


2003

| | | |
|---|--|----------------------------------|
|  | Ropný průmysl - Terminologie - Část 6: Měření | ČSN ISO 1998-6 65 6000 |
|---|--|----------------------------------|

Petroleum industry - Terminology - Part 6: Measurement

Industrie pétrolière - Terminologie - Partie 6: Mesurage

Erdölindustrie - Terminologie - Teil 6: Messung

Tato norma je českou verzí mezinárodní normy ISO 1998-6:2000. Mezinárodní norma ISO 1998-6:2000 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the International Standard ISO 1998-6:2000. This International Standard ISO 1998-6:2000 has the status of a Czech standard.

© Český normalizační institut,

2003

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

66641

Národní předmluva

Citované normy

ČSN ISO 1998-99 (65 6000) Ropný průmysl - Terminologie - Rejstřík (idt ISO 1998-99:2000)

Související ČSN

ČSN EN 24006 (25 7701) Měření průtoku tekutin v uzavřených profilech. Terminologie

ČSN EN ISO 3170 (65 6505) Kapalné ropné výrobky - Ruční odběr vzorků

ČSN EN ISO 3171 (65 6006) Kapalné ropné výrobky - Automatický odběr vzorků z potrubí

ČSN EN ISO 4257 (65 6480) Zkapalněné ropné plyny - Vzorkování

ČSN EN ISO 4259 (65 6003) Ropné výrobky - Stanovení a využití údajů shodnosti ve vztahu ke zkušebním metodám

ČSN EN ISO 4267-2 (65 6041) Ropa a kapalné ropné výrobky - Výpočet množství ropy a kapalných ropných výrobků - Část 2: Dynamické měření

ČSN EN ISO 6551 (65 6043) Ropné kapaliny a plyny - Přesnost a bezpečnost dynamického měření - Kabelový přenos elektrických a/nebo elektronických impulzových údajů

ČSN EN ISO 7278-1(65 6042) Kapalné uhlovodíky - Dynamické měření - Zkušební systémy pro objemové měřiče - Část 1: Všeobecné principy

ČSN EN ISO 7278-2(65 6042) Kapalné uhlovodíky - Zkušební systémy pro objemové měřiče - Část 2: Potrubní měřiče

ČSN EN ISO 8222 (65 6044) Systémy pro měření ropy - Kalibrace - Teplotní korekce použitelné v systémech porovnávání měření objemu

ČSN EN ISO 8311 (65 6440) Chlazené zkapalněné lehké uhlovodíky - Kalibrace membránových a samostatných prizmatických lodních nádrží - Fyzikální měření

ČSN ISO 31-0 (01 1300) Veličiny a jednotky - Část 0: Všeobecné zásady

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

ČSN ISO 31-6 (01 1300) Veličiny a jednotky - Část 6: Světlo a příbuzná elektromagnetická záření

ČSN ISO 31-8 (01 1300) Veličiny a jednotky - Část 8: Fyzikální chemie a molekulová fyzika

ČSN ISO 1998-1 (65 6000) Ropný průmysl - Terminologie - Část 1: Suroviny a produkty (idt ISO 1998-1:1998)

ČSN ISO 1998-2 (65 6000) Ropný průmysl - Terminologie - Část 2: Vlastnosti a zkoušky (idt ISO 1998-2:1998)

ČSN ISO 1998-3 (65 6000) Ropný průmysl - Terminologie - Část 3: Průzkum a těžba (idt ISO 1998-3:1998)

ČSN ISO 1998-4 (65 6000) Ropný průmysl - Terminologie - Část 4: Rafinace (idt ISO 1998-4:1998)

ČSN ISO 1998-5 (65 6000) Ropný průmysl - Terminologie - Část 5: Doprava, skladování, distribuce (idt ISO 1998-5:1999)

ČSN ISO 1998-7 (65 6000) Ropný průmysl - Terminologie - Část 7: Různé termíny (idt ISO 1998-7:1998)

ČSN ISO 1998-99 (65 6000) Ropný průmysl - Terminologie - Rejstřík (idt ISO 1998-99:2000)

ČSN ISO 3534-1 (01 0216) Statistika - Slovník a značky - Část 1: Pravděpodobnost a statistické termíny

ČSN ISO 3534-2 (01 0216) Statistika - Slovník a značky - Část 2: Statistické řízení jakosti

ČSN ISO 5725-1 (01 0251) Přesnost (správnost a shodnost) metod a výsledků měření - Část 1: Obecné zásady a definice

ČSN ISO 5725-2 (01 0251) Přesnost (správnost a shodnost) metod a výsledků měření - Část 2: Základní metoda pro stanovení opakovatelnosti a reprodukovatelnosti normalizované metody měření

ČSN ISO 5725-3 (01 0251) Přesnost (správnost a shodnost) metod a výsledků měření - Část 3: Mezilehlé míry shodnosti normalizované metody měření

Strana 3

ČSN ISO 5725-4 (01 0251) Přesnost (správnost a shodnost) metod a výsledků měření - Část 4: Základní metody pro stanovení správnosti normalizované metody měření

ČSN ISO 5725-6 (01 0251) Přesnost (správnost a shodnost) metod a výsledků měření - Část 6 : Použití hodnot měř přesnosti v praxi

ČSN 01 0115 Mezinárodní slovník základních a všeobecných termínů v metrologii

ČSN 32 0000 Názvosloví plavidel a plavby

ČSN 65 6005 Ropa a ropné výrobky - Vzorkování

Vypracování normy

Zpracovatel: Vysoká škola chemicko-technologická, Ústav technologie ropy a petrochemie, Technická 1905, 166 28 Praha 6, Prof. Ing. Karel Pecka, CSc., Doc. Ing. Slavoj Hála, CSc.

Technická normalizační komise: TNK 118 Ropa a ropné výrobky

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Emilie Exnerová

Strana 4

Prázdna strana

ICS 01.040.75; 75. 080

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních orgánů (členů ISO). Mezinárodní normy obvykle připravují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být v této technické komisi zastoupen. Práce se zúčastňují také vládní i nevládní mezinárodní organizace, s nimiž ISO navázala pracovní styk. ISO úzce spolupracuje s Mezinárodní elektrotechnickou komisí (IEC) ve všech záležitostech normalizace v elektrotechnice.

Mezinárodní norma je koncipována v souladu s pravidly uvedenými ve směrnici ISO/IEC, část 3.

Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi se rozesílají členům ISO k hlasování. Vydání mezinárodní normy vyžaduje souhlas alespoň 75 % hlasujících členů.

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky této části ISO 1998 mohou být předmětem patentových práv. ISO není odpovědná za identifikaci některých nebo všech těchto patentových práv.

Mezinárodní norma ISO 1998-6 byla připravena technickou komisí ISO/TC 28 *Ropné výrobky a maziva* subkomisí SC 1 *Terminologie*.

Toto prvé vydání ISO 1998-6 společně s ISO 1998-1:1998, ISO 1998-2:1998, ISO 1998-3:1998, ISO 1998-4:1998, ISO 1998-5:1998, ISO 1998-7:1998 a ISO 1998-99:2000 ruší a plně nahrazují první vydání ISO 1998-1:1974 a ISO 1998-2:1976.

Toto nové vydání je tvořeno úplným přepracováním normy s novým klasifikačním systémem pro všechny termíny obsažené v ISO 1998-1:1974 a ISO 1998-2:1976, které jsou nyní rozděleny do všech částí nového vydání a přidáním mnoha nových termínů.

ISO 1998 obsahuje pod obecným názvem *Ropný průmysl - Terminologie* následující části:

- Část 1: *Suroviny a produkty*
- Část 2: *Vlastnosti a zkoušky*
- Část 3: *Průzkum a těžba*
- Část 4: *Rafinace*
- Část 5: *Doprava, skladování, distribuce*
- Část 6: *Měření*

- Část 7: Různé termíny
- Část 99: Rejstřík

Strana 6

Foreword

ISO (The International Organization for Standardization) is a worldwide federation of national standards bodies (ISO member bodies). The work of preparing International Standards is normally carried out through ISO technical committees. Each member body interested in a subject for which a technical committee has been established has the right to be represented on that committee. International organizations, governmental and non-governmental, in liaison with ISO, also take part in the work. ISO collaborates closely with the International Electrotechnical Commission (IEC) on all matters of electrotechnical standardization.

International Standards are drafted in accordance with rules given in the ISO/IEC Directives, Part 3.

Draft International Standards adopted by the technical committees are circulated to the member bodies for voting. Publication as an International Standard requires approval by at least 75 % of the member bodies casting a vote.

Attention is drawn to the possibility that some of the elements of this part of ISO 1998 may be the subject of patent rights. ISO shall not be held responsible for identifying any or all such patent rights.

International Standard ISO 1998-6 was prepared by Technical Committee ISO/TC 28, *Petroleum products and lubricants*, Subcommittee SC 1, *Terminology*.

This first edition of ISO 1998-6, together with ISO 1998-1:1998, ISO 1998-2:1998, ISO 1998-3:1998, ISO 1998-4:1998, ISO 1998-5:1998, ISO 1998-7:1998 and ISO 1998-99:2000, cancels and replaces ISO 1998-1:1974 and ISO 1998-2:1976.

Together, they constitute a full recast of the standard, with a new classification system for all terms of ISO 1998-1:1974 and ISO 1998-2:1976, which are now distributed in all parts of the new edition, and the addition of many new terms.

ISO 1998 consists of the following parts, under the general title *Petroleum industry - Terminology*:

- *Part 1: Raw materials and products*
- *Part 2: Properties and tests*
- *Part 3: Exploration and production*
- *Part 4: Refining*
- *Part 5: Transport, storage, distribution*
- *Part 6: Measurement*
- *Part 7: Miscellaneous terms*

- *Part 99: General and index*

Strana 7
