

Natürlich ohne Zusätze

Auszug aus dem Original-Prüfbericht des Labors für Rückstandsanalytik Bremen GmbH vom März 2017. Der Prüfbericht wurde mit der Nummer 1702118-2 unter der Laborleitung von Dr. Dennis Leupold erstellt. Geprüft wurde der WiV mini (ein Wasserfilter mit Kokosfilter-Festblock) von der BBB Gebäudetechnik GmbH, Bobingen.

Pestizide:

Das Wasser wurde mit 2 µg/l je Pestizid dotiert.

Parameter	Nachweisgrenze	WiV mini	Reduzierung in %
Azoxystrobin	0,05	X	100
Buprofezin	0,1	X	100
Carbaryl	0,05	X	100
Clothianidin	0,1	X	100
Imidacloprid	0,05	X	100
Isoxaben	0,05	X	100
Lufenuron	0,05	X	100
Propargit	0,05	X	100
Trifloxystrobin	0,05	X	100
Thidiazuron	0,05	X	100
Malachitgrün	0,05	X	100
Kristallviolett	0,05	X	100
Abamectin	0,1	X	100
Diflubenzuron	0,1	X	100
Emamectin	0,1	X	100
Fenarimol	0,1	X	100
Fenhexamid	0,1	X	100
Ivermectin	0,1	X	100
Pyrimethanil	0,1	X	100
Teflubenzuron	0,1	X	100
Triclopyr	0,1	X	100
Glyphosat	0,1	0,4	80

Die Konzentrationsangaben beziehen sich auf $\mu g/I$ Wasser x = nicht nachweisbar





Natürlich ohne Zusätze

Elemente:

Das Wasser wurde mit 20 µg/l je Element dotiert.

Parameter	Nachweisgrenze	WiV mini	Reduzierung in %
Blei	1,0	X	100
Kupfer	1,0	X	100
Chrom	0,1	X	100
Quecksilber	1,0	X	100
Cadmium	0,1	3,3	83,5
Aluminium	1,0	4,3	78,5

Die Konzentrationsangaben beziehen sich auf $\mu g/I$ Wasser x = nicht nachweisbar

Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe:

Es erfolgte keine Dotierung. Gemessen wurde die mögliche Abgabe von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen des Filtersystems.

Parameter	Bestimmungsgrenze	WiV mini
Naphthalin	0,02	X
Acenaphthylen	0,02	X
Acenaphthen	0,02	X
Fluoren	0,02	X
Phenanthren	0,02	X
Anthracen	0,02	X
Fluoranthen	0,02	X
Pyren	0,02	X
Benzo(a)anthracen	0,02	X
Chrysen	0,02	X
Benzo(b)fluoranthen	0,02	X
Benzo(k)fluoranthen	0,02	X
Benzo(a)pyren	0,02	X
Dibenz(a,h)anthracen	0,05	X
Benzo(g,h,i)perylen	0,05	X
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0,05	X

Die Konzentrationsangaben beziehen sich auf $\mu g/I$ Wasser x = nicht nachweisbar

Der vollständige Original-Prüfbericht kann auf schriftliche Nachfrage bei der Firma BBB Gebäudetechnik GmbH in Bobingen eingesehen werden.

