

蛇口の水質検査結果(2/2)

地点番号	No. 70
検査地点	青梅市二俣尾
主な浄水場	二俣尾浄水所(浄水場No.26)

毎日検査項目

平成30年3月末現在

番号	項目	蛇口の水質検査結果						備考
		4~6月	7~9月	10~12月	1~3月	年度平均	回数	
	色	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	365	水道法施行規則 第15条第1項第 1号による
	濁り	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	365	
	消毒の残留効果(残留塩素)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	365	

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	蛇口の水質検査結果						区分	
			4~6月	7~9月	10~12月	1~3月	年度平均	回数		
目01	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L 以下	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4	無機物/重金属	
目02	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L 以下(P)*	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	4		
目03	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L 以下	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4		
目05	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	4	一般有機物	
目08	トルエン	0.4 mg/L 以下	0.0003	0.0003	0.0001	0.0000	0.0002	4		
目09	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.08 mg/L 以下	*					-	消毒副生成物	
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L 以下	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4		
目12	二酸化塩素	0.6 mg/L 以下	使用していないため検査を省略						4	消毒剤
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L 以下(P)*	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4	消毒副生成物	
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L 以下(P)*	0.001	0.002	0.000	0.000	0.001	4		
目15	農薬類	1 以下	*					-	農薬	
目16	残留塩素	1 mg/L 以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	365	臭気	
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L 以上100mg/L 以下	53.0	47.0	47.5	52.0	49.9	4	味	
目18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L 以下	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4	着色	
目19	遊離炭酸	20 mg/L 以下	*					-	味	
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L 以下	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	4	臭気	
目21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L 以下	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	4		
目22	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L 以下	全有機炭素(水質基準項目)の検査で代替できるため省略						4	味
目23	臭気強度(TON)	3 以下	1	1	1	1	1	12	臭気	
目24	蒸発残留物	30mg/L 以上200mg/L 以下		63			63	1	味	
目25	濁度	1度 以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	365	基礎的性状	
目26	pH 値	7.5 程度	7.5	7.4	7.7	7.7	7.6	365	腐食	
目27	腐食性 (ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける		-1.3			-1.3	1		
目28	従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落数が 2,000以下(P)*	0.5	3.5	2.0	0.5	1.6	4	水道施設の健全性の指標	
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L 以下	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	4	一般有機物	
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L 以下	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01	4	着色	

(注) ※は浄水場の水質検査結果をご覧ください。

*目標値の欄のPは、暫定値を示します。

大腸菌の平均の欄の分数は、検出回数/検査回数を示します。

その他の項目

項目	蛇口の水質検査結果						備考
	4~6月	7~9月	10~12月	1~3月	年度平均	回数	
水温	14.7	20.7	11.7	5.7	13.2	365	-
電気伝導率	13.9	12.7	11.1	11.8	12.4	365	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	53.0	47.0	47.5	52.0	49.9	4	
カルシウム硬度	43.0	37.0	36.5	40.0	39.1	4	
マグネシウム硬度	10.0	10.0	11.0	12.0	10.8	4	
カリウム	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	4	
トリクロラミン	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4	