

水道水の水質検査結果（旧下関地区）

令和6年4月分

令和6年4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	長府浄水場 1・2号送水系 竹の子島町 給水栓	長府浄水場 3号送水系 吉田地方 給水栓	長府浄水場 3号送水系 久野 給水栓	高尾浄水場 配水系 中之町 給水栓	日和山浄水場 配水系 老町 給水栓	下関市吉母 飲用水供給施設 御崎 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	0.5	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	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	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	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	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	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未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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	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	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	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。	0.50	0.54	0.55	0.53	0.51	0.83
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	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.14
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。	0.01	0.01未満	0.01	0.01	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	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	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	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	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	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	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	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	0.07	0.07	0.08	0.06	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。	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002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。	0.0059	0.0065	0.013	0.0067	0.0068	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	0.005	0.007	0.003	0.004	0.002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	0.0036	0.0043	0.0037	0.0036	0.0005
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	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。	0.0161	0.0158	0.0259	0.0171	0.0172	0.0011
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。	0.003	0.004	0.005	0.004	0.003	0.002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。	0.0062	0.0053	0.0083	0.0065	0.0065	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	0.0004	0.0003	0.0002	0.0003	0.0006
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。	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005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	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	0.01	0.01	0.01	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	0.03未満	0.04	0.03未満	0.03未満	0.03未満
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未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	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。	7	7	7	7	7	26
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	0.0005未満	0.0009	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
塩化物イオン	mg/L	1リットル中に200mg以下であること。	12	12	13	10	11	38
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。	30	30	29	30	30	110
蒸発残留物	mg/L	1リットル中に500mg以下であること。	68	65	62	65	65	220
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	0.02未満	0.02未満	0.02未満
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	0.000001	0.000001	0.000001未満	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	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	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。	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.0	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4
味		異常でないこと。	異常なし	異常なし	異常なし	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	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	度	2度以下であること。	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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	1.0	0.6	0.9	0.7	0.7

水道水の水質検査結果（旧下関地区）

令和6年5月分

令和6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	長府浄水場 1・2号送水系	長府浄水場 3号送水系	長府浄水場 3号送水系	高尾浄水場 配水系	日和山浄水場 配水系	下関市吉母 飲用水供給施設
			竹の子島町 給水栓	吉田地方 給水栓	久野 給水栓	中之町 給水栓	老町 給水栓	御崎 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	1.0	0	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	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。	12	13	13	11	12	39
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	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	—
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	0.000001未満	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	0.6	0.5	0.6	0.6	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.1	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5
味		異常でないこと。	異常なし	異常なし	異常なし	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	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	度	2度以下であること。	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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	0.7	0.5	0.9	0.7	0.7

水道水の水質検査結果（旧下関地区）

令和6年6月分

令和6年6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	長府浄水場 1・2号送水系	長府浄水場 3号送水系	長府浄水場 3号送水系	高尾浄水場 配水系	日和山浄水場 配水系	下関市吉母 飲用水供給施設
			竹の子島町 給水栓	吉田地方 給水栓	久野 給水栓	中之町 給水栓	老町 給水栓	御崎 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	0.5	1.0	1.5	1.0
大腸菌		検出されないこと。	検出せず	検出せず	検出せず	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。	14	14	14	13	13	38
ジェオスミン	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	—
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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	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。	0.9	0.7	0.6	0.8	0.8	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.1	7.6	7.6	7.4	7.4	7.5
味		異常でないこと。	異常なし	異常なし	異常なし	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	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	0.5未満	0.5	0.5未満
濁度	度	2度以下であること。	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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	0.6	0.3	0.7	0.6	0.7

水道水の水質検査結果（旧下関地区）

令和6年7月分

令和6年7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	長府浄水場 1・2号送水系	長府浄水場 3号送水系	長府浄水場 3号送水系	高尾浄水場 配水系	日和山浄水場 配水系	下関市吉母 飲用水供給施設
			竹の子島町 給水栓	吉田地方 給水栓	久野 給水栓	中之町 給水栓	老町 給水栓	御崎 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	1.5	0.5	1.0	0
大腸菌		検出されないこと。	検出せず	検出せず	検出せず	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001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	0.001未満	0.001未満	0.001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。	—	—	—	—	—	0.13
塩素酸	mg/L	1リットル中に0.6mg以下であること。	0.14	0.15	0.16	0.15	0.14	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。	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002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。	0.013	0.020	0.036	0.017	0.015	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。	0.006	0.002未満	0.002未満	0.007	0.008	0.002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。	0.0034	0.0040	0.0063	0.0033	0.0033	0.0011
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	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。	0.0276	0.0328	0.0607	0.0292	0.0265	0.0027
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。	0.007	0.011	0.011	0.008	0.008	0.002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。	0.011	0.0085	0.018	0.0087	0.0080	0.0004
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	0.0003	0.0004	0.0002	0.0002	0.0012
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。	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005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	0.03	0.02	0.01	0.01	—
塩化物イオン	mg/L	1リットル中に200mg以下であること。	12	14	15	12	12	38
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。	—	—	—	—	—	110
蒸発残留物	mg/L	1リットル中に500mg以下であること。	—	—	—	—	—	240
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	0.000001	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	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	—
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	0.7	0.7	0.7	0.7	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.2	7.6	7.6	7.5	7.4	7.5
味		異常でないこと。	異常なし	異常なし	異常なし	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	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	度	2度以下であること。	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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	0.1	0.9	0.6	0.6

水道水の水質検査結果（旧下関地区）

令和6年8月分

令和6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	長府浄水場 1・2号送水系	長府浄水場 3号送水系	長府浄水場 3号送水系	高尾浄水場 配水系	日和山浄水場 配水系	下関市吉母 飲用水供給施設
			竹の子島町 給水栓	吉田地方 給水栓	久野 給水栓	中之町 給水栓	老町 給水栓	御崎 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。	1.0	1.0	1.0	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	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。	13	13	13	13	12	41
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	0.000001未満	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。	0.000002	0.000003	0.000002	0.000001	0.000001	—
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	0.5	0.6	0.7	0.6	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.4	7.9	7.8	7.5	7.5	7.4
味		異常でないこと。	異常なし	異常なし	異常なし	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	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	度	2度以下であること。	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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	0.7	0.3	1.0	0.2	0.5

水道水の水質検査結果（旧下関地区）

令和6年9月分

令和6年9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	長府浄水場 1・2号送水系	長府浄水場 3号送水系	長府浄水場 3号送水系	高尾浄水場 配水系	日和山浄水場 配水系	下関市吉母 飲用水供給施設
			竹の子島町 給水栓	吉田地方 給水栓	久野 給水栓	中之町 給水栓	老町 給水栓	御崎 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	1.0	0	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	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。	12	14	14	12	12	39
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	0.000001未満	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	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	—
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	0.7	0.7	0.7	0.6	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.3	7.7	7.8	7.5	7.4	7.5
味		異常でないこと。	異常なし	異常なし	異常なし	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	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未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	度	2度以下であること。	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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	0.5	0.2	0.8	0.7	0.5

水道水の水質検査結果（旧下関地区）

令和6年10月分

令和6年10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	長府浄水場 1・2号送水系	長府浄水場 3号送水系	長府浄水場 3号送水系	高尾浄水場 配水系	日和山浄水場 配水系	下関市吉母 飲用水供給施設
			竹の子島町 給水栓	吉田地方 給水栓	久野 給水栓	中之町 給水栓	老町 給水栓	御崎 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	1.0	0.5	0	0	0.5
大腸菌		検出されないこと。	検出せず	検出せず	検出せず	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	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001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	0.001未満	0.001未満	0.001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。	—	—	—	—	—	0.13
塩素酸	mg/L	1リットル中に0.6mg以下であること。	0.22	0.25	0.28	0.22	0.22	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。	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002	0.002	0.002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。	0.026	0.018	0.030	0.021	0.027	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。	0.012	0.004	0.002	0.009	0.011	0.002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。	0.0044	0.0045	0.0077	0.0043	0.0045	0.0008
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	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。	0.0426	0.0318	0.0513	0.0375	0.0447	0.0019
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	0.009	0.008	0.010	0.011	0.002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。	0.012	0.0089	0.013	0.012	0.013	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	0.0004	0.0006	0.0002	0.0002	0.0009
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。	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005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。	0.03	0.05	0.04	0.01	0.02	—
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	12	8.9	10	40
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。	—	—	—	—	—	110
蒸発残留物	mg/L	1リットル中に500mg以下であること。	—	—	—	—	—	230
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	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001	—
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。	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001	—
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。	0.9	0.7	0.5	0.8	0.9	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.4	8.3	7.9	7.5	7.5	7.7
味		異常でないこと。	異常なし	異常なし	異常なし	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	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未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	度	2度以下であること。	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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	0.7	0.2	0.8	0.6	0.6

水道水の水質検査結果（旧下関地区）

令和6年11月分

令和6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	長府浄水場 1・2号送水系 竹の子島町 給水栓	長府浄水場 3号送水系 吉田地方 給水栓	長府浄水場 3号送水系 久野 給水栓	高尾浄水場 配水系 中之町 給水栓	日和山浄水場 配水系 老町 給水栓	下関市吉母 飲用水供給施設 御崎 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。	0.5	1.0	0	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	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	12	11	11	40
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	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001	—
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	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	—
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	1.0	0.7	0.7	0.7	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.4	8.0	7.9	7.4	7.4	7.7
味		異常でないこと。	異常なし	異常なし	異常なし	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	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未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	度	2度以下であること。	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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。	0.8	0.6	0.4	1.0	0.9	0.5

水道水の水質検査結果（旧下関地区）

令和6年12月分

令和6年12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	長府浄水場 1・2号送水系	長府浄水場 3号送水系	長府浄水場 3号送水系	高尾浄水場 配水系	日和山浄水場 配水系	下関市吉母 飲用水供給施設
			竹の子島町 給水栓	吉田地方 給水栓	久野 給水栓	中之町 給水栓	老町 給水栓	御崎 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	0.5	0.5	0.5
大腸菌		検出されないこと。	検出せず	検出せず	検出せず	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。	13	12	12	11	13	41
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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	—
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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	—
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	0.5	0.5	0.7	0.7	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.3	8.0	7.8	7.6	7.4	7.6
味		異常でないこと。	異常なし	異常なし	異常なし	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	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未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	度	2度以下であること。	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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	1.0	0.8	1.0	0.8	0.7

水道水の水質検査結果（旧下関地区）

令和7年1月分

令和7年1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	長府浄水場 1・2号送水系	長府浄水場 3号送水系	長府浄水場 3号送水系	高尾浄水場 配水系	日和山浄水場 配水系	下関市吉母 飲用水供給施設
			竹の子島町 給水栓	吉田地方 給水栓	久野 給水栓	中之町 給水栓	老町 給水栓	御崎 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	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	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001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	0.001未満	0.001未満	0.001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。	—	—	—	—	—	0.14
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	0.06	0.12	0.05	0.05未満	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。	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002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。	0.0052	0.0073	0.012	0.0077	0.0061	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	0.005	0.005	0.003	0.003	0.002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	0.0029	0.0044	0.0031	0.0031	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	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。	0.0138	0.0158	0.0250	0.0172	0.0151	0.0010
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。	0.003	0.007	0.006	0.005	0.003	0.002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。	0.0053	0.0054	0.0083	0.0062	0.0057	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。	0.0002	0.0002	0.0003	0.0002	0.0002	0.0006
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。	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005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	0.01	0.01	0.01	0.01未満	—
塩化物イオン	mg/L	1リットル中に200mg以下であること。	12	12	12	11	11	39
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。	—	—	—	—	—	110
蒸発残留物	mg/L	1リットル中に500mg以下であること。	—	—	—	—	—	230
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	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	—
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	0.000001未満	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	0.6	0.5	0.6	0.6	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.4	7.9	7.8	7.7	7.5	7.6
味		異常でないこと。	異常なし	異常なし	異常なし	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	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	度	2度以下であること。	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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	1.0	0.9	1.0	0.7	0.6

※ 検査しない場合は「—」と表示します。

水道水の水質検査結果（旧下関地区）

令和7年2月分

令和7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	長府浄水場 1・2号送水系	長府浄水場 3号送水系	長府浄水場 3号送水系	高尾浄水場 配水系	日和山浄水場 配水系	下関市吉母 飲用水供給施設
			竹の子島町 給水栓	吉田地方 給水栓	久野 給水栓	中之町 給水栓	老町 給水栓	御崎 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	0.5	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	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。	12	12	12	12	12	39
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	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	—
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	0.000001未満	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	0.6	0.5	0.5	0.5	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.4	7.8	7.7	7.5	7.5	7.6
味		異常でないこと。	異常なし	異常なし	異常なし	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	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未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	度	2度以下であること。	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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	0.9	0.6	0.9	0.8	0.6

※ 検査しない場合は「—」と表示します。

水道水の水質検査結果（旧下関地区）

令和7年3月分

令和7年3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	長府浄水場 1・2号送水系	長府浄水場 3号送水系	長府浄水場 3号送水系	高尾浄水場 配水系	日和山浄水場 配水系	下関市吉母 飲用水供給施設
			竹の子島町 給水栓	吉田地方 給水栓	久野 給水栓	中之町 給水栓	老町 給水栓	御崎 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。	0.5	1.0	0.5	0.5	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	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	12	11	11	39
ジェオスミン	mg/L	1リットル中に0.00001mg以下であること。	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	—
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	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	—
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	0.5	0.5	0.6	0.5	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下であること。	7.5	7.8	7.7	7.6	7.6	7.5
味		異常でないこと。	異常なし	異常なし	異常なし	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	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未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	度	2度以下であること。	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1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	1.0	0.6	0.8	0.8	0.6

※ 検査しない場合は「—」と表示します。