

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/UE91/UE91L0NP.PDF> /.PS
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	no.	Code	L*	a*	b*	%
%CIEXYZ*1000 data for iim=330 colours, CIE data XYZ0 and XYZ1 and 5 colour differences delta E*XX for visual threshold difference DV=1 %																					
0090383	0100000	0087548	0014858	0017330	0027161	0014843	0017330	0027379	0001000	00372	00372	00103	00325	00321	00316	11880000	(49247_RI)	49	-5	-24	%
0090383	0100000	0087548	0014833	0016910	0023328	0014813	0016910	0023582	0001000	00481	00481	00159	00417	00411	00404	11880001	(48187_RI)	48	-3	-18	%
0090383	0100000	0087548	0015282	0017290	0020399	0015264	0017290	0020612	0001000	00440	00440	00174	00377	00372	00366	11880002	(49127_RI)	49	-2	-12	%
0090383	0100000	0087548	0015503	0017440	0018410	0015486	0017440	0018609	0001000	00438	00438	00206	00372	00368	00362	11880003	(49077_RI)	49	-2	-7	%
0090383	0100000	0087548	0015736	0017510	0016718	0015719	0017510	0016920	0001000	00472	00472	00282	00397	00393	00388	11880004	(49037_RI)	49	-1	-3	%
0090383	0100000	0087548	0014827	0016480	0014463	0014812	0016480	0014644	0001000	00464	00464	00563	00386	00383	00379	11880005	(48006_RI)	48	0	0	%
0090383	0100000	0087548	0015108	0016230	0010362	0015085	0016230	0010600	0001000	00758	00758	00308	00608	00604	00597	11480006	(47113_RI)	47	3	11	%
0090383	0100000	0087548	0018854	0019940	0007674	0018836	0019940	0007888	0001000	00823	00823	00213	00604	00602	00599	11480007	(52283_RI)	52	4	28	%
0090383	0100000	0087548	0017008	0017750	0004346	0016993	0017750	0004570	0001000	01242	01242	00282	00822	00821	00819	11480008	(49393_RI)	49	6	39	%
0090383	0100000	0087548	0017535	0018080	0022180	0017517	0018080	0022413	0001000	02008	02008	00390	01067	01066	01064	11480009	(50553_RI)	50	7	55	%
0090383	0100000	0087548	0018023	0018485	0000599	0018010	0018494	0000868	0001000	04850	04850	00822	01525	01531	01522	11480010	(50763_RI)	50	7	76	%
0090383	0100000	0087548	0029532	0016445	0001945	0029529	0016455	0002207	0001000	02390	02390	01544	01264	01274	01263	11380011	(48882_RI)	48	70	53	%
0090383	0100000	0087548	0024855	0015815	0005103	0024844	0015825	0005373	0001000	01324	01324	01066	00937	00946	00933	11380012	(47632_RI)	47	55	31	%
0090383	0100000	0087548	0022368	0016205	0010517	0022361	0016214	0010814	0001000	09093	09093	00998	00721	00724	00718	11800013	(47432_RI)	47	41	10	%
0090383	0100000	0087548	0019446	0016725	0011235	0019433	0016734	0011509	0001000	00801	00801	01039	00645	00646	00638	11080014	(48262_RI)	48	24	9	%
0090383	0100000	0087548	0017111	0016800	0013325	0017094	0016800	0013570	0001000	00657	00657	01192	00539	00537	00533	11080015	(48122_RI)	48	11	4	%
0090383	0100000	0087548	0014996	0016650	0014875	0014975	0016650	0015078	0001000	00517	00517	00383	00433	00427	00420	11180016	(48017_RI)	48	0	-1	%
0090383	0100000	0087548	0012597	0016059	0015168	0012581	0016059	0015388	0001000	00547	00547	00489	00458	00453	00449	11680017	(47136_RI)	47	-13	-3	%
0090383	0100000	0087548	0010506	0016700	0016891	0010486	0016700	0017145	0001000	00596	00596	00348	00504	00492	00487	11680018	(48326_RI)	48	-31	-5	%
0090383	0100000	0087548	0009779	0017720	0018544	0009763	0017720	0018788	0001000	00536	00536	00273	00453	00443	00440	11680019	(49436_RI)	49	-43	-7	%
0090383	0100000	0087548	0008601	0018030	0019427	0008583	0018030	0019670	0001000	00527	00527	00236	00447	00431	00428	11680020	(50556_RI)	50	-54	-8	%
0090383	0100000	0087548	0007633	0018335	0020226	0007616	0018345	0020493	0001000	00559	00559	00225	00476	00445	00444	11670021	(50656_RI)	50	-65	-9	%
0090383	0100000	0087548	0005509	0017425	0002401	0005490	0017435	0002666	0001000	02134	02134	00834	01200	01188	01181	11580022	(49975_RI)	49	-82	51	%
0090383	0100000	0087548	0007619	0016910	0005181	0007599	0016910	0005416	0001000	01175	01175	00543	00826	00814	00811	11580023	(48665_RI)	48	-57	33	%
0090383	0100000	0087548	0010061	0016410	0008532	0010041	0016410	0008763	0001000	00837	00837	00505	00652	00642	00638	11580024	(48385_RI)	48	-33	17	%
0090383	0100000	0087548	0012462	0016920	0011472	0012446	0016920	0011716	0001000	00723	00723	00583	00582	00577	00574	11580025	(48205_RI)	48	-18	9	%
0090383	0100000	0087548	0013889	0016710	0013292	0013872	0016710	0013519	0001000	00613	00613	00705	00504	00500	00495	11580026	(48085_RI)	48	-8	3	%
0090383	0100000	0087548	0014919	0016520	0014686	0014903	0016520	0014896	0001000	00532	00532	00395	00442	00439	00435	11180027	(48017_RI)	48	0	-1	%
0090383	0100000	0087548	0014954	0015065	0015132	0014941	0015075	0015397	0001000	00638	00638	01086	00539	00534	00526	11980028	(46109_RI)	46	8	-5	%
0090383	0100000	0087548	0015894	0014180	0016832	0015869	0014180	0017075	0001000	00571	00571	00766	00492	00489	00476	11980029	(45229_RI)	45	19	-11	%
0090383	0100000	0087548	0017260	0014065	0018835	0017248	0014075	0019124	0001000	00599	00599	00669	00518	00516	00507	11980030	(44329_RI)	44	28	-16	%
0090383	0100000	0087548	0017825	0013575	0019777	0017813	0013585	0020069	0001000	00585	00585	00599	00509	00509	00498	11980031	(44399_RI)	44	34	-19	%
0090383	0100000	0087548	0018453	0013265	0020774	0018445	0013275	0021063	0001000	00556	00556	00529	00485	00485	00477	11980032	(43459_RI)	43	39	-22	%
0090383	0100000	0087548	0004570	0015000	0018199	0004551	0015000	0018438	0001000	00576	00576	00203	00488	00450	00447	11670033	(46826_RI)	46	-81	-12	%
0090383	0100000	0087548	0007137	0015040	0016898	0007115	0015040	0017123	0001000	00556	00556	00239	00476	00447	00440	11670034	(46526_RI)	46	-51	-9	%
0090383	0100000	0087548	0010252	0015750	0016154	0010237	0015750	0016351	0001000	00475	00475	00289	00402	00394	00390	11680035	(47296_RI)	47	-28	-6	%
0090383	0100000	0087548	0012818	0016800	0016251	0012802	0016800	0016456	0001000	00489	00489	00396	00411	00405	00401	11680036	(48166_RI)	48	-15	-4	%
0090383	0100000	0087548	0014589	0017280	0015964	0014573	0017280	0016180	0001000	00518	00518	00539	00433	00429	00425	11680037	(49076_RI)	49	-6	-2	%
0090383	0100000	0087548	0014869	0016560	0014763	0014853	0016560	0014960	0001000	00498	00498	00445	00415	00412	00407	11180038	(48017_RI)	48	-1	-1	%
0090383	0100000	0087548	0019481	0015790	0015754	0019461	0015790	0015989	0001000	00567	00567	00754	00478	00478	00470	11080039	(47309_RI)	47	30	-5	%
0090383	0100000	0087548	0026196	0015974	0018237	0026182	0015985	0018531	0001000	00620	00620	00594	00530	00539	00521	11080040	(47609_RI)	47	60	-10	%
0090383	0100000	0087548	0032694	0016995	0021270	0032687	0017005	0021607	0001000	00638	00638	00542	00546	00553	00543	11800041	(48819_RI)	48	79	-14	%
0090383	0100000	0087548	0036601	0017145	0022930	0036595	0017154	0022316	0001000	00697	00697	00558	00599	00605	00596	11080042	(48949_RI)	48	92	-17	%
0090383	0100000	0087548	0039346	0017215	0024373	0039335	0017224	0024804	0001000	00750	00750	00580	00647	00657	00644	11080043	(50039_RI)	49	101	-19	%
0090383	0100000	0087548	0024589	0027160	0023071	0024578	0027160	0023206	0001000	00254	00254	00177	00210	00208	00206	11180044	(59013_RI)	59	0	1	%
0090383	0100000	0087548	0015114	0016730	0014790	0015106	0016730	0014889	0001000	00250	00250	00190	00208	00207	00204	11180045	(48007_RI)	48	0	0	%
0090383	0100000	0087548	0009398	0010410	0009461	0009393	0010410	0009541	0001000	00270	00270	00191	00225	00224	00222	11180046	(39017_RI)	39	0	-1	%
0090383	0100000	0087548	0006304	0006980	0006385	0006300	0006980	0006451	0001000	00289	00289	00205	00241	00240	00238	11180047	(32017_RI)	32	0	-1	%
0090383	0100000	0087548	0004324	0004790	0004343	0004322	0004790	0004392	0001000	00276	00276	00199	00229	00228	00228	11180048	(26017_RI)	26	0	-1	%
0090383	0100000	0087548	0002997	0003320	0002959	0002993	0003320	0003004	0001000	00333	00333	00251	00278	00275	00272	11180049	(21007_RI)	21	0	0	%

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/UE91/UE91L0NP.PDF> /.PS
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	no.	Code	L*	a*	b*	%
%CIEXYZ*1000 data for iim=330 colours, CIE data XYZ0 and XYZ1 and 5 colour differences delta E*XX for visual threshold difference DV=1 %																					
0090383	0100000	0087548	0002075	0002290	0001989	0002072	0002290	0002026	0001000	00354	00355	00546	00295	00293	00289	11180050	(17003_RI)	17	0	0	%
0090383	0100000	0087548	0001618	0001770	0001497	0001615	0001770	0001529	0001000	00371	00371	00390	00310	00307	00302	11180051	(14013_RI)	14	0	1	%
0090383	0100000	0087548	0001166	0001270	0001032	0001164	0001270	0001059	0001000	00397	00397	00332	00328	00326	00324	11180052	(11013_RI)	11	1	1	%
0090383	0100000	0087548	0000849	0000920	0000713	0000846	0000920	0000738	0001000	00461	00461	00313	00398	00392	00384	11180053	(8023_RI)	8	1	2	%
0090383	0100000	0087548	0000594	0000640	0000467	0000592	0000640	0000491	0001000	00435	00435	00311	00487	00484	00479	11180054	(6023_RI)	6	1	2	%
0095189	0100000	0044159	0188650	0197480	0086027	0188650	0197520	0087870	0001000	01759	01759	02419	01052	01050	01045	11180055	(130013_RI)	130	1	1	%
0095189	0100000	0044159	0114205	0120290	0054559	0114118	0120310	0055580	0001000	01328	01328	00885	00807	00802	00794	11180056	(107027_RI)	107	0	-2	%
0095189	0100000	0044159	0070386	0074329	0034521	0070356	0074350	0035187	0001000	01165	01165	00723	00706	00703	00700	11880057	(89037_RI)	89	-1	-3	%
0095189	0100000	0044159	0047148	0049805	0023261	0047124	0049815	0023707	0001000	01019	01019	00634	00618	00616	00613	11880058	(76037_RI)	76	-1	-3	%
0095189	0100000	0044159	0032628	0034395	0015895	0032614	0034405	0016244	0001000	01023	01023	00669	00618	00617	00614	11180059	(65027_RI)	65	0	-2	%
0095189	0100000	0044159	0023511	0024665	0011285	0023504	0024675	0011537	0001000	00923	00923	00650	00557	00555	00553	11180060	(57018_RI)	57	0	-1	%
0095189	0100000	0044159	0016979	0017740	0007904	0016963	0017740	0008105	0001000	00951	00951	01044	00572	00571	00567	11180061	(49019_RI)	49	1	0	%
0095189	0100000	0044159	0012387	0012870	0005557	0012376	0012870	0005724	0001000	00996	00996	01373	00595	00594	00591	11180062	(43012_RI)	43	1	1	%
0095189	0100000	0044159	0008903	0009190	0003800	0008892	0009190	0003942	0001000	01089	01089	01079	00647	00645	00642	11180063	(36023_RI)	36	1	2	%
0095189	0100000	0044159	0006464	0006620	0002606	0006454	0006620	0002729	0001000	01209	01209	01041	00713	00711	00707	11380064	(31033_RI)	31	2	3	%
0095189	0100000	0044159	0004608	0004680	0001738	0004600	0004680	0001841	0001000	01320	01320	01064	00770	00768	00764	11380065	(26053_RI)	26	2	4	%
0095189	0100000	0044159	0004836	0005120	0002381	0004829	0005120	0002465	0001000	00881	00881	00644	00536	00534	00531	11180066	(27017_RI)	27	0	-1	%
0095189	0100000	0044159	0002977	0003170	0001525	0002972	0003170	0001595	0001000	00983	00983	00699	00601	00600	00597	11180067	(21027_RI)	21	-1	-2	%
0095189	0100000	0044159	0001819	0001940	0000953	0001814	0001940	0001009	0001000	01073	01073	00736	00663	00660	00655	11180068	(15027_RI)	15	-1	-2	%
0095189	0100000	0044159	0001200	0001280	0000628	0001196	0001280	0000673	0001000	01133	01133	00793	00701	00698	00692	11180069	(11027_RI)	11	-1	-2	%
0095189	0100000	0044159	0000826	0000880	0000424	0000823	0000880	0000462	0001000	01231	01231	00884	00761	00758	00753	11180070	(8017_RI)	8	0	-1	%
0095189	0100000	0044159	0000593	0000630	0000294	0000590	0000630	0000330	0001000	01275	01275	00999	00910	00906	00900	11180071	(6017_RI)	6	0	-1	%
0095189	0100000	0044159	0000434	0000460	0000207	0000431	0000460	0000237	0001000	01065	01064	00917	00953	00947	00939	11180072	(4006_RI)	4	0	0	%
0095189	0100000	0044159	0000283	0000300	0000128	0000281	0000300	0000154	0001000	00920	00920	01177	01103	01099	01093	11180073	(3004_RI)	3	0	0	%
0095189	0100000	0044159	0000230	0000240	0000096	0000228	0000240	0000123	0001000	00955	00955	01413	01348	01344	01337	11180074	(2003_RI)	2	0	0	%
0095189	0100000	0044159	0000164	0000170	0000062	0000163	0000170	0000086	0001000	00847	00847	01268	01532	01531	01528	11180075	(2003_RI)	2	0	0	%
0095189	0100000	0044159	0000117	0000120	0000039	0000115	0000120	0000059	0001000	00710	00710	00993	01687	01680	01666	11180076	(1013_RI)	1	0	0	%
0090383	0100000	0087548	0008130	0006145	0027441	0008121	0006155	0027737	0001000	00483	00483	00253	00446	00433	00418	11970077	(30638_RI)	30	27	-57	%
0090383	0100000	0087548	0007357	0006180	0020748	0007340	0006180	0020975	0001000	00479	00479	00258	00437	00436	00415	11980078	(30498_RI)	30	19	-45	%
0090383	0100000	0087548	0006791	0006430	0014511	0006774	0006430	0014709	0001000	00527	00527	00317	00474	00468	00450	11880079	(30328_RI)	30	11	-30	%
0090383	0100000	0087548	0006517	0006630	0010844	0006502	0006630	0011007	0001000	00521	00521	00356	00460	00453	00440	11880080	(31208_RI)	31	6	-19	%
0090383	0100000	0087548	0006773	0006720	0007119	0006765	0006720	0007267	0001000	00601	00601	00935	00507	00506	00503	11980081	(31099_RI)	31	8	-5	%
0090383	0100000	0087548	0006509	0006720	0004854	0006502	0006720	0004989	0001000	00703	00703	00811	00570	00568	00566	11380082	(31073_RI)	31	5	5	%
0090383	0100000	0087548	0006351	0006220	0003128	0006344	0006220	0003294	0001000	01145	01145	00937	00882	00881	00880	11380083	(30163_RI)	30	8	13	%
0090383	0100000	0087548	0006326	0006250	0001894	0006318	0006250	0002057	0001000	01552	01552	00630	01087	01087	01085	11480084	(30253_RI)	30	8	24	%
0090383	0100000	0087548	0006492	0006370	0001100	0006483	0006370	0001258	0001000	02119	02119	00637	01285	01284	01282	11480085	(30343_RI)	30	8	33	%
0090383	0100000	0087548	0006493	0006340	0000426	0006482	0006340	0000596	0001000	03026	03026	00724	01754	01753	01751	11480086	(30453_RI)	30	8	45	%
0090383	0100000	0087548	0005866	0006250	0000480	0005850	0006250	0000642	0001000	02887	02887	00601	01653	01651	01646	11480087	(30433_RI)	30	3	43	%
0090383	0100000	0087548	0014769	0017325	0027328	0014932	0017335	0027211	0001000	00972	00972	00759	00963	00791	00541	11800088	(49257_RI)	49	-5	-24	%
0090383	0100000	0087548	0014753	0016905	0023505	0014894	0016914	0023405	0001000	00843	00843	00771	00836	00696	00475	11800089	(48197_RI)	48	-3	-18	%
0090383	0100000	0087548	0015200	0017285	0020560	0015346	0017295	0020451	0001000	00860	00860	00909	00851	00713	00492	11800090	(49127_RI)	49	-3	-12	%
0090383	0100000	0087548	0015432	0017435	0018556	0015558	0017445	0018464	0001000	00732	00732	00836	00723	00609	00422	11800091	(49087_RI)	49	-2	-8	%
0090383	0100000	0087548	0015668	0017505	0016862	0015787	0017515	0016776	0001000	00686	00686	00807	00676	00573	00398	11800092	(49047_RI)	49	-1	-4	%
0090383	0100000	0087548	0014769	0016475	0014588	0014870	0016484	0014519	0001000	00603	00603	00498	00594	00504	00350	11100093	(48016_RI)	48	-1	0	%
0090383	0100000	0087548	0015034	0016230	0010538	0015159	0016230	0010424	0001000	00839	00839	01052	00814	00709	00506	11430094	(47113_RI)	47	2	10	%
0090383	0100000	0087548	0018752	0019935	0007862	0018938	0019945	0007700	0001000	01125	01125	00882	01043	00924	00695	11430095	(52283_RI)	52	4	27	%
0090383	0100000	0087548	0016919	0017745	0004528	0017082	0017755	0004387	0001000	01177	01177	00693	01018	00916	00716	11430096	(49383_RI)	49	5	38	%
0090383	0100000	0087548	0017430	0018075	002383	0017622	0018085	002210	0001000	01813	01813	00691	01293	01187	00980	11430097	(50533_RI)	50	6	53	%
0090383	0100000	0087548	0017934	0018485	0000807	0018100	0018494	0000659	0001000	02921	02921	00610	01209	01128	00977	11440098	(50723_RI)	50	7	72	%
0090383	0100000	0087548	0029362	0016440	0002211	0029699	0016460	0001940	0001000	02808	02808	01157	01849	02044	01589	11330099	(48862_RI)	48	70	51	%

%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=330 colours, CIE data XYZ0 and XYZ1 and 5 colour differences delta_E*XX for visual threshold difference DV=1 %																					
0090383	0100000	0087548	0024730	0015815	0005341	0024969	0015825	0005134	0001000	01441	01441	00497	01272	01392	00995	11330100	(47622_RI)	47	54	29	%
0090383	0100000	0087548	0022251	0016205	0010761	0022478	0016214	0010569	0001000	01183	01183	00487	01159	01218	00812	11030101	(47422_RI)	47	41	10	%
0090383	0100000	0087548	0019352	0016725	0011443	0019526	0016734	0011300	0001000	00953	00953	00315	00936	00905	00619	11030102	(48252_RI)	48	24	9	%
0090383	0100000	0087548	0017029	0016795	0013505	0017176	0016804	0013389	0001000	00839	00839	00385	00828	00749	00517	11030103	(48112_RI)	48	11	3	%
0090383	0100000	0087548	0014932	0016645	0015014	0015039	0016654	0014938	0001000	00638	00638	00753	00629	00534	00371	11100104	(48017_RI)	48	-1	-1	%
0090383	0100000	0087548	0012494	0016055	0015359	0012685	0016064	0015197	0001000	01326	01326	00491	01290	01023	00737	11600105	(47146_RI)	47	-13	-3	%
0090383	0100000	0087548	0010405	0016695	0017094	0010587	0016705	0016941	0001000	01403	01403	00342	01335	00948	00712	11600106	(48336_RI)	48	-32	-6	%
0090383	0100000	0087548	0009663	0017715	0018760	0009879	0017724	0018572	0001000	01757	01757	00369	01644	01093	00844	11600107	(49446_RI)	49	-43	-7	%
0090383	0100000	0087548	0008471	0018025	0019656	0008713	0018035	0019441	0001000	02140	02140	00401	01959	01215	00966	11600108	(50566_RI)	50	-55	-9	%
0090383	0100000	0087548	0007489	0018335	0020476	0007761	0018345	0020242	0001000	02600	02600	00449	02326	01349	01100	11600109	(50676_RI)	50	-66	-10	%
0090383	0100000	0087548	0005390	0017425	0002639	0005610	0017435	0002427	0001000	03095	03095	01196	02375	01440	01324	11530110	(49975_RI)	49	-84	49	%
0090383	0100000	0087548	0007521	0016905	0005380	0007697	0016914	0005217	0001000	01834	01834	00756	01598	01040	00887	11530111	(48665_RI)	48	-58	32	%
0090383	0100000	0087548	0009961	0016405	0008728	0010141	0016414	0008566	0001000	01507	01507	00750	01401	01010	00796	11530112	(48385_RI)	48	-34	17	%
0090383	0100000	0087548	0012381	0016915	0011654	0012527	0016925	0011533	0001000	01025	01025	00654	00982	00762	00568	11500113	(48215_RI)	48	-19	8	%
0090383	0100000	0087548	0013813	0016705	0013459	0013948	0016714	0013352	0001000	00873	00873	00742	00850	00696	00499	11500114	(48095_RI)	48	-8	3	%
0090383	0100000	0087548	0014851	0016515	0014835	0014971	0016525	0014746	0001000	00722	00722	00954	00710	00604	00423	11100115	(48017_RI)	48	0	-1	%
0090383	0100000	0087548	0014872	0015065	0015322	0015022	0015075	0015206	0001000	00911	00911	01294	00906	00807	00550	11900116	(46109_RI)	46	8	-5	%
0090383	0100000	0087548	0015798	0014175	0017017	0015965	0014185	0016889	0001000	00972	00972	01039	00978	00926	00608	11900117	(44229_RI)	44	19	-12	%
0090383	0100000	0087548	0017167	0014065	0019044	0017341	0014075	0018914	0001000	00954	00954	00845	00968	00960	00612	11900118	(44329_RI)	44	27	-16	%
0090383	0100000	0087548	0017729	0013575	0019989	0017908	0013585	0019857	0001000	00957	00957	00766	00977	01005	00627	11900119	(44399_RI)	44	34	-19	%
0090383	0100000	0087548	0018357	0013265	0020985	0018541	0013275	0020851	0001000	00959	00959	00712	00984	01043	00639	11900120	(43459_RI)	43	39	-22	%
0090383	0100000	0087548	0004440	0014995	0018421	0004680	0015005	0018215	0001000	03212	03212	00505	02695	01358	01174	11600121	(46836_RI)	46	-82	-13	%
0090383	0100000	0087548	0007030	0015035	0017092	0007221	0015045	0016928	0001000	01896	01896	00360	01735	01072	00851	11600122	(46536_RI)	46	-52	-10	%
0090383	0100000	0087548	0010151	0015745	0016331	0010338	0015755	0016173	0001000	01467	01467	00371	01402	01012	00755	11600123	(47296_RI)	47	-29	-6	%
0090383	0100000	0087548	0012731	0016795	0016418	0012889	0016804	0016289	0001000	01071	01071	00361	01040	00813	00587	11600124	(48166_RI)	48	-16	-4	%
0090383	0100000	0087548	0014520	0017275	0016117	0014642	0017285	0016026	0001000	00743	00743	00354	00728	00599	00423	11600125	(49076_RI)	49	-7	-2	%
0090383	0100000	0087548	0014815	0016560	0014900	0014907	0016560	0014821	0001000	00598	00598	00595	00588	00499	00348	11100126	(48017_RI)	48	-1	-1	%
0090383	0100000	0087548	0019400	0015785	0015922	0019542	0015795	0015820	0001000	00722	00722	00523	00726	00721	00468	11000127	(47309_RI)	47	29	-5	%
0090383	0100000	0087548	0026079	0015974	0018468	0026299	0015985	0018299	0001000	00947	00947	00528	00966	01111	00675	11030128	(47609_RI)	47	59	-11	%
0090383	0100000	0087548	0032550	0016995	0021548	0032832	0017005	0021328	0001000	01069	01069	00541	01098	01379	00798	11030129	(48809_RI)	48	79	-15	%
0090383	0100000	0087548	0036460	0017145	0023226	0036736	0017154	0023019	0001000	00968	00968	00463	01001	01333	00744	11030130	(48939_RI)	48	92	-17	%
0090383	0100000	0087548	0039167	0017210	0024706	0039515	0017230	0024470	0001000	01110	01110	00519	01150	01564	00869	11030131	(50029_RI)	49	100	-20	%
0090383	0100000	0087548	0014924	0017320	0027356	0014778	0017340	0027184	0001000	01056	01056	00903	01040	00862	00608	11850132	(49257_RI)	49	-4	-24	%
0090383	0100000	0087548	0014886	0016900	0023523	0014761	0016920	0023387	0001000	00925	00925	00911	00912	00765	00537	11850133	(48197_RI)	48	-2	-18	%
0090383	0100000	0087548	0015335	0017280	0020578	0015211	0017300	0020434	0001000	00917	00917	01072	00900	00761	00542	11850134	(49127_RI)	49	-2	-12	%
0090383	0100000	0087548	0015555	0017430	0018574	0015435	0017450	0018445	0001000	00883	00883	01147	00867	00734	00522	11850135	(49087_RI)	49	-1	-8	%
0090383	0100000	0087548	0015786	0017500	0016885	0015669	0017520	0016753	0001000	00869	00869	01113	00849	00726	00522	11850136	(49047_RI)	49	0	-4	%
0090383	0100000	0087548	0014877	0016470	0014619	0014763	0016490	0014488	0001000	00894	00894	01248	00870	00746	00540	11150137	(48017_RI)	48	0	-1	%
0090383	0100000	0087548	0015145	0016219	0010536	0015049	0016240	0010426	0001000	00803	00803	01253	00770	00675	00497	11450138	(47113_RI)	47	3	10	%
0090383	0100000	0087548	0018914	0019930	0007857	0018777	0019950	0007705	0001000	01024	01024	00968	00938	00835	00641	11450139	(52283_RI)	52	5	27	%
0090383	0100000	0087548	0017071	0017740	0004532	0016931	0017760	0004384	0001000	01240	01240	00922	01064	00959	00757	11450140	(49383_RI)	49	6	38	%
0090383	0100000	0087548	0017598	0018070	0002373	0017455	0018090	0002220	0001000	01624	01624	00841	01154	01058	00880	11450141	(50533_RI)	50	7	53	%
0090383	0100000	0087548	0018095	0018475	0000820	0017939	0018505	0000647	0001000	03422	03422	01024	01430	01327	01161	11440142	(50723_RI)	50			

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/UE91/UE91L0NP.PDF> / .PS
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	no.	Code	L*	a*	b*	%
%CIEXYZ*1000 data for iim=330 colours, CIE data XYZ0 and XYZ1 and 5 colour differences delta_E*XX for visual threshold difference DV=1 %																					
0090383	0100000	0087548	0010586	0016685	0017115	0010407	0016715	0016922	0001000	01630	01630	00608	01547	01095	00848	11650150	(48316_RI)	48	-31	-6	%
0090383	0100000	0087548	0009866	0017705	0018770	0009677	0017734	0018562	0001000	01762	01762	00544	01645	01092	00870	11650151	(49426_RI)	49	-42	-7	%
0090383	0100000	0087548	0008684	0018015	0019653	0008501	0018045	0019445	0001000	01843	01843	00491	01685	01044	00860	11650152	(50546_RI)	50	-53	-9	%
0090383	0100000	0087548	0007729	0018325	0020479	0007521	0018355	0020241	0001000	02214	02214	00527	01981	01152	00974	11650153	(50646_RI)	50	-64	-10	%
0090383	0100000	0087548	0005621	0017410	0002666	0005381	0017450	0002403	0001000	03781	03781	00579	02883	01739	01650	11550154	(49955_RI)	49	-81	49	%
0090383	0100000	0087548	0007699	0016895	0005400	0007520	0016925	0005198	0001000	02160	02160	00377	01866	01215	01076	11550155	(48655_RI)	48	-56	32	%
0090383	0100000	0087548	0010126	0016395	0008732	0009977	0016425	0008563	0001000	01510	01510	00342	01394	01002	00819	11550156	(48375_RI)	48	-33	17	%
0090383	0100000	0087548	0012532	0016905	0011679	0012377	0016935	0011509	0001000	01357	01357	00417	01291	01001	00770	11550157	(48205_RI)	48	-18	8	%
0090383	0100000	0087548	0013954	0016699	0013484	0013807	0016720	0013327	0001000	01157	01157	00535	01119	00919	00677	11550158	(48085_RI)	48	-7	3	%
0090383	0100000	0087548	0014967	0016510	0014853	0014856	0016530	0014729	0001000	00866	00866	01218	00845	00724	00522	11150159	(48018_RI)	48	0	-1	%
0090383	0100000	0087548	0015016	0015059	0015339	0014879	0015080	0015190	0001000	01046	01046	00516	01032	00929	00645	11950160	(46109_RI)	46	9	-6	%
0090383	0100000	0087548	0015957	0014170	0017035	0015807	0014190	0016873	0001000	01087	01087	00369	01086	01044	00693	11950161	(44239_RI)	44	20	-12	%
0090383	0100000	0087548	0017337	0014054	0019073	0017171	0014085	0018886	0001000	01210	01210	00336	01218	01238	00795	11950162	(44339_RI)	44	28	-16	%
0090383	0100000	0087548	0017905	0013565	0020019	0017733	0013595	0019828	0001000	01218	01218	00309	01234	01305	00816	11950163	(44409_RI)	44	35	-20	%
0090383	0100000	0087548	0018532	0013255	0021011	0018367	0013285	0020826	0001000	01158	01158	00272	01178	01292	00790	11950164	(43469_RI)	43	40	-22	%
0090383	0100000	0087548	0004690	0014980	0018465	0004432	0015020	0018172	0001000	03786	03786	00785	03186	01608	01441	11660165	(46806_RI)	46	-79	-13	%
0090383	0100000	0087548	0007214	0015025	0017108	0007038	0015055	0016913	0001000	02007	02007	00557	01835	01129	00929	11650166	(46516_RI)	46	-51	-10	%
0090383	0100000	0087548	0010319	0015740	0016337	0010171	0015760	0016168	0001000	01352	01352	00559	01287	00931	00718	11650167	(47286_RI)	47	-27	-6	%
0090383	0100000	0087548	0012880	0016789	0016430	0012740	0016810	0016278	0001000	01137	01137	00674	01099	00860	00639	11650168	(48156_RI)	48	-15	-4	%
0090383	0100000	0087548	0014645	0017270	0016143	0014517	0017290	0016001	0001000	00979	00979	00861	00952	00787	00574	11750169	(49066_RI)	49	-6	-2	%
0090383	0100000	0087548	0014910	0016550	0014917	0014812	0016570	0014805	0001000	00782	00782	01101	00762	00652	00471	11150170	(48017_RI)	48	0	-1	%
0090383	0100000	0087548	0019543	0015780	0015951	0019400	0015800	0015792	0001000	00947	00947	00424	00943	00956	00631	11050171	(47309_RI)	47	30	-5	%
0090383	0100000	0087548	0026284	0015964	0018488	0026094	0015995	0018279	0001000	01106	01106	00380	01117	01341	00801	11050172	(47619_RI)	47	60	-11	%
0090383	0100000	0087548	0032807	0016980	0021571	0032575	0017020	0021306	0001000	01220	01219	00390	01238	01642	00928	11050173	(48819_RI)	48	80	-15	%
0090383	0100000	0087548	0036728	0017130	0023269	0036469	0017170	0022977	0001000	01256	01256	00379	01282	01810	00985	11050174	(48949_RI)	48	93	-18	%
0090383	0100000	0087548	0039489	0017199	0024749	0039194	0017240	0024428	0001000	01341	01341	00377	01375	02027	01071	11050175	(50039_RI)	49	101	-20	%
0090383	0100000	0087548	0014923	0017325	0027267	0014778	0017335	0027273	0001000	00944	00944	00801	00941	00764	00506	11860176	(49247_RI)	49	-4	-24	%
0090383	0100000	0087548	0014885	0016905	0023454	0014762	0016914	0023456	0001000	00805	00805	00799	00805	00662	00435	11860177	(48187_RI)	48	-2	-18	%
0090383	0100000	0087548	0015335	0017285	0020507	0015211	0017295	0020504	0001000	00802	00802	00948	00802	00662	00435	11860178	(49127_RI)	49	-2	-12	%
0090383	0100000	0087548	0015555	0017435	0018508	0015435	0017445	0018511	0001000	00770	00770	00994	00770	00639	00418	11860179	(49087_RI)	49	-1	-7	%
0090383	0100000	0087548	0015788	0017505	0016820	0015667	0017515	0016817	0001000	00769	00769	01002	00770	00643	00420	11860180	(49047_RI)	49	0	-4	%
0090383	0100000	0087548	0014877	0016480	0014560	0014762	0016480	0014547	0001000	00708	00708	00828	00709	00592	00387	11160181	(48007_RI)	48	0	0	%
0090383	0100000	0087548	0015157	0016225	0010483	0015036	0016234	0010479	0001000	00786	00786	01240	00790	00673	00435	11460182	(47113_RI)	47	3	11	%
0090383	0100000	0087548	0018925	0019935	0007787	0018766	0019945	0007774	0001000	00885	00885	00934	00890	00765	00493	11460183	(52283_RI)	52	5	28	%
0090383	0100000	0087548	0017073	0017745	0004466	0016929	0017755	0004449	0001000	00869	00869	00780	00872	00755	00487	11460184	(49393_RI)	49	6	38	%
0090383	0100000	0087548	0017609	0018075	0002308	0017444	0018085	0002285	0001000	00984	00984	00748	00976	00852	00552	11450185	(50543_RI)	50	7	54	%
0090383	0100000	0087548	0018098	0018485	0000744	0017935	0018494	0000722	0001000	01013	01013	00640	00945	00828	00539	11450186	(50743_RI)	50	8	73	%
0090383	0100000	0087548	0008194	0006145	0027563	0008058	0006155	0027614	0001000	01356	01356	00858	01406	01481	00857	11960187	(30638_RI)	30	27	-57	%
0090383	0100000	0087548	0007411	0006174	0020843	0007287	0006185	0020878	0001000	01334	01334	00942	01373	01356	00811	11960188	(30498_RI)	30	20	-45	%
0090383	0100000	0087548	0006840	0006424	0014602	0006726	0006435	0014617	0001000	01294	01294	01110	01318	01211	00752	11860189	(30328_RI)	30	11	-30	%
0090383	0100000	0087548	0006568	0006625	0010923	0006451	0006635	0010927	0001000	01347	01347	01444	01362	01198	00761	11860190	(31208_RI)	31	6	-19	%
0090383	0100000	0087548	0006827	0006720	0007199	0006711	0006720	0007188	0001000	01203	01203	01285	01220	01086	00687	11960191	(31109_RI)	31	8	-6	%
0090383	0100000	0087548	0006564	0006714	0004922	0006447	0006725	0004920	0001000	01357	01357	01830	01371	01195	00764	11360192	(3				

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/UE91/UE91L0NP.PDF> / .PS
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	no.	Code	L*	a*	b*	%
%CIEXYZ*1000 data for iim=330 colours, CIE data XYZ0 and XYZ1 and 5 colour differences delta_E*XX for visual threshold difference DV=1 %																					
0090383	0100000	0087548	0022441	0016205	0010675	0022288	0016214	0010655	0001000	00770	00770	00336	00799	00863	00496	11060200	(47432_RI)	47	42	10	%
0090383	0100000	0087548	0019512	0016725	0011377	0019367	0016734	0011366	0001000	00795	00795	00514	00816	00793	00479	11060201	(48262_RI)	48	24	9	%
0090383	0100000	0087548	0017169	0016795	0013452	0017036	0016804	0013443	0001000	00794	00794	00597	00805	00723	00455	11060202	(48122_RI)	48	12	3	%
0090383	0100000	0087548	0015039	0016645	0014979	0014932	0016654	0014974	0001000	00703	00703	00976	00705	00589	00385	11160203	(48017_RI)	48	0	-1	%
0090383	0100000	0087548	0012656	0016055	0015280	0012523	0016064	0015275	0001000	00963	00963	00433	00950	00733	00499	11660204	(47126_RI)	47	-12	-3	%
0090383	0100000	0087548	0010571	0016695	0017022	0010421	0016705	0017013	0001000	01217	01217	00333	01167	00798	00578	11660205	(48316_RI)	48	-31	-6	%
0090383	0100000	0087548	0009852	0017715	0018667	0009690	0017724	0018665	0001000	01363	01363	00313	01283	00819	00613	11660206	(49436_RI)	49	-42	-7	%
0090383	0100000	0087548	0008677	0018025	0019551	0008508	0018035	0019546	0001000	01547	01547	00315	01422	00842	00656	11660207	(50546_RI)	50	-53	-8	%
0090383	0100000	0087548	0007730	0018335	0020363	0007520	0018345	0020355	0001000	02063	02063	00386	01851	01026	00825	11660208	(50646_RI)	50	-64	-9	%
0090383	0100000	0087548	0005608	0017425	0002547	0005392	0017435	0002519	0001000	02636	02636	00604	02228	01094	00941	11560209	(49965_RI)	49	-81	50	%
0090383	0100000	0087548	0007714	0016905	0005309	0007506	0016914	0005288	0001000	02047	02047	00542	01862	01076	00849	11560210	(48655_RI)	48	-56	32	%
0090383	0100000	0087548	0010115	0016405	0008652	0009987	0016414	0008642	0001000	01071	01071	00352	01024	00690	00504	11560211	(48375_RI)	48	-33	17	%
0090383	0100000	0087548	0012522	0016915	0011598	0012386	0016925	0011589	0001000	00995	00995	00428	00974	00726	00503	11560212	(48205_RI)	48	-18	9	%
0090383	0100000	0087548	0013948	0016705	0013411	0013813	0016714	0013400	0001000	00918	00918	00537	00912	00727	00487	11560213	(48085_RI)	48	-7	3	%
0090383	0100000	0087548	0014969	0016515	0014795	0014853	0016525	0014786	0001000	00767	00767	01112	00769	00643	00420	11160214	(48018_RI)	48	0	-1	%
0090383	0100000	0087548	0015019	0015065	0015264	0014876	0015075	0015264	0001000	00934	00934	00922	00945	00835	00529	11960215	(46109_RI)	46	9	-5	%
0090383	0100000	0087548	0015952	0014175	0016957	0015811	0014185	0016950	0001000	00890	00890	00616	00911	00866	00529	11960216	(44239_RI)	44	20	-11	%
0090383	0100000	0087548	0017331	0014065	0018979	0017176	0014075	0018980	0001000	00923	00923	00550	00952	00956	00567	11960217	(44339_RI)	44	28	-16	%
0090383	0100000	0087548	0017894	0013575	0019921	0017744	0013585	0019925	0001000	00879	00879	00476	00911	00955	00554	11960218	(44399_RI)	44	34	-19	%
0090383	0100000	0087548	0018528	0013265	0020918	0018371	0013275	0020917	0001000	00899	00899	00444	00935	01016	00579	11960219	(43469_RI)	43	40	-22	%
0090383	0100000	0087548	0004692	0014995	0018322	0004429	0015005	0018313	0001000	03606	03606	00620	03028	01458	01258	11660220	(46806_RI)	46	-79	-12	%
0090383	0100000	0087548	0007246	0015035	0017015	0007006	0015045	0017005	0001000	02464	02464	00528	02263	01339	01041	11660221	(46516_RI)	46	-50	-9	%
0090383	0100000	0087548	0010349	0015745	0016259	0010141	0015755	0016245	0001000	01694	01694	00508	01633	01138	00815	11660222	(47286_RI)	47	-27	-6	%
0090383	0100000	0087548	0012894	0016795	0016355	0012725	0016804	0016353	0001000	01195	01195	00496	01176	00893	00612	11660223	(48156_RI)	48	-15	-4	%
0090383	0100000	0087548	0014653	0017275	0016077	0014509	0017285	0016066	0001000	00950	00950	00615	00945	00761	00507	11660224	(49066_RI)	49	-6	-2	%
0090383	0100000	0087548	0014921	0016555	0014863	0014801	0016564	0014859	0001000	00787	00787	01009	00788	00657	00430	11160225	(48017_RI)	48	0	-1	%
0090383	0100000	0087548	0019562	0015785	0015877	0019380	0015795	0015866	0001000	00991	00991	00290	01022	01030	00611	11060226	(47309_RI)	47	30	-5	%
0090383	0100000	0087548	0026296	0015974	0018389	0026082	0015985	0018378	0001000	00964	00964	00204	01014	01219	00660	11060227	(47619_RI)	47	60	-10	%
0090383	0100000	0087548	0032835	0016995	0021442	0032547	0017005	0021434	0001000	01100	01100	00219	01168	01549	00798	11060228	(48819_RI)	48	80	-14	%
0090383	0100000	0087548	0036746	0017145	0023129	0036450	0017154	0023116	0001000	01046	01046	00196	01117	01580	00788	11060229	(48949_RI)	48	93	-17	%
0090383	0100000	0087548	0039496	0017210	0024587	0039186	0017230	0024589	0001000	01103	01103	00208	01182	01778	00854	11060230	(50039_RI)	49	101	-20	%
0090383	0100000	0087548	0024644	0027155	0023141	0024523	0027164	0023135	0001000	00567	00567	00806	00569	00476	00311	11160231	(59013_RI)	59	0	1	%
0090383	0100000	0087548	0015150	0016730	0014844	0015069	0016730	0014834	0001000	00492	00492	00734	00493	00413	00269	11160232	(48018_RI)	48	0	0	%
0090383	0100000	0087548	0009425	0010410	0009504	0009366	0010410	0009498	0001000	00492	00492	00693	00493	00412	00269	11160233	(39018_RI)	39	0	-1	%
0090383	0100000	0087548	0006325	0006980	0006420	0006279	0006980	0006416	0001000	00500	00500	00703	00501	00420	00274	11160234	(32018_RI)	32	0	-1	%
0090383	0100000	0087548	0004342	0004790	0004370	0004304	0004790	0004365	0001000	00531	00531	00764	00533	00446	00291	11160235	(26018_RI)	26	0	-1	%
0090383	0100000	0087548	0003010	0003320	0002983	0002980	0003320	0002979	0001000	00535	00535	00792	00537	00449	00293	11160236	(21018_RI)	21	0	-1	%
0090383	0100000	0087548	0002087	0002290	0002009	0002060	0002290	0002006	0001000	00615	00615	00903	00618	00518	00338	11160237	(17009_RI)	17	0	0	%
0090383	0100000	0087548	0001628	0001770	0001514	0001605	0001770	0001511	0001000	00618	00618	00746	00622	00524	00341	11160238	(14012_RI)	14	1	0	%
0090383	0100000	0087548	0001175	0001270	0001047	0001154	0001270	0001045	0001000	00701	00701	00915	00707	00597	00388	11160239	(11013_RI)	11	1	1	%
0090383	0100000	0087548	0000856	0000920	0000726	0000839	0000920	0000724	0001000	00700	00700	00931	00708	00599	00389	11160240	(8023_RI)	8	1	2	%
0090383	0100000	0087548	0000601	0000640	0000480	0000585	0000640	0000478	0001000	00690	00690	00919	00846	00719	00466	11160241	(6023_RI)	6	1	1	%
0095189	0100000	0044159	0189092	0197475	0086993	0188121	0197525	0086901	0001000	01135	01135	01138	01161	01003	00645	11160242	(130012_RI)	130	1	0	%
0095189	0100000	0044159	0114444	0120285	0055113	0113879	0120315	0055023	0001000	00930	00930	01236	00946	00815	00528	11160243	(107037_RI)	107	0	-3	%
0095189	0100000	0044159	0070572	0074329	0034877	0070171	0074350	0034829	0001000	00907	00907	01179	00925	00795	00514	11860244	(89047_RI)	89	0	-4	%
0095189	0100000	0044159	0047272	0049805	0023500	0047000	0049815	0023467	0001000	00792	00792	01030	00808	00695	00448	11860245	(76047_RI)	76	0	-4	%
0095189	0100000	0044159	0032722	0034395	0016082	0032521	0034405	0016057	0001000	00757	00757	01006	00772	00665	00429	11160246	(65037_RI)	65	0	-3	%
0095189	0100000	0044159	0023579	0024665	0011419	0023437	0024675	0011403	0001000	00678	00678	00915	00692	00597	00385	11160247	(57028_RI)	57	0	-2	%
0095189	0100000	0044159	0017031	0017735	0008009	0016911	0017744	0008000	0001000	00713	00713	00896	00729	00631	00405	11160248	(49018_RI)	49	1	-1	%
0095189	0100000	0044159	0012425	0012870	0005645	0012337	0012870	0005636	0001000	00602	00602	00507	00616	00535	00343	11160249	(43012_RI)	43			

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/UE91/UE91L0NP.PDF> / .PS
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	no.	Code	L*	a*	b*	%
%CIEXYZ*1000 data for iim=330 colours, CIE data XYZ0 and XYZ1 and 5 colour differences delta_E*XX for visual threshold difference DV=1 %																					
0095189	0100000	0044159	0008934	0009190	0003876	0008861	0009190	0003866	0001000	00624	00624	00748	00638	00556	00357	11160250	(36022_RI)	36	2	1	%
0095189	0100000	0044159	0006494	0006620	0002671	0006424	0006620	0002663	0001000	00740	00740	00929	00758	00663	00424	11360251	(31033_RI)	31	2	2	%
0095189	0100000	0044159	0004629	0004680	0001792	0004580	0004680	0001786	0001000	00649	00649	00862	00666	00585	00374	11360252	(26043_RI)	26	2	3	%
0095189	0100000	0044159	0004857	0005120	0002426	0004808	0005120	0002420	0001000	00628	00628	00850	00641	00551	00355	11160253	(27027_RI)	27	0	-2	%
0095189	0100000	0044159	0002994	0003170	0001562	0002956	0003170	0001557	0001000	00672	00672	00884	00687	00588	00380	11160254	(21027_RI)	21	0	-2	%
0095189	0100000	0044159	0001832	0001940	0000983	0001801	0001940	0000979	0001000	00761	00761	00999	00779	00665	00431	11160255	(15037_RI)	15	0	-3	%
0095189	0100000	0044159	0001211	0001280	0000652	0001186	0001280	0000649	0001000	00808	00808	01071	00828	00708	00458	11160256	(11027_RI)	11	0	-2	%
0095189	0100000	0044159	0000836	0000880	0000444	0000814	0000880	0000441	0001000	00905	00905	01220	00936	00800	00518	11160257	(8027_RI)	8	0	-2	%
0095189	0100000	0044159	0000602	0000630	0000313	0000581	0000630	0000310	0001000	00865	00865	01217	01116	00955	00618	11160258	(6018_RI)	6	0	-1	%
0095189	0100000	0044159	0000442	0000460	0000223	0000424	0000460	0000221	0001000	00739	00739	01075	01177	01008	00651	11160259	(4018_RI)	4	0	-1	%
0095189	0100000	0044159	0000291	0000300	0000142	0000274	0000300	0000140	0001000	00698	00699	01039	01478	01267	00818	11160260	(3008_RI)	3	0	0	%
0095189	0100000	0044159	0000238	0000240	0000110	0000221	0000240	0000108	0001000	00698	00699	01046	01700	01470	00946	11160261	(2009_RI)	2	0	0	%
0095189	0100000	0044159	0000171	0000170	0000074	0000156	0000170	0000073	0001000	00614	00614	00915	01880	01630	01045	11160262	(2002_RI)	2	0	0	%
0095189	0100000	0044159	0000124	0000120	0000050	0000109	0000120	0000049	0001000	00614	00614	00904	02360	02056	01315	11160263	(1002_RI)	1	0	0	%
0090383	0100000	0087548	0014820	0017295	0027236	0014881	0017365	0027304	0001000	00094	00094	00069	00093	00106	00093	11810264	(49257_RI)	49	-5	-24	%
0090383	0100000	0087548	0014805	0016890	0023437	0014841	0016930	0023473	0001000	00054	00054	00040	00053	00059	00053	11810265	(48197_RI)	48	-3	-18	%
0090383	0100000	0087548	0015246	0017260	0020478	0015300	0017320	0020533	0001000	00077	00077	00059	00076	00079	00076	11810266	(49127_RI)	49	-2	-12	%
0090383	0100000	0087548	0015468	0017410	0018486	0015522	0017470	0018534	0001000	00078	00078	00059	00077	00079	00077	11810267	(49087_RI)	49	-2	-7	%
0090383	0100000	0087548	0015701	0017480	0016790	0015754	0017540	0016848	0001000	00074	00074	00058	00074	00074	00074	11810268	(49047_RI)	49	-1	-4	%
0090383	0100000	0087548	0014793	0016449	0014527	0014847	0016510	0014580	0001000	00078	00078	00063	00078	00078	00078	11110269	(48016_RI)	48	0	0	%
0090383	0100000	0087548	0015078	0016209	0010462	0015115	0016250	0010499	0001000	00058	00058	00043	00056	00059	00056	11410270	(47113_RI)	47	3	11	%
0090383	0100000	0087548	0018824	0019915	0007758	0018866	0019965	0007804	0001000	00099	00099	00049	00083	00096	00080	11400271	(52283_RI)	52	4	28	%
0090383	0100000	0087548	0016974	0017720	0004430	0017027	0017780	0004485	0001000	00193	00193	00069	00136	00164	00135	11480272	(49393_RI)	49	5	38	%
0090383	0100000	0087548	0017499	0018050	0002271	0017553	0018110	0002322	0001000	00322	00322	00083	00172	00211	00171	11480273	(50543_RI)	50	7	54	%
0090383	0100000	0087548	0017989	0018460	0000707	0018044	0018520	0000759	0001000	00805	00805	00149	00242	00291	00242	11480274	(50743_RI)	50	7	74	%
0090383	0100000	0087548	0008103	0006125	0027565	0008148	0006175	0027612	0001000	00220	00220	00145	00218	00357	00194	11950275	(30638_RI)	30	27	-57	%
0090383	0100000	0087548	0007332	0006160	0020853	0007365	0006200	0020869	0001000	00198	00198	00118	00192	00273	00172	11950276	(30498_RI)	30	19	-45	%
0090383	0100000	0087548	0006760	0006404	0014586	0006806	0006455	0014633	0001000	00163	00163	00137	00158	00209	00152	11810277	(30328_RI)	30	11	-30	%
0090383	0100000	0087548	0006487	0006605	0010903	0006531	0006655	0010947	0001000	00142	00142	00130	00138	00162	00134	11810278	(31208_RI)	31	6	-19	%
0090383	0100000	0087548	0006744	0006694	0007173	0006794	0006745	0007214	0001000	00125	00125	00141	00124	00128	00124	11910279	(31099_RI)	31	7	-6	%
0090383	0100000	0087548	0006485	0006700	0004905	0006526	0006740	0004937	0001000	00099	00099	00110	00099	00096	00095	11310280	(31073_RI)	31	5	5	%
0090383	0100000	0087548	0006326	0006200	0003195	0006369	0006240	0003226	0001000	00115	00115	00143	00111	00114	00106	11310281	(30153_RI)	30	8	13	%
0090383	0100000	0087548	0006298	0006225	0001956	0006347	0006275	0001994	0001000	00193	00193	00152	00158	00192	00158	11480282	(30243_RI)	30	8	23	%
0090383	0100000	0087548	0006463	0006345	0001160	0006512	0006395	0001198	0001000	00323	00323	00166	00209	00263	00209	11480283	(30333_RI)	30	8	32	%
0090383	0100000	0087548	0006468	0006320	0000494	0006507	0006360	0000527	0001000	00430	00430	00151	00262	00321	00262	11480284	(30443_RI)	30	8	43	%
0090383	0100000	0087548	0005837	0006225	0000540	0005879	0006275	0000582	0001000	00551	00551	00176	00330	00402	00327	11480285	(30423_RI)	30	2	42	%
0090383	0100000	0087548	0004528	0014965	0018287	0004593	0015035	0018348	0001000	00474	00474	00108	00390	00261	00179	11600286	(46826_RI)	46	-81	-12	%
0090383	0100000	0087548	0007108	0015619	0016991	0007144	0015060	0017029	0001000	00132	00132	00051	00121	00107	00073	11600287	(46526_RI)	46	-52	-9	%
0090383	0100000	0087548	0010212	0015715	0016220	0010277	0015785	0016284	0001000	00145	00145	00080	00141	00139	00106	11600288	(47296_RI)	47	-28	-6	%
0090383	0100000	0087548	0012779	0016765	0016324	0012841	0016835	0016383	0001000	00097	00097	00072	00096	00100	00091	11610289	(48166_RI)	48	-15	-4	%
0090383	0100000	0087548	0014553	0017250	0016046	0014609	0017310	0016097	0001000	00079	00079	00060	00079	00079	00076	11610290	(49076_RI)	49	-6	-2	%
0090383	0100000	0087548	0014830	0016525	0014830	0014892	0016595	0014892	0001000	00089	00089	00072	00089	00089	00089	11110291	(48017_RI)	48	-1	-1	%
0090383	0100000	0087548	0019452	0015769	0015854	0019490	0015810	0015889	0001000	00067	00067	00045	00068	00086	00060	11010292	(47309_RI)	47	29	-5	%
0090383	0100000	00																			

%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=330 colours, CIE data XYZ0 and XYZ1 and 5 colour differences delta_E*XX for visual threshold difference DV=1 %																					
0090383	0100000	0087548	0006284	0006960	0006400	0006320	0007000	0006436	0001000	00091	00091	00096	00091	00091	00091	11110300	(32017_RI)	32	0	-1	%
0090383	0100000	0087548	0004305	0004770	0004349	0004341	0004810	0004386	0001000	00117	00117	00143	00117	00117	00117	11110301	(26017_RI)	26	0	-1	%
0090383	0100000	0087548	0002981	0003304	0002968	0003009	0003335	0002995	0001000	00115	00115	00166	00115	00115	00115	11110302	(21017_RI)	21	0	-1	%
0090383	0100000	0087548	0002060	0002274	0001994	0002087	0002305	0002020	0001000	00150	00150	00257	00150	00149	00149	11110303	(17009_RI)	17	0	0	%
0090383	0100000	0087548	0001608	0001760	0001504	0001625	0001780	0001522	0001000	00118	00118	00224	00118	00117	00115	11110304	(14012_RI)	14	0	0	%
0090383	0100000	0087548	0001156	0001260	0001037	0001174	0001280	0001055	0001000	00142	00142	00276	00142	00142	00142	11110305	(11013_RI)	11	1	1	%
0090383	0100000	0087548	0000838	0000910	0000717	0000856	0000930	0000734	0001000	00175	00175	00342	00175	00176	00175	11110306	(8023_RI)	8	1	2	%
0090383	0100000	0087548	0000584	0000630	0000471	0000602	0000650	0000488	0001000	00180	00180	00353	00183	00186	00182	11110307	(6023_RI)	6	1	1	%
0095189	0100000	0044159	0188033	0196900	0086683	0189179	0198100	0087211	0001000	00294	00294	00140	00294	00294	00294	11110308	(129012_RI)	129	1	0	%
0095189	0100000	0044159	0113834	0111955	0054910	0114489	0120645	0055226	0001000	00235	00235	00121	00235	00235	00235	11110309	(107037_RI)	107	-1	-3	%
0095189	0100000	0044159	0070177	0074134	0034757	0070565	0074545	0034949	0001000	00193	00193	00108	00193	00193	00193	11810310	(89047_RI)	89	-1	-4	%
0095189	0100000	0044159	0047003	0049670	0023417	0047268	0049950	0023549	0001000	00172	00172	00104	00172	00172	00172	11810311	(76047_RI)	76	-1	-3	%
0095189	0100000	0044159	0032536	0034310	0016027	0032707	0034490	0016111	0001000	00141	00141	00093	00141	00141	00141	11110312	(65037_RI)	65	0	-3	%
0095189	0100000	0044159	0023436	0024595	0011376	0023579	0024745	0011446	0001000	00147	00147	00105	00147	00147	00147	11110313	(57028_RI)	57	0	-2	%
0095189	0100000	0044159	0016923	0017690	0007982	0017018	0017789	0008027	0001000	00121	00121	00095	00121	00121	00121	11110314	(49018_RI)	49	0	-1	%
0095189	0100000	0044159	0012333	0012820	0005619	0012429	0012920	0005662	0001000	00151	00151	00130	00151	00151	00151	11110315	(43012_RI)	43	1	0	%
0095189	0100000	0044159	0008860	0009150	0003853	0008935	0009230	0003889	0001000	00153	00153	00146	00153	00153	00152	11110316	(36023_RI)	36	1	1	%
0095189	0100000	0044159	0006430	0006589	0002654	0006487	0006650	0002680	0001000	00145	00145	00156	00145	00146	00144	11110317	(31033_RI)	31	2	2	%
0095189	0100000	0044159	0004580	0004654	0001778	0004628	0004705	0001801	0001000	00156	00156	00188	00154	00155	00153	11310318	(26043_RI)	26	2	3	%
0095189	0100000	0044159	0004799	0005085	0002408	0004865	0005154	0002438	0001000	00194	00194	00230	00193	00194	00193	11110319	(27027_RI)	27	-1	-2	%
0095189	0100000	0044159	0002951	0003145	0001549	0002998	0003195	0001571	0001000	00194	00194	00283	00193	00193	00193	11110320	(21027_RI)	21	-1	-2	%
0095189	0100000	0044159	0001798	0001920	0000972	0001836	0001960	0000990	0001000	00215	00215	00418	00214	00215	00214	11110321	(15037_RI)	15	-1	-2	%
0095189	0100000	0044159	0001184	0001265	0000643	0001213	0001295	0000657	0001000	00212	00212	00413	00212	00213	00211	11110322	(11027_RI)	11	-1	-2	%
0095189	0100000	0044159	0000815	0000870	0000438	0000834	0000890	0000447	0001000	00504	00504	00781	00270	00271	00270	11150323	(8027_RI)	8	-1	-2	%
0095189	0100000	0044159	0000582	0000620	0000307	0000601	0000640	0000316	0001000	00180	00180	00353	00181	00182	00181	11110324	(6017_RI)	6	0	-1	%
0095189	0100000	0044159	0000423	0000450	0000217	0000442	0000470	0000226	0001000	00180	00180	00353	00181	00182	00181	11110325	(4017_RI)	4	0	-1	%
0095189	0100000	0044159	0000273	0000290	0000136	0000292	0000310	0000145	0001000	00180	00180	00353	00181	00181	00180	11110326	(3007_RI)	3	0	0	%
0095189	0100000	0044159	0000220	0000229	0000104	0000239	0000250	0000113	0001000	00194	00194	00374	00219	00213	00200	11110327	(2008_RI)	2	0	0	%
0095189	0100000	0044159	0000154	0000160	0000069	0000173	0000180	0000078	0001000	00180	00180	00353	00182	00183	00182	11110328	(1002_RI)	1	0	0	%
0095189	0100000	0044159	0000107	0000110	0000045	0000126	0000130	0000053	0001000	00183	00183	00355	00189	00189	00185	11110329	(1003_RI)	1	0	0	%

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/UE91/UE91L0NP.PDF> / .PS
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	no.	Code	L*	a*	b*
%sample no. 265 for delta_E*CIELCH=CIELAB=min %																				
%00903830	0100000	0087548	0014805	0016890	0023437	0014841	0016930	0023473	0001000	00054	00054	00040	00053	00059	00053	11810000	(48197_RI)	48	-3	-18
%sample no. 10 for delta_E*CIELCH=CIELAB=max %																				
%00903830	0100000	0087548	0018023	0018485	0000599	0018010	0018494	0000868	0001000	04850	04850	00822	01525	01531	01522	11480000	(50763_RI)	50	7	76
%sample no. 265 for delta_E*CM2(1:c=1:2)=min %																				
%00903830	0100000	0087548	0014805	0016890	0023437	0014841	0016930	0023473	0001000	00054	00054	00040	00053	00059	00053	11810000	(48197_RI)	48	-3	-18
%sample no. 55 for delta_E*CM2(1:c=1:2)=max %																				
%00951890	0100000	0044159	0188650	0197480	0086027	0188562	0197520	0087870	0001000	01759	01759	02419	01052	01050	01045	11180000	(130013_RI)	130	1	1
%sample no. 265 for delta_E*LABHNU_1977=min %																				
%00903830	0100000	0087548	0014805	0016890	0023437	0014841	0016930	0023473	0001000	00054	00054	00040	00053	00059	00053	11810000	(48197_RI)	48	-3	-18
%sample no. 165 for delta_E*LABHNU_1977=max %																				
%00903830	0100000	0087548	0004690	0014980	0018465	0004432	0015020	0018172	0001000	03786	03786	00785	03186	01608	01441	11660000	(46806_RI)	46	-79	-13
%sample no. 265 for delta_E*LABHNU1_1978=min %																				
%00903830	0100000	0087548	0014805	0016890	0023437	0014841	0016930	0023473	0001000	00054	00054	00040	00053	00059	00053	11810000	(48197_RI)	48	-3	-18
%sample no. 263 for delta_E*LABHNU1_1978=max %																				
%00951890	0100000	0044159	0000124	0000120	0000050	0000109	0000120	0000049	0001000	00614	00614	00904	02360	02056	01315	11160000	(1002_RI)	1	0	0
%sample no. 265 for delta_E*LABHNU2_1979=min %																				
%00903830	0100000	0087548	0014805	0016890	0023437	0014841	0016930	0023473	0001000	00054	00054	00040	00053	00059	00053	11810000	(48197_RI)	48	-3	-18
%sample no. 86 for delta_E*LABHNU2_1979=max %																				
%00903830	0100000	0087548	0006493	0006340	0000426	0006482	0006340	0000596	0001000	03026	03026	00724	01754	01753	01751	11480000	(30453_RI)	30	8	45
%%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. 265 for delta_E*CIELCH=CIELAB=min %																				
%00903830	0100000	0087548	0014805	0016890	0023437	0014841	0016930	0023473	0001000	00054	00054	00040	00053	00059	00053	11810000	(48197_RI)	48	19	261
%sample no. 10 for delta_E*CIELCH=CIELAB=max %																				
%00903830	0100000	0087548	0018023	0018485	0000599	0018010	0018494	0000868	0001000	04850	04850	00822	01525	01531	01522	11480000	(50763_RI)	50	76	85
%sample no. 265 for delta_E*CM2(1:c=1:2)=min %																				
%00903830	0100000	0087548	0014805	0016890	0023437	0014841	0016930	0023473	0001000	00054	00054	00040	00053	00059	00053	11810000	(48197_RI)	48	19	261
%sample no. 55 for delta_E*CM2(1:c=1:2)=max %																				
%00951890	0100000	0044159	0188650	0197480	0086027	0188562	0197520	0087870	0001000	01759	01759	02419	01052	01050	01045	11180000	(130013_RI)	130	1	57
%sample no. 265 for delta_E*LABHNU_1977=min %																				
%00903830	0100000	0087548	0014805	0016890	0023437	0014841	0016930	0023473	0001000	00054	00054	00040	00053	00059	00053	11810000	(48197_RI)	48	19	261
%sample no. 165 for delta_E*LABHNU_1977=max %																				
%00903830	0100000	0087548	0004690	0014980	0018465	0004432	0015020	0018172	0001000	03786	03786	00785	03186	01608	01441	11660000	(46806_RI)	46	80	189
%sample no. 265 for delta_E*LABHNU1_1978=min %																				
%00903830	0100000	0087548	0014805	0016890	0023437	0014841	0016930	0023473	0001000	00054	00054	00040	00053	00059	00053	11810000	(48197_RI)	48	19	261
%sample no. 263 for delta_E*LABHNU1_1978=max %																				
%00951890	0100000	0044159	0000124	0000120	0000050	0000109	0000120	0000049	0001000	00614	00614	00904	02360	02056	01315	11160000	(1002_RI)	1	0	15
%sample no. 265 for delta_E*LABHNU2_1979=min %																				
%00903830	0100000	0087548	0014805	0016890	0023437	0014841	0016930	0023473	0001000	00054	00054	00040	00053	00059	00053	11810000	(48197_RI)	48	19	261
%sample no. 86 for delta_E*LABHNU2_1979=max %																				
%00903830	0100000	0087548	0006493	0006340	0000426	0006482	0006340	0000596	0001000	03026	03026	00724	01754	01753	01751	11480000	(30453_RI)	30	45	79
										aE*ab	aE*CH	aE*94	aE*CM	aE*00	aE*85					
%average colour difference of one experimental unit for 330 sample pairs:										00902	00902	00606	00807	00720	00553					

UE910-7N

TUB-test chart UE91; Colour differences and formulae
Richter (1985) colour threshold experiments, all of 330 colours

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