

2020

Tuhá paliva -
Směrnice pro vzorkování uhelných slojí

ČSN
ISO 14180

44 1302

Solid mineral fuels - Guidance on the sampling of coal seams

Combustibles minéraux solides - Principes directeurs pour l'échantillonnage des veines de charbon

Tato norma přejímá anglickou verzi mezinárodní normy ISO 14180:2017. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the International Standard ISO 14180:2017. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN ISO 14180 (44 1302) ze září 2001.

Anotace obsahu

Tento dokument poskytuje návod pro postupy odběru vzorků z uhelných slojí v terénu, v rámci průzkumu na pozemcích, v provozovaných podzemních dolech a povrchových lomech. Jsou popsány tyto postupy:

- a) vzorkování jádrovým vrtáním;
- b) vzorkování vrtáním drtě (bezádrovým vrtáním);
- c) vzorkování zářezem z povrchu;
- d) vzorkování z chodeb, porubů a jam podzemních důlních děl;
- e) odběr blokových vzorků;
- f) vzorkování zásekem;
- g) vzorkování zářezem (drážkou).

Tento dokument se nepoužívá pro vzorkování produkce z proudu nebo z jakéhokoliv jiného zdroje uhlí, který není *in situ*.

Jsou uvedena doporučení pro výběr a přípravu místa vzorkování a jsou popsány postupy pro odběr malých i velkoobjemových vzorků a postupy přípravy vzorků pro transport.

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Norma byla technicky revidovaná.

Informace o citovaných dokumentech

ISO 1213-2 zavedena v ČSN ISO 1213-2 (44 1319) Tuhá paliva - Terminologie - Část 2: Termíny vztahující se ke vzorkování, zkoušení a analýze

Souvisící ČSN

ČSN ISO 13909 (soubor) (44 1314) Uhlí a koks - Mechanické vzorkování

ČSN EN ISO/IEC 17025 (01 5253) Všeobecné požadavky na kompetenci zkušebních a kalibračních laboratoří

ČSN ISO 18283 (44 1305) Uhlí a koks - Ruční vzorkování

Vypracování normy

Zpracovatel: Česká agentura pro standardizaci, IČO 06578705

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Kateřina Hejtmánková

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN v anglickém jazyce.