

令和7年度 水質管理目標設定項目検査結果

項目	目標値	定量下限値	三宅浄水場系			千代川浄水場系			別院系						
			着水井	【A】 水質計器室	【C】 篠町 王子唐櫃越 (京都西山靈園)	着水井	【G】 水質計器室	【N】 畠野町 土ヶ畠谷口 (土ヶ畠第1配水池)	混合原水	犬甘野浄水場系		柚原浄水場系		【P】	【Q】
										西別院町	犬甘野 百陀	第1水源	第2水源		
採水日			R7.11.18	R7.11.18	R7.11.19	R7.11.4	R7.11.4	R7.11.20	R7.11.11	R7.11.20	R7.11.11	R7.11.11	R7.11.20	R7.11.11	R7.11.20
1	アンチモン	0.02mg/ℓ以下	0.0002mg/ℓ	N.D.			N.D.			N.D.		N.D.	N.D.	N.D.	
2	ウラン	0.002mg/ℓ以下(暫定)	0.0002mg/ℓ	N.D.			N.D.			N.D.		N.D.	N.D.	N.D.	
3	ニッケル	0.02mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ	N.D.			N.D.			0.001		N.D.	N.D.	N.D.	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下	0.0004mg/ℓ	N.D.			N.D.			N.D.		N.D.	N.D.	N.D.	
8	トルエン	0.4mg/ℓ以下	0.04mg/ℓ	N.D.			N.D.			N.D.		N.D.	N.D.	N.D.	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/ℓ以下	0.006mg/ℓ	N.D.			N.D.			N.D.		N.D.	N.D.	N.D.	
10	亜塩素酸	0.6mg/ℓ以下	0.06mg/ℓ		N.D.	N.D.		N.D.	N.D.		N.D.				N.D.
12	二酸化塩素	0.6mg/ℓ以下	0.06mg/ℓ		N.D.	N.D.		N.D.	N.D.		N.D.				N.D.
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/ℓ以下(暫定)	0.001mg/ℓ		N.D.	N.D.		N.D.	N.D.		N.D.				N.D.
14	抱水クロラール	0.02mg/ℓ以下(暫定)	0.002mg/ℓ		N.D.	N.D.		N.D.	N.D.		N.D.				N.D.
15	農薬類(115項目)	検査値と目標値の比の和として1以下	0	0			0			0		0	0	0	
16	残留塩素	1mg/ℓ以下	- mg/ℓ		0.40	0.20		0.25	0.20		0.20				0.25
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/ℓ以上 100mg/ℓ以下	- mg/ℓ	56.0			41.9			45.0		63.9		29.6	
18	マンガン	0.01mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ	N.D.			N.D.			N.D.		N.D.	N.D.	N.D.	
19	遊離炭酸	20mg/ℓ以下	- mg/ℓ	39	36	6.0	20	18	6.7	9.4	7.7	18	15	13	
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/ℓ以下	0.001mg/ℓ	N.D.			N.D.			N.D.		N.D.	N.D.	N.D.	
21	メチル-t-ブチル-エーテル	0.02mg/ℓ以下	0.002mg/ℓ	N.D.			N.D.			N.D.		N.D.	N.D.	N.D.	
22	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/ℓ以下	- mg/ℓ	0.3			0.4			0.3		0.3	0.2	0.2	
23	臭気強度(TON)	3以下	1		N.D.	N.D.		N.D.	N.D.		N.D.				N.D.
24	蒸発残留物	30mg/ℓ以上 200mg/ℓ以下	20mg/ℓ	114	118	104	88	89	79	84	70	135	98	103	
25	濁度	1度以下	0.1度		N.D.	N.D.		N.D.	N.D.		N.D.				N.D.
26	pH値	7.5程度	-		6.49	6.84		6.69	7.44		7.27				7.03
27	腐食性(ランゲリア指數)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-	-2.2	-2.2	-1.9	-2.3	-2.4	-1.6	-1.7	-1.5	-1.6	-2.3	-1.7	
28	従属栄養細菌	2000/mℓ以下(暫定)	0/mℓ		8	15		検出せず	8		180				10
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	0.002mg/ℓ	N.D.			N.D.			N.D.		N.D.	N.D.	N.D.	
30	アルミニウム及び化合物	0.1mg/ℓ以下	0.01mg/ℓ		N.D.	N.D.		N.D.	N.D.		N.D.				N.D.
31	PFOS及びPFOA※2	50ng/ℓ以下(暫定)	5ng/ℓ	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	

※ 定量下限値未満である場合「N.D.」と表記する。(N.D.: Not Detected(不検出)の略)