


ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 93.160; 13.060.10

Říjen

2004

	Vodohospodářská řešení vodních nádrží	ČSN 75 2405
---	--	-------------

Water management analysis of reservoirs

Calcul de la maîtrise des débits

Speicherbewirtschaftungslösungen

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 73 6815 z 1986-06-02.

© Český normalizační institut,

2004

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

69792

Strana 2

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 3

1	Předmět normy	4
2	Normativní odkazy	4
3	Termíny, definice a značky	4
4	Všeobecné zásady pro vodohospodářská řešení nádrží	5
5	Zhodnocení významnosti nádrže	6
6	Podklady pro vodohospodářské řešení nádrže	7
7	Rozsah a obsah vodohospodářského řešení nádrže	10
8	Vodohospodářský plán nádrže	13
	Příloha A (informativní) Související předpisy	15
	Příloha B (informativní) Doporučené hodnoty zabezpečení podle trvání v závislosti na významu zabezpečovaných odběrů	16
	Příloha C (informativní) Přibližné stanovení ztráty vody výparem z volné hladiny	17

Strana 3

Předmluva

Změny proti předchozí normě

Technický obsah této normy se v porovnání s předchozí normou nezměnil. Byly aktualizovány odkazy na související normy a předpisy. Do normy byly zapracovány dvě změny předchozí normy (ČSN 73 6815 Změna a:1991 a ČSN 73 6815 Změna 2:1994) a text byl uveden do souladu s platnými názvoslovnými normami ČSN 75 0101 a ČSN 75 0124.

Související ČSN

ČSN 73 6814 Navrhování přehrad. Hlavní parametry a vybavení

ČSN 73 6881 Malé vodní elektrárny. Základní požadavky

ČSN 75 0128 Vodní hospodářství. Názvosloví využití vodní energie

ČSN 75 0140 Vodní hospodářství. Názvosloví hydromeliorací

ČSN 75 0170 Vodní hospodářství. Názvosloví jakosti vod

ČSN 75 0255 Výpočet účinku vln na stavby na vodních nádržích a zdržích

ČSN 75 0434 Meliorace. Potřeba vody pro doplňkovou závlahu

ČSN 75 2911 Vodní značky

ČSN 75 7143 Jakost vod. Jakost vody pro závlahu.

Citované technické předpisy

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla

Souvisící TNV

TNV 75 2401 Vodní nádrže a zdrže

TNV 75 2415 Suché nádrže

TNV 75 2910 Manipulační řady vodohospodářských děl na vodních tocích

TNV 75 2920 Provozní řady vodních děl

TNV 75 2931 Povodňové plány

POZNÁMKA Odvětvové normy vodního hospodářství (TNV) jsou dostupné na adrese: HYDROPROJEKT CZ a.s.,
Táborská 31, 140 16 Praha 4.

Vypracování normy

Zpracovatel: HYDROPROJEKT CZ a.s., IČ 26475081, Ing. Arnošt Hanzl

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Pavel Hošek

1 Předmět normy

Tato norma platí pro zpracování vodohospodářských řešení¹⁾ a vodohospodářských plánů vodních nádrží (dále jen nádrží) s celkovým prostorem větším než 10 000 m³, které jsou samostatně řízeny²⁾ a ovlivňují svojí funkcí průtoky, vodní stavy a jakost vody ve vodních tocích³⁾. Neplatí pro neprůtočná odkaliště, požární nádrže a pro nádrže zahloubené pod terén bez regulace odtoku.

-- Vynechaný text --