

令和2年度様東村上水道「水質検査」結果(8月)

浄水

項目ラベル	受付番号1	受付番号2	受付番号3	受付番号4	受付番号5	受付番号6	受付番号7
原水浄水区分	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
受付年月日	2020/08/11	2020/08/11	2020/08/11	2020/08/11	2020/08/11	2020/08/11	2020/08/11
採取時間	08:47	09:09	10:30	09:37	09:58	10:21	09:57
水道名称	新井浄水場	南部浄水場	中央配水池	桃泉浄水場	新長岡浄水場	北部浄水場	梨子木平浄水場
当日天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
前日天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温(°C)	31.8	31.2	36.6	34.2	34.6	36.1	34.6
水温(°C)	24.0	25.6	23.5	23.2	18.2	20.8	19.8
遊離残留塩素(mg/L)	0.35	0.1	0.15	0.15	0.3	0.3	0.25

<< 基準項目 >>	単位	基準値						
1 一般細菌	CFU/mL	100CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	-----	0.001未満	-----	-----	0.003	0.003
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	2.9	-----	-----	-----	2.8	1.8
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
14 四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロ	mg/L	0.04mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
20 ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
21 塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.07	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.15	0.06未満
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23 クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.002	0.012	0.018	0.014	0.001未満	0.006
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.007	0.019	0.023	0.018	0.003	0.010
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.002未満	0.008	0.011	0.009	0.002未満	0.004
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.001	0.005	0.005	0.004	0.001未満	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
38 塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	10.0	7.0	6.2	6.2	11.7	9.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	88	-----	-----	-----	88	59
40 蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	193	-----	-----	-----	209	143
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
45 フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----	-----
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.3	0.5	0.5	0.5	0.2	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.7	7.4	7.4	7.7	7.6
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない
50 色度	度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満

令和2年度榛東村上水道「水質検査」結果(8月)

原水

項目ラベル	受付番号1	受付番号2	受付番号3	受付番号4
原水浄水区分	原水	原水	原水	原水
受付年月日	2020/08/11	2020/08/11	2020/08/11	2020/08/11
採取時間	09:09	09:23	09:49	10:08
水道名称	新井浄水場	南部浄水場	新長岡浄水場	梨子木浄水場
当日天候	晴	晴	晴	晴
前日天候	晴	晴	晴	晴
気温(℃)	32.8	33.1	34.5	33.9
水温(℃)	16.9	18.1	18.7	18.2

<<その他>>

単位

基準値

403	大腸菌(定性)		陰性	陰性	陽性	陰性
0	嫌気性芽胞菌(定量)	CFU/100mL	0	0	0	0