



NÁRODNÍ AKREDITAČNÍ ORGÁN

Signatář EA MLA  
Český institut pro akreditaci, o.p.s.  
Olšanská 54/3, 130 00 Praha 3

vydává

v souladu s § 16 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů

# OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 291 / 2015

VF, a.s.  
se sídlem Svitavská 588, 679 21 Černá Hora, IČ 25532219

pro zkušební laboratoř č. 1682  
Služba osobní dozimetrie

Rozsah udělené akreditace:

Zkoušení v oblasti osobní dozimetrie - stanovení osobních dávkových ekvivalentů, ekvivalentní a efektivní dávky pomocí osobních dozimetrů vymezené přílohou tohoto osvědčení.

Toto osvědčení je dokladem o udělení akreditace na základě posouzení splnění akreditačních požadavků podle

ČSN EN ISO/IEC 17025:2005

Subjekt posuzování shody je při své činnosti oprávněn odkazovat se na toto osvědčení v rozsahu udělené akreditace po dobu její platnosti, pokud nebude akreditace pozastavena, a je povinen plnit stanovené akreditační požadavky v souladu s příslušnými předpisy vztahujícími se k činnosti akreditovaného subjektu posuzování shody.

Udělení akreditace je platné do **27.04.2018**

V Praze dne 27.04.2015



Ing. Jiří Růžička, MBA  
ředitel  
Českého institutu pro akreditaci, o.p.s.



**Příloha je nedílnou součástí  
osvědčení o akreditaci č.: 291/2015 ze dne: 27.04.2015**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:**

**VF, a.s.**  
Služba osobní dozimetrie  
náměstí Míru 50, 679 21Černá Hora

*Laboratoř je způsobilá aktualizovat normy identifikující zkušební postupy.*

**Zkoušky:**

Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
1.	Stanovení osobních dávkových ekvivalentů Hp(10), Hp(0,07) metodou OSL Stanovení efektivní dávky E výpočtem	VF A-9131-M1401T1, kapitola 2.1 InLight systém osobní dozimetrie (IEC 62387-1)	Osobní dosimetr OSL InLight®
2.	Stanovení osobního dávkového ekvivalentu Hp(10) stopovým dozimetrem pevné fáze Stanovení efektivní dávky E výpočtem	VF A-9131-M1401T1, kapitola 2.3 Neutronová dozimetrie (ISO 21909)	Osobní dosimetr Neutrak® 144-J a 144-T
3.	Stanovení osobního dávkového ekvivalentu Hp(0,07) metodou TLD Stanovení ekvivalentní dávky H <sub>T</sub> výpočtem	VF A-9131-M1401T1, kapitola 2.2 Prstová TL dozimetrie (ISO 12794)	Termoluminiscenční osobní dozimetr pro končetiny

Poznámky: VF A-9131-M1401T1 ... zkušební postup  
OSL – opticky stimulovaná luminiscence  
TLD – termoluminiscenční dozimetrie

