



Internationale Kommission zum Schutz des Rheins
Commission Internationale pour la Protection du Rhin
Internationale Commissie ter Bescherming van de Rijn

WAP-Meldungen 2005

Statistik 2005

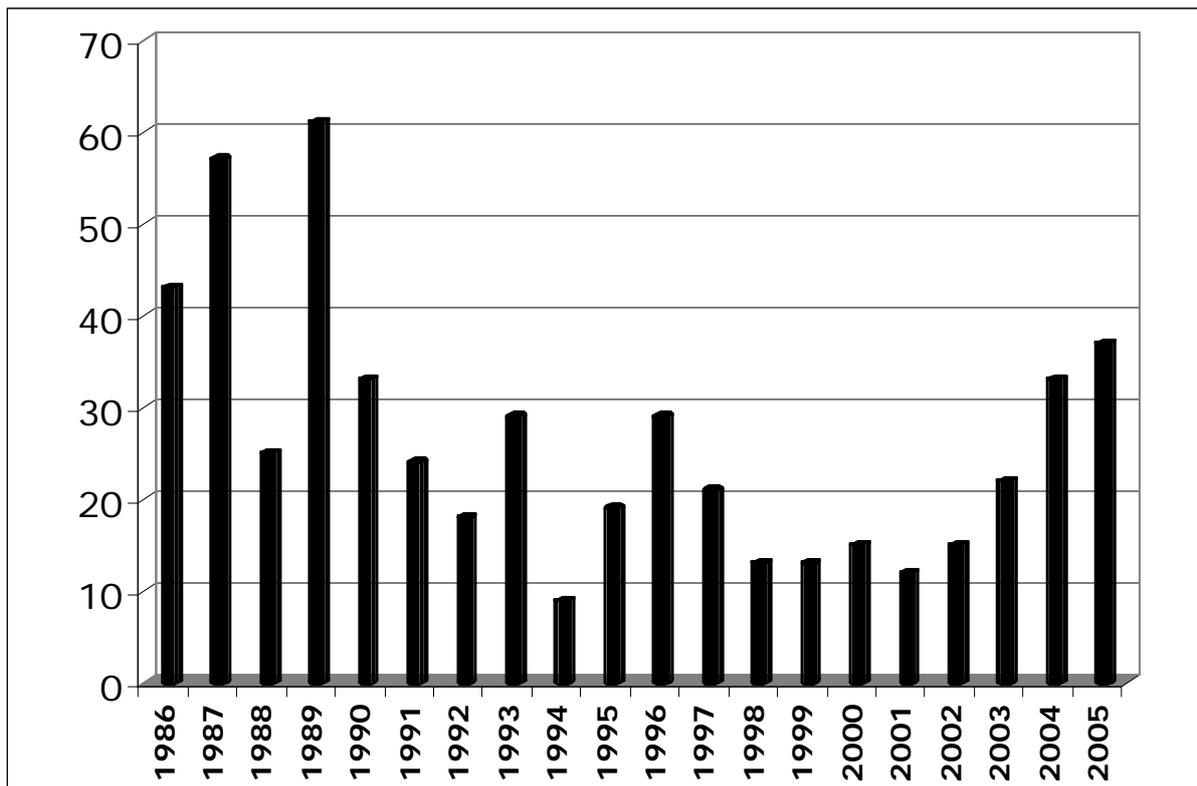
Anzahl der Informations- und **Warnmeldungen**: 37 (36 Informationen; **1 Warnung**)

Anzahl der Ölmeldungen: 6

Anzahl der Chemikalienmeldungen: 31 (davon 9 MTBE und 4 Diglyme)

Anzahl der Suchmeldungen: 10 (davon 5 MTBE und 4 Diglyme)

Abbildung 1: Entwicklung der Meldungen 1986 bis 2005



Warnung	Information	Suchmeldung	IHWZ	Melddatum	Flusskilometer	Ort	Stoff	Spitzenkonzentrationen in µg/l	Fahnenlänge in Km	Bemerkung
	1		R4	15.01.	497	Mainz Winterhafen	Diesel/Heizöl/Benzin		20	
		1	R7 R5 R1 R3 R2 R5	17.01. 17.01. 17.01. 17.01. 17.01. 24.01.	865	Bimmen	Diglyme	3,7		Quantitative Erfassung schwierig. Aufgrund der Ergebnisse kann nicht direkt auf eine Belastung aus NRW geschlossen werden. Einleitungsort unterhalb Weil am Rhein. Ein Eintrag oberhalb Karlsruhe wird ausgeschlossen. Keine Verschmutzung im R2 Rheinabschnitt. Diglyme konnte nicht nachgewiesen werden.
		2	R6 R2 R3 R1	20.01. 20.01. 20.01. 20.01.	640	Bad Honnef	MTBE	9,6		Keine Verschmutzung im R2 Rheinabschnitt. Ein Eintrag oberhalb Karlsruhe wird ausgeschlossen. Einleitungsort unterhalb Weil am Rhein.
	2		R3 R3 R3	26.01. 27.01. 28.01. 02.02.	161	Grenzach	Dinitrostilbendisulfonsäure (DNS) Trioctylamin			Durch einen Störfall der Abwasservorbehandlung der Kläranlage der Firma CIBA gelangte ein Stoffgemisch mit schwer abbaubaren organischen Stoffen (0,5 t TOC) in den Rhein. Korrektur der eingeleiteten TOC Menge (2 t statt 0,5 t) Mitteilung der Messwerte im Kläranlagenablauf. Die Einleitungswerte sind wieder im Normalbereich. Keine Auffälligkeiten an der Messstation Karlsruhe im Zeitraum vom 30.01. bis 01.02.
	3		R6	09.02.	750	Düsseldorf-Flehe	MTBE	3,5		
		3	R7	12.02.	864,8	Bimmen	MTBE ETBE Toluol	50 7 3		

Warnung	Information	Suchmeldung	IHWZ	Melddatum	Flusskilometer	Ort	Stoff	Spitzenkonzentrationen in µg/l	Fahnenlänge in Km	Bemerkung
			R6	12.02.	640	Lobith	MTBE ETBE Toluol	50 7 3		Ein Eintrag oberhalb Karlsruhe wird ausgeschlossen. Keine Verschmutzung im R2 Rheinabschnitt. Die Verunreinigung stammt mit großer Wahrscheinlichkeit nicht aus dem Zuständigkeitsbereich von R1.
			R3 R2 R1	12.02. 12.02. 12.02.			MTBE MTBE			
		4	R6 R1 R5 R2 R5	12.02. 12.02. 12.02. 12.02. 25.02.	640	Bad Honnef	Diglyme Triglyme	4,6 3,86		Die Verunreinigung stammt mit großer Wahrscheinlichkeit nicht aus dem Zuständigkeitsbereich von R1. Ein Eintrag oberhalb Karlsruhe wird ausgeschlossen. Keine Verschmutzung im R2 Rheinabschnitt. Mitteilung über die Analyse von Rückstellproben von Koblenz-Mosel, Koblenz Rhein und Mainz-Wiesbaden. Die Recherchen ergaben keinen Hinweis auf eine landseitige Emission.
	4		R6	13.02.	865	Bimmen	MTBE	9,0		
	5		R5	16.02.	oberhalb 830	Bimmen Lobith Xanten Orsoy	Benzol	3,7		Der Einleitungsort lag oberhalb von Xanten innerhalb von NRW.
	6		R6	20.02.	721	Urdenbacher Kämpe	Gasöl		5	Kollision eines leeren und eines mit 2.200 t Gasöl beladenen Tankschiffs. 2 Leichtverletzte. Das Leck konnte geschlossen werden.
	7		R6	21.02.		Bad Honnef	MTBE	7		
		5	R7	01.03.	865	Lobith	Diglyme	2,2		

Warnung	Information	Suchmeldung	IHWZ	Melddatum	Flusskilometer	Ort	Stoff	Spitzenkonzentrationen in µg/l	Fahnenlänge in Km	Bemerkung
			R2 R4 R6 R6 R4	03.03. 03.03. 10.03. 14.03. 25.03.						<i>Keine Verschmutzung im R2 Rheinabschnitt. Der Einleitungsort liegt nicht im Zuständigkeitsbereich von R4.</i>
					502	<i>Bimmen Düsseldorf- Flehe</i>		4,16 7,7		<i>Der Stoff ist im Abwasser eines Betriebes bei Rh-Km 502 zu vermuten. Abwasser -Untersuchungsergebnisse werden vermutlich bis Mitte April vorliegen.</i>
	8		R6	26.03.	865	Bimmen	Styrol Xylol	3,3		
	9		R4	11.04.	500	Mainz	mineralölhaltiges Produkt		7	Einleitung von Bilgenwasser.
	10		R6 R6	12.04. 14.04.	735	Düsseldorf- Flehe	Metolachlor	0,5		Fracht in der Größenordnung von ca. 103 kg. Vermutlich Kontamination der Probeflasche.
	11		R6	19.04.	743	Düsseldorf	Weißliche Flüssigkeit			
	12		R6	21.04.		NRW	Diglyme	5		Verursacher noch immer nicht bekannt.
	13		R6	26.04.	865	Bimmen	Isoproturon	0,19		
		6	R6 R1 R3 R6	20.07. 20.07. 20.07. 20.07.	732	<i>Düsseldorf</i>	<i>Diglyme</i>	6,9		<i>Die Verunreinigung stammt mit großer Wahrscheinlichkeit nicht aus dem Zuständigkeitsbereich von R1. Ein Eintrag oberhalb Karlsruhe wird ausgeschlossen. Ende der Suchmeldung.</i>
1			R4	26.07	542	Lorchhausen	Dieselmkraftstoff		8	Durch einen Schiffsunfall gelangten 4 m³ Dieselmkraftstoff in den Rhein. Das Schiff wurde abgeschleppt.

Warnung	Information	Suchmeldung	IHWZ	Melddatum	Flusskilometer	Ort	Stoff	Spitzenkonzentrationen in µg/l	Fahnenlänge in Km	Bemerkung
			R4	27.07	542 bis 544					Teilsteckenentwarnung R4.
	14		R6 R6	26.07. 27.07.	785 742 782 865	? ? ? Bimmen	MTBE	9,5 16,3 13,5 6,8		
	15		R4	02.08.	469	Eich	Diesel/Heizöl/Benzin		10	Illegale Einleitung aus der Schifffahrt.
	16		R6	08.08.	862 865	Lobith Bimmen	o-Xylol	6,08 10,4		
	17		R6	22.08.	837	Rees Wesel	MTBE	32 1,7		
	18		R6	01.09.	865	Bimmen	MTBE Benzol	6,9 1,0		
	19		R6	29.09.	640 732 863 865	Bad Honnef Flehe Lobith Bimmen	Diglyme	7,5 8,1 5,0 4,8		
	20		R6	03.10.	863 865	Bimmen Lobith	1,2-Dichlormethan	4,0 6,6		
	21		R6	10.10.	732	Düsseldorf- Flehe	MTBE	100		
	22		R2	10.10.	349	Lauterbourg	Butylachrilat			Durch Fehler bei der Umladung gelangten 100 l Butylachrilat in den Rhein. 10 Personen erlitten leichte Vergiftungen durch Einatmen der Dämpfe.
	23		R6	11.10.	732	Düsseldorf- Flehe	Digylme	4,6		
	24		R3	11.10.	161	Grenzach			Bei einem Großbrand bei der Firma CIBA konnte das

Warnung	Information	Suchmeldung	IHWZ	Melddatum	Flusskilometer	Ort	Stoff	Spitzenkonzentrationen in µg/l	Fahnenlänge in Km	Bemerkung
			R3	13.10.						Löschwasser, entgegen den Pressemeldungen, in dafür vorgesehenen Becken aufgefangen werden. Keine messbare Beeinträchtigung der Rheinwasserbeschaffenheit an der Messstelle Weil am Rhein.
	25		R6	14.10.	837	Rees	MTBE	6,4		Es wurde ein Zusammenhang mit einem Bilgenölfilm aus der Schifffahrt angenommen.
		7	R6 R2 R1 R3 R4	02.11. 03.11. 03.11. 03.11. 03.11.	640	Bad Honnef	ETBE	14,9		Keine Verschmutzung im R2 Rheinabschnitt. Einleitungsort unterhalb Weil am Rhein. Ein Eintrag oberhalb Karlsruhe wird ausgeschlossen. Keine Einleitung im hessischen Bereich.
	26		R6	03.11.	865	Bimmen	Diglyme	6,7		
	27		R4	06.11.	468 bis 508	Stockstadt bis Niederwalluf	Diesel/Heizöl/Benzin		30	Illegale Einleitung aus der Schifffahrt.
		8	R6 R2 R1	07.11. 08.11. 08.11.	640	Bad Honnef	MTBE	12,4		Keine Verschmutzung im R2 Rheinabschnitt. Die Verunreinigung stammt mit großer Wahrscheinlichkeit nicht aus dem Zuständigkeitsbereich von R1.
	28		R6	20.11.	863 865	Bimmen Lobith	Benzol	0,95 4,0		
		9	R6 R1 R3 R2	23.11. 23.11. 23.11. 24.11.	640	Bad Honnef	MTBE ETBE	3,2 7,2		Die Verunreinigung stammt mit großer Wahrscheinlichkeit nicht aus dem Zuständigkeitsbereich von R1. Keine Auffälligkeit im R3 Rheinabschnitt Keine Verschmutzung im R2 Rheinabschnitt.
	29		R1	24.11.	350	Lauterbourg	Abwasser			Abwassereinleitung der Firma „Rohm und Haas“.

Warnung	Information	Suchmeldung	IHWZ	Melddatum	Flusskilometer	Ort	Stoff	Spitzenkonzentrationen in µg/l	Fahnenlänge in Km	Bemerkung
			R1	25.11.						Alle Messwerte liegen unter den gesetzlichen Kriterien.
	30		R6	28.11.	863	Bimmen	MTBE Benzen o-Xylol	1,2 19 6,6		
	31		R4	30.11.	511 bis 518	Eltville	Mineralölartige Substanz		7	
	32		R6	30.11.	742	Düsseldorf	Benzen	5,8		
		10	R6	06.12.	732	Düsseldorf- Flehe	MTBE	3,7		<i>Die Verunreinigung stammt mit großer Wahrscheinlichkeit nicht aus dem Zuständigkeitsbereich von R1. Keine Verschmutzung im R2 Rheinabschnitt.</i>
			R1	08.12.						
			R2	09.12.						
	33		R6	07.11.	779	Sachtleben		8,7		
	34		R6	11.12.	863	Bimmen	Styrol	5,4		
	35		R6	21.12.	732	Düsseldorf- Flehe	Styrol	10,8		
	36		R6	31.12.	Ruhr km 14		Butylglykol Butylglykolacetat	200 50		