

給水栓水 東陽

平成31年度

番号	定期検査項目	単位	基準値	定量下限値	4月15日	R1.5.20	R1.6.17	R1.7.22	R1.8.14	R1.9.24	R1.10.15	R1.11.13	R1.12.11	R2.1.14	R2.2.17	R2.3.17	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	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005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	-	-	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	-	-	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	-	-	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	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	0.21	0.21	0.23	0.34	0.47	0.43	0.34	0.23	0.14	0.17	0.23	0.27	0.47	0.14	0.27
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.05	0.09	0.08	0.09	0.10	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	0.09	0.09	0.09	0.10	0.07	0.09
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	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	
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	0.08	0.10	0.14	0.21	0.23	0.17	0.14	0.11	0.06	0.06未満	0.06未満	0.23	0.06未満	0.14
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	-	-	0.030	-	-	0.023	-	-	0.010	-	0.030	0.010	0.019
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.002	-	0.004	-	-	0.003	-	-	0.002未満	-	-	0.004	-	0.004	0.002未満	0.004
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	-	-	0.001	-	0.001	0.001未満	0.001
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	-	0.016	-	-	0.036	-	-	0.031	-	-	0.015	-	0.036	0.015	0.025
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.002	-	0.008	-	-	0.019	-	-	0.016	-	-	0.009	-	0.019	0.008	0.013
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001	-	0.005	-	-	0.006	-	-	0.007	-	-	0.004	-	0.007	0.004	0.006
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	-	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33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01	-	0.02	-	-	0.03	-	-	0.03	-	-	0.02	-	0.03	0.02	0.03
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	-	-	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	-	-	0.01	-	-	0.005未満	-	0.01	0.005未満	0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	0.1	7.0	7.1	7.2	7.3	6.6	6.8	7.0	7.0	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3	6.6	7.1
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	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38	塩化物イオン	mg/L	200	0.1	6.7	7.0	6.8	6.7	6.8	6.3	6.4	6.6	6.5	6.1	6.3	6.3	7.0	6.1	6.5
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	0.1	28.1	27.8	27.2	27.9	24.8	23.5	25.7	24.8	25.7	26.7	27.4	28.3	28.3	23.5	26.5
基40	蒸発残留物	mg/L	500	0.1	-	-	-	-	-	-	-	44	-	-	-	-	44	44	44
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	1	2	4	1	1	2	2	2	3	3	2	4	1	2
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	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1
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	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.7	0.6	0.6	0.9	0.6	0.7
基47	pH値		5.8~8.6	0.01	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.1	7.2	7.3	7.2	7.4	7.3	7.3	7.5	7.1	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	0.5	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	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
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			13.3	17.0	19.2	23.4	24.8	23.8	23.0	18.8	14.0	11.0	10.1	11.0	24.8	10.1	17.5
	遊離残留塩素	mg/L	0.10以上		0.61	0.45	0.37	0.23	0.39	0.45	0.39	0.30	0.67	0.28	0.60	0.69	0.69	0.23	0.50
	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	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.2	1.2	1.1	1.2
	マグネシウム	mg/L		0.1	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.1	1.2
	カルシウム	mg/L		0.1	9.1	9.0	8.9	9.2	8.1	7.6	8.3	8.1	8.3	8.7	9.0	9.2	9.2	7.6	8.6
	硫酸イオン	mg/L			6.1	6.2	6.3	6.1	5.9	5.7	5.7	5.7	5.8	5.9	5.9	6.0	6.3	5.7	5.9
	電気伝導率	µS/cm		1	84	90	80	87	87	86	90	90	91	93	95	96	96	80	89
	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。