

愛知県における水道水の放射能測定(自主調査)結果(平成23年3月分)

1 愛知県犬山浄水場(犬山市大字犬山字東洞15番地):木曾川水系木曾川 (ベクレル/キログラム)

採水日	ヨウ素-131	セシウム-134	セシウム-137
平成23年3月28日(月)	検出されず (検出限界値 0.7)	検出されず (検出限界値 0.9)	検出されず (検出限界値 0.7)
平成23年3月31日(木)	検出されず (検出限界値 0.6)	検出されず (検出限界値 0.9)	検出されず (検出限界値 0.8)

2 愛知県知多浄水場(知多市佐布里字西池の脇8番地):木曾川水系長良川 (ベクレル/キログラム)

採水日	ヨウ素-131	セシウム-134	セシウム-137
平成23年3月28日(月)	検出されず (検出限界値 0.6)	検出されず (検出限界値 0.6)	検出されず (検出限界値 0.8)
平成23年3月31日(木)	検出されず (検出限界値 0.7)	検出されず (検出限界値 0.9)	検出されず (検出限界値 0.5)

3 愛知県豊田浄水場(豊田市浄水町原山62番地):矢作川水系矢作川 (ベクレル/キログラム)

採水日	ヨウ素-131	セシウム-134	セシウム-137
平成23年3月28日(月)	検出されず (検出限界値 0.8)	検出されず (検出限界値 0.6)	検出されず (検出限界値 0.8)
平成23年3月30日(水)	検出されず (検出限界値 0.7)	検出されず (検出限界値 0.8)	検出されず (検出限界値 0.6)

4 愛知県豊橋浄水場(豊橋市東小鷹野二丁目9番地1):豊川水系豊川 (ベクレル/キログラム)

採水日	ヨウ素-131	セシウム-134	セシウム-137
平成23年3月28日(月)	検出されず (検出限界値 0.7)	検出されず (検出限界値 0.8)	検出されず (検出限界値 0.6)
平成23年3月30日(水)	検出されず (検出限界値 0.6)	検出されず (検出限界値 0.8)	検出されず (検出限界値 0.8)

「検出限界値」とは、放射能を検出できる最小値です。放射能測定の特性として、同じ機器を使用して、同じ条件で測定しても、毎回、検出限界値は変動します。「検出されず(検出限界値 1.0)」とは、検出できる最小値が1.0ベクレル/キログラムであり、この検体の放射性物質濃度は「1.0ベクレル/キログラム未満」であることを意味します。