

令和6年度水質検査結果

農村婦人の家 給水栓 浄水検査(水質基準項目)

測定項目	単位													基準外 回数	平均値	最高値	最低値	基準値
		4/17	5/16	6/19	7/18	8/21	9/19	10/23	11/22	12/17	1/22	2/19	3/11					
採水時間		10:13	10:00	10:48	11:13	11:30	10:35	10:20	9:54	14:00	10:21	10:03	10:29					
天候		曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨					
気温	℃	24.5	20.0	28.0	33.3	35.0	32.0	28.0	16.0	11.2	9.0	10.0	10.5	12	21.5	35.0	9.0	
水温	℃	21.0	19.0	24.0	26.0	30.0	30.0	23.5	16.5	12.1	9.5	8.0	9.5	12	19.1	30.0	8.0	
1 一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0/12	検出せず	検出せず	検出せず	100個/mL以下
2 大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0/12	検出せず	検出せず	検出せず	検出されないこと
3 カドミウム及びその化合物	mg/L				<0.0003									0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
4 水銀及びその化合物	mg/L				<0.00005									0/1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
5 セレン及びその化合物	mg/L				<0.001									0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
6 鉛及びその化合物	mg/L				<0.001									0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
7 ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001									0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
8 六価クロム化合物	mg/L				<0.002									0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
9 亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			0/4	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.80			0.60			0.57			0.62			0/4	0.65	0.80	0.57	10mg/L以下
12 フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08			0.09			0.12			0.10			0/4	0.08	0.12	<0.08	0.8mg/L以下
13 ホウ素及びその化合物	mg/L				<0.02									0/1	<0.02	<0.02	<0.02	1.0mg/L以下
14 四塩化炭素	mg/L				<0.0002									0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
15 1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			0/4	<0.005	<0.005	<0.005	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-ジクロロエチレン	mg/L				<0.004									0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
17 ジクロロメタン	mg/L				<0.002									0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
18 テトラクロロエチレン	mg/L				<0.001									0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
19 トリクロロエチレン	mg/L				<0.001									0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
20 ベンゼン	mg/L				<0.001									0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
21 塩素酸	mg/L	0.19		0.37	0.44	0.42	0.42	0.42			0.14			0/7	0.34	0.44	0.14	0.6mg/L以下
22 クロロ酢酸	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			0/4	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
23 クロロホルム	mg/L	0.024		0.037	0.044	0.047	0.044	0.033			0.014			0/7	0.035	0.047	0.014	0.06mg/L以下
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.005			<0.003			<0.003			<0.003			0/4	<0.003	0.005	<0.003	0.03mg/L以下
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001			0.001			<0.001			0/4	<0.001	0.001	<0.001	0.1mg/L以下
26 臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
27 総トリハロメタン	mg/L	0.03			0.05			0.04			0.02			0/4	0.04	0.05	0.02	0.1mg/L以下
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.007			0.014			0.008			0.003			0/4	0.008	0.014	0.003	0.03mg/L以下
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003			0.006			0.005			0.003			0/4	0.004	0.006	0.003	0.03mg/L以下
30 ブロモホルム	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			0/4	<0.005	<0.005	<0.005	0.09mg/L以下
31 ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			0/4	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
32 亜鉛及びその化合物	mg/L				0.006									0/1	0.006	0.006	0.006	1.0mg/L以下
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02			0.02			<0.02			<0.02			0/4	<0.02	0.02	<0.02	0.2mg/L以下
34 鉄及びその化合物	mg/L				<0.03									0/1	<0.03	<0.03	<0.03	0.3mg/L以下
35 銅及びその化合物	mg/L				<0.01									0/1	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L				7.7									0/1	7.7	7.7	7.7	200mg/L以下
37 マンガン及びその化合物	mg/L				<0.005									0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
38 塩化物イオン	mg/L	9.7	10.1	10.2	9.7	10.5	10.1	10.4	10.1	9.5	9.6	10.2	11.1	0/12	10.1	11.1	9.5	200mg/L以下
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	20.3			22.3			26.2			22.2			0/4	22.8	26.2	20.3	300mg/L以下
40 蒸発残留物	mg/L	73			82			84			73			0/4	78	84	73	500mg/L以下
41 陰イオン界面活性剤	mg/L				<0.02									0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
42 ジェオスミン	mg/L	<0.000001		0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001			<0.000001			0/7	<0.000001	0.000002	<0.000001	0.00001mg/L以下
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			<0.000001			0/7	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
44 非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			0/4	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
45 フェノール類	mg/L				<0.0005									0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.7	0.7	0.8	0.9	0.8	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0/12	0.6	0.9	0.4	3mg/L以下
47 pH値		7.03	7.18	7.22	7.08	7.17	7.20	7.28	7.28	7.30	7.31	7.39	7.26	0/12	7.23	7.39	7.03	5.8以上8.6以下
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	0/12	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
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	0/12	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
50 色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	0/12	<1	<1	<1	5度以下
51 濁度	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	0/12	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下
52 遊離残留塩素	mg/L	0.70	0.40	0.40	0.25	0.30	0.40	0.60	0.70	0.50	0.80	0.70	0.60	12	0.53	0.80	0.25	管理基準0.1mg/L以上