

## Example colour differences for just noticeable colour thresholds

Colour series number	Colour difference ISO 11644-4 (CIELAB)						Colour difference CIEDE2000			
	$\Delta L^*$	$\Delta E^*_{ab}$	$\Delta a^*_{-3}$	$\Delta E^*_{ab,3}$	$\Delta b^*_{-6}$	$\Delta E^*_{ab,6}$	$\Delta E^*_{00}$	$\Delta E^*_{00}$	$\Delta E^*_{00}$	$\Delta E^*_{00}$
WPN_01	0.29	0.29	-0.37	0.37	-0.29	0.29	0.13	1.62	1.72	
WPN_02	0.19	0.19	-0.3	0.3	-0.19	0.19	0.12	1.25	1.0	
WPN_03	0.14	0.14	-0.25	0.25	-0.16	0.17	0.11	1.07	0.91	
WPN_04	0.12	0.12	-0.23	0.23	-0.15	0.15	0.12	1.03	0.92	
WPN_05	0.15	0.15	-0.2	0.2	-0.18	0.18	0.12	0.87	1.02	
WPN_06	0.15	0.15	-0.21	0.21	-0.21	0.22	0.11	0.88	1.15	
WPN_07	0.19	0.19	-0.22	0.22	-0.16	0.16	0.13	0.94	0.89	
WPN_08	0.21	0.21	-0.26	0.26	-0.18	0.18	0.13	1.14	1.03	
WPN_09	0.18	0.18	-0.28	0.28	-0.21	0.21	0.1	1.25	1.21	
WPN_10	0.18	0.18	-0.23	0.23	-0.15	0.15	0.1	1.03	0.91	
WPN_11	0.18	0.18	-0.2	0.2	-0.14	0.14	0.1	0.91	0.84	
TDM_01	0.09	0.47	-1.2	1.2	-0.08	0.09	0.13	0.8	0.22	
TDM_02	0.09	0.14	-0.56	0.56	-0.07	0.07	0.1	0.79	0.31	
TDM_03	0.08	0.08	-0.26	0.26	-0.08	0.08	0.08	1.12	0.48	
TDM_04	0.1	0.2	-0.36	0.36	-0.1	0.1	0.1	0.24	0.23	
TDM_05	0.11	0.28	-0.36	0.36	-0.12	0.12	0.12	0.2	0.23	
BDY_01	0.08	0.09	-0.31	0.31	-0.06	0.06	0.08	0.79	0.18	
BDY_02	0.07	0.07	-0.26	0.26	-0.07	0.07	0.07	0.95	0.29	
BDY_03	0.07	0.07	-0.23	0.23	-0.07	0.07	0.07	1.02	0.46	
BDY_04	0.07	0.19	-0.28	0.28	-0.2	0.2	0.09	0.65	0.45	
BDY_05	0.07	0.8	-0.3	0.33	-0.8	0.8	0.2	0.58	1.14	