

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		R5. 8. 17	R5. 8. 17	R5. 8. 17	R5. 8. 17	R5. 8. 17
採水時刻		12:50	13:30	12:00	11:15	10:00
天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温 ℃		—	—	—	—	—
水温 ℃		30.1	28.4	29.5	29.3	29.1
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
亜硝酸態窒素 mg/L	0.04以下	<0.004	<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	0.74	1.0	0.86	0.90	0.71
塩素酸 mg/L	0.6以下	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
臭素酸 mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン mg/L	200以下	20.3	17.6	18.5	22.1	22.4
有機物(TOC) mg/L	3以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
pH値	5.8~8.6	7.7	7.5	7.5	7.5	7.6
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	<1
濁度 度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素 mg/L	0.1以上	0.6	0.8	0.8	0.6	0.6
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2,000P以下)	0	0	0	0	0
電気伝導率 mS/m	—	26.1	21.7	24.3	25.2	26.8
クロロホルム mg/L	0.06以下	0.013	0.014	0.013	0.014	0.012
ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	0.010	0.006	0.008	0.007	0.012
ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	0.010	0.008	0.010	0.010	0.012
ブロモホルム mg/L	0.09以下	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002
総トリハロメタン mg/L	0.1以下	0.034	0.028	0.031	0.031	0.038
ジェオスミン μg/L	0.01以下	<0.001	<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	<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	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
検査項目						
採水年月日		R5. 7. 11	R5. 7. 11	R5. 7. 11	R5. 7. 11	R5. 7. 11
採水時刻		12:20	12:55	11:35	11:00	9:50
天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温 ℃		—	—	—	—	—
水温 ℃		26. 1	25. 4	27. 6	26. 8	25. 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
亜硝酸態窒素 mg/L	0. 04以下	<0. 004	<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. 4	1. 4	1. 4	1. 5
塩素酸 mg/L	0. 6以下	0. 08	0. 08	0. 08	0. 08	0. 07
臭素酸 mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
塩化物イオン mg/L	200以下	22. 9	22. 8	22. 8	21. 6	21. 1
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 7	0. 8	0. 7	0. 7	0. 6
pH値	5. 8～8. 6	7. 6	7. 6	7. 6	7. 6	7. 6
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	<1
濁度 度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
残留塩素 mg/L	0. 1以上	0. 7	0. 9	0. 8	0. 5	0. 6
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2, 000P以下)	0	0	0	0	0
電気伝導率 mS/m	—	26. 4	26. 1	26. 3	25. 5	25. 3
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 015	0. 015	0. 014	0. 018	0. 019
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 008	0. 007	0. 008	0. 007	0. 007
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 011	0. 011	0. 011	0. 011	0. 012
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	0. 001	<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. 033	0. 034	0. 036	0. 038
ジェオスミン μg/L	0. 01以下	<0. 001	<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	<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

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	
試験項目								
採水年月日			R5. 6. 13	R5. 6. 13	R5. 6. 13	R5. 6. 13	R5. 6. 13	
採水時刻			12:35	11:35	11:35	12:20	10:10	
天候	前日/当日		雨/晴	雨/晴	雨/曇	雨/晴	雨/曇	
気温	℃		—	—	—	—	—	
水温	℃		21.9	21.3	22.1	21.7	20.0	
基 準 項 目	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
	シアン化物イオン及び塩化シアン	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	1.4	1.5	1.4	1.2	1.6
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.08	0.09	0.09	0.08	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
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<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	<0.004
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<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	<0.001
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.019	0.012	0.015	0.017	0.020
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.011	0.008	0.010	0.007	<0.002
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.004	0.006	0.004	0.004	0.005
	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.033	0.028	0.029	0.030	0.037
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.011	0.007	0.009	0.011	0.012
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.010	0.010	0.010	0.009	0.012
	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001	<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	<0.008
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.005	<0.005	<0.005	0.009	<0.005
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.04	0.04	0.04	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	<0.03
	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.01	<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	12.6	13.1	12.5	12.2	13.9
	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	<0.001
	塩化物イオン	mg/L	200以下	17.3	17.5	18.1	16.0	18.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	68	71	67	65	70
	蒸発残留物	mg/L	500以下	150	160	150	140	180
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<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	<0.001	
2-メチルインボルネオール	μg/L	0.01以下	<0.001	<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	<0.005	
フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(TOC)	mg/L	3以下	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	
pH値		5.8~8.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	
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	<1	
濁度	度	2以下	<0.1	<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

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	
試験項目								
	採水年月日		R5. 6. 13	R5. 6. 13	R5. 6. 13	R5. 6. 13	R5. 6. 13	
	採水時刻		12:35	11:35	11:35	12:20	10:10	
	天候 前日/当日		雨/晴	雨/晴	雨/曇	雨/晴	雨/曇	
	気温 ℃		—	—	—	—	—	
	水温 ℃		21.9	21.3	22.1	21.7	20.0	
水質 管理 目標 設定 項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<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	0.005	0.003	0.004	0.004	0.005
	農薬類		1以下	—	—	—	—	—
	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.8	0.6	0.4	0.3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	68	71	67	65	70
	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-tert-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	150	160	150	140	180
濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
pH値		7.5	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	
腐食性(ランゲリア指数)		-1~0	—	—	—	—	—	
従属栄養細菌	CFU/mL	2,000P以下	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	0.04	0.04	0.04	0.04	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	—	—	—	—	—	
維持 管理 項目	アンモニア態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	
	アルカリ度	mg/L	—	—	—	—	—	
	電気伝導率	mS/m	—	20.5	21.3	20.3	19.9	21.6
	酸度	mg/L	—	6	7	7	8	7
	溶存酸素(DO)	mg/L	—	—	—	—	—	—
	生物学的酸素要求量(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	—	22	22	23	20	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	—	—	—	—	—	—	

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		R5. 5. 16	R5. 5. 16	R5. 5. 16	R5. 5. 16	R5. 5. 16
採水時刻		11:50	12:25	11:20	10:50	9:45
天候 前日/当日		曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴	曇/晴
気温 ℃		—	—	—	—	—
水温 ℃		19. 5	18. 6	19. 1	19. 6	18. 7
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
亜硝酸態窒素 mg/L	0. 04以下	<0. 004	<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. 3	1. 5	1. 4
塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	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	<0. 001
塩化物イオン mg/L	200以下	28. 0	29. 7	29. 0	27. 8	27. 6
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 7	0. 7	0. 7	0. 7	0. 7
pH値	5. 8～8. 6	7. 7	7. 6	7. 6	7. 6	7. 6
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	<1
濁度 度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
残留塩素 mg/L	0. 1以上	0. 6	0. 7	0. 6	0. 5	0. 4
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2, 000P以下)	0	0	0	0	0
電気伝導率 mS/m	—	23. 5	24. 1	24. 0	23. 2	22. 9
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 010	0. 005	0. 007	0. 010	0. 012
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 004	0. 004	0. 004	0. 004	0. 004
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 007	0. 005	0. 006	0. 007	0. 007
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	<0. 001	0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	0. 021	0. 015	0. 017	0. 021	0. 023
ジェオスミン μg/L	0. 01以下	<0. 001	<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	<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。

千葉県企業局(水道事業)

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		R5. 4. 11	R5. 4. 11	R5. 4. 11	R5. 4. 11	R5. 4. 11
採水時刻		12:10	12:45	11:40	11:00	9:50
天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温 ℃		—	—	—	—	—
水温 ℃		17.2	16.9	17.2	18.0	16.3
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
亜硝酸態窒素 mg/L	0.04以下	<0.004	<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	1.5	1.6	1.6	1.6	1.5
塩素酸 mg/L	0.6以下	<0.06	<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	<0.001
塩化物イオン mg/L	200以下	27.2	27.0	27.5	27.9	27.4
有機物(TOC) mg/L	3以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5
pH値	5.8~8.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6
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	<1
濁度 度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素 mg/L	0.1以上	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2,000P以下)	0	0	0	0	0
電気伝導率 mS/m	—	25.4	25.4	26.3	25.2	25.6
クロロホルム mg/L	0.06以下	0.006	0.004	0.004	0.005	0.006
ジブロモクロロメタン mg/L	0.1以下	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005
ブロモジクロロメタン mg/L	0.03以下	0.005	0.004	0.004	0.005	0.006
ブロモホルム mg/L	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
総トリハロメタン mg/L	0.1以下	0.015	0.012	0.012	0.014	0.018
ジェオスミン μg/L	0.01以下	<0.001	<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	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。