

Wasserwerk Elmshorn II (Nibelungenring)

Anschrift des Betreibers	Stadtwerke Elmshorn Westerstraße 50 – 54 25336 Elmshorn www.stadtwerke-elmshorn.de info@stadtwerke-elmshorn.de Tel.: 04121/6450
Standort des Wasserwerkes	Nibelungenring, Elmshorn
Versorgungsgebiet	Elmshorn, Kölln-Reisiek, Klein Nordende Z.T. Bokholt-Hanredder, Raa-Besenbek, Klein- Offenseth und Horst-Hahnenkamp
Errichtungsjahr	1962
Brunnen	Fassung Krückaupark 3 Vertikalfilterbrunnen bis 30 m tief Fassung Sibirien 4 Vertikalfilterbrunnen 30 - 65 m tief
Durchschnittliche Fördermenge	1.687.031m ³
Wasserschutzgebiet	Wasserschutzgebiet Köhnholz/Krückaupark, Inkraft getreten am 01.01.2002 4.217 ha Wasserschutzgebiet Sibirien, In Kraft getreten am 01.03.2000 1.110 ha
Besondere Aufbereitungstechnik	Aktivkohlefilteranlage seit März 2001
Zusatzstoffe	keine
Wasseranalyse	Keine Beanstandungen des Trinkwassers
Härtebereich	III
Auffälligkeiten	Nachweis von 1,2-Dichlorpropan in den Brunnen. Kein Nachweis im Trinkwasser. Nachweis von 2,6-Dichlorbenzamid in den För- derbrunnen Krückaupark . Kein Nachweis im Trink- wasser. Nachweis von Desphenyl-Chloridazon in den För- derbrunnen. Kein Nachweis im Trinkwasser. Nachweis von N.N.-Dimethylsulfamid in den För- derbrunnen. Nachweis im Trinkwasser. Nachweis von Metazachlor Metabolit BH 478-4 in einem Förderbrunnen in 2015 und 2017. Kein Nachweis im Trinkwasser. Nachweis von Metazachlor Metabolit BH 478-8 in einem Förderbrunnen. Kein Nachweis im Trinkwas- ser. Nachweis von S-Metolachlor Metabolit CGA 51202/CGA 351916 in den Brunnen. Kein Nachweis im Trinkwasser. Nachweis von S-Metolachlor Metabolit CGA 380168/CGA 354713 in den Förderbrunnen. Kein Nachweis im Trinkwasser.
Maßnahmen	Halbjährlich Untersuchung des Reinwassers auf Pflanzenschutzmittel (großer Umfang) mit zeitlichem Versatz zu: Halbjährliche Untersuchung der Förderbrunnen auf

Nutzungsbeschränkung für Kupfereinsatz in der
Hausinstallation

Pflanzenschutzmittel (großer Umfang)

ja

Mitteilung:
Brief an die Installateure im Kreis Pinneberg im Ja-
nuar 2004