



FESURF
FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE SURF

RANKING NACIONAL 2015 - SURF SUB18 MASCULINO

RANKING	NOMBRE	CE2014(5*)	Almaciga(2*)	Liencres(3*)	Cicer(3*)	Hidalgo(2*)	Conil(3*)	Gijón(2*)	Nigrán(3*)	Realejos(3*)	TOTAL
1	Luis DIAZ		1000		1400	1000					3400
2	Juan FERNANDEZ			1400				1000	938		3338
3	Leo ZAMBRANO						1204	860	1204		3268
4	Ignacio GUIASOLA						1400		1400		2800
5	Javier VIDANIA	1606		938							2544
6	Álvaro FROJAN			1022				500	1022		2544
7	Julen EGUIGUREN	2200									2200
8	Alex BAUDUIN				683					1400	2083
9	Saul TORRES	1221	860								2081
10	Javier IGLESIAS	1100		854							1954
11	Adrian FERNANDEZ	1892									1892
12	ENDIKA GARAI			1204				670			1874
13	Ric-León HERZ		555							1204	1759
14	Malte MAPPLES		610							1022	1632
15	Kike SUÁREZ							730	777		1507
16	Tom TIEDEMAN		555							938	1493
17	Gonzalo GUTIERREZ	1474									1474
18	Diego GARCÍA							610	854		1464
19	Manuel MOSTEIRO	990						450			1440
20	Ricardo DIEGO			854				555			1409
21	Aitor FUENTES					555				854	1409
22	SAUL CARRERA							610	777		1387
23	Kasperi KURTIA		610							777	1387
24	Martin CORTIJO	1342									1342
25	Carlos FERNANDEZ	1342									1342
26	Pedro MANSO	1221									1221
27	Aday IZQUIER				1204						1204
28	Mateo SACO	1100									1100
29	Ignacio TOUZON	1100									1100
30	Javier TRUNCER						1022				1022
31	Martin ANDUJAR	990									990
32	Manuel FERNANDEZ	935									935
33	Javier TRIANA	935									935
34	Vincent VANDEPUTTE					860					860
35	Ruben MARTINEZ						854				854
36	Kalani DASILVA				854						854
37	Carlos VAZQUEZ								854		854
38	Daniel SELINGSLOH									854	854
39	Patrick MAINSTON			777							777
40	Nicolas AGUIRRE				777						777
41	Maylis JUNE				777						777
42	Asier BERMEJO			777							777
43	Roberto LINARES									777	777
44	Victor SANCHEZ					730					730
45	Sylas GRIGIER		730								730
46	Sergio MANZANEDO			700							700
47	Pedro PALMOU								700		700
48	Manuel OTERO								700		700
49	Cristina IGLESIAS								700		700
50	Adrian FARIÑA								700		700
51	Jack KEENAN		670								670
52	Diego EDWARDS					670					670
53	Jorge CORBACHO								630		630
54	Joao VICTOR								630		630
55	Daniel VAZQUEZ								630		630
56	Miguel DORTA					610					610
57	Pablo FERNANDEZ								560		560
58	Ricardo DE LA HERA							555			555
59	TOMAS ZARRA							500			500
60	RUBEN ESTEBAN							500			500
61	Lucas MOLINIARI					500					500
62	GABRIEL GARCIA							500			500
63	XAVIER LÓPEZ							450			450
64	TARIK RAHIM							450			450
65	Eric VILLABONA					450					450



FESURF
FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE SURF

RANKING NACIONAL 2015 - SURF SUB18 FEMENINO

RANKING	NOMBRE	CE2014(5*)	Almaciga(2*)	Liencres(3*)	Moya(3*)	Hidalgo(3*)	Gijón(2*)	Nigrán(3*)	Realejos(3*)	TOTAL
1	Marcela MACHADO	1892	1000		1400	1204			1400	4692
2	Isabel GUNDIN	1342		1400			1000	1400		4142
3	Cristina IGLESIAS	1221					860	1204		3285
4	Alba RODRIGUEZ	990					670	1022		2682
5	Jodie de ARMAS					1400			1204	2604
6	Cahora ROMERO		730			700			854	2284
7	Noive CEBALLOS	1342		938						2280
8	Ariane OCHOA	2200								2200
9	Marta GOMEZ	1221						854		2075
10	Itziar CIMAVILLA	990		1022						2012
11	Raquel ESTEBAN	1100		854						1954
12	Monica PINTOS	990						938		1928
13	María ISLA	880		777						1657
14	Julia GAMERO	1606								1606
15	Itziar HERNANDEZ		610						938	1548
16	Yolanda RODRIGUEZ	1474								1474
17	María E GREGERSEN		488						854	1342
18	Maddi AIZPURUA			1204						1204
19	Naia MONTELIO	1100								1100
20	Mara REY	1100								1100
21	Laura GONZÁLEZ								1022	1022
22	Claudia DIAZ	990								990
23	Carla MOSQUERA							854		854
24	Belen BOTIN			854						854
25	Sara PEREIRA							777		777
26	María MIRANDA				777					777
27	Irene MATEOS							777		777
28	Carmen LANDERAS			777						777
29	Anastassia Fernández							777		777
30	Olga BACALLADO								777	777
31	Alejandra JIMENEZ								777	777
32	Alexandra RINDER								777	777
33	ANGELA AYESA						730			730
34	Elena SANTANA				700					700
35	Clara BOBILLO							683		683
36	Carmen ÁLVAREZ							683		683
37	Alba NOVOA							683		683
38	GARA LECOUEY								683	683
39	Cristina BERMEJO								683	683
40	Rocio SANJUAN								683	683
41	Mirian POLO				630					630
42	Bianca EDWARDS				630					630
43	SARA URRESTI						610			610
44	Miranda RODRÍGUEZ						610			610
45	Lucía RODRIGUEZ						555			555
46	Claudia MIERES						555			555
47	Ana RIOS		555							555
48	Thais PEÑA		488							488



FESURF
FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE SURF

RANKING NACIONAL 2015 - SURF SUB16 CADETE MIXTO

RANKING	NOMBRE	CE2014(5*)	Almaciga(2*)	Liencres(3*)	Cicer(3*)	Hidalgo(2*)	Conil(3*)	Gijón(2*)	Nigrán(3*)	Realejos(3*)	TOTAL
1	Ignacio GUIASOLA	1221					1400		1204		3825
2	Luis DIAZ	1606	1000			1000					3606
3	Endika GARAI	1100		1022				1000			3122
4	Yael PEÑA		860		860					1400	3120
5	Saul CARRERA	990					777	670	700		2467
6	Patrick MAINSTONE	1100		1204							2304
7	Ricardo DIEGO	990		777				500			2267
8	Ruben VITORIA	2200									2200
9	Antonio HIRSCH				777	450				854	2081
10	Álvaro FROJAN	1100		938							2038
11	Jorge Javier GONZALEZ		500				700			777	1977
12	Lander DAVILA	1892									1892
13	DIEGO GARCIA							860	1022		1882
14	Juan FERNANDEZ	1100		777							1877
15	Victor SANCHEZ				1204	670					1874
16	Aaron LEGAZ	990		854							1844
17	Diego SUAREZ		610							1204	1814
18	Jose Diogo MARQUES	990							700		1690
19	Kalani DASILVA	1474									1474
20	Alejandro MARTINEZ		450							1022	1472
21	NESTOR GARCIA			1400							1400
22	Josemi MENTADO				1400						1400
23	Carlos VÁZQUEZ								1400		1400
24	Diego dela ROSA				700					683	1383
25	Aitor FUENTES	1342									1342
26	JORGE MARQUES					390				938	1328
27	Daniel ADEX		400							854	1254
28	Borja MALVAR	1221									1221
29	Miguel CASTRILLON						1204				1204
30	Jaime IGLESIAS		390							777	1167
31	Jane BALTAR				1022						1022
32	Camilo CUBILLAS						1022				1022
33	Pedro SUAREZ								938		938
34	Jose Antonio GAMERO						938				938
35	Javier ARAGON	880									880
36	Pedro PALMOU	869									869
37	Pablo GORGOJO								854		854
38	Pablo FERNANDEZ								854		854
39	Jake CARDENAS						854				854
40	BORJA CUETO			854							854
41	Alberto TRUNCER						854				854
42	YERAY ALLGAYER									777	777
43	Victor IRISARRI								777		777
44	Jose FERNANDEZ						777				777
45	Gonzalo ESCONTRELA								777		777
46	Sergio MANZANEDO							730			730
47	Lenni JENSEN		730								730
48	Pablo GARCIA				700						700
49	Miguel REY								700		700
50	Kike MARRERO						700				700
51	ITZIAR HERNANDEZ				700						700
52	Adam WARCHOL						700				700
53	Aaron ORTIGUEIRA								700		700
54	MARCEL CASALS									683	683
55	Gilles NOAH				683						683
56	ANDER IZARRAGA			683							683
57	AMAR VIDHANI									683	683
58	Ric-León HERZ		670								670
59	Manuel COBOS				630						630

60	Enrique CONDE							630		630
61	Emilio FERNANDEZ						630			630
62	Diego JIMENEZ						630			630
63	David PITA-ROMERO							630		630
64	Anton CAAMAÑO							630		630
65	Antón ALVAREZ							630		630
66	Sylas GRYGIER		610							610
67	JORGE MORILLA							610		610
68	JORGE JUANES							610		610
69	Nuño DE OYA								560	560
70	Jorge SUAREZ								560	560
71	Joao VICTOR								560	560
72	Ivan ORTIGUEIRA								560	560
73	Arnau RIERA								560	560
74	Gabriel ORTIZ							555		555
75	Fynnle MILLER		555							555
76	DIEGO MIERES							555		555
77	Airam DEJUAN		555							555
78	Jesús BOLADO								532	532
79	Guillermo NOVALBOS								532	532
80	David RODRIGUEZ								532	532
81	Carlos DOMÍNGUEZ								532	532
82	Alberto NIETO								532	532
83	NICO CUESTA							500		500
84	Miguel DORTA					500				500
85	Malte MAPPLES		500							500
86	JUAN GARCIA							500		500
87	HERMINIO ASIER							500		500
88	Diego EDWARDS		500							500
89	CRISTIAN PORTELLI		500							500
90	Vito MIGUEL		450							450
91	Pablo LUIS LUIS		450							450
92	Joel LOPEZ					450				450
93	Alfonso MUÑOZ		450							450
94	Sergio ACEVEDO		400							400
95	Roberto LINARES		390							390
96	Raul HANS					390				390
97	Mirko IVAN					390				390
98	DANIEL SELLINGSLOH					390				390

60	UNAI ANES								630	630
61	RAUL CIDON			630						630
62	Martin MILES							630		630
63	MARCOS MARTIN								630	630
64	Manuel dela GUARDIA							630		630
65	Iván ORTIGUEIRA							630		630
66	Iñigo JIMENEZ					630				630
67	David INFANTE				630					630
68	DANIEL QUINTERO								630	630
69	Antonio Felix GUERRA								630	630
70	Alejo FERREIRO							630		630
71	Paolo GIORGI					610				610
72	Airam DEJUAN		610							610
73	SERGIO GARRUDO			560						560
74	JOSE CALLE			560						560
75	Jens KJAERGAARD							560		560
76	Guillermo LAGO							560		560
77	Gonzálo ALONSO							560		560
78	CESAR SANCHEZ			560						560
79	Carlos MENDEZ							560		560
80	Adrián MARTINEZ							560		560
81	SAUL ALVAREZ						555			555
82	DIEGO ALONSO						555			555
83	Pedro PINO							532		532
84	Jorge QUINTANA							532		532
85	David MOREIRAS							532		532
86	Carlos GARCIA							532		532
87	Alejandro GONZALEZ							532		532
88	REMIGIO SOBREMAZAS			504						504
89	NICOLAS GARCIA			504						504
90	IAN TYE			504						504
91	Yeray ALLGAYER		500							500
92	Tim ELTER		500							500
93	Raul HANS WERTH		500							500
94	Noah CAMARA		500							500
95	Moises DOMINGUEZ		450							450
96	Luis Marcel CASALS		450							450
97	Jerico JAMAL					450				450
98	Jaime IGLESIAS		450							450
99	Neo SANFIEL		390							390
100	LIAN DUNKERBECK					390				390
101	LEON AGURRUZ		390							390
102	JORGE MARQUES		390							390
103	HUGO HERMENING					390				390



FESURF
FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE SURF

RANKING NACIONAL 2014 - SURF SUB14 INFANTIL FEMENINO

RANKING	NOMBRE	CE2014(5*)	Almáciga(2*)	Liencres(3*)	Moya(3*)	Hidalgo(3*)	Gijón(2*)	Nigrán(3*)	Realejos(3*)	TOTAL
1	Cahora ROMERO	1892	860			1204				3956
2	Maddi AIZPURUA	1474		1204						2678
3	Belen BOTIN	1221		1400						2621
4	Melania SUAREZ		1000						1400	2400
5	Paula MARTIÑO	1342					860			2202
6	Violeta SANCHEZ	2200								2200
7	Thais PEÑA					1400				2177
8	Sara URRESTI			1022			1000			2022
9	Carmen ALVAREZ	1342					670			2012
10	Iara DOMINGUEZ	1606								1606
11	Celia LUZ							1400		1400
12	Carmen MIER			777			610			1387
13	Tayry HERNANDEZ		555						777	1332
14	Ariana TORRES			700			555			1255
15	Candela TRIGO			630			610			1240
16	Clarisa PEREIRA	1221								1221
17	Marta DIAS-SILVA	1221								1221
18	DANIELA BOLDINI								1204	1204
19	Marta BUJÁN							1204		1204
20	Carla MOSQUERA	1074								1074
21	Olga CARPIO	1074								1074
22	LUCIA MACHADO								1022	1022
23	Uxía MISA							1022		1022
24	Daniela WIBBELINK	1016								1016
25	ANGELA AYESA			938						938
26	Carlota CAMELO							938		938
27	Indira HERNANDEZ								938	938
28	Lucia RODRIGUEZ				938					938
29	ANAIS DIAZ								854	854
30	ANNE CALDERON			854						854
31	Bianca EDWARDS				854					854
32	Judith SOTO							854		854
33	Marina FDEZ del VALLE			854						854
34	Noa FERNÁNDEZ							854		854
35	ALBA MARCOS			777						777
36	Alejandra ALONSO							777		777
37	Antia BOTE							777		777
38	Lola BERMÚDEZ							777		777
39	Nerea DONAIRE						730			730
40	ADRIANA CUETO			700						700
41	JUNE DEL CAMPO			700						700
42	SUSANA GARCIA			700						700
43	Claudia ARUFE								683	683
44	MAREN DEL CAMPO			630						630
45	Maria FDEZ BOBADILLA			630						630
46	Maria E. GREGERSEN		610							610
47	JANA PEREZ			560						560
48	Maria MIRANDA		555							555
49	MAYA SÁNCHEZ						555			555
50	Miranda RODRÍGUEZ						555			555
51	Carla AROSTEGUI		488							488
52	Carla VERA		488							488



FESURF
FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE SURF

RANKING NACIONAL 2014 - BODYBOARD SUB18 MASCULINO

RANKING	NOMBRE	CE 2014(5*)	Liencres(2*)	Moya(3*)	Telde(3*)	Nigrán(3*)	Aruacas(3*)	TOTAL
1	Borja GRANADOS	1342		1400	938		1400	4142
2	Cristian PIPPAON			1022	1400		854	3276
3	Carlos TRENZADO	2200		854				3054
4	Miguel SOLIVERES	1892		777				2669
5	Lucas MONTECINOS			1204	546		854	2604
6	Pablo MUÑOZ	1606	860					2466
7	Rubén DOMINGUEZ				1204		1204	2408
8	Juan SANDE		1000			1400		2400
9	Arturo DEMORALES				1022		854	1876
10	Nestor SAAVEDRA				630		1022	1652
10	Andres CUYAS				700		938	1638
12	Alvaro VAZQUEZ				777		854	1631
13	Iru LOPEZ				700		854	1554
14	Victor DIAZ				854		630	1484
15	Guillermo CHIL				630		854	1484
16	Jorge CASALLA				700		777	1477
17	Giovanni ROSALES	1474						1474
18	Lois LOPEZ	1342						1342
19	Miguel A MOLINA				700		630	1330
20	Carlos MEGINO					1204		1204
21	Fernando GUERRERO				546		630	1176
22	Bruno MARTIN					1022		1022
23	Alfonso ARGIBAY					938		938
24	Miguel SAAVEDRA				854			854
25	Eloy COSTAS					854		854
26	Eduardo MEDINA			854				854
27	Andrés MIRANDA					854		854
28	Santiago BETANCOR				777			777
29	Marta SUAREZ					777		777
30	Alvaro GOLPE					777		777
31	Nestor SANGUINO						777	777
32	Ricardo CEBALLOS		730					730
33	Carlos MARCOS		670					670
34	Santiago CASTELLANO				630			630
35	Oscar RAMIREZ				630			630
36	Eder LOPEZ				630			630
37	Alejandro dela GUARDIA				630			630
38	Pablo VALCARCEL		610					610
39	Carlos LISNER				546			546



FESURF
FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE SURF

RANKING NACIONAL 2014 - BODYBOARD SUB18 FEMENINO

RANKING	NOMBRE	CE2014(5*)	MOYA(3*)	HIDALGO (3*)	Telde(2*)	Nigrán(3*)	Arucas(3*)	TOTAL
1	Ilenia SUAREZ	1892	1400	938	1400		1204	4692
2	Teresa PADILLA	1606	1204	1022	1204		1400	4210
3	Maddi FERNANDEZ	2200						2200
4	Alicia SANTANA				854		1022	1876
5	Alexandra RINDER			1400				1400
6	Marta SUAREZ					1400		1400
7	Lucia GUTIERREZ					1204		1204
8	Maria SILVEIRA					1022		1022
9	Celia PERERA				1022			1022
10	Rocio GONZALEZ					938		938
11	Maria LLANOS				938			938
12	Alba QUINTAS					854		854
13	Paula GOMEZ					854		854
14	Maria PEREZ				854			854
15	Laura OLMEDO					777		777
16	Lara ASCANIO							0



FESURF
FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE SURF

RANKING NACIONAL 2014 - BODYBOARD SUB16 MIXTO

RANKING	NOMBRE	CE2014 (5*)	Liencres(2*)	Moya(3*)	Telde(3*)	Nigrán(3*)	Arucas(3*)	TOTAL
1	Carlos SUAREZ			700	1400		1204	3304
2	Jorge DIAZ	1100		938	630		854	2892
3	Iru LOPEZ	1892		854				2746
4	Alejandro dela GUARDIA	1342		1022				2364
5	Pablo HERNANDEZ				1204		1022	2226
6	Unai ZUBIZARRETA	2200						2200
7	Guillermo GONZALEZ	1100	1000					2100
8	Willian LUJAN				700		1400	2100
9	Juan SANDE	1221	860					2081
10	Ricardo CEBALLOS	1342	730					2072
11	Omar MARTIN				1022		938	1960
12	Bruno MARTIN		610			1204		1814
13	Jorge EXPOSITO	1100	670					1770
14	Aitor RODRIGUEZ				854		854	1708
15	Victor DIAZ	990		700				1690
16	Mikel ATXEGA	1606						1606
17	Edey PITA				938		630	1568
18	Eder LOPEZ			700	854			1554
19	Lionel MEDINA				700		777	1477
20	Carlos MEGINO	1474						1474
21	Javier MACIAS			777	630			1407
22	Raul LUZARDO				777		630	1407
23	Alfonso ARGIBAY					1400		1400
24	Lucas MONTECINO			1400				1400
25	Jon AZKUE	1221						1221
26	Eloy COSTAS	1100						1100
27	Andrés MIRANDA					1022		1022
28	Raul VILA					938		938
29	Yago Bertalo					854		854
30	Fernando GUERRERO			854				854
31	Antia LOPEZ					854		854
32	Nestor SANGUINO				777			777
33	Zidane GIL						777	777
34	Daniel SUAREZ						777	777
35	Oliver BENITEZ				700			700
36	Nicolas RODRIGUEZ				700			700
37	Eduardo MEDINA				630			630
38	Luis TAUSIA		610					610



FESURF

FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE SURF

RANKING NACIONAL 2014 - BODYBOARD SUB14

RANKING	NOMBRE	CE2014 (5*)	LIENCRES(2*)	MOYA(3*)	Telde(3*)	Arucas(3*)	TOTAL
1	Carlos SUAREZ	1892		1400	1400	1400	4692
2	Armide SOLIVERES	2200		1022	1022	1204	4426
3	Bruno MARTIN	1606	1000				2606
4	Aitor RODRIGUEZ	1342		938			2280
5	Pablo HERNANDEZ	1474		777			2251
6	David PEREZ Miranda			854	938	1022	2814
7	Eder LOPEZ			1204			1204
8	Eduardo NIEBLA				1204	854	2058
9	Luis TAUSIA		860				860
10	Willian LUJAN				854	938	1792
11	Oscar ROQUE				854	777	1631
12	Victor RAMIREZ				777	854	1631
13	Saul PEREYRA				777	777	1554
14	Doramas PEREZ					777	777
15	Alvaro DOMINGUEZ					638	638

TABLAS PUNTOS CIRCUITO NACIONAL

	*	**	***	****	*****	*****	*****
1	500	1000	1400	1800	2200	2600	3000
2	430	860	1204	1548	1892	2236	2580
3	365	730	1022	1314	1606	1898	2190
4	335	670	938	1206	1474	1742	2010
5	305	610	854	1098	1342	1586	1830
6	291	583	816	1049	1283	1516	1750
7	277	555	777	999	1221	1443	1665
8	264	528	739	950	1162	1373	1584
9	250	500	700	900	1100	1300	1500
10	244	488	683	878	1074	1269	1464
11	237	475	665	855	1045	1235	1425
12	231	462	647	832	1016	1201	1385
13	225	450	630	810	990	1170	1350
14	219	438	613	788	964	1139	1314
15	213	425	595	765	935	1105	1275
16	207	413	578	743	909	1074	1240
17	200	400	560	720	880	1040	1200
18	197	395	553	711	869	1027	1185
19	195	390	546	702	858	1014	1170
20	193	385	539	693	847	1001	1155
21	190	380	532	684	836	988	1140
22	187	375	525	675	825	975	1125
23	185	370	518	666	814	962	1110
24	183	365	511	657	803	949	1095
25	180	360	504	648	792	936	1080
26	177	355	497	639	781	923	1065
27	175	350	490	630	770	910	1050
28	173	345	483	621	759	897	1035
29	170	340	476	612	748	884	1020
30	167	335	469	603	737	871	1005
31	165	330	462	594	726	858	990
32	163	325	455	585	715	845	975
33	160	320	448	576	704	832	960
34	157	315	441	567	693	819	945
35	155	310	441	567	693	819	947
36	153	305	427	549	671	793	915
37	150	300	420	540	660	780	900
38	147	295	413	531	649	767	885
39	145	290	406	522	638	754	870
40	143	285	399	513	627	741	855
41	140	280	392	504	616	728	840
42	137	275	385	495	605	715	825
43	135	270	380	486	594	702	810
44	133	265	371	477	583	689	795
45	130	260	364	468	572	676	780

	*	**	***	****	*****	*****	*****
46	127	255	357	459	561	663	765
47	125	250	350	450	550	650	750
48	123	245	343	441	539	637	735
49	120	240	336	432	528	624	720
50	117	235	329	423	517	611	705
51	115	230	322	414	506	598	690
52	113	225	315	405	495	585	675
53	110	220	308	396	484	572	660
54	107	215	301	387	473	559	645
55	105	210	294	378	462	546	630
56	103	205	287	369	451	533	615
57	100	200	280	360	440	520	600
58	97	195	273	351	429	507	585
59	95	190	266	342	418	494	570
60	93	185	259	333	407	481	555
61	90	180	252	324	396	469	541
62	87	175	245	315	385	455	525
63	85	170	238	306	374	442	510
64	83	165	231	297	363	429	495
65	80	160	224	288	352	416	480
66	77	155	217	279	341	403	465
67	75	150	210	270	330	390	450
68	73	145	203	261	319	377	435
69	70	140	196	252	308	364	420
70	67	135	189	243	297	351	405
71	65	130	182	234	286	338	390
72	63	125	175	225	275	325	375
73	60	120	168	216	264	312	360
74	57	115	161	207	253	299	345
75	55	110	154	198	242	286	330
76	53	105	147	189	231	273	315
77	50	100	140	180	220	260	300
78	49	98	137	176	216	255	294
79	48	96	134	173	211	250	288
80	47	94	132	169	207	244	282
81	46	92	129	166	202	239	277
82	45	90	126	162	198	234	270
83	44	88	123	158	194	229	264
84	43	86	120	155	189	224	258
85	42	84	118	151	185	218	252
86	41	82	115	148	180	213	245
87	40	80	112	144	176	208	240
88	39	78	109	140	172	203	234
89	38	76	106	137	167	198	228
90	37	74	104	133	163	192	222