

水質管理上留意すべき項目等

水質管理目標設定項目検査・要検討項目検査・その他項目検査

【御屋敷山浄水場系】

項目等	採水場所	御屋敷山浄水場	給水栓水	目標値
		原水	生野屋西	
採水年月日		R7.10.6	R7.10.6	—
気温 (°C)		25.5	—	—
水温 (°C)		22.0	26.0	—
水質管理目標設定項目検査				
アゾ及びその化合物 (mg/L)		0.002 未満	0.002 未満	アゾの量に関して、0.02mg/L以下
グアノ及びその化合物 (mg/L)		0.0002 未満	0.0002 未満	グアノの量に関して、0.002mg/L以下 (暫定)
ニカト及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	ニカトの量に関して、0.02mg/L以下
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		0.0004 未満	0.0004 未満	0.004mg/L以下
トリクロロエタン (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.4mg/L以下
フルオロ酢酸 (2-フルオロ酢酸) (mg/L)		0.008 未満	0.008 未満	0.08mg/L以下
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	0.6mg/L以下
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	0.6mg/L以下
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	0.002	0.01mg/L以下 (暫定)
抱水ホルム (mg/L)		—	0.006	0.02mg/L以下 (暫定)
農薬類		別紙掲載	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
残留塩素 (mg/L)		—	0.53	1mg/L以下
カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)		24.0	24.3	10mg/L以上100mg/L以下
マカト及びその化合物 (mg/L)		0.016	0.001 未満	マカトの量に関して、0.01mg/L以下
遊離炭酸 (mg/L)		3.1	3.5	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.3mg/L以下
メチル tert-ブチルエーテル (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.02mg/L以下
有機物等 (過マカト酸カルシウム消費量) (mg/L)		4.8	1.8	3mg/L以下
臭気強度 (TON)		5	1 未満	3以下
蒸発残留物 (mg/L)		61	63	30mg/L以上200mg/L以下
濁度 (度)		1.2	0.1 未満	1度以下
pH値		7.3	7.2	7.5程度
腐食性 (ラッカー指数)		-1.8	-1.9	-1程度以上とし、極力0に近づける
従属栄養細菌 (個/ml)		—	0	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下 (暫定)
1,1-ジクロロエタン (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.1mg/L以下
ポリクロロ及びその化合物 (mg/L)		0.03	0.04	ポリクロロの量に関して、0.1mg/L以下
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタノール酸 (PFOA) (mg/L)		0.000005 未満	0.000005 未満	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタノール酸 (PFOA) の量の和として0.00005mg/L以下 (暫定)
要検討項目検査				
銀及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	—
バリウム及びその化合物 (mg/L)		0.004	0.003	バリウムの量に関して、0.7mg/L以下
トリブチル及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	トリブチルの量に関して、0.07mg/L以下
アクリルアミド (mg/L)		0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005mg/L以下
アクリル酸 (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	—
ヒドロキノン (mg/L)		—	0.00004 未満	0.0004mg/L以下 (暫定)
塩化ビニル (mg/L)		—	0.0002 未満	0.002mg/L以下
N,N-ジメチルアニリン (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	—
ニルフェール (mg/L)		0.03 未満	0.03 未満	0.3mg/L (暫定)
ビスフェノールA (mg/L)		0.01 未満	0.01 未満	0.1mg/L (暫定)
フルオロ酢酸 (n-ブチル) (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.01mg/L以下
フルオロ酢酸 n-ブチル (mg/L)		0.05 未満	0.05 未満	0.5mg/L以下
ミトキサチン-LR (mg/L)		0.00008 未満	0.00008 未満	0.0008mg/L以下 (暫定)
プロピオン酸 (mg/L)		—	0.002 未満	—
ブチン酸 (mg/L)		—	0.002 未満	—
ジブチン酸 (mg/L)		—	0.002 未満	—
プロピオン酸 (mg/L)		—	0.002 未満	—
トリブチン酸 (mg/L)		—	0.002 未満	—
トリクロロアセトニトリル (mg/L)		—	0.001 未満	—
プロピオンアセトニトリル (mg/L)		—	0.001 未満	—
ジブチンアセトニトリル (mg/L)		—	0.006 未満	0.06mg/L以下
アセトアルデヒド (mg/L)		0.005 未満	0.005 未満	—
トリクロロ (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.4mg/L以下
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFHxS) (mg/L)		0.000001 未満	0.000001 未満	—
その他項目検査				
ヘキサフルオロエタン (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	—
ミトキサチン-RR (mg/L)		0.00012	0.00008 未満	—
ミトキサチン-YR (mg/L)		0.00008 未満	0.00008 未満	—