

平成29年度地下水の水質調査結果 (3月結果)

採取場所 旧鹿児島市交通局敷地内(鹿児島市高麗町43番地)

採取日時 平成30年3月28日
観測井No.1 (9時08分)
観測井No.2 (9時28分)

天候 前日 晴 当日 晴

分析結果

計量の対象	観測井No.1	観測井No.2	地下水の環境基準値
六価クロム	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.05 mg/L以下
水銀	0.00005 mg/L未満	0.00005 mg/L未満	0.0005 mg/L以下
鉛	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.01 mg/L以下
砒素	0.002 mg/L	0.001 mg/L	0.01 mg/L以下

結果に対する評価 平成30年3月28日に実施しました旧鹿児島市交通局敷地内における最下流域地下水モニタリングの分析結果は、2箇所の観測井共に、地下水の環境基準値未満でした。
また、これまで平成29年10月～平成30年3月にかけて計6回調査し、工事着手前、工事実施中、工事完了後の地下水をモニタリングしておりますが、全ての調査において、地下水の環境基準値を大きく下回っています。