

水質検査結果書

菅田給水場系給水栓

採 水 場 所 検 査 項 目	水質基準値 (目標値)	菅田給水場系給水栓		大宮分場系給水栓		千葉分場系給水栓	
		千葉市緑区 おゆみ野 菅田給水場 浄水	千葉市中央区 星久喜町	千葉市若葉区 大宮町 大宮分場浄水	千葉市若葉区 大宮町	千葉市中央区 都町 千葉分場浄水	千葉市中央区 旭町
採水年月日		R7. 2. 19	R7. 2. 19	R7. 2. 19	R7. 2. 19	R7. 2. 6	R7. 2. 6
採水時刻		10:45	12:35	11:30	12:00	10:15	9:55
天候 前日/当日		晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		9. 6	10. 8	10. 9	11. 8	8. 7	11. 5
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	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	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	<0. 004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	2. 3	1. 2	0. 99	0. 95	0. 55	1. 2
塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	<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	<0. 001
塩化物イオン mg/L	200以下	35. 3	23. 6	21. 8	21. 9	19. 8	25. 5
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 9	0. 9	0. 9	0. 9	0. 8	0. 9
pH値	5. 8～8. 6	7. 5	7. 5	7. 6	7. 6	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	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	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
残留塩素 mg/L	0. 1以上	0. 7	0. 6	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2, 000P以下)	0	0	0	0	0	58
電気伝導率 mS/m	—	30. 8	35. 3	36. 9	36. 7	36. 7	35. 1
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 004	0. 007	0. 008	0. 008	0. 007	0. 006
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 009	0. 009	0. 010	0. 011	0. 009	0. 009
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 007	0. 008	0. 008	0. 009	0. 007	0. 007
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	0. 001	0. 002	0. 002	0. 002	0. 002	0. 002
総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	0. 021	0. 026	0. 028	0. 030	0. 025	0. 024
ジェオスミン μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
2-メチルイソボルネオール μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<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

菅田給水場系給水栓

採 水 場 所 検 査 項 目	水質基準値 (目標値)	菅田給水場系給水栓		大宮分場系給水栓		千葉分場系給水栓	
		千葉市緑区 おゆみ野 菅田給水場 浄水	千葉市中央区 星久喜町	千葉市若葉区 大宮町 大宮分場浄水	千葉市若葉区 大宮町	千葉市中央区 都町 千葉分場浄水	千葉市中央区 旭町
採水年月日		R7. 1. 20	R7. 1. 20	R7. 1. 20	R7. 1. 20	R7. 1. 16	R7. 1. 16
採水時刻		10:50	12:20	11:35	11:55	10:10	9:45
天候 前日/当日		曇／晴	曇／晴	曇／晴	曇／晴	晴／晴	晴／晴
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		7. 4	9. 4	8. 9	11. 5	7. 9	10. 1
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	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	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	<0. 004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	2. 1	1. 2	1. 1	1. 1	0. 56	1. 1
塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	<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	<0. 001
塩化物イオン mg/L	200以下	30. 2	23. 6	22. 5	22. 2	18. 1	22. 7
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 8	0. 7	0. 7	0. 7	0. 8	0. 9
pH値	5. 8～8. 6	7. 6	7. 6	7. 6	7. 6	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	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	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
残留塩素 mg/L	0. 1以上	0. 6	0. 5	0. 5	0. 4	0. 5	0. 5
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2, 000P以下)	0	0	6	0	0	0
電気伝導率 mS/m	—	28. 1	32. 8	33. 5	33. 0	35. 2	32. 8
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 003	0. 005	0. 006	0. 007	0. 007	0. 006
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 006	0. 007	0. 007	0. 008	0. 008	0. 008
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 006	0. 006	0. 007	0. 008	0. 007	0. 007
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	0. 001	0. 001	0. 002	0. 002	0. 002	0. 002
総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	0. 016	0. 019	0. 022	0. 025	0. 024	0. 023
ジェオスミン μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
2-メチルイソボルネオール μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<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。

水質検査結果書ー1

採 水 場 所		水質基準値	菅田給水場系給水栓		大宮分場系給水栓		千葉分場系給水栓	
			千葉市緑区 おゆみ野 菅田給水場浄水	千葉市中央区 星久喜町	千葉市若葉区 大宮町 大宮分場浄水	千葉市若葉区 大宮町	千葉市中央区 都町 千葉分場浄水	千葉市中央区 旭町
試 験 項 目								
	採水年月日		R6. 12. 3	R6. 12. 3	R6. 12. 3	R6. 12. 3	R6. 12. 10	R6. 12. 10
	採水時刻		9:50	12:45	10:45	11:55	9:15	10:05
	天候 前日/当日		晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴
	気温 ℃		—	—	—	—	—	—
	水温 ℃		13. 0	15. 4	14. 1	16. 9	13. 3	14. 4
基 準 項 目	一般細菌 CFU/mL	100以下	0	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	不検出
	カドミウム及びその化合物(注1) mg/L	0. 003以下	<0. 0003	<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	<0. 00005
	セレン及びその化合物(注1) mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
	鉛及びその化合物(注1) mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
	ヒ素及びその化合物(注1) mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
	六価クロム化合物(注1) mg/L	0. 02以下	<0. 002	<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	<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	<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. 9	0. 96	1. 0	1. 2	1. 4	1. 5
	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	<0. 08
	ホウ素及びその化合物(注1) mg/L	1. 0以下	<0. 1	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0. 001
	ベンゼン mg/L	0. 01以下	<0. 001	<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	<0. 06
	クロロ酢酸 mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
	クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 006	0. 011	0. 011	0. 012	0. 008	0. 007
	ジクロロ酢酸 mg/L	0. 03以下	0. 004	0. 002	0. 003	0. 003	0. 003	0. 003
	ジブromクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 009	0. 007	0. 008	0. 009	0. 009	0. 009
	臭素酸 mg/L	0. 01以下	<0. 001	<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. 025	0. 028	0. 029	0. 033	0. 027	0. 026
	トリクロロ酢酸 mg/L	0. 03以下	0. 004	<0. 003	<0. 003	0. 003	<0. 003	<0. 003
	ブromジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 009	0. 009	0. 009	0. 011	0. 008	0. 008
	ブromホルム mg/L	0. 09以下	0. 001	0. 001	0. 001	0. 001	0. 002	0. 002
	ホルムアルデヒド mg/L	0. 08以下	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008
	亜鉛及びその化合物(注1) mg/L	1. 0以下	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
	アルミニウム及びその化合物(注1) mg/L	0. 2以下	0. 02	0. 02	0. 02	0. 02	0. 02	0. 02
	鉄及びその化合物(注1) mg/L	0. 3以下	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03
	銅及びその化合物(注1) mg/L	1. 0以下	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01
	ナトリウム及びその化合物(注2) mg/L	200以下	19. 6	17. 9	18. 1	18. 4	20. 3	20. 7
	マンガン及びその化合物(注1) mg/L	0. 05以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
	塩化物イオン mg/L	200以下	24. 3	18. 3	18. 6	19. 6	21. 2	22. 2
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)(注2) mg/L	300以下	74	83	83	75	94	94
	蒸発残留物 mg/L	500以下	160	170	170	160	190	200
	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	<0. 02
	ジェオスミン μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<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	<0. 005
	フェノール類 mg/L	0. 005以下	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
	有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 8	0. 7	0. 7	0. 7	0. 7	0. 7
	pH値	5. 8～8. 6	7. 6	7. 6	7. 6	7. 6	7. 7	7. 7
	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	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	異常なし
	色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	濁度 度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1

水質検査結果書ー2

採 水 場 所 試 験 項 目		目 標 値	菅田給水場系給水栓		大宮分場系給水栓		千葉分場系給水栓	
			千葉市緑区 おゆみ野 菅田給水場浄水	千葉市中央区 星久喜町	千葉市若葉区 大宮町 大宮分場浄水	千葉市若葉区 大宮町	千葉市中央区 都町 千葉分場浄水	千葉市中央区 旭町
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	採水年月日		R6. 12. 3	R6. 12. 3	R6. 12. 3	R6. 12. 3	R6. 12. 10	R6. 12. 10
	採水時刻		9:50	12:45	10:45	11:55	9:15	10:05
	天候 前日/当日		晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／晴
	気温 ℃		—	—	—	—	—	—
	水温 ℃		13. 0	15. 4	14. 1	16. 9	13. 3	14. 4
	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	<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	<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	<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	<0. 0004
	トルエン mg/L	0. 4以下	<0. 04	<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	<0. 008
	亜塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	<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	<0. 001
	抱水クロラール mg/L	0. 02P以下	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
	農薬類	1以下	—	—	—	—	—	—
	残留塩素 mg/L	1以下	0. 6	0. 5	0. 6	0. 5	0. 5	0. 5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	10～100	74	83	83	75	94	94
	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	<0. 001
	遊離炭酸 mg/L	20以下	—	—	—	—	—	—
維 持 管 理 項 目	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	<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	<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	<1
	蒸発残留物 mg/L	30～200	160	170	170	160	190	200
	濁度 度	1以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
	pH値	7. 5	7. 6	7. 6	7. 6	7. 6	7. 7	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	0	12	0	19	0	29
	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	<0. 01
	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0. 1以下	0. 02	0. 02	0. 02	0. 02	0. 02	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	—	—	—	—	—	—
	アンモニア態窒素 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
	アルカリ度 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
	電気伝導率 mS/m	—	27. 0	27. 0	25. 5	26. 9	29. 3	30. 1
維 持 管 理 項 目	酸度 mg/L	—	6	6	6	5	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	—	30	26	26	26	32	33
	溶性ケイ酸 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
維 持 管 理 項 目	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

菅田給水場系給水栓

採 水 場 所 検 査 項 目	水質基準値 (目標値)	菅田給水場系給水栓		大宮分場系給水栓		千葉分場系給水栓	
		千葉市緑区 おゆみ野 菅田給水場 浄水	千葉市中央区 星久喜町	千葉市若葉区 大宮町 大宮分場浄水	千葉市若葉区 大宮町	千葉市中央区 都町 千葉分場浄水	千葉市中央区 旭町
採水年月日		R6. 11. 11	R6. 11. 11	R6. 11. 11	R6. 11. 11	R6. 11. 12	R6. 11. 12
採水時刻		10:20	12:10	11:10	11:45	9:50	10:10
天候 前日/当日		曇／曇	曇／曇	曇／曇	曇／曇	曇／曇	曇／曇
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		16. 5	17. 0	17. 2	19. 6	17. 5	17. 8
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	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	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	<0. 004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	2. 1	1. 6	1. 4	1. 1	1. 4	1. 7
塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	<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	<0. 001
塩化物イオン mg/L	200以下	22. 9	19. 3	18. 0	17. 0	18. 9	20. 6
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 6	0. 7	0. 7	0. 7	0. 7	0. 6
pH値	5. 8～8. 6	7. 5	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	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	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
残留塩素 mg/L	0. 1以上	0. 7	0. 8	0. 7	0. 6	0. 7	0. 6
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2, 000P以下)	0	3	0	0	0	18
電気伝導率 mS/m	—	25. 2	25. 8	24. 5	23. 6	24. 8	25. 3
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 005	0. 010	0. 011	0. 015	0. 013	0. 011
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 007	0. 007	0. 007	0. 007	0. 008	0. 008
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 006	0. 008	0. 008	0. 009	0. 009	0. 009
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	0. 001	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. 019	0. 026	0. 027	0. 031	0. 031	0. 029
ジェオスミン μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
2-メチルイソボルネオール μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<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

菅田給水場系給水栓

採 水 場 所 検 査 項 目	水質基準値 (目標値)	菅田給水場系給水栓		大宮分場系給水栓		千葉分場系給水栓	
		千葉市緑区 おゆみ野 菅田給水場 浄水	千葉市中央区 星久喜町	千葉市若葉区 大宮町 大宮分場浄水	千葉市若葉区 大宮町	千葉市中央区 都町 千葉分場浄水	千葉市中央区 旭町
採水年月日		R6. 10. 15	R6. 10. 15	R6. 10. 15	R6. 10. 15	R6. 10. 9	R6. 10. 9
採水時刻		10:45	12:25	11:25	12:00	10:30	10:50
天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	雨/雨	雨/雨
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		23. 0	22. 8	22. 6	24. 0	22. 7	23. 2
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	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	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	<0. 004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	2. 1	1. 5	1. 6	1. 6	1. 8	1. 7
塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	<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	<0. 001
塩化物イオン mg/L	200以下	19. 2	17. 0	17. 3	17. 0	21. 8	21. 3
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 7	0. 8	0. 8	0. 8	0. 7	0. 7
pH値	5. 8～8. 6	7. 5	7. 5	7. 6	7. 6	7. 6	7. 7
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	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	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
残留塩素 mg/L	0. 1以上	0. 7	0. 7	0. 7	0. 6	0. 6	0. 6
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2, 000P以下)	0	8	9	16	0	18
電気伝導率 mS/m	—	23. 5	23. 3	22. 2	22. 1	26. 9	26. 8
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 011	0. 016	0. 018	0. 025	0. 015	0. 016
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 007	0. 006	0. 006	0. 006	0. 009	0. 009
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 010	0. 010	0. 011	0. 012	0. 012	0. 012
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	<0. 001	<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. 028	0. 032	0. 035	0. 043	0. 037	0. 038
ジェオスミン μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
2-メチルイソボルネオール μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<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。

水質検査結果書ー1

採 水 場 所		水質基準値	菅田給水場系給水栓		大宮分場系給水栓		千葉分場系給水栓	
			千葉市緑区 おゆみ野 菅田給水場浄水	千葉市中央区 星久喜町	千葉市若葉区 大宮町 大宮分場浄水	千葉市若葉区 大宮町	千葉市中央区 都町 千葉分場浄水	千葉市中央区 旭町
試 験 項 目								
	採水年月日		R6. 9. 3	R6. 9. 3	R6. 9. 3	R6. 9. 3	R6. 9. 18	R6. 9. 18
	採水時刻		10:45	12:50	11:55	10:05	9:15	10:15
	天候 前日/当日		晴／曇	晴／雨	晴／曇	晴／曇	晴／晴	晴／晴
	気温 ℃		—	—	—	—	—	—
	水温 ℃		25. 6	26. 4	27. 0	27. 6	26. 7	26. 9
基 準 項 目	一般細菌 CFU/mL	100以下	0	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	不検出
	カドミウム及びその化合物(注1) mg/L	0. 003以下	<0. 0003	<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	<0. 00005
	セレン及びその化合物(注1) mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
	鉛及びその化合物(注1) mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	0. 001
	ヒ素及びその化合物(注1) mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
	六価クロム化合物(注1) mg/L	0. 02以下	<0. 002	<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	<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	<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. 2	1. 1	1. 0	1. 1	1. 2
	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	<0. 08
	ホウ素及びその化合物(注1) mg/L	1. 0以下	<0. 1	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0. 001
	ベンゼン mg/L	0. 01以下	<0. 001	<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. 07	0. 07
	クロロ酢酸 mg/L	0. 02以下	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
	クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 017	0. 022	0. 023	0. 025	0. 026	0. 023
	ジクロロ酢酸 mg/L	0. 03以下	0. 010	0. 009	0. 009	0. 011	0. 008	0. 008
	ジブromクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 002	0. 004	0. 004	0. 005	0. 008	0. 009
	臭素酸 mg/L	0. 01以下	<0. 001	<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. 025	0. 034	0. 035	0. 039	0. 049	0. 048
	トリクロロ酢酸 mg/L	0. 03以下	0. 009	0. 009	0. 008	0. 008	0. 008	0. 007
	ブromジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 006	0. 008	0. 008	0. 009	0. 014	0. 015
	ブromホルム mg/L	0. 09以下	<0. 001	<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	<0. 008
	亜鉛及びその化合物(注1) mg/L	1. 0以下	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
	アルミニウム及びその化合物(注1) mg/L	0. 2以下	0. 02	0. 02	0. 02	0. 03	0. 03	0. 03
	鉄及びその化合物(注1) mg/L	0. 3以下	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03
	銅及びその化合物(注1) mg/L	1. 0以下	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01
	ナトリウム及びその化合物(注2) mg/L	200以下	13. 9	16. 2	16. 9	16. 8	17. 8	17. 0
	マンガン及びその化合物(注1) mg/L	0. 05以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
	塩化物イオン mg/L	200以下	17. 0	16. 9	17. 4	18. 0	16. 7	18. 0
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)(注2) mg/L	300以下	48	54	57	57	74	71
	蒸発残留物 mg/L	500以下	160	180	190	180	160	160
	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	<0. 02
	ジェオスミン μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<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	<0. 005
	フェノール類 mg/L	0. 005以下	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
	有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 5	0. 6	0. 6	0. 6	0. 8	0. 7
	pH値	5. 8～8. 6	7. 5	7. 6	7. 6	7. 7	7. 6	7. 7
	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	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	異常なし
	色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	濁度 度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1

水質検査結果書ー2

採 水 場 所 試 験 項 目		目 標 値	菅田給水場系給水栓		大宮分場系給水栓		千葉分場系給水栓	
			千葉市緑区 おゆみ野 菅田給水場浄水	千葉市中央区 星久喜町	千葉市若葉区 大宮町 大宮分場浄水	千葉市若葉区 大宮町	千葉市中央区 都町 千葉分場浄水	千葉市中央区 旭町
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	採水年月日		R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.3	R6.9.18	R6.9.18
	採水時刻		10:45	12:50	11:55	10:05	9:15	10:15
	天候 前日/当日		晴／曇	晴／雨	晴／曇	晴／曇	晴／晴	晴／晴
	気温 ℃		—	—	—	—	—	—
	水温 ℃		25.6	26.4	27.0	27.6	26.7	26.9
	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	<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	<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	<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	<0.0004
	トルエン mg/L	0.4以下	<0.04	<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	<0.008
	亜塩素酸 mg/L	0.6以下	<0.06	<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	<0.001
	抱水クロラール mg/L	0.02P以下	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
	農薬類	1以下	—	—	—	—	—	—
	残留塩素 mg/L	1以下	0.9	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	10～100	48	54	57	57	74	71
	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	<0.001
	遊離炭酸 mg/L	20以下	—	—	—	—	—	—
維 持 管 理 項 目	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	<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	<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	<1
	蒸発残留物 mg/L	30～200	160	180	190	180	160	160
	濁度 度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	pH値	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	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	0	0	0	12	0	12
	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	<0.01
	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0.1以下	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	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	—	18.6	20.9	21.1	20.9	24.5	24.7
維 持 管 理 項 目	酸度 mg/L	—	7	6	5	5	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	—	17	21	22	21	27	26
	溶性ケイ酸 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
	臭化物イオン mg/L	—	—	—	—	—	—	—
	紫外線吸光度	—	—	—	—	—	—	—
維 持 管 理 項 目	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

菅田給水場系給水栓

採 水 場 所 検 査 項 目	水質基準値 (目標値)	菅田給水場系給水栓		大宮分場系給水栓		千葉分場系給水栓	
		千葉市緑区 おゆみ野 菅田給水場 浄水	千葉市中央区 星久喜町	千葉市若葉区 大宮町 大宮分場浄水	千葉市若葉区 大宮町	千葉市中央区 都町 千葉分場浄水	千葉市中央区 旭町
採水年月日		R6. 8. 8	R6. 8. 8	R6. 8. 8	R6. 8. 8	R6. 8. 20	R6. 8. 20
採水時刻		11:00	12:25	11:40	12:00	10:05	10:25
天候 前日/当日		晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		30. 4	29. 0	29. 8	27. 0	27. 2	27. 6
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	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	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	<0. 004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	0. 94	0. 78	0. 67	0. 67	0. 78	0. 84
塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	0. 06	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	0. 001
塩化物イオン mg/L	200以下	26. 2	24. 1	22. 5	22. 3	20. 4	20. 8
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 5	0. 8	0. 8	0. 8	0. 6	0. 6
pH値	5. 8～8. 6	7. 7	7. 7	7. 7	7. 7	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	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	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
残留塩素 mg/L	0. 1以上	0. 9	0. 8	0. 8	0. 6	0. 7	0. 7
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2, 000P以下)	1	23	8	8	0	34
電気伝導率 mS/m	—	27. 9	29. 3	30. 7	31. 0	27. 4	25. 9
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 016	0. 018	0. 018	0. 026	0. 022	0. 022
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 009	0. 009	0. 009	0. 009	0. 008	0. 009
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 012	0. 012	0. 012	0. 014	0. 012	0. 013
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	0. 001	0. 002	0. 002	0. 002	0. 001	0. 002
総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	0. 038	0. 041	0. 041	0. 051	0. 043	0. 046
ジェオスミン μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
2-メチルイソボルネオール μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<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

菅田給水場系給水栓

採 水 場 所 検 査 項 目	水質基準値 (目標値)	菅田給水場系給水栓		大宮分場系給水栓		千葉分場系給水栓	
		千葉市緑区 おゆみ野 菅田給水場 浄水	千葉市中央区 星久喜町	千葉市若葉区 大宮町 大宮分場浄水	千葉市若葉区 大宮町	千葉市中央区 都町 千葉分場浄水	千葉市中央区 旭町
採水年月日		R6. 7. 16	R6. 7. 16	R6. 7. 16	R6. 7. 16	R6. 7. 9	R6. 7. 9
採水時刻		10:15	11:50	11:05	11:25	9:55	9:30
天候 前日/当日		曇／曇	曇／曇	曇／曇	曇／曇	晴／晴	晴／晴
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		26. 7	25. 3	25. 9	26. 0	25. 1	24. 0
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	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	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	<0. 004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	1. 3	0. 85	0. 82	0. 67	0. 93	0. 94
塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	0. 07	0. 07	0. 08	0. 07	0. 07
臭素酸 mg/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
塩化物イオン mg/L	200以下	25. 0	19. 2	19. 1	17. 7	19. 1	19. 8
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 7	0. 7	0. 7	0. 8	0. 8	0. 8
pH値	5. 8～8. 6	7. 6	7. 6	7. 5	7. 6	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	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	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
残留塩素 mg/L	0. 1以上	0. 8	0. 8	0. 8	0. 6	0. 7	0. 6
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2, 000P以下)	0	0	4	16	0	0
電気伝導率 mS/m	—	27. 1	28. 6	28. 8	29. 0	25. 7	26. 0
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 011	0. 017	0. 018	0. 022	0. 024	0. 021
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 006	0. 008	0. 009	0. 010	0. 007	0. 008
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 009	0. 010	0. 012	0. 013	0. 012	0. 012
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	0. 001	0. 002	0. 002	0. 002	0. 001	0. 001
総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	0. 027	0. 037	0. 041	0. 047	0. 044	0. 042
ジェオスミン μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
2-メチルイソボルネオール μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<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。

水質検査結果書ー1

採 水 場 所		水質基準値	菅田給水場系給水栓		大宮分場系給水栓		千葉分場系給水栓	
			千葉市緑区 おゆみ野 菅田給水場浄水	千葉市中央区 星久喜町	千葉市若葉区 大宮町 大宮分場浄水	千葉市若葉区 大宮町	千葉市中央区 都町 千葉分場浄水	千葉市中央区 旭町
試 験 項 目								
基 準	採水年月日		R6. 6. 4	R6. 6. 4	R6. 6. 4	R6. 6. 4	R6. 6. 11	R6. 6. 11
	採水時刻		9:40	12:50	10:50	12:00	9:20	10:20
	天候 前日/当日		曇／晴	曇／晴	曇／晴	曇／晴	曇／晴	曇／晴
	気温 ℃		—	—	—	—	—	—
	水温 ℃		21. 6	20. 8	21. 8	23. 0	21. 6	21. 5
	一般細菌 CFU/mL	100以下	0	0	0	0	0	0
項 目	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	不検出
	カドミウム及びその化合物(注1)	mg/L 0. 003以下	<0. 0003	<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	<0. 00005
	セレン及びその化合物(注1)	mg/L 0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
	鉛及びその化合物(注1)	mg/L 0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
	ヒ素及びその化合物(注1)	mg/L 0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
	六価クロム化合物(注1)	mg/L 0. 02以下	<0. 002	<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	<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	<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	0. 91	0. 97	0. 87	0. 64	0. 76	0. 74
	フッ素及びその化合物	mg/L 0. 8以下	0. 09	0. 09	0. 08	<0. 08	0. 09	0. 09
	ホウ素及びその化合物(注1)	mg/L 1. 0以下	<0. 1	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0. 001
	ベンゼン	mg/L 0. 01以下	<0. 001	<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. 07	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	<0. 002
	クロロホルム	mg/L 0. 06以下	0. 014	0. 022	0. 020	0. 020	0. 023	0. 024
	ジクロロ酢酸	mg/L 0. 03以下	0. 010	0. 011	0. 009	0. 005	0. 007	0. 006
	ジブromクロロメタン	mg/L 0. 1以下	0. 006	0. 008	0. 008	0. 009	0. 010	0. 010
	臭素酸	mg/L 0. 01以下	<0. 001	<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. 030	0. 044	0. 042	0. 043	0. 047	0. 049
	トリクロロ酢酸	mg/L 0. 03以下	0. 007	0. 007	0. 005	<0. 003	0. 005	0. 004
	ブromジクロロメタン	mg/L 0. 03以下	0. 010	0. 013	0. 013	0. 012	0. 013	0. 013
	ブromホルム	mg/L 0. 09以下	<0. 001	0. 001	0. 001	0. 002	0. 001	0. 002
	ホルムアルデヒド	mg/L 0. 08以下	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008
	亜鉛及びその化合物(注1)	mg/L 1. 0以下	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
	アルミニウム及びその化合物(注1)	mg/L 0. 2以下	0. 03	0. 02	0. 02	0. 02	0. 02	0. 02
	鉄及びその化合物(注1)	mg/L 0. 3以下	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03
	銅及びその化合物(注1)	mg/L 1. 0以下	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01
	ナトリウム及びその化合物(注2)	mg/L 200以下	20. 6	21. 4	22. 3	23. 6	21. 1	21. 3
	マンガン及びその化合物(注1)	mg/L 0. 05以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
	塩化物イオン	mg/L 200以下	25. 9	22. 5	19. 9	16. 3	16. 7	16. 8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)(注2)	mg/L 300以下	71	74	78	87	84	87
	蒸発残留物	mg/L 500以下	160	170	170	190	240	240
	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	<0. 02
	ジェオスミン	μ g/L 0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
	2-メチルイソボルネオール	μ g/L 0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<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	<0. 005
	フェノール類	mg/L 0. 005以下	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
	有機物(TOC)	mg/L 3以下	0. 9	1. 0	0. 9	0. 8	0. 8	0. 8
	pH値	5. 8～8. 6	7. 5	7. 6	7. 6	7. 6	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	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	異常なし
	色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	濁度 度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1

水質検査結果書ー2

採 水 場 所 試 験 項 目		目 標 値	菅田給水場系給水栓		大宮分場系給水栓		千葉分場系給水栓	
			千葉市緑区 おゆみ野 菅田給水場浄水	千葉市中央区 星久喜町	千葉市若葉区 大宮町 大宮分場浄水	千葉市若葉区 大宮町	千葉市中央区 都町 千葉分場浄水	千葉市中央区 旭町
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	採水年月日		R6. 6. 4	R6. 6. 4	R6. 6. 4	R6. 6. 4	R6. 6. 11	R6. 6. 11
	採水時刻		9:40	12:50	10:50	12:00	9:20	10:20
	天候 前日/当日		曇／晴	曇／晴	曇／晴	曇／晴	曇／晴	曇／晴
	気温 ℃		—	—	—	—	—	—
	水温 ℃		21. 6	20. 8	21. 8	23. 0	21. 6	21. 5
	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	<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	<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	<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	<0. 0004
	トルエン mg/L	0. 4以下	<0. 04	<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	<0. 008
	亜塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	<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	<0. 001
	抱水クロラール mg/L	0. 02P以下	0. 003	0. 004	0. 003	0. 002	0. 003	0. 003
	農薬類	1以下	—	—	—	—	—	—
	残留塩素 mg/L	1以下	0. 7	0. 8	0. 7	0. 6	0. 6	0. 6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	10～100	71	74	78	87	84	87
	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	<0. 001
	遊離炭酸 mg/L	20以下	—	—	—	—	—	—
維 持 管 理 項 目	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	<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	<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	<1
	蒸発残留物 mg/L	30～200	160	170	170	190	240	240
	濁度 度	1以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
	pH値	7. 5	7. 5	7. 6	7. 6	7. 6	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	0	0	11	13	0	6
	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	<0. 01
	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0. 1以下	0. 03	0. 02	0. 02	0. 02	0. 02	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	—	—	—	—	—	—
	アンモニア態窒素 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
	アルカリ度 mg/L	—	—	—	—	—	—	—
	電気伝導率 mS/m	—	26. 6	27. 0	27. 2	29. 6	27. 7	28. 6
	酸度 mg/L	—	9	8	5	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	—	—	—	—	—	—	—
維 持 管 理 項 目	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	—	27	31	35	40	33	33
	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

菅田給水場系給水栓

採 水 場 所 検 査 項 目	水質基準値 (目標値)	菅田給水場系給水栓		大宮分場系給水栓		千葉分場系給水栓	
		千葉市緑区 おゆみ野 菅田給水場 浄水	千葉市中央区 星久喜町	千葉市若葉区 大宮町 大宮分場浄水	千葉市若葉区 大宮町	千葉市中央区 都町 千葉分場浄水	千葉市中央区 旭町
採水年月日		R6. 5. 16	R6. 5. 16	R6. 5. 16	R6. 5. 16	R6. 5. 14	R6. 5. 14
採水時刻		10:20	12:00	11:05	11:35	10:55	9:35
天候 前日/当日		晴／曇	晴／曇	晴／曇	晴／曇	雨／曇	雨／曇
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		19. 9	19. 7	19. 6	19. 7	18. 8	19. 2
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	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	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	<0. 004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	1. 5	0. 71	0. 72	0. 68	0. 72	0. 70
塩素酸 mg/L	0. 6以下	0. 09	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	<0. 001
塩化物イオン mg/L	200以下	23. 3	16. 9	17. 2	17. 5	17. 4	17. 2
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 7	0. 9	0. 9	0. 9	0. 7	0. 8
pH値	5. 8～8. 6	7. 5	7. 6	7. 6	7. 6	7. 8	7. 8
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	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	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
残留塩素 mg/L	0. 1以上	0. 7	0. 6	0. 6	0. 5	0. 5	0. 5
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2, 000P以下)	1	0	6	0	0	0
電気伝導率 mS/m	—	23. 8	29. 0	29. 3	30. 1	30. 1	30. 1
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 009	0. 015	0. 015	0. 017	0. 017	0. 016
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 006	0. 009	0. 009	0. 009	0. 010	0. 009
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 008	0. 011	0. 011	0. 012	0. 013	0. 011
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	<0. 001	0. 002	0. 002	0. 002	0. 002	0. 002
総トリハロメタン mg/L	0. 1以下	0. 023	0. 037	0. 037	0. 040	0. 042	0. 038
ジェオスミン μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
2-メチルイソボルネオール μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<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

菅田給水場系給水栓

採 水 場 所 検 査 項 目	水質基準値 (目標値)	菅田給水場系給水栓		大宮分場系給水栓		千葉分場系給水栓	
		千葉市緑区 おゆみ野 菅田給水場 浄水	千葉市中央区 星久喜町	千葉市若葉区 大宮町 大宮分場浄水	千葉市若葉区 大宮町	千葉市中央区 都町 千葉分場浄水	千葉市中央区 旭町
採水年月日		R6. 4. 18	R6. 4. 18	R6. 4. 18	R6. 4. 18	R6. 4. 9	R6. 4. 9
採水時刻		10:25	12:10	11:15	11:45	9:55	9:20
天候 前日/当日		曇／曇	曇／曇	曇／曇	曇／曇	曇／雨	曇／雨
気温 ℃		—	—	—	—	—	—
水温 ℃		17. 7	17. 3	17. 5	17. 2	14. 8	14. 4
一般細菌 CFU/mL	100以下	0	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	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	<0. 004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	10以下	1. 6	0. 84	0. 73	0. 59	0. 93	1. 0
塩素酸 mg/L	0. 6以下	<0. 06	<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	<0. 001
塩化物イオン mg/L	200以下	19. 1	16. 2	15. 6	14. 9	18. 4	19. 1
有機物(TOC) mg/L	3以下	0. 6	0. 8	0. 9	0. 9	0. 8	0. 8
pH値	5. 8～8. 6	7. 5	7. 6	7. 6	7. 5	7. 6	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	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	異常なし
色度 度	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度 度	2以下	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
残留塩素 mg/L	0. 1以上	0. 6	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5
臭気強度(TON)	(3以下)	<1	<1	<1	<1	<1	<1
従属栄養細菌 CFU/mL	(2, 000P以下)	0	0	0	1	0	0
電気伝導率 mS/m	—	21. 2	23. 2	23. 2	23. 5	23. 6	23. 8
クロロホルム mg/L	0. 06以下	0. 008	0. 012	0. 014	0. 016	0. 012	0. 011
ジブロモクロロメタン mg/L	0. 1以下	0. 005	0. 006	0. 006	0. 006	0. 006	0. 006
ブロモジクロロメタン mg/L	0. 03以下	0. 007	0. 008	0. 009	0. 010	0. 008	0. 009
ブロモホルム mg/L	0. 09以下	<0. 001	<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. 020	0. 026	0. 029	0. 032	0. 026	0. 026
ジェオスミン μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
2-メチルイソボルネオール μ g/L	0. 01以下	<0. 001	<0. 001	<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。