

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	%
																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	MW-Mw	0.69	1	51000027	%
																28.14	90.77	22.5	0.24	0.31	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	%
																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	OW-OW	0.678	1	51000028	%
																30.33	94.38	22.64	0.23	0.32	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	%
																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	YW-Yw	0.732	1	51000029	%
																24.85	92.79	20.97	0.22	0.26	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	%
																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	LW-Lw	0.698	1	51000030	%
																24.47	81.18	20.27	0.24	0.3	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	%
																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	CN-Nc	0.748	1	51000031	%
																16.84	66.98	17.07	0.25	0.25	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	%
																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	VN-Nv	0.796	1	51000032	%
																11.22	55.14	13.61	0.24	0.2	0.75	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	%
																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	MN-Nm	0.723	1	51000033	%
																22.02	79.69	20.26	0.25	0.27	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	%
																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	ON-No	0.719	1	51000034	%
																24.8	88.34	23.51	0.26	0.28	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	%
																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	YN-Ny	0.705	1	51000035	%
																35.29	119.63	30.39	0.25	0.29	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	%
																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	LN-Nl	0.722	1	51000036	%
																22.56	81.2	19.73	0.24	0.27	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	%
																37.81	70.3	35.26	0.5	0.53	0.49	0.46	CV-V	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	%
																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	%
																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	%
																51.46	95.43	46.54	0.48	0.53	0.51	0.46	YO-Y	0.0	103	51000040	%
41	3	301	302	303	0	0	Y	YL	L	0	0	47.1	41.44	0.0	0.0	38.83	88.54	47.1	0.531	0.438	0.468	0.561	YL-Y	0.438	104	51000041	%
																49.71	88.54	41.44	0.46	0.56	0.53	0.43	YL-L	0.0	105	51000041	%

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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																36.8	70.3	35.26	0.5	0.52	0.49	0.47	CM-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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																41.98	88.54	41.44	0.46	0.47	0.53	0.52	YL-L	0.0	105	52000041	%

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=5, xchart3=0, xchart4=2 %																											
27	5	114	115	116	117	118	W	Wm	CW	Mw	M	22.43	23.81	22.07	22.36	20.27	90.68	22.43	0.247	0.223	0.752	0.776	W-Wm	0.223	58	53000027	%
																22.67	90.68	23.81	0.26	0.24	0.73	0.75	Wm-MW	0.473	57	53000027	%
																19.73	90.68	22.07	0.24	0.21	0.75	0.78	MW-Mw	0.691	1	53000027	%
																28.0	90.68	22.36	0.24	0.3	0.75	0.69	Mw-M	0.0	59	53000027	%
28	5	124	125	126	127	128	W	Wo	CW	Ow	O	23.04	23.98	24.83	22.26	22.97	94.13	23.04	0.244	0.244	0.755	0.755	W-Wo	0.244	62	53000028	%
																21.31	94.13	23.98	0.25	0.22	0.74	0.77	Wo-OW	0.47	61	53000028	%
																20.48	94.13	24.83	0.26	0.21	0.73	0.78	OW-OW	0.688	1	53000028	%
																29.34	94.13	22.26	0.23	0.31	0.76	0.68	OW-O	0.0	63	53000028	%
29	5	134	135	136	137	138	W	Wy	CW	Yw	Y	23.41	25.22	24.41	20.98	22.67	94.03	23.41	0.248	0.241	0.751	0.758	W-Wy	0.241	66	53000029	%
																25.16	94.03	25.22	0.26	0.26	0.73	0.73	Wy-YW	0.508	65	53000029	%
																28.43	94.03	24.41	0.25	0.3	0.74	0.69	YW-Yw	0.811	1	53000029	%
																17.75	94.03	20.98	0.22	0.18	0.77	0.81	Yw-Y	0.0	67	53000029	%
30	5	144	145	146	147	148	W	Wl	CW	Lw	L	19.98	21.07	19.56	20.31	17.61	80.93	19.98	0.246	0.217	0.753	0.782	W-Wl	0.217	70	53000030	%
																18.94	80.93	21.07	0.26	0.23	0.73	0.76	Wl-LW	0.451	69	53000030	%
																19.85	80.93	19.56	0.24	0.24	0.75	0.75	LW-Lw	0.697	1	53000030	%
																24.51	80.93	20.31	0.25	0.3	0.74	0.69	Lw-L	0.0	71	53000030	%
31	5	154	155	156	157	158	C	Cn	CN	Nc	N	16.64	16.73	16.34	17.25	18.51	66.97	16.64	0.248	0.276	0.751	0.723	C-Cn	0.276	74	53000031	%
																15.36	66.97	16.73	0.24	0.22	0.75	0.77	Cn-CN	0.505	73	53000031	%
																16.94	66.97	16.34	0.24	0.25	0.75	0.74	CN-Nc	0.758	1	53000031	%
																16.15	66.97	17.25	0.25	0.24	0.74	0.75	Nc-N	0.0	75	53000031	%
32	5	164	165	166	167	168	V	Vn	VN	Nv	N	12.87	13.93	15.18	14.68	9.66	56.67	12.87	0.227	0.17	0.772	0.829	V-Vn	0.17	78	53000032	%
																18.23	56.67	13.93	0.24	0.32	0.75	0.67	Vn-VN	0.492	77	53000032	%
																19.33	56.67	15.18	0.26	0.34	0.73	0.65	VN-Nv	0.833	1	53000032	%
																9.43	56.67	14.68	0.25	0.16	0.74	0.83	Nv-N	0.0	79	53000032	%
33	5	174	175	176	177	178	M	Mn	MN	Nm	N	20.19	20.18	19.17	20.18	22.51	79.72	20.19	0.253	0.282	0.746	0.717	M-Mn	0.282	82	53000033	%
																17.35	79.72	20.18	0.25	0.21	0.74	0.78	Mn-MN	0.5	81	53000033	%
																18.52	79.72	19.17	0.24	0.23	0.75	0.76	MN-Nm	0.732	1	53000033	%
																21.33	79.72	20.18	0.25	0.26	0.74	0.73	Nm-N	0.0	83	53000033	%
34	5	184	185	186	187	188	O	On	ON	No	N	22.74	21.42	20.37	23.31	24.8	87.86	22.74	0.258	0.282	0.741	0.717	O-On	0.282	86	53000034	%
																17.57	87.86	21.42	0.24	0.2	0.75	0.79	On-ON	0.482	85	53000034	%
																20.05	87.86	20.37	0.23	0.22	0.76	0.77	ON-No	0.71	1	53000034	%
																25.42	87.86	23.31	0.26	0.28	0.73	0.71	No-N	0.0	87	53000034	%
35	5	194	195	196	197	198	Y	Yn	YN	Ny	N	29.6	30.6	28.92	30.89	36.0	120.02	29.6	0.246	0.299	0.753	0.7	Y-Yn	0.299	90	53000035	%
																24.0	120.02	30.6	0.25	0.2	0.74	0.79	Yn-YN	0.5	89	53000035	%
																24.35	120.02	28.92	0.24	0.2	0.75	0.79	YN-Ny	0.702	1	53000035	%
																35.65	120.02	30.89	0.25	0.29	0.74	0.7	Ny-N	0.0	91	53000035	%
36	5	204	205	206	207	208	L	Ln	LN	Nl	N	20.11	21.02	20.42	19.6	22.1	81.16	20.11	0.247	0.272	0.752	0.727	L-Ln	0.272	94	53000036	%
																14.56	81.16	21.02	0.25	0.17	0.74	0.82	Ln-LN	0.451	93	53000036	%
																20.53	81.16	20.42	0.25	0.25	0.74	0.74	LN-Nl	0.704	1	53000036	%
																23.96	81.16	19.6	0.24	0.29	0.75	0.7	Nl-N	0.0	95	53000036	%
37	3	286	287	288	0	0	C	CV	V	0	0	35.07	34.87	0.0	0.0	35.79	69.94	35.07	0.501	0.511	0.498	0.488	CV-C	0.511	96	53000037	%
																34.15	69.94	34.87	0.49	0.48	0.5	0.51	CV-V	0.0	97	53000037	%
38	3	288	289	290	0	0	V	MV	M	0	0	29.97	31.75	0.0	0.0	33.4	61.72	29.97	0.485	0.541	0.514	0.458	VM-V	0.541	98	53000038	%
																28.32	61.72	31.75	0.51	0.45	0.48	0.54	VM-M	0.0	99	53000038	%
39	3	296	297	298	0	0	M	MO	O	0	0	29.78	30.0	0.0	0.0	35.51	59.78	29.78	0.498	0.594	0.501	0.405	MO-M	0.594	100	53000039	%
																24.26	59.78	30.0	0.5	0.4	0.49	0.59	MO-O	0.0	101	53000039	%
40	3	298	299	300	0	0	O	YO	Y	0	0	48.65	46.66	0.0	0.0	44.85	95.32	48.65	0.51	0.47	0.489	0.529	YO-O	0.47	102	53000040	%
																50.46	95.32	46.66	0.48	0.52	0.51	0.47	YO-Y	0.0	103	53000040	%
41	3	306	307	308	0	0	Y	YL	L	0	0	47.03	41.77	0.0	0.0	46.96	88.8	47.03	0.529	0.528	0.47	0.471	YL-Y	0.528	104	53000041	%
																41.84	88.8	41.77	0.47	0.47	0.52	0.52	YL-L	0.0	105	53000041	%

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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
%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	%
																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	%
																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	%
29	5	129	130	131	132	133	W	Wy	CW	Yw	Y	12.32	8.36	6.82	4.93	5.7	32.44	12.32	0.379	0.175	0.62	0.824	W-Wy	0.175	66	41000029	%
																10.15	32.44	8.36	0.25	0.31	0.74	0.68	Wy-Yw	0.488	65	41000029	%
																7.9	32.44	6.82	0.21	0.24	0.78	0.75	Yw-Yw	0.732	1	41000029	%
																8.69	32.44	4.93	0.15	0.26	0.84	0.73	Yw-Y	0.0	67	41000029	%
30	5	139	140	141	142	143	W	Wl	CW	Lw	L	15.23	11.24	9.11	10.46	10.69	46.05	15.23	0.33	0.232	0.669	0.767	W-Wl	0.232	70	41000030	%
																11.02	46.05	11.24	0.24	0.23	0.75	0.76	Wl-LW	0.471	69	41000030	%
																10.46	46.05	9.11	0.19	0.22	0.8	0.77	LW-Lw	0.698	1	41000030	%
																13.88	46.05	10.46	0.22	0.3	0.77	0.69	Lw-L	0.0	71	41000030	%
31	5	149	150	151	152	153	C	Cn	CN	Nc	N	10.89	11.01	10.72	14.92	12.77	47.56	10.89	0.229	0.268	0.77	0.731	C-Cn	0.268	74	41000031	%
																11.14	47.56	11.01	0.23	0.23	0.76	0.76	Cn-CN	0.502	73	41000031	%
																11.68	47.56	10.72	0.22	0.24	0.77	0.75	CN-Nc	0.748	1	41000031	%
																11.95	47.56	14.92	0.31	0.25	0.68	0.74	Nc-N	0.0	75	41000031	%
32	5	159	160	161	162	163	V	Vn	VN	Nv	N	4.1	5.73	8.23	12.07	8.07	30.15	4.1	0.136	0.267	0.863	0.732	V-Vn	0.267	78	41000032	%
																7.92	30.15	5.73	0.19	0.26	0.8	0.73	Vn-VN	0.53	77	41000032	%
																8.01	30.15	8.23	0.27	0.26	0.72	0.73	VN-Nv	0.796	1	41000032	%
																6.13	30.15	12.07	0.4	0.2	0.59	0.79	Nv-N	0.0	79	41000032	%
33	5	169	170	171	172	173	M	Mn	MN	Nm	N	8.79	7.93	9.71	17.63	11.83	44.07	8.79	0.199	0.268	0.8	0.731	M-Mn	0.268	82	41000033	%
																10.23	44.07	7.93	0.17	0.23	0.82	0.76	Mn-MN	0.5	81	41000033	%
																9.82	44.07	9.71	0.22	0.22	0.77	0.77	MN-Nm	0.723	1	41000033	%
																12.18	44.07	17.63	0.4	0.27	0.59	0.72	Nm-N	0.0	83	41000033	%
34	5	179	180	181	182	183	O	On	ON	No	N	8.73	8.35	9.4	17.99	11.66	44.49	8.73	0.196	0.262	0.803	0.737	O-On	0.262	86	41000034	%
																10.17	44.49	8.35	0.18	0.22	0.81	0.77	On-ON	0.49	85	41000034	%
																10.17	44.49	9.4	0.21	0.22	0.78	0.77	ON-No	0.719	1	41000034	%
																12.49	44.49	17.99	0.4	0.28	0.59	0.71	No-N	0.0	87	41000034	%
35	5	189	190	191	192	193	Y	Yn	YN	Ny	N	12.38	16.97	18.03	20.54	16.88	67.93	12.38	0.182	0.248	0.817	0.751	Y-Yn	0.248	90	41000035	%
																16.54	67.93	16.97	0.24	0.24	0.75	0.75	Yn-YN	0.492	89	41000035	%
																14.46	67.93	18.03	0.26	0.21	0.73	0.78	YN-Ny	0.705	1	41000035	%
																20.04	67.93	20.54	0.3	0.29	0.69	0.7	Ny-N	0.0	91	41000035	%
36	5	199	200	201	202	203	L	Ln	LN	Nl	N	10.01	9.83	10.65	17.9	12.51	48.4	10.01	0.206	0.258	0.793	0.741	L-Ln	0.258	94	41000036	%
																11.72	48.4	9.83	0.2	0.24	0.79	0.75	Ln-LN	0.5	93	41000036	%
																10.71	48.4	10.65	0.22	0.22	0.77	0.77	LN-Nl	0.722	1	41000036	%
																13.44	48.4	17.9	0.36	0.27	0.63	0.72	Nl-N	0.0	95	41000036	%
37	3	281	282	283	0	0	C	CV	V	0	0	23.52	24.85	0.0	0.0	22.35	48.38	23.52	0.486	0.462	0.513	0.537	CV-C	0.462	96	41000037	%
																26.02	48.38	24.85	0.51	0.53	0.48	0.46	CV-V	0.0	97	41000037	%
38	3	283	284	285	0	0	V	MV	M	0	0	16.87	15.27	0.0	0.0	17.82	32.15	16.87	0.524	0.554	0.475	0.445	VM-V	0.554	98	41000038	%
																14.33	32.15	15.27	0.47	0.44	0.52	0.55	VM-M	0.0	99	41000038	%
39	3	291	292	293	0	0	M	MO	O	0	0	14.39	14.47	0.0	0.0	16.31	28.87	14.39	0.498	0.565	0.501	0.434	MO-M	0.565	100	41000039	%
																12.55	28.87	14.47	0.5	0.43	0.49	0.56	MO-O	0.0	101	41000039	%
40	3	293	294	295	0	0	O	YO	Y	0	0	31.1	25.57	0.0	0.0	26.11	56.67	31.1	0.548	0.46	0.451	0.539	YO-O	0.46	102	41000040	%
																30.56	56.67	25.57	0.45	0.53	0.54	0.46	YO-Y	0.0	103	41000040	%
41	3	301	302	303	0	0	Y	YL	L	0	0	22.6	21.14	0.0	0.0	19.18	43.74	22.6	0.516	0.438	0.483	0.561	YL-Y	0.438	104	41000041	%
																24.56	43.74	21.14	0.48	0.56	0.51	0.43	YL-L	0.0	105	41000041	%

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=11, xchart3=1, xchart4=1	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
27	5	109	110	111	112	113	W	Wm	CW	Mw	M	22.37	13.11	11.17	12.51	15.14	59.17	22.37	0.378	0.255	0.621	0.744	W-Wm	0.255	58	42000027	%
																12.87	59.17	13.11	0.22	0.21	0.77	0.78	Wm-MW	0.473	57	42000027	%
																13.92	59.17	11.17	0.18	0.23	0.81	0.76	MW-Mw	0.708	1	42000027	%
																17.23	59.17	12.51	0.21	0.29	0.78	0.7	Mw-M	0.0	59	42000027	%
28	5	119	120	121	122	123	W	Wo	CW	Ow	O	19.45	12.08	11.81	11.86	12.5	55.21	19.45	0.352	0.226	0.647	0.773	W-Wo	0.226	62	42000028	%
																12.18	55.21	12.08	0.21	0.22	0.78	0.77	Wo-OW	0.447	61	42000028	%
																13.38	55.21	11.81	0.21	0.24	0.78	0.75	OW-OW	0.689	1	42000028	%
																17.15	55.21	11.86	0.21	0.31	0.78	0.68	OW-O	0.0	63	42000028	%
29	5	129	130	131	132	133	W	Wy	CW	Yw	Y	12.32	8.36	6.82	4.93	7.63	32.44	12.32	0.379	0.235	0.62	0.764	W-Wy	0.235	66	42000029	%
																7.31	32.44	8.36	0.25	0.22	0.74	0.77	Wy-YW	0.46	65	42000029	%
																8.37	32.44	6.82	0.21	0.25	0.78	0.74	YW-Yw	0.718	1	42000029	%
																9.12	32.44	4.93	0.15	0.28	0.84	0.71	Yw-Y	0.0	67	42000029	%
30	5	139	140	141	142	143	W	Wl	CW	Lw	L	15.23	11.24	9.11	10.46	11.59	46.05	15.23	0.33	0.251	0.669	0.748	W-Wl	0.251	70	42000030	%
																9.75	46.05	11.24	0.24	0.21	0.75	0.78	Wl-LW	0.463	69	42000030	%
																10.7	46.05	9.11	0.19	0.23	0.8	0.76	LW-Lw	0.695	1	42000030	%
																14.0	46.05	10.46	0.22	0.3	0.77	0.69	Lw-L	0.0	71	42000030	%
31	5	149	150	151	152	153	C	Cn	CN	Nc	N	10.89	11.01	10.72	14.92	13.56	47.56	10.89	0.229	0.285	0.77	0.714	C-Cn	0.285	74	42000031	%
																10.77	47.56	11.01	0.23	0.22	0.76	0.77	Cn-CN	0.511	73	42000031	%
																11.97	47.56	10.72	0.22	0.25	0.77	0.74	CN-Nc	0.763	1	42000031	%
																11.24	47.56	14.92	0.31	0.23	0.68	0.76	Nc-N	0.0	75	42000031	%
32	5	159	160	161	162	163	V	Vn	VN	Nv	N	4.1	5.73	8.23	12.07	6.56	30.15	4.1	0.136	0.217	0.863	0.782	V-Vn	0.217	78	42000032	%
																7.98	30.15	5.73	0.19	0.26	0.8	0.73	Vn-VN	0.482	77	42000032	%
																9.13	30.15	8.23	0.27	0.3	0.72	0.69	VN-Nv	0.785	1	42000032	%
																6.47	30.15	12.07	0.4	0.21	0.59	0.78	Nv-N	0.0	79	42000032	%
33	5	169	170	171	172	173	M	Mn	MN	Nm	N	8.79	7.93	9.71	17.63	12.83	44.07	8.79	0.199	0.291	0.8	0.708	M-Mn	0.291	82	42000033	%
																10.16	44.07	7.93	0.17	0.23	0.82	0.76	Mn-MN	0.521	81	42000033	%
																8.5	44.07	9.71	0.22	0.19	0.77	0.8	MN-Nm	0.714	1	42000033	%
																12.57	44.07	17.63	0.4	0.28	0.59	0.71	Nm-N	0.0	83	42000033	%
34	5	179	180	181	182	183	O	On	ON	No	N	8.73	8.35	9.4	17.99	12.64	44.49	8.73	0.196	0.284	0.803	0.715	O-On	0.284	86	42000034	%
																8.82	44.49	8.35	0.18	0.19	0.81	0.8	On-ON	0.482	85	42000034	%
																10.6	44.49	9.4	0.21	0.23	0.78	0.76	ON-No	0.72	1	42000034	%
																12.43	44.49	17.99	0.4	0.27	0.59	0.72	No-N	0.0	87	42000034	%
35	5	189	190	191	192	193	Y	Yn	YN	Ny	N	12.38	16.97	18.03	20.54	18.58	67.93	12.38	0.182	0.273	0.817	0.726	Y-Yn	0.273	90	42000035	%
																14.78	67.93	16.97	0.24	0.21	0.75	0.78	Yn-YN	0.491	89	42000035	%
																12.78	67.93	18.03	0.26	0.18	0.73	0.81	YN-Ny	0.679	1	42000035	%
																21.77	67.93	20.54	0.3	0.32	0.69	0.67	Ny-N	0.0	91	42000035	%
36	5	199	200	201	202	203	L	Ln	LN	Nl	N	10.01	9.83	10.65	17.9	13.09	48.4	10.01	0.206	0.27	0.793	0.729	L-Ln	0.27	94	42000036	%
																9.16	48.4	9.83	0.2	0.18	0.79	0.81	Ln-LN	0.46	93	42000036	%
																13.32	48.4	10.65	0.22	0.27	0.77	0.72	LN-Nl	0.735	1	42000036	%
																12.81	48.4	17.9	0.36	0.26	0.63	0.73	Nl-N	0.0	95	42000036	%
37	3	281	282	283	0	0	C	CV	V	0	0	23.52	24.85	0.0	0.0	23.05	48.38	23.52	0.486	0.476	0.513	0.523	CV-C	0.476	96	42000037	%
																25.32	48.38	24.85	0.51	0.52	0.48	0.47	CV-V	0.0	97	42000037	%
38	3	283	284	285	0	0	V	MV	M	0	0	16.87	15.27	0.0	0.0	16.92	32.15	16.87	0.524	0.526	0.475	0.473	VM-V	0.526	98	42000038	%
																15.22	32.15	15.27	0.47	0.47	0.52	0.52	VM-M	0.0	99	42000038	%
39	3	291	292	293	0	0	M	MO	O	0	0	14.39	14.47	0.0	0.0	17.54	28.87	14.39	0.498	0.607	0.501	0.392	MO-M	0.607	100	42000039	%
																11.32	28.87	14.47	0.5	0.39	0.49	0.6	MO-O	0.0	101	42000039	%
40	3	293	294	295	0	0	O	YO	Y	0	0	31.1	25.57	0.0	0.0	28.33	56.67	31.1	0.548	0.5	0.451	0.5	YO-O	0.5	102	42000040	%
																28.33	56.67	25.57	0.45	0.5	0.54	0.5	YO-Y	0.0	103	42000040	%
41	3	301	302	303	0	0	Y	YL	L	0	0	22.6	21.14	0.0	0.0	23.0	43.74	22.6	0.516	0.525	0.483	0.474	YL-Y	0.525	104	42000041	%
																20.74	43.74	21.14	0.48	0.47	0.51	0.52	YL-L	0.0	105	42000041	%

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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	ON-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	%
																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	%
																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	%
																23.49	48.11	24.62	0.51	0.48	0.48	0.51	CV-V	0.0	97	43000037	%
38	3	288	289	290	0	0	V	MV	M	0	0	16.98	15.16	0.0	0.0	17.39	32.15	16.98	0.528	0.541	0.471	0.458	VM-V	0.541	98	43000038	%
																14.75	32.15	15.16	0.47	0.45	0.52	0.54	VM-M	0.0	99	43000038	%
39	3	296	297	298	0	0	M	MO	O	0	0	14.49	14.45	0.0	0.0	17.19	28.94	14.49	0.5	0.594	0.499	0.405	MO-M	0.594	100	43000039	%
																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	0.546	0.47	0.453	0.529	YO-O	0.47	102	43000040	%
																29.98	56.62	25.66	0.45	0.52	0.54	0.47	YO-Y	0.0	103	43000040	%
41	3	306	307	308	0	0	Y	YL	L	0	0	22.57	21.26	0.0	0.0	23.18	43.84	22.57	0.514	0.528	0.485	0.471	YL-Y	0.528	104	43000041	%
																20.65	43.84	21.26	0.48	0.47	0.51	0.52	YL-L	0.0	105	43000041	%

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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																13.51	28.76	16.17	0.56	0.46	0.43	0.53	Mn-MN	0.0	81	44000041	%

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	3.78	0.231	0.231	0.768	0.768	W-Wm	0.231	58	61000027	%	
																	3.89	16.37	3.89	0.23	0.23	0.76	0.76	Wm-MW	0.469	57	61000027	%
																	3.61	16.37	3.61	0.22	0.22	0.77	0.77	MW-Mw	0.69	1	61000027	%
																	5.07	16.37	5.07	0.3	0.31	0.69	0.69	Mw-M	0.0	59	61000027	%
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	%	
																	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	0.22	0.22	0.77	0.77	OW-OW	0.678	1	61000028	%
																	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	%	
																	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	0.24	0.24	0.75	0.75	YW-Yw	0.732	1	61000029	%
																	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	%	
																	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	0.22	0.22	0.77	0.77	LW-Lw	0.698	1	61000030	%
																	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	%	
																	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	0.24	0.24	0.75	0.75	CN-Nc	0.748	1	61000031	%
																	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	%	
																	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	0.26	0.26	0.73	0.73	VN-Nv	0.796	1	61000032	%
																	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	%	
																	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	0.22	0.22	0.77	0.77	MN-Nm	0.723	1	61000033	%
																	3.8	13.77	3.8	0.27	0.27	0.72	0.72	Nm-N	0.0	83	61000033	%
34	5	179	180	181	182	183	O	On	ON	No	N	3.91	3.41	3.41	4.19	3.91	14.95	3.91	0.262	0.262	0.737	0.737	O-On	0.262	86	61000034	%	
																	3.41	14.95	3.41	0.22	0.22	0.77	0.77	On-ON	0.49	85	61000034	%
																	3.41	14.95	3.41	0.22	0.22	0.77	0.77	ON-No	0.719	1	61000034	%
																	4.19	14.95	4.19	0.28	0.28	0.71	0.71	No-N	0.0	87	61000034	%
35	5	189	190	191	192	193	Y	Yn	YN	Ny	N	4.62	4.53	3.96	5.48	4.62	18.6	4.62	0.248	0.248	0.751	0.751	Y-Yn	0.248	90	61000035	%	
																	4.53	18.6	4.53	0.24	0.24	0.75	0.75	Yn-YN	0.492	89	61000035	%
																	3.96	18.6	3.96	0.21	0.21	0.78	0.78	YN-Ny	0.705	1	61000035	%
																	5.48	18.6	5.48	0.29	0.29	0.7	0.7	Ny-N	0.0	91	61000035	%
36	5	199	200	201	202	203	L	Ln	LN	Nl	N	3.29	3.08	2.82	3.54	3.29	12.74	3.29	0.258	0.258	0.741	0.741	L-Ln	0.258	94	61000036	%	
																	3.08	12.74	3.08	0.24	0.24	0.75	0.75	Ln-LN	0.5	93	61000036	%
																	2.82	12.74	2.82	0.22	0.22	0.77	0.77	LN-Nl	0.722	1	61000036	%
																	3.54	12.74	3.54	0.27	0.27	0.72	0.72	Nl-N	0.0	95	61000036	%
37	3	281	282	283	0	0	C	CV	V	0	0	9.8	0.0	41.67	0.0	4.53	9.8	9.8	0.999	0.462	0.0	0.537	CV-C	0.462	96	61000037	%	
																	5.27	9.8	0.0	0.0	0.53	1.0	0.46	CV-V	0.0	97	61000037	%
38	3	283	284	285	0	0	V	MV	M	0	0	10.49	0.0	45.01	0.0	5.81	10.49	10.49	0.999	0.554	0.0	0.445	VM-V	0.554	98	61000038	%	
																	4.67	10.49	0.0	0.0	0.44	1.0	0.55	VM-M	0.0	99	61000038	%
39	3	291	292	293	0	0	M	MO	O	0	0	6.98	0.0	28.4	0.0	3.94	6.98	6.98	0.999	0.565	0.0	0.434	MO-M	0.565	100	61000039	%	
																	3.04	6.98	0.0	0.0	0.43	1.0	0.56	MO-O	0.0	101	61000039	%
40	3	293	294	295	0	0	O	YO	Y	0	0	15.95	0.0	72.31	0.0	7.34	15.95	15.95	0.999	0.46	0.0	0.539	YO-O	0.46	102	61000040	%	
																	8.6	15.95	0.0	0.0	0.53	1.0	0.46	YO-Y	0.0	103	61000040	%
41	3	301	302	303	0	0	Y	YL	L	0	0	14.47	0.0	64.79	0.0	6.34	14.47	14.47	0.999	0.438	0.0	0.561	YL-Y	0.438	104	61000041	%	
																	8.12	14.47	0.0	0.0	0.56	1.0	0.43	YL-L	0.0	105	61000041	%

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	%	
																	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	%	
																	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	%	
																	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	%	
																	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	%	
																	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	Nc-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	%	
																	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	%	
																	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	%	
																	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	%
																	4.17	14.95	4.17	0.27	0.27	0.72	0.72	No-N	0.0	87	62000034	%
35	5	189	190	191	192	193	Y	Yn	YN	Ny	N	5.09	4.05	3.5	5.96	5.09	18.6	5.09	0.273	0.273	0.726	0.726	Y-Yn	0.273	90	62000035	%	
																	4.05	18.6	4.05	0.21	0.21	0.78	0.78	Yn-YN	0.491	89	62000035	%
																	3.5	18.6	3.5	0.18	0.18	0.81	0.81	YN-Ny	0.679	1	62000035	%
																	5.96	18.6	5.96	0.32	0.32	0.67	0.67	Ny-N	0.0	91	62000035	%
36	5	199	200	201	202	203	L	Ln	LN	Nl	N	3.44	2.41	3.5	3.37	3.44	12.74	3.44	0.27	0.27	0.729	0.729	L-Ln	0.27	94	62000036	%	
																	2.41	12.74	2.41	0.18	0.18	0.81	0.81	Ln-LN	0.46	93	62000036	%
																	3.5	12.74	3.5	0.27	0.27	0.72	0.72	LN-Nl	0.735	1	62000036	%
																	3.37	12.74	3.37	0.26	0.26	0.73	0.73	Nl-N	0.0	95	62000036	%
37	3	281	282	283	0	0	C	CV	V	0	0	9.8	0.0	41.67	0.0	4.67	9.8	9.8	0.999	0.476	0.0	0.523	CV-C	0.476	96	62000037	%	
																	5.13	9.8	0.0	0.0	0.52	1.0	0.47	CV-V	0.0	97	62000037	%
38	3	283	284	285	0	0	V	MV	M	0	0	10.49	0.0	45.01	0.0	5.52	10.49	10.49	0.999	0.526	0.0	0.473	VM-V	0.526	98	62000038	%	
																	4.96	10.49	0.0	0.0	0.47	1.0	0.52	VM-M	0.0	99	62000038	%
39	3	291	292	293	0	0	M	MO	O	0	0	6.98	0.0	28.4	0.0	4.24	6.98	6.98	0.999	0.607	0.0	0.392	MO-M	0.607	100	62000039	%	
																	2.74	6.98	0.0	0.0	0.39	1.0	0.6	MO-O	0.0	101	62000039	%
40	3	293	294	295	0	0	O	YO	Y	0	0	15.95	0.0	72.31	0.0	7.97	15.95	15.95	0.999	0.5	0.0	0.5	YO-O	0.5	102	62000040	%	
																	7.97	15.95	0.0	0.0	0.5	1.0	0.5	YO-Y	0.0	103	62000040	%
41	3	301	302	303	0	0	Y	YL	L	0	0	14.47	0.0	64.79	0.0	7.61	14.47	14.47	0.999	0.525	0.0	0.474	YL-Y	0.525	104	62000041	%	
																	6.86	14.47	0.0	0.0	0.47	1.0	0.52	YL-L	0.0	105	62000041	%

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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																2.73	11.69	2.73	0.23	0.23	0.76	0.76	Wl-LW	0.451	69	63000030	%
																2.86	11.69	2.86	0.24	0.24	0.75	0.75	LW-Lw	0.697	1	63000030	%
																3.54	11.69	3.54	0.3	0.3	0.69	0.69	Lw-L	0.0	71	63000030	%
31	5	154	155	156	157	158	C	Cn	CN	Nc	N	3.82	3.17	3.49	3.33	3.82	13.82	3.82	0.276	0.276	0.723	0.723	C-Cn	0.276	74	63000031	%
																3.17	13.82	3.17	0.22	0.22	0.77	0.77	Cn-CN	0.505	73	63000031	%
																3.49	13.82	3.49	0.25	0.25	0.74	0.74	CN-Nc	0.758	1	63000031	%
																3.33	13.82	3.33	0.24	0.24	0.75	0.75	Nc-N	0.0	75	63000031	%
32	5	164	165	166	167	168	V	Vn	VN	Nv	N	1.35	2.56	2.71	1.32	1.35	7.95	1.35	0.17	0.17	0.829	0.829	V-Vn	0.17	78	63000032	%
																2.56	7.95	2.56	0.32	0.32	0.67	0.67	Vn-VN	0.492	77	63000032	%
																2.71	7.95	2.71	0.34	0.34	0.65	0.65	VN-Nv	0.833	1	63000032	%
																1.32	7.95	1.32	0.16	0.16	0.83	0.83	Nv-N	0.0	79	63000032	%
33	5	174	175	176	177	178	M	Mn	MN	Nm	N	3.89	2.99	3.2	3.68	3.89	13.77	3.89	0.282	0.282	0.717	0.717	M-Mn	0.282	82	63000033	%
																2.99	13.77	2.99	0.21	0.21	0.78	0.78	Mn-MN	0.5	81	63000033	%
																3.2	13.77	3.2	0.23	0.23	0.76	0.76	MN-Nm	0.732	1	63000033	%
																3.68	13.77	3.68	0.26	0.26	0.73	0.73	Nm-N	0.0	83	63000033	%
34	5	184	185	186	187	188	O	On	ON	No	N	4.22	2.99	3.41	4.32	4.22	14.95	4.22	0.282	0.282	0.717	0.717	O-On	0.282	86	63000034	%
																2.99	14.95	2.99	0.2	0.2	0.79	0.79	On-ON	0.482	85	63000034	%
																3.41	14.95	3.41	0.22	0.22	0.77	0.77	ON-No	0.71	1	63000034	%
																4.32	14.95	4.32	0.28	0.28	0.71	0.71	No-N	0.0	87	63000034	%
35	5	194	195	196	197	198	Y	Yn	YN	Ny	N	5.58	3.72	3.77	5.52	5.58	18.6	5.58	0.299	0.299	0.7	0.7	Y-Yn	0.299	90	63000035	%
																3.72	18.6	3.72	0.2	0.2	0.8	0.79	Yn-YN	0.5	89	63000035	%
																3.77	18.6	3.77	0.2	0.2	0.79	0.79	YN-Ny	0.702	1	63000035	%
																5.52	18.6	5.52	0.29	0.29	0.7	0.7	Ny-N	0.0	91	63000035	%
36	5	204	205	206	207	208	L	Ln	LN	Nl	N	3.47	2.28	3.22	3.76	3.47	12.74	3.47	0.272	0.272	0.727	0.727	L-Ln	0.272	94	63000036	%
																2.28	12.74	2.28	0.17	0.17	0.82	0.82	Ln-LN	0.451	93	63000036	%
																3.22	12.74	3.22	0.25	0.25	0.74	0.74	LN-Nl	0.704	1	63000036	%
																3.76	12.74	3.76	0.29	0.29	0.7	0.7	Nl-N	0.0	95	63000036	%
37	3	286	287	288	0	0	C	CV	V	0	0	9.8	0.0	41.67	0.0	5.01	9.8	9.8	0.999	0.511	0.0	0.488	CV-C	0.511	96	63000037	%
																4.78	9.8	0.0	0.0	0.48	1.0	0.51	CV-V	0.0	97	63000037	%
38	3	288	289	290	0	0	V	MV	M	0	0	10.49	0.0	45.01	0.0	5.67	10.49	10.49	0.999	0.541	0.0	0.458	VM-V	0.541	98	63000038	%
																4.81	10.49	0.0	0.0	0.45	1.0	0.54	VM-M	0.0	99	63000038	%
39	3	296	297	298	0	0	M	MO	O	0	0	6.98	0.0	28.4	0.0	4.15	6.98	6.98	0.999	0.594	0.0	0.405	MO-M	0.594	100	63000039	%
																2.83	6.98	0.0	0.0	0.4	1.0	0.59	MO-O	0.0	101	63000039	%
40	3	298	299	300	0	0	O	YO	Y	0	0	15.95	0.0	72.31	0.0	7.5	15.95	15.95	0.999	0.47	0.0	0.529	YO-O	0.47	102	63000040	%
																8.44	15.95	0.0	0.0	0.52	1.0	0.47	YO-Y	0.0	103	63000040	%
41	3	306	307	308	0	0	Y	YL	L	0	0	14.47	0.0	64.79	0.0	7.65	14.47	14.47	0.999	0.528	0.0	0.471	YL-Y	0.528	104	63000041	%
																6.82	14.47	0.0	0.0	0.47	1.0	0.52	YL-L	0.0	105	63000041	%

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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	%
																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	Mw	M	0	0	7.92	0.0	32.73	0.0	4.54	7.92	4.54	0.573	0.574	0.426	0.426	W-Wy	0.574	64	64000033	%
																3.37	7.92	3.37	0.42	0.42	0.57	0.57	Wy-YW	0.0	65	64000033	%
34	4	121	122	123	0	0	OW	Ow	O	0	0	8.95	0.0	37.63	0.0	5.09	8.95	5.09	0.568	0.569	0.431	0.431	YW-Yw	0.569	66	64000034	%
																3.86	8.95	3.86	0.43	0.43	0.56	0.56	Yw-Y	0.0	67	64000034	%
35	4	131	132	133	0	0	YW	Yw	Y	0	0	3.02	0.0	11.01	0.0	1.53	3.02	1.53	0.506	0.507	0.493	0.492	W-Wl	0.507	68	64000035	%
																1.49	3.02	1.49	0.49	0.49	0.5	0.5	Wl-LW	0.0	69	64000035	%
36	4	141	142	143	0	0	LW	Lw	L	0	0	6.98	0.0	28.39	0.0	3.75	6.98	3.75	0.536	0.537	0.463	0.463	LW-Lw	0.537	70	64000036	%
																3.23	6.98	3.23	0.46	0.46	0.53	0.53	Lw-L	0.0	71	64000036	%
37	4	149	150	151	0	0	C	Cn	CN	0	0	6.41	0.0	25.79	0.0	2.8	6.41	2.8	0.436	0.437	0.563	0.562	C-Cn	0.437	72	64000037	%
																3.61	6.41	3.61	0.56	0.56	0.43	0.43	Cn-CN	0.0	73	64000037	%
38	4	159	160	161	0	0	V	Vn	VN	0	0	2.6	0.0	9.3	0.0	1.06	2.6	1.06	0.408	0.409	0.591	0.59	CN-Nc	0.409	74	64000038	%
																1.54	2.6	1.54	0.59	0.59	0.4	0.4	Nc-N	0.0	75	64000038	%
39	4	169	170	171	0	0	M	Mn	MN	0	0	6.63	0.0	26.79	0.0	2.83	6.63	2.83	0.426	0.427	0.573	0.572	V-Vn	0.427	76	64000039	%
																3.8	6.63	3.8	0.57	0.57	0.42	0.42	Vn-VN	0.0	77	64000039	%
40	4	179	180	181	0	0	O	On	ON	0	0	7.46	0.0	30.61	0.0	3.21	7.46	3.21	0.43	0.431	0.569	0.569	VN-Nv	0.431	78	64000040	%
																4.24	7.46	4.24	0.56	0.56	0.43	0.43	Nv-N	0.0	79	64000040	%
41	4	189	190	191	0	0	Y	Yn	YN	0	0	7.3	0.0	29.85	0.0	3.86	7.3	3.86	0.53	0.53	0.47	0.469	M-Mn	0.53	80	64000041	%
																3.43	7.3	3.43	0.46	0.46	0.53	0.53	Mn-MN	0.0	81	64000041	%