

水質検査結果一覧

依頼者名称 吉富町役場 上下水道課

公益財団法人 北九州生活科学センター

検査期間 令和4年4月 ~ 令和5年2月

第1(別府)浄水場 深井戸

TEL : 093-881-8282 FAX : 093-881-8333

コード	検査項目	単位	水質基準	検査結果						最高値	最低値	平均値	水質基準超過数					
				第1(別府)浄水場 深井戸	第1(別府)浄水場 深井戸	第1(別府)浄水場 深井戸	第1(別府)浄水場 深井戸	第1(別府)浄水場 深井戸	第1(別府)浄水場 深井戸				>20%	>70%	>STD			
				R4.4.12	R4.7.12	R4.10.11	R4.12.16	R5.1.17	R5.2.14									
	天候(前日/当日)	-	--	雨/曇	曇/晴	晴/曇	晴/曇	雨/晴	曇/曇									
	気温	℃	--	21.7	31.0	20.5	7.0	9.2	10.8	31.0	7.0	16.7						
	水温	℃	--	18.0	19.5	18.5	16.8	17.0	17.0	19.5	16.8	17.8						
	残留塩素	mg/l	--							0	0	0.0						
1001	一般細菌	CFU/ml	100 以下						0									
1002	大腸菌	-	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない		検出しない	検出しない									
1003	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下						0.0003 未満									
1004	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下						0.00005 未満									
1005	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下						0.001 未満									
1006	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下						0.001 未満									
1007	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下						0.001 未満									
1008	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下						0.001 未満	0.001	0.001	0.001						
1009	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下						0.002 未満									
1010	シアン化物イオン及び亜シアン	mg/L	0.01 以下						0.004 未満									
1011	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下						0.001 未満									
1012	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.47	0.46	0.43		0.45	0.47	0.4	0.4	0.4						
1013	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下						0.02 未満	0.47	0.43	0.456						
1014	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下						0.0002 未満									
1015	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下						0.005 未満									
1016	2,3,4,5-テトラヒドロ-2H-ピリジン	mg/L	0.04 以下						0.004 未満									
1017	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下						0.002 未満									
1018	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下						0.001 未満									
1019	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下						0.001 未満									
1020	ベンゼン	mg/L	0.01 以下						0.001 未満									
1032	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下						0.01 未満									
1033	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下						0.01 未満									
1034	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下						0.03 未満									
1035	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下						0.01 未満									
1036	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下							15	15	15						
1037	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下						0.005 未満									
1038	塩化物イオン	mg/L	200 以下						10.8	10.8	10.8	10.8						
1039	カルシウム硬度等(硬度)	mg/L	300 以下						81	81	81	81						
1040	蒸発残留物	mg/L	500 以下						177	177	177	177						
1041	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下						0.02 未満									
1042	ジェオスミン	mg/L	0.0001 以下						0.000001 未満									
1043	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001 以下						0.000001 未満									
1044	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下						0.005 未満									
1045	フェノール類	mg/L	0.005 以下						0.0005 未満									
1046	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下						0.3 未満									
1047	pH値	-	5.8~8.6						7.4	7.4	7.4	7.4						
1048	味	-	異常でないこと															
1049	臭気	-	異常でないこと															
1050	色度	度	5 以下						0.5 未満									
1051	濁度	度	2 以下						0.1 未満									
1052	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02 以下						0.001 未満									
1053	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002 以下						0.0007 未満									
1054	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02 以下						0.001 未満	0.0007	0.0007	0.0007						
1055	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下						0.0004 未満									
1056	トルエン	mg/L	0.4 以下						0.002 未満									
1057	フタル酸ジ(2-メチル)エチル	mg/L	0.08 以下						0.008 未満									
1064	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3 以下						0.03 未満									
1065	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02 以下						0.002 未満									
1070	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 以下						0.01 未満									
1073	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL		0	0	0		0										
1303	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1 以下				0.0043			0.0043	0.0043	0.0043						

報告書番号

<: 未満を表します。

水 質 検 査 結 果 一 覧

依頼者名称 吉富町役場 上下水道課

公益財団法人 北九州生活科学センター

検査期間 令和4年4月 ~ 令和5年1月

第2(幸子)浄水場 立型集水井

TEL : 093-881-8282 FAX : 093-881-8333

コード	検査項目	単位	水質基準	検査結果						最高値	最低値	平均値	水質基準超過数					
				第2(幸子)浄水場立型集水井	第2(幸子)浄水場立型集水井	第2(幸子)浄水場立型集水井	第2(幸子)浄水場立型集水井	第2(幸子)浄水場立型集水井	第2(幸子)浄水場立型集水井				>20%	>70%	>STD			
				R4.4.12	R4.5.23	R4.6.14	R4.7.12	R4.10.11	R5.1.17									
	天候(前日/当日)	-	--	雨/曇	晴/晴	雨/雨	曇/晴	晴/曇	雨/晴									
	気温	℃	--	21.7	23.0	22.0	31.0	20.5	9.2	31.0	9.2	21.2						
	水温	℃	--	16.9	17.2	17.5	19.0	22.0	16.8	22.0	16.8	18.2						
	残留塩素	mg/l	--							0	0	0.0						
1001	一般細菌	CFU/mL	100 以下			310				310	310	310					1	
1002	大腸菌	-	検出されないこと	検出しない			検出しない	検出	検出しない	0	0	0					1	
1003	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下			0.0003 未満				0	0	0						
1004	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下			0.00005 未満				0	0	0						
1005	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下			0.001 未満				0	0	0						
1006	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下			0.001 未満				0	0	0						
1007	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下			0.001 未満				0	0	0						
1008	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下			0.002 未満				0	0	0						
1009	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下			0.004 未満				0	0	0						
1010	シアン化物イオン及び亜化シアン	mg/L	0.01 以下			0.001 未満				0	0	0						
1011	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下			0.6				0.6	0.6	0.6						
1012	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下			0.08 未満				0	0	0						
1013	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下			0.02 未満				0	0	0						
1014	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下			0.0002 未満				0	0	0						
1015	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下			0.005 未満				0	0	0						
1016	1,1,1-トリクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラフルオロエチレン	mg/L	0.04 以下			0.004 未満				0	0	0						
1017	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下			0.002 未満				0	0	0						
1018	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下			0.001 未満				0	0	0						
1019	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下			0.001 未満				0	0	0						
1020	ベンゼン	mg/L	0.01 以下			0.001 未満				0	0	0						
1032	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下			0.01				0.01	0.01	0.01						
1033	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下			0.01 未満				0	0	0						
1034	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下			0.03 未満				0	0	0						
1035	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下			0.04				0.04	0.04	0.04						
1036	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下			7				7	7	7						
1037	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	0.005 未満		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0	0	0						
1038	塩化物イオン	mg/L	200 以下			6.5				6.5	6.5	6.5						
1039	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下			54				54	54	54						
1040	蒸発残留物	mg/L	500 以下			108				108	108	108						
1041	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下			0.02 未満				0	0	0						
1042	ジェオスミン	mg/L	0.0001 以下			0.000001 未満				0	0	0						
1043	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001 以下			0.000001 未満				0	0	0						
1044	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下			0.005 未満				0	0	0						
1045	フェノール類	mg/L	0.005 以下			0.0005 未満				0	0	0						
1046	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	0.3		0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0	0.28						
1047	pH値	-	5.8~8.6			6.8				6.8	6.8	6.8						
1048	味	-	異常でないこと			-				0	0	0						
1049	臭気	-	異常でないこと			異常なし				0	0	0						
1050	色度	度	5 以下			0.5 未満				0	0	0						
1051	濁度	度	2 以下			0.1 未満				0	0	0						
1052	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02 以下			0.001 未満				0	0	0						
1053	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002 以下			0.0002 未満				0	0	0						
1054	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02 以下			0.001 未満				0	0	0						
1055	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下			0.0004 未満				0	0	0						
1056	トルエン	mg/L	0.4 以下			0.02 未満				0	0	0						
1057	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08 以下			0.008 未満				0	0	0						
1063	遊離炭酸	mg/L	20 以下	16.2			21.4	25.4	18.6	25.4	16.2	20.4					2	
1064	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3 以下			0.03 未満				0	0	0						
1065	メチルシクロヘキシルエーテル	mg/L	0.02 以下			0.002 未満				0	0	0						
1070	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 以下			0.01 未満				0	0	0						
1073	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml		0			0	0	0	0	0	0						
1074	大腸菌(WPN)	個/100ml	1.8未満			1.8 未満				0	0	0						
1078	クリプトスポリジウム	個/10L		0			0	0	0	0	0	0						
1079	ジアルジア	個/10L		0			0	0	0	0	0	0						
1303	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1 以下		0.0057					0.0057	0.0057	0.0057						
	報告書番号			W2200411	W2201075	W2202427	W2203323	W2206387	W2209619									

< : 未満を表します。

