

Beziehung rgb^* und relative Buntheit $c^*_{rgb^*}$ und Dreiecks-Helligkeit $t^*_{rgb^*}$

System: ORS18a

Bunton: $h^*_J = 92/360$; $h^*_B = 272/360$

Ergebnis: $c^*_{rgb^*} = c^*_{lab^*}$; $t^*_{rgb^*} = t^*_{lab^*}$

$$c^*_{rgb^*} = \max(rgb^*) - \min(rgb^*)$$

$$n^* = 1 - \max(rgb^*) = 1 - i^*$$

$$w^* = \min(rgb^*) = 1 - d^*$$

$$t^*_{rgb^*} = w^* + 0,5 c^*_{rgb^*}$$

M = Maximalfarbe

