

汚泥水漏洩事故にかかる新井水源水質検査結果

採水日：令和3年6月29日（火）

	検査項目	単位	新井1号井戸	新井2号井戸	新井3号井戸	新井5号井戸	新井6号井戸	厚生労働省：水質基準値
水道法第4条 水質基準	ほう素及びその化合物	mg/L	0.2	0.16	0.1	0.04	0.2	1.0以下
	亜鉛含有量	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0以下
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.2以下
	鉄	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.3以下
	銅含有量	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1.0以下
	ナトリウム	mg/L	11	10	9	6.8	11	200以下
	マンガン	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.05以下
	カルシウム	mg/L	12	14	15	16	12	300以下（マグネシウムと併せて）
	マグネシウム	mg/L	4.1	4.3	4.9	4.6	4	300以下（カルシウムと併せて）
厚労省通知	ニッケル	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02以下
	バリウム	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.7以下
	銀	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—
その他 基準なし	全硫黄	mg/L	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	基準なし
	ケイ素	mg/L	16	15	14	11	16	基準なし
	カリウム	mg/L	3.6	3.6	3	2.4	3.6	基準なし
	チタン	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	基準なし
	燐（リン）含有量	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.06	基準なし
	クロム含有量	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	基準なし
	バナジウム	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	基準なし

○各水源における水質の異常値は確認されませんでした。

（その他については、基準はないが一般的な数値の範囲内です）