

# 放射能検査結果報告書

第 24-129508-1-220304-69818 号

発行日 2022年03月04日

坂戸、鶴ヶ島水道企業団 様

郵便番号 350-0212 電話番号 049-285-8138  
住 所 埼玉県坂戸市石井2333-5  
部署名 浄水課 水質担当  
担当者名 様

株式会社 江東微生物研究所  
測定施設 食品分析センターつくば分室  
〒305-0854  
茨城県つくば市上横場445-1  
検査責任者  
TEL 029-837-2721

貴依頼による試料の測定結果について下記の通りご報告致します。

依頼日	2022年03月03日	採取日時	2022年03月03日	9時20分	
検体名	坂戸浄水場（出口水）			検体種別	水
採取場所	埼玉県坂戸市石井2333-5			採取区分	他社
天 候	晴れ	気 温	11.8℃	水 温	9.2℃

## 検査内容

測定方法	ゲルマニウム半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法（精密測定）
測定項目	放射性ヨウ素-131 ・ 放射性セシウム-134 ・ 放射性セシウム-137

測定条件	測定時間	2000 秒	測定日	2022年03月04日
	測定機器	ゲルマニウム半導体検出器		

	測定核種	測定結果 (Bq/kg)	検出限界 (Bq/kg)
測定結果	放射性ヨウ素131 (I-131)	検出せず	0.7
	放射性セシウム134 (Cs-134)	検出せず	0.8
	放射性セシウム137 (Cs-137)	検出せず	0.8
	放射性セシウム合計	検出せず	

特記事項	平成14年3月厚生労働省「緊急時における食品の放射能測定マニュアル」に準拠 平成23年12月厚生労働省医薬食品局食品安全部基準審査課「食品中の放射性物質の新たな基準値について」による。 平成23年10月厚生労働省健康局水道課「水道水等の放射能測定マニュアル」による。 採取日時からの放射能の減衰補正は行っていません。 「検出せず」とは、検出限界値未満を意味します。 本測定結果は、提出された試料についてだけのものです。
------	--

備 考	
-----	--

環境営業部 さいたま岩槻営業所  
TEL 048-990-4818

# 放射能検査結果報告書

第 24-129508-1-220304-69817 号

発行日 2022年03月04日

坂戸、鶴ヶ島水道企業団 様

株式会社 江東微生物研究所  
測定施設 食品分析センターつくば分室  
〒305-0854  
茨城県つくば市牛橋4-45-1  
検査責任者  
TEL 029-837-2721

郵便番号 350-2213 電話番号 049-285-8138  
住 所 埼玉県鶴ヶ島市脚折2023  
部 署 名 浄水課 水質担当  
担当者名 様

貴依頼による試料の測定結果について下記の通りご報告致します。

依頼日	2022年03月03日	採取日時	2022年03月03日	8時55分	
検体名	鶴ヶ島浄水場（出口水）			検体種別	水
採取場所	埼玉県鶴ヶ島市脚折2023			採取区分	他社
天 候	晴れ	気 温	12.8 °C	水 温	9.9 °C

## 検査内容

測定方法	ゲルマニウム半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法（精密測定）
測定項目	放射性ヨウ素-131 ・ 放射性セシウム-134 ・ 放射性セシウム-137

測定条件	測定時間	2000 秒	測定日	2022年03月04日
	測定機器	ゲルマニウム半導体検出器		

	測定核種	測定結果 (Bq/kg)	検出限界 (Bq/kg)
測定結果	放射性ヨウ素131 (I-131)	検出せず	0.7
	放射性セシウム134 (Cs-134)	検出せず	0.6
	放射性セシウム137 (Cs-137)	検出せず	0.7
	放射性セシウム合計	検出せず	

特記事項	平成14年3月厚生労働省「緊急時における食品の放射能測定マニュアル」に準拠 平成23年12月厚生労働省医薬食品局食品安全部基準審査課「食品中の放射性物質の新たな基準値について」による。 平成23年10月厚生労働省健康局水道課「水道水等の放射能測定マニュアル」による。 採取日時からの放射能の減衰補正は行っていません。 「検出せず」とは、検出限界値未満を意味します。 本測定結果は、提出された試料についてだけのものです。
------	--

備 考	
-----	--

環境営業部 さいたま岩槻営業所  
TEL 048-990-4818