

## 5 放射性物質検査

平成28年度は、すべての検査地点において、セシウム134及びセシウム137ともに、「不検出（検出限界値未満）」であった。

表1 平成28年度 放射性物質検査結果

検査地点		水源	検査頻度	検査結果
寒川浄水場	原水	相模川（表流水）	月1回	すべて不検出
	浄水	相模川（表流水）	月1回	すべて不検出
谷ヶ原浄水場	原水	相模湖（表流水）	月1回	すべて不検出
	浄水	相模湖（表流水）	月1回	すべて不検出
落合浄水場	浄水	栃谷川（表流水）	月1回	すべて不検出
鎌沢浄水場	浄水	佐野川（表流水）	月1回	すべて不検出
和田浄水場	浄水	沢井川（表流水）	月1回	すべて不検出
底沢浄水場	浄水	底沢川（表流水）	月1回	すべて不検出
大山浄水場	浄水	大山川（表流水）	月1回	すべて不検出
鳥屋浄水場	浄水	早戸川（伏流水）	年4回	すべて不検出
長野浄水場	浄水	西沢（伏流水）	年4回	すべて不検出
惣領分水源	原水	地下水	年4回	すべて不検出
吉沢水源	原水	地下水	年4回	すべて不検出
イタリー浄水場	浄水	湧水	年4回	すべて不検出
品ノ木浄水場	浄水	湧水	年4回	すべて不検出
水土野水源	原水	湧水	年4回	すべて不検出

表2 放射性物質に係る検査機関及び検査方法等

検査実施機関	神奈川県企業庁 水道水質センター	
検査方法	ゲルマニウム半導体核種分析法	
検出限界値 （Bq/kg）	セシウム134	約1
	セシウム137	約1