

Nejistoty

Nejistota je vyčíslitelnou mírou kvality výsledku měření, umožňující porovnat výsledky měření s jinými výsledky, referencemi, specifikacemi nebo etalony.

Všechna měření jsou zatížena chybami, proto se výsledek měření liší od pravé hodnoty měřené veličiny. Většinu zdrojů chyb měření může být zjištěna, vynaložíme-li čas a prostředky. Dané chyby můžeme opravit, například prostřednictvím kalibrace. Ovšem, zřídka kdy jsou všechny potřebné faktory k dispozici, aby se chyby stanovily a opravily kompletně.