

Pełny raport kalibracyjny telewizora:

Hisense 65 U7HQ

### Posiadasz taki lub inny telewizor?

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

Telefon: **22 770 77 77**  
(pon - pt, 9 - 18)

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

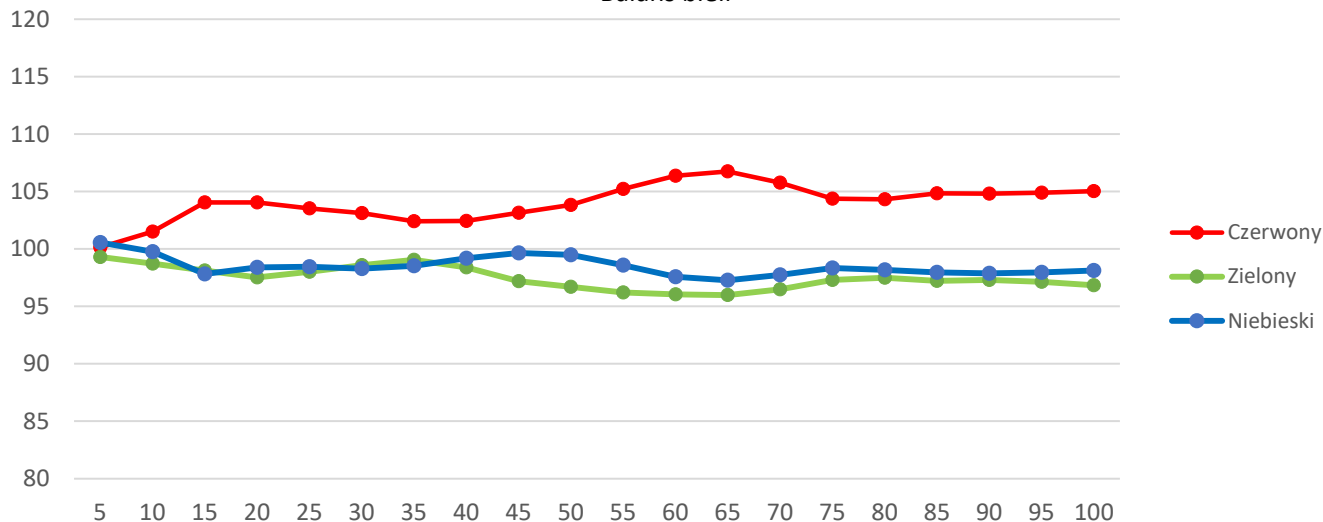


# POMIARY PRZED KALIBRACJĄ

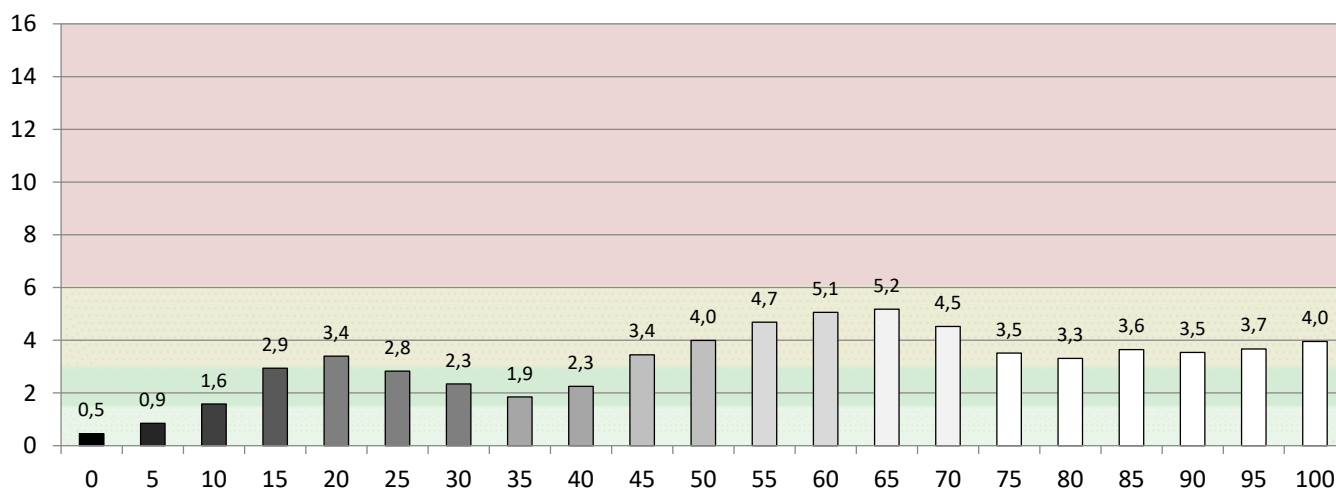
Najlepszy tryb fabryczny, lub zastane ustawienia użytkownika

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

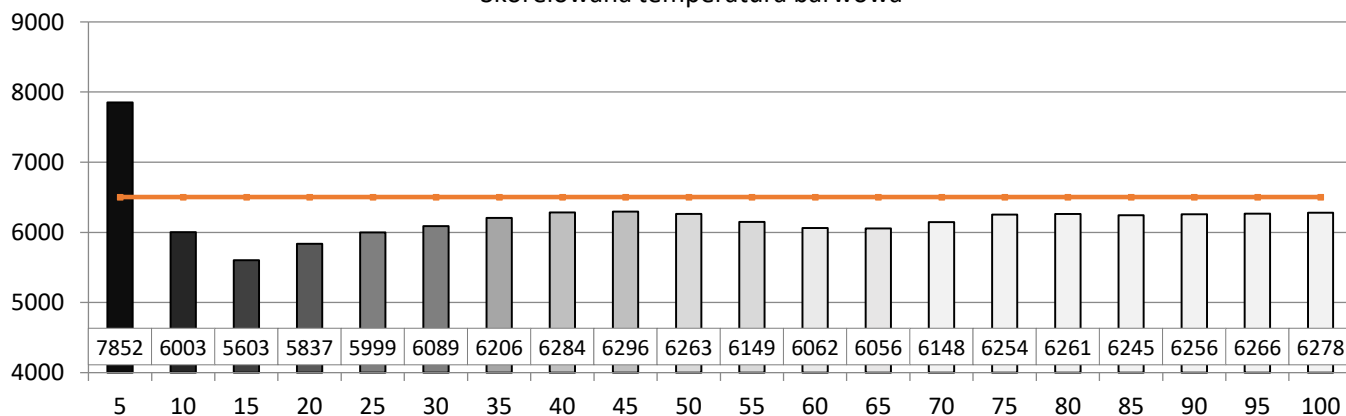
Balans bieli



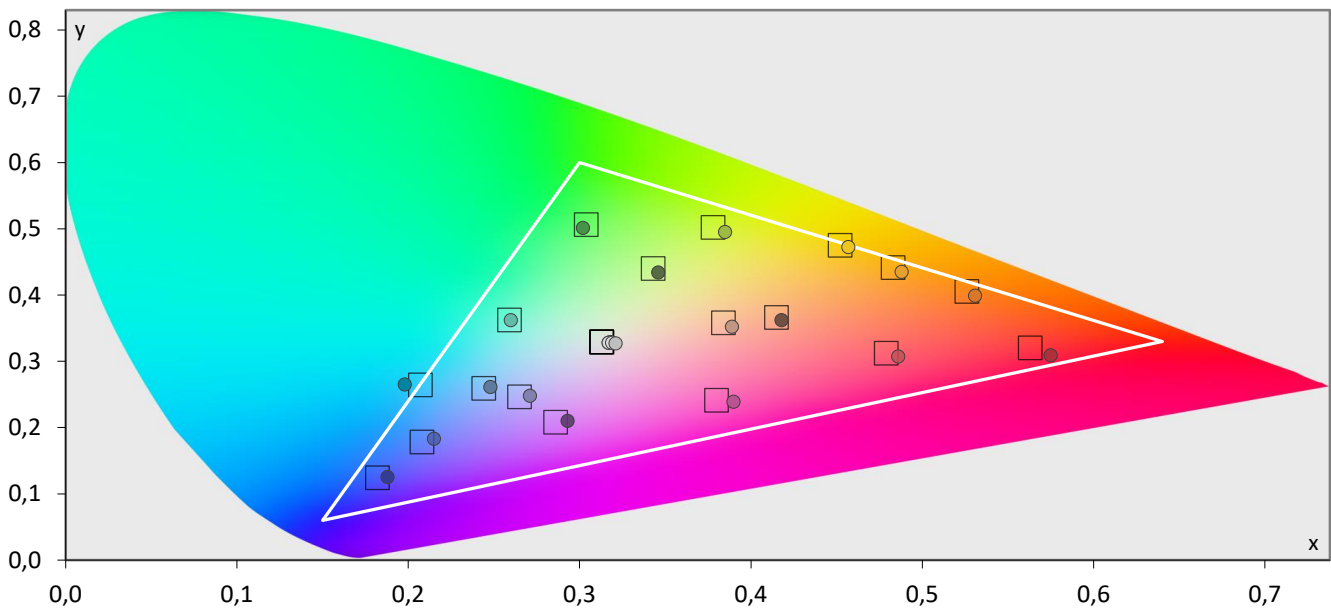
Błędy palety szarości (CIEDE 2000)



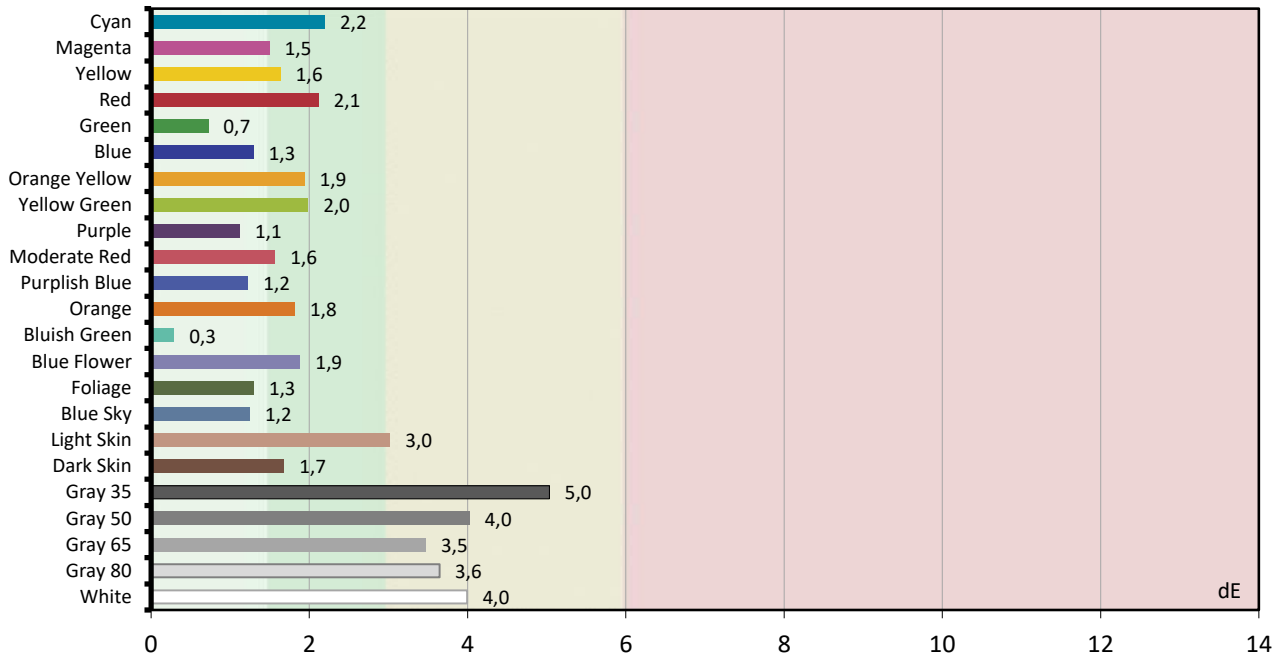
Skorelowana temperatura barwowa



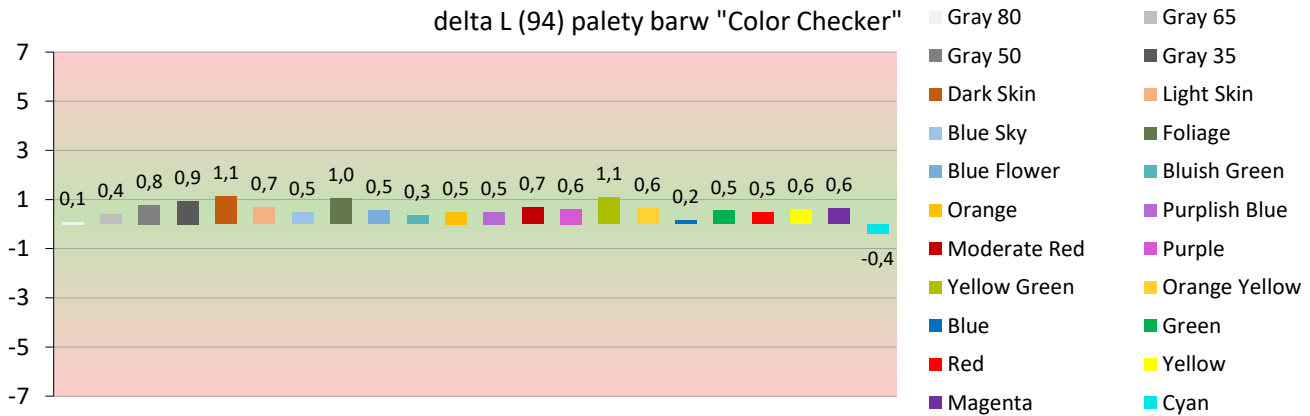
Paleta barw "ColorChecker"



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

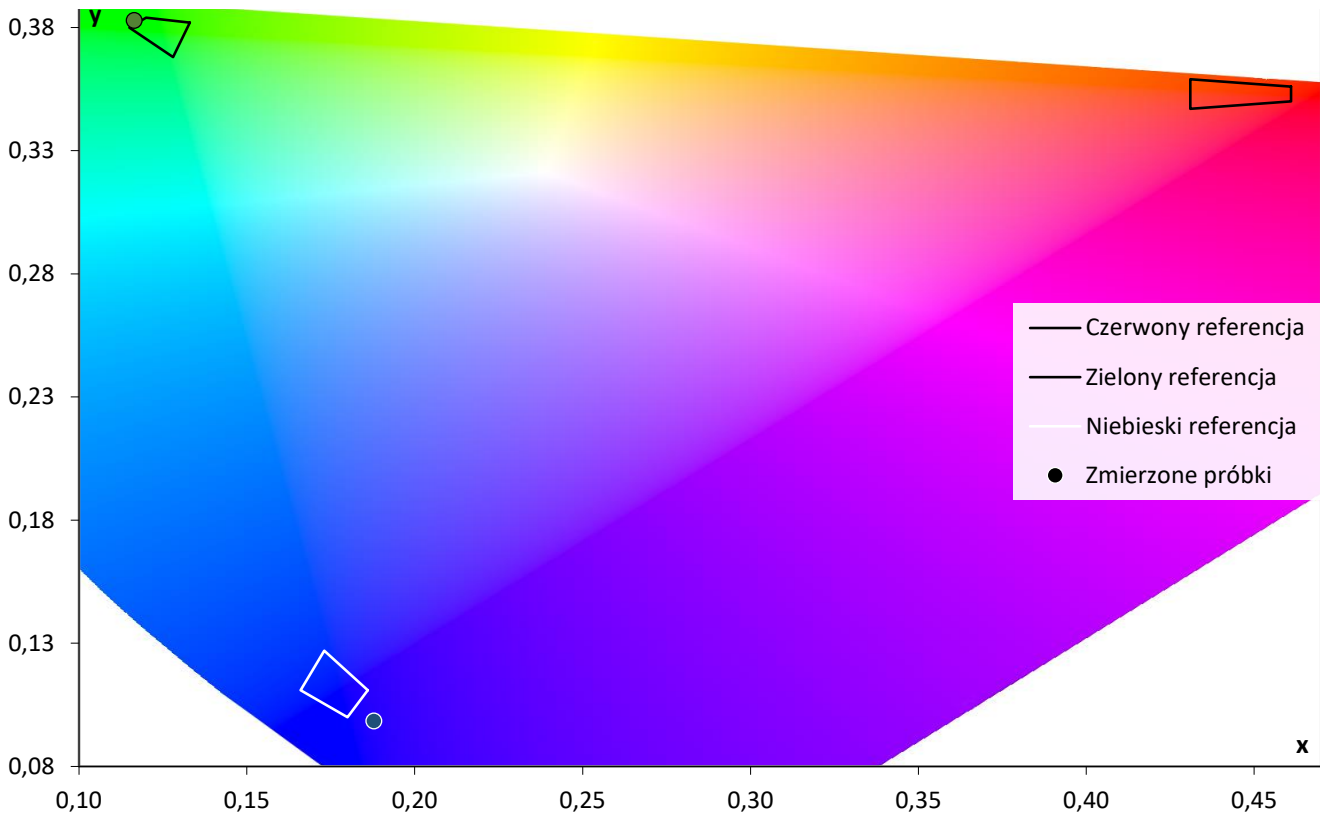


delta L (94) palety barw "Color Checker"

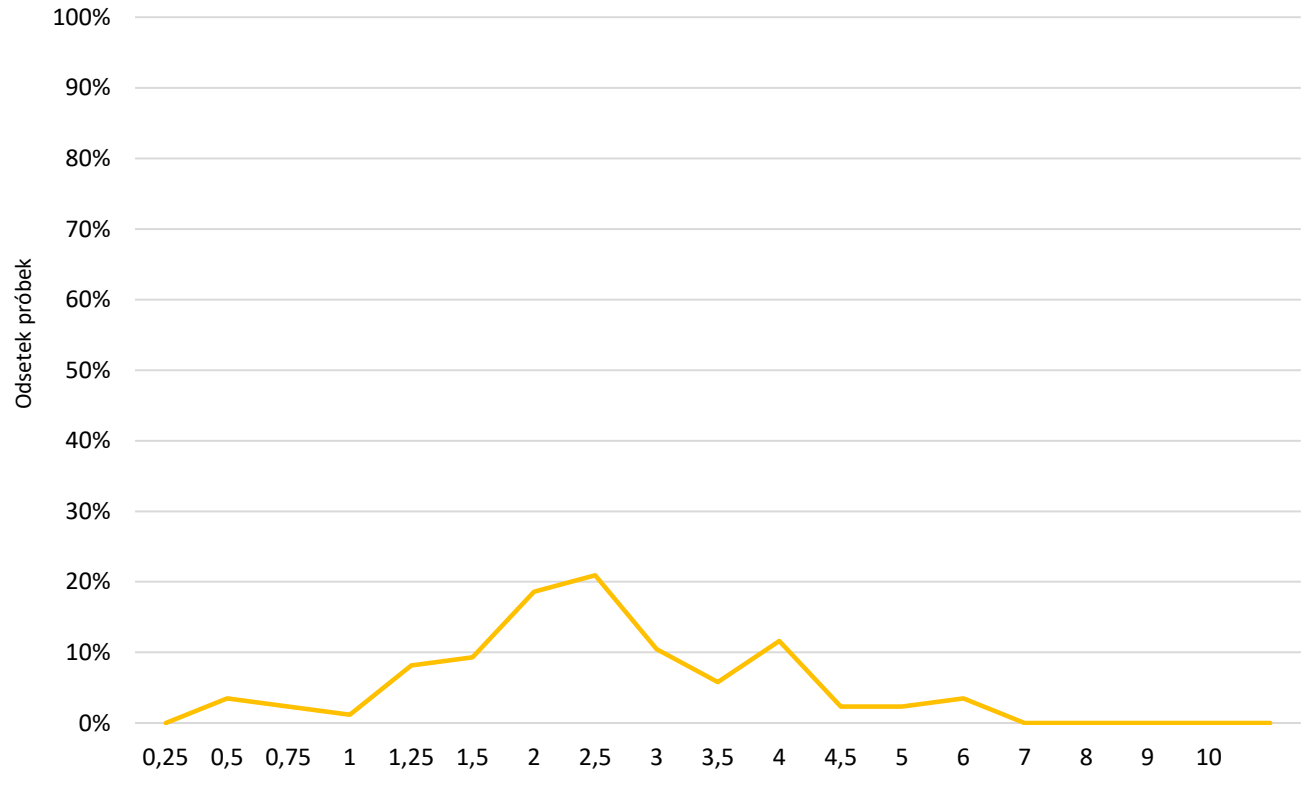


Walidacja względem EBU 3213-E (CIE1960)

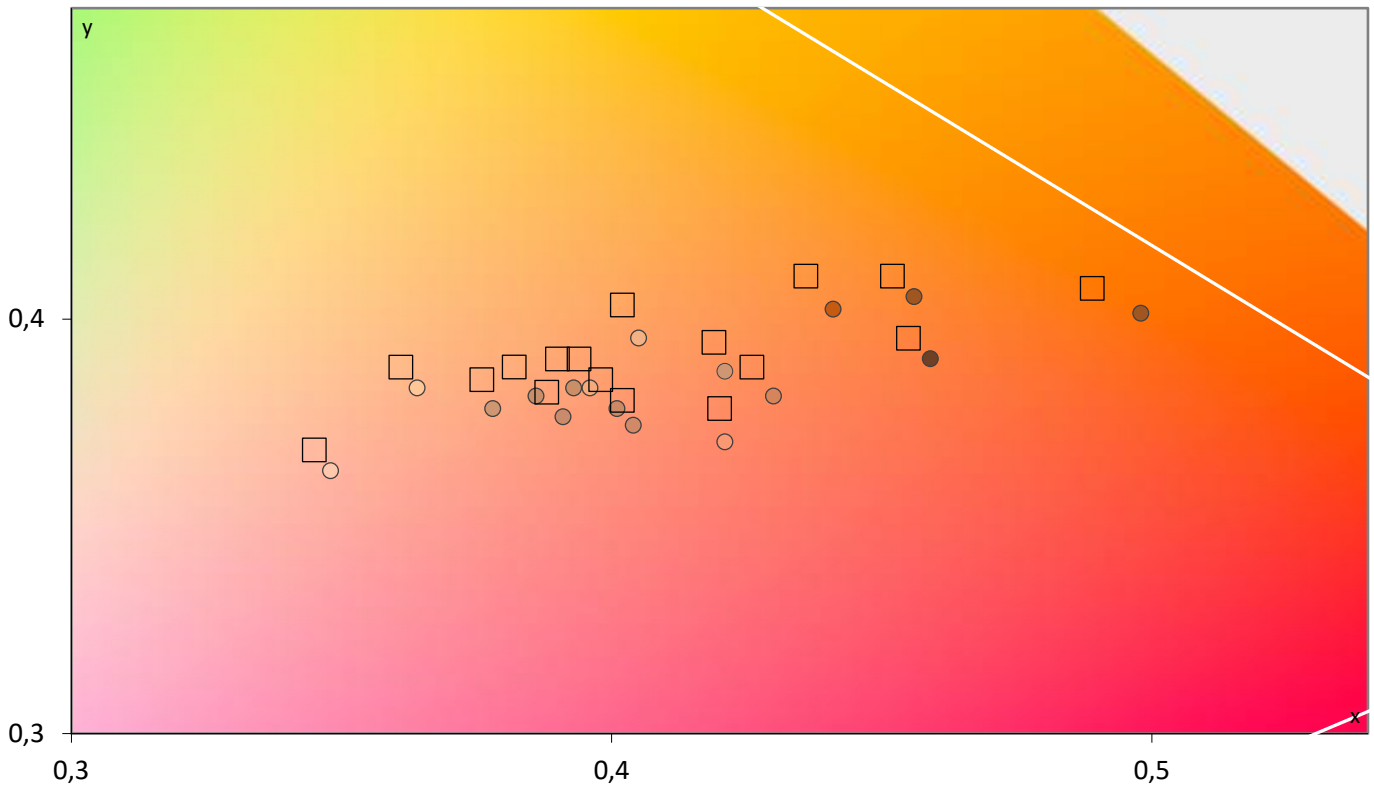




Histogram CIEDE 2000 (wszystkie próbki zmierzone do raportu)



Paleta barw "SG Skin Tones" (odcienie skóry)



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

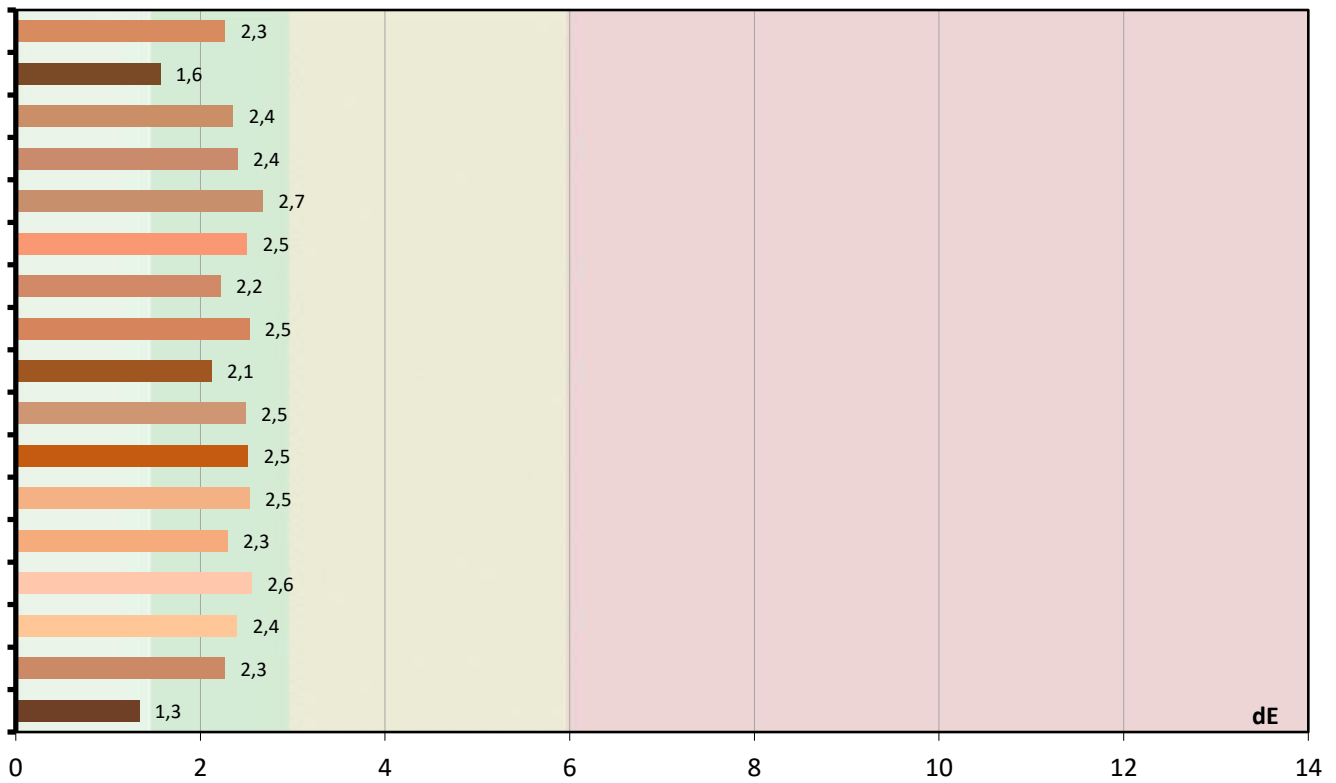
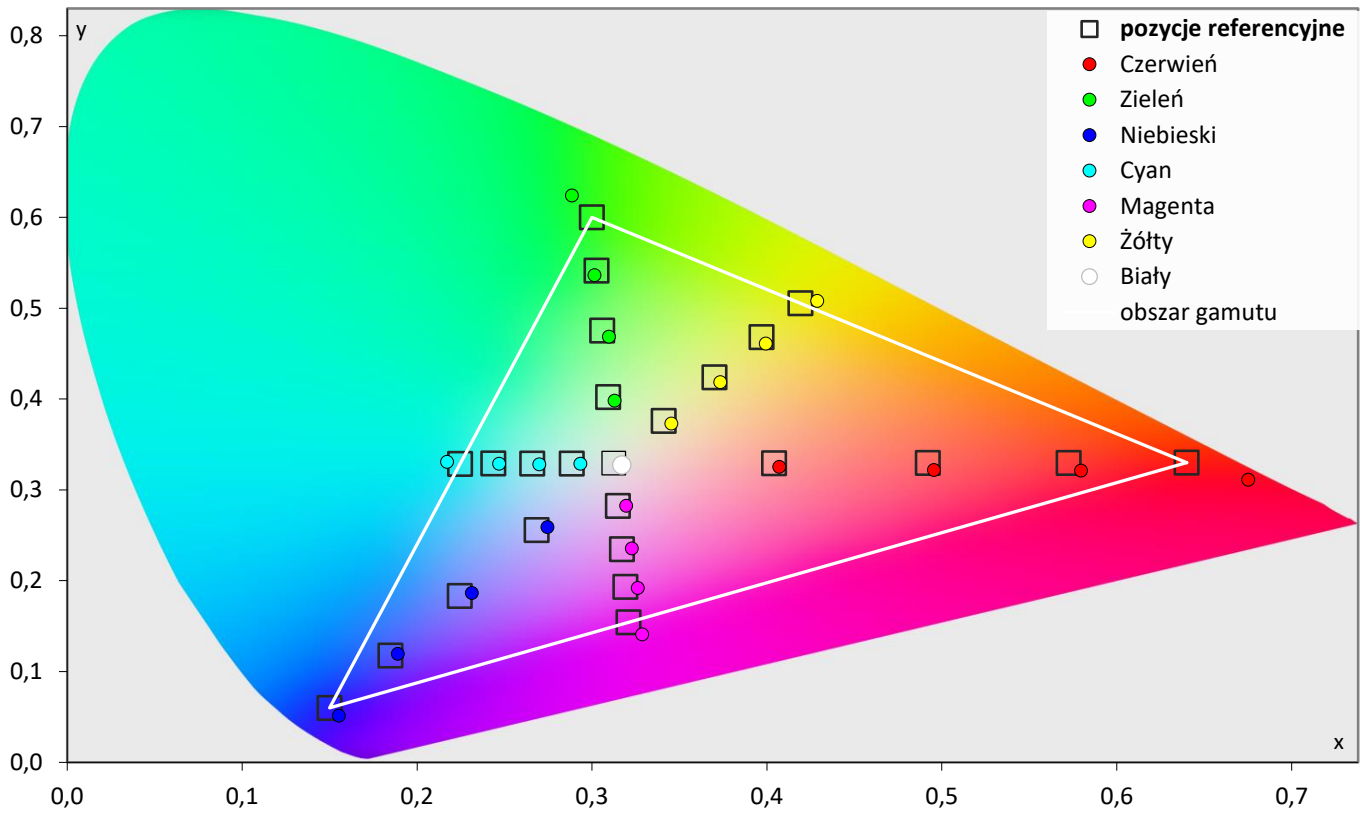


Diagram chromatyczności CIE

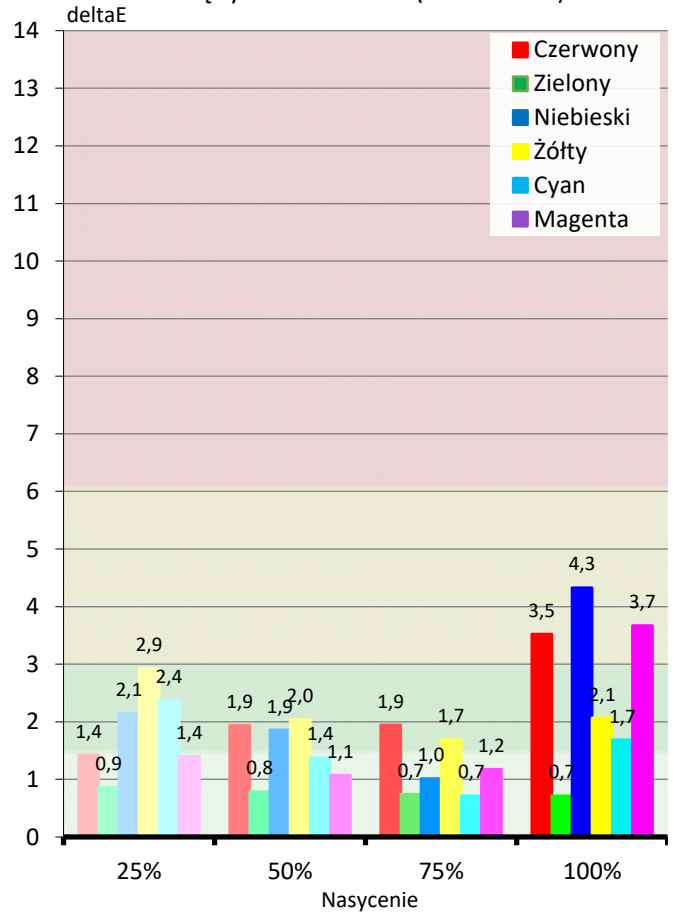
Diagram chromatyczności CIE



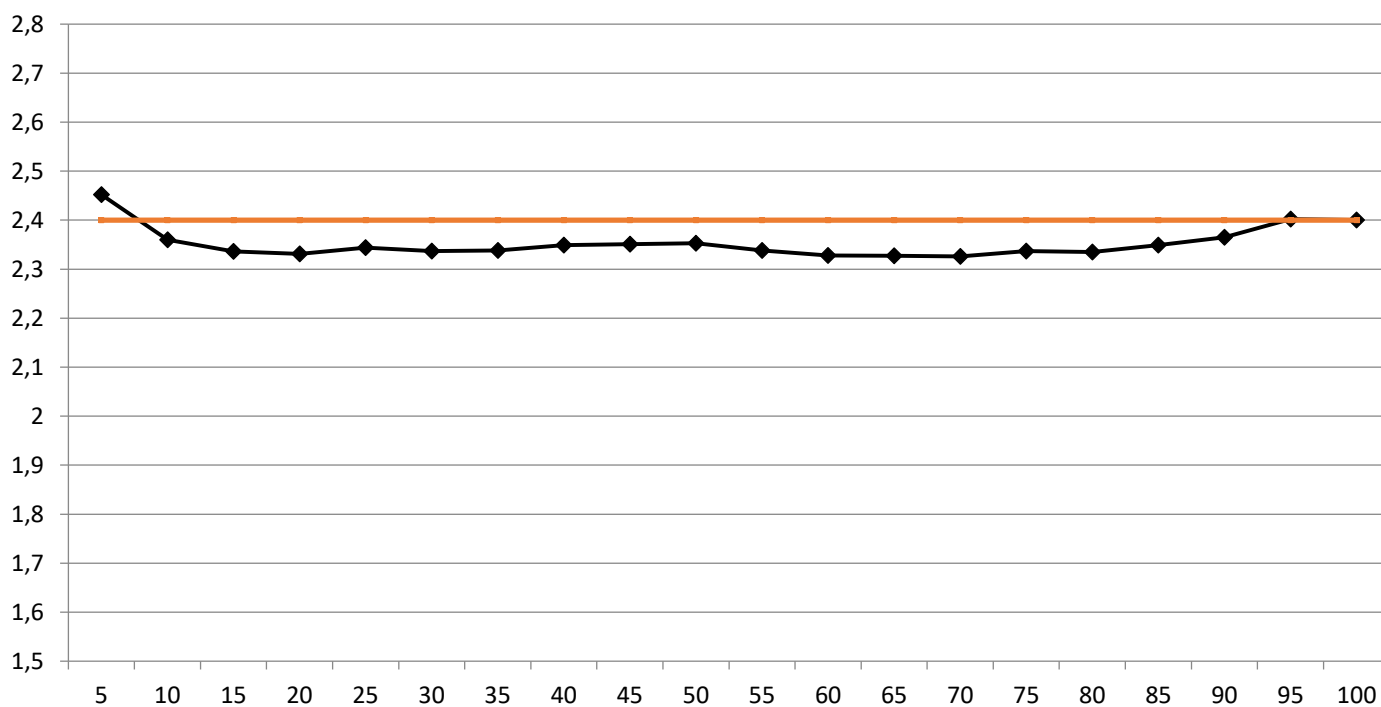
Luminancja barw



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



Gamma



Jasność 100% bieli  
Kontrast ON/OFF

**254,8** [cd/m<sup>2</sup>]  
**4997** :1

Średnia deltaE barw standardowych  
Średnia deltaE barw ze wzornika  
Średnia deltaE palety szarości

**1,9**  
**2,2**  
**3,2**

maksymalna  
maksymalna  
maksymalna

**4,3**  
**5,0**  
**5,2**

Uśredniony współczynnik gamma

**2,02**

referencja

**2,4**

Średnia skorelowana temperatura barw (w przedziale 20-100%)

**7 703** [K]

referencja

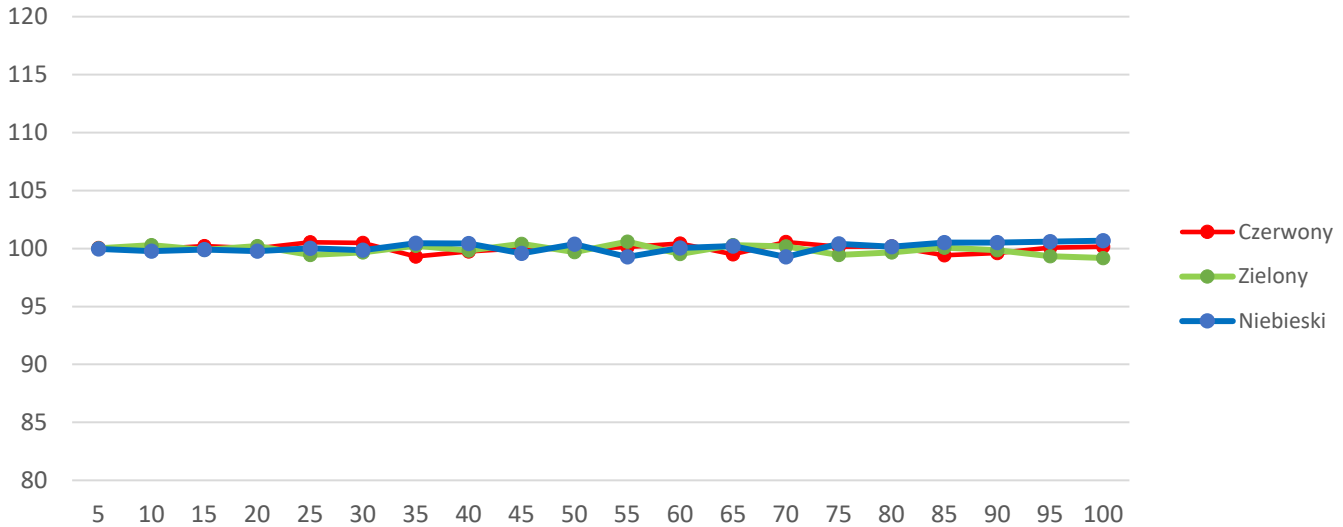
**6503**

**Komentarz:**

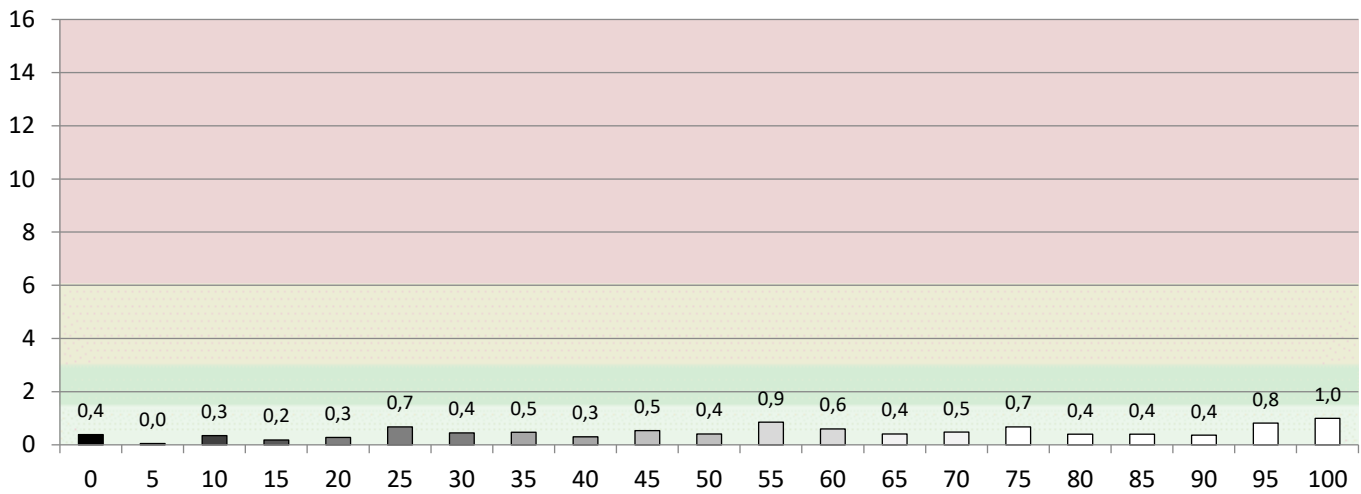
# POMIARY PO KALIBRACJI

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

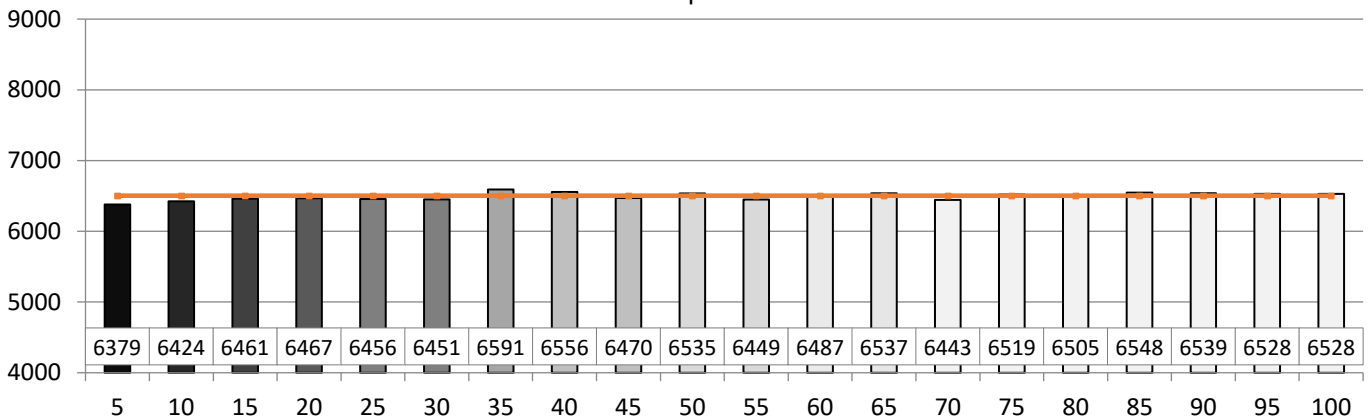
Balans bieli



Błędy palety szarości (CIEDE 2000)

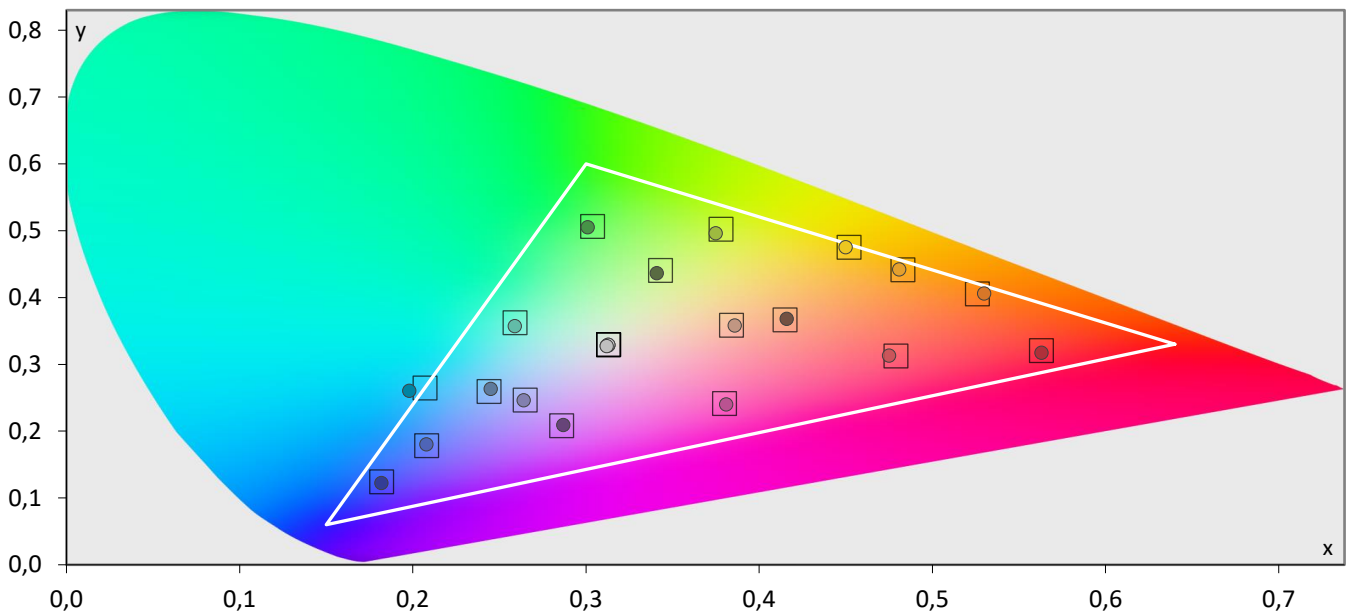


Skorelowana temperatura barwowa

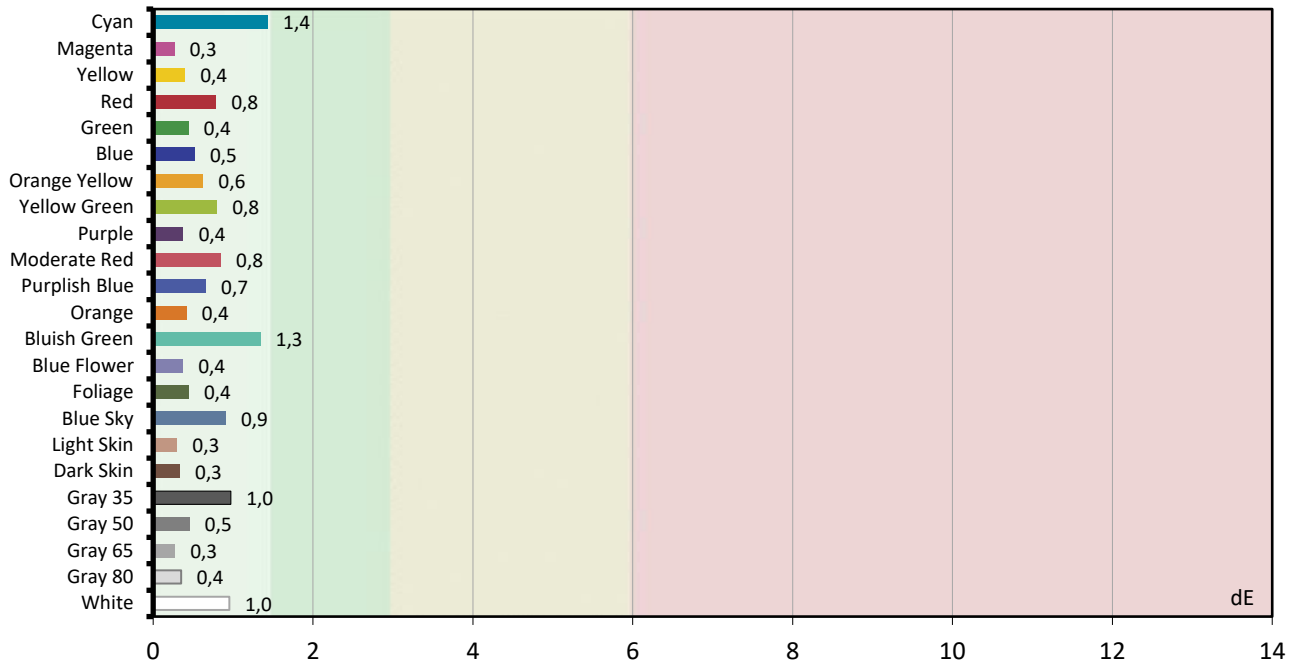


Paleta barw "ColorChecker"

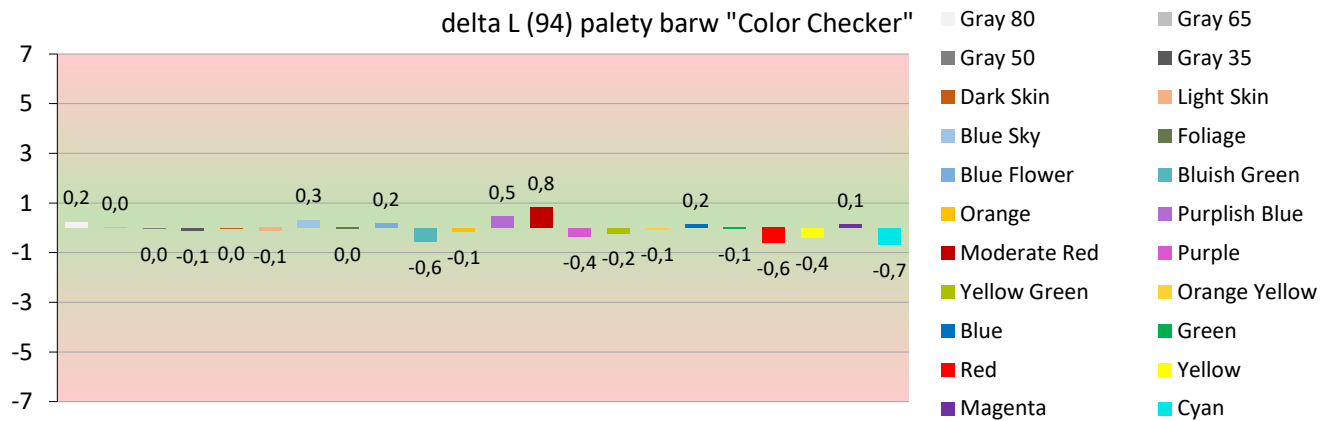




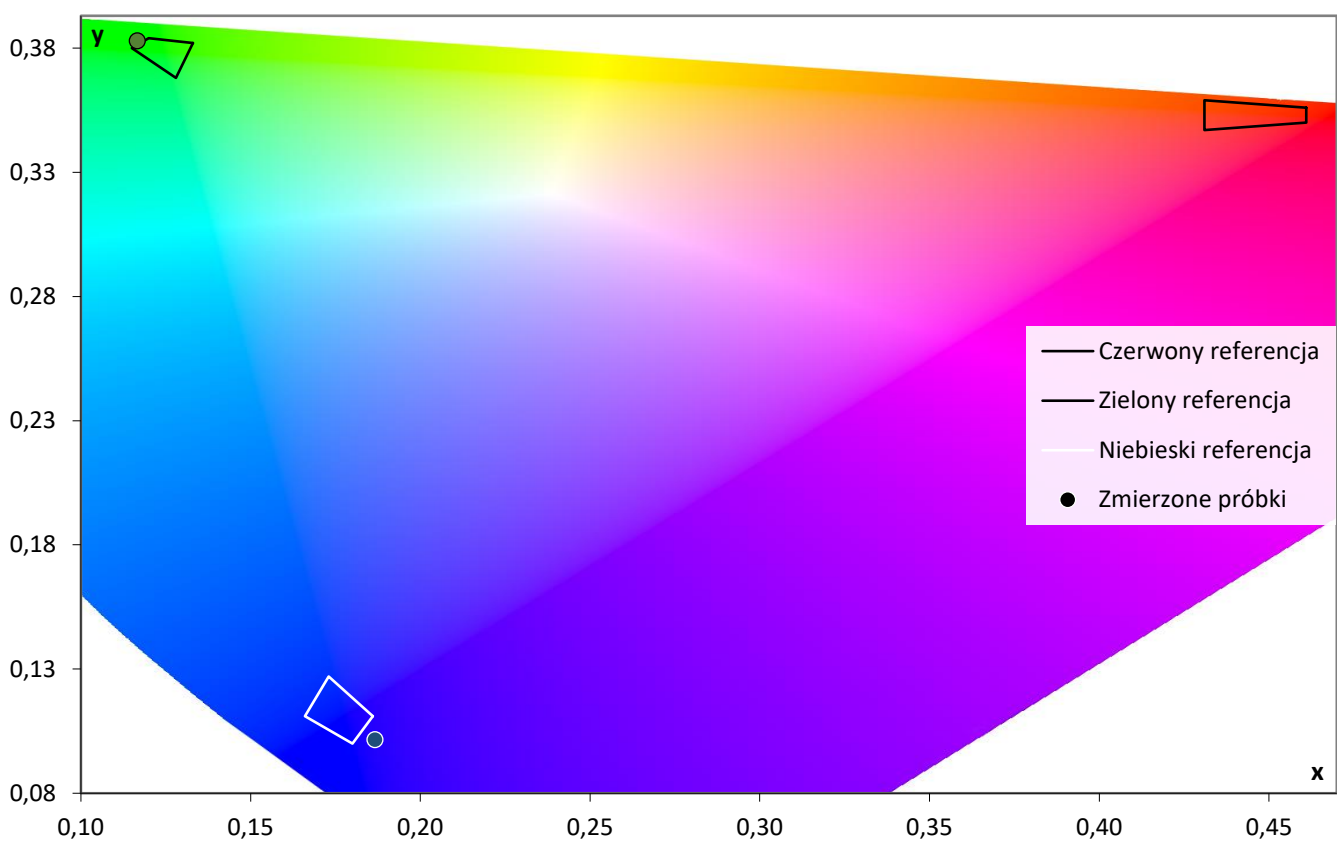
Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



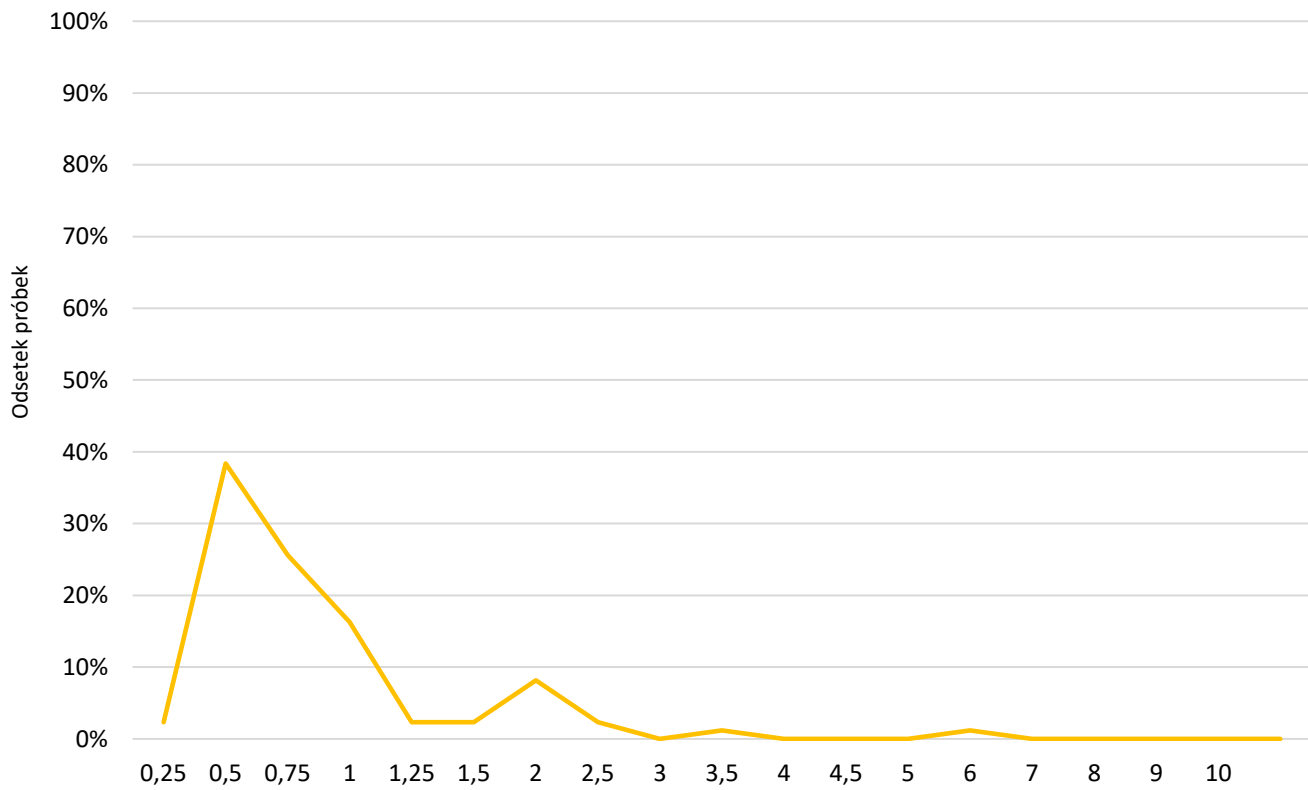
delta L (94) palety barw "Color Checker"



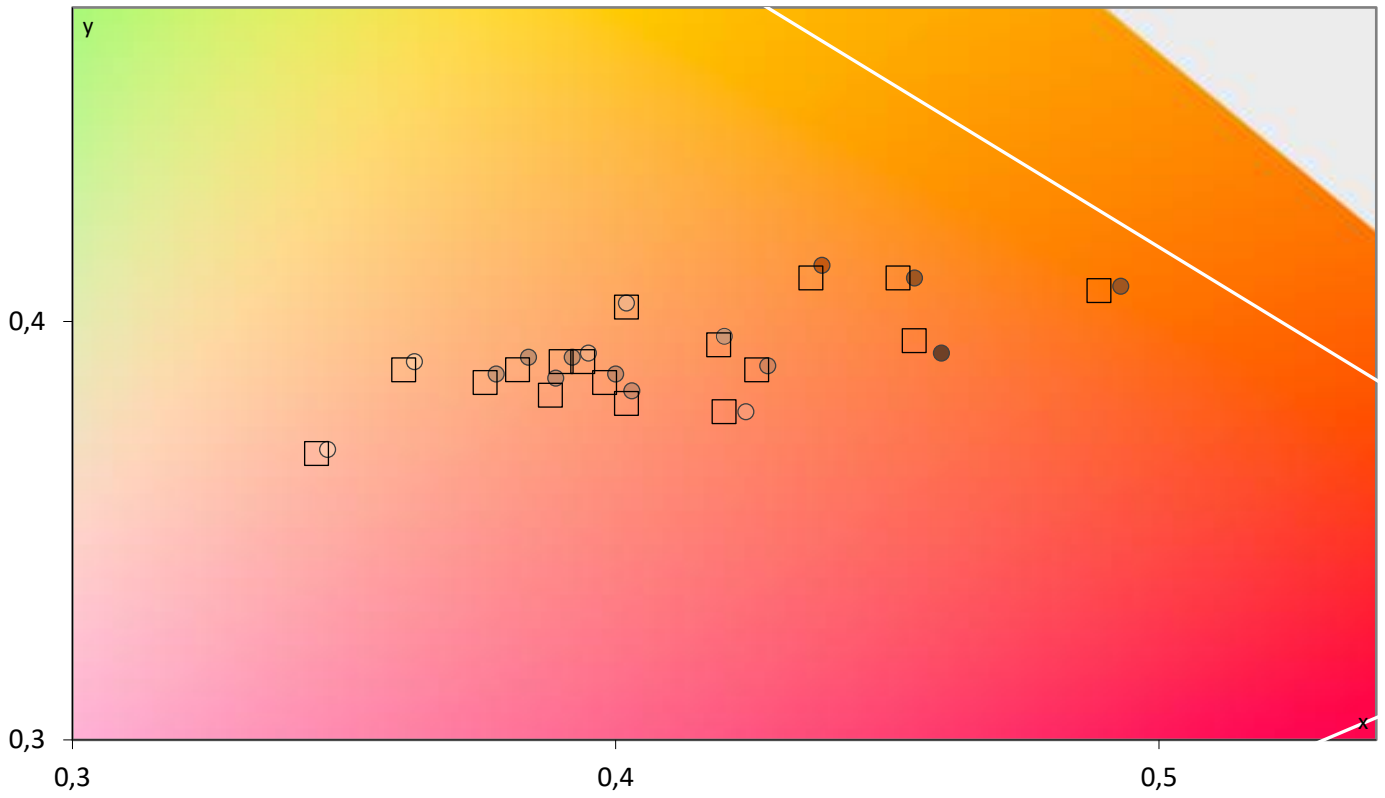
Walidacja względem EBU 3213-E (CIE1960)



Histogram CIEDE 2000 (wszystkie próbki zmierzone do raportu)



Paleta barw "SG Skin Tones" (odcienie skóry)



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

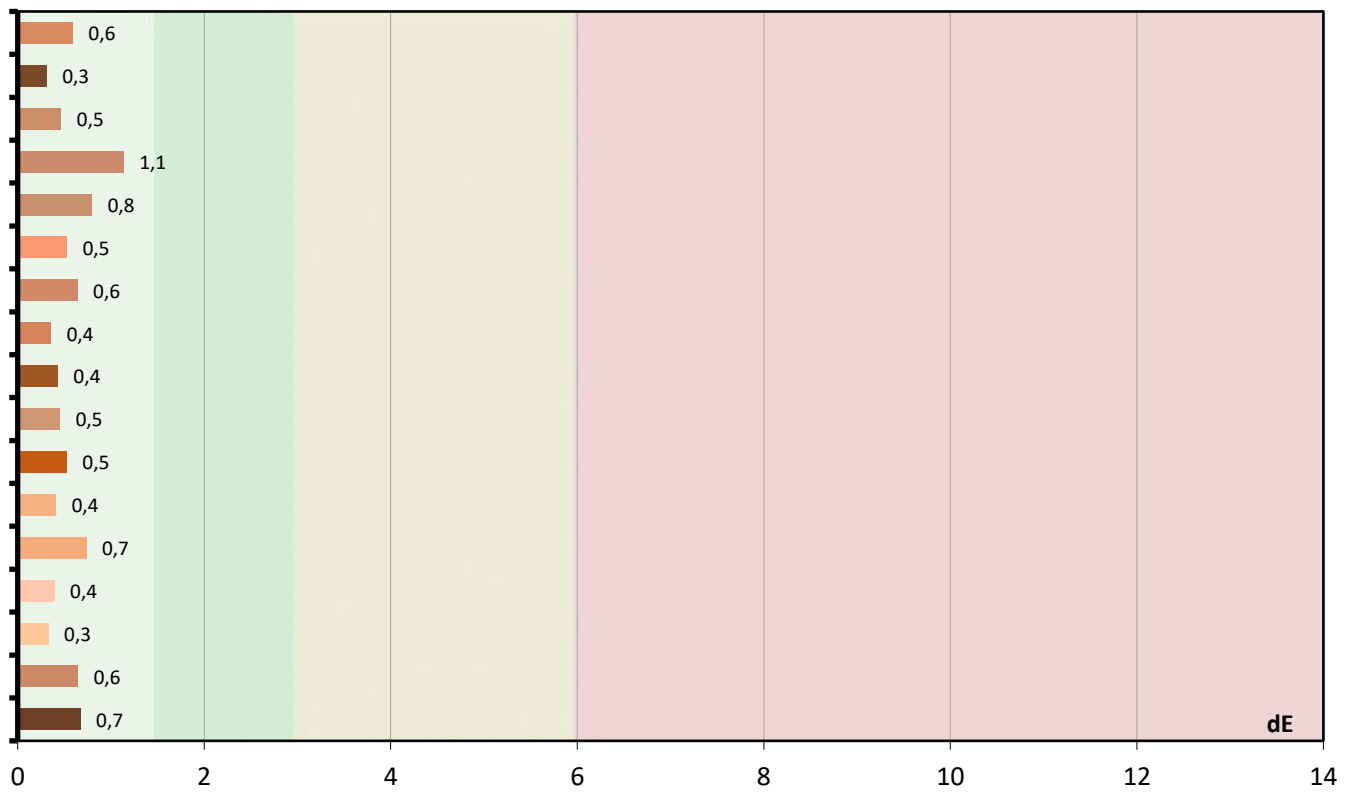
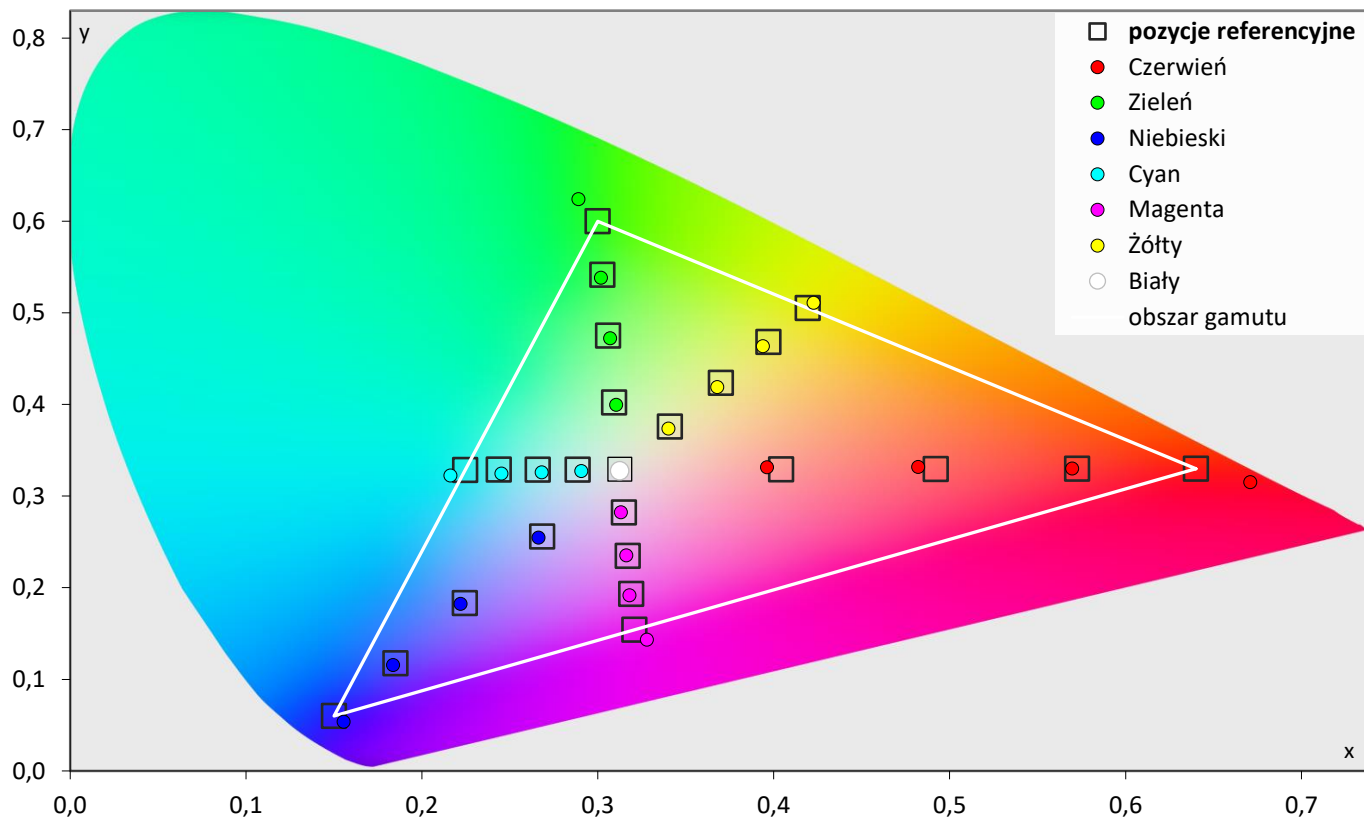
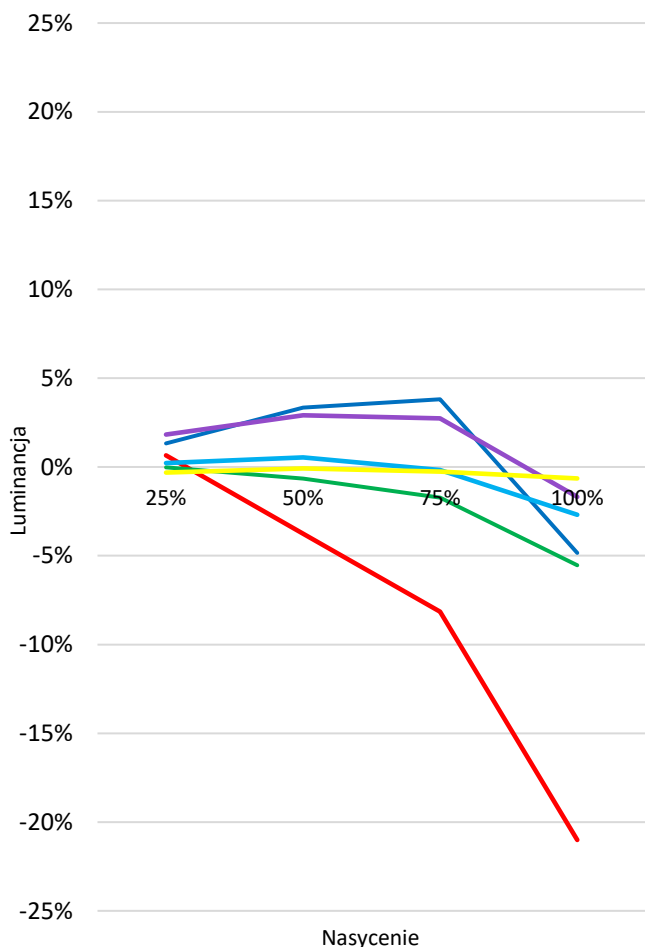


Diagram chromatyczności CIE

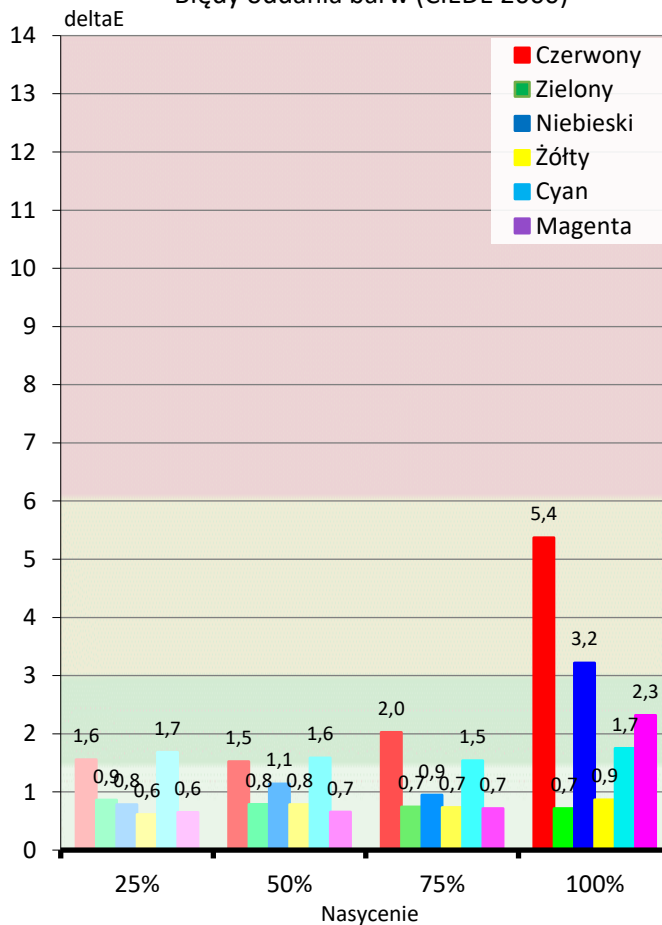
Diagram chromatyczności CIE



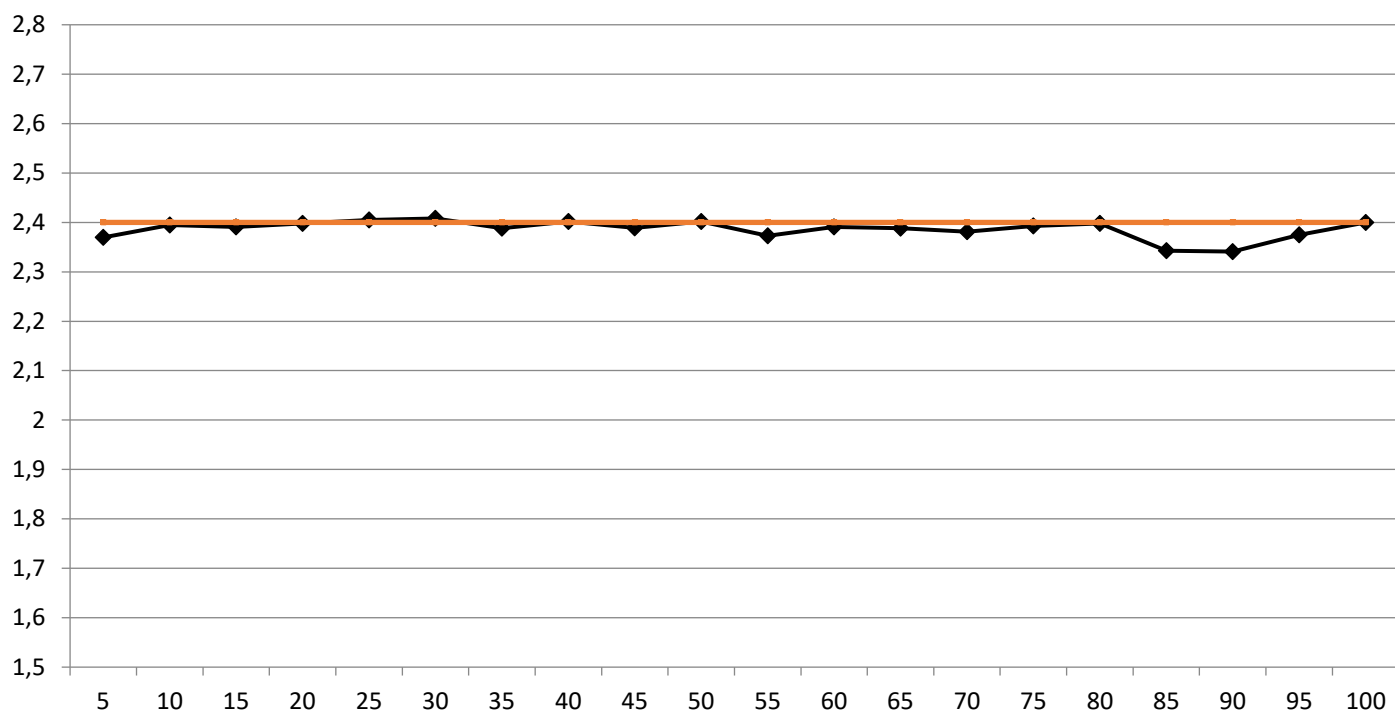
Luminancja barw



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



### Gamma



Jasność 100% bieli  
Kontrast ON/OFF

**465,0** [cd/m<sup>2</sup>]  
**6037** :1

Średnia deltaE barw standardowych  
Średnia deltaE barw ze wzornika  
Średnia deltaE palety szarości

**1,4**  
**0,6**  
**0,5**

maksymalna  
maksymalna  
maksymalna

**5,4**  
**1,4**  
**1,0**

Uśredniony współczynnik gamma

**2,05**

referencja

**2,4**

Średnia skorelowana temperatura barw (w przedziale 20-100%)

**8 667** [K]

referencja

**6503**

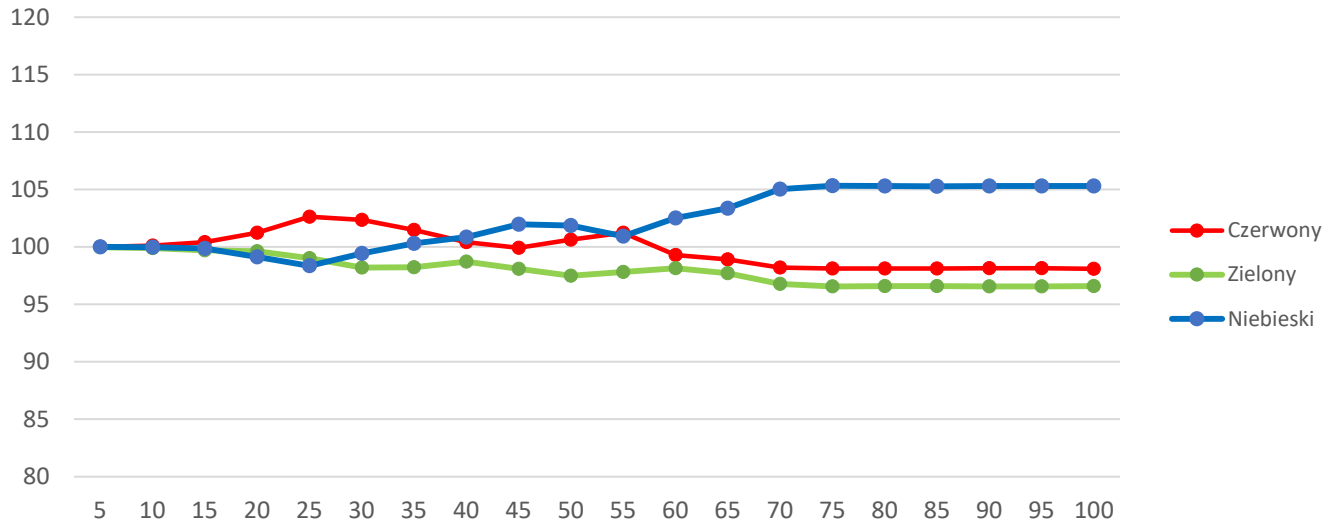
**Komentarz:**

# POMIARY PRZED KALIBRACJĄ

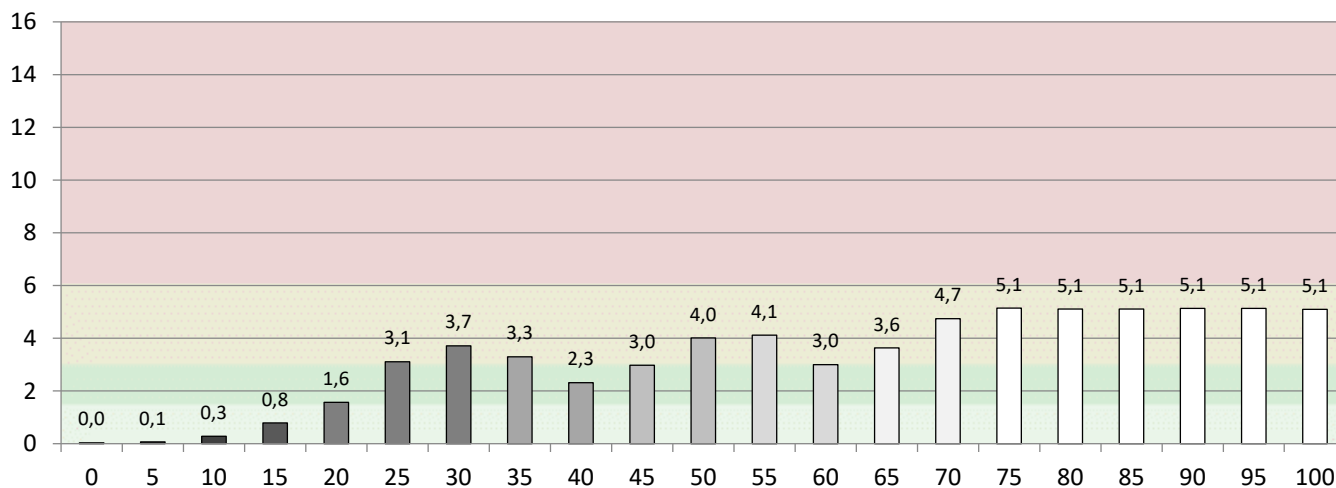
Najlepszy tryb fabryczny, lub zastane ustawienia użytkownika

Walidacja względem normy: **BT2020** **D65** gamma **PQ**

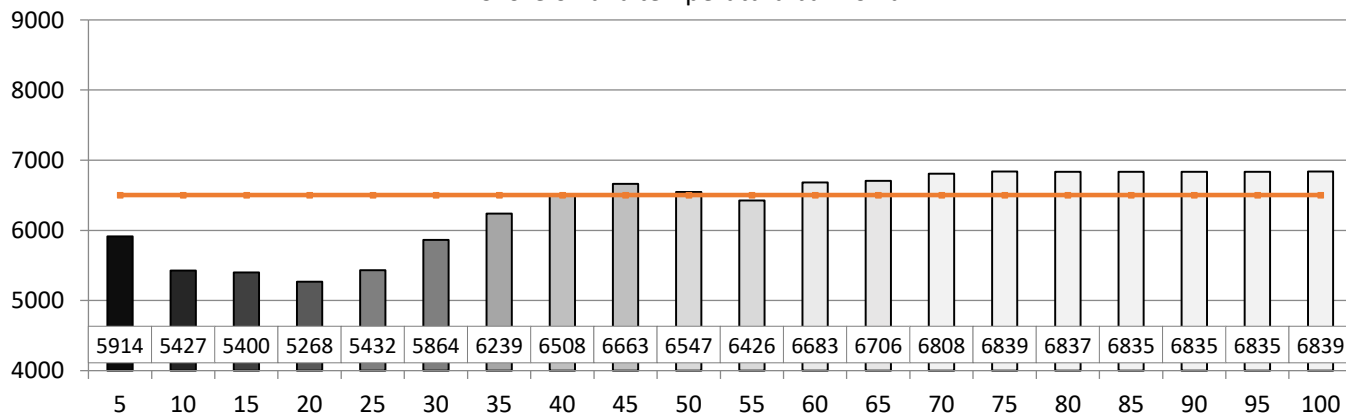
Balans bieli



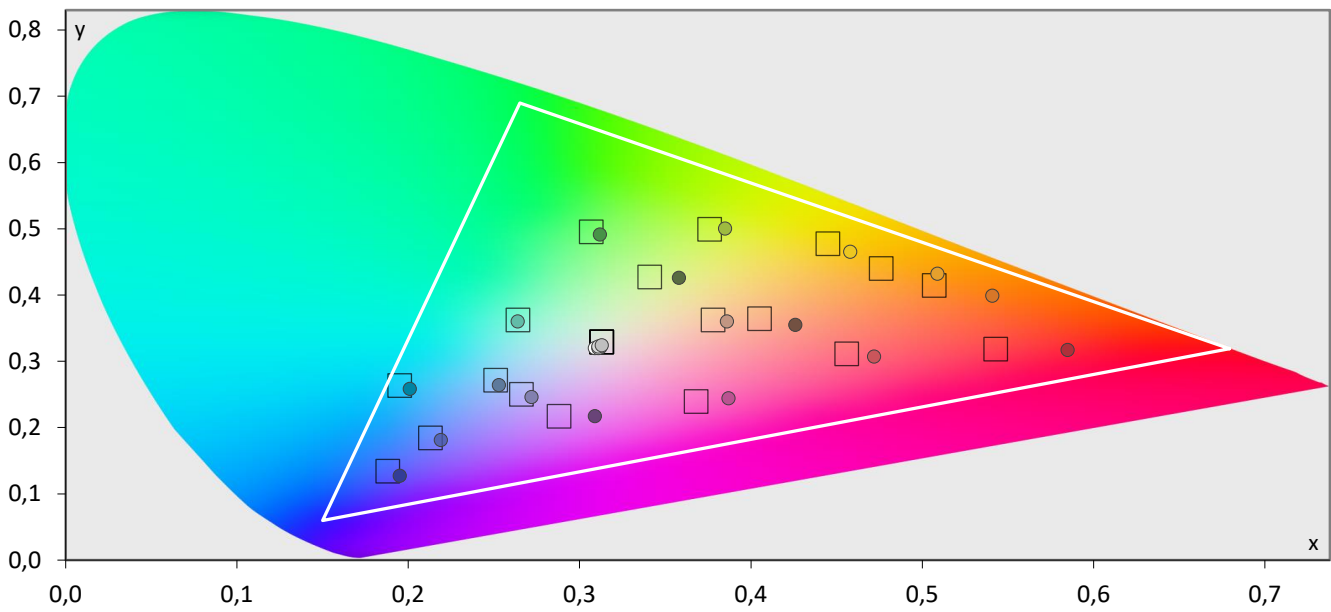
Błędy palety szarości (CIEDE 2000)



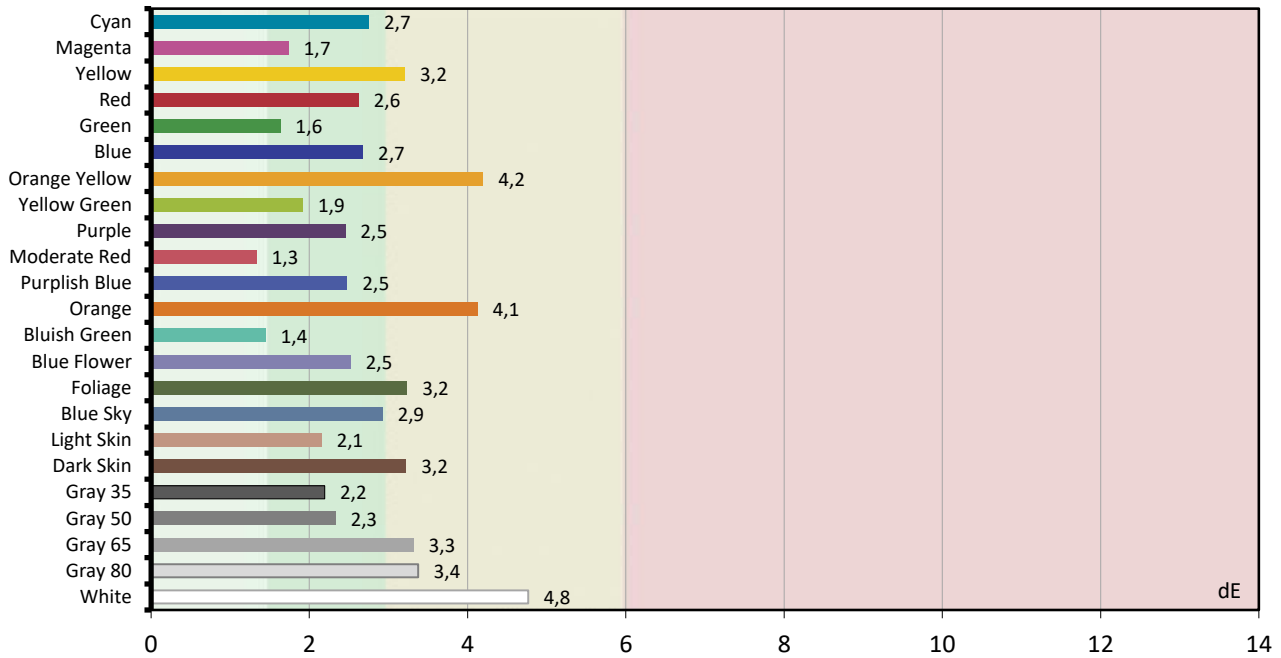
Skorelowana temperatura barwowa



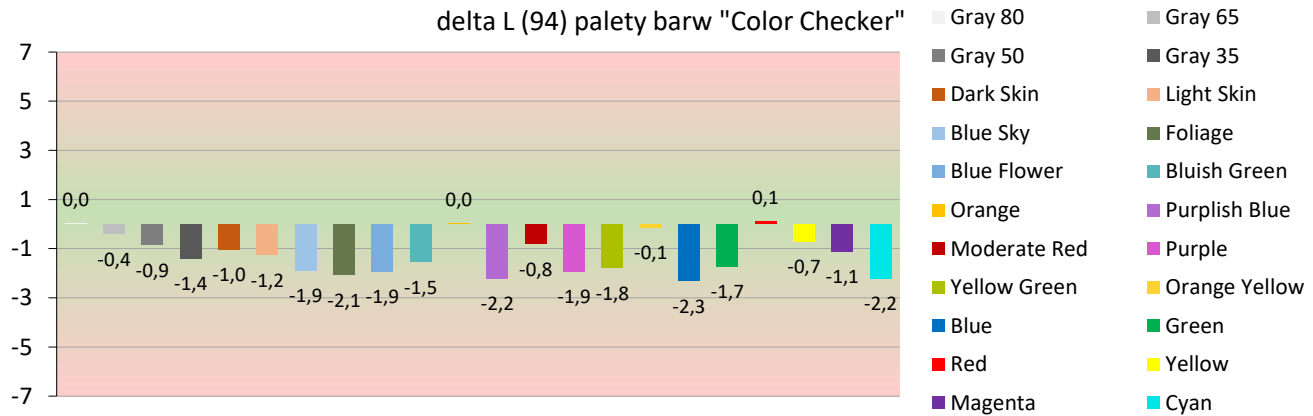
Paleta barw "ColorChecker"



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

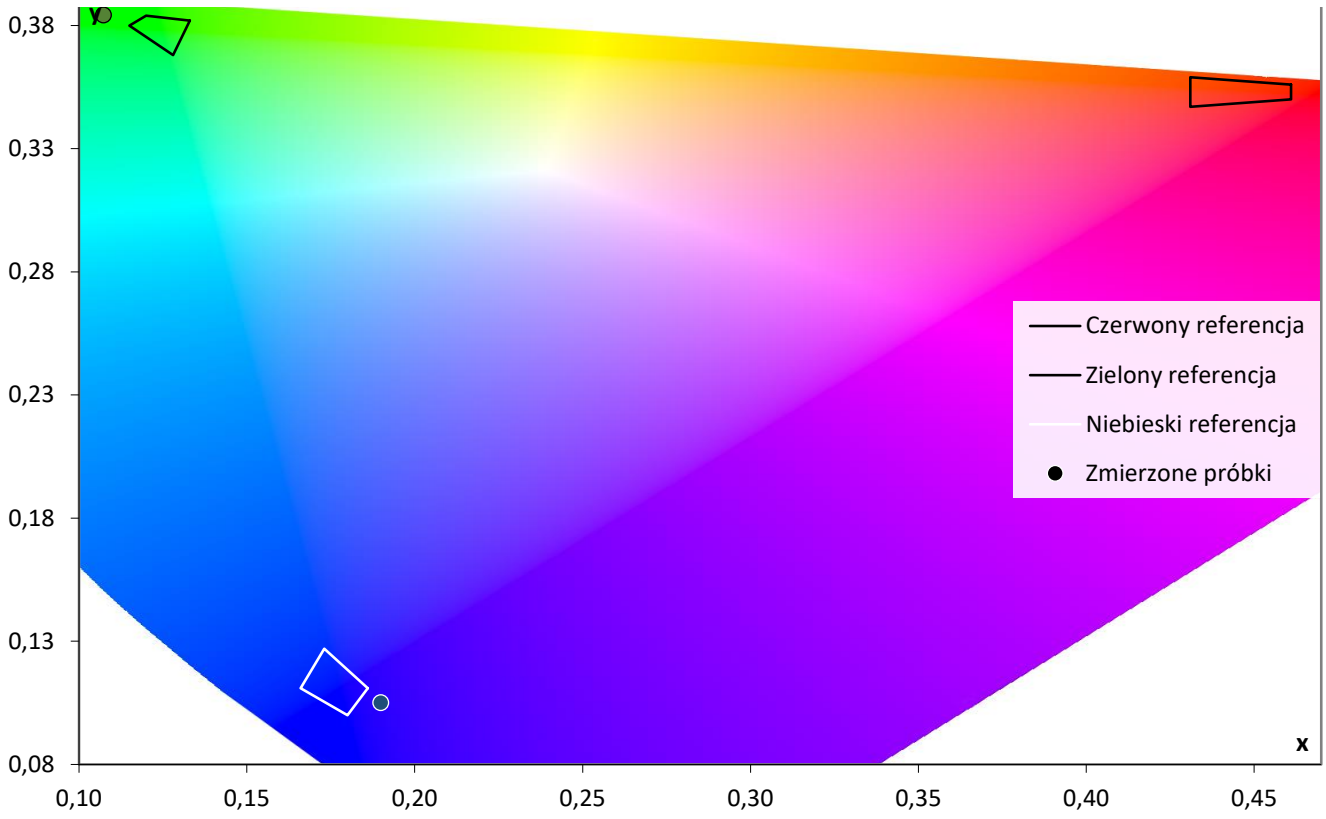


delta L (94) palety barw "Color Checker"

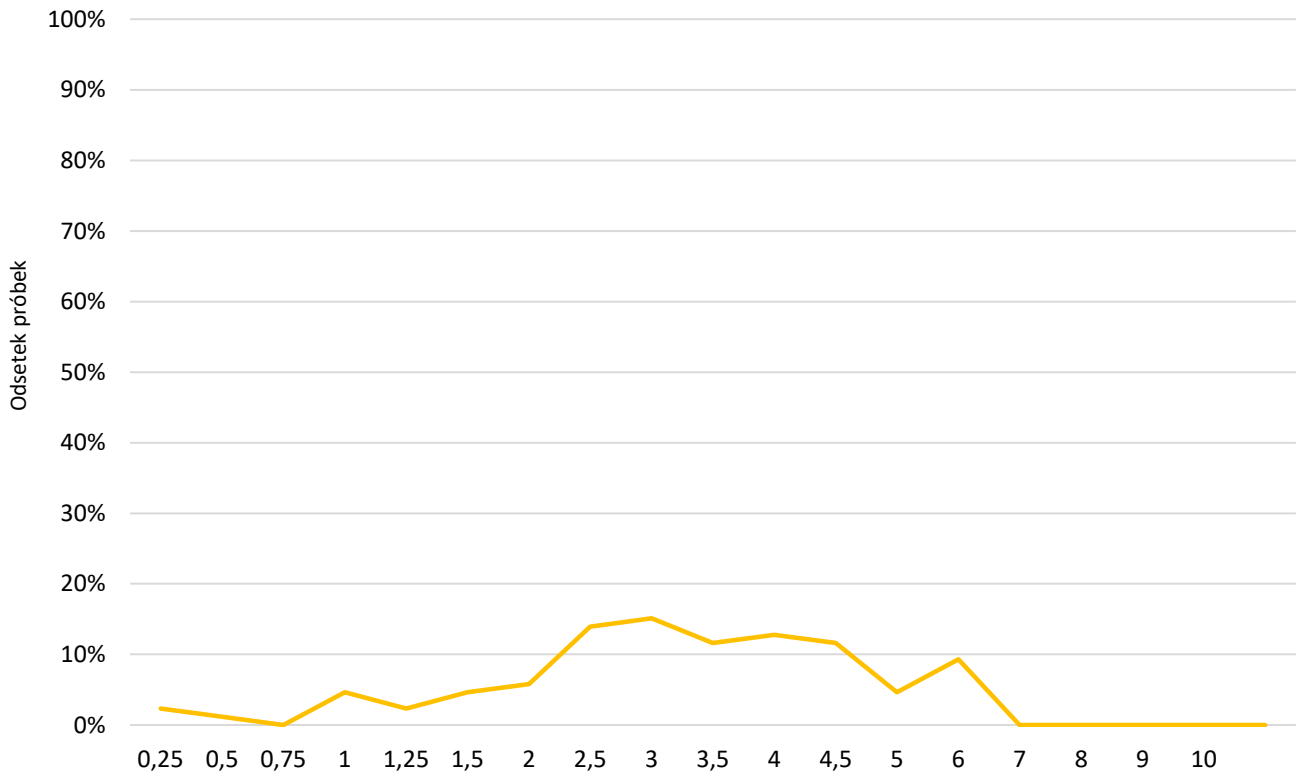


Walidacja względem EBU 3213-E (CIE1960)



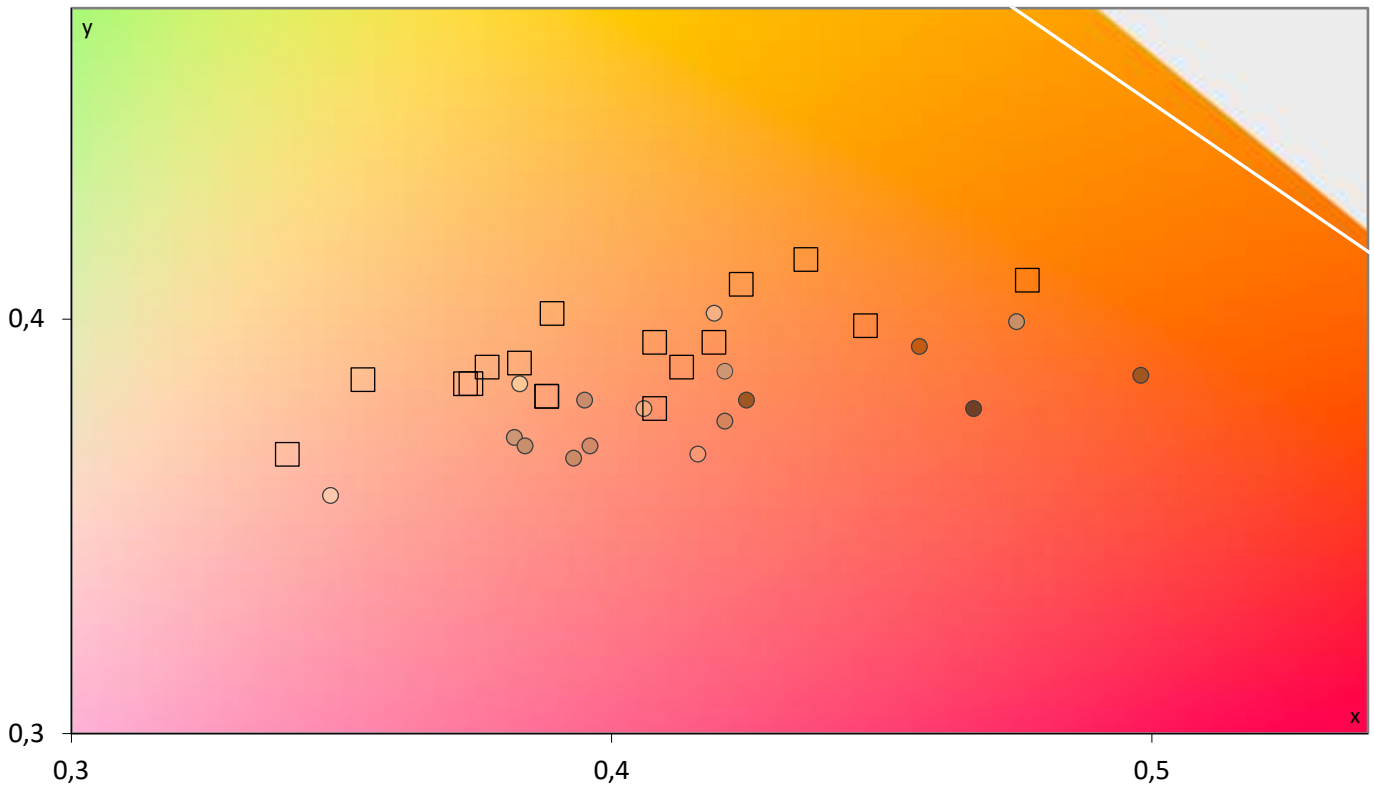


Histogram CIEDE 2000 (wszystkie próbki zmierzone do raportu)





Paleta barw "SG Skin Tones" (odcienie skóry)



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

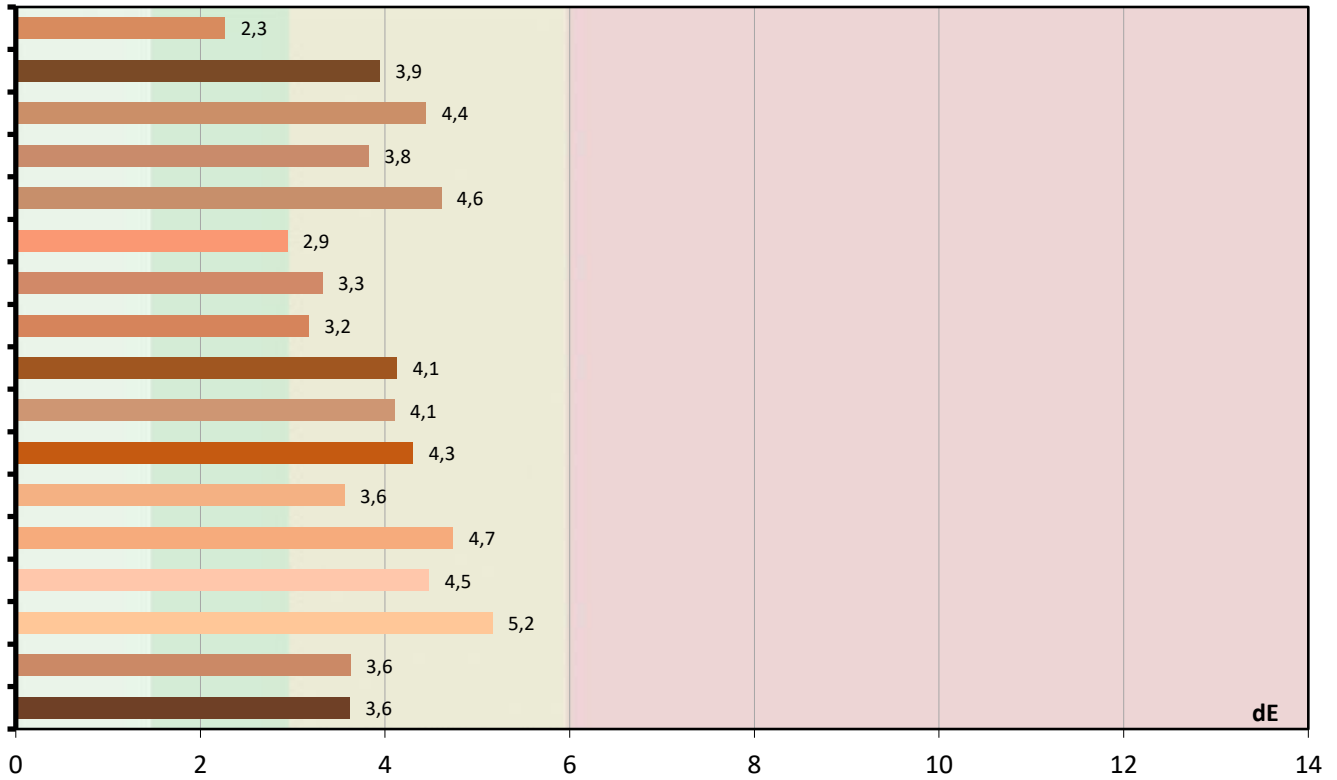
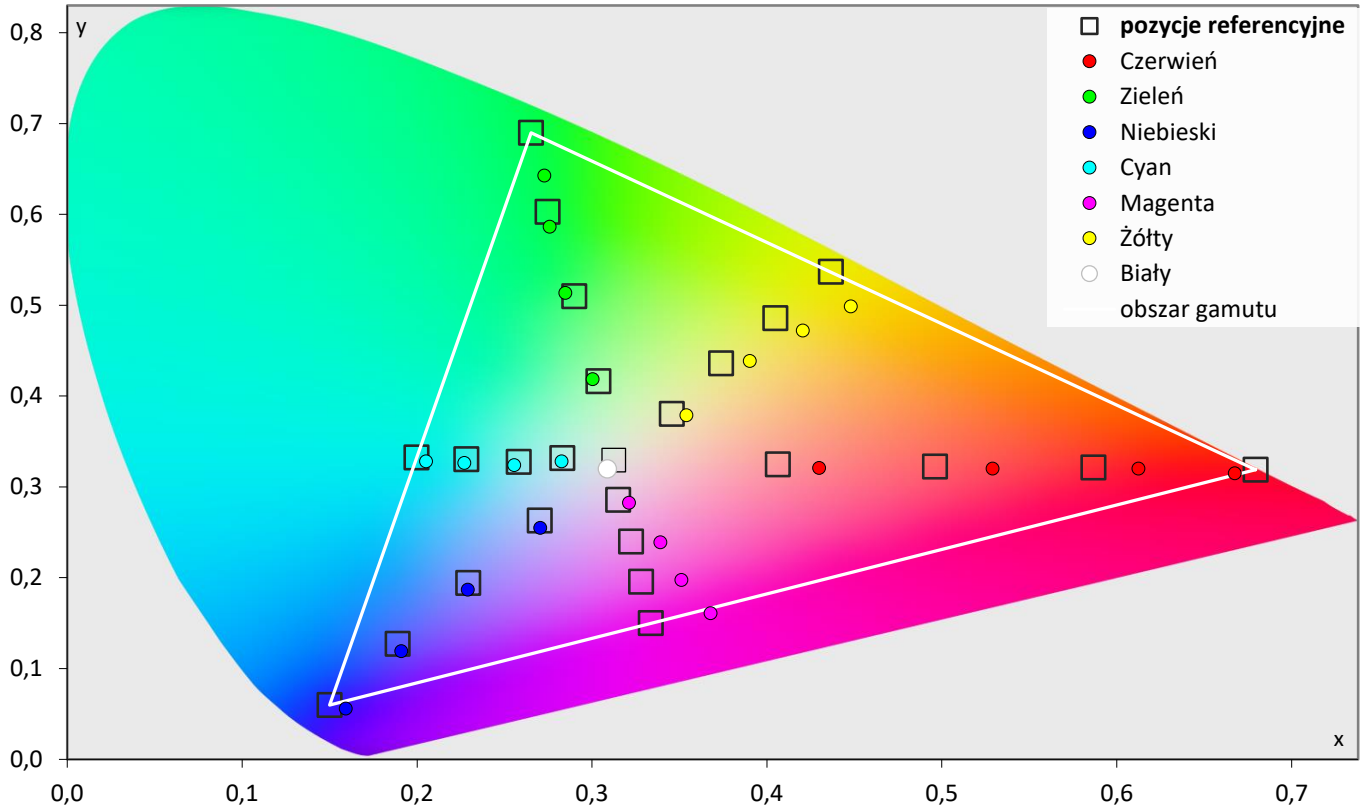
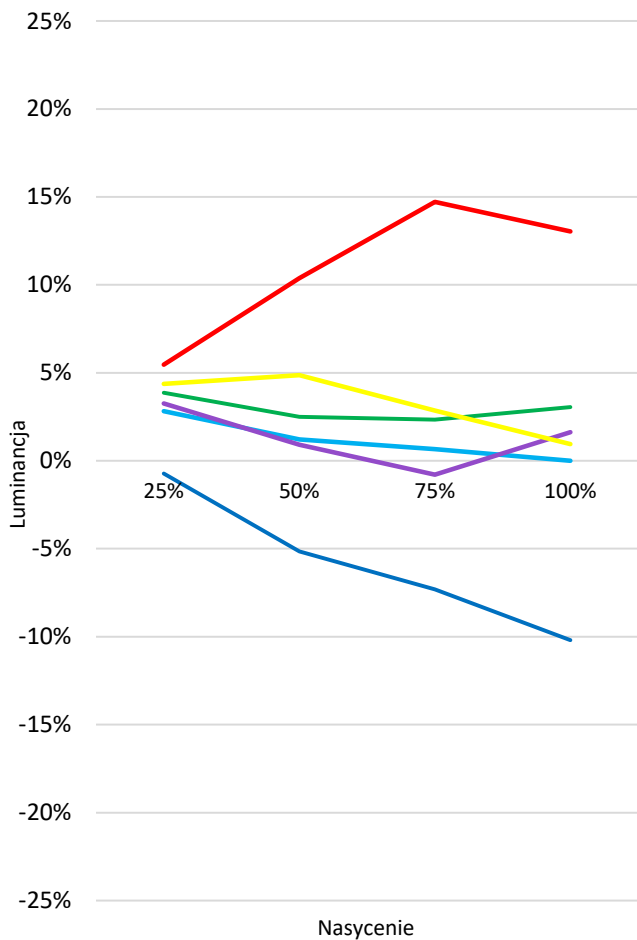


Diagram chromatyczności CIE

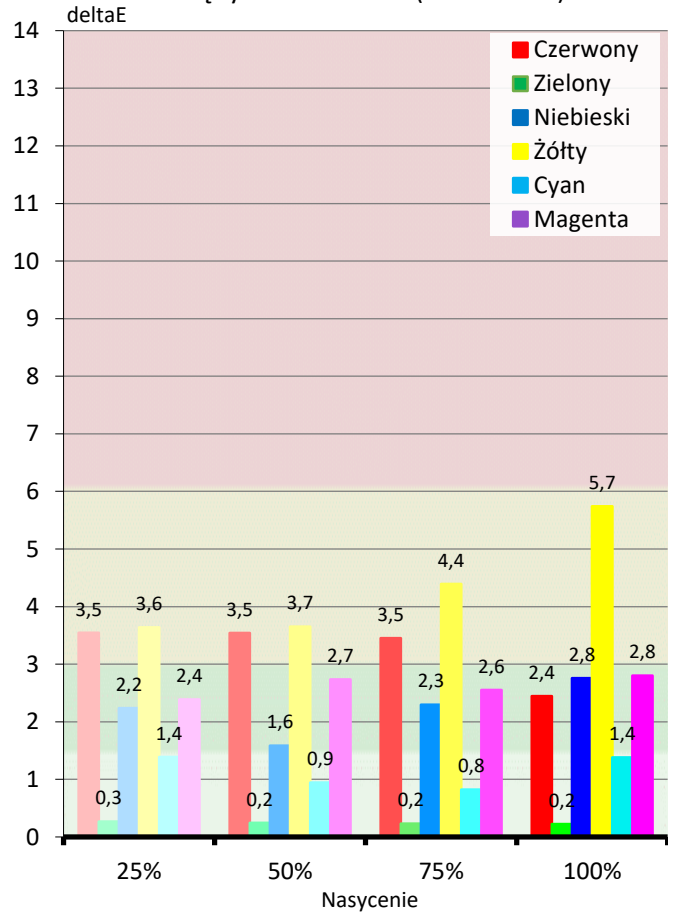
Diagram chromatyczności CIE



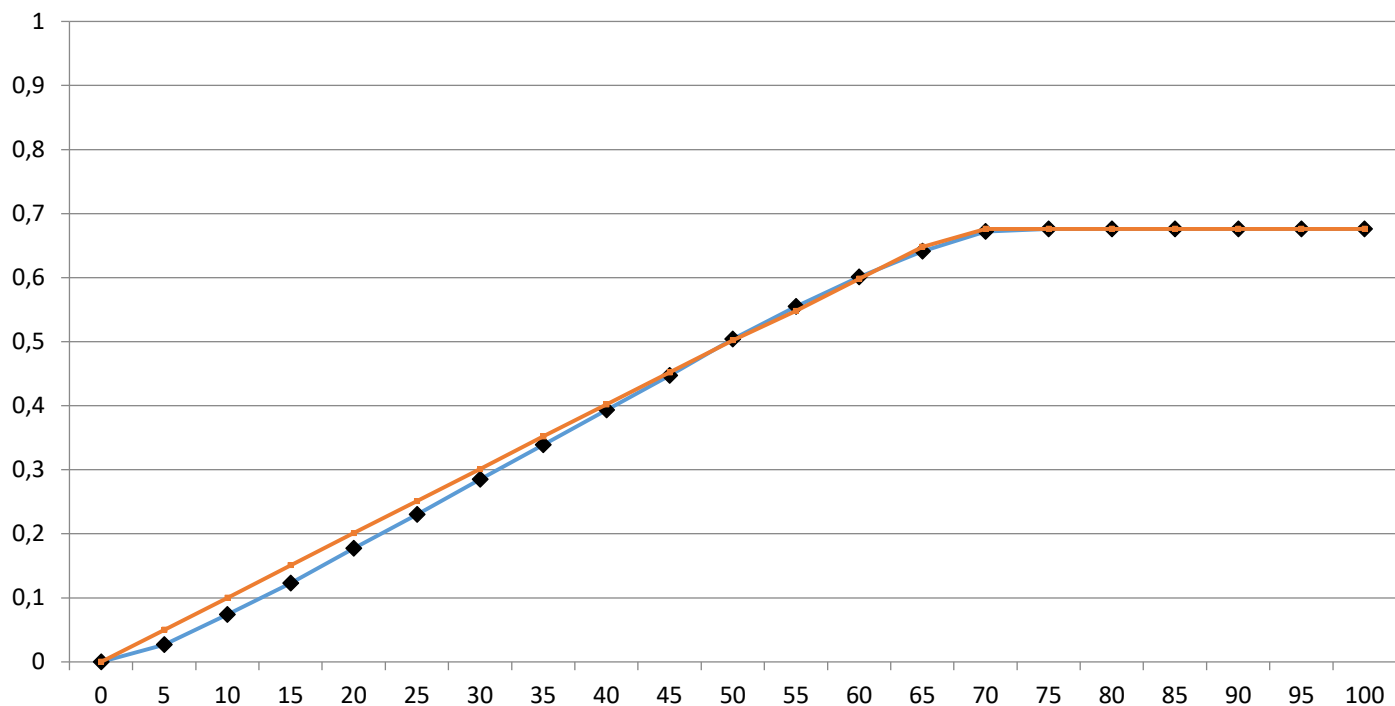
Luminancja barw



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



EOTF



Jasność 100% bieli  
Kontrast ON/OFF

**499,6 [cd/m<sup>2</sup>]**

**##### :1**

Średnia deltaE barw standardowych  
Średnia deltaE barw ze wzornika  
Średnia deltaE palety szarości

**2,5**

**3,2**

**3,3**

maksymalna  
maksymalna  
maksymalna

**5,7**

**5,2**

**5,1**

Uśredniony współczynnik gamma

**1,13**

referencja

**1**

Średnia skorelowana temperatura barw (w przedziale 20-100%)

**6 971 [K]**

referencja

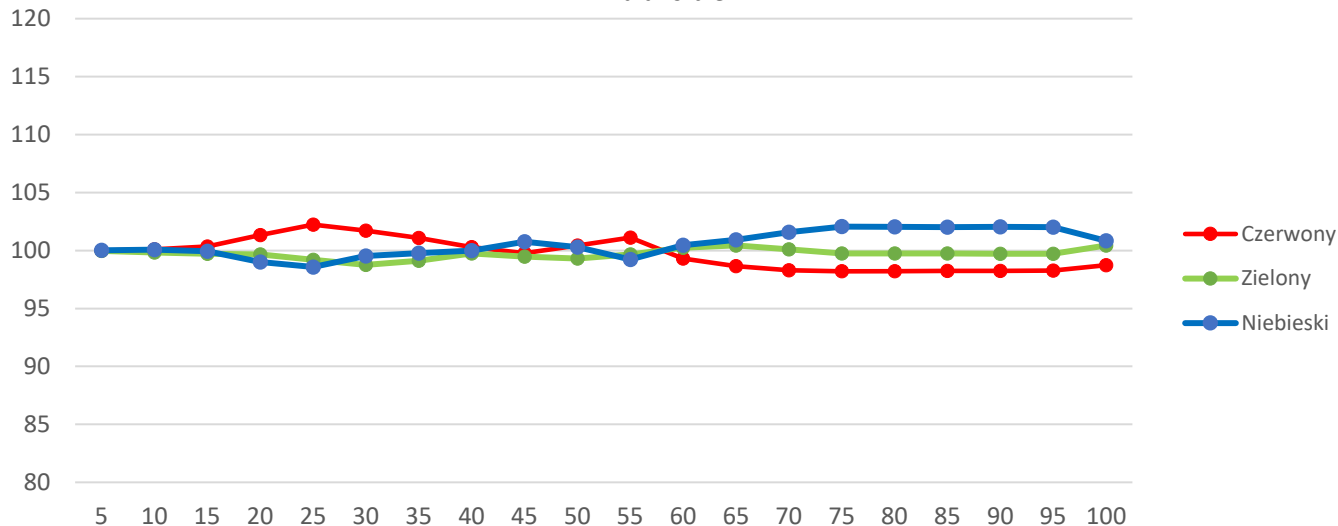
**6503**

**Komentarz:**

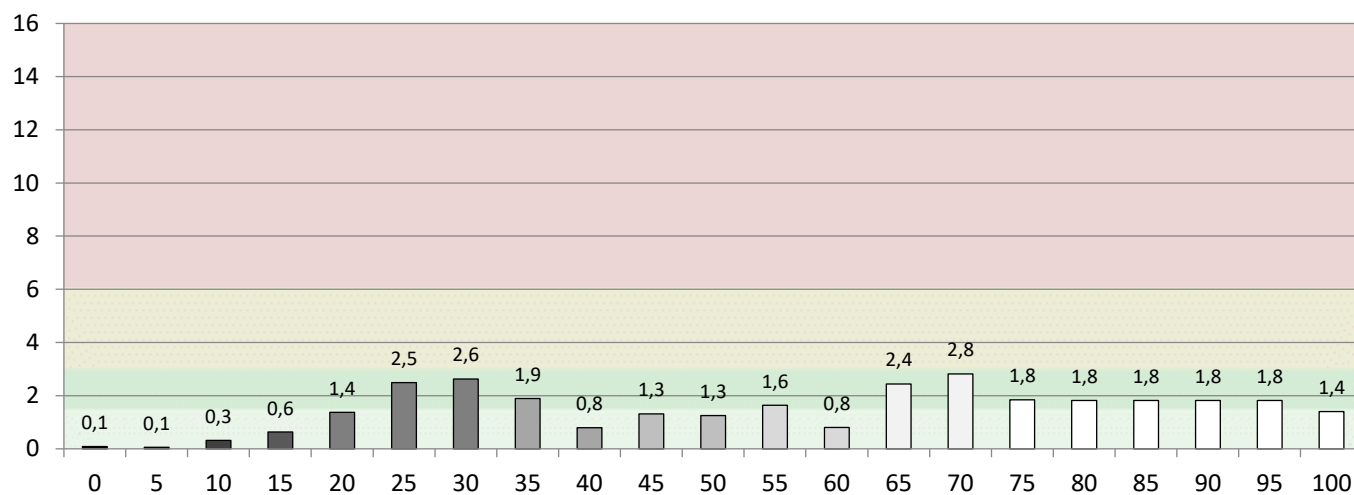
# POMIARY PO KALIBRACJI

Walidacja względem normy: **BT2020** **D65** gamma **PQ**

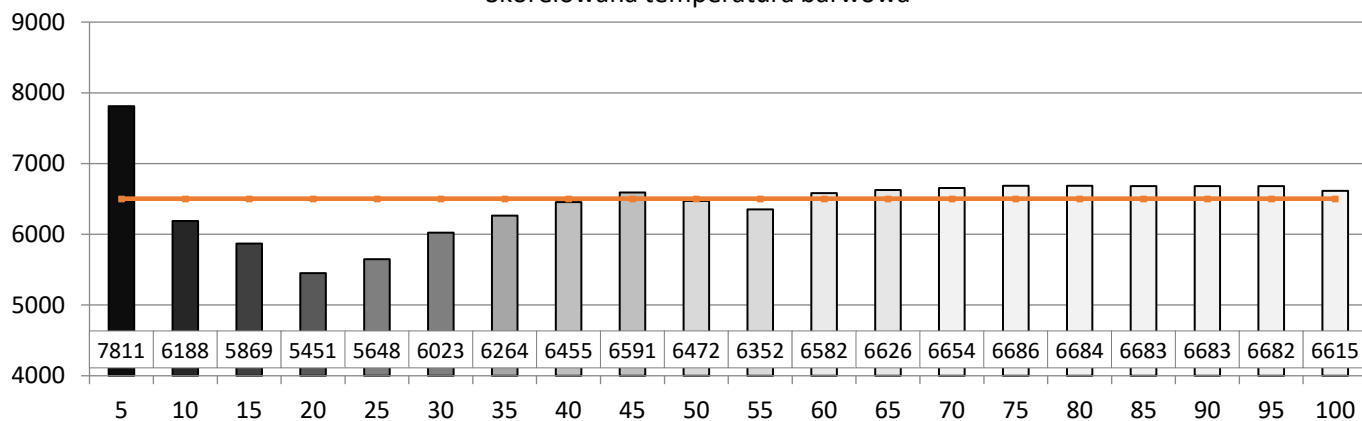
Balans bieli



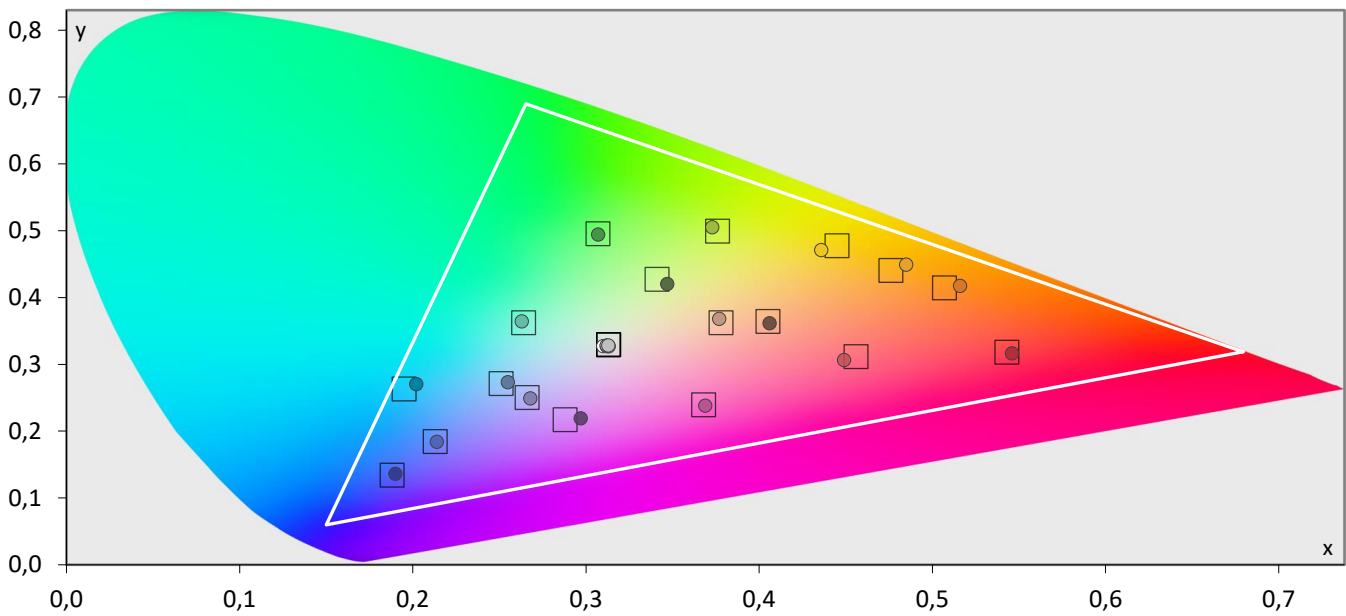
Błędy palety szarości (CIEDE 2000)



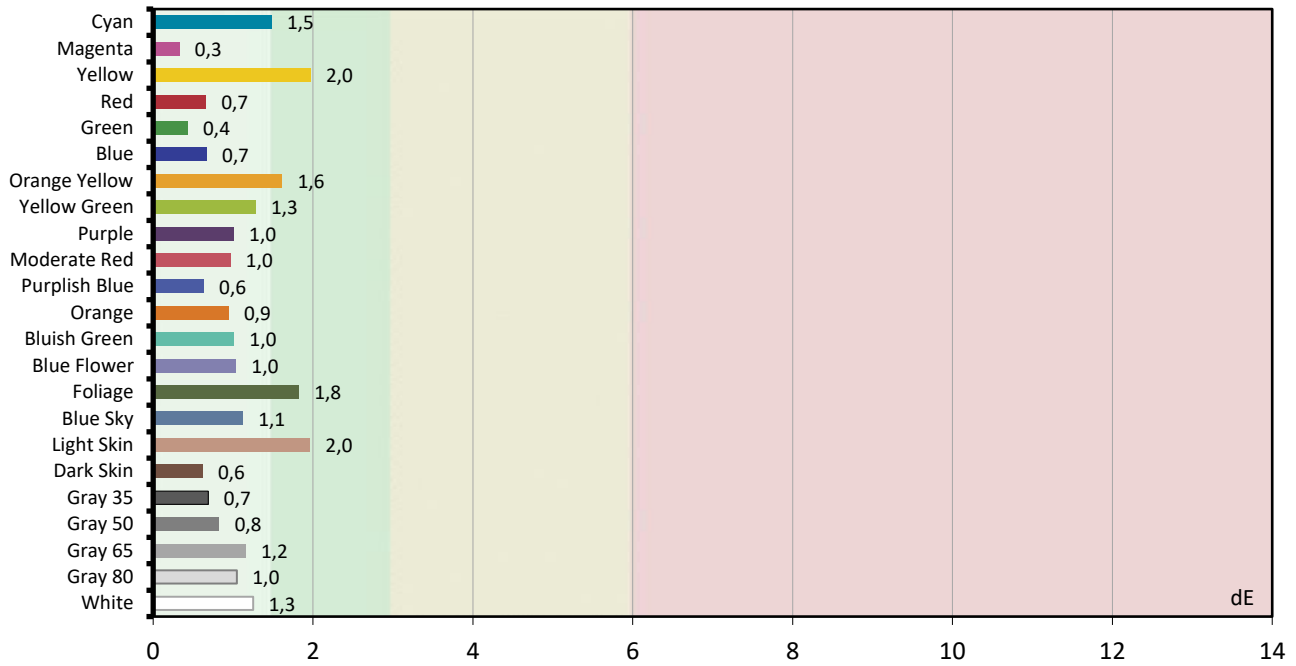
Skorelowana temperatura barwowa



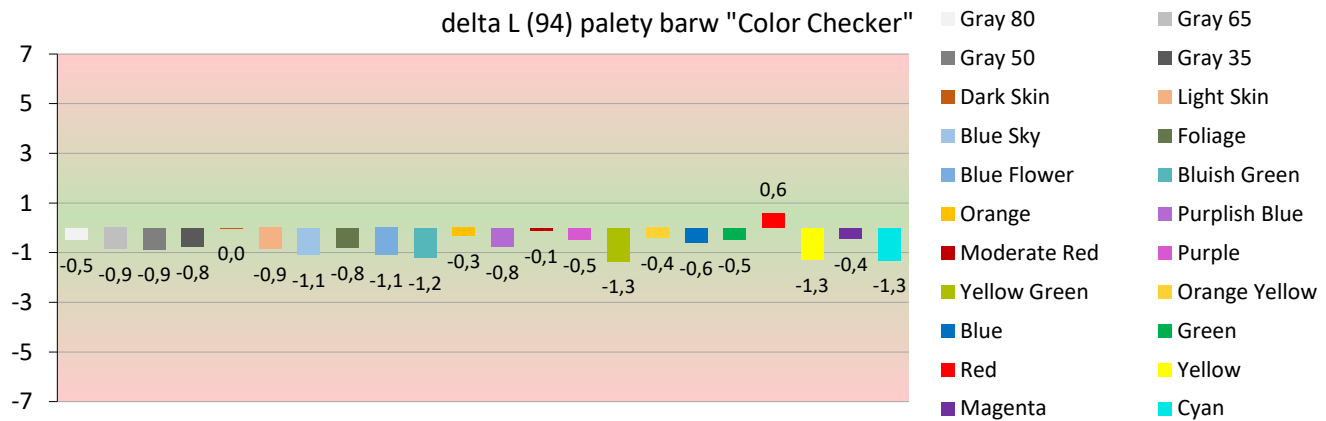
Paleta barw "ColorChecker"



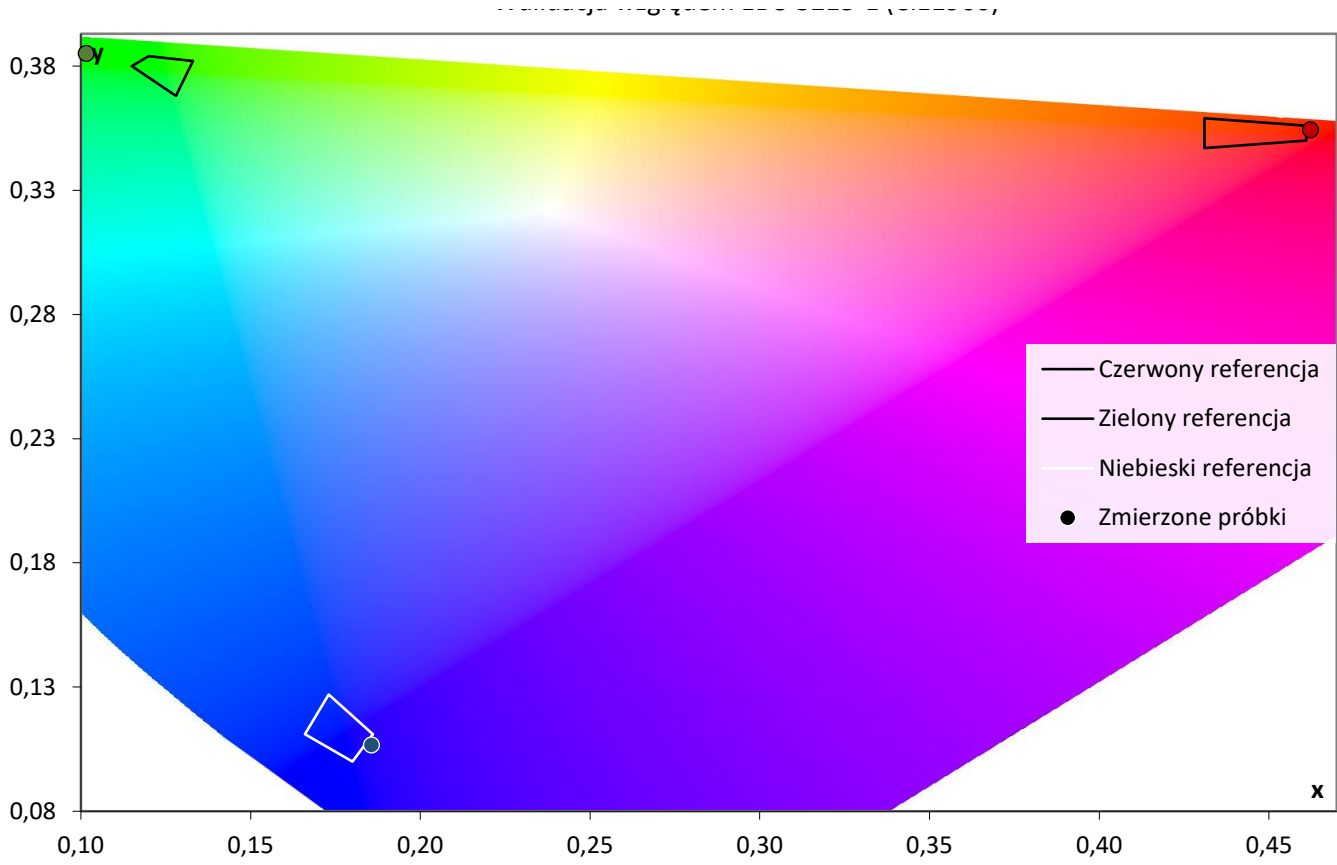
Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



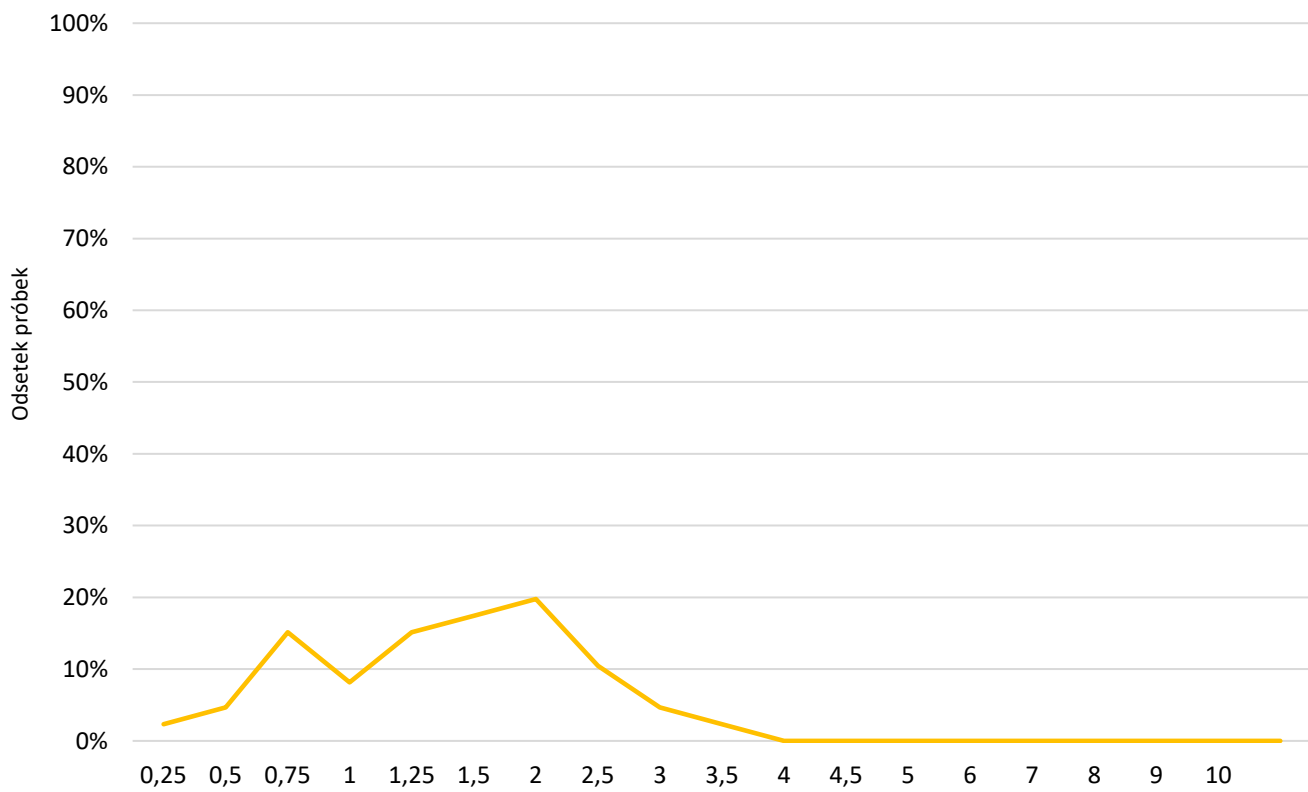
delta L (94) palety barw "Color Checker"



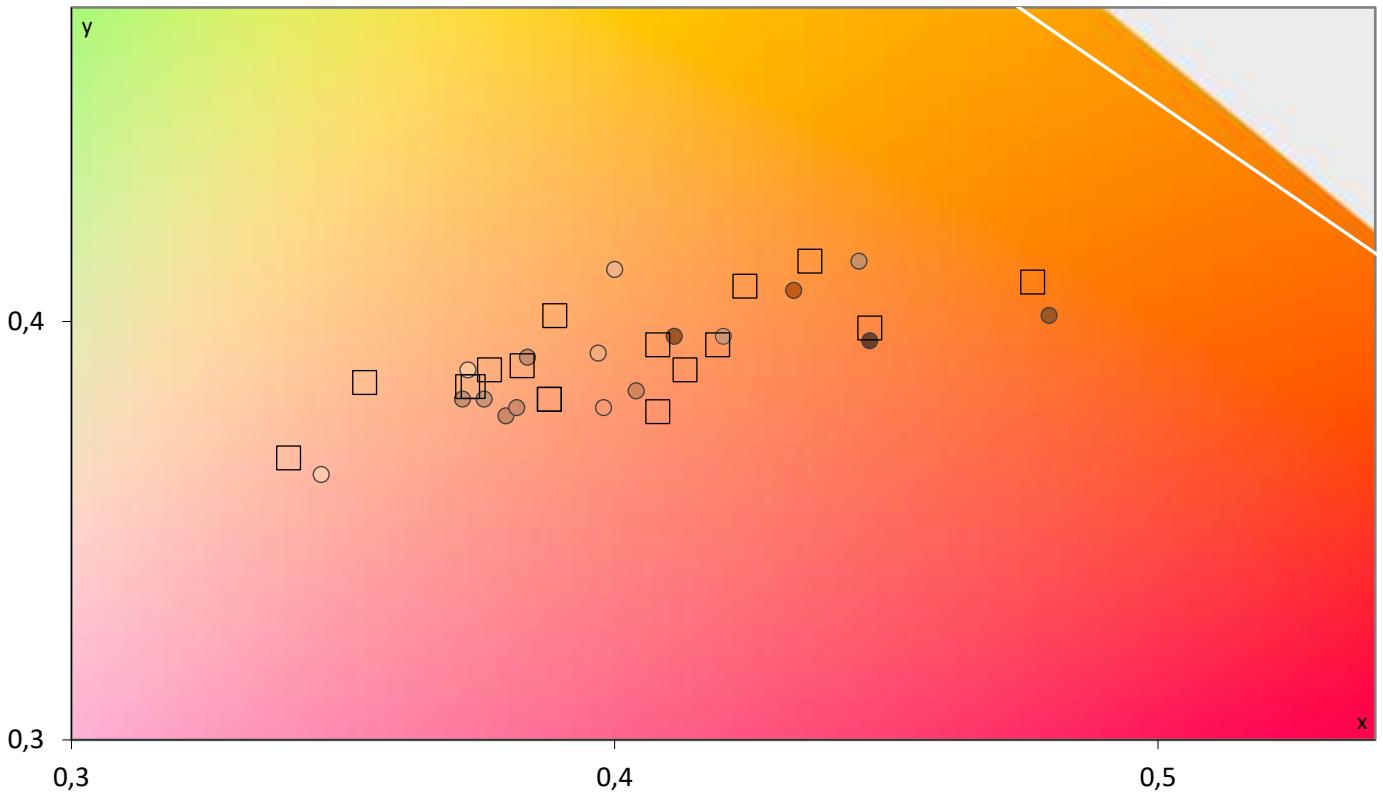
Walidacja względem EBU 3213-E (CIE1960)



Histogram CIEDE 2000 (wszystkie próbki zmierzone do raportu)



Paleta barw "SG Skin Tones" (odcienie skóry)



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

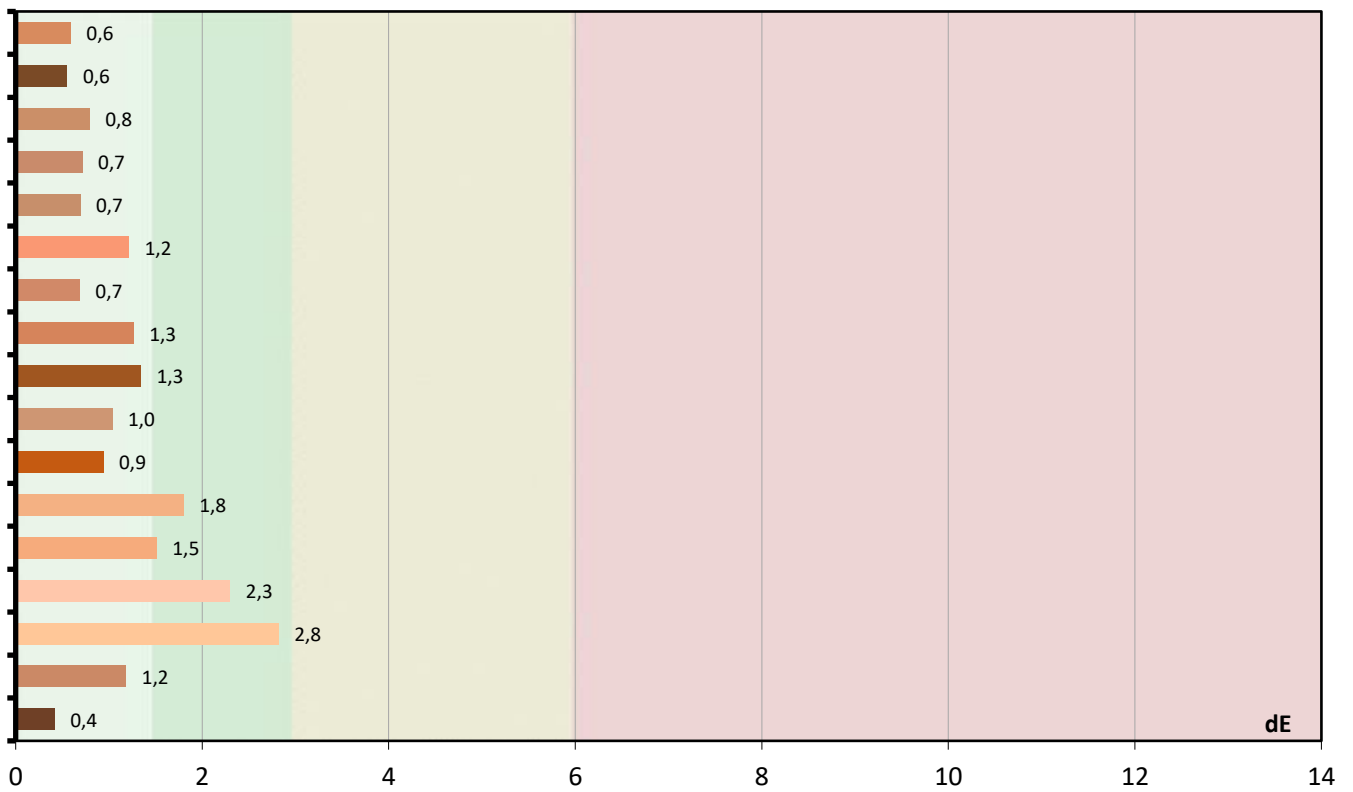
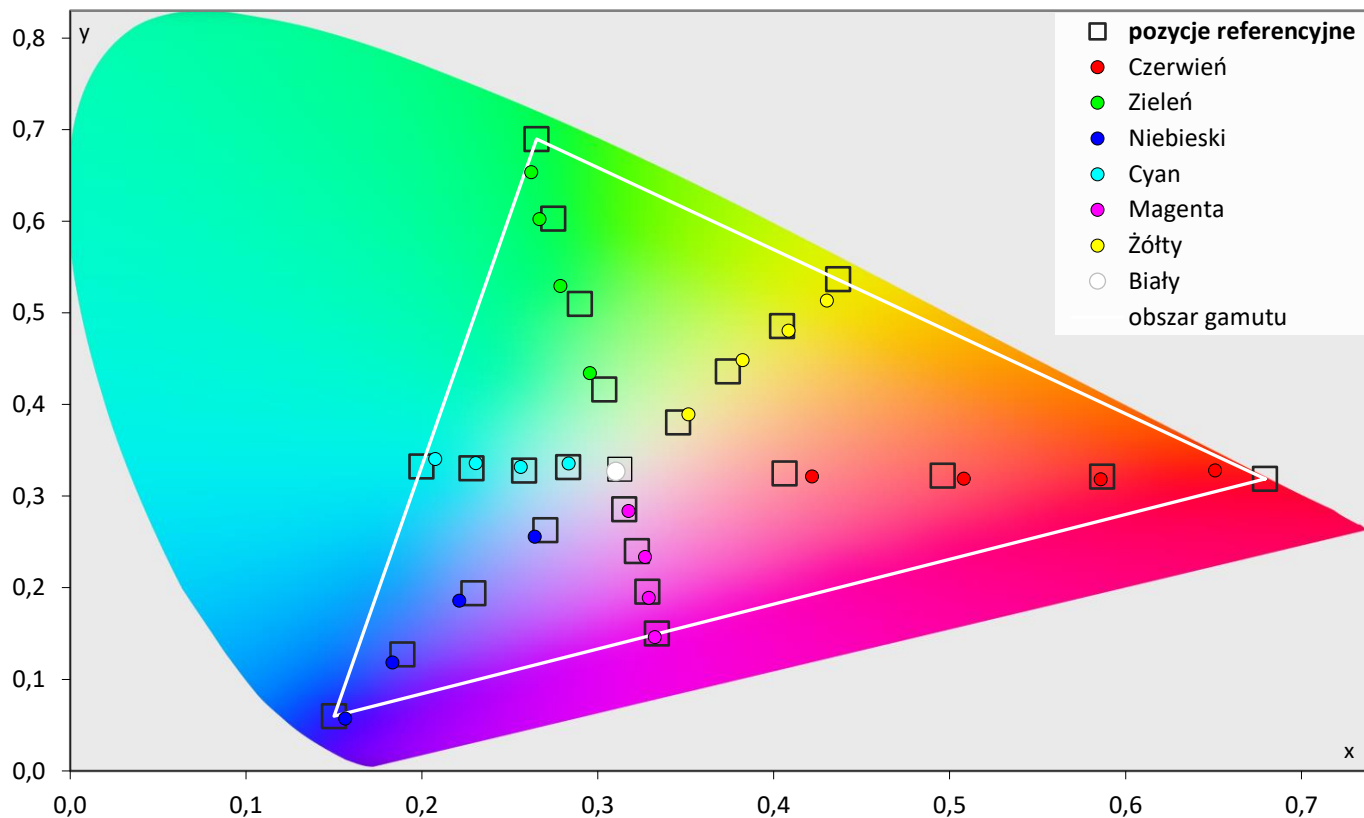
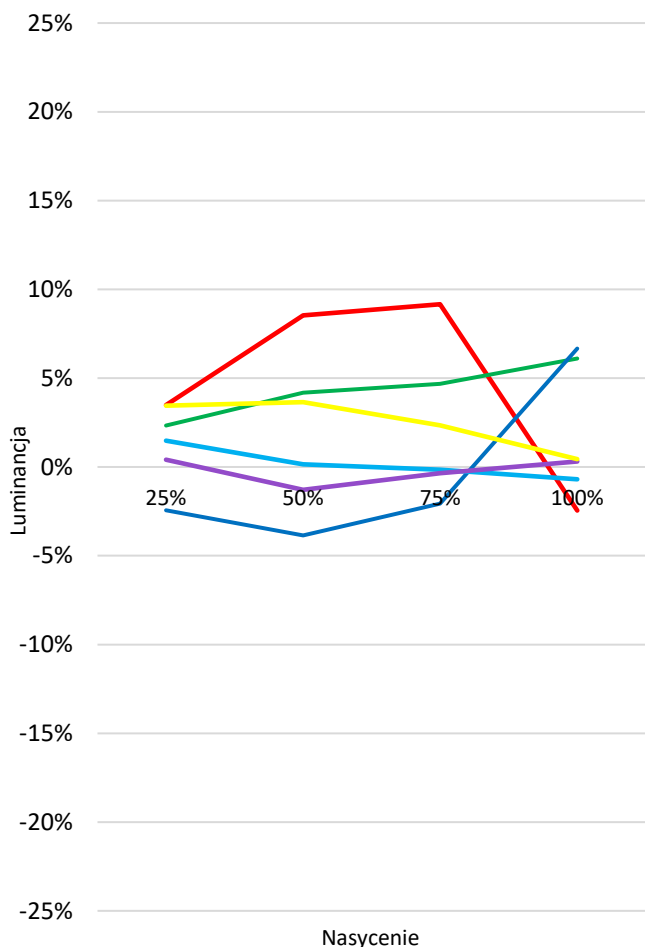


Diagram chromatyczności CIE

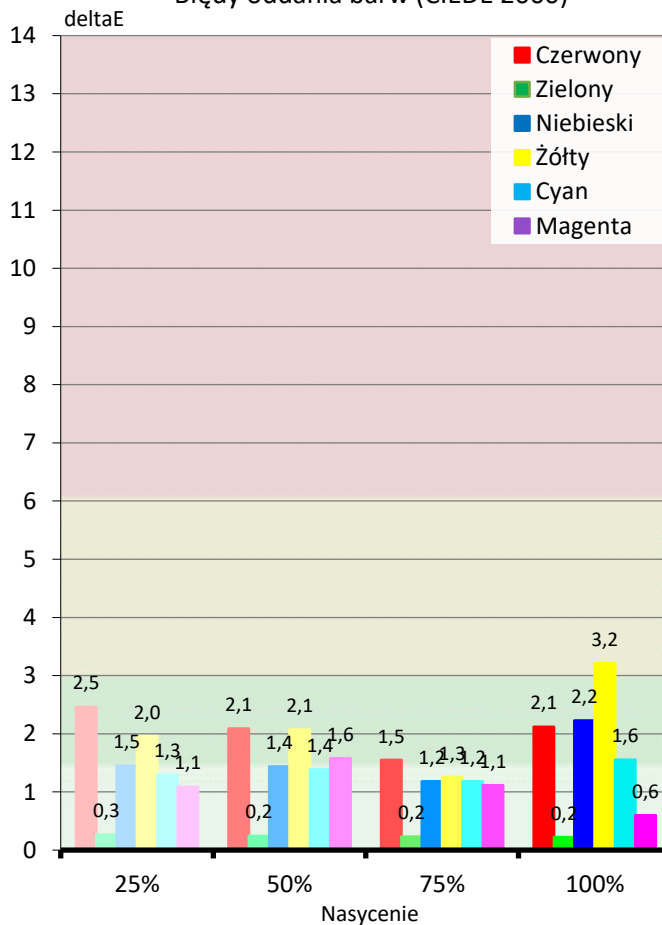
Diagram chromatyczności CIE



Luminancja barw

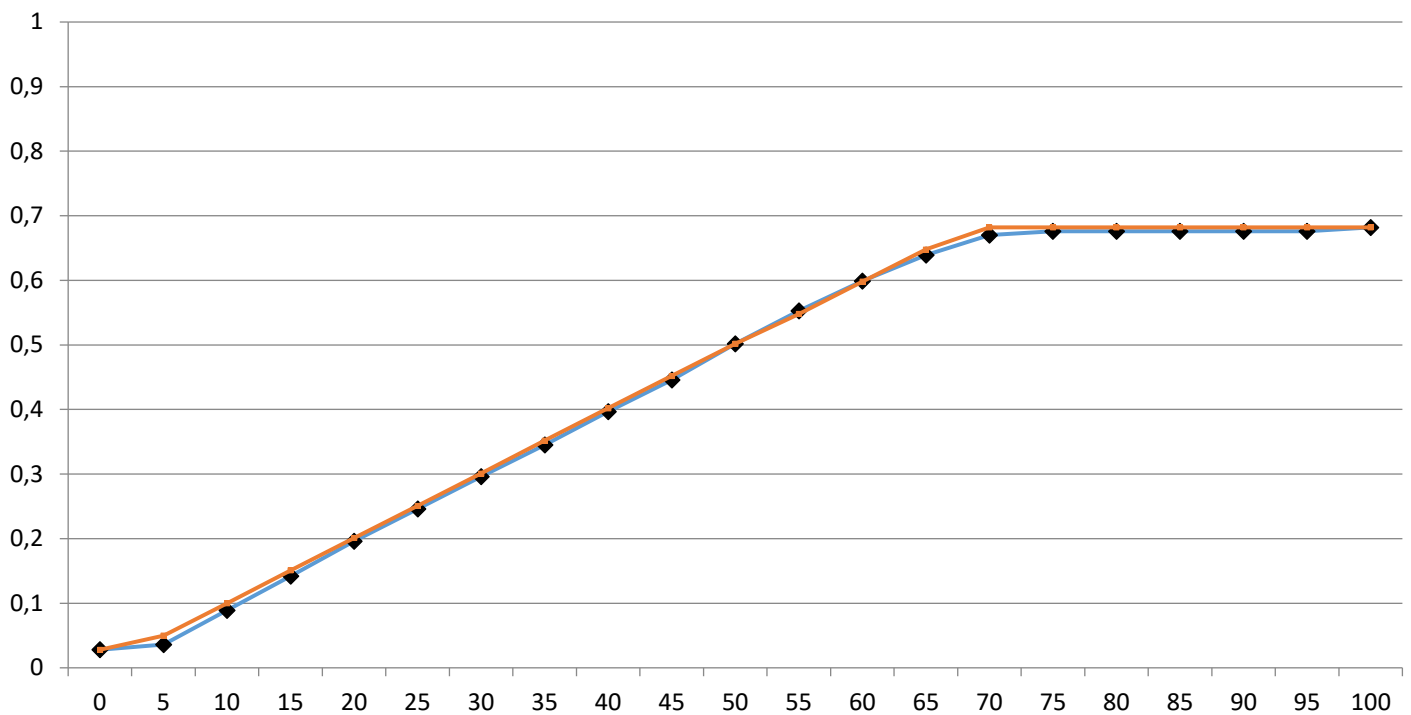


Błędy oddania barw (CIEDE 2000)





## EOTF



Jasność 100% bieli  
Kontrast ON/OFF

**523,8** [cd/m<sup>2</sup>]  
**29102** :1

Średnia deltaE barw standardowych  
Średnia deltaE barw ze wzornika  
Średnia deltaE palety szarości

**1,8**  
**1,1**  
**1,5**

maksymalna  
maksymalna  
maksymalna

**3,2**  
**2,8**  
**2,8**

Uśredniony współczynnik gamma

**0,98**

referencja

**1**

Średnia skorelowana temperatura barw (w przedziale 20-100%)

**10 931** [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: 22 770 77 77**

(pon - pt, 9 - 18)

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

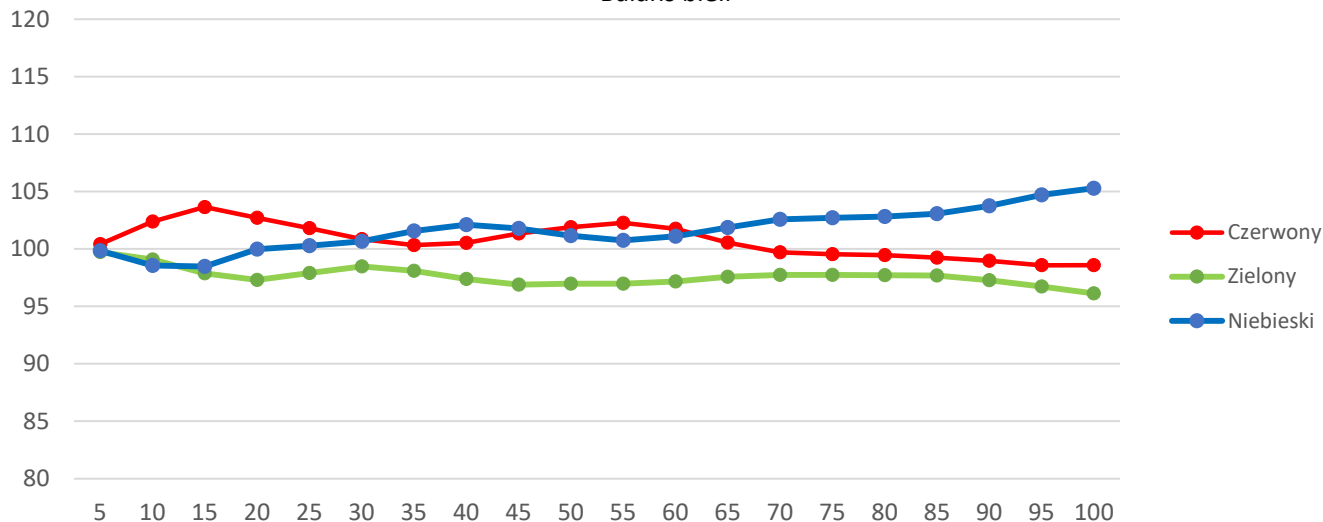


# POMIARY PRZED KALIBRACJĄ

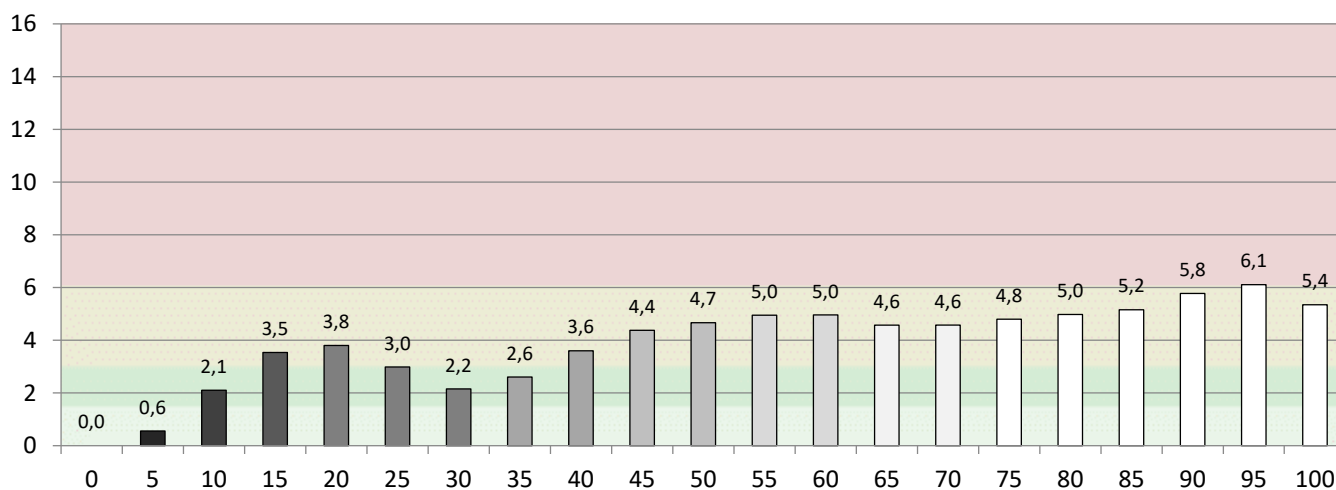
Najlepszy tryb fabryczny, lub zastane ustawienia użytkownika

Walidacja względem normy: **DCI P3**    **D65**    gamma    **2,20**

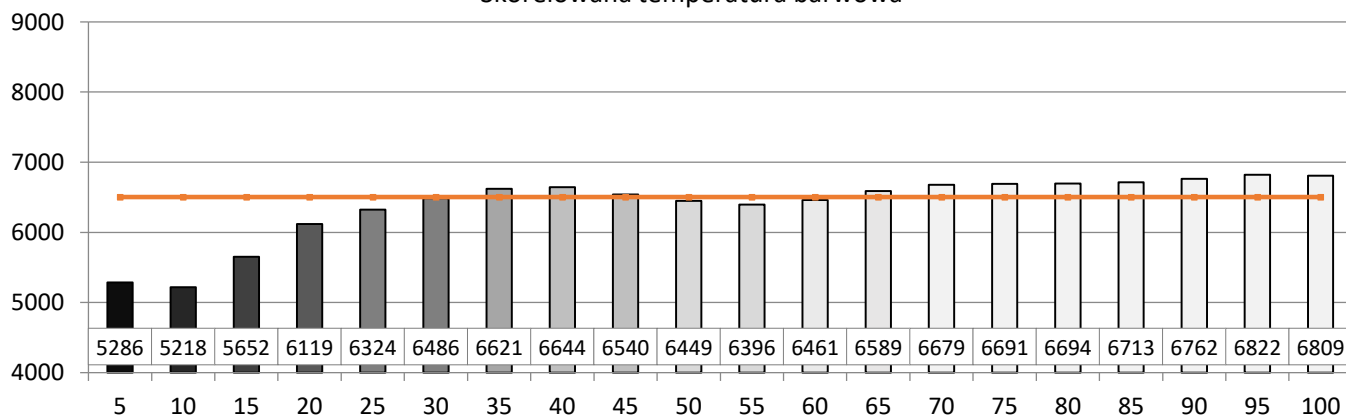
Balans bieli



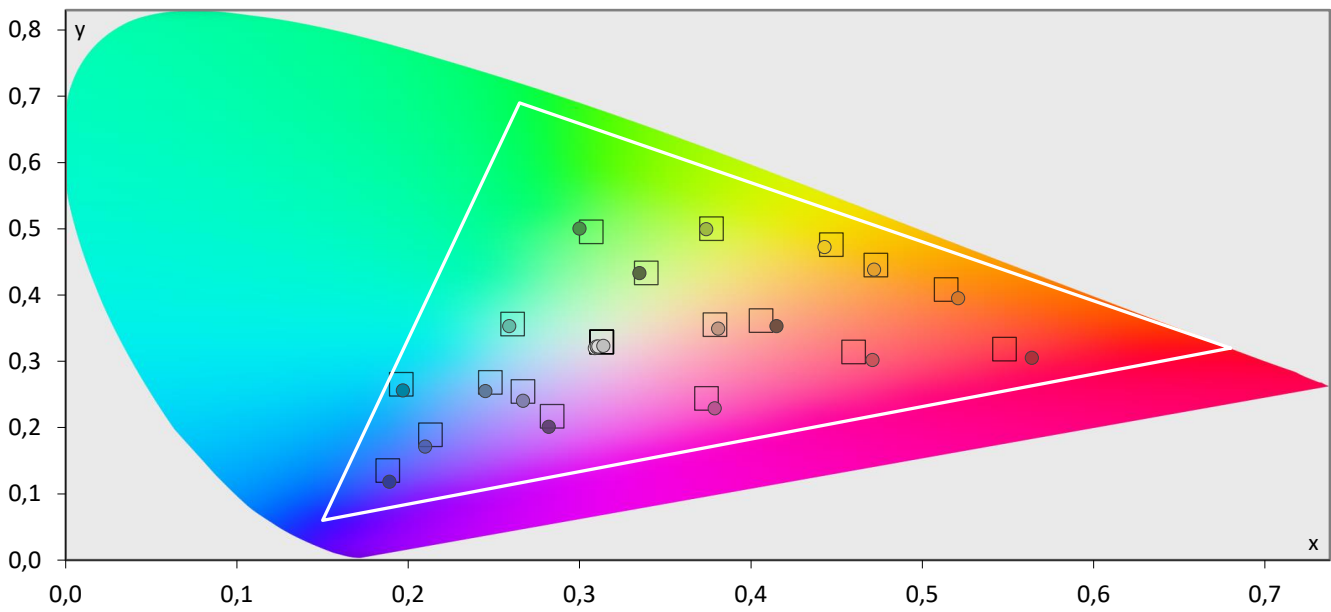
Błędy palety szarości (CIEDE 2000)



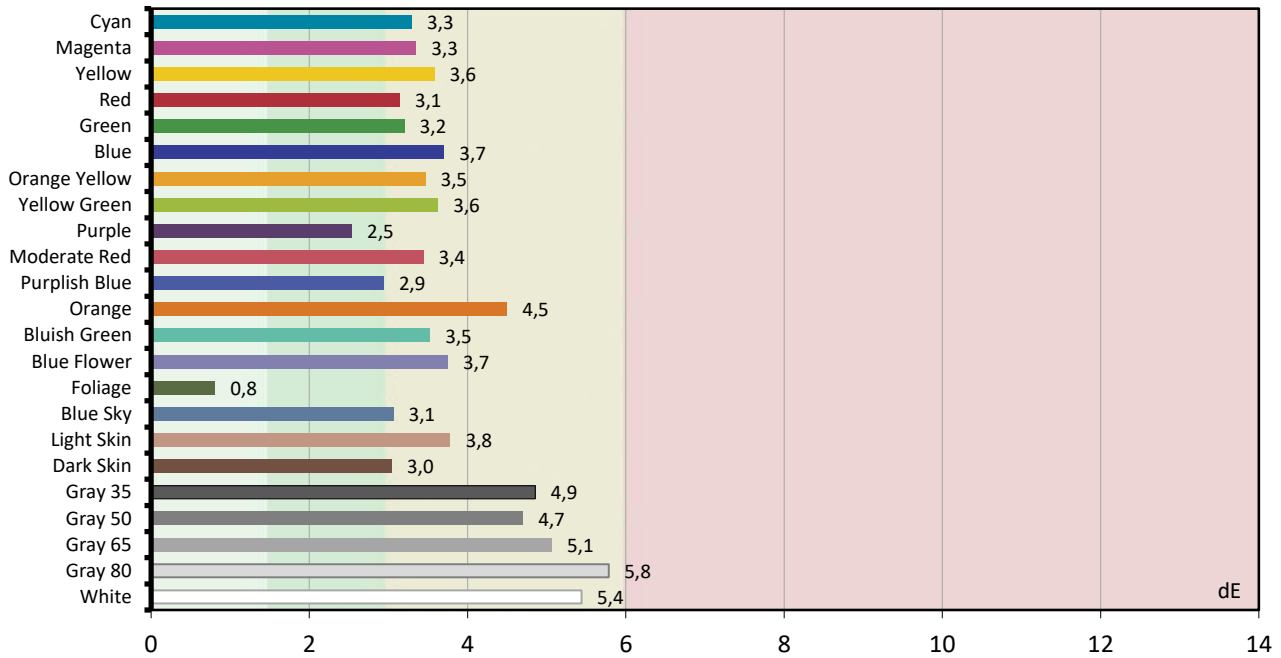
Skorelowana temperatura barwowa



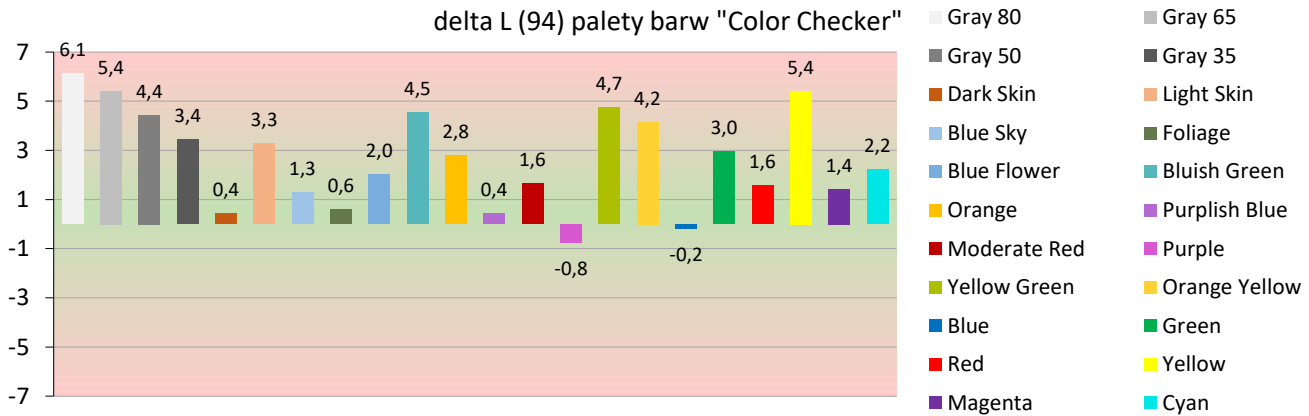
Paleta barw "ColorChecker"



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

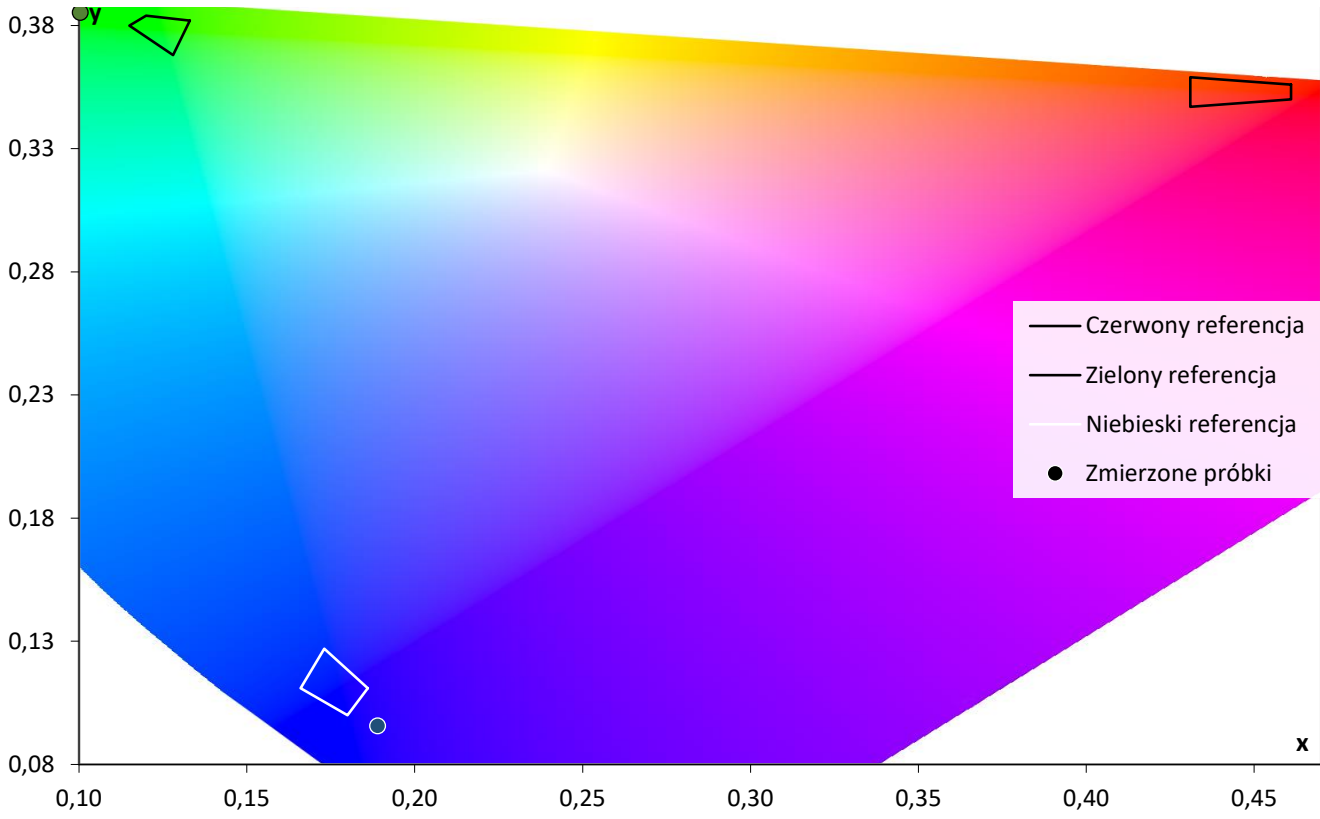


delta L (94) palety barw "Color Checker"

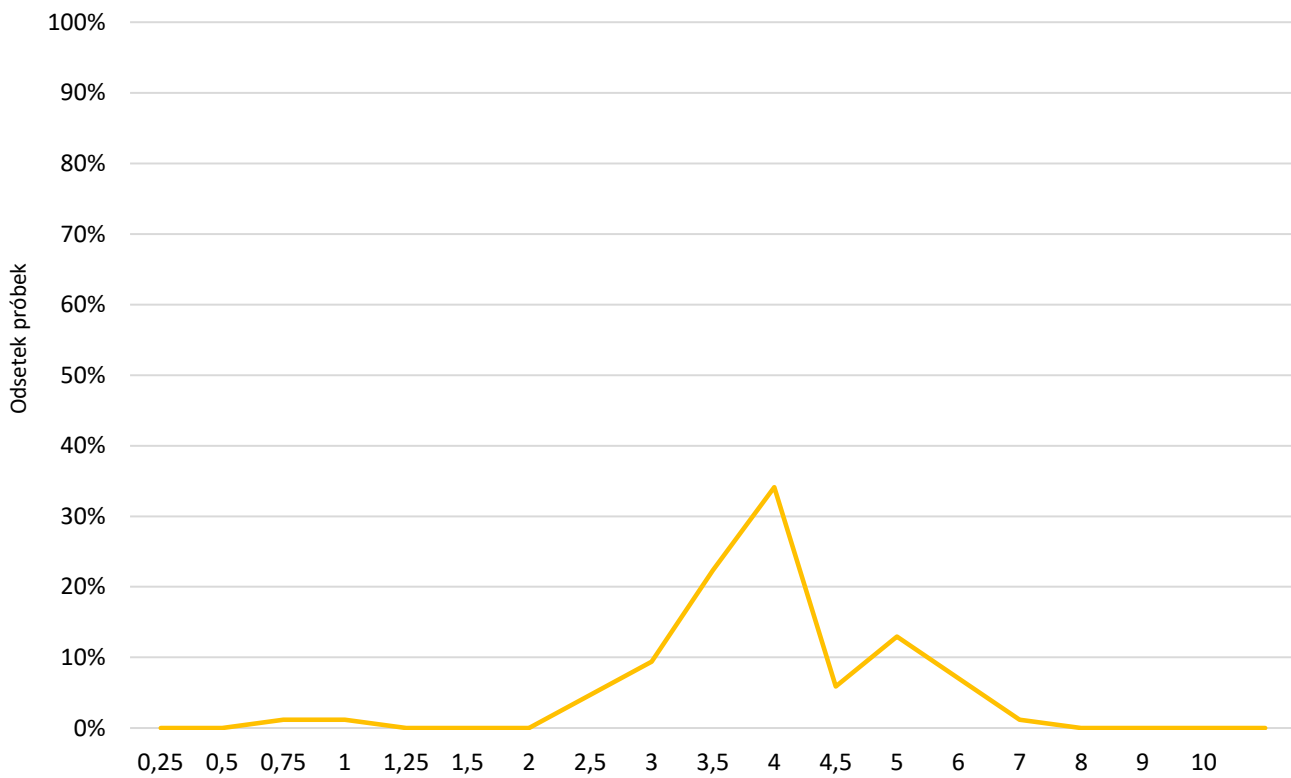


Walidacja względem EBU 3213-E (CIE1960)

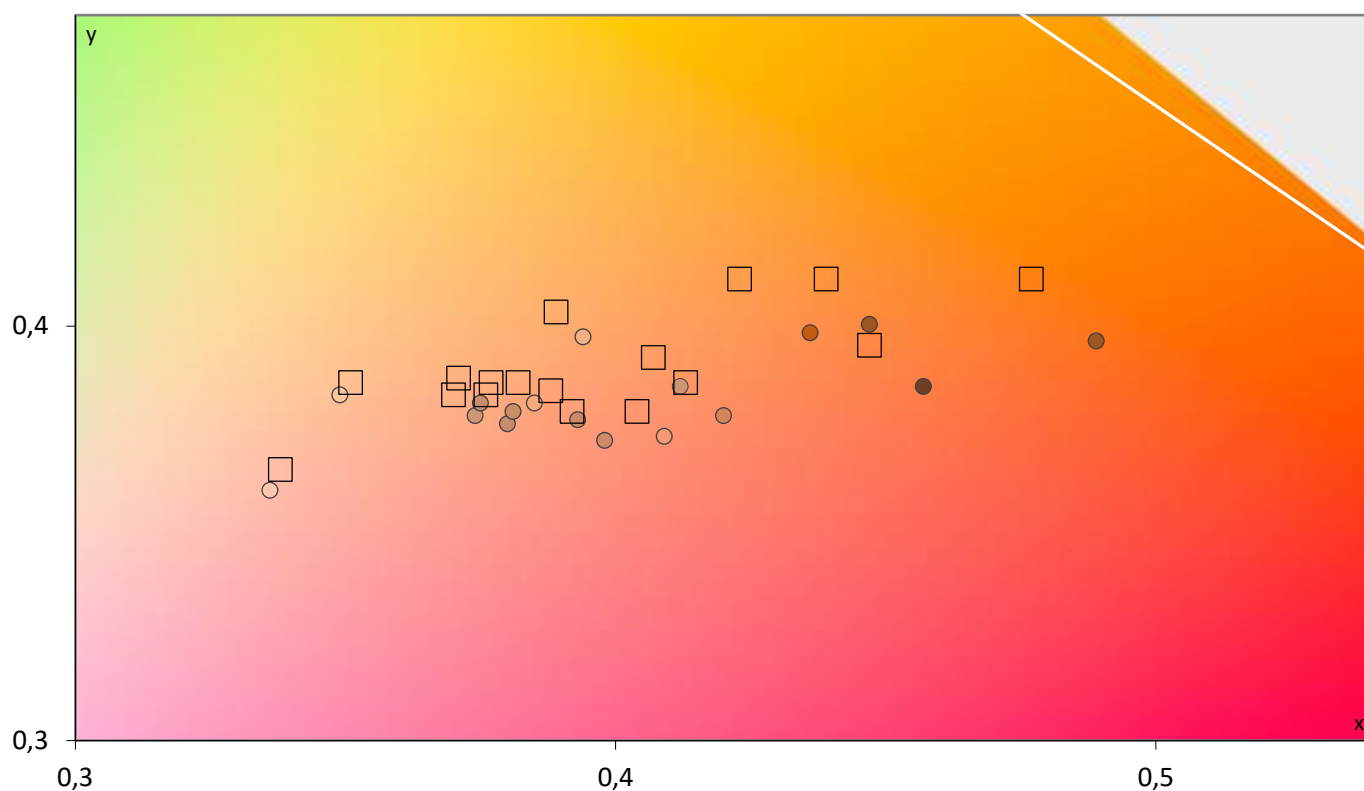




Histogram CIEDE 2000 (wszystkie próbki zmierzone do raportu)



Paleta barw "SG Skin Tones" (odcienie skóry)



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

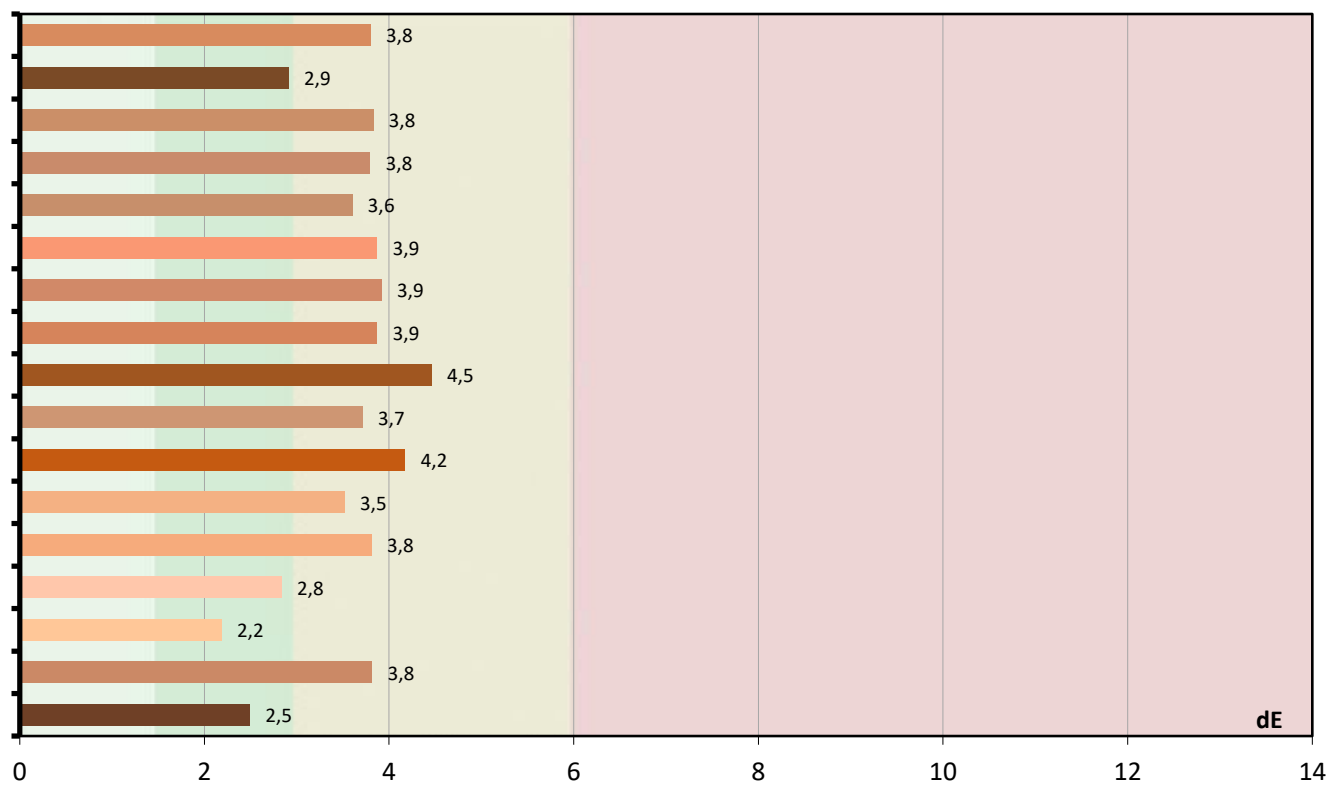
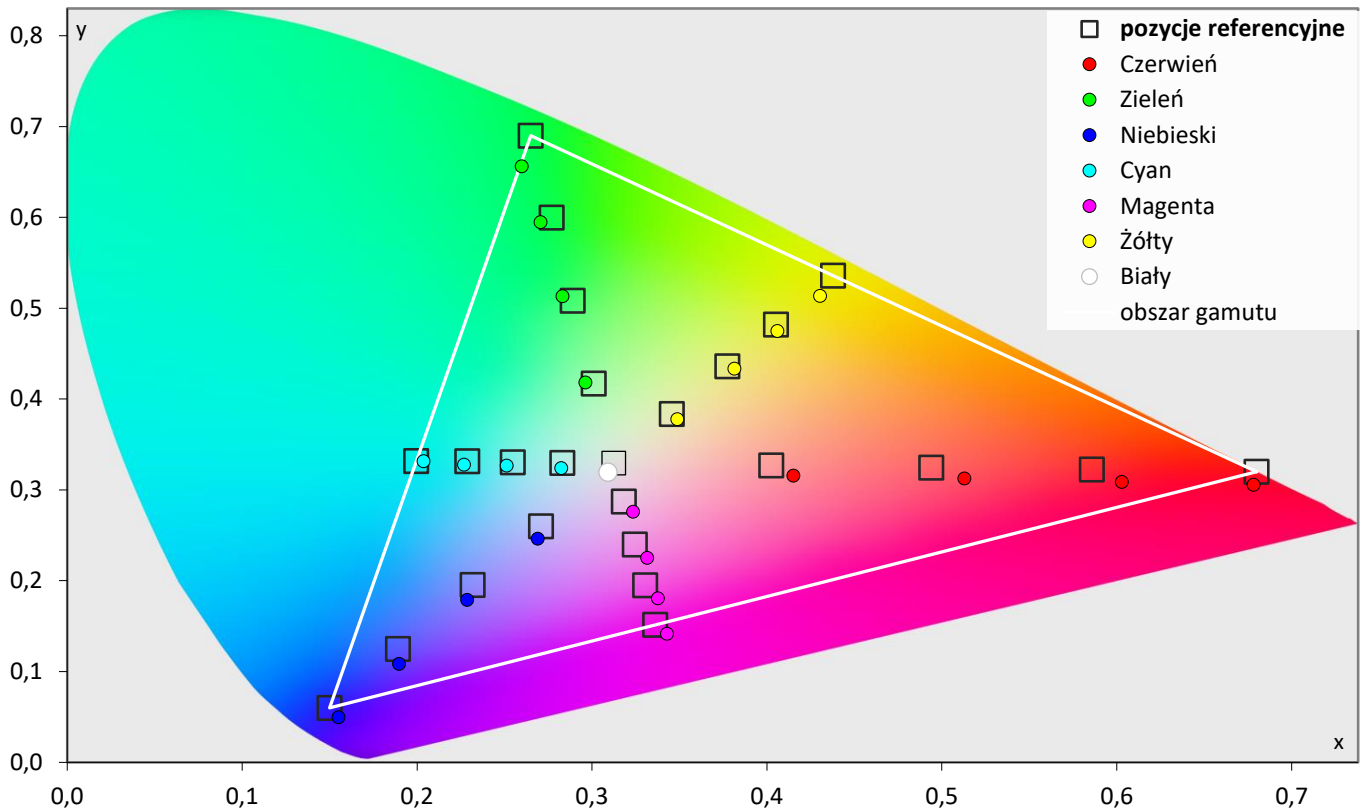
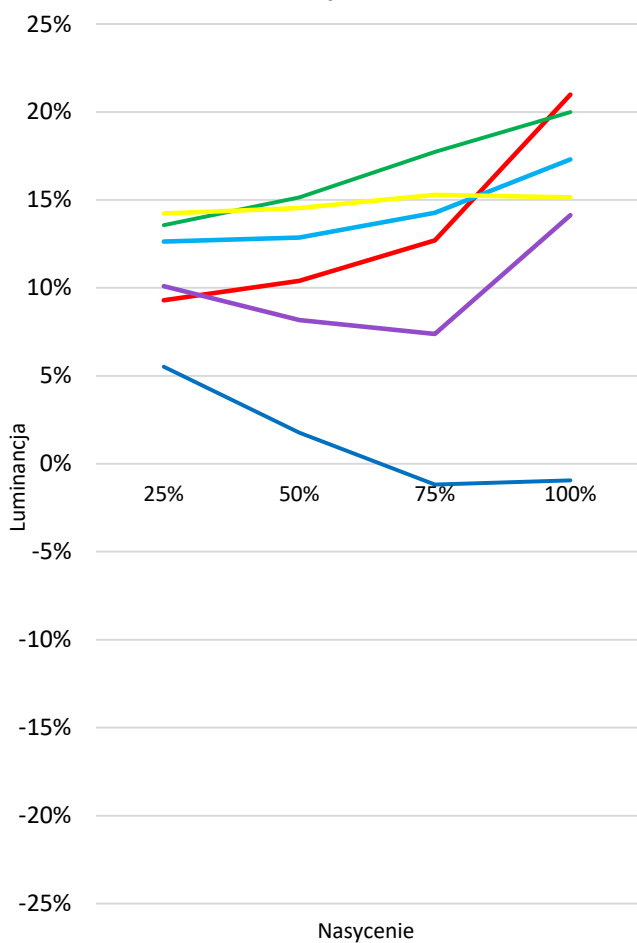


Diagram chromatyczności CIE

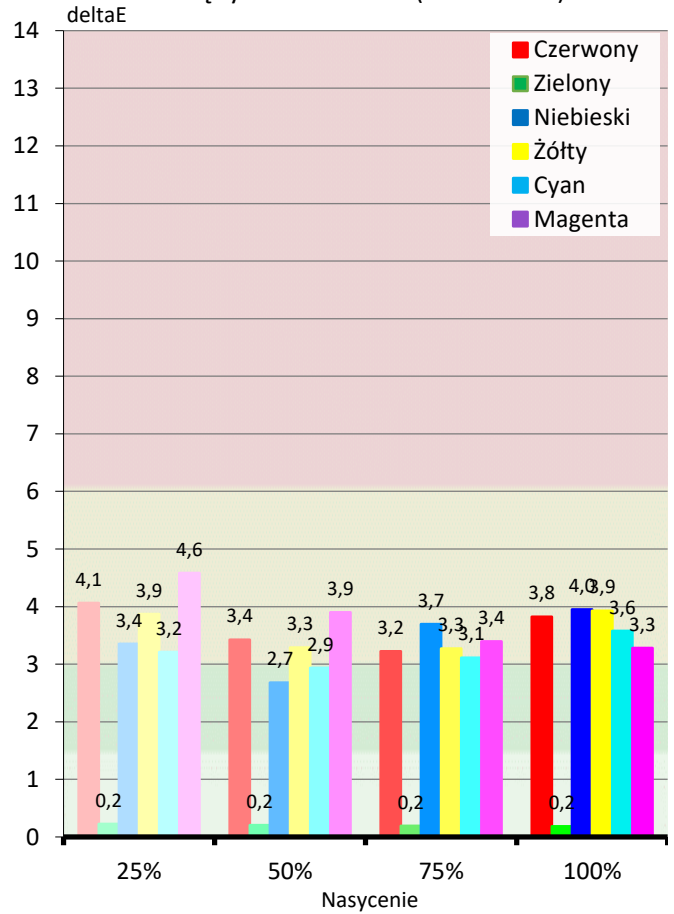
Diagram chromatyczności cie



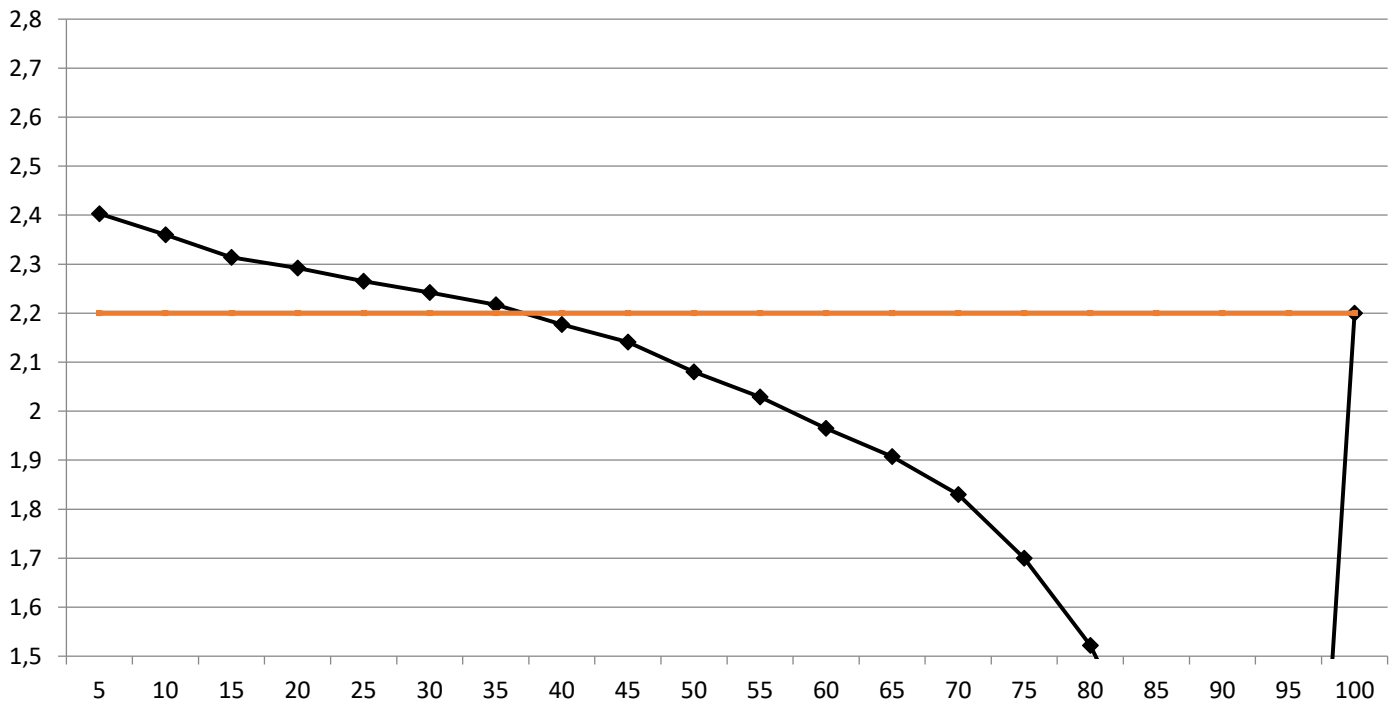
Luminancja barw



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



Gamma



Jasność 100% bieli  
Kontrast ON/OFF

**483,2** [cd/m<sup>2</sup>]  
##### :1

Średnia deltaE barw standardowych  
Średnia deltaE barw ze wzornika  
Średnia deltaE palety szarości

**3,6**  
**3,6**  
**3,9**

maksymalna  
maksymalna  
maksymalna

**4,8**  
**5,8**  
**6,1**

Uśredniony współczynnik gamma

**1,63**

referencja

**2,2**

Średnia skorelowana temperatura barw (w przedziale 20-100%)

**6 353** [K]

referencja

**6503**

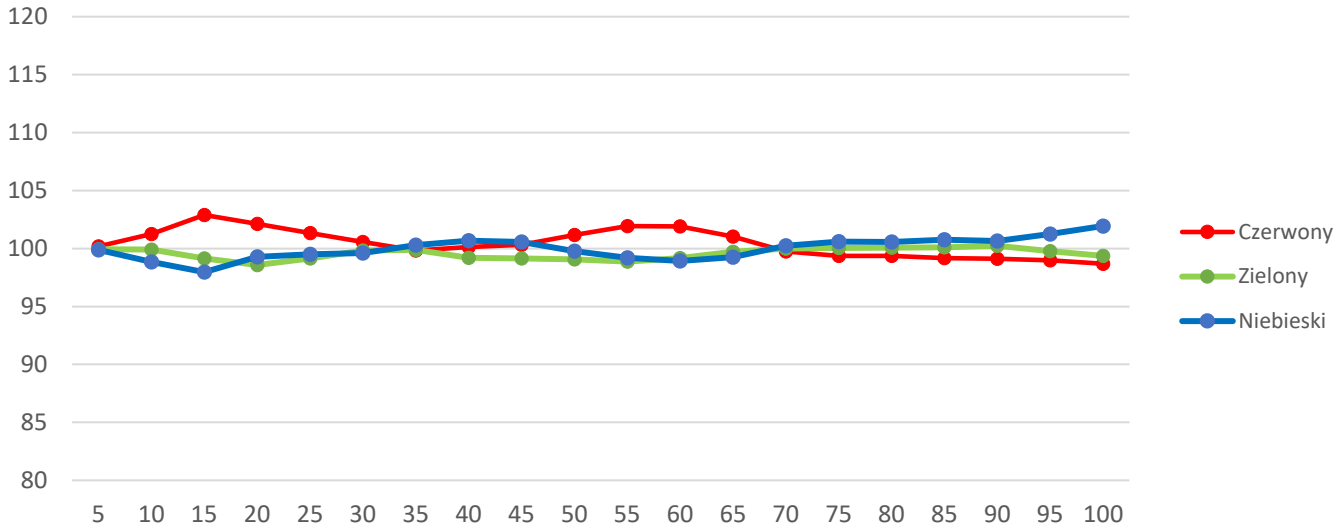
**Komentarz:**



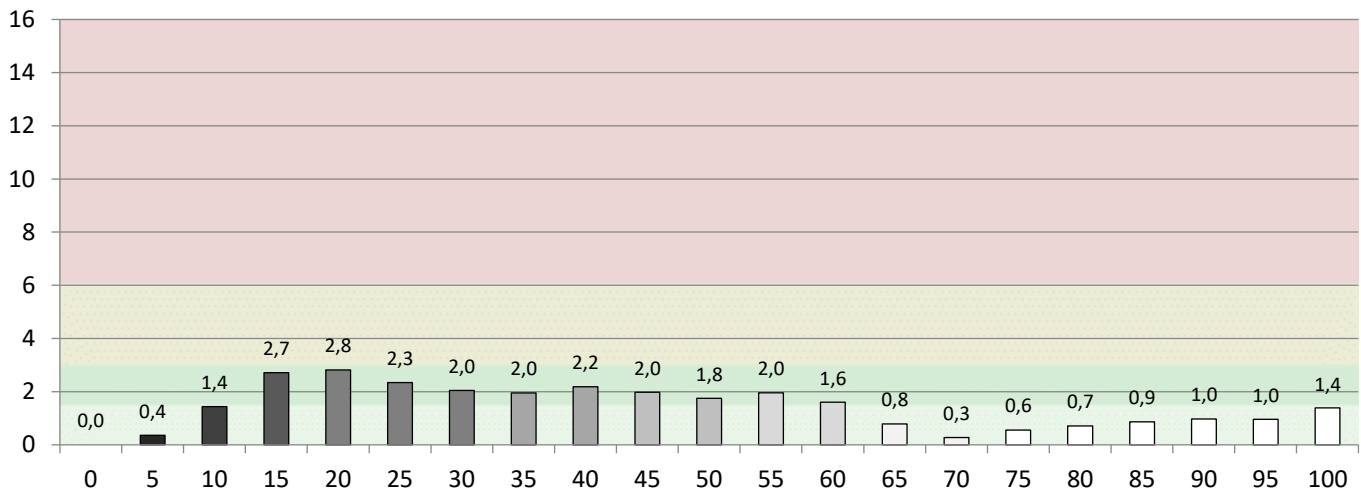
# POMIARY PO KALIBRACJI

Walidacja względem normy: **DCI P3**    **D65**    gamma    **2,20**

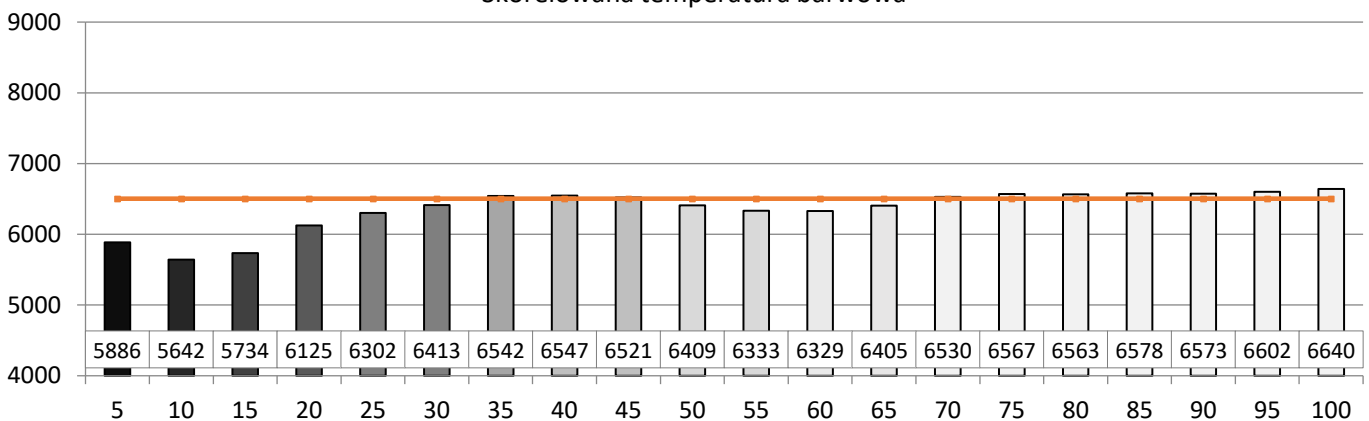
Balans bieli



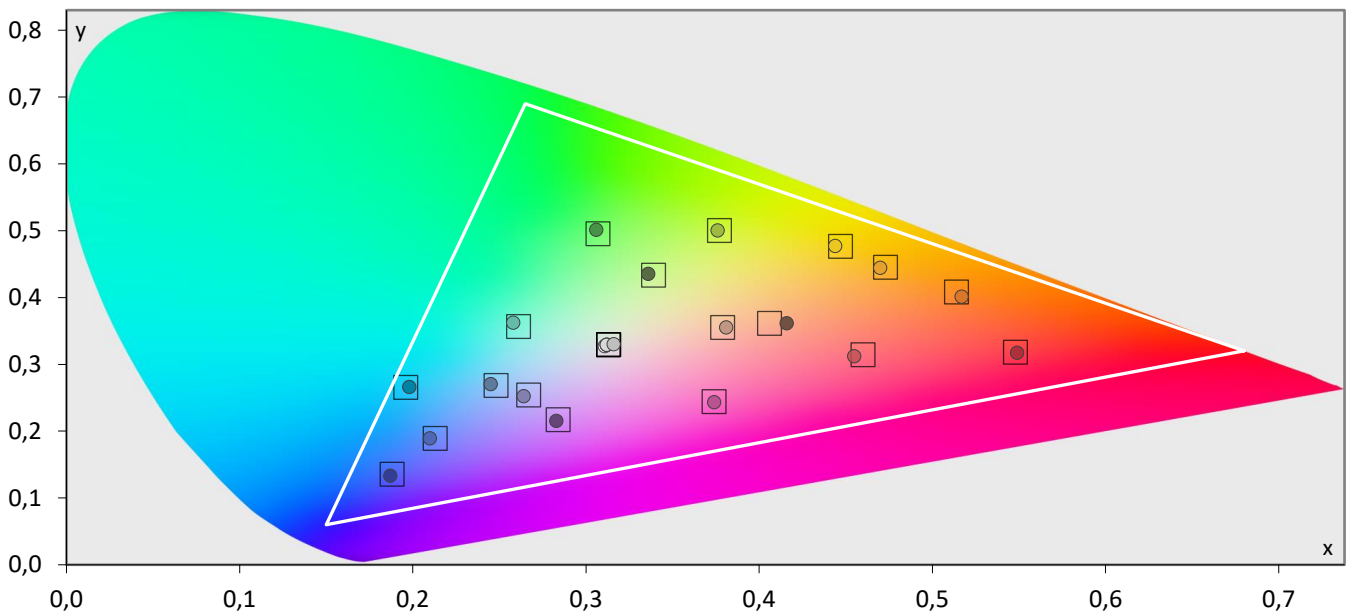
Błędy palety szarości (CIEDE 2000)



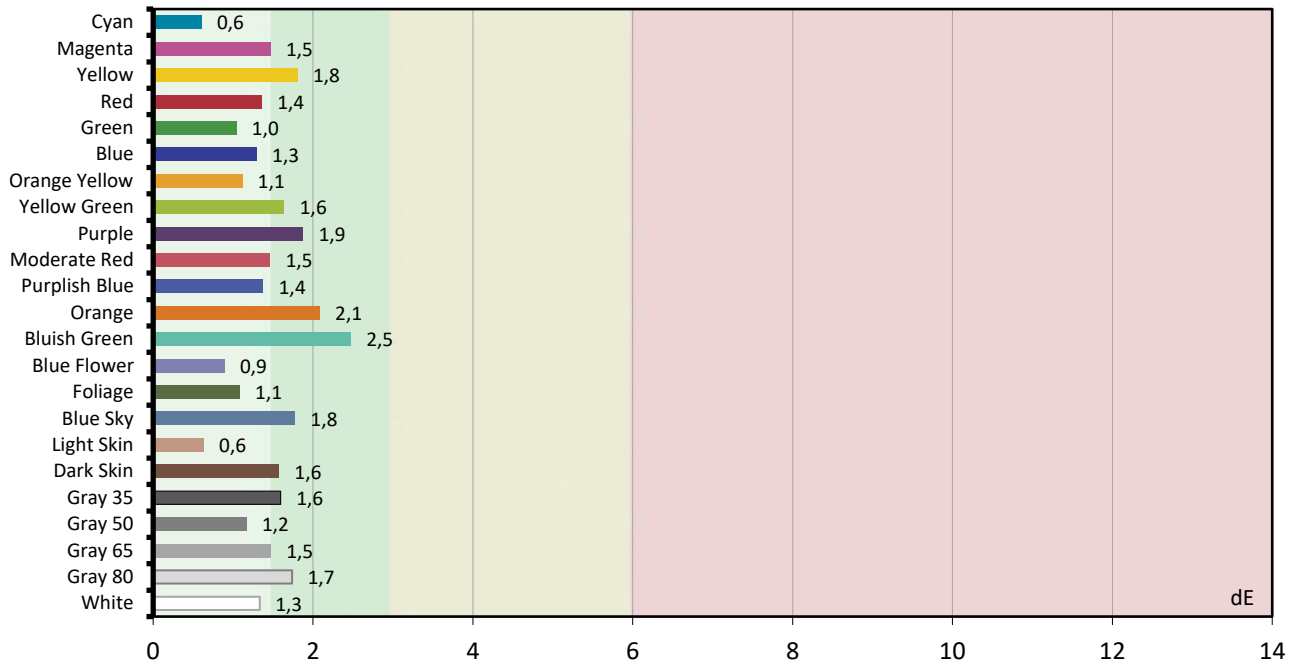
Skorelowana temperatura barwowa



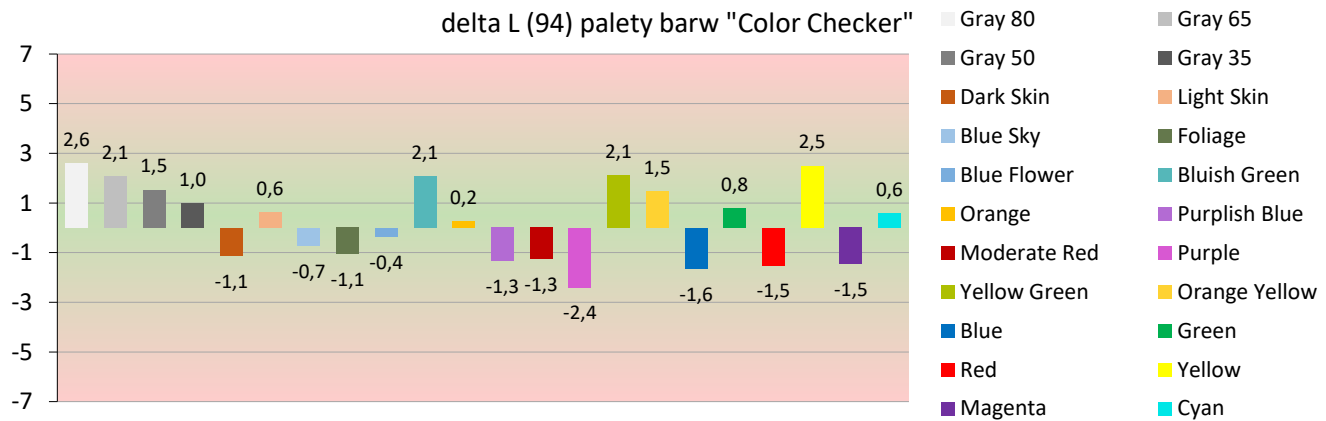
Paleta barw "ColorChecker"



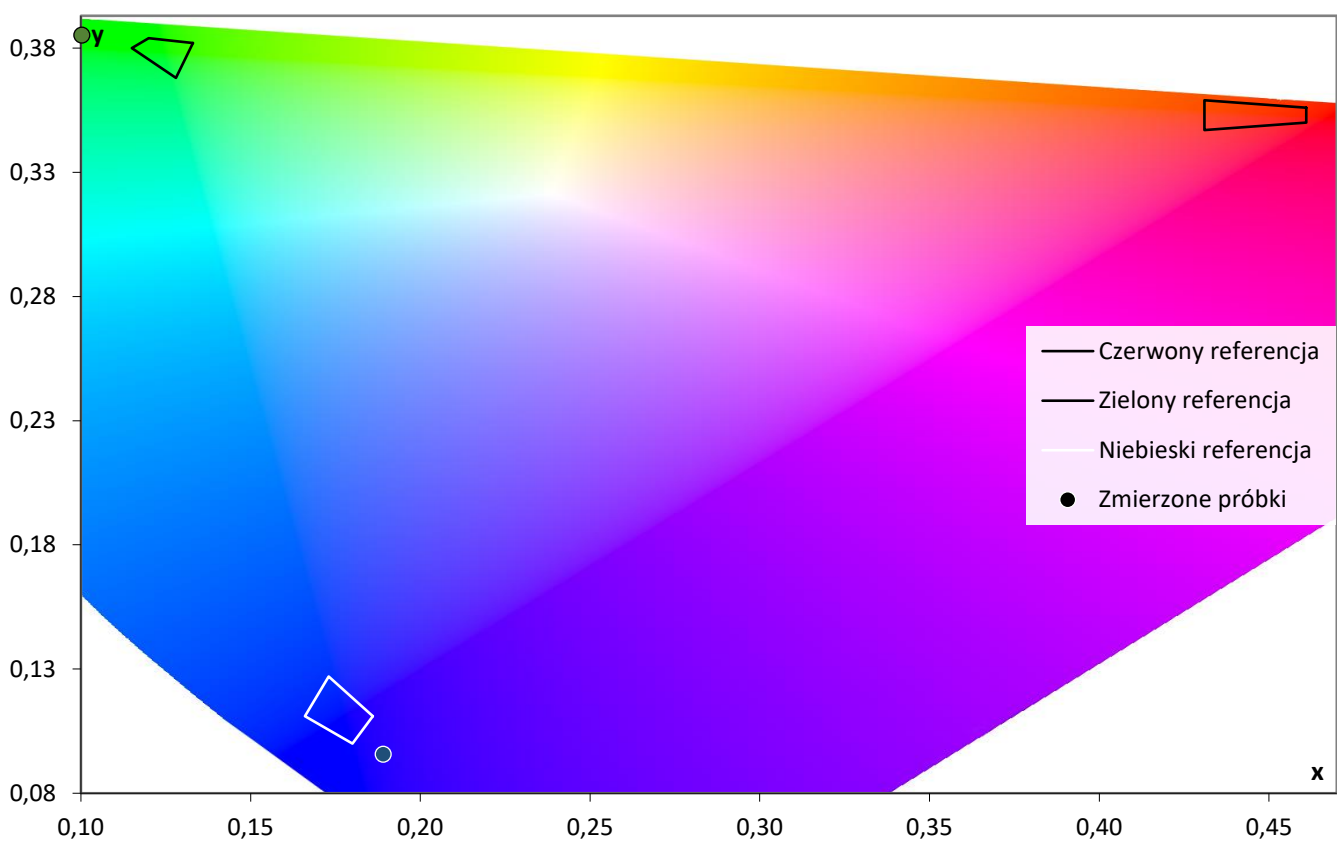
Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



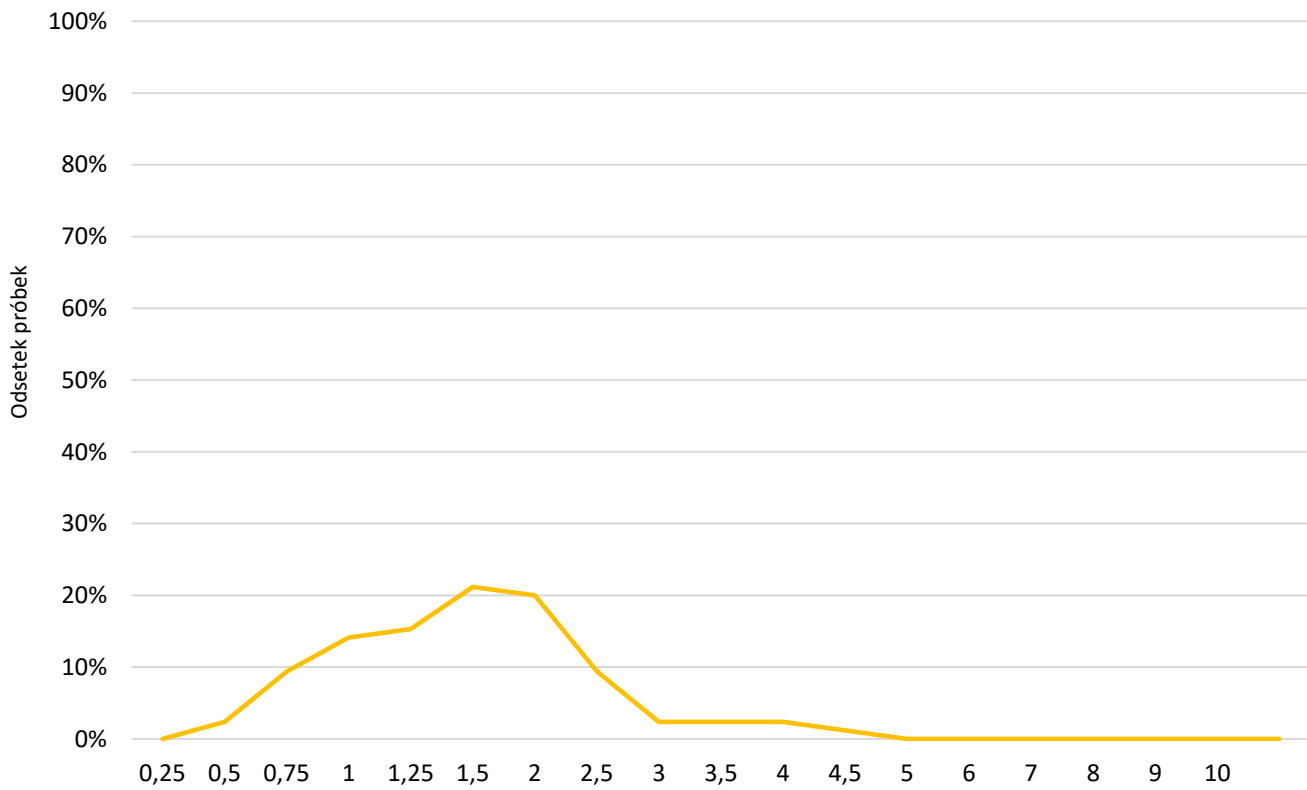
delta L (94) palety barw "Color Checker"



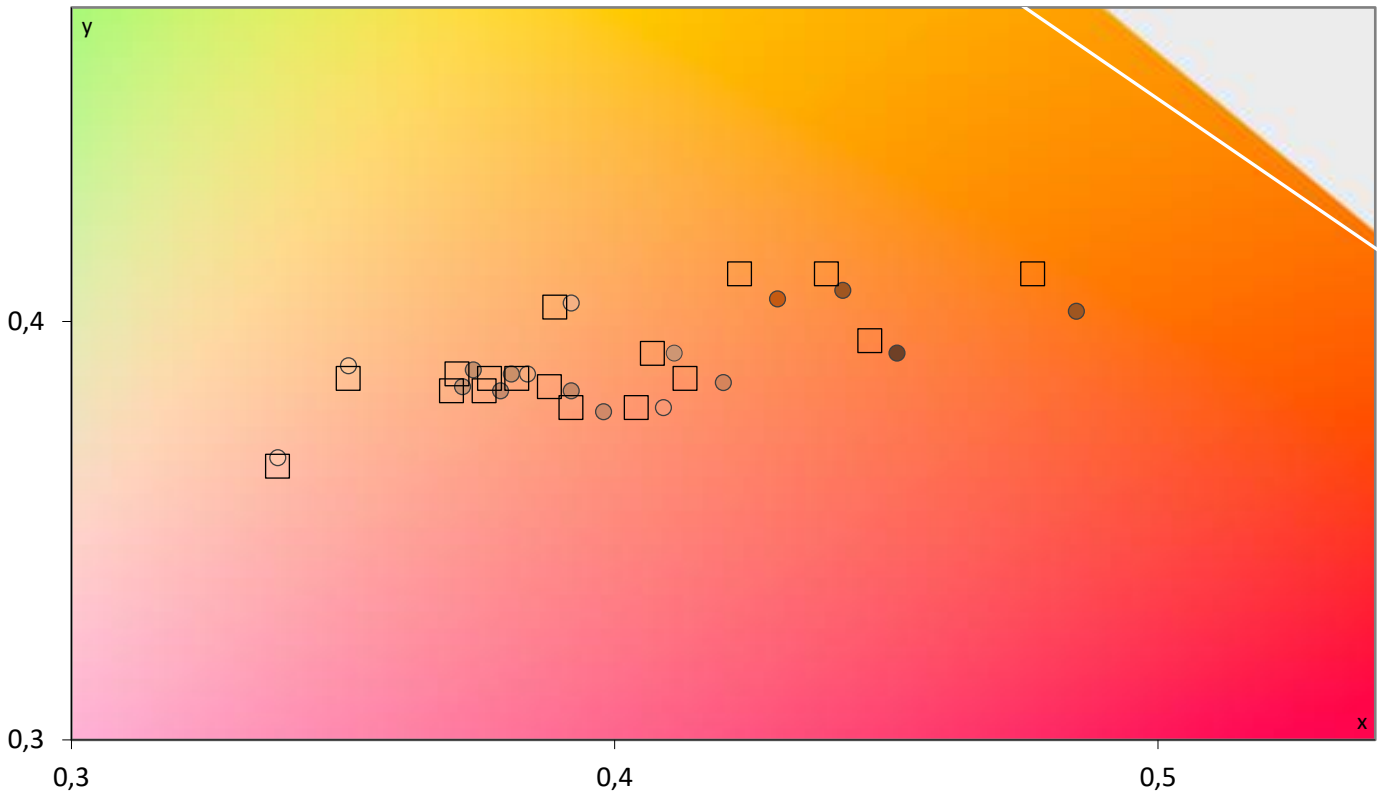
Walidacja względem EBU 3213-E (CIE1960)



Histogram CIEDE 2000 (wszystkie próbki zmierzone do raportu)



Paleta barw "SG Skin Tones" (odcienie skóry)



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

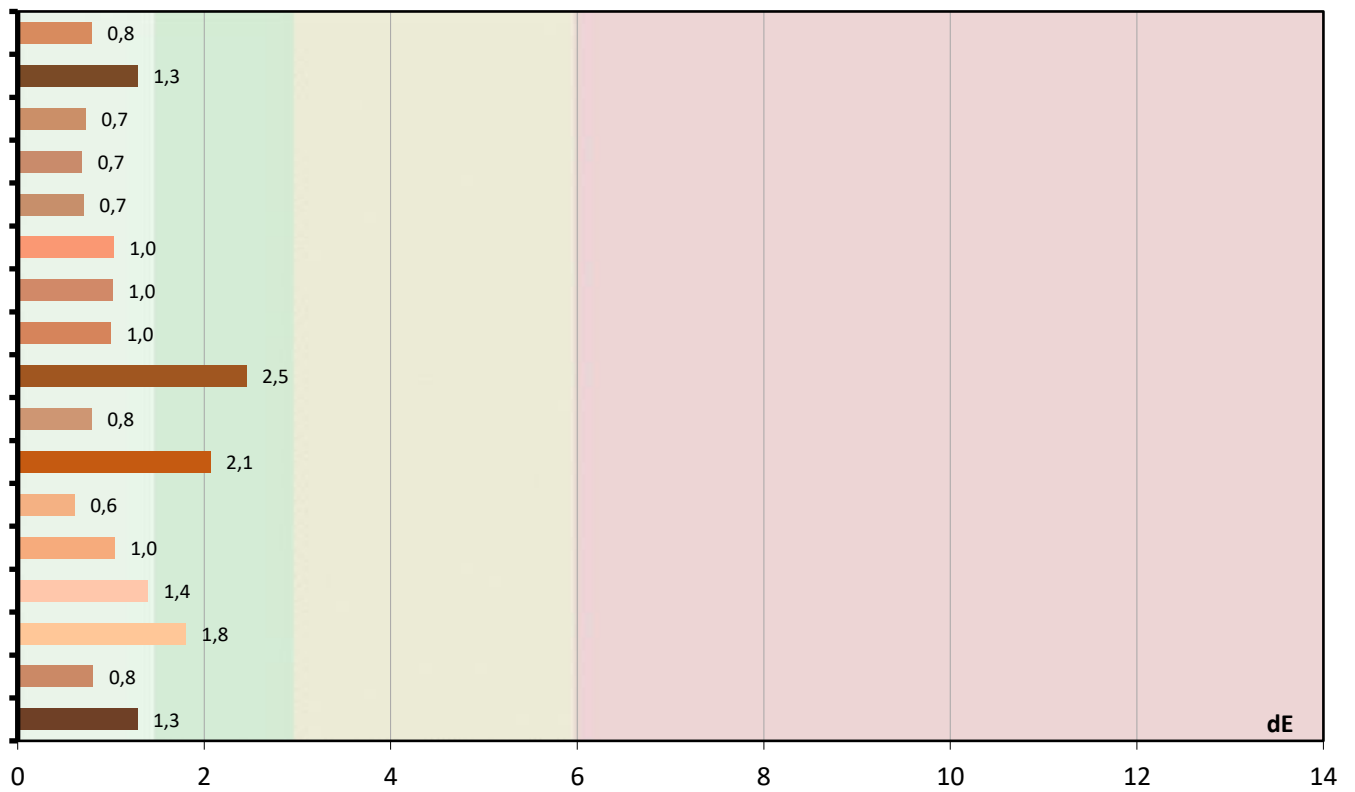
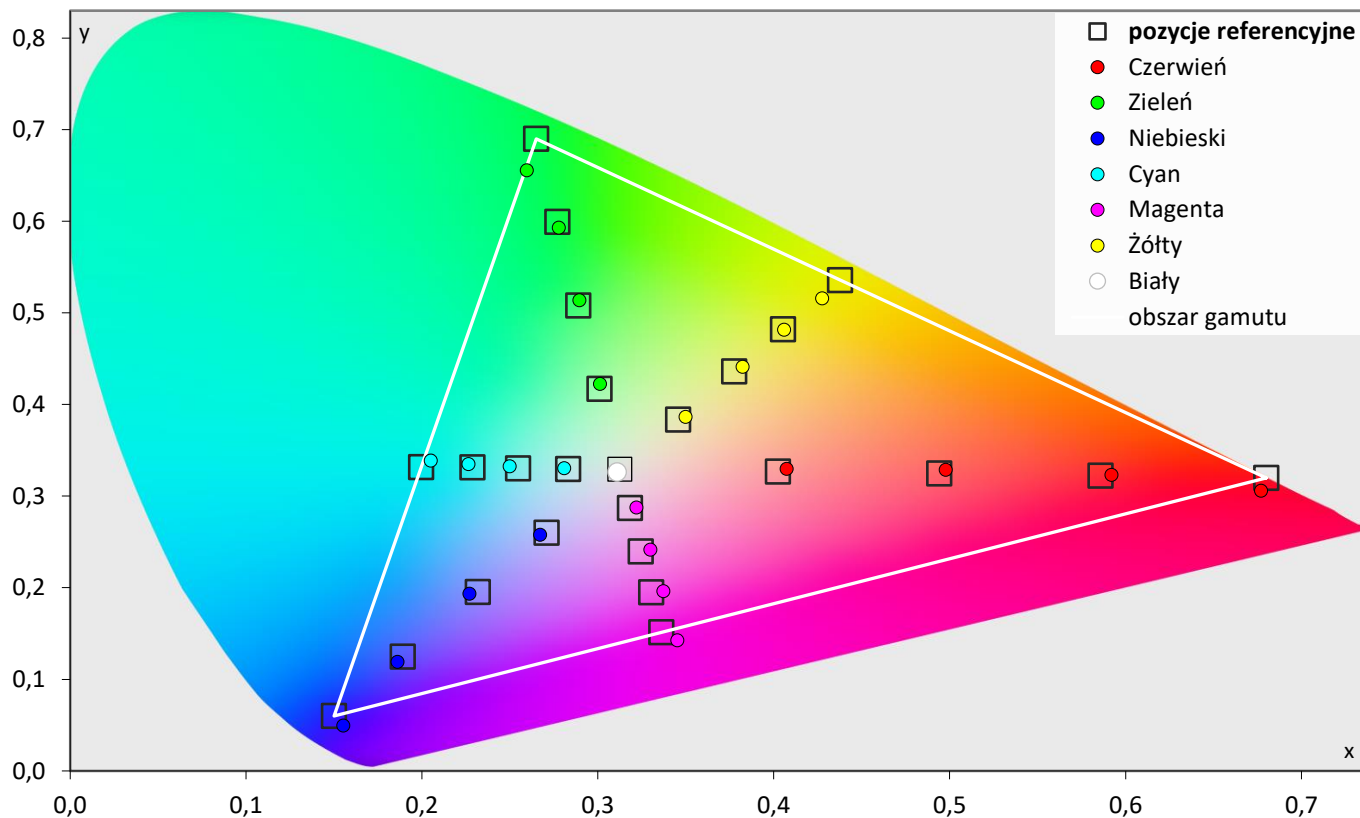
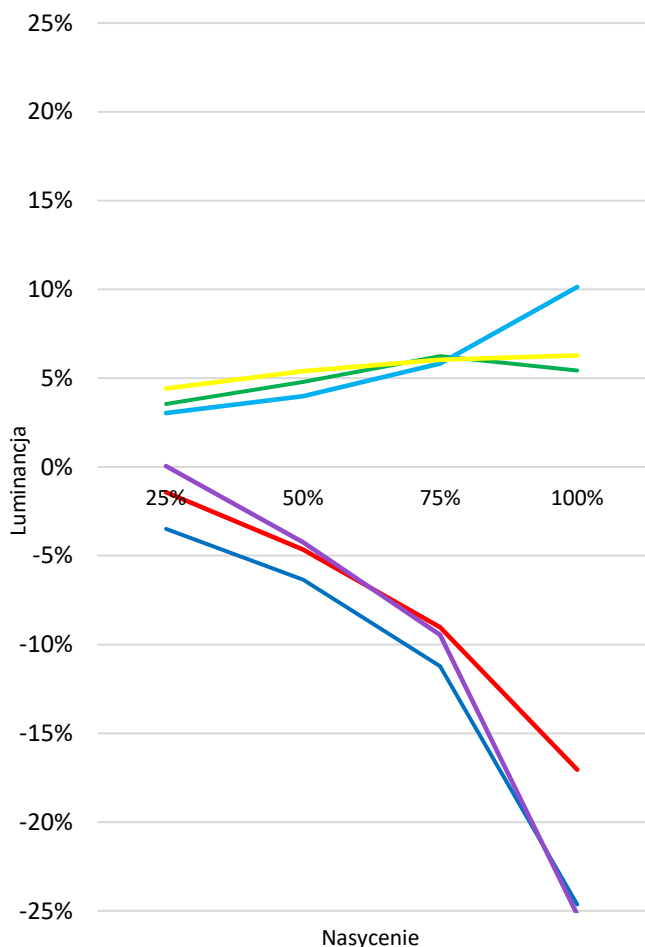


Diagram chromatyczności CIE

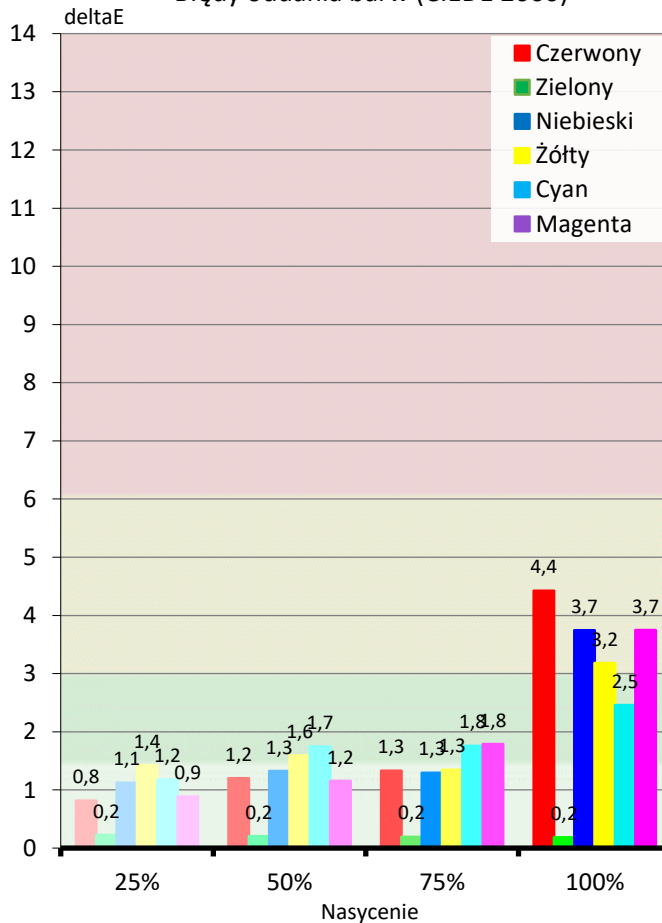
Diagram chromatyczności CIE



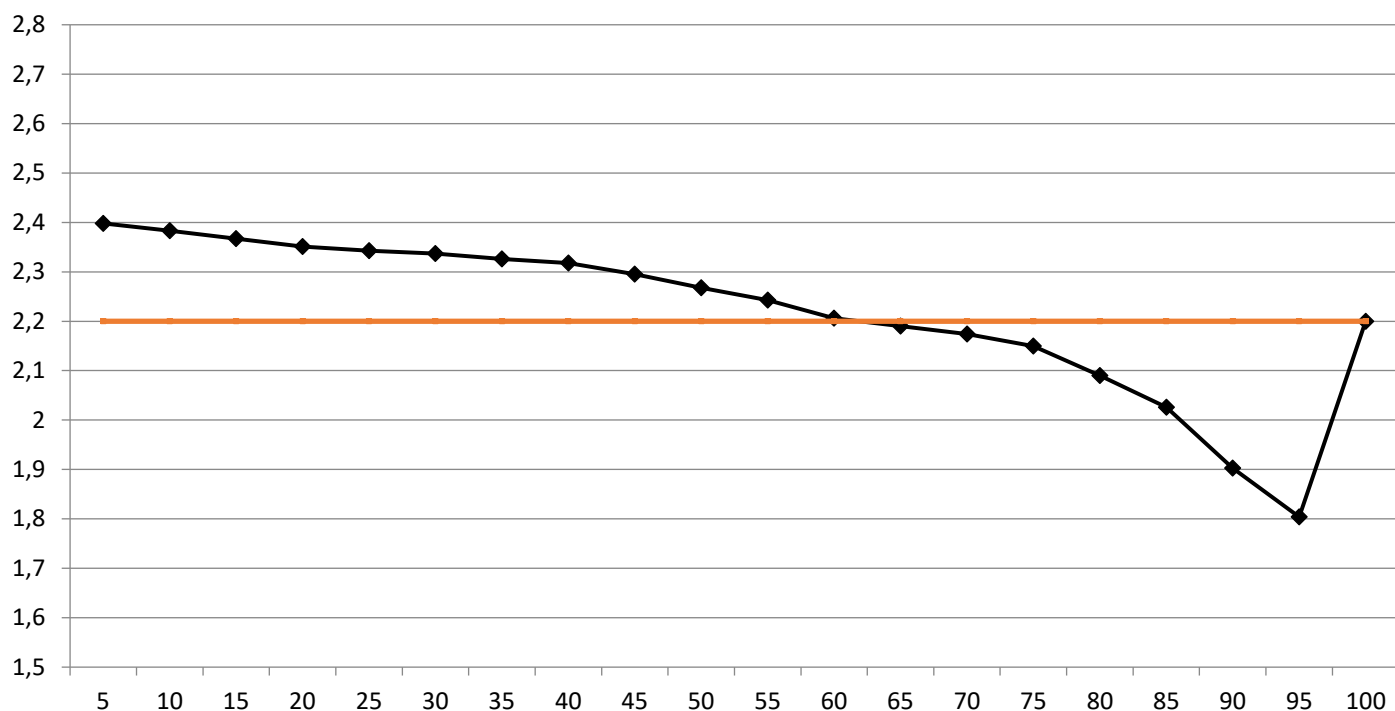
Luminancja barw



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



### Gamma



Jasność 100% bieli  
Kontrast ON/OFF

**490,9** [cd/m<sup>2</sup>]  
##### :1

Średnia deltaE barw standardowych  
Średnia deltaE barw ze wzornika  
Średnia deltaE palety szarości

**1,8**  
**1,3**  
**1,4**

maksymalna  
maksymalna  
maksymalna

**4,4**  
**2,5**  
**2,8**

Uśredniony współczynnik gamma

**1,90**

referencja

**2,2**

Średnia skorelowana temperatura barw (w przedziale 20-100%)

**6 319** [K]

referencja

**6503**

**Komentarz:**