

クリプトスポリジウム関連項目の試験結果（令和3年度）

クリプトスポリジウム等(原虫)の試験結果

月	種別 試験項目	浄水場名		桜ヶ丘 浄水場 浄水
		箕面浄水場 原水	浄水	
5月	クリプトスポリジウム	10L中に 検出しない	20L中に 検出しない	---
	ジアルジア	10L中に 検出しない	20L中に 検出しない	---
8月	クリプトスポリジウム	10L中に 検出しない	20L中に 検出しない	20L中に 検出しない
	ジアルジア	10L中に 検出しない	20L中に 検出しない	20L中に 検出しない
11月	クリプトスポリジウム	10L中に 検出しない	20L中に 検出しない	---
	ジアルジア	10L中に 検出しない	20L中に 検出しない	---
2月	クリプトスポリジウム	10L中に1個 のオーシスト	20L中に 検出しない	---
	ジアルジア	10L中に 検出しない	20L中に 検出しない	---

クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌・嫌気性芽胞菌)の試験結果

種別 試験項目	浄水場名 箕面 浄水場	原水			
		桜ヶ丘 浄水場			
		1号、2号、 3号井混合	1号井 (半町)	2号井 (半町)	3号井 (休止中)
大腸菌	6 / 6	0 / 12	0 / 1	0 / 1	---
嫌気性芽胞菌	6 / 6	0 / 12	0 / 1	0 / 1	---

※ 陽性(+)回数 / 試験回数

ダイオキシン類の試験結果（令和3年11月18日）

試験項目	浄水場名		箕面 浄水場 浄水	桜ヶ丘 浄水場 浄水
	種別	目標値・単位		
ダイオキシン類 毒性等量		1pg-TEQ/L以下(暫定)	0.1未満	0.1未満

【解説】

1pg(ピコグラム) : 1gの1兆分の1

TEQ(毒性等量) : ダイオキシンは種類によって毒性が異なるため、最も毒性が強い物を1として、他の物の強さを換算した濃度