

水質検査結果書

毎月検査

平成30年2月28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			H30.2.26		H30.2.26		H30.2.26		H30.2.26	
検査月日			2/26~2/28		2/26~2/28		2/26~2/28		2/26~2/28	
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ		晴れ/晴れ		晴れ/晴れ		晴れ/晴れ	
気温 (°C)			12.3		12.3		12.3		12.3	
水温 (°C)			8.2		8.2		8.1		7.4	
施行規則	残留塩素 (mg/L)		*		0.29		0.23		0.48	
水質基準値										
病原生物	1	一般細菌 (1mL中)	110		0		0		0	
	2	大腸菌	2		不検出		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)	*		*		*		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)	0.39		0.36		0.37		0.37	
	12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.15		0.12		0.13		0.14	
	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	
	一般有機化合物	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	
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)	*		*		0.002		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		0.1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	ブロモジクロロメタン (mg/L)	*		*		0.002		0.03以下であること	
	30	ブロモホルム (mg/L)	*		*		0.001未満		0.09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)	6.2		5.8		6.6		6.8	
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)	6.4		7.7		8.4		8.8	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	26.1		25.1		25.8		25.5	
	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)	0.39		0.3未満		0.37		0.3未満	
基礎的性状	47	pH値	電極		6.93		6.84		6.91	
	48	味	*		*		*		異常なし	
	49	臭気	異常なし		異常なし		異常なし		異常なし	
	50	色度	1.4		0.5未満		0.5未満		0.5未満	
	51	濁度	0.69		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		0.02未満	
	2	アルカリ度 (mg/L)	*		*		*		*	
	3	電気伝導率 (μS/cm)	79.9		86.7		87.5		87.7	

○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30年2月28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			H30.2.26	H30.2.26	H30.2.26	H30.2.26			
検査月日			2/26~2/28	2/26~2/28	2/26~2/28	2/26~2/28			
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ			
気温		(°C)	8.7	10.0	13.6	13.4			
水温		(°C)	8.9	8.1	8.4	9.8			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.51	0.49	0.45	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	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	0.38	0.38	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.13	0.14	0.14	0.14	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	
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)	0.002	0.002	0.002	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	0.001	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	0.005	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)	0.002	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)	6.6	6.9	6.9	6.9	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)	8.9	9.1	9.1	9.3	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)	25.2	27.4	26.6	28.4	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	0.30	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	6.89	6.94	6.91	6.96	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)	*	*	20.5	*		
	3	電気伝導率	($\mu S/cm$)	88.1	83.2	87.7	84.0		

○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30年2月28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			H30.2.26	H30.2.26	H30.2.26		
検査月日			2/26~2/28	2/26~2/28	2/26~2/28		
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ		
気温		(°C)	12.5	11.0	10.5		
水温		(°C)	7.9	9.6	8.7		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.40	0.48	*	
						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)	0.37	0.38	0.40	10以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.14	0.14	0.14	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)	0.0002未満	0.0002未満	*	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)	0.005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	*	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)	0.002	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)	6.2	6.7	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)	9.0	9.2	6.6	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)	24.0	25.8	25.6	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	0.31	0.3未満	3以下であること
基礎的 性状	47	pH値	電極	6.98	6.99	6.77	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		0.5未満	0.5未満	0.8	5以下であること
	51	濁度		0.05未満	0.05未満	0.05	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)	21.0	*	22.0	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	84.8	88.0	83.9	

○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30年2月28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			*	H30.2.26	H30.2.26	*		
検査月日			*	2/26~2/28	2/26~2/28	*		
天候(前日/当日)			*	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	*		
気温		(°C)	*	8.4	7.8	*		
水温		(°C)	*	14.4	11.6	*		
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	0.51	0.48	*	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
	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)	*	0.51	0.50	*	10以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	*	0.24	0.25	*	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
無機物質・重金属	14	四塩化炭素	(mg/L)	*	0.002未満	0.002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
	20	ベンゼン	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.01以下であること
一般有機化合物	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
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること
消毒副生成物	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)	*	17.8	16.6	*	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)	*	10.3	10.2	*	200以下であること
色・味覚	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	*	17.9	18.0	*	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	*	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	*	6.80	6.74	*	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)	*	34.0	*	*	
	3	電気伝導率	(μS/cm)	*	121	116	*	

○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30年2月22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			H30.2.14	H30.2.14	H30.2.14			
検査月日			2/14~2/22	2/14~2/22	2/14~2/22			
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ			
気 温			(°C)	1.4	1.4	12.0		
水 温			(°C)	2.7	3.7	6.3		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.67	0.62	0.1以上	
水質基準値								
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	1	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)	0.13	0.15	0.15	10 以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.09	0.09	0.09	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	
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)	*	0.001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	0.004	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	ブロモジクロロメタン	(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)	4.0	4.4	4.7	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)	2.8	3.0	3.0	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)	24.1	19.0	22.6	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)	0.3未満	0.31	0.3未満	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.13	7.20	7.17	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		0.5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)	16.0	15.5	*		
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	47.6	53.9	50.9		

○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30年2月22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			H30.2.13	H30.2.13	H30.2.13	H30.2.13	
検査月日			2/13~2/22	2/13~2/22	2/13~2/22	2/13~2/22	
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	
気 温			(℃) 4.4	4.0	5.6	4.1	
水 温			(℃) 13.6	11.8	4.2	5.5	
施行規則	残留塩素		(mg/L) 0.51	0.43	0.39	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	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) 0.77	0.71	0.70	0.70	10以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L) 0.17	0.16	0.17	0.17	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	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) *	*	*	*
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
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L) 0.013	0.001未満	0.004	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	0.01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	0.01未満	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L) 0.005	0.005未満	0.012	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) 7.6	9.0	7.6	8.8	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) 0.001未満	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) 5.9	5.6	5.6	5.6	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) 39.2	43.4	36.8	42.7	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	0.3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 6.60	6.68	6.80	6.74	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	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) 35.5	30.0	*	*	
	3	電気伝導率	(μ S/cm) 115	105	104	104	

○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30年2月22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			H30.2.13	H30.2.13	H30.2.13	H30.2.13			
検査月日			2/13~2/22	2/13~2/22	2/13~2/22	2/13~2/22			
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ			
気 温			(℃)	4.7	4.7	4.7	6.3		
水 温			(℃)	7.2	6.2	6.8	5.9		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	*	*	0.41		
							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	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	0.001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)	0.57	0.60	0.65	0.64	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.17	0.19	0.16	0.16	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	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	
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	
消毒副生成物	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	0.009	0.014	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	0.01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	0.011	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)	6.9	6.3	6.6	8.4	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	
38		塩化物イオン	(mg/L)	4.7	5.2	5.5	5.2	200以下であること	
味覚・色・発泡	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	28.7	25.8	26.0	34.4	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	6.80	6.83	6.73	6.94	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		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)	25.5	25.0	25.5	28.0		
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	87.9	88.7	88.5	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30年2月22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			H30.2.13				
検査月日			2/13～2/22				
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ				
		気 温	(°C)	4.7			
		水 温	(°C)	7.2			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.38		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)	0.65		10 以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.16		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	
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)	8.4		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		0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	5.3		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)	32.5		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		3以下であること	
基礎的 性状	47	pH値	電極	6.85		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	(μS/cm)	90.2			

○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30年2月22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			H30.2.13	H30.2.13	H30.2.13	H30.2.13			
検査月日			2/13~2/22	2/13~2/22	2/13~2/22	2/13~2/22			
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ			
気 温			(℃)	7.5	7.5	7.5			
水 温			(℃)	5.5	15.4	13.8	5.9		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	*	*	0.65		
							水質基準値		
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	11	3	0	0	100以下であること	
	2	大腸菌		3	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)	0.49	0.40	0.26	0.49	10 以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.13	0.19	0.19	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	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	
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	
消毒副生成物	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	0.004	0.001未満	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	0.02	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	0.005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)	9.3	12.4	11.2	8.5	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	0.011	0.003	0.001未満	0.05以下であること	
38		塩化物イオン	(mg/L)	5.4	6.8	7.5	5.7	200以下であること	
味覚・色・発泡	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	46.3	49.1	46.7	43.1	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)	0.37	0.3未満	0.3未満	0.39	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.25	6.69	6.64	7.21	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		0.8	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)	37.0	47.0	45.0	*		
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	110	135	137	107		

○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30年2月22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			H30.2.13	H30.2.13	H30.2.13		
検査月日			2/13~2/22	2/13~2/22	2/13~2/22		
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ		
気温 (°C)			7.5	6.2	5.0		
水温 (°C)			11.1	6.3	4.8		
施行規則	残留塩素 (mg/L)		0.71	0.53	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	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)	0.35	0.30	0.24	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.17	0.17	0.18	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	
	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	
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001	0.002	0.001	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	0.008	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)	11.5	10.5	5.3	200以下であること	
	37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.002	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)	7.0	6.6	4.9	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)	46.8	47.4	15.3	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	0.41	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	6.95	7.12	7.41	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)	43.5	*	*		
	3	電気伝導率 (μS/cm)	131	126	53.7		

○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30年2月26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			H30.2.19	H30.2.19	H30.2.19	H30.2.19		
検査月日			2/19~2/26	2/19~2/26	2/19~2/26	2/19~2/26		
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ		
気 温		(°C)	6.7	6.7	6.8	8.0		
水 温		(°C)	5.5	6.2	6.2	4.1		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.56	0.51	*	
							0.1以上	
							水質基準値	
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	10	0	0	42	100以下であること
	2	大腸菌		6	不検出	不検出	22	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)	0.26	0.26	0.25	0.18	10以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08	0.08	0.08未満	0.19	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
	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	4.9	4.6	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)	3.2	3.4	3.5	3.4	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)	22.7	20.2	20.5	18.6	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	0.43	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	6.94	7.00	7.03	7.26	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		0.6	0.5未満	0.5未満	1.5	5以下であること
	51	濁度		0.05未満	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	20.0	*	20.0	
	3	電気伝導率	($\mu S/cm$)	58.6	61.6	59.0	56.7	

○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30年2月26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			H30.2.19	H30.2.19	H30.2.19	H30.2.19		
検査月日			2/19~2/26	2/19~2/26	2/19~2/26	2/19~2/26		
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ		
気 温			8.0	9.4	6.4	6.4		
水 温			5.9	7.1	3.7	3.7		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.40	0.47	*	0.50	0.1以上
水質基準値								
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	0	20	0	100以下であること
	2	大腸菌		不検出	不検出	26	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	0.004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	0.18	0.28	0.29	10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.19	0.19	0.15	0.14	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
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
消毒副生成物	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	0.004	*	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	*	0.003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)	5.6	5.6	4.6	4.6	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)	4.0	4.0	3.5	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)	19.2	19.5	9.7	9.7	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)	0.37	0.38	0.40	0.3未満	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	7.23	7.27	7.01	6.88	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	1.5	0.5未満	5以下であること
	51	濁 度		0.05未満	0.05未満	0.11	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)	19.0	*	13.0	12.0	
	3	電気伝導率	(μS/cm)	51.8	59.5	39.2	41.2	

○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30年2月26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			H30.2.19				
検査月日			2/19~2/26				
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ				
		気温	(°C)	6.2			
		水温	(°C)	4.9			
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)	*			0.003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			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)	*			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
	一般有機化合物	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)	*		
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			0.6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
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			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			0.03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
	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)	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
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)	11.7			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)	*			0.0001以下であること
	43	2-メチルインボルネオール	(mg/L)	*			0.0001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	6.94		
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	(μS/cm)	43.9			

○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30年2月26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			H30.2.19	H30.2.19	H30.2.19	H30.2.19			
検査月日			2/19~2/26	2/19~2/26	2/19~2/26	2/19~2/26			
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ			
気 温			(°C)	8.1	8.1	7.1	6.2		
水 温			(°C)	2.8	3.0	6.8	3.0		
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)	17	0	0	10	100以下であること	
	2	大腸菌		0	不検出	不検出	1	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)	0.10	0.07	0.08	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	0.08	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	
21		塩素酸	(mg/L)	*	0.06未満	0.06未満	*	0.6以下であること	
消毒副生成物	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)	*	0.001未満	0.004	*	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)	*	0.001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	0.006	*	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)	*	0.001未満	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)	*	0.008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)	4.8	4.5	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)	2.7	2.9	3.0	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)	19.0	17.5	17.0	24.4	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	7.13	7.29	7.30	7.22	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	0.7	5以下であること	
	51	濁 度		0.21	0.05未満	0.05未満	0.15	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)	18.0	20.0	*	20.0		
	3	電気伝導率	(μS/cm)	48.4	51.8	50.4	66.3		

○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30年2月26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			H30.2.19	H30.2.19			
検査月日			2/19~2/26	2/19~2/26			
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ			
気温			(°C) 6.2	4.2			
水温			(°C) 3.0	6.2			
施行規則	残留塩素		(mg/L) 0.56	0.51		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)	0.16	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	0.08	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	0.002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	
20		ベンゼン	(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	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)	0.001	0.002	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)	0.001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	0.003	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)	0.001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)	0.008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)	5.3	5.2	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)	3.2	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)	27.6	24.6	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)	0.3未満	0.3未満	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.52	7.51	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)	22.0	*		
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	60.2	62.7		

○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30年2月23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			H30.2.5	H30.2.5	H30.2.5	*		
検査月日			2/5~2/8	2/5~2/8	2/5~2/8	*		
天候(前日/当日)			晴れ/雪	晴れ/雪	晴れ/雪	*		
気温 (°C)			-1.2	-1.2	0.1	*		
水温 (°C)			2.2	1.8	4.8	*		
施行規則	残留塩素 (mg/L)		*	0.41	0.40	*	0.1以上	
水質基準値								
病原生物	1	一般細菌 (1mL中)	5	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)	0.12	0.12	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	*	0.8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	
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)	*	0.001未満	0.001	*	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	0.002	*	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)	3.3	3.7	3.9	*	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)	2.8	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)	14.7	17.2	15.7	*	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	*	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値 電極	7.30	7.21	7.28	*	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	0.5	0.5未満	0.5未満	*	5以下であること	
	51	濁度	0.16	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)	17.0	17.0	*	*		
	3	電気伝導率 (μS/cm)	50.9	51.0	52.4	*		

○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30年2月23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			*	*	*	H30.2.19		
検査月日			*	*	*	2/19~2/23		
天候(前日/当日)			*	*	*	晴れ/曇り		
気温		(°C)	*	*	*	8.8		
水温		(°C)	*	*	*	14.3		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	*	*	0.60	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)	*	*	*	0.16	10以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.23	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)	*	*	*	0.0002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
	一般有機化合物	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
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
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rom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romジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	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	0.09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)	*	*	*	6.5	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)	*	*	*	*	0.05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)	*	*	*	46.7	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	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	*	*	*	6.79	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)	*	*	*	54.0	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	*	*	*	117	

○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30年2月23日
岩国市水道局

採水地点			本郷					
			本郷浄水場	波野原浄水場				
採水年月日			H30.2.19	H30.2.5	H30.2.5	H30.2.5		
検査月日			2/19~2/23	2/5~2/8	2/5~2/8	2/5~2/8		
天候(前日/当日)			晴れ/曇り	晴れ/雪	晴れ/雪	晴れ/雪		
気温		(°C)	9.6	-0.1	-0.1	-0.6		
水温		(°C)	7.4	2.6	1.8	2.9		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.56	*	0.75	0.63	
							水質基準値	
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	7	0	0	100以下であること
	2	大腸菌		不検出	2	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)	0.24	0.10	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)	0.20	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	0.0002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
	消毒副生成物	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*
23		クロホルム	(mg/L)	0.001未満	*	0.005	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)	0.001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	*	0.007	0.011	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	*	0.002	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	0.09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)	6.4	3.9	4.1	4.5	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)	*	*	*	*	0.05以下であること
	38	塩化物イオン	(mg/L)	4.0	2.8	3.8	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)	41.0	12.3	12.0	13.1	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	6.92	7.17	7.09	7.10	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	0.6	0.5未満	0.5未満	5以下であること
	51	濁度		0.05未満	0.09	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)	*	14.5	15.0	*	
	3	電気伝導率	($\mu S/cm$)	105	43.2	43.1	43.1	

○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30年2月23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			H30.2.5	H30.2.5	H30.2.5			
検査月日			2/5~2/8	2/5~2/8	2/5~2/8			
天候(前日/当日)			晴れ/雪	晴れ/雪	晴れ/雪			
気温 (°C)			-0.7	-0.7	0.2			
水温 (°C)			3.8	3.4	4.8			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.39	0.40	0.1以上	
水質基準値								
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	7	0	0	100以下であること	
	2	大腸菌		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)	0.28	0.27	0.33	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	
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)	*	0.001	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	0.1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)	*	0.002	0.006	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	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)	4.2	4.8	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)	2.7	3.8	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)	26.2	27.6	28.0	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)	*	*	*	0.02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	7.49	7.39	7.41	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		0.7	0.5未満	0.5未満	5以下であること	
	51	濁度		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		
	2	アルカリ度	(mg/L)	26.0	25.0	*		
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	73.8	74.1	78.4		

○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30年2月23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			H30.2.5	H30.2.5	H30.2.5	H30.2.19			
検査月日			2/5~2/8	2/5~2/8	2/5~2/8	2/19~2/23			
天候(前日/当日)			晴れ/雪	晴れ/雪	晴れ/雪	晴れ/曇り			
気温		(°C)	0.1	0.1	2.1	8.9			
水温		(°C)	1.3	4.1	4.2	4.2			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.47	0.43	*		
							0.1以上		
							水質基準値		
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	5	0	0	9	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)	0.18	0.17	0.17	0.41	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	0.34	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	
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)	*	0.001	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)	*	0.002	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	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)	3.1	2.9	2.9	4.5	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)	*	*	*	*	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	2.8	2.9	2.9	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)	17.1	15.1	14.5	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	0.34	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.29	7.33	7.37	7.02	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		0.7	0.5未満	0.5未満	1.0	5以下であること	
	51	濁度		0.05	0.05未満	0.05未満	0.17	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	16.0	*	10.0		
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	50.3	50.0	47.4	42.2		

○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30年2月23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			H30.2.19	H30.2.19	H30.2.19	H30.2.19		
検査月日			2/19~2/23	2/19~2/23	2/19~2/23	2/19~2/23		
天候(前日/当日)			晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り		
気温			8.9	7.4	5.4	8.5		
水温			2.7	4.2	4.2	2.7		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.33	0.33	*	0.33	0.1以上
水質基準値								
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	0	17	0	100以下であること
	2	大腸菌		不検出	不検出	16	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)	0.45	0.45	0.58	0.60	10以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.33	0.34	0.28	0.29	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
無機物質・重金属	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
一般有機化合物	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)	0.001	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romクロロメタン	(mg/L)	0.001	0.002	*	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	*	0.001未満	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.004	0.006	*	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	0.03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	0.09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
消毒副生成物	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	5.0	6.0	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
	38	塩化物イオン	(mg/L)	6.0	6.0	7.8	9.6	200以下であること
色・味覚	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	10.5	10.7	13.3	16.0	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)	0.34	0.34	0.34	0.32	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	6.92	6.93	6.89	6.91	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	1.1	0.5未満	5以下であること
	51	濁度		0.05未満	0.05未満	0.23	0.05未満	2以下であること
	○	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	
○	アルカリ度	(mg/L)	10.0	*	8.0	13.0		
○	電気伝導率	(μ S/cm)	44.1	40.2	50.8	54.9		

○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30年2月23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		H30.2.19					
検査月日		2/19~2/23					
天候(前日/当日)		晴れ/曇り					
気温		(°C)	9.2				
水温		(°C)	2.3				
施行規則	残留塩素	(mg/L)	0.33			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)	0.59		10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.28		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)	0.002		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)	0.002		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)	6.2		200以下であること	
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*		0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	9.7		200以下であること	
味覚・色・発泡	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	14.0		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)	*		0.0001以下であること	
	43	2-メチルインボルネオール	(mg/L)	*		0.0001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		3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	6.90		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)	58.8			

○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30年2月9日
岩国市水道局

採水地点			団地					
			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			H30.2.6	H30.2.6	H30.2.6	H30.2.6		
検査月日			2/6~2/9	2/6~2/9	2/6~2/9	2/6~2/9		
天候(前日/当日)			雪/晴れ	雪/晴れ	雪/晴れ	雪/晴れ		
気温		(°C)	3.0	4.7	3.6	1.8		
水温		(°C)	4.2	6.5	6.3	6.8		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.53	0.49	0.52	0.47	
							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)	0.0003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	0.004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)	0.36	0.36	0.36	0.36	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	0.13	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	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
	21	塩素酸	(mg/L)	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6以下であること
	消毒副生成物	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*
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	0.001	0.001	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	0.01	0.01	0.01	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	0.01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	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.1	6.0	6.0	6.0	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
	38	塩化物イオン	(mg/L)	7.9	8.0	7.9	8.0	200以下であること
味覚・色・発泡	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	30.1	26.5	28.4	28.9	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	0.3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	7.19	7.39	7.22	7.41	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)	*	*	*	*	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	78.1	84.9	78.9	75.3	

○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30年2月9日
岩国市水道局

採水地点			団地						
			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			H30.2.6	H30.2.6	H30.2.6	H30.2.6			
検査月日			2/6~2/9	2/6~2/9	2/6~2/9	2/6~2/9			
天候(前日/当日)			雪/晴れ	雪/晴れ	雪/晴れ	雪/晴れ			
気温		(°C)	3.1	4.8	1.4	1.9			
水温		(°C)	7.7	2.7	6.4	6.8			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.40	0.40	0.45	0.42		
							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)	0.0003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	0.004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)	0.36	0.36	0.36	0.36	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	0.13	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)	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	
	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	0.06未満	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)	0.003	0.001	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	0.01	0.01	0.01	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	0.01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)	5.9	5.8	6.1	6.0	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	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	7.9	8.0	7.9	7.7	200以下であること	
味覚・色・発泡	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	27.5	25.5	29.1	28.7	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	0.3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	7.28	7.29	7.34	7.34	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)	*	*	*	*		
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	78.4	75.7	74.3	76.8		

○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30年2月9日
岩国市水道局

採水地点			団地						
			第3ブロック	黒磯団地	瀬戸海団地	萩原団地			
採水年月日			H30.2.6	H30.2.6	H30.2.6	H30.2.6			
検査月日			2/6~2/9	2/6~2/9	2/6~2/9	2/6~2/9			
天候(前日/当日)			雪/晴れ	雪/晴れ	雪/晴れ	雪/晴れ			
気温		(°C)	2.2	3.8	2.8	1.7			
水温		(°C)	7.1	7.8	9.1	6.9			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.43	0.25	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	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)	0.0003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	0.004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)	0.36	0.36	0.36	0.36	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	0.13	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	
	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	0.06未満	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	0.003	0.001	0.006	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	0.01	0.01	0.01	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	0.01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)	6.1	6.1	6.0	5.7	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	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	8.0	8.1	8.0	8.0	200以下であること	
味覚・色・発泡	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	27.9	32.4	28.4	25.3	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	7.37	7.36	7.34	7.37	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)	*	*	*	*		
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	77.0	77.6	78.7	77.0		

○印は参考に検査している項目である。