

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28年5月 ～ 平成29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	尾崎水源地 遠賀川 表流 水	>20%				>70%	>STD	
				H28.5.12	H28.6.6	H28.7.19	H28.9.8	H28.9.8	H28.10.13	H28.12.8	H29.1.12	H29.3.9									
	天候 (前日/当日)	-	—	曇/晴	曇	晴/晴	曇/曇	曇/曇	晴/曇	曇/曇	晴/曇	曇/曇	曇/曇	雨/曇							
	気温	℃	—	16.0	23.0	30.0	24.0	24.0	20.0	6.0	5.0	7.0			30.0	5.0	17.2				
	水温	℃	—	14.5	18.0	26.0	24.0	24.0	19.0	10.0	8.5	7.5			26.0	7.5	16.8				
	残留塩素	mg/l	—												0	0	0.0				
1001	一般細菌	CFU/ml	100 以下	25000			37000			5600			5800		37000	5600	18350		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	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	0.05 以下	0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満		0	0	0				
1009	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 以下	0.018			0.015			0.018			0.12		0.12	0.015	0.0428		1		
1010	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.10 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	1.1			0.7			1.1			1.1		1.1	0.7	1				
1012	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 以下	0.09			0.09			0.08			0.09		0.09	0.08	0.088				
1013	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0 以下	0.03			0.04			0.05			0.05		0.05	0.03	0.042				
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	ジ-1,2-ジクロロエチレン及び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 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	0.64			0.20			0.08			0.08		0.64	0.08	0.25		1		
1034	鉄及びその化合物	mg/l	0.3 以下	0.89			0.74			0.38			0.43		0.89	0.38	0.61		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			17			28			29		29	17	22.8				
1037	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 以下	0.055			0.051			0.064			0.11		0.11	0.051	0.07		4		
1038	塩化物イオン	mg/l	200 以下	9.2			10.2			12.1			14.9		14.9	9.2	11.6				
1039	カルシウム硬度等(硬度)	mg/l	300 以下	73			79			103			107		107	73	90.5				
1040	蒸発残留物	mg/l	500 以下	194			183			210			226		226	183	203.2				
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	ジェオスミン	mg/l	0.00001 以下	0.000002 未満			0.000006 未満			0.000002 未満			0.000006 未満		0.000006	0.000002	0.0000033				
1043	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 以下	0.000001 未満			0.000002 未満			0.000001 未満			0.000002 未満		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	2.9			2.1			1.2			2.0		2.9	1.2	2.05				
1047	pH値	-	5.8~8.6	7.6			7.7			7.6			7.7		7.7	7.6	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		4		
1050	色度	度	5 以下	17			13			8.1			10		17	8.1	12.02		4		
1051	濁度	度	2 以下	9.6			6.4			3.0			3.1		9.6	3.0	5.52		4		
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	0.003											0.003	0.003	0.003				
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		58						76					76	58	67				
1074	大腸菌(MPN)	個/100ml	1.8未満	280			700			110			790		790	110	470				
1078	クリプトスポリジウム	個/10L		0						0			0		0	0	0				
1079	ジアルジア	個/10L		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	ピロキロン	mg/l	0.04 以下				0.0004 未満								0	0	0				
1232	プロモブチド	mg/l	0.1 以下				0.001 未満								0	0	0				

<: 未満を表します。

報告書番号 W1600979 W1601735 W1603384 W1604911 W1604996 W1605799 W1607292 W1608095 W1609652