

Zápis o prohlídce
v rámci technickobezpečnostního dohledu podle §11 vyhlášky č. 471/2001 Sb.

provedené dne:	21.9.2017
na vodním díle:	Víceúčelová vodní nádrž v k. ú. Horní Ves u Fryštáku
tok:	Hornoveský potok, IDVT 10204114
ČHP:	4-13-01-0270
v obci:	k.ú. Horní Ves u Fryštáku
vodoprávní úřad:	MM Zlína
kraj:	Zlínský
majitel (správce díla):	Krajský pozemkový úřad pro Zlínský kraj, Zarámí 88, 760 41 Zlín
uživatelé díla:	MRS, z.s., pobočný spolek Zlín

I. Základní údaje o díle

Dílo:	Víceúčelová nádrž	hráz zemní sypaná homogenní
Kat. území:	Horní Ves u Fryštáku	
Plocha nádrže	– normální	11 100 m ² z mapy
	– maximální	12 700 m ² z mapy
Objem nádrže	– normální	15 000 m ³ odb. odhad
	– maximální	19 000 m ³ odb. odhad
Hráz – délka		85 m
– max výška		5,5 m
– šířka koruny		5 m
– sklon návodního svahu		1 : 2
– sklon vzdušního svahu		1 : 2

Průtočná nádrž na Halenkovickém potoce. Potok Vrbka a do ní zaústěný Hornoveským potoce
Výpustný objekt – sdružený objekt s uzávěrem šoupětem ovládaným shora DN 300, oboustranný přeliv, délka přelivné hrany 2 x 4 m.

II. Provoz na vodním díle

Je zajišťován pracovníky MRS,z.s., pob. splek Zlín kteří provádí manipulaci vodou.
Povodňové situace(v posledních třech letech) : nenastaly.

III. Kontrola jak správce díla zajišťuje TBD podle vyhlášky č. 471/01 Sb.

Vodní dílo je zařazeno do IV . kategorie dle § 61 Zákona 254/01 Sb., k dnešnímu dni se kategorie nemění .

IV. Kontrola současného technického stavu vodního díla

Počasí při prohlídce: zataženo teplota kolem 15 °C. Rybník je na normální provozní hladině

- 1) Hráz - Těleso hráze je v udržovaném stavu, koruna hráze vyrovnaná, opevnění návodního těžký kamenný zához v dobrém stavu, v oblasti napojení sdruženého objektu na těleso hráze porušeno abrazí, vznikající nátrž svahu. Návodní svah je porostlý neudržovanou křovinou, bylinou vegetací a stromy. Vzdušní svah je porostlý je zatravněn, ohrazen u koruny – pastvina ovcí.
- 2) Funkční objekt - sdružený objekt, výpust - DN 300 uzavírán šoupětem na čelní stěně objektu, uzávěr – kanalizační šoupě ovládané shora. Přelivná šachta s dvěma přelivnými hranami o délce 4 m. Objekt je v dobrém stavu, plně funkční.
- 3) Pod vyústěním je tok zatrubněn v délce cca 280 m.

Závěr:

Vodní dílo je v bezpečném provozuschopném stavu.

V. Návrh na opatření k nápravě zjištěných nedostatků

- 1) Provéřit stav dokumentace vodního díla, vypracovat nový Manipulační a provozní řád.
- 2) Provést pročištění porostů na návodní straně hráze, opravit opevnění v místech poškození.
- 3) Vegetaci udržovat ve smyslu § 59 odst. j) zákona č. 254/2001.

Zapsal :

Ing. Stanislav Žatecký

VODNÍ DÍLA –TBD a.s.

Studená 2, 638 00 Brno

tel: 721 222 313

mobil: 777 769 347, 603 155 575

email: zatecky@vdtbd.cz

www.vdtbd.cz

VODNÍ DÍLA - TBD a.s.
Pracoviště: 638 00 BRNO, STUDENÁ 2
-2-



Koruna hráze k levému zavázání



Podhrází



Přelivná hrana, spadiště sdruženého objektu



Ovládání výpusti a zátopa



Sdružený objekt, u napojení násypu abraze břehu



Vyústění do přelivu do potoka