

http://130.149.60.45/~farbmatrik/UE83/UE83L0NA.TXT /.PS; start output
N: no 3D-linearization (OL) in file (F) or PS-startup (S), page 1/8

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	DE*ab	DE*CH	DE*94	DE*CM	DE*00	DE*85	no.	Code	L*	a*	b*
%CIEXYZ*1000 data for iim=309 colours, CIE data XYZ0 and XYZ1 for delta_E*00=delta_E*CIEDE2000=1, and visual DV=1 expected for this formula																				
0095040	0100000	0108880	0001070	0001126	0001226	0001275	0001341	0001460	0001554	01554	03042	00981	01338	13110000	10009	WN	10	0	0	0
0095040	0100000	0108880	0001181	0001278	0002078	0002089	0002198	0002393	0002489	01489	02914	00987	01501	13110001	15009	WN	15	0	0	0
0095040	0100000	0108880	0002840	0002989	0003254	0003351	0003357	0003655	0003750	01420	02137	00990	01562	13110002	20009	WN	20	0	0	0
0095040	0100000	0108880	0004196	0004415	0004807	0004625	0004866	0005298	0005494	01349	01703	00993	01541	13110003	25002	WN	25	0	0	0
0095040	0100000	0108880	0005926	0006235	0006789	0006434	0006770	0007371	0007750	01277	01404	00995	01465	13110004	30002	WN	30	0	0	0
0095040	0100000	0108880	0008076	0008498	0009273	0008662	0009114	0009923	0010100	01202	01183	00997	01355	13110005	35002	WN	35	0	0	0
0095040	0100000	0108880	0010692	0011250	0012250	0011351	0011943	0013004	0013004	01126	01010	00998	01233	13110006	40002	WN	40	0	0	0
0095040	0100000	0108880	0013820	0014541	0015833	0014544	0015303	0016662	0016662	01046	00868	00999	01103	13110007	45002	WN	45	0	0	0
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0018313	0019269	0020980	0020980	01000	00775	00999	01010	13110008	50002	WN	50	0	0	0
0095040	0100000	0108880	0021792	0022929	0024966	0022786	0023975	0026100	0026100	01063	00775	00998	01025	13110009	55002	WN	55	0	0	0
0095040	0100000	0108880	0026728	0028123	0030620	0027952	0029411	0032023	0031000	01142	00793	00997	01051	13110010	60002	WN	60	0	0	0
0095040	0100000	0108880	0032358	0034047	0037070	0033843	0035609	0038771	0038771	01220	00808	00995	01070	13110011	65002	WN	65	0	0	0
0095040	0100000	0108880	0038728	0040749	0044367	0040506	0042620	0046404	0046404	01296	01296	00994	01084	13110012	70002	WN	70	0	0	0
0095040	0100000	0108880	0045878	0048278	0052565	0047989	0050493	0054977	0054977	01371	01371	00839	01095	13110013	75002	WN	75	0	0	0
0095040	0100000	0108880	0053869	0056681	0061714	0056341	0059281	0064545	0064545	01446	01446	00856	00993	13110014	80002	WN	80	0	0	0
0095040	0100000	0108880	0062733	0066007	0071368	0065609	0069033	0075163	0075163	01520	01520	00873	00992	13110015	85002	WN	85	0	0	0
0095040	0100000	0108880	0072518	0076303	0083079	0075842	0079800	0086886	0086886	01594	01594	00890	00991	13110016	90002	WN	90	0	0	0
0095040	0100000	0108880	0081110	0084818	0092054	0081709	0091269	0098280	0098280	01000	01000	00775	00999	13110017	95002	WN	95	-40	0	0
0095040	0100000	0108880	0088066	0091806	0098054	0082430	0091269	0098280	0098280	01000	01000	00775	00999	13110018	50356	WN	50	-35	0	0
0095040	0100000	0108880	0092530	0095818	0100054	0091379	0099269	0102980	0102980	01000	01000	00775	00999	13110019	50306	WN	50	-30	0	0
0095040	0100000	0108880	0103283	0106418	0112054	0102054	0109269	0112980	0112980	01000	01000	00775	00999	13110020	50256	WN	50	-25	0	0
0095040	0100000	0108880	0108479	0111573	0118054	0108054	0115269	0118980	0118980	01000	01000	00775	00999	13110021	50206	WN	50	-20	0	0
0095040	0100000	0108880	0114879	0118054	0124054	0115606	0122980	0126980	0126980	01000	01000	00775	00999	13110022	50156	WN	50	-15	0	0
0095040	0100000	0108880	0121573	0124818	0132054	0116476	0124269	0127980	0127980	01000	01000	00775	00999	13110023	50106	WN	50	-10	0	0
0095040	0100000	0108880	0128444	0131658	0139054	0121318	0129269	0132980	0132980	01000	01000	00775	00999	13110024	50056	WN	50	5	0	0
0095040	0100000	0108880	0134844	0138054	0145054	0127379	0135269	0138980	0138980	01000	01000	00775	00999	13110025	50006	WN	50	10	0	0
0095040	0100000	0108880	0141416	0144618	0151054	0129282	0137269	0140980	0140980	01000	01000	00775	00999	13110026	50102	WN	50	15	0	0
0095040	0100000	0108880	0148422	0151622	0158254	0131318	0139269	0142980	0142980	01000	01000	00775	00999	13110027	50152	WN	50	20	0	0
0095040	0100000	0108880	0154622	0157822	0164462	0138388	0146269	0149980	0149980	01000	01000	00775	00999	13110028	50202	WN	50	25	0	0
0095040	0100000	0108880	0161462	0164622	0171054	0142354	0150269	0153980	0153980	01000	01000	00775	00999	13110029	50252	WN	50	30	0	0
0095040	0100000	0108880	0168427	0171627	0178254	0149634	0157569	0161280	0161280	01000	01000	00775	00999	13110030	50302	WN	50	35	0	0
0095040	0100000	0108880	0175473	0178673	0185254	0156811	0164769	0168480	0168480	01000	01000	00775	00999	13110031	50352	WN	50	40	0	0
0095040	0100000	0108880	0182575	0185775	0192354	0163025	0170926	0174640	0174640	01000	01000	00775	00999	13110032	50402	WN	50	0	0	-40
0095040	0100000	0108880	0189505	0192705	0199254	0170464	0178313	0182026	0182026	01000	01000	00775	00999	13110033	50452	WN	50	0	0	-35
0095040	0100000	0108880	0196505	0199705	0206254	0177507	0185313	0189026	0189026	01000	01000	00775	00999	13110034	50502	WN	50	0	0	-30
0095040	0100000	0108880	0203505	0206705	0213254	0184464	0192313	0196026	0196026	01000	01000	00775	00999	13110035	50552	WN	50	0	0	-25
0095040	0100000	0108880	0210505	0213705	0220254	0191464	0199313	0203026	0203026	01000	01000	00775	00999	13110036	50602	WN	50	0	0	-20
0095040	0100000	0108880	0217505	0220705	0227254	0198518	0206369	0210080	0210080	01000	01000	00775	00999	13110037	50652	WN	50	0	0	-15
0095040	0100000	0108880	0224505	0227705	0234254	0205618	0213469	0217080	0217080	01000	01000	00775	00999	13110038	50702	WN	50	0	0	-10
0095040	0100000	0108880	0231505	0234705	0241254	0212718	0220569	0224080	0224080	01000	01000	00775	00999	13110039	50752	WN	50	0	0	-5
0095040	0100000	0108880	0238505	0241705	0248254	0220818	0228669	0232180	0232180	01000	01000	00775	00999	13110040	50802	WN	50	0	0	5
0095040	0100000	0108880	0245505	0248705	0255254	0227818	0235669	0239180	0239180	01000	01000	00775	00999	13110041	50852	WN	50	0	0	10
0095040	0100000	0108880	0252505	0255705	0262254	0234818	0242669	0246180	0246180	01000	01000	00775	00999	13110042	50902	WN	50	0	0	15
0095040	0100000	0108880	0259505	0262705	0269254	0241818	0249669	0253180	0253180	01000	01000	00775	00999	13110043	50952	WN	50	0	0	20
0095040	0100000	0108880	0266505	0269705	0276254	0248818	0256669	0260180	0260180	01000	01000	00775	00999	13110044	51002	WN	50	0	0	25
0095040	0100000	0108880	0273505	0276705	0283254	0255818	0263669	0267180	0267180	01000	01000	00775	00999	13110045	51052	WN	50	0	0	30
0095040	0100000	0108880	0280505	0283705	0290254	0262818	0270669	0274180	0274180	01000	01000	00775	00999	13110046	51102	WN	50	0	0	35
0095040	0100000	0108880	0287505	0290705	0297254	0269818	0277669	0281180	0281180	01000	01000	00775	00999	13110047	51152	WN	50	0	0	40
0095040	0100000	0108880	0294505	0297705	0304254	0276818	0284669	0288180	0288180	01000	01000	00775	00999	13110048	51202	WN	50	0	0	0
0095040	0100000	0108880	0301505	0304705	0311254	0283818	0291669	0295180	0295180	01000	01000	00775	00999	13110049	51252	WN	20	30	0	0

http://130.149.60.45/~farbmatrik/UE83/UE83L0NA.TXT /.PS; transfer output
N: no 3D-linearization (OL) in file (F) or PS-startup (S), page 2/8

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	DE*ab	DE*CH	DE*94	DE*CM	DE*00	dE*85	no.	Code	L*	a*	b*
%CIEXYZ*1000 data for iim=309 colours, CIE data XYZ0 and XYZ1 for delta E*00=delta E*CIEDE2000=1, and visual DV=1 expected for this formula %																				
0095040	0100000	0108880	0007907	0006235	0006789	0008521	0006770	0007371	0001000	01277	01277	01277	01404	00995	01470	13010050	(30202_WN)	30	20	0
0095040	0100000	0108880	0012077	0011250	0012250	0012791	0011943	0013004	0001000	01126	01126	01010	00998	01234	13010051	(40102_WN)	40	10	0	
0095040	0100000	0108880	0029251	0028123	0030620	0030551	0029411	0032023	0001000	01142	01142	00792	00997	01051	13010052	(60102_WN)	60	10	0	
0095040	0100000	0108880	0045341	0040749	0044367	0047314	0042620	0046404	0001000	01296	01296	00823	00994	01085	13010053	(70202_WN)	70	20	0	
0095040	0100000	0108880	0066456	0056681	0061714	0069297	0059281	0064545	0001000	01446	01446	00856	00993	01106	13010054	(80302_WN)	80	30	0	
0095040	0100000	0108880	0004172	0002989	0003766	0004619	0003354	0004161	0001000	01277	01277	01404	00995	01562	13310055	(20303_WN)	20	21	21	
0095040	0100000	0108880	0007287	0006235	0003766	0007869	0006770	0004161	0001000	01277	01277	01404	00995	01472	13310056	(30202_WN)	30	14	14	
0095040	0100000	0108880	0011660	0011250	0009750	0012357	0011943	0010399	0001000	01126	01126	01010	00998	01235	13310057	(40102_WN)	40	7	7	
0095040	0100000	0108880	0028496	0028123	0029526	0029774	0029411	0027182	0001000	01142	01142	00792	00997	01051	13310058	(60102_WN)	60	7	7	
0095040	0100000	0108880	0043332	0040749	0032845	0045247	0042620	0034514	0001000	01296	01296	00823	00994	01086	13310059	(70202_WN)	70	14	14	
0095040	0100000	0108880	0062586	0056681	0040897	0065316	0059281	0043052	0001000	01446	01446	00856	00993	01107	13310060	(80302_WN)	80	21	21	
0095040	0100000	0108880	0002840	0002989	0000313	0003191	0003357	0000487	0001000	01421	01421	02137	00990	01586	13410061	(20303_WN)	20	0	30	
0095040	0100000	0108880	0005926	0006235	0002839	0006434	0006770	0003167	0001000	01277	01277	01404	00995	01470	13410062	(30203_WN)	30	0	20	
0095040	0100000	0108880	0010692	0011250	0008824	0011351	0011943	0009943	0001000	01126	01126	01010	00998	01235	13410063	(40103_WN)	40	0	10	
0095040	0100000	0108880	0026728	0028123	0024131	0027952	0029411	0025329	0001000	01142	01142	00792	00997	01052	13410064	(60103_WN)	60	0	10	
0095040	0100000	0108880	0038728	0040749	0028727	0040506	0042620	0030254	0001000	01296	01296	00823	00994	01086	13410065	(70203_WN)	70	0	20	
0095040	0100000	0108880	0053869	0056681	0033872	0056341	0059281	0035774	0001000	01446	01446	00856	00993	01107	13410066	(80303_WN)	80	0	20	
0095040	0100000	0108880	0001827	0002989	0000392	0002088	0003355	0001104	0001000	01418	01418	02125	00987	01561	13510067	(20304_WN)	20	-21	21	
0095040	0100000	0108880	0004746	0006235	0003766	0005185	0006770	0004161	0001000	01277	01277	01404	00995	01471	13510068	(30205_WN)	30	-14	14	
0095040	0100000	0108880	0009780	0011250	0009750	0010401	0011943	0010399	0001000	01126	01126	01010	00998	01235	13510069	(40105_WN)	40	-7	7	
0095040	0100000	0108880	0025034	0028123	0025926	0026207	0029411	0027182	0001000	01142	01142	00792	00997	01051	13510070	(60104_WN)	60	-7	7	
0095040	0100000	0108880	0034462	0040749	0032845	0036108	0042620	0034514	0001000	01296	01296	00823	00994	01086	13510071	(70205_WN)	70	-14	14	
0095040	0100000	0108880	0046002	0056681	0040897	0048228	0059281	0043052	0001000	01446	01446	00856	00993	01107	13510072	(80305_WN)	80	-21	21	
0095040	0100000	0108880	0001491	0002989	0003254	0001721	0003357	0003655	0001000	01420	01420	02137	00990	01567	13610073	(20306_WN)	20	-30	0	
0095040	0100000	0108880	0004307	0006235	0006789	0004719	0006770	0007371	0001000	01277	01277	01404	00995	01467	13610074	(30206_WN)	30	-20	0	
0095040	0100000	0108880	0009418	0011250	0012250	0010023	0011943	0013004	0001000	01126	01126	01010	00998	01234	13610075	(40106_WN)	40	-10	0	
0095040	0100000	0108880	0024354	0028123	0030620	0025505	0029411	0032023	0001000	01142	01142	00792	00997	01051	13610076	(60106_WN)	60	-10	0	
0095040	0100000	0108880	0032791	0040749	0044367	0043384	0042620	0046404	0001000	01296	01296	00823	00994	01085	13610077	(70206_WN)	70	-20	0	
0095040	0100000	0108880	0042982	0056681	0061714	0045110	0059281	0064545	0001000	01446	01446	00856	00993	01105	13610078	(80306_WN)	80	-30	0	
0095040	0100000	0108880	0001827	0002989	0007861	0002090	0003357	0008578	0001000	01420	01420	02137	00990	01624	13710079	(20307_WN)	20	-21	-21	
0095040	0100000	0108880	0004746	0006235	0011107	0005185	0006770	0011912	0001000	01277	01277	01404	00995	01482	13710080	(30207_WN)	30	-14	-14	
0095040	0100000	0108880	0009780	0011250	0015143	0010401	0011943	0016011	0001000	01126	01126	01010	00998	01235	13710081	(40107_WN)	40	-7	-7	
0095040	0100000	0108880	0025034	0028123	0035850	0026207	0029411	0037407	0001000	01142	01142	00792	00997	01052	13710082	(60107_WN)	60	-7	-7	
0095040	0100000	0108880	0034462	0040749	0058312	0036108	0042620	0060753	0001000	01296	01296	00823	00994	01088	13710083	(70207_WN)	70	-14	-14	
0095040	0100000	0108880	0046002	0056681	0088614	0048228	0059281	0092213	0001000	01446	01446	00856	00993	01111	13710084	(80307_WN)	80	-21	-21	
0095040	0100000	0108880	0002840	0002989	0010621	0003191	0003357	0011495	0001000	01420	01420	02137	00990	01664	13810085	(20308_WN)	20	0	-30	
0095040	0100000	0108880	0005926	0006235	0013330	0006434	0006770	0014237	0001000	01277	01277	01404	00995	01496	13810086	(30208_WN)	30	0	-20	
0095040	0100000	0108880	0010692	0011250	0016464	0011351	0011943	0017381	0001000	01126	01126	01010	00998	01237	13810087	(40108_WN)	40	0	-10	
0095040	0100000	0108880	0026728	0028123	0038179	0027952	0029411	0039802	0001000	01142	01142	00792	00997	01053	13810088	(60108_WN)	60	0	-10	
0095040	0100000	0108880	0038728	0040749	0064852	0040506	0042620	0067471	0001000	01296	01296	00823	00994	01091	13810089	(70208_WN)	70	0	-20	
0095040	0100000	0108880	0053869	0056681	0101721	0056341	0059281	0105665	0001000	01446	01446	00856	00993	01116	13810090	(80308_WN)	80	0	-20	
0095040	0100000	0108880	0004415	0002989	0006780	0004883	0003357	0007430	0001000	01420	01420	02137	00990	01613	13910091	(20309_WN)	20	25	-17	
0095040	0100000	0108880	0007520	0006235	0010182	0008114	0006770	0010942	0001000	01277	01277	01404	00995	01479	13910092	(30209_WN)	30	16	-11	
0095040	0100000	0108880	0011818	0011250	0014565	0012522	0011943	0015411	0001000	01126	01126	01010	00998	01235	13910093	(40109_WN)	40	8	-6	
0095040	0100000	0108880	0028784	0028123	0034820	0030070	0029411	0036347	0001000	01142	01142	00792	00997	01051	13910094	(60109_WN)	60	8	-6	
0095040	0100000	0108880	0044093	0040749	0055482	0046030	0042620	0057844	0001000	01296	01296	00823	00994	01087	13910095	(70209_WN)	70	16	-11	
0095040	0100000	0108880	0064048	0056681	0083032	0066820	0059281	0086479	0001000	01446	01446	00856	00993	01109	13910096	(80309_WN)	80	25	-17	
0095040	0100000	0108880	0018983	0027027	0008750	0019946	0028265	0009355	0001000	01127	01127	00789	00997	01052	13510097					

TUB-test chart UE83; Colour differences $\Delta E^*00=1$
00=CIEDE2000 colour difference fomula

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

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	DE*ab	DE*CH	DE*94	DE*CM	DE*00	dE*85	no.	Code	L*	a*	b*	%
%CIEXYZ*1000 data for iim=309 colours, CIE data XYZ0 and XYZ1 for delta E*00-delta E*CIEDE2000=1, and visual DV=1 expected for this formula																					
0095040	0100000	0108880	0030111	0016794	0002703	0031276	0017600	0002952	0010000	01006	01006	01006	00800	00999	01052	13310100	(48832_WN)	48	65	52	%
0095040	0100000	0108880	0008752	0019268	0006587	0009267	0020151	0007035	0001000	01007	01007	01007	00771	00999	01015	13510101	(51735_WN)	51	-63	37	%
0095040	0100000	0108880	0007247	0004746	0021471	0007855	0005214	0022774	0001000	01335	01335	01335	01635	00994	01676	13910102	(26548_WN)	26	31	-44	%
0095040	0100000	0108880	0001070	0001126	0001126	0001090	0001126	0001226	0001000	00691	00681	00681	01067	01012	00162	13100103	(10009_RG)	10	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0001813	0001908	0002078	0001842	0001909	0002078	0001000	00691	00681	00681	01067	01012	00150	13100104	(15009_RG)	15	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0002840	0002989	0003254	0002879	0002989	0003255	0001000	00691	00681	00681	01066	01011	00165	13100105	(20009_RG)	20	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0004196	0004415	0004307	0004246	0004416	0004308	0001000	00691	00681	00680	01066	01011	00173	13100106	(25002_RG)	25	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0005926	0006235	0006789	0005989	0006236	0006790	0001000	00690	00681	00680	01066	01011	00174	13100107	(30002_RG)	30	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0008076	0008498	0009253	0008153	0008499	0009253	0001000	00690	00680	00680	01066	01011	00172	13100108	(35002_RG)	35	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0010692	0011250	0012250	0010785	0011251	0012250	0001000	00690	00680	00680	01066	01011	00167	13100109	(40002_RG)	40	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0013820	0014541	0015833	0013930	0014542	0015833	0001000	00690	00680	00680	01065	01011	00161	13100110	(45002_RG)	45	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017633	0018419	0020054	0001000	00690	00680	00680	01065	01010	00154	13100111	(50002_RG)	50	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0021792	0022929	0024966	0021941	0022930	0024966	0001000	00690	00680	00680	01065	01010	00147	13100112	(55002_RG)	55	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0026728	0028123	0030620	0026898	0028124	0030621	0001000	00690	00680	00680	01065	01010	00140	13100113	(60002_RG)	60	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0032358	0034047	0037070	0032551	0034047	0037071	0001000	00690	00680	00680	01065	01010	00134	13100114	(65002_RG)	65	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0038728	0040749	0044367	0038945	0040750	0044368	0001000	00690	00680	00680	01065	01010	00128	13100115	(70002_RG)	70	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0045883	0048278	0052565	0046126	0048278	0052565	0001000	00690	00680	00680	01065	01010	00122	13100116	(75002_RG)	75	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0053869	0056681	0061714	0054140	0056681	0061715	0001000	00690	00680	00680	01065	01010	00116	13100117	(80002_RG)	80	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0062733	0066007	0071368	0063032	0066007	0071369	0001000	00690	00680	00680	01065	01010	00111	13100118	(85002_RG)	85	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0072518	0076303	0083079	0072848	0076304	0083079	0001000	00690	00680	00680	01065	01010	00107	13100119	(90002_RG)	90	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0081110	008418	0092054	0081491	008418	0092056	0001000	02746	02746	00981	01188	01007	00336	13600120	(50406_RG)	50	-40	0	%
0095040	0100000	0108880	0081806	008418	0092054	0081268	008418	0092056	0001000	02512	02512	00976	01158	01008	00330	13600121	(50356_RG)	50	-35	0	%
0095040	0100000	0108880	0082530	008418	0092054	0082868	008418	0092056	0001000	02255	02255	00960	01121	01010	00318	13600122	(50306_RG)	50	-30	0	%
0095040	0100000	0108880	0083283	008418	0092054	0083588	008418	0092056	0001000	01957	01957	00921	01064	01012	00297	13600123	(50256_RG)	50	-25	0	%
0095040	0100000	0108880	0084066	008418	0092054	0084331	008418	0092056	0001000	01638	01638	00862	00993	01009	00268	13600124	(50206_RG)	50	-20	0	%
0095040	0100000	0108880	0084879	008418	0092054	0085105	008418	0092055	0001000	01351	01351	00806	00940	01005	00238	13600125	(50156_RG)	50	-15	0	%
0095040	0100000	0108880	0085723	008418	0092054	0085914	008418	0092055	0001000	01101	01101	00759	00916	01001	00210	13600126	(50106_RG)	50	-10	0	%
0095040	0100000	0108880	0086598	008418	0092054	0086754	008418	0092055	0001000	00870	00870	00710	00928	00997	00180	13600127	(50056_RG)	50	-5	0	%
0095040	0100000	0108880	0087444	008418	0092054	0088620	008418	0092055	0001000	00915	00915	00747	00976	01002	00201	13000128	(50052_RG)	50	5	0	%
0095040	0100000	0108880	0088196	008418	0092054	0089646	008418	0092055	0001000	01149	01149	00999	00956	00996	00248	13000129	(50052_RG)	50	10	0	%
0095040	0100000	0108880	0089422	008418	0092054	0090713	008418	0092055	0001000	01405	01405	00839	00977	00999	00298	13000130	(50152_RG)	50	15	0	%
0095040	0100000	0108880	0092146	008418	0092054	00921826	008418	0092055	0001000	01701	01701	00895	01031	00984	00354	13000131	(50202_RG)	50	20	0	%
0095040	0100000	0108880	0092537	008418	0092054	0092984	008418	0092056	0001000	02021	02021	00951	01099	00981	00412	13000132	(50252_RG)	50	25	0	%
0095040	0100000	0108880	0093647	008418	0092054	0094175	008418	0092056	0001000	02312	02312	00984	01149	00980	00461	13000133	(50302_RG)	50	30	0	%
0095040	0100000	0108880	0094793	008418	0092054	0095398	008418	0092056	0001000	02564	02564	00996	01182	00980	00501	13000134	(50352_RG)	50	35	0	%
0095040	0100000	0108880	0095975	008418	0092054	0096657	008418	0092057	0001000	02797	02797	00999	01210	00979	00534	13000135	(50402_RG)	50	40	0	%
0095040	0100000	0108880	0097505	008418	00949507	0017767	008418	00949508	0001000	01404	01404	00877	01009	01002	00313	13800136	(50408_RG)	50	0	-40	%
0095040	0100000	0108880	0097505	008418	00949507	0017753	008418	00949508	0001000	01333	01333	00874	01021	01001	00297	13800137	(50358_RG)	50	0	-35	%
0095040	0100000	0108880	0097505	008418	00949507	0017735	008418	00949508	0001000	01237	01237	00853	01021	01001	00276	13800138	(50308_RG)	50	0	-30	%
0095040	0100000	0108880	0097505	008418	00949507	0017709	008418	00949508	0001000	01094	01094	00796	00987	01000	00244	13800139	(50258_RG)	50	0	-25	%
0095040	0100000	0108880	0097505	008418	00949507	0017678	008418	00949508	0001000	00929	00929	00714	00933	00999	00207	13800140	(50208_RG)	50	0	-20	%
0095040	0100000	0108880	0097505	008418	00949507	0017655	008418	00949508	0001000	00808	00808	00659	00923	00998	00180	13800141	(50158_RG)	50	0	-15	%
0095040	0100000	0108880	0097505	008418	00949507	0017642	008418	00949508	0001000	00738	00738	00641	00967	00997	00164	13800142	(50108_RG)	50	0	-10	%
0095040	0100000	0108880	0097505	008418	00949507	0017634	008418	00949508	0001000	00695	00695	00646	00924	00998	00155	13800143	(50058_RG)	50	0	-5	%
0095040	0100000	0108880	0097505	008418	00949507	0017525	008418	00949508	0001000	00700	00700	00650	00981	01002	00156	13400144	(50053_RG)	50	0	5	%
0095040	0100000	0108880	0097505	008418	00949507	0017521	008418	00949508	0001000	00737	00737	00664	01098	01001	00164	13400145	(50103_RG)	50	0	10	%
0095040	0100000	0108880	0097505	008418	00949507	0017521	008418	00949508	0001000	00802	00802	00654	01058	01000	00179	13400146	(50153_RG)	50	0	15	%
0095040	0100000	0108880	0097505	008418	00949507	0017521	008418	00949508	0001000	00915	00915	00704	01065	01000	00204	13400147	(50203_RG)	50	0	20	%
0095040	0100000	0108880	0097505	008418	00949507	0017521	008418	00949508	0001000	01071	01071	00779	01121	00999	00239	13400148	(50253_RG)	50	0	25	%
0095040	0100000	0108880	0097505	008418	00949507	0017729	008418	00949508	0001000	01204	01204	00830	01153	00999	00268	13400149	(50303_RG)	50	0	30	%

http://130.149.60.45/~farbmatrik/UE83/UE83L0NA.TXT /.PS; transfer output
N: no 3D-linearization (OL) in file (F) or PS-startup (S), page 4/8

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	no.	Code	L*	a*	b*
%CIEXYZ*1000 data for iim=309 colours, CIE data XYZ0 and XYZ1 for delta E*00=delta E*CIEDE2000=1, and visual DV=1 expected for this formula %																				
0.995040	0.100000	0.108880	0.017505	0.018418	0.006657	0.017745	0.018419	0.006658	0.001000	0.1291	0.1291	0.0846	0.1147	0.0999	0.0288	13400150	(50353_RG)	50	0	35
0.995040	0.100000	0.108880	0.017505	0.018418	0.006657	0.017745	0.018420	0.006658	0.001000	0.1291	0.1291	0.0846	0.1147	0.0999	0.0288	13400150	(50353_RG)	50	0	35
0.995040	0.100000	0.108880	0.017505	0.018418	0.006657	0.017745	0.018420	0.006658	0.001000	0.1291	0.1291	0.0846	0.1147	0.0999	0.0288	13400150	(50353_RG)	50	0	35
0.995040	0.100000	0.108880	0.004827	0.002989	0.003254	0.005013	0.002991	0.003256	0.001000	0.2302	0.2302	0.0980	0.1145	0.0997	0.0437	13000152	(20310_RG)	20	30	40
0.995040	0.100000	0.108880	0.004827	0.002989	0.003254	0.005013	0.002991	0.003256	0.001000	0.2302	0.2302	0.0980	0.1145	0.0997	0.0437	13000152	(20310_RG)	20	30	40
0.995040	0.100000	0.108880	0.007907	0.006235	0.006789	0.008095	0.006237	0.006791	0.001000	0.1698	0.1698	0.0894	0.1030	0.0983	0.0385	13000153	(30202_RG)	30	20	0
0.995040	0.100000	0.108880	0.007907	0.006235	0.006789	0.008095	0.006237	0.006791	0.001000	0.1698	0.1698	0.0894	0.1030	0.0983	0.0385	13000153	(30202_RG)	30	20	0
0.995040	0.100000	0.108880	0.012077	0.011250	0.012250	0.012245	0.011252	0.012251	0.001000	0.1148	0.1149	0.0792	0.0956	0.0996	0.0267	13000154	(40102_RG)	40	10	0
0.995040	0.100000	0.108880	0.012077	0.011250	0.012250	0.012245	0.011252	0.012251	0.001000	0.1148	0.1149	0.0792	0.0956	0.0996	0.0267	13000154	(40102_RG)	40	10	0
0.995040	0.100000	0.108880	0.029251	0.028123	0.030620	0.029552	0.028124	0.030621	0.001000	0.1149	0.1149	0.0792	0.0956	0.0996	0.0267	13000155	(60102_RG)	60	10	0
0.995040	0.100000	0.108880	0.029251	0.028123	0.030620	0.029552	0.028124	0.030621	0.001000	0.1149	0.1149	0.0792	0.0956	0.0996	0.0267	13000155	(60102_RG)	60	10	0
0.995040	0.100000	0.108880	0.045341	0.040749	0.044367	0.045938	0.040751	0.044369	0.001000	0.1702	0.1702	0.0896	0.1032	0.0985	0.0299	13000156	(70202_RG)	70	20	0
0.995040	0.100000	0.108880	0.045341	0.040749	0.044367	0.045938	0.040751	0.044369	0.001000	0.1702	0.1702	0.0896	0.1032	0.0985	0.0299	13000156	(70202_RG)	70	20	0
0.995040	0.100000	0.108880	0.066456	0.056681	0.061714	0.067504	0.056683	0.061716	0.001000	0.2315	0.2315	0.0985	0.1150	0.0982	0.0364	13000157	(80302_RG)	80	30	0
0.995040	0.100000	0.108880	0.066456	0.056681	0.061714	0.067504	0.056683	0.061716	0.001000	0.2315	0.2315	0.0985	0.1150	0.0982	0.0364	13000157	(80302_RG)	80	30	0
0.995040	0.100000	0.108880	0.004172	0.002989	0.003027	0.004287	0.002990	0.003027	0.001000	0.1574	0.1574	0.0898	0.1502	0.0989	0.0324	13300158	(20303_RG)	20	21	21
0.995040	0.100000	0.108880	0.004172	0.002989	0.003027	0.004287	0.002990	0.003027	0.001000	0.1574	0.1574	0.0898	0.1502	0.0989	0.0324	13300158	(20303_RG)	20	21	21
0.995040	0.100000	0.108880	0.007287	0.006235	0.007366	0.007419	0.006237	0.007368	0.001000	0.1264	0.1264	0.0827	0.1451	0.0993	0.0297	13300159	(30202_RG)	30	14	14
0.995040	0.100000	0.108880	0.007287	0.006235	0.007366	0.007419	0.006237	0.007368	0.001000	0.1264	0.1264	0.0827	0.1451	0.0993	0.0297	13300159	(30202_RG)	30	14	14
0.995040	0.100000	0.108880	0.011660	0.011250	0.009750	0.011797	0.011251	0.009751	0.001000	0.0962	0.0962	0.0749	0.1367	0.1001	0.0226	13300160	(40102_RG)	40	7	7
0.995040	0.100000	0.108880	0.011660	0.011250	0.009750	0.011797	0.011251	0.009751	0.001000	0.0962	0.0962	0.0749	0.1367	0.1001	0.0226	13300160	(40102_RG)	40	7	7
0.995040	0.100000	0.108880	0.028496	0.028123	0.025926	0.028744	0.028124	0.025927	0.001000	0.0962	0.0962	0.0749	0.1367	0.1001	0.0226	13300161	(60102_RG)	60	7	7
0.995040	0.100000	0.108880	0.028496	0.028123	0.025926	0.028744	0.028124	0.025927	0.001000	0.0962	0.0962	0.0749	0.1367	0.1001	0.0226	13300161	(60102_RG)	60	7	7
0.995040	0.100000	0.108880	0.043332	0.040749	0.032845	0.043762	0.040750	0.032846	0.001000	0.1266	0.1266	0.0828	0.1451	0.0993	0.0226	13300162	(70202_RG)	70	14	14
0.995040	0.100000	0.108880	0.043332	0.040749	0.032845	0.043762	0.040750	0.032846	0.001000	0.1266	0.1266	0.0828	0.1451	0.0993	0.0226	13300162	(70202_RG)	70	14	14
0.995040	0.100000	0.108880	0.062586	0.056681	0.060897	0.063275	0.056682	0.060898	0.001000	0.1585	0.1585	0.0901	0.1503	0.0990	0.0226	13300163	(80302_RG)	80	21	21
0.995040	0.100000	0.108880	0.062586	0.056681	0.060897	0.063275	0.056682	0.060898	0.001000	0.1585	0.1585	0.0901	0.1503	0.0990	0.0226	13300163	(80302_RG)	80	21	21
0.995040	0.100000	0.108880	0.002840	0.002989	0.003013	0.002908	0.002990	0.003014	0.001000	0.1205	0.1205	0.0830	0.1152	0.0998	0.0288	13400164	(20303_RG)	20	0	30
0.995040	0.100000	0.108880	0.002840	0.002989	0.003013	0.002908	0.002990	0.003014	0.001000	0.1205	0.1205	0.0830	0.1152	0.0998	0.0288	13400164	(20303_RG)	20	0	30
0.995040	0.100000	0.108880	0.005926	0.006235	0.006283	0.006009	0.006236	0.006284	0.001000	0.0914	0.0914	0.0704	0.1065	0.1000	0.0231	13400165	(30203_RG)	30	0	20
0.995040	0.100000	0.108880	0.005926	0.006235	0.006283	0.006009	0.006236	0.006284	0.001000	0.0914	0.0914	0.0704	0.1065	0.1000	0.0231	13400165	(30203_RG)	30	0	20
0.995040	0.100000	0.108880	0.010692	0.011250	0.008824	0.010792	0.011251	0.008825	0.001000	0.0738	0.0738	0.0641	0.1098	0.1001	0.0178	13400166	(40103_RG)	40	0	10
0.995040	0.100000	0.108880	0.010692	0.011250	0.008824	0.010792	0.011251	0.008825	0.001000	0.0738	0.0738	0.0641	0.1098	0.1001	0.0178	13400166	(40103_RG)	40	0	10
0.995040	0.100000	0.108880	0.026728	0.026123	0.024131	0.026910	0.026124	0.024132	0.001000	0.0737	0.0737	0.0641	0.1098	0.1001	0.0178	13400167	(60103_RG)	60	0	10
0.995040	0.100000	0.108880	0.026728	0.026123	0.024131	0.026910	0.026124	0.024132	0.001000	0.0737	0.0737	0.0641	0.1098	0.1001	0.0178	13400167	(60103_RG)	60	0	10
0.995040	0.100000	0.108880	0.038728	0.040749	0.028727	0.039016	0.040750	0.028728	0.001000	0.0915	0.0915	0.0704	0.1065	0.1000	0.0169	13400168	(70203_RG)	70	0	20
0.995040	0.100000	0.108880	0.038728	0.040749	0.028727	0.039016	0.040750	0.028728	0.001000	0.0915	0.0915	0.0704	0.1065	0.1000	0.0169	13400168	(70203_RG)	70	0	20
0.995040	0.100000	0.108880	0.053869	0.056681	0.033872	0.054343	0.056682	0.033873	0.001000	0.1204	0.1204	0.0830	0.1153	0.0999	0.0203	13400169	(80303_RG)	80	0	30
0.995040	0.100000	0.108880	0.053869	0.056681	0.033872	0.054343	0.056682	0.033873	0.001000	0.1204	0.1204	0.0830	0.1153	0.0999	0.0203	13400169	(80303_RG)	80	0	30
0.995040	0.100000	0.108880	0.001827	0.002989	0.003027	0.001903	0.002990	0.003027	0.001000	0.1783	0.1783	0.1029	0.1134	0.1004	0.0240	13500170	(20304_RG)	20	-21	-21
0.995040	0.100000	0.108880	0.001827	0.002989	0.003027	0.001903	0.002990	0.003027	0.001000	0.1783	0.1783	0.1029	0.1134	0.1004	0.0240	13500170	(20304_RG)	20	-21	-21

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	DE*ab	DE*CH	DE*94	DE*CM	DE*00	dE*85	no.	Code	L*	a*	b*		
%CIEXYZ*1000 data for iim=309 colours, CIE data XYZ0 and XYZ1 for delta E*00=delta E*CIEDE2000=1, and visual DV=1 expected for this formula %																						
0095040	0100000	0108880	0027027	0008750	0019416	0027029	0008752	0001000	02196	02196	01069	01169	01006	00296	13500200	(59534_RG)	59	-31	43	%		
0095040	0100000	0108880	0032840	0016794	0021991	0034079	0016798	0021995	0001000	04333	04333	01000	01454	00973	00097	13000201	(48759_RG)	48	75	-7	%	
0095040	0100000	0108880	0067406	0076303	0008887	0068310	0076305	0008889	0001000	01981	01981	00805	01086	01000	00277	13400202	(90974_RG)	90	-11	96	%	
0095040	0100000	0108880	0030111	0016794	0002703	0030840	0016797	0002705	0001000	02712	02712	00872	01542	00983	00462	13300203	(48832_RG)	48	65	52	%	
0095040	0100000	0108880	0008752	0019268	0006587	0009162	0019272	0006591	0001000	03451	03451	01093	01285	01003	00307	13500204	(51735_RG)	51	-63	37	%	
0095040	0100000	0108880	0007247	0004746	0021471	0004747	0004748	0021473	0001000	01714	01714	00824	01154	00988	00354	13900205	(26548_RG)	26	31	-44	%	
0095040	0100000	0108880	0001070	0001126	0001226	0001071	0001127	0001144	0001000	10222	10222	01023	01602	00999	00373	13140206	(10009_BY)	10	0	0	%	
0095040	0100000	0108880	0001813	0001908	0002078	0001814	0001909	0001961	0001000	10222	10223	01023	01602	00999	00446	13140207	(15009_BY)	15	0	0	%	
0095040	0100000	0108880	0002840	0002989	0003254	0002841	0002990	0003096	0001000	10222	10223	01022	01602	00999	00493	13140208	(20009_BY)	20	0	0	%	
0095040	0100000	0108880	0004196	0004415	0004487	0004197	0004416	0004602	0001000	10222	10222	01022	01601	00999	00517	13140209	(25002_BY)	25	0	0	%	
0095040	0100000	0108880	0005926	0006235	0006789	0005927	0006236	0006531	0001000	10222	10222	01022	01601	00999	00522	13140210	(30002_BY)	30	0	0	%	
0095040	0100000	0108880	0008076	0008606	0009253	0008077	0008607	0008934	0001000	10222	10222	01022	01601	00999	00516	13140211	(35002_BY)	35	0	0	%	
0095040	0100000	0108880	0010692	0011250	0012250	0010693	0011251	0011865	0001000	10222	10222	01022	01601	00999	00502	13140212	(40002_BY)	40	0	0	%	
0095040	0100000	0108880	0013820	0014541	0015833	0013821	0014542	0015376	0001000	10222	10222	01022	01601	00999	00484	13140213	(45002_BY)	45	0	0	%	
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017506	0018419	0019519	0001000	10222	10222	01022	01601	00999	00464	13140214	(50002_BY)	50	0	0	%	
0095040	0100000	0108880	0021792	0022929	0024966	0021793	0022930	0024346	0001000	10222	10222	01022	01601	00999	00444	13140215	(55002_BY)	55	0	0	%	
0095040	0100000	0108880	0026728	0028123	0030620	0026729	0028124	0029910	0001000	10222	10222	01022	01601	00999	00424	13140216	(60002_BY)	60	0	0	%	
0095040	0100000	0108880	0032358	0034047	0036070	0032359	0034048	0036263	0001000	10222	10222	01022	01601	00999	00405	13140217	(65002_BY)	65	0	0	%	
0095040	0100000	0108880	0038728	0040749	0044367	0038729	0040750	0043457	0001000	10222	10222	01022	01601	00999	00386	13140218	(70002_BY)	70	0	0	%	
0095040	0100000	0108880	0045883	0048278	0052565	0045884	0048279	0051545	0001000	10222	10222	01022	01601	00999	00369	13140219	(75002_BY)	75	0	0	%	
0095040	0100000	0108880	0053869	0056681	0061714	0053870	0056682	0060578	0001000	10222	10222	01022	01601	00999	00353	13140220	(80002_BY)	80	0	0	%	
0095040	0100000	0108880	0062733	0066007	0071868	0062734	0066008	0070610	0001000	10222	10222	01022	01601	00999	00338	13140221	(85002_BY)	85	0	0	%	
0095040	0100000	0108880	0072518	0076303	0083079	0072519	0076304	0081693	0001000	10222	10222	01022	01601	00999	00324	13140222	(90002_BY)	90	0	0	%	
0095040	0100000	0108880	0011110	0018418	0020054	0011112	0018420	0019219	0001000	10222	01022	01022	01604	01003	00918	13640223	(50406_BY)	50	-40	0	%	
0095040	0100000	0108880	0011806	0018418	0020054	0011807	0018420	0019254	0001000	10222	01022	01022	01601	00999	01003	00693	13640224	(50356_BY)	50	-35	0	%
0095040	0100000	0108880	0012530	0018418	0020054	0012532	0018420	0019285	0001000	10222	01022	01022	01601	01002	00666	13640225	(50306_BY)	50	-30	0	%	
0095040	0100000	0108880	0013283	0018418	0020054	0013285	0018420	0019308	0001000	10222	01022	01022	01601	01002	00646	13640226	(50256_BY)	50	-25	0	%	
0095040	0100000	0108880	0014066	0018418	0020054	0014067	0018420	0019330	0001000	10222	01022	01022	01601	01002	00627	13640227	(50206_BY)	50	-20	0	%	
0095040	0100000	0108880	0014879	0018418	0020054	0014880	0018419	0019365	0001000	10222	01022	01022	01601	01001	00597	13640228	(50156_BY)	50	-15	0	%	
0095040	0100000	0108880	0015723	0018418	0020054	0015724	0018419	0019414	0001000	10222	01022	01022	01603	01000	00554	13640229	(50106_BY)	50	-10	0	%	
0095040	0100000	0108880	0016598	0018418	0020054	0016599	0018419	0019470	0001000	10222	01022	01022	01601	01000	00506	13640230	(50056_BY)	50	-5	0	%	
0095040	0100000	0108880	0018444	0018418	0020054	0018445	0018419	0019460	0001000	10222	01022	01022	01603	01002	00515	13040231	(50052_BY)	50	5	0	%	
0095040	0100000	0108880	0019416	0018418	0020054	0019418	0018419	0019385	0001000	10222	01022	01022	01603	01005	00580	13040232	(50102_BY)	50	10	0	%	
0095040	0100000	0108880	0020422	0018418	0020054	0020424	0018420	0019318	0001000	10222	01022	01022	01603	01007	00638	13040233	(50152_BY)	50	15	0	%	
0095040	0100000	0108880	0021462	0018418	0020054	0021464	0018420	0019270	0001000	10222	01022	01022	01603	01009	00678	13040234	(50202_BY)	50	20	0	%	
0095040	0100000	0108880	0022537	0018418	0020054	0022539	0018420	0019241	0001000	10222	01022	01022	01603	01010	00704	13040235	(50252_BY)	50	25	0	%	
0095040	0100000	0108880	0023647	0018418	0020054	0023649	0018420	0019209	0001000	10222	01022	01022	01603	01011	00731	13040236	(50302_BY)	50	30	0	%	
0095040	0100000	0108880	0024793	0018418	0020054	0024795	0018420	0019167	0001000	10222	01022	01022	01603	01012	00767	13040237	(50352_BY)	50	35	0	%	
0095040	0100000	0108880	0025975	0018418	0020054	0025977	0018420	0019120	0001000	10222	01022	01022	01603	01013	00808	13040238	(50402_BY)	50	40	0	%	
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0049507	0017507	0018421	0046847	0001000	02809	02809	01003	01215	01026	01365	13840239	(50408_BY)	50	0	-40	%	
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0049507	0017507	0018421	0046847	0001000	02809	02809	01003	01215	01026	01365	13840239	(50408_BY)	50	0	-35	%	
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0049507	0017507	0018421	0046847	0001000	02809	02809	01003	01215	01026	01365	13840239	(50408_BY)	50	0	-30	%	
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0049507	0017507	0018421	0046847	0001000	02809	02809	01003	01215	01026	01365							

http://130.149.60.45/~farbmatrik/UE83/UE83L0NA.TXT /.PS; transfer output
N: no 3D-linearization (OL) in file (F) or PS-startup (S), page 6/8

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	DE*ab	DE*CH	DE*94	DE*CM	DE*00	dE*85	no.	Code	L*	a*	b*		
%CIEXYZ*1000 data for iim=309 colours, CIE data XYZ0 and XYZ1 for delta E*00=delta E*CIEDE2000=1, and visual DV=1 expected for this formula %																						
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0011229	0017507	0018420	0010547	0001000	01941	01022	01177	00999	00492	13440250	(50203_BY)	50	0	20	%		
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0009527	0017507	0018420	0008845	0001000	02175	02175	01024	01182	01001	00476	13440251	(50253_BY)	50	0	25	%	
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0008007	0017507	0018421	0007336	0001000	02412	02412	01026	01199	01003	00455	13440252	(50303_BY)	50	0	30	%	
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0006657	0017507	0018421	0006008	0001000	02651	02651	01030	01222	01006	00429	13440253	(50353_BY)	50	0	35	%	
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0005468	0017507	0018421	0004850	0001000	02894	02894	01034	01252	01010	00400	13440254	(50403_BY)	50	0	40	%	
0095040	0100000	0108880	0004827	0002989	0003254	0004829	0002990	0003004	0001000	01637	01637	01129	02230	01012	00777	13040255	(20310_BY)	20	30	0	%	
0095040	0100000	0108880	0007907	0006235	0006789	0007908	0006237	0006411	0001000	01507	01507	01159	02482	01011	00762	13040256	(30202_BY)	30	20	0	%	
0095040	0100000	0108880	0012077	0011250	0012250	0012079	0011252	0011769	0001000	01282	01282	01114	02552	01006	00627	13040257	(40102_BY)	40	10	0	%	
0095040	0100000	0108880	0029251	0028123	0030620	0029252	0028124	0029731	0001000	01281	01281	01113	02550	01005	00530	13040258	(60102_BY)	60	10	0	%	
0095040	0100000	0108880	0045341	0040749	0043367	0045342	0040750	0043033	0001000	01502	01502	01155	02474	01008	00565	13040259	(70202_BY)	70	20	0	%	
0095040	0100000	0108880	0066456	0056681	0061714	0066458	0056682	0059920	0001000	01620	01620	01117	02205	01009	00557	13040260	(80302_BY)	80	30	0	%	
0095040	0100000	0108880	0004172	0002989	0003097	0004174	0002990	0003085	0001000	01621	01621	00921	01536	00994	00264	13340261	(20303_BY)	20	21	21	%	
0095040	0100000	0108880	0007287	0006235	0007366	0007288	0006237	0006352	0001000	01451	01451	00948	01662	01003	00412	13340262	(30202_BY)	30	14	14	%	
0095040	0100000	0108880	0011660	0011250	0009750	0011661	0011252	0009934	0001000	01254	01254	00975	01771	01000	00483	13340263	(40102_BY)	40	7	7	%	
0095040	0100000	0108880	0028496	0028123	0025926	0028498	0028124	0025148	0001000	01253	01253	00974	01769	00999	00434	13340264	(60102_BY)	60	7	7	%	
0095040	0100000	0108880	0043332	0040749	0032845	0043333	0040750	0033179	0001000	01447	01447	00945	01655	00999	00399	13340265	(70202_BY)	70	14	14	%	
0095040	0100000	0108880	0062586	0056681	0040897	0062588	0056682	0039528	0001000	01629	01629	00926	01544	00998	00369	13340266	(80302_BY)	80	21	21	%	
0095040	0100000	0108880	0002840	0002989	0003031	0002843	0002991	0003014	0001000	02375	02375	01009	01179	00987	00359	13440267	(20303_BY)	20	0	30	%	
0095040	0100000	0108880	0005926	0006235	0002839	0005928	0006237	0002568	0001000	01952	01952	01028	01184	01004	00431	13440268	(30203_BY)	30	0	20	%	
0095040	0100000	0108880	0010692	0011250	0008824	0010694	0011252	0008380	0001000	01480	01480	01019	01229	00996	00515	13440269	(40103_BY)	40	0	10	%	
0095040	0100000	0108880	0026728	0028123	0024131	0026729	0028124	0023259	0001000	01478	01478	01019	01229	00996	00475	13440270	(60103_BY)	60	0	10	%	
0095040	0100000	0108880	0038728	0040749	0028727	0038730	0040751	0027446	0001000	01936	01936	01019	01174	00996	00468	13440271	(70203_BY)	70	0	10	%	
0095040	0100000	0108880	0053869	0056681	0033872	0053872	0056683	0032107	0001000	02396	02396	01020	01191	00997	00454	13440272	(80303_BY)	80	0	30	%	
0095040	0100000	0108880	0001827	0002989	0003097	0001829	0002990	0003079	0001000	01892	01892	01075	01188	00993	00308	13540273	(20304_BY)	20	-21	21	%	
0095040	0100000	0108880	0004746	0006235	0003766	0004748	0006237	0003348	0001000	01660	01660	01084	01265	01004	00470	13540274	(30205_BY)	30	-14	14	%	
0095040	0100000	0108880	0009780	0011250	0009750	0009781	0011252	0009931	0001000	01359	01359	01056	01377	00999	00523	13540275	(40105_BY)	40	-7	7	%	
0095040	0100000	0108880	0025034	0028123	0025926	0025036	0028124	0025084	0001000	01358	01358	01055	01376	00998	00470	13540276	(60104_BY)	60	-7	7	%	
0095040	0100000	0108880	0034462	0040749	0032845	0034464	0040751	0031646	0001000	01653	01653	01078	01259	00999	00455	13540277	(70205_BY)	70	-14	14	%	
0095040	0100000	0108880	0046002	0056681	0040897	0046004	0056683	0039297	0001000	01907	01907	01082	01195	00999	00431	13540278	(80305_BY)	80	-21	21	%	
0095040	0100000	0108880	0001491	0002989	0003254	0001492	0002990	0003028	0001000	01480	01480	01021	00974	01006	00705	13640279	(20306_BY)	20	-30	0	%	
0095040	0100000	0108880	0004307	0006235	0006789	0004309	0006237	0006439	0001000	01389	01389	01069	01113	01003	00705	13640280	(30206_BY)	30	-20	0	%	
0095040	0100000	0108880	0009418	0011250	0009419	0011252	0009931	0001000	01224	01224	01064	01312	01001	00599	00599	13640281	(40106_BY)	40	-10	0	%	
0095040	0100000	0108880	0037991	0040749	0034367	0037993	0040750	0034335	0001000	01386	01386	01066	01110	01001	00522	13640282	(60106_BY)	60	-10	0	%	
0095040	0100000	0108880	0042982	0056681	0061714	0042983	0056682	0060081	0001000	01474	01474	01016	00969	01001	00597	13640283	(70206_BY)	70	-20	0	%	
0095040	0100000	0108880	0001827	0002989	0003097	0001829	0002990	0003073	0001000	01933	01933	01116	01161	01021	01013	13740284	(80306_BY)	80	-30	0	%	
0095040	0100000	0108880	0004746	0006235	0011107	0004748	0006237	0010542	0001000	01619	01619	01078	01188	01015	00995	13740285	(20307_BY)	20	-21	-21	%	
0095040	0100000	0108880	0009780	0011250	0009781	0011252	0009931	0001000	01307	01307	01037	01299	01008	00679	01008	00679	13740286	(30207_BY)	30	-14	-14	%
0095040	0100000	0108880	0025034	0028123	0035850	0025035	0028124	0034843	0001000	01306	01306	01037	01298	01007	00565	13740287	(40107_BY)	40	-7	-7	%	
0095040	0100000	0108880	0034462	0040749	0058312	0034464	0040751	0056592	0001000	01614	01614	01075	01185	01012	00648	13740288	(60107_BY)	60	-7	-7	%	
0095040	0100000	0108880	0046002	0056681	0088614	0046004	0056683	0085913	0001000	01918	01918	01110	01153	01015	00710	13740289	(70207_BY)	70	-14	-14	%	
0095040	0100000	0108880	0002840	0002989	0010321	0002843	0002991	0009983	0001000	02359	02359	01004	01173	01028	01169	13840290	(80307_BY)	80	-21	21	%	
0095040	0100000	0108880	0005926	0006235	0013330	0005928	0006237	0012584	0001000	01893	01893	00997	01148	01019	01060	13840291	(20308_BY)	20	0	-30	%	
0095040	0100000	0108880	0010692	0011250	0016464	0010694	0011252	0015810	0001000	01433	01433	00988	01192	01010	00753	13840292	(30208_BY)	30	0	-20	%	
0095040	010000																					

TUB-test chart UE83; Colour differences $\Delta E^*00=1$

http://130.149.60.45/~farbmetrik/UE83/UE83L0NA.TXT /.PS; transfer output
N: no 3D-linearization (OL) in file (F) or PS-startup (S), page 7/8

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	no.	Code	L*	a*	b*	%
%CIEXYZ*1000 data for iim=309 colours, CIE data XYZ0 and XYZ1 for delta_E*00=delta_E*CIEDE2000=1, and visual DV=1 expected for this formula																					
0095040	0100000	0108880	0028784	0028123	0034820	0028785	0028124	0033826	0001000	01315	01315	01083	02056	01003	00566	13940300	(60109_BY)	60	8	-6	%
0095040	0100000	0108880	0044093	0040749	0055482	0044095	0040750	0055387	0001000	01564	01104	01932	01004	00623	00623	13940301	(70209_BY)	70	16	-11	%
0095040	0100000	0108880	0064048	0056681	0083032	0064050	0056683	0080716	0001000	01716	01716	01065	01739	01005	00631	13940302	(80309_BY)	80	25	-17	%
0095040	0100000	0108880	0083284	007027	008750	0083284	007027	008750	0001000	02674	02674	01072	01232	01009	00366	13540303	(59534_BY)	59	-31	43	%
0095040	0100000	0108880	0032840	0016794	0021991	0032842	0016797	0020559	0001000	02609	02609	01222	02306	01018	01263	13040304	(48759_BY)	48	75	-7	%
0095040	0100000	0108880	0067406	0076303	008887	0067411	0076308	0007319	0001000	05437	05437	01040	01642	01032	00257	13440305	(90974_BY)	90	-11	96	%
0095040	0100000	0108880	0030111	0016794	0002703	0030113	0016796	0002385	0001000	02377	02377	00879	01593	01019	00212	13340306	(48832_BY)	48	65	52	%
0095040	0100000	0108880	0008752	0019268	0006587	0008755	0019271	0009503	0001000	02822	02822	01202	01229	01014	00432	13540307	(51735_BY)	51	-63	37	%
0095040	0100000	0108880	0007247	0004746	0021471	0007250	0004748	0020294	0001000	02179	02179	00873	01198	01015	01042	13940308	(26548_BY)	26	31	-44	%

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

TUB-test chart UE83; Colour differences $\Delta E^*00=1$
00=CIEDE2000 colour difference fomula

TUB registration: 20140801-UE83/UE83L0NA.TXT /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation

TUB material: code=rha4ta

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	no.	Code	L*	a*	b*	%	
%sample no. 103 for delta_E*CIELCH=CIELAB=min %																						
			0108880	0001070	0001126	0001126	0001100	0001127	0001227	0001000	00995	00985	00984	01543	01443	00182	13100000	(10009_RG)	10	0	0	%
%sample no. 305 for delta_E*CIELCH=CIELAB=max %																						
			0108880	0067406	0076303	0008887	0067411	0076308	0007319	0001000	05437	05437	01040	01642	01032	00257	13440305	(90974_BY)	90	-11	96	%
%sample no. 305 for delta_E*CI E94=min %																						
			0108880	0067406	0076303	0008887	0067411	0076308	0007319	0001000	05437	05437	01040	01642	01032	00257	13440305	(90974_BY)	90	-11	96	%
%sample no. 304 for delta_E*CI E94=max %																						
			0108880	0032840	0016794	0021991	0032842	0016797	0020559	0001000	02609	02609	01222	02306	01018	01263	13040304	(48759_BY)	48	75	-7	%
%sample no. 305 for delta_E*CMC(l:c=1:1)=min %																						
			0108880	0067406	0076303	0008887	0067411	0076308	0007319	0001000	05437	05437	01040	01642	01032	00257	13440305	(90974_BY)	90	-11	96	%
%sample no. 304 for delta_E*CMC(l:c=1:1)=max %																						
			0108880	0032840	0016794	0021991	0032842	0016797	0020559	0001000	02609	02609	01222	02306	01018	01263	13040304	(48759_BY)	48	75	-7	%
%sample no. 305 for delta_E*CI EDE2000=min %																						
			0108880	0067406	0076303	0008887	0067411	0076308	0007319	0001000	05437	05437	01040	01642	01032	00257	13440305	(90974_BY)	90	-11	96	%
%sample no. 117 for delta_E*CI EDE2000=max %																						
			0108880	0053869	0056681	0061714	0054262	0056682	0061715	0001000	01000	00990	00989	01550	01449	00169	13100000	(80002_RG)	80	0	0	%
%sample no. 305 for delta_E*LABJND_1985=min %																						
			0108880	0067406	0076303	0008887	0067411	0076308	0007319	0001000	05437	05437	01040	01642	01032	00257	13440305	(90974_BY)	90	-11	96	%
%sample no. 304 for delta_E*LABJND_1985=max %																						
			0108880	0032840	0016794	0021991	0032842	0016797	0020559	0001000	02609	02609	01222	02306	01018	01263	13040304	(48759_BY)	48	75	-7	%
%sample no. 305 for delta_E*CI EDE2000=min %																						
			0108880	0067406	0076303	0008887	0067411	0076308	0007319	0001000	05437	05437	01040	01642	01032	00257	13440305	(90974_BY)	90	97	97	%
%sample no. 304 for delta_E*CI E94=max %																						
			0108880	0032840	0016794	0021991	0032842	0016797	0020559	0001000	02609	02609	01222	02306	01018	01263	13040304	(48759_BY)	48	75	355	%
%sample no. 305 for delta_E*CMC(l:c=1:1)=min %																						
			0108880	0067406	0076303	0008887	0067411	0076308	0007319	0001000	05437	05437	01040	01642	01032	00257	13440305	(90974_BY)	90	97	97	%
%sample no. 304 for delta_E*CMC(l:c=1:1)=max %																						
			0108880	0032840	0016794	0021991	0032842	0016797	0020559	0001000	02609	02609	01222	02306	01018	01263	13040304	(48759_BY)	48	75	355	%
%sample no. 305 for delta_E*CI EDE2000=min %																						
			0108880	0067406	0076303	0008887	0067411	0076308	0007319	0001000	05437	05437	01040	01642	01032	00257	13440305	(90974_BY)	90	97	97	%
%sample no. 117 for delta_E*CI EDE2000=max %																						
			0108880	0053869	0056681	0061714	0054262	0056682	0061715	0001000	01000	00990	00989	01550	01449	00169	13100000	(80002_RG)	80	0	0	%
%sample no. 305 for delta_E*LABJND_1985=min %																						
			0108880	0067406	0076303	0008887	0067411	0076308	0007319	0001000	05437	05437	01040	01642	01032	00257	13440305	(90974_BY)	90	97	97	%
%sample no. 304 for delta_E*LABJND_1985=max %																						
			0108880	0032840	0016794	0021991	0032842	0016797	0020559	0001000	02609	02609	01222	02306	01018	01263	13040304	(48759_BY)	48	75	355	%
%average colour difference of one experimental unit for 309 sample pairs:																						
										01047 01047 00817 00985 00829 00536 %												

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/UE83/UE83.HTM>
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

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

TUB-test chart UE83; Colour differences $\Delta E^*00=1$
00=CIEDE2000 colour difference fomula