

%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=292, colour difference pairs GU_0292=GUAN %																					
0094811	0100000	0107304	0026761	0019470	0003235	0028366	0018350	0002073	0012280	01369	01369	00444	00659	00464	02838	14000000	(14000_GU)	51	44	56	%
0094811	0100000	0107304	0023547	0018320	0003079	0026150	0018370	0002044	0008340	01347	01347	00426	00625	00439	02228	14000001	(14000_GU)	50	35	56	%
0094811	0100000	0107304	0026761	0019470	0003235	0023564	0018080	0002026	0009000	00912	00912	00473	00805	00568	02089	14000002	(14000_GU)	50	34	56	%
0094811	0100000	0107304	0022310	0018780	0003036	0023565	0018080	0002026	0009100	01120	01120	00413	00585	00451	02202	14000003	(14000_GU)	50	26	56	%
0094811	0100000	0107304	0023547	0018320	0003079	0020401	0017210	0002033	0011120	01049	01049	00559	00871	00681	02263	14000004	(14000_GU)	49	25	55	%
0094811	0100000	0107304	0018372	0017180	0002891	0020401	0017210	0002033	0009620	01212	01212	00516	00679	00582	02234	14000005	(14000_GU)	49	16	54	%
0094811	0100000	0107304	0022310	0018780	0003036	0019605	0018140	0002192	0008900	01092	01092	00581	00815	00715	02197	14000006	(14000_GU)	50	17	56	%
0094811	0100000	0107304	0017977	0018460	0003194	0019606	0018140	0002192	0010690	01206	01206	00565	00686	00653	02320	14000007	(14000_GU)	50	7	55	%
0094811	0100000	0107304	0022965	0017830	0004970	0026761	0019470	0003235	0010440	01527	01527	00503	00589	00466	02732	14000008	(14000_GU)	50	34	47	%
0094811	0100000	0107304	0025695	0018600	0005147	0023547	0018320	0003078	0010410	01338	01338	00700	01262	00825	02004	14000009	(14000_GU)	50	34	46	%
0094811	0100000	0107304	0021301	0018100	0004994	0023547	0018320	0003078	0008090	01445	01445	00488	00594	00455	02261	14000010	(14000_GU)	50	25	46	%
0094811	0100000	0107304	0022965	0017830	0004970	0022310	0018780	0003035	0010540	01510	01510	00789	01278	00911	02473	14000011	(14000_GU)	50	26	47	%
0094811	0100000	0107304	0019014	0017750	0004961	0022309	0018780	0003035	0010090	01683	01683	00658	00785	00639	02876	14000012	(14000_GU)	50	17	47	%
0094811	0100000	0107304	0021301	0018100	0004994	0018371	0017180	0002890	0011740	01402	01402	00775	01090	00903	02642	14000013	(14000_GU)	49	16	46	%
0094811	0100000	0107304	0016670	0017250	0004748	0018371	0017180	0002890	0010220	01431	01431	00652	00763	00690	02464	14000014	(14000_GU)	49	6	45	%
0094811	0100000	0107304	0019014	0017750	0004961	0017976	0018460	0003194	0010420	01451	01451	00744	00902	00831	02527	14000015	(14000_GU)	50	7	46	%
0094811	0100000	0107304	0016914	0019190	0005210	0017976	0018460	0003194	0009970	01342	01342	00683	00749	00747	02479	14000016	(14000_GU)	50	-2	47	%
0094811	0100000	0107304	0016670	0017250	0004748	0015444	0017660	0003209	0010470	01325	01325	00646	00711	00689	02312	14000017	(14000_GU)	49	-2	45	%
0094811	0100000	0107304	0013891	0017730	0005041	0015444	0017660	0003210	0011110	01397	01397	00769	00776	00804	02166	14000018	(14000_GU)	49	-12	45	%
0094811	0100000	0107304	0016914	0019190	0005210	0014104	0017790	0003305	0009180	01201	01201	00572	00597	00581	02650	14000019	(14000_GU)	50	-11	46	%
0094811	0100000	0107304	0023070	0017990	0007549	0025695	0018600	0005146	0010740	01389	01389	00488	00565	00447	02456	14000020	(14000_GU)	50	34	35	%
0094811	0100000	0107304	0026484	0018890	0007957	0022964	0017830	0004970	0012190	01398	01398	00803	01272	00930	02801	14000021	(14000_GU)	50	35	35	%
0094811	0100000	0107304	0022444	0019030	0007788	0022964	0017830	0004969	0008700	01258	01258	00488	00557	00452	02847	14000022	(14000_GU)	50	25	36	%
0094811	0100000	0107304	0023070	0017990	0007549	0021301	0018100	0004994	0012860	01393	01393	00829	01517	00954	02521	14000023	(14000_GU)	50	25	35	%
0094811	0100000	0107304	0019441	0018840	0007941	0021301	0018100	0004994	0010830	01666	01666	00817	01009	00812	03427	14000024	(14000_GU)	50	14	35	%
0094811	0100000	0107304	0022444	0019030	0007788	0019014	0017750	0004960	0011560	01355	01355	00845	01317	00974	03013	14000025	(14000_GU)	50	16	36	%
0094811	0100000	0107304	0017204	0017740	0007608	0019014	0017750	0004960	0010600	01456	01456	00741	00853	00747	02781	14000026	(14000_GU)	49	6	35	%
0094811	0100000	0107304	0019441	0018840	0007941	0016670	0017250	0004748	0010020	01195	01195	00670	00791	00716	02993	14000027	(14000_GU)	50	4	35	%
0094811	0100000	0107304	0015631	0017900	0007733	0016670	0017250	0004748	0010150	01455	01455	00836	00897	00875	02886	14000028	(14000_GU)	49	-2	35	%
0094811	0100000	0107304	0017204	0017740	0007608	0016913	0019190	0005209	0011290	01576	01576	00827	00881	00824	03238	14000029	(14000_GU)	50	-2	35	%
0094811	0100000	0107304	0014978	0018900	0007497	0016913	0019190	0005209	0010110	01393	01393	00834	00835	00854	02381	14000030	(14000_GU)	51	-11	37	%
0094811	0100000	0107304	0015631	0017900	0007733	0013891	0017730	0005041	0009070	01441	01441	00680	00700	00629	02542	14000031	(14000_GU)	49	-12	34	%
0094811	0100000	0107304	0012520	0017730	0007370	0013891	0017730	0005041	0009070	01323	01323	00805	00755	00756	02137	14000032	(14000_GU)	49	-21	35	%
0094811	0100000	0107304	0023778	0018750	0011305	0026484	0018890	0007957	0010390	01522	01522	00600	00659	00536	03171	14000033	(14000_GU)	50	34	25	%
0094811	0100000	0107304	0025855	0018630	0011394	0023069	0017990	0007549	0012960	01394	01394	00846	01190	00944	03091	14000034	(14000_GU)	50	34	24	%
0094811	0100000	0107304	0021956	0018890	0011471	0023069	0017990	0007549	0009750	01447	01447	00647	00670	00570	03428	14000035	(14000_GU)	50	24	25	%
0094811	0100000	0107304	0023778	0018750	0011305	0022443	0019030	0007788	0011860	01376	01376	00886	01413	00988	02968	14000036	(14000_GU)	51	25	25	%
0094811	0100000	0107304	0019732	0019180	0010394	0022443	0019030	0007788	0011080	01596	01596	00888	01178	00887	03378	14000037	(14000_GU)	51	14	27	%
0094811	0100000	0107304	0021956	0018950	0011471	0019440	0018840	0007941	0011680	01582	01582	01095	01943	01259	03440	14000038	(14000_GU)	51	14	25	%
0094811	0100000	0107304	0018048	0018590	0010907	0019440	0018840	0007941	0010430	01152	01152	00633	00698	00618	02523	14000039	(14000_GU)	50	5	25	%
0094811	0100000	0107304	0019732	0019180	0010394	0017203	0017740	0007608	0009910	00861	00861	00578	00752	00666	02591	14000040	(14000_GU)	50	5	26	%
0094811	0100000	0107304	0015306	0017610	0010320	0017204	0017740	0007607	0010520	01363	01363	00930	01031	01045	02966	14000041	(14000_GU)	49	-2	25	%
0094811	0100000	0107304	0018048	0018590	0010907	0015630	0017900	0007732	0010670	01317	01317	00850	00946	00936	03029	14000042	(14000_GU)	50	-2	25	%
0094811	0100000	0107304	0013909	0017660	0010811	0015630	0017900	0007732	0009380	01383	01383	00962	00961	00957	02903	14000043	(14000_GU)	49	-12	24	%
0094811	0100000	0107304	0015306	0017610	0010320	0014978	0018900	0007496	0007440	01480	01480	00773	00769	00685	03279	14000044	(14000_GU)	50	-12	26	%
0094811	0100000	0107304	0012954	0018210	0009204	0014977	0018900	0007497	0009850	01175	01175	00765	00722	00715	02204	14000045	(14000_GU)	50	-21	28	%
0094811	0100000	0107304	0013909	0017660	0010811	0012519	0017730	0007369	0007440	01473	01473	00686	00700	00597	02947	14000046	(14000_GU)	49	-21	24	%
0094811	0100000	0107304	0024157	0019000	0015250	0025854	0018630	0011393	0007950	01276	01276	00584	00641	00538	03273	14000047	(14000_GU)	50	34	15	%
0094811	0100000	0107304	0026667	0019250	0015841	0023777	0018750	0011304	0011730	01415	01415	00850	01071	00904	03652	14000048	(14000_GU)	51	34	14	%
0094811	0100000	0107304	0021054	0018290	0015074	0023777	0018750	0011305	0009640	01458	01458	00775	00807	00685	03752	14000049	(14000_GU)	50	24	14	%

%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=292, colour difference pairs GU_0292=GUAN %																					
0094811	0100000	0107304	0024157	0019000	0015250	0021956	0018950	0011470	0012470	01345	01345	00898	01278	00983	03391	14000050	(14000_GU)	51	24	15	%
0094811	0100000	0107304	0019177	0018530	0014890	0021956	0018950	0011470	0010510	01483	01483	00931	00923	00853	03699	14000051	(14000_GU)	50	14	15	%
0094811	0100000	0107304	0021054	0018290	0015074	0019731	0019180	0010393	0012070	01777	01777	01335	02448	01533	04705	14000052	(14000_GU)	50	13	16	%
0094811	0100000	0107304	0016865	0017480	0014881	0019732	0019180	0010393	0011210	01656	01656	01212	01127	01021	04961	14000053	(14000_GU)	50	4	15	%
0094811	0100000	0107304	0019177	0018530	0014890	0018048	0018590	0010906	0010190	01203	01203	00912	01445	01086	03307	14000054	(14000_GU)	50	5	15	%
0094811	0100000	0107304	0016212	0018480	0014826	0018047	0018590	0010907	0010130	01401	01401	01088	01248	01305	03621	14000055	(14000_GU)	50	-2	15	%
0094811	0100000	0107304	0016865	0017480	0014881	0015305	0017610	0010320	0010350	01551	01551	01189	01258	01260	04227	14000056	(14000_GU)	49	-3	14	%
0094811	0100000	0107304	0014078	0018160	0014956	0015305	0017610	0010320	0009910	01505	01505	01147	01177	01139	03841	14000057	(14000_GU)	49	-13	15	%
0094811	0100000	0107304	0016212	0018480	0014826	0013909	0017660	0010811	0007890	01288	01288	00829	00809	00784	03346	14000058	(14000_GU)	50	-12	14	%
0094811	0100000	0107304	0012494	0017770	0013995	0013909	0017660	0010811	0010480	01276	01276	00871	00863	00818	02880	14000059	(14000_GU)	49	-21	15	%
0094811	0100000	0107304	0024486	0019430	0020571	0026667	0019250	0015840	0010960	01368	01368	00730	00759	00651	04139	14000060	(14000_GU)	51	33	5	%
0094811	0100000	0107304	0021696	0018810	0019744	0024157	0019000	0015250	0010040	01411	01411	00861	00901	00763	04294	14000061	(14000_GU)	51	24	5	%
0094811	0100000	0107304	0024486	0019430	0020571	0021054	0018290	0015073	0012760	01343	01343	00847	01050	00869	04289	14000062	(14000_GU)	51	23	5	%
0094811	0100000	0107304	0019288	0018670	0019755	0021054	0018290	0015073	0009480	01397	01397	01053	01085	00969	04269	14000063	(14000_GU)	50	13	5	%
0094811	0100000	0107304	0021696	0018810	0019744	0019176	0018530	0014890	0011840	01454	01454	01077	01645	01225	04404	14000064	(14000_GU)	50	13	5	%
0094811	0100000	0107304	0017654	0018260	0019202	0019177	0018530	0014889	0010300	01174	01174	01080	01130	00978	04044	14000065	(14000_GU)	50	5	5	%
0094811	0100000	0107304	0019288	0018670	0019755	0016865	0017480	0014880	0010440	01033	01033	00921	01707	01118	03773	14000066	(14000_GU)	50	4	4	%
0094811	0100000	0107304	0015680	0018330	0019524	0016864	0017480	0014881	0012650	01381	01381	01207	01544	01507	04155	14000067	(14000_GU)	49	-3	4	%
0094811	0100000	0107304	0017654	0018260	0019202	0016212	0018480	0014825	0011990	01336	01336	01251	01593	01373	04258	14000068	(14000_GU)	50	-2	5	%
0094811	0100000	0107304	0014436	0018480	0018936	0016212	0018480	0014825	0010220	01371	01371	01042	01201	01126	03865	14000069	(14000_GU)	50	-12	6	%
0094811	0100000	0107304	0015680	0018330	0019524	0014077	0018160	0014955	0008740	01279	01279	00953	00968	00874	04012	14000070	(14000_GU)	50	-13	4	%
0094811	0100000	0107304	0012042	0016980	0018782	0014077	0018160	0014955	0010010	01294	01294	00902	00955	00886	04722	14000071	(14000_GU)	49	-21	4	%
0094811	0100000	0107304	0014436	0018480	0018936	0012494	0017770	0013994	0008260	01284	01284	00807	00800	00721	03934	14000072	(14000_GU)	50	-22	6	%
0094811	0100000	0107304	0010348	0017280	0018986	0012493	0017770	0013994	0012350	01753	01753	00954	01003	00978	05068	14000073	(14000_GU)	49	-33	5	%
0094811	0100000	0107304	0012042	0016980	0018782	0011232	0018330	0014331	0011100	01804	01804	01033	00975	00921	05454	14000074	(14000_GU)	49	-31	5	%
0094811	0100000	0107304	0022072	0018610	0026021	0024485	0019430	0020571	0009910	01295	01295	00918	00896	00853	05400	14000075	(14000_GU)	51	25	-5	%
0094811	0100000	0107304	0018862	0017790	0025681	0021695	0018810	0019743	0012280	01527	01527	01221	01294	01156	06297	14000076	(14000_GU)	50	15	-5	%
0094811	0100000	0107304	0022072	0018610	0026021	0019287	0018670	0019755	0012190	01770	01770	00931	01255	01179	05927	14000077	(14000_GU)	50	15	-4	%
0094811	0100000	0107304	0017850	0018790	0024806	0019287	0018670	0019755	0011660	01190	01190	01060	01345	01216	04409	14000078	(14000_GU)	50	4	-3	%
0094811	0100000	0107304	0018862	0017790	0025681	0017653	0018260	0019202	0012700	01526	01526	00962	01408	01247	06209	14000079	(14000_GU)	50	6	-5	%
0094811	0100000	0107304	0015415	0017730	0024720	0017653	0018260	0019202	0013770	01477	01477	01079	01544	01459	05620	14000080	(14000_GU)	50	-3	-4	%
0094811	0100000	0107304	0017850	0018790	0024806	0015680	0018330	0019524	0010990	01293	01293	01149	01477	01314	04438	14000081	(14000_GU)	50	-4	-3	%
0094811	0100000	0107304	0013319	0017110	0023889	0015680	0018330	0019523	0010800	01330	01330	00824	01032	00936	05418	14000082	(14000_GU)	49	-13	-4	%
0094811	0100000	0107304	0015415	0017730	0024720	0014435	0018480	0018936	0011850	01551	01551	01270	01370	01287	05941	14000083	(14000_GU)	50	-12	-4	%
0094811	0100000	0107304	0013319	0017110	0023889	0012042	0016980	0018782	0010730	01200	01200	00872	00858	00851	04483	14000084	(14000_GU)	48	-21	-5	%
0094811	0100000	0107304	0011265	0019050	0028755	0012042	0016980	0018782	0015040	02086	02086	00870	01050	00983	06731	14000085	(14000_GU)	50	-33	-7	%
0094811	0100000	0107304	0019027	0017720	0030990	0022071	0018610	0026020	0013050	01387	01387	01029	01138	01060	05218	14000086	(14000_GU)	50	17	-15	%
0094811	0100000	0107304	0017705	0018710	0031498	0018862	0017790	0025681	0012880	01287	01287	00998	01389	01479	04153	14000087	(14000_GU)	50	5	-15	%
0094811	0100000	0107304	0019027	0017720	0030990	0017849	0018790	0024805	0012900	01657	01657	00908	01316	01225	06463	14000088	(14000_GU)	50	6	-14	%
0094811	0100000	0107304	0015120	0018110	0032913	0017849	0018790	0024805	0014710	01804	01804	00948	01330	01363	07106	14000089	(14000_GU)	50	-5	-14	%
0094811	0100000	0107304	0017705	0018710	0031498	0015415	0017730	0024720	0009800	01143	01143	00842	01083	00985	04385	14000090	(14000_GU)	50	-4	-14	%
0094811	0100000	0107304	0012705	0016250	0028587	0015414	0017730	0024720	0010290	01306	01306	00628	00816	00775	05437	14000091	(14000_GU)	48	-12	-14	%
0094811	0100000	0107304	0015120	0018110	0032913	0013318	0017110	0023888	0012040	01302	01302	00923	00999	00886	05744	14000092	(14000_GU)	49	-14	-15	%
0094811	0100000	0107304	0018152	0018690	0035910	0019027	0017720	0030989	0012400	01071	01071	00782	01016	01089	03204	14000093	(14000_GU)	50	7	-22	%
0094811	0100000	0107304	0018152	0018690	0035910	0015120	0018110	0032912	0014150	01432	01432	01047	01224	01165	03231	14000094	(14000_GU)	50	-4	-23	%
0094811	0100000	0107304	0026151	0018370	0002043	0028366	0018350	0002073	0007710	00904	00904	00372	00664	00443	01696	14000095	(14000_GU)	50	45	60	%
0094811	0100000	0107304	0023565	0018080	0002026	0026150	0018370	0002043	0009650	00961	00961	00419	00717	00501	01871	14000096	(14000_GU)	50	36	59	%
0094811	0100000	0107304	0026761	0019470	0003235	0026150	0018370	0002044	0004790	00736	00736	00230	00293	00229	01620	14000097	(14000_GU)	51	39	56	%
0094811	0100000	0107304	0020401	0017210	0002033	0023564	0018080	0002026	0008720	01037	01037	00478	00714	00567	02267	14000098	(14000_GU)	49	26	58	%
0094811	0100000	0107304	0023547	0018320	0003079	0023564	0018080	0002026	0004960	00757	00757	00233	00329	00242	00760	14000099	(14000_GU)	50	30	56	%

%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=292, colour difference pairs GU_0292=GUAN %																					
0094811	01000000	0107304	0019606	0018140	0002193	0020401	0017210	0002034	0008800	00896	00896	00474	00648	00581	02269	14000100	(14000_GU)	49	17	58	%
0094811	01000000	0107304	0022310	0018780	0003036	0020401	0017210	0002033	0004020	00479	00479	00250	00290	00265	02002	14000101	(14000_GU)	49	21	55	%
0094811	01000000	0107304	0018372	0017180	0002891	0019606	0018140	0002192	0003470	00749	00749	00250	00295	00241	01339	14000102	(14000_GU)	49	12	54	%
0094811	01000000	0107304	0023547	0018320	0003079	0026761	0019470	0003235	0006980	00809	00809	00367	00597	00418	01959	14000103	(14000_GU)	51	34	52	%
0094811	01000000	0107304	0025695	0018600	0005147	0026761	0019470	0003235	0008090	01219	01219	00502	00782	00549	01660	14000104	(14000_GU)	51	38	47	%
0094811	01000000	0107304	0022310	0018780	0003036	0023547	0018320	0003078	0009670	00807	00807	00419	00668	00507	01752	14000105	(14000_GU)	50	26	52	%
0094811	01000000	0107304	0022965	0017830	0004970	0023547	0018320	0003078	0007070	01161	01161	00468	00729	00502	01430	14000106	(14000_GU)	50	30	46	%
0094811	01000000	0107304	0018372	0017180	0002891	0022310	0018780	0003036	0009290	01139	01139	00601	00805	00703	02975	14000107	(14000_GU)	49	16	52	%
0094811	01000000	0107304	0021301	0018100	0004994	0022310	0018780	0003035	0006820	01246	01246	00458	00582	00455	01584	14000108	(14000_GU)	50	21	47	%
0094811	01000000	0107304	0017977	0018460	0003194	0018372	0017180	0002890	0010090	00898	00898	00520	00638	00627	02539	14000109	(14000_GU)	49	6	51	%
0094811	01000000	0107304	0019014	0017750	0004961	0018371	0017180	0002890	0007940	01061	01061	00399	00472	00390	01484	14000110	(14000_GU)	49	11	45	%
0094811	01000000	0107304	0015445	0017660	0003210	0017976	0018460	0003193	0009980	01019	01019	00581	00649	00684	02360	14000111	(14000_GU)	50	-2	50	%
0094811	01000000	0107304	0016670	0017250	0004748	0017976	0018460	0003193	0005560	01140	01140	00426	00477	00395	01928	14000112	(14000_GU)	49	2	46	%
0094811	01000000	0107304	0014105	0017790	0003305	0015445	0017660	0003209	0008930	00882	00882	00488	00510	00546	01632	14000113	(14000_GU)	49	-11	49	%
0094811	01000000	0107304	0016914	0019190	0005210	0015445	0017660	0003210	0004550	00793	00793	00322	00354	00311	02136	14000114	(14000_GU)	50	-7	46	%
0094811	01000000	0107304	0013891	0017730	0005041	0014104	0017790	0003305	0004550	00963	00963	00390	00422	00378	01171	14000115	(14000_GU)	49	-16	44	%
0094811	01000000	0107304	0022965	0017830	0004970	0025695	0018600	0005146	0009270	00798	00798	00372	00585	00413	01739	14000116	(14000_GU)	50	34	41	%
0094811	01000000	0107304	0026484	0018890	0007957	0025694	0018600	0005146	0007980	01091	01091	00552	00806	00614	01835	14000117	(14000_GU)	50	39	36	%
0094811	01000000	0107304	0021301	0018100	0004994	0022964	0017830	0004969	0008310	00914	00914	00493	00845	00569	01924	14000118	(14000_GU)	49	25	40	%
0094811	01000000	0107304	0023070	0017990	0007549	0022965	0017830	0004970	0008900	01039	01039	00483	00729	00515	01734	14000119	(14000_GU)	49	30	35	%
0094811	01000000	0107304	0019014	0017750	0004961	0021300	0018100	0004994	0010330	00947	00947	00544	00798	00634	02031	14000120	(14000_GU)	49	16	40	%
0094811	01000000	0107304	0022444	0019030	0007788	0021301	0018100	0004994	0007550	00964	00964	00462	00678	00486	01979	14000121	(14000_GU)	50	21	36	%
0094811	01000000	0107304	0016670	0017250	0004748	0019014	0017750	0004960	0011130	00991	00991	00612	00782	00726	02259	14000122	(14000_GU)	49	6	40	%
0094811	01000000	0107304	0019441	0018840	0007941	0019014	0017750	0004961	0007020	01058	01058	00453	00489	00418	02328	14000123	(14000_GU)	50	9	35	%
0094811	01000000	0107304	0016914	0019190	0005210	0016670	0017250	0004748	0009720	00919	00919	00577	00642	00662	03003	14000124	(14000_GU)	50	-2	41	%
0094811	01000000	0107304	0017204	0017740	0007608	0016670	0017250	0004748	0006940	01100	01100	00477	00512	00434	01973	14000125	(14000_GU)	49	1	35	%
0094811	01000000	0107304	0013891	0017730	0005041	0016913	0019190	0005209	0008570	01073	01073	00661	00674	00714	02637	14000126	(14000_GU)	50	-12	41	%
0094811	01000000	0107304	0015631	0017900	0007733	0016914	0019190	0005209	0007710	01300	01300	00593	00623	00548	02515	14000127	(14000_GU)	50	-7	35	%
0094811	01000000	0107304	0014978	0018900	0007497	0013891	0017730	0005040	0005460	00793	00793	00357	00379	00341	01985	14000128	(14000_GU)	50	-16	36	%
0094811	01000000	0107304	0023070	0017990	0007549	0026484	0018890	0007957	0008690	01013	01013	00483	00653	00508	02159	14000129	(14000_GU)	50	34	30	%
0094811	01000000	0107304	0025855	0018630	0011394	0026484	0018890	0007957	0008170	01127	01127	00584	00740	00610	02511	14000130	(14000_GU)	50	39	25	%
0094811	01000000	0107304	0022444	0019030	0007788	0023069	0017990	0007548	0008720	00837	00837	00493	00809	00548	02169	14000131	(14000_GU)	50	25	30	%
0094811	01000000	0107304	0023778	0018750	0011305	0023069	0017990	0007548	0007880	01038	01038	00565	00770	00591	02563	14000132	(14000_GU)	50	29	25	%
0094811	01000000	0107304	0019441	0018840	0007941	0022444	0019030	0007788	0012090	01352	01352	00845	01297	00951	02854	14000133	(14000_GU)	51	14	31	%
0094811	01000000	0107304	0021956	0018950	0011471	0022443	0019030	0007788	0008460	01179	01179	00613	00861	00607	02582	14000134	(14000_GU)	51	20	25	%
0094811	01000000	0107304	0017204	0017740	0007608	0019441	0018840	0007940	0008370	00631	00631	00432	00559	00507	01879	14000135	(14000_GU)	50	5	30	%
0094811	01000000	0107304	0019732	0019180	0010394	0019440	0018840	0007941	0006250	00720	00720	00357	00406	00344	01605	14000136	(14000_GU)	51	8	27	%
0094811	01000000	0107304	0015631	0017900	0007733	0017204	0017740	0007608	0010170	00974	00974	00668	00781	00790	02089	14000137	(14000_GU)	49	-2	29	%
0094811	01000000	0107304	0018048	0018590	0010907	0017203	0017740	0007608	0006950	00884	00884	00466	00489	00428	02293	14000138	(14000_GU)	50	2	25	%
0094811	01000000	0107304	0014978	0018900	0007497	0015630	0017900	0007732	0008900	00955	00955	00540	00586	00584	02064	14000139	(14000_GU)	50	-12	30	%
0094811	01000000	0107304	0015306	0017610	0010320	0015630	0017900	0007732	0006880	00902	00902	00486	00511	00458	02023	14000140	(14000_GU)	49	-7	24	%
0094811	01000000	0107304	0012520	0017730	0007370	0014978	0018900	0007497	0008550	00991	00991	00597	00584	00580	02150	14000141	(14000_GU)	50	-21	31	%
009480																					

%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=292, colour difference pairs GU_0292=GUAN %																					
0094811	0100000	0107304	0018048	0018590	0010907	0019732	0019180	0010393	0008189	00633	00633	00432	00593	00541	01537	14000150	(14000_GU)	51	5	22	%
0094811	0100000	0107304	0019177	0018530	0014890	0019732	0019180	0010393	0009340	01303	01303	00887	01201	00851	03700	14000151	(14000_GU)	51	8	16	%
0094811	0100000	0107304	0015306	0017610	010320	0018048	0018590	0010906	0011610	01034	01034	00779	00955	01040	02500	14000152	(14000_GU)	50	-2	20	%
0094811	0100000	0107304	0016865	0017480	0014881	0018048	0018590	0010906	0008590	01258	01258	00918	00895	00770	03946	14000153	(14000_GU)	50	1	14	%
0094811	0100000	0107304	0013909	0017660	0010811	0015305	0017610	0010320	0009360	00890	00890	00614	00657	00676	01648	14000154	(14000_GU)	49	-12	19	%
0094811	0100000	0107304	0016212	0018480	0014826	0015305	0017610	0010320	0007080	01001	01001	00675	00697	00604	03184	14000155	(14000_GU)	50	-7	15	%
0094811	0100000	0107304	0012954	0018210	0009204	0013909	0017660	0010811	0008220	01089	01089	00438	00546	00482	02099	14000156	(14000_GU)	49	-21	22	%
0094811	0100000	0107304	0014078	0018160	0014956	0013909	0017660	0010811	0006670	00972	00972	00693	00686	00613	03023	14000157	(14000_GU)	49	-17	14	%
0094811	0100000	0107304	0012494	0017770	0013995	0012953	0018210	0009204	0008109	01416	01416	00907	00841	00781	03878	14000158	(14000_GU)	49	-26	18	%
0094811	0100000	0107304	0024157	0019000	0015250	0026666	0019250	0015840	0007990	00940	00940	00433	00477	00407	01851	14000159	(14000_GU)	51	34	10	%
0094811	0100000	0107304	0021054	0018290	0015074	0024156	0019000	0015250	0008220	01065	01065	00577	00617	00551	02288	14000160	(14000_GU)	50	24	10	%
0094811	0100000	0107304	0024486	0019430	0020571	0024157	0019000	0015249	0007610	01012	01012	00693	00768	00645	03950	14000161	(14000_GU)	51	29	5	%
0094811	0100000	0107304	0019177	0018530	0014890	0021054	0018290	0015073	0008900	01055	01055	00766	01096	00876	02294	14000162	(14000_GU)	50	13	10	%
0094811	0100000	0107304	0021696	0018810	0019744	0021054	0018290	0015073	0007780	00874	00874	00670	00835	00612	03494	14000163	(14000_GU)	50	19	5	%
0094811	0100000	0107304	0016865	0017480	0014881	0019177	0018530	0014890	0009360	00726	00726	00594	00976	00796	02088	14000164	(14000_GU)	50	5	9	%
0094811	0100000	0107304	0019288	0018670	0019755	0019177	0018530	0014890	0010260	00994	00994	00844	01260	00796	03877	14000165	(14000_GU)	50	8	5	%
0094811	0100000	0107304	0016212	0018480	0014826	0016864	0017480	0014881	0008830	00925	00925	00742	01039	01112	02368	14000166	(14000_GU)	49	-2	9	%
0094811	0100000	0107304	0017654	0018260	0019202	0016864	0017480	0014880	0007090	00760	00760	00709	00915	00655	03205	14000167	(14000_GU)	49	1	4	%
0094811	0100000	0107304	0014078	0018160	0014956	0016212	0018480	0014826	0008010	01114	01114	00725	00858	00895	02083	14000168	(14000_GU)	50	-12	10	%
0094811	0100000	0107304	0015680	0018330	0019524	0016212	0018480	0014825	0009470	01049	01049	00902	01059	00838	04028	14000169	(14000_GU)	50	-8	5	%
0094811	0100000	0107304	0012494	0017770	0013995	0014077	0018160	0014955	0007570	00841	00841	00387	00472	00442	01493	14000170	(14000_GU)	49	-22	10	%
0094811	0100000	0107304	0014436	0018480	0018936	0014078	0018160	0014955	0008260	00785	00785	00598	00634	00536	03072	14000171	(14000_GU)	50	-18	5	%
0094811	0100000	0107304	0011232	0018330	0014331	0012493	0017770	0013994	0007330	01181	01181	00463	00570	00499	01683	14000172	(14000_GU)	50	-32	11	%
0094811	0100000	0107304	0012042	0016980	0018782	0012494	0017770	0013994	0010130	01222	01222	00867	00843	00808	04931	14000173	(14000_GU)	49	-26	4	%
0094811	0100000	0107304	0010348	0017280	0018986	0011231	0018330	0014331	0008690	01236	01236	00782	00721	00758	04988	14000174	(14000_GU)	49	-38	5	%
0094811	0100000	0107304	0021696	0018810	0019744	0024485	0019430	0020571	0006330	00950	00950	00512	00529	00494	02019	14000175	(14000_GU)	51	24	0	%
0094811	0100000	0107304	0022072	0018610	0026021	0021696	0018810	0019744	0010750	01170	01170	00807	00871	00775	05328	14000176	(14000_GU)	50	20	-4	%
0094811	0100000	0107304	0019288	0018670	0019755	0021696	0018810	0019743	0007550	01105	01105	00804	00798	00838	02351	14000177	(14000_GU)	50	13	0	%
0094811	0100000	0107304	0018862	0017790	0025681	0019287	0018670	0019754	0010920	01249	01249	00920	01160	00916	05897	14000178	(14000_GU)	50	9	-5	%
0094811	0100000	0107304	0017654	0018260	0019202	0019287	0018670	0019754	0009400	00646	00646	00594	00690	00722	01494	14000179	(14000_GU)	50	5	0	%
0094811	0100000	0107304	0015680	0018330	0019524	0017653	0018260	0019202	0011130	01143	01143	00916	01355	01429	02398	14000180	(14000_GU)	50	-3	0	%
0094811	0100000	0107304	0017850	0018790	0024806	0017653	0018260	0019202	0009370	00912	00912	00749	01042	00807	04194	14000181	(14000_GU)	50	1	-3	%
0094811	0100000	0107304	0014436	0018480	0018936	0015680	0018330	0019523	0007030	00836	00836	00466	00608	00634	01607	14000182	(14000_GU)	50	-13	1	%
0094811	0100000	0107304	0015415	0017730	0024720	0015679	0018330	0019523	0009650	01066	01066	00873	01074	00876	05023	14000183	(14000_GU)	50	-8	-4	%
0094811	0100000	0107304	0012042	0016980	0018782	0014435	0018480	0018936	0008050	00844	00844	00456	00531	00515	02631	14000184	(14000_GU)	49	-21	0	%
0094811	0100000	0107304	0013319	0017110	0023889	0014435	0018480	0018936	0010010	01203	01203	00917	00972	00895	05872	14000185	(14000_GU)	49	-17	-4	%
0094811	0100000	0107304	0010348	0017280	0018986	0012041	0016980	0018782	0007680	01400	01400	00506	00670	00578	01896	14000186	(14000_GU)	48	-32	-1	%
0094811	0100000	0107304	0011265	0019050	0028755	0010348	0017280	0018985	0013920	01336	01336	00789	00742	00820	06405	14000187	(14000_GU)	50	-40	-7	%
0094811	0100000	0107304	0018862	0017790	0025681	0022071	0018610	0026020	0011610	01153	01153	00799	00845	00816	02651	14000188	(14000_GU)	50	16	-11	%
0094811	0100000	0107304	0017850	0018790	0024806	0018862	0017790	0025681	0011110	01111	01111	00912	01169	01197	03159	14000189	(14000_GU)	50	5	-9	%
0094811	0100000	0107304	0019027	0017720	0030990	0018861	0017790	0025681	0006890	00826	00826	00457	00578	00512	04011	14000190	(14000_GU)	49	11	-15	%
0094811	0100000	0107304	0015415	0017730	0024720	0017849	0018790	0024805	0010200	00852	00852	00666	00917	00928	02406	14000191	(14000_GU)	50	-3	-9	%
0094811	0100000	0107304	0017705	0018710	0031498	0017849	0018790	0024805	0008920	01033	01033	00564	00759	00652	04970	14000192	(14000_GU)	50	0	-13	%
0094811	0100000	0107304	0013319	0017110	0023889	0015415	0017730	0024720	0009780	00969	00969	00618	00745	00777	01953	14000193	(14000_GU)	49	-12	-10	%
0094811	0100000	0107304	0015120	0018110	0032913	0015415	0017730	0024720	0010750	01207	01207	00597	00777	00662	05601	14000194	(14000_GU)	49	-9	-15	%
0094811	0100000	0107304	0012705	0016250	0028587	0013318	0017110	0023888	0009890	00945	00945	00613	00667	00590	04882	14000195	(14000_GU)	48	-17	-14	%
0094811	0100000	0107304	0017705	0018710	0031498	0019027	0017720	0030989	0013170	01220	01220	00922	01202	01172	03049	14000196	(14000_GU)	50	5	-19	%
0094811	0100000	0107304	0015120	0018110	0032913	0017704	0018710	0031498	0011890	01200	01200	00808	00992	01043	02971	14000197	(14000_GU)	50	-5	-20	%
0094811	0100000	0107304	0018152	0018690	0035910	0017705	0018710	0031497	0004790	00647	00647	00330	00416	00293	02969	14000198	(14000_GU)	50	1	-21	%
0094811	0100000	0107304	0012705	0016250	0028587	0015119	0018110	0032912	0006590	00613	00613	00465	00481	00450	02696	14000199	(14000_GU)	48	-14	-20	%

%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=292, colour difference pairs GU_0292=GUAN %																					
0094811	0100000	0107304	0025695	00018600	0005147	0017599	0011700	0002331	0014480	00981	00981	00952	00928	00910	10055	14000200	(14000_GU)	45	39	41	%
0094811	0100000	0107304	0022965	0017830	0004970	0015521	0011380	0002367	0012530	00912	00912	00908	00888	00857	09616	14000201	(14000_GU)	45	30	40	%
0094811	0100000	0107304	0021301	0018100	0004994	0014429	0011770	0002361	0011690	00883	00883	00877	00851	00834	09241	14000202	(14000_GU)	45	21	41	%
0094811	0100000	0107304	0019014	0017750	0004961	0013853	0012430	0002363	0009450	00821	00821	00743	00727	00712	07745	14000203	(14000_GU)	46	12	42	%
0094811	0100000	0107304	0016670	0017250	0004748	0011143	0011460	0002358	0010680	00824	00824	00822	00806	00773	08699	14000204	(14000_GU)	44	1	40	%
0094811	0100000	0107304	0016914	0019190	0005210	0009359	0010910	0002332	0013640	01181	01181	01153	01122	01097	11936	14000205	(14000_GU)	45	-7	41	%
0094811	0100000	0107304	0013891	0017730	0005041	0008475	0011300	0002534	0011130	00916	00916	00910	00890	00858	09575	14000206	(14000_GU)	45	-17	39	%
0094811	0100000	0107304	0026484	0018890	0007957	0017930	0011810	0003724	0014620	01002	01002	00968	00936	00927	10222	14000207	(14000_GU)	46	40	31	%
0094811	0100000	0107304	0023070	0017990	0007549	0016934	0012370	0003744	0012750	00900	00900	00786	00770	00753	08253	14000208	(14000_GU)	46	31	32	%
0094811	0100000	0107304	0019441	0018840	0007941	0013101	0012030	0003758	0011900	01019	01019	00950	00937	00919	09742	14000209	(14000_GU)	46	9	31	%
0094811	0100000	0107304	0017204	0017740	0007608	0012134	0012810	0004063	0009790	00812	00812	00709	00701	00689	07147	14000210	(14000_GU)	46	1	31	%
0094811	0100000	0107304	0015631	0017900	0007733	0009408	0011000	0003593	0010450	00997	00997	00982	00963	00923	10349	14000211	(14000_GU)	44	-7	30	%
0094811	0100000	0107304	0014978	0018900	0007497	0008800	0011900	0003963	0012420	00996	00996	00969	00933	00930	09952	14000212	(14000_GU)	46	-18	32	%
0094811	0100000	0107304	0012520	0017730	0007370	0007516	0011720	0003898	0011230	00921	00921	00855	00835	00809	08924	14000213	(14000_GU)	45	-28	31	%
0094811	0100000	0107304	0025855	0018630	0011394	0017742	0011770	0006186	0013300	00974	00974	00943	00914	00901	09986	14000214	(14000_GU)	46	39	20	%
0094811	0100000	0107304	0023778	0018750	0011305	0017168	0011170	0005551	0013700	01676	01676	01196	01215	01136	11699	14000215	(14000_GU)	45	35	20	%
0094811	0100000	0107304	0021956	0018950	0011471	0014688	0012250	0006241	0012070	00921	00921	00907	00877	00874	09458	14000216	(14000_GU)	46	20	20	%
0094811	0100000	0107304	0019732	0019180	0010394	0013971	0012830	0006189	0010510	00927	00927	00882	00914	00881	08785	14000217	(14000_GU)	47	9	23	%
0094811	0100000	0107304	0018048	0018590	0010907	0012513	0012870	0006176	0010030	00818	00818	00778	00750	00753	08044	14000218	(14000_GU)	46	2	22	%
0094811	0100000	0107304	0015306	0017610	0010320	0009738	0011460	0006125	0008920	00870	00870	00869	00849	00820	09137	14000219	(14000_GU)	45	-8	20	%
0094811	0100000	0107304	0013909	0017660	0010811	0008624	0011920	0006050	0010550	00946	00946	00837	00821	00796	08560	14000220	(14000_GU)	45	-19	20	%
0094811	0100000	0107304	0026667	0019250	0015841	0017401	0011770	0009532	0012540	01017	01017	01014	00976	00974	10573	14000221	(14000_GU)	46	38	9	%
0094811	0100000	0107304	0021054	0018290	0015074	0015416	0013020	0009981	0009610	00716	00716	00709	00683	00685	07400	14000222	(14000_GU)	46	19	10	%
0094811	0100000	0107304	0019177	0018530	0014890	0012986	0012110	0009286	0010410	00894	00894	00885	00881	00858	09141	14000223	(14000_GU)	46	9	10	%
0094811	0100000	0107304	0016865	0017480	0014881	0012507	0013350	0009685	0007900	00745	00745	00678	00736	00709	06112	14000224	(14000_GU)	46	0	10	%
0094811	0100000	0107304	0016212	0018480	0014826	0010616	0012590	0009622	0009800	00826	00826	00812	00787	00794	08293	14000225	(14000_GU)	46	-8	10	%
0094811	0100000	0107304	0014078	0018160	0014956	0009068	0012210	0009338	0009100	00826	00826	00817	00790	00782	08554	14000226	(14000_GU)	46	-18	10	%
0094811	0100000	0107304	0024486	0019430	0020571	0016484	0012390	0013382	0011390	00943	00943	00937	00896	00908	09733	14000227	(14000_GU)	47	29	0	%
0094811	0100000	0107304	0019288	0018670	0019755	0013571	0012660	0012879	0009130	00843	00843	00826	00804	00807	08416	14000228	(14000_GU)	46	9	1	%
0094811	0100000	0107304	0017654	0018260	0019202	0011413	0012130	0012654	0009320	00874	00874	00871	00880	00879	08764	14000229	(14000_GU)	46	0	0	%
0094811	0100000	0107304	0015680	0018330	0019524	0010170	0012350	0013141	0008870	00832	00832	00822	00796	00795	08487	14000230	(14000_GU)	46	-10	0	%
0094811	0100000	0107304	0014436	0018480	0018936	0008947	0012280	0013170	0010160	00912	00912	00869	00844	00839	08839	14000231	(14000_GU)	46	-19	0	%
0094811	0100000	0107304	0022072	0018610	0026021	0015073	0012720	0017995	0009780	00838	00838	00800	00772	00776	08194	14000232	(14000_GU)	46	20	-10	%
0094811	0100000	0107304	0018862	0017790	0025681	0012968	0012040	0017221	0009530	00814	00814	00805	00787	00766	08341	14000233	(14000_GU)	45	10	-10	%
0094811	0100000	0107304	0017850	0018790	0024806	0011550	0012400	0017479	0011110	00884	00884	00876	00858	00860	09016	14000234	(14000_GU)	46	0	-8	%
0094811	0100000	0107304	0015415	0017730	0024720	0010078	0012090	0017418	0010350	00815	00815	00800	00785	00774	08230	14000235	(14000_GU)	45	-9	-10	%
0094811	0100000	0107304	0017705	0018710	0031498	0011478	0012210	0022335	0011980	00884	00884	00881	00848	00848	09310	14000236	(14000_GU)	46	0	-18	%
0094811	0100000	0107304	0026151	0018370	0002043	0039771	0029540	0004723	0015960	01154	01154	01133	00992	01064	10826	14000237	(14000_GU)	56	41	61	%
0094811	0100000	0107304	0020401	0017210	0002033	0032810	0028730	0004825	0016000	01238	01238	01205	01064	01151	11545	14000238	(14000_GU)	55	21	59	%
0094811	0100000	0107304	0019606	0018140	0002193	0030438	0029550	0008443	0015750	01255	01255	01179	01047	01121	11082	14000239	(14000_GU)	55	10	60	%
0094811	0100000	0107304	0026761	0019470	0003235	0039287	0028840	0006820	0014610	01039	01039	00964	00901	00914	08988	14000240	(14000_GU)	56	40	52	%
0094811	0100000	0107304	0023547	0018320	0003079	0036060	0029110	0007314	0014330	01110	01110	01101	00965	01038	10550	14000241	(14000_GU)	55	30	51	%
0094811	0100000	0107304	0022310	0018780	0003036	0032511	0028300	0007119	0014240	01026	01026	00977	00858	00922	09392	14000242	(14000_GU)	55	22	51	%
0094811	0100000	0107304	0018372	0017180	0002891	0029712	0028140	0006852	0014180	01154	01154	01153	01015	01104	11116	14000243	(14000_GU)	54	11	51	%
0094811	0100000	0107304	0017977	0018460	0003194	0027669	0029450	0007436	0014460	01171	01171	01130	00995	01071	10643	14000244	(14000_GU)	56	0	51	%
0094811	0100000	0107304	0015445	0017660	0003210	0024157	0027450	0006784	0012800	01031	01031	01030	00907	00987	09966	14000245	(14000_GU)	54	-7	50	%
0094811	0100000	0107304	0014105	0017790	0003305	0022687	0028190	0007414	0013760	01090	01090	01084	00951	01032	10420	14000246	(14000_GU)	55	-16	49	%
0094811	0100000	0107304	0022965	0017830	0004970	0035374	0028330	0009899	0014710	01097	01097	01090	00959	01037	10498	14000247	(14000_GU)	55	30	40	%
0094811	0100000	0107304	0021301	0018100	0004994	0034094	0030350	0010901	0015140	01243	01243	01236	01079	01158	11757	14000248	(14000_GU)	56	20	41	%
0094811	0100000	0107304	0019014	0017750	0004961	0031201	0029510	0010983	0015040	01209	01209	01205	01053	01138	11512	14000249	(14000_GU)	55	11	40	%

%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=292, colour difference pairs GU_0292=GUAN %																				
0094811	0100000	0107304	0016670	0017250	0004748	0028106	0029520	0010674	0014090	01272	01272	01268	01112	01204	12110	14000250	(14000_GU)	55	1	40 %
0094811	0100000	0107304	0016914	0019190	0005210	0026233	0029830	0010418	0013060	01070	01070	01063	00921	00990	10075	14000251	(14000_GU)	56	-7	42 %
0094811	0100000	0107304	0013891	0017730	0005041	0022741	0028280	0010995	0013770	01125	01125	01102	00969	01049	10609	14000252	(14000_GU)	55	-17	38 %
0094811	0100000	0107304	0022444	0019030	0007788	0033979	0029400	0014233	0014070	01047	01047	01043	00913	00975	09938	14000253	(14000_GU)	56	22	31 %
0094811	0100000	0107304	0019441	0018840	0007941	0031316	0030230	0014946	0014700	01150	01150	01141	00998	01065	10768	14000254	(14000_GU)	56	9	30 %
0094811	0100000	0107304	0017204	0017740	0007608	0029010	0029910	0015426	0013640	01241	01241	01240	01081	01167	11819	14000255	(14000_GU)	55	2	29 %
0094811	0100000	0107304	0015631	0017900	0007733	0024985	0028270	0014898	0014170	01090	01090	01078	00946	01025	10387	14000256	(14000_GU)	55	-7	28 %
0094811	0100000	0107304	0014978	0018900	0007497	0022616	0028120	0014704	0013330	01046	01046	00970	00858	00918	09172	14000257	(14000_GU)	55	-17	30 %
0094811	0100000	0107304	0012520	0017730	0007370	0021130	0029260	0014646	0016830	01212	01212	01193	01044	01127	11342	14000258	(14000_GU)	55	-27	30 %
0094811	0100000	0107304	0021956	0018950	0011471	0033041	0029380	0019508	0013480	01049	01049	01048	00909	00979	10010	14000259	(14000_GU)	56	19	19 %
0094811	0100000	0107304	0019732	0019180	0010394	0031160	0030000	0019484	0014000	01137	01137	01104	01020	01047	10278	14000260	(14000_GU)	56	9	22 %
0094811	0100000	0107304	0018048	0018590	0010907	0029842	0031360	0020401	0011970	01273	01273	01268	01103	01182	11876	14000261	(14000_GU)	57	1	20 %
0094811	0100000	0107304	0015306	0017610	0010320	0026548	0030320	0019331	0013200	01296	01296	01292	01125	01215	12243	14000262	(14000_GU)	55	-8	20 %
0094811	0100000	0107304	0013909	0017660	0010811	0024161	0030300	0020296	0014110	01298	01298	01288	01123	01211	12175	14000263	(14000_GU)	56	-17	19 %
0094811	0100000	0107304	0012954	0018210	0009204	0021674	0029620	0019839	0014910	01304	01304	01214	01067	01136	11229	14000264	(14000_GU)	56	-26	22 %
0094811	0100000	0107304	0012607	0018400	0012949	0021675	0029620	0019838	0014380	01229	01229	01177	01028	01099	10815	14000265	(14000_GU)	56	-28	17 %
0094811	0100000	0107304	0021054	0018290	0015074	0034755	0030920	0025884	0012740	01266	01266	01261	01094	01174	11875	14000266	(14000_GU)	56	19	10 %
0094811	0100000	0107304	0019177	0018530	0014890	0031699	0030450	0025249	0012530	01212	01212	01200	01061	01127	11249	14000267	(14000_GU)	56	9	10 %
0094811	0100000	0107304	0016865	0017480	0014881	0029801	0031230	0026106	0012590	01409	01409	01398	01230	01314	13036	14000268	(14000_GU)	56	1	9 %
0094811	0100000	0107304	0016212	0018480	0014826	0025731	0029180	0024189	0011960	01089	01089	01087	00947	01022	10348	14000269	(14000_GU)	56	-7	10 %
0094811	0100000	0107304	0014078	0018160	0014956	0022556	0028390	0024140	0013030	01055	01055	01054	00922	00999	10110	14000270	(14000_GU)	55	-18	9 %
0094811	0100000	0107304	0012494	0017770	0013995	0021025	0028760	0024433	0013770	01142	01142	01138	00997	01079	10901	14000271	(14000_GU)	55	-27	10 %
0094811	0100000	0107304	0017654	0018260	0019202	0028253	0029620	0030888	0011560	01158	01158	01157	01016	01094	10938	14000272	(14000_GU)	56	1	1 %
0094811	0100000	0107304	0015680	0018330	0019524	0026401	0030620	0031964	0012630	01235	01235	01233	01071	01150	11603	14000273	(14000_GU)	56	-10	0 %
0094811	0100000	0107304	0014436	0018480	0018936	0024095	0029630	0031174	0013450	01135	01135	01129	00983	01059	10714	14000274	(14000_GU)	56	-17	1 %
0094811	0100000	0107304	0012042	0016980	0018782	0021669	0029170	0030777	0013670	01283	01283	01276	01122	01216	12167	14000275	(14000_GU)	55	-25	0 %
0094811	0100000	0107304	0017850	0018790	0024806	0028863	0030550	0038629	0013680	01171	01171	01170	01014	01088	11052	14000276	(14000_GU)	56	0	-7 %
0094811	0100000	0107304	0015415	0017730	0024720	0025856	0029720	0038176	0013680	01248	01248	01241	01096	01174	11747	14000277	(14000_GU)	55	-8	-9 %
0094811	0100000	0107304	0013319	0017110	0023889	0022122	0028130	0035458	0014940	01216	01216	01192	01061	01145	11337	14000278	(14000_GU)	54	-18	-8 %
0094811	0100000	0107304	0012954	0018210	0009204	0007505	0011970	0006106	0012020	01095	01095	00957	00917	00899	09065	14000279	(14000_GU)	45	-28	23 %
0094811	0100000	0107304	0012607	0018400	0012949	0007506	0011970	0006106	0011990	01135	01135	00957	00928	00905	09569	14000280	(14000_GU)	46	-30	18 %
0094811	0100000	0107304	0012494	0017770	0013995	0007650	0012290	0009272	0012340	00954	00954	00803	00787	00766	08016	14000281	(14000_GU)	45	-29	11 %
0094811	0100000	0107304	0011232	0018330	0014331	0006274	0011480	0008843	0012280	00985	00985	00960	00933	00911	09985	14000282	(14000_GU)	45	-39	10 %
0094811	0100000	0107304	0012042	0016980	0018782	0007267	0011600	0012390	0011320	00975	00975	00819	00813	00772	08214	14000283	(14000_GU)	44	-28	0 %
0094811	0100000	0107304	0010348	0017280	0018986	0006355	0011410	0012483	0011580	00834	00834	00834	00817	00783	08810	14000284	(14000_GU)	44	-39	0 %
0094811	0100000	0107304	0013319	0017110	0023889	0008885	0012340	0017240	0011280	00789	00789	00717	00705	00691	07064	14000285	(14000_GU)	45	-19	-9 %
0094811	0100000	0107304	0015120	0018110	0032913	0010199	0012440	0022351	0012240	00828	00828	00789	00768	00756	08063	14000286	(14000_GU)	46	-11	-20 %
0094811	0100000	0107304	0012705	0016250	0028587	0008414	0011410	0021545	0011070	00748	00748	00717	00711	00669	07658	14000287	(14000_GU)	44	-18	-19 %
0094811	0100000	0107304	0011232	0018330	0014331	0019381	0029280	0024978	0014260	01128	01128	01117	00973	01050	10679	14000288	(14000_GU)	55	-37	10 %
0094811	0100000	0107304	0010348	0017280	0018986	0019413	0028880	0031045	0015560	01265	01265	01214	01072	01157	11608	14000289	(14000_GU)	55	-37	0 %
0094811	0100000	0107304	0014078	0018160	0014956	0012954	0018210	0009204	0008240	01729	01729	00999	00948	00833	04518	14000290	(14000_GU)	50	-22	17 %
0094811	0100000	0107304	0011232	0018330	0014331	0012953	0018210	0009203	0010970	01864	01864	01146	01077	01031	04125	14000291	(14000_GU)	50	-32	18 %

%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=292, colour difference pairs GU_0292=GUAN %

Minimum, maximum and average colour difference value

STRESS constant F and STRESS value S

iai+1 = 292, d_CIELABmina = 4.79, d_CIELABmaxa = 20.86, d_CIELABavea = 11.42

iai+1 = 292, CIELAB_Fa = 1.05, CIELAB_STRESSa = 24.95

iai+1 = 292, d_CIELCHmina = 4.79, d_CIELCHmaxa = 20.86, d_CIELCHavea = 11.42

iai+1 = 292, CIELCHFa = 1.05, CIELCHSTRESSa = 24.95

iai+1 = 292, d_C94LCHmina = 2.3, d_C94LCHmaxa = 13.98, d_C94LCHavea = 8.0

iai+1 = 292, C94LCHFa = 0.76, C94LCHSTRESSa = 18.84

iai+1 = 292, d_CMCLCHmina = 2.73, d_CMCLCHmaxa = 24.48, d_CMCLCHavea = 8.9

iai+1 = 292, CMCLCHFa = 0.84, CMCLCHSTRESSa = 24.15

iai+1 = 292, d_C00LCHmina = 2.29, d_C00LCHmaxa = 15.33, d_C00LCHavea = 8.18

iai+1 = 292, C00LCHFa = 0.78, C00LCHSTRESSa = 19.35

iai+1 = 292, d_C85LCHmina = 7.6, d_C85LCHmaxa = 130.36, d_C85LCHavea = 52.2

iai+1 = 292, C85LCHFa = 5.24, C85LCHSTRESSa = 42.66

%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=292, colour difference pairs										GU_0292=GUAN	%									
51.24	38.17	53.62	65.82	54.55	49.92	50.27	59.91	78.2	50.0	12.28	13.69	4.44	6.59	4.64	28.38	14000000	(14000_GU)	51	44	56	%
49.89	30.3	52.3	60.45	59.91	49.95	41.22	60.2	72.96	55.5	8.34	13.47	4.26	6.25	4.39	22.28	14000001	(14000_GU)	50	35	56	%
51.24	38.17	53.62	65.82	54.55	49.6	31.62	59.75	67.61	62.1	9.0	9.12	4.73	8.05	5.68	20.89	14000002	(14000_GU)	50	34	56	%
50.44	22.34	53.53	58.01	67.34	49.6	31.63	59.75	67.61	62.1	9.1	11.2	4.13	5.85	4.51	22.02	14000003	(14000_GU)	50	26	56	%
49.89	30.3	52.3	60.45	59.91	48.53	21.49	57.84	61.71	69.6	11.12	10.49	5.59	8.71	6.81	22.63	14000004	(14000_GU)	49	25	55	%
48.49	11.37	51.17	52.42	77.46	48.53	21.49	57.84	61.71	69.6	9.62	12.12	5.16	6.79	5.82	22.34	14000005	(14000_GU)	49	16	54	%
50.44	22.34	53.53	58.01	67.34	49.67	12.62	58.46	59.81	77.8	8.89	10.92	5.81	8.15	7.15	21.97	14000006	(14000_GU)	50	17	56	%
50.06	2.55	51.84	51.9	87.18	49.67	12.63	58.47	59.82	77.8	10.69	12.06	5.65	6.86	6.53	23.2	14000007	(14000_GU)	50	7	55	%
49.3	30.24	40.71	50.71	53.38	51.24	38.17	53.62	65.82	54.5	10.44	15.27	5.03	5.89	4.66	27.32	14000008	(14000_GU)	50	34	47	%
50.22	38.14	41.46	56.34	47.39	49.89	30.3	52.31	60.45	59.9	10.41	13.38	7.0	12.62	8.25	20.04	14000009	(14000_GU)	50	34	46	%
49.62	21.12	41.16	46.26	62.83	49.89	30.3	52.31	60.45	59.9	8.09	14.45	4.88	5.94	4.55	22.61	14000010	(14000_GU)	50	25	46	%
49.3	30.24	40.71	50.71	53.38	50.44	22.34	53.53	58.01	67.3	10.54	15.1	7.89	12.78	9.11	24.73	14000011	(14000_GU)	50	26	47	%
49.2	11.66	40.58	42.22	73.96	50.44	22.34	53.53	58.01	67.3	10.09	16.83	6.58	7.85	6.39	28.76	14000012	(14000_GU)	50	17	47	%
49.62	21.12	41.16	46.26	62.83	48.49	11.37	51.17	52.42	77.4	11.74	14.02	7.75	10.9	9.03	26.42	14000013	(14000_GU)	49	16	46	%
48.58	1.77	40.56	40.6	87.49	48.49	11.37	51.17	52.42	77.4	10.22	14.31	6.52	7.63	6.9	24.64	14000014	(14000_GU)	49	6	45	%
49.2	11.66	40.58	42.22	73.96	50.06	2.54	51.84	51.9	87.1	10.42	14.51	7.44	9.02	8.31	25.27	14000015	(14000_GU)	50	7	46	%
50.92	-6.92	42.36	42.92	99.28	50.06	2.55	51.84	51.9	87.1	9.97	13.42	6.83	7.49	7.47	24.79	14000016	(14000_GU)	50	-2	47	%
48.58	1.77	40.56	40.6	87.49	49.09	-7.44	50.07	50.62	98.4	10.47	13.25	6.46	7.11	6.89	23.12	14000017	(14000_GU)	49	-2	45	%
49.17	-17.29	40.16	43.72	113.29	49.09	-7.44	50.07	50.62	98.4	11.11	13.97	7.69	7.76	8.04	21.66	14000018	(14000_GU)	49	-12	45	%
50.92	-6.92	42.36	42.92	99.28	49.25	-16.26	49.74	52.33	108.1	9.18	12.01	5.72	5.97	5.81	26.5	14000019	(14000_GU)	50	-11	46	%
49.49	29.88	30.32	42.57	45.41	50.22	38.14	41.46	56.34	47.3	10.74	13.89	4.88	5.65	4.47	24.56	14000020	(14000_GU)	50	34	35	%
50.57	39.94	30.71	50.38	37.55	49.3	30.24	40.71	50.71	53.3	12.19	13.98	8.03	12.72	9.3	28.01	14000021	(14000_GU)	50	35	35	%
50.73	21.69	31.59	38.32	55.51	49.3	30.24	40.71	50.72	53.3	8.7	12.58	4.88	5.57	4.52	28.47	14000022	(14000_GU)	50	25	36	%
49.49	29.88	30.32	42.57	45.41	49.62	21.12	41.15	46.26	62.8	12.86	13.93	8.29	15.17	9.54	25.21	14000023	(14000_GU)	50	25	35	%
50.51	8.2	30.66	31.74	75.02	49.62	21.12	41.15	46.26	62.8	10.83	16.66	8.17	10.09	8.12	34.27	14000024	(14000_GU)	50	14	35	%
50.73	21.69	31.59	38.32	55.51	49.2	11.66	40.58	42.23	73.9	11.56	13.55	8.45	13.17	9.74	30.13	14000025	(14000_GU)	50	16	36	%
49.19	2.12	29.58	29.65	85.89	49.2	11.66	40.58	42.23	73.9	10.6	14.56	7.41	8.53	7.47	27.81	14000026	(14000_GU)	49	6	35	%
50.51	8.2	30.66	31.74	75.02	48.58	1.77	40.55	40.59	87.4	10.02	11.95	6.7	7.91	7.16	29.93	14000027	(14000_GU)	50	4	35	%
49.38	-7.61	29.46	30.43	104.49	48.58	1.77	40.55	40.59	87.4	10.14	14.55	8.36	8.97	8.75	28.86	14000028	(14000_GU)	49	-2	35	%
49.19	2.12	29.58	29.65	85.89	50.92	-6.92	42.37	42.93	99.2	11.29	15.76	8.27	8.81	8.24	32.38	14000029	(14000_GU)	50	-2	35	%
50.58	-16.64	32.38	36.4	117.19	50.92	-6.92	42.36	42.93	99.2	10.1	13.93	8.34	8.35	8.54	23.81	14000030	(14000_GU)	51	-11	37	%
49.38	-7.61	29.46	30.43	104.49	49.17	-17.29	40.15	43.72	113.2	9.07	14.41	6.8	7.0	6.29	25.42	14000031	(14000_GU)	49	-12	34	%
49.17	-26.26	30.43	40.19	130.79	49.17	-17.29	40.15	43.72	113.2	9.07	13.23	8.05	7.55	7.56	21.37	14000032	(14000_GU)	49	-21	35	%
50.4	29.12	20.0	35.33	34.47	50.57	39.94	30.71	50.38	37.5	10.39	15.22	6.0	6.59	5.36	31.71	14000033	(14000_GU)	50	34	25	%
50.26	38.66	19.51	43.3	26.77	49.49	29.88	30.32	42.57	45.4	12.96	13.94	8.46	11.9	9.44	30.91	14000034	(14000_GU)	50	34	24	%
50.64	19.84	19.94	28.13	45.14	49.49	29.88	30.32	42.56	45.4	9.75	14.47	6.47	6.7	5.7	34.28	14000035	(14000_GU)	50	24	25	%
50.4	29.12	20.0	35.33	34.47	50.73	21.69	31.59	38.32	55.5	11.86	13.76	8.86	14.13	9.88	29.68	14000036	(14000_GU)	51	25	25	%
50.9	7.95	23.47	24.78	71.28	50.73	21.69	31.59	38.32	55.5	11.08	15.96	8.88	11.78	8.87	33.78	14000037	(14000_GU)	51	14	27	%
50.64	19.84	19.94	28.13	45.14	50.51	8.2	30.66	31.74	75.0	11.68	15.82	10.95	19.43	12.59	34.4	14000038	(14000_GU)	51	14	25	%
50.21	2.26	20.79	20.91	83.79	50.51	8.2	30.66	31.74	75.0	10.43	11.52	6.33	6.98	6.18	25.23	14000039	(14000_GU)	50	5	25	%
50.9	7.95	23.47	24.78	71.28	49.19	2.12	29.58	29.65	85.8	9.91	8.61	5.78	7.52	6.66	25.91	14000040	(14000_GU)	50	5	26	%
49.03	-8.0	20.45	21.96	111.36	49.19	2.12	29.58	29.65	85.8	10.52	13.63	9.3	10.31	10.45	29.66	14000041	(14000_GU)	49	-2	25	%
50.21	2.26	20.79	20.91	83.79	49.38	-7.62	29.46	30.43	104.5	10.67	13.17	8.5	9.46	9.36	30.29	14000042	(14000_GU)	50	-2	25	%
49.09	-16.81	19.13	25.47	131.3	49.38	-7.62	29.47	30.44	104.5	9.38	13.83	9.62	9.61	9.57	29.03	14000043	(14000_GU)	49	-12	24	%
49.03	-8.0	20.45	21.96	111.36	50.58	-16.63	32.38	36.4	117.1	7.44	14.8	7.73	7.69	6.85	32.79	14000044	(14000_GU)	50	-12	26	%
49.76	-25.86	25.14	36.07	135.81	50.58	-16.64	32.38	36.4	117.2	9.85	11.75	7.65	7.22	7.15	22.04	14000045	(14000_GU)	50	-21	28	%
49.09	-16.81	19.13	25.47	131.3	49.17	-26.26	30.43	40.2	130.7	7.44	14.73	6.86	7.0	5.97	29.47	14000046	(14000_GU)	49	-21	24	%
50.69	29.52	10.6	31.37	19.75	50.26	38.65	19.51	43.3	26.7	7.95	12.76	5.84	6.41	5.38	32.73	14000047	(14000_GU)	50	34	15	%
50.99	38.88	9.77	40.09	14.1	50.4	29.12	20.0	35.33	34.4	11.73	14.15	8.5	10.71	9.04	36.52	14000048	(14000_GU)	51	34	14	%
49.85	18.95	9.55	21.22	26.75	50.4	29.12	20.0	35.33	34.4	9.64	14.58	7.75	8.07	6.85	37.52	14000049	(14000_GU)	50	24	14	%

%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=292, colour difference pairs										GU_0292=GUAN	%									
50.69	29.52	10.6	31.37	19.75	50.64	19.84	19.94	28.13	45.1	12.47	13.45	8.98	12.78	9.83	33.91	14000050	(14000_GU)	51	24	15	%
50.14	8.44	10.47	13.45	51.12	50.64	19.84	19.94	28.14	45.1	10.51	14.83	9.31	9.23	8.53	36.99	14000051	(14000_GU)	50	14	15	%
49.85	18.95	9.55	21.22	26.75	50.9	7.95	23.47	24.78	71.2	12.07	17.77	13.35	24.48	15.33	47.05	14000052	(14000_GU)	50	13	16	%
48.87	1.63	8.3	8.45	78.87	50.9	7.95	23.47	24.78	71.2	11.21	16.56	12.12	11.27	10.21	49.61	14000053	(14000_GU)	50	4	15	%
50.14	8.44	10.47	13.45	51.12	50.21	2.26	20.79	20.92	83.7	10.18	12.03	9.12	14.45	10.86	33.07	14000054	(14000_GU)	50	5	15	%
50.08	-7.27	10.51	12.79	124.66	50.21	2.26	20.79	20.91	83.7	10.13	14.01	10.88	12.48	13.05	36.21	14000055	(14000_GU)	50	-2	15	%
48.87	1.63	8.3	8.45	78.87	49.03	-8.0	20.45	21.96	111.3	10.35	15.51	11.89	12.58	12.6	42.27	14000056	(14000_GU)	49	-3	14	%
49.7	-18.37	9.55	20.7	152.51	49.03	-8.0	20.45	21.96	111.3	9.91	15.05	11.47	11.77	11.39	38.41	14000057	(14000_GU)	49	-13	15	%
50.08	-7.27	10.51	12.79	124.66	49.09	-16.81	19.13	25.46	131.3	7.89	12.88	8.29	8.09	7.84	33.46	14000058	(14000_GU)	50	-12	14	%
49.22	-26.65	11.01	28.83	157.55	49.09	-16.81	19.13	25.47	131.3	10.48	12.76	8.71	8.63	8.18	28.8	14000059	(14000_GU)	49	-21	15	%
51.19	28.8	0.51	28.81	1.02	50.99	38.88	9.77	40.09	14.1	10.96	13.68	7.3	7.59	6.51	41.39	14000060	(14000_GU)	51	33	5	%
50.47	19.33	0.83	19.35	2.48	50.69	29.52	10.6	31.37	19.7	10.04	14.11	8.61	9.01	7.63	42.94	14000061	(14000_GU)	51	24	5	%
51.19	28.8	0.51	28.81	1.02	49.85	18.95	9.55	21.23	26.7	12.76	13.43	8.47	10.5	8.69	42.89	14000062	(14000_GU)	51	23	5	%
50.31	8.29	0.53	8.31	3.67	49.85	18.96	9.55	21.23	26.7	9.47	13.97	10.53	10.85	9.69	42.69	14000063	(14000_GU)	50	13	5	%
50.47	19.33	0.83	19.35	2.48	50.14	8.44	10.47	13.45	51.1	11.84	14.54	10.77	16.45	12.25	44.04	14000064	(14000_GU)	50	13	5	%
49.82	1.85	0.76	2.0	22.33	50.14	8.44	10.47	13.45	51.1	10.3	11.74	10.8	11.3	9.78	40.44	14000065	(14000_GU)	50	5	5	%
50.31	8.29	0.53	8.31	3.67	48.87	1.63	8.3	8.45	78.8	10.44	10.33	9.21	17.07	11.18	37.73	14000066	(14000_GU)	50	4	4	%
49.9	-9.57	0.27	9.57	178.32	48.87	1.62	8.29	8.45	78.8	12.65	13.81	12.07	15.44	15.07	41.55	14000067	(14000_GU)	49	-3	4	%
49.82	1.85	0.76	2.0	22.33	50.08	-7.27	10.52	12.79	124.6	11.99	13.36	12.51	15.93	13.73	42.58	14000068	(14000_GU)	50	-2	5	%
50.08	-17.79	1.73	17.88	174.42	50.08	-7.27	10.52	12.78	124.6	10.22	13.71	10.42	12.01	11.26	38.65	14000069	(14000_GU)	50	-12	6	%
49.9	-9.57	0.27	9.57	178.32	49.7	-18.37	9.55	20.7	152.5	8.74	12.79	9.53	9.68	8.74	40.12	14000070	(14000_GU)	50	-13	4	%
48.24	-25.52	-1.12	25.55	182.52	49.7	-18.37	9.55	20.7	152.5	10.01	12.94	9.02	9.55	8.86	47.22	14000071	(14000_GU)	49	-21	4	%
50.08	-17.79	1.73	17.88	174.42	49.22	-26.64	11.01	28.83	157.5	8.26	12.84	8.07	8.0	7.21	39.34	14000072	(14000_GU)	50	-22	6	%
48.62	-39.52	-0.88	39.53	181.27	49.22	-26.65	11.01	28.83	157.5	12.35	17.53	9.54	10.03	9.78	50.68	14000073	(14000_GU)	49	-33	5	%
48.24	-25.52	-1.12	25.55	182.52	49.9	-38.43	11.37	40.08	163.5	11.1	18.04	10.33	9.75	9.21	54.54	14000074	(14000_GU)	49	-31	5	%
50.23	22.11	-10.52	24.49	334.53	51.19	28.8	0.51	28.81	1.0	9.91	12.95	9.18	8.96	8.53	54.0	14000075	(14000_GU)	51	25	-5	%
49.25	10.67	-11.68	15.82	312.4	50.47	19.33	0.83	19.35	2.4	12.28	15.27	12.21	12.94	11.56	62.97	14000076	(14000_GU)	50	15	-5	%
50.23	22.11	-10.52	24.49	334.53	50.31	8.29	0.53	8.3	3.6	12.19	17.7	9.31	12.55	11.79	59.27	14000077	(14000_GU)	50	15	-4	%
50.45	0.18	-8.19	8.19	271.31	50.31	8.29	0.53	8.3	3.6	11.66	11.9	10.6	13.45	12.16	44.09	14000078	(14000_GU)	50	4	-3	%
49.25	10.67	-11.68	15.82	312.4	49.82	1.85	0.76	2.0	22.3	12.7	15.26	9.62	14.08	12.47	62.09	14000079	(14000_GU)	50	6	-5	%
49.17	-7.99	-10.24	12.99	232.04	49.82	1.84	0.76	1.99	22.3	13.77	14.77	10.79	15.44	14.59	56.2	14000080	(14000_GU)	50	-3	-4	%
50.45	0.18	-8.19	8.19	271.31	49.9	-9.56	0.27	9.57	178.3	10.99	12.93	11.49	14.77	13.14	44.38	14000081	(14000_GU)	50	-4	-3	%
48.41	-17.65	-10.18	20.37	209.97	49.9	-9.56	0.27	9.57	178.3	10.8	13.3	8.24	10.32	9.36	54.18	14000082	(14000_GU)	49	-13	-4	%
49.17	-7.99	-10.24	12.99	232.04	50.08	-17.8	1.73	17.88	174.4	11.85	15.51	12.7	13.7	12.87	59.41	14000083	(14000_GU)	50	-12	-4	%
48.41	-17.65	-10.18	20.37	209.97	48.24	-25.52	-1.12	25.55	182.5	10.73	12.0	8.72	8.58	8.51	44.83	14000084	(14000_GU)	48	-21	-5	%
50.75	-41.87	-13.85	44.1	198.31	48.24	-25.52	-1.12	25.55	182.5	15.04	20.86	8.7	10.5	9.83	67.31	14000085	(14000_GU)	50	-33	-7	%
49.16	11.89	-19.85	23.14	300.91	50.23	22.11	-10.52	24.48	334.5	13.05	13.87	10.29	11.38	10.6	52.18	14000086	(14000_GU)	50	17	-15	%
50.35	-0.18	-18.52	18.52	269.43	49.25	10.67	-11.68	15.82	312.4	12.88	12.87	9.98	13.89	14.79	41.53	14000087	(14000_GU)	50	5	-15	%
49.16	11.89	-19.85	23.14	300.91	50.45	0.18	-8.19	8.19	271.2	12.9	16.57	9.08	13.16	12.25	64.63	14000088	(14000_GU)	50	6	-14	%
49.64	-11.73	-21.71	24.68	241.61	50.45	0.18	-8.19	8.19	271.2	14.71	18.04	9.48	13.3	13.63	71.06	14000089	(14000_GU)	50	-5	-14	%
50.35	-0.18	-18.52	18.52	269.43	49.17	-7.98	-10.24	12.99	232.0	9.8	11.43	8.42	10.83	9.85	43.85	14000090	(14000_GU)	50	-4	-14	%
47.31	-16.97	-19.54	25.88	229.02	49.17	-7.99	-10.24	12.99	232.0	10.29	13.06	6.28	8.16	7.75	54.37	14000091	(14000_GU)	48	-12	-14	%
49.64	-11.73	-21.71	24.68	241.61	48.41	-17.65	-10.18	20.37	209.9	12.04	13.02	9.23	9.99	8.86	57.44	14000092	(14000_GU)	49	-14	-15	%
50.33	2.3	-24.49	24.6	275.36	49.16	11.89	-19.85	23.14	300.9	12.4	10.71	7.82	10.16	10.89	32.04	14000093	(14000_GU)	50	7	-22	%
50.33	2.3	-24.49	24.6	275.36	49.64	-11.73	-21.71	24.68	241.6	14.15	14.32	10.47	12.24	11.65	32.31	14000094	(14000_GU)	50	-4	-23	%
49.95	41.22	60.2	72.96	55.59	49.92	50.27	59.91	78.2	49.9	7.71	9.04	3.72	6.64	4.43	16.96	14000095	(14000_GU)	50	45	60	%
49.6	31.63	59.76	67.61	62.1	49.95	41.22	60.2	72.97	55.5	9.64	9.61	4.19	7.17	5.01	18.71	14000096	(14000_GU)	50	36	59	%
51.24	38.17	53.62	65.82	54.55	49.95	41.22	60.2	72.96	55.5	4.79	7.36	2.3	2.93	2.29	16.2	14000097	(14000_GU)	51	39	56	%
48.53	21.49	57.84	61.71	69.61	49.6	31.62	59.75	67.61	62.1	8.72	10.37	4.78	7.14	5.67	22.67	14000098	(14000_GU)	49	26	58	%
49.89	30.3	52.3	60.45	59.91	49.6	31.63	59.75	67.61	62.1	4.96	7.57	2.33	3.29	2.42	7.6	14000099	(14000_GU)	50	30	56	%

%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=292, colour difference pairs										GU_0292=GUAN	%									
49.67	12.62	58.46	59.81	77.81	48.53	21.49	57.84	61.71	69.6	8.8	8.96	4.74	6.48	5.81	22.69	14000100	(14000_GU)	49	17	58	%
50.44	22.34	53.53	58.01	67.34	48.53	21.49	57.84	61.71	69.6	4.02	4.79	2.5	2.9	2.65	20.02	14000101	(14000_GU)	49	21	55	%
48.49	11.37	51.17	52.42	77.46	49.67	12.62	58.46	59.81	77.8	3.47	7.49	2.5	2.95	2.41	13.39	14000102	(14000_GU)	49	12	54	%
49.89	30.3	52.3	60.45	59.91	51.24	38.17	53.62	65.82	54.5	6.98	8.09	3.67	5.97	4.18	19.59	14000103	(14000_GU)	51	34	52	%
50.22	38.14	41.46	56.34	47.39	51.24	38.17	53.62	65.82	54.5	8.09	12.19	5.02	7.82	5.49	16.6	14000104	(14000_GU)	51	38	47	%
50.44	22.34	53.53	58.01	67.34	49.89	30.3	52.31	60.45	59.9	9.67	8.07	4.19	6.68	5.07	17.52	14000105	(14000_GU)	50	26	52	%
49.3	30.24	40.71	50.71	53.38	49.89	30.3	52.31	60.45	59.9	7.07	11.61	4.68	7.29	5.02	14.3	14000106	(14000_GU)	50	30	46	%
48.49	11.37	51.17	52.42	77.46	50.44	22.34	53.53	58.01	67.3	9.29	11.39	6.01	8.05	7.03	29.75	14000107	(14000_GU)	49	16	52	%
49.62	21.12	41.16	46.26	62.83	50.44	22.34	53.54	58.01	67.3	6.82	12.46	4.58	5.82	4.55	15.84	14000108	(14000_GU)	50	21	47	%
50.06	2.55	51.84	51.9	87.18	48.49	11.37	51.17	52.42	77.4	10.09	8.98	5.2	6.38	6.27	25.39	14000109	(14000_GU)	49	6	51	%
49.2	11.66	40.58	42.22	73.96	48.49	11.37	51.17	52.42	77.4	7.94	10.61	3.99	4.72	3.9	14.84	14000110	(14000_GU)	49	11	45	%
49.09	-7.44	50.07	50.62	98.45	50.06	2.54	51.84	51.9	87.1	9.97	10.19	5.81	6.49	6.84	23.6	14000111	(14000_GU)	50	-2	50	%
48.58	1.77	40.56	40.6	87.49	50.06	2.54	51.84	51.91	87.1	5.56	11.4	4.26	4.77	3.95	19.28	14000112	(14000_GU)	49	2	46	%
49.25	-16.26	49.74	52.33	108.1	49.09	-7.44	50.07	50.62	98.4	8.93	8.82	4.88	5.1	5.46	16.32	14000113	(14000_GU)	49	-11	49	%
50.92	-6.92	42.36	42.92	99.28	49.09	-7.44	50.07	50.62	98.4	4.55	7.93	3.22	3.54	3.11	21.36	14000114	(14000_GU)	50	-7	46	%
49.17	-17.29	40.16	43.72	113.29	49.25	-16.27	49.74	52.33	108.1	4.55	9.63	3.9	4.22	3.78	11.71	14000115	(14000_GU)	49	-16	44	%
49.3	30.24	40.71	50.71	53.38	50.22	38.14	41.46	56.34	47.3	9.27	7.98	3.72	5.85	4.13	17.39	14000116	(14000_GU)	50	34	41	%
50.57	39.94	30.71	50.38	37.55	50.22	38.14	41.46	56.34	47.3	7.98	10.91	5.52	8.06	6.14	18.35	14000117	(14000_GU)	50	39	36	%
49.62	21.12	41.16	46.26	62.83	49.3	30.24	40.71	50.72	53.3	8.31	9.14	4.93	8.45	5.69	19.24	14000118	(14000_GU)	49	25	40	%
49.49	29.88	30.32	42.57	45.41	49.3	30.24	40.71	50.71	53.3	8.89	10.39	4.83	7.29	5.15	17.34	14000119	(14000_GU)	49	30	35	%
49.2	11.66	40.58	42.22	73.96	49.62	21.11	41.16	46.26	62.8	10.33	9.47	5.44	7.98	6.34	20.31	14000120	(14000_GU)	49	16	40	%
50.73	21.69	31.59	38.32	55.51	49.62	21.12	41.16	46.26	62.8	7.55	9.64	4.62	6.78	4.86	19.79	14000121	(14000_GU)	50	21	36	%
48.58	1.77	40.56	40.6	87.49	49.2	11.66	40.58	42.23	73.9	11.13	9.91	6.12	7.82	7.26	22.59	14000122	(14000_GU)	49	6	40	%
50.51	8.2	30.66	31.74	75.02	49.2	11.66	40.58	42.22	73.9	7.02	10.58	4.53	4.89	4.18	23.28	14000123	(14000_GU)	50	9	35	%
50.92	-6.92	42.36	42.92	99.28	48.58	1.77	40.55	40.59	87.4	9.72	9.19	5.77	6.42	6.62	30.03	14000124	(14000_GU)	50	-2	41	%
49.19	2.12	29.58	29.65	85.89	48.58	1.77	40.56	40.6	87.4	6.94	11.0	4.77	5.12	4.34	19.73	14000125	(14000_GU)	49	1	35	%
49.17	-17.29	40.16	43.72	113.29	50.92	-6.93	42.36	42.93	99.2	8.57	10.73	6.61	6.74	7.14	26.37	14000126	(14000_GU)	50	-12	41	%
49.38	-7.61	29.46	30.43	104.49	50.92	-6.92	42.36	42.93	99.2	7.71	13.0	5.93	6.23	5.48	25.15	14000127	(14000_GU)	50	-7	35	%
50.58	-16.64	32.38	36.4	117.19	49.17	-17.29	40.16	43.72	113.2	5.46	7.93	3.57	3.79	3.41	19.85	14000128	(14000_GU)	50	-16	36	%
49.49	29.88	30.32	42.57	45.41	50.57	39.95	30.71	50.39	37.5	8.68	10.13	4.83	6.53	5.08	21.59	14000129	(14000_GU)	50	34	30	%
50.26	38.66	19.51	43.3	26.77	50.57	39.94	30.71	50.38	37.5	8.17	11.27	5.84	7.4	6.1	25.11	14000130	(14000_GU)	50	39	25	%
50.73	21.69	31.59	38.32	55.51	49.49	29.88	30.32	42.57	45.4	8.72	8.37	4.93	8.09	5.48	21.69	14000131	(14000_GU)	50	25	30	%
50.4	29.12	20.0	35.33	34.47	49.49	29.88	30.32	42.57	45.4	7.88	10.38	5.65	7.7	5.91	25.63	14000132	(14000_GU)	50	29	25	%
50.51	8.2	30.66	31.74	75.02	50.73	21.69	31.59	38.32	55.5	12.09	13.52	8.45	12.97	9.51	28.54	14000133	(14000_GU)	51	14	31	%
50.64	19.84	19.94	28.13	45.14	50.73	21.69	31.59	38.32	55.5	8.46	11.79	6.13	8.61	6.07	25.82	14000134	(14000_GU)	51	20	25	%
49.19	2.12	29.58	29.65	85.89	50.51	8.2	30.66	31.74	75.0	8.37	6.31	4.32	5.59	5.07	18.79	14000135	(14000_GU)	50	5	30	%
50.9	7.95	23.47	24.78	71.28	50.51	8.2	30.66	31.74	75.0	6.25	7.2	3.57	4.06	3.44	16.05	14000136	(14000_GU)	51	8	27	%
49.38	-7.61	29.46	30.43	104.49	49.19	2.12	29.58	29.65	85.8	10.17	9.74	6.68	7.81	7.9	20.89	14000137	(14000_GU)	49	-2	29	%
50.21	2.26	20.79	20.91	83.79	49.19	2.12	29.58	29.65	85.8	6.95	8.84	4.66	4.89	4.28	22.93	14000138	(14000_GU)	50	2	25	%
50.58	-16.64	32.38	36.4	117.19	49.38	-7.61	29.46	30.43	104.4	8.89	9.55	5.4	5.86	5.84	20.64	14000139	(14000_GU)	50	-12	30	%
49.03	-8.0	20.45	21.96	111.36	49.38	-7.61	29.47	30.43	104.4	6.88	9.02	4.86	5.11	4.58	20.23	14000140	(14000_GU)	49	-7	24	%
49.17	-26.26	30.43	40.19	130.79	50.58	-16.64	32.38	36.4	117.1	8.55	9.91	5.97	5.84	5.8	21.5	14000141	(14000_GU)	50	-21	31	%
49.09	-16.81	19.13	25.47	131.3	50.58	-16.64	32.38	36.41	117.2	7.41	13.33	7.57	7.44	6.82	31.74	14000142	(14000_GU)	50	-16	25	%
49.76	-25.86	25.14	36.07	135.81	49.17	-26.26	30.43	40.2	130.7	5.07	5.33	2.73	2.73	2.49	12.89	14000143	(14000_GU)	49	-26	27	%
50.4	29.12	20.0	35.33	34.47	50.26	38.66	19.51	43.3	26.7	9.32	9.54	4.61	5.57	4.6	18.99	14000144	(14000_GU)	50	33	19	%
50.99	38.88	9.77	40.09	14.1	50.26	38.66	19.51	43.3	26.7	9.49	9.76	5.9	6.81	5.91	30.6	14000145	(14000_GU)	51	38	14	%
50.64	19.84	19.94	28.13	45.14	50.4	29.12	20.0	35.33	34.4	8.78	9.28	5.2	7.01	5.38	19.26	14000146	(14000_GU)	51	24	19	%
50.69	29.52	10.6	31.37	19.75	50.4	29.12	20.0	35.33	34.4	9.18	9.41	6.03	7.59	6.17	28.07	14000147	(14000_GU)	51	29	15	%
50.9	7.95	23.47	24.78	71.28	50.64	19.84	19.94	28.13	45.1	10.34	12.4	8.85	16.55	10.44	26.82	14000148	(14000_GU)	51	13	21	%
49.85	18.95	9.55	21.22	26.75	50.64	19.84	19.94	28.13	45.1	10.26	10.46	6.94	9.5	6.9	31.7	14000149	(14000_GU)	50	19	14	%

%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=292, colour difference pairs										GU_0292=GUAN	%									
50.21	2.26	20.79	20.91	83.79	50.9	7.95	23.47	24.78	71.2	8.18	6.33	4.32	5.93	5.41	15.37	14000150	(14000_GU)	51	5	22	%
50.14	8.44	10.47	13.45	51.12	50.9	7.95	23.47	24.78	71.2	9.34	13.03	8.87	12.01	8.51	37.0	14000151	(14000_GU)	51	8	16	%
49.03	-8.0	20.45	21.96	111.36	50.21	2.26	20.79	20.92	83.7	11.61	10.34	7.79	9.55	10.4	25.0	14000152	(14000_GU)	50	-2	20	%
48.87	1.63	8.3	8.45	78.87	50.21	2.26	20.79	20.91	83.7	8.59	12.58	9.18	8.95	7.7	39.46	14000153	(14000_GU)	50	1	14	%
49.09	-16.81	19.13	25.47	131.3	49.03	-8.0	20.45	21.96	111.3	9.35	8.9	6.14	6.57	6.76	16.48	14000154	(14000_GU)	49	-12	19	%
50.08	-7.27	10.51	12.79	124.66	49.03	-8.0	20.45	21.96	111.3	7.08	10.01	6.75	6.97	6.04	31.84	14000155	(14000_GU)	50	-7	15	%
49.76	-25.86	25.14	36.07	135.81	49.09	-16.81	19.13	25.46	131.3	8.22	10.89	4.38	5.46	4.82	20.99	14000156	(14000_GU)	49	-21	22	%
49.7	-18.37	9.55	20.7	152.51	49.09	-16.8	19.13	25.46	131.2	6.67	9.72	6.93	6.86	6.13	30.23	14000157	(14000_GU)	49	-17	14	%
49.22	-26.65	11.01	28.83	157.55	49.76	-25.87	25.14	36.07	135.8	8.1	14.16	9.07	8.41	7.81	38.78	14000158	(14000_GU)	49	-26	18	%
50.69	29.52	10.6	31.37	19.75	50.99	38.88	9.77	40.09	14.1	7.99	9.4	4.33	4.77	4.07	18.51	14000159	(14000_GU)	51	34	10	%
49.85	18.95	9.55	21.22	26.75	50.69	29.52	10.6	31.37	19.7	8.22	10.65	5.77	6.17	5.51	22.88	14000160	(14000_GU)	50	24	10	%
51.19	28.8	0.51	28.81	1.02	50.69	29.52	10.6	31.37	19.7	7.61	10.12	6.93	7.68	6.45	39.5	14000161	(14000_GU)	51	29	5	%
50.14	8.44	10.47	13.45	51.12	49.85	18.95	9.55	21.23	26.7	8.89	10.55	7.66	10.96	8.76	22.94	14000162	(14000_GU)	50	13	10	%
50.47	19.33	0.83	19.35	2.48	49.85	18.95	9.55	21.23	26.7	7.78	8.74	6.7	8.35	6.12	34.94	14000163	(14000_GU)	50	19	5	%
48.87	1.63	8.3	8.45	78.87	50.14	8.44	10.47	13.45	51.1	9.35	7.26	5.94	9.76	7.96	20.88	14000164	(14000_GU)	50	5	9	%
50.31	8.29	0.53	8.31	3.67	50.14	8.44	10.47	13.45	51.1	10.26	9.94	8.44	12.6	7.96	38.77	14000165	(14000_GU)	50	8	5	%
50.08	-7.27	10.51	12.79	124.66	48.87	1.62	8.29	8.45	78.8	8.83	9.25	7.42	10.39	11.12	23.68	14000166	(14000_GU)	49	-2	9	%
49.82	1.85	0.76	2.0	22.33	48.87	1.63	8.3	8.46	78.8	7.09	7.6	7.09	9.15	6.55	32.05	14000167	(14000_GU)	49	1	4	%
49.7	-18.37	9.55	20.7	152.51	50.08	-7.27	10.51	12.78	124.6	8.01	11.14	7.25	8.58	8.95	20.83	14000168	(14000_GU)	50	-12	10	%
49.9	-9.57	0.27	9.57	178.32	50.08	-7.27	10.52	12.79	124.6	9.47	10.49	9.02	10.59	8.38	40.28	14000169	(14000_GU)	50	-8	5	%
49.22	-26.65	11.01	28.83	157.55	49.7	-18.37	9.55	20.71	152.5	7.57	8.41	3.87	4.72	4.42	14.93	14000170	(14000_GU)	49	-22	10	%
50.08	-17.79	1.73	17.88	174.42	49.7	-18.36	9.55	20.7	152.5	8.26	7.85	5.98	6.34	5.36	30.72	14000171	(14000_GU)	50	-18	5	%
49.9	-38.44	11.37	40.08	163.51	49.22	-26.65	11.01	28.83	157.5	7.33	11.81	4.63	5.7	4.99	16.83	14000172	(14000_GU)	50	-32	11	%
48.24	-25.52	-1.12	25.55	182.52	49.22	-26.64	11.01	28.83	157.5	10.13	12.22	8.67	8.43	8.08	49.31	14000173	(14000_GU)	49	-26	4	%
48.62	-39.52	-0.88	39.53	181.27	49.9	-38.44	11.37	40.08	163.5	8.68	12.36	7.82	7.21	7.58	49.88	14000174	(14000_GU)	49	-38	5	%
50.47	19.33	0.83	19.35	2.48	51.19	28.8	0.51	28.81	1.0	6.33	9.5	5.12	5.29	4.94	20.19	14000175	(14000_GU)	51	24	0	%
50.23	22.11	-10.52	24.49	334.53	50.47	19.33	0.83	19.35	2.4	10.75	11.7	8.07	8.71	7.75	53.28	14000176	(14000_GU)	50	20	-4	%
50.31	8.29	0.53	8.31	3.67	50.47	19.34	0.83	19.35	2.4	7.55	11.05	8.04	7.98	8.38	23.51	14000177	(14000_GU)	50	13	0	%
49.25	10.67	-11.68	15.82	312.4	50.31	8.29	0.53	8.3	3.6	10.92	12.49	9.2	11.6	9.16	58.97	14000178	(14000_GU)	50	9	-5	%
49.82	1.85	0.76	2.0	22.33	50.31	8.29	0.53	8.3	3.6	9.39	6.46	5.94	6.9	7.22	14.94	14000179	(14000_GU)	50	5	0	%
49.9	-9.57	0.27	9.57	178.32	49.82	1.85	0.75	2.0	22.3	11.13	11.43	9.16	13.55	14.29	23.98	14000180	(14000_GU)	50	-3	0	%
50.45	0.18	-8.19	8.19	271.31	49.82	1.85	0.75	2.0	22.2	9.37	9.12	7.49	10.42	8.07	41.94	14000181	(14000_GU)	50	1	-3	%
50.08	-17.79	1.73	17.88	174.42	49.9	-9.56	0.28	9.57	178.3	7.03	8.36	4.66	6.08	6.34	16.07	14000182	(14000_GU)	50	-13	1	%
49.17	-7.99	-10.24	12.99	232.04	49.9	-9.57	0.27	9.57	178.3	9.64	10.66	8.73	10.74	8.76	50.23	14000183	(14000_GU)	50	-8	-4	%
48.24	-25.52	-1.12	25.55	182.52	50.08	-17.8	1.73	17.88	174.4	8.05	8.44	4.56	5.31	5.15	26.31	14000184	(14000_GU)	49	-21	0	%
48.41	-17.65	-10.18	20.37	209.97	50.08	-17.79	1.73	17.88	174.4	10.01	12.03	9.17	9.72	8.95	58.72	14000185	(14000_GU)	49	-17	-4	%
48.62	-39.52	-0.88	39.53	181.27	48.24	-25.53	-1.12	25.55	182.5	7.68	14.0	5.06	6.7	5.78	18.96	14000186	(14000_GU)	48	-32	-1	%
50.75	-41.87	-13.85	44.1	198.31	48.62	-39.52	-0.88	39.53	181.2	13.92	13.36	7.89	7.42	8.2	64.05	14000187	(14000_GU)	50	-40	-7	%
49.25	10.67	-11.68	15.82	312.4	50.23	22.11	-10.52	24.49	334.5	11.61	11.53	7.99	8.45	8.16	26.51	14000188	(14000_GU)	50	16	-11	%
50.45	0.18	-8.19	8.19	271.31	49.25	10.67	-11.68	15.82	312.4	11.11	11.11	9.12	11.69	11.97	31.59	14000189	(14000_GU)	50	5	-9	%
49.16	11.89	-19.85	23.14	300.91	49.25	10.67	-11.68	15.82	312.4	6.89	8.26	4.57	5.78	5.12	40.11	14000190	(14000_GU)	49	11	-15	%
49.17	-7.99	-10.24	12.99	232.04	50.45	0.18	-8.19	8.19	271.2	10.2	8.52	6.66	9.17	9.28	24.06	14000191	(14000_GU)	50	-3	-9	%
50.35	-0.18	-18.52	18.52	269.43	50.45	0.18	-8.19	8.19	271.3	8.92	10.33	5.64	7.59	6.52	49.7	14000192	(14000_GU)	50	0	-13	%
48.41	-17.65	-10.18	20.37	209.97	49.17	-7.98	-10.24	12.99	232.0	9.78	9.69	6.18	7.45	7.77	19.53	14000193	(14000_GU)	49	-12	-10	%
49.64	-11.73	-21.71	24.68	241.61	49.17	-7.99	-10.24	12.99	232.0	10.75	12.07	5.97	7.77	6.62	56.01	14000194	(14000_GU)	49	-9	-15	%
47.31	-16.97	-19.54	25.88	229.02	48.41	-17.65	-10.17	20.37	209.9	9.89	9.45	6.13	6.67	5.9	48.82	14000195	(14000_GU)	48	-17	-14	%
50.35	-0.18	-18.52	18.52	269.43	49.16	11.89	-19.85	23.14	300.9	13.17	12.2	9.22	12.02	11.72	30.49	14000196	(14000_GU)	50	5	-19	%
49.64	-11.73	-21.71	24.68	241.61	50.35	-0.18	-18.52	18.52	269.4	11.89	12.0	8.08	9.92	10.43	29.71	14000197	(14000_GU)	50	-5	-20	%
50.33	2.3	-24.49	24.6	275.36	50.35	-0.18	-18.52	18.52	269.4	4.79	6.47	3.3	4.16	2.93	29.69	14000198	(14000_GU)	50	1	-21	%
47.31	-16.97	-19.54	25.88	229.02	49.64	-11.73	-21.71	24.68	241.6	6.59	6.13	4.65	4.81	4.5	26.96	14000199	(14000_GU)	48	-14	-20	%

%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=292, colour difference pairs										GU_0292=GUAN	%									
50.22	38.14	41.46	56.34	47.39	40.75	40.65	41.95	58.42	45.9	14.48	9.81	9.52	9.28	9.1	100.5514000200	(14000_GU)	45	39	41	%	
49.3	30.24	40.71	50.71	53.38	40.22	31.21	40.76	51.34	52.5	12.53	9.12	9.08	8.88	8.57	96.16 14000201	(14000_GU)	45	30	40	%	
49.62	21.12	41.16	46.26	62.83	40.86	21.9	41.9	47.28	62.4	11.69	8.83	8.77	8.51	8.34	92.41 14000202	(14000_GU)	45	21	41	%	
49.2	11.66	40.58	42.22	73.96	41.9	13.81	43.69	45.82	72.4	9.45	8.21	7.43	7.27	7.12	77.45 14000203	(14000_GU)	46	12	42	%	
48.58	1.77	40.56	40.6	87.49	40.36	2.05	41.06	41.11	87.1	10.68	8.24	8.22	8.06	7.73	86.99 14000204	(14000_GU)	44	1	40	%	
50.92	-6.92	42.36	42.92	99.28	39.44	-7.82	39.69	40.45	101.1	13.64	11.81	11.53	11.22	10.97	119.3614000205	(14000_GU)	45	-7	41	%	
49.17	-17.29	40.16	43.72	113.29	40.09	-18.15	39.25	43.25	114.8	11.13	9.16	9.1	8.9	8.58	95.75 14000206	(14000_GU)	45	-17	39	%	
50.57	39.94	30.71	50.38	37.55	40.92	41.66	32.84	53.05	38.2	14.62	10.02	9.68	9.36	9.27	102.2214000207	(14000_GU)	46	40	31	%	
49.49	29.88	30.32	42.57	45.41	41.81	32.43	34.26	47.18	46.5	12.75	9.0	7.86	7.7	7.53	82.53 14000208	(14000_GU)	46	31	32	%	
50.51	8.2	30.66	31.74	75.02	41.27	11.66	33.25	35.24	70.6	11.9	10.19	9.5	9.37	9.19	97.42 14000209	(14000_GU)	46	9	31	%	
49.19	2.12	29.58	29.65	85.89	42.49	-0.07	33.62	33.62	90.1	9.79	8.12	7.09	7.01	6.89	71.47 14000210	(14000_GU)	46	1	31	%	
49.38	-7.61	29.46	30.43	104.49	39.59	-8.07	31.32	32.35	104.4	10.45	9.97	9.82	9.63	9.23	103.4914000211	(14000_GU)	44	-7	30	%	
50.58	-16.64	32.38	36.4	117.19	41.07	-19.53	31.73	37.26	121.6	12.42	9.96	9.69	9.33	9.3	99.52 14000212	(14000_GU)	46	-18	32	%	
49.17	-26.26	30.43	40.19	130.79	40.78	-29.87	31.6	43.48	133.3	11.23	9.21	8.55	8.35	8.09	89.24 14000213	(14000_GU)	45	-28	31	%	
50.26	38.66	19.51	43.3	26.77	40.86	40.93	20.73	45.88	26.8	13.3	9.74	9.43	9.14	9.01	99.86 14000214	(14000_GU)	46	39	20	%	
50.4	29.12	20.0	35.33	34.47	39.88	42.05	21.77	47.36	27.3	13.7	16.76	11.96	12.15	11.36	116.9914000215	(14000_GU)	45	35	20	%	
50.64	19.84	19.94	28.13	45.14	41.62	20.2	21.82	29.74	47.1	12.07	9.21	9.07	8.77	8.74	94.58 14000216	(14000_GU)	46	20	20	%	
50.9	7.95	23.47	24.78	71.28	42.52	11.9	23.57	26.41	63.2	10.51	9.27	8.82	9.14	8.81	87.85 14000217	(14000_GU)	47	9	23	%	
50.21	2.26	20.79	20.91	83.79	42.58	2.12	23.73	23.83	84.8	10.03	8.18	7.78	7.5	7.53	80.44 14000218	(14000_GU)	46	2	22	%	
49.03	-8.0	20.45	21.96	111.36	40.36	-8.69	20.11	21.91	113.3	8.92	8.7	8.69	8.49	8.2	91.37 14000219	(14000_GU)	45	-8	20	%	
49.09	-16.81	19.13	25.47	131.3	41.1	-21.18	21.71	30.34	134.2	10.55	9.46	8.37	8.21	7.96	85.6 14000220	(14000_GU)	45	-19	20	%	
50.99	38.88	9.77	40.09	14.1	40.86	39.09	8.76	40.06	12.6	12.54	10.17	10.14	9.76	9.74	105.7314000221	(14000_GU)	46	38	9	%	
49.85	18.95	9.55	21.22	26.75	42.8	19.47	10.74	22.24	28.8	9.6	7.16	7.09	6.83	6.85	74.0 14000222	(14000_GU)	46	19	10	%	
50.14	8.44	10.47	13.45	51.12	41.4	10.36	10.47	14.73	45.3	10.41	8.94	8.85	8.81	8.58	91.41 14000223	(14000_GU)	46	9	10	%	
48.87	1.63	8.3	8.45	78.87	43.3	-1.0	12.49	12.53	94.6	7.9	7.45	6.78	7.36	7.09	61.12 14000224	(14000_GU)	46	0	10	%	
50.08	-7.27	10.51	12.79	124.66	42.15	-9.59	10.71	14.38	131.8	9.8	8.26	8.12	7.87	7.94	82.93 14000225	(14000_GU)	46	-8	10	%	
49.7	-18.37	9.55	20.7	152.51	41.56	-19.37	10.58	22.07	151.3	9.1	8.26	8.17	7.9	7.82	85.54 14000226	(14000_GU)	46	-18	10	%	
51.19	28.8	0.51	28.81	1.02	41.84	29.79	-0.21	29.79	359.5	11.39	9.43	9.37	8.96	9.08	97.33 14000227	(14000_GU)	47	29	0	%	
50.31	8.29	0.53	8.31	3.67	42.26	10.48	1.76	10.63	9.5	9.13	8.43	8.26	8.04	8.07	84.16 14000228	(14000_GU)	46	9	1	%	
49.82	1.85	0.76	2.0	22.33	41.43	-0.62	0.92	1.11	124.1	9.32	8.74	8.71	8.8	8.79	87.64 14000229	(14000_GU)	46	0	0	%	
49.9	-9.57	0.27	9.57	178.32	41.78	-11.41	0.27	11.41	178.6	8.87	8.32	8.22	7.96	7.95	84.87 14000230	(14000_GU)	46	-10	0	%	
50.08	-17.79	1.73	17.88	174.42	41.67	-20.87	0.01	20.87	179.9	10.16	9.12	8.69	8.44	8.39	88.39 14000231	(14000_GU)	46	-19	0	%	
50.23	22.11	-10.52	24.49	334.53	42.35	19.39	-9.7	21.69	333.4	9.78	8.38	8.0	7.72	7.76	81.94 14000232	(14000_GU)	46	20	-10	%	
49.25	10.67	-11.68	15.82	312.4	41.29	10.72	-9.92	14.61	317.2	9.53	8.14	8.05	7.87	7.66	83.41 14000233	(14000_GU)	45	10	-10	%	
50.45	0.18	-8.19	8.19	271.31	41.86	-1.46	-9.49	9.6	261.2	11.11	8.84	8.76	8.58	8.6	90.16 14000234	(14000_GU)	46	0	-8	%	
49.17	-7.99	-10.24	12.99	232.04	41.37	-10.37	-10.2	14.54	224.5	10.35	8.15	8.0	7.85	7.74	82.3 14000235	(14000_GU)	45	-9	-10	%	
50.35	-0.18	-18.52	18.52	269.43	41.56	-0.7	-19.29	19.31	267.9	11.98	8.84	8.81	8.48	8.48	93.1 14000236	(14000_GU)	46	0	-18	%	
49.95	41.22	60.2	72.96	55.59	61.26	41.28	62.54	74.94	56.5	15.96	11.54	11.33	9.92	10.64	108.2614000237	(14000_GU)	56	41	61	%	
48.53	21.49	57.84	61.71	69.61	60.55	21.11	60.81	64.37	70.8	16.0	12.38	12.05	10.64	11.51	115.4514000238	(14000_GU)	55	21	59	%	
49.67	12.62	58.46	59.81	77.81	61.27	9.33	61.96	62.66	81.4	15.75	12.55	11.79	10.47	11.21	110.8214000239	(14000_GU)	55	10	60	%	
51.24	38.17	53.62	65.82	54.55	60.64	42.41	52.29	67.33	50.9	14.61	10.39	9.64	9.01	9.14	89.88 14000240	(14000_GU)	56	40	52	%	
49.89	30.3	52.3	60.45	59.91	60.88	30.88	50.82	59.47	58.7	14.33	11.1	11.01	9.65	10.38	105.5 14000241	(14000_GU)	55	30	51	%	
50.44	22.34	53.53	58.01	67.34	60.16	21.69	50.31	54.79	66.6	14.24	10.26	9.77	8.58	9.22	93.92 14000242	(14000_GU)	55	22	51	%	
48.49	11.37	51.17	52.42	77.46	60.02	11.97	51.09	52.47	76.8	14.18	11.54	11.53	10.15	11.04	111.1614000243	(14000_GU)	54	11	51	%	
50.06	2.55	51.84	51.9	87.18	61.18	-1.0	50.88	50.89	91.1	14.46	11.71	11.3	9.95	10.71	106.4314000244	(14000_GU)	56	0	51	%	
49.09	-7.44	50.07	50.62	98.45	59.39	-7.96	50.27	50.9	99.0	12.8	10.31	10.3	9.07	9.87	99.66 14000245	(14000_GU)	54	-7	50	%	
49.25	-16.26	49.74	52.33	108.1	60.06	-17.42	49.04	52.04	109.5	13.76	10.9	10.84	9.51	10.32	104.2 14000246	(14000_GU)	55	-16	49	%	
49.3	30.24	40.71	50.71	53.38	60.19	31.55	40.96	51.71	52.3	14.71	10.97	10.9	9.59	10.37	104.9814000247	(14000_GU)	55	30	40	%	
49.62	21.12	41.16	46.26	62.83	61.96	19.54	41.06	45.47	64.5	15.14	12.43	12.36	10.79	11.58	117.5714000248	(14000_GU)	56	20	41	%	
49.2	11.66	40.58	42.22	73.96	61.23	12.31	39.58	41.45	72.7	15.04	12.09	12.05	10.53	11.38	115.1214000249	(14000_GU)	55	11	40	%	

%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=292, colour difference pairs										GU_0292=GUAN %										
48.58	1.77	40.56	40.6	87.49	61.24	0.46	40.48	40.48	89.3	14.09	12.72	12.68	11.12	12.04	121.1	14000250	(14000_GU)	55	1	40	%
50.92	-6.92	42.36	42.92	99.28	61.51	-8.26	41.69	42.5	101.2	13.06	10.7	10.63	9.21	9.9	100.7514000251	(14000_GU)	56	-7	42	%	
49.17	-17.29	40.16	43.72	113.29	60.14	-17.52	37.67	41.55	114.9	13.77	11.25	11.02	9.69	10.49	106.0914000252	(14000_GU)	55	-17	38	%	
50.73	21.69	31.59	38.32	55.51	61.14	22.68	30.97	38.39	53.7	14.07	10.47	10.43	9.13	9.75	99.38 14000253	(14000_GU)	56	22	31	%	
50.51	8.2	30.66	31.74	75.02	61.86	10.05	30.54	32.15	71.7	14.7	11.5	11.41	9.98	10.65	107.6814000254	(14000_GU)	56	9	30	%	
49.19	2.12	29.58	29.65	85.89	61.58	2.54	28.97	29.08	84.9	13.64	12.41	12.4	10.81	11.67	118.1914000255	(14000_GU)	55	2	29	%	
49.38	-7.61	29.46	30.43	104.49	60.14	-7.58	27.68	28.7	105.3	14.17	10.9	10.78	9.46	10.25	103.8714000256	(14000_GU)	55	-7	28	%	
50.58	-16.64	32.38	36.4	117.19	60.0	-17.47	27.9	32.92	122.0	13.33	10.46	9.7	8.58	9.18	91.72 14000257	(14000_GU)	55	-17	30	%	
49.17	-26.26	30.43	40.19	130.79	61.01	-28.78	29.78	41.42	134.0	16.83	12.12	11.93	10.44	11.27	113.4214000258	(14000_GU)	55	-27	30	%	
50.64	19.84	19.94	28.13	45.14	61.12	19.46	19.65	27.65	45.2	13.48	10.49	10.48	9.09	9.79	100.1 14000259	(14000_GU)	56	19	19	%	
50.9	7.95	23.47	24.78	71.28	61.66	10.33	20.62	23.07	63.3	14.0	11.37	11.04	10.2	10.47	102.7814000260	(14000_GU)	56	9	22	%	
50.21	2.26	20.79	20.91	83.79	62.81	0.41	20.87	20.87	88.8	11.97	12.73	12.68	11.03	11.82	118.7614000261	(14000_GU)	57	1	20	%	
49.03	-8.0	20.45	21.96	111.36	61.93	-8.78	21.39	23.13	112.3	13.2	12.96	12.92	11.25	12.15	122.4314000262	(14000_GU)	55	-8	20	%	
49.09	-16.81	19.13	25.47	131.3	61.92	-18.82	19.51	27.11	133.9	14.11	12.98	12.88	11.23	12.11	121.7514000263	(14000_GU)	56	-17	19	%	
49.76	-25.86	25.14	36.07	135.81	61.33	-27.56	19.37	33.69	144.8	14.91	13.04	12.14	10.67	11.36	112.2914000264	(14000_GU)	56	-26	22	%	
49.98	-29.17	14.91	32.76	152.91	61.33	-27.56	19.37	33.69	144.8	14.38	12.29	11.77	10.28	10.99	108.1514000265	(14000_GU)	56	-28	17	%	
49.85	18.95	9.55	21.22	26.75	62.44	19.73	10.73	22.46	28.5	12.74	12.66	12.61	10.94	11.74	118.7514000266	(14000_GU)	56	19	10	%	
50.14	8.44	10.47	13.45	51.12	62.04	10.64	11.07	15.36	46.1	12.53	12.12	12.0	10.61	11.27	112.4914000267	(14000_GU)	56	9	10	%	
48.87	1.63	8.3	8.45	78.87	62.7	0.73	10.83	10.85	86.1	12.59	14.09	13.98	12.3	13.14	130.3614000268	(14000_GU)	56	1	9	%	
50.08	-7.27	10.51	12.79	124.66	60.94	-7.91	10.93	13.49	125.9	11.96	10.89	10.87	9.47	10.22	103.4814000269	(14000_GU)	56	-7	10	%	
49.7	-18.37	9.55	20.7	152.51	60.24	-18.79	9.8	21.19	152.4	13.03	10.55	10.54	9.22	9.99	101.1 14000270	(14000_GU)	55	-18	9	%	
49.22	-26.65	11.01	28.83	157.55	60.57	-27.38	9.88	29.11	160.1	13.77	11.42	11.38	9.97	10.79	109.0114000271	(14000_GU)	55	-27	10	%	
49.82	1.85	0.76	2.0	22.33	61.33	0.67	1.26	1.43	61.9	11.56	11.58	11.57	10.16	10.94	109.3814000272	(14000_GU)	56	1	1	%	
49.9	-9.57	0.27	9.57	178.32	62.19	-10.49	1.23	10.56	173.3	12.63	12.35	12.33	10.71	11.5	116.0314000273	(14000_GU)	56	-10	0	%	
50.08	-17.79	1.73	17.88	174.42	61.34	-16.62	0.87	16.64	176.9	13.45	11.35	11.29	9.83	10.59	107.1414000274	(14000_GU)	56	-17	1	%	
48.24	-25.52	-1.12	25.55	182.52	60.94	-25.89	0.74	25.9	178.3	13.67	12.83	12.76	11.22	12.16	121.6714000275	(14000_GU)	55	-25	0	%	
50.45	0.18	-8.19	8.19	271.31	62.13	-0.39	-7.57	7.58	267.0	13.68	11.71	11.7	10.14	10.88	110.5214000276	(14000_GU)	56	0	-7	%	
49.17	-7.99	-10.24	12.99	232.04	61.42	-9.42	-8.24	12.52	221.1	13.68	12.48	12.41	10.96	11.74	117.4714000277	(14000_GU)	55	-8	-9	%	
48.41	-17.65	-10.18	20.37	209.97	60.01	-19.78	-7.22	21.06	200.0	14.94	12.16	11.92	10.61	11.45	113.3714000278	(14000_GU)	54	-18	-8	%	
49.76	-25.86	25.14	36.07	135.81	41.18	-31.7	21.61	38.37	145.7	12.02	10.95	9.57	9.17	8.99	90.65 14000279	(14000_GU)	45	-28	23	%	
49.98	-29.17	14.91	32.76	152.91	41.18	-31.69	21.62	38.37	145.7	11.99	11.35	9.57	9.28	9.05	95.69 14000280	(14000_GU)	46	-30	18	%	
49.22	-26.65	11.01	28.83	157.55	41.68	-32.5	11.0	34.31	161.2	12.34	9.54	8.03	7.87	7.66	80.16 14000281	(14000_GU)	45	-29	11	%	
49.9	-38.44	11.37	40.08	163.51	40.39	-40.73	10.15	41.97	165.9	12.28	9.85	9.6	9.33	9.11	99.85 14000282	(14000_GU)	45	-39	10	%	
48.24	-25.52	-1.12	25.55	182.52	40.58	-31.43	0.14	31.43	179.7	11.32	9.75	8.19	8.13	7.72	82.14 14000283	(14000_GU)	44	-28	0	%	
48.62	-39.52	-0.88	39.53	181.27	40.27	-39.37	-0.63	39.37	180.9	11.58	8.34	8.34	8.17	7.83	88.1 14000284	(14000_GU)	44	-39	0	%	
48.41	-17.65	-10.18	20.37	209.97	41.76	-21.79	-9.15	23.64	202.7	11.28	7.89	7.17	7.05	6.91	70.64 14000285	(14000_GU)	45	-19	-9	%	
49.64	-11.73	-21.71	24.68	241.61	41.92	-11.79	-18.7	22.11	237.7	12.24	8.28	7.89	7.68	7.56	80.63 14000286	(14000_GU)	46	-11	-20	%	
47.31	-16.97	-19.54	25.88	229.02	40.27	-19.47	-20.1	27.98	225.9	11.07	7.48	7.17	7.11	6.69	76.58 14000287	(14000_GU)	44	-18	-19	%	
49.9	-38.44	11.37	40.08	163.51	61.03	-37.46	9.77	38.71	165.3	14.26	11.28	11.17	9.73	10.5	106.7914000288	(14000_GU)	55	-37	10	%	
48.62	-39.52	-0.88	39.53	181.27	60.68	-35.78	-0.08	35.78	180.1	15.56	12.65	12.14	10.72	11.57	116.0814000289	(14000_GU)	55	-37	0	%	
49.7	-18.37	9.55	20.7	152.51	49.76	-25.86	25.14	36.07	135.8	8.24	17.29	9.99	9.48	8.33	45.18 14000290	(14000_GU)	50	-22	17	%	
49.9	-38.44	11.37	40.08	163.51	49.76	-25.87	25.14	36.07	135.8	10.97	18.64	11.46	10.77	10.31	41.25 14000291	(14000_GU)	50	-32	18	%	

%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=292, colour difference pairs GU_0292=GUAN %																					
Minimum, maximum and average colour difference value																					
STRESS constant F and STRESS value S																					
iai+1 = 292, d_CIELABmina = 4.79, d_CIELABmaxa = 20.86, d_CIELABavea = 11.42																					
iai+1 = 292, CIELAB_Fa = 1.05, CIELAB_STRESSa = 24.95																					
iai+1 = 292, d_CIELCHmina = 4.79, d_CIELCHmaxa = 20.86, d_CIELCHavea = 11.42																					
iai+1 = 292, CIELCHFa = 1.05, CIELCHSTRESSa = 24.95																					
iai+1 = 292, d_C94LCHmina = 2.3, d_C94LCHmaxa = 13.98, d_C94LCHavea = 8.0																					
iai+1 = 292, C94LCHFa = 0.76, C94LCHSTRESSa = 18.84																					
iai+1 = 292, d_CMCLCHmina = 2.73, d_CMCLCHmaxa = 24.48, d_CMCLCHavea = 8.9																					
iai+1 = 292, CMCLCHFa = 0.84, CMCLCHSTRESSa = 24.15																					
iai+1 = 292, d_C00LCHmina = 2.29, d_C00LCHmaxa = 15.33, d_C00LCHavea = 8.18																					
iai+1 = 292, C00LCHFa = 0.78, C00LCHSTRESSa = 19.35																					
iai+1 = 292, d_C85LCHmina = 7.6, d_C85LCHmaxa = 130.36, d_C85LCHavea = 52.2																					
iai+1 = 292, C85LCHFa = 5.24, C85LCHSTRESSa = 42.66																					