

ポット型浄水器ウルオの新性能表示について

ポット型浄水器ウルオは、ポット型浄水器の中でも浄水力No.1かつ、銀イオン抗菌剤無添加、浄水の味も比べて分かるほど唯一無二の優位性がありますが、今回の任意項目（10項目）の検査によって「ウルオ」の性能の高さが改めて証明されました。

品名	ポット型浄水器 ウルオ	
品番	UL-035	
材料の種類	ABS樹脂 AS樹脂 ポリプロピレン ポリオレフィン シリコーンゴム	
ろ材の種類	活性炭 不織布 珪酸チタン	
ろ過流量	0.2L/分	
浄水能力	遊離残留塩素	総ろ過水量:400L 除去率:80% JIS S 3201試験結果
	濁り	総ろ過水量:400L 除去率:80% JIS S 3201試験結果
	溶解性鉛	総ろ過水量:400L 除去率:80% JIS S 3201試験結果
	2-MIB	総ろ過水量:400L 除去率:80% JIS S 3201試験結果
	CAT(農薬)	総ろ過水量:400L 除去率:80% JIS S 3201試験結果
	クロロホルム	総ろ過水量:400L 除去率:80% JIS S 3201附属書A試験結果
	プロモジクロロメタン	総ろ過水量:400L 除去率:80% JIS S 3201附属書A試験結果
	ジプロモクロロメタン	総ろ過水量:400L 除去率:80% JIS S 3201附属書A試験結果
	プロモホルム	総ろ過水量:400L 除去率:80% JIS S 3201附属書A試験結果
	テトラクロロエチレン	総ろ過水量:400L 除去率:80% JIS S 3201附属書A試験結果
	トリクロロエチレン	総ろ過水量:400L 除去率:80% JIS S 3201附属書A試験結果
	総トリハロメタン	総ろ過水量:400L 除去率:80% JIS S 3201附属書A試験結果
	1,2-DCE	総ろ過水量:400L 除去率:80% JIS S 3201附属書A試験結果
	ベンゼン	総ろ過水量:400L 除去率:80% JIS S 3201附属書A試験結果
	ジェオスミン	総ろ過水量:400L 除去率:80% JIS S 3201試験結果
	陰イオン界面活性剤	総ろ過水量:400L 除去率:80% JIS S 3201試験結果
	フェノール類	総ろ過水量:400L 除去率:80% JIS S 3201試験結果
	四塩化炭素	総ろ過水量:400L 除去率:80% JWPAS B 試験結果
	アルミニウム(中性)	除去率:80% JWPAS B 試験結果
	一般細菌	除去率:97.4% JWPAS B 試験結果
	※感染予防を保証するものではありません。ウイルスは除去できません。	
	有機フッ素化合物 PFOS	除去率:95%以上 国の暫定目標値による 試験結果
	有機フッ素化合物 PFOA	除去率:94%以上 国の暫定目標値による 試験結果
ろ過水容量	1.0L	
3月の交換時期目安	1日3.0L(3,000ml)使用の場合 約4ヶ月	
	1日4.0L(4,000ml)使用の場合 約3ヶ月	
機能性ろ材	天然鉱石	

特に今回試験を行った「PFOS(ピーフォス)」と「PFOA(ピーフォア)」は、動物実験で発がん性が指摘されている有機フッ素化合物の一種です。環境中で分解がほとんどされず、新たな環境汚染物質として世界的に規制の対象となっています。

最近特に問い合わせが多いので、試験を行いました。国の定める暫定目標値の濃度での通水試験で、ろ過後「検出せず」の結果が出ました。(計算式の関係で除去率95%となっています。) 詳細はプレスリリースを参照ください。(データもダウンロードできます。)

<https://www.atpress.ne.jp/news/258651>