

CIE02 tristimulus values, chromatic values, and putities ($n_a=1,4, n_b=0,5$).
 Normalized *Ostwald (O)* tristimulus values ($Y_w=100$), odered by wavelength.

no. O C	tristimulus values and chromaticities						nu-chromatic values			
	λ_n	X	Y	Z	x	y	z	A_{nu}	B_{nu}	C_{ABnu} h_{ABnu}
00	396	31,24	12,19	76,69	0,260	0,101	0,638	72,3	-84,1	111,0 310
01	463	13,25	6,34	78,11	0,135	0,064	0,799	20,0	-89,1	91,3 282
02	466	13,27	8,01	79,21	0,132	0,079	0,788	13,4	-88,4	89,4 278
03	471	13,39	12,66	80,68	0,125	0,118	0,755	-4,4	-84,7	84,8 266
04	475B	14,00	19,21	81,44	0,122	0,167	0,710	-27,6	-77,9	82,7 250
05	479	15,61	27,50	81,85	0,124	0,220	0,655	-53,3	-68,9	87,1 232
06	481	18,42	36,66	82,05	0,134	0,267	0,598	-77,4	-58,9	97,2 217
07	483	20,35	41,45	82,11	0,141	0,288	0,570	-88,1	-53,6	103,1 211
08	484	22,64	46,29	82,14	0,149	0,306	0,543	-97,4	-48,4	108,8 206
09	485	25,29	51,06	82,16	0,159	0,322	0,518	-105,0	-43,3	113,6 202
10	486C	29,62	57,81	81,62	0,175	0,341	0,482	-113,2	-35,5	118,7 197
11	490	26,32	58,17	63,51	0,177	0,393	0,429	-126,0	-12,6	126,6 185
12	497	23,01	58,66	42,48	0,185	0,472	0,342	-138,9	13,8	139,6 174
13	501	22,62	59,57	35,18	0,192	0,507	0,299	-143,1	23,7	145,0 170
14	506	22,26	60,29	28,28	0,200	0,543	0,255	-146,5	33,0	150,1 167
15	519	21,83	61,02	17,06	0,218	0,610	0,170	-149,6	47,4	157,0 162
16	522G	24,04	63,42	17,06	0,230	0,606	0,163	-149,8	49,8	157,8 161
17	535	27,22	66,19	9,71	0,263	0,641	0,094	-146,3	61,3	158,7 157
18	544	35,20	72,16	7,33	0,306	0,629	0,063	-136,1	69,6	152,8 152
19	561	65,07	87,80	5,54	0,410	0,554	0,034	-72,3	84,1	111,0 130
20	568	83,05	93,65	4,13	0,459	0,517	0,022	-20,0	89,1	91,3 102
21	569	83,03	91,98	3,02	0,466	0,516	0,016	-13,4	88,4	89,4 98
22	571	82,92	87,33	1,55	0,482	0,508	0,009	4,4	84,7	84,8 86
23	573Y	82,30	80,76	0,80	0,502	0,492	0,004	27,6	77,9	82,7 70
24	577	80,69	72,49	0,38	0,525	0,472	0,002	53,3	68,9	87,1 52
25	581	77,87	63,33	0,18	0,550	0,447	0,001	77,3	58,9	97,2 37
26	583	75,96	58,54	0,13	0,564	0,434	0,000	88,1	53,6	103,1 31
27	585	73,67	53,70	0,09	0,577	0,421	0,000	97,4	48,4	108,8 26
28	587	71,01	48,93	0,07	0,591	0,407	0,000	105,0	43,3	113,6 22
29	592R	66,69	42,18	0,61	0,609	0,385	0,005	113,3	35,5	118,7 17
30	631	69,99	41,82	18,71	0,536	0,320	0,143	126,0	12,6	126,6 5
31	702	73,30	41,33	39,75	0,474	0,267	0,257	138,9	-13,8	139,6 354
32	706	73,69	40,41	47,04	0,457	0,250	0,291	143,1	-23,7	145,1 350
33	711	74,05	39,70	53,95	0,441	0,236	0,321	146,5	-33,0	150,2 347
34	724	74,48	38,97	65,18	0,416	0,218	0,364	149,6	-47,4	157,0 342
35	727M	72,26	36,57	65,17	0,415	0,210	0,374	149,8	-49,8	157,9 341
36	740	69,08	33,80	72,53	0,393	0,192	0,413	146,3	-61,3	158,7 337
37	749	61,10	27,83	74,91	0,372	0,169	0,457	136,0	-69,6	152,8 332
38	766	31,24	12,19	76,69	0,260	0,101	0,638	72,3	-84,1	111,0 310
39	828	13,25	6,34	78,11	0,135	0,064	0,799	20,0	-89,1	91,3 282
U=D50		96,31	99,99	82,24	0,345	0,358	0,358	0,0	0,0	0,0 0

$$a=p_{an}=n_a p_a=n_a[(b_{21}-b_{23})x+(b_{22}-b_{23})y+b_{23}]/y=1,4(3,0757x-2,5702y-0,0960)/y$$

$$b=p_{bn}=n_b p_b=n_b[(b_{31}-b_{33})x+(b_{32}-b_{33})y+b_{33}]/y=+0,5(1,9906x+3,8617y-2,4046)/y$$

CIE10 tristimulus values, chromatic values, and putities ($n_a=1,4, n_b=0,5$).
 Normalized *Ostwald (O)* tristimulus values ($Y_w=100$), odered by wavelength.

no. O	C λ_n	tristimulus values and chromaticities						nu-chromatic values			
		X	Y	Z	x	y	z	A_{nu}	B_{nu}	C_{ABnu}	h_{ABnu}
00	376	55,24	26,06	71,08	0,362	0,171	0,466	118,6	-66,2	135,9	330
01	458	13,22	7,40	75,87	0,136	0,076	0,786	15,9	-85,2	86,7	280
02	460	13,26	8,89	77,33	0,133	0,089	0,777	10,0	-85,2	85,8	276
03	462	13,28	10,68	78,42	0,129	0,104	0,765	2,9	-84,4	84,5	272
04	462B	13,28	10,68	78,42	0,129	0,104	0,765	2,9	-84,4	84,5	272
05	468	13,66	17,92	80,19	0,122	0,160	0,717	-24,0	-78,1	81,8	252
06	471	14,70	24,41	80,73	0,122	0,203	0,673	-45,2	-71,4	84,5	237
07	473	15,60	28,17	80,89	0,125	0,225	0,648	-56,2	-67,3	87,7	230
08	475	18,32	36,37	81,08	0,134	0,267	0,597	-77,1	-58,5	96,7	217
09	477	22,35	45,10	81,16	0,150	0,303	0,546	-94,5	-49,1	106,5	207
10	477C	22,35	45,10	81,16	0,150	0,303	0,546	-94,5	-49,1	106,5	207
11	479	27,82	53,94	81,17	0,170	0,331	0,498	-106,4	-39,9	113,6	200
12	480	30,64	58,21	79,19	0,182	0,346	0,471	-111,1	-33,1	115,9	196
13	484	25,67	56,42	59,80	0,180	0,397	0,421	-122,2	-10,8	122,7	185
14	492	22,50	56,65	38,03	0,192	0,483	0,324	-133,4	16,2	134,4	173
15	503	21,56	57,40	24,28	0,208	0,555	0,235	-138,4	33,8	142,5	166
16	512G	22,19	58,45	18,53	0,223	0,589	0,186	-139,1	41,8	145,3	163
17	521	24,28	60,61	13,79	0,246	0,614	0,139	-138,2	49,6	146,9	160
18	531	29,00	64,47	10,07	0,280	0,622	0,097	-133,2	57,6	145,1	156
19	541	41,39	73,93	10,07	0,330	0,589	0,080	-118,6	66,2	135,8	150
20	563	83,41	92,59	5,28	0,460	0,510	0,029	-15,8	85,2	86,7	100
21	564	83,37	91,09	3,82	0,467	0,510	0,021	-9,9	85,2	85,8	96
22	565	83,35	89,31	2,74	0,475	0,509	0,015	-2,9	84,4	84,5	91
23	565Y	83,35	89,31	2,74	0,475	0,509	0,015	-2,9	84,4	84,5	91
24	568	82,96	82,07	0,96	0,499	0,494	0,005	24,0	78,1	81,8	72
25	571	81,93	75,58	0,44	0,518	0,478	0,002	45,3	71,3	84,5	57
26	573	81,03	71,82	0,27	0,529	0,469	0,001	56,3	67,3	87,7	50
27	577	78,31	63,62	0,08	0,551	0,447	0,000	77,1	58,4	96,8	37
28	581	74,28	54,89	0,01	0,575	0,424	0,000	94,5	49,1	106,6	27
29	581R	74,28	54,89	0,01	0,575	0,424	0,000	94,5	49,1	106,6	27
30	587	68,81	46,05	0,00	0,599	0,400	0,000	106,4	39,9	113,6	20
31	589	67,60	44,04	0,93	0,600	0,391	0,008	109,1	36,6	115,1	18
32	692	70,96	43,57	21,37	0,522	0,320	0,157	122,2	10,8	122,7	5
33	697	74,12	43,34	43,14	0,461	0,269	0,268	133,4	-16,2	134,4	353
34	708	75,07	42,59	56,88	0,430	0,244	0,325	138,4	-33,8	142,5	346
35	717M	74,44	41,54	62,63	0,416	0,232	0,350	139,2	-41,8	145,3	343
36	726	72,35	39,38	67,37	0,403	0,219	0,376	138,3	-49,6	146,9	340
37	736	67,62	35,52	71,08	0,388	0,203	0,408	133,2	-57,7	145,2	336
38	746	55,24	26,06	71,08	0,362	0,171	0,466	118,6	-66,2	135,9	330
39	823	13,22	7,40	75,87	0,136	0,076	0,786	15,9	-85,2	86,7	280
U=D50		96,63	100,00	81,17	0,347	0,359	0,359	0,0	0,0	0,0	0

$$a=p_{an}=n_a p_a=n_a[(b_{21}-b_{23})x+(b_{22}-b_{23})y+b_{23}]/y=1,4(3,0757x-2,5702y-0,0960)/y$$

$$b=p_{bn}=n_b p_b=n_b[(b_{31}-b_{33})x+(b_{32}-b_{33})y+b_{33}]/y=+0,5(1,9906x+3,8617y-2,4046)/y$$

CIEF02 tristimulus values, chromatic values, and putities ($n_a=1,4, n_b=0,5$).
 Normalized Ostwald (O) tristimulus values ($Y_w=100$), odered by wavelength.

no. O	C λ_n	tristimulus values and chromaticities						nu-chromatic values			
		X	Y	Z	x	y	z	A_{nu}	B_{nu}	C_{ABnu}	h_{ABnu}
00	386	51,50	23,94	74,68	0,343	0,159	0,497	111,1	-72,0	132,4	327
01	460	12,38	6,54	76,19	0,130	0,068	0,801	15,8	-86,3	87,8	280
02	465	12,41	9,58	78,25	0,123	0,095	0,780	3,7	-85,2	85,3	272
03	467	12,45	11,64	78,87	0,120	0,113	0,766	-4,2	-83,5	83,6	267
04	473B	13,31	20,43	79,83	0,117	0,179	0,702	-35,1	-74,4	82,3	244
05	475	14,02	24,19	79,97	0,118	0,204	0,676	-46,9	-70,3	84,5	236
06	479	17,82	36,91	80,16	0,132	0,273	0,594	-80,9	-56,2	98,5	214
07	479	17,82	36,91	80,16	0,132	0,273	0,594	-80,9	-56,2	98,5	214
08	481	21,98	46,03	80,19	0,148	0,310	0,541	-99,2	-46,2	109,4	205
09	481	21,98	46,03	80,19	0,148	0,310	0,541	-99,2	-46,2	109,4	205
10	483C	27,52	55,03	80,21	0,169	0,338	0,492	-111,3	-36,7	117,2	198
11	484	28,85	57,21	79,07	0,174	0,346	0,478	-114,1	-33,0	118,8	196
12	489	25,36	57,41	57,70	0,180	0,408	0,410	-126,6	-6,4	126,7	182
13	497	22,33	57,50	36,81	0,191	0,492	0,315	-136,8	19,4	138,1	171
14	505	21,31	58,03	24,30	0,205	0,559	0,234	-141,4	35,3	145,8	165
15	512	21,41	58,69	18,79	0,216	0,593	0,190	-142,8	42,7	149,1	163
16	521G	22,42	59,91	14,10	0,232	0,621	0,146	-142,8	49,5	151,1	160
17	524	25,32	62,97	14,10	0,247	0,615	0,137	-142,6	52,6	152,0	159
18	539	30,29	66,55	7,57	0,290	0,637	0,072	-135,0	63,6	149,3	154
19	551	44,95	76,05	5,53	0,355	0,601	0,043	-110,8	74,3	133,4	146
20	568	84,08	93,45	4,02	0,463	0,514	0,022	-15,4	88,7	90,1	99
21	568	84,08	93,45	4,02	0,463	0,514	0,022	-15,4	88,7	90,1	99
22	569	84,05	90,41	1,96	0,476	0,512	0,011	-3,4	87,6	87,7	92
23	570Y	84,00	88,35	1,33	0,483	0,508	0,007	4,4	85,9	86,1	87
24	573	83,15	79,56	0,38	0,509	0,487	0,002	35,4	76,8	84,6	65
25	575	82,44	75,80	0,24	0,520	0,478	0,001	47,2	72,7	86,7	56
26	580	78,64	63,07	0,05	0,554	0,444	0,000	81,2	58,5	100,1	35
27	580	78,64	63,07	0,05	0,554	0,444	0,000	81,2	58,5	100,1	35
28	585	74,48	53,96	0,02	0,579	0,420	0,000	99,5	48,6	110,7	26
29	590R	68,94	44,96	0,00	0,605	0,394	0,000	111,6	39,1	118,3	19
30	592	67,61	42,78	1,14	0,606	0,383	0,010	114,4	35,4	119,8	17
31	694	71,10	42,58	22,52	0,522	0,312	0,165	126,9	8,7	127,2	3
32	702	74,12	42,49	43,40	0,463	0,265	0,271	137,0	-17,0	138,1	352
33	710	75,15	41,96	55,91	0,434	0,242	0,323	141,7	-32,9	145,5	346
34	717	75,05	41,30	61,43	0,422	0,232	0,345	143,1	-40,3	148,7	344
35	726M	74,04	40,08	66,11	0,410	0,222	0,366	143,1	-47,1	150,7	341
36	729	71,14	37,02	66,11	0,408	0,212	0,379	143,0	-50,2	151,5	340
37	744	66,16	33,43	72,64	0,384	0,194	0,421	135,3	-61,2	148,5	335
38	756	51,50	23,94	74,68	0,343	0,159	0,497	111,1	-72,0	132,4	327
39	825	12,38	6,54	76,19	0,130	0,068	0,801	15,8	-86,3	87,8	280
U=D50		96,46	100,00	82,22	0,346	0,358	0,358	0,0	0,0	0,0	0

$$a=p_{an}=n_a p_a=n_a[(b_{21}-b_{23})x+(b_{22}-b_{23})y+b_{23}]/y=1,4(3,0757x-2,5702y-0,0960)/y$$

$$b=p_{bn}=n_b p_b=n_b[(b_{31}-b_{33})x+(b_{32}-b_{33})y+b_{33}]/y=+0,5(1,9906x+3,8617y-2,4046)/y$$

CIEF10 tristimulus values, chromatic values, and putities ($n_a=1,4, n_b=0,5$).
 Normalized Ostwald (O) tristimulus values ($Y_w=100$), odered by wavelength.

no. O	C λ_n	tristimulus values and chromaticities						nu-chromatic values			
		X	Y	Z	x	y	z	A_{nu}	B_{nu}	C_{ABnu}	h_{ABnu}
00	380	52,92	25,78	74,65	0,345	0,168	0,486	109,4	-70,4	130,1	327
01	455	13,14	6,61	74,65	0,139	0,070	0,790	18,8	-84,7	86,7	282
02	460	13,28	9,49	77,94	0,131	0,094	0,773	7,6	-85,3	85,6	275
03	462	13,30	11,32	78,97	0,128	0,109	0,762	0,4	-84,4	84,4	270
04	464B	13,34	13,45	79,69	0,125	0,126	0,748	-7,8	-82,7	83,1	264
05	468	13,69	18,67	80,47	0,121	0,165	0,713	-27,0	-77,6	82,2	250
06	471	14,73	25,21	80,80	0,121	0,208	0,669	-48,4	-70,5	85,5	235
07	472	15,63	28,96	80,89	0,124	0,230	0,644	-59,3	-66,4	89,1	228
08	475	18,33	37,06	80,98	0,134	0,271	0,593	-79,9	-57,6	98,5	215
09	477	22,39	45,70	81,01	0,150	0,306	0,543	-96,9	-48,3	108,3	206
10	477C	24,94	50,08	81,01	0,159	0,320	0,519	-103,4	-43,7	112,3	202
11	479	30,58	58,60	78,68	0,182	0,349	0,468	-113,1	-32,1	117,5	195
12	479	29,07	56,38	80,12	0,175	0,340	0,483	-110,8	-36,1	116,6	198
13	484	25,63	56,72	59,32	0,180	0,400	0,418	-123,7	-10,0	124,1	184
14	492	22,37	56,85	36,73	0,192	0,490	0,316	-134,8	17,9	136,0	172
15	503	21,57	57,63	22,95	0,211	0,564	0,224	-139,3	35,6	143,8	165
16	511G	22,30	58,68	17,25	0,227	0,597	0,175	-139,7	43,5	146,3	162
17	521	24,56	60,88	12,62	0,250	0,620	0,128	-138,2	51,2	147,4	159
18	532	29,89	65,12	9,04	0,287	0,625	0,086	-132,2	59,4	145,0	155
19	545	43,82	74,21	6,37	0,352	0,596	0,051	-109,4	70,4	130,1	147
20	563	83,59	93,38	6,37	0,455	0,509	0,034	-18,8	84,6	86,7	102
21	564	83,45	90,50	3,08	0,471	0,511	0,017	-7,6	85,3	85,6	95
22	565	83,43	88,67	2,06	0,479	0,509	0,011	-0,4	84,3	84,3	90
23	566Y	83,39	86,54	1,34	0,486	0,505	0,007	7,8	82,7	83,1	84
24	568	83,04	81,32	0,56	0,503	0,493	0,003	27,0	77,6	82,2	70
25	571	82,00	74,78	0,23	0,522	0,476	0,001	48,4	70,5	85,5	55
26	573	81,10	71,03	0,14	0,532	0,466	0,000	59,3	66,4	89,1	48
27	577	78,40	62,93	0,05	0,554	0,445	0,000	79,9	57,6	98,5	35
28	581	74,33	54,29	0,02	0,577	0,421	0,000	96,9	48,3	108,3	26
29	584R	71,79	49,91	0,01	0,589	0,410	0,000	103,4	43,7	112,3	22
30	591	66,15	41,39	2,33	0,602	0,376	0,021	113,1	32,1	117,5	15
31	588	67,67	43,61	0,91	0,603	0,388	0,008	110,9	36,1	116,6	18
32	689	71,10	43,27	21,71	0,522	0,317	0,159	123,7	9,9	124,1	4
33	697	74,36	43,14	44,30	0,459	0,266	0,273	134,8	-17,9	136,0	352
34	708	75,16	42,36	58,08	0,428	0,241	0,330	139,3	-35,6	143,8	345
35	716M	74,43	41,31	63,78	0,414	0,230	0,355	139,7	-43,5	146,3	342
36	726	72,17	39,11	68,41	0,401	0,217	0,380	138,2	-51,2	147,4	339
37	737	66,83	34,86	71,99	0,384	0,200	0,414	132,2	-59,4	145,0	335
38	750	52,92	25,78	74,65	0,345	0,168	0,486	109,4	-70,4	130,1	327
39	820	13,14	6,61	74,65	0,139	0,070	0,790	18,8	-84,7	86,7	282
U=D50		96,74	100,00	81,03	0,348	0,360	0,360	0,0	0,0	0,0	0

$$a=p_{an}=n_a p_a=n_a[(b_{21}-b_{23})x+(b_{22}-b_{23})y+b_{23}]/y=1,4(3,0757x-2,5702y-0,0960)/y$$

$$b=p_{bn}=n_b p_b=n_b[(b_{31}-b_{33})x+(b_{32}-b_{33})y+b_{33}]/y=+0,5(1,9906x+3,8617y-2,4046)/y$$

R17M tristimulus values, chromatic values, and putities ($n_a=1,4$, $n_b=0,5$).
 Normalized *Ostwald (O)* tristimulus values ($Y_w=100$), odered by wavelength.

no. O	C λ_n	tristimulus values and chromaticities						nu-chromatic values			
		X	Y	Z	x	y	z	A_{nu}	B_{nu}	C_{ABnu}	h_{ABnu}
00	373	50,84	23,58	64,46	0,366	0,169	0,464	113,4	-60,5	128,6	331
01	450	26,22	10,37	70,14	0,245	0,097	0,657	60,4	-77,6	98,3	307
02	463	19,81	9,03	72,37	0,195	0,089	0,715	38,4	-80,5	89,3	295
03	465	19,87	11,18	74,25	0,188	0,106	0,705	30,2	-80,3	85,8	290
04	470B	20,04	16,46	77,00	0,176	0,145	0,678	10,4	-77,5	78,2	277
05	474	20,76	23,15	78,71	0,169	0,188	0,641	-12,2	-71,9	72,9	260
06	477	22,69	31,32	79,75	0,169	0,234	0,596	-35,5	-64,0	73,2	240
07	479	24,27	35,77	80,07	0,173	0,255	0,571	-45,9	-59,5	75,2	232
08	481	28,86	45,22	80,48	0,186	0,292	0,520	-62,8	-49,9	80,3	218
09	482	30,21	48,30	79,14	0,191	0,306	0,501	-68,8	-45,0	82,2	213
10	487C	26,13	48,90	65,44	0,186	0,348	0,465	-86,2	-27,0	90,4	197
11	496	20,48	50,06	44,06	0,178	0,436	0,384	-111,4	1,1	111,4	179
12	500	20,60	52,31	38,55	0,184	0,469	0,345	-118,7	10,4	119,2	174
13	509	19,40	53,50	28,42	0,191	0,528	0,280	-126,9	24,2	129,2	169
14	511	21,83	56,54	28,46	0,204	0,529	0,266	-128,3	27,2	131,2	168
15	518	24,65	60,36	24,01	0,226	0,553	0,220	-130,6	36,4	135,5	164
16	530G	29,99	65,40	16,35	0,268	0,585	0,146	-126,5	50,4	136,1	158
17	538	43,18	76,41	16,37	0,317	0,562	0,120	-113,4	60,5	128,6	151
18	553	67,80	89,62	10,69	0,403	0,533	0,063	-60,4	77,6	98,3	127
19	557	74,22	90,96	8,45	0,427	0,523	0,048	-38,4	80,5	89,2	115
20	558	74,15	88,81	6,58	0,437	0,523	0,038	-30,2	80,3	85,8	110
21	561	73,98	83,52	3,84	0,458	0,517	0,023	-10,4	77,4	78,1	97
22	565	73,26	76,83	2,11	0,481	0,504	0,013	12,3	71,9	72,9	80
23	570Y	71,33	68,67	1,09	0,505	0,486	0,007	35,5	64,0	73,2	60
24	572	69,75	64,22	0,76	0,517	0,476	0,005	45,9	59,5	75,2	52
25	578	65,16	54,77	0,35	0,541	0,455	0,002	62,8	49,9	80,3	38
26	581	63,81	51,69	1,69	0,544	0,441	0,014	68,8	45,0	82,2	33
27	600	67,89	51,09	15,38	0,505	0,380	0,114	86,2	27,0	90,4	17
28	705	73,42	47,68	42,28	0,449	0,291	0,258	118,7	-10,4	119,2	354
29	714R	74,62	46,49	52,41	0,430	0,267	0,302	126,9	-24,2	129,2	349
30	716	72,19	43,45	52,37	0,429	0,258	0,311	128,3	-27,2	131,2	348
31	723	69,37	39,63	56,82	0,418	0,238	0,342	130,6	-36,4	135,5	344
32	735	64,03	34,59	64,49	0,392	0,212	0,395	126,5	-50,4	136,2	338
33	743	50,84	23,58	64,46	0,366	0,169	0,464	113,4	-60,5	128,6	331
34	815	26,22	10,37	70,14	0,245	0,097	0,657	60,4	-77,6	98,3	307
U=D50		94,03	100,00	80,83	0,342	0,363	0,363	0,0	0,0	0,0	0

$$a=p_{an}=n_a p_a=n_a[(b_{21}-b_{23})x+(b_{22}-b_{23})y+b_{23}]/y=1,4(3,0757x-2,5702y-0,0960)/y$$

$$b=p_{bn}=n_b p_b=n_b[(b_{31}-b_{33})x+(b_{32}-b_{33})y+b_{33}]/y=+0,5(1,9906x+3,8617y-2,4046)/y$$

R17Ms tristimulus values, chromatic values, and putities ($n_a=1,4$, $n_b=0,5$).
 Normalized *Ostwald* (*O*) tristimulus values ($Y_w=100$), odered by wavelength.

no. <i>O</i>	<i>C</i> λ_n	tristimulus values and chromaticities						nu-chromatic values			
		<i>X</i>	<i>Y</i>	<i>Z</i>	<i>x</i>	<i>y</i>	<i>z</i>	<i>A_{nu}</i>	<i>B_{nu}</i>	<i>C_{ABnu}</i>	<i>h_{ABnu}</i>
00	375	52,09	25,14	67,62	0,359	0,173	0,466	112,5	-62,7	128,8	330
01	444	27,16	9,33	67,62	0,260	0,089	0,649	68,7	-76,0	102,4	312
02	463	21,19	9,55	72,48	0,205	0,092	0,702	42,3	-80,3	90,8	297
03	465	21,27	11,71	74,36	0,198	0,109	0,692	34,1	-80,1	87,1	293
04	470B	21,43	17,01	77,11	0,185	0,147	0,667	14,3	-77,2	78,6	280
05	474	22,09	23,68	78,83	0,177	0,190	0,632	-8,5	-71,7	72,2	263
06	476	22,83	27,59	79,42	0,175	0,212	0,611	-20,3	-68,0	70,9	253
07	479	25,44	36,25	80,19	0,179	0,255	0,565	-42,5	-59,3	73,0	234
08	480	27,41	40,88	80,43	0,184	0,274	0,540	-51,9	-54,6	75,4	226
09	481	29,88	45,66	80,60	0,191	0,292	0,516	-59,8	-49,7	77,8	219
10	482C	31,14	48,71	79,26	0,195	0,306	0,498	-66,0	-44,8	79,8	214
11	488	25,13	49,09	60,78	0,186	0,363	0,450	-90,0	-20,9	92,4	193
12	496	20,67	50,20	44,12	0,179	0,436	0,383	-110,6	1,2	110,6	179
13	500	20,63	52,39	38,61	0,184	0,469	0,345	-118,3	10,4	118,8	174
14	505	20,59	54,04	33,36	0,190	0,500	0,308	-124,1	18,7	125,5	171
15	515	20,37	55,82	24,00	0,203	0,557	0,239	-130,5	32,0	134,3	166
16	522G	23,24	59,39	19,95	0,226	0,578	0,194	-131,6	40,5	137,7	162
17	530	29,26	65,19	16,37	0,264	0,588	0,147	-128,1	50,3	137,6	158
18	540	41,69	74,85	13,32	0,321	0,576	0,102	-112,5	62,7	128,8	150
19	552	66,62	90,66	13,33	0,390	0,531	0,078	-68,6	76,0	102,4	132
20	557	72,58	90,44	8,47	0,423	0,527	0,049	-42,2	80,3	90,8	117
21	558	72,51	88,28	6,59	0,433	0,527	0,039	-34,1	80,1	87,0	113
22	561	72,35	82,98	3,84	0,454	0,521	0,024	-14,2	77,2	78,5	100
23	565Y	71,69	76,31	2,11	0,477	0,508	0,014	8,5	71,6	72,1	83
24	567	70,94	72,40	1,53	0,489	0,499	0,010	20,4	67,9	70,9	73
25	572	68,33	63,74	0,76	0,514	0,479	0,005	42,5	59,3	73,0	54
26	575	66,36	59,11	0,52	0,526	0,469	0,004	51,9	54,6	75,3	46
27	578	63,90	54,33	0,35	0,538	0,458	0,002	59,8	49,7	77,8	39
28	581	62,64	51,28	1,69	0,541	0,443	0,014	66,0	44,8	79,8	34
29	614R	68,65	50,90	20,17	0,491	0,364	0,144	90,0	20,9	92,4	13
30	701	73,11	49,79	36,82	0,457	0,311	0,230	110,6	-1,2	110,6	359
31	705	73,15	47,60	42,34	0,448	0,291	0,259	118,4	-10,4	118,8	354
32	710	73,19	45,95	47,59	0,438	0,275	0,285	124,1	-18,7	125,5	351
33	720	73,40	44,17	56,94	0,420	0,253	0,326	130,5	-32,0	134,4	346
34	727	70,53	40,59	61,00	0,409	0,235	0,354	131,6	-40,5	137,7	342
35	735M	64,51	34,79	64,58	0,393	0,212	0,394	128,1	-50,3	137,7	338
36	745	52,09	25,14	67,62	0,359	0,173	0,466	112,5	-62,7	128,8	330
37	809	27,16	9,33	67,62	0,260	0,089	0,649	68,7	-76,0	102,4	312
U=D50		93,78	100,00	80,94	0,341	0,363	0,363	0,0	0,0	0,0	0

$$a=p_{an}=n_a p_a=n_a[(b_{21}-b_{23})x+(b_{22}-b_{23})y+b_{23}]/y=1,4(3,0757x-2,5702y-0,0960)/y$$

$$b=p_{bn}=n_b p_b=n_b[(b_{31}-b_{33})x+(b_{32}-b_{33})y+b_{33}]/y=+0,5(1,9906x+3,8617y-2,4046)/y$$