 0001	—	<0. 00004	
	クロルピリホス	mg/L	0. 003	—	<0. 00004	
	クロタロニル(TPN)	mg/L	0. 05	—	<0. 0005	
	類	シアナジン	mg/L	0. 001	—	<0. 00001
		シアノホス(CYAP)	mg/L	0. 003	—	<0. 00004
		ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	—	<0. 0002
		ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	—	<0. 0003
		ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0. 008	—	<0. 00008
		ジクワット	mg/L	0. 01	—	<0. 001
		ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0. 004	—	<0. 00004
		ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0. 01	—	<0. 0001
		ジチオビル	mg/L	0. 009	—	<0. 00009
		シハロホップブチル	mg/L	0. 006	—	<0. 00006
		シマジン(CAT)	mg/L	0. 003	—	<0. 00004
ジメタメトリン		mg/L	0. 02	—	<0. 0002	
ジメトエート		mg/L	0. 05	—	<0. 0005	
シメトリン		mg/L	0. 03	—	<0. 0003	
ダイアジノン		mg/L	0. 003	—	<0. 00004	
ダイムロン		mg/L	0. 8	—	<0. 008	
ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート		mg/L	0. 01	—	<0. 0001	
チアジニル		mg/L	0. 1	—	<0. 001	
チウラム		mg/L	0. 02	—	<0. 0002	

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

# 水質検査結果書－4

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目	採水年月日		R5. 6. 1	R5. 6. 1
	採水時刻		10:05	9:30
	天候 前日/当日		曇/晴	曇/晴
	気温 ℃		23. 1	21. 4
	水温 ℃		22. 1	22. 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
	トリクロビル mg/L	0. 006	—	<0. 0003
	トリクロルホン(DEP) mg/L	0. 005	—	<0. 00005
	トリシクラゾール mg/L	0. 1	—	<0. 001
	トリフルラリン mg/L	0. 06	—	<0. 0006
	ナプロバミド mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	パラコート mg/L	0. 005	—	<0. 001
	ピペロホス mg/L	0. 0009	—	<0. 00004
	ピラクロニル mg/L	0. 01	—	<0. 0001
	ピラゾキシフェン mg/L	0. 004	—	<0. 00004
	ピラリネート(ピラゾレート) mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	ピリダフェンチオン mg/L	0. 002	—	<0. 00004
	ピリブチカルブ mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	ピロキロン mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	フィプロニル mg/L	0. 0005	—	<0. 00001
	フェニトロチオン(MEP) mg/L	0. 01	—	<0. 0001
	フェノブカルブ(BPMC) mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	フェリムゾン mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	フェンチオン(MPP) mg/L	0. 006	—	<0. 00006
薬	フェントエート(PAP) mg/L	0. 007	—	<0. 00007
	フェントラザミド mg/L	0. 01	—	<0. 0001
	フサライド mg/L	0. 1	—	<0. 001
	ブタクロール mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	ブタミホス mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	ブプロフェジン mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	フルアジナム mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	ブレチラクロール mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	プロシミドン mg/L	0. 09	—	<0. 0009
	プロチオホス mg/L	0. 007	—	<0. 00007
	プロピコナゾール mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	プロピザミド mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	プロベナゾール mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	プロモブチド mg/L	0. 1	—	<0. 001
	ペノミル mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	ベンシクロン mg/L	0. 1	—	<0. 001
	ベンゾピシクロン mg/L	0. 09	—	<0. 0009
	ベンゾフェナップ mg/L	0. 005	—	<0. 00005
	ベンタゾン mg/L	0. 2	—	<0. 002
類	ベンディメタリン mg/L	0. 3	—	<0. 003
	ベンフラカルブ mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	ベンフルラリン(ベスロジン) mg/L	0. 01	—	<0. 0001
	ベンフレセート mg/L	0. 07	—	<0. 0007
	ホスチアゼート mg/L	0. 005	—	<0. 00005
	マラチオン(マラソン) mg/L	0. 7	—	<0. 007
	メコプロップ(MCPP) mg/L	0. 05	—	<0. 0005
	メソミル mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	メタラキシル mg/L	0. 2	—	<0. 002
	メチダチオン(DMTP) mg/L	0. 004	—	<0. 00004
	メトミストロビン mg/L	0. 04	—	<0. 0004
	メトリブジン mg/L	0. 03	—	<0. 0003
	メフェナセート mg/L	0. 02	—	<0. 0002
	メプロニル mg/L	0. 1	—	<0. 001
	モリネート mg/L	0. 005	—	<0. 00005

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

# 水質検査結果書ー1

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目	採水年月日		R5. 5. 11	R5. 5. 11
	採水時刻		10:00	9:30
	天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温 ℃		20. 7	18. 2
	水温 ℃		17. 8	18. 4
基 準	一般細菌 CFU/mL	100以下	790	0
	大腸菌 (注1)	検出されないこと	17	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. 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	0. 97	1. 2
	フッ素及びその化合物 mg/L	0. 8以下	0. 11	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
準 項	塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06
	クロロ酢酸 mg/L	0. 02以下	—	<0. 002
	クロロホルム mg/L	0. 06以下	—	<0. 001
	ジクロロ酢酸 mg/L	0. 03以下	—	<0. 002
	ジプロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	—	0. 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. 001
	ブロモホルム mg/L	0. 09以下	—	0. 004
目	ホルムアルデヒド mg/L	0. 08以下	—	—
	亜鉛及びその化合物 mg/L	1. 0以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0. 2以下	—	—
	鉄及びその化合物 mg/L	0. 3以下	—	—
	銅及びその化合物 mg/L	1. 0以下	—	—
	ナトリウム及びその化合物 mg/L	200以下	—	—
	マンガン及びその化合物 mg/L	0. 05以下	—	—
	マンガン(FREE) mg/L	—	—	—
	塩化物イオン mg/L	200以下	10. 5	16. 4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300以下	—	—
	蒸発残留物 mg/L	500以下	—	—
	陰イオン界面活性剤 mg/L	0. 2以下	—	—
	ジェオスミン μ g/L	0. 01以下	0. 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. 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	藻臭	異常なし
	色度 度	5以下	14	<1
	濁度 度	2以下	6. 5	<0. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

# 水質検査結果書ー2

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池	
検 査 項 目					
	採水年月日		R5. 5. 11	R5. 5. 11	
	採水時刻		10:00	9:30	
	天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴	
	気温	℃	20. 7	18. 2	
	水温	℃	17. 8	18. 4	
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—
	ウラン及びその化合物	mg/L	0. 002P以下	—	—
	ニッケル及びその化合物	mg/L	0. 02以下	—	—
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0. 004以下	—	—
	トルエン	mg/L	0. 4以下	—	—
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0. 08以下	—	—
	亜塩素酸	mg/L	0. 6以下	—	—
	二酸化塩素	mg/L	0. 6以下	—	—
	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0. 01P以下	—	—
	抱水クロラール	mg/L	0. 02P以下	—	—
	農薬類		1以下	<0. 01	<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	10	<1
	蒸発残留物	mg/L	30～200	—	—
	濁度	度	1以下	6. 5	<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	8500	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0. 1以下	—	—
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0. 1以下	—	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	μ g/L	0. 05P以下	0. 004	0. 004
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	—	23	27
	電気伝導率	mS/m	—	13. 5	15. 0
	酸度	mg/L	—	4	5
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	8. 3	—
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	1. 1	—
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—
	総窒素	mg/L	—	1. 2	—
	総りん	mg/L	—	0. 08	—
	りん酸イオン	mg/L	—	0. 10	—
	浮遊物質	mg/L	—	1	—
	硫酸イオン	mg/L	—	—	—
	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—
	臭化物イオン	mg/L	—	0. 03	0. 06
	紫外線吸光度		—	0. 172	0. 024
	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—
	植物プランクトン総数		—	1, 540	—
	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
	ジアルジニア <sup>(注1)</sup>	<sup>(注2)</sup>	検出されないこと	1	不検出
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1P以下	—	—
	放射性セシウム(Cs-134) <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		<sup>(注4)</sup> 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R5. 5. 22 (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R5. 5. 10 9:00、配水池はR5. 5. 11 6:00

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

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

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

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

# 水質検査結果書ー3

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目				
	採水年月日		R5. 5. 11	R5. 5. 11
	採水時刻		10:00	9:30
	天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温 ℃		20. 7	18. 2
	水温 ℃		17. 8	18. 4
農	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	mg/L	0. 05	<0. 0005
	2,2-DPA(ガラボン)	mg/L	0. 08	<0. 001
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0. 02	<0. 0002
	EPN	mg/L	0. 004	<0. 00004
	MCPA	mg/L	0. 005	<0. 00005
	アシュラム	mg/L	0. 9	<0. 009
	アセフェート	mg/L	0. 006	<0. 00006
	アトラジン	mg/L	0. 01	<0. 0001
	アニコホス	mg/L	0. 003	<0. 00004
	アミトラズ	mg/L	0. 006	<0. 00006
	アラクロー	mg/L	0. 03	<0. 0003
	イソキサチオン	mg/L	0. 005	<0. 00005
	イソフェンホス	mg/L	0. 001	<0. 00004
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	0. 01	<0. 0001
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	0. 3	<0. 003
	イブフェンカルバゾン	mg/L	0. 002	<0. 0001
	イブロベンホス(IBP)	mg/L	0. 09	<0. 0009
	イミノクタジン	mg/L	0. 006	<0. 001
	インダノファン	mg/L	0. 009	<0. 00009
	エスプロカルブ	mg/L	0. 03	<0. 0003
	エトフェンブロックス	mg/L	0. 08	<0. 0008
	エンドスルファン(ベンゾエビン)	mg/L	0. 01	<0. 0001
	オキサジクロメホン	mg/L	0. 02	<0. 0002
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	0. 03	<0. 0003
薬	オリサストロビン	mg/L	0. 1	<0. 001
	カズサホス	mg/L	0. 0006	<0. 00004
	カフェンストール	mg/L	0. 008	<0. 00008
	カルタップ	mg/L	0. 08	<0. 0008
	カルバリル(NAC)	mg/L	0. 02	<0. 0002
	カルボフラン	mg/L	0. 0003	<0. 00001
	キノクラミン(ACN)	mg/L	0. 005	<0. 00005
	キャブタン	mg/L	0. 3	<0. 003
	クミルロン	mg/L	0. 03	<0. 0003
	グリホサート	mg/L	2	<0. 02
	グルホシネート	mg/L	0. 02	<0. 002
	クロメブロッブ	mg/L	0. 02	<0. 0002
	クロニトロフェン(CNP)	mg/L	0. 0001	<0. 00004
	クロルピリホス	mg/L	0. 003	<0. 00004
	クロタロニル(TPN)	mg/L	0. 05	<0. 0005
類	シアナジン	mg/L	0. 001	<0. 00001
	シアノホス(CYAP)	mg/L	0. 003	<0. 00004
	ジウロン(DCMU)	mg/L	0. 02	<0. 0002
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	0. 03	<0. 0003
	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	0. 008	<0. 00008
	ジクワット	mg/L	0. 01	<0. 001
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	0. 004	<0. 00004
	ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0. 01	<0. 0001
	ジチオビル	mg/L	0. 009	<0. 00009
	シハロホップブチル	mg/L	0. 006	<0. 00006
	シマジン(CAT)	mg/L	0. 003	<0. 00004
	ジメタメトリン	mg/L	0. 02	<0. 0002
	ジメトエート	mg/L	0. 05	<0. 0005
	シメトリン	mg/L	0. 03	<0. 0003
	ダイアジノン	mg/L	0. 003	<0. 00004
	ダイムロン	mg/L	0. 8	<0. 008
	デゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	mg/L	0. 01	<0. 0001
	チアジニル	mg/L	0. 1	<0. 001
	チウラム	mg/L	0. 02	<0. 0002

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

# 水質検査結果書ー4

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目	採水年月日		R5. 5. 11	R5. 5. 11
	採水時刻		10:00	9:30
	天候	前日/当日	晴/晴	晴/晴
	気温	℃	20. 7	18. 2
	水温	℃	17. 8	18. 4
	検 査 項 目			
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
	トリクロビル	mg/L	0. 006	<0. 0003
	トリクロロホン(DEP)	mg/L	0. 005	<0. 00005
	トリシクラゾール	mg/L	0. 1	<0. 001
	トリフルラリン	mg/L	0. 06	<0. 0006
	ナプロバミド	mg/L	0. 03	<0. 0003
	パラコート	mg/L	0. 005	<0. 001
	ピペロホス	mg/L	0. 0009	<0. 00004
	ピラクロニル	mg/L	0. 01	<0. 0001
	ピラゾキシフェン	mg/L	0. 004	<0. 00004
	ピラリネート(ピラゾレート)	mg/L	0. 02	<0. 0002
	ピリダフェンチオン	mg/L	0. 002	<0. 00004
	ピリブチカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002
	ピロキロン	mg/L	0. 05	<0. 0005
	フィプロニル	mg/L	0. 0005	<0. 00001
	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	0. 01	<0. 0001
	フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	0. 03	<0. 0003
	フェリムゾン	mg/L	0. 05	<0. 0005
薬	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
	ブタホス	mg/L	0. 02	<0. 0002
	ブプロフェジン	mg/L	0. 02	<0. 0002
	フルアジナム	mg/L	0. 03	<0. 0003
	ブレチラクロール	mg/L	0. 05	<0. 0005
	プロシミドン	mg/L	0. 09	<0. 0009
	プロチオホス	mg/L	0. 007	<0. 00007
	プロピコナゾール	mg/L	0. 05	<0. 0005
	プロピザミド	mg/L	0. 05	<0. 0005
	プロベナゾール	mg/L	0. 03	<0. 0003
	プロモブチド	mg/L	0. 1	<0. 001
	ペノミル	mg/L	0. 02	<0. 0002
	ベンシクロン	mg/L	0. 1	<0. 001
	ベンゾピシクロン	mg/L	0. 09	<0. 0009
	ベンゾフェナップ	mg/L	0. 005	<0. 00005
	ベントザン	mg/L	0. 2	<0. 002
類	ベンディメタリン	mg/L	0. 3	<0. 003
	ベンフラカルブ	mg/L	0. 02	<0. 0002
	ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	0. 01	<0. 0001
	ベンフレセート	mg/L	0. 07	<0. 0007
	ホスチアゼート	mg/L	0. 005	<0. 00005
	マラチオン(マラソン)	mg/L	0. 7	<0. 007
	メコプロップ(MCPP)	mg/L	0. 05	<0. 0005
	メソミル	mg/L	0. 03	<0. 0003
	メタラキシル	mg/L	0. 2	<0. 002
	メチダチオン(DMTP)	mg/L	0. 004	<0. 00004
	メトミストロビン	mg/L	0. 04	<0. 0004
	メトリブジン	mg/L	0. 03	<0. 0003
	メフェナセート	mg/L	0. 02	<0. 0002
	メプロニル	mg/L	0. 1	<0. 001
	モリネート	mg/L	0. 005	<0. 00005

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

# 水質検査結果書ー1

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		水質基準値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池
検 査 項 目	検 査 項 目			
	検 査 項 目			
	採水年月日		R5. 4. 13	R5. 4. 13
	採水時刻		10:05	9:35
	天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴
	気温 ℃		15. 9	17. 7
	水温 ℃		16. 4	16. 9
基 準 項 目	一般細菌 CFU/mL	100以下	560	0
	大腸菌 (注1)	検出されないこと	6. 0	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. 011	<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. 12
	ホウ素及びその化合物 mg/L	1. 0以下	<0. 1	<0. 1
	四塩化炭素 mg/L	0. 002以下	<0. 0002	<0. 0002
	1,4-ジオキサン mg/L	0. 05以下	<0. 005	<0. 005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	0. 04以下	<0. 004	<0. 004
	ジクロロメタン mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002
	テトラクロロエチレン mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	トリクロロエチレン mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	ベンゼン mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001
	塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	<0. 06
	クロロ酢酸 mg/L	0. 02以下	—	<0. 002
	クロロホルム mg/L	0. 06以下	—	<0. 001
	ジクロロ酢酸 mg/L	0. 03以下	—	<0. 002
	ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	—	0. 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. 007
	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	15. 4	21. 0
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	300以下	—	—
	蒸発残留物 mg/L	500以下	—	—
	陰イオン界面活性剤 mg/L	0. 2以下	—	—
	ジェオスミン µ g/L	0. 01以下	0. 002	<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	8. 3	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	18	<1
	濁度 度	2以下	5. 1	<0. 1

(注1)……単位は、原水はMPN/100mL、浄水は定性試験

# 水質検査結果書ー2

ちば野菊の里 浄水場

採 水 場 所		目 標 値	ちば野菊の里 浄水場 原水	ちば野菊の里 浄水場 配水池	
検 査 項 目					
	採水年月日		R5. 4. 13	R5. 4. 13	
	採水時刻		10:05	9:35	
	天候 前日/当日		晴／晴	晴／晴	
	気温 ℃		15. 9	17. 7	
	水温 ℃		16. 4	16. 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. 6	
	カルシウム、 マグネシウム等(硬度) mg/L	10～100	—	—	
	マンガン及びその化合物 mg/L	0. 01以下	—	—	
	マンガン(FREE) mg/L	—	—	—	
	遊離炭酸 mg/L	20以下	—	—	
	1,1,1-トリクロロエタン mg/L	0. 3以下	—	—	
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) mg/L	0. 02以下	—	—	
	有機物等(KMnO4消費量) mg/L	3以下	—	—	
	臭気強度(TON)	3以下	20	<1	
	蒸発残留物 mg/L	30～200	—	—	
	濁度 度	1以下	5. 1	<0. 1	
	pH値	7. 5	8. 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	5000	0	
	1,1-ジクロロエチレン mg/L	0. 1以下	—	—	
	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0. 1以下	—	—	
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) μ g/L	0. 05P以下	—	—	
	維 持 管 理 項 目 等	アンモニア態窒素 mg/L	—	<0. 02	—
		アルカリ度 mg/L	—	33	—
電気伝導率 mS/m		—	17. 0	—	
酸度 mg/L		—	2	5	
溶存酸素(DO) mg/L		—	11. 1	—	
生物化学的酸素要求量(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. 08	—	
りん酸イオン mg/L		—	0. 07	—	
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. 04	0. 04	
紫外線吸光度		—	0. 139	0. 025	
トリハロメタン生成能 mg/L		—	—	—	
植物プランクトン総数		—	5, 920	—	
クリプトスポリジウム		検出されないこと	—	—	
ジアルギア		検出されないこと	—	—	
嫌気性芽胞菌 CFU/100mL		—	—	—	
ダイオキシン類 pg-TEQ/L	1P以下	—	—		
放射性セシウム(Cs-134) <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R5. 4. 12 9:00、配水池はR5. 4. 13 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。