

水質検査結果書

北総浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	北総浄水場系給水栓		成田給水場系給水栓		
		印西市美瀬	印西市木刈	成田市吾妻 成田給水場 浄水	成田市加良部	成田市三里塚
採水年月日		R7.10.14	R7.10.14	R7.10.14	R7.10.14	R7.10.14
採水時刻		12:15	12:40	11:40	11:15	10:15
天候	前日/当日	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇
気温	℃	—	—	—	—	—
水温	℃	25.4	22.1	21.8	24.8	23.8
一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1.9	2.0	1.9	1.8
塩素酸	mg/L	0.6以下	0.08	0.08	0.09	0.09
臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	200以下	28.5	28.5	28.5	27.8
有機物(TOC)	mg/L	3以下	0.7	0.7	0.7	0.7
pH値		5.8~8.6	7.6	7.4	7.5	7.5
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.5	0.6	0.7	0.6
臭気強度(TON)		(3以下)	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌	CFU/mL	(2,000P以下)	0	0	0	0
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)	—	—	—	—
電気伝導率	mS/m	—	29.1	28.6	28.8	28.1
クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.009	0.007	0.008	0.010
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.007	0.007	0.007	0.006
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.009	0.008	0.009	0.009
プロモホルム	mg/L	0.09以下	0.001	0.001	0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.026	0.023	0.025	0.025
ジェオスミン	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。

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

水質検査結果書－1

北総浄水場系給水栓

試験項目	採水場所	水質基準値	北総浄水場系給水栓		成田給水場系給水栓		
			印西市美瀬	印西市木刈	成田市吾妻 成田給水場 浄水	成田市加良部	成田市三里塚
採水年月日			R7.9.10	R7.9.10	R7.9.10	R7.9.10	R7.9.10
採水時刻			12:40	11:45	12:15	13:05	10:25
天候	前日/当日		晴／曇	晴／曇	晴／曇	晴／曇	晴／曇
気温	℃		—	—	—	—	—
水温	℃		29.3	27.8	29.0	29.8	26.8
一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.08	0.08	0.08	0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基準項目	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<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	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	デトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.11	0.12	0.12	0.12
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.022	0.014	0.017	0.024
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.011	0.009	0.011	0.008
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.006	0.006	0.006	0.006
	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.040	0.030	0.034	0.043
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.010	0.007	0.009	0.013
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.012	0.010	0.011	0.013
	プロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.005	0.006	<0.005	0.007
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.03	0.03	0.04	0.03
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	18.0	18.5	18.4	17.6
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	mg/L	200以下	21.9	21.9	22.1	22.1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	77	82	78	73
	蒸発留残物	mg/L	500以下	180	190	170	170
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	ジェオスミン	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	0.9	0.8	0.9	1.0
	pH値		5.8～8.6	7.6	7.5	7.5	7.4
	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	度	5以下	<1	<1	<1	<1
	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

水質検査結果書－2

北総浄水場系給水栓

試験項目	採水場所	目標値	北総浄水場系給水栓		成田給水場系給水栓		
			印西市美瀬	印西市木刈	成田市吾妻 成田給水場 浄水	成田市加良部	成田市三里塚
採水年月日			R7.9.10	R7.9.10	R7.9.10	R7.9.10	R7.9.10
採水時刻			12:40	11:45	12:15	13:05	10:25
天候	前日/当日		晴／曇	晴／曇	晴／曇	晴／曇	晴／曇
気温	℃		—	—	—	—	—
水温	℃		29.3	27.8	29.0	29.8	26.8
アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	0.002P以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<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	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<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	<0.001	0.001	0.002	0.002
抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	0.007	0.005	0.006	0.008	0.009
農薬類		1以下	—	—	—	—	—
残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.6	0.7	0.4	0.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	77	82	78	73	73
マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(KMnO ₄ 消費量)	mg/L	3以下	—	—	—	—	—
臭気強度(TON)		3以下	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	30~200	180	190	170	170	170
濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値		7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4
腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	—	—	—	—
従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04
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	—	—	—	—	—	—
アルカリ度	mg/L	—	—	—	—	—	—
電気伝導率	mS/m	—	25.7	23.3	25.1	24.3	23.3
酸度	mg/L	—	5	6	6	6	5
溶存酸素(DO)	mg/L	—	—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—	—	—	—
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—	—	—	—
総窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—
総りん	mg/L	—	—	—	—	—	—
りん酸イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—
浮遊物質	mg/L	—	—	—	—	—	—
硫酸イオン	mg/L	—	30	32	31	28	26
溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
臭化物イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—
紫外線吸光度		—	—	—	—	—	—
トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—	—	—	—
カルシウム硬度	mg/L	—	58	62	58	54	55
マグネシウム硬度	mg/L	—	19	20	20	19	18

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

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

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果書

北総浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	北総浄水場系給水栓		成田給水場系給水栓		
		印西市美瀬	印西市木刈	成田市吾妻 成田給水場 浄水	成田市加良部	成田市三里塚
採水年月日		R7. 8. 14	R7. 8. 14	R7. 8. 14	R7. 8. 14	R7. 8. 14
採水時刻		11:45	12:15	11:15	10:50	9:50
天候	前日/当日	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇
気温	℃	—	—	—	—	—
水温	℃	28. 6	28. 0	28. 3	27. 9	26. 6
一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
亜硝酸態窒素	mg/L	0. 04以下	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1. 0	0. 94	0. 98	0. 99
塩素酸	mg/L	0. 6以下	0. 07	0. 07	0. 07	0. 08
臭素酸	mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
塩化物イオン	mg/L	200以下	25. 2	26. 2	25. 5	25. 2
有機物(TOC)	mg/L	3以下	0. 8	0. 9	0. 9	0. 8
pH値		5. 8～8. 6	7. 6	7. 4	7. 5	7. 4
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
残留塩素	mg/L	0. 1以上	0. 4	0. 6	0. 7	0. 6
臭気強度(TON)		(3以下)	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌	CFU/mL	(2, 000P以下)	0	0	0	0
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. 003	—
電気伝導率	mS/m	—	27. 3	27. 5	27. 2	26. 8
クロロホルム	mg/L	0. 06以下	0. 016	0. 011	0. 014	0. 016
ジブロモクロロメタン	mg/L	0. 1以下	0. 007	0. 007	0. 007	0. 008
プロモジクロロメタン	mg/L	0. 03以下	0. 012	0. 010	0. 011	0. 012
プロモホルム	mg/L	0. 09以下	<0. 001	0. 001	<0. 001	<0. 001
総トリハロメタン	mg/L	0. 1以下	0. 035	0. 029	0. 032	0. 035
ジェオスミン	μg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。

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

水質検査結果書

北総浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	北総浄水場系給水栓		成田給水場系給水栓		
		印西市美瀬	印西市木刈	成田市吾妻 成田給水場 浄水	成田市加良部	成田市三里塚
採水年月日		R7.7.8	R7.7.8	R7.7.8	R7.7.8	R7.7.8
採水時刻		12:10	12:45	11:40	11:10	10:20
天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴
気温	℃	—	—	—	—	—
水温	℃	27.1	28.8	30.0	26.8	25.5
一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1.3	1.3	1.3	1.3
塩素酸	mg/L	0.6以下	0.08	0.07	0.08	0.09
臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	200以下	22.3	21.2	22.1	22.0
有機物(TOC)	mg/L	3以下	0.8	0.9	0.8	0.8
pH値		5.8～8.6	7.4	7.5	7.5	7.4
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.5	0.6	0.6	0.5
臭気強度(TON)		(3以下)	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌	CFU/mL	(2,000P以下)	0	0	0	0
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)	—	—	—	—
電気伝導率	mS/m	—	24.4	23.4	24.3	24.6
クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.019	0.018	0.017	0.021
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.006	0.005	0.005	0.004
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.012	0.011	0.011	0.011
プロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.037	0.034	0.033	0.036
ジエオスミン	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。

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

水質検査結果書－1

北総浄水場系給水栓

試験項目	採水場所	水質基準値	北総浄水場系給水栓		成田給水場系給水栓		
			印西市美瀬	印西市木刈	成田市吾妻 成田給水場 浄水	成田市加良部	成田市三里塚
採水年月日			R7.6.12	R7.6.12	R7.6.12	R7.6.12	R7.6.12
採水時刻			13:25	12:30	12:00	12:50	10:15
天候	前日/当日		雨／曇	雨／曇	雨／曇	雨／曇	雨／曇
気温	℃		—	—	—	—	—
水温	℃		22.3	22.5	23.5	22.6	20.6
一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	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	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1.2	1.1	1.2	1.2	1.3
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基準	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<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	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	デトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
準	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.08	0.08	0.09	0.09
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.018	0.016	0.016	0.017
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.007	0.007	0.006	0.005
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.007	0.006	0.006	0.008
	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
項	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.039	0.034	0.034	0.038
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.007	0.007	0.007	0.008
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.014	0.012	0.012	0.014
	プロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
目	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.005	0.005	<0.005	0.007
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.03	0.04	0.03	0.05
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	16.6	16.7	16.7	16.3
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	mg/L	200以下	21.9	22.3	21.9	22.0
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	76	74	74	75
	蒸発残留物	mg/L	500以下	170	180	180	190
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	ジェオスミン	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.001
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(TOC)	mg/L	3以下	0.9	1.0	0.9	0.9
	pH値		5.8～8.6	7.4	7.4	7.4	7.4
	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	度	5以下	<1	<1	<1	<1
	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

水質検査結果書－2

北総浄水場系給水栓

試験項目	採水場所	目標値	北総浄水場系給水栓		成田給水場系給水栓		
			印西市美瀬	印西市木刈	成田市吾妻 成田給水場 浄水	成田市加良部	成田市三里塚
採水年月日			R7.6.12	R7.6.12	R7.6.12	R7.6.12	R7.6.12
採水時刻			13:25	12:30	12:00	12:50	10:15
天候	前日/当日		雨／曇	雨／曇	雨／曇	雨／曇	雨／曇
気温	℃		—	—	—	—	—
水温	℃		22.3	22.5	23.5	22.6	20.6
アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	0.002P以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04	<0.04	<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	<0.008	<0.008	<0.008
亜塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<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	0.001	0.001	0.001	0.001
抱水クロラール	mg/L	0.02P以下	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005
農薬類		1以下	—	—	—	—	—
残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.6	0.6	0.5	0.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	76	74	74	75	74
マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(KMnO ₄ 消費量)	mg/L	3以下	—	—	—	—	—
臭気強度(TON)		3以下	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	mg/L	30~200	170	180	180	180	190
濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値		7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	—	—	—	—
従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.03	0.04	0.03	0.05	0.03
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	—	—	—	—	—	—
アルカリ度	mg/L	—	—	—	—	—	—
電気伝導率	mS/m	—	25.1	25.0	24.6	24.9	24.7
酸度	mg/L	—	5	9	6	6	6
溶存酸素(DO)	mg/L	—	—	—	—	—	—
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	—	—	—	—	—
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	—	—	—	—	—
総窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—
総りん	mg/L	—	—	—	—	—	—
りん酸イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—
浮遊物質	mg/L	—	—	—	—	—	—
硫酸イオン	mg/L	—	29	27	28	29	29
溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	—	—	—
臭化物イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—
紫外線吸光度		—	—	—	—	—	—
トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	—	—	—	—	—
カルシウム硬度	mg/L	—	55	53	53	54	54
マグネシウム硬度	mg/L	—	21	21	21	21	20

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

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

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

水質検査結果書

北総浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	北総浄水場系給水栓		成田給水場系給水栓		
		印西市美瀬	印西市木刈	成田市吾妻 成田給水場 浄水	成田市加良部	成田市三里塚
採水年月日		R7.5.15	R7.5.15	R7.5.15	R7.5.15	R7.5.15
採水時刻		11:35	12:05	11:00	10:30	9:40
天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴
気温	℃	—	—	—	—	—
水温	℃	20.0	19.1	19.4	18.8	18.1
一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1.4	1.5	1.5	1.4
塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	200以下	19.7	19.3	19.3	20.1
有機物(TOC)	mg/L	3以下	0.6	0.6	0.6	0.6
pH値		5.8～8.6	7.6	7.4	7.4	7.4
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.5	0.6	0.6	0.5
臭気強度(TON)		(3以下)	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌	CFU/mL	(2,000P以下)	9	0	0	0
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)	—	—	0.002	—
電気伝導率	mS/m	—	20.4	20.7	20.5	20.7
クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.009	0.007	0.008	0.010
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.004	0.003	0.003	0.004
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.007	0.005	0.006	0.007
プロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.020	0.015	0.017	0.021
ジェオスミン	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.001

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。

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

水質検査結果書

北総浄水場系給水栓

採水場所 検査項目	水質基準値 (目標値)	北総浄水場系給水栓		成田給水場系給水栓		
		印西市美瀬	印西市木刈	成田市吾妻 成田給水場 浄水	成田市加良部	成田市三里塚
採水年月日		R7. 4. 17	R7. 4. 17	R7. 4. 17	R7. 4. 17	R7. 4. 17
採水時刻		11:20	11:50	10:50	10:25	9:35
天候	前日/当日	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴
気温	℃	—	—	—	—	—
水温	℃	14.5	14.9	17.0	14.9	16.1
一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1.4	1.3	1.4	1.5
塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	200以下	21.6	19.2	20.3	22.6
有機物(TOC)	mg/L	3以下	0.5	0.6	0.5	0.5
pH値		5.8～8.6	7.6	7.4	7.5	7.5
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.5	0.5	0.5	0.5
臭気強度(TON)		(3以下)	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌	CFU/mL	(2,000P以下)	0	0	0	0
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)	—	—	—	—
電気伝導率	mS/m	—	21.5	19.6	20.6	22.5
クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.005	0.006	0.005	0.004
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.003	0.002	0.002	0.004
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.005	0.004	0.004	0.005
プロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.013	0.012	0.011	0.014
ジェオスミン	μg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.01以下	0.002	0.002	0.002	0.002

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。

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