

Rozsah činnosti zkušebny E 46
ENERGOTRANS, a.s. – Elektrárna Mělník, laboratoř olejů

Číslo	Název a předmět zkoušky
4.	Rozbory izolačních olejů
4.1	relativní mezipovrchové napětí na rozhraní olej-voda:
4.1.1	kapáním
4.2	stanovení čísla kyselosti
4.2.1	kolorimetricky (titračně)
4.3	určení ztrátového činitele a relativní permitivity:
4.3.2	Dieltest (fy BAUR)
4.7	stanovení mechanických nečistot:
4.7.1	váhově
4.8	stanovení kalů nerozpustných v n-heptanu
4.9	určení průrazného napětí při síťovém kmitočtu
4.10	obsah vody v izolačním oleji
4.16	viskozita