

原水(千歳川浄水場系)

令和3年度 クリプトスポリジウム等検査結果

採水月日 及び 採水時刻	6月21日 10時40分	12月20日 10時10分	検 査 方 法
測 定 項 目			
気 温 (°C)	18.8	- 2.5	
水 温 (°C)	14.0	4.7	
ク リ プ ト ス ポ リ ジ ウ ム (個 / 10L)	0	0	メンブランフィルター吸引ろ過- アセトン溶解法/免疫磁性体 粒子法/蛍光抗体染色(直 接法)
ジ ア ル ジ ア (個 / 10L)	0	0	
検 査 機 関	石狩東部広域水道企業団事務局水質検査センター		

クリプトスポリジウム等は、野生動物等の腸管内に寄生する原虫で、これらに汚染された水を摂取すると激しい下痢などを発症します。

千歳川浄水場では、河川水を水源としていることから、厚生労働省の対策指針に基づき、浄水処理の常時監視を行うとともに水質検査による確認を行っています。