

44 HORNICTVÍ

4413 Tuhá paliva. Metody zkoušení

ČSN ISO 14180

(44 1302), kat. č. 520866
přejata převzetím originálu
Uhlí - Návod pro vzorkování uhelných slojí
Vydána: 2025-06
Cena: 350 Kč

ČSN 44 1304

(44 1304), kat. č. 32597
Tuhá paliva. Metody odběru a úpravy vzorků pro laboratorní zkoušení
Vydána: 1989-04
Cena: 355 Kč
Změny: Za 1.91, Z2 3.92t

ČSN ISO 18283

(44 1305), kat. č. 518834
Uhlí a koks - Ruční vzorkování
Vydána: 2024-04
Cena: 550 Kč

ČSN 44 1307

(44 1307), kat. č. 74802
Uhlí a koks - Postup přípravy sesypových vzorků
Vydána: 2006-01
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1308

(44 1308), kat. č. 18810
Tuhá paliva. Vzorkování z hromad pro provedení třídící zkoušky
Vydána: 1996-01
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1310

(44 1310), kat. č. 60960
Tuhá paliva - Označování analytických ukazatelů a vzorce přepočtů výsledků na různé stavy paliva
Vydána: 2001-01
Cena: 230 Kč

ČSN ISO 11724

(44 1311), kat. č. 511246
Tuhá paliva - Stanovení celkového fluoru v uhlí, koksu a v popílku
Vydána: 2020-11
Cena: 230 Kč

ČSN ISO 13909-1

(44 1314), kat. č. 504863
Uhlí a koks - Mechanické vzorkování - Část 1: Obecný úvod
Vydána: 2018-06
Cena: 210 Kč
Změny: Oprava 1 3.19t

ČSN ISO 13909-2

(44 1314), kat. č. 503249
Uhlí a koks - Mechanické vzorkování - Část 2: Uhlí - Vzorkování z proudu
Vydána: 2017-09
Cena: 350 Kč

ČSN ISO 13909-3

(44 1314), kat. č. 504864
Uhlí a koks - Mechanické vzorkování - Část 3: Uhlí - Vzorkování ze stacionárních celků
Vydána: 2018-05
Cena: 230 Kč

ČSN ISO 13909-4

(44 1314), kat. č. 503250
Uhlí a koks - Mechanické vzorkování - Část 4: Uhlí - Úprava vzorků
Vydána: 2017-09
Cena: 350 Kč

ČSN ISO 13909-5

(44 1314), kat. č. 508451
přejata převzetím originálu
Uhlí a koks - Mechanické vzorkování - Část 5: Koks - Vzorkování z proudu
Vydána: 2019-09
Cena: 350 Kč

ČSN ISO 13909-6

(44 1314), kat. č. 508452
přejata převzetím originálu
Uhlí a koks - Mechanické vzorkování - Část 6:

Koks - Úprava vzorků

Vydána: 2019-09
Cena: 350 Kč

ČSN ISO 13909-7

(44 1314), kat. č. 506016
přejata převzetím originálu
Uhlí a koks - Mechanické vzorkování - Část 7: Metody pro stanovení preciznosti odběru, úpravy vzorků a zkoušení
Vydána: 2018-10
Cena: 550 Kč

ČSN ISO 13909-8

(44 1314), kat. č. 507241
Uhlí a koks - Mechanické vzorkování - Část 8: Metody zkoušení systematické chyby
Vydána: 2019-04
Cena: 340 Kč

ČSN 44 1315

(44 1315), kat. č. 77561
Tuhá paliva - Skladování
Vydána: 2007-01
Cena: 190 Kč

ČSN ISO 12900

(44 1316), kat. č. 512310
přejata převzetím originálu
Černá uhlí - Stanovení abrazivity
Vydána: 2021-05
Cena: 230 Kč

ČSN ISO 18806

(44 1318), kat. č. 511245
Tuhá paliva - Stanovení obsahu chloru
Vydána: 2020-11
Cena: 230 Kč

ČSN ISO 1213-1

(44 1319), kat. č. 63983
Tuhá paliva - Terminologie - Část 1: Termíny vztahující se k úpravě uhlí
Vydána: 2002-06
Cena: 550 Kč

ČSN ISO 1213-2

(44 1319), kat. č. 509672
Tuhá paliva - Terminologie - Část 2: Termíny vztahující se ke vzorkování, zkoušení a analýze
Vydána: 2020-03
Cena: 440 Kč

ČSN ISO 567

(44 1320), kat. č. 518833
Koks - Stanovení sypné hmotnosti v malé nádobě
Vydána: 2024-03
Cena: 190 Kč

ČSN 44 1321

(44 1321), kat. č. 28176
Tuhá paliva. Stanovení zdánlivé hustoty uhlí
Vydána: 1985-03
Cena: 97 Kč
Změny: Z1 1.01t

ČSN ISO 1013

(44 1323), kat. č. 516927
Koks - Stanovení sypné hmotnosti ve velkém kontejneru
Vydána: 2023-04
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1324

(44 1324), kat. č. 82410
Tuhá paliva - Stanovení sypné hmotnosti uhlí pro zvláštní provozní účely
Vydána: 2008-12
Cena: 125 Kč

ČSN ISO 5072

(44 1325), kat. č. 520402
Hnědá uhlí a lignity - Stanovení skutečné relativní hustoty a zdánlivé relativní hustoty
Vydána: 2024-12
Cena: 190 Kč

ČSN ISO 23499

(44 1326), kat. č. 97992
Uhlí - Stanovení sypné hmotnosti pro použití při plnění koksárenských pecí
Vydána: 2015-08
Cena: 190 Kč

ČSN 44 1327

(44 1327), kat. č. 28179
Černouhelný koks. Stanovení mechanické pevnosti zkouškou MICUM
Vydána: 1988-08
Cena: 125 Kč

ČSN ISO 556

(44 1329), kat. č. 514730
Koks (rozměr nad 20 mm) -- Stanovení mechanické pevnosti
Vydána: 2022-05
Cena: 190 Kč

ČSN ISO 602

(44 1330), kat. č. 507239
Uhlí - Stanovení obsahu popelovin
Vydána: 2019-04
Cena: 190 Kč

ČSN 44 1332

(44 1332), kat. č. 4053
Stanovení melitelnosti tuhých paliv metodou VÚK
Vydána: 1976-05
Cena: 125 Kč

ČSN ISO 5074

(44 1338), kat. č. 500730
Černá uhlí - Stanovení indexu melitelnosti Hardgrove
Vydána: 2016-09
Cena: 125 Kč

ČSN ISO 1953

(44 1339), kat. č. 500729
Černá uhlí - Třídící zkouška proséváním
Vydána: 2016-09
Cena: 230 Kč

ČSN 44 1340

(44 1340), kat. č. 69666
Hnědá uhlí a lignity - Třídící zkouška proséváním
Vydána: 2004-03
Cena: 190 Kč

ČSN ISO 728

(44 1342), kat. č. 520403
Koks - Třídící zkouška proséváním
Vydána: 2024-12
Cena: 230 Kč

ČSN ISO 10329

(44 1343), kat. č. 513613
přejata převzetím originálu
Uhlí - Stanovení plastických vlastností - Metoda s Gieselerovým plastometrem s konstantním točivým momentem
Vydána: 2021-11
Cena: 230 Kč

ČSN ISO 7404-1

(44 1345), kat. č. 501200
Metody petrografické analýzy uhlí - Část 1: Slovník
Vydána: 2016-11
Cena: 190 Kč

ČSN ISO 7404-2

(44 1345), kat. č. 85834
Metody petrografické analýzy uhlí - Část 2: Metody přípravy vzorků uhlí
Vydána: 2010-05
Cena: 230 Kč

ČSN ISO 7404-3

(44 1345), kat. č. 85835
Metody petrografické analýzy uhlí - Část 3: Metoda stanovení složení macerálových skupin
Vydána: 2010-05
Cena: 190 Kč

ČSN ISO 7404-4

(44 1345), kat. č. 17764
Metody petrografické analýzy černého uhlí a antracitu. Část 4: Metoda stanovení složení mikrolitotypů, karbomineritů a mineritů
Vydána: 1995-10
Cena: 190 Kč

ČSN ISO 7404-4

(44 1345), kat. č. 523480
přejata převzetím originálu

Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy
Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Lazínov 12, 679 62 Křetín, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158
tel. 736 168 972, e-mail info@normybiz.cz, internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

Uhlí - Metody petrografické analýzy - Část 4:
Metoda stanovení složení mikrolitotypů,
karbomineritů a mineritů
Vydána: 2026-06
Cena: 230 Kč

ČSN ISO 7404-5

(44 1345), kat. č. 85836

Metody petrografické analýzy uhlí - Část 5:

Metoda mikroskopického stanovení odraznosti
vitritinu

Vydána: 2010-05

Cena: 230 Kč

ČSN 44 1346

(44 1346), kat. č. 28185

Tuhá paliva. Stanovení typů černých uhlí podle
odraznosti

Vydána: 1987-10

Cena: 65 Kč

ČSN ISO 5073

(44 1347), kat. č. 519001

přejata převzetím originálu

Hnědá uhlí a lignity - Stanovení huminových
kyselin

Vydána: 2024-06

Cena: 230 Kč

ČSN ISO 616

(44 1348), kat. č. 520867

přejata převzetím originálu

Koks - Stanovení indexů pádové zkoušky

Vydána: 2025-06

Cena: 230 Kč

ČSN ISO 20360

(44 1350), kat. č. 516929

Hnědá uhlí a lignity - Stanovení prchavé

hořlaviny v analytickém vzorku: metoda jedné
pícky

Vydána: 2023-04

Cena: 230 Kč

ČSN ISO 5071-1

(44 1351), kat. č. 516928

Hnědá uhlí a lignity - Stanovení prchavé

hořlaviny v analytickém vzorku - Část 1: Metoda
dvou pícek

Vydána: 2023-04

Cena: 230 Kč

ČSN ISO 1928

(44 1352), kat. č. 512904

Uhlí a koks - Stanovení spalného tepla

Vydána: 2021-08

Cena: 570 Kč

ČSN ISO 609

(44 1354), kat. č. 55271

Tuhá paliva - Stanovení uhlíku a vodíku -

Vysokoteplotní spalovací metoda

Vydána: 2001-01

Cena: 230 Kč

ČSN 44 1355

(44 1355), kat. č. 28592

Tuhá paliva. Nedopal. Stanovení uhlíku a vodíku

Vydána: 1993-01

Cena: 190 Kč

ČSN ISO 29541

(44 1356), kat. č. 91373

Tuhá paliva - Stanovení obsahu veškerého uhlíku,

vodíku a dusíku - Instrumentální metoda

Vydána: 2012-09

Cena: 230 Kč

ČSN ISO 925

(44 1357), kat. č. 512902

Tuhá paliva - Stanovení obsahu uhlíku z

uhlíčitanů - Gravimetrická metoda

Vydána: 2021-08

Cena: 190 Kč

ČSN 44 1358

(44 1358), kat. č. 72131

Tuhá paliva - Stanovení složení popela

Vydána: 2005-01

Cena: 340 Kč

ČSN ISO 540

(44 1359), kat. č. 83873

Uhlí a koks - Stanovení tavitelnosti popela

Vydána: 2009-08

Cena: 230 Kč

ČSN ISO 11722

(44 1360), kat. č. 96512

Tuhá paliva - Černá uhlí - Stanovení vody v

analytickém vzorku pro obecný rozbor sušením v

dusíkové atmosféře

Vydána: 2015-01

Cena: 190 Kč

ČSN ISO 587

(44 1361), kat. č. 514729

Uhlí a koks - Stanovení chloru s použitím

Eschkovy směsi

Vydána: 2022-05

Cena: 190 Kč

ČSN ISO 625

(44 1363), kat. č. 522815

přejata převzetím originálu

Uhlí a koks - Stanovení uhlíku a vodíku -

Liebigova metoda

Vydána: 2026-03

Cena: 340 Kč

ČSN 44 1364

(44 1364), kat. č. 28191

Tuhá paliva. Výpočet obsahu popelovin,

hydrátové vody a hodnot znaků jakosti v

organické hmotě

Vydána: 1986-12

Cena: 230 Kč

ČSN ISO 1018

(44 1365), kat. č. 519000

přejata převzetím originálu

Uhlí - Stanovení maximální nasákavosti

Vydána: 2024-06

Cena: 190 Kč

ČSN ISO 562

(44 1366), kat. č. 522413

Černá uhlí a koks - Stanovení prchavé hořlaviny

Vydána: 2025-10

Cena: 230 Kč

ČSN ISO 157

(44 1370), kat. č. 52042

Uhlí - Stanovení forem síry

Vydána: 2000-04

Cena: 340 Kč

ČSN ISO 647

(44 1371), kat. č. 507240

Hnědá uhlí a lignity - Stanovení výtěžku dehtu,

vody, plynu a koksového zbytku při nízkoteplotní
destilaci

Vydána: 2019-04

Cena: 190 Kč

ČSN ISO 8264

(44 1372), kat. č. 18485

Černá uhlí. Stanovení vlastnosti puchnutí s

použitím dilatometru

Vydána: 1996-01

Cena: 230 Kč

ČSN ISO 501

(44 1373), kat. č. 94102

Uhlí - Stanovení indexu puchnutí v kelímku

Vydána: 2013-11

Cena: 190 Kč

ČSN ISO 349

(44 1374), kat. č. 513612

přejata převzetím originálu

Černá uhlí - Dilatometrická zkouška podle

Audibert-Arnu

Vydána: 2021-11

Cena: 340 Kč

ČSN 44 1375

(44 1375), kat. č. 83872

Tuhá paliva - Zrychlené stanovení obsahu

veškeré vody

Vydána: 2009-08

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1376

(44 1376), kat. č. 80087

Hnědá uhlí a lignity - Stanovení maximální

nasákavosti

Vydána: 2007-12

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1377

(44 1377), kat. č. 69665

Tuhá paliva - Stanovení obsahu vody

Vydána: 2004-03

Cena: 125 Kč

ČSN ISO 1171

(44 1378), kat. č. 522414

Uhlí a koks - Stanovení popela

Vydána: 2025-10

Cena: 190 Kč

ČSN 44 1379

(44 1379), kat. č. 512903

Uhlí a koks - Stanovení veškeré síry metodou

Eschka

Vydána: 2021-08

Cena: 190 Kč

ČSN ISO 17246

(44 1380), kat. č. 522412

Uhlí a koks - Primární analýza

Vydána: 2025-10

Cena: 190 Kč

ČSN ISO 17247

(44 1381), kat. č. 514728

Uhlí a koks -- Úplná analýza

Vydána: 2022-05

Cena: 190 Kč

ČSN ISO 579

(44 1382), kat. č. 97989

Koks - Stanovení veškeré vody

Vydána: 2015-08

Cena: 125 Kč

ČSN ISO 18894

(44 1383), kat. č. 510619

přejata převzetím originálu

Koks - Stanovení indexu reaktivity koksu (CRI) a

pevnosti koksu po reakci (CSR)

Vydána: 2020-07

Cena: 340 Kč

ČSN ISO 687

(44 1384), kat. č. 89146

Tuhá paliva - Koks - Stanovení vody v

analytickém vzorku pro obecný rozbor

Vydána: 2011-10

Cena: 125 Kč

ČSN ISO 23380

(44 1385), kat. č. 518832

Uhlí - Volba metod pro stanovení stopových

prvků - Návod a požadavky

Vydána: 2024-03

Cena: 190 Kč

ČSN ISO 15239

(44 1386), kat. č. 82411

Tuhá paliva - Hodnocení měřících vlastností

on-line analyzátorů

Vydána: 2008-12

Cena: 550 Kč

ČSN ISO 1014-1

(44 1387), kat. č. 522814

přejata převzetím originálu

Koks - Část 1: Stanovení zdánlivé relativní

hustoty

Vydána: 2026-03

Cena: 230 Kč

ČSN ISO 1014-2

(44 1387), kat. č. 522813

přejata převzetím originálu

Koks - Část 2: Stanovení skutečné relativní

hustoty

Vydána: 2026-03

Cena: 190 Kč

ČSN ISO 1014-3

(44 1387), kat. č. 522816

přejata převzetím originálu

Koks - Část 3: Stanovení pórizity

Vydána: 2026-03

Cena: 190 Kč

ČSN 44 1390

Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy
Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Lazínov 12, 679 62 Křetín, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158
tel. 736 168 972, e-mail info@normybiz.cz, internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

(44 1390), kat. č. 4070

Klasifikace přirozených tuhých paliv
Vydána: 1960-06
Cena: 190 Kč
Změny: Za 12.70

ČSN 44 1391

(44 1391), kat. č. 4071
Klasifikace černých uhlí kódovými čísly
Vydána: 1966-12
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1393

(44 1393), kat. č. 28204
Černá a hnědá uhlí. Stanovení obsahu rtuti
Vydána: 1990-10
Cena: 190 Kč

ČSN ISO 15237

(44 1393), kat. č. 523481
přejata převzetím originálu
Uhlí - Stanovení celkového obsahu rtuti
Vydána: 2026-06
Cena: 230 Kč

ČSN ISO 975

(44 1394), kat. č. 520401
Hnědá uhlí a lignity - Stanovení výtěžku extraktu rozpustného v benzenu - Poloautomatická metoda
Vydána: 2024-12
Cena: 190 Kč

ČSN ISO 19579

(44 1395), kat. č. 82412
Tuhá paliva - Stanovení síry metodou infračervené spektrometrie
Vydána: 2008-12
Cena: 125 Kč

ČSN ISO 13605

(44 1396), kat. č. 511247
Tuhá paliva - Majoritní a minoritní prvky v popelu z černého uhlí a koksu - Vlnově disperzní rentgenová fluorescenční spektrometrie
Vydána: 2020-11
Cena: 230 Kč

4414 Jakost tuhých paliv

ČSN 44 1400

(44 1400), kat. č. 28206
Zásady a technické požadavky pro jakost tuhých paliv
Vydána: 1984-05
Cena: 340 Kč
Změny: Za 9.85, Zb 11.89, Zc 8.90, Zd 9.91

ČSN 44 1402

(44 1402), kat. č. 83871
Zásady pro stanovení a prověřování jakosti tuhých paliv
Vydána: 2009-08
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1406

(44 1406), kat. č. 72132
Uhlí a koks - Technické požadavky na třídy zrnění vyráběných druhů
Vydána: 2005-01
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1409

(44 1409), kat. č. 28209
Tuhá paliva. Názvosloví a značky pro vyráběné druhy hnědých uhlí
Vydána: 1984-05
Cena: 65 Kč

4415 Zkoušení rud a koncentrátů

ČSN ISO 11323

(44 1500), kat. č. 86652
Železné rudy a přímo redukované železo - Slovník
Vydána: 2010-09
Cena: 350 Kč

ČSN 44 1501

(44 1501), kat. č. 28218
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení hygroskopické vlhkosti
Vydána: 1990-07

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1502

(44 1502), kat. č. 28219
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení cínu
Vydána: 1990-07
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1503

(44 1503), kat. č. 28220
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení wolframu
Vydána: 1990-07
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1504

(44 1504), kat. č. 28221
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení oxidu křemičitého
Vydána: 1991-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1505

(44 1505), kat. č. 28222
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení manganu
Vydána: 1990-07
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1506

(44 1506), kat. č. 28223
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení železa
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1507

(44 1507), kat. č. 28224
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení oxidu hlinitého
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1508

(44 1508), kat. č. 28225
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení oxidu lithného
Vydána: 1990-07
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1509

(44 1509), kat. č. 28226
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení molybdenu
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1510

(44 1510), kat. č. 28227
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení bismutu
Vydána: 1990-07
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1511

(44 1511), kat. č. 28228
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení chromu
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1512

(44 1512), kat. č. 28229
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení titanu
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1513

(44 1513), kat. č. 28230
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení mědi
Vydána: 1990-07
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1514

(44 1514), kat. č. 28231
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení oxidu vápenatého a hořečnatého
Vydána: 1990-07
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1515

(44 1515), kat. č. 28232

Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení fosforu
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1516

(44 1516), kat. č. 28233
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení arsenu
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1517

(44 1517), kat. č. 28234
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení antimonu
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1518

(44 1518), kat. č. 28235
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení olova
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1519

(44 1519), kat. č. 28236
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení vanadu
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1520

(44 1520), kat. č. 28237
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení síry
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1521

(44 1521), kat. č. 28238
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení fluoru
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1522

(44 1522), kat. č. 28239
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení stříbra
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1523

(44 1523), kat. č. 28240
Cínwolframové rudy a koncentráty. Stanovení niobu, tantalu a skandia
Vydána: 1990-07
Cena: 125 Kč

ČSN EN ISO 24181-1

(44 1530), kat. č. 523318
převzata vyhlášením ve věstníku
Vzácné zeminy - Stanovení nečistot jiných než vzácných zemin v jednotlivých kovech vzácných zemin a jejich oxidech - ICP-AES - Část 1: Analýza Al, Ca, Mg, Fe a Si
Vydána: 2026-05
Cena: 340 Kč

ČSN ISO 4701

(44 1560), kat. č. 514655
Železné rudy a železo po přímé redukci - Stanovení rozdělení zrnitosti třídící zkouškou
Vydána: 2022-05
Cena: 440 Kč

ČSN ISO 15967

(44 1561), kat. č. 96876
Přímo redukované železo - Stanovení indexů nárazu a otěru u železa briketovaného za horka (HBI)
Vydána: 2015-04
Cena: 190 Kč

ČSN ISO 3087

(44 1570), kat. č. 96877
Železné rudy - Stanovení obsahu vlhkosti v dodávce
Vydána: 2015-04
Cena: 340 Kč

ČSN ISO 4689

(44 1570), kat. č. 28633
Železné rudy. Stanovení síry vážkovou metodou jako síran barnatý
Vydána: 1993-03
Cena: 190 Kč

ČSN ISO 6830

(44 1570), kat. č. 28673
Železné rudy. Stanovení hliníku. Chelatometrická metoda
Vydána: 1993-04
Cena: 190 Kč

ČSN ISO 7335

(44 1570), kat. č. 28845
Železné rudy. Stanovení chemicky vázané vody. Titrační metoda podle Karl Fischera
Vydána: 1993-10
Cena: 230 Kč

ČSN ISO 317

(44 1575), kat. č. 28241
Manganové rudy a koncentráty. Stanovení arsenu. Spektrofotometrická metoda
Vydána: 1992-12
Cena: 125 Kč

ČSN ISO 4296-1

(44 1575), kat. č. 28538
Manganové rudy. Vzorkování. Část 1: Odběr dílčího vzorku
Vydána: 1993-01
Cena: 230 Kč

ČSN ISO 4296-2

(44 1575), kat. č. 28539
Manganové rudy. Vzorkování. Část 2: Příprava vzorků
Vydána: 1993-01
Cena: 190 Kč

ČSN ISO 4297

(44 1575), kat. č. 28242
Manganové rudy a koncentráty. Metody chemického rozboru. Všeobecná ustanovení
Vydána: 1992-12
Cena: 65 Kč

ČSN ISO 5889

(44 1575), kat. č. 28846
Manganové rudy a koncentráty. Stanovení hliníku, mědi, olova a zinku metodou atomové absorpční spektrometrie
Vydána: 1993-10
Cena: 125 Kč

ČSN ISO 6230

(44 1575), kat. č. 15219
Manganové rudy. Stanovení granulometrického složení síťovým rozbořem
Vydána: 1994-01
Cena: 230 Kč

ČSN ISO 7723

(44 1575), kat. č. 28244
Manganové rudy a koncentráty. Stanovení titanu. Spektrofotometrická metoda s 4,4'-diantipyrilmethanem
Vydána: 1992-12
Cena: 125 Kč

ČSN ISO 7969

(44 1575), kat. č. 28568
Manganové rudy a koncentráty. Stanovení sodíku a draslíku metodou atomové absorpční spektrometrie
Vydána: 1993-02
Cena: 125 Kč

ČSN ISO 9681

(44 1575), kat. č. 28867
Manganové rudy a koncentráty. Stanovení železa metodou plamenové atomové absorpční spektrometrie
Vydána: 1993-11
Cena: 125 Kč

ČSN ISO 5975

(44 1580), kat. č. 28245
Chromové rudy. Stanovení vápníku a hořčíku. Chelatometrická metoda
Vydána: 1992-12

Cena: 125 Kč

ČSN ISO 5997

(44 1580), kat. č. 28569
Chromové rudy a koncentráty. Stanovení křemíku spektrofotometrickou a vážkovou metodou
Vydána: 1993-02
Cena: 125 Kč

ČSN ISO 6130

(44 1580), kat. č. 28246
Chromové rudy. Stanovení celkového obsahu železa. Titrační metoda po redukci
Vydána: 1992-12
Cena: 125 Kč

ČSN ISO 6153

(44 1580), kat. č. 28799
Chromové rudy. Odběr dílčích vzorků
Vydána: 1993-09
Cena: 230 Kč

ČSN ISO 6154

(44 1580), kat. č. 28847
Chromové rudy. Příprava vzorků
Vydána: 1993-09
Cena: 230 Kč

ČSN ISO 6629

(44 1580), kat. č. 28247
Chromové rudy a koncentráty. Metody chemického rozboru. Všeobecná ustanovení
Vydána: 1992-12
Cena: 65 Kč

ČSN ISO 8889

(44 1580), kat. č. 28677
Chromové rudy a koncentráty. Stanovení hliníku chelatometrickou metodou
Vydána: 1993-04
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1581

(44 1581), kat. č. 28248
Chromové rudy a koncentráty. Stanovení hygroskopické vlhkosti
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1582

(44 1582), kat. č. 28249
Chromové rudy a koncentráty. Stanovení oxidu chromitého
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1587

(44 1587), kat. č. 28250
Chromové rudy a koncentráty. Stanovení titanu
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1588

(44 1588), kat. č. 28251
Chromové rudy a koncentráty. Stanovení oxidu vápenatého a hořečnatého
Vydána: 1990-07
Cena: 125 Kč
Změny: Z1 12.92

ČSN 44 1589

(44 1589), kat. č. 28252
Chromové rudy a koncentráty. Stanovení fosforu
Vydána: 1990-07
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1590

(44 1590), kat. č. 28253
Chromové rudy a koncentráty. Stanovení síry
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1591

(44 1591), kat. č. 28254
Chromové rudy a koncentráty. Stanovení uhlíku
Vydána: 1990-07
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1592

(44 1592), kat. č. 28255
Chromové rudy a koncentráty. Stanovení niklu
Vydána: 1990-07
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1593

(44 1593), kat. č. 28256
Chromové rudy a koncentráty. Stanovení mědi
Vydána: 1990-07
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1594

(44 1594), kat. č. 28257
Chromové rudy a koncentráty. Stanovení manganu
Vydána: 1990-07
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1595

(44 1595), kat. č. 28258
Chromové rudy a koncentráty. Stanovení kobaltu
Vydána: 1990-07
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1596

(44 1596), kat. č. 28259
Chromové rudy a koncentráty. Stanovení arsenu
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

4416 Zkoušení rud a koncentrátů

ČSN 44 1601

(44 1601), kat. č. 28260
Sírníkové flotační koncentráty. Odběr a příprava vzorků pro stanovení chemického složení a obsahu vlhkosti
Vydána: 1988-04
Cena: 230 Kč

ČSN 44 1602

(44 1602), kat. č. 28261
Niklové rudy. Stanovení oxidu křemičitého
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1603

(44 1603), kat. č. 28262
Niklové rudy. Stanovení oxidu hlinitého
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1604

(44 1604), kat. č. 28263
Niklové rudy. Stanovení arsenu
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1605

(44 1605), kat. č. 28264
Niklové rudy. Stanovení síry
Vydána: 1990-07
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1606

(44 1606), kat. č. 28265
Niklové rudy. Stanovení chromu
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1607

(44 1607), kat. č. 28266
Niklové rudy. Stanovení mědi
Vydána: 1990-07
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1608

(44 1608), kat. č. 28267
Niklové rudy. Stanovení manganu
Vydána: 1990-07
Cena: 125 Kč

ČSN 44 1609

(44 1609), kat. č. 28268
Niklové rudy. Stanovení fosforu
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1610

(44 1610), kat. č. 28269
Niklové rudy. Stanovení titanu
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1611

(44 1611), kat. č. 28270
Niklové rudy. Stanovení vanadu
Vydána: 1990-07
Cena: 65 Kč

ČSN 44 1612 (44 1612), kat. č. 28271 Niklové rudy. Stanovení niklu Vydána: 1990-07 Cena: 65 Kč	(44 1630), kat. č. 28286 Olovnato-zinkové rudy. Stanovení síry Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč	Cena: 125 Kč
ČSN 44 1613 (44 1613), kat. č. 28272 Niklové rudy. Stanovení železa Vydána: 1990-07 Cena: 65 Kč	ČSN 44 1631 (44 1631), kat. č. 28287 Olovnato-zinkové rudy. Stanovení stříbra Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč	ČSN 44 1653 (44 1653), kat. č. 28301 Antimonové rudy a koncentráty. Stanovení rtuti Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč
ČSN 44 1614 (44 1614), kat. č. 28273 Niklové rudy. Stanovení kobaltu Vydána: 1990-07 Cena: 125 Kč	ČSN 44 1632 (44 1632), kat. č. 28288 Olovnato-zinkové rudy. Stanovení germania Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč	ČSN 44 1654 (44 1654), kat. č. 28302 Antimonové rudy a koncentráty. Stanovení cínu Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč
ČSN 44 1615 (44 1615), kat. č. 28274 Niklové rudy. Stanovení oxidu vápenatého a hořečnatého Vydána: 1990-07 Cena: 125 Kč	ČSN 44 1641 (44 1641), kat. č. 28289 Antimonové rudy a koncentráty. Stanovení vlhkosti Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč	ČSN 44 1655 (44 1655), kat. č. 28303 Antimonové rudy a koncentráty. Stanovení síry Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč
ČSN 44 1616 (44 1616), kat. č. 28275 Niklové rudy. Stanovení olova Vydána: 1990-07 Cena: 65 Kč	ČSN 44 1642 (44 1642), kat. č. 28290 Antimonové rudy a koncentráty. Stanovení antimonu Vydána: 1989-05 Cena: 125 Kč	ČSN 44 1656 (44 1656), kat. č. 28304 Antimonové rudy a koncentráty. Stanovení uhlíku Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč
ČSN 44 1617 (44 1617), kat. č. 28276 Niklové rudy. Stanovení zinku Vydána: 1990-07 Cena: 65 Kč	ČSN 44 1643 (44 1643), kat. č. 28291 Antimonové rudy a koncentráty. Stanovení arsenu Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč	ČSN 44 1657 (44 1657), kat. č. 28305 Antimonové rudy a koncentráty. Stanovení zlata a stříbra Vydána: 1989-05 Cena: 125 Kč
ČSN 44 1621 (44 1621), kat. č. 28277 Olovnato-zinkové rudy. Stanovení hygroskopické vlhkosti Vydána: 1989-05 Cena: 32 Kč	ČSN 44 1644 (44 1644), kat. č. 28292 Antimonové rudy a koncentráty. Stanovení železa Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč	ČSN 44 1658 (44 1658), kat. č. 28306 Antimonové rudy a koncentráty. Stanovení selenu Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč
ČSN 44 1622 (44 1622), kat. č. 28278 Olovnato-zinkové rudy. Stanovení oxidu křemičitého Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč	ČSN 44 1645 (44 1645), kat. č. 28293 Antimonové rudy a koncentráty. Stanovení oxidu křemičitého Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč	ČSN 44 1659 (44 1659), kat. č. 28307 Antimonové rudy a koncentráty. Stanovení telluru Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč
ČSN 44 1623 (44 1623), kat. č. 28279 Olovnato-zinkové rudy. Stanovení olova Vydána: 1989-05 Cena: 125 Kč	ČSN 44 1646 (44 1646), kat. č. 28294 Antimonové rudy a koncentráty. Stanovení oxidu vápenatého a hořečnatého Vydána: 1989-05 Cena: 125 Kč	ČSN 44 1661 (44 1661), kat. č. 28308 Zinkové koncentráty. Stanovení olova Vydána: 1989-05 Cena: 125 Kč
ČSN 44 1624 (44 1624), kat. č. 28280 Olovnato-zinkové rudy. Stanovení zinku Vydána: 1989-05 Cena: 125 Kč	ČSN 44 1647 (44 1647), kat. č. 28295 Antimonové rudy a koncentráty. Stanovení oxidu hlinitého Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč	ČSN 44 1662 (44 1662), kat. č. 28309 Zinkové koncentráty. Stanovení mědi Vydána: 1989-05 Cena: 125 Kč
ČSN 44 1625 (44 1625), kat. č. 28281 Olovnato-zinkové rudy. Stanovení mědi Vydána: 1989-05 Cena: 125 Kč	ČSN 44 1648 (44 1648), kat. č. 28296 Antimonové rudy a koncentráty. Stanovení mědi Vydána: 1989-05 Cena: 125 Kč	ČSN 44 1663 (44 1663), kat. č. 28310 Zinkové koncentráty. Stanovení antimonu Vydána: 1989-05 Cena: 125 Kč
ČSN 44 1626 (44 1626), kat. č. 28282 Olovnato-zinkové rudy. Stanovení kadmia Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč	ČSN 44 1649 (44 1649), kat. č. 28297 Antimonové rudy a koncentráty. Stanovení olova Vydána: 1989-05 Cena: 125 Kč	ČSN 44 1664 (44 1664), kat. č. 28311 Zinkové koncentráty. Stanovení síry Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč
ČSN 44 1627 (44 1627), kat. č. 28283 Olovnato-zinkové rudy. Stanovení arsenu Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč	ČSN 44 1650 (44 1650), kat. č. 28298 Antimonové rudy a koncentráty. Stanovení zinku Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč	ČSN 44 1665 (44 1665), kat. č. 28312 Zinkové koncentráty. Stanovení železa Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč
ČSN 44 1628 (44 1628), kat. č. 28284 Olovnato-zinkové rudy. Stanovení antimonu Vydána: 1989-05 Cena: 125 Kč	ČSN 44 1651 (44 1651), kat. č. 28299 Antimonové rudy a koncentráty. Stanovení niklu Vydána: 1989-05 Cena: 125 Kč	ČSN 44 1666 (44 1666), kat. č. 28313 Zinkové koncentráty. Stanovení oxidu křemičitého Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč
ČSN 44 1629 (44 1629), kat. č. 28285 Olovnato-zinkové rudy. Stanovení železa Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč	ČSN 44 1652 (44 1652), kat. č. 28300 Antimonové rudy a koncentráty. Stanovení bismutu Vydána: 1989-05	ČSN 44 1667 (44 1667), kat. č. 28314 Zinkové koncentráty. Stanovení oxidu hlinitého Vydána: 1989-05 Cena: 65 Kč
ČSN 44 1630		ČSN 44 1668 (44 1668), kat. č. 28315 Zinkové koncentráty. Stanovení oxidu

vápenatého a hořečnatého

Vydána: 1989-05

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1669

(44 1669), kat. č. 28316

Zinkové koncentráty. Stanovení kadmia

Vydána: 1989-05

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1670

(44 1670), kat. č. 28317

Zinkové koncentráty. Stanovení kobaltu

Vydána: 1989-05

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1671

(44 1671), kat. č. 28318

Zinkové koncentráty. Stanovení manganu

Vydána: 1989-05

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1672

(44 1672), kat. č. 28319

Zinkové koncentráty. Stanovení arsenu

Vydána: 1989-05

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1673

(44 1673), kat. č. 28320

Zinkové koncentráty. Stanovení gallia

Vydána: 1989-05

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1674

(44 1674), kat. č. 28321

Zinkové koncentráty. Stanovení india

Vydána: 1989-05

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1675

(44 1675), kat. č. 28322

Zinkové koncentráty. Stanovení germania

Vydána: 1989-05

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1681

(44 1681), kat. č. 28323

Chemický rozbor tetraedritu. Stanovení vlhkosti

Vydána: 1988-05

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1682

(44 1682), kat. č. 28324

Chemický rozbor tetraedritu. Stanovení mědi

Vydána: 1988-05

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1683

(44 1683), kat. č. 28325

Chemický rozbor tetraedritu. Stanovení

antimonu

Vydána: 1988-05

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1684

(44 1684), kat. č. 28326

Chemický rozbor tetraedritu. Stanovení rtuti

Vydána: 1988-05

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1685

(44 1685), kat. č. 28327

Chemický rozbor tetraedritu. Stanovení arsenu

Vydána: 1988-05

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1686

(44 1686), kat. č. 28328

Chemický rozbor tetraedritu. Stanovení síry

Vydána: 1988-05

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1687

(44 1687), kat. č. 28329

Chemický rozbor tetraedritu. Stanovení oxidu

křemičitého

Vydána: 1988-05

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1688

(44 1688), kat. č. 28330

Chemický rozbor tetraedritu. Stanovení síranu

barnatého

Vydána: 1988-05

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1689

(44 1689), kat. č. 28331

Chemický rozbor tetraedritu. Stanovení oxidu

hlinitého

Vydána: 1988-05

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1690

(44 1690), kat. č. 28332

Chemický rozbor tetraedritu. Stanovení oxidu

vápenatého a hořečnatého

Vydána: 1988-05

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1691

(44 1691), kat. č. 28333

Chemický rozbor tetraedritu. Stanovení manganu

Vydána: 1988-05

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1692

(44 1692), kat. č. 28334

Chemický rozbor tetraedritu. Stanovení fosforu

Vydána: 1988-05

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1693

(44 1693), kat. č. 28335

Chemický rozbor tetraedritu. Stanovení olova

Vydána: 1988-05

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1694

(44 1694), kat. č. 28336

Chemický rozbor tetraedritu. Stanovení zinku

Vydána: 1988-05

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1695

(44 1695), kat. č. 28337

Chemický rozbor tetraedritu. Stanovení niklu

Vydána: 1988-05

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1696

(44 1696), kat. č. 28338

Chemický rozbor tetraedritu. Stanovení bismutu

Vydána: 1988-05

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1697

(44 1697), kat. č. 28339

Chemický rozbor tetraedritu. Stanovení kobaltu

Vydána: 1988-05

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1698

(44 1698), kat. č. 28340

Chemický rozbor tetraedritu. Stanovení zlata a

stříbra

Vydána: 1988-05

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1699

(44 1699), kat. č. 28341

Chemický rozbor tetraedritu. Stanovení železa

Vydána: 1988-05

Cena: 125 Kč

4417 Zkoušení rud a koncentrátů

ČSN 44 1701

(44 1701), kat. č. 28342

Rudy a koncentráty neželezných kovů. Všeobecné

údaje k metodám chemického rozboru

Vydána: 1987-05

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1720

(44 1720), kat. č. 28344

Molybdenový koncentrát. Technické požadavky

Vydána: 1989-12

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1721

(44 1721), kat. č. 28345

Molybdenové koncentráty. Stanovení oxidu

křemičitého

Vydána: 1989-06

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1722

(44 1722), kat. č. 28346

Molybdenové koncentráty. Stanovení molybdenu

Vydána: 1989-06

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1723

(44 1723), kat. č. 28347

Molybdenové koncentráty. Stanovení fosforu

Vydána: 1989-06

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1724

(44 1724), kat. č. 28348

Molybdenové koncentráty. Stanovení železa

Vydána: 1989-06

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1725

(44 1725), kat. č. 28349

Molybdenové koncentráty. Stanovení oxidu

hlinitého

Vydána: 1989-06

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1726

(44 1726), kat. č. 28350

Molybdenové koncentráty. Stanovení oxidu

vápenatého a hořečnatého

Vydána: 1989-06

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1727

(44 1727), kat. č. 28351

Molybdenové koncentráty. Stanovení arsenu

Vydána: 1989-06

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1728

(44 1728), kat. č. 28352

Molybdenové koncentráty. Stanovení mědi

Vydána: 1989-06

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1729

(44 1729), kat. č. 28353

Molybdenové koncentráty. Stanovení bismutu

Vydána: 1989-06

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1730

(44 1730), kat. č. 28354

Molybdenové koncentráty. Stanovení rhenia

Vydána: 1989-06

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1731

(44 1731), kat. č. 28355

Molybdenové koncentráty. Stanovení cínu

Vydána: 1989-06

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1732

(44 1732), kat. č. 28356

Molybdenové koncentráty. Stanovení zinku

Vydána: 1989-06

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1733

(44 1733), kat. č. 28357

Molybdenové koncentráty. Stanovení olova

Vydána: 1989-06

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1734

(44 1734), kat. č. 28358

Molybdenové koncentráty. Stanovení síry

Vydána: 1989-06

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1738

(44 1738), kat. č. 28359

Měděný koncentrát. Technické požadavky

Vydána: 1989-12

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1739

(44 1739), kat. č. 28360

Měděné rudy. Stanovení mědi

Vydána: 1988-04

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1741

(44 1741), kat. č. 28361

Měděné rudy a koncentráty. Stanovení bismutu

Vydána: 1988-04

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1742

(44 1742), kat. č. 28362

Měděné rudy a koncentráty. Stanovení kobaltu

Vydána: 1988-04

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1743

(44 1743), kat. č. 28363

Měděné rudy a koncentráty. Stanovení niklu

Vydána: 1988-04

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1744

(44 1744), kat. č. 28364

Měděné rudy a koncentráty. Stanovení manganu

Vydána: 1988-04

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1745

(44 1745), kat. č. 28365

Měděné rudy a koncentráty. Stanovení selenu

Vydána: 1988-04

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1746

(44 1746), kat. č. 28366

Měděné rudy a koncentráty. Stanovení rtuti

Vydána: 1988-04

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1747

(44 1747), kat. č. 28367

Měděné rudy a koncentráty. Stanovení telluru

Vydána: 1988-04

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1748

(44 1748), kat. č. 28368

Měděné rudy a koncentráty. Stanovení thalia

Vydána: 1988-04

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1749

(44 1749), kat. č. 28369

Měděné rudy a koncentráty. Stanovení kadmia

Vydána: 1988-04

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1751

(44 1751), kat. č. 28371

Měděné rudy a koncentráty. Stanovení železa

Vydána: 1988-04

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1752

(44 1752), kat. č. 28372

Měděné rudy a koncentráty. Stanovení síry

Vydána: 1988-04

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1753

(44 1753), kat. č. 28373

Měděné rudy a koncentráty. Stanovení zinku

Vydána: 1988-04

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1754

(44 1754), kat. č. 28374

Měděné rudy a koncentráty. Stanovení olova

Vydána: 1988-04

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1755

(44 1755), kat. č. 28375

Měděné rudy a koncentráty. Stanovení arsenu

Vydána: 1988-04

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1756

(44 1756), kat. č. 28376

Měděné rudy a koncentráty. Stanovení antimonu

Vydána: 1988-04

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1757

(44 1757), kat. č. 28377

Měděné rudy a koncentráty. Stanovení oxidu

křemičitého

Vydána: 1988-04

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1758

(44 1758), kat. č. 28378

Měděné rudy a koncentráty. Stanovení oxidu

hlinitého

Vydána: 1988-04

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1759

(44 1759), kat. č. 28379

Měděné rudy a koncentráty. Stanovení oxidu

vápenatého a hořečnatého

Vydána: 1988-04

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1764

(44 1764), kat. č. 28380

Olovené koncentráty. Stanovení zlata a stříbra

Vydána: 1990-03

Cena: 190 Kč

ČSN 44 1765

(44 1765), kat. č. 28381

Olovené koncentráty. Stanovení mědi

Vydána: 1988-03

Cena: 190 Kč

ČSN 44 1766

(44 1766), kat. č. 28382

Olovené koncentráty. Stanovení arsenu

Vydána: 1988-03

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1767

(44 1767), kat. č. 28383

Olovené koncentráty. Fotometrická metoda

stanovení germania

Vydána: 1988-03

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1769

(44 1769), kat. č. 28384

Olovené koncentráty. Stanovení antimonu

Vydána: 1988-03

Cena: 190 Kč

ČSN 44 1770

(44 1770), kat. č. 28385

Olovené koncentráty. Stanovení železa

Vydána: 1988-03

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1771

(44 1771), kat. č. 28386

Olovené koncentráty. Stanovení oxidu

křemičitého

Vydána: 1988-03

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1772

(44 1772), kat. č. 28387

Olovené koncentráty. Stanovení oxidu hlinitého

Vydána: 1988-03

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1773

(44 1773), kat. č. 28388

Olovené koncentráty. Stanovení oxidu

vápenatého a hořečnatého

Vydána: 1988-03

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1774

(44 1774), kat. č. 28389

Olovené koncentráty. Stanovení kobaltu

Vydána: 1988-03

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1775

(44 1775), kat. č. 28390

Olovené koncentráty. Stanovení india

Vydána: 1988-03

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1776

(44 1776), kat. č. 28391

Olovené koncentráty. Stanovení kadmia

Vydána: 1988-03

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1777

(44 1777), kat. č. 28392

Olovené koncentráty. Stanovení niklu

Vydána: 1988-03

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1778

(44 1778), kat. č. 28393

Olovené koncentráty. Stanovení cínu

Vydána: 1988-03

Cena: 125 Kč

4418 Zkoušení rud a koncentrátů

ČSN 44 1803

(44 1803), kat. č. 28413

Železné rudy, koncentráty, aglomeráty a pelety.

Atomově absorpční, fotometrická a

potenciometrická metoda stanovení manganu

Vydána: 1989-12

Cena: 230 Kč

ČSN 44 1805

(44 1805), kat. č. 28414

Železné rudy, koncentráty, aglomeráty a pelety.

Stanovení fosforu

Vydána: 1991-03

Cena: 190 Kč

ČSN 44 1822

(44 1822), kat. č. 28422

Železné a manganové rudy, koncentráty,

aglomeráty a pelety. Metody stanovení hustoty,

objemové a sypané hmotnosti

Vydána: 1989-05

Cena: 190 Kč

ČSN 44 1827

(44 1827), kat. č. 28424

Manganové rudy, koncentráty a aglomeráty.

Vázkové metody stanovení oxidu křemičitého

Vydána: 1990-08

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1852

(44 1852), kat. č. 28434

Manganové rudy, koncentráty a aglomeráty.

Vázková metoda a metoda atomové absorpční

spektrometrie stanovení obsahu oxidu barnatého

Vydána: 1987-05

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1853

(44 1853), kat. č. 28435

Manganové rudy, koncentráty a aglomeráty.

Metoda atomové absorpční spektrometrie a

polarografická metoda stanovení obsahu olova

Vydána: 1987-05

Cena: 125 Kč

Změny: Z1 6.93

ČSN 44 1854

(44 1854), kat. č. 28436

Manganové rudy, koncentráty a aglomeráty.

Stanovení chemicky vázané vody

Vydána: 1989-05

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1855

(44 1855), kat. č. 28437

Manganové rudy, koncentráty a aglomeráty.

Stanovení ztráty hmotnosti při žihání

Vydána: 1989-05

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1862

(44 1862), kat. č. 28439

Bauxit. Vázková metoda stanovení vlhkosti

Vydána: 1989-12

Cena: 65 Kč

ČSN 44 1868

(44 1868), kat. č. 28442

Bauxit. Titrační metoda stanovení oxidu hlinitého

Vydána: 1989-12

Cena: 125 Kč

ČSN 44 1869

(44 1869), kat. č. 28443

Bauxit. Vázková metoda stanovení oxidu

křemičitého

Vydána: 1989-12

Cena: 125 Kč

4420 Otvírka a příprava hlubinných

ložisek, všeobecně

ČSN 44 2005

Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy
Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Lazínov 12, 679 62 Křetín, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158
tel. 736 168 972, e-mail info@normybiz.cz, internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

(44 2005), kat. č. 28455
Překopy a chodby. Rozměry světlých průřezů
Vydána: 1986-03
Cena: 190 Kč

ČSN 44 2065
(44 2065), kat. č. 28540
Tvárnice výstuž banských děl. Společné ustanovení
Vydána: 1993-01
Cena: 190 Kč

4426 Důlní ocelová výztuž

ČSN 44 2601
(44 2601), kat. č. 28460
Důlní ocelová výztuž. Společná ustanovení
Vydána: 1985-12
Cena: 190 Kč

ČSN 44 2610
(44 2610), kat. č. 28461
Oblouková důlní ocelová výztuž poddajná. Boční díly obl. Rozměry
Vydána: 1985-12
Cena: 125 Kč

ČSN 44 2611
(44 2611), kat. č. 28462
Kruhová důlní ocelová výztuž poddajná. Rozměry
Vydána: 1985-12
Cena: 65 Kč

ČSN 44 2612
(44 2612), kat. č. 28463
Oblouková důlní ocelová výztuž poddajná. Boční díly obl. s protiklenbou. Rozměry
Vydána: 1987-11
Cena: 190 Kč

4430 Strojní zařízení pro podzemní doly

ČSN EN 14983
(44 3010), kat. č. 79565
Ochrana a prevence proti výbuchu v hlubinných dolech - Zařízení a ochranné systémy pro degazaci důlního plynu
Vydána: 2007-10
Cena: 382 Kč
Změny: Z1 1.25t

ČSN EN 14983 ed. 2
(44 3010), kat. č. 520538
převzata vyhlášením ve věstníku
Prevence výbuchu a ochrana před výbuchem v hlubinných dolech - Zařízení a ochranné systémy pro degazaci důlního plynu
Vydána: 2025-01
Cena: 440 Kč

4441 Hornictví - Systémy řízení kvality

ČSN EN ISO 23875
(44 4101), kat. č. 516334
Hornictví - Systémy řízení kvality vzduchu pro kabiny operátora - Požadavky na provedení a zkušební metody
Vydána: 2023-02
Cena: 340 Kč

4442 Dobývací stroje a zařízení pro hlubinné dobývání nerostných surovin

ČSN EN ISO 19225
(44 4202), kat. č. 504742
převzata vyhlášením ve věstníku
Důlní stroje - Mobilní porubové dobývací stroje - Bezpečnostní požadavky na důlní kombajny a pluhovací systémy
Vydána: 2018-07
Cena: 670 Kč
Změny: A1 4.20t

4444 Výztuž porubů a řízení horského tlaku při hlubinném dobývání nerostných surovin

ČSN 44 4410-1
(44 4410), kat. č. 28714
Zkoušení důlní ocelové výstuže. Část 1: Zkoušení tvarových tyčí

Vydána: 1993-05
Cena: 125 Kč

ČSN 44 4410-2
(44 4410), kat. č. 28715
Zkoušení důlní ocelové výstuže. Část 2: Zkoušení kompletů důlní ocelové výstuže
Vydána: 1993-05
Cena: 125 Kč

ČSN 44 4410-3
(44 4410), kat. č. 28716
Zkoušení důlní ocelové výstuže. Část 3: Zkoušení spojovacích částí
Vydána: 1993-05
Cena: 125 Kč

ČSN 44 4410-4
(44 4410), kat. č. 28717
Zkoušení důlní ocelové výstuže. Část 4: Zkoušení spojů
Vydána: 1993-05
Cena: 190 Kč

ČSN EN 1804-1
(44 4421), kat. č. 512251
převzata vyhlášením ve věstníku
Důlní stroje - Bezpečnostní požadavky na hydraulické mechanizované výztuže - Část 1: Sekce výztuží a obecné požadavky
Vydána: 2021-07
Cena: 550 Kč

ČSN EN 1804-2
(44 4421), kat. č. 512249
převzata vyhlášením ve věstníku
Důlní stroje - Bezpečnostní požadavky na hydraulické mechanizované výztuže - Část 2: Stojky a válce
Vydána: 2021-07
Cena: 440 Kč

ČSN EN 1804-3
(44 4421), kat. č. 512245
převzata vyhlášením ve věstníku
Důlní stroje - Bezpečnostní požadavky na hydraulické mechanizované výztuže - Část 3: Hydraulické a elektrohydraulické ovládací systémy
Vydána: 2021-07
Cena: 440 Kč

ČSN 44 4430
(44 4430), kat. č. 28466
Individuální porubní výztuž. Důlní stojky hydraulické. Technické požadavky
Vydána: 1988-04
Cena: 125 Kč

ČSN 44 4440
(44 4440), kat. č. 28467
Individuální porubní výztuž. Důlní stojky hydraulické. Zkoušení
Vydána: 1988-04
Cena: 125 Kč

ČSN 44 4450
(44 4450), kat. č. 79041
Mechanizovaná výztuž určená do slojí ohrožených důlními ořesy - Typová zkouška
Vydána: 2007-09
Cena: 340 Kč

4450 Hornická doprava a manipulace s materiálem, všeobecně (Doprava, všeobecně)

ČSN EN 1889-2 +A1
(44 5003), kat. č. 84869
Důlní stroje - Mobilní podzemní stroje - Bezpečnost - Část 2: Lokomotivy
Vydána: 2010-01
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 19296
(44 5003), kat. č. 507157
převzata vyhlášením ve věstníku
Dobývání - Mobilní podzemní stroje - Bezpečnost stroje
Vydána: 2019-07
Cena: 550 Kč

ČSN 44 5004
(44 5004), kat. č. 28470
Úzkorozchodné tratě v dolech pro lokomotivní dopravu. Základní ustanovení
Vydána: 1990-07
Cena: 340 Kč

4454 Stroje a zařízení svislé důlní dopravy (Vrátky, pneumatické motory a přísl.) (Klece, skipové nádoby, podstavníky) (Vybavení nádraží a posunovačů)

ČSN 44 5403
(44 5403), kat. č. 28471
Důlní doprava. Narážecí zařízení. Technické požadavky
Vydána: 1986-12
Cena: 125 Kč

4457 Stroje a zařízení vodorovné a úklonné důlní dopravy (Vybavení těžních klecí a jam) (Vyklápěče) (Důlní doprava, pomocná zařízení)

ČSN EN 12321 +A1
(44 5721), kat. č. 84868
Důlní stroje - Specifikace bezpečnostních požadavků na porubové hřeblové dopravníky
Vydána: 2010-02
Cena: 340 Kč

ČSN 44 5780
(44 5780), kat. č. 28475
Úzkorozchodné tratě. Kolejové pole pro doly a polní dráhy
Vydána: 1992-12
Cena: 190 Kč

4464 Ochrana proti výbuchu, ohni, záparu a jiným druhům nebezpečí v podzemí dolů (průvanům, průtržím apod.)

ČSN 44 6405
(44 6405), kat. č. 28480
Odběr a rozbor vzorků inertního prachu a směsí uhelného a inertního prachu
Vydána: 1992-08
Cena: 125 Kč
Změny: opr. 8.92

ČSN 44 6410
(44 6410), kat. č. 28481
Plná vodná hrázda. Všeobecné zásady
Vydána: 1986-09
Cena: 125 Kč
Změny: Za 4.89

ČSN 44 6411
(44 6411), kat. č. 28482
Uzatvárací vodná hrázda. Všeobecné zásady
Vydána: 1985-09
Cena: 190 Kč
Změny: Za 4.89

ČSN EN 14591-1
(44 6440), kat. č. 72781
Ochrana a prevence proti výbuchu v podzemních dolech - Ochranné systémy - Část 1: Větrní objekty odolné výbuchovému tlaku do 2 barů
Vydána: 2005-05
Cena: 250 Kč
Změny: Oprava 1 4.06t

ČSN EN 14591-2
(44 6440), kat. č. 79574
Ochrana a prevence proti výbuchu v hlubinných dolech - Ochranné systémy - Část 2: Pasivní vodní korýtkové uzávěry
Vydána: 2007-10
Cena: 570 Kč
Změny: Oprava 1 4.09t

ČSN EN 14591-4
(44 6440), kat. č. 80137
Ochrana a prevence proti výbuchu v hlubinných dolech - Ochranné systémy - Část 4: Automatické hasicí systémy pro razicí stroje

Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy
Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Lazinov 12, 679 62 Křetín, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158
tel. 736 168 972, e-mail info@normybiz.cz, internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

Vydána: 2007-12
Cena: 250 Kč
Změny: Oprava 1 9.08t

**4465 Ochrana proti prachu, hluku a
vibracím v hornictví**

ČSN 44 6571
(44 6571), kat. č. 28485
Protiprašná zařízení důlních razicích strojů.
Technické požadavky
Vydána: 1984-01
Cena: 125 Kč

**4473 Úpravnická zařízení včetně
pomocného vybavení při úpravě
užitkových surovin v hornictví**

ČSN 44 7300
(44 7300), kat. č. 28487
Úpravnické zařízení. Názvosloví
Vydána: 1981-06
Cena: 440 Kč