

令和5年3月10日

海士いわがき生産株式会社 様

公益財団法人島根県環境保健公社
環境生活課

ノロウイルス検査の結果について

ご依頼いただいた検体について、ノロウイルス遺伝子の検出値は下記のとおりでしたのでお知らせします。

記

受付番号 検第 A2209707 号
検査受付年月日 令和5年3月7日

検体名	ノロウイルス (判定)	ノロウイルス (コピー数)	検査法
イワガキ【春香】 (隠岐保々見(菱浦);浄化後)	検出せず	0 ※	リアルタイムPCR法(改良検査法) 食安監発第1105001号準拠

※事前に行ったリアルタイムPCR検査の性能試験で最小検出感度を求めた結果、理論値1コピーのNorovirusGI Positive Control DNA及びNorovirusGII Positive Control DNAそれぞれを三重測定したところ、45Cycle以内に増幅が確認された。よって、PCR反応液中に1コピー以上のDNAが存在すれば、三重測定を行う場合において理論上検出可能と見なし、上記検体のコピー数を0とした。

