令和元年度 水質基準項目検査の結果 定⑪ 吉部野浄水 (吉部野簡易水道)

番号 検査月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間	年間	年間	水質
検査項目 単位													最小値	最大値	平均值※	基準値
基1 一般細菌 個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
基2 大腸菌 -	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	0	検出されないこと
基3 カドミウム及びその化合物 mg/L	***	0.0003未満	***	***	0.0003未満	***	***	0.0003未満	***	***	0.0003未満	***	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003
基4 水銀及びその化合物 mg/L	***	0.00005未満	***	***	0.00005未満	***	***	0.00005未満	***	***	0.00005未満	***	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005
<b>基5</b> セレン及びその化合物 mg/L	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01
基6 鉛及びその化合物 mg/L	***	0.001未満	***	***	0.001	***	***	0.001	***	***	0.001未満	***	0.001未満	0.001	0.001	0.01
基7 ヒ素及びその化合物 mg/L	***	0.001未満	***	***	0.001	***	***	0.001	***	***	0.001未満	***	0.001未満	0.001	0.001	0.01
基8 六価クロム化合物 mg/L	***	0.005未満	***	***	0.005未満	***	***	0.005未満	***	***	0.005未満	***	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05
基9 亜硝酸態窒素	***	0.004未満	***	***	0.004未満	***	***	0.004未満	***	***	0.005未満	***	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04
基10 シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01
基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	***	0.5	***	***	0.8	***	***	0.9	***	***	1.0	***	0.5	1.0	0.8	10
基12 フッ素及びその化合物 mg/L	***	0.09	***	***	0.10	***	***	0.13	***	***	0.12	***	0.09	0.13	0.11	0.8
基13 ホウ素及びその化合物 mg/L	***	0.02未満	***	***	0.02未満	***	***	0.02未満	***	***	0.02未満	***	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
基14 四塩化炭素 mg/L	***	0.0002未満	***	***	0.0002未満	***	***	0.0002未満	***	***	0.0002未満	***	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002
基15 1, 4-ジオキサン mg/L シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジク	***	0.005未満	***	***	0.005未満	***	***	0.005未満	***	***	0.005未満	***	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05
基16   ロロエチレン 及びトランス-1, 2-ング	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04
基17 ジクロロメタン mg/L	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02
基18 テトラクロロエチレン mg/L	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01
基19 トリクロロエチレン mg/L	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01
基20 ベンゼン mg/L	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01
基21 塩素酸 mg/L	***	0.19	***	***	0.37	***	***	0.39	***	***	0.21	***	0.19	0.39	0.29	0.6
基22 <b>クロロ酢酸</b> mg/L	***	0.002未満	***	***	0.002未満	***	***	0.002未満	***	***	0.002未満	***	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02
基23 クロロホルム mg/L	***	0.004	***	***	0.009	***	***	0.004	***	***	0.002	***	0.002	0.009	0.005	0.06
基24 ジクロロ酢酸 mg/L	***	0.002未満	***	***	0.002未満	***	***	0.002未満	***	***	0.002未満	***	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.03
基25 ジブロモクロロメタン mg/L	***	0.002	***	***	0.004	***	***	0.003	***	***	0.002	***	0.002	0.004	0.003	0.1
基26 臭素酸 mg/L	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01
基27 総トリハロメタン mg/L	***	0.009	***	***	0.019	***	***	0.010	***	***	0.006	***	0.006	0.019	0.011	0.1
<u>基28</u> トリクロロ酢酸 mg/L	***	0.002未満	***	***	0.002未満	***	***	0.002未満	***	***	0.002未満	***	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.03
基29 ブロモジクロロメタン mg/L	***	0.003	***	***	0.006	***	***	0.003	***	***	0.002	***	0.002	0.006	0.004	0.03
基30 ブロモホルム mg/L	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	***	0.001未満	***	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09
基31 ホルムアルデヒド mg/L	***	0.008未満	***	***	0.008未満	***	***	0.008未満	***	***	0.008未満	***	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08
基32 亜鉛及びその化合物 mg/L	***	0.005	***	***	0.008	***	***	0.006	***	***	0.005未満	***	0.005未満	0.008	0.005	1
基33 アルミニウム及びその化合物 mg/L	***	0.02未満	***	***	0.02未満	***	***	0.02未満	***	***	0.02未満	***	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2
基34 鉄及びその化合物 mg/L	***	0.03未満	***	***	0.03未満	***	***	0.03未満	***	***	0.03未満	***	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.3
基35 銅及びその化合物 mg/L	***	0.018	***	***	0.025	***	***	0.023	***	***	0.014	***	0.014	0.025	0.020	1
基36 ナトリウム及びその化合物 mg/L	***	6.5	***	***		***	***	7.7	***	***	7.0	***	6.5	7.7		200
基37 マンガン及びその化合物 mg/L	***	0.005未満	***	***	0.005未満	***	***	0.005未満	***		0.005未満	***	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05
<u>基38</u> 塩化物イオン mg/L	7.6	7.5	7.5	8.0	7.4	7.1	7.5	7.7	7.6	7.5	7.6	7.7	7.1	8.0	7.6	200
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	***	43	***	***		***	***	49	***	***	43	***	43	53	47	300
基40 蒸発残留物 mg/L	***	82	***	***		***	***	85	***		86	***	82	89		500
基41 陰イオン界面活性剤 mg/L	***	0.02未満	***	***	01027[1][2	***	***	0.02未満	***		0.02未満	***	0.02未満	0.02未満		0.2
基42 ジェオスミン mg/L	***	0.000001未満	***	***	010000017 11 15	***	***	010000017 1  4	***		0.000001未満		0.000001未満			0.00001
基43 2-メチルイソボルネオール mg/L	***	0.000001未満	***	***	010000017 11  4	***	***	0.000001未満	***		010000017 11 14	***	0.000001未満	0.000001未満		0.00001
基44 非イオン界面活性剤 mg/L	***	0.002未満	***	***	01002/11/04	***	***	0.002未満	***		0.002未満	***	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02
基45 フェノール類 mg/L + 4.0 カーが サーバス (TOO) の 目 2	***	0.0005未満	***	***	0100007[1][2]	***	***	0.0005未満	***		0.0005未満	***	0.0005未満	0.0005未満		0.005
基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3		0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	
基47 pH值 -	7.2	7.2	7.0	7.1	6.9	7.0	7.1	7.1	7.2		7.1	7.1	6.9	7.2	7.1	5.8以上8.6以下
基48 味 -	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	異常でないこと
基49 臭気 -	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	異常でないこと
基50 色度 度	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	1 11 1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		
基51 濁度 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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満 ※「大腸	0.1未満	0.1未満 なび「臭気」に~	0.1未満		2

※「大腸菌」、「味」及び「臭気」については水質基準値超過回数。