

水 質 試 験 成 績 書

当所に依頼された試料(採水番号:49)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	令和7年9月9日	9時50分	検体種別	原水
採水地点名	壺井浄水場原水(伏流水)		天 候	晴
気 温	32.5℃		遊離残留塩素	
水 温	26.0℃		残留塩素	

水質基準項目	基準値	検査結果
一般細菌	100以下	3
大腸菌(定性)	検出されないこと	
大腸菌(定量)	—	1.0 未満
カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満
六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.84
フッ素及びその化合物	0.8以下	0.17
ホウ素及びその化合物	1以下	0.1
四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満
ジス-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	0.04以下	0.004未満
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満
ベンゼン	0.01以下	0.001未満
塩素酸	0.6以下	
クロロ酢酸	0.02以下	
クロロホルム	0.06以下	
ジクロロ酢酸	0.03以下	
ジブロモクロロメタン	0.1以下	
臭素酸	0.01以下	
総トリハロメタン	0.1以下	
トリクロロ酢酸	0.03以下	
ブロモジクロロメタン	0.03以下	
ブロモホルム	0.09以下	
ホルムアルデヒド	0.08以下	
亜鉛及びその化合物	1以下	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.01未満
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満
銅及びその化合物	1以下	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200以下	15.8
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満
塩化物イオン	200以下	17.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	91.9
蒸発残留物	500以下	155
陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満
ジオスミン	0.00001以下	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満
フェノール類	0.005以下	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.7
pH値	5.8～8.6	7.1
味	異常でないこと	
臭気	異常でないこと	無臭
色度	5以下	1.0
濁度	2以下	0.1未満

水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
アンチモン及びその化合物	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下 ※	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下 ※	
抱水クロラール	0.02以下 ※	
遊離炭酸	20以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3以下	
臭気強度(TON)	3以下	
腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	
従属栄養細菌	2000以下 ※	
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	
ヘ'ルフルオロオクタンスルホン酸及びヘ'ルフルオロオクタン酸	0.00005以下※	0.000029

その他項目	検査結果
電気伝導率	
浮遊物質(SS)	0
アルカリ度	
酸度	
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物化学的酸素要求量(BOD)	0.2
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	0.073
硫酸イオン	
リン酸イオン	
全リン	0.06
アンモニア態窒素	0.01未満
全窒素	0.9
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	0.2
総トリハロメタン(THM)生成能	0.019
クロロホルム生成能	0.005
ジブロモクロロメタン生成能	0.006
ブロモジクロロメタン生成能	0.007
ブロモホルム生成能	0.001
嫌気性芽胞菌	0
ヘ'ルフルオロヘキサンスルホン酸	0.000001

※: 暫定値

単位:mg/L(ただし、一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)表示最小値は基準値(目標値)の1/10(ただし、非イオン界面活性剤は1/4)

検査責任者 尾崎 泰司

備考
原水は、基準値及び目標値は設定されていません

水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:50)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	令和7年9月9日	8時37分	検体種別	原水
採水地点名	壺井浄水場原水(浅層地下水)		天 候	晴
気 温	27.8℃		遊離残留塩素	
水 温	25.0℃		残留塩素	

水質基準項目	基準値	検査結果
一般細菌	100以下	2
大腸菌(定性)	検出されないこと	
大腸菌(定量)	—	1.0 未満
カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満
六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.85
フッ素及びその化合物	0.8以下	0.17
ホウ素及びその化合物	1以下	0.1
四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満
ジス-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	0.04以下	0.004未満
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満
ベンゼン	0.01以下	0.001未満
塩素酸	0.6以下	
クロロ酢酸	0.02以下	
クロロホルム	0.06以下	
ジクロロ酢酸	0.03以下	
ジブロモクロロメタン	0.1以下	
臭素酸	0.01以下	
総トリハロメタン	0.1以下	
トリクロロ酢酸	0.03以下	
ブロモジクロロメタン	0.03以下	
ブロモホルム	0.09以下	
ホルムアルデヒド	0.08以下	
亜鉛及びその化合物	1以下	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.01未満
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満
銅及びその化合物	1以下	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200以下	15.7
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.009
塩化物イオン	200以下	16.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	93.0
蒸発残留物	500以下	165
陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満
ジオスミン	0.00001以下	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満
フェノール類	0.005以下	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.7
pH値	5.8～8.6	7.0
味	異常でないこと	
臭気	異常でないこと	無臭
色度	5以下	1.0
濁度	2以下	0.1未満

水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
アンチモン及びその化合物	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下 ※	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下 ※	
抱水クロラル	0.02以下 ※	
遊離炭酸	20以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3以下	
臭気強度(TON)	3以下	
腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	
従属栄養細菌	2000以下 ※	
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオktan酸	0.00005以下※	0.000029

その他項目	検査結果
電気伝導率	
浮遊物質(SS)	
アルカリ度	80.1
酸度	24.0
侵食性遊離炭酸	17.6
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物化学的酸素要求量(BOD)	
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	0.081
硫酸イオン	
リン酸イオン	
全リン	
アンモニア態窒素	0.01未満
全窒素	
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	
総トリハロメタン(THM)生成能	
クロロホルム生成能	
ジブロモクロロメタン生成能	
ブロモジクロロメタン生成能	
ブロモホルム生成能	
嫌気性芽胞菌	0
ペルフルオロヘキサンスルホン酸	0.000001

※: 暫定値

単位:mg/L(ただし、一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)
表示最小値は基準値(目標値)の1/10(ただし、非イオン界面活性剤は1/4)

検査責任者 尾崎 泰司

備考
原水は、基準値及び目標値は設定されていません

水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:51)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	令和7年9月9日	9時15分	検体種別	浄水場出口
採水地点名	壺井浄水場 浄水		天 候	晴
気 温	29.7℃		遊離残留塩素	0.8mg/L
水 温	25.2℃		残留塩素	

水質基準項目	基準値	検査結果
一般細菌	100以下	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず
大腸菌(定量)	—	
カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満
六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.86
フッ素及びその化合物	0.8以下	0.18
ホウ素及びその化合物	1以下	0.1
四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満
※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	0.04以下	0.004未満
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満
ベンゼン	0.01以下	0.001未満
塩素酸	0.6以下	0.08
クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満
クロロホルム	0.06以下	0.006未満
ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.01未満
臭素酸	0.01以下	0.001未満
総トリハロメタン	0.1以下	0.01
トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.003
ブロモホルム	0.09以下	0.009未満
ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1以下	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.04
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満
銅及びその化合物	1以下	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200以下	16.3
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満
塩化物イオン	200以下	17.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	93.0
蒸発残留物	500以下	157
陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満
ジオスミン	0.00001以下	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満
フェノール類	0.005以下	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.7
pH値	5.8～8.6	7.4
味	異常でないこと	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし
色度	5以下	0.5未満
濁度	2以下	0.1未満

水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
アンチモン及びその化合物	0.02以下	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002以下 ※	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	0.02以下	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	0.0004未満
トルエン	0.4以下	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	0.008未満
ジクロロアセトニトリル	0.01以下 ※	0.001未満
抱水クロラル	0.02以下 ※	0.002未満
遊離炭酸	20以下	7.3
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	0.03未満
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	0.002未満
過マンガン酸カリウム消費量	3以下	1.1
臭気強度(TON)	3以下	2
腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	-0.7
従属栄養細菌	2000以下 ※	
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	0.01未満
ヘ'ルフルオロオクタンスルホン酸及びヘ'ルフルオロオクタン酸	0.00005以下※	0.000029

その他項目	検査結果
電気伝導率	27.3
浮遊物質(SS)	
アルカリ度	81.0
酸度	8.3
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物化学的酸素要求量(BOD)	
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	
硫酸イオン	
リン酸イオン	
全リン	
アンモニア態窒素	
全窒素	
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	
総トリハロメタン(THM)生成能	
クロロホルム生成能	
ジブロモクロロメタン生成能	
ブロモジクロロメタン生成能	
ブロモホルム生成能	
嫌気性芽胞菌	
ヘ'ルフルオロヘキサンスルホン酸	0.000001

水質基準への適合※※	適
------------	---

※: 暫定値
※※: ただし、検査した項目に限る
単位: mg/L(ただし、一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)
表示最小値は基準値(目標値)の1/10(ただし、非イオン界面活性剤は1/4)

検査責任者 尾崎 泰司

備考

水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:52)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	令和7年9月9日	7時30分	検体種別	給水栓
採水地点名	壺井配水池系モニタ		天 候	晴
気 温	28.2℃		遊離残留塩素	0.5mg/L
水 温	29.4℃		残留塩素	

水質基準項目	基準値	検査結果
一般細菌	100以下	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず
大腸菌(定量)	—	
カドミウム及びその化合物	0.003以下	
水銀及びその化合物	0.0005以下	
セレン及びその化合物	0.01以下	
鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01以下	
六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.90
フッ素及びその化合物	0.8以下	
ホウ素及びその化合物	1以下	
四塩化炭素	0.002以下	
1,4-ジオキサン	0.05以下	
ジス-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	0.04以下	
ジクロロメタン	0.02以下	
テトラクロロエチレン	0.01以下	
トリクロロエチレン	0.01以下	
ベンゼン	0.01以下	
塩素酸	0.6以下	0.08
クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満
クロロホルム	0.06以下	0.006未満
ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.01未満
臭素酸	0.01以下	0.001未満
総トリハロメタン	0.1以下	0.02
トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.007
ブロモホルム	0.09以下	0.009未満
ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1以下	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.03
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満
銅及びその化合物	1以下	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200以下	
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満
塩化物イオン	200以下	17.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	92.3
蒸発残留物	500以下	161
陰イオン界面活性剤	0.2以下	
ジオスミン	0.00001以下	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02以下	
フェノール類	0.005以下	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.7
pH値	5.8～8.6	7.3
味	異常でないこと	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし
色度	5以下	0.5未満
濁度	2以下	0.1未満

水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
アンチモン及びその化合物	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下 ※	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下 ※	0.001未満
抱水クロラル	0.02以下 ※	0.002未満
遊離炭酸	20以下	7.7
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3以下	1.1
臭気強度(TON)	3以下	2
腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	-0.7
従属栄養細菌	2000以下 ※	13
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	
ヘ'ルフルオロオクタンスルホン酸及びヘ'ルフルオロオクタン酸	0.00005以下※	

その他項目	検査結果
電気伝導率	27.4
浮遊物質(SS)	
アルカリ度	80.1
酸度	8.7
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物化学的酸素要求量(BOD)	
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	
硫酸イオン	
リン酸イオン	
全リン	
アンモニア態窒素	
全窒素	
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	
総トリハロメタン(THM)生成能	
クロロホルム生成能	
ジブロモクロロメタン生成能	
ブロモジクロロメタン生成能	
ブロモホルム生成能	
嫌気性芽胞菌	
ヘ'ルフルオロヘキサスルホン酸	

水質基準への適合※※	適
------------	---

※: 暫定値
※※: ただし、検査した項目に限る
単位: mg/L(ただし、一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)
表示最小値は基準値(目標値)の1/10(ただし、非イオン界面活性剤は1/4)

検査責任者 尾崎 泰司

備考

水 質 試 験 成 績 書

当所に依頼された試料(採水番号:53)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	令和7年9月9日	8時11分	検体種別	原水
採水地点名	石川浄水場 原水		天 候	晴
気 温	30.4℃		遊離残留塩素	
水 温	26.2℃		残留塩素	

水質基準項目	基準値	検査結果
一般細菌	100以下	19
大腸菌(定性)	検出されないこと	
大腸菌(定量)	—	1.0 未満
カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満
六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.81
フッ素及びその化合物	0.8以下	0.17
ホウ素及びその化合物	1以下	0.1
四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満
ジス-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	0.04以下	0.004未満
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満
ベンゼン	0.01以下	0.001未満
塩素酸	0.6以下	
クロロ酢酸	0.02以下	
クロロホルム	0.06以下	
ジクロロ酢酸	0.03以下	
ジブロモクロロメタン	0.1以下	
臭素酸	0.01以下	
総トリハロメタン	0.1以下	
トリクロロ酢酸	0.03以下	
ブロモジクロロメタン	0.03以下	
ブロモホルム	0.09以下	
ホルムアルデヒド	0.08以下	
亜鉛及びその化合物	1以下	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.01未満
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満
銅及びその化合物	1以下	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200以下	16.1
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満
塩化物イオン	200以下	17.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	91.2
蒸発残留物	500以下	152
陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満
ジオスミン	0.00001以下	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満
フェノール類	0.005以下	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	1.0
pH値	5.8～8.6	7.3
味	異常でないこと	
臭気	異常でないこと	無臭
色度	5以下	2.0
濁度	2以下	0.1未満

水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
アンチモン及びその化合物	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下 ※	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下 ※	
抱水クロラール	0.02以下 ※	
遊離炭酸	20以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3以下	
臭気強度(TON)	3以下	
腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	
従属栄養細菌	2000以下 ※	
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	
ヘ'ルフルオロオクタンスルホン酸及びヘ'ルフルオロオクタン酸	0.00005以下※	0.000020

その他項目	検査結果
電気伝導率	
浮遊物質(SS)	0
アルカリ度	
酸度	
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物化学的酸素要求量(BOD)	0.3
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	0.128
硫酸イオン	
リン酸イオン	
全リン	0.07
アンモニア態窒素	0.01未満
全窒素	0.9
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	0.3
総トリハロメタン(THM)生成能	0.028
クロロホルム生成能	0.011
ジブロモクロロメタン生成能	0.006
ブロモジクロロメタン生成能	0.011
ブロモホルム生成能	0.001未満
嫌気性芽胞菌	0
ヘ'ルフルオロヘキサンスルホン酸	0.000001

※: 暫定値

単位:mg/L(ただし、一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)表示最小値は基準値(目標値)の1/10(ただし、非イオン界面活性剤は1/4)

検査責任者 尾崎 泰司

備考
原水は、基準値及び目標値は設定されていません

水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:54)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	令和7年9月9日	7時45分	検体種別	浄水場出口
採水地点名	石川浄水場 浄水		天 候	晴
気 温	30.4℃		遊離残留塩素	1.0mg/L
水 温	25.8℃		残留塩素	

水質基準項目	基準値	検査結果
一般細菌	100以下	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず
大腸菌(定量)	—	
カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満
六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.82
フッ素及びその化合物	0.8以下	0.17
ホウ素及びその化合物	1以下	0.1
四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満
ジス-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	0.04以下	0.004未満
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満
ベンゼン	0.01以下	0.001未満
塩素酸	0.6以下	0.06未満
クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満
クロロホルム	0.06以下	0.006未満
ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.01未満
臭素酸	0.01以下	0.001未満
総トリハロメタン	0.1以下	0.02
トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.006
ブロモホルム	0.09以下	0.009未満
ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1以下	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.04
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満
銅及びその化合物	1以下	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200以下	16.8
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満
塩化物イオン	200以下	18.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	90.7
蒸発残留物	500以下	159
陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満
ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満
フェノール類	0.005以下	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	1.0
pH値	5.8～8.6	7.5
味	異常でないこと	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし
色度	5以下	0.6
濁度	2以下	0.1未満

水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
アンチモン及びその化合物	0.02以下	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002以下 ※	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	0.02以下	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	0.0004未満
トルエン	0.4以下	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	0.008未満
ジクロロアセトニトリル	0.01以下 ※	0.001未満
抱水クロラール	0.02以下 ※	0.002未満
遊離炭酸	20以下	5.5
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	0.03未満
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	0.002未満
過マンガン酸カリウム消費量	3以下	1.5
臭気強度(TON)	3以下	1
腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	-0.5
従属栄養細菌	2000以下 ※	
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	0.01未満
ヘ'ルフルオロオクタンスルホン酸及びヘ'ルフルオロオクタン酸	0.00005以下※	0.000022

その他項目	検査結果
電気伝導率	27.1
浮遊物質(SS)	
アルカリ度	84.0
酸度	6.2
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物化学的酸素要求量(BOD)	
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	
硫酸イオン	
リン酸イオン	
全リン	
アンモニア態窒素	
全窒素	
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	
総トリハロメタン(THM)生成能	
クロロホルム生成能	
ジブロモクロロメタン生成能	
ブロモジクロロメタン生成能	
ブロモホルム生成能	
嫌気性芽胞菌	
ヘ'ルフルオロヘキサンスルホン酸	0.000001

水質基準への適合※※	適
------------	---

※: 暫定値
※※: ただし、検査した項目に限る
単位: mg/L(ただし、一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)
表示最小値は基準値(目標値)の1/10(ただし、非イオン界面活性剤は1/4)

検査責任者 尾崎 泰司

備考

水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:55)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	令和7年9月9日	8時30分	検体種別	給水栓
採水地点名	高区上部配水池系モニタ		天 候	晴
気 温	29.0℃		遊離残留塩素	0.5mg/L
水 温	29.5℃		残留塩素	

水質基準項目	基準値	検査結果
一般細菌	100以下	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず
大腸菌(定量)	—	
カドミウム及びその化合物	0.003以下	
水銀及びその化合物	0.0005以下	
セレン及びその化合物	0.01以下	
鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01以下	
六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.89
フッ素及びその化合物	0.8以下	
ホウ素及びその化合物	1以下	
四塩化炭素	0.002以下	
1,4-ジオキサン	0.05以下	
ジス-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	0.04以下	
ジクロロメタン	0.02以下	
テトラクロロエチレン	0.01以下	
トリクロロエチレン	0.01以下	
ベンゼン	0.01以下	
塩素酸	0.6以下	0.06
クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満
クロロホルム	0.06以下	0.015
ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.01未満
臭素酸	0.01以下	0.001未満
総トリハロメタン	0.1以下	0.04
トリクロロ酢酸	0.03以下	0.005
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.014
ブロモホルム	0.09以下	0.009未満
ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1以下	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.04
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満
銅及びその化合物	1以下	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200以下	
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満
塩化物イオン	200以下	17.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	87.8
蒸発残留物	500以下	157
陰イオン界面活性剤	0.2以下	
ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02以下	
フェノール類	0.005以下	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	1.0
pH値	5.8～8.6	7.6
味	異常でないこと	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし
色度	5以下	0.5未満
濁度	2以下	0.1未満

水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
アンチモン及びその化合物	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下 ※	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下 ※	0.001未満
抱水クロラール	0.02以下 ※	0.002
遊離炭酸	20以下	5.7
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3以下	1.4
臭気強度(TON)	3以下	1
腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	-0.4
従属栄養細菌	2000以下 ※	36
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	
ヘ'ルフルオロオクタンスルホン酸及びヘ'ルフルオロオクタン酸	0.00005以下※	

その他項目	検査結果
電気伝導率	26.4
浮遊物質(SS)	
アルカリ度	80.5
酸度	6.5
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物化学的酸素要求量(BOD)	
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	
硫酸イオン	
リン酸イオン	
全リン	
アンモニア態窒素	
全窒素	
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	
総トリハロメタン(THM)生成能	
クロロホルム生成能	
ジブロモクロロメタン生成能	
ブロモジクロロメタン生成能	
ブロモホルム生成能	
嫌気性芽胞菌	
ヘ'ルフルオロヘキサンスルホン酸	

水質基準への適合※※	適
------------	---

※: 暫定値
※※: ただし、検査した項目に限る
単位: mg/L(ただし、一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)
表示最小値は基準値(目標値)の1/10(ただし、非イオン界面活性剤は1/4)

検査責任者 尾崎 泰司

備考

水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:56)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	令和7年9月9日	10時11分	検体種別	給水栓
採水地点名	高区下部配水池系モニタ		天 候	晴
気 温	30.5℃		遊離残留塩素	0.3mg/L
水 温	28.5℃		残留塩素	

水質基準項目	基準値	検査結果
一般細菌	100以下	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず
大腸菌(定量)	—	
カドミウム及びその化合物	0.003以下	
水銀及びその化合物	0.0005以下	
セレン及びその化合物	0.01以下	
鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01以下	
六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.88
フッ素及びその化合物	0.8以下	
ホウ素及びその化合物	1以下	
四塩化炭素	0.002以下	
1,4-ジオキサン	0.05以下	
ジス-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	0.04以下	
ジクロロメタン	0.02以下	
テトラクロロエチレン	0.01以下	
トリクロロエチレン	0.01以下	
ベンゼン	0.01以下	
塩素酸	0.6以下	0.06
クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満
クロロホルム	0.06以下	0.021
ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.01
臭素酸	0.01以下	0.001未満
総トリハロメタン	0.1以下	0.05
トリクロロ酢酸	0.03以下	0.007
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.017
ブロモホルム	0.09以下	0.009未満
ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1以下	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.04
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満
銅及びその化合物	1以下	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200以下	
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満
塩化物イオン	200以下	17.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	85.9
蒸発残留物	500以下	150
陰イオン界面活性剤	0.2以下	
ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02以下	
フェノール類	0.005以下	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	1.0
pH値	5.8～8.6	7.6
味	異常でないこと	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし
色度	5以下	0.5
濁度	2以下	0.1未満

水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
アンチモン及びその化合物	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下 ※	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下 ※	0.001未満
抱水クロラル	0.02以下 ※	0.003
遊離炭酸	20以下	5.7
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3以下	1.4
臭気強度(TON)	3以下	1
腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	-0.5
従属栄養細菌	2000以下 ※	41
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	
ヘ'ルフルオロオクタンスルホン酸及びヘ'ルフルオロオクタン酸	0.00005以下※	

その他項目	検査結果
電気伝導率	26.1
浮遊物質(SS)	
アルカリ度	78.8
酸度	6.5
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物化学的酸素要求量(BOD)	
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	
硫酸イオン	
リン酸イオン	
全リン	
アンモニア態窒素	
全窒素	
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	
総トリハロメタン(THM)生成能	
クロロホルム生成能	
ジブロモクロロメタン生成能	
ブロモジクロロメタン生成能	
ブロモホルム生成能	
嫌気性芽胞菌	
ヘ'ルフルオロヘキサスルホン酸	

水質基準への適合※※	適
------------	---

※: 暫定値
※※: ただし、検査した項目に限る
単位: mg/L(ただし、一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)
表示最小値は基準値(目標値)の1/10(ただし、非イオン界面活性剤は1/4)

検査責任者 尾崎 泰司

備考

水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:57)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	令和7年9月9日	9時14分	検体種別	給水栓
採水地点名	低区第1配水池系モニタ		天 候	晴
気 温	32.1℃		遊離残留塩素	0.5mg/L
水 温	29.5℃		残留塩素	

水質基準項目	基準値	検査結果
一般細菌	100以下	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず
大腸菌(定量)	—	
カドミウム及びその化合物	0.003以下	
水銀及びその化合物	0.0005以下	
セレン及びその化合物	0.01以下	
鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01以下	
六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.90
フッ素及びその化合物	0.8以下	
ホウ素及びその化合物	1以下	
四塩化炭素	0.002以下	
1,4-ジオキサン	0.05以下	
ジス-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	0.04以下	
ジクロロメタン	0.02以下	
テトラクロロエチレン	0.01以下	
トリクロロエチレン	0.01以下	
ベンゼン	0.01以下	
塩素酸	0.6以下	0.07
クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満
クロロホルム	0.06以下	0.012
ジクロロ酢酸	0.03以下	0.005
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.01未満
臭素酸	0.01以下	0.002
総トリハロメタン	0.1以下	0.03
トリクロロ酢酸	0.03以下	0.004
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.012
ブロモホルム	0.09以下	0.009未満
ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1以下	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.03
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満
銅及びその化合物	1以下	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200以下	
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満
塩化物イオン	200以下	16.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	59.4
蒸発残留物	500以下	111
陰イオン界面活性剤	0.2以下	
ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02以下	
フェノール類	0.005以下	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.8
pH値	5.8～8.6	7.6
味	異常でないこと	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし
色度	5以下	0.5未満
濁度	2以下	0.1未満

水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
アンチモン及びその化合物	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下 ※	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下 ※	0.001未満
抱水クロラル	0.02以下 ※	0.002
遊離炭酸	20以下	4.6
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3以下	1.4
臭気強度(TON)	3以下	1
腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	-0.8
従属栄養細菌	2000以下 ※	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	
ヘ'ルフルオロオクタンスルホン酸及びヘ'ルフルオロオクタン酸	0.00005以下※	

その他項目	検査結果
電気伝導率	20.2
浮遊物質(SS)	
アルカリ度	52.6
酸度	5.2
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物化学的酸素要求量(BOD)	
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	
硫酸イオン	
リン酸イオン	
全リン	
アンモニア態窒素	
全窒素	
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	
総トリハロメタン(THM)生成能	
クロロホルム生成能	
ジブロモクロロメタン生成能	
ブロモジクロロメタン生成能	
ブロモホルム生成能	
嫌気性芽胞菌	
ヘ'ルフルオロヘキサンスルホン酸	

水質基準への適合※※	適
------------	---

※: 暫定値
※※: ただし、検査した項目に限る
単位: mg/L(ただし、一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)
表示最小値は基準値(目標値)の1/10(ただし、非イオン界面活性剤は1/4)

検査責任者 尾崎 泰司

備考

水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:58)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	令和7年9月9日	10時10分	検体種別	給水栓
採水地点名	低区第2配水池系モニタ		天 候	晴
気 温	34.8℃		遊離残留塩素	0.6mg/L
水 温	29.0℃		残留塩素	

水質基準項目	基準値	検査結果
一般細菌	100以下	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず
大腸菌(定量)	—	
カドミウム及びその化合物	0.003以下	
水銀及びその化合物	0.0005以下	
セレン及びその化合物	0.01以下	
鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01以下	
六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.90
フッ素及びその化合物	0.8以下	
ホウ素及びその化合物	1以下	
四塩化炭素	0.002以下	
1,4-ジオキサン	0.05以下	
ジス-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	0.04以下	
ジクロロメタン	0.02以下	
テトラクロロエチレン	0.01以下	
トリクロロエチレン	0.01以下	
ベンゼン	0.01以下	
塩素酸	0.6以下	0.07
クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満
クロロホルム	0.06以下	0.013
ジクロロ酢酸	0.03以下	0.005
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.01未満
臭素酸	0.01以下	0.002
総トリハロメタン	0.1以下	0.03
トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.012
ブロモホルム	0.09以下	0.009未満
ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満
亜鉛及びその化合物	1以下	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.03
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満
銅及びその化合物	1以下	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200以下	
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満
塩化物イオン	200以下	16.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	62.4
蒸発残留物	500以下	118
陰イオン界面活性剤	0.2以下	
ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02以下	
フェノール類	0.005以下	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.9
pH値	5.8～8.6	7.5
味	異常でないこと	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし
色度	5以下	0.5未満
濁度	2以下	0.1未満

水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
アンチモン及びその化合物	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下 ※	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下 ※	0.001未満
抱水クロラル	0.02以下 ※	0.002
遊離炭酸	20以下	4.8
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3以下	1.2
臭気強度(TON)	3以下	1
腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	-0.8
従属栄養細菌	2000以下 ※	7
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	
ヘ'ルフルオロオクタンスルホン酸及びヘ'ルフルオロオクタン酸	0.00005以下※	

その他項目	検査結果
電気伝導率	21.3
浮遊物質(SS)	
アルカリ度	54.4
酸度	5.5
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物化学的酸素要求量(BOD)	
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	
硫酸イオン	
リン酸イオン	
全リン	
アンモニア態窒素	
全窒素	
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	
総トリハロメタン(THM)生成能	
クロロホルム生成能	
ジブロモクロロメタン生成能	
ブロモジクロロメタン生成能	
ブロモホルム生成能	
嫌気性芽胞菌	
ヘ'ルフルオロヘキサンスルホン酸	

水質基準への適合※※	適
------------	---

※: 暫定値
※※: ただし、検査した項目に限る
単位: mg/L(ただし、一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)
表示最小値は基準値(目標値)の1/10(ただし、非イオン界面活性剤は1/4)

検査責任者 尾崎 泰司

備考

水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:59)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	令和7年9月9日	9時10分	検体種別	企水受水
採水地点名	伊賀受水場		天 候	晴
気 温	29.4℃		遊離残留塩素	0.8mg/L
水 温	29.5℃		残留塩素	

水質基準項目	基準値	検査結果
一般細菌	100以下	
大腸菌(定性)	検出されないこと	
大腸菌(定量)	—	
カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01以下	
ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満
六価クロム化合物	0.02以下	
亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	
フッ素及びその化合物	0.8以下	0.10
ホウ素及びその化合物	1以下	0.1未満
四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満
ジス-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	0.04以下	0.004未満
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満
ベンゼン	0.01以下	0.001未満
塩素酸	0.6以下	
クロロ酢酸	0.02以下	
クロロホルム	0.06以下	
ジクロロ酢酸	0.03以下	
ジブロモクロロメタン	0.1以下	
臭素酸	0.01以下	
総トリハロメタン	0.1以下	
トリクロロ酢酸	0.03以下	
ブロモジクロロメタン	0.03以下	
ブロモホルム	0.09以下	
ホルムアルデヒド	0.08以下	
亜鉛及びその化合物	1以下	
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	
鉄及びその化合物	0.3以下	
銅及びその化合物	1以下	
ナトリウム及びその化合物	200以下	16.1
マンガン及びその化合物	0.05以下	
塩化物イオン	200以下	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	39.4
蒸発残留物	500以下	91
陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満
ジェオスミン	0.00001以下	
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	
非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満
フェノール類	0.005以下	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	
pH値	5.8～8.6	7.5
味	異常でないこと	
臭気	異常でないこと	
色度	5以下	
濁度	2以下	

水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
アンチモン及びその化合物	0.02以下	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002以下 ※	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	0.0004未満
トルエン	0.4以下	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	0.008未満
ジクロロアセトニトリル	0.01以下 ※	
抱水クロラル	0.02以下 ※	
遊離炭酸	20以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	0.03未満
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	0.002未満
過マンガン酸カリウム消費量	3以下	
臭気強度(TON)	3以下	
腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	-1.2
従属栄養細菌	2000以下 ※	
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	0.01未満
ヘ'ルフルオロオクタンスルホン酸及びヘ'ルフルオロオクタン酸	0.00005以下※	

その他項目	検査結果
電気伝導率	
浮遊物質(SS)	
アルカリ度	34.3
酸度	
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物化学的酸素要求量(BOD)	
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	
硫酸イオン	
リン酸イオン	
全リン	
アンモニア態窒素	
全窒素	
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	
総トリハロメタン(THM)生成能	
クロロホルム生成能	
ジブロモクロロメタン生成能	
ブロモジクロロメタン生成能	
ブロモホルム生成能	
嫌気性芽胞菌	
ヘ'ルフルオロヘキサンスルホン酸	

水質基準への適合※※	適
------------	---

※: 暫定値
※※: ただし、検査した項目に限る
単位: mg/L(ただし、一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)
表示最小値は基準値(目標値)の1/10(ただし、非イオン界面活性剤は1/4)

検査責任者 尾崎 泰司

備考

水 質 試 験 成 績 書

当所に依頼された試料(採水番号:60)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	令和7年9月9日	7時40分	検体種別	企水受水
採水地点名	西浦受水場		天 候	晴
気 温	30.0℃		遊離残留塩素	0.6mg/L
水 温	29.3℃		残留塩素	

水質基準項目	基準値	検査結果
一般細菌	100以下	
大腸菌(定性)	検出されないこと	
大腸菌(定量)	—	
カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01以下	
ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満
六価クロム化合物	0.02以下	
亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	
フッ素及びその化合物	0.8以下	0.10
ホウ素及びその化合物	1以下	0.1未満
四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満
ジス-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	0.04以下	0.004未満
ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満
ベンゼン	0.01以下	0.001未満
塩素酸	0.6以下	
クロロ酢酸	0.02以下	
クロロホルム	0.06以下	
ジクロロ酢酸	0.03以下	
ジブロモクロロメタン	0.1以下	
臭素酸	0.01以下	
総トリハロメタン	0.1以下	
トリクロロ酢酸	0.03以下	
ブロモジクロロメタン	0.03以下	
ブロモホルム	0.09以下	
ホルムアルデヒド	0.08以下	
亜鉛及びその化合物	1以下	
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	
鉄及びその化合物	0.3以下	
銅及びその化合物	1以下	
ナトリウム及びその化合物	200以下	14.3
マンガン及びその化合物	0.05以下	
塩化物イオン	200以下	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	38.7
蒸発残留物	500以下	91
陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満
ジェオスミン	0.00001以下	
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	
非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満
フェノール類	0.005以下	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	
pH値	5.8～8.6	7.4
味	異常でないこと	
臭気	異常でないこと	
色度	5以下	
濁度	2以下	

水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
アンチモン及びその化合物	0.02以下	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002以下 ※	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	0.0004未満
トルエン	0.4以下	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	0.008未満
ジクロロアセトニトリル	0.01以下 ※	
抱水クロラール	0.02以下 ※	
遊離炭酸	20以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	0.03未満
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	0.002未満
過マンガン酸カリウム消費量	3以下	
臭気強度(TON)	3以下	
腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	-1.4
従属栄養細菌	2000以下 ※	
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	0.01未満
ヘ'ルフルオロオクタンスルホン酸及びヘ'ルフルオロオクタン酸	0.00005以下※	

その他項目	検査結果
電気伝導率	
浮遊物質(SS)	
アルカリ度	33.4
酸度	
侵食性遊離炭酸	
化学的酸素要求量(COD)	
溶存酸素量	
溶存酸素飽和百分率	
生物化学的酸素要求量(BOD)	
紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)	
硫酸イオン	
リン酸イオン	
全リン	
アンモニア態窒素	
全窒素	
溶性ケイ酸	
カリウム	
塩素要求量	
総トリハロメタン(THM)生成能	
クロロホルム生成能	
ジブロモクロロメタン生成能	
ブロモジクロロメタン生成能	
ブロモホルム生成能	
嫌気性芽胞菌	
ヘ'ルフルオロヘキサスルホン酸	

水質基準への適合※※	適
------------	---

※: 暫定値
※※: ただし、検査した項目に限る
単位: mg/L(ただし、一般細菌・従属栄養細菌は集落/mL、嫌気性芽胞菌は集落/100mL、大腸菌(定量)はMPN/100mL、色度・濁度は度、pH値・臭気強度・腐食性・紫外線吸光度は単位なし、溶存酸素飽和百分率は%、電気伝導率はmS/m)
表示最小値は基準値(目標値)の1/10(ただし、非イオン界面活性剤は1/4)

検査責任者 尾崎 泰司

備考
