

Pełny raport kalibracyjny telewizora:

**Philips OLED805**

**Posiadasz taki lub inny telewizor?**

Umów się na kalibrację by oglądać materiały wideo w takiej formie w jakiej widział je reżyser filmu!

Telefon: 510 080 434

e-mail: [info@skalibrujtv.pl](mailto:info@skalibrujtv.pl)

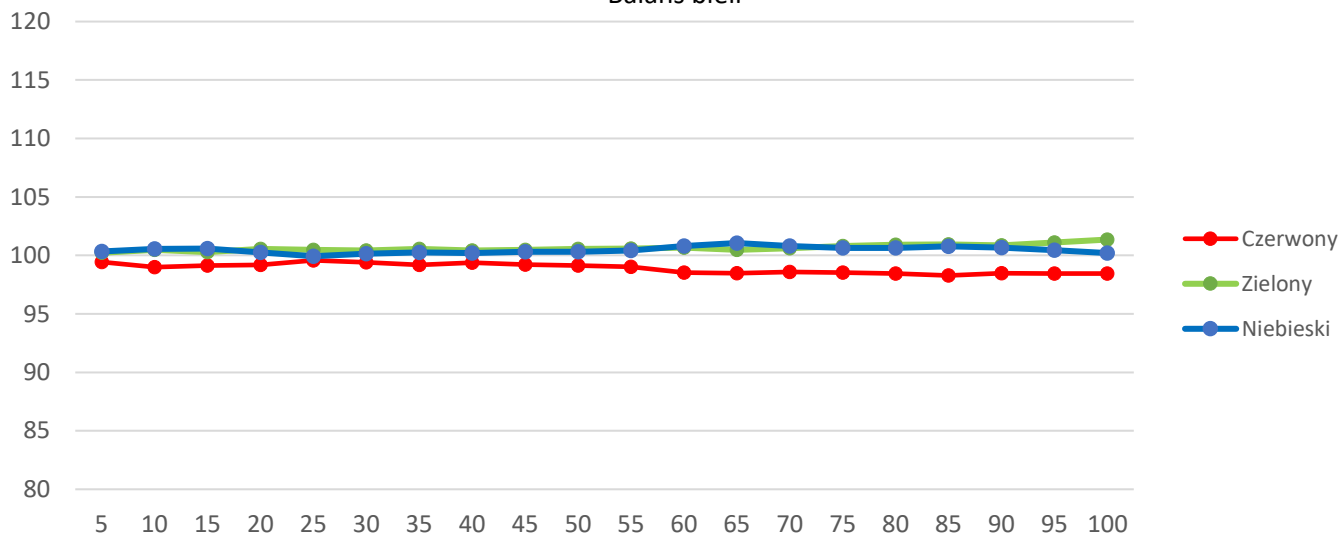


# POMIARY PRZED KALIBRACJĄ

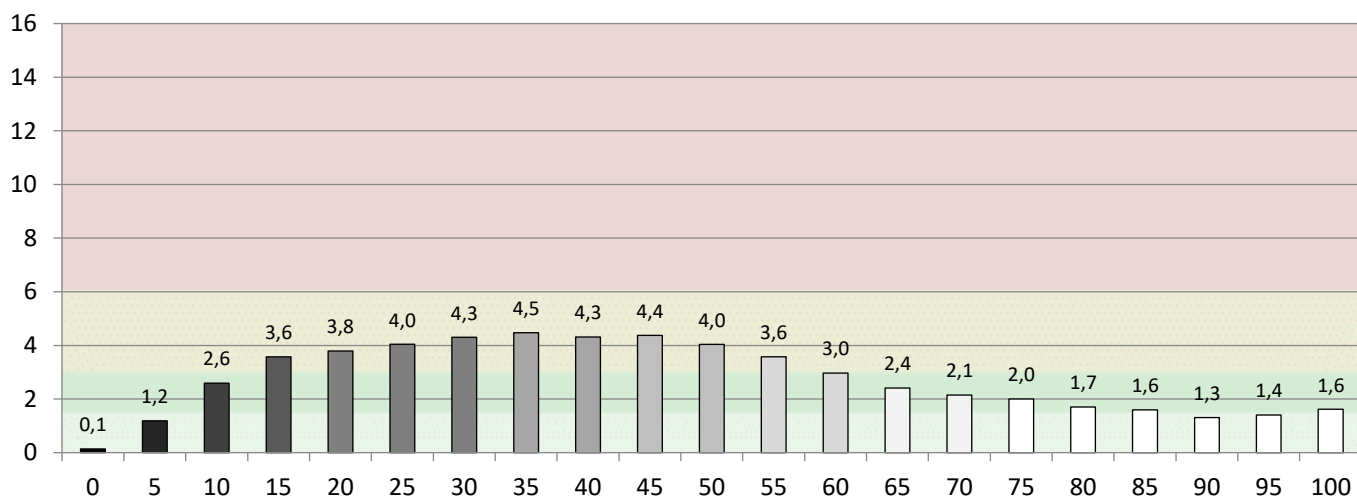
Najlepszy tryb fabryczny, lub zastane ustawienia użytkownika

Walidacja względem normy: **Rec 709** **D65** gamma **2,40**

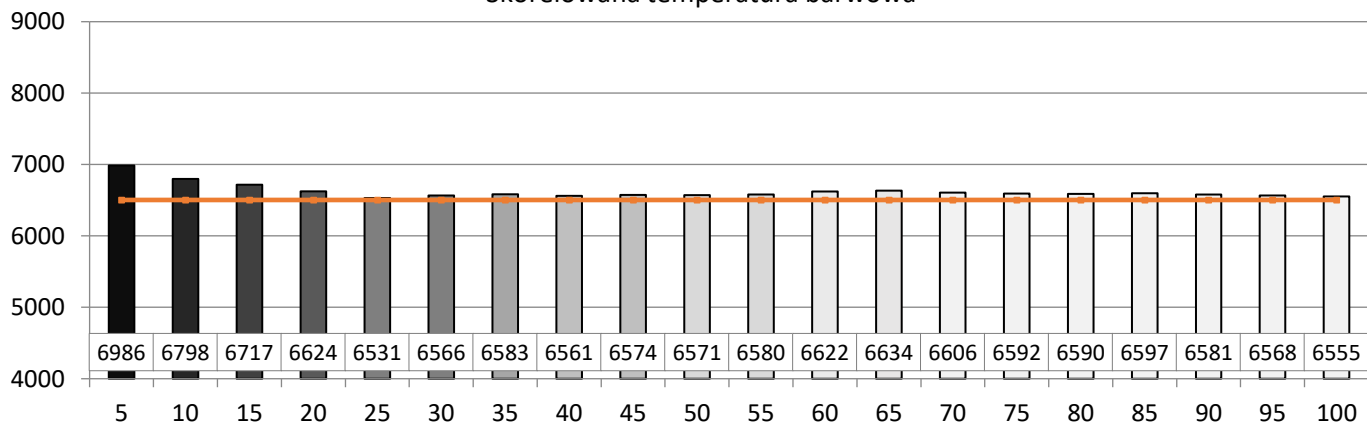
Balans bieli



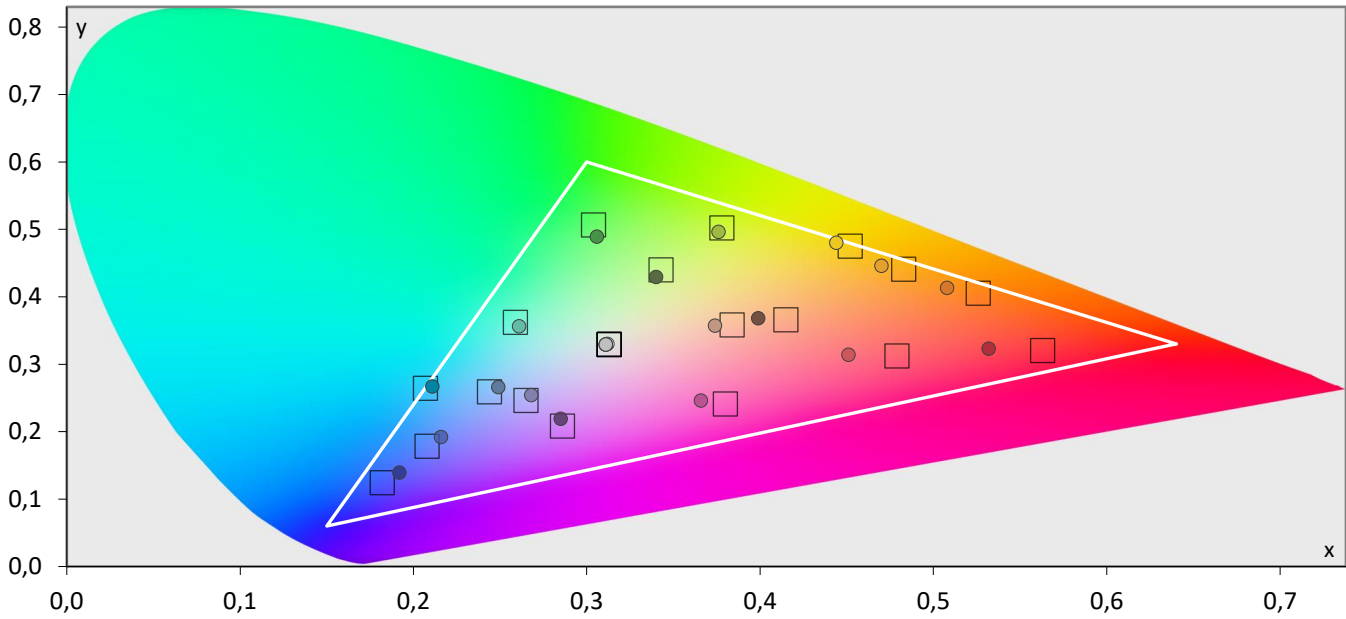
Błędy palety szarości (CIEDE 2000)



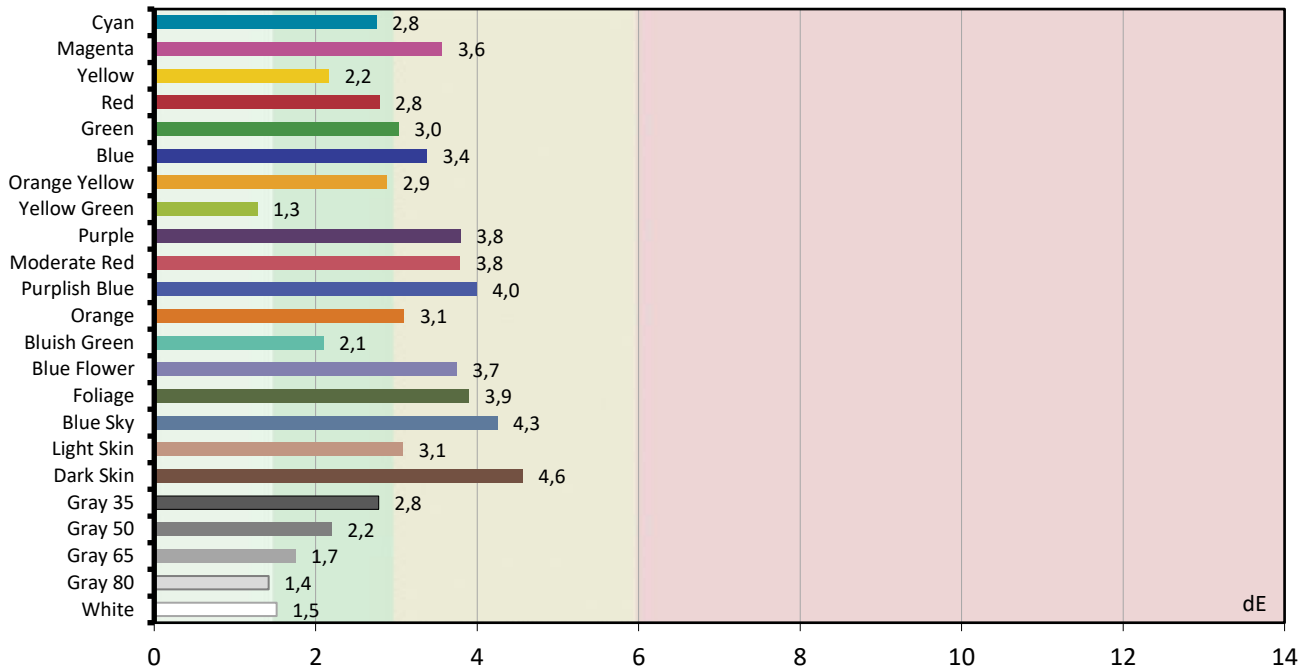
Skorelowana temperatura barwowa



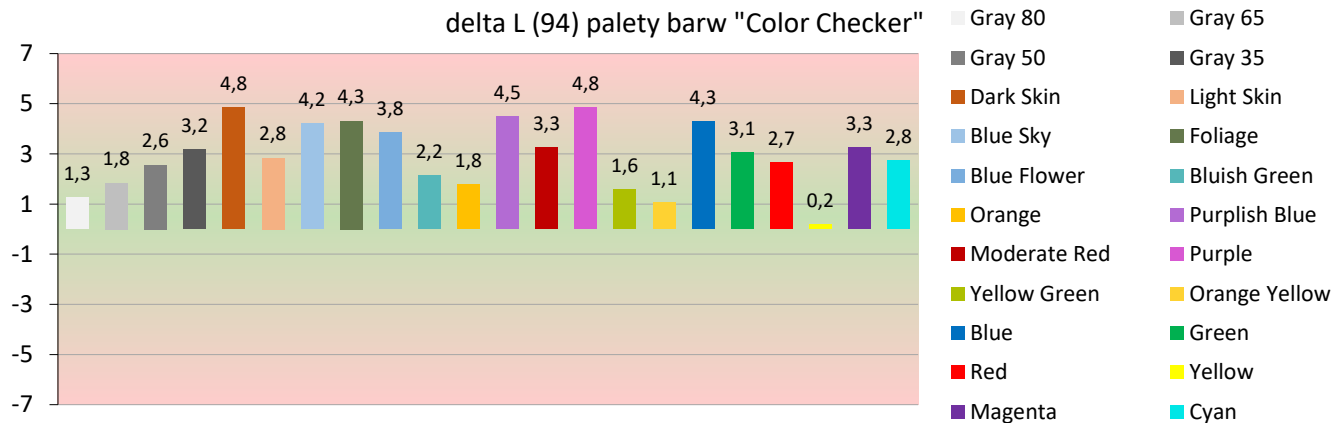
Paleta barw "ColorChecker"



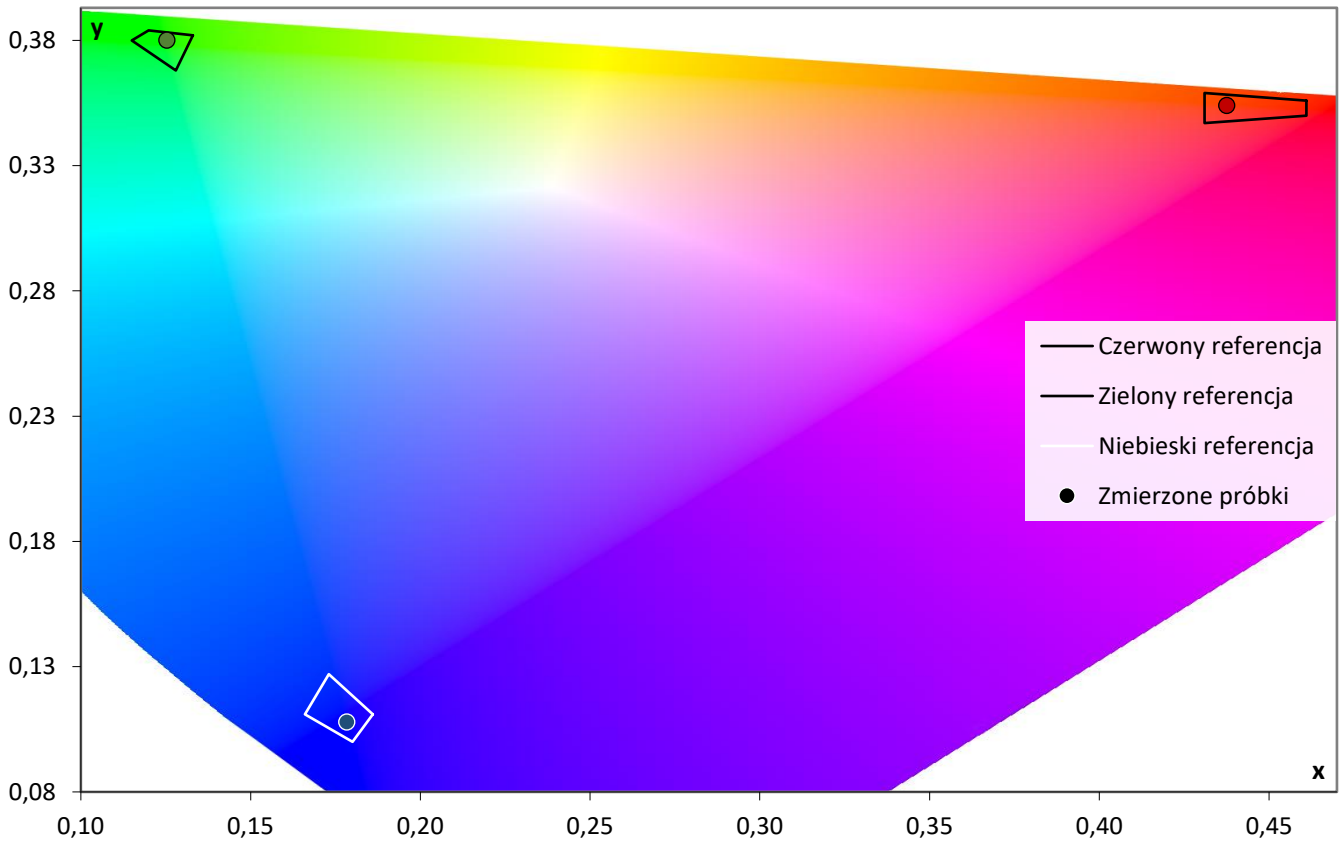
Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



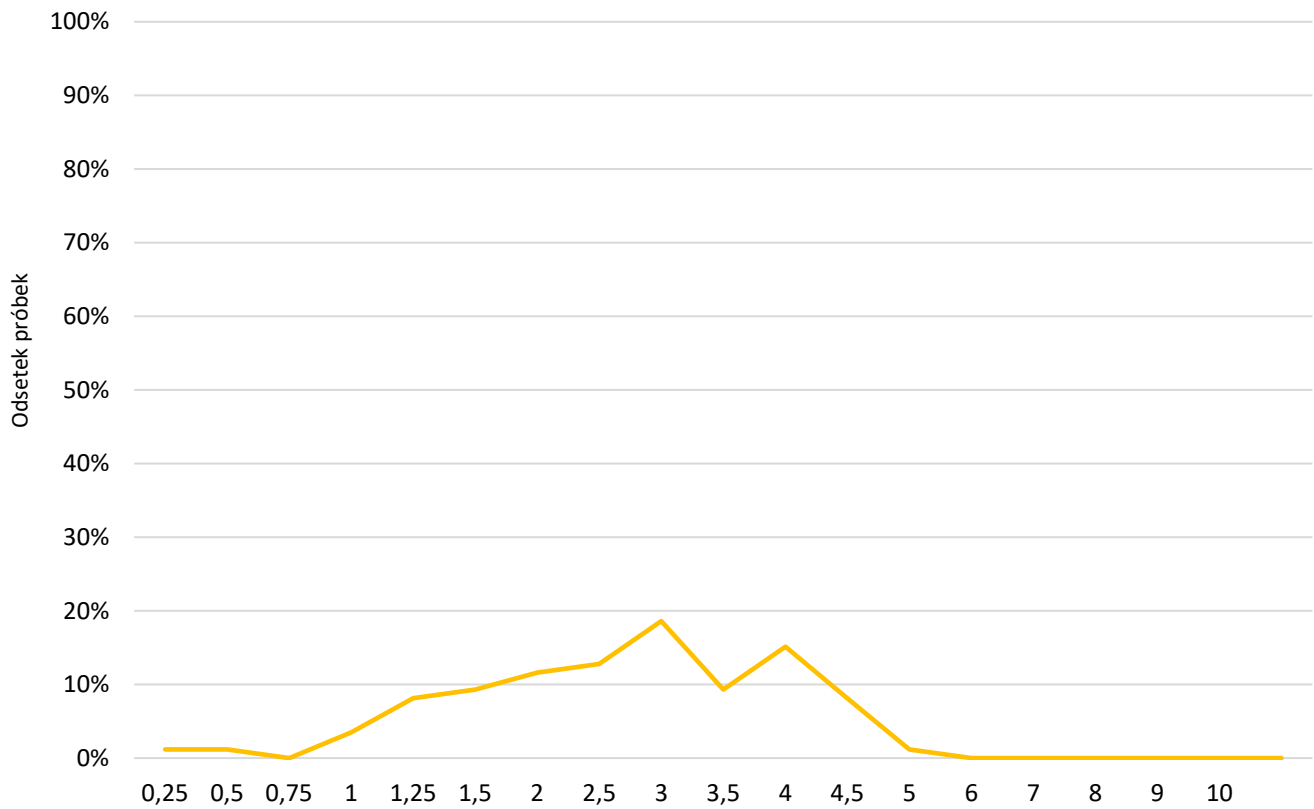
delta L (94) palety barw "Color Checker"



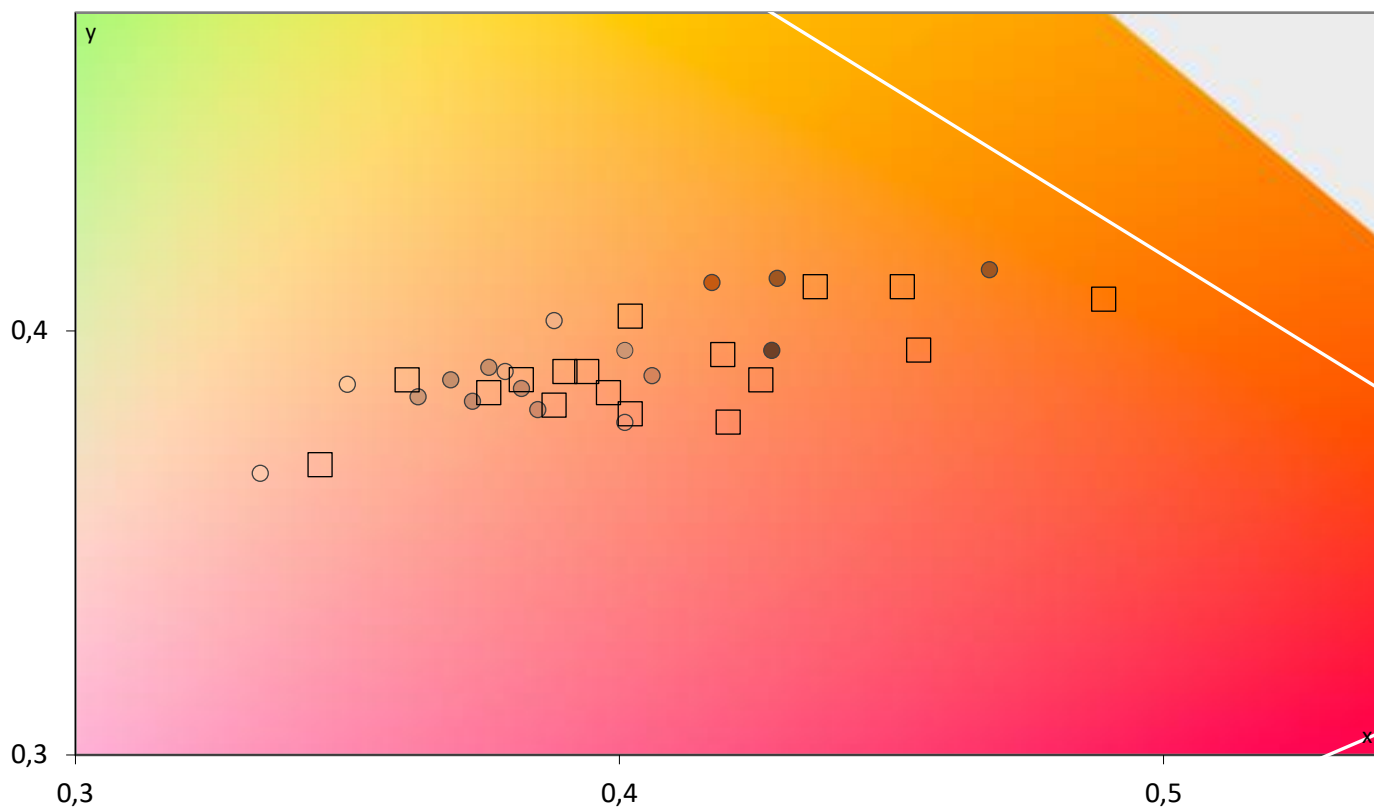
Walidacja względem EBU 3213-E (CIE1960)



Histogram CIEDE 2000 (wszystkie próbki zmierzone do raportu)



Paleta barw "SG Skin Tones" (odcienie skóry)



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

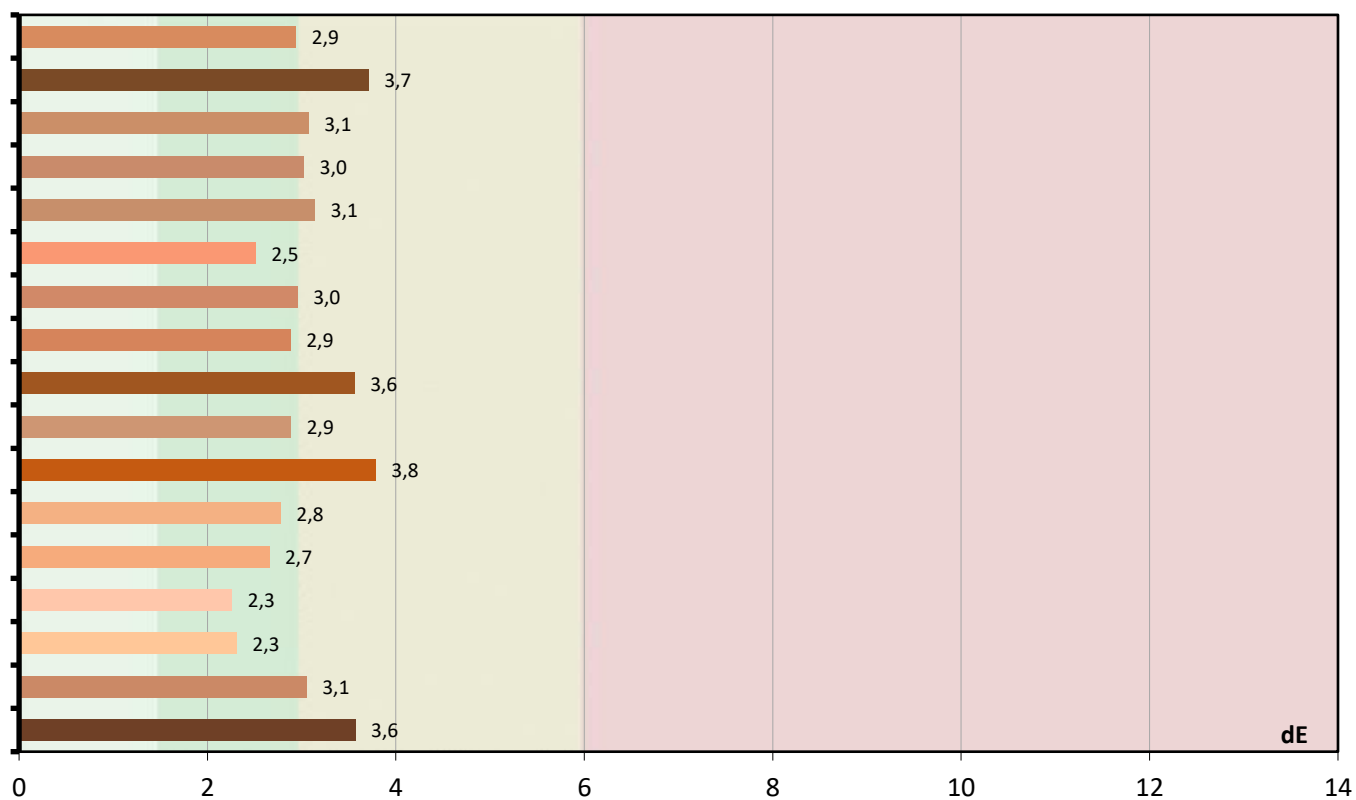
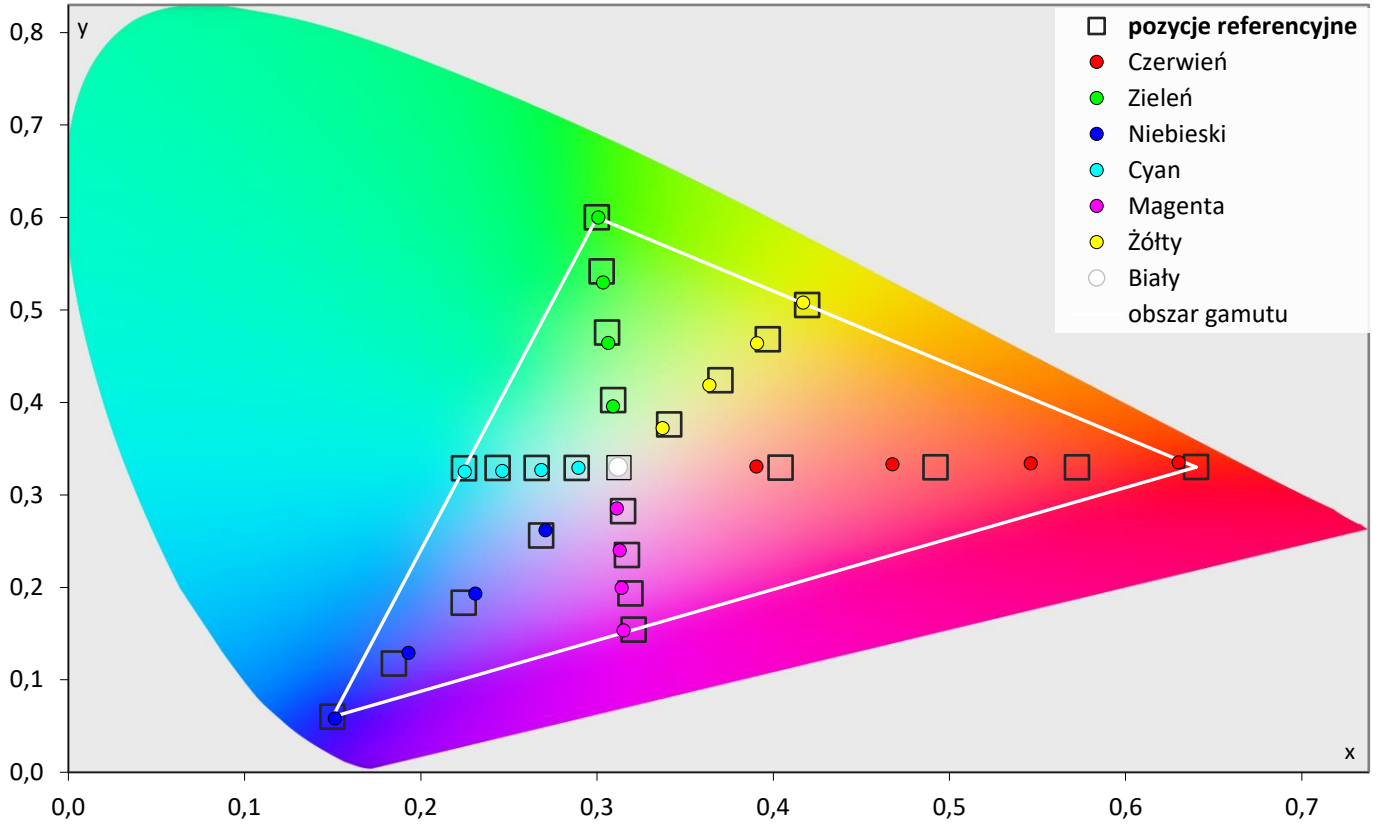
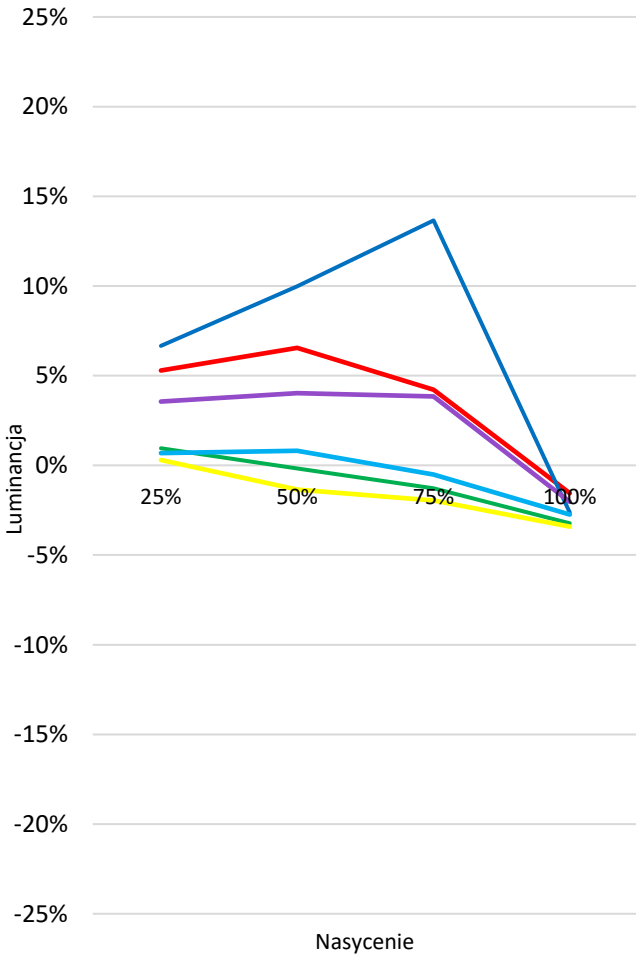


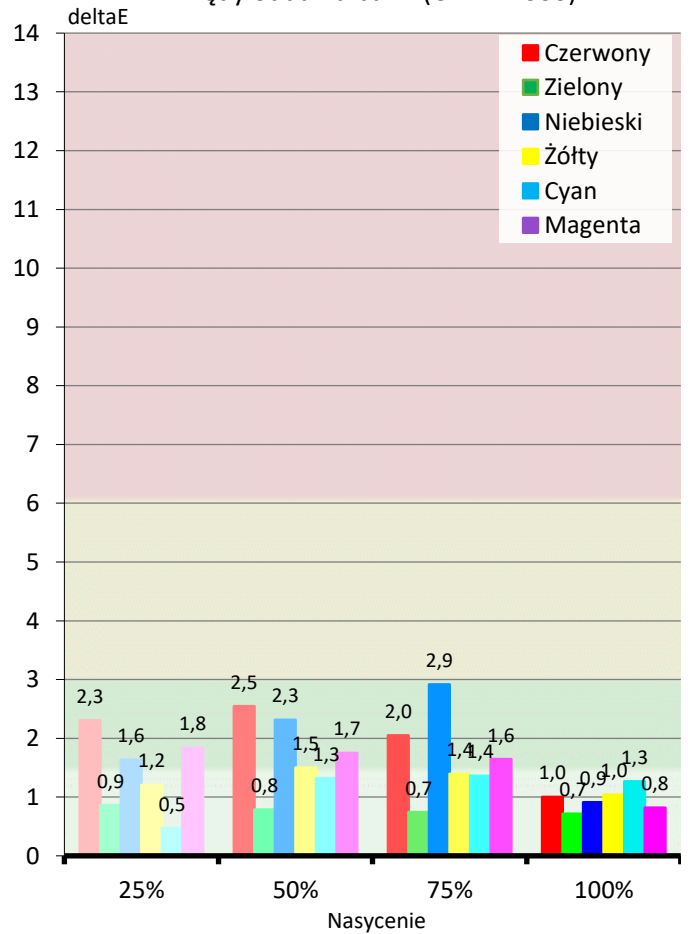
Diagram chromatyczności CIE



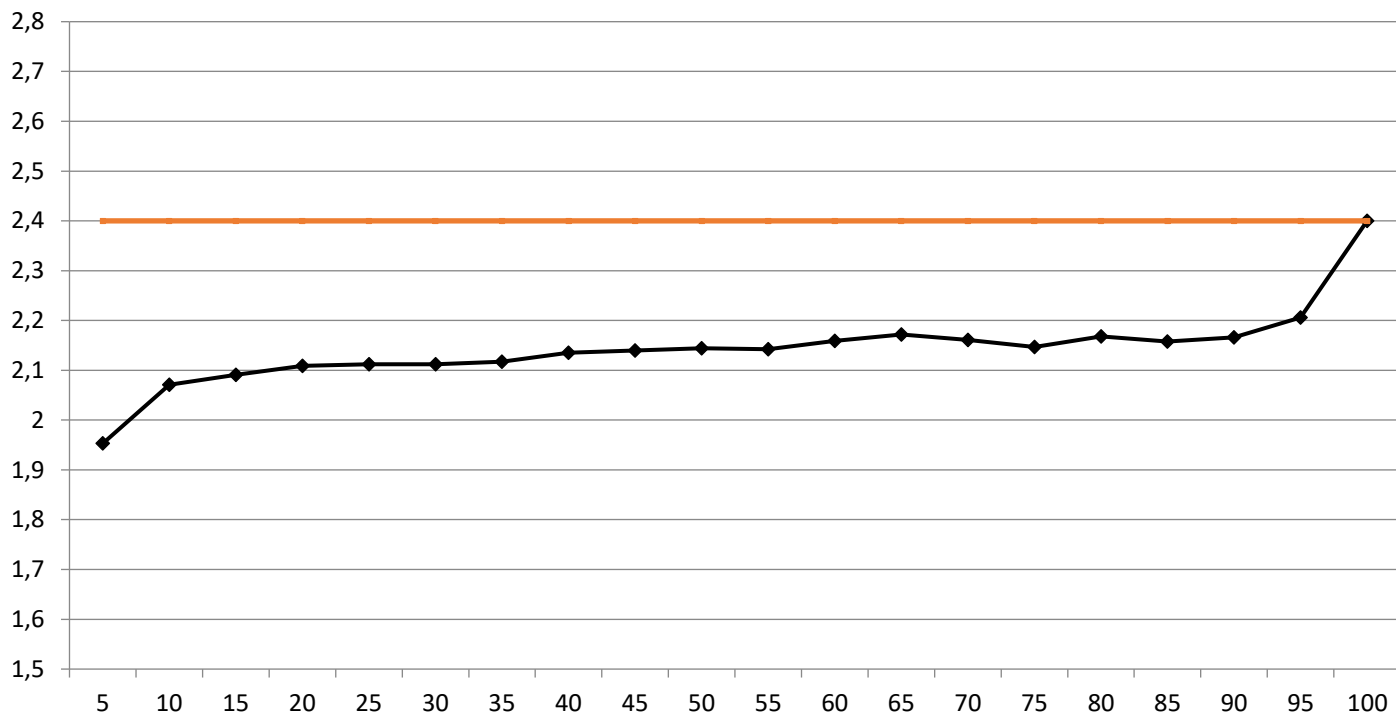
Luminancja barw



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



### Gamma



Jasność 100% bieli

**159,0 [cd/m<sup>2</sup>]**

Kontrast ON/OFF

**##### :1**

Średnia deltaE barw standardowych

**1,5**

maksymalna

**2,9**

Średnia deltaE barw ze wzornika

**3,0**

maksymalna

**4,6**

Średnia deltaE palety szarości

**2,7**

maksymalna

**4,5**

Uśredniony współczynnik gamma

**1,85**

referencja

**2,4**

Średnia skorelowana temperatura barw (w przedziale 20-100%

**6 741 [K]**

referencja

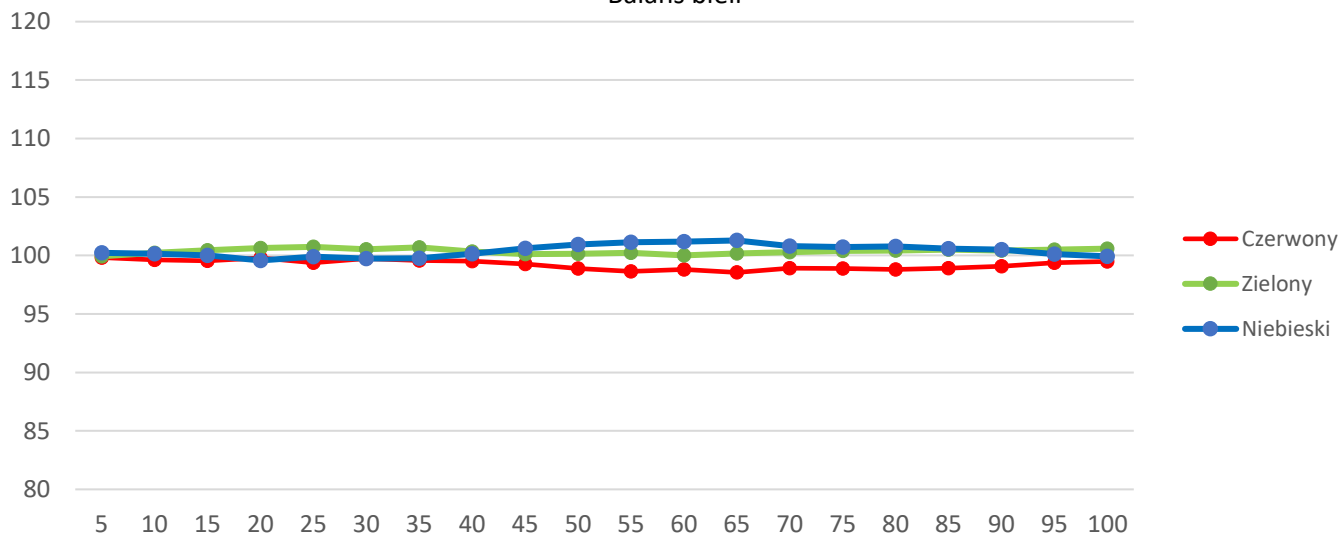
**6503**

**Komentarz:**

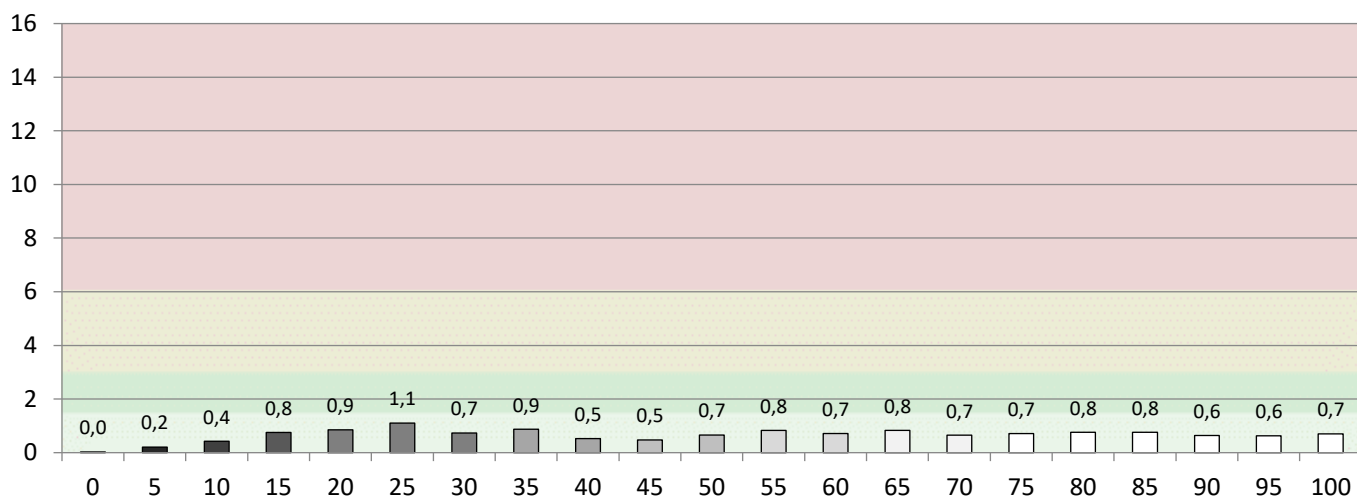
# POMIARY PO KALIBRACJI

Walidacja względem normy: **Rec 709** **D65** gamma **2,40**

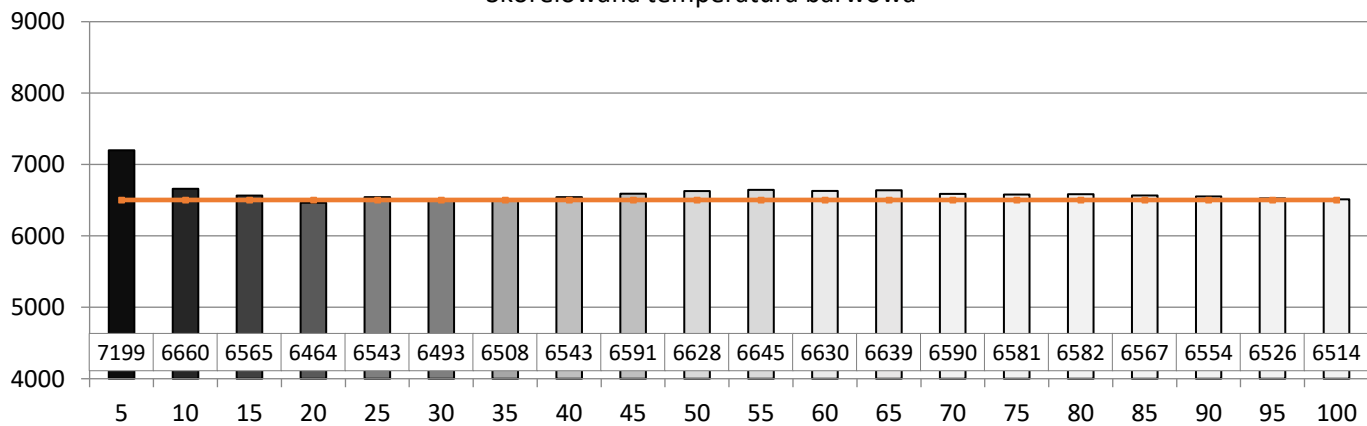
Balans bieli



Błędy palety szarości (CIEDE 2000)

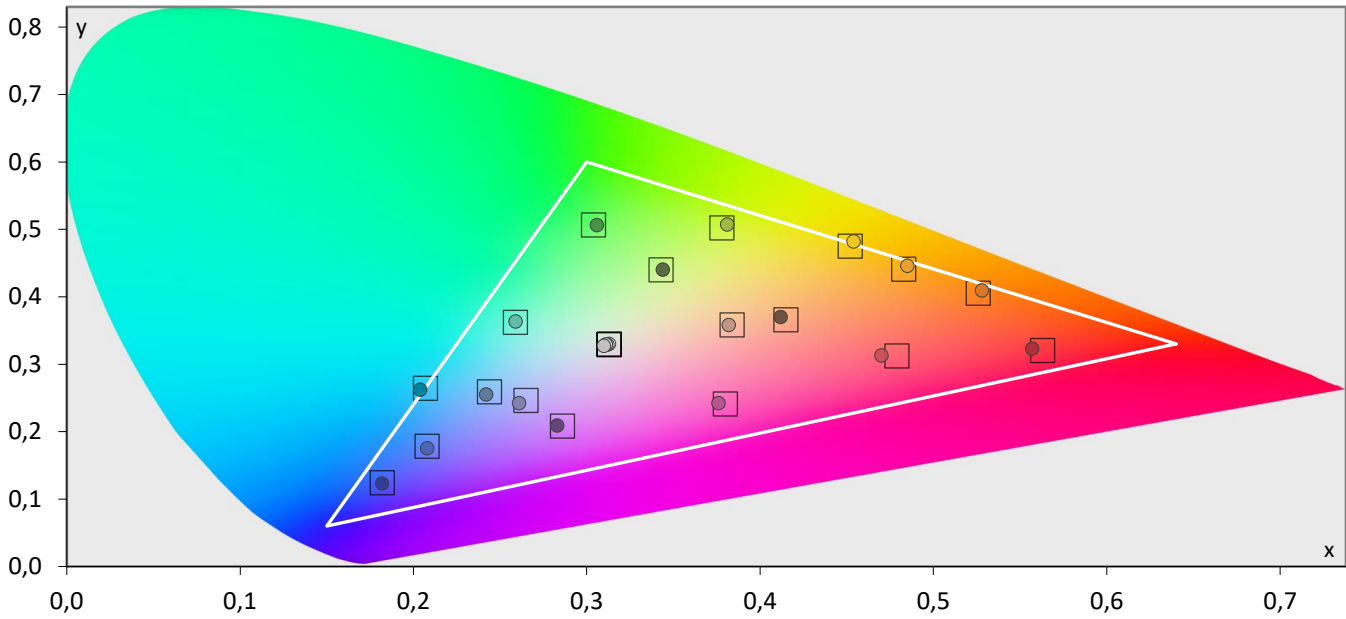


Skorelowana temperatura barwowa

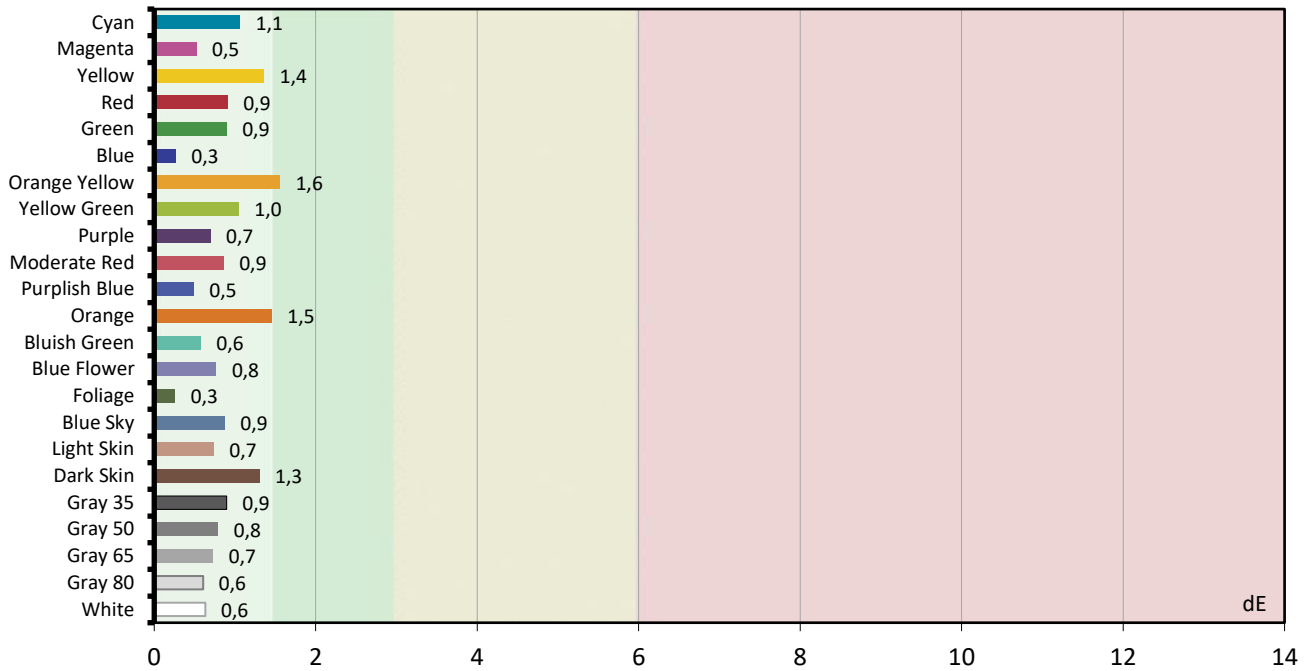




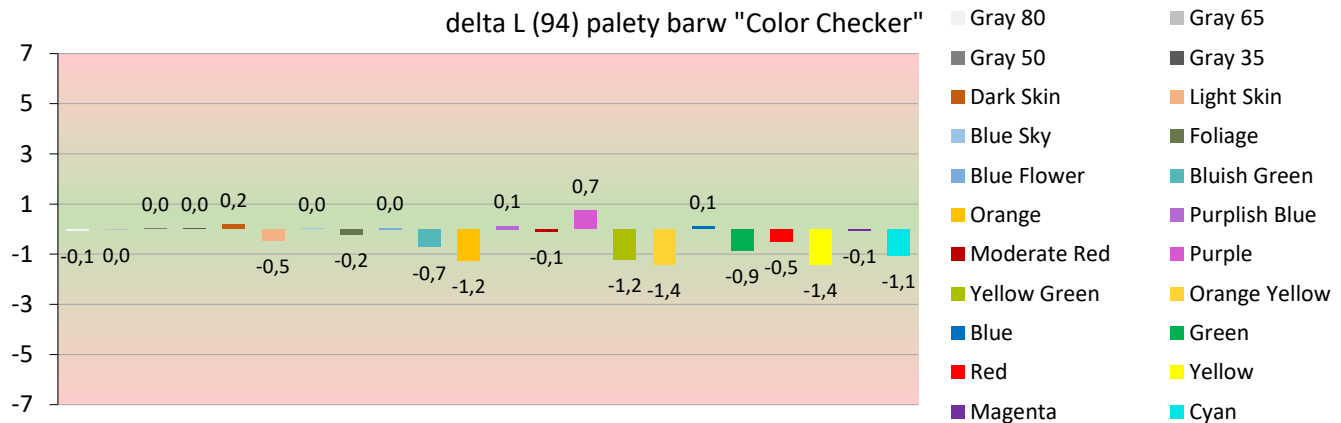
Paleta barw "ColorChecker"



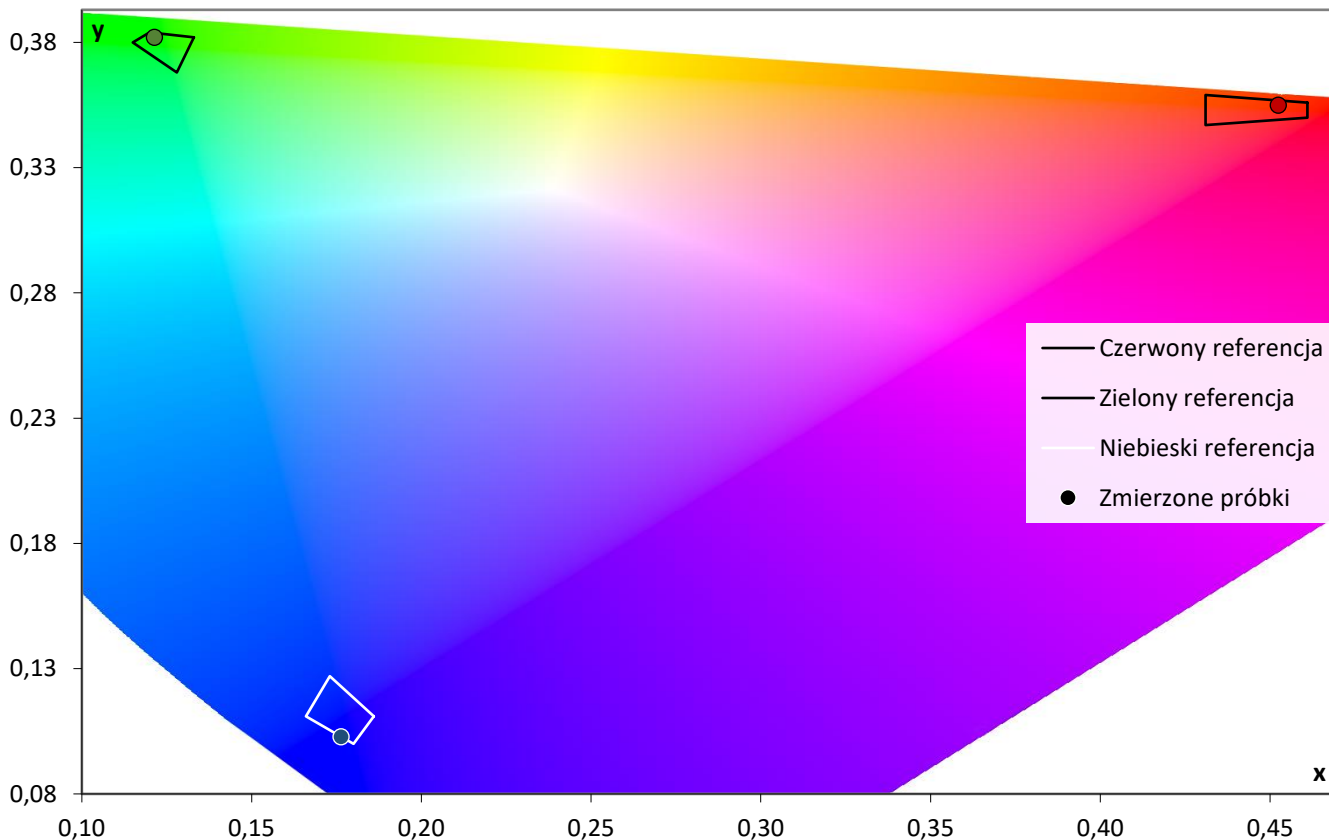
Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



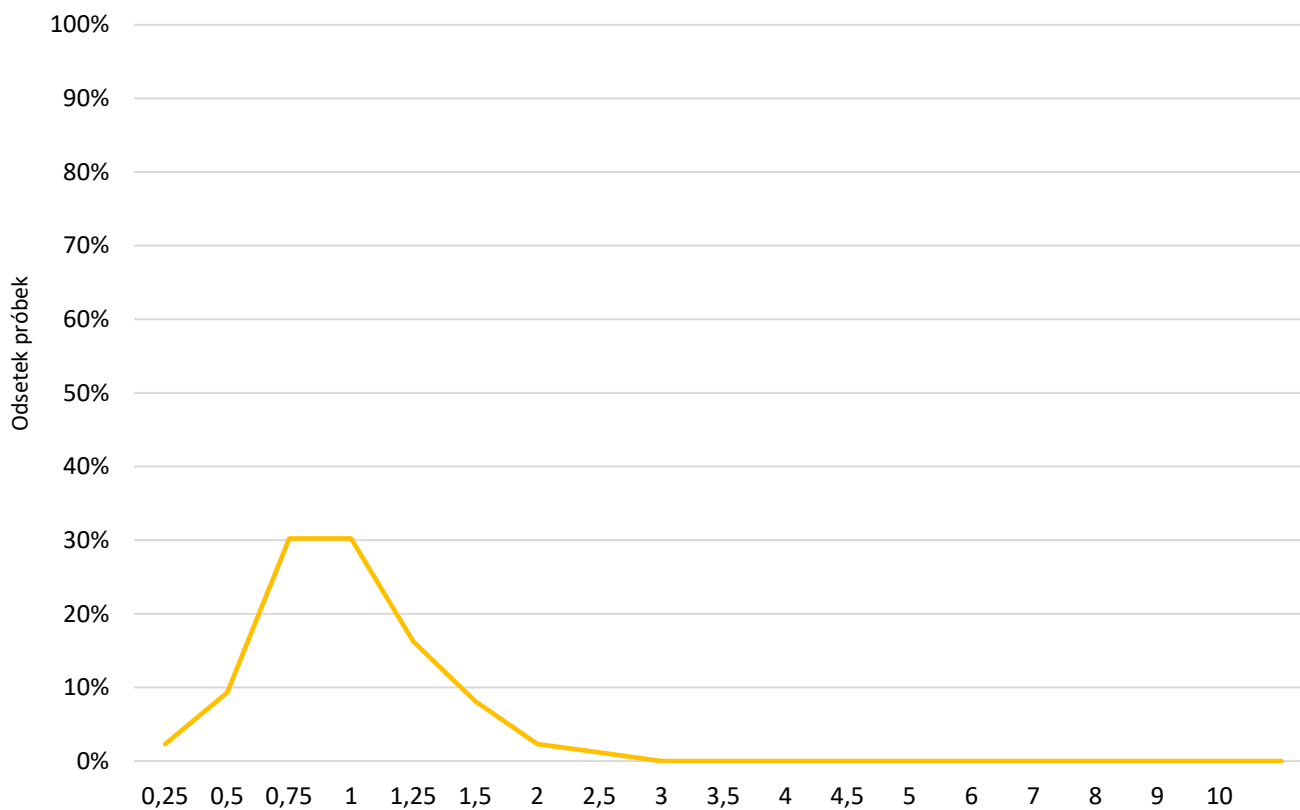
delta L (94) palety barw "Color Checker"



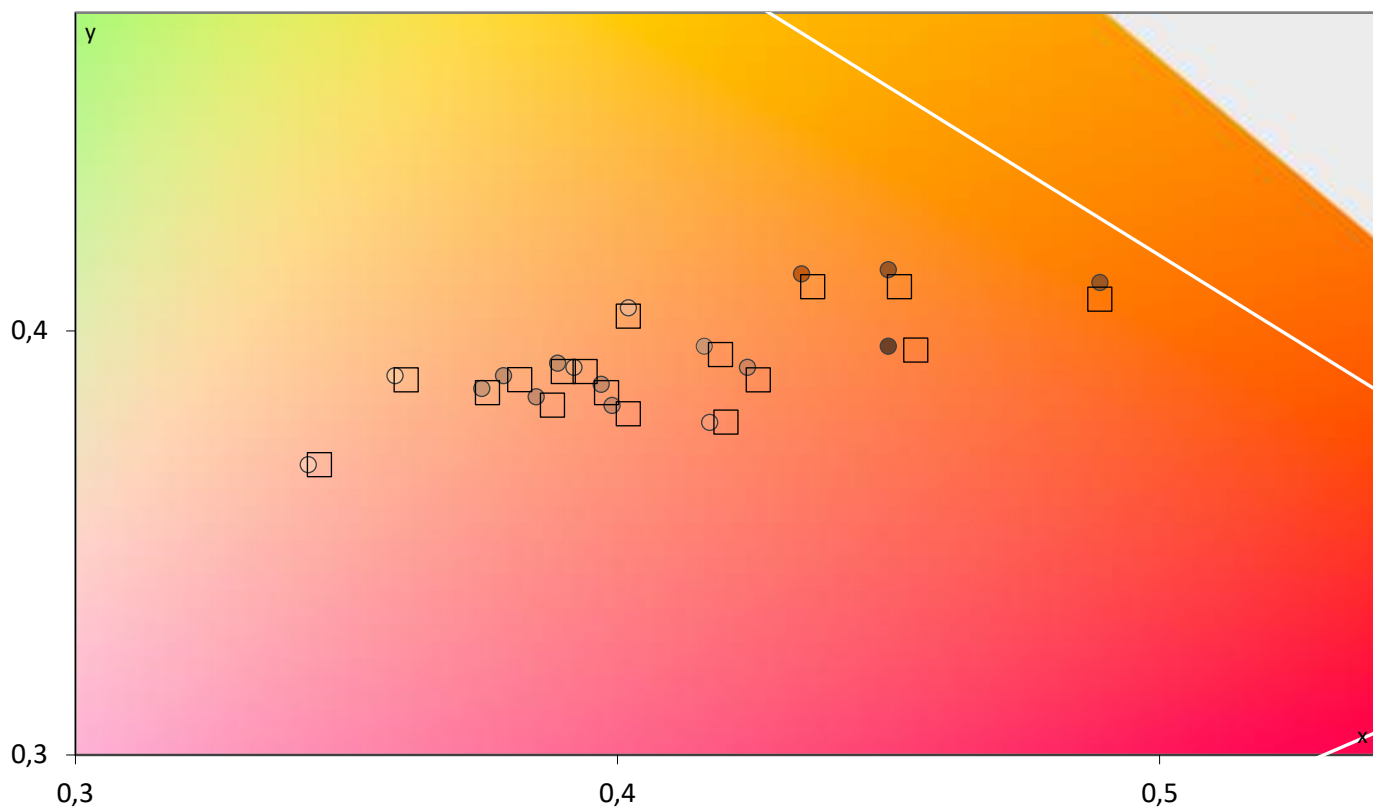
Walidacja względem EBU 3213-E (CIE1960)



Histogram CIEDE 2000 (wszystkie próbki zmierzone do raportu)



Paleta barw "SG Skin Tones" (odcienie skóry)



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

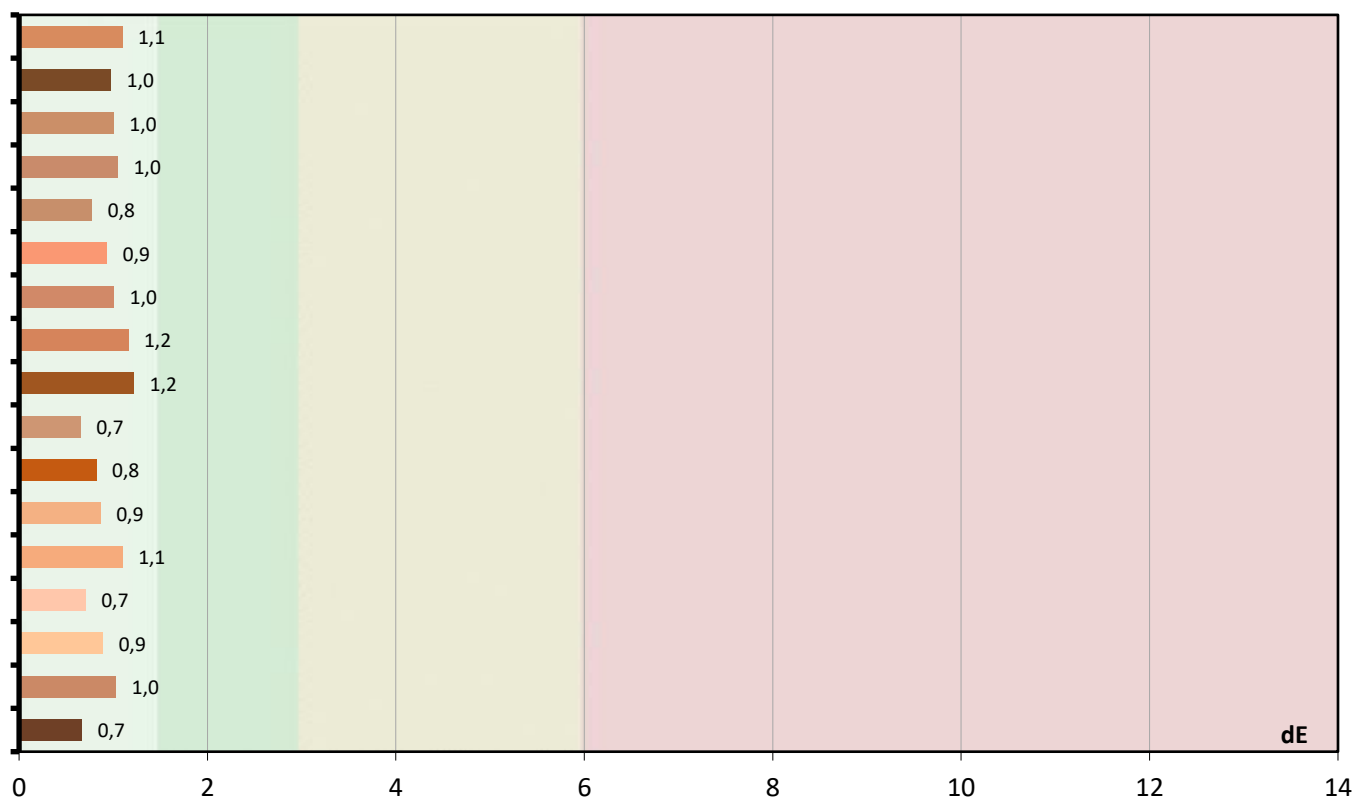
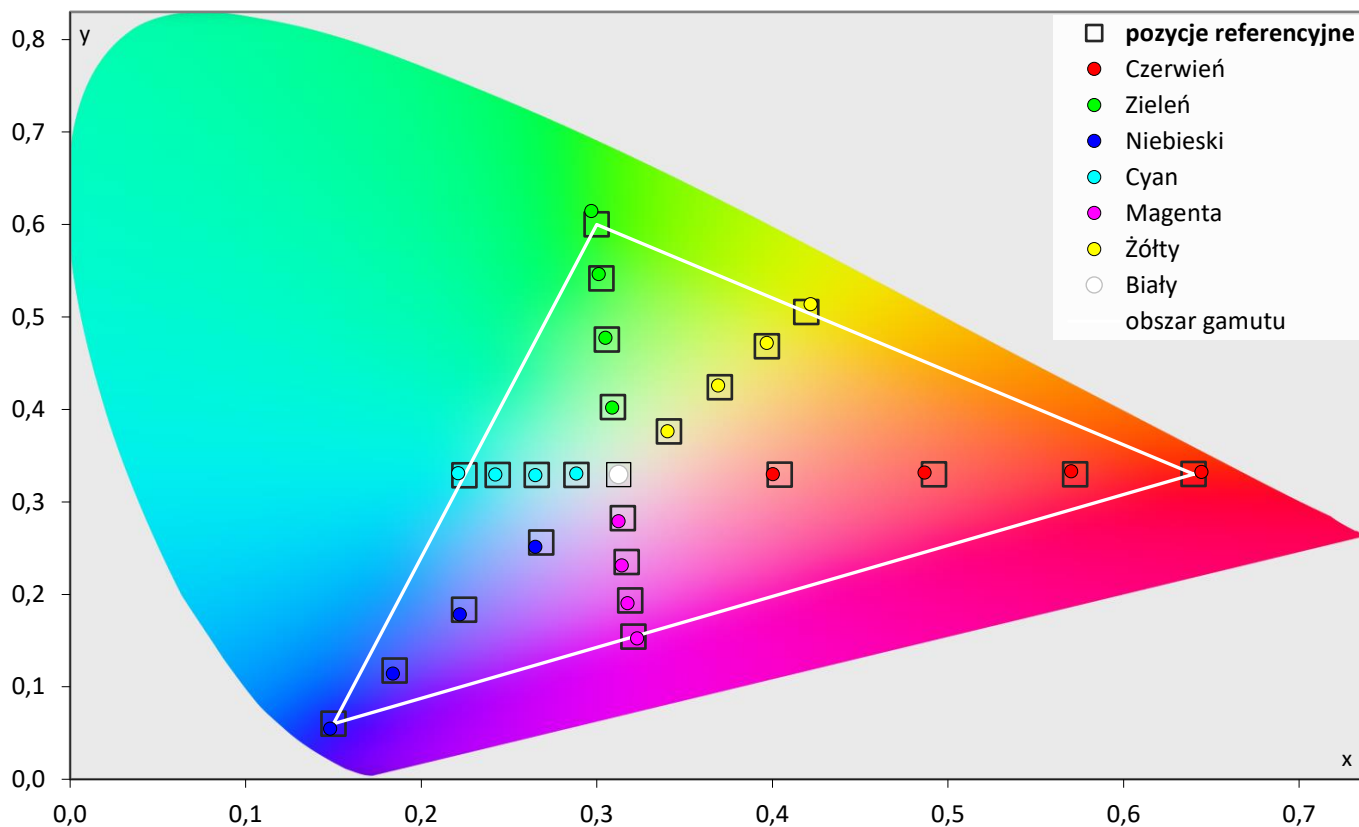
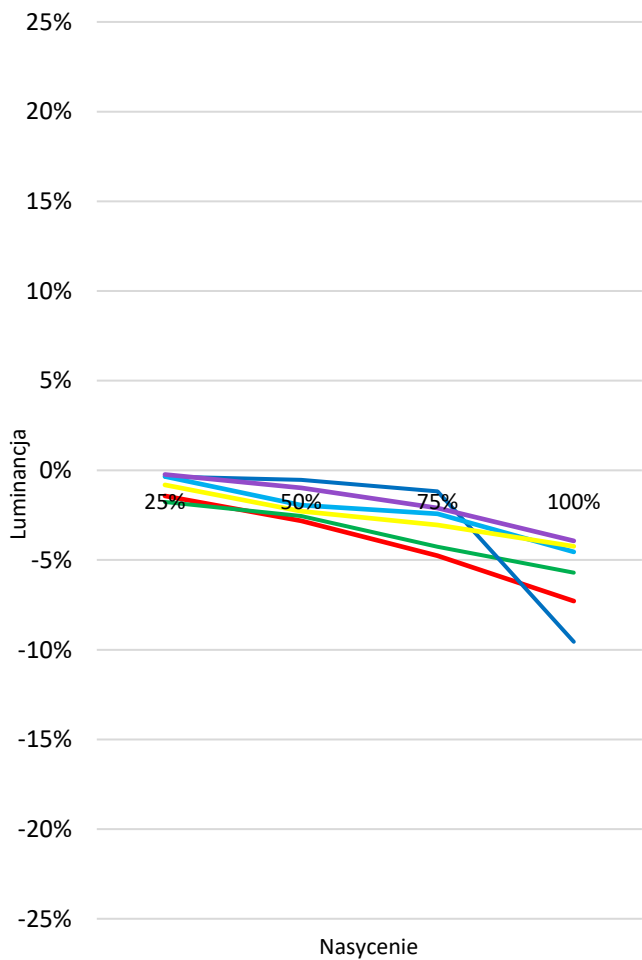


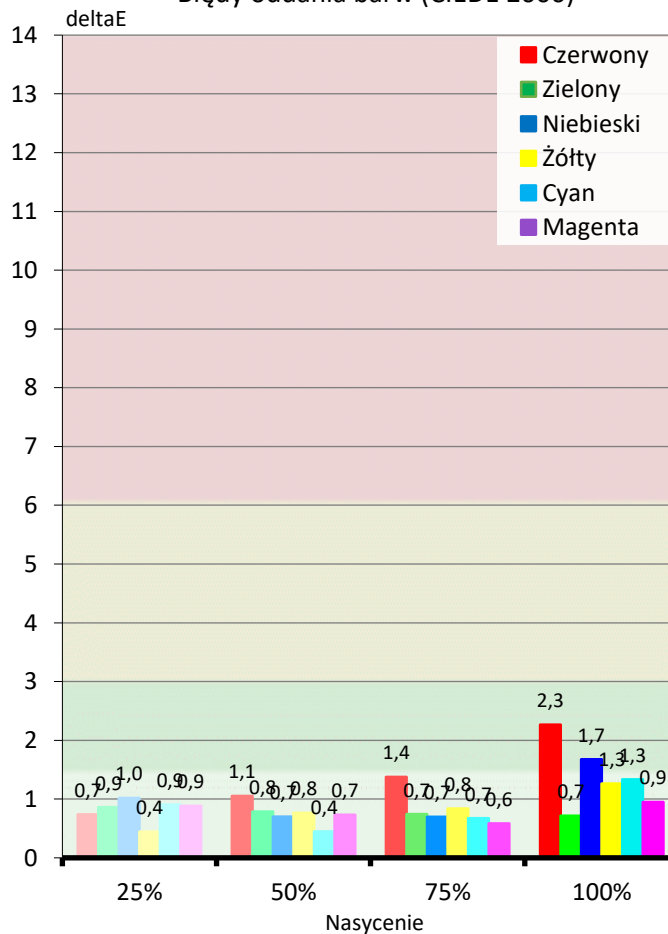
Diagram chromatyczności CIE



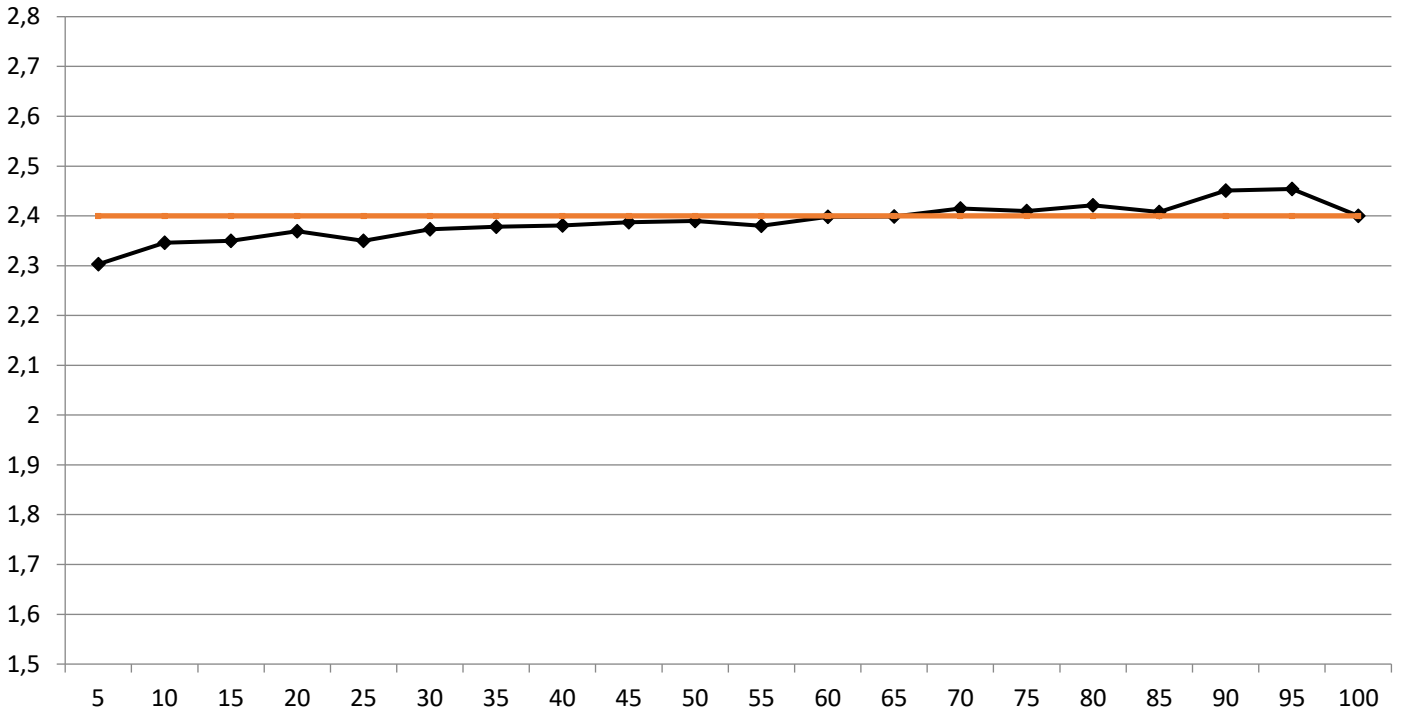
Luminancja barw



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



### Gamma



Jasność 100% bieli

**163,6** [cd/m<sup>2</sup>]

Kontrast ON/OFF

**##### :1**

Średnia deltaE barw standardowych

**0,9**

maksymalna

**2,3**

Średnia deltaE barw ze wzornika

**0,9**

maksymalna

**1,6**

Średnia deltaE palety szarości

**0,7**

maksymalna

**1,1**

Uśredniony współczynnik gamma

**2,05**

referencja

**2,4**

Średnia skorelowana temperatura barw (w przedziale 20-100%

**6 372** [K]

referencja

**6503**

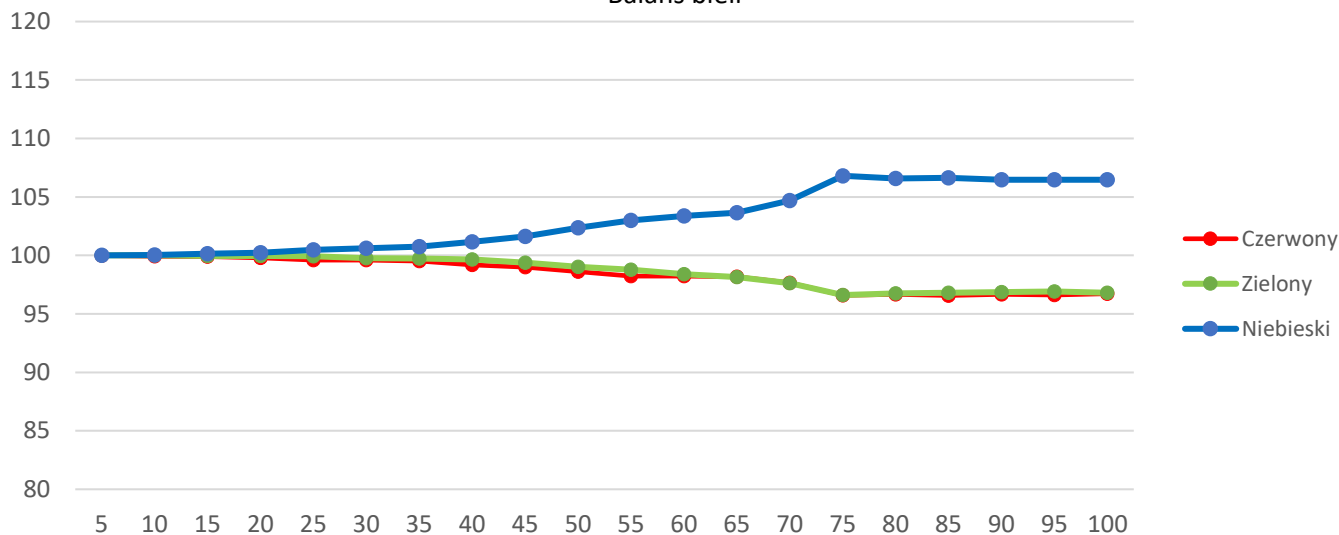
**Komentarz:**

# POMIARY PRZED KALIBRACJĄ

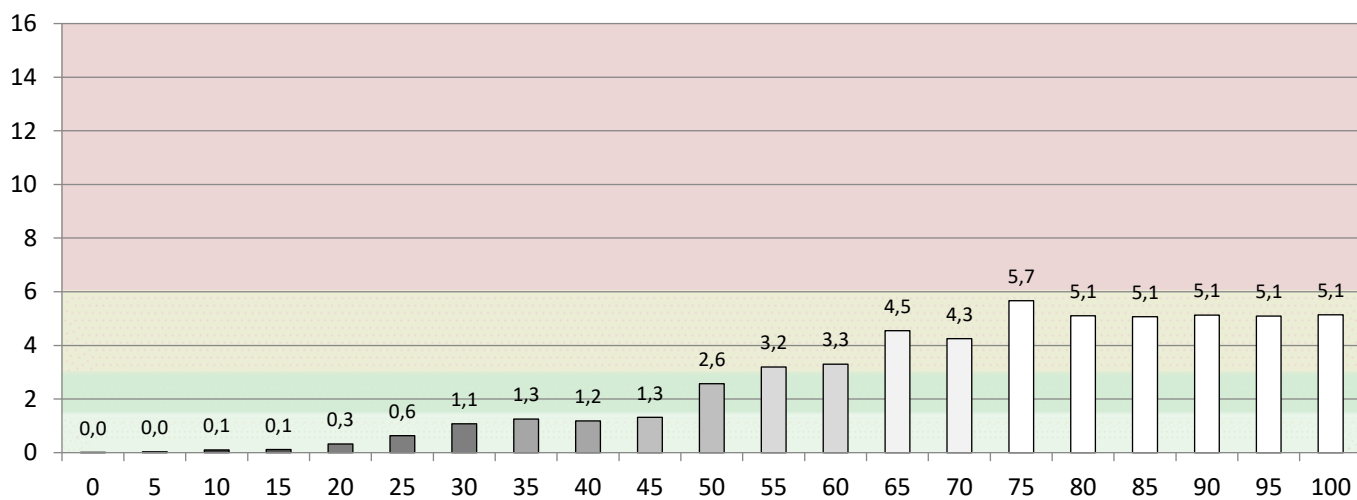
Najlepszy tryb fabryczny, lub zastane ustawienia użytkownika

Walidacja względem normy: **Rec 2020** **D65** gamma **PQ**

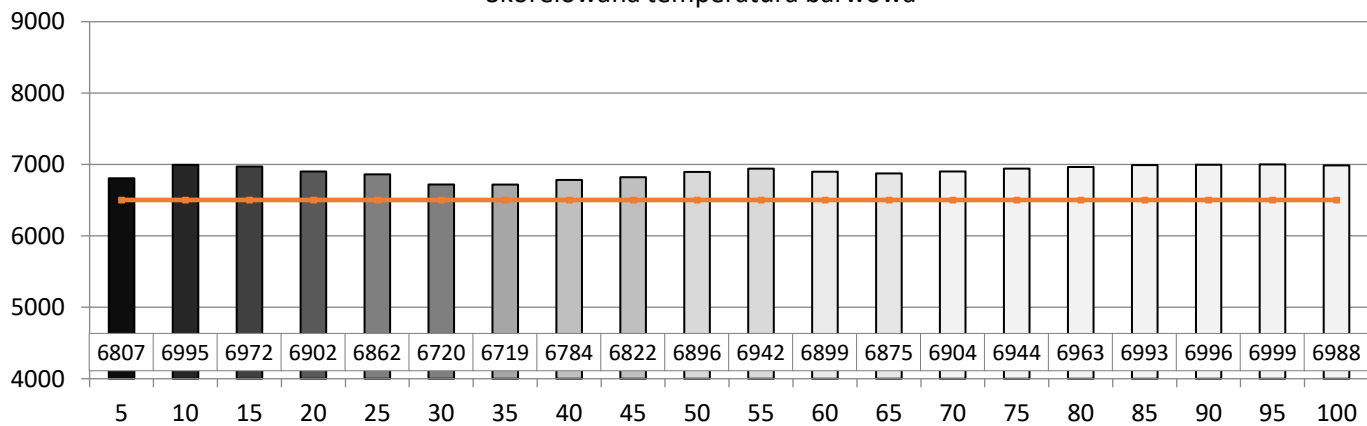
Balans bieli



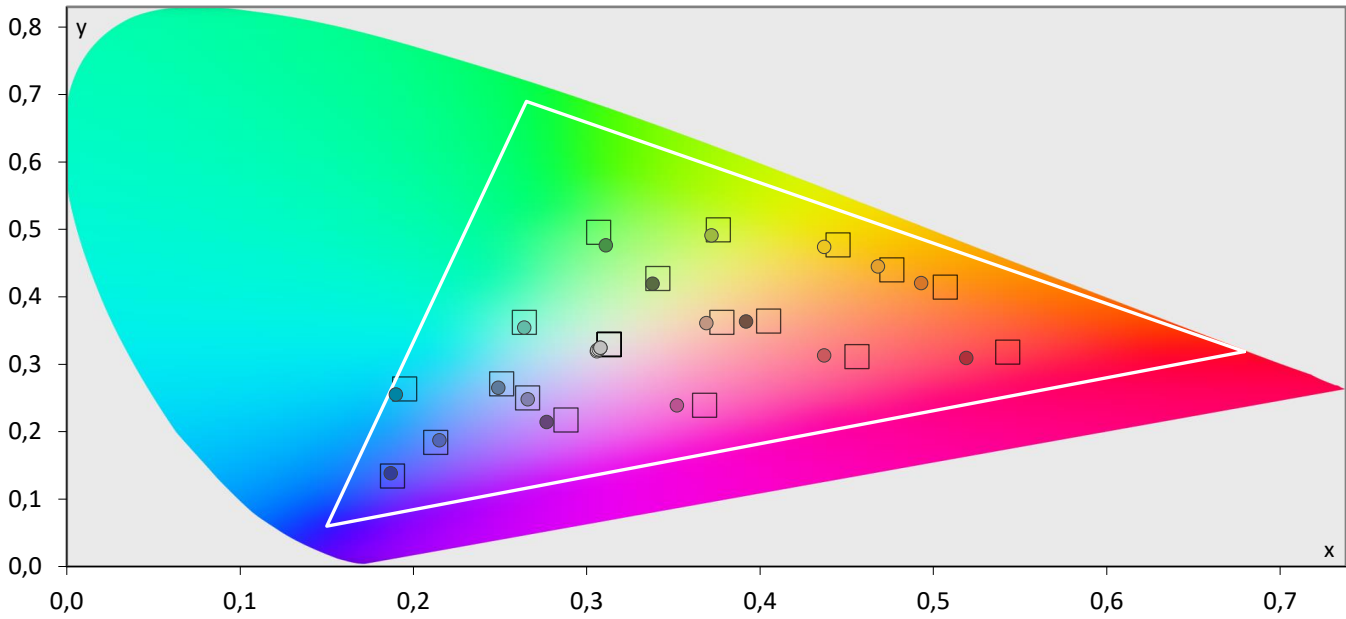
Błędy palety szarości (CIEDE 2000)



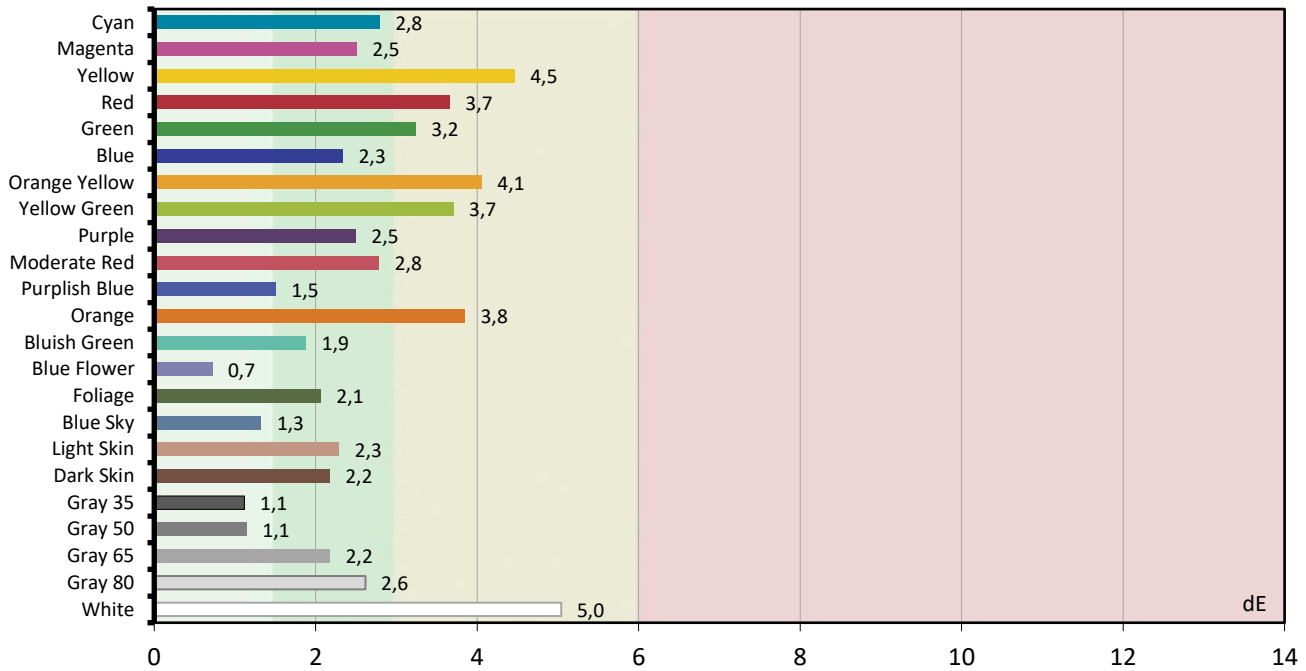
Skorelowana temperatura barwowa



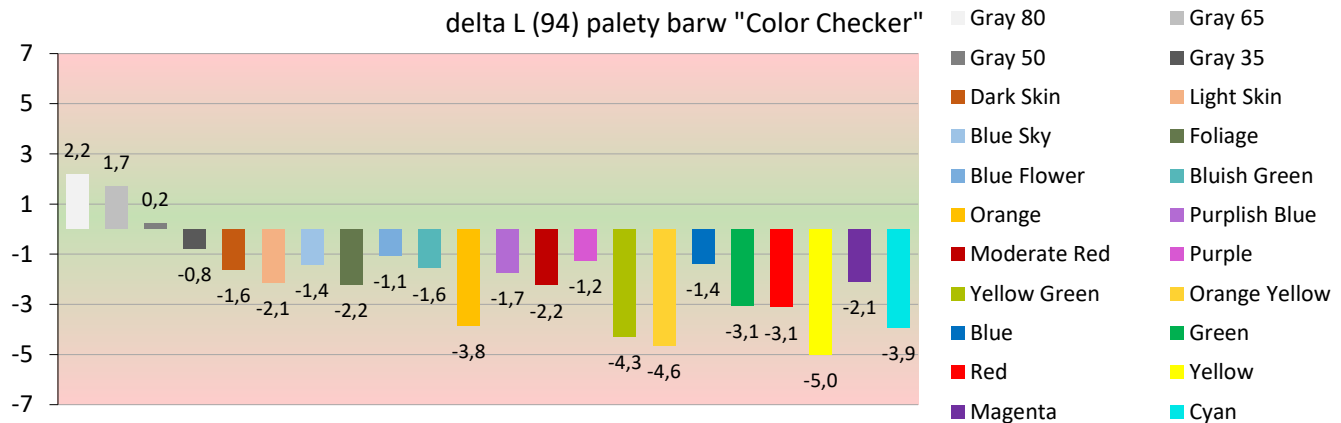
Paleta barw "ColorChecker"



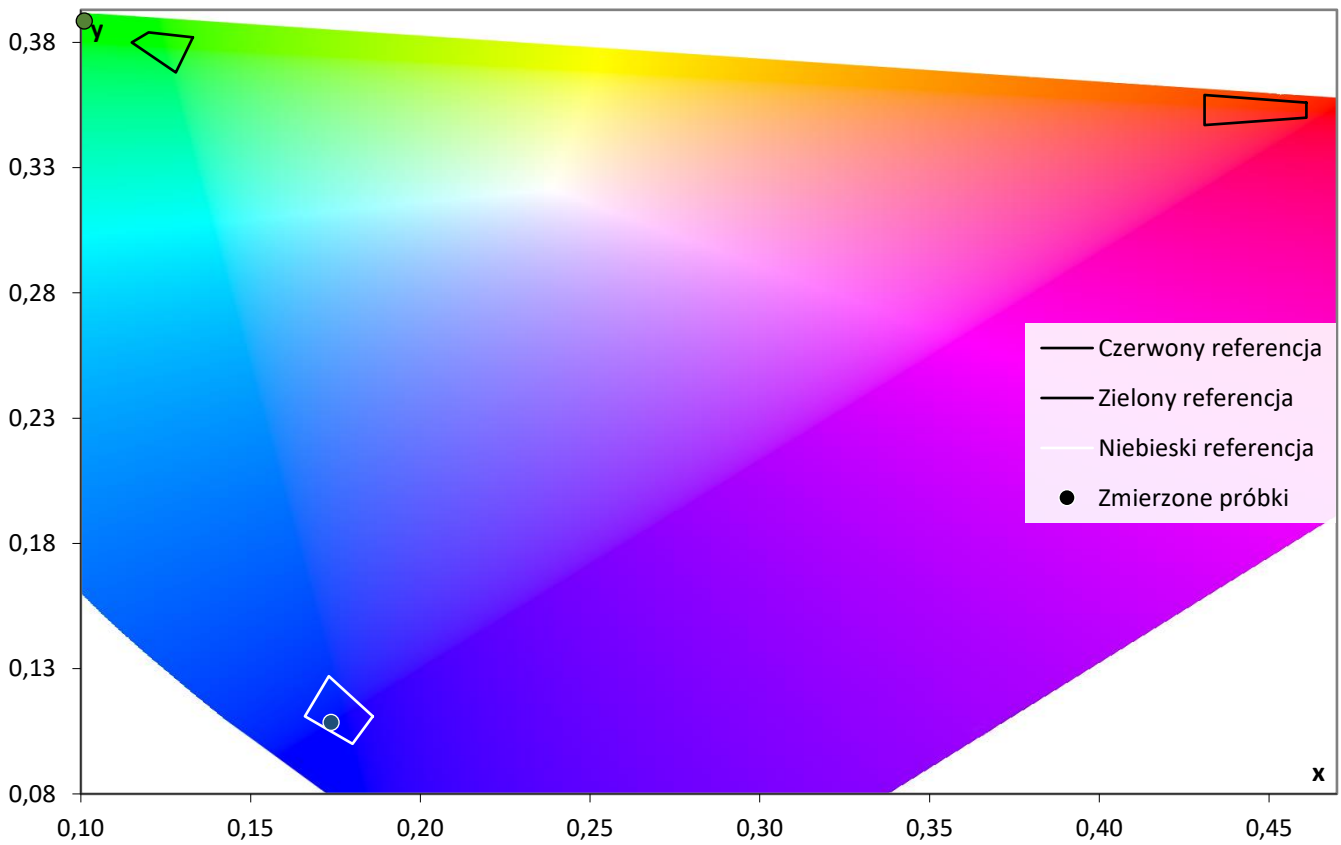
Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



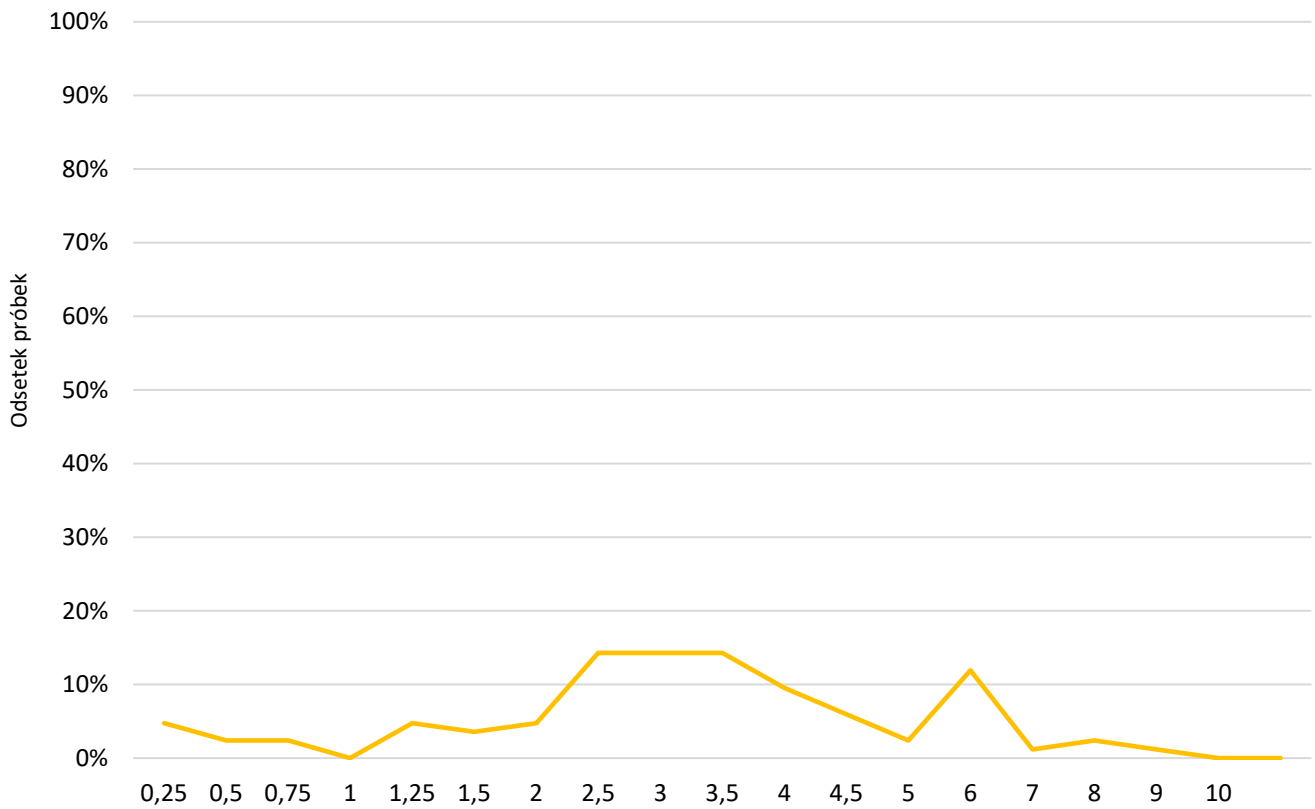
delta L (94) palety barw "Color Checker"



Walidacja względem EBU 3213-E (CIE1960)

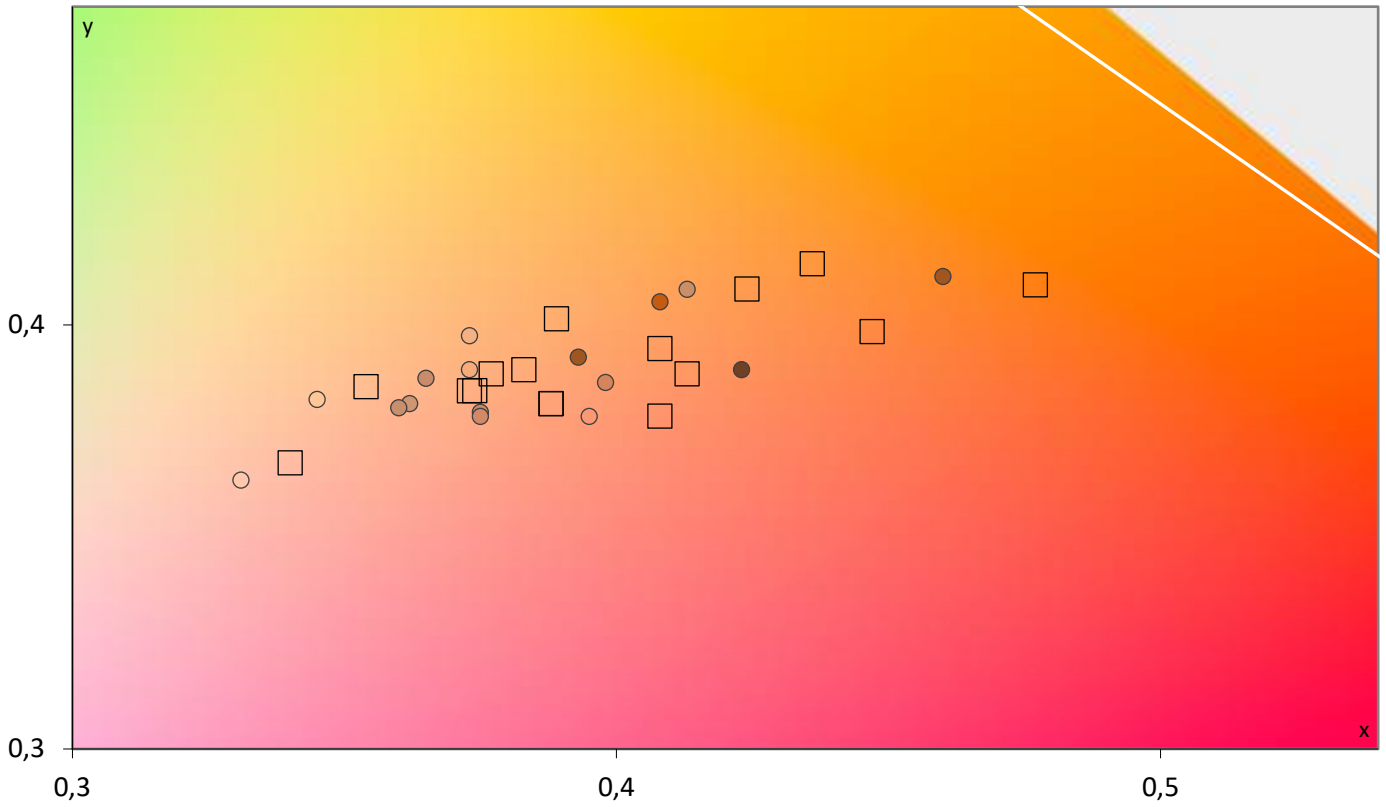


Histogram CIEDE 2000 (wszystkie próbki zmierzone do raportu)





Paleta barw "SG Skin Tones" (odcienie skóry)



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

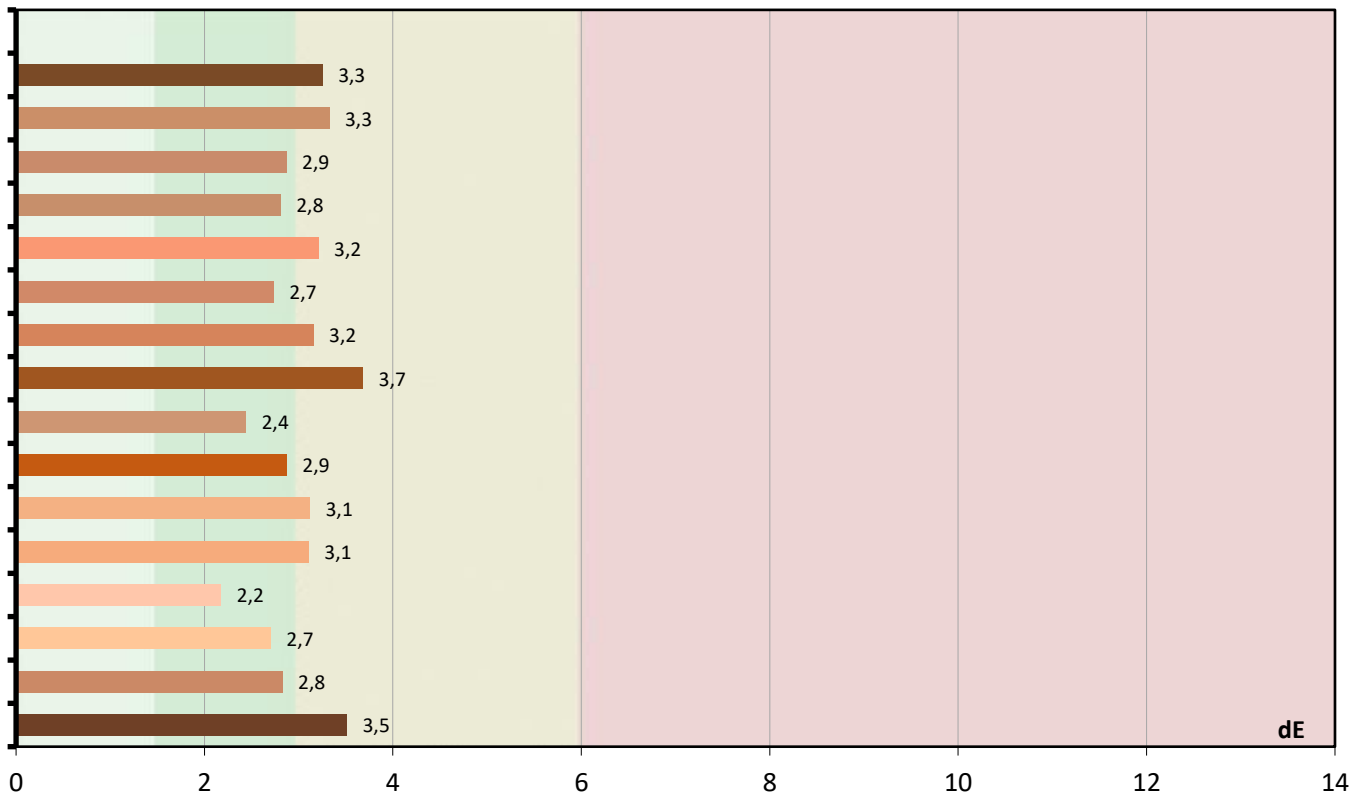
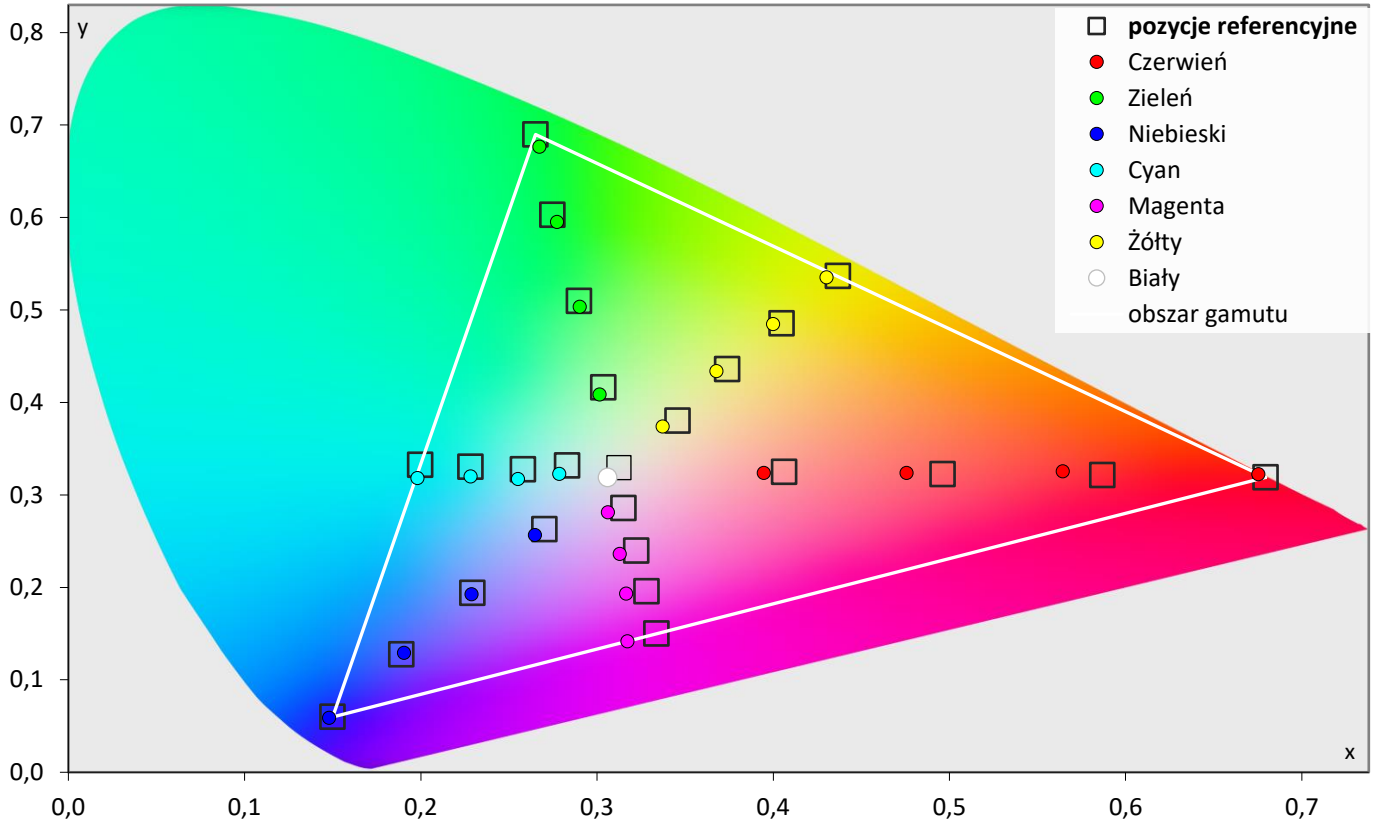
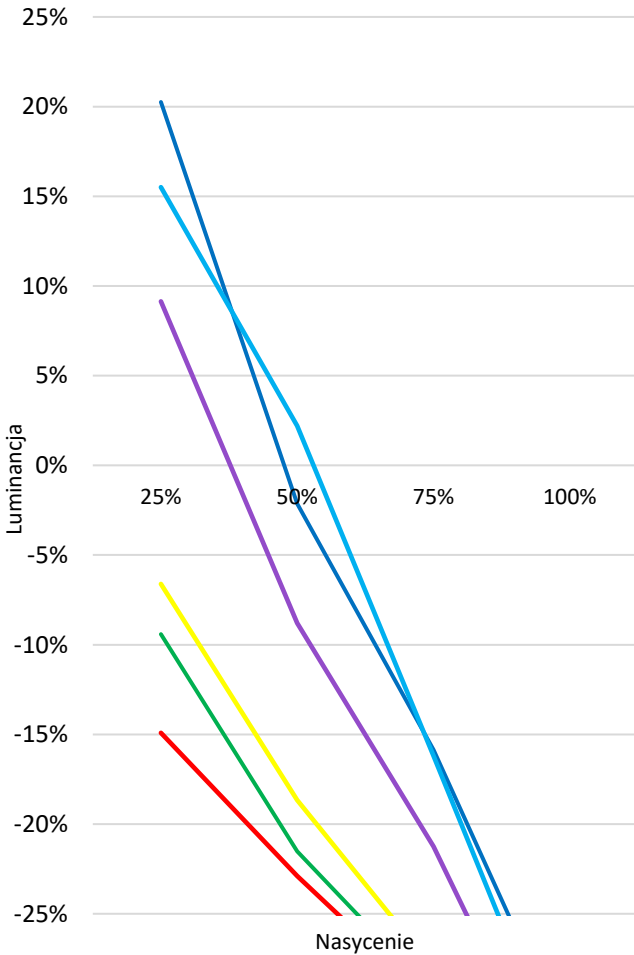


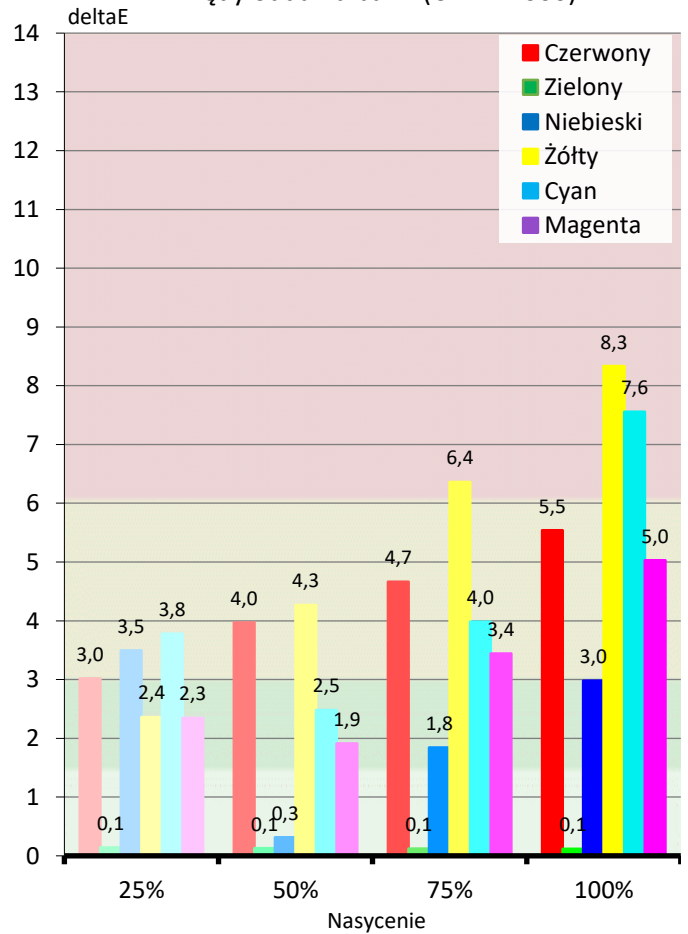
Diagram chromatyczności CIE



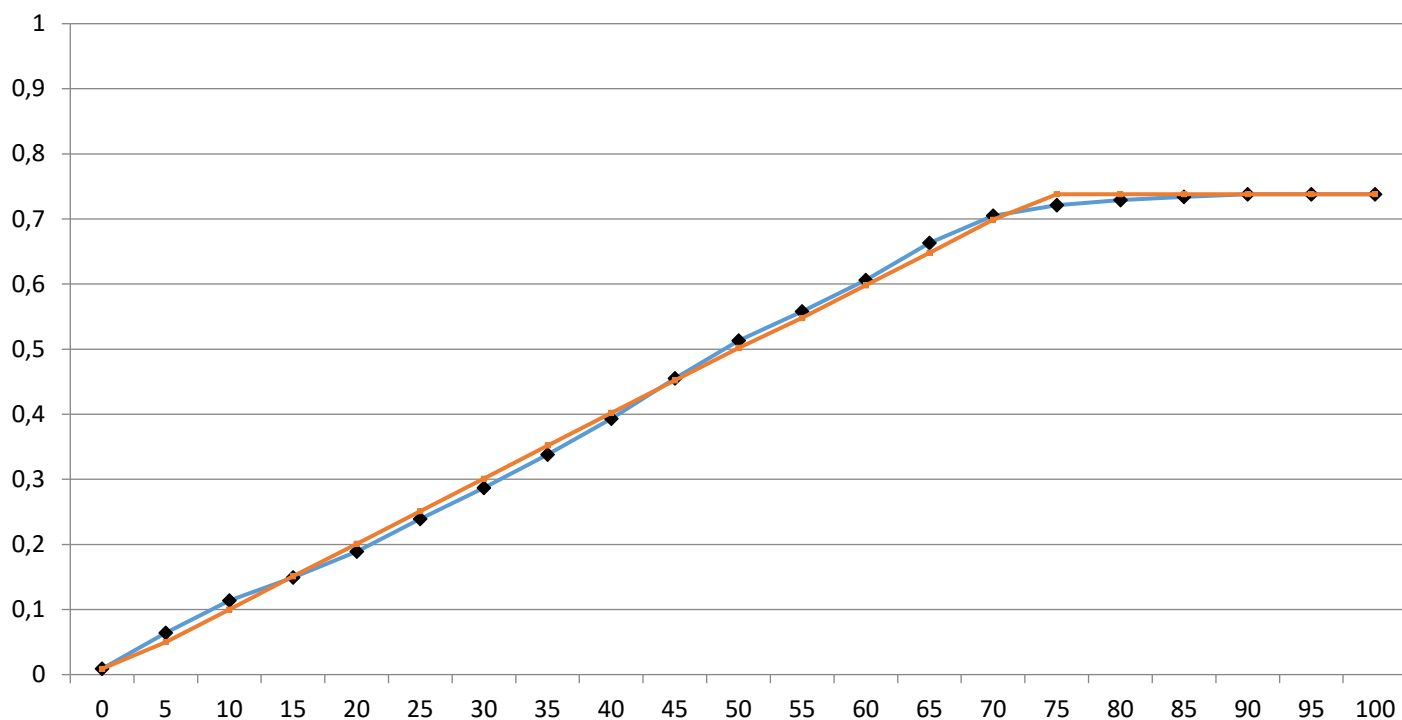
Luminancja barw



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



## EOTF



Jasność 100% bieli

**858,0** [cd/m<sup>2</sup>]

Kontrast ON/OFF

**442290** :1

Średnia deltaE barw standardowych

**4,1**

maksymalna

**8,3**

Średnia deltaE barw ze wzornika

**2,8**

maksymalna

**5,0**

Średnia deltaE palety szarości

**2,6**

maksymalna

**5,7**

Uśredniony współczynnik gamma

**0,88**

referencja

**1**

Średnia skorelowana temperatura barw (w przedziale 20-100%

**7 133** [K]

referencja

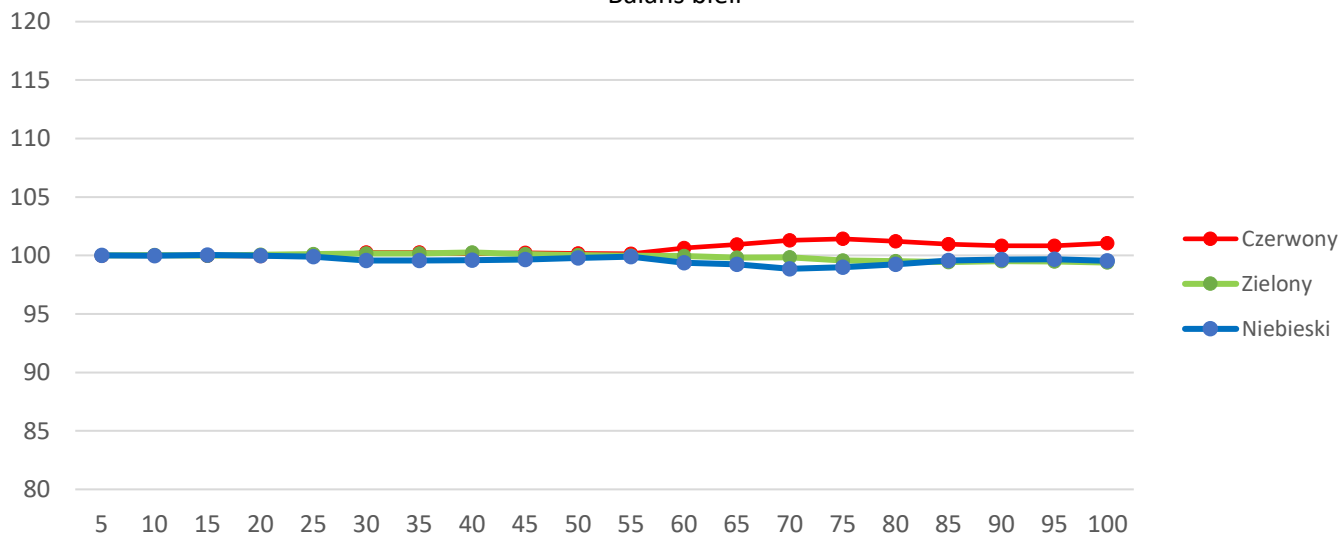
**6503**

**Komentarz:**

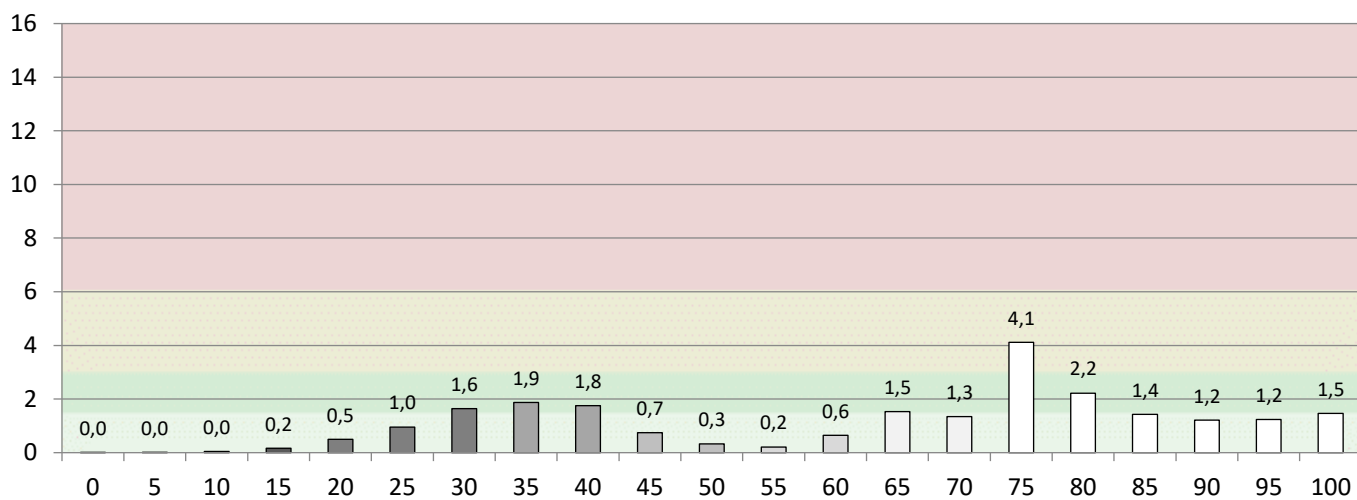
# POMIARY PO KALIBRACJI

Walidacja względem normy: **Rec 2020** **D65** gamma **PQ**

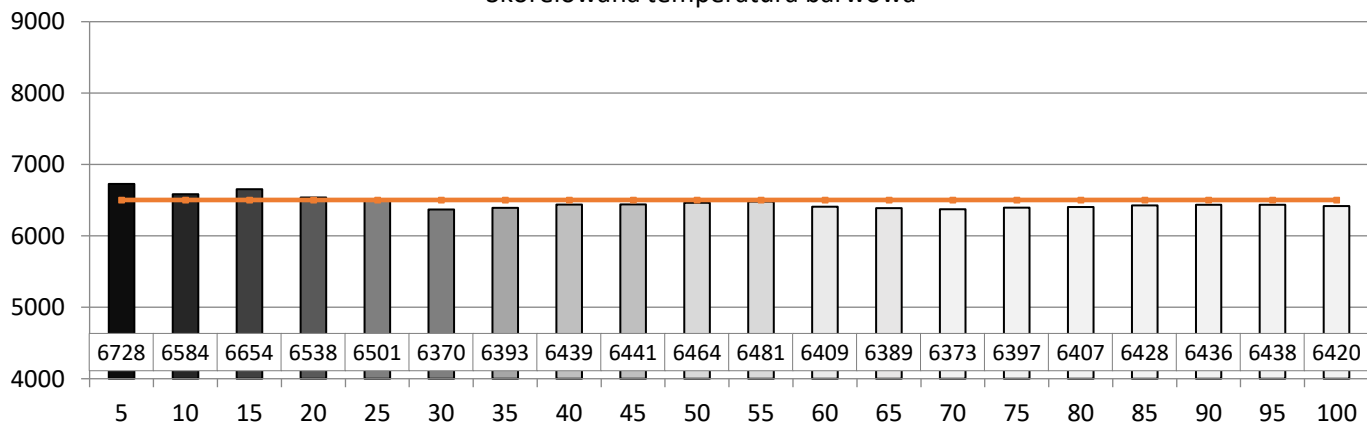
Balans bieli



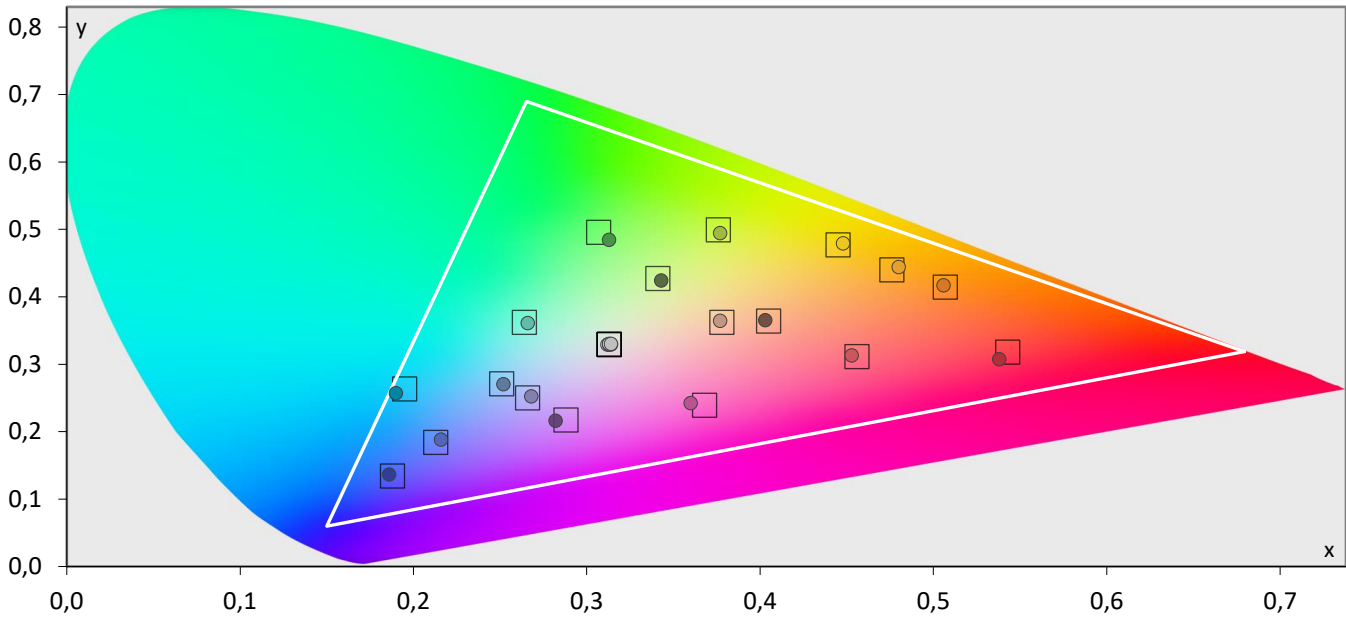
Błędy palety szarości (CIEDE 2000)



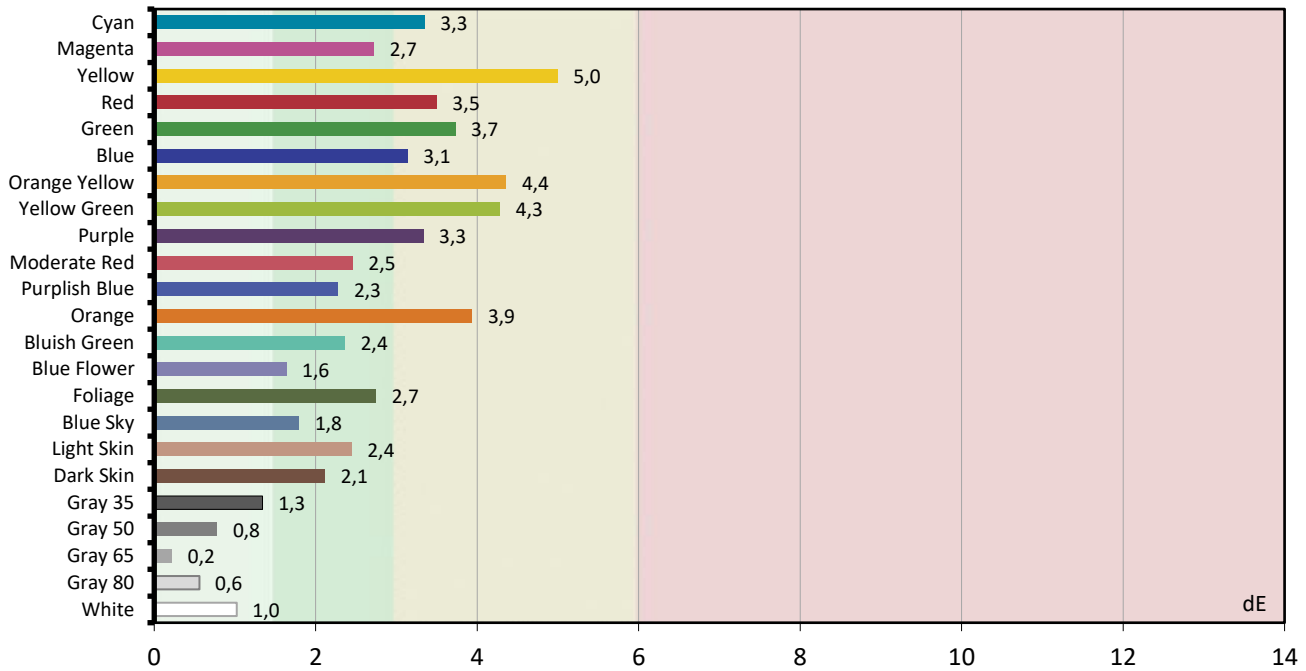
Skorelowana temperatura barwowa



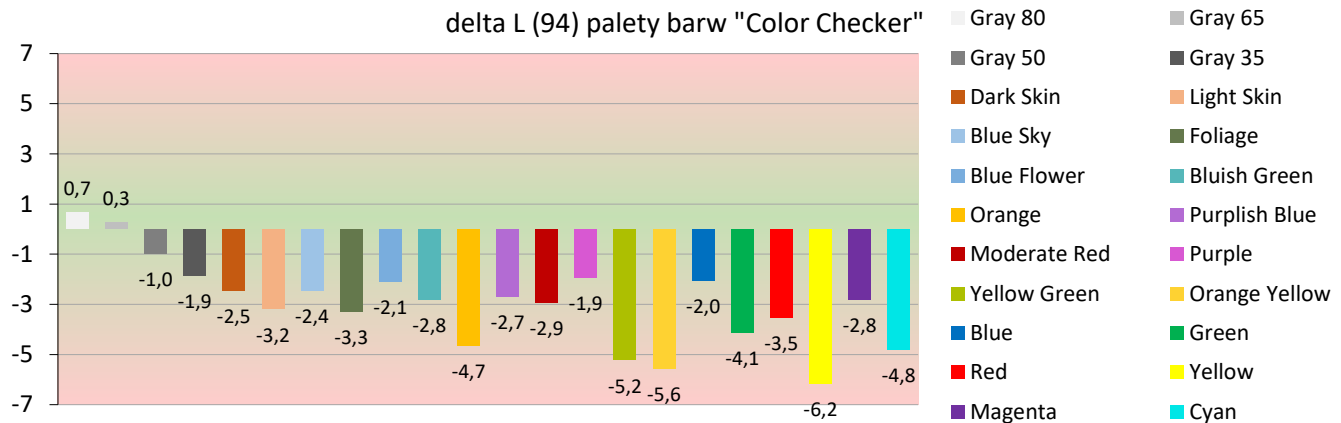
Paleta barw "ColorChecker"



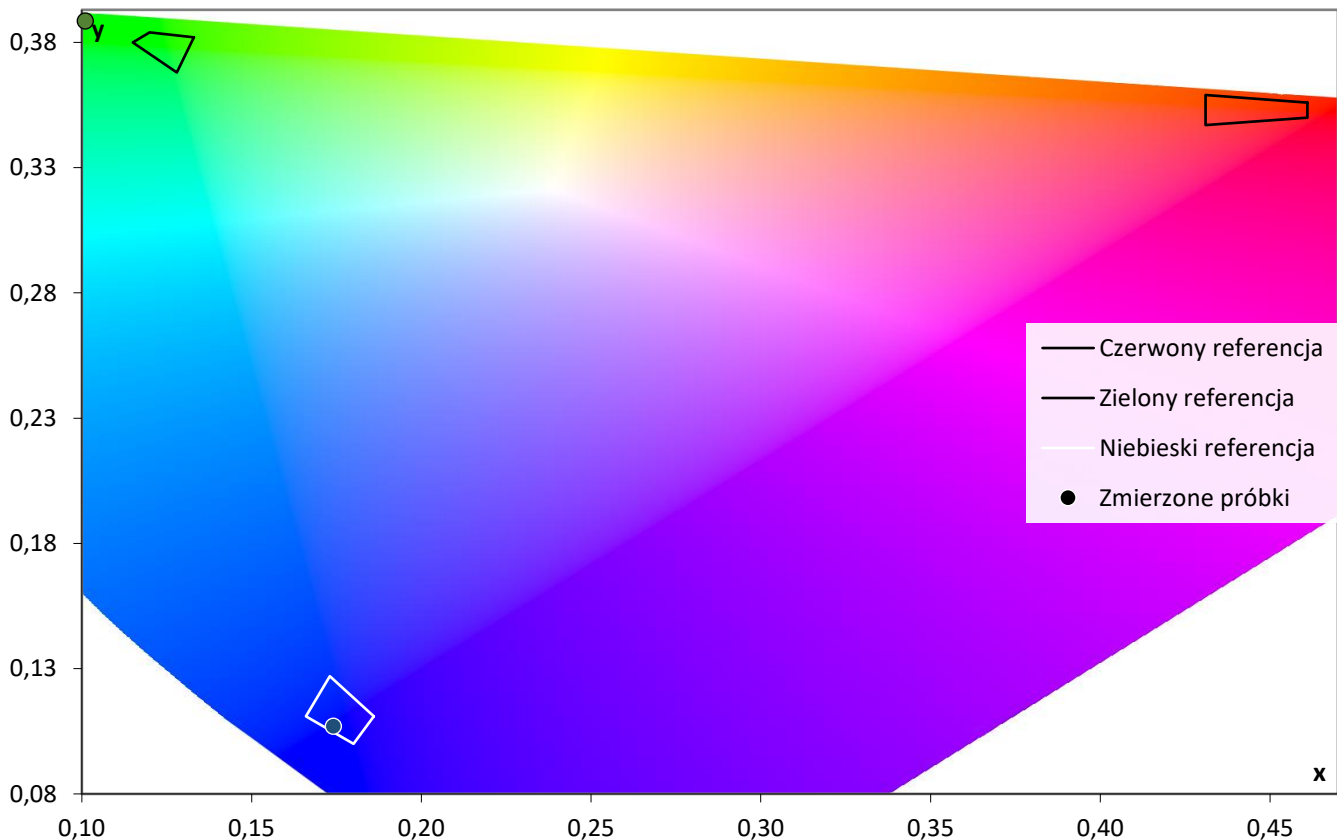
Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



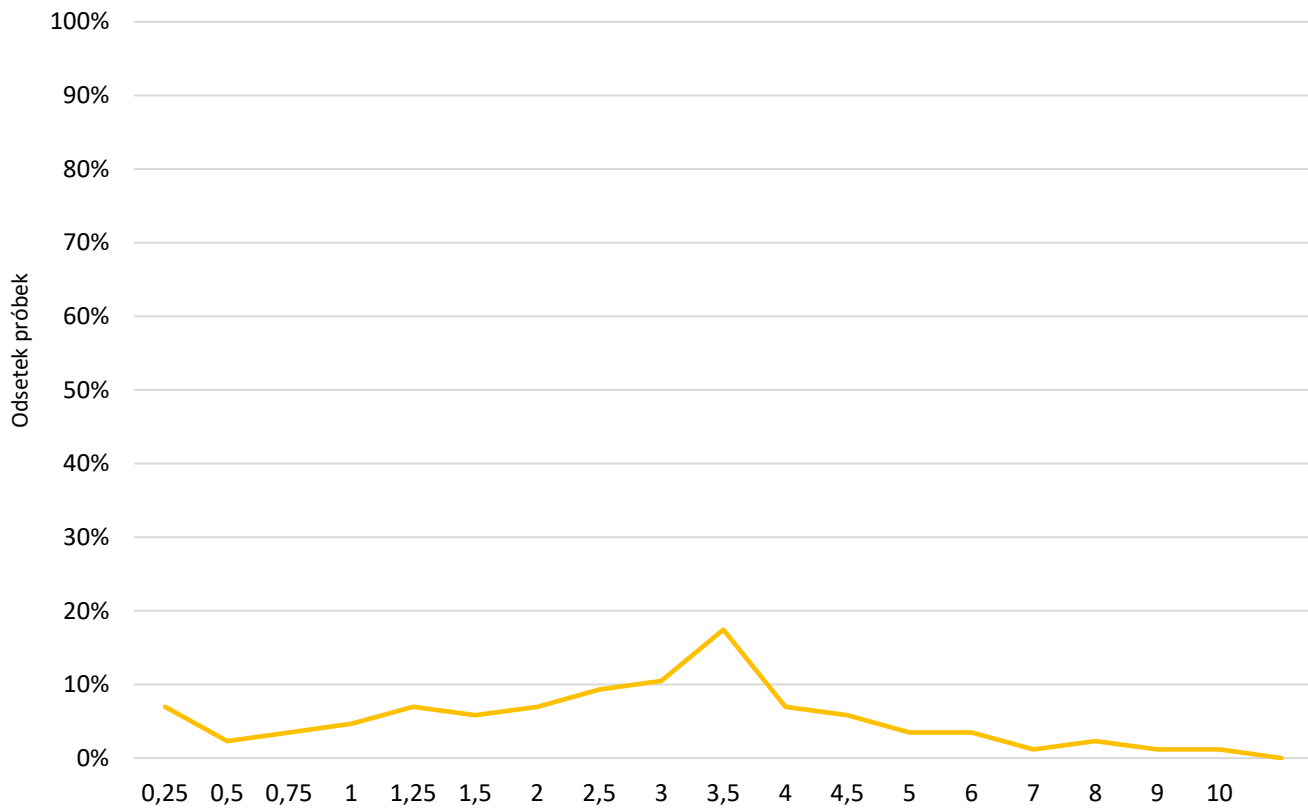
delta L (94) palety barw "Color Checker"



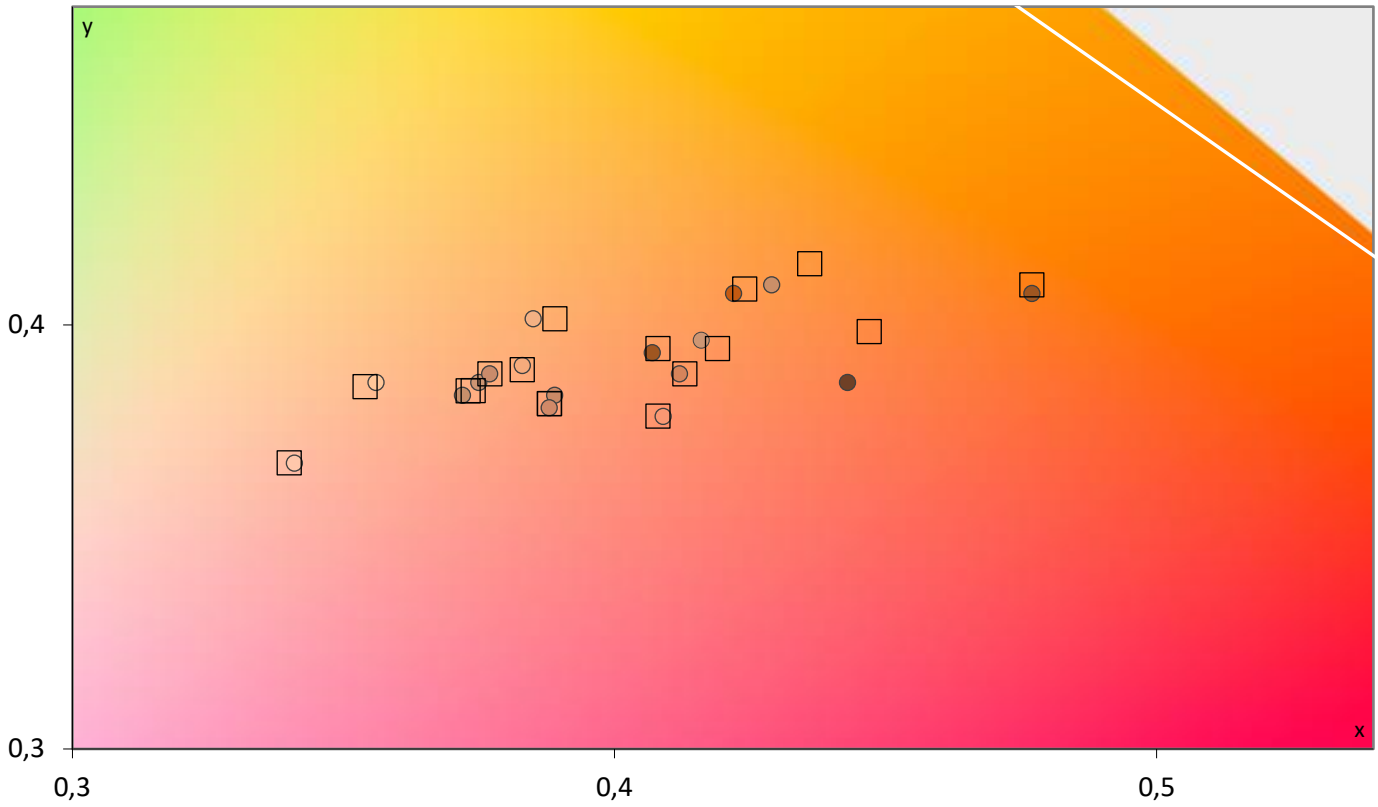
Walidacja względem EBU 3213-E (CIE1960)



Histogram CIEDE 2000 (wszystkie próbki zmierzone do raportu)



Paleta barw "SG Skin Tones" (odcienie skóry)



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

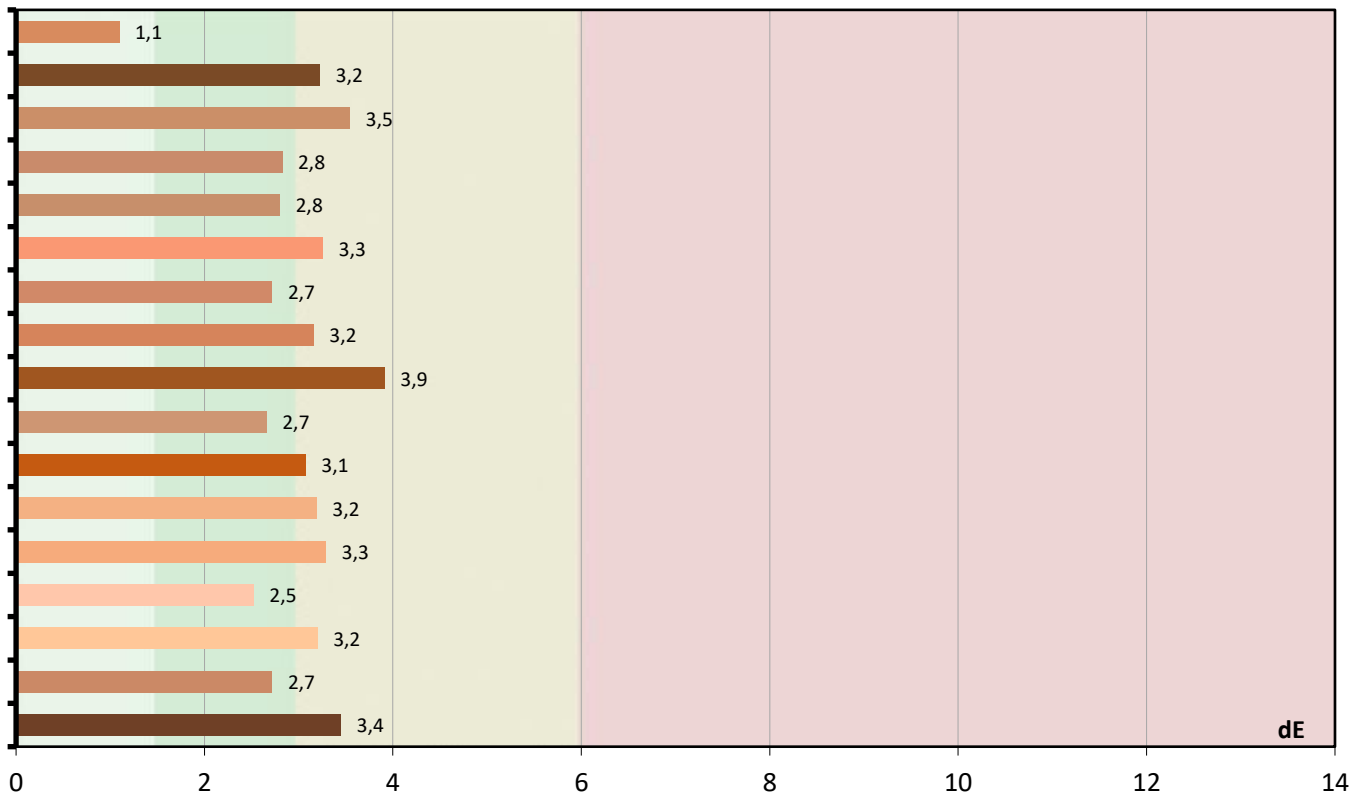
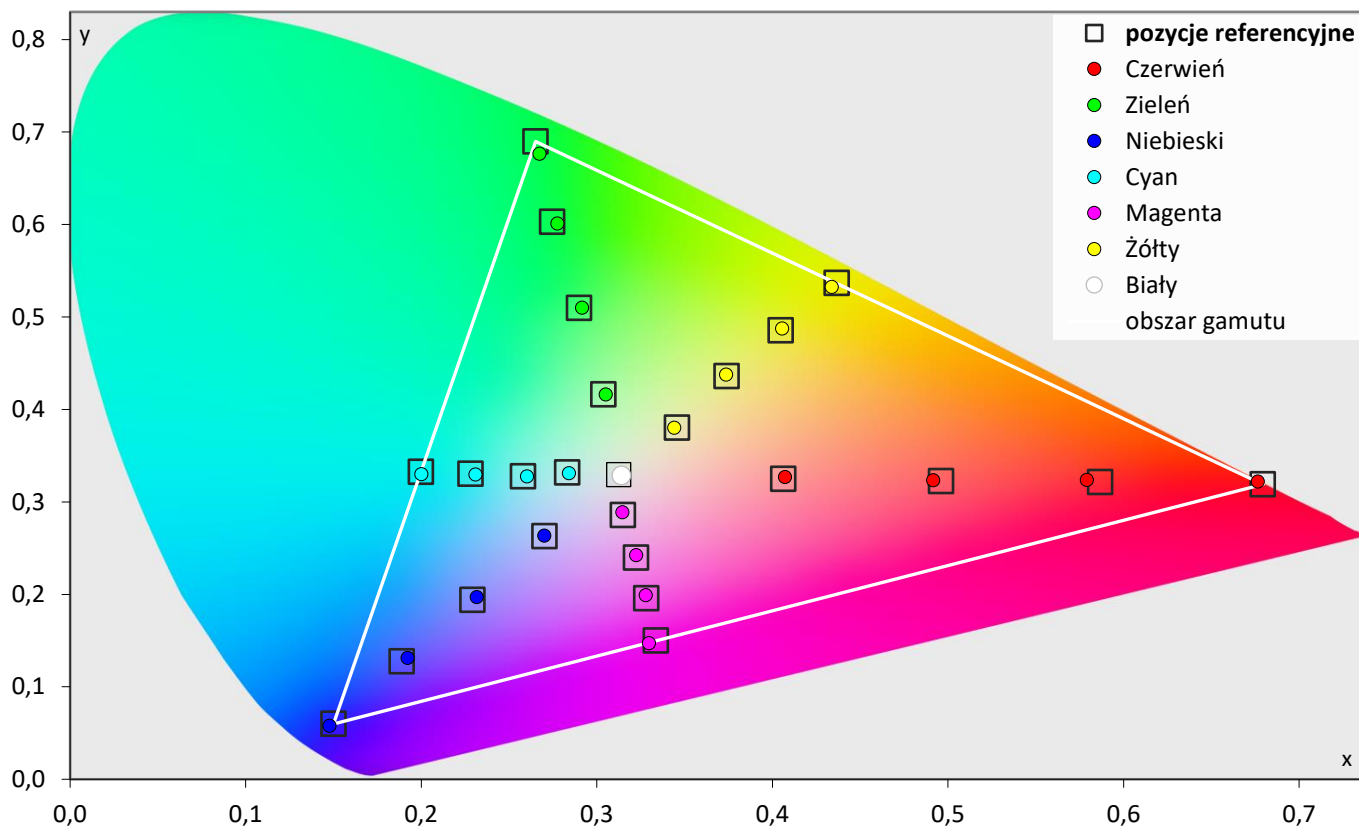
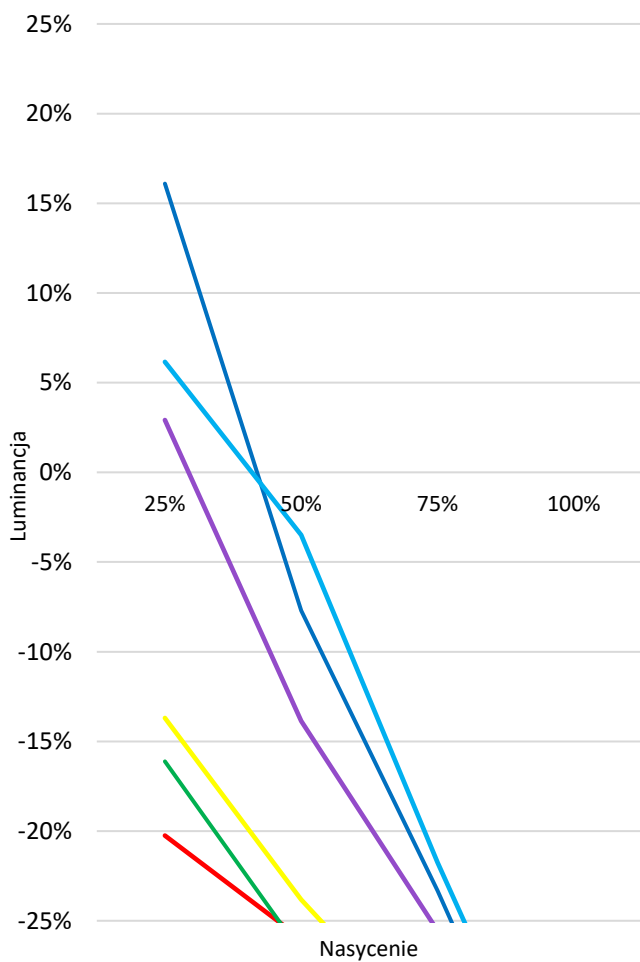


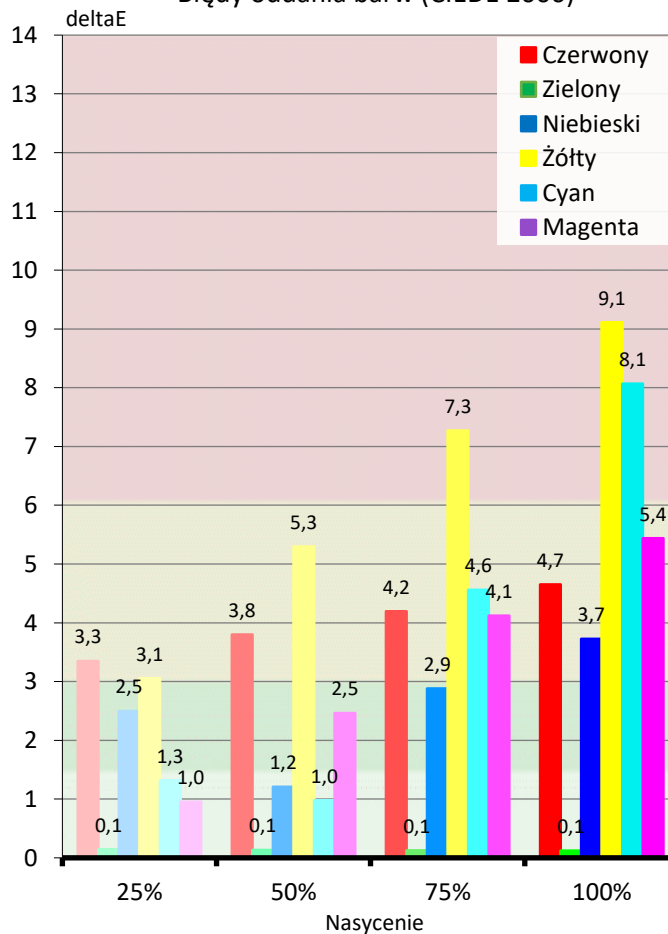
Diagram chromatyczności CIE



Luminancja barw

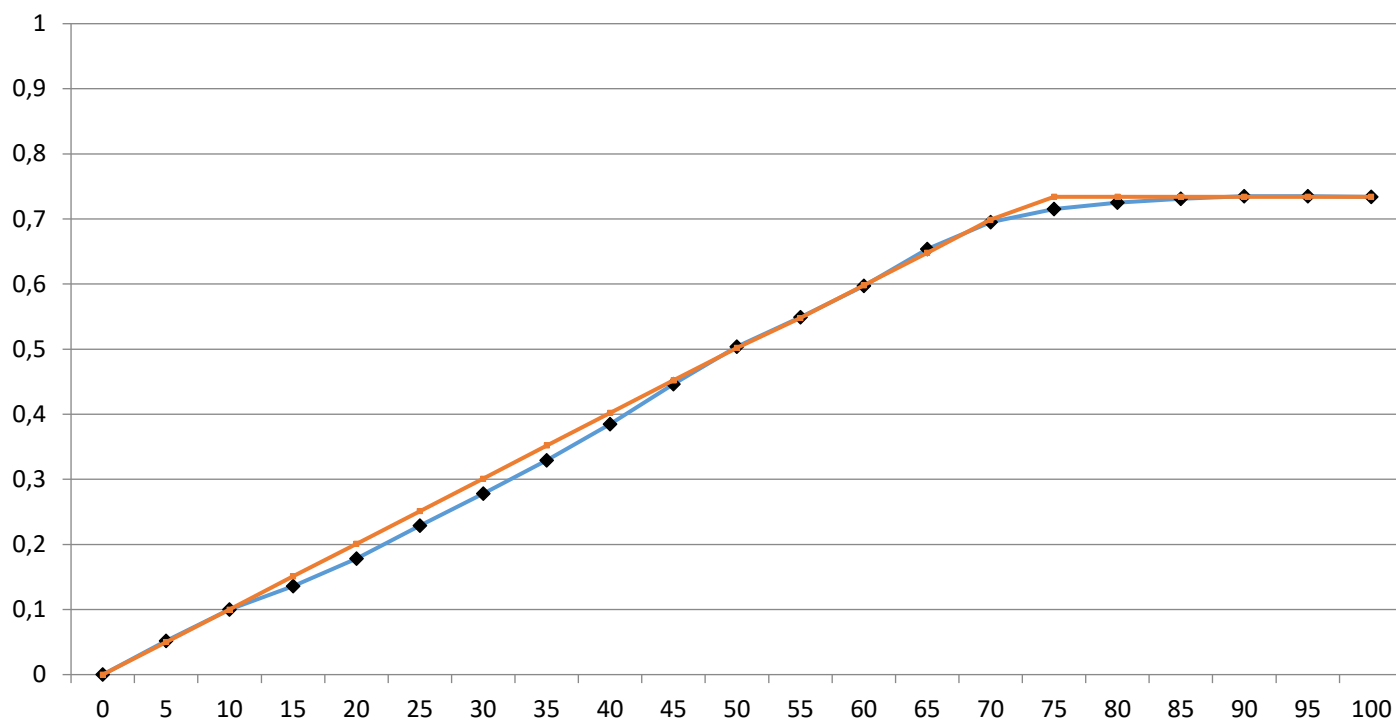


Błędy oddania barw (CIEDE 2000)





## EOTF



Jasność 100% bieli

**858,1** [cd/m<sup>2</sup>]

Kontrast ON/OFF

**##### :1**

Średnia deltaE barw standardowych

**4,3**

maksymalna

**9,1**

Średnia deltaE barw ze wzornika

**2,7**

maksymalna

**5,0**

Średnia deltaE palety szarości

**1,1**

maksymalna

**4,1**

Uśredniony współczynnik gamma

**0,97**

referencja

**1**

Średnia skorelowana temperatura barw (w przedziale 20-100%

**6 458** [K]

referencja

**6503**

**Komentarz:**

## Posiadasz taki lub inny telewizor?

Umów się na kalibrację by oglądać materiały wideo w takiej formie w jakiej widział je reżyser filmu!

Telefon: 510 080 434



e-mail: [info@skalibrujtv.pl](mailto:info@skalibrujtv.pl)