

Güte f_{STRESS} für kleine (small) Farbdifferenzdaten (SCD)

Datensatz Name	Paare	Berechnungen mit Daten für graues Umfeld (Farbart nahe D65)				Güte f _{STRESS} berechnet mit Formel					
		Bereich	Farbabstand ΔE^*_{ab}			CIE LAB		CMC		CIE94	
			min	max	mean	ΔE^*_{ab}	PF	ΔE^*_{CM}	PF	ΔE^*_{94}	PF
WI_S0418	418	0,0 bis <99,0	0,12	10,62	1,86	41,5		32,7		30,6	28,5
RD_S0312	312	0,0 bis <99,0	0,77	4,40	1,43	17,6		17,8		14,1	13,4
LE_S0307	307	0,0 bis <99,0	0,39	4,73	1,63	29,8		20,2		24,4	17,6
BF_S2776	2776	0,0 bis <99,0	0,03	18,20	3,00	37,2		29,6		30,8	28,4
SS_S0446	446	0,0 bis <99,0	0,17	7,96	3,03	32,5		24,1		23,4	22,4
WI_S0418	126	0,0 bis <1,0	0,12	0,99	0,62	43,6		31,8		31,6	27,9
RD_S0312	47	0,0 bis <1,0	0,77	0,99	0,91	3,4		14,5		7,8	12,3
LE_S0307	52	0,0 bis <1,0	0,39	0,99	0,79	26,7		21,2		25,9	19,4
BF_S2776	545	0,0 bis <1,0	0,03	0,99	0,53	51,6		43,6		45,0	43,0
SS_S0446	37	0,0 bis <1,0	0,17	0,97	0,71	26,9		32,9		34,3	31,9
WI_S0418	274	0,0 bis <2,0	0,12	1,99	1,07	43,3		31,2		30,7	27,1
RD_S0312	280	0,0 bis <2,0	0,77	1,94	1,31	12,2		18,0		13,3	12,8
LE_S0307	232	0,0 bis <2,0	0,39	1,99	1,34	28,2		20,7		25,4	18,1
BF_S2776	1154	0,0 bis <2,0	0,03	1,99	1,06	39,6		32,3		33,5	30,1
SS_S0446	130	0,0 bis <2,0	0,17	1,99	1,30	31,2		30,0		33,0	29,3
WI_S0418	38	0,0 bis <0,5	0,12	0,49	0,36	41,0		34,4		33,0	30,4
RD_S0312	0	0,0 bis <0,5									
LE_S0307	3	0,0 bis <0,5	0,39	0,41	0,40	26,0		29,1		33,1	27,3
BF_S2776	253	0,0 bis <0,5	0,03	0,49	0,32	59,6		56,3		56,9	55,0
SS_S0446	7	0,0 bis <0,5	0,17	0,48	0,39	17,9		28,6		29,2	34,0
WI_S0418	88	0,5 bis <1,0	0,50	0,99	0,74	44,1		31,3		31,3	27,2
RD_S0312	47	0,5 bis <1,0	0,77	0,99	0,91	3,4		14,5		7,8	12,3
LE_S0307	49	0,5 bis <1,0	0,52	0,99	0,81	26,6		21,0		25,7	19,2
BF_S2776	292	0,5 bis <1,0	0,50	0,99	0,72	48,4		39,1		40,8	39,0
SS_S0446	30	0,5 bis <1,0	0,56	0,97	0,79	25,3		30,7		31,9	28,3
WI_S0418	91	1,0 bis <1,5	1,01	1,49	1,26	43,8		31,9		31,3	28,4
RD_S0312	150	1,0 bis <1,5	1,00	1,49	1,23	6,6		18,8		11,7	12,6
LE_S0307	88	1,0 bis <1,5	1,00	1,49	1,25	27,1		20,7		22,9	17,5
BF_S2776	266	1,0 bis <1,5	1,00	1,49	1,25	38,3		29,5		31,9	28,0
SS_S0446	41	1,0 bis <1,5	1,00	1,49	1,26	33,2		27,0		30,1	27,2
WI_S0418	57	1,5 bis <2,0	1,51	1,99	1,74	42,5		29,8		29,2	24,7
RD_S0312	83	1,5 bis <2,0	1,50	1,94	1,68	3,5		15,1		13,4	11,4
LE_S0307	92	1,5 bis <2,0	1,50	1,99	1,74	24,7		18,8		23,0	15,5
BF_S2776	343	1,5 bis <2,0	1,50	1,99	1,75	33,0		28,6		29,4	25,6
SS_S0446	52	1,5 bis <2,0	1,50	1,99	1,74	24,2		24,3		26,2	22,8

Datensätze: WI=WITT, RD=RIT-DUPONT, LE=LEEDS, BF=BFD-P, SS=BIGC-S-SG

XG25-7N_1

TÜB-Prüfvorlage XG25; PF Farbabstände und -Formeln
f_{STRESS} für kleine (small) Farbdifferenzdaten (SCD)

Eingabe: w/rgb/cmyk -> (w/rgb/cmyk)