水　質　検　査　結　果　一　覧　表

依頼者名称　　田川広域水道企業団

検査期間　　令和6年4月　～　令和7年3月　　赤村　大内田浄水場　浄水池

公益財団法人　北九州生活科学センター
TEL：093-881-8282 FAX：093-881-8333

ｺｰﾄﾞ	検査項目	単位	水質基準	検査結果 赤村 大内田 浄水場 浄水池 R6.4.15	R6.5.20	R6.6.17	R6.7.17	R6.8.19	R6.9.18	R6.10.21	R6.11.18	R6.12.16	R7.1.20	R7.2.17	R7.3.12	最高値	最低値	平均値	水質基準超過数 >20%	>70%	>STD
	天候（前日/当日）	－	--	晴/雨	晴/晴	晴/曇	雨/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	曇/曇	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴						
	気　　温	℃	--	18.0	21.0	24.0	28.0	30.0	30.0	20.0	14.0	6.0	7.0	9.0	15.0	30.0	6.0	18.5			
	水　　温	℃	--	14.4	17.3	17.7	18.5	24.4	24.5	22.0	19.0	13.0	9.0	8.7	9.5	24.5	8.7	16.5			
	残留塩素	mg/l	--	0.98	0.70	1.05	0.94	1.10	1.15	0.98	0.94	0.96	0.92	0.88	0.76	1.15	0.70	0.95			
1001	一般細菌	CFU/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	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	検出しない	検出しない	0	0	0			
1003	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下			0.0003 未満			0.0003 未満			0.0003 未満			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			0.00005 未満			0.00005 未満			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			0.001 未満			0.001 未満			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			0.001 未満			0.001 未満			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			0.001 未満			0.001 未満			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			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	0	0	0			
1009	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下			0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満	0	0	0			
1010	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			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			0.4			0.4			0.3			0.4	0.4	0.3	0.38			
1012	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下			0.08 未満			0.08 未満			0.08 未満			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			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満	0	0	0			
1014	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下			0.0002 未満			0.0002 未満			0.0002 未満			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			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	0	0	0			
1016	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L	0.04 以下			0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満			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			0.002 未満			0.002 未満			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			0.001 未満			0.001 未満			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			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0	0	0			
1020	ベンゼン	mg/L	0.01 以下			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0	0	0			
1021	塩素酸	mg/L	0.6 以下			0.06 未満			0.08			0.06 未満			0.06 未満	0.08	0	0.02			
1022	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	0	0	0			
1023	クロロホルム	mg/L	0.06 以下			0.009			0.010			0.008			0.007	0.010	0.007	0.0085			
1024	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	0	0	0			
1025	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下			0.001			0.001			0.001 未満			0.001 未満	0.001	0	0.0005			
1026	臭素酸	mg/L	0.01 以下			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0	0	0			
1027	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下			0.013			0.014			0.010			0.010	0.014	0.010	0.0118			
1028	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	0	0	0			
1029	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下			0.003			0.003			0.002			0.003	0.003	0.002	0.0028			
1030	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0	0	0			
1031	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満	0	0	0			
1032	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	0	0	0			
1033	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下			0.01			0.01			0.01			0.01	0.01	0.01	0.01			
1034	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下			0.03 未満			0.03 未満			0.03 未満			0.03 未満	0	0	0			
1035	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	0	0	0			
1036	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下			7			6			6			6	7	6	6.2			
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	0	0			
1038	塩化物イオン	mg/L	200 以下	9.0	8.9	9.1	9.1	8.8	8.8	8.3	7.9	8.5	8.4	7.9	8.1	9.1	7.9	8.57			
1039	ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	mg/L	300 以下			33			27			34			28	34	27	30.5			
1040	蒸発残留物	mg/L	500 以下			73			68			81			92	92	68	78			
1041	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満	0	0	0			
1042	ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001未満					0.000001	0	0.0000004			
1043	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	0	0	0			
1045	フェノール類	mg/L	0.005 以下			0.0005 未満			0.0005 未満			0.0005 未満			0.0005 未満	0	0	0			
1046	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	0.6	0.6	0.7	0.6	0.8	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6	0.64	4		
1047	ｐＨ値	－	5.8～8.6	7.0	7.2	7.2	7.0	7.1	7.1	7.0	7.2	7.4	7.3	7.0	7.2	7.4	7.0	7.14		12	
1048	味	－	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0	0	0			
1049	臭気	－	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0	0	0			
1050	色度	度	5 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0	0	0			
1051	濁度	度	2 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0	0	0			
1058	亜塩素酸	mg/L	0.6 以下						0.06 未満							0	0	0			
1060	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01 以下						0.001 未満							0	0	0			
1061	抱水クロラール	mg/L	0.02 以下						0.002 未満							0	0	0			
1062	残留塩素	mg/L	1 以下			1.05			1.15			0.96			0.76	1.15	0.76	0.98			
1063	遊離炭酸	mg/L	20 以下			2.5			6.6			3.2			3.8	6.6	2.5	4.02	1		
1066	有機物等(過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ消費量)	mg/L	3 以下			1.7			1.4			1.5			0.5	1.7	0.5	1.28	3		
1067	臭気強度（ＴＯＮ）	－	3 以下			1 未満			1 未満			1 未満			1 未満	0	0	0			
1068	腐食性(ﾗﾝｹﾞﾘｱ指数)	－	極力0に近づける			-2.0			-2.1			-2.0			-2.2	-2.0	-2.2	-2.1			
	報　告　書　番　号			W2400532	W2401476	W2402536	W2403592	W2404714	W2405820	W2406953	W2407821	W2408805	W2409699	W2410641	W2411641	---	---	---	---	---	---

く：未満を表します。

水　質　検　査　結　果　一　覧　表

依頼者名称　　田川広域水道企業団

検査期間　　令和6年4月　～　令和7年3月　　赤村　大内田浄水場　浄水池

公益財団法人　北九州生活科学センター
TEL：093-881-8282 FAX：093-881-8333

ｺｰﾄﾞ	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		
				赤村 大内田 浄水場 浄水池															>20%	>70%	>STD
				R6.4.15	R6.5.20	R6.6.17	R6.7.17	R6.8.19	R6.9.18	R6.10.21	R6.11.18	R6.12.16	R7.1.20	R7.2.17	R7.3.12						
	天候（前日/当日）	－	--	晴/雨	晴/晴	晴/曇	雨/晴	晴/晴	晴/晴	晴/晴	曇/曇	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴						
	気　　温	℃	--	18.0	21.0	24.0	28.0	30.0	30.0	20.0	14.0	6.0	7.0	9.0	15.0	30.0	6.0	18.5			
	水　　温	℃	--	14.4	17.3	17.7	18.5	24.4	24.5	22.0	19.0	13.0	9.0	8.7	9.5	24.5	8.7	16.5			
	残留塩素	mg/l	--	0.98	0.70	1.05	0.94	1.10	1.15	0.98	0.94	0.96	0.92	0.88	0.76	1.15	0.70	0.95			
1264	ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	mg/L	10～100			33			27			34			28	34	27	30.5			
1265	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01 以下			0.001　未満			0.001　未満			0.001　未満			0.001　未満	0	0	0			
1266	蒸発残留物	mg/L	30～200			73			68			81			92	92	68	78			
1267	濁度	度	1 以下			0.1　未満			0.1　未満			0.1　未満			0.1　未満	0	0	0			
1268	ｐＨ値	－	7.5 程度			7.2			7.1			7.4			7.2	7.4	7.1	7.2			
1429	ﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝｽﾙﾎﾝ酸(PFOS)及びﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝ酸(PFOA)	mg/L	0.00005 以下	0.000005未満												0	0	0			
	報　告　書　番　号			W2400532	W2401476	W2402536	W2403592	W2404714	W2405820	W2406953	W2407821	W2408805	W2409699	W2410641	W2411641	---	---	---	---	---	---

く：未満を表します。