

Coal – Guidance on the sampling of coal seams

Charbon – Recommandations pour l'échantillonnage des veines de charbon

Tato norma přejímá anglickou verzi mezinárodní normy ISO 14180:2023. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the International Standard ISO 14180:2023. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN ISO 14180 (44 1302) z července 2020.

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 jakékoliv 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

Změny proti předchozí normě jsou uvedeny v předmluvě.

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

Vysvětlivky k textu této normy

V případě nedatovaných odkazů na evropské/mezinárodní normy jsou ČSN uvedené v člancích „Informace o citovaných dokumentech“ a „Souvisící ČSN“ nejnovějšími vydáními, platnými v době schválení této normy. Při používání této normy je třeba vždy použít taková vydání ČSN, která přejímají nejnovější vydání nedatovaných evropských/mezinárodních norem (včetně všech změn).

Vypracování normy

Vydala: Česká agentura pro standardizaci, státní příspěvková organizace

Citované dokumenty a souvisící ČSN lze získat v e-shopu.

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.