

令和6年度 放射性物質試験結果

試験結果は、すべて「不検出」でした。

測定対象は以下のとおりです。

- ・北湖代表地点 真野浄水場 原水及び浄水
- ・南湖代表地点 柳が崎浄水場 原水及び浄水

令和7年3月度

採水情報		原水			浄水		
場所	日付	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131
真野浄水場	3月11日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
柳が崎浄水場	3月10日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
測定下限値 ベクレル/キログラム		2.5	2.1	2.0	2.5	2.1	2.0

令和7年2月度

採水情報		原水			浄水		
場所	日付	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131
真野浄水場	2月18日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
柳が崎浄水場	2月18日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
測定下限値 ベクレル/キログラム		2.4	2.1	2.0	2.4	2.1	2.0

令和7年1月度

採水情報		原水			浄水		
場所	日付	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131
真野浄水場	1月21日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
柳が崎浄水場	1月21日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
測定下限値 ベクレル/キログラム		2.4	2.1	2.0	2.4	2.1	2.0

令和6年12月度

採水情報		原水			浄水		
場所	日付	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131
真野浄水場	12月10日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
柳が崎浄水場	12月10日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
測定下限値 ベクレル/キログラム		1.8	1.5	1.4	1.8	1.5	1.4

令和6年11月度

採水情報		原水			浄水		
場所	日付	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131
真野浄水場	11月18日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
柳が崎浄水場	11月19日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
測定下限値 ベクレル/キログラム		2.5	2.1	2.0	2.5	2.1	2.0

令和6年10月度

採水情報		原水			浄水		
場所	日付	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131
真野浄水場	10月22日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
柳が崎浄水場	10月22日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
測定下限値 ベクレル/キログラム		2.4	2.0	1.9	2.4	2.0	1.9

令和6年9月度

採水情報		原水			浄水		
場所	日付	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131
真野浄水場	9月10日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
柳が崎浄水場	9月10日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
測定下限値 ベクレル/キログラム		2.4	2.0	1.9	2.4	2.0	1.9

令和6年8月度

採水情報		原水			浄水		
場所	日付	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131
真野浄水場	8月20日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
柳が崎浄水場	8月20日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
測定下限値 ベクレル/キログラム		2.4	2.0	1.9	2.4	2.0	1.9

令和6年7月度

採水情報		原水			浄水		
場所	日付	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131
真野浄水場	7月9日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
柳が崎浄水場	7月9日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
測定下限値 ベクレル/キログラム		2.4	2.1	2.0	2.4	2.1	2.0

令和6年6月度

採水情報		原水			浄水		
場所	日付	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131
真野浄水場	6月18日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
柳が崎浄水場	6月18日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
測定下限値 ベクレル/キログラム		2.4	2.0	1.9	2.4	2.0	1.9

令和6年5月度

採水情報		原水			浄水		
場所	日付	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131
真野浄水場	5月21日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
柳が崎浄水場	5月21日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
測定下限値 ベクレル/キログラム		2.4	2.0	1.9	2.4	2.0	1.9

令和6年4月度

採水情報		原水			浄水		
場所	日付	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131	セシウム 134	セシウム 137	ヨウ素 131
真野浄水場	4月23日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
柳が崎浄水場	4月23日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
測定下限値 ベクレル/キログラム		2.4	2.0	1.9	2.4	2.0	1.9

注釈

注1：「不検出」とは、測定値が測定下限値を下回っていることを示します。

注2：「測定下限値」とは、測定装置により測定対象物質が存在していることが分かる最小の放射能濃度を示します。

注3：平成24年4月1日から水道水中の放射性セシウムにかかる管理目標値は10 Bq(ベクレル)/kg(キログラム)と設定されています。なお、放射性ヨウ素の管理目標値は定められておりません。

注4：水1 リットルの重さは1 キログラムに相当するため、ベクレル/リットルとベクレル/キログラムは同じです。

注5：検査機関は大阪市企業局 浄水管理センター 水質管理課です。

注6：測定機器：NaI(Tl)シンチレーションスペクトロメータです。