

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成29年11月17日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			錦川表流水	錦見浄水場				
				1号ろ過水	2号ろ過水	配水池		
採水年月日			H29.11.13	H29.11.13	H29.11.13	H29.11.13		
検査月日			11/13～11/17	11/13～11/17	11/13～11/17	11/13～11/17		
天候(前日／当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ		
気 温		(℃)	15.7	15.7	15.7	15.7		
水 温		(℃)	13.7	14.2	14.0	14.2		
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	0.27	0.23	0.52		
							0.1以上	
							水質基準値	
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	29	0	0	0	100以下であること
	2	大腸菌		5	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)	0.00005未満	*	*	0.00005未満	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)	0.32	0.31	0.31	0.31	10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.11	0.10	0.10	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
	一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	*	*	0.0002未満
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
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
消毒副生成物	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)	*	*	*	0.003	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	ジブロモクロロメタン	(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)	*	*	*	0.007	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	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.003	0.03以下であること
	30	ブロモホルム	(mg/L)	*	*	*	0.001未満	0.09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)	4.4	4.8	4.9	5.0	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)	3.7	5.5	5.5	5.7	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)	22.4	24.3	23.4	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-メチルインボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.002未満	*	*	0.002未満	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)	0.56	0.32	0.35	0.30	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	7.09	7.07	7.10	7.16	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		1.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下であること
	51	濁 度		0.42	0.05未満	0.05未満	0.05未満	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)	66.9	66.1	68.3	70.7	

○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29年11月17日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			御庄給水栓	和木一丁目 給水栓	牛野谷 配水池	通津給水栓			
採水年月日			H29.11.13	H29.11.13	H29.11.13	H29.11.13			
検査月日			11/13～11/17	11/13～11/17	11/13～11/17	11/13～11/17			
天候(前日／当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ			
気 温		(℃)	10.9	19.4	14.5	14.4			
水 温		(℃)	17.2	16.0	15.1	17.4			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.45	0.50	0.49	0.35	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)	*	*	0.00005未満	*	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	0.31	0.32	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	0.10	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	
	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)	0.004	0.003	0.003	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	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)	0.008	0.006	0.006	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	0.002	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	
	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)	5.1	4.9	4.8	5.0	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)	5.8	5.8	5.8	5.7	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)	22.2	23.1	24.8	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-メチルインボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	0.002未満	*	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)	0.30	0.30	0.30	0.31	3以下であること	
基礎的 性状	47	pH値	電極	7.16	7.19	7.18	7.21	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		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下であること	
	51	濁 度		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	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)	*	*	23.0	*		
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	70.8	70.5	70.4	71.1		

○印は参考には検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成29年11月17日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			平田配水池	平田五丁目 給水栓	工業用水	
採水年月日			H29.11.13	H29.11.13	H29.11.13	
検査月日			11/13～11/17	11/13～11/17	11/13～11/17	
天候(前日／当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	
気 温		(℃)	14.0	13.8	12.8	
水 温		(℃)	15.0	17.6	16.2	
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.48	0.46	*
						0.1以上
						水質基準値
病原 生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	0	*
	2	大腸菌		不検出	不検出	*
無機物質・ 重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.00005未満	*	*
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*	*	*
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	*	*	0.004未満
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.32	0.32	0.32
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.11	0.10	0.10
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*
一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	*
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	*
	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	*
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	*
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	*
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	*
	20	ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	*
消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*
	23	クロホルム	(mg/L)	0.004	0.004	*
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.001	0.001	*
	26	臭素酸	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	*
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.008	0.008	*
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*
	29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.003	0.003	*
	30	ブロモホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	*
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*
色・ 味 覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	5.0	4.9	4.2
味 覚 ・ 色 ・ 発 泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*
	38	塩化物イオン	(mg/L)	5.8	5.8	3.6
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	25.5	26.5	24.8
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*
	43	2-メチルインボルネオール	(mg/L)	*	*	*
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.002未満	*	*
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.30	0.3未満	0.3未満
基 礎 的 性 状	47	pH値	電極	7.33	7.26	6.97
	48	味		異常なし	異常なし	*
	49	臭 気		異常なし	異常なし	異常なし
	50	色 度		0.5未満	0.5未満	0.9
	51	濁 度		0.05未満	0.05未満	0.05未満
○	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)	22.5	*	24.5
	3	電気伝導率	(μS/cm)	74.0	72.8	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29年11月17日
岩 国 市 水 道 局

採水地点				小瀬				
				小瀬浄水場				
				深井戸	浄水	小瀬給水栓	浅井戸(予備)	
採水年月日				H29.11.13	H29.11.13	H29.11.13	H29.11.13	
検査月日				11/13～11/17	11/13～11/17	11/13～11/17	11/13～11/17	
天候(前日／当日)				晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	
気温		(℃)	12.7	12.7	14.6	12.7		
水温		(℃)	14.5	15.0	15.4	17.8		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.52	0.55	*	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		0	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)	0.00005未満	0.00005未満	*	0.00005未満	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)	0.49	0.49	0.49	2.65	10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.23	0.23	0.23	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	0.0002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	0.001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	0.001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	ブロモジクロロメタン	(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)	15.6	15.8	15.7	12.3	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)	10.3	10.5	10.3	9.9	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)	18.7	19.0	18.6	138.6	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)	0.003	0.002	*	0.008	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	0.58	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	6.83	7.21	7.34	6.15	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		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下であること
	51	濁度		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	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)	33.0	33.0	*	110.5	
	3	電気伝導率	(μS/cm)	118	120	105	372	

○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29年11月17日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			阿 品													
			阿品浄水場													
			表流水	浄水	阿品給水栓											
採水年月日			H29.11.13	H29.11.13	H29.11.13											
検査月日			11/13～11/17	11/13～11/17	11/13～11/17											
天候(前日／当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ											
気 温		(℃)	9.2	9.2	12.3											
水 温		(℃)	11.3	12.2	15.6											
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	0.77	0.50		0.1以上									
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	9	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)	0.00005未満	0.00005未満	*		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)	0.14	0.14	0.14									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)	*	*	*										
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)	*	*								*		
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	0.006		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				0.1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	0.009						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	0.003								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)	*	*	*										
	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)	3.2	3.4	3.4				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)	2.7	2.9		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)	14.7	12.8		15.1	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-メチルインボルネオール	(mg/L)	*	*	*						0.00001以下であること				
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	*							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)	0.42	0.36	0.36									3以下であること	
	基礎的性状	47	pH値	電極	7.04	7.04										7.08
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		0.9	0.5未満	0.5未満			5以下であること							
51		濁 度		0.05未満	0.05未満	0.05未満				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)	15.0	14.5	*											
3	電気伝導率	(μ S/cm)	49.4	47.7	41.3											

○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29年12月6日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			玖 珂						
			瀬田水源地						
			瀬田水源	浄水	谷津給水栓	野口給水栓			
採水年月日			*	H29.11.27	H29.11.27	H29.11.27			
検査月日			*	11/27～12/6	11/27～12/6	11/27～12/6			
天候(前日／当日)			*	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ			
気 温		(℃)	*	9.5	15.0	9.2			
水 温		(℃)	*	16.6	10.3	11.7			
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	0.41	0.32	0.37	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)	*	0.60	0.58	0.59	10 以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	*	0.15	0.13	0.15	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	0.01未満	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)	*	0.003	0.003	0.005	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	0.2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)	*	0.005未満	0.010	0.012	1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	*	6.6	6.4	6.5	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)	*	0.001未満	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)	*	4.4	4.3	4.4	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)	*	31.7	30.4	31.0	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)	*	0.3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	*	6.65	6.73	6.70	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		*	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下であること	
	51	濁 度		*	0.05未満	0.05未満	0.05未満	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)	*	34.5	*	*		
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	*	91.2	93.4	92.2		

○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29年12月6日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			周 東 高森南浄水場						
			第一水源	第二水源	第三水源	浄水			
採水年月日			*	*	*	H29.11.27			
検査月日			*	*	*	11/27～12/6			
天候(前日／当日)			*	*	*	晴れ/晴れ			
気 温		(℃)	*	*	*	13.4			
水 温		(℃)	*	*	*	14.0			
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	*	*	0.48	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)	*	*	*	0.45	10 以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.14	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)	*	*	*	0.001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	0.2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)	*	*	*	5.0	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)	*	*	*	0.001未満	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	*	*	*	3.8	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)	*	*	*	20.0	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)	*	*	*	0.3未満	3以下であること	
基礎的 性状	47	pH値	電極	*	*	*	6.77	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未満	5以下であること	
	51	濁 度		*	*	*	0.05未満	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)	*	*	*	24.0		
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	*	*	*	71.1		

○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29年12月6日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			周 東				
			高森南浄水場				
			上久原給水栓				
採水年月日			H29.11.27				
検査月日			11/27～12/6				
天候(前日／当日)			晴れ/晴れ				
気 温		(℃)	11.6				
水 温		(℃)	15.2				
施行規則	残留塩素	(mg/L)	0.43				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)	0.44			10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.15			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)	*		
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)	0.001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			0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01			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)	5.2			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)	0.001未満			0.05以下であること
	38	塩化物イオン	(mg/L)	3.8			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)	21.6			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			3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	6.77			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未満			5以下であること
	51	濁 度		0.05未満			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)	70.4			

○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29年12月6日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			由 宇 上北浄水場						
			第一・第二水源	第三水源	第四水源	除マンガン装置			
採水年月日			H29.11.27	*	*	H29.11.27			
検査月日			11/27～12/6	*	*	11/27～12/6			
天候(前日／当日)			晴れ/晴れ	*	*	晴れ/晴れ			
気 温		(℃)	13.9	*	*	13.9			
水 温		(℃)	10.7	*	*	10.9			
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	*	*	0.89	0.1以上		
							水質基準値		
病原 生物	1	一般細菌	(1mL中)	10	*	*	0	100以下であること	
	2	大腸菌		4	*	*	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	0.003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	0.01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	0.01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	0.01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	0.05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)	0.39	*	*	0.38	10 以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08	*	*	0.10	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	*	*	0.01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)	0.010	*	*	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	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	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)	0.005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)	5.9	*	*	6.2	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)	0.002	*	*	0.001未満	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	4.5	*	*	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)	29.5	*	*	29.6	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)	0.50	*	*	0.44	3以下であること	
基 礎 的 性 状	47	pH値	電極	7.16	*	*	7.24	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	異常でないこと	
	50	色 度		0.9	*	*	0.5未満	5以下であること	
	51	濁 度		0.05未満	*	*	0.05未満	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)	35.0	*	*	*		
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	95.0	*	*	96.5		

○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29年12月6日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			由 宇				
			上北浄水場		由西		
			浄水	神東原給水栓	峇清給水栓		
採水年月日			H29.11.27	H29.11.27	H29.11.27		
検査月日			11/27～12/6	11/27～12/6	11/27～12/6		
天候(前日／当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ		
気 温		(℃)	13.9	13.2	10.7		
水 温		(℃)	16.2	14.1	11.7		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.73	0.46	0.25	
							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)	0.29	0.29	0.19	10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.12	0.12	0.14	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	0.01	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
一般有機化合物	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)	*	*	*	0.6以下であること
消毒副生成物	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)	*	*	*	0.06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
	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.003	0.002	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)	0.01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未満	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	0.015	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)	8.6	8.6	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)	0.001未満	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)	6.3	6.2	4.4	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)	37.4	37.7	13.3	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-メチルインゾルネオール	(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	0.32	0.47	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	6.87	6.99	7.35	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		0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下であること
	51	濁 度		0.05未満	0.05未満	0.05未満	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)	47.0	*	*	
	3	電気伝導率	(μS/cm)	116	117	46.0	

○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29年11月27日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			美 和						
			東部浄水場			西部浄水場			
			表流水	浄水	黒沢給水栓	表流水			
採水年月日			H29.11.20	H29.11.20	H29.11.20	H29.11.20			
検査月日			11/20～11/27	11/20～11/27	11/20～11/27	11/20～11/27			
天候(前日／当日)			曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り			
気 温		(℃)	7.3	7.3	9.8	8.3			
水 温		(℃)	10.2	10.5	12.9	7.4			
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	0.66	0.47	*	0.1以上		
							水質基準値		
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	52	0	0	73	100以下であること	
	2	大腸菌		12	不検出	不検出	37	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)	0.17	0.17	0.18	0.12	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	
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)	*	0.09	0.09	*	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	
色・味覚	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	
	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)	3.5	3.8	3.8	3.6	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	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	2.7	3.0	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)	16.9	16.7	16.4	14.6	300以下であること	
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること	
基礎的性状	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	0.51	3以下であること	
	47	pH値	電極	6.81	6.87	7.05	7.35	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		0.8	0.5未満	0.5未満	2.0	5以下であること	
○	51	濁 度		0.16	0.05未満	0.05未満	0.29	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)	18.5	18.0	*	22.5		
○	3	電気伝導率	(μ S/cm)	45.7	46.1	50.3	54.1		

○印は参考には検査している項目である。

水 質 検 査 結 果 書

毎 月 検 査

平成29年11月27日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			美 和					
			西部浄水場		秋掛浄水場			
			浄水	生見給水栓	表流水	浄水		
採水年月日			H29.11.20	H29.11.20	H29.11.20	H29.11.20		
検査月日			11/20～11/27	11/20～11/27	11/20～11/27	11/20～11/27		
天候(前日／当日)			曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り		
気 温		(℃)	8.3	7.8	3.8	3.8		
水 温		(℃)	13.4	15.4	8.2	8.7		
施行規則	残留塩素	(mg/L)	0.30	0.59	*	0.54		0.1以上
							水質基準値	
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	0	39	0	100以下であること
	2	大腸菌		不検出	不検出	5	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
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.11	0.11	0.15	0.16	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	0.10	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)	*	*	*	*	0.002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	0.08	*	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
消毒副生成物	23	クロホルム	(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	*	0.003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	0.005	*	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
	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)	4.5	4.7	4.4	4.0	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)	3.4	3.4	3.4	3.7	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)	16.9	17.3	10.6	8.6	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-メチルインボルネオール	(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)	0.43	0.38	0.47	0.45	3以下であること
	基礎的性状	47	pH値	電極	7.37	7.46	7.47	7.38
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		0.5未満	0.5未満	1.7	0.5未満	5以下であること
51		濁 度		0.05未満	0.05未満	0.22	0.05未満	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)	21.0	*	16.0	16.0	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	53.9	55.2	49.9	37.5	

○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29年11月27日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			美 和				
			秋掛浄水場				
			秋掛給水栓				
採水年月日			H29.11.20				
検査月日			11/20～11/27				
天候(前日／当日)			曇り/曇り				
気 温		(℃)	3.8				
水 温		(℃)	12.1				
施行規則	残留塩素	(mg/L)	0.21				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)	0.17			10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	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
	一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	*		
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		
	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)	0.003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)	0.007			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			0.08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
味覚・色・発泡	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.0			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)	4.0			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)	8.9			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
基礎的性状	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.40			3以下であること
	47	pH値	電極	7.25			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未満			5以下であること
	51	濁 度		0.05未満			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)	38.7			

○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29年11月27日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			美 川						
			河山浄水場			南桑浄水場			
			表流水	浄水	河山給水栓	表流水			
採水年月日			H29.11.20	H29.11.20	H29.11.20	H29.11.20			
検査月日			11/20～11/27	11/20～11/27	11/20～11/27	11/20～11/27			
天候(前日／当日)			曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り			
気 温		(℃)	10.1	10.1	8.5	7.6			
水 温		(℃)	8.3	9.5	14.3	8.1			
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	0.51	0.49	*	0.1以上		
							水質基準値		
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	30	0	0	38	100以下であること	
	2	大腸菌		22	不検出	不検出	6	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	0.07	0.08	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	
	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)	*	*	*	*	0.002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	0.004	*	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)	3.5	3.3	4.2	3.3	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)	2.7	3.0	3.1	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)	12.6	11.4	14.5	15.4	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	
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.30	0.30	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	7.25	7.29	7.42	7.29	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		1.2	0.5未満	0.5未満	1.0	5以下であること	
	51	濁 度		0.74	0.05未満	0.05未満	0.21	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	18.5	*	20.0		
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	43.2	42.3	44.0	59.0		

○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29年11月27日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			美 川					
			南桑浄水場					
			浄水	南桑給水栓				
採水年月日			H29.11.20	H29.11.20				
検査月日			11/20～11/27	11/20～11/27				
天候(前日／当日)			曇り/曇り	曇り/曇り				
気 温		(℃)	7.6	7.8				
水 温		(℃)	9.8	12.8				
施行規則	残留塩素	(mg/L)	0.50	0.49				
							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)	0.16	0.16			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
	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)	*	*			0.002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)	4.2	4.3			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)	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)	18.3	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)	0.3未満	0.31			3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	7.54	7.45			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		0.5未満	0.5未満			5以下であること
	51	濁 度		0.05未満	0.05未満			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)	21.0	*			
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	52.1	48.0			

○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29年11月9日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			本郷						
			波野中浄水場			本郷浄水場			
			表流水	浄水	波野中給水栓	第一水源			
採水年月日			H29.11.6	H29.11.6	H29.11.6	H29.11.6			
検査月日			11/6～11/9	11/6～11/9	11/6～11/9	11/6～11/9			
天候(前日／当日)			晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り			
気温		(℃)	7.7	7.7	10.8	11.3			
水温		(℃)	10.3	10.2	16.4	16.6			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.56	0.34	*	0.1以上	
							水質基準値		
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	39	0	0	0	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	
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)	0.12	0.13	0.13	0.35	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	
	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)	*	0.002	0.005	*	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	0.002	*	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)	*	0.004	0.010	*	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	0.003	*	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)	3.4	3.6	3.8	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)	2.7	3.6	3.6	3.6	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)	12.5	14.5	14.6	47.1	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-メチルインボルネオール	(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	0.3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	7.18	7.15	7.20	6.53	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下であること	
	51	濁度		0.30	0.05未満	0.05未満	0.05未満	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)	14.0	13.8	*	48.8		
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	36.3	39.1	39.4	106		

○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29年11月9日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			本 郷					
			本郷浄水場					
			第二水源	第三水源	第四水源	浄水		
採水年月日			H29.11.6	H29.11.6	H29.11.6	H29.11.6		
検査月日			11/6～11/9	11/6～11/9	11/6～11/9	11/6～11/9		
天候(前日／当日)			晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り		
気 温		(℃)	11.3	11.3	11.3	11.3		
水 温		(℃)	16.8	14.5	15.7	16.4		
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	*	*	0.51	0.1以上	
							水質基準値	
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	3	0	0	0	100以下であること
	2	大腸菌		0	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	0.004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)	0.02	0.01	0.01	0.66	10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.20	0.10	0.10	0.14	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
	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
	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)	6.9	7.6	9.8	8.0	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)	3.6	3.6	4.2	4.0	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)	30.9	58.6	34.2	37.8	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-メチルインゾルネオール	(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	7.01	6.86	6.48	6.67	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		2.2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下であること
	51	濁 度		0.82	0.05未満	0.05未満	0.05未満	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)	35.5	66.5	35.0	41.0	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	95.3	140	115	109	

○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29年11月9日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			本 郷						
			本郷浄水場	波野原浄水場					
			本郷給水栓	表流水	浄水	波野原給水栓			
採水年月日			H29.11.6	H29.11.6	H29.11.6	H29.11.6			
検査月日			11/6～11/9	11/6～11/9	11/6～11/9	11/6～11/9			
天候(前日／当日)			晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り			
気 温		(℃)	18.0	8.5	9.5	10.0			
水 温		(℃)	17.4	10.5	12.9	17.3			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.46	*	0.56	0.50	0.1以上	
							水質基準値		
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	46	0	0	100以下であること	
	2	大腸菌		不検出	1	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)	0.58	0.09	0.10	0.11	10 以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.12	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	*	0.017	0.021	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	*	0.021	0.026	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	*	0.004	0.005	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	
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)	7.3	3.6	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)	4.0	2.6	3.9	3.9	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)	35.8	9.9	10.9	9.9	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-メチルインボルネオール	(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	6.75	6.98	6.97	6.97	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		0.5未満	1.0	0.5未満	0.5未満	5以下であること	
	51	濁 度		0.05未満	0.36	0.05未満	0.05未満	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)	*	12.3	11.5	*		
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	109	36.7	37.5	35.2		

○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29年11月9日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			本 郷				
			宇塚浄水場				
			表流水	浄水	宇塚給水栓		
採水年月日			H29.11.6	H29.11.6	H29.11.6		
検査月日			11/6～11/9	11/6～11/9	11/6～11/9		
天候(前日／当日)			晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り		
気 温		(℃)	15.0	15.0	16.9		
水 温		(℃)	11.1	14.7	17.3		
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	0.68	0.30	0.1以上	
						水質基準値	
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	96	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)	0.19	0.21	0.21	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)	*	0.003	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	0.002	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	0.015	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	0.004	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
	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)	4.8	5.0	5.2	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)	3.0	4.1	4.3	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)	22.0	21.9	21.4	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
	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	7.45	7.26	7.21	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		1.3	0.5未満	0.5未満	5以下であること
	51	濁 度		0.24	0.05未満	0.05未満	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)	23.5	20.6	*	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	63.3	62.7	65.7	

○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29年11月9日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			錦					
			広瀬浄水場			向峠浄水場		
			表流水	浄水	広瀬給水栓	表流水		
採水年月日			H29.11.6	H29.11.6	H29.11.6	H29.11.6		
検査月日			11/6～11/9	11/6～11/9	11/6～11/9	11/6～11/9		
天候(前日／当日)			晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り		
気 温		(℃)	18.0	18.0	14.2	15.9		
水 温		(℃)	11.2	15.5	16.0	9.0		
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	0.63	0.51	*	0.1以上	
							水質基準値	
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	44	0	0	53	100以下であること
	2	大腸菌		11	不検出	不検出	4	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	0.14	0.26	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	0.29	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
	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	クロホルム	(mg/L)	*	0.004	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	*	0.1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)	*	0.006	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)	*	0.002	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
	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)	3.0	3.3	3.3	3.7	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)	2.5	2.8	2.7	3.7	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)	14.8	14.4	16.5	10.2	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	0.32	0.30	0.41	3以下であること
	基礎的性状	47	pH値	電極	7.17	7.31	7.16	7.10
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		1.4	0.5未満	0.5未満	1.5	5以下であること
51		濁 度		0.21	0.08	0.05未満	0.05未満	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)	16.0	16.5	*	10.0	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	44.1	39.7	38.8	36.7	

○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29年11月9日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			錦					
			向峠浄水場		宇佐郷浄水場			
			浄水	向峠給水栓	表流水	浄水		
採水年月日			H29.11.6	H29.11.6	H29.11.6	H29.11.6		
検査月日			11/6～11/9	11/6～11/9	11/6～11/9	11/6～11/9		
天候(前日／当日)			晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り		
気 温		(℃)	16.8	15.9	18.2	10.0		
水 温		(℃)	13.6	16.2	10.3	14.0		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.35	0.30	*	0.35	0.1以上
							水質基準値	
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	0	64	0	100以下であること
	2	大腸菌		不検出	不検出	13	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)	0.28	0.28	0.58	0.53	10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.24	0.23	0.25	0.21	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
	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	クロホルム	(mg/L)	0.005	0.006	*	0.008	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)	0.002	0.002	*	0.003	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)	0.013	0.013	*	0.017	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)	0.004	0.005	*	0.006	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
	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	3.7	5.2	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)	3.7	3.8	6.3	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)	10.6	8.9	12.8	12.9	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
基礎的性状	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.38	0.38	0.40	0.36	3以下であること
	47	pH値	電極	7.02	6.98	7.11	7.14	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		0.5未満	0.5未満	1.6	0.5未満	5以下であること
	51	濁 度		0.05未満	0.05未満	0.07	0.05未満	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)	10.0	*	12.0	13.0	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	34.8	47.8	37.8	46.8	

○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29年11月9日
岩 国 市 水 道 局

採水地点			錦			
			宇佐郷浄水場			
			宇佐郷給水栓			
採水年月日			H29.11.6			
検査月日			11/6～11/9			
天候(前日／当日)			晴れ/曇り			
気 温		(℃)	18.3			
水 温		(℃)	16.0			
施行規則	残留塩素	(mg/L)	0.31			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)	*		0.04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)	0.53		10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.22		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		0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	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		0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	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		0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満		0.01以下であること
	20	ベンゼン	(mg/L)	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)	0.009		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)	0.003		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)	0.018		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)	0.006		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)	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)	*		0.05以下であること
	38	塩化物イオン	(mg/L)	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)	11.9		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)	0.35		3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	7.04		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未満		5以下であること
	51	濁 度		0.05未満		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)	47.1		

○印は参考に検査している項目である。