



**Přehled případů havarijního znečištění vod v povodí Labe v roce 2007
vybraných na základě kritérií k posouzení havarijního znečištění vod v rámci Mezinárodního varovného a poplachového plánu Labe**

1	2	3	4	5				6	7				8	
Poř. čís.	Datum	Místo / Oblast	Druh havárie	Uniklé množství	Látka ohrožující vodu				WRI	Místo havárie				Poznámky
					Název	TOV	Věta R	Číslo CAS		Říční km Labe L, P	Souřadnice osa y osa x	Přítok Labe		
												název	km do Labe	
1.	1. 2.	Trutnov	únik ropných látek	cca 51 m ³	motorová nafta	2			>3	290 L		Úpa	50	doplňující údaje – viz vysvětlivky
2.	2. 2.	Rotten / Saalfeld-Rudolstadt	přeplnění odlučovacího zařízení	600 l	ropné látky	2			>1			Königsseer Rinne / Schwarza		
3.	3. 2.	Hamburk-Vettel	potopení remorkéru	700 l	ropné látky	2			>1	Norderelbe 618 L				
4.	6. 2.	Praha	únik ropných látek	n	ropné látky	2			n	110 L		Vltava	56	nasazení normých stěn
5.	19. 2.	Haynrode / Eichsfeld	skladování	cca 2000 l	kejda				>1					
6.	2. 3.	Mühltröf / Saale-Orla-Kreis	skladování	500 až 1000 l	topný olej	2			1-2			Wisenta / Halštrow / Sála		
7.	15. 3.	Sollstedt / Nordhausen	defektní čerpadlo na louhy	20 – 60 m ³ /h po 24 hod.	louh z haldy	1						Wipper / Unstrut / Sála		
8.	16. 3.	Aken / Anhalt-Bitterfeld	není známo	„n“	látka s obsahem minerálních olejů	≤ 2			>1	276,3				olejový film, cca 7 km o šířce 100 m
9.	17. 3.	Wolmirstedt / Bördekreis	únik z dešťové kanalizace	cca 300 l	motorová nafta	2			>1	350,6 L		Ohre	20	nasazení normých stěn pod obcí zabránilo úniku do Labe
10.	22. 3.	Meuselwitz / Greiz	havárie na ČOV	„n“	odpadní voda							Schnauder / Pleisse/ Bílý Halštrow / Sála		
11.	11. 4.	město Saalfeld / Saalfeld	skladování – požár šrotiště	„n“	hasební voda							Sála		
12.	29. 5.	Hütten / Bördekreis	dopravní nehoda	cca 500 l	bionafta	1			>1	nedotčeno		nedotčeno		průsak do půdy
13.	31. 5.	Zwönitz / Erzgebirgskreis	únik přípravku na ochranu dřeva	200 l	přípravek na ochranu dřeva	2-3			1			Zwönitzbach	cca 230	úhyn ryb
14.	25. 7.	Děčín	únik oleje z lodi	>10 l n	motorový olej	2			1	12				nasazení normých stěn



1	2	3	4	5					6	7				8
Poř. čís.	Datum	Místo / Oblast	Druh havárie	Uniklé množství	Látka ohrožující vodu				WRI	Místo havárie				Poznámky
					Název	TOV	Věta R	Číslo CAS		Říční km Labe L, P	Souřadnice osa y osa x	Přítok Labe		
												název	km do Labe	
15.	23. 8.	město Gera / Gera	přeplnění odlučovacího zařízení	„n“	topný olej (extra lehký)	2						Bílý Halštrov / Sála		
16.	4. 9.	Hamburk-Billbrook	požár skladovací haly	1000 l	hasební vody	1-2			1			Billbrookkanal	5	nasazení normých stěn
17.	29. 9.	Klostermannsfeld / Mansfeld-Südharz	převržení skladovací nádrže	cca 600 l	topný olej (extra lehký)	2			>1	nedotčeno		nedotčeno		topný olej se nedostal do okolního prostředí
18.	12. 10.	Hamburk-Waltershof	přeplnění při nakládání	1500 l	těžký olej	2			>2			přístav Petroleum-hafen	1	nasazení normých stěn
19.	22. 11.	Klein Paschleben - část obce Mölz / Anhalt-Bitterfeld	havárie malého letadla	„n“	ropné látky a kerozin	1...2			>1	nedotčeno		nedotčeno		průsak do půdy

Vysvětlivky:

„n“ nezjištěno

Sloupec 2: Datum havárie nebo datum jejího zjištění.

Sloupec 4: Skladování, plnění, stáčení, transport (havárie na silnici, železnici, vodní cestě), zařízení k výrobě, manipulaci nebo použití látek ohrožujících vodu.

Sloupec 5: Množství uniklé látky
TOV - třída ohrožení vod (Wassergefährdungsklasse - WGK)

Sloupec 6: WRI (Water Risk Index) - index havarijního znečištění vod; slouží k rozlišení případů havarijního znečištění vod.

Stanovení indexu havarijního znečištění vod (WRI) pro neklasifikované látkové směsi - viz příloha 5 „Mezinárodní varovného a poplachového plánu Labe“, str. 19 (keřda, hasební voda).

Sloupec 7: Používaná říční kilometráž Labe začíná na státní hranici České republiky se Spolkovou republikou Německo nultým kilometrem. Na českém úseku Labe se kilometráž počítá proti proudu, na německém úseku Labe po proudu.
L, P - levý, pravý břeh

Sloupec 8: V případě potřeby údaje o původu a dopadech havárie (např. úhyn ryb, omezení využití vody), zahájená ochranná opatření, závěry, hraniční toky (s uvedením čísla hraničního toku).

Doplňující údaje ke sloupci 8

Pořadí havárie	
1.	Únik motorové nafty z netěsné technologie (ventil čerpacího potrubí) nebyl zachycen zabezpečovacími prvky. Bezprostřední blízkost recipientu způsobila masivní kontaminaci toku, která ovšem byla hned zjištěna a včasným zásahem (nasazení normých stěn a odčerpávání) lokalizována přímo v místě vzniku. Sanace území probíhá dodnes.
8.	Směs vody a oleje (nádní vody), protihavarijní opatření nebyla zahájena z důvodu vysoké rychlosti proudění Labe a malého množství uniklého ropného produktu. Olejový film se v úseku kolem ústí Sály (říční km 290,7 L) již nedal vizuálně zjistit.
12. a 19.	Povrchové vody nebyly dotčeny. Kontaminovaná zemina byla odtěžena.
17.	Převážná část topného oleje byla zachycena v kotelně, odkud byla odčerpána (získána zpět).