

Станция Тикси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

№ 34

Год 1965 месяц февраль

Азимут D=15°00' западное

Час	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн	Время	Максимум	Минимум	Время	Азимут	Угол	Число наблюдений	Сумма		
1	48	48	50	55	52	52	50	48	50	50	50	48	48	48	48	45	45	45	48	48	48	48	48	48	48.7	5.5	59	41	16.4	18					
20	48	48	48	50	50	48	48	48	48	48	48	48	50	48	48	43	45	43	45	43	45	41	41	45	46.5	4.7	52	32	21.7	20					
3	48	48	48	50	50	50	48	48	48	48	48	50	48	48	48	48	45	41	41	43	43	41	50	38	46.6	22.7	59	34	23.1	25					
4	43	45	50	55	55	55	55	55	57	55	48	52	48	41	45	43	48	48	43	55	45	45	45	48	49.1	16.6	80	45	16.5	65					
5	50	50	50	52	52	50	50	48	48	48	48	48	48	48	45	43	48	48	48	55	45	45	43	45	48	48.1	18.3	66	38	15.9	28				
6	50	55	55	52	55	55	52	50	48	48	50	50	50	41	45	135	142	45	34	36	41	45	43	48	55.2	15.7	292	-8	17.0	300					
70	45	59	61	61	68	48	6	45	20	18	9	68	71	110	61	75	80	87	55	43	43	41	43	48	52.7	13.9	241	-49	18.7	290					
8	52	52	52	50	52	50	50	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	50	43	43	59	59	64	38	50.1	20.9	117	4	21.2	113					
9	45	48	50	50	52	50	50	50	50	50	52	50	50	50	48	48	71	57	48	50	50	50	52	48	50.8	16.8	130	27	17.6	103					
10	48	50	52	55	52	55	57	55	50	48	27	32	29	43	105	52	48	48	48	48	52	48	45	45	49.7	14.5	160	15	12.8	145					
11	45	48	50	55	59	59	52	41	48	50	50	50	41	38	48	45	48	57	73	55	48	48	48	48	50.2	18.6	94	27	13.0	67					
120	52	50	50	52	52	52	52	50	50	48	48	48	41	38	48	45	48	48	50	48	48	48	45	45	48.2	18.1	55	25	13.0	30					
130	45	45	48	48	50	50	50	50	50	50	50	48	48	48	48	48	45	50	55	48	43	43	48	45	48.0	18.9	66	36	21.7	30					
14	45	45	48	50	50	55	55	52	52	50	43	-5	2	50	48	48	48	48	64	55	48	48	48	52	45.8	18.2	80	-42	11.5	122					
15	48	50	52	48	50	50	50	50	50	50	50	50	45	18	45	137	57	43	48	48	48	48	48	52	51.2	15.5	268	-3	13.4	271					
16	50	50	52	52	55	52	50	48	50	50	50	48	48	52	43	48	48	45	45	45	48	48	48	48	48.9	13.7	82	27	12.0	55					
170	52	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	34	43	45	48	48	48	48	48	48	48	45	45	47.9	12.2	57	-12	12.5	69					
18	45	48	48	50	50	50	50	50	50	50	50	48	48	43	43	48	38	43	45	45	43	45	45	38	46.4	15.6	61	34	13.3	27					
190	43	45	50	52	55	55	52	52	50	50	50	50	45	41	41	48	43	43	43	43	41	43	48	41	46.8	14.0	61	13	14.5	48					
20	43	45	50	52	52	55	52	52	50	50	50	48	48	48	48	50	52	48	38	43	45	45	45	43	48.0	16.3	82	29	18.2	53					
210	45	48	45	55	61	57	50	52	55	55	43	22	34	91	68	87	124	68	45	43	50	52	48	48	56.1	13.4	193	-21	13.2	214					
22	48	48	50	50	50	52	50	50	50	50	50	50	50	43	48	48	48	48	45	48	48	45	45	43	48.2	14.9	59	25	13.8	34					
230	43	48	48	50	50	52	52	52	50	50	50	41	41	48	142	133	61	103	94	34	34	34	48	52	57.5	17.8	229	11	19.2	218					
24	52	52	55	52	55	57	55	52	48	45	48	36	48	48	43	48	48	52	50	45	43	43	45	52	48.8	24.0	66	25	3.0	41					
250	78	66	52	57	55	52	55	52	50	48	48	48	48	38	52	57	59	45	48	45	41	45	52	50	51.7	1.1	89	25	13.8	64					
26	48	50	52	55	52	52	52	52	43	48	45	41	48	43	43	71	45	45	43	50	52	45	45	45	48.5	15.5	107	32	11.4	75					
27	45	48	52	52	52	52	52	50	48	48	48	41	43	45	75	73	41	43	43	48	48	48	48	55	49.9	14.7	174	-8	14.1	182					
28	50	48	52	52	50	50	50	50	50	48	48	48	48	34	34	45	43	48	45	45	50	50	45	43	47.0	1.1	71	-3	16.0	74					
29																																			
30																																			
31																																			
Средн	48.4	49.5	50.7	52.2	53.1	52.3	49.8	50.0	48.6	48.3	46.4	44.9	44.6	48.1	52.6	60.6	56.0	51.4	49.4	45.8	46.3	46.0	47.1	46.4	49.5		112.5	13.2		99.3					
Сумма																																			

ПРИМ. ГИЯ

Исследования

Контроль

Станция Тикси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М. 34

Год 1965 месяц февраль

Элемент ж=7400г+

число	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18																	18 19 20 21 22 23 24																	Средне-суточн	Время	Макс. мин	Мин. мин	Время	Амплитуда	Угол 0.2	Численность птиц	Особ. явления	Сумма
1	208	208	202	204	206	206	204	206	206	202	202	202	202	204	202	202	202	202	203	203	203	205	205	205	204	4.2	212	198	10.0	14														
2	203	204	199	197	199	201	205	205	206	206	208	207	207	207	207	207	207	205	203	200	202	202	206	212	204	5.3	215	193	6.1	22														
3	210	206	206	206	208	208	209	211	207	205	205	209	207	207	207	205	204	194	192	196	196	193	177	191	202	6.7	215	165	22.8	50														
4	201	201	199	205	207	219	218	216	224	230	244	243	215	229	221	195	123	87	181	122	136	194	196	198	196	10.9	290	-9	17.1	299														
5	196	198	200	202	202	206	215	215	213	209	209	207	205	205	203	207	200	160	160	186	198	200	197	197	200	16.5	220	120	18.4	100														
6	193	195	201	209	213	213	212	212	212	214	212	215	227	237	219	-153	-311	51	167	186	186	206	208	208	164	14.6	261	-653	15.9	914														
7	196	192	185	173	173	251	471	337	439	443	459	388	302	176	112	44	-243	-295	-285	-355	-223	92	188	212	143	6.5	555	-455	19.6	1010														
8	202	196	196	200	204	204	208	204	200	200	203	203	205	197	201	201	197	123	101	84	-92	-240	28	198	151	23.9	228	-370	21.0	598														
9	206	200	198	200	202	204	210	207	209	211	209	208	212	206	224	220	84	-6	153	203	201	195	191	197	189	14.5	244	-182	16.9	426														
10	199	199	199	205	207	205	205	211	219	237	287	229	223	213	23	127	194	190	196	184	138	162	201	199	194	10.6	323	-67	14.5	390														
11	199	197	197	195	195	195	203	197	207	199	201	205	199	205	201	197	197	165	53	155	203	205	205	201	191	13.4	241	15	18.3	226														
12	201	199	195	195	195	199	199	201	197	201	202	196	196	200	198	198	198	198	197	197	201	203	203	203	199	11.2	210	183	9.8	27														
13	199	197	195	196	196	198	201	205	203	203	205	204	202	206	208	204	128	107	173	195	203	205	211	193	23.3	219	43	18.2	176															
14	211	209	203	201	203	193	203	211	223	223	245	273	213	205	195	196	190	174	69	147	195	203	203	192	199	11.3	359	7	18.4	352														
15	194	196	201	195	197	197	199	202	204	206	205	205	207	197	149	-203	-27	185	185	178	194	188	192	188	168	14.3	251	-407	15.8	658														
16	200	202	201	199	199	203	207	206	208	202	202	200	206	210	192	186	186	196	200	200	200	200	196	200	200	14.4	242	156	14.9	86														
17	196	196	200	198	198	200	202	203	203	203	202	202	214	206	200	200	202	202	202	203	203	205	205	201	202	12.4	254	188	11	66														
18	199	197	197	198	198	202	203	205	207	205	207	209	211	211	205	203	191	197	197	193	187	187	181	199	200	15.4	221	163	22.4	58														
19	201	199	199	198	200	206	212	215	215	217	213	225	259	239	255	209	136	164	178	190	199	197	199	203	13.9	333	110	17.4	223															
20	195	195	199	203	205	207	206	209	209	211	213	210	216	218	216	200	121	151	179	207	205	206	208	208	200	16.1	255	27	16.3	228														
21	202	198	197	190	190	194	215	208	212	206	241	309	255	69	70	-116	-229	-57	151	178	188	189	201	205	153	11.6	355	-391	16.2	746														
22	202	198	195	195	197	197	201	201	203	203	203	202	200	204	200	194	196	202	206	205	203	193	201	205	200	14.5	218	180	15.1	38														
23	201	203	197	197	199	201	201	208	214	214	212	242	238	174	-100	-268	44	-234	-228	53	213	181	137	213	121	11.8	268	-848	18.0	1116														
24	201	201	201	201	205	201	196	203	211	209	209	197	201	197	187	193	198	184	178	196	202	201	197	175	198	8.9	233	147	14.8	86														
25	153	209	224	196	192	200	208	198	206	202	211	208	200	204	196	154	128	202	192	196	192	180	178	198	193	1.9	247	82	16.4	165														
26	206	204	202	204	204	204	212	208	216	218	213	207	207	209	191	31	167	193	187	191	187	191	203	203	194	8.8	246	-91	15.5	337														
27	199	197	191	191	195	201	207	212	208	204	205	269	231	205	129	101	197	195	201	199	199	199	199	189	197	11.8	417	-107	14.7	524														
28	197	195	187	189	195	199	203	205	205	209	209	207	207	211	213	199	165	189	201	196	198	200	208	206	200	15.4	285	129	16.3	156														
29																																												
30																																												
31																																												
Средн.	199	200	199	198	199	204	216	211	218	217	223	225	217	202	176	126	119	126	140	159	168	177	190	200	188		272	-53		325														
Сумма																																												

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Тикси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

№ 34

Год 1965 месяц Февраль

Элемент Z = 59500γ<sup>+</sup>

Число																									Средне-суточн	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Угол 0,12	Численность ледяных раковин	Особые явления	Сумма	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24											
1	107	107	116	120	111	115	106	106	120	120	111	111	111	106	106	106	102	97	107	107	107	108	108	108	109	03.6	129	91	07.3 16.4	38					
2	108	108	109	114	114	104	108	102	102	101	105	105	104	104	104	104	109	94	103	84	88	88	103	112	103	16.1	118	65	21.7	53					
3	112	112	112	112	112	108	103	104	109	109	109	109	109	109	110	110	105	87	91	101	102	92	83	46	102	09.2	118	17	23.1	101					
4	93	108	117	114	109	109	108	116	121	134	157	166	123	147	137	118	118	66	88	60	27	93	98	112	110	16.5	241	3	20.5	238					
5	112	108	108	112	112	108	108	109	109	109	110	110	110	110	111	106	87	40	50	74	93	89	98	99	99	01.2	122	7	17.3	115					
6	99	118	104	104	109	103	102	102	101	106	110	113	132	147	127	303	89	-81	27	65	84	117	117	117	105	15.8	588	-281	17.1	869					
7	108	136	117	127	142	151	81	186	128	0	-9	6	58	53	64	140	282	341	317	198	56	23	104	124	122	16.5	596	-208	13.8	804					
8	124	124	120	120	116	116	116	119	110	110	109	113	122	113	113	113	107	64	2	26	188	96	-70	44	96	20.9	430	-151	22.5	581					
9	91	111	116	116	116	116	111	105	110	110	113	112	117	117	122	103	126	-21	60	109	113	109	109	99	104	16.7	231	-102	17.6	333					
10	99	113	119	119	119	119	128	124	119	152	148	143	133	143	128	9	63	91	102	97	64	59	97	108	108	14.7	224	-18	15.3	242					
11	108	113	114	133	133	124	110	109	132	118	109	113	113	113	117	103	103	89	17	37	75	98	103	108	104	04.8	153	-25	18.7	178					
12	117	103	108	117	113	113	113	114	109	109	118	119	105	110	120	106	106	97	93	93	98	98	98	99	107	13.8	133	72	13.0	61					
13	104	104	109	109	109	109	103	102	107	107	106	105	110	110	110	105	86	34	14	47	80	90	114	90	94	22.7	118	-47	17.7	165					
14	104	109	109	114	109	128	132	137	152	123	142	61	180	142	110	110	96	78	40	79	79	98	98	98	110	12.2	222	-58	11.6	280					
15	76	99	110	106	106	111	100	100	105	100	99	108	108	32	-20	89	-55	45	64	74	102	96	101	111	82	15.5	350	-192	16.3	542					
16	96	106	111	112	117	107	102	96	106	106	106	115	124	133	72	86	77	86	95	100	100	105	105	105	103	13.6	153	43	14.7	110					
17	105	95	100	101	106	106	100	99	99	104	103	112	78	112	116	107	102	102	102	103	103	103	98	98	102	13.5	140	-7	12.5	147					
18	103	104	110	110	106	105	104	99	98	98	98	103	113	122	131	122	89	108	98	93	84	84	70	84	102	15.6	146	46	22.5	100					
19	103	108	112	115	111	111	105	105	100	105	114	143	171	166	149	120	73	69	69	83	93	108	127	104	111	14.1	225	36	18.1	189					
20	104	104	119	115	110	113	107	106	109	109	108	107	111	121	136	112	37	42	42	105	105	111	106	96	101	15.1	150	-34	18.0	184					
21	107	108	99	129	144	150	113	104	120	121	150	98	108	66	20	67	12	-135	-15	53	87	87	73	84	81	13.3	280	-325	17.1	605					
22	90	85	95	90	85	90	85	85	85	85	85	89	74	74	65	70	78	73	73	78	73	72	77	77	81	14.5	103	22	13.8	81					
23	82	92	96	96	96	96	95	85	80	90	99	131	136	93	231	297	184	360	336	-67	85	71	48	100	126	18.2	892	-148	19.3	1040					
24	91	95	95	95	105	108	93	103	102	102	106	106	130	106	39	82	90	62	38	56	85	93	84	74	89	12.5	144	-9	14.7	153					
25	111	92	96	99	95	99	114	109	109	108	107	112	106	87	120	78	58	82	82	81	77	86	95	95	96	01.1	163	30	16.5	133					
26	95	95	110	115	110	105	106	120	116	134	131	118	132	122	75	46	32	75	80	88	102	79	97	97	99	09.8	163	-6	16.0	169					
27	107	107	117	107	107	107	106	100	105	110	124	152	114	118	33	-53	42	76	94	98	98	103	93	103	94	14.7	175	-181	15.2	356					
28	93	98	108	109	109	109	104	105	100	100	99	103	103	108	55	17	40	74	92	92	107	96	96	101	92	01.1	146	-25	15.4	171					
29																																			
30																																			
31																																			
ср. за м.	102	106	109	112	112	112	106	109	109	106	110	110	116	110	100	103	87	78	84	79	91	91	90	96	101		238	-49		287					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка:

Контроль:



8230 III

Станция Тихая

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

год 1955

месяц декабрь

высота ж=7400г

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
1	203	203	202	204	206	206	204	206	206	202	202	202	202	204	202	202	202	202	203	203	205	205	205	204	4.2	212	198	10.0	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
2	203	204	199	197	199	201	205	205	206	206	208	207	207	207	207	207	207	207	207	207	202	202	206	212	204	5.3	215	193	6.1	22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
3	210	206	206	206	208	208	209	211	207	205	205	209	207	207	207	205	204	194	192	196	196	193	177	191	202	6.7	215	165	22.8	50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
4	201	201	199	205	207	219	218	216	224	230	244	243	215	229	221	195	123	87	181	122	136	194	196	198	196	10.9	220	-9	17.1	299																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
5	196	198	200	202	202	206	215	215	213	209	209	207	205	205	203	207	200	160	160	186	198	200	197	197	200	16.5	220	20	18.4	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
6	193	195	204	209	213	213	212	212	2.2	214	212	215	227	237	219	-153	-311	51	167	186	186	206	208	208	164	14.6	261	-653	15.9	914																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
7	196	192	185	173	173	251	171	337	139	113	459	388	302	176	112	14	-243	-295	-285	-355	-223	92	188	212	143	6.5	555	-455	19.6	1010																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
8	202	196	196	200	204	204	203	204	200	200	203	203	205	197	201	201	197	123	101	84	-92	-240	28	198	151	23.9	228	-370	21.0	538																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
9	206	200	198	200	202	204	210	207	209	211	209	203	212	206	224	220	84	-6	153	203	201	195	191	197	189	14.5	244	-182	16.9	-26																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
10	199	199	199	205	207	205	205	211	219	237	287	229	223	213	23	127	194	190	196	184	138	162	201	199	194	10.6	323	-67	14.5	390																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
11	199	197	197	195	195	195	199	199	201	197	201	202	196	196	200	198	198	165	53	155	203	205	205	201	191	13.4	241	15	18.3	226																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
12	201	199	195	195	195	195	199	199	201	197	201	202	196	196	200	198	198	198	197	197	201	203	203	203	199	11.2	210	183	9.8	27																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
13	199	197	195	196	196	198	201	205	203	203	205	204	202	206	208	204	194	128	107	173	195	203	205	211	193	23.3	219	43	18.2	176																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
14	211	209	203	201	203	193	203	211	223	223	245	273	213	205	195	196	190	174	69	147	195	203	203	192	199	11.3	359	7	18.4	352																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
15	194	196	201	195	197	197	199	202	204	206	205	205	207	197	149	-203	-27	185	185	178	194	188	192	188	168	14.3	251	-407	15.8	658																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
16	200	202	201	199	199	203	207	206	208	202	202	202	206	210	192	186	186	196	200	200	200	200	196	200	14.4	242	156	14.9	86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
17	196	196	200	198	192	200	202	203	203	203	202	202	214	206	200	200	202	202	202	203																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

