

水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:138)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	平成31年3月12日	9時44分	検体種別	給水栓
採水地点名	伏山		天候	曇
気温	10.3°C		遊離残留塩素	0.4mg/L
水温	11.8°C		残留塩素	0.4mg/L

水質基準項目	基準値	検査結果	参考値
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		
ヒ素及びその化合物	0.01以下		
六価クロム化合物	0.05以下		
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		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1未満	
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		
メチル-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		
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	0.03未満	
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		
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	
塩化物イオン	200以下	15.1	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		
蒸発残留物	500以下		
陰イオン界面活性剤	0.2以下		
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		
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	7.3	
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	

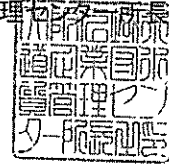
水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
アンチモン及びその化合物	0.02以下	
ウラン及びその化合物	0.002以下※	
ニッケル及びその化合物	0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
トルエン	0.4以下	
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.08以下	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下※	
抱水クロラール	0.02以下※	
遊離炭酸	20以下	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
過マンガン酸カリウム消費量	3以下	
臭気強度(TON)	3以下	
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	
従属栄養細菌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

その他項目	検査結果
電気伝導率	15.7
浮遊物質(SS)	
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)	
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	
パーフロオクタン sulfonic 酸(PFOS)	
パーフロオクタン酸(PFOA)	

水質基準への適合※※ 適

※:暫定値
 ※※:但し、検査した項目に限る
 単位:mg/L(但し一般細菌・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



水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:139)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	平成31年3月12日	9時36分	検体種別	給水栓
採水地点名	金剛伏山台		天候	曇
気温	10.3°C		遊離残留塩素	0.5mg/L
水温	11.0°C		残留塩素	0.5mg/L

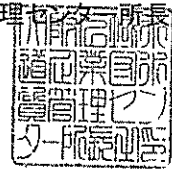
水質基準項目	基準値	検査結果	参考値
一般細菌	100以下	0	
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	
大腸菌(定量)	—		
カドミウム及びその化合物	0.003以下		
水銀及びその化合物	0.0005以下		
セレン及びその化合物	0.01以下		
鉛及びその化合物	0.01以下		
ヒ素及びその化合物	0.01以下		
六価クロム化合物	0.05以下		
亜硝酸態窒素	0.04以下		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1未満	
フッ素及びその化合物	0.8以下		
ホウ素及びその化合物	1以下		
四塩化炭素	0.002以下		
1,4-ジオキサン	0.05以下		
ビス-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		
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	0.03未満	
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		
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	
塩化物イオン	200以下	12.4	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		
蒸発残留物	500以下		
陰イオン界面活性剤	0.2以下		
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		
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	7.2	
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	
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	

その他項目	検査結果
電気伝導率	13.8
浮遊物質(SS)	
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)	
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	
パーフロオクタンスルホン酸(PFOS)	
パーフロオクタン酸(PFOA)	

水質基準への適合※※	適
------------	---

※:暫定値
 ※※:但し、検査した項目に限る
 単位:mg/L(但し一般細菌・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



水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:140)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	平成31年3月12日	9時19分	検体種別	給水栓
採水地点名	新青葉丘町		天候	曇
気温	10.3°C		遊離残留塩素	0.5mg/L
水温	11.7°C		残留塩素	0.5mg/L

水質基準項目	基準値	検査結果	参考値
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		
ヒ素及びその化合物	0.01以下		
六価クロム化合物	0.05以下		
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		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1未満	
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		
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		
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	0.03未満	
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		
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	
塩化物イオン	200以下	6.7	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		
蒸発残留物	500以下		
陰イオン界面活性剤	0.2以下		
ジェオスミン	0.0001以下		
2-メチルイソボルネオール	0.0001以下		
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	7.1	
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	
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	

その他項目	検査結果
電気伝導率	9.2
浮遊物質(SS)	
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)	
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	
p-フロロオクタンルホン酸(PFOS)	
p-フロロオクタン酸(PFOA)	

水質基準への適合※※	適
------------	---

※:暫定値
 ※※:但し、検査した項目に限る
 単位:mg/L(但し一般細菌・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

水質試験成績書



当所に依頼された試料(採水番号:141)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	平成31年3月12日	8時57分	検体種別	給水栓
採水地点名	甲田		天候	曇
気温	10.3°C		遊離残留塩素	0.4mg/L
水温	12.1°C		残留塩素	0.4mg/L

水質基準項目	基準値	検査結果	参考値
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		
ヒ素及びその化合物	0.01以下		
六価クロム化合物	0.05以下		
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		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1未満	
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		
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	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		
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	0.03未満	
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		
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満	
塩化物イオン	200以下	16.0	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		
蒸発残留物	500以下		
陰イオン界面活性剤	0.2以下		
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		
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	7.3	
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	
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	

その他項目	検査結果
電気伝導率	16.6
浮遊物質(SS)	
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)	
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	
パーフロオクタン sulfonic 酸(PFOS)	
パーフロオクタン酸(PFOA)	

水質基準への適合※※	適
------------	---

※:暫定値
 ※※:但し、検査した項目に限る
 単位:mg/L(但し一般細菌・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

富田林市長 様

大阪広域水道企業団水質管理センター所長

水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:134)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日 平成31年3月5日 10時40分 検体種別 給水栓
 採水地点名 甘南備 天 候 晴
 気 温 10.0℃ 遊離残留塩素 0.2mg/L
 水 温 11.0℃ 残留塩素 0.2mg/L

水質基準項目	基準値	検査結果	参考値	水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
一般細菌	100以下	0		アンチモン及びその化合物	0.02以下	
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず		ウラン及びその化合物	0.002以下*	
大腸菌(定量)	—			ニッケル及びその化合物	0.02以下	
カドミウム及びその化合物	0.003以下			1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
水銀及びその化合物	0.0005以下			トルエン	0.4以下	
セレン及びその化合物	0.01以下			フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.08以下	
鉛及びその化合物	0.01以下			ジクロロアセトニトリル	0.01以下**	
ヒ素及びその化合物	0.01以下			抱水クローラル	0.02以下**	
六価クロム化合物	0.05以下			遊離炭酸	20以下	
亜硝酸態窒素	0.04以下			1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下			メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1未滿		過マンガン酸カリウム消費量	3以下	
フッ素及びその化合物	0.8以下			臭気強度(TON)	3以下	
ホウ素及びその化合物	1以下			腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	
四塩化炭素	0.002以下			従属栄養細菌	2000以下**	
1,4-ジオキサン	0.05以下			1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	
1,1,2-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			その他項目		検査結果
ジクロロメタン	0.02以下			電気伝導率		10.9
テトラクロロエチレン	0.01以下			浮遊物質(SS)		
トリクロロエチレン	0.01以下			アルカリ度		
ベンゼン	0.01以下			酸度		
塩素酸	0.6以下			侵食性遊離炭酸		
クロロ酢酸	0.02以下			化学的酸素要求量(COD)		
クロロホルム	0.06以下			溶存酸素量		
ジクロロ酢酸	0.03以下			溶存酸素飽和百分率		
ジブロモクロロメタン	0.1以下			生物化学的酸素要求量(BOD)		
臭素酸	0.01以下			紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)		
総トリハロメタン	0.1以下			硫酸イオン		
トリクロロ酢酸	0.03以下			リン酸イオン		
ブロモジクロロメタン	0.03以下			全リン		
ブロモホルム	0.09以下			アンモニア態窒素		
ホルムアルデヒド	0.08以下			全窒素		
亜鉛及びその化合物	1以下			溶性ケイ酸		
アルミニウム及びその化合物	0.2以下			カリウム		
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03		塩素要求量		
銅及びその化合物	1以下			総トリハロメタン(THM)生成能		
ナトリウム及びその化合物	200以下			クロロホルム生成能		
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未滿		ジブロモクロロメタン生成能		
塩化物イオン	200以下	8.7		ブロモジクロロメタン生成能		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下			ブロモホルム生成能		
蒸発残留物	500以下			嫌気性芽胞菌		
陰イオン界面活性剤	0.2以下			パーフロオクタンルホン酸(PFOS)		
ジェオスミン	0.00001以下			パーフロオクタン酸(PFOA)		
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					
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	7.1				
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	0.7				
濁度	2以下	0.1未滿				

水質基準への適合※※ 適

※:暫定値
 ※※:但し、検査した項目に限る
 単位:mg/L(但し一般細菌・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

検査責任者 前床 紀文

水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:135)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日 平成31年3月5日 9時45分 検体種別 給水栓
 採水地点名 梅の里 天 候 晴
 気 温 10.0℃ 遊離残留塩素 0.3mg/L
 水 温 11.0℃ 残留塩素 0.3mg/L

水質基準項目	基準値	検査結果	参考値	水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
一般細菌	100以下	0		アンチモン及びその化合物	0.02以下	
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず		ウラン及びその化合物	0.002以下*	
大腸菌(定量)	—			ニッケル及びその化合物	0.02以下	
カドミウム及びその化合物	0.003以下			1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
水銀及びその化合物	0.0005以下			トルエン	0.4以下	
セレン及びその化合物	0.01以下			フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.08以下	
鉛及びその化合物	0.01以下			ジクロロアセトニトリル	0.01以下*	
ヒ素及びその化合物	0.01以下			抱水クロラール	0.02以下*	
六価クロム化合物	0.05以下			遊離炭酸	20以下	
亜硝酸態窒素	0.04以下			1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下			メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1未満		過マンガン酸カリウム消費量	3以下	
フッ素及びその化合物	0.8以下			臭気強度(TON)	3以下	
ホウ素及びその化合物	1以下			腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	
四塩化炭素	0.002以下			従属栄養細菌	2000以下*	
1,4-ジオキサン	0.05以下			1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	
1,1,2-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			その他項目		
ジクロロメタン	0.02以下			電気伝導率		17.9
テトラクロロエチレン	0.01以下			浮遊物質(SS)		
トリクロロエチレン	0.01以下			アルカリ度		
ベンゼン	0.01以下			酸度		
塩素酸	0.6以下			侵食性遊離炭酸		
クロロ酢酸	0.02以下			化学的酸素要求量(COD)		
クロロホルム	0.06以下			溶存酸素量		
ジクロロ酢酸	0.03以下			溶存酸素飽和百分率		
ジブロモクロロメタン	0.1以下			生物化学的酸素要求量(BOD)		
臭素酸	0.01以下			紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)		
総トリハロメタン	0.1以下			硫酸イオン		
トリクロロ酢酸	0.03以下			リン酸イオン		
ブロモジクロロメタン	0.03以下			全リン		
ブロモホルム	0.09以下			アンモニア態窒素		
ホルムアルデヒド	0.08以下			全窒素		
亜鉛及びその化合物	1以下			溶性ケイ酸		
アルミニウム及びその化合物	0.2以下			カリウム		
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満		塩素要求量		
銅及びその化合物	1以下			総トリハロメタン(THM)生成能		
ナトリウム及びその化合物	200以下			クロロホルム生成能		
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満		ジブロモクロロメタン生成能		
塩化物イオン	200以下	18.2		ブロモジクロロメタン生成能		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下			ブロモホルム生成能		
蒸発残留物	500以下			嫌気性芽胞菌		
陰イオン界面活性剤	0.2以下			パーフロオロオクタンルホン酸(PFOs)		
ジェオスミン	0.00001以下			パーフロオロオクタン酸(PFOA)		
2-メチルインボルネオール	0.00001以下					
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	7.4				
臭	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				

水質基準への適合**	適
------------	---

※:暫定値
 ※※:但し、検査した項目に限る
 単位:mg/L(但し一般細菌・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・侵食性・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μS/cm)
 表示最小値は基準値(目標値)の1/10

検査責任者 前床 紀文

水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:136)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	平成31年3月5日	9時25分	検体種別	給水栓
採水地点名	北大伴		天候	晴
気温	10.0℃		遊離残留塩素	0.6mg/L
水温	12.9℃		残留塩素	0.6mg/L

水質基準項目	基準値	検査結果	参考値	水質管理目標設定項目	目標値	検査結果
一般細菌	100以下	0		アンチモン及びその化合物	0.02以下	
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず		ウラン及びその化合物	0.002以下*	
大腸菌(定量)	—			ニッケル及びその化合物	0.02以下	
カドミウム及びその化合物	0.003以下			1,2-ジクロロエタン	0.004以下	
水銀及びその化合物	0.0005以下			トルエン	0.4以下	
セレン及びその化合物	0.01以下			フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.08以下	
鉛及びその化合物	0.01以下			ジクロロアセトニトリル	0.01以下*	
ヒ素及びその化合物	0.01以下			抱水クロラール	0.02以下*	
六価クロム化合物	0.05以下			遊離炭酸	20以下	
亜硝酸態窒素	0.04以下			1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下			メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1		過マンガン酸カリウム消費量	3以下	
フッ素及びその化合物	0.8以下			臭気強度(TON)	3以下	
ホウ素及びその化合物	1以下			腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	
四塩化炭素	0.002以下			従属栄養細菌	2000以下*	
1,4-ジオキサン	0.05以下			1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	
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			その他項目		
ジクロロメタン	0.02以下			電気伝導率		検査結果 38.4
テトラクロロエチレン	0.01以下			浮遊物質(SS)		
トリクロロエチレン	0.01以下			アルカリ度		
ベンゼン	0.01以下			酸度		
塩素酸	0.6以下			侵食性遊離炭酸		
クロロ酢酸	0.02以下			化学的酸素要求量(COD)		
クロロホルム	0.06以下			溶存酸素量		
ジクロロ酢酸	0.03以下			溶存酸素飽和百分率		
ジブロモクロロメタン	0.1以下			生物化学的酸素要求量(BOD)		
臭素酸	0.01以下			紫外線(UV)吸光度(260nm・50mm)		
総トリハロメタン	0.1以下			硫酸イオン		
トリクロロ酢酸	0.03以下			リン酸イオン		
ブロモジクロロメタン	0.03以下			全リン		
ブロモホルム	0.09以下			アンモニア態窒素		
ホルムアルデヒド	0.08以下			全窒素		
亜鉛及びその化合物	1以下			溶性ケイ酸		
アルミニウム及びその化合物	0.2以下			カルウム		
鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満		塩素要求量		
銅及びその化合物	1以下			総トリハロメタン(THM)生成能		
ナトリウム及びその化合物	200以下			クロロホルム生成能		
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005未満		ジブロモクロロメタン生成能		
塩化物イオン	200以下	42.2		ブロモジクロロメタン生成能		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下			ブロモホルム生成能		
蒸発残留物	500以下			嫌気性芽胞菌		
陰イオン界面活性剤	0.2以下			パーフロオクタン sulfon酸(PFOS)		
ジェオスミン	0.00001以下			パーフロオクタン酸(PFOA)		
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下			水質基準への適合**		
非イオン界面活性剤	0.02以下			適		
フェノール類	0.005以下			※:暫定値		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.6		※※:但し、検査した項目に限る		
pH値	5.8~8.6	7.1		単位:mg/L(但し一般細菌・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)		
味	異常でないこと	異常なし		表示最小値は基準値(目標値)の1/10		
臭気	異常でないこと	異常なし		検査責任者 前床 紀文		
色度	5以下	0.5未満				
濁度	2以下	0.1未満				

水質試験成績書

当所に依頼された試料(採水番号:137)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日	平成31年3月5日	10時20分	検体種別	企水受水
採水地点名	企業団水五軒家分岐		天候	晴
気温	10.0℃		遊離残留塩素	0.6mg/L
水温	10.0℃		残留塩素	0.6mg/L

水質基準項目	基準値	検査結果	参考値
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	0.0005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	0.05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	0.17	
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	
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	17.2	
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	42.3	
蒸発残留物	500以下	71	
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	0.01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		
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	
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	
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	

その他項目	検査結果
電気伝導率	
浮遊物質(SS)	
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)	
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	
パーフロオクタンルホン酸(PFOs)	
パーフロオクタン酸(PFOA)	

水質基準への適合※※	適
------------	---

※:暫定値
 ※※:但し、検査した項目に限る
 単位:mg/L(但し一般細菌・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