

令和7年度水質検査結果

南山城村保健福祉センター 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	5/26	6/25	7/29	8/27	9/18	10/22	11/19	12/17	1/20	2/18	3/11						
採水時間		10:45	9:40	10:00	10:09	10:55	9:35	9:20	10:00	10:00	10:40	9:45	10:40						
天候		晴	曇	曇	晴	晴	晴	雨	雨	晴	曇	晴	晴						
気温	℃	21.0	15.0	28.0	33.3	27.0	26.0	19.0	10.0	12.0	12.0	12.0	11.0	12	18.9	33.3	10.0		
水温	℃	12.0	20.0	26.0	31.3	31.0	30.0	19.5	14.0	13.0	11.5	12.0	11.0	12	19.3	31.3	11.0		
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	0.60			0.45			0.70			0.49			0/4	0.56	0.70	0.45	10mg/L以下	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.12			0.18			0.11			0.11			0/4	0.13	0.18	0.11	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	0.11		0.35	0.50	0.52	0.49	0.30			0.10			0/7	0.34	0.52	0.10	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	0.014		0.039	0.047	0.052	0.051	0.041			0.013			0/7	0.037	0.052	0.013	0.06mg/L以下	
24 ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003			0.010			0.004			<0.003			0/4	0.004	0.010	<0.003	0.03mg/L以下	
25 ジブrom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	0.02			0.06			0.05			0.01			0/4	0.04	0.06	0.01	0.1mg/L以下	
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.004			0.010			0.008			<0.003			0/4	0.006	0.010	<0.003	0.03mg/L以下	
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002			0.007			0.005			0.001			0/4	0.004	0.007	0.001	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				0.007									0/1	0.007	0.007	0.007	1.0mg/L以下	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.02			0.04			<0.02			<0.02			0/4	<0.02	0.04	<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				9.8									0/1	9.8	9.8	9.8	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	10.7	11.6	10.9	10.5	11.8	10.5	9.6	8.5	8.4	13.3	10.1	9.6	0/12	10.5	13.3	8.4	200mg/L以下	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	22.2			29.0			28.4			24.5			0/4	26.0	29.0	22.2	300mg/L以下	
40 蒸発残留物	mg/L	76			84			82			72			0/4	78	84	72	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	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001			<0.000001			0/7	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.0001mg/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	0.0001mg/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	0.6	1.1	0.9	1.1	1.0	1.1	1.1	0.6	0.5	0.3	0.4	0.5	0/12	0.8	1.1	0.3	3mg/L以下	
47 pH値		7.05	7.07	6.97	7.14	7.07	7.09	7.11	7.18	7.26	7.12	7.18	7.25	0/12	7.12	7.26	6.97	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	0.80	0.30	0.50	0.40	0.50	0.60	0.50	0.60	0.90	0.80	0.80	0.60	12	0.61	0.90	0.30	管理基準0.1mg/L以上	