

水質検査結果書

毎月検査

令和4年2月16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		R4.2.14		R4.2.14	R4.2.14	R4.2.14		
検査月日		2/14~2/16		2/14~2/16	2/14~2/16	2/14~2/16		
天候(前日/当日)		雨のち曇り/晴れ		雨のち曇り/晴れ	雨のち曇り/晴れ	雨のち曇り/晴れ		
気温		(°C)	13.0	13.0	13.0	13.0		
水温		(°C)	8.2	8.4	8.2	7.8		
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	0.31	0.30	0.58	0.1以上	
水質基準値								
病原生物	1	一般細菌	(1ml中)	78	0	0	0	100以下であること
	2	大腸菌		1	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)	*	*	*	*	0.02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)	0.30	0.28	0.26	0.25	10以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.15	0.13	0.13	0.13	0.8以下であること
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	*	*	0.0002未満	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	*	*	0.005未満	0.05以下であること
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	*	*	0.001未満	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	*	*	0.001未満	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	*	*	0.001未満	0.01以下であること
消毒副生成物	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	*	*	0.001未満	0.01以下であること
	20	ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	*	*	0.001未満	0.01以下であること
	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	23	クロロホルム	(mg/L)	*	*	*	0.002	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	25	ジブrom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)	*	*	*	0.006	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	0.03以下であること
	30	ブromホルム	(mg/L)	*	*	*	0.001未満	0.09以下であること
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	5.6	6.1	6.2	6.3	200以下であること
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	38	塩化物イオン	(mg/L)	5.8	7.6	7.7	7.8	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)	28.9	29.3	29.9	29.4	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)	0.40	0.31	0.36	0.31	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	7.30	7.24	7.28	7.31	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		1.0	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下であること
	51	濁度		0.58	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)	80	90	91	91	

○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

令和4年2月16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			R4.2.14	R4.2.14	R4.2.14	R4.2.14		
検査月日			2/14~2/16	2/14~2/16	2/14~2/16	2/14~2/16		
天候(前日/当日)			雨のち曇り/晴れ	雨のち曇り/晴れ	雨のち曇り/晴れ	雨のち曇り/晴れ		
気温		(°C)	10.1	10.7	9.5	9.6		
水温		(°C)	8.2	7.4	8.6	8.2		
施行規則	残留塩素	(mg/L)	0.50	0.49	0.50	0.56	0.1以上	
水質基準値								
病原生物	1	一般細菌 (1ml中)	0	0	0	0	100以下であること	
	2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.003以下であること	
	4	水銀及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること	
	5	セレン及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	6	鉛及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	8	六価クロム化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.25	0.29	0.25	0.25	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.13	0.13	0.13	0.13	0.8以下であること	
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	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	
消毒副生成物	19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	20	ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	21	塩素酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること	
	22	クロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	23	クロロホルム (mg/L)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.06以下であること	
	24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
	25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.1以下であること	
	26	臭素酸 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	27	総トリハロメタン (mg/L)	0.007	0.007	0.007	0.007	0.1以下であること	
	28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
	29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.003	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)	6.2	6.2	6.2	6.2	200以下であること	
	37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン (mg/L)	8.0	8.0	7.9	8.0	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)	29.5	29.5	29.6	29.5	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)	0.32	0.33	0.32	0.33	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.27	7.30	7.33	7.28	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)	*	*	*	23.5		
	3	電気伝導率 (μS/cm)	92	92	92	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

令和4年2月16日
岩国市水道局

採水地点			通津給水栓	由宇統合配水池	神東給水栓	平田配水池		
採水年月日			R4.2.14	R4.2.14	R4.2.14	R4.2.14		
検査月日			2/14~2/16	2/14~2/16	2/14~2/16	2/14~2/16		
天候(前日/当日)			雨のち曇り/晴れ	雨のち曇り/晴れ	雨のち曇り/晴れ	雨のち曇り/晴れ		
気温		(°C)	9.6	8.5	8.4	8.9		
水温		(°C)	8.8	9.0	8.5	8.5		
施行規則	残留塩素	(mg/L)	0.42	0.53	0.29	0.53	0.1以上	
水質基準値								
病原生物	1	一般細菌 (1ml中)	0	0	0	0	100以下であること	
	2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.003以下であること	
	4	水銀及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること	
	5	セレン及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	6	鉛及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	8	六価クロム化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.25	0.25	0.25	0.24	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	0.14	0.13	0.8以下であること	
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	14	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002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	
消毒副生成物	19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	20	ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	21	塩素酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること	
	22	クロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	23	クロロホルム (mg/L)	0.003	0.003	0.004	0.002	0.06以下であること	
	24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
	25	ジブromクロロメタン (mg/L)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.1以下であること	
	26	臭素酸 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	27	総トリハロメタン (mg/L)	0.009	0.008	0.010	0.007	0.1以下であること	
	28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
	29	ブromジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.003	0.004	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	0.001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)	6.2	6.3	6.0	6.2	200以下であること	
	37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン (mg/L)	7.9	8.0	7.5	8.0	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)	29.5	29.6	29.5	29.3	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)	0.32	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	7.35	7.38	7.48	7.41	5.8以上 8.6以下
	48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	
	49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	
	50	色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下であること	
	51	濁度	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2以下であること	
○	1	アンモニア態窒素 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
	2	アルカリ度 (mg/L)	*	24.0	*	24.0		
	3	電気伝導率 (μS/cm)	92	92	91	93		

○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

令和4年2月16日
岩国市水道局

採水地点			平田五丁目 給水栓	工業用水	由西 峇清給水栓			
採水年月日			R4.2.14	R4.2.14	R4.2.14			
検査月日			2/14~2/16	2/14~2/16	2/14~2/16			
天候(前日/当日)			雨のち曇り/晴れ	雨のち曇り/晴れ	雨のち曇り/晴れ			
気温		(°C)	9.1	7.7	8.9			
水温		(°C)	10.0	9.4	7.3			
施行規則	残留塩素	(mg/L)	0.49	*	0.28	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)	*	*	*	0.02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)	0.27	0.26	0.21	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.13	0.13	0.18	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	0.002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		クロロホルム	(mg/L)	0.002	*	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)	0.002	*	0.003	0.1以下であること	
26		臭素酸	(mg/L)	0.001未満	*	0.001未満	0.01以下であること	
27		総トリハロメタン	(mg/L)	0.007	*	0.014	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	*	0.005	0.03以下であること	
30		ブロモホルム	(mg/L)	0.001未満	*	0.001未満	0.09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)	6.2	5.4	5.2	200以下であること	
味覚・色・ 発泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	8.0	5.6	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)	29.4	29.7	18.3	300以下であること	
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	500以下であること	
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	0.2以下であること	
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	0.0001以下であること	
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	0.02以下であること	
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.33	0.3未満	0.48	3以下であること	
基礎的 性状	47	pH値	電極	7.44	7.16	7.45	5.8以上 8.6以下	
	48	味		異常なし	*	異常なし	異常でないこと	
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	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)	*	27.0	*		
	3	電気伝導率	(μS/cm)	92	86	65		

○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

令和4年2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			R4.2.21	R4.2.21	R4.2.21	R4.2.21		
検査月日			2/21~2/25	2/21~2/25	2/21~2/25	2/21~2/25		
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)	4.1	2.7	5.0	3.5		
水温		(°C)	12.4	12.1	6.2	6.5		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.50	0.46	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		1未満	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)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02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)	0.58	0.62	0.66	0.69	10以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.16	0.16	0.17	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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	*	*	*	*	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	20	ベンゼン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.6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)	0.014	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	0.01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)	0.006	0.005未満	0.008	0.009	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.9	7.1	7.1	7.1	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)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.05以下であること
	38	塩化物イオン	(mg/L)	5.2	5.6	5.7	5.7	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	34.5	34.5	34.4	34.4	300以下であること
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.0001以下であること
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	6.68	6.78	6.87	6.85	5.8以上 8.6以下
	48	味		*	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色度		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5以下であること
	51	濁度		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2以下であること
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	2	アルカリ度	(mg/L)	32.0	30.5	*	*	
	3	電気伝導率	(μS/cm)	98	103	104	104	

○印は参考に検査している項目である。

水質検査結果書

毎月検査

令和4年2月25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			R4.2.21	R4.2.21	R4.2.21	R4.2.21			
検査月日			2/21~2/25	2/21~2/25	2/21~2/25	2/21~2/25			
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) 4.9	4.9	2.1	4.9			
水温			(°C) 15.5	14.6	5.6	17.2			
施行規則	残留塩素		(mg/L) *	0.56	0.58	*	0.1以上		
							水質基準値		
病原生物	1	一般細菌	(1ml中)	0	0	0	3	100以下であること	
	2	大腸菌		1未満	不検出	不検出	1未満	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	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)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02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)	0.39	0.40	0.40	1.12	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.28	0.29	0.28	0.16	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.03	0.03	0.03	0.02	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	
消毒副生成物	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.006	1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.05	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	0.007	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)	17.0	17.8	17.5	9.7	200以下であること	
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001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)	9.3	9.7	9.6	6.4	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)	21.8	22.5	22.2	94.7	300以下であること	
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること	
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	42	ジオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.43	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	6.83	7.39	7.44	6.49	5.8以上 8.6以下	
	48	味		*	異常なし	異常なし	*	異常でないこと	
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	
	50	色度		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	1.30	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)	32.5	33.0	*	76.5		
	3	電気伝導率	($\mu S/cm$)	117	119	120	224		

○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

令和4年2月25日
岩国市水道局

採水地点			周 東					
			高森南浄水場					
採水年月日			第1水源	第2水源	第3水源	浄水		
検査月日			R4.2.21	R4.2.21	R4.2.21	R4.2.21		
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)	3.0	3.0	3.0	3.0		
水温		(°C)	9.7	8.9	8.7	7.4		
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	*	*	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	1未満	1未満	1未満	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)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下であること	
	9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	*	0.04以下であること	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.78	0.81	0.86	0.85	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.18	0.19	0.15	0.15	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0以下であること	
	一般有機化合物	14	四塩化炭素 (mg/L)	*	*	*	*	0.002以下であること
		15	1,4-ジオキサン (mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
16		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること	
17		ジクロロメタン (mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
18		テトラクロロエチレン (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
19		トリクロロエチレン (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
20		ベンゼン (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
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)	0.005未満	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	0.01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)	7.0	7.0	7.6	7.7	200以下であること	
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン (mg/L)	5.8	5.9	6.6	6.8	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)	32.0	32.4	33.1	33.5	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-メチルイソボルネオール (mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	45	フェノール類 (mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC) (mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	6.80	6.81	6.81	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)	27.0	28.5	28.5	29.0		
	3	電気伝導率 (μS/cm)	99	99	104	105		

○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

令和4年2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			R4.2.21					
検査月日			2/21~2/25					
天候(前日/当日)			曇り/晴れ					
気温		(°C)	3.0					
水温		(°C)	9.0					
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)	0.002未満			0.02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)	0.89			10 以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.16			0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.01未満			1.0以下であること	
	一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	*			0.002以下であること
		15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*			0.05以下であること
16		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	*			0.04以下であること	
17		ジクロロメタン	(mg/L)	*			0.02以下であること	
18		テトラクロロエチレン	(mg/L)	*			0.01以下であること	
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	*			0.01以下であること	
20		ベンゼン	(mg/L)	*			0.01以下であること	
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)	0.005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)	7.7			200以下であること	
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満			0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	6.8			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)	33.5			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-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*			0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*			0.02以下であること	
	45	フェノール類	(mg/L)	*			0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.3未満			3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	6.86			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)	106				

○印は参考に検査している項目である。

水質検査結果書

毎月検査

令和4年2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			R4.2.7	R4.2.7	R4.2.7	R4.2.7			
検査月日			2/7~2/14	2/7~2/14	2/7~2/14	2/7~2/14			
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)	0.2	0.2	9.2	4.3			
水温		(°C)	3.7	4.5	6.5	1.4			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.74	0.61	*	0.1以上	
水質基準値									
病原生物	1	一般細菌	(1ml中)	9	0	0	63	100以下であること	
	2	大腸菌		1	不検出	不検出	25	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)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04以下であること	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.11	0.13	0.10	0.08	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	0.09	0.25	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	*	0.6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)	*	*	*	*	0.06以下であること	
24		ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	0.003未満	0.003未満	*	0.03以下であること	
25		ジブロモクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること	
26		臭素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
27		総トリハロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること	
28		トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	0.003未満	0.003未満	*	0.03以下であること	
29		ブロモジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
30		ブロモホルム	(mg/L)	*	*	*	*	0.09以下であること	
31		ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	0.008未満	0.008未満	*	0.08以下であること	
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.5	4.7	4.7	5.4	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)	3.0	3.1	3.1	3.9	200以下であること	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	23.9	23.5	22.9	26.0	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-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.44	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	6.93	7.03	7.11	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		0.7	0.5未満	0.5未満	1.6	5以下であること	
	51	濁度		0.10	0.05未満	0.05未満	0.49	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)	21.5	21.0	*	26.0		
	3	電気伝導率	(μS/cm)	61	63	57	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

令和4年2月14日
岩国市水道局

採水地点			美 和					
			西部浄水場					
			生見浄水	生見給水栓	長野浄水	長野給水栓		
採水年月日			R4.2.7	R4.2.7	R4.2.7	R4.2.7		
検査月日			2/7~2/14	2/7~2/14	2/7~2/14	2/7~2/14		
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)	4.3	3.0	6.4	3.5		
水温		(°C)	4.1	7.4	4.5	5.5		
施行規則	残留塩素	(mg/L)	0.77	0.71	0.50	0.49	0.1以上	
水質基準値								
病原生物	1	一般細菌 (1ml中)	0	0	0	0	100以下であること	
	2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.003以下であること	
	4	水銀及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること	
	5	セレン及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	6	鉛及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	8	六価クロム化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04以下であること	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.08	0.12	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)	0.25	0.27	0.25	0.25	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	0.06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	0.002未満	0.02以下であること	
	23	クロロホルム (mg/L)	*	*	*	*	0.06以下であること	
	24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003未満	0.003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	0.003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	0.008未満	0.08以下であること	
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	5.7	5.7	5.6	5.6	200以下であること	
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン (mg/L)	3.9	3.7	3.8	3.8	200以下であること	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	25.3	25.2	25.0	25.1	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)	*	*	*	*	0.0001以下であること	
	43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	45	フェノール類 (mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC) (mg/L)	0.33	0.34	0.34	0.33	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.46	7.69	7.71	7.70	5.8以上 8.6以下
	48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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)	26.5	*	25.5	*		
	3	電気伝導率 (μS/cm)	72	65	70	62		

○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

令和4年2月14日
岩国市水道局

採水地点			美和				
			秋掛浄水場				
			表流水	浄水	秋掛給水栓		
採水年月日			R4.2.7	R4.2.7	R4.2.7		
検査月日			2/7~2/14	2/7~2/14	2/7~2/14		
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ		
気温		(°C)	1.2	1.2	2.4		
水温		(°C)	2.9	3.0	5.7		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	*	0.51	0.37	0.1以上
水質基準値							
病原生物	1	一般細菌	(1ml中)	5	0	0	100以下であること
	2	大腸菌		67	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)	*	*	*	0.02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)	0.25	0.18	0.14	10以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.16	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	0.6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)	*	*	*	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	0.003未満	0.003未満	0.03以下であること
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	*	*	*	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	0.003未満	0.003	0.03以下であること
	29	プロモジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	0.03以下であること
	30	プロモホルム	(mg/L)	*	*	*	0.09以下であること
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	0.008未満	0.008未満	0.08以下であること
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.9	5.4	5.4	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)	3.5	5.5	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)	15.0	14.3	14.9	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)	0.41	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	7.38	7.16	7.22	5.8以上 8.6以下
	48	味		*	異常なし	異常なし	異常でないこと
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色度		1.3	0.5未満	0.5未満	5以下であること
	51	濁度		0.13	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	14.5	*	
	3	電気伝導率	(μS/cm)	45	53	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

令和4年2月3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	本郷浄水場 第1水源	
採水年月日			R4.2.1	R4.2.1	R4.2.1	*	
検査月日			2/1~2/3	2/1~2/3	2/1~2/3	*	
天候(前日/当日)			晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り	*	
気温		(°C)	4.5	4.5	6.0	*	
水温		(°C)	4.1	2.9	7.4	*	
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	0.44	0.40	*	
水質基準値							
病原生物	1	一般細菌 (1ml中)	8	0	0	*	
	2	大腸菌	1未満	不検出	不検出	*	
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	
	4	水銀及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	
	5	セレン及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	
	6	鉛及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	
	7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	
	8	六価クロム化合物 (mg/L)	*	*	*	*	
	9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	*	*	*	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	*	*	*	*	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.09	0.10	0.11	*	
	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	*	
一般有機化合物	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	*	
	15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	*	
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	*	
	17	ジクロロメタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	*	
	18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	*	
	19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	*	
	20	ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	*	
消毒副生成物	21	塩素酸 (mg/L)	*	*	*	*	
	22	クロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	*	
	23	クロロホルム (mg/L)	*	0.001	0.002	*	
	24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	*	
	25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	
	26	臭素酸 (mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	
	27	総トリハロメタン (mg/L)	*	0.001	0.003	*	
	28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	*	
	29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	*	0.001未満	0.001	*	
	30	ブロモホルム (mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	
	31	ホルムアルデヒド (mg/L)	*	*	*	*	
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	
	34	鉄及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	
	35	銅及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	
	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	3.8	4.2	4.2	*	
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	
	38	塩化物イオン (mg/L)	3.1	4.0	4.1	*	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	20.0	20.2	20.3	*	
	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-メチルイソボルネオール (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)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	*	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.17	7.19	7.12	*
	48	味	*	異常なし	異常なし	*	
	49	臭気	*	異常なし	異常なし	*	
	50	色度	0.7	0.5未満	0.5未満	*	
	51	濁度	0.16	0.05未満	0.05未満	*	
○	1	アンモニア態窒素 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	*	
	2	アルカリ度 (mg/L)	19.0	19.0	*	*	
	3	電気伝導率 (μS/cm)	60	59	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

令和4年2月3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			*	*	*	R4.2.1	
検査月日			*	*	*	2/1~2/3	
天候(前日/当日)			*	*	*	晴れ/曇り	
気温		(°C)	*	*	*	2.8	
水温		(°C)	*	*	*	12.4	
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	*	*	0.48	0.1以上
水質基準値							
病原生物	1	一般細菌 (1ml中)	*	*	*	0	100以下であること
	2	大腸菌	*	*	*	不検出	検出されないこと
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.003以下であること
	4	水銀及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.0005以下であること
	5	セレン及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	6	鉛及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること
	8	六価クロム化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.02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)	*	*	*	0.39	10以下であること
	12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	0.24	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	0.002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)	*	*	*	0.001未満	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	*	*	*	0.001未満	0.1以下であること
	26	臭素酸 (mg/L)	*	*	*	0.001未満	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン (mg/L)	*	*	*	0.001未満	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	*	*	*	0.001未満	0.03以下であること
	30	ブロモホルム (mg/L)	*	*	*	0.001未満	0.09以下であること
	31	ホルムアルデヒド (mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること
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)	*	*	*	7.4	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)	*	*	*	4.1	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)	*	*	*	43.6	300以下であること
	40	蒸発残留物 (mg/L)	*	*	*	*	500以下であること
	41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	42	ジェオスミン (mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類 (mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること
	46	全有機炭素(TOC) (mg/L)	*	*	*	0.3未満	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	*	*	6.72	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)	*	*	*	46.0	
	3	電気伝導率 (μS/cm)	*	*	*	116	

○印は参考に検査している項目である。

水質検査結果書

毎月検査

令和4年2月3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			R4.2.1	R4.2.1	R4.2.1	R4.2.1		
検査月日			2/1~2/3	2/1~2/3	2/1~2/3	2/1~2/3		
天候(前日/当日)			晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り		
気温		(°C)	6.7	2.5	7.7	8.0		
水温		(°C)	6.8	4.1	3.8	6.4		
施行規則	残留塩素	(mg/L)	0.45	*	0.58	0.57	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	36	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)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	*	0.004未満	*	*	0.04以下であること	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.45	0.14	0.08	0.09	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.19	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	
消毒副生成物	19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	20	ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	21	塩素酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること	
	22	クロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	23	クロロホルム (mg/L)	0.001未満	*	0.006	0.007	0.06以下であること	
	24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
	25	ジブromクロロメタン (mg/L)	0.001未満	*	0.001未満	0.001未満	0.1以下であること	
	26	臭素酸 (mg/L)	0.001未満	*	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること	
	27	総トリハロメタン (mg/L)	0.001未満	*	0.008	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romジクロロメタン (mg/L)	0.001未満	*	0.002	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	0.001未満	0.09以下であること	
	31	ホルムアルデヒド (mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること	
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	7.3	4.1	4.5	4.5	200以下であること	
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン (mg/L)	4.4	3.1	4.0	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)	41.8	14.4	14.4	14.2	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-メチルイソボルネオール (mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	45	フェノール類 (mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC) (mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	6.72	7.01	7.00	6.94	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	0.7	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)	*	15.5	15.5	*		
	3	電気伝導率 (μS/cm)	116	48	48	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

令和4年2月3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			R4.2.1	R4.2.1	R4.2.1		
検査月日			2/1~2/3	2/1~2/3	2/1~2/3		
天候(前日/当日)			晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り		
気温		(°C)	3.9	3.9	3.5		
水温		(°C)	5.1	5.7	7.1		
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	0.51	0.52	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		1未満	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)	*	*	*	0.02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)	0.36	0.38	0.48	10以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.8以下であること
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	1.0以下であること	
一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
消毒副生成物	20	ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	0.6以下であること
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	0.02以下であること
	23	クロロホルム	(mg/L)	*	0.001	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	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)	4.8	5.5	5.5	200以下であること
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	0.05以下であること
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	3.0	5.2	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)	32.1	32.4	32.3	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-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	0.005以下であること
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	7.44	7.21	7.09	5.8以上 8.6以下
	48	味		*	異常なし	異常なし	異常でないこと
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色度		0.6	0.5未満	0.5未満	5以下であること
	51	濁度		0.08	0.05未満	0.05未満	2以下であること
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	2	アルカリ度	(mg/L)	30.0	27.5	*	
	3	電気伝導率	(μS/cm)	81	89	90	

○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

令和4年2月3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			R4.2.1	R4.2.1	R4.2.1	R4.2.1		
検査月日			2/1~2/3	2/1~2/3	2/1~2/3	2/1~2/3		
天候(前日/当日)			晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り	晴れ/曇り		
気温		(°C)	4.8	4.8	3.7	1.7		
水温		(°C)	3.5	4.2	5.6	3.0		
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	0.57	0.63	*	0.1以上	
水質基準値								
病原生物	1	一般細菌	(1ml中)	4	0	0	25	100以下であること
	2	大腸菌		1未満	不検出	不検出	1未満	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)	*	*	*	*	0.02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)	0.05	0.07	0.05未満	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
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下であること
	15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下であること
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下であること
	17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下であること
	18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	20	ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.6以下であること
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	23	クロロホルム	(mg/L)	*	0.001未満	0.003	*	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)	*	0.001未満	0.004	*	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること
	29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	*	0.001未満	0.001	*	0.03以下であること
	30	ブロモホルム	(mg/L)	*	0.001未満	0.001未満	*	0.09以下であること
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08以下であること
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.3	4.6	4.7	4.7	200以下であること
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
	38	塩化物イオン	(mg/L)	2.8	3.0	3.1	3.1	200以下であること
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	22.4	22.4	22.4	27.8	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-メチルイソボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3以下であること
基礎的性状	47	pH値	電極	7.26	7.21	7.46	7.40	5.8以上 8.6以下
	48	味		*	異常なし	異常なし	*	異常でないこと
	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色度		1.2	0.5未満	0.5未満	0.8	5以下であること
	51	濁度		0.25	0.05未満	0.05未満	0.10	2以下であること
○	1	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	2	アルカリ度	(mg/L)	23.0	23.0	*	26.0	
	3	電気伝導率	(μ S/cm)	57	62	63	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

令和4年2月3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			R4.2.1	R4.2.1		
検査月日			2/1~2/3	2/1~2/3		
天候(前日/当日)			晴れ/曇り	晴れ/曇り		
気温		(°C)	1.7	1.8		
水温		(°C)	4.5	6.9		
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.51	0.52	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)	*	*	0.02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)	0.13	0.14	10以下であること
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08	0.08未満	0.8以下であること
一般有機化合物	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*	*	1.0以下であること
	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.002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
消毒副生成物	19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	20	ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	21	塩素酸	(mg/L)	*	*	0.6以下であること
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	0.02以下であること
	23	クロロホルム	(mg/L)	0.001	0.002	0.06以下であること
	24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	0.03以下であること
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.1以下であること
	26	臭素酸	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.01以下であること
	27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.001	0.002	0.1以下であること
	28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	*	*	0.03以下であること
	29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001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
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)	4.9	4.9	200以下であること
	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	*	*	0.05以下であること
味覚・色・発泡	38	塩化物イオン	(mg/L)	3.3	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)	28.2	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)	*	*	0.00001以下であること
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	0.02以下であること
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	0.005以下であること
基礎的性状	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.3未満	0.3未満	3以下であること
	47	pH値	電極	7.64	7.65	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)	26.0	*	
	3	電気伝導率	(μS/cm)	78	76	

○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

令和4年2月14日
岩国市水道局

採水地点			錦				水質基準値	
			広瀬浄水場			向峠浄水場		
採水年月日			表流水	浄水	広瀬給水栓	表流水		
検査月日			R4.2.7	R4.2.7	R4.2.7	R4.2.7		
天候(前日/当日)			2/7~2/14 晴れ/晴れ	2/7~2/14 晴れ/晴れ	2/7~2/14 晴れ/晴れ	2/7~2/14 晴れ/晴れ		
気温		(°C)	8.7	8.7	8.3	0.0		
水温		(°C)	2.3	4.6	6.0	2.3		
施行規則	残留塩素	(mg/L)	*	0.49	0.45	*	0.1以上	
水質基準値								
病原生物	1	一般細菌 (1ml中)	3	0	0	3	100以下であること	
	2	大腸菌	2	不検出	不検出	3	検出されないこと	
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.003以下であること	
	4	水銀及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.0005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)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04以下であること	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.16	0.18	0.16	0.30	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	0.42	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	*	0.6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)	*	*	*	*	0.06以下であること	
24		ジクロロ酢酸 (mg/L)	*	0.003未満	0.003未満	*	0.03以下であること	
25		ジブロモクロロメタン (mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること	
26		臭素酸 (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
27		総トリハロメタン (mg/L)	*	*	*	*	0.1以下であること	
28		トリクロロ酢酸 (mg/L)	*	0.003未満	0.003未満	*	0.03以下であること	
29		ブロモジクロロメタン (mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
30		ブロモホルム (mg/L)	*	*	*	*	0.09以下であること	
31		ホルムアルデヒド (mg/L)	*	0.008未満	0.008未満	*	0.08以下であること	
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	3.4	3.6	3.5	4.3	200以下であること	
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン (mg/L)	3.4	3.4	3.5	4.8	200以下であること	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	17.9	17.6	17.9	13.3	300以下であること	
	40	蒸発残留物 (mg/L)	*	*	*	*	500以下であること	
	41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	42	ジェオスミン (mg/L)	*	*	*	*	0.0001以下であること	
	43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	45	フェノール類 (mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC) (mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.34	7.52	7.51	7.35	5.8以上 8.6以下
	48	味	*	異常なし	異常なし	*	異常でないこと	
	49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	
	50	色度	0.7	0.5未満	0.5未満	0.8	5以下であること	
	51	濁度	0.08	0.05未満	0.05未満	0.14	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	15.0	*	11.0		
	3	電気伝導率 (μS/cm)	48	48	46	44		

○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

令和4年2月14日
岩国市水道局

採水地点			錦					
			向峠浄水場		宇佐郷浄水場			
採水年月日			浄水	向峠給水栓	表流水	浄水		
検査月日			R4.2.7	R4.2.7	R4.2.7	R4.2.7		
天候(前日/当日)			2/7~2/14	2/7~2/14	2/7~2/14	2/7~2/14		
気温			晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ	晴れ/晴れ		
水温			(°C)	0.0	4.2	3.8	1.0	
施行規則			(°C)	4.2	7.2	2.3	4.3	
残留塩素			(mg/L)	0.28	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	12	0	100以下であること	
	2	大腸菌	不検出	不検出	33	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)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04以下であること	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.28	0.34	0.51	0.49	10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.40	0.40	0.37	0.34	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)	4.4	4.4	5.9	5.6	200以下であること	
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン (mg/L)	4.9	4.9	7.1	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)	13.5	13.5	15.3	15.1	300以下であること	
	40	蒸発残留物 (mg/L)	*	*	*	*	500以下であること	
	41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	42	ジェオスミン (mg/L)	*	*	*	*	0.0001以下であること	
	43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	45	フェノール類 (mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC) (mg/L)	0.3未満	0.3未満	0.33	0.32	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.35	7.32	7.07	7.26	5.8以上 8.6以下
	48	味	異常なし	異常なし	*	異常なし	異常でないこと	
	49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	
	50	色度	0.5未満	0.5未満	0.9	0.5未満	5以下であること	
	51	濁度	0.05未満	0.05未満	0.16	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	*	11.0	11.0		
	3	電気伝導率 (μS/cm)	41	45	59	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

令和4年2月14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			R4.2.7					
検査月日			2/7~2/14					
天候(前日/当日)			晴れ/晴れ					
気温		(°C)	9.2					
水温		(°C)	4.9					
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)	*			0.003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)	*			0.02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)	0.50			10以下であること	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.33			0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	*			1.0以下であること	
	一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	*			0.002以下であること
		15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*			0.05以下であること
16		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	*			0.04以下であること	
17		ジクロロメタン	(mg/L)	*			0.02以下であること	
18		テトラクロロエチレン	(mg/L)	*			0.01以下であること	
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	*			0.01以下であること	
20		ベンゼン	(mg/L)	*			0.01以下であること	
消毒副生成物		21	塩素酸	(mg/L)	0.06未満			0.6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	
色・味覚	32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	*			1.0以下であること	
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	*			0.2以下であること	
	34	鉄及びその化合物	(mg/L)	*			0.3以下であること	
	35	銅及びその化合物	(mg/L)	*			1.0以下であること	
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	5.6			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			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			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)	*			0.00001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	7.28			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)	50				

○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

令和4年2月4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			R4.2.2	R4.2.2	R4.2.2	R4.2.2			
検査月日			2/2~2/4	2/2~2/4	2/2~2/4	2/2~2/4			
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)	11.5	11.5	11.1	6.2			
水温		(°C)	8.1	8.7	8.4	7.7			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.53	0.52	0.47	0.54		
							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)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下であること	
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04以下であること	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.28	0.28	0.29	0.28	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	0.15	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0以下であること	
	一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
		15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
16		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること	
17		ジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
18		テトラクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
20		ベンゼン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6以下であること	
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	23	クロホルム	(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	プロモジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
	30	プロモホルム	(mg/L)	*	*	*	*	0.09以下であること	
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08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	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)	0.02	0.01	0.02	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)	6.1	6.0	6.2	6.1	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)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	8.0	7.9	8.2	8.2	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)	28.9	28.8	29.4	28.8	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	
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.31	0.30	0.32	0.32	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.21	7.20	7.21	7.19	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	($\mu S/cm$)	80	76	70	83		

○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

令和4年2月4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			R4.2.2	R4.2.2	R4.2.2	R4.2.2			
検査月日			2/2~2/4	2/2~2/4	2/2~2/4	2/2~2/4			
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)	8.4	7.8	8.4	9.4			
水温		(°C)	9.3	8.7	8.0	9.3			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.40	0.48	0.52	0.53	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)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下であること	
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04以下であること	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.28	0.28	0.29	0.28	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	0.15	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0以下であること	
	一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
		15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
16		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること	
17		ジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
18		テトラクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
20		ベンゼン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6以下であること	
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	23	クロホルム	(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	0.005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	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)	6.3	6.2	6.1	6.2	200以下であること	
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	8.5	8.1	8.1	8.1	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)	29.2	29.0	28.8	28.9	300以下であること	
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること	
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	43	2-メチルインボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.31	0.33	0.31	0.32	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.27	7.26	7.18	7.20	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)	78	87	76	90		

○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

令和4年2月4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			R4.2.2	R4.2.2	R4.2.2	R4.2.2			
検査月日			2/2~2/4	2/2~2/4	2/2~2/4	2/2~2/4			
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)	8.0	8.8	8.6	8.4			
水温		(°C)	8.7	8.1	10.5	8.3			
施行規則	残留塩素		(mg/L)	0.42	0.50	0.38	0.46	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)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下であること	
	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04以下であること	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.32	0.31	0.28	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	0.15	0.15	0.15	0.8以下であること	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0以下であること	
	一般有機化合物	14	四塩化炭素	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること
		15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	*	*	*	*	0.05以下であること
16		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.04以下であること	
17		ジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
18		テトラクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
19		トリクロロエチレン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
20		ベンゼン	(mg/L)	*	*	*	*	0.01以下であること	
消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6以下であること	
	22	クロロ酢酸	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	23	クロホルム	(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	ジプロモクロロメタン	(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	プロモジクロロメタン	(mg/L)	*	*	*	*	0.03以下であること	
	30	プロモホルム	(mg/L)	*	*	*	*	0.09以下であること	
	31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	*	*	*	*	0.08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	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	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)	0.01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)	6.2	6.2	6.2	6.2	200以下であること	
味覚・色・発泡	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.05以下であること	
	38	塩化物イオン	(mg/L)	8.3	8.2	8.3	8.1	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)	28.8	28.8	29.1	28.9	300以下であること	
	40	蒸発残留物	(mg/L)	*	*	*	*	500以下であること	
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.2以下であること	
	42	ジェオスミン	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	43	2-メチルインボルネオール	(mg/L)	*	*	*	*	0.00001以下であること	
	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	*	*	*	*	0.02以下であること	
	45	フェノール類	(mg/L)	*	*	*	*	0.005以下であること	
	46	全有機炭素(TOC)	(mg/L)	0.3未満	0.32	0.33	0.36	3以下であること	
基礎的性状	47	pH値	電極	7.24	7.18	7.23	7.23	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	($\mu S/cm$)	77	78	79	74		

○印は参考に検査している項目である。