

大門系 平成26年度水質管理目標設定項目検査結果表 小淵沢第2浄水場

番号	項目	採水日	平成26年	平成27年	最大値	最小値	平均値
			8月4日	2月12日			
		採水場所	小淵沢第2受	小淵沢第2受			
		採水種類	浄水	浄水			
水質管理目標設定項目		目標値	検査回数				
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/ℓ以下	0				
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/ℓ以下	0				
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	0				
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/ℓ以下	0				
目8	トルエン	0.4 mg/ℓ以下	0				
目9	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.1 mg/ℓ以下	0				
目10	亜塩素酸	0.6 mg/ℓ以下	2	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
目12	二酸化塩素	注2 0.6 mg/ℓ以下	0				
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/ℓ以下	2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
目14	抱水クロラール	0.02 mg/ℓ以下	2	0.003	<0.002	0.003	<0.002
目15	農薬類	注1 検出値と目標値の比の和として1.0以下	0				
目16	残留塩素	1 mg/ℓ以下	2	0.20	0.30	0.30	0.20
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100 mg/ℓ	2	31.4	36.4	36.4	31.4
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
目19	遊離炭酸	20 mg/ℓ以下	0				
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/ℓ以下	0				
目21	メチルtert-ブチルエーテル	0.02 mg/ℓ以下	0				
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/ℓ以下	0				
目23	臭気強度(TON)	3 以下	0				
目24	蒸発残留物	30~200 mg/ℓ	2	75.0	82.0	82.0	75.0
目25	濁度	1 度以下	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目26	pH値	7.5 程度	2	7.38	7.36	7.38	7.36
目27	腐食性(ランケリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける。	0				
目28	従属栄養細菌	2,000集落数以下	2	0	0	0	0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/ℓ以下	0				
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/ℓ以下	2	0.03	0.01	0.03	0.01
	天気		2	曇	晴	-	-
	気温	°C	2	22.5	4.0	22.5	4.0
	水温	°C	2	21.0	3.9	21.0	3.9
番号	項目	採水日	平成26年	平成27年	最大値	最小値	平均値
		採水場所	8月4日	2月12日			
		採水種類	大門浄水場	大門浄水場			
			浄水	浄水			
目28	従属栄養細菌	2,000集落数以下	2	0	0	0	0
	天気		2	曇	晴	-	-
	気温	°C	2	21.0	4.0	21.0	4.0
	水温	°C	2	22.2	4.0	22.2	4.0

注1 農薬については、山梨県水道水質管理計画の中で、事業者分担がされていないので山梨県で実施しその結果を利用しています。

注2 二酸化塩素については、使用していないので検査していません。