



**Prüfung der visuellen linearisierten Ausgabe der Bilder D1W-100-0 bis D7W-100-0**

**Ausgabe-Prüfung mit dem Rechner-Display ( ) oder dem externen Display ( )** bitte markieren mit (x)!

**Prüfung des (Blumen-)bildes nach Bild D1W-100-0**

Ergeben sich deutliche (sofort auffällige) Unterschiede zwischen Wiedergabe und Prüfvorlage? **Ja/Nein**

Subjektive Beurteilungen über die Farbwiedergabe des (Blumen-)bildes,  
der CIE-Testfarben und der 16 Graustufen innerhalb des Bildes, zum Beispiel "weniger Kontrast":

**Prüfung der Auflösung der Radialgitter  $W-R_d$ ,  $W-G_d$ ,  $W-B_d$  nach Bild D2W-100-0**

|                                                               | $W-R_d$  | $W-G_d$  | $W-B_d$  | $W-N$    | $W-Z$    |
|---------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Ist der Auflösungsdurchmesser < 6 mm?                         | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  |
| Prüfung mit Vergrößerungsglas (6x),<br>Auflösungsdurchmesser: | ..... mm | ..... mm | ..... mm | ..... mm | ..... mm |

**Prüfung der 14 CIE-Prüffarben nach Bild D3W-100-0**

Ergeben sich deutliche (sofort auffällige) Unterschiede zwischen Wiedergabe und Prüfvorlage? **Ja/Nein**  
Wenn Ja: Wieviele Farben haben klare Differenzen? von den gegebenen 14 Stufen: **..... Stufen**

**Prüfung der 16 visuellen gleichabständigen  $L^*$ -Graustufen nach Bild D3W-100-0**

Sind die 16 Stufen in der oberen Reihe unterscheidbar? **Ja/Nein**  
Wenn Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von den gegebenen 16 Stufen: **..... Stufen**

| i                               | LAB*ref |     | l*out |      | LAB*out |     | LAB*out/c-ref |     |      | ΔE*                      | Start-Ausgabe S1<br>Kennzeichnung nach<br>ISO/IEC 15775 Anhang G<br>und DIN 33866-1 Anhang G |
|---------------------------------|---------|-----|-------|------|---------|-----|---------------|-----|------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                               | 0.0     | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0     | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.01 |                          |                                                                                              |
| 2                               | 6.36    | 0.0 | 0.0   | 0.07 | 6.36    | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.0  | 0.01                     | Mittlerer Helligkeitsabstand (16 Stufen)<br>ΔE* <sub>CIELAB</sub> = 0.0                      |
| 3                               | 12.72   | 0.0 | 0.0   | 0.13 | 12.72   | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.0  | 0.01                     |                                                                                              |
| 4                               | 19.08   | 0.0 | 0.0   | 0.2  | 19.08   | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.0  | 0.01                     |                                                                                              |
| 5                               | 25.44   | 0.0 | 0.0   | 0.27 | 25.44   | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.0  | 0.01                     |                                                                                              |
| 6                               | 31.8    | 0.0 | 0.0   | 0.33 | 31.8    | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.0  | 0.01                     |                                                                                              |
| 7                               | 38.16   | 0.0 | 0.0   | 0.4  | 38.16   | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.0  | 0.01                     |                                                                                              |
| 8                               | 44.52   | 0.0 | 0.0   | 0.47 | 44.52   | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.0  | 0.01                     |                                                                                              |
| 9                               | 50.89   | 0.0 | 0.0   | 0.53 | 50.89   | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.0  | 0.01                     |                                                                                              |
| 10                              | 57.25   | 0.0 | 0.0   | 0.6  | 57.25   | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.0  | 0.01                     |                                                                                              |
| 11                              | 63.61   | 0.0 | 0.0   | 0.67 | 63.61   | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.0  | 0.01                     |                                                                                              |
| 12                              | 69.97   | 0.0 | 0.0   | 0.73 | 69.97   | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.0  | 0.01                     |                                                                                              |
| 13                              | 76.33   | 0.0 | 0.0   | 0.8  | 76.33   | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.0  | 0.01                     |                                                                                              |
| 14                              | 82.69   | 0.0 | 0.0   | 0.87 | 82.69   | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.0  | 0.01                     |                                                                                              |
| 15                              | 89.05   | 0.0 | 0.0   | 0.93 | 89.05   | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.0  | 0.01                     | Mittlerer Helligkeitsabstand (5 Stufen)<br>ΔL* <sub>CIELAB</sub> = 0.0                       |
| 16                              | 95.41   | 0.0 | 0.0   | 1.0  | 95.41   | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.0  | 0.01                     |                                                                                              |
| 17                              | 0.0     | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0     | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.0  | 0.01                     |                                                                                              |
| 18                              | 23.85   | 0.0 | 0.0   | 0.25 | 23.85   | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.0  | 0.01                     |                                                                                              |
| 19                              | 47.71   | 0.0 | 0.0   | 0.5  | 47.71   | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.0  | 0.01                     |                                                                                              |
| 20                              | 71.56   | 0.0 | 0.0   | 0.75 | 71.56   | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.0  | 0.01                     |                                                                                              |
| 21                              | 95.41   | 0.0 | 0.0   | 1.0  | 95.41   | 0.0 | 0.0           | 0.0 | 0.0  | 0.01                     |                                                                                              |
| Mittlerer Farbwiedergabe-Index: |         |     |       |      |         |     |               |     |      | R* <sub>ab,m</sub> = 100 |                                                                                              |



**Prüfung der visuellen linearisierten Ausgabe der Bilder D1W-101-0 bis D7W-101-0**

**Ausgabe-Prüfung mit dem Rechner-Display ( ) oder dem externen Display ( )** bitte markieren mit (x)!

**Prüfung des (Blumen-)bildes nach Bild D1W-101-0**

Ergeben sich deutliche (sofort auffällige) Unterschiede zwischen Wiedergabe und Prüfvorlage? **Ja/Nein**

Subjektive Beurteilungen über die Farbwiedergabe des (Blumen-)bildes,  
der CIE-Testfarben und der 16 Graustufen innerhalb des Bildes, zum Beispiel "weniger Kontrast":

**Prüfung der Auflösung der Radialgitter  $W-R_d$ ,  $W-G_d$ ,  $W-B_d$  nach Bild D2W-101-0**

|                                                               | $W-R_d$  | $W-G_d$  | $W-B_d$  | $W-N$    | $W-Z$    |
|---------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Ist der Auflösungsdurchmesser < 6 mm?                         | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  |
| Prüfung mit Vergrößerungsglas (6x),<br>Auflösungsdurchmesser: | ..... mm | ..... mm | ..... mm | ..... mm | ..... mm |

**Prüfung der 14 CIE-Prüffarben nach Bild D3W-101-0**

Ergeben sich deutliche (sofort auffällige) Unterschiede zwischen Wiedergabe und Prüfvorlage? **Ja/Nein**  
Wenn Ja: Wieviele Farben haben klare Differenzen? von den gegebenen 14 Stufen: **..... Stufen**

**Prüfung der 16 visuellen gleichabständigen  $L^*$ -Graustufen nach Bild D3W-101-0**

Sind die 16 Stufen in der oberen Reihe unterscheidbar? **Ja/Nein**  
Wenn Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von den gegebenen 16 Stufen: **..... Stufen**





**Prüfung der visuellen linearisierten Ausgabe der Bilder D1W-102-0 bis D7W-102-0**

**Ausgabe-Prüfung mit dem Rechner-Display ( ) oder dem externen Display ( )** bitte markieren mit (x)!

**Prüfung des (Blumen-)bildes nach Bild D1W-102-0**

Ergeben sich deutliche (sofort auffällige) Unterschiede zwischen Wiedergabe und Prüfvorlage? **Ja/Nein**

Subjektive Beurteilungen über die Farbwiedergabe des (Blumen-)bildes,  
der CIE-Testfarben und der 16 Graustufen innerhalb des Bildes, zum Beispiel "weniger Kontrast":

**Prüfung der Auflösung der Radialgitter  $W-R_d$ ,  $W-G_d$ ,  $W-B_d$  nach Bild D2W-102-0**

|                                                               | $W-R_d$  | $W-G_d$  | $W-B_d$  | $W-N$    | $W-Z$    |
|---------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Ist der Auflösungsdurchmesser < 6 mm?                         | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  |
| Prüfung mit Vergrößerungsglas (6x),<br>Auflösungsdurchmesser: | ..... mm | ..... mm | ..... mm | ..... mm | ..... mm |

**Prüfung der 14 CIE-Prüffarben nach Bild D3W-102-0**

Ergeben sich deutliche (sofort auffällige) Unterschiede zwischen Wiedergabe und Prüfvorlage? **Ja/Nein**  
Wenn Ja: Wieviele Farben haben klare Differenzen? von den gegebenen 14 Stufen: **..... Stufen**

**Prüfung der 16 visuellen gleichabständigen  $L^*$ -Graustufen nach Bild D3W-102-0**

Sind die 16 Stufen in der oberen Reihe unterscheidbar? **Ja/Nein**  
Wenn Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von den gegebenen 16 Stufen: **..... Stufen**



| i                               | LAB*ref |     | l*out |      | LAB*out |     | LAB*out/c-ref |      |     | ΔE* | Start-Ausgabe S1        |                                                                          |
|---------------------------------|---------|-----|-------|------|---------|-----|---------------|------|-----|-----|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 1                               | 10.99   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 10.99   | 0.0 | 0.0           | 0.0  | 0.0 | 0.0 | 0.01                    | Kennzeichnung nach<br>ISO/IEC 15775 Anhang G<br>und DIN 33866-1 Anhang G |
| 2                               | 16.62   | 0.0 | 0.0   | 0.14 | 22.52   | 0.0 | 0.0           | 5.9  | 0.0 | 0.0 | 5.9                     |                                                                          |
| 3                               | 22.25   | 0.0 | 0.0   | 0.23 | 30.18   | 0.0 | 0.0           | 7.93 | 0.0 | 0.0 | 7.93                    |                                                                          |
| 4                               | 27.88   | 0.0 | 0.0   | 0.31 | 36.84   | 0.0 | 0.0           | 8.97 | 0.0 | 0.0 | 8.97                    |                                                                          |
| 5                               | 33.5    | 0.0 | 0.0   | 0.38 | 42.93   | 0.0 | 0.0           | 9.43 | 0.0 | 0.0 | 9.43                    |                                                                          |
| 6                               | 39.13   | 0.0 | 0.0   | 0.45 | 48.63   | 0.0 | 0.0           | 9.5  | 0.0 | 0.0 | 9.5                     |                                                                          |
| 7                               | 44.76   | 0.0 | 0.0   | 0.51 | 54.03   | 0.0 | 0.0           | 9.27 | 0.0 | 0.0 | 9.27                    |                                                                          |
| 8                               | 50.39   | 0.0 | 0.0   | 0.57 | 59.19   | 0.0 | 0.0           | 8.81 | 0.0 | 0.0 | 8.81                    |                                                                          |
| 9                               | 56.02   | 0.0 | 0.0   | 0.63 | 64.17   | 0.0 | 0.0           | 8.15 | 0.0 | 0.0 | 8.15                    |                                                                          |
| 10                              | 61.64   | 0.0 | 0.0   | 0.69 | 68.98   | 0.0 | 0.0           | 7.33 | 0.0 | 0.0 | 7.33                    |                                                                          |
| 11                              | 67.27   | 0.0 | 0.0   | 0.74 | 73.65   | 0.0 | 0.0           | 6.38 | 0.0 | 0.0 | 6.38                    |                                                                          |
| 12                              | 72.9    | 0.0 | 0.0   | 0.8  | 78.2    | 0.0 | 0.0           | 5.3  | 0.0 | 0.0 | 5.3                     |                                                                          |
| 13                              | 78.53   | 0.0 | 0.0   | 0.85 | 82.64   | 0.0 | 0.0           | 4.11 | 0.0 | 0.0 | 4.11                    |                                                                          |
| 14                              | 84.15   | 0.0 | 0.0   | 0.9  | 86.98   | 0.0 | 0.0           | 2.82 | 0.0 | 0.0 | 2.82                    |                                                                          |
| 15                              | 89.78   | 0.0 | 0.0   | 0.95 | 91.23   | 0.0 | 0.0           | 1.45 | 0.0 | 0.0 | 1.45                    | Mittlerer Helligkeitsabstand (16 Stufen)                                 |
| 16                              | 95.41   | 0.0 | 0.0   | 1.0  | 95.41   | 0.0 | 0.0           | 0.0  | 0.0 | 0.0 | 0.01                    | ΔE* <sub>CIELAB</sub> = 6.0                                              |
| 17                              | 10.99   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 10.99   | 0.0 | 0.0           | 0.0  | 0.0 | 0.0 | 0.01                    |                                                                          |
| 18                              | 32.1    | 0.0 | 0.0   | 0.36 | 41.45   | 0.0 | 0.0           | 9.36 | 0.0 | 0.0 | 9.36                    |                                                                          |
| 19                              | 53.2    | 0.0 | 0.0   | 0.6  | 61.7    | 0.0 | 0.0           | 8.5  | 0.0 | 0.0 | 8.5                     |                                                                          |
| 20                              | 74.31   | 0.0 | 0.0   | 0.81 | 79.32   | 0.0 | 0.0           | 5.01 | 0.0 | 0.0 | 5.01                    | Mittlerer Helligkeitsabstand (5 Stufen)                                  |
| 21                              | 95.41   | 0.0 | 0.0   | 1.0  | 95.41   | 0.0 | 0.0           | 0.0  | 0.0 | 0.0 | 0.01                    | ΔL* <sub>CIELAB</sub> = 4.6                                              |
| Mittlerer Farbwiedergabe-Index: |         |     |       |      |         |     |               |      |     |     | R* <sub>ab,m</sub> = 74 |                                                                          |



**Prüfung der visuellen linearisierten Ausgabe der Bilder D1W-103-0 bis D7W-103-0**

**Ausgabe-Prüfung mit dem Rechner-Display ( ) oder dem externen Display ( )** bitte markieren mit (x)!

**Prüfung des (Blumen-)bildes nach Bild D1W-103-0**

Ergeben sich deutliche (sofort auffällige) Unterschiede zwischen Wiedergabe und Prüfvorlage? **Ja/Nein**

Subjektive Beurteilungen über die Farbwiedergabe des (Blumen-)bildes,  
der CIE-Testfarben und der 16 Graustufen innerhalb des Bildes, zum Beispiel "weniger Kontrast":

**Prüfung der Auflösung der Radialgitter  $W-R_d$ ,  $W-G_d$ ,  $W-B_d$  nach Bild D2W-103-0**

|                                                               | $W-R_d$  | $W-G_d$  | $W-B_d$  | $W-N$    | $W-Z$    |
|---------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Ist der Auflösungsdurchmesser < 6 mm?                         | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  |
| Prüfung mit Vergrößerungsglas (6x),<br>Auflösungsdurchmesser: | ..... mm | ..... mm | ..... mm | ..... mm | ..... mm |

**Prüfung der 14 CIE-Prüffarben nach Bild D3W-103-0**

Ergeben sich deutliche (sofort auffällige) Unterschiede zwischen Wiedergabe und Prüfvorlage? **Ja/Nein**  
Wenn Ja: Wieviele Farben haben klare Differenzen? von den gegebenen 14 Stufen: **..... Stufen**

**Prüfung der 16 visuellen gleichabständigen  $L^*$ -Graustufen nach Bild D3W-103-0**

Sind die 16 Stufen in der oberen Reihe unterscheidbar? **Ja/Nein**  
Wenn Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von den gegebenen 16 Stufen: **..... Stufen**

| i                               | LAB*ref |     |     | l*out |       |     | LAB*out |       |     | LAB*out/c-ref |       |                                          | ΔE*                     | Start-Ausgabe S1 |  |
|---------------------------------|---------|-----|-----|-------|-------|-----|---------|-------|-----|---------------|-------|------------------------------------------|-------------------------|------------------|--|
| 1                               | 18.01   | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 18.01 | 0.0 | 0.0     | 0.0   | 0.0 | 0.0           | 0.01  | Kennzeichnung nach                       |                         |                  |  |
| 2                               | 23.17   | 0.0 | 0.0 | 0.17  | 31.35 | 0.0 | 0.0     | 8.18  | 0.0 | 0.0           | 8.18  | ISO/IEC 15775 Anhang G                   |                         |                  |  |
| 3                               | 28.33   | 0.0 | 0.0 | 0.27  | 38.93 | 0.0 | 0.0     | 10.6  | 0.0 | 0.0           | 10.6  | und DIN 33866-1 Anhang G                 |                         |                  |  |
| 4                               | 33.49   | 0.0 | 0.0 | 0.35  | 45.23 | 0.0 | 0.0     | 11.74 | 0.0 | 0.0           | 11.74 |                                          |                         |                  |  |
| 5                               | 38.65   | 0.0 | 0.0 | 0.42  | 50.82 | 0.0 | 0.0     | 12.17 | 0.0 | 0.0           | 12.17 |                                          |                         |                  |  |
| 6                               | 43.81   | 0.0 | 0.0 | 0.49  | 55.93 | 0.0 | 0.0     | 12.12 | 0.0 | 0.0           | 12.12 |                                          |                         |                  |  |
| 7                               | 48.97   | 0.0 | 0.0 | 0.55  | 60.7  | 0.0 | 0.0     | 11.73 | 0.0 | 0.0           | 11.73 |                                          |                         |                  |  |
| 8                               | 54.13   | 0.0 | 0.0 | 0.61  | 65.2  | 0.0 | 0.0     | 11.07 | 0.0 | 0.0           | 11.07 |                                          |                         |                  |  |
| 9                               | 59.29   | 0.0 | 0.0 | 0.66  | 69.47 | 0.0 | 0.0     | 10.18 | 0.0 | 0.0           | 10.18 |                                          |                         |                  |  |
| 10                              | 64.45   | 0.0 | 0.0 | 0.72  | 73.56 | 0.0 | 0.0     | 9.11  | 0.0 | 0.0           | 9.11  |                                          |                         |                  |  |
| 11                              | 69.61   | 0.0 | 0.0 | 0.77  | 77.49 | 0.0 | 0.0     | 7.88  | 0.0 | 0.0           | 7.88  |                                          |                         |                  |  |
| 12                              | 74.77   | 0.0 | 0.0 | 0.82  | 81.29 | 0.0 | 0.0     | 6.52  | 0.0 | 0.0           | 6.52  |                                          |                         |                  |  |
| 13                              | 79.93   | 0.0 | 0.0 | 0.87  | 84.97 | 0.0 | 0.0     | 5.04  | 0.0 | 0.0           | 5.04  |                                          |                         |                  |  |
| 14                              | 85.09   | 0.0 | 0.0 | 0.91  | 88.54 | 0.0 | 0.0     | 3.45  | 0.0 | 0.0           | 3.45  |                                          |                         |                  |  |
| 15                              | 90.25   | 0.0 | 0.0 | 0.96  | 92.02 | 0.0 | 0.0     | 1.77  | 0.0 | 0.0           | 1.77  | Mittlerer Helligkeitsabstand (16 Stufen) |                         |                  |  |
| 16                              | 95.41   | 0.0 | 0.0 | 1.0   | 95.41 | 0.0 | 0.0     | 0.0   | 0.0 | 0.0           | 0.01  | ΔE* <sub>CIELAB</sub> = 7.6              |                         |                  |  |
| 17                              | 18.01   | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 18.01 | 0.0 | 0.0     | 0.0   | 0.0 | 0.0           | 0.01  |                                          |                         |                  |  |
| 18                              | 37.36   | 0.0 | 0.0 | 0.41  | 49.47 | 0.0 | 0.0     | 12.11 | 0.0 | 0.0           | 12.11 |                                          |                         |                  |  |
| 19                              | 56.71   | 0.0 | 0.0 | 0.64  | 67.36 | 0.0 | 0.0     | 10.65 | 0.0 | 0.0           | 10.65 |                                          |                         |                  |  |
| 20                              | 76.06   | 0.0 | 0.0 | 0.83  | 82.22 | 0.0 | 0.0     | 6.16  | 0.0 | 0.0           | 6.16  | Mittlerer Helligkeitsabstand (5 Stufen)  |                         |                  |  |
| 21                              | 95.41   | 0.0 | 0.0 | 1.0   | 95.41 | 0.0 | 0.0     | 0.0   | 0.0 | 0.0           | 0.01  | ΔL* <sub>CIELAB</sub> = 5.8              |                         |                  |  |
| Mittlerer Farbwiedergabe-Index: |         |     |     |       |       |     |         |       |     |               |       |                                          | R* <sub>ab,m</sub> = 67 |                  |  |



**Prüfung der visuellen linearisierten Ausgabe der Bilder D1W-104-0 bis D7W-104-0**

**Ausgabe-Prüfung mit dem Rechner-Display ( ) oder dem externen Display ( )** bitte markieren mit (x)!

**Prüfung des (Blumen-)bildes nach Bild D1W-104-0**

Ergeben sich deutliche (sofort auffällige) Unterschiede zwischen Wiedergabe und Prüfvorlage? **Ja/Nein**

Subjektive Beurteilungen über die Farbwiedergabe des (Blumen-)bildes,  
der CIE-Testfarben und der 16 Graustufen innerhalb des Bildes, zum Beispiel "weniger Kontrast":

**Prüfung der Auflösung der Radialgitter  $W-R_d$ ,  $W-G_d$ ,  $W-B_d$  nach Bild D2W-104-0**

|                                                               | $W-R_d$  | $W-G_d$  | $W-B_d$  | $W-N$    | $W-Z$    |
|---------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Ist der Auflösungsdurchmesser < 6 mm?                         | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  |
| Prüfung mit Vergrößerungsglas (6x),<br>Auflösungsdurchmesser: | ..... mm | ..... mm | ..... mm | ..... mm | ..... mm |

**Prüfung der 14 CIE-Prüffarben nach Bild D3W-104-0**

Ergeben sich deutliche (sofort auffällige) Unterschiede zwischen Wiedergabe und Prüfvorlage? **Ja/Nein**  
Wenn Ja: Wieviele Farben haben klare Differenzen? von den gegebenen 14 Stufen: **..... Stufen**

**Prüfung der 16 visuellen gleichabständigen  $L^*$ -Graustufen nach Bild D3W-104-0**

Sind die 16 Stufen in der oberen Reihe unterscheidbar? **Ja/Nein**  
Wenn Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von den gegebenen 16 Stufen: **..... Stufen**

| i                               | LAB*ref |     | l*out |      | LAB*out |     | LAB*out/c-ref |       |     | ΔE*                     | Start-Ausgabe S1 |                                                                          |
|---------------------------------|---------|-----|-------|------|---------|-----|---------------|-------|-----|-------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 1                               | 26.85   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 26.85   | 0.0 | 0.0           | 0.0   | 0.0 | 0.0                     | 0.01             | Kennzeichnung nach<br>ISO/IEC 15775 Anhang G<br>und DIN 33866-1 Anhang G |
| 2                               | 31.42   | 0.0 | 0.0   | 0.21 | 41.05   | 0.0 | 0.0           | 9.63  | 0.0 | 0.0                     | 9.63             |                                                                          |
| 3                               | 35.99   | 0.0 | 0.0   | 0.31 | 48.1    | 0.0 | 0.0           | 12.11 | 0.0 | 0.0                     | 12.11            |                                                                          |
| 4                               | 40.56   | 0.0 | 0.0   | 0.39 | 53.75   | 0.0 | 0.0           | 13.18 | 0.0 | 0.0                     | 13.18            |                                                                          |
| 5                               | 45.13   | 0.0 | 0.0   | 0.46 | 58.64   | 0.0 | 0.0           | 13.51 | 0.0 | 0.0                     | 13.51            |                                                                          |
| 6                               | 49.7    | 0.0 | 0.0   | 0.53 | 63.05   | 0.0 | 0.0           | 13.34 | 0.0 | 0.0                     | 13.34            |                                                                          |
| 7                               | 54.27   | 0.0 | 0.0   | 0.59 | 67.09   | 0.0 | 0.0           | 12.82 | 0.0 | 0.0                     | 12.82            |                                                                          |
| 8                               | 58.84   | 0.0 | 0.0   | 0.64 | 70.87   | 0.0 | 0.0           | 12.02 | 0.0 | 0.0                     | 12.02            |                                                                          |
| 9                               | 63.41   | 0.0 | 0.0   | 0.69 | 74.42   | 0.0 | 0.0           | 11.01 | 0.0 | 0.0                     | 11.01            |                                                                          |
| 10                              | 67.99   | 0.0 | 0.0   | 0.74 | 77.79   | 0.0 | 0.0           | 9.81  | 0.0 | 0.0                     | 9.81             |                                                                          |
| 11                              | 72.56   | 0.0 | 0.0   | 0.79 | 81.01   | 0.0 | 0.0           | 8.46  | 0.0 | 0.0                     | 8.46             |                                                                          |
| 12                              | 77.13   | 0.0 | 0.0   | 0.84 | 84.1    | 0.0 | 0.0           | 6.97  | 0.0 | 0.0                     | 6.97             |                                                                          |
| 13                              | 81.7    | 0.0 | 0.0   | 0.88 | 87.07   | 0.0 | 0.0           | 5.37  | 0.0 | 0.0                     | 5.37             |                                                                          |
| 14                              | 86.27   | 0.0 | 0.0   | 0.92 | 89.94   | 0.0 | 0.0           | 3.67  | 0.0 | 0.0                     | 3.67             |                                                                          |
| 15                              | 90.84   | 0.0 | 0.0   | 0.96 | 92.71   | 0.0 | 0.0           | 1.88  | 0.0 | 0.0                     | 1.88             | Mittlerer Helligkeitsabstand (16 Stufen)                                 |
| 16                              | 95.41   | 0.0 | 0.0   | 1.0  | 95.41   | 0.0 | 0.0           | 0.0   | 0.0 | 0.0                     | 0.01             | ΔE* <sub>CIELAB</sub> = 8.4                                              |
| 17                              | 26.85   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 26.85   | 0.0 | 0.0           | 0.0   | 0.0 | 0.0                     | 0.01             |                                                                          |
| 18                              | 43.99   | 0.0 | 0.0   | 0.45 | 57.47   | 0.0 | 0.0           | 13.48 | 0.0 | 0.0                     | 13.48            |                                                                          |
| 19                              | 61.13   | 0.0 | 0.0   | 0.67 | 72.67   | 0.0 | 0.0           | 11.54 | 0.0 | 0.0                     | 11.54            |                                                                          |
| 20                              | 78.27   | 0.0 | 0.0   | 0.85 | 84.85   | 0.0 | 0.0           | 6.58  | 0.0 | 0.0                     | 6.58             | Mittlerer Helligkeitsabstand (5 Stufen)                                  |
| 21                              | 95.41   | 0.0 | 0.0   | 1.0  | 95.41   | 0.0 | 0.0           | 0.0   | 0.0 | 0.0                     | 0.01             | ΔL* <sub>CIELAB</sub> = 6.3                                              |
| Mittlerer Farbwiedergabe-Index: |         |     |       |      |         |     |               |       |     | R* <sub>ab,m</sub> = 64 |                  |                                                                          |





**Prüfung der visuellen linearisierten Ausgabe der Bilder D1W-105-0 bis D7W-105-0**

**Ausgabe-Prüfung mit dem Rechner-Display ( ) oder dem externen Display ( )** bitte markieren mit (x)!

**Prüfung des (Blumen-)bildes nach Bild D1W-105-0**

Ergeben sich deutliche (sofort auffällige) Unterschiede zwischen Wiedergabe und Prüfvorlage? **Ja/Nein**

Subjektive Beurteilungen über die Farbwiedergabe des (Blumen-)bildes,  
der CIE-Testfarben und der 16 Graustufen innerhalb des Bildes, zum Beispiel "weniger Kontrast":

**Prüfung der Auflösung der Radialgitter  $W-R_d$ ,  $W-G_d$ ,  $W-B_d$  nach Bild D2W-105-0**

|                                                               | $W-R_d$  | $W-G_d$  | $W-B_d$  | $W-N$    | $W-Z$    |
|---------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Ist der Auflösungsdurchmesser < 6 mm?                         | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  |
| Prüfung mit Vergrößerungsglas (6x),<br>Auflösungsdurchmesser: | ..... mm | ..... mm | ..... mm | ..... mm | ..... mm |

**Prüfung der 14 CIE-Prüffarben nach Bild D3W-105-0**

Ergeben sich deutliche (sofort auffällige) Unterschiede zwischen Wiedergabe und Prüfvorlage? **Ja/Nein**  
Wenn Ja: Wieviele Farben haben klare Differenzen? von den gegebenen 14 Stufen: **..... Stufen**

**Prüfung der 16 visuellen gleichabständigen  $L^*$ -Graustufen nach Bild D3W-105-0**

Sind die 16 Stufen in der oberen Reihe unterscheidbar? **Ja/Nein**  
Wenn Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von den gegebenen 16 Stufen: **..... Stufen**

| i                               | LAB*ref |     | l*out |      | LAB*out |     | LAB*out/c-ref |       |     | ΔE*                     | Start-Ausgabe S1 |                                                                          |
|---------------------------------|---------|-----|-------|------|---------|-----|---------------|-------|-----|-------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 1                               | 37.99   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 37.99   | 0.0 | 0.0           | 0.0   | 0.0 | 0.0                     | 0.01             | Kennzeichnung nach<br>ISO/IEC 15775 Anhang G<br>und DIN 33866-1 Anhang G |
| 2                               | 41.81   | 0.0 | 0.0   | 0.24 | 51.79   | 0.0 | 0.0           | 9.98  | 0.0 | 0.0                     | 9.98             |                                                                          |
| 3                               | 45.64   | 0.0 | 0.0   | 0.35 | 57.87   | 0.0 | 0.0           | 12.23 | 0.0 | 0.0                     | 12.23            |                                                                          |
| 4                               | 49.47   | 0.0 | 0.0   | 0.43 | 62.6    | 0.0 | 0.0           | 13.13 | 0.0 | 0.0                     | 13.13            |                                                                          |
| 5                               | 53.3    | 0.0 | 0.0   | 0.5  | 66.63   | 0.0 | 0.0           | 13.33 | 0.0 | 0.0                     | 13.33            |                                                                          |
| 6                               | 57.13   | 0.0 | 0.0   | 0.56 | 70.19   | 0.0 | 0.0           | 13.07 | 0.0 | 0.0                     | 13.07            |                                                                          |
| 7                               | 60.96   | 0.0 | 0.0   | 0.62 | 73.44   | 0.0 | 0.0           | 12.48 | 0.0 | 0.0                     | 12.48            |                                                                          |
| 8                               | 64.78   | 0.0 | 0.0   | 0.67 | 76.44   | 0.0 | 0.0           | 11.65 | 0.0 | 0.0                     | 11.65            |                                                                          |
| 9                               | 68.61   | 0.0 | 0.0   | 0.72 | 79.23   | 0.0 | 0.0           | 10.62 | 0.0 | 0.0                     | 10.62            |                                                                          |
| 10                              | 72.44   | 0.0 | 0.0   | 0.76 | 81.87   | 0.0 | 0.0           | 9.43  | 0.0 | 0.0                     | 9.43             |                                                                          |
| 11                              | 76.27   | 0.0 | 0.0   | 0.81 | 84.37   | 0.0 | 0.0           | 8.11  | 0.0 | 0.0                     | 8.11             | Mittlerer Helligkeitsabstand (16 Stufen)<br>ΔE* <sub>CIELAB</sub> = 8.2  |
| 12                              | 80.1    | 0.0 | 0.0   | 0.85 | 86.76   | 0.0 | 0.0           | 6.66  | 0.0 | 0.0                     | 6.66             |                                                                          |
| 13                              | 83.93   | 0.0 | 0.0   | 0.89 | 89.05   | 0.0 | 0.0           | 5.12  | 0.0 | 0.0                     | 5.12             |                                                                          |
| 14                              | 87.75   | 0.0 | 0.0   | 0.93 | 91.24   | 0.0 | 0.0           | 3.49  | 0.0 | 0.0                     | 3.49             |                                                                          |
| 15                              | 91.58   | 0.0 | 0.0   | 0.96 | 93.36   | 0.0 | 0.0           | 1.78  | 0.0 | 0.0                     | 1.78             |                                                                          |
| 16                              | 95.41   | 0.0 | 0.0   | 1.0  | 95.41   | 0.0 | 0.0           | 0.0   | 0.0 | 0.0                     | 0.01             |                                                                          |
| 17                              | 37.99   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 37.99   | 0.0 | 0.0           | 0.0   | 0.0 | 0.0                     | 0.01             |                                                                          |
| 18                              | 52.34   | 0.0 | 0.0   | 0.48 | 65.67   | 0.0 | 0.0           | 13.33 | 0.0 | 0.0                     | 13.33            |                                                                          |
| 19                              | 66.7    | 0.0 | 0.0   | 0.69 | 77.86   | 0.0 | 0.0           | 11.16 | 0.0 | 0.0                     | 11.16            |                                                                          |
| 20                              | 81.05   | 0.0 | 0.0   | 0.86 | 87.34   | 0.0 | 0.0           | 6.29  | 0.0 | 0.0                     | 6.29             | Mittlerer Helligkeitsabstand (5 Stufen)<br>ΔL* <sub>CIELAB</sub> = 6.2   |
| 21                              | 95.41   | 0.0 | 0.0   | 1.0  | 95.41   | 0.0 | 0.0           | 0.0   | 0.0 | 0.0                     | 0.01             |                                                                          |
| Mittlerer Farbwiedergabe-Index: |         |     |       |      |         |     |               |       |     | R* <sub>ab,m</sub> = 65 |                  |                                                                          |



**Prüfung der visuellen linearisierten Ausgabe der Bilder D1W-106-0 bis D7W-106-0**

**Ausgabe-Prüfung mit dem Rechner-Display ( ) oder dem externen Display ( )** bitte markieren mit (x)!

**Prüfung des (Blumen-)bildes nach Bild D1W-106-0**

Ergeben sich deutliche (sofort auffällige) Unterschiede zwischen Wiedergabe und Prüfvorlage? **Ja/Nein**

Subjektive Beurteilungen über die Farbwiedergabe des (Blumen-)bildes,  
der CIE-Testfarben und der 16 Graustufen innerhalb des Bildes, zum Beispiel "weniger Kontrast":

**Prüfung der Auflösung der Radialgitter  $W-R_d$ ,  $W-G_d$ ,  $W-B_d$  nach Bild D2W-106-0**

|                                                               | $W-R_d$  | $W-G_d$  | $W-B_d$  | $W-N$    | $W-Z$    |
|---------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Ist der Auflösungsdurchmesser < 6 mm?                         | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  |
| Prüfung mit Vergrößerungsglas (6x),<br>Auflösungsdurchmesser: | ..... mm | ..... mm | ..... mm | ..... mm | ..... mm |

**Prüfung der 14 CIE-Prüffarben nach Bild D3W-106-0**

Ergeben sich deutliche (sofort auffällige) Unterschiede zwischen Wiedergabe und Prüfvorlage? **Ja/Nein**  
Wenn Ja: Wieviele Farben haben klare Differenzen? von den gegebenen 14 Stufen: **..... Stufen**

**Prüfung der 16 visuellen gleichabständigen  $L^*$ -Graustufen nach Bild D3W-106-0**

Sind die 16 Stufen in der oberen Reihe unterscheidbar? **Ja/Nein**  
Wenn Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von den gegebenen 16 Stufen: **..... Stufen**

| i                               | LAB*ref |     | l*out |      | LAB*out |     | LAB*out/c-ref |       |     | ΔE*                                      | Start-Ausgabe S1<br>Kennzeichnung nach<br>ISO/IEC 15775 Anhang G<br>und DIN 33866-1 Anhang G |
|---------------------------------|---------|-----|-------|------|---------|-----|---------------|-------|-----|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
| 1                               | 52.02   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 52.02   | 0.0 | 0.0           | 0.0   | 0.0 | 0.0                                      | 0.01                                                                                         |
| 2                               | 54.91   | 0.0 | 0.0   | 0.27 | 63.82   | 0.0 | 0.0           | 8.91  | 0.0 | 0.0                                      | 8.91                                                                                         |
| 3                               | 57.8    | 0.0 | 0.0   | 0.38 | 68.49   | 0.0 | 0.0           | 10.69 | 0.0 | 0.0                                      | 10.69                                                                                        |
| 4                               | 60.7    | 0.0 | 0.0   | 0.46 | 72.03   | 0.0 | 0.0           | 11.34 | 0.0 | 0.0                                      | 11.34                                                                                        |
| 5                               | 63.59   | 0.0 | 0.0   | 0.53 | 75.0    | 0.0 | 0.0           | 11.41 | 0.0 | 0.0                                      | 11.41                                                                                        |
| 6                               | 66.48   | 0.0 | 0.0   | 0.59 | 77.61   | 0.0 | 0.0           | 11.12 | 0.0 | 0.0                                      | 11.12                                                                                        |
| 7                               | 69.37   | 0.0 | 0.0   | 0.64 | 79.95   | 0.0 | 0.0           | 10.57 | 0.0 | 0.0                                      | 10.57                                                                                        |
| 8                               | 72.27   | 0.0 | 0.0   | 0.69 | 82.1    | 0.0 | 0.0           | 9.83  | 0.0 | 0.0                                      | 9.83                                                                                         |
| 9                               | 75.16   | 0.0 | 0.0   | 0.74 | 84.09   | 0.0 | 0.0           | 8.93  | 0.0 | 0.0                                      | 8.93                                                                                         |
| 10                              | 78.05   | 0.0 | 0.0   | 0.78 | 85.96   | 0.0 | 0.0           | 7.91  | 0.0 | 0.0                                      | 7.91                                                                                         |
| 11                              | 80.95   | 0.0 | 0.0   | 0.82 | 87.72   | 0.0 | 0.0           | 6.78  | 0.0 | 0.0                                      | 6.78                                                                                         |
| 12                              | 83.84   | 0.0 | 0.0   | 0.86 | 89.4    | 0.0 | 0.0           | 5.56  | 0.0 | 0.0                                      | 5.56                                                                                         |
| 13                              | 86.73   | 0.0 | 0.0   | 0.9  | 91.0    | 0.0 | 0.0           | 4.26  | 0.0 | 0.0                                      | 4.26                                                                                         |
| 14                              | 89.62   | 0.0 | 0.0   | 0.93 | 92.53   | 0.0 | 0.0           | 2.9   | 0.0 | 0.0                                      | 2.9                                                                                          |
| 15                              | 92.52   | 0.0 | 0.0   | 0.97 | 93.99   | 0.0 | 0.0           | 1.48  | 0.0 | 0.0                                      | 1.48                                                                                         |
| 16                              | 95.41   | 0.0 | 0.0   | 1.0  | 95.41   | 0.0 | 0.0           | 0.0   | 0.0 | 0.0                                      | 0.01                                                                                         |
| 17                              | 52.02   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 52.02   | 0.0 | 0.0           | 0.0   | 0.0 | 0.0                                      | 0.01                                                                                         |
| 18                              | 62.87   | 0.0 | 0.0   | 0.51 | 74.3    | 0.0 | 0.0           | 11.43 | 0.0 | 0.0                                      | 11.43                                                                                        |
| 19                              | 73.71   | 0.0 | 0.0   | 0.72 | 83.11   | 0.0 | 0.0           | 9.4   | 0.0 | 0.0                                      | 9.4                                                                                          |
| 20                              | 84.56   | 0.0 | 0.0   | 0.87 | 89.81   | 0.0 | 0.0           | 5.24  | 0.0 | 0.0                                      | 5.24                                                                                         |
| 21                              | 95.41   | 0.0 | 0.0   | 1.0  | 95.41   | 0.0 | 0.0           | 0.0   | 0.0 | 0.0                                      | 0.01                                                                                         |
| Mittlerer Farbwiedergabe-Index: |         |     |       |      |         |     |               |       |     | R* <sub>ab,m</sub> = 70                  |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     | Mittlerer Helligkeitsabstand (16 Stufen) |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     | ΔE* <sub>CIELAB</sub> = 7.0              |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |
|                                 |         |     |       |      |         |     |               |       |     |                                          |                                                                                              |



**Prüfung der visuellen linearisierten Ausgabe der Bilder D1W-107-0 bis D7W-107-0**

**Ausgabe-Prüfung mit dem Rechner-Display ( ) oder dem externen Display ( )** bitte markieren mit (x)!

**Prüfung des (Blumen-)bildes nach Bild D1W-107-0**

Ergeben sich deutliche (sofort auffällige) Unterschiede zwischen Wiedergabe und Prüfvorlage? **Ja/Nein**

Subjektive Beurteilungen über die Farbwiedergabe des (Blumen-)bildes,  
der CIE-Testfarben und der 16 Graustufen innerhalb des Bildes, zum Beispiel "weniger Kontrast":

**Prüfung der Auflösung der Radialgitter  $W-R_d$ ,  $W-G_d$ ,  $W-B_d$  nach Bild D2W-107-0**

|                                                               | $W-R_d$  | $W-G_d$  | $W-B_d$  | $W-N$    | $W-Z$    |
|---------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Ist der Auflösungsdurchmesser < 6 mm?                         | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  | Ja/Nein  |
| Prüfung mit Vergrößerungsglas (6x),<br>Auflösungsdurchmesser: | ..... mm | ..... mm | ..... mm | ..... mm | ..... mm |

**Prüfung der 14 CIE-Prüffarben nach Bild D3W-107-0**

Ergeben sich deutliche (sofort auffällige) Unterschiede zwischen Wiedergabe und Prüfvorlage? **Ja/Nein**  
Wenn Ja: Wieviele Farben haben klare Differenzen? von den gegebenen 14 Stufen: **..... Stufen**

**Prüfung der 16 visuellen gleichabständigen  $L^*$ -Graustufen nach Bild D3W-107-0**

Sind die 16 Stufen in der oberen Reihe unterscheidbar? **Ja/Nein**  
Wenn Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von den gegebenen 16 Stufen: **..... Stufen**

| i  | LAB*ref |     | l*out |      | LAB*out |     | LAB*out/c-ref |      |     | ΔE*  | <b>Start-Ausgabe S1</b><br><b>Kennzeichnung nach</b><br><b>ISO/IEC 15775 Anhang G</b><br><b>und DIN 33866-1 Anhang G</b> |  |
|----|---------|-----|-------|------|---------|-----|---------------|------|-----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|    |         |     |       |      |         |     |               |      |     |      |                                                                                                                          |  |
| 1  | 69.7    | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 69.7    | 0.0 | 0.0           | 0.0  | 0.0 | 0.01 | <b>Mittlerer Helligkeitsabstand (16 Stufen)</b><br><b>ΔE*<sub>CIELAB</sub> = 4.6</b>                                     |  |
| 2  | 71.41   | 0.0 | 0.0   | 0.3  | 77.46   | 0.0 | 0.0           | 6.04 | 0.0 | 6.04 |                                                                                                                          |  |
| 3  | 73.13   | 0.0 | 0.0   | 0.41 | 80.24   | 0.0 | 0.0           | 7.11 | 0.0 | 7.11 |                                                                                                                          |  |
| 4  | 74.84   | 0.0 | 0.0   | 0.49 | 82.31   | 0.0 | 0.0           | 7.47 | 0.0 | 7.47 |                                                                                                                          |  |
| 5  | 76.55   | 0.0 | 0.0   | 0.56 | 84.02   | 0.0 | 0.0           | 7.47 | 0.0 | 7.47 |                                                                                                                          |  |
| 6  | 78.27   | 0.0 | 0.0   | 0.62 | 85.51   | 0.0 | 0.0           | 7.24 | 0.0 | 7.24 |                                                                                                                          |  |
| 7  | 79.98   | 0.0 | 0.0   | 0.67 | 86.84   | 0.0 | 0.0           | 6.86 | 0.0 | 6.86 |                                                                                                                          |  |
| 8  | 81.7    | 0.0 | 0.0   | 0.71 | 88.05   | 0.0 | 0.0           | 6.35 | 0.0 | 6.35 |                                                                                                                          |  |
| 9  | 83.41   | 0.0 | 0.0   | 0.76 | 89.17   | 0.0 | 0.0           | 5.76 | 0.0 | 5.76 |                                                                                                                          |  |
| 10 | 85.12   | 0.0 | 0.0   | 0.8  | 90.21   | 0.0 | 0.0           | 5.08 | 0.0 | 5.08 |                                                                                                                          |  |
| 11 | 86.84   | 0.0 | 0.0   | 0.84 | 91.19   | 0.0 | 0.0           | 4.35 | 0.0 | 4.35 |                                                                                                                          |  |
| 12 | 88.55   | 0.0 | 0.0   | 0.87 | 92.11   | 0.0 | 0.0           | 3.56 | 0.0 | 3.56 |                                                                                                                          |  |
| 13 | 90.27   | 0.0 | 0.0   | 0.91 | 92.99   | 0.0 | 0.0           | 2.73 | 0.0 | 2.73 |                                                                                                                          |  |
| 14 | 91.98   | 0.0 | 0.0   | 0.94 | 93.83   | 0.0 | 0.0           | 1.85 | 0.0 | 1.85 |                                                                                                                          |  |
| 15 | 93.7    | 0.0 | 0.0   | 0.97 | 94.64   | 0.0 | 0.0           | 0.94 | 0.0 | 0.94 | <b>Mittlerer Helligkeitsabstand (5 Stufen)</b><br><b>ΔL*<sub>CIELAB</sub> = 3.4</b>                                      |  |
| 16 | 95.41   | 0.0 | 0.0   | 1.0  | 95.41   | 0.0 | 0.0           | 0.0  | 0.0 | 0.01 |                                                                                                                          |  |
| 17 | 69.7    | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 69.7    | 0.0 | 0.0           | 0.0  | 0.0 | 0.01 |                                                                                                                          |  |
| 18 | 76.13   | 0.0 | 0.0   | 0.54 | 83.62   | 0.0 | 0.0           | 7.5  | 0.0 | 7.5  |                                                                                                                          |  |
| 19 | 82.55   | 0.0 | 0.0   | 0.74 | 88.62   | 0.0 | 0.0           | 6.06 | 0.0 | 6.06 |                                                                                                                          |  |
| 20 | 88.98   | 0.0 | 0.0   | 0.88 | 92.34   | 0.0 | 0.0           | 3.35 | 0.0 | 3.35 |                                                                                                                          |  |
| 21 | 95.41   | 0.0 | 0.0   | 1.0  | 95.41   | 0.0 | 0.0           | 0.0  | 0.0 | 0.01 | <b>Mittlerer Farbwiedergabe-Index:</b> <b>R*<sub>ab,m</sub> = 80</b>                                                     |  |