

METODICKÁ SMERNICA NA AKREDITÁCIU

MSA – V/01

OBLASŤ A ROZSAH AKREDITÁCIE VALIDAČNÝCH A VERIFIKAČNÝCH ORGÁNOV

Schválil: Ing. Štefan Král, PhD.
Riaditeľ SNAS

Účinnosť od: 15.08.2025	Vydanie: 3 Aktualizácia: 2	Označenie RD: MSA – V/01
----------------------------	-------------------------------------	-----------------------------

- Tento dokument bol vytvorený elektronicky -

Spracoval: **Ing. Marcela Kráľová**
Dátum
spracovania: 28.07.2025

Preskúmal: **Ing. Jaroslav Remža, PhD.**

Nadobudnutím účinnosti tejto MSA končí účinnosť MSA -V/01 zo dňa 22.11.2024.
Táto MSA neprešla jazykovou úpravou.
Metodické smernice na akreditáciu sa nesmú rozmnožovať a kopírovať na účely predaja.

Dostupnosť MSA: <https://www.snas.sk>

Obsah

1	ÚVOD	4
2	POUŽITÉ SKRATKY	4
3	SÚVISIACE DOKUMENTY	4
4	OBLASŤ A ROZSAH AKREDITÁCIE.....	5
4.1	OBLASŤ AKREDITÁCIE.....	5
4.2	ROZSAH AKREDITÁCIE / ŠPECIFIKÁCIA ČINNOSTÍ.....	6

1 Úvod

Touto metodickou smernicou sa definuje oblasť a rozsah akreditácie validačných a verifikačných orgánov v zmysle EN ISO/IEC 17029: 2019 a EN ISO 14065: 2021, ktorá je záväzná pre pracovníkov akreditačného orgánu a žiadateľov o akreditáciu.

2 POUŽITÉ SKRATKY

EA	Európska akreditácia (European Accreditation)
EN	Európska norma
ES	Európske spoločenstvo
EÚ	Európska únia
EU ETS	Európsky systém obchodovania s emisnými kvótami (Emission Trading System)
EU ETS2	Európsky systém obchodovania s emisnými kvótami pre odvetvie budov, odvetvie cestnej dopravy a ďalšie odvetvia (Emission Trading System II)
IAF	Medzinárodné akreditačné fórum (International Accreditation Forum)
IEC	Medzinárodná elektrotechnická komisia (International Electrotechnical Commission)
ISO	Medzinárodná organizácia pre normalizáciu (International Organisation for Standardization)
M	povinný (Mandatory)
MD	povinný dokument (Mandatory Document)
MSA	Metodická smernica na akreditáciu
SNAS	Slovenská národná akreditačná služba
VVB, V	Validačný a verifikačný orgán (Validation and Verification Body)
Z. z.	Zbierka zákonov

3 SÚVISIACE DOKUMENTY

Označenie dokumentu:	Názov dokumentu:
EN ISO/IEC 17029: 2019	Posudzovanie zhody. Všeobecné princípy a požiadavky na orgány validácie a verifikácie
EN ISO 14065: 2021	Všeobecné princípy a požiadavky na orgány, ktoré overujú a validujú environmentálne informácie
EN ISO 14064-3: 2019	Skleníkové plyny. Časť 3: Pokyny na overovanie a validáciu výrokov o skleníkových plynch
ISO 14066: 2023	Environmentálne informácie. Požiadavky na spôsobilosť tímov, ktoré validujú a overujú environmentálne informácie
EN ISO 14064-1: 2019	Skleníkové plyny. Časť 1: Pokyny na kvantifikáciu emisií a odstránení skleníkových plynov a podávanie správ na úrovni organizácie
EN ISO 14064-2: 2019	Skleníkové plyny. Časť 2: Pokyny na kvantifikáciu a monitorovanie zníženia emisií a zvýšenia odstránení skleníkových plynov a podávanie správ na úrovni projektu

EN ISO 14067: 2018	Skleníkové plyny. Uhlíková stopa produktov. Požiadavky a pokyny na kvantifikáciu
Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) 2018/2067	o overovaní údajov a o akreditácii overovateľov podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2003/87/ES
Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) 2020/2084	ktorým sa mení a opravuje vykonávacie nariadenie (EÚ) 2018/2067 o overovaní údajov a o akreditácii overovateľov podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2003/87/ES
Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) 2024/1321	ktorým sa mení vykonávacie nariadenie (EÚ) 2018/2067 o overovaní údajov a o akreditácii overovateľov
Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) 2018/2066	o monitorovaní a nahlasovaní emisií skleníkových plynov podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2003/87/ES, ktorým sa mení nariadenie Komisie (EÚ) č. 601/2012
Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) 2020/2085	ktorým sa mení a opravuje vykonávacie nariadenie (EÚ) 2018/2066 o monitorovaní a nahlasovaní emisií skleníkových plynov podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2003/87/ES
Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) 2023/2122	ktorým sa mení vykonávacie nariadenie (EÚ) 2018/2066, pokiaľ ide o aktualizáciu monitorovania a nahlasovania emisií skleníkových plynov podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2003/87/ES
Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) 2024/2493	ktorým sa mení vykonávacie nariadenie (EÚ) 2018/2066, pokiaľ ide o aktualizáciu monitorovania a nahlasovania emisií skleníkových plynov podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2003/87/ES
Smernica 2003/87/ES Európskeho parlamentu a Rady	o vytvorení systému obchodovania s emisnými kvótami skleníkových plynov v Únii, a ktorou sa mení a dopĺňa smernica Rady 96/61/ES
Zákon č. 414/2012 Z. z.	o obchodovaní s emisnými kvótami a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
MSA-02	Logo a značky SNAS, odkazy na akreditáciu
MSA-04	Postup pri akreditácii
MSA-V/02	Závazný dokument IAF na aplikáciu ISO 14065: 2020 (IAF MD 6: 2023)
MSA-V/03	Svedecké posudzovanie validačných a verifikačných orgánov
MSA-V/04	Dokument EA pre akreditáciu overovacích orgánov na účely smernice EÚ ETS (EA-6/03 M: 2022)

4 OBLASŤ A ROZSAH AKREDITÁCIE

4.1 OBLASŤ AKREDITÁCIE

Oblasť akreditácie je všeobecné zadefinovanie činností subjektu, ktoré sú akreditované, alebo o akreditáciu ktorých žiada.

Táto charakteristika oblasti akreditácie bude uvedená aj na osvedčení o akreditácii.

Oblasť akreditácie validačných a verifikačných orgánov predstavuje výkon:

- overovania správ o emisiách skleníkových plynov a správ o úrovniach činností podľa zákona č. 414/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov, a vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) 2018/2066, v znení vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) 2020/2085, vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) 2023/2122,
- monitorovania a vykazovania emisií skleníkových plynov v zmysle vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) 2024/2493;
- overovania výrokov o emisiách a odstránení skleníkových plynov na úrovni organizácie podľa EN ISO 14064-1: 2019;
- overovania a/alebo validácie výrokov o znížení emisií a zvýšení odstránení skleníkových plynov na úrovni projektu podľa EN ISO 14064-2: 2019;
- overovania výrokov o znížení emisií a zvýšení odstránení skleníkových plynov produktov podľa EN ISO 14067: 2018.

4.2 ROZSAH AKREDITÁCIE / ŠPECIFIKÁCIA ČINNOSTÍ

Rozsah akreditácie je podrobné opísanie činností, na výkon ktorých je subjekt akreditovaný.

Špecifikácia činností je rozsah činností, o akreditáciu ktorých subjekt žiada, a ktorá je formou zhodná s rozsahom akreditácie.

Rozsah akreditácie sa uvádza v žiadosti o akreditáciu a bude uvedený aj v prílohe k osvedčeniu o akreditácii.

Rozsah akreditácie validačných a verifikačných orgánov sa vyjadruje pomocou tabuľky, ktorá obsahuje všetky činnosti na výkon ktorých môže byť validačný a verifikačný orgán akreditovaný a je uvedený v Tabuľkách 2-4.

Ak má validačný a verifikačný orgán viac pracovísk, kde sa vykonáva jedna alebo viac kľúčových činností, pod tabuľkou s rozsahom akreditácie sa uvedie nasledovné:

Všetky pracoviská validačného a verifikačného orgánu, kde sa vykonáva jedna alebo viac kľúčových činností pokrytých akreditáciou:

Tabuľka 1 Názov a adresa pracoviska

Por. č.	Názov a adresa pracoviska

Tabuľka 2 Rozsah akreditácie pre overovanie podľa Prílohy I vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) 2018/2067, v znení vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) 2020/2084, vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) 2024/1321.

Položka	Skupina činností	Podskupina činností
1	1a	Spaľovanie palív v zariadeniach, v ktorých sa používajú iba komerčné štandardné palivá vymedzené vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2018/2066, alebo kde sa v zariadeniach kategórie A alebo B používa zemný plyn
2	1b	Spaľovanie palív v zariadeniach bez obmedzenia
3	1c	Overovanie emisií, na ktoré sa vzťahuje kapitola IVa smernice 2003/87/ES
4	2	Rafinovanie olejov
5	3	- Výroba koksu - Praženie alebo spekanie vrátane granulovania kovovej rudy (vrátane sírnej rudy) - Výroba železa alebo ocele (primárne alebo sekundárne tavenie) vrátane kontinuálneho liatia
6	4	- Výroba alebo spracovanie železných kovov (vrátane ferozliatin) - Výroba sekundárneho hliníka - Výroba alebo spracovanie neželezných kovov vrátane výroby zliatin
7	5	Výroba primárneho hliníka alebo oxidu hlinitého (emisie CO ₂ a PFC)
8	6	- Výroba cementového slinku - Výroba vápna alebo kalcinácia dolomitu alebo magnezitu - Výroba skla vrátane sklených vlákien - Výroba keramických výrobkov vypaľovaním - Výroba izolačného materiálu z minerálnej vlny - Sušenie alebo kalcinácia sadry alebo výroba sadrokartónu a iných výrobkov zo sadry
9	7	- Výroba buničiny z dreva alebo iných vláknitých materiálov - Výroba papiera alebo lepenky
10	8	- Výroba sadzí - Výroba amoniaku - Výroba organických chemikálií vo veľkom množstve krakovaním, reformovaním, čiastočnou alebo úplnou oxidáciou alebo podobnými procesmi - Výroba vodíka (H₂) a syntézneho plynu - Výroba uhličitanu sodného (Na₂CO₃) a hydrogénuhličitanu sodného (NaHCO₃)
11	9	- Výroba kyseliny dusičnej (emisie CO₂ a N₂O) - Výroba kyseliny adipovej (emisie CO₂ a N₂O) - Výroba kyseliny glyoxalovej a glyoxylovej (emisie CO₂ a N₂O)

Položka	Skupina činností	Podskupina činností
12	10	- Zachytávanie skleníkových plynov zo zariadení, na ktoré sa vzťahuje smernica 2003/87/ES, na účely prepravy a geologického ukladania v úložisku povolenom podľa smernice 2009/31/ES - Preprava skleníkových plynov na účely geologického ukladania v úložisku povolená podľa smernice 2009/31/ES, s výnimkou emisií, na ktoré sa vzťahuje iná činnosť uvedená v prílohe I k smernici 2003/87/ES
13	11	Geologické ukladanie skleníkových plynov v úložisku povolené podľa smernice 2009/31/ES
14	12	Činnosti leteckej dopravy (údaje o emisiách)
15	98	Ostatné činnosti podľa článku 10a smernice 2003/87/ES

Pre skupinu činností 98 môže byť akreditácia udelená len v spojení s aspoň 1 skupinou činností 1 až 9 alebo 12.

Tabuľka 3 Rozsah akreditácie pre špecifické schémy:

EN ISO 14064-1: 2019

Skleníkové plyny. Časť 1: Pokyny na kvantifikáciu emisií a odstránení skleníkových plynov a podávanie správ na úrovni organizácie
a

EN ISO 14064-2: 2019

Skleníkové plyny. Časť 2: Pokyny na kvantifikáciu a monitorovanie zníženia emisií a zvýšenia odstránení skleníkových plynov a podávanie správ na úrovni projektu

Položka	Sektor
1	Priame emisie skleníkových plynov (okrem emisií z procesov) a nepriame emisie skleníkových plynov z dovážanej energie
2	Emisie skleníkových plynov z procesov (nespal'ovacie, z chemických reakcií a ďalšie)
3	Emisie a odstránenie skleníkových plynov z poľnohospodárstva, lesníctva a ďalších spôsobov využívania pôdy (AFOLU)
4	Emisie skleníkových plynov z hospodárskych zvierat
5	Ukladanie uhlíka v geologických rezervoároch
6	Emisie skleníkových plynov z rozkladu odpadového materiálu

Tabuľka 4 Rozsah akreditácie pre špecifickú schému

EN ISO 14067: 2018

Skleníkové plyny. Uhlíková stopa produktov. Požiadavky a pokyny na kvantifikáciu

Položka	Sektor	Činnosti
1	-	Uhlíková stopa produktov