

その他 ミネラル分など性状確認等のため平成19年度以降追加した項目

第三水源地管末給水

仲田第一公園

(平成29年度)

		日付	5月8日	8月1日	11月6日	2月5日	最大	最小	平均	検査回数
		分類								
カリウム	(mg/l)	ミネラル	2.8	3.3	3.2	4.0	4.0	2.8	3.3	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	3.4	4.4	4.5	5	5	3.4	4.3	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	14	18	19	22	22	14	18	4
臭素イオン	(mg/l)	トリハロメタン生成の原因物質	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	4
硫酸イオン	(mg/l)	ミネラル	16.4	23.9	21.7	28	28	16.4	22.5	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	22.9	27	27.9	28.5	28.5	22.9	26.6	4
紫外線吸光度(E253.7)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0374	0.0579	0.0290	0.0639	0.0639	0.0290	0.0471	4
紫外線吸光度(E260)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0356	0.0504	0.0243	0.0576	0.0576	0.0243	0.0420	4

その他 ミネラル分など性状確認等のため平成19年度以降追加した項目

第四水源地管末給水

中原ふれあい防災公園

(平成29年度)

		日付	5月8日	8月1日	11月6日	2月5日	最大	最小	平均	検査回数
		分類								
カリウム	(mg/l)	ミネラル	2.5	3.7	2.8	3.8	3.8	2.5	3.2	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	3.1	5.1	4.3	5.1	5.1	3.1	4.4	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	13	22	19	22	22	13	19	4
臭素イオン	(mg/l)	トリハロメタン生成の原因物質	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	4
硫酸イオン	(mg/l)	ミネラル	16.4	27.4	21.5	28.6	28.6	16.4	23.5	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	23	22.3	25	24.1	25	22.3	23.6	4
紫外線吸光度(E253.7)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0395	0.0522	0.0370	0.0472	0.0522	0.0370	0.0440	4
紫外線吸光度(E260)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0365	0.0429	0.0324	0.0402	0.0429	0.0324	0.0380	4

その他 ミネラル分など性状確認等のため平成19年度以降追加した項目

第五水源地管末給水

柏たなか第三公園

(平成29年度)

		日付	5月8日	8月1日	11月6日	2月5日	最大	最小	平均	検査回数
		分類								
カリウム	(mg/l)	ミネラル	2.9	3.3	5.7	6.2	6.2	2.9	4.5	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	3.3	4.4	5.9	6.2	6.2	3.3	5.0	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	13	18	20	22	22	13	18	4
臭素イオン	(mg/l)	トリハロメタン生成の原因物質	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05	0.05	0.05未満	0.05未満	4
硫酸イオン	(mg/l)	ミネラル	16.9	26.1	13.2	18.3	26.1	13.2	18.6	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	20.3	24.3	39	37.4	39	20.3	30.3	4
紫外線吸光度(E253.7)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0323	0.061	0.0953	0.1090	0.109	0.0323	0.0745	4
紫外線吸光度(E260)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0270	0.0527	0.0839	0.0987	0.0987	0.0270	0.0656	4

その他 ミネラル分など性状確認等のため平成19年度以降追加した項目

第六水源地管末給水

柏西口第一公園

(平成29年度)

		日付	5月8日	8月1日	11月6日	2月5日	最大	最小	平均	検査回数
		分類								
カリウム	(mg/l)	ミネラル	2.0	3.1	2.5	3.5	3.5	2.0	2.8	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	2.7	4.3	4.4	5.0	5.0	2.7	4.1	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	12	19	20	24	24	12	19	4
臭素イオン	(mg/l)	トリハロメタン生成の原因物質	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	4
硫酸イオン	(mg/l)	ミネラル	19.7	28.6	28.2	36.7	36.7	19.7	28.3	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	17	21.7	22.4	20.6	22.4	17	20.4	4
紫外線吸光度(E253.7)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0301	0.0512	0.0398	0.054	0.0540	0.0301	0.0438	4
紫外線吸光度(E260)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0277	0.0427	0.0349	0.0469	0.0469	0.0277	0.0381	4

その他 ミネラル分など性状確認等のため平成19年度以降追加した項目

岩井水源地管末給水

野馬公園

(平成29年度)

		日付	5月8日	8月1日	11月6日	2月5日	最大	最小	平均	検査回数
		分類								
カリウム	(mg/l)	ミネラル	2.2	3.2	2.4	3.4	3.4	2.2	2.8	4
マグネシウム	(mg/l)	ミネラル	3.0	4.5	4.1	4.9	4.9	3.0	4.1	4
カルシウム	(mg/l)	ミネラル	14	20	20	23	23	14	19	4
臭素イオン	(mg/l)	トリハロメタン生成の原因物質	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	4
硫酸イオン	(mg/l)	ミネラル	22	32.2	27.3	35.4	35.4	22	29.2	4
溶性ケイ酸	(mg/l)	ミネラル	16.6	20.8	20.4	19.6	20.8	16.6	19.4	4
紫外線吸光度(E253.7)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0248	0.0477	0.0357	0.0511	0.0511	0.0248	0.0398	4
紫外線吸光度(E260)	-	トリハロメタン生成の原因物質	0.0219	0.0403	0.0312	0.0457	0.0457	0.0219	0.0348	4

鉛給水管関係

(平成29年度)

水源地名	採水場所	項目名	単位	採水日	5月8日	8月1日	11月6日	2月5日
				基準値				
第五水源地	高野台第一公園	鉛及びその化合物	(mg/l)	0.01	0.0016	0.0033	0.0040	0.0028

備考 この検査は平成15年10月10日付け健水第1010001号「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について」に基づき鉛給水管に15分間滞留させた水を検査したものです。