

採水地点① 県営水道受水池

目次	単 位	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	基準値	採水頻度
一 般 細 菌	個／mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個／mL	毎月
大 腸 菌		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	不検出	毎月
塩 化 物 イ オ ン	mg／l	11.3	11	10.4	9.1	8	7.4	8.8	9.7	10.8	9.3	11.5	13	200	毎月
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg／l	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.4	0.6	0.9	3	毎月
p H 値		7.5	7.3	7.4	7.1	7.6	7.8	7.7	7.8	7.6	7.6	7.7	7.6	5.8～8.6	毎月
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	異常なし	毎月
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	異常なし	毎月
色	度 度	<0.5	≒0.5	<0.5	<0.5	≒0.5	<0.5	<0.5	≒0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	5度	毎月
濁	度 度	<0.1	≒0.1	<0.1	<0.1	≒0.1	0.2	≒0.1	≒0.1	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	2度	毎月
遊 離 残 留 塩 素	mg／l	0.5	0.2	0.2	0.2	≒0.1	<0.1	≒0.1	0.2	0.3	0.4	0.4	0.2		毎月
カ ド ミ ウ ム	mg／l													0.003	3年に1回
水 銀	mg／l													0.0005	3年に1回
セ レ ン	mg／l													0.01	3年に1回
鉛	mg／l													0.01	3年に1回
ヒ 素	mg／l													0.01	3年に1回
六 価 ク ロ ム 化 合 物	mg／l													0.05	3年に1回
亜 硝 酸 態 窒 素	mg／l													0.04	3年に1回
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	0.01	3年に1回
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg／l													10	3年に1回
フ ッ 素	mg／l													0.8	3年に1回
ホ ウ 素	mg／l													1.0	3年に1回
四 塩 化 炭 素	mg／l													0.002	3年に1回
1 , 4 - ジ オ キ サ ン	mg／l													0.05	3年に1回
シス/トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg／l													0.04	3年に1回
ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg／l													0.02	3年に1回
テトラクロロエチレン	mg／l													0.01	3年に1回
トリクロロエチレン	mg／l													0.01	3年に1回
ベ ン ゼ ン	mg／l													0.01	3年に1回
塩 素 酸	mg／l			0.19			0.08			0.06			<0.06	0.6	1年に4回
ク ロ ロ 酢 酸	mg／l			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	0.02	1年に4回
ク ロ ロ ホ ル ム	mg／l			0.026			0.027			0.013			0.016	0.06	1年に4回
ジ ク ロ ロ 酢 酸	mg／l			<0.003			<0.003			<0.003			0.003	0.03	1年に4回
ジブロモクロロメタン	mg／l			0.002			0.002			0.002			0.002	0.1	1年に4回
臭 素 酸	mg／l			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	0.01	1年に4回
総トリハロメタン	mg／l			0.035			0.036			0.021			0.024	0.1	1年に4回
トリ ク ロ ロ 酢 酸	mg／l			0.011			0.011			0.008			0.01	0.03	1年に4回
ブロモジクロロメタン	mg／l			0.007			0.007			0.006			0.006	0.03	1年に4回
ブ ロ モ ホ ル ム	mg／l			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	0.09	1年に4回
ホルムアルデヒド	mg／l			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	0.08	1年に4回
亜 鉛	mg／l													1.0	3年に1回
ア ル ミ ニ ウ ム	mg／l									0.02				0.2	1年に1回
鉄	mg／l													0.3	1年に1回
銅	mg／l													1.0	3年に1回
ナ ト リ ウ ム	mg／l													200	3年に1回
マ ン ガ ン	mg／l													0.05	3年に1回
C a , M g 等 (硬 度)	mg／l									48				300	1年に1回
蒸 発 残 留 物	mg／l									88				500	1年に1回
陰イオン界面活性剤	mg／l													0.2	3年に1回
ジ ェ オ ス ミ ン	mg／l			≒0.000001	≒0.000001	0.000001	0.000002							0.00001	6～9月 4回検査
2-メチルイソボルネオール	mg／l			≒0.000001	≒0.000001	≒0.000001	≒0.000001							0.00001	6～9月 4回検査
非イオン界面活性剤	mg／l													0.02	3年に1回
フ ェ ノ ー ル 類	mg／l													0.005	3年に1回
ア ン モ ニ ア 態 窒 素	mg／l														

採水地点 信貴山簡易水道(浄水・原水)

項	目	単 位	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	基準値	採水頻度	4月原水
一 般 細 菌	個／mL	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL	毎月	0
大 腸 菌		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	不検出	毎月	検出する
塩 化 物 イ オ ン	mg／l	11.1	11.8	9.4	10.2	10.9	13.6	11.8	11	11.1	12.3	13.9	13.7	200	毎月	10.7	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg／l	0.9	1	1	1	1	0.8	0.9	0.8	0.8	0.6	0.5	0.7	3	毎月	1.1	
p H 値		7.4	7.2	7.3	7	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.1	7.2	7.4	5.8～8.6	毎月	7.4	
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	異常なし	異常なし	毎月	
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	異常なし	異常なし	毎月	異常なし
色	度	度	0.6	≦5	1	1.5	1.9	1.1	0.7	2.2	0.7	≦5	≦5	<0.5	5度	毎月	2.2
濁	度	度	0.2	≦1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	<0.1	≦1	0.1	<0.1	2度	毎月	0.5
遊 離 残 留 塩 素	mg／l	0.1	0.2	<0.1	≦0.1	≦0.1	0.4	0.3	0.3	0.4	0.6	0.6	0.6			毎月	
カ ド ミ ウ ム	mg／l														0.003	3年に1回	<0.0003
水 銀	mg／l														0.0005	3年に1回	<0.00005
セ レ ン	mg／l														0.01	3年に1回	<0.001
鉛	mg／l														0.01	3年に1回	<0.001
ヒ 素	mg／l														0.01	3年に1回	<0.001
六 価 ク ロ ム 化 合 物	mg／l														0.05	3年に1回	<0.002
亜 硝 酸 態 窒 素	mg／l														0.04	3年に1回	<0.004
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			<0.001	0.01	1年に4回	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg／l														10	3年に1回	0.27
フ ッ 素	mg／l														0.8	3年に1回	<0.05
ホ ウ 素	mg／l														1.0	3年に1回	<0.01
四 塩 化 炭 素	mg／l														0.002	3年に1回	<0.0002
1 , 4 - ジ オ キ サ ン	mg／l														0.05	3年に1回	<0.005
シス/トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg／l														0.04	3年に1回	<0.002
ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg／l														0.02	3年に1回	<0.001
テトラクロロエチレン	mg／l														0.01	3年に1回	<0.001
トリクロロエチレン	mg／l														0.01	3年に1回	<0.001
ベン ゼ ン	mg／l														0.01	3年に1回	<0.001
塩 素 酸	mg／l	0.09		0.09			0.43			0.12			0.07	0.6	1年に4回		
ク ロ ロ 酢 酸	mg／l	<0.002		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	0.02	1年に4回		
ク ロ ロ ホ ル ム	mg／l	0.003		0.005			0.011			0.005			0.006	0.06	1年に4回		
ジ ク ロ ロ 酢 酸	mg／l	<0.003		0.003			0.003			<0.003			0.003	0.03	1年に4回		
ジブロモクロロメタン	mg／l	<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	0.1	1年に4回		
臭 素 酸	mg／l	<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	0.01	1年に4回		
総トリハロメタン	mg／l	0.005		0.007			0.015			0.007			0.009	0.1	1年に4回		
トリクロロ酢酸	mg／l	<0.003		<0.003			0.007			0.003			0.004	0.03	1年に4回		
ブロモジクロロメタン	mg／l	0.002		0.002			0.004			0.002			0.003	0.03	1年に4回		
ブ ロ モ ホ ル ム	mg／l	<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	0.09	1年に4回		
ホルムアルデヒド	mg／l	<0.008		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	0.08	1年に4回		
亜 鉛	mg／l													1.0	3年に1回	<0.005	
ア ル ミ ニ ウ ム	mg／l	0.02		0.05			0.02			0.03				0.2	1年に4回	0.21	
鉄	mg／l													0.3	3年に1回	0.044	
銅	mg／l													1.0	3年に1回	<0.005	
ナ ト リ ウ ム	mg／l													200	3年に1回	8	
マ ン ガ ン	mg／l													0.05	3年に1回	0.002	
C a , M g 等 (硬 度)	mg／l	32								34				300	1年に1回	26	
蒸 発 残 留 物	mg／l	94		87			100			91				500	1年に4回	82	
陰イオン界面活性剤	mg／l													0.2	3年に1回	<0.02	
ジ ェ オ ス ミ ン	mg／l			0.000003	≦0.000001	0.000002	0.000004							0.00001	6～9月 4回検査	0.000003	
2-メチルイソボルネオール	mg／l			≦0.000001	≦0.000001	≦0.000001	≦0.000001							0.00001	6～9月 4回検査	<0.000001	
非イオン界面活性剤	mg／l													0.02	3年に1回	<0.005	
フ ェ ノ ー ル 類	mg／l													0.005	3年に1回	<0.0005	
ア ン モ ニ ア 態 窒 素	mg／l																<0.05