



28.05.2012

### 3. Folgebericht Metolachlor

#### Warn- und Alarmdienst Rhein (WAP) Intensivierte Gewässerüberwachung (INGO) NRW

#### Metolachlor (CAS-Nr.: 51218-45-2) im Rhein

Die Metolachlorwelle hat inzwischen die Wasserkontrollstation Bimmen erreicht. In der Tabelle finden sich alle bisher vorliegenden Daten. :

Messstelle	Probenahmeanfang	Probenahmeende	Konz. abgeschätzt an Coffein C13 [µg/l]*
Bad Honnef	25.05.2012 09:00	25.05.2012 11:30	0,14
Bad Honnef	25.05.2012 15:00	25.05.2012 17:30	0,82
Bad Honnef	25.05.2012 21:00	25.05.2012 22:30	1,03
Bad Honnef	26.05.2012 03:00	26.05.2012 05:30	1,22
Bad Honnef	26.05.2012 09:00	26.05.2012 11:30	0,98
Bad Honnef	26.05.2012 15:00	26.05.2012 17:30	1,02
Bad Honnef	26.05.2012 21:00	26.05.2012 23:30	1,00
Bad Honnef	27.05.2012 03:00	27.05.2012 05:30	0,74
Bad Honnef	27.05.2012 09:00	27.05.2012 11:30	0,68
Bad Honnef	27.05.2012 15:00	27.05.2012 17:30	0,50
Bad Honnef	27.05.2012 21:00	27.05.2012 23:30	0,45
Bad Honnef	28.05.2012 03:00	28.05.2012 05:30	0,31
Bad Honnef	28.05.2012 09:00	28.05.2012 11:30	0,28
Düsseldorf-Flehe	25.05.2012 08:00	26.05.2012 08:00	n.n.
Düsseldorf-Flehe	26.05.2012 08:00	27.05.2012 08:00	0,49
Kleve-Bimmen	27.05.2012 04:00	Stichprobe	<0.05
Kleve-Bimmen	27.05.2012 10:00	Stichprobe	0,11
Kleve-Bimmen	27.05.2012 13:00	Stichprobe	0,17
Kleve-Bimmen	27.05.2012 16:00	Stichprobe	0,22
Kleve-Bimmen	27.05.2012 19:00	Stichprobe	0,28
Kleve-Bimmen	27.05.2012 22:00	Stichprobe	0,28
Kleve-Bimmen	28.05.2012 01:00	Stichprobe	0,32
Kleve-Bimmen	28.05.2012 04:00	Stichprobe	0,26
Kleve-Bimmen	28.05.2012 07:00	Stichprobe	0,31
Kleve-Bimmen	28.05.2012 10:00	Stichprobe	0,35
Kleve-Bimmen	28.05.2012 13:00	Stichprobe	0,33
Lobith	28.05.2012 08:10	Stichprobe	0,31

Kleve-Bimmen	27.05.2012 00:00	27.05.2012 08:00	<0.05
Kleve-Bimmen	27.05.2012 08:00	27.05.2012 12:00	0,10
Kleve-Bimmen	27.05.2012 12:00	27.05.2012 16:00	0,14
Kleve-Bimmen	27.05.2012 16:00	27.05.2012 20:00	0,17
Kleve-Bimmen	27.05.2012 20:00	28.05.2012 00:00	0,27
Kleve-Bimmen	28.05.2012 00:00	28.05.2012 04:00	0,30
Kleve-Bimmen	28.05.2012 04:00	28.05.2012 08:00	0,33
Lobith	26.05.2012 18:00	27.05.2012 06:00	<0.05
Lobith	27.05.2012 06:00	27.05.2012 18:00	0,10
Lobith	27.05.2012 18:00	28.05.2012 06:00	n.b.

\* Die Werte aus Kleve-Bimmen und Lobith wurden mittels LC/MS ermittelt und basieren auf einer Kalibrierung mit Metolachlor. Sie haben damit nicht nur orientierenden Charakter.

Weitere Daten folgen am 29.05.2012.