

A clear glass carafe with a white filter inside. The carafe has a handle on the right side and a lid on top. The filter is a cylindrical mesh structure with a white top layer. The text "LUCY® Filter Carafe" is overlaid on the image in white.

LUCY® Filter Carafe

Filtration performance

Substance

Heavy metals

Lead

Norm req.	60 L	90 L	120 L
> 90 % (EN DIN 17093 : 2018)	> 99,9 %	> 99,9 %	> 99,9 %

Copper

Norm req.	60 L	90 L	120 L
> 80 % (DIN 10521 : 2009)	> 97,5 %	> 94,0 %	> 90,1 %

For taste and odour

Chlorine

Norm req.	60 L	90 L	120 L
> 80 % (EN DIN 17093 : 2018)	> 99,9 %	> 99,9 %	> 99,9 %

2, 4, 6 TCP

Norm req.	60 L	90 L	120 L
> 50 % (EN DIN 17093 : 2018)	> 99,9 %	> 99,9 %	> 99,9 %

Geosmin

Norm req.	60 L	90 L	120 L
-----------	------	------	-------

Norm req.	60 L	90 L	120 L
> 50 % (EN DIN 17093 : 2018)	> 99,9 %	> 99,9 %	> 99,9 %

Drug residues

β-Estradiol

Norm req.	60 L	90 L	120 L
EN DIN 17093 : 2018	> 99,9 %	> 90,7 %	> 91,9 %