大門系　令和6年度水質管理目標設定項目検査結果表

導水ポンプ場・大門浄水場・小淵沢第2受水池

番号	検査項目	目標値	採水日	8月5日	2月6日	最大値	最小値	平均値
			採水場所	導水ポンプ場	導水ポンプ場			
			採水種類	原水	原水			
			検査回数					
目1	ｱﾝﾁﾓﾝ及びその化合物	0.02 mg/ℓ以下	2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
目2	ｳﾗﾝ及びその化合物	暫 0.002 mg/ℓ以下	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
目3	ﾆｯｹﾙ及びその化合物	0.02 mg/ℓ以下	2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
目5	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004 mg/ℓ以下	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
目8	ﾄﾙｴﾝ	0.4 mg/ℓ以下	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
目9	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞ(2-ｴﾁﾙﾍｷｼﾙ)	0.08 mg/ℓ以下	2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
目10	亜塩素酸	0.6 mg/ℓ以下	0					
目12	二酸化塩素	注6 0.6 mg/ℓ以下	0					
目13	ｼﾞｸﾛﾛｱｾﾄﾆﾄﾘﾙ	注7 0.01 mg/ℓ以下	0					
目14	抱水ｸﾛﾗｰﾙ	注7 0.02 mg/ℓ以下	0					
目15	農薬類	注4 検出値と目標値の比の和として1.0以下。	2					
目16	残留塩素	1 mg/ℓ以下	0					
目17	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	注3 10～100 mg/ℓ	2	31.7	39.2	39.2	31.7	35.5
目18	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	注3 0.01 mg/ℓ以下	2	0.050	0.024	0.050	0.024	0.037
目19	遊離炭酸	20 mg/ℓ以下	2	5.7	<1	5.7	5.7	5.7
目20	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.3 mg/ℓ以下	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
目21	ﾒﾁﾙ-t-ﾌﾞﾁﾙｴｰﾃﾙ	0.02 mg/ℓ以下	2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
目22	有機物等(過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ消費量)	3 mg/ℓ以下	2	6.5	5.3	6.5	5.3	5.9
目23	臭気強度(TON)	注5 3 以下	2	70.0	15.0	70.0	15.0	42.5
目24	蒸発残留物	注3 30～200 mg/ℓ	2	86.0	81.0	86.0	81.0	83.5
目25	濁度	注3 1 度以下	2	3.8	6.4	6.4	3.8	5.1
目26	pH値	注3 7.5 程度	2	7.13	7.47	7.47	7.13	7.30
目27	腐食性(ﾗﾝｹﾞﾘｱ指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける。	2	-1.9	-1.7	-1.7	-1.9	-1.8
目28	従属栄養細菌	注7 2,000 cfu/mℓ以下	0					
目29	1,1ジクロロエチレン	0.1 mg/ℓ以下	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/ℓ以下	2	0.10	0.02	0.10	0.02	0.060
目31	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ン酸(PFOA)	0.00005 以下(暫定)	2	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
	天気			晴	晴			
	気温	℃	2	27.0	7.0	27.0	7.0	17.0
	水温	℃	2	21.4	2.7	21.4	2.7	12.1

番号	検査項目	目標値	採水日	8月5日	2月6日	最大値	最小値	平均値
			採水場所	小淵沢第2受	小淵沢第2受			
			採水種類	浄水	浄水			
			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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004 mg/ℓ以下	0					
目8	ﾄﾙｴﾝ	0.2 mg/ℓ以下	0					
目9	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞ-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	<0.05
目12	二酸化塩素	注6 0.6 mg/ℓ以下	0					
目13	ｼﾞｸﾛﾛｱｾﾄﾆﾄﾘﾙ	注7 0.01 mg/ℓ以下	2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
目14	抱水ｸﾛﾗｰﾙ	注7 0.02 mg/ℓ以下	2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
目15	農薬類	注4 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	0.38	0.35	0.38	0.35	0.37
目17	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	注3 10～100 mg/ℓ以下	0					
目18	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	注3 0.01 mg/ℓ以下	0					
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-t-ﾌﾞﾁﾙｴｰﾃﾙ	0.02 mg/ℓ以下	0					
目22	有機物等(過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ消費量)	3 mg/ℓ以下	0					
目23	臭気強度(TON)	注5 3 以下	0					
目24	蒸発残留物	注3 30～200 mg/ℓ以下	0					
目25	濁度	注3 1 度以下	0					
目26	pH値	注3 7.5 程度	0					
目27	腐食性(ﾗﾝｹﾞﾘｱ指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける。	0					
目28	従属栄養細菌	注7 2,000 cfu/mℓ以下	2	0	0	0	0	0
目29	1,1ジクロロエチレン	0.1 mg/ℓ以下						
目30	アルミニウム及びその化合物		2	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	天気			曇	晴			
	気温	℃	2	25.0	2.0	25.0	2.0	13.5
	水温	℃	2	21.6	4.1	21.6	4.1	12.9

番号	検査項目	目標値	採水日	8月5日	2月6日	最大値	最小値	平均値
			採水場所	大門浄水場	大門浄水場			
			採水種類	浄水	浄水			
目16	残留塩素	1 mg/ℓ以下	2	0.45	0.43	0.45	0.43	0.44
目28	従属栄養細菌	注7 2,000 cfu/mℓ以下	2	0	0	0	0	0
	天気			曇	晴			
	気温	℃	2	28.4	-1.5	28.4	-1.5	13.5
	水温	℃	2	23.4	5.8	23.4	5.8	14.6

注1：水質基準項目と重複する項目については、全項目検査の結果を用いる。
注2：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の検査結果を利用する。
注3：二酸化塩素については、使用していないので検査対象外。
注4：目標値が暫定である。