

Pełny raport kalibracyjny projektora:

Epson TW9400

Posiadasz taki lub inny projektor?

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

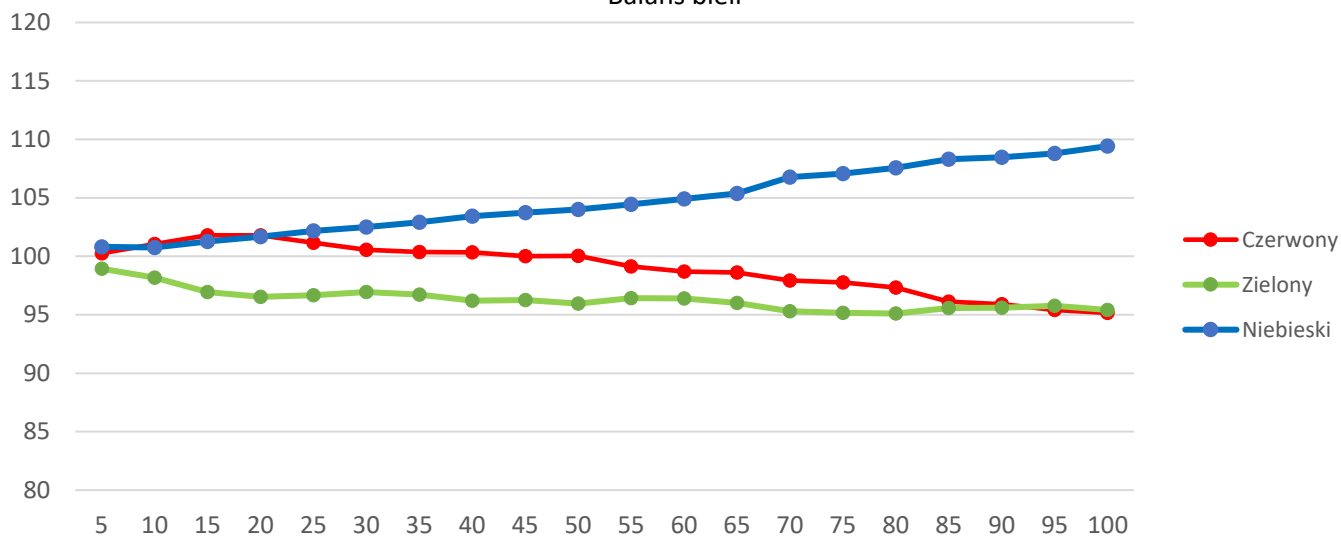


POMIARY PRZED KALIBRACJĄ

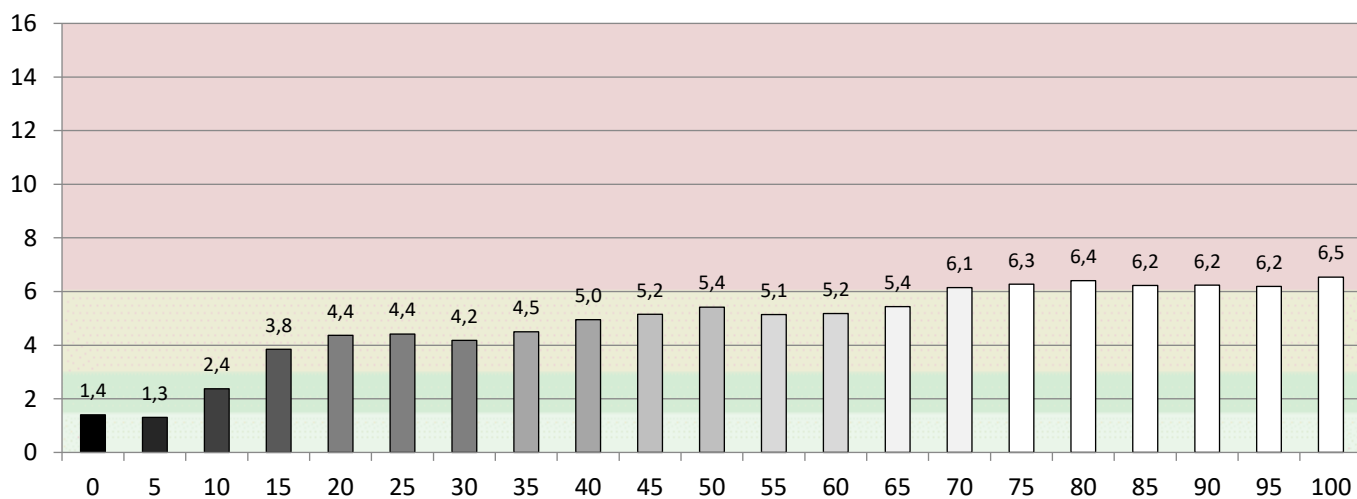
Fabryczny tryb "Natural"

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

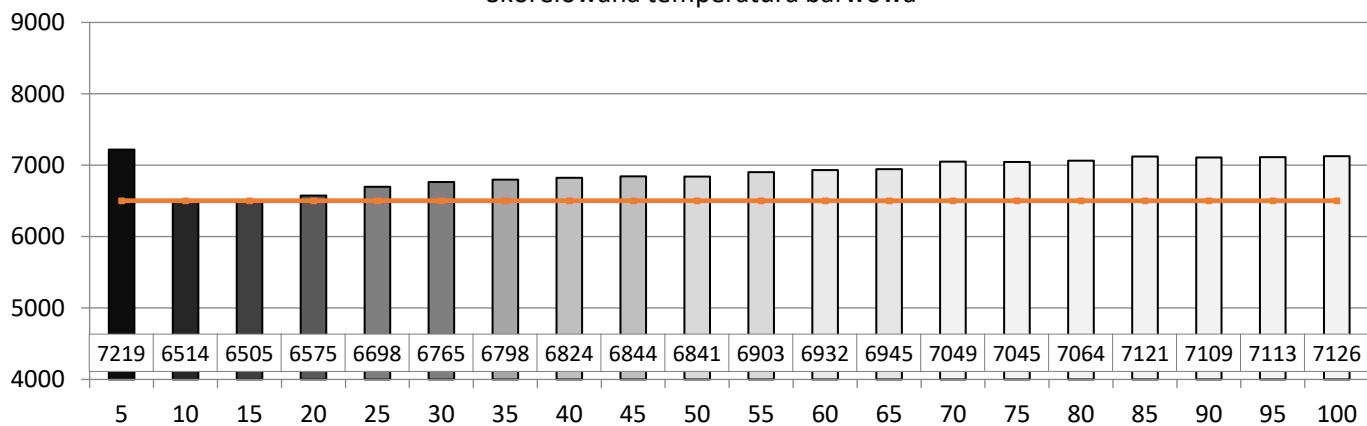
Balans bieli



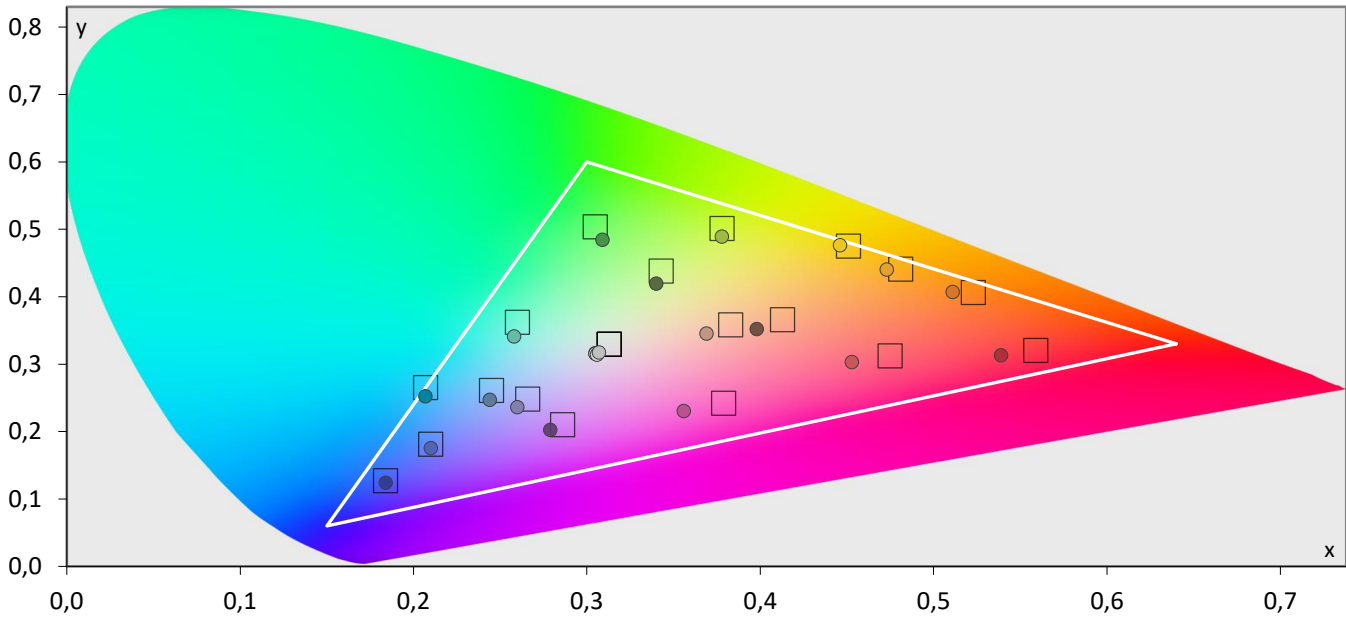
Błędy palety szarości (CIEDE 2000)



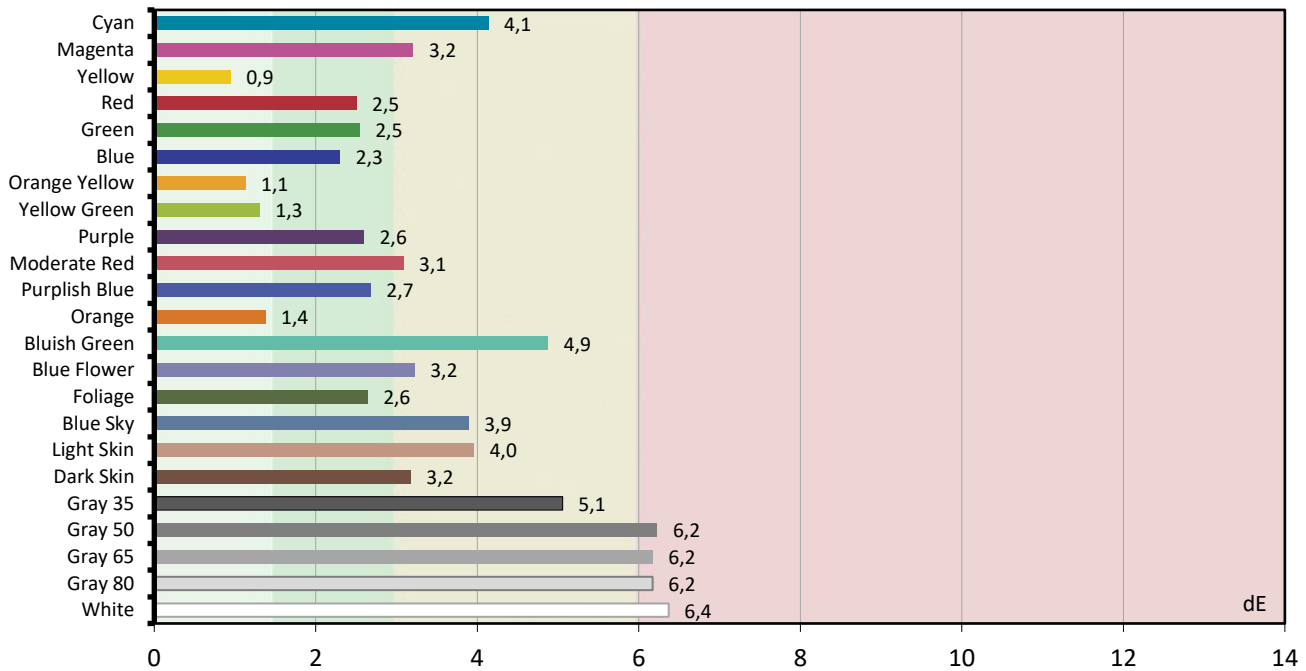
Skorelowana temperatura barwowa



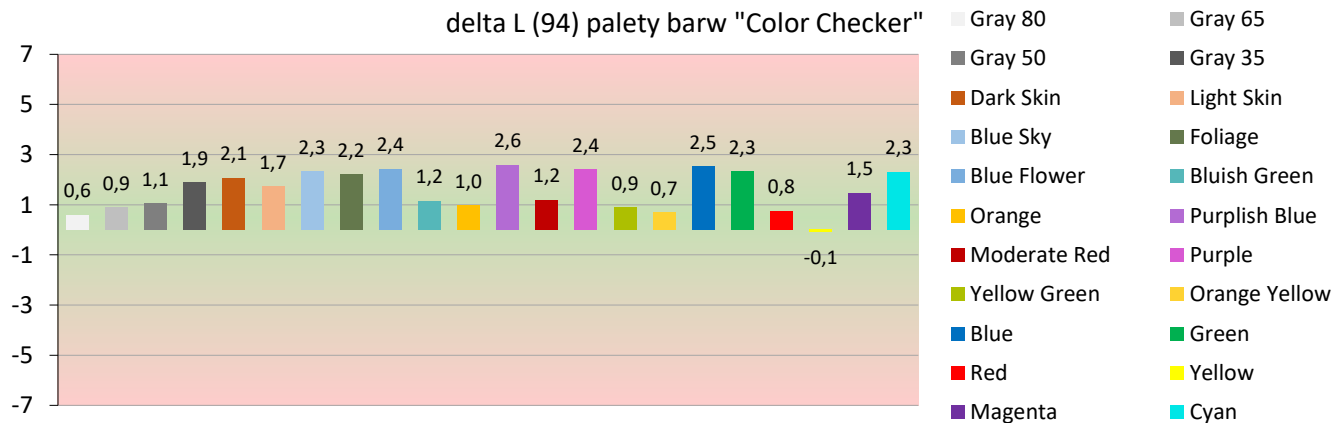
Paleta barw "ColorChecker"



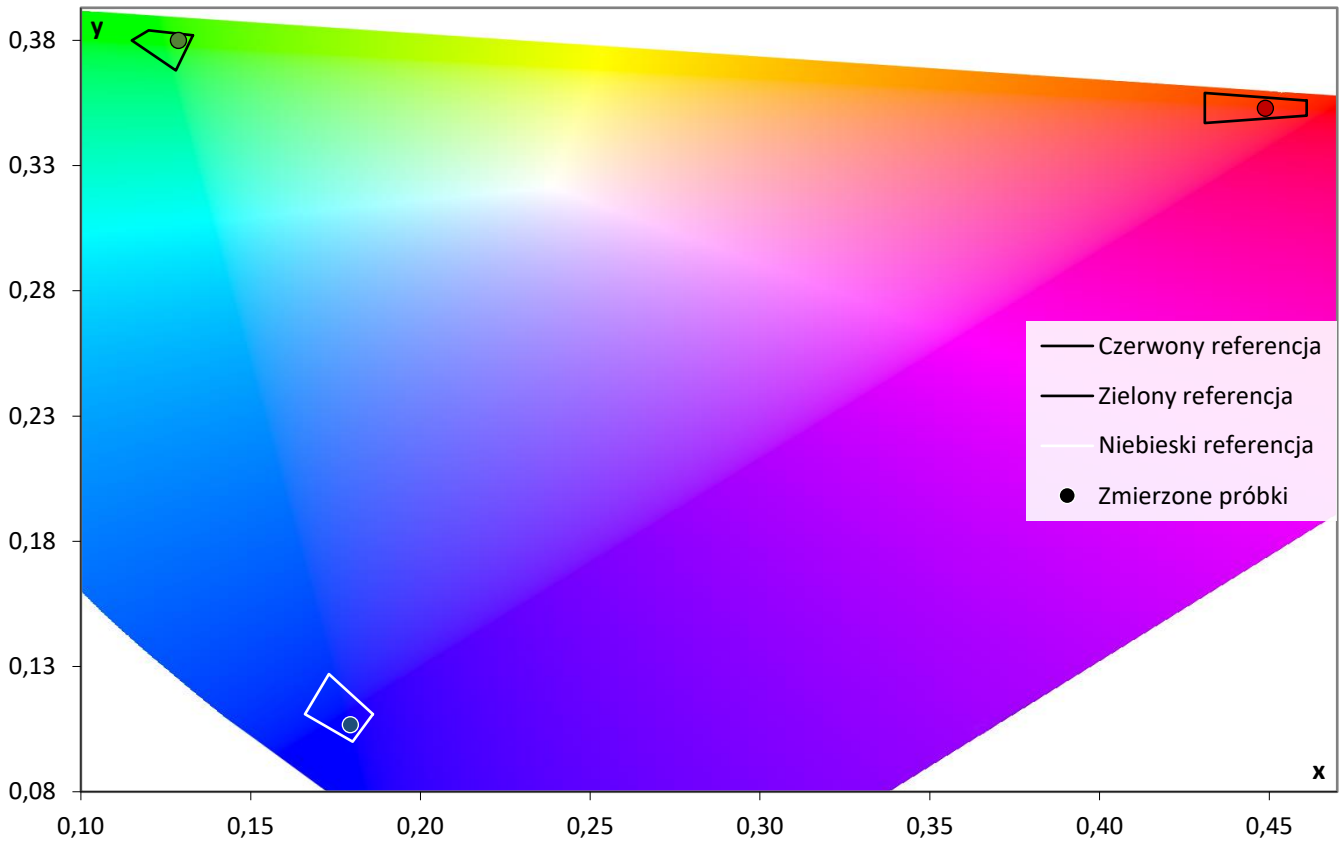
Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



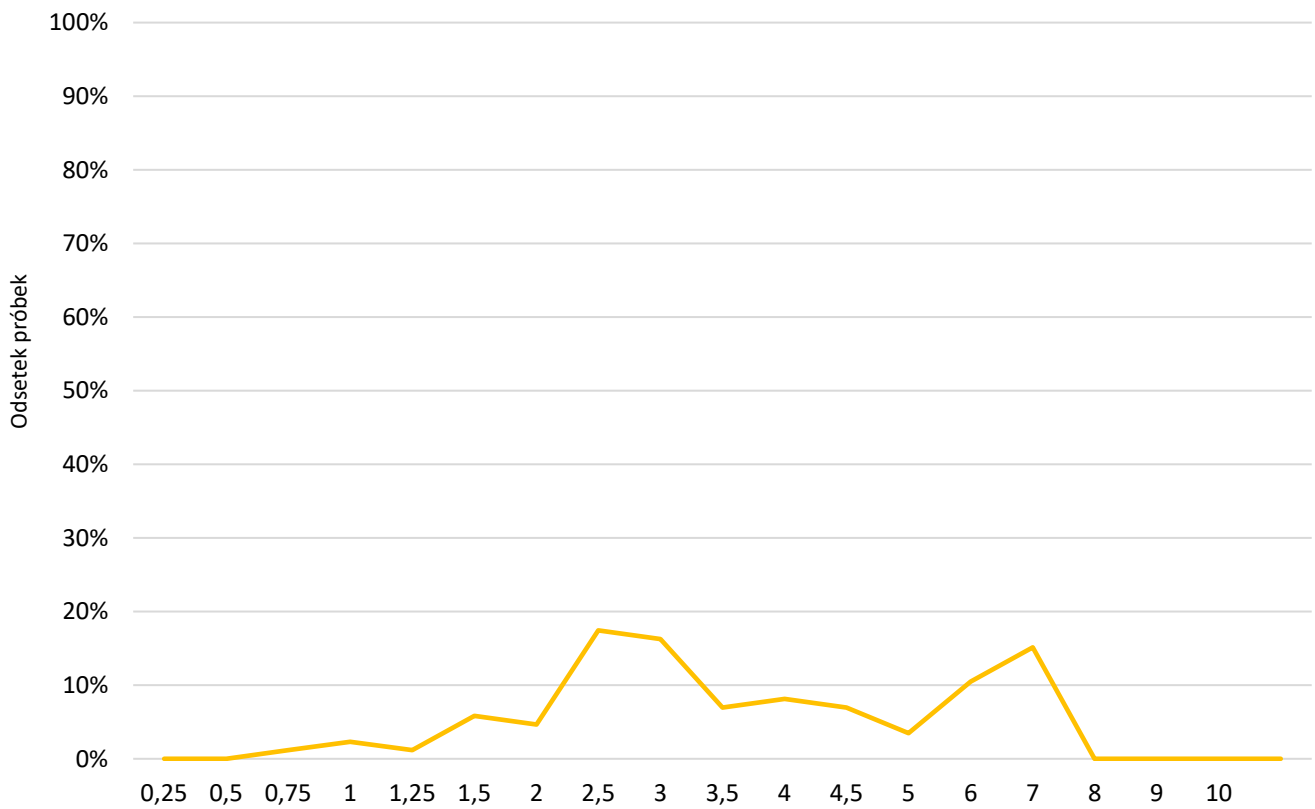
delta L (94) palety barw "Color Checker"



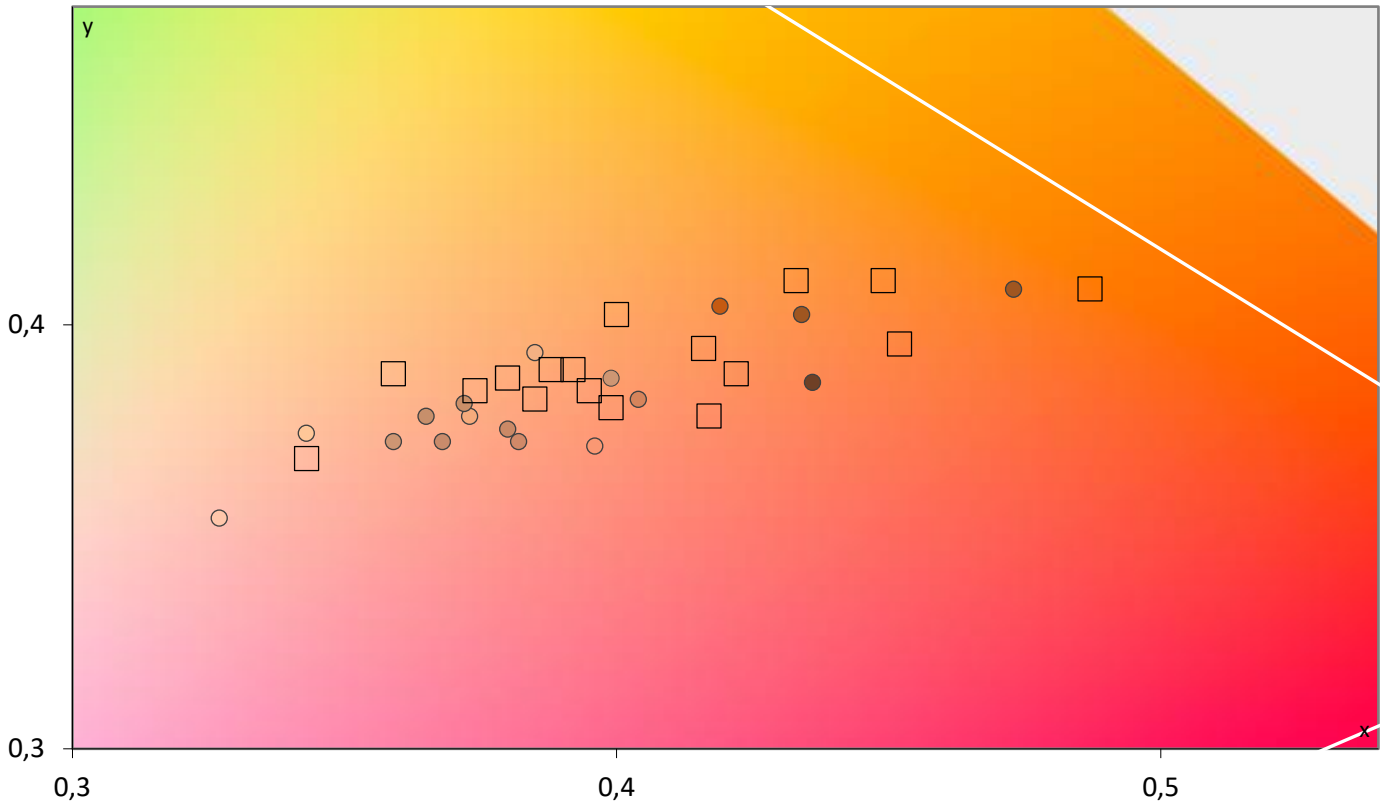
Walidacja względem EBU 3213-E (CIE1960)



Histogram CIEDE 2000 (wszystkie próbki zmierzone do raportu)



Paleta barw "SG Skin Tones" (odcienie skóry)



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

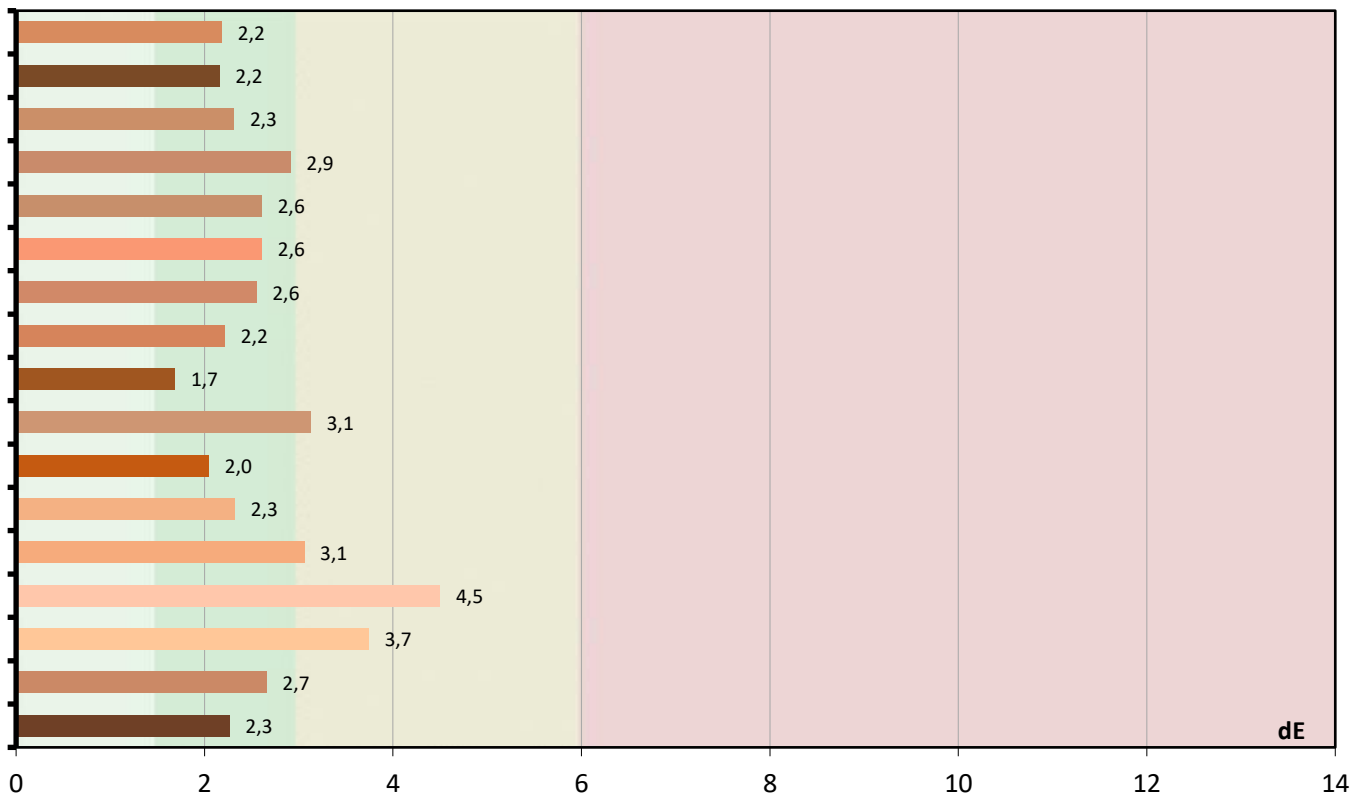
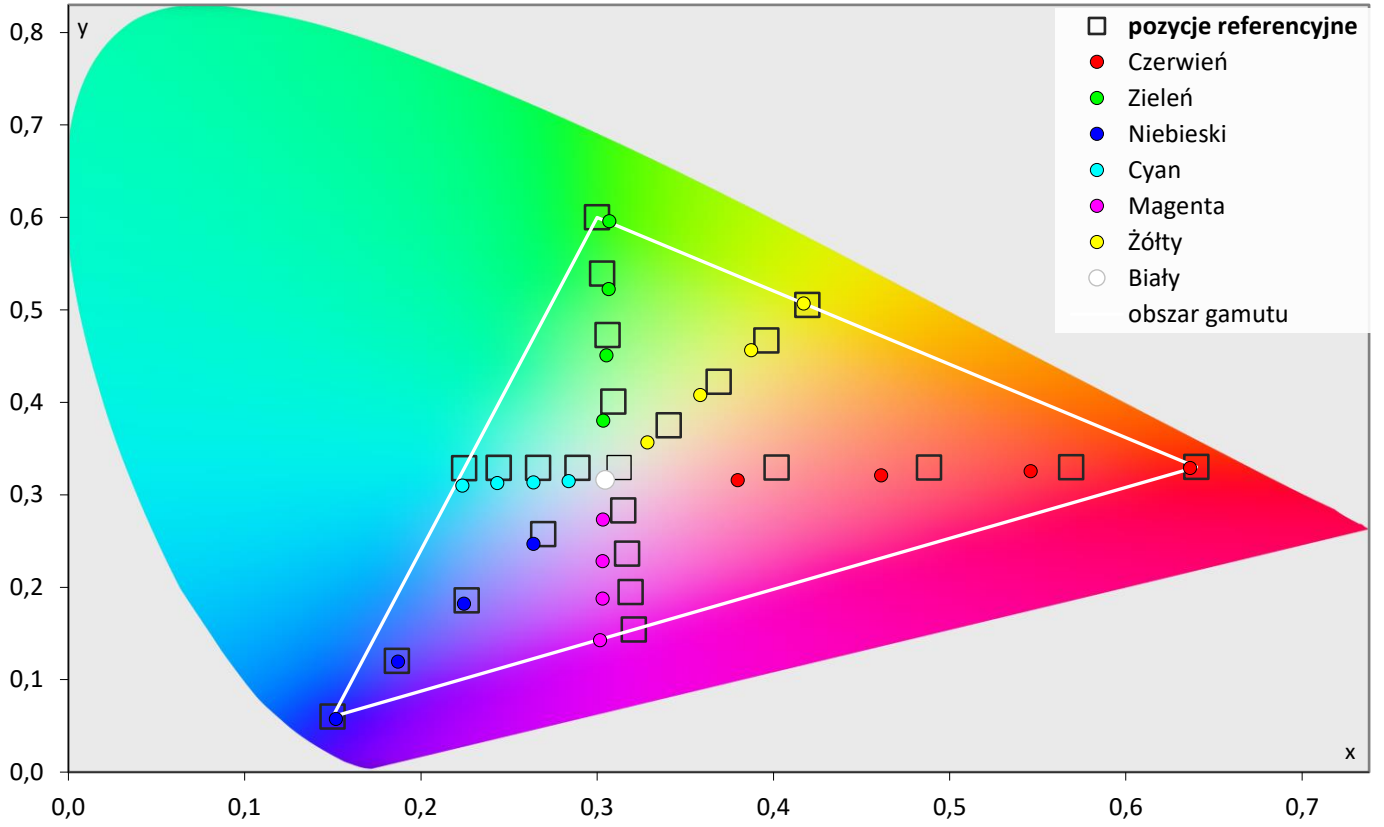
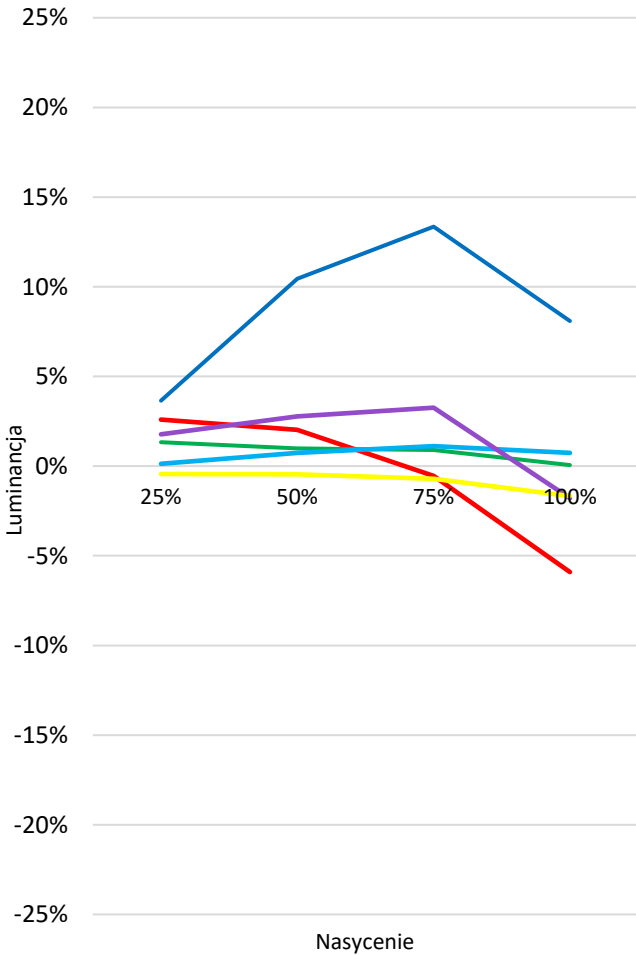


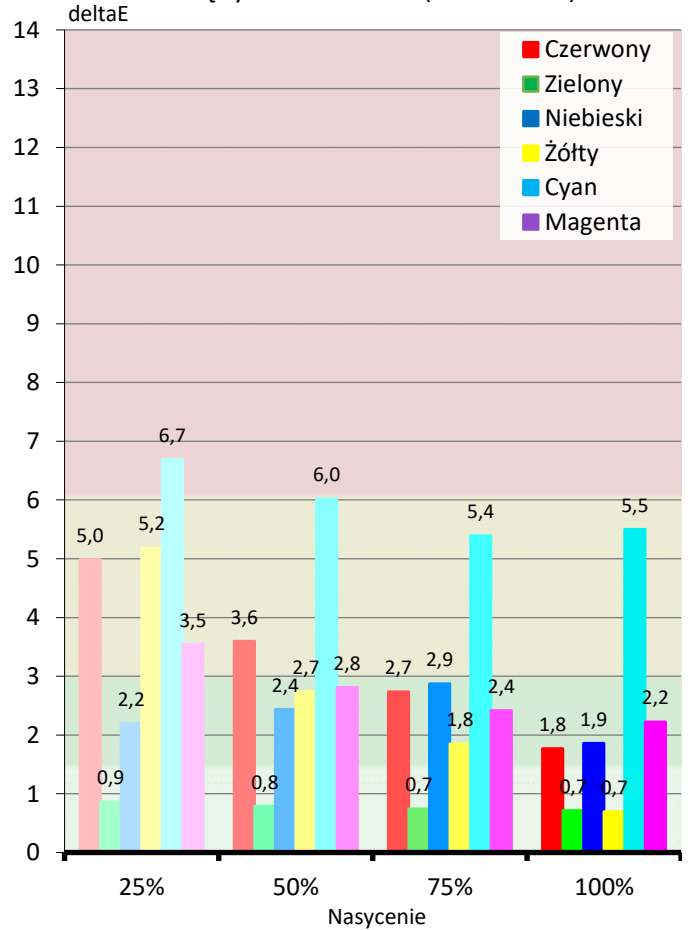
Diagram chromatyczności CIE



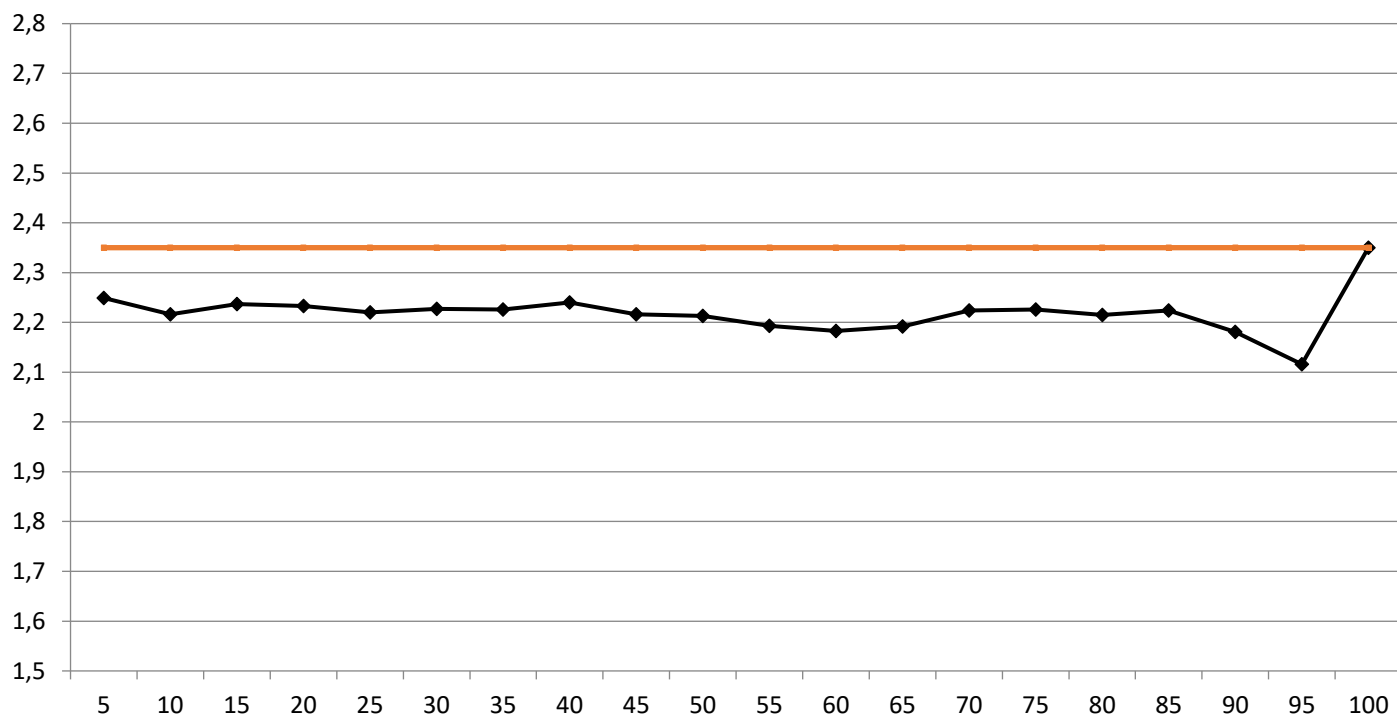
Luminancja barw



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



Gamma



Jasność 100% bieli

126,2 [cd/m²]

Kontrast ON/OFF

4123 :1

Średnia deltaE barw standardowych

3,2

maksymalna

6,7

Średnia deltaE barw ze wzornika

3,1

maksymalna

6,4

Średnia deltaE palety szarości

4,8

maksymalna

6,5

Uśredniony współczynnik gamma

1,91

referencja

2,35

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

7 330 [K]

referencja

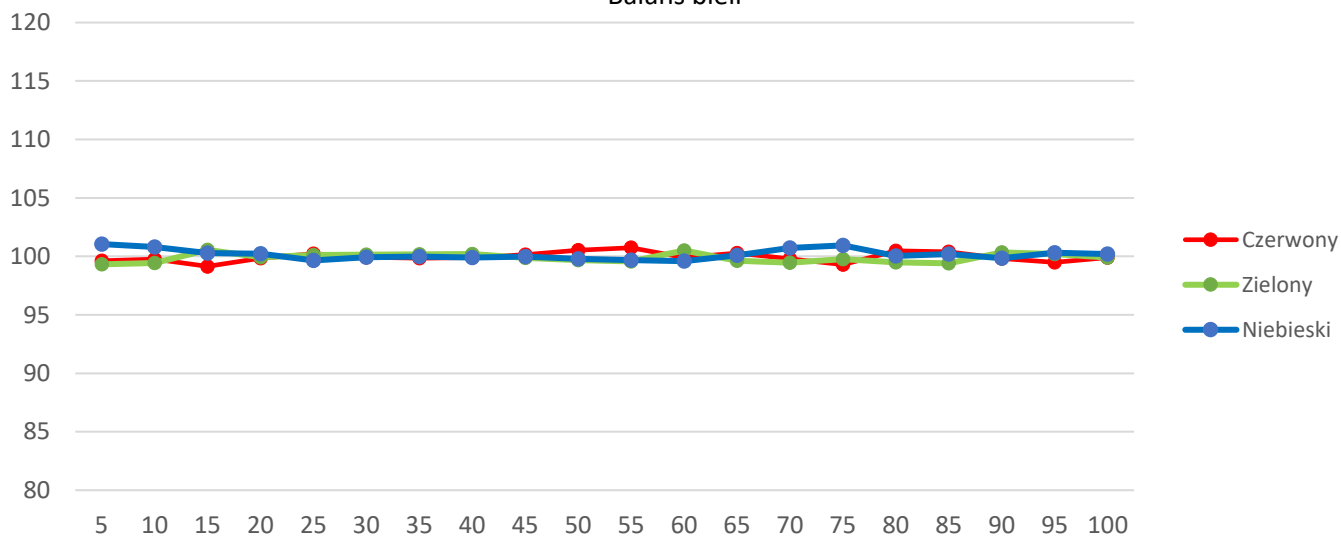
6503

Komentarz:

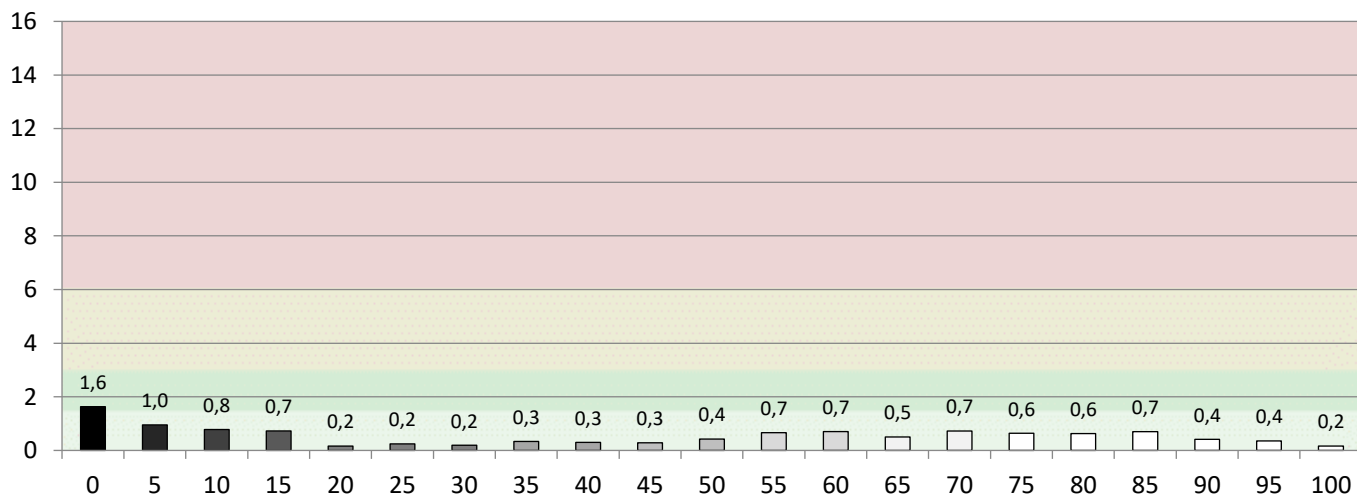
POMIARY PO KALIBRACJI

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

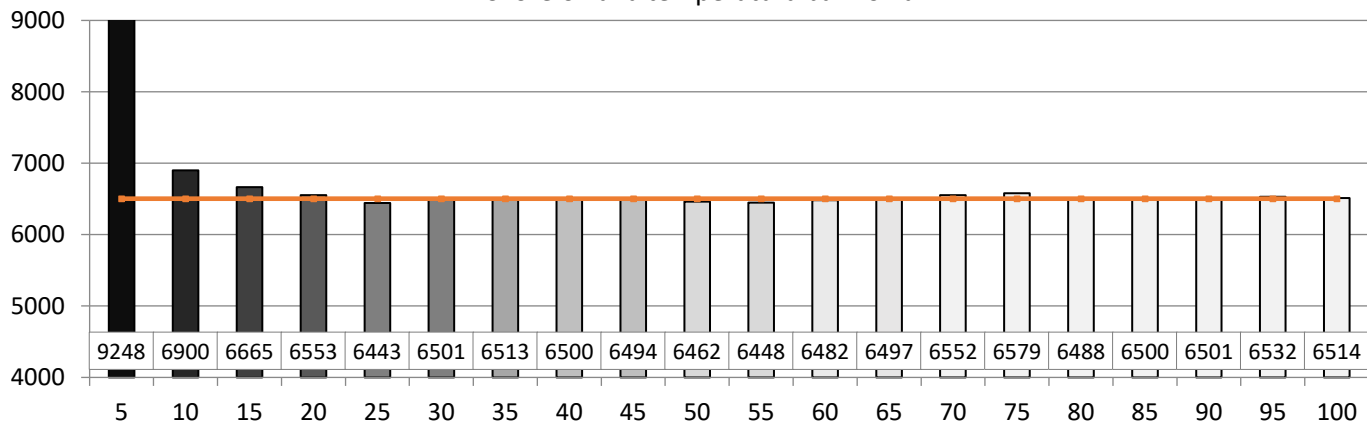
Balans bieli



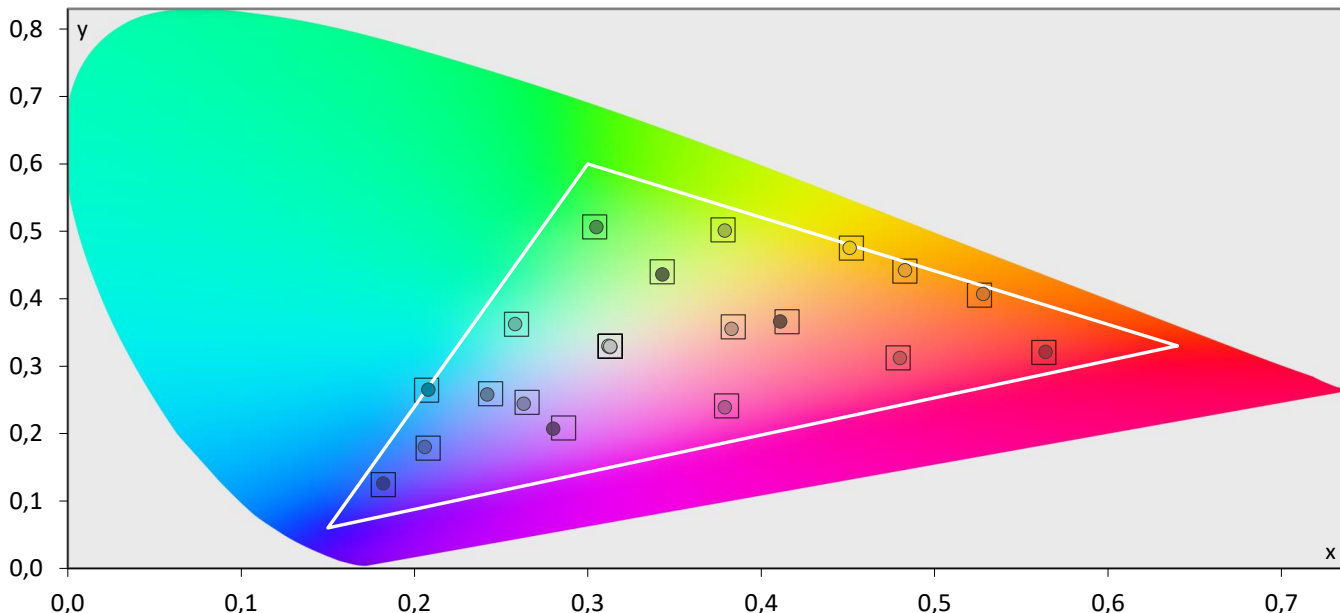
Błędy palety szarości (CIEDE 2000)



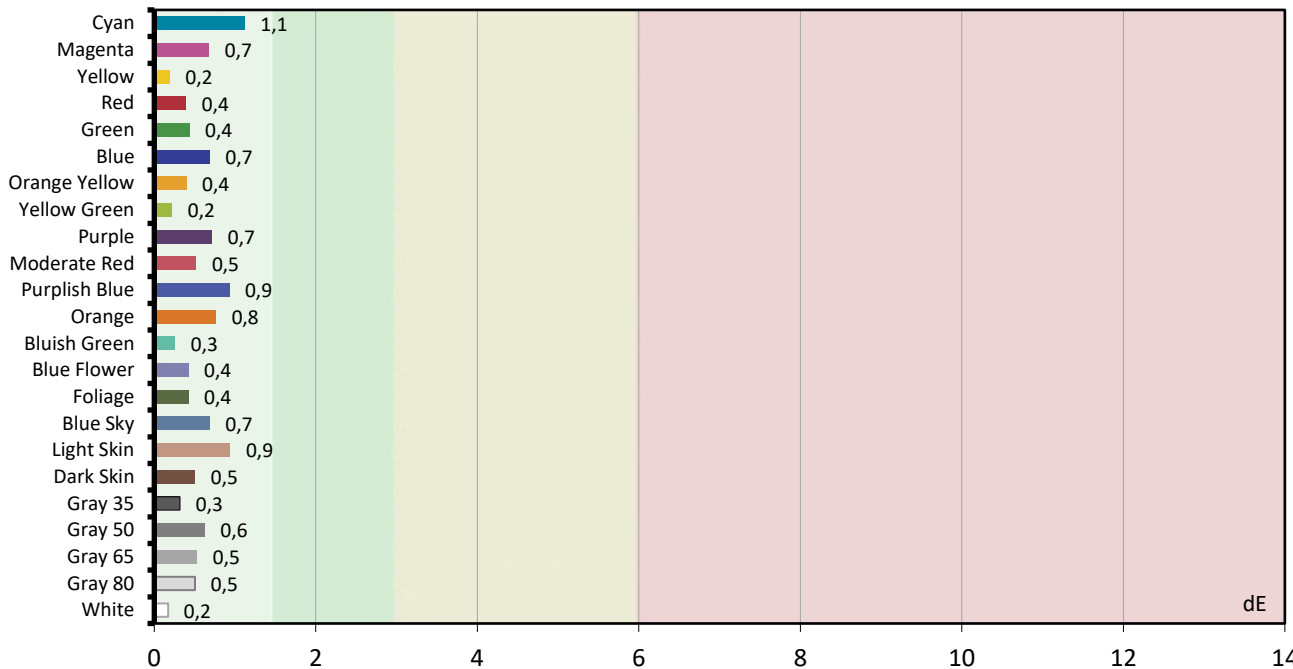
Skorelowana temperatura barwowa



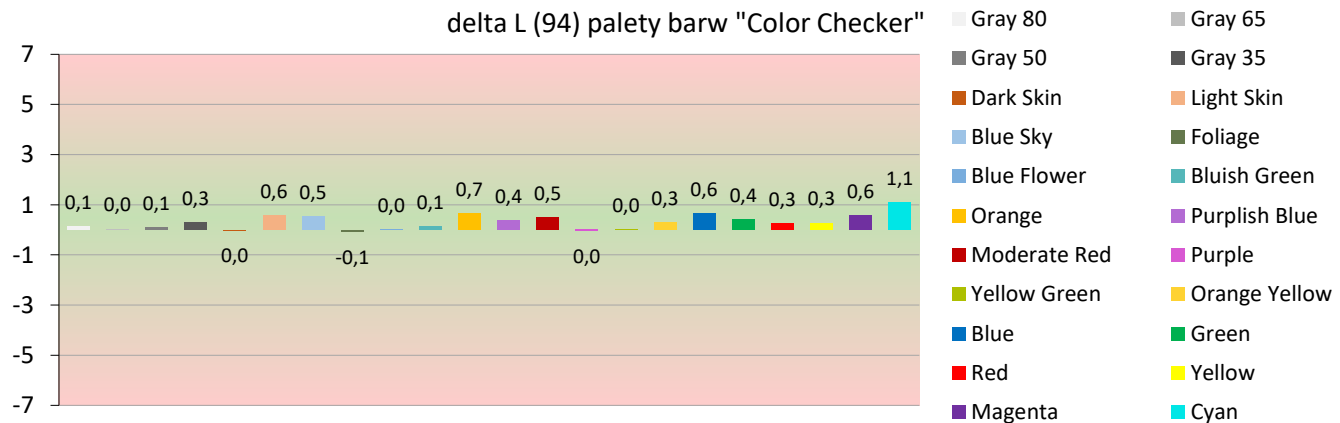
Paleta barw "ColorChecker"



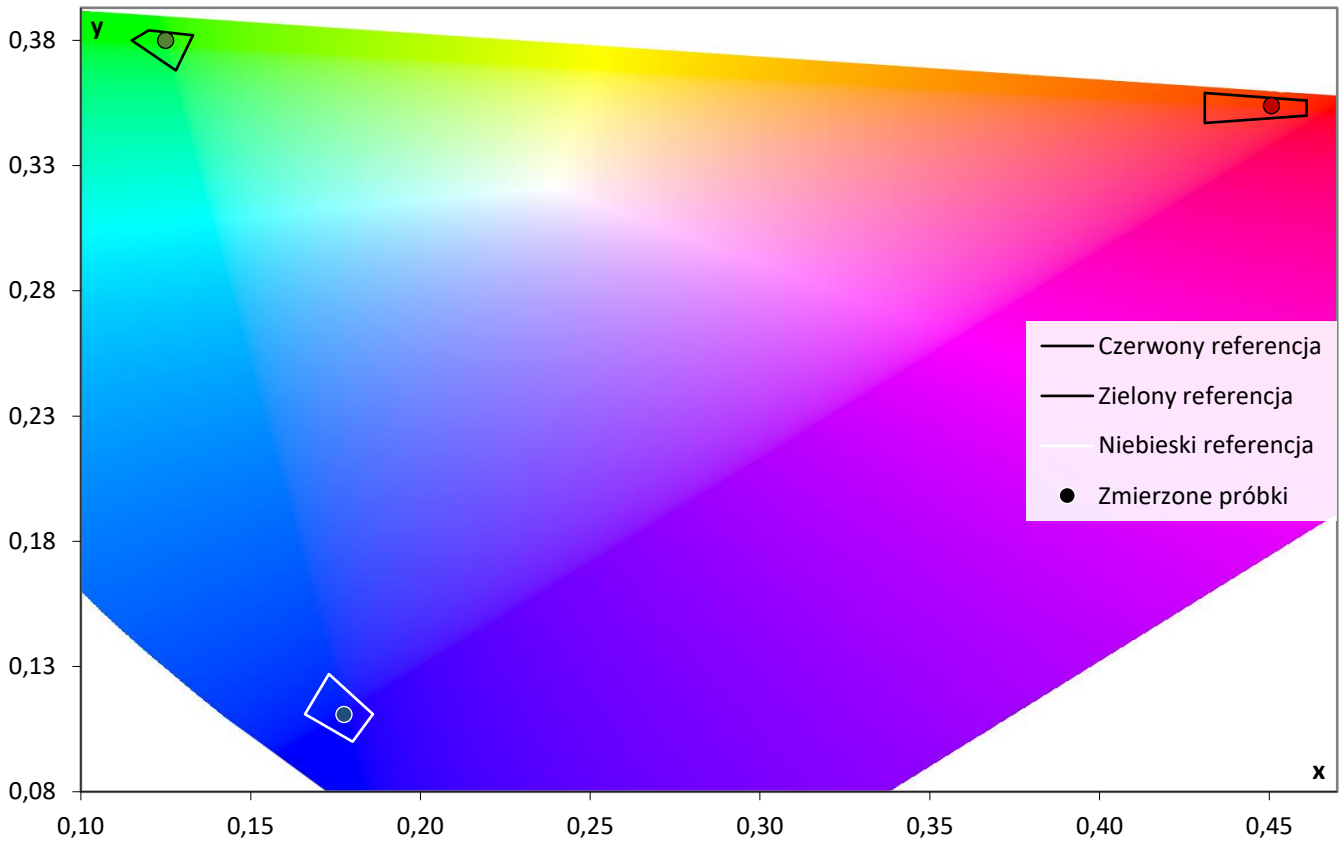
Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



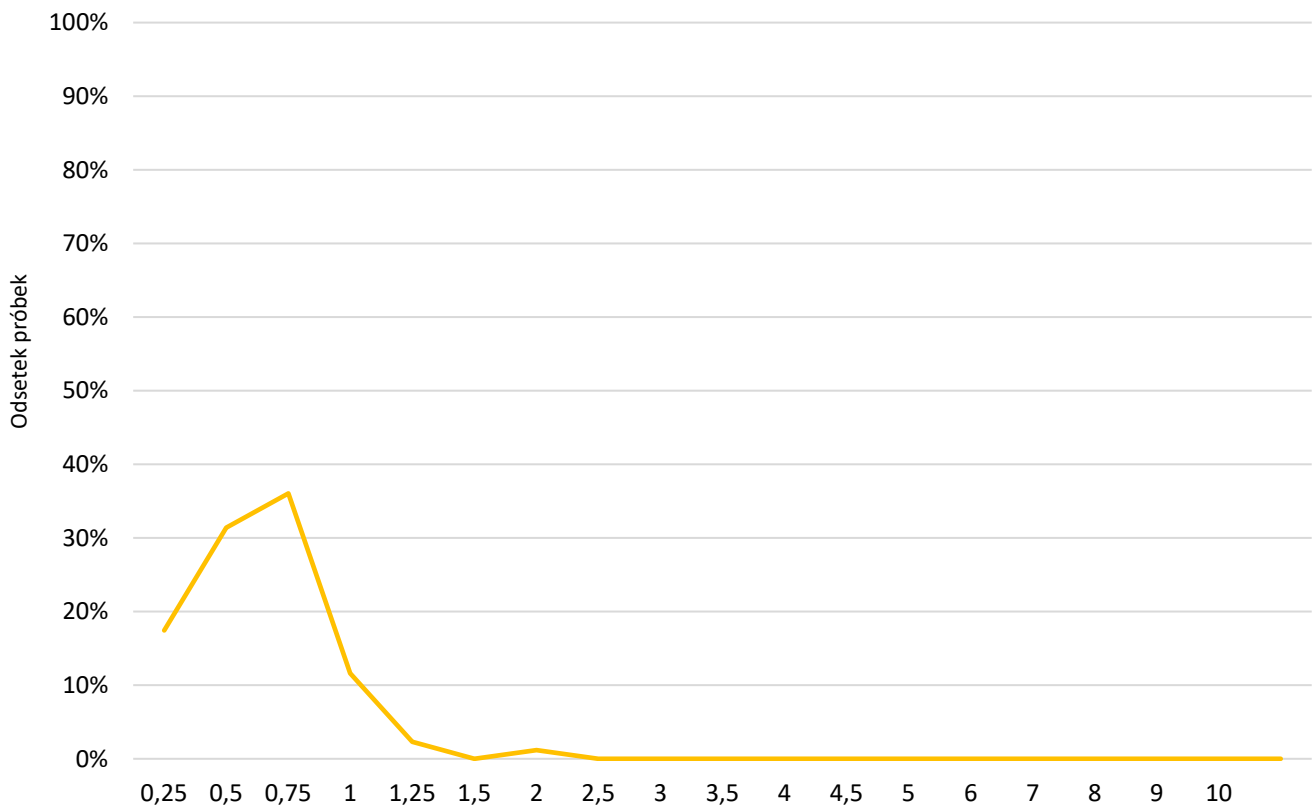
delta L (94) palety barw "Color Checker"



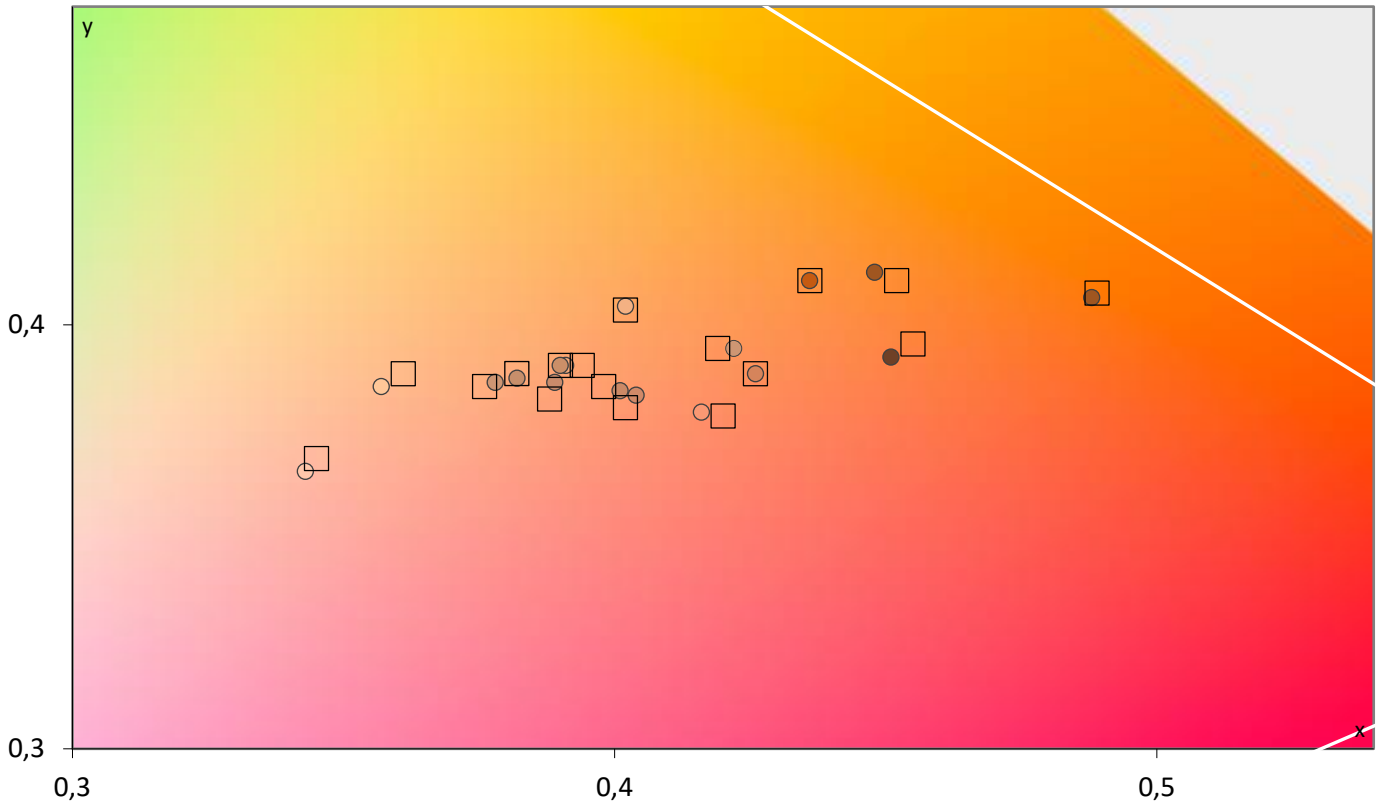
Walidacja względem EBU 3213-E (CIE1960)



Histogram CIEDE 2000 (wszystkie próbki zmierzone do raportu)



Paleta barw "SG Skin Tones" (odcienie skóry)



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

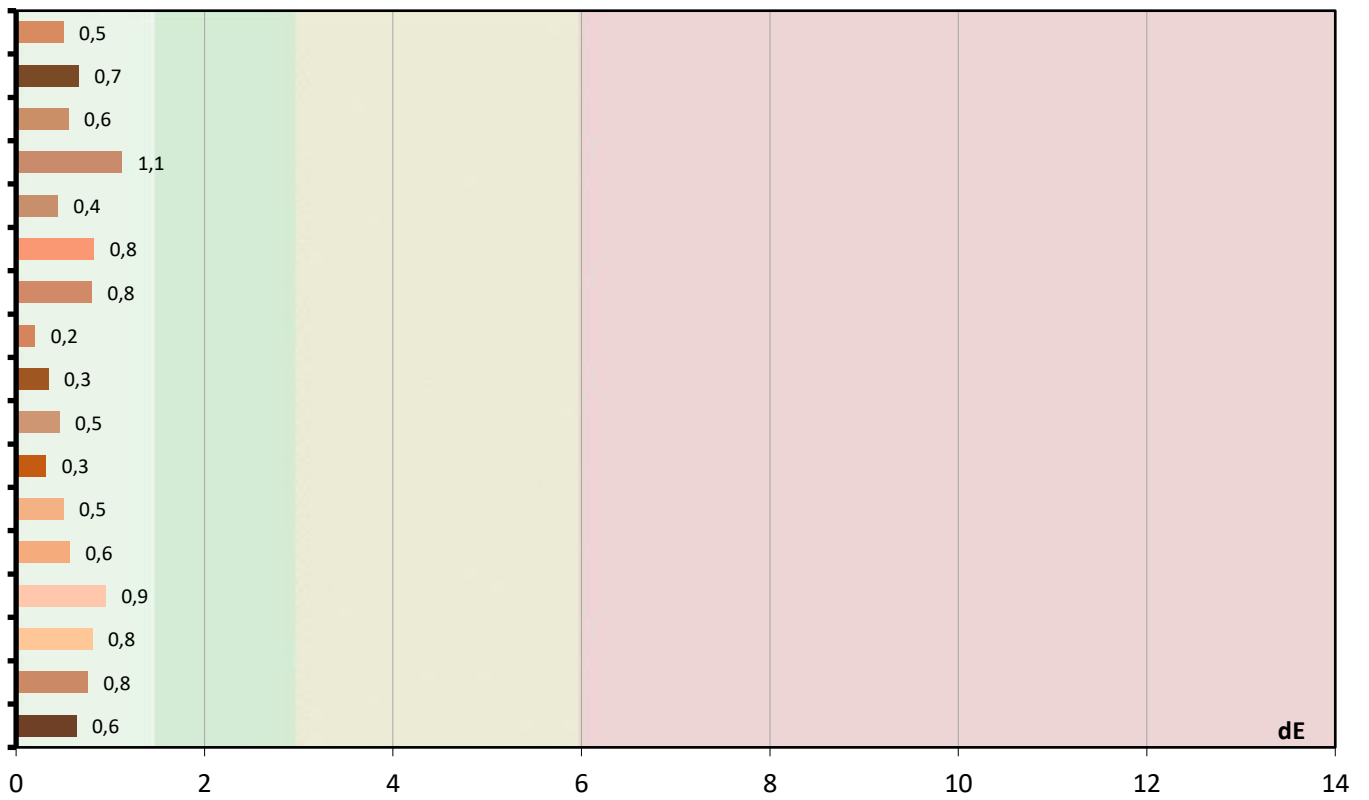
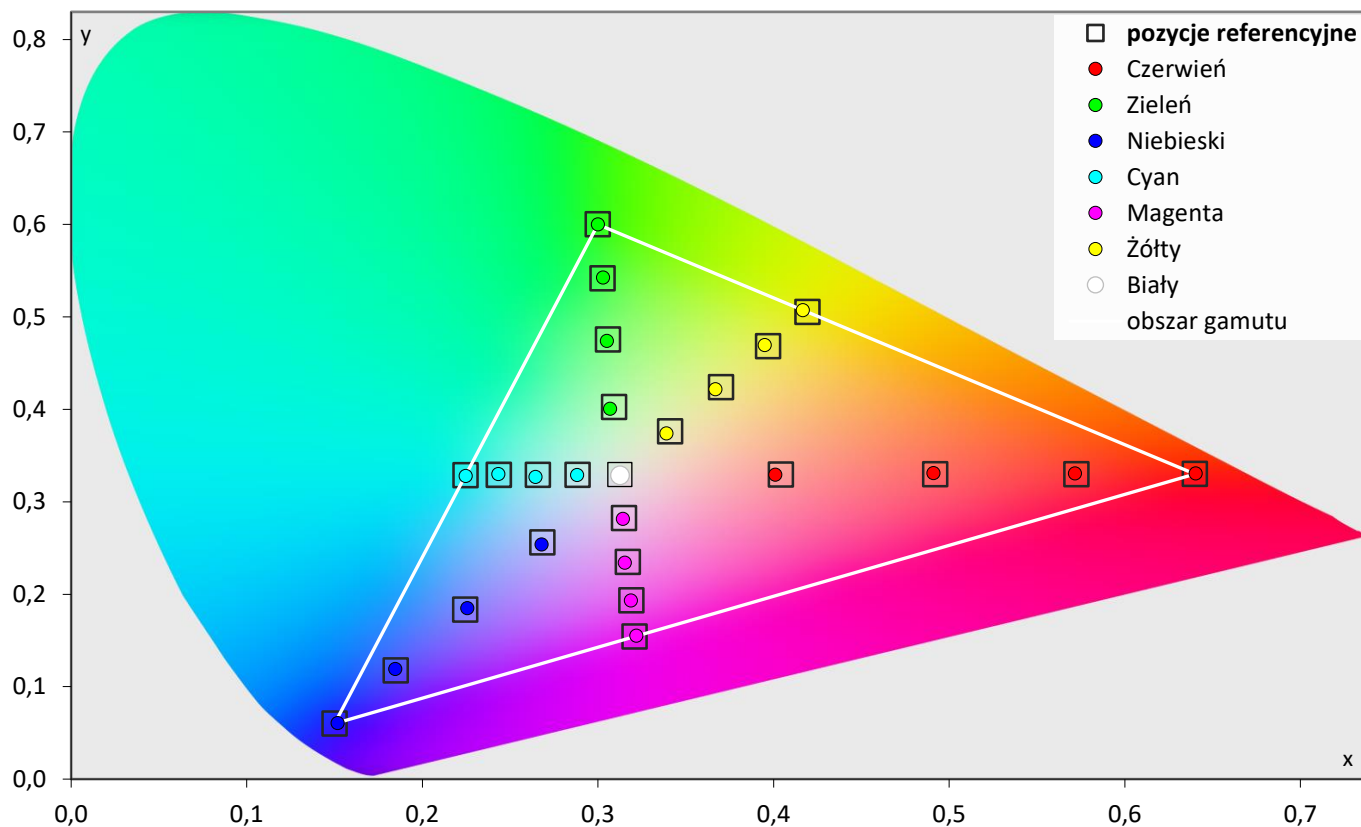
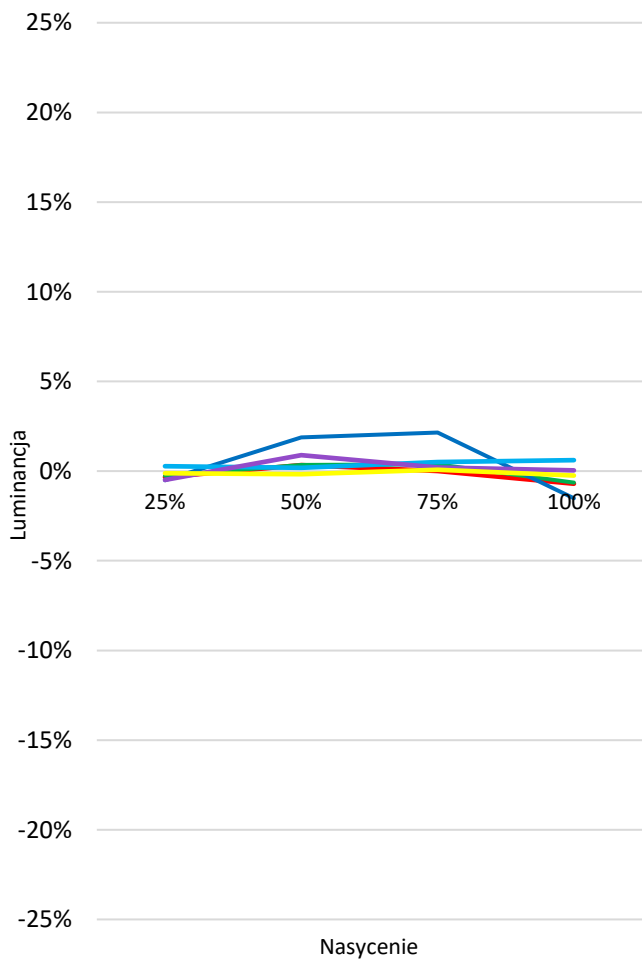


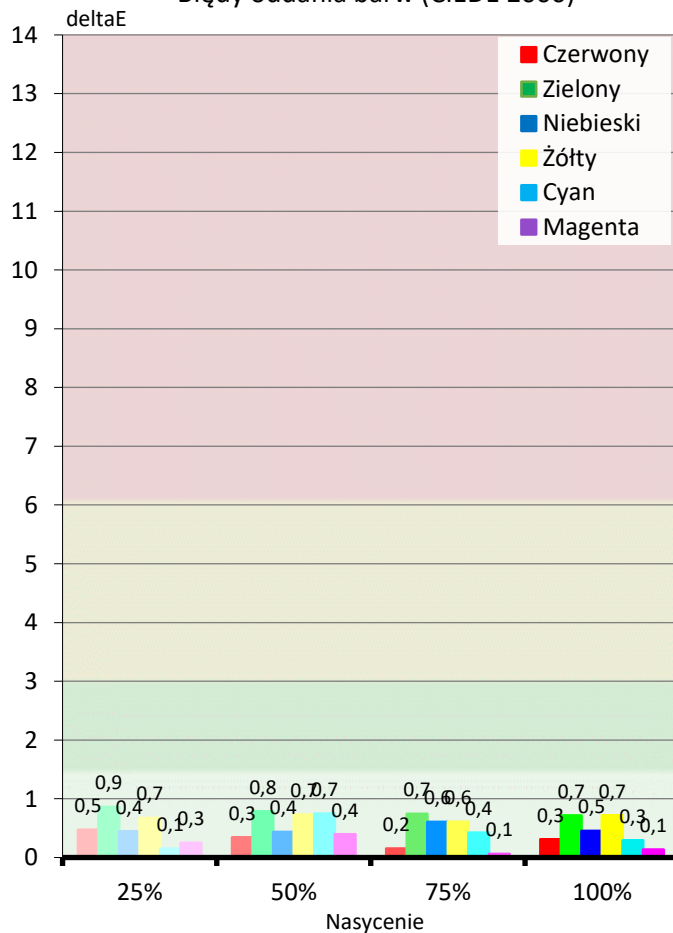
Diagram chromatyczności CIE



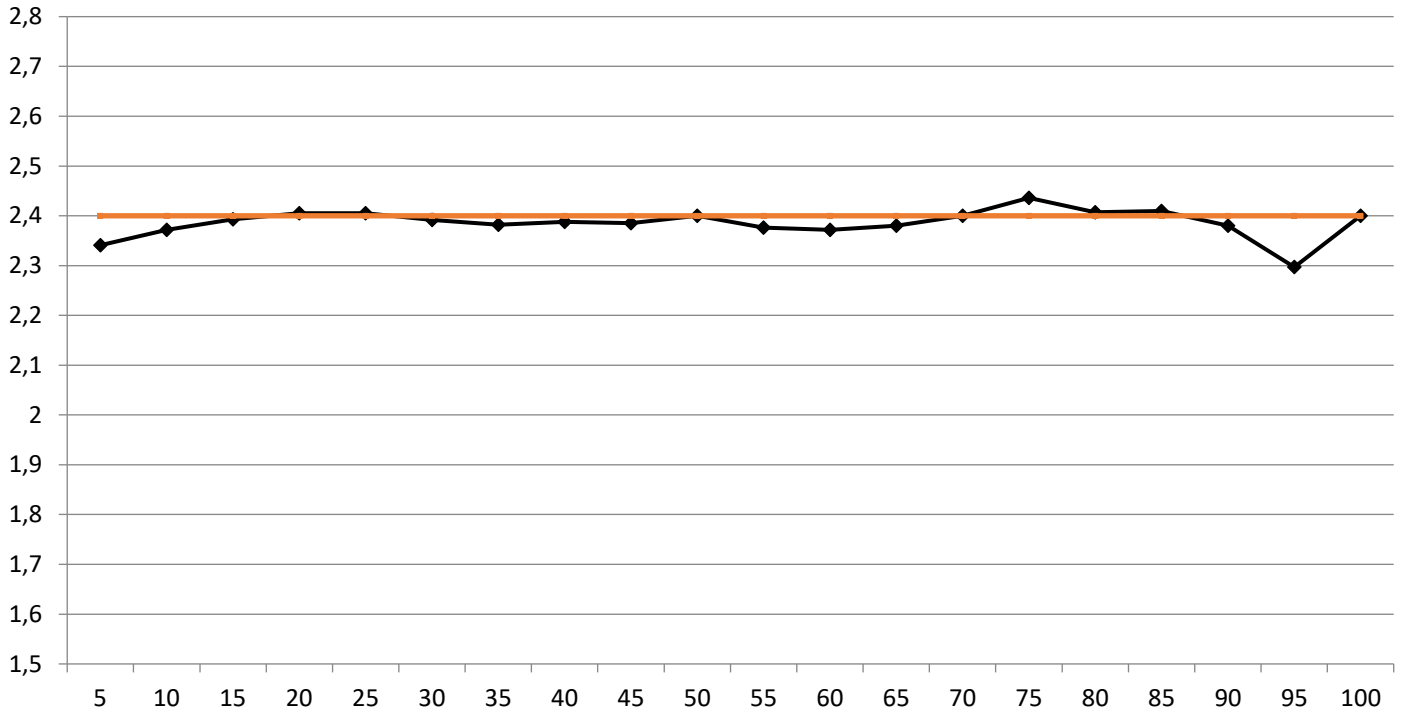
Luminancja barw



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



Gamma



Jasność 100% bieli

146,5 [cd/m²]

Kontrast ON/OFF

4508 :1

Średnia deltaE barw standardowych

0,4

maksymalna

0,7

Średnia deltaE barw ze wzornika

0,6

maksymalna

1,1

Średnia deltaE palety szarości

0,5

maksymalna

1,6

Uśredniony współczynnik gamma

2,05

referencja

2,4

Średnia skorelowana temperatura barw (w przedziale 20-100%

6 720 [K]

referencja

6503

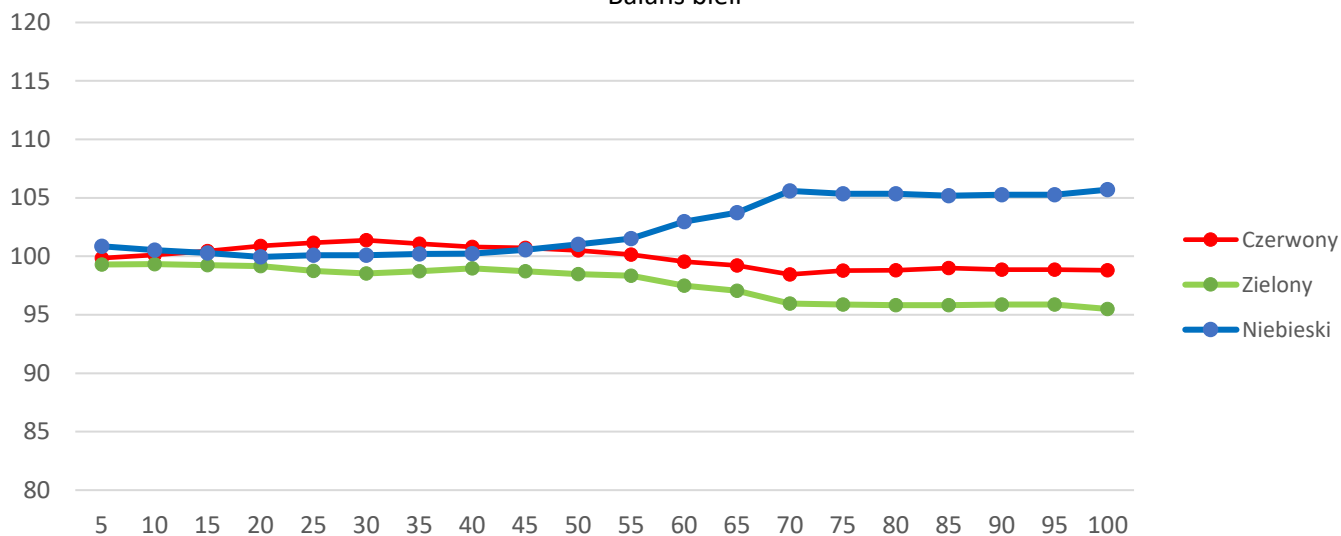
Komentarz:

POMIARY PRZED KALIBRACJĄ

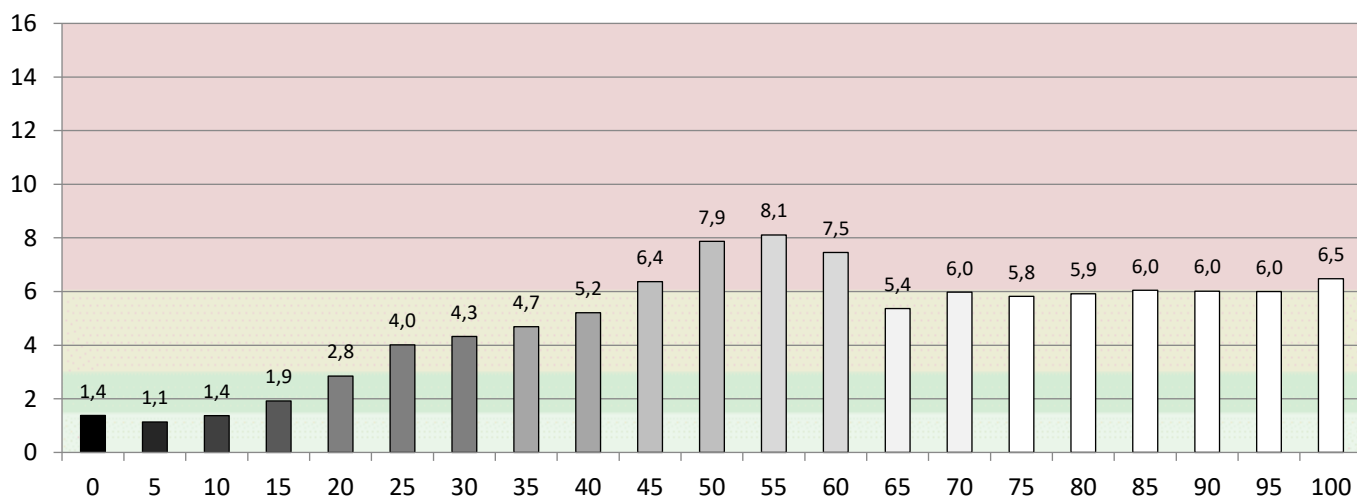
Fabryczny tryb "Natural" (mnożnik 3,5x)

Walidacja względem normy: Rec 2020 D65 gamma HDR10

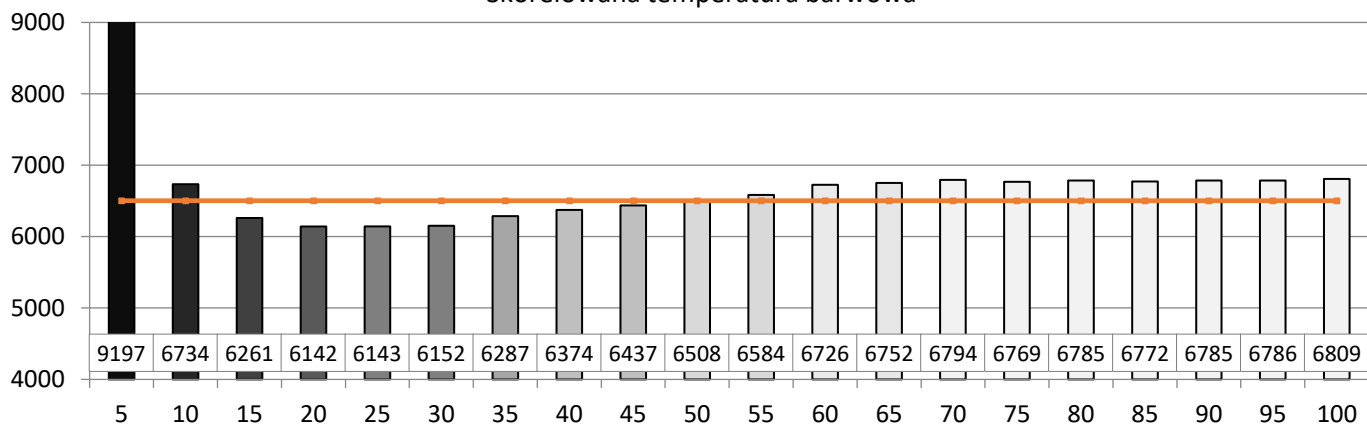
Balans bieli



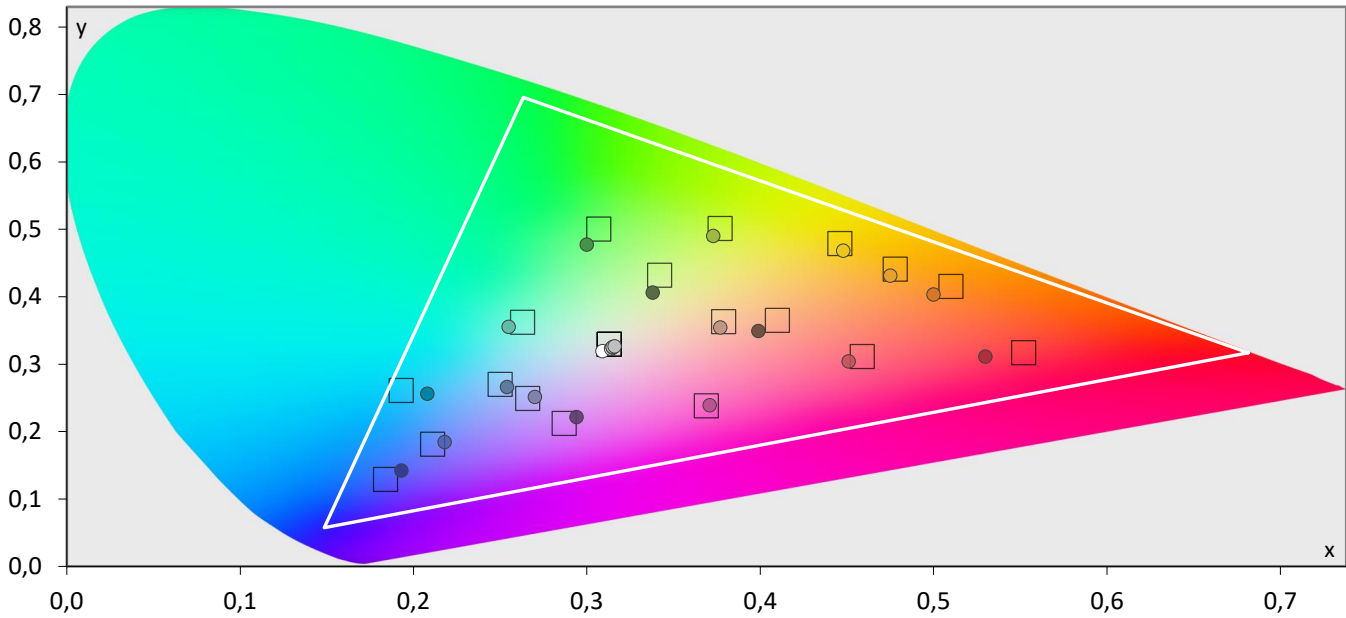
Błędy palety szarości (CIEDE 2000)



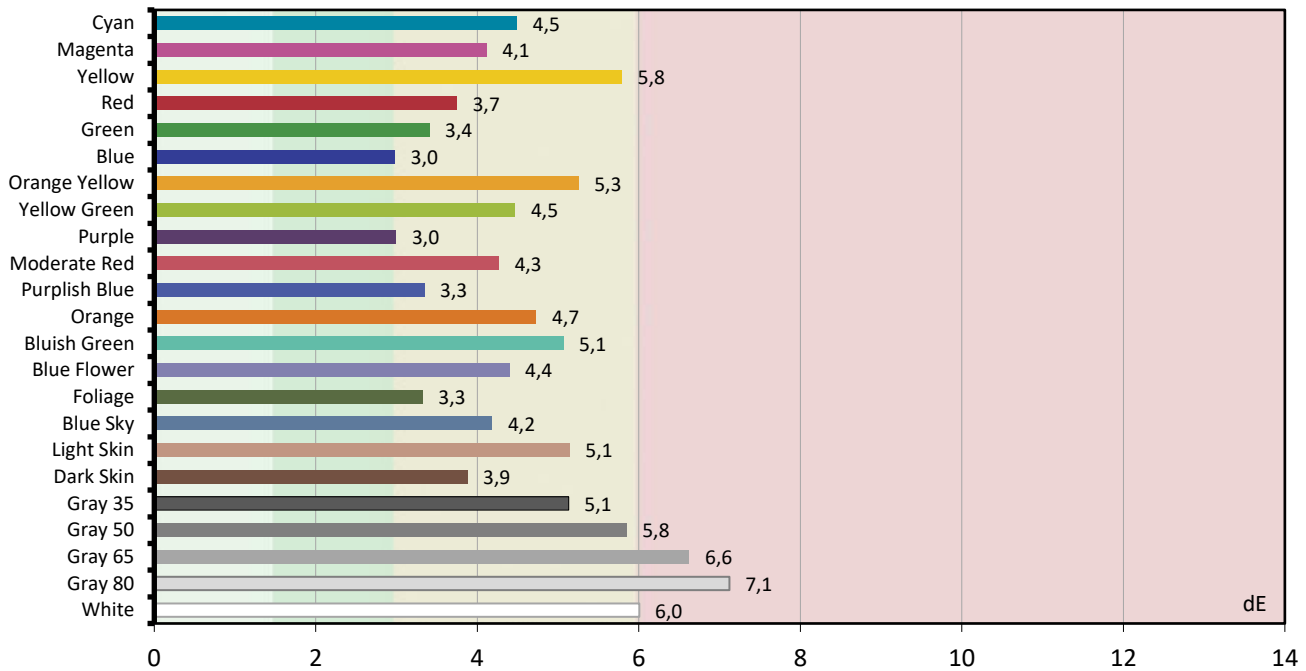
Skorelowana temperatura barwowa



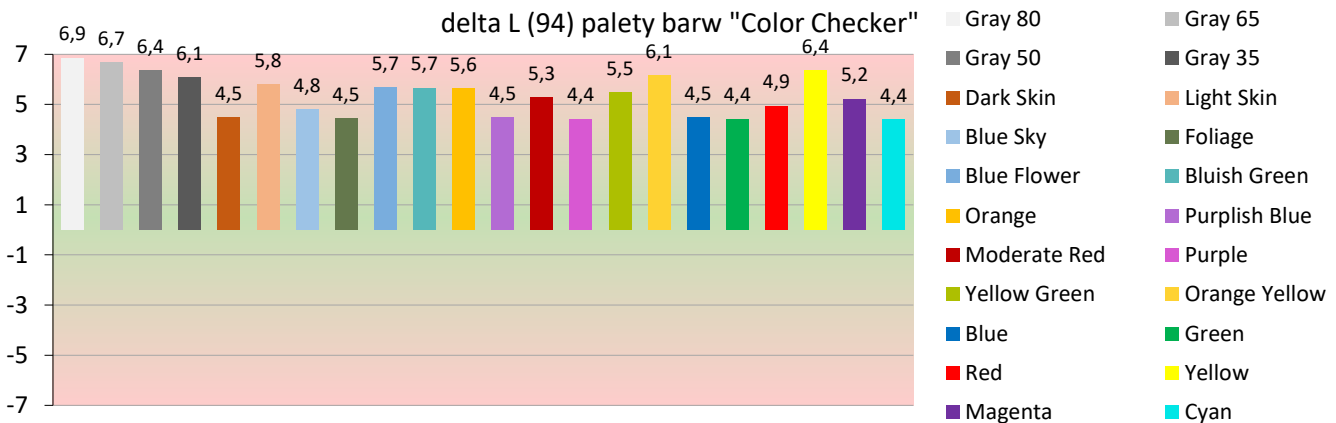
Paleta barw "ColorChecker"



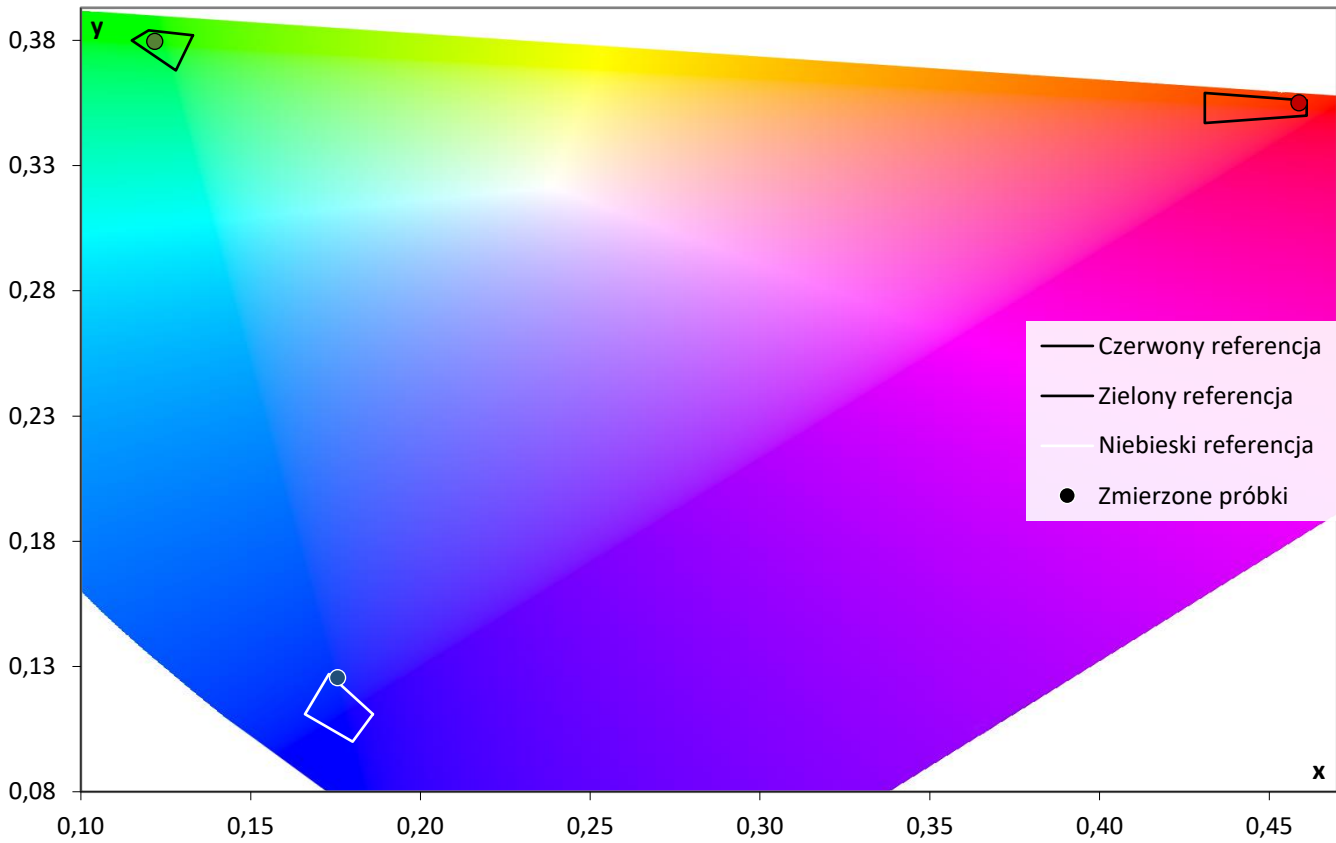
Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



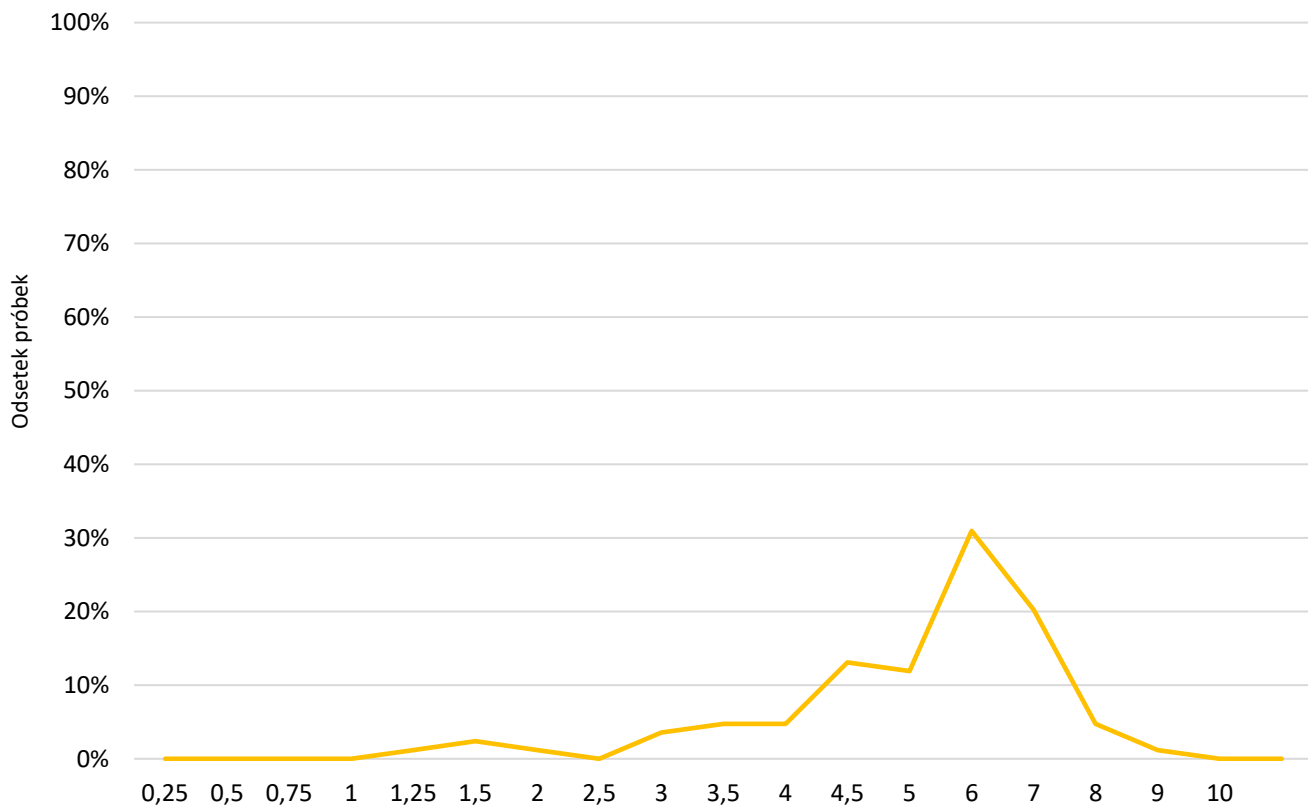
delta L (94) palety barw "Color Checker"



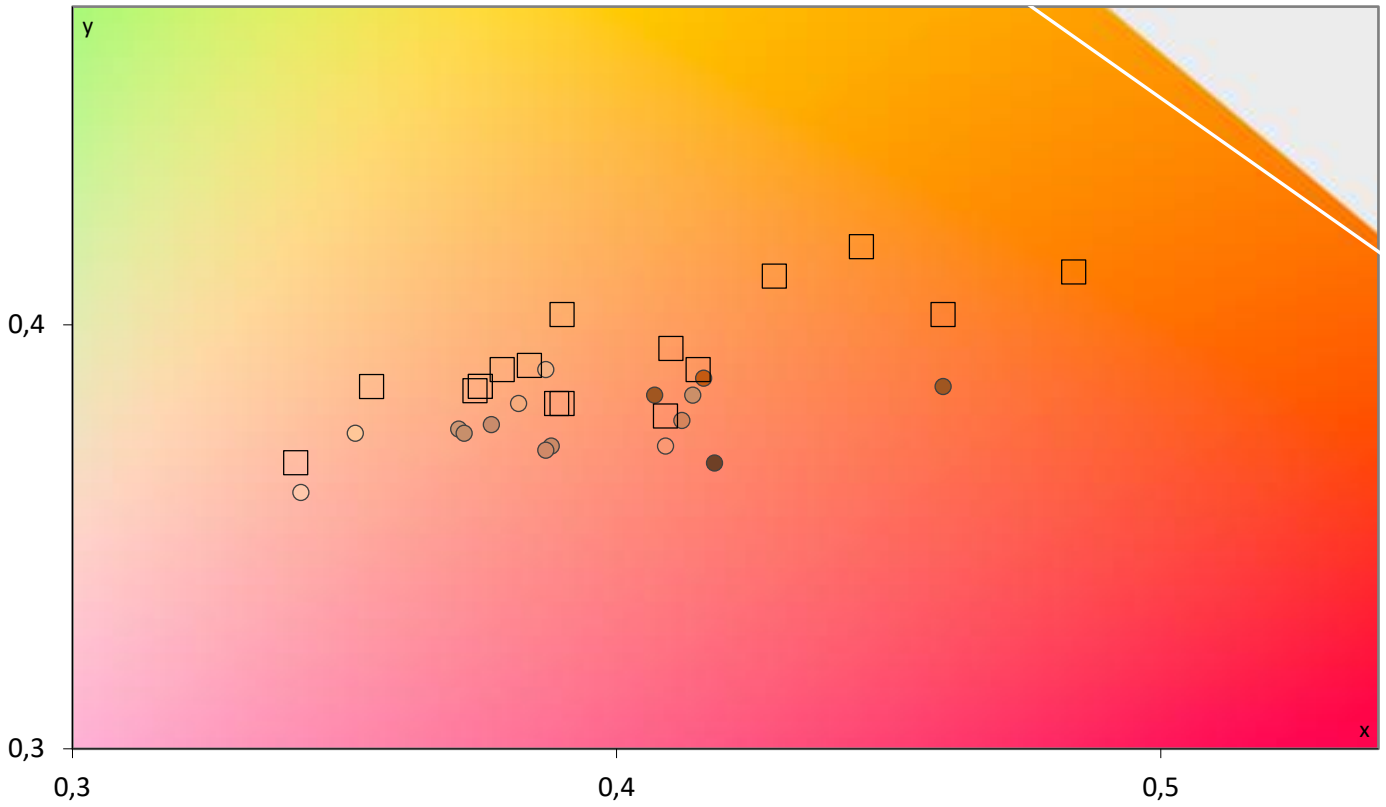
Walidacja względem EBU 3213-E (CIE1960)



Histogram CIEDE 2000 (wszystkie próbki zmierzone do raportu)



Paleta barw "SG Skin Tones" (odcienie skóry)



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

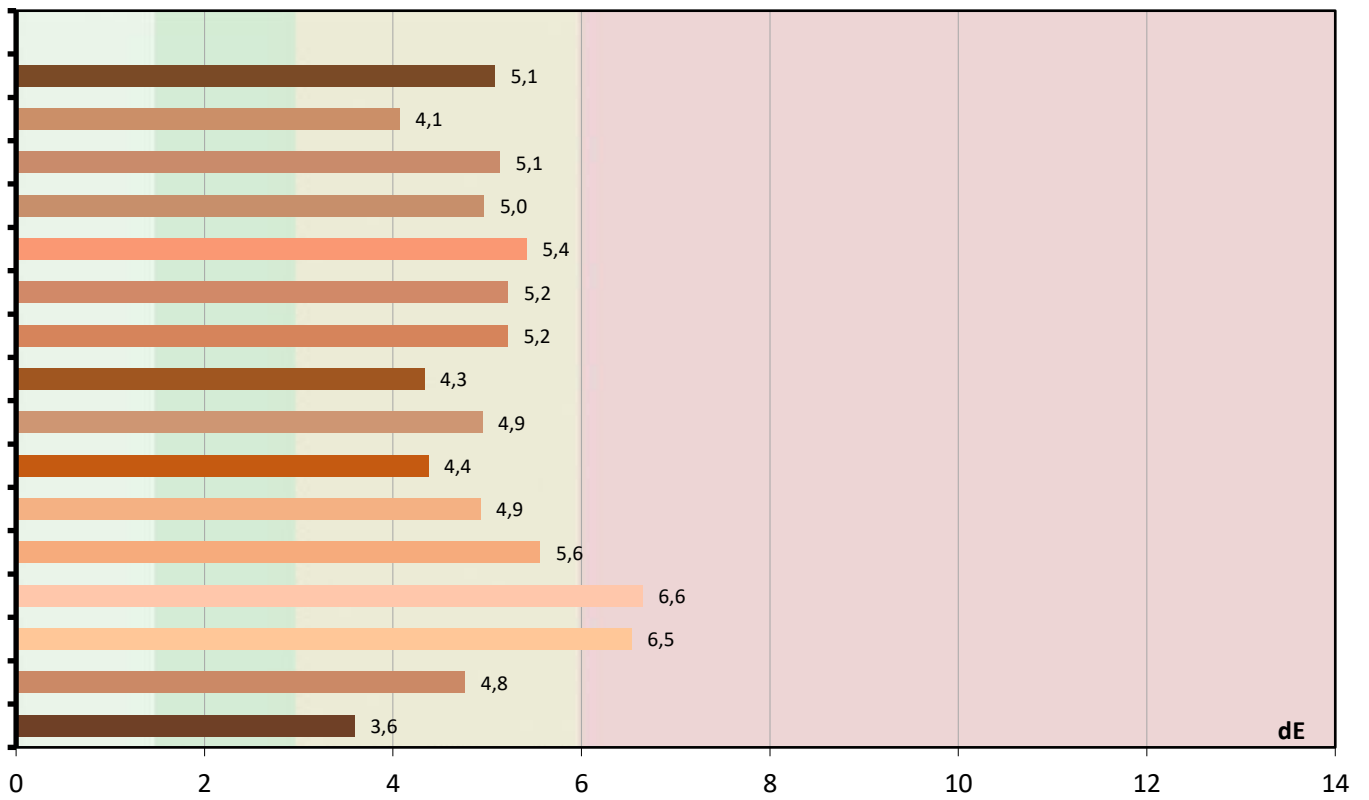
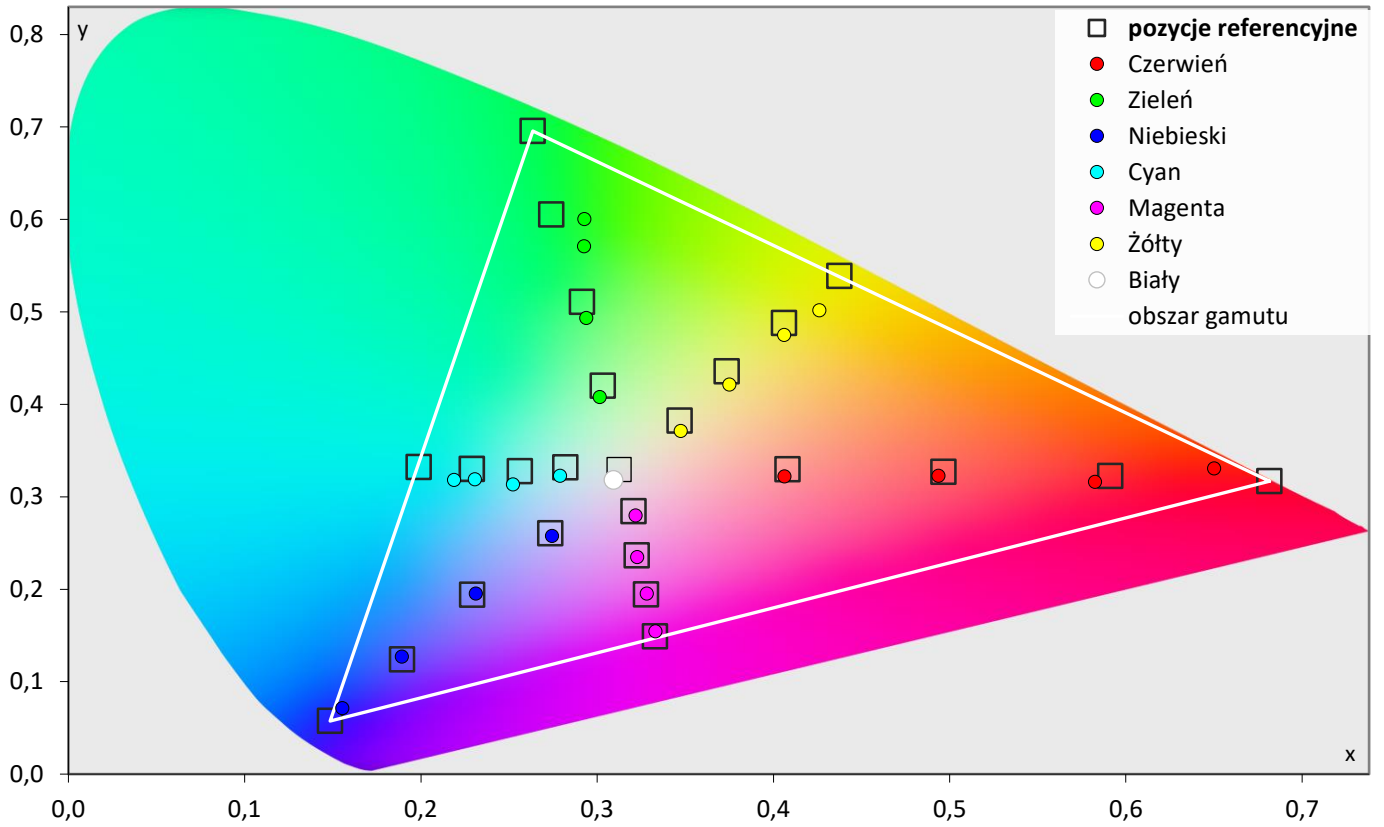
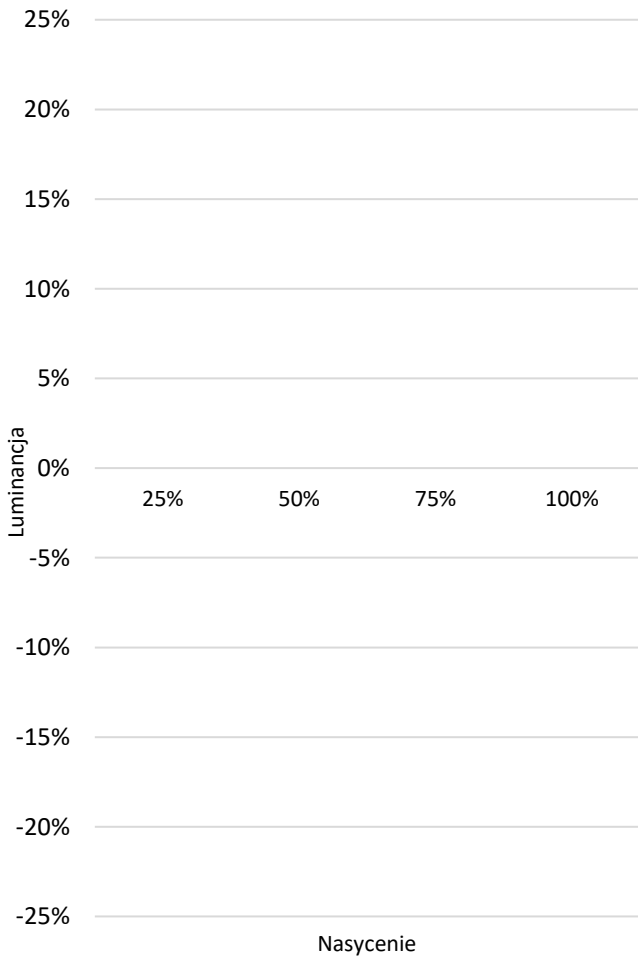


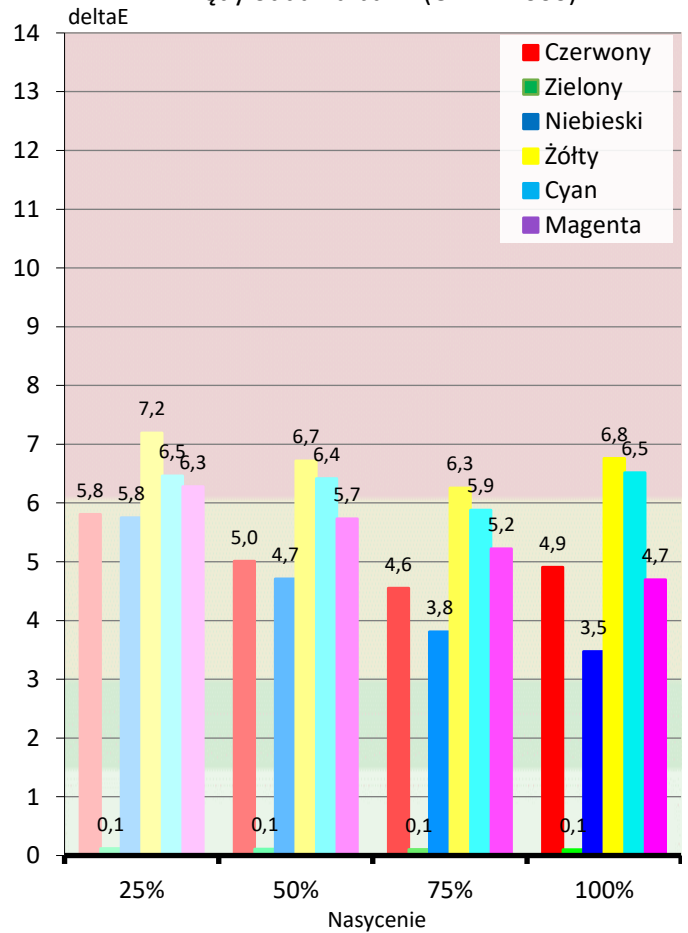
Diagram chromatyczności CIE



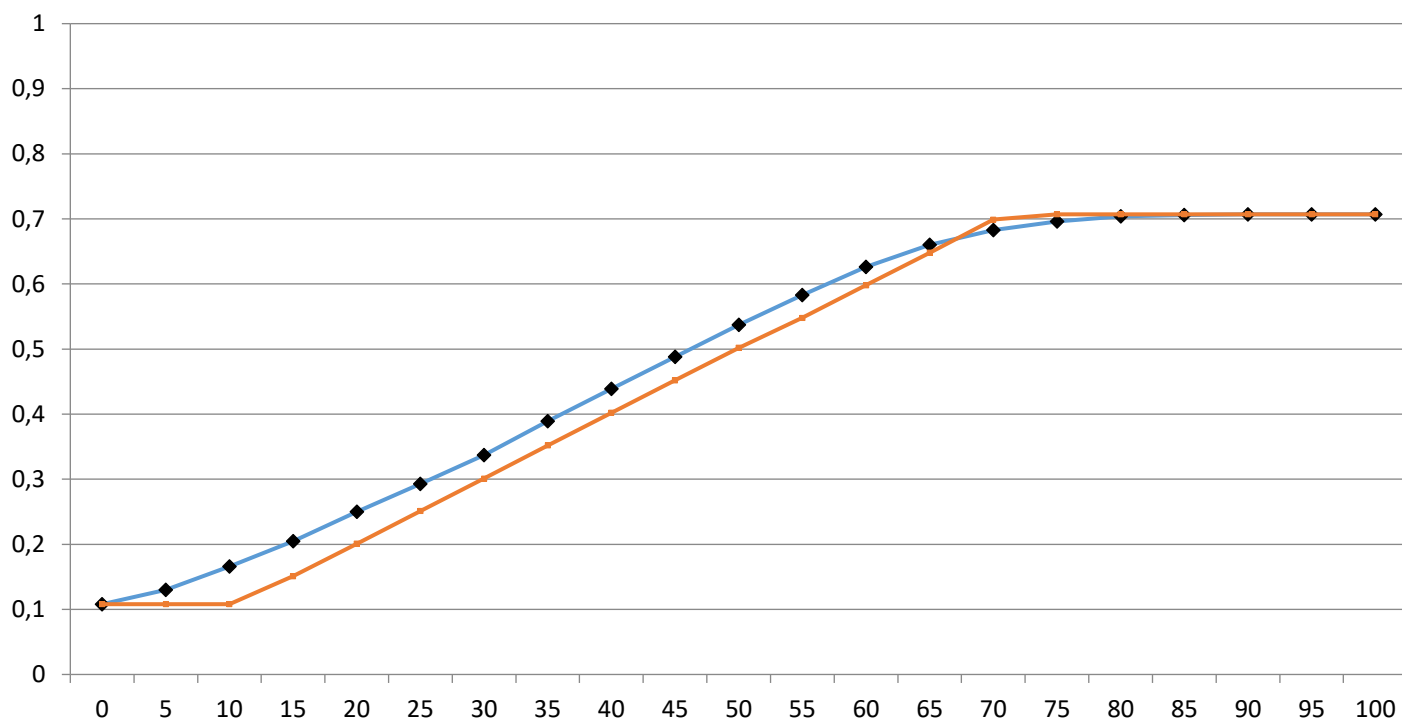
Luminancja barw



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



EOTF



Jasność 100% bieli
Kontrast ON/OFF

662,0 [cd/m²]
4002 :1

Średnia deltaE barw standardowych

5,6

maksymalna

7,2

Średnia deltaE barw ze wzornika

4,8

maksymalna

7,1

Średnia deltaE palety szarości

5,0

maksymalna

8,1

Uśredniony współczynnik gamma

0,69

referencja

1

Średnia skorelowana temperatura barw (w przedziale 20-100%

7 908 [K]

referencja

6503

Komentarz:

POMIARY PO KALIBRACJI

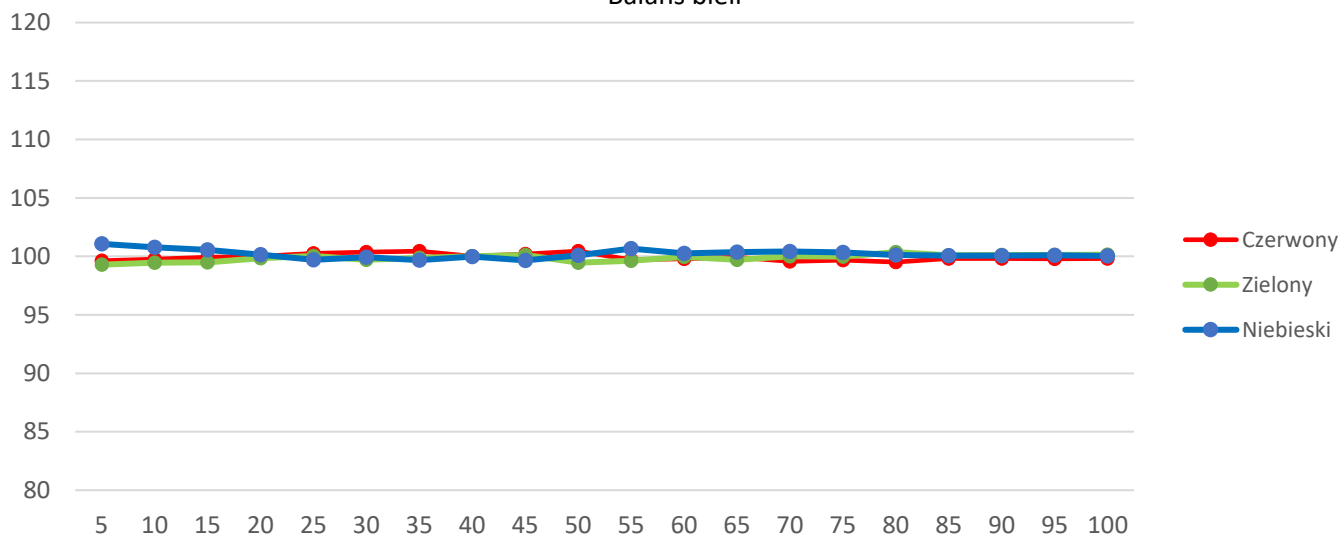
mnożnik 3,5x

Walidacja względem normy: Rec2020 (P: D65

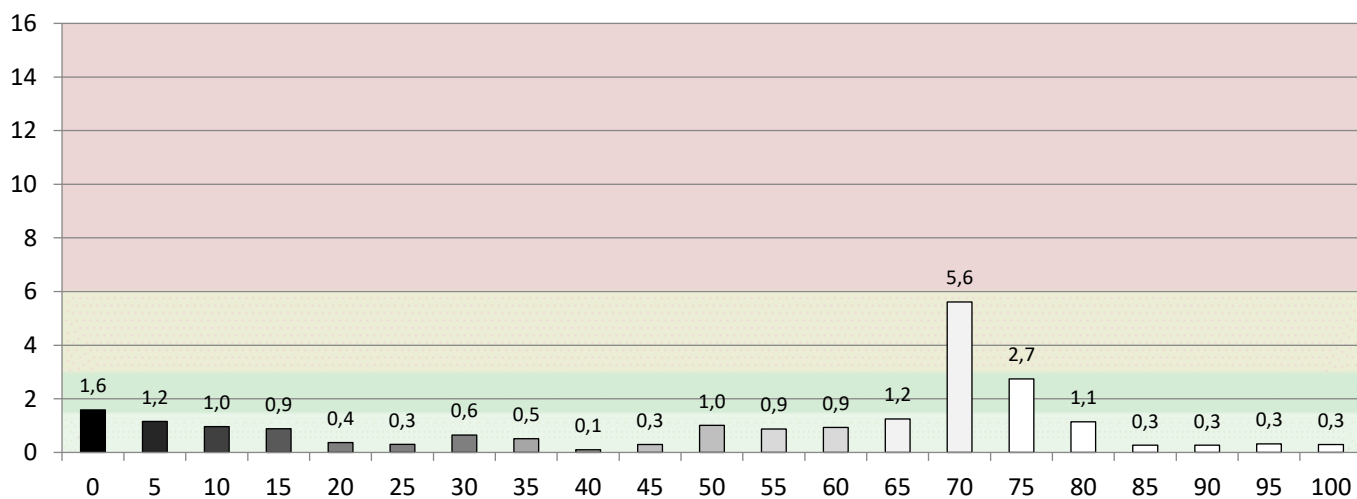
gamma

HDR10

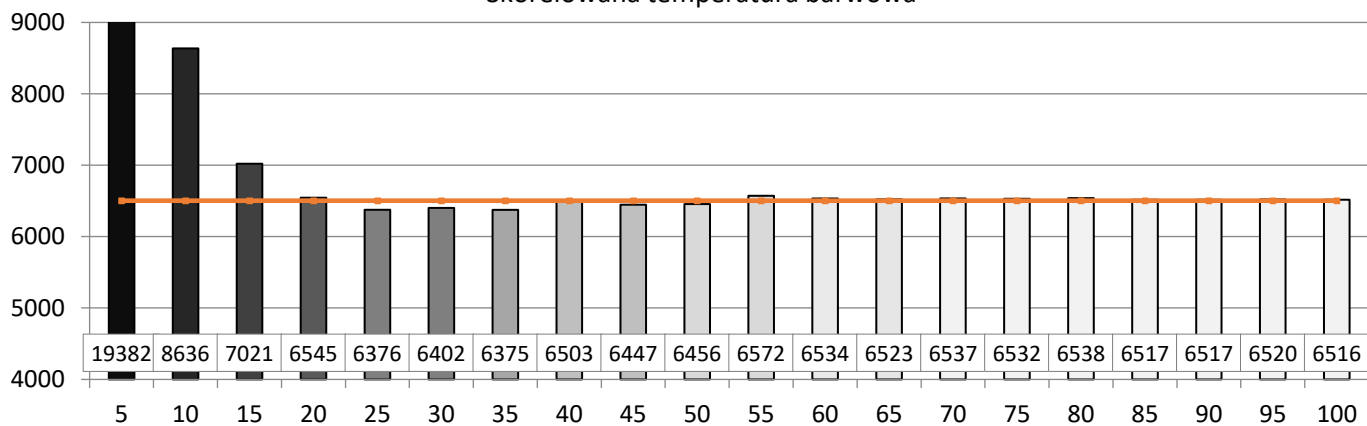
Balans bieli



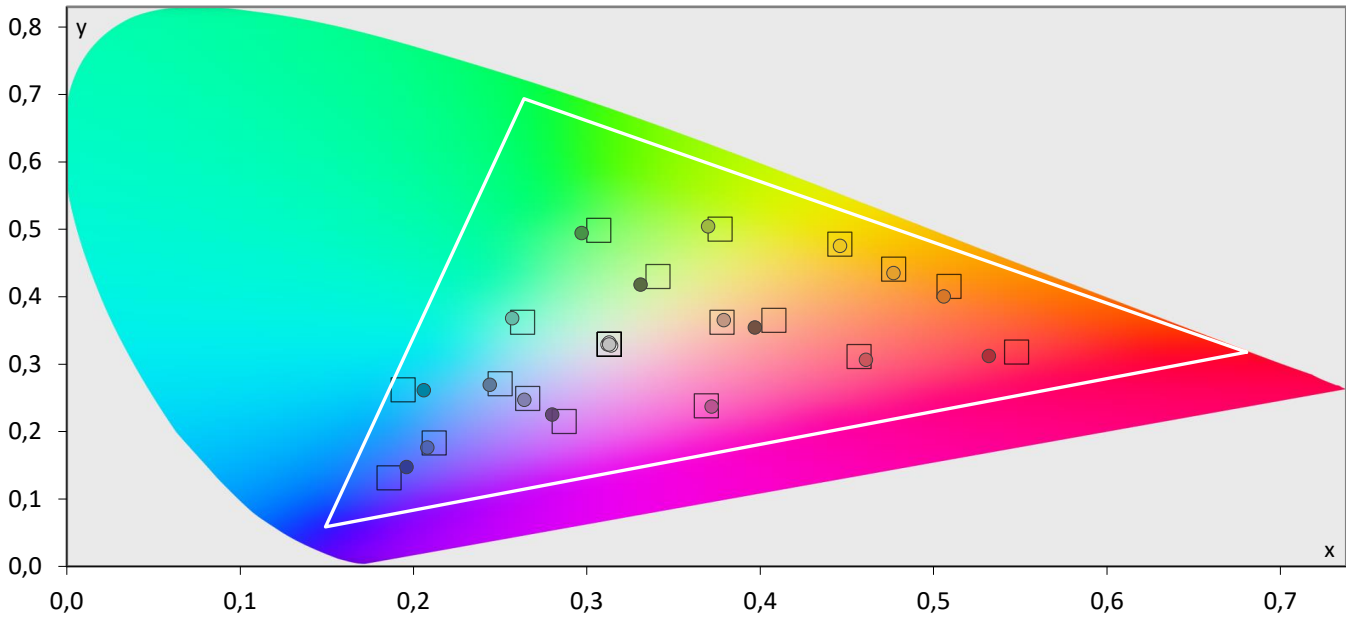
Błędy palety szarości (CIEDE 2000)



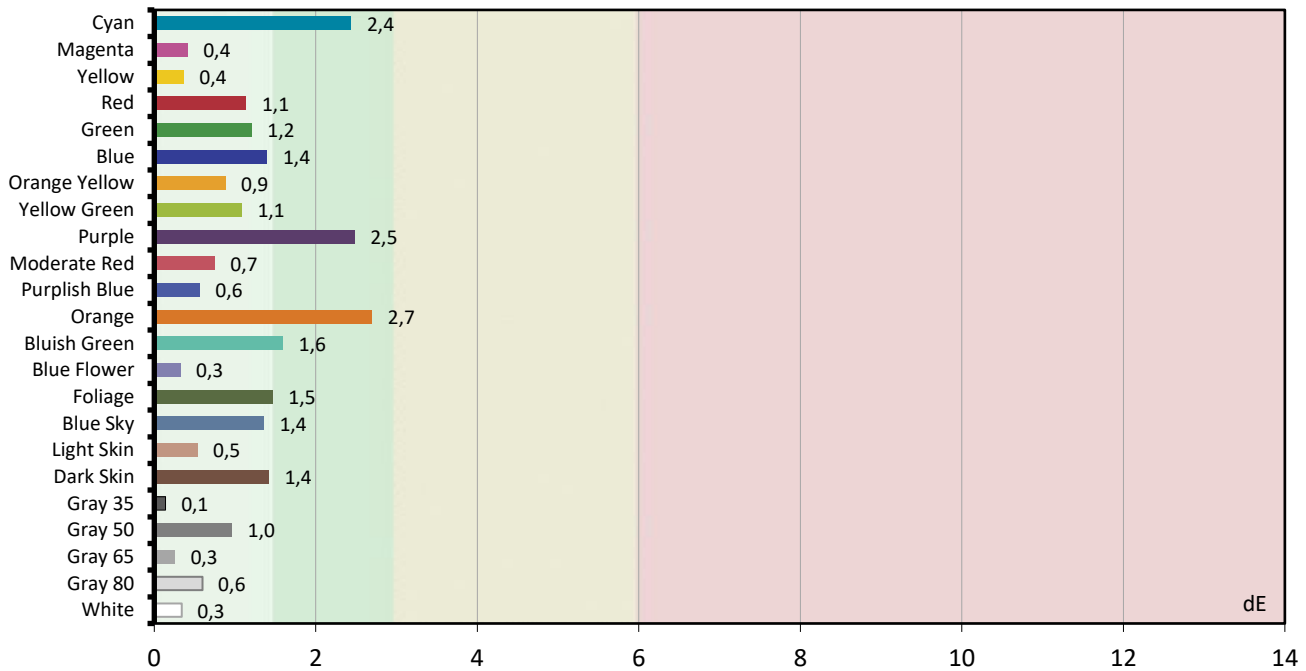
Skorelowana temperatura barwowa



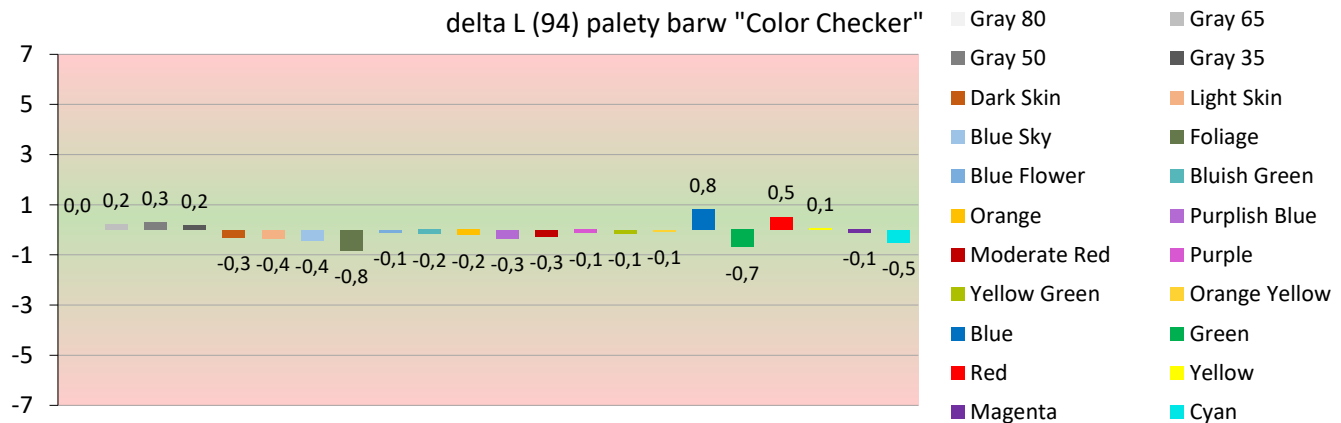
Paleta barw "ColorChecker"



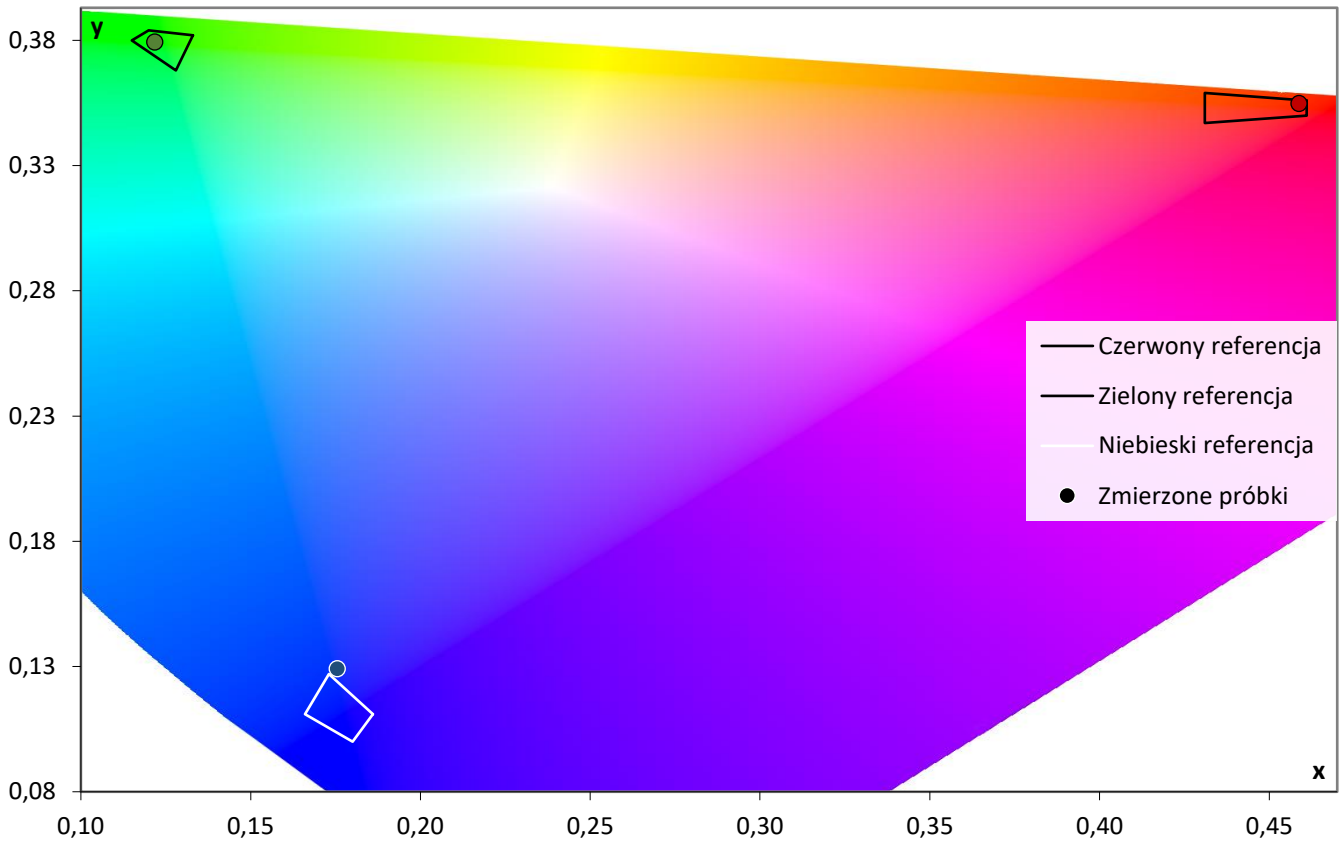
Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



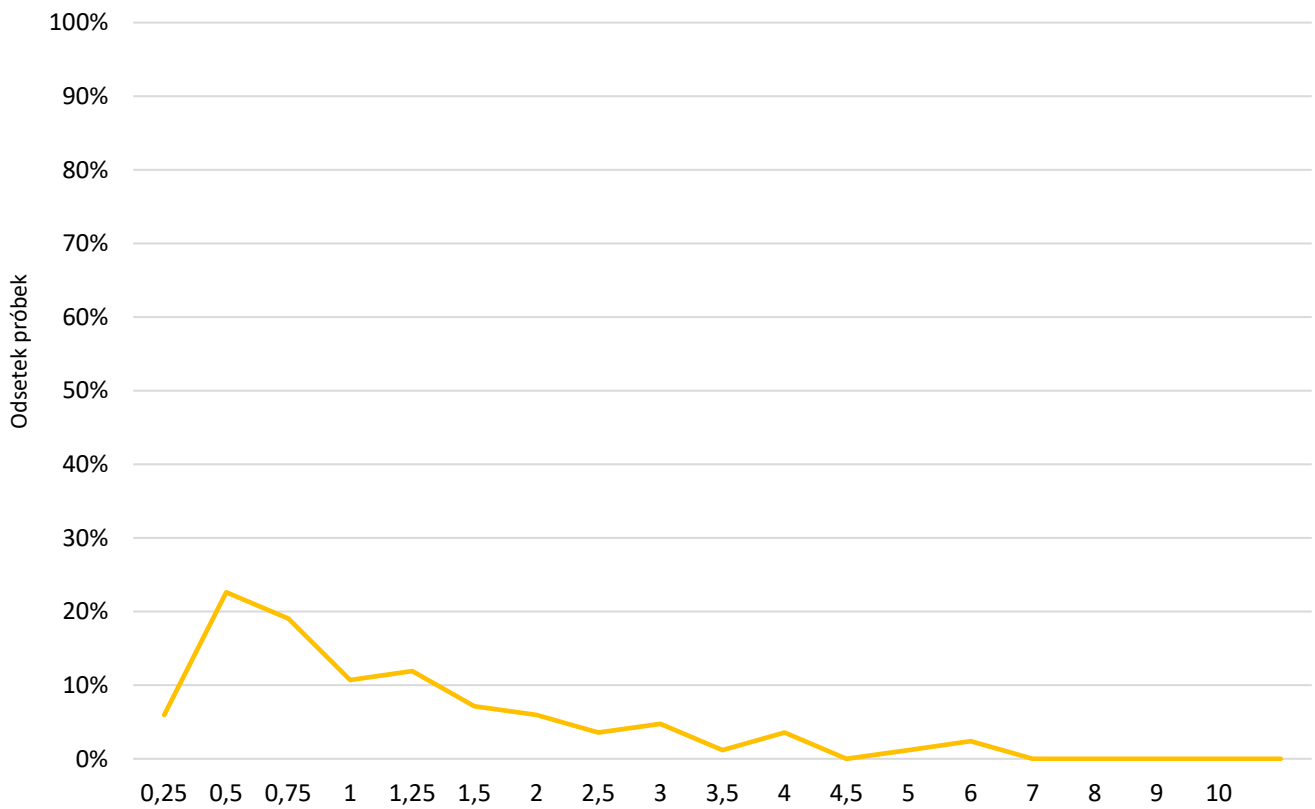
delta L (94) palety barw "Color Checker"



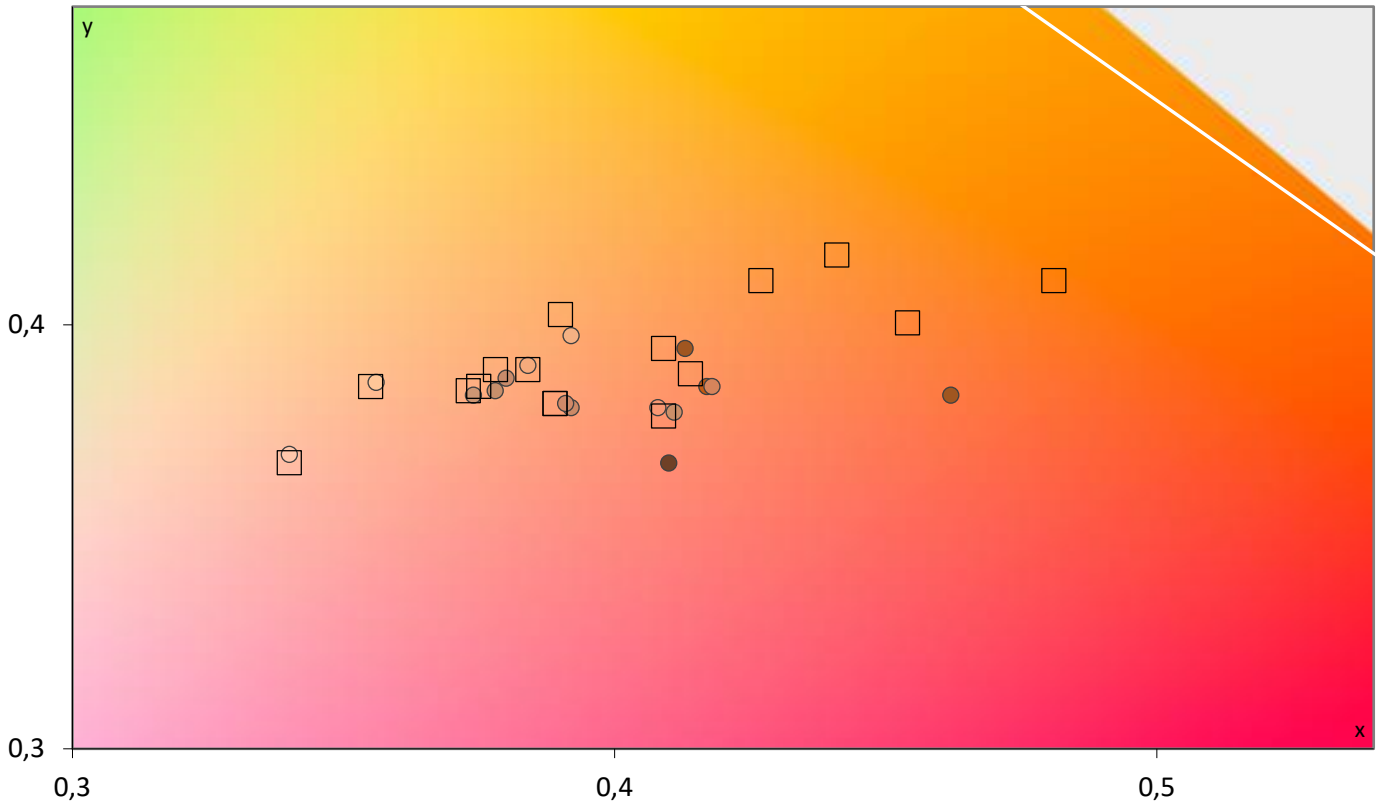
Walidacja względem EBU 3213-E (CIE1960)



Histogram CIEDE 2000 (wszystkie próbki zmierzone do raportu)



Paleta barw "SG Skin Tones" (odcienie skóry)



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

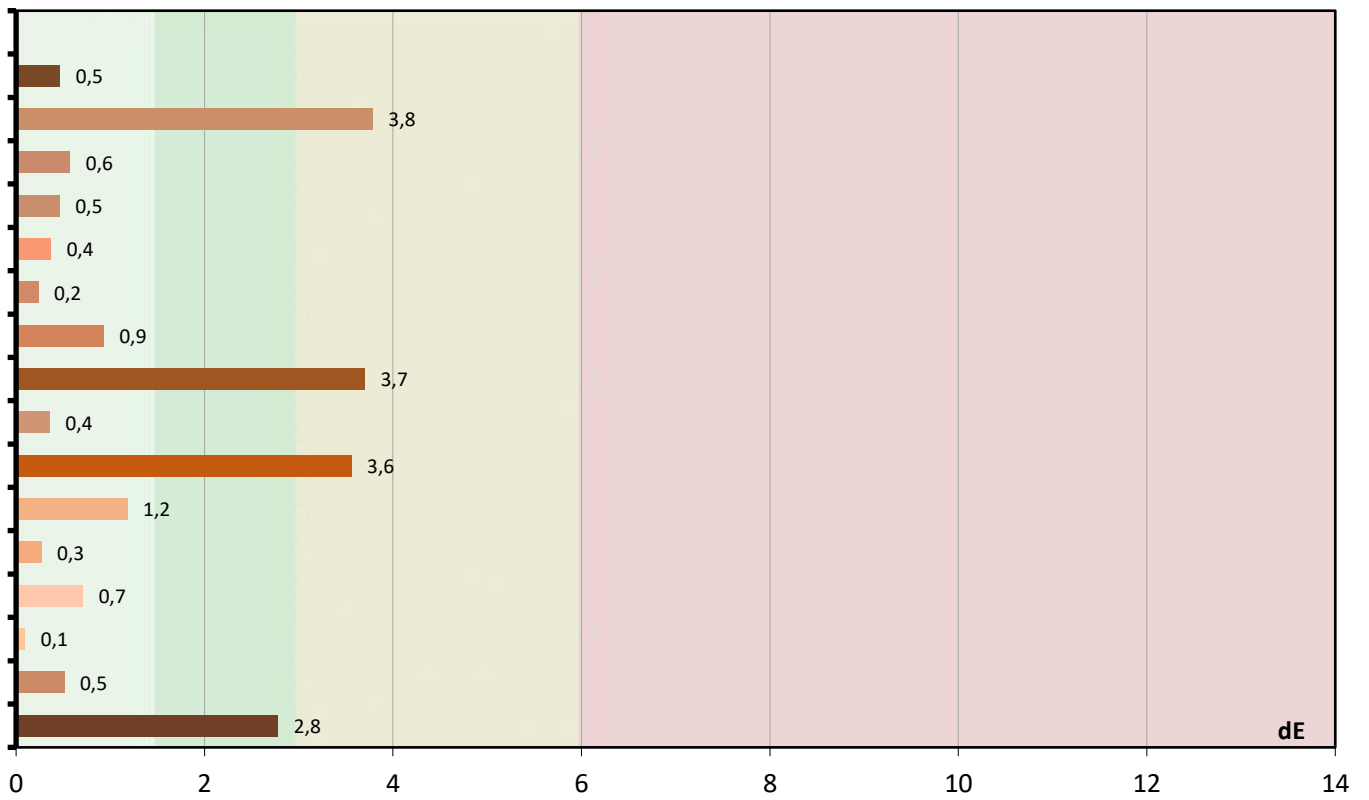
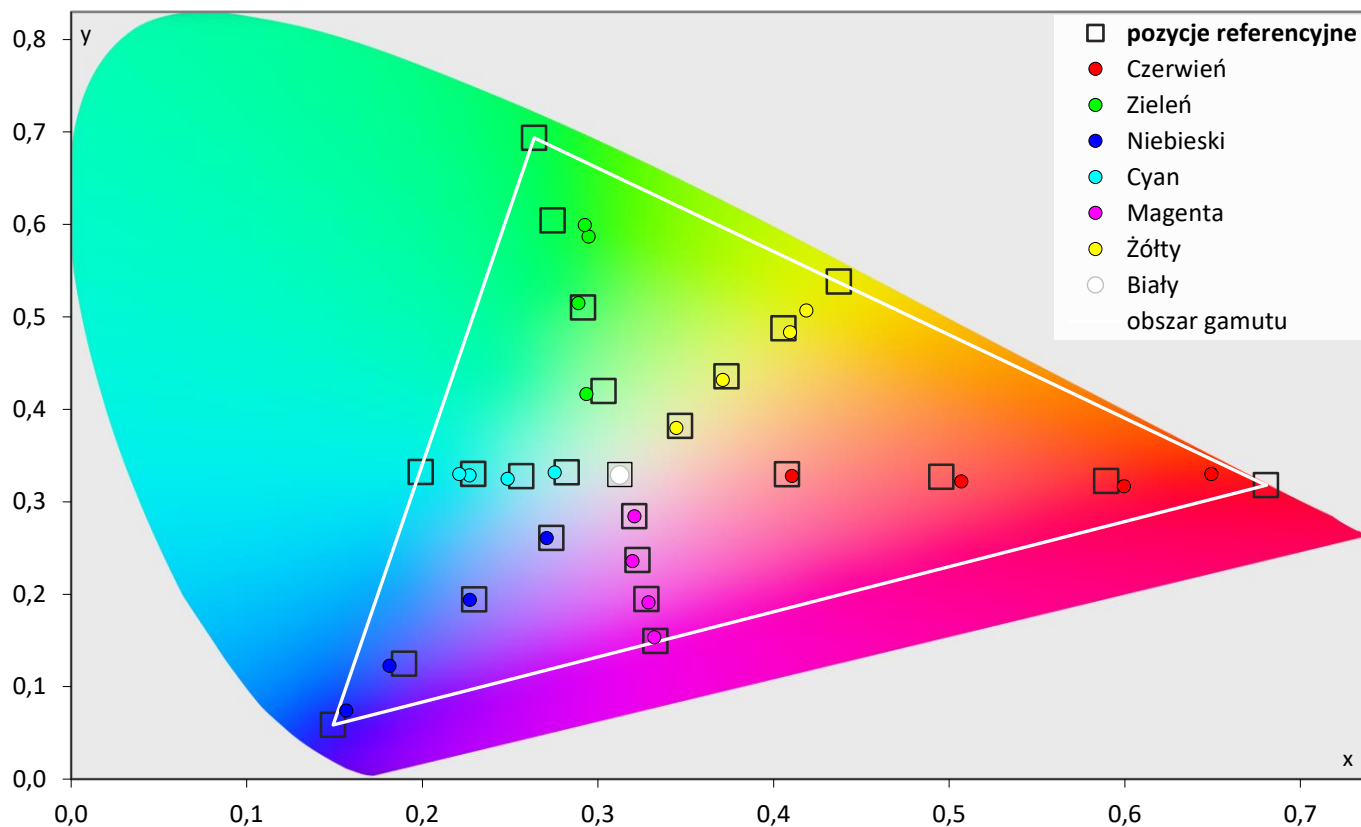
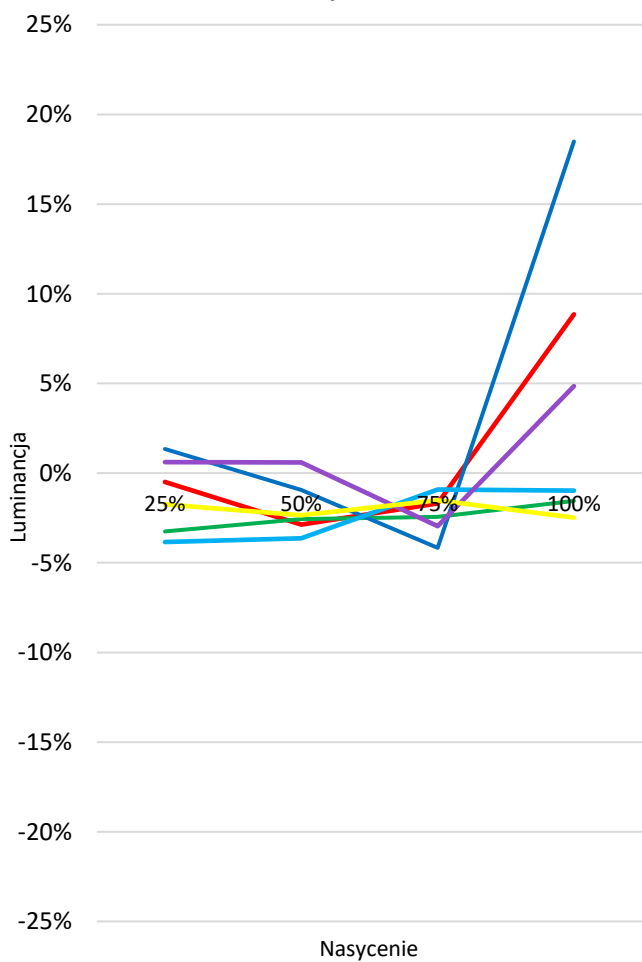


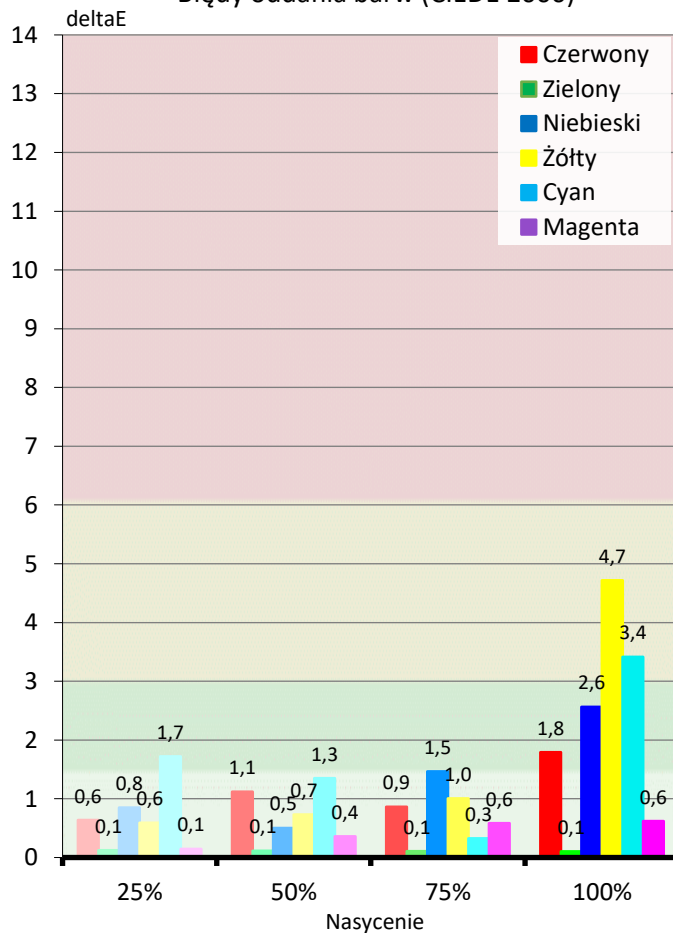
Diagram chromatyczności CIE



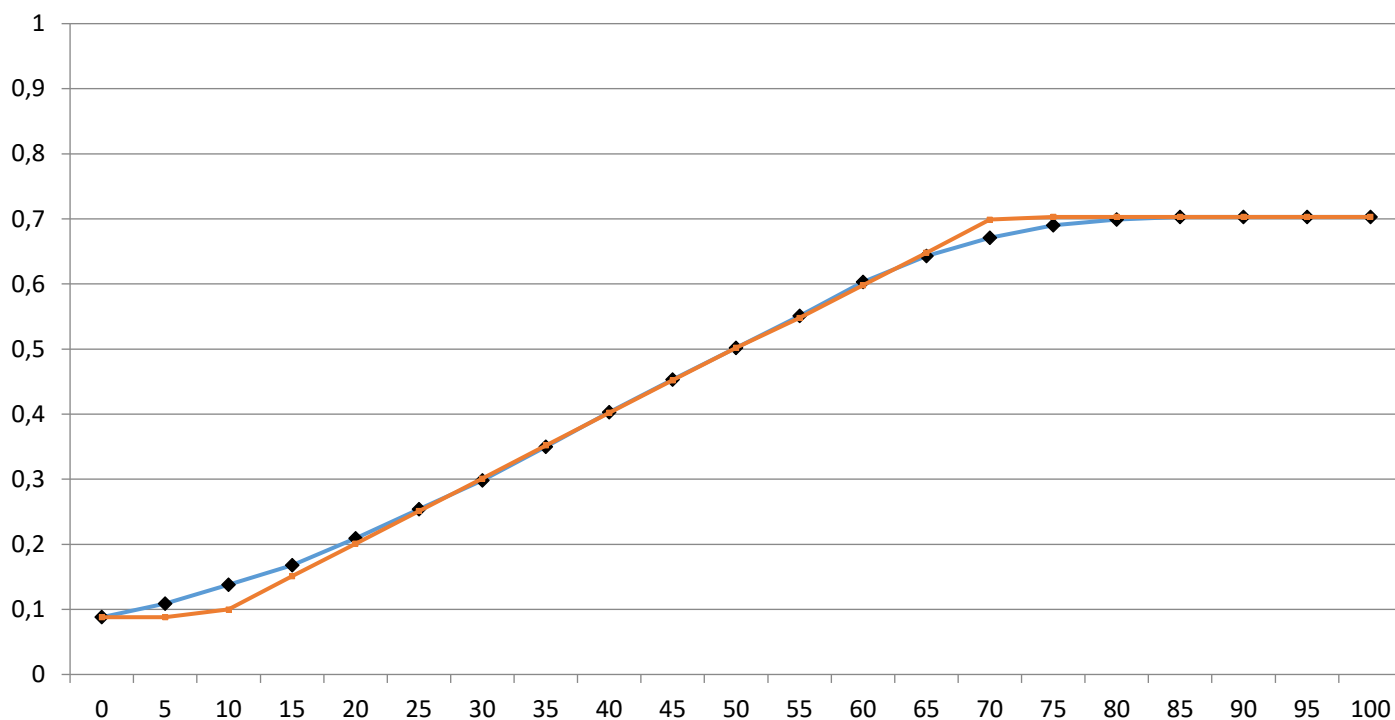
Luminancja barw



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



EOTF



Jasność 100% bieli

674,0 [cd/m²]

Kontrast ON/OFF

4511 :1

Średnia deltaE barw standardowych

1,4

maksymalna

5,0

Średnia deltaE barw ze wzornika

1,1

maksymalna

3,8

Średnia deltaE palety szarości

1,0

maksymalna

5,6

Uśredniony współczynnik gamma

0,84

referencja

1

Średnia skorelowana temperatura barw (w przedziale 20-100%

7 205 [K]

referencja

6503

Komentarz:

Posiadasz taki lub inny projektor?

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

Telefon: 510 080 434



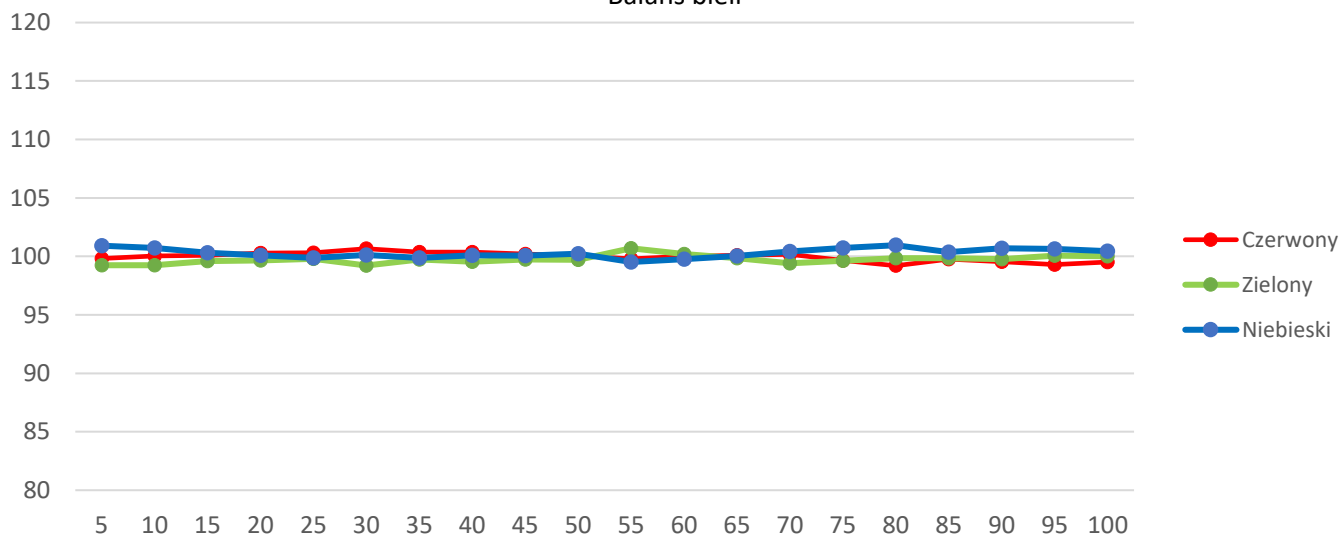
e-mail: info@skalibrujtv.pl

POMIARY PO KALIBRACJI

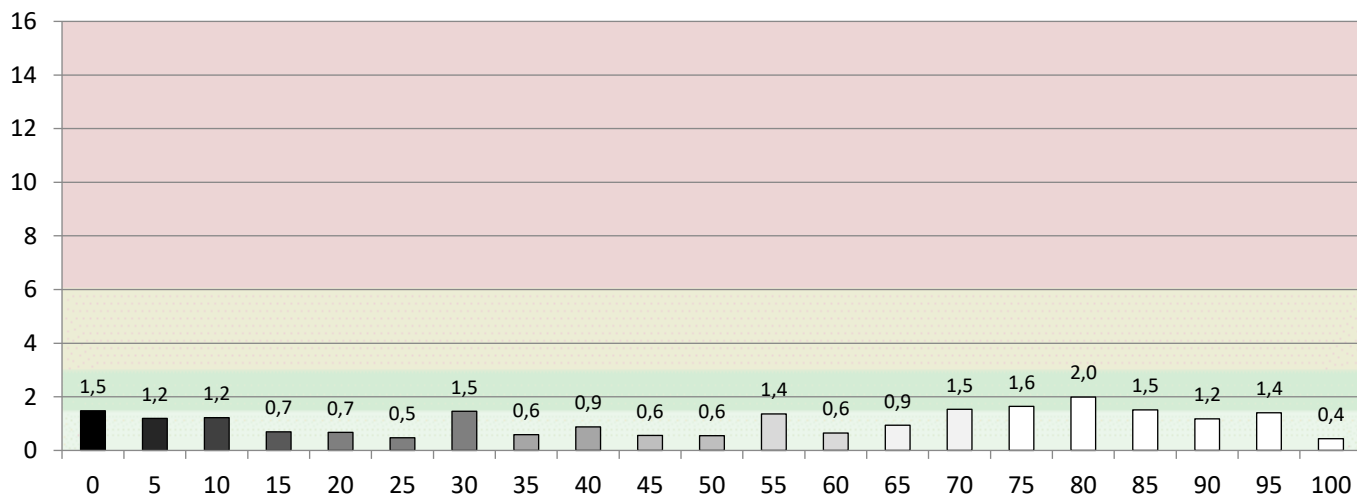
mnożnik 3,5x, sys. Gamma: 1,15

Walidacja względem normy: Rec 2020 D65 gamma HLG

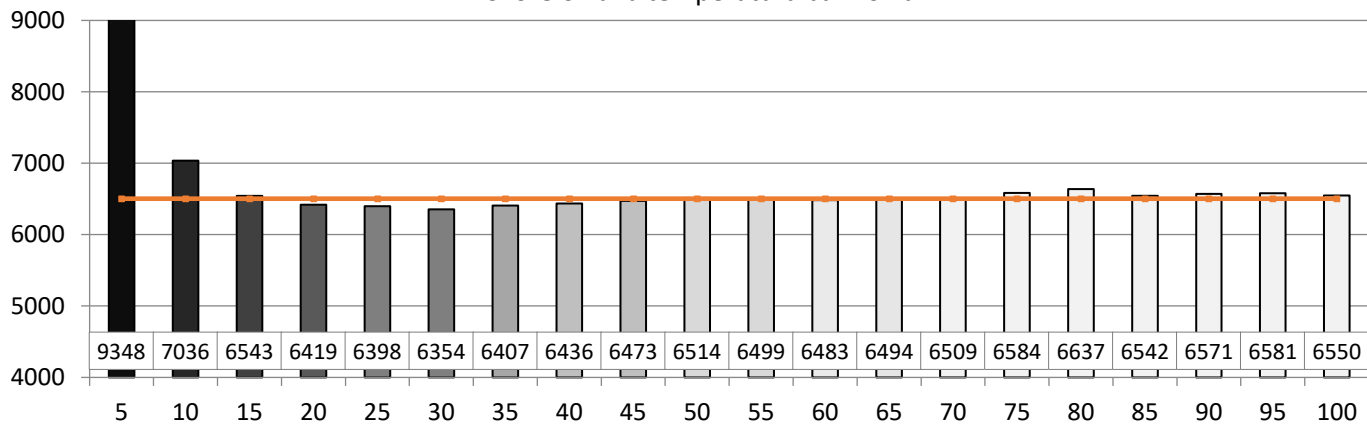
Balans bieli



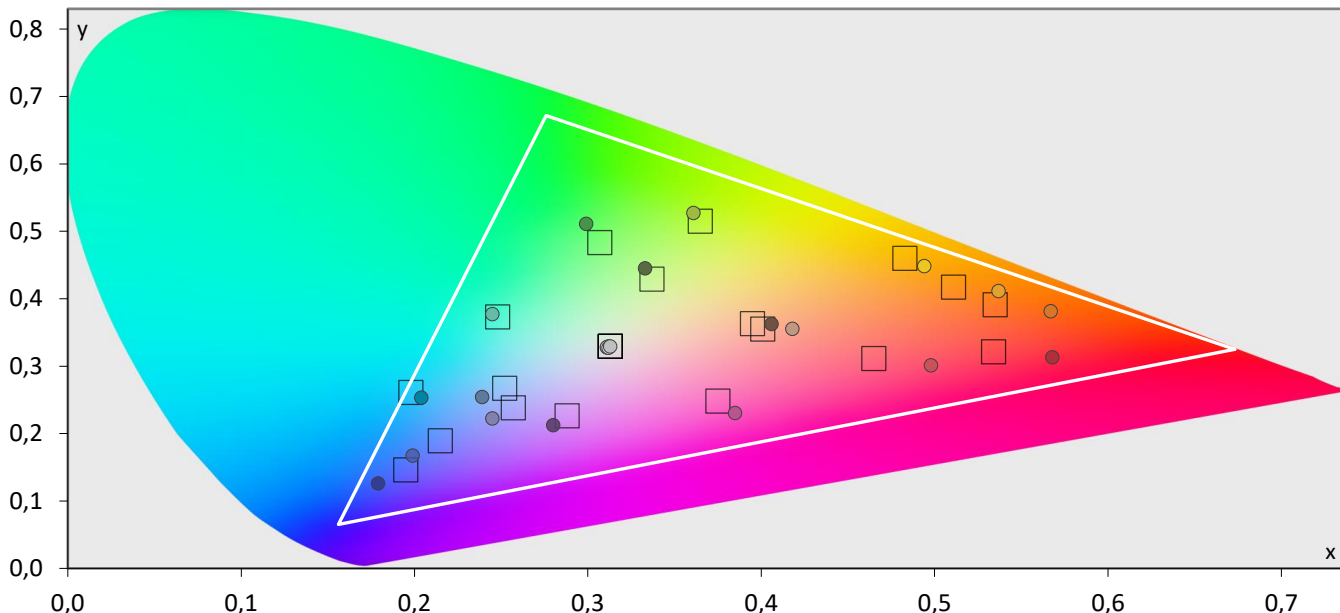
Błędy palety szarości (CIEDE 2000)



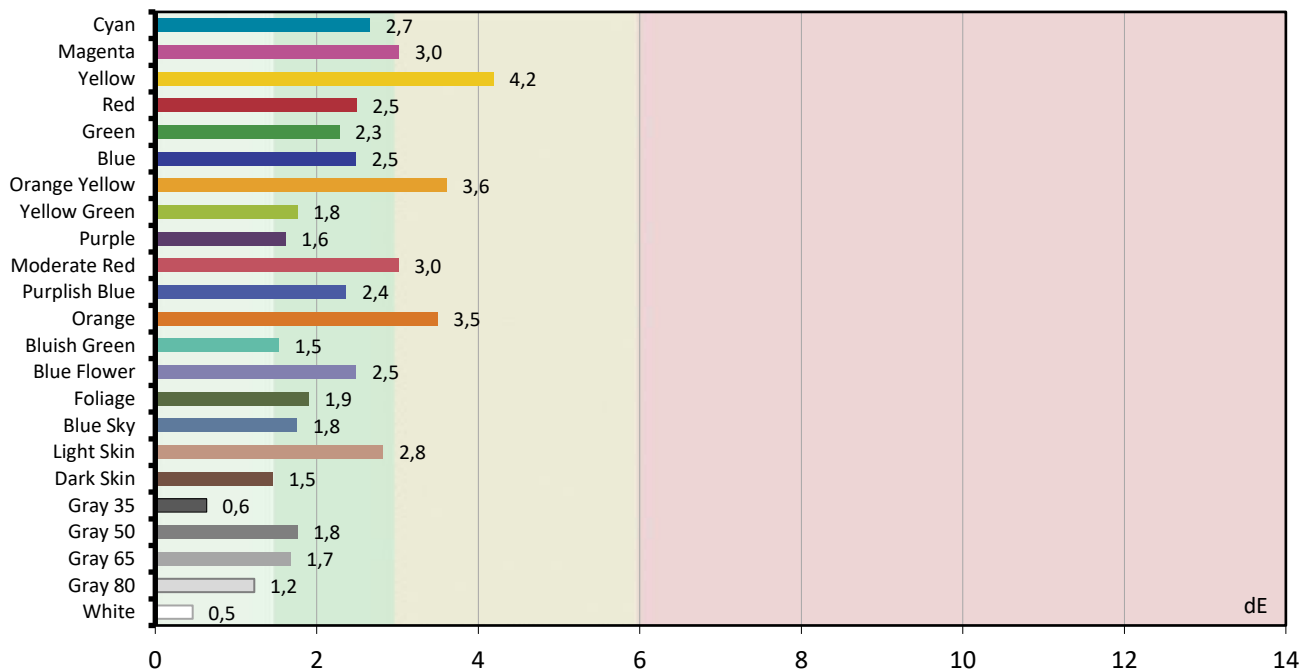
Skorelowana temperatura barwowa



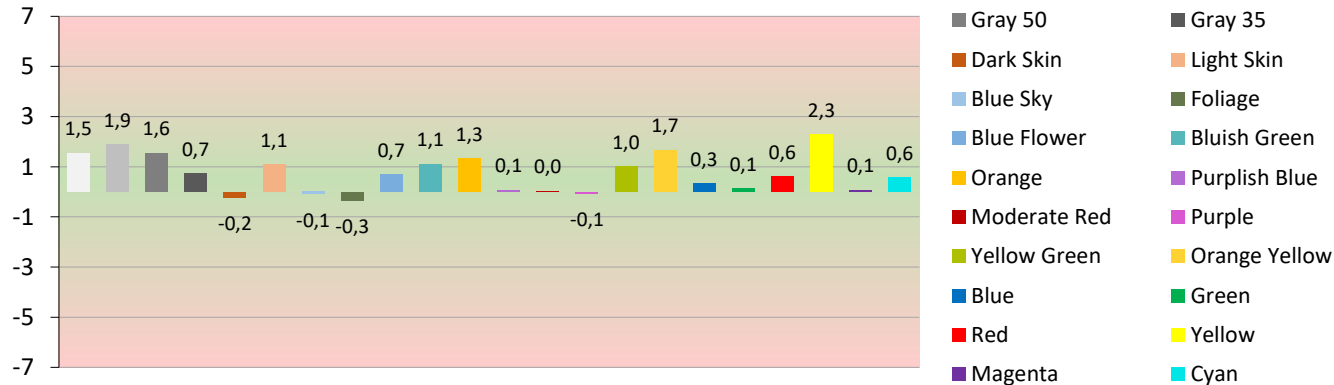
Paleta barw "ColorChecker"



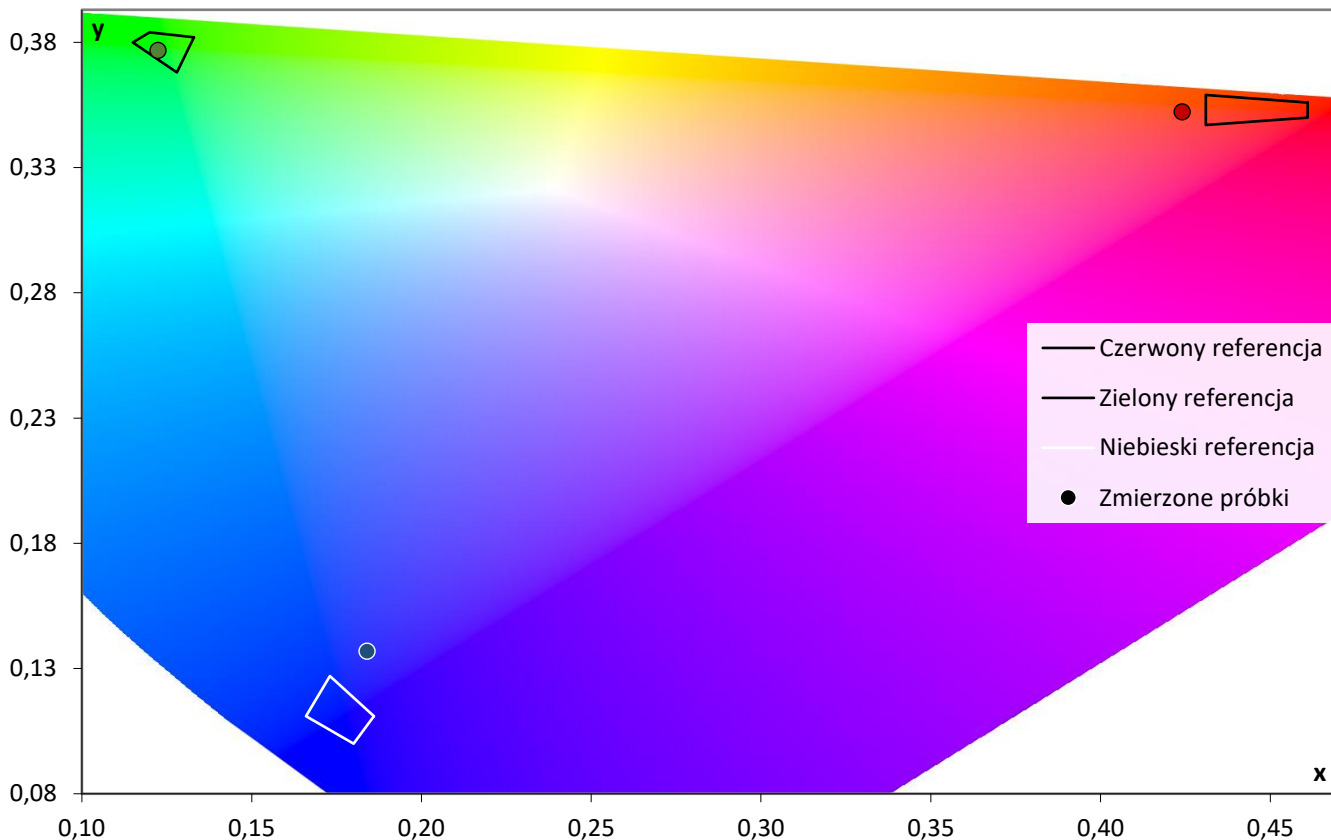
Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



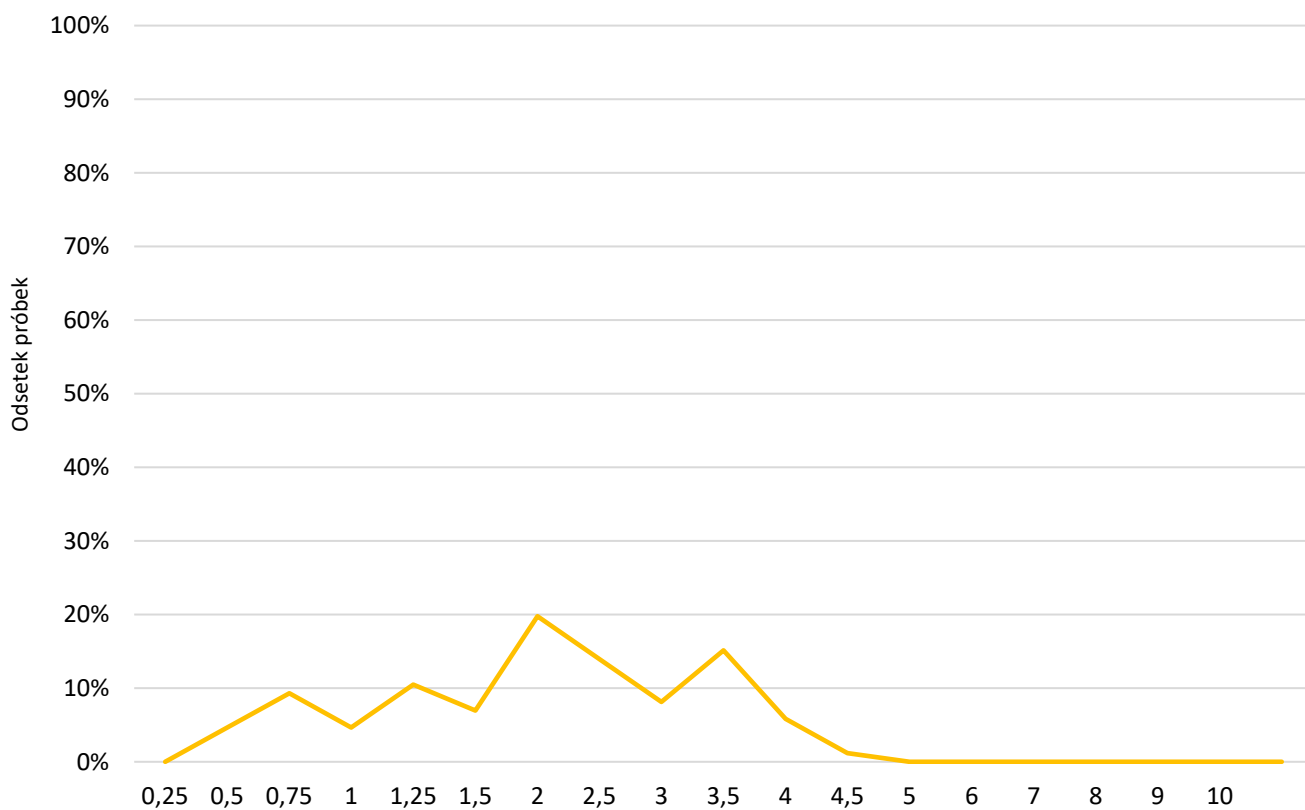
delta L (94) palety barw "Color Checker"



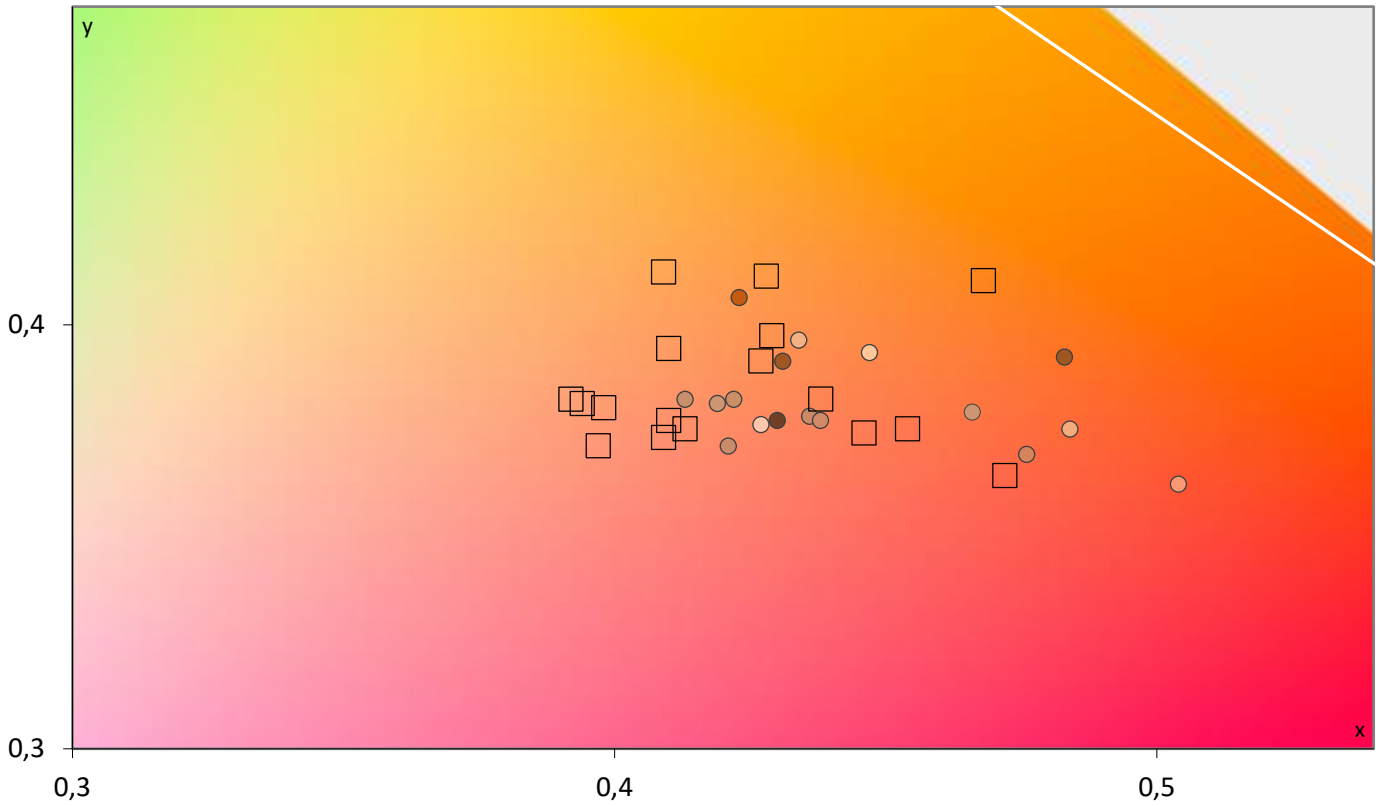
Walidacja względem EBU 3213-E (CIE1960)



Histogram CIEDE 2000 (wszystkie próbki zmierzone do raportu)



Paleta barw "SG Skin Tones" (odcienie skóry)



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

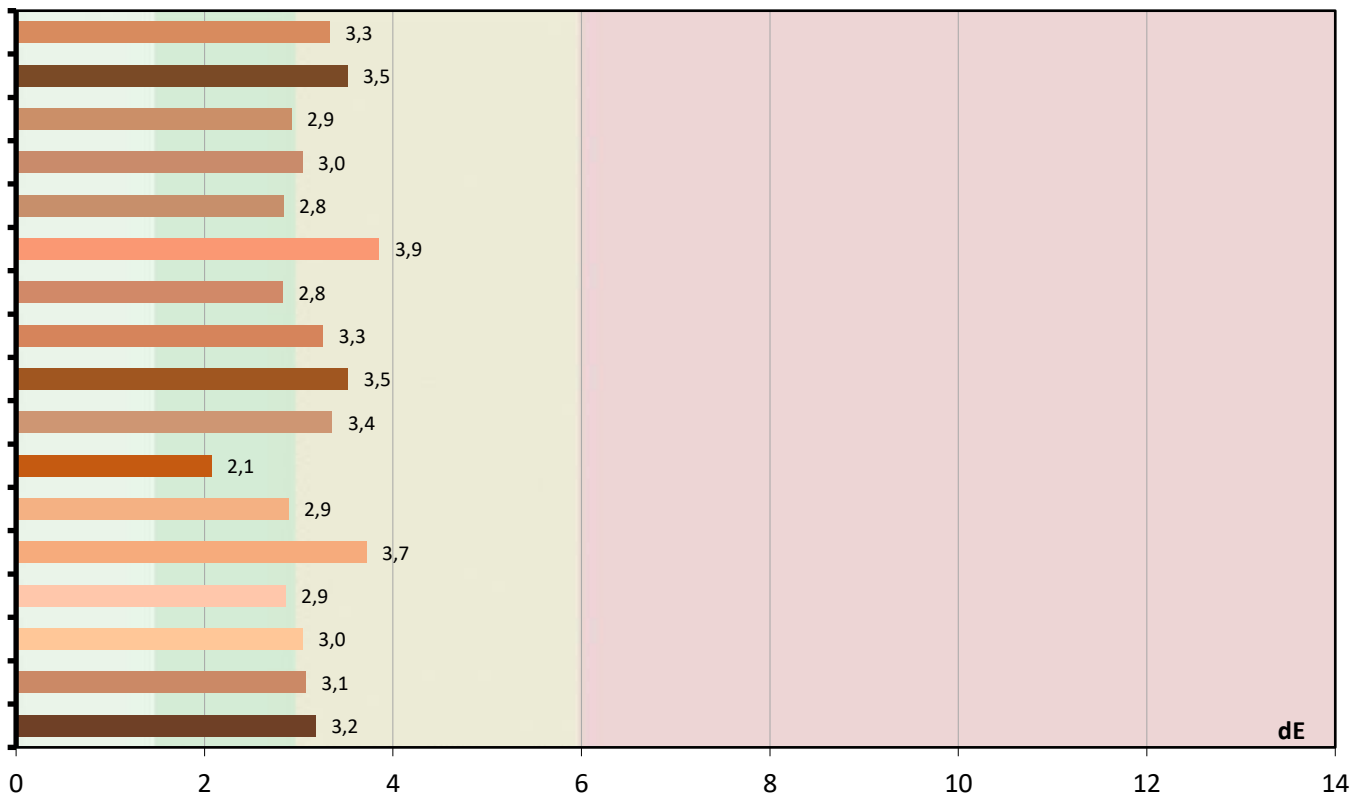
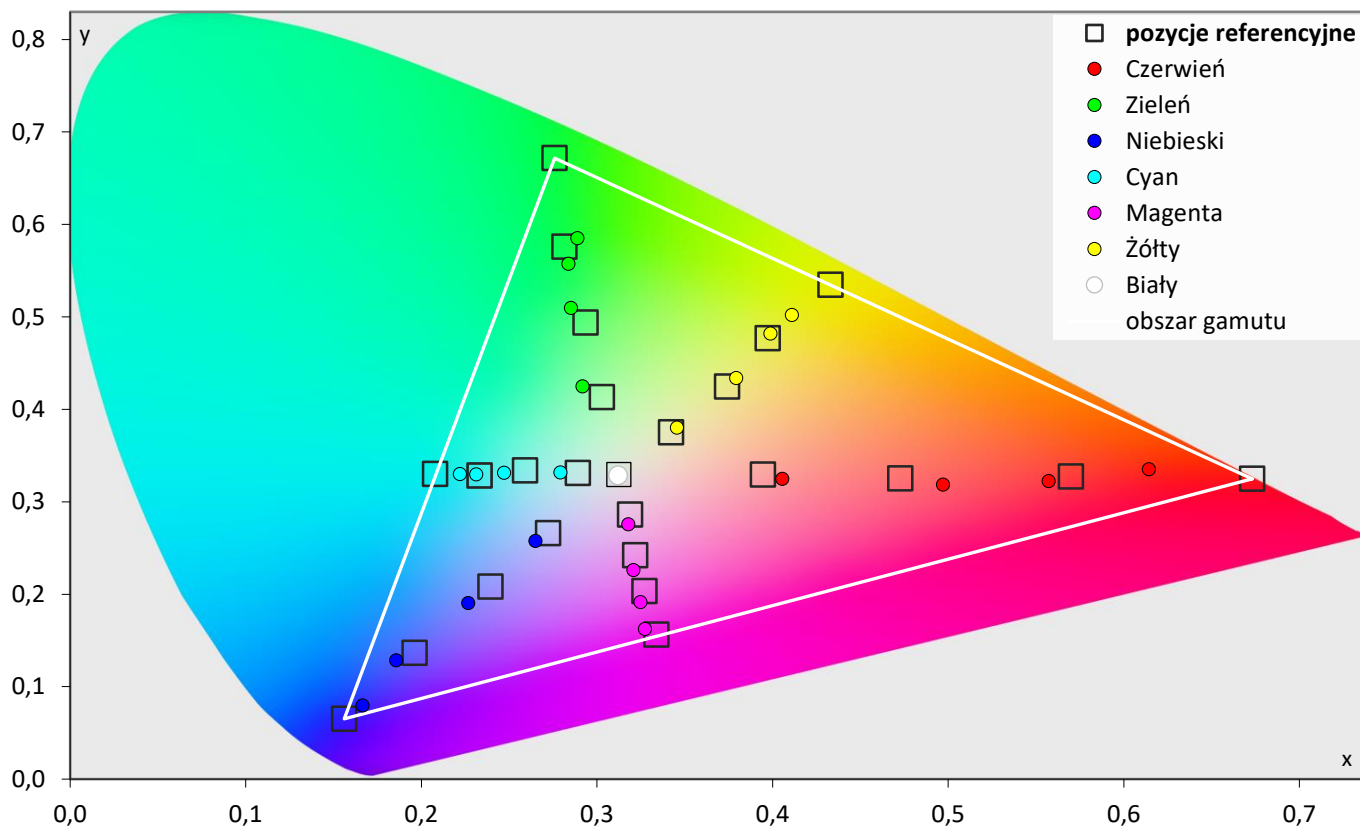
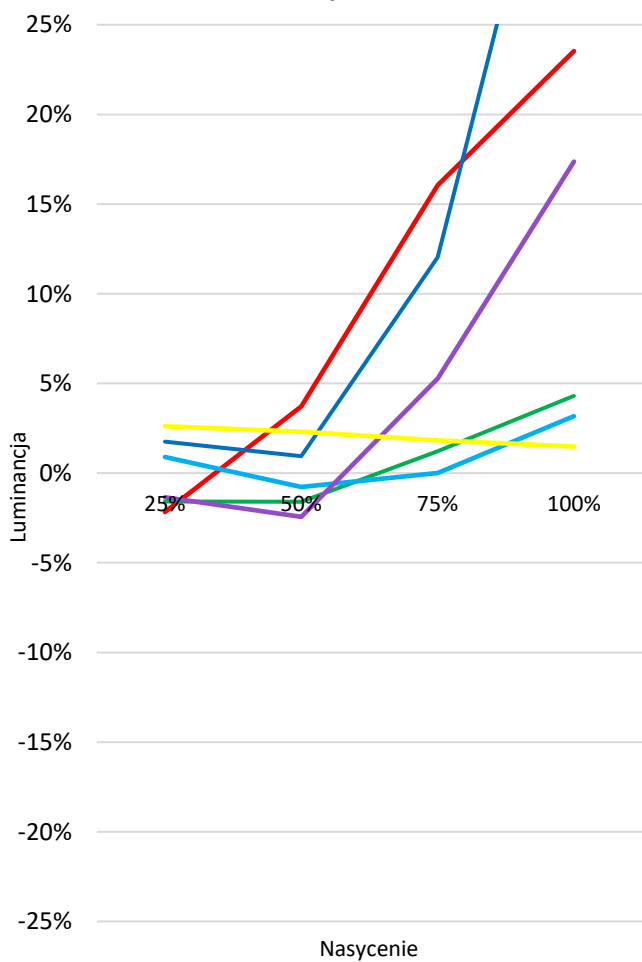


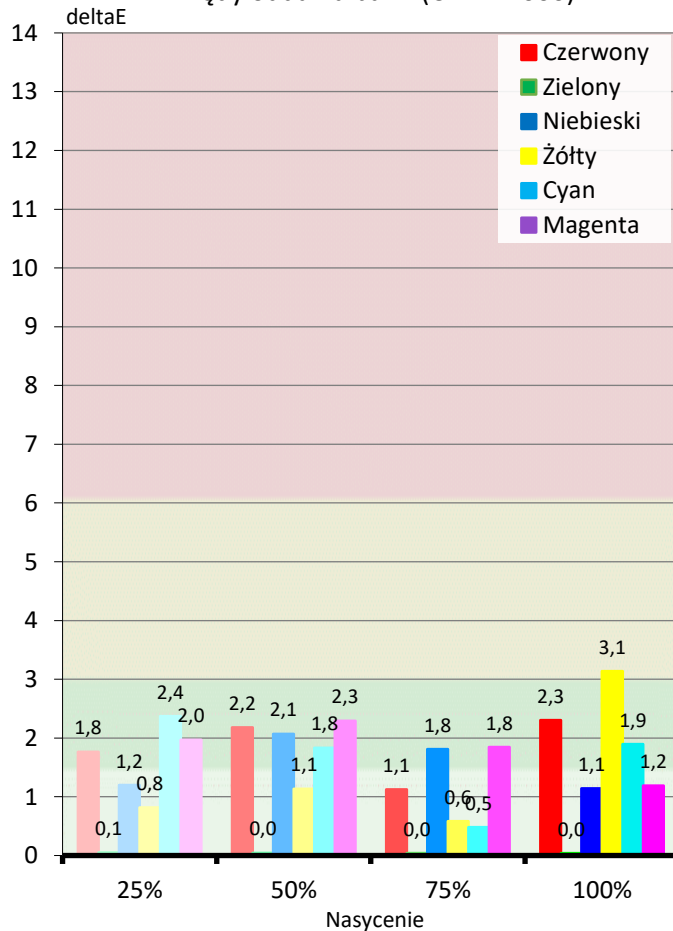
Diagram chromatyczności CIE



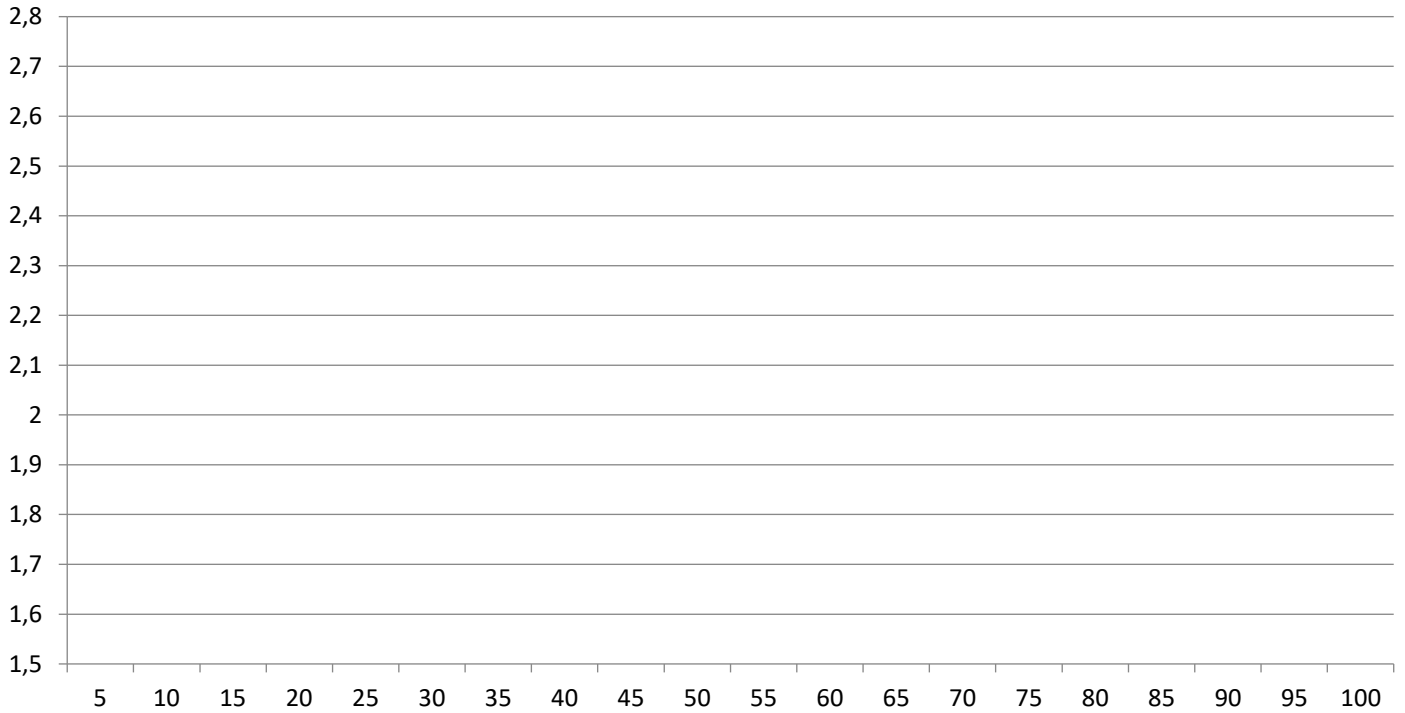
Luminancja barw



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



Gamma



Jasność 100% bieli

632,8 [cd/m²]

Kontrast ON/OFF

1299 :1

Średnia deltaE barw standardowych

1,7

maksymalna

3,3

Średnia deltaE barw ze wzornika

2,6

maksymalna

4,2

Średnia deltaE palety szarości

1,1

maksymalna

2,0

Uśredniony współczynnik gamma

0,12

referencja

0

Średnia skorelowana temperatura barw (w przedziale 20-100%

7 322 [K]

referencja

6503

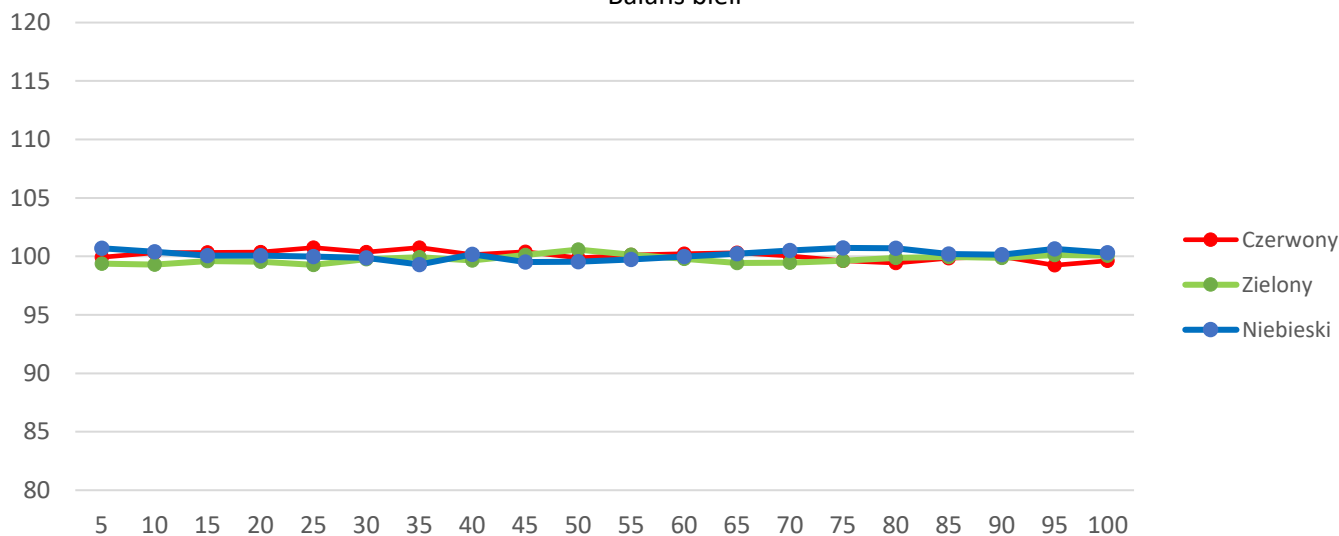
Komentarz:

POMIARY PO KALIBRACJI

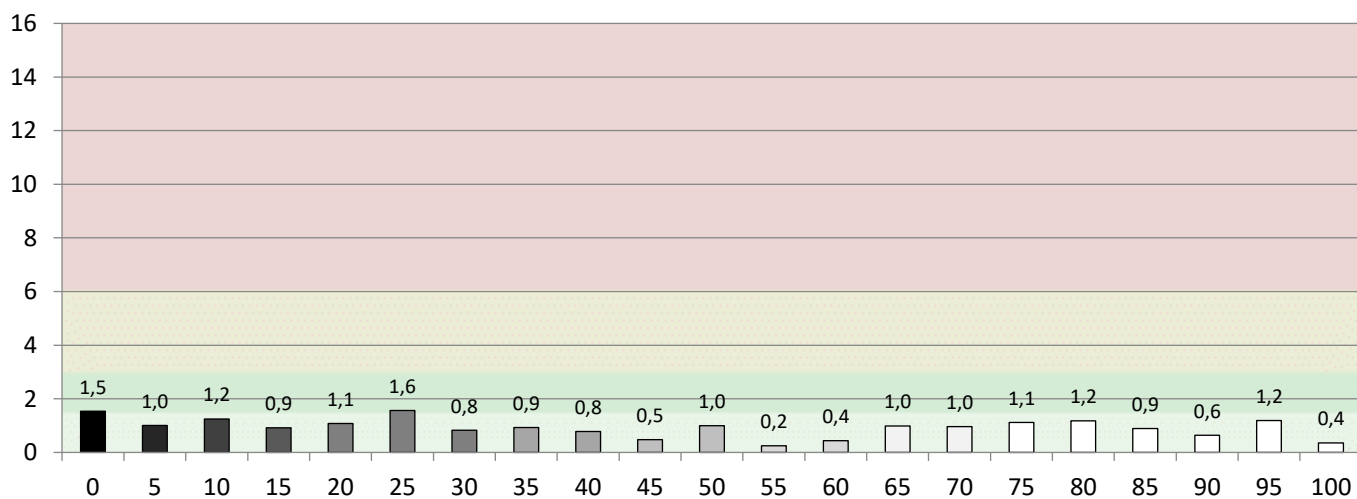
mnożnik 3,5x, sys. Gamma 1

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

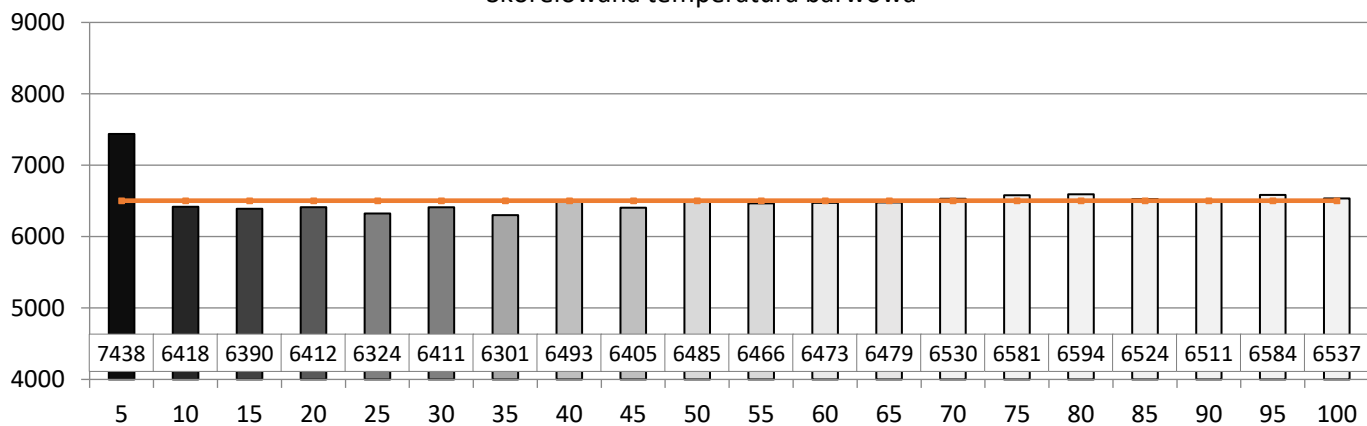
Balans bieli



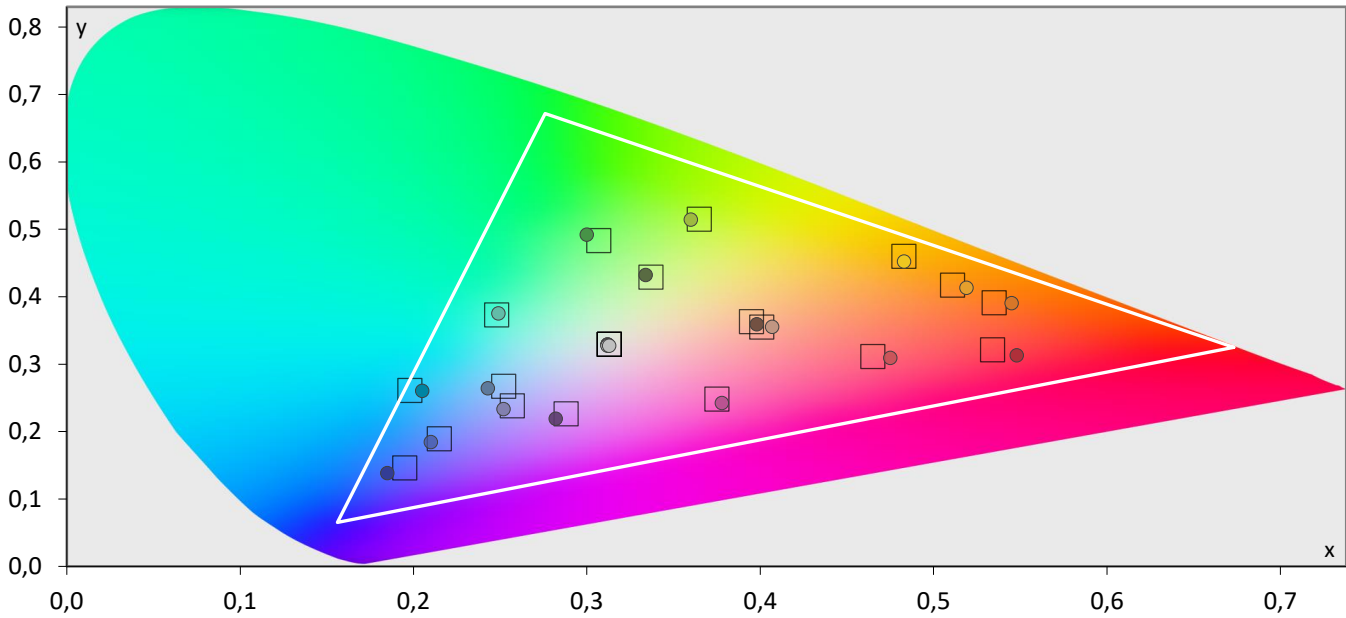
Błędy palety szarości (CIEDE 2000)



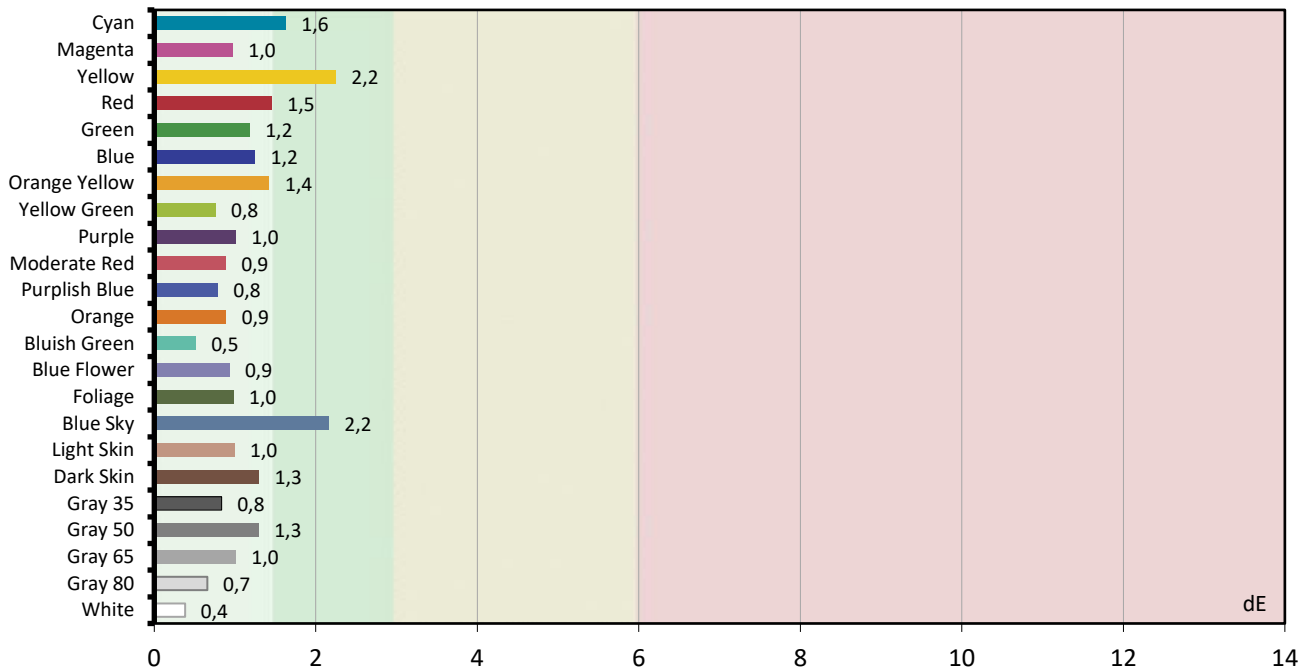
Skorelowana temperatura barwowa



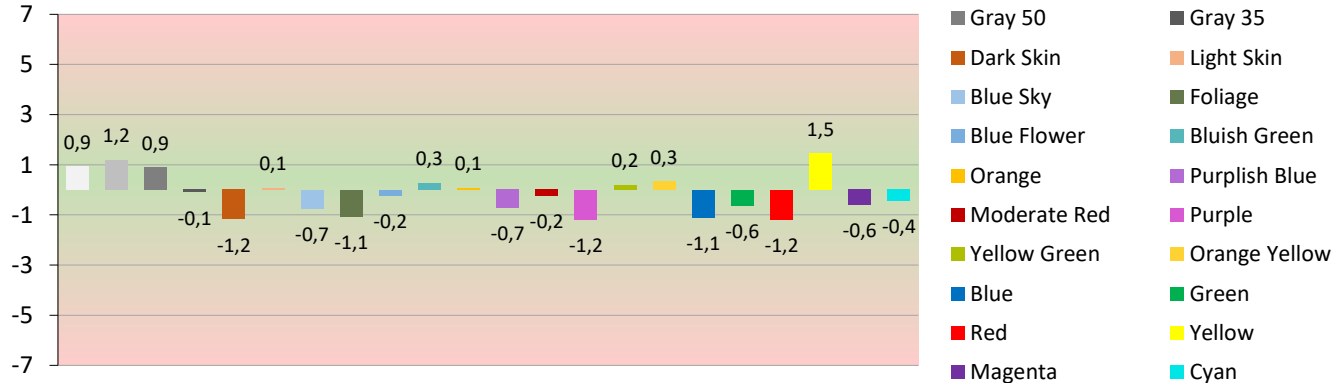
Paleta barw "ColorChecker"



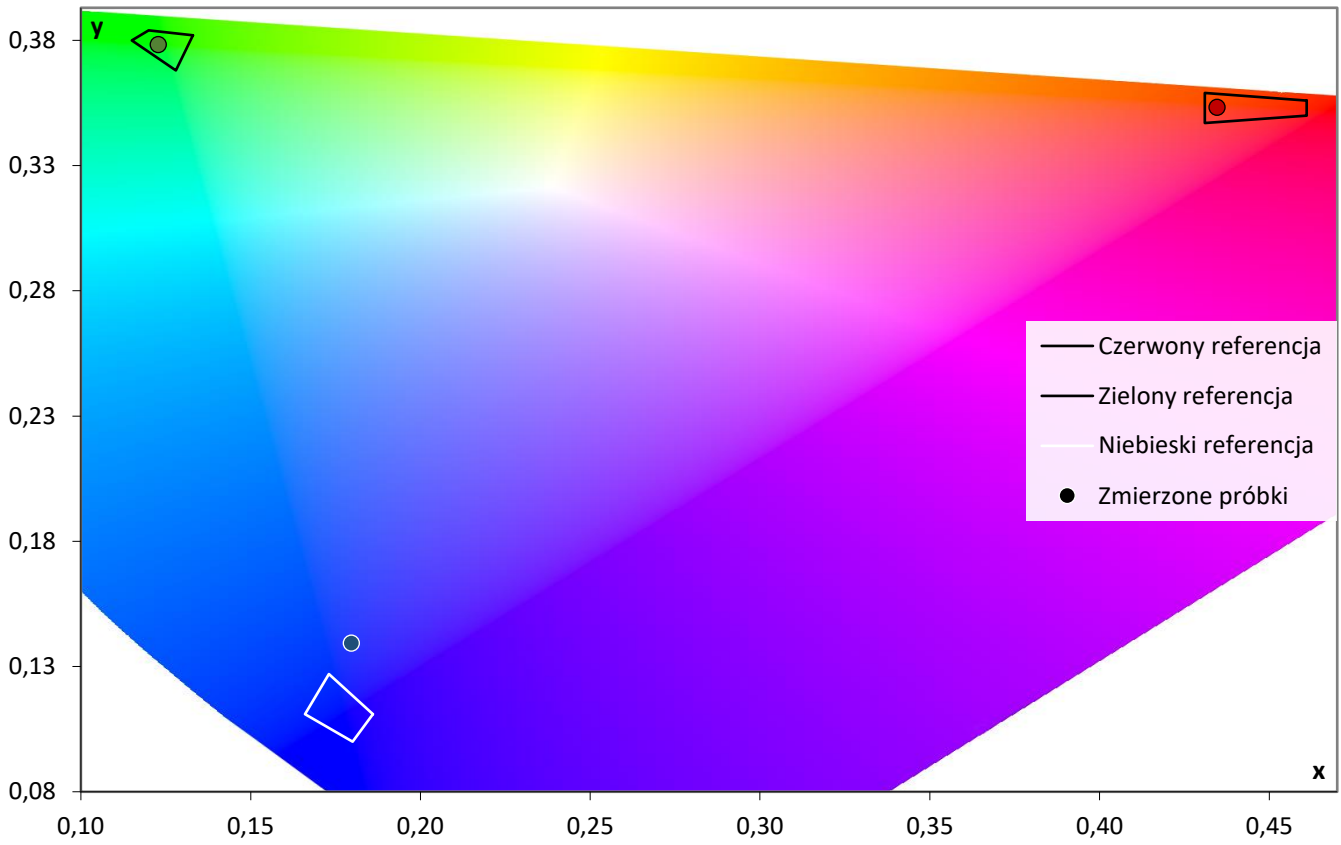
Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



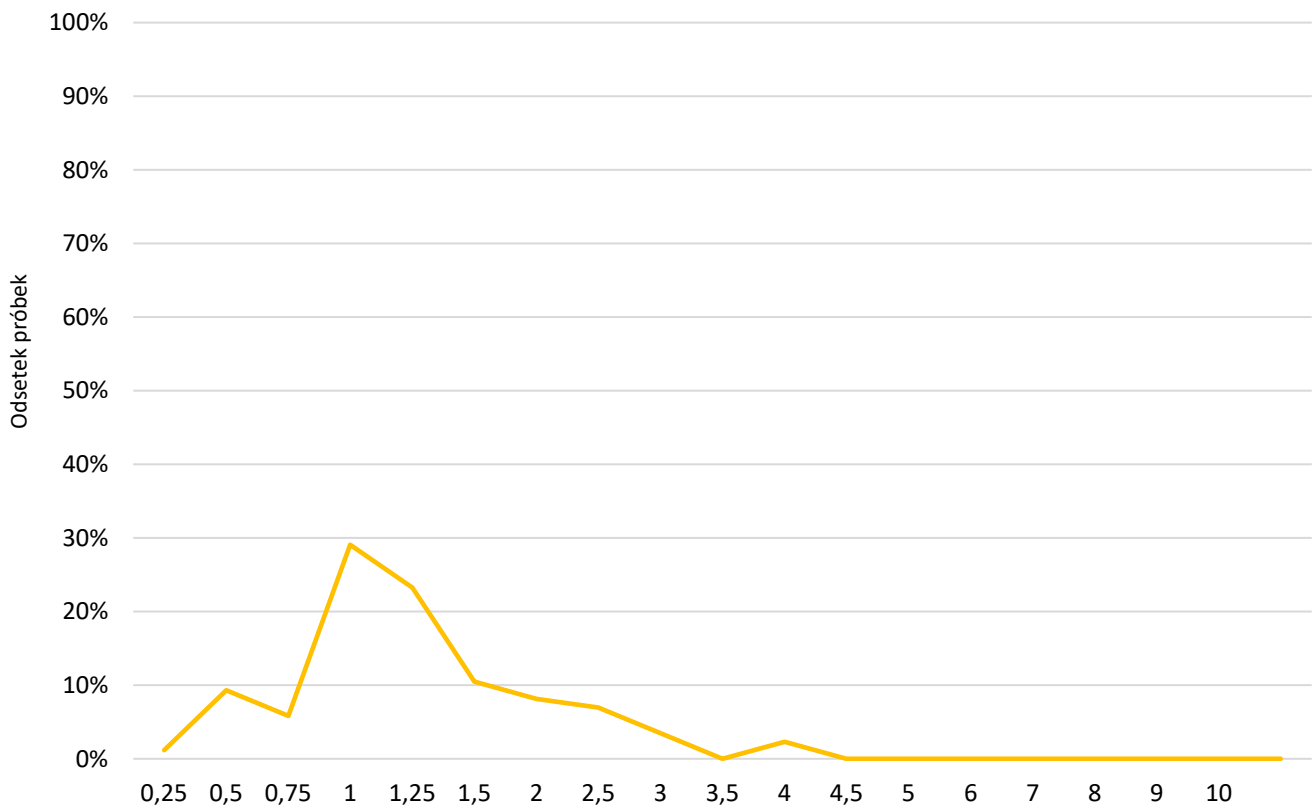
delta L (94) palety barw "Color Checker"



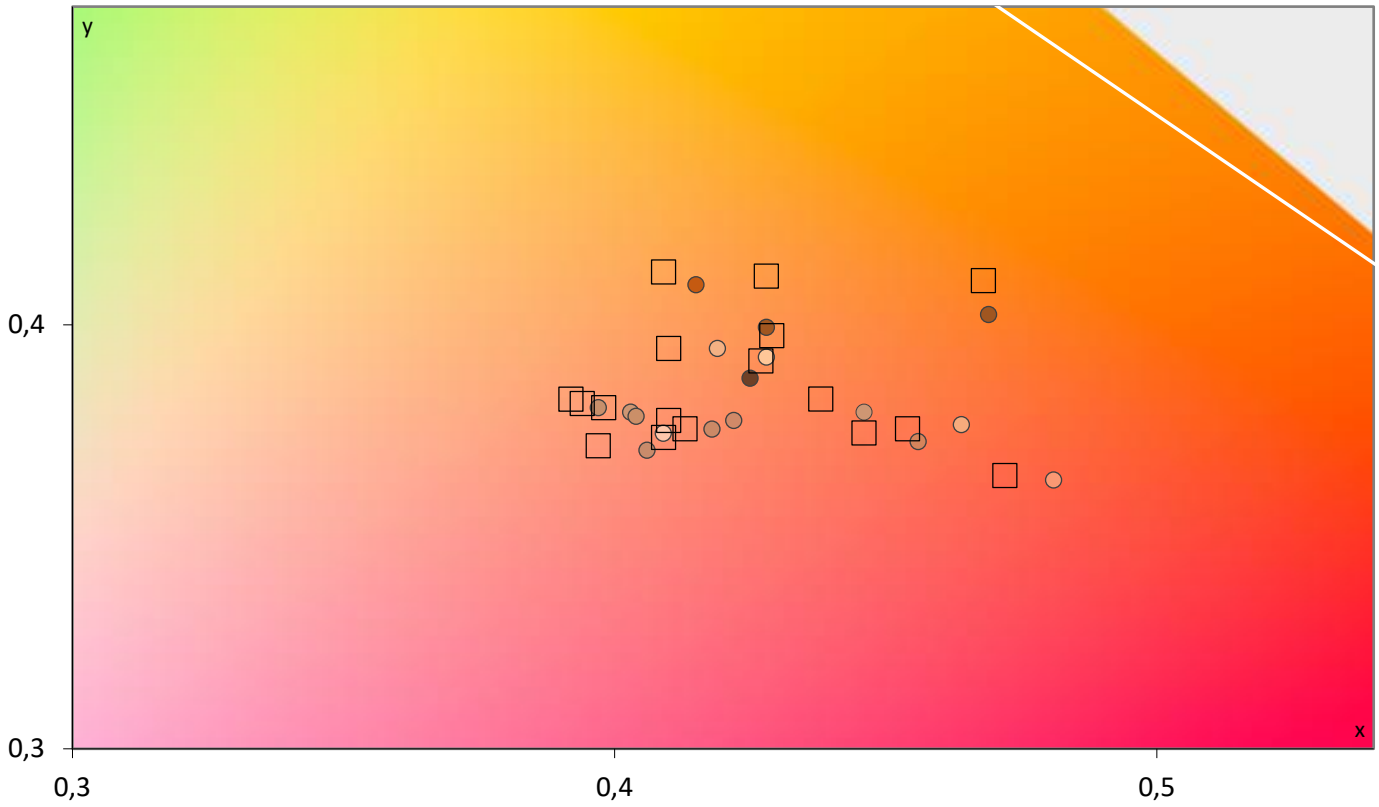
Walidacja względem EBU 3213-E (CIE1960)



Histogram CIEDE 2000 (wszystkie próbki zmierzone do raportu)



Paleta barw "SG Skin Tones" (odcienie skóry)



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)

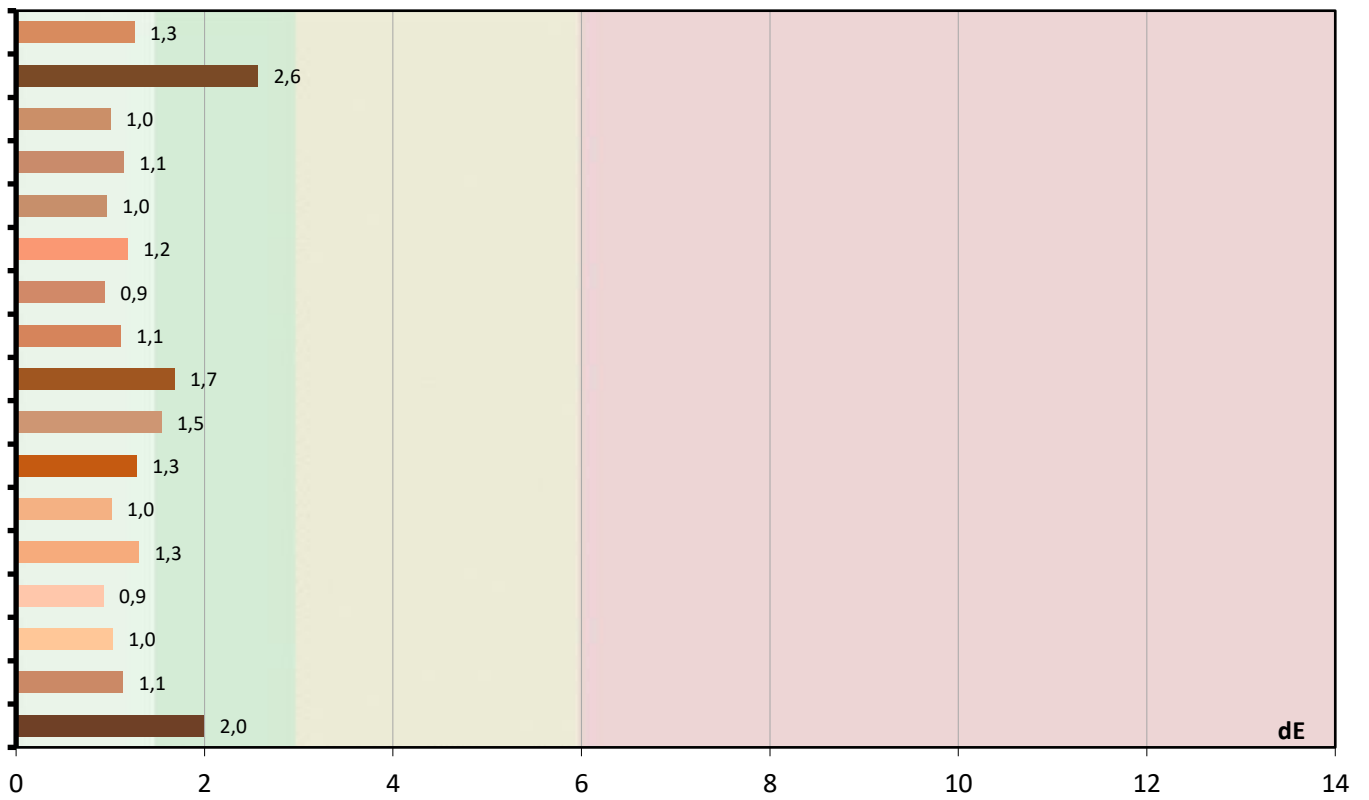
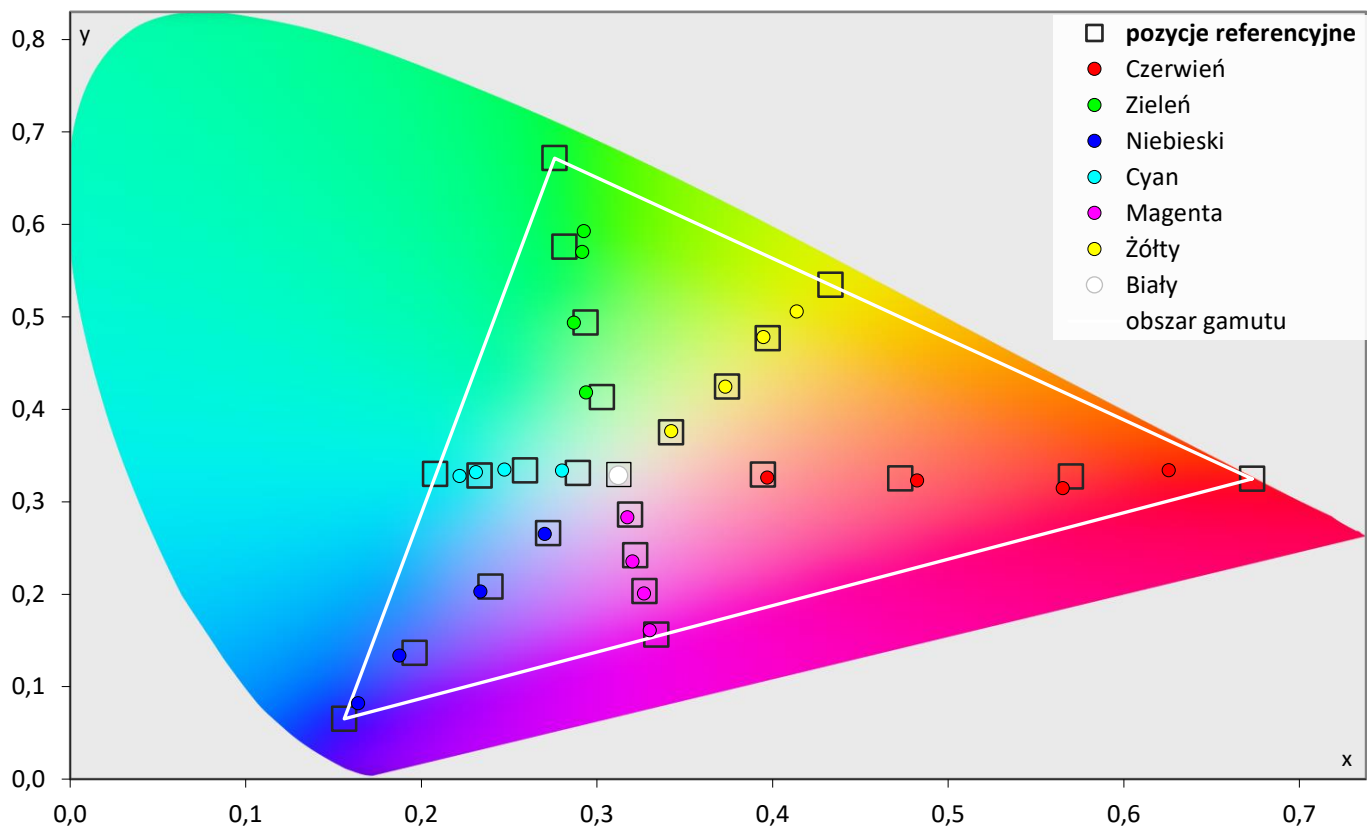
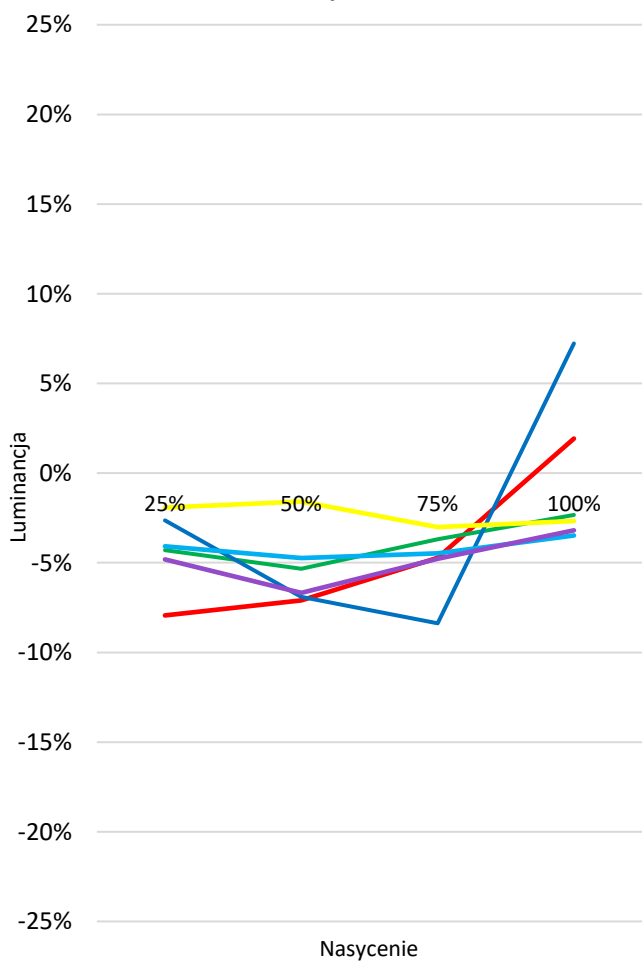


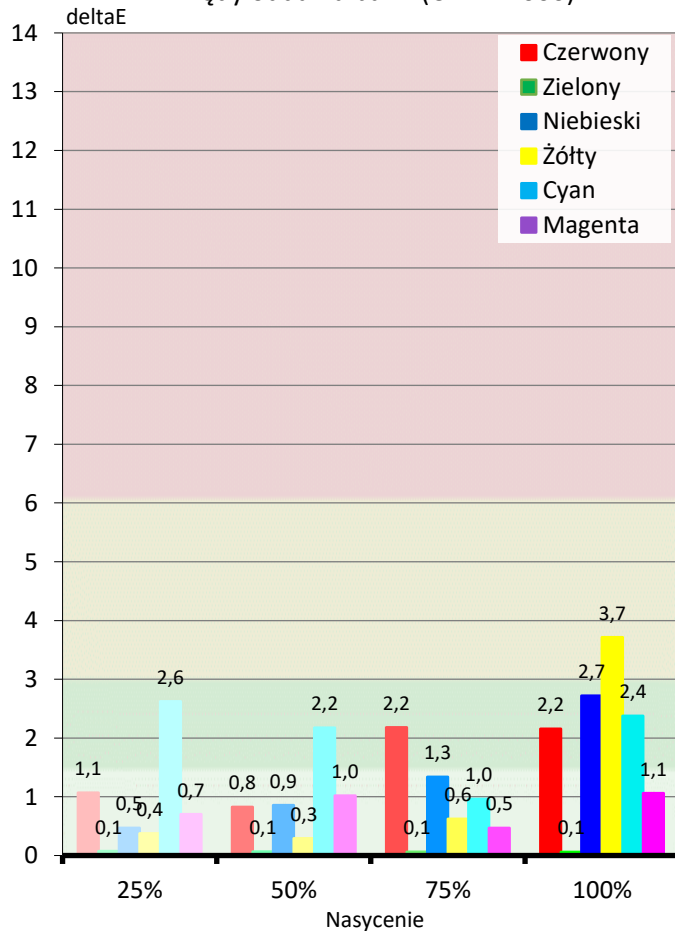
Diagram chromatyczności CIE



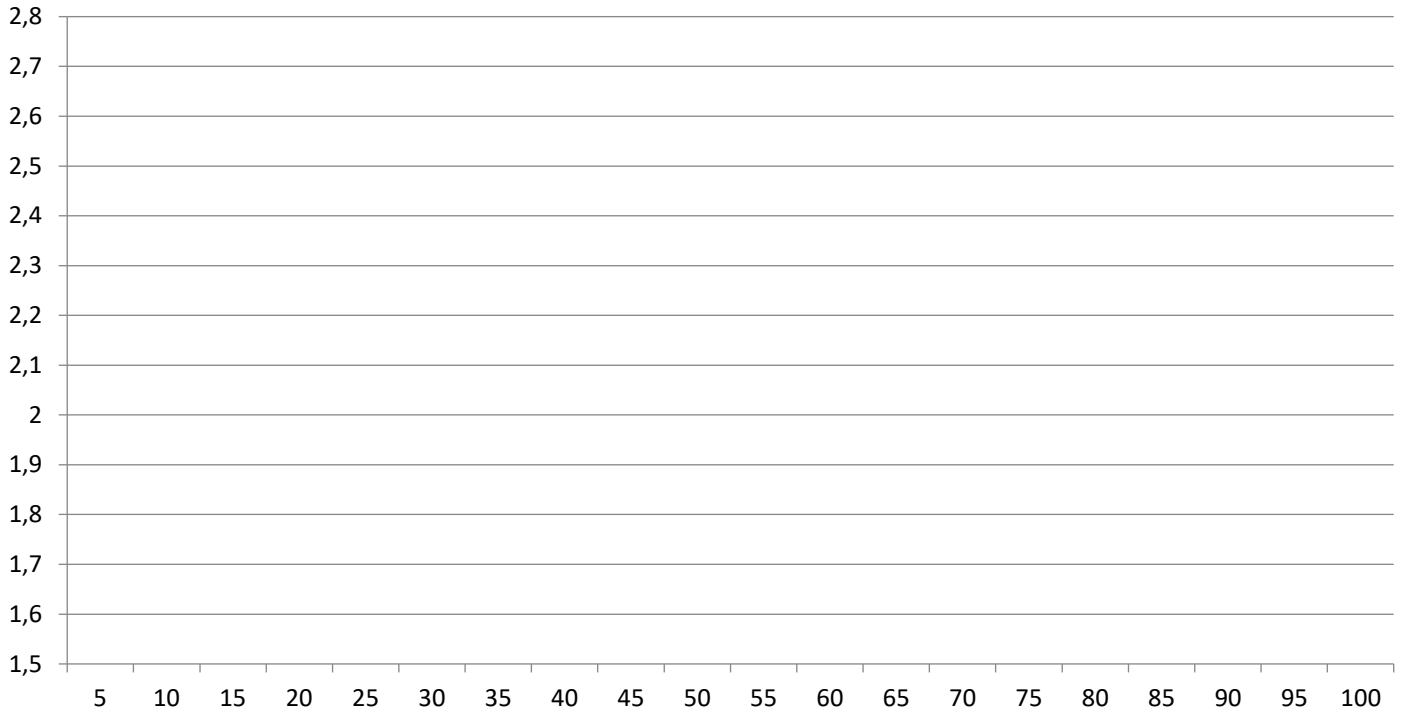
Luminancja barw



Błędy oddania barw (CIEDE 2000)



Gamma



Jasność 100% bieli

633,4 [cd/m²]

Kontrast ON/OFF

1235 :1

Średnia deltaE barw standardowych

1,5

maksymalna

3,9

Średnia deltaE barw ze wzornika

1,2

maksymalna

2,6

Średnia deltaE palety szarości

0,9

maksymalna

1,6

Uśredniony współczynnik gamma

0,12

referencja

0

Średnia skorelowana temperatura barw (w przedziale 20-100%

6 996 [K]

referencja

6503

Komentarz: