

浄水水質検査結果書

滑川町配水場

(水質管理目標設定項目、独自に設定した項目等)

番号	項目	目標値	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採水年月日		2020/10/13	2020/11/17	2020/12/8	2021/1/12	2021/2/9	2021/3/9
	天候 (当日)		晴	快晴	快晴	曇	晴	晴
	採水地点		滑川町配水場	滑川町配水場	滑川町配水場	滑川町配水場	滑川町配水場	滑川町配水場
	採水者所属		吉見浄水場	吉見浄水場	吉見浄水場	吉見浄水場	吉見浄水場	吉見浄水場
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下			0.0003未満			0.0003未満
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(p)			0.0001未満			0.0001未満
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下			0.001			0.002
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下			0.0004未満			0.0004未満
目8	トルエン	0.4 mg/L以下			0.001未満			0.001未満
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下						
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下			0.06未満			0.06未満
目12	二酸化塩素	0.6 mg/L以下						
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(p)			0.001未満			0.002
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(p)			0.001未満			0.003
目15	農薬類	検出指標値1以下						
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下			78			75
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下			0.001未満			0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下			7.4			3.8
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下			0.001未満			0.001未満
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下			0.001未満			0.001未満
目22	有機物等(KMnO4消費量)	3 mg/L以下						
目23	臭気強度(TON)	3以下			1			1
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下			167			179
目25	濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5程度	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1
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			-1.7			-1.8
目28	従属栄養細菌	2,000 個/mL以下(p)			0			0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下			0.001未満			0.001未満
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下			0.01未満			0.01
目31	ペルフルオロオクタンルスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下(p)						
要02	バリウム	0.7 mg/L以下						
要04	モリブデン	0.07 mg/L以下			0.007未満			0.007未満
要40	キシレン	0.4 mg/L以下			0.002未満			0.002未満
他	アルカリ度	(mg/L)	36.8	34.2	29.4	27.4	30.6	28.8
他	導電率	(μS/cm)	176	268	255	223	265	246
他	アンモニア態窒素	(mg/L)						
	検査期日		令和02年 10月13日 }	令和02年 11月17日 }	令和02年 12月8日 }	令和03年 1月12日 }	令和03年 2月9日 }	令和03年 3月9日 }
			令和02年 10月15日	令和02年 11月20日	令和02年 12月16日	令和03年 1月20日	令和03年 2月15日	令和03年 3月22日
	検査機関		埼玉県水質 管理センター 埼玉県吉見 浄水場	埼玉県水質 管理センター 埼玉県吉見 浄水場	埼玉県水質 管理センター 埼玉県吉見 浄水場	埼玉県水質 管理センター 埼玉県吉見 浄水場	埼玉県水質 管理センター 埼玉県吉見 浄水場	埼玉県水質 管理センター 埼玉県吉見 浄水場
	検査責任者		埼玉県水質管理センター所長 堀切 孝					

- * 測定値の単位は「(浄水の)目標値等」の単位と同じ
- * (p)は暫定目標値を示す
- * 「農薬類」の検出指標値は、個々の農薬の目標値に対する検出値の比を総和で表記
 検出指標値 = (農薬1の検出値 / 農薬1の目標値) + …… + (農薬nの検出値 / 農薬nの目標値)
- * 「農薬類」の採水日は、他の項目の採水日と異なる
- * 番号の「目」は目標設定項目・「要」は要検討項目・「他」はその他の項目