

**Discriminability de los colores cromáticos**

Comentarios: Esta prueba utiliza los colores cromáticos de 9 pasos

**Tono plano Rojo - Azul cyan** (filas 01 a 09, columna de la b a la j)**Discriminability de 81 colores cromáticos**

Sont todos los 81 colores diferentes?

**Si/No**

Solo en casa de "No": ¿Cuántos son diferentes? De los 81 hay different .....

**Tono plano Amarillo - Azul** (filas 10 a 18, columna de la b a la j)**Discriminability de 81 colores cromáticos**

Sont todos los 81 colores diferentes?

**Si/No**

Solo en casa de "No": ¿Cuántos son diferentes? De los 81 hay different .....

**Tono plano Verde - Rojo magenta** (filas 19 a 27, columna de la b a la j)**Discriminability de 81 colores cromáticos**

Sont todos los 81 colores diferentes?

**Si/No**

Solo en casa de "No": ¿Cuántos son diferentes? De los 81 hay different .....

**Resultado:** De los 243 (=3x81) colores hay different .....*Los artefactos, por favor especifique si está visible:**Comentarios acerca de la creación y el contenido de los archivos PDF:**A veces "Suavizado de colores" es una configuración predeterminada.**En esta caso los 9 pasos a menudo no son visibles y pueden ser contados como un paso.**A veces "la optimización de PDF para la web" es una configuración predeterminada.**Por ejemplo, esta opción puede reducir el 1080 colores en una página de 256 colores.*

3-003110-L0 cmy6

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

http://farbe.li.tu-berlin.de/AS49/AS49F0PX\_CY8\_1.PDF

**underline: Si/No****Archivo PS:**

http://farbe.li.tu-berlin.de/AS49/AS49F0PX\_CY8\_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 AS49F0PX\_CY8\_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 AS49F0PX\_CY8\_1.PS**

transferencia de archivos PS "download, copy" para dispositivo PS.....

o con el equipo del interpretación del sistema "Display-PS":.....

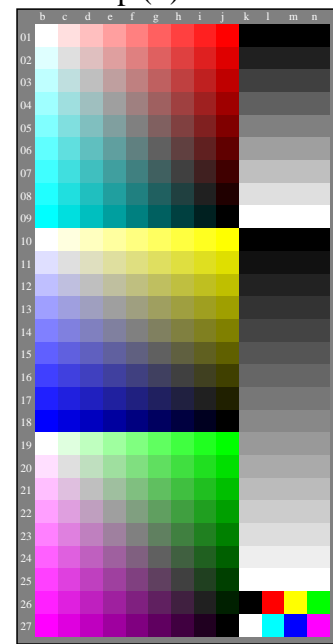
o con el software e. g. Ghostscript y versi n:.....

o con el software e. g. Mac-Yap y versi n:.....

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

parte 3,

AS490-7dd: 00301

Form A: Gráfico AS49 según a gráfico 1 a DIN 33872-6  
1080 colores del estándar; gráfico según a DIN 33872-6**Acuerdo con los colores elementales**

Comentarios: Esta prueba utiliza los colores cromáticos de 9 pasos

Rojo **R<sub>e</sub>** y Verde **G<sub>e</sub>** son definidos por los criterios visuales: **ni amarillento ni azulado**.  
Amarillo **Y<sub>e</sub>** y Azul **B<sub>e</sub>** son definidos por los criterios visuales: **ni rojizo ni verdoso**.**Tono plano Rojo - Azul cyan** (filas 01 a 09, columna de la b a la j)**Acuerdo con los colores elementales**Es el color en la posición (j,01) el color elemental Rojo **R<sub>e</sub>**?**Si/No**

Solo en casa de "No": El color en la posición aparece:

amarillento/azulado

**Tono plano Amarillo - Azul R<sub>e</sub>** (filas 10 a 18, columna de la b a la j)**Acuerdo con los colores elementales**Es el color en la posición (j,10) el color elemental Amarillo **Y<sub>e</sub>**?**Si/No**

Solo en casa de "No": El color en la posición aparece:

rojizo/verdoso

Es el color en la posición (b,18) el color elemental Azul **B<sub>e</sub>**?**Si/No**

Solo en casa de "No": El color en la posición aparece:

rojizo/verdoso

**Tono plano Verde - Rojo magenta** (filas 19 a 27, columna de la b a la j)**Acuerdo con los colores elementales**Es el color en la posición (j,19) el color elemental Verde **G<sub>e</sub>**?**Si/No**

Solo en casa de "No": El color en la posición aparece:

amarillento/azulado

**Resultado:** De los 4 colores elementales ..... son aceptables como colores elementales.**Discriminability del 9 y 16 colores acromáticos****Discriminability del 9 colores acromáticos** (filas 01 a 09, columna de la k a la n)

Sont los 9 pasos discriminable?

**Si/No**

Si No: ¿Cuántos pasos discriminable? de los 9 grises ..... son distinguibles.

**Discriminability del 16 colores acromáticos** (filas 10 a 27, columna de la k a la n)

Sont los 16 pasos discriminable?

**Si/No**

Si No: ¿Cuántos pasos discriminable? de los 16 grises ..... son distinguibles.

*Los artefactos, por favor especifique si está visible:**Comentarios acerca de la creación y el contenido de los archivos PDF:**A veces "Suavizado de colores" es una configuración predeterminada.**En esta caso los 9 pasos a menudo no son visibles y pueden ser contados como un paso.**A veces "la optimización de PDF para la web" es una configuración predeterminada.**Por ejemplo, esta opción puede reducir el 1080 colores en una página de 256 colores.*

3-003110-L0 cmy6

**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 segun 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://farbe.li.tu-berlin.de/AS49/AS49F0PX\_CY8\_3.PDF**underline: Si/No****Archivo PS:** http://farbe.li.tu-berlin.de/AS49/AS49F0PX\_CY8\_3.PS**underline: Si/No****fig. A7<sub>dd</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://farbe.li.tu-berlin.de/AS49/AS49F0PX\_CY8\_3.PDF**underline: Si/No****fig. A7<sub>dd</sub>****Archivo PS:** http://farbe.li.tu-berlin.de/AS49/AS49F0PX\_CY8\_3.PS**underline: Si/No****fig. A7<sub>dd</sub>****o underline: Si/No****medición del color y especificación para:**

Iluminante normalizado CIE D65, 2 grado observador, CIE geometría 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 trans-

ferencia del archivo PS AS82L0NP.PS (=.TXT) al archivo PDF AS82L0NP.PDF **underline: Si/No**

Si No, por favor, describa otro método: .....

AS491-7dd: 00301

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