



Folgebericht

Warn- und Alarmdienst Rhein (WAP) Intensivierte Gewässerüberwachung (INGO) NRW Sofortbericht vom 23.11.2010

Betriebsstörung im Chemiepark Dormagen bei Rhein-km 710, links

Eintrag von Tertiärbutanol (CAS-Nr.: 75-65-0)

- **Synonyme** : 2-Methylpropan-2-ol, *tert*-Butylalkohol

Zu dem gemeldeten Ereignis liegen nun die Analyseergebnisse zu t.-Butanol aus der Abwasserprobe und von der Messstelle Dormagen-Stürzelberg (Rhein-km 725,9 I.U.) vor (s. Tabelle).

In der Abwasserprobe wurde ca. 14 mg/l t.-Butanol gemessen. Im Rhein bei Dormagen-Stürzelberg konnte t.-Butanol abgeschätzt am internen Standard nur in Spuren nachgewiesen werden werden.

Messstelle	Probe	t.-Butanol
Ablauf B1 ,Chemiepark Dormagen (Rhein-km 710, links)	23.11.2010 Mischprobe 13:52 Uhr – 14:11 Uhr	ca. 14 mg/l (Labor Bonn)
Dormagen-Stürzelberg, Rhein-km 725,9 I.U.	23.11.2010 06:00 Uhr Stichprobe	ca. 0,12 µg/l abgeschätzt an internem Standard
Dormagen-Stürzelberg	23.11.2010 12:00 Uhr Stichprobe	ca. 0,17 µg/l abgeschätzt an internem Standard
Dormagen-Stürzelberg	23.11.2010 Mischprobe 08:00 Uhr – 16:00 Uhr	ca. 0,15 µg/l abgeschätzt an internem Standard

Die Bezirksregierung Düsseldorf hat eine Information über den Warn- und Alarmdienst Rhein abgegeben.