



**Jakost vod - Biologický rozbor -  
Stanovení nárostů**

Water quality - Biological analysis - Determination of periphyton

Qualité de l'eau - Analyse biologique - Détermination de periphyton

Wasserbeschaffenheit - Biologische Analyse - Bestimmung des Periphytons (Bewuchs und Aufwuchs)

**Nahrazení předchozích norem**

Touto normou se nahrazuje část 5 ČSN 83 0532 z 15. 2. 1979.

© Český normalizační institut, 1998

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány

a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

52056

Strana 2

<b>Obsah</b>	<b>strana</b>
	3
<b>1</b> Předmět normy	3
<b>1.1</b> Rozsah platnosti	3
<b>1.2</b> Oblast použití	3
<b>2</b> Normativní odkazy	3
<b>3</b> Termíny a definice	4
<b>4</b> Stanovení nárostů na přirozených podkladech	4
<b>4.1</b> Podstata zkoušky	4
<b>4.2</b> Chemikálie	4
<b>4.3</b> Přístroje a pomůcky	4
<b>4.4</b> Odběr a úprava vzorku	4
<b>4.5</b> Postup zkoušky	5

4.6	Vyhodnocení zkoušky	5
5	Stanovení nárostů na umělém podkladu	5
5.1	Podstata zkoušky	5
5.2	Chemikálie	5
5.3	Přístroje a pomůcky	5
5.4	Odběr a úprava vzorku	6
5.5	Postup zkoušky	7
5.6	Vyhodnocení zkoušky	7
6	Stanovení nárostů na plochých kamenech v mělkých tocích	7
6.1	Podstata zkoušky	7
6.2	Rušivé vlivy	7
6.3	Přístroje a pomůcky	8
6.4	Odběr a úprava vzorku	8
6.5	Postup zkoušky	9
6.6	Vyhodnocení výsledků	9

Strana 3

---

## **Předmluva**

### **Změny proti předchozí normě**

K textu byla doplněna kapitola o stanovení nárostů na plochých kamenech v mělkých tocích.

### **Souvisící ČSN**

ČSN 75 7211 Jakost vod - Pitná voda - Kontrola jakosti při dopravě, akumulaci a distribuci

ČSN 75 7212 Jakost vod - Kontrola jakosti vod při úpravě na pitnou vodu

ČSN 75 7214 Jakost vod - Surová voda pro úpravu na pitnou vodu

ČSN 75 7220 Jakost vod - Kontrola jakosti povrchových vod

ČSN 75 7221 Jakost vod - Klasifikace jakosti povrchových vod

ČSN 75 7711 Jakost vod - Biologický rozbor - Stanovení mikroskopického obrazu

ČSN 75 7712 Jakost vod - Biologický rozbor - Stanovení biosestonu

ČSN 75 7716 Jakost vod - Biologický rozbor - Stanovení saprobního indexu

### **Vypracování normy**

Zpracovatel: Vysoká škola chemicko-technologická, Praha, IČO 022 756, prof. RNDr. Alena

Sládečková, CSc., prof. RNDr. Vladimír Sládeček, DrSc.,

Hydroprojekt a.s., Praha, IČO 4527 4576, Ing. Lenka Fremrová

Technická normalizační komise: TNK 104 Jakost vod

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Oldřich Čermák

## **1 Předmět normy**

### **1.1 Rozsah platnosti**

Tato norma platí pro stanovení nárůstů ve vodách metodami:

- a) stanovení na přirozených podkladech;
- b) stanovení na umělých podkladech;
- c) stanovení na plochých kamenech v mělkých tocích.

---

**-- Vynechaný text --**