

**Prueba visual de linearized output de imagen D1W<sub>de</sub> a D3W<sub>de</sub>** por favor underline Si/No  
**Prueba de salida con pantalla del ordenador ( ) o en la pantalla externa ( )** por favor marca (x)!

**Prueba de la flor (gráfico) según el gráfico D1W<sub>de</sub>**  
Sont claras (visible inmediatamente) reconoce las diferencias entre la reproducción y el gráfico de **Si/No**  
Comentarios subjetivos sobre la reproducción del color de la flor (gráfico), de la CIE-colores y los 16 pasos de gris en el gráfico, por ejemplo "menos contraste":

**Prueba de la resolución de estrellas Siemens W-R<sub>d</sub>, W-G<sub>d</sub>, W-B<sub>d</sub> según el gráfico D2W<sub>de</sub>**

|                                   | W-R <sub>d</sub> | W-G <sub>d</sub> | W-B <sub>d</sub> | W-N      | W-Z      |
|-----------------------------------|------------------|------------------|------------------|----------|----------|
| Es la resolución diámetro < 6 mm? | Si/No            | Si/No            | Si/No            | Si/No    | Si/No    |
| Prueba con lupa (por ejemplo 6x)  |                  |                  |                  |          |          |
| Diámetro de la resolución         | ..... mm         | ..... mm         | ..... mm         | ..... mm | ..... mm |

**Prueba de las 14 pruebas de colores de la CIE según el gráfico D3W<sub>de</sub>**  
Sont claras (visible inmediatamente) reconoce las diferencias entre la reproducción y el gráfico? **Si/No**  
En caso afirmato: cuántos colores tienen claras diferencias? de los 14 pasos: ..... **pasos**

**Visual test de los 16 pasos de gris L\*-equidistante visual según el gráfico D3W<sub>de</sub>**  
Sont los 16 pasos de la file superior discriminable? **Si/No**  
Si No: Cuántos pasos discriminable? de los 16 pasos: ..... **pasos**

parte 1, AS170-3de: 110481

**Formato de archivo de documentación, hardware y software para esta prueba:**

**Archivo PDF:**  
[http://standards.iso.org/iso/9241/306/ed-2/AS17/AS17F0PX\\_CYN2\\_1.PDF](http://standards.iso.org/iso/9241/306/ed-2/AS17/AS17F0PX_CYN2_1.PDF) **underline: Si/No**

**Archivo PS:**  
[http://standards.iso.org/iso/9241/306/ed-2/AS17/AS17F0PX\\_CYN2\\_1.PS](http://standards.iso.org/iso/9241/306/ed-2/AS17/AS17F0PX_CYN2_1.PS) **underline: Si/No**

**Systema operativo informático usado:**  
undo de Windows/Mac/Unix/otros y version:.....

**Esta evaluación es para la salida:** **subrayar: monitor/proyector de datos/impresora**  
El modelo de dispositivo, el controlador y la versión:.....

**salida con archivos PDF/PS:** **underline: archivos PDF/PS**  
**Para la salida de archivos PDF AS17F0PX\_CYN2\_1.PDF**

- transferencia de archivos PDF "download, copy" para dispositivo PDF.....
- o con el equipo del interpretación del sistema "Display-PDF":.....
- o con el software. e. g. Adobe-Reader/Acrobat y versi n:.....
- o con el software e. g. Ghostscript y versi n:.....

**Para la salida de archivos PS AS17F0PX\_CYN2\_1.PS**  
transferencia de archivos PS "download, copy" para dispositivo PS.....

- o con el equipo del interpretación del sistema "Display-PS":.....
- o con el software e. g. Ghostscript y versi n:.....
- o con el software e. g. Mac-Yap y versi n:.....

Comentarios especiales: e. g. la salida del paisaje (L)

.....  
.....  
.....

parte 3, AS170-7de: 110481

**Form A: Gráfico AS17 según a gráfico 4 a ISO/IEC 15775**  
**test cromático gráfico RGB**

**Prueba de 16 visualmente pasos equidistantes de la series de color W-R<sub>d</sub>, W-G<sub>d</sub>, W-B<sub>d</sub> y W-N según el gráfico D4W<sub>de</sub>**

| Color            | Descripción                            | de los 16 pasos:   | Si/No |
|------------------|--|--------------------|-------|
| W-R <sub>d</sub> | Sont todos los 16 pasos discriminable? |                    | Si/No |
| Blanco - Rojo:   | Si No: ?Cuántos pasos discriminable?   | ..... <b>pasos</b> | Si/No |
| W-G <sub>d</sub> | Sont todos los 16 pasos discriminable? |                    | Si/No |
| Blanco - Verde:  | Si No: ?Cuántos pasos discriminable?   | ..... <b>pasos</b> | Si/No |
| W-B <sub>d</sub> | Sont todos los 16 pasos discriminable? |                    | Si/No |
| Blanco - Azul:   | Si No: ?Cuántos pasos discriminable?   | ..... <b>pasos</b> | Si/No |
| W-N              | Sont todos los 16 pasos discriminable? |                    | Si/No |
| Bianco - Negro:  | Si No: ?Cuántos pasos discriminable?   | ..... <b>pasos</b> | Si/No |

**Prueba de caracteres y anillos de Landolt en cuatro tamanos según el gráfico D5W<sub>de</sub>**  
Es el reconocimiento > 50% para cartas (17 de 32 al menos)? y para anillos de Landolt (5 de 8 al menos)?

| Tamaño relativo | Cartas | Anillos N | Anillos R <sub>d</sub> | Anillos G <sub>d</sub> | Anillos B <sub>d</sub> |
|-----------------|--------|-----------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 10              | Si/No  | Si/No     | Si/No                  | Si/No                  | Si/No                  |
| 8               | Si/No  | Si/No     | Si/No                  | Si/No                  | Si/No                  |
| 6               | Si/No  | Si/No     | Si/No                  | Si/No                  | Si/No                  |
| 4               | Si/No  | Si/No     | Si/No                  | Si/No                  | Si/No                  |

**Prueba de reconocimiento de la frecuencia de los anillos de Landolt W-R<sub>d</sub>, W-G<sub>d</sub>, W-B<sub>d</sub> y W-N según el gráfico D6W<sub>de</sub> y D7W<sub>de</sub>**  
Es el reconocimiento de los anillos de Landolt > 50% (5 de 8 al menos)?

| Color serie W-R <sub>d</sub> antesedentes - ring | Color serie W-G <sub>d</sub> antesedentes - ring | Color serie W-B <sub>d</sub> antesedentes - ring | Color serie W-N antesedentes - ring |
|--|--|--|-------------------------------------|
| 0 - 1 Si/No                                      | 0 - 1 Si/No                                      | 0 - 1 Si/No                                      | 0 - 1 Si/No                         |
| 7 - 8 Si/No                                      | 7 - 8 Si/No                                      | 7 - 8 Si/No                                      | 7 - 8 Si/No                         |
| E - F Si/No                                      | E - F Si/No                                      | E - F Si/No                                      | E - F Si/No                         |
| 2 - 0 Si/No                                      | 2 - 0 Si/No                                      | 2 - 0 Si/No                                      | 2 - 0 Si/No                         |
| 8 - 6 Si/No                                      | 8 - 6 Si/No                                      | 8 - 6 Si/No                                      | 8 - 6 Si/No                         |
| F - D Si/No                                      | F - D Si/No                                      | F - D Si/No                                      | F - D Si/No                         |

parte 2, AS171-3Nde: 110481

**Documentación de la visión de color propiedades de evaluadores para evaluación visual**

El evaluador tiene la visión del color **normal** según una prueba: **underline: Si/No**  
de acuerdo a la norma DIN 6160:1996 con Anomaloskop de Nagel **underline: Si/desconocido**  
o con la prueba de gráficos utilizando los puntos de color según Ishihara **underline: Si/desconocido**  
o probado, por favor especificar: ..... **underline: Si/desconocido**

**Para la evaluación visual de la salida de muestra (monitor, proyector de datos)**

Oficina iluminación es la luz de día (nublado/north sky) **underline: Si/No**  
**Archivo PDF:** [http://standards.iso.org/iso/9241/306/ed-2/AS17/AS17F0PX\\_CYN2\\_3.PDF](http://standards.iso.org/iso/9241/306/ed-2/AS17/AS17F0PX_CYN2_3.PDF) **underline: Si/No**  
**Archivo PS:** [http://standards.iso.org/iso/9241/306/ed-2/AS17/AS17F0PX\\_CYN2\\_3.PS](http://standards.iso.org/iso/9241/306/ed-2/AS17/AS17F0PX_CYN2_3.PS) **underline: Si/No**  
**fig. A7<sub>de</sub> rango de contraste:** (>F:0) (F:0) (E:0) (D:0) (C:0) (A:0) (9:0) (7:0) (5:0) (3:0) (<3:0)  
compare la salida de impresión estándar de ISO/IEC 15775 con rango F:0 **underline: Si/No**

*Observación: las oficinas de luz en el rango de contraste es a menudo: en la pantalla del: >F:0 y E:0 (monitor), D:0 y 3:0 (proyector de datos)*

**Sólo para las especificaciones colorimétricas optional con salida de archivos PDF/PS**  
**Archivo PDF:** [http://standards.iso.org/iso/9241/306/ed-2/AS17/AS17F0PX\\_CYN2\\_3.PDF](http://standards.iso.org/iso/9241/306/ed-2/AS17/AS17F0PX_CYN2_3.PDF)

**fig. A7<sub>de</sub>** **underline: Si/No**  
**Archivo PS:** [http://standards.iso.org/iso/9241/306/ed-2/AS17/AS17F0PX\\_CYN2\\_3.PS](http://standards.iso.org/iso/9241/306/ed-2/AS17/AS17F0PX_CYN2_3.PS) **underline: Si/No**

**medición del color y especificación para:**  
Iluminante normalizado CIE D65, 2 grado observador, CIE geometria 45/0: **underline: Si/No**  
Si No, se dan otros parámetros: .....

**Especificaciones colorimétricas para 17 paso de color:** <http://farbe.li.tu-berlin.de/OE70/OE70L1NP.PDF>  
Intercambio de datos en el archivo CIELAB <http://farbe.li.tu-berlin.de/AS82/AS82L0NP.TXT> y transferencia del archivo PS AS82L0NP.PS (= .TXT) al archivo PDF AS82L0NP.PDF **underline: Si/No**  
Si No, por favor, describa otro método: .....

parte 4, AS171-7de: 110481

**entrada: rgb/cmy0/000n/w set...**  
**salida: ->rgb<sub>de</sub> setrgbcolor**

vea archivos semejantes: <http://standards.iso.org/iso/9241/306/ed-2/AS17/AS17L0FA.TXT> / .PS  
información técnica: <http://farbe.li.tu-berlin.de/> o <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

TUB matrícula: 20190301-AS17/AS17L0FA.TXT / .PS  
aplicación para la medida de salida de display y de impresión

TUB material: code=thata4

