

Eingabe: Farbmétrisches Natürliches-Reflektiv-System CNS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 25/360 = 0.069$

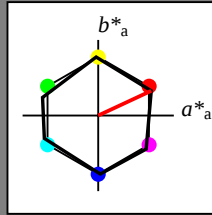
lab^*ch und lab^*nch

D65: Buntton R

LCH*Ma: 57 77 25

olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit



%Umfang

$u^*_{rel} = 100$

CNS18; adaptierte CIELAB-Daten						
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
RMa	56.7	70.15	32.71	77.4	25	
JMa	56.7	-2.69	77.35	77.4	92	
GMa	56.7	-73.6	23.92	77.4	162	
G50B _{Ma}	56.7	-71.24	-30.23	77.4	203	
B _{Ma}	56.7	2.7	-77.34	77.4	272	
B50R _{Ma}	56.7	63.4	-44.38	77.4	325	
N _{Ma}	18.01	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0	
RCIE	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
JCIE	81.26	-2.88	71.56	71.62	92	
GCIE	52.23	-42.41	13.6	44.55	162	
BCIE	30.57	1.41	-46.46	46.49	272	

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 59$

$g^*_{C,rel} = 100$

1,00

0,75

$n^* = 0,00$

0,25

$n^* = 0,25$

$n^* = 0,50$

0,00

$n^* = 1,0$

relative Buntheit c^*

Ausgabe: Farbmétrisches Offset-Reflektiv-System ORS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 25/360 = 0.069$

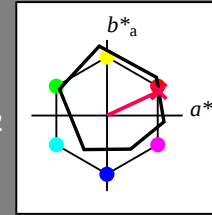
lab^*ch und lab^*nch

D65: Buntton O

LCH*Ma: 48 76 25

olv*Ma: 1.0 0.0 0.32

Dreiecks-Helligkeit



%Umfang

$u^*_{rel} = 93$

ORS18; adaptierte CIELAB-Daten						
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
OMa	47.94	65.39	50.52	82.63	38	
YMa	90.37	-10.26	91.75	92.32	96	
LMa	50.9	-62.83	34.96	71.91	151	
CMa	58.62	-30.34	-45.01	54.3	236	
VMa	25.72	31.1	-44.4	54.22	305	
MMa	48.13	75.28	-8.36	75.74	354	
N _{Ma}	18.01	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0	
RCIE	39.92	58.66	26.98	64.57	25	
JCIE	81.26	-2.16	67.76	67.79	92	
GCIE	52.23	-42.25	11.76	43.87	164	
BCIE	30.57	1.15	-46.84	46.86	271	

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 57$

$g^*_{C,rel} = 59$

1,00

0,75

$n^* = 0,00$

0,25

$n^* = 0,25$

$n^* = 0,50$

0,00

$n^* = 1,0$

relative Buntheit c^*

VG440-7, 5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 25/360 = 0.069 (links)

5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 25/360 = 0.069 (rechts)