

水質検査結果一覧表

依頼者名称 直方市 上下水道・環境部 水道施設課

公益財団法人 北九州生活科学センター

検査期間 平成27年5月 ～ 平成28年3月

尾崎水源地 遠賀川 表流水

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			
				尾崎水源地 遠賀川 表流 水	尾崎水源地 遠賀川 表流 水	尾崎水源地 遠賀川 表流 水	尾崎水源地 遠賀川 表流 水	尾崎水源地 遠賀川 表流 水	尾崎水源地 遠賀川 表流 水	尾崎水源地 遠賀川 表流 水	尾崎水源地 遠賀川 表流 水	尾崎水源地 遠賀川 表流 水	尾崎水源地 遠賀川 表流 水				>20%	>70%	>STD	
	天候 (前日/当日)	-	--	H27.5.14	H27.6.11	H27.7.9	H27.7.16	H27.9.10	H27.10.8	H27.12.10	H28.1.14	H28.3.10								
	気温	℃	--	晴/曇	曇/雨	雨/晴	晴/晴	曇/曇	晴/晴	晴/雨	曇/曇	雨/曇	28.0	8.0	18.2					
	水温	℃	--	20.0	22.0	24.0	27.0	22.0	19.0	12.0	9.0	9.0	27.0	9.0	18.1					
	残留塩素	mg/l	--										0	0	0.0					
1001	一般細菌	CFU/ml	100 以下		30000			3200		3800		36000	36000	3200	18250					4
1002	大腸菌	-	検出されないこと		検出							検出	0	0	0					2
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	0.001	0	0.0005					
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	0.001	0	0.0002					
1008	六価クロム化合物	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					
1009	亜硝酸塩窒素	mg/l	0.04 以下		0.043			0.009		0.024		0.021	0.043	0.009	0.0242					1
1010	シアン化物イオン及び酸化シアン	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	硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素	mg/l	10 以下		0.9			0.9		1.3		0.9	1.3	0.9	1					
1012	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 以下		0.09			0.08 未満		0.09		0.08 未満	0.09	0	0.045					
1013	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0 以下		0.04			0.04		0.05		0.03	0.05	0.03	0.04					
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	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 未満			0.01 未満		0.01 未満		0.01	0.01	0	0.002					
1033	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 以下		1.4			0.19		0.09		1.3	1.4	0.09	0.745					2
1034	鉄及びその化合物	mg/l	0.3 以下		1.7			0.37		0.36		1.5	1.7	0.36	0.982					4
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		17			20		27		11	27	11	18.8					
1037	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 以下		0.085			0.054		0.063		0.085	0.085	0.054	0.0718					4
1038	塩化物イオン	mg/l	200 以下		9.7			10.0		13.1		7.9	13.1	7.9	10.18					
1039	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/l	300 以下		86			93		103		59	103	59	85.2					
1040	蒸発残留物	mg/l	500 以下		199			209		220		153	220	153	195.2					
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	ジエオキサン	mg/l	0.00001 以下		0.000003			0.000004		0.000002		0.000004	0.000004	0.000002	0.000003					
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		0.000002		0.000002	0.000002	0	0.0000007					
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		2.8			1.5		1.3		3.2	3.2	1.3	2.2					1
1047	pH値	-	5.8~8.6		7.6			7.8		7.7		7.5	7.8	7.5	7.65					
1048	味	-	異常でないこと		-			-		-		-	0	0	0					
1049	臭気	-	異常でないこと		-			-		-		-	0	0	0					
1050	色度	度	5 以下		35			7		6		31	35	6	19.75					4
1051	濁度	度	2 以下		26			2.5		1.9		18	26	1.9	12.1					3
1052	アンチモン及びその化合物	mg/l	0.02 以下		0.0015 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		0.002								0.002	0.002	0.002					
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					
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-tert-ブチルエーテル	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	120									82	120	82	101					
1074	大腸菌(MPN)	個/100ml	1.8未満		330			1300		14		1700	1700	14	836					
1078	クリプトスホリジウム	個/10L	0		0			0		0		0	0	0	0					
1079	ジアルジエ	個/10L	0		0			0		0		0	0	0	0					
1199	チオベンカルブ	mg/l	0.02 以下		0.0002 未満								0	0	0					
1213	ヒロキロン	mg/l	0.04 以下		0.0005								0.0005	0.0005	0.0005					
1232	プロモブチド	mg/l	0.1 以下		0.001 未満								0	0	0					
1303	ダイオキシン類	ng-TEQ/L	0				0.43						0.43	0.43	0.4					
	報告書番号			W1501005	W1501822	W1503077	W1503437	W1504802	W1505874	W1507646	W1508441	W1510161	---	---	---	---	---	---	---	---

←:未満を表します。