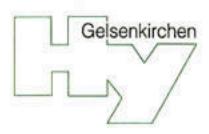
Hygiene-Institut

Institut für Umwelthygiene und Umweltmedizin Direktor: Dr. rer. nat. E. Schrammeck

Hygiene-Institut - Postfach 101255 - 45812 Gelsenkirchen

Carbonit Filtertechnik GmbH z.H. Frau van Wijk Am Parkbad 1

33332 Gütersloh



Rotthauser Straße 19 45879 Gelsenkirchen Telefon (0209) 9242-0 Telefon Durchwahl (0209) 9242-200 Telefax (0209) 9242-

45879 Gelsenkirchen, 16.12.1997 Dir.Tgb.-Nr. W 2057b/97/G Sachbearbeiter: Dr. Wernicke

Hygienisch-mikrobiologische Untersuchungen

an der Wasseraufbereitungsanlage

HWF-EK mit dem Filterelement Carbonit-Monoblock WFP 1,5

Zusammenfassende Beurteilung

Die Wasseraufbereitungsanlage Carbonit-Monoblock* Filter wurde im Zeitraum vom 28.07.1997 bis 31.10.1997 aus hygienisch-mikrobiologischer Sicht untersucht und begutachtet (siehe Prüfbericht W 2057/97/G vom 16.12.1997).

Die Aufbereitungsanlage Carbonat-Monoblock Filter zeichnet sich bei Betrieb nach den Herstellerangaben durch eine hohe Elimination von Bakterien und Viren aus. Eine Reinigung und ggf. Desinfektion des Ablaufhahnes in etwa monatlichen Zeitintervallen wird empfohlen.

Der Direktor des Instituts

i.A.

Priv.-Doz. Dr. G.-J. Tuschewitzki

(Leiter der Abteilung Wasserhygiene und

Umweltmikrobiologie)