

[トリハロメタンに関する試験結果]

試 料 家庭用浄水器 「ワンウォーター E C O」

検査項目 トリハロメタンの除去性能確認

試験方法 新品のカートリッジを装着した浄水器に、総トリハロメタン濃度 0.1ppm 水溶液を通水量 2L/min にて 500L 通水、採水してトリハロメタン濃度を測定した。

 更に 1,000L、1,500L および 2,000L、2,500L 通水時に採水してトリハロメタン濃度を測定した。

試験結果 単位 ： ppm

試験項目	通水前	500L 通水後	1,000L 通水後	1,500L 通水後	2,000L 通水後	2,500L 通水後
総トリハロメタン	0.1	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
クロロホルム	0.045	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
ブロモジクロロメタン	0.030	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001
ジブロモクロロメタン	0.020	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ブロモホルム	0.005	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満

測定方法 家庭用浄水器試験方法（JIS S 3201）に準拠した GC/MS を用いた SIMS による

試験機関 ウォーターサイエンス研究会 〒542-0081 大阪市中央区南船場 4-9-11

試験年月日 平成 12 年 12 月 13 日

試験番号 No. 200B-101（様式 03）