

水道水の水質検査結果（菊川地区）

令和3年4月分

令和3年4月分は、毎月検査項目についての検査結果です。

・検査を行ったすべての項目について、水質基準に適合しています。

項目	単位	基準	菊川浄水場 配水系	歌野浄水場 配水系	道市 水源系
			岡枝 給水栓	檜崎 給水栓	轡井 給水栓
一般細菌	CFU/mL	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること。	2.5	3.0	3.5
大腸菌		検出されないこと。	検出せず	検出せず	検出せず
塩化物イオン	mg/L	1リットル中に200mg以下であること。	11	12	7.9
ジェオスミン	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1リットル中に3mg以下であること。	0.5	0.3未満	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.3	7.2	8.3
味		異常でないこと。	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
色度	度	5度以下であること。	0.5未満	0.5未満	0.6
濁度	度	2度以下であること。	0.05未満	0.05未満	0.05未満
遊離残留塩素	mg/L	1リットル中に0.1mg以上であること。	0.9	0.7	0.5

水道水の水質検査結果（菊川地区）

令和3年5月分

令和3年5月分は、毎月検査項目についての検査結果です。

・検査を行ったすべての項目について、水質基準に適合しています。

項目	単位	基準	菊川浄水場 配水系	歌野浄水場 配水系	道市 水源系
			岡枝 給水栓	檜崎 給水栓	轡井 給水栓
一般細菌	CFU/mL	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること。	7.5	2.0	3.0
大腸菌		検出されないこと。	検出せず	検出せず	検出せず
塩化物イオン	mg/L	1リットル中に200mg以下であること。	9.5	12	7.9
ジェオスミン	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1リットル中に3mg以下であること。	0.8	0.3未満	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.2	7.1	8.3
味		異常でないこと。	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
色度	度	5度以下であること。	0.8	0.5未満	0.6
濁度	度	2度以下であること。	0.05未満	0.05未満	0.05未満
遊離残留塩素	mg/L	1リットル中に0.1mg以上であること。	0.6	0.6	0.5

水道水の品質検査結果（菊川地区）

令和3年6月分

令和3年6月分は、基準項目の全項目についての検査結果です。
 ・検査を行ったすべての項目について、水質基準に適合しています。

項目	単位	基準	菊川浄水場	歌野浄水場	道市
			配水系 岡枝 給水栓	配水系 樫崎 給水栓	水源系 轡井 給水栓
一般細菌	CFU/mL	1mLの水で形成される集落数が100以下であること。	3.5	2.5	2.5
大腸菌		検出されないこと。	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	カドミウムの量に関して、1リットル中に0.003mg以下であること。	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L	水銀の量に関して、1リットル中に0.0005mg以下であること。	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	セレンの量に関して、1リットル中に0.01mg以下であること。	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	鉛の量に関して、1リットル中に0.01mg以下であること。	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	ヒ素の量に関して、1リットル中に0.01mg以下であること。	0.001	0.001未満	0.003
六価クロム化合物	mg/L	六価クロムの量に関して、1リットル中に0.02mg以下であること。	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
亜硝酸態窒素	mg/L	1リットル中に0.04mg以下であること。	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	シアンの量に関して、1リットル中に0.01mg以下であること。	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1リットル中に10mg以下であること。	0.51	0.50	0.02未満
フッ素及びその化合物	mg/L	フッ素の量に関して、1リットル中に0.8mg以下であること。	0.09	0.05未満	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	ホウ素の量に関して、1リットル中に1.0mg以下であること。	0.03	0.01	0.01
四塩化炭素	mg/L	1リットル中に0.002mg以下であること。	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	mg/L	1リットル中に0.05mg以下であること。	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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	1リットル中に0.04mg以下であること。	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ジクロロメタン	mg/L	1リットル中に0.02mg以下であること。	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	1リットル中に0.01mg以下であること。	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
トリクロロエチレン	mg/L	1リットル中に0.01mg以下であること。	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ベンゼン	mg/L	1リットル中に0.01mg以下であること。	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
塩素酸	mg/L	1リットル中に0.6mg以下であること。	0.06	0.11	0.05未満
クロロ酢酸	mg/L	1リットル中に0.02mg以下であること。	0.001	0.001未満	0.001未満
クロロホルム	mg/L	1リットル中に0.06mg以下であること。	0.014	0.0090	0.0002未満
ジクロロ酢酸	mg/L	1リットル中に0.03mg以下であること。	0.011	0.001	0.001未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	1リットル中に0.1mg以下であること。	0.0031	0.0009	0.0003
臭素酸	mg/L	1リットル中に0.01mg以下であること。	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	1リットル中に0.1mg以下であること。	0.0260	0.0137	0.0005
トリクロロ酢酸	mg/L	1リットル中に0.03mg以下であること。	0.012	0.001	0.001未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	1リットル中に0.03mg以下であること。	0.0087	0.0038	0.0002
ブロモホルム	mg/L	1リットル中に0.09mg以下であること。	0.0002	0.0002未満	0.0002未満
ホルムアルデヒド	mg/L	1リットル中に0.08mg以下であること。	0.001	0.001未満	0.001未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	亜鉛の量に関して、1リットル中に1.0mg以下であること。	0.01未満	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	アルミニウムの量に関して、1リットル中に0.2mg以下であること。	0.01未満	0.01未満	0.01未満
鉄及びその化合物	mg/L	鉄の量に関して、1リットル中に0.3mg以下であること。	0.03未満	0.05	0.04
銅及びその化合物	mg/L	銅の量に関して、1リットル中に1.0mg以下であること。	0.01	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	ナトリウムの量に関して、1リットル中に200mg以下であること。	9	7	21
マンガン及びその化合物	mg/L	マンガンの量に関して、1リットル中に0.05mg以下であること。	0.0005未満	0.0010	0.0021
塩化物イオン	mg/L	1リットル中に200mg以下であること。	9.8	13	7.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	1リットル中に300mg以下であること。	41	18	39
蒸発残留物	mg/L	1リットル中に500mg以下であること。	97	60	120
陰イオン界面活性剤	mg/L	1リットル中に0.2mg以下であること。	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジオスミン	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	—	—	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	—	—	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	1リットル中に0.02mg以下であること。	0.004未満	0.004未満	0.004未満
フェノール類	mg/L	フェノールの量に換算して、1リットル中に0.005mg以下であること。	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1リットル中に3mg以下であること。	0.7	0.3未満	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.1	7.0	8.3
味		異常でないこと。	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
色度	度	5度以下であること。	0.7	0.5未満	0.6
濁度	度	2度以下であること。	0.05未満	0.05未満	0.05未満
遊離残留塩素	mg/L	1リットル中に0.1mg以上であること。	0.5	0.7	0.7

水道水の水質検査結果（菊川地区）

令和3年7月分

令和3年7月分は、毎月検査項目についての検査結果です。

・検査を行ったすべての項目について、水質基準に適合しています。

項目	単位	基準	菊川浄水場 配水系	歌野浄水場 配水系	道市 水源系
			岡枝 給水栓	檜崎 給水栓	轡井 給水栓
一般細菌	CFU/mL	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること。	0	0	0
大腸菌		検出されないこと。	検出せず	検出せず	検出せず
塩化物イオン	mg/L	1リットル中に200mg以下であること。	9.5	13	7.8
ジェオスミン	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1リットル中に3mg以下であること。	0.7	0.3未満	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.1	7.2	8.2
味		異常でないこと。	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
色度	度	5度以下であること。	0.6	0.5未満	0.6
濁度	度	2度以下であること。	0.05未満	0.05未満	0.05未満
遊離残留塩素	mg/L	1リットル中に0.1mg以上であること。	1.0	0.8	0.5

水道水の水質検査結果（菊川地区）

令和3年8月分

令和3年8月分は、毎月検査項目についての検査結果です。

・検査を行ったすべての項目について、水質基準に適合しています。

項目	単位	基準	菊川浄水場 配水系	歌野浄水場 配水系	道市 水源系
			岡枝 給水栓	檜崎 給水栓	轡井 給水栓
一般細菌	CFU/mL	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること。	0	0	0
大腸菌		検出されないこと。	検出せず	検出せず	検出せず
塩化物イオン	mg/L	1リットル中に200mg以下であること。	7.4	12	7.7
ジェオスミン	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1リットル中に3mg以下であること。	0.7	0.3未満	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.0	7.0	8.2
味		異常でないこと。	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
色度	度	5度以下であること。	1.1	0.5未満	0.5
濁度	度	2度以下であること。	0.05未満	0.05未満	0.05未満
遊離残留塩素	mg/L	1リットル中に0.1mg以上であること。	1.0	0.9	0.3

水道水の水質検査結果（菊川地区）

令和3年9月分

令和3年9月分は、毎月検査項目と3箇月ごとに行う検査項目についての検査結果です。

・検査を行ったすべての項目について、水質基準に適合しています。

項目	単位	基準	菊川浄水場	歌野浄水場	道市
			配水系 岡枝 給水栓	配水系 檜崎 給水栓	水源系 轡井 給水栓
一般細菌	CFU/mL	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること。	0	0	0
大腸菌		検出されないこと。	検出せず	検出せず	検出せず
ヒ素及びその化合物	mg/L	ヒ素の量に関して、1リットル中に0.01mg以下であること。	0.001	—	0.003
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	シアンの量に関して、1リットル中に0.01mg以下であること。	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1リットル中に10mg以下であること。	0.41	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	フッ素の量に関して、1リットル中に0.8mg以下であること。	—	0.05未満	—
塩素酸	mg/L	1リットル中に0.6mg以下であること。	0.06	0.22	0.08
クロロ酢酸	mg/L	1リットル中に0.02mg以下であること。	0.001未満	0.001未満	0.001未満
クロロホルム	mg/L	1リットル中に0.06mg以下であること。	0.0078	0.013	0.0002未満
ジクロロ酢酸	mg/L	1リットル中に0.03mg以下であること。	0.005	0.001	0.001未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	1リットル中に0.1mg以下であること。	0.0037	0.0016	0.0004
臭素酸	mg/L	1リットル中に0.01mg以下であること。	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	1リットル中に0.1mg以下であること。	0.0187	0.0205	0.0009
トリクロロ酢酸	mg/L	1リットル中に0.03mg以下であること。	0.005	0.001未満	0.001未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	1リットル中に0.03mg以下であること。	0.0069	0.0059	0.0002
ブロモホルム	mg/L	1リットル中に0.09mg以下であること。	0.0003	0.0002未満	0.0003
ホルムアルデヒド	mg/L	1リットル中に0.08mg以下であること。	0.001未満	0.001未満	0.001未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	アルミニウムの量に関して、1リットル中に0.2mg以下であること。	—	0.01未満	—
鉄及びその化合物	mg/L	鉄の量に関して、1リットル中に0.3mg以下であること。	—	0.03	—
マンガン及びその化合物	mg/L	マンガンの量に関して、1リットル中に0.05mg以下であること。	—	0.0005	—
塩化物イオン	mg/L	1リットル中に200mg以下であること。	8.3	12	7.8
蒸発残留物	mg/L	1リットル中に500mg以下であること。	—	—	130
ジェオスミン	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1リットル中に3mg以下であること。	0.5	0.3未満	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.0	7.0	8.2
味		異常でないこと。	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
色度	度	5度以下であること。	0.5未満	0.5未満	0.6
濁度	度	2度以下であること。	0.05未満	0.05未満	0.05未満
遊離残留塩素	mg/L	1リットル中に0.1mg以上であること。	1.1	0.8	0.3

水道水の水質検査結果（菊川地区）

令和3年10月分

令和3年10月分は、毎月検査項目についての検査結果です。

・検査を行ったすべての項目について、水質基準に適合しています。

項目	単位	基準	菊川浄水場 配水系	歌野浄水場 配水系	道市 水源系
			岡枝 給水栓	檜崎 給水栓	轡井 給水栓
一般細菌	CFU/mL	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること。	0	0	0
大腸菌		検出されないこと。	検出せず	検出せず	検出せず
塩化物イオン	mg/L	1リットル中に200mg以下であること。	9.7	11	7.7
ジェオスミン	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1リットル中に3mg以下であること。	0.6	0.3未満	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.4	7.1	8.2
味		異常でないこと。	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
色度	度	5度以下であること。	0.5	0.6	0.6
濁度	度	2度以下であること。	0.05未満	0.05未満	0.05未満
遊離残留塩素	mg/L	1リットル中に0.1mg以上であること。	0.7	0.5	0.3

水道水の水質検査結果（菊川地区）

令和3年11月分

令和3年11月分は、毎月検査項目についての検査結果です。

・検査を行ったすべての項目について、水質基準に適合しています。

項目	単位	基準	菊川浄水場 配水系	歌野浄水場 配水系	道市 水源系
			岡枝 給水栓	檜崎 給水栓	轡井 給水栓
一般細菌	CFU/mL	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること。	0	0	0
大腸菌		検出されないこと。	検出せず	検出せず	検出せず
塩化物イオン	mg/L	1リットル中に200mg以下であること。	11	13	7.7
ジェオスミン	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1リットル中に3mg以下であること。	0.6	0.3未満	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.6	7.4	8.2
味		異常でないこと。	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
色度	度	5度以下であること。	0.7	0.6	0.5
濁度	度	2度以下であること。	0.05未満	0.05未満	0.05未満
遊離残留塩素	mg/L	1リットル中に0.1mg以上であること。	0.9	0.5	0.5

水道水の水質検査結果（菊川地区）

令和3年12月分

令和3年12月分は、毎月検査項目と3箇月ごとに行う検査項目についての検査結果です。

・検査を行ったすべての項目について、水質基準に適合しています。

項目	単位	基準	菊川浄水場 配水系	歌野浄水場 配水系	道市 水源系
			岡枝 給水栓	檜崎 給水栓	轡井 給水栓
一般細菌	CFU/mL	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること。	0	0	0
大腸菌		検出されないこと。	検出せず	検出せず	検出せず
ヒ素及びその化合物	mg/L	ヒ素の量に関して、1リットル中に0.01mg以下であること。	0.001未満	—	0.003
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	シアンの量に関して、1リットル中に0.01mg以下であること。	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1リットル中に10mg以下であること。	0.55	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	フッ素の量に関して、1リットル中に0.8mg以下であること。	—	0.05未満	—
塩素酸	mg/L	1リットル中に0.6mg以下であること。	0.05未満	0.11	0.07
クロロ酢酸	mg/L	1リットル中に0.02mg以下であること。	0.001未満	0.001未満	0.001未満
クロロホルム	mg/L	1リットル中に0.06mg以下であること。	0.0055	0.0008	0.0002未満
ジクロロ酢酸	mg/L	1リットル中に0.03mg以下であること。	0.003	0.001未満	0.001未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	1リットル中に0.1mg以下であること。	0.0032	0.0004	0.0002未満
臭素酸	mg/L	1リットル中に0.01mg以下であること。	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	1リットル中に0.1mg以下であること。	0.0145	0.0019	0.0002未満
トリクロロ酢酸	mg/L	1リットル中に0.03mg以下であること。	0.004	0.001未満	0.001未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	1リットル中に0.03mg以下であること。	0.0055	0.0007	0.0002未満
ブロモホルム	mg/L	1リットル中に0.09mg以下であること。	0.0003	0.0002未満	0.0002未満
ホルムアルデヒド	mg/L	1リットル中に0.08mg以下であること。	0.001未満	0.001未満	0.001未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	アルミニウムの量に関して、1リットル中に0.2mg以下であること。	—	0.01未満	—
鉄及びその化合物	mg/L	鉄の量に関して、1リットル中に0.3mg以下であること。	—	0.03未満	—
マンガン及びその化合物	mg/L	マンガンの量に関して、1リットル中に0.05mg以下であること。	—	0.0099	—
塩化物イオン	mg/L	1リットル中に200mg以下であること。	11	17	7.6
蒸発残留物	mg/L	1リットル中に500mg以下であること。	—	—	130
ジェオスミン	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1リットル中に3mg以下であること。	0.5	0.3未満	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.2	7.3	8.2
味		異常でないこと。	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
色度	度	5度以下であること。	0.5	1.2	0.5
濁度	度	2度以下であること。	0.05未満	0.06	0.05未満
遊離残留塩素	mg/L	1リットル中に0.1mg以上であること。	1.0	0.7	0.5

水道水の水質検査結果（菊川地区）

令和4年1月分

令和4年1月分は、毎月検査項目についての検査結果です。

・検査を行ったすべての項目について、水質基準に適合しています。

項目	単位	基準	菊川浄水場 配水系	歌野浄水場 配水系	道市 水源系
			岡枝 給水栓	檜崎 給水栓	轡井 給水栓
一般細菌	CFU/mL	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること。	0	0.5	0
大腸菌		検出されないこと。	検出せず	検出せず	検出せず
塩化物イオン	mg/L	1リットル中に200mg以下であること。	11	16	7.8
ジェオスミン	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1リットル中に3mg以下であること。	0.6	0.3未満	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.3	7.3	8.2
味		異常でないこと。	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
色度	度	5度以下であること。	0.6	0.6	0.5未満
濁度	度	2度以下であること。	0.05未満	0.05未満	0.05未満
遊離残留塩素	mg/L	1リットル中に0.1mg以上であること。	0.9	0.8	0.4

水道水の水質検査結果（菊川地区）

令和4年2月分

令和4年2月分は、毎月検査項目についての検査結果です。

・検査を行ったすべての項目について、水質基準に適合しています。

項目	単位	基準	菊川浄水場 配水系	歌野浄水場 配水系	道市 水源系
			岡枝 給水栓	檜崎 給水栓	轡井 給水栓
一般細菌	CFU/mL	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること。	0	0.5	0
大腸菌		検出されないこと。	検出せず	検出せず	検出せず
塩化物イオン	mg/L	1リットル中に200mg以下であること。	11	15	8.0
ジェオスミン	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1リットル中に3mg以下であること。	0.5	0.3未満	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.4	7.4	8.3
味		異常でないこと。	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
色度	度	5度以下であること。	0.5	0.5未満	0.5未満
濁度	度	2度以下であること。	0.05未満	0.05未満	0.05未満
遊離残留塩素	mg/L	1リットル中に0.1mg以上であること。	0.9	0.8	0.7

水道水の水質検査結果（菊川地区）

令和4年3月分

令和4年3月分は、毎月検査項目と3箇月ごとに行う検査項目についての検査結果です。

・検査を行ったすべての項目について、水質基準に適合しています。

項目	単位	基準	菊川浄水場	歌野浄水場	道市
			配水系 岡枝 給水栓	配水系 檜崎 給水栓	水源系 轡井 給水栓
一般細菌	CFU/mL	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること。	0	0	0
大腸菌		検出されないこと。	検出せず	検出せず	検出せず
ヒ素及びその化合物	mg/L	ヒ素の量に関して、1リットル中に0.01mg以下であること。	0.001未満	—	0.003
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	シアンの量に関して、1リットル中に0.01mg以下であること。	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1リットル中に10mg以下であること。	0.29	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	フッ素の量に関して、1リットル中に0.8mg以下であること。	—	0.05未満	—
塩素酸	mg/L	1リットル中に0.6mg以下であること。	0.05未満	0.08	0.07
クロロ酢酸	mg/L	1リットル中に0.02mg以下であること。	0.001未満	0.001未満	0.001未満
クロロホルム	mg/L	1リットル中に0.06mg以下であること。	0.0034	0.0026	0.0002未満
ジクロロ酢酸	mg/L	1リットル中に0.03mg以下であること。	0.002	0.001	0.001未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	1リットル中に0.1mg以下であること。	0.0032	0.0003	0.0002未満
臭素酸	mg/L	1リットル中に0.01mg以下であること。	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	1リットル中に0.1mg以下であること。	0.0113	0.0037	0.0002未満
トリクロロ酢酸	mg/L	1リットル中に0.03mg以下であること。	0.002	0.001未満	0.001未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	1リットル中に0.03mg以下であること。	0.0044	0.0008	0.0002未満
ブロモホルム	mg/L	1リットル中に0.09mg以下であること。	0.0003	0.0002未満	0.0002未満
ホルムアルデヒド	mg/L	1リットル中に0.08mg以下であること。	0.001未満	0.001未満	0.001未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	アルミニウムの量に関して、1リットル中に0.2mg以下であること。	—	0.01未満	—
鉄及びその化合物	mg/L	鉄の量に関して、1リットル中に0.3mg以下であること。	—	0.03	—
マンガン及びその化合物	mg/L	マンガンの量に関して、1リットル中に0.05mg以下であること。	—	0.0008	—
塩化物イオン	mg/L	1リットル中に200mg以下であること。	11	15	7.8
蒸発残留物	mg/L	1リットル中に500mg以下であること。	—	—	130
ジェオスミン	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1リットル中に3mg以下であること。	0.5	0.3未満	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.3	7.3	8.2
味		異常でないこと。	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
色度	度	5度以下であること。	0.5未満	0.5未満	0.5
濁度	度	2度以下であること。	0.05未満	0.05未満	0.05未満
遊離残留塩素	mg/L	1リットル中に0.1mg以上であること。	0.9	0.9	0.5