


**2001**

	Vodní hospodářství - Terminologie v hydromechanice	ČSN 75 0102
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------	-------------

Terminology in Hydromechanics

Terminologie en hydromécanique

Terminologie in Hydromechanik

Nahrazení předchozích norem

Tato norma spolu s ČSN 01 1320 z června 2001 nahrazuje ČSN 01 1320 z 1978-07-31.

© Český normalizační institut,

2001

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

**61483**

Strana 2

---

Obsah

Strana

Předmluva

.....  
..... 3

<b>1</b>	Předmět normy	.....	
		....	4
<b>2</b>	Normativní odkazy	.....	
			4
<b>3</b>	Obecné pojmy	.....	
		.....	4
<b>4</b>	Fyzikální vlastnosti kapalin.....		6
<b>5</b>	Hydrostatika	.....	
		.....	6
	<b>6</b> Kinematika tekutin	.....	
		.....	8
<b>7</b>	Potenciální proudění	.....	
		.....	9
<b>8</b>	Dynamika tekutin	.....	
			10
<b>9</b>	Stěnový efekt	.....	
		.....	12
<b>10</b>	Potrubí	.....	
		.....	12
<b>11</b>	Pohyb vody v korytech	.....	
		.....	13
<b>12</b>	Výtok otvorem, přepady, plnění nádob.....		16

<b>13</b>	Vodní skok, podjezí	18
<b>14</b>	Pohyb podzemní vody	20
<b>15</b>	Tuhé částice v kapalině, splaveniny	20
<b>Příloha A</b> (informativní) Abecední rejstřík termínů		
		23

Strana 3

---

## Předmluva

### Změny proti předchozí normě

Norma obsahuje nové a oproti předchozí normě aktualizované termíny v hydromechanice se zaměřením na odvětví vodního hospodářství, včetně jejich cizojazyčných ekvivalentů v angličtině, francouzštině a němčině.

Definice jednotlivých termínů jsou formulovány tak, aby měly obecnou platnost v celém odvětví.

### Souvisící ČSN

ČSN ISO 31-3 (01 1300) Veličiny a jednotky. Část 3: Mechanika

ČSN 73 6510 Vodní hospodářství - Základní vodohospodářské názvosloví

ČSN 73 6512 Vodní hospodářství - Názvosloví hydrotechniky - Vodní toky

ČSN 73 6516 Vodní hospodářství - Názvosloví hydrotechniky - Přehrady

ČSN 73 6532 Vodní hospodářství - Názvosloví hydrogeologie

ČSN 75 0123 Vodní hospodářství - Názvosloví hydrotechniky - Jezy

ČSN 75 0128 Vodní hospodářství - Názvosloví využití vodní energie

ČSN 75 0129 Vodní hospodářství - Názvosloví vodních cest

ČSN 75 0140 Vodní hospodářství - Názvosloví hydromeliorací

ČSN 75 0145 Meliorace - Terminologie v hydrologii

ČSN 75 0150 Vodní hospodářství - Názvosloví vodárenství

ČSN EN 1085 (75 0160) Čištění odpadních vod - Slovník

Vypracování normy

Zpracovatel: Hydroprojekt a.s. Praha, IČO 4527 4576, Ing. Jaroslav Hrbek, DrSc., Ing. Jaroslav Pasler

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Pavel Hošek

Strana 4

---

## 1 Předmět normy

Tato norma určuje termíny a jejich definice v hydromechanice. Vedle základních termínů obsahuje termíny používané v odvětví vodního hospodářství.

---

**-- Vynechaný text --**