

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年1月8日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			錦川表流水	錦見浄水場 第一ろ過水	錦見浄水場 第二ろ過水	錦見浄水場 浄水		
採水年月日			H28.1.5	H28.1.5	H28.1.5	H28.1.5		
検査月日			1/5～1/8	1/5～1/8	1/5～1/8	1/5～1/8		
天候(前日／当日)			晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り		
気 温		(℃)	10.4	10.4	10.4	10.4		
水 温		(℃)	9.4	10.6	10.3	9.8		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.13	0.19	0.46	0.1以上
							水質基準値	
病原 生物	1	一般細菌	(1mL中)	46	0	0	0	100以下であること
	2	大腸菌		11	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
無機物質・ 重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	*	*	*	0.04以下であること
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.33	0.32	0.33	0.33	10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.11	0.11	0.10	0.10	0.8以下であること
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	*	*	0.0002未満	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	*	*	0.005未満	0.05以下であること
	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	(mg/L)	0.001未満	*	*	0.001未満	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	*	*	0.001未満	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	*	*	0.001未満	0.01以下であること
消毒副生成物	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	*	*	0.001未満	0.01以下であること
	20	ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	*	*	0.001未満	0.01以下であること
	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	23	クロロホルム	(mg/L)	*	*	*	0.002	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	25	ジブromクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.001	0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	*	*	*	0.001未満	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.005	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	29	ブromジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.002	0.03以下であること
	30	ブromホルム	(mg/L)	*	*	*	0.001未満	0.09以下であること
色・ 味覚	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること
	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
味覚・ 色・ 発泡	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.9	5.3	5.3	5.5	200以下であること
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	38	塩化物イオン	(mg/L)	4.2	6.0	6.0	6.3	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	23.1	23.9	23.8	23.4	300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること
基礎的 性状	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.42	0.31	0.40	0.32	3以下であること
	47	pH値	電極	7.22	7.22	7.14	7.26	5.8以上 8.6以下
	48	味		*	*	*	異常なし	異常でないこと
	49	臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色 度		1	0	0	0	5以下であること
	51	濁 度		0.4	0.0	0.0	0.0	2以下であること
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	2	アルカリ度	(mg/L)	*	*	*	*	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	64.3	64.6	66.6	66.5	

○印は参考に検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年1月8日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			御 庄	和木一丁目	牛野谷 配水池	通 津		
採水年月日			H28.1.5	H28.1.5	H28.1.5	H28.1.5		
検査月日			1/5～1/8	1/5～1/8	1/5～1/8	1/5～1/8		
天候(前日／当日)			晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り		
気 温		(℃)	10.8	10.5	8.0	8.4		
水 温		(℃)	10.9	10.7	9.5	10.9		
施行規則	残留塩素	(mg/L)	0.39	0.47	0.43	0.20	0.1以上	
			水質基準値					
病原 生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	0	0	0	100以下であること
	2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
無機物質・ 重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.34	0.33	0.34	0.34	10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.11	0.11	0.10	0.11	0.8以下であること
一 般 有 機 化 合 物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること
	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	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
消 毒 副 生 成 物	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	20	ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	23	クロロホルム	(mg/L)	0.002	0.002	0.003	0.003	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	25	ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.005	0.005	0.007	0.007	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	29	ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.002	0.002	0.003	0.003	0.03以下であること
	30	ブromホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09以下であること
色・ 味 覚	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること
	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	5.5	5.5	5.4	5.3	200以下であること
味 覚 ・ 色 ・ 発 泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	38	塩化物イオン	(mg/L)	6.5	6.4	6.1	6.0	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	23.6	23.7	23.3	23.0	300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.32	0.31	0.33	0.31	3以下であること
基 礎 的 性 状	47	pH値	電極	7.23	7.28	7.25	7.28	5.8以上 8.6以下
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	49	臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色 度		0	0	0	0	5以下であること
	51	濁 度		0.0	0.0	0.0	0.0	2以下であること
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	2	アルカリ度	(mg/L)	*	*	24.0	*	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	67.3	66.1	65.5	66.0	

○印は参考に検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年1月8日
岩国市水道局

採水地点			平田配水池	平田五丁目	工業用水		
採水年月日			配水池	給水栓	H28.1.5		
検査月日			H28.1.5	H28.1.5	H28.1.5		
天候(前日／当日)			1/5～1/8	1/5～1/8	1/5～1/8		
気 温			晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り		
(℃)			7.4	8.1	8.7		
水 温			(℃)	9.8	11.2	10.7	
施行規則			残留塩素	(mg/L)	0.40	0.44	*
							0.1以上
							水質基準値
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	0	*	100以下であること
	2	大腸菌		不検出	不検出	*	検出されないこと
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*	*	*	0.05以下であること
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	*	*	0.004未満	0.04以下であること
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.35	0.34	0.32	10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.10	0.11	0.11	0.8以下であること
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	*	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	*	0.05以下であること
	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	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	*	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	*	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	*	0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	*	0.01以下であること
消毒副生成物	20	ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	*	0.01以下であること
	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	0.6以下であること
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	0.02以下であること
	23	クロロホルム	(mg/L)	0.002	0.002	*	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	0.03以下であること
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.001	0.001	*	0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	*	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.005	0.005	*	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	0.03以下であること
	29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.002	0.002	*	0.03以下であること
	30	ブロモホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	*	0.09以下であること
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	0.08以下であること
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	5.5	5.5	4.7	200以下であること
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.05以下であること
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	6.4	6.3	4.2	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	23.3	23.5	23.6	300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	0.2以下であること
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	0.005以下であること
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.31	0.31	0.36	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	7.32	7.33	6.99	5.8以上 8.6以下
	48	味		異常なし	異常なし	*	異常でないこと
	49	臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色 度		0	0	1	5以下であること
	51	濁 度		0.0	0.0	0.0	2以下であること
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	2	アルカリ度	(mg/L)	23.0	*	28.0	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	66.3	66.9	65.8	

○印は参考に検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年1月8日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			小瀬原水	小瀬配水池	小瀬管末	小瀬予備		
採水年月日			H28.1.5	H28.1.5	H28.1.5	H28.1.5		
検査月日			1/5～1/8	1/5～1/8	1/5～1/8	1/5～1/8		
天候(前日／当日)			晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り		
気 温		(℃)	10.3	10.3	10.4	10.4		
水 温		(℃)	15.1	15.2	12.8	17.3		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.34	0.36	*	0.1以上
							水質基準値	
病原生物・無機物質・重金属	1	一般細菌	(1mL中)	0	0	1	30	100以下であること
	2	大腸菌		0	不検出	不検出	0	検出されないこと
	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	*	*	0.006	0.04以下であること
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.56	0.56	0.56	2.36	10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.20	0.20	0.20	0.08未満	0.8以下であること
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること
	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	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
消毒副生成物	20	ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	23	クロロホルム	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	25	ジブromクロロメタン	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	29	ブromジクロロメタン	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.03以下であること
	30	ブromホルム	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.09以下であること
色・味覚	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること
	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
味覚・色・発泡	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	16.3	16.4	16.4	14.0	200以下であること
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	38	塩化物イオン	(mg/L)	9.8	9.9	9.9	8.3	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	18.0	17.9	18.1	120.4	300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること
基礎的性状	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.48	3以下であること
	47	pH値	電極	6.85	7.27	7.25	6.25	5.8以上 8.6以下
	48	味		*	異常なし	異常なし	*	異常でないこと
	49	臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色 度		0	0	0	0	5以下であること
	51	濁 度		0.0	0.0	0.0	0.0	2以下であること
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	2	アルカリ度	(mg/L)	35.0	37.0	*	89.0	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	101	102	105	224	

○印は参考に検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年1月8日
岩 国 市 水 道 局

採水地点				阿品				
				阿品原水	阿品浄水	阿品管末		
採水年月日				表流水	配水池	ドレン		
検査月日				H28.1.5	H28.1.5	H28.1.5		
天候(前日／当日)				1/5～1/8	1/5～1/8	1/5～1/8		
気 温				9.1	9.1	8.3		
水 温				(℃)	(℃)	(℃)		
施行規則				残留塩素	(mg/L)	*	0.61	0.53
								0.1以上
								水質基準値
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	16	0	0		100以下であること
	2	大腸菌		0	不検出	不検出		検出されないこと
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*		0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*		0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*		0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*		0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*		0.01以下であること
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*	*	*		0.05以下であること
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	*	*		0.04以下であること
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*		0.01以下であること
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.10	0.10	0.10		10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08未満	0.08未満	0.08未満		0.8以下であること
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*		1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満		0.05以下であること
	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	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.01以下であること
	20	ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.01以下であること
	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*		0.6以下であること
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*		0.02以下であること
消毒副生成物	23	クロロホルム	(mg/L)	*	0.001未満	0.002		0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*		0.03以下であること
	25	ジブromクロロメタン	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満		0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満		0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*	0.001未満	0.004		0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*		0.03以下であること
	29	ブromジクロロメタン	(mg/L)	*	0.001未満	0.002		0.03以下であること
	30	ブromホルム	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満		0.09以下であること
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*		0.08以下であること
	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*		1.0以下であること
色・味覚	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*		0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*		0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*		1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	3.3	3.5	3.5		200以下であること
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*		0.05以下であること
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	2.5	2.6	2.7		200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	14.9	14.8	15.0		300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*		500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*		0.2以下であること
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*		0.00001以下であること
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*		0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*		0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*		0.005以下であること
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.34	0.31	0.3未満		3以下であること
	47	pH値	電極	7.11	7.16	7.22		5.8以上 8.6以下
基礎的性状	48	味		*	異常なし	異常なし		異常でないこと
	49	臭 気		異常なし	異常なし	異常なし		異常でないこと
	50	色 度		1	0	0		5以下であること
	51	濁 度		0.1	0.0	0.0		2以下であること
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
	2	アルカリ度	(mg/L)	16.0	16.0	*		
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	40.5	40.4	41.0		

○印は参考に検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年2月1日
岩国市水道局

採水地点			玖珂					
			瀬田水源 浅井戸	瀬田浄水 配水池	谷津 給水栓	野口管末 給水栓		
採水年月日			H28.1.25	H28.1.25	H28.1.25	H28.1.25		
検査月日			1/25～2/1	1/25～2/1	1/25～2/1	1/25～2/1		
天候(前日／当日)			曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ		
気 温		(℃)	0.7	-1.9	2.3	-2.2		
水 温		(℃)	15.2	13.6	6.1	7.4		
施行規則	残留塩素	(mg/L)	0.50	0.65	0.38	0.40	0.1以上	
			水質基準値					
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	1	0	0	100以下であること
	2	大腸菌		0	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	*	*	*	0.04以下であること
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.73	0.66	0.64	0.65	10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.11	0.12	0.13	0.13	0.8以下であること
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	*	*	*	*	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	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	(mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
消毒副生成物	20	ベンゼン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	23	クロロホルム	(mg/L)	*	*	*	*	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	25	ジブromクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	30	ブロモホルム	(mg/L)	*	*	*	*	0.09以下であること
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.054	0.001未満	0.002	0.002	1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	0.008	0.005未満	0.006	0.005	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	7.3	6.9	6.7	6.8	200以下であること
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.05以下であること
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	4.7	4.7	4.6	4.6	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	33.2	16.2	28.1	29.0	300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	84	79	*	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	*	*	0.2以下であること
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	*	*	0.005以下であること
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	6.69	6.77	6.88	6.84	5.8以上 8.6以下
	48	味		*	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	49	臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色 度		0	0	0	0	5以下であること
	51	濁 度		0.0	0.0	0.0	0.0	2以下であること
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	2	アルカリ度	(mg/L)	38.0	33.0	*	*	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	91.9	84.0	79.9	83.0	

○印は参考に検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年2月1日
岩 国 市 水 道 局

採水地点				周東				
				第1取水井 深井戸	第2取水井 深井戸	第3取水井 浅井戸	周東浄水 配水池	
採水年月日				H28.1.25	*	H28.1.25	H28.1.25	
検査月日				1/25～2/1	*	1/25～2/1	1/25～2/1	
天候(前日／当日)				曇り/晴れ	*	曇り/晴れ	曇り/晴れ	
気 温		(℃)	0.3	*	*	0.3	1.0	
水 温		(℃)	10.4	*	*	9.3	8.6	
施行規則		残留塩素	(mg/L)	*	*	*	0.52	0.1以上
								水質基準値
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	*	13	0	100以下であること
	2	大腸菌		0	*	0	不検出	検出されないこと
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.0003未満	*	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	*	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	*	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	*	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.005未満	*	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	*	0.004未満	*	0.04以下であること
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.001未満	*	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.55	*	0.59	0.56	10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.13	*	0.13	0.12	0.8以下であること
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	*	0.01未満	0.01未満	1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	*	*	*	*	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	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	(mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	20	ベンゼン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	23	クロロホルム	(mg/L)	*	*	*	*	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	25	ジブromクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	29	ブromジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	30	ブromホルム	(mg/L)	*	*	*	*	0.09以下であること
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.065	*	0.070	0.001未満	1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	*	0.01	0.01未満	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	*	0.01	0.01未満	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	0.014	*	0.006	0.005未満	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	5.9	*	5.9	6.2	200以下であること
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	*	0.001未満	0.001未満	0.05以下であること
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	4.5	*	4.8	4.8	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	23.7	*	22.6	23.6	300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	64	*	69	65	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02未満	*	0.02未満	0.02未満	0.2以下であること
	42	ジオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	0.0005未満	*	0.0005未満	0.0005未満	0.005以下であること
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.3未満	*	0.43	0.3未満	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	6.94	*	6.80	6.86	5.8以上 8.6以下
	48	味		*	*	*	異常なし	異常でないこと
	49	臭 気		異常なし	*	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色 度		0	*	1	0	5以下であること
	51	濁 度		0.0	*	0.8	0.0	2以下であること
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	*	0.02未満	0.02未満	
	2	アルカリ度	(mg/L)	27.0	*	26.0	27.0	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	72.1	*	71.0	71.0	

○印は参考に検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年2月1日
岩国市水道局

採水地点			周東					
採水年月日			周東管末					
検査月日			給水栓					
天候(前日／当日)			H28.1.25					
			1/25～2/1					
気 温			曇り/晴れ					
(℃)			0.3					
水 温								
(℃)			10.0					
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.32			0.1以上	
							水質基準値	
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	0			100以下であること	
	2	大腸菌		不検出			検出されないこと	
無機物質・ 重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.0003未満			0.003以下であること	
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*			0.0005以下であること	
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満			0.01以下であること	
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001未満			0.01以下であること	
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.001未満			0.01以下であること	
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.005未満			0.05以下であること	
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	*			0.04以下であること	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.001未満			0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.56			10 以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.12			0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.01未満			1.0以下であること	
	一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	*			0.002以下であること
		15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*			0.05以下であること
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	(mg/L)	*			0.04以下であること	
17		ジクロロメタン	(mg/L)	*			0.02以下であること	
18		テトラクロロエチレン	(mg/L)	*			0.01以下であること	
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	*			0.01以下であること	
20		ベンゼン	(mg/L)	*			0.01以下であること	
消毒副生成物		21	塩素酸	(mg/L)	*			0.6以下であること
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*			0.02以下であること	
	23	クロロホルム	(mg/L)	*			0.06以下であること	
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*			0.03以下であること	
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	*			0.1以下であること	
	26	臭素酸	(mg/L)	*			0.01以下であること	
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*			0.1以下であること	
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*			0.03以下であること	
	29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	*			0.03以下であること	
	30	ブロモホルム	(mg/L)	*			0.09以下であること	
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*			0.08以下であること	
色・ 味 覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.004			1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01未満			0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01未満			0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	0.005未満			1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.3			200以下であること	
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満			0.05以下であること	
味 覚 ・ 色 ・ 発 泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	4.8			200以下であること	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	23.7			300以下であること	
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*			500以下であること	
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*			0.2以下であること	
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*			0.00001以下であること	
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*			0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*			0.02以下であること	
	45	フェノール類	(mg/L)	*			0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.3未満			3以下であること	
	基礎的 性 状	47	pH値	電極	6.91			5.8以上 8.6以下
48		味		異常なし			異常でないこと	
49		臭 気		異常なし			異常でないこと	
50		色 度		0			5以下であること	
51		濁 度		0.0			2以下であること	
○		1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満			
	2	アルカリ度	(mg/L)	*				
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	71.9				

○印は参考に検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年2月1日
岩国市水道局

採水地点			由 宇 上北浄水場				
			伏流水第1・2水源	第3水源	第4水源	除マンガン装置	
採水年月日			H28.1.25	H28.1.25	H28.1.25	H28.1.25	
検査月日			1/25～2/1	1/25～2/1	1/25～2/1	1/25～2/1	
天候(前日／当日)			曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ	
気 温		(℃)	3.4	3.4	3.4	3.4	
水 温		(℃)	5.9	15.4	14.2	6.1	
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	*	*	1.05	
						0.1以上	
						水質基準値	
病原生物	1	一般細菌 (1mL中)	100	0	0	3	100以下であること
	2	大腸菌	6	0	0	不検出	検出されないこと
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること
	9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	*	0.04以下であること
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	*	0.01以下であること
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.40	0.37	0.24	0.40	10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08未満	0.14	0.13	0.08	0.8以下であること
	13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.02	0.01	0.01未満	1.0以下であること
一般有機化合物	14	四塩化炭素 (mg/L)	*	*	*	*	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン (mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	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 (mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン (mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	20	ベンゼン (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
消毒副生成物	21	塩素酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること
	22	クロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	23	クロロホルム (mg/L)	*	*	*	*	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること
	26	臭素酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン (mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	30	ブロモホルム (mg/L)	*	*	*	*	0.09以下であること
	31	ホルムアルデヒド (mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.076	0.047	0.049	0.001未満	1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.02	0.02	0.01未満	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物 (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	7.0	8.8	9.6	7.3	200以下であること
	37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.009	0.002	0.001未満	0.05以下であること
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン (mg/L)	4.9	6.6	6.8	5.2	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	33.9	31.9	40.7	33.3	300以下であること
	40	蒸発残留物 (mg/L)	82	101	99	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	*	0.2以下であること
	42	ジェオスミン (mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	*	0.005以下であること
	46	全有機炭素(TOC) (mg/L)	0.45	0.3未満	0.31	0.47	3以下であること
基礎的性状	47	pH値 電極	7.32	6.77	6.70	7.37	5.8以上 8.6以下
	48	味	*	*	*	*	異常でないこと
	49	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色 度	1	0	0	0	5以下であること
	51	濁 度	0.0	0.0	0.0	0.0	2以下であること
○	1	アンモニア態窒素 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	2	アルカリ度 (mg/L)	38.0	49.0	46.0	*	
	3	電気伝導率 (μ S/cm)	87.7	112	112	92.4	

○印は参考に検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年2月1日
岩国市水道局

採水地点			由 宇		由 西		
			浄水 上北配水池	神東原	由宇温泉 バス停		
採水年月日			H28.1.25	H28.1.25	H28.1.25		
検査月日			1/25～2/1	1/25～2/1	1/25～2/1		
天候(前日／当日)			曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ		
気 温		(℃)	3.4	7.1	7.6		
水 温		(℃)	12.2	5.4	6.7		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.61	0.39	0.27	0.1以上
							水質基準値
病原 生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	0	0	100以下であること
	2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	検出されないこと
無機物質・ 重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	*	*	*	0.04以下であること
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.28	0.32	0.25	10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.13	0.12	0.15	0.8以下であること
一 般 有 機 化 合 物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.01	0.01未満	0.01未満	1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	*	*	*	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*	*	*	0.05以下であること
	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	(mg/L)	*	*	*	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること
消 毒 副 生 成 物	20	ベンゼン	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること
	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	0.6以下であること
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	0.02以下であること
	23	クロロホルム	(mg/L)	*	*	*	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	0.03以下であること
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	0.03以下であること
	29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.03以下であること
	30	ブロモホルム	(mg/L)	*	*	*	0.09以下であること
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	0.08以下であること
色・ 味 覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.002	0.003	0.002	1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.02	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01	0.02	0.01未満	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.010	0.005未満	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	8.2	9.5	4.8	200以下であること
味 覚 ・ 色 ・ 発 泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.003	0.001未満	0.001未満	0.05以下であること
	38	塩化物イオン	(mg/L)	6.9	6.5	4.5	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	32.3	40.1	14.5	300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	99	*	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02未満	*	*	0.2以下であること
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	0.0005未満	*	*	0.005以下であること
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.31	0.33	0.48	3以下であること
基 礎 的 性 状	47	pH値	電極	6.84	7.26	7.54	5.8以上 8.6以下
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	49	臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色 度		0	0	0	5以下であること
	51	濁 度		0.0	0.0	0.0	2以下であること
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	2	アルカリ度	(mg/L)	48.0	*	*	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	113	108	54.8	

○印は参考に検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年1月13日
岩国市水道局

採水地点			美 和					
			東部浄水場 表流水	東部浄水場 配水池	東部浄水場 管末	西部浄水場 表流水		
採水年月日			H28.1.6	H28.1.6	H28.1.6	H28.1.6		
検査月日			1/6～1/13	1/6～1/13	1/6～1/13	1/6～1/13		
天候(前日／当日)			曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り		
気 温		(℃)	3.8	3.8	3.8	4.2		
水 温		(℃)	8.6	9.0	9.8	7.0		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.64	0.74	*	0.1以上
							水質基準値	
病原 生物	1	一般細菌	(1mL中)	10	0	0	92	100以下であること
	2	大腸菌		5	不検出	不検出	55	検出されないこと
無機物質・ 重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04以下であること
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.21	0.20	0.20	0.20	10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.15	0.8以下であること
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	*	*	*	*	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	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	(mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	20	ベンゼン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	21	塩素酸	(mg/L)	*	0.06未満	0.06未満	*	0.6以下であること
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	0.002未満	0.002未満	*	0.02以下であること
消毒副生成物	23	クロロホルム	(mg/L)	*	*	*	*	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	0.003未満	0.003未満	*	0.03以下であること
	25	ジブromクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	0.003未満	0.003未満	*	0.03以下であること
	29	ブromジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	30	ブromホルム	(mg/L)	*	*	*	*	0.09以下であること
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	0.008未満	0.008未満	*	0.08以下であること
	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
色・ 味覚	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	3.7	4.0	3.9	4.6	200以下であること
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
味覚・ 色・ 発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	2.5	2.6	2.6	2.9	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	16.5	16.8	15.7	17.3	300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.3未満	0.30	0.3未満	0.46	3以下であること
	基礎的 性状	47	pH値	電極	7.00	6.98	7.06	7.47
48		味		*	異常なし	異常なし	*	異常でないこと
49		臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
50		色 度		1	0	0	2	5以下であること
51		濁 度		0.1	0.0	0.0	0.7	2以下であること
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	2	アルカリ度	(mg/L)	22.0	21.0	*	26.0	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	45.3	47.5	42.2	48.1	

○印は参考に検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年1月13日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			美 和					
			西部浄水場	西部浄水場	秋掛浄水場	秋掛浄水場		
			配水池	管末	表流水	配水池		
採水年月日			H28.1.6	H28.1.6	H28.1.6	H28.1.6		
検査月日			1/6～1/13	1/6～1/13	1/6～1/13	1/6～1/13		
天候(前日／当日)			曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り		
気 温		(℃)	4.2	3.8	5.5	5.5		
水 温		(℃)	9.8	10.6	8.0	7.4		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.94	0.89	*	0.73	0.1以上
							水質基準値	
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	0	25	0	100以下であること
	2	大腸菌		不検出	不検出	10	不検出	検出されないこと
無機物質・ 重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04以下であること
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
一 般 有 機 化 合 物	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.17	0.17	0.18	0.17	10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.15	0.15	0.11	0.10	0.8以下であること
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	*	*	*	*	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	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	(mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	20	ベンゼン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	(mg/L)	0.06未満	0.06未満	*	0.06未満	0.6以下であること
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	*	0.002未満	0.02以下であること
	23	クロロホルム	(mg/L)	*	*	*	*	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.003未満	0.003	*	0.003未満	0.03以下であること
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.003	0.005	*	0.003未満	0.03以下であること
	29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	30	ブロモホルム	(mg/L)	*	*	*	*	0.09以下であること
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.008未満	0.008未満	*	0.008未満	0.08以下であること
色・ 味 覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	10.0	10.1	4.5	4.9	200以下であること
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
味 覚 ・ 色 ・ 発 泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	11.2	11.2	3.0	5.5	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	16.9	16.8	11.0	10.7	300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.37	0.35	0.49	0.3未満	3以下であること
基 礎 的 性 状	47	pH値	電極	7.57	7.59	7.25	6.92	5.8以上 8.6以下
	48	味		異常なし	異常なし	*	異常なし	異常でないこと
	49	臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色 度		0	0	2	0	5以下であること
	51	濁 度		0.0	0.0	1.5	0.0	2以下であること
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	2	アルカリ度		25.0	*	17.0	15.0	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	71.1	72.1	39.3	43.2	

○印は参考に検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年1月13日
岩国市水道局

採水地点			美 和 秋掛浄水場 管末					
採水年月日			H28.1.6					
検査月日			1/6～1/13					
天候(前日／当日)			曇り/曇り					
気 温		(℃)	5.5					
水 温		(℃)	9.4					
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.28			0.1以上	
							水質基準値	
病原 生物	1	一般細菌	(1mL中)	0			100以下であること	
	2	大腸菌		不検出			検出されないこと	
無機物質・ 重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	*			0.003以下であること	
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*			0.0005以下であること	
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*			0.01以下であること	
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*			0.01以下であること	
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*			0.01以下であること	
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*			0.05以下であること	
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満			0.04以下であること	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*			0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.20			10 以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08未満			0.8以下であること	
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*			1.0以下であること	
	14	四塩化炭素	(mg/L)	*			0.002以下であること	
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*			0.05以下であること	
	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	(mg/L)	*			0.04以下であること	
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	*			0.02以下であること	
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	*			0.01以下であること	
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	*			0.01以下であること	
	20	ベンゼン	(mg/L)	*			0.01以下であること	
	消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	0.06未満			0.6以下であること
		22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.002未満			0.02以下であること
23		クロロホルム	(mg/L)	*			0.06以下であること	
24		ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.006			0.03以下であること	
25		ジブromクロロメタン	(mg/L)	*			0.1以下であること	
26		臭素酸	(mg/L)	*			0.01以下であること	
27		総トリハロメタン	(mg/L)	*			0.1以下であること	
28		トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.007			0.03以下であること	
29		ブromジクロロメタン	(mg/L)	*			0.03以下であること	
30		ブromホルム	(mg/L)	*			0.09以下であること	
31		ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.008未満			0.08以下であること	
色・ 味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*			1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*			0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*			0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*			1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.9			200以下であること	
味覚・ 色・ 発泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*			0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	6.2			200以下であること	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	10.5			300以下であること	
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*			500以下であること	
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*			0.2以下であること	
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*			0.00001以下であること	
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*			0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*			0.02以下であること	
	45	フェノール類	(mg/L)	*			0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.33			3以下であること	
基礎的 性状	47	pH値	電極	6.91			5.8以上 8.6以下	
	48	味		異常なし			異常でないこと	
	49	臭 気		異常なし			異常でないこと	
	50	色 度		0			5以下であること	
	51	濁 度		0.0			2以下であること	
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満				
	2	アルカリ度	(mg/L)	*				
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	43.8				

○印は参考に検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年1月13日
岩国市水道局

採水地点			美 川					
			河山地区			南桑地区		
採水年月日			表流水 H28.1.6	配水池 H28.1.6	管末 H28.1.6	表流水 H28.1.6		
検査月日			1/6～1/13	1/6～1/13	1/6～1/13	1/6～1/13		
天候(前日／当日)			曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り		
気 温			(℃)	9.9	9.9	9.3	10.8	
水 温			(℃)	7.4	7.6	9.4	7.5	
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.55	0.54	*	0.1以上
								水質基準値
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	13	0	0	29	100以下であること
	2	大腸菌		1	不検出	不検出	16	検出されないこと
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04以下であること
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.08	0.05	0.06	0.17	10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.8以下であること
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	*	*	*	*	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	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	(mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	20	ベンゼン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	*	0.06未満	0.06未満	*	0.6以下であること
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	0.002未満	0.002未満	*	0.02以下であること
	23	クロロホルム	(mg/L)	*	*	*	*	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	0.003未満	0.003未満	*	0.03以下であること
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	0.003未満	0.003未満	*	0.03以下であること
	29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	30	ブロモホルム	(mg/L)	*	*	*	*	0.09以下であること
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	0.008未満	0.008未満	*	0.08以下であること
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.1	4.3	4.3	4.2	200以下であること
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	2.4	2.6	2.6	2.5	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	15.1	14.6	14.6	18.3	300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.33	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	7.40	7.57	7.51	7.49	5.8以上 8.6以下
	48	味		*	異常なし	異常なし	*	異常でないこと
	49	臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色 度		1	0	0	1	5以下であること
	51	濁 度		0.8	0.0	0.0	0.4	2以下であること
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	2	アルカリ度	(mg/L)	24.0	21.0	*	27.0	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	41.9	42.0	43.6	48.7	

○印は参考に検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年1月13日
岩国市水道局

採水地点			美 川 南桑地区					
採水年月日			配水池	管末				
検査月日			H28.1.6	H28.1.6				
天候(前日／当日)			1/6～1/13	1/6～1/13				
気 温			曇り/曇り	曇り/曇り				
(℃)			10.8	13.1				
水 温			(℃)	7.5	9.4			
残留塩素			(mg/L)	0.58	0.28		0.1以上	
							水質基準値	
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	0		100以下であること	
	2	大腸菌		不検出	不検出		検出されないこと	
無機物質・ 重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	*	*		0.003以下であること	
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*		0.0005以下であること	
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*	*		0.01以下であること	
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*		0.01以下であること	
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*	*		0.01以下であること	
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*	*		0.05以下であること	
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	0.004未満		0.04以下であること	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*		0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.14	0.13		10 以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08未満	0.08未満		0.8以下であること	
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*		1.0以下であること	
	14	四塩化炭素	(mg/L)	*	*		0.002以下であること	
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*	*		0.05以下であること	
	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	(mg/L)	*	*		0.04以下であること	
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	*	*		0.02以下であること	
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	*	*		0.01以下であること	
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	*	*		0.01以下であること	
	20	ベンゼン	(mg/L)	*	*		0.01以下であること	
	消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	0.06未満	0.06未満		0.6以下であること
		22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.002未満	0.002未満		0.02以下であること
23		クロロホルム	(mg/L)	*	*		0.06以下であること	
24		ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.003未満	0.003未満		0.03以下であること	
25		ジブロモクロロメタン	(mg/L)	*	*		0.1以下であること	
26		臭素酸	(mg/L)	*	*		0.01以下であること	
27		総トリハロメタン	(mg/L)	*	*		0.1以下であること	
28		トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.003未満	0.003未満		0.03以下であること	
29		ブロモジクロロメタン	(mg/L)	*	*		0.03以下であること	
30		ブロモホルム	(mg/L)	*	*		0.09以下であること	
31		ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.008未満	0.008未満		0.08以下であること	
色・ 味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*		1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*		0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*		0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*		1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.6	4.4		200以下であること	
味覚・色・ 発泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*		0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	2.7	2.8		200以下であること	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	18.5	17.9		300以下であること	
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*		500以下であること	
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*		0.2以下であること	
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*		0.00001以下であること	
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*		0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*		0.02以下であること	
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*		0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.3未満	0.3未満		3以下であること	
基礎的 性状	47	pH値	電極	7.75	7.67		5.8以上 8.6以下	
	48	味		異常なし	異常なし		異常でないこと	
	49	臭 気		異常なし	異常なし		異常でないこと	
	50	色 度		0	0		5以下であること	
	51	濁 度		0.0	0.0		2以下であること	
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満			
	2	アルカリ度	(mg/L)	26.0	*			
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	50.9	50.7			

○印は参考に検査している項目である。

水質検査結果書

毎月検査

平成28年1月29日
岩国市水道局

採水地点			本郷					
			波野中地区			本郷地区		
			表流水	配水池	管末	第一水源		
採水年月日			H28.1.14	H28.1.14	H28.1.14	H28.1.14		
検査月日			1/14～1/29	1/14～1/29	1/14～1/29	1/14～1/29		
天候(前日／当日)			晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り		
気温		(℃)	5.9	5.9	5.9	6.2		
水温		(℃)	6.0	5.4	9.2	13.9		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.51	0.57	*	0.1以上
							水質基準値	
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	10	0	0	2	100以下であること
	2	大腸菌		2	不検出	不検出	0	検出されないこと
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	*	*	0.004	0.04以下であること
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.11	0.11	0.11	0.36	10以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.13	0.8以下であること
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること
	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	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	20	ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	23	クロロホルム	(mg/L)	*	0.001未満	0.002	*	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*	0.001未満	0.003	*	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	*	0.001未満	0.001	*	0.03以下であること
	30	ブロモホルム	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.09以下であること
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	3.6	3.9	4.1	5.4	200以下であること
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	2.5	4.2	4.2	3.2	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	15.2	15.2	15.4	49.7	300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	7.21	6.90	6.98	6.73	5.8以上 8.6以下
	48	味		*	異常なし	異常なし	*	異常でないこと
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色度		1	0	0	0	5以下であること
	51	濁度		0.3	0.0	0.0	0.0	2以下であること
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	2	アルカリ度	(mg/L)	19.0	20.0	*	58.0	
	3	電気伝導率	(μS/cm)	41.5	45.4	48.6	102	

○印は参考に検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年1月29日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			本 郷						
			本 郷 地 区						
			第二水源	第三水源	第四水源	配水池			
採水年月日			H28.1.14	H28.1.14	*	H28.1.14			
検査月日			1/14～1/29	1/14～1/29	*	1/14～1/29			
天候(前日／当日)			晴れ/曇り	晴れ/曇り	*	晴れ/曇り			
気 温		(℃)	6.2	6.2	*	6.2			
水 温		(℃)	16.0	11.5	*	14.7			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	*	*	0.70	0.1以上	
							水質基準値		
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	0	*	0	100以下であること	
	2	大腸菌		0	0	*	不検出	検出されないこと	
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.003以下であること	
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること	
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	0.005	*	*	0.04以下であること	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.03	0.03	*	0.17	10 以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.23	0.08未満	*	0.15	0.8以下であること	
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	*	0.0002未満	0.002以下であること	
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	*	0.005未満	0.05以下であること	
	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	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	*	0.001未満	0.04以下であること	
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	*	0.001未満	0.02以下であること	
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	*	0.001未満	0.01以下であること	
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	*	0.001未満	0.01以下であること	
	20	ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	*	0.001未満	0.01以下であること	
	消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること
		22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
23		クロホルム	(mg/L)	*	*	*	0.001未満	0.06以下であること	
24		ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
25		ジブロモクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.001未満	0.1以下であること	
26		臭素酸	(mg/L)	*	*	*	0.001未満	0.01以下であること	
27		総トリハロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.001未満	0.1以下であること	
28		トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
29		ブロモジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.001未満	0.03以下であること	
30		ブロモホルム	(mg/L)	*	*	*	0.001未満	0.09以下であること	
31		ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること	
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	7.7	8.5	*	7.0	200以下であること	
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	2.7	3.1	*	3.1	200以下であること	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	33.0	71.9	*	45.1	300以下であること	
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること	
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.3未満	0.3未満	*	0.3未満	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.24	6.86	*	6.95	5.8以上 8.6以下	
	48	味		*	*	*	異常なし	異常でないこと	
	49	臭 気		異常なし	異常なし	*	異常なし	異常でないこと	
	50	色 度		0	0	*	0	5以下であること	
	51	濁 度		0.0	0.0	*	0.0	2以下であること	
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	*	0.02未満		
	2	アルカリ度	(mg/L)	44.0	84.0	*	53.0		
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	88.9	135	*	95.6		

○印は参考に検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年1月29日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			本 郷					
			本郷地区	波野原地区				
			管末	表流水	配水池	管末		
採水年月日			H28.1.14	H28.1.14	H28.1.14	H28.1.14		
検査月日			1/14～1/29	1/14～1/29	1/14～1/29	1/14～1/29		
天候(前日／当日)			晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り		
気 温		(℃)	6.7	7.3	7.3	6.9		
水 温		(℃)	8.7	5.9	5.0	7.9		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.43	*	0.53	0.47	0.1以上
							水質基準値	
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	24	0	0	100以下であること
	2	大腸菌		不検出	11	不検出	不検出	検出されないこと
	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	*	0.004未満	*	*	0.04以下であること
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.30	0.09	0.09	0.09	10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.13	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.8以下であること
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること
	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	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	20	ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	23	クロホルム	(mg/L)	0.001未満	*	0.002	0.006	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	*	0.001未満	0.001未満	0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	0.001未満	*	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.001未満	*	0.003	0.009	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	*	0.001	0.003	0.03以下であること
	30	ブロモホルム	(mg/L)	0.001未満	*	0.001未満	0.001未満	0.09以下であること
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	7.2	4.0	4.3	4.3	200以下であること
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	3.8	2.5	3.0	3.1	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	41.1	10.6	10.8	10.6	300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.3未満	0.32	0.3未満	0.3未満	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	6.95	7.20	7.18	7.19	5.8以上 8.6以下
	48	味		異常なし	*	異常なし	異常なし	異常でないこと
	49	臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色 度		0	1	0	0	5以下であること
	51	濁 度		0.0	0.5	0.0	0.0	2以下であること
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	2	アルカリ度	(mg/L)	*	15.5	17.0	*	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	91.4	34.5	35.9	37.6	

○印は参考に検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年1月29日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			本 郷 宇塚地区				
			表流水	配水池	管末		
採水年月日			H28.1.14	H28.1.14	H28.1.14		
検査月日			1/14～1/29	1/14～1/29	1/14～1/29		
天候(前日/当日)			晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り		
気 温		(℃)	8.1	8.1	7.5		
水 温		(℃)	7.6	7.6	9.2		
施行規則 残留塩素		(mg/L)	*	0.52	0.20		0.1以上
							水質基準値
病原生物	1	一般細菌 (1mL中)	12	0	0		100以下であること
	2	大腸菌	0	不検出	不検出		検出されないこと
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	*	*	*		0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物 (mg/L)	*	*	*		0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物 (mg/L)	*	*	*		0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物 (mg/L)	*	*	*		0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	*	*	*		0.01以下であること
	8	六価クロム化合物 (mg/L)	*	*	*		0.05以下であること
	9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	*	*		0.04以下であること
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	*	*	*		0.01以下であること
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.21	0.21	0.37		10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08未満	0.08未満	0.08未満		0.8以下であること
	13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	*	*	*		1.0以下であること
一般有機化合物	14	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満		0.05以下であること
	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 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.04以下であること
	17	ジクロロメタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.01以下であること
	20	ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.01以下であること
消毒副生成物	21	塩素酸 (mg/L)	*	*	*		0.6以下であること
	22	クロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*		0.02以下であること
	23	クロロホルム (mg/L)	*	0.001未満	0.009		0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*		0.03以下であること
	25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	*	0.001未満	0.001未満		0.1以下であること
	26	臭素酸 (mg/L)	*	0.001未満	0.001未満		0.01以下であること
	27	総トリハロメタン (mg/L)	*	0.001未満	0.012		0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*		0.03以下であること
	29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	*	0.001未満	0.003		0.03以下であること
	30	ブロモホルム (mg/L)	*	0.001未満	0.001未満		0.09以下であること
	31	ホルムアルデヒド (mg/L)	*	*	*		0.08以下であること
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	*	*	*		1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	*	*	*		0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物 (mg/L)	*	*	*		0.3以下であること
	35	銅及びその化合物 (mg/L)	*	*	*		1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	4.8	5.2	5.6		200以下であること
	37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	*	*	*		0.05以下であること
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン (mg/L)	2.6	6.5	6.4		200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	24.4	24.5	28.7		300以下であること
	40	蒸発残留物 (mg/L)	*	59	*		500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	*	0.02未満	*		0.2以下であること
	42	ジェオスミン (mg/L)	*	*	*		0.00001以下であること
	43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	*	*	*		0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	*	*	*		0.02以下であること
	45	フェノール類 (mg/L)	*	0.0005未満	*		0.005以下であること
	46	全有機炭素(TOC) (mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.3未満		3以下であること
基礎的性状	47	pH値 電極	7.50	6.84	6.87		5.8以上 8.6以下
	48	味	*	異常なし	異常なし		異常でないこと
	49	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし		異常でないこと
	50	色 度	1	0	0		5以下であること
	51	濁 度	0.2	0.0	0.0		2以下であること
○	1	アンモニア態窒素 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
	2	アルカリ度 (mg/L)	32.0	24.0	*		
	3	電気伝導率 (μS/cm)	60.8	65.5	71.3		

○印は参考に検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年1月26日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			桜地蔵 団地	旭ヶ丘 団地	桜ヶ丘 団地	平田第1 ブロック		
採水年月日			H28.1.21	H28.1.21	H28.1.21	H28.1.21		
検査月日			1/21～1/26	1/21～1/26	1/21～1/26	1/21～1/26		
天候(前日／当日)			曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ		
気 温		(℃)	7.2	4.8	6.5	4.5		
水 温		(℃)	7.7	6.1	6.8	7.6		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.38	0.35	0.38	0.30	0.1以上
水質基準値								
病原 生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	0	0	0	100以下であること
	2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
無機物質・ 重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.37	0.38	0.34	0.32	10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.11	0.14	0.11	0.13	0.8以下であること
一 般 有 機 化 合 物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること
	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	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
消 毒 副 生 成 物	20	ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	23	クロロホルム	(mg/L)	0.005	0.004	0.004	0.004	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.008	0.006	0.007	0.008	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.003	0.002	0.003	0.003	0.03以下であること
	30	ブロモホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09以下であること
色・ 味 覚	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること
	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.4	6.0	5.8	5.8	200以下であること
味 覚 ・ 色 ・ 発 泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	38	塩化物イオン	(mg/L)	8.2	8.1	7.5	6.9	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	23.5	21.7	22.7	24.0	300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.45	0.47	0.42	0.34	3以下であること
基 礎 的 性 状	47	pH値	電極	7.26	7.22	7.34	7.40	5.8以上 8.6以下
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	49	臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色 度		0	0	0	0	5以下であること
	51	濁 度		0.0	0.0	0.0	0.0	2以下であること
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	2	アルカリ度	(mg/L)	*	*	*	*	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	65.6	68.6	68.2	68.8	

○印は参考に検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年1月26日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			梅が丘 団地	トーヨド 団地	東光寺 統合施設	尾津一の谷 団地			
採水年月日			H28.1.21	H28.1.21	H28.1.21	H28.1.21			
検査月日			1/21～1/26	1/21～1/26	1/21～1/26	1/21～1/26			
天候(前日／当日)			曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ			
気 温		(℃)	3.6	3.4	2.6	4.8			
水 温		(℃)	9.7	9.3	8.0	7.6			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.34	0.35	0.38	0.38	0.1以上	
			水質基準値						
病原 生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	0	0	1	100以下であること	
	2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	
無機物質・ 重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.003以下であること	
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること	
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.31	0.32	0.32	0.34	10 以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.11	0.12	0.11	0.13	0.8以下であること	
一 般 有 機 化 合 物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下であること	
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること	
	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	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下であること	
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下であること	
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	20	ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること
		22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
23		クロロホルム	(mg/L)	0.003	0.004	0.004	0.004	0.06以下であること	
24		ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
25		ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.1以下であること	
26		臭素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
27		総トリハロメタン	(mg/L)	0.007	0.008	0.008	0.008	0.1以下であること	
28		トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
29		ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.03以下であること	
30		ブromホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09以下であること	
色・ 味 覚	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること	
	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	5.3	5.8	5.4	6.1	200以下であること	
味 覚 ・ 色 ・ 発 泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	6.5	6.8	6.8	7.4	200以下であること	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	23.3	24.9	23.1	24.1	300以下であること	
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること	
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.36	0.38	0.39	0.42	3以下であること	
基 礎 的 性 状	47	pH値	電極	7.48	7.40	7.34	7.28	5.8以上 8.6以下	
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	
	49	臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	
	50	色 度		0	0	0	0	5以下であること	
	51	濁 度		0.0	0.0	0.0	0.0	2以下であること	
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
	2	アルカリ度	(mg/L)	*	*	*	*		
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	69.1	69.8	70.1	70.5		

○印は参考に検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成28年1月26日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			第3 ブロック	黒磯 団地	瀬戸海 団地	萩原 団地			
採水年月日			H28.1.21	H28.1.21	H28.1.21	H28.1.21			
検査月日			1/21～1/26	1/21～1/26	1/21～1/26	1/21～1/26			
天候(前日／当日)			曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ			
気 温		(℃)	4.1	8.1	6.5	4.8			
水 温		(℃)	7.4	9.7	7.4	8.3			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.33	0.31	0.27	0.20	0.1以上	
			水質基準値						
病原 生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	0	0	0	100以下であること	
	2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	
無機物質・ 重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.003以下であること	
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること	
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.33	0.32	0.30	0.33	10 以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.11	0.13	0.12	0.11	0.8以下であること	
一 般 有 機 化 合 物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下であること	
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること	
	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	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下であること	
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下であること	
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	20	ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	消 毒 副 生 成 物	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること
		22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
23		クロロホルム	(mg/L)	0.004	0.004	0.004	0.004	0.06以下であること	
24		ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
25		ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.001	0.001	0.002	0.001	0.1以下であること	
26		臭素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
27		総トリハロメタン	(mg/L)	0.008	0.008	0.009	0.008	0.1以下であること	
28		トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
29		ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.03以下であること	
30		ブromホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09以下であること	
色・ 味 覚	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること	
	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	5.5	5.6	5.3	5.6	200以下であること	
味 覚 ・ 色 ・ 発 泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	7.1	6.8	6.2	7.1	200以下であること	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	22.7	23.8	24.0	23.0	300以下であること	
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること	
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.38	0.39	0.32	0.39	3以下であること	
基 礎 的 性 状	47	pH値	電極	7.28	7.33	7.30	7.31	5.8以上 8.6以下	
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	
	49	臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	
	50	色 度		0	0	0	0	5以下であること	
	51	濁 度		0.0	0.0	0.0	0.0	2以下であること	
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
	2	アルカリ度	(mg/L)	*	*	*	*		
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	70.0	71.1	70.6	70.0		

○印は参考に検査している項目である。