

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE37/XE37L0NP.PDF> /PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*1ab	DV*2ab	DV*3ab	DV*4ab	DV*vv	S*ab,vv	DV*ab	DV1ab	DV1vv	DV2ab	DV2vv	CODE	VIM	no.	inr	%
1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=114, colour difference pairs VA_LC114=VIK_ADJACENT, xchart=0, xchart3=0, xchart4=0 %																											
1	3	1	2	3	0	0	W	CW	C	0	0	34.22	33.16	0.0	0.0	29.22	67.39	34.22	0.507	0.433	0.492	0.566	CW_W	0.433	0	51000001	%
0.433		0.046	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%W-C	0.434	0.046	i=0	38.17	67.39	33.16	0.49	0.56	0.5	0.43	CW-C	0.0	1	51000001	%
2	3	7	8	9	0	0	W	VW	V	0	0	46.6	44.07	0.0	0.0	41.0	90.68	46.6	0.513	0.452	0.486	0.547	VW-W	0.452	2	51000002	%
0.452		0.074	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%W-V	0.452	0.075	i=1	49.68	90.68	44.07	0.48	0.54	0.51	0.45	VW-V	0.0	3	51000002	%
3	3	13	14	15	0	0	W	MW	M	0	0	46.11	44.36	0.0	0.0	38.84	90.47	46.11	0.509	0.429	0.49	0.57	MW-W	0.429	4	51000003	%
0.429		0.065	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%W-M	0.430	0.066	i=2	51.63	90.47	44.36	0.49	0.57	0.5	0.42	MW-M	0.0	5	51000003	%
4	3	19	20	21	0	0	W	OW	O	0	0	45.93	47.92	0.0	0.0	40.42	93.85	45.93	0.489	0.43	0.51	0.569	OW_W	0.43	6	51000004	%
0.43		0.082	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%W-O	0.431	0.082	i=3	53.43	93.85	47.92	0.51	0.56	0.48	0.43	OW-O	0.0	7	51000004	%
5	3	25	26	27	0	0	W	YW	Y	0	0	47.02	47.6	0.0	0.0	44.81	94.62	47.02	0.496	0.473	0.503	0.526	YW-W	0.473	8	51000005	%
0.473		0.108	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%W-Y	0.474	0.109	i=4	49.81	94.62	47.6	0.5	0.52	0.49	0.47	YW-Y	0.0	9	51000005	%
6	3	31	32	33	0	0	W	LW	L	0	0	41.97	39.28	0.0	0.0	39.0	81.25	41.97	0.516	0.48	0.483	0.52	LW-W	0.48	10	51000006	%
0.48		0.071	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%W-L	0.480	0.072	i=5	42.25	81.25	39.28	0.48	0.52	0.51	0.48	LW-L	0.0	11	51000006	%
7	3	37	38	39	0	0	C	CN	N	0	0	33.76	33.2	0.0	0.0	36.35	66.96	33.76	0.504	0.542	0.495	0.457	CN-C	0.542	12	51000007	%
0.542		0.081	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%C-N	0.543	0.082	i=6	30.61	66.96	33.2	0.49	0.45	0.5	0.54	CN-N	0.0	13	51000007	%
8	3	43	44	45	0	0	V	VN	N	0	0	26.91	28.06	0.0	0.0	33.1	54.98	26.91	0.489	0.602	0.51	0.397	VN-V	0.602	14	51000008	%
0.602		0.097	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%V-N	0.602	0.098	i=7	21.87	54.98	28.06	0.51	0.39	0.48	0.6	VN-N	0.0	15	51000008	%
9	3	49	50	51	0	0	M	MN	N	0	0	40.86	39.03	0.0	0.0	41.14	79.9	40.86	0.511	0.515	0.488	0.485	MN-M	0.515	16	51000009	%
0.515		0.08	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%M-N	0.515	0.080	i=8	38.75	79.9	39.03	0.48	0.48	0.51	0.51	MN-N	0.0	17	51000009	%
10	3	55	56	57	0	0	O	ON	N	0	0	43.76	43.7	0.0	0.0	45.48	87.47	43.76	0.5	0.52	0.499	0.48	ON-O	0.52	18	51000010	%
0.52		0.07	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%O-N	0.520	0.071	i=9	41.98	87.47	43.7	0.49	0.48	0.5	0.52	ON-N	0.0	19	51000010	%
11	3	61	62	63	0	0	Y	YN	N	0	0	59.89	59.3	0.0	0.0	58.06	119.19	59.89	0.502	0.487	0.497	0.512	YN-Y	0.487	20	51000011	%
0.487		0.088	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%Y-N	0.487	0.088	i=10	61.13	119.19	59.3	0.49	0.51	0.5	0.48	YN-N	0.0	21	51000011	%
12	3	67	68	69	0	0	L	LN	N	0	0	40.34	40.69	0.0	0.0	41.61	81.03	40.34	0.497	0.513	0.502	0.486	LN-L	0.513	22	51000012	%
0.513		0.082	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%L-N	0.514	0.083	i=11	39.41	81.03	40.69	0.5	0.48	0.49	0.51	LN-N	0.0	23	51000012	%
13	3	209	210	211	0	0	W	C	N	0	0	67.91	67.11	0.0	0.0	60.95	135.02	67.91	0.502	0.451	0.497	0.548	C-W	0.451	24	51000013	%
0.451		0.058	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%W-C	0.451	0.458	i=12	74.07	135.02	67.11	0.49	0.54	0.5	0.45	C-N	0.0	25	51000013	%
14	3	215	216	217	0	0	W	V	N	0	0	91.44	55.28	0.0	0.0	91.28	146.73	91.44	0.623	0.622	0.376	0.377	V-W	0.622	26	51000014	%
0.622		0.045	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%W-V	0.622	0.620	i=13	55.44	146.73	55.28	0.37	0.37	0.62	0.62	V-N	0.0	27	51000014	%
15	3	221	222	223	0	0	W	M	N	0	0	90.9	79.83	0.0	0.0	78.05	170.74	90.9	0.532	0.457	0.467	0.542	M-W	0.457	28	51000015	%
0.457		0.062	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%W-M	0.457	0.452	i=14	92.68	170.74	79.83	0.46	0.54	0.53	0.45	W-N	0.0	29	51000015	%
16	3	227	228	229	0	0	W	O	N	0	0	93.92	87.56	0.0	0.0	84.26	181.48	93.92	0.517	0.464	0.482	0.535	O-W	0.464	30	51000016	%
0.464		0.077	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%W-O	0.464	0.440	i=15	97.22	181.48	87.56	0.48	0.53	0.51	0.46	O-N	0.0	31	51000016	%
17	3	233	234	235	0	0	W	Y	N	0	0	93.07	121.09	0.0	0.0	74.19	214.17	93.07	0.434	0.346	0.565	0.653	Y-W	0.346	32	51000017	%
0.346		0.101	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%W-Y	0.347	0.336	i=16	139.97	214.17	121.09	0.56	0.65	0.43	0.34	Y-N	0.0	33	51000017	%
18	3	239	240	241	0	0	W	L	N	0	0	81.49	81.35	0.0	0.0	81.3	162.84	81.49	0.5	0.499	0.499	0.5	L-W	0.499	34	51000018	%
0.499		0.06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%W-L	0.499	0.496	i=17	81.54	162.84	81.35	0.49	0.5	0.5	0.49	L-N	0.0	35	51000018	%
19	3	245	246	247	0	0	C	V	M	0	0	69.79	61.54	0.0	0.0	66.51	131.34	69.79	0.531	0.506	0.468	0.493	V-C	0.506	36	51000019	%
0.506		0.083	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%C-V	0.499	0.492	i=18	64.82	131.34	61.54	0.46	0.49	0.53	0.5	V-M	0.0	37	51000019	%
20	3	251	252	253	0	0	M	O	Y	0	0	60.1	95.24	0.0	0.0	58.25	155.35	60.1	0.386	0.375	0.613	0.625	O-M	0.375	38	51000020	%
0.375		0.111	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%M-O	0.375	0.369	i=19	97.09	155.35	95.24	0.61	0.62	0.38	0.37	O-Y	0.0	39	51000020	%
21	3	257	258	259	0	0	Y	L	C	0	0	89.69	88.84	0.0	0.0	92.45	178.54	89.69	0.502	0.517	0.497	0.482	L-Y	0.517	40	51000021	%
0.517		0.056	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%Y-L	0.518	0.518	i=20	86.08	178.54	88.84	0.49	0.48	0.5	0.51	L-C	0.0	41	51000021	%
22	3	263	264	265	0	0	V	C	L	0	0	69.88	88.65	0.0	0.0	82.1	158.54	69.88	0.44	0.517	0.559	0.482	C-V				

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE37/XE37.HTM>
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*1ab	DV*2ab	DV*3ab	DV*4ab	DV*vv	S*ab,vv	DV*ab	DV1ab	DV1vv	DV2ab	DV2vv	CODE	VIM	no.	inr	%
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=114, colour difference pairs VA_LC114=VIK_ADJACENT, xchart=1, xchart3=0, xchart4=0 %																											
27	5	109	110	111	112	113	W	Wm	CW	Mw	M	22.34	23.73	22.19	22.5	21.0	90.77	22.34	0.246	0.231	0.753	0.768	W-Wm	0.231	58	51000027	%
0.231		0.041		0.469		0.049		0.69		0.065		%W-3-M	0.231	0.042	i=26	21.59	90.77	23.73	0.26	0.23	0.73	0.76	Wm-MW	0.469	57	51000027	%
												20.03	90.77	22.19	0.24	0.22	0.75	0.77	0.75	0.77	0.77	0.77	MW-Mw	0.69	1	51000027	%
												28.14	90.77	22.5	0.24	0.31	0.75	0.69	0.75	0.69	0.75	0.69	Mw-M	0.0	59	51000027	%
28	5	119	120	121	122	123	W	Wo	CW	Ow	O	22.94	23.82	24.97	22.64	21.1	94.38	22.94	0.243	0.223	0.756	0.776	W-Wo	0.223	62	51000028	%
0.223		0.049		0.452		0.049		0.678		0.07		%W-3-O	0.224	0.049	i=27	21.64	94.38	23.82	0.25	0.22	0.74	0.77	Wo-OW	0.452	61	51000028	%
												21.3	94.38	24.97	0.26	0.22	0.73	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	OW-OW	0.678	1	51000028	%
												30.33	94.38	22.64	0.23	0.32	0.76	0.67	0.76	0.67	0.76	0.67	Ow-O	0.0	63	51000028	%
29	5	129	130	131	132	133	W	Wy	CW	Yw	Y	22.21	23.65	25.94	20.97	16.3	92.79	22.21	0.239	0.175	0.76	0.824	W-Wy	0.175	66	51000029	%
0.175		0.042		0.488		0.053		0.732		0.086		%W-3-Y	0.176	0.043	i=28	29.03	92.79	23.65	0.25	0.31	0.74	0.68	Wy-YW	0.488	65	51000029	%
												22.6	92.79	25.94	0.27	0.24	0.72	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	YW-Yw	0.732	1	51000029	%
												24.85	92.79	20.97	0.22	0.26	0.77	0.73	0.77	0.73	0.77	0.73	Yw-Y	0.0	67	51000029	%
30	5	139	140	141	142	143	W	Wl	CW	Lw	L	20.01	21.19	19.69	20.27	18.84	81.18	20.01	0.246	0.232	0.753	0.767	W-Wl	0.232	70	51000030	%
0.232		0.062		0.471		0.061		0.698		0.069		%W-3-L	0.232	0.062	i=29	19.42	81.18	21.19	0.26	0.23	0.73	0.76	Wl-LW	0.471	69	51000030	%
												18.43	81.18	19.69	0.24	0.22	0.75	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	LW-Lw	0.698	1	51000030	%
												24.47	81.18	20.27	0.24	0.3	0.75	0.69	0.75	0.69	0.75	0.69	Lw-L	0.0	71	51000030	%
31	5	149	150	151	152	153	C	Cn	CN	Nc	N	16.6	17.03	16.27	17.07	17.99	66.98	16.6	0.247	0.268	0.752	0.731	C-Cn	0.268	74	51000031	%
0.268		0.055		0.502		0.062		0.748		0.056		%C-3-N	0.268	0.055	i=30	15.69	66.98	17.03	0.25	0.23	0.74	0.76	Cn-CN	0.502	73	51000031	%
												16.45	66.98	16.27	0.24	0.24	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	CN-Nc	0.748	1	51000031	%
												16.84	66.98	17.07	0.25	0.25	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	Nc-N	0.0	75	51000031	%
32	5	159	160	161	162	163	V	Vn	VN	Nv	N	12.49	14.09	14.93	13.61	14.77	55.14	12.49	0.226	0.267	0.773	0.732	V-Vn	0.267	78	51000032	%
0.267		0.07		0.53		0.063		0.796		0.05		%V-3-N	0.268	0.070	i=31	14.49	55.14	14.09	0.25	0.26	0.74	0.73	Vn-VN	0.53	77	51000032	%
												14.65	55.14	14.93	0.27	0.26	0.72	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	VN-Nv	0.796	1	51000032	%
												11.22	55.14	13.61	0.24	0.2	0.75	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	Nv-N	0.0	79	51000032	%
33	5	169	170	171	172	173	M	Mn	MN	Nm	N	20.1	20.51	18.8	20.26	21.4	79.69	20.1	0.252	0.268	0.747	0.731	M-Mn	0.268	82	51000033	%
0.268		0.041		0.5		0.04		0.723		0.056		%M-3-N	0.269	0.042	i=32	18.5	79.69	20.51	0.25	0.23	0.74	0.76	Mn-MN	0.5	81	51000033	%
												17.76	79.69	18.8	0.23	0.22	0.76	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	MN-Nm	0.723	1	51000033	%
												22.02	79.69	20.26	0.25	0.27	0.74	0.72	0.74	0.72	0.74	0.72	Nm-N	0.0	83	51000033	%
34	5	179	180	181	182	183	O	On	ON	No	N	22.7	21.8	20.33	23.51	23.15	88.34	22.7	0.256	0.262	0.743	0.737	O-On	0.262	86	51000034	%
0.262		0.063		0.49		0.035		0.719		0.052		%O-3-N	0.262	0.063	i=33	20.19	88.34	21.8	0.24	0.22	0.75	0.77	On-ON	0.49	85	51000034	%
												20.19	88.34	20.33	0.23	0.22	0.76	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	ON-No	0.719	1	51000034	%
												24.8	88.34	23.51	0.26	0.28	0.73	0.71	0.73	0.71	0.73	0.71	No-N	0.0	87	51000034	%
35	5	189	190	191	192	193	Y	Yn	YN	Ny	N	29.12	31.21	28.89	30.39	29.73	119.63	29.12	0.243	0.248	0.756	0.751	Y-Yn	0.248	90	51000035	%
0.248		0.06		0.492		0.063		0.705		0.066		%Y-3-N	0.248	0.061	i=34	29.13	119.63	31.21	0.26	0.24	0.73	0.75	Yn-YN	0.492	89	51000035	%
												25.46	119.63	28.89	0.24	0.21	0.75	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	YN-Ny	0.705	1	51000035	%
												35.29	119.63	30.39	0.25	0.29	0.74	0.7	0.74	0.7	0.74	0.7	Ny-N	0.0	91	51000035	%
36	5	199	200	201	202	203	L	Ln	LN	Nl	N	20.2	20.83	20.42	19.73	20.99	81.2	20.2	0.248	0.258	0.751	0.741	L-Ln	0.258	94	51000036	%
0.258		0.053		0.5		0.04		0.722		0.054		%L-3-N	0.258	0.053	i=35	19.66	81.2	20.83	0.25	0.24	0.74	0.75	Ln-LN	0.5	93	51000036	%
												17.98	81.2	20.42	0.25	0.22	0.74	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	LN-Nl	0.722	1	51000036	%
												22.56	81.2	19.73	0.24	0.27	0.75	0.72	0.75	0.72	0.75	0.72	Nl-N	0.0	95	51000036	%
37	3	281	282	283	0	0	C	CV	V	0	0	35.03	35.26	0.0	0.0	32.48	70.3	35.03	0.498	0.462	0.501	0.537	CV-C	0.462	96	51000037	%
0.462		0.087		0.0		0.0		0.0		0.0		%C-CV-V	0.462	0.46	i=36	37.81	70.3	35.26	0.5	0.53	0.49	0.46	C-CV	0.0	97	51000037	%
38	3	283	284	285	0	0	V	MV	M	0	0	29.74	32.14	0.0	0.0	34.3	61.88	29.74	0.48	0.554	0.519	0.445	VM-V	0.554	98	51000038	%
0.554		0.072		0.0		0.0		0.0		0.0		%V-VM-M	0.554	0.56	i=37	27.58	61.88	32.14	0.51	0.44	0.48	0.55	VM-M	0.0	99	51000038	%
39	3	291	292	293	0	0	M	MO	O	0	0	29.58	30.02	0.0	0.0	33.68	59.61	29.58	0.496	0.565	0.503	0.434	MO-M	0.565	100	51000039	%
0.565		0.138		0.0		0.0		0.0		0.0		%M-MO-O	0.565	0.59	i=38	25.93	59.61	30.02	0.5	0.43	0.49	0.56	MO-O	0.0	101	51000039	%
40	3	293	294	295	0	0	O	YO	Y	0	0	48.88	46.54	0.0	0.0	43.96	95.43	48.88	0.512	0.46	0.487	0.539	YO-O	0.46	102	51000040	%
0.46		0.085		0.0		0.0		0.0		0.0		%O-YO-Y	0.460	0.48	i=39	51.46	95.43	46.54	0.48	0.53	0.51	0.46	YO-Y	0.0	103	51000040	%
41																											

TUB registration: 20140801-XE37/XE37L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*1ab	DV*2ab	DV*3ab	DV*4ab	DV*vk	S*ab,vk	DV*ab	DV1ab	DV1vk	DV2ab	DV2vk	CODE	VIM	no.	inr	%												
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=114, colour difference pairs KA_LC114=KIT_ADJACENT, xchart=2, xchart3=0, xchart4=1 %																																							
1	3	1	2	3	0	0	W	CW	C	0	0	34.22	33.16	0.0	0.0	35.28	67.39	34.22	0.507	0.523	0.492	0.476	CW-W	0.523	0	52000001	%												
0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		123		i=0		32.11		67.39		33.16		0.49		0.47		0.5		0.52		CW-C		0.0		1		52000001		%	
2	3	7	8	9	0	0	W	VW	V	0	0	46.6	44.07	0.0	0.0	41.23	90.68	46.6	0.513	0.454	0.486	0.545	VW-W	0.454	2	52000002	%												
0.523		0.115		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-CW-C:1:25		i=1		49.45		90.68		44.07		0.48		0.54		0.51		0.45		VW-V		0.0		3		52000002		%	
3	3	13	14	15	0	0	W	MW	M	0	0	46.11	44.36	0.0	0.0	40.71	90.47	46.11	0.509	0.45	0.49	0.549	MW-W	0.45	4	52000003	%												
0.454		0.11		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-VW-V:1:25		i=2		49.76		90.47		44.36		0.49		0.54		0.5		0.45		MW-M		0.0		5		52000003		%	
4	3	19	20	21	0	0	W	OW	O	0	0	45.93	47.92	0.0	0.0	37.54	93.85	45.93	0.489	0.4	0.51	0.599	OW-W	0.4	6	52000004	%												
0.45		0.112		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-MW-M:1:25		i=3		56.31		93.85		47.92		0.51		0.59		0.48		0.4		OW-O		0.0		7		52000004		%	
5	3	25	26	27	0	0	W	YW	Y	0	0	47.02	47.6	0.0	0.0	40.63	94.62	47.02	0.496	0.429	0.503	0.57	YW-W	0.429	8	52000005	%												
0.4		0.084		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-OW-O:1:25		i=4		53.99		94.62		47.6		0.5		0.57		0.49		0.42		YW-Y		0.0		9		52000005		%	
6	3	31	32	33	0	0	W	LW	L	0	0	41.97	39.28	0.0	0.0	40.77	81.25	41.97	0.516	0.501	0.483	0.498	LW-W	0.501	10	52000006	%												
0.429		0.143		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-YW-Y:1:25		i=5		40.48		81.25		39.28		0.48		0.49		0.51		0.5		LW-L		0.0		11		52000006		%	
7	3	37	38	39	0	0	C	CN	N	0	0	33.76	33.2	0.0	0.0	36.24	66.96	33.76	0.504	0.541	0.495	0.458	CN-C	0.541	12	52000007	%												
0.501		0.136		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-LW-L:1:25		i=6		30.72		66.96		33.2		0.49		0.45		0.5		0.54		CN-N		0.0		13		52000007		%	
8	3	43	44	45	0	0	V	VN	N	0	0	26.91	28.06	0.0	0.0	27.32	54.98	26.91	0.489	0.497	0.51	0.502	VN-V	0.497	14	52000008	%												
0.541		0.137		0.0		0.0		0.0		0.0		%C-CN-N:1:25		i=7		27.65		54.98		28.06		0.51		0.5		0.48		0.49		VN-N		0.0		15		52000008		%	
9	3	49	50	51	0	0	M	MN	N	0	0	40.86	39.03	0.0	0.0	42.06	79.9	40.86	0.511	0.526	0.488	0.473	MN-M	0.526	16	52000009	%												
0.497		0.189		0.0		0.0		0.0		0.0		%V-VN-N:1:25		i=8		37.83		79.9		39.03		0.48		0.51		0.52		MN-N		0.0		17		52000009		%			
10	3	55	56	57	0	0	O	ON	N	0	0	43.76	43.7	0.0	0.0	46.3	87.47	43.76	0.5	0.529	0.499	0.47	ON-O	0.529	18	52000010	%												
0.526		0.129		0.0		0.0		0.0																															

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE37/XE37L0NP.PDF> /PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*1ab	DV*2ab	DV*3ab	DV*4ab	DV*vk	S*ab,vk	DV*ab	DV1ab	DV1vk	DV2ab	DV2vk	CODE	VIM	no.	inr	%
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=114, colour difference pairs KA_LC114=KIT_ADJACENT, xchart=3, xchart3=0, xchart4=1 %																											
27	5	109	110	111	112	113	W	Wm	CW	Mw	M	22.34	23.73	22.19	22.5	23.22	90.77	22.34	0.246	0.255	0.753	0.744	W-Wm	0.255	58	52000027	%
0.232		0.059		0.444		0.07		0.659		0.076		%W-3-V:1:26			i=26	19.75	90.77	23.73	0.26	0.21	0.73	0.78	Wm-MW	0.473	57	52000027	%
																21.35	90.77	22.19	0.24	0.23	0.75	0.76	MW-Mw	0.708	1	52000027	%
																26.43	90.77	22.5	0.24	0.29	0.75	0.7	Mw-M	0.0	59	52000027	%
28	5	119	120	121	122	123	W	Wo	CW	Ow	O	22.94	23.82	24.97	22.64	21.37	94.38	22.94	0.243	0.226	0.756	0.773	W-Wo	0.226	62	52000028	%
0.255		0.063		0.473		0.085		0.708		0.086		%W-3-M:1:26			i=27	20.82	94.38	23.82	0.25	0.22	0.74	0.77	Wo-OW	0.447	61	52000028	%
																22.87	94.38	24.97	0.26	0.24	0.73	0.75	OW-OW	0.689	1	52000028	%
																29.31	94.38	22.64	0.23	0.31	0.76	0.68	Ow-O	0.0	63	52000028	%
29	5	129	130	131	132	133	W	Wy	CW	Yw	Y	22.21	23.65	25.94	20.97	21.83	92.79	22.21	0.239	0.235	0.76	0.764	W-Wy	0.235	66	52000029	%
0.226		0.062		0.447		0.089		0.689		0.089		%W-3-O:1:26			i=28	20.9	92.79	23.65	0.25	0.22	0.74	0.77	Wy-YW	0.46	65	52000029	%
																23.96	92.79	25.94	0.27	0.25	0.72	0.74	YW-Yw	0.718	1	52000029	%
																26.09	92.79	20.97	0.22	0.28	0.77	0.71	Yw-Y	0.0	67	52000029	%
30	5	139	140	141	142	143	W	Wl	CW	Lw	L	20.01	21.19	19.69	20.27	20.43	81.18	20.01	0.246	0.251	0.753	0.748	W-Wl	0.251	70	52000030	%
0.235		0.081		0.46		0.089		0.718		0.108		%W-3-Y:1:26			i=29	17.19	81.18	21.19	0.26	0.21	0.73	0.78	Wl-LW	0.463	69	52000030	%
																18.86	81.18	19.69	0.24	0.23	0.75	0.76	LW-Lw	0.695	1	52000030	%
																24.68	81.18	20.27	0.24	0.3	0.75	0.69	Lw-L	0.0	71	52000030	%
31	5	149	150	151	152	153	C	Cn	CN	Nc	N	16.6	17.03	16.27	17.07	19.11	66.98	16.6	0.247	0.285	0.752	0.714	C-Cn	0.285	74	52000031	%
0.251		0.078		0.463		0.066		0.695		0.096		%W-3-L:1:26			i=30	15.17	66.98	17.03	0.25	0.22	0.74	0.77	Cn-CN	0.511	73	52000031	%
																16.86	66.98	16.27	0.24	0.25	0.75	0.74	CN-Nc	0.763	1	52000031	%
																15.84	66.98	17.07	0.25	0.23	0.74	0.76	Nc-N	0.0	75	52000031	%
32	5	159	160	161	162	163	V	Vn	VN	Nv	N	12.49	14.09	14.93	13.61	12.0	55.14	12.49	0.226	0.217	0.773	0.782	V-Vn	0.217	78	52000032	%
0.285		0.081		0.511		0.063		0.763		0.064		%C-3-N:1:26			i=31	14.59	55.14	14.09	0.25	0.26	0.74	0.73	Vn-VN	0.482	77	52000032	%
																16.7	55.14	14.93	0.27	0.3	0.72	0.69	VN-Nv	0.785	1	52000032	%
																11.83	55.14	13.61	0.24	0.21	0.75	0.78	Nv-N	0.0	79	52000032	%
33	5	169	170	171	172	173	M	Mn	MN	Nm	N	20.1	20.51	18.8	20.26	23.2	79.69	20.1	0.252	0.291	0.747	0.708	M-Mn	0.291	82	52000033	%
0.217		0.109		0.482		0.096		0.785		0.08		%V-3-N:1:26			i=32	18.37	79.69	20.51	0.25	0.23	0.74	0.76	Mn-MN	0.521	81	52000033	%
																15.37	79.69	18.8	0.23	0.19	0.76	0.8	MN-Nm	0.714	1	52000033	%
																22.73	79.69	20.26	0.25	0.28	0.74	0.71	Nm-N	0.0	83	52000033	%
34	5	179	180	181	182	183	O	On	ON	No	N	22.7	21.8	20.33	23.51	25.1	88.34	22.7	0.256	0.284	0.743	0.715	O-On	0.284	86	52000034	%
0.291		0.075		0.521		0.09		0.714		0.096		%M-3-N:1:26			i=33	17.51	88.34	21.8	0.24	0.19	0.75	0.8	On-ON	0.482	85	52000034	%
																21.04	88.34	20.33	0.23	0.23	0.76	0.76	ON-No	0.72	1	52000034	%
																24.68	88.34	23.51	0.26	0.27	0.73	0.72	No-N	0.0	87	52000034	%
35	5	189	190	191	192	193	Y	Yn	YN	Ny	N	29.12	31.21	28.89	30.39	32.72	119.63	29.12	0.243	0.273	0.756	0.726	Y-Yn	0.273	90	52000035	%
0.284		0.096		0.482		0.096		0.72		0.109		%O-3-N:1:26			i=34	26.03	119.63	31.21	0.26	0.21	0.73	0.78	Yn-YN	0.491	89	52000035	%
																22.51	119.63	28.89	0.24	0.18	0.75	0.81	YN-Ny	0.679	1	52000035	%
																38.35	119.63	30.39	0.25	0.32	0.74	0.67	Ny-N	0.0	91	52000035	%
36	5	199	200	201	202	203	L	Ln	LN	Nl	N	20.2	20.83	20.42	19.73	21.97	81.2	20.2	0.248	0.27	0.751	0.729	L-Ln	0.27	94	52000036	%
0.273		0.097		0.491		0.116		0.679		0.128		%Y-3-N:1:26			i=35	15.38	81.2	20.83	0.25	0.18	0.74	0.81	Ln-LN	0.46	93	52000036	%
																22.35	81.2	20.42	0.25	0.27	0.74	0.72	LN-Nl	0.735	1	52000036	%
																21.49	81.2	19.73	0.24	0.26	0.75	0.73	Nl-N	0.0	95	52000036	%
37	3	281	282	283	0	0	C	CV	V	0	0	35.03	35.26	0.0	0.0	33.49	70.3	35.03	0.498	0.476	0.501	0.523	CV-C	0.476	96	52000037	%
0.27		0.082		0.46		0.067		0.735		0.068		%L-3-N:1:26			i=36	36.8	70.3	35.26	0.5	0.52	0.49	0.47	CV-V	0.0	97	52000037	%
38	3	283	284	285	0	0	V	MV	M	0	0	29.74	32.14	0.0	0.0	32.58	61.88	29.74	0.48	0.526	0.519	0.473	VM-V	0.526	98	52000038	%
0.476		0.105		0.0		0.0		0.0		0.0		%C-CV-V:1:27			i=37	29.3	61.88	32.14	0.51	0.47	0.48	0.52	VM-M	0.0	99	52000038	%
39	3	291	292	293	0	0	M	MO	O	0	0	29.58	30.02	0.0	0.0	36.22	59.61	29.58	0.496	0.607	0.503	0.392	MO-M	0.607	100	52000039	%
0.526		0.089		0.0		0.0		0.0		0.0		%V-VM-M:1:27			i=38	23.38	59.61	30.02	0.5	0.39	0.49	0.6	MO-O	0.0	101	52000039	%
40	3	293	294	295	0	0	O	YO	Y	0	0	48.88	46.54	0.0	0.0	47.71	95.43	48.88	0.512	0.5	0.487	0.5	YO-O	0.5	102	52000040	%
0.607		0.205		0.0		0.0		0.0		0.0		%M-MO-O:1:27			i=39	47.71	95.43	46.54	0.48	0.5	0.51	0.5	YO-Y	0.0	103	52000040	%
41	3	301	302	303	0	0	Y	YL	L	0	0	47.1	41.44	0.0	0.0	46.56	88.54	47.1	0.531	0.525	0.468	0.474	YL-Y	0.525	104	52000041	%
0.5		0.102		0.0		0.0		0.0		0.0		%O-YO-Y:1:27			i=40	41.98	88.54	41.44	0.46	0.47	0.53	0.52	YL-L	0.0	105	52000041	%

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE37/XE37L0NP.PDF> / .PS
 technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*1ab	DV*2ab	DV*3ab	DV*4ab	DV*vk	S*ab,vk	DV*ab	DV1ab	DV1vk	DV2ab	DV2vk	CODE	VIM	no.	inr	%
%1000*(CIEXYZ & DV)		for all colours (a) of experiment,					iimp=114, colour difference pairs					KS_LC114=KIT_SEPARATE,		xchart=4, xchart3=0, xchart4=2		%											
1	3	4	5	6	0	0	W	CW	C	0	0	34.3	33.07	0.0	0.0	33.29	67.38	34.3	0.509	0.494	0.49	0.505	CW_W	0.494	0	53000001	%
0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0	123			i=0		34.08	67.38	33.07	0.49	0.5	0.5	0.505	CW-C	0.0	1	53000001	%
2	3	10	11	12	0	0	W	VW	V	0	0	46.73	43.93	0.0	0.0	40.05	90.66	46.73	0.515	0.441	0.484	0.558	VW-W	0.441	2	53000002	%
0.494		0.101		0.0		0.0		0.0		0.0	%W-CW-C:1:25			i=1		50.61	90.66	43.93	0.48	0.55	0.51	0.44	VW-V	0.0	3	53000002	%
3	3	16	17	18	0	0	W	MW	M	0	0	46.29	44.49	0.0	0.0	42.18	90.78	46.29	0.509	0.464	0.49	0.535	MW-W	0.464	4	53000003	%
0.441		0.159		0.0		0.0		0.0		0.0	%W-VW-V:1:25			i=2		48.59	90.78	44.49	0.49	0.53	0.5	0.46	MW-M	0.0	5	53000003	%
4	3	22	23	24	0	0	W	OW	O	0	0	46.1	47.44	0.0	0.0	43.47	93.55	46.1	0.492	0.464	0.507	0.535	OW_W	0.464	6	53000004	%
0.464		0.103		0.0		0.0		0.0		0.0	%W-MW-M:1:25			i=3		50.07	93.55	47.44	0.5	0.53	0.49	0.46					

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*1ab	DV*2ab	DV*3ab	DV*4ab	DV*vm	S*ab,vm	DV*ab	DV1ab	DV1vm	DV2ab	DV2vm	CODE	VIM	no.	inr	%
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=98, colour difference pairs MA_LC098=MEL_ADJACENT, xchart=6, xchart3=0, xchart4=3 %																											
1	3	1	2	3	0	0	W	CW	C	0	0	35.05	31.23	0.0	0.0	33.54	66.29	35.05	0.528	0.505	0.471	0.494	CW_W	0.505	0	54000001	%
0.505		0.108				0.0		0.0				%W-CW-C, S11			i=0	32.74	66.29	31.23	0.47	0.49	0.52	0.5	CW-C	0.0	1	54000001	%
2	3	7	8	9	0	0	W	VW	V	0	0	43.88	37.0	0.0	0.0	42.62	80.88	43.88	0.542	0.527	0.457	0.473	VW-W	0.527	2	54000002	%
0.527		0.124		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-VW-V, S12			i=1	38.25	80.88	37.0	0.45	0.47	0.54	0.52	VW-V	0.0	3	54000002	%
3	3	13	14	15	0	0	W	MW	M	0	0	42.49	37.8	0.0	0.0	40.79	80.3	42.49	0.529	0.508	0.47	0.491	MW-W	0.508	4	54000003	%
0.508		0.135		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-MW-M, S13			i=2	39.5	80.3	37.8	0.47	0.49	0.52	0.5	MW-M	0.0	5	54000003	%
4	3	19	20	21	0	0	W	OW	O	0	0	41.97	40.71	0.0	0.0	38.45	82.68	41.97	0.507	0.465	0.492	0.534	OW_W	0.465	6	54000004	%
0.465		0.098		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-OW-O, S14			i=3	44.23	82.68	40.71	0.49	0.53	0.5	0.46	OW-O	0.0	7	54000004	%
0.565		0.16		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-WY-Y, S15			i=4	45.02	79.69	42.3	0.53	0.565	0.469	0.435	YW-W	0.565	8	54000005	%
6	3	31	32	33	0	0	W	LW	L	0	0	36.01	32.77	0.0	0.0	34.66	79.69	37.38	0.46	0.43	0.53	0.56	YW-Y	0.0	9	54000005	%
0.512		0.099		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-LW-L, S16			i=5	35.22	68.79	36.01	0.523	0.512	0.476	0.487	LW-W	0.512	10	54000006	%
7	3	37	38	39	0	0	C	CN	N	0	0	41.1	36.87	0.0	0.0	33.57	68.79	32.77	0.47	0.48	0.52	0.51	LW-L	0.0	11	54000006	%
0.438		0.12		0.0		0.0		0.0		0.0		%5.62 %C-CN-N, -S21			i=6	34.15	77.97	41.1	0.527	0.438	0.472	0.562	CN-C	0.438	12	54000007	%
8	3	43	44	45	0	0	V	VN	N	0	0	23.3	22.22	0.0	0.0	43.82	77.97	36.87	0.47	0.56	0.52	0.43	CN-N	0.0	13	54000007	%
0.484		0.162		0.0		0.0		0.0		0.0		%5.15 %V-VN-N, -S22			i=7	22.08	45.53	23.3	0.511	0.484	0.488	0.515	VN-V	0.484	14	54000008	%
9	3	49	50	51	0	0	M	MN	N	0	0	37.2	33.14	0.0	0.0	23.44	45.53	22.22	0.48	0.51	0.51	0.48	VN-N	0.0	15	54000008	%
0.487		0.113		0.0		0.0		0.0		0.0		%5.13 %M-MN-N, -S23			i=8	34.26	70.35	37.2	0.528	0.487	0.471	0.513	MN-M	0.487	16	54000009	%

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE37/XE37.HTM>
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*1ab	DV*2ab	DV*3ab	DV*4ab	DV*vm	S*ab,vm	DV*ab	DV1ab	DV1vm	DV2ab	DV2vm	CODE	VIM	no.	inr	%
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=98, colour difference pairs MA_LC098=MEL_ADJACENT, xchart=7, xchart3=0, xchart4=3 %																											
27	4	109	110	111	0	0	W	Wm	CW	0	0	7.54	0.0	0.0	0.0	21.3	42.1	20.66	0.49	0.505	0.509	0.494	W-Wv	0.505	52	54000027	%
0.505		0.103	0.0			0.0		0.0	0.0	0.0		%W-Wm-MW, S53			i=26	20.8	42.1	21.44	0.5	0.49	0.49	0.5	Wv-VW	0.0	53	54000027	%
28	4	119	120	121	0	0	W	Wo	CW	0	0	6.9	0.0	0.0	0.0	23.31	44.41	22.46	0.505	0.525	0.494	0.474	VW-Vw	0.525	54	54000028	%
0.525		0.103	0.0			0.0		0.0	0.0	0.0		%W-Wo-OW, S54			i=27	21.09	44.41	21.94	0.49	0.47	0.5	0.52	Vw-V	0.0	55	54000028	%
29	4	129	130	131	0	0	W	Wy	CW	0	0	4.43	0.0	0.0	0.0	21.45	43.86	20.78	0.473	0.489	0.526	0.511	W-Wm	0.489	56	54000029	%
0.489		0.116	0.0			0.0		0.0	0.0	0.0		%W-Wy-YW, S55			i=28	22.41	43.86	23.07	0.52	0.51	0.47	0.48	Wm-MW	0.0	57	54000029	%
30	4	139	140	141	0	0	W	Wl	CW	0	0	6.33	0.0	0.0	0.0	18.2	37.29	18.36	0.492	0.488	0.507	0.511	MW-Mw	0.488	58	54000030	%
0.488		0.112	0.0			0.0		0.0	0.0	0.0		%W-Wl-LW, S56			i=29	19.09	37.29	18.93	0.5	0.51	0.49	0.48	Mw-M	0.0	59	54000030	%
31	4	91	92	93	0	0	CW	Cw	C	0	0	6.54	0.0	0.0	0.0	19.72	34.3	16.28	0.474	0.575	0.525	0.425	W-Wo	0.575	60	54000031	%
0.575		0.076	0.0			0.0		0.0	0.0	0.0		%4.25 %CW-Cw-C, -S61			i=30	14.58	34.3	18.02	0.52	0.42	0.47	0.57	Wo-OW	0.0	61	54000031	%
32	4	101	102	103	0	0	VW	Vw	V	0	0	9.86	0.0	0.0	0.0	17.28	37.09	18.9	0.509	0.466	0.49	0.534	OW-Ow	0.466	62	54000032	%
0.466		0.159	0.0			0.0		0.0	0.0	0.0		%5.34 %VW-Vw-V, -S62			i=31	19.81	37.09	18.19	0.49	0.53	0.5	0.46	Ow-O	0.0	63	54000032	%
33	4	111	112	113	0	0	MW	Mw	M	0	0	7.92	0.0	0.0	0.0	22.01	38.34	19.18	0.5	0.574	0.499	0.426	W-Wy	0.574	64	54000033	%
0.574		0.068	0.0			0.0		0.0	0.0	0.0		%4.26 %MW-Mw-M, -S63			i=32	16.33	38.34	19.16	0.49	0.42	0.5	0.57	Wy-YW	0.0	65	54000033	%
34	4	121	122	123	0	0	OW	Ow	O	0	0	8.95	0.0	0.0	0.0	22.31	39.22	21.25	0.541	0.569	0.458	0.431	YW-Yw	0.569	66	54000034	%
0.569		0.086	0.0			0.0		0.0	0.0	0.0		%4.31 %OW-Ow-O, -S64			i=33	16.9	39.22	17.96	0.45	0.43	0.54	0.56	Yw-Y	0.0	67	54000034	%
35	4	131	132	133	0	0	YW	Yw	Y	0	0	3.02	0.0	0.0	0.0	20.07	39.59	23.38	0.59	0.507	0.409	0.492	W-Wl	0.507	68	54000035	%
0.507		0.083	0.0			0.0		0.0	0.0	0.0		%4.93 %YW-Yw-Y, -S65			i=34	19.51	39.59	16.2	0.4	0.49	0.59	0.5	Wl-LW	0.0	69	54000035	%
36	4	141	142	143	0	0	LW	Lw	L	0	0	6.98	0.0	0.0	0.0	17.22	32.08	16.12	0.502	0.537	0.497	0.463	LW-Lw	0.537	70	54000036	%
0.537		0.11	0.0			0.0		0.0	0.0	0.0		%4.63 %LW-Lw-L, -S66			i=35	14.85	32.08	15.95	0.49	0.46	0.5	0.53	Lw-L	0.0	71	54000036	%
37	4	149	150	151	0	0	C	Cn	CN	0	0	6.41	0.0	0.0	0.0	14.0	32.04	16.24	0.506	0.437	0.493	0.562	C-Cn	0.437	72	54000037	%
0.437		0.079	0.0			0.0		0.0	0.0	0.0		%5.63 %C-Cn-CN, -S71			i=36	18.04	32.04	15.79	0.49	0.56	0.5	0.43	Cn-CN	0.0	73	54000037	%
38	4	159	160	161	0	0	V	Vn	VN	0	0	2.6	0.0	0.0	0.0	9.18	22.46	10.71	0.477	0.409	0.522	0.59	CN-Nc	0.409	74	54000038	%
0.409		0.088	0.0			0.0		0.0	0.0	0.0		%5.91 %V-Vn-VN, -S72			i=37	13.27	22.46	11.74	0.52	0.59	0.47	0.4	Nc-N	0.0	75	54000038	%
39	4	169	170	171	0	0	M	Mn	MN	0	0	6.63	0.0	0.0	0.0	15.93	37.32	18.95	0.507	0.427	0.492	0.572	V-Vn	0.427	76	54000039	%
0.427		0.082	0.0			0.0		0.0	0.0	0.0		%5.73 %M-Mn-MN, -S73			i=38	21.38	37.32	18.36	0.49	0.57	0.5	0.42	Vn-VN	0.0	77	54000039	%
40	4	179	180	181	0	0	O	On	ON	0	0	7.46	0.0	0.0	0.0	17.74	41.18	22.05	0.535	0.431	0.464	0.569	VN-Nv	0.431	78	54000040	%
0.431		0.088	0.0			0.0		0.0	0.0	0.0		%5.69 %O-On-ON, -S74			i=39	23.43	41.18	19.12	0.46	0.56	0.53	0.43	Nv-N	0.0	79	54000040	%
41	4	189	190	191	0	0	Y	Yn	YN	0	0	7.3	0.0	0.0	0.0	31.22	58.91	29.4	0.499	0.53	0.5	0.469	M-Mn	0.53	80	54000041	%
0.53		0.134	0.0			0.0		0.0	0.0	0.0		%4.70 %Y-Yn-YN, -S75			i=40	27.68	58.91	29.5	0.5	0.46	0.49	0.53	Mn-MN	0.0	81	54000041	%

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*100	DV*200	DV*300	DV*400	DV*vv	S*00,vv	DV*00	DV100	DV1vv	DV200	DV2vv	CODE	VIM	no.	inr	%
1	3	1	2	3	0	0	W	CW	C	0	0	24.57	17.27	0.0	0.0	18.14	41.84	24.57	0.587	0.433	0.412	0.566	CW-W	0.433	0	41000001	%
0.433		0.046	0.0			0.0		0.0	0.0			%W-C	0.434	0.046	i=0	23.7	41.84	17.27	0.41	0.56	0.58	0.43	CW-C	0.0	1	41000001	%
2	3	7	8	9	0	0	W	VW	V	0	0	34.4	32.51	0.0													

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE37/XE37L0NP.PDF> /PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*100	DV*200	DV*300	DV*400	DV*vv	S*00,vv	DV*00	DV100	DV1vv	DV200	DV2vv	CODE	VIM	no.	inr	%
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=114, colour difference pairs VA_LD114=VIK_ADJACENT, xchart=9, xchart3=1, xchart4=0 %																											
27	5	109	110	111	112	113	W	Wm	CW	Mw	M	22.37	13.11	11.17	12.51	13.69	59.17	22.37	0.378	0.231	0.621	0.768	W-Wm	0.231	58	41000027	%
0.231		0.041		0.469		0.049		0.69		0.065		%W-3-M	0.231	0.042	i=26	14.07	59.17	13.11	0.22	0.23	0.77	0.76	Wm-MW	0.469	57	41000027	%
																13.06	59.17	11.17	0.18	0.22	0.81	0.77	MW-Mw	0.69	1	41000027	%
																18.34	59.17	12.51	0.21	0.31	0.78	0.69	Mw-M	0.0	59	41000027	%
28	5	119	120	121	122	123	W	Wo	CW	Ow	O	19.45	12.08	11.81	11.86	12.34	55.21	19.45	0.352	0.223	0.647	0.776	W-Wo	0.223	62	41000028	%
0.223		0.049		0.452		0.049		0.678		0.07		%W-3-O	0.224	0.049	i=27	12.66	55.21	12.08	0.21	0.22	0.78	0.77	Wo-OW	0.452	61	41000028	%
																12.46	55.21	11.81	0.21	0.22	0.78	0.77	OW-OW	0.678	1	41000028	%
																17.74	55.21	11.86	0.21	0.32	0.78	0.67	Ow-O	0.0	63	41000028	%

TUB registration: 20140801-XE37/XE37L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE37/XE37L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*100	DV*200	DV*300	DV*400	DV*vk	S*00,vk	DV*00	DV100	DV1vk	DV200	DV2vk	CODE	VIM	no.	inr	%
1000*(CIEXYZ & DV) for all		colours (a) of experiment,					iimp=114, colour difference pairs					KA_LD114=KIT		ADJACENT,		xchart=10,		xchart3=1,		xchart4=1							

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*100	DV*200	DV*300	DV*400	DV*vk	S*00,vk	DV*00	DV100	DV1vk	DV200	DV2vk	CODE	VIM	no.	inr	%
1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=114, colour difference pairs KS_LD114=KIT_SEPARATE, xchart=12, xchart3=1, xchart4=2																											
1	3	4	5	6	0	0	W	CW	C	0	0	24.61	17.2	0.0	0.0	20.66	41.81	24.61	0.588	0.494	0.411	0.505	CW-W	0.494	0	43000001	%
0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0	123				i=0	21.15	41.81	17.2	0.41	0.5	0.58	0.49	CW-C	0.0	1	43000001	%
2	3	10	11	12	0	0	W	VW	V	0	0	34.43	32.39	0.0	0.0	29.52	66.82	34.43	0.515	0.441	0.484	0.558	VW-W	0.441	2	43000002	%
0.494		0.101		0.0		0.0		0.0		0.0	%W-CW-C:1:25				i=1	37.3	66.82	32.39	0.48	0.55	0.51	0.44	VW-V	0.0	3	43000002	%
3	3	16	17	18	0	0	W	MW	M	0	0	30.28	23.05	0.0	0.0	24.78	53.34	30.28	0.567	0.464	0.432	0.535	MW-W	0.464	4	43000003	%
0.441		0.159		0.0		0.0		0.0		0.0	%W-VW-V:1:25				i=2	28.55	53.34	23.05	0.43	0.53	0.56	0.46	MW-M	0.0	5	43000003	%
4	3	22	23	24	0	0	W	OW	O	0	0	28.36	23.49	0.0	0.0	24.09	51.85	28.36	0.546	0.464	0.453	0.535	OW-W	0.464	6	43000004	%
0.464		0.103		0.0		0.0		0.0		0.0	%W-MW-M:1:25				i=3	27.75	51.85	23.49	0.45	0.53	0.54	0.46	OW-O	0.0	7	43000004	%
0.491		0.18		0.0		0.0		0.0		0.0	%W-OW-O:1:25				i=4	15.88	31.22	19.79	0.634	0.491	0.365	0.508	YW-W	0.491	8	43000005	%
5	3	28	29	30	0	0	W	YW	Y	0	0	19.79	11.42	0.0	0.0	15.33	31.22	19.79	0.36	0.5	0.63	0.49	YW-Y	0.0	9	43000005	%
0.464		0.108		0.0		0.0		0.0		0.0	%W-YW-Y:1:25				i=5	23.07	43.82	19.33	0.44	0.52	0.55	0.47	LW-L	0.0	11	43000006	%
6	3	34	35	36	0	0	W	LW	L	0	0	24.49	19.33	0.0	0.0	20.75	43.82	24.49	0.558	0.473	0.441	0.526	LW-W	0.473	10	43000006	%
0.491		0.18		0.0		0.0		0.0		0.0	%W-LW-L:1:25				i=6	24.25	47.38	24.81	0.52	0.51	0.47	0.48	CN-C	0.0	12	43000007	%
0.473		0.128		0.0		0.0		0.0		0.0	%C-CN-N:1:25				i=7	14.84	29.52	19.55	0.66	0.5	0.33	0.49	VN-V	0.497	14	43000008	%
8	3	46	47	48	0	0	V	VN	N	0	0	9.97	19.55	0.0	0.0	14.67	29.52	9.97	0.337	0.497	0.662	0.502	VN-N	0.0	15	43000008	%
0.488		0.149		0.0		0.0		0.0		0.0	%M-MN-N:1:25				i=8	22.26	41.58	16.47	0.396	0.535	0.603	0.464	MN-M	0.535	16	43000009	%
9	3	52	53	54	0	0	M	MN	N	0	0	16.47	25.11	0.0	0.0	19.32	41.58	25.11	0.6	0.46	0.39	0.53	MN-N	0.0	17	43000009	%
0.497		0.185		0.0		0.0		0.0		0.0	%V-VN-N:1:25				i=9	20.62	41.0	16.46	0.401	0.502	0.598	0.497	ON-O	0.502	18	43000010	%
10	3	58	59	60	0	0	O	ON	N	0	0	16.46	24.53	0.0	0.0	20.38	41.0	24.53	0.59	0.49	0.4	0.5	ON-N	0.0	19	43000010	%
0.535		0.119		0.0		0.0		0.0		0.0	%O-ON-N:1:25				i=10	30.46	65.14	28.59	0.438	0.467	0.561	0.532	YN-Y	0.467	20	43000011	%
11	3	64	65	66	0	0	Y	YN	N	0	0	28.59	36.55	0.0	0.0	34.67	65.14	36.55	0.56	0.53	0.43	0.46	YN-N	0.0	21	43000011	%
0.502		0.1		0.0		0.0		0.0		0.0	%Y-YN-N:1:25				i=11	19.99	46.56	19.57	0.42	0.429	0.579	0.57	LN-L	0.429	22	43000012	%
12	3	70	71	72	0	0	L	LN	N	0	0	19.57	26.99	0.0	0.0	26.57	46.56	26.99	0.57	0.57	0.42	0.42	LN-N	0.0	23	43000012	%
0.467		0.125		0.0		0.0		0.0		0.0	%W-C				i=12	37.97	82.75	39.98	0.483	0.458	0.516	0.541	C-W	0.458	24	43000013	%
13	3	212	213	214	0	0	W	C	N	0	0	39.98	42.77	0.0	0.0	44.78	82.75	42.77	0.51	0.54	0.48	0.45	C-N	0.0	25	43000013	%
0.429		0.117		0.0		0.0		0.0		0.0	%W-V				i=13	67.84	94.15	67.94	0.721	0.72	0.278	0.279	V-W	0.72	26	43000014	%
14	3	218	219	220	0	0	W	V	N	0	0	67.94	26.2	0.0	0.0	26.3	94.15	26.2	0.27	0.27	0.72	0.72	V-N	0.0	27	43000014	%
0.458		0.114		0.0		0.0		0.0		0.0	%W-M				i=14	35.91	83.63	47.52	0.568	0.429	0.431	0.57	M-W	0.429	28	43000015	%
15	3	224	225	226	0	0	W	M	N	0	0	47.52	36.11	0.0	0.0	47.71	83.63	36.11	0.43	0.57	0.56	0.42	W-N	0.0	29	43000015	%
0.72		0.074		0.0		0.0		0.0		0.0	%W-O				i=15	42.3	84.12	47.51	0.564	0.502	0.435	0.497	O-W	0.502	30	43000016	%
16	3	230	231	232	0	0	W	O	N	0	0	47.51	36.61	0.0	0.0	41.81	84.12	36.61	0.43	0.49	0.56	0.5	O-N	0.0	31	43000016	%
0.429		0.098		0.0		0.0		0.0		0.0	%W-Y				i=16	34.39	100.81	27.54	0.273	0.341	0.726	0.658	Y-W	0.341	32	43000017	%
17	3	236	237	238	0	0	W	Y	N	0	0	27.54	73.27	0.0	0.0	66.42	100.81	73.27	0.72	0.65	0.27	0.34	Y-N	0.0	33	43000017	%
0.502		0.118		0.0		0.0		0.0		0.0	%W-L				i=17	40.89	80.36	40.78	0.507	0.508	0.492	0.491	L-W	0.508	34	43000018	%
18	3	242	243	244	0	0	W	L	N	0	0	40.78	39.58	0.0	0.0	39.47	80.36	39.58	0.49	0.49	0.5	0.5	L-N	0.0	35	43000018	%
0.341		0.125		0.0		0.0		0.0		0.0	%W-C				i=18	40.14	79.35	48.92	0.616	0.505	0.383	0.494	V-C	0.505	36	43000019	%
19	3	248	249	250	0	0	C	V	M	0	0	48.92	30.43	0.0	0.0	39.21	79.35	30.43	0.38	0.49	0.61	0.5	V-M	0.0	37	43000019	%
0.508		0.091		0.0		0.0		0.0		0.0	%W-Y				i=19	27.63	83.89	26.99	0.321	0.329	0.678	0.67	O-M	0.329	38	43000020	%
20	3	254	255	256	0	0	M	O	Y	0	0	26.99	56.89	0.0	0.0	56.26	83.89	56.89	0.67	0.67	0.32	0.32	O-Y	0.0	39	43000020	%
0.505		0.08		0.0		0.0		0.0		0.0	%M-O				i=20	51.78	88.48	42.77	0.483	0.585	0.516	0.414	L-Y	0.585	40	43000021	%
21	3	260	261	262	0	0	Y	L	C	0	0	42.77	45.7	0.0	0.0	36.69	88.48	45.7	0.51	0.41	0.48	0.58	L-C	0.0	41	43000021	%
0.329		0.126		0.0		0.0		0.0		0.0	%Y-L				i=21	52.69	94.58	48.91	0.517	0.557	0.482	0.442	C-V	0.557	42	43000022	%
22	3	266	267	268	0	0	V	C	L	0	0	48.91	45.67	0.0	0.0	41.89	94.58	45.67	0.48	0.44	0.51	0.55	C-L	0.0	43	43000022	%
0.585		0.087		0.0		0.0		0.0		0.0	%V-C				i=22	50.66	99.0	42.42	0.428	0.511	0.571	0.488	Y-L	0.511	44	43000023	%
23	3	272	273	274	0	0	L	Y	O	0	0	42.42	56.57	0.0	0.0	48.33	99.0	56.57	0.57	0.48</							

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE37/XE37L0NP.PDF> /PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*100	DV*200	DV*300	DV*400	DV*vk	S*00,vk	DV*00	DV100	DV1vk	DV200	DV2vk	CODE	VIM	no.	inr	%
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=114, colour difference pairs KS_LD114=KIT_SEPARATE, xchart=13, xchart3=1, xchart4=2																											
27	5	114	115	116	117	118	W	Wm	CW	Mw	M	22.45	13.14	11.13	12.4	13.21	59.13	22.45	0.379	0.223	0.62	0.776	W-Wm	0.223	58	43000027	%
0.208		0.064		0.47		0.087		0.714		0.098		W-3-V:1:26			i=26	14.78	59.13	13.14	0.22	0.24	0.77	0.75	Wm-Mw	0.473	57	43000027	%
																12.87	59.13	11.13	0.18	0.21	0.81	0.78	MW-Mw	0.691	1	43000027	%
																18.26	59.13	12.4	0.2	0.3	0.79	0.69	MW-M	0.0	59	43000027	%
28	5	124	125	126	127	128	W	Wo	CW	Ow	O	19.59	12.03	11.81	11.95	13.52	55.4	19.59	0.353	0.244	0.646	0.755	W-Wo	0.244	62	43000028	%
0.223		0.059		0.473		0.054		0.691		0.064		W-3-M:1:26			i=27	12.54	55.4	12.03	0.21	0.22	0.78	0.77	Wo-OW	0.47	61	43000028	%
																12.05	55.4	11.81	0.21	0.21	0.78	0.78	OW-OW	0.688	1	43000028	%
																17.27	55.4	11.95	0.21	0.31	0.78	0.68	Ow-O	0.0	63	43000028	%
29	5	134	135	136	137	138	W	Wy	CW	Yw	Y	12.85	8.76	6.32	4.88	7.91	32.82	12.85	0.391	0.241	0.608	0.758	W-Wy	0.241	66	43000029	%
0.244		0.061		0.47		0.064		0.688		0.063		W-3-O:1:26			i=28	8.78	32.82	8.76	0.26	0.26	0.73	0.73	Wy-YW	0.508	65	43000029	%
																9.92	32.82	6.32	0.19	0.3	0.8	0.69	YW-Yw	0.811	1	43000029	%
																6.19	32.82	4.88	0.14	0.18	0.85	0.81	Yw-Y	0.0	67	43000029	%
30	5	144	145	146	147	148	W	Wl	CW	Lw	L	15.2	11.23	9.08	10.46	10.01	45.99	15.2	0.33	0.217	0.669	0.782	W-Wl	0.217	70	43000030	%
0.241		0.087		0.508		0.101		0.811		0.093		W-3-Y:1:26			i=29	10.76	45.99	11.23	0.24	0.23	0.75	0.76	Wl-LW	0.451	69	43000030	%
																11.28	45.99	9.08	0.19	0.24	0.8	0.75	LW-Lw	0.697	1	43000030	%
																13.93	45.99	10.46	0.22	0.3	0.77	0.69	Lw-L	0.0	71	43000030	%
31	5	154	155	156	157	158	C	Cn	CN	Nc	N	10.73	11.02	10.7	14.95	13.1	47.4	10.73	0.226	0.276	0.773	0.723	C-Cn	0.276	74	43000031	%
0.217		0.048		0.451		0.082		0.697		0.089		W-3-L:1:26			i=30	10.87	47.4	11.02	0.23	0.22	0.76	0.77	Cn-CN	0.505	73	43000031	%
																11.99	47.4	10.7	0.22	0.25	0.77	0.74	CN-Nc	0.758	1	43000031	%
																11.43	47.4	14.95	0.31	0.24	0.68	0.75	Nc-N	0.0	75	43000031	%
32	5	164	165	166	167	168	V	Vn	VN	Nv	N	4.17	5.58	8.17	12.9	5.26	30.84	4.17	0.135	0.17	0.864	0.829	V-Vn	0.17	78	43000032	%
0.276		0.1		0.505		0.085		0.758		0.059		C-3-N:1:26			i=31	9.92	30.84	5.58	0.18	0.32	0.81	0.67	Vn-VN	0.492	77	43000032	%
																10.52	30.84	8.17	0.26	0.34	0.73	0.65	VN-Nv	0.833	1	43000032	%
																5.13	30.84	12.9	0.41	0.16	0.58	0.83	Nv-N	0.0	79	43000032	%
33	5	174	175	176	177	178	M	Mn	MN	Nm	N	8.89	7.85	9.83	17.56	12.46	44.14	8.89	0.201	0.282	0.798	0.717	M-Mn	0.282	82	43000033	%
0.17		0.072		0.492		0.116		0.833		0.056		V-3-N:1:26			i=32	9.6	44.14	7.85	0.17	0.21	0.82	0.78	Mn-MN	0.5	81	43000033	%
																10.25	44.14	9.83	0.22	0.23	0.77	0.76	MN-Nm	0.732	1	43000033	%
																11.81	44.14	17.56	0.39	0.26	0.6	0.73	Nm-N	0.0	83	43000033	%
34	5	184	185	186	187	188	O	On	ON	No	N	8.73	8.3	9.4	17.55	12.42	44.0	8.73	0.198	0.282	0.801	0.717	O-On	0.282	86	43000034	%
0.282		0.099		0.5		0.117		0.732		0.112		M-3-N:1:26			i=33	8.8	44.0	8.3	0.18	0.2	0.81	0.79	On-ON	0.482	85	43000034	%
																10.04	44.0	9.4	0.21	0.22	0.78	0.77	NO-No	0.71	1	43000034	%
																12.73	44.0	17.55	0.39	0.28	0.6	0.71	No-N	0.0	87	43000034	%
35	5	194	195	196	197	198	Y	Yn	YN	Ny	N	12.1	16.79	18.15	20.68	20.32	67.74	12.1	0.178	0.299	0.821	0.7	Y-Yn	0.299	90	43000035	%
0.282		0.089		0.482		0.102		0.71		0.116		O-3-N:1:26			i=34	13.54	67.74	16.79	0.24	0.2	0.75	0.79	Yn-YN	0.5	89	43000035	%
																13.74	67.74	18.15	0.26	0.2	0.73	0.79	YN-Ny	0.702	1	43000035	%
																20.12	67.74	20.68	0.3	0.29	0.69	0.7	Ny-N	0.0	91	43000035	%
36	5	204	205	206	207	208	L	Ln	LN	Nl	N	9.98	9.89	10.64	17.92	13.19	48.44	9.98	0.206	0.272	0.793	0.727	L-Ln	0.272	94	43000036	%
0.299		0.09		0.5		0.122		0.702		0.118		Y-3-N:1:26			i=35	8.69	48.44	9.89	0.2	0.17	0.79	0.82	Ln-LN	0.451	93	43000036	%
																12.25	48.44	10.64	0.21	0.25	0.78	0.74	LN-Nl	0.704	1	43000036	%
																14.3	48.44	17.92	0.36	0.29	0.63	0.7	Nl-N	0.0	95	43000036	%
37	3	286	287	288	0	0	C	CV	V	0	0	23.49	24.62	0.0	0.0	24.62	48.11	23.49	0.488	0.511	0.511	0.488	CV-C	0.511	96	43000037	%
0.272		0.102		0.451		0.105		0.704		0.11		L-3-N:1:26			i=36	23.49	48.11	24.62	0.51	0.48	0.48	0.51	CV-V	0.0	97	43000037	%
0.511		0.109		0.0		0.0		0.0		0.0		C-CV-V:1:27			i=37	17.39	32.15	16.98	0.528	0.541	0.471	0.458	VM-V	0.541	98	43000038	%
38	3	288	289	290	0	0	V	MV	M	0	0	16.98	15.16	0.0	0.0	14.75	32.15	15.16	0.47	0.45	0.52	0.54	VM-M	0.0	99	43000038	%
0.541		0.131		0.0		0.0		0.0		0.0		V-VM-M:1:27			i=38	17.19	28.94	14.49	0.5	0.594	0.499	0.405	MO-M	0.594	100	43000039	%
0.594		0.175		0.0		0.0		0.0		0.0		M-MO-O:1:27			i=39	11.75	28.94	14.45	0.49	0.4	0.5	0.59	MO-O	0.0	101	43000039	%
40	3	298	299	300	0	0	O	YO	Y	0	0	30.96	25.66	0.0	0.0	26.64	56.62	30.96									

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE37/XE37L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*100	DV*200	DV*300	DV*400	DV*vm	S*00,vm	DV*00	DV100	DV1vm	DV200	DV2vm	CODE	VIM	no.	inr	%
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=98, colour difference pairs																											
1	3	1	2	3	0	0	W	CW	C	0	0	25.14	15.74	0.0	0.0	20.68	40.88	25.14	0.615	0.505	0.384	0.494	CW_W	0.505	0	44000001	%
0.505		0.108	0.0			0.0		0.0		0.0		%W-CW-C, S11			i=0	20.19	40.88	15.74	0.38	0.49	0.61	0.5	CW-C	0.0	1	44000001	%
2	3	7	8	9	0	0	W	VW	V	0	0	33.65	29.18	0.0	0.0	33.11	62.83	33.65	0.535	0.527	0.464	0.473	VW-W	0.527	2	44000002	%
0.527		0.124	0.0			0.0		0.0		0.0		%W-VW-V, S12			i=1	29.72	62.83	29.18	0.46	0.47	0.53	0.52	VW-V	0.0	3	44000002	%
3	3	13	14	15	0	0	W	MW	M	0	0	29.63	21.27	0.0	0.0	25.86	50.9	29.63	0.582	0.508	0.417	0.491	MW-W	0.508	4	44000003	%
0.508		0.135	0.0			0.0		0.0		0.0		%W-MW-M, S13			i=2	25.04	50.9	21.27	0.41	0.49	0.58	0.5	MW-M	0.0	5	44000003	%
4	3	19	20	21	0	0	W	OW	O	0	0	28.41	21.55	0.0	0.0	23.23	49.97	28.41	0.568	0.465	0.431	0.534	OW-W	0.465	6	44000004	%
0.465		0.098	0.0			0.0		0.0		0.0		%W-OW-O, S14			i=3	26.73	49.97	21.55	0.43	0.53	0.56	0.46	OW-O	0.0	7	44000004	%
5	3	25	26	27	0	0	W	YW	Y	0	0	18.38	9.02	0.0	0.0	15.48	27.41	18.38	0.67	0.565	0.329	0.435	YW-W	0.565	8	44000005	%
0.565		0.16	0.0			0.0		0.0		0.0		%W-WY-Y, S15			i=4	11.92	27.41	9.02	0.32	0.43	0.67	0.56	YW-Y	0.0	9	44000005	%
6	3	31	32	33	0	0	W	LW	L	0	0	22.75	18.85	0.0	0.0	21.3	41.61	22.75	0.546	0.512	0.453	0.487	LW-W	0.512	10	44000006	%
0.512		0.099	0.0			0.0		0.0		0.0		%W-LW-L, S16			i=5	20.3	41.61	18.85	0.45	0.48	0.54	0.51	LW-L	0.0	11	44000006	%
7	3	37	38	39	0	0	C	CN	N	0	0	16.38	24.4	0.0	0.0	17.86	40.79	16.38	0.401	0.438	0.598	0.562	CN-C	0.438	12	44000007	%
0.438		0.12	0.0			0.0		0.0		0.0		%5.62 %C-CN-N, -S21			i=6	22.92	40.79	24.4	0.59	0.56	0.4	0.43	CN-N	0.0	13	44000007	%
8	3	43	44	45	0	0	V	VN	N	0	0	9.26	16.15	0.0	0.0	12.32	25.41	9.26	0.364	0.484	0.635	0.515	VN-V	0.484	14	44000008	%
0.484		0.162	0.0			0.0		0.0		0.0		%5.15 %V-VN-N, -S22			i=7	13.08	25.41	16.15	0.63	0.51	0.36	0.48	VN-N	0.0	15	44000008	%
9	3	49	50	51	0	0	M	MN	N	0	0	16.26	25.81	0.0	0.0	20.49	42.07	16.26	0.386	0.487	0.613	0.513	MN-M	0.487	16	44000009	%
0.487		0.113	0.0			0.0		0.0		0.0		%5.13 %M-MN-N, -S23			i=8	21.58	42.07	25.81	0.61	0.51	0.38	0.48	MN-N	0.0	17	44000009	%
10	3	55	56	57	0	0	O	ON	N	0	0	16.38	24.4	0.0	0.0	19.57	40.79	16.38	0.401	0.48	0.598	0.52	ON-O	0.48	18	44000010	%
0.48		0.122	0.0			0.0		0.0		0.0		%5.20 %O-ON-N, -S24			i=9	21.21	40.79	24.4	0.59	0.52	0.4	0.48	ON-N	0.0	19	44000010	%
11	3	61	62	63	0	0	Y	YN	N	0	0	28.32	32.37	0.0	0.0	28.34	60.69	28.32	0.466	0.467	0.533	0.533	YN-Y	0.467	20	44000011	%
0.467		0.12	0.0			0.0		0.0		0.0		%5.33 %Y-YN-N, -S25			i=10	32.35	60.69	32.37	0.53	0.53	0.46	0.46	YN-N	0.0	21	44000011	%
12	3	67	68	69	0	0	L	LN	N	0	0	17.18	22.32	0.0	0.0	19.28	39.51	17.18	0.434	0.488	0.565	0.511	LN-L	0.488	22	44000012	%
0.488		0.127	0.0			0.0		0.0		0.0		%5.12 %L-LN-N, -S26			i=11	20.23	39.51	22.32	0.56	0.51	0.43	0.48	LN-N	0.0	23	44000012	%
13	3	209	210	211	0	0	W	C	N	0	0	38.07	41.43	0.0	0.0	35.69	79.5	38.07	0.478	0.448	0.521	0.551	C-W	0.448	24	44000013	%
0.448		0.123	0.0			0.0		0.0		0.0		%5.51 %W-C-N, -S31			i=12	43.8	79.5	41.43	0.52	0.55	0.47	0.44	C-N	0.0	25	44000013	%
14	3	215	216	217	0	0	W	V	N	0	0	63.45	23.97	0.0	0.0	51.66	87.42	63.45	0.725	0.591	0.274	0.408	V-W	0.591	26	44000014	%
0.591		0.124	0.0			0.0		0.0		0.0		%4.09 %W-V-N, -S32			i=13	35.75	87.42	23.97	0.27	0.4	0.72	0.59	V-N	0.0	27	44000014	%
15	3	221	222	223	0	0	W	M	N	0	0	44.93	34.19	0.0	0.0	34.26	79.12	44.93	0.567	0.433	0.432	0.567	M-W	0.433	28	44000015	%
0.433		0.125	0.0			0.0		0.0		0.0		%5.67 %W-M-N, -S33			i=14	44.86	79.12	34.19	0.43	0.56	0.56	0.43	W-N	0.0	29	44000015	%
16	3	227	228	229	0	0	W	O	N	0	0	45.51	34.63	0.0	0.0	38.07	80.15	45.51	0.567	0.475	0.432	0.525	O-W	0.475	30	44000016	%
0.475		0.124	0.0			0.0		0.0		0.0		%5.25 %W-O-N, -S34			i=15	42.08	80.15	34.63	0.43	0.52	0.56	0.47	O-N	0.0	31	44000016	%
17	3	233	234	235	0	0	W	Y	N	0	0	25.16	66.65	0.0	0.0	33.69	91.81	25.16	0.274	0.367	0.725	0.633	Y-W	0.367	32	44000017	%
0.367		0.111	0.0			0.0		0.0		0.0		%6.33 %W-Y-N, -S35			i=16	58.12	91.81	66.65	0.72	0.63	0.27	0.36	Y-N	0.0	33	44000017	%
18	3	239	240	241	0	0	W	L	N	0	0	37.81	35.06	0.0	0.0	32.2	72.87	37.81	0.518	0.442	0.481	0.557	L-W	0.442	34	44000018	%
0.442		0.115	0.0			0.0		0.0		0.0		%5.58 %W-L-N, -S36			i=17	40.66	72.87	35.06	0.48	0.55	0.51	0.44	L-N	0.0	35	44000018	%
19	3	245	246	247	0	0	C	V	M	0	0	44.44	31.59	0.0	0.0	38.77	76.03	44.44	0.584	0.51	0.415	0.49	V-C	0.51	36	44000019	%
0.51		0.123	0.0			0.0		0.0		0.0		%4.90 %C-V-M, -S41			i=18	37.25	76.03	31.59	0.41	0.49	0.58	0.51	V-M	0.0	37	44000019	%
20	3	251	252	253	0	0	M	O	Y	0	0	51.42	25.68	0.0	0.0	26.44	77.1	51.42	0.666	0.343	0.333	0.656	O-M	0.343	38	44000020	%
0.343		0.101	0.0			0.0		0.0		0.0		%6.57 %M-O-Y, -S42			i=19	50.66	77.1	25.68	0.33	0.65	0.66	0.34	O-Y	0.0	39	44000020	%
21	3	257	258	259	0	0	Y	L	C	0	0	41.5	40.48	0.0	0.0	41.65	81.99	41.5	0.506	0.508	0.493	0.491	L-Y	0.508	40	44000021	%
0.508		0.086	0.0			0.0		0.0		0.0		%Y-L-C, S43			i=20	40.34	81.99	40.48	0.49	0.49	0.5	0.5	L-C	0.0	41	44000021	%
22	3	263	264	265	0	0	V	C	L	0	0	44.7	40.84	0.0	0.0	45.76	85.54	44.7	0.522	0.535	0.477	0.464	C-V	0.535	42	44000022	%
0.535		0.103	0.0			0.0		0.0		0.0		%V-C-L, S44			i=21												

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE37/XE37.HTM>
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*100	DV*200	DV*300	DV*400	DV*vm	S*00,vm	DV*00	DV100	DV1vm	DV200	DV2vm	CODE	VIM	no.	inr	%
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=98, colour difference pairs																									MA_LD098=MEL_ADJACENT, xchart=15, xchart3=1, xchart4=3 %		
27	4	109	110	111	0	0	W	Wm	CW	0	0	7.54	0.0	0.0	0.0	17.55	34.69	21.75	0.627	0.505	0.372	0.494	W-Wv	0.505	52	44000027	%
0.505		0.103		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-Wm-MW, S53			i=26	17.13	34.69	12.93	0.37	0.49	0.62	0.5	Wv-VW	0.0	53	44000027	%
28	4	119	120	121	0	0	W	Wo	CW	0	0	6.9	0.0	0.0	0.0	16.27	31.0	19.43	0.626	0.525	0.373	0.474	VW-Vw	0.525	54	44000028	%
0.525		0.103		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-Wo-OW, S54			i=27	14.72	31.0	11.57	0.37	0.47	0.62	0.52	Vw-V	0.0	55	44000028	%
29	4	129	130	131	0	0	W	Wy	CW	0	0	4.43	0.0	0.0	0.0	9.46	19.35	11.17	0.577	0.489	0.422	0.511	W-Wm	0.489	56	44000029	%
0.489		0.116		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-Wy-YW, S55			i=28	9.88	19.35	8.17	0.42	0.51	0.57	0.48	Wm-MW	0.0	57	44000029	%
30	4	139	140	141	0	0	W	Wl	CW	0	0	6.33	0.0	0.0	0.0	11.99	24.57	13.83	0.563	0.488	0.436	0.511	MW-Mw	0.488	58	44000030	%
0.488		0.112		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-Wl-LW, S56			i=29	12.58	24.57	10.73	0.43	0.51	0.56	0.48	Mw-M	0.0	59	44000030	%
31	4	91	92	93	0	0	CW	Cw	C	0	0	6.54	0.0	0.0	0.0	10.4	18.1	8.29	0.458	0.575	0.541	0.425	W-Wo	0.575	60	44000031	%
0.575		0.076		0.0		0.0		0.0		0.0		%4.25 %CW-Cw-C, -S61			i=30	7.69	18.1	9.8	0.54	0.42	0.45	0.57	Wo-OW	0.0	61	44000031	%
32	4	101	102	103	0	0	VW	Vw	V	0	0	9.86	0.0	0.0	0.0	13.47	28.91	15.42	0.533	0.466	0.466	0.534	OW-Ow	0.466	62	44000032	%
0.466		0.159		0.0		0.0		0.0		0.0		%5.34 %VW-Vw-V, -S62			i=31	15.44	28.91	13.48	0.46	0.53	0.53	0.46	Ow-O	0.0	63	44000032	%
33	4	111	112	113	0	0	MW	Mw	M	0	0	7.92	0.0	0.0	0.0	12.6	21.96	10.49	0.477	0.574	0.522	0.426	W-Wy	0.574	64	44000033	%
0.574		0.068		0.0		0.0		0.0		0.0		%4.26 %MW-Mw-M, -S63			i=32	9.35	21.96	11.47	0.52	0.42	0.47	0.57	Wy-YW	0.0	65	44000033	%
34	4	121	122	123	0	0	OW	Ow	O	0	0	8.95	0.0	0.0	0.0	12.38	21.76	10.97	0.504	0.569	0.495	0.431	YW-Yw	0.569	66	44000034	%
0.569		0.086		0.0		0.0		0.0		0.0		%4.31 %OW-Ow-O, -S64			i=33	9.38	21.76	10.78	0.49	0.43	0.5	0.56	Yw-Y	0.0	67	44000034	%
35	4	131	132	133	0	0	YW	Yw	Y	0	0	3.02	0.0	0.0	0.0	5.3	10.46	6.3	0.602	0.507	0.397	0.492	W-Wl	0.507	68	44000035	%
0.507		0.083		0.0		0.0		0.0		0.0		%4.93 %YW-Yw-Y, -S65			i=34	5.16	10.46	4.16	0.39	0.49	0.6	0.5	Wl-LW	0.0	69	44000035	%
36	4	141	142	143	0	0	LW	Lw	L	0	0	6.98	0.0	0.0	0.0	10.76	20.04	8.73	0.435	0.537	0.564	0.463	LW-Lw	0.537	70	44000036	%
0.537		0.11		0.0		0.0		0.0		0.0		%4.63 %LW-Lw-L, -S66			i=35	9.28	20.04	11.3	0.56	0.46	0.43	0.53	Lw-L	0.0	71	44000036	%
37	4	149	150	151	0	0	C	Cn	CN	0	0	6.41	0.0	0.0	0.0	8.64	19.79	10.33	0.522	0.437	0.477	0.562	C-Cn	0.437	72	44000037	%
0.437		0.079		0.0		0.0		0.0		0.0		%5.63 %C-Cn-CN, -S71			i=36	11.14	19.79	9.45	0.47	0.56	0.52	0.43	Cn-CN	0.0	73	44000037	%
38	4	159	160	161	0	0	V	Vn	VN	0	0	2.6	0.0	0.0	0.0	3.53	8.63	3.55	0.411	0.409	0.588	0.59	CN-Nc	0.409	74	44000038	%
0.409		0.088		0.0		0.0		0.0		0.0		%5.91 %V-Vn-VN, -S72			i=37	5.1	8.63	5.08	0.58	0.59	0.41	0.4	Nc-N	0.0	75	44000038	%
39	4	169	170	171	0	0	M	Mn	MN	0	0	6.63	0.0	0.0	0.0	6.84	16.03	8.29	0.517	0.427	0.482	0.572	V-Vn	0.427	76	44000039	%
0.427		0.082		0.0		0.0		0.0		0.0		%5.73 %M-Mn-MN, -S73			i=38	9.18	16.03	7.74	0.48	0.57	0.51	0.42	Vn-VN	0.0	77	44000039	%
40	4	179	180	181	0	0	O	On	ON	0	0	7.46	0.0	0.0	0.0	7.07	16.42	8.45	0.514	0.431	0.485	0.569	VN-Nv	0.431	78	44000040	%
0.431		0.088		0.0		0.0		0.0		0.0		%5.69 %O-On-ON, -S74			i=39	9.34	16.42	7.97	0.48	0.56	0.51	0.43	Nv-N	0.0	79	44000040	%
41	4	189	190	191	0	0	Y	Yn	YN	0	0	7.3	0.0	0.0	0.0	15.24	28.76	12.58	0.437	0.53	0.562	0.469	M-Mn	0.53	80	44000041	%
0.53		0.134		0.0		0.0		0.0		0.0		%4.70 %Y-Yn-YN, -S75			i=40	13.51	28.76	16.17	0.56	0.46	0.43	0.53	Mn-MN	0.0	81	44000041	%

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE37/XE37L0NP.PDF> /PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*1vw	DV*2vw	DV*3vw	DV*4vw	DV*vv	S*vw,vv	DV*vw	DV1vw	DV1vv	DV2vw	DV2vv	CODE	VIM	no.	inr	%
1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=104, colour difference pairs VA_LW106=VIK_ADJACENT, xchart=16, xchart3=2, xchart4=0																											
1	3	1	2	3	0	0	W	CW	C	0	0	6.56	6.54	26.45	26.38	5.68	13.11	6.56	0.5	0.433	0.499	0.566	CW_W	0.433	0	61000001	%
0.433		0.046	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%W-C	0.434	0.046	i=0	7.42	13.11	6.54	0.49	0.56	0.5	0.43	CW-C	0.0	1	61000001	%
2	3	7	8	9	0	0	W	VW	V	0	0	7.23	9.86	29.54	41.94	7.72	17.09	7.23	0.423	0.452	0.576	0.547	VW-W	0.452	2	61000002	%
0.452		0.074	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%W-V	0.452	0.075	i=1	9.36	17.09	9.86	0.57	0.54	0.42	0.45	VW-V	0.0	3	61000002	%
3	3	13	14	15	0	0	W	MW	M	0	0	7.54	7.92	31.0	32.73	6.64	15.47	7.54	0.487	0.429	0.512	0.57	MW-W	0.429	4	61000003	%
0.429		0.065	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%W-M	0.430	0.066	i=2	8.82	15.47	7.92	0.51	0.57	0.48	0.42	MW-M	0.0	5	61000003	%
4	3	19	20	21	0	0	W	OW	O	0	0	6.9	8.95	28.0	37.63	6.83	15.86	6.9	0.435	0.43	0.564	0.569	OW-W	0.43	6	61000004	%
0.43		0.082	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%W-O	0.431	0.082	i=3	9.02	15.86	8.95	0.56	0.56	0.43	0.43	OW-O	0.0	7	61000004	%
5	3	25	26	27	0	0	W	YW	Y	0	0	4.43	3.02	16.98	11.01	3.53	7.46	4.43	0.594	0.473	0.405	0.526	YW-W	0.473	8	61000005	%
0.473		0.108	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%W-Y	0.474	0.109	i=4	3.92	7.46	3.02	0.4	0.52	0.59	0.47	YW-Y	0.0	9	61000005	%
6	3	31	32	33	0	0	W	LW	L	0	0	6.33	6.98	25.44	28.39	6.39	13.32	6.33	0.475	0.48	0.524	0.52	LW-W	0.48	10	61000006	%
0.48		0.071	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%W-L	0.480	0.072	i=5	6.92	13.32	6.98	0.52	0.52	0.47	0.48	LW-L	0.0	11	61000006	%
7	3	37	38	39	0	0	C	CN	N	0	0	6.41	8.5	25.79	35.46	8.09	14.92	6.41	0.43	0.542	0.569	0.457	CN-C	0.542	12	61000007	%
0.542		0.081	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%C-N	0.543	0.082	i=6	6.82	14.92	8.5	0.56	0.45	0.43	0.54	CN-N	0.0	13	61000007	%
8	3	43	44	45	0	0	V	VN	N	0	0	2.6	4.35	9.3	16.62	4.19	6.96	2.6	0.374	0.602	0.625	0.397	VN-V	0.602	14	61000008	%
0.602		0.097	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%V-N	0.602	0.098	i=7	2.76	6.96	4.35	0.62	0.39	0.37	0.6	VN-N	0.0	15	61000008	%
9	3	49	50	51	0	0	M	MN	N	0	0	6.63	7.26	26.79	29.68	7.15	13.9	6.63	0.477	0.515	0.522	0.485	MN-M	0.515	16	61000009	%
0.515		0.08	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%M-N	0.515	0.080	i=8	6.74	13.9	7.26	0.52	0.48	0.47	0.51	MN-N	0.0	17	61000009	%
10	3	55	56	57	0	0	O	ON	N	0	0	7.46	8.31	30.61	34.58	8.2	15.78	7.46	0.473	0.52	0.526	0.48	ON-O	0.52	18	61000010	%
0.52		0.07	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%O-N	0.520	0.071	i=9	7.57	15.78	8.31	0.52	0.48	0.47	0.52	ON-N	0.0	19	61000010	%
11	3	61	62	63	0	0	Y	YN	N	0	0	7.3	9.82	29.85	41.76	8.34	17.12	7.3	0.426	0.487	0.573	0.512	YN-Y	0.487	20	61000011	%
0.487		0.088	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%Y-N	0.487	0.088	i=10	8.78	17.12	9.82	0.57	0.51	0.42	0.48	YN-N	0.0	21	61000011	%
12	3	67	68	69	0	0	L	LN	N	0	0	4.85	8.42	18.78	35.11	6.81	13.27	4.85	0.365	0.513	0.634	0.486	LN-L	0.513	22	61000012	%
0.513		0.082	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%L-N	0.514	0.083	i=11	6.45	13.27	8.42	0.63	0.48	0.36	0.51	LN-N	0.0	23	61000012	%
13	3	209	210	211	0	0	W	C	N	0	0	14.35	13.82	64.16	61.49	12.72	28.17	14.35	0.509	0.451	0.49	0.548	C-W	0.451	24	61000013	%
0.451		0.058	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	%W-C	0.451	0.458	i=12	15.45	28.17	13.82	0.49	0.54	0.5	0.45	C-N	0.0	25	61000013	%
14	3	215	216	217	0	0	W	V	N	0	0	14.91	7.95	67.03	32.9	14.23											

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE37/XE37L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*1vw	DV*2vw	DV*3vw	DV*4vw	DV*vv	S*vw,vv	DV*vw	DV1vw	DV1vv	DV2vw	DV2vv	CODE	VIM	no.	inr	%
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=104, colour difference pairs VA_LW106=VIK_ADJACENT, xchart=17, xchart3=2, xchart4=0																											
27	5	109	110	111	112	113	W	Wm	CW	Mw	M	3.78	3.89	3.61	5.07	3.78	16.37	3.89	0.231	0.231	0.768	0.768	W-Wm	0.231	58	61000027	%
0.231		0.041		0.469		0.049		0.69		0.065		%W-3-M	0.231	0.042	i=26	3.89	16.37	3.61	0.22	0.22	0.76	0.76	Wm-Mw	0.469	57	61000027	%
												5.07	16.37	5.07		5.07	16.37	5.07	0.3	0.31	0.69	0.69	MW-M	0.0	1	61000027	%
												3.61	16.37	3.61		3.61	16.37	3.61	0.22	0.22	0.77	0.77	MW-Mw	0.69	1	61000027	%
												5.09	15.84	3.57		5.09	15.84	3.57	0.22	0.22	0.77	0.77	Wo-Ow	0.452	61	61000028	%
												3.57	15.84	3.57		3.57	15.84	3.57	0.22	0.22	0.77	0.77	OW-Ow	0.678	1	61000028	%
												5.09	15.84	5.09		5.09	15.84	5.09	0.32	0.32	0.67	0.67	Ow-O	0.0	63	61000028	%
28	5	119	120	121	122	123	W	Wo	CW	Ow	O	3.54	3.63	3.57	5.09	3.54	15.84	3.54	0.223	0.223	0.776	0.776	W-Wo	0.223	62	61000028	%
0.223		0.049		0.452		0.049		0.678		0.07		%W-3-O	0.224	0.049	i=27	3.63	15.84	3.63	0.22	0.22	0.77	0.77	Wo-Ow	0.452	61	61000028	%
												3.57	15.84	3.57		3.57	15.84	3.57	0.22	0.22	0.77	0.77	OW-Ow	0.678	1	61000028	%
												5.09	15.84	5.09		5.09	15.84	5.09	0.32	0.32	0.67	0.67	Ow-O	0.0	63	61000028	%
29	5	129	130	131	132	133	W	Wy	CW	Yw	Y	1.56	2.77	2.16	2.37	1.56	8.88	1.56	0.175	0.175	0.824	0.824	W-Wy	0.175	66	61000029	%
0.175		0.042		0.488		0.053		0.732		0.086		%W-3-Y	0.176	0.043	i=28	2.77	8.88	2.77	0.31	0.31	0.68	0.68	Wy-Yw	0.488	65	61000029	%
												2.16	8.88	2.16		2.16	8.88	2.16	0.24	0.24	0.75	0.75	Yw-Yw	0.732	1	61000029	%
												2.37	8.88	2.37		2.37	8.88	2.37	0.26	0.26	0.73	0.73	Yw-Y	0.0	67	61000029	%
30	5	139	140	141	142	143	W	Wl	CW	Lw	L	2.71	2.79	2.65	3.52	2.71	11.69	2.71	0.232	0.232	0.767	0.767	W-Wl	0.232	70	61000030	%
0.232		0.062		0.471		0.061		0.698		0.069		%W-3-L	0.232	0.062	i=29	2.79	11.69	2.79	0.23	0.23	0.76	0.76	Wl-Lw	0.471	69	61000030	%
												2.65	11.69	2.65		2.65	11.69	2.65	0.22	0.22	0.77	0.77	Lw-Lw	0.698	1	61000030	%
												3.52	11.69	3.52		3.52	11.69	3.52	0.3	0.3	0.69	0.69	Lw-L	0.0	71	61000030	%
31	5	149	150	151	152	153	C	Cn	CN	Nc	N	3.71	3.23	3.39	3.47	3.71	13.82	3.71	0.268	0.268	0.731	0.731	C-Cn	0.268	74	61000031	%
0.268		0.055		0.502		0.062		0.748		0.056		%C-3-N	0.268	0.055	i=30	3.23	13.82	3.23	0.23	0.23	0.76	0.76	Cn-CN	0.502	73	61000031	%
												3.39	13.82	3.39		3.39	13.82	3.39	0.24	0.24	0.75	0.75	CN-Nc	0.748	1	61000031	%
												3.47	13.82	3.47		3.47	13.82	3.47	0.25	0.25	0.74	0.74	NC-N	0.0	75	61000031	%
32	5	159	160	161	162	163	V	Vn	VN	Nv	N	2.13	2.09	2.11	1.62	2.13	7.95	2.13	0.267	0.267	0.732	0.732	V-Vn	0.267	78	61000032	%
0.267		0.07		0.53		0.063		0.796		0.05		%V-3-N	0.268	0.070	i=31	2.09	7.95	2.09	0.26	0.26	0.73	0.73	Vn-VN	0.53	77	61000032	%
												2.11	7.95	2.11		2.11	7.95	2.11	0.26	0.26	0.73	0.73	VN-Nv	0.796	1	61000032	%
												1.62	7.95	1.62		1.62	7.95	1.62	0.2	0.2	0.79	0.79	Nv-N	0.0	79	61000032	%
33	5	169	170	171	172	173	M	Mn	MN	Nm	N	3.7	3.19	3.07	3.8	3.7	13.77	3.7	0.268	0.268	0.731	0.731	M-Mn	0.268	82	61000033	%
0.268		0.041		0.5		0.04		0.723		0.056		%M-3-N	0.269	0.042	i=32	3.19	13.77	3.19	0.23	0.23	0.76	0.76	Mn-MN	0.5	81	61000033	%
												3.07	13.77	3.07		3.07	13.77										

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE37/XE37L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*1vw	DV*2vw	DV*3vw	DV*4vw	DV*vk	S*vw,vk	DV*vw	DV1vw	DV1vk	DV2vw	DV2vk	CODE	VIM	no.	inr	%
1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=104, colour difference pairs KA_LW106=KIT_ADJACENT, xchart=18, xchart3=2, xchart4=1 %																											
1	3	1	2	3	0	0	W	CW	C	0	0	6.56	6.54	26.45	26.38	6.86	13.11	6.56	0.5	0.523	0.499	0.476	CW-W	0.523	0	62000001	%
0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		123			i=0	6.24	13.11	6.54	0.49	0.47	0.5	0.52	CW-C	0.0	1	62000001	%
2	3	7	8	9	0	0	W	VW	V	0	0	7.23	9.86	29.54	41.94	7.77	17.09	7.23	0.423	0.454	0.576	0.545	VW-W	0.454	2	62000002	%
0.523		0.115		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-CW-C:1:25			i=1	9.32	17.09	9.86	0.57	0.54	0.42	0.45	VW-V	0.0	3	62000002	%
3	3	13	14	15	0	0	W	MW	M	0	0	7.54	7.92	31.0	32.73	6.96	15.47	7.54	0.487	0.45	0.512	0.549	MW-W	0.45	4	62000003	%
0.454		0.11		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-VW-V:1:25			i=2	8.5	15.47	7.92	0.51	0.54	0.48	0.45	MW-M	0.0	5	62000003	%
4	3	19	20	21	0	0	W	OW	O	0	0	6.9	8.95	28.0	37.63	6.34	15.86	6.9	0.435	0.4	0.564	0.599	OW-W	0.4	6	62000004	%
0.45		0.112		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-MW-M:1:25			i=3	9.51	15.86	8.95	0.56	0.59	0.43	0.4	OW-O	0.0	7	62000004	%
5	3	25	26	27	0	0	W	YW	Y	0	0	4.43	3.02	16.98	11.01	3.2	7.46	4.43	0.594	0.429	0.405	0.57	YW-W	0.429	8	62000005	%
0.4		0.084		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-OW-O:1:25			i=4	4.25	7.46	3.02	0.4	0.57	0.59	0.42	YW-Y	0.0	9	62000005	%
6	3	31	32	33	0	0	W	LW	L	0	0	6.33	6.98	25.44	28.39	6.68	13.32	6.33	0.475	0.501	0.524	0.498	LW-W	0.501	10	62000006	%
0.429		0.143		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-YW-Y:1:25			i=5	6.63	13.32	6.98	0.52	0.49	0.47	0.5	LW-L	0.0	11	62000006	%
7	3	37	38	39	0	0	C	CN	N	0	0	6.41	8.5	25.79	35.46	8.07	14.92	6.41	0.43	0.541	0.569	0.458	CN-C	0.541	12	62000007	%
0.501		0.136		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-LW-L:1:25			i=6	6.84	14.92	8.5	0.56	0.45	0.43	0.54	CN-N	0.0	13	62000007	%
8	3	43	44	45	0	0	V	VN	N	0	0	2.6	4.35	9.3	16.62	3.45	6.96	2.6	0.374	0.497	0.625	0.502	VN-V	0.497	14	62000008	%
0.541		0.137		0.0		0.0		0.0		0.0		%C-CN-N:1:25			i=7	3.5	6.96	4.35	0.62	0.5	0.37	0.49	VN-N	0.0	15	62000008	%
9	3	49	50	51	0	0	M	MN	N	0	0	6.63	7.26	26.79	29.68	7.31	13.9	6.63	0.477	0.526	0.522	0.473	MN-M	0.526	16	62000009	%
0.497		0.189		0.0		0.0		0.0		0.0		%V-VN-N:1:25			i=8	6.58	13.9	7.26	0.52	0.47	0.47	0.52	MN-N	0.0	17	62000009	%
10	3	55	56	57	0	0	O	ON	N	0	0	7.46	8.31	30.61	34.58	8.35	15.78	7.46	0.473	0.529	0.526	0.47	ON-O	0.529	18	62000010	%
0.526		0.129		0.0		0.0		0.0		0.0		%M-MN-N:1:25			i=9	7.42	15.78	8.31	0.52	0.47	0.47	0.52	ON-N	0.0	19	62000010	%
11	3	61	62	63	0	0	Y	YN	N	0	0	7.3	9.82	29.85	41.76	7.75	17.12	7.3	0.426	0.452	0.573	0.547	YN-Y	0.452	20	62000011	%
0.529		0.131		0.0		0.0		0.0		0.0		%O-ON-N:1:25			i=10	9.36	17.12	9.82	0.57	0.54	0.42	0.45	YN-N	0.0	21	62000011	%
12	3	67	68	69	0	0	L	LN	N	0	0	4.85	8.42	18.78	35.11	5.81	13.27	4.85	0.365	0.438	0.634	0.561	LN-L	0.438	22	62000012	%
0.452		0.13		0.0		0.0		0.0		0.0		%Y-YN-N:1:25			i=11	7.45	13.27	8.42	0.63	0.56	0.36	0.43	LN-N	0.0	23	62000012	%
13	3	209	210	211	0	0	W	C	N	0	0	14.35	13.82	64.16	61.49	12.81	28.17	14.35	0.509	0.454	0.49	0.545	C-W	0.454	24	62000013	%
0.438		0.14		0.0		0.0		0.0		0.0		%L-LN-N:1:25			i=12	15.36	28.17	13.82	0.49	0.54	0.5	0.45	C-N	0.0	25	62000013	%
14	3	215	216	217	0	0	W	V	N	0	0	14.91	7.95	67.03	32.9	16.34	22.87	14.91	0.652	0.714	0.347	0.285	V-W	0.714	26	62000014	%
0.454		0.12		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-C-N:1:27			i=13	6.52	22.87	7.95	0.34	0.28	0.65	0.71	V-N	0.0	27	62000014	%
15	3	221	222																								

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE37/XE37.HTM>
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*1vw	DV*2vw	DV*3vw	DV*4vw	DV*vk	S*vw,vk	DV*vw	DV1vw	DV1vk	DV2vw	DV2vk	CODE	VIM	no.	inr	%
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=104, colour difference pairs KA_LW106=KIT_ADJACENT, xchart=19, xchart3=2, xchart4=1																											
27	5	109	110	111	112	113	W	Wm	CW	Mw	M	4.18	3.56	3.85	4.76	4.18	16.37	4.18	0.255	0.255	0.744	0.744	W-Wm	0.255	58	62000027	%
0.232		0.059		0.444		0.07		0.659		0.076		%W-3-V:1:26			i=26	3.56	16.37	3.56	0.21	0.21	0.78	0.78	Wm-Mw	0.473	57	62000027	%
																3.85	16.37	3.85	0.23	0.23	0.76	0.76	MW-Mw	0.708	1	62000027	%
																4.76	16.37	4.76	0.29	0.29	0.7	0.7	MW-M	0.0	59	62000027	%
28	5	119	120	121	122	123	W	Wo	CW	Ow	O	3.58	3.49	3.84	4.92	3.58	15.84	3.58	0.226	0.226	0.773	0.773	W-Wo	0.226	62	62000028	%
0.255		0.063		0.473		0.085		0.708		0.086		%W-3-M:1:26			i=27	3.49	15.84	3.49	0.22	0.22	0.77	0.77	Wo-Ow	0.447	61	62000028	%
																3.84	15.84	3.84	0.24	0.24	0.75	0.75	OW-Ow	0.689	1	62000028	%
																4.92	15.84	4.92	0.31	0.31	0.68	0.68	Ow-O	0.0	63	62000028	%
29	5	129	130	131	132	133	W	Wy	CW	Yw	Y	2.08	2.0	2.29	2.49	2.08	8.88	2.08	0.235	0.235	0.764	0.764	W-Wy	0.235	66	62000029	%
0.226		0.062		0.447		0.089		0.689		0.089		%W-3-O:1:26			i=28	2.0	8.88	2.0	0.22	0.22	0.77	0.77	Wy-Yw	0.46	65	62000029	%
																2.29	8.88	2.29	0.25	0.25	0.74	0.74	Yw-Yw	0.718	1	62000029	%
																2.49	8.88	2.49	0.28	0.28	0.71	0.71	Yw-Y	0.0	67	62000029	%
30	5	139	140	141	142	143	W	Wl	CW	Lw	L	2.94	2.47	2.71	3.55	2.94	11.69	2.94	0.251	0.251	0.748	0.748	W-Wl	0.251	70	62000030	%
0.235		0.081		0.46		0.089		0.718		0.108		%W-3-Y:1:26			i=29	2.47	11.69	2.47	0.21	0.21	0.78	0.78	Wl-Lw	0.463	69	62000030	%
																2.71	11.69	2.71	0.23	0.23	0.76	0.76	Lw-Lw	0.695	1	62000030	%
																3.55	11.69	3.55	0.3	0.3	0.69	0.69	Lw-L	0.0	71	62000030	%
31	5	149	150	151	152	153	C	Cn	CN	Nc	N	3.94	3.13	3.48	3.26	3.94	13.82	3.94	0.285	0.285	0.714	0.714	C-Cn	0.285	74	62000031	%
0.251		0.078		0.463		0.066		0.695		0.096		%W-3-L:1:26			i=30	3.13	13.82	3.13	0.22	0.22	0.77	0.77	Cn-CN	0.511	73	62000031	%
																3.48	13.82	3.48	0.25	0.25	0.74	0.74	CN-Nc	0.763	1	62000031	%
																3.26	13.82	3.26	0.23	0.23	0.76	0.76	CN-N	0.0	75	62000031	%
32	5	159	160	161	162	163	V	Vn	VN	Nv	N	1.73	2.1	2.41	1.7	1.73	7.95	1.73	0.217	0.217	0.782	0.782	V-Vn	0.217	78	62000032	%
0.285		0.081		0.511		0.063		0.763		0.064		%C-3-N:1:26			i=31	2.1	7.95	2.1	0.26	0.26	0.73	0.73	Vn-VN	0.482	77	62000032	%
																2.41	7.95	2.41	0.3	0.3	0.69	0.69	VN-Nv	0.785	1	62000032	%
																1.7	7.95	1.7	0.21	0.21	0.78	0.78	Nv-N	0.0	79	62000032	%
33	5	169	170	171	172	173	M	Mn	MN	Nm	N	4.01	3.17	2.65	3.93	4.01	13.77	4.01	0.291	0.291	0.708	0.708	M-Mn	0.291	82	62000033	%
0.217		0.109		0.482		0.096		0.785		0.08		%V-3-N:1:26			i=32	3.17	13.77	3.17	0.23	0.23	0.76	0.76	Mn-MN	0.521	81	62000033	%
																2.65	13.77	2.65	0.19	0.19	0.8	0.8	MN-Nm	0.714	1	62000033	%
																3.93	13.77	3.93	0.28	0.28	0.71	0.71	Nm-N	0.0	83	62000033	%
34	5	179	180	181	182	183	O	On	ON	No	N	4.24	2.96	3.56	4.17	4.24	14.95	4.24	0.284	0.284	0.715	0.715	O-On	0.284	86	62000034	%
0.291		0.075		0.521		0.09		0.714		0.096		%M-3-N:1:26			i=33	2.96	14.95	2.96	0.19	0.19	0.8	0.8	On-ON	0.482	85	62000034	%
																3.56	14.95	3.56	0.23	0.23	0.76	0.76	ON-No	0.72	1	62000034	%

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE37/XE37L0NP.PDF> / .PS
 technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*1vw	DV*2vw	DV*3vw	DV*4vw	DV*vk	S*vw,vk	DV*vw	DV1vw	DV1vk	DV2vw	DV2vk	CODE	VIM	no.	inr	%
1	3	4	5	6	0	0	W	CW	C	0	0	6.56	6.54	26.45	26.38	6.47	13.11	6.56	0.5	0.494	0.499	0.505	CW-W	0.494	0	63000001	%
0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		123			i=0	6.63	13.11	6.54	0.49	0.5	0.5	0.49	CW-C	0.0	1	63000001	%
2	3	10	11	12	0	0	W	VW	V	0	0	7.23	9.86	29.54	41.94	7.55	17.09	7.23	0.423	0.441	0.576	0.558	VW-W	0.441	2	63000002	%
0.494		0.101		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-CW-C:1:25			i=1	9.54	17.09	9.86	0.57	0.55	0.42	0.44	VW-V	0.0	3	63000002	%
3	3	16	17	18	0	0	W	MW	M	0	0	7.54	7.92	31.0	32.73	7.18	15.47	7.54	0.487	0.464	0.512	0.535	MW-W	0.464	4	63000003	%
0.441		0.159		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-VW-V:1:25			i=2	8.28	15.47	7.92	0.51	0.53	0.48	0.46	MW-M	0.0	5	63000003	%
4	3	22	23	24	0	0	W	OW	O	0	0	6.9	8.95	28.0	37.63	7.37	15.86	6.9	0.435	0.464	0.564	0.535	OW-W	0.464	6	63000004	%
0.464		0.103		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-MW-M:1:25			i=3	8.49	15.86	8.95	0.56	0.53	0.43	0.46	OW-O	0.0	7	63000004	%
0.491		0.18		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-YW-Y:1:25			i=5	7.01	13.32	6.98	0.52	0.52	0.47	0.47	YW-W	0.491	8	63000005	%
0.464		0.108		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-OW-O:1:25			i=4	3.79	7.46	3.02	0.4	0.5	0.59	0.49	YW-Y	0.0	9	63000005	%
5	3	28	29	30	0	0	W	YW	Y	0	0	4.43	3.02	16.98	11.01	3.66	7.46	4.43	0.594	0.491	0.405	0.508	YW-W	0.491	8	63000005	%
0.491		0.18		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-YW-Y:1:25			i=5	7.01	13.32	6.98	0.52	0.52	0.47	0.47	YW-W	0.491	8	63000005	%
6	3	34	35	36	0	0	W	LW	L	0	0	6.33	6.98	25.44	28.39	6.31	13.32	6.33	0.475	0.473	0.524	0.526	LW-W	0.473	10	63000006	%
0.491		0.18		0.0		0.0		0.0		0.0		%W-YW-Y:1:25			i=5	7.01	13.32	6.98	0.52	0.52	0.47	0.47	LW-L	0.0	11	63000006	%
0.473		0.128		0.0																							

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE37/XE37L0NP.PDF> /PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*1vw	DV*2vw	DV*3vw	DV*4vw	DV*vk	S*vw,vk	DV*vw	DV1vw	DV1vk	DV2vw	DV2vk	CODE	VIM	no.	inr	%
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=104, colour difference pairs KS_LW106=KIT_SEPARATE, xchart=21, xchart3=2, xchart4=2																											
27	5	114	115	116	117	118	W	Wm	CW	Mw	M	3.65	4.09	3.56	5.05	3.65	16.37	3.65	0.223	0.223	0.776	0.776	W-Wm	0.223	58	63000027	%
0.208		0.064		0.47		0.087		0.714		0.098		W-3-V:1:26				4.09	16.37	4.09	0.24	0.24	0.75	0.75	Wm-Mw	0.473	57	63000027	%
																3.56	16.37	3.56	0.21	0.21	0.78	0.78	Mw-Mw	0.691	1	63000027	%
																5.05	16.37	5.05	0.3	0.3	0.69	0.69	Mw-M	0.0	59	63000027	%
28	5	124	125	126	127	128	W	Wo	CW	Ow	O	3.86	3.58	3.44	4.93	3.86	15.84	3.86	0.244	0.244	0.755	0.755	W-Wo	0.244	62	63000028	%
0.223		0.059		0.473		0.054		0.691		0.064		%W-3-M:1:26				3.58	15.84	3.58	0.22	0.22	0.77	0.77	Wo-Ow	0.47	61	63000028	%
																3.44	15.84	3.44	0.21	0.21	0.78	0.78	Ow-Ow	0.688	1	63000028	%
																4.93	15.84	4.93	0.31	0.31	0.68	0.68	Ow-O	0.0	63	63000028	%
29	5	134	135	136	137	138	W	Wy	CW	Yw	Y	2.14	2.37	2.68	1.67	2.14	8.88	2.14	0.241	0.241	0.758	0.758	W-Wy	0.241	66	63000029	%
0.244		0.061		0.47		0.064		0.688		0.063		%W-3-O:1:26				2.37	8.88	2.37	0.26	0.26	0.73	0.73	Wy-Yw	0.508	65	63000029	%
																2.68	8.88	2.68	0.3	0.3	0.69	0.69	Yw-Yw	0.811	1	63000029	%
																1.67	8.88	1.67	0.18	0.18	0.81	0.81	Yw-Y	0.0	67	63000029	%
30	5	144	145	146	147	148	W	Wl	CW	Lw	L	2.54	2.73	2.86	3.54	2.54	11.69	2.54	0.217	0.217	0.782	0.782	W-Wl	0.217	70	63000030	%
0.241		0.087		0.508		0.101		0.811		0.093		%W-3-Y:1:26															

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*1vw	DV*2vw	DV*3vw	DV*4vw	DV*vm	S*vw,vm	DV*vw	DV1vw	DV1vm	DV2vw	DV2vm	CODE	VIM	no.	inr	%
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=96, colour difference pairs MA_LW096=MEL_ADJACENT, xchart=22, xchart3=2, xchart4=3 %																											
1	3	1	2	3	0	0	W	CW	C	0	0	6.56	6.54	26.45	26.38	6.63	13.11	6.56	0.5	0.505	0.499	0.494	CW_W	0.505	0	64000001	%
0.505		0.108	0.0			0.0		0.0		0.0		%W-CW-C, S11			i=0	6.47	13.11	6.54	0.49	0.49	0.5	0.5	CW-C	0.0	1	64000001	%
2	3	7	8	9	0	0	W	VW	V	0	0	7.23	9.86	29.54	41.94	9.0	17.09	7.23	0.423	0.527	0.576	0.473	VW-W	0.527	2	64000002	%
0.527		0.124	0.0			0.0		0.0		0.0		%W-VW-V, S12			i=1	8.08	17.09	9.86	0.57	0.47	0.42	0.52	VW-V	0.0	3	64000002	%
3	3	13	14	15	0	0	W	MW	M	0	0	7.54	7.92	31.0	32.73	7.85	15.47	7.54	0.487	0.508	0.512	0.491	MW-W	0.508	4	64000003	%
0.508		0.135	0.0			0.0		0.0		0.0		%W-MW-M, S13			i=2	7.61	15.47	7.92	0.51	0.49	0.48	0.5	MW-M	0.0	5	64000003	%
4	3	19	20	21	0	0	W	OW	O	0	0	6.9	8.95	28.0	37.63	7.37	15.86	6.9	0.435	0.465	0.564	0.534	OW-W	0.465	6	64000004	%
0.465		0.098	0.0			0.0		0.0		0.0		%W-OW-O, S14			i=3	8.48	15.86	8.95	0.56	0.53	0.43	0.46	OW-O	0.0	7	64000004	%
0.512		0.099	0.0			0.0		0.0		0.0		%W-LW-L, S16			i=5	6.5	13.32	6.98	0.52	0.48	0.47	0.51	LW-L	0.0	11	64000006	%
0.438		0.12	0.0			0.0		0.0		0.0		%5.62 %C-CN-N, -S21			i=6	8.38	14.92	8.5	0.56	0.56	0.43	0.43	CN-N	0.0	13	64000007	%
0.484		0.162	0.0			0.0		0.0		0.0		%5.15 %V-VN-N, -S22			i=7	3.58	6.96	4.35	0.62	0.51	0.37	0.48	VN-N	0.0	15	64000008	%
0.487		0.113	0.0			0.0		0.0		0.0		%5.13 %M-MN-N, -S23			i=8	7.13	13.9	7.26	0.52	0.51	0.47	0.48	MN-N	0.0	17	64000009	%
0.48		0.122	0.0			0.0		0.0		0.0		%5.20 %O-ON-N, -S24			i=9	8.2	15.78	8.31	0.52	0.52	0.47	0.48	ON-N	0.0	19	64000010	%
0.467		0.12	0.0			0.0		0.0		0.0																	

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE37/XE37.HTM>
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

N	S	N1	N2	N3	N4	N5	NA1	NA2	NA3	NA4	NA5	DV*1vw	DV*2vw	DV*3vw	DV*4vw	DV*vm	S*vw,vm	DV*vw	DV1vw	DV1vm	DV2vw	DV2vm	CODE	VIM	no.	inr	%
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=96, colour difference pairs MA_LW096=MEL_ADJACENT, xchart=23, xchart3=2, xchart4=3 %																											
27	4	109	110	111	0	0	W	Wm	CW	0	0	7.54	0.0	31.0	0.0	3.82	7.54	3.82	0.505	0.505	0.494	0.494	W-Wv	0.505	52	64000027	%
0.505		0.103	0.0			0.0		0.0	0.0			%W-Wm-MW, S53			i=26	3.72	7.54	3.72	0.49	0.49	0.5	0.5	Wv-VW	0.0	53	64000027	%
28	4	119	120	121	0	0	W	Wo	CW	0	0	6.9	0.0	28.0	0.0	3.62	6.9	3.62	0.525	0.525	0.475	0.474	VW-Vw	0.525	54	64000028	%
0.525		0.103	0.0			0.0		0.0	0.0			%W-Wo-OW, S54			i=27	3.27	6.9	3.27	0.47	0.47	0.52	0.52	Vw-V	0.0	55	64000028	%
29	4	129	130	131	0	0	W	Wy	CW	0	0	4.43	0.0	16.98	0.0	2.17	4.43	2.17	0.488	0.489	0.511	0.511	W-Wm	0.489	56	64000029	%
0.489		0.116	0.0			0.0		0.0	0.0			%W-Wy-YW, S55			i=28	2.26	4.43	2.26	0.51	0.51	0.48	0.48	Wm-MW	0.0	57	64000029	%
30	4	139	140	141	0	0	W	Wl	CW	0	0	6.33	0.0	25.44	0.0	3.09	6.33	3.09	0.487	0.488	0.512	0.511	MW-Mw	0.488	58	64000030	%
0.488		0.112	0.0			0.0		0.0	0.0			%W-Wl-LW, S56			i=29	3.24	6.33	3.24	0.51	0.51	0.48	0.48	Mw-M	0.0	59	64000030	%
31	4	91	92	93	0	0	CW	Cw	C	0	0	6.54	0.0	26.38	0.0	3.76	6.54	3.76	0.574	0.575	0.425	0.425	W-Wo	0.575	60	64000031	%
0.575		0.076	0.0			0.0		0.0	0.0			%4.25 %CW-Cw-C, -S61			i=30	2.78	6.54	2.78	0.42	0.42	0.57	0.57	Wo-OW	0.0	61	64000031	%
32	4	101	102	103	0	0	VW	Vw	V	0	0	9.86	0.0	41.94	0.0	4.59	9.86	4.59	0.465	0.466	0.534	0.534	OW-Ow	0.466	62	64000032	%
0.466		0.159	0.0			0.0		0.0	0.0			%5.34 %VW-Vw-V, -S62			i=31	5.26	9.86	5.26	0.53	0.53	0.46	0.46	Ow-O	0.0	63	64000032	%
33	4	111	112	113	0	0	MW																				