

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b* %
%1000*CIEXYZ & 100*dE* data for all colour (a) of experiment, iimp=144, colour difference pairs ZH_0144=ZHU %																				
0095047	0100000	0108883	0000537	0000570	0000602	0002061	0002165	0002358	0001000	01123	01123	01123	02198	00710	09598	15000000	(15000_ZH)	11	0	0 %
0095047	0100000	0108883	0002061	0002165	0002358	0005048	0005303	0005773	0001000	01122	01122	01122	01729	00793	12176	15000001	(15000_ZH)	22	0	0 %
0095047	0100000	0108883	0009553	0010032	0010935	0014834	0015572	0016957	0001000	00850	00850	00850	00858	00771	09106	15000002	(15000_ZH)	42	0	0 %
0095047	0100000	0108883	0014834	0015572	0016957	0021429	0022496	0024512	0001000	00813	00813	00813	00743	00813	08152	15000003	(15000_ZH)	50	0	0 %
0095047	0100000	0108883	0031631	0033206	0036205	0051401	0053988	0058868	0001000	01412	01412	01412	01091	01074	11551	15000004	(15000_ZH)	71	0	0 %
0095047	0100000	0108883	0051401	0053988	0058868	0083255	0087401	0095089	0001000	01645	01645	01645	01172	01064	11736	15000005	(15000_ZH)	87	0	0 %
0095047	0100000	0108883	0017491	0018320	0019909	0018759	0018398	0017091	0000810	00856	00856	00840	00935	00869	02824	15000006	(15000_ZH)	50	3	2 %
0095047	0100000	0108883	0018759	0018398	0017091	0020313	0018377	0013990	0000810	01052	01052	00751	00751	00736	02990	15000007	(15000_ZH)	50	10	9 %
0095047	0100000	0108883	0021996	0018357	0011219	0023779	0018350	0008781	0000640	01094	01094	00463	00499	00421	02394	15000008	(15000_ZH)	50	26	23 %
0095047	0100000	0108883	0023780	0018350	0008781	0026083	0018378	0006416	0000640	01299	01299	00455	00517	00413	02492	15000009	(15000_ZH)	50	35	31 %
0095047	0100000	0108883	0028219	0018371	0004703	0030493	0018365	0003313	0000530	01166	01166	00294	00389	00276	01811	15000010	(15000_ZH)	50	53	47 %
0095047	0100000	0108883	0030493	0018365	0003314	0033192	0018423	0002174	0000530	01261	01261	00281	00396	00264	01781	15000011	(15000_ZH)	50	62	55 %
0095047	0100000	0108883	0017491	0018320	0019909	0016287	0018392	0017080	0000520	00912	00912	00897	01043	00985	02879	15000012	(15000_ZH)	50	-3	2 %
0095047	0100000	0108883	0016287	0018392	0017080	0015155	0018370	0014569	0000520	00850	00850	00608	00629	00620	02341	15000013	(15000_ZH)	50	-9	8 %
0095047	0100000	0108883	0014096	0018314	0012327	0013132	0018363	0010386	0000380	00843	00843	00392	00420	00365	01754	15000014	(15000_ZH)	50	-22	19 %
0095047	0100000	0108883	0013132	0018363	0010387	0012240	0018405	0008683	0000380	00821	00821	00324	00363	00303	01498	15000015	(15000_ZH)	50	-28	24 %
0095047	0100000	0108883	0011341	0018346	0007155	0010470	0018366	0005703	0000370	00883	00883	00271	00330	00255	01239	15000016	(15000_ZH)	50	-41	35 %
0095047	0100000	0108883	0010470	0018366	0005704	0009484	0018475	0004233	0000370	01106	01106	00302	00385	00283	01308	15000017	(15000_ZH)	50	-48	42 %
0095047	0100000	0108883	0017491	0018320	0019909	0018279	0018375	0024822	0000560	00940	00940	00923	01013	00833	04124	15000018	(15000_ZH)	50	2	-4 %
0095047	0100000	0108883	0018279	0018375	0024822	0019102	0018344	0030076	0000560	00926	00926	00648	00661	00604	04085	15000019	(15000_ZH)	50	6	-12 %
0095047	0100000	0108883	0019972	0018344	0035917	0021043	0018353	0043110	0000480	01008	01008	00447	00479	00396	04410	15000020	(15000_ZH)	50	15	-28 %
0095047	0100000	0108883	0021044	0018353	0043110	0022433	0018336	0052179	0000480	01172	01172	00435	00488	00371	04910	15000021	(15000_ZH)	50	21	-38 %
0095047	0100000	0108883	0023929	0018321	0061950	0025944	0018365	0074179	0000450	01318	01318	00360	00456	00307	04840	15000022	(15000_ZH)	50	35	-57 %
0095047	0100000	0108883	0025945	0018365	0074180	0028770	0018333	0089887	0000450	01642	01642	00399	00532	00342	05401	15000023	(15000_ZH)	50	45	-68 %
0095047	0100000	0108883	0017491	0018320	0019909	0017270	0018428	0016993	0000460	00630	00630	00620	00769	00586	02589	15000024	(15000_ZH)	50	0	3 %
0095047	0100000	0108883	0017270	0018428	0016993	0017012	0018372	0014550	0000460	00542	00542	00423	00471	00393	01925	15000025	(15000_ZH)	50	-1	8 %
0095047	0100000	0108883	0016808	0018411	0012406	0016551	0018331	0010462	0000390	00528	00528	00297	00321	00280	01405	15000026	(15000_ZH)	50	-4	19 %
0095047	0100000	0108883	0016551	0018331	0010462	0016631	0018404	0008419	0000390	00673	00673	00334	00360	00312	01501	15000027	(15000_ZH)	50	-5	25 %
0095047	0100000	0108883	0016055	0018343	0006725	0015822	0018414	0005090	0000380	00734	00734	00283	00321	00266	01140	15000028	(15000_ZH)	50	-8	38 %
0095047	0100000	0108883	0015823	0018414	0005090	0015542	0018457	0003703	0000380	00755	00755	00258	00304	00244	00955	15000029	(15000_ZH)	50	-10	45 %
0095047	0100000	0108883	0017491	0018320	0019909	0019234	0018392	0023019	0000600	01034	01034	01014	01072	01059	03212	15000030	(15000_ZH)	50	4	-2 %
0095047	0100000	0108883	0019234	0018392	0023019	0020970	0018343	0026142	0000600	01027	01027	00694	00697	00696	03160	15000031	(15000_ZH)	50	13	-8 %
0095047	0100000	0108883	0022927	0018335	0029620	0025162	0018301	0033728	0000540	01154	01154	00477	00516	00432	03494	15000032	(15000_ZH)	50	32	-18 %
0095047	0100000	0108883	0025163	0018301	0033729	0027472	0018309	0038035	0000540	01097	01097	00373	00433	00344	03275	15000033	(15000_ZH)	50	41	-24 %
0095047	0100000	0108883	0029775	0018313	0042457	0032686	0018340	0048117	0000460	01224	01224	00314	00411	00293	03527	15000034	(15000_ZH)	50	60	-35 %
0095047	0100000	0108883	0032686	0018340	0048117	0036186	0018397	0055436	0000460	01383	01383	00311	00434	00290	03960	15000035	(15000_ZH)	50	72	-42 %
0095047	0100000	0108883	0083255	0087401	0095090	0070906	0068321	0060934	0001100	01913	01913	01890	01617	01553	07273	15000036	(15000_ZH)	91	6	5 %
0095047	0100000	0108883	0070907	0068321	0060935	0062445	0055921	0041221	0001100	01459	01459	00985	00868	00791	05777	15000037	(15000_ZH)	83	17	15 %
0095047	0100000	0108883	0056105	0046837	0028665	0050238	0038808	0018974	0000700	01226	01226	00668	00611	00546	05177	15000038	(15000_ZH)	71	35	30 %
0095047	0100000	0108883	0050238	0038808	0018974	0045010	0031990	0011841	0000700	01209	01209	00619	00580	00524	05214	15000039	(15000_ZH)	66	43	37 %
0095047	0100000	0108883	0040469	0026498	0007152	0036649	0022102	0004151	0000590	00983	00983	00483	00473	00450	04628	15000040	(15000_ZH)	56	58	50 %
0095047	0100000	0108883	0036650	0022102	0004152	0033192	0018423	0002174	0000590	00936	00936	00450	00455	00443	04505	15000041	(15000_ZH)	52	64	56 %
0095047	0100000	0108883	0083255	0087401	0095090	0060162	0067933	0063112	0000830	01652	01652	01634	01546	01446	07019	15000042	(15000_ZH)	90	-4	4 %
0095047	0100000	0108883	0060162	0067933	0063113	0046121	0055542	0044662	0000830	01228	01228	00921	00805	00760	05500	15000043	(15000_ZH)	83	-14	12 %
0095047	0100000	0108883	0036009	0046223	0032042	0027316	0037830	0021873	0000680	01073	01073	00684	00604	00557	05238	15000044	(15000_ZH)	71	-28	24 %
0095047	0100000	0108883	0027317	0037830	0021873	0020649	0031054	0014617	0000680	00996	00996	00608	00548	00516	05034	15000045	(15000_ZH)	65	-34	30 %
0095047	0100000	0108883	0015686	0025717	0009643	0012199	0021733	0006468	0000530	00745	00745	00438	00414	00412	04064	15000046	(15000_ZH)	56	-46	40 %
0095047	0100000	0108883	0021733	0009643	0006469	0009485	0018475	0004233	0000530	00698	00698	00397	00388	00392	03821	15000047	(15000_ZH)	52	-50	44 %
0095047	0100000	0108883	0083255	0087401	0095090	0068282	0068127	0096310	0000790	01979	01979	01955	01664	01457	08351	15000048	(15000_ZH)	90	4	-7 %
0095047	0100000	0108883	0068282	0068127	0096310	0057246	0054049	0096669	0000790	01688	01688	01129	00983	00872	08008	15000049	(15000_ZH)	82	11	-22 %

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b* %
%1000*CIEXYZ & 100*dE* data for all colour (a) of experiment, iimp=144, colour difference pairs ZH_0144=ZHU %																				
0095047	0100000	0108883	0049524	0044282	0096585	0042931	0035924	0095951	0000640	01344	01344	00719	00661	00572	07457	15000050	(15000_ZH)	69	24	-44 %
0095047	0100000	0108883	0042931	0035924	0095951	0038148	0029879	0094988	0000640	01121	01121	00571	00539	00476	06550	15000051	(15000_ZH)	64	31	-53 %
0095047	0100000	0108883	0034095	0024844	0093546	0031211	0021295	0091999	0000530	00838	00838	00408	00405	00381	05253	15000052	(15000_ZH)	55	43	-67 %
0095047	0100000	0108883	0031212	0021295	0092000	0028770	0018333	0089887	0000530	00764	00764	00374	00378	00366	04895	15000053	(15000_ZH)	52	49	-71 %
0095047	0100000	0108883	0083255	0087401	0095090	0065385	0069610	0065129	0000750	01206	01206	01196	01159	00925	06250	15000054	(15000_ZH)	91	0	4 %
0095047	0100000	0108883	0065386	0069610	0065129	0052354	0056470	0045100	0000750	01033	01033	00882	00762	00678	05622	15000055	(15000_ZH)	83	-2	12 %
0095047	0100000	0108883	0042781	0064747	0031730	0034588	0038369	0021470	0000640	00864	00864	00655	00560	00528	05079	15000056	(15000_ZH)	71	-5	25 %
0095047	0100000	0108883	0034588	0038369	0021471	0027953	0031495	0014090	0000640	00815	00815	00597	00520	00503	04952	15000057	(15000_ZH)	66	-7	31 %
0095047	0100000	0108883	0022788	0026067	0009145	0018602	0021646	0005765	0000680	00664	00664	00477	00437	00447	04406	15000058	(15000_ZH)	56	-9	42 %
0095047	0100000	0108883	0018603	0021646	0005765	0015542	0018457	0003704	0000680	00559	00559	00386	00366	00381	03688	15000059	(15000_ZH)	52	-10	46 %
0095047	0100000	0108883	0083255	0087401	0095090	0074283	0072053	0088140	0000740	01555	01555	01535	01401	01391	05673	15000060	(15000_ZH)	91	6	-3 %
0095047	0100000	0108883	0074284	0072053	0088141	0066578	0059616	0081848	0000740	01418	01418	01001	00885	00836	05610	15000061	(15000_ZH)	85	17	-10 %
0095047	0100000	0108883	0060351	0049975	0076751	0054295	0041184	0071574	0000640	01283	01283	00713	00646	00576	05854	15000062	(15000_ZH)	73	37	-22 %
0095047	0100000	0108883	0054296	0041184	0071575	0048893	0033792	0066804	0000640	01229	01229	00647	00598	00540	06028	15000063	(15000_ZH)	68	47	-27 %
0095047	0100000	0108883	0044096	0027616	0062632	0039842	0022472	0058615	0000630	01125	01125	00555	00541	00513	06307	15000064	(15000_ZH)	57	65	-38 %
0095047	0100000	0108883	0039842	0022472	0058615	0036185	0018397	0055435	0000630	01024	01024	00495	00498	00486	06158	15000065	(15000_ZH)	52	74	-43 %
0095047	0100000	0108883	0000537	0000570	0000602	0001512	0001268	0000770	0000800	01358	01358	01343	01704	01249	05212	15000066	(15000_ZH)	8	4	4 %
0095047	0100000	0108883	0001512	0001268	0000770	0003153	0002301	0000978	0000800	01309	01309	00958	01379	00821	05900	15000067	(15000_ZH)	14	13	11 %
0095047	0100000	0108883	0005383	0003640	0001093	0008822	0005581	0001301	0000780	01315	01315	00744	00960	00599	06750	15000068	(15000_ZH)	25	30	26 %
0095047	0100000	0108883	0008823	0005581	0001301	0013783	0008288	0001532	0000780	01393	01393	00742	00889	00614	07160	15000069	(15000_ZH)	31	39	34 %
0095047	0100000	0108883	0019241	0011176	0001757	0025436	0014400	0001961	0000680	01107	01107	00547	00593	00502	05331	15000070	(15000_ZH)	42	56	49 %
0095047	0100000	0108883	0025436	0014400	0001961	0033191	0018423	0002174	0000680	01156	01156	00567	00588	00553	05396	15000071	(15000_ZH)	47	63	55 %
0095047	0100000	0108883	0000537	0000570	0000602	0001079	0001403	0000941	0000670	01268	01268	01254	01736	01126	05834	15000072	(15000_ZH)	9	-4	3 %
0095047	0100000	0108883	0001079	0001403	0000941	0001741	0002557	0001268	0000670	01139	01139	00890	01372	00754	06217	15000073	(15000_ZH)	15	-11	10 %
0095047	0100000	0108883	0002571	0004107	0001646	0003612	0006141	0002080	0000640	01063	01063	00690	00873	00556	06570	15000074	(15000_ZH)	27	-25	22 %
0095047	0100000	0108883	0003612	0006141	0002080	0004957	0008867	0002595	0000640	01107	01107	00686	00800	00572	06782	15000075	(15000_ZH)	33	-32	28 %
0095047	0100000	0108883	0006406	0011887	0003130	0007949	0015161	0003697	0000550	00880	00880	00524	00546	00488	05154	15000076	(15000_ZH)	43	-45	39 %
0095047	0100000	0108883	0007949	0015161	0003698	0009485	0018475	0004233	0000550	00775	00775	00453	00454	00446	04346	15000077	(15000_ZH)	48	-50	43 %
0095047	0100000	0108883	0000537	0000570	0000602	0001709	0001474	0003164	0000720	01697	01697	01678	02042	01377	07464	15000078	(15000_ZH)	9	4	-6 %
0095047	0100000	0108883	0001709	0001474	0003164	0003349	0002626	0007505	0000720	01365	01365	00947	01382	00767	06911	15000079	(15000_ZH)	16	11	-17 %
0095047	0100000	0108883	0005673	0004178	0014232	0009113	0006397	0024817	0000680	01371	01371	00758	00954	00612	07449	15000080	(15000_ZH)	27	25	-37 %
0095047	0100000	0108883	0009113	0006397	0024818	0013378	0009064	0038479	0000680	01282	01282	00668	00787	00560	06783	15000081	(15000_ZH)	33	32	-46 %
0095047	0100000	0108883	0018248	0012044	0054620	0023324	0015104	0071608	0000650	01002	01002	00495	00531	00460	04928	15000082	(15000_ZH)	44	44	-63 %
0095047	0100000	0108883	0023325	0015104	0071608	0028735	0018331	0090024	0000650	00919	00919	00447	00464	00439	04348	15000083	(15000_ZH)	48	49	-70 %
0095047	0100000	0108883	0000510	0000562	0000551	0001312	0001440	0000919	0000630	01019	01019	00993	01616	00748	05955	15000084	(15000_ZH)	9	-1	4 %
0095047	0100000	0108883	0001312	0001440	0000919	0002312	0002604	0001220	0000630	00903	00903	00782	01309	00603	06172	15000085	(15000_ZH)	15	-2	11 %
0095047	0100000	0108883	0003632	0004136	0001530	0005416	0006249	0001916	0000690	00887	00887	00680	00866	00542	06753	15000086	(15000_ZH)	27	-5	24 %
0095047	0100000	0108883	0005416	0006249	0001916	0007791	0009066	0002395	0000690	00897	00897	00674	00779	00559	06894	15000087	(15000_ZH)	33	-6	30 %
0095047	0100000	0108883	0010116	0011835	0002792	0012832	0015101	0003265	0000620	00716	00716	00517	00527	00480	05156	15000088	(15000_ZH)	43	-9	41 %
0095047	0100000	0108883	0012832	0015101	0003265	0015535	0018406	0003943	0000620	00546	00546	00437	00420	00431	04343	15000089	(15000_ZH)	48	-10	45 %
0095047	0100000	0108883	0000537	0000570	0000602	0001886	0001462	0002478	0000750	01712	01712	01693	02042	01532	06757	15000090	(15000_ZH)	9	6	-3 %
0095047	0100000	0108883	0001887	0001462	0002478	0003844	0002599	0005311	0000750	01343	01343	00931	01367	00779	06395	15000091	(15000_ZH)	15	18	-10 %
0095047	0100000	0108883	0006731	0004156	0009611	0011054	0006391	0016141	0000770	01363	01363	00759	00958	00613	07289	15000092	(15000_ZH)	27	38	-22 %
0095047	0100000	0108883	0011054	0006391	0016141	0016293	0008979	0024191	0000770	01255	01255	00652	00769	00547	06494	15000093	(15000_ZH)	33	48	-28 %
0095047	0100000	0108883	0022268	0011859	0033527	0028750	0014933	0043599	0000630	01008	01008	00501	00538	00465	04951	15000094	(15000_ZH)	43	66	-39 %
0095047	0100000	0108883	0028751	0014933	0043599	0036186	0018397	0055436	0000630	00998	00998	00482	00501	00473	04656	15000095	(15000_ZH)	48	74	-43 %
0095047	0100000	0108883	0044271	0028026	00330685	0043849	0028123	0022430	0000590	01325	01325	00695	00626	00715	04750	15000096	(15000_ZH)	60	59	6 %
0095047	0100000	0108883	0043849	0028123	0022430	0042336	0028039	0016267	0000590	01257	01257	00660	00754	00666	03220	15000097	(15000_ZH)	60	56	18 %
0095047	0100000	0108883	0040324	0028083	0011841	0037574	0028042	0008666	0000660	01269	01269	00668	01021	00782	02094	15000098	(15000_ZH)	60	43	40 %
0095047	0100000	0108883	0037575	0028042	0008667	0034803	0028038	0006798	0000660	01139	01139	00600	01116	00725	01881	15000099	(15000_ZH)	60	35	48 %

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*	%
%1000*CIEXYZ & 100*dE* data for all colour (a) of experiment, iimp=144, colour difference pairs ZH_0144=ZHU %																					
0095047	0100000	0108883	0032026	0028061	0005648	0029277	0028077	0005029	0000690	01069	01069	00563	00773	00703	02031	15000100	(15000_ZH)	60	15	57	%
0095047	0100000	0108883	0029278	0028077	0005029	0026588	0028018	0004817	0000690	01048	01048	00551	00671	00683	02102	15000101	(15000_ZH)	60	5	59	%
0095047	0100000	0108883	0035897	0056719	0018252	0049875	0056593	0018852	0000720	01033	01033	00565	00622	00667	01646	15000102	(15000_ZH)	80	-5	54	%
0095047	0100000	0108883	0049875	0056593	0018852	0045979	0056532	0020521	0000720	01112	01112	00609	00617	00662	01564	15000103	(15000_ZH)	80	-15	52	%
0095047	0100000	0108883	0042472	0056556	0023750	0039425	0056518	0028855	0000670	01231	01231	00676	00615	00598	01653	15000104	(15000_ZH)	80	-35	40	%
0095047	0100000	0108883	0039425	0056518	0028856	0037248	0056467	0035570	0000670	01157	01157	00635	00570	00540	01879	15000105	(15000_ZH)	80	-43	32	%
0095047	0100000	0108883	0035995	0056555	0043401	0035252	0056448	0051972	0000550	00948	00948	00520	00480	00481	02476	15000106	(15000_ZH)	80	-52	13	%
0095047	0100000	0108883	0035252	0056448	0051972	0035061	0056519	0061374	0000550	00887	00887	00487	00442	00480	02828	15000107	(15000_ZH)	80	-54	4	%
0095047	0100000	0108883	0027414	0040566	0044253	0027626	0040574	0050807	0000390	00701	00701	00439	00401	00447	02713	15000108	(15000_ZH)	70	-39	-3	%
0095047	0100000	0108883	0027627	0040574	0050808	0028179	0040694	0050802	0000390	00716	00716	00449	00409	00452	02767	15000109	(15000_ZH)	70	-38	-10	%
0095047	0100000	0108883	0029066	0040695	0065781	0030449	0040682	0073974	0000430	00859	00859	00539	00504	00473	02848	15000110	(15000_ZH)	70	-31	-24	%
0095047	0100000	0108883	0030450	0040682	0073975	0032572	0040639	0082208	0000430	01013	01013	00635	00616	00527	02827	15000111	(15000_ZH)	70	-24	-30	%
0095047	0100000	0108883	0034740	0040653	0087305	0036865	0040667	0090039	0000360	00735	00735	00460	00492	00431	01405	15000112	(15000_ZH)	70	-9	-38	%
0095047	0100000	0108883	0036865	0040667	0090039	0038737	0040715	0090544	0000360	00593	00593	00370	00417	00399	01067	15000113	(15000_ZH)	70	-2	-39	%
0095047	0100000	0108883	0010768	0011312	0034718	0011895	0011212	0033936	0000720	00891	00891	00557	00665	00671	02152	15000114	(15000_ZH)	40	4	-39	%
0095047	0100000	0108883	0011896	0011212	0033937	0012919	0011217	0032170	0000720	00734	00734	00458	00544	00608	02029	15000115	(15000_ZH)	40	12	-37	%
0095047	0100000	0108883	0013769	0011205	0030158	0014598	0011204	0027394	0000730	00660	00660	00411	00442	00483	02444	15000116	(15000_ZH)	40	24	-31	%
0095047	0100000	0108883	0014598	0011204	0027395	0015498	0011218	0023786	0000730	00788	00788	00492	00504	00507	03323	15000117	(15000_ZH)	40	29	-26	%
0095047	0100000	0108883	0016195	0011214	0020116	0016740	0011224	0016006	0000630	00890	00890	00556	00526	00477	04499	15000118	(15000_ZH)	40	37	-13	%
0095047	0100000	0108883	0016741	0011224	0016006	0016932	0011257	0012317	0000630	00895	00895	00559	00543	00483	04590	15000119	(15000_ZH)	40	39	-4	%
0095047	0100000	0108883	0023574	0018371	0019911	0023448	0018354	0016832	0000530	00616	00616	00425	00462	00390	02587	15000120	(15000_ZH)	50	29	3	%
0095047	0100000	0108883	0023449	0018354	0016833	0023080	0018412	0014277	0000530	00616	00616	00424	00508	00419	02109	15000121	(15000_ZH)	50	28	9	%
0095047	0100000	0108883	0022391	0018383	0012205	0021504	0018375	0010489	0000510	00625	00625	00431	00681	00481	01508	15000122	(15000_ZH)	50	22	19	%
0095047	0100000	0108883	0021504	0018375	0010489	0020492	0018372	0009330	0000510	00597	00597	00411	00791	00477	01308	15000123	(15000_ZH)	50	17	23	%
0095047	0100000	0108883	0019519	0018390	0008561	0018463	0018385	0008113	0000450	00559	00559	00385	00562	00466	01214	15000124	(15000_ZH)	50	7	28	%
0095047	0100000	0108883	0018464	0018385	0008114	0017459	0018317	0007995	0000450	00500	00500	00344	00445	00418	01112	15000125	(15000_ZH)	50	2	29	%
0095047	0100000	0108883	0017460	0018317	0007995	0016603	0018388	0008082	0000510	00509	00509	00351	00412	00416	01100	15000126	(15000_ZH)	50	-2	29	%
0095047	0100000	0108883	0016603	0018388	0008082	0015644	0018350	0008503	0000510	00550	00550	00379	00411	00425	01090	15000127	(15000_ZH)	50	-7	28	%
0095047	0100000	0108883	0014761	0018391	0009335	0013918	0018362	0010684	0000590	00652	00652	00450	00437	00428	01286	15000128	(15000_ZH)	50	-18	23	%
0095047	0100000	0108883	0013919	0018362	0010684	0013269	0018366	0012511	0000590	00649	00649	00449	00427	00405	01488	15000129	(15000_ZH)	50	-22	18	%
0095047	0100000	0108883	0012849	0018400	0014671	0012649	0018458	0017138	0000450	00557	00557	00384	00374	00357	01943	15000130	(15000_ZH)	50	-28	8	%
0095047	0100000	0108883	0012649	0018458	0017138	0012471	0018330	0019864	0000450	00573	00573	00395	00380	00383	02419	15000131	(15000_ZH)	50	-29	3	%
0095047	0100000	0108883	0012471	0018330	0019864	0012574	0018342	0022558	0000360	00492	00492	00339	00323	00339	02287	15000132	(15000_ZH)	50	-29	-2	%
0095047	0100000	0108883	0012575	0018342	0022559	0012799	0018413	0025528	0000360	00496	00496	00343	00326	00343	02315	15000133	(15000_ZH)	50	-28	-7	%
0095047	0100000	0108883	0013143	0018376	0028825	0013790	0018432	0032568	0000450	00650	00650	00450	00438	00414	02629	15000134	(15000_ZH)	50	-23	-17	%
0095047	0100000	0108883	0013791	0018432	0032569	0014668	0018404	0036252	0000450	00745	00745	00516	00519	00454	02607	15000135	(15000_ZH)	50	-19	-22	%
0095047	0100000	0108883	0015657	0018386	0038784	0016637	0018396	0040109	0000350	00576	00576	00398	00441	00391	01344	15000136	(15000_ZH)	50	-7	-28	%
0095047	0100000	0108883	0016637	0018396	0040109	0017460	0018337	0040283	0000350	00485	00485	00335	00391	00371	01061	15000137	(15000_ZH)	50	-2	-29	%
0095047	0100000	0108883	0017461	0018337	0040284	0018612	0018385	0040041	0000600	00587	00587	00405	00501	00489	01316	15000138	(15000_ZH)	50	3	-29	%
0095047	0100000	0108883	0018612	0018385	0040042	0019610	0018380	0038722	0000600	00536	00536	00369	00461	00479	01362	15000139	(15000_ZH)	50	8	-28	%
0095047	0100000	0108883	0020554	0018402	0036964	0021448	0018377	0034445	0000590	00545	00545	00375	00419	00433	01830	15000140	(15000_ZH)	50	17	-24	%
0095047	0100000	0108883	0021449	0018377	0034445	0022329	0018413	0031223	0000590	00594	00594	00408	00435	00419	02355	15000141	(15000_ZH)	50	22	-20	%
0095047	0100000	0108883	0023034	0018397	0027683	0023487	0018392	0023755	0000550	00661	00661	00455	00447	00395	03066	15000142	(15000_ZH)	50	28	-9	%
0095047	0100000	0108883	0023488	0018392	0023755	0023573	0018371	0019910	0000550	00685	00685	00471	00453	00457	03211	15000143	(15000_ZH)	50	29	-3	%

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*	%
-----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	----	------	----	----	----	---

%1000*CIEXYZ & 100*dE* data for all colour (a) of experiment, iimp=144, colour difference pairs ZH_0144=ZHU %

Minimum, maximum and average colour difference value

STRESS constant F and STRESS value S

iai+1 = 144, d_CIELABmina = 4.85, d_CIELABmaxa = 19.79, d_CIELABavea = 9.91

iai+1 = 144, CIELAB_Fa = 15.8, CIELAB_STRESSa = 26.31

iai+1 = 144, d_CIELCHmina = 4.85, d_CIELCHmaxa = 19.79, d_CIELCHavea = 9.91

iai+1 = 144, CIELCHFa = 15.8, CIELCHSTRESSa = 26.31

iai+1 = 144, d_C94LCHmina = 2.58, d_C94LCHmaxa = 19.55, d_C94LCHavea = 6.38

iai+1 = 144, C94LCHFa = 10.64, C94LCHSTRESSa = 34.56

iai+1 = 144, d_CMCLCHmina = 3.04, d_CMCLCHmaxa = 21.98, d_CMCLCHavea = 7.03

iai+1 = 144, CMCLCHFa = 11.67, CMCLCHSTRESSa = 38.63

iai+1 = 144, d_C00LCHmina = 2.44, d_C00LCHmaxa = 15.53, d_C00LCHavea = 5.79

iai+1 = 144, C00LCHFa = 9.5, C00LCHSTRESSa = 31.06

iai+1 = 144, d_C85LCHmina = 9.55, d_C85LCHmaxa = 121.76, d_C85LCHavea = 41.71

iai+1 = 144, C85LCHFa = 70.11, C85LCHSTRESSa = 36.76

%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	Code	L*	a*	b*	%
%CIELAB	data for all colour (a) of experiment, iimp=144, colour difference pairs										ZH_0144=ZHU	%									
5.14	-0.19	0.26	0.33	126.22	16.38	0.07	0.0	0.07	355.7	1.0	11.23	11.23	21.98	7.1	95.98	15000000	(15000_ZH)	11	0	0	%
16.38	0.07	0.0	0.07	355.78	27.6	0.09	0.0	0.09	0.1	1.0	11.22	11.22	17.29	7.93	121.76	15000001	(15000_ZH)	22	0	0	%
37.91	0.14	-0.03	0.14	346.97	46.42	0.2	0.0	0.2	358.9	1.0	8.5	8.5	8.58	7.71	91.06	15000002	(15000_ZH)	42	0	0	%
46.42	0.2	0.0	0.2	358.95	54.55	0.22	-0.03	0.23	352.2	1.0	8.13	8.13	7.43	8.13	81.52	15000003	(15000_ZH)	50	0	0	%
64.33	0.25	-0.06	0.26	346.12	78.46	0.23	-0.07	0.24	341.2	1.0	14.12	14.12	10.91	10.74	115.51	15000004	(15000_ZH)	71	0	0	%
78.46	0.23	-0.07	0.24	341.32	94.91	0.35	0.05	0.35	8.1	1.0	16.45	16.45	11.72	10.64	117.36	15000005	(15000_ZH)	87	0	0	%
49.89	0.42	0.07	0.43	9.71	49.98	6.73	5.86	8.92	41.0	0.81	8.56	8.4	9.35	8.69	28.24	15000006	(15000_ZH)	50	3	2	%
49.98	6.73	5.86	8.92	41.04	49.96	14.67	12.77	19.45	41.0	0.81	10.52	7.51	7.51	7.36	29.9	15000007	(15000_ZH)	50	10	9	%
49.93	22.8	19.89	30.26	41.1	49.92	30.92	27.22	41.2	41.3	0.64	10.94	4.63	4.99	4.21	23.94	15000008	(15000_ZH)	50	26	23	%
49.92	30.92	27.22	41.2	41.36	49.96	40.63	35.85	54.19	41.4	0.64	12.99	4.55	5.17	4.13	24.92	15000009	(15000_ZH)	50	35	31	%
49.95	49.3	43.48	65.74	41.41	49.94	58.06	51.19	77.4	41.3	0.52	11.66	2.94	3.89	2.76	18.11	15000010	(15000_ZH)	50	53	47	%
49.94	58.06	51.19	77.4	41.39	50.01	67.57	59.47	90.02	41.3	0.52	12.61	2.81	3.96	2.64	17.81	15000011	(15000_ZH)	50	62	55	%
49.89	0.42	0.07	0.43	9.71	49.98	-6.62	5.87	8.85	138.4	0.52	9.12	8.97	10.43	9.85	28.79	15000012	(15000_ZH)	50	-3	2	%
49.98	-6.62	5.87	8.85	138.44	49.95	-13.09	11.39	17.35	138.9	0.52	8.5	6.08	6.29	6.2	23.41	15000013	(15000_ZH)	50	-9	8	%
49.88	-19.27	16.81	25.57	138.89	49.94	-25.7	22.28	34.01	139.0	0.38	8.43	3.92	4.2	3.65	17.54	15000014	(15000_ZH)	50	-22	19	%
49.94	-25.7	22.28	34.01	139.07	49.99	-31.9	27.66	42.22	139.0	0.38	8.21	3.24	3.63	3.03	14.98	15000015	(15000_ZH)	50	-28	24	%
49.92	-37.93	32.91	50.22	139.05	49.94	-44.5	38.82	59.05	138.9	0.37	8.83	2.71	3.3	2.55	12.39	15000016	(15000_ZH)	50	-41	35	%
49.94	-44.5	38.82	59.05	138.9	50.07	-52.82	46.11	70.12	138.8	0.37	11.06	3.02	3.85	2.83	13.08	15000017	(15000_ZH)	50	-48	42	%
49.89	0.42	0.07	0.43	9.71	49.95	4.34	-8.47	9.52	297.1	0.56	9.4	9.23	10.13	8.33	41.24	15000018	(15000_ZH)	50	2	-4	%
49.95	4.34	-8.47	9.52	297.17	49.92	8.77	-16.6	18.78	297.8	0.56	9.26	6.48	6.61	6.04	40.85	15000019	(15000_ZH)	50	6	-12	%
49.92	13.15	-24.54	27.84	298.18	49.93	18.33	-33.19	37.91	298.9	0.48	10.08	4.47	4.79	3.96	44.1	15000020	(15000_ZH)	50	15	-28	%
49.93	18.33	-33.19	37.91	298.91	49.91	24.93	-42.87	49.6	300.1	0.48	11.72	4.35	4.88	3.71	49.1	15000021	(15000_ZH)	50	21	-38	%
49.89	31.72	-52.12	61.02	301.32	49.94	40.12	-62.28	74.09	302.7	0.45	13.18	3.6	4.56	3.07	48.4	15000022	(15000_ZH)	50	35	-57	%
49.94	40.12	-62.28	74.09	302.79	49.9	51.65	-73.98	90.23	304.9	0.45	16.42	3.99	5.32	3.42	54.01	15000023	(15000_ZH)	50	45	-68	%
49.89	0.42	0.07	0.43	9.71	50.02	-1.33	6.13	6.27	102.2	0.46	6.3	6.2	7.69	5.86	25.89	15000024	(15000_ZH)	50	0	3	%
50.02	-1.33	6.13	6.27	102.27	49.95	-2.45	11.43	11.7	102.1	0.46	5.42	4.23	4.71	3.93	19.25	15000025	(15000_ZH)	50	-1	8	%
50.0	-3.79	16.81	17.23	102.71	49.9	-4.81	21.99	22.51	102.3	0.39	5.28	2.97	3.21	2.8	14.05	15000026	(15000_ZH)	50	-4	19	%
49.9	-4.81	21.99	22.51	102.35	49.99	-6.43	28.53	29.25	102.6	0.39	6.73	3.34	3.6	3.12	15.01	15000027	(15000_ZH)	50	-5	25	%
49.92	-7.69	34.55	35.4	102.55	50.0	-9.39	41.7	42.75	102.7	0.38	7.34	2.83	3.21	2.66	11.4	15000028	(15000_ZH)	50	-8	38	%
50.0	-9.39	41.7	42.75	102.7	50.05	-11.25	49.02	50.3	102.9	0.38	7.55	2.58	3.04	2.44	9.55	15000029	(15000_ZH)	50	-10	45	%
49.89	0.42	0.07	0.43	9.71	49.98	9.2	-5.4	10.66	329.5	0.6	10.34	10.14	10.72	10.59	32.12	15000030	(15000_ZH)	50	4	-2	%
49.98	9.2	-5.4	10.66	329.57	49.92	18.02	-10.66	20.94	329.3	0.6	10.27	6.94	6.97	6.96	31.6	15000031	(15000_ZH)	50	13	-8	%
49.91	27.18	-15.96	31.52	329.57	49.87	37.16	-21.76	43.07	329.6	0.54	11.54	4.77	5.16	4.32	34.94	15000032	(15000_ZH)	50	32	-18	%
49.87	37.16	-21.76	43.07	329.64	49.88	46.65	-27.28	54.04	329.6	0.54	10.97	3.73	4.33	3.44	32.75	15000033	(15000_ZH)	50	41	-24	%
49.88	55.62	-32.53	64.44	329.68	49.91	66.2	-38.69	76.68	329.6	0.46	12.24	3.14	4.11	2.93	35.27	15000034	(15000_ZH)	50	60	-35	%
49.91	66.2	-38.69	76.68	329.69	49.98	77.99	-45.94	90.51	329.4	0.46	13.83	3.11	4.34	2.9	39.6	15000035	(15000_ZH)	50	72	-42	%
94.91	0.35	0.05	0.35	8.13	86.17	13.09	11.33	17.32	40.8	1.1	19.13	18.9	16.17	15.53	72.73	15000036	(15000_ZH)	91	6	5	%
86.17	13.1	11.33	17.32	40.86	79.57	22.72	20.08	30.33	41.4	1.1	14.59	9.85	8.68	7.91	57.77	15000037	(15000_ZH)	83	17	15	%
74.09	31.12	27.13	41.29	41.07	68.61	39.55	34.16	52.26	40.8	0.7	12.26	6.68	6.11	5.46	51.77	15000038	(15000_ZH)	71	35	30	%
68.61	39.55	34.16	52.26	40.81	63.34	47.76	41.3	63.14	40.8	0.7	12.09	6.19	5.8	5.24	52.14	15000039	(15000_ZH)	66	43	37	%
58.51	54.99	47.73	72.82	40.96	54.14	61.6	53.56	81.63	41.0	0.58	9.83	4.83	4.73	4.5	46.28	15000040	(15000_ZH)	56	58	50	%
54.14	61.6	53.56	81.63	41.0	50.01	67.57	59.47	90.02	41.3	0.58	9.36	4.5	4.55	4.43	45.05	15000041	(15000_ZH)	52	64	56	%
94.91	0.35	0.05	0.35	8.13	85.97	-10.23	9.05	13.66	138.4	0.83	16.52	16.34	15.46	14.46	70.19	15000042	(15000_ZH)	90	-4	4	%
85.97	-10.23	9.05	13.66	138.48	79.35	-18.09	15.79	24.01	138.8	0.83	12.28	9.21	8.05	7.6	55.0	15000043	(15000_ZH)	83	-14	12	%
73.69	-24.79	21.6	32.88	138.93	67.9	-31.64	27.5	41.92	139.0	0.68	10.73	6.84	6.04	5.57	52.38	15000044	(15000_ZH)	71	-28	24	%
67.9	-31.64	27.5	41.92	139.0	62.56	-38.0	33.01	50.34	139.0	0.68	9.96	6.08	5.48	5.16	50.34	15000045	(15000_ZH)	65	-34	30	%
57.77	-43.68	38.01	57.91	138.96	53.75	-48.38	42.17	64.18	138.9	0.52	7.45	4.38	4.14	4.12	40.64	15000046	(15000_ZH)	56	-46	40	%
53.75	-48.38	42.17	64.18	138.91	50.07	-52.82	46.11	70.12	138.8	0.52	6.98	3.97	3.88	3.92	38.21	15000047	(15000_ZH)	52	-50	44	%
94.91	0.35	0.05	0.35	8.13	86.07	7.85	-16.0	17.82	296.1	0.79	19.79	19.55	16.64	14.57	83.51	15000048	(15000_ZH)	90	4	-7	%
86.07	7.85	-16.0	17.82	296.13	78.49	14.96	-29.3	32.9	297.0	0.79	16.88	11.29	9.83	8.72	80.08	15000049	(15000_ZH)	82	11	-22	%

%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	Code	L*	a*	b*	%
%CIELAB	data for all colour (a) of experiment, iimp=144, colour difference pairs ZH_0144=ZHU %																				
72.42	21.23	-39.72	45.04	298.12	66.46	28.18	-49.56	57.01	299.6	0.64	13.44	7.19	6.61	5.72	74.57	15000050	(15000_ZH)	69	24	-44	%
66.46	28.18	-49.56	57.01	299.62	61.55	34.54	-57.38	66.98	301.0	0.64	11.21	5.71	5.39	4.76	65.5	15000051	(15000_ZH)	64	31	-53	%
56.93	40.93	-64.39	76.3	302.44	53.28	46.36	-69.63	83.65	303.6	0.52	8.38	4.08	4.05	3.81	52.53	15000052	(15000_ZH)	55	43	-67	%
53.28	46.36	-69.63	83.65	303.65	49.9	51.65	-73.98	90.23	304.9	0.52	7.64	3.74	3.78	3.66	48.95	15000053	(15000_ZH)	52	49	-71	%
94.91	0.35	0.05	0.35	8.13	86.81	-1.73	8.73	8.9	101.2	0.75	12.06	11.96	11.59	9.25	62.5	15000054	(15000_ZH)	91	0	4	%
86.81	-1.73	8.73	8.9	101.26	79.88	-3.41	16.22	16.57	101.8	0.75	10.33	8.82	7.62	6.78	56.22	15000055	(15000_ZH)	83	-2	12	%
74.03	-4.86	22.61	23.13	102.13	68.29	-6.35	28.91	29.6	102.3	0.64	8.64	6.55	5.6	5.28	50.79	15000056	(15000_ZH)	71	-5	25	%
68.29	-6.35	28.91	29.6	102.39	62.93	-7.67	34.9	35.73	102.4	0.64	8.15	5.97	5.2	5.03	49.52	15000057	(15000_ZH)	66	-7	31	%
58.11	-8.77	40.15	41.1	102.33	53.66	-9.9	44.95	46.03	102.4	0.68	6.64	4.77	4.37	4.47	44.06	15000058	(15000_ZH)	56	-9	42	%
53.66	-9.9	44.95	46.03	102.42	50.05	-11.25	49.02	50.3	102.9	0.68	5.59	3.86	3.66	3.81	36.88	15000059	(15000_ZH)	52	-10	46	%
94.91	0.35	0.05	0.35	8.13	87.99	12.31	-7.09	14.2	330.0	0.74	15.55	15.35	14.01	13.91	56.73	15000060	(15000_ZH)	91	6	-3	%
87.99	12.31	-7.09	14.2	330.04	81.63	23.23	-13.52	26.88	329.8	0.74	14.18	10.01	8.85	8.36	56.1	15000061	(15000_ZH)	85	17	-10	%
76.06	32.96	-19.27	38.18	329.68	70.31	42.86	-25.09	49.66	329.6	0.64	12.83	7.13	6.46	5.76	58.54	15000062	(15000_ZH)	73	37	-22	%
70.31	42.86	-25.09	49.66	329.65	64.8	52.35	-30.63	60.65	329.6	0.64	12.29	6.47	5.98	5.4	60.28	15000063	(15000_ZH)	68	47	-27	%
59.54	61.45	-36.08	71.26	329.58	54.53	70.2	-41.09	81.34	329.6	0.63	11.25	5.55	5.41	5.13	63.07	15000064	(15000_ZH)	57	65	-38	%
54.53	70.2	-41.09	81.34	329.65	49.98	77.99	-45.94	90.51	329.5	0.63	10.24	4.95	4.98	4.86	61.58	15000065	(15000_ZH)	52	74	-43	%
5.14	-0.19	0.26	0.33	126.22	11.12	9.11	8.16	12.23	41.8	0.8	13.58	13.43	17.04	12.49	52.12	15000066	(15000_ZH)	8	4	4	%
11.12	9.11	8.16	12.23	41.84	17.04	18.39	15.24	23.89	39.6	0.8	13.09	9.58	13.79	8.21	59.0	15000067	(15000_ZH)	14	13	11	%
22.47	26.26	23.05	34.95	41.27	28.35	35.28	30.62	46.72	40.9	0.78	13.15	7.44	9.6	5.99	67.5	15000068	(15000_ZH)	25	30	26	%
28.35	35.28	30.62	46.72	40.95	34.59	44.66	38.83	59.18	41.0	0.78	13.93	7.42	8.89	6.14	71.6	15000069	(15000_ZH)	31	39	34	%
39.89	52.71	45.72	69.78	40.93	44.81	60.11	52.33	79.7	41.0	0.68	11.07	5.47	5.93	5.02	53.31	15000070	(15000_ZH)	42	56	49	%
44.81	60.11	52.33	79.7	41.04	50.01	67.57	59.47	90.02	41.3	0.68	11.56	5.67	5.88	5.53	53.96	15000071	(15000_ZH)	47	63	55	%
5.14	-0.19	0.26	0.33	126.22	12.04	-8.17	7.3	10.96	138.2	0.67	12.68	12.54	17.36	11.26	58.34	15000072	(15000_ZH)	9	-4	3	%
12.04	-8.17	7.3	10.96	138.21	18.21	-15.45	13.53	20.54	138.7	0.67	11.39	8.9	13.72	7.54	62.17	15000073	(15000_ZH)	15	-11	10	%
24.05	-22.37	19.49	29.67	138.92	29.79	-29.12	25.39	38.63	138.9	0.64	10.63	6.9	8.73	5.56	65.7	15000074	(15000_ZH)	27	-25	22	%
29.79	-29.12	25.39	38.63	138.91	35.74	-36.11	31.57	47.97	138.8	0.64	11.07	6.86	8.0	5.72	67.82	15000075	(15000_ZH)	33	-32	28	%
41.05	-42.33	37.02	56.24	138.82	45.86	-47.92	41.83	63.61	138.8	0.55	8.8	5.24	5.46	4.88	51.54	15000076	(15000_ZH)	43	-45	39	%
45.86	-47.92	41.83	63.61	138.88	50.07	-52.82	46.11	70.12	138.8	0.55	7.75	4.53	4.54	4.46	43.46	15000077	(15000_ZH)	48	-50	43	%
5.14	-0.19	0.26	0.33	126.22	12.5	8.36	-12.41	14.96	303.9	0.72	16.97	16.78	20.42	13.77	74.64	15000078	(15000_ZH)	9	4	-6	%
12.5	8.36	-12.4	14.96	303.97	18.52	15.28	-22.52	27.21	304.1	0.72	13.65	9.47	13.82	7.67	69.11	15000079	(15000_ZH)	16	11	-17	%
24.28	21.87	-32.07	38.82	304.29	30.41	28.85	-42.15	51.08	304.3	0.68	13.71	7.58	9.54	6.12	74.49	15000080	(15000_ZH)	27	25	-37	%
30.41	28.85	-42.15	51.08	304.38	36.12	35.47	-51.54	62.56	304.5	0.68	12.82	6.68	7.87	5.6	67.83	15000081	(15000_ZH)	33	32	-46	%
41.3	41.5	-60.12	73.06	304.61	45.78	46.74	-67.4	82.02	304.7	0.65	10.02	4.95	5.31	4.6	49.28	15000082	(15000_ZH)	44	44	-63	%
45.78	46.74	-67.4	82.02	304.74	49.9	51.53	-74.08	90.24	304.8	0.65	9.19	4.47	4.64	4.39	43.48	15000083	(15000_ZH)	48	49	-70	%
5.07	-0.94	0.87	1.28	137.43	12.28	-1.69	8.03	8.21	101.9	0.63	10.19	9.93	16.16	7.48	59.55	15000084	(15000_ZH)	9	-1	4	%
12.28	-1.69	8.03	8.21	101.9	18.42	-3.31	14.46	14.84	102.9	0.63	9.03	7.82	13.09	6.03	61.72	15000085	(15000_ZH)	15	-2	11	%
24.14	-4.49	20.84	21.32	102.16	30.05	-6.0	27.28	27.94	102.4	0.69	8.87	6.8	8.66	5.42	67.53	15000086	(15000_ZH)	27	-5	24	%
30.05	-6.0	27.28	27.94	102.4	36.13	-7.41	33.74	34.55	102.3	0.69	8.97	6.74	7.79	5.59	68.94	15000087	(15000_ZH)	33	-6	30	%
40.96	-8.52	39.16	40.08	102.28	45.78	-9.75	44.32	45.38	102.4	0.62	7.16	5.17	5.27	4.8	51.56	15000088	(15000_ZH)	43	-9	41	%
45.78	-9.75	44.32	45.38	102.41	49.99	-11.03	47.55	48.82	103.0	0.62	5.46	4.37	4.2	4.31	43.43	15000089	(15000_ZH)	48	-10	45	%
5.14	-0.19	0.26	0.33	126.22	12.42	13.07	-7.74	15.19	329.3	0.75	17.12	16.93	20.42	15.32	67.57	15000090	(15000_ZH)	9	6	-3	%
12.42	13.07	-7.74	15.19	329.36	18.4	23.47	-13.8	27.23	329.5	0.75	13.43	9.31	13.67	7.79	63.95	15000091	(15000_ZH)	15	18	-10	%
24.21	33.62	-19.75	39.0	329.57	30.4	44.11	-25.86	51.14	329.6	0.77	13.63	7.59	9.58	6.13	72.89	15000092	(15000_ZH)	27	38	-22	%
30.4	44.11	-25.86	51.14	329.61	35.96	53.83	-31.56	62.4	329.6	0.77	12.55	6.52	7.69	5.47	64.94	15000093	(15000_ZH)	33	48	-28	%
41.0	62.56	-36.78	72.57	329.54	45.55	70.35	-41.29	81.57	329.5	0.63	10.08	5.01	5.38	4.65	49.51	15000094	(15000_ZH)	43	66	-39	%
45.55	70.35	-41.29	81.57	329.58	49.98	77.99	-45.94	90.52	329.5	0.63	9.98	4.82	5.01	4.73	46.56	15000095	(15000_ZH)	48	74	-43	%
59.92	60.36	-0.24	60.36	359.77	60.0	58.75	12.9	60.15	12.3	0.58	13.25	6.95	6.26	7.15	47.5	15000096	(15000_ZH)	60	59	6	%
60.0	58.75	12.9	60.15	12.39	59.93	54.58	24.77	59.94	24.4	0.58	12.57	6.6	7.54	6.66	32.2	15000097	(15000_ZH)	60	56	18	%
59.97	48.26	35.49	59.91	36.33	59.93	39.68	44.85	59.89	48.4	0.66	12.69	6.68	10.21	7.82	20.94	15000098	(15000_ZH)	60	43	40	%
59.93	39.68	44.85	59.89	48.49	59.93	30.44	51.53	59.85	59.4	0.66	11.39	6.0	11.16	7.25	18.81	15000099	(15000_ZH)	60	35	48	%

%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	Code	L*	a*	b* %
%CIELAB	data for all colour (a) of experiment, iimp=144, colour difference pairs ZH_0144=ZHU %																			
59.95	20.58	56.31	59.95	69.92	59.96	10.27	59.16	60.05	80.1	0.69	10.69	5.63	7.73	7.03	20.31	15000100	(15000_ZH)	60	15	57 %
59.96	10.27	59.16	60.05	80.15	59.91	-0.16	60.09	60.09	90.1	0.69	10.48	5.51	6.71	6.83	21.02	15000101	(15000_ZH)	60	5	59 %
80.02	-0.03	55.26	55.26	90.03	79.95	-10.28	53.94	54.92	100.7	0.72	10.33	5.65	6.22	6.67	16.46	15000102	(15000_ZH)	80	-5	54 %
79.95	-10.28	53.94	54.92	100.79	79.92	-20.92	50.69	54.83	112.4	0.72	11.12	6.09	6.17	6.62	15.64	15000103	(15000_ZH)	80	-15	52 %
79.93	-31.22	44.99	54.76	124.75	79.91	-40.49	36.88	54.77	137.6	0.67	12.31	6.76	6.15	5.98	16.53	15000104	(15000_ZH)	80	-35	40 %
79.91	-40.49	36.88	54.77	137.67	79.88	-47.36	27.56	54.79	149.8	0.67	11.57	6.35	5.7	5.4	18.79	15000105	(15000_ZH)	80	-43	32 %
79.93	-51.73	18.2	54.84	160.61	79.87	-53.97	8.98	54.71	170.5	0.55	9.48	5.2	4.8	4.81	24.76	15000106	(15000_ZH)	80	-52	13 %
79.87	-53.97	8.98	54.71	170.54	79.91	-54.79	0.14	54.79	179.8	0.55	8.87	4.87	4.42	4.8	28.28	15000107	(15000_ZH)	80	-54	4 %
69.87	-39.76	-0.09	39.76	180.13	69.88	-38.94	-7.06	39.57	190.2	0.39	7.01	4.39	4.01	4.47	27.13	15000108	(15000_ZH)	70	-39	-3 %
69.88	-38.94	-7.06	39.57	190.28	69.96	-37.11	-13.99	39.66	200.6	0.39	7.16	4.49	4.09	4.52	27.67	15000109	(15000_ZH)	70	-38	-10 %
69.96	-33.65	-20.86	39.59	211.79	69.95	-28.35	-27.62	39.58	224.2	0.43	8.59	5.39	5.04	4.73	28.48	15000110	(15000_ZH)	70	-31	-24 %
69.95	-28.35	-27.62	39.58	224.25	69.92	-20.45	-33.97	39.65	238.9	0.43	10.13	6.35	6.16	5.27	28.27	15000111	(15000_ZH)	70	-24	-30 %
69.93	-12.9	-37.64	39.79	251.08	69.94	-5.8	-39.54	39.96	261.6	0.36	7.35	4.6	4.92	4.31	14.05	15000112	(15000_ZH)	70	-9	-38 %
69.94	-5.8	-39.54	39.96	261.65	69.98	0.12	-39.83	39.83	270.1	0.36	5.93	3.7	4.17	3.99	10.67	15000113	(15000_ZH)	70	-2	-39 %
40.11	0.12	-39.89	39.89	270.17	39.95	9.0	-39.14	40.16	282.9	0.72	8.91	5.57	6.65	6.71	21.52	15000114	(15000_ZH)	40	4	-39 %
39.95	9.0	-39.14	40.16	282.94	39.96	15.93	-36.73	40.04	293.4	0.72	7.34	4.58	5.44	6.08	20.29	15000115	(15000_ZH)	40	12	-37 %
39.94	21.53	-33.93	40.19	302.39	39.93	26.7	-29.83	40.04	311.8	0.73	6.6	4.11	4.42	4.83	24.44	15000116	(15000_ZH)	40	24	-31 %
39.93	26.7	-29.83	40.04	311.83	39.96	32.0	-23.98	39.99	323.1	0.73	7.88	4.92	5.04	5.07	33.23	15000117	(15000_ZH)	40	29	-26 %
39.95	36.06	-17.45	40.06	334.17	39.97	39.07	-9.07	40.1	346.9	0.63	8.9	5.56	5.26	4.77	44.99	15000118	(15000_ZH)	40	37	-13 %
39.97	39.07	-9.07	40.1	346.92	40.02	39.89	-0.15	39.89	359.7	0.63	8.95	5.59	5.43	4.83	45.9	15000119	(15000_ZH)	40	39	-4 %
49.95	29.9	0.17	29.9	0.33	49.93	29.43	6.31	30.1	12.1	0.52	6.16	4.25	4.62	3.9	25.87	15000120	(15000_ZH)	50	29	3 %
49.93	29.43	6.31	30.1	12.11	50.0	27.48	12.16	30.05	23.8	0.52	6.16	4.24	5.08	4.19	21.09	15000121	(15000_ZH)	50	28	9 %
49.96	24.49	17.27	29.97	35.19	49.95	20.4	22.0	30.01	47.1	0.51	6.25	4.31	6.81	4.81	15.08	15000122	(15000_ZH)	50	22	19 %
49.95	20.4	22.0	30.01	47.16	49.95	15.56	25.5	29.88	58.6	0.51	5.97	4.11	7.91	4.77	13.08	15000123	(15000_ZH)	50	17	23 %
49.97	10.65	28.03	29.99	69.19	49.97	5.26	29.54	30.0	79.8	0.45	5.59	3.85	5.62	4.66	12.14	15000124	(15000_ZH)	50	7	28 %
49.97	5.26	29.54	30.0	79.89	49.89	0.27	29.81	29.81	89.4	0.45	5.0	3.44	4.45	4.18	11.12	15000125	(15000_ZH)	50	2	29 %
49.89	0.27	29.81	29.81	89.47	49.97	-4.82	29.66	30.04	99.2	0.51	5.09	3.51	4.12	4.16	11.0	15000126	(15000_ZH)	50	-2	29 %
49.97	-4.82	29.66	30.04	99.23	49.92	-10.11	28.14	29.9	109.7	0.51	5.5	3.79	4.11	4.25	10.9	15000127	(15000_ZH)	50	-7	28 %
49.97	-15.57	25.53	29.9	121.38	49.94	-20.63	21.41	29.74	133.9	0.58	6.52	4.5	4.37	4.28	12.86	15000128	(15000_ZH)	50	-18	23 %
49.94	-20.63	21.41	29.74	133.93	49.94	-24.81	16.44	29.76	146.4	0.58	6.49	4.49	4.27	4.05	14.88	15000129	(15000_ZH)	50	-22	18 %
49.98	-27.76	11.21	29.94	157.99	50.05	-29.39	5.88	29.98	168.6	0.45	5.57	3.84	3.74	3.57	19.43	15000130	(15000_ZH)	50	-28	8 %
50.05	-29.39	5.88	29.98	168.67	49.9	-29.94	0.17	29.94	179.6	0.45	5.73	3.95	3.8	3.83	24.19	15000131	(15000_ZH)	50	-29	3 %
49.9	-29.94	0.17	29.94	179.65	49.92	-29.29	-4.7	29.67	189.1	0.36	4.92	3.39	3.23	3.39	22.87	15000132	(15000_ZH)	50	-29	-2 %
49.92	-29.29	-4.7	29.67	189.12	50.0	-28.16	-9.54	29.73	198.7	0.36	4.96	3.43	3.26	3.43	23.15	15000133	(15000_ZH)	50	-28	-7 %
49.96	-25.69	-14.71	29.6	209.79	50.02	-21.8	-19.92	29.54	222.4	0.45	6.5	4.5	4.38	4.14	26.29	15000134	(15000_ZH)	50	-23	-17 %
50.02	-21.8	-19.92	29.54	222.42	49.99	-16.2	-24.84	29.66	236.8	0.45	7.45	5.16	5.19	4.54	26.07	15000135	(15000_ZH)	50	-19	-22 %
49.97	-10.22	-28.04	29.84	249.97	49.98	-4.67	-29.61	29.98	261.0	0.35	5.76	3.98	4.41	3.91	13.44	15000136	(15000_ZH)	50	-7	-28 %
49.98	-4.67	-29.61	29.98	261.03	49.91	0.17	-29.94	29.94	270.3	0.35	4.85	3.35	3.91	3.71	10.61	15000137	(15000_ZH)	50	-2	-29 %
49.91	0.17	-29.94	29.94	270.33	49.97	6.03	-29.55	30.16	281.5	0.6	5.87	4.05	5.01	4.89	13.16	15000138	(15000_ZH)	50	3	-29 %
49.97	6.03	-29.55	30.16	281.54	49.96	11.16	-27.97	30.12	291.7	0.6	5.36	3.69	4.61	4.79	13.62	15000139	(15000_ZH)	50	8	-28 %
49.99	15.71	-25.75	30.16	301.38	49.96	20.13	-22.56	30.24	311.7	0.58	5.45	3.75	4.19	4.33	18.3	15000140	(15000_ZH)	50	17	-24 %
49.96	20.13	-22.56	30.24	311.74	50.0	24.06	-18.1	30.1	323.0	0.58	5.94	4.08	4.35	4.19	23.55	15000141	(15000_ZH)	50	22	-20 %
49.98	27.35	-12.94	30.26	334.66	49.98	29.41	-6.66	30.15	347.2	0.55	6.61	4.55	4.47	3.95	30.66	15000142	(15000_ZH)	50	28	-9 %
49.98	29.41	-6.66	30.15	347.24	49.95	29.9	0.17	29.9	0.3	0.55	6.85	4.71	4.53	4.57	32.11	15000143	(15000_ZH)	50	29	-3 %

%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	Code	L*	a*	b*	%
------	-----	-----	-------	------	-----	-----	-----	-------	------	----	-------	-------	-------	-------	-------	----	------	----	----	----	---

%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=144, colour difference pairs ZH_0144=ZHU %

Minimum, maximum and average colour difference value

STRESS constant F and STRESS value S

iai+1 = 144, d_CIELABmina = 4.85, d_CIELABmaxa = 19.79, d_CIELABavea = 9.91

iai+1 = 144, CIELAB_Fa = 15.8, CIELAB_STRESSa = 26.31

iai+1 = 144, d_CIELCHmina = 4.85, d_CIELCHmaxa = 19.79, d_CIELCHavea = 9.91

iai+1 = 144, CIELCHFa = 15.8, CIELCHSTRESSa = 26.31

iai+1 = 144, d_C94LCHmina = 2.58, d_C94LCHmaxa = 19.55, d_C94LCHavea = 6.38

iai+1 = 144, C94LCHFa = 10.64, C94LCHSTRESSa = 34.56

iai+1 = 144, d_CMCLCHmina = 3.04, d_CMCLCHmaxa = 21.98, d_CMCLCHavea = 7.03

iai+1 = 144, CMCLCHFa = 11.67, CMCLCHSTRESSa = 38.63

iai+1 = 144, d_C00LCHmina = 2.44, d_C00LCHmaxa = 15.53, d_C00LCHavea = 5.79

iai+1 = 144, C00LCHFa = 9.5, C00LCHSTRESSa = 31.06

iai+1 = 144, d_C85LCHmina = 9.55, d_C85LCHmaxa = 121.76, d_C85LCHavea = 41.71

iai+1 = 144, C85LCHFa = 70.11, C85LCHSTRESSa = 36.76