

1 Profil vod ke koupání rybník Černý	
§ Identifikátor profilu vod ke koupání (IDPFVK)	130003
§ Název profilu vod ke koupání (NZPFVK)	Rybník Černý
§ Nadmořská výška [m]	653,6
§ Plocha nádrže [ha]	14,1
§ Základní hydrologická charakteristika	0,024
§ Kompetentní KHS	KHS kraje Vysočina
§ Kompetentní správce povodí a zpracovatel	Povodí Moravy, s.p. Zpracoval: Mgr. Dušan Kosour kosour@pmo.cz, tel.: 541 637 312 Zodpovědná osoba: Ředitel pro správu povodí, Dr. Ing. Antonín Tůma
§ Poslední aktualizace	březen 2011
§ Přezkoumání	-
2 Voda ke koupání	
§ Identifikátor vody ke koupání (IDHMB)	KO610501
§ Název vody ke koupání (NZHMB)	Rybník Černý
2.1 Koupací místo	
§ Identifikátor koupacího místa (pláže) (IDPLAZ)	KO610501
§ Název koupacího místa (NZPLAZ)	Rybník Černý
§ Provozovatel (obec)	obec Větrný Jeníkov (Telefon: +420 567 275 294) Smrčná (Telefon: +420 567 275 183, Mobil: +420 603 516 702)
§ Návštěvnost	
§ Vybavení	bez vybavení
§ Charakter břehu, dna	bez typických pláží, přístup od chatek, z hráze
§ Délka pláže (břehu) [m]	0
§ Krátkodobé znečištění	Nebylo zaznamenáno.
3 Oblast vlivu	
§ Identifikátor oblasti vlivu (IDOV)	KO610501
§ Název oblasti vlivu (NZOV)	Povodí rybníka Černého
§ Plocha oblasti vlivu [km ²]	3,7
3.1.1 Hlavní monitorovací bod č. 1	
§ Identifikátor hlavního monitorovacího bodu (IDHMB)	KO610501
§ Název hlavního monitorovacího bodu (NZHMB)	rybník Černý
§ Riziko pro koupající	Bez rizika.
§ Mikrobiální znečištění	Výborné.
§ Obsah fosforu	Až na ojedinělé vzorky vyhovuje obecnému požadavku NV, nevyhovuje dlouhodobě požadavku pro povodí koupacích vod.
§ Výskyt sinic	Většinou nízký výskyt, v roce 2009 1x vysoký obsah sinic Anabaena a Woronichinia.
§ Další faktory	V minulosti pouze 1x překročena limitní hodnota pro chlorofyl a a počet buněk sinic. Do roku 2008 občasné podkročení limitu pro průhlednost.
§ Souhrnné hodnocení výsledků monitoringu (SouhrnHMB)	Vyhovující stav.

3.2 Další monitorovací bod	
§ Identifikátor dalšího monitorovacího bodu (IDMB)	
§ Název dalšího monitorovacího bodu (NZMB)	není
§ Mikrobiální znečištění	
§ Obsah fosforu	
§ Výskyt sinic	
§ Další faktory	
§ Souhrnné hodnocení výsledků monitoringu (SouhrnMB)	
3.4 Bodový zdroj znečištění	
§ Identifikátor bodového zdroje znečištění (IDBZ)	
§ Název bodového zdroje znečištění (NZBZ)	Nejsou
§ Mikrobiální znečištění z bodového zdroje znečištění	
§ Přísun fosforu z bodového zdroje znečištění	
§ Souhrnné hodnocení bodového zdroje znečištění (SouhrnBZ)	
3.8 Difúzní zdroj znečištění	
§ Identifikátor difúzního zdroje znečištění (IDDZ)	
§ Název difúzního zdroje znečištění (NZDZ)	Rekreační objekty - LB
§ Mikrobiální znečištění difúzního zdroje znečištění	Střední riziko. V závislosti na nakládání s odpadními vodami.
§ Přísun fosforu z difúzního zdroje znečištění	Vysoké riziko. V závislosti na nakládání s odpadními vodami.
§ Souhrnné hodnocení difúzního zdroje znečištění (SouhrnDZ)	Vysoké riziko. V závislosti na nakládání s odpadními vodami.
3.9 Difúzní zdroj znečištění	
§ Identifikátor difúzního zdroje znečištění (IDDZ)	
§ Název difúzního zdroje znečištění (NZBZ)	Vnitřní zátěž - rybí obsádka
§ Mikrobiální znečištění z difúzního zdroje znečištění	Střední riziko. V závislosti na způsobu rybného hospodářství.
§ Přísun fosforu z difúzního zdroje znečištění	Vysoké riziko. V závislosti na způsobu rybného hospodářství.
§ Souhrnné hodnocení difúzního zdroje znečištění (SouhrnDZ)	Vysoké riziko. V závislosti na způsobu rybného hospodářství.
4 Celkové zhodnocení	
§ Závěry	Rybník v lesích nad Jihlavou, napájen několika drobnými toky s převážně zalesněným povodím. V blízkosti rybníka chatová kolonie, na levém břehu chaty přímo u vody.
§ Návrhy opatření ke snížení znečištění	Nejsou.
§ Další opatření řízení	Kontrola stavu rybníka. Kontrola nakládání s odpadními vodami v rekreačních objektech. Monitoring rybí obsádky a sedimentů, kontrola rybného hospodářství.
§ Přijatá opatření ke snížení znečištění	Nejsou známy.
5 Podklady	

-676000

-675000

-674000

Profil vod ke koupání - rybník Černý

-1119000

-1119000

-1120000






-1120000

-1121000



-1121000

-1122000




-1122000

-  Oblast vlivu
-  Koupací místo
-  Vodní plocha
-  Vodní tok
-  Budova / blok budov

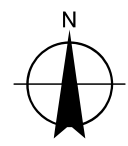
Hlavní monitorovací bod

-  Dlouhodobé hodnocení - vyhovující stav
-  Dlouhodobé hodnocení - nepříznivý stav

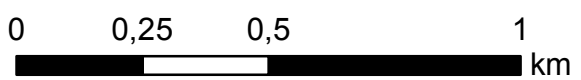
Difuzní zdroj znečištění

-  Extrémní rizikovost
-  Vysoká rizikovost
-  Střední a nízká rizikovost, nebo bez hodnocení rizikovosti

POVODÍ MORAVY Zpracoval: Mgr. Dušan Kosour
 Mapky zpracoval: Vladimír Husák
 Povodí Moravy, s.p. 2011



1:15000



-676000

-675000

-674000