

平成29年9月度 上水道水質検査結果

水道名	基準値	阿南市上水道(8)新野(南部)系	阿南市上水道(9)新野(西部)系	阿南市上水道(10)福井水源地区	阿南市上水道(11)車の口水源地区	阿南市上水道(12)羽ノ浦系	阿南市上水道(13)那賀川西原系	阿南市上水道(14)那賀川手島系
水源名		新野水源	新野水源系	福井水源地区	車の口水源	岩脇水源(混合)	西原水源	手島水源
採取場所		福井町 金刀比羅神社	(旧)新野西小学校	教育集会所	桑野公民館	春日野地域下水道施設	出島恐竜公園	那賀川子育て家庭支援センター
検査目的名		月例検査	水道全項目 浄水	月例検査	月例検査	水道全項目 浄水	月例検査	月例検査
試料種別名		水道施設(浄水)	水道施設(浄水)	水道施設(浄水)	水道施設(浄水)	水道施設(浄水)	水道施設(浄水)	水道施設(浄水)
受付日		2017/9/11	2017/9/11	2017/9/11	2017/9/11	2017/9/19	2017/9/19	2017/9/19
判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	
一般細菌	100個/ml	0	0	0	0	0	0	
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	-	0.0003 未満	-	-	0.0003 未満	-	
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	-	0.00005 未満	-	-	0.00005 未満	-	
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	
六価クロム及びその化合物	0.05mg/L以下	-	0.005 未満	-	-	0.005 未満	-	
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	-	0.004 未満	-	-	0.004 未満	-	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	-	0.88	-	-	0.50	-	
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	-	0.08	-	-	0.05	-	
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	-	0.03	-	-	0.03	-	
四塩化炭素	0.002mg/L以下	-	0.0002 未満	-	-	0.0002 未満	-	
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	-	0.005 未満	-	-	0.005 未満	-	
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	0.04mg/L以下	-	0.0002 未満	-	-	0.0002 未満	-	
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	-	0.0002 未満	-	-	0.0002 未満	-	
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	0.0002 未満	-	-	0.0002 未満	-	
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	0.0002 未満	-	-	0.0002 未満	-	
ベンゼン	0.01mg/L以下	-	0.0002 未満	-	-	0.0002 未満	-	
塩素酸	0.6mg/L以下	-	0.06 未満	-	-	0.06 未満	-	
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	
クロロホルム	0.06mg/L以下	-	0.0012	-	-	0.0002 未満	-	
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	-	0.0005	-	-	0.0002 未満	-	
臭素酸	0.01mg/L以下	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-	0.0024	-	-	0.0002 未満	-	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	
ブromシクロメタン	0.03mg/L以下	-	0.0007	-	-	0.0002 未満	-	
ブromホルム	0.09mg/L以下	-	0.0002 未満	-	-	0.0002 未満	-	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	-	0.008 未満	-	-	0.008 未満	-	
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	-	0.01	-	-	0.01 未満	-	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	-	0.01 未満	-	-	0.01 未満	-	
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	-	0.03 未満	-	-	0.03 未満	-	
銅及びその化合物	1mg/L以下	-	0.04	-	-	0.01 未満	-	
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	-	11.3	-	-	4.2	-	
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	-	0.001 未満	-	-	0.001 未満	-	
塩化物イオン	200mg/L以下	6.2	6.2	6.3	7.2	2.6	3.1	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-	50.7	-	-	50.4	-	
蒸発残留物	500mg/L以下	-	102	-	-	89	-	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	-	0.02 未満	-	-	0.02 未満	-	
ジエチルシロホルム	0.00001mg/L以下	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	
2-メチルシロホルム	0.00001mg/L以下	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	-	0.002 未満	-	-	0.002 未満	-	
フェノール類	0.005mg/L以下	-	0.0005 未満	-	-	0.0005 未満	-	
有機物質(TOC)	3mg/L以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	
pH	5.8-8.6	6.99	6.90	6.75	6.85	7.08	7.19	
味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	
濁度	2度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
残留塩素	0.1以上	0.45	0.28	0.22	0.44	0.41	0.35	