

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a				
O		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a				
01				1.0		G01	F01	H01	I01				1.0		P01	O01	Q01	R01		⊗				Y01	X01	Z01	a01				
02		⊗	⊗		0.125	G02	F02	H02	I02		⊗	⊗		0.234	P02	O02	Q02	R02		⊗	⊗	⊗		0.064	Y02	X02	Z02	a02			
03		⊗	⊗		0.875	G03	F03	H03	I03		⊗	⊗		0.203	P03	O03	Q03	R03		⊗	⊗	⊗		0.069	Y03	X03	Z03	a03			
04		⊗	⊗		0.75	G04	F04	H04	I04		⊗	⊗		0.171	P04	O04	Q04	R04		⊗	⊗	⊗		0.075	Y04	X04	Z04	a04			
05		⊗	⊗		0.625	G05	F05	H05	I05		⊗	⊗		0.14	P05	O05	Q05	R05		⊗	⊗	⊗		0.083	Y05	X05	Z05	a05			
06		⊗	⊗		0.5	G06	F06	H06	I06		⊗	⊗		0.109	P06	O06	Q06	R06		⊗	⊗	⊗		0.094	Y06	X06	Z06	a06			
07		⊗	⊗		0.375	G07	F07	H07	I07		⊗	⊗		0.078	P07	O07	Q07	R07		⊗	⊗	⊗		0.112	Y07	X07	Z07	a07			
08		⊗	⊗		0.25	G08	F08	H08	I08		⊗	⊗		0.046	P08	O08	Q08	R08		⊗	⊗	⊗		0.146	Y08	X08	Z08	a08			
09		⊗	⊗		0.125	G09	F09	H09	I09		⊗	⊗		0.015	P09	O09	Q09	R09		⊗	⊗	⊗		0.352	Y09	X09	Z09	a09			
10		⊗	⊗		0.0	G10	F10	H10	I10		⊗	⊗		0.015	P10	O10	Q10	R10		⊗	⊗	⊗		0.352	Y10	X10	Z10	a10			
11		⊗	⊗		0.125	G11	F11	H11	I11		⊗	⊗		0.046	P11	O11	Q11	R11		⊗	⊗	⊗		0.146	Y11	X11	Z11	a11			
12		⊗	⊗		0.25	G12	F12	H12	I12		⊗	⊗		0.078	P12	O12	Q12	R12		⊗	⊗	⊗		0.112	Y12	X12	Z12	a12			
13		⊗	⊗		0.375	G13	F13	H13	I13		⊗	⊗		0.109	P13	O13	Q13	R13		⊗	⊗	⊗		0.094	Y13	X13	Z13	a13			
14		⊗	⊗		0.5	G14	F14	H14	I14		⊗	⊗		0.14	P14	O14	Q14	R14		⊗	⊗	⊗		0.083	Y14	X14	Z14	a14			
15		⊗	⊗		0.625	G15	F15	H15	I15		⊗	⊗		0.171	P15	O15	Q15	R15		⊗	⊗	⊗		0.075	Y15	X15	Z15	a15			
16		⊗	⊗		0.75	G16	F16	H16	I16		⊗	⊗		0.203	P16	O16	Q16	R16		⊗	⊗	⊗		0.069	Y16	X16	Z16	a16			
17		⊗	⊗		0.875	G17	F17	H17	I17		⊗	⊗		0.234	P17	O17	Q17	R17		⊗	⊗	⊗		0.064	Y17	X17	Z17	a17			
18		⊗	⊗		1.0	G18	F18	H18	I18		⊗	⊗		1.0	P18	O18	Q18	R18		⊗	⊗	⊗		1.0	Y18	X18	Z18	a18			
C		⊗									⊗									⊗											
System: ORS18a $c^*_t = c^*$																		System: ORS18a $c^*_t = c^* 0.5$													
System: ORS18a $c^*_t = c^* 2$																		System: ORS18a $c^*_t = c^* 2$													

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a
Y				c^*_t	Δc^*_t	nch^*	olv^*_3	LCH^*_a	LAB^*_a				c^*_t	Δc^*_t	nch^*	olv^*_3	LCH^*_a	LAB^*_a				c^*_t	Δc^*_t	nch^*	olv^*_3	LCH^*_a	LAB^*_a
01				1.0		$G01$ 0.0 1.0 0.267	$F01$ 1.0 1.0 0.0	$H01$ 90.37 92.32 96	$I01$ 90.37 -10.26 91.75				1.0		$P01$ 0.0 1.0 0.267	$O01$ 1.0 1.0 0.0	$Q01$ 90.37 92.32 96	$R01$ 90.37 -10.26 91.75				1.0		$Y01$ 0.0 1.0 0.267	$X01$ 1.0 1.0 0.0	$Z01$ 90.37 92.32 96	$a01$ 90.37 -10.26 91.75
02					0.125	$G02$ 0.062 0.875 0.267	$F02$ 0.937 0.937 0.062	$H02$ 86.16 80.78 96	$I02$ 86.16 -8.98 80.28					0.234	$P02$ 0.062 0.765 0.267	$O02$ 0.882 0.882 0.117	$Q02$ 82.48 70.68 96	$R02$ 82.48 -7.86 70.24					0.064	$Y02$ 0.062 0.935 0.267	$X02$ 0.967 0.967 0.032	$Z02$ 88.19 86.36 96	$a02$ 88.19 -9.6 85.82
03					0.125	$G03$ 0.125 0.75 0.267	$F03$ 0.875 0.875 0.125	$H03$ 81.95 69.24 96	$I03$ 81.95 -7.7 68.81					0.203	$P03$ 0.125 0.562 0.267	$O03$ 0.781 0.781 0.218	$Q03$ 75.64 51.93 96	$R03$ 75.64 -5.77 51.6					0.069	$Y03$ 0.125 0.866 0.267	$X03$ 0.933 0.933 0.066	$Z03$ 85.86 79.95 96	$a03$ 85.86 -8.89 79.45
04					0.125	$G04$ 0.187 0.625 0.267	$F04$ 0.812 0.812 0.187	$H04$ 77.74 57.7 96	$I04$ 77.74 -6.41 57.34					0.171	$P04$ 0.187 0.39 0.267	$O04$ 0.695 0.695 0.304	$Q04$ 69.85 36.06 96	$R04$ 69.85 -4.01 35.84					0.075	$Y04$ 0.187 0.79 0.267	$X04$ 0.895 0.895 0.104	$Z04$ 83.32 72.98 96	$a04$ 83.32 -8.11 72.53
05					0.125	$G05$ 0.25 0.5 0.267	$F05$ 0.75 0.75 0.25	$H05$ 73.54 46.16 96	$I05$ 73.54 -5.13 45.87					0.25	$P05$ 0.25 0.25 0.267	$O05$ 0.625 0.625 0.375	$Q05$ 65.12 23.08 96	$R05$ 65.12 -2.56 22.93					0.707	$Y05$ 0.25 0.707 0.267	$X05$ 0.853 0.853 0.146	$Z05$ 80.51 65.28 96	$a05$ 80.51 -7.25 64.87
06					0.125	$G06$ 0.312 0.375 0.267	$F06$ 0.687 0.687 0.312	$H06$ 69.33 34.62 96	$I06$ 69.33 -3.85 34.4					0.14	$P06$ 0.312 0.14 0.267	$O06$ 0.57 0.57 0.429	$Q06$ 61.44 12.98 96	$R06$ 61.44 -1.44 12.9					0.094	$Y06$ 0.312 0.612 0.267	$X06$ 0.806 0.806 0.193	$Z06$ 77.32 56.53 96	$a06$ 77.32 -6.28 56.18
07					0.125	$G07$ 0.375 0.25 0.267	$F07$ 0.625 0.625 0.375	$H07$ 65.12 23.08 96	$I07$ 65.12 -2.56 22.93					0.062	$P07$ 0.375 0.062 0.267	$O07$ 0.531 0.531 0.468	$Q07$ 58.81 5.77 96	$R07$ 58.81 -0.64 5.73					0.146	$Y07$ 0.375 0.5 0.267	$X07$ 0.75 0.75 0.249	$Z07$ 73.54 46.16 96	$a07$ 73.54 -5.13 45.87
08					0.125	$G08$ 0.437 0.125 0.267	$F08$ 0.562 0.562 0.437	$H08$ 60.91 11.54 96	$I08$ 60.91 -1.28 11.46					0.015	$P08$ 0.437 0.015 0.267	$O08$ 0.507 0.507 0.492	$Q08$ 57.23 1.44 96	$R08$ 57.23 -0.16 1.43					0.353	$Y08$ 0.437 0.353 0.267	$X08$ 0.676 0.676 0.323	$Z08$ 68.61 32.64 96	$a08$ 68.61 -3.62 32.43
09					0.125	$G09$ 0.5 0.0 0.0	$F09$ 0.5 0.5 0.0	$H09$ 56.71 0.0 0.0	$I09$ 56.71 0.0 0.0					0.0	$P09$ 0.5 0.0 0.0	$O09$ 0.5 0.5 0.5	$Q09$ 56.71 0.0 0.0	$R09$ 56.71 0.0 0.0					0.001	$Y09$ 0.5 0.001 0.0	$X09$ 0.5 0.5 0.5	$Z09$ 56.71 0.0 0.0	$a09$ 56.71 0.0 0.0
10					0.125	$G10$ 0.437 0.125 0.847	$F10$ 0.437 0.437 0.562	$H10$ 52.83 6.77 305	$I10$ 52.83 3.88 -5.55					0.015	$P10$ 0.437 0.015 0.847	$O10$ 0.492 0.492 0.507	$Q10$ 56.22 0.84 305	$R10$ 56.22 0.48 -0.69					0.353	$Y10$ 0.437 0.353 0.847	$X10$ 0.323 0.323 0.676	$Z10$ 45.75 19.16 305	$a10$ 45.75 10.99 -15.7
11					0.125	$G11$ 0.375 0.25 0.847	$F11$ 0.375 0.375 0.625	$H11$ 48.96 13.55 305	$I11$ 48.96 7.77 -11.1					0.062	$P11$ 0.375 0.062 0.847	$O11$ 0.468 0.468 0.531	$Q11$ 54.77 3.38 305	$R11$ 54.77 1.94 -2.77					0.5	$Y11$ 0.375 0.5 0.847	$X11$ 0.249 0.249 0.75	$Z11$ 41.21 27.1 305	$a11$ 41.21 15.54 -22.2
12					0.125	$G12$ 0.312 0.375 0.847	$F12$ 0.312 0.312 0.687	$H12$ 45.08 20.33 305	$I12$ 45.08 11.66 -16.65					0.14	$P12$ 0.312 0.14 0.847	$O12$ 0.429 0.429 0.57	$Q12$ 52.35 7.62 305	$R12$ 52.35 4.37 -6.24					0.612	$Y12$ 0.312 0.612 0.847	$X12$ 0.193 0.193 0.806	$Z12$ 37.73 33.2 305	$a12$ 37.73 19.04 -27.19
13					0.125	$G13$ 0.25 0.5 0.847	$F13$ 0.25 0.25 0.75	$H13$ 41.21 27.1 305	$I13$ 41.21 15.54 -22.2					0.25	$P13$ 0.25 0.25 0.847	$O13$ 0.375 0.375 0.625	$Q13$ 48.96 13.55 305	$R13$ 48.96 7.77 -11.1					0.707	$Y13$ 0.25 0.707 0.847	$X13$ 0.146 0.146 0.853	$Z13$ 34.79 38.33 305	$a13$ 34.79 21.98 -31.4
14					0.125	$G14$ 0.187 0.625 0.847	$F14$ 0.187 0.187 0.812	$H14$ 37.34 33.88 305	$I14$ 37.34 19.43 -27.75					0.39	$P14$ 0.187 0.39 0.847	$O14$ 0.304 0.304 0.695	$Q14$ 44.6 21.17 305	$R14$ 44.6 12.14 -17.34					0.79	$Y14$ 0.187 0.79 0.847	$X14$ 0.104 0.104 0.895	$Z14$ 32.21 42.86 305	$a14$ 32.21 24.58 -35.1
15					0.125	$G15$ 0.125 0.75 0.847	$F15$ 0.125 0.125 0.875	$H15$ 33.46 40.66 305	$I15$ 33.46 23.32 -33.3					0.562	$P15$ 0.125 0.562 0.847	$O15$ 0.218 0.218 0.781	$Q15$ 39.27 30.49 305	$R15$ 39.27 17.49 -24.98					0.866	$Y15$ 0.125 0.866 0.847	$X15$ 0.066 0.066 0.933	$Z15$ 29.87 46.95 305	$a15$ 29.87 26.93 -38.46
16					0.125	$G16$ 0.062 0.875 0.847	$F16$ 0.062 0.062 0.937	$H16$ 29.59 47.43 305	$I16$ 29.59 -38.85 305					0.765	$P16$ 0.062 0.765 0.847	$O16$ 0.117 0.117 0.882	$Q16$ 32.98 41.5 305	$R16$ 32.98 23.8 -34.0					0.935	$Y16$ 0.062 0.935 0.847	$X16$ 0.032 0.032 0.967	$Z16$ 27.72 50.71 305	$a16$ 27.72 29.08 -41.54
17				1.0		$G17$ 0.0 1.0 0.847	$F17$ 0.0 1.0	$H17$ 25.72 54.21 305	$I17$ 25.72 31.09 -44.41				1.0		$P17$ 0.0 1.0 0.847	$O17$ 0.0 0.0 1.0	$Q17$ 25.72 54.21 305	$R17$ 25.72 31.09 -44.41				1.0		$Y17$ 0.0 1.0 0.847	$X17$ 0.0 1.0	$Z17$ 25.71 54.21 305	$a17$ 25.71 31.09 -44.41
V				System: ORS18a $c^*_t = c^*$									System: ORS18a $c^*_t = c^* 0,5$									System: ORS18a $c^*_t = c^* 2$					

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a
L				c_t^*	Δc_t^*	<i>nch</i> [*]	<i>olv</i> ₃ [*]	<i>LCH</i> _a [*]	<i>LAB</i> _a [*]				c_t^*	Δc_t^*	<i>nch</i> [*]	<i>olv</i> ₃ [*]	<i>LCH</i> _a [*]	<i>LAB</i> _a [*]			c_t^*	Δc_t^*	<i>nch</i> [*]	<i>olv</i> ₃ [*]	<i>LCH</i> _a [*]	<i>LAB</i> _a [*]	
01		⊗		1.0		G010.00.0F0150.9H0150.9I01-62.8334.95					⊗		1.0		P010.00.0O0150.9Q0150.9R01-62.8334.95				⊗		1.0		Y010.00.0X0150.9Z0150.9a01-62.8334.95				
02		⊗	⊗		0.125	G020.0620.9370.419F020.0620.9370.419H0251.6262.91150I0251.6262.9130.58					⊗	⊗		0.234	P020.0620.7650.419O020.1170.8820.117Q0252.2655.05150R0252.2655.05126.76				⊗	⊗		0.064	Y020.0620.9350.419X020.0320.9670.032Z0251.2767.26150a0251.2767.26-58.7732.69				
03		⊗	⊗		0.125	G030.1250.750.419F030.1250.750.419H0352.3553.92150I0352.3553.92-47.1226.21					⊗	⊗		0.203	P030.1250.5620.419O030.2180.7810.218Q0353.4440.44150R0353.4440.44-35.3419.66				⊗	⊗		0.069	Y030.1250.8660.419X030.0660.9330.066Z0351.6762.27150a0351.6762.27-54.4130.27				
04		⊗	⊗		0.125	G040.1870.6250.419F040.1870.6250.419H0453.0744.94150I0453.0744.94-39.2721.84					⊗	⊗		0.171	P040.1870.390.419O040.3040.6950.304Q0454.4428.08150R0454.4428.08-24.5413.65				⊗	⊗		0.075	Y040.1870.790.419X040.1040.8950.104Z0452.1156.84150a0452.1156.84-49.6727.63				
05		⊗	⊗		0.125	G050.250.50.419F050.250.50.419H0553.835.95150I0553.835.95-31.4117.47					⊗	⊗		0.14	P050.250.250.419O050.3750.6250.375Q0555.2517.97150R0555.2517.97-15.78.73				⊗	⊗		0.083	Y050.250.7070.419X050.1460.8530.146Z0552.650.84150a0552.650.84-44.4324.71				
06		⊗	⊗		0.125	G060.3120.3750.419F060.3120.6870.312H0654.5326.96150I0654.5326.96-23.5613.1					⊗	⊗		0.109	P060.3120.140.419O060.4290.570.429Q0655.8910.11150R0655.8910.11-8.834.91				⊗	⊗		0.094	Y060.3120.6120.419X060.1930.8060.193Z0653.1544.03150a0653.1544.03-38.4721.4				
07		⊗	⊗		0.125	G070.3750.250.419F070.3750.6250.375H0755.2517.97150I0755.2517.97-15.78.73					⊗	⊗		0.078	P070.3750.0620.419O070.4680.5310.468Q0756.344.9150R0756.344.91-3.922.18				⊗	⊗		0.112	Y070.3750.50.419X070.2490.750.249Z0753.835.95150a0753.835.95-31.4117.47				
08		⊗	⊗		0.125	G080.4370.1250.419F080.4370.5620.437H0855.988.98150I0855.988.98-7.854.36					⊗	⊗		0.046	P080.4370.0150.419O080.4920.5070.492Q0856.611.12150R0856.611.12-0.980.54				⊗	⊗		0.146	Y080.4370.3530.419X080.3230.6760.323Z0854.6525.42150a0854.6525.42-22.2112.35				
09		⊗	⊗		0.125	G090.50.00.0F090.50.00.0H0956.710.00.0I0956.710.00.0					⊗	⊗		0.015	P090.50.00.0O0956.710.00.0Q0956.710.00.0R0956.710.00.0				⊗	⊗		0.352	Y090.50.00.0X090.50.00.0Z0956.710.00.0a0956.710.00.0				
10		⊗	⊗		0.125	G100.4370.1250.982F100.5620.4370.562H1055.639.46353I1055.639.4-1.04					⊗	⊗		0.046	P100.4370.0150.982O100.5070.4920.507Q1056.571.18353R1056.571.17-0.13				⊗	⊗		0.146	Y100.4370.3530.982X100.6760.3230.676Z1053.6726.77353a1053.6726.77-2.95				
11		⊗	⊗		0.125	G110.3750.250.982F110.6250.3750.625H1154.5618.93353I1154.5618.93-2.09					⊗	⊗		0.078	P110.3750.0620.982O110.5310.4680.531Q1156.174.73353R1156.174.7-0.52				⊗	⊗		0.112	Y110.3750.50.982X110.750.2490.75Z1152.4137.87353a1152.4137.87-4.18				
12		⊗	⊗		0.125	G120.3120.3750.982F120.6870.3120.687H1253.4928.4353I1253.4928.4-3.13					⊗	⊗		0.109	P120.3120.140.982O120.570.4290.57Q1255.510.65353R1255.510.58-1.17				⊗	⊗		0.094	Y120.3120.6120.982X120.8060.1930.806Z1251.4546.38353a1251.4546.38-5.12				
13		⊗	⊗		0.125	G130.250.50.982F130.750.250.75H1352.4237.87353I1352.4237.87-4.18					⊗	⊗		0.14	P130.250.250.982O130.6250.3750.625Q1354.5618.93353R1354.5618.93-2.09				⊗	⊗		0.083	Y130.250.7070.982X130.8530.1460.853Z1350.6453.55353a1350.6453.55-5.91				
14		⊗	⊗		0.125	G140.1870.6250.982F140.8120.1870.812H1451.3447.33353I1451.3447.34-5.22					⊗	⊗		0.171	P140.1870.390.982O140.6950.3040.695Q1453.3529.58353R1453.3529.4-3.26				⊗	⊗		0.075	Y140.1870.790.982X140.8950.1040.895Z1449.9259.88353a1449.9259.88-6.61				
15		⊗	⊗		0.125	G150.1250.750.982F150.8750.1250.875H1550.2756.8353I1550.2756.85-6.27					⊗	⊗		0.203	P150.1250.5620.982O150.7810.2180.781Q1551.8842.6353R1551.8842.34-4.7				⊗	⊗		0.069	Y150.1250.8660.982X150.9330.0660.933Z1549.2765.59353a1549.2765.59-7.24				
16		⊗	⊗		0.125	G160.0620.8750.982F160.9370.0620.937H1649.266.27353I1649.266.86-7.31					⊗	⊗		0.234	P160.0620.1170.982O160.8820.1170.882Q1650.1457.99353R1650.1457.63-6.4				⊗	⊗		0.064	Y160.0620.9350.982X160.9670.0320.967Z1648.6870.85353a1648.6870.85-7.82				
17		⊗		1.0		G170.00.00.982F171.00.00.0H1748.1375.74353I1748.1375.74-8.36					⊗		1.0		P170.00.00.982O171.00.00.0Q1748.1375.74353R1748.1375.74-8.36				⊗		1.0		Y170.00.00.982X171.00.00.0Z1748.1275.74353a1748.1275.74-8.36				
M				System: ORS18a $c_t^* = c^*$									System: ORS18a $c_t^* = c^* 0.5$									System: ORS18a $c_t^* = c^* 2$					

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a			
O		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a			
01				1.0		<i>G01</i> 0.0 1.0 0.111	<i>F01</i> 1.0 0.0 0.0	<i>H01</i> 50.5 100.41 40	<i>I01</i> 50.5 76.92 64.55				1.0		<i>P01</i> 0.0 1.0 0.111	<i>O01</i> 1.0 0.0 0.0	<i>Q01</i> 50.5 100.41 40	<i>R01</i> 50.5 76.92 64.55		⊗					<i>Y01</i> 0.0 1.0 0.111	<i>X01</i> 1.0 0.0 0.0	<i>Z01</i> 50.5 100.41 40	<i>a01</i> 50.5 76.92 64.55		
02		⊗	⊗		0.125	<i>G02</i> 0.062 0.875 0.111	<i>F02</i> 0.937 0.062 0.062	<i>H02</i> 50.15 87.86 40	<i>I02</i> 50.15 67.3 56.48		⊗	⊗		0.234	<i>P02</i> 0.062 0.765 0.111	<i>O02</i> 0.882 0.117 0.117	<i>Q02</i> 49.84 76.88 40	<i>R02</i> 49.84 58.89 49.42		⊗	⊗	⊗		0.064	<i>Y02</i> 0.062 0.967 0.935	<i>X02</i> 0.967 0.032 0.032	<i>Z02</i> 50.31 93.93 40	<i>a02</i> 50.31 71.95 60.38		
03		⊗	⊗		0.125	<i>G03</i> 0.125 0.75 0.111	<i>F03</i> 0.875 0.125 0.125	<i>H03</i> 49.8 75.31 40	<i>I03</i> 49.8 57.69 48.41		⊗	⊗		0.203	<i>P03</i> 0.125 0.562 0.111	<i>O03</i> 0.781 0.218 0.218	<i>Q03</i> 49.27 56.48 40	<i>R03</i> 49.27 43.26 36.3		⊗	⊗	⊗		0.069	<i>Y03</i> 0.125 0.933 0.111	<i>X03</i> 0.933 0.066 0.066	<i>Z03</i> 50.12 86.96 40	<i>a03</i> 50.12 66.61 55.9		
04		⊗	⊗		0.125	<i>G04</i> 0.187 0.625 0.111	<i>F04</i> 0.812 0.187 0.187	<i>H04</i> 49.45 62.76 40	<i>I04</i> 49.45 48.07 40.34		⊗	⊗		0.171	<i>P04</i> 0.187 0.39 0.111	<i>O04</i> 0.695 0.304 0.304	<i>Q04</i> 48.79 39.22 40	<i>R04</i> 48.79 30.04 25.21		⊗	⊗	⊗		0.075	<i>Y04</i> 0.187 0.79 0.111	<i>X04</i> 0.895 0.104 0.104	<i>Z04</i> 49.91 79.38 40	<i>a04</i> 49.91 60.81 51.03		
05		⊗	⊗		0.125	<i>G05</i> 0.25 0.5 0.111	<i>F05</i> 0.75 0.25 0.25	<i>H05</i> 49.1 50.2 40	<i>I05</i> 49.1 38.46 32.27		⊗	⊗		0.14	<i>P05</i> 0.25 0.25 0.111	<i>O05</i> 0.625 0.375 0.375	<i>Q05</i> 48.4 25.1 40	<i>R05</i> 48.4 19.23 16.13		⊗	⊗	⊗		0.083	<i>Y05</i> 0.25 0.707 0.111	<i>X05</i> 0.853 0.146 0.146	<i>Z05</i> 49.68 71.0 40	<i>a05</i> 49.68 54.39 45.64		
06		⊗	⊗		0.125	<i>G06</i> 0.312 0.375 0.111	<i>F06</i> 0.687 0.312 0.312	<i>H06</i> 48.75 37.65 40	<i>I06</i> 48.75 28.84 24.2		⊗	⊗		0.109	<i>P06</i> 0.312 0.14 0.111	<i>O06</i> 0.57 0.429 0.429	<i>Q06</i> 48.1 14.12 40	<i>R06</i> 48.1 10.81 9.07		⊗	⊗	⊗		0.094	<i>Y06</i> 0.312 0.612 0.111	<i>X06</i> 0.806 0.193 0.193	<i>Z06</i> 49.41 61.49 40	<i>a06</i> 49.41 47.1 39.52		
07		⊗	⊗		0.125	<i>G07</i> 0.375 0.25 0.111	<i>F07</i> 0.625 0.375 0.375	<i>H07</i> 48.4 25.1 40	<i>I07</i> 48.4 19.23 16.13		⊗	⊗		0.062	<i>P07</i> 0.375 0.062 0.111	<i>O07</i> 0.531 0.468 0.468	<i>Q07</i> 47.88 6.27 40	<i>R07</i> 47.88 4.8 4.03		⊗	⊗	⊗		0.146	<i>Y07</i> 0.375 0.5 0.111	<i>X07</i> 0.75 0.249 0.249	<i>Z07</i> 49.1 50.2 40	<i>a07</i> 49.1 38.46 32.27		
08		⊗	⊗		0.125	<i>G08</i> 0.437 0.125 0.111	<i>F08</i> 0.562 0.437 0.437	<i>H08</i> 48.05 12.55 40	<i>I08</i> 48.05 9.61 8.06		⊗	⊗		0.015	<i>P08</i> 0.437 0.015 0.111	<i>O08</i> 0.507 0.492 0.492	<i>Q08</i> 47.75 1.56 40	<i>R08</i> 47.75 1.2 1.0		⊗	⊗	⊗		0.353	<i>Y08</i> 0.437 0.353 0.111	<i>X08</i> 0.676 0.323 0.323	<i>Z08</i> 48.69 35.5 40	<i>a08</i> 48.69 27.19 22.82		
09		⊗	⊗		0.125	<i>G09</i> 0.5 0.0 0.0	<i>F09</i> 0.5 0.5 0.5	<i>H09</i> 47.71 0.0 0	<i>I09</i> 47.71 0.0 0.0		⊗	⊗		0.0	<i>P09</i> 0.5 0.0 0.0	<i>O09</i> 0.5 0.5 0.5	<i>Q09</i> 47.71 0.0 0	<i>R09</i> 47.71 0.0 0.0		⊗	⊗	⊗		0.001	<i>Y09</i> 0.5 0.001 0.0	<i>X09</i> 0.5 0.5 0.5	<i>Z09</i> 47.71 0.0 0	<i>a09</i> 47.71 0.0 0.0		
10		⊗	⊗		0.125	<i>G10</i> 0.437 0.125 0.545	<i>F10</i> 0.437 0.562 0.562	<i>H10</i> 52.6 6.01 196	<i>I10</i> 52.6 -5.77 -1.69		⊗	⊗		0.015	<i>P10</i> 0.437 0.015 0.545	<i>O10</i> 0.492 0.507 0.507	<i>Q10</i> 48.32 0.75 196	<i>R10</i> 48.32 -0.72 -0.21		⊗	⊗	⊗		0.146	<i>Y10</i> 0.437 0.353 0.545	<i>X10</i> 0.323 0.676 0.676	<i>Z10</i> 61.55 17.01 196	<i>a10</i> 61.55 -16.32 -4.79		
11		⊗	⊗		0.125	<i>G11</i> 0.375 0.25 0.545	<i>F11</i> 0.375 0.625 0.625	<i>H11</i> 57.5 12.03 196	<i>I11</i> 57.5 -11.54 -3.39		⊗	⊗		0.062	<i>P11</i> 0.375 0.062 0.545	<i>O11</i> 0.468 0.531 0.531	<i>Q11</i> 50.15 3.0 196	<i>R11</i> 50.15 -2.88 -0.84		⊗	⊗	⊗		0.5	<i>Y11</i> 0.375 0.5 0.545	<i>X11</i> 0.249 0.75 0.75	<i>Z11</i> 67.29 24.06 196	<i>a11</i> 67.29 -23.08 -6.78		
12		⊗	⊗		0.125	<i>G12</i> 0.312 0.375 0.545	<i>F12</i> 0.312 0.687 0.687	<i>H12</i> 62.39 18.04 196	<i>I12</i> 62.39 -17.31 -5.08		⊗	⊗		0.14	<i>P12</i> 0.312 0.14 0.545	<i>O12</i> 0.429 0.57 0.57	<i>Q12</i> 53.21 6.76 196	<i>R12</i> 53.21 -6.49 -1.9		⊗	⊗	⊗		0.112	<i>Y12</i> 0.312 0.612 0.545	<i>X12</i> 0.193 0.806 0.806	<i>Z12</i> 71.69 29.46 196	<i>a12</i> 71.69 -28.27 -8.3		
13		⊗	⊗		0.125	<i>G13</i> 0.25 0.5 0.545	<i>F13</i> 0.25 0.75 0.75	<i>H13</i> 67.29 24.06 196	<i>I13</i> 67.29 -23.08 -6.78		⊗	⊗		0.25	<i>P13</i> 0.25 0.25 0.545	<i>O13</i> 0.375 0.625 0.625	<i>Q13</i> 57.5 12.03 196	<i>R13</i> 57.5 -11.54 -3.39		⊗	⊗	⊗		0.707	<i>Y13</i> 0.25 0.707 0.545	<i>X13</i> 0.146 0.853 0.853	<i>Z13</i> 75.4 34.02 196	<i>a13</i> 75.4 -32.64 -9.58		
14		⊗	⊗		0.125	<i>G14</i> 0.187 0.625 0.545	<i>F14</i> 0.187 0.812 0.812	<i>H14</i> 72.19 30.07 196	<i>I14</i> 72.19 -28.85 -8.47		⊗	⊗		0.39	<i>P14</i> 0.187 0.39 0.545	<i>O14</i> 0.304 0.695 0.695	<i>Q14</i> 63.01 18.79 196	<i>R14</i> 63.01 -18.03 -5.29		⊗	⊗	⊗		0.083	<i>Y14</i> 0.187 0.79 0.545	<i>X14</i> 0.104 0.895 0.895	<i>Z14</i> 78.67 38.04 196	<i>a14</i> 78.67 -36.5 -10.72		
15		⊗	⊗		0.125	<i>G15</i> 0.125 0.75 0.545	<i>F15</i> 0.125 0.875 0.875	<i>H15</i> 77.08 36.09 196	<i>I15</i> 77.08 -34.62 -10.17		⊗	⊗		0.562	<i>P15</i> 0.125 0.562 0.545	<i>O15</i> 0.218 0.781 0.781	<i>Q15</i> 69.74 27.06 196	<i>R15</i> 69.74 -25.97 -7.62		⊗	⊗	⊗		0.069	<i>Y15</i> 0.125 0.866 0.545	<i>X15</i> 0.066 0.933 0.933	<i>Z15</i> 81.63 41.67 196	<i>a15</i> 81.63 -39.98 -11.74		
16		⊗	⊗		0.125	<i>G16</i> 0.062 0.875 0.545	<i>F16</i> 0.062 0.937 0.937	<i>H16</i> 81.98 42.1 196	<i>I16</i> 81.98 -40.39 -11.86		⊗	⊗		0.765	<i>P16</i> 0.062 0.765 0.545	<i>O16</i> 0.117 0.882 0.882	<i>Q16</i> 77.69 36.84 196	<i>R16</i> 77.69 -35.34 -10.38		⊗	⊗	⊗		0.935	<i>Y16</i> 0.062 0.935 0.545	<i>X16</i> 0.032 0.967 0.967	<i>Z16</i> 84.35 45.01 196	<i>a16</i> 84.35 -43.18 -12.68		
17		⊗		1.0		<i>G17</i> 0.0 1.0 0.545	<i>F17</i> 0.0 1.0 1.0	<i>H17</i> 86.88 48.12 196	<i>I17</i> 86.88 -46.17 -13.56		⊗		1.0		<i>P17</i> 0.0 1.0 0.545	<i>O17</i> 0.0 1.0 1.0	<i>Q17</i> 86.88 48.12 196	<i>R17</i> 86.88 -46.17 -13.56		⊗		1.0		0.064	<i>Y17</i> 0.0 1.0 0.545	<i>X17</i> 0.0 1.0 1.0	<i>Z17</i> 86.88 48.12 196	<i>a17</i> 86.88 -46.17 -13.56		
C	System: TLS00a $c^*_t = c^*$										System: TLS00a $c^*_t = c^* 0.5$										System: TLS00a $c^*_t = c^* 2$									

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a		
Y		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*_3</i>	<i>LCH*_a</i>	<i>LAB*_a</i>		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*_3</i>	<i>LCH*_a</i>	<i>LAB*_a</i>		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*_3</i>	<i>LCH*_a</i>	<i>LAB*_a</i>		
01				1.0		G01	F01	H01	I01				1.0		P01	O01	Q01	R01		⊗					Y01	X01	Z01	a01	
					0.125	0.0 1.0 0.285	1.0 0.0	92.66 93.08 102	92.66 -20.7 90.75						0.234	0.0 1.0 0.285	1.0 0.0	92.66 93.08 102	92.66 -20.7 90.75			1.0			0.0 1.0 0.285	1.0 0.0	92.66 93.08 102	92.66 -20.7 90.75	
02		⊗	⊗		0.875	G02	F02	H02	I02		⊗	⊗			P02	O02	Q02	R02		⊗	⊗		0.064		Y02	X02	Z02	a02	
					0.125	0.062 0.875 0.285	0.937 0.937 0.062	87.04 81.44 102	87.04 -18.11 79.4				0.765		0.062 0.765 0.285	0.882 0.882 0.117	82.12 71.26 102	82.12 -15.84 69.48			⊗	⊗		0.935	0.062 0.935 0.285	0.967 0.967 0.032	89.75 87.06 102	89.75 -19.36 84.88	
03		⊗	⊗		0.75	G03	F03	H03	I03		⊗	⊗			P03	O03	Q03	R03			⊗	⊗		0.069		Y03	X03	Z03	a03
					0.125	0.125 0.75 0.285	0.875 0.875 0.125	81.42 69.81 102	81.42 -15.52 68.06				0.562		0.125 0.562 0.285	0.781 0.781 0.218	72.99 52.35 102	72.99 -11.64 51.04			⊗	⊗		0.866	0.125 0.866 0.285	0.933 0.933 0.066	86.63 80.61 102	86.63 -17.92 78.59	
04		⊗	⊗		0.625	G04	F04	H04	I04		⊗	⊗			P04	O04	Q04	R04			⊗	⊗		0.075		Y04	X04	Z04	a04
					0.125	0.187 0.625 0.285	0.812 0.812 0.187	75.8 58.17 102	75.8 -12.93 56.71				0.39		0.187 0.39 0.285	0.695 0.695 0.304	65.26 36.35 102	65.26 -8.08 35.44			⊗	⊗		0.79	0.187 0.79 0.285	0.895 0.895 0.104	83.24 73.58 102	83.24 -16.36 71.74	
05		⊗	⊗		0.5	G05	F05	H05	I05		⊗	⊗			P05	O05	Q05	R05			⊗	⊗		0.083		Y05	X05	Z05	a05
					0.125	0.25 0.5 0.285	0.75 0.75 0.25	70.18 46.54 102	70.18 -10.35 45.37				0.25		0.25 0.25 0.285	0.625 0.625 0.375	58.94 23.27 102	58.94 -5.17 22.68			⊗	⊗		0.707	0.25 0.707 0.285	0.853 0.853 0.146	79.49 65.81 102	79.49 -14.63 64.17	
06		⊗	⊗		0.375	G06	F06	H06	I06		⊗	⊗			P06	O06	Q06	R06			⊗	⊗		0.094		Y06	X06	Z06	a06
					0.125	0.312 0.375 0.285	0.687 0.687 0.312	64.56 34.9 102	64.56 -7.76 34.03				0.14		0.312 0.14 0.285	0.57 0.57 0.429	54.03 13.08 102	54.03 -2.91 12.76			⊗	⊗		0.612	0.312 0.612 0.285	0.806 0.806 0.193	75.23 57.0 102	75.23 -12.67 55.57	
07		⊗	⊗		0.25	G07	F07	H07	I07		⊗	⊗			P07	O07	Q07	R07			⊗	⊗		0.112		Y07	X07	Z07	a07
					0.125	0.375 0.25 0.285	0.625 0.625 0.375	58.94 23.27 102	58.94 -5.17 22.68		⊗	⊗		0.062	0.375 0.062 0.285	0.531 0.531 0.468	50.51 5.81 102	50.51 -1.29 5.67			⊗	⊗		0.5	0.375 0.5 0.285	0.75 0.75 0.249	70.18 46.54 102	70.18 -10.35 45.37	
08		⊗	⊗		0.125	G08	F08	H08	I08		⊗	⊗			P08	O08	Q08	R08			⊗	⊗		0.146		Y08	X08	Z08	a08
					0.125	0.437 0.125 0.285	0.562 0.562 0.437	53.32 11.63 102	53.32 -2.58 11.34		⊗	⊗		0.015	0.437 0.015 0.285	0.507 0.507 0.492	48.41 1.45 102	48.41 -0.32 1.41			⊗	⊗	⊗	0.353	0.437 0.353 0.285	0.676 0.676 0.323	63.6 32.9 102	63.6 -7.31 32.08	
09		⊗	⊗		0.0	G09	F09	H09	I09		⊗	⊗			P09	O09	Q09	R09			⊗	⊗		0.001		Y09	X09	Z09	a09
					0.125	0.5 0.0 0.0	0.5 0.5 0.0	47.71 0.0 0.0	47.71 0.0 0.0		⊗	⊗		0.015	0.5 0.0 0.0	0.5 0.5 0.5	47.71 0.0 0.0	47.71 0.0 0.0			⊗	⊗	⊗	0.001	0.5 0.001 0.0	0.5 0.5 0.5	47.71 0.0 0.0	47.71 0.0 0.0	
10		⊗	⊗		0.125	G10	F10	H10	I10		⊗	⊗			P10	O10	Q10	R10			⊗	⊗		0.353		Y10	X10	Z10	a10
					0.125	0.437 0.125 0.85	0.437 0.437 0.562	45.54 16.06 306	45.54 9.5 -12.95		⊗	⊗		0.015	0.437 0.015 0.85	0.492 0.492 0.507	47.43 2.0 306	47.43 1.18 -1.61			⊗	⊗		0.353	0.437 0.353 0.85	0.323 0.323 0.676	41.58 45.43 306	41.58 26.89 -36.62	
11		⊗	⊗		0.25	G11	F11	H11	I11		⊗	⊗			P11	O11	Q11	R11			⊗	⊗		0.146		Y11	X11	Z11	a11
					0.125	0.375 0.25 0.85	0.375 0.375 0.625	43.37 32.13 306	43.37 19.01 -25.9		⊗	⊗		0.062	0.375 0.062 0.85	0.468 0.468 0.531	46.62 8.03 306	46.62 4.75 -6.47			⊗	⊗		0.5	0.375 0.5 0.85	0.249 0.249 0.75	39.04 64.26 306	39.04 38.03 -51.8	
12		⊗	⊗		0.375	G12	F12	H12	I12		⊗	⊗			P12	O12	Q12	R12			⊗	⊗		0.112		Y12	X12	Z12	a12
					0.125	0.312 0.375 0.85	0.312 0.312 0.687	41.21 48.19 306	41.21 28.52 -38.84		⊗	⊗		0.14	0.312 0.14 0.85	0.429 0.429 0.57	45.27 18.07 306	45.27 10.69 -14.56			⊗	⊗		0.612	0.312 0.612 0.85	0.193 0.193 0.806	37.1 78.7 306	37.1 46.57 -63.44	
13		⊗	⊗		0.5	G13	F13	H13	I13		⊗	⊗			P13	O13	Q13	R13			⊗	⊗		0.094		Y13	X13	Z13	a13
					0.125	0.25 0.5 0.85	0.25 0.25 0.75	39.05 64.26 306	39.05 38.03 -51.8		⊗	⊗		0.25	0.25 0.25 0.85	0.375 0.375 0.625	43.37 32.13 306	43.37 19.01 -25.9			⊗	⊗		0.707	0.25 0.707 0.85	0.146 0.146 0.853	35.46 53.78 306	35.46 53.78 -73.25	
14		⊗	⊗		0.625	G14	F14	H14	I14		⊗	⊗			P14	O14	Q14	R14			⊗	⊗		0.083		Y14	X14	Z14	a14
					0.125	0.187 0.625 0.85	0.187 0.187 0.812	36.88 80.32 306	36.88 47.53 -64.75		⊗	⊗		0.39	0.187 0.39 0.85	0.304 0.304 0.695	40.94 50.2 306	40.94 29.71 -40.46			⊗	⊗		0.79	0.187 0.79 0.85	0.104 0.104 0.895	34.01 101.6 306	34.01 60.13 -81.9	
15		⊗	⊗		0.75	G15	F15	H15	I15		⊗	⊗			P15	O15	Q15	R15			⊗	⊗		0.075		Y15	X15	Z15	a15
					0.125	0.125 0.75 0.85	0.125 0.125 0.875	34.72 96.39 306	34.72 57.04 -77.69		⊗	⊗		0.562	0.125 0.562 0.85	0.218 0.218 0.781	37.96 72.29 306	37.96 42.78 -58.27			⊗	⊗		0.866	0.125 0.866 0.85	0.066 0.066 0.933	32.71 111.3 306	32.71 65.86 -89.72	
16		⊗	⊗		0.875	G16	F16	H16	I16		⊗	⊗			P16	O16	Q16	R16			⊗	⊗		0.069		Y16	X16	Z16	a16
					0.125	0.062 0.875 0.85	0.062 0.062 0.937	32.55 112.45 306	32.55 66.55 -90.65		⊗	⊗		0.765	0.062 0.765 0.85	0.117 0.117 0.882	34.44 98.4 306	34.44 58.23 -79.31			⊗	⊗		0.935	0.062 0.935 0.85	0.032 0.032 0.967	31.5 120.22 306	31.5 71.14 -96.9	
17		⊗		1.0		G17	F17	H17	I17		⊗		1.0		P17	O17	Q17	R17			⊗				Y17	X17	Z17	a17	
						0.0 1.0 0.85	0.0 1.0	30.39 128.52 306	30.39 76.06 -103.6						0.0 1.0 0.85	0.0 0.0 1.0	30.39 128.52 306	30.39 76.06 -103.6					1.0		0.0 1.0 0.85	0.0 1.0	30.38 128.52 306	30.38 76.06 -103.6	
V		⊗		System: TLS00a $c^*_t = c^*$									System: TLS00a $c^*_t = c^* 0.5$											System: TLS00a $c^*_t = c^* 2$					

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a					
L				c^*_t	Δc^*_t	nch^*	olv^*_3	LCH^*_a	LAB^*_a				c^*_t	Δc^*_t	nch^*	olv^*_3	LCH^*_a	LAB^*_a				c^*_t	Δc^*_t	nch^*	olv^*_3	LCH^*_a	LAB^*_a					
01				1.0		G01 0.0 1.0 0.377 F01 83.63 115.03 136 H01 83.63 -82.76 79.9 I01							1.0		P01 0.0 1.0 0.377 O01 83.63 115.03 136 Q01 83.63 -82.76 79.9 R01							1.0		Y01 0.0 1.0 0.377 X01 83.63 115.03 136 Z01 83.63 -82.76 79.9 a01								
02					0.125	G02 0.062 0.875 0.377 F02 79.14 100.65 136 H02 79.14 -72.41 69.91 I02							0.234		P02 0.062 0.765 0.377 O02 75.21 88.07 136 Q02 75.21 -63.36 61.17 R02							0.064		Y02 0.062 0.935 0.377 X02 0.032 0.967 0.032 Z02 81.31 107.6 136 a02 81.31 -77.41 74.73								
03					0.125	G03 0.125 0.75 0.377 F03 74.64 86.27 136 H03 74.64 -62.07 59.92 I03							0.203		P03 0.125 0.562 0.377 O03 67.91 64.7 136 Q03 67.91 -46.55 44.94 R03							0.069		Y03 0.125 0.866 0.377 X03 0.066 0.933 0.066 Z03 78.81 99.62 136 a03 78.81 -71.67 69.19								
04					0.125	G04 0.187 0.625 0.377 F04 70.15 71.89 136 H04 70.15 -51.72 49.93 I04							0.171		P04 0.187 0.39 0.377 O04 61.74 44.93 136 Q04 61.74 -32.32 31.21 R04							0.075		Y04 0.187 0.79 0.377 X04 0.104 0.895 0.104 Z04 76.1 90.94 136 a04 76.1 -65.42 63.16								
05					0.125	G05 0.25 0.5 0.377 F05 65.67 57.51 136 H05 65.67 -41.38 39.95 I05							0.14		P05 0.25 0.25 0.377 O05 56.69 28.75 136 Q05 56.69 -20.69 19.97 R05							0.083		Y05 0.25 0.707 0.377 X05 0.146 0.853 0.146 Z05 73.1 81.34 136 a05 73.1 -58.52 56.49								
06					0.125	G06 0.312 0.375 0.377 F06 61.18 43.13 136 H06 61.18 -31.03 29.96 I06							0.109		P06 0.312 0.14 0.377 O06 52.76 16.17 136 Q06 52.76 -11.63 11.23 R06							0.094		Y06 0.312 0.612 0.377 X06 0.193 0.806 0.193 Z06 69.7 70.44 136 a06 69.7 -50.68 48.92								
07					0.125	G07 0.375 0.25 0.377 F07 56.69 28.75 136 H07 56.69 -20.69 19.97 I07							0.062		P07 0.375 0.062 0.377 O07 49.95 7.18 136 Q07 49.95 -5.17 4.99 R07							0.5		Y07 0.375 0.5 0.377 X07 0.249 0.75 0.249 Z07 65.67 57.51 136 a07 65.67 -41.38 39.95								
08					0.125	G08 0.437 0.125 0.377 F08 52.19 14.37 136 H08 52.19 -10.34 9.98 I08							0.015		P08 0.437 0.015 0.377 O08 48.27 1.79 136 Q08 48.27 -1.29 1.24 R08							0.353		Y08 0.437 0.353 0.377 X08 0.323 0.676 0.323 Z08 60.4 40.67 136 a08 60.4 -29.26 28.24								
09					0.125	G09 0.5 0.0 0.0 F09 47.71 0 0 H09 47.71 0.0 0.0 I09							0.0		P09 0.5 0.5 0.0 O09 47.71 0 0 Q09 47.71 0.0 0.0 R09							0.001		Y09 0.5 0.001 0.0 X09 0.5 0.5 0.5 Z09 47.71 0 0 a09 47.71 0.0 0.0								
10					0.125	G10 0.437 0.125 0.911 F10 48.9 13.87 328 H10 48.9 11.79 -7.3 I10							0.015		P10 0.437 0.015 0.911 O10 47.85 1.73 328 Q10 47.85 1.47 -0.91 R10							0.353		Y10 0.437 0.353 0.911 X10 0.676 0.323 0.676 Z10 51.1 39.23 328 a10 51.1 33.35 -20.65								
11					0.125	G11 0.375 0.25 0.911 F11 50.1 27.74 328 H11 50.1 23.58 -14.6 I11							0.062		P11 0.375 0.062 0.911 O11 48.3 6.93 328 Q11 48.3 5.89 -3.65 R11							0.5		Y11 0.375 0.5 0.911 X11 0.75 0.249 0.75 Z11 52.5 55.48 328 a11 52.5 47.17 -29.21								
12					0.125	G12 0.312 0.375 0.911 F12 51.3 41.61 328 H12 51.3 35.38 -21.9 I12							0.14		P12 0.312 0.14 0.911 O12 49.05 15.6 328 Q12 49.05 13.26 -8.21 R12							0.612		Y12 0.312 0.612 0.911 X12 0.806 0.193 0.806 Z12 53.58 67.95 328 a12 53.58 57.77 -35.77								
13					0.125	G13 0.25 0.5 0.911 F13 52.5 55.48 328 H13 52.5 47.17 -29.21 I13							0.25		P13 0.25 0.25 0.911 O13 50.1 27.74 328 Q13 50.1 23.58 -14.6 R13							0.707		Y13 0.25 0.707 0.911 X13 0.853 0.146 0.853 Z13 54.49 78.46 328 a13 54.49 66.71 -41.3								
14					0.125	G14 0.187 0.625 0.911 F14 53.7 69.35 328 H14 53.7 58.96 -36.51 I14							0.39		P14 0.187 0.39 0.911 O14 51.45 43.34 328 Q14 51.45 36.85 -22.82 R14							0.79		Y14 0.187 0.79 0.911 X14 0.895 0.104 0.895 Z14 55.29 74.59 328 a14 55.29 74.59 -46.18								
15					0.125	G15 0.125 0.75 0.911 F15 54.9 83.22 328 H15 54.9 70.76 -43.81 I15							0.562		P15 0.125 0.562 0.911 O15 53.1 62.42 328 Q15 53.1 53.07 -32.86 R15							0.866		Y15 0.125 0.866 0.911 X15 0.933 0.066 0.933 Z15 56.01 96.1 328 a15 56.01 81.7 -50.59								
16					0.125	G16 0.062 0.875 0.911 F16 56.1 97.1 328 H16 56.1 82.55 -51.11 I16							0.765		P16 0.062 0.765 0.911 O16 55.05 84.96 328 Q16 55.05 72.23 -44.72 R16							0.935		Y16 0.062 0.935 0.911 X16 0.967 0.032 0.967 Z16 56.68 103.8 328 a16 56.68 88.25 -54.64								
17				1.0		G17 0.0 1.0 0.911 F17 57.3 110.97 328 H17 57.3 94.35 -58.42 I17							1.0		P17 0.0 1.0 0.911 O17 57.3 110.97 328 Q17 57.3 94.35 -58.42 R17							1.0		Y17 0.0 1.0 0.911 X17 1.0 1.0 1.0 Z17 57.3 110.97 328 a17 57.3 94.35 -58.42								
M				System: TLS00a $c^*_t = c^*$									System: TLS00a $c^*_t = c^* 0,5$															System: TLS00a $c^*_t = c^* 2$				

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a										
O		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i> G01	<i>olv*</i> ₃ F01	<i>LCH*</i> _a H01	<i>LAB*</i> _a I01		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i> P01	<i>olv*</i> ₃ O01	<i>LCH*</i> _a Q01	<i>LAB*</i> _a R01		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i> Y01	<i>olv*</i> ₃ X01	<i>LCH*</i> _a Z01	<i>LAB*</i> _a a01										
01		⊗		1.0	0.125	0.0 1.0 0.101	32.57 62.32 36	32.57 62.32 36	32.57 62.32 36		⊗	⊗	1.0	0.234	0.0 1.0 0.101	32.57 62.32 36	32.57 62.32 36	32.57 62.32 36		⊗	⊗	1.0	0.064	0.0 1.0 0.101	32.56 62.32 36	32.56 62.32 36	32.56 62.32 36										
02		⊗	⊗		0.875	0.062 0.875 0.101	0.937 68.03 36	34.63 54.53 46.67	34.63 54.53 46.67		⊗	⊗		0.765	0.062 0.117 0.101	0.882 59.52 36	36.44 47.71 35.59	36.44 47.71 35.59		⊗	⊗		0.935	0.062 0.935 0.101	0.967 0.032 0.032	33.63 72.73 36	33.63 72.73 36	33.63 72.73 36									
03		⊗	⊗		0.75	0.125 0.75 0.101	0.875 58.31 36	36.7 46.74 34.86	36.7 46.74 34.86		⊗	⊗		0.562	0.125 0.562 0.101	0.781 43.73 36	39.8 35.05 26.14	39.8 35.05 26.14		⊗	⊗		0.866	0.125 0.866 0.101	0.933 0.066 0.066	34.78 67.33 36	34.78 67.33 36	34.78 67.33 36									
04		⊗	⊗		0.625	0.187 0.625 0.101	0.812 48.59 36	38.77 38.95 29.05	38.77 38.95 29.05		⊗	⊗		0.39	0.187 0.39 0.101	0.695 30.37 36	42.64 24.34 18.15	42.64 24.34 18.15		⊗	⊗		0.79	0.187 0.79 0.101	0.895 0.104 0.104	36.03 61.46 36	36.03 61.46 36	36.03 61.46 36									
05		⊗	⊗		0.5	0.25 0.5 0.101	0.75 38.87 36	40.84 31.16 23.24	40.84 31.16 23.24		⊗	⊗		0.25	0.25 0.25 0.101	0.625 19.43 36	44.97 15.58 11.62	44.97 15.58 11.62		⊗	⊗		0.707	0.25 0.707 0.101	0.853 0.146 0.146	37.41 54.97 36	37.41 54.97 36	37.41 54.97 36									
06		⊗	⊗		0.375	0.312 0.375 0.101	0.687 29.15 36	42.9 23.37 17.43	42.9 23.37 17.43		⊗	⊗		0.14	0.312 0.14 0.101	0.57 10.93 36	46.78 8.76 6.53	46.78 8.76 6.53		⊗	⊗		0.612	0.312 0.612 0.101	0.806 0.193 0.193	38.98 47.61 36	38.98 47.61 36	38.98 47.61 36									
07		⊗	⊗		0.25	0.375 0.25 0.101	0.625 19.43 36	44.97 15.58 11.62	44.97 15.58 11.62		⊗	⊗		0.062	0.375 0.062 0.101	0.531 4.85 36	48.07 3.89 2.9	48.07 3.89 2.9		⊗	⊗		0.5	0.375 0.5 0.101	0.75 0.249 0.249	40.83 38.87 36	40.83 38.87 36	40.83 38.87 36									
08		⊗	⊗		0.125	0.437 0.125 0.101	0.562 47.04 36	47.04 7.79 5.81	47.04 7.79 5.81		⊗	⊗		0.015	0.437 0.015 0.101	0.507 0.492 0.492	48.85 1.21 0.97	48.85 0.97 0.72		⊗	⊗	⊗	0.353	0.437 0.353 0.101	0.676 0.323 0.323	43.26 27.48 36	43.26 27.48 36	43.26 27.48 36									
09		⊗	⊗		0.0	0.5 0.0 0.0	0.5 49.11 0	49.11 0.0 0.0	49.11 0.0 0.0		⊗	⊗		0.0	0.5 0.0 0.0	0.5 49.11 0	49.11 0.0 0.0	49.11 0.0 0.0		⊗	⊗	⊗	0.001	0.5 0.001 0.0	0.5 0.5 0.5	49.11 0.0 0.0	49.11 0.0 0.0	49.11 0.0 0.0									
10		⊗	⊗		0.125	0.437 0.125 0.644	0.437 5.43 231	48.95 -3.35 -4.28	48.95 -3.35 -4.28		⊗	⊗		0.015	0.437 0.015 0.644	0.492 0.507 0.507	49.09 0.67 -0.53	49.09 -0.41 -0.53		⊗	⊗		0.353	0.437 0.353 0.644	0.323 0.676 0.676	48.66 15.37 231	48.66 -9.47 -12.1	48.66 -9.47 -12.1									
11		⊗	⊗		0.25	0.375 0.25 0.644	0.375 62.25 231	48.79 -6.7 -8.56	48.79 -6.7 -8.56		⊗	⊗		0.062	0.375 0.062 0.644	0.468 0.531 0.531	49.03 2.71 -1.67	49.03 -1.67 -2.14		⊗	⊗		0.5	0.375 0.5 0.644	0.249 0.75 0.75	48.48 21.74 231	48.48 -13.4 -17.12	48.48 -13.4 -17.12									
12		⊗	⊗		0.375	0.312 0.375 0.644	0.312 68.67 231	48.64 -10.05 -12.84	48.64 -10.05 -12.84		⊗	⊗		0.14	0.312 0.14 0.644	0.429 6.11 0.57	48.93 6.11 -4.81	48.93 -3.76 -4.81		⊗	⊗		0.612	0.312 0.612 0.644	0.193 0.806 0.806	48.34 26.63 231	48.34 -16.41 -20.97	48.34 -16.41 -20.97									
13		⊗	⊗		0.5	0.25 0.5 0.644	0.25 21.74 231	48.48 -13.4 -17.12	48.48 -13.4 -17.12		⊗	⊗		0.25	0.25 0.25 0.644	0.375 10.87 231	48.79 -6.7 -8.56	48.79 -6.7 -8.56		⊗	⊗		0.707	0.25 0.707 0.644	0.146 0.853 0.853	48.22 30.75 231	48.22 -18.95 -24.21	48.22 -18.95 -24.21									
14		⊗	⊗		0.625	0.187 0.625 0.644	0.187 27.18 231	48.32 -16.75 -21.4	48.32 -16.75 -21.4		⊗	⊗		0.39	0.187 0.39 0.644	0.304 0.695 0.695	48.62 16.98 231	48.62 -10.47 -13.37		⊗	⊗		0.79	0.187 0.79 0.644	0.104 0.895 0.895	48.12 34.38 231	48.12 -21.19 -27.07	48.12 -21.19 -27.07									
15		⊗	⊗		0.75	0.125 0.75 0.644	0.125 87.75 231	48.17 -20.1 -25.68	48.17 -20.1 -25.68		⊗	⊗		0.562	0.125 0.562 0.644	0.218 0.781 0.781	48.4 24.46 231	48.4 -15.07 -19.26		⊗	⊗		0.866	0.125 0.866 0.644	0.066 0.933 0.933	48.02 37.66 231	48.02 -23.21 -29.66	48.02 -23.21 -29.66									
16		⊗	⊗		0.875	0.062 0.875 0.644	0.062 38.05 231	48.01 -23.45 -29.96	48.01 -23.45 -29.96		⊗	⊗		0.765	0.062 0.765 0.644	0.117 0.882 0.882	48.15 33.29 231	48.15 -20.52 -26.22		⊗	⊗		0.935	0.062 0.935 0.644	0.032 0.967 0.967	47.94 40.68 231	47.94 -25.07 -32.03	47.94 -25.07 -32.03									
17		⊗		1.0		0.0 1.0 0.644	0.0 43.49 231	47.86 -26.8 -34.24	47.86 -26.8 -34.24		⊗		1.0		0.0 1.0 0.644	0.0 43.49 231	47.86 -26.8 -34.24	47.86 -26.8 -34.24		⊗		1.0		0.0 1.0 0.644	0.0 43.49 231	47.86 -26.8 -34.24	47.86 -26.8 -34.24										
C		⊗		System: FRS06a $c^*_t = c^*$												System: FRS06a $c^*_t = c^* 0.5$												System: FRS06a $c^*_t = c^* 2$									

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a
Y				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a
01				1.0		G01 0.0 1.0 0.254	F01 1.0 0.0	H01 82.73 114.02 91	I01 82.73 -3.17 113.98				1.0		P01 0.0 1.0 0.254	O01 1.0 0.0	Q01 82.73 114.02 91	R01 82.73 -3.17 113.98				1.0		Y01 0.0 1.0 0.254	X01 1.0 0.0	Z01 82.73 114.02 91	a01 82.73 -3.17 113.98
02					0.125	G02 0.062 0.875 0.254	F02 0.937 0.937 0.062	H02 78.52 99.77 91	I02 78.52 -2.77 99.73					0.234	P02 0.062 0.765 0.254	O02 0.882 0.882 0.117	Q02 74.85 87.3 91	R02 74.85 -2.42 87.27					0.064	Y02 0.062 0.935 0.254	X02 0.967 0.967 0.032	Z02 80.55 106.66 91	a02 80.55 -2.96 106.62
03					0.125	G03 0.125 0.75 0.254	F03 0.875 0.875 0.125	H03 74.32 85.52 91	I03 74.32 -2.38 85.48					0.203	P03 0.125 0.562 0.254	O03 0.781 0.781 0.218	Q03 68.02 64.14 91	R03 68.02 -1.78 64.11					0.069	Y03 0.125 0.866 0.254	X03 0.933 0.933 0.066	Z03 78.22 98.75 91	a03 78.22 -2.74 98.71
04					0.125	G04 0.187 0.625 0.254	F04 0.812 0.812 0.187	H04 70.12 71.26 91	I04 70.12 -1.98 71.24					0.171	P04 0.187 0.39 0.254	O04 0.695 0.695 0.304	Q04 62.24 44.54 91	R04 62.24 -1.23 44.52					0.075	Y04 0.187 0.79 0.254	X04 0.895 0.895 0.104	Z04 75.68 90.14 91	a04 75.68 -2.5 90.11
05					0.125	G05 0.25 0.5 0.254	F05 0.75 0.75 0.25	H05 65.92 57.01 91	I05 65.92 -1.58 56.99					0.14	P05 0.25 0.25 0.254	O05 0.625 0.625 0.375	Q05 57.51 28.5 91	R05 57.51 -0.79 28.49					0.083	Y05 0.25 0.707 0.254	X05 0.853 0.853 0.146	Z05 72.88 80.63 91	a05 72.88 -2.24 80.6
06					0.125	G06 0.312 0.375 0.254	F06 0.687 0.687 0.312	H06 61.71 42.76 91	I06 61.71 -1.19 42.74					0.109	P06 0.312 0.14 0.254	O06 0.57 0.57 0.429	Q06 53.83 16.03 91	R06 53.83 -0.44 16.02					0.094	Y06 0.312 0.612 0.254	X06 0.806 0.806 0.193	Z06 69.69 69.82 91	a06 69.69 -1.94 69.8
07					0.125	G07 0.375 0.25 0.254	F07 0.625 0.625 0.375	H07 57.51 28.5 91	I07 57.51 -0.79 28.49					0.062	P07 0.375 0.062 0.254	O07 0.531 0.531 0.468	Q07 51.21 7.12 91	R07 51.21 -0.19 7.12					0.146	Y07 0.375 0.5 0.254	X07 0.75 0.75 0.249	Z07 65.92 57.01 91	a07 65.92 -1.58 56.99
08					0.125	G08 0.437 0.125 0.254	F08 0.562 0.562 0.437	H08 53.31 14.25 91	I08 53.31 -0.39 14.24					0.015	P08 0.437 0.015 0.254	O08 0.507 0.507 0.492	Q08 49.63 1.78 91	R08 49.63 -0.04 1.78					0.352	Y08 0.437 0.353 0.254	X08 0.676 0.676 0.323	Z08 60.99 40.31 91	a08 60.99 -1.12 40.3
09					0.125	G09 0.5 0.0 0.0	F09 0.5 0.5 0.0	H09 49.11 0.0 0.0	I09 49.11 0.0 0.0					0.015	P09 0.5 0.0 0.0	O09 0.5 0.5 0.5	Q09 49.11 0.0 0.0	R09 49.11 0.0 0.0					0.001	Y09 0.5 0.001 0.0	X09 0.5 0.5 0.5	Z09 49.11 0.0 0.0	a09 49.11 0.0 0.0
10					0.125	G10 0.437 0.125 0.866	F10 0.437 0.437 0.562	H10 44.24 10.28 312	I10 44.24 6.89 -7.62					0.015	P10 0.437 0.015 0.866	O10 0.492 0.492 0.507	Q10 48.5 1.28 312	R10 48.5 0.86 -0.95					0.146	Y10 0.437 0.353 0.866	X10 0.323 0.323 0.676	Z10 35.33 29.07 312	a10 35.33 19.48 -21.57
11					0.125	G11 0.375 0.25 0.866	F11 0.375 0.375 0.625	H11 39.37 20.56 312	I11 39.37 13.78 -15.25					0.062	P11 0.375 0.062 0.866	O11 0.468 0.468 0.531	Q11 46.67 5.14 312	R11 46.67 3.44 -3.81					0.112	Y11 0.375 0.5 0.866	X11 0.249 0.249 0.75	Z11 29.63 41.12 312	a11 29.63 27.56 -30.51
12					0.125	G12 0.312 0.375 0.866	F12 0.312 0.312 0.687	H12 34.5 30.84 312	I12 34.5 20.67 -22.88					0.14	P12 0.312 0.14 0.866	O12 0.429 0.429 0.57	Q12 43.63 11.56 312	R12 43.63 7.75 -8.58					0.094	Y12 0.312 0.612 0.866	X12 0.193 0.193 0.806	Z12 25.25 50.36 312	a12 25.25 33.75 -37.37
13					0.125	G13 0.25 0.5 0.866	F13 0.25 0.25 0.75	H13 29.63 41.12 312	I13 29.63 27.56 -30.51					0.25	P13 0.25 0.25 0.866	O13 0.375 0.375 0.625	Q13 39.37 20.56 312	R13 39.37 13.78 -15.25					0.083	Y13 0.25 0.707 0.866	X13 0.146 0.146 0.853	Z13 21.56 58.15 312	a13 21.56 38.97 -43.15
14					0.125	G14 0.187 0.625 0.866	F14 0.187 0.187 0.812	H14 24.76 51.4 312	I14 24.76 34.45 -38.14					0.39	P14 0.187 0.39 0.866	O14 0.304 0.304 0.695	Q14 33.89 32.12 312	R14 33.89 21.53 -23.84					0.075	Y14 0.187 0.79 0.866	X14 0.104 0.104 0.895	Z14 18.31 65.01 312	a14 18.31 43.57 -48.25
15					0.125	G15 0.125 0.75 0.866	F15 0.125 0.125 0.875	H15 19.89 61.68 312	I15 19.89 41.34 -45.77					0.562	P15 0.125 0.562 0.866	O15 0.218 0.218 0.781	Q15 27.2 46.26 312	R15 27.2 31.0 -34.33					0.069	Y15 0.125 0.866 0.866	X15 0.066 0.066 0.933	Z15 15.37 71.22 312	a15 15.37 47.73 -52.85
16					0.125	G16 0.062 0.875 0.866	F16 0.062 0.062 0.937	H16 15.02 71.96 312	I16 15.02 48.23 -53.4					0.765	P16 0.062 0.117 0.866	O16 0.117 0.117 0.882	Q16 19.28 62.96 312	R16 19.28 42.2 -46.73					0.935	Y16 0.062 0.935 0.866	X16 0.032 0.032 0.967	Z16 12.67 76.93 312	a16 12.67 51.56 -57.09
17				1.0		G17 0.0 1.0 0.866	F17 0.0 0.0 1.0	H17 10.16 82.24 312	I17 10.16 55.12 -61.03				1.0		P17 0.0 0.0 0.866	O17 0.0 0.0 1.0	Q17 10.16 82.24 312	R17 10.16 55.12 -61.03				1.0		Y17 0.0 1.0 0.866	X17 0.0 0.0 1.0	Z17 10.15 82.24 312	a17 10.15 55.12 -61.03
V				System: FRS06a $c^*_t = c^*$							System: FRS06a $c^*_t = c^* 0.5$									System: FRS06a $c^*_t = c^* 2$							

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a
<i>L</i>				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch^*</i>	<i>olv^*_3</i>	<i>LCH^*_a</i>	<i>LAB^*_a</i>				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch^*</i>	<i>olv^*_3</i>	<i>LCH^*_a</i>	<i>LAB^*_a</i>				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch^*</i>	<i>olv^*_3</i>	<i>LCH^*_a</i>	<i>LAB^*_a</i>
01		⊗		1.0		G01 0.0 1.0 0.398	F01 0.0 1.0 0.0	H01 39.43 76.94 143	I01 39.43 -61.8 45.83		⊗		1.0		P01 0.0 1.0 0.398	O01 0.0 1.0 0.0	Q01 39.43 76.94 143	R01 39.43 -61.8 45.83		⊗		1.0		Y01 0.0 1.0 0.398	X01 0.0 1.0 0.0	Z01 39.42 76.94 143	a01 39.42 -61.8 45.83
02		●	⊗		0.125	G02 0.062 0.875 0.398	F02 0.062 0.937 0.062	H02 40.64 67.32 143	I02 40.64 -54.07 40.1		●	⊗		0.234	P02 0.062 0.765 0.398	O02 0.117 0.882 0.117	Q02 41.69 58.91 143	R02 41.69 -47.31 35.09		⊗	●		0.064	Y02 0.062 0.935 0.398	X02 0.032 0.967 0.032	Z02 40.05 71.97 143	a02 40.05 -57.8 42.87
03		●	⊗		0.125	G03 0.125 0.75 0.398	F03 0.125 0.875 0.125	H03 41.85 57.7 143	I03 41.85 -46.35 34.37		●	⊗		0.203	P03 0.125 0.562 0.398	O03 0.218 0.781 0.218	Q03 43.66 43.28 143	R03 43.66 -34.76 25.78		●	⊗		0.069	Y03 0.125 0.866 0.398	X03 0.066 0.933 0.066	Z03 40.72 66.63 143	a03 40.72 -53.52 39.69
04		●	⊗		0.125	G04 0.187 0.625 0.398	F04 0.187 0.812 0.187	H04 43.06 48.09 143	I04 43.06 -38.62 28.64		●	⊗		0.171	P04 0.187 0.39 0.398	O04 0.304 0.695 0.304	Q04 45.32 30.05 143	R04 45.32 -24.14 17.9		●	⊗		0.075	Y04 0.187 0.79 0.398	X04 0.104 0.895 0.104	Z04 41.45 60.83 143	a04 41.45 -48.85 36.23
05		●	⊗		0.125	G05 0.25 0.5 0.398	F05 0.25 0.75 0.25	H05 44.27 38.47 143	I05 44.27 -30.9 22.91		●	⊗		0.14	P05 0.25 0.25 0.398	O05 0.375 0.625 0.375	Q05 46.69 19.23 143	R05 46.69 -15.45 11.45		●	⊗		0.083	Y05 0.25 0.707 0.398	X05 0.146 0.853 0.146	Z05 42.26 54.4 143	a05 42.26 -43.7 32.41
06		●	⊗		0.125	G06 0.312 0.375 0.398	F06 0.312 0.687 0.312	H06 45.48 28.85 143	I06 45.48 -23.17 17.18		●	⊗		0.109	P06 0.312 0.14 0.398	O06 0.429 0.57 0.429	Q06 47.74 10.82 143	R06 47.74 -8.69 6.44		●	⊗		0.094	Y06 0.312 0.612 0.398	X06 0.193 0.806 0.193	Z06 43.18 47.11 143	a06 43.18 -37.84 28.07
07		●	⊗		0.125	G07 0.375 0.25 0.398	F07 0.375 0.625 0.375	H07 46.69 19.23 143	I07 46.69 -15.45 11.45		⊗	●		0.062	P07 0.375 0.062 0.398	O07 0.468 0.531 0.468	Q07 48.5 4.8 143	R07 48.5 -3.86 2.86		●	⊗		0.146	Y07 0.375 0.5 0.398	X07 0.249 0.75 0.249	Z07 44.26 38.47 143	a07 44.26 -30.9 22.91
08		●	⊗		0.125	G08 0.437 0.125 0.398	F08 0.437 0.562 0.437	H08 47.9 9.61 143	I08 47.9 -7.72 5.72		⊗	●		0.015	P08 0.437 0.015 0.398	O08 0.492 0.507 0.492	Q08 48.95 1.2 143	R08 48.95 -0.96 0.71		●	●	⊗	0.353	Y08 0.437 0.353 0.398	X08 0.323 0.676 0.323	Z08 45.68 27.2 143	a08 45.68 -21.85 16.2
09		●	⊗		0.125	G09 0.5 0.0 0.0	F09 0.5 0.5 0.0	H09 49.11 0.0 0	I09 49.11 0.0 0.0		⊗	●		0.0	P09 0.5 0.0 0.0	O09 0.5 0.5 0.5	Q09 49.11 0.0 0	R09 49.11 0.0 0.0		●	●	⊗	0.001	Y09 0.5 0.001 0.0	X09 0.5 0.5 0.5	Z09 49.11 0.0 0	a09 49.11 0.0 0.0
10		●	⊗		0.125	G10 0.437 0.125 0.936	F10 0.562 0.437 0.562	H10 47.28 10.94 337	I10 47.28 10.08 -4.24		⊗	●		0.015	P10 0.437 0.015 0.936	O10 0.507 0.492 0.507	Q10 48.88 1.36 337	R10 48.88 1.26 -0.53		●	●	⊗	0.353	Y10 0.437 0.353 0.936	X10 0.676 0.323 0.676	Z10 43.94 30.94 337	a10 43.94 28.52 -11.99
11		●	⊗		0.125	G11 0.375 0.25 0.936	F11 0.625 0.375 0.625	H11 45.45 21.88 337	I11 45.45 20.17 -8.48		●	⊗		0.062	P11 0.375 0.062 0.936	O11 0.531 0.468 0.531	Q11 48.19 5.47 337	R11 48.19 5.04 -2.12		●	⊗		0.112	Y11 0.375 0.5 0.936	X11 0.75 0.249 0.75	Z11 41.8 43.76 337	a11 41.8 40.34 -16.96
12		●	⊗		0.125	G12 0.312 0.375 0.936	F12 0.687 0.312 0.687	H12 43.63 32.82 337	I12 43.63 30.25 -12.72		●	⊗		0.14	P12 0.312 0.14 0.936	O12 0.57 0.429 0.57	Q12 47.05 12.3 337	R12 47.05 11.34 -4.77		●	⊗		0.612	Y12 0.312 0.612 0.936	X12 0.806 0.193 0.806	Z12 40.16 53.59 337	a12 40.16 49.4 -20.77
13		●	⊗		0.125	G13 0.25 0.5 0.936	F13 0.75 0.25 0.75	H13 41.8 43.76 337	I13 41.8 40.34 -16.96		●	⊗		0.25	P13 0.25 0.25 0.936	O13 0.625 0.375 0.625	Q13 45.45 21.88 337	R13 45.45 20.17 -8.48		●	⊗		0.707	Y13 0.25 0.707 0.936	X13 0.853 0.146 0.853	Z13 38.77 61.88 337	a13 38.77 57.05 -23.98
14		●	⊗		0.125	G14 0.187 0.625 0.936	F14 0.812 0.187 0.812	H14 39.97 54.7 337	I14 39.97 50.42 -21.2		●	⊗		0.39	P14 0.187 0.39 0.936	O14 0.695 0.304 0.695	Q14 43.4 34.18 337	R14 43.4 31.51 -13.25		●	⊗		0.79	Y14 0.187 0.79 0.936	X14 0.895 0.104 0.895	Z14 37.55 69.19 337	a14 37.55 63.78 -26.82
15		●	⊗		0.125	G15 0.125 0.75 0.936	F15 0.875 0.125 0.875	H15 38.15 65.64 337	I15 38.15 60.51 -25.44		●	⊗		0.562	P15 0.125 0.562 0.936	O15 0.781 0.218 0.781	Q15 40.89 49.23 337	R15 40.89 45.38 -19.08		●	⊗		0.866	Y15 0.125 0.866 0.936	X15 0.933 0.066 0.933	Z15 36.45 75.79 337	a15 36.45 69.87 -29.38
16		●	⊗		0.125	G16 0.062 0.875 0.936	F16 0.937 0.062 0.937	H16 36.32 76.58 337	I16 36.32 70.59 -29.68		●	⊗		0.765	P16 0.062 0.765 0.936	O16 0.882 0.117 0.882	Q16 37.92 67.01 337	R16 37.92 61.77 -25.97		⊗	●		0.069	Y16 0.062 0.935 0.936	X16 0.967 0.032 0.967	Z16 35.44 81.87 337	a16 35.44 75.47 -31.73
17		⊗		1.0		G17 0.0 1.0 0.936	F17 1.0 0.0 1.0	H17 34.5 87.52 337	I17 34.5 80.68 -33.92		⊗		1.0		P17 0.0 1.0 0.936	O17 1.0 0.0 1.0	Q17 34.5 87.52 337	R17 34.5 80.68 -33.92		⊗		1.0		Y17 0.0 1.0 0.936	X17 1.0 0.0 1.0	Z17 34.49 87.52 337	a17 34.49 80.68 -33.92
<i>M</i>				System: FRS06a $c^*_t = c^*$								System: FRS06a $c^*_t = c^* 0.5$								System: FRS06a $c^*_t = c^* 2$							

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a														
O		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a														
01				1.0		G01 0.0 1.0 0.096	F01 1.0 0.0 0.0	H01 52.76 87.28 34	I01 52.76 71.62 49.88				1.0		P01 0.0 1.0 0.096	O01 1.0 0.0 0.0	Q01 52.76 87.28 34	R01 52.76 71.62 49.88		⊗			1.0		Y01 0.0 1.0 0.096	X01 1.0 0.0 0.0	Z01 52.75 87.28 34	a01 52.75 71.63 49.88													
02		⊗	⊗		0.125	G02 0.062 0.875 0.096	F02 0.937 0.062 0.062	H02 53.25 76.37 34	I02 53.25 62.67 43.64		⊗	⊗		0.234	P02 0.062 0.765 0.096	O02 0.882 0.117 0.117	Q02 53.68 66.82 34	R02 53.68 54.84 38.18		⊗	⊗	⊗		0.935	Y02 0.062 0.967 0.935 0.096	X02 0.967 0.032 0.032	Z02 53.01 81.64 34	a02 53.01 67.0 46.65													
03		⊗	⊗		0.125	G03 0.125 0.75 0.096	F03 0.875 0.125 0.125	H03 53.74 65.46 34	I03 53.74 53.72 37.41		⊗	⊗		0.203	P03 0.125 0.562 0.096	O03 0.781 0.218 0.218	Q03 54.48 49.09 34	R03 54.48 40.29 28.05		⊗	⊗	⊗		0.866	Y03 0.125 0.866 0.096	X03 0.933 0.066 0.066	Z03 53.28 75.59 34	a03 53.28 62.03 43.19													
04		⊗	⊗		0.125	G04 0.187 0.625 0.096	F04 0.812 0.187 0.187	H04 54.24 54.55 34	I04 54.24 44.76 31.17		⊗	⊗		0.171	P04 0.187 0.39 0.096	O04 0.695 0.304 0.304	Q04 55.16 34.09 34	R04 55.16 27.98 19.48		⊗	⊗	⊗		0.79	Y04 0.187 0.79 0.096	X04 0.895 0.104 0.104	Z04 53.58 69.0 34	a04 53.58 56.62 39.43													
05		⊗	⊗		0.125	G05 0.25 0.5 0.096	F05 0.75 0.25 0.25	H05 54.73 43.64 34	I05 54.73 35.81 24.94		⊗	⊗		0.25	P05 0.25 0.25 0.096	O05 0.625 0.375 0.375	Q05 55.72 21.82 34	R05 55.72 17.9 12.47		⊗	⊗	⊗		0.707	Y05 0.25 0.707 0.096	X05 0.853 0.146 0.146	Z05 53.91 61.72 34	a05 53.91 50.65 35.27													
06		⊗	⊗		0.125	G06 0.312 0.375 0.096	F06 0.687 0.312 0.312	H06 55.22 32.73 34	I06 55.22 26.86 18.7		⊗	⊗		0.109	P06 0.312 0.14 0.096	O06 0.57 0.429 0.429	Q06 56.15 12.27 34	R06 56.15 10.07 7.01		⊗	⊗	⊗		0.612	Y06 0.312 0.612 0.096	X06 0.806 0.193 0.193	Z06 54.29 53.45 34	a06 54.29 43.86 30.54													
07		⊗	⊗		0.125	G07 0.375 0.25 0.096	F07 0.625 0.375 0.375	H07 55.72 21.82 34	I07 55.72 17.9 12.47		⊗	⊗		0.062	P07 0.375 0.062 0.096	O07 0.531 0.468 0.468	Q07 56.46 5.45 4.47	R07 56.46 4.47 3.11		⊗	⊗	⊗		0.5	Y07 0.375 0.5 0.096	X07 0.75 0.249 0.249	Z07 54.73 43.64 34	a07 54.73 35.81 24.94													
08		⊗	⊗		0.125	G08 0.437 0.125 0.096	F08 0.562 0.437 0.437	H08 56.21 10.91 34	I08 56.21 8.95 6.23		⊗	⊗		0.015	P08 0.437 0.015 0.096	O08 0.507 0.492 0.492	Q08 56.64 1.36 34	R08 56.64 1.11 0.77		⊗	⊗	⊗		0.353	Y08 0.437 0.353 0.096	X08 0.676 0.323 0.323	Z08 55.31 30.86 34	a08 55.31 25.32 17.63													
09		⊗	⊗		0.125	G09 0.5 0.0 0.0	F09 0.5 0.5 0.5	H09 56.71 0.0 0.0	I09 56.71 0.0 0.0		⊗	⊗		0.0	P09 0.5 0.0 0.0	O09 0.5 0.5 0.5	Q09 56.71 0.0 0.0	R09 56.71 0.0 0.0		⊗	⊗	⊗		0.001	Y09 0.5 0.001 0.0	X09 0.5 0.5 0.5	Z09 56.71 0.0 0.0	a09 56.71 0.0 0.0													
10		⊗	⊗		0.125	G10 0.437 0.125 0.545	F10 0.437 0.562 0.562	H10 60.51 5.78 196	I10 60.51 -5.55 -1.64		⊗	⊗		0.015	P10 0.437 0.015 0.545	O10 0.492 0.507 0.507	Q10 57.18 0.72 196	R10 57.18 -0.69 -0.2		⊗	⊗	⊗		0.353	Y10 0.437 0.353 0.545	X10 0.323 0.676 0.676	Z10 67.46 16.37 196	a10 67.46 -15.7 -4.63													
11		⊗	⊗		0.125	G11 0.375 0.25 0.545	F11 0.375 0.625 0.625	H11 64.31 11.57 196	I11 64.31 -11.1 -3.28		⊗	⊗		0.062	P11 0.375 0.062 0.545	O11 0.468 0.531 0.531	Q11 58.61 2.89 196	R11 58.61 -2.77 -0.82		⊗	⊗	⊗		0.5	Y11 0.375 0.5 0.545	X11 0.249 0.75 0.75	Z11 71.92 23.15 196	a11 71.92 -22.21 -6.56													
12		⊗	⊗		0.125	G12 0.312 0.375 0.545	F12 0.312 0.687 0.687	H12 68.12 17.36 196	I12 68.12 -16.65 -4.92		⊗	⊗		0.14	P12 0.312 0.14 0.545	O12 0.429 0.57 0.57	Q12 60.98 6.51 196	R12 60.98 -6.24 -1.84		⊗	⊗	⊗		0.612	Y12 0.312 0.612 0.545	X12 0.193 0.806 0.806	Z12 75.34 28.36 196	a12 75.34 -27.2 -8.03													
13		⊗	⊗		0.125	G13 0.25 0.5 0.545	F13 0.25 0.75 0.75	H13 71.92 23.15 196	I13 71.92 -22.21 -6.56		⊗	⊗		0.25	P13 0.25 0.25 0.545	O13 0.375 0.625 0.625	Q13 64.31 11.57 196	R13 64.31 -11.1 -3.28		⊗	⊗	⊗		0.707	Y13 0.25 0.707 0.545	X13 0.146 0.853 0.853	Z13 78.22 32.75 196	a13 78.22 -31.4 -9.27													
14		⊗	⊗		0.125	G14 0.187 0.625 0.545	F14 0.187 0.812 0.812	H14 75.72 28.94 196	I14 75.72 -27.76 -8.2		⊗	⊗		0.39	P14 0.187 0.39 0.545	O14 0.304 0.695 0.695	Q14 68.59 18.09 196	R14 68.59 -17.35 -5.12		⊗	⊗	⊗		0.79	Y14 0.187 0.79 0.545	X14 0.104 0.895 0.895	Z14 80.76 36.61 196	a14 80.76 -35.11 -10.37													
15		⊗	⊗		0.125	G15 0.125 0.75 0.545	F15 0.125 0.875 0.875	H15 79.53 34.73 196	I15 79.53 -33.31 -9.84		⊗	⊗		0.562	P15 0.125 0.562 0.545	O15 0.218 0.781 0.781	Q15 73.82 26.05 196	R15 73.82 -24.98 -7.38		⊗	⊗	⊗		0.866	Y15 0.125 0.866 0.545	X15 0.066 0.933 0.933	Z15 83.06 40.11 196	a15 83.06 -38.46 -11.36													
16		⊗	⊗		0.125	G16 0.062 0.875 0.545	F16 0.062 0.937 0.937	H16 83.33 40.52 196	I16 83.33 -38.86 -11.48		⊗	⊗		0.765	P16 0.062 0.765 0.545	O16 0.117 0.882 0.882	Q16 80.0 35.46 196	R16 80.0 -34.0 -10.04		⊗	⊗	⊗		0.935	Y16 0.062 0.935 0.545	X16 0.032 0.967 0.967	Z16 85.17 43.32 196	a16 85.17 -41.55 -12.27													
17		⊗		1.0		G17 0.0 1.0 0.545	F17 0.0 1.0 1.0	H17 87.14 46.31 196	I17 87.14 -44.42 -13.12		⊗		1.0		P17 0.0 1.0 0.545	O17 0.0 1.0 1.0	Q17 87.14 46.31 196	R17 87.14 -44.42 -13.12		⊗		1.0		Y17 0.0 1.0 0.545	X17 0.0 1.0 1.0	Z17 87.14 46.31 196	a17 87.14 -44.42 -13.12														
C		⊗		System: TLS18a $c^*_t = c^*$												⊗		System: TLS18a $c^*_t = c^* 0.5$												⊗		System: TLS18a $c^*_t = c^* 2$									

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a					
Y				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch</i> [*]	<i>olv</i> ₃ [*]	<i>LCH</i> _a [*]	<i>LAB</i> _a [*]				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch</i> [*]	<i>olv</i> ₃ [*]	<i>LCH</i> _a [*]	<i>LAB</i> _a [*]				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch</i> [*]	<i>olv</i> ₃ [*]	<i>LCH</i> _a [*]	<i>LAB</i> _a [*]					
01		⊗		1.0		G01 0.0 1.0 0.286 F01 1.0 1.0 0.0 H01 92.74 87.29 103 I01 92.74 -20.03 84.97					⊗		1.0		P01 0.0 1.0 0.286 O01 1.0 1.0 0.0 Q01 92.74 87.29 103 R01 92.74 -20.03 84.97				⊗			1.0		Y01 0.0 1.0 0.286 X01 1.0 1.0 0.0 Z01 92.74 87.29 103 a01 92.74 -20.03 84.97								
02		●	●		0.125	G02 0.062 0.875 0.286 F02 0.937 0.937 0.062 H02 88.23 76.38 103 I02 88.23 -17.52 74.34					●	●		0.234	P02 0.062 0.765 0.286 O02 0.882 0.882 0.117 Q02 84.29 66.83 103 R02 84.29 -15.33 65.05				●	●		0.064	Y02 0.062 0.935 0.286 X02 0.967 0.967 0.032 Z02 90.41 81.66 103 a02 90.41 -18.73 79.48									
03		●	●		0.125	G03 0.125 0.75 0.286 F03 0.875 0.875 0.125 H03 83.73 65.47 103 I03 83.73 -15.02 63.72					●	●		0.203	P03 0.125 0.562 0.286 O03 0.781 0.781 0.218 Q03 76.97 49.1 103 R03 76.97 -11.26 47.79				●	●		0.069	Y03 0.125 0.866 0.286 X03 0.933 0.933 0.066 Z03 87.91 75.6 103 a03 87.91 -17.34 73.58									
04		●	●		0.125	G04 0.187 0.625 0.286 F04 0.812 0.812 0.187 H04 79.22 54.56 103 I04 79.22 -12.51 53.1					●	●		0.171	P04 0.187 0.39 0.286 O04 0.695 0.695 0.304 Q04 70.78 34.1 103 R04 70.78 -7.82 33.19				●	●		0.075	Y04 0.187 0.79 0.286 X04 0.895 0.895 0.104 Z04 85.19 69.01 103 a04 85.19 -15.83 67.17									
05		●	●		0.125	G05 0.25 0.5 0.286 F05 0.75 0.75 0.25 H05 74.72 43.64 103 I05 74.72 -10.01 42.48					●	●		0.14	P05 0.25 0.25 0.286 O05 0.625 0.625 0.375 Q05 65.71 21.82 103 R05 65.71 -5.0 21.24				●	●		0.707	Y05 0.25 0.707 0.286 X05 0.853 0.853 0.146 Z05 82.18 61.72 103 a05 82.18 -14.16 60.08									
06		●	●		0.125	G06 0.312 0.375 0.286 F06 0.687 0.687 0.312 H06 70.22 32.73 103 I06 70.22 -7.51 31.86					●	●		0.109	P06 0.312 0.14 0.286 O06 0.57 0.57 0.429 Q06 61.77 12.27 103 R06 61.77 -2.81 11.94				●	●		0.094	Y06 0.312 0.612 0.286 X06 0.806 0.806 0.193 Z06 78.77 53.45 103 a06 78.77 -12.26 52.03									
07		●	●		0.125	G07 0.375 0.25 0.286 F07 0.625 0.625 0.375 H07 65.71 21.82 103 I07 65.71 -5.0 21.24					⊗	●		0.062	P07 0.375 0.062 0.286 O07 0.531 0.531 0.468 Q07 58.96 5.45 103 R07 58.96 -1.25 5.31				●	●		0.146	Y07 0.375 0.5 0.286 X07 0.75 0.75 0.249 Z07 74.72 43.64 103 a07 74.72 -10.01 42.48									
08		●	●		0.125	G08 0.437 0.125 0.286 F08 0.562 0.562 0.437 H08 61.21 10.91 103 I08 61.21 -2.5 10.62					⊗	●		0.015	P08 0.437 0.015 0.286 O08 0.507 0.507 0.492 Q08 57.27 1.36 103 R08 57.27 -0.31 1.32				●	●	⊗	0.353	Y08 0.437 0.353 0.286 X08 0.676 0.676 0.323 Z08 69.44 30.86 103 a08 69.44 -7.08 30.04									
09		●	●		0.125	G09 0.5 0.0 0.0 F09 0.5 0.5 0.0 H09 56.71 0.0 0.0 I09 56.71 0.0 0.0					⊗	●		0.015	P09 0.5 0.0 0.0 O09 0.5 0.5 0.5 Q09 56.71 0.0 0.0 R09 56.71 0.0 0.0				●	●	⊗	0.001	Y09 0.5 0.001 0.0 X09 0.5 0.5 0.5 Z09 56.71 0.0 0.0 a09 56.71 0.0 0.0									
10		●	●		0.125	G10 0.437 0.125 0.845 F10 0.437 0.437 0.562 H10 54.05 14.39 304 I10 54.05 8.11 -11.88					⊗	●		0.015	P10 0.437 0.015 0.845 O10 0.492 0.492 0.507 Q10 56.37 1.79 304 R10 56.37 1.01 -1.48				●	●	⊗	0.353	Y10 0.437 0.353 0.845 X10 0.323 0.323 0.676 Z10 49.2 40.7 304 a10 49.2 22.95 -33.61									
11		●	●		0.125	G11 0.375 0.25 0.845 F11 0.375 0.375 0.625 H11 51.4 28.78 304 I11 51.4 16.23 -23.76					●	●		0.062	P11 0.375 0.062 0.845 O11 0.468 0.468 0.531 Q11 55.38 7.19 304 R11 55.38 4.05 -5.94				●	●		0.5	Y11 0.375 0.5 0.845 X11 0.249 0.249 0.75 Z11 46.08 57.56 304 a11 46.08 32.46 -47.53									
12		●	●		0.125	G12 0.312 0.375 0.845 F12 0.312 0.312 0.687 H12 48.74 43.17 304 I12 48.74 24.34 -35.65					●	●		0.14	P12 0.312 0.14 0.845 O12 0.429 0.429 0.57 Q12 53.72 16.18 304 R12 53.72 9.12 -13.36				●	●		0.612	Y12 0.312 0.612 0.845 X12 0.193 0.193 0.806 Z12 43.7 70.49 304 a12 43.7 39.75 -58.21									
13		●	●		0.125	G13 0.25 0.5 0.845 F13 0.25 0.25 0.75 H13 46.09 57.56 304 I13 46.09 32.46 -47.53					●	●		0.25	P13 0.25 0.25 0.845 O13 0.375 0.375 0.625 Q13 51.4 28.78 304 R13 51.4 16.23 -23.76				●	●		0.707	Y13 0.25 0.707 0.845 X13 0.146 0.146 0.853 Z13 41.69 81.4 304 a13 41.69 45.9 -67.22									
14		●	●		0.125	G14 0.187 0.625 0.845 F14 0.187 0.187 0.812 H14 43.43 71.95 304 I14 43.43 40.57 -59.41					●	●		0.39	P14 0.187 0.39 0.845 O14 0.304 0.304 0.695 Q14 48.41 44.96 304 R14 48.41 25.35 -37.13				●	●		0.083	Y14 0.187 0.79 0.845 X14 0.104 0.104 0.895 Z14 39.91 91.01 304 a14 39.91 51.32 -75.15									
15		●	●		0.125	G15 0.125 0.75 0.845 F15 0.125 0.125 0.875 H15 40.78 86.34 304 I15 40.78 48.69 -71.3					●	●		0.562	P15 0.125 0.562 0.845 O15 0.218 0.218 0.781 Q15 44.76 64.75 304 R15 44.76 36.51 -53.47				●	●		0.866	Y15 0.125 0.866 0.845 X15 0.066 0.066 0.933 Z15 38.31 99.69 304 a15 38.31 56.22 -82.33									
16		●	●		0.125	G16 0.062 0.875 0.845 F16 0.062 0.062 0.937 H16 38.12 100.73 304 I16 38.12 56.8 -83.18					●	●		0.765	P16 0.062 0.765 0.845 O16 0.117 0.117 0.882 Q16 40.44 88.13 304 R16 40.44 49.7 -72.78				●	●		0.935	Y16 0.062 0.935 0.845 X16 0.032 0.032 0.967 Z16 36.84 107.68 304 a16 36.84 60.72 -88.92									
17		⊗		1.0		G17 0.0 1.0 0.845 F17 0.0 0.0 1.0 H17 35.47 115.12 304 I17 35.47 64.92 -95.07					⊗		1.0		P17 0.0 1.0 0.845 O17 0.0 0.0 1.0 Q17 35.47 115.12 304 R17 35.47 64.92 -95.07				⊗			1.0	Y17 0.0 1.0 0.845 X17 0.0 0.0 1.0 Z17 35.46 115.12 304 a17 35.46 64.92 -95.07									
V				System: TLS18a $c^*_t = c^*$									System: TLS18a $c^*_t = c^* 0.5$															System: TLS18a $c^*_t = c^* 2$				

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a
<i>L</i>				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a			c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a	
01		⊗		1.0		G01	F01	H01	I01		⊗		1.0		P01	O01	Q01	R01		⊗				Y01	X01	Z01	a01
					0.125	0.0 1.0 0.38	0.0 1.0 0.0	84.0 108.19 136	84.0 -78.99 73.94					0.234	0.0 1.0 0.38	0.0 1.0 0.0	84.0 108.19 136	84.0 -78.99 73.94				1.0		0.0 1.0 0.38	0.0 1.0 0.0	84.0 108.19 136	84.0 -78.99 73.94
02		⊗	⊗			G02	F02	H02	I02		⊗	⊗			P02	O02	Q02	R02		⊗	⊗			Y02	X02	Z02	a02
				0.875		0.062 0.875 0.38	0.062 0.937 0.062	80.58 94.67 136	80.58 -69.11 64.69		⊗	⊗		0.765	0.062 0.765 0.38	0.117 0.882 0.117	77.6 82.83 136	77.6 -60.47 56.61			⊗		0.935	0.062 0.935 0.38	0.032 0.967 0.032	82.23 101.2 136	82.23 -73.88 69.16
03		⊗	⊗			G03	F03	H03	I03		⊗	⊗			P03	O03	Q03	R03		⊗	⊗			Y03	X03	Z03	a03
				0.75		0.125 0.75 0.38	0.125 0.875 0.125	77.17 81.14 136	77.17 -59.24 55.45		⊗	⊗		0.562	0.125 0.562 0.38	0.218 0.781 0.218	72.06 60.86 136	72.06 -44.43 41.59			⊗		0.866	0.125 0.866 0.38	0.066 0.933 0.066	80.34 93.7 136	80.34 -68.4 64.03
04		⊗	⊗			G04	F04	H04	I04		⊗	⊗			P04	O04	Q04	R04		⊗	⊗			Y04	X04	Z04	a04
				0.625		0.187 0.625 0.38	0.187 0.812 0.187	73.76 67.62 136	73.76 -49.36 46.21		⊗	⊗		0.39	0.187 0.39 0.38	0.304 0.695 0.304	67.37 42.26 136	67.37 -30.85 28.88			⊗		0.79	0.187 0.79 0.38	0.104 0.895 0.104	78.28 85.53 136	78.28 -62.44 58.45
05		⊗	⊗			G05	F05	H05	I05		⊗	⊗			P05	O05	Q05	R05		⊗	⊗			Y05	X05	Z05	a05
				0.5		0.25 0.5 0.38	0.25 0.75 0.25	70.35 54.09 136	70.35 -39.49 36.97		⊗	⊗		0.25	0.25 0.25 0.38	0.375 0.625 0.375	63.53 27.04 136	63.53 -19.74 18.48			⊗		0.707	0.25 0.707 0.38	0.146 0.853 0.146	76.0 76.5 136	76.0 -55.85 52.28
06		⊗	⊗			G06	F06	H06	I06		⊗	⊗			P06	O06	Q06	R06		⊗	⊗			Y06	X06	Z06	a06
				0.375		0.312 0.375 0.38	0.312 0.687 0.312	66.94 40.57 136	66.94 -29.62 27.72		⊗	⊗		0.14	0.312 0.14 0.38	0.429 0.57 0.429	60.54 15.21 136	60.54 -11.1 10.39			⊗		0.612	0.312 0.612 0.38	0.193 0.806 0.193	73.42 66.25 136	73.42 -48.37 45.27
07		⊗	⊗			G07	F07	H07	I07		⊗				P07	O07	Q07	R07		⊗	⊗			Y07	X07	Z07	a07
				0.25		0.375 0.25 0.38	0.375 0.625 0.375	63.53 27.04 136	63.53 -19.74 18.48		⊗			0.062	0.375 0.062 0.38	0.468 0.531 0.468	58.41 6.76 136	58.41 -4.93 4.62			⊗		0.5	0.375 0.5 0.38	0.249 0.75 0.249	70.35 54.09 136	70.35 -39.49 36.97
08		⊗	⊗			G08	F08	H08	I08		⊗				P08	O08	Q08	R08		⊗				Y08	X08	Z08	a08
				0.125		0.437 0.125 0.38	0.437 0.562 0.437	60.12 13.52 136	60.12 -9.87 9.24		⊗			0.015	0.437 0.015 0.38	0.492 0.507 0.492	57.13 1.69 136	57.13 -1.23 1.15			⊗		0.353	0.437 0.353 0.38	0.323 0.676 0.323	66.35 38.25 136	66.35 -27.92 26.14
09		⊗	⊗			G09	F09	H09	I09		⊗				P09	O09	Q09	R09		⊗				Y09	X09	Z09	a09
				0.0		0.5 0.0 0.0	0.5 0.5 0.5	56.71 0.0 0.0	56.71 0.0 0.0		⊗			0.0	0.5 0.0 0.0	0.5 0.5 0.5	56.71 0.0 0.0	56.71 0.0 0.0			⊗		0.001	0.5 0.001 0.0	0.5 0.5 0.5	56.71 0.0 0.0	56.71 0.0 0.0
10		⊗	⊗			G10	F10	H10	I10		⊗				P10	O10	Q10	R10		⊗				Y10	X10	Z10	a10
				0.125		0.437 0.125 0.911	0.562 0.437 0.562	56.99 13.15 328	56.99 11.16 -6.96		⊗			0.015	0.437 0.015 0.911	0.507 0.492 0.507	56.74 1.64 328	56.74 1.39 -0.87			⊗		0.353	0.437 0.353 0.911	0.676 0.323 0.676	57.52 37.21 328	57.52 31.58 -19.68
11		⊗	⊗			G11	F11	H11	I11		⊗	⊗			P11	O11	Q11	R11		⊗	⊗			Y11	X11	Z11	a11
				0.25		0.375 0.25 0.911	0.625 0.375 0.625	57.28 26.31 328	57.28 22.33 -13.92		⊗	⊗		0.062	0.375 0.062 0.911	0.531 0.468 0.531	56.85 6.57 328	56.85 5.58 -3.48			⊗		0.5	0.375 0.5 0.911	0.75 0.249 0.75	57.86 52.63 328	57.86 44.66 -27.84
12		⊗	⊗			G12	F12	H12	I12		⊗				P12	O12	Q12	R12		⊗	⊗			Y12	X12	Z12	a12
				0.375		0.312 0.375 0.911	0.687 0.312 0.687	57.57 39.47 328	57.57 33.49 -20.88		⊗	⊗		0.14	0.312 0.14 0.911	0.57 0.429 0.57	57.03 14.8 328	57.03 12.56 -7.83			⊗		0.612	0.312 0.612 0.911	0.806 0.193 0.806	58.11 64.45 328	58.11 54.7 -34.09
13		⊗	⊗			G13	F13	H13	I13		⊗	⊗			P13	O13	Q13	R13		⊗	⊗			Y13	X13	Z13	a13
				0.5		0.25 0.5 0.911	0.75 0.25 0.75	57.86 52.63 328	57.86 44.66 -27.84		⊗	⊗		0.25	0.25 0.25 0.911	0.625 0.375 0.625	57.28 26.31 328	57.28 22.33 -13.92			⊗		0.707	0.25 0.707 0.911	0.853 0.146 0.853	58.33 74.43 328	58.33 63.16 -39.37
14		⊗	⊗			G14	F14	H14	I14		⊗	⊗			P14	O14	Q14	R14		⊗	⊗			Y14	X14	Z14	a14
				0.625		0.187 0.625 0.911	0.812 0.187 0.812	58.14 65.78 328	58.14 55.83 -34.8		⊗	⊗		0.39	0.187 0.39 0.911	0.695 0.304 0.695	57.6 41.11 328	57.6 34.89 -21.75			⊗		0.79	0.187 0.79 0.911	0.895 0.104 0.895	58.52 83.21 328	58.52 70.62 -44.01
15		⊗	⊗			G15	F15	H15	I15		⊗	⊗			P15	O15	Q15	R15		⊗	⊗			Y15	X15	Z15	a15
				0.75		0.125 0.75 0.911	0.875 0.125 0.875	58.43 78.94 328	58.43 66.99 -41.76		⊗	⊗		0.562	0.125 0.562 0.911	0.781 0.218 0.781	58.0 59.2 328	58.0 50.24 -31.32			⊗		0.866	0.125 0.866 0.911	0.933 0.066 0.933	58.7 91.15 328	58.7 77.36 -48.22
16		⊗	⊗			G16	F16	H16	I16		⊗	⊗			P16	O16	Q16	R16		⊗	⊗			Y16	X16	Z16	a16
				0.875		0.062 0.875 0.911	0.937 0.062 0.937	58.72 92.1 328	58.72 78.16 -48.72		⊗	⊗		0.765	0.062 0.765 0.911	0.882 0.117 0.882	58.47 80.59 328	58.47 68.39 -42.63			⊗		0.935	0.062 0.935 0.911	0.967 0.032 0.967	58.86 98.46 328	58.86 83.56 -52.08
17		⊗		1.0		G17	F17	H17	I17		⊗		1.0		P17	O17	Q17	R17		⊗				Y17	X17	Z17	a17
						0.0 1.0 0.911	0.0 0.0 1.0	59.01 105.26 328	59.01 89.33 -55.68						0.0 1.0 0.911	1.0 0.0 1.0											

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a			
O		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i> G01	<i>olv*</i> ₃ F01	<i>LCH*</i> _a H01	<i>LAB*</i> _a I01		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i> P01	<i>olv*</i> ₃ O01	<i>LCH*</i> _a Q01	<i>LAB*</i> _a R01		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i> Y01	<i>olv*</i> ₃ X01	<i>LCH*</i> _a Z01	<i>LAB*</i> _a a01			
01				1.0		0.0 1.0 0.083	1.0 0.0 0.0	31.81 95.4 29	31.81 82.62 47.7				1.0		0.0 1.0 0.083	1.0 0.0 0.0	31.81 95.4 29	31.81 82.62 47.7				1.0		0.0 1.0 0.083	1.0 0.0 0.0	31.81 95.4 29	31.81 82.62 47.7			
02		⊗	⊗		0.125	<i>G02</i> 0.062 0.875 0.083	<i>F02</i> 0.937 0.062 0.062	<i>H02</i> 33.79 83.47 29	<i>I02</i> 33.79 72.25 41.73		⊗	⊗		0.234	<i>P02</i> 0.062 0.765 0.083	<i>O02</i> 0.882 0.117 0.117	<i>Q02</i> 35.53 73.04 29	<i>R02</i> 35.53 63.25 36.52		⊗	⊗		0.064	<i>Y02</i> 0.062 0.935 0.083	<i>X02</i> 0.967 0.032 0.032	<i>Z02</i> 32.83 89.23 29	<i>a02</i> 32.83 77.28 44.61			
03		⊗	⊗		0.125	<i>G03</i> 0.125 0.75 0.083	<i>F03</i> 0.875 0.125 0.125	<i>H03</i> 35.78 71.55 29	<i>I03</i> 35.78 61.96 35.77		⊗	⊗		0.203	<i>P03</i> 0.125 0.562 0.083	<i>O03</i> 0.781 0.218 0.218	<i>Q03</i> 38.76 53.66 29	<i>R03</i> 38.76 46.47 26.83		⊗	⊗		0.069	<i>Y03</i> 0.125 0.866 0.083	<i>X03</i> 0.933 0.066 0.066	<i>Z03</i> 33.94 82.61 29	<i>a03</i> 33.94 71.55 41.3			
04		⊗	⊗		0.125	<i>G04</i> 0.187 0.625 0.083	<i>F04</i> 0.812 0.187 0.187	<i>H04</i> 37.77 59.62 29	<i>I04</i> 37.77 51.63 29.81		⊗	⊗		0.171	<i>P04</i> 0.187 0.39 0.083	<i>O04</i> 0.695 0.304 0.304	<i>Q04</i> 41.49 37.26 29	<i>R04</i> 41.49 32.27 18.63		⊗	⊗		0.075	<i>Y04</i> 0.187 0.79 0.083	<i>X04</i> 0.895 0.104 0.104	<i>Z04</i> 35.13 75.42 29	<i>a04</i> 35.13 65.31 37.71			
05		⊗	⊗		0.125	<i>G05</i> 0.25 0.5 0.083	<i>F05</i> 0.75 0.25 0.25	<i>H05</i> 39.75 47.7 29	<i>I05</i> 39.75 41.31 23.85		⊗	⊗		0.14	<i>P05</i> 0.25 0.25 0.083	<i>O05</i> 0.625 0.375 0.375	<i>Q05</i> 43.73 23.85 29	<i>R05</i> 43.73 20.65 11.92		⊗	⊗		0.083	<i>Y05</i> 0.25 0.707 0.083	<i>X05</i> 0.853 0.146 0.146	<i>Z05</i> 36.46 67.45 29	<i>a05</i> 36.46 58.42 33.72			
06		⊗	⊗		0.125	<i>G06</i> 0.312 0.375 0.083	<i>F06</i> 0.687 0.312 0.312	<i>H06</i> 41.74 35.77 29	<i>I06</i> 41.74 30.98 17.88		⊗	⊗		0.109	<i>P06</i> 0.312 0.57 0.083	<i>O06</i> 0.429 13.41 0.429	<i>Q06</i> 45.47 13.41 29	<i>R06</i> 45.47 11.61 6.7		⊗	⊗		0.094	<i>Y06</i> 0.312 0.612 0.083	<i>X06</i> 0.806 0.193 0.193	<i>Z06</i> 37.97 58.42 29	<i>a06</i> 37.97 50.59 29.21			
07		⊗	⊗		0.125	<i>G07</i> 0.375 0.25 0.083	<i>F07</i> 0.625 0.375 0.375	<i>H07</i> 43.73 23.85 29	<i>I07</i> 43.73 20.65 11.92		⊗	⊗		0.046	<i>P07</i> 0.375 0.062 0.083	<i>O07</i> 0.531 0.468 0.468	<i>Q07</i> 46.71 5.96 29	<i>R07</i> 46.71 5.16 2.98		⊗	⊗		0.146	<i>Y07</i> 0.375 0.5 0.083	<i>X07</i> 0.75 0.249 0.249	<i>Z07</i> 39.75 47.7 29	<i>a07</i> 39.75 41.31 23.85			
08		⊗	⊗		0.125	<i>G08</i> 0.437 0.125 0.083	<i>F08</i> 0.562 0.437 0.437	<i>H08</i> 45.72 11.92 29	<i>I08</i> 45.72 10.32 5.96		⊗	⊗		0.015	<i>P08</i> 0.437 0.015 0.083	<i>O08</i> 0.507 0.492 0.492	<i>Q08</i> 47.46 1.49 29	<i>R08</i> 47.46 1.29 0.74		⊗	⊗		0.353	<i>Y08</i> 0.437 0.353 0.083	<i>X08</i> 0.676 0.323 0.323	<i>Z08</i> 42.08 33.72 29	<i>a08</i> 42.08 29.21 16.86			
09		⊗	⊗		0.125	<i>G09</i> 0.5 0.0 0.0	<i>F09</i> 0.5 0.5 0.5	<i>H09</i> 47.71 0.0 0.0	<i>I09</i> 47.71 0.0 0.0		⊗	⊗		0.015	<i>P09</i> 0.5 0.0 0.0	<i>O09</i> 0.5 0.5 0.5	<i>Q09</i> 47.71 0.0 0.0	<i>R09</i> 47.71 0.0 0.0		⊗	⊗		0.001	<i>Y09</i> 0.5 0.001 0.0	<i>X09</i> 0.5 0.5 0.5	<i>Z09</i> 47.71 0.0 0.0	<i>a09</i> 47.71 0.0 0.0			
10		⊗	⊗		0.125	<i>G10</i> 0.437 0.125 0.583	<i>F10</i> 0.437 0.562 0.562	<i>H10</i> 49.69 11.92 209	<i>I10</i> 49.69 -10.32 -5.96		⊗	⊗		0.015	<i>P10</i> 0.437 0.015 0.583	<i>O10</i> 0.492 0.507 0.507	<i>Q10</i> 47.95 1.49 210	<i>R10</i> 47.95 -1.29 -0.74		⊗	⊗		0.353	<i>Y10</i> 0.437 0.353 0.583	<i>X10</i> 0.323 0.676 0.676	<i>Z10</i> 53.33 33.72 209	<i>a10</i> 53.33 -29.21 -16.86			
11		⊗	⊗		0.125	<i>G11</i> 0.375 0.25 0.583	<i>F11</i> 0.375 0.625 0.625	<i>H11</i> 51.68 23.85 209	<i>I11</i> 51.68 -20.65 -11.92		⊗	⊗		0.062	<i>P11</i> 0.375 0.062 0.583	<i>O11</i> 0.468 0.531 0.531	<i>Q11</i> 48.7 5.96 210	<i>R11</i> 48.7 -5.16 -2.98		⊗	⊗		0.5	<i>Y11</i> 0.375 0.5 0.583	<i>X11</i> 0.249 0.75 0.75	<i>Z11</i> 55.66 47.7 209	<i>a11</i> 55.66 -41.31 -23.85			
12		⊗	⊗		0.125	<i>G12</i> 0.312 0.375 0.583	<i>F12</i> 0.312 0.687 0.687	<i>H12</i> 53.67 35.77 209	<i>I12</i> 53.67 -30.98 -17.88		⊗	⊗		0.14	<i>P12</i> 0.312 0.14 0.583	<i>O12</i> 0.429 0.57 0.57	<i>Q12</i> 49.94 13.41 209	<i>R12</i> 49.94 -11.61 -6.7		⊗	⊗		0.612	<i>Y12</i> 0.312 0.612 0.583	<i>X12</i> 0.193 0.806 0.806	<i>Z12</i> 57.44 58.42 209	<i>a12</i> 57.44 -50.59 -29.21			
13		⊗	⊗		0.125	<i>G13</i> 0.25 0.5 0.583	<i>F13</i> 0.25 0.75 0.75	<i>H13</i> 55.66 47.7 209	<i>I13</i> 55.66 -41.31 -23.85		⊗	⊗		0.25	<i>P13</i> 0.25 0.25 0.583	<i>O13</i> 0.375 0.625 0.625	<i>Q13</i> 51.68 23.85 209	<i>R13</i> 51.68 -20.65 -11.92		⊗	⊗		0.707	<i>Y13</i> 0.25 0.707 0.583	<i>X13</i> 0.146 0.853 0.853	<i>Z13</i> 58.95 67.45 209	<i>a13</i> 58.95 -58.42 -33.72			
14		⊗	⊗		0.125	<i>G14</i> 0.187 0.625 0.583	<i>F14</i> 0.187 0.812 0.812	<i>H14</i> 57.64 59.62 209	<i>I14</i> 57.64 -51.63 -29.81		⊗	⊗		0.39	<i>P14</i> 0.187 0.39 0.583	<i>O14</i> 0.304 0.695 0.695	<i>Q14</i> 53.92 37.26 209	<i>R14</i> 53.92 -32.27 -18.63		⊗	⊗		0.083	<i>Y14</i> 0.187 0.79 0.583	<i>X14</i> 0.104 0.895 0.895	<i>Z14</i> 60.28 75.42 209	<i>a14</i> 60.28 -65.31 -37.71			
15		⊗	⊗		0.125	<i>G15</i> 0.125 0.75 0.583	<i>F15</i> 0.125 0.875 0.875	<i>H15</i> 59.63 71.55 209	<i>I15</i> 59.63 -61.96 -35.77		⊗	⊗		0.562	<i>P15</i> 0.125 0.562 0.583	<i>O15</i> 0.218 0.781 0.781	<i>Q15</i> 56.65 53.66 209	<i>R15</i> 56.65 -46.47 -26.83		⊗	⊗		0.075	<i>Y15</i> 0.125 0.866 0.583	<i>X15</i> 0.066 0.933 0.933	<i>Z15</i> 61.47 82.61 209	<i>a15</i> 61.47 -71.55 -41.3			
16		⊗	⊗		0.125	<i>G16</i> 0.062 0.875 0.583	<i>F16</i> 0.062 0.937 0.937	<i>H16</i> 61.62 83.47 209	<i>I16</i> 61.62 -72.29 -41.73		⊗	⊗		0.765	<i>P16</i> 0.062 0.765 0.583	<i>O16</i> 0.117 0.882 0.882	<i>Q16</i> 59.88 73.04 209	<i>R16</i> 59.88 -63.25 -36.52		⊗	⊗		0.069	<i>Y16</i> 0.062 0.935 0.583	<i>X16</i> 0.032 0.967 0.967	<i>Z16</i> 62.58 89.23 209	<i>a16</i> 62.58 -77.28 -44.61			
17		⊗		1.0		<i>G17</i> 0.0 1.0 0.583	<i>F17</i> 0.0 1.0 1.0	<i>H17</i> 63.61 95.4 209	<i>I17</i> 63.61 -82.62 -47.7		⊗		1.0		<i>P17</i> 0.0 1.0 0.583	<i>O17</i> 0.0 1.0 1.0	<i>Q17</i> 63.61 95.4 209	<i>R17</i> 63.61 -82.62 -47.7		⊗		1.0		<i>Y17</i> 0.0 1.0 0.583	<i>X17</i> 0.0 1.0 1.0	<i>Z17</i> 63.61 95.4 209	<i>a17</i> 63.61 -82.62 -47.7			
C	System: NLS00a $c^*_t = c^*$										System: NLS00a $c^*_t = c^* 0.5$										System: NLS00a $c^*_t = c^* 2$									

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a
Y				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*_3</i>	<i>LCH*_a</i>	<i>LAB*_a</i>				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*_3</i>	<i>LCH*_a</i>	<i>LAB*_a</i>				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*_3</i>	<i>LCH*_a</i>	<i>LAB*_a</i>
01				1.0		G01 0.0 1.0 0.249	F01 1.0 1.0 0.0	H01 63.61 95.4 89	I01 63.61 0.0 95.4				1.0		P01 0.0 1.0 0.249	O01 1.0 1.0 0.0	Q01 63.61 95.4 89	R01 63.61 0.0 95.4				1.0		Y01 0.0 1.0 0.249	X01 1.0 1.0 0.0	Z01 63.61 95.4 89	a01 63.61 0.0 95.4
02				0.125		G02 0.062 0.875 0.249	F02 0.937 0.937 0.062	H02 61.62 83.47 89	I02 61.62 0.0 83.47				0.234		P02 0.062 0.765 0.249	O02 0.882 0.882 0.117	Q02 59.88 73.04 89	R02 59.88 0.0 73.04				0.064		Y02 0.062 0.935 0.249	X02 0.967 0.967 0.032	Z02 62.58 89.23 89	a02 62.58 0.0 89.23
03				0.125		G03 0.125 0.75 0.249	F03 0.875 0.875 0.125	H03 59.63 71.55 89	I03 59.63 0.0 71.55				0.203		P03 0.125 0.562 0.249	O03 0.781 0.781 0.218	Q03 56.65 53.66 89	R03 56.65 0.0 53.66				0.069		Y03 0.125 0.866 0.249	X03 0.933 0.933 0.066	Z03 61.47 82.61 89	a03 61.47 0.0 82.61
04				0.125		G04 0.187 0.625 0.249	F04 0.812 0.812 0.187	H04 57.64 59.62 89	I04 57.64 0.0 59.62				0.171		P04 0.187 0.39 0.249	O04 0.695 0.695 0.304	Q04 53.92 37.26 89	R04 53.92 0.0 37.26				0.075		Y04 0.187 0.79 0.249	X04 0.895 0.895 0.104	Z04 60.28 75.42 89	a04 60.28 0.0 75.42
05				0.125		G05 0.25 0.5 0.249	F05 0.75 0.75 0.25	H05 55.66 47.7 89	I05 55.66 0.0 47.7				0.14		P05 0.25 0.25 0.249	O05 0.625 0.625 0.375	Q05 51.68 23.85 89	R05 51.68 0.0 23.85				0.083		Y05 0.25 0.707 0.249	X05 0.853 0.853 0.146	Z05 58.95 67.45 89	a05 58.95 0.0 67.45
06				0.125		G06 0.312 0.375 0.249	F06 0.687 0.687 0.312	H06 53.67 35.77 89	I06 53.67 0.0 35.77				0.109		P06 0.312 0.14 0.249	O06 0.57 0.57 0.429	Q06 49.94 13.41 89	R06 49.94 0.0 13.41				0.094		Y06 0.312 0.612 0.249	X06 0.806 0.806 0.193	Z06 57.44 58.42 89	a06 57.44 0.0 58.42
07				0.125		G07 0.375 0.25 0.249	F07 0.625 0.625 0.375	H07 51.68 23.85 89	I07 51.68 0.0 23.85				0.062		P07 0.375 0.062 0.249	O07 0.531 0.531 0.468	Q07 48.7 5.96 89	R07 48.7 0.0 5.96				0.146		Y07 0.375 0.5 0.249	X07 0.75 0.75 0.249	Z07 55.66 47.7 89	a07 55.66 0.0 47.7
08				0.125		G08 0.437 0.125 0.249	F08 0.562 0.562 0.437	H08 49.69 11.92 89	I08 49.69 0.0 11.92				0.015		P08 0.437 0.015 0.249	O08 0.507 0.507 0.492	Q08 47.95 1.49 89	R08 47.95 0.0 1.49				0.353		Y08 0.437 0.353 0.249	X08 0.676 0.676 0.323	Z08 53.33 33.72 89	a08 53.33 0.0 33.72
09				0.125		G09 0.5 0.0 0.0	F09 0.5 0.5 0.5	H09 47.71 0.0 0	I09 47.71 0.0 0				0.0		P09 0.5 0.0 0.0	O09 0.5 0.5 0.5	Q09 47.71 0.0 0	R09 47.71 0.0 0				0.001		Y09 0.5 0.001 0.0	X09 0.5 0.5 0.5	Z09 47.71 0.0 0	a09 47.71 0.0 0
10				0.125		G10 0.437 0.125 0.75	F10 0.437 0.437 0.562	H10 45.72 11.92 270	I10 45.72 0.0 -11.92				0.015		P10 0.437 0.015 0.75	O10 0.492 0.492 0.507	Q10 47.46 1.49 270	R10 47.46 0.0 -1.49				0.353		Y10 0.437 0.353 0.75	X10 0.323 0.323 0.676	Z10 42.08 33.72 270	a10 42.08 0.0 -33.72
11				0.125		G11 0.375 0.25 0.75	F11 0.375 0.375 0.625	H11 43.73 23.85 270	I11 43.73 0.0 -23.85				0.062		P11 0.375 0.062 0.75	O11 0.468 0.468 0.531	Q11 46.71 5.96 270	R11 46.71 0.0 -5.96				0.112		Y11 0.375 0.5 0.75	X11 0.249 0.249 0.75	Z11 39.75 47.7 270	a11 39.75 0.0 -47.7
12				0.125		G12 0.312 0.375 0.75	F12 0.312 0.312 0.687	H12 41.74 35.77 270	I12 41.74 0.0 -35.77				0.14		P12 0.312 0.14 0.75	O12 0.429 0.429 0.57	Q12 45.47 13.41 270	R12 45.47 0.0 -13.41				0.094		Y12 0.312 0.612 0.75	X12 0.193 0.193 0.806	Z12 37.97 58.42 270	a12 37.97 0.0 -58.42
13				0.125		G13 0.25 0.5 0.75	F13 0.25 0.25 0.75	H13 39.75 47.7 270	I13 39.75 0.0 -47.7				0.25		P13 0.25 0.25 0.75	O13 0.375 0.375 0.625	Q13 43.73 23.85 270	R13 43.73 0.0 -23.85				0.083		Y13 0.25 0.707 0.75	X13 0.146 0.146 0.853	Z13 36.46 67.45 270	a13 36.46 0.0 -67.45
14				0.125		G14 0.187 0.625 0.75	F14 0.187 0.187 0.812	H14 37.77 59.62 270	I14 37.77 0.0 -59.62				0.39		P14 0.187 0.39 0.75	O14 0.304 0.304 0.695	Q14 41.49 37.26 270	R14 41.49 0.0 -37.26				0.075		Y14 0.187 0.79 0.75	X14 0.104 0.104 0.895	Z14 35.13 75.42 270	a14 35.13 0.0 -75.42
15				0.125		G15 0.125 0.75 0.75	F15 0.125 0.125 0.875	H15 35.78 71.55 270	I15 35.78 0.0 -71.55				0.562		P15 0.125 0.562 0.75	O15 0.218 0.218 0.781	Q15 38.76 53.66 270	R15 38.76 0.0 -53.66				0.069		Y15 0.125 0.866 0.75	X15 0.066 0.066 0.933	Z15 33.94 82.61 270	a15 33.94 0.0 -82.61
16				0.125		G16 0.062 0.875 0.75	F16 0.062 0.062 0.937	H16 33.79 83.47 270	I16 33.79 0.0 -83.47				0.765		P16 0.062 0.765 0.75	O16 0.117 0.117 0.882	Q16 35.53 73.04 270	R16 35.53 0.0 -73.04				0.064		Y16 0.062 0.935 0.75	X16 0.032 0.032 0.967	Z16 32.83 89.23 270	a16 32.83 0.0 -89.23
17				1.0		G17 0.0 1.0 0.75	F17 0.0 1.0 0.0	H17 31.81 95.4 270	I17 31.81 0.0 -95.4				1.0		P17 0.0 1.0 0.75	O17 0.0 0.0 1.0	Q17 31.81 95.4 270	R17 31.81 0.0 -95.4				1.0		Y17 0.0 1.0 0.75	X17 0.0 1.0 0.0	Z17 31.8 95.4 270	a17 31.8 0.0 -95.4
V				System: NLS00a $c^*_t = c^*$								System: NLS00a $c^*_t = c^* 0.5$									System: NLS00a $c^*_t = c^* 2$						

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a
L				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i> G01 0.0 1.0 0.416	<i>olv*</i> F01 0.0 1.0 0.0	<i>LCH*</i> H01 31.81 95.4 150	<i>LAB*</i> I01 31.81 -82.62 47.7				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i> P01 0.0 1.0 0.416	<i>olv*</i> O01 0.0 1.0 0.0	<i>LCH*</i> Q01 31.81 95.4 150	<i>LAB*</i> R01 31.81 -82.62 47.7				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i> Y01 0.0 1.0 0.416	<i>olv*</i> X01 0.0 1.0 0.0	<i>LCH*</i> Z01 31.81 95.4 150	<i>LAB*</i> a01 31.81 -82.62 47.7
01				1.0									1.0									1.0					
02					0.125	<i>G02</i> 0.062 0.937 0.416	<i>F02</i> 0.062 83.47 150	<i>H02</i> 33.79 83.47 150	<i>I02</i> 33.79 -72.29 41.73					0.234	<i>P02</i> 0.062 0.765 0.416	<i>O02</i> 0.117 0.882 0.117	<i>Q02</i> 35.53 73.04 150	<i>R02</i> 35.53 -63.25 36.52					0.064	<i>Y02</i> 0.062 0.935 0.416	<i>X02</i> 0.032 0.967 0.032	<i>Z02</i> 32.83 89.23 150	<i>a02</i> 32.83 -77.28 44.61
03					0.125	<i>G03</i> 0.125 0.75 0.416	<i>F03</i> 0.125 71.55 150	<i>H03</i> 35.78 71.55 150	<i>I03</i> 35.78 -61.96 35.77					0.203	<i>P03</i> 0.125 0.562 0.416	<i>O03</i> 0.218 0.781 0.218	<i>Q03</i> 38.76 53.66 150	<i>R03</i> 38.76 -46.47 26.83					0.069	<i>Y03</i> 0.125 0.866 0.416	<i>X03</i> 0.066 0.933 0.066	<i>Z03</i> 33.94 82.61 150	<i>a03</i> 33.94 -71.55 41.3
04					0.125	<i>G04</i> 0.187 0.625 0.416	<i>F04</i> 0.187 59.62 150	<i>H04</i> 37.77 59.62 150	<i>I04</i> 37.77 -51.63 29.81					0.171	<i>P04</i> 0.187 0.39 0.416	<i>O04</i> 0.304 0.695 0.304	<i>Q04</i> 41.49 37.26 150	<i>R04</i> 41.49 -32.27 18.63					0.075	<i>Y04</i> 0.187 0.79 0.416	<i>X04</i> 0.104 0.895 0.104	<i>Z04</i> 35.13 75.42 150	<i>a04</i> 35.13 -65.31 37.71
05					0.125	<i>G05</i> 0.25 0.5 0.416	<i>F05</i> 0.25 75 150	<i>H05</i> 39.75 47.7 150	<i>I05</i> 39.75 -41.31 23.85					0.14	<i>P05</i> 0.25 0.25 0.416	<i>O05</i> 0.375 0.625 0.375	<i>Q05</i> 43.73 23.85 150	<i>R05</i> 43.73 -20.65 11.92					0.083	<i>Y05</i> 0.25 0.707 0.416	<i>X05</i> 0.146 0.853 0.146	<i>Z05</i> 36.46 67.45 150	<i>a05</i> 36.46 -58.42 33.72
06					0.125	<i>G06</i> 0.312 0.375 0.416	<i>F06</i> 0.312 35.77 150	<i>H06</i> 41.74 35.77 150	<i>I06</i> 41.74 -30.98 17.88					0.109	<i>P06</i> 0.312 0.14 0.416	<i>O06</i> 0.429 0.57 0.429	<i>Q06</i> 45.47 13.41 150	<i>R06</i> 45.47 -11.61 6.7					0.094	<i>Y06</i> 0.312 0.612 0.416	<i>X06</i> 0.193 0.806 0.193	<i>Z06</i> 37.97 58.42 150	<i>a06</i> 37.97 -50.59 29.21
07					0.125	<i>G07</i> 0.375 0.25 0.416	<i>F07</i> 0.375 62.25 150	<i>H07</i> 43.73 23.85 150	<i>I07</i> 43.73 -20.65 11.92					0.062	<i>P07</i> 0.375 0.062 0.416	<i>O07</i> 0.468 0.531 0.468	<i>Q07</i> 46.71 5.96 149	<i>R07</i> 46.71 -5.16 2.98					0.5	<i>Y07</i> 0.375 0.5 0.416	<i>X07</i> 0.249 0.75 0.249	<i>Z07</i> 39.75 47.7 150	<i>a07</i> 39.75 -41.31 23.85
08					0.125	<i>G08</i> 0.437 0.125 0.416	<i>F08</i> 0.437 0.562 150	<i>H08</i> 45.72 11.92 150	<i>I08</i> 45.72 -10.32 5.96					0.015	<i>P08</i> 0.437 0.015 0.416	<i>O08</i> 0.492 0.507 0.492	<i>Q08</i> 47.46 1.49 149	<i>R08</i> 47.46 -1.29 0.74					0.353	<i>Y08</i> 0.437 0.353 0.416	<i>X08</i> 0.323 0.676 0.323	<i>Z08</i> 42.08 33.72 150	<i>a08</i> 42.08 -29.21 16.86
09					0.125	<i>G09</i> 0.5 0.0 0.0	<i>F09</i> 0.5 0.5 0.0	<i>H09</i> 47.71 0.0 0.0	<i>I09</i> 47.71 0.0 0.0					0.0	<i>P09</i> 0.5 0.0 0.0	<i>O09</i> 0.5 0.5 0.5	<i>Q09</i> 47.71 0.0 0.0	<i>R09</i> 47.71 0.0 0.0					0.001	<i>Y09</i> 0.5 0.001 0.0	<i>X09</i> 0.5 0.5 0.5	<i>Z09</i> 47.71 0.0 0.0	<i>a09</i> 47.71 0.0 0.0
10					0.125	<i>G10</i> 0.437 0.125 0.916	<i>F10</i> 0.562 0.437 330	<i>H10</i> 49.69 11.92 330	<i>I10</i> 49.69 10.32 -5.96					0.015	<i>P10</i> 0.437 0.015 0.916	<i>O10</i> 0.507 0.492 0.507	<i>Q10</i> 47.95 1.49 330	<i>R10</i> 47.95 1.29 -0.74					0.352	<i>Y10</i> 0.437 0.353 0.916	<i>X10</i> 0.676 0.323 0.676	<i>Z10</i> 53.33 33.72 330	<i>a10</i> 53.33 29.21 -16.86
11					0.125	<i>G11</i> 0.375 0.25 0.916	<i>F11</i> 0.625 0.375 330	<i>H11</i> 51.68 23.85 330	<i>I11</i> 51.68 20.65 -11.92					0.062	<i>P11</i> 0.375 0.062 0.916	<i>O11</i> 0.531 0.468 0.531	<i>Q11</i> 48.7 5.96 330	<i>R11</i> 48.7 5.16 -2.98					0.5	<i>Y11</i> 0.375 0.5 0.916	<i>X11</i> 0.75 0.249 0.75	<i>Z11</i> 55.66 47.7 330	<i>a11</i> 55.66 41.31 -23.85
12					0.125	<i>G12</i> 0.312 0.375 0.916	<i>F12</i> 0.687 0.312 330	<i>H12</i> 53.67 35.77 330	<i>I12</i> 53.67 30.98 -17.88					0.14	<i>P12</i> 0.312 0.14 0.916	<i>O12</i> 0.57 0.429 0.57	<i>Q12</i> 49.94 13.41 330	<i>R12</i> 49.94 11.61 -6.7					0.612	<i>Y12</i> 0.312 0.612 0.916	<i>X12</i> 0.806 0.193 0.806	<i>Z12</i> 57.44 58.42 330	<i>a12</i> 57.44 50.59 -29.21
13					0.125	<i>G13</i> 0.25 0.5 0.916	<i>F13</i> 0.75 0.25 330	<i>H13</i> 55.66 47.7 330	<i>I13</i> 55.66 41.31 -23.85					0.25	<i>P13</i> 0.25 0.25 0.916	<i>O13</i> 0.625 0.375 0.625	<i>Q13</i> 51.68 23.85 330	<i>R13</i> 51.68 20.65 -11.92					0.707	<i>Y13</i> 0.25 0.707 0.916	<i>X13</i> 0.853 0.146 0.853	<i>Z13</i> 58.95 67.45 330	<i>a13</i> 58.95 58.42 -33.72
14					0.125	<i>G14</i> 0.187 0.625 0.916	<i>F14</i> 0.812 0.187 330	<i>H14</i> 57.64 59.62 330	<i>I14</i> 57.64 51.63 -29.81					0.39	<i>P14</i> 0.187 0.39 0.916	<i>O14</i> 0.695 0.304 0.695	<i>Q14</i> 53.92 37.26 330	<i>R14</i> 53.92 32.27 -18.63					0.79	<i>Y14</i> 0.187 0.79 0.916	<i>X14</i> 0.895 0.104 0.895	<i>Z14</i> 60.28 75.42 330	<i>a14</i> 60.28 65.31 -37.71
15					0.125	<i>G15</i> 0.125 0.75 0.916	<i>F15</i> 0.875 0.125 330	<i>H15</i> 59.63 71.55 330	<i>I15</i> 59.63 61.96 -35.77					0.562	<i>P15</i> 0.125 0.562 0.916	<i>O15</i> 0.781 0.218 0.781	<i>Q15</i> 56.65 53.66 330	<i>R15</i> 56.65 46.47 -26.83					0.866	<i>Y15</i> 0.125 0.866 0.916	<i>X15</i> 0.933 0.066 0.933	<i>Z15</i> 61.47 82.61 330	<i>a15</i> 61.47 71.55 -41.3
16					0.125	<i>G16</i> 0.062 0.875 0.916	<i>F16</i> 0.937 0.062 330	<i>H16</i> 61.62 83.47 330	<i>I16</i> 61.62 72.29 -41.73					0.765	<i>P16</i> 0.062 0.765 0.916	<i>O16</i> 0.882 0.117 0.882	<i>Q16</i> 59.88 73.04 330	<i>R16</i> 59.88 63.25 -36.52					0.935	<i>Y16</i> 0.062 0.935 0.916	<i>X16</i> 0.967 0.032 0.967	<i>Z16</i> 62.58 89.23 330	<i>a16</i> 62.58 77.28 -44.61
17				1.0		<i>G17</i> 0.0 1.0 0.916	<i>F17</i> 1.0 0.0 330	<i>H17</i> 63.61 95.4 330	<i>I17</i> 63.61 82.62 -47.7				1.0		<i>P17</i> 0.0 1.0 0.916	<i>O17</i> 1.0 0.0 330	<i>Q17</i> 63.61 95.4 330	<i>R17</i> 63.61 82.62 -47.7				1.0		<i>Y17</i> 0.0 1.0 0.916	<i>X17</i> 1.0 0.0 330	<i>Z17</i> 63.61 95.4 330	<i>a17</i> 63.61 82.62 -47.7
M				System: NLS00a $c^*_t = c^*$									System: NLS00a $c^*_t = c^* 0.5$									System: NLS00a $c^*_t = c^* 2$					

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a					
R				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>rgb*</i>	<i>LCH*</i>	<i>LAB*</i>				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>rgb*</i>	<i>LCH*</i>	<i>LAB*</i>				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>rgb*</i>	<i>LCH*</i>	<i>LAB*</i>					
01		⊗		1.0		G01 0.0 1.0 0.07	F01 1.0 0.0 0.0	H01 39.91 65.06 25	I01 39.91 58.74 27.99		⊗		1.0		P01 0.0 1.0 0.07	O01 1.0 0.0 0.0	Q01 39.91 65.06 25	R01 39.91 58.74 27.99		⊗		1.0		Y01 0.0 1.0 0.07	X01 1.0 0.0 0.0	Z01 39.91 65.06 25	a01 39.91 58.74 27.99					
02		●	●		0.125	G02 0.062 0.875 0.07	F02 0.937 0.062 0.062	H02 42.01 56.93 25	I02 42.01 51.39 24.49		●	●		0.234	P02 0.062 0.765 0.07	O02 0.882 0.117 0.117	Q02 43.85 49.81 25	R02 43.85 44.97 21.42		●	●		0.064	Y02 0.062 0.935 0.07	X02 0.967 0.032 0.032	Z02 41.0 60.86 25	a02 41.0 54.94 26.18					
03		●	●		0.125	G03 0.125 0.75 0.07	F03 0.875 0.125 0.125	H03 44.11 48.8 25	I03 44.11 44.05 20.99		●	●		0.203	P03 0.125 0.562 0.07	O03 0.781 0.218 0.218	Q03 47.26 36.6 25	R03 47.26 33.04 15.74		●	●		0.069	Y03 0.125 0.866 0.07	X03 0.933 0.066 0.066	Z03 42.16 56.35 25	a03 42.16 50.87 24.24					
04		●	●		0.125	G04 0.187 0.625 0.07	F04 0.812 0.187 0.187	H04 46.21 40.66 25	I04 46.21 36.71 17.49		●	●		0.171	P04 0.187 0.39 0.07	O04 0.695 0.304 0.304	Q04 50.15 25.41 25	R04 50.15 22.94 10.93		●	●		0.075	Y04 0.187 0.79 0.07	X04 0.895 0.104 0.104	Z04 43.43 51.44 25	a04 43.43 46.43 22.12					
05		●	●		0.125	G05 0.25 0.5 0.07	F05 0.75 0.25 0.25	H05 48.31 32.53 25	I05 48.31 29.37 13.99		●	●		0.14	P05 0.25 0.25 0.07	O05 0.625 0.375 0.375	Q05 52.51 16.26 25	R05 52.51 14.68 6.99		●	●		0.083	Y05 0.25 0.707 0.07	X05 0.853 0.146 0.146	Z05 44.83 46.0 25	a05 44.83 41.53 19.79					
06		●	●		0.125	G06 0.312 0.375 0.07	F06 0.687 0.312 0.312	H06 50.41 24.4 25	I06 50.41 22.02 10.49		●	●		0.109	P06 0.312 0.14 0.07	O06 0.57 0.429 0.429	Q06 54.34 9.15 25	R06 54.34 8.26 3.93		●	●		0.094	Y06 0.312 0.612 0.07	X06 0.806 0.193 0.193	Z06 46.42 39.84 25	a06 46.42 35.97 17.14					
07		●	●		0.125	G07 0.375 0.25 0.07	F07 0.625 0.375 0.375	H07 52.51 16.26 25	I07 52.51 14.68 6.99		●	●		0.062	P07 0.375 0.062 0.07	O07 0.531 0.468 0.468	Q07 55.66 4.06 25	R07 55.66 3.67 1.74		●	●		0.5	Y07 0.375 0.5 0.07	X07 0.75 0.249 0.249	Z07 48.31 32.53 25	a07 48.31 29.37 13.99					
08		●	●		0.125	G08 0.437 0.125 0.07	F08 0.562 0.437 0.437	H08 54.61 8.13 25	I08 54.61 7.34 3.49		●	●		0.015	P08 0.437 0.015 0.07	O08 0.507 0.492 0.492	Q08 56.44 1.01 25	R08 56.44 0.91 0.43		●	●	⊗	0.353	Y08 0.437 0.353 0.07	X08 0.676 0.323 0.323	Z08 50.77 23.0 25	a08 50.77 20.76 9.89					
09		●	●		0.125	G09 0.5 0.0 0.0	F09 0.5 0.5 0.5	H09 56.71 0.0 0.0	I09 56.71 0.0 0.0		●	●		0.015	P09 0.5 0.0 0.0	O09 0.5 0.5 0.5	Q09 56.71 0.0 0.0	R09 56.71 0.0 0.0		●	●	⊗	0.001	Y09 0.5 0.001 0.0	X09 0.5 0.5 0.5	Z09 56.71 0.0 0.0	a09 56.71 0.0 0.0					
10		●	●		0.125	G10 0.437 0.125 0.602	F10 0.437 0.562 0.562	H10 54.82 3.28 216	I10 54.82 -2.62 -1.97		●	●		0.015	P10 0.437 0.015 0.602	O10 0.492 0.507 0.507	Q10 56.47 0.41 216	R10 56.47 -0.32 -0.24		●	●	⊗	0.353	Y10 0.437 0.353 0.602	X10 0.323 0.676 0.676	Z10 51.37 9.28 216	a10 51.37 -7.41 -5.58					
11		●	●		0.125	G11 0.375 0.25 0.602	F11 0.375 0.625 0.625	H11 52.94 6.56 216	I11 52.94 -5.24 -3.94		●	●		0.062	P11 0.375 0.062 0.602	O11 0.468 0.531 0.531	Q11 55.76 1.64 216	R11 55.76 -1.31 -0.98		●	●		0.5	Y11 0.375 0.5 0.602	X11 0.249 0.75 0.75	Z11 49.16 13.12 216	a11 49.16 -10.48 -7.89					
12		●	●		0.125	G12 0.312 0.375 0.602	F12 0.312 0.687 0.687	H12 51.05 9.84 216	I12 51.05 -7.86 -5.92		●	●		0.14	P12 0.312 0.14 0.602	O12 0.429 0.57 0.57	Q12 54.58 3.69 216	R12 54.58 -2.94 -2.22		●	●		0.612	Y12 0.312 0.612 0.602	X12 0.193 0.806 0.806	Z12 47.47 16.07 216	a12 47.47 -12.84 -9.66					
13		●	●		0.125	G13 0.25 0.5 0.602	F13 0.25 0.75 0.75	H13 49.17 13.12 216	I13 49.17 -10.48 -7.89		●	●		0.25	P13 0.25 0.25 0.602	O13 0.375 0.625 0.625	Q13 52.94 6.56 216	R13 52.94 -5.24 -3.94		●	●		0.707	Y13 0.25 0.707 0.602	X13 0.146 0.853 0.853	Z13 46.04 18.56 216	a13 46.04 -14.82 -11.16					
14		●	●		0.125	G14 0.187 0.625 0.602	F14 0.187 0.812 0.812	H14 47.28 16.4 216	I14 47.28 -13.1 -9.86		●	●		0.39	P14 0.187 0.39 0.602	O14 0.304 0.695 0.695	Q14 50.81 10.25 216	R14 50.81 -8.19 -6.16		●	●		0.79	Y14 0.187 0.79 0.602	X14 0.104 0.895 0.895	Z14 44.78 20.75 216	a14 44.78 -16.57 -12.48					
15		●	●		0.125	G15 0.125 0.75 0.602	F15 0.125 0.875 0.875	H15 45.4 19.68 216	I15 45.4 -15.72 -11.84		●	●		0.562	P15 0.125 0.562 0.602	O15 0.218 0.781 0.781	Q15 48.22 14.76 216	R15 48.22 -11.79 -8.88		●	●		0.866	Y15 0.125 0.866 0.602	X15 0.066 0.933 0.933	Z15 43.65 22.73 216	a15 43.65 -18.16 -13.67					
16		●	●		0.125	G16 0.062 0.875 0.602	F16 0.062 0.937 0.937	H16 43.51 22.96 216	I16 43.51 -18.34 -13.81		●	●		0.765	P16 0.062 0.765 0.602	O16 0.117 0.882 0.882	Q16 45.16 20.09 216	R16 45.16 -16.05 -12.08		●	●		0.935	Y16 0.062 0.935 0.602	X16 0.032 0.967 0.967	Z16 42.6 24.55 216	a16 42.6 -19.61 -14.77					
17		⊗		1.0		G17 0.0 1.0 0.602	F17 0.0 1.0 1.0	H17 41.63 26.25 216	I17 41.63 -20.97 -15.79		⊗		1.0		P17 0.0 1.0 0.602	O17 0.0 1.0 1.0	Q17 41.63 26.25 216	R17 41.63 -20.97 -15.79		⊗		1.0		Y17 0.0 1.0 0.602	X17 0.0 1.0 1.0	Z17 41.62 26.25 216	a17 41.62 -20.97 -15.79					
C'				System: CIE18a $c^*_t = c^*$									System: CIE18a $c^*_t = c^* \cdot 0.5$															System: CIE18a $c^*_t = c^* \cdot 2$				

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a
J				c^*_t	Δc^*_t	nch^*	rgb^*_3	LCH^*_a	LAB^*_a				c^*_t	Δc^*_t	nch^*	rgb^*_3	LCH^*_a	LAB^*_a				c^*_t	Δc^*_t	nch^*	rgb^*_3	LCH^*_a	LAB^*_a
01				1.0		$G01$ 0.0 1.0 0.256	$F01$ 1.0 1.0 0.0	$H01$ 81.26 71.61 92	$I01$ 81.26 -2.89 71.56				1.0		$P01$ 0.0 1.0 0.256	$O01$ 1.0 1.0 0.0	$Q01$ 81.26 71.61 92	$R01$ 81.26 -2.89 71.56				1.0		$Y01$ 0.0 1.0 0.256	$X01$ 1.0 1.0 0.0	$Z01$ 81.26 71.61 92	$a01$ 81.26 -2.89 71.56
02					0.125	$G02$ 0.062 0.875 0.256	$F02$ 0.937 0.937 0.062	$H02$ 78.19 62.66 92	$I02$ 78.19 -2.52 62.61					0.234	$P02$ 0.062 0.765 0.256	$O02$ 0.882 0.882 0.117	$Q02$ 75.5 54.83 92	$R02$ 75.5 -2.21 54.78					0.064	$Y02$ 0.062 0.935 0.256	$X02$ 0.967 0.967 0.032	$Z02$ 79.67 66.99 92	$a02$ 79.67 -2.7 66.93
03					0.125	$G03$ 0.125 0.75 0.256	$F03$ 0.875 0.875 0.125	$H03$ 75.12 53.71 92	$I03$ 75.12 -2.16 53.67					0.203	$P03$ 0.125 0.562 0.256	$O03$ 0.781 0.781 0.218	$Q03$ 70.51 40.28 92	$R03$ 70.51 -1.62 40.25					0.069	$Y03$ 0.125 0.866 0.256	$X03$ 0.933 0.933 0.066	$Z03$ 77.97 62.02 92	$a03$ 77.97 -2.5 61.97
04					0.125	$G04$ 0.187 0.625 0.256	$F04$ 0.812 0.812 0.187	$H04$ 72.05 44.76 92	$I04$ 72.05 -1.8 44.72					0.171	$P04$ 0.187 0.39 0.256	$O04$ 0.695 0.695 0.304	$Q04$ 66.29 27.97 92	$R04$ 66.29 -1.12 27.95					0.075	$Y04$ 0.187 0.79 0.256	$X04$ 0.895 0.895 0.104	$Z04$ 76.11 56.61 92	$a04$ 76.11 -2.28 56.57
05					0.125	$G05$ 0.25 0.5 0.256	$F05$ 0.75 0.75 0.25	$H05$ 68.98 35.8 92	$I05$ 68.98 -1.44 35.78					0.14	$P05$ 0.25 0.25 0.256	$O05$ 0.625 0.625 0.375	$Q05$ 62.84 17.9 92	$R05$ 62.84 -0.72 17.89					0.083	$Y05$ 0.25 0.707 0.256	$X05$ 0.853 0.853 0.146	$Z05$ 74.06 50.64 92	$a05$ 74.06 -2.04 50.6
06					0.125	$G06$ 0.312 0.375 0.256	$F06$ 0.687 0.687 0.312	$H06$ 65.91 26.85 92	$I06$ 65.91 -1.08 26.83					0.109	$P06$ 0.312 0.14 0.256	$O06$ 0.57 0.57 0.429	$Q06$ 60.16 10.07 92	$R06$ 60.16 -0.4 10.06					0.094	$Y06$ 0.312 0.612 0.256	$X06$ 0.806 0.806 0.193	$Z06$ 71.74 43.85 92	$a06$ 71.74 -1.76 43.82
07					0.125	$G07$ 0.375 0.25 0.256	$F07$ 0.625 0.625 0.375	$H07$ 62.84 17.9 92	$I07$ 62.84 -0.72 17.89					0.062	$P07$ 0.375 0.15 0.256	$O07$ 0.531 0.531 0.468	$Q07$ 58.24 4.47 92	$R07$ 58.24 -0.18 4.47					0.146	$Y07$ 0.375 0.5 0.256	$X07$ 0.75 0.75 0.249	$Z07$ 68.98 35.8 92	$a07$ 68.98 -1.44 35.78
08					0.125	$G08$ 0.437 0.125 0.256	$F08$ 0.562 0.562 0.437	$H08$ 59.77 8.95 92	$I08$ 59.77 -0.36 8.94					0.015	$P08$ 0.437 0.015 0.256	$O08$ 0.507 0.507 0.492	$Q08$ 57.09 1.11 92	$R08$ 57.09 -0.04 1.11					0.353	$Y08$ 0.437 0.353 0.256	$X08$ 0.676 0.676 0.323	$Z08$ 65.38 25.32 92	$a08$ 65.38 -1.02 25.3
09					0.125	$G09$ 0.5 0.0 0.0	$F09$ 0.5 0.5 0.0	$H09$ 56.71 0.0 0.0	$I09$ 56.71 0.0 0.0					0.0	$P09$ 0.5 0.0 0.0	$O09$ 0.5 0.5 0.5	$Q09$ 56.71 0.0 0.0	$R09$ 56.71 0.0 0.0					0.001	$Y09$ 0.5 0.001 0.0	$X09$ 0.5 0.5 0.5	$Z09$ 56.71 0.0 0.0	$a09$ 56.71 0.0 0.0
10					0.125	$G10$ 0.437 0.125 0.754	$F10$ 0.437 0.437 0.562	$H10$ 53.44 5.81 271	$I10$ 53.44 0.17 -5.8					0.015	$P10$ 0.437 0.015 0.754	$O10$ 0.492 0.492 0.507	$Q10$ 56.3 0.72 271	$R10$ 56.3 0.02 -0.72					0.353	$Y10$ 0.437 0.353 0.754	$X10$ 0.323 0.323 0.676	$Z10$ 47.46 16.43 271	$a10$ 47.46 0.49 -16.42
11					0.125	$G11$ 0.375 0.25 0.754	$F11$ 0.375 0.375 0.625	$H11$ 50.17 11.62 271	$I11$ 50.17 0.35 -11.61					0.062	$P11$ 0.375 0.062 0.754	$O11$ 0.468 0.468 0.531	$Q11$ 55.07 2.9 271	$R11$ 55.07 0.08 -2.9					0.5	$Y11$ 0.375 0.5 0.754	$X11$ 0.249 0.249 0.75	$Z11$ 43.63 23.24 271	$a11$ 43.63 0.7 -23.23
12					0.125	$G12$ 0.312 0.375 0.754	$F12$ 0.312 0.312 0.687	$H12$ 46.9 17.43 271	$I12$ 46.9 0.52 -17.42					0.14	$P12$ 0.312 0.14 0.754	$O12$ 0.429 0.429 0.57	$Q12$ 53.03 6.53 271	$R12$ 53.03 0.19 -6.53					0.612	$Y12$ 0.312 0.612 0.754	$X12$ 0.193 0.193 0.806	$Z12$ 40.7 28.47 271	$a12$ 40.7 0.86 -28.45
13					0.125	$G13$ 0.25 0.5 0.754	$F13$ 0.25 0.25 0.75	$H13$ 43.64 23.24 271	$I13$ 43.64 0.7 -23.23					0.25	$P13$ 0.25 0.25 0.754	$O13$ 0.375 0.375 0.625	$Q13$ 50.17 11.62 271	$R13$ 50.17 0.35 -11.61					0.707	$Y13$ 0.25 0.707 0.754	$X13$ 0.146 0.146 0.853	$Z13$ 38.22 32.87 271	$a13$ 38.22 0.99 -32.85
14					0.125	$G14$ 0.187 0.625 0.754	$F14$ 0.187 0.187 0.812	$H14$ 40.37 29.05 271	$I14$ 40.37 0.88 -29.04					0.39	$P14$ 0.187 0.39 0.754	$O14$ 0.304 0.304 0.695	$Q14$ 46.49 18.16 271	$R14$ 46.49 0.55 -18.15					0.79	$Y14$ 0.187 0.79 0.754	$X14$ 0.104 0.104 0.895	$Z14$ 36.04 36.75 271	$a14$ 36.04 1.11 -36.73
15					0.125	$G15$ 0.125 0.75 0.754	$F15$ 0.125 0.125 0.875	$H15$ 37.1 34.86 271	$I15$ 37.1 1.05 -34.85					0.562	$P15$ 0.125 0.562 0.754	$O15$ 0.218 0.218 0.781	$Q15$ 42.0 26.15 271	$R15$ 42.0 0.79 -26.13					0.866	$Y15$ 0.125 0.866 0.754	$X15$ 0.066 0.066 0.933	$Z15$ 34.07 40.26 271	$a15$ 34.07 1.22 -40.24
16					0.125	$G16$ 0.062 0.875 0.754	$F16$ 0.062 0.062 0.937	$H16$ 33.83 40.67 271	$I16$ 33.83 1.23 -40.66					0.765	$P16$ 0.062 0.765 0.754	$O16$ 0.117 0.117 0.882	$Q16$ 36.69 35.59 271	$R16$ 36.69 1.07 -35.57					0.935	$Y16$ 0.062 0.935 0.754	$X16$ 0.032 0.032 0.967	$Z16$ 32.25 43.48 271	$a16$ 32.25 1.31 -43.46
17				1.0		$G17$ 0.0 1.0 0.754	$F17$ 0.0 1.0 0.0	$H17$ 30.57 46.49 271	$I17$ 30.57 1.41 -46.47				1.0		$P17$ 0.0 1.0 0.754	$O17$ 0.0 0.0 1.0	$Q17$ 30.57 46.49 271	$R17$ 30.57 1.41 -46.47				1.0		$Y17$ 0.0 1.0 0.754	$X17$ 0.0 1.0 0.0	$Z17$ 30.56 46.49 271	$a17$ 30.56 1.41 -46.47
B				System: CIE18a	$c^*_t = c^*$								System: CIE18a	$c^*_t = c^* 0,5$								System: CIE18a	$c^*_t = c^* 2$				

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a																																																	
G				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>rgb*</i>	<i>LCH*</i>	<i>LAB*</i>				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>rgb*</i>	<i>LCH*</i>	<i>LAB*</i>				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>rgb*</i>	<i>LCH*</i>	<i>LAB*</i>																																																	
01				1.0		<table><tr><td>G01</td><td>F01</td><td>H01</td><td>I01</td></tr><tr><td>0.0</td><td>0.0</td><td>52.23</td><td>52.23</td></tr><tr><td>1.0</td><td>1.0</td><td>44.54</td><td>-42.42</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.0</td><td>162</td><td>13.6</td></tr></table>	G01	F01	H01	I01	0.0	0.0	52.23	52.23	1.0	1.0	44.54	-42.42	0.45	0.0	162	13.6	0.125								1.0		<table><tr><td>P01</td><td>O01</td><td>Q01</td><td>R01</td></tr><tr><td>0.0</td><td>0.0</td><td>52.23</td><td>52.23</td></tr><tr><td>1.0</td><td>1.0</td><td>44.54</td><td>-42.42</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.0</td><td>162</td><td>13.6</td></tr></table>	P01	O01	Q01	R01	0.0	0.0	52.23	52.23	1.0	1.0	44.54	-42.42	0.45	0.0	162	13.6	0.234								1.0		<table><tr><td>Y01</td><td>X01</td><td>Z01</td><td>a01</td></tr><tr><td>0.0</td><td>0.0</td><td>52.22</td><td>52.22</td></tr><tr><td>1.0</td><td>1.0</td><td>44.54</td><td>-42.42</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.0</td><td>162</td><td>13.6</td></tr></table>	Y01	X01	Z01	a01	0.0	0.0	52.22	52.22	1.0	1.0	44.54	-42.42	0.45	0.0	162	13.6
G01	F01	H01	I01																																																																									
0.0	0.0	52.23	52.23																																																																									
1.0	1.0	44.54	-42.42																																																																									
0.45	0.0	162	13.6																																																																									
P01	O01	Q01	R01																																																																									
0.0	0.0	52.23	52.23																																																																									
1.0	1.0	44.54	-42.42																																																																									
0.45	0.0	162	13.6																																																																									
Y01	X01	Z01	a01																																																																									
0.0	0.0	52.22	52.22																																																																									
1.0	1.0	44.54	-42.42																																																																									
0.45	0.0	162	13.6																																																																									
02						<table><tr><td>G02</td><td>F02</td><td>H02</td><td>I02</td></tr><tr><td>0.062</td><td>0.062</td><td>52.79</td><td>52.79</td></tr><tr><td>0.875</td><td>0.937</td><td>38.97</td><td>-37.11</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.062</td><td>162</td><td>11.9</td></tr></table>	G02	F02	H02	I02	0.062	0.062	52.79	52.79	0.875	0.937	38.97	-37.11	0.45	0.062	162	11.9	0.875								0.765		<table><tr><td>P02</td><td>O02</td><td>Q02</td><td>R02</td></tr><tr><td>0.062</td><td>0.117</td><td>53.28</td><td>53.28</td></tr><tr><td>0.765</td><td>0.882</td><td>34.1</td><td>-32.47</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.117</td><td>162</td><td>10.41</td></tr></table>	P02	O02	Q02	R02	0.062	0.117	53.28	53.28	0.765	0.882	34.1	-32.47	0.45	0.117	162	10.41	0.935									0.064	<table><tr><td>Y02</td><td>X02</td><td>Z02</td><td>a02</td></tr><tr><td>0.062</td><td>0.032</td><td>52.51</td><td>52.51</td></tr><tr><td>0.935</td><td>0.967</td><td>41.66</td><td>-39.68</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.032</td><td>162</td><td>12.72</td></tr></table>	Y02	X02	Z02	a02	0.062	0.032	52.51	52.51	0.935	0.967	41.66	-39.68	0.45	0.032	162	12.72
G02	F02	H02	I02																																																																									
0.062	0.062	52.79	52.79																																																																									
0.875	0.937	38.97	-37.11																																																																									
0.45	0.062	162	11.9																																																																									
P02	O02	Q02	R02																																																																									
0.062	0.117	53.28	53.28																																																																									
0.765	0.882	34.1	-32.47																																																																									
0.45	0.117	162	10.41																																																																									
Y02	X02	Z02	a02																																																																									
0.062	0.032	52.51	52.51																																																																									
0.935	0.967	41.66	-39.68																																																																									
0.45	0.032	162	12.72																																																																									
03						<table><tr><td>G03</td><td>F03</td><td>H03</td><td>I03</td></tr><tr><td>0.125</td><td>0.125</td><td>53.35</td><td>53.35</td></tr><tr><td>0.75</td><td>0.75</td><td>33.41</td><td>-31.81</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.125</td><td>162</td><td>10.2</td></tr></table>	G03	F03	H03	I03	0.125	0.125	53.35	53.35	0.75	0.75	33.41	-31.81	0.45	0.125	162	10.2	0.75								0.562		<table><tr><td>P03</td><td>O03</td><td>Q03</td><td>R03</td></tr><tr><td>0.125</td><td>0.218</td><td>54.19</td><td>54.19</td></tr><tr><td>0.562</td><td>0.781</td><td>25.05</td><td>-23.86</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.218</td><td>162</td><td>7.65</td></tr></table>	P03	O03	Q03	R03	0.125	0.218	54.19	54.19	0.562	0.781	25.05	-23.86	0.45	0.218	162	7.65	0.866									0.069	<table><tr><td>Y03</td><td>X03</td><td>Z03</td><td>a03</td></tr><tr><td>0.125</td><td>0.066</td><td>52.83</td><td>52.83</td></tr><tr><td>0.866</td><td>0.933</td><td>38.57</td><td>-36.73</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.066</td><td>162</td><td>11.77</td></tr></table>	Y03	X03	Z03	a03	0.125	0.066	52.83	52.83	0.866	0.933	38.57	-36.73	0.45	0.066	162	11.77
G03	F03	H03	I03																																																																									
0.125	0.125	53.35	53.35																																																																									
0.75	0.75	33.41	-31.81																																																																									
0.45	0.125	162	10.2																																																																									
P03	O03	Q03	R03																																																																									
0.125	0.218	54.19	54.19																																																																									
0.562	0.781	25.05	-23.86																																																																									
0.45	0.218	162	7.65																																																																									
Y03	X03	Z03	a03																																																																									
0.125	0.066	52.83	52.83																																																																									
0.866	0.933	38.57	-36.73																																																																									
0.45	0.066	162	11.77																																																																									
04						<table><tr><td>G04</td><td>F04</td><td>H04</td><td>I04</td></tr><tr><td>0.187</td><td>0.187</td><td>53.91</td><td>53.91</td></tr><tr><td>0.625</td><td>0.812</td><td>27.84</td><td>-26.51</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.187</td><td>162</td><td>8.5</td></tr></table>	G04	F04	H04	I04	0.187	0.187	53.91	53.91	0.625	0.812	27.84	-26.51	0.45	0.187	162	8.5	0.625								0.39		<table><tr><td>P04</td><td>O04</td><td>Q04</td><td>R04</td></tr><tr><td>0.187</td><td>0.304</td><td>54.96</td><td>54.96</td></tr><tr><td>0.39</td><td>0.695</td><td>17.4</td><td>-16.57</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.304</td><td>162</td><td>5.31</td></tr></table>	P04	O04	Q04	R04	0.187	0.304	54.96	54.96	0.39	0.695	17.4	-16.57	0.45	0.304	162	5.31	0.79									0.075	<table><tr><td>Y04</td><td>X04</td><td>Z04</td><td>a04</td></tr><tr><td>0.187</td><td>0.104</td><td>53.16</td><td>53.16</td></tr><tr><td>0.79</td><td>0.895</td><td>35.21</td><td>-33.53</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.104</td><td>162</td><td>10.75</td></tr></table>	Y04	X04	Z04	a04	0.187	0.104	53.16	53.16	0.79	0.895	35.21	-33.53	0.45	0.104	162	10.75
G04	F04	H04	I04																																																																									
0.187	0.187	53.91	53.91																																																																									
0.625	0.812	27.84	-26.51																																																																									
0.45	0.187	162	8.5																																																																									
P04	O04	Q04	R04																																																																									
0.187	0.304	54.96	54.96																																																																									
0.39	0.695	17.4	-16.57																																																																									
0.45	0.304	162	5.31																																																																									
Y04	X04	Z04	a04																																																																									
0.187	0.104	53.16	53.16																																																																									
0.79	0.895	35.21	-33.53																																																																									
0.45	0.104	162	10.75																																																																									
05						<table><tr><td>G05</td><td>F05</td><td>H05</td><td>I05</td></tr><tr><td>0.25</td><td>0.25</td><td>54.47</td><td>54.47</td></tr><tr><td>0.5</td><td>0.75</td><td>22.27</td><td>-21.21</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.25</td><td>162</td><td>6.8</td></tr></table>	G05	F05	H05	I05	0.25	0.25	54.47	54.47	0.5	0.75	22.27	-21.21	0.45	0.25	162	6.8	0.5								0.25		<table><tr><td>P05</td><td>O05</td><td>Q05</td><td>R05</td></tr><tr><td>0.25</td><td>0.375</td><td>55.59</td><td>55.59</td></tr><tr><td>0.25</td><td>0.625</td><td>11.13</td><td>-10.6</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.375</td><td>162</td><td>3.4</td></tr></table>	P05	O05	Q05	R05	0.25	0.375	55.59	55.59	0.25	0.625	11.13	-10.6	0.45	0.375	162	3.4	0.707									0.083	<table><tr><td>Y05</td><td>X05</td><td>Z05</td><td>a05</td></tr><tr><td>0.25</td><td>0.146</td><td>53.54</td><td>53.54</td></tr><tr><td>0.707</td><td>0.853</td><td>31.49</td><td>-29.99</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.146</td><td>162</td><td>9.61</td></tr></table>	Y05	X05	Z05	a05	0.25	0.146	53.54	53.54	0.707	0.853	31.49	-29.99	0.45	0.146	162	9.61
G05	F05	H05	I05																																																																									
0.25	0.25	54.47	54.47																																																																									
0.5	0.75	22.27	-21.21																																																																									
0.45	0.25	162	6.8																																																																									
P05	O05	Q05	R05																																																																									
0.25	0.375	55.59	55.59																																																																									
0.25	0.625	11.13	-10.6																																																																									
0.45	0.375	162	3.4																																																																									
Y05	X05	Z05	a05																																																																									
0.25	0.146	53.54	53.54																																																																									
0.707	0.853	31.49	-29.99																																																																									
0.45	0.146	162	9.61																																																																									
06						<table><tr><td>G06</td><td>F06</td><td>H06</td><td>I06</td></tr><tr><td>0.312</td><td>0.312</td><td>55.03</td><td>55.03</td></tr><tr><td>0.375</td><td>0.687</td><td>16.7</td><td>-15.9</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.312</td><td>162</td><td>5.1</td></tr></table>	G06	F06	H06	I06	0.312	0.312	55.03	55.03	0.375	0.687	16.7	-15.9	0.45	0.312	162	5.1	0.375								0.14		<table><tr><td>P06</td><td>O06</td><td>Q06</td><td>R06</td></tr><tr><td>0.312</td><td>0.429</td><td>56.08</td><td>56.08</td></tr><tr><td>0.14</td><td>0.57</td><td>6.26</td><td>-5.96</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.429</td><td>162</td><td>1.91</td></tr></table>	P06	O06	Q06	R06	0.312	0.429	56.08	56.08	0.14	0.57	6.26	-5.96	0.45	0.429	162	1.91	0.612									0.094	<table><tr><td>Y06</td><td>X06</td><td>Z06</td><td>a06</td></tr><tr><td>0.312</td><td>0.193</td><td>53.96</td><td>53.96</td></tr><tr><td>0.612</td><td>0.806</td><td>27.27</td><td>-25.97</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.193</td><td>162</td><td>8.32</td></tr></table>	Y06	X06	Z06	a06	0.312	0.193	53.96	53.96	0.612	0.806	27.27	-25.97	0.45	0.193	162	8.32
G06	F06	H06	I06																																																																									
0.312	0.312	55.03	55.03																																																																									
0.375	0.687	16.7	-15.9																																																																									
0.45	0.312	162	5.1																																																																									
P06	O06	Q06	R06																																																																									
0.312	0.429	56.08	56.08																																																																									
0.14	0.57	6.26	-5.96																																																																									
0.45	0.429	162	1.91																																																																									
Y06	X06	Z06	a06																																																																									
0.312	0.193	53.96	53.96																																																																									
0.612	0.806	27.27	-25.97																																																																									
0.45	0.193	162	8.32																																																																									
07						<table><tr><td>G07</td><td>F07</td><td>H07</td><td>I07</td></tr><tr><td>0.375</td><td>0.375</td><td>55.59</td><td>55.59</td></tr><tr><td>0.25</td><td>0.625</td><td>11.13</td><td>-10.6</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.375</td><td>162</td><td>3.4</td></tr></table>	G07	F07	H07	I07	0.375	0.375	55.59	55.59	0.25	0.625	11.13	-10.6	0.45	0.375	162	3.4	0.25								0.062		<table><tr><td>P07</td><td>O07</td><td>Q07</td><td>R07</td></tr><tr><td>0.375</td><td>0.468</td><td>56.43</td><td>56.43</td></tr><tr><td>0.05</td><td>0.531</td><td>2.78</td><td>-2.65</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.468</td><td>162</td><td>0.85</td></tr></table>	P07	O07	Q07	R07	0.375	0.468	56.43	56.43	0.05	0.531	2.78	-2.65	0.45	0.468	162	0.85	0.5									0.146	<table><tr><td>Y07</td><td>X07</td><td>Z07</td><td>a07</td></tr><tr><td>0.375</td><td>0.249</td><td>54.46</td><td>54.46</td></tr><tr><td>0.5</td><td>0.75</td><td>22.27</td><td>-21.21</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.249</td><td>162</td><td>6.8</td></tr></table>	Y07	X07	Z07	a07	0.375	0.249	54.46	54.46	0.5	0.75	22.27	-21.21	0.45	0.249	162	6.8
G07	F07	H07	I07																																																																									
0.375	0.375	55.59	55.59																																																																									
0.25	0.625	11.13	-10.6																																																																									
0.45	0.375	162	3.4																																																																									
P07	O07	Q07	R07																																																																									
0.375	0.468	56.43	56.43																																																																									
0.05	0.531	2.78	-2.65																																																																									
0.45	0.468	162	0.85																																																																									
Y07	X07	Z07	a07																																																																									
0.375	0.249	54.46	54.46																																																																									
0.5	0.75	22.27	-21.21																																																																									
0.45	0.249	162	6.8																																																																									
08						<table><tr><td>G08</td><td>F08</td><td>H08</td><td>I08</td></tr><tr><td>0.437</td><td>0.437</td><td>56.15</td><td>56.15</td></tr><tr><td>0.125</td><td>0.562</td><td>5.56</td><td>-5.3</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.437</td><td>162</td><td>1.7</td></tr></table>	G08	F08	H08	I08	0.437	0.437	56.15	56.15	0.125	0.562	5.56	-5.3	0.45	0.437	162	1.7	0.125								0.015		<table><tr><td>P08</td><td>O08</td><td>Q08</td><td>R08</td></tr><tr><td>0.437</td><td>0.492</td><td>56.64</td><td>56.64</td></tr><tr><td>0.015</td><td>0.507</td><td>0.69</td><td>-0.66</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.492</td><td>162</td><td>0.21</td></tr></table>	P08	O08	Q08	R08	0.437	0.492	56.64	56.64	0.015	0.507	0.69	-0.66	0.45	0.492	162	0.21	0.353									0.352	<table><tr><td>Y08</td><td>X08</td><td>Z08</td><td>a08</td></tr><tr><td>0.437</td><td>0.323</td><td>55.12</td><td>55.12</td></tr><tr><td>0.353</td><td>0.676</td><td>15.74</td><td>-14.99</td></tr><tr><td>0.45</td><td>0.323</td><td>162</td><td>4.8</td></tr></table>	Y08	X08	Z08	a08	0.437	0.323	55.12	55.12	0.353	0.676	15.74	-14.99	0.45	0.323	162	4.8
G08	F08	H08	I08																																																																									
0.437	0.437	56.15	56.15																																																																									
0.125	0.562	5.56	-5.3																																																																									
0.45	0.437	162	1.7																																																																									
P08	O08	Q08	R08																																																																									
0.437	0.492	56.64	56.64																																																																									
0.015	0.507	0.69	-0.66																																																																									
0.45	0.492	162	0.21																																																																									
Y08	X08	Z08	a08																																																																									
0.437	0.323	55.12	55.12																																																																									
0.353	0.676	15.74	-14.99																																																																									
0.45	0.323	162	4.8																																																																									
09						<table><tr><td>G09</td><td>F09</td><td>H09</td><td>I09</td></tr><tr><td>0.5</td><td>0.5</td><td>56.71</td><td>56.71</td></tr><tr><td>0.0</td><td>0.5</td><td>0.0</td><td>0.0</td></tr><tr><td>0.0</td><td>0.5</td><td>0.0</td><td>0.0</td></tr></table>	G09	F09	H09	I09	0.5	0.5	56.71	56.71	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0								0.0		<table><tr><td>P09</td><td>O09</td><td>Q09</td><td>R09</td></tr><tr><td>0.5</td><td>0.5</td><td>56.71</td><td>56.71</td></tr><tr><td>0.0</td><td>0.5</td><td>0.0</td><td>0.0</td></tr><tr><td>0.0</td><td>0.5</td><td>0.0</td><td>0.0</td></tr></table>	P09	O09	Q09	R09	0.5	0.5	56.71	56.71	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.001									0.352	<table><tr><td>Y09</td><td>X09</td><td>Z09</td><td>a09</td></tr><tr><td>0.5</td><td>0.5</td><td>56.71</td><td>56.71</td></tr><tr><td>0.001</td><td>0.5</td><td>0.0</td><td>0.0</td></tr><tr><td>0.0</td><td>0.5</td><td>0.0</td><td>0.0</td></tr></table>	Y09	X09	Z09	a09	0.5	0.5	56.71	56.71	0.001	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
G09	F09	H09	I09																																																																									
0.5	0.5	56.71	56.71																																																																									
0.0	0.5	0.0	0.0																																																																									
0.0	0.5	0.0	0.0																																																																									
P09	O09	Q09	R09																																																																									
0.5	0.5	56.71	56.71																																																																									
0.0	0.5	0.0	0.0																																																																									
0.0	0.5	0.0	0.0																																																																									
Y09	X09	Z09	a09																																																																									
0.5	0.5	56.71	56.71																																																																									
0.001	0.5	0.0	0.0																																																																									
0.0	0.5	0.0	0.0																																																																									
10						<table><tr><td>G10</td><td>F10</td><td>H10</td><td>I10</td></tr><tr><td>0.437</td><td>0.562</td><td>53.92</td><td>53.92</td></tr><tr><td>0.125</td><td>0.437</td><td>3.7</td><td>3.16</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.562</td><td>328</td><td>-1.92</td></tr></table>	G10	F10	H10	I10	0.437	0.562	53.92	53.92	0.125	0.437	3.7	3.16	0.912	0.562	328	-1.92	0.125								0.015		<table><tr><td>P10</td><td>O10</td><td>Q10</td><td>R10</td></tr><tr><td>0.437</td><td>0.507</td><td>56.36</td><td>56.36</td></tr><tr><td>0.015</td><td>0.492</td><td>0.46</td><td>0.39</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.507</td><td>328</td><td>-0.24</td></tr></table>	P10	O10	Q10	R10	0.437	0.507	56.36	56.36	0.015	0.492	0.46	0.39	0.912	0.507	328	-0.24	0.353									0.146	<table><tr><td>Y10</td><td>X10</td><td>Z10</td><td>a10</td></tr><tr><td>0.437</td><td>0.676</td><td>48.84</td><td>48.84</td></tr><tr><td>0.353</td><td>0.323</td><td>10.47</td><td>8.94</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.676</td><td>328</td><td>-5.45</td></tr></table>	Y10	X10	Z10	a10	0.437	0.676	48.84	48.84	0.353	0.323	10.47	8.94	0.912	0.676	328	-5.45
G10	F10	H10	I10																																																																									
0.437	0.562	53.92	53.92																																																																									
0.125	0.437	3.7	3.16																																																																									
0.912	0.562	328	-1.92																																																																									
P10	O10	Q10	R10																																																																									
0.437	0.507	56.36	56.36																																																																									
0.015	0.492	0.46	0.39																																																																									
0.912	0.507	328	-0.24																																																																									
Y10	X10	Z10	a10																																																																									
0.437	0.676	48.84	48.84																																																																									
0.353	0.323	10.47	8.94																																																																									
0.912	0.676	328	-5.45																																																																									
11						<table><tr><td>G11</td><td>F11</td><td>H11</td><td>I11</td></tr><tr><td>0.375</td><td>0.625</td><td>51.14</td><td>51.14</td></tr><tr><td>0.25</td><td>0.375</td><td>7.4</td><td>6.32</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.625</td><td>328</td><td>-3.85</td></tr></table>	G11	F11	H11	I11	0.375	0.625	51.14	51.14	0.25	0.375	7.4	6.32	0.912	0.625	328	-3.85	0.25								0.062		<table><tr><td>P11</td><td>O11</td><td>Q11</td><td>R11</td></tr><tr><td>0.375</td><td>0.531</td><td>55.31</td><td>55.31</td></tr><tr><td>0.062</td><td>0.468</td><td>1.85</td><td>1.58</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.531</td><td>328</td><td>-0.96</td></tr></table>	P11	O11	Q11	R11	0.375	0.531	55.31	55.31	0.062	0.468	1.85	1.58	0.912	0.531	328	-0.96	0.5									0.112	<table><tr><td>Y11</td><td>X11</td><td>Z11</td><td>a11</td></tr><tr><td>0.375</td><td>0.75</td><td>45.58</td><td>45.58</td></tr><tr><td>0.5</td><td>0.249</td><td>14.81</td><td>12.65</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.75</td><td>328</td><td>-7.71</td></tr></table>	Y11	X11	Z11	a11	0.375	0.75	45.58	45.58	0.5	0.249	14.81	12.65	0.912	0.75	328	-7.71
G11	F11	H11	I11																																																																									
0.375	0.625	51.14	51.14																																																																									
0.25	0.375	7.4	6.32																																																																									
0.912	0.625	328	-3.85																																																																									
P11	O11	Q11	R11																																																																									
0.375	0.531	55.31	55.31																																																																									
0.062	0.468	1.85	1.58																																																																									
0.912	0.531	328	-0.96																																																																									
Y11	X11	Z11	a11																																																																									
0.375	0.75	45.58	45.58																																																																									
0.5	0.249	14.81	12.65																																																																									
0.912	0.75	328	-7.71																																																																									
12						<table><tr><td>G12</td><td>F12</td><td>H12</td><td>I12</td></tr><tr><td>0.312</td><td>0.687</td><td>48.36</td><td>48.36</td></tr><tr><td>0.375</td><td>0.312</td><td>9.48</td><td>9.48</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.687</td><td>328</td><td>-5.78</td></tr></table>	G12	F12	H12	I12	0.312	0.687	48.36	48.36	0.375	0.312	9.48	9.48	0.912	0.687	328	-5.78	0.375								0.14		<table><tr><td>P12</td><td>O12</td><td>Q12</td><td>R12</td></tr><tr><td>0.312</td><td>0.57</td><td>53.58</td><td>53.58</td></tr><tr><td>0.14</td><td>0.429</td><td>4.16</td><td>3.55</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.57</td><td>328</td><td>-2.16</td></tr></table>	P12	O12	Q12	R12	0.312	0.57	53.58	53.58	0.14	0.429	4.16	3.55	0.912	0.57	328	-2.16	0.612									0.094	<table><tr><td>Y12</td><td>X12</td><td>Z12</td><td>a12</td></tr><tr><td>0.312</td><td>0.806</td><td>43.08</td><td>43.08</td></tr><tr><td>0.612</td><td>0.193</td><td>18.14</td><td>15.49</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.806</td><td>328</td><td>-9.44</td></tr></table>	Y12	X12	Z12	a12	0.312	0.806	43.08	43.08	0.612	0.193	18.14	15.49	0.912	0.806	328	-9.44
G12	F12	H12	I12																																																																									
0.312	0.687	48.36	48.36																																																																									
0.375	0.312	9.48	9.48																																																																									
0.912	0.687	328	-5.78																																																																									
P12	O12	Q12	R12																																																																									
0.312	0.57	53.58	53.58																																																																									
0.14	0.429	4.16	3.55																																																																									
0.912	0.57	328	-2.16																																																																									
Y12	X12	Z12	a12																																																																									
0.312	0.806	43.08	43.08																																																																									
0.612	0.193	18.14	15.49																																																																									
0.912	0.806	328	-9.44																																																																									
13						<table><tr><td>G13</td><td>F13</td><td>H13</td><td>I13</td></tr><tr><td>0.25</td><td>0.75</td><td>45.58</td><td>45.58</td></tr><tr><td>0.5</td><td>0.25</td><td>14.81</td><td>12.65</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.75</td><td>328</td><td>-7.71</td></tr></table>	G13	F13	H13	I13	0.25	0.75	45.58	45.58	0.5	0.25	14.81	12.65	0.912	0.75	328	-7.71	0.5								0.25		<table><tr><td>P13</td><td>O13</td><td>Q13</td><td>R13</td></tr><tr><td>0.25</td><td>0.625</td><td>51.14</td><td>51.14</td></tr><tr><td>0.25</td><td>0.375</td><td>7.4</td><td>6.32</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.625</td><td>328</td><td>-3.85</td></tr></table>	P13	O13	Q13	R13	0.25	0.625	51.14	51.14	0.25	0.375	7.4	6.32	0.912	0.625	328	-3.85	0.707									0.083	<table><tr><td>Y13</td><td>X13</td><td>Z13</td><td>a13</td></tr><tr><td>0.25</td><td>0.853</td><td>40.97</td><td>40.97</td></tr><tr><td>0.707</td><td>0.146</td><td>20.95</td><td>17.88</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.853</td><td>328</td><td>-10.91</td></tr></table>	Y13	X13	Z13	a13	0.25	0.853	40.97	40.97	0.707	0.146	20.95	17.88	0.912	0.853	328	-10.91
G13	F13	H13	I13																																																																									
0.25	0.75	45.58	45.58																																																																									
0.5	0.25	14.81	12.65																																																																									
0.912	0.75	328	-7.71																																																																									
P13	O13	Q13	R13																																																																									
0.25	0.625	51.14	51.14																																																																									
0.25	0.375	7.4	6.32																																																																									
0.912	0.625	328	-3.85																																																																									
Y13	X13	Z13	a13																																																																									
0.25	0.853	40.97	40.97																																																																									
0.707	0.146	20.95	17.88																																																																									
0.912	0.853	328	-10.91																																																																									
14						<table><tr><td>G14</td><td>F14</td><td>H14</td><td>I14</td></tr><tr><td>0.187</td><td>0.812</td><td>42.8</td><td>42.8</td></tr><tr><td>0.625</td><td>0.187</td><td>18.52</td><td>15.81</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.812</td><td>328</td><td>-9.64</td></tr></table>	G14	F14	H14	I14	0.187	0.812	42.8	42.8	0.625	0.187	18.52	15.81	0.912	0.812	328	-9.64	0.625								0.39		<table><tr><td>P14</td><td>O14</td><td>Q14</td><td>R14</td></tr><tr><td>0.187</td><td>0.695</td><td>48.01</td><td>48.01</td></tr><tr><td>0.39</td><td>0.304</td><td>11.57</td><td>9.88</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.695</td><td>328</td><td>-6.02</td></tr></table>	P14	O14	Q14	R14	0.187	0.695	48.01	48.01	0.39	0.304	11.57	9.88	0.912	0.695	328	-6.02	0.79									0.075	<table><tr><td>Y14</td><td>X14</td><td>Z14</td><td>a14</td></tr><tr><td>0.187</td><td>0.895</td><td>39.11</td><td>39.11</td></tr><tr><td>0.79</td><td>0.104</td><td>23.42</td><td>20.0</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.895</td><td>328</td><td>-12.19</td></tr></table>	Y14	X14	Z14	a14	0.187	0.895	39.11	39.11	0.79	0.104	23.42	20.0	0.912	0.895	328	-12.19
G14	F14	H14	I14																																																																									
0.187	0.812	42.8	42.8																																																																									
0.625	0.187	18.52	15.81																																																																									
0.912	0.812	328	-9.64																																																																									
P14	O14	Q14	R14																																																																									
0.187	0.695	48.01	48.01																																																																									
0.39	0.304	11.57	9.88																																																																									
0.912	0.695	328	-6.02																																																																									
Y14	X14	Z14	a14																																																																									
0.187	0.895	39.11	39.11																																																																									
0.79	0.104	23.42	20.0																																																																									
0.912	0.895	328	-12.19																																																																									
15						<table><tr><td>G15</td><td>F15</td><td>H15</td><td>I15</td></tr><tr><td>0.125</td><td>0.875</td><td>40.02</td><td>40.02</td></tr><tr><td>0.75</td><td>0.125</td><td>22.22</td><td>18.97</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.875</td><td>328</td><td>-11.57</td></tr></table>	G15	F15	H15	I15	0.125	0.875	40.02	40.02	0.75	0.125	22.22	18.97	0.912	0.875	328	-11.57	0.75								0.562		<table><tr><td>P15</td><td>O15</td><td>Q15</td><td>R15</td></tr><tr><td>0.125</td><td>0.781</td><td>44.19</td><td>44.19</td></tr><tr><td>0.562</td><td>0.218</td><td>16.66</td><td>14.23</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.781</td><td>328</td><td>-8.67</td></tr></table>	P15	O15	Q15	R15	0.125	0.781	44.19	44.19	0.562	0.218	16.66	14.23	0.912	0.781	328	-8.67	0.866									0.069	<table><tr><td>Y15</td><td>X15</td><td>Z15</td><td>a15</td></tr><tr><td>0.125</td><td>0.933</td><td>37.44</td><td>37.44</td></tr><tr><td>0.866</td><td>0.066</td><td>25.66</td><td>21.91</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.933</td><td>328</td><td>-13.36</td></tr></table>	Y15	X15	Z15	a15	0.125	0.933	37.44	37.44	0.866	0.066	25.66	21.91	0.912	0.933	328	-13.36
G15	F15	H15	I15																																																																									
0.125	0.875	40.02	40.02																																																																									
0.75	0.125	22.22	18.97																																																																									
0.912	0.875	328	-11.57																																																																									
P15	O15	Q15	R15																																																																									
0.125	0.781	44.19	44.19																																																																									
0.562	0.218	16.66	14.23																																																																									
0.912	0.781	328	-8.67																																																																									
Y15	X15	Z15	a15																																																																									
0.125	0.933	37.44	37.44																																																																									
0.866	0.066	25.66	21.91																																																																									
0.912	0.933	328	-13.36																																																																									
16						<table><tr><td>G16</td><td>F16</td><td>H16</td><td>I16</td></tr><tr><td>0.062</td><td>0.937</td><td>37.24</td><td>37.24</td></tr><tr><td>0.875</td><td>0.062</td><td>25.92</td><td>22.13</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.937</td><td>328</td><td>-13.5</td></tr></table>	G16	F16	H16	I16	0.062	0.937	37.24	37.24	0.875	0.062	25.92	22.13	0.912	0.937	328	-13.5	0.875								0.765		<table><tr><td>P16</td><td>O16</td><td>Q16</td><td>R16</td></tr><tr><td>0.062</td><td>0.882</td><td>39.67</td><td>39.67</td></tr><tr><td>0.765</td><td>0.117</td><td>22.68</td><td>19.37</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.882</td><td>328</td><td>-11.81</td></tr></table>	P16	O16	Q16	R16	0.062	0.882	39.67	39.67	0.765	0.117	22.68	19.37	0.912	0.882	328	-11.81	0.935									0.064	<table><tr><td>Y16</td><td>X16</td><td>Z16</td><td>a16</td></tr><tr><td>0.062</td><td>0.967</td><td>35.89</td><td>35.89</td></tr><tr><td>0.935</td><td>0.032</td><td>27.72</td><td>23.66</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.967</td><td>328</td><td>-14.43</td></tr></table>	Y16	X16	Z16	a16	0.062	0.967	35.89	35.89	0.935	0.032	27.72	23.66	0.912	0.967	328	-14.43
G16	F16	H16	I16																																																																									
0.062	0.937	37.24	37.24																																																																									
0.875	0.062	25.92	22.13																																																																									
0.912	0.937	328	-13.5																																																																									
P16	O16	Q16	R16																																																																									
0.062	0.882	39.67	39.67																																																																									
0.765	0.117	22.68	19.37																																																																									
0.912	0.882	328	-11.81																																																																									
Y16	X16	Z16	a16																																																																									
0.062	0.967	35.89	35.89																																																																									
0.935	0.032	27.72	23.66																																																																									
0.912	0.967	328	-14.43																																																																									
17				1.0		<table><tr><td>G17</td><td>F17</td><td>H17</td><td>I17</td></tr><tr><td>0.0</td><td>1.0</td><td>34.46</td><td>34.46</td></tr><tr><td>0.912</td><td>0.0</td><td>29.63</td><td>25.3</td></tr><tr><td></td><td>1.0</td><td>328</td><td>-15.43</td></tr></table>	G17	F17	H17	I17	0.0	1.0	34.46	34.46	0.912	0.0	29.63	25.3		1.0	328	-15.43	1.0							1.0		<table><tr><td>P17</td><td>O17</td><td>Q17</td><td>R17</td></tr><tr><td>0.0</td><td>1.0</td><td>34.46</td><td>34.46</td></tr><tr><td>0.0</td><td>0.0</td><td>29.63</td><td>25.3</td></tr><tr><td>0.912</td><td>1.0</td><td>328</td><td>-15.43</td></tr></table>	P17	O17	Q17	R17	0.0	1.0	34.46	34.46	0.0	0.0	29.63	25.3	0.912	1.0	328	-15.43	1.0								1.0		<table><tr><td>Y17</td><td>X17</td><td>Z17</td><td>a17</td></tr><tr><td>0.0</td><td>1.0</td><td>34.45</td><td>34.45</td></tr><tr><td>1.0</td><td>0.0</td><td>29.63</td><td>25.3</td></tr><tr><td>0.912</td><td>1.0</td><td>328</td><td>-15.43</td></tr></table>	Y17	X17	Z17	a17	0.0	1.0	34.45	34.45	1.0	0.0	29.63	25.3	0.912	1.0	328	-15.43	
G17	F17	H17	I17																																																																									
0.0	1.0	34.46	34.46																																																																									
0.912	0.0	29.63	25.3																																																																									
	1.0	328	-15.43																																																																									
P17	O17	Q17	R17																																																																									
0.0	1.0	34.46	34.46																																																																									
0.0	0.0	29.63	25.3																																																																									
0.912	1.0	328	-15.43																																																																									
Y17	X17	Z17	a17																																																																									
0.0	1.0	34.45	34.45																																																																									
1.0	0.0	29.63	25.3																																																																									
0.912	1.0	328	-15.43																																																																									
M'				System: CIE18a $c^*_t = c^*$									System: CIE18a $c^*_t = c^* \cdot 0.5$									System: CIE18a $c^*_t = c^* \cdot 2$																																																						

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a												
O		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a		⊗		c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a												
01				1.0		G01 0.0 1.0 0.083	F01 1.0 0.0 0.0	H01 56.71 77.39 30	I01 56.71 67.03 38.7				1.0		P01 0.0 1.0 0.083	O01 1.0 0.0 0.0	Q01 56.71 77.39 30	R01 56.71 67.03 38.7		⊗					Y01 0.0 1.0 0.083	X01 1.0 0.0 0.0	Z01 56.71 77.39 30	a01 56.71 67.03 38.7											
02		⊗	⊗		0.125	G02 0.062 0.875 0.083	F02 0.937 0.062 0.062	H02 56.71 67.72 30	I02 56.71 58.65 33.86		⊗	⊗		0.234	P02 0.062 0.765 0.083	O02 0.882 0.117 0.117	Q02 56.71 59.25 30	R02 56.71 51.31 29.62		⊗	⊗	⊗			Y02 0.062 0.935 0.083	X02 0.967 0.032 0.032	Z02 56.71 72.4 30	a02 56.71 62.7 36.2											
03		⊗	⊗		0.125	G03 0.125 0.75 0.083	F03 0.875 0.125 0.125	H03 56.71 58.04 30	I03 56.71 50.27 29.02		⊗	⊗		0.203	P03 0.125 0.562 0.083	O03 0.781 0.218 0.218	Q03 56.71 43.53 30	R03 56.71 37.7 21.76		⊗	⊗	⊗			Y03 0.125 0.866 0.083	X03 0.933 0.066 0.066	Z03 56.71 67.03 30	a03 56.71 58.04 33.51											
04		⊗	⊗		0.125	G04 0.187 0.625 0.083	F04 0.812 0.187 0.187	H04 56.71 48.37 30	I04 56.71 41.89 24.18		⊗	⊗		0.171	P04 0.187 0.39 0.083	O04 0.695 0.304 0.304	Q04 56.71 30.23 30	R04 56.71 26.18 15.11		⊗	⊗	⊗			Y04 0.187 0.79 0.083	X04 0.895 0.104 0.104	Z04 56.71 61.18 30	a04 56.71 52.99 30.59											
05		⊗	⊗		0.125	G05 0.25 0.5 0.083	F05 0.75 0.25 0.25	H05 56.71 38.69 30	I05 56.71 33.51 19.35		⊗	⊗		0.14	P05 0.25 0.25 0.083	O05 0.625 0.375 0.375	Q05 56.71 19.34 29	R05 56.71 16.75 9.67		⊗	⊗	⊗			Y05 0.25 0.707 0.083	X05 0.853 0.146 0.146	Z05 56.71 54.72 30	a05 56.71 47.39 27.36											
06		⊗	⊗		0.125	G06 0.312 0.375 0.083	F06 0.687 0.312 0.312	H06 56.71 29.02 30	I06 56.71 25.13 14.51		⊗	⊗		0.109	P06 0.312 0.57 0.083	O06 0.429 0.429 0.429	Q06 56.71 10.88 29	R06 56.71 9.42 5.44		⊗	⊗	⊗			Y06 0.312 0.612 0.083	X06 0.806 0.193 0.193	Z06 56.71 47.39 30	a06 56.71 41.04 23.69											
07		⊗	⊗		0.125	G07 0.375 0.25 0.083	F07 0.625 0.375 0.375	H07 56.71 19.34 29	I07 56.71 16.75 9.67		⊗	⊗		0.062	P07 0.375 0.062 0.083	O07 0.531 0.468 0.468	Q07 56.71 4.83 2.41	R07 56.71 4.18 2.41		⊗	⊗	⊗			Y07 0.375 0.5 0.083	X07 0.75 0.249 0.249	Z07 56.71 38.69 30	a07 56.71 33.51 19.35											
08		⊗	⊗		0.125	G08 0.437 0.125 0.083	F08 0.562 0.437 0.437	H08 56.71 9.67 29	I08 56.71 8.37 4.83		⊗	⊗		0.015	P08 0.437 0.015 0.083	O08 0.507 0.492 0.492	Q08 56.71 1.2 2.9	R08 56.71 1.04 0.6		⊗	⊗	⊗			Y08 0.437 0.353 0.083	X08 0.676 0.323 0.323	Z08 56.71 27.36 30	a08 56.71 23.69 13.68											
09		⊗	⊗		0.125	G09 0.5 0.0 0.0	F09 0.5 0.5 0.5	H09 56.71 0.0 0	I09 56.71 0.0 0.0		⊗	⊗		0.015	P09 0.5 0.0 0.0	O09 0.5 0.5 0.5	Q09 56.71 0.0 0	R09 56.71 0.0 0.0		⊗	⊗	⊗			Y09 0.5 0.001 0.0	X09 0.5 0.5 0.5	Z09 56.71 0.0 0	a09 56.71 0.0 0.0											
10		⊗	⊗		0.125	G10 0.437 0.125 0.583	F10 0.437 0.562 0.562	H10 56.71 9.67 210	I10 56.71 -8.37 -4.83		⊗	⊗		0.015	P10 0.437 0.015 0.583	O10 0.492 0.507 0.507	Q10 56.71 1.2 210	R10 56.71 -1.04 -0.6		⊗	⊗	⊗			Y10 0.437 0.353 0.583	X10 0.323 0.676 0.676	Z10 56.71 27.36 210	a10 56.71 -23.69 -13.68											
11		⊗	⊗		0.125	G11 0.375 0.25 0.583	F11 0.375 0.625 0.625	H11 56.71 19.34 210	I11 56.71 -16.75 -9.67		⊗	⊗		0.062	P11 0.375 0.062 0.583	O11 0.468 0.531 0.531	Q11 56.71 4.83 210	R11 56.71 -4.18 -2.41		⊗	⊗	⊗			Y11 0.375 0.5 0.583	X11 0.249 0.75 0.75	Z11 56.71 38.69 210	a11 56.71 -33.51 -19.35											
12		⊗	⊗		0.125	G12 0.312 0.375 0.583	F12 0.312 0.687 0.687	H12 56.71 29.02 210	I12 56.71 -25.13 -14.51		⊗	⊗		0.14	P12 0.312 0.14 0.583	O12 0.429 0.57 0.57	Q12 56.71 10.88 210	R12 56.71 -9.42 -5.44		⊗	⊗	⊗			Y12 0.312 0.612 0.583	X12 0.193 0.806 0.806	Z12 56.71 47.39 210	a12 56.71 -41.04 -23.69											
13		⊗	⊗		0.125	G13 0.25 0.5 0.583	F13 0.25 0.75 0.75	H13 56.71 38.69 210	I13 56.71 -33.51 -19.35		⊗	⊗		0.25	P13 0.25 0.25 0.583	O13 0.375 0.625 0.625	Q13 56.71 19.34 210	R13 56.71 -16.75 -9.67		⊗	⊗	⊗			Y13 0.25 0.707 0.583	X13 0.146 0.853 0.853	Z13 56.71 54.72 210	a13 56.71 -47.39 -27.36											
14		⊗	⊗		0.125	G14 0.187 0.625 0.583	F14 0.187 0.812 0.812	H14 56.71 48.37 210	I14 56.71 -41.89 -24.18		⊗	⊗		0.39	P14 0.187 0.39 0.583	O14 0.304 0.695 0.695	Q14 56.71 30.23 210	R14 56.71 -26.18 -15.11		⊗	⊗	⊗			Y14 0.187 0.79 0.583	X14 0.104 0.895 0.895	Z14 56.71 61.18 210	a14 56.71 -52.99 -30.59											
15		⊗	⊗		0.125	G15 0.125 0.75 0.583	F15 0.125 0.875 0.875	H15 56.71 58.04 210	I15 56.71 50.27 -29.02		⊗	⊗		0.562	P15 0.125 0.562 0.583	O15 0.218 0.781 0.781	Q15 56.71 43.53 210	R15 56.71 -37.7 -21.76		⊗	⊗	⊗			Y15 0.125 0.866 0.583	X15 0.066 0.933 0.933	Z15 56.71 67.03 210	a15 56.71 -58.04 -33.51											
16		⊗	⊗		0.125	G16 0.062 0.875 0.583	F16 0.062 0.937 0.937	H16 56.71 67.72 210	I16 56.71 -58.65 -33.86		⊗	⊗		0.765	P16 0.062 0.765 0.583	O16 0.117 0.882 0.882	Q16 56.71 59.25 210	R16 56.71 -51.31 -29.62		⊗	⊗	⊗			Y16 0.062 0.935 0.583	X16 0.032 0.967 0.967	Z16 56.71 72.4 210	a16 56.71 62.7 -36.2											
17		⊗		1.0		G17 0.0 1.0 0.583	F17 0.0 1.0 1.0	H17 56.71 77.39 210	I17 56.71 -67.03 -38.7		⊗		1.0		P17 0.0 1.0 0.583	O17 0.0 1.0 1.0	Q17 56.71 77.39 210	R17 56.71 -67.03 -38.7		⊗		1.0			Y17 0.0 1.0 0.583	X17 0.0 1.0 1.0	Z17 56.71 77.39 210	a17 56.71 -67.03 -38.7											
C		⊗		System: SRS18a $c^*_t = c^*$											⊗		System: SRS18a $c^*_t = c^* 0.5$											⊗		System: SRS18a $c^*_t = c^* 2$									

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a												
Y				c^*_t	Δc^*_t	nch^*	olv^*_3	LCH^*_a	LAB^*_a				c^*_t	Δc^*_t	nch^*	olv^*_3	LCH^*_a	LAB^*_a				c^*_t	Δc^*_t	nch^*	olv^*_3	LCH^*_a	LAB^*_a												
01				1.0		$G01$ 0.0 1.0 0.249	$F01$ 1.0 1.0 0.0	$H01$ 56.71 77.4 89	$I01$ 56.71 0.0 77.4				1.0		$P01$ 0.0 1.0 0.249	$O01$ 1.0 1.0 0.0	$Q01$ 56.71 77.4 89	$R01$ 56.71 0.0 77.4				1.0		$Y01$ 0.0 1.0 0.249	$X01$ 1.0 1.0 0.0	$Z01$ 56.71 77.4 89	$a01$ 56.71 0.0 77.4												
02					0.125	$G02$ 0.062 0.875 0.249	$F02$ 0.937 0.937 0.062	$H02$ 56.71 67.72 89	$I02$ 56.71 0.0 67.72					0.234	$P02$ 0.062 0.765 0.249	$O02$ 0.882 0.882 0.117	$Q02$ 56.71 59.25 89	$R02$ 56.71 0.0 59.25					0.064	$Y02$ 0.062 0.935 0.249	$X02$ 0.967 0.967 0.032	$Z02$ 56.71 72.4 89	$a02$ 56.71 0.0 72.4												
03					0.125	$G03$ 0.125 0.75 0.249	$F03$ 0.875 0.875 0.125	$H03$ 56.71 58.05 89	$I03$ 56.71 0.0 58.05					0.203	$P03$ 0.125 0.562 0.249	$O03$ 0.781 0.781 0.218	$Q03$ 56.71 43.53 89	$R03$ 56.71 0.0 43.53					0.069	$Y03$ 0.125 0.866 0.249	$X03$ 0.933 0.933 0.066	$Z03$ 56.71 67.03 89	$a03$ 56.71 0.0 67.03												
04					0.125	$G04$ 0.187 0.625 0.249	$F04$ 0.812 0.812 0.187	$H04$ 56.71 48.37 89	$I04$ 56.71 0.0 48.37					0.171	$P04$ 0.187 0.39 0.249	$O04$ 0.695 0.695 0.304	$Q04$ 56.71 30.23 89	$R04$ 56.71 0.0 30.23					0.075	$Y04$ 0.187 0.79 0.249	$X04$ 0.895 0.895 0.104	$Z04$ 56.71 61.19 89	$a04$ 56.71 0.0 61.19												
05					0.125	$G05$ 0.25 0.5 0.249	$F05$ 0.75 0.75 0.25	$H05$ 56.71 38.7 89	$I05$ 56.71 0.0 38.7					0.14	$P05$ 0.25 0.25 0.249	$O05$ 0.625 0.625 0.375	$Q05$ 56.71 19.35 89	$R05$ 56.71 0.0 19.35					0.083	$Y05$ 0.25 0.707 0.249	$X05$ 0.853 0.853 0.146	$Z05$ 56.71 54.73 89	$a05$ 56.71 0.0 54.73												
06					0.125	$G06$ 0.312 0.375 0.249	$F06$ 0.687 0.687 0.312	$H06$ 56.71 29.02 89	$I06$ 56.71 0.0 29.02					0.109	$P06$ 0.312 0.14 0.249	$O06$ 0.57 0.57 0.429	$Q06$ 56.71 10.88 89	$R06$ 56.71 0.0 10.88					0.094	$Y06$ 0.312 0.612 0.249	$X06$ 0.806 0.806 0.193	$Z06$ 56.71 47.39 89	$a06$ 56.71 0.0 47.39												
07					0.125	$G07$ 0.375 0.25 0.249	$F07$ 0.625 0.625 0.375	$H07$ 56.71 19.35 89	$I07$ 56.71 0.0 19.35					0.062	$P07$ 0.375 0.062 0.249	$O07$ 0.531 0.531 0.468	$Q07$ 56.71 4.83 89	$R07$ 56.71 0.0 4.83					0.146	$Y07$ 0.375 0.5 0.249	$X07$ 0.75 0.75 0.249	$Z07$ 56.71 38.7 89	$a07$ 56.71 0.0 38.7												
08					0.125	$G08$ 0.437 0.125 0.249	$F08$ 0.562 0.562 0.437	$H08$ 56.71 9.67 89	$I08$ 56.71 0.0 9.67					0.015	$P08$ 0.437 0.015 0.249	$O08$ 0.507 0.507 0.492	$Q08$ 56.71 1.2 89	$R08$ 56.71 0.0 1.2					0.352	$Y08$ 0.437 0.353 0.249	$X08$ 0.676 0.676 0.323	$Z08$ 56.71 27.36 89	$a08$ 56.71 0.0 27.36												
09					0.125	$G09$ 0.5 0.0 0.0	$F09$ 0.5 0.5 0.5	$H09$ 56.71 0.0 0	$I09$ 56.71 0.0 0					0.0	$P09$ 0.5 0.0 0.0	$O09$ 0.5 0.5 0.5	$Q09$ 56.71 0.0 0	$R09$ 56.71 0.0 0					0.001	$Y09$ 0.5 0.001 0.0	$X09$ 0.5 0.5 0.5	$Z09$ 56.71 0.0 0	$a09$ 56.71 0.0 0												
10					0.125	$G10$ 0.437 0.125 0.75	$F10$ 0.437 0.437 0.562	$H10$ 56.71 9.67 270	$I10$ 56.71 0.0 -9.67					0.015	$P10$ 0.437 0.015 0.75	$O10$ 0.492 0.492 0.507	$Q10$ 56.71 1.2 270	$R10$ 56.71 0.0 -1.2					0.352	$Y10$ 0.437 0.353 0.75	$X10$ 0.323 0.323 0.676	$Z10$ 56.71 27.36 270	$a10$ 56.71 0.0 -27.36												
11					0.125	$G11$ 0.375 0.25 0.75	$F11$ 0.375 0.375 0.625	$H11$ 56.71 19.35 270	$I11$ 56.71 0.0 -19.35					0.062	$P11$ 0.375 0.062 0.75	$O11$ 0.468 0.468 0.531	$Q11$ 56.71 4.83 270	$R11$ 56.71 0.0 -4.83					0.112	$Y11$ 0.375 0.5 0.75	$X11$ 0.249 0.249 0.75	$Z11$ 56.71 38.7 270	$a11$ 56.71 0.0 -38.7												
12					0.125	$G12$ 0.312 0.375 0.75	$F12$ 0.312 0.312 0.687	$H12$ 56.71 29.02 270	$I12$ 56.71 0.0 -29.02					0.14	$P12$ 0.312 0.14 0.75	$O12$ 0.429 0.429 0.57	$Q12$ 56.71 10.88 270	$R12$ 56.71 0.0 -10.88					0.094	$Y12$ 0.312 0.612 0.75	$X12$ 0.193 0.193 0.806	$Z12$ 56.71 47.39 270	$a12$ 56.71 0.0 -47.39												
13					0.125	$G13$ 0.25 0.5 0.75	$F13$ 0.25 0.25 0.75	$H13$ 56.71 38.7 270	$I13$ 56.71 0.0 -38.7					0.25	$P13$ 0.25 0.25 0.75	$O13$ 0.375 0.375 0.625	$Q13$ 56.71 19.35 270	$R13$ 56.71 0.0 -19.35					0.083	$Y13$ 0.25 0.707 0.75	$X13$ 0.146 0.146 0.853	$Z13$ 56.71 54.73 270	$a13$ 56.71 0.0 -54.73												
14					0.125	$G14$ 0.187 0.625 0.75	$F14$ 0.187 0.187 0.812	$H14$ 56.71 48.37 270	$I14$ 56.71 0.0 -48.37					0.39	$P14$ 0.187 0.39 0.75	$O14$ 0.304 0.304 0.695	$Q14$ 56.71 30.23 270	$R14$ 56.71 0.0 -30.23					0.075	$Y14$ 0.187 0.79 0.75	$X14$ 0.104 0.104 0.895	$Z14$ 56.71 61.19 270	$a14$ 56.71 0.0 -61.19												
15					0.125	$G15$ 0.125 0.75 0.75	$F15$ 0.125 0.125 0.875	$H15$ 56.71 58.05 270	$I15$ 56.71 0.0 -58.05					0.562	$P15$ 0.125 0.562 0.75	$O15$ 0.218 0.218 0.781	$Q15$ 56.71 43.53 270	$R15$ 56.71 0.0 -43.53					0.069	$Y15$ 0.125 0.866 0.75	$X15$ 0.066 0.066 0.933	$Z15$ 56.71 67.03 270	$a15$ 56.71 0.0 -67.03												
16					0.125	$G16$ 0.062 0.875 0.75	$F16$ 0.062 0.062 0.937	$H16$ 56.71 67.72 270	$I16$ 56.71 0.0 -67.72					0.765	$P16$ 0.062 0.765 0.75	$O16$ 0.117 0.117 0.882	$Q16$ 56.71 59.25 270	$R16$ 56.71 0.0 -59.25					0.064	$Y16$ 0.062 0.935 0.75	$X16$ 0.032 0.032 0.967	$Z16$ 56.71 72.4 270	$a16$ 56.71 0.0 -72.4												
17				1.0		$G17$ 0.0 1.0 0.75	$F17$ 0.0 1.0 1.0	$H17$ 56.71 77.4 270	$I17$ 56.71 0.0 -77.4				1.0		$P17$ 0.0 1.0 0.75	$O17$ 0.0 0.0 1.0	$Q17$ 56.71 77.4 270	$R17$ 56.71 0.0 -77.4				1.0		$Y17$ 0.0 1.0 0.75	$X17$ 0.0 1.0 1.0	$Z17$ 56.71 77.4 270	$a17$ 56.71 0.0 -77.4												
V				System: SRS18a $c^*_t = c^*$													System: SRS18a $c^*_t = c^* 0.5$													System: SRS18a $c^*_t = c^* 2$									

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a				
L				c_t^*	Δc_t^*	<i>nch</i> [*]	<i>olv</i> ₃ [*]	<i>LCH</i> _a [*]	<i>LAB</i> _a [*]				c_t^*	Δc_t^*	<i>nch</i> [*]	<i>olv</i> ₃ [*]	<i>LCH</i> _a [*]	<i>LAB</i> _a [*]				c_t^*	Δc_t^*	<i>nch</i> [*]	<i>olv</i> ₃ [*]	<i>LCH</i> _a [*]	<i>LAB</i> _a [*]				
01		⊗		1.0		G01 0.0 1.0 0.416	F01 0.0 1.0	H01 56.71 77.39 149	I01 56.71 -67.03 38.7		⊗		1.0		P01 0.0 1.0 0.416	O01 0.0 1.0 0.0	Q01 56.71 77.39 149	R01 56.71 -67.03 38.7		⊗		1.0		Y01 0.0 1.0 0.416	X01 0.0 1.0 0.0	Z01 56.71 77.39 149	a01 56.71 -67.03 38.7				
02		●	⊗		0.125	G02 0.062 0.875 0.416	F02 0.062 0.937 0.062	H02 56.71 67.72 149	I02 56.71 -58.65 33.86		●	⊗		0.765	0.234	P02 0.062 0.765 0.416	O02 0.117 0.882 0.117	Q02 56.71 59.25 149	R02 56.71 -51.31 29.62		⊗	●		0.935	0.064	Y02 0.062 0.935 0.416	X02 0.032 0.967 0.032	Z02 56.71 72.4 149	a02 56.71 -62.7 36.2		
03		●	⊗		0.125	G03 0.125 0.75 0.416	F03 0.125 0.875 0.125	H03 56.71 58.04 149	I03 56.71 -50.27 29.02		●	⊗		0.562	0.203	P03 0.125 0.562 0.416	O03 0.218 0.781 0.218	Q03 56.71 43.53 149	R03 56.71 -37.7 21.76		●	⊗		0.866	0.069	Y03 0.125 0.866 0.416	X03 0.066 0.933 0.066	Z03 56.71 67.03 149	a03 56.71 -58.04 33.51		
04		●	⊗		0.125	G04 0.187 0.625 0.416	F04 0.187 0.812 0.187	H04 56.71 48.37 149	I04 56.71 -41.89 24.18		●	⊗		0.39	0.171	P04 0.187 0.39 0.416	O04 0.304 0.695 0.304	Q04 56.71 30.23 149	R04 56.71 -26.18 15.11		●	⊗		0.79	0.075	Y04 0.187 0.79 0.416	X04 0.104 0.895 0.104	Z04 56.71 61.18 149	a04 56.71 -52.99 30.59		
05		●	⊗		0.125	G05 0.25 0.5 0.416	F05 0.25 0.75 0.25	H05 56.71 38.69 149	I05 56.71 -33.51 19.35		●	⊗		0.25	0.14	P05 0.25 0.25 0.416	O05 0.375 0.625 0.375	Q05 56.71 19.34 149	R05 56.71 -16.75 9.67		●	⊗		0.707	0.083	Y05 0.25 0.707 0.416	X05 0.146 0.853 0.146	Z05 56.71 54.72 149	a05 56.71 -47.39 27.36		
06		●	⊗		0.125	G06 0.312 0.375 0.416	F06 0.312 0.687 0.312	H06 56.71 29.02 149	I06 56.71 -25.13 14.51		●	⊗		0.14	0.109	P06 0.312 0.14 0.416	O06 0.429 0.57 0.429	Q06 56.71 10.88 149	R06 56.71 -9.42 5.44		●	⊗		0.612	0.094	Y06 0.312 0.612 0.416	X06 0.193 0.806 0.193	Z06 56.71 47.39 149	a06 56.71 -41.04 23.69		
07		●	⊗		0.125	G07 0.375 0.25 0.416	F07 0.375 0.625 0.375	H07 56.71 19.34 149	I07 56.71 -16.75 9.67		⊗	●		0.062	0.046	P07 0.375 0.062 0.416	O07 0.468 0.531 0.468	Q07 56.71 4.83 149	R07 56.71 -4.18 2.41		●	⊗		0.5	0.146	Y07 0.375 0.5 0.416	X07 0.249 0.75 0.249	Z07 56.71 38.69 149	a07 56.71 -33.51 19.35		
08		●	⊗		0.125	G08 0.437 0.125 0.416	F08 0.437 0.562 0.437	H08 56.71 9.67 149	I08 56.71 -8.37 4.83		⊗	●		0.015	0.015	P08 0.437 0.015 0.416	O08 0.492 0.507 0.492	Q08 56.71 1.2 149	R08 56.71 -1.04 0.6		●	●	⊗	0.353	0.352	Y08 0.437 0.353 0.416	X08 0.323 0.676 0.323	Z08 56.71 27.36 149	a08 56.71 -23.69 13.68		
09		●	⊗		0.125	G09 0.5 0.0 0.0	F09 0.5 0.5 0.5	H09 56.71 0.0 0	I09 56.71 0.0 0.0		⊗	●		0.0	0.015	P09 0.5 0.0 0.0	O09 0.5 0.5 0.5	Q09 56.71 0.0 0	R09 56.71 0.0 0.0		●	●	⊗	0.001	0.352	Y09 0.5 0.001 0.0	X09 0.5 0.5 0.5	Z09 56.71 0.0 0	a09 56.71 0.0 0.0		
10		●	⊗		0.125	G10 0.437 0.125 0.916	F10 0.562 0.437 0.562	H10 56.71 9.67 330	I10 56.71 8.37 -4.83		⊗	●		0.015	0.046	P10 0.437 0.015 0.916	O10 0.507 0.492 0.507	Q10 56.71 1.2 330	R10 56.71 1.04 -0.6		●	⊗		0.353	0.146	Y10 0.437 0.353 0.916	X10 0.676 0.323 0.676	Z10 56.71 27.36 329	a10 56.71 23.69 -13.68		
11		●	⊗		0.125	G11 0.375 0.25 0.916	F11 0.625 0.375 0.625	H11 56.71 19.34 330	I11 56.71 16.75 -9.67		●	⊗		0.062	0.078	P11 0.375 0.062 0.916	O11 0.531 0.468 0.531	Q11 56.71 4.83 330	R11 56.71 4.18 -2.41		●	⊗		0.5	0.112	Y11 0.375 0.5 0.916	X11 0.75 0.249 0.75	Z11 56.71 38.69 329	a11 56.71 33.51 -19.35		
12		●	⊗		0.125	G12 0.312 0.375 0.916	F12 0.687 0.312 0.687	H12 56.71 29.02 329	I12 56.71 25.13 -14.51		●	⊗		0.14	0.109	P12 0.312 0.14 0.916	O12 0.57 0.429 0.57	Q12 56.71 10.88 330	R12 56.71 9.42 -5.44		●	⊗		0.612	0.094	Y12 0.312 0.612 0.916	X12 0.806 0.193 0.806	Z12 56.71 47.39 329	a12 56.71 41.04 -23.69		
13		●	⊗		0.125	G13 0.25 0.5 0.916	F13 0.75 0.25 0.75	H13 56.71 38.69 329	I13 56.71 33.51 -19.35		●	⊗		0.25	0.14	P13 0.25 0.25 0.916	O13 0.625 0.375 0.625	Q13 56.71 19.34 330	R13 56.71 16.75 -9.67		●	⊗		0.707	0.083	Y13 0.25 0.707 0.916	X13 0.853 0.146 0.853	Z13 56.71 54.72 329	a13 56.71 47.39 -27.36		
14		●	⊗		0.125	G14 0.187 0.625 0.916	F14 0.812 0.187 0.812	H14 56.71 48.37 329	I14 56.71 41.89 -24.18		●	⊗		0.39	0.171	P14 0.187 0.39 0.916	O14 0.695 0.304 0.695	Q14 56.71 30.23 329	R14 56.71 26.18 -15.11		●	⊗		0.79	0.075	Y14 0.187 0.79 0.916	X14 0.895 0.104 0.895	Z14 56.71 61.18 329	a14 56.71 52.99 -30.59		
15		●	⊗		0.125	G15 0.125 0.75 0.916	F15 0.875 0.125 0.875	H15 56.71 58.04 329	I15 56.71 50.27 -29.02		●	⊗		0.562	0.203	P15 0.125 0.562 0.916	O15 0.781 0.218 0.781	Q15 56.71 43.53 329	R15 56.71 37.7 -21.76		●	⊗		0.866	0.069	Y15 0.125 0.866 0.916	X15 0.933 0.066 0.933	Z15 56.71 67.03 329	a15 56.71 58.04 -33.51		
16		●	⊗		0.125	G16 0.062 0.875 0.916	F16 0.937 0.062 0.937	H16 56.71 67.72 329	I16 56.71 -58.65 -33.86		●	⊗		0.765	0.234	P16 0.062 0.765 0.916	O16 0.882 0.117 0.882	Q16 56.71 59.25 329	R16 56.71 51.31 -29.62		⊗	●		0.935	0.064	Y16 0.062 0.935 0.916	X16 0.967 0.032 0.967	Z16 56.71 72.4 329	a16 56.71 62.7 -36.2		
17		⊗		1.0		G17 0.0 1.0 0.916	F17 0.0 1.0	H17 56.71 77.39 329	I17 56.71 67.03 -38.7		⊗		1.0		P17 0.0 1.0 0.916	O17 1.0 0.0 1.0	Q17 56.71 77.39 329	R17 56.71 67.03 -38.7		⊗		1.0		Y17 0.0 1.0 0.916	X17 1.0 0.0 1.0	Z17 56.71 77.39 329	a17 56.71 67.03 -38.7				
M				System: SRS18a $c_t^* = c^*$									System: SRS18a $c_t^* = c^* 0.5$														System: SRS18a $c_t^* = c^* 2$				

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a									
O		⊗		c_t^*	Δc_t^*	<i>nch</i> [*]	<i>olv</i> ₃ [*]	<i>LCH</i> _a [*]	<i>LAB</i> _a [*]		⊗		c_t^*	Δc_t^*	<i>nch</i> [*]	<i>olv</i> ₃ [*]	<i>LCH</i> _a [*]	<i>LAB</i> _a [*]		⊗		c_t^*	Δc_t^*	<i>nch</i> [*]	<i>olv</i> ₃ [*]	<i>LCH</i> _a [*]	<i>LAB</i> _a [*]									
01				1.0		G01	F01	H01	I01		⊗		1.0		P01	O01	Q01	R01		⊗					Y01	X01	Z01	a01								
						0.0 1.0 0.06	1.0 0.0 0.0	76.43 28.31 21	76.43 26.27 10.57				1.0		0.0 1.0 0.06	1.0 0.0 0.0	76.43 28.31 21	76.43 26.27 10.57				1.0		0.0 1.0 0.06	1.0 0.0 0.0	76.43 28.31 21	76.43 26.27 10.57									
02		⊗	⊗		0.125	G02	F02	H02	I02		⊗	⊗		0.234	P02	O02	Q02	R02		⊗	⊗	⊗		0.064	Y02	X02	Z02	a02								
				0.875		0.062 0.875 0.06	0.937 0.062 0.062	77.19 24.77 21	77.19 22.98 9.24				0.765		0.062 0.765 0.06	0.882 0.117 0.117	77.86 21.68 21	77.86 20.11 8.09				0.935		0.062 0.935 0.06	0.967 0.032 0.032	76.82 26.48 21	76.82 24.57 9.88									
03		⊗	⊗		0.125	G03	F03	H03	I03		⊗	⊗		0.203	P03	O03	Q03	R03		⊗	⊗	⊗		0.069	Y03	X03	Z03	a03								
				0.75		0.125 0.75 0.06	0.875 0.125 0.125	77.96 21.23 21	77.96 19.7 7.92				0.562		0.125 0.562 0.06	0.781 0.218 0.218	79.1 15.92 21	79.1 14.77 5.94				0.866		0.125 0.866 0.06	0.933 0.066 0.066	77.25 24.52 21	77.25 22.75 9.15									
04		⊗	⊗		0.125	G04	F04	H04	I04		⊗	⊗		0.171	P04	O04	Q04	R04		⊗	⊗	⊗		0.075	Y04	X04	Z04	a04								
				0.625		0.187 0.625 0.06	0.812 0.187 0.187	78.72 17.69 21	78.72 16.41 6.6				0.39		0.187 0.39 0.06	0.695 0.304 0.304	80.16 11.06 21	80.16 10.26 4.12				0.79		0.187 0.79 0.06	0.895 0.104 0.104	77.71 22.38 21	77.71 20.76 8.35									
05		⊗	⊗		0.125	G05	F05	H05	I05		⊗	⊗		0.14	P05	O05	Q05	R05		⊗	⊗	⊗		0.083	Y05	X05	Z05	a05								
				0.5		0.25 0.5 0.06	0.75 0.25 0.25	79.49 14.15 21	79.49 13.13 5.28				0.25		0.25 0.25 0.06	0.625 0.375 0.375	81.02 7.07 21	81.02 6.56 2.64				0.707		0.25 0.707 0.06	0.853 0.146 0.146	78.22 20.02 21	78.22 18.57 7.47									
06		⊗	⊗		0.125	G06	F06	H06	I06		⊗	⊗		0.109	P06	O06	Q06	R06		⊗	⊗	⊗		0.094	Y06	X06	Z06	a06								
				0.375		0.312 0.375 0.06	0.687 0.312 0.312	80.25 10.61 21	80.25 9.85 3.96				0.14		0.312 0.14 0.06	0.57 0.429 0.429	81.69 3.98 21	81.69 3.69 1.48				0.612		0.312 0.612 0.06	0.806 0.193 0.193	78.8 17.34 21	78.8 16.08 6.47									
07		⊗	⊗		0.125	G07	F07	H07	I07		⊗	⊗		0.062	P07	O07	Q07	R07		⊗	⊗	⊗		0.146	Y07	X07	Z07	a07								
				0.25		0.375 0.25 0.06	0.625 0.375 0.375	81.02 7.07 21	81.02 6.56 2.64		⊗		0.062		0.375 0.062 0.06	0.531 0.468 0.468	82.17 1.76 21	82.17 1.64 0.66				0.5		0.375 0.5 0.06	0.75 0.249 0.249	79.49 14.15 21	79.49 13.13 5.28									
08		⊗	⊗		0.125	G08	F08	H08	I08		⊗	⊗		0.015	P08	O08	Q08	R08		⊗	⊗	⊗		0.352	Y08	X08	Z08	a08								
				0.125		0.437 0.125 0.06	0.562 0.437 0.437	81.78 3.53 21	81.78 3.28 1.32		⊗		0.015		0.437 0.015 0.06	0.507 0.492 0.492	82.45 0.44 21	82.45 0.41 0.16				0.353		0.437 0.353 0.06	0.676 0.323 0.323	80.38 10.01 21	80.38 9.28 3.73									
09		⊗	⊗		0.125	G09	F09	H09	I09		⊗	⊗		0.015	P09	O09	Q09	R09		⊗	⊗	⊗		0.352	Y09	X09	Z09	a09								
				0.0		0.5 0.0 0.0	0.5 0.5 0.5	82.55 0.0 0.0	82.55 0.0 0.0		⊗		0.0		0.5 0.0 0.0	0.5 0.5 0.5	82.55 0.0 0.0	82.55 0.0 0.0				0.001		0.5 0.001 0.0	0.5 0.5 0.5	82.55 0.0 0.0	82.55 0.0 0.0									
10		⊗	⊗		0.125	G10	F10	H10	I10		⊗	⊗		0.015	P10	O10	Q10	R10		⊗	⊗	⊗		0.146	Y10	X10	Z10	a10								
				0.125		0.437 0.125 0.549	0.562 0.562 0.562	83.6 2.88 197	83.6 -2.74 -0.88		⊗		0.015		0.437 0.015 0.549	0.492 0.507 0.507	82.68 0.36 197	82.68 -0.34 -0.11				0.353		0.437 0.353 0.549	0.323 0.676 0.676	85.51 8.15 197	85.51 -7.76 -2.5									
11		⊗	⊗		0.125	G11	F11	H11	I11		⊗	⊗		0.062	P11	O11	Q11	R11		⊗	⊗	⊗		0.112	Y11	X11	Z11	a11								
				0.25		0.375 0.25 0.549	0.625 0.625 0.625	84.64 5.76 197	84.64 -5.49 -1.77		⊗		0.062		0.375 0.062 0.549	0.468 0.531 0.531	83.07 1.44 197	83.07 -1.37 -0.44				0.5		0.375 0.5 0.549	0.249 0.75 0.75	86.74 11.53 197	86.74 -10.98 -3.54									
12		⊗	⊗		0.125	G12	F12	H12	I12		⊗	⊗		0.14	P12	O12	Q12	R12		⊗	⊗	⊗		0.612	Y12	X12	Z12	a12								
				0.375		0.312 0.375 0.549	0.687 0.687 0.687	85.69 8.65 197	85.69 -8.23 -2.65		⊗		0.14		0.312 0.14 0.549	0.429 0.57 0.57	83.73 3.24 197	83.73 -3.08 -0.99				0.612		0.312 0.612 0.549	0.193 0.806 0.806	87.68 14.12 197	87.68 -13.44 -4.33									
13		⊗	⊗		0.125	G13	F13	H13	I13		⊗	⊗		0.25	P13	O13	Q13	R13		⊗	⊗	⊗		0.707	Y13	X13	Z13	a13								
				0.5		0.25 0.5 0.549	0.25 0.75 0.75	86.74 11.53 197	86.74 -10.98 -3.54		⊗		0.25		0.25 0.25 0.549	0.375 0.625 0.625	84.64 5.76 197	84.64 -5.49 -1.77				0.707		0.25 0.707 0.549	0.146 0.853 0.853	88.47 16.31 197	88.47 -15.52 -5.0									
14		⊗	⊗		0.125	G14	F14	H14	I14		⊗	⊗		0.39	P14	O14	Q14	R14		⊗	⊗	⊗		0.083	Y14	X14	Z14	a14								
				0.625		0.187 0.625 0.549	0.812 0.812 0.812	87.78 14.42 197	87.78 -13.72 -4.42		⊗		0.39		0.187 0.39 0.549	0.304 0.695 0.695	85.82 9.01 197	85.82 -8.57 -2.76				0.79		0.187 0.79 0.549	0.104 0.895 0.895	89.17 18.24 197	89.17 -17.36 -5.59									
15		⊗	⊗		0.125	G15	F15	H15	I15		⊗	⊗		0.562	P15	O15	Q15	R15		⊗	⊗	⊗		0.075	Y15	X15	Z15	a15								
				0.75		0.125 0.75 0.549	0.875 0.875 0.875	88.83 17.3 197	88.83 -16.46 -5.31		⊗		0.562		0.125 0.562 0.549	0.218 0.781 0.781	87.26 -12.35 -3.98	87.26 -12.35 -3.98				0.866		0.125 0.866 0.549	0.066 0.933 0.933	89.8 19.98 197	89.8 -19.01 -6.13									
16		⊗	⊗		0.125	G16	F16	H16	I16		⊗	⊗		0.765	P16	O16	Q16	R16		⊗	⊗	⊗		0.069	Y16	X16	Z16	a16								
				0.875		0.062 0.875 0.549	0.937 0.937 0.937	89.88 20.18 197	89.88 -19.21 -6.19		⊗		0.765		0.062 0.765 0.549	0.117 0.882 0.882	88.96 17.66 197	88.96 -16.81 -5.42				0.935		0.062 0.935 0.549	0.032 0.967 0.967	90.38 21.58 197	90.38 -20.54 -6.62									
17		⊗	⊗		1.0	G17	F17	H17	I17		⊗	⊗	1.0		P17	O17	Q17	R17		⊗	⊗	⊗		0.064	Y17	X17	Z17	a17								
						0.0 1.0 0.549	0.0 1.0 1.0	90.93 23.07 197	90.93 -21.96 -7.08		⊗				0.0 1.0 1.0	0.0 1.0 1.0	90.93 23.07 197	90.93 -21.96 -7.08				1.0		0.0 1.0 1.0	0.0 1.0 1.0	90.93 23.07 197	90.93 -21.96 -7.08									
C		⊗		System: TLS70a $c_t^* = c^*$												System: TLS70a $c_t^* = c^* 0.5$											System: TLS70a $c_t^* = c^* 2$									

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a					
Y				c^*_t	Δc^*_t	nch^*	olv^*_3	LCH^*_a	LAB^*_a				c^*_t	Δc^*_t	nch^*	olv^*_3	LCH^*_a	LAB^*_a				c^*_t	Δc^*_t	nch^*	olv^*_3	LCH^*_a	LAB^*_a					
01				1.0		$G01$ 0.0 1.0 0.297	$F01$ 1.0 1.0 0.0	$H01$ 93.93 36.26 107	$I01$ 93.93 -10.77 34.63				1.0		$P01$ 0.0 1.0 0.297	$O01$ 1.0 1.0 0.0	$Q01$ 93.93 36.26 107	$R01$ 93.93 -10.77 34.63							$Y01$ 0.0 1.0 0.297	$X01$ 1.0 1.0 0.0	$Z01$ 93.93 36.26 107	$a01$ 93.93 -10.77 34.63				
02					0.125	$G02$ 0.062 0.875 0.297	$F02$ 0.937 0.937 0.062	$H02$ 92.5 31.73 107	$I02$ 92.5 -9.42 30.3					0.234	$P02$ 0.062 0.765 0.297	$O02$ 0.882 0.882 0.117	$Q02$ 91.26 27.76 107	$R02$ 91.26 -8.24 26.51						0.064	$Y02$ 0.062 0.935 0.297	$X02$ 0.967 0.967 0.032	$Z02$ 93.19 33.92 107	$a02$ 93.19 -10.07 32.39				
03					0.125	$G03$ 0.125 0.75 0.297	$F03$ 0.875 0.875 0.125	$H03$ 91.08 27.19 107	$I03$ 91.08 -8.07 25.97					0.203	$P03$ 0.125 0.562 0.297	$O03$ 0.781 0.781 0.218	$Q03$ 88.95 20.39 107	$R03$ 88.95 -6.05 19.47						0.069	$Y03$ 0.125 0.866 0.297	$X03$ 0.933 0.933 0.066	$Z03$ 92.4 31.4 107	$a03$ 92.4 -9.32 29.99				
04					0.125	$G04$ 0.187 0.625 0.297	$F04$ 0.812 0.812 0.187	$H04$ 89.66 22.66 107	$I04$ 89.66 -6.73 21.64					0.171	$P04$ 0.187 0.39 0.297	$O04$ 0.695 0.695 0.304	$Q04$ 86.99 14.16 107	$R04$ 86.99 -4.2 13.52						0.075	$Y04$ 0.187 0.79 0.297	$X04$ 0.895 0.895 0.104	$Z04$ 91.54 28.67 107	$a04$ 91.54 -8.51 27.37				
05					0.125	$G05$ 0.25 0.5 0.297	$F05$ 0.75 0.75 0.25	$H05$ 88.24 18.13 107	$I05$ 88.24 -5.38 17.31					0.14	$P05$ 0.25 0.25 0.297	$O05$ 0.625 0.625 0.375	$Q05$ 85.39 9.06 107	$R05$ 85.39 -2.69 8.65						0.083	$Y05$ 0.25 0.707 0.297	$X05$ 0.853 0.853 0.146	$Z05$ 90.59 25.64 107	$a05$ 90.59 -7.61 24.48				
06					0.125	$G06$ 0.312 0.375 0.297	$F06$ 0.687 0.687 0.312	$H06$ 86.82 13.59 107	$I06$ 86.82 -4.03 12.98					0.109	$P06$ 0.312 0.14 0.297	$O06$ 0.57 0.57 0.429	$Q06$ 84.15 5.09 107	$R06$ 84.15 -1.51 4.86						0.094	$Y06$ 0.312 0.612 0.297	$X06$ 0.806 0.806 0.193	$Z06$ 89.52 22.2 107	$a06$ 89.52 -6.59 21.2				
07					0.125	$G07$ 0.375 0.25 0.297	$F07$ 0.625 0.625 0.375	$H07$ 85.39 9.06 107	$I07$ 85.39 -2.69 8.65					0.062	$P07$ 0.375 0.062 0.297	$O07$ 0.531 0.531 0.468	$Q07$ 83.26 2.26 107	$R07$ 83.26 -0.67 2.16						0.146	$Y07$ 0.375 0.5 0.297	$X07$ 0.75 0.75 0.249	$Z07$ 88.24 18.13 107	$a07$ 88.24 -5.38 17.31				
08					0.125	$G08$ 0.437 0.125 0.297	$F08$ 0.562 0.562 0.437	$H08$ 83.97 4.53 107	$I08$ 83.97 -1.34 4.32					0.015	$P08$ 0.437 0.015 0.297	$O08$ 0.507 0.507 0.492	$Q08$ 82.73 0.56 107	$R08$ 82.73 -0.16 0.54						0.352	$Y08$ 0.437 0.353 0.297	$X08$ 0.676 0.676 0.323	$Z08$ 86.57 12.82 107	$a08$ 86.57 -3.8 12.24				
09					0.125	$G09$ 0.5 0.0 0.0	$F09$ 0.5 0.5 0.0	$H09$ 82.55 0.0 0.0	$I09$ 82.55 0.0 0.0					0.0	$P09$ 0.5 0.0 0.0	$O09$ 0.5 0.5 0.5	$Q09$ 82.55 0.0 0.0	$R09$ 82.55 0.0 0.0						0.001	$Y09$ 0.5 0.001 0.0	$X09$ 0.5 0.5 0.5	$Z09$ 82.55 0.0 0.0	$a09$ 82.55 0.0 0.0				
10					0.125	$G10$ 0.437 0.125 0.816	$F10$ 0.437 0.437 0.562	$H10$ 81.24 4.87 293	$I10$ 81.24 1.97 -4.45					0.015	$P10$ 0.437 0.015 0.816	$O10$ 0.492 0.492 0.507	$Q10$ 82.39 0.6 293	$R10$ 82.39 0.24 -0.55						0.352	$Y10$ 0.437 0.353 0.816	$X10$ 0.323 0.323 0.676	$Z10$ 78.85 13.77 293	$a10$ 78.85 5.57 -12.6				
11					0.125	$G11$ 0.375 0.25 0.816	$F11$ 0.375 0.375 0.625	$H11$ 79.94 9.74 293	$I11$ 79.94 3.94 -8.91					0.062	$P11$ 0.375 0.062 0.816	$O11$ 0.468 0.468 0.531	$Q11$ 81.9 2.43 293	$R11$ 81.9 0.98 -2.22						0.5	$Y11$ 0.375 0.5 0.816	$X11$ 0.249 0.249 0.75	$Z11$ 77.32 19.48 293	$a11$ 77.32 7.88 -17.82				
12					0.125	$G12$ 0.312 0.375 0.816	$F12$ 0.312 0.312 0.687	$H12$ 78.63 14.61 293	$I12$ 78.63 5.91 -13.36					0.14	$P12$ 0.312 0.14 0.816	$O12$ 0.429 0.429 0.57	$Q12$ 81.08 5.48 293	$R12$ 81.08 2.21 -5.01						0.612	$Y12$ 0.312 0.612 0.816	$X12$ 0.193 0.193 0.806	$Z12$ 76.15 23.86 293	$a12$ 76.15 9.65 -21.82				
13					0.125	$G13$ 0.25 0.5 0.816	$F13$ 0.25 0.25 0.75	$H13$ 77.32 19.48 293	$I13$ 77.32 7.88 -17.82					0.25	$P13$ 0.25 0.25 0.816	$O13$ 0.375 0.375 0.625	$Q13$ 79.94 9.74 293	$R13$ 79.94 3.94 -8.91						0.707	$Y13$ 0.25 0.707 0.816	$X13$ 0.146 0.146 0.853	$Z13$ 75.16 27.55 293	$a13$ 75.16 11.14 -25.2				
14					0.125	$G14$ 0.187 0.625 0.816	$F14$ 0.187 0.187 0.812	$H14$ 76.02 24.35 293	$I14$ 76.02 9.85 -22.27					0.39	$P14$ 0.187 0.39 0.816	$O14$ 0.304 0.304 0.695	$Q14$ 78.47 15.22 293	$R14$ 78.47 6.15 -13.92						0.79	$Y14$ 0.187 0.79 0.816	$X14$ 0.104 0.104 0.895	$Z14$ 74.28 30.8 293	$a14$ 74.28 12.45 -28.17				
15					0.125	$G15$ 0.125 0.75 0.816	$F15$ 0.125 0.125 0.875	$H15$ 74.71 29.22 293	$I15$ 74.71 11.82 -26.73					0.562	$P15$ 0.125 0.562 0.816	$O15$ 0.218 0.218 0.781	$Q15$ 76.67 21.92 293	$R15$ 76.67 8.86 -20.04						0.866	$Y15$ 0.125 0.866 0.816	$X15$ 0.066 0.066 0.933	$Z15$ 73.5 33.74 293	$a15$ 73.5 13.64 -30.86				
16					0.125	$G16$ 0.062 0.875 0.816	$F16$ 0.062 0.062 0.937	$H16$ 73.4 34.09 293	$I16$ 73.4 13.79 -31.18					0.765	$P16$ 0.062 0.765 0.816	$O16$ 0.117 0.117 0.882	$Q16$ 74.55 29.83 293	$R16$ 74.55 12.06 -27.28						0.935	$Y16$ 0.062 0.935 0.816	$X16$ 0.032 0.032 0.967	$Z16$ 72.77 36.45 293	$a16$ 72.77 14.74 -33.33				
17				1.0		$G17$ 0.0 1.0 0.816	$F17$ 0.0 0.0 1.0	$H17$ 72.1 38.96 293	$I17$ 72.1 15.76 -35.64				1.0		$P17$ 0.0 1.0 0.816	$O17$ 0.0 0.0 1.0	$Q17$ 72.1 38.96 293	$R17$ 72.1 15.76 -35.64						1.0	$Y17$ 0.0 1.0 0.816	$X17$ 0.0 0.0 1.0	$Z17$ 72.09 38.96 293	$a17$ 72.09 15.76 -35.64				
V				System: TLS70a $c^*_t = c^*$									System: TLS70a $c^*_t = c^* 0.5$															System: TLS70a $c^*_t = c^* 2$				

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a			
L				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a				c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a			c^*_t	Δc^*_t	<i>nch*</i>	<i>olv*</i> ₃	<i>LCH*</i> _a	<i>LAB*</i> _a				
01		⊗		1.0		G01	F01	H01	I01		⊗		1.0		P01	O01	Q01	R01		⊗				Y01	X01	Z01	a01			
						0.0 1.0 0.395	0.0 1.0 0.0	89.32 45.23 142	89.32 -35.81 27.64						0.0 1.0 0.395	0.0 1.0 0.0	89.32 45.23 142	89.32 -35.81 27.64					0.0 1.0 0.395	0.0 1.0 0.0	89.32 45.23 142	89.32 -35.81 27.64				
02		●	⊗		0.125	G02	F02	H02	I02		●	⊗		0.234	P02	O02	Q02	R02		⊗	●			Y02	X02	Z02	a02			
						0.062 0.875 0.395	0.062 0.937 0.062	88.47 39.58 142	88.47 -31.33 24.18						0.062 0.765 0.395	0.117 0.882 0.117	87.73 34.63 142	87.73 -27.41 21.16					0.062 0.935 0.395	0.032 0.967 0.032	88.88 42.31 142	88.88 -33.49 25.85				
03		●	⊗		0.125	G03	F03	H03	I03		●	⊗		0.203	P03	O03	Q03	R03		●	⊗			Y03	X03	Z03	a03			
						0.125 0.75 0.395	0.125 0.875 0.125	87.62 33.92 142	87.62 -26.85 20.73						0.125 0.562 0.395	0.218 0.781 0.218	86.36 25.44 142	86.36 -20.14 15.54					0.125 0.866 0.395	0.066 0.933 0.066	88.41 39.17 142	88.41 -31.01 23.93				
04		●	⊗		0.125	G04	F04	H04	I04		●	⊗		0.171	P04	O04	Q04	R04		●	⊗			Y04	X04	Z04	a04			
						0.187 0.625 0.395	0.187 0.812 0.187	86.78 28.27 142	86.78 -22.38 17.27						0.187 0.39 0.395	0.304 0.695 0.304	85.19 17.67 142	85.19 -13.98 10.79					0.187 0.79 0.395	0.104 0.895 0.104	87.9 35.76 142	87.9 -28.31 21.85				
05		●	⊗		0.125	G05	F05	H05	I05		●	⊗		0.14	P05	O05	Q05	R05		●	⊗			Y05	X05	Z05	a05			
						0.25 0.5 0.395	0.25 0.75 0.25	85.93 22.61 142	85.93 -17.9 13.82						0.25 0.25 0.395	0.375 0.625 0.375	84.24 11.3 142	84.24 -8.95 6.91					0.25 0.707 0.395	0.146 0.853 0.146	87.33 31.98 142	87.33 -25.32 19.54				
06		●	⊗		0.125	G06	F06	H06	I06		●	⊗		0.109	P06	O06	Q06	R06		●	⊗			Y06	X06	Z06	a06			
						0.312 0.375 0.395	0.312 0.687 0.312	85.09 16.96 142	85.09 -13.42 10.36						0.312 0.14 0.395	0.429 0.57 0.429	83.5 6.36 142	83.5 -5.03 3.88					0.312 0.612 0.395	0.193 0.806 0.193	86.69 27.7 142	86.69 -21.92 16.92				
07		●	⊗		0.125	G07	F07	H07	I07		⊗	●		0.062	P07	O07	Q07	R07		●	⊗			Y07	X07	Z07	a07			
						0.375 0.25 0.395	0.375 0.625 0.375	84.24 11.3 142	84.24 -8.95 6.91						0.375 0.062 0.395	0.468 0.531 0.468	82.97 2.82 142	82.97 -2.23 1.72					0.375 0.5 0.395	0.249 0.75 0.249	85.93 22.61 142	85.93 -17.9 13.82				
08		●	⊗		0.125	G08	F08	H08	I08		⊗	●		0.015	P08	O08	Q08	R08		●	●	⊗		Y08	X08	Z08	a08			
						0.437 0.125 0.395	0.437 0.562 0.437	83.4 5.65 142	83.4 -4.47 3.45						0.437 0.015 0.395	0.492 0.507 0.492	82.66 0.7 142	82.66 -0.55 0.43					0.437 0.353 0.395	0.323 0.676 0.323	84.94 15.99 142	84.94 -12.66 9.77				
09		●	⊗		0.125	G09	F09	H09	I09		⊗	●		0.0	P09	O09	Q09	R09		●	●	⊗		Y09	X09	Z09	a09			
						0.5 0.0 0.0	0.5 0.5 0.0	82.55 0.0 0	82.55 0.0 0.0						0.5 0.0 0.0	0.5 0.5 0.5	82.55 0.0 0	82.55 0.0 0.0					0.5 0.001 0.0	0.5 0.5 0.5	82.55 0.0 0	82.55 0.0 0.0				
10		●	⊗		0.125	G10	F10	H10	I10		⊗	●		0.015	P10	O10	Q10	R10		●	●	⊗		Y10	X10	Z10	a10			
						0.437 0.125 0.905	0.562 0.437 0.562	82.04 5.65 326	82.04 4.69 -3.15						0.437 0.015 0.905	0.507 0.492 0.507	82.49 0.7 326	82.49 0.58 -0.39					0.437 0.353 0.905	0.676 0.323 0.676	81.12 15.98 326	81.12 13.26 -8.92				
11		●	⊗		0.125	G11	F11	H11	I11		●	⊗		0.062	P11	O11	Q11	R11		●	⊗			Y11	X11	Z11	a11			
						0.375 0.25 0.905	0.625 0.375 0.625	81.54 11.3 326	81.54 9.38 -6.31						0.375 0.062 0.905	0.531 0.468 0.531	82.3 2.82 326	82.3 2.34 -1.57					0.375 0.5 0.905	0.75 0.249 0.75	80.52 22.6 326	80.52 18.76 -12.62				
12		●	⊗		0.125	G12	F12	H12	I12		●	⊗		0.14	P12	O12	Q12	R12		●	⊗			Y12	X12	Z12	a12			
						0.312 0.375 0.905	0.687 0.312 0.687	81.03 16.95 326	81.03 14.07 -9.46						0.312 0.14 0.905	0.57 0.429 0.57	81.98 6.35 326	81.98 5.27 -3.54					0.312 0.612 0.905	0.806 0.193 0.806	80.07 27.69 326	80.07 22.97 -15.45				
13		●	⊗		0.125	G13	F13	H13	I13		●	⊗		0.25	P13	O13	Q13	R13		●	⊗			Y13	X13	Z13	a13			
						0.25 0.25 0.905	0.75 0.25 0.75	80.52 18.76 326	80.52 16.76 -12.62						0.25 0.25 0.905	0.625 0.375 0.625	81.54 11.3 326	81.54 9.38 -6.31					0.25 0.707 0.905	0.853 0.146 0.853	79.68 31.97 326	79.68 26.53 -17.84				
14		●	⊗		0.125	G14	F14	H14	I14		●	⊗		0.39	P14	O14	Q14	R14		●	⊗			Y14	X14	Z14	a14			
						0.187 0.625 0.905	0.812 0.187 0.812	80.02 28.26 326	80.02 23.45 -15.77						0.187 0.39 0.905	0.695 0.304 0.695	80.97 17.66 326	80.97 14.65 -9.85					0.187 0.79 0.905	0.895 0.104 0.895	79.34 35.74 326	79.34 29.66 -19.95				
15		●	⊗		0.125	G15	F15	H15	I15		●	⊗		0.562	P15	O15	Q15	R15		●	⊗			Y15	X15	Z15	a15			
						0.125 0.75 0.905	0.875 0.125 0.875	79.51 33.91 326	79.51 28.14 -18.93						0.125 0.562 0.905	0.781 0.218 0.781	80.27 25.43 326	80.27 21.1 -14.19					0.125 0.866 0.905	0.933 0.066 0.933	79.04 39.16 326	79.04 32.49 -21.85				
16		●	⊗		0.125	G16	F16	H16	I16		●	⊗		0.765	P16	O16	Q16	R16		●	⊗			Y16	X16	Z16	a16			
						0.062 0.875 0.905	0.937 0.062 0.937	79.0 39.56 326	79.0 32.83 -22.08						0.062 0.765 0.905	0.882 0.117 0.882	79.45 34.62 326	79.45 28.72 -19.32					0.062 0.935 0.905	0.967 0.032 0.967	78.76 42.29 326	78.76 35.09 -23.6				
17		⊗		1.0		G17	F17	H17	I17		⊗		1.0		P17	O17	Q17	R17		⊗				Y17	X17	Z17	a17			
						0.0 1.0 0.905	1.0 0.0 1.0	78.5 45.21 326	78.5 37.52 -25.24						0.0 1.0 0.905	1.0 0.0 1.0	78.5 45.21 326	78.5 37.52 -25.24					0.0 1.0 0.905	1.0 0.0 1.0	78.5 45.21 326	78.5 37.52 -25.24				
M																														
	System: TLS70a					$c^*_t = c^*$					System: TLS70a					$c^*_t = c^* 0.5$					System: TLS70a					$c^*_t = c^* 2$				