

Güte f_{STRESS} für Schwellen-Farbdifferenzdaten (TCD)

Berechnungen mit Daten für graues Umfeld (Farbart nahe D65)										
Datensatz Name	Paare	Farbabweichung ΔE^*_{ab}	Bereich			Güte f _{STRESS} berechnet mit Formel				
			min	max	mean	CIE LAB ΔE^*_{ab}	CMC ΔE^*_{CM}	CIE94 ΔE^*_{94}	CIEDE2000 ΔE^*_{00}	LABJND ΔE^*_{85}
WA_T0100	100	0,0 bis <99,0	0,19	1,36	0,54	33,2	21,5	30,9	18,3	45,6
1S_T0890	890	0,0 bis <99,0	0,10	4,87	1,09	55,2	47,1	44,9	45,9	55,8
2M_T0399	399	0,0 bis <99,0	0,09	2,74	0,70	55,2	47,5	46,2	45,8	57,5
2S_T0446	446	0,0 bis <99,0	0,07	4,28	1,08	51,8	50,0	46,4	48,7	51,2
2G_T0379	379	0,0 bis <99,0	0,08	2,61	0,81	55,6	50,7	48,6	50,3	50,9
WA_T0100	99	0,0 bis <1,0	0,19	0,94	0,54	30,8	21,4	31,0	18,3	45,6
1S_T0890	513	0,0 bis <1,0	0,10	0,99	0,63	37,7	43,1	41,4	41,5	51,9
2M_T0399	316	0,0 bis <1,0	0,09	0,99	0,53	47,4	42,3	42,8	40,7	55,4
2S_T0446	256	0,0 bis <1,0	0,07	0,99	0,51	42,1	40,7	42,7	41,4	51,2
2G_T0379	276	0,0 bis <1,0	0,08	0,99	0,57	53,9	52,9	50,2	52,2	48,1
WA_T0100	100	0,0 bis <2,0	0,19	1,36	0,54	33,2	21,5	30,9	18,3	45,6
1S_T0890	795	0,0 bis <2,0	0,10	1,98	0,89	42,2	42,7	42,4	42,5	53,6
2M_T0399	394	0,0 bis <2,0	0,09	1,97	0,68	52,9	46,5	45,3	45,0	56,8
2S_T0446	379	0,0 bis <2,0	0,07	1,98	0,80	45,4	41,5	42,9	42,8	51,3
2G_T0379	369	0,0 bis <2,0	0,08	1,99	0,77	55,4	50,9	48,9	50,6	51,0
WA_T0100	46	0,0 bis <0,5	0,19	0,49	0,39	18,5	24,5	22,5	17,3	49,8
1S_T0890	155	0,0 bis <0,5	0,10	0,49	0,35	36,7	43,8	41,0	44,6	48,7
2M_T0399	143	0,0 bis <0,5	0,09	0,49	0,30	44,4	46,6	43,1	41,7	48,7
2S_T0446	133	0,0 bis <0,5	0,07	0,49	0,32	36,3	40,2	39,4	40,7	47,6
2G_T0379	104	0,0 bis <0,5	0,08	0,49	0,34	50,7	53,0	49,9	50,7	50,8
WA_T0100	53	0,5 bis <1,0	0,50	0,94	0,66	17,1	18,2	31,9	18,8	41,4
1S_T0890	358	0,5 bis <1,0	0,50	0,99	0,75	29,2	36,4	34,2	33,9	47,4
2M_T0399	173	0,5 bis <1,0	0,50	0,99	0,72	33,2	34,1	34,7	32,4	51,6
2S_T0446	123	0,5 bis <1,0	0,50	0,99	0,72	36,8	40,2	41,4	40,4	52,2
2G_T0379	172	0,5 bis <1,0	0,50	0,99	0,71	46,7	47,7	44,4	46,9	43,5
WA_T0100	1	1,0 bis <1,5	1,36	1,36	1,36	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
1S_T0890	198	1,0 bis <1,5	1,00	1,49	1,23	26,2	34,9	35,1	36,9	47,3
2M_T0399	66	1,0 bis <1,5	1,02	1,49	1,21	34,5	37,2	36,0	36,6	53,7
2S_T0446	75	1,0 bis <1,5	1,01	1,49	1,21	33,0	38,5	42,8	42,3	54,0
2G_T0379	64	1,0 bis <1,5	1,00	1,49	1,23	31,8	33,5	33,6	33,8	50,3
WA_T0100	0	1,5 bis <2,0								
1S_T0890	84	1,5 bis <2,0	1,50	1,98	1,72	23,5	30,7	32,7	32,4	51,2
2M_T0399	12	1,5 bis <2,0	1,50	1,97	1,67	39,3	33,8	27,9	34,2	35,8
2S_T0446	48	1,5 bis <2,0	1,50	1,98	1,73	30,6	34,2	33,5	33,6	45,4
2G_T0379	29	1,5 bis <2,0	1,51	1,99	1,70	25,0	28,6	28,5	29,6	40,6

Datensätze: WA=WANG_M, 1S=BIGC-T1-SG, 2M=BIGC-T2-M, 2S=BIGC-T2-SG, 2G=BIGC-T2-G