

<b>1 Profil vod ke koupání rybník Sykovec</b>	
§ Identifikátor profilu vod ke koupání (IDPFVK)	130005
§ Název profilu vod ke koupání (NZPFVK)	Rybník Sykovec
§ Nadmořská výška [m]	724
§ Plocha nádrže [ha]	14
§ Základní hydrologická charakteristika	0,042
§ Kompetentní KHS	KHS kraje Vysočina
§ Kompetentní správce povodí a zpracovatel	Povodí Moravy, s.p. Zodpovědná osoba: Ředitel pro správu povodí, Dr. Ing. Antonín Tůma
§ Poslední aktualizace	březen 2011
§ Přezkoumání	-
<b>2 Voda ke koupání</b>	
§ Identifikátor vody ke koupání (IDHMB)	KO610802
§ Název vody ke koupání (NZHMB)	Rybník Sykovec
<b>2.1 Koupací místo</b>	
§ Identifikátor koupacího místa (pláže) (IDPLAZ)	KO610802
§ Název koupacího místa (NZPLAZ)	Rybník Sykovec
§ Provozovatel (obec)	obec Tři Studně, Telefon: +420 566 619 268
§ Návštěvnost	
§ Vybavení	občerstvení, záchody, kemping
§ Charakter břehu, dna	travnatá pláž, písčité vstup do vody
§ Délka pláže (břehu) [m]	50
§ Krátkodobé znečištění	Nebylo zaznamenáno.
<b>3 Oblast vlivu</b>	
§ Identifikátor oblasti vlivu (IDOV)	KO610802
§ Název oblasti vlivu (NZOV)	Povodí rybníka Sykovec
§ Plocha oblasti vlivu [km <sup>2</sup> ]	2,4
<b>3.1 Hlavní monitorovací bod č. 1</b>	
§ Identifikátor hlavního monitorovacího bodu (IDHMB)	KO610802
§ Název hlavního monitorovacího bodu (NZHMB)	rybník Sykovec
§ Riziko pro koupající	V posledních třech letech (2008-2010) bez rizika.
§ Mikrobiální znečištění	Výborné.
§ Obsah fosforu	Až na ojedinělé vzorky vyhovuje obecnému požadavku NV, nevyhovuje dlouhodobě požadavku pro povodí koupacích vod.
§ Výskyt sinic	V posledních 3 letech pouze mírný výskyt, dříve (srpen 2007) zvýšený až nad limit.
§ Další faktory	Před rokem 2010 občasné podkročení limitu pro průhlednost.
§ Souhrnné hodnocení výsledků monitoringu (SouhrnHMB)	Vyhovující stav. V minulosti ojedinělý silný výskyt sinic.
<b>3.2 Další monitorovací bod</b>	
§ Identifikátor dalšího monitorovacího bodu (IDMB)	
§ Název dalšího monitorovacího bodu (NZMB)	není
§ Mikrobiální znečištění	
§ Obsah fosforu	
§ Výskyt sinic	

§ Další faktory	
§ Souhrnné hodnocení výsledků monitoringu (SouhrnMB)	
<b>3.4 Bodový zdroj znečištění</b>	
§ 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)	
<b>3.8 Difúzní zdroj znečištění</b>	
§ Identifikátor difúzního zdroje znečištění (IDDZ)	
§ Název difúzního zdroje znečištění (NZDZ)	Obec Tři Studně - část přilehlá k 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.
<b>3.9 Difúzní zdroj znečištění</b>	
§ Identifikátor difúzního zdroje znečištění (IDDZ)	
§ Název difúzního zdroje znečištění (NZBZ)	Rekreační objekty
§ Mikrobiální znečištění z 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.
<b>3.9 Difúzní zdroj znečištění</b>	
§ Identifikátor difúzního zdroje znečištění (IDDZ)	
§ Název difúzního zdroje znečištění (NZBZ)	Vnitřní zátěž - rekreace, rybí obsádka.
§ Mikrobiální znečištění z difúzního zdroje znečištění	Střední riziko. V závislosti na stavu rybí obsádky, rybné hospodářství a stavu sedimentů, na intenzitě rekreace.
§ Přísun fosforu z difúzního zdroje znečištění	Střední riziko. V závislosti na stavu rybí obsádky, rybné hospodářství a stavu sedimentů, na intenzitě rekreace.
§ Souhrnné hodnocení difúzního zdroje znečištění (SouhrnDZ)	Střední riziko. V závislosti na stavu rybí obsádky, rybné hospodářství a stavu sedimentů, na intenzitě rekreace.
<b>4 Celkové zhodnocení</b>	
§ Závěry	Větší rybník s drobným povodím. Voda z drobných přítoků s většinou zalesněným povodím. V povodí částečně obec Tři Studně, rekreační oblast s objekty individuální i hromadné rekreace.
§ Návrhy opatření ke snížení znečištění	Nejsou.
§ Další opatření řízení	Kontrola stavu rybníka, kontrola zátěže z rekreace. Kontrola nakládání s odpadními vodami z obce a rekreačních objektů. Monitoring rybí obsádky a sedimentů, kontrola rybného hospodářství.
§ Přijatá opatření ke snížení znečištění	Nejsou známy.
<b>5 Podklady</b>	

-636000

-635000

-634000

# Profil vod ke koupání - rybník Sykovec

-1109000

-1109000

-1110000

-1110000

-1111000


-1111000

-1112000


-1112000

 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

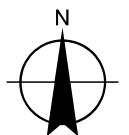
 Extrémní rizikovost

 Vysoká rizikovost

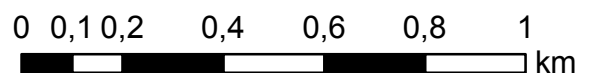
 Střední a nízká rizikovost, nebo bez hodnocení rizikovosti



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



1:15000



-636000

-635000

-634000