

# 水質検査結果書

毎月検査

平成31年4月26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			H31.4.22	H31.4.22	H31.4.22	H31.4.22			
検査月日			4/22~4/26	4/22~4/26	4/22~4/26	4/22~4/26			
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ			
気温		(°C)	23.4	23.4	23.4	23.4			
水温		(°C)	17.8	18.2	17.8	17.1			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.09	0.04	0.52		
							0.1以上		
							水質基準値		
病原生物	1	一般細菌	(1ml中)	36	0	0	0	100以下であること	
	2	大腸菌		0	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下であること	
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること	
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.001	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)	0.25	0.21	0.21	0.22	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.16	0.12	0.14	0.14	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	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)	0.012	0.005未満	0.005未満	0.005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	0.04	0.04	0.03	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	5.2	5.1	5.1	5.3	200以下であること	
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	4.7	6.4	6.4	6.7	200以下であること	
味覚・色・発泡	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	25.8	24.4	23.2	24.5	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)	*	*	*	*	0.0001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)	0.62	0.42	0.40	0.38	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.37	7.36	7.38	7.37	5.8以上 8.6以下	
	48	味		*	*	*	異常なし	異常でないこと	
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	
	50	色度		1.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下であること	
	51	濁度		1.07	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	( $\mu S/cm$ )	74	65	73	71		

○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31年4月26日  
岩国市水道局

採水地点			御庄給水栓	阿品給水栓	和木一丁目給水栓	牛野谷配水池		
採水年月日			H31.4.22	H31.4.22	H31.4.22	H31.4.22		
検査月日			4/22~4/26	4/22~4/26	4/22~4/26	4/22~4/26		
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ		
気温		(°C)	21.1	23.5	24.8	25.1		
水温		(°C)	20.3	16.7	17.5	17.5		
施行規則	残留塩素		(mg/L) 0.46	0.36	0.45	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	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)	0.22	0.23	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	0.12	0.14	0.14	0.8以下であること
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	*	*	*	*	0.002以下であること
	一般有機化合物	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*	*	*	*
16		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること
17		ジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
18		テトラクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
20		ベンゼン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
21		塩素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること
消毒副生成物	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	23	クロホルム	(mg/L)	*	*	*	*	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	30	ブロモホルム	(mg/L)	*	*	*	*	0.09以下であること
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.010	0.005未満	0.005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)	0.03	0.03	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	0.02	0.01未満	0.01未満	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	5.3	5.2	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)	0.001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)	6.7	6.7	6.7	6.7	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)	23.3	24.1	23.4	23.0	300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルインゾルネオール	(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)	0.38	0.37	0.38	0.38	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	7.34	7.37	7.44	7.39	5.8以上 8.6以下
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色度		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下であること
	51	濁度		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2以下であること
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	2	アルカリ度	(mg/L)	*	*	*	23.0	
	3	電気伝導率	( $\mu S/cm$ )	68	81	80	75	

○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31年4月26日  
岩国市水道局

採水地点			通津給水栓	平田配水池	平田五丁目給水栓	工業用水	
採水年月日			H31.4.22	H31.4.22	H31.4.22	H31.4.22	
検査月日			4/22~4/26	4/22~4/26	4/22~4/26	4/22~4/26	
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	
気温		(°C)	26.5	23.7	22.4	22.6	
水温		(°C)	20.7	17.3	19.1	15.8	
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.28	0.45	0.45	*
							0.1以上
							水質基準値
病原生物	1	一般細菌	(1ml中)	0	0	0	*
	2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	*
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.0003未満	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	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	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	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	0.001未満	*
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.25	0.22	0.22	0.27
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.13	0.14	0.14	0.14
	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
	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)	*	*	*	*
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)	*	*	*	*
消毒副生成物	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)	*	*	*	*
	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.013	0.013	0.005未満	0.015
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.03	0.03	0.03	0.01未満
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.07
色・味覚	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
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	5.2	5.3	5.2	4.7
	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	0.024
	38	塩化物イオン	(mg/L)	6.7	6.7	6.7	4.4
味覚・色・発泡	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	22.5	22.9	23.4	23.6
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*
	43	2-メチルインボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.38	0.38	0.36	0.35
基礎的性状	47	pH値	電極	7.39	7.47	7.54	7.08
	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	*
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	50	色度		0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.0
	51	濁度		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	2	アルカリ度	(mg/L)	*	22.0	*	24.0
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	69	78	74	70

○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31年4月22日  
岩国市水道局

採水地点			宇 上北浄水場					
			第1・第2水源	第3水源	第4水源	除マンガン装置		
採水年月日			H31.4.15	*	*	H31.4.15		
検査月日			4/15~4/22	*	*	4/15~4/22		
天候(前日/当日)			雨/晴れ	*	*	雨/晴れ		
気温		(°C)	16.3	*	*	16.3		
水温		(°C)	13.4	*	*	13.7		
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)	3	*	*	0	100以下であること
	2	大腸菌		0	*	*	不検出	検出されないこと
無機物質・ 重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	*	*	0.004未満	0.04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)	0.38	*	*	0.39	10以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.12	*	*	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)	*	*	*	*	0.6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)	6.3	*	*	6.6	200以下であること
味覚・ 色・ 発泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	38	塩化物イオン	(mg/L)	4.7	*	*	4.9	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	33.0	*	*	32.9	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)	0.66	*	*	0.63	3以下であること
基礎的 性状	47	pH値	電極	7.31	*	*	7.33	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		1.3	*	*	0.6	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)	38.0	*	*	*	
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	97	*	*	92	

○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31年4月22日  
岩国市水道局

採水地点			由 宇					
			上北浄水場		由西			
			浄水	神東給水栓	峇清給水栓			
採水年月日			H31.4.15	H31.4.15	H31.4.15			
検査月日			4/15~4/22	4/15~4/22	4/15~4/22			
天候(前日/当日)			雨/晴れ	雨/晴れ	雨/晴れ			
気温		(°C)	16.3	16.7	18.2			
水温		(°C)	14.9	13.9	15.5			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.55	0.21	0.19		
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	0.003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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04以下であること	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	0.001未満	0.01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	0.31	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.15	0.14	0.21	0.8以下であること	
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	0.01未満	1.0以下であること	
	14	四塩化炭素	(mg/L)	*	*	*	0.002以下であること	
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*	*	*	0.05以下であること	
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	0.04以下であること	
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.02以下であること	
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること	
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること	
	20	ベンゼン	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること	
	消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6以下であること
		22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下であること
23		クロホルム	(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	0.004	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	
色・味覚	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)	*	*	0.005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)	8.9	8.9	4.9	200以下であること	
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	0.001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)	6.3	6.4	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)	35.6	36.1	16.2	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	
基礎的性状	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.39	0.37	0.46	3以下であること	
	47	pH値	電極	6.85	7.03	7.58	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)	41.0	*	*		
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	112	114	59		

○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31年4月22日  
岩国市水道局

採水地点			玖 珂						
			瀬田水源地						
			瀬田水源	浄水	谷津給水栓	野口給水栓			
採水年月日			*	H31.4.15	H31.4.15	H31.4.15			
検査月日			*	4/15~4/22	4/15~4/22	4/15~4/22			
天候(前日/当日)			*	雨/晴れ	雨/晴れ	雨/晴れ			
気温		(°C)	*	14.1	16.3	14.7			
水温		(°C)	*	13.0	13.8	14.8			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.31	0.35	0.37		
							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)	*	0.66	0.66	0.66	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	*	0.15	0.15	0.15	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	
	消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	*	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6以下であること
		22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下であること
23		クロホルム	(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	
色・味覚	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	
	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)	*	6.3	6.3	6.3	200以下であること	
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	*	5.3	5.2	5.2	200以下であること	
味覚・色・発泡	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	*	27.2	27.5	27.6	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-メチルインボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	*	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	*	6.68	6.78	6.81	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)	*	83	86	84		

○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31年4月26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			*	H31.4.17	H31.4.17	*			
検査月日			*	4/17~4/26	4/17~4/26	*			
天候(前日/当日)			*	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	*			
気温		(°C)	*	19.2	17.6	*			
水温		(°C)	*	16.0	16.2	*			
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	0.44	0.45	*	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)	*	0.004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	*	0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	*	0.42	0.42	*	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	*	0.26	0.27	*	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)	*	0.0002未満	0.0002未満	*	0.002以下であること
		15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*	0.005未満	0.005未満	*	0.05以下であること
16		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.04以下であること	
17		ジクロロメタン	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.02以下であること	
18		テトラクロロエチレン	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.01以下であること	
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.01以下であること	
20		ベンゼン	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.01以下であること	
消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	*	0.06未満	0.06未満	*	0.6以下であること	
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	0.002未満	0.002未満	*	0.02以下であること	
	23	クロロホルム	(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)	*	0.003未満	0.003未満	*	0.03以下であること	
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.1以下であること	
	26	臭素酸	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.01以下であること	
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.1以下であること	
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	0.003未満	0.003未満	*	0.03以下であること	
	29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	*	0.001未満	0.001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)	*	0.008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)	*	0.005未満	0.005未満	*	1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	0.01未満	0.01未満	*	0.2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)	*	16.1	16.1	*	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	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	*	10.1	10.2	*	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)	*	17.1	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	*	7.15	7.17	*	5.8以上 8.6以下	
	48	味		*	異常なし	異常なし	*	異常でないこと	
	49	臭気		*	異常なし	異常なし	*	異常でないこと	
	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)	*	36.0	*	*		
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	*	116	112	*		

○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31年4月22日  
岩国市水道局

採水地点			周 東						
			高森南浄水場						
			第1水源	第2水源	第3水源	浄水			
採水年月日			*	*	*	H31.4.15			
検査月日			*	*	*	4/15~4/22			
天候(前日/当日)			*	*	*	雨/晴れ			
気温		(°C)	*	*	*	18.4			
水温		(°C)	*	*	*	12.2			
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	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)	*	*	*	0.52	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.17	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	*	*	*	*	0.002以下であること
		15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
		16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること
17		ジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
18		テトラクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
20		ベンゼン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
21		塩素酸	(mg/L)	*	*	*	0.06未満	0.6以下であること	
22		クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	0.002未満	0.02以下であること	
23		クロホルム	(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)	*	*	*	0.003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	
	色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
		33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
34		鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること	
35		銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
36		ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	6.4	200以下であること	
37		マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	*	*	*	4.9	200以下であること	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	*	*	*	23.4	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	*	*	*	6.82	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		*	*	*	0.07	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)	*	*	*	27.0		
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	*	*	*	79		

○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31年4月22日  
岩国市水道局

採水地点			周 東				
			高森南浄水場	上久原給水栓			
採水年月日			H31.4.15				
検査月日			4/15～4/22				
天候(前日/当日)			雨/晴れ				
気温			(°C)	15.1			
水温			(°C)	14.0			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.53			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)	0.52			10 以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.17			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)	6.4			200 以下であること
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*			0.05以下であること
	38	塩化物イオン	(mg/L)	4.9			200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	23.9			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)	*			0.0001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	6.81			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)	79			

○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31年4月11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			H31.4.8	H31.4.8	H31.4.8	H31.4.8			
検査月日			4/8~4/11	4/8~4/11	4/8~4/11	4/8~4/11			
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)			16.8	16.8	17.5	17.8			
水温 (°C)			12.4	13.2	13.2	12.2			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.79	0.64	*	0.1以上	
水質基準値									
病原生物	1	一般細菌	(1ml中)	16	0	0	320	100以下であること	
	2	大腸菌		11	不検出	不検出	33	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)	0.11	0.12	0.11	0.11	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	0.08	0.22	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002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	0.003	*	0.06以下であること	
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
	25	ジブromクロロメタン	(mg/L)	*	0.001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	0.005	*	0.1以下であること	
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
	29	ブromジクロロメタン	(mg/L)	*	0.001未満	0.002	*	0.03以下であること	
	30	ブromホルム	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.09以下であること	
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること	
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	4.2	4.1	4.9	200以下であること	
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	2.7	3.0	3.0	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)	16.6	17.9	16.9	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)	0.35	0.30	0.3未満	0.62	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.16	7.22	7.24	7.72	5.8以上 8.6以下	
	48	味		*	異常なし	異常なし	*	異常でないこと	
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	
	50	色度		1.0	0.6	0.5未満	2.2	5以下であること	
	51	濁度		0.27	0.05未満	0.05未満	0.64	2以下であること	
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
	2	アルカリ度	(mg/L)	20.0	20.0	*	22.0		
	3	電気伝導率	( $\mu S/cm$ )	47	56	47	55		

○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31年4月11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			H31.4.8	H31.4.8	H31.4.8	H31.4.8		
検査月日			4/8~4/11	4/8~4/11	4/8~4/11	4/8~4/11		
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)			17.8	22.4	15.1	15.1		
水温 (°C)			13.8	13.6	9.1	10.0		
施行規則	残留塩素 (mg/L)		0.68	0.57	*	0.43	0.1以上	
水質基準値								
病原 生物	1	一般細菌 (1ml中)	0	0	17	0	100以下であること	
	2	大腸菌	不検出	不検出	0	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)	0.11	0.11	0.20	0.17	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.20	0.21	0.16	0.15	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
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	
一般有機化合物	21	塩素酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること	
	22	クロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	23	クロホルム (mg/L)	0.005	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rom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)	0.007	0.008	*	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rom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romホルム (mg/L)	0.001未満	0.001未満	*	0.001未満	0.09以下であること	
消毒副生成物	31	ホルムアルデヒド (mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること	
	32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	5.0	4.6	4.4	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	
	38	塩化物イオン (mg/L)	3.4	3.2	3.2	5.2	200以下であること	
色・味覚	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	17.0	16.1	11.0	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)	0.37	0.37	0.59	0.3未満	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.62	7.65	7.41	7.15	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	2.4	0.5未満	5以下であること
	51	濁度		0.07	0.05未満	0.97	0.05未満	2以下であること
○	1	アンモニア態窒素 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
	2	アルカリ度 (mg/L)	21.0	*	16.0	14.0		
	3	電気伝導率 (μS/cm)	50	57	47	48		

○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31年4月11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			H31.4.8				
検査月日			4/8~4/11				
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ				
		気温	(°C)	16.4			
		水温	(°C)	11.1			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.27			
						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)	0.18			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)	0.0002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)	0.006			0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*			0.03以下であること
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.001未満			0.1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)	0.002			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)	4.8			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
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	5.2			200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	10.7			300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*			500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*			0.2以下であること
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*			0.0001以下であること
	43	2-メチルイソボルネオール	(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	7.18			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			

○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31年4月5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1水源			
採水年月日			H31.4.2	H31.4.2	H31.4.2	*			
検査月日			4/2~4/5	4/2~4/5	4/2~4/5	*			
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	*			
気温		(°C)	7.1	7.1	8.6	*			
水温		(°C)	7.1	6.1	12.5	*			
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)	1	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)	0.0003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	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	0.11	*	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)	0.007	0.005未満	0.005未満	*	1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01	0.02	*	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	*	0.3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	3.8	3.8	*	200以下であること	
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	*	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	2.7	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)	15.4	15.6	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)	0.30	0.3未満	0.3未満	*	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.46	7.33	7.38	*	5.8以上 8.6以下	
	48	味		*	異常なし	異常なし	*	異常でないこと	
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	*	異常でないこと	
	50	色度		1.0	0.5未満	0.5未満	*	5以下であること	
	51	濁度		0.23	0.05未満	0.05未満	*	2以下であること	
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	*		
	2	アルカリ度	(mg/L)	16.5	17.0	*	*		
	3	電気伝導率	(μS/cm)	45	44	45	*		

○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31年4月5日  
岩国市水道局

採水地点			本郷					
			本郷浄水場					
			第2水源	第3水源	第4水源	浄水		
採水年月日			*	*	*	H31.4.2		
検査月日			*	*	*	4/2~4/5		
天候(前日/当日)			*	*	*	晴れ/晴れ		
気温		(°C)	*	*	*	11.3		
水温		(°C)	*	*	*	15.4		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	*	*	0.45	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)	*	*	*	0.002	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)	*	*	*	0.19	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
	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
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)	*	*	*	0.005未満	1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.01未満	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.01	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)	*	*	*	6.9	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)	*	*	*	0.003	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)	*	*	*	45.4	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)	*	*	*	*	0.02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	*	*	*	6.92	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)	*	*	*	52.5	
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	*	*	*	113	

○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31年4月5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			H31.4.2	H31.4.2	H31.4.2	H31.4.2		
検査月日			4/2~4/5	4/2~4/5	4/2~4/5	4/2~4/5		
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ		
気温			(°C) 12.1	10.8	12.0	11.8		
水温			(°C) 14.2	6.8	10.0	12.9		
施行規則	残留塩素		(mg/L) 0.43	*	0.52	0.50	0.1以上	
							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	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	0.0003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	0.001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) 0.30	0.08	0.09	0.09	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L) 0.17	0.09	0.12	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	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) 0.006	0.006	0.005未満	0.005未満	1.0以下であること
		33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L) 0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.2以下であること
34		鉄及びその化合物	(mg/L) 0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.3以下であること	
35		銅及びその化合物	(mg/L) 0.024	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1.0以下であること	
36		ナトリウム及びその化合物	(mg/L) 7.1	3.7	4.1	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	
38		塩化物イオン	(mg/L) 3.8	2.6	3.4	3.4	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) 43.5	11.1	11.3	11.2	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) 0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極 7.14	7.21	7.19	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	0.9	0.5未満	0.5未満	5以下であること	
	51	濁度	0.05未満	0.11	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	0.02未満		
	2	アルカリ度	(mg/L) *	13.0	12.0	*		
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm) 117	33	36	42		

○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31年4月5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			H31.4.2	H31.4.2	H31.4.2			
検査月日			4/2~4/5	4/2~4/5	4/2~4/5			
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ			
気温 (°C)			10.9	10.9	12.6			
水温 (°C)			11.0	11.6	14.9			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.54	0.41	0.1以上	
水質基準値								
病原生物	1	一般細菌	(1ml中)	4	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)	0.21	0.22	0.26	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.8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)	0.018	0.005未満	0.005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	0.03	0.06	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	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)	4.3	4.9	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	0.001未満	0.05以下であること	
38		塩化物イオン	(mg/L)	2.7	4.6	4.4	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)	22.3	22.4	18.4	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)	*	*	*	0.02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	7.59	7.30	7.21	5.8以上 8.6以下	
	48	味		*	異常なし	異常なし	異常でないこと	
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	
	50	色度		1.0	0.5未満	0.5未満	5以下であること	
	51	濁度		0.35	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)	24.0	22.0	*		
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	57	66	53		

○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31年4月5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			H31.4.2	H31.4.2	H31.4.2	H31.4.2			
検査月日			4/2~4/5	4/2~4/5	4/2~4/5	4/2~4/5			
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)			10.9	10.9	13.6	9.4			
水温 (°C)			6.6	9.0	13.3	7.1			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.47	0.48	*		
							0.1以上		
							水質基準値		
病原生物	1	一般細菌	(1ml中)	1	0	0	2	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)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下であること	
	4	水銀及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること	
	5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること	
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	*	*	0.004未満	0.04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)	0.10	0.05	0.07	0.11	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	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)	0.006	0.005	0.005未満	0.005未満	1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005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)	4.1	4.2	4.4	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)	2.6	2.7	2.8	2.5	200以下であること	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	15.6	15.0	15.1	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)	0.33	0.3未満	0.3未満	0.30	3以下であること	
	47	pH値	電極	7.48	7.64	7.65	7.60	5.8以上 8.6以下	
	48	味		*	異常なし	異常なし	*	異常でないこと	
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	
	50	色度		1.0	0.5未満	0.5未満	0.9	5以下であること	
	51	濁度		0.17	0.05未満	0.05未満	0.15	2以下であること	
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
	2	アルカリ度	(mg/L)	18.0	17.5	*	19.5		
	3	電気伝導率	( $\mu$ S/cm)	43	44	43	51		

○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31年4月5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			H31.4.2	H31.4.2			
検査月日			4/2~4/5	4/2~4/5			
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ			
気温 (°C)			9.4	9.1			
水温 (°C)			10.3	13.2			
施行規則	残留塩素 (mg/L)		0.48	0.29		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	0.001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)	0.10	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	0.09		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	
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)	0.005未満	0.007		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		0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.02		0.3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)	4.3	4.3		200以下であること	
	37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001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)	2.8	2.8		200以下であること	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	18.5	17.9		300以下であること	
	40	蒸発残留物 (mg/L)	*	*		500以下であること	
	41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	*	*		0.2以下であること	
	42	ジェオスミン (mg/L)	*	*		0.00001以下であること	
	43	2-メチルインボルネオール (mg/L)	*	*		0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	*	*		0.02以下であること	
	45	フェノール類 (mg/L)	*	*		0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC) (mg/L)	0.3未満	0.3未満		3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.78	7.70	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)	20.0	*			
	3	電気伝導率 (μS/cm)	55	53			

○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31年4月11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			H31.4.8	H31.4.8	H31.4.8	H31.4.8		
検査月日			4/8~4/11	4/8~4/11	4/8~4/11	4/8~4/11		
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)			20.4	20.4	20.1	17.1		
水温 (°C)			12.0	12.5	14.0	10.0		
施行規則	残留塩素 (mg/L)		*	0.51	0.53	*	0.1以上	
							水質基準値	
病原生物	1	一般細菌 (1ml中)	4	0	0	5	100以下であること	
	2	大腸菌	8	不検出	不検出	9	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)	0.17	0.14	0.14	0.31	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	0.38	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	一般有機化合物	14	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下であること
		15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること
16		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下であること	
17		ジクロロメタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下であること	
18		テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
19		トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
20		ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
21		塩素酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること	
消毒副生成物	22	クロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	23	クロホルム (mg/L)	*	0.002	0.003	*	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)	*	0.003	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	
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)	3.2	3.4	3.2	3.8	200以下であること	
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン (mg/L)	2.9	3.1	3.0	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)	15.7	15.4	14.8	10.0	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)	0.42	0.3未満	0.3未満	0.42	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値 電極	7.46	7.39	7.45	7.34	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	1.5	5以下であること	
	51	濁度	0.21	0.05	0.05未満	0.18	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)	17.0	16.0	*	11.0		
	3	電気伝導率 (μS/cm)	46	54	49	43		

○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31年4月11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			H31.4.8	H31.4.8	H31.4.8	H31.4.8		
検査月日			4/8~4/11	4/8~4/11	4/8~4/11	4/8~4/11		
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)	17.1	17.5	20.9	19.1		
水温		(°C)	9.9	13.1	12.5	12.6		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.23	0.23	*	0.30	0.1以上
水質基準値								
病原生物	1	一般細菌	(1ml中)	0	0	21	0	100以下であること
	2	大腸菌		不検出	不検出	2	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)	0.28	0.28	0.74	0.62	10以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.36	0.35	0.35	0.31	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)	*	*	*	*
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)	*	*	*	*
	23	クロホルム	(mg/L)	0.002	0.003	*	0.003	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	25	ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.002	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	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.007	0.008	*	0.008	0.1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	0.03以下であること
	30	ブromホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	*	0.001未満	0.09以下であること
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること
消毒副生成物	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	3.8	3.8	6.4	5.5	200以下であること
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	38	塩化物イオン	(mg/L)	4.3	4.4	9.8	7.8	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)	9.6	9.7	13.7	12.2	300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	42	ジオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルインボルネオール	(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	0.42	0.3未満	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	7.28	7.30	7.31	7.30	5.8以上 8.6以下
	48	味		異常なし	異常なし	*	異常なし	異常でないこと
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色度		0.5未満	0.5未満	1.9	0.5未満	5以下であること
	51	濁度		0.05未満	0.05未満	0.31	0.05未満	2以下であること
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	2	アルカリ度	(mg/L)	10.0	*	10.0	11.0	
	3	電気伝導率	( $\mu S/cm$ )	42	42	69	57	

○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31年4月11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		H31.4.8					
検査月日		4/8~4/11					
天候(前日/当日)		晴れ/晴れ					
	気温	(°C)	20.4				
	水温	(°C)	16.0				
施行規則	残留塩素	(mg/L)	0.52			0.1以上	
水質基準値							
病原生物	1	一般細菌	(1ml中)	0		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)	0.61		10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.32		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)	0.003		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)	0.009		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)	0.004		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)	5.5		200以下であること	
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*		0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	7.8		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)	12.3		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)	*		0.0001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	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	(μS/cm)	60			

○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31年4月26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	平田第一ブロック			
採水年月日			H31.4.25	H31.4.25	H31.4.25	H31.4.25			
検査月日			4/25~4/26	4/25~4/26	4/25~4/26	4/25~4/26			
天候(前日/当日)			雨/曇り	雨/曇り	雨/曇り	雨/曇り			
気温		(°C)	23.0	24.6	24.7	24.3			
水温		(°C)	19.3	18.3	18.9	18.3			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.30	0.44	0.43	0.39		
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)	0.23	0.22	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)	0.13	0.14	0.13	0.14	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下であること
		15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること
16		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下であること	
17		ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下であること	
18		テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
20		ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
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)	0.003	0.004	0.004	0.004	0.06以下であること	
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.1以下であること	
	26	臭素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.01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	
色・味覚	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること	
	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	5.3	5.3	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)	6.5	6.4	6.6	6.6	200以下であること	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	24.2	24.2	24.1	23.9	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	
基礎的性状	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.36	0.36	0.37	0.36	3以下であること	
	47	pH値	電極	7.39	7.44	7.50	7.55	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	0.06	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	(μS/cm)	72	73	73	73		

○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31年4月26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			H31.4.25	H31.4.25	H31.4.25	H31.4.25			
検査月日			4/25~4/26	4/25~4/26	4/25~4/26	4/25~4/26			
天候(前日/当日)			雨/曇り	雨/曇り	雨/曇り	雨/曇り			
気温		(°C)	23.3	26.3	22.0	22.2			
水温		(°C)	20.3	18.5	18.8	18.6			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.32	0.31	0.41	0.42		
							水質基準値		
病原生物	1	一般細菌	(1ml中)	0	0	0	0	100以下であること	
	2	大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.003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	0.22	0.21	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	0.14	0.14	0.14	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下であること
		15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること
16		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下であること	
17		ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下であること	
18		テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
20		ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
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	0.004	0.005	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	0.002	0.002	0.001	0.1以下であること	
	26	臭素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.010	0.009	0.010	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	5.3	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	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	6.6	6.7	6.6	6.6	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)	24.1	24.4	24.1	25.0	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)	0.34	0.35	0.35	0.39	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.56	7.54	7.47	7.55	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		0.06	0.05未満	0.05未満	0.16	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)	71	70	72	70		

○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31年4月26日  
岩国市水道局

採水地点			団地					
			第三ブロック	黒磯団地	瀬戸海団地	萩原団地		
採水年月日			H31.4.25	H31.4.25	H31.4.25	H31.4.25		
検査月日			4/25~4/26	4/25~4/26	4/25~4/26	4/25~4/26		
天候(前日/当日)			雨/曇り	雨/曇り	雨/曇り	雨/曇り		
気温		(°C)	21.9	19.6	19.2	20.8		
水温		(°C)	21.1	19.4	18.9	18.1		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.34	0.26	0.35	0.37	
							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)	0.22	0.22	0.23	0.21	10以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.14	0.14	0.14	0.14	0.8以下であること
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	20	ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること
	消毒副生成物	22	クロロ酢酸	(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)	0.002	0.002	0.002	0.002	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)	0.010	0.011	0.011	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)	0.003	0.004	0.004	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	5.3	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)	6.6	6.7	6.6	6.6	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	24.0	24.4	24.4	24.4	300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルインボルネオール	(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)	0.34	0.34	0.33	0.34	3以下であること
	47	pH値	電極	7.52	7.50	7.48	7.49	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	(μS/cm)	70	72	72	71	

○印は参考に検査している項目である。