



Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Water utilization planning of reservoirs

Norma platí pro vodohospodářské řešení¹⁾ a vodohospodářské plány samostatně řízených vodních nádrží²⁾ se zásobním prostorem nádrže větším než 5000 m³ ovlivňujících svojí funkcí průtoky, vodní stavby a jakost vody ve vodních tocích³⁾, pokud tato řešení, popř. plány jsou součástí plánovací, přípravné, projektové nebo provozní dokumentace těchto nádrží.

Norma neplatí pro odkaliště, požární nádrže a pro nádrže zahluobené pod terénem bez regulace odtoku (vytěžená štěrkoviště, lomy, přírodní nádrže apod.).

Pro malé vodní nádrže ve smyslu ČSN 73 6824 jsou ustanovení této normy doporučena. Požadavky na vodohospodářské řešení nádrže, pokud jde o zajištění vody pro závlahy, stanoví ON 73 6831.

I. NÁZVOSLOVÍ A ZNAČKY

1. Vodohospodářské řešení nádrže - soubor úvah, početních a grafických řešení, zabývajících se řízením odtoku nádrží z hlediska kvantitativní bilance vody.

2. Vodohospodářský plán nádrže - výsledky a závěry vodohospodářského řešení nádrže, které stanoví za jakých podmínek, jakým způsobem a s jakou zabezpečeností lze zajistit požadavky na vodu (odběry, odtoky, úroveň hladin apod.) a splnit účel, pro nějž je nádrž určena.

¹⁾ Vodohospodářské řešení se zabývá řízením odtoku nádrží z hlediska kvantitativní bilance vody. Ovlivňováním jakosti vody v toku se zabývá pouze formou nadlepšování průtoků, pokud je takto kvantitativně specifikovaný požadavek zahrnut do účelu nádrže (MQ, MPP aj.).

Při zpracovávání vodohospodářských řešení vodárenských nádrží se kromě ustanovení této normy též přihlíží k požadavkům na ochranu a řízení jakosti akumulované vody v nádrži.

²⁾ Za samostatně řízenou nádrž se považuje nádrž, jejíž manipulace s vodou je řízena bez přímé závislosti na manipulaci na jiných vodních dílech.

³⁾ Vodní nádrže, do nichž voda z vodního toku přitéká nebo se uměle přivádí a z nichž do vodního toku odtéká. Za vodní nádrž se pokládá i suchá nádrž (polder).

Nahrazuje ON 73 6815
z 23.12.1965

Účinnost od:
1.7.1987

32721

-- Vynechaný text --