

П Р О Т О К О Л

заседания Главной спортивной судейской коллегии 60-х международных спортивных соревнований по радиосвязи на КВ - 'Миру-Мир' 2016 г.

10 сентября 2016 г.

г.г. Уфа, Новосибирск, Иркутск, Братск.

Главная спортивная судейская коллегия (ГССК) в составе:

Главный судья	Некорошев А.Г.	CCBК
Зам. главного судьи	Клоков М.И.	CCBК
Зам. главного судьи	Брилёв В.М.	CCBК
Зам. главного судьи	Филоненко С.В.	CC1К
Главный секретарь	Хацкевич В.В.	CC1К

рассмотрела итоги 60-х международных соревнований по радиосвязи на КВ - 'Миру-Мир' 2016 г., проходивших 14-15 мая 2016 г. ГССК руководствовалась «Правилами соревнований по виду спорта «Радиоспорт», «Регламентом соревнований», требованиями «Единой всероссийской спортивной классификации» (ЕВСК).

В результате компьютерной обработки отчетов, ГССК установила следующее:

1. Состав участников соревнований

Участников (любительских радиостанций):	1670
из них представили отчеты:	1305
из них в зачет:	1224
из них для контроля:	81
количество стран мира из которых поступили отчеты	64

Общее число участников в представленных отчетах (включая членов команд) – 1507.
Из них российских – 857, зарубежных – 650.

В виде программы «MULTI-ONE» (несколько операторов) 22 спортсмена имеет спортивное звание не ниже МС

В виде программы «SINGLE-OP» (один оператор) 31 спортсмен имеет спортивное звание не ниже МС

2. Результаты соревнований

Победители в виде программы MULTI-ONE (много операторов, все диапазоны, один передатчик)

Место	Позывной	Ф.И.О.	Личный позывной	Страна	Очки
1	UA4M	Сергей Бахарев Виталий Афанасьев Павел Шитиков Александр Клюкин Владимир Рябов Дмитрий Коленчук Андрей Маркелов Максим Заболотников Алексей Галичанин Алексей Шмыков	RW6ALB RN4WA UA4LL RU4HP RA4LW R3GM RW4PL UA4PCM UA4WAU UA4WI	Россия	2016142
2	RT4F	Андрей Белов Алексей Кузьмин Андрей Суздалев	RG4F RN3TT R4FO	Россия	1960098
3	RT6A	Василий Самай Олег Серов Петр Осюшкин Иван Лубашев Алий Куйсоков Николай Арцивенко	R7AA RN7C RX6CW RA6AEW UA6YW UA7C	Россия	1821120

Победители в виде программы SINGLE-OP ALL HIGH CW (один оператор – все диапазоны - высокая мощность, телеграф)

Место	Позывной	Ф.И.О.	Личный позывной	Страна	Очки
1	5B4AMM	Сергей Ребров	5B4AMM	Кипр	1009800
2	UA6CC	Виктор Кондратьев	UA6CC	Россия	859740
3	RT9A	Валерий Винаков	RT9A	Россия	841488

Победители в виде программы SINGLE-OP ALL HIGH SSB (один оператор – все диапазоны - высокая мощность, телефон)

Место	Позывной	Ф.И.О.	Личный позывной	Страна	Очки
1	RC5A	Елена Бойченко	RC5A	Россия	436080
2	RJ4P	Игорь Вачевский	RJ4P	Россия	367438
3	UA4S	Александр Новиков	R3LA	Россия	358343

Общие результаты соревнований по видам программы приведены в Приложении 1

Список стран-участниц соревнований CQ-M 2016 приведен в Приложении 2

3. Награждение победителей

В соответствии с Положением соревнований и показанными результатами ГССК постановляет:

3.1. Наградить плакетками и дипломами за Первое место в мире:

B1	5B4AMM	Sergey Rebrov	Кипр
B2	RC5A	Elena Boychenko	Россия
B3	UP0L (op. UN9LW)	Vladimir Vinichenko	Казахстан
B4	RT4W	Mike Bulatov	Россия
B5	R9GM	Mikhail Nabokin	Россия
B6	LY3B	Algirdas Spirius	Литва
B7	S51CK	Ivan Pacnik	Словения
C	UA4M op's R3GM, RA4LW, RN4WA, RU4HP, RW4PL, RW6ALB, UA4L, UA4PCM, UA4WAU, UA4WI	Vlad Ryabov	Россия
D	SP7-003-24	Rafal Obrzud	Польша
E	U3DI	Всеволод Штыхно	Россия

2.2. Наградить плакетками и дипломами за Первое место в мире в диапазонном зачете:

A1-10	RG9A	Yuri Kurinyi
A1-15	RZ6FA	Larry Runduev
A1-20	RK4FF	Vlad A. Zaytsev
A1-40	RM1T	Gene Golynichev
A1-80	EU8U	Vladimir Shtin
A1-160	RT3T	Alexander Ganin
A2-10	LZ2JA	Kiril Iliev
A2-15	YT7Z	R.K.Ruma
A2-20	UR2Y	Valery Chaly
A2-40	S52WW	Damjan Kenk
A2-80	---	Недостаточно участников
A2-160	---	Недостаточно участников
A3-10	LZ5R	Savko Dimitrov
A3-15	---	Недостаточно участников
A3-20	9A5Y	Ozren Niksic
A3-40	YT4W	Miroslav Ivkovic
A3-80	9A3B	RADIOKLUB BELISCE
A3-160	---	Недостаточно участников

3.3. Наградить плакетками Зарубежных участников, за Первое место в континентальном зачете в MOST и SOAB

MOST EU	9A1A	Club station
SOAB EU	UW1M	Victor Yarovoy
MOST AS	UP9L	Club station
SOAB AS	UP0L	Vladimir Vinichenko
MOST NA	N1RR	Charles Morrison
SOAB NA	AA3B	Joseph W Trench
MOST SA	-----	
SOAB SA	PY4HO	Fábio Dias dos Santos
MOST AF	-----	
SOAB AF	CT9/DL5AXX	Ulf Ehrlich
MOST OC	-----	
SOAB OC	-----	

3.4 Наградить плакетками Российских участников, за Первое место в континентальном зачете в MOST и SOAB

MOST EU RUS	UA4M	Владимир Рябов
SOAB EU RUS	RG6G	Алексей Смехнов
MOST AS RUS	RF9C	Club station
SOAB AS RUS	RT9A	Валерий Винаков

3.5. Наградить дипломами:

B1	За 2 место в мире	UA6CC
	За 3 место в мире	RT9A
	За 4 место в мире	UF4M
	За 5 место в мире	SN7Q
B2	За 2 место в мире	RJ4P
	За 3 место в мире	UA4S
	За 4 место в мире	RC6U
	За 5 место в мире	UN7MWU
B3	За 2 место в мире	RG6G
	За 3 место в мире	UW1M
	За 4 место в мире	RM2U
	За 5 место в мире	R7AW
B4	За 2 место в мире	HG3M
	За 3 место в мире	RW3AI
	За 4 место в мире	EU6DX
	За 5 место в мире	YO9AGI
B5	За 2 место в мире	YT2AAA
	За 3 место в мире	UA6GO
	За 4 место в мире	RW4WA
	За 5 место в мире	RA9Y
B6	За 2 место в мире	R7MM
	За 3 место в мире	UT4LW
	За 4 место в мире	R3KQ
	За 5 место в мире	UA5F

B7	За 2 место в мире	OH6ECM
	За 3 место в мире	UA9R
	За 4 место в мире	SM3MTR
	За 5 место в мире	RZ3Z
C	За 2 место в мире	RT4F
	За 3 место в мире	RT6A
	За 4 место в мире	9A1A
	За 5 место в мире	LZ7A
A1-10	За 1 место в Европе	RU7A
	За 2 место в Европе	OH1RX
	За 3 место в Европе	RG4A
	За 1 место в Азии	RG9A
	За 2 место в Азии	UN0C
	За 3 место в Азии	RW0AJ
	За 1 место в Южной Америке	PY2XC
A1-15	За 1 место в Европе	RZ6FA
	За 2 место в Европе	RW3WR
	За 3 место в Европе	RG4I
	За 1 место в Азии	UA9AFS
	За 2 место в Азии	4Z5LU
	За 3 место в Азии	UN7CN
	За 1 место в Северной Америке	KE8M
	За 1 место в Африке	EA8AVK
	За 2 место в Африке	5Z4/SQ3PMM
A1-20	За 1 место в Европе	RK4FF
	За 2 место в Европе	RN4W
	За 3 место в Европе	YT1A
	За 1 место в Азии	RT9I
	За 2 место в Азии	UN9GD
	За 3 место в Азии	UN2E
	За 1 место в Северной Америке	VE3FJ
	За 2 место в Северной Америке	VE5MX
	За 1 место в Африке	IG9/LZ2SX
	За 1 место в Океании	VK7CW
A1-40	За 1 место в Европе	RM1T
	За 2 место в Европе	E77AW
	За 3 место в Европе	R3ZZ
	За 1 место в Азии	UA9ALE
	За 2 место в Азии	RA9CCK
	За 3 место в Азии	4Z5KO
	За 1 место в Северной Америке	K1ZZ
	За 2 место в Северной Америке	KB3WD
	За 3 место в Северной Америке	N3GD
	За 1 место в Южной Америке	FY5KE
	За 2 место в Южной Америке	HC2AO
	За 3 место в Южной Америке	LU3MAM
	За 1 место в Океании	VK2GR
A1-80	За 1 место в Европе	EU8U
	За 2 место в Европе	UA4CCG
	За 3 место в Европе	R6CC
	За 1 место в Азии	RK9AX
	За 2 место в Азии	R8TT
	За 3 место в Азии	R9AJ
	За 1 место в Северной Америке	VE9ML
	За 2 место в Северной Америке	K4WES

A1-160	За 1 место в Европе	RT3T
	За 2 место в Европе	RA3SI
	За 3 место в Европе	YO5AJR
	За 1 место в Азии	UN7LZ
	За 2 место в Азии	RX9CM
	За 3 место в Азии	RW9QA
A2-10	За 1 место в Европе	LZ2JA
	За 2 место в Европе	R3LC
	За 3 место в Европе	R7NP
	За 1 место в Азии	RA9V
	За 2 место в Азии	RY0A
	За 3 место в Азии	TA2AKG
A2-15	За 1 место в Европе	YT7Z
	За 2 место в Европе	RK3E
	За 3 место в Европе	UI4I
	За 1 место в Азии	R8LA
	За 2 место в Азии	R0AFF
	За 3 место в Азии	RZ9OW
	За 1 место в Южной Америке	PY5DC
	За 2 место в Южной Америке	HC1JQ
A2-20	За 1 место в Европе	UR2Y
	За 2 место в Европе	9A7C
	За 3 место в Европе	RZ1ZZ
	За 1 место в Азии	RA9AU
	За 2 место в Азии	RA9JBA
	За 3 место в Азии	RA0UBI
	За 1 место в Северной Америке	VE2GT
	За 1 место в Южной Америке	HC1JP
	За 1 место в Океании	YB9WZJ
A2-40	За 1 место в Европе	S52WW
	За 2 место в Европе	R1FZ
	За 3 место в Европе	OE7MPI
	За 1 место в Азии	UN7ZAF
	За 1 место в Океании	YB6DE
A2-80	За 1 место в Европе	UR5TM
	За 2 место в Европе	RO7T
	За 3 место в Европе	LY5Q
A2-160	За 1 место в Европе	LY5CB
A3-10	За 1 место в Европе	LZ5R
	За 2 место в Европе	LZ9V
	За 3 место в Европе	R7AM
	За 1 место в Азии	RW0AR
	За 2 место в Азии	JA7OWD
	За 1 место в Африке	ZS9Z
A3-15	За 1 место в Европе	LZ1ND
	За 2 место в Европе	LZ3ZZ
	За 3 место в Европе	OK2EQ
A3-20	За 1 место в Европе	9A5Y
	За 2 место в Европе	UA6LCN
	За 3 место в Европе	YO5OHO
	За 1 место в Азии	RW9USA
	За 2 место в Азии	RK9QWM
	За 3 место в Азии	RL9I
	За 1 место в Северной Америке	K0OO
	За 2 место в Северной Америке	KY7M

A3-40	За 1 место в Европе	YT4W
	За 2 место в Европе	RT1T
	За 3 место в Европе	RG3P
	За 1 место в Азии	UA9SMU
	За 2 место в Азии	RA0AY
	За 3 место в Азии	R9LM
A3-80	За 1 место в Европе	9A3B
	За 2 место в Европе	DF5AU
	За 3 место в Европе	YT6T
	За 1 место в Азии	RV9UP
A3-160	За 1 место в Европе	R4FD
	За 2 место в Европе	HA7JQK
	За 1 место в Азии	RW9CD
B1	За 1 место в Европе	UA6CC
	За 2 место в Европе	UF4M
	За 3 место в Европе	SN7Q
	За 1 место в Азии	5B4AMM
	За 2 место в Азии	RT9A
	За 3 место в Азии	4Z5LY
	За 1 место в Северной Америке	AA3B
	За 2 место в Северной Америке	K3ZO
	За 3 место в Северной Америке	N3RS
	За 1 место в Южной Америке	PY4HO
B2	За 1 место в Европе	RC5A
	За 2 место в Европе	RJ4P
	За 3 место в Европе	UA4S
	За 1 место в Азии	UN7MWU
	За 2 место в Азии	UA9FLK
	За 3 место в Азии	R9PA
	За 1 место в Южной Америке	PY5QW
	За 2 место в Южной Америке	PY4KP
	За 1 место в Африке	CN8SG
B3	За 1 место в Европе	RG6G
	За 2 место в Европе	UW1M
	За 3 место в Европе	RM2U
	За 1 место в Азии	UPOL
	За 2 место в Азии	JH4UTP
	За 3 место в Азии	RK0W
	За 1 место в Северной Америке	K4BAI
	За 2 место в Северной Америке	N1KWF
	За 3 место в Северной Америке	NK3Y
	За 1 место в Южной Америке	PY1VOY
	За 1 место в Африке	CT9/DL5AXX
B4	За 1 место в Европе	RT4W
	За 2 место в Европе	HG3M
	За 3 место в Европе	RW3AI
	За 1 место в Азии	RW9RN
	За 2 место в Азии	VU2UR
	За 3 место в Азии	UA0SBQ/P
	За 1 место в Северной Америке	K2YGM
	За 2 место в Северной Америке	VE3VSM
	За 1 место в Океании	YB0ANN
B5	За 1 место в Европе	YT2AAA
	За 2 место в Европе	UA6GO
	За 3 место в Европе	RW4WA

	За 1 место в Азии	R9GM
	За 2 место в Азии	RA9Y
	За 3 место в Азии	UA9MA
	За 1 место в Северной Америке	WA2JQK
	За 2 место в Северной Америке	8P1W
	За 3 место в Северной Америке	VE9OA
B6	За 1 место в Европе	LY3B
	За 2 место в Европе	R7MM
	За 3 место в Европе	UT4LW
	За 1 место в Азии	RU9TN
	За 2 место в Азии	RA9SN
	За 3 место в Азии	RA9SF
	За 1 место в Северной Америке	K1XM
	За 2 место в Северной Америке	WB8JUI
	За 3 место в Северной Америке	W4EE
	За 1 место в Южной Америке	PY4XX
	За 2 место в Южной Америке	PY4ARS
	За 1 место в Африке	ZS5XT
	За 1 место в Океании	YC1DPM
	За 2 место в Океании	YC6MYO
	За 3 место в Океании	YC0RNC
B7	За 1 место в Европе	S51CK
	За 2 место в Европе	OH6ECM
	За 3 место в Европе	SM3MTR
	За 1 место в Азии	UA9R
	За 2 место в Азии	TA4AKS
	За 3 место в Азии	EK6SI
	За 1 место в Северной Америке	WU0B
	За 1 место в Южной Америке	PY5FO
	За 2 место в Южной Америке	PT7ZT
C	За 1 место в Европе	UA4M
	За 2 место в Европе	RT4F
	За 3 место в Европе	RT6A
	За 1 место в Азии	RF9C
	За 2 место в Азии	RK9LWA
	За 3 место в Азии	RC9J
	За 1 место в Северной Америке	N1RR

3.6. Наградить дипломами за первое место в стране:

Asiatic Turkey	TA2DX	B2
	TA3/HB9FIH	B6
Austria	OE3BKC	B1
	OE1CIW	B6
Belarus	EU5C	B1
	EW8OP	B2
	EU6AA	B3
	EU6DX	B4
	EV6Z	B6
Belgium	OP4K	B1
	ON7CC	B4
	ON3ND	B6
Bosnia-Herzegovina	E77W	B1

Brazil	PY4HO	B1
	PY5QW	B2
Bulgaria	LZ1QZ	B1
	LZ6C	B3
	LZ7H	B4
	LZ3TL	B5
	LZ2PS	B6
Canada	VE2FK	B1
China	BD5XX	B6
Croatia	9A3VM	B1
	9A8FCC	B6
Cyprus	5B4AMM	B1
Czech Republic	OK2EA	B1
	OK1MJA	B2
	OK5WF	B4
	OK7Y	B6
Denmark	OZ8SW	B1
	OU3A	B6
England	M3I	B1
Estonia	ES4RX	B1
	ES1BH	B3
Finland	OH1TM	B1
	OH5TS	B6
France	F5NBX	B3
	F6EYB	B5
	F5OZC	B6
Germany	DL3KWF	B1
	DF7GG	B3
	DL8MBS	B4
	DL5DTG	B5
	DF1MM	B6
Gotland	SD1A	B6
Greece	SV1NN	B1
	SV1AJO	B5
Hong Kong	VR2CO	B1
Hungary	HA9RT	B1
	HA7PL	B3
	HG3M	B4
	HA6OA	B6
Indonesia	YC1DPM	B6
Israel	4Z5LY	B1
	4Z5TK	B6
Italy	IK2SND	B1
	IT9OPR	B2
	IK8UND	B3
	IT9VDQ	B4
	IV3UHL	B5
	IT9RZU	B6
Japan	JH1FNU	B1
	JH4UTP	B3
	JA1CP	B6
Kaliningrad	RN2FA	B1
Kazakhstan	UN7FW	B1
	UN7MWU	B2
	UP0L	B3

	UN8PT	B5
	UN7JID	B6
Kyrgyzstan	EX8MAT	B2
	EX8BN	B6
Latvia	YL1S	B6
Lithuania	LY2J	B1
	LY4A	B3
	LY3B	B6
Madeira Islands	CT9/DL5AXX	B3
Moldova	ER3DX	B1
	ER5DX	B3
Morocco	CN8SG	B2
Netherlands	PA4O	B1
	PA3DBS	B3
	PD9Z	B5
	PC5Q	B6
Northern Ireland	GI4DOH	B1
Norway	LA8OM	B1
	LA7SI	B3
	LA0CX	B6
Poland	SN7Q	B1
	SP9LJD	B3
	SP3BES	B4
	SQ9FQY	B5
	SP1C	B6
Portugal	CT1ELZ	B6
Qatar	A71AE	B3
Rep. Adygea	RM6Y	B1
	UA6YH	B6
Rep. Bashkortostan	RX9WN	B3
Rep. Buriatia	RT0O	B6
Rep. Crimea	RA7R	B1
	R7KO	B4
	RA7KW	B5
	R7KX	B6
Rep. Kabardino-Balkaria	RA6XV	B2
Rep. Karelia	RK1NA	B6
Rep. Khakassia	RK0W	B3
Rep. Komi	R9XZ	B3
	R9XV	B5
	R8XF	B6
Rep. Mari El	UA4S	B2
	RN4SC	B6
Rep. N.Osetia-Alania	RM6J	B1
Rep. Tatarstan	RA4PQ	B1
	RJ4P	B2
	RK4PA	B5
	R4RT	B6
Rep. Udmurtia	RT4W	B4
	RW4WA	B5
	RM4W	B6
Romania	YQ6A	B1
	YO7ARZ	B3
	YO9AGI	B4
	YO4DW	B6

Russia	UA6CC	B1
	RC5A	B2
	RG6G	B3
	RW3AI	B4
	R9GM	B5
	R7MM	B6
Saudi Arabia	7Z1HL	B6
Serbia	YT5N	B1
	YT2AAA	B5
	YU1FG	B6
Slovakia	OM6AL	B1
	OM7LM	B3
	OM4O	B6
Slovenia	S52WD	B1
	S56A	B6
Spain	EA5YU	B1
	EA1FA	B6
Sweden	SM2T	B1
	SM5NQB	B2
	SE5L	B3
	SE4E	B5
	SI5Y	B6
Switzerland	HB9BXE	B1
	HB9FVL	B2
	HB9BUN	B6
Thailand	HS0ZLM	B1
Ukraine	UR7UD	B1
	UX3IT	B2
	UW1M	B3
	US5EFU	B4
	UY5AR	B5
	UT4LW	B6
United States	AA3B	B1
	K4BAI	B3
	K1XM	B6
Vietnam	XV9NPS	B5
West Malaysia	9M2PUL	B6

Судейская коллегия благодарит всех, принявших участие в соревновании и приславших свои отчеты. Автоматизация обработки приема отчетов позволила в этом году максимально ускорить процесс судейства. Вместе с тем необходимо отметить, что соревнования Международные и ГССК в очередной раз рекомендует Российским участникам заполнение в отчетах всех полей только на латыни, в особенности поля OPERATORS: - только позывной участника, согласно рекомендациям на сайте www.cq-m.ru

5. Протесты

Жалоб и протестов в адрес ГССК не поступало

5. Состав судейской коллегии и оценка работы

Ф.И.О	Судейское звание	Город	В качестве кого судил	Оценка работы
Нехорошев А.Г.	CCBK	Уфа	Главный судья	
Хацкевич В.В.	CC1K	Братск	Главный секретарь	
Клоков М.И.	CCBK	Новосибирск	Зам. Главного судьи	Отлично
Брилев В.М.	CCBK	Новосибирск	Зам. Главного судьи	Отлично
Филоненко С.В.	CC1K	Иркутск	Зам. Главного судьи	Отлично

Главный судья соревнований
Спортивный судья всероссийской категории

А.Г. Нехорошев

Главный секретарь соревнований
Спортивный судья 1 категории

В.В. Хацкевич



Приложение 1

Результаты соревнований СQ-М 2016.

A1 10M SOSB CW

Call	Claimed				Confirmed				ubn%	NoLog%
	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total		
1 . RG9A	339	677	49	33173	322	643	48	30864	5,0	1,5
2 . RU7A	305	601	43	25843	302	595	43	25585	1,0	0,3
3 . OH1RX	266	534	45	24030	249	500	42	21000	6,4	1,9
4 . RG4A	246	475	41	19475	236	454	40	18160	4,1	0,0
5 . UA6EED	229	457	31	14167	216	431	31	13361	5,7	0,0
6 . UR5EPG	198	396	35	13860	188	377	34	12818	5,1	0,0
7 . DL2OM	172	344	37	12728	143	286	32	9152	16,9	4,1
8 . UA6AK	148	289	36	10404	134	261	35	9135	9,5	1,4
9 . R1DX	134	263	30	7890	130	255	29	7395	3,0	1,5
10. UA9AX	150	297	25	7425	142	282	22	6204	5,3	0,7
11. UN0C	110	247	27	6669	97	217	25	5425	11,8	0,0
12. LZ1IA	110	218	23	5014	104	206	22	4532	5,5	0,0
13. RX7K	79	157	25	3925	75	149	25	3725	5,1	1,3
14. SO5N	84	168	19	3192	81	162	19	3078	3,6	0,0
15. IV3JCC	75	149	19	2831	72	143	19	2717	4,0	0,0
16. RW0AJ	89	175	14	2450	87	171	14	2394	2,2	0,0
17. OK2ABU	80	163	17	2771	74	150	13	1950	7,5	1,3
18. YT1HA	58	115	17	1955	54	107	17	1819	6,9	0,0
19. RD0A	51	100	13	1300	45	88	13	1144	11,8	2,0
20. SP2FOV	50	101	12	1212	47	95	11	1045	6,0	0,0
21. SP3AZO	18	38	9	342	18	38	9	342	0,0	0,0
22. PY2XC	13	37	8	296	10	30	6	180	23,1	7,7
23. M0INN	6	12	6	72	5	10	5	50	16,7	0,0
24. JA5FBZ	6	12	5	60	5	10	4	40	16,7	0,0
25. JA2HYD	2	6	2	12	2	6	2	12	0,0	0,0

A1 15M SOSB CW

Call	Claimed				Confirmed				ubn%	NoLog%
	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total		
1 . RZ6FA	531	1063	73	77599	510	1022	72	73584	4,0	0,4
2 . RW3WR	460	898	58	52084	438	855	57	48735	4,8	0,9
3 . RG4I	439	870	57	49590	409	810	55	44550	6,8	1,1
4 . SV1BJW	300	611	48	29328	288	586	47	27542	4,0	0,7
5 . YO3LW	260	527	41	21607	252	511	41	20951	3,1	0,0
6 . UA9AFS	235	470	45	21150	222	444	43	19092	5,5	0,0
7 . 9A4U	231	472	43	20296	223	455	41	18655	3,5	0,9
8 . OM7LW	207	425	40	17000	192	395	38	15010	7,2	0,0
9 . RA7E	210	415	37	15355	200	396	37	14652	4,8	0,5
10. 4Z5LU	162	392	41	16072	141	341	39	13299	13,0	2,5
11. UN7CN	162	361	36	12996	158	352	36	12672	2,5	0,0
12. R0AA	153	304	37	11248	153	304	37	11248	0,0	0,0
13. SP3A	191	391	30	11730	180	368	29	10672	5,8	1,0
14. EA8AVK	107	320	38	12160	101	303	35	10605	5,6	0,9
15. UR2VA	125	252	39	9828	123	248	39	9672	1,6	0,0
16. RA0AM	136	271	40	10840	116	231	38	8778	14,7	1,5
17. RD4W	117	230	30	6900	115	226	30	6780	1,7	0,0
18. 4X0A	89	223	31	6913	83	206	30	6180	6,7	2,2
19. YO9HG	119	243	25	6075	112	229	25	5725	5,9	0,8
20. JF3BFS	55	116	18	2088	51	109	17	1853	7,3	1,8
21. RV0ST	53	106	16	1696	46	90	11	990	13,2	5,7
22. KE8M	20	39	13	507	20	39	13	507	0,0	0,0
23. 5Z4/SQ3PMM	66	198	23	4554	13	39	9	351	80,3	25,8
24. HS8JYX	5	10	2	20	4	8	2	16	20,0	0,0

A1 20M SOSB CW

Call	Claimed						Confirmed					
	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total	ubn%	NoLog%		
1 . RK4FF	906	1795	73	131035	881	1747	73	127531	2,8	0,8		
2 . RN4W	835	1648	73	120304	818	1611	70	112770	2,0	0,4		
3 . RT9I	805	1598	75	119850	775	1537	73	112201	3,7	1,0		
4 . YT1A	823	1700	75	127500	752	1549	71	109979	8,6	3,5		
5 . UN9GD	667	1642	68	111656	648	1594	67	106798	2,8	0,9		
6 . HG5D	679	1403	75	105225	649	1340	70	93800	4,4	0,6		
7 . R3QA	646	1264	65	82160	619	1211	61	73871	4,2	0,3		
8 . RC7A	594	1171	64	74944	555	1092	58	63336	6,6	0,8		
9 . RC4W	641	1264	58	73312	588	1153	53	61109	8,3	1,4		
10. UT1AA	552	1093	58	63394	517	1024	56	57344	6,3	0,2		
11. UN2E	392	957	62	59334	381	929	60	55740	2,8	0,0		
12. UR7MZ	437	880	63	55440	414	834	61	50874	5,3	0,7		
13. R7NK	499	979	57	55803	475	930	54	50220	4,8	0,6		
14. RW3YA	499	978	57	55746	463	911	55	50105	7,2	0,4		
15. RU9AC	488	973	54	52542	461	918	54	49572	5,5	0,8		
16. R7CA	409	821	62	50902	386	774	61	47214	5,6	0,7		
17. US0HZ	427	859	55	47245	415	837	54	45198	2,8	0,2		
18. RA6MQ	470	924	55	50820	439	862	52	44824	6,6	0,6		
19. SP5LJP	427	867	53	45951	418	848	52	44096	2,1	0,0		
20. LZ1DQ	418	854	52	44408	389	794	52	41288	6,9	1,0		
21. RA9JM	405	799	55	43945	386	760	54	41040	4,7	0,0		
22. RT3D	366	727	57	41439	352	698	55	38390	3,8	0,0		
23. Z35F	363	741	52	38532	347	709	50	35450	4,4	0,6		
24. OL5W	331	675	50	33750	319	648	49	31752	3,6	0,3		
25. RX9FB	355	693	47	32571	341	665	47	31255	3,9	0,3		
26. LZ1DNY	310	631	51	32181	304	618	50	30900	1,9	0,3		
27. VE3FJ	211	629	44	27676	204	608	44	26752	3,3	0,5		
28. DL9ZP	291	591	47	27777	283	575	46	26450	2,7	0,0		
29. UR7VA	287	577	46	26542	275	554	45	24930	4,2	0,3		
30. R8WO	301	588	46	27048	281	548	45	24660	6,6	0,3		
31. UX7QD	308	611	42	25662	288	570	41	23370	6,5	0,3		
32. UA4QK	279	547	43	23521	267	523	43	22489	4,3	0,0		
33. R7AX	265	518	46	23828	252	495	45	22275	4,9	0,4		
34. OK1HFP	257	520	45	23400	244	494	43	21242	5,1	0,4		
35. UD8A	266	513	41	21033	253	489	40	19560	4,9	0,8		
36. I3FIY	230	439	48	21072	211	404	47	18988	8,3	1,3		
37. IK8TEO	247	481	41	19721	238	464	40	18560	3,6	0,4		
38. IG9/LZ2SX	186	557	38	21166	165	494	37	18278	11,3	6,5		
39. R4AC	238	468	42	19656	231	454	40	18160	2,9	0,0		
40. Z31WW	253	517	43	22231	223	456	39	17784	11,9	0,8		
41. RX3XQ	240	463	40	18520	227	438	40	17520	5,4	0,0		
42. OK2HBY	222	457	44	20108	206	423	41	17343	7,2	0,0		
43. RG3B	247	480	39	18720	237	460	37	17020	4,0	0,0		
44. EA1WX	185	378	47	17766	170	348	47	16356	8,1	0,5		
45. RL5A	209	418	39	16302	202	404	39	15756	3,3	0,5		
46. UA9CU	236	467	35	16345	226	447	35	15645	4,2	0,4		
47. R0QA	210	418	37	15466	197	391	35	13685	6,2	1,0		
48. RT3LA	216	422	36	15192	194	379	34	12886	10,2	1,9		
49. F6IRA/P	180	341	39	13299	168	317	39	12363	6,7	1,1		
50. UD0W	173	339	39	13221	158	311	39	12129	8,7	1,2		
51. R8XW	146	289	37	10693	143	283	37	10471	2,1	0,0		
52. RV6ASU	140	283	39	11037	135	272	38	10336	3,6	0,7		
53. G0IBN	159	321	32	10272	156	315	32	10080	1,9	0,6		
54. YO5OED	173	349	34	11866	151	305	33	10065	12,7	0,0		
55. R0CW	171	340	35	11900	148	296	34	10064	13,5	5,3		
56. LY2LF	160	326	31	10106	154	314	31	9734	3,8	0,6		
57. RA9UN	144	282	41	11562	128	249	39	9711	11,1	0,7		
58. 9A2VX	133	275	39	10725	116	241	38	9158	12,8	0,0		
59. UA0UV	157	299	33	9867	149	283	31	8773	5,1	0,6		
60. YO4AJ	155	312	29	9048	150	302	27	8154	3,2	1,3		
61. RK6HG	122	243	35	8505	116	231	35	8085	4,9	0,0		

62.	DK0PO	116	231	32	7392	112	223	31	6913	3,4	0,0
63.	UA0UY	131	250	35	8750	107	205	30	6150	18,3	1,5
64.	EW6F	108	220	26	5720	106	216	26	5616	1,9	0,0
65.	YU1DW	125	254	26	6604	115	234	24	5616	8,0	0,8
66.	RX0SA	106	204	29	5916	101	194	28	5432	4,7	0,0
67.	IK2WYI	110	207	27	5589	107	201	27	5427	2,7	0,0
68.	Z39A	90	185	26	4810	89	183	26	4758	1,1	0,0
69.	IZ0LZC	100	191	26	4966	88	167	26	4342	12,0	1,0
70.	SP6EIY	113	230	24	5520	104	210	20	4200	8,0	0,0
71.	R4YY	104	205	25	5125	87	172	23	3956	16,3	0,0
72.	UA6ARR	67	131	27	3537	65	128	26	3328	3,0	0,0
73.	R0RC	70	131	23	3013	70	131	23	3013	0,0	0,0
74.	RU9AZ	40	80	39	3120	39	78	38	2964	2,5	0,0
75.	UA0DX	77	150	21	3150	72	140	21	2940	6,5	3,9
76.	OH6NIO	62	126	24	3024	60	122	24	2928	3,2	0,0
77.	VE5MX	50	148	20	2960	48	142	19	2698	4,0	0,0
78.	OK2BJK	80	161	21	3381	63	127	20	2540	21,3	0,0
79.	VK7CW	41	121	24	2904	37	109	22	2398	9,8	2,4
80.	HA2MN	70	140	19	2660	66	132	18	2376	5,7	0,0
81.	RA9AFZ	60	118	19	2242	59	116	19	2204	1,7	0,0
82.	IT9CKA	50	97	21	2037	49	95	21	1995	2,0	0,0
83.	R7AO	54	105	18	1890	51	99	18	1782	5,6	0,0
84.	EW1IP	42	88	17	1496	42	88	17	1496	0,0	0,0
85.	SV1DPI	41	83	18	1494	41	83	18	1494	0,0	0,0
86.	JF2IWL	50	115	14	1610	44	101	14	1414	12,0	0,0
87.	UA0AAS	40	79	19	1501	34	68	16	1088	15,0	0,0
88.	UA0AA	38	73	14	1022	37	71	14	994	2,6	0,0
89.	JE8KGH	34	74	13	962	32	70	13	910	5,9	0,0
90.	UA0DBX	35	68	15	1020	31	60	15	900	11,4	2,9
91.	M0VKY	37	75	14	1050	28	57	14	798	24,3	0,0
92.	PA3JEM	30	59	15	885	27	53	14	742	10,0	0,0
93.	DL3FBB	27	55	12	660	24	49	11	539	11,1	0,0
94.	M5M	20	41	11	451	17	35	11	385	15,0	0,0
95.	RA0CEN	24	46	9	414	20	39	8	312	16,7	0,0
96.	UA3QGT	20	39	8	312	19	37	8	296	5,0	0,0
97.	TC101SO	10	20	8	160	10	20	8	160	0,0	0,0
98.	JH1MTR/4	16	34	7	238	12	26	6	156	25,0	0,0
99.	JH1WOY	10	24	4	96	7	18	4	72	30,0	0,0
100.	JK1LUY	6	15	4	60	6	15	4	60	0,0	0,0
101.	LZ2OQV	6	13	3	39	6	13	3	39	0,0	0,0
102.	IK2IKW	5	9	3	27	4	7	3	21	20,0	0,0
103.	JA3VOV	2	4	2	8	2	4	2	8	0,0	0,0
104.	JA7MWC	2	4	1	4	2	4	1	4	0,0	0,0

A1 40M SOSB CW

Call	=====Claimed=====			=====Confirmed=====			ubn%	NoLog%		
	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total		
1 . RM1T	605	1200	57	68400	578	1145	56	64120	4,5	0,7
2 . E77AW	550	1114	59	65726	507	1024	55	56320	7,8	2,0
3 . R3ZZ	541	1042	58	60436	514	990	56	55440	5,0	0,6
4 . EU8F	503	1017	54	54918	469	947	52	49244	6,8	0,6
5 . UT5IA	455	908	57	51756	438	869	54	46926	3,7	0,0
6 . RY7Y	483	933	54	50382	458	884	53	46852	5,2	0,4
7 . YU5T	454	925	51	47175	429	872	50	43600	5,5	1,5
8 . FY5KE	545	1634	53	86602	351	1052	41	43132	35,6	30,3
9 . UA3QPA	452	863	53	45739	426	813	53	43089	5,8	0,0
10. UI7F	447	889	53	47117	412	818	52	42536	7,8	0,7
11. YO4NF	415	832	55	45760	391	785	54	42390	5,8	0,5
12. YP5A	401	809	53	42877	375	758	52	39416	6,5	0,2
13. R8WF	400	779	49	38171	382	743	47	34921	4,5	0,3
14. RG3R	379	725	47	34075	361	691	47	32477	4,7	0,3
15. E79EA	345	699	48	33552	332	671	46	30866	3,8	1,2
16. UX1IL	325	644	47	30268	312	617	45	27765	4,0	0,0
17. RY5WH	343	662	42	27804	331	638	42	26796	3,5	0,0

18. OK1AY	264	539	52	28028	252	516	50	25800	4,5	0,0
19. SC6M	299	601	42	25242	284	571	41	23411	5,0	1,0
20. S51DX	291	585	42	24570	271	545	42	22890	6,9	0,7
21. DF8AE	266	528	48	25344	243	483	46	22218	8,6	0,8
22. UA9ALE	300	596	43	25628	268	532	41	21812	10,7	1,0
23. UA6AKD	316	612	47	28764	276	532	41	21812	12,7	1,9
24. UR5VR	279	548	41	22468	271	532	41	21812	2,9	0,0
25. F5VLY	276	531	43	22833	256	491	42	20622	7,2	1,1
26. OK1MSP	255	515	44	22660	231	466	42	19572	9,4	0,0
27. RT7C	262	511	39	19929	242	473	38	17974	7,6	0,0
28. RA9CCK	222	439	41	17999	209	413	39	16107	5,9	0,0
29. 4Z5KO	200	481	34	16354	190	459	34	15606	5,0	2,0
30. OK2BRS	219	442	41	18122	195	395	39	15405	11,0	0,5
31. RL4I	218	414	36	14904	206	392	36	14112	5,5	0,5
32. UA3PI	237	453	39	17667	203	389	35	13615	14,3	1,7
33. UT5IZ	202	394	36	14184	183	358	36	12888	9,4	0,0
34. R6CZ	177	341	39	13299	158	303	36	10908	10,7	0,0
35. OM3CDN	151	308	37	11396	143	292	35	10220	5,3	0,7
36. OM8LM	151	306	38	11628	140	283	36	10188	7,3	1,3
37. R6LC	167	320	32	10240	162	311	32	9952	3,0	0,0
38. RA4HPI	173	333	32	10656	166	320	31	9920	4,0	1,2
39. HC2AO	150	448	30	13440	120	358	27	9666	20,0	8,0
40. OK1NE	151	305	34	10370	139	280	33	9240	7,9	1,3
41. UX1CW	121	242	36	8712	112	224	36	8064	7,4	0,0
42. R6MR	138	270	31	8370	127	248	30	7440	8,0	0,0
43. YO2GL	113	226	31	7006	108	216	31	6696	4,4	0,0
44. K1ZZ	110	209	32	6688	107	203	32	6496	2,7	0,0
45. PA0BWL	100	203	30	6090	91	185	29	5365	9,0	0,0
46. IK2GWH	110	212	31	6572	93	179	28	5012	15,5	1,8
47. R8OA	108	218	27	5886	99	200	25	5000	8,3	0,0
48. DL8AKA	70	136	26	3536	62	121	26	3146	11,4	2,9
49. SP7N	71	141	22	3102	65	129	22	2838	8,5	2,8
50. KB3WD	73	136	27	3672	59	113	24	2712	19,2	5,5
51. N3GD	59	120	26	3120	53	108	24	2592	10,2	1,7
52. YL2PP	50	101	24	2424	47	95	23	2185	6,0	0,0
53. DL0GRH	50	99	21	2079	48	95	21	1995	4,0	0,0
54. DL1THB	52	102	22	2244	48	95	20	1900	7,7	0,0
55. SE0X	52	104	20	2080	46	92	18	1656	11,5	0,0
56. IC8FBU	59	115	19	2185	47	91	17	1547	20,3	0,0
57. RZ3FQ	62	114	16	1824	55	101	14	1414	11,3	0,0
58. LU3MAM	29	86	15	1290	25	74	14	1036	13,8	3,4
59. DL1LSW	34	72	14	1008	29	62	13	806	14,7	2,9
60. JA5NSR	30	73	13	949	25	61	12	732	16,7	0,0
61. VK2GR	21	63	13	819	19	57	12	684	9,5	0,0
62. K5ZD	16	30	12	360	13	24	11	264	18,8	0,0
63. VE1NSS	17	49	13	637	10	28	9	252	41,2	0,0
64. CE3OP	12	34	10	340	7	20	7	140	41,7	0,0
65. ON6FC	11	22	6	132	11	22	6	132	0,0	0,0
66. LU8EHR	8	24	5	120	6	18	4	72	25,0	0,0
67. JO7KMB	9	19	2	38	8	17	2	34	11,1	0,0
68. C31CT	6	12	3	36	4	8	3	24	33,3	0,0
69. UT2WQ	1	3	1	3	1	3	1	3	0,0	0,0

A1 80M SOSB CW

Call	Claimed			Confirmed			Total	ubn%	NoLog%	
	QSO	Pts	Mult	QSO	Pts	Mult				
1 . EU8U	350	700	46	32200	340	680	45	30600	2,9	0,3
2 . UA4CCG	293	560	47	26320	277	528	46	24288	5,5	0,3
3 . RK9AX	268	529	46	24334	247	488	45	21960	7,8	0,7
4 . R8TT	263	512	43	22016	251	488	43	20984	4,6	0,0
5 . R6CC	258	493	39	19227	244	465	39	18135	5,4	0,0
6 . RU4A	230	439	40	17560	221	422	40	16880	3,9	0,0
7 . YU1ED	202	406	38	15428	187	376	36	13536	7,4	0,5
8 . R9AJ	181	353	37	13061	169	329	36	11844	6,6	0,0

9 . RW4HS	188	355	37	13135	172	327	36	11772	8,5	0,5
10. RV3FW	171	317	35	11095	161	297	33	9801	5,8	0,6
11. TA3D	137	339	28	9492	113	285	27	7695	17,5	7,3
12. EM71V	172	334	29	9686	147	283	27	7641	14,5	0,6
13. SN4EE	155	307	27	8289	145	287	26	7462	6,5	0,0
14. R3KM	121	225	34	7650	116	215	33	7095	4,1	0,0
15. OM3WZ	134	268	28	7504	119	238	28	6664	11,2	0,0
16. RN6A	127	244	29	7076	116	222	29	6438	8,7	0,0
17. UR5IHQ	134	262	27	7074	125	244	25	6100	6,7	0,0
18. R4MZ	145	271	29	7859	120	222	25	5550	17,2	1,4
19. R4HCM	101	187	31	5797	90	166	29	4814	10,9	2,0
20. RT5C	100	196	26	5096	93	182	26	4732	7,0	0,0
21. DO1AYJ	98	187	26	4862	87	164	22	3608	11,2	2,0
22. R5AJ	67	124	22	2728	63	116	21	2436	6,0	0,0
23. VE9ML	15	45	14	630	14	42	14	588	6,7	0,0
24. YO9RIJ	35	70	16	1120	23	46	12	552	34,3	2,9
25. JM1NKT	5	7	2	14	4	6	2	12	20,0	20,0
26. DH8MS	2	2	1	2	2	2	1	2	0,0	0,0
27. K4WES	1	2	1	2	0	0	0	0	100,0	0,0

A1 160M SOSB CW

=====Claimed=====				=====Confirmed=====						
Call	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total	ubn%	NoLog%
1 . RT3T	162	308	37	11396	155	295	37	10915	4,3	0,0
2 . RA3SI	140	262	36	9432	128	239	34	8126	8,6	1,4
3 . YO5AJR	122	244	29	7076	115	229	29	6641	5,7	1,6
4 . UN7LZ	84	185	20	3700	78	170	18	3060	7,1	0,0
5 . UT4XU	41	82	20	1640	38	76	20	1520	7,3	0,0
6 . EU1AI	40	80	15	1200	38	76	13	988	5,0	0,0
7 . RX9CM	32	58	6	348	30	55	6	330	6,3	0,0
8 . YT8A	13	25	10	250	11	22	8	176	15,4	7,7
9 . RW9QA	17	30	5	150	17	30	5	150	0,0	0,0
10. YO8WW	8	14	3	42	6	10	2	20	25,0	12,5

A2 10M SOSB SSB

=====Claimed=====				=====Confirmed=====						
Call	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total	ubn%	NoLog%
1 . LZ2JA	216	434	31	13454	174	350	29	10150	19,4	16,2
2 . R3LC	115	224	28	6272	108	210	27	5670	6,1	6,1
3 . R7NP	89	174	21	3654	85	167	21	3507	4,5	2,2
4 . US6IKF	50	99	19	1881	47	93	19	1767	6,0	2,0
5 . RA9V	44	85	11	935	43	83	10	830	2,3	0,0
6 . RY0A	37	72	10	720	36	70	10	700	2,7	5,4
7 . TA2AKG	16	34	10	340	10	21	8	168	37,5	0,0

A2 15M SOSB SSB

=====Claimed=====				=====Confirmed=====						
Call	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total	ubn%	NoLog%
1 . YT7Z	375	780	59	46020	280	580	49	28420	25,3	20,0
2 . RK3E	131	254	31	7874	121	234	29	6786	7,6	1,5
3 . UI4I	98	198	28	5544	91	185	27	4995	7,1	4,1
4 . R8LA	89	173	22	3806	86	167	20	3340	3,4	0,0
5 . UA4ACP	50	96	14	1344	47	90	13	1170	6,0	0,0
6 . UA4AVN	40	76	15	1140	38	73	15	1095	5,0	0,0
7 . UR3QTN	24	49	10	490	19	39	8	312	20,8	0,0
8 . DO4TP	15	32	10	320	14	30	10	300	6,7	0,0
9 . RA9UAD	20	40	8	320	18	36	7	252	10,0	0,0
10. DO6XJ	25	54	11	594	16	33	7	231	36,0	0,0
11. UA4ASE/6	21	39	6	234	20	37	6	222	4,8	0,0
12. PY5DC	10	26	7	182	9	23	6	138	10,0	0,0
13. DO1RGI	8	16	6	96	6	12	5	60	25,0	0,0
14. HC1JQ	5	15	4	60	5	15	4	60	0,0	0,0
15. R0AFF	4	8	3	24	4	8	3	24	0,0	0,0

16. RZ9OW	6	12	3	36	5	10	2	20	16,7	0,0
17. JK1BII	1	3	1	3	0	0	0	0	100,0	0,0

A2 20M SOSB SSB

=====Claimed=====				=====Confirmed=====						
Call	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total	ubn%	NoLog%
1 . UR2Y	313	630	56	35280	286	575	55	31625	8,6	6,4
2 . 9A7C	451	946	66	62436	261	542	51	27642	42,1	39,9
3 . RZ1ZZ	259	513	55	28215	220	431	49	21119	15,1	8,9
4 . RA9AU	233	463	45	20835	222	441	45	19845	4,7	2,1
5 . RN4ACX	132	255	34	8670	125	241	31	7471	5,3	0,0
6 . SV9FBG	132	269	34	9146	118	241	31	7471	10,6	7,6
7 . UA1AQA	103	203	33	6699	99	195	32	6240	3,9	1,9
8 . IK0BZE	111	213	32	6816	102	197	31	6107	8,1	6,3
9 . RA9JBA	102	200	28	5600	98	191	27	5157	3,9	1,0
10. UA3AIU	88	167	30	5010	82	155	29	4495	6,8	1,1
11. YT1RK	71	150	22	3300	67	140	20	2800	5,6	1,4
12. LY2EW	67	140	23	3220	58	118	19	2242	13,4	0,0
13. RA0UBI	68	129	18	2322	66	125	17	2125	2,9	2,9
14. UA9MQN/8	66	128	18	2304	62	120	17	2040	6,1	0,0
15. GU0UVH	53	108	16	1728	52	106	16	1696	1,9	0,0
16. OZ9V	53	109	21	2289	42	86	18	1548	20,8	3,8
17. UA0SE	48	96	16	1536	47	94	16	1504	2,1	0,0
18. SI3A	25	51	13	663	23	47	13	611	8,0	0,0
19. EC1DD	25	50	13	650	21	42	13	546	16,0	16,0
20. EI3CTB	25	51	11	561	22	44	10	440	12,0	0,0
21. HC1JP	13	39	11	429	13	39	11	429	0,0	0,0
22. EA5IJG	19	40	8	320	18	38	8	304	5,3	0,0
23. JA7BEW	17	35	4	140	16	33	4	132	5,9	0,0
24. TA5BS	10	21	6	126	10	21	6	126	0,0	0,0
25. DL9HB	10	20	6	120	9	18	6	108	10,0	0,0
26. R9VK	10	18	6	108	9	17	6	102	10,0	0,0
27. YB9WZJ	10	30	4	120	7	21	4	84	30,0	0,0
28. RT9W	13	26	5	130	8	16	5	80	38,5	0,0
29. VU3CML	5	11	3	33	5	11	3	33	0,0	0,0
30. YO8TRU	5	10	5	50	4	8	4	32	20,0	0,0
31. VE2GT	3	9	3	27	3	9	3	27	0,0	0,0
32. LA6BNA	2	4	2	8	2	4	2	8	0,0	0,0
33. TA3EP	2	6	2	12	1	3	1	3	50,0	0,0
34. TA3GO	2	5	2	10	1	3	1	3	50,0	50,0

A2 40M SOSB SSB

=====Claimed=====				=====Confirmed=====						
Call	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total	ubn%	NoLog%
1 . S52WW	508	1052	67	70484	302	619	53	32807	40,6	39,0
2 . R1FZ	63	122	19	2318	58	113	17	1921	7,9	0,0
3 . UN7ZAF	18	41	9	369	4	9	2	18	77,8	0,0
4 . YB6DE	3	9	2	18	1	3	1	3	66,7	0,0
5 . OE7MPI	1	2	1	2	1	2	1	2	0,0	0,0

A2 80M SOSB SSB

=====Claimed=====				=====Confirmed=====						
Call	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total	ubn%	NoLog%
1 . UR5TM	128	250	32	8000	112	220	32	7040	12,5	7,8
2 . RO7T	91	178	26	4628	89	174	26	4524	2,2	0,0
3 . LY5Q	65	130	24	3120	58	117	22	2574	10,8	3,1
4 . OM6ADN	32	62	16	992	25	49	15	735	21,9	15,6

A2 160M SOSB SSB

=====Claimed=====				=====Confirmed=====						
Call	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total	ubn%	NoLog%
1 . LY5CB	25	50	6	300	24	48	6	288	4,0	0,0

A3 10M SOSB MIXED

	Call	Claimed			Confirmed						
	Call	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total	ubn%	NoLog%
1 .	LZ5R	462	927	44	40788	439	881	43	37883	5,0	3,5
2 .	LZ9V	379	759	38	28842	356	713	38	27094	6,1	1,8
3 .	R7AM	277	542	36	19512	264	517	34	17578	4,7	0,4
4 .	RW0AR	238	471	34	16014	229	453	33	14949	3,8	0,8
5 .	RT1Q	210	418	32	13376	204	405	31	12555	2,9	0,0
6 .	LZ5W	196	388	31	12028	177	351	30	10530	9,7	2,6
7 .	UT1DX	151	294	29	8526	142	278	29	8062	6,0	0,7
8 .	UA3X	83	164	27	4428	77	153	27	4131	7,2	0,0
9 .	IZ3NVR	91	179	23	4117	80	157	22	3454	12,1	1,1
10.	LZ1MC	66	133	18	2394	61	124	18	2232	7,6	0,0
11.	ZS9Z	61	183	17	3111	45	135	14	1890	26,2	16,4
12.	JA7OWD	7	14	4	56	6	13	4	52	14,3	14,3

A3 15M SOSB MIXED

	Call	Claimed			Confirmed						
	Call	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total	ubn%	NoLog%
1 .	LZ1ND	642	1316	66	86856	610	1250	66	82500	5,0	1,2
2 .	LZ3ZZ	306	628	46	28888	296	607	45	27315	3,3	0,7
3 .	OK2EQ	273	557	44	24508	253	515	42	21630	7,3	1,5
4 .	LY3X	206	414	36	14904	183	368	34	12512	11,2	0,5

A3 20M SOSB MIXED

	Call	Claimed			Confirmed						
	Call	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total	ubn%	NoLog%
1 .	9A5Y	1081	2233	95	212135	922	1903	92	175076	14,7	11,9
2 .	RW9USA	1107	2209	78	172302	1007	2009	77	154693	9,0	4,7
3 .	UA6LCN	717	1413	68	96084	681	1341	64	85824	5,0	0,8
4 .	YO5OHO	623	1280	74	94720	587	1202	70	84140	5,8	0,6
5 .	DM3MM	636	1288	62	79856	593	1203	60	72180	6,8	0,8
6 .	UY5ZZ	540	1091	61	66551	495	1000	61	61000	8,3	5,4
7 .	RK9QWM	506	1007	56	56392	473	940	54	50760	6,5	0,8
8 .	UT3EK	416	838	62	51956	399	801	58	46458	4,1	0,0
9 .	IT9SSI	361	669	56	37464	328	619	55	34045	9,1	6,1
10.	RL9I	371	727	46	33442	363	711	46	32706	2,2	0,0
11.	IK0EFR	341	655	49	32095	325	623	48	29904	4,7	0,3
12.	SV1JG	329	671	46	30866	311	634	46	29164	5,5	1,5
13.	UA6GF	201	403	42	16926	181	363	39	14157	10,0	2,5
14.	DL4FDM	170	349	38	13262	165	339	38	12882	2,9	0,0
15.	LY2OM	172	351	36	12636	161	329	34	11186	6,4	1,7
16.	RA3DGH	156	298	36	10728	153	292	36	10512	1,9	0,0
17.	K0OO	187	343	47	16121	115	210	33	6930	38,5	28,3
18.	DQ5M	101	205	28	5740	98	199	27	5373	3,0	0,0
19.	A61EK	66	162	24	3888	55	135	20	2700	16,7	10,6
20.	LZ5C	46	97	17	1649	45	95	17	1615	2,2	0,0
21.	SP2BLC	62	125	22	2750	41	82	16	1312	33,9	6,5
22.	OK1KZ	52	105	13	1365	47	95	13	1235	9,6	0,0
23.	KY7M	36	66	18	1188	28	52	16	832	22,2	5,6
24.	PD3OES	11	22	5	110	10	20	4	80	9,1	9,1
25.	RA4UAT	1	2	1	2	1	2	1	2	0,0	0,0

A3 40M SOSB MIXED

	Call	Claimed			Confirmed						
	Call	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total	ubn%	NoLog%
1 .	YT4W	712	1469	72	105768	649	1336	65	86840	8,8	4,6
2 .	RT1T	622	1234	60	74040	582	1150	57	65550	6,4	0,5
3 .	RG3P	493	931	52	48412	472	889	51	45339	4,3	0,0
4 .	UA7KA	404	810	51	41310	359	720	50	36000	11,1	1,0
5 .	YU1RA	332	680	52	35360	321	657	51	33507	3,3	0,3
6 .	US2IZ	250	494	46	22724	235	467	46	21482	6,0	0,8
7 .	UA9SMU	248	471	45	21195	234	443	43	19049	5,6	0,8
8 .	SP3JUN	277	560	44	24640	235	472	39	18408	15,2	2,5

9 . UR6EA	231	458	43	19694	216	426	39	16614	6,5	0,9
10. YU1DX	209	423	42	17766	193	389	40	15560	7,7	1,0
11. YL2TD	223	449	39	17511	208	419	36	15084	6,7	2,2
12. RT0R	166	331	38	12578	158	315	37	11655	4,8	0,6
13. R3ZO	165	310	36	11160	162	304	35	10640	1,8	0,0
14. R9XT	143	278	31	8618	122	238	27	6426	14,7	0,0
15. RA0AY	88	172	27	4644	86	168	26	4368	2,3	0,0
16. RD1A	43	90	37	3330	43	90	37	3330	0,0	0,0
17. R9LM	30	61	16	976	29	59	15	885	3,3	3,3

A3 80M SOSB MIXED

=====Claimed=====				=====Confirmed=====						
Call	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total	ubn%	NoLog%
1 . 9A3B	383	775	50	38750	364	734	50	36700	5,0	1,3
2 . DF5AU	380	736	49	36064	362	705	48	33840	4,7	1,6
3 . YT6T	333	670	45	30150	304	611	43	26273	8,7	1,8
4 . MW5R	335	681	42	28602	310	628	40	25120	7,5	1,2
5 . DL6KWN	281	541	46	24886	263	504	43	21672	6,4	1,1
6 . R7MC	150	288	34	9792	140	269	33	8877	6,7	0,7
7 . RV9UP	93	182	22	4004	86	169	21	3549	7,5	2,2

A3 160M SOSB MIXED

=====Claimed=====				=====Confirmed=====						
Call	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total	ubn%	NoLog%
1 . R4FD	97	173	24	4152	88	155	22	3410	9,3	0,0
2 . RW9CD	79	150	21	3150	70	134	19	2546	11,4	0,0
3 . HA7JQK	23	46	13	598	21	42	12	504	8,7	0,0

B1 SOAB CW

=====Claimed=====				=====Confirmed=====						
Call	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total	ubn%	NoLog%
1 . 5B4AMM	1660	4181	280	1170680	1489	3740	270	1009800	10,3	1,1
2 . UA6CC	1719	3369	277	933213	1645	3220	267	859740	4,3	0,7
3 . RT9A	1633	3268	299	977132	1493	2984	282	841488	8,6	1,0
4 . UF4M	1462	2875	263	756125	1424	2799	261	730539	2,6	0,1
5 . SN7Q	1328	2749	274	753226	1251	2586	263	680118	5,8	0,8
6 . RM9I	1544	3075	240	738000	1438	2861	229	655169	6,9	1,2
7 . RA1AL	1321	2623	245	642635	1268	2518	240	604320	4,0	0,2
8 . EU5C	1243	2542	241	612622	1190	2433	237	576621	4,3	0,5
9 . LY2J	1213	2472	253	625416	1159	2357	242	570394	4,5	0,6
10. E77W	1298	2659	236	627524	1225	2509	226	567034	5,6	0,8
11. RA3NC	1276	2458	221	543218	1232	2371	217	514507	3,4	0,1
12. RK5W	1110	2153	220	473660	1084	2103	220	462660	2,3	0,2
13. SM2T	1104	2230	203	452690	1049	2118	199	421482	5,0	0,6
14. HA9RT	1048	2142	208	445536	942	1919	196	376124	10,1	2,0
15. DL6KVA	990	2007	206	413442	945	1908	196	373968	4,5	0,1
16. RA4PQ	1064	2068	185	382580	1029	1999	183	365817	3,3	0,1
17. R3ZV	1054	1999	188	375812	1019	1934	184	355856	3,3	0,3
18. YQ6A	943	1925	187	359975	911	1859	184	342056	3,4	0,2
19. OK2EA	907	1832	189	346248	876	1770	185	327450	3,4	0,3
20. RM6Y	966	1878	170	319260	925	1797	167	300099	4,2	0,1
21. RM2D	815	1578	182	287196	791	1532	181	277292	2,9	0,2
22. R3OM	843	1621	179	290159	813	1560	176	274560	3,6	0,1
23. RD3AT	933	1822	160	291520	885	1726	156	269256	5,1	0,4
24. RM6J	833	1668	173	288564	794	1589	165	262185	4,7	0,2
25. EW8OM	837	1694	168	284592	792	1599	162	259038	5,4	0,7
26. 4Z5LY	762	1883	166	312578	667	1651	155	255905	12,5	2,5
27. DL3KWF	881	1746	148	258408	833	1651	145	239395	5,4	0,3
28. DL4HRM	759	1547	197	304759	648	1315	180	236700	14,6	1,8
29. UA3A	751	1457	175	254975	708	1374	170	233580	5,7	0,3
30. UR7UD	669	1365	173	236145	647	1319	168	221592	3,3	0,1
31. LA8OM	788	1599	142	227058	757	1536	139	213504	3,9	0,1
32. OH1TM	703	1422	155	220410	679	1374	153	210222	3,4	0,3

33.	OH3OJ	767	1553	145	225185	731	1479	142	210018	4, 7	0, 4
34.	AA3B	797	1475	160	236000	731	1357	152	206264	8, 3	3, 8
35.	R8TR	697	1357	164	222548	656	1278	159	203202	5, 9	0, 1
36.	SP4W	698	1415	153	216495	672	1362	149	202938	3, 7	0, 1
37.	EA5YU	606	1237	146	180602	591	1206	142	171252	2, 5	0, 2
38.	OG7A	543	1106	167	184702	514	1047	163	170661	5, 3	0, 9
39.	IK2SND	626	1209	144	174096	567	1093	139	151927	9, 4	0, 8
40.	OM6AL	620	1254	141	176814	571	1155	129	148995	7, 9	1, 5
41.	HA3OU	616	1260	132	166320	575	1173	125	146625	6, 7	0, 0
42.	EW6EN	534	1094	135	147690	519	1063	135	143505	2, 8	0, 0
43.	RA6AN	519	1009	146	147314	497	969	143	138567	4, 2	0, 0
44.	DL4ME	602	1207	121	146047	576	1158	119	137802	4, 3	0, 0
45.	UG3G	500	970	146	141620	483	938	145	136010	3, 4	0, 2
46.	RT9S	587	1139	126	143514	564	1096	123	134808	3, 9	0, 2
47.	US7IY	473	948	146	138408	457	916	143	130988	3, 4	0, 0
48.	RA1QD	460	909	149	135441	450	888	146	129648	2, 2	0, 0
49.	UT1QQ	525	1051	130	136630	509	1019	125	127375	3, 0	0, 2
50.	UA9CTT	551	1098	120	131760	525	1045	115	120175	4, 7	0, 2
51.	PY4HO	436	1304	113	147352	376	1126	103	115978	13, 8	4, 8
52.	UI3A	514	1000	121	121000	496	966	120	115920	3, 5	0, 0
53.	HA7PO	481	972	134	130248	433	873	126	109998	10, 0	0, 2
54.	RA7R	484	967	107	103469	470	939	105	98595	2, 9	0, 0
55.	EA1XT	448	913	119	108647	418	851	115	97865	6, 7	0, 2
56.	LA8HGA	474	958	112	107296	449	907	107	97049	5, 3	0, 4
57.	HA8TP	437	882	115	101430	421	850	112	95200	3, 7	0, 2
58.	K3ZO	531	1015	114	115710	460	878	106	93068	13, 4	1, 9
59.	I2IFT	471	903	125	112875	420	804	115	92460	10, 8	0, 2
60.	OM8LA	449	911	106	96566	429	869	103	89507	4, 5	0, 2
61.	RN3K	409	786	116	91176	399	767	116	88972	2, 4	0, 2
62.	SE5E	448	894	118	105492	405	808	110	88880	9, 6	0, 2
63.	N3RS	500	927	112	103824	445	829	106	87874	11, 0	3, 6
64.	9A3VM	470	957	99	94743	443	901	96	86496	5, 7	1, 5
65.	UA4AQL	445	865	104	89960	422	821	102	83742	5, 2	0, 0
66.	PA4O	416	842	108	90936	381	772	101	77972	8, 4	0, 5
67.	DJ1YF	374	761	104	79144	358	731	103	75293	4, 3	0, 0
68.	YO3GNF	358	735	108	79380	347	713	105	74865	3, 1	0, 0
69.	OK2SGY	372	750	116	87000	330	664	108	71712	11, 3	1, 1
70.	RN0A	444	874	82	71668	421	828	80	66240	5, 2	0, 2
71.	E74X	366	739	96	70944	336	678	91	61698	8, 2	1, 1
72.	DL8CA	305	627	103	64581	297	610	101	61610	2, 6	0, 0
73.	UA7G	349	693	89	61677	340	675	89	60075	2, 6	0, 0
74.	R9OK	401	790	81	63990	389	766	77	58982	3, 0	0, 5
75.	R7AT	359	698	87	60726	344	670	85	56950	4, 2	0, 3
76.	OM7SR	307	621	109	67689	273	549	102	55998	11, 1	1, 0
77.	OP4K	345	704	85	59840	331	677	80	54160	4, 1	0, 6
78.	IZ3SQW	317	620	91	56420	294	575	88	50600	7, 3	0, 6
79.	PA0VAJ	348	703	79	55537	322	649	77	49973	7, 5	0, 0
80.	R7AC	282	549	94	51606	263	513	91	46683	6, 7	0, 0
81.	RN2FA	317	648	78	50544	304	620	75	46500	4, 1	0, 6
82.	RM5Y	312	613	81	49653	299	587	79	46373	4, 2	0, 0
83.	OZ8SW	315	641	80	51280	296	602	77	46354	6, 0	1, 0
84.	RU6CO	271	532	90	47880	262	514	90	46260	3, 3	0, 7
85.	UA6J	336	667	78	52026	300	595	76	45220	10, 7	0, 3
86.	RT8O	301	598	78	46644	290	576	76	43776	3, 7	0, 3
87.	RX7T	253	501	91	45591	247	489	89	43521	2, 4	0, 0
88.	UT2II	304	605	84	50820	271	539	80	43120	10, 9	0, 3
89.	LY5O	264	534	81	43254	261	527	79	41633	1, 1	0, 0
90.	OK2QX	306	619	75	46425	294	594	70	41580	3, 9	0, 0
91.	SV1NN	249	509	95	48355	229	465	89	41385	8, 0	0, 0
92.	LZ1QZ	276	556	75	41700	272	548	75	41100	1, 4	0, 0
93.	UR5WX	252	498	90	44820	237	468	87	40716	6, 0	0, 4
94.	RA7A	260	504	85	42840	247	479	83	39757	5, 0	0, 8
95.	HB9BXE	253	518	94	48692	221	451	86	38786	12, 6	1, 2
96.	HA2PP	254	509	86	43774	237	475	81	38475	6, 7	0, 8

97.	N4AF	218	412	101	41612	203	385	99	38115	6,9	0,9
98.	M3I	253	518	77	39886	240	492	77	37884	5,1	0,4
99.	UR7IKJ	225	457	86	39302	215	436	83	36188	4,4	0,0
100.	DL9SEV	247	512	82	41984	228	470	76	35720	7,7	0,0
101.	RM9RZ	262	525	75	39375	238	477	68	32436	9,2	0,8
102.	RK7F	263	521	67	34907	249	493	65	32045	5,3	0,0
103.	RW4LC	250	481	67	32227	242	466	66	30756	3,2	0,0
104.	DL3MVC	215	426	83	35358	200	397	77	30569	7,0	0,5
105.	PA5FN	225	459	72	33048	208	423	70	29610	7,6	0,0
106.	HS0ZLM	234	541	70	37870	195	455	62	28210	16,7	3,4
107.	SN6A	244	495	63	31185	230	467	60	28020	5,7	0,4
108.	R7RF/6	181	366	83	30378	167	337	80	26960	7,7	0,0
109.	G3GLL	174	355	72	25560	166	339	70	23730	4,6	0,6
110.	DL2RNF	285	578	81	46818	182	370	63	23310	36,1	5,6
111.	N4WW	217	409	67	27403	192	364	64	23296	11,5	5,5
112.	R3AQ	209	397	63	25011	198	375	59	22125	5,3	1,0
113.	UN7FW	200	447	53	23691	191	424	50	21200	4,5	0,0
114.	DL4ALI	200	408	55	22440	191	390	53	20670	4,5	0,0
115.	LZ1VQ	182	369	65	23985	167	336	61	20496	8,2	1,1
116.	OZ6TL	190	384	52	19968	181	365	51	18615	4,7	0,0
117.	OH1TS	181	369	65	23985	154	312	58	18096	14,9	2,2
118.	VR2CO	181	407	53	21571	158	354	49	17346	12,7	3,9
119.	DK0SU	201	418	50	20900	171	354	46	16284	14,9	4,0
120.	ER3DX	133	272	63	17136	128	262	61	15982	3,8	0,0
121.	SP2MHD	157	315	55	17325	151	301	53	15953	3,8	0,0
122.	R2CA	162	321	58	18618	148	294	54	15876	8,6	0,6
123.	N4BP	177	319	52	16588	163	298	51	15198	7,9	4,5
124.	DL5JQ	150	304	54	16416	139	283	52	14716	7,3	0,0
125.	DL2ZBO	150	305	56	17080	136	277	53	14681	9,3	0,0
126.	E21EIC	122	289	54	15606	116	276	53	14628	4,9	0,8
127.	OE3BKC	206	421	74	31154	123	249	56	13944	40,3	2,4
128.	ES4RX	146	298	57	16986	129	264	52	13728	11,6	0,0
129.	R0SR	200	388	38	14744	191	368	37	13616	4,5	2,0
130.	YO5OAC	164	333	58	19314	136	274	47	12878	17,1	0,6
131.	OZ4CG	114	236	52	12272	113	234	51	11934	0,9	0,0
132.	JH1FNU	153	357	40	14280	139	322	37	11914	9,2	0,0
133.	IK0YUT	172	335	38	12730	157	305	36	10980	8,7	1,7
134.	K2NV	131	243	47	11421	122	228	47	10716	6,9	0,8
135.	OR5T	150	302	40	12080	140	284	36	10224	6,7	0,7
136.	N4CW	144	256	44	11264	130	231	42	9702	9,7	2,1
137.	R3CW	127	243	42	10206	125	239	40	9560	1,6	0,0
138.	K1RX	134	247	52	12844	108	199	47	9353	19,4	3,7
139.	S52WD	112	230	46	10580	100	206	44	9064	10,7	1,8
140.	PA5TT	104	212	38	8056	103	210	38	7980	1,0	0,0
141.	JA6BWH	97	225	40	9000	88	203	38	7714	9,3	1,0
142.	GI4DOH	131	267	30	8010	123	251	30	7530	6,1	0,8
143.	RA3TT	99	195	40	7800	95	187	39	7293	4,0	0,0
144.	W1FJ	100	189	41	7749	92	174	40	6960	8,0	1,0
145.	PA5WT	103	211	33	6963	102	209	33	6897	1,0	0,0
146.	YT5N	113	230	33	7590	94	191	30	5730	16,8	0,0
147.	PA2ALF	103	209	34	7106	90	183	31	5673	12,6	0,0
148.	N3RD	85	159	44	6996	79	145	39	5655	7,1	0,0
149.	W2LE	91	173	32	5536	89	170	32	5440	2,2	0,0
150.	K3WJV	89	158	39	6162	78	140	38	5320	12,4	5,6
151.	VE2FK	63	183	31	5673	59	171	30	5130	6,3	1,6
152.	DF3IR	73	144	36	5184	71	140	36	5040	2,7	0,0
153.	PA3HCC	77	159	31	4929	66	137	27	3699	14,3	0,0
154.	PA1FP	83	173	37	6401	64	131	28	3668	22,9	3,6
155.	RK3FM	50	101	37	3737	49	98	36	3528	2,0	0,0
156.	JH1RFM	74	168	33	5544	63	141	25	3525	14,9	0,0
157.	DG0KS	60	122	28	3416	60	122	28	3416	0,0	0,0
158.	DL0TN	56	111	34	3774	52	103	33	3399	7,1	0,0
159.	DL6NWA	64	128	32	4096	55	110	28	3080	14,1	0,0
160.	SH0T	80	173	69	11937	37	82	36	2952	53,8	1,3

161.	JA3DAY	71	155	21	3255	67	146	18	2628	5,6	0,0
162.	OK1DAR	67	134	30	4020	49	98	25	2450	26,9	1,5
163.	K9MA	53	103	26	2678	50	96	25	2400	5,7	0,0
164.	RU0LL	65	130	18	2340	61	122	18	2196	6,2	0,0
165.	PG2AA	46	95	25	2375	44	91	23	2093	4,3	0,0
166.	JA2KKK	47	104	20	2080	43	96	20	1920	8,5	0,0
167.	RQ7R	30	61	22	1342	29	59	22	1298	3,3	0,0
168.	K0NM	63	100	20	2000	49	75	17	1275	22,2	6,3
169.	VE1DT	23	67	16	1072	22	64	15	960	4,3	0,0
170.	WA3AAN	28	50	21	1050	24	42	19	798	14,3	0,0
171.	OE9WGI	21	43	13	559	21	43	13	559	0,0	0,0
172.	JH8CXW	29	62	8	496	25	54	7	378	13,8	0,0
173.	JE1NVD	14	29	6	174	14	29	6	174	0,0	0,0
174.	HS4DDQ	13	26	6	156	13	26	6	156	0,0	0,0
175.	US0UX	7	14	7	98	7	14	7	98	0,0	0,0
176.	TA1CH	7	14	6	84	4	8	4	32	42,9	14,3
177.	RI1AND	2	6	2	12	1	3	1	3	50,0	0,0
178.	JG1WKM	1	2	1	2	0	0	0	0	100,0	100,0

B2 SOAB SSB

Call	=====Claimed=====				=====Confirmed=====				ubn%	NoLog%
	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total		
1 . RC5A	1109	2182	244	532408	971	1896	230	436080	12,4	8,8
2 . RJ4P	1029	2007	213	427491	936	1819	202	367438	9,0	6,4
3 . UA4S	1022	1990	205	407950	936	1819	197	358343	8,4	3,6
4 . RC6U	814	1599	195	311805	777	1525	191	291275	4,5	2,1
5 . UN7MWU	717	1699	169	287131	646	1522	159	241998	9,9	2,6
6 . RA3Y	728	1404	172	241488	685	1320	166	219120	5,9	2,5
7 . RM4HZ	694	1327	162	214974	672	1286	158	203188	3,2	0,9
8 . UA9FLK	679	1297	156	202332	654	1249	152	189848	3,7	1,6
9 . RK3DK	590	1152	173	199296	565	1103	167	184201	4,2	0,7
10. R9PA	626	1260	141	177660	533	1065	128	136320	14,9	8,8
11. RA6XV	493	979	132	129228	454	899	127	114173	7,9	3,2
12. EW8OP	511	1034	113	116842	474	960	111	106560	7,2	4,3
13. RC5Z	355	680	94	63920	326	622	88	54736	8,2	4,8
14. UA3VFS	297	581	98	56938	280	548	95	52060	5,7	2,7
15. U1BD	333	643	90	57870	303	584	84	49056	9,0	0,6
16. CN8SG	246	738	74	54612	198	594	68	40392	19,5	16,3
17. RW3DU	245	486	76	36936	218	433	73	31609	11,0	1,6
18. IT9OPR	217	424	68	28832	198	386	64	24704	8,8	2,8
19. SM5NQB	185	379	59	22361	173	353	55	19415	6,5	1,1
20. R2GB	161	312	63	19656	155	300	60	18000	3,7	0,0
21. PY5QW	151	449	46	20654	116	344	42	14448	23,2	22,5
22. SB7W	141	286	53	15158	132	268	50	13400	6,4	1,4
23. RA4HG	151	285	49	13965	148	279	46	12834	2,0	0,0
24. IZ7XUQ	143	282	55	15510	126	248	49	12152	11,9	4,2
25. EX8MAT	120	274	47	12878	110	247	43	10621	8,3	5,0
26. OK1MJA	121	252	45	11340	113	235	44	10340	6,6	0,0
27. TA2DX	110	277	41	11357	98	245	41	10045	10,9	8,2
28. RD1AH	113	219	36	7884	105	203	34	6902	7,1	1,8
29. UA6ART	118	235	37	8695	106	209	33	6897	10,2	2,5
30. IN3HDE	118	225	29	6525	101	193	27	5211	14,4	3,4
31. HB9FVL	75	156	34	5304	66	137	32	4384	12,0	0,0
32. UX3IT	61	123	27	3321	58	117	26	3042	4,9	0,0
33. PY4KP	59	168	35	5880	36	104	21	2184	39,0	25,4
34. HB9MXY	47	98	25	2450	42	87	25	2175	10,6	0,0
35. G4HBI/M	42	91	23	2093	39	85	23	1955	7,1	0,0
36. SP7JLH	37	75	22	1650	28	57	19	1083	24,3	5,4
37. VU3NPI	30	69	15	1035	25	59	15	885	16,7	0,0
38. CT2HPM	30	63	15	945	27	56	14	784	10,0	3,3
39. OZ1D	34	69	14	966	29	59	11	649	14,7	2,9
40. OE3DMA	26	54	11	594	25	52	11	572	3,8	0,0
41. PA1DI	27	53	15	795	21	41	12	492	22,2	7,4
42. HS1JZT	27	61	13	793	21	48	10	480	22,2	0,0

43.	IU0CXV	23	47	11	517	20	41	11	451	13,0	0,0
44.	TC4A	18	41	11	451	16	37	11	407	11,1	0,0
45.	TA2ACW	15	39	12	468	14	37	11	407	6,7	0,0
46.	EX8BW	28	63	16	1008	19	40	10	400	32,1	14,3
47.	YO4GPC	23	47	10	470	21	43	9	387	8,7	0,0
48.	TK4RC	8	18	8	144	8	18	8	144	0,0	0,0
49.	OE1XAW	11	22	8	176	7	14	6	84	36,4	0,0
50.	DL9FB	10	20	8	160	7	14	5	70	30,0	10,0
51.	DG2YCB	4	10	4	40	4	10	4	40	0,0	0,0

B3 SOAB MIXED

Call	Claimed						Confirmed					
	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total	ubn%	NoLog%		
1 . UPOL	1969	4858	272	1321376	1830	4507	265	1194355	7,1	1,0		
2 . RG6G	2030	4075	315	1283625	1918	3848	310	1192880	5,5	1,3		
3 . UW1M	2108	4272	302	1290144	1961	3967	286	1134562	7,0	1,2		
4 . RM2U	1809	3520	274	964480	1708	3318	263	872634	5,6	1,7		
5 . R7AW	1607	3149	274	862826	1522	2979	264	786456	5,3	0,6		
6 . RL4A	1413	2782	287	798434	1347	2650	280	742000	4,7	0,6		
7 . RL4F	1233	2397	238	570486	1167	2270	233	528910	5,4	1,0		
8 . RX6LG	1291	2530	221	559130	1220	2389	214	511246	5,5	0,5		
9 . RT2D	1231	2396	227	543892	1183	2301	222	510822	3,9	0,1		
10. RX9WN	1230	2360	201	474360	1189	2279	196	446684	3,3	0,0		
11. RA4LO	727	1402	149	208898	697	1344	144	193536	4,1	0,1		
12. IK8UND	600	1170	165	193050	575	1120	159	178080	4,2	0,3		
13. JH4UTP	598	1420	135	191700	523	1239	129	159831	12,5	1,5		
14. R4IO	767	1495	117	174915	718	1397	114	159258	6,4	1,7		
15. R6GE	611	1210	139	168190	577	1141	131	149471	5,6	0,0		
16. CT9/DL5AXX	472	1415	114	161310	405	1214	108	131112	14,2	9,1		
17. ER5DX	444	908	142	128936	418	856	139	118984	5,9	0,9		
18. R9XZ	588	1145	113	129385	537	1045	108	112860	8,7	0,5		
19. UA9XF	514	1003	116	116348	485	945	111	104895	5,6	0,6		
20. OM7LM	432	870	108	93960	413	833	106	88298	4,4	0,5		
21. UT5ECZ	350	714	129	92106	337	689	127	87503	3,7	0,3		
22. LZ6C	499	1010	91	91910	472	957	87	83259	5,4	1,8		
23. RU5TT	410	802	98	78596	401	785	98	76930	2,2	0,0		
24. R5FU	344	671	103	69113	333	652	102	66504	3,2	0,0		
25. ES1BH	400	811	91	73801	345	699	83	58017	13,8	0,8		
26. UV3QF	292	591	89	52599	278	563	89	50107	4,8	0,3		
27. RA6GW	211	421	108	45468	199	398	104	41392	5,7	1,4		
28. EU6AA	254	510	80	40800	248	498	80	39840	2,4	0,4		
29. SE5L	244	495	93	46035	220	445	87	38715	9,8	0,0		
30. R7FF	232	461	83	38263	217	430	78	33540	6,5	0,4		
31. EW8G	233	474	73	34602	224	455	71	32305	3,9	0,4		
32. LY4A	251	518	77	39886	218	452	70	31640	13,1	6,0		
33. YO7ARZ	219	445	74	32930	204	415	72	29880	6,8	0,0		
34. RK0W	236	470	66	31020	228	455	64	29120	3,4	0,0		
35. HA7PL	210	430	67	28810	204	417	66	27522	2,9	0,0		
36. UX2QA	205	409	78	31902	189	379	72	27288	7,8	1,0		
37. UA4AAC	213	404	69	27876	202	386	66	25476	5,2	0,0		
38. F5NBX	241	432	68	29376	217	390	65	25350	10,0	3,3		
39. US5UO	203	415	59	24485	199	407	58	23606	2,0	0,0		
40. PA3DBS	248	500	73	36500	176	353	62	21886	29,0	1,6		
41. PA3A	237	480	40	19200	231	468	40	18720	2,5	0,4		
42. A71AE	155	390	59	23010	132	329	51	16779	14,8	9,0		
43. K4BAI	166	291	61	17751	155	272	58	15776	6,6	1,8		
44. DF7GG	128	270	54	14580	121	256	52	13312	5,5	0,0		
45. DL6DVU	130	263	44	11572	112	224	39	8736	13,8	0,8		
46. LA7SI	102	210	44	9240	96	198	43	8514	5,9	0,0		
47. RK4FM	100	196	44	8624	98	192	43	8256	2,0	0,0		
48. N1KWF	158	283	35	9905	132	237	32	7584	16,5	6,3		
49. PC3H	102	206	41	8446	90	180	37	6660	11,8	1,0		
50. UA4NC	99	193	39	7527	69	136	30	4080	30,3	1,0		
51. NK3Y	60	118	32	3776	52	102	31	3162	13,3	1,7		

52.	HB9DHZ	52	107	40	4280	43	88	34	2992	17, 3	1, 9
53.	WD5K	69	125	30	3750	60	107	27	2889	13, 0	0, 0
54.	PY1VOY	49	147	20	2940	45	135	20	2700	8, 2	0, 0
55.	DL1DBR	50	102	29	2958	44	90	24	2160	12, 0	0, 0
56.	RV6HEO	48	96	26	2496	43	86	24	2064	10, 4	0, 0
57.	IZ0UIN	59	115	23	2645	48	93	21	1953	18, 6	0, 0
58.	SP9LJD	87	180	21	3780	57	119	16	1904	34, 5	0, 0
59.	VU2CPL	43	101	21	2121	38	91	20	1820	11, 6	0, 0
60.	RA4L	44	88	21	1848	42	84	21	1764	4, 5	0, 0
61.	DL5ASK	47	95	21	1995	43	87	20	1740	8, 5	0, 0
62.	JA2AXB	53	112	14	1568	48	102	13	1326	9, 4	0, 0
63.	DL9ZWG	30	62	14	868	30	62	14	868	0, 0	0, 0
64.	DL3HTF	31	64	19	1216	25	51	15	765	19, 4	3, 2
65.	N0QQ	45	70	15	1050	30	52	14	728	33, 3	26, 7
66.	PA3BUD	6	13	3	39	4	9	3	27	33, 3	0, 0

B4 SOAB QRP MIXED

Call	=====Claimed=====				=====Confirmed=====				ubn%	NoLog%
	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total		
1 . RT4W	1047	2023	215	434945	1017	1962	211	413982	2, 9	0, 0
2 . HG3M	800	1641	188	308508	748	1530	180	275400	6, 5	1, 0
3 . RW3AI	824	1590	179	284610	795	1534	179	274586	3, 5	0, 1
4 . EU6DX	532	1080	155	167400	507	1029	152	156408	4, 7	0, 0
5 . YO9AGI	522	1060	122	129320	491	992	115	114080	5, 9	0, 0
6 . OK5WF	423	854	113	96502	408	824	113	93112	3, 5	0, 5
7 . RZ3QS	423	803	123	98769	401	762	120	91440	5, 2	0, 0
8 . R7KO	409	819	115	94185	386	773	113	87349	5, 6	0, 2
9 . RN4AO	387	747	100	74700	348	675	96	64800	10, 1	0, 8
10. HG3C	312	627	108	67716	295	593	104	61672	5, 4	0, 3
11. US5EFU	370	744	89	66216	352	708	87	61596	4, 9	0, 8
12. LZ7H	327	666	90	59940	314	640	88	56320	4, 0	0, 0
13. US4IWA	291	584	103	60152	253	508	95	48260	13, 1	2, 1
14. RD3ARU	213	422	93	39246	206	408	89	36312	3, 3	0, 0
15. UA6BFE	241	473	98	46354	209	409	86	35174	13, 3	0, 0
16. OK6OK	239	480	81	38880	223	447	78	34866	6, 7	0, 0
17. ON7CC	222	448	88	39424	204	411	81	33291	8, 1	0, 5
18. R7FO	184	364	66	24024	179	354	66	23364	2, 7	0, 0
19. UT5EOX	172	352	64	22528	165	337	64	21568	4, 1	0, 0
20. DL8MBS	175	348	63	21924	163	324	59	19116	6, 9	0, 0
21. UA3DLD	177	337	49	16513	167	320	48	15360	5, 6	0, 6
22. RV3DBK	120	228	55	12540	111	212	52	11024	7, 5	0, 0
23. RA3DJ	112	220	47	10340	101	198	44	8712	9, 8	0, 0
24. OK2BLD	100	200	41	8200	94	188	39	7332	6, 0	1, 0
25. UT7DL	156	302	33	9966	135	262	27	7074	13, 5	0, 6
26. YO4AAC	96	193	40	7720	90	181	39	7059	6, 3	0, 0
27. OK7CM	97	197	33	6501	96	195	32	6240	1, 0	0, 0
28. IT9VDQ	90	170	39	6630	80	151	37	5587	11, 1	1, 1
29. SP3BES	76	157	29	4553	71	146	28	4088	6, 6	0, 0
30. DL2TM	59	119	33	3927	56	113	32	3616	5, 1	0, 0
31. K2YGM	56	113	27	3051	48	96	26	2496	14, 3	0, 0
32. RW9RN	58	115	19	2185	56	111	19	2109	3, 4	0, 0
33. SP6BXM	53	107	22	2354	48	96	21	2016	9, 4	0, 0
34. YU160TESLA	61	123	34	4182	39	78	24	1872	36, 1	4, 9
35. VU2UR	43	96	21	2016	35	78	19	1482	18, 6	2, 3
36. CT1DJE	37	76	22	1672	33	68	21	1428	10, 8	0, 0
37. UR4MM	35	71	16	1136	32	65	15	975	8, 6	0, 0
38. OK1NF	29	60	18	1080	27	56	17	952	6, 9	0, 0
39. CT1DRB	26	54	15	810	26	54	15	810	0, 0	0, 0
40. UA0SBQ/P	27	54	18	972	25	50	16	800	7, 4	0, 0
41. UA1ABJ	37	70	16	1120	30	56	14	784	18, 9	2, 7
42. UX6VA	25	51	15	765	24	49	15	735	4, 0	0, 0
43. DH0JAE	20	40	15	600	18	36	14	504	10, 0	0, 0
44. HB9CAT	18	35	13	455	18	35	13	455	0, 0	0, 0
45. K3TW	25	43	16	688	21	35	13	455	16, 0	0, 0

46.	RA1DA	21	41	10	410	19	37	9	333	9,5	0,0
47.	IK3XTY	16	28	10	280	13	24	9	216	18,8	12,5
48.	I/W9CF	8	16	7	112	7	14	6	84	12,5	0,0
49.	JF8LPB	10	19	3	57	9	17	3	51	10,0	0,0
50.	IT9/DK7OG	5	10	4	40	5	10	4	40	0,0	0,0
51.	VE3VSM	3	9	1	9	3	9	1	9	0,0	0,0
52.	YB0ANN	1	3	1	3	1	3	1	3	0,0	0,0
53.	SQ3OPGP	1	2	1	2	1	2	1	2	0,0	0,0

B5 SOAB LOW MIXED

Call	Claimed				Confirmed				ubn%	NoLog%
	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total		
1 . R9GM	1143	2204	245	539980	1071	2064	231	476784	6,3	0,0
2 . YT2AAA	1149	2349	218	512082	1088	2220	213	472860	5,3	0,8
3 . UA6GO	1138	2261	204	461244	1068	2124	195	414180	6,2	0,4
4 . RW4WA	1018	1973	218	430114	966	1872	207	387504	5,1	0,0
5 . RA9Y	1107	2207	190	419330	1030	2055	180	369900	7,0	0,6
6 . UA9MA	913	1823	178	324494	878	1753	173	303269	3,8	0,4
7 . RA6CA	726	1429	197	281513	700	1378	195	268710	3,6	0,1
8 . UY5AR	700	1416	189	267624	659	1326	182	241332	5,9	0,4
9 . IV3UHL	711	1358	161	218638	653	1244	152	189088	8,2	1,3
10. SE4E	667	1349	142	191558	635	1283	137	175771	4,8	0,0
11. UN8PT	580	1337	119	159103	549	1270	113	143510	5,3	0,0
12. RN4HAB	578	1109	125	138625	537	1028	120	123360	7,1	0,3
13. RX9SR	436	829	91	75439	416	789	90	71010	4,6	0,7
14. RA7KW	361	720	103	74160	342	682	100	68200	5,3	0,0
15. F6EYB	305	590	115	67850	278	538	109	58642	8,9	0,0
16. RJ3F	355	684	85	58140	342	659	85	56015	3,7	0,0
17. RO1A	314	614	88	54032	289	565	84	47460	8,0	1,9
18. RM2T	302	591	80	47280	291	570	79	45030	3,6	0,0
19. R9TV	306	594	88	52272	281	543	81	43983	8,2	0,7
20. SE6N	230	470	80	37600	219	448	77	34496	4,8	0,0
21. RK4PA	264	515	73	37595	249	488	69	33672	5,7	0,4
22. SV1AJO	227	462	68	31416	213	433	66	28578	6,2	0,4
23. R2AHS	218	418	72	30096	205	393	70	27510	6,0	0,5
24. RA9DZ	250	495	55	27225	243	481	54	25974	2,8	0,0
25. R9XV	224	434	66	28644	208	403	63	25389	7,1	0,0
26. R1AT	184	360	65	23400	177	346	64	22144	3,8	1,1
27. SQ9FQY	196	399	56	22344	175	357	55	19635	10,7	0,5
28. UA9XCQ	206	399	58	23142	185	357	52	18564	10,2	0,5
29. PD9Z	174	354	47	16638	162	330	45	14850	6,9	3,4
30. R4CO	142	276	55	15180	137	266	54	14364	3,5	0,0
31. DL5DTG	165	339	54	18306	131	270	47	12690	20,6	0,6
32. LZ3TL	131	267	53	14151	114	231	43	9933	13,0	0,8
33. R9JO/6	118	238	56	13328	95	186	46	8556	19,5	2,5
34. UA9NP	110	212	41	8692	105	202	39	7878	4,5	0,0
35. RZ9UO	100	198	38	7524	100	198	38	7524	0,0	0,0
36. XV9NPS	80	191	22	4202	73	175	22	3850	8,8	2,5
37. WA2JQK	68	122	38	4636	49	86	29	2494	27,9	1,5
38. 8P1W	51	152	30	4560	36	107	20	2140	29,4	11,8
39. VE9OA	40	116	26	3016	32	92	21	1932	20,0	2,5
40. DM6CS	45	91	20	1820	43	87	20	1740	4,4	0,0
41. R9CM	32	63	16	1008	29	57	16	912	9,4	0,0
42. PF9A	29	56	18	1008	26	49	17	833	10,3	0,0
43. JA6CVR	28	59	13	767	27	57	13	741	3,6	0,0
44. OK2SWD	30	61	17	1037	24	48	14	672	20,0	0,0
45. UA9JNT	22	42	11	462	22	42	11	462	0,0	0,0
46. JF1KWG	23	48	7	336	22	46	7	322	4,3	0,0
47. RA4DB	18	33	7	231	18	33	7	231	0,0	0,0

B6 SOAB LOW CW

Call	Claimed						Confirmed					
	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total	ubn%	NoLog%		
1 . LY3B	1559	3173	251	796423	1500	3054	250	763500	3,8	0,0		
2 . R7MM	1287	2525	264	666600	1269	2491	264	657624	1,4	0,1		
3 . UT4LW	1390	2789	242	674938	1321	2647	235	622045	5,0	0,0		
4 . R3KQ	1205	2349	238	559062	1156	2249	226	508274	4,1	0,0		
5 . UA5F	1201	2344	227	532088	1124	2192	213	466896	6,4	0,1		
6 . YL1S	1040	2116	203	429548	999	2034	201	408834	3,9	0,3		
7 . RM4W	1056	2064	210	433440	1011	1975	206	406850	4,3	0,1		
8 . LY1CX	923	1869	189	353241	896	1814	184	333776	2,9	0,3		
9 . HA6OA	929	1874	198	371052	830	1673	178	297794	10,7	1,4		
10. S56A	813	1658	193	319994	766	1560	185	288600	5,8	0,1		
11. R2DFD	922	1780	176	313280	856	1649	173	285277	7,2	0,3		
12. UY5VA	853	1704	188	320352	797	1593	179	285147	6,6	0,4		
13. LZ2PS	840	1709	176	300784	801	1628	172	280016	4,6	0,1		
14. EV6Z	835	1690	160	270400	809	1637	157	257009	3,1	0,0		
15. HG6L	735	1494	185	276390	699	1419	181	256839	4,9	0,4		
16. SP1C	798	1626	162	263412	763	1554	157	243978	4,4	0,3		
17. R1AZ	803	1590	161	255990	773	1529	154	235466	3,7	0,1		
18. UA3QAM	668	1284	184	236256	658	1262	182	229684	1,5	0,0		
19. OH5TS	716	1453	172	249916	677	1372	165	226380	5,4	0,1		
20. RV3ZN	790	1515	158	239370	764	1465	153	224145	3,3	0,0		
21. UA6LCJ	703	1379	167	230293	679	1332	165	219780	3,4	0,0		
22. RZ1OK	732	1442	160	230720	699	1376	158	217408	4,5	0,3		
23. RN3S	690	1331	171	227601	663	1278	167	213426	3,9	0,0		
24. SP1AEN	696	1407	155	218085	678	1370	152	208240	2,6	0,3		
25. UA6YH	633	1242	170	211140	616	1207	166	200362	2,7	0,2		
26. RW7F	653	1295	172	222740	601	1192	165	196680	8,0	0,3		
27. R8XF	763	1495	124	185380	742	1453	122	177266	2,8	0,3		
28. RM3Z	533	1025	179	183475	517	995	176	175120	3,0	0,2		
29. UA3R	642	1231	150	184650	606	1161	148	171828	5,6	0,5		
30. YO4DW	620	1252	148	185296	584	1178	144	169632	5,8	0,6		
31. RU9TN	731	1415	131	185365	677	1313	129	169377	7,4	0,5		
32. YO5CRQ	535	1096	159	174264	514	1053	158	166374	3,9	0,0		
33. UC5D	608	1165	145	168925	593	1136	145	164720	2,5	0,0		
34. DF1MM	627	1275	138	175950	586	1191	135	160785	6,5	0,0		
35. OK7Y	618	1260	130	163800	598	1219	128	156032	3,2	0,3		
36. RU3XY	586	1134	151	171234	555	1072	145	155440	5,3	0,2		
37. R5KV	523	1011	161	162771	493	954	154	146916	5,7	0,0		
38. RA9SF	541	1038	143	148434	518	994	142	141148	4,3	0,0		
39. RA9SN	630	1197	133	159201	590	1119	126	140994	6,3	0,0		
40. IT9RZU	550	1054	143	150722	526	1006	139	139834	4,4	1,3		
41. RA3MD	500	980	143	140140	484	949	141	133809	3,2	0,0		
42. YL3FW	548	1103	128	141184	527	1062	125	132750	3,8	0,0		
43. RM7M	551	1072	135	144720	512	997	133	132601	7,1	0,0		
44. UA2FT/6	555	1110	133	147630	523	1044	126	131544	5,8	0,2		
45. RW3VA	579	1127	127	143129	553	1075	122	131150	4,5	0,0		
46. UG4A	553	1076	128	137728	528	1028	126	129528	4,5	0,2		
47. RA9MX	470	909	152	138168	455	881	146	128626	3,2	0,0		
48. US2MT	542	1083	138	149454	485	968	132	127776	10,5	0,6		
49. R9AX	487	968	133	128744	472	938	133	124754	3,1	0,0		
50. RW4C	555	1061	130	137930	519	990	125	123750	6,5	0,2		
51. R7KX	529	1058	123	130134	511	1022	121	123662	3,4	0,0		
52. DL1CW	520	1039	130	135070	486	970	126	122220	6,5	0,4		
53. UA1CUR	461	912	143	130416	443	876	137	120012	3,9	0,0		
54. R3VL	482	933	140	130620	463	895	134	119930	3,9	0,2		
55. LZ5XQ	578	1165	109	126985	543	1095	109	119355	6,1	0,3		
56. OM4O	469	958	133	127414	448	914	130	118820	4,5	0,0		
57. US3EW	484	979	126	123354	469	947	125	118375	3,1	0,8		
58. R6AJ	517	1009	127	128143	485	948	122	115656	6,2	0,0		
59. OK2TBC	507	1039	117	121563	477	976	112	109312	5,9	0,6		
60. SI5Y	486	979	117	114543	458	923	115	106145	5,8	0,2		
61. HA5PP	427	867	125	108375	414	840	123	103320	3,0	0,2		

62.	R7MT	471	919	118	108442	455	888	114	101232	3, 4	0, 0
63.	DL3KVR	390	794	142	112748	372	753	134	100902	4, 6	0, 0
64.	RA4AR	544	1052	113	118876	495	958	103	98674	9, 0	1, 5
65.	9A8FCC	436	893	126	112518	406	829	118	97822	6, 9	0, 2
66.	RT9X	520	1014	108	109512	489	952	102	97104	6, 0	0, 4
67.	RV3MR	437	834	128	106752	411	783	124	97092	5, 9	0, 2
68.	EW1TO	411	830	128	106240	386	780	124	96720	6, 1	0, 5
69.	RM7F	538	1068	114	121752	441	875	109	95375	18, 0	0, 0
70.	R9XS	469	924	108	99792	452	890	103	91670	3, 6	0, 0
71.	SC0N	388	795	118	93810	378	774	116	89784	2, 6	0, 0
72.	DL1ARJ	462	941	106	99746	437	887	101	89587	5, 4	0, 6
73.	SP2MKI	408	831	112	93072	389	792	109	86328	4, 7	0, 0
74.	R3MU	432	819	113	92547	415	786	108	84888	3, 9	0, 2
75.	OM7AG	361	727	127	92329	340	684	121	82764	5, 8	0, 3
76.	RC9A	470	931	100	93100	429	849	94	79806	8, 7	0, 4
77.	R3XAI	391	767	122	93574	356	698	114	79572	9, 0	0, 0
78.	DM5Z	374	757	116	87812	356	719	109	78371	4, 8	0, 0
79.	I2ZGRG	350	678	124	84072	335	647	121	78287	4, 3	0, 0
80.	RD1T	414	821	103	84563	394	781	100	78100	4, 8	0, 0
81.	PC5Q	407	825	101	83325	387	783	98	76734	4, 9	0, 0
82.	LA0CX	399	809	94	76046	391	793	94	74542	2, 0	0, 3
83.	OK1HEH	352	710	112	79520	326	656	109	71504	7, 4	0, 0
84.	UZ1RM	368	732	103	75396	354	704	100	70400	3, 8	0, 0
85.	R3OR	357	688	114	78432	335	647	107	69229	6, 2	0, 8
86.	RN9RF	374	740	101	74740	362	718	96	68928	3, 2	0, 0
87.	DL5ARM	326	662	121	80102	299	606	112	67872	8, 3	0, 0
88.	LZ1GE	352	707	100	70700	339	681	98	66738	3, 7	0, 3
89.	SM5CSS	320	645	107	69015	314	632	105	66360	1, 9	0, 0
90.	UX8IX	300	617	116	71572	275	565	110	62150	8, 3	1, 0
91.	SM5IMO	360	729	89	64881	348	704	87	61248	3, 3	0, 3
92.	UX2IJ	300	604	104	62816	292	588	102	59976	2, 7	0, 0
93.	I1EIS	311	583	107	62381	297	557	104	57928	4, 5	1, 0
94.	R4WAE	339	667	97	64699	314	618	92	56856	7, 4	0, 3
95.	R8US	337	667	89	59363	325	643	88	56584	3, 6	0, 0
96.	EA1FA	403	817	76	62092	387	783	72	56376	4, 0	0, 7
97.	RN4SC	297	586	97	56842	287	567	96	54432	3, 4	0, 0
98.	RV3D	321	617	96	59232	303	584	93	54312	5, 6	0, 0
99.	IK2PZC	318	614	99	60786	291	564	96	54144	8, 5	0, 3
100.	OH2KM	307	619	94	58186	293	591	91	53781	4, 6	0, 3
101.	SP5GDY	259	533	113	60229	239	490	108	52920	7, 7	0, 0
102.	UA4C	322	612	94	57528	307	584	90	52560	4, 7	0, 3
103.	R4RT	301	582	100	58200	280	541	97	52477	7, 0	1, 3
104.	PA3ARM	300	608	86	52288	286	580	85	49300	4, 7	0, 0
105.	7Z1HL	302	761	71	54031	283	712	69	49128	6, 3	0, 0
106.	RK2M	308	593	84	49812	303	583	83	48389	1, 6	0, 0
107.	YU1FG	288	585	90	52650	274	556	87	48372	4, 9	0, 0
108.	HB9BUN	261	543	97	52671	243	505	93	46965	6, 9	0, 0
109.	RK1NA	259	510	98	49980	250	492	95	46740	3, 5	0, 0
110.	R9SAH	302	584	93	54312	270	524	86	45064	10, 6	0, 3
111.	UT1IM	319	639	72	46008	306	613	72	44136	4, 1	0, 0
112.	PA2W	263	530	88	46640	252	508	85	43180	4, 2	0, 0
113.	LZ2DJ	282	573	82	46986	269	546	78	42588	4, 6	0, 7
114.	RV3VR	281	532	101	53732	251	476	88	41888	10, 7	0, 0
115.	YO7CVL	310	634	80	50720	277	565	74	41810	10, 6	0, 6
116.	SM5S	262	534	82	43788	252	513	81	41553	3, 8	0, 0
117.	DJ4MH	252	509	90	45810	236	476	87	41412	6, 3	0, 0
118.	R9QQ	300	585	76	44460	287	559	72	40248	4, 3	0, 0
119.	LZ1VKD	255	525	81	42525	241	497	79	39263	5, 5	0, 0
120.	ON3ND	249	507	92	46644	230	467	84	39228	7, 6	0, 8
121.	BD5XX	256	607	81	49167	221	522	74	38628	13, 7	0, 8
122.	YL3GAZ	245	494	81	40014	237	478	80	38240	3, 3	0, 4
123.	OE1CIW	253	515	90	46350	233	471	81	38151	7, 9	0, 0
124.	EU6A	220	445	90	40050	210	425	88	37400	4, 5	0, 0
125.	R6DM	240	470	98	46060	217	423	88	37224	9, 6	0, 0

126.	EW2ES	253	513	82	42066	231	466	79	36814	8, 7	0, 0
127.	RT4H	274	539	77	41503	256	504	73	36792	6, 6	0, 0
128.	F5OZC	266	494	87	42978	245	454	81	36774	7, 9	0, 0
129.	LZ3M	273	560	68	38080	264	541	65	35165	3, 3	0, 4
130.	IK4UNH	227	439	91	39949	213	413	85	35105	6, 2	0, 0
131.	SP6GCU	241	487	75	36525	231	467	75	35025	4, 1	0, 4
132.	UR4LIN	234	483	97	46851	205	418	83	34694	12, 4	1, 3
133.	UT7MR	252	502	84	42168	223	447	77	34419	11, 5	0, 4
134.	UA6HFI	222	437	80	34960	217	427	79	33733	2, 3	0, 0
135.	RA9YE	260	508	74	37592	244	476	70	33320	6, 2	0, 0
136.	SP3DOF	250	512	73	37376	231	471	70	32970	7, 6	0, 4
137.	LZ7O	225	452	75	33900	222	445	74	32930	1, 3	0, 0
138.	DL5CL	200	407	85	34595	190	387	84	32508	5, 0	0, 0
139.	RQ4D	258	481	70	33670	251	468	69	32292	2, 7	0, 0
140.	OK1BA	208	427	85	36295	193	395	81	31995	7, 2	0, 5
141.	RZ3QM	271	507	64	32448	264	494	64	31616	2, 6	0, 4
142.	R6CW	251	496	69	34224	240	473	66	31218	4, 4	0, 4
143.	EA1CS	252	506	70	35420	223	448	67	30016	11, 5	0, 8
144.	TA3/HB9FIH	202	514	79	40606	164	422	70	29540	18, 8	1, 0
145.	OO9O	204	410	74	30340	200	402	73	29346	2, 0	0, 5
146.	RZ3F	218	437	76	33212	206	412	71	29252	5, 5	0, 0
147.	F6AUS	202	391	86	33626	185	356	82	29192	8, 4	0, 5
148.	SF3A	200	411	74	30414	196	403	72	29016	2, 0	0, 0
149.	R1AL	220	430	71	30530	214	418	69	28842	2, 7	0, 0
150.	DM5A	273	537	64	34368	246	482	59	28438	9, 9	1, 5
151.	RW3X	230	445	71	31595	216	418	68	28424	6, 1	0, 0
152.	OM3BA	224	460	62	28520	215	442	62	27404	4, 0	0, 0
153.	SP9DUX	190	383	78	29874	181	365	75	27375	4, 7	0, 0
154.	LZ1OJ	205	419	76	31844	187	383	71	27193	8, 8	0, 0
155.	DL5KUT	233	471	61	28731	228	460	59	27140	2, 1	0, 0
156.	I6FDJ	205	402	75	30150	190	373	72	26856	7, 3	0, 0
157.	RW4CR	200	384	73	28032	192	369	72	26568	4, 0	0, 0
158.	DL0DIX	207	412	74	30488	189	377	70	26390	8, 7	1, 4
159.	SM5KQS	168	336	79	26544	166	332	79	26228	1, 2	0, 0
160.	YO5NY	203	414	85	35190	172	346	75	25950	15, 3	0, 5
161.	F6JOE	211	390	71	27690	203	375	69	25875	3, 8	0, 0
162.	RK3DSW	219	416	66	27456	210	399	63	25137	4, 1	0, 0
163.	DL2ANM	174	351	79	27729	163	330	76	25080	6, 3	0, 6
164.	OK2BFN	153	316	85	26860	147	302	81	24462	3, 9	0, 0
165.	R7MU	177	347	74	25678	169	334	73	24382	4, 5	0, 0
166.	CT1ELZ	204	418	70	29260	182	371	65	24115	10, 8	0, 5
167.	DL8AWK	187	376	69	25944	175	353	68	24004	6, 4	0, 0
168.	4Z5TK	194	487	52	25324	181	452	50	22600	6, 7	0, 5
169.	EW8W	189	381	60	22860	187	377	59	22243	1, 1	0, 0
170.	OM3R	180	374	62	23188	173	360	61	21960	3, 9	0, 0
171.	YO9CWY	175	357	63	22491	169	345	63	21735	3, 4	0, 0
172.	UR5KED	206	409	54	22086	198	394	53	20882	3, 9	0, 5
173.	UA9XBJ	181	352	65	22880	170	330	63	20790	6, 1	0, 0
174.	UT5UQV	154	312	74	23088	141	286	70	20020	8, 4	0, 6
175.	RU4LM	200	375	55	20625	195	366	54	19764	2, 5	0, 0
176.	OK1HCG	207	419	47	19693	199	403	47	18941	3, 9	0, 0
177.	UF8T	199	385	53	20405	189	365	51	18615	5, 0	0, 0
178.	RT0O	206	394	52	20488	193	369	50	18450	6, 3	1, 0
179.	UA4FDL	160	306	69	21114	142	273	65	17745	11, 3	0, 0
180.	K1XM	157	289	66	19074	148	272	63	17136	5, 7	1, 3
181.	HB9FBP	166	334	57	19038	156	314	54	16956	6, 0	1, 2
182.	DL3KWR	150	298	66	19668	138	273	62	16926	8, 0	0, 0
183.	S57X	158	319	58	18502	147	296	55	16280	7, 0	1, 3
184.	I0ZUT	170	322	52	16744	162	306	51	15606	4, 7	0, 0
185.	DK5MR	167	334	71	23714	130	259	60	15540	22, 2	3, 0
186.	PA5SKY	157	316	54	17064	144	290	53	15370	8, 3	0, 0
187.	PA3CVI	152	309	59	18231	134	273	55	15015	11, 8	1, 3
188.	R4WT	165	318	49	15582	161	310	47	14570	2, 4	0, 0
189.	UA3RW	127	247	60	14820	125	243	58	14094	1, 6	0, 0

190.	UN7JID	146	339	51	17289	132	304	46	13984	9,6	0,0
191.	R9XE	146	284	52	14768	137	268	52	13936	6,2	0,0
192.	YO7LYM	186	380	79	30020	114	236	59	13924	38,7	6,5
193.	SP9A	165	334	45	15030	156	315	43	13545	5,5	0,6
194.	UA0DM	124	246	59	14514	116	230	57	13110	6,5	0,0
195.	DJ6TK	152	309	47	14523	137	278	46	12788	9,9	0,0
196.	S52W	119	241	53	12773	117	237	53	12561	1,7	0,0
197.	DK6SP	120	239	58	13862	109	217	57	12369	9,2	5,0
198.	DF6RI	125	251	54	13554	119	237	51	12087	4,8	0,0
199.	OK1FCA	116	237	60	14220	105	215	56	12040	9,5	0,0
200.	R3QN	171	329	56	18424	130	255	47	11985	24,0	5,3
201.	UA9MW	135	261	48	12528	132	255	47	11985	2,2	0,0
202.	DL3CX	150	306	59	18054	114	233	51	11883	24,0	0,7
203.	OK1DVA	143	293	41	12013	141	289	41	11849	1,4	0,0
204.	DD5M	125	250	48	12000	122	244	48	11712	2,4	0,0
205.	PA0RHA	123	248	56	13888	107	216	53	11448	13,0	0,0
206.	DL7YS	118	239	48	11472	116	235	48	11280	1,7	0,0
207.	OM6MS	129	264	51	13464	114	233	48	11184	11,6	0,0
208.	DL5CD	127	261	56	14616	102	209	52	10868	19,7	2,4
209.	RD7KW	120	239	54	12906	112	223	48	10704	6,7	0,0
210.	DK1FT	115	230	47	10810	110	220	47	10340	4,3	0,0
211.	LZ1FJ	119	238	45	10710	112	224	45	10080	5,9	0,0
212.	EB7KA	113	231	46	10626	100	205	46	9430	11,5	0,9
213.	V51YJ	99	297	40	11880	80	240	38	9120	19,2	8,1
214.	DJ9SN	108	216	50	10800	94	189	46	8694	13,0	0,0
215.	HG44FY	121	242	42	10164	108	216	40	8640	10,7	0,0
216.	RU3UW	135	243	41	9963	126	226	38	8588	6,7	0,0
217.	PA0WKI	102	206	45	9270	94	190	45	8550	7,8	0,0
218.	OK1DOZ	120	245	52	12740	94	193	44	8492	21,7	0,0
219.	RX3MM	101	193	45	8685	98	187	45	8415	3,0	0,0
220.	PA0WLB	102	210	42	8820	98	202	41	8282	3,9	0,0
221.	UY5ZI	140	280	35	9800	129	258	32	8256	7,9	0,0
222.	OU3A	103	214	43	9202	97	201	40	8040	5,8	0,0
223.	YO4TL	124	248	38	9424	114	227	35	7945	8,1	0,0
224.	DL3DRN	101	205	45	9225	92	186	40	7440	8,9	0,0
225.	9M2PUL	128	308	37	11396	98	234	31	7254	23,4	12,5
226.	EW1E	80	160	45	7200	79	158	45	7110	1,3	0,0
227.	UN7QCC	112	250	35	8750	100	224	31	6944	10,7	0,0
228.	RU0A	125	245	29	7105	120	235	29	6815	4,0	0,0
229.	SM7CIL	103	208	34	7072	101	204	33	6732	1,9	0,0
230.	OM8TA	142	285	68	19380	77	152	44	6688	45,8	8,5
231.	OK8KM	110	224	37	8288	92	186	35	6510	16,4	0,0
232.	9A4WY	97	194	34	6596	93	186	34	6324	4,1	1,0
233.	R9UC	105	208	30	6240	100	198	29	5742	4,8	0,0
234.	DK3PM	70	135	37	4995	67	129	37	4773	4,3	0,0
235.	OK2BND	73	146	35	5110	67	134	35	4690	8,2	0,0
236.	UA6HRX	107	211	33	6963	85	168	27	4536	20,6	1,9
237.	YT7KM	85	172	29	4988	79	160	28	4480	7,1	0,0
238.	PA5GU	72	144	33	4752	69	138	32	4416	4,2	0,0
239.	SD1A	75	152	35	5320	69	140	31	4340	8,0	0,0
240.	YC1DPM	75	222	31	6882	54	159	26	4134	28,0	5,3
241.	EX8BN	81	181	23	4163	80	179	23	4117	1,2	0,0
242.	UA9XO	71	138	35	4830	64	124	32	3968	9,9	0,0
243.	LY2BAA	72	145	30	4350	68	137	28	3836	5,6	0,0
244.	SD6M	80	161	25	4025	75	151	23	3473	6,3	0,0
245.	RA7C	58	115	31	3565	55	109	29	3161	5,2	0,0
246.	DL2AXM	55	111	35	3885	46	93	31	2883	16,4	0,0
247.	LA2US	58	117	26	3042	54	109	25	2725	6,9	0,0
248.	HA1AG	67	136	22	2992	64	130	20	2600	4,5	0,0
249.	UA3YDI	64	119	28	3332	56	103	25	2575	12,5	1,6
250.	DH2URF	49	98	26	2548	48	96	26	2496	2,0	0,0
251.	JA1CP	60	131	23	3013	53	116	21	2436	11,7	0,0
252.	YC6MYO	47	135	20	2700	42	122	19	2318	10,6	4,3
253.	RW0LCN	48	96	23	2208	46	92	23	2116	4,2	0,0

254.	R7HL	56	114	22	2508	49	100	19	1900	12,5	0,0
255.	R4AJ	45	86	25	2150	41	79	24	1896	8,9	2,2
256.	ROSI	59	110	18	1980	55	102	18	1836	6,8	3,4
257.	PY4XX	37	110	19	2090	31	92	17	1564	16,2	2,7
258.	F5DM	47	92	20	1840	40	78	19	1482	14,9	0,0
259.	PY4ARS	32	96	18	1728	29	87	17	1479	9,4	0,0
260.	SM7RYR	49	100	25	2500	29	60	19	1140	40,8	12,2
261.	WB8JUI	36	57	18	1026	35	55	17	935	2,8	0,0
262.	W4EE	25	51	23	1173	22	45	20	900	12,0	0,0
263.	UA3RJ	30	56	16	896	29	55	16	880	3,3	0,0
264.	JA3JM	35	80	12	960	31	71	12	852	11,4	0,0
265.	W1UJ	24	48	19	912	23	47	18	846	4,2	4,2
266.	RK3V	51	99	22	2178	28	54	14	756	45,1	2,0
267.	N5AW	22	44	16	704	22	44	16	704	0,0	0,0
268.	JA1GQC	29	63	12	756	25	54	10	540	13,8	0,0
269.	UIOL	25	46	12	552	23	43	12	516	8,0	0,0
270.	Z33RW	20	40	12	480	20	40	12	480	0,0	0,0
271.	F4GFT	24	44	16	704	19	35	13	455	20,8	4,2
272.	I20EUS	25	48	13	624	19	36	10	360	24,0	0,0
273.	JJ3TBB/3	22	52	10	520	18	42	8	336	18,2	0,0
274.	ZS5XT	13	39	8	312	12	36	8	288	7,7	0,0
275.	UA3DCE	12	24	11	264	11	22	11	242	8,3	0,0
276.	BI4OJF	15	31	12	372	12	24	10	240	20,0	0,0
277.	JA7ZP	25	54	12	648	14	30	8	240	44,0	0,0
278.	N2SO	15	23	10	230	15	23	10	230	0,0	0,0
279.	K6AAB	19	29	7	203	19	29	7	203	0,0	0,0
280.	WK4AA	11	19	9	171	10	17	8	136	9,1	9,1
281.	TA4A	16	37	7	259	10	23	5	115	37,5	0,0
282.	JA4GQD	8	16	4	64	8	16	4	64	0,0	0,0
283.	R0CM	8	15	5	75	6	11	4	44	25,0	0,0
284.	KF7Z	4	6	2	12	3	5	2	10	25,0	0,0
285.	YC0RNC	1	3	1	3	1	3	1	3	0,0	0,0
286.	NZ3D	2	2	1	2	2	2	1	2	0,0	0,0

B7 SOAB LOW SSB

Call	Claimed				Confirmed				Total	ubn%	NoLog%
	QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total			
1 . S51CK	509	1040	123	127920	418	854	116	99064	17,9	13,6	
2 . OH6ECM	401	821	127	104267	383	785	123	96555	4,5	1,5	
3 . UA9R	440	870	121	105270	420	830	115	95450	4,5	0,0	
4 . SM3MTR	393	795	114	90630	364	737	110	81070	7,4	4,3	
5 . RZ3Z	359	689	112	77168	349	669	110	73590	2,8	0,6	
6 . RA3TJX	403	770	101	77770	384	734	98	71932	4,7	0,5	
7 . UA9XMC	365	709	106	75154	354	687	101	69387	3,0	0,3	
8 . RW6AEW	398	788	98	77224	351	695	96	66720	11,8	6,3	
9 . RW1F	341	671	95	63745	332	653	93	60729	2,6	0,6	
10. SP6DVP	357	733	89	65237	336	689	88	60632	5,9	1,7	
11. R2RT	333	638	102	65076	308	594	96	57024	7,5	5,4	
12. UT5RQ	287	579	97	56163	277	559	96	53664	3,5	1,7	
13. RV7M	292	567	88	49896	278	541	85	45985	4,8	1,0	
14. ER3CT	291	601	86	51686	265	545	82	44690	8,9	2,7	
15. PA7WW	260	534	92	49128	242	498	87	43326	6,9	3,8	
16. OM7AB	236	481	88	42328	223	454	84	38136	5,5	2,5	
17. LZ1DM	231	474	89	42186	217	443	86	38098	6,1	0,4	
18. R7MP	245	475	77	36575	242	469	77	36113	1,2	0,0	
19. US5QUB	212	432	84	36288	203	412	80	32960	4,2	0,0	
20. R6DBT	231	446	69	30774	219	423	63	26649	5,2	0,4	
21. RA3VFF	215	401	63	25263	198	369	56	20664	7,9	0,5	
22. R3RAT	201	370	65	24050	190	350	59	20650	5,5	0,0	
23. TA4AKS	150	344	63	21672	146	334	61	20374	2,7	0,0	
24. EW7BA	162	329	60	19740	148	301	60	18060	8,6	0,0	
25. RA3YDA	162	308	62	19096	158	300	60	18000	2,5	0,0	
26. RA6XB	135	265	58	15370	134	263	57	14991	0,7	0,0	
27. EK6SI	145	344	45	15480	136	323	43	13889	6,2	0,7	

28.	R9AM	150	298	46	13708	146	290	45	13050	2,7	0,7
29.	RA3DQP	141	272	47	12784	136	262	45	11790	3,5	0,7
30.	LY4MA	138	283	41	11603	131	268	41	10988	5,1	0,7
31.	UT8RR	135	274	54	14796	112	228	48	10944	17,0	2,2
32.	PG1R	114	235	53	12455	107	219	49	10731	6,1	0,0
33.	PE1EWR	113	235	49	11515	104	216	45	9720	8,0	2,7
34.	UA9YTN	128	255	39	9945	125	249	39	9711	2,3	0,0
35.	RZ9WB	133	242	42	10164	126	229	40	9160	5,3	0,0
36.	RX9CCJ	121	239	35	8365	118	233	35	8155	2,5	0,0
37.	SE5N	102	211	39	8229	98	202	39	7878	3,9	0,0
38.	LB1LG	102	208	41	8528	95	193	40	7720	6,9	0,0
39.	SP8BOZ	118	242	40	9680	104	212	35	7420	11,9	1,7
40.	DL5LB	88	184	39	7176	85	178	37	6586	3,4	0,0
41.	F6DRP	105	205	36	7380	98	192	34	6528	6,7	1,9
42.	LZ3SD	89	179	42	7518	81	163	39	6357	9,0	0,0
43.	RA7M	101	196	35	6860	95	184	34	6256	5,9	1,0
44.	9A5RPZ	81	171	42	7182	74	156	39	6084	8,6	1,2
45.	IK0BAL	105	207	35	7245	92	182	33	6006	12,4	0,0
46.	RV1AE	100	192	35	6720	94	180	33	5940	6,0	1,0
47.	SM6MVE	75	152	45	6840	69	140	42	5880	8,0	0,0
48.	I4VIL	90	178	33	5874	85	168	33	5544	5,6	0,0
49.	TA1BX	99	202	32	6464	90	183	29	5307	9,1	1,0
50.	R9MJ	86	168	33	5544	81	159	33	5247	5,8	0,0
51.	TA7EB	77	184	32	5888	71	171	30	5130	7,8	0,0
52.	4X6DK	67	166	29	4814	67	166	29	4814	0,0	0,0
53.	YO6KNZ	80	161	33	5313	74	149	31	4619	7,5	1,3
54.	RA3RBL	77	144	35	5040	74	138	33	4554	3,9	0,0
55.	RN3FY	77	147	37	5439	70	134	33	4422	9,1	0,0
56.	OZ1KVM	72	147	40	5880	63	129	34	4386	12,5	0,0
57.	YO7LFV	94	192	26	4992	89	181	23	4163	5,3	1,1
58.	UA3IVF	55	105	26	2730	55	105	26	2730	0,0	0,0
59.	OM6AT	56	113	27	3051	53	106	25	2650	5,4	1,8
60.	PD0WR	61	123	22	2706	59	119	22	2618	3,3	0,0
61.	DL4HWM	50	103	23	2369	45	93	21	1953	10,0	0,0
62.	9A6DJX	50	100	21	2100	44	88	20	1760	12,0	0,0
63.	R2EL	48	93	19	1767	47	91	19	1729	2,1	0,0
64.	PY5FO	31	91	22	2002	27	79	21	1659	12,9	6,5
65.	SQ5SUL	40	81	21	1701	39	79	21	1659	2,5	0,0
66.	SE5S	48	99	19	1881	45	93	17	1581	6,3	0,0
67.	TA1API	39	80	20	1600	37	76	20	1520	5,1	0,0
68.	R4SAJ	58	107	16	1712	52	96	15	1440	10,3	0,0
69.	SP4CUF	40	83	18	1494	38	79	18	1422	5,0	0,0
70.	HG7JEC	38	79	23	1817	32	66	20	1320	15,8	0,0
71.	IK4LZH	33	67	24	1608	28	56	21	1176	15,2	0,0
72.	PT7ZT	39	115	21	2415	25	73	16	1168	35,9	33,3
73.	IZ5VCI	37	75	13	975	32	65	11	715	13,5	0,0
74.	DL7CU	29	59	13	767	26	53	13	689	10,3	0,0
75.	TA4OSK	26	54	14	756	23	48	14	672	11,5	0,0
76.	UR5FHD	23	47	14	658	23	47	14	658	0,0	0,0
77.	HB9FLX	26	54	16	864	20	41	14	574	23,1	0,0
78.	OE1TMC	32	65	11	715	27	54	10	540	15,6	3,1
79.	UR6LLC	25	49	13	637	21	41	11	451	16,0	0,0
80.	YO7LDT	25	55	10	550	23	50	9	450	8,0	0,0
81.	OH6EHZ	20	41	12	492	19	38	11	418	5,0	0,0
82.	IU6EPI	19	35	12	420	17	31	10	310	10,5	0,0
83.	RD9SA	16	25	9	225	16	25	9	225	0,0	0,0
84.	TC5A	18	41	9	369	13	30	7	210	27,8	0,0
85.	TA3APS	16	36	9	324	11	26	8	208	31,3	0,0
86.	R8LAF	16	32	5	160	16	32	5	160	0,0	0,0
87.	DB1WT	15	30	9	270	11	22	7	154	26,7	0,0
88.	DO1KUB	8	16	8	128	8	16	8	128	0,0	0,0
89.	SM3KJA	9	20	8	160	7	16	7	112	22,2	0,0
90.	IK5YJK	6	12	6	72	5	10	5	50	16,7	0,0
91.	WU0B	3	6	1	6	3	6	1	6	0,0	0,0

C MULTI-SINGLE MIXED

	Call	Claimed			Confirmed						
		QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total	ubn%	NoLog%
1 .	UA4M	3203	6255	354	2214270	2989	5827	346	2016142	6,7	0,7
2 .	RT4F	3067	6006	369	2216214	2831	5537	354	1960098	7,7	1,5
3 .	RT6A	2994	5911	358	2116138	2747	5420	336	1821120	8,2	1,5
4 .	9A1A	2280	4727	327	1545729	1880	3885	304	1181040	17,5	12,5
5 .	LZ7A	1873	3824	265	1013360	1723	3515	254	892810	8,0	1,0
6 .	OG7F	1821	3724	271	1009204	1662	3392	256	868352	8,7	2,4
7 .	RF9C	1532	3062	261	799182	1474	2945	251	739195	3,8	0,1
8 .	RT3N	1674	3208	228	731424	1596	3059	219	669921	4,7	0,1
9 .	J42T	1581	3237	228	738036	1404	2867	215	616405	11,2	7,1
10 .	RN5F	1535	2966	226	670316	1407	2719	218	592742	8,3	1,4
11 .	R2VA	1416	2732	230	628360	1332	2567	221	567307	5,9	0,8
12 .	RO2E	1288	2504	223	558392	1192	2316	219	507204	7,5	1,1
13 .	UW6M	1123	2245	216	484920	1073	2141	209	447469	4,5	0,0
14 .	RK9LWA	1229	2450	191	467950	1154	2301	186	427986	6,1	0,6
15 .	UT7E	1135	2305	191	440255	1049	2133	184	392472	7,6	1,9
16 .	RC9J	1015	1998	161	321678	973	1914	156	298584	4,1	0,3
17 .	UP9L	876	2066	158	326428	794	1873	145	271585	9,4	2,1
18 .	LZ7J	754	1541	160	246560	709	1445	155	223975	6,0	1,7
19 .	UA9A	801	1599	147	235053	761	1519	143	217217	5,0	0,6
20 .	RK3R	704	1344	166	223104	681	1298	162	210276	3,3	0,1
21 .	RM1Q	821	1628	126	205128	770	1526	121	184646	6,2	0,7
22 .	N1RR	715	1353	152	205656	634	1209	144	174096	11,3	4,1
23 .	RL3A	509	989	124	122636	470	914	120	109680	7,7	0,8
24 .	RK9CYA	501	999	94	93906	467	931	91	84721	6,8	0,4
25 .	OZ/DQ6Q	433	878	99	86922	409	830	97	80510	5,5	0,7
26 .	RM9X	400	792	94	74448	384	761	93	70773	4,0	0,0
27 .	RK6UWA	349	663	83	55029	305	580	75	43500	12,6	1,1
28 .	RC3P	222	434	71	30814	216	423	68	28764	2,7	0,0
29 .	YT5L	218	441	66	29106	196	396	66	26136	10,1	0,0
30 .	RA6X	183	362	72	26064	166	329	67	22043	9,3	1,1
31 .	RL9M	184	362	64	23168	178	350	62	21700	3,3	0,0
32 .	RC6M	200	389	69	26841	177	345	62	21390	11,5	0,0
33 .	UR4RWW	223	440	51	22440	211	418	49	20482	5,4	0,4
34 .	OL1B	158	323	68	21964	147	302	64	19328	7,0	1,3
35 .	EW8ZO	170	346	55	19030	161	327	52	17004	5,3	1,8
36 .	RA9FWB	216	418	58	24244	179	343	46	15778	17,1	0,0
37 .	RZ1AWT	150	293	53	15529	136	266	51	13566	9,3	1,3
38 .	RT9K/6	139	278	50	13900	122	244	43	10492	12,2	2,2
39 .	YO6KNY	120	246	52	12792	106	217	47	10199	11,7	0,0
40 .	SO7M	59	119	24	2856	56	112	23	2576	5,1	0,0
41 .	JJ2YKZ	41	87	19	1653	37	80	17	1360	9,8	0,0

D SWL

	Call	Claimed			Confirmed						
		QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total	ubn%	NoLog%
1 .	SP7-003-24	356			1012	340				980	
2 .	DL/OK2-31097	140			294	140				294	
3 .	R90-11	96			270	95				269	
4 .	US-Q-2115	83			231	80				224	
5 .	US-E-12	82			210	82				210	
6 .	YO/LZ2F	20			60	20				60	
7 .	OK2-9329	54			54	48				48	
8 .	JA1POS	5			5	5				5	

E SOAB Veterans WW

	Call	Claimed			Confirmed						
		QSO	Pts	Mult	Total	QSO	Pts	Mult	Total	ubn%	NoLog%
1 .	U3DI	16	28	3	84	8	15	1	15	50,0	0,0

CHECKLOGS:

9A4MF AF4HL DJ7MH DL2AYJ DL6ATM DL6JV DU7HF E72U EA5IIK EC1RS EU1FQ
G3SQU HA1AS HA1RJ HA3FMR HA5NR HA6KNB HB3YKU HB9EYP HB9RB HG8C I2WIJ
JA1PCM K4RUM LY2BNL M0HDF N0KQ N5ZO OK1FMX OK1ITK OK2PAY PA0CT PA0RBA
PA3GCU PA7JWC PC5D PE2HD PE7T PY1NP R2AA R2LAC R2SA R3RU R4UZ R5DC
R6YY R7RC RA3FD RA6FUZ RA6HSM RC9XT RQ7M RT3W RT5K RU6LV RU9YF RV3FF
RW0BG RW5D RX9AF S57DX S58Q S59T SM0Q SP3JDZ SP5Y SP9CVY SQ5M TK5MH
UA1AUW UP2F UR4WZZ US5EEK UT4UFZ UT4WA UY2ZZ WS7L YL5X YO3IPR YO8SS
YT6W

Главный судья соревнований
Спортивный судья всероссийской категории

А.Г. Нехорошев



Главный секретарь соревнований
Спортивный судья 1 категории

В.В. Хацкевич

Приложение 2

**Страны- участницы
60-х международных спортивных соревнований по радиосвязи
на КВ - 'Миру-Мир' 2016 г.**

№№	Название страны	№№	Название страны
1	Армения	33	Литва
2	Англия	34	Малазия
3	Аргентина	35	Морокко
4	Австрия	36	Молдова
5	Австралия	37	Македония
6	Андорра	38	Намибия
7	Босния и Герцеговина	39	Нидерланды
8	Бразилия	40	ОАЭ
9	Болгария	41	Португалия
10	Барбадос	42	Польша
11	Белоруссия	43	Россия
12	Бельгия	44	Румыния
13	Вьетнам	45	Сербия
14	Венгрия	46	Словакия
15	Германия	47	Словения
16	Греция	48	США
17	Гонконг	49	Саудовская Аравия
18	Дания	50	Таиланд
19	Израиль	51	Турция
20	Испания	52	Украина
21	Ирландия	53	Хорватия
22	Италия	54	Чехия
23	Индия	55	Чили
24	Индонезия	56	Швеция
25	Кипр	57	Швейцария
26	Кения	58	Франция
27	Катар	59	Филиппины
28	Китай	60	Финляндия
29	Кыргызстан	61	Эстония
30	Казахстан	62	Эквадор
31	Канада	63	ЮАР
32	Латвия	64	Япония

Главный судья соревнований
Спортивный судья всероссийской категории

А.Г. Нехорошев

Главный секретарь соревнований
Спортивный судья 1 категории

В.В. Хацкевич

