

Sorb-Star® – Geosmin in Wasser

Probenvorbereitung: 1 St. Sorb-Star in 25 ml Wasser; 48 Std. gerührt mit 750 rpm

Thermodesorption / VSP4000: Probe: 260 °C; Purgezeit: 20 min;
Purgeflow: 20 ml/min;
Trap: -25 °C; Trap-Desorb: 350 °C

GC: DB5, 60m x 0.32 mm x 0,25µm; He; 120kPa
Temperaturprogramm: 40 °C / 6 min > 10 %/min > 320 °C / 15 min

Detektor: MS, full scan, 35-350 amu

