

%Xn	Yn	Zn	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*76	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*a0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%	
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=192, colour difference pairs RS_ER192, xchart3=0, xchart4=0 %																												
0090383	0100000	0087548	0014496	0016680	0024815	0015482	0017170	0015850	0004200	01959	01825	00995	01520	01298	07965	900000001	48	-3	-21	21	260	48	0	-1	1	263	(	)%
900000080090383	0100000	0087548	0015482	0017170	0015850	0016917	0017840	0001436	01174	29298	00227	00330	00226	02218	900000002	48	-204	0	204	180	50	-216	1	216	179	(	)%	
0010800	900000080090383	0100000	0087548	0006419	0017030	0004018	0014540	00016190	46514	21433	01123	09307	01394	58826	900000003	1	977	-53	978	356	0	512	-81	519	351	(	)%	
0014616	0014300	900000080090383	0100000	0087548	0014530	0016190	0014616	0018143	20072	15521810143	07109	04132	35517	900000004	206	-38	353	355	96105	-22	180	181	96	(	)%			
0013820	0020384	0011300	900000080090383	0100000	0087548	0026926	0015730	0003418	81398442790206674	15055804835	35195	900000005	175	8515	-858516	359111	376	-3	376	359	(	)%						
0015343	0016630	0014805	0020000	900000080090383	0100000	0087548	0015343	0016630	30110951137513849818543612026	55948	900000006	2021-8232	1458812	159186	64	145	159	66	(	)%								
0014805	0008290	0018120	0019932	0008200	900000080090383	0100000	0087548	0006579	334937184556165515	68914	07951	11759290000007	100	53	-3213213	270250	-232	120	262	152	(	)%						
0014220	0016997	0014570	0016040	0014458	0010000	900000080090383	0100000	0087548	83299544212126193715376305888	56189	900000008	94	46	13	48	15186	8376	-308376	359	(	)%							
0014570	0016040	0014458	0036354	0016650	0021492	0002200	9000000160090383	0100000	92749252019922861819627912441	66543	900000009	101	171	-25	173	3512045-8303	1858899	159	(	)%								
0087548	0007880	0006220	0025068	0006085	0006740	0006258	0011500	9000000160090383	46304217942973308	88128	04670	66726	900000010	90	-129	-21	130	189116	-356	-464	6660	265	(	)%				
0100000	0087548	0006085	0006740	0006548	0006286	0006460	0000787	0007500	9000000161974	11045	04158	05935	03967	41961	900000011	33	-7	-117	118	266	8	96	-172	197	299	(	)%	
0090383	0100000	0087548	0025351	0028210	0027641	0015324	0017100	0017444	0005000	01171	01171	01170	01032	01121	11247	900000012	60	0	-5	5	262	48	0	-5	5	262	(	)%
9000000160090383	0100000	0087548	0015324	0017100	0017444	0001055	0001170	0001109	16442	14013704096	06483	03785	33184	900000013	48	-204	0	204	180	10	-44	0	44	180	(	)%		
0016700	9000000160095189	0100000	0044159	00171786	0180570	0080354	0018750	0019690	23404	16367	01212	05420	00837	37789	900000014	0	837	-215	864	345	1	1033	-871036	355	(	)%		
0009016	0022500	9000000160095189	0100000	0044159	0018750	0019690	0009016	0005594	19570	12330308030	06274	03708	33085	900000015	175	274	300	407	95	159	163	228	45	(	)%			
0005740	0002273	0006200	9000000160095189	0100000	0044159	0033982	0035700	0016611	1102363247412081	22847408341	72094	900000016	387	10778	18910779	1270	-244	134	279	151	(	)%						
0018479	0019580	0009592	0006000	9000000160095189	0100000	0044159	0018479	0019580	88639552265317768419526413947	64021	900000017	1913-7962	8958479	160136	222	13	222	3	(	)%								
0009592	0001243	0001300	0000569	0014000	9000000240090383	0100000	0087548	0014496	78193418031924384	15962606763	98651	900000018	244	-925	-7763	7818	263	885	-1102	491103	177	(	)%					
0016680	0024815	0015482	0017170	0015850	0006000	9000000240090383	0100000	0087548	927208443369717498114645305753	54493	900000019	84	74	26	78	19162	8000	-648000	359	(	)%							
0015482	0017170	0015850	0016917	0017840	0001436	0009000	9000000240090383	0100000	90072251500324191318487312710	54511	900000020	101	8	112	113	851999-8268	1168836	159	(	)%								
0087548	0006419	0017030	0004018	0014530	0016190	0014616	0015360	9000000240090383	32831917695724825	68838	05559	96097	900000021	136	-477	65	481	172139	-393	-321	6240	263	(	)%				
0100000	0087548	0014530	0016190	0014616	0018143	0013820	0020384	0010240	90000002406874	05414	02526	03007	02117	13913	900000022	48	-2	-105	105	268	55	-49	-54	73	228	(	)%	
0090383	0100000	0087548	0026926	0015730	0003418	0015343	0016630	0014805	0017850	07427	01788	01745	03285	02771	15444	900000023	47	64	40	75	32	48	1	0	1	341	(	)%
9000000240090383	0100000	0087548	0015343	0016630	0014805	0008290	0018120	0019932	05501	28793	01436	01873	01412	18367	900000024	48	-204	0	204	179	36	-155	-22	157	188	(	)%	
0010349	9000000240090383	0100000	0087548	0005179	0014220	0016997	0014570	0016040	50711	23613	01211	10160	01534	35281	900000025	1	992	-48	993	357	0	486	-80	492	350	(	)%	
0014458	0011270	9000000240090383	0100000	0087548	0014570	0016040	0014458	0036354	22383	16936911014	07635	04152	35625	900000026	224	-114	384	401	106114	-61	197	206	107	(	)%			
0016650	0021492	0020930	9000000320090383	0100000	0087548	0007880	0006220	0025068	74571141718510625	13767906429	42069	900000027	171	7967	-147967	359	67	511	9	511	1	(	)%					
0006085	0006740	0006548	00011723	9000000320090383	0100000	0087548	0006085	0006740	12270753991224794825147112048	55969	900000028	2736	112	4065	12022159257	95	274	291	70	(	)%							
0006548	0006286	0006460	0000787	0007277	9000000320090383	0100000	0087548	0025351	46369618147517180	88305	07224	10102490000029	106	-278	-460	2610	266276	-58	26	63	155	(	)%					
0028210	0027641	0015324	0017100	0017444	0006510	9000000320090383	0100000	0087548	66253644177733503612329805729	61113	900000030	84	-5	21	21	105156	6618	-766618	359	(	)%							
0015324	0017100	0017444	0001055	0001170	0001190	0001590	9000000320095189	0100000	89929651644482808718492813461	56071	900000031	31	0	1	2	772002-8198	1268774	159	(	)%								
0044159	0171786	0180570	0080354	0018750	0019690	0009016	0020577	9000000320095189	15219217773816955	34391	05848	85153	900000032	39	371	0	371	0	41	47	-148	1787	271	(	)%			
0100000	0044159	0018750	0019690	0009016	0005594	0005740	0002273	0008121	90000003206681	04355	04412	03661	02653	29960	900000033	52	-3	-15	16	257	27	6	-76	77	275	(	)%	
0095189	0100000	0044159	0033982	0035700	0016611	0018479	0019580	0009592	0007000	01503	01499	01501	01280	01346	13644	900000034	66	0	-2	2	269	51	0	-4	4	258	(	)%
9000000400095189	0100000	0044159	0018479	0019580	0009592	0001243	0001300	0000569	17461	15322404277	06626	03955	34847	900000035	51	-218	0	218	180	11	-48	0	48	179	(	)%		
0013000	9000000400090384	0100000	0087549	0014496	0016680	0024816	0014490	0016550	44097	21990	01100	08833	01392	28718	900000036	1	914	-79	917	355	0	473	-80	480	350	(	)%	
0022193	0000840	9000000400090384	0100000	0087549	0014490	0016550	0022193	0014838	90355	41273525753	20686	04081	35261	900000037	555	-1661	9541916	150297	-916	512	1050	150	(	)%				
0016910	0020719	0000840	9000000400090384	0100000	0087549	0014838	0016910	0020719	75013442152300886	1434205654	37764	900000038	174	7912	-6577940	355	88	417	-365	554	318	(	)%					
0015256	0017230	0019885	0000840	9000000400090384	0100000	0087549	0015256	0017230	42349955711918134418945112065	56060	900000039	1997-8485	1389047	159183	76	160	177	64	(	)%								
0019885	0015433	0017340	0018911	0000840	9000000400090384	0100000	0087549	0015433	34450618746817465	68028	10046	116461900000040	28	302	-338	6400	275200	-103	29	108	164	(	)%					
0017340	0018911	0015482	0017170	0015851	0000840	9000000400090384	0100000	0087549	77897344168613138614527505878	59117	900000041</																	

%Xn	Yn	Zn	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*76	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0 a*0	b*0	C*0	h0	L*1 a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%			
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=192, colour difference pairs RS_ER192, xchart3=0, xchart4=0 %																													
0011187	0013881	0016710	0013673	0002860	900000480090384	0100000	0087549	0013881	34359918429815774	66762	08562	10859890000051	53	239	-3387396	274208	37	38	54	45	(	)	%						
0016710	0013673	0014531	0016190	0014617	0002860	900000560090384	0100000	0087549	78473545392316347814676706032	64005	9000052103	-16	88	89	100202	7826	-5	7826	359	(	)	%							
0014531	0016190	0014617	0014680	0014850	0015253	0002260	900000560090384	0100000	93779352955442201912712823	57261	90000053	97	15	-8	18	3312039	-858817	9156	159	(	)	%							
0087549	0014680	0014850	0015253	0015255	0014470	0016181	0002260	900000560090384	35523418394141817	70657	06327	87108	90000054	101	-227	4	227	178	46	16	-3539539	270	(	)	%				
0100000	0087549	0015255	0014470	0016181	0016569	0014270	0018081	0002260	9000005610474	05544	03786	04500	04313	12686	90000055	50	-22	-91	94	256	53	-34	12	36	160	(	)	%	
0090384	0100000	0087549	0016569	0014270	0018081	0017436	0014170	0019273	0002260	00614	00598	00281	00308	00270	01667	90000056	45	-22	-13	26	328	44	28	-16	32	329	(	)	%
900000560090384	0100000	0087549	0017436	0014170	0019273	0018144	0019273	0020385	00727	23058	00120	00192	00118	001140	90000057	51	-216	11	216	177	52	-223	13	223	176	(	)	%	
0002260	900000560090384	0100000	0087549	0026926	0015730	0003419	0024318	0015620	81019	22474	01074	15520	01382	66531	90000058	1	1695	-104	1698	356	0	885	-101	891	353	(	)	%	
0005482	0004000	900000560090384	0100000	0087549	0024318	0015620	0005482	0023174	38282	24259815799	12051	05420	38382	90000059	323	-189	555	587	108	167	34	287	289	83	(	)	%		
0015650	0006499	0004000	900000560090384	0100000	0087549	0023174	0015650	0006499	7633164182851045	110470	05207	41724	90000060	263	7755	-103	7756	359	161	123	-9	124	355	(	)	%			
0019868	0016450	0010629	0004000	900000604090384	0100000	0087549	0019868	0016450	92054655465818416218660611800	54721	90000061	2028	8517	1159069	159187	-16	102	104	98	(	)	%							
0010629	0017420	0016620	0013002	0004000	900000640090384	0100000	0087549	0017420	34040418219513945	66412	08078	10254590000062	55	228	-3389397	273192	125	10	125	4	(	)	%						
0016620	0013002	0015344	0016630	0014806	0004000	900000640090384	0100000	0087549	78490043883217196115638406687	64329	90000063	105	-22	81	84	105205	7826	87826	0	(	)	%							
0015344	0016630	0014806	0012981	0015770	0014897	0001640	900000640090384	0100000	92874052774152913718880212705	55609	90000064	98	-18	-3	18	1922021	-854814	1459102	159	(	)	%							
0087549	0012981	0015770	0014897	0011973	0016000	0015612	0001640	900000640090384	34761718358842871	68919	06361	83951	90000065	97	-209	-6	209	181	42	30	-3473473	270	(	)	%				
0100000	0087549	0011973	0016000	0015612	0010719	0017940	0018664	0001640	9000006409686	04692	03755	04517	04681	09576	90000066	49	-9	-80	80	262	53	-16	16	23	135	(	)	%	
0090384	0100000	0087549	0010719	0017940	0018664	0009639	0017720	0018871	0001640	00744	00731	00281	00320	00265	00986	90000067	49	-36	-6	36	190	49	-43	-7	44	189	(	)	%
900000640090384	0100000	0087549	0009639	0017720	0018871	0008291	0018120	0019932	01057	08097	00341	00414	00318	04561	90000068	39	-164	-17	165	186	36	-155	-22	157	188	(	)	%	
0001640	900000640090384	0100000	0087549	0005179	0014220	0016997	0007348	0014600	93779	23827	01099	17851	01445	33757	90000069	1	1895	-48	1895	358	0	957	-58	959	356	(	)	%	
0016341	0002000	900000720090384	0100000	0087549	0007348	0014600	0016341	0008533	54711	32056320257	14339	04303	36671	90000070	411	-957	707	1190	143209	-586	360	688	148	(	)	%			
0014910	0016117	0002000	900000720090384	0100000	0087549	0008533	0014910	0016117	77203141626411432	14313906356	41901	90000071	190	8215	-381	8224	357	78	497	-228	547	335	(	)	%				
0011397	0015810	0015801	0002000	900000720090384	0100000	0087549	0011397	0015810	94899249834518662019185124117	56417	90000072	2055	-8647	2213	9225	159189	146	174	227	49	(	)	%						
0015801	0013288	0016480	0015707	0002000	900000720090384	0100000	0087549	0013288	34771584098416806	68344	09116	11384390000073	46	232	-3415423	273211	-85	42	95	153	(	)	%						
0016480	0015707	0014571	0016040	0014458	0002000	900000720090384	0100000	0087549	790130450169616004614727305996	61134	90000074	97	9	91	91	84192	7909	-21	7909	359	(	)	%						
0014571	0016040	0014458	0020726	0015610	0015766	0004440	900000720090384	0100000	93917752627630732819385912457	59716	90000075	99	66	-7	67	3532045	-854818	1859122	159	(	)	%							
0087549	0020726	0015610	0015766	0024030	0015670	0016748	0004440	900000720090384	34845518334039577	69664	06100	86317	90000076	106	-242	9	243	177	53	-11	-3466466	269	(	)	%				
0100000	0087549	0024030	0015670	0016748	0028914	0015990	0018448	0004440	9000008010287	06250	03223	04294	03780	18659	90000077	51	-18	-97	99	259	53	-26	5	26	168	(	)	%	
0090384	0100000	0087549	0028914	0015990	0018448	0031544	0016260	0019497	0004440	00870	00854	00210	00286	00200	01499	90000078	47	70	-10	71	351	47	79	-12	80	351	(	)	%
90000080090384	0100000	0087549	0031544	0016260	0019497	0036354	0016650	0021492	02123	35904	00428	00563	00352	03461	90000079	66	-279	31	281	173	70	-299	37	301	172	(	)	%	
0004440	90000080090384	0100000	0087549	0007881	0006220	0025068	0007320	0006310	84984	30095	01413	16596	02029	30165	90000080	1	1339	-59	1340	357	0	489	-58	492	353	(	)	%	
0019809	0002300	90000080090384	0100000	0087549	0007320	0006310	0019809	0007011	76411	39213124588	19157	06063	43202	90000081	392	-928	674	1147	144	146	-341	252	424	143	(	)	%		
0006560	0015689	0002300	90000080090384	0100000	0087549	0007011	0006560	0015689	10272562131012103	18887306574	42375	90000082	192	11073	-34411078	358	73	803	-130	814	350	(	)	%					
0006607	0006730	0011171	0002300	90000080090384	0100000	0087549	0006607	0006730	12511256911624807025480211966	55685	90000083	2737	-1154	4512308	159257	60	302	308	78	(	)	%							
0011171	0006345	0006790	0008551	0002300	90000080090384	0100000	0087549	0006345	46409818522321046	91775	08904	10971690000084	67	100	-4594591	271275	-249	32	251	172	(	)	%						
0006790	0008551	0006085	0006740	0006548	0002300	90000080090384	0100000	0087549	10695947385130384819698407039	61866	90000085	90	41	38	56	42239	10735	-69	10735	359	(	)	%						
0006085	0006740	0006548	0005933	0006610	0004760	0001500	90000080090384	0100000	1258299572717589925499213035	55160	90000086	99	0	18	18	922736	-1154265	12311159	(	)	%								
0087549	0005933	0006610	0004760	0005891	0006390	0003308	0001500	90000080090384	46540418343141788	91629	05672	54962	90000087	100	-309	1	309	179	57	-148	-4644651	268	(	)	%				
0100000	0087549	0005891	0006390	0003308	0006112	0006460	0002060	0001500	900000807078	03621	01864	02866	03482	10184	90000088	23	32	-135	139	283	17	57	-69	89	309	(	)	%	
0090384	0100000	0087549	0006112	0006460	0002060	0006221	0006500	0001574	0000500	00512	00478	00251	00275	00238	00814	90000089	31	3	22	23	82	31	3	27	28	82	(	)	%
90																													

%Xn	Yn	Zn	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*76	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%				
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=192, colour difference pairs RS_ER192, xchart3=0, xchart4=0 %																																
90000096090384	0100000	0087549	0002722	0003040	0003134	0001055	0001170	0001110	03955	08814	01266	02331	01180	08945	90000101	20	-82	0	82	180	10	-44	0	44	180	(	)	%				
0003340	90000096095189	0100000	0044160	0017176	0180570	0080354	0010879	0114940	33828	11376	00580	06540	00482	24593	90000102	0	1481	-215	1497	351	1	1818	-180	1827	354	(	)	%				
0052960	0004500	90000096095189	0100000	0044160	0180797	0114940	0052960	0064045	04973	24397	01553	01207	00325	03499	90000103	10	-797	533	959	146	326	-836	560	1007	146	(	)	%				
0067880	0031957	0004500	900001040095189	0100000	0044160	0064045	0067880	0031957	49707944415304182	10719712483	71290	90000104	151	4773	-274	4781	356	130	-197	-242	312	230	(	)	%			%				
0037389	0039530	0018656	0004500	900001040095189	0100000	0044160	0037389	0039530	70526351354114059915082812038	65274	90000105	1510	-633	2286	6731	160	104	175	-44	180	345	(	)	%			%					
0018656	0029611	0031250	0014658	0004500	900001040095189	0100000	0044160	0029611	28178718596911676	56747	08245	10956790000106	46	194	-273	2745	274	158	110	75	134	34	(	)	%			%				
0031250	0014658	0018750	0019690	0009017	0004500	900001040095189	0100000	0044160	61786942637920493311795806949	63033	90000107	83	3	45	45	85	200	6180	236	180	0	(	)	%			%					
0018750	0019690	0009017	0015534	0016270	0007335	0001240	900001040095189	0100000	87826952039784002917873112694	54884	90000108	93	0	0	1	67	1909	-809	2880	8592	160	(	)	%			%					
0044160	0015534	0016270	0007335	0012738	0013300	0005879	0001240	900001040095189	34595118403345318	68474	06845	81136	90000109	93	-193	0	193	179	34	39	-345	345	270	(	)	%			%			
0100000	0044160	0012738	0013300	0005879	0009637	0010010	0004289	0001240	90000104008208	03966	01986	03584	03148	13608	90000110	43	0	-80	80	269	37	2	0	2	358	(	)	%			%	
0095189	0100000	0044160	0009637	0010010	0004289	0007559	0007810	0003235	0001240	00437	00433	00436	00492	00366	04810	90000111	38	0	0	1	46	34	1	1	2	56	(	)	%			%
900001040095189	0100000	0044160	0007559	0007810	0003235	0005594	0005740	0002274	01932	02421	00537	00760	00458	05345	90000112	34	-144	0	144	179	29	-125	0	125	179	(	)	%			%	
0001240	900001120095189	0100000	0044160	0033983	0035700	0016612	0029454	0031070	62660	14519	00666	11822	00776	24012	90000113	0	2089	-113	2092	356	0	1462	-107	1466	355	(	)	%			%	
0014633	0001200	900001120095189	0100000	0044160	0029454	0031070	0014633	0026344	51777	26128916366	12350	02698	26037	90000114	491	-1250	845	1509	145	327	-847	563	1018	146	(	)	%			%		
0027820	0013213	0001200	900001120095189	0100000	0044160	0026344	0027820	0013213	64779342986108364	12838307281	64346	90000115	208	6429	-487	6447	355	130	-46	-318	321	261	(	)	%			%				
0023799	0025160	0012079	0001200	900001120095189	0100000	0044160	0023799	0025160	82802752589016344117646311872	64307	90000116	1758	-746	2660	7922	160	124	203	-9	203	357	(	)	%			%					
0012079	0020450	0021650	0010538	0001200	900001120095189	0100000	0044160	0020450	32303618882115534	64986	09879	11326890000117	29	283	-313	3150	275	181	146	85	169	30	(	)	%			%				
0021650	0010538	0018479	0019580	0009592	0001200	900001120095189	0100000	0044160	700063425750612275113882807306	64330	90000118	96	-1	113	113	90	226	6998	65	6998	0	(	)	%			%					
0018479	0019580	0009592	0013904	0014750	0007339	0002800	900001120095189	0100000	874463251881583975317821612735	54939	90000119	90	0	0	259	1913	-804	895	8551	160	(	)	%			%						
0044160	0013904	0014750	0007339	0009991	0010610	0005315	0002800	900001120095189	35398018189349151	69423	05461	67102	90000120	88	-172	0	172	180	52	-46	-353	353	269	(	)	%			%			
0100000	0044160	0009991	0010610	0005315	0005318	0005640	0002791	0002800	9000012001664	01264	01151	01312	00993	09350	90000121	41	-10	-63	64	260	30	-7	-51	51	261	(	)	%			%	
0095189	0100000	0044160	0005318	0005640	0002791	0003111	0003290	0001578	0002800	00740	00736	00738	01042	00544	08219	90000122	29	0	-2	3	258	21	0	-1	1	258	(	)	%			%
900001200095189	0100000	0044160	0003111	0003290	0001578	0001244	0001300	0000570	04127	15381	01260	02319	01171	09452	90000123	21	-89	0	89	180	11	-49	0	49	179	(	)	%			%	
0002800	900001200090384	0100000	0087549	0014496	0016680	0024816	0014490	0016550	73747	22341	01046	14168	01344	28718	90000124	1	1573	-79	1575	357	0	836	-80	840	354	(	)	%			%	
0022193	0001200	900001200090384	0100000	0087549	0014490	0016550	0022193	0014838	76886	36544322870	18039	04080	35261	90000125	491	-1385	844	1622	148	262	-765	451	888	149	(	)	%			%		
0016910	0020719	0001200	900001200090384	0100000	0087549	0014838	0016910	0020719	749958425151808871	13976205624	37764	90000126	174	7912	-546	7931	356	88	417	-304	516	323	(	)	%			%				
0015256	0017230	0019885	0001200	900001200090384	0100000	0087549	0015256	0017230	92217825196718134418908012066	56060	90000127	1997	-846	3138	9024	159	183	76	160	177	64	(	)	%			%					
0019885	0015433	0017340	0018911	0001200	900001200090384	0100000	0087549	0015433	343256186773116918	67723	09647	11557190000128	34	278	-337	3388	274	200	-103	29	108	164	(	)	%			%				
0017340	0018911	0015482	0017170	0015851	0001200	900001280090384	0100000	0087549	77895644167813991214512705869	59033	90000129	93	26	103	106	75	179	7814	-35	7814	359	(	)	%			%					
0015482	0017170	0015851	0014820	0016070	0010915	0001800	900001280090384	0100000	91941252476951770118713012713	55244	90000130	97	3	19	19	79	1999	-844	3116	8998	159	(	)	%			%					
0087549	0014820	0016070	0010915	0015700	0016680	0006988	0001800	900001280090384	34620518389137610	69435	06694	76973	90000131	102	-259	1	259	179	41	-32	-345	2452	269	(	)	%			%			
0100000	0087549	0015700	0016680	0006988	0016529	0017350	0004840	0001800	9000012810063	05850	03191	04016	03442	18681	90000132	34	59	-117	131	297	28	88	-20	90	346	(	)	%			%	
0090384	0100000	0087549	0016529	0017350	0004840	0016742	0017470	0003882	0001800	00568	00529	00218	00250	00208	00740	90000133	49	4	35	35	82	49	5	40	41	82	(	)	%			%
900001280090384	0100000	0087549	0016742	00017470	0003882	0016917	0017840	0001437	00463	32394	00050	00111	00050	00286	90000134	50	-212	2	212	179	50	-216	1	216	179	(	)	%			%	
0001800	900001280090384	0100000	0087549	0006419	0017030	0004019	0007923	0016730	84676	21887	01026	16126	01318	52477	90000135	1	1835	-53	1835	358	0	988	-61	990	356	(	)	%			%	
0006067	0003072	900001280090384	0100000	0087549	0007923	0016730	0006067	0009556	33187	25854516694	10766	04142	35353	90000136	354	-366	609	711	120	188	-333	324	464	135	(	)	%			%		
0016630	0008202	0003072	900001280090384	0100000	0087549	0009556	0016630	0008202	73236240961213779	13580006261	41618	90000137	242	7665	-193	7668	358	106	343	-140	371	337	(	)	%			%				
0011933	0016790	0011187	0003072	900001360090384	0100000	0087549	0011																									



%Xn	Yn	Zn	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*76	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=192, colour difference pairs RS_ER192, xchart3=0, xchart4=0 %																												
Minimum, maximum and average colour difference value																												
STRESS constant F and STRESS value S																												
iai+1 = 192, d_CIELABmin = 4.37, d_CIELABmax = 12585.9, d_CIELABave = 3885.84																												
iai+1 = 192, CIELAB_Fa = 0.0, CIELAB_STRESSa = 99.99																												
iai+1 = 192, d_CIELCHmin = 4.33, d_CIELCHmax = 5691.16, d_CIELCHave = 2339.53																												
iai+1 = 192, CIELCHFa = 0.0, CIELCHSTRESSa = 99.99																												
iai+1 = 192, d_C94LCHmin = 0.5, d_C94LCHmax = 8684.13, d_C94LCHave = 935.66																												
iai+1 = 192, C94LCHFa = 0.0, C94LCHSTRESSa = 99.99																												
iai+1 = 192, d_CMCLCHmin = 1.11, d_CMCLCHmax = 2550.4, d_CMCLCHave = 775.47																												
iai+1 = 192, CMCLCHFa = 0.0, CMCLCHSTRESSa = 99.99																												
iai+1 = 192, d_C00LCHmin = 0.5, d_C00LCHmax = 139.47, d_C00LCHave = 55.93																												
iai+1 = 192, C00LCHFa = 0.0, C00LCHSTRESSa = 99.08																												
iai+1 = 192, d_C85LCHmin = 2.83, d_C85LCHmax = 1175.92, d_C85LCHave = 455.39																												
iai+1 = 192, C85LCHFa = 0.0, C85LCHSTRESSa = 99.63																												

%L*0	a*0	b*0	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0 a*0	b*0	C*0	h0	L*1 a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%	
%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=192, colour difference pairs RS_ER192, xchart3=0, xchart4=0 %																											
47.86	-3.57	-21.27	21.57	260.46	48.48	-0.21	-1.98	1.99	263.6	4.2	19.59	9.95	15.2	12.98	79.65	900000001	48	-3	-21	21	260	48	0	-1	1	263	( )%
48.43	-204.98	-0.08	204.98	180.02	50.36	-216.41	1.81	216.41	179.5	1.43	11.74	2.27	3.3	2.26	21.18	900000002	48	-204	0	204	180	50	-216	1	216	179	( )%
0.87	977.18	-53.76	978.66	356.85	0.04	512.84	-81.11	519.21	351.0	16.19	465.1411	23	93.07	13.94	588.26900000003	1	977	-53	978	356	0	512	-81	519	351	( )%	
205.82	-38.4	353.35	355.43	96.2	104.9	-22.1	180.61	181.96	96.9	18.14	200.72101	4371.09	41.32	355.17900000004	206	-38	353	355	96105	-22	180	181	96	( )%			
174.57	8515.72	-85.11	8516.15	359.42	111.28	376.53	-3.86	376.55	359.4	3.41	8139.866	74	1500.5	88.35	351.95900000005	175	8515	-85	8516	359111	376	-3	376	359	( )%		
2020.61	-8232.293145.86	8812.89	159.08	185.79	64.16	145.52	159.04	66.2	16.63	9011.09834	98854.3	1620.26559	4.89000000006	2021-8232	21458812	159186	64	145	159	66	( )%						
99.58	53.91	-3213.1	3213.55	270.96	250.03	-232.87	120.57	262.23	152.6	5.17	3349.3755	15689.3	1479.51	1175.9	9200000007	100	53	-3213	3213	270250	-232	120	262	152	( )%		
93.91	46.72	13.08	48.52	15.63	186.47	8376.05	-30.99	8376.1	359.7	87.54	8329.98619	37537.6	638.88	561.89900000008	94	46	13	48	15186	8376	-30	8376	359	( )%			
101.45	171.89	-25.74	173.81	351.48	2045.28	-8309.473185.5	8899.14	159.0	100.0	9274.92286	18962.7	924.41665	4.3900000009	101	171	-25	173	3512045	-8309	8899	159	( )%					
90.42	-129.14	-21.93	130.99	189.63	115.58	-356.39	-4646.7	4660.35	265.6	90.38	4630.4233	08881.2846	7	667.26900000010	90	-129	-21	130	189116	-356	-4646	4660	265	( )%			
32.89	-7.17	-117.88	118.09	266.51	8.2	96.37	-172.7	197.77	299.1	90000	119.7441	58	59.35	39.76	419.61900000011	33	-7	-117	118	266	8	96	-172	197	299	( )%	
60.08	-0.62	-5.01	5.05	262.87	48.39	-0.78	-5.8	5.85	262.2	5.0	11.71	11.7	10.32	11.21	112.47900000012	60	0	-5	5	262	48	0	-5	5	262	( )%	
48.21	-204.03	-0.31	204.03	180.08	10.38	-44.02	-0.03	44.02	180.0	1.1	164.4240	96	64.83	37.85	331.84900000013	48	-204	0	204	180	10	-44	0	44	180	( )%	
0.44	837.08	-215.15	864.29	345.58	0.8	1033.19	-87.41	1036.89	355.1	19.69	234.0412	12	54.2	8.37	377.89900000014	0	837	-215	864	345	1	1033	-87	1036	355	( )%	
174.72	274.81	300.48	407.19	47.55	94.95	159.95	163.56	228.77	45.6	5.59	195.7	80.3	62.74	37.08	330.85900000015	175	274	300	407	47	95	159	163	228	45	( )%	
386.82	10778.2	189.21	10779.8	1.0	269.76	-244.69	134.22	279.08	151.2	16.61	11023.620	812284.7	33.41	720.94900000016	387	10778	189	10779	1270	-244	134	279	151	( )%			
1912.71	-7969.732895.57	8479.44	160.03	136.12	222.12	13.42	222.53	3.4	19.58	8863.95776	81952.6	439.47640	2.1900000017	1913	-7969	8479	160	136	222	13	222	3	( )%				
244.02	-925.67	-7763.957818.94	263.2	484.76	-1102.3949	68	1103.51	177.4	14.49	7819.3843	841596	267.63	986.51900000018	244	-925	-7763	818	263	485	-1102	49	1103	177	( )%			
83.9	74.24	26.42	78.8	19.58	162.47	8000.41	-64.74	8000.67	359.5	87.54	9007.88748	91464.557	5.544	93900000019	84	74	26	78	19	162	8000	41	8000	67	359	( )%	
101.49	8.57	112.71	113.04	85.65	1999.03	-8268.163116.87	8836.15	159.3	100.0	9007.22419	13848.7	3727.1	545.11900000020	101	8	112	113	851999	-8268	8836	159	( )%					
136.31	-477.36	65.94	481.89	172.13	139.15	-393.41	-3216.173240.14	263.0	90.38	3283.1948	25688.3855	59	960.97900000021	136	-477	65	481	172139	-393	-3216	263	( )%					
47.88	-2.8	-105.22	105.26	268.47	55.37	-49.07	-54.93	73.65	228.2	90000	68.74	25.26	30.07	21.17	139.13900000022	48	-2	-105	105	268	55	-49	-54	73	228	( )%	
46.63	64.01	40.07	75.52	32.05	47.8	1.89	-0.61	1.98	341.9	17.85	74.27	17.45	32.85	27.71	154.44900000023	47	64	40	75	32	48	1	0	1	341	( )%	
48.24	-204.15	0.75	204.15	179.78	36.33	-155.96	-22.96	157.64	188.3	19.93	55.01	14.36	18.73	14.12	183.67900000024	48	-204	0	204	179	36	-155	-22	157	188	( )%	
0.87	992.22	-48.04	993.38	357.22	0.17	486.17	-80.99	492.87	350.5	16.04	507.1112	11	101.6	15.34	352.81900000025	1	992	-48	993	357	0	486	-80	492	350	( )%	
224.15	-114.05	384.95	401.49	106.5	114.48	-61.13	197.13	206.39	107.2	36.35	223.83110	1476.35	41.52	356.25900000026	224	-114	384	401	106	114	-61	197	206	107	( )%		
171.23	7967.91	-14.02	7967.92	359.89	67.03	511.56	9.67	511.65	1.0	25.06	7457.1106	251376.7	704	29	420.69900000027	171	7967	-14	7967	359	67	511	9	511	1	( )%	
2736.02	-11240.04265.11	12022.0	159.22	256.68	95.86	274.96	291.19	70.7	6.74	12270.2479	48514.7120	48559	6.99000000028	2736	-11240	65	12022	2159	257	95	274	291	70	( )%			
105.8	-278.19	-4602.444610.84	266.54	275.74	-58.11	26.16	63.73	155.7	25.35	4636.9571	8	883.0572	2.24	1010.24000000029	106	-278	-4602	4610	266	276	-58	26	63	155	( )%		
83.5	-5.72	21.19	21.95	105.1	156.17	6618.51	-76.88	6618.96	359.3	87.54	6625.38350	38232.987	29	611.13900000030	84	-5	21	21	105156	6618	-76	6618	359	( )%			
31.46	0.42	1.97	2.02	77.93	2001.77	-8198.763126.81	8774.78	159.3	100.0	8992.96280	87849.2	2834.61560	7.19000000031	31	0	1	2	772002	-8198	8774	78	159	( )%				
39.45	371.41	0.03	371.41	0.0	41.19	47.92	-1487.111487.88	271.8	95.18	1521.9269	55343.9158	48	851.53900000032	39	371	0	371	0	41	47	-1487	877	271	( )%			
52.31	-3.53	-15.86	16.25	257.43	27.17	6.87	-76.88	77.19	275.1	90000	66.81	44.12	36.61	26.53	299.6	900000033	52	-3	-15	16	257	27	6	-76	77	275	( )%
66.29	0.0	-2.49	2.49	269.96	51.37	-0.82	-4.08	4.17	258.5	7.0	15.03	15.01	12.8	13.46	136.44900000034	66	0	-2	2	269	51	0	-4	4	258	( )%	
51.17	-218.68	-0.33	218.68	180.08	11.38	-48.66	0.06	48.66	179.9	0.56	174.6142	77	66.26	39.55	346.47900000035	51	-218	0	218	180	11	-48	0	48	179	( )%	
0.87	914.26	-79.58	917.72	355.02	0.24	473.29	-80.65	480.11	350.3	16.55	440.9711	0	88.33	13.92	287.18900000036	1	914	-79	917	355	0	473	-80	480	350	( )%	
554.64	-1661.18954.76	1916.01	150.11	297.3	-916.65	512.2	1050.05	150.8	14.83	903.55257	53206.8640	81	352.61900000037	555	-1661	1916	150	297	-916	512	1050	150	( )%				
173.54	7912.79	-657.07	7940.02	355.25	87.78	417.62	-365.12	554.72	318.8	17.71	7501.388	86	1403.4	466.54	377.64900000038	174	7912	-657	7940	355	88	417	-365	554	318	( )%	
1996.69	-8485.063138.85	9047.02	159.69	183.42	76.15	160.73	177.86	64.6	20.73	9243.98813	41894.5120	65560	6	900000039	1997	-8485	9047	159	183	76	160	177	64	( )%			
27.98	302.11	-3386.963400.41	275.09	200.26	-103.9	29.75	108.08	164.0	15.43	3445.0874	65680.28100	461164.6	900000040	28	302	-3386	8400	275	200	-103	29	108	164	( )%			
93.37	26.92	112.81	115.98	76.57	179.39	7814.77	-35.57	7814.85	359.7	87.54	7789.78313	85452.758	78	591.17900000041	93	26	112	115	76179	7814	-35	7814	359	( )%			
97.47	3.68	19.02	19.37	79.04	1999.03	-8426.093116.88	8984.1	159.7	100.0	9180.08169	87868.9	927.13552	4.49000000042	97	3	19	19	791999	-8426	8984	159	( )%					
102.25	-259.87	1.38	259.87	179.69	45.06	-47.82	-3446.443446.77	269.2	90.38	3454.8174	6	692.6	64.51	765.59900000043	102	-259	1	259	179	45	-47	-3446	446	269	( )%		
33.96	59.91	-117.31	131.73	297.05	28.21	88.33	-27.03	92.38	342.9	90000	84.82	30.03	37.99	33.32	179.31900000044	34	59	-117	131	297	28	88	-27	92	342	( )%	
48.71	4.93	35.33	35.67	82.05	48.85	5.5	40.98	41.35	82.3	2.16	5.68	2.18	2.5	2.08	7.4	900000045	49	4	35	35	82	49	5	40	41	82	( )%
50.13	-212.31	2.2	212.32	179.4	50.36	-216.92	1.81	216.93	179.5	1.43	4.63	0.5	1.11	0.5	2.86	900000046	50	-212	2	212	179	50	-216	1	216	179	( )%
0.87	1722.61	-53.76	1723.44	358.21	0.04	926.01	-61.22	928.04	356.2	16.73	796.6210	29	152.1913	21	524.77900000047	1	1722	-53	1723	358	0	926	-61	928	356	( )%	
363.31																											



%L*0	a*0	b*0	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%								
%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=192, colour difference pairs RS_ER192, xchart3=0, xchart4=0 %																																				
20.13	-82.98	-0.19	82.98	180.13	10.38	-44.64	-0.03	44.64	180.0	1.11	39.55	12.66	23.31	11.8	89.45	90000101	20	-82	0	82	180	10	-44	0	44	180	( )	%								
0.44	1481.7	-215.15	1497.24	351.73	0.8	1818.17	-180.13	1827.07	350.3	114.94338	285.8	65.4	4.82	245.9390000102	0	1481	-215	1497	351	1	1818	-180	1827	350	3	114	94338	285.8	( )	%						
310.12	-797.78	533.93	959.97	146.2	325.62	-836.88	560.49	1007.23	146.1	64.04	49.73	15.53	12.07	3.25	34.99	90000103	310	-797	533	959	146	325	62	-836	88	560	49	1007	23	146	( )	%				
150.9	4773.5	-274.52	4781.39	356.7	130.25	-197.13	-242.0	312.13	230.8	31.95	4970.7	91.82	1071.9	124.83712	9	90000104	151	4773	-274	4781	356	130	25	-197	13	242	0	312	230	( )	%					
1510.03	-6330.782286	77	6731.13	160.13	104.36	175.23	-44.63	180.82	345.7	39.53	7052.63405	99508.2	202.38652	7490000105	1510	-6330	782286	77	6731	13	160	13	104	36	175	23	-44	63	180	345	( )	%				
45.91	194.51	-2738.762745	66	274.06	158.03	110.62	75.62	134.0	34.3	29.61	2817.8	171.6	76567	4782.45	1095.690000106	46	194	-2738	765	66	274	06	158	03	110	62	75	62	134	34	( )	%				
82.66	3.41	45.79	45.92	85.74	200.42	6180.94	23.7	6180.99	0.2	44.16	6178.69049	31179.5	489.49	630.3390000107	83	3	45	45	85	74	200	42	6180	94	23	7	6180	99	0	2	( )	%				
92.85	0.41	0.97	1.06	67.2	1909.11	-8095.612880	42	8592.78	160.4	100.0	8782.68400	29787.3	126.94548	8490000108	93	0	0	1	67	1909	8095	612880	42	8592	78	160	4	100	0	( )	%					
92.57	-193.11	0.19	193.11	179.94	33.96	39.99	-3450.953451	1.19	270.6	95.18	3459.5453	18684.7	468.45	811.3690000109	93	-193	0	193	179	94	33	96	39	99	-3450	95	34	39	3450	451	270	( )	%			
43.24	-0.08	-80.09	80.09	269.94	37.33	2.32	-0.07	2.32	358.2	90000.80	28	19.86	35.84	31.48	136.0890000110	43	0	-80	80	269	94	37	33	2	32	-0	07	2	32	358	2	( )	%			
37.87	0.87	0.92	1.27	46.61	33.6	1.18	1.8	2.15	56.6	1.24	4.37	4.36	4.92	3.66	48.1	90000111	38	0	0	1	46	34	1	1	2	56	6	1	1	2	56	( )	%			
33.88	-144.12	0.47	144.12	179.81	29.12	-125.39	0.6	125.39	179.7	2.27	19.32	5.37	7.6	4.58	53.45	90000112	34	-144	0	144	179	29	-125	0	125	39	0	6	125	179	( )	%				
0.44	2089.33	-113.54	2092.41	356.88	0.16	1462.76	-107.41	1466.7	355.8	31.07	626.6	6.66	118.227	76.	240.1290000113	0	2089	-113	2092	356	0	1462	-107	1466	355	8	31	07	626	6	118	227	76	( )	%	
490.67	-1250.57845	23	1509.42	145.94	327.17	-847.87	563.83	1018.23	146.3	26.34	517.77163	66123.5	26.98	260.3790000114	491	-1250	57845	23	1509	42	145	94	327	17	-847	87	563	83	1018	23	146	3	( )	%		
208.03	6429.21	-487.3	6447.65	355.66	130.0	-46.04	-318.55	321.86	261.7	13.21	6477.983	64	1283.832	81	643.4690000115	208	6429	-487	6447	355	66	130	0	-46	04	-318	55	321	86	261	7	( )	%			
1758.06	-7461.972660	72	7922.15	160.37	123.92	203.7	-9.47	203.92	357.3	25.16	8280.27634	41764.6	318.72643	0790000116	1758	-7461	972660	72	7922	15	160	37	123	92	203	7	-9	47	203	92	357	3	( )	%		
29.1	283.37	-3138.053150	82	275.15	180.89	146.32	85.82	169.63	30.3	20.45	3230.3855	34649.8	8698.79	1132.680000117	29	283	-3138	053	150	82	275	15	180	89	146	32	85	82	169	63	30	3	( )	%		
96.42	-1.03	113.4	113.4	90.52	225.58	6998.23	65.39	6998.54	0.5	44.16	7000.63227	51388.28	306	643.3	90000118	96	-1	113	113	90	52	225	58	6998	23	65	39	6998	54	0	5	( )	%			
89.55	-0.18	-0.94	0.96	259.17	1912.71	-8046.8	2895.58	8551.93	160.2	100.0	8744.28397	53782.1	273.35549	3990000119	90	0	0	259	1912	71	8046	8	2895	58	8551	93	160	2	100	0	( )	%				
87.9	-172.91	-0.06	172.91	180.02	52.0	-46.18	-3537.413537	71	269.2	95.18	3539.8491	51694.2	2354.61	671.0290000120	88	-172	0	172	180	02	52	0	-46	18	-3537	41	3537	71	269	2	( )	%				
41.28	-10.15	-63.32	64.13	260.88	30.23	-7.4	-51.18	51.72	261.7	90000.16	64	11.51	13.12	9.93	93.5	90000121	41	-10	-63	64	260	88	30	-7	-51	18	51	261	7	( )	%					
28.51	-0.6	-2.96	3.02	258.47	21.2	-0.35	-1.78	1.82	258.8	2.8	7.4	7.38	10.42	5.44	82.19	90000122	29	0	-2	3	258	47	21	2	0	-1	1	258	47	( )	%					
21.12	-89.14	-0.14	89.14	180.09	11.39	-49.03	0.08	49.03	179.9	0.57	41.27	12.6	23.19	11.71	94.52	90000123	21	-89	0	89	180	09	11	-49	0	49	179	9	( )	%						
0.87	1573.83	-79.58	1575.84	357.1	0.24	836.35	-80.65	840.23	354.4	16.55	737.4710	46	141.6813	44	287.1890000124	1	1573	-79	1575	357	0	836	-80	840	354	4	16	55	737	47	141	68	13	44	( )	%
490.67	-1385.46844	47	1622.55	148.63	262.18	-765.27	451.65	888.62	149.4	14.83	768.86228	7	180.3940	8	352.6190000125	491	-1385	46844	47	1622	55	148	63	262	18	-765	27	451	65	888	62	149	4	( )	%	
173.54	7912.79	-546.78	7931.66	356.04	87.78	417.62	-304.13	516.63	323.9	17.71	7499.588	71	1397.686	24	377.6490000126	174	7912	-546	7931	356	04	87	78	417	-304	13	516	63	323	9	( )	%				
1996.69	-8461.073138	85	9024.53	159.64	183.42	76.15	160.73	177.86	64.6	20.23	9221.78813	4890.8120	66560	6	90000127	1997	-8461	073138	85	9024	53	159	64	183	42	76	15	160	73	177	86	64	6	( )	%	
33.53	278.21	-3377.4	3388.84	274.7	200.26	-103.9	29.75	108.08	164.0	15.43	3432.5869	18677.23	296.47	1155.790000128	34	278	-3377	3388	84	274	7	200	26	-103	9	29	75	108	08	164	0	( )	%			
93.37	26.92	103.26	106.72	75.38	179.39	7814.77	-35.57	7814.86	359.7	87.54	7789.58399	12451.2	258.69	590.3390000129	93	26	103	106	75	38	179	39	7814	77	-35	57	7814	86	359	7	( )	%				
97.47	3.68	19.02	19.37	79.04	1999.03	-8441.383116	88	8998.44	159.7	100.0	9194.18177	01871.3	127.13552	4490000130	97	3	19	19	79	1999	8441	383116	88	8998	44	159	7	100	0	( )	%					
102.25	-259.87	1.38	259.87	179.69	41.46	-32.31	-3452.643452	8	269.4	90.38	3462.0376	1	694.3566	94	769.7390000131	102	-259	1	259	179	69	41	-32	-3452	64	3452	6	269	4	( )	%					
33.96	59.91	-117.31	131.73	297.05	28.21	88.33	-20.95	90.78	346.6	90000.100	6331.91	40.16	34.42	186.8190000132	34	59	-117	131	297	05	28	21	88	33	-20	95	90	78	346	6	( )	%				
48.71	4.93	35.33	35.67	82.05	48.85	5.5	40.98	41.35	82.3	1.8	5.68	2.18	2.5	2.08	7.4	90000133	49	4	35	35	82	05	48	85	5	40	41	82	3	( )	%					
50.13	-212.31	2.2	212.32	179.4	50.36	-216.92	1.81	216.93	179.5	1.43	4.63	0.5	1.11	0.5	2.86	90000134	50	-212	2	212	179	50	-216	1	216	179	5	( )	%							
0.87	1835.1	-53.76	1835.89	358.32	0.04	988.37	-61.22	990.26	356.4	16.73	846.7610	26	161.2613	18	524.7790000135	1	1835	-53	1835	358	0	988	-61	990	26	356	4	( )	%							
354.38	-366.18	609.49	711.03	120.99	188.08	-333.15	324.18	464.85	135.7	9.55	331.87166	94107.6	6641.42	353.5390000136	354	-366	609	711	120	98	-333	324	464	85	135	7	( )	%								
242.13	7665.84	-193.52	7668.28	358.55	106.06	343.67	-140.71	371.36	337.7	8.2	7323.6237	791358	062.61	416.1890000137	242	7665	-193	7668	28	358	55	106	06	343	-140	71	371	36	337	7	( )	%				
2014.12	-8432.413098	89	8983.8	159.82	185.15	148.55	142.45	205.82	43.7	16.79	9258.43829	17930.3	125.1	564.4290000138	2014	-8432	413098	89	8983	8	159	82	185	15	148	55	142	45	205	82	43	7	( )	%		
54.17	232.11	-3384.793392	74	273.92	208.07	37.62	38.9	54.11	45.9	13.88	3432.6856	11666	8784.68	1082.690000139	54	232	-3384	793	392	74	273	92	208	07	37	62	38	9	54	11	45	9	( )	%		
102.61	-16.49	85.34	86.92	100.93	201.7	7826.08	-5.06	7826.08	359.9	87.54	7843.72672	68467.280	31	639.6590000140	103	-16	85	86	100	202	7826	07	201	7	-5	06	7826	08								



%L*0	a*0	b*0	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%		
%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=192, colour difference pairs RS_ER192, xchart3=0, xchart4=0 %																														
105.13	-22.02	85.83	88.61	104.39	205.38	7826.0	8.12	7826.0	0.0	87.54	7849.05653	97566.6	7.14	644.0	90000151	105	-22	85	88	104	205	7826	8	7826	0	(	)	%		
97.96	-18.33	-3.91	18.75	192.05	2020.61	-8522.0	3145.87	9084.1	159.7	100.0	9269.8	8282.3	31885.1	127.05556	0.090000152	98	-18	-3	18	192	2021	-8522	3145	9084	159	(	)	%		
96.92	-209.6	-6.28	209.69	181.71	46.91	10.28	-3465.623465	64	270.1	90.38	3466.6	826.76686	9760.56	784.5190000153	97	-209	-6	209	181	47	10	-3465	64	270	(	)	%			
49.3	-9.98	-80.17	80.79	262.9	53.3	-16.68	8.05	18.53	154.2	90000	88.57	31.69	40.92	38.73	92.52	90000154	49	-9	-80	80	262	53	-16	8	18	154	(	)	%	
49.43	-36.32	-6.67	36.93	190.41	49.16	-43.7	-7.57	44.35	189.8	2.07	7.44	2.81	3.2	2.65	9.86	90000155	49	-36	-6	36	190	49	-43	-7	44	189	(	)	%	
39.02	-164.43	-17.48	165.35	186.06	36.33	-155.79	-22.96	157.48	188.3	19.93	10.57	3.41	4.14	3.18	45.61	90000156	39	-164	-17	165	186	36	-155	-22	157	188	(	)	%	
0.87	1748.26	-48.04	1748.92	358.42	0.17	880.79	-58.79	882.75	356.1	14.6	867.5311	0.3	165.8	14.49	337.5790000157	1748	-48	1748	358	0	880	-58	882	356	(	)	%			
394.65	-885.79	678.91	1116.04	142.53	200.23	-548.96	344.95	648.34	147.8	8.53	512.63194	68136.7343	3.03	366.7390000158	395	-885	678	1116	142	200	-548	344	648	147	(	)	%			
190.09	8215.52	-352.68	8223.08	357.54	77.84	497.53	-213.63	541.45	336.7	16.11	7720.0514	3	1430.6	23.53	419.0790000159	190	8215	-352	8223	357	78	497	-213	541	336	(	)	%		
2055.23	-8636.353213	4	9214.8	159.59	189.22	146.67	174.46	227.93	49.9	15.81	9479.38866	21970.0	1824.17564	1.790000160	2055	-8636	3532	13	4	9214	159	189	146	174	227	49	(	)	%	
48.22	222.18	-3411.283418	51	273.72	211.32	-85.61	42.95	95.79	153.3	13.28	3471.7	865.59682	1789.68	1132.770000161	48	222	-3411	2834	18	51	273	211	32	-85	42	95	153	(	)	%
96.84	9.13	87.17	87.65	84.02	191.87	7909.05	-21.67	7909.08	359.8	87.54	7901.25656	51472.059	9.2	610.7790000162	97	9	87	87	84	192	7909	-21	7909	359	(	)	%			
98.95	66.81	-7.66	67.25	353.45	2045.28	-8554.883185	5	9128.71	159.5	100.0	9397.73074	46939.5	924.57597	1.690000163	99	66	-7	67	353	2045	-8554	883	185	9128	159	(	)	%		
105.86	-242.87	9.85	243.07	177.67	52.07	-5.25	-3468.913468	91	269.9	90.38	3487.2896	32697.2761	1.73	872.9490000164	106	-242	9	243	177	52	-5	-3468	91	269	(	)	%			
50.85	-18.52	-97.46	99.21	259.23	53.03	-26.13	7.31	27.14	164.3	90000	205.0833	5	44.01	39.68	188.7490000165	51	-18	-97	99	259	53	-26	7	27	164	(	)	%		
46.97	70.55	-10.45	71.32	351.57	47.32	79.1	-12.06	80.01	351.3	4.18	8.7	2.1	2.86	2.0	14.99	90000166	47	70	-10	71	351	47	79	-12	80	351	(	)	%	
65.67	-279.3	31.64	281.09	173.53	69.63	-299.3	37.59	301.65	172.8	21.49	21.23	4.28	5.63	3.52	34.61	90000167	66	-279	31	281	173	70	-299	37	301	172	(	)	%	
0.87	1367.27	-59.61	1368.57	357.5	0.25	500.52	-58.54	503.93	353.3	6.31	866.7514	11	169.0120	26	301.6590000168	1367	-59	1368	357	0	500	-58	503	353	(	)	%			
389.26	-917.54	669.63	1135.91	143.87	145.34	-336.62	250.25	419.45	143.3	7.01	756.86244	31190.1660	6.3	423.0290000169	389	-917	669	1135	143	145	-336	250	419	143	(	)	%			
191.95	11073.4	-340.2	11078.6	358.24	72.69	803.71	-128.89	813.98	350.8	15.68	10272.521	0.31888	605.74	423.7590000170	192	11073	-340	11078	358	73	803	-128	813	350	(	)	%			
2737.38	-11514.04345	7	12306.8	159.32	256.81	60.87	302.48	308.54	78.6	6.73	12509.2480	72547.6	19.66556	8.590000171	2737	-11514	04345	12306	159	257	60	302	308	78	(	)	%			
67.25	98.55	-4589.654590	71	271.23	274.83	-249.82	32.45	251.92	172.5	6.34	4639.8209	93917.48888	8	1095.490000172	67	98	-4589	6590	71	271	275	-249	32	251	172	(	)	%		
90.13	41.32	37.42	55.75	42.16	238.57	10735.7	-69.55	10735.9	359.6	87.54	10695.9062	51969.7	30.38	618.4590000173	90	41	37	55	42	239	10735	-69	10735	359	(	)	%			
99.25	-0.96	18.87	18.89	92.91	2736.02	-11551.84265	11	12314.0	159.7	100.0	12585.9160	488550.4130	35551.6	90000174	99	0	18	18	92	2736	-11551	842	65	12314	159	(	)	%		
99.72	-309.29	1.77	309.3	179.67	56.61	-145.08	-4650.574652	83	268.2	90.38	4655.4418	11916.6	57.06	549.0290000175	100	-309	1	309	179	57	-145	-4650	574	652	268	(	)	%		
22.95	32.07	-135.3	139.05	283.33	17.28	57.24	-68.1	88.97	310.0	90000	21.98	18.89	29.07	35.25	102.8290000176	23	32	-135	139	283	17	57	-68	88	310	(	)	%		
30.56	3.07	22.89	23.1	82.34	30.66	3.86	27.96	28.23	82.1	1.45	5.12	2.51	2.75	2.38	8.14	90000177	31	3	22	23	82	31	3	27	28	82	(	)	%	
31.56	-132.25	1.54	132.26	179.32	31.72	-136.69	2.0	136.7	179.1	0.78	4.46	0.67	1.21	0.65	2.83	90000178	32	-132	1	132	179	32	-136	2	136	179	(	)	%	
0.87	1975.33	-101.83	1977.96	357.04	0.27	1273.06	-98.51	1276.87	355.5	25.5	702.277	92	132.999	52	267.7390000179	1975	-101	1977	357	0	1273	-98	1276	355	(	)	%			
477.08	-1359.23821	0.4	1587.96	148.86	296.68	-862.93	511.08	1002.92	149.3	20.34	612.31180	58142.9	31.39	293.3490000180	477	-1359	2382	1	0.4	1587	96	148	86	296	68	(	)	%		
168.54	7114.7	-531.96	7134.56	355.72	96.26	299.88	-325.27	442.42	312.6	22.44	6818.336	17	1282.053	34	361.4790000181	169	7114	-531	7134	355	96	299	-325	442	312	(	)	%		
1853.21	-7853.322899	98	8371.65	159.73	169.21	66.82	126.37	142.95	62.1	21.51	8559.08684	18755.7120	57560.5790000182	1853	-7853	322899	8371	159	169	66	126	142	62	(	)	%				
32.21	283.18	-3205.153217	64	275.04	188.85	-75.98	27.37	80.76	160.1	18.15	3256.1959	06640.1295	32	1146.190000183	32	283	-3205	1532	17	64	275	188	85	-75	27	80	160	(	)	%
94.18	-2.32	102.01	102.04	91.3	174.66	7398.89	-45.01	7399.03	359.6	87.54	7403.11397	06386	177.84	616.5390000184	94	-2	102	102	91	175	7398	-45	7399	359	(	)	%			
88.24	-0.03	-1.31	1.31	268.34	2001.77	-8405.733132	84	8970.57	159.5	100.0	9172.88684	13867.8128	05564	9190000185	88	0	-1	1	268	2002	-8405	733	132	8970	159	(	)	%		
87.06	-179.81	-0.05	179.81	180.01	59.28	-88.45	-3741.473742	52	268.6	90.38	3742.6900	42731.5151	35	621.8890000186	87	-179	0	179	180	59	-88	-3741	473	742	52	268	(	)	%	
38.75	-14.3	-74.11	75.48	259.07	30.14	-12.05	-66.52	67.6	259.7	90000	21.69	8.8	10.16	7.35	93.11	90000187	39	-14	-74	75	259	30	-12	-66	67	259	(	)	%	
27.35	-0.59	-4.82	4.85	262.95	20.24	-0.48	-3.48	3.52	262.0	3.03	7.23	7.19	10.46	5.24	79.57	90000188	27	0	-4	4	262	20	0	-3	3	262	(	)	%	
20.13	-82.98	-0.19	82.98	180.13	10.38	-44.64	-0.03	44.64	180.0	1.11	39.55	12.66	23.31	11.8	89.45	90000189	20	-82	0	82	180	10	-44	0	44	180	(	)	%	
0.44	1531.53	-215.15	1546.57	352.0	0.8	1878.85	-180.13	1887.46	354.5	114.94349	075.75	67.32	4.8	245.9390000190	0	1531	-215	1546	352	1	1878	-180	1887	354	(	)	%			
319.96	-840.2	550.9	1004.71	146.74	335.93	-881.31	578.27	1054.09	146.7	64.04	51.9	15.99	12.49	3.25	34.99	90000191	320	-840	550	1004	146	336	-881	578	1054	146	(	)	%	
150.9	4773.5	-291.49	4782.4	356.5	130.25	-197.13	-256.91	323.83	232.5	31.95	4970.842	0	1072.8	525.0	712.9	90000192	151	4773	-291	4782	356	130	-197	-256	323	232	(	)	%	

```
%L*0 a*0 b*0 C*ab0 hab0 L*1 a*1 b*1 C*ab1 hab1 DV dE*ab dE*94 dE*CM dE*00 dE*85 NR L*0 a*0 b*0 C*0 h0 L*1 a*1 b*1 C*1 h1 CODE %
%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=192, colour difference pairs RS_ER192, xchart3=0, xchart4=0 %
Minimum, maximum and average colour difference value
STRESS constant F and STRESS value S
iai+1 = 192, d_CIELABmin = 4.37, d_CIELABmax = 12585.9, d_CIELABave = 3885.84
iai+1 = 192, CIELAB_Fa = 0.0, CIELAB_STRESSa = 99.99

iai+1 = 192, d_CIELCHmin = 4.33, d_CIELCHmax = 5691.16, d_CIELCHave = 2339.53
iai+1 = 192, CIELCHFa = 0.0, CIELCHSTRESSa = 99.99

iai+1 = 192, d_C94LCHmin = 0.5, d_C94LCHmax = 8684.13, d_C94LCHave = 935.66
iai+1 = 192, C94LCHFa = 0.0, C94LCHSTRESSa = 99.99

iai+1 = 192, d_CMCLCHmin = 1.11, d_CMCLCHmax = 2550.4, d_CMCLCHave = 775.47
iai+1 = 192, CMCLCHFa = 0.0, CMCLCHSTRESSa = 99.99

iai+1 = 192, d_C00LCHmin = 0.5, d_C00LCHmax = 139.47, d_C00LCHave = 55.93
iai+1 = 192, C00LCHFa = 0.0, C00LCHSTRESSa = 99.08

iai+1 = 192, d_C85LCHmin = 2.83, d_C85LCHmax = 1175.92, d_C85LCHave = 455.39
iai+1 = 192, C85LCHFa = 0.0, C85LCHSTRESSa = 99.63
```