

県環境保全センターにおける放射能測定結果

令和5年12月6日調査

地下水、放流水及び排水処理汚泥の放射性物質濃度

〔単位：(地下水・放流水)ベクレル/リットル、(汚泥)ベクレル/キログラム〕

採取日	地下水			放流水			排水処理汚泥		
	セシウム134	セシウム137	合計値	セシウム134	セシウム137	合計値	セシウム134	セシウム137	合計値
令和5年12月6日	不検出 (0.17)	不検出 (0.19)	不検出	不検出 (0.15)	不検出 (0.18)	不検出	不検出 (1.0)	不検出 (0.98)	不検出
令和5年9月12日	不検出 (0.18)	不検出 (0.17)	不検出	不検出 (0.15)	不検出 (0.18)	不検出	不検出 (1.2)	不検出 (1.1)	不検出
令和5年6月9日	不検出 (0.13)	不検出 (0.17)	不検出	不検出 (0.15)	不検出 (0.19)	不検出	不検出 (1.1)	不検出 (1.1)	不検出
令和5年3月7日	不検出 (0.18)	不検出 (0.19)	不検出	不検出 (0.14)	不検出 (0.18)	不検出	不検出 (1.1)	不検出 (1.1)	不検出
令和4年12月9日	不検出 (0.18)	不検出 (0.20)	不検出	不検出 (0.15)	不検出 (0.16)	不検出	不検出 (1.1)	不検出 (1.3)	不検出
令和4年9月14日	不検出 (0.15)	不検出 (0.20)	不検出	不検出 (0.12)	不検出 (0.13)	不検出	不検出 (1.2)	不検出 (1.1)	不検出
令和4年6月2日	不検出 (0.12)	不検出 (0.15)	不検出	不検出 (0.16)	不検出 (0.16)	不検出	不検出 (1.1)	不検出 (1.4)	不検出
令和4年3月3日	不検出 (0.14)	不検出 (0.16)	不検出	不検出 (0.13)	不検出 (0.13)	不検出	不検出 (1.1)	不検出 (1.3)	不検出
令和3年12月2日	不検出 (0.20)	不検出 (0.17)	不検出	不検出 (0.13)	不検出 (0.15)	不検出	不検出 (1.2)	不検出 (1.3)	不検出
令和3年9月9日	不検出 (0.12)	不検出 (0.14)	不検出	不検出 (0.17)	不検出 (0.16)	不検出	不検出 (1.1)	不検出 (0.8)	不検出
令和3年6月17日	不検出 (0.13)	不検出 (0.14)	不検出	不検出 (0.15)	不検出 (0.16)	不検出	不検出 (1.2)	不検出 (1.4)	不検出
令和3年3月4日	不検出 (0.33)	不検出 (0.34)	不検出	不検出 (0.33)	不検出 (0.35)	不検出	不検出 (6.5)	不検出 (6.3)	不検出
令和2年12月10日	不検出 (0.31)	不検出 (0.41)	不検出	不検出 (0.31)	不検出 (0.34)	不検出	不検出 (8.3)	不検出 (8.1)	不検出
令和2年9月10日	不検出 (0.39)	不検出 (0.30)	不検出	不検出 (0.30)	不検出 (0.25)	不検出	不検出 (4.9)	不検出 (7.5)	不検出
令和2年6月18日	不検出 (0.30)	不検出 (0.35)	不検出	不検出 (0.36)	不検出 (0.28)	不検出	不検出 (5.5)	不検出 (6.8)	不検出
令和2年3月5日	不検出 (0.37)	不検出 (0.45)	不検出	不検出 (0.27)	不検出 (0.35)	不検出	不検出 (5.4)	不検出 (6.1)	不検出
令和元年12月12日	不検出 (0.36)	不検出 (0.38)	不検出	不検出 (0.37)	不検出 (0.36)	不検出	不検出 (7.2)	不検出 (5.0)	不検出
令和元年9月12日	不検出 (0.42)	不検出 (0.40)	不検出	不検出 (0.37)	不検出 (0.45)	不検出	不検出 (5.0)	不検出 (6.0)	不検出
令和元年6月20日	不検出 (0.36)	不検出 (0.41)	不検出	不検出 (0.28)	不検出 (0.35)	不検出	不検出 (5.7)	不検出 (4.9)	不検出
平成31年3月7日	不検出 (0.37)	不検出 (0.46)	不検出	不検出 (0.33)	不検出 (0.30)	不検出	不検出 (5.4)	不検出 (5.4)	不検出
平成30年12月13日	不検出 (0.34)	不検出 (0.34)	不検出	不検出 (0.28)	不検出 (0.32)	不検出	不検出 (5.4)	不検出 (5.8)	不検出
平成30年9月27日	不検出 (0.45)	不検出 (0.39)	不検出	不検出 (0.24)	不検出 (0.34)	不検出	不検出 (5.6)	不検出 (5.3)	不検出
平成30年6月21日	不検出 (0.38)	不検出 (0.40)	不検出	不検出 (0.39)	不検出 (0.37)	不検出	不検出 (5.8)	不検出 (7.0)	不検出
平成30年3月8日	不検出 (0.28)	不検出 (0.37)	不検出	不検出 (0.42)	不検出 (0.46)	不検出	不検出 (8.2)	不検出 (6.8)	不検出
平成29年12月14日	不検出 (0.35)	不検出 (0.43)	不検出	不検出 (0.38)	不検出 (0.39)	不検出	不検出 (6.1)	不検出 (5.6)	不検出
平成29年9月14日	不検出 (0.34)	不検出 (0.43)	不検出	不検出 (0.28)	不検出 (0.37)	不検出	不検出 (7.3)	不検出 (6.9)	不検出
平成29年6月22日	不検出 (0.43)	不検出 (0.44)	不検出	不検出 (0.32)	不検出 (0.31)	不検出	不検出 (5.2)	不検出 (5.9)	不検出
平成29年3月16日	不検出 (0.32)	不検出 (0.40)	不検出	不検出 (0.38)	不検出 (0.31)	不検出	不検出 (8.6)	不検出 (7.0)	不検出
平成28年12月22日	不検出 (0.42)	不検出 (0.42)	不検出	不検出 (0.36)	不検出 (0.28)	不検出	不検出 (9.6)	不検出 (9.6)	不検出
平成28年9月14日	不検出 (0.41)	不検出 (0.55)	不検出	不検出 (0.54)	不検出 (0.48)	不検出	不検出 (7.4)	不検出 (5.4)	不検出
平成28年6月23日	不検出 (0.34)	不検出 (0.49)	不検出	不検出 (0.30)	不検出 (0.31)	不検出	不検出 (6.0)	不検出 (9.5)	不検出
平成28年3月24日	不検出 (0.35)	不検出 (0.40)	不検出	不検出 (0.43)	不検出 (0.49)	不検出	不検出 (8.7)	不検出 (8.5)	不検出
平成27年12月22日	不検出 (0.36)	不検出 (0.43)	不検出	不検出 (0.33)	不検出 (0.32)	不検出	不検出 (6.0)	不検出 (7.7)	不検出
平成27年9月29日	不検出 (0.32)	不検出 (0.36)	不検出	不検出 (0.34)	不検出 (0.45)	不検出	不検出 (8.7)	不検出 (6.6)	不検出
平成27年6月25日	不検出 (0.30)	不検出 (0.37)	不検出	不検出 (0.40)	不検出 (0.45)	不検出	不検出 (7.7)	不検出 (8.8)	不検出

[単位:(地下水・放流水)ベクレル/リットル、(汚泥)ベクレル/キログラム]

採取日	地下水			放流水			排水処理汚泥		
	セシウム134	セシウム137	合計値	セシウム134	セシウム137	合計値	セシウム134	セシウム137	合計値
平成27年3月18日	不検出 (0.37)	不検出 (0.46)	不検出	不検出 (0.44)	不検出 (0.38)	不検出	不検出 (8.9)	不検出 (7.6)	不検出
平成26年12月19日	不検出 (0.32)	不検出 (0.33)	不検出	不検出 (0.41)	不検出 (0.40)	不検出	不検出 (6.9)	不検出 (6.6)	不検出
平成26年11月19日	不検出 (0.31)	不検出 (0.47)	不検出	不検出 (0.36)	不検出 (0.43)	不検出	不検出 (8.9)	不検出 (8.0)	不検出
平成26年10月23日	不検出 (0.44)	不検出 (0.45)	不検出	不検出 (0.49)	不検出 (0.41)	不検出	不検出 (7.8)	不検出 (8.6)	不検出
平成26年9月25日	不検出 (0.38)	不検出 (0.36)	不検出	不検出 (0.43)	不検出 (0.50)	不検出	不検出 (6.9)	不検出 (7.4)	不検出
平成26年8月28日	不検出 (0.28)	不検出 (0.33)	不検出	不検出 (0.47)	不検出 (0.46)	不検出	不検出 (7.5)	不検出 (6.4)	不検出
平成26年7月24日	不検出 (0.47)	不検出 (0.47)	不検出	不検出 (0.32)	不検出 (0.37)	不検出	不検出 (7.2)	不検出 (6.5)	不検出
平成26年6月26日	不検出 (0.47)	不検出 (0.42)	不検出	不検出 (0.28)	不検出 (0.34)	不検出	不検出 (7.8)	不検出 (7.1)	不検出
平成26年5月21日	不検出 (0.37)	不検出 (0.37)	不検出	不検出 (0.42)	不検出 (0.43)	不検出	不検出 (6.8)	不検出 (8.1)	不検出
平成26年4月23日	不検出 (0.35)	不検出 (0.49)	不検出	不検出 (0.37)	不検出 (0.43)	不検出	不検出 (6.3)	不検出 (6.8)	不検出
平成26年3月5日	不検出 (0.32)	不検出 (0.30)	不検出	不検出 (0.53)	不検出 (0.59)	不検出	不検出 (8.8)	不検出 (7.5)	不検出
平成26年2月5日	不検出 (0.32)	不検出 (0.42)	不検出	不検出 (0.26)	不検出 (0.31)	不検出	不検出 (7.6)	不検出 (7.4)	不検出
平成26年1月22日	不検出 (0.35)	不検出 (0.42)	不検出	不検出 (0.49)	不検出 (0.53)	不検出	不検出 (7.4)	不検出 (7.8)	不検出
平成26年1月8日	不検出 (0.50)	不検出 (0.48)	不検出	不検出 (0.41)	不検出 (0.46)	不検出	—	—	—
平成25年12月18日	不検出 (0.37)	不検出 (0.40)	不検出	不検出 (0.46)	不検出 (0.43)	不検出	不検出 (6.4)	不検出 (8.6)	不検出
平成25年12月4日	不検出 (0.38)	不検出 (0.47)	不検出	不検出 (0.43)	不検出 (0.43)	不検出	—	—	—
平成25年11月20日*	不検出 (0.34)	不検出 (0.40)	不検出	不検出 (0.43)	不検出 (0.52)	不検出	不検出 (8.6)	不検出 (7.6)	不検出
平成25年11月6日	不検出 (0.31)	不検出 (0.40)	不検出	不検出 (0.49)	不検出 (0.50)	不検出	—	—	—
平成25年10月16日	不検出 (0.51)	不検出 (0.59)	不検出	不検出 (0.31)	不検出 (0.31)	不検出	不検出 (8.4)	不検出 (7.5)	不検出
平成25年10月2日	不検出 (0.50)	不検出 (0.49)	不検出	不検出 (0.31)	不検出 (0.34)	不検出	—	—	—
平成25年9月18日	不検出 (0.49)	不検出 (0.33)	不検出	不検出 (0.25)	不検出 (0.38)	不検出	不検出 (7.6)	不検出 (7.4)	不検出
平成25年9月4日	不検出 (0.26)	不検出 (0.37)	不検出	不検出 (0.45)	不検出 (0.50)	不検出	—	—	—
平成25年8月21日	不検出 (0.37)	不検出 (0.40)	不検出	不検出 (0.47)	不検出 (0.52)	不検出	不検出 (7.0)	不検出 (7.8)	不検出
平成25年8月7日	不検出 (0.37)	不検出 (0.39)	不検出	不検出 (0.34)	不検出 (0.41)	不検出	—	—	—
平成25年7月17日	不検出 (0.29)	不検出 (0.35)	不検出	不検出 (0.42)	不検出 (0.49)	不検出	不検出 (5.4)	不検出 (5.5)	不検出
平成25年7月3日	不検出 (0.39)	不検出 (0.41)	不検出	不検出 (0.55)	不検出 (0.40)	不検出	—	—	—
平成25年6月19日	不検出 (0.34)	不検出 (0.33)	不検出	不検出 (0.47)	不検出 (0.52)	不検出	不検出 (7.8)	不検出 (8.5)	不検出
平成25年6月5日	不検出 (0.37)	不検出 (0.43)	不検出	不検出 (0.45)	不検出 (0.49)	不検出	—	—	—
平成25年5月29日	不検出 (0.28)	不検出 (0.43)	不検出	不検出 (0.36)	不検出 (0.33)	不検出	不検出 (6.1)	不検出 (6.8)	不検出
平成25年5月8日	不検出 (0.46)	不検出 (0.55)	不検出	不検出 (0.31)	不検出 (0.29)	不検出	—	—	—
平成25年4月30日	不検出 (0.50)	不検出 (0.46)	不検出	不検出 (0.31)	不検出 (0.40)	不検出	不検出 (8.4)	不検出 (9.0)	不検出
平成25年4月15日	不検出 (0.40)	不検出 (0.49)	不検出	不検出 (0.50)	不検出 (0.48)	不検出	不検出 (6.7)	不検出 (8.8)	不検出

※ 排水処理汚泥については、平成25年11月27日採取

- * 測定頻度 : H26.1月まで…(地下水・放流水) 月2回 (汚泥) 月1回
H26.2月から…(地下水・放流水・汚泥) 月1回
H27.3月から…(地下水・放流水・汚泥) 3ヶ月に1回

* 平成25年4月22日受入開始のため、平成25年4月は廃棄物受入前(4月15日)と廃棄物受入後(4月30日)の2回実施。

* 括弧書きは検出下限値。

* 県ガイドラインの目安値 地下水・放流水 : (セシウム134の値÷60)+(セシウム137の値÷90)の値が1以下
汚泥 : 100ベクレル/キログラムを超えないこと。