

給水栓水 生野屋西

令和2年度

番号	定期検査項目	単位	基準値	定量下限値	R2.4.14	R2.5.18	R2.6.17	R2.7.20	R2.8.11	R2.9.10	R2.10.5	R2.11.16	R2.12.7	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.8	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	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	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	-	-	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	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	0.001未満
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.05	0.005	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002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	0.001未満
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	0.02	0.29	0.31	0.32	0.44	0.40	0.35	0.20	0.15	0.16	0.15	0.23	0.23	0.44	0.15	0.27
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.05	0.08	0.08	0.08	0.05	0.06	0.06	0.08	0.09	0.10	0.09	0.09	0.09	0.10	0.05	0.08
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	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	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	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	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	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	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	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	0.001未満
基21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06	0.06未満	0.06未満	0.10	0.10	0.18	0.20	0.16	0.09	0.06	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.20	0.06未満	0.13
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	0.002未満
基23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001	-	0.007	-	-	0.018	-	-	0.012	-	-	0.007	-	0.018	0.007	0.011
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.002	-	0.002	-	-	0.003	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.003	0.002未満	0.003
基25	ジブrom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	0.001未満
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001	-	0.010	-	-	0.023	-	-	0.018	-	-	0.011	-	0.023	0.010	0.016
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.002	-	0.004	-	-	0.015	-	-	0.010	-	-	0.006	-	0.015	0.004	0.009
基29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001	-	0.003	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.003	-	0.005	0.003	0.004
基30	ブrom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	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	0.008未満
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	0.005	-	0.005未満	-	-	0.006	-	-	0.005未満	-	-	0.005	-	0.006	0.005未満	0.006
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01	-	0.01	-	-	0.02	-	-	0.03	-	-	0.01	-	0.03	0.01	0.02
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	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	-	-	0.005未満	-	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	6.9	6.7	6.6	5.7	5.7	5.8	6.9	7.3	7.5	7.3	7.5	7.1	7.5	5.7	6.8
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	0.001未満
基38	塩化物イオン	mg/L	200	0.1	6.3	6.5	6.4	7.0	6.3	6.2	6.4	6.5	6.5	6.3	6.9	6.4	7.0	6.2	6.5
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	0.1	26.7	26.7	25.3	20.1	19.7	20.4	24.3	26.7	28.1	27.8	28.8	28.1	28.8	19.7	25.2
基40	蒸発残留物	mg/L	500	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	61	61	61
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	0.02未満
基42	ジェオスミン	ng/L	10	1	2	2	1	2	1未満	1未満	1未満	1	1	1	2	1	2	1未満	1
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未満	1未満	2	2	1未満	1未満	1未満	1未満	2	1未満	2
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	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	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	0.7	0.6	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6
基47	pH値		5.8~8.6	0.01	7.3	7.2	7.2	6.9	7	7	7.2	7.4	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4	6.9	7.2
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			13.2	17.8	22.0	24.8	24.2	25.7	24.0	18.8	15.1	9.8	11.8	12.2	25.7	9.8	18.3
	遊離残留塩素	mg/L	0.10以上		0.35	0.54	0.28	0.39	0.38	0.67	0.50	0.36	0.24	0.64	0.56	0.55	0.67	0.24	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	1.1	1.0	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.2	1.0	1.1
	マグネシウム	mg/L		0.1	1.2	1.2	1.1	1.0	0.9	0.9	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	0.9	1.2
	カルシウム	mg/L		0.1	8.7	8.7	8.3	6.4	6.4	6.7	7.9	8.7	9.1	9.0	9.4	9.1	9.4	6.4	8.2
	硫酸イオン	mg/L			6.1	6.3	6.1	6.5	6.1	5.8	5.8	6.2	6.3	6.2	6.4	5.9	6.5	5.8	6.1
	電気伝導率	µS/cm		1	93	91	89	78	74	79	87	94	97	96	102	96	102	74	90
	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。