

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 154/2024 ze dne: 2. 4. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ČEZ, a. s.
objekt číslo 1751, Materiálová laboratoř
JE Temelín, 373 05 Temelín - TaRC

Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty) jsou uvedeny v části „Upřesnění rozsahu akreditace“

Zkoušky:

Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Zkouška tvrdosti dle Vickerse	LAB_LP_01 (ČSN EN ISO 6507-1; ČSN EN ISO 15614-1, čl. 7.4.5; ČSN EN ISO 9015-1; ČSN EN ISO 9015-2)	Kovové materiály, svary	-
2	Zkouška rázem v ohybu	LAB_LP_02 (ČSN EN ISO 148-1; ČSN EN ISO 15614-1, čl. 7.4.4; ČSN EN ISO 9016)	Kovové materiály, svary	-
3	Zkouška tahem	LAB_LP_03 (ČSN EN ISO 6892-1; ČSN EN ISO 6892-2; ČSN EN ISO 5178; ČSN EN ISO 15614-1, čl. 7.4.1; ČSN EN ISO 4136)	Kovové materiály, svary	-
4	Zkouška ohybem	LAB_LP_04 (ČSN EN ISO 7438; ČSN EN ISO 15614-1, čl. 7.4.2; ČSN EN ISO 5173)	Kovové materiály, svary	-
5	Metalografické zkoušky	LAB_LP_05 (ČSN EN ISO 5817; ČSN EN ISO 17639; ČSN EN ISO 15614-1, čl. 7.4.3, 7.5)	Kovové materiály, svary	-
6	Stanovení makrostruktury	LAB_LP_06 (ASTM E381; ASTM E340)	Oceli	-
7	Stanovení mikročistoty	LAB_LP_07 (ČSN ISO 4967; GOST 1778)	Oceli	-
8	Stanovení velikosti zrna	LAB_LP_08 (ČSN EN ISO 643; GOST 5639)	Oceli	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 154/2024 ze dne: 2. 4. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

ČEZ, a. s.
objekt číslo 1751, Materiálová laboratoř
JE Temelín, 373 05 Temelín - TaRC

Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
9	Stanovení prvků metodou optické emisní spektrometrie	LAB_LP_09 (ASTM E415; ASTM E1086; ASTM E1999)	Oceli, litiny	-
10	Stanovení obsahu uhlíku a síry infračervenou absorpcí po spálení v indukční peci	LAB_LP_10 (ČSN EN ISO 15350)	Oceli, litiny	-
11	Zkouška korozní odolnosti	LAB_LP_13 (ČSN EN ISO 3651-2; GOST 6032)	Oceli	-

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

³ laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace

Upřesnění rozsahu akreditace:

Pořadové číslo zkoušky	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace (stanovované analyty)
9	C, Mn, Si, P, S, Cu, Ni, Cr, Mo, V, Ti, W, Nb, Al, Co, Zr, B, As, Sn, Pb, Sb, Ca, Zn, Mg, Ce, Ta, Bi, Se