

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/UE59/UE59L0NA.TXT>
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*	%
%CIEXYZ*1000 data for all colours (a), iim=306, Color difference data for ΔE*CIEDE2000=1 %																					
0095040	0100000	0108880	0001070	0001126	0001226	0001199	0001262	0001373	0001000	01554	01554	01554	03042	00981	08525	18110000	(10009_WN)	11	0	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0001813	0001908	0002078	0001996	0002100	0002286	0001000	01489	01489	01489	02914	00987	10046	18110001	(15009_WN)	16	0	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0002840	0002989	0003254	0003085	0003246	0003534	0001000	01420	01420	01420	02137	00990	10991	18110002	(20009_WN)	21	0	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0004196	0004415	0004807	0004512	0004747	0005168	0001000	01349	01349	01349	01703	00993	11430	18110003	(25002_WN)	26	0	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0005926	0006235	0006789	0006322	0006652	0007243	0001000	01277	01277	01277	01404	00995	11491	18110004	(30002_WN)	31	0	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0008076	0008498	0009253	0008562	0009009	0009809	0001000	01202	01202	01202	01183	00997	11304	18110005	(35002_WN)	36	0	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0010692	0011250	0012250	0011277	0011865	0012919	0001000	01126	01126	01126	01010	00998	10969	18110006	(40002_WN)	41	0	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0013820	0014541	0015833	0014512	0015269	0016625	0001000	01046	01046	01046	00868	00999	10554	18110007	(45002_WN)	46	0	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0018313	0019269	0020980	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10106	18110008	(50002_WN)	51	0	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0021792	0022929	0024966	0022727	0023913	0026036	0001000	01063	01063	01063	00777	00998	09652	18110009	(55002_WN)	56	0	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0026728	0028123	0030620	0027798	0029249	0031846	0001000	01142	01142	01142	00793	00997	09208	18110010	(60002_WN)	61	0	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0032358	0034047	0037070	0033572	0035324	0038461	0001000	01220	01220	01220	00808	00995	08783	18110011	(65002_WN)	66	0	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0038728	0040749	0044367	0040096	0042188	0045934	0001000	01296	01296	01296	00824	00994	08382	18110012	(70002_WN)	71	0	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0045883	0048278	0052565	0047413	0049888	0054318	0001000	01371	01371	01371	00839	00993	08005	18110013	(75002_WN)	76	0	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0053869	0056681	0061714	0055571	0058472	0063664	0001000	01446	01446	01446	00856	00993	07654	18110014	(80002_WN)	81	0	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0062733	0066007	0071868	0064615	0067988	0074025	0001000	01520	01520	01520	00873	00992	07326	18110015	(85002_WN)	86	0	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0072518	0076303	0083079	0074591	0078484	0085453	0001000	01594	01594	01594	00890	00991	07022	18110016	(90002_WN)	91	0	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0011110	0018418	0020054	0011709	0019269	0020980	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10132	18610017	(50396_WN)	51	40	180	0 %
0095040	0100000	0108880	0011806	0018418	0020054	0012429	0019269	0020980	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10129	18610018	(50346_WN)	51	35	180	0 %
0095040	0100000	0108880	0012530	0018418	0020054	0013179	0019269	0020980	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10126	18610019	(50296_WN)	51	30	180	0 %
0095040	0100000	0108880	0013283	0018418	0020054	0013957	0019269	0020980	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10122	18610020	(50246_WN)	51	25	180	0 %
0095040	0100000	0108880	0014066	0018418	0020054	0014766	0019269	0020980	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10118	18610021	(50196_WN)	51	20	180	0 %
0095040	0100000	0108880	0014879	0018418	0020054	0015606	0019269	0020980	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10114	18610022	(50146_WN)	51	15	180	0 %
0095040	0100000	0108880	0015723	0018418	0020054	0016476	0019269	0020980	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10110	18610023	(50096_WN)	51	10	180	0 %
0095040	0100000	0108880	0016598	0018418	0020054	0017379	0019269	0020980	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10107	18610024	(50046_WN)	51	5	180	0 %
0095040	0100000	0108880	0018444	0018418	0020054	0019281	0019269	0020980	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10108	18010025	(50042_WN)	51	5	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0019416	0018418	0020054	0020282	0019269	0020980	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10112	18010026	(50092_WN)	51	10	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0020422	0018418	0020054	0021318	0019269	0020980	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10118	18010027	(50142_WN)	51	15	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0021462	0018418	0020054	0022388	0019269	0020980	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10126	18010028	(50192_WN)	51	20	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0022537	0018418	0020054	0023493	0019269	0020980	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10136	18010029	(50242_WN)	51	25	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0023647	0018418	0020054	0024634	0019269	0020980	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10147	18010030	(50292_WN)	51	30	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0024793	0018418	0020054	0025811	0019269	0020980	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10159	18010031	(50342_WN)	51	35	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0025975	0018418	0020054	0027025	0019269	0020980	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10172	18010032	(50392_WN)	51	40	0	0 %
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0049507	0018313	0019269	0051192	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10516	18810033	(50398_WN)	51	40	270	0 %
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0044833	0018313	0019269	0046411	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10429	18810034	(50348_WN)	51	35	270	0 %
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0040464	0018313	0019269	0041938	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10348	18810035	(50298_WN)	51	30	270	0 %
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0036388	0018313	0019269	0037762	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10276	18810036	(50248_WN)	51	25	270	0 %
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0032595	0018313	0019269	0033873	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10215	18810037	(50198_WN)	51	20	270	0 %
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0029076	0018313	0019269	0030260	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10166	18810038	(50148_WN)	51	15	270	0 %
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0025819	0018313	0019269	0026914	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10132	18810039	(50098_WN)	51	10	270	0 %
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0022815	0018313	0019269	0023824	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10113	18810040	(50048_WN)	51	5	270	0 %
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0017525	0018313	0019269	0018372	0001000	01000	01000	01000	00775	00999	10111	18410041	(50043_WN)	51	5	90	0 %
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0015218	0018313	0019269	0015990													

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	DE*ab	DE*CH	DE*94	DE*CM	DE*00	DE*85	NR	Code	L*	a*	b*	%
%CIEXYZ*1000 data for all colours (a), iim=306, Color difference data for ΔE*CIEDE2000=1																					
0095040	0100000	0108880	0007907	0006235	0006789	0008385	0006652	0007243	0001000	01277	01277	01277	01404	00995	11534	18010050	(30192_WN)	31	20	0	%
0095040	0100000	0108880	0012077	0011250	0012250	0012710	0011865	0012919	0001000	01126	01126	01126	01010	00998	10977	18010051	(40092_WN)	41	10	0	%
0095040	0100000	0108880	0029251	0028123	0030620	0030387	0029249	0031846	0001000	01142	01142	01142	00792	00997	09212	18010052	(60092_WN)	61	10	0	%
0095040	0100000	0108880	0045341	0040749	0044367	0046859	0042188	0045934	0001000	01296	01296	01296	00823	00994	08392	18010053	(70192_WN)	71	20	0	%
0095040	0100000	0108880	0066456	0056681	0061714	0068412	0058472	0063664	0001000	01446	01446	01446	00856	00993	07669	18010054	(80292_WN)	81	30	0	%
0095040	0100000	0108880	0004172	0002989	0000927	0004486	0003246	0001051	0001000	01414	01414	01409	02122	00985	11103	18310055	(20303_WN)	21	30	45	%
0095040	0100000	0108880	0007287	0006235	0003766	0007741	0006652	0004074	0001000	01277	01277	01277	01404	00995	11549	18310056	(30192_WN)	31	20	45	%
0095040	0100000	0108880	0011660	0011250	0009750	0012278	0011865	0010326	0001000	01126	01126	01126	01010	00998	10984	18310057	(40092_WN)	41	10	45	%
0095040	0100000	0108880	0028496	0028123	0025926	0029249	0027024	0029249	0001000	01142	01142	01142	00792	00997	09216	18310058	(60092_WN)	61	10	45	%
0095040	0100000	0108880	0043332	0040749	0032845	0044805	0042188	0034129	0001000	01296	01296	01296	00823	00994	08399	18310059	(70192_WN)	71	20	45	%
0095040	0100000	0108880	0062586	0056681	0040897	0064466	0058472	0042381	0001000	01446	01446	01446	00856	00993	07679	18310060	(80292_WN)	81	30	45	%
0095040	0100000	0108880	0002840	0002989	0000313	0003085	0003246	0000434	0001000	01421	01421	01420	02137	00990	11165	18410061	(20303_WN)	21	30	90	%
0095040	0100000	0108880	0005926	0006235	0002839	0006322	0006652	0003095	0001000	01277	01277	01277	01404	00995	11535	18410062	(30193_WN)	31	20	90	%
0095040	0100000	0108880	0010692	0011250	0008824	0011277	0011865	0009363	0001000	01126	01126	01126	01010	00998	10987	18410063	(40093_WN)	41	10	90	%
0095040	0100000	0108880	0026728	0028123	0024131	0027798	0029249	0025178	0001000	01142	01142	01142	00792	00997	09218	18410064	(60093_WN)	61	10	90	%
0095040	0100000	0108880	0038728	0040749	0028727	0040096	0042188	0029902	0001000	01296	01296	01296	00823	00994	08401	18410065	(70193_WN)	71	20	90	%
0095040	0100000	0108880	0053869	0056681	0033872	0055571	0058472	0035182	0001000	01446	01446	01446	00856	00993	07677	18410066	(80293_WN)	81	30	90	%
0095040	0100000	0108880	0001827	0002989	0000392	0002010	0003246	0001051	0001000	01418	01418	01413	02125	00987	11063	18510067	(20304_WN)	21	30	135	%
0095040	0100000	0108880	0004746	0006235	0003766	0005088	0006652	0004074	0001000	01277	01277	01277	01404	00995	11540	18510068	(30195_WN)	31	20	135	%
0095040	0100000	0108880	0009780	0011250	0009750	0010331	0011865	0010326	0001000	01126	01126	01126	01010	00998	10983	18510069	(40095_WN)	41	10	135	%
0095040	0100000	0108880	0025034	0028123	0025926	0026059	0029249	0027024	0001000	01142	01142	01142	00792	00997	09216	18510070	(60094_WN)	61	10	135	%
0095040	0100000	0108880	0034462	0040749	0032845	0035728	0042188	0034129	0001000	01296	01296	01296	00823	00994	08398	18510071	(70195_WN)	71	20	135	%
0095040	0100000	0108880	0046002	0056681	0040897	0047535	0058472	0042381	0001000	01446	01446	01446	00856	00993	07676	18510072	(80295_WN)	81	30	135	%
0095040	0100000	0108880	0001491	0002989	00003254	0003254	0003246	0003534	0001000	01420	01420	01420	02137	00990	11027	18610073	(20296_WN)	21	30	180	%
0095040	0100000	0108880	0004307	0006235	0006789	0006789	0006652	0007243	0001000	01277	01277	01277	01404	00995	11513	18610074	(30196_WN)	31	20	180	%
0095040	0100000	0108880	0009418	0011250	0012250	0009955	0011865	0012919	0001000	01126	01126	01126	01010	00998	10975	18610075	(40096_WN)	41	10	180	%
0095040	0100000	0108880	0024354	0028123	0030620	0025360	0029249	0031846	0001000	01142	01142	01142	00792	00997	09211	18610076	(60096_WN)	61	10	180	%
0095040	0100000	0108880	0032791	0040749	0044367	00434016	0042188	0045934	0001000	01296	01296	01296	00823	00994	08388	18610077	(70196_WN)	71	20	180	%
0095040	0100000	0108880	0042982	0056681	0061714	0044447	0058472	0036664	0001000	01446	01446	01446	00856	00993	07663	18610078	(80296_WN)	81	30	180	%
0095040	0100000	0108880	0001827	0002989	00007861	0002010	0003246	0008361	0001000	01420	01420	01420	02137	00990	11441	18710079	(20297_WN)	21	30	225	%
0095040	0100000	0108880	0004746	0006235	0011107	0005088	0006652	0011735	0001000	01277	01277	01277	01404	00995	11632	18710080	(30197_WN)	31	20	225	%
0095040	0100000	0108880	0009780	0011250	0015143	0010331	0011865	0015912	0001000	01126	01126	01126	01010	00998	10992	18710081	(40097_WN)	41	10	225	%
0095040	0100000	0108880	0025034	0028123	0035850	0026059	0029249	0037210	0001000	01142	01142	01142	00792	00997	09219	18710082	(60097_WN)	61	10	225	%
0095040	0100000	0108880	0034462	0040749	0058312	0043057	0042188	0060190	0001000	01296	01296	01296	00823	00994	08411	18710083	(70197_WN)	71	20	225	%
0095040	0100000	0108880	0046002	0056681	0088614	0047535	0058472	0091092	0001000	01446	01446	01446	00856	00993	07702	18710084	(80297_WN)	81	30	225	%
0095040	0100000	0108880	0002840	0002989	0010621	0003330	0006322	0003246	0001000	01420	01420	01420	02137	00990	11728	18810085	(20298_WN)	21	30	270	%
0095040	0100000	0108880	0005926	0006235	0013646	0011277	0011865	0014037	0001000	01277	01277	01277	01404	00995	11743	18810086	(30198_WN)	31	20	270	%
0095040	0100000	0108880	0026728	0028123	0038179	0027798	0029249	0039598	0001000	01142	01142	01142	00792	00997	09226	18810088	(40098_WN)	41	10	270	%
0095040	0100000	0108880	0038728	0040749	0064852	0040096	0042188	0066866	0001000	01296	01296	01296	00823	00994	08434	18810089	(70198_WN)	71	20	270	%
0095040	0100000	0108880	0053869	0056681	0101721	0055571	0058472	0104437	0001000	01446	01446	01446	00856	00993	07741	18810090	(80298_WN)	81	30	270	%
0095040	0100000	0108880	0004415	0002989	0006780	0004741	0003246	0007234	0001000	01420	01420	01420	02137	00990	11364	18910091	(20299_WN)	21	30	325	%
0095040	0100000	0108880	0007520	0006235	0010182	0007983	0006652	0010774	0001000	01277	01277	01277	01404	00995	11604	18910092	(30199_WN)	31	20	325	%
0095040	0100000	0108880	0011818	0011250	0014565	0012442	0011865	0015315	0001000	01126	01126	01126	01010	00998	10987	18910093	(40099_WN)	41	10	325	%
0095040	0100000	0108880	0028784	0028123	0034820	0029907	0029249	0036154	0001000	01142	01142	01142	00792	00997	09216	18910094	(60099_WN)	61	10	325	%
0095040	0100000	0108880	0044093	0040749	0055482	0045583	0042188	0057299	0001000	01296	01296	01296	00823	00994	08405	18910095	(70199_WN)	71	20	325	%
0095040	0100000	0108880	0064048	0056681	0083032	0058472	0058472	0085406	0001000	01446	01446	01446	00856	00993	07692	18910096	(80299_WN)	81	30	325	%
0095040	0100000	0108880	0018983	0027027	0008750	0019836	0028124	0009286	0001000	01127	01127	01127	00789	00997	09347	18510097	(59524_WN)	60	53	126	%
0095040	0100000	0108880	0032840	0016794	0021991	0034066	0017595	0022975	0001000	01006	01006	01006	00800	00999	10475	18010098	(48759_WN)	49	75	355	%
0095040	0100000	0108880	0067406	0076303	0008887	0069380	0078484	0009429	0001000	01595	01595	01594	00890	00991	07038	18410099	(90964_WN)	91	97	97	%

http://130.149.60.45/~farbmatrik/UE59/UE59L0NA.TXT /.PS; transfer output
N: no 3D-linearization (OL) in file (F) or PS-startup (S), page 3/7

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	DE*ab	DE*CH	DE*94	DE*CM	DE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*	%
%CIEXYZ*1000 data for all colours (a), lim=306, Color difference data for ΔE*CIEDE2000=1																					
0095040	0100000	0108880	0030111	0016794	0002703	0031269	0017595	0002950	0001000	01006	01006	01006	00800	00999	10461	18310100	(48832_WN)	49	83	39	%
0095040	0100000	0108880	0008752	0019268	0006587	0009264	0020145	0007032	0001000	01007	01007	01007	00771	00999	10087	18510101	(51735_WN)	52	73	150	%
0095040	0100000	0108880	0001070	0001126	0001126	0001127	0001127	0001227	0001000	00691	00681	00681	01067	01012	01823	18100102	(10009_RG)	10	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0001813	0001908	0002078	0001855	0001909	0002079	0001000	00691	00681	00681	01067	01012	02172	18100103	(15009_RG)	15	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0002840	0002989	0003254	0002897	0002990	0003255	0001000	00691	00681	00681	01066	01011	02394	18100104	(20009_RG)	20	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0004196	0004415	0004807	0004269	0004416	0004808	0001000	00691	00681	00680	01066	01011	02593	18100105	(25002_RG)	25	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0005926	0006235	0006789	0006017	0006236	0006790	0001000	00690	00681	00680	01066	01011	02525	18100106	(30002_RG)	30	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0008076	0008498	0009253	0008188	0008499	0009254	0001000	00690	00680	00680	01066	01011	02490	18100107	(35002_RG)	35	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0010692	0011250	0012250	0010827	0011251	0012251	0001000	00690	00680	00680	01066	01011	02420	18100108	(40002_RG)	40	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0013820	0014541	0015583	0013979	0014542	0015583	0001000	00690	00680	00680	01065	01011	02330	18100109	(45002_RG)	45	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017691	0018419	0020055	0001000	00690	00680	00680	01065	01010	02233	18100110	(50002_RG)	50	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0021792	0022929	0024966	0022007	0022930	0024967	0001000	00690	00680	00680	01065	01010	02133	18100111	(55002_RG)	55	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0026728	0028123	0030620	0026974	0028124	0030621	0001000	00690	00680	00680	01065	01010	02036	18100112	(60002_RG)	60	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0032358	0034047	0037070	0032638	0034048	0037071	0001000	00690	00680	00680	01065	01010	01942	18100113	(65002_RG)	65	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0038728	0040749	0044367	0039043	0040750	0044368	0001000	00690	00680	00680	01065	01010	01853	18100114	(70002_RG)	70	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0045883	0048278	0052565	0046236	0048279	0052566	0001000	00690	00680	00680	01065	01010	01770	18100115	(75002_RG)	75	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0053869	0056681	0061714	0054262	0056682	0061715	0001000	00690	00680	00680	01065	01010	01692	18100116	(80002_RG)	80	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0062733	0066007	0071868	0063167	0066008	0071869	0001000	00690	00680	00680	01065	01010	01620	18100117	(85002_RG)	85	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0072518	0076303	0083079	0072996	0076304	0083080	0001000	00690	00680	00680	01065	01010	01552	18100118	(90002_RG)	90	0	0	%
0095040	0100000	0108880	0011110	0018418	0020054	0011248	0018419	0020055	0001000	02746	02746	00981	01188	01007	01211	186000119	(50396_RG)	50	39	180	%
0095040	0100000	0108880	0011806	0018418	0020054	0011949	0018419	0020055	0001000	02512	02512	00976	01158	01008	01302	186000120	(50346_RG)	50	34	180	%
0095040	0100000	0108880	0012530	0018418	0020054	0012679	0018419	0020055	0001000	02255	02255	00960	01121	01010	01402	186000121	(50296_RG)	50	29	180	%
0095040	0100000	0108880	0013283	0018418	0020054	0013438	0018419	0020055	0001000	01957	01957	00921	01064	01012	01511	186000122	(50246_RG)	50	24	180	%
0095040	0100000	0108880	0014066	0018418	0020054	0014227	0018419	0020055	0001000	01638	01638	00862	00993	01009	01631	186000123	(50196_RG)	50	19	180	%
0095040	0100000	0108880	0014879	0018418	0020054	0015046	0018419	0020055	0001000	01351	01351	00806	00940	01005	01764	186000124	(50146_RG)	50	14	180	%
0095040	0100000	0108880	0015723	0018418	0020054	0015896	0018419	0020055	0001000	01101	01101	00759	00916	01001	01911	186000125	(50096_RG)	50	9	180	%
0095040	0100000	0108880	0016598	0018418	0020054	0016778	0018419	0020055	0001000	00870	00870	00710	00928	00997	02074	186000126	(50046_RG)	50	5	180	%
0095040	0100000	0108880	0018444	0018418	0020054	0018637	0018419	0020055	0001000	00915	00915	00747	00976	01002	02198	180000127	(50042_RG)	50	5	0	%
0095040	0100000	0108880	0019416	0018418	0020054	0019616	0018419	0020055	0001000	01149	01149	00792	00956	00996	02161	180000128	(50092_RG)	50	11	0	%
0095040	0100000	0108880	0020422	0018418	0020054	0020268	0018419	0020055	0001000	01405	01405	00839	00977	00990	02122	180000129	(50142_RG)	50	16	0	%
0095040	0100000	0108880	0021462	0018418	0020054	0021675	0018419	0020055	0001000	01701	01701	00895	01031	00984	02083	180000130	(50192_RG)	50	21	0	%
0095040	0100000	0108880	0022537	0018418	0020054	0022757	0018419	0020055	0001000	02021	02021	00951	01099	00981	02042	180000131	(50242_RG)	50	26	0	%
0095040	0100000	0108880	0023647	0018418	0020054	0023874	0018419	0020055	0001000	02312	02312	00984	01149	00980	02000	180000132	(50292_RG)	50	31	0	%
0095040	0100000	0108880	0024793	0018418	0020054	0025028	0018419	0020055	0001000	02564	02564	00996	01182	00980	01958	180000133	(50342_RG)	50	36	0	%
0095040	0100000	0108880	0025975	0018418	0020054	0026217	0018419	0020055	0001000	02797	02797	00999	01210	00979	01915	180000134	(50392_RG)	50	41	0	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017691	0018419	0020055	0001000	01404	01404	00877	01009	01002	02233	188000135	(50398_RG)	50	40	271	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017691	0018419	0020055	0001000	01333	01333	00874	01021	01001	02233	188000136	(50348_RG)	50	35	271	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017691	0018419	0020055	0001000	01237	01237	00853	01021	01001	02233	188000137	(50298_RG)	50	30	271	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017691	0018419	0020055	0001000	01094	01094	00796	00987	01000	02233	188000138	(50248_RG)	50	25	271	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017691	0018419	0020055	0001000	00929	00929	00714	00933	00999	02233	188000139	(50198_RG)	50	20	271	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017691	0018419	0020055	0001000	00808	00808	00659	00923	00997	02233	188000140	(50148_RG)	50	15	272	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017691	0018419	0020055	0001000	00738	00738	00641	00967	00997	02233	188000141	(50098_RG)	50	10	272	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017691	0018419	0020055	0001000	00695	00695	00646	00924	00998	02233	188000142	(50048_RG)	50	5	274	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017691	0018419	0020055	0001000	00700	00700	00650	00981	01002	02233	184000143	(50043_RG)	50	5	86	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017691	0018419	0020055	0001000	00737	00737	00641	01098	01001	02233	184000144	(50093_RG)	50	10	88	%

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

TUB-test chart UE59: Colour differences $\Delta E^*=1$
CIEDE2000 colour difference formula, all of 306 colours

UE590-7N

1-000230-100

TUB registration: 20140801-UE59/UE59L0NA.TXT /.PS

TUB material: code=rha4ta

application for measurement of display or printer output, no separation

%CIEXYZ*1000 data for all colours (a), lim=306, Color difference data for ΔE*CIEDE2000=1 %																					
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0005468	0017691	0018419	0005469	0001000	01353	00846	01128	00999	02233	18400150	(50393_RG)	50	40	89	%	
0095040	0100000	0108880	0004827	0002989	0003254	0004907	0002990	0003255	0001000	02302	02302	00980	01145	00977	01901	18000151	(20300_RG)	20	31	0	%
0095040	0100000	0108880	0007907	0006235	0006789	0008017	0006236	0006790	0001000	01698	01698	00894	01030	00983	02271	18000152	(30192_RG)	30	21	0	%
0095040	0100000	0108880	0012077	0011250	0011250	0012223	0011251	0012251	0001000	01148	01149	00792	00956	00996	02326	18000153	(40092_RG)	40	11	0	%
0095040	0100000	0108880	0029251	0028123	0030620	0029513	0028124	0030621	0001000	01149	01149	00792	00956	00996	01979	18000154	(60092_RG)	60	11	0	%
0095040	0100000	0108880	0045341	0040749	0044367	0045691	0040750	0044368	0001000	01702	01702	00896	01032	00985	01760	18000155	(70192_RG)	70	21	0	%
0095040	0100000	0108880	0066456	0056681	0061714	0066907	0056682	0061715	0001000	02315	02315	00985	01150	00982	01576	18000156	(80292_RG)	80	31	0	%
0095040	0100000	0108880	0004172	0002989	0000927	0004244	0002990	0000928	0001000	01574	01574	00898	01502	00989	02054	18300157	(20303_RG)	20	31	44	%
0095040	0100000	0108880	0007287	0006235	0003766	0007391	0006236	0003767	0001000	01264	01264	00827	01451	00993	02350	18300158	(30192_RG)	30	20	44	%
0095040	0100000	0108880	0011660	0011250	0009750	0011802	0011251	0009751	0001000	00962	00962	00749	01367	01001	02354	18300159	(40092_RG)	40	10	43	%
0095040	0100000	0108880	0028496	0028123	0025926	0028754	0028124	0025927	0001000	00962	00962	00749	01367	01001	01996	18300160	(60092_RG)	60	10	43	%
0095040	0100000	0108880	0043332	0040749	0032845	0043671	0040750	0032846	0001000	01266	01266	00828	01451	00993	01789	18300161	(70192_RG)	70	20	44	%
0095040	0100000	0108880	0062586	0056681	0040897	0063020	0056682	0040898	0001000	01585	01585	00901	01503	00990	01612	18300162	(80292_RG)	80	31	44	%
0095040	0100000	0108880	0002840	0002989	0000313	0002827	0002990	0000314	0001000	01205	01205	00830	01152	00998	02395	18400163	(20303_RG)	20	30	89	%
0095040	0100000	0108880	0005926	0006235	0002839	0006017	0006236	0002840	0001000	00914	00914	00704	01065	01000	02525	18400164	(30193_RG)	30	20	89	%
0095040	0100000	0108880	0010692	0011250	0008824	0010827	0011251	0008825	0001000	00738	00738	00641	01098	01001	02420	18400165	(40093_RG)	40	10	88	%
0095040	0100000	0108880	0026728	0028123	0024131	0026974	0028124	0024132	0001000	00737	00737	00641	01098	01000	02036	18400166	(60093_RG)	60	10	88	%
0095040	0100000	0108880	0038728	0040749	0033903	0040750	0038729	0040751	0001000	00915	00915	00704	01065	01000	01853	18400167	(70193_RG)	70	20	89	%
0095040	0100000	0108880	0053869	0056681	0033872	0054262	0056682	0033873	0001000	01204	01204	00830	01153	00999	01692	18400168	(80293_RG)	80	30	89	%
0095040	0100000	0108880	0001827	0002989	0000927	0001869	0002990	0000928	0001000	01783	01783	01029	01134	01004	01338	18500169	(20304_RG)	20	29	134	%
0095040	0100000	0108880	0004746	0006235	0003766	0004825	0006236	0003767	0001000	01335	01335	00887	01037	01004	01847	18500170	(30195_RG)	30	20	134	%
0095040	0100000	0108880	0009780	0011250	0009750	0009907	0011251	0009751	0001000	00957	00957	00757	00997	00999	02131	18500171	(40095_RG)	40	10	133	%
0095040	0100000	0108880	0025034	0028123	0025926	0025270	0028124	0025927	0001000	00957	00957	00757	00997	00999	01853	18500172	(60094_RG)	60	10	133	%
0095040	0100000	0108880	0034462	0040749	0032845	0043754	0040750	0032846	0001000	01337	01337	00889	01038	01005	01560	18500173	(70195_RG)	70	20	134	%
0095040	0100000	0108880	0046002	0056681	0040897	0046355	0056682	0040898	0001000	01788	01788	01034	01139	01008	01341	18500174	(80295_RG)	80	29	134	%
0095040	0100000	0108880	0001491	0002989	0000324	0001528	0002990	0000325	0001000	02239	02239	00954	01114	01005	01068	18600175	(20296_RG)	20	29	180	%
0095040	0100000	0108880	0004307	0006235	0006789	0004381	0006236	0006790	0001000	01635	01635	00861	00992	01008	01626	18600176	(30196_RG)	30	19	180	%
0095040	0100000	0108880	0009418	0011250	0012250	0009541	0011251	0012251	0001000	01100	01100	00759	00916	01001	02016	18600177	(40096_RG)	40	9	180	%
0095040	0100000	0108880	0024354	0028123	0030620	0024586	0028124	0030621	0001000	01101	01101	00759	00916	01001	01777	18600178	(60096_RG)	60	9	180	%
0095040	0100000	0108880	0032791	0040749	0044367	0033074	0040750	0044368	0001000	01639	01639	00862	00994	01010	01452	18600179	(70196_RG)	70	19	180	%
0095040	0100000	0108880	0042982	0056681	0061714	0043319	0056682	0061715	0001000	02259	02259	00961	01123	01012	01220	18600180	(80296_RG)	80	29	180	%
0095040	0100000	0108880	0004746	0006235	0007861	0001869	0002990	0007862	0001000	01826	01826	01056	01098	01002	01339	18700181	(20297_RG)	20	29	226	%
0095040	0100000	0108880	0009780	0011250	0011107	0004825	0006236	0011108	0001000	01337	01337	00889	00980	01003	01847	18700182	(30197_RG)	30	20	226	%
0095040	0100000	0108880	0009780	0011250	0015143	0009907	0011251	0015144	0001000	00955	00955	00755	00945	00999	02131	18700183	(40097_RG)	40	10	227	%
0095040	0100000	0108880	0025034	0028123	0035850	0025270	0028124	0035851	0001000	00955	00955	00755	00945	00999	01853	18700184	(60097_RG)	60	10	227	%
0095040	0100000	0108880	0034462	0040749	0058312	0034754	0040750	0058313	0001000	01339	01339	00890	00981	01004	01560	18700185	(70197_RG)	70	20	226	%
0095040	0100000	0108880	0006002	0056681	0088614	0046355	0056682	0088615	0001000	01835	01835	01062	01103	01006	01341	18700186	(80297_RG)	80	29	226	%
0095040	0100000	0108880	0002840	0002989	0010621	0002897	0002990	0010622	0001000	01236	01236	00852	01021	01000	02395	18800187	(20298_RG)	20	30	271	%
0095040	0100000	0108880	0005926	0006235	0013330	0006236	0013331	0006237	0001000	00929	00929	00714	00933	00999	02525	18800188	(30198_RG)	30	20	271	%
0095040	0100000	0108880	0010692	0011250	0016464	0010827	0011251	0016465	0001000	00738	00738	00641	00967	00997	02420	18800189	(40098_RG)	40	10	272	%
0095040	0100000	0108880	0026728	0028123	0038179	0026974	0028124	0038180	0001000	00738	00738	00641	00966	00997	02036	18800190	(60098_RG)	60	10	272	%
0095040	0100000	0108880	0038728	0040749	0064852	0039043	0040750	0064853	0001000	00929	00929	00714	00933	00999	01853	18800191	(70198_RG)	70	20	271	%
0095040	0100000	0108880	0053869	0056681	0101721	0054262	0056682	0101722	0001000	01238	01238	00853	01022	01001	01692	18800192	(80298_RG)	80	30	271	%
0095040	0100000	0108880	0004415	0002989	0006780	0004490	0002990	0006781	0001000	01916	01916	01003	01487	00981	01996	18800193	(20299_RG)	20	31	326	%
0095040	0100000	0108880	0007520	0006235	0010182	0007627	0006236	0010183	0001000	01479	01479	00906	0								

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmatrik/UE59/UE59.HTM>

technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmatrik>

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

TUB-test chart UE59: Colour differences $\Delta E^*=1$
CIEDE2000 colour difference formula, all of 306 colours

http://130.149.60.45/~farbmatrik/UE59/UE59L0NA.TXT /.PS; transfer output
N: no 3D-linearization (OL) in file (F) or PS-startup (S), page 5/7

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	DE*ab	DE*CH	DE*94	DE*CM	DE*00	DE*85	NR	Code	L*	a*	b*	%
%CIEXYZ*1000 data for all colours (a), iim=306, Color difference data for ΔE*CIEDE2000=1																					
0095040	0100000	0108880	0032840	0016794	0021991	0033122	0016795	0021992	0001000	04333	04333	01000	01454	00973	01620	180000200	(48759_RG)	48	77	355	%
0095040	0100000	0108880	0067406	0076303	0008887	0076303	0008888	0001000	01981	00805	01086	01000	01393	01000	01393	184000201	(90964_RG)	90	96	96	%
0095040	0100000	0108880	0030111	0016794	0002703	0030378	0016795	0002704	0001000	02712	02712	00872	01542	00983	01710	183000202	(48832_RG)	48	84	38	%
0095040	0100000	0108880	0008752	0019268	0006587	0008870	0019269	0006588	0001000	03451	03451	01093	01285	01003	00879	185000203	(51735_RG)	51	72	149	%
0095040	0100000	0108880	0001070	0001126	0001126	0001071	0001127	0001146	0001000	01022	01023	01023	01022	00999	03633	181400204	(10009_BY)	15	1	0	%
0095040	0100000	0108880	0001813	0001908	0002078	0001814	0001909	0001964	0001000	01022	01023	01023	01022	00999	04354	181400205	(15009_BY)	10	1	0	%
0095040	0100000	0108880	0002840	0002989	0003254	0002841	0002990	0003100	0001000	01022	01023	01022	01022	00999	04820	181400206	(20009_BY)	20	1	0	%
0095040	0100000	0108880	0004196	0004415	0004607	0004197	0004416	0004607	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	05054	181400207	(25002_BY)	25	1	0	%
0095040	0100000	0108880	0005926	0006235	0006789	0005927	0006236	0006537	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	05111	181400208	(30002_BY)	30	1	0	%
0095040	0100000	0108880	0008076	0008498	0009253	0008077	0008499	0008941	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	05048	181400209	(35002_BY)	35	1	0	%
0095040	0100000	0108880	0010692	0011250	0012250	0010693	0011251	0011874	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	04913	181400210	(40002_BY)	40	1	0	%
0095040	0100000	0108880	0013820	0014541	0015833	0013821	0014542	0015386	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	04738	181400211	(45002_BY)	45	1	0	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017506	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	04545	181400212	(50002_BY)	50	1	0	%
0095040	0100000	0108880	0021792	0022929	0024966	0021793	0022930	0024360	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	04347	181400213	(55002_BY)	55	1	0	%
0095040	0100000	0108880	0026728	0028123	0030620	0026729	0028124	0029925	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	04151	181400214	(60002_BY)	60	1	0	%
0095040	0100000	0108880	0032358	0034047	0037070	0032359	0034048	0036280	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03963	181400215	(65002_BY)	65	1	0	%
0095040	0100000	0108880	0038728	0040749	0044367	0038729	0040750	0043477	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03784	181400216	(70002_BY)	70	1	0	%
0095040	0100000	0108880	0045883	0048278	0052565	0045884	0048279	0051567	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03616	181400217	(75002_BY)	75	1	0	%
0095040	0100000	0108880	0053689	0056681	0061714	0053690	0056682	0060603	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03459	181400218	(80002_BY)	80	1	0	%
0095040	0100000	0108880	0062733	0066007	0071868	0062734	0066008	0070638	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03312	181400219	(85002_BY)	85	1	0	%
0095040	0100000	0108880	0072518	0076303	0083079	0072519	0076304	0081723	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03176	181400220	(90002_BY)	90	1	0	%
0095040	0100000	0108880	0011140	0016418	0020054	0011141	0016419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400221	(50396_BY)	50	40	179	%
0095040	0100000	0108880	0011806	0018418	0020054	0011807	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400222	(50346_BY)	50	35	179	%
0095040	0100000	0108880	0012530	0018418	0020054	0012531	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400223	(50296_BY)	50	30	179	%
0095040	0100000	0108880	0013283	0018418	0020054	0013284	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400224	(50246_BY)	50	25	178	%
0095040	0100000	0108880	0014066	0018418	0020054	0014067	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400225	(50196_BY)	50	20	178	%
0095040	0100000	0108880	0014879	0018418	0020054	0014880	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400226	(50146_BY)	50	15	177	%
0095040	0100000	0108880	0015723	0018418	0020054	0015724	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400227	(50096_BY)	50	10	176	%
0095040	0100000	0108880	0016598	0018418	0020054	0016599	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400228	(50046_BY)	50	5	174	%
0095040	0100000	0108880	0018444	0018418	0020054	0018445	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400229	(50046_BY)	50	5	6	%
0095040	0100000	0108880	0019416	0018418	0020054	0019417	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400230	(50092_BY)	50	10	4	%
0095040	0100000	0108880	0020422	0018418	0020054	0020423	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400231	(50142_BY)	50	15	3	%
0095040	0100000	0108880	0021462	0018418	0020054	0021463	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400232	(50192_BY)	50	20	2	%
0095040	0100000	0108880	0022537	0018418	0020054	0022538	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400233	(50242_BY)	50	25	2	%
0095040	0100000	0108880	0023647	0018418	0020054	0023648	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400234	(50292_BY)	50	30	2	%
0095040	0100000	0108880	0024793	0018418	0020054	0024794	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400235	(50342_BY)	50	35	1	%
0095040	0100000	0108880	0025975	0018418	0020054	0025976	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400236	(50392_BY)	50	40	1	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017506	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400237	(50398_BY)	50	39	270	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017506	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400238	(50348_BY)	50	34	270	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017506	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400239	(50298_BY)	50	29	270	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017506	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400240	(50248_BY)	50	24	270	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017506	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400241	(50198_BY)	50	19	270	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017506	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400242	(50148_BY)	50	14	270	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017506	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400243	(50098_BY)	50	9	270	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017506	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400244	(50048_BY)	50	4	270	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017506	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400245	(50043_BY)	50	6	90	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017506	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400246	(50093_BY)	50	11	90	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017506	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400247	(50143_BY)	50	16	90	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017506	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400248	(50193_BY)	50	21	90	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0020054	0017506	0018419	0019531	0001000	01022	01022	01022	01022	00999	03018	186400249	(50243_BY)	50	26	90	%

http://130.149.60.45/~farbmatrik/UE59/UE59L0NA.TXT /.PS; transfer output
N: no 3D-linearization (OL) in file (F) or PS-startup (S), page 6/7

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	DE*ab	DE*CH	DE*94	DE*CM	DE*00	DE*85	NR	Code	L*	a*	b*	%
%CIE XYZ*1000 data for all colours (a), iim=306, Color difference data for $\Delta E^*_{CIEDE2000}=1$																					
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0008007	0017506	0018419	0007724	0001000	02412	02412	01026	01199	01003	01922	18440250	(50293_BY)	50	31	90	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0006657	0017506	0018419	0006408	0001000	02651	02651	01030	01222	01006	01655	18440251	(50343_BY)	50	36	90	%
0095040	0100000	0108880	0017505	0018418	0005468	0017506	0018419	0005250	0001000	02894	02894	01034	01252	01010	01418	18440252	(50393_BY)	50	41	90	%
0095040	0100000	0108880	0004827	0002989	0003254	0004828	0002990	0003100	0001000	01637	01637	01129	02230	01012	04820	18040253	(20300_BY)	20	30	2	%
0095040	0100000	0108880	0007907	0006235	0006789	0007908	0006236	0006537	0001000	01507	01507	01159	02482	01011	05111	18040254	(30192_BY)	30	20	2	%
0095040	0100000	0108880	0012077	0011250	0012250	0011250	0011250	0011874	0001000	01282	01282	01114	02552	01006	04913	18040255	(40092_BY)	40	10	4	%
0095040	0100000	0108880	0029251	0028123	0030620	0029252	0028124	0029925	0001000	01281	01281	01113	02550	01005	04151	18040256	(60092_BY)	60	10	4	%
0095040	0100000	0108880	0045341	0040749	0044367	0045342	0040750	0043477	0001000	01502	01502	01155	02474	01008	03784	18040257	(70192_BY)	70	20	2	%
0095040	0100000	0108880	0066456	0056681	0061714	0066457	0056682	0060603	0001000	01620	01620	01117	02205	01009	03459	18040258	(80292_BY)	80	30	2	%
0095040	0100000	0108880	0007287	0006235	0003766	0007288	0006236	0003596	0001000	01451	01451	00948	01662	01003	02861	18340260	(30192_BY)	30	20	46	%
0095040	0100000	0108880	0011660	0011250	0009750	0011661	0011251	0009428	0001000	01254	01254	00975	01771	01000	03868	18340261	(40092_BY)	40	10	47	%
0095040	0100000	0108880	0028496	0028123	0025926	0028497	0028124	0025530	0001000	01253	01253	00974	01769	00999	03479	18340262	(70192_BY)	60	10	47	%
0095040	0100000	0108880	0043332	0040749	0032845	0043333	0040750	0032117	0001000	01447	01447	00945	01655	00999	02774	18340263	(70192_BY)	70	21	46	%
0095040	0100000	0108880	0062586	0056681	0040897	0062587	0056682	0040053	0001000	01629	01629	00926	01544	00998	02281	18340264	(80292_BY)	80	31	46	%
0095040	0100000	0108880	0002840	0002989	0000313	0002841	0002990	0000244	0001000	02375	02375	01009	01179	00987	01510	18440265	(20303_BY)	20	31	90	%
0095040	0100000	0108880	0005926	0006235	0002839	0005927	0006236	0002699	0001000	01952	01952	01028	01184	01004	02242	18440266	(30193_BY)	30	21	90	%
0095040	0100000	0108880	0010692	0011250	0008824	0010693	0011251	0008523	0001000	01480	01480	01021	01231	00998	03506	18440267	(40092_BY)	40	11	90	%
0095040	0100000	0108880	0026728	0028123	0024131	0026729	0028124	0023539	0001000	01478	01478	01019	01229	00996	03236	18440268	(60093_BY)	60	11	90	%
0095040	0100000	0108880	0038728	0040749	0028727	0038729	0040750	0028061	0001000	01936	01936	01019	01174	00996	02442	18440269	(70193_BY)	70	21	90	%
0095040	0100000	0108880	0053869	0056681	0033872	0053870	0056682	0033128	0001000	02396	02396	01020	01191	00997	01921	18440270	(80293_BY)	80	31	90	%
0095040	0100000	0108880	0001827	0002989	0000927	0001828	0002990	0000858	0001000	01892	01892	01075	01188	00993	01624	18540271	(20304_BY)	20	31	134	%
0095040	0100000	0108880	0004746	0006235	0003766	0004747	0006236	0003596	0001000	01660	01660	01084	01265	01004	02861	18540272	(30195_BY)	30	21	133	%
0095040	0100000	0108880	0009780	0011250	0009750	0009781	0011251	0009428	0001000	01359	01359	01056	01377	00999	03868	18540273	(40095_BY)	40	10	132	%
0095040	0100000	0108880	0034462	0040749	0032845	0034463	0040750	0032117	0001000	01653	01653	01078	01259	00999	03479	18540275	(70195_BY)	70	21	133	%
0095040	0100000	0108880	0001491	0002989	0000307	0001492	0002990	0000244	0001000	01389	01389	01069	01113	01003	05111	18640277	(20296_BY)	20	30	179	%
0095040	0100000	0108880	0004307	0006235	0006789	0004308	0006236	0006537	0001000	01480	01480	01021	00974	01006	04820	18640278	(30196_BY)	30	20	178	%
0095040	0100000	0108880	0009418	0011250	0012250	0009419	0011251	0011874	0001000	01224	01224	01064	01312	01001	04913	18640279	(40096_BY)	40	10	176	%
0095040	0100000	0108880	0024354	0028123	0030620	0024355	0028124	0029925	0001000	01224	01224	01063	01311	01000	04151	18640280	(60096_BY)	60	10	176	%
0095040	0100000	0108880	0032791	0040749	0044367	0032792	0040750	0043477	0001000	01386	01386	01066	01110	01001	03784	18640281	(70196_BY)	70	20	178	%
0095040	0100000	0108880	0042982	0056681	0061714	0042983	0056682	0060603	0001000	01474	01474	01016	00969	01001	03459	18640282	(80296_BY)	80	30	179	%
0095040	0100000	0108880	0001827	0002989	0000786	0001828	0002990	0000752	0001000	01933	01933	01116	01161	01021	05595	18740283	(20297_BY)	20	29	224	%
0095040	0100000	0108880	0004746	0006235	0011107	0004747	0006236	0010756	0001000	01619	01619	01078	01188	01015	05595	18740284	(30197_BY)	30	19	223	%
0095040	0100000	0108880	0009780	0011250	0015143	0009781	0011251	0014710	0001000	01307	01307	01037	01299	01008	05198	18740285	(40097_BY)	40	10	222	%
0095040	0100000	0108880	0025034	0028123	0035850	0025035	0028124	0035078	0001000	01306	01306	01037	01298	01007	04333	18740286	(60097_BY)	60	10	222	%
0095040	0100000	0108880	0034462	0040749	0058312	0034463	0040750	0057242	0001000	01614	01614	01075	01185	01012	04308	18740287	(70197_BY)	70	19	223	%
0095040	0100000	0108880	0046002	0056681	0088614	0046003	0056682	0087199	0001000	01918	01918	01110	01153	01015	03707	18740288	(80297_BY)	80	29	224	%
0095040	0100000	0108880	0002840	0002989	0010621	0002841	0002990	0010280	0001000	02359	02359	01004	01173	01028	04942	18840289	(20298_BY)	20	29	270	%
0095040	0100000	0108880	0005926	0006235	0013330	0005927	0006236	0012932	0001000	01893	01893	00997	01148	01019	05607	18840291	(30198_BY)	30	19	270	%
0095040	0100000	0108880	0010692	0011250	0014664	0010693	0011251	0016005	0001000	01433	01433	00988	01192	01010	05263	18840292	(40098_BY)	40	9	270	%
0095040	0100000	0108880	0026728	0028123	0038179	0026729	0028124	0037374	0001000	01431	01431	00987	01191	01009	04380	18840292	(60098_BY)	60	9	270	%
0095040	0100000	0108880	0038728	0040749	0048452	0038729	0040750	0063703	0001000	01887	01887	00993	01144	01016	04068	18840293	(70198_BY)	70	19	270	%
0095040	0100000	0108880	0053869	0056681	0101721	0053870	0056682	0100169	0001000	02343	02343	00997	01164	01020	03744	18840294	(80298_BY)	80	29	270	%
0095040	0100000	0108880	0004415	0002989	0006780	0004416	0002990	0006528	0001000	01726	01726	01071	01748	01010	05315	18940295	(20299_BY)	20	29	326	%
0095040	0100000	0108880	0007520	0006235	0010182	0007521	0006236	0009850	0001000	01569	01569	01107	01937	01007	05561	18940296	(30199_BY)	30	20	327	%
0095040	0100000	0108880	0011818	0011250	0014565	0011819	0011251	0014143	0001000	01316	01316	01084	02057	01004	05164	18940297	(40099_BY)	40	10	328	%
0095040	0100000	0108880	0028784	0028123	0034820	0028785	0028124	0034063	0001000	01315	01315	01083	02056	01003	04310	18940298	(60099_BY)	60	10	328	%
0095040	0100000	0108880	0044093	0040749	0055482	0044094	0040750	0054448	0001000	01564	01564	01104	01932	01004	03989	18940299	(70199_BY)	70	20	327	%

TUB-test chart UE59; Colour differences $\Delta E^*=1$

CIEDE2000 colour difference formula, all of 306 colours

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

application for measurement of display or printer output, no separation

http://130.149.60.45/~farbmatrik/UE59/UE59L0NA.TXT /PS; transfer output
N: no 3D-linearization (OL) in file (F) or PS-startup (S), page 7/7

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

TUB-test chart UE59; Colour differences $\Delta E^* = 1$
CIEDE2000 colour difference formula, all of 306 colours

X	Y	Z	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*	%
0095040	0100000	0108880	0064048	0056681	0083032	0064049	0056682	0081677	0001000	01716	01716	01065	01739	01005	03680	18940300	(80299_BY)	80	30	326	%
0095040	0100000	0108880	0067406	0076303	0008887	0067407	0076304	0008585	0001000	02674	02674	01072	01232	01009	01399	18540301	(59524_BY)	59	54	125	%
0095040	0100000	0108880	0032840	0016794	0021991	0032841	0016795	0021434	0001000	02609	02609	01222	02306	01018	04860	18040302	(48759_BY)	48	75	356	%
0095040	0100000	0108880	0067406	0076303	0008887	0067407	0076304	0008585	0001000	05437	05437	01040	01642	01032	00498	18440303	(90964_BY)	90	99	96	%
0095040	0100000	0108880	0030111	0016794	0002703	0030112	0016795	0002567	0001000	02377	02377	00879	01593	01019	00910	18340304	(48832_BY)	48	84	39	%
0095040	0100000	0108880	0008752	0019268	0006587	0008753	0019269	0006340	0001000	02822	02822	01202	01229	01014	01570	18540305	(51735_BY)	51	74	149	%
300										01716	00879	01222	01005	00498							
303										05437	01222	02306	01032	04860							
0095040	0100000	0108880	0064048	0056681	0083032	0064049	0056682	0081677	0001000		01716			01005		18000300		80	25	-17	%
0095040	0100000	0108880	0067406	0076303	0008887	0067407	0076304	0008585	0001000		05437			01032		18000303		90	-11	96	%
0095040	0100000	0108880	0030111	0016794	0002703	0030112	0016795	0002567	0001000		00879			01019		18000304		48	65	52	%
0095040	0100000	0108880	0032840	0016794	0021991	0032841	0016795	0021434	0001000		01222			01018		18000302		48	75	-7	%
0095040	0100000	0108880	0008752	0019268	0006587	0008753	0019269	0006340	0001000			01229	01014			18000305		51	-63	37	%
0095040	0100000	0108880	0032840	0016794	0021991	0032841	0016795	0021434	0001000			02306	01018			18000302		48	75	-7	%
0095040	0100000	0108880	0067406	0076303	0008887	0067407	0076304	0008585	0001000			01032	00498	01032		18000303		90	-11	96	%
0095040	0100000	0108880	0032840	0021991	0032841	0016795	0021434	0001000				01018	04860	01018		18000302		48	75	-7	%

-see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/UE59/UE59.HTM>

technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>