

# 水質検査結果書

毎月検査

平成29年6月1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			H29.5.29	H29.5.29	H29.5.29	H29.5.29			
検査月日			5/29~6/1	5/29~6/1	5/29~6/1	5/29~6/1			
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) 25.1	25.1	25.1	25.1			
水温			(°C) 20.2	20.0	20.4	20.0			
施行規則	残留塩素		(mg/L) *	0.05	0.10	0.52	0.1以上		
水質基準値									
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	15	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)	*	*	*	*	0.003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	0.26	0.26	0.25	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.14	0.11	0.13	0.13	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	*	*	0.0002未満	0.002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	
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)	*	*	*	0.002	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)	*	*	*	0.008	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	0.03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)	5.0	5.5	5.5	5.6	200以下であること	
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	3.8	5.2	5.3	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)	24.1	26.8	25.8	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)	0.46	0.35	0.36	0.31	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.25	7.24	7.20	7.29	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		1.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下であること	
	51	濁度		0.46	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	( $\mu S/cm$ )	61.7	67.5	72.4	68.9		

○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29年6月1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			H29.5.29	H29.5.29	H29.5.29	H29.5.29			
検査月日			5/29~6/1	5/29~6/1	5/29~6/1	5/29~6/1			
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)	24.3	28.1	25.6	27.1			
水温		(°C)	24.7	21.8	20.7	25.9			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.34	0.44	0.44	0.13		
							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)	0.25	0.26	0.26	0.25	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.14	0.13	0.14	0.13	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下であること
		15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること
16		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下であること	
17		ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下であること	
18		テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
20		ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること	
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	23	クロホルム	(mg/L)	0.003	0.003	0.003	0.007	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)	0.002	0.002	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	0.001未満	0.01以下であること	
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.008	0.008	0.008	0.013	0.1以下であること	
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
	29	ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.003	0.003	0.003	0.004	0.03以下であること	
	30	ブromホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09以下であること	
	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)	5.6	5.7	5.7	5.6	200以下であること	
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	5.5	5.5	5.5	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)	23.8	24.8	27.3	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)	0.32	0.3未満	0.3未満	0.35	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.30	7.36	7.35	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)	*	*	19.0	*		
	3	電気伝導率	( $\mu S/cm$ )	67.3	69.0	66.9	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29年6月1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			H29.5.29	H29.5.29	H29.5.29		
検査月日			5/29~6/1	5/29~6/1	5/29~6/1		
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ		
気温 (°C)			23.8	26.1	27.1		
水温 (°C)			20.0	24.2	18.7		
施行規則	残留塩素 (mg/L)		0.43	0.38	*	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)	*	*	0.004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	0.31	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.14	0.13	0.12	0.8以下であること	
	無機物質・ 重金属	13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	1.0以下であること
14		四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	*	0.002以下であること	
15		1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満	0.005未満	*	0.05以下であること	
16		シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	*	0.04以下であること	
17		ジクロロメタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	*	0.02以下であること	
18		テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	*	0.01以下であること	
19		トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	*	0.01以下であること	
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	
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)	0.003	0.003	*	0.06以下であること	
	24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	0.03以下であること	
	25	ジブromクロロメタン (mg/L)	0.002	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	*	0.01以下であること	
	27	総トリハロメタン (mg/L)	0.008	0.008	*	0.1以下であること	
	28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	0.03以下であること	
	29	ブromジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.003	*	0.03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)	5.7	5.6	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	
色・味 覚	38	塩化物イオン (mg/L)	5.5	5.5	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)	26.0	24.4	24.9	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	
味覚・ 色・ 発泡	46	全有機炭素(TOC) (mg/L)	0.3未満	0.30	0.3未満	3以下であること	
	47	pH値	電極	7.46	7.47	7.06	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	0.9	5以下であること	
	51	濁度	0.05未満	0.05未満	0.11	2以下であること	
基礎的 性状	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)	18.0	*	23.0		
	3	電気伝導率 (μS/cm)	66.0	67.8	65.4		

○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6月1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			H29.5.29	H29.5.29	H29.5.29	H29.5.29			
検査月日			5/29~6/1	5/29~6/1	5/29~6/1	5/29~6/1			
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)	22.5	22.5	23.7	22.5			
水温		(°C)	14.6	16.0	19.7	16.8			
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	0.51	0.47	*	0.1以上		
							水質基準値		
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	0	0	2	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)	0.54	0.54	0.54	2.17	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	0.24	0.11	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下であること
		15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること
16		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下であること	
17		ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下であること	
18		テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
20		ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること	
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	23	クロロホルム	(mg/L)	*	0.001未満	0.001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)	16.8	17.0	16.9	13.3	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)	8.4	8.6	8.6	7.5	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)	18.8	19.0	18.9	157.4	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	0.72	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	6.84	7.40	7.42	6.10	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)	28.0	30.0	*	97.0		
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	99.6	101	98.6	321		

○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6月1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			H29.5.29	H29.5.29	H29.5.29		
検査月日			5/29~6/1	5/29~6/1	5/29~6/1		
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ		
気 温			(°C)	20.6	20.6	28.2	
水 温			(°C)	13.5	14.8	19.2	
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.64	0.48	0.1以上
水質基準値							
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		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)	0.16	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	0.08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
	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
	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	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	0.001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	0.008	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	0.1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	0.011	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	0.003	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)	2.4	3.9	4.0	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	2.6	2.7	200 以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	17.7	16.9	17.2	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)	0.48	0.37	0.39	3 以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	7.09	7.15	7.23	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		0.9	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)	14.0	14.0	*	
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	45.6	47.5	47.6	

○印は参考に検査している項目である。

# 水質検査結果書

毎月検査

平成29年5月25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			*	H29.5.22	H29.5.22	H29.5.22			
検査月日			*	5/22~5/25	5/22~5/25	5/22~5/25			
天候(前日/当日)			*	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ			
気 温		(°C)	*	22.5	25.0	24.0			
水 温		(°C)	*	15.8	20.9	23.6			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.43	0.32	0.32	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	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)	*	0.63	0.61	0.61	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	*	0.16	0.14	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	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	0.003	0.009	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	0.014	0.027	1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	*	7.4	7.3	7.4	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	0.05以下であること	
味覚・ 色・ 発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	*	6.0	5.8	5.9	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)	*	34.8	34.2	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	
基礎的 性状	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	*	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3以下であること	
	47	pH値	電極	*	6.58	6.71	6.63	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)	*	30.5	*	*		
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	*	95.0	93.3	95.1		

○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5月25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			*	*	*	H29.5.22			
検査月日			*	*	*	5/22~5/25			
天候(前日/当日)			*	*	*	晴れ/晴れ			
気 温		(°C)	*	*	*	23.2			
水 温		(°C)	*	*	*	18.4			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	*	*	0.42	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)	*	*	*	0.41	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)	*	*	*	0.02	0.2以下であること	
34		鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.01未満	0.3以下であること	
35		銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.005未満	1.0以下であること	
36		ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	6.7	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)	*	*	*	0.001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)	*	*	*	22.8	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)	*	*	*	0.33	3以下であること	
基礎的 性状	47	pH値	電極	*	*	*	6.82	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		*	*	*	0.06	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)	*	*	*	23.5		
	3	電気伝導率	(μS/cm)	*	*	*	69.9		

○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29年5月25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			H29.5.22				
検査月日			5/22～5/25				
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ				
気 温		(°C)	24.2				
水 温		(°C)	18.7				
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.34			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)	0.40			10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	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			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)	0.02			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)	6.7			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)	0.001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)	22.7			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)	0.31			3以下であること
基 礎 的 性 状	47	pH値	電極	6.82			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		0.6			5以下であること
	51	濁 度		0.08			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)	71.3			

○印は参考に検査している項目である。

# 水質検査結果書

毎月検査

平成29年5月25日  
岩国市水道局

採水地点			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			H29.5.22	*	*	H29.5.22		
検査月日			5/22~5/25	*	*	5/22~5/25		
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	*	*	晴れ/晴れ		
気温		(°C)	25.3	*	*	25.3		
水温		(°C)	20.4	*	*	20.6		
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)	38	*	0	100以下であること	
	2	大腸菌		1	*	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)	0.29	*	0.29	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.11	*	0.13	0.8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romクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.1以下であること	
	26	臭素酸	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること	
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.1以下であること	
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	0.03以下であること	
	29	ブromジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.03以下であること	
	30	ブromホルム	(mg/L)	*	*	*	0.09以下であること	
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	0.08以下であること	
色・ 味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.063	*	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	*	0.02	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)	7.2	*	7.6	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)	0.001未満	*	0.001未満	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	5.1	*	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)	38.6	*	38.6	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)	0.78	*	0.77	3以下であること	
基礎的 性状	47	pH値	電極	7.15	*	7.13	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		1.9	*	0.9	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)	37.0	*	*		
	3	電気伝導率	(μS/cm)	101	*	101		

○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5月25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			H29.5.22	H29.5.22	H29.5.22			
検査月日			5/22~5/25	5/22~5/25	5/22~5/25			
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ			
	気温	(°C)	25.3	25.1	25.2			
	水温	(°C)	18.2	18.9	23.3			
施行規則	残留塩素	(mg/L)	0.64	0.25	0.21	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)	0.26	0.27	0.20	10 以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.13	0.15	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	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)	0.001未満	0.002	0.002	1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.02	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01	0.02	0.01未満	0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.009	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)	9.2	9.1	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)	0.002	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)	6.1	6.2	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)	37.1	37.6	14.5	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)	0.39	0.39	0.39	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	6.95	7.12	7.46	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	0.07	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)	37.0	*	*		
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	107	106	48.1		

○印は参考に検査している項目である。

# 水質検査結果書

毎月検査

平成29年5月22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			H29.5.15	H29.5.15	H29.5.15	H29.5.15		
検査月日			5/15~5/22	5/15~5/22	5/15~5/22	5/15~5/22		
天候(前日/当日)			晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴		
気 温			(°C)	20.3	20.3	21.6	21.3	
水 温			(°C)	16.2	17.3	19.2	15.0	
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.86	0.45	*	0.1以上
水質基準値								
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	75	0	0	100	100以下であること
	2	大腸菌		3	不検出	不検出	36	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)	0.19	0.20	0.20	0.15	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	0.16	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
	消毒副生成物	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	0.002未満	0.002未満	*
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	0.005	*	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	0.006	*	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)	3.7	4.0	3.9	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)	2.4	2.4	2.6	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)	16.7	15.9	16.6	18.1	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)	0.48	0.43	0.53	0.94	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	6.72	6.87	6.98	7.44	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		1.3	0.5未満	0.5	5.2	5以下であること
	51	濁 度		0.27	0.05未満	0.05未満	1.80	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)	15.0	15.5	*	18.5	
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	46.2	48.8	47.6	53.0	

○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5月22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			H29.5.15	H29.5.15	H29.5.15	H29.5.15		
検査月日			5/15~5/22	5/15~5/22	5/15~5/22	5/15~5/22		
天候(前日/当日)			晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴		
気 温 (°C)			21.3	23.5	20.1	20.1		
水 温 (°C)			19.5	19.6	12.4	15.2		
施行規則	残留塩素 (mg/L)		0.20	0.23	*	0.75	0.1以上	
水質基準値								
病原生物	1	一般細菌 (1mL中)	0	0	42	0	100以下であること	
	2	大腸菌	不検出	不検出	11	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)	0.18	0.18	0.22	0.22	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.14	0.16	0.14	0.11	0.8以下であること	
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	14	四塩化炭素 (mg/L)	*	*	*	*	0.002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	0.6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)	0.010	0.009	*	0.007	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)	0.006	0.012	*	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	0.008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)	4.4	4.5	4.5	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)	3.1	3.2	3.0	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)	16.9	17.7	11.1	11.3	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)	0.86	0.82	0.66	0.38	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.21	7.27	7.14	7.08	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		0.9	0.9	2.4	0.5未満	5以下であること
	51	濁 度		0.05未満	0.05未満	0.66	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)	16.7	*	13.2	11.5		
	3	電気伝導率 (μS/cm)	50.2	52.9	41.4	42.3		

○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5月22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			H29.5.15				
検査月日			5/15~5/22				
天候(前日/当日)			晴/晴				
		気温	(°C)	21.5			
		水温	(°C)	15.2			
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)	*			0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*			0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*			0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*			0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*			0.01以下であること
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*			0.05以下であること
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満			0.04以下であること
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*			0.01以下であること
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.21			10以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.13			0.8以下であること
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*			1.0以下であること
	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)	0.06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			0.02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)	0.009			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)	0.010			0.03以下であること
	29	プロモジクロロメタン	(mg/L)	*			0.03以下であること
	30	プロモホルム	(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
	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)	*			0.05以下であること
	38	塩化物イオン	(mg/L)	5.1			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)	11.4			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)	*			0.0001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)	0.39			3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	7.07			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)	44.6			

○印は参考に検査している項目である。

# 水質検査結果書

毎月検査

平成29年5月22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			H29.5.15	H29.5.15	H29.5.15	H29.5.15		
検査月日			5/15~5/22	5/15~5/22	5/15~5/22	5/15~5/22		
天候(前日/当日)			晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴		
気 温		(°C)	24.3	24.3	22.7	21.0		
水 温		(°C)	12.7	15.0	24.2	14.2		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.52	0.20	*	
							0.1以上	
							水質基準値	
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	34	0	0	44	100以下であること
	2	大腸菌		17	不検出	不検出	5	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	0.09	0.08	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	0.08未満	0.8以下であること
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	*	*	*	*	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	20	ベンゼン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	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	0.007	*	0.03以下であること
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	0.003	0.006	*	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)	4.1	4.2	4.3	4.2	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)	2.5	2.5	2.5	2.5	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	14.6	13.7	14.0	17.9	300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルインゾルネオール	(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)	0.42	0.46	0.46	0.47	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	7.37	7.38	7.43	7.49	5.8以上 8.6以下
	48	味		*	異常なし	異常なし	*	異常でないこと
	49	臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色 度		2.5	0.5未満	0.5未満	1.8	5以下であること
	51	濁 度		1.87	0.05未満	0.05未満	0.71	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	14.4	*	16.5	
	3	電気伝導率	(μS/cm)	43.0	41.7	43.3	49.6	

○印は参考に検査している項目である。

# 水質検査結果書

毎月検査

平成29年5月22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			H29.5.15	H29.5.15		
検査月日			5/15~5/22	5/15~5/22		
天候(前日/当日)			晴/晴	晴/晴		
気温 (°C)			21.0	17.8		
水温 (°C)			18.1	18.8		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.43	0.31	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)	0.23	0.22	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
	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	0.06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)	0.004	0.004	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)	0.006	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
	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	4.3	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)	2.5	2.5	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	18.0	17.1	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)	0.48	0.54	3以下であること
	基礎的性状	47	pH値	電極	7.42	7.43
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)	16.0	*	
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	52.7	50.7	

○印は参考に検査している項目である。

# 水質検査結果書

毎月検査

平成29年5月15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			H29.5.8	H29.5.8	H29.5.8	H29.5.8		
検査月日			5/8~5/15	5/8~5/15	5/8~5/15	5/8~5/15		
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)			18.5	18.5	21.3	24.9		
水温 (°C)			12.5	12.3	18.2	16.7		
施行規則	残留塩素 (mg/L)		*	0.51	0.40	*	0.1以上	
水質基準値								
病原生物	1	一般細菌 (1mL中)	100	0	0	0	100以下であること	
	2	大腸菌	3	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)	0.10	0.10	0.10	0.36	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.11	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)	*	0.003	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	0.001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)	*	0.004	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)	*	0.001	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	
味覚・色・発泡	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	3.6	4.1	4.0	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	
	38	塩化物イオン (mg/L)	2.5	3.2	3.2	3.3	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)	15.7	16.5	16.3	48.7	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)	0.003	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	
基礎的性状	46	全有機炭素(TOC) (mg/L)	0.36	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3以下であること	
	47	pH値	電極	7.16	7.05	7.14	6.48	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	1.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下であること	
	51	濁度	0.41	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)	15.0	14.0	*	43.0		
	3	電気伝導率 (μS/cm)	38.2	43.2	43.4	96.4		

○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5月15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			H29.5.8	H29.5.8	H29.5.8	H29.5.8			
検査月日			5/8~5/15	5/8~5/15	5/8~5/15	5/8~5/15			
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)	24.9	24.9	24.9	24.9			
水温		(°C)	17.1	17.7	19.6	18.6			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	*	*	0.58		
							0.1以上		
							水質基準値		
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	0	15	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)	0.00005未満	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	0.004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)	0.04	0.03	1.10	0.51	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.21	0.08未満	0.10	0.11	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	0.06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	
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	7.1	7.6	9.6	7.6	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)	3.0	3.1	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)	32.7	57.0	32.2	37.5	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)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下であること	
基礎的性状	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	
	47	pH値	電極	7.04	6.69	6.52	6.62	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)	33.0	53.0	32.0	40.0		
	3	電気伝導率	( $\mu S/cm$ )	81.3	122	95.0	95.1		

○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5月15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			H29.5.8	H29.5.8	H29.5.8	H29.5.8			
検査月日			5/8~5/15	5/8~5/15	5/8~5/15	5/8~5/15			
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)	27.0	22.2	23.4	23.2			
水温		(°C)	21.0	12.5	16.6	20.7			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.47	*	0.22	0.16		
							水質基準値		
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	42	0	0	100以下であること	
	2	大腸菌		不検出	3	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)	0.46	0.07	0.08	0.08	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.13	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下であること
		15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること
16		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下であること	
17		ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下であること	
18		テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
20		ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること	
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	23	クロホルム	(mg/L)	0.001未満	*	0.012	0.013	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	*	0.015	0.016	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	0.003	0.03以下であること	
	30	ブロモホルム	(mg/L)	0.001未満	*	0.001未満	0.001未満	0.09以下であること	
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること	
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	7.3	3.9	4.3	4.2	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)	3.4	2.4	3.4	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)	35.8	11.7	11.2	11.4	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	
基礎的性状	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.3未満	0.35	0.3未満	0.3未満	3以下であること	
	47	pH値	電極	6.61	7.18	7.02	7.00	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	1.5	0.5未満	0.5未満	5以下であること	
	51	濁度		0.05未満	0.22	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)	*	12.0	12.0	*		
	3	電気伝導率	( $\mu S/cm$ )	90.1	33.8	35.6	35.7		

○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5月15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			H29.5.8	H29.5.8	H29.5.8			
検査月日			5/8~5/15	5/8~5/15	5/8~5/15			
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ			
気温 (°C)			25.5	25.5	24.1			
水温 (°C)			18.8	18.4	20.1			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.86	0.72	0.1以上	
水質基準値								
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	18	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)	0.00005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)	0.18	0.19	0.19	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	
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	0.003	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)	*	0.001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)	*	0.004	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)	*	0.001	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	
	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)	4.6	5.0	5.1	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	3.7	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)	25.2	25.2	25.9	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)	0.002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)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3以下であること	
	基礎的性状	47	pH値	電極	7.40	7.23	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	異常でないこと	
50		色度		1.1	0.6	0.7	5以下であること	
51		濁度		0.41	0.05未満	0.06	2以下であること	
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
	2	アルカリ度	(mg/L)	23.0	23.0	*		
	3	電気伝導率	( $\mu S/cm$ )	59.0	63.7	63.6		

○印は参考に検査している項目である。

# 水質検査結果書

毎月検査

平成29年5月15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			H29.5.8	H29.5.8	H29.5.8	H29.5.8			
検査月日			5/8~5/15	5/8~5/15	5/8~5/15	5/8~5/15			
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)			29.2	29.2	28.6	28.1			
水温 (°C)			16.2	19.1	20.3	12.8			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.46	0.43	*	0.1以上	
水質基準値									
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	35	0	0	24	100以下であること	
	2	大腸菌		2	不検出	不検出	3	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)	0.17	0.15	0.15	0.27	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)	*	0.004	0.004	*	0.06以下であること	
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.1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	0.006	*	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)	*	0.002	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)	3.3	3.4	3.5	4.0	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)	2.3	2.5	2.5	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)	16.8	15.7	16.0	11.6	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)	0.002未満	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	0.33	0.34	0.36	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.36	7.33	7.36	7.24	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		1.6	0.6	0.5未満	1.2	5以下であること	
	51	濁度		0.13	0.05未満	0.05未満	0.10	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)	15.0	13.0	*	10.0		
	3	電気伝導率	(μS/cm)	41.6	39.8	41.3	35.8		

○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5月15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			H29.5.8	H29.5.8	H29.5.8	H29.5.8		
検査月日			5/8~5/15	5/8~5/15	5/8~5/15	5/8~5/15		
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)			24.6	27.3	26.2	24.4		
水温 (°C)			15.8	17.5	14.6	19.3		
施行規則	残留塩素 (mg/L)		0.36	0.34	*	0.41	0.1以上	
水質基準値								
病原生物	1	一般細菌 (1mL中)	0	0	92	0	100以下であること	
	2	大腸菌	不検出	不検出	3	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)	0.00005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	*	0.04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	0.25	0.91	0.78	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.32	0.32	0.27	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	
	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)	0.003	0.003	*	0.003	0.06以下であること	
	24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
	25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.001	0.001	*	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)	0.007	0.007	*	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romoジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.003	*	0.004	0.03以下であること	
	30	ブromo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)	4.2	4.3	7.1	6.8	200以下であること	
37		マンガン及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
38		塩化物イオン (mg/L)	3.4	3.4	7.9	7.4	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)	11.2	11.1	17.4	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)	0.003	*	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)	0.32	0.33	0.40	0.32	3以下であること	
味覚・色・発泡	47	pH値	電極	7.19	7.23	7.23	7.16	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	2.8	0.5	5以下であること
	51	濁度		0.05未満	0.05未満	0.95	0.05未満	2以下であること
基礎的性状	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)	8.0	*	10.0	10.0		
	3	電気伝導率 (μS/cm)	33.5	35.4	62.6	55.2		

○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5月15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		H29.5.8					
検査月日		5/8~5/15					
天候(前日/当日)		晴れ/晴れ					
気温		(°C)	27.5				
水温		(°C)	22.1				
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)	0.77		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)	0.004		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)	0.002		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)	0.010		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)	0.004		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)	6.8		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)	7.3		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)	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)	*		0.0001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)	0.32		3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.21		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	( $\mu$ S/cm)	56.7			

○印は参考に検査している項目である。