

Der Wasserfilter für höchste Sicherheit HOME & INLINE

(produced by J. Mitschke Verfahrenstechnik)

Übersicht über entfernte und reduzierte Substanzen im Trinkwasser

Sehr gute Aufnahmefähigkeit (90% - 100%)

Chemische Einzelverbindungen

| | | |
|------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Acrylnitril | Dimethylanilin | Nitroethan |
| Acrylsäure | Dimethylsulfat | Nitroglycerin |
| Amylalkohol | Dioxan | Nitromethan |
| Amylether | Dipropylketon | Nitropropan |
| Anilin | Essigsäure | Nitrotoluol |
| Atrazin | Essigsäureanhydrid | Nonan |
| Benzol | Essigsäurepropylester | Octan |
| Bisphenol-A | Ethanol | Octen |
| Brom | Ethylacetat | Ozon |
| Butanon | Ethylacrylat | Östriol |
| Buttersäure | Ethylbenzol | Östrogene |
| Butylacetat | Ethylbromid | Östron |
| Butylalkohol | Harnsäure | Palmitinsäure |
| Butylchlorid | Harnstoff | Paradichlorbenzol |
| Butylether | Heptan | Pentanon |
| Campher | Hepten | Perchlorethylen |
| Caprylsäure | Indol | Pestizide |
| Carbolsäure | Isopropylether | Phenol |
| Chlor | Jod | Propanol |
| Chlorbutadien | Jodoform | Propionsäure |
| Chlornitrospan | Kersol | Propylchlorid |
| Chlorobenzol | Kreatin | Propylen |
| Choloroform | Mercaptan | Propylether |
| Cyclohexan | Mesityloxid | Schwefelkohlenstoff |
| Cyclohexanol | Metazachlor | Schwefelsäure |
| Cyclohexen | Methylacrylat | Silicium-Ethylverbindungen |
| Decan | Methylbutylketon | Simazin |
| Desethylatrazin | Methylcyclohexan | Skatol |
| Desethylterbuthylazin | Methylcyclohexanol | Tetrachlorethan |
| Desisopropylatrazin | Methylcyclohexanon | Tetrachlorethylen |
| Dibromethan | Methylenchlorid | Tetrachlorkohlenstoff |
| Dichlorbenzol | Methylethylketon | Terbuthylazin |
| Dichlordifluormethan | Methylisobutyleton | Toluol |
| Dichlorethan | Methylmercaptan | Trichlorethan |
| Dichlorethen | Metolachlor | Trichlorethylen |
| Dichlorethylether | Milchsäure | Xylol |
| Dichlornitroethan | Monochlorbenzol | 17 α -Ethinylostradiol |
| Dichlorpropan | Naphthalin | 17 β -Östradiol |
| Dichlortetrafluorethan | Nikotin | |
| Diethylketon | Nitrobenzol | |

Sehr gute Aufnahmefähigkeit (90% - 100%)

Gerüche

| | |
|---------------------------|------------------------------|
| Abfälle | Lebensmittelgerüche |
| Alkoholgerüche | Lysol |
| Angebranntes Fleisch | Medizinische Gerüche |
| Angebranntes Essen | Melonen |
| Anorganische Verbindungen | Menthol |
| Badezimmergerüche | Modergerüche |
| Benzin | Obstlagerung |
| Brennstoffe (flüssig) | Organische Chemikalien |
| Deodorants | Ranziges Öl |
| Desinfektionsmittel | Reizstoffe |
| Detergentien | Saure Milch |
| Diesel | Schimmelgerüche |
| Düngemittel | Schmiermittel, Öle und Fette |
| Essig | Schweißgerüche |
| Eukalyptus | Teer |
| Farbgerüche | Terpentin |
| Harze | Tiergerüche |
| Haustiergerüche | Toilettengerüche |
| Käsegeruch | Verbranntes Fett |
| Kerosin | Verdorbene Lebensmittel |
| Kläranlagengerüche | Verwesungsgerüche |
| Klebstoffdämpfe | Wäschegeruch |
| Knoblauch | Weinessig |
| Körpergerüche | Zigarettenrauch |
| Krankenhausgerüche | Zitrusfrüchte |
| Küchengerüche | Zwiebeln |
| Lackdämpfe | Autoabgase |
| | Fischgerüche |

**Gute Aufnahmefähigkeit
(70% - 90%)**

Chemische Einzelverbindungen

4Methylchlorid
Aceton
Ameisensäureethylester
Boran
Butadien
Dichlorfluormethan
Ether
Ethylchlorid
Ethylenchlorid
Ethylenoxid
Ethylmercaptan
Hexan
Methanol
Methylacetat
Methylbromid
Methylether
Pentan
PFC/PFT
Styrol
Uran
Vinylchlorid

Gerüche

Fischgerüche
Industrieabfälle
Kohlerauch
Lösemittelgerüche
Schlachthofgerüche
Verbrennungsgerüche

**Mittlere Aufnahmefähigkeit
(40% - 70%)**

Chemische Einzelverbindungen

Acrolein
Ameisensäure
Blausäure
Bromwasserstoff
Butan
Crotonaldehyd
Diethylamin
Formaldehyd
Frigene
Hexen
Isopren
Jodwasserstoff
Penten
Pentin
Propan
Propionaldehyd
Salpetersäure
Schwefeltrioxid
Valeral

**Kaum Aufnahmefähigkeit
(1% - 40%)**

Chemische Einzelverbindungen

Acetaldehyd
Amine
Ammoniak
Butanal
Chlorwasserstoff
Ethan
Ethylen
Fluorwasserstoff
Kohlendioxid
Kohlenmonoxid
Methan
Propin
Propylmeraptan
Pyridin
Quecksilberdämpfe
Schwefeldioxid
Schwefelwasserstoff
Selenwasserstoff
Stickstoffdioxid
Wasserstoff