

大海町水源地 一号井

平成30年度

番号	定期検査項目	単位	基準値	定量下限値							11月26日					最大	最小	平均
基1	一般細菌	個/ml	100	0							1					1	1	1
基2	大腸菌		不検出								陰性							
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	0.0003							0.0003未満					0.0003未満	0.0003未満	
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	0.00005							0.00005未満					0.00005未満	0.00005未満	
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001							0.001未満					0.001未満	0.001未満	
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	0.001							0.001未満					0.001未満	0.001未満	
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.001							0.001未満					0.001未満	0.001未満	
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.05	0.005							0.005未満					0.005未満	0.005未満	
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	
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	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	0.02							1.50					1.50	1.50	1.50
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.05							0.13					0.13	0.13	0.13
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	0.02							0.03					0.03	0.03	0.03
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	
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	
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	
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	
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	
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	
基20	ベンゼン	mg/L	0.01	0.001							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	0.06未満	
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	
基23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001							0.001未満					0.001未満	0.001未満	
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.002							0.002未満					0.002未満	0.002未満	
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	
基26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001							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							0.001未満					0.001未満	0.001未満	
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.002							0.002未満					0.002未満	0.002未満	
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001							0.001未満					0.001未満	0.001未満	
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	
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	
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	0.005							0.005未満					0.005未満	0.005未満	
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01							0.01未満					0.01未満	0.01未満	
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	0.01							0.01未満					0.01未満	0.01未満	
基35	銅及びその化合物	mg/L	1	0.005							0.005未満					0.005未満	0.005未満	
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	0.1							11.1					11.1	11.1	11.1
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	0.005							0.001未満					0.005未満	0.005未満	
基38	塩化物イオン	mg/L	200	0.1							14.2					14.2	14.2	14.2
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	0.1							75.3					75.3	75.3	75.3
基40	蒸発残留物	mg/L	500	0.1							150					150	150	150
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	0.02							0.02未満					0.02未満	0.02未満	
基42	ジェオスミン	ng/L	10	1							1未満					1未満	1未満	
基43	2-メチルイソボルネオール	ng/L	10	1							1未満					1未満	1未満	
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	0.005							0.005未満					0.005未満	0.005未満	
基45	フェノール類	mg/L	0.005	0.0005							0.0005未満					0.0005未満	0.0005未満	
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.3							0.3未満					0.3未満	0.3未満	
基47	pH値		5.8~8.6	0.01							6.5					6.5	6.5	6.5
基48	味		異常でない								-							
基49	臭気		異常でない								異常なし							
基50	色度	度	5	1							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	
	水温	°C									16.5					16.5	16.5	16.5
	遊離残留塩素	mg/L	0.1以上								-							
	アンモニア態窒素	mg/L		0.02							0.02未満					0.02未満	0.02未満	
	カリウム	mg/L		0.1							2.1					2.1	2.1	2.1
	マグネシウム	mg/L		0.1							2.9					2.9	2.9	2.9
	カルシウム	mg/L		0.1							25.3					25.3	25.3	25.3
	硫酸イオン	mg/L									22.8					22.8	22.8	22.8
	電気伝導率	μ S/cm		1							180					180	180	180
	ウェルシュ菌芽胞	(個/100m2)									-							

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。