

OBSAH

1	ÚVOD	5
2	KOMUNÁLNÍ ZDROJE ZNEČIŠTĚNÍ	6
	HODNOCENÍ VÝVOJOVÝCH TRENDŮ KOMUNÁLNÍCH ČOV V POVODÍ ODRY	6
	VYPOUŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD V SEVEROMORAVSKÉ ČÁSTI POVODÍ ODRY	6
	HODNOCENÍ Z HLEDISKA NAŘÍZENÍ VLÁDY Č. 61/2003 Sb.	10
3	SEMIPERMEABILNÍ MEMBRÁNY	15
4	SLEDOVÁNÍ PESTICIDŮ	16
	ALACHLOR	20
	DIURON	20
	ATRAZIN	20
	ENDRIN, DIELDRIN A ALDRIN	20
	HEXACHLORBENZEN	20
	HEXAZINON A TERBUTRIN	20
5	VYPOUŠTĚNÍ RTUTI V SEVEROMORAVSKÉ ČÁSTI POVODÍ ODRY	21
	VÝVOJOVÉ TRENDY VE VYPOUŠTĚNÍ RTUTI	22
	BILANCE PODÍLU VYPOUŠTĚNÉ RTUTI NA MNOŽSTVÍ, KTERÉ PROTEKLO JEDNOTLIVÝMI PROFILY NA TOCÍCH	22
6	STAV BIOLOGICKÉ KVALITY	24
	SLEDOVANÉ PARAMETRY	24
	MIKROBIÁLNÍ ZNEČIŠTĚNÍ POVRCHOVÝCH VOD	24
	TROFIE POVRCHOVÝCH VOD	25
	HODNOCENÍ MAKROZOOBENTOSU	25
	VÝZKUM SLOŽENÍ A STAVU ICHTYOFAUNY	25
	VÝZKUM SLOŽENÍ A STAVU MAKROFYT	26
	TOXICKÉ RIZIKO ZNEČIŠTĚNÍ POVRCHOVÝCH VOD	26
	TOXICITA ZNEČIŠTĚNÍ SEDIMENTŮ	27
	GENOTOXICITA POVRCHOVÝCH VOD	27
	SPECIÁLNÍ TOXIKOLOGICKÉ HODNOCENÍ ODPADNÍCH VOD	28
	IDENTIFIKACE HAVARIJNÍCH STAVŮ	29
	VÝSLEDKY SLEDOVÁNÍ A CELKOVÉ HODNOCENÍ	31
7	LITERATURA	36
8	SPOLUŘEŠENÍ PROJEKTU	37
	HYDROLOGICKÉ CHARAKTERISTIKY	37
	HODNOCENÍ REŽIMU PAVENIN	37
	SLEDOVÁNÍ PODZEMNÍCH VOD	37