



## Státní úřad pro jadernou bezpečnost

Senovážné nám. 9, 110 00 Praha 1

tel.: 0420 221 624 111, [podatelna@sujb.cz](mailto:podatelna@sujb.cz)

datová schránka: me7aazb

### Certifikovaná metodika

# Stanovení plošné kontaminace experimentálně zamořených povrchů radioaktivními látkami pro potřeby kontrolní činnosti SÚJB

**Organizace žadatele:**

Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v.v.i.

**Název programu, název a číslo projektu:**

Program bezpečnostního výzkumu pro potřeby státu v letech 2010-2015, projekt VF20112015013, Výzkum moderních metod detekce a identifikace nebezpečných CBRN látek a materiálů, metod snížení jejich nebezpečnosti a dekontaminace; výzkum moderních prostředků ochrany osob a prvků kritické infrastruktury

**Autoři:****Organizace:**

Ing. Josef Holeček

SÚJCHBO v.v.i.

Mgr. Petr Otáhal, Ph.D.

SÚJCHBO v.v.i.

**Oponenti:****Organizace:**

Ing. Michal Kolečka

Centrum výzkumu Řež s.r.o.

Ing. Ondřej Šťastný

Státní úřad pro jadernou bezpečnost

Rok uplatnění metodiky: říjen 2015

**Abstrakt:**

Certifikovaná metodika popisuje definovaně kontaminované vybrané druhy materiálů radioaktivní látkou s následným stanovením plošné aktivity zamořeného povrchu. Takto kontaminované povrchy mohou být dále použity pro následné testování dekontaminačních postupů nebo ověřování přístrojů pro stanovení plošné aktivity kontaminovaných povrchů.

**Seznam dokumentů:**

1. Metodika: Stanovení plošné kontaminace experimentálně zamořených povrchů radioaktivními látkami pro potřeby kontrolní činnosti SÚJB
2. Osvědčení o uznání uplatněné certifikované metodiky