

水道水中の放射性物質の測定結果について

香取市建設水道部 水道工務課

《放射性物質の測定結果》

(浄水)

浄水場名	採取日	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	放射性セシウム 合計
玉造浄水場	H28.2.16	検出せず (0.8)	検出せず (0.7)	検出せず (0.9)	検出せず
佐原浄水場	H28.2.16	検出せず (0.8)	検出せず (0.6)	検出せず (0.9)	検出せず
中央浄水場	H28.2.16	検出せず (0.9)	検出せず (0.9)	検出せず (0.8)	検出せず
大畑浄水場	H28.2.16	検出せず (0.7)	検出せず (0.7)	検出せず (1.0)	検出せず

「検出せず」とは、検出限界濃度未満を意味します。 ()内の数値は各物質の検出限界濃度です。

(原水)

取水場名	採取日	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	放射性セシウム 合計
飯島取水場	H28.2.16	検出せず (0.8)	検出せず (0.7)	検出せず (0.8)	検出せず
中央浄水場	H28.2.16	検出せず (0.8)	検出せず (0.7)	検出せず (1.0)	検出せず
大畑浄水場	H28.2.16	検出せず (0.8)	検出せず (0.8)	検出せず (0.8)	検出せず

「検出せず」とは、検出限界濃度未満を意味します。 ()内の数値は各物質の検出限界濃度です。

○ 水道水（浄水）中の放射性物質に係る管理目標値

放射性セシウム（セシウム134及び137の合計） 10Bq/kg

※ 放射性物質の測定は、外部委託（株式会社江東微生物研究所）により測定しています。

《これまでの測定結果》

(浄水)

浄水場名	採取日	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	放射性セシウム 合計
城山第2浄水場	H27.04.14	検出せず (0.9)	検出せず (0.7)	検出せず (1.0)	検出せず
	H27.07.10	検出せず (0.9)	検出せず (0.7)	検出せず (0.8)	検出せず
	H27.10.16	検出せず (0.8)	検出せず (0.8)	検出せず (0.9)	検出せず
	H28.1.8	検出せず (0.9)	検出せず (0.7)	検出せず (1.0)	検出せず
玉造浄水場	H27.05.12	検出せず (0.8)	検出せず (0.8)	検出せず (0.8)	検出せず
	H27.8.4	検出せず (0.8)	検出せず (0.6)	検出せず (0.7)	検出せず
	H27.11.10	検出せず (0.7)	検出せず (0.7)	検出せず (0.9)	検出せず
佐原浄水場	H27.05.12	検出せず (0.7)	検出せず (0.8)	検出せず (0.8)	検出せず
	H27.8.4	検出せず (0.7)	検出せず (0.6)	検出せず (0.8)	検出せず
	H27.11.10	検出せず (0.8)	検出せず (0.7)	検出せず (0.8)	検出せず
中央浄水場	H27.05.12	検出せず (0.9)	検出せず (0.6)	検出せず (0.8)	検出せず
	H27.8.4	検出せず (0.8)	検出せず (0.7)	検出せず (1.0)	検出せず
	H27.11.10	検出せず (0.7)	検出せず (0.7)	検出せず (0.8)	検出せず
大畑浄水場	H27.05.12	検出せず (0.7)	検出せず (0.6)	検出せず (1.0)	検出せず
	H27.8.4	検出せず (0.8)	検出せず (0.7)	検出せず (0.8)	検出せず
	H27.11.10	検出せず (0.7)	検出せず (0.8)	検出せず (0.8)	検出せず

(原水)

取水場名	採取日	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	放射性セシウム 合計
利根川取水場	H27.04.14	検出せず (0.8)	検出せず (0.7)	検出せず (1.0)	検出せず
	H27.07.10	検出せず (0.7)	検出せず (0.8)	検出せず (0.7)	検出せず
	H27.10.16	検出せず (0.7)	検出せず (0.8)	検出せず (0.7)	検出せず
	H28.1.8	検出せず (0.7)	検出せず (0.7)	検出せず (0.8)	検出せず
黒部川取水場	H27.04.14	検出せず (0.8)	検出せず (0.7)	検出せず (1.0)	検出せず
	H27.07.10	検出せず (0.7)	検出せず (0.8)	検出せず (0.8)	検出せず
	H27.10.16	検出せず (0.8)	検出せず (0.8)	検出せず (0.7)	検出せず
	H28.1.8	検出せず (0.8)	検出せず (0.8)	検出せず (0.7)	検出せず
飯島取水場	H27.05.12	検出せず (0.9)	検出せず (0.8)	検出せず (0.8)	検出せず
	H27.08.04	検出せず (0.8)	検出せず (0.5)	検出せず (0.8)	検出せず
	H27.11.10	検出せず (0.9)	検出せず (0.7)	検出せず (0.9)	検出せず
中央系原水	H27.05.12	検出せず (0.9)	検出せず (0.7)	検出せず (0.9)	検出せず
	H27.08.04	検出せず (0.9)	検出せず (0.7)	検出せず (0.9)	検出せず
	H27.11.10	検出せず (0.9)	検出せず (0.7)	検出せず (1.0)	検出せず
大畑系原水	H27.05.12	検出せず (1.0)	検出せず (1.0)	検出せず (0.8)	検出せず
	H27.08.04	検出せず (0.9)	検出せず (0.9)	検出せず (0.8)	検出せず
	H27.11.10	検出せず (0.8)	検出せず (0.8)	検出せず (1.0)	検出せず