

5. 水質に関するお問い合わせの検査結果

受付番号	単位	水質基準値等		1		2		3		4	
受付年月日				令和4年6月1日		令和4年6月8日		令和4年8月2日		令和4年9月5日	
採水場所				中区深井沢町		南区宮山台		中区深井中町		美原区丹上	
分類				底散水		散水栓		メーター次側		一階台所	
内容				異物		その他		その他		異物	
水温	°C	100以下									
一般細菌	集落 (十、一)	検出されないこと									
大腸菌	mg/L	0.003以下									
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0005以下									
水銀及びその化合物	mg/L	0.01以下									
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下									
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下									
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.02以下									
六価クロム化合物	mg/L	0.04以下									
亜硝酸態窒素	mg/L	0.01以下									
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	10以下									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.8以下									
フッ素及びその化合物	mg/L	1.0以下									
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.002以下									
四塩化炭素	mg/L	0.05以下									
1,4-ジオキサン	mg/L	0.04以下									
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.02以下									
ジクロロメタン	mg/L	0.01以下									
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下									
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下									
ベンゼン	mg/L	0.6以下									
塩酸	mg/L	0.02以下									
クロロ酢酸	mg/L	0.06以下									
クロロホルム	mg/L	0.03以下									
ジクロロ酢酸	mg/L	0.01以下									
ジブromクロロメタン	mg/L	0.01以下									
臭素酸	mg/L	0.03以下									
総トリハロメタン	mg/L	0.03以下									
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下									
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.09以下									
ブロモホルム	mg/L	0.08以下									
ホルムアルデヒド	mg/L	1.0以下									
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.2以下									
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.3以下									
鉄及びその化合物	mg/L	1.0以下									
銅及びその化合物	mg/L	200以下									
ナトリウム及びその化合物	mg/L	0.05以下									
マンガン及びその化合物	mg/L	300以下									37.6
塩化物イオン	mg/L	500以下									
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	0.2以下									
蒸発残留物	mg/L	0.00001以下									
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.00001以下									
ジエオスミン	mg/L	0.02以下									
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.005以下									
非イオン界面活性剤	mg/L	3以下									
フェノール類	mg/L	5.8以上8.6以下		7.4	7.8	7.4	7.3	7.5	7.3	7.4	
有機物(TOC)	mg/L	異常でないこと						異常なし	異常なし		
pH	値	異常でないこと						異常なし	異常なし		
臭気	度	5以下		1	1	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	2以下		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上		0.4	0.1未満	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5
残留塩素	mg/L			0.5	0.2						
電気伝導率	μS/cm			186	176	160	161	183	186	162	
異物				無	有						
塩素臭を含む臭気強度											
検査結果				*底散水栓で採取した水については、検査した範囲では異常ありませんでした。 *台所の蛇口で採取した水については、お客様採水のため参考としております。なお、遊離残留塩素の値が0.1mg/l未満であったため飲用には適していません。 *台所の蛇口で採取した水に含まれていた黒色異物について、酸を加えたところ溶けなかったため金属類ではないと思われます。また、炙ったところ変化はありませんでした。 *6月2日に消火栓で採取した異物については、酸を加えたところ溶けたため金属類だと思われます。		検査した範囲では異常ありませんでした。		検査した範囲では異常ありませんでした。		検査した範囲では異常ありませんでした。	

5. 水質に関するお問い合わせの検査結果

受付番号 受付年月日 採水場所 分類	単位	水質基準値等	5 令和4年9月5日 南区豊田			6 令和4年9月9日 西区鳳南町		7 令和4年9月20日 和泉市室堂町		8 令和4年10月17日 東区石原町		
			台所	洗面所	散水栓(玄関前)	1F台所(ブラカフ)	1F洗面(ポリボトル)	消火栓(ポリボトル)	消火栓(ピン)	台所蛇口水	台所蛇口お湯	散水栓(外)
内容			黒い異物の原因を調べて欲しい。			家中の蛇口の水が油のような、鉄のような臭いがする。朝一に使うときが特に臭いがきつい。水質に異常がないか調べてほしい。		水質基準を満たしているか確認のための水質に異常がないか調べてほしい。		台所、洗面台の蛇口から出る水が臭う。水道水に異常がないか調べて欲しい。		
水温	°C	100以下										
一般細菌集落	(+、-)	検出されないこと						0.0				
大腸菌								(-)				
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下										
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下										
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下										
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下										
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下										
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下										
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下										
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下										
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下										
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下										
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下										
四塩化炭素	mg/L	0.002以下										
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下										
α-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下										
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下										
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下										
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下										
ベンゼン	mg/L	0.01以下										
塩素酸	mg/L	0.6以下										
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下										
クロロホルム	mg/L	0.06以下						0.017(*)				
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下										
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下						0.009				
臭素酸	mg/L	0.01以下										
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下						0.040(*)				
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下										
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下						0.013				
ブロモホルム	mg/L	0.09以下						0.001				
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下										
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下										
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下										
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下										
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下										
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下										
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下										
塩化物イオン	mg/L	200以下										
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下										
蒸発残留物	mg/L	500以下										
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下										
ジエオスミン	mg/L	0.00001以下										
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下										
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下										
フェノール類	mg/L	0.005以下										
有機物(TOC)	mg/L	3以下										
pH値		5.8以上8.6以下				7.5	7.3	7.3	7.4			7.5
味		異常でないこと							異常なし			
臭		異常でないこと				-	異常なし(参考)		異常なし			
色度	度	5以下				1未満	1未満	2	1			1未満
濁度	度	2以下				0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	-	-	0.5未満
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上				0.1	0.4	0.3	0.4	-	-	0.5
残留塩素	mg/L											
電気伝導率	μS/cm					158	158	154	171	-	-	159
異物			有	有	有							
塩素臭を含む臭気強度												
検査結果			*台所で採取された水に黒色異物について、酸を加えたら溶けなかったため金属類ではないと思われる。 *洗面所で採取された水に含まれていた黒色異物について、酸を加えたら溶けなかったため金属類ではないと思われる。 *散水栓で採取された水に含まれていた黒色異物について、酸を加えたら溶けなかったため金属類ではないと思われる。			検査した範囲では異常ありませんでした。		検査した範囲では水質に異常は見られませんでした。 (*) 検査量の濃度範囲外のため推定値。		検査した範囲では異常ありませんでした。 臭気につきましても、塩素臭以外の異常臭気は確認されませんでした。		

5. 水質に関するお問い合わせの検査結果

受付番号 受付年月日 採水場所 分類	単位	水質基準値等	9 令和4年10月28日 東区八下町				10 令和4年11月18日 南区豊田				11 令和4年11月28日 南区豊田				12 令和4年12月13日 中区八田寺町			
			散水栓①	散水栓②	消火栓		台所	洗面所	散水栓(玄關側)		台所	洗面所	散水栓(玄關側)		消火栓①	消火栓②	台所	洗面所
内容			赤水が発見されたため、水道水の水質検査を依頼します。				異物の有無と成分を調べてほしい。 台所の水質検査も行なってほしい。				異物の有無と成分を調べて欲しい。				浄水器のフィルター(三か月毎に交換)の汚れがひどくなり、最近では一週間で汚れる。周辺住民の方も飲用では使用できないとのこと。簡易検査で異常はなし。水質に異常がないか検査をお願いします。			
水温	°C	100以下																
一般細菌	集落	100以下																
大腸菌	(+、-)	検出されないこと																
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下																
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下																
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下																
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下																
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下																
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下																
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下																
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下																
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下																
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下																
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下																
四塩化炭素	mg/L	0.002以下																
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下																
cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下																
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下																
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下																
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下																
ベンゼン	mg/L	0.01以下																
塩酸	mg/L	0.6以下																
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下																
クロロホルム	mg/L	0.06以下																
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下																
臭素酸	mg/L	0.01以下																
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下																
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下																
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下																
ブロモホルム	mg/L	0.09以下																
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下																
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下																
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下																
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下																
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下																
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下																
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下																
塩化物イオン	mg/L	200以下																
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下																
蒸発残留物	mg/L	500以下																
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下																
ジエオスミン	mg/L	0.00001以下																
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下																
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下																
フェノール類	mg/L	0.005以下																
有機物(TOC)	mg/L	3以下																
pH	値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.4							7.4	7.3	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												
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												
色度	度	5以下	1未満	1未満	1未満	1未満								2	3	1	2	
濁度	度	2以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満								0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.4	0.4	0.5	0.5								0.4	0.5	0.5	0.5	
残留塩素	mg/L																	
電気伝導率	μS/cm		180	181	180	174								181	181	181	180	
異物			無	無	無	無	有	有	無	有	有	無						
塩素臭を含む臭気強度																		
検査結果			検査した範囲では異常ありませんでした。				・台所については、異物はありませんでした。また、水質検査も問題ありませんでした。 ・洗面所で採取された水に含まれていた黒色異物について、酸を加えたところ溶けなかったため金属類ではないと思われます。 ・散水栓で採取された水に含まれていた黒色異物について、酸を加えたところ溶けなかったため金属類ではないと思われます。				・台所および散水栓で採取された水については、異物はあませんでした。 ・洗面所で採取された水に含まれていた黒色異物について、酸を加えたところ溶けなかったため金属類ではないと思われます。				検査した範囲では異常ありませんでした。			

5. 水質に関するお問い合わせの検査結果

受付番号	単位	水質基準値等		
受付年月日			13 令和5年1月6日	14 令和5年3月20日
採水場所			堺区七道東町	堺区東湊町
分類			消火栓 漏水現場	敷地内非常用水栓 消火栓① 消火栓②
内容			物質検査	その他
<p>自宅の1つ隣の土地の給水管の漏水の影響で、自宅に水が流れ込んでいる。給水管のある土地は、過去に六価クロム、シアン化合物の流出事故が発生している。消火栓及び漏水現場において、六価クロム、シアン化合物の含有検査をお願いします。</p>			<p>新築マンションの引き渡しに伴い水質検査を行った。貯水罐の一次側、二次側ともにTDCの値が異常値を示した。水質に異常がないか検査をお願いします。</p>	
水温	°C	100以下		
一般細菌	集落 (十、一)	検出されないこと		
大腸菌				
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.0004未満	0.0004未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		
四塩化炭素	mg/L	0.002以下		
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		
cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		
ベンゼン	mg/L	0.01以下		
塩素酸	mg/L	0.6以下		
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		
クロロホルム	mg/L	0.06以下		
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		
臭素酸	mg/L	0.01以下		
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		
ブロモホルム	mg/L	0.09以下		
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		
塩化物イオン	mg/L	200以下		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		
蒸発残留物	mg/L	500以下		
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		
ジエオスミン	mg/L	0.00001以下		
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		
フェノール類	mg/L	0.005以下		
有機物(TOC)	mg/L	3以下	0.8	0.8 0.8
pH	値	5.8以上8.6以下	7.2	
臭気	度	異常でないこと		
色度	度	5以下	1.0未満	
濁度	度	2以下	0.5未満	
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.4	
残留塩素	mg/L			
電気伝導率	μS/cm		174	
異物				
塩素臭を含む臭気強度				
検査結果			検査した範囲では異常ありませんでした。	検査した結果は異常ありませんでした。