http://130.149.60.45/~farbmetrik/YE45/YE45L0N1.TXT /.PS; start output
N: no 3D-linearization (OL) in file (F) or PS-startup (S), page 1/1

see similar files: http://130.149.60.45/~farbmetrik/YE45/YE45.HTM
technical information: http://www.ps.bam.de or http://130.149.60.45/~farbmetrik

%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=114, colour difference pairs Va_LD114, xchart3=1, xchart4=0 %

%Xn	Yn	Zn	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*76	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%
0095050	0100000	0108900	0043074	0051427	0077399	0081895	0087159	0084892	0018143	03422	03422	02608	02749	02457	15750	45000001	77	−16	−18	24	227	95	−1	6	7	104	(CW_W)	%
0095050	0100000	0108900	0043074	0051427	0077399	0019343	0027473	0069838	0023702	03316	03317	02213	01863	01727	19655	45000002	77	−16	−18	24	227	59	−30	−42	52	233	(CW-C)	%
0095050	0100000	0108900	0030852	0028282	0046115	0081865	0087136	0084766	0030257	04660	04660	04038	03670	03440	27497	45000003	60	15	−18	24	309	95	−1	7	7	104	(VW-W)	%
0095050	0100000	0108900	0030852	0028282	0046115	0007801	0005152	0022368	0036663	04408	04410	03581	03506	03251	39042	45000004	60	15	−18	24	309	27	31	−43	53	305	(VW-V)	%
0095050	0100000	0108900	0053920	0042704	0046585	0081957	0087176	0085290	0022873	04611	04611	03075	03195	03023	18415	45000005	71	37	0	37	359	95	−1	6	6	104	(MW-W)	%
0095050	0100000	0108900	0053920	0042704	0046585	0033139	0017030	0021987	0030408	04436	04437	02713	02394	02304	22513	45000006	71	37	0	37	359	48	74	−6	75	355	(MW-M)	%
0095050	0100000	0108900	0052074	0043502	0024322	0082025	0087214	0085669	0022337	04593	04593	02798	03172	02831	18731	45000007	72	30	30	42	44	95	−1	6	6	104	(OW_W)	%
0095050	0100000	0108900	0052074	0043502	0024322	0030662	0017102	0002671	0029524	04792	04795	02768	02490	02354	22950	45000008	72	30	30	42	44	48	65	52	84	38	(OW-O)	%
0095050	0100000	0108900	0071925	0080693	0032042	0082017	0087277	0085077	0014846	04702	04702	01398	02319	01984	09213	45000009	92	−9	53	54	100	95	−1	6	7	104	(YW-W)	%
0095050	0100000	0108900	0071925	0080693	0032042	0066664	0073806	0006995	0016503	04760	04762	01467	01584	01150	04561	45000010	92	−9	53	54	100	89	−7	100	100	94	(YW-Y)	%
0095050	0100000	0108900	0032292	0044663	0029339	0081978	0087247	0084968	0021033	04196	04197	02616	02611	02448	17446	45000011	73	−33	23	40	144	95	−1	6	7	104	(LW-W)	%
0095050	0100000	0108900	0032292	0044663	0029339	0009712	0020830	0006418	0022786	03929	03931	02323	02049	01933	18449	45000012	73	−33	23	40	144	53	−62	40	74	146	(LW-L)	%
0095050	0100000	0108900	0008527	0010959	0021142	0019770	0027965	0070590	0025701	03376	03376	02392	02217	02257	20700	45000013	40	−15	−20	25	232	60	−30	−42	52	234	(CN-C)	%
0095050	0100000	0108900	0008527	0010959	0021142	0002980	0003099	0003081	0021643	03320	03321	02416	03202	02477	23239	45000014	40	−15	−20	25	232	20	0	1	1	72	(CN-N)	%
0095050	0100000	0108900	0005284	0004233	0010255	0008218	0005476	0023253	0017917	02692	02692	01261	01253	01012	11390	45000015	24	16	−21	26	307	28	31	−43	53	305	(VN-V)	%
0095050	0100000	0108900	0005284	0004233	0010255	0003089	0003186	0003175	0011838	02806	02809	01480	02173	01964	13045	45000016	24	16	−21	26	307	21	1	1	2	60	(VN-N)	%
0095050	0100000	0108900	0012276	0008036	0009325	0032537	0016547	0021197	0021376	04086	04085	01988	01998	01632	15306	45000017	34	36	−1	36	357	48	75	−6	75	355	(MN-M)	%
0095050	0100000	0108900	0012276	0008036	0009325	0002842	0002946	0002963	0020131	03902	03904	02025	02974	02517	17355	45000018	34	36	−1	36	357	20	0	1	1	64	(MN-N)	%
0095050	0100000	0108900	0011579	0007961	0002636	0030314	0016860	0002493	0021343	04376	04376	01998	02055	01657	15664	45000019	34	32	28	43	40	48	65	53	84	39	(ON-O)	%
0095050	0100000	0108900	0011579	0007961	0002636	0002902	0003013	0002999	0019701	04370	04373	01984	03074	02446	17930	45000020	34	32	28	43	40	20	0	1	1	69	(ON-N)	%
0095050	0100000	0108900	0020099	0022165	0004769	0066798	0074098	0007444	0031768	05989	05988	03780	03122	02864	26342	45000021	54	−4	50	50	95	89	−7	99	99	94	(YN-Y)	%
0095050	0100000	0108900	0020099	0022165	0004769	0003033	0003118	0003076	0033445	05931	05933	03694	04506	03656	33121	45000022	54	−4	50	50	95	21	1	2	2	59	(YN-N)	%
0095050	0100000	0108900	0005367	0008949	0004486	0010243	0021552	0006753	0024030	04034	04033	02218	02186	01959	18165	45000023	36	−31	20	37	147	54	−61	40	74	146	(LN-L)	%
0095050	0100000	0108900	0005367	0008949	0004486	0003141	0003224	0003188	0022760	04069	04072	02166	03138	02719	18167	45000024	36	−31	20	37	147	21	1	2	2	56	(LN-N)	%
0095050	0100000	0108900	0018978	0027010	0069411	0081903	0087166	0084901	0037469	06791	06791	04305	04226	03984	34532	45000025	59	−30	−42	52	234	95	−1	6	7	104	(C-W)	%
0095050	0100000	0108900	0018978	0027010	0069411	0002714	0002829	0002886	0045532	06711	06712	04347	05099	04315	40084	45000026	59	−30	−42	52	234	19	0	1	1	70	(C-N)	%
0095050	0100000	0108900	0007467	0004897	0021984	0081875	0087121	0084914	0058779	09144	09147	07288	06640	06782	58387	45000027	26	31	−44	54	305	95	−1	6	7	104	(V-W)	%
0095050	0100000	0108900	0007467	0004897	0021984	0002736	0002851	0002907	0035699	05528	05531	01888	03095	02665	24368	45000028	26	31	−44	54	305	19	0	1	1	69	(V-N)	%
0095050	0100000	0108900	0032650	0016676	0021392	0081940	0087190	0085037	0038258	09091	09091	05255	05161	04755	37549	45000029	48	74	−6	75	355	95	−1	6	7	104	(M-W)	%
0095050	0100000	0108900	0032650	0016676	0021392	0002832	0002949	0003016	0045432	07984	07984	03314	04637	03614	31015	45000030	48	74	−6	75	355	20	0	1	1	67	(W-N)	%
0095050	0100000	0108900	0030215	0016816	0002562	0081966	0087204	0085258	0039036	09392	09395	05083	05284	04755	38223	45000031	48	65	53	84	39	95	−1	6	6	104	(O-W)	%
0095050	0100000	0108900	0030215	0016816	0002562	0002849	0002958	0003070	0045042	08756	08759	03305	04755	03652	32078	45000032	48	65	53	84	39	20	0	0	1	55	(O-N)	%
0095050	0100000	0108900	0066737	0073834	0007177	0082007	0087317	0084700	0034993	09308	09310	01798	03533	02752	13474	45000033	89	−7	99	100	94	95	−1	7	7	104	(Y-W)	%
0095050	0100000	0108900	0066737	0073834	0007177	0002672	0002786	0002857	0066017	12109	12111	07194	07250	07348	46495	45000034	89	−7	99	100	94	19	0	1	1	69	(Y-N)	%
0095050	0100000	0108900	0009334	0020322	0006403	0081861	0087155	0084581	0040032	08149	08152	04603	04451	04075	33382	45000035	52	−63	39	74	147	95	−1	7	7	104	(L-W)	%
0095050	0100000	0108900	0009334	0020322	0006403	0002711	0002826	0002883	0040146	08135	08138	03737	04957	03942	33502	45000036	52	−63	39	74	147	19	0	1	1	70	(L-N)	%
0095050	0100000	0108900	0007648	0005037	0022249	0019131	0027146	0069686	0040223	06979	06982	04703	05052	04893	35986	45000037	27	31	−43	53	305	59	−30	−42	52	234	(V-C)	%
0095050	0100000	0108900	0007648	0005037	0022249	0032775	0016792	0021389	0039202	06155	06155	03702	03574	03049	34882	45000038	27	31	−43	53	305	48	74	−5	74	355	(V-M)	%
0095050	0100000	0108900	0030190	0016793	0002540	0032749	0016740	0021479	0031501	06011	06016	02633	02521	02724	15563	45000039	48	65	53	84	39	48	74	−6	75	355	(O-M)	%
0095050	0100000	0108900	0030190	0016793	0002540	0066638	0073825	0007508	0052503	09524	09523	05550	06666	05676	34326	45000040	48	65	53	84	39	89	−7	98	99	94	(O-Y)	%
0095050	0100000	0108900	0009237	0020192	0006398	0066640	0073753	0007320	0045916	08969	08971	05227	04445	04280	29164	45000041	52	−63	39	74	148	89	−7	99	99	94	(L-Y)	%
0095050	0100000	0108900	0009237	0020192	0006398	0018964	0026976	0069349	0042750	08885	08887	04134	04073	04586	30993	45000042	52	−63	39	74	148	59	−30	−42	52	234	(L-C)	%
0095050	0100000	0108900	0018934	0026937	0069287	0007531	0004955	0021877	0049132	06987	06990	04730	05066	04901	36018	45000043	59	−30	−42	52	234	27	31	−43	53	305	(C-V)	%
0095050	0100000	0108900	0018934	0026937	0069287	0009307	0020222	0006423	0045744	08865	08868	04873	04071	04586	30977	45000044	59	−30	−42	52	234	52	−62	39	74	147	(C-L)	%
0095050	0100000	0108900	0066618	0073785	0007373	0009555	0020600	0006529	0050547	08876	08877	04789	04397	04234	28829	45000045	89	−7	99	99	94	53	−62	39	74	147	(Y-L)	%
0095050	0100000	0108900	0066618	0073785	0007373	0030059	0016679	0002509	0048704	09560	09559	05338	06688	05691	34427	45000046	89	−7	99	99	94	48	65	53	84	39	(Y-O)	%
0095050	0100000	0108900	0032755	0016755	0021344	0030173	0016785	0002553	0022789	05971	05977	02783	02506	02706	15418	45000047	48	74	−5	75	355	48	65	53	84	39	(M-O)	%
0095050	0100000	0108900	0032755	0016755	0021344	0007669	0005063	0022199	0034696	06155	06155	03322	03565	03042	34688	45000048	48	74	−5	75	355	27	31	−43	53	305	(M-V)	%
0095050	0100000	0108900	0061414	0068767	0083109	0081967	0087195	0085247	0008808	01712	01712	01516	01743	01444	07237	45000049	86	−9	−6	11	214	95	−1	6	6	104	(CV-C)	%
0095050	0100000	0108900	0061414	0068767	0083109	0042846	0051178	0077724	0009478	01746	01746	01386	01188	01070	08855	45000050	86	−9	−6	11	214	77	−16	−18	25	228	(CV-V)	%

TUB registration: 20140801-YE45/YE45L0N1.TXT /.PS
application for measurement of display or printer output

TUB material: code=rha4ta

1-000030-L0

YE450-7N_0_0

TUB-test chart YE45; Colour differences and formulae
Va_LD114 colour difference experiments, all colours of 114

input: *w/rgb/cmyk −> (w/rgb/cmyk)*