

給水栓水 荒神

平成30年度

番号	定期検査項目	単位	基準値	定量下限値	4月18日	5月23日	6月20日	7月17日	8月20日	9月18日	10月10日	11月26日	12月18日	1月21日	2月25日	3月18日	最大	最小	平均
基1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌		不検出		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.05	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	0.004	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	0.02	0.30	0.38	0.39	0.46	0.43	0.25	0.28	0.05	0.08	0.11	0.19	0.20	0.46	0.05	0.26
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.05	0.07	0.06	0.07	0.05未満	0.05	0.07	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	0.09	0.09	0.05未満	0.07
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002	0.0002	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	0.0002未満	
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	0.005	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	
基16	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	0.04	0.001	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	0.001	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	0.001	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	0.001	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	
基20	ベンゼン	mg/L	0.01	0.001	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	
基21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06	0.06未満	0.06未満	0.09	0.10	0.15	0.15	0.12	0.08	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.15	0.06未満	0.12
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001	-	0.011	-	-	0.012	-	-	0.012	-	-	0.005	-	0.012	0.005	0.010
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.002	-	0.004	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	0.003	-	0.004	0.002	0.003
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	
基26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001	-	0.014	-	-	0.016	-	-	0.016	-	-	0.008	-	0.016	0.008	0.014
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.002	-	0.008	-	-	0.008	-	-	0.006	-	-	0.005	-	0.008	0.005	0.007
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001	-	0.003	-	-	0.004	-	-	0.004	-	-	0.003	-	0.004	0.003	0.004
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	0.008未満	0.008未満	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
基35	銅及びその化合物	mg/L	1	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	0.1	6.6	6.3	6.1	5.4	5.3	6.4	6.5	7.1	6.9	7.1	7.1	6.9	7.1	5.3	6.5
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
基38	塩化物イオン	mg/L	200	0.1	6.8	7.6	6.1	7.3	6.2	6.5	6.8	6.6	6.7	7.7	8.3	6.6	8.3	6.1	6.9
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	0.1	25.4	23.8	22.6	18.9	19.2	22.4	23.1	24.7	26.2	27.8	28.2	27.6	28.2	18.9	24.2
基40	蒸発残留物	mg/L	500	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
基42	ジェオスミン	ng/L	10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
基43	2-メチルイソボルネオール	ng/L	10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
基45	フェノール類	mg/L	0.005	0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6
基47	pH値		5.8~8.6	0.01	7.3	7.1	7.3	7.0	7.1	7.3	7.4	7.4	7.6	7.3	7.3	7.4	7.6	7.0	7.3
基48	味		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
基49	臭気		異常でない		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
基50	色度	度	5	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
基51	濁度	度	2	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	水温	°C			15.0	19.7	22.0	28.5	29.7	25.7	24.0	13.5	9.4	9.5	10.8	11.5	29.7	9.4	18.3
	遊離残留塩素	mg/L	0.1以上		0.4	0.3	0.3	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.6	0.3	0.4
	アンモニア態窒素	mg/L		0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	カリウム	mg/L		0.1	1.1	1	1	1	1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1	1.08
	マグネシウム	mg/L		0.1	1.2	1.1	1	0.9	0.9	1	1	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	0.9	1.1
	カルシウム	mg/L		0.1	8.2	7.8	7.4	6.1	6.3	7.3	7.5	8.1	8.5	9.1	9.2	9	9.2	6.1	7.9
	硫酸イオン	mg/L			6.0	6.3	6.0	6.1	5.9	5.8	5.7	5.9	6.0	6.3	6.4	6.0	6.4	5.7	6.0
	電気伝導率	µS/cm		1	85	73	67	70	69	80	85	77	84	91	88	87	91	67	80
	ウェルシュ菌芽胞	個/100mL			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	臭気強度				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

1ng/L=0.000001mg/L

○○○○未満 は定量下限値未満です。

- は検査未実施を表しています。