令和7年度工業用水道放射性物質モニタリング測定結果

単位:Bq/L

	採水月日	磐城工業用水道				勿来工業用水道				小名浜工業用水道					相馬工業用水道				検査
		①ヨウ素 I131	②セシウム Cs134	③セシウム Cs137	その他	①ヨウ素 I131	②セシウム Cs134	③セシウム Cs137	その他	①ヨウ素 I131	②セシウム Cs134	③セシウム Cs137	トリチウム ³H ※3	その他	①ヨウ素 I131	②セシウム Cs134	③セシウム Cs137	その他	機関
1	4月16日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	_	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	С
2	5月21日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	С
3	6月18日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	_	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	С
4	7月16日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	_	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	С
5	8月20日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	С
6	9月17日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	_	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	С
7	10月22日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	_	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	С
8																			
9													_						
10													_						
11																			
12					_								_						

※1 その他の項目は下記のとおり(13項目)

- ④放射性セリウムCe144、⑤放射性セリウムCe143、⑥放射性クロムCr51、⑦放射性ルテニウムRu106、⑧放射性ヨウ素I132、⑨放射性ジルコニウムZr95、⑩放射性ニオブNb95、⑪放射性コバルトCo58、⑫放射性セシウムCs136、⑬放射性マンガンMn54、⑭放射性銀Ag110m、⑮放射性鉄Fe59、⑯放射性コバルトCo60
- ※2 検査機関については右記のとおり A:東京電力(株)柏崎刈羽原子力発電所、 B:(株)日本環境調査研究所、 C:福島県食肉衛生検査所、 D:福島県衛生協会、 E:福島県保健衛生協会、 F:福島県衛生研究所
- ※3トリチウム検査機関:株式会社 化研

WHOの飲料水水質ガイドライン(第4版)では、飲料水に含まれるトリチウムの指標(ガイダンスレベル)は10,000Bq/Lとなっております。

- ※4トリチウムの検査には時間を要するため、測定結果の公表は採水月の翌月になります。
- ※5 令和7年度におけるトリチウムのモニタリングは、東京電力によるALPS処理水の海洋放出方法に変更が無い限り、5月、8月、11月、2月に実施します。