

令和2年度

東串良町上水道 岩弘配水池（東串良町役場）

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	省略不可項目(浄水9項目)	省略不可項目(浄水9項目)	省略不可項目(浄水24項目)	省略不可項目(浄水9項目)	省略不可項目(浄水9項目)	基準項目(浄水51項目)	省略不可項目(浄水9項目)	省略不可項目(浄水9項目)	省略不可項目(浄水24項目)	省略不可項目(浄水9項目)	省略不可項目(浄水9項目)	最大値	最小値	平均値	
			2020/4/16	2020/5/7	2020/6/16	2020/7/15	2020/8/17	2020/9/17	2020/10/15	2020/11/5	2020/12/10	2021/1/14	2021/2/18				2021/3/11
一般細菌	100 以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌	検出されないこと	/100ml	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	不検出	不検出	
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
六価クロム化合物	0.02 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/l	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01 以下	mg/l	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/l	—	—	7.3	—	—	6.8	—	—	7.2	—	—	7.6	7.6	6.8	7.2
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	<0.08	<0.08	<0.08	
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	
四塩化炭素	0.002 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	
トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	0.04 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
ベンゼン	0.01 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
塩素酸	0.6 以下	mg/l	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/l	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	
クロロホルム	0.06 以下	mg/l	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/l	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/l	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
臭素酸	0.01 以下	mg/l	—	—	<0.001	—	—	0.002	—	—	<0.001	—	—	0.002	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/l	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/l	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	<0.003	<0.003	
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/l	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
プロモホルム	0.09 以下	mg/l	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/l	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/l	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	15	15	15	
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	
塩化物イオン	200 以下	mg/l	12	13	13	12	12	12	12	12	12	12	13	13	12	12	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/l	—	—	—	—	—	52	—	—	—	—	—	52	52	52	
蒸発残留物	500 以下	mg/l	—	—	222	—	—	227	—	—	226	—	—	227	227	222	226
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	
ジェオスミン	0.00001 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	
フェノール類	0.005 以下	mg/l	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	mg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
pH値	5.8以上8.6以下		6.6	6.5	6.5	6.6	6.5	6.5	6.5	6.5	6.6	6.6	6.5	6.6	6.5	6.5	
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	—	—	—
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	—	—	—
色度	5 以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
濁度	2 以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
残留塩素	—	mg/l	0.20	0.26	0.18	0.33	0.37	0.25	0.25	0.33	0.27	0.26	0.26	0.25	0.37	0.18	0.27
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	—	—	—

<: 未測を表します。