

Güte f_{STRESS} für extra grosse Farbdifferenzdaten (ELCD)

Berechnungen mit Daten für graues Umfeld (Farbart nahe D65)										
Datensatz Name	Paare	Farbabstand ΔE^*_{ab}				Güte f_{STRESS} berechnet mit Formel				
		Bereich	min	max	mean	CIELAB ΔE^*_{ab}	CMC ΔE^*_{CM}	CIE94 ΔE^*_{94}	CIEDE2000 ΔE^*_{00}	LABJND ΔE^*_{85}
RS_EI096	96	0 bis <199	1,3	94,6	16,7	32,7	56,0	45,8	36,3	44,3
RS_EP096	96	0 bis <199	1,3	94,6	16,7	30,1	56,0	46,4	32,7	43,8
RS_EI080	80	0 bis <199	1,3	36,5	10,0	43,8	60,2	53,1	48,4	51,2
RS_EP080	80	0 bis <199	1,3	36,5	10,0	42,0	59,8	53,0	46,4	51,4
RS_ER160	160	0 bis <199	1,3	36,5	10,0	43,0	60,0	53,1	47,4	51,3
WA_EW060	60	0 bis <199	22,2	107,7	50,2	20,8	23,7	25,1	19,2	25,7
VA_EV098	98	0 bis <199	7,0	43,7	24,9	16,1	19,3	16,0	15,6	34,2
RS_ER032	32	0 bis <199	11,7	94,5	50,0	28,2	55,1	44,6	28,9	41,4
RS_ER192	56	0 bis <199	4,3	195,7	44,1	75,6	66,0	72,3	59,3	77,2
RS_EI096	18	0 bis <5	1,3	4,9	3,2	29,2	32,4	26,8	25,0	33,9
RS_EP096	18	0 bis <5	1,3	4,9	3,2	26,6	30,9	27,1	24,5	34,5
RS_EI080	18	0 bis <5	1,3	4,9	3,2	29,2	32,4	26,8	25,0	33,9
RS_EP080	18	0 bis <5	1,3	4,9	3,2	26,6	30,9	27,1	24,5	34,5
RS_ER160	36	0 bis <5	1,3	4,9	3,2	30,1	33,6	29,4	27,3	36,1
WA_EW060	0	0 bis <5								
VA_EV098	0	0 bis <5								
RS_ER032	0	0 bis <5								
RS_ER192	5	0 bis <5	4,3	4,6	4,5	23,8	61,1	74,5	71,9	82,2
RS_EI096	78	5 bis <199	5,1	94,6	19,8	32,7	56,1	45,9	36,4	44,0
RS_EP096	78	5 bis <199	5,1	94,6	19,8	29,8	56,0	46,4	32,7	43,8
RS_EI080	62	5 bis <199	5,1	36,5	12,0	43,7	60,7	53,8	49,1	51,3
RS_EP080	62	5 bis <199	5,1	36,5	12,0	40,9	60,0	53,5	46,9	52,4
RS_ER160	124	5 bis <199	5,1	36,5	12,0	42,4	60,4	53,7	48,1	51,9
WA_EW060	60	5 bis <199	22,2	107,7	50,2	20,8	23,7	25,1	19,2	25,7
VA_EV098	98	5 bis <199	7,0	43,7	24,9	16,1	19,3	16,0	15,6	34,2
RS_ER032	32	5 bis <199	11,7	94,5	50,0	28,2	55,1	44,6	28,9	41,4
RS_ER192	51	5 bis <199	5,1	195,7	47,9	75,6	65,9	72,2	59,3	77,1
RS_EI096	65	5 bis <25	5,1	24,2	11,9	41,5	45,6	43,9	43,6	49,7
RS_EP096	65	5 bis <25	5,1	24,2	11,9	41,9	45,4	42,9	40,1	47,1
RS_EI080	61	5 bis <25	5,1	24,2	11,6	42,6	48,6	47,6	47,4	52,1
RS_EP080	61	5 bis <25	5,1	24,2	11,6	39,2	47,2	47,0	44,9	53,2
RS_ER160	122	5 bis <25	5,1	24,2	11,6	41,0	48,0	47,3	46,3	52,7
WA_EW060	2	5 bis <25	22,2	24,6	23,4	29,2	27,6	27,9	0,1	22,9
VA_EV098	50	5 bis <25	7,0	24,8	18,7	19,1	22,0	19,0	18,3	33,0
RS_ER032	8	5 bis <25	11,7	23,1	17,3	26,0	26,2	24,4	20,3	29,1
RS_ER192	27	5 bis <25	5,1	21,2	10,4	93,1	86,1	85,8	88,1	85,0
RS_EI096	13	25 bis <199	36,5	94,6	59,0	30,2	56,4	45,8	33,0	39,5
RS_EP096	13	25 bis <199	36,5	94,6	59,0	25,4	55,8	46,1	29,6	41,1
RS_EI080	1	25 bis <199	36,5	36,5	36,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
RS_EP080	1	25 bis <199	36,5	36,5	36,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
RS_ER160	2	25 bis <199	36,5	36,5	36,5	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
WA_EW060	58	25 bis <199	26,7	107,7	51,2	20,7	23,7	25,1	19,2	25,7
VA_EV098	48	25 bis <199	25,0	43,7	31,2	13,0	16,9	12,9	13,9	34,5
RS_ER032	24	25 bis <199	38,2	94,5	60,9	27,2	55,1	45,0	29,2	40,5
RS_ER192	24	25 bis <199	39,5	195,7	90,2	70,8	60,2	68,4	50,7	75,3
Datensätze:										
RS_EI096, RS_EP096, RS_EI080, RS_EP080, RS_ER160, WA_EW060, VA_EV098, RS_ER032, RS_ER192										