



**Fotografie
BAREVNÉ FOTOGRAFICKÉ MATERIÁLY
STANOVENÍ PODÁNÍ BAREV**

ČSN 66 6628

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Photography Colour materials Colour rendering

Tato norma platí pro záznam barev na barevných fotografických materiálech, který je určen pro pozorování okem, nebo receptorem s obdobnou spektrální charakteristikou jakou má oko: metoda podle čl. 4.2 je použitelná i pro záznamy ostatní.

1 NÁZVOSLOVÍ

Názvosloví odpovídá ČSN 36 0000, ČSN 66 6401 a ČSN 66 6402.

2 VŠEOBECNĚ

Stanovení podání barev je jedním z podstatných kvalitativních vlastností barevných fotografických materiálů i reprodukčních procesů. Norma obsahuje tři metody pro stanovení podání barev:

- metoda stanovení psychologické věrnosti podání barev
- metoda stanovení denzitometrické věrnosti podání barev
- metoda stanovení kolorimetrické věrnosti podání barev

Jejich výběr, případné kombinace, záleží od účelu, pro který je podání barev vyžadováno.

Poznámka: Pro provozní účely se při stanovení barevného podání uplatní zejména první dvě metody; třetí metoda je vhodná pro typové zkoušky.

3 STANOVENÍ PSYCHOLOGICKÉ VĚRNOSTI PODÁNÍ BAREV

3.1 Podstata

Na hodnocený fotografický materiál se naexponuje záběr testovací scény. Výsledný barevný záznam se vizuálně posoudí a stanoví se věrnost podání barev posuzovaná podle subjektivního pocitu shody.

Účinnost od:
1.12.1991

30339

-- Vynechaný text --