



NÁRODNÍ AKREDITAČNÍ ORGÁN

Český institut pro akreditaci,
obecně prospěšná společnost

110 00 Praha 1 - Nové Město, Opletalova 41

vydává

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 395 / 2007

pro

zkušební laboratoř č. 1427

Kovohutě Příbram nástupnická, a.s.

Laboratoř

261 81 Příbram VI č.p.530

Předmět akreditace:

Chemická analýza slitin na bázi olova a cínu, analýza vod, vodných výluhů, kalů a zemin a odběry vzorků vod v rozsahu uvedeném v příloze tohoto osvědčení.

Jménem akreditované zkušební laboratoře jedná Ing. Jan Bartizal a za správnost protokolů odpovídají Ing. Jan Bartizal, Zdeňka Holá, Ivana Šedivá a Miloslava Brůčková.

Toto osvědčení o akreditaci vydal Český institut pro akreditaci, o.p.s. na základě posouzení splnění akreditačních kritérií podle

ČSN EN ISO/IEC 17025:2005

a po zjištění, že zkušební laboratoř je odborně způsobilá objektivně a nezávisle vykonávat činnosti uvedené v rozsahu předmětu akreditace.

Adresát tohoto osvědčení je oprávněn používat při své činnosti v rozsahu tohoto osvědčení a po dobu jeho platnosti vedle svého názvu označení „akreditovaná zkušební laboratoř č. 1427“, pokud dodržuje veškeré příslušné předpisy vztahující se k činnosti akreditované zkušební laboratoře, včetně předpisů vydaných Českým institutem pro akreditaci, o.p.s..

Prokáže-li se, že adresát tohoto osvědčení neplní akreditační kritéria rozhodná pro jeho vydání a závazky podmiňující akreditaci, může Český institut pro akreditaci, o.p.s. účinnost tohoto osvědčení pozastavit nebo osvědčení o akreditaci zrušit nebo změnit.

Toto osvědčení platí do: **31.05.2012**

V Praze dne: 25.05.2007



Ing. Jiří Růžička, MBA
ředitel

Českého institutu pro akreditaci, o.p.s.

Poučení:

Proti tomuto osvědčení, pokud jde o rozsah předmětu akreditace, má adresát možnost podat písemné námítky do 10 dnů od jeho převzetí. Námítky nemají odkladný účinek.



Český překlad Společného komuniké ISO, ILAC a IAF:

***Společné komuniké ISO, ILAC a IAF
k požadavkům na systém managementu ISO/IEC 17025:2005,
Všeobecné požadavky na způsobilost zkušebních a kalibračních laboratoří***

Plnění požadavků ISO/IEC 17025:2005 laboratoří znamená, že laboratoř splňuje jak požadavky na odbornou způsobilost tak i ***požadavky na systém managementu***, které jsou nutné k tomu, aby soustavně dodávala technicky platné výsledky zkoušek a kalibrací. ***Požadavky na systém managementu*** v ISO/IEC 17025 (oddíl 4) jsou psány jazykem relevantním činnosti laboratoří, splňují principy ISO 9001:2000 ***Systémy managementu jakosti - Požadavky*** a jsou v souladu s jejími příslušnými požadavky.

Alan Bryden v.r.

generální tajemník ISO

Daniel Pierre v.r.

předseda ILAC

Thomas Facklam v.r.

předseda IAF

18.06.2005



*Joint ISO-ILAC-IAF Communiqué
on the
Management Systems Requirements of ISO/IEC 17025:2005,
General Requirements for the competence of testing and calibration
laboratories*

A laboratory's fulfilment of the requirements of ISO/IEC 17025:2005 means the laboratory meets both the technical competence requirements and **management system requirements** that are necessary for it to consistently deliver technically valid test results and calibrations. The **management system requirements** in ISO/IEC 17025 (Section 4) are written in language relevant to laboratory operations and meet the principles of ISO 9001:2000 **Quality Management Systems – Requirements** and are aligned with its pertinent requirements.

A blue ink signature, appearing to be 'J. K. ...', written over a horizontal line.

ISO Secretary General

A blue ink signature, appearing to be 'L. ...', written over a horizontal line.

ILAC Chair

A blue ink signature, appearing to be 'P. ...', written over a horizontal line.

IAF Chair

2005-06-18

Akreditovaný subjekt:

Kovohutě Příbram nástupnická, a.s.

Laboratoř

261 81 Příbram VI č.p. 530

Protokoly o zkouškách podepisuje:

ing. Jan Bartizal

vedoucí laboratoře

Zdeňka Holá

zástupce vedoucího laboratoře

Miloslava Brůčková

předák pro klasickou chemii

Ivana Šedivá

manažer jakosti

Zkoušky:

Pořadové číslo	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody	Předmět zkoušky
1	Stanovení prvků - Ag; Al; As; Bi; Ca; Cd; Cu; Fe; In; Ni; Pb; Sb; Se; Sn; Te, Tl, Zn - metodou AAS s plamenovou atomizací	SOP -A1 (ČSN 420614)	Slitiny na bázi olova a cínu
2	Stanovení prvků - Ag; Al; As; Bi; Ca; Cd; Cu; Fe; In; Ni; Pb; S; Sb; Se; Sn; Te; Tl, Zn - metodou OES na kvantometru	SOP - K1 (ENV 12908)	Slitiny na bázi olova a cínu
3	Titrační stanovení Ag roztokem NH ₄ SCN	SOP - T1 (ČSN 420655-1)	Slitiny na bázi olova a cínu
4	Titrační stanovení Sn roztokem jodu	SOP - T2 (ČSN 420614-1)	Slitiny na bázi olova a cínu
5	Titrační stanovení Sb roztokem KBrO ₃	SOP - T3 (ČSN 420614-4)	Slitiny na bázi olova a cínu
6	Stanovení – Al ;As; B, Ba; Be; Cd; Co; Cr; Cu; Fe; Mn; Ni; P, Pb; Sb; Se, Sn, Tl; V; Zn; sírany; chloridy metodou OES na ICP	SOP - ICP1 (ČSN EN ISO 11885)	Vody pitné, povrchové, odpadní, podzemní, vodné výluhy kalů a zemin
7	Stanovení pH metodou potenciometrickou	SOP -P1 (ČSN ISO 10523)	Vody pitné, povrchové, odpadní, podzemní, vodné výluhy kalů a zemin
8	Stanovení rozpuštěných látek gravimetricky 1) sušených při 105°C – RL 105 2) žíhaných při 550°C – NL 550	SOP – RL1 (ČSN 757346)	Vody pitné, povrchové, odpadní, podzemní, vodné výluhy kalů a zemin
9	Stanovení nerozpuštěných látek gravimetricky	SOP – NL1 (ČSN EN 872)	Vody pitné, povrchové, odpadní, podzemní, vodné výluhy kalů a zemin



Akreditovaný subjekt:

Kovohutě Příbram nástupnická, a.s.
Laboratoř
261 81 Příbram VI č.p. 530

Vzorkování:

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru vzorku	Identifikace postupu odběru vzorku	Předmět odběru
1	Odběr vzorků povrchových vod	SOP - O 1 vyjma kapitoly 2.2, 2.3 (ČSN ISO 5667 -6,14	Vody povrchové
2	Odběr vzorků odpadních vod	SOP - O 1 vyjma kapitoly 2.1, 2.3 (ČSN ISO 5667 -10,14	Vody odpadní
3	Odběr vzorků podzemních vod	SOP - O 1 vyjma kapitoly 2.1, 2.2 (ČSN ISO 5667 -11,14	Vody podzemní

Vysvětlivky:

SOP... standardní operační postup>

