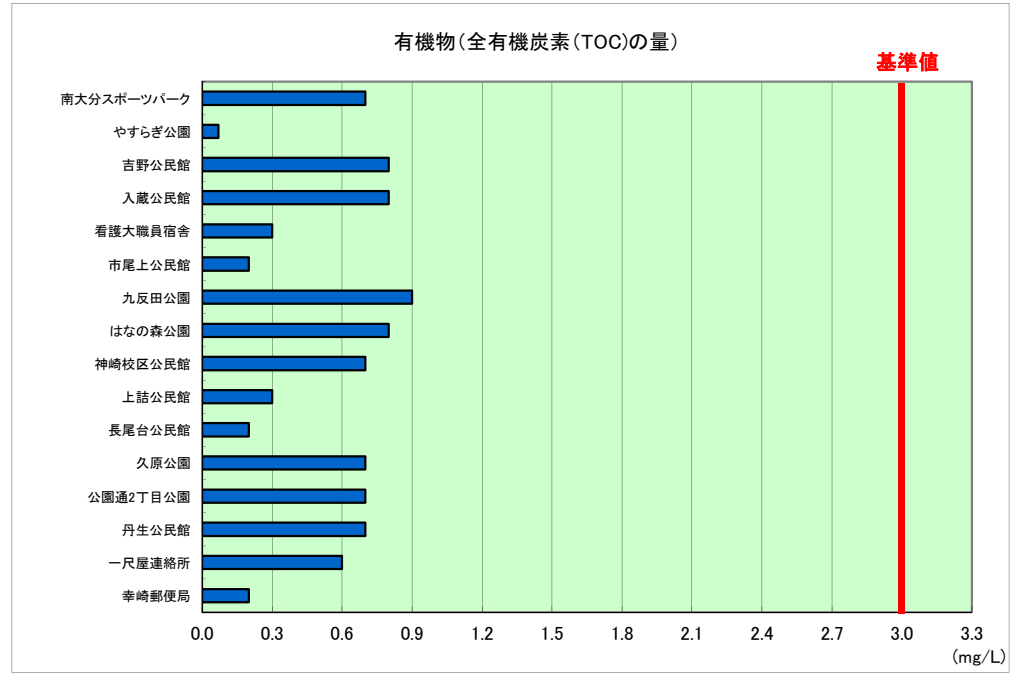
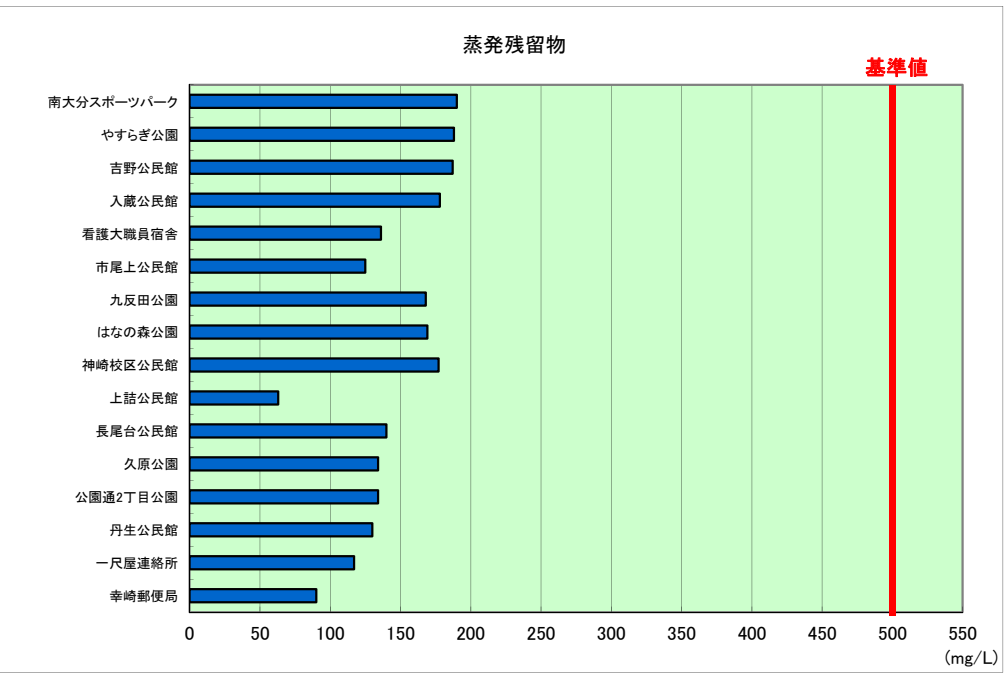
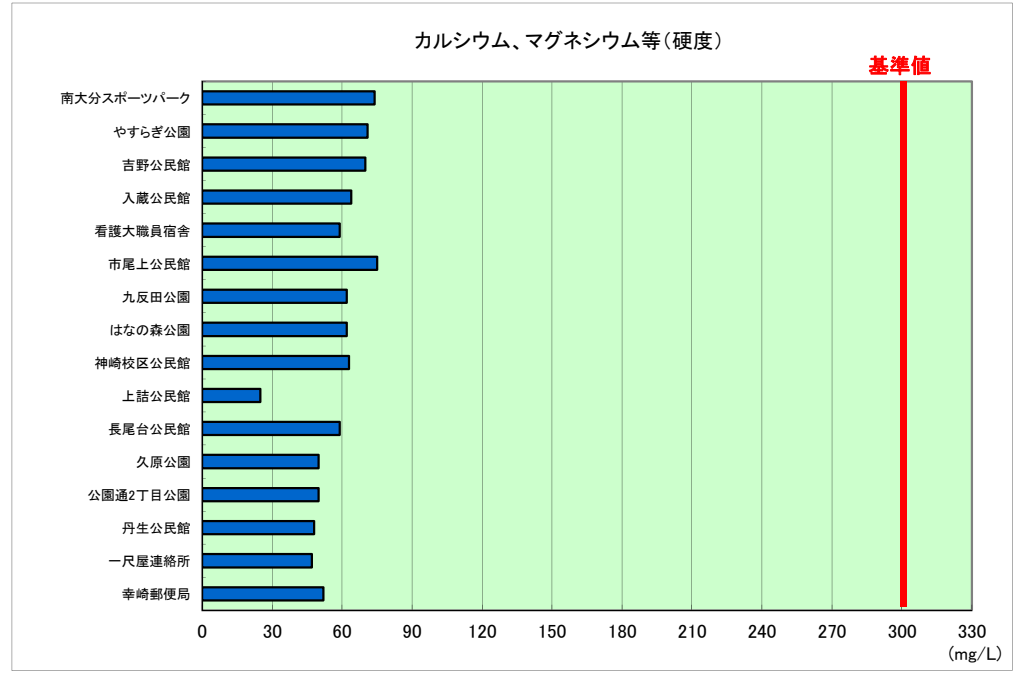
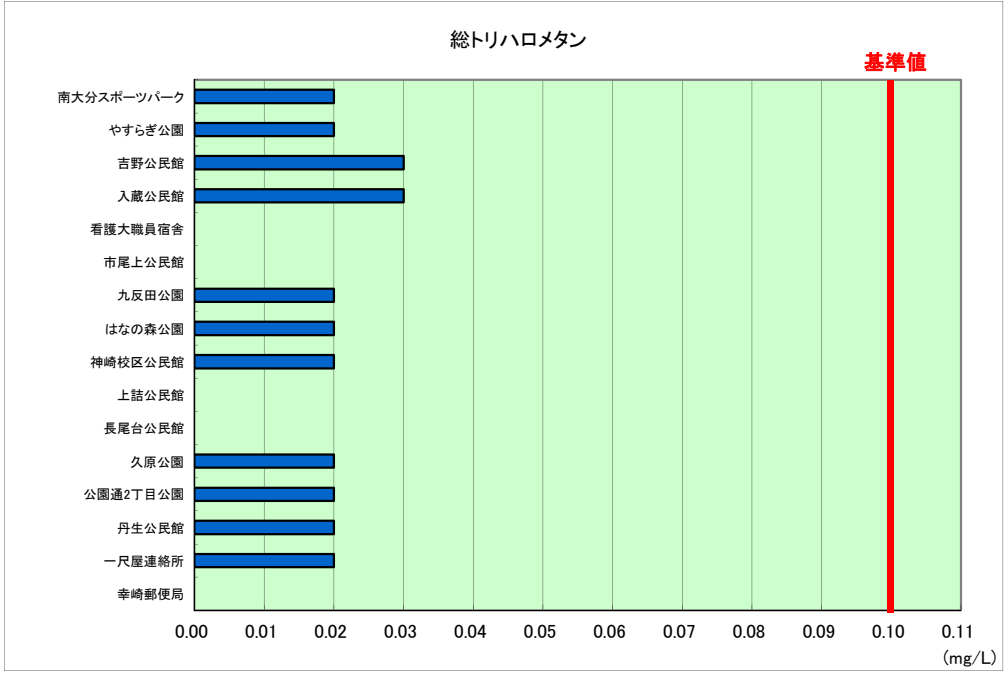


平成28年4月の水質検査結果について

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28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について次ページ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28年4月における結果は、すべての給水栓水において0.002 μg/L以下となっており、ほとんど臭気を感じない状態となっております。

地点	平成28年2月	平成28年3月	平成28年4月
南大分スポーツパーク	0.001	0.001	0.002
やすらぎ公園	0.001	0.001	0.002
吉野公民館	0.001	0.001	0.002
入蔵公民館	0.001	0.001	0.002
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	0.002
はなの森公園	<0.001	<0.001	0.002
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

地点	平成28年2月	平成28年3月	平成28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	採水日	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
	天候(前日)	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	採水時間	09:58	09:40	10:18	10:35	11:00	10:30	10:40	11:25	10:55	11:05	11:40
	水温	15.9	15.2	16.8	16.7	15.8	12.5	11.7	14.5	12.5	12.5	15.0
	気温	15.8	15.3	17.5	16.3	17.8	15.6	14.1	18.5	16.2	16.0	17.9
	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
基準01	一般細菌	100CFU/ml以下	8200	0	1	0	110	1	0	7	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	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	<0.004	<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	0.58	0.52	0.51	0.49	0.41	0.35	0.34	1.4	1.4
基準12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08	0.08	0.09	0.09	0.10	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06
基準14	四塩化炭素	0.002mg/L以下			<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
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
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
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
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
基準20	ベンゼン	0.01mg/L以下			<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	<0.06	<0.06	<0.06
基準23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.012	0.012	0.011			0.008		<0.006
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
基準27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.02	0.02	0.02			<0.01		<0.01
基準29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.007	0.007	0.009			<0.003		<0.003
基準30	ブromホルム	0.09mg/L以下			<0.009	<0.009	<0.009			<0.009		<0.009
基準36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	14	18	19	19	21	4.0	4.7	4.6	8.9	9.9
基準38	塩化物イオン	200mg/L以下	10	14	15	16	17	2.3	2.8	2.5	4.6	5.6
基準39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	53	55	62	62	63	21	24	25	47	52
基準40	蒸発残留物	500mg/L以下			168	169	177			63		140
基準42	ジェオスミン	0.01 µg/L以下	0.002	0.001	0.002	0.002	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
基準46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	2.2	0.9	0.9	0.8	0.7	0.7	0.4	0.3	0.3	0.4
基準47	pH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.3	7.3	7.5	7.4	7.1	7.1	7.6	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	異常なし	異常なし
基準49	臭気	異常でないこと	藻下水臭	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	藻臭	異常なし
基準50	色度	5度以下	9.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.1	<0.5	<0.5	0.7	<0.5
基準51	濁度	2度以下	9.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	3.3	<0.1	<0.1	0.3	<0.1
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
目標08	トルエン	0.4mg/L以下			<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	<0.06	<0.06	<0.06
目標16	残留塩素	1.0mg/L以下		0.55	0.40	0.40	0.31		0.44	0.30		0.49
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	53	55	62	62	63	21	24	25	47	52
目標19	遊離炭酸	20mg/L以下	1.8	5.9	5.3	4.4	3.5	1.5	1.2	1.2	2.8	2.7
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
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
目標23	臭気強度(TON)	3以下	20	<1	<1	<1	<1	5	<1	<1	1	<1
目標24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下			168	169	177			63		140
目標25	濁度	1度以下	9.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	3.3	<0.1	<0.1	0.3	<0.1
目標26	pH値	7.5程度	7.9	7.3	7.3	7.5	7.4	7.1	7.1	7.6	7.1	7.1
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
管理01	水温	℃	15.9	15.2	16.8	16.7	15.8	12.5	11.7	14.5	12.5	15.0
管理02	アルカリ度	mg/L	57	50	56	57	60	22	27	28	43	48
管理03	電気伝導率	µ S/cm	180	206	224	226	239	68	74	74	148	164
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
管理05	カリウムイオン	mg/L	3.3	3.4	3.7	3.7	3.7	0.9	0.9	0.9	3.1	3.3
管理06	カルシウムイオン	mg/L	13	13	15	15	15	5.7	6.8	6.9	11	12
管理07	マグネシウムイオン	mg/L	5.0	5.2	5.9	6.0	6.0	1.6	1.8	1.8	4.9	5.5
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
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
管理10	硫酸イオン	mg/L	13	23	25	25	25	3.7	3.7	3.8	14	16
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
管理16	キシレン	mg/L			<0.04	<0.04	<0.04			<0.04		<0.04
管理17	p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03	<0.03	<0.03			<0.03		<0.03
管理18	1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006	<0.006	<0.006			<0.006		<0.006
管理27	有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	2.0	0.9	0.9	0.8	0.7	0.7	0.4	0.3	0.3	0.4
管理28	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.574	0.083	0.075	0.072	0.060	0.120	0.048	0.041	0.054	0.041
管理29	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.528	0.069	0.061	0.058	0.047	0.107	0.039	0.035	0.045	0.032
管理30	大腸菌群(定量)	MPN/100ml	7300					2400			130	
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
クリプト3	大腸菌(定量)	MPN/100ml	290					61			2	
クリプト4	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	110					4			0	
農薬001	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05mg/L以下			<0.0002	<0.0002	<0.0002			<0.0002		<0.0002

水質検査結果

採水地	採水日	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
天候(前日)	天候	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
採水時間	水温	09:45	11:00	10:40	10:07	09:55	10:10	09:55	09:57	10:30	10:30	10:42
水温	気温	14.2	15.9	16.2	17.2	15.8	15.0	13.0	13.3	16.5	14.8	15.5
気温	水の種類	15.8	16.0	13.0	16.2	12.5	12.0	14.0	14.0	13.0	12.8	15.6
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	3000	0	0	0	0	0	0	0	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	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	0.006	<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	0.44	0.44	0.47	0.48	0.49	0.53	0.74	0.74	0.73	0.49
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	0.09	0.09	0.09
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
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
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
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
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
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
基準20	ベンゼン	0.01mg/L以下			<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	<0.06	<0.06	<0.06
基準23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.010	0.009	0.014	0.017			<0.006	<0.006
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
基準27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.02	0.02	0.03	0.03			<0.01	<0.01
基準29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.008	0.007	0.009	0.010			<0.003	<0.003
基準30	ブromホルム	0.09mg/L以下			<0.009	<0.009	<0.009	<0.009			<0.009	<0.009
基準36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	17	20	19	18	18	13	13	13	13	7.7
基準38	塩化物イオン	200mg/L以下	12	17	15	15	15	16	11	11	12	6.8
基準39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	73	73	74	71	70	64	59	60	59	74
基準40	蒸発残留物	500mg/L以下			190	188	187	178			136	125
基準42	ジェオスミン	0.01 µg/L以下	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	<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
基準46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.2	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.3	0.3	0.3	0.1
基準47	pH値	5.8以上8.6以下	8.0	7.4	7.5	7.7	7.4	7.5	7.4	7.3	7.5	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	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	異常なし	無臭	異常なし	異常なし	無臭
基準50	色度	5度以下	2.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5
基準51	濁度	2度以下	3.8	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
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
目標08	トルエン	0.4mg/L以下			<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	<0.06	<0.06	<0.06
目標16	残留塩素	1.0mg/L以下			0.65	0.42	0.29	0.44	0.30	0.45	0.32	0.29
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	73	73	74	71	70	64	59	60	59	74
目標19	遊離炭酸	20mg/L以下	2.2	4.4	2.5	2.2	2.8	3.0	5.3	4.3	4.0	16
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
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
目標23	臭気強度(TON)	3以下	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			190	188	187	178			136	125
目標25	濁度	1度以下	3.8	<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	8.0	7.4	7.5	7.7	7.4	7.5	7.4	7.3	7.5	7.1
目標28	従属栄養細菌	(2000CFU/ml以下)			17	3	10	3	14	36	36	56
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
管理01	水温	°C	14.2	15.9	16.2	17.2	15.8	15.0	13.0	13.3	16.5	14.8
管理02	アルカリ度	mg/L	80	65	61	60	58	55	59	60	60	67
管理03	電気伝導率	µS/cm	237	260	252	249	245	237	190	192	196	191
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
管理05	カリウムイオン	mg/L	4.0	4.1	4.1	3.9	3.9	3.6	2.6	2.6	2.6	1.4
管理06	カルシウムイオン	mg/L	17	17	17	16	16	15	15	15	15	16
管理07	マグネシウムイオン	mg/L	7.7	7.5	7.5	7.2	7.2	6.4	5.5	5.7	5.6	8.3
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
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
管理10	硫酸イオン	mg/L	20	34	33	34	34	30	13	13	13	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
管理16	キシレン	mg/L			<0.04	<0.04	<0.04	<0.04			<0.04	<0.04
管理17	p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			<0.03	<0.03
管理18	1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.006	<0.006	<0.006	<0.006			<0.006	<0.006
管理27	有機物(溶存有機炭素(DOC)の量)	mg/L	1.0	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.3	0.3	0.3	0.2
管理28	紫外線吸光度E250	ABS/50mm	0.152	0.056	0.057	0.057	0.062	0.063	0.043	0.026	0.027	0.017
管理29	紫外線吸光度E260	ABS/50mm	0.139	0.047	0.046	0.047	0.051	0.051	0.036	0.021	0.022	0.013
管理30	大腸菌群(定量)	MPN/100ml	2700						1			<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	不検出
クリプト3	大腸菌(定量)	MPN/100ml	260						<1			<1
クリプト4	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	45						0			0
農薬001	1,3-ジクロロプロパン(D-D)	0.05mg/L以下			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			<0.0002	<0.0002

水質検査結果

採水地点	横尾浄水場系								岩ノ下浄水場系						
	県判田取水口	横尾浄水ポンプ所	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			
採水日	2016/04/19	2016/04/19	2016/04/19	2016/04/19	2016/04/19	2016/04/19	2016/04/19	2016/04/19	2016/04/19	2016/04/19	2016/04/19	2016/04/19			
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	12:40	10:10	10:30	12:10	11:10	11:50	10:35	10:25	10:40	10:35	10:50	11:30			
水温	18.9	16.2	17.3	19.2	17.8	17.0	18.8	16.8	16.8	18.6	16.0	17.2			
気温	24.0	20.5	18.4	22.3	19.6	21.6	18.0	19.0	19.0	19.0	19.0	18.0			
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	990	760	0	0	0	1	0	1	0	1	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			
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	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
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	0.005	0.005	<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	0.82	0.83	0.81	0.85	0.82	0.82	0.78	0.53	0.56	0.60	0.55			
基準12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	0.09	0.12	0.07	0.10			
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	0.06	<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	<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			
基準23 クロホルム	0.06mg/L以下	<0.006	<0.006	0.008	0.010	0.012	0.013	0.011	<0.006	<0.006	<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			
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	<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	<0.001	<0.001	<0.001			
基準27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	0.01	0.02	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			0.008	0.011	0.012	0.012	0.011				<0.003			
基準29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	0.004	0.006	0.006	0.007	0.006	<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	<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			
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	0.20	0.19	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
基準34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.20	0.23	<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	0.02			
基準36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.2	7.2	9.4	9.8	9.8	9.8	9.0	7.1	9.7	7.1	8.1			
基準37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.020	0.026	<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	3.8	4.1	6.2	6.5	6.3	6.4	7.8	7.7	8.3	8.1	8.3			
基準39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	46	47	48	50	50	48	47	59	49	47	51			
基準40 蒸発残留物	500mg/L以下	124	127	130	134	134	130	117	94	92	83	92			
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			
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			
基準45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005					0.0007	<0.0005	0.0005	<0.0005			
基準46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.4	1.4	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.2	0.2	0.2	0.2			
基準47 pH値	5.8以上8.6以下	8.0	7.5	7.3	7.5	7.4	7.4	7.4	6.8	6.8	6.9	6.9			
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			
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	4.0	4.0	<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	6.0	8.1	<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	0.003	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	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			
目標16 残留塩素	1.0mg/L以下			0.52	0.37	0.31	0.30	0.24				0.37			
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	46	47	48	50	50	48	47	59	49	47	51			
目標18 マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.020	0.026	<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	2.3	2.2	3.7	3.5	3.7	3.0	3.4	14	9.1	10	12			
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 メチルセブチルエーテル	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	10	7	<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	124	127	130	134	134	130	117	94	92	83	92			
目標25 濁度	1度以下	6.0	8.1	<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	8.0	7.5	7.3	7.5	7.4	7.4	7.4	6.8	6.8	6.9	6.9			
目標27 腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	-0.8	-1.3	-1.6	-1.3	-1.4	-1.4	-1.4	-2.0	-2.1	-2.0	-1.9			
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	0.20	0.19	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
管理01 水温	℃	18.9	16.2	17.3	19.2	17.8	17.0	18.8	16.8	16.8	18.6	16.0			
管理02 アルカリ度	mg/L	47	47	41	43	43	41	39	51						