

# 水質検査結果書

毎月検査

平成29年5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			H29.4.24	H29.4.24	H29.4.24	H29.4.24			
検査月日			4/24~5/1	4/24~5/1	4/24~5/1	4/24~5/1			
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)	19.0	19.0	19.0	19.0			
水温		(°C)	14.0	14.0	14.7	14.0			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.13	0.14	0.62		
							0.1以上		
							水質基準値		
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	67	0	0	0	100以下であること	
	2	大腸菌		10	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)	0.002	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	0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.38	0.37	0.37	0.36	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	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	
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)	0.080	0.001未満	0.002	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)	0.04	0.02	0.01	0.01	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.07	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)	4.4	4.8	4.8	5.0	200以下であること	
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.007	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)	3.2	4.9	4.8	4.9	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)	21.0	21.6	21.5	21.0	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)	0.55	0.34	0.44	0.32	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	6.96	6.83	6.85	6.89	5.8以上 8.6以下	
	48	味		*	*	*	異常なし	異常でないこと	
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	
	50	色度		2.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下であること	
	51	濁度		2.48	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	( $\mu S/cm$ )	52.4	57.3	56.0	58.0		

○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			H29.4.24	H29.4.24	H29.4.24	H29.4.24			
検査月日			4/24~5/1	4/24~5/1	4/24~5/1	4/24~5/1			
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)	15.8	21.3	18.0	20.1			
水温		(°C)	18.9	16.7	13.7	19.0			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.40	0.48	0.52	0.19		
							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)	*	*	*	*	0.04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)	0.36	0.37	0.35	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	0.09	0.09	0.08	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01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)	0.010	0.002	0.001未満	0.035	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)	4.9	5.0	4.6	4.4	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	
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	5.0	5.0	4.9	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)	20.6	21.0	19.9	18.9	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)	0.39	0.32	0.37	0.39	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	6.92	6.98	6.96	6.99	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)	*	*	14.0	*		
	3	電気伝導率	( $\mu S/cm$ )	54.3	58.8	54.9	51.8		

○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			H29.4.24	H29.4.24	H29.4.24	
検査月日			4/24~5/1	4/24~5/1	4/24~5/1	
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	
気温		(°C)	18.0	17.8	18.5	
水温		(°C)	13.7	17.7	13.2	
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.56	0.54	*
						0.1以上
						水質基準値
病原 生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	0	*
	2	大腸菌		不検出	不検出	*
無機物質・ 重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*
	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
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	*	*	0.004未満
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	*
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.36	0.36	0.39
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.09	0.09	0.11
	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
	14	四塩化炭素	(mg/L)	*	*	*
	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)	*	*	*
17		ジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*
18		テトラクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*
20		ベンゼン	(mg/L)	*	*	*
21		塩素酸	(mg/L)	*	*	*
消毒副生成物	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*
	23	クロホルム	(mg/L)	*	*	*
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	*	*	*
	26	臭素酸	(mg/L)	*	*	*
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*	*	*
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*
	29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*
	30	ブロモホルム	(mg/L)	*	*	*
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*
色・ 味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.014	0.001未満	0.025
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01	0.02	0.01未満
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.05
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.9	4.9	4.4
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.013
味覚・ 色・ 発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	5.0	4.9	3.2
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	20.5	20.8	21.9
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*
	43	2-メチルインゾルネオール	(mg/L)	*	*	*
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*
46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.32	0.30	0.3未満	
基礎的 性状	47	pH値	電極	7.04	7.06	6.82
	48	味		異常なし	異常なし	*
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし
	50	色度		0.5未満	0.5未満	1.1
	51	濁度		0.05未満	0.05未満	0.07
○	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)	14.5	*	18.0
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	56.1	56.2	54.7

○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			*	H29.4.24	H29.4.24	*			
検査月日			*	4/24~5/1	4/24~5/1	*			
天候(前日/当日)			*	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	*			
気温		(°C)	*	18.6	17.9	*			
水温		(°C)	*	15.9	16.6	*			
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	0.44	0.41	*	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)	*	0.0003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	0.001	*	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	0.001未満	*	0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	*	0.56	0.56	*	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	*	0.22	0.22	*	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	0.03	0.03	*	1.0以下であること	
	一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	*	*	*	*	0.002以下であること
		15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
16		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること	
17		ジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
18		テトラクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
20		ベンゼン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること	
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	23	クロロホルム	(mg/L)	*	*	*	*	0.06以下であること	
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること	
	26	臭素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること	
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
	29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
	30	ブロモホルム	(mg/L)	*	*	*	*	0.09以下であること	
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること	
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	0.001未満	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	0.02	*	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	0.01未満	0.01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)	*	17.0	17.1	*	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	*	0.05以下であること	
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	*	8.8	8.8	*	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)	*	19.7	19.7	*	300以下であること	
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること	
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	*	0.3未満	0.3未満	*	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	*	7.13	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)	*	30.0	*	*		
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	*	98.6	98.9	*		

○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			H29.4.24	H29.4.24	H29.4.24			
検査月日			4/24~5/1	4/24~5/1	4/24~5/1			
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ			
気 温			(°C)	15.8	15.8	19.0		
水 温			(°C)	10.7	12.4	15.0		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.99	0.71	0.1以上	
水質基準値								
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	3	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)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下であること	
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.0005以下であること	
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること	
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	*	*	0.04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)	0.09	0.09	0.10	10 以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.8以下であること	
	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)	0.036	0.001未満	0.003	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	0.02	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	1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	3.4	3.7	3.6	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	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)	2.2	2.4	2.4	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)	13.3	13.0	13.7	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)	0.41	0.37	0.37	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	6.92	6.95	7.01	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		1.4	0.5未満	0.5未満	5以下であること	
	51	濁 度		0.11	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)	10.5	11.0	*		
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	38.3	37.4	40.5		

○印は参考に検査している項目である。

# 水質検査結果書

毎月検査

平成29年4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			*	H29.4.18	H29.4.18	H29.4.18		
検査月日			*	4/18~4/25	4/18~4/25	4/18~4/25		
天候(前日/当日)			*	雨/晴れ	雨/晴れ	雨/晴れ		
気 温		(°C)	*	16.3	20.2	18.3		
水 温		(°C)	*	13.5	16.4	17.5		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.45	0.36	0.35	0.1以上
水質基準値								
病原 生物	1	一般細菌	(1mL中)	*	0	0	0	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)	*	*	*	*	0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	*	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04以下であること
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	*	0.65	0.63	0.64	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	0.8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	0.06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未満	0.003未満	0.003未満	0.03以下であること
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	0.003未満	0.003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	0.008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)	*	7.5	7.3	7.5	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)	*	5.5	5.3	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)	*	33.6	32.4	33.8	300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルインゾルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	*	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3以下であること
基礎的 性状	47	pH値	電極	*	6.53	6.69	6.62	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)	*	29.0	*	*	
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	*	89.2	88.3	86.6	

○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4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			*	*	*	H29.4.18		
検査月日			*	*	*	4/18~4/25		
天候(前日/当日)			*	*	*	雨/晴れ		
気 温		(°C)	*	*	*	19.1		
水 温		(°C)	*	*	*	13.8		
施行規則	残留塩素		*	*	*	0.46	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)	*	*	*	0.60	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
	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	クロホルム	(mg/L)	*	*	*	*	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	0.003未満	0.03以下であること
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	0.003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)	*	*	*	7.0	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	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)	*	*	*	23.2	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)	*	*	*	*	0.0001以下であること
	43	2-メチルインゾルネオール	(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	*	*	*	6.88	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)	*	*	*	22.0	
	3	電気伝導率	(μS/cm)	*	*	*	68.1	

○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4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			H29.4.18				
検査月日			4/18～4/25				
天候(前日/当日)			雨/晴れ				
		気 温	(°C)	18.0			
		水 温	(°C)	13.7			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.44			
						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)	0.59			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			0.03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)	7.0			200 以下であること
味覚・ 色・ 発泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*			0.05以下であること
	38	塩化物イオン	(mg/L)	3.6			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)	22.6			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)	*			0.0001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	6.83			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)	67.6			

○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4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			H29.4.18	*	*	H29.4.18		
検査月日			4/18~4/25	*	*	4/18~4/25		
天候(前日/当日)			雨/晴れ	*	*	雨/晴れ		
気温		(°C)	19.4	*	*	19.4		
水温		(°C)	16.4	*	*	16.8		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	*	*	0.36	
							0.1以上	
							水質基準値	
病原 生物	1	一般細菌	(1mL中)	90	*	*	0	100以下であること
	2	大腸菌		68	*	*	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)	0.44	*	*	0.44	10以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.10	*	*	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)	*	*	*	*	0.6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)	*	*	*	*	0.06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
	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	*	*	5.9	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)	3.1	*	*	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)	26.3	*	*	26.4	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	ジオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.0001以下であること
	43	2-メチルインゾルネオール	(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)	1.37	*	*	0.73	3以下であること
基礎的 性状	47	pH値	電極	7.11	*	*	6.94	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		6.9	*	*	0.5未満	5以下であること
	51	濁度		1.64	*	*	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)	23.0	*	*	*	
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	65.1	*	*	71.7	

○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4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			H29.4.18	H29.4.18	H29.4.18		
検査月日			4/18~4/25	4/18~4/25	4/18~4/25		
天候(前日/当日)			雨/晴れ	雨/晴れ	雨/晴れ		
気 温			(°C)	19.4	19.1	21.6	
水 温			(°C)	15.2	15.8	18.0	
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.48	0.26	0.22	
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)	*	*	*	0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*	*	*	0.05以下であること
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04以下であること
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.31	0.30	0.25	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	0.15	0.8以下であること
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	*	*	*	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*	*	*	0.05以下であること
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること
	20	ベンゼン	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること
	21	塩素酸	(mg/L)	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6以下であること
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下であること
消毒副生成物	23	クロホルム	(mg/L)	*	*	*	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03以下であること
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.003未満	0.003未満	0.005	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)	9.0	9.4	5.0	200 以下であること
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.05以下であること
	38	塩化物イオン	(mg/L)	5.8	5.6	4.1	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)	35.0	37.5	14.1	300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	0.2以下であること
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルインボルネオール	(mg/L)	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	0.005以下であること
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.35	0.30	0.36	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	6.83	6.98	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)	31.0	*	*	
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	95.2	102	47.1	

○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4月14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			H29.4.12	H29.4.12	H29.4.12	H29.4.12			
検査月日			4/12~4/14	4/12~4/14	4/12~4/14	4/12~4/14			
天候(前日/当日)			雨/曇り	雨/曇り	雨/曇り	雨/曇り			
気温			16.3	16.3	16.1	16.5			
水温			11.0	12.1	13.5	10.2			
施行規則	残留塩素		*	0.85	0.49	*	0.1以上		
水質基準値									
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	30	0	0	65	100以下であること	
	2	大腸菌		28	不検出	不検出	43	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)	0.20	0.21	0.23	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未満	0.08未満	0.08未満	0.13	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下であること
		15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること
		16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下であること
17		ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下であること	
18		テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
20		ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
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	0.004	*	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)	*	0.001未満	0.006	*	0.1以下であること	
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03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)	3.6	3.8	3.8	4.1	200以下であること	
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	2.3	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)	14.0	14.4	14.2	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)	0.41	0.40	0.38	0.77	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	6.67	6.75	6.90	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	異常なし	異常でないこと	
	50	色度		1.8	0.5未満	0.5未満	3.1	5以下であること	
	51	濁度		0.11	0.05未満	0.05未満	0.92	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)	13.5	14.0	*	17.0		
	3	電気伝導率	( $\mu S/cm$ )	38.6	45.5	41.4	45.5		

○印は参考に検査している項目である。

# 水質検査結果書

毎月検査

平成29年4月14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			H29.4.12	H29.4.12	H29.4.12	H29.4.12			
検査月日			4/12~4/14	4/12~4/14	4/12~4/14	4/12~4/14			
天候(前日/当日)			雨/曇り	雨/曇り	雨/曇り	雨/曇り			
気温			(°C)	16.5	16.8	16.6			
水温			(°C)	12.9	13.0	10.4			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.50	0.42	*	0.56		
							水質基準値		
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	0	44	0	100以下であること	
	2	大腸菌		不検出	不検出	5	不検出	検出されないこと	
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.003以下であること	
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること	
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	*	*	0.004未満	*	0.04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)	0.22	0.23	0.22	0.21	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.12	0.12	0.10	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	0.0002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)	0.008	0.008	*	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)	0.010	0.010	*	0.009	0.1以下であること	
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
	29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.002	0.002	*	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	*	0.001未満	0.09以下であること	
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること	
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.4	4.3	4.3	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)	2.8	2.7	2.7	5.0	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)	15.1	15.1	10.1	10.6	300以下であること	
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること	
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	42	ジオスミン	(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)	0.52	0.51	0.68	0.38	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.09	7.06	7.05	6.83	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	2.3	0.5未満	5以下であること	
	51	濁度		0.05未満	0.08	0.50	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)	16.5	*	12.0	10.5		
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	46.0	48.6	36.4	42.0		

○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4月14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			H29.4.12				
検査月日			4/12~4/14				
天候(前日/当日)			雨/曇り				
		気温	(°C)	16.6			
		水温	(°C)	10.7			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.50			
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)	0.22			10以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	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
	14	四塩化炭素	(mg/L)	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		
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
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)	0.009			0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*			0.03以下であること
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.001未満			0.1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)	0.011			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)	0.002			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)	5.0			200以下であること
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*			0.05以下であること
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	5.0			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)	10.4			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)	0.34			3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	6.84			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)	41.3			

○印は参考に検査している項目である。

# 水質検査結果書

毎月検査

平成29年4月14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			H29.4.12	H29.4.12	H29.4.12	H29.4.12			
検査月日			4/12~4/14	4/12~4/14	4/12~4/14	4/12~4/14			
天候(前日/当日)			雨/曇り	雨/曇り	雨/曇り	雨/曇り			
気温		(°C)	16.5	16.5	18.5	13.4			
水温		(°C)	9.4	10.3	13.3	9.4			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.56	0.35	*		
							0.1以上		
							水質基準値		
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	62	0	0	27	100以下であること	
	2	大腸菌		8	不検出	不検出	110	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)	0.09	0.07	0.10	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	0.08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	
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	0.010	*	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	0.013	*	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	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	*	0.001	0.003	*	0.03以下であること	
	30	ブロモホルム	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.09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	4.2	4.2	4.1	200以下であること	
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	2.2	2.4	2.4	2.2	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)	13.7	13.5	13.8	15.8	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)	0.43	0.47	0.44	0.44	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.21	7.31	7.32	7.27	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	0.5未満	0.5未満	1.4	5以下であること	
	51	濁度		0.78	0.05未満	0.05未満	0.35	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	*	15.0		
	3	電気伝導率	( $\mu S/cm$ )	41.5	40.7	42.0	43.8		

○印は参考に検査している項目である。

# 水質検査結果書

毎月検査

平成29年4月14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			H29.4.12	H29.4.12			
検査月日			4/12~4/14	4/12~4/14			
天候(前日/当日)			雨/曇り	雨/曇り			
気温			(°C)	13.4	14.2		
水温			(°C)	11.6	12.2		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.35	0.30	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)	*	*	0.04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)	0.15	0.16	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08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	0.002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)	*	*	0.6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	0.005	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	
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.2	4.1	200以下であること	
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	2.4	2.4	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)	16.0	15.5	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)	0.44	0.37	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.34	7.32	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)	16.0	*		
	3	電気伝導率	(μS/cm)	45.8	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29年4月7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			H29.4.3	H29.4.3	H29.4.3	*			
検査月日			4/3~4/7	4/3~4/7	4/3~4/7	*			
天候(前日/当日)			曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ	*			
	気温	(°C)	10.1	10.1	14.7	*			
	水温	(°C)	7.8	6.9	10.1	*			
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	0.46	0.39	*	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		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)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	*	0.003以下であること	
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること	
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	*	0.01以下であること	
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	*	0.01以下であること	
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	*	0.01以下であること	
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	*	0.05以下であること	
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	*	*	*	0.04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)	0.09	0.10	0.09	*	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)	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)	0.026	0.006	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	0.01	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	0.01未満	*	0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	0.006	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)	3.4	3.6	3.8	*	200以下であること	
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001	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)	2.6	3.2	3.2	*	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)	14.7	15.4	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)	*	*	*	*	0.0001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)	0.36	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	6.96	6.97	6.97	*	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		1.2	0.5未満	0.5未満	*	5以下であること	
	51	濁度		0.47	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)	10.0	13.5	*	*		
	3	電気伝導率	(μS/cm)	41.8	41.3	41.1	*		

○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4月7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			*	*	*	H29.4.3			
検査月日			*	*	*	4/3~4/7			
天候(前日/当日)			*	*	*	曇り/晴れ			
気温		(°C)	*	*	*	14.8			
水温		(°C)	*	*	*	15.4			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	*	*	0.59	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)	*	*	*	0.16	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.15	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.01未満	1.0以下であること	
	一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	*	*	*	*	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)	*	*	*	0.057	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	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)	*	*	*	6.6	200以下であること	
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.002	0.05以下であること	
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	*	*	*	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)	*	*	*	41.8	300以下であること	
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること	
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	43	2-メチルインゾルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	*	*	*	0.3未満	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	*	*	*	6.63	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)	*	*	*	38.5		
	3	電気伝導率	( $\mu S/cm$ )	*	*	*	95.8		

○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4月7日  
岩国市水道局

採水地点			本郷						
			本郷浄水場	波野原浄水場					
			本郷給水栓	表流水	浄水	波野原給水栓			
採水年月日			H29.4.3	H29.4.3	H29.4.3	H29.4.3			
検査月日			4/3~4/7	4/3~4/7	4/3~4/7	4/3~4/7			
天候(前日/当日)			曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ			
気温		(°C)	14.5	8.9	8.9	10.5			
水温		(°C)	11.9	7.3	8.6	10.7			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.29	*	0.40	0.39		
							水質基準値		
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	0	4	0	0	100以下であること	
	2	大腸菌		不検出	44	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)	0.16	0.07	0.06	0.06	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.15	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)	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	
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	0.017	0.003	0.003	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	0.02	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01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)	0.025	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)	6.6	3.9	4.2	4.1	200以下であること	
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.05以下であること	
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	3.3	2.5	3.4	3.5	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)	41.9	11.0	11.2	11.0	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)	0.3未満	0.39	0.31	0.3未満	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	6.74	6.90	6.86	6.82	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	1.3	0.5未満	0.5未満	5以下であること	
	51	濁度		0.05未満	0.26	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	10.5	*		
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	96.2	35.4	34.4	34.7		

○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4月7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			H29.4.3	H29.4.3	H29.4.3			
検査月日			4/3~4/7	4/3~4/7	4/3~4/7			
天候(前日/当日)			曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ			
気温			(°C) 14.5	14.5	16.5			
水温			(°C) 10.4	9.0	11.9			
施行規則	残留塩素		(mg/L) *	0.29	0.28	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		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)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下であること	
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.0005以下であること	
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること	
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	*	*	0.04以下であること	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.29	0.31	0.34	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)	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)	0.055	0.017	0.008	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	0.03	0.03	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	0.007	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)	4.3	4.7	4.7	200以下であること	
37		マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001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)	2.5	3.4	4.3	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)	23.6	23.4	19.2	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)	0.31	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	7.08	6.90	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		1.7	0.5未満	0.5未満	5以下であること	
	51	濁度		0.19	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)	20.5	21.0	*		
	3	電気伝導率	(μS/cm)	53.3	55.6	53.2		

○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4月7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			H29.4.3	H29.4.3	H29.4.3	H29.4.3			
検査月日			4/3~4/7	4/3~4/7	4/3~4/7	4/3~4/7			
天候(前日/当日)			曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ			
	気温	(°C)	16.6	16.6	16.0	13.5			
	水温	(°C)	6.6	8.8	10.6	5.0			
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	0.53	0.43	*	0.1以上		
							水質基準値		
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	10	0	0	26	100以下であること	
	2	大腸菌		20	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)	0.0003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)	0.002	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	0.04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)	0.18	0.19	0.19	0.37	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.26	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	
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romoジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
	30	ブromo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)	0.023	0.002	0.003	0.016	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未満	0.01未満	0.01	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.03	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)	2.6	3.0	2.9	3.4	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	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)	2.4	2.6	2.6	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)	11.6	11.6	12.2	9.6	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	0.42	0.45	0.41	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	6.86	7.05	7.01	6.75	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		1.5	0.5未満	0.5未満	1.2	5以下であること	
	51	濁度		0.35	0.05未満	0.05未満	0.11	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	9.5	*	5.5		
	3	電気伝導率	(μS/cm)	32.4	33.8	35.8	32.8		

○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4月7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			H29.4.3	H29.4.3	H29.4.3	H29.4.3		
検査月日			4/3~4/7	4/3~4/7	4/3~4/7	4/3~4/7		
天候(前日/当日)			曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ	曇り/晴れ		
気温 (°C)			13.5	13.1	15.2	12.0		
水温 (°C)			7.2	9.7	6.6	8.4		
施行規則	残留塩素 (mg/L)		0.31	0.25	*	0.44	0.1以上	
水質基準値								
病原生物	1	一般細菌 (1mL中)	0	0	28	0	100以下であること	
	2	大腸菌	不検出	不検出	4	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)	0.0003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	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)	0.37	0.37	0.48	0.47	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.25	0.25	0.23	0.23	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)	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)	*	*	*	*	0.6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)	*	*	*	*	0.06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romoジクロロメタン (mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
	30	ブromo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	
消毒副生成物	32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.003	0.004	0.011	0.004	1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.02	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	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)	3.5	3.5	4.1	4.5	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	0.001未満	0.002	0.001未満	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン (mg/L)	3.4	3.4	4.2	4.6	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)	8.1	9.8	10.2	10.6	300以下であること	
	40	蒸発残留物 (mg/L)	*	*	*	*	500以下であること	
	41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	42	ジェオスミン (mg/L)	*	*	*	*	0.0001以下であること	
	43	2-メチルインゾルネオール (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)	0.42	0.42	0.34	0.39	3以下であること	
味覚・色・発泡	47	pH値	電極	6.85	6.77	6.80	6.86	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	1.4	0.5未満	5以下であること
	51	濁度		0.05未満	0.05未満	0.21	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)	5.5	*	6.0	7.0		
	3	電気伝導率 (μS/cm)	31.8	33.1	36.6	39.0		

○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4月7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		H29.4.3					
検査月日		4/3~4/7					
天候(前日/当日)		曇り/晴れ					
	気温	(°C)	16.2				
	水温	(°C)	10.8				
施行規則	残留塩素	(mg/L)	0.43			0.1以上	
水質基準値							
病原生物	1	一般細菌	(1mL中)	0		100以下であること	
	2	大腸菌		不検出		検出されないこと	
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.0003未満		0.003以下であること	
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*		0.0005以下であること	
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満		0.01以下であること	
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001未満		0.01以下であること	
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.001未満		0.01以下であること	
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.005未満		0.05以下であること	
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	*		0.04以下であること	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.001未満		0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.48		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)	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)	0.003		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)	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)	0.001未満		0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	4.7		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)	11.0		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)	0.46		3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	6.89		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)	38.8			

○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4月12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			H29.4.5	H29.4.5	H29.4.5	H29.4.5		
検査月日			4/5~4/12	4/5~4/12	4/5~4/12	4/5~4/12		
天候(前日/当日)			曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り		
気温		(°C)	18.1	19.7	19.1	15.1		
水温		(°C)	15.0	13.3	13.5	13.2		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.56	0.46	0.51	0.45	
							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)	0.30	0.31	0.30	0.31	10以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.11	0.11	0.11	0.11	0.8以下であること
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002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	クロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*
23		クロホルム	(mg/L)	0.004	0.005	0.005	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	0.001未満	0.001未満	0.1以下であること
26		臭素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
27		総トリハロメタン	(mg/L)	0.007	0.008	0.008	0.008	0.1以下であること
28		トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
29		ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.03以下であること
30		ブロモホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09以下であること
31		ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	5.2	5.4	5.2	5.3	200以下であること
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	5.9	6.1	6.0	6.2	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	20.2	20.6	21.0	19.8	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-メチルインボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること
基礎的性状	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.36	0.35	0.36	0.35	3以下であること
	47	pH値	電極	6.94	6.96	6.97	7.01	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		0.09	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)	58.2	59.5	60.1	59.4	

○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4月12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			H29.4.5	H29.4.5	H29.4.5	H29.4.5		
検査月日			4/5~4/12	4/5~4/12	4/5~4/12	4/5~4/12		
天候(前日/当日)			曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り		
気温		(°C)	17.5	18.3	17.7	17.6		
水温		(°C)	14.8	12.9	14.2	14.0		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.38	0.47	0.48	0.49	
							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)	0.29	0.31	0.30	0.30	10以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.11	0.11	0.11	0.11	0.8以下であること
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002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	クロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*
23		クロホルム	(mg/L)	0.005	0.005	0.005	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	0.001未満	0.001未満	0.1以下であること
26		臭素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
27		総トリハロメタン	(mg/L)	0.008	0.008	0.008	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		ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.03以下であること
30		ブロモホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09以下であること
31		ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	5.3	5.5	5.3	5.3	200以下であること
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	6.2	6.2	6.1	6.1	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)	20.5	20.6	20.1	20.5	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
基礎的性状	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.36	0.37	0.35	0.35	3以下であること
	47	pH値	電極	7.07	7.04	6.98	6.97	5.8以上 8.6以下
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	( $\mu$ S/cm)	60.6	61.2	61.3	60.6	

○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4月12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			H29.4.5	H29.4.5	H29.4.5	H29.4.5			
検査月日			4/5~4/12	4/5~4/12	4/5~4/12	4/5~4/12			
天候(前日/当日)			曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り	曇り/曇り			
気温		(°C)	17.0	17.5	16.5	17.0			
水温		(°C)	15.6	14.1	14.2	12.9			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.45	0.37	0.42	0.45		
							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)	0.30	0.30	0.29	0.30	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.11	0.11	0.11	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	クロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	23	クロホルム	(mg/L)	0.005	0.006	0.006	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	0.001未満	0.001未満	0.1以下であること	
	26	臭素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.008	0.009	0.009	0.008	0.1以下であること	
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
	29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.03以下であること	
	30	ブロモホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09以下であること	
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること	
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	5.2	5.3	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	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	6.1	6.1	6.1	6.1	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)	20.3	20.8	20.5	20.3	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)	0.35	0.37	0.34	0.36	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.03	7.00	6.97	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	0.07	0.05未満	2以下であること	
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
	2	アルカリ度	(mg/L)	*	*	*	*		
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	61.1	60.6	61.1	60.9		

○印は参考に検査している項目である。