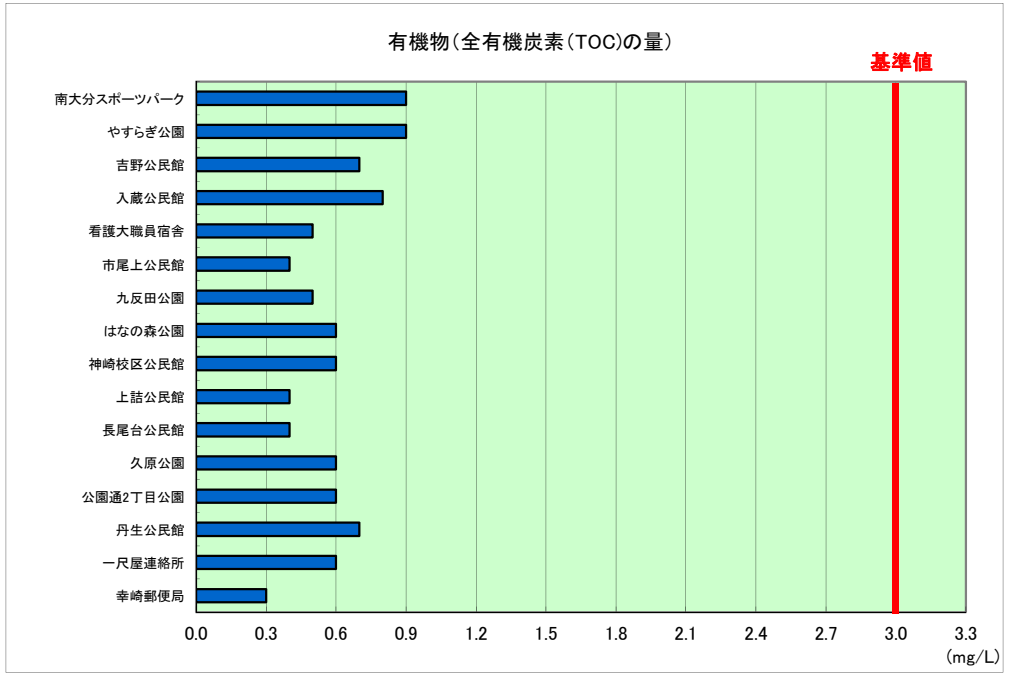
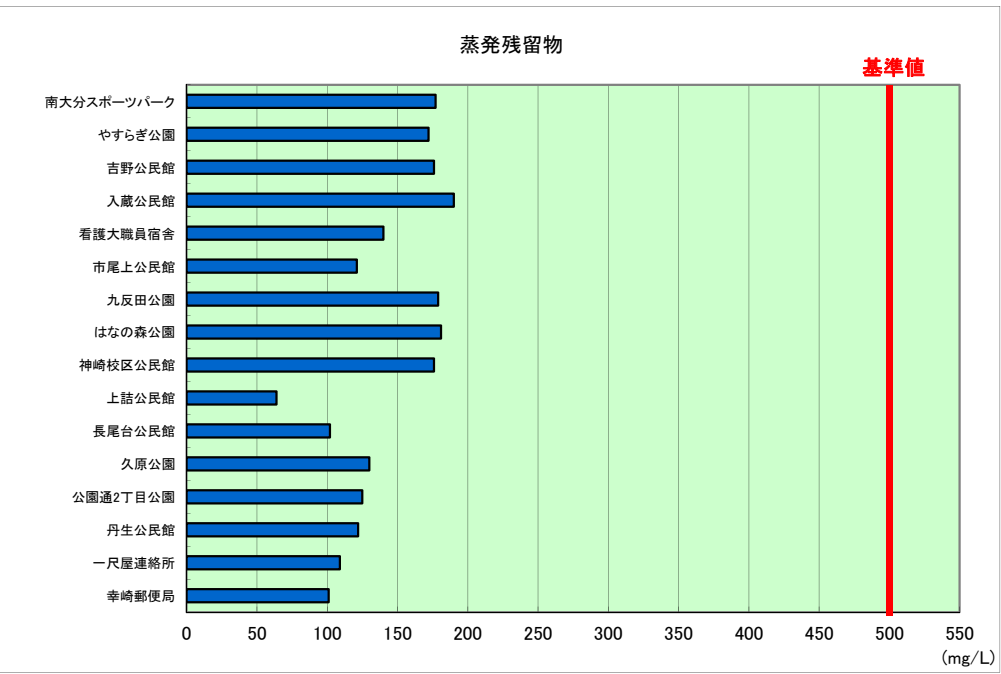
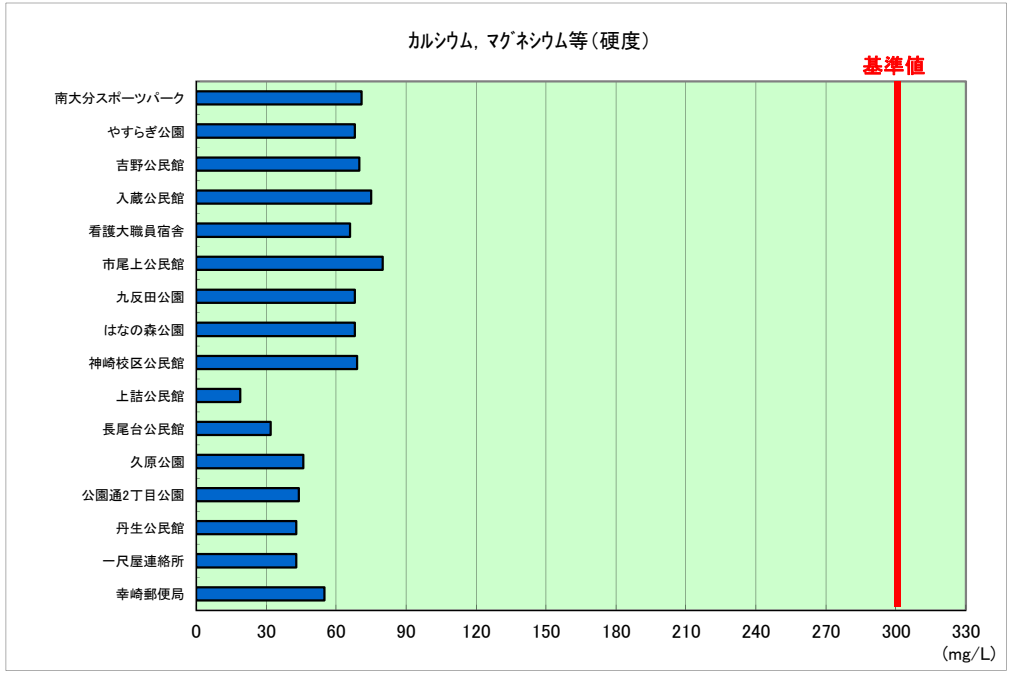
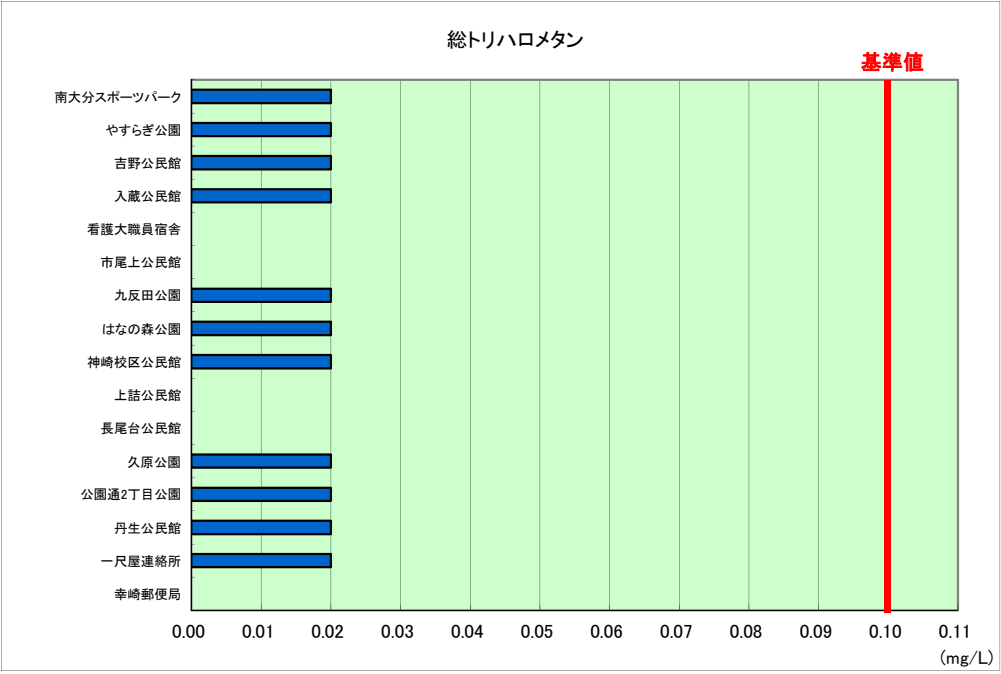


平成29年4月の水質検査結果について

大分市水道局では、毎月市内の管末付近にある公共施設等16箇所で蛇口から水道水を採水して水質検査を行っています。平成29年4月における結果は、全て水道水質基準値以下です。下図に、基準項目のうち安心安全の観点から総トリハロメタン、味の観点からカルシウム・マグネシウム等(硬度)、蒸発残留物、有機物(全有機炭素(TOC)の量)を選び、皆様に分かりやすくお伝えするため、グラフで表しております。また臭いの観点から臭気原因物質であるジェオスミン、2-MIBについて下表にまとめております。その他の項目については、数値データをご覧下さい。なお、水の種類につきましては以下の通りです。

水の種類
 原水・・・河川水、地下水、工業用水といった水道水の原料となる水
 浄水・・・浄水場で飲用に適するように処理された水
 給水栓水・・・蛇口から出る水道水



臭気原因物質(ジェオスミン、2-MIB)について

臭気原因物質であるジェオスミン、2-MIBの検査結果を下表にて示しております。平成29年4月における結果は、すべての給水栓水において0.001 μg/L以下となっており、臭気を感じない状態です。

地点	平成29年2月	平成29年3月	平成29年4月
南大分スポーツパーク	<0.001	0.001	<0.001
やすらぎ公園	0.001	0.001	<0.001
吉野公民館	<0.001	0.001	<0.001
入蔵公民館	0.001	0.001	<0.001
看護大職員宿舎	<0.001	<0.001	<0.001
市尾上公民館	<0.001	<0.001	<0.001
九反田公園	0.001	0.001	<0.001
はなの森公園	0.001	0.001	<0.001
神崎校区公民館	0.001	0.002	0.001
上詰公民館	<0.001	<0.001	<0.001
長尾台公民館	<0.001	<0.001	<0.001
久原公園	0.001	0.001	<0.001
公園通2丁目公園	0.001	0.001	<0.001
丹生公民館	0.001	0.001	<0.001
一尺屋連絡所	0.001	0.001	<0.001
幸崎郵便局	<0.001	<0.001	<0.001

(μg/L)

<0.001とは0.001未満であることを表します

地点	平成29年2月	平成29年3月	平成29年4月
南大分スポーツパーク	<0.001	<0.001	<0.001
やすらぎ公園	0.001	<0.001	<0.001
吉野公民館	0.001	<0.001	<0.001
入蔵公民館	<0.001	<0.001	<0.001
看護大職員宿舎	<0.001	<0.001	<0.001
市尾上公民館	<0.001	<0.001	<0.001
九反田公園	<0.001	<0.001	<0.001
はなの森公園	<0.001	<0.001	<0.001
神崎校区公民館	<0.001	<0.001	<0.001
上詰公民館	<0.001	<0.001	<0.001
長尾台公民館	<0.001	<0.001	<0.001
久原公園	<0.001	<0.001	<0.001
公園通2丁目公園	<0.001	<0.001	<0.001
丹生公民館	<0.001	<0.001	<0.001
一尺屋連絡所	<0.001	<0.001	<0.001
幸崎郵便局	<0.001	<0.001	<0.001

(μg/L)

<0.001とは0.001未満であることを表します

水質検査結果

採水地点	古国府浄水場系							東部浄水場系			坂ノ市浄水場系	
	古国府取水口	古国府浄水池	南大分スポーツパーク	やすらぎ公園	吉野公民館	入蔵公民館	東部着水井	東部浄水池	大分県立看護科学大学前	坂ノ市ポンプ井	市尾上公民館	
採水日	2017/04/11	2017/04/11	2017/04/11	2017/04/11	2017/04/11	2017/04/11	2017/04/11	2017/04/11	2017/04/11	2017/04/11	2017/04/11	2017/04/11
天候(前日)	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨
天候	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨
採水時間	09:34	11:23	10:54	10:00	10:50	10:30	09:52	10:07	10:50	11:35	11:53	
水温	12.7	13.8	14.5	15.0	14.7	13.7	11.5	12.0	14.7	15.0	15.2	
気温	14.0	13.0	13.0	12.9	13.8	12.0	12.5	12.5	12.3	13.2	13.8	
水の種類	原水	浄水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	原水	浄水	給水栓水	原水	給水栓水	
基準01 一般細菌	100CFU/ml以下	8500	0	0	0	0	6	0	0	2	1	
基準02 大腸菌	検出されないこと	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
基準09 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
基準11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.57	0.59	0.55	0.55	0.52	0.47	0.89	0.88	0.88	0.47	0.46
基準12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.09	0.09	0.10	0.10	0.11	0.11	0.10	0.10	0.09	0.10	0.10
基準21 塩素酸	0.6mg/L以下		<0.06	<0.06	<0.06	<0.06		<0.06	<0.06		<0.06	
基準22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002	
基準23 クロホルム	0.06mg/L以下		<0.006	<0.006	0.007	0.009	0.007		<0.006	<0.006		<0.006
基準24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003	0.006	<0.003	<0.003	<0.003		<0.003	<0.003		<0.003
基準25 ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01		<0.01
基準26 臭素酸	0.01mg/L以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001
基準27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下		<0.01	0.02	0.02	0.02	0.02		<0.01	<0.01		<0.01
基準28 トリクロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.003	0.005	0.007	0.008	0.006		<0.003	<0.003		<0.003
基準29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		<0.003	0.006	0.006	0.007	0.007		<0.003	<0.003		<0.003
基準30 ブロモホルム	0.09mg/L以下		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009		<0.009	<0.009		<0.009
基準31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008		<0.008	<0.008		<0.008
基準36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	12	16	20	19	20	21	16	16	17	8.6	8.6
基準38 塩化物イオン	200mg/L以下	7.0	12	15	15	15	16	15	15	16	6.5	6.7
基準39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	54	62	71	68	70	75	64	64	66	80	80
基準40 蒸発残留物	500mg/L以下			177	172	176	190			140		121
基準42 ジェオスミン	0.01 µg/L以下	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基準43 2-メチルイソボルネオール	0.01 µg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基準46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	2.1	1.0	0.9	0.9	0.7	0.8	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4
基準47 pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.2	7.6	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.1	7.1
基準48 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	異常なし		異常なし
基準49 臭気	異常でないこと	薬臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	無臭	異常なし	異常なし	無臭	異常なし
基準50 色度	5度以下	11	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基準51 濁度	2度以下	17	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目標10 亜塩素酸	0.6mg/L以下		<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06		<0.06	<0.06		<0.06
目標16 残留塩素	1.0mg/L以下		0.54	0.38	0.23	0.35	0.24		0.41	0.31		0.23
目標17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	54	62	71	68	70	75	64	64	66	80	80
目標19 遊離炭酸	20mg/L以下	2.5	4.7	3.1	1.8	2.7	3.2	4.2	3.7	3.1	17	15
目標23 臭気強度(TON)	3以下	15	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
目標24 蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下			177	172	176	190			140		121
目標25 濁度	1度以下	17	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目標26 pH値	7.5程度	7.5	7.4	7.2	7.6	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.1	7.1
目標28 従属栄養細菌	(2000CFU/ml以下)		4	3	16	4	4		3	9		1
管理01 水温	℃	12.7	13.8	14.5	15.0	14.7	13.7	11.5	12.0	14.7	15.0	15.2
管理02 アルカリ度	mg/L	53	50	58	56	58	61	59	60	60	68	70
管理03 電気伝導率	µ S/cm	167	210	238	221	225	245	207	198	211	191	186
管理04 リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
管理05 カリウムイオン	mg/L	3.1	3.5	3.9	3.8	3.8	4.1	2.6	2.6	2.6	1.5	1.5
管理06 カルシウムイオン	mg/L	13	15	17	16	17	18	16	16	17	17	18
管理07 マグネシウムイオン	mg/L	5.0	5.8	6.9	6.6	6.7	7.4	5.8	5.8	6.0	8.8	8.5
管理08 アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
管理09 臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
管理10 硫酸イオン	mg/L	14	27	30	30	30	34	14	14	15	14	14
管理11 リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
管理27 有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	2.1	1.0	0.9	0.9	0.7	0.8	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4
管理28 紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.559	0.062	0.047	0.053	0.052	0.039	0.040	0.030	0.031	0.014	0.014
管理29 紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.515	0.053	0.038	0.043	0.042	0.031	0.035	0.023	0.026	0.010	0.010
管理30 大腸菌群(定量)	MPN/100ml	31000						10			<1	
管理30 大腸菌群(定性)	-		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出	不検出		不検出
クリプト3 大腸菌(定量)	MPN/100ml	1200						<1			<1	
クリプト4 嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	260						0			0	

水質検査結果

採水地	えのくま浄水場系					西部第2浄水場系			西部第3浄水場系			
	えのくま取水口	えのくま浄水池	九反田公園	はなの森公園	神崎校区公民館	西部第2着水井	西部第2配水池	上詰公民館	西部第3着水井	西部第3配水池	長尾台公民館	
採水日	2017/04/17	2017/04/17	2017/04/17	2017/04/17	2017/04/17	2017/04/17	2017/04/17	2017/04/17	2017/04/17	2017/04/17	2017/04/17	2017/04/17
天候(前日)	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
天候	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨
採水時間	09:58	09:42	10:47	11:07	10:50	11:19	11:36	10:52	11:54	10:24	10:24	12:11
水温	16.3	16.8	17.2	16.9	16.0	14.0	13.8	16.1	14.5	14.8	14.8	17.3
気温	18.3	19.1	19.0	18.0	18.5	17.2	17.0	17.9	16.7	16.0	16.0	19.0
水の種類	原水	浄水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	原水	浄水	給水栓水	原水	浄水	給水栓水	給水栓水
基準01 一般細菌	100CFU/ml以下	4800	0	1	0	0	570	0	1	29	0	0
基準02 大腸菌	検出されないこと	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出
基準09 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基準11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.51	0.47	0.47	0.47	0.54	0.37	0.43	0.48	1.5	1.5	1.5
基準12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05
基準21 塩素酸	0.6mg/L以下		<0.06	<0.06	<0.06	<0.06		<0.06	<0.06		<0.06	<0.06
基準22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002
基準23 クロロホルム	0.06mg/L以下		0.006	0.006	<0.006	0.008		<0.006	0.007		<0.006	<0.006
基準24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		0.003	<0.003		<0.003	<0.003
基準25 ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01
基準26 臭素酸	0.01mg/L以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001
基準27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.01	0.02	0.02	0.02		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01
基準28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003	0.007	0.007	0.009		0.004	0.007		<0.003	<0.003
基準29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.005	0.006	0.006	0.007		<0.003	<0.003		<0.003	<0.003
基準30 ブロモホルム	0.09mg/L以下		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009		<0.009	<0.009		<0.009	<0.009
基準31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008		<0.008	<0.008		<0.008	<0.008
基準36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	16	20	19	19	18	4.0	4.1	4.0	7.2	7.6	7.0
基準38 塩化物イオン	200mg/L以下	11	14	13	13	13	2.2	2.6	2.7	3.4	3.6	3.6
基準39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	64	72	68	68	69	21	19	19	35	36	32
基準40 蒸発残留物	500mg/L以下			179	181	176			64			102
基準42 ジェオスミン	0.01 µg/L以下	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基準43 2-メチルイソボルネオール	0.01 µg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基準46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.2	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4
基準47 pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.2	7.1	7.3	7.4	7.4	7.3	7.1	7.1	7.4
基準48 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		異常なし	異常なし
基準49 臭気	異常でないこと	藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし	無臭	異常なし	異常なし
基準50 色度	5度以下	3.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.7	<0.5	0.5	0.9	<0.5	<0.5
基準51 濁度	2度以下	4.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	3.0	<0.1	<0.1	1.3	<0.1	<0.1
目標10 亜塩素酸	0.6mg/L以下		<0.06	<0.06	<0.06	<0.06		<0.06	<0.06		<0.06	<0.06
目標16 残留塩素	1.0mg/L以下		0.51	0.36	0.39	0.27		0.40	0.25		0.45	0.33
目標17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	64	72	68	68	69	21	19	19	35	36	32
目標19 遊離炭酸	20mg/L以下	1.9	4.7	4.8	2.6	3.7	1.7	1.4	1.4	3.5	2.8	1.7
目標23 臭気強度(TON)	3以下	10	<1	<1	<1	<1	3	<1	<1	<1	<1	<1
目標24 蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下			179	181	176			64			102
目標25 濁度	1度以下	4.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	3.0	<0.1	<0.1	1.3	<0.1	<0.1
目標26 pH値	7.5程度	7.5	7.3	7.2	7.1	7.3	7.4	7.4	7.3	7.1	7.1	7.4
管理01 水温	℃	16.3	16.8	17.2	16.9	16.0	14.0	13.8	16.1	14.5	14.8	17.3
管理02 アルカリ度	mg/L	67	61	58	58	58	20	18	18	33	32	31
管理03 電気伝導率	µ S/cm	193	236	211	213	214	61	57	56	105	109	100
管理04 リチウムイオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
管理05 カリウムイオン	mg/L	3.6	3.9	3.7	3.7	3.7	0.9	0.9	0.9	2.8	2.8	2.6
管理06 カルシウムイオン	mg/L	15	17	16	16	16	5.9	5.4	5.3	8.1	8.2	7.5
管理07 マグネシウムイオン	mg/L	6.4	7.1	6.6	6.6	6.8	1.5	1.3	1.3	3.6	3.7	3.3
管理08 アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
管理09 臭化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
管理10 硫酸イオン	mg/L	15	28	27	27	27	4.4	4.6	4.9	8.7	8.6	7.9
管理11 リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
管理27 有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	1.0	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.4	0.4	0.2	0.3	0.4
管理28 紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.160	0.044	0.035	0.034	0.040	0.088	0.044	0.048	0.054	0.029	0.035
管理29 紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.146	0.036	0.029	0.026	0.032	0.079	0.037	0.039	0.045	0.022	0.026
管理30 大腸菌群(定量)	MPN/100ml	7500					1700			220		
管理30 大腸菌群(定性)	-		不検出	不検出	不検出	不検出		不検出	不検出		不検出	不検出
クリプト3 大腸菌(定量)	MPN/100ml	330					40			4		
クリプト4 嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	75					4			1		

水質検査結果

採水地	横尾浄水場系								岩ノ下浄水場系						
	採水日	県判田取水口	横尾浄水場ポンプ所	横尾浄・配水池	久原公園	公園通2丁目公園	丹生公民館	一尺屋連絡所	岩ノ下取水井	笹原取水井	木佐上取水井	岩ノ下浄水池	幸崎郵便局		
天候(前日)		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
採水時間		12:15	09:40	10:10	11:26	10:41	11:26	10:30	11:28	11:05	10:45	11:40	12:15		
水温	℃	18.5	16.0	16.8	19.0	18.0	17.2	18.9	17.1	16.5	14.5	16.4	17.2		
気温	℃	24.5	21.2	22.0	23.0	23.0	20.8	21.2	22.4	22.4	22.4	22.4	25.2		
水の種類		原水	原水	浄水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	給水栓水	原水	原水	原水	浄水	給水栓水		
基準01	一般細菌	100CFU/ml以下	1400	940	0	0	0	0	0	0	2	0	0		
基準02	大腸菌	検出されないこと	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
基準03	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		
基準04	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005		
基準05	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
基準06	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002		
基準07	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
基準08	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
基準09	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		
基準10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
基準11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.80	0.66	0.64	0.77	0.67		
基準12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.09	0.08	0.10	0.06	0.09		
基準13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	<0.02	0.03		
基準14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
基準15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
基準16	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	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		
基準17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
基準18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
基準19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
基準20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
基準21	塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	<0.06		
基準22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	<0.002		
基準23	クロロホルム	0.06mg/L以下			<0.006	0.008	0.009	0.010	0.010			<0.006	<0.006		
基準24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			<0.003	<0.003		
基準25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01		
基準26	臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001		
基準27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			<0.01	0.02	0.02	0.02	0.02			<0.01	<0.01		
基準28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.005	0.009	0.009	0.010	0.009			<0.003	<0.003		
基準29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.003	0.006	0.006	0.007	0.006			<0.003	<0.003		
基準30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009			<0.009	<0.009		
基準31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008			<0.008	<0.008		
基準32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
基準33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.23	0.38	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
基準34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.23	0.36	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
基準35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03		
基準36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.2	7.4	8.9	8.9	8.5	8.3	8.2	7.7	9.2	7.2	8.5		
基準37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.019	0.032	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
基準38	塩化物イオン	200mg/L以下	3.9	4.2	5.9	5.9	6.4	6.9	8.8	7.7	8.1	7.8	8.1		
基準39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	45	48	47	46	44	43	43	65	51	50	54		
基準40	蒸発残留物	500mg/L以下	130	130	133	130	125	122	109	110	97	95	100		
基準41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
基準42	ジェオスミン	0.01 µg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
基準43	2-メチルイソボルネオール	0.01 µg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
基準44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
基準45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
基準46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.0	1.0	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.2	0.2	0.2	0.3		
基準47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.5	7.4	7.2	7.2	7.1	7.2	7.0	7.0	6.9	6.8		
基準48	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	異常なし		
基準49	臭気	異常でないこと	薬臭	薬臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	無臭	無臭	無臭	異常なし		
基準50	色度	5度以下	2.7	3.3	0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
基準51	濁度	2度以下	6.6	9.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
目標01	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
目標02	ウラン及びその化合物	(0.002mg/L以下)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
目標03	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.004	0.002	<0.002	0.002	0.002		
目標05	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004		
目標08	トルエン	0.4mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04		
目標10	亜塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			<0.06	<0.06		
目標16	残留塩素	1.0mg/L以下			0.50	0.39	0.34	0.25	0.29			0.35	0.30		
目標17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	45	48	47	46	44	43	43	65	51	50	54		
目標18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.019	0.032	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
目標19	遊離炭酸	20mg/L以下	1.5	1.9	4.9	3.8	2.6	2.8	3.0	14	12	12	14		
目標20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
目標21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
目標23	臭気強度(TON)	3以下	15	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
目標24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	130	130	133	130	125	122	109	110	97	95	100		
目標25	濁度	1度以下	6.6	9.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
目標26	pH値	7.5程度	7.1	7.5	7.4	7.2	7.2	7.1	7.2	7.0	7.0	6.9	6.8		
目標27	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	-1.7	-1.3	-1.5	-1.7	-1.7	-1.9	-1.7	-1.8	-1.9	-2.0	-2.0		
目標29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
目標30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	0.23	0.38	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
管理01	水温	℃	18.5	16.0	16.8	19.0	18.0	17.2	18.9	17.1	16.5</				