

Pełny raport kalibracyjny telewizora:

**Philips OLED 903**

**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)

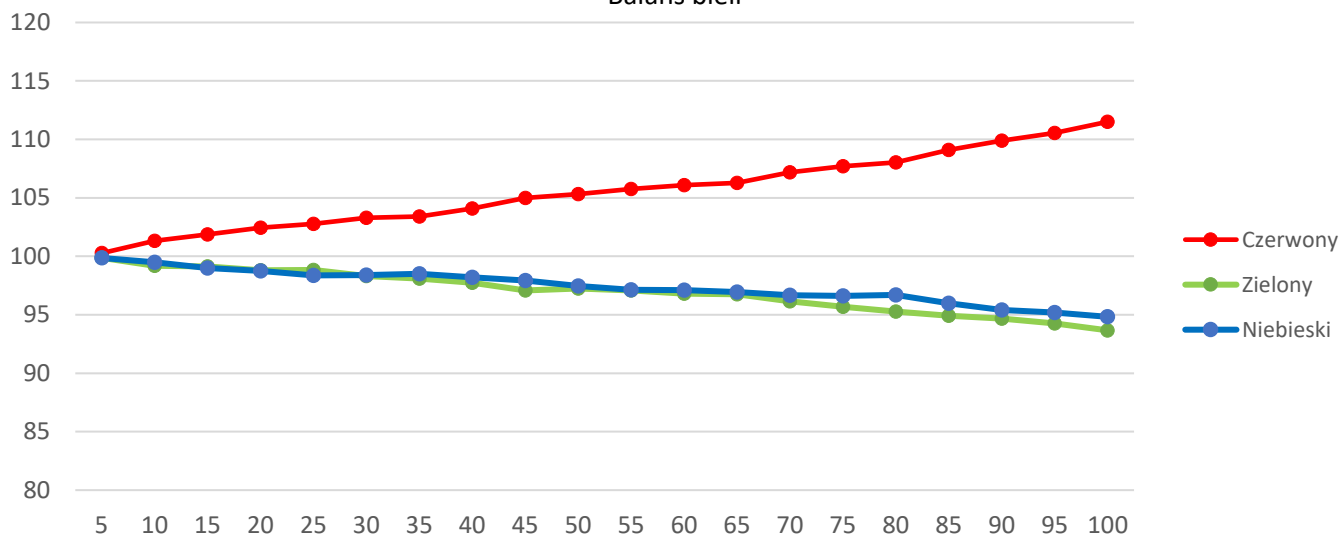


# POMIARY PRZED KALIBRACJĄ

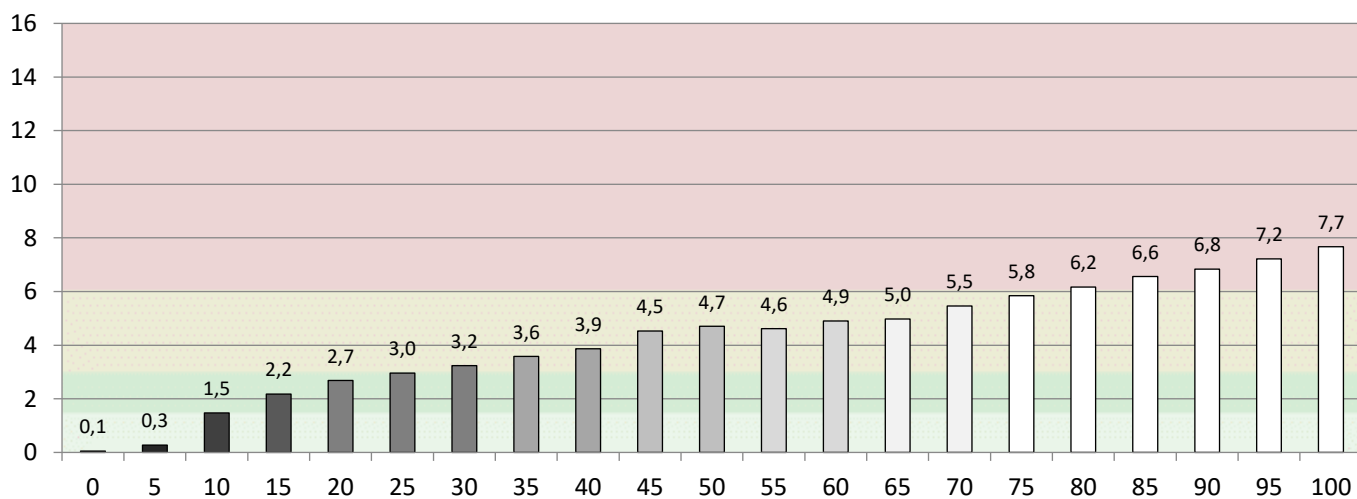
Najlepszy tryb fabryczny

Walidacja względem normy: **Rec 709** **D65** gamma **2,35**

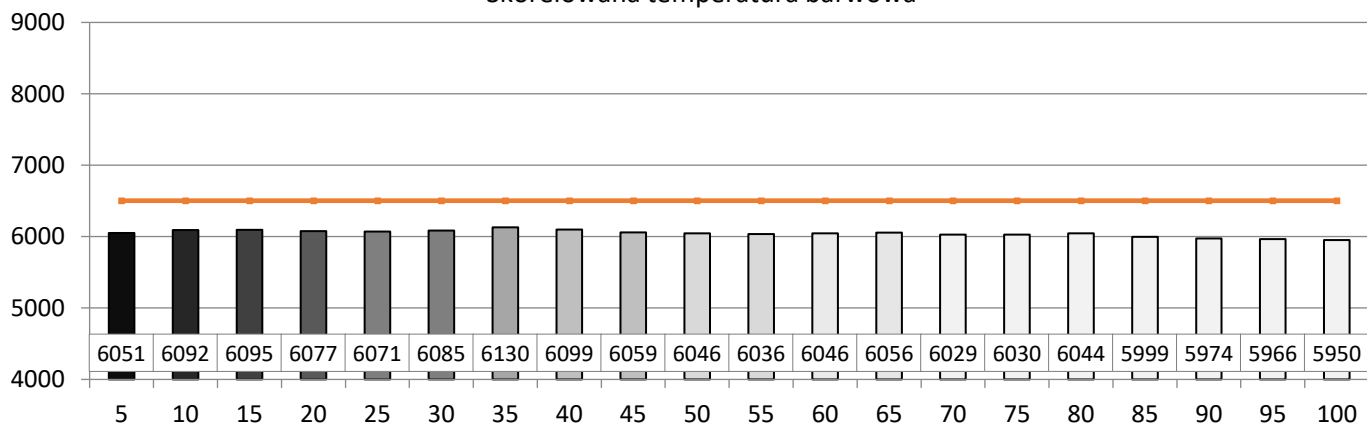
Balans bieli



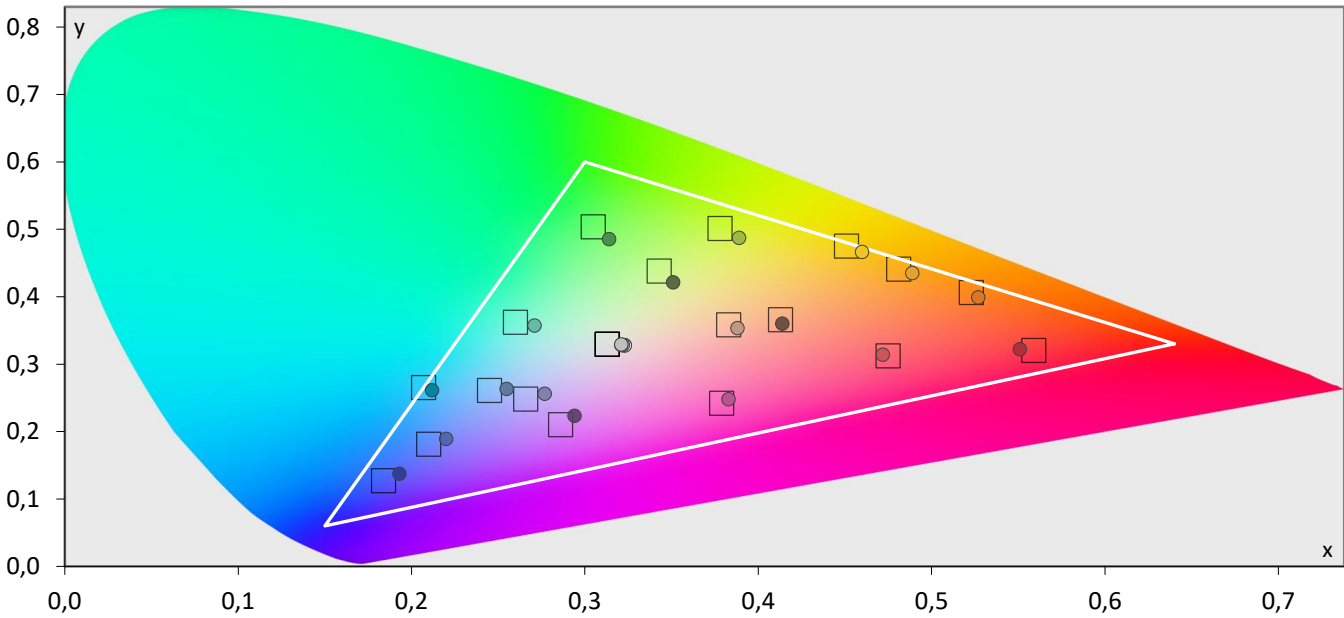
Błędy palety szarości (CIEDE 2000)



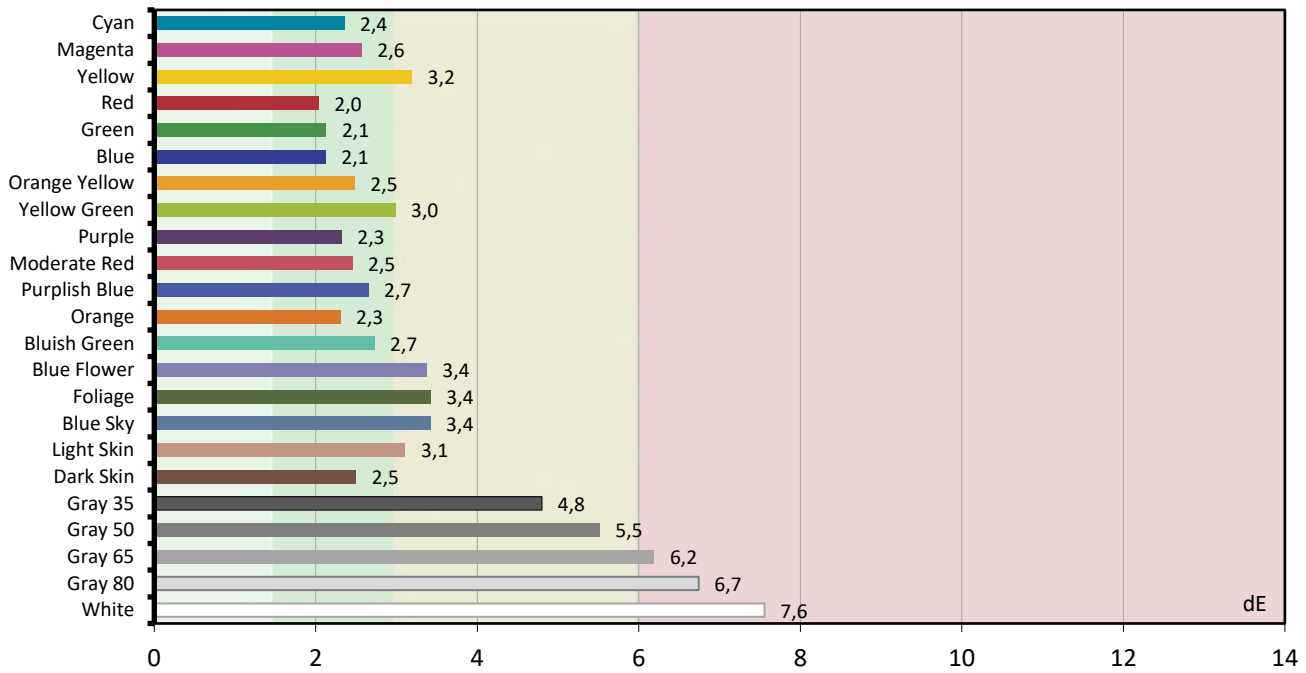
Skorelowana temperatura barwowa



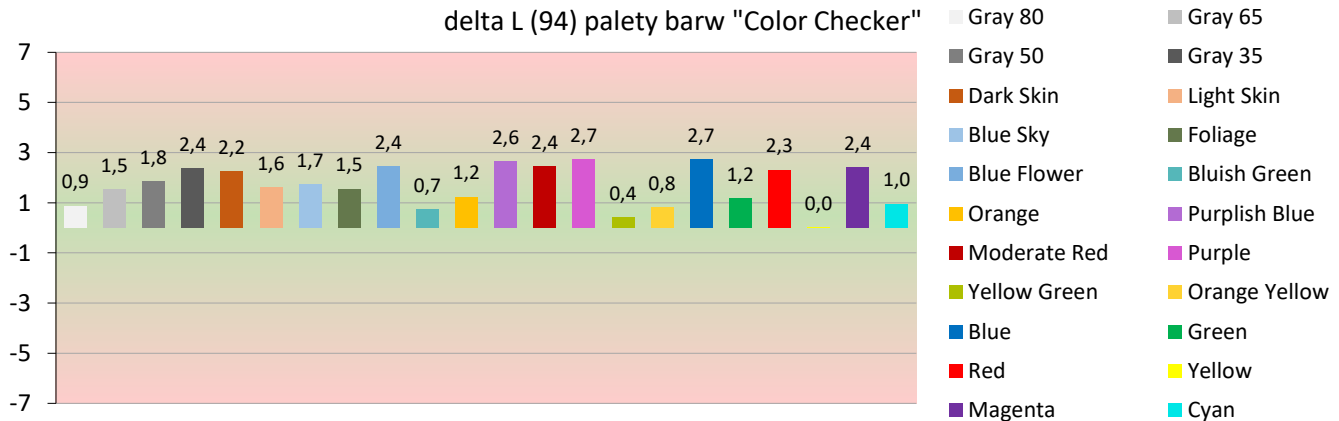
Paleta barw "ColorChecker"



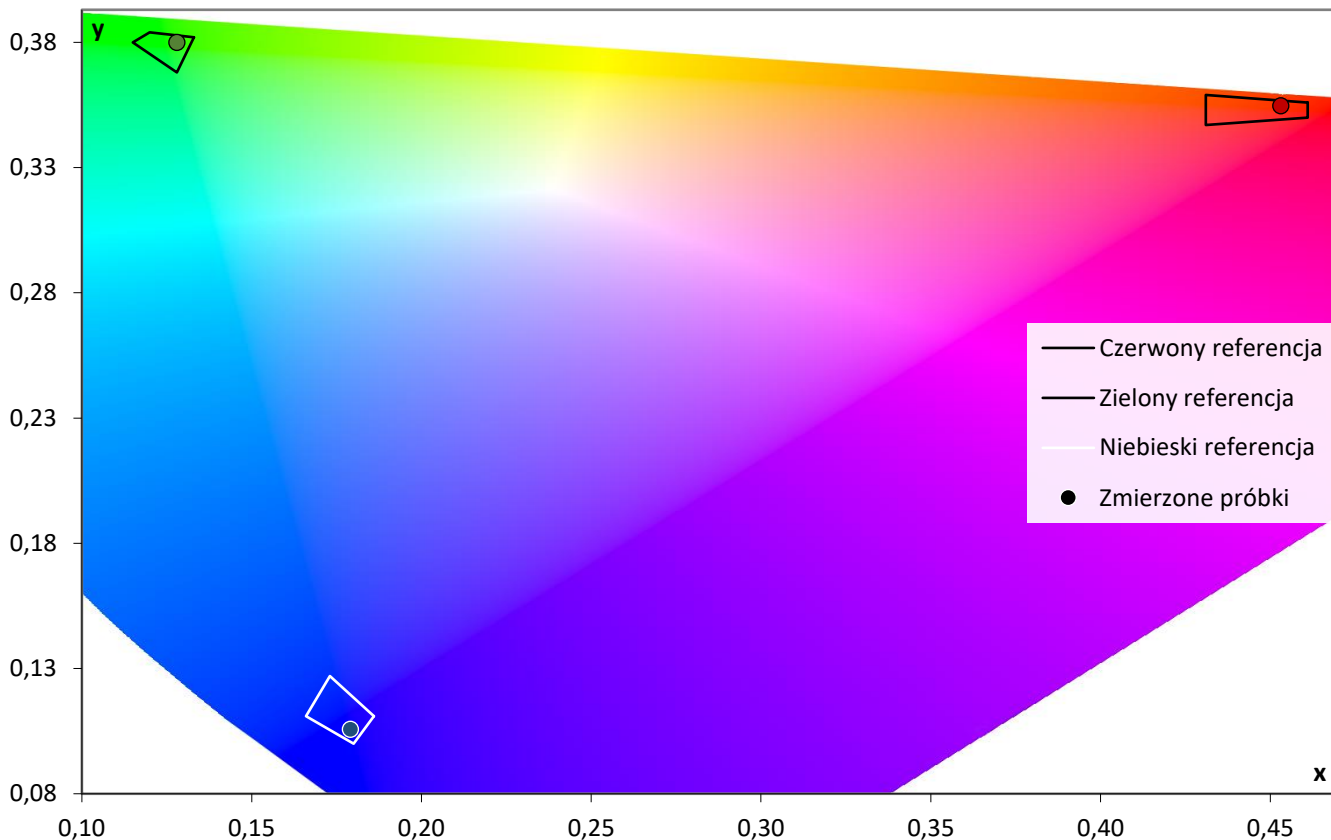
Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



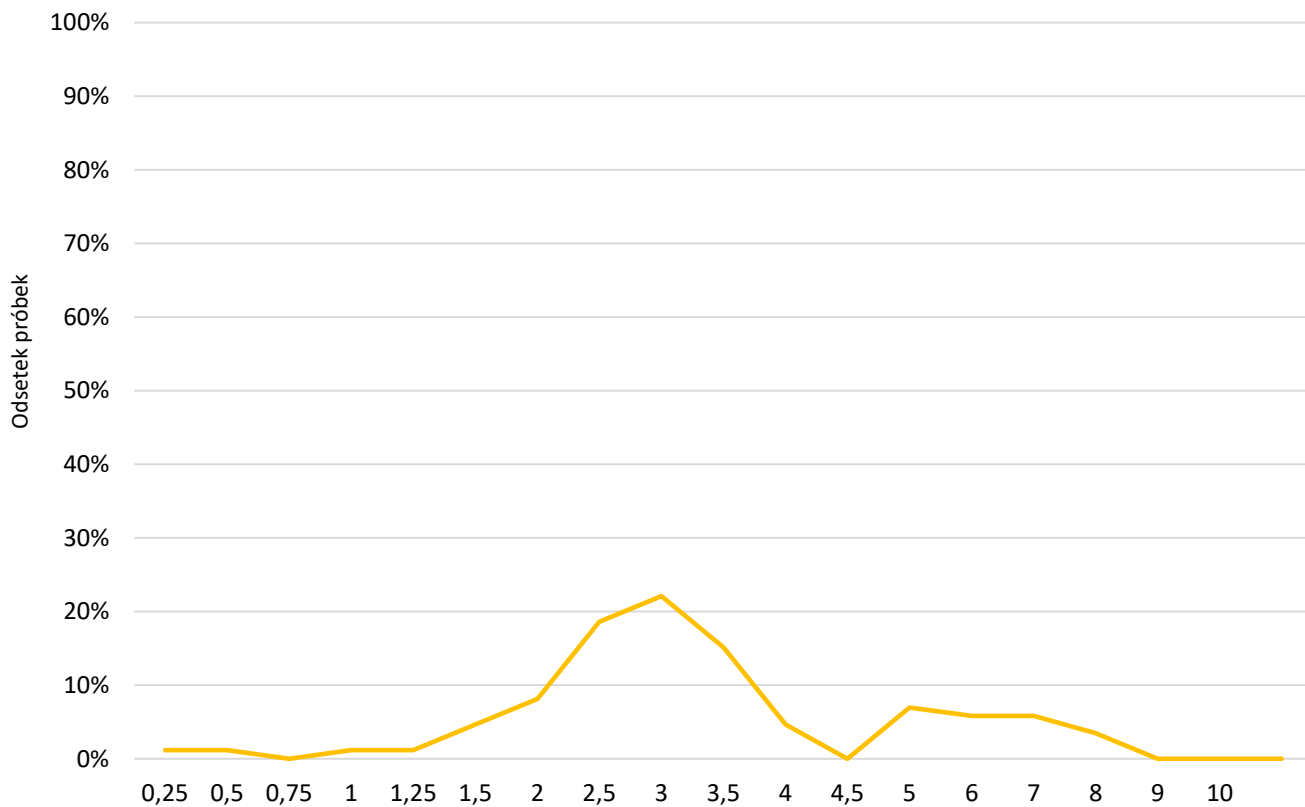
delta L (94) palety barw "Color Checker"



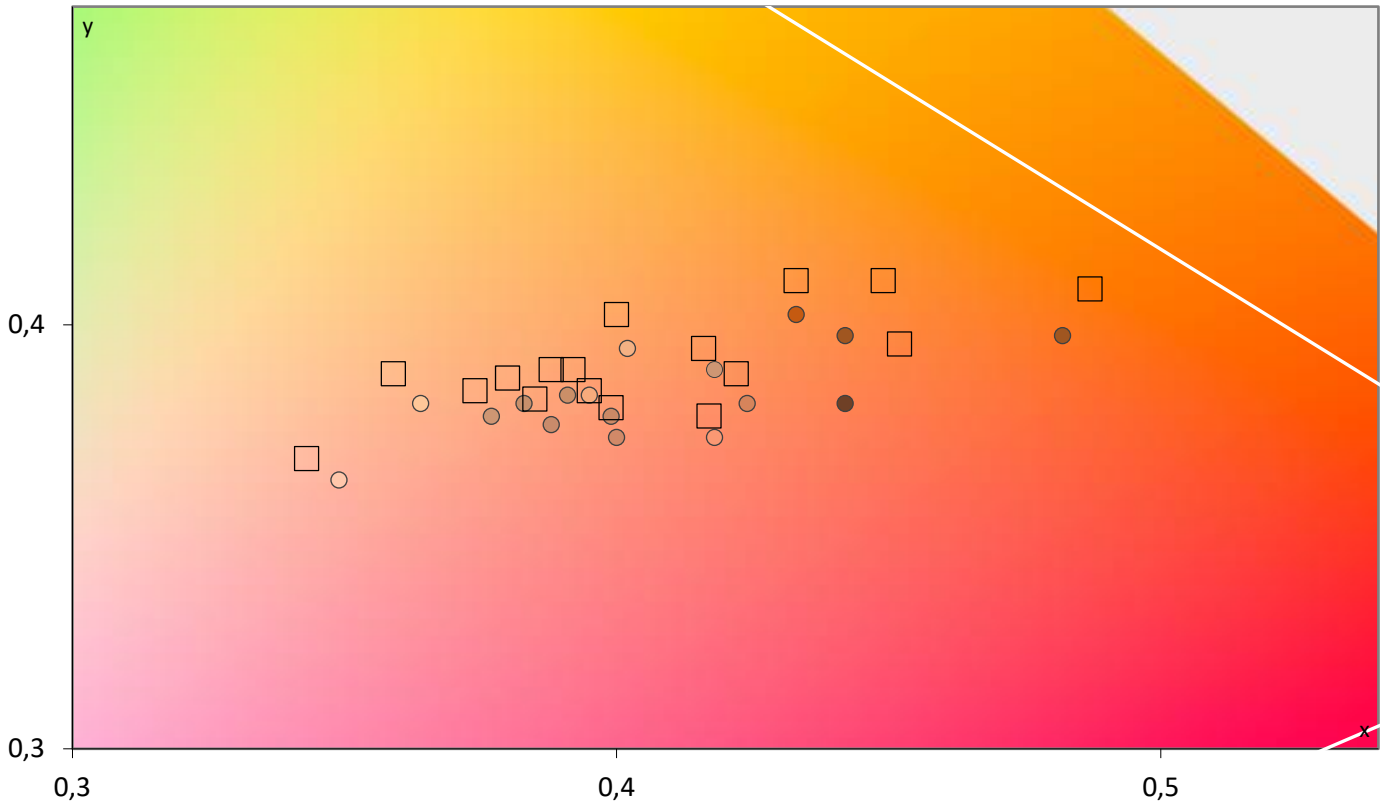
Walidacja względem EBU 3213-E (CIE1960)



Histogram CIEDE 2000 (wszystkie próbki zmierzone do raportu)



Paleta barw "SG Skin Tones" (odcienie skóry)



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

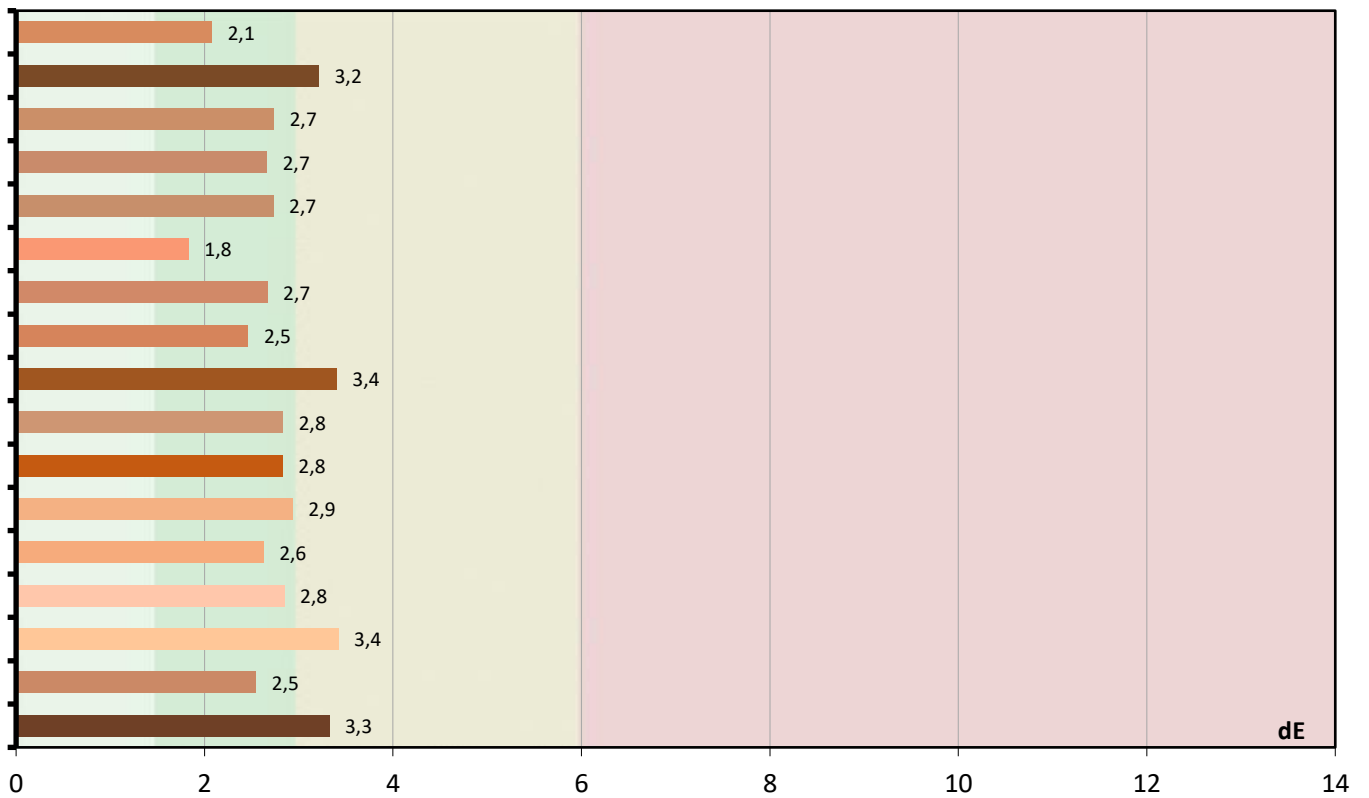
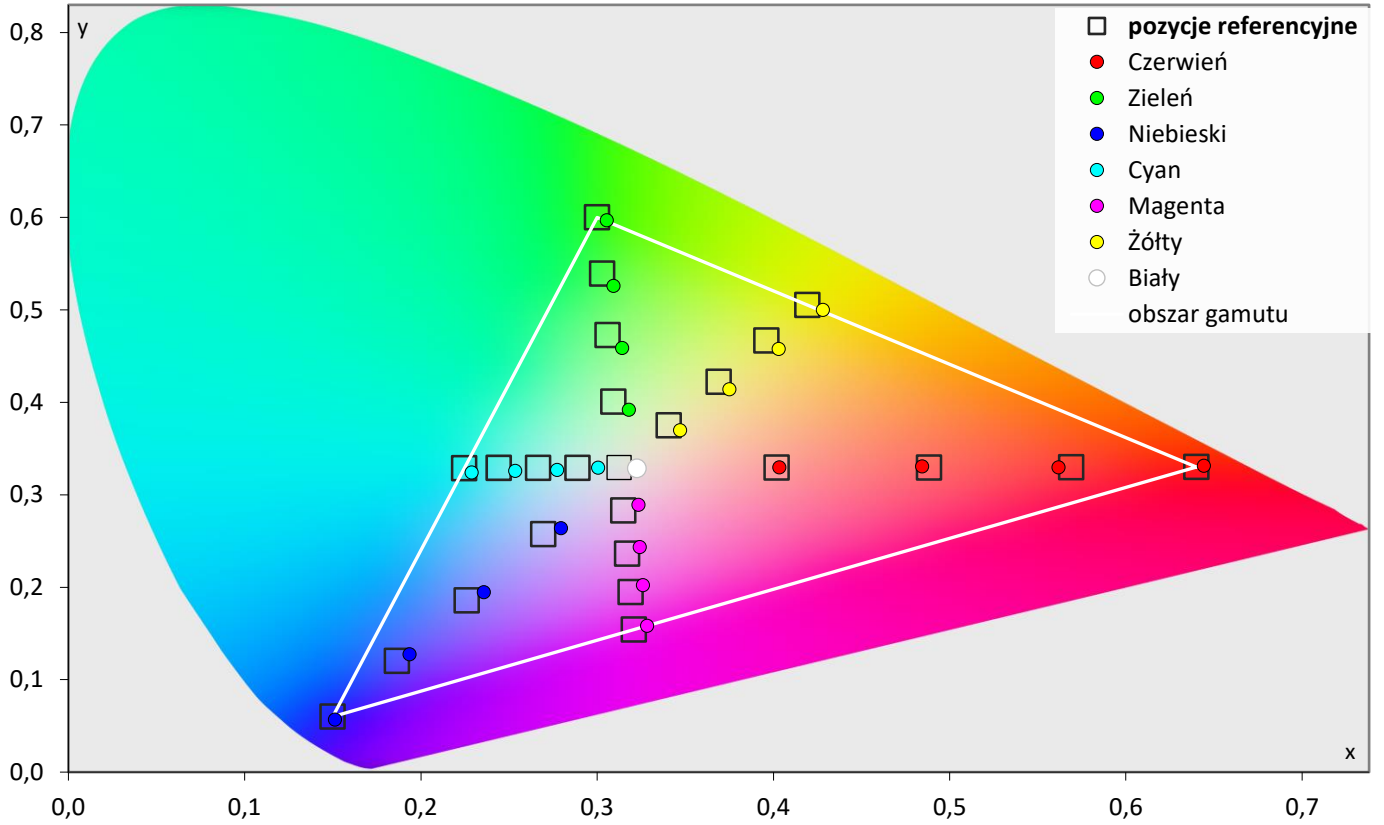
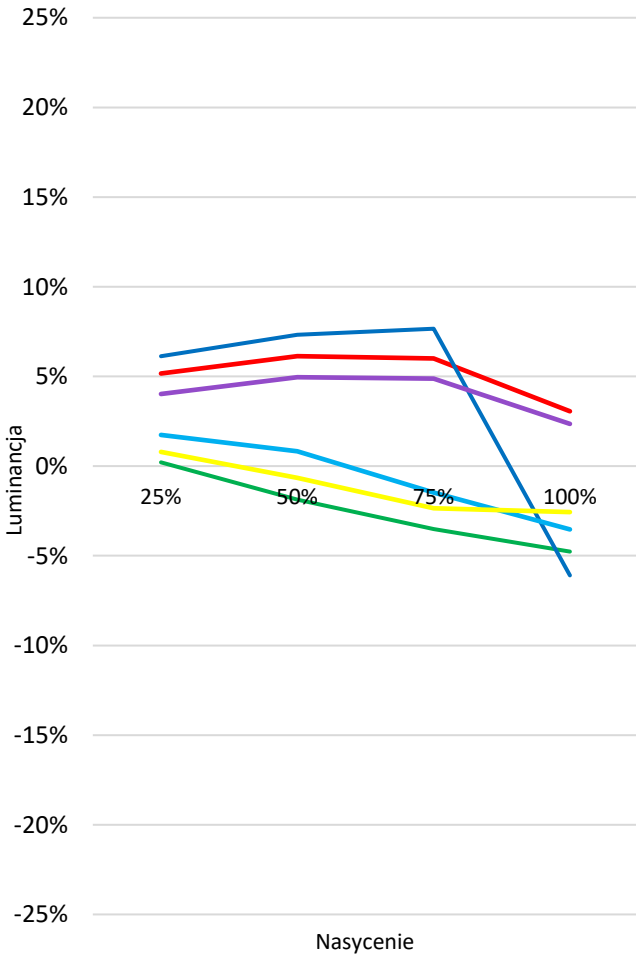


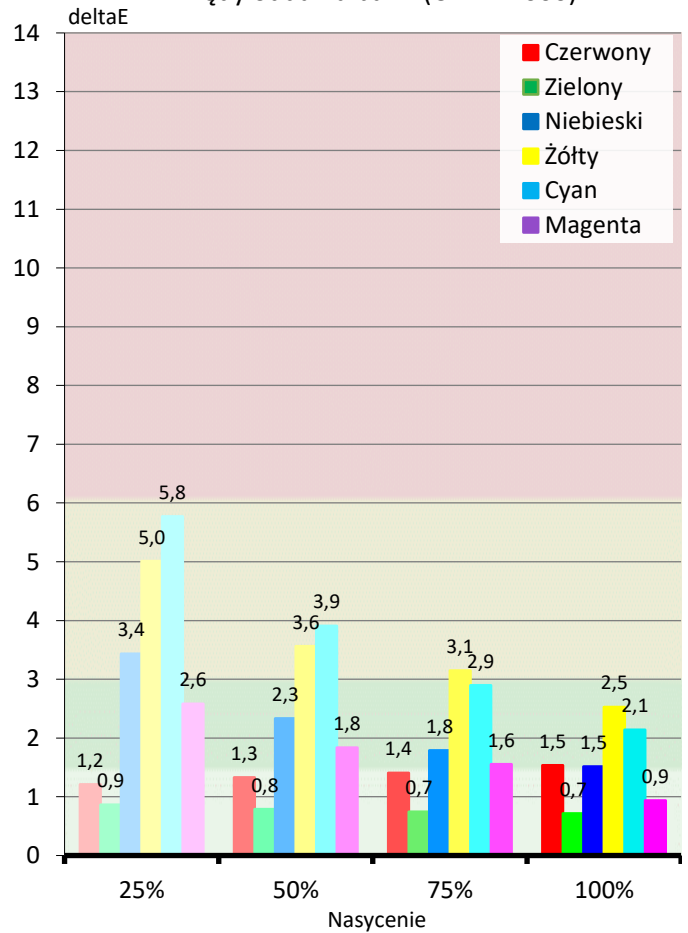
Diagram chromatyczności CIE



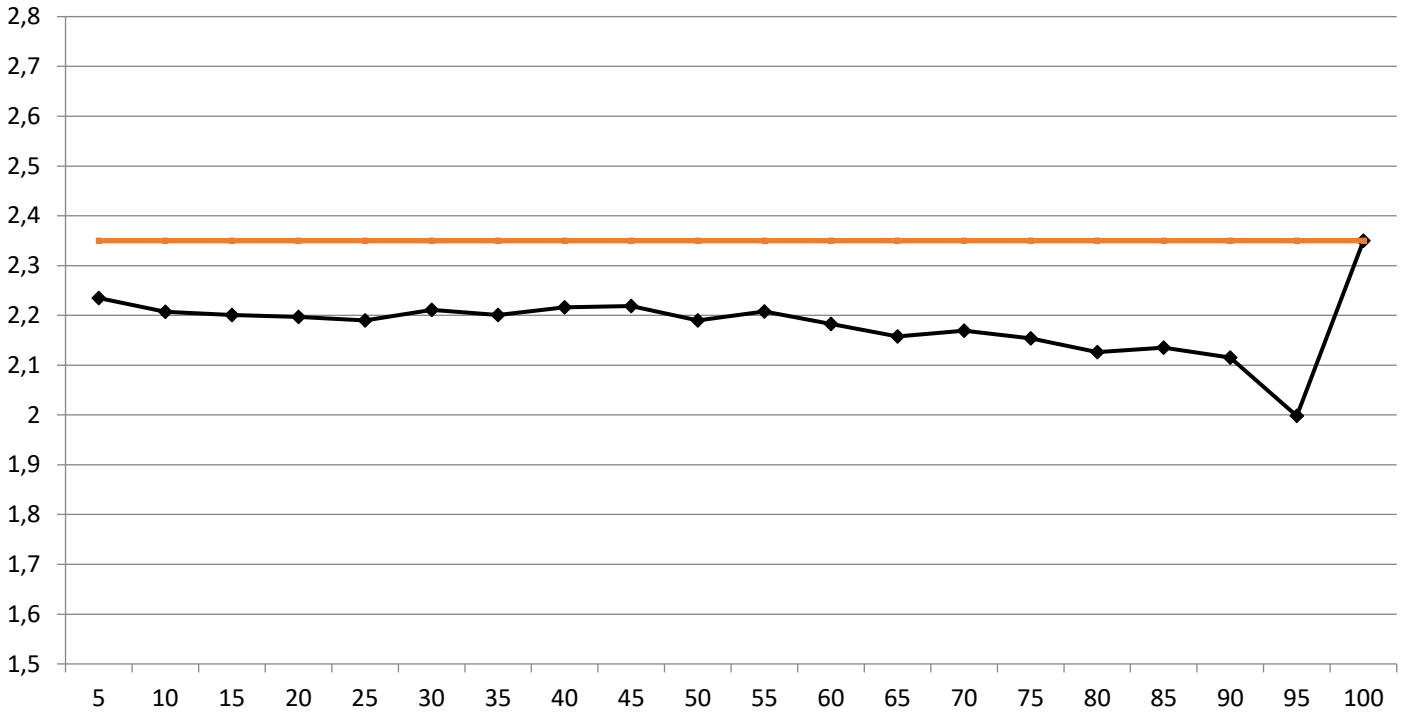
Luminancja barw



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



### Gamma



Jasność 100% bieli

**268,0 [cd/m<sup>2</sup>]**

Kontrast ON/OFF

**##### :1**

Średnia deltaE barw standardowych

**2,5**

maksymalna

**5,8**

Średnia deltaE barw ze wzornika

**3,1**

maksymalna

**7,6**

Średnia deltaE palety szarości

**4,3**

maksymalna

**7,7**

Uśredniony współczynnik gamma

**2,19**

referencja

**2,35**

Średnia skorelowana temperatura barw (w przedziale 20-100%

**5 723 [K]**

referencja

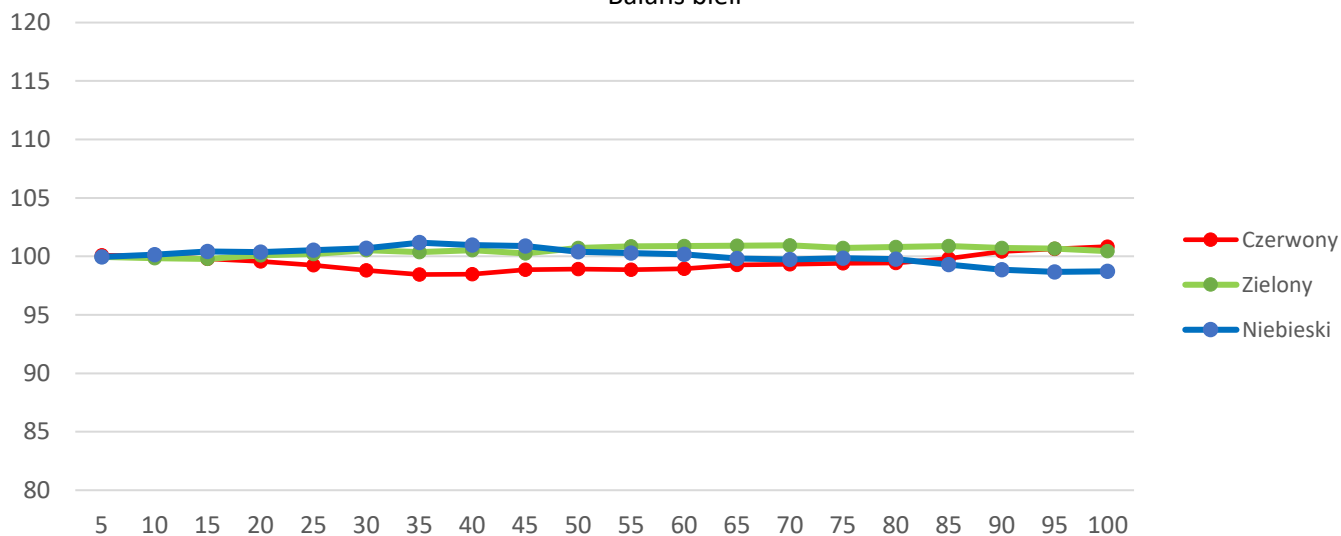
**6503**

**Komentarz:**

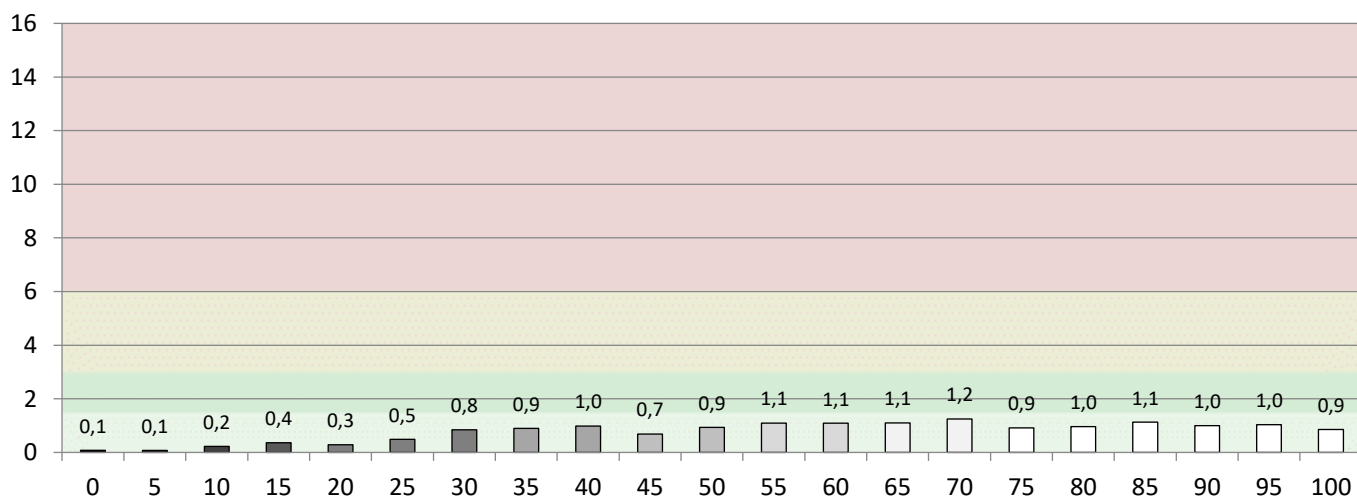
# POMIARY PO KALIBRACJI

Walidacja względem normy: **Rec 709** **D65** gamma **2,35**

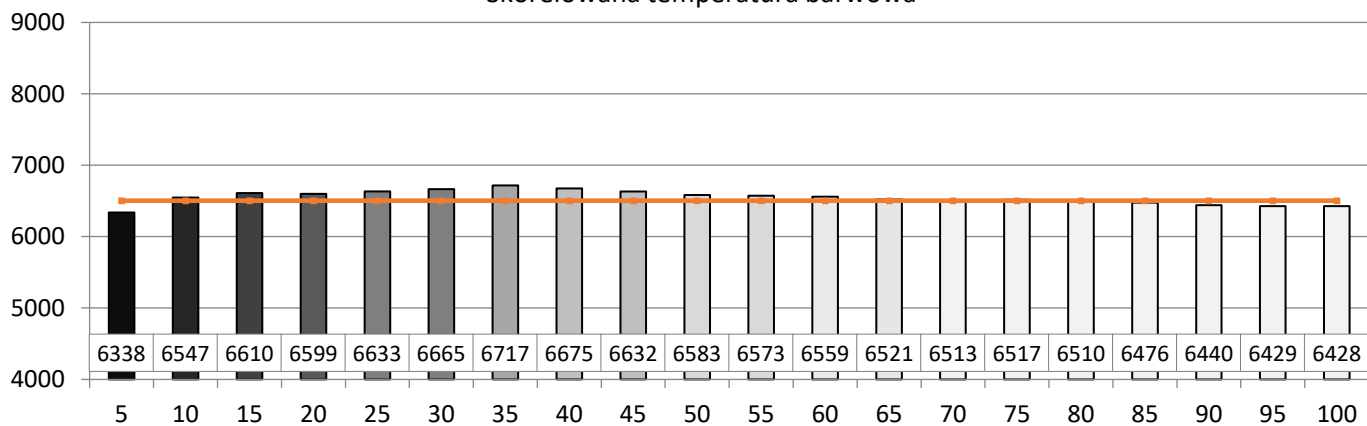
Balans bieli



Błędy palety szarości (CIEDE 2000)

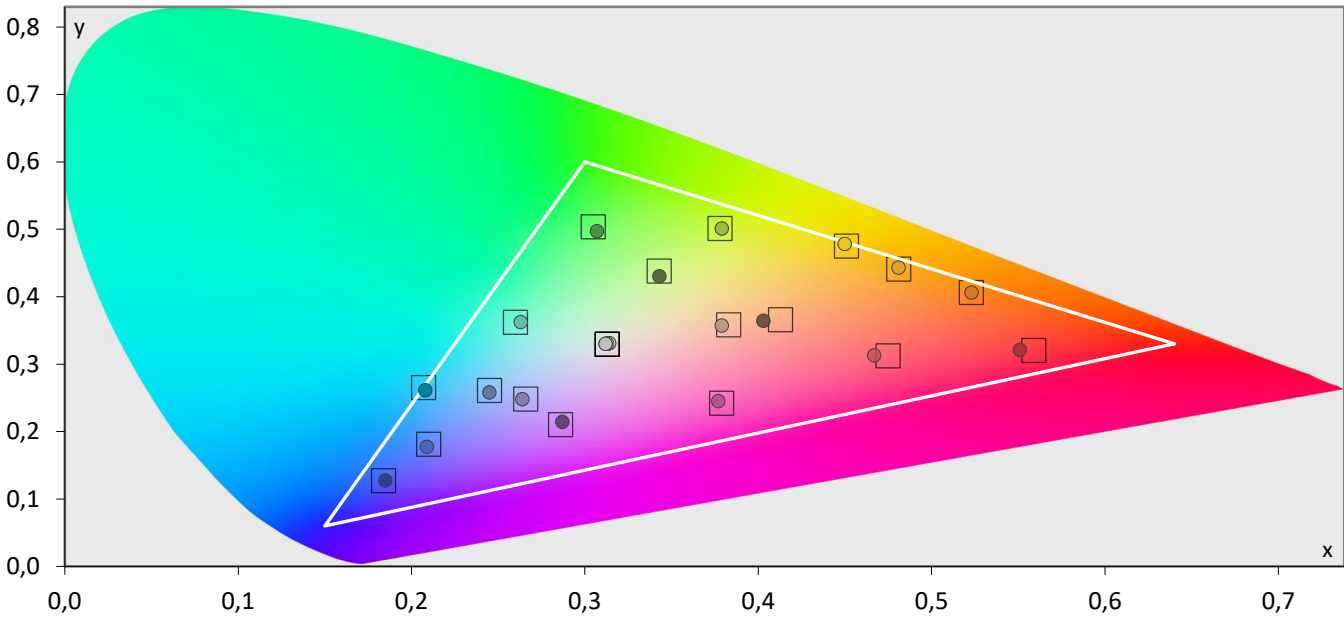


Skorelowana temperatura barwowa

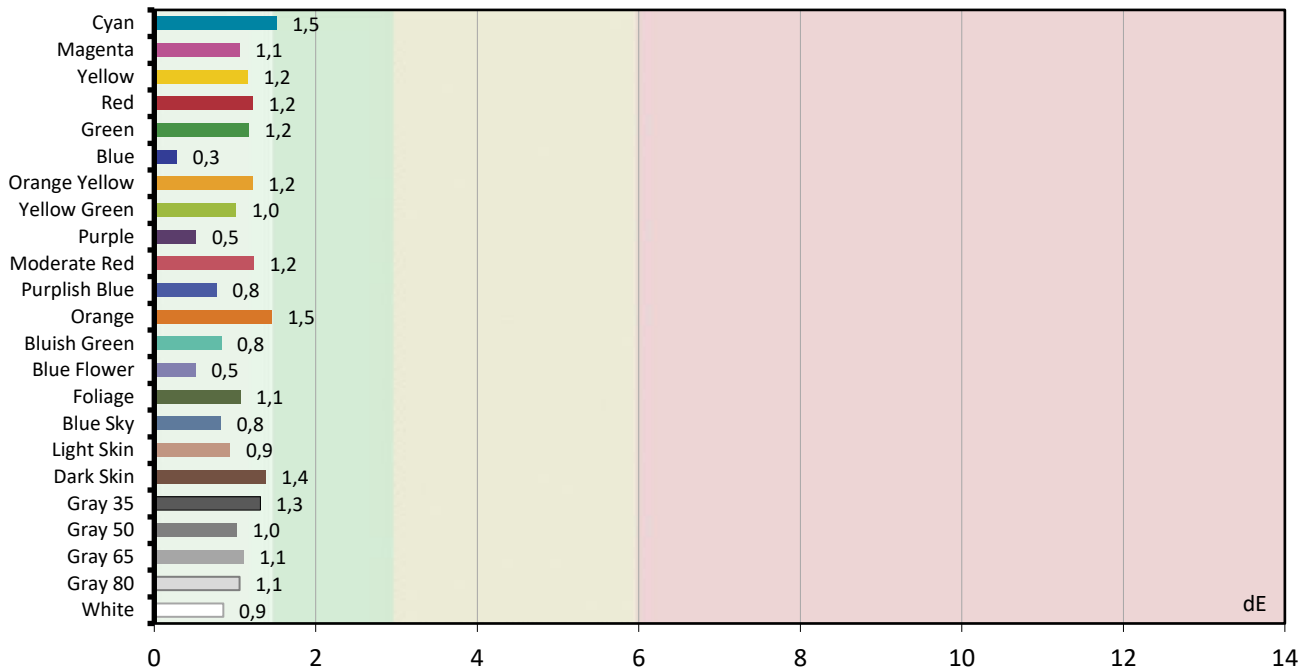




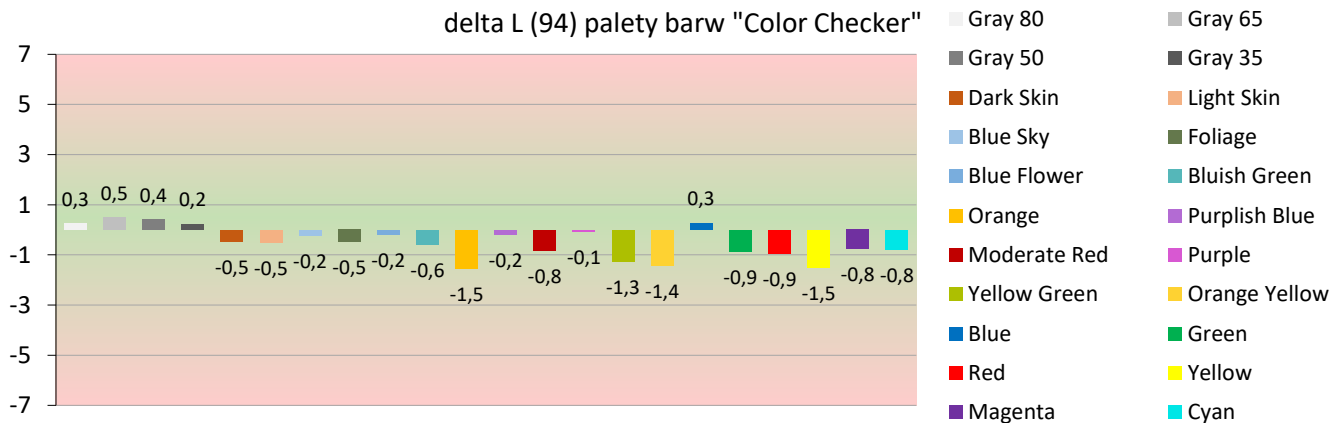
Paleta barw "ColorChecker"



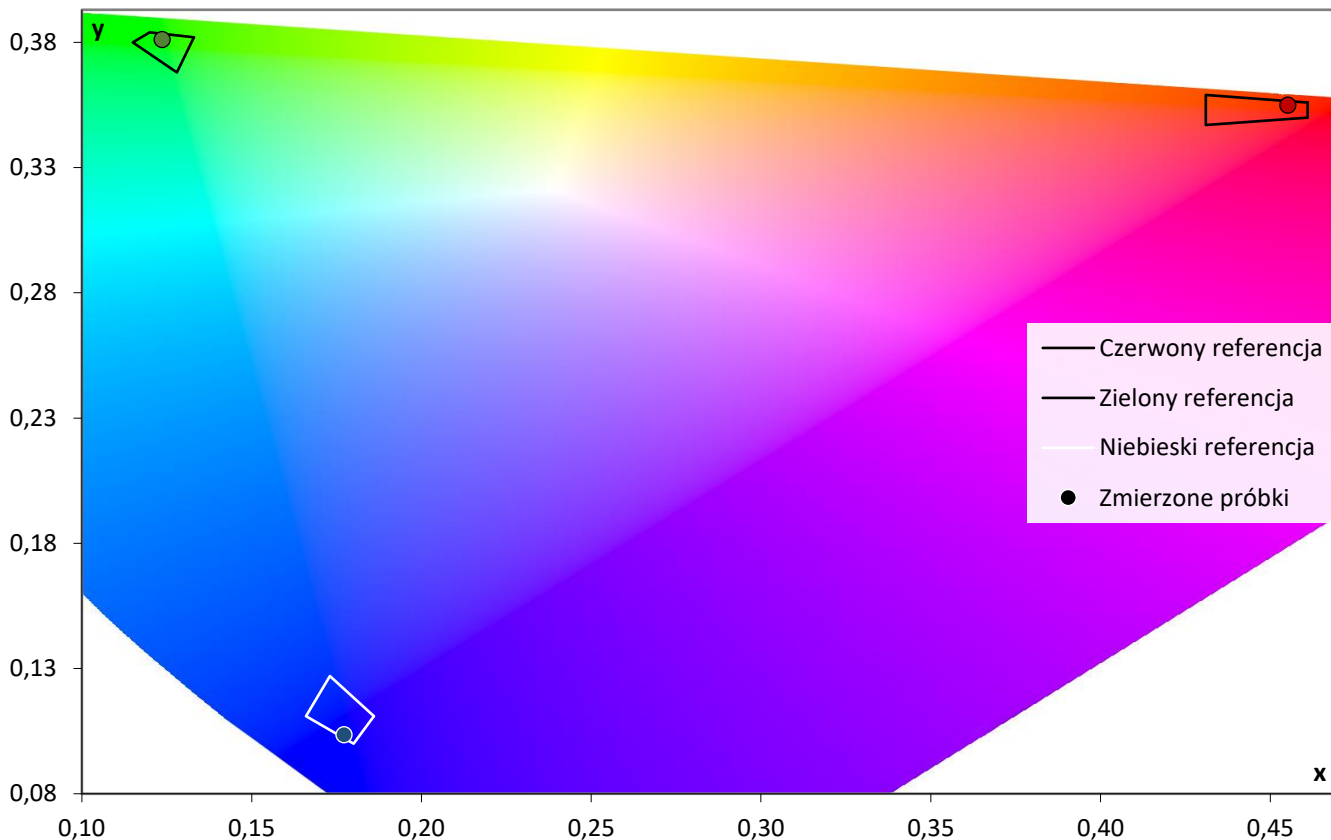
Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



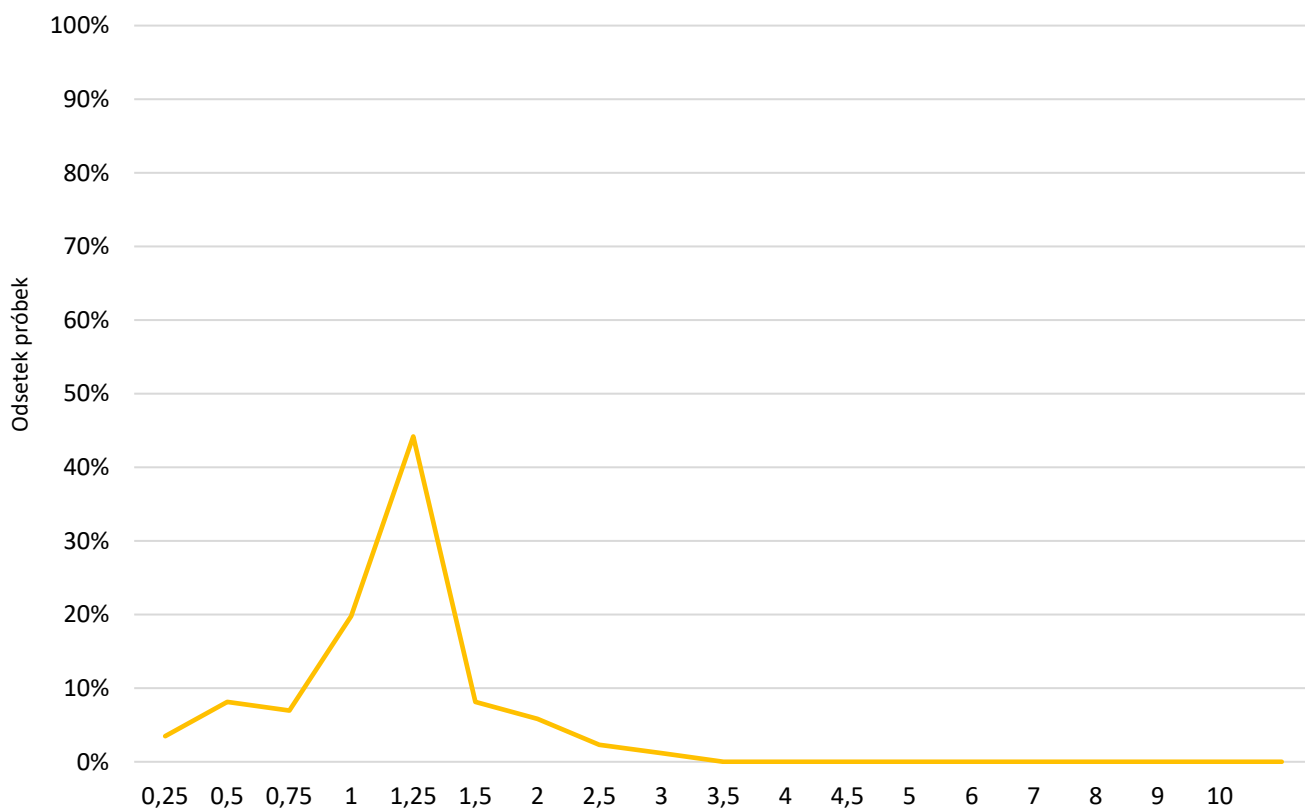
delta L (94) palety barw "Color Checker"



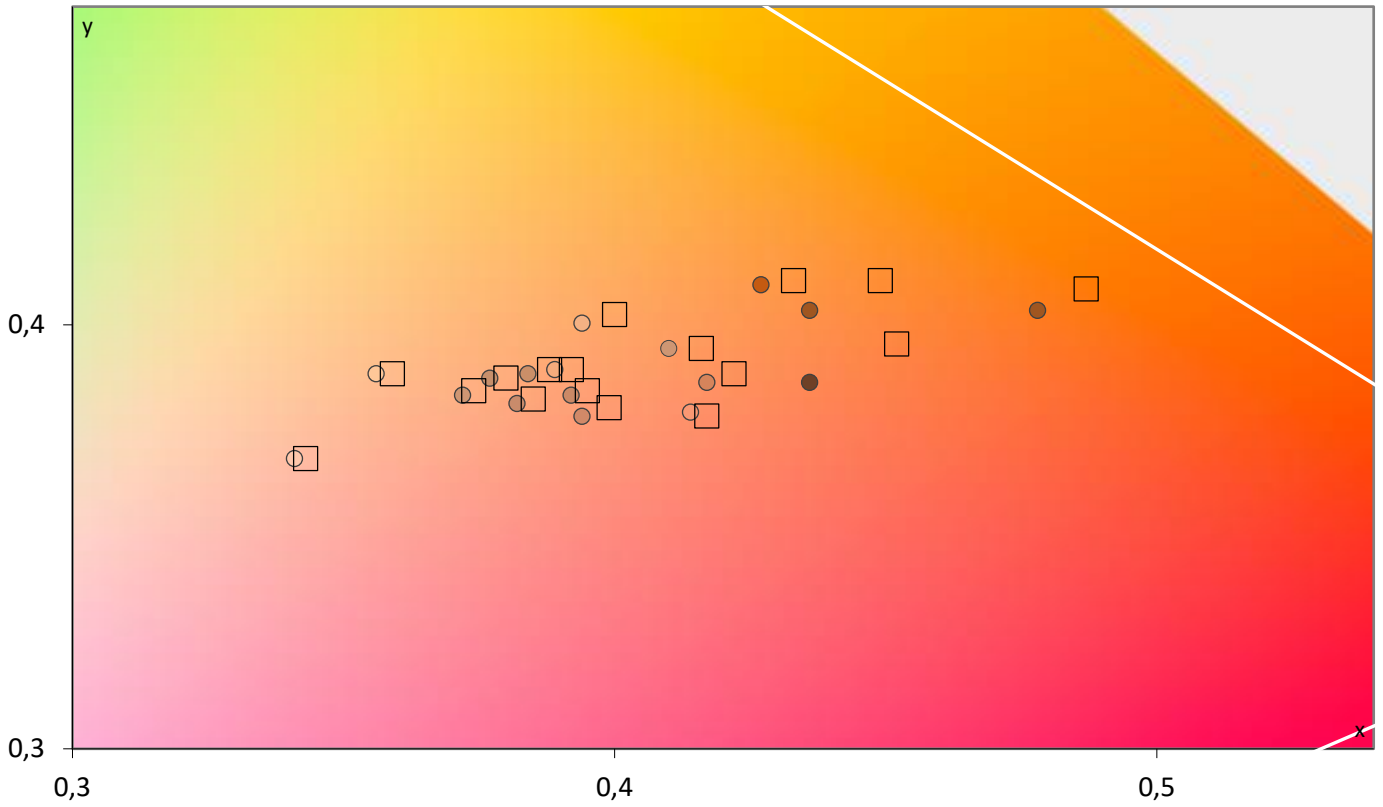
Walidacja względem EBU 3213-E (CIE1960)



Histogram CIEDE 2000 (wszystkie próbki zmierzone do raportu)



Paleta barw "SG Skin Tones" (odcienie skóry)



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

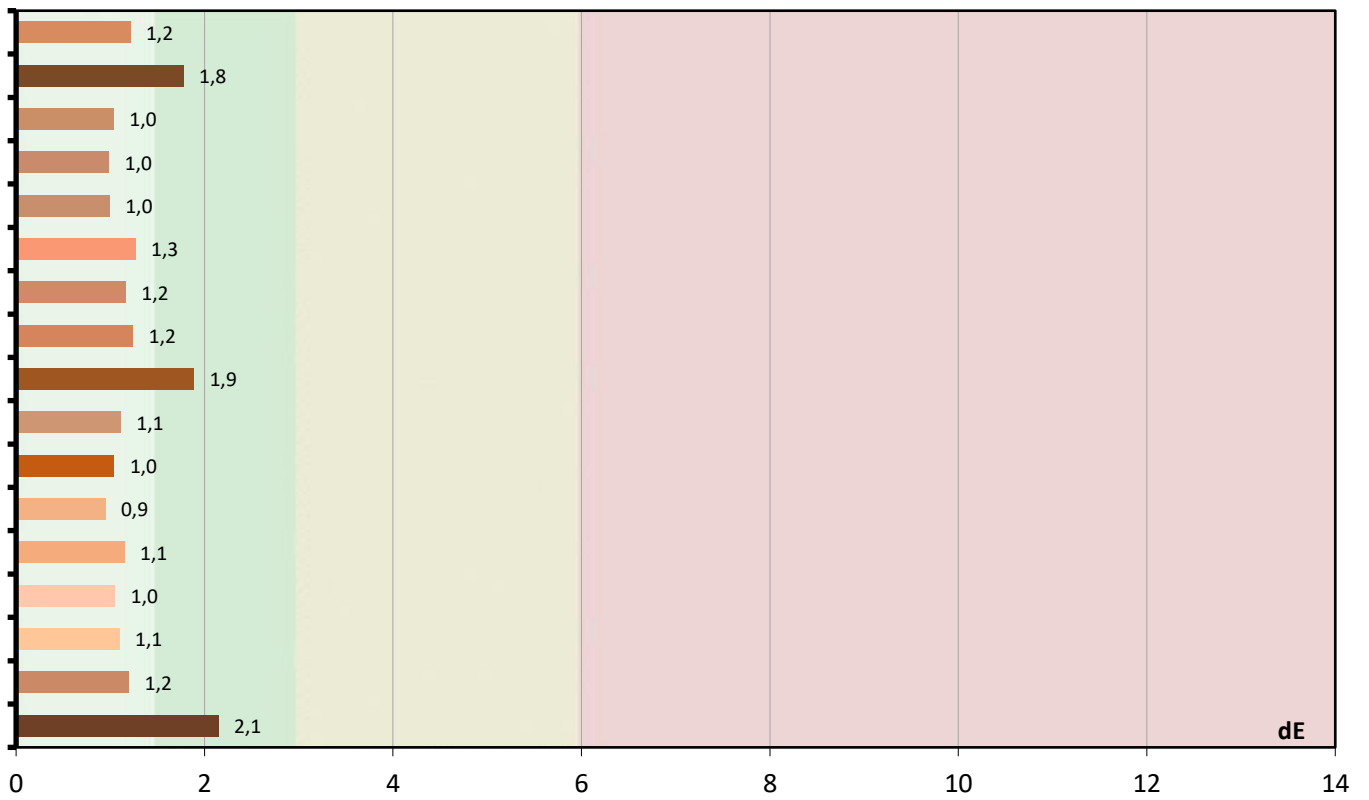
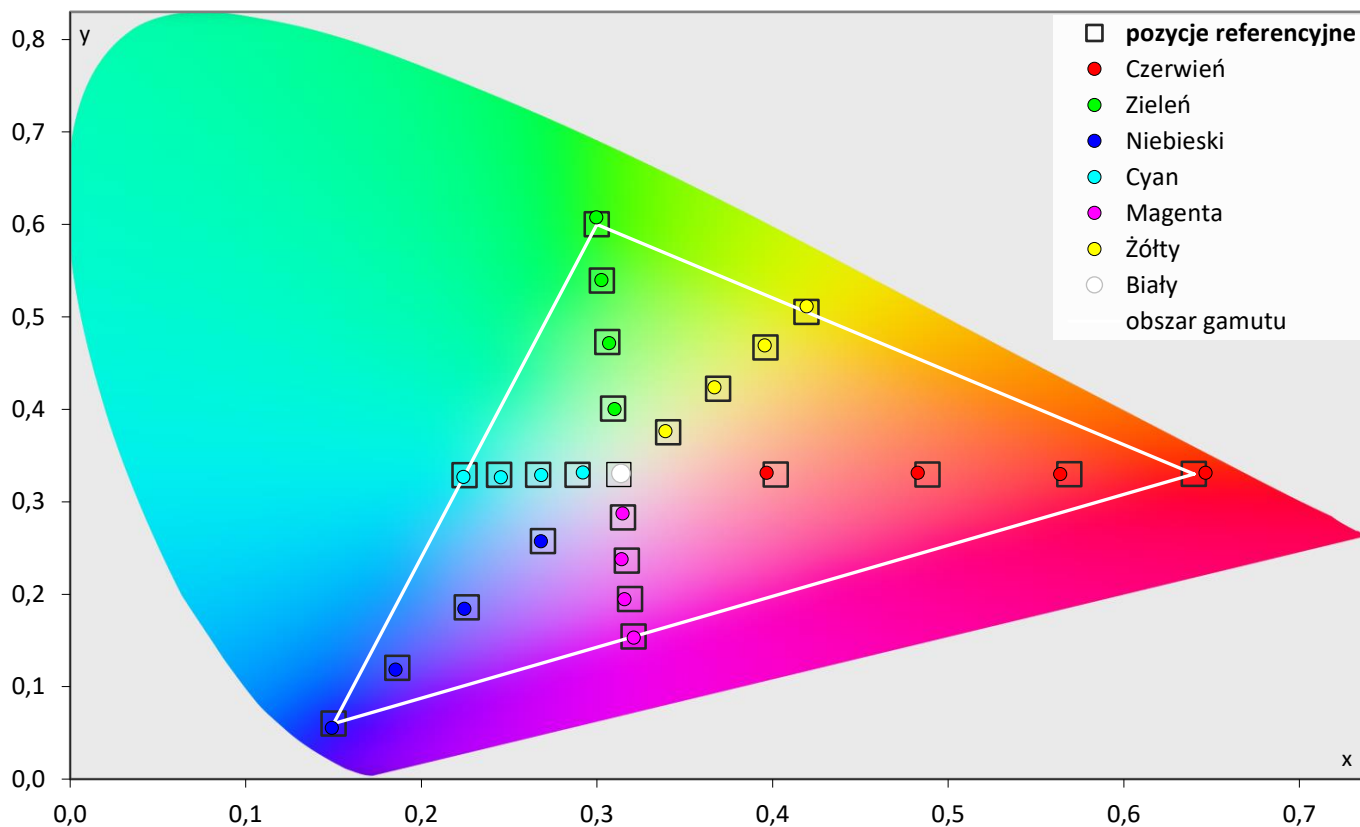
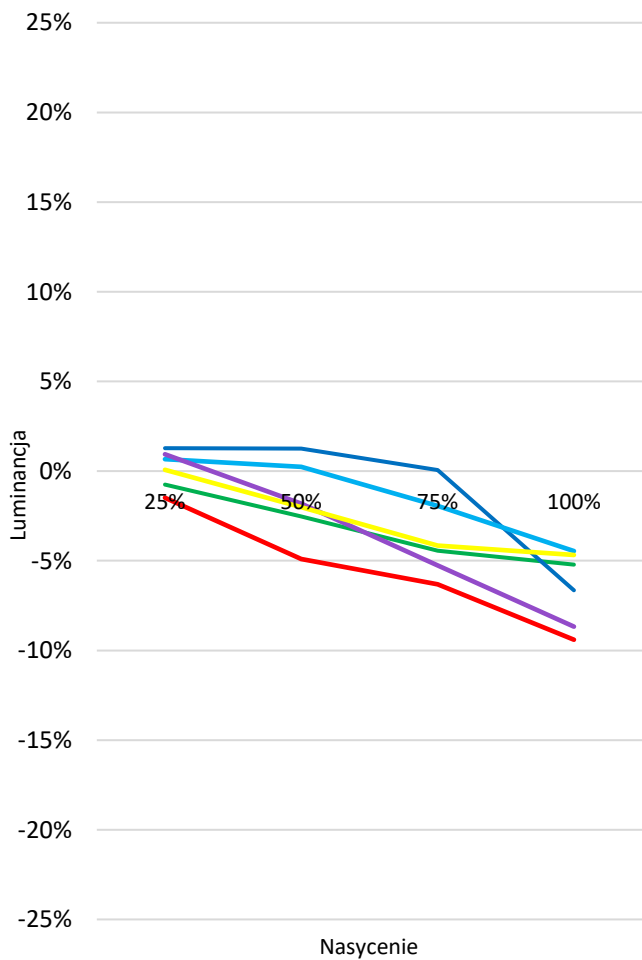


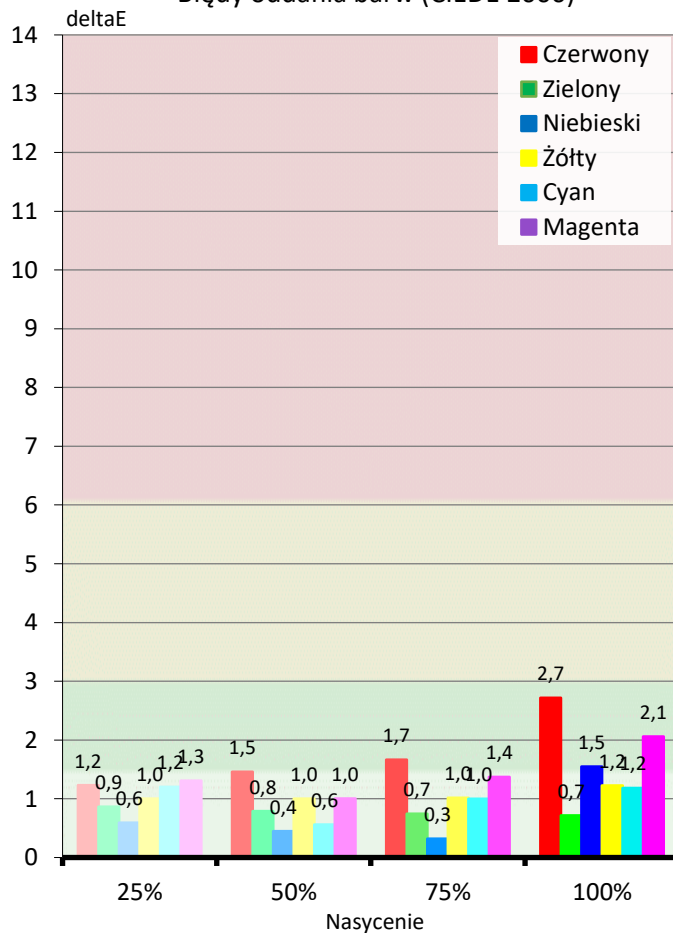
Diagram chromatyczności CIE



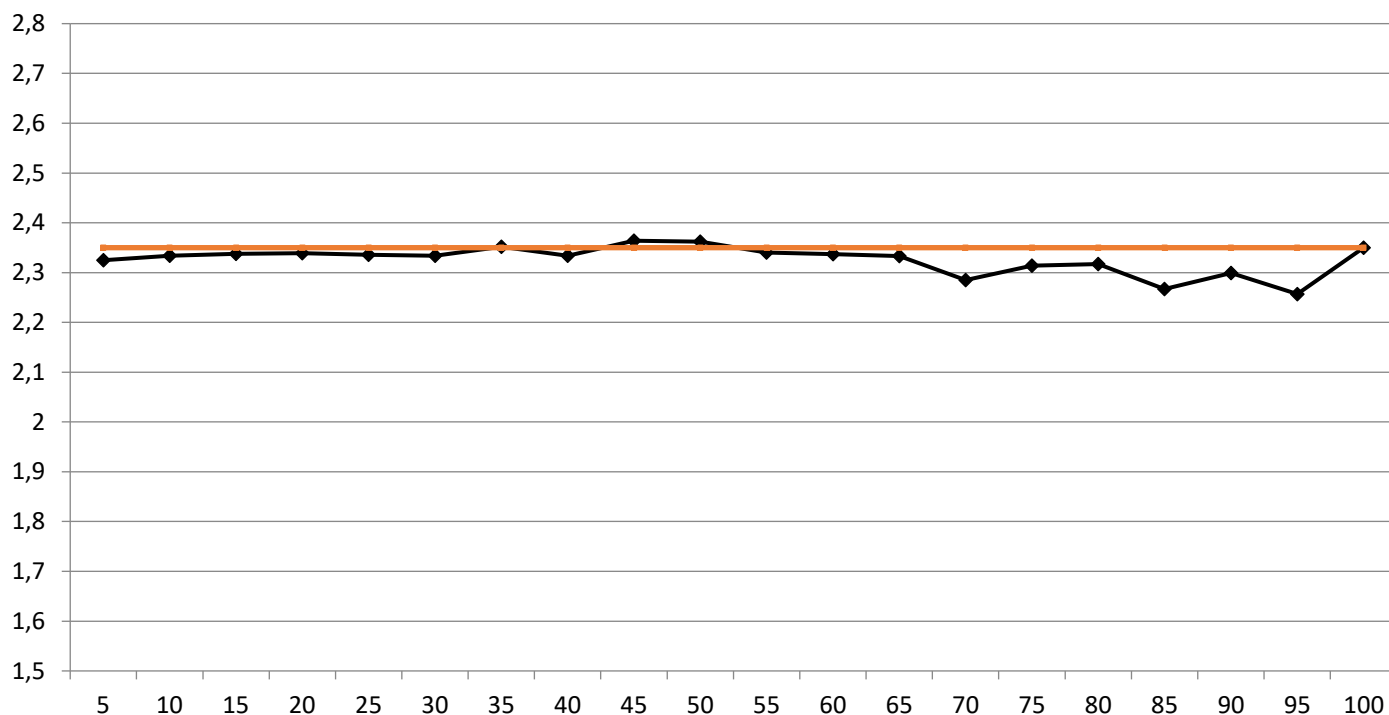
Luminancja barw



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



### Gamma



Jasność 100% bieli

**288,5 [cd/m<sup>2</sup>]**

Kontrast ON/OFF

**##### :1**

Średnia deltaE barw standardowych

**1,1**

maksymalna

**2,7**

Średnia deltaE barw ze wzornika

**1,1**

maksymalna

**2,1**

Średnia deltaE palety szarości

**0,8**

maksymalna

**1,2**

Uśredniony współczynnik gamma

**2,33**

referencja

**2,35**

Średnia skorelowana temperatura barw (w przedziale 20-100%

**6 555 [K]**

referencja

**6503**

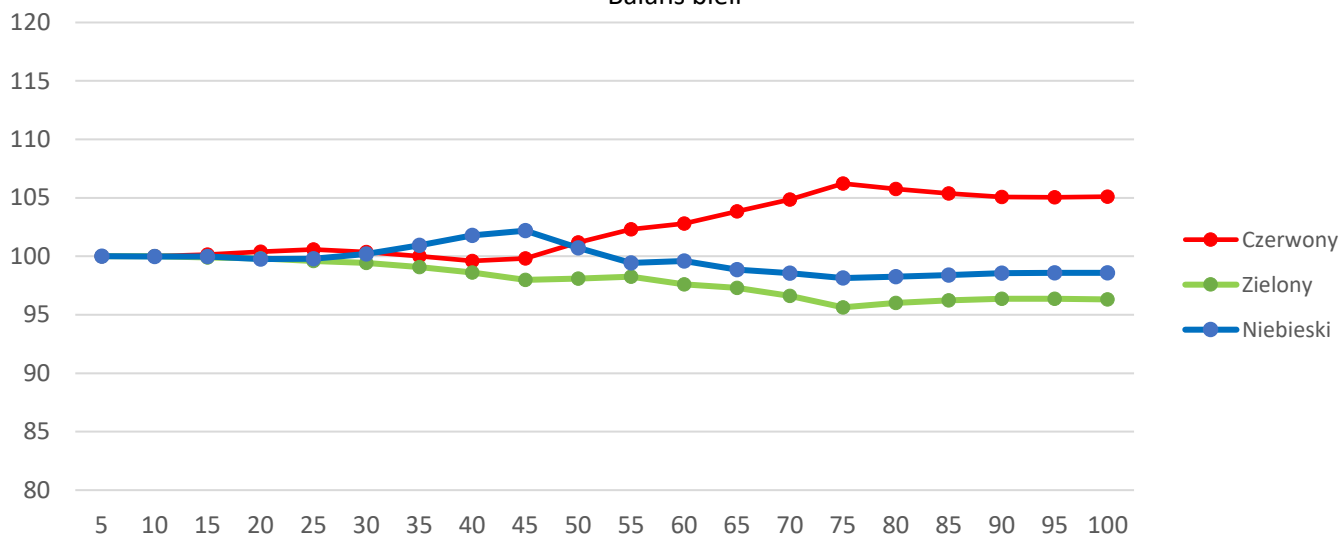
**Komentarz:**

# POMIARY PRZED KALIBRACJĄ

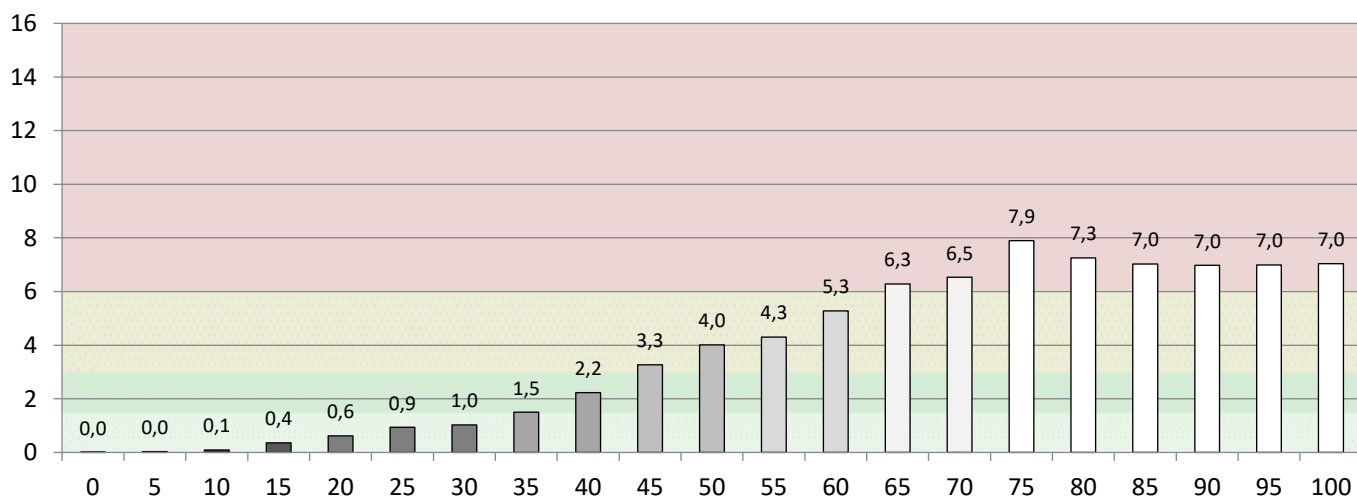
Najlepszy tryb fabryczny

Walidacja względem normy: **Rec 2020** **D65** gamma **HDR 10**

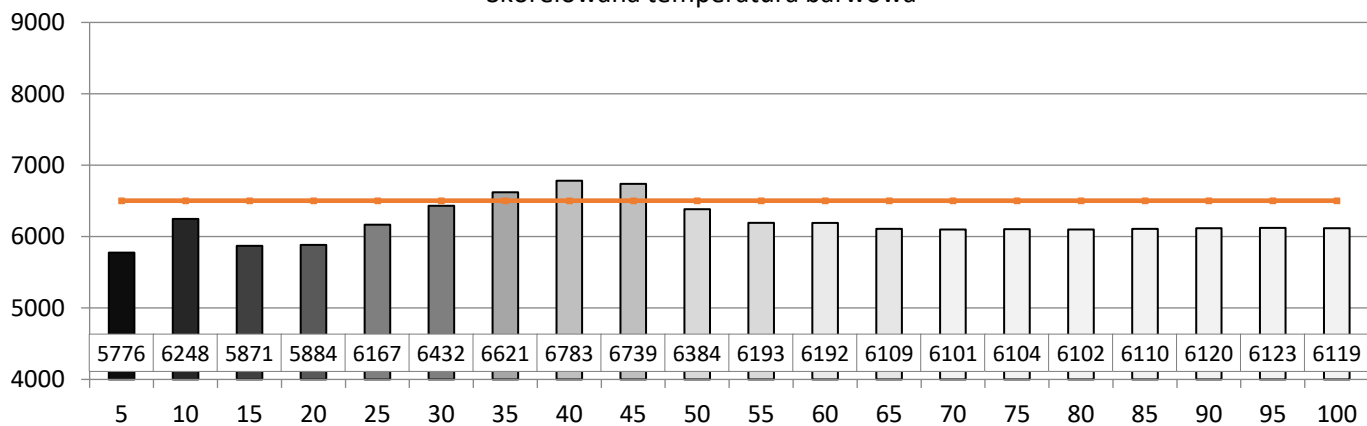
Balans bieli



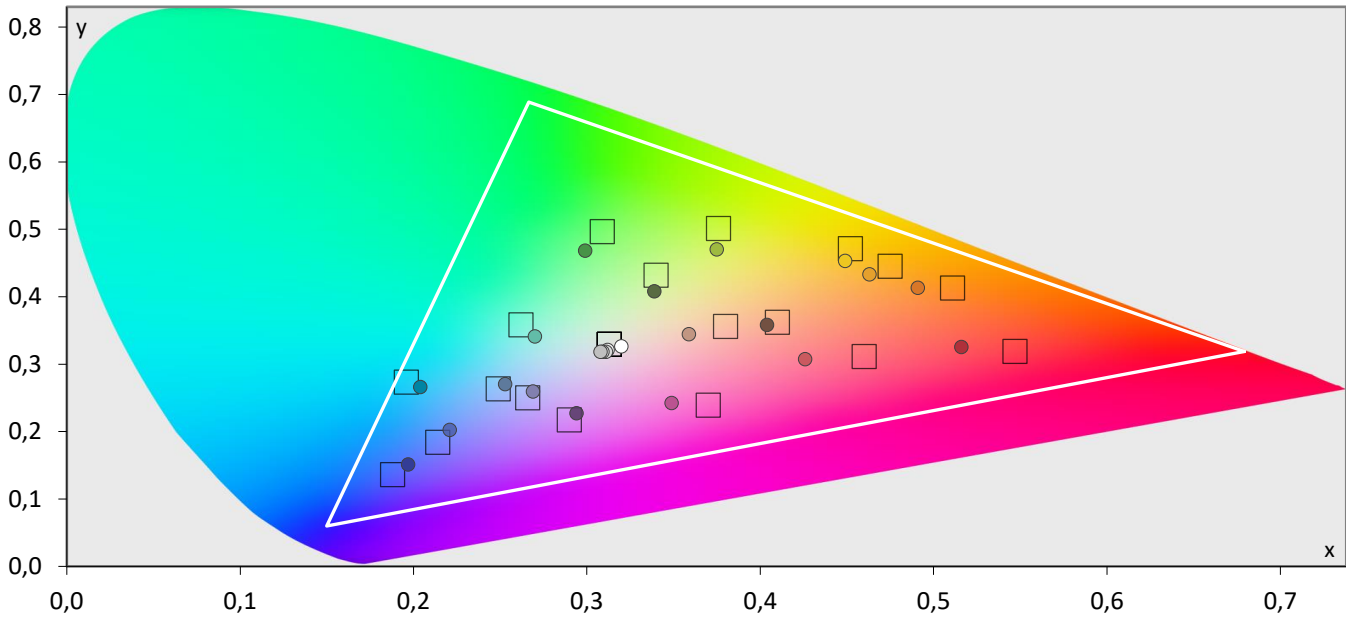
Błędy palety szarości (CIEDE 2000)



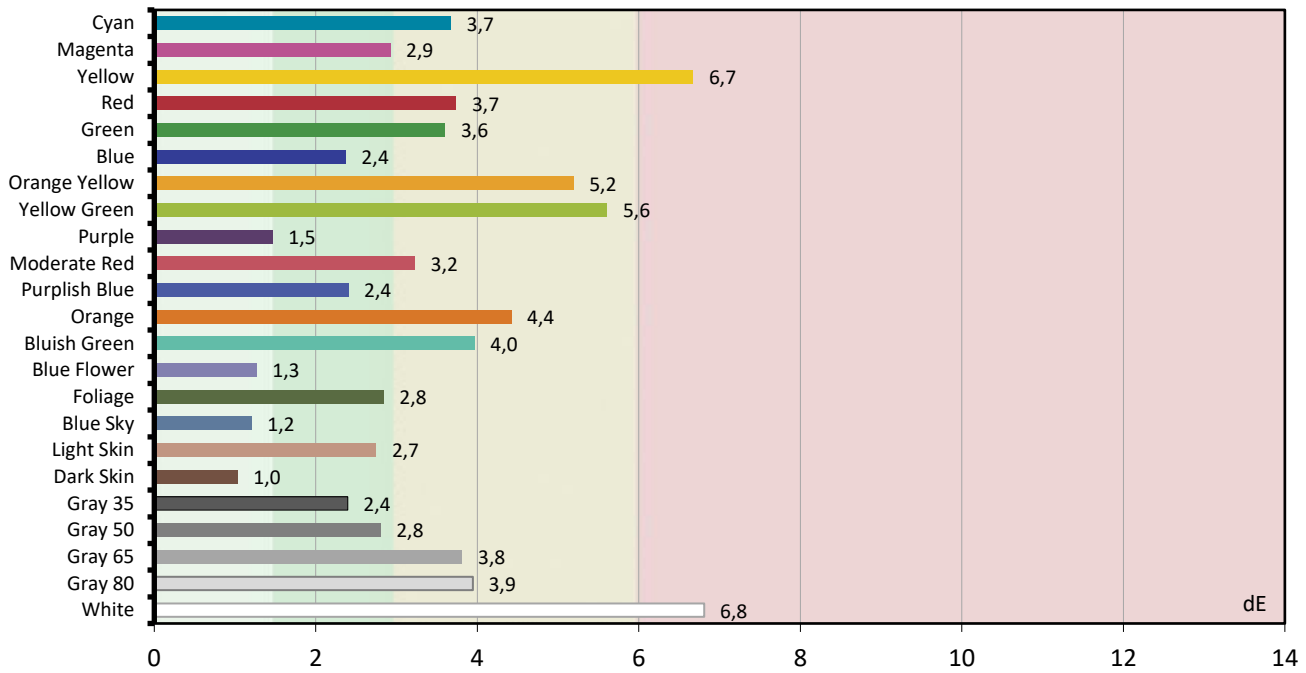
Skorelowana temperatura barwowa



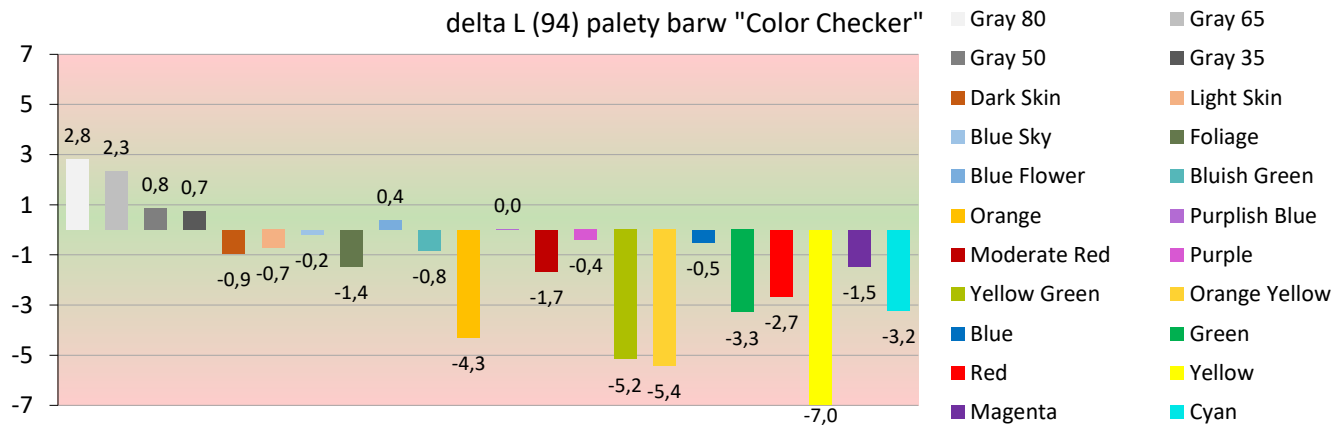
Paleta barw "ColorChecker"



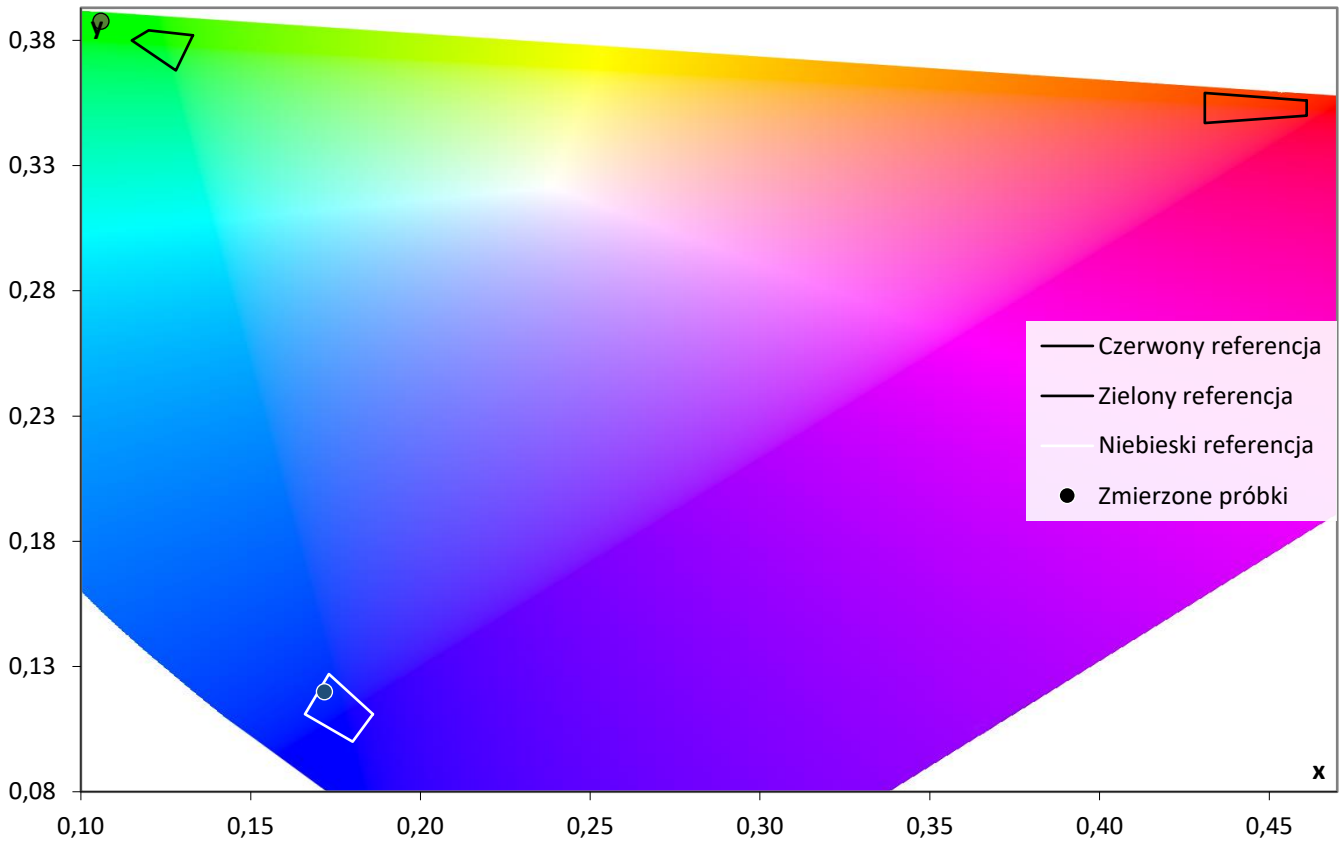
Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



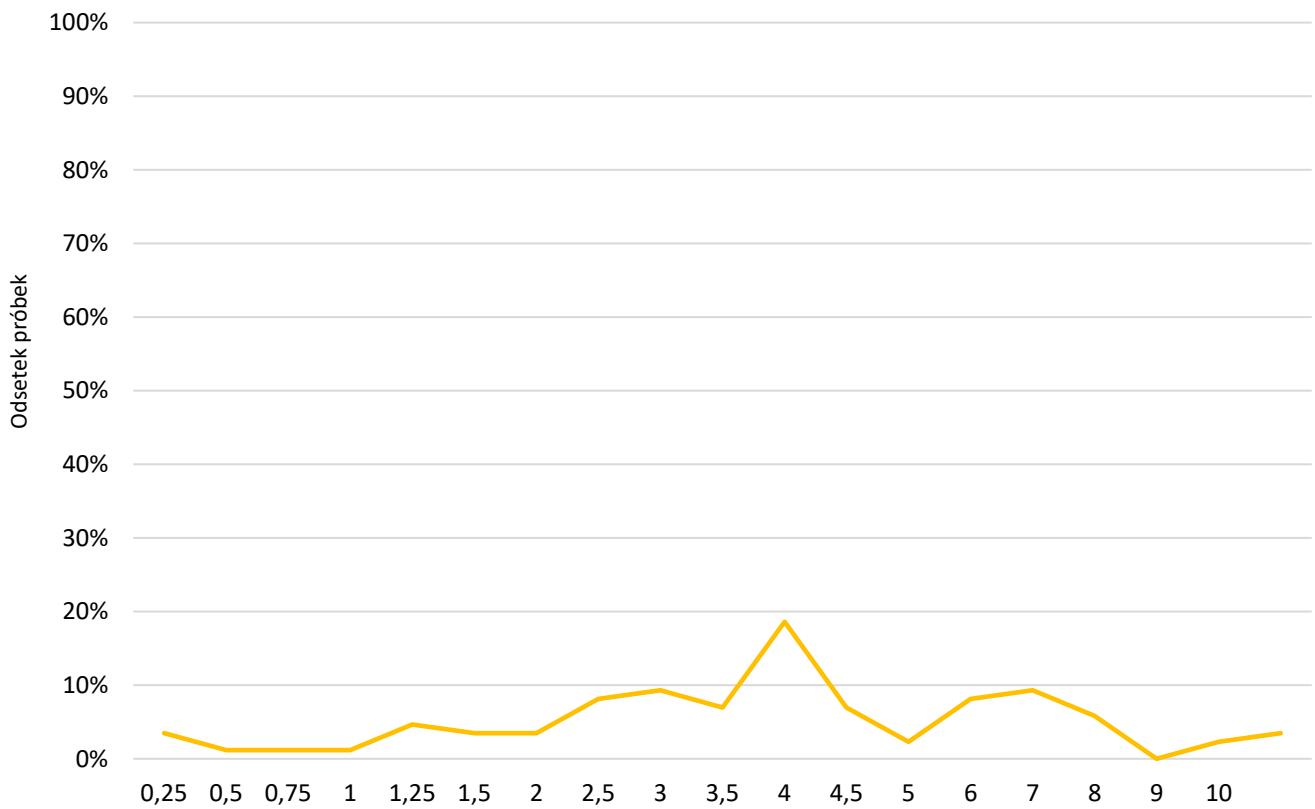
delta L (94) palety barw "Color Checker"



Walidacja względem EBU 3213-E (CIE1960)

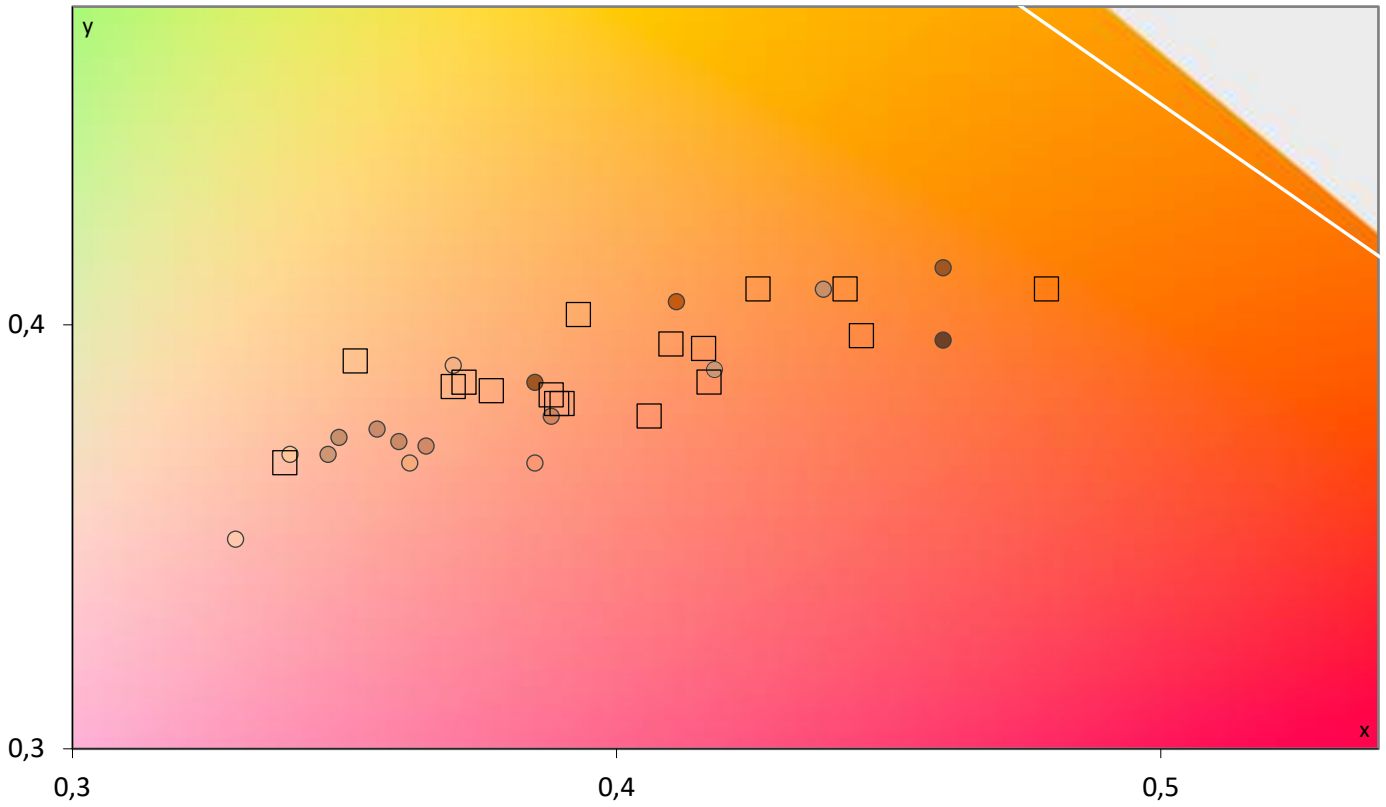


Histogram CIEDE 2000 (wszystkie próbki zmierzone do raportu)





Paleta barw "SG Skin Tones" (odcienie skóry)



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

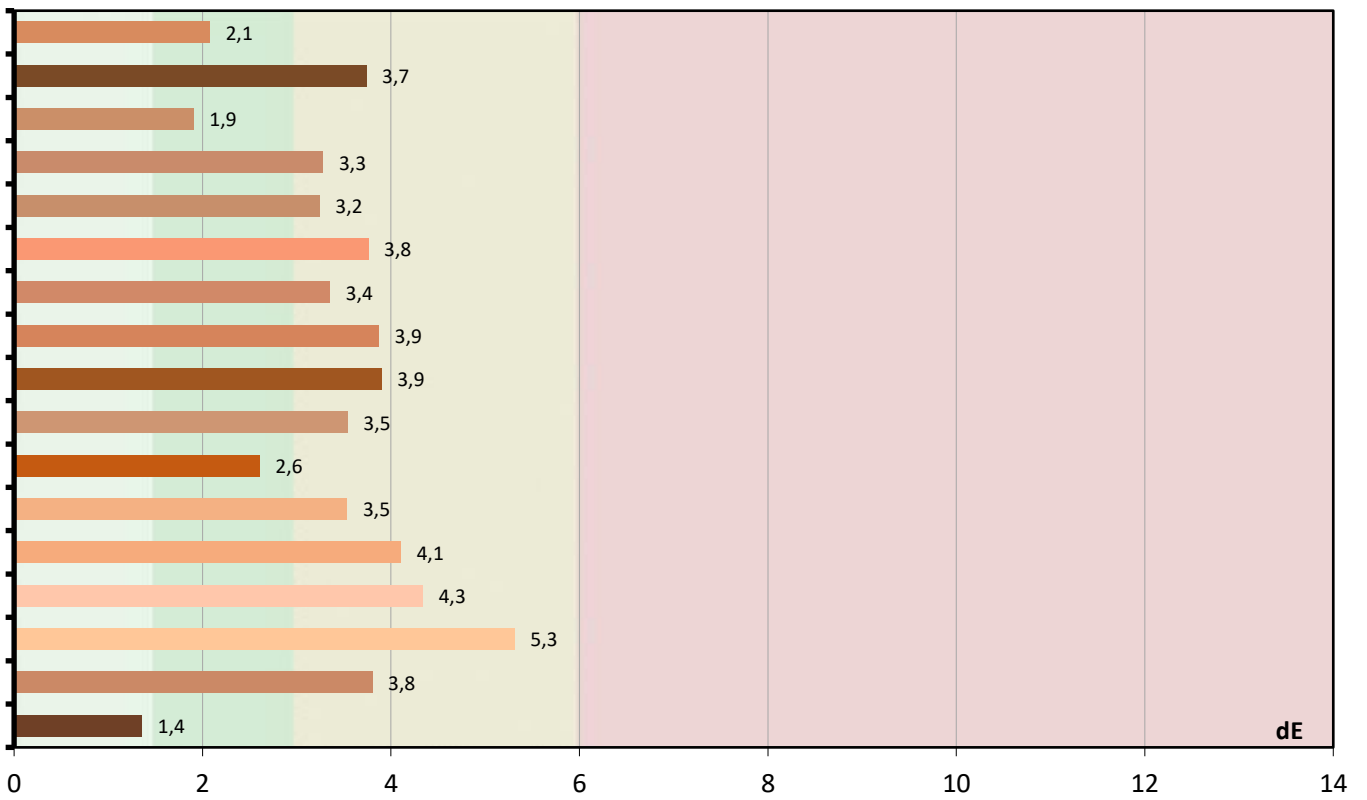
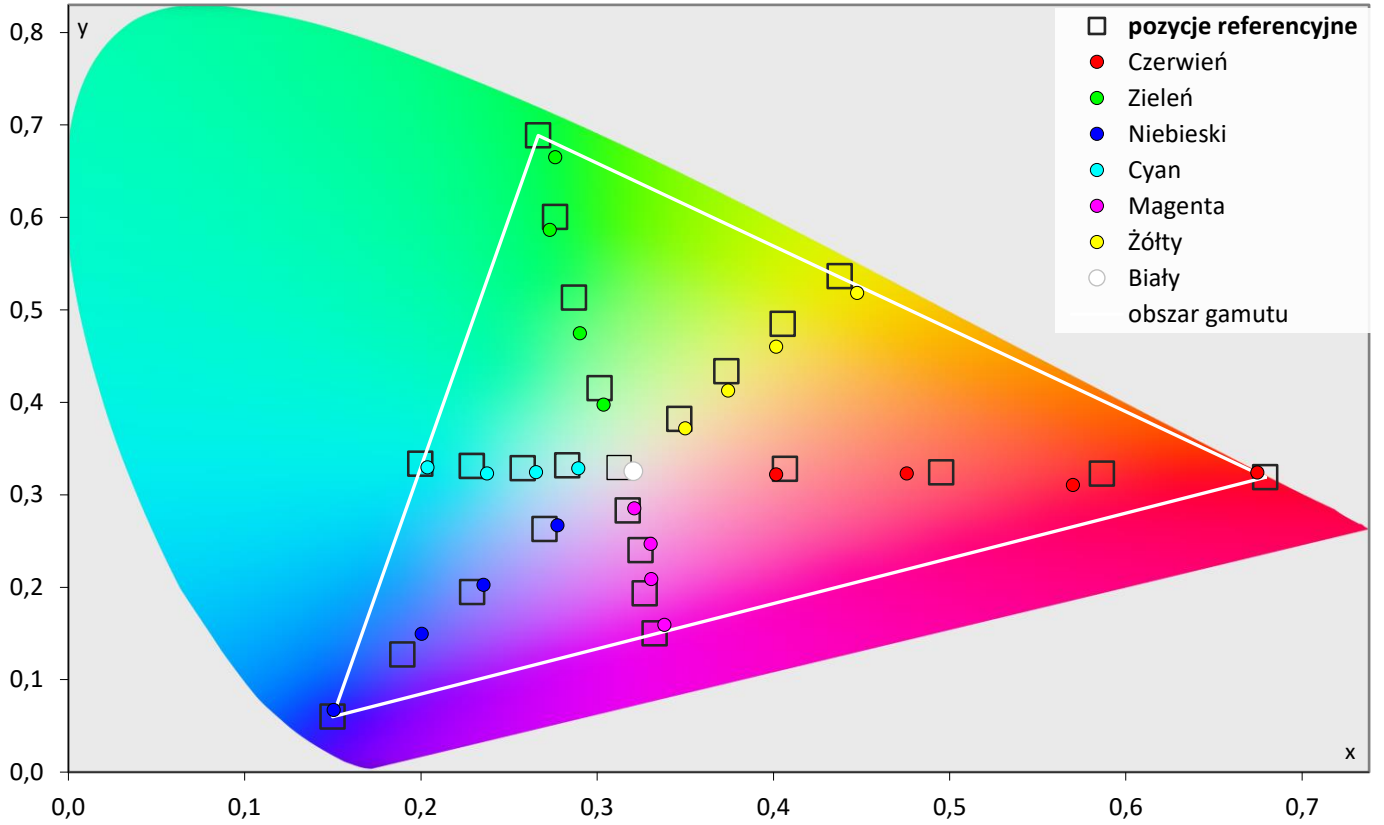
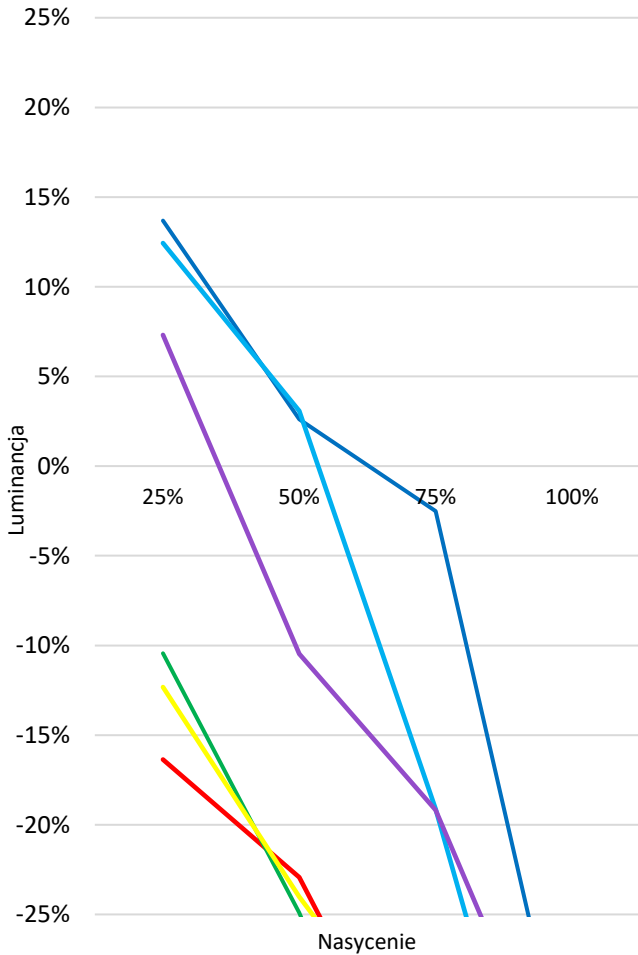


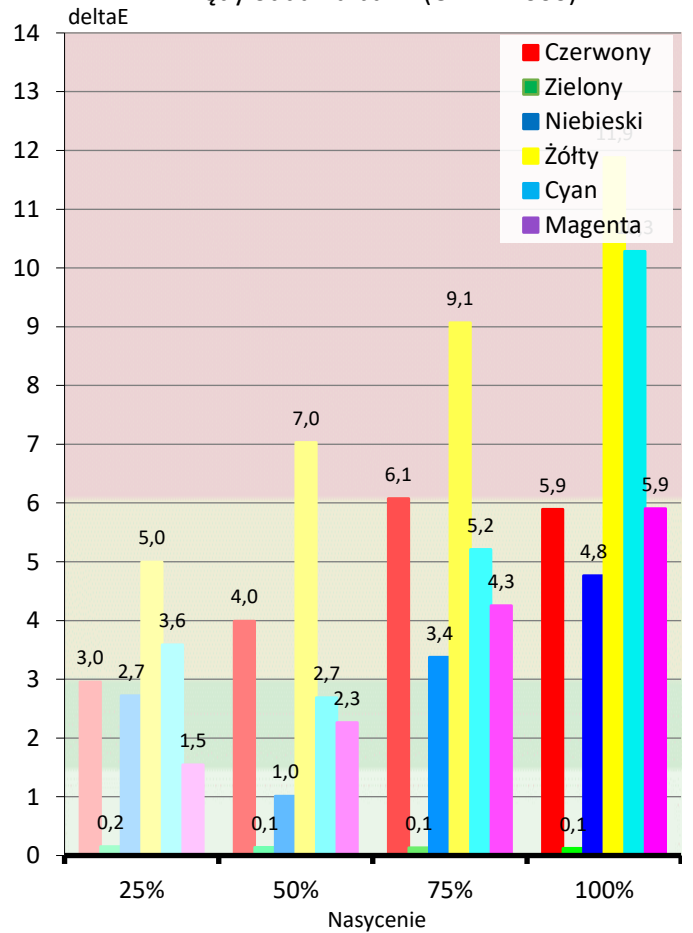
Diagram chromatyczności CIE



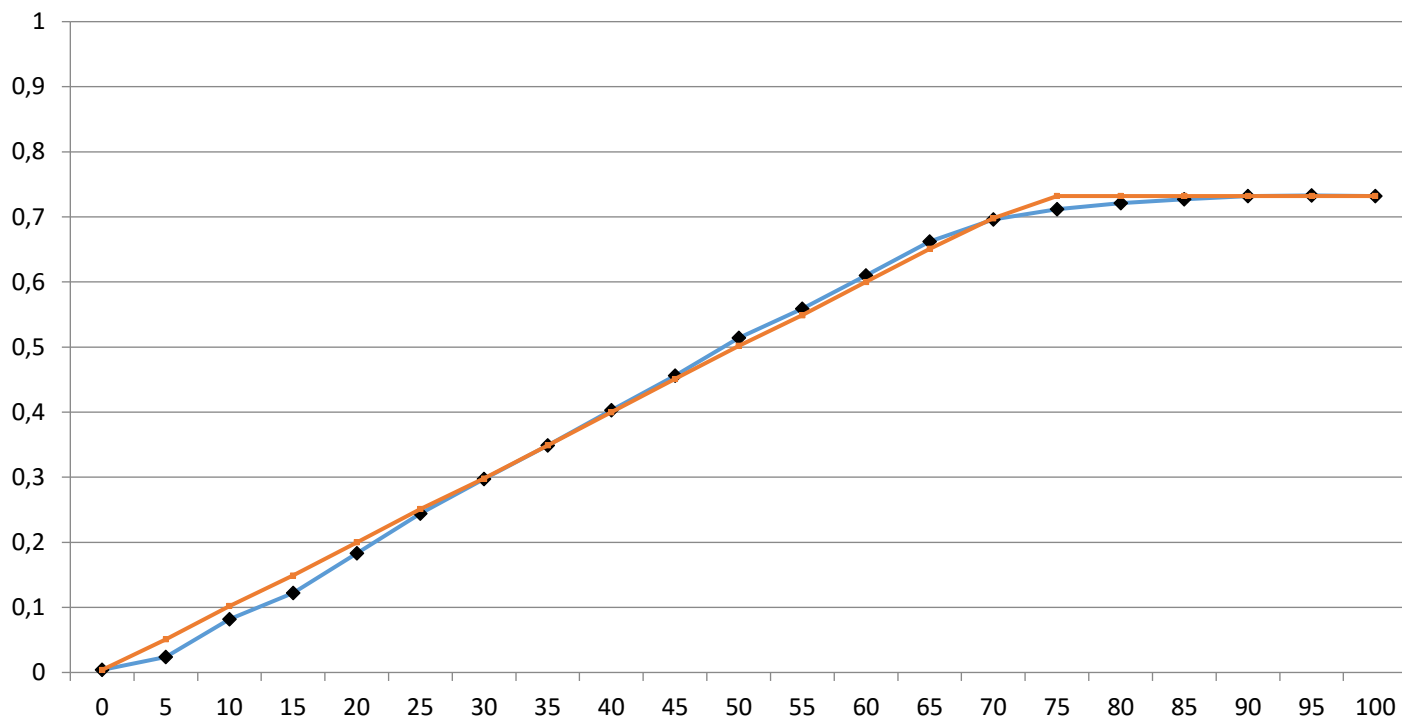
Luminancja barw



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



## EOTF



Jasność 100% bieli

**838,2 [cd/m<sup>2</sup>]**

Kontrast ON/OFF

**838244 :1**

Średnia deltaE barw standardowych

**5,4**

maksymalna

**11,9**

Średnia deltaE barw ze wzornika

**3,4**

maksymalna

**6,8**

Średnia deltaE palety szarości

**3,8**

maksymalna

**7,9**

Uśredniony współczynnik gamma

**1,11**

referencja

**1**

Średnia skorelowana temperatura barw (w przedziale 20-100%

**6 337 [K]**

referencja

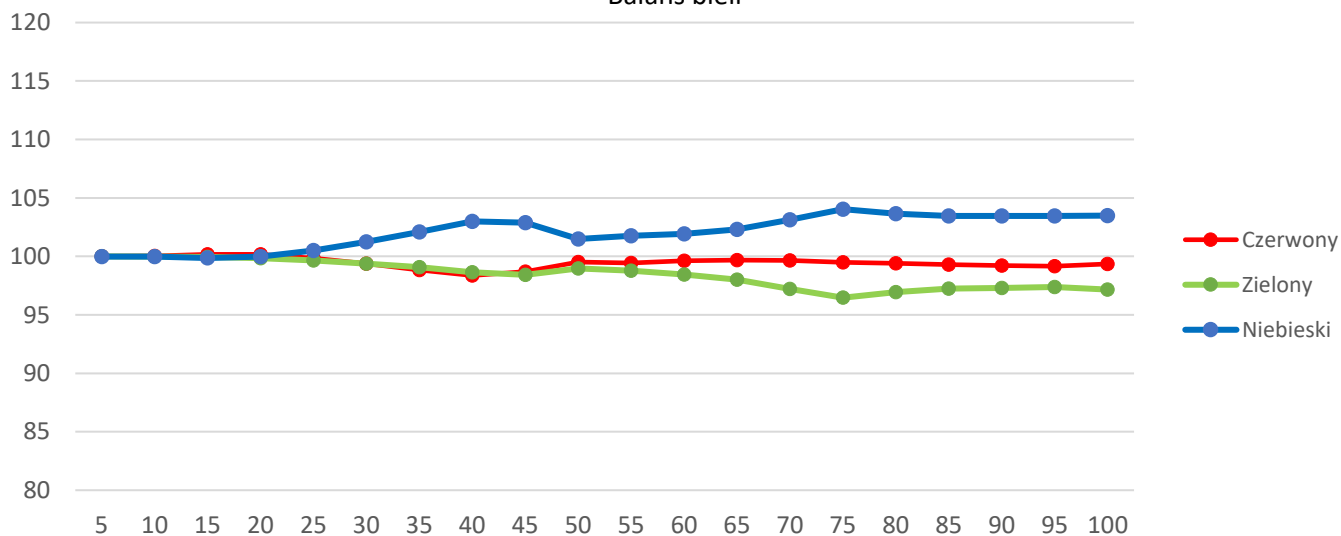
**6503**

**Komentarz:**

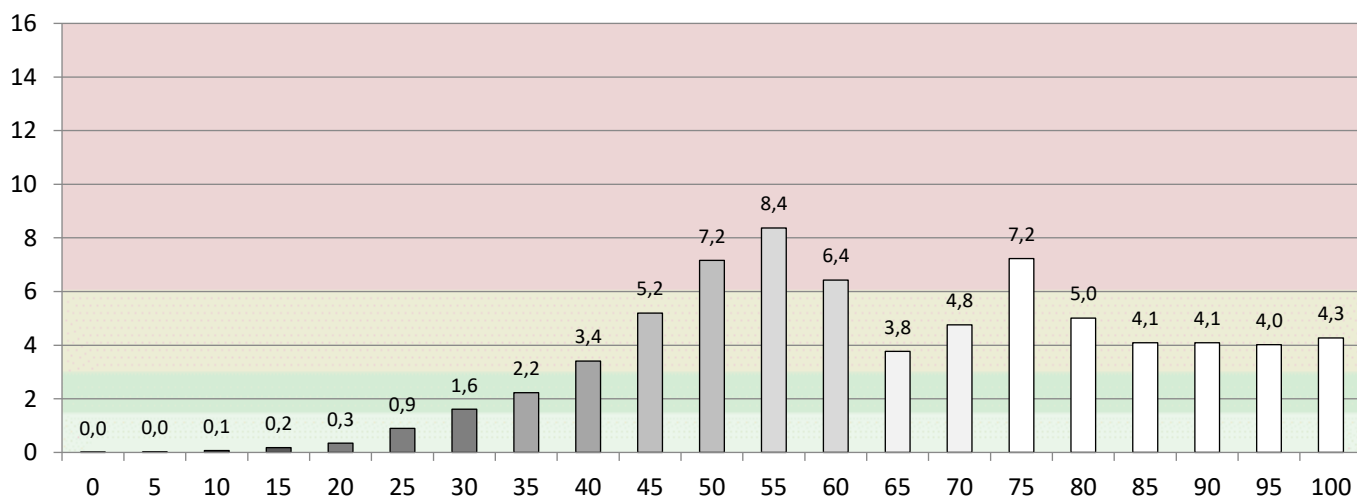
# POMIARY PO KALIBRACJI

Walidacja względem normy: **Rec 2020 D65** gamma **HDR 10**

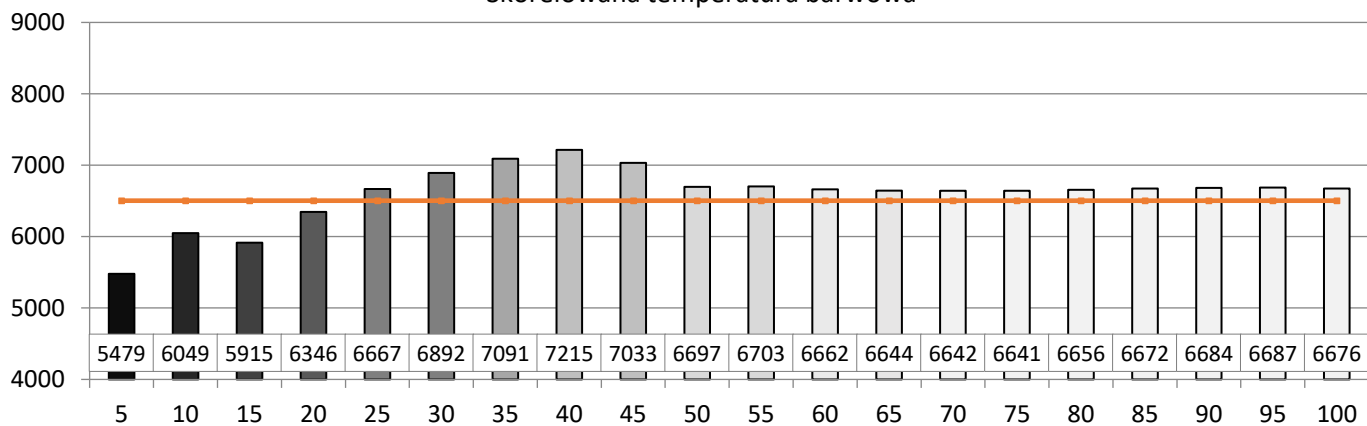
Balans bieli



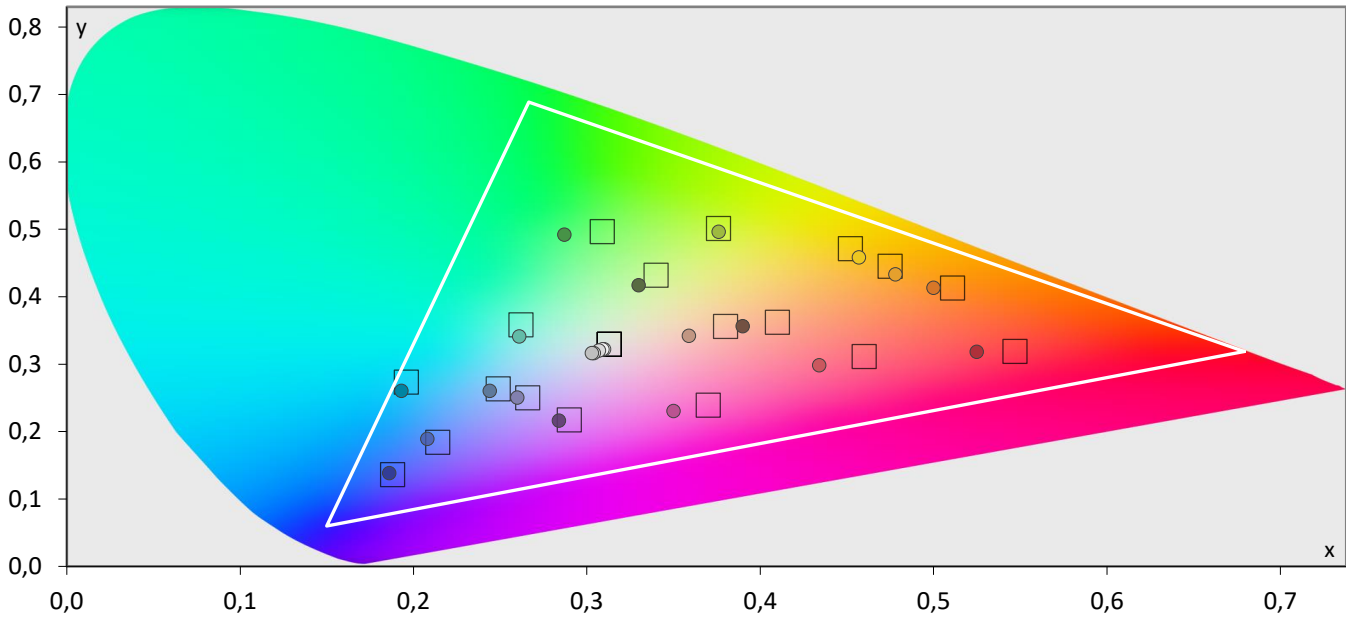
Błędy palety szarości (CIEDE 2000)



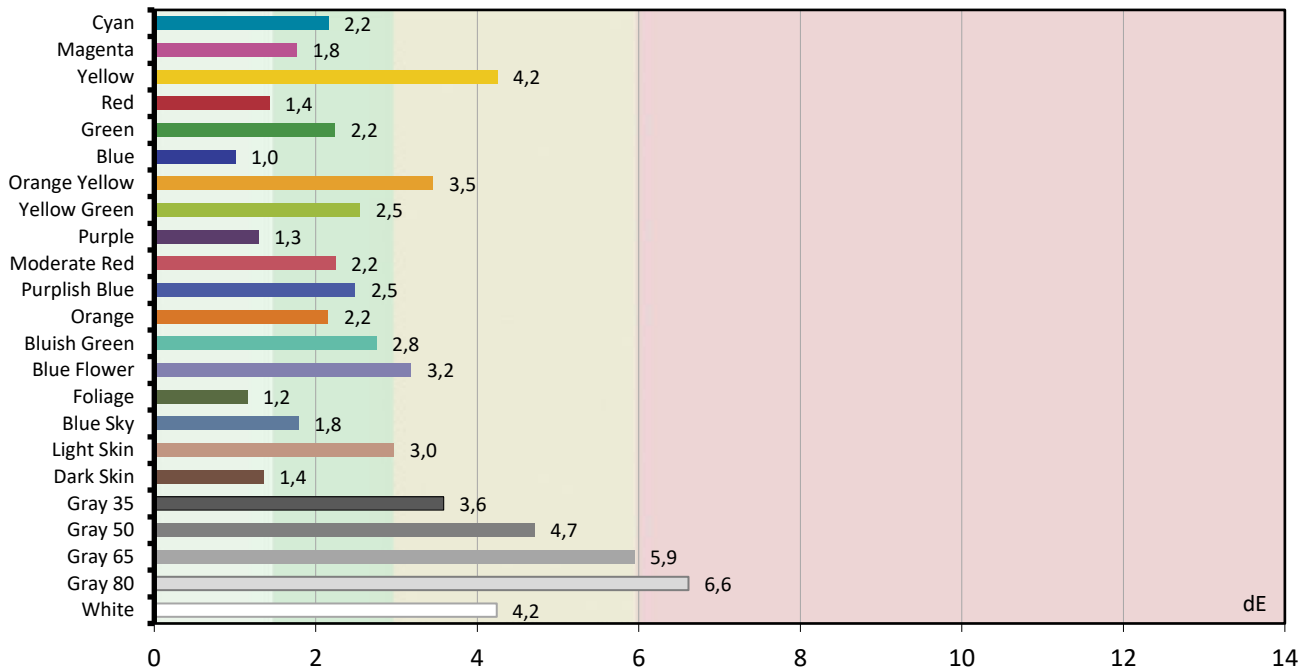
Skorelowana temperatura barwowa



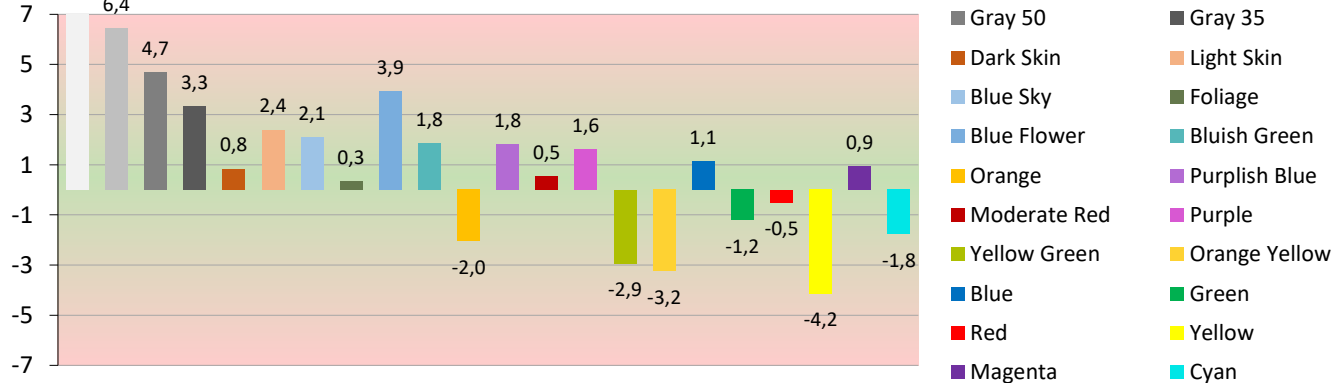
Paleta barw "ColorChecker"



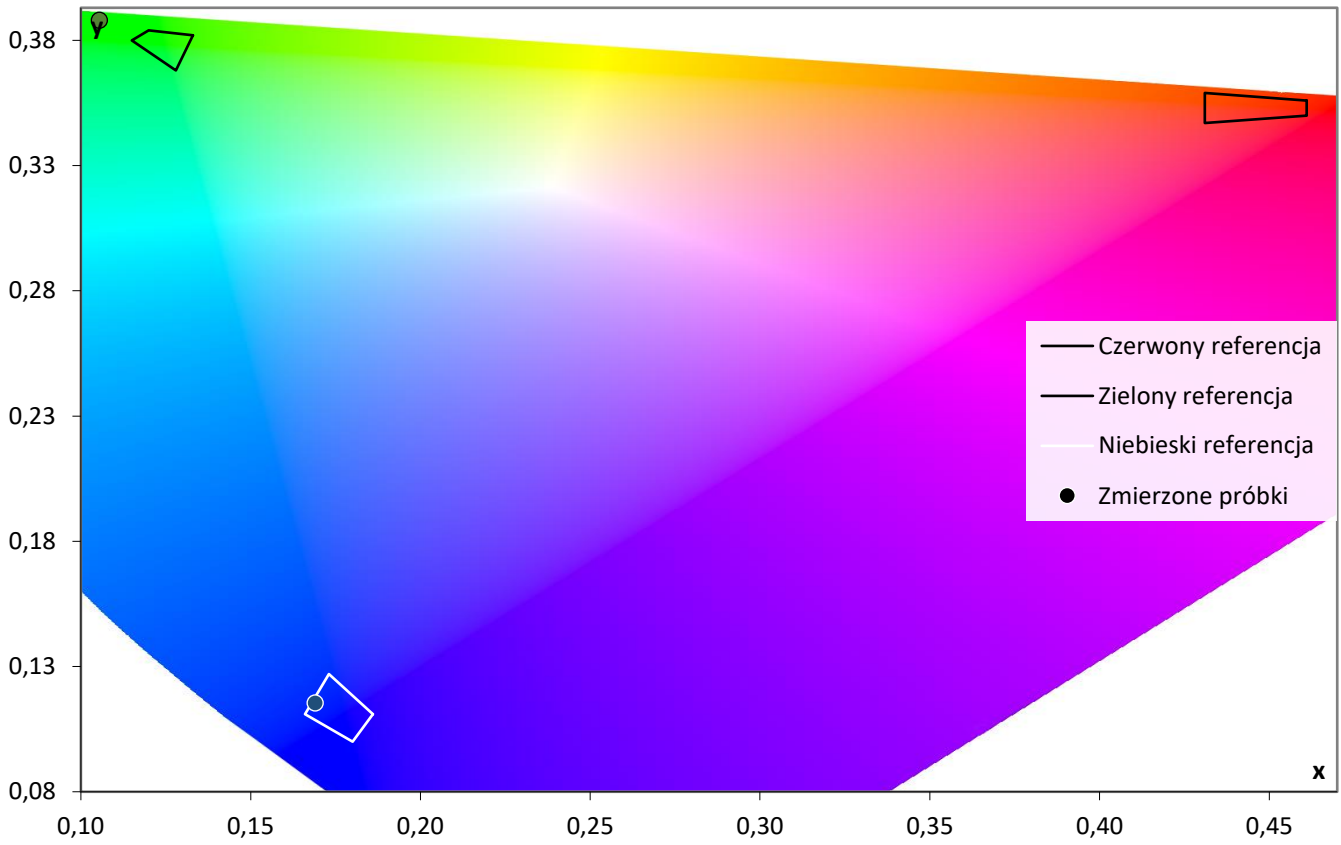
Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



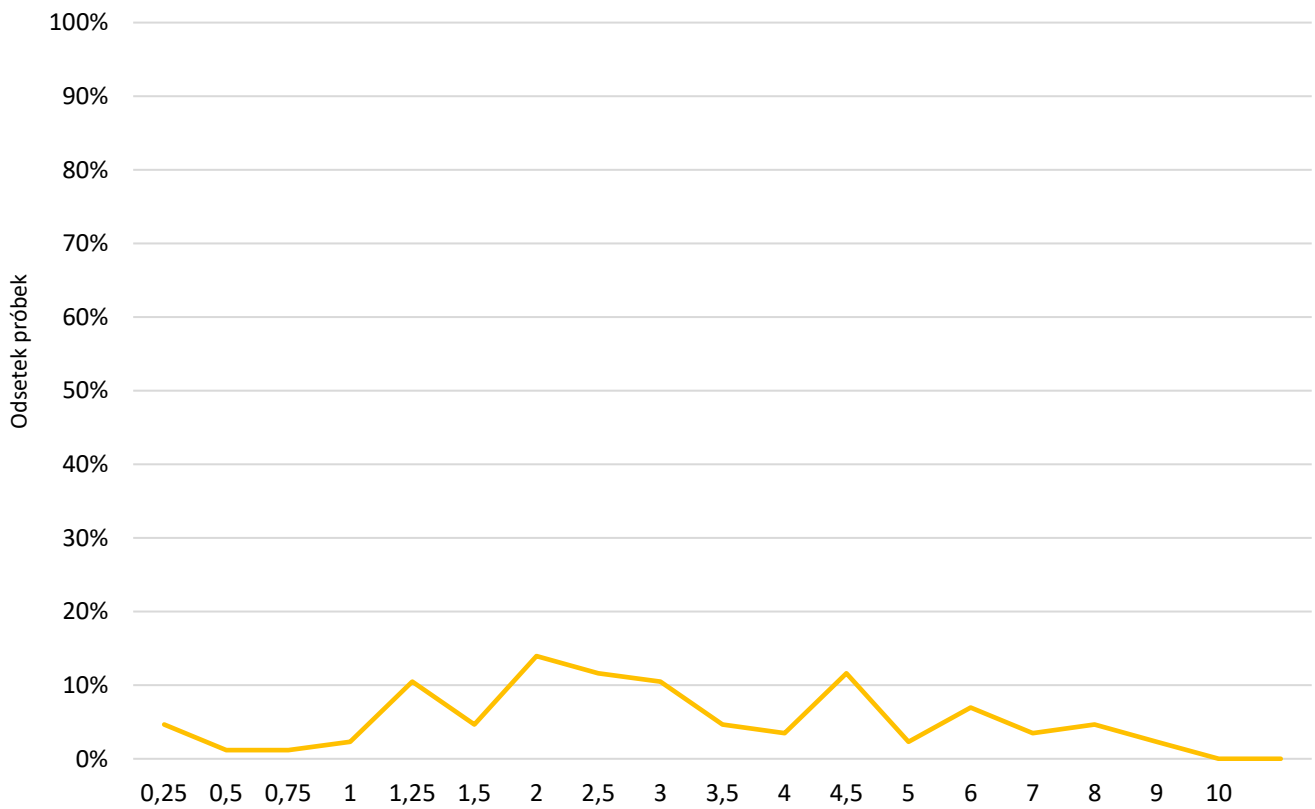
delta L (94) palety barw "Color Checker"



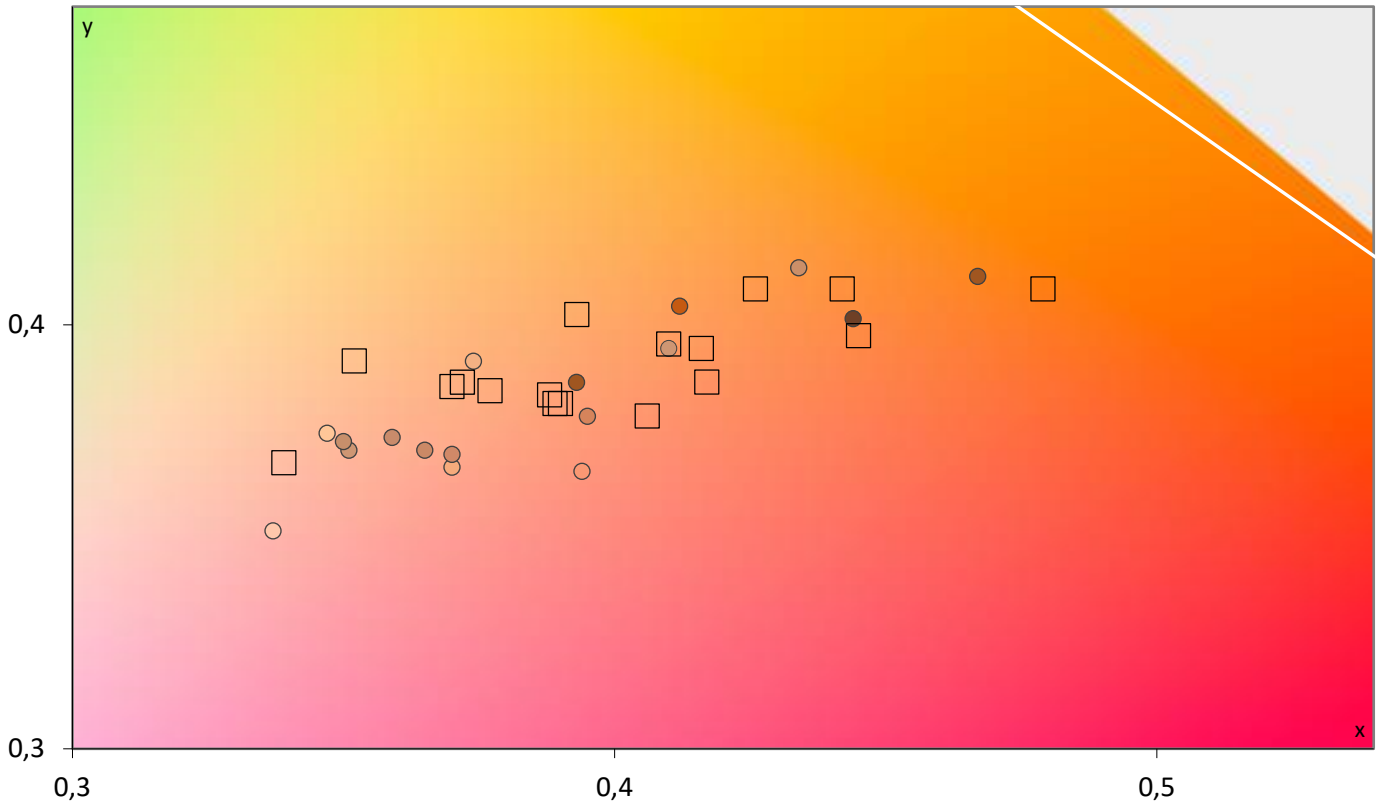
Walidacja względem EBU 3213-E (CIE1960)



Histogram CIEDE 2000 (wszystkie próbki zmierzone do raportu)



Paleta barw "SG Skin Tones" (odcienie skóry)



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

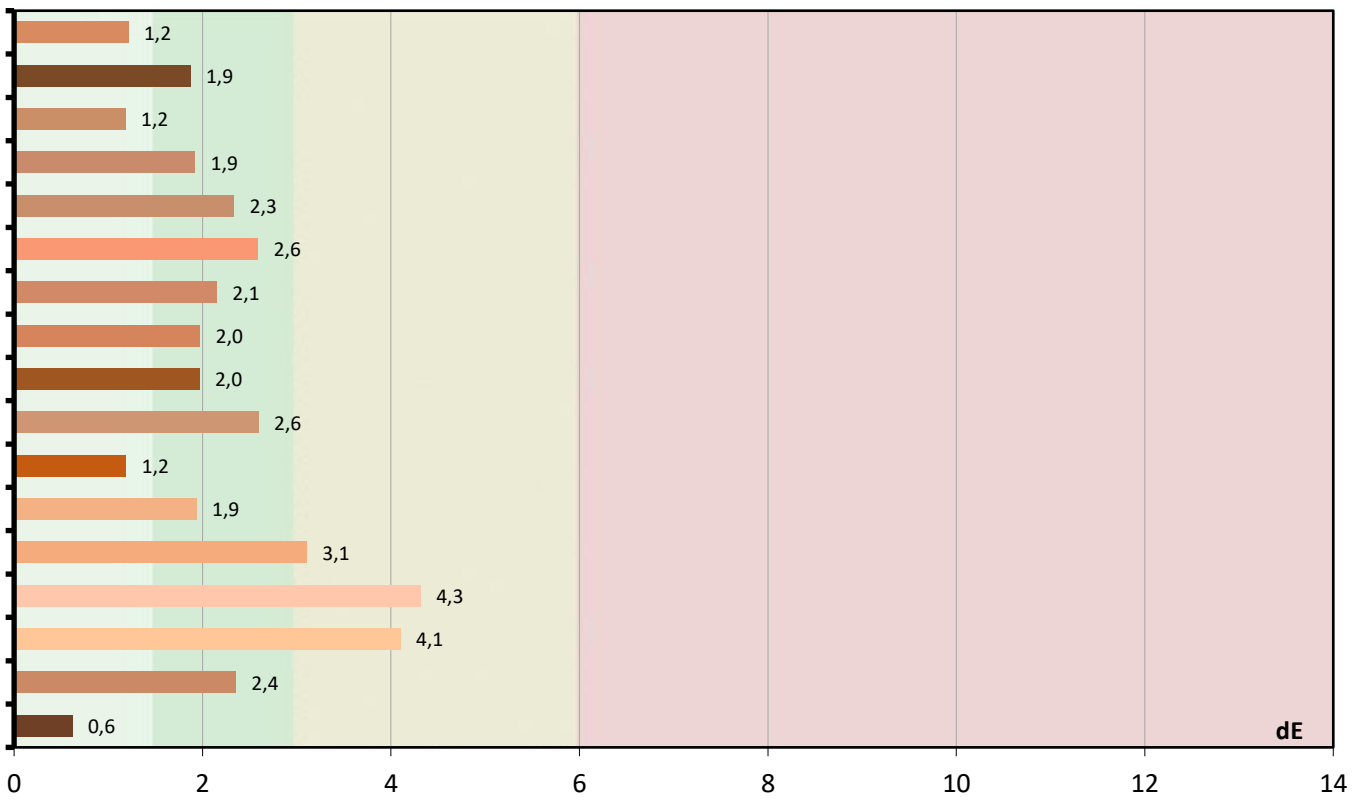
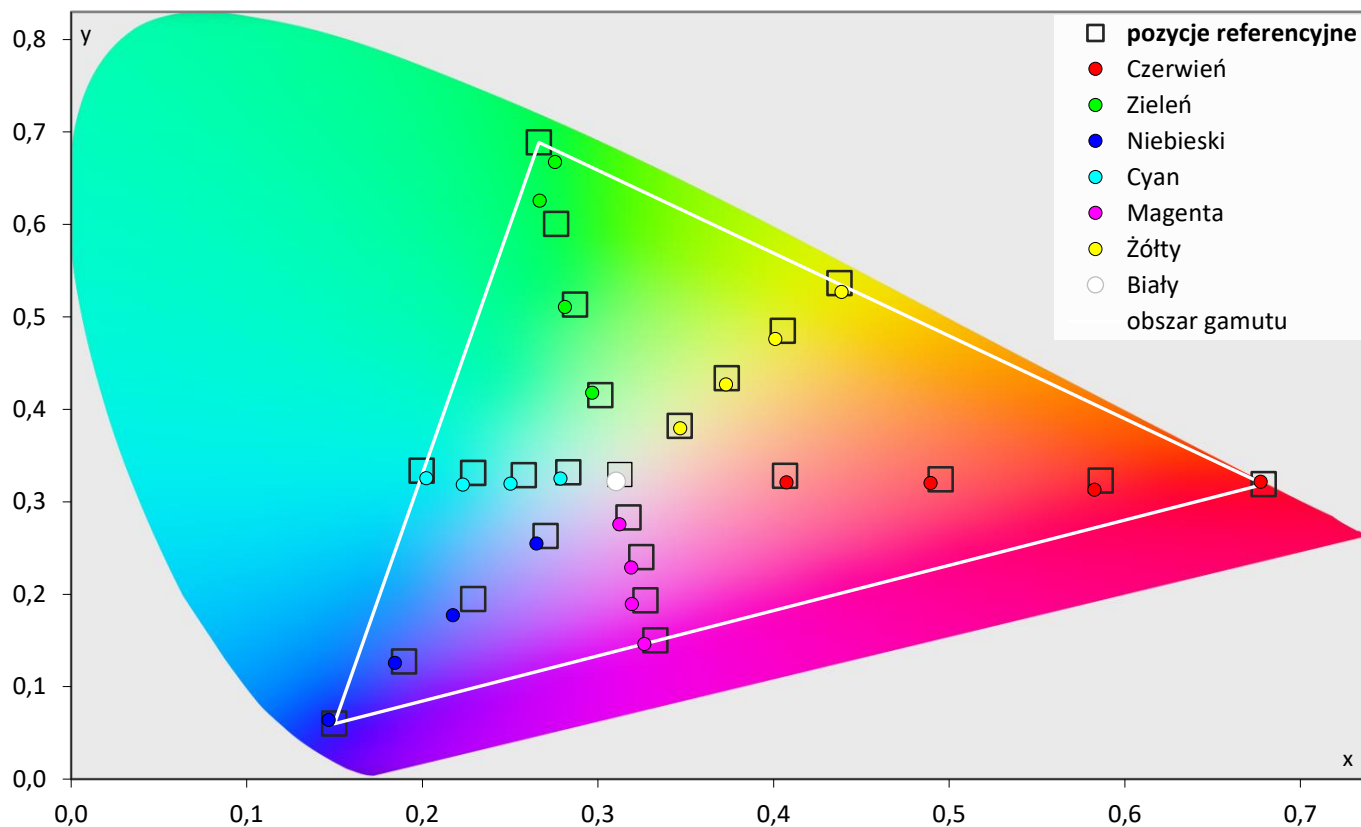


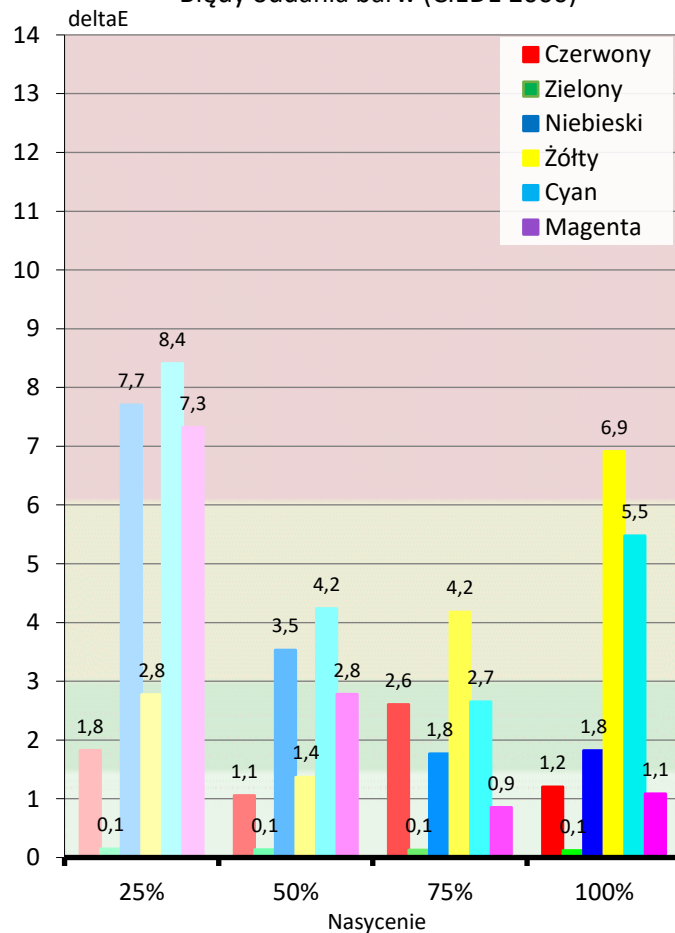
Diagram chromatyczności CIE



Luminancja barw

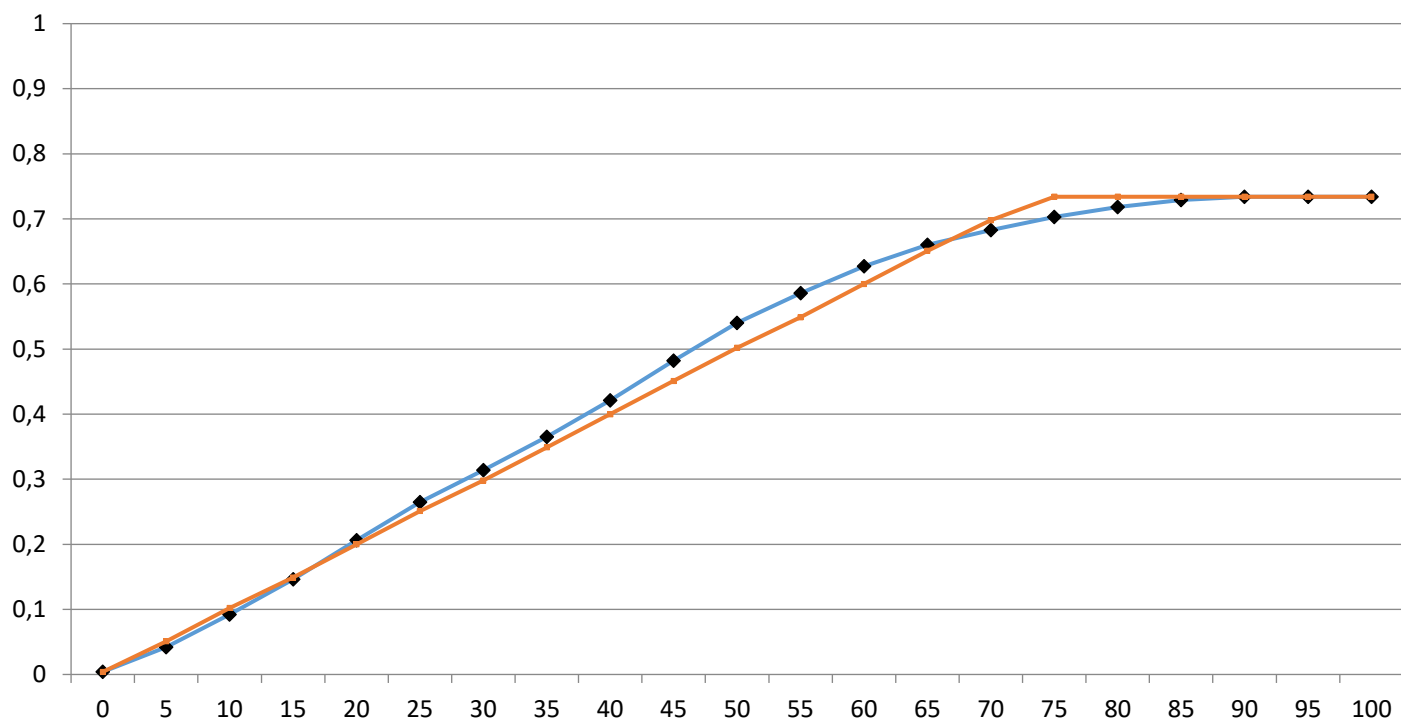


Błędy oddania barw (CIEDE 2000)





## EOTF



Jasność 100% bieli

**852,4** [cd/m<sup>2</sup>]

Kontrast ON/OFF

**##### :1**

Średnia deltaE barw standardowych

**3,5**

maksymalna

**8,4**

Średnia deltaE barw ze wzornika

**2,5**

maksymalna

**6,6**

Średnia deltaE palety szarości

**3,5**

maksymalna

**8,4**

Uśredniony współczynnik gamma

**0,86**

referencja

**1**

Średnia skorelowana temperatura barw (w przedziale 20-100%

**6 532** [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)