

Hygiene-Institut

des Ruhrgebiets, Gelsenkirchen

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



Hygiene-Institut · Postfach 10 12 55 · 45812 Gelsenkirchen

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

33332 Gütersloh

Rotthauer Straße 19
45879 Gelsenkirchen
Telefon (0209) 9242-0
Telefon Durchwahl (0209) 9242-200
Telefax (0209) 9242-222

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)