

Güte f_{STRESS} für visuelle Schwellen-Farbdifferenzdaten (VTCD)

Datensatz Name	Berechnungen mit Daten für graues Umfeld (Farbart nahe D65 oder P40)									
	Paare	Farbabstand ΔE^*_{ab}	Bereich			Güte f_{STRESS} berechnet mit Formel				
						CIELAB ΔE^*_{ab}	CMC ΔE^*_{CM}	CIE94 ΔE^*_{94}	CIEDE2000 ΔE^*_{00}	LABJND ΔE^*_{85}
RA_V0330	330	0,0 bis <99,0	0,05	4,85	0,90	61,0	51,2	47,7	52,3	30,2
KA_V0392	392	0,0 bis <99,0	0,09	2,09	0,41	57,1	56,0	49,8	49,8	48,6
AA_V0106	106	0,0 bis <99,0	0,22	2,29	0,84	42,7	27,0	43,9	40,0	48,5
RA_V0330	224	0,0 bis <1,0	0,05	0,99	0,55	47,0	54,1	50,1	58,2	28,1
KA_V0392	375	0,0 bis <1,0	0,09	0,99	0,37	47,7	51,2	44,8	45,2	44,8
AA_V0106	74	0,0 bis <1,0	0,22	0,96	0,63	29,2	21,2	23,3	34,4	41,0
RA_V0330	305	0,0 bis <2,0	0,05	1,89	0,74	49,1	52,8	48,9	54,0	30,2
KA_V0392	391	0,0 bis <2,0	0,09	1,76	0,41	55,9	56,0	49,9	49,9	48,6
AA_V0106	104	0,0 bis <2,0	0,22	1,96	0,82	39,9	26,8	37,6	40,1	47,7
RA_V0330	87	0,0 bis <0,5	0,05	0,49	0,23	50,8	56,8	50,4	61,5	29,1
KA_V0392	294	0,0 bis <0,5	0,09	0,49	0,28	31,3	38,8	30,4	35,5	36,8
AA_V0106	21	0,0 bis <0,5	0,22	0,49	0,40	20,0	20,2	19,7	36,2	36,2
RA_V0330	137	0,5 bis <1,0	0,50	0,99	0,76	18,8	36,9	29,9	38,3	21,8
KA_V0392	81	0,5 bis <1,0	0,50	0,99	0,70	19,9	35,9	24,9	30,3	26,3
AA_V0106	53	0,5 bis <1,0	0,50	0,96	0,72	18,7	19,2	15,9	26,6	36,9
RA_V0330	67	1,0 bis <1,5	1,01	1,46	1,18	9,7	42,0	35,5	39,3	22,3
KA_V0392	12	1,0 bis <1,5	1,00	1,48	1,22	12,6	47,7	36,1	48,5	29,6
AA_V0106	25	1,0 bis <1,5	1,00	1,47	1,18	12,6	23,1	24,1	22,0	54,4
RA_V0330	14	1,5 bis <2,0	1,50	1,89	1,69	7,5	44,3	35,3	35,1	16,2
KA_V0392	4	1,5 bis <2,0	1,61	1,76	1,67	3,3	25,8	16,9	27,2	49,6
AA_V0106	5	1,5 bis <2,0	1,51	1,96	1,70	10,2	15,9	23,5	10,5	56,1
Datensätze: RA_V0330, KA_V0392, AA_V0106										

Güte f_{STRESS} für visuelle Schwellen-Farbdifferenzdaten (VTCD)

Datensatz Name	Berechnungen mit Daten für graues Umfeld (Farbart nahe D65 oder P40)									
	Paare	Farbabstand ΔE^*_{00}	Güte f_{STRESS} berechnet mit Formel							
			Bereich	min	max	mean	CIELAB ΔE^*_{ab}	CMC ΔE^*_{CM}	CIE94 ΔE^*_{94}	CIEDE2000 ΔE^*_{00}
RA_V0330 KA_V0392 AA_V0106	330 392 106	0,0 bis <99,0 0,0 bis <99,0 0,0 bis <99,0	0,05 0,09 0,22	4,85 2,09 2,29	0,90 0,41 0,84	61,0 57,1 42,7	51,2 56,0 27,0	47,7 49,8 43,9	52,3 49,8 40,0	30,2 48,6 48,5
RA_V0330 KA_V0392 AA_V0106	273 389 96	0,0 bis <1,0 0,0 bis <1,0 0,0 bis <1,0	0,05 0,09 0,22	3,78 2,09 2,29	0,84 0,41 0,79	62,0 56,2 42,4	49,8 51,5 23,0	47,5 46,3 44,2	51,8 45,5 36,6	31,1 47,9 45,8
RA_V0330 KA_V0392 AA_V0106	330 392 106	0,0 bis <2,0 0,0 bis <2,0 0,0 bis <2,0	0,05 0,09 0,22	4,85 2,09 2,29	0,90 0,41 0,84	61,0 57,1 42,7	51,2 56,0 27,0	47,7 49,8 43,9	52,3 49,8 40,0	30,2 48,6 48,5
RA_V0330 KA_V0392 AA_V0106	144 343 51	0,0 bis <0,5 0,0 bis <0,5 0,0 bis <0,5	0,05 0,09 0,22	1,54 2,09 0,96	0,49 0,35 0,58	60,9 54,1 32,1	46,5 42,4 21,0	45,8 39,8 19,8	49,6 36,0 24,2	34,6 48,3 31,9
RA_V0330 KA_V0392 AA_V0106	129 46 45	0,5 bis <1,0 0,5 bis <1,0 0,5 bis <1,0	0,49 0,41 0,49	3,78 1,76 2,29	1,23 0,80 1,02	49,3 34,4 34,9	21,8 23,6 22,4	18,7 16,5 41,4	18,3 18,1 18,9	24,5 27,4 51,3
RA_V0330 KA_V0392 AA_V0106	54 2 10	1,0 bis <1,5 1,0 bis <1,5 1,0 bis <1,5	0,69 1,13 1,05	4,85 1,63 1,96	1,17 1,38 1,34	55,0 17,7 20,7	18,4 5,5 17,6	17,4 8,3 10,7	8,3 10,0 5,7	24,2 23,2 64,1
RA_V0330 KA_V0392 AA_V0106	3 1 0	1,5 bis <2,0 1,5 bis <2,0 1,5 bis <2,0	1,13 1,39 1,39	1,75 1,39 1,39	1,41 1,39 1,39	17,9 0,1 0,1	19,0 0,1 0,1	21,2 0,1 0,1	3,1 0,1 0,1	36,8 0,1 0,1
Datensätze: RA_V0330, KA_V0392, AA_V0106										

Güte f_{STRESS} für visuelle Schwellen-Farbdifferenzdaten (VTCD)										
Datensatz Name	Berechnungen mit Daten für graues Umfeld (Farbart nahe D65 oder P40)									
	Paare	Farbabstand ΔE^*_{85}	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}
RA_V0330	330	0,0 bis <99,0	0,05	4,85	0,90	61,0	51,2	47,7	52,3	30,2
KA_V0392	392	0,0 bis <99,0	0,09	2,09	0,41	57,1	56,0	49,8	49,8	48,6
AA_V0106	106	0,0 bis <99,0	0,22	2,29	0,84	42,7	27,0	43,9	40,0	48,5
RA_V0330	22	0,0 bis <1,0	0,05	0,80	0,15	71,7	62,4	46,9	48,3	16,5
KA_V0392	109	0,0 bis <1,0	0,09	0,51	0,25	28,7	27,5	23,8	27,1	23,8
AA_V0106	1	0,0 bis <1,0	0,49	0,49	0,49	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
RA_V0330	201	0,0 bis <2,0	0,05	4,85	0,66	63,7	57,3	54,5	58,7	22,5
KA_V0392	297	0,0 bis <2,0	0,09	2,09	0,31	51,0	47,7	38,6	42,9	34,7
AA_V0106	13	0,0 bis <2,0	0,36	1,18	0,77	34,0	34,2	34,3	28,7	21,4
RA_V0330	0	0,0 bis <0,5	0,09	0,25	0,16	22,6	24,1	23,3	23,5	9,6
KA_V0392	20	0,0 bis <0,5								
AA_V0106	0	0,0 bis <0,5								
RA_V0330	22	0,5 bis <1,0	0,05	0,80	0,15	71,7	62,4	46,9	48,3	16,5
KA_V0392	89	0,5 bis <1,0	0,14	0,51	0,27	24,6	27,6	22,2	27,4	17,5
AA_V0106	1	0,5 bis <1,0	0,49	0,49	0,49	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
RA_V0330	70	1,0 bis <1,5	0,09	1,54	0,48	53,4	55,5	53,3	61,6	9,5
KA_V0392	107	1,0 bis <1,5	0,16	2,09	0,32	58,6	45,1	31,7	41,6	10,8
AA_V0106	4	1,0 bis <1,5	0,58	0,68	0,62	6,4	2,1	2,9	1,6	6,4
RA_V0330	109	1,5 bis <2,0	0,14	4,85	0,87	56,9	49,0	45,3	48,3	8,2
KA_V0392	81	1,5 bis <2,0	0,16	1,20	0,37	44,9	52,0	41,7	49,5	8,9
AA_V0106	8	1,5 bis <2,0	0,36	1,18	0,87	33,1	33,8	34,2	34,1	7,0
Datensätze: RA_V0330, KA_V0392, AA_V0106										