

## **ПРОТОКОЛ**

заседания Главной спортивной судейской коллегии 45-х международных спортивных соревнований по радиосвязи на КВ телеграфом «Мемориал им. Э.Т. Кренкеля - РАЕМ» 2016 г.

20 апреля 2017 г.

Судейство соревнований: г.г. Липецк, Братск (Иркутская обл.), Брянск.

Место проведения: на местах

Главная спортивная судейская коллегия (ГССК) в составе главного судьи – спортивного судьи всероссийской категории Мазаева И. Б., главного секретаря – спортивного судьи всероссийской категории Насонова И. В., заместителя главного судьи – спортивного судьи всероссийской категории Мануковского Ю. Д. и спортивных судей первой категории Тарасенко С.А., Хацкевича В. В. рассмотрела итоги международных спортивных соревнований по радиосвязи на КВ телеграфом «Мемориал им.Э.Т.Кренкеля-РАЕМ», проведённых 25 декабря 2016 года. ГССК руководствовалась «Правилами вида спорта «Радиоспорт», «Регламентом соревнований», требованиями «Единой всероссийской спортивной классификации (ЕВСК)». В результате компьютерной обработки отчётов ГССК установила следующее:

### **1. СОСТАВ УЧАСТНИКОВ СОРЕВНОВАНИЙ**

Участников (любительских радиостанций): 787

Из них представили отчеты: 787

Из них "в зачёт": 714

Выслали отчеты "для контроля": 73

Количество стран-участниц: 49

Общее число участников в представленных отчетах– 827,  
из них российских - 467, зарубежных - 360.

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ СОРЕВНОВАНИЙ

Победители в группе MULTI-ONE (много операторов – все диапазоны – один передатчик):

Место	Позывной	Ф.И.О.	Личный позывной	Страна	Очки
1	RT0A	Александр Криницин Андрей Мезенцев Василий Пакулев	RG0A RZ0AF RW0AR	Россия	89621
2	UA0S	Семён Семёнов Сергей Хренников Антон Гаврилов	RU0SN RU0ST RA0SMS	Россия	89504
3	R9IR	Олег Шевцов Сергей Подмарьков Владимир Зыбайлов	RM9I RU9I R9IR	Россия	83348

Победители в группе SINGLE-OP ALL HIGH (один оператор – все диапазоны - высокая мощность):

Место	Позывной	Ф.И.О.	Страна	Очки
1	RC9O	Анатолий Полевик	Россия	81108
2	RT9J	Олег Краснухин	Россия	69611
3	UB0A	Андрей Старчевский	Россия	69349

Победители в группе SINGLE-OP ALL LOW (один оператор – все диапазоны – мощность до 100 Вт.):

Место	Позывной	Ф.И.О.	Страна	Очки
1	UA4W	Анатолий Медведев	Россия	57046
2	UA6CC	Виктор Кондратьев	Россия	53048
3	UN9L	Paul A. Kukushkin	Казахстан	48025

Победители в группе SINGLE-OP 80M (один оператор – один диапазон 80 метров):

Место	Позывной	Ф.И.О.	Страна	Очки
1	LY7M	Algirdas Uzdonas	Литва	21194
2	R3EG	Владимир Фетисов	Россия	19691
3	R8TT	Сергей Москаев	Россия	19553

Победители в группе SINGLE-OP 40М (один оператор – один диапазон 40 метров):

Место	Позывной	Ф.И.О.	Страна	Очки
1	YU1BFG	Milan Strahinovic	Сербия	23415
2	R0SR	Игорь Голубев	Россия	23322
3	R1DX	Виктор Максименко	Россия	22567

Победители в группе SINGLE-OP 20М (один оператор – один диапазон 20 метров):

Место	Позывной	Ф.И.О.	Страна	Очки
1	RM0C	Виктор Титов	Россия	39954
2	RW9USA	Борис Ярыгин	Россия	39239
3	RK8I	Олег Асанов	Россия	39070

Победители в группе SINGLE-OP 15М (один оператор – один диапазон 15 метров):

Место	Позывной	Ф.И.О.	Страна	Очки
1	UN3GX	Bauer A. Tulepov	Казахстан	13095
2	R0AA	Александр Смахтин	Россия	11044
3	RW9QA	Владимир Кондратенко	Россия	9570

Победители в группе SINGLE-OP 10М (один оператор – один диапазон 10 метров):

Место	Позывной	Ф.И.О.	Страна	Очки
1	RU7A	Алексей Мандрыка	Россия	378
2	UA6AK	Валентин Бурый	Россия	257
3	UA6YW	Алий Куйсоков	Россия	205

### 3. НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

В соответствии с Регламентом спортивных соревнований и показанными результатами ГССК постановляет:

## 1. Наградить плакетками:

- 1.1 Команду RT0A в составе Александра Криницина RG0A, Андрея Мезенцева RZ0AF, Василия Пакулева RW0AR за первое место в группе MULTI-ONE,
- 1.2 Анатолия Полевика RC9O за первое место среди операторов индивидуальных радиостанций в группе SINGLE-OP ALL HIGH,
- 1.3 Анатолия Медведева UA4W за первое место среди операторов индивидуальных радиостанций в группе SINGLE-OP ALL LOW,
- 1.4 Algirdas Uzdonas LY7M за первое место среди операторов индивидуальных радиостанций в группе SINGLE-OP 80M,
- 1.5 Milan Strahinovic YU1BFG за первое место среди операторов индивидуальных радиостанций в группе SINGLE-OP 40M,
- 1.6 Виктора Титова RM0C за первое место среди операторов индивидуальных радиостанций в группе SINGLE-OP 20M,
- 1.7 Bauer A. Tulenov UN3GX за первое место среди операторов индивидуальных радиостанций в группе SINGLE-OP 15M,
- 1.8 Команду UA0S в составе Семёна Семёнова RU0SN, Сергея Хренникова RU0ST, Антона Гаврилова RA0SMS за второе место в группе MULTI-ONE,
- 1.9 Олега Краснухина RT9J за второе место среди операторов индивидуальных радиостанций в группе SINGLE-OP ALL HIGH,
- 1.10 Виктора Кондратьева UA6CC за второе место среди операторов индивидуальных радиостанций в группе SINGLE-OP ALL LOW,
- 1.11 Владимира Фетисова R3EG за второе место среди операторов индивидуальных радиостанций в группе SINGLE-OP 80M,
- 1.12 Игоря Голубева R0SR за второе место среди операторов индивидуальных радиостанций в группе SINGLE-OP 40M,
- 1.13 Бориса Ярыгина RW9USA за второе место среди операторов индивидуальных радиостанций в группе SINGLE-OP 20M,
- 1.14 Александра Смахина R0AA за второе место среди операторов индивидуальных радиостанций в группе SINGLE-OP 15M,
- 1.15 Команду R9IR в составе Олега Шевцова RM9I, Сергея Подмарькова RU9I, Владимира Зыбайлова R9IR за третье место в группе MULTI-ONE,
- 1.16 Андрея Старчевского UB0A за третье место среди операторов индивидуальных радиостанций в группе SINGLE-OP ALL HIGH,
- 1.17 Paul A. Kukushkin UN9L за третье место среди операторов индивидуальных радиостанций в группе SINGLE-OP ALL LOW,
- 1.18 Сергея Москаева R8TT за третье место среди операторов индивидуальных радиостанций в группе SINGLE-OP 80M
- 1.19 Виктора Максименко R1DX за третье место среди операторов индивидуальных радиостанций в группе SINGLE-OP 40M
- 1.20 Олега Асанова RK8I за третье место среди операторов индивидуальных радиостанций в группе SINGLE-OP 20M

- 1.21 Владимира Кондратенко RW9QA за третье место среди операторов индивидуальных радиостанций в группе SINGLE-OP 15M,
- 1.22 Команду RW0A в составе Алексея Белова RU0A, Леонида Лишнёва RA0AM, Валерия Кобылянского RZ0AT за обеспечение работы мемориальной радиостанции RAEM
- 1.23 Ирину Чёрную RM9A за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP YL,
- 1.24 Сергея Надточего UA9KB за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP ARCTIC CIRCLE,
- 1.25 Андрея Старчевского UB0A за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP REGION UA0,
- 1.26 Василия Тощакова RA1QD за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP REGION UA1,
- 1.27 Александра Гиманова UA5C за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP REGION UA3,
- 1.28 Анатолия Медведева UA4W за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP REGION UA4,
- 1.29 Алексея Смехнова RG6G за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP REGION UA6,
- 1.30 Aigirdas Spirius LY3B за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP ES LY R2F YL,
- 1.31 Михаила Фокина RI1AND за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP POLAR MAN,
- 1.32 Victor P. Petcherkin N8OO за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP NORTH AMERICA,
- 1.33 Howard N. Hoyt N4AF за второе место в специальной группе SINGLE-OP NORTH AMERICA,
- 1.34 Gregory M. Cronin W1KM за третье место в специальной группе SINGLE-OP NORTH AMERICA,
- 1.35 Anders Nyberg EA8CN за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP AFRICA,
- 1.36 Команду UD3D в составе Ирины Евстегнеевой R2DLM, Антона Барышева UB3DRX, Виктора Яковлева UB3DMA за лучший результат в специальной группе MULTI-ONE YOUNG TEAM,
- 1.37 Guenter Dornblut DL5YYM за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP ZONE WAZ 14,
- 1.38 Ivan Milenkovic YT2AAA за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP ZONE WAZ 15,
- 1.39 Andrei Chatalov ZL1AA за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP VK/ZL OCEANIA,
- 1.40 Lars Dahlgren SE4E за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP SCANDINAVIA,
- 1.41 Viktor Kovacs HA7SBQ за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP ALL LOW HUNGARY,
- 1.42 Pavel A. Kukushkin UN9L за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP ALL LOW ASIA (NO RUSSIA),
- 1.43 Alexander M. Nudel UR7GO за лучший результат в специальной

- группе SINGLE-OP UKRAINE,
- 1.44 Akio Shimizu JA3JM как самого возрастного участника в группе SINGLE-OP VETERAN,
  - 1.45 Сергея Хайрулина R0QA за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP REGION R0Q,
  - 1.46 Анатолия Медведева UA4W за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP ALL LOW EU RUSSIA,
  - 1.47 Команду RT6A в составе Василия Самая R7AA, Владимира Арькова RN6AI, Николая Арцивенко UA7C за лучший результат в специальной группе MULTI-ONE EU RUSSIA,
  - 1.48 Команду DA0YOTA в составе Maik Reckeweg DJ2QV, Philipp Springer DK6SP за лучший результат в группе MULTI-ONE WORLD (NO RUSSIA),
  
  - 1.49 Alexey Ogorodov HC2AO за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP SOUTH AMERICA,
  - 1.50 Павла Глазунова RC7K за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP 20M EU RUSSIA,
  - 1.51 Slavko Celarc S57DX за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP 20M EUROPE (NO RUSSIA),
  - 1.52 Guenter Dornblut DL5YYM за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP GERMANY,
  - 1.53 Sidney Will MM3N за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP GREAT BRITAIN,
  - 1.54 Masaki Okano JH4UYB за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP JAPAN,
  - 1.55 Pavel Pok OK4RQ за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP OK/OM
  - 1.56 Gert Meinen PA3AAV за лучший результат в специальной группе SINGLE-OP Benelux

## **2. Наградить дипломами:**

- 2.1. 33 участника, занявших 1-3 места на каждом континенте и в пределах полярных кругов в группах MULTI-ONE, SINGLE-OP ALL HIGH и SINGLE-OP ALL LOW,
- 2.2. 386 участников, у которых подтвердилось не менее 100 радиосвязей,

Дипломы будут размещены в электронном виде на сайте соревнований для самостоятельного скачивания и распечатки.

## **4. ПРОТЕСТЫ, ЖАЛОБЫ, ИХ ХАРАКТЕР, ПРИНЯТЫЕ РЕШЕНИЯ**

В ГССК поступил протест от представителя команды UA0S на нарушение командной RT0A правил по виду спорта радиоспорт пункт 4.42. Протест отклонён, так как он построен на домыслах и собственном толковании этого пункта правил представителем команды UA0S, документальных подтверждений нарушения не содержит.

## 5. ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ИТОГАМ ПРОВЕДЁННЫХ СПОРТИВНЫХ СОРЕВНОВАНИЙ

1. Судейская коллегия выносит большую благодарность участникам спортивных соревнований, приславшим отчёты, в том числе и с пометкой «для контроля».
2. Благодарим команду RW0A в составе Алексея Белова RU0A, Леонида Лишнёва RA0AM, Валерия Кобылянского RZ0AT за участие в соревнованиях мемориальным позывным сигналом опознавания RAEM.
3. Наградной фонд спортивных соревнований составил 56 плакеток.
4. Новыми обладателями награды «Золотой спонсор», учрежденной оргкомитетом спортивных соревнований, стали Erwin Rudolf Robert Kaschmieder SA7ATK, Владимир Зыбайлов R9IR, Виктор Котёлкин RA9ODR. Знаком «Почётный спонсор» награждён Вячеслав Синяков UA9UOO.
5. Выражаем большую благодарность следующим спонсорам за их добрую волю и оказанную помощь, так необходимую для успешного проведения спортивных соревнований:
  - RO9O Александр Сухарев, г. Новосибирск
  - UA9ONJ Руслан Юрин, г. Новосибирск
  - UA9OC Виктор Бондарев, г. Новосибирск
  - RA9ODR Виктор Котёлкин, г. Новосибирск
  - RA9OEL Александр Зуев, г. Новосибирск
  - R9OBC Вадим Гамолко, г. Новосибирск
  - RK8I Олег Асанов, г. Томск
  - R9IR Владимир Зыбайлов, г. Томск
  - RM9I Олег Шевцов, г. Томск
  - UA9UOO Вячеслав Синяков, г. Кемерово
  - RW0BG Виктор Кузякин, г. Норильск, Красноярский край
  - UA0SC Сергей Филоненко, г. Иркутск
  - R0SR Игорь Голубев, г. Иркутск
  - RA0R Валерий Хацкевич, г. Братск, Иркутская область
  - UA4FER Игорь Корольков, г. Пенза
  - UA4LS Валерий Куликовский, г. Ульяновск
  - UA6LTИ Георгий Колодин, г. Таганрог, Ростовская область
  - RT5Q Алексей Копылов, г. Воронеж
  - R4IT Георгий Белицкий, г. Тольятти, Самарская область
  - RA9СМО Игорь Хренников, г. Екатеринбург
  - RA0AY Сергей Зуевич, г. Ачинск, Красноярский край
  - UB0A Андрей Старчевский, г. Ачинск, Красноярский край
  - UG3G Игорь Насонов, г. Липецк
  - RZ9AWJ (RL9A, UC9A) г. Челябинск
  - UA0CID Олег Олейников, г. Комсомольск-на-Амуре, Хабаровский край
  - RA7C Юрий Иваненко, г. Новокубанск, Краснодарский край
  - UA9KB Сергей Надточий, г. Надым, Ямало-Ненецкий автономный округ
  - RK3AW Олег Путков, г. Москва
  - UB3A Сергей Софронов, г. Москва

SA7ATK Erwin Rudolf Robert, Kaschmieder, Швеция  
UN3GX Бауыржан Тулепов, г. Алматы, Казахстан  
UN3M Николай Погребняк, г. Аксай, Казахстан

### 6. Состав спортивной судейской коллегии и оценка работы судей

№	Фамилия, имя, отчество	Судейская категория	Должность	Оценка работы
1	Мазаев Игорь Борисович	ССВК	Главный судья	
2	Насонов Игорь Васильевич	ССВК	Главный секретарь	
3	Мануковский Юрий Дмитриевич	ССВК	Заместитель главного судьи	отлично
4	Тарасенко Сергей Анатольевич	СС1К	Зам. Главного секретаря	отлично
5	Хацкевич Валерий Валерьевич	СС1К	Ст. судья - контролёр	отлично
6	Грецкий Олег Владимирович	СС3К	Судья - контролёр	отлично
7	Самохин Виктор Николаевич	СС3К	Судья - контролёр	отлично

Главный спортивный судья,  
спортивный судья Всероссийской  
категории



И.Б. Мазаев

Главный спортивный секретарь,  
спортивный судья Всероссийской  
категории

И.В. Насонов



# Технические результаты:

## SINGLE-OP ALL HIGH:

Line	Callsign	Claimed score	Cl. QSOs	Final score	Cfm QSOs	incl. Dupes	Cfm Points
1	RC9O	91597	920	81108	817	3	81108
2	RT9J	78052	789	69611	712	0	69611
3	UB0A	77650	749	69349	669	0	69349
4	RM9A	76282	888	67833	794	0	67833
5	UA9MA	73370	793	66728	726	0	66728
6	UP0L	79690	920	66207	776	2	66207
7	RG6G	73076	876	64916	791	0	64916
8	RK9AX	73897	860	64093	749	1	64093
9	P3X	74642	857	63529	726	2	63529
10	JH4UYB	71971	514	63224	452	0	63224
11	RD0A	69642	666	61411	590	1	61411
12	UA6LFQ	62462	762	56222	680	0	56222
13	DL5YYM	61204	686	56031	627	0	56031
14	RT9S	62899	771	55511	679	1	55511
15	R4RE	61645	736	54204	650	2	54204
16	UA9KB	60290	605	53876	546	1	53876
17	RA0FF	58754	436	51809	380	0	51809
18	UR7GO	58422	685	51242	598	0	51242
19	LY3B	57139	671	51083	601	2	51083
20	UA6AA	56613	680	51058	613	0	51058
21	RL4F	57686	703	50869	626	1	50869
22	UC7A	54639	698	50365	644	0	50365
23	UA9LAO	54360	612	50123	565	2	50123
24	UA5C	56435	709	49650	622	2	49650
25	RL4A	59541	687	48684	569	0	48684
26	UA4PN	52153	652	47524	594	4	47524
27	UA9LDD	56069	630	47086	531	0	47086
28	RA1QD	51739	650	46787	589	0	46787
29	RM1T	50354	657	46103	598	6	46103
30	UX4U	48663	554	43715	494	1	43715
31	RO9A	48375	563	43510	510	3	43510
32	RT2A	47705	623	42219	552	0	42219
33	UA6G	44929	561	41893	521	1	41893
34	UT5EL/A	46385	570	41849	518	0	41849
35	RX7K	45796	577	41613	522	0	41613
36	UC0A	50778	512	41416	416	2	41416
37	R4IO	47905	612	41247	529	0	41247
38	R3FX	47009	596	41202	522	1	41202
39	R0QA	41037	349	40951	315	0	40951
40	UB3A	44353	579	40609	519	2	40609
41	RM9T	50088	612	39936	488	2	39936
42	UN3M	45932	557	39932	491	0	39932
43	EW8DX	44686	577	39893	515	0	39893
44	UI3A	43291	535	39577	486	2	39577
45	UA0SEP	44182	416	38544	367	0	38544
46	RA4PQ	42893	524	38461	478	0	38461

47	RA6AN	43900	536	38400	474	2	38400
48	4Z5LY	50369	609	37364	453	1	37364
49	DJ9DZ	43723	485	37348	417	0	37348
50	RT3N	40937	525	37315	482	4	37315
51	R5WW	38590	480	36615	456	0	36615
52	EV1R	41492	504	36162	435	1	36162
53	RO5F	44133	587	35823	478	1	35823
54	UA3QGT	40301	512	35818	459	0	35818
55	RG4I	43629	526	35789	432	2	35789
56	RK3AW	40890	534	35686	468	0	35686
57	RM6Y	37418	482	33400	438	2	33400
58	RA0LQ/MM	42931	425	33372	331	1	33372
59	RZ6YU	36589	489	33119	440	0	33119
60	R3OM	37481	489	32840	435	0	32840
61	RW0BG	32200	290	32083	263	0	32083
62	YL5X	33717	406	31255	374	0	31255
63	R3ZV	32966	417	29640	375	1	29640
64	RA3NC	32107	417	29060	380	0	29060
65	RA7C	33129	438	29046	384	0	29046
66	RA0L	38164	302	29022	226	0	29022
67	RO9O	31148	329	28665	304	0	28665
68	RX9CM	33695	405	28048	339	0	28048
69	UA0SR	31746	305	28022	271	0	28022
70	RA7R	28845	361	26909	335	0	26909
71	R9OK	29127	305	26598	281	0	26598
72	RW9SW	26955	333	25525	317	0	25525
73	R6GE	27263	321	23883	279	0	23883
74	UA9BA	25736	315	23731	290	0	23731
75	UA9OC	25876	273	22605	237	0	22605
76	RX9SN	26048	333	22124	290	0	22124
77	EW8OM	26082	332	22118	276	0	22118
78	DL5XJ	24203	262	21935	237	0	21935
79	DL1NKS	26432	275	21224	230	0	21224
80	PA3AAV	24448	249	21048	212	0	21048
81	UN7FW	24782	273	20752	233	0	20752
82	R3YC	23513	318	20415	275	0	20415
83	RA6L	23563	313	19861	268	0	19861
84	RW0UM	22960	210	19438	181	0	19438
85	UA7R	20904	262	19367	244	0	19367
86	RT0R	21499	200	18370	171	0	18370
87	RA3TT	18585	202	17015	184	0	17015
88	R3BB	21543	300	16843	235	0	16843
89	RK0SA	18560	179	16385	160	0	16385
90	UR5WX	18854	235	16096	201	0	16096
91	R9XT	16801	185	15927	160	0	15927
92	YO9HP	17159	205	15874	189	0	15874
93	EA3NT	18050	170	15844	153	0	15844
94	R1BW	18876	234	15405	197	1	15405
95	HC2AO	21208	111	14797	73	0	14797
96	RA0QQ	17150	151	14246	127	0	14246
97	OE1TKW	14943	167	13828	154	0	13828

98	RK3MWC	17784	225	13164	165	0	13164
99	YT1A	19925	235	13107	157	1	13107
100	RM2U	15202	184	12610	155	0	12610
101	RU0LL	13462	108	12056	95	0	12056
102	R8MD	14087	159	11752	134	0	11752
103	S53M	14445	154	11505	122	0	11505
104	UA0LCZ	14064	130	11497	107	3	11497
105	UA0DX	13318	103	11124	85	0	11124
106	UA4WAU	12760	163	10737	141	0	10737
107	UT3WX	11284	161	10460	149	0	10460
108	RZ9YI	14323	146	10394	111	0	10394
109	HA3NU	11379	140	10257	126	0	10257
110	DL5JAN	11328	124	10022	113	0	10022
111	IK2SND	12204	129	9894	108	0	9894
112	9M6XRO	11735	78	9745	64	0	9745
113	R3RU	10188	136	9362	124	0	9362
114	RM4HZ	10579	125	9218	109	0	9218
115	HB9CVQ	11252	133	8744	104	0	8744
116	UW1M	8913	100	8216	92	1	8216
117	N8OO	11814	92	7779	52	0	7779
118	OM8LA	10277	124	7538	96	0	7538
119	YO3GNF	8289	107	7073	93	0	7073
120	RX1AG	8103	99	7071	85	0	7071
121	N4AF	10805	77	6953	49	0	6953
122	EW1TZ	7030	76	6518	70	0	6518
123	MM3N	7178	75	6066	63	0	6066
124	OE3KAB	6443	87	5699	77	0	5699
125	JF2IWL	6733	51	4658	35	0	4658
126	DK0SU	5663	60	4622	48	0	4622
127	UR4MH	5047	63	3515	44	0	3515
128	SD1A	3835	46	3210	38	0	3210
129	K4BAI	5058	47	2949	23	0	2949
130	R4HC	3562	34	2618	23	0	2618
131	R7RN	3656	39	2601	26	0	2601
132	R9XG	3081	34	2198	23	0	2198
133	K3UL	5074	34	2106	14	0	2106
134	LZ3TL	3292	41	2049	26	0	2049
135	YT2ZE	3388	38	2032	22	0	2032
136	AF4RK	1904	16	1512	12	0	1512
137	UA3DSN	1443	15	1139	12	0	1139
138	LZ1MC	1429	22	1015	16	0	1015
139	RI1AND	1250	6	904	4	0	904
140	W6SX	1709	18	782	8	0	782
141	UI2K	49764	585	143	2	0	143
142	N3UA	65	1	65	1	0	65

**SINGLE-OP ALL LOW:**

Line	Callsign	Claimed score	Cl. QSOs	Final score	Cfm QSOs	incl. Dupes	Cfm Points
1	UA4W	63928	761	57046	689	1	57046
2	UA6CC	57004	718	53048	668	1	53048
3	UN9L	53111	628	48025	564	1	48025

4	RU9AC	52420	618	44666	534	0	44666
5	RC9A	53800	647	43556	527	1	43556
6	UT4LW	47833	618	43217	558	0	43217
7	R7MM	44501	557	42225	528	0	42225
8	RA9AP	44290	502	40064	456	1	40064
9	YT2AAA	42498	477	40046	448	0	40046
10	RA9MX	42191	468	38503	431	0	38503
11	R7CA	41851	522	37153	464	1	37153
12	UA5F	42321	553	37041	482	0	37041
13	UA3LID	38976	485	36912	458	0	36912
14	R3QA	39739	514	35956	466	0	35956
15	RW0AJ	37932	380	34773	351	0	34773
16	RL9I	38497	386	33712	340	0	33712
17	S56A	37685	414	32724	363	0	32724
18	EA8CN	36394	286	31570	243	0	31570
19	RZ3F	35100	452	31393	407	0	31393
20	R9YC	36121	392	31077	338	0	31077
21	RT4W	34391	426	30906	384	0	30906
22	UA3QAM	32237	409	30834	393	0	30834
23	RW4WA	35655	440	30227	384	0	30227
24	R9HAF	34206	344	29911	302	0	29911
25	ZL1AA	36575	151	29579	120	0	29579
26	UA4NBA	31379	375	28986	347	0	28986
27	RT7C	35397	445	28601	352	0	28601
28	RM3Z	30797	402	28328	368	1	28328
29	R1AT	30844	401	26815	350	0	26815
30	RU5TT	28934	356	26677	327	0	26677
31	R7KX	27984	371	26547	350	0	26547
32	HA7SBQ	27745	330	26240	310	0	26240
33	RU6CO	27421	359	26171	343	6	26171
34	RM4W	28952	349	25882	311	0	25882
35	RN3S	28382	379	25824	346	0	25824
36	RM7F	27707	349	25610	319	0	25610
37	EU6AA	27422	356	25406	328	0	25406
38	9A1AA	28840	341	24921	294	0	24921
39	UG4A	29709	372	24734	313	0	24734
40	RN9RF	26634	304	24703	284	0	24703
41	DF1MM	28753	324	23937	272	0	23937
42	RU9TN	28057	370	23854	314	0	23854
43	RK3P	24912	317	22722	291	0	22722
44	HA1AG	24788	251	22238	227	0	22238
45	RA3Y	25093	300	21702	260	0	21702
46	DL1CW	26225	284	21581	233	0	21581
47	RW4AD	24066	340	21376	302	0	21376
48	R9HAG	25382	261	21197	218	0	21197
49	RK6HG	22907	277	21132	257	1	21132
50	SE4E	22693	251	20906	231	1	20906
51	RA3ST	23315	302	20904	270	0	20904
52	UA4C	23397	280	20680	247	0	20680
53	UA6HFI	22387	274	20465	250	0	20465
54	HG8C	22093	266	19560	235	0	19560

55	RV9YK	21528	228	19390	206	0	19390
56	UA3RJ	21731	296	19334	266	2	19334
57	R9CW	22609	259	19145	224	0	19145
58	JA1BPA	23960	181	19075	146	1	19075
59	RZ9UO	21293	214	18923	192	0	18923
60	UY7LM	22128	290	18770	246	1	18770
61	YT5M	24510	264	18422	205	0	18422
62	UX3IO	20060	240	17892	213	0	17892
63	UW1WU	19478	253	17737	231	0	17737
64	UC5D	19539	242	17679	220	0	17679
65	RQ4A	20125	265	17669	232	0	17669
66	EW6EN	19067	234	17190	211	0	17190
67	RN4SC	19342	227	17059	199	0	17059
68	LZ1VQ	19626	238	17019	206	0	17019
69	R0CW	19318	157	16943	136	0	16943
70	R1NI	18755	225	16831	202	1	16831
71	RU4SO	17941	216	16606	200	0	16606
72	R4YY	19308	268	16102	222	0	16102
73	RA3VX	18875	251	16082	211	0	16082
74	OK4RQ	17095	200	16057	188	0	16057
75	RD0CD	20293	175	15666	130	0	15666
76	RV3ZN	17155	238	15519	219	0	15519
77	US3EW	16829	213	15216	193	0	15216
78	RD1AP	17352	225	14973	195	0	14973
79	IZ2GRG	18000	204	14714	166	0	14714
80	R0RG	17519	173	14485	134	0	14485
81	RU4SM	15840	201	14445	184	0	14445
82	RA9CCK	16146	180	14412	159	0	14412
83	RK3RX	17507	248	14400	204	1	14400
84	UA9YAD	16237	171	14000	150	0	14000
85	RA0LL	16220	131	13932	114	1	13932
86	RA9SO	15318	211	13830	191	0	13830
87	EW8G	15335	193	13796	173	0	13796
88	UN7CAW	15524	181	13643	158	4	13643
89	RW7F	15562	209	13479	183	0	13479
90	EW1TO	16047	218	13201	179	0	13201
91	UA7G	16460	190	13195	152	0	13195
92	R9QQ	13864	153	12749	141	0	12749
93	UA0JF	15629	136	12472	106	0	12472
94	UA0CID	15034	133	12207	106	0	12207
95	UA0UY	14784	135	12029	111	0	12029
96	CT1ELZ	14525	130	11977	105	0	11977
97	RA3XCZ	12972	167	11941	153	0	11941
98	UA6ABN	14043	137	11871	115	1	11871
99	R1QE	13189	165	11852	148	0	11852
100	UA6J	14350	174	11812	144	0	11812
101	UA1CUR	12476	146	11751	135	0	11751
102	R9XZ	13981	159	11746	133	0	11746
103	R0SI	13718	138	11722	115	0	11722
104	R2YA	13472	180	11688	160	0	11688
105	R3MU	13514	179	11552	152	1	11552

106	RW4CLF	13617	183	11482	156	0	11482
107	RW4CRV	13471	160	11389	135	0	11389
108	I6FDJ	15616	163	11294	120	0	11294
109	OK1VK	14289	173	11218	135	0	11218
110	RX9CC	11866	126	10679	118	0	10679
111	DL1RNN	12824	139	10662	114	0	10662
112	R4WT	12097	151	10658	132	0	10658
113	UA9ODU	11393	122	10456	113	0	10456
114	LZ5XQ	13273	158	10386	120	0	10386
115	7Z1HL	14599	159	10268	115	0	10268
116	OM7LW	12230	152	10118	123	0	10118
117	UA9NP	11590	132	9636	109	0	9636
118	RD1T	12776	157	9601	120	0	9601
119	UR2LM	12122	168	9487	134	2	9487
120	RZ1A	11017	134	9479	115	0	9479
121	IN3FHE	9876	120	9247	111	0	9247
122	PY4XX	14085	69	9241	44	0	9241
123	R2AHS	10083	137	9223	124	0	9223
124	UZ0U	10855	130	9207	110	0	9207
125	LZ7H	10285	116	8911	100	0	8911
126	VR2EH	13461	100	8871	66	0	8871
127	RA9SN	9810	120	8718	107	0	8718
128	RV3MR	12042	144	8565	106	0	8565
129	UT7MR	10392	119	8565	97	0	8565
130	RW9AV/9	10070	101	8503	86	1	8503
131	UR7VA	10095	123	8409	102	0	8409
132	UA4LS	9964	125	8352	105	0	8352
133	UA6AUA	9103	126	8282	115	0	8282
134	EU4T	9003	117	8159	105	0	8159
135	OE1CIW	9805	107	8044	88	0	8044
136	RJ3F	9038	108	8023	95	0	8023
137	LY5Q	8602	107	7880	99	0	7880
138	DM7CW	9340	113	7874	95	0	7874
139	UA6HRX	10472	142	7848	108	0	7848
140	RZ0SN	9259	92	7847	76	0	7847
141	IK4UNH	8491	88	7778	79	0	7778
142	UR5ITU	8750	86	7558	73	0	7558
143	RA7KW	8580	94	7424	80	0	7424
144	4Z5KO	10324	126	7271	88	0	7271
145	YO2GL	9151	107	7188	83	0	7188
146	YU1FG	7909	100	7129	89	0	7129
147	UA1AUW	7892	101	7042	90	0	7042
148	UR5WFP	7696	113	6942	102	0	6942
149	4L1MA	7702	100	6922	94	0	6922
150	HA2SK	9589	120	6895	85	0	6895
151	RN3DKE	7868	112	6641	96	0	6641
152	UA9SEC	9638	108	6591	72	0	6591
153	R9CM	7071	74	6527	68	0	6527
154	EW1IP	6798	77	6350	71	0	6350
155	UR5FS	7353	103	6066	85	0	6066
156	DL3KWF	7634	89	6006	71	0	6006

157	UA2FAK	7269	74	5874	62	2	5874
158	JF1KWW	8966	75	5829	52	1	5829
159	R9SS	6825	95	5762	81	0	5762
160	R3PIQ	7047	86	5740	69	0	5740
161	US5EEK	6830	76	5695	67	0	5695
162	SI5Y	6705	73	5567	61	0	5567
163	RK1NA	6988	84	5480	67	0	5480
164	RW0LCN	5960	53	5399	48	0	5399
165	RA3VE	6643	81	5308	64	0	5308
166	JA3JM	6269	49	5071	39	0	5071
167	SQ9FMU	5179	61	4841	57	0	4841
168	DJ1YF	5656	61	4764	52	0	4764
169	TA4A	5921	78	4592	59	0	4592
170	RA3WUG	5332	75	4451	62	0	4451
171	DL8UKE	4926	50	4392	44	0	4392
172	UG3G	5495	72	4355	58	0	4355
173	UA3X	4817	60	4312	53	0	4312
174	R2DGG	6359	75	4154	47	0	4154
175	R1CAA	6172	80	4112	54	0	4112
176	UA4CBJ	5378	61	3891	44	1	3891
177	UA3DSS	4819	63	3886	51	0	3886
178	UA3T	4621	59	3817	48	0	3817
179	W1KM	4309	28	3780	25	0	3780
180	RU6K/P	4474	54	3710	44	0	3710
181	SD6M	4907	60	3560	44	0	3560
182	RX9CNN	6251	67	3545	38	0	3545
183	K3TW	5452	50	3536	28	0	3536
184	OM7SR	4816	58	3312	39	0	3312
185	DF6RI	4402	51	3284	41	0	3284
186	R7TQ	6148	77	3254	45	0	3254
187	DL8MAS	3512	38	3165	33	0	3165
188	YL3FW	4291	49	3141	34	0	3141
189	RD3AL	3629	50	3110	42	0	3110
190	YO4AAC	4829	60	2998	39	0	2998
191	OH7MFO	4423	46	2995	34	0	2995
192	DL6KWN	3297	38	2839	33	0	2839
193	R4NX	3309	35	2772	32	0	2772
194	DL1QQ	3495	42	2737	33	0	2737
195	SE5L	3974	50	2596	30	0	2596
196	JA2KKA	4545	37	2560	22	0	2560
197	UA9LIF	3070	38	2518	30	0	2518
198	RA4L	3382	44	2479	32	0	2479
199	RK9AK	3986	47	2334	28	0	2334
200	R8XW/8	3936	35	2322	19	0	2322
201	SM3OMO	2716	30	2246	26	0	2246
202	LA2HFA	2688	31	2228	26	0	2228
203	R7KM	2360	20	2211	19	0	2211
204	DD0VS	2460	26	2140	22	0	2140
205	UA4FDL	2949	30	2088	21	0	2088
206	DH1TST	1841	23	1696	21	0	1696
207	R7FO	1932	19	1688	16	0	1688

208	SP2DKI	1807	23	1620	20	0	1620
209	UT5UQV	2175	27	1536	20	0	1536
210	IK2TKX	2898	34	1451	18	0	1451
211	RA3DJA	2059	28	1386	19	0	1386
212	RQ7M	1172	15	1110	14	0	1110
213	DL7VOG	1066	12	982	11	0	982
214	IK2IKW	940	11	940	11	0	940
215	UR4LIN	1080	15	919	13	0	919
216	JE3ECD	3863	34	906	10	0	906
217	JE1SGH	926	10	803	9	0	803
218	R3OR	6819	75	766	9	0	766
219	DF7AT	778	9	489	6	0	489
220	DG8KAD	567	6	353	4	0	353
221	UA9JNT	537	6	337	4	0	337
222	S52WW	683	10	265	4	0	265
223	ON7CK	1492	10	137	1	0	137
224	EI5GE	401	5	104	1	0	104
225	R3YAO	75	1	75	1	0	75
226	OR4K	2214	22	0	0	0	0
227	VK4TT	116	1	0	0	0	0
228	R7CF	84	1	0	0	0	0

### **SINGLE-OP 80M:**

<b>Line</b>	<b>Callsign</b>	<b>Claimed score</b>	<b>Cl. QSOs</b>	<b>Final score</b>	<b>Cfm QSOs</b>	<b>incl. Dupes</b>	<b>Cfm Points</b>
1	LY7M	24101	317	21194	283	1	21194
2	R3EG	21427	301	19691	279	0	19691
3	R8TT	21370	279	19553	256	1	19553
4	RV3FF	20445	281	18651	261	0	18651
5	RA6CA	20781	288	18366	260	0	18366
6	RT3T	20395	280	18336	258	0	18336
7	YU1UN	20098	248	17347	215	0	17347
8	EU8U	19137	271	16522	234	0	16522
9	E77W	17911	220	16337	200	0	16337
10	RK3ER	20561	283	15841	222	0	15841
11	RT5C	18178	266	15683	228	1	15683
12	RA1AL	17040	225	15571	207	0	15571
13	RW4W	17719	235	15460	209	2	15460
14	US7IY	16259	236	15087	221	0	15087
15	UR5VR	16902	238	14873	211	0	14873
16	R3KM	15620	221	14490	206	1	14490
17	RA3SI	16366	232	14020	198	0	14020
18	UT0RM	15551	213	13457	193	0	13457
19	UT5ECZ	14698	206	13428	190	0	13428
20	RT4P	14089	198	13033	186	1	13033
21	R8LA	14967	183	12981	157	2	12981
22	YO8DOH	14098	202	12955	184	1	12955
23	R3LO	14431	211	12889	188	1	12889
24	LZ1QZ	13772	180	12182	161	0	12182
25	UT2IV	13244	187	11420	164	0	11420
26	LY2BMX	11354	160	9576	137	0	9576



27	R1NW	12065	170	9516	135	0	9516
28	UA4UAR	10577	149	9366	133	0	9366
29	UR5EPG	10613	149	8875	124	0	8875
30	IT9RZU	9278	105	8609	98	0	8609
31	RM5Y	9995	147	8442	126	0	8442
32	EW1I	8589	115	7652	102	0	7652
33	D1M	7603	116	6811	104	0	6811
34	YU1RA	7086	89	6511	82	0	6511
35	LZ1HW	7734	101	6280	84	1	6280
36	RL2D	7068	107	5830	89	0	5830
37	RA4HBS	7231	101	5789	81	0	5789
38	RZ3QM	7866	113	5727	83	0	5727
39	RL3BZ	24480	188	4858	72	1	4858
40	UA1TGQ	5568	80	4799	70	0	4799
41	R7AT	4935	73	4605	69	0	4605
42	UY2ZZ	5075	75	4485	67	0	4485
43	UT5UUV	4061	60	3508	52	0	3508
44	RA2F	3391	49	2915	42	0	2915
45	RA1M	3546	52	2804	41	0	2804
46	RA3WT	3562	55	2540	39	0	2540
47	RA9YE	3028	36	2486	29	0	2486
48	UA9OMT	3031	34	2435	30	0	2435
49	RQ9F	2326	32	1990	27	0	1990
50	UT4VW	2385	35	1695	25	0	1695
51	R6CZ	1994	29	1661	25	0	1661
52	I2IFT	2166	25	1599	18	0	1599
53	E74A	1677	18	1464	16	0	1464
54	DF4PD	1747	20	1167	13	0	1167
55	DF5RF	1472	16	1144	13	0	1144
56	K1ZZ	281	2	281	2	0	281
57	RX9CBS	239	4	239	4	0	239

### **SINGLE-OP 40M:**

Line	Callsign	Claimed score	Cl. QSOs	Final score	Cfm QSOs	incl. Dupes	Cfm Points
1	YU1BFG	26824	318	23415	273	1	23415
2	R0SR	27419	250	23322	212	0	23322
3	R1DX	26521	317	22567	271	1	22567
4	UA9W	23824	296	21992	274	1	21992
5	UA3R	26676	340	21230	279	1	21230
6	RT3F	24673	327	17998	236	1	17998
7	UR7QC	19027	247	17475	228	0	17475
8	RX9AF	18593	225	16926	206	1	16926
9	RA4AR	20126	269	16332	221	0	16332
10	UI7F	19459	250	16239	213	1	16239
11	RK0UT	18256	167	16050	146	0	16050
12	UA3QPA	17198	238	15228	208	0	15228
13	UA7KA	18278	231	15006	195	0	15006
14	R7AB	17055	220	14683	188	0	14683
15	RY5WH	15486	215	14460	199	0	14460
16	RZ3PX	15662	218	13303	187	0	13303

17	YO4NF	14450	195	13000	175	0	13000
18	YU1DW	14082	145	12312	126	0	12312
19	UA9SMU	13663	175	12142	155	4	12142
20	EU8F	14531	203	11831	165	0	11831
21	E77EA	12809	146	11322	127	0	11322
22	US2IZ	12963	177	11231	151	0	11231
23	YU5T	14515	169	10549	122	0	10549
24	EV6Z	11737	154	10067	133	0	10067
25	RM3TO	11491	157	9999	135	0	9999
26	UR4IZ	9981	132	9368	124	0	9368
27	YU7U	12480	117	9293	88	0	9293
28	IK3SSO	11574	120	9220	95	0	9220
29	UA4CNJ	9514	136	8650	124	0	8650
30	S51DX	9713	124	7572	97	0	7572
31	YU1DX	10280	113	7553	82	0	7553
32	UX3UV	7294	107	6188	91	0	6188
33	RK9UE	6807	73	6160	69	0	6160
34	UT5IZ	7356	110	6076	94	0	6076
35	UY5QR	6638	94	5453	78	1	5453
36	RV3VR	7136	95	4870	66	0	4870
37	UA9R	4561	51	4258	47	0	4258
38	UN7GDR	4598	51	3928	43	0	3928
39	K2SSS	5375	46	3659	27	0	3659
40	R3DCX	4248	62	3429	49	0	3429
41	R6CW	3277	50	2891	44	0	2891
42	PY7RP	4219	29	2626	16	0	2626
43	UN8DJ	2006	20	2006	20	0	2006
44	R9LM	12778	150	1828	18	0	1828
45	IV3AZV	3280	38	1691	20	0	1691
46	UA4FJ	1566	25	1373	22	0	1373
47	LY2F	1257	14	1177	13	0	1177
48	HA8TP	1153	18	967	15	0	967
49	W1WBB	1724	19	871	9	0	871
50	DL2LDE	1844	21	800	10	0	800
51	HA5CQZ	822	13	745	12	0	745
52	EA4ESP	984	11	716	8	0	716
53	ZL3TE	1601	7	712	3	0	712
54	RM4R	946	13	646	9	0	646
55	IC8FBU	1949	13	616	8	0	616
56	W6AWW	895	10	615	6	0	615
57	OH3KAV	1063	10	554	8	0	554
58	SM1OII	858	10	527	6	0	527
59	OP4A	473	6	388	5	0	388
60	R0AFF	373	3	373	3	0	373
61	DL8UKW	681	8	257	3	0	257
62	JR2WLQ	262	3	193	2	0	193
63	UB3REU	78	1	78	1	0	78
64	LZ5U	69	1	69	1	0	69
65	UA9AE	50	1	50	1	0	50
66	RA4HPI	0	0	0	0	0	0

**SINGLE-OP 20M:**

Line	Callsign	Claimed score	Cl. QSOs	Final score	Cfm QSOs	incl. Dupes	Cfm Points
1	RM0C	46049	345	39954	296	2	39954
2	RW9USA	47057	447	39239	377	3	39239
3	RK8I	46110	441	39070	380	1	39070
4	RA0AY	40841	377	35993	335	0	35993
5	S57DX	34746	358	32034	329	1	32034
6	IT9VDQ	37479	373	31213	312	0	31213
7	YT4W	31002	324	28468	297	0	28468
8	RA0W	29473	283	25407	245	0	25407
9	RT8O	28700	287	24973	253	0	24973
10	UA0W	31452	297	24064	231	0	24064
11	9A2AJ	26605	295	23724	262	0	23724
12	UN9GD	25683	262	22699	234	0	22699
13	RW0AB	22158	205	19958	185	0	19958
14	UD8A	22373	250	19665	221	0	19665
15	RA9UN	23824	230	18982	187	0	18982
16	LZ1DQ	21957	242	18505	202	1	18505
17	JE1LFX	21731	153	18391	130	0	18391
18	UA0ACG	21579	201	17485	167	0	17485
19	R9LY	21566	233	17217	189	2	17217
20	DL2OM	20381	211	16706	173	0	16706
21	RC7K	18887	212	16551	184	0	16551
22	HG1G	18496	207	16468	184	0	16468
23	RW3XZ	20694	232	16235	180	0	16235
24	RK9AY	17840	201	16050	181	0	16050
25	UN7LZ	18019	210	15868	187	0	15868
26	UN8PT	18763	195	15182	160	0	15182
27	UA1AFT	17125	189	14963	162	0	14963
28	RN4W	17234	191	14862	166	0	14862
29	UN7CN	15485	174	13696	152	0	13696
30	OK1IC	15685	166	13684	145	0	13684
31	UA9MLT/8	18344	201	13522	147	0	13522
32	RT0O	14624	140	12727	123	0	12727
33	R6AJ	14863	173	12591	146	2	12591
34	RM2T	14389	164	12386	142	0	12386
35	RK4FF	15649	171	12366	135	0	12366
36	RW9RN	13737	149	12345	135	0	12345
37	R8WO	13399	150	12069	135	0	12069
38	UA9D	14486	154	11737	129	0	11737
39	UA6LCJ	13301	155	11718	135	0	11718
40	R7RC	14280	169	11677	136	0	11677
41	UA9CU	14021	150	11537	124	0	11537
42	RU9CI	14095	146	11162	117	0	11162
43	UR5LAM	13343	151	10908	122	0	10908
44	UA4PAQ	13732	151	10826	118	1	10826
45	RU4LM	11846	122	10799	110	0	10799
46	UA9AU	13268	152	10521	119	0	10521
47	RW3AI	11604	134	10510	123	0	10510
48	UN2E	11684	121	10482	109	0	10482

49	EU6DX	11521	135	10470	121	0	10470
50	RV6ASU	11256	125	10252	114	0	10252
51	JK8PBO	14786	114	10156	79	0	10156
52	Z39A	10459	105	10126	101	0	10126
53	RT9X	13086	140	10041	111	0	10041
54	Z35F	11616	135	9998	115	1	9998
55	LZ1IA	11574	126	9972	106	2	9972
56	RW4HS	12670	139	9673	107	0	9673
57	UA0UV	11104	106	9608	91	0	9608
58	RV3F	11233	121	9436	101	0	9436
59	DL2CC	11677	124	9380	99	0	9380
60	IT9DKI	11513	112	9371	90	0	9371
61	LZ7DX	10230	123	9265	110	0	9265
62	RX4CD	10498	112	9150	96	0	9150
63	RZ9UMA	10592	102	9144	89	0	9144
64	UT3EK	10272	115	9091	100	0	9091
65	RU3TJ	10636	122	9014	102	0	9014
66	UR7QM	9526	100	8713	90	0	8713
67	UA6BFE	11685	131	8710	98	8	8710
68	EW6F	10188	125	8483	103	0	8483
69	UN7ZZ	10462	108	8315	85	0	8315
70	UA3YFL	9667	109	8247	91	0	8247
71	R3VL	9528	109	8191	93	0	8191
72	RN0JN	9357	80	7989	69	0	7989
73	S52W	9144	86	7953	74	0	7953
74	YT2ISM	9604	116	7898	94	0	7898
75	R0WC	9236	91	7713	77	0	7713
76	RN4HAB	8472	98	7443	85	1	7443
77	JF3PLF	10140	76	7356	53	0	7356
78	RM7C	8649	102	7287	86	0	7287
79	UA6GF	10516	139	7186	95	0	7186
80	DG0KS	7321	73	7150	71	0	7150
81	ON5JT	10448	100	7102	70	0	7102
82	RG3B	8453	98	7044	84	0	7044
83	UA0CHE	9978	89	6948	62	1	6948
84	UA1CEC	7643	87	6807	77	0	6807
85	RZ3QS	7529	85	6707	75	0	6707
86	R9OO	7290	80	6661	73	0	6661
87	EU8R	9151	102	6636	75	0	6636
88	UT1AA	7712	77	6599	66	0	6599
89	RN2FQ	7543	84	6571	72	1	6571
90	OK1AY	8743	93	6337	69	0	6337
91	R9PS	7050	73	6238	65	0	6238
92	DL2NBY	6246	88	5845	72	8	5845
93	LZ2HT/P	7750	86	5446	64	0	5446
94	SM6NJK	8295	90	5309	57	0	5309
95	US5EFU	5765	71	5182	63	0	5182
96	R3AQ	6694	73	4893	56	0	4893
97	YO8WW	5918	62	4822	49	0	4822
98	ON5WL	5606	56	4785	51	0	4785
99	RX3ALL	5400	62	4206	47	0	4206

100	OK5SA	5846	64	4155	44	0	4155
101	EU6RO	4433	50	3865	44	0	3865
102	UA3DER	4639	52	3808	42	0	3808
103	EU6A	4127	51	3697	45	0	3697
104	ON3ND	3900	36	3640	33	0	3640
105	R3XAA	4306	50	3634	42	0	3634
106	IT9PPG	4938	52	3599	38	0	3599
107	YQ6A	4343	42	3591	35	0	3591
108	R5KV	4220	51	3570	43	0	3570
109	RX6LHZ	5170	63	3566	44	0	3566
110	SF3A	3763	44	3534	41	0	3534
111	RK8A	5441	63	3526	42	0	3526
112	RV1ZT	3803	45	3414	37	0	3414
113	R4HBM	4024	48	3310	40	0	3310
114	UI7K	3893	48	3308	41	0	3308
115	RU1OZ	3517	42	3239	39	0	3239
116	RK9DO	3863	38	3129	30	0	3129
117	RW3XN	3736	42	2953	32	0	2953
118	DL4FCH	3546	32	2939	26	0	2939
119	UA3DLD	4223	48	2936	33	0	2936
120	SP2BLC	6991	70	2935	32	0	2935
121	ON6NL	4251	40	2618	27	0	2618
122	JO7KMB	2608	16	2608	16	0	2608
123	UT5NM	3530	33	2580	26	0	2580
124	SQ9FQY	3798	45	2535	31	0	2535
125	RY3Z	4061	45	2433	29	0	2433
126	RX3FY	2913	26	2320	20	0	2320
127	JA1SCE	2335	20	2269	19	0	2269
128	R9XV	3308	37	2254	25	0	2254
129	UA0A	2783	26	2253	21	0	2253
130	IQ2CU	3305	35	2154	22	0	2154
131	DK3CC	2217	25	2135	24	0	2135
132	UA9XBJ	2186	23	2020	21	0	2020
133	UB1AHY	2993	36	1890	23	0	1890
134	RN3P	1896	16	1846	15	0	1846
135	R2DU	3149	34	1753	22	0	1753
136	F5NBX	1796	19	1629	17	0	1629
137	SQ6KXY	2950	32	1572	18	0	1572
138	UF8T	1575	20	1498	19	0	1498
139	TA3AER	2226	26	1467	17	0	1467
140	US1UU	1813	16	1357	12	0	1357
141	I1MMN	1434	15	1163	12	0	1163
142	RN4AO	2085	21	817	10	0	817
143	UA0SBQ/P	1378	14	816	9	0	816
144	IK2YRA	1362	14	803	9	0	803
145	RV1OM	978	11	781	9	0	781
146	UA9AAG	1426	15	674	7	0	674
147	RN0CW	771	8	671	7	0	671
148	J11RXQ	838	5	666	4	0	666
149	UA3RU	2165	27	576	7	0	576
150	RU6C	797	9	528	5	0	528

151	UB3DDA	744	9	497	6	0	497
152	RA3XGY	844	11	475	6	0	475
153	LY2NZ	1069	13	405	5	0	405
154	US0UX	864	6	262	3	0	262
155	EA8OM	645	5	251	2	0	251
156	TA3MHA	331	4	251	3	0	251
157	VU2AE	955	6	245	2	0	245
158	DL/F4GFT	330	4	237	3	0	237
159	9A703XV	485	5	198	2	0	198
160	JI1AEP	135	2	135	2	0	135
161	YT16YOTA	887	11	0	0	0	0
162	YT0I	887	11	0	0	0	0
163	DH2URF	580	6	0	0	0	0

### **SINGLE-OP 15M:**

<b>Line</b>	<b>Callsign</b>	<b>Claimed score</b>	<b>Cl. QSOs</b>	<b>Final score</b>	<b>Cfm QSOs</b>	<b>incl. Dupes</b>	<b>Cfm Points</b>
1	UN3GX	15973	160	13095	133	0	13095
2	R0AA	13138	122	11044	103	0	11044
3	RW9QA	11958	117	9570	96	0	9570
4	RN0A	11289	109	9461	91	0	9461
5	LZ5R	9332	90	8942	85	0	8942
6	LZ1ND	10997	108	8390	79	0	8390
7	LZ3ZZ	9408	90	7827	78	0	7827
8	UN6LN	10209	100	7595	76	0	7595
9	UN4PG	7522	74	6569	66	0	6569
10	R9IF	8362	79	5639	54	0	5639
11	LZ9A	5794	60	4411	47	0	4411
12	RM6AA	4211	41	4079	39	0	4079
13	R8TA	5727	61	3433	37	0	3433
14	YO2RR	2851	29	2286	23	0	2286
15	RK9LWA	2924	25	2269	20	0	2269
16	RV9CQ	2754	26	2176	21	0	2176
17	RM5O	2758	25	2168	20	0	2168
18	R7MT	2414	24	2001	21	0	2001
19	LZ2FM	2199	24	1978	22	0	1978
20	HG3C	3140	31	1814	18	0	1814
21	IZ3NVR	2379	25	1486	16	0	1486
22	RA0UF	1838	18	1383	14	0	1383
23	PY1VOY	2364	18	1073	5	0	1073
24	UN8FM	1100	11	1003	10	0	1003
25	VU2UR	1001	9	1001	9	0	1001
26	3W1T	950	9	609	6	0	609
27	YO9HG	852	10	517	6	0	517
28	TA8A	557	6	469	5	0	469

### **SINGLE-OP 10M:**

<b>Line</b>	<b>Callsign</b>	<b>Claimed score</b>	<b>Cl. QSOs</b>	<b>Final score</b>	<b>Cfm QSOs</b>	<b>incl. Dupes</b>	<b>Cfm Points</b>
1	RU7A	378	7	378	7	0	378

2	UA6AK	257	5	257	5	0	257
3	UA6YW	205	4	205	4	0	205

### **MULTI-ONE:**

Line	Callsign	Claimed score	Cl. QSOs	Final score	Cfm QSOs	incl. Dupes	Cfm Points
1	RT0A	105307	1022	89621	839	3	89621
2	UA0S	103091	917	89504	801	3	89504
3	R9IR	99926	967	83348	812	3	83348
4	RT0C	86728	640	77329	568	1	77329
5	RT6A	83007	986	69637	829	1	69637
6	UA4M	81717	981	67639	810	2	67639
7	RY6Y	74985	896	65380	785	2	65380
8	RT4F	72535	878	61521	744	11	61521
9	RF9C	67175	763	60127	690	4	60127
10	UA4S	67245	820	54568	666	2	54568
11	RK0S	59053	543	52869	488	0	52869
12	UF4M	67339	815	50055	600	0	50055
13	RM4F	60829	720	48172	566	3	48172
14	DA0YOTA	52653	552	45971	485	1	45971
15	RX7M	51761	642	44794	555	3	44794
16	UC9A	46272	557	40079	476	1	40079
17	RL9X	44311	526	39455	469	2	39455
18	EU1WW	40446	509	34234	435	1	34234
19	UT7E	34514	430	31734	389	0	31734
20	UD3D	30070	401	26424	352	3	26424
21	RK5D	27441	363	24009	315	2	24009
22	RK9CYA	15271	155	14370	146	0	14370
23	EW4WE	16649	216	12236	158	0	12236
24	UT2QQ	10200	111	6915	79	0	6915
25	UW6M	5246	71	2384	32	0	2384
26	EW2WW	2053	30	1927	28	0	1927
27	R3MAI	2424	31	1534	20	0	1534

### **CHECKLOG:**

Line	Callsign	Claimed score	Cl. QSOs	Final score	Cfm QSOs	incl. Dupes	Cfm Points
1	RAEM	68064	675	57209	564	7	57209
2	UR7MZ	28551	391	25299	349	1	25299
3	UC8U	27068	266	24133	237	0	24133
4	YO8SS	18211	236	15478	202	0	15478
5	LZ2PS	13983	173	11808	150	0	11808
6	UA3RBP	10025	118	8593	99	0	8593
7	RA9DZ	9171	100	8206	89	0	8206
8	RU6AV	8777	114	7973	105	0	7973
9	UR4IWF	8873	137	7939	123	0	7939
10	E72U	8167	100	7818	97	0	7818
11	UX2IJ	8336	100	7769	93	0	7769
12	R6DM	8544	125	7415	109	0	7415
13	UA4AAC	7345	106	6910	100	0	6910

14	UA3P	6335	65	5832	59	0	5832
15	UA9ALE	8211	99	5722	70	0	5722
16	UT7CR	6365	83	5680	74	0	5680
17	RZ1OA	6523	66	5329	56	0	5329
18	LY2CO	6190	79	5290	67	0	5290
19	RT1Q	6244	77	5232	66	0	5232
20	YO7CVL	5805	65	4953	56	2	4953
21	F6EYB	6472	50	4635	35	0	4635
22	RG8U	5711	61	4591	49	0	4591
23	UY5IG	5742	81	4528	67	0	4528
24	RW3PX	4759	59	4237	52	0	4237
25	R4II	4667	67	4165	60	0	4165
26	RN2FA	4766	57	3726	44	0	3726
27	RV3DBK	3940	52	3714	49	0	3714
28	E74Y	3636	28	3636	28	0	3636
29	RL4I	3944	43	3289	35	0	3289
30	D1WW	3598	40	3272	36	0	3272
31	UT5IA	3548	32	3173	29	0	3173
32	RT3A	3246	41	2846	36	0	2846
33	R6YY	2892	30	2828	29	0	2828
34	S53BB	3552	42	2355	29	0	2355
35	ON6PQ	2371	24	1965	20	0	1965
36	UA1ODM	1849	20	1761	19	0	1761
37	7K1LUE	2975	27	1747	15	0	1747
38	R0CM	1907	21	1482	17	0	1482
39	DF3MC	2326	28	1371	16	0	1371
40	PA3DZM	2126	22	1370	14	0	1370
41	HA1AS	1865	23	1287	16	0	1287
42	YT5N	1248	13	1151	12	0	1151
43	G4AYO	1662	17	929	9	0	929
44	YL2TD	1207	10	851	6	0	851
45	UX2IB	3689	50	844	9	0	844
46	DL2DXA	1100	13	820	9	0	820
47	RV6HEO	1081	12	800	10	0	800
48	UI0L	1132	11	710	7	0	710
49	UA3AP	910	11	649	8	0	649
50	R9GG	804	8	604	6	0	604
51	R3AT	582	5	582	5	0	582
52	SP9GMI	1142	13	555	6	0	555
53	SD0T	861	11	544	7	0	544
54	R7AW	468	4	468	4	0	468
55	IK2SOE	521	6	431	5	0	431
56	RZ9ON	414	5	414	5	0	414
57	EU1FQ	1235	12	393	6	0	393
58	UA6HLP	570	7	385	4	0	385
59	RN3K	0	0	358	5	0	358
60	UR8GH	299	3	299	3	0	299
61	LZ2RS	527	4	289	2	0	289
62	RQ7R	381	5	270	4	0	270
63	WB8RFB	186	2	186	2	0	186
64	4O4A	365	5	153	2	0	153



65	RQ3Z	251	2	100	1	0	100
66	R0RC	195	2	96	1	0	96
67	R9CAC	302	4	62	1	0	62
68	JA1HLR	774	11	0	0	0	0
69	EW7DK	419	1	0	0	0	0
70	DL5ZL	223	1	0	0	0	0
71	DF3FY	155	2	0	0	0	0
72	HB9CHB	112	1	0	0	0	0
73	OK2QX	77	1	0			

Главный спортивный судья,  
спортивный судья Всероссийской  
категории



И.Б. Мазаев

Главный спортивный секретарь,  
спортивный судья Всероссийской  
категории

И.В. Насонов