

## 4th IARU World Championship in High Speed Telegraphy Results of Receiving Test

Category A - Junior females										
Pl.	Name and surname	Country	Call	Letters		Figures		Mixed		Total
				Speed/Err.	Points	Speed/Err.	Points	Speed/Err.	Points	
1	Elena Sibagatoulina	RUS	RV9CPW	320/2	98,0	440/4	89,6	290/1	99,0	286,6
2	Iryna Tsiatserskaya	BEL	EU1YI	300/2	91,8	470/3	97,0	270/3	90,1	278,9
3	Daniela Manea	ROM	YO8TMD	290/4	86,6	320/5	63,1	260/5	84,7	234,4
4	Anastasya Lahutsina	BEL	EW1051	260/3	78,3	320/1	67,1	250/3	83,2	228,6
5	Roxana Terente	ROM	YO4GKD	260/3	78,3	290/3	58,7	230/1	78,3	215,3
6	Anna Chtcheglova	RUS	RX9CFN	230/3	68,9	260/1	54,3	220/3	72,9	196,1
7	Dijana Taskova	MCD	Z37KXY	190/2	57,4	250/3	50,2	170/3	55,6	163,2
8	Timea Huber	HUN	HA3TLT	150/0	46,9	240/2	49,1	150/2	49,7	145,7
9	Evelin Illes	HUN	HA3TLE	120/0	37,5	200/2	40,6	140/1	47,3	125,3
10	Ljupka Nadzinska	MCD	Z30RS170	120/3	34,5	160/1	33,0	110/5	32,9	100,5
11	Jocic Sanja	YUG	YT1EK	130/4	36,6	160/4	30,0	100/4	30,5	97,2
12	Zhu Ming Fei	CHI	BG4-1-0126			180/2	36,3	100/2	32,5	68,8
	Unofficial participant									
	Amelia Huzum	ROM	YO8SHA	240/0	75,0	320/4	64,1	200/0	69,0	208,1
Category B - Junior males										
Pl.	Name and surname	Country	Call	Letters		Figures		Mixed		Total
				Speed/Err.	Points	Speed/Err.	Points	Speed/Err.	Points	
1	Denis Kostyrko	RUS	RV9CSI	300/2	98,0	470/1	99,0	270/3	97,0	294,0
2	Sergey Tatarinov	BEL	EW1AAK	270/4	86,0	410/3	84,2	240/3	85,9	256,1
2	Roman Imankoulov	RUS	RX9CFO	260/4	82,7	430/4	87,5	240/3	85,9	256,1
3	Evgeni Kochno	BEL	EW8VK	260/1	85,7	440/5	88,6	210/1	76,8	251,1
4	Mihai Hirjan	ROM	YO3GEC	240/3	77,0	360/0	76,6	230/1	84,2	237,8
5	Mircea Neacsu	ROM	YO3GDA	230/2	74,7	280/2	57,6	220/5	76,5	208,7
6	Hynek Havlis	CZE	OK1HYN	180/1	59,0	230/1	47,9	180/2	64,7	171,6
7	Hajosevic Goran	YUG	4N7RGH	170/1	55,7	250/2	51,2	160/2	57,3	164,1
8	Zoltan Fulop	HUN	HA4GIT	180/4	56,0	230/2	46,9	160/0	59,3	162,2
9	Fabian Kurz	GER	DJ1YFK	190/2	61,3	200/2	40,6	140/4	47,9	149,7
10	Tang Cei	CHI	BG4AIQ	150/3	47,0	220/5	41,8	150/3	52,6	141,4
11	Vedran Carapovic	CRO	9A5AGL	180/1	59,0	200/0	42,6	110/3	37,7	139,3
12	Gorgi Pop Gorgiev	MCD	Z30RS173	150/1	49,0	200/2	40,6	120/5	39,4	129,0
	Unofficial participant									
	Cristian Ionut Haldan	ROM	YO8SIH	240/5	75,0	290/0	61,7	200/2	72,1	208,8
Category C - Females										
Pl.	Name and surname	Country	Call	Letters		Figures		Mixed		Total
				Speed/Err.	Points	Speed/Err.	Points	Speed/Err.	Points	
1	Larysa Barysenka	BEL	EU7KT	290/0	96,7	470/0	100,0	270/2	98,0	294,7
2	Elvira Arioutkina	RUS	UA4FJ	290/0	96,7	460/1	96,9	260/2	94,3	287,8
3	Volha Mishuk	BEL	EW1AAH	300/5	95,0	440/0	93,6	250/2	90,6	279,2
4	Maryna Levchenko	UKR	UT5UPL	290/2	94,7	470/4	96,0	230/1	84,2	274,9
5	Alla Vakhova	RUS	RX4AK	270/2	88,0	410/4	83,2	230/0	85,2	256,4
6	Janeta Manea	ROM	YO3RJ	260/3	83,7	350/4	70,5	250/1	91,6	245,7
7	Gabriela Ivan	ROM	YO8RKQ	250/5	78,3	320/2	66,1	230/0	85,2	229,6
8	Nora Zsamboki	HUN	HA4YY	220/3	70,3	250/2	51,2	190/1	69,4	190,9
9	Tanja Azderska	MCD	Z30RS171	170/5	51,7	230/0	48,9	190/5	65,4	166,0
10	Zdena Vitkova	CZE	OK2BJB	160/2	51,3	230/1	47,9	120/1	43,4	142,7
11	Biljana Postolova	MCD	Z30RS172	110/2	34,7	180/1	37,3	100/0	37,0	109,0

## 4th IARU World Championship in High Speed Telegraphy Results of Receiving Test

Category D - Males										
Pl.	Name and surname	Country	Call	Letters		Figures		Mixed		Total
				Speed/Err.	Points	Speed/Err.	Points	Speed/Err.	Points	Points
1	Andrei Bindasov	BEL	EU7KI	340/2	92,4	520/4	96,0	330/3	97	285,4
2	Evgueni Pachnine	RUS	RV9CPV	360/1	99	470/3	87,4	300/2	88,9	275,3
3	Aleh Astrovski	BEL	EW8NW	310/4	82,1	510/3	95,1	280/0	84,9	262
4	Omari Sadoukov	RUS	UA4FFP	300/1	82,3	430/4	78,7	250/2	73,8	234,8
5	Cristinel Aurelian Covrig	ROM	YO4RHC	250/3	66,4	440/4	80,6	250/1	74,8	221,8
6	Oliver Tabakovski	MCD	Z32TO	250/3	66,4	350/1	66,3	230/5	64,7	197,5
7	Bogdan Buzoianu	ROM	YO8RJV	260/3	69,2	290/0	55,8	240/3	69,7	194,7
8	Ivan Kotev	BUL	LZ1IK	210/1	57,3	310/1	58,6	200/3	57,6	173,6
9	Antal Hudanik	HUN	HA3OV	180/2	48,0	290/0	55,8	170/1	50,5	154,3
10	Heinrich Langkopf	GER	DL2OBF	200/1	54,6	250/0	48,1	160/0	48,5	151,1
11	Ferenc Provic	HUN	HA8KW	190/1	51,8	250/0	48,1	170/1	50,5	150,4
12	Frantisek Pubal	BUL	OK1DF	180/1	49,0	290/2	53,8	150/0	45,5	148,2
13	Dae Ryung Lee	KOR	DS4CNB	150/3	38,7	200/1	37,5	140/1	41,4	117,6
14	Tomislav Sanic	CRO	9A5TO	140/2	36,9	210/0	40,4	120/3	33,4	110,6
15	Erminio Cioffi Squitieri	ITA	IZ8AJQ	140/4	34,9	180/1	33,6	120/5	31,4	99,9
16	Andrei Yurtsev	MLD	ER1YA	200/1	54,6					54,6
Category E - Senior females										
Pl.	Name and surname	Country	Call	Letters		Figures		Mixed		Total
				Speed/Err.	Points	Speed/Err.	Points	Speed/Err.	Points	Points
1	Raisa Volkova	BEL	EW1YL	260/4	96,0	340/5	95,0	240/4	96,0	287,0
2	Larissa Makagonova	RUS	RV3AEF	240/0	92,3	320/0	94,1	200/4	79,3	265,8
3	Tatsiana Pusouskaya	BEL	EW7TP	210/3	77,8	290/0	85,3	170/3	67,8	230,9
4	Klara Lendvai	HUN	HA5BA	180/1	68,2	190/0	55,9	160/0	66,7	190,8
5	Maria Terente	ROM	YO4CPM	140/3	50,9	190/0	55,9	130/5	49,2	155,9
Category F - Senior males										
Pl.	Name and surname	Country	Call	Letters		Figures		Mixed		Total
				Speed/Err.	Points	Speed/Err.	Points	Speed/Err.	Points	Points
1	Stanislav Zelenov	RUS	UA3VBW	300/5	95,0	440/2	98,0	250/2	98,0	291,0
2	Vladislav Morozov	RUS	RA3DH	240/0	80,0	360/2	79,8	230/2	90,0	249,8
3	Todor Kaykief	BUL	LZ1BP	240/2	78,0	360/5	76,8	230/2	90,0	244,8
4	Volodymyr Ivanov	UKR	UT1IJ	220/1	72,3	330/3	72,0	190/3	73,0	217,3
5	Coca Pavlic	ROM	YO8SS	220/5	68,3	300/2	66,2	210/5	79,0	213,5
6	Tomas Mikeska	CZE	OK2BFN	210/1	69,0	280/0	63,6	200/4	76,0	208,6
7	Yury Yakauleu	BEL	EW3LL	220/4	69,3	330/4	71,0	160/1	63,0	203,3
8	Spaso Markovski	MCD	Z32OK	180/0	60,0	320/5	67,7	190/4	72,0	199,7
9	Peyu Popdonchev	BUL	LZ1FI	190/0	63,3	260/1	58,1	190/2	74,0	195,4
10	Mladen Markovski	MCD	Z32MB	180/2	58,0	290/2	63,9	180/2	70,0	191,9
11	Vladimir Sladek	CZE	OK1CW	180/4	56,0	270/4	57,4	160/2	62,0	175,4
12	Laszlo Lakatos	HUN	HA6OL	160/1	52,3	270/2	59,4	160/4	60,0	171,7
13	Milan Strahindvic	YUG	YU1NW	180/1	59,0	270/4	57,4	130/2	50,0	166,4
14	Milan Dric	CRO	9A2WJ	140/0	46,7	220/0	50,0	140/0	56,0	152,7
15	Wan Sik Ko	KOR	DS2BOB	140/5	41,7	200/3	42,5	140/2	54,0	138,1
16	Gheorghe Campeanu	ROM	YO9ASS	0/0	0,0	290/3	62,9	140/1	55,0	117,9
17	Gu Huming	CHI	BD4EP	130/3	40,3	190/0	43,2	0/0	0,0	83,5
18	Byong Joo Cho	KOR	HL5AP	130/2	41,3	0/0	0,0	110/5	39,0	80,3
19	Gao Ming	CHI	BD4AG	0/0	0,0	180/3	37,9	0/0	0,0	37,9
20	Cesare Ros	ITA	IV3IHF	120/3	37,0	0/0	0,0	0/0	0,0	37,0
21	Vito Vetrano	ITA	IN3VST	0/0	0,0	0/0	0,0	0/0	0,0	0,0
	Unofficial participant									
	Adam Grecu	ROM	YO8BIG	160/2	51,3	240/1	53,6	140/4	52,0	156,9

## 4th IARU World Championship in High Speed Telegraphy

### Results of Transmitting Test

Category A - Junior female										
Pl.	Name and surname	Country	Call	Letters		Figures		Mixed		Total
				Speed/Err/Mult	Pts.	Speed/Err/Mult	Pts.	Speed/Err/Mult	Pts.	
1	Elena Sibagatoulina	RUS	RV9CPW	237.60/0/0.98	79,9	338.20/0/0.98	98,0	223.20/1/0.91	91,0	268,9
2	Iryna Tsiatserskaya	BEL	EU1YI	291.60/1/0.90	90,0	325.74/0/0.95	91,5	220.32/2/0.81	80,0	261,5
3	Anastasya Lahutsina	BEL	EW1051	246.00/1/0.88	74,2	258.10/0/0.92	70,2	210.24/1/0.90	84,8	229,2
4	Anna Chtcheglova	RUS	RX9CFN	198.00/1/0.90	61,1	222.50/2/0.81	53,3	172.80/2/0.86	66,6	181,0
5	Dijana Taskova	MCD	Z37KXY	163.20/0/0.96	53,7	142.40/1/0.88	37,1	154.08/0/0.95	65,6	156,4
6	Daniela Manea	ROM	YO8TMD	187.20/2/0.82	52,6	179.78/1/0.87	46,3	128.16/3/0.80	45,9	144,8
7	Roxana Terente	ROM	YO4GKD	138.00/1/0.91	43,1	117.48/3/0.78	27,1	118.08/0/0.97	51,3	121,5
8	Evelin Illes	HUN	HA3TLE	115.20/0/0.98	38,7	89.00/0/0.96	25,3	106.56/0/0.98	46,8	110,8
9	Ljupka Nadzinska	MCD	Z30RS170	110.40/2/0.87	32,9	105.02/2/0.82	25,5	87.84/2/0.83	32,7	91,1
10	Timea Huber	HUN	HA3TLT	79.20/3/0.75	20,4	87.22/3/0.75	19,3	99.36/2/0.84	37,4	77,1
11	Zhu Ming Fei	CHI	BG4-1-0126	79.20/0/0.99	26,9	19.58/3/0.84	4,9	41.76/1/0.92	17,2	49,0
12	Jocic Sanja	YUG	YT1EK	25.20/3/0.75	6,5	55.18/3/0.75	12,2	0.00/0/1.00	0,0	18,7
	Unofficial participant									
	Amelia Huzum	ROM	YO8SHA	156,00/2/0,82	43,9	133,5/1/0,86	33,9	166,72/1/0,88	65,7	143,5
Category B - Junior male										
Pl.	Name and surname	Country	Call	Letters		Figures		Mixed		Total
				Speed/Err/Mult	Pts.	Speed/Err/Mult	Pts.	Speed/Err/Mult	Pts.	
1	Denis Kostyrko	RUS	RV9CSI	253.20/0/0.98	92,3	299.04/0/0.94	83,1	243.36/1/0.89	89,0	264,4
2	Evgeni Kochno	BEL	EW8VK	256.80/0/0.93	88,9	338.20/1/0.88	88,0	203.04/0/0.92	76,8	253,6
3	Roman Imankoulov	RUS	RX9CFO	268.80/0/0.94	94,0	302.60/3/0.78	69,8	233.28/1/0.91	87,2	251,0
4	Sergey Tatarinov	BEL	EW1AAK	260.40/1/0.89	86,2	331.08/0/0.89	87,1	223.20/1/0.81	74,3	247,6
5	Mihai Hirjan	ROM	YO3GEC	223.20/0/0.97	80,5	236.74/1/0.93	65,1	197.28/1/0.87	70,5	216,2
6	Mircea Neacsu	ROM	YO3GDA	228.00/1/0.86	73,0	224.28/1/0.88	58,4	181.44/1/0.79	58,9	190,2
7	Hynek Havlis	CZE	OK1HYN	170.40/1/0.92	58,3	163.76/1/0.91	44,1	152.64/3/0.77	48,3	150,7
8	Zoltan Fulop	HUN	HA4GIT	136.80/3/0.81	41,2	137.06/2/0.87	35,3	125.28/1/0.88	45,3	121,8
9	Fabian Kurz	GER	DJ1YFK	140.40/0/0.97	50,7	119.26/1/0.88	31,0	115.20/2/0.84	39,8	121,5
10	Hajosevic Goran	YUG	4N7RGH	183.60/3/0.78	53,3	83.66/3/0.80	19,8	80.64/3/0.79	26,2	99,3
11	Tang Qi	CHI	BG4AIQ	91.20/1/0.90	30,5	131.72/2/0.86	33,5	96.48/1/0.88	34,9	98,9
12	Vedran Carapovic	CRO	9A5AGL	124.80/0/0.94	43,6	122.82/3/0.83	30,1	79.20/3/0.75	24,4	98,2
13	Gorgi Pop Gorgiev	MCD	Z30RS173	116.40/3/0.78	33,8	119.26/2/0.85	30,0	89.28/1/0.85	31,2	94,9
	Unofficial participant									
	Ionut-Cristian Haldan	ROM	YO8SIH	164,4/2/0,84	51,4	215,38/2/0,84	53,5	149,76/1/0,90	55,4	160,3
Category C - Females										
Pl.	Name and surname	Country	Call	Letters		Figures		Mixed		Total
				Speed/Err/Mult	Pts.	Speed/Err/Mult	Pts.	Speed/Err/Mult	Pts.	
1	Volha Mishuk	BEL	EW1AAH	285.60/0/0.95	95,0	352.44/0/0.94	94,0	249.12/1/0.85	85,0	274,0
2	Alla Vakhova	RUS	RX4AK	260.40/0/0.99	90,3	327.52/0/1.00	92,9	221.76/0/0.96	85,5	268,7
3	Larysa Barysenka	BEL	EU7KT	242.40/0/0.93	78,9	300.82/0/0.91	77,7	231.84/0/0.96	89,3	245,9
4	Janeta Manea	ROM	YO3RJ	228.00/0/0.89	71,1	238.52/3/0.78	52,8	218.88/0/0.93	81,7	205,6
5	Maryna Levchenko	UKR	UT5UPL	248.40/0/0.97	84,4	279.46/3/0.74	58,7	181.44/2/0.81	59,0	202,0
6	Elvira Arioutkina	RUS	UA4FJ	208.80/0/0.89	65,1	240.30/1/0.85	58,0	216.00/3/0.78	67,6	190,7
7	Gabriela Ivan	ROM	YO8RKQ	194.40/2/0.86	58,5	206.48/1/0.92	53,9	181.44/1/0.89	64,8	177,3
8	Nora Zsamboki	HUN	HA4YY	166.80/1/0.90	52,6	133.50/0/0.92	34,9	151.20/3/0.80	48,6	136,0
9	Zdena Vitkova	CZE	OK2BJB	142.80/2/0.86	43,0	133.50/0/0.97	36,7	129.60/2/0.85	44,2	124,0
10	Tanja Azderska	MCD	Z30RS171	39.60/3/0.77	10,7	154.86/2/0.84	36,9	82.08/3/0.74	24,4	72,0
11	Biljana Postolova	MCD	Z30RS172	87.60/3/0.79	24,2	71.20/3/0.74	15,0	64.80/3/0.73	19,0	58,2

## 4th IARU World Championship in High Speed Telegraphy

### Results of Transmitting Test

<b>Category D - Males</b>										
Pl.	Name and surname	Country	Call	Letters		Figures		Mixed		Total
				Speed/Err/Mult	Pts.	Speed/Err/Mult	Pts.	Speed/Err/Mult	Pts.	
1	Andrei Bindasov	BEL	EU7KI	289.20/0/0.89	89,0	441.44/0/0.93	93,0	308.16/0/0.95	95,0	277,0
2	Aleh Astrovski	BEL	EW8NW	273.60/1/0.89	84,2	391.60/1/0.88	78,1	254.88/1/0.90	74,4	236,7
3	Omari Sadoukov	RUS	UA4FFP	249.60/0/0.92	79,4	320.40/0/0.96	69,7	201.60/0/0.89	58,2	207,3
4	Antal Hudanik	HUN	HA3OV	240.00/0/0.98	81,3	259.88/3/0.81	47,7	205.92/0/0.97	64,8	193,8
5	Evgueni Pachnine	RUS	RV9CPV	236.40/1/0.84	68,7	311.50/1/0.85	60,0	223.20/3/0.77	55,8	184,4
6	Ivan Kotev	BUL	LZ1IK	207.60/1/0.93	66,8	227.84/3/0.80	41,3	182.88/0/0.93	55,2	163,2
7	Cristinel Aurel. Covrig	ROM	YO4RHC	212.40/2/0.77	56,6	284.80/1/0.78	50,3	207.36/2/0.81	54,5	161,4
8	Frantisek Pubal	CZE	OK1DF	216.00/1/0.92	68,7	213.60/3/0.80	38,7	172.80/1/0.88	49,4	156,8
9	Ferenc Provcics	HUN	HA8KW	204.00/1/0.95	67,0	181.56/1/0.93	38,3	162.72/0/0.96	50,7	156,0
10	Oliver Tabakovski	MCD	Z32TO	171.60/0/0.88	52,2	224.28/1/0.86	43,7	133.92/2/0.78	33,9	129,8
11	Bogdan Buzoianu	ROM	YO8RJV	159.60/3/0.78	43,1	153.08/3/0.77	26,7	123.84/2/0.79	31,8	101,5
12	Heinrich Langkopf	GER	DL2OBF	134.40/0/0.93	43,2	133.50/1/0.85	25,7	112.32/1/0.86	31,4	100,3
13	Dae Ryung Lee	KOR	DS4CNB	104.40/0/0.91	32,9	106.80/1/0.89	21,5	90.72/1/0.87	25,6	80,0
14	Tomislav Sanic	CRO	9A5TO	135.60/3/0.81	38,0	60.52/3/0.82	11,2	112.32/3/0.79	28,8	78,0
15	Erminio Cioffi Squitieri	ITA	IZ8AJQ	90.00/3/0.75	23,3	85.44/3/0.75	14,5	86.40/3/0.74	20,8	58,6
16	Andrei Yurtsev	MLD	ER1YA							0,0
<b>Category E - Senior females</b>										
Pl.	Name and surname	Country	Call	Letters		Figures		Mixed		Total
				Speed/Err/Mult	Pts.	Speed/Err/Mult	Pts.	Speed/Err/Mult	Pts.	
1	Raisa Volkova	BEL	EW1YL	207.60/0/0.98	98,0	197.58/1/0.90	84,0	178.56/0/0.94	94,0	276,0
2	Larissa Makagonova	RUS	RV3AEF	180.00/0/0.97	84,1	211.82/1/0.91	91,0	165.60/2/0.86	79,8	254,9
3	Tatsiana Pusouskaya	BEL	EW7TP	160.80/0/0.95	73,6	176.22/0/0.92	76,5	136.80/2/0.80	61,3	211,4
4	Klara Lendvai	HUN	HA5BA	112.80/3/0.83	45,1	151.30/2/0.88	62,9	112.32/3/0.82	51,6	159,5
5	Maria Terente	ROM	YO4CPM	104.40/1/0.89	44,8	131.72/0/0.96	59,7	112.32/2/0.85	53,5	157,9
<b>Category F - Senior males</b>										
Pl.	Name and surname	Country	Call	Letters		Figures		Mixed		Total
				Speed/Err/Mult	Pts.	Speed/Err/Mult	Pts.	Speed/Err/Mult	Pts.	
1	Stanislav Zelenov	RUS	UA3VBW	228.00/0/1.00	100,0	283.02/0/0.98	98,0	210.24/0/1.00	97,3	295,3
2	Vladimir Sladek	CZE	OK1CW	208.80/0/0.97	88,8	208.26/3/0.82	60,3	216.00/1/0.93	93,0	242,2
3	Vladislav Morozov	RUS	RA3DH	166.80/0/0.98	71,7	211.82/0/0.99	74,1	174.24/1/0.93	75,0	220,8
4	Volodymyr Ivanov	UKR	UT1IJ	198.00/1/0.89	77,3	252.76/3/0.79	70,6	181.44/1/0.85	71,4	219,2
5	Todor Kaykiev	BUL	LZ1BP	175.20/0/0.92	70,7	181.56/1/0.89	57,1	190.08/0/0.99	87,1	214,9
6	Milan Strahindvic	YUG	YU1NW	224.40/3/0.82	80,7	186.90/1/0.90	59,4	190.08/3/0.83	73,0	213,2
7	Tomas Mikeska	CZE	OK2BFN	154.80/1/0.89	60,4	194.02/0/0.99	67,9	172.80/1/0.93	74,4	202,7
8	Spaso Markovski	MCD	Z32OK	213.60/1/0.93	87,1	224.28/2/0.87	68,9	118.08/2/0.78	42,6	198,7
9	Yury Yakauleu	BEL	EW3LL	166.80/0/0.96	70,2	158.42/0/0.94	52,6	159.84/0/0.96	71,0	193,9
10	Milan Drlac	CRO	9A2WJ	162.00/1/0.94	66,8	156.64/2/0.89	49,3	146.88/1/0.94	63,9	180,0
11	Gheorghe Campeanu	ROM	YO9ASS	180.00/2/0.84	66,3	170.88/2/0.78	47,1	167.04/2/0.85	65,7	179,1
12	Peyu Popdonchev	BUL	LZ1FI	147.60/0/0.97	62,8	138.84/0/0.98	48,1	136.80/0/0.99	62,7	173,6
13	Laszlo Lakatos	HUN	HA6OL	144.00/0/0.99	62,5	137.06/0/0.98	47,5	128.16/0/0.97	57,6	167,5
14	Coca Pavlic	ROM	YO8SS	154.80/0/0.97	65,9	48.06/3/0.81	13,8	164.16/1/0.93	70,7	150,3
15	Mladen Markovski	MCD	Z32MB	114.00/1/0.88	44,0	103.24/0/0.96	35,0	100.80/2/0.83	38,7	117,8
16	Byong Joo Cho	KRO	HL5AP	116.40/0/0.95	48,5	71.20/3/0.80	20,1	118.08/2/0.83	45,4	114,0
17	Cesare Ros	ITA	IV3IHF	90.00/0/0.98	38,7	78.32/2/0.87	24,1	84.96/0/0.96	37,8	100,5
18	Wan Sik Ko	KRO	DS2BOB	109.20/0/0.98	46,9	5.34/3/0.83	1,6	92.16/0/0.95	40,5	89,0
19	Oscar Verbank	BLG	ON5ME			113.92/0/0.99	39,9			39,9
20	Vito Vetrano	ITA	IN3VST			99.68/3/0.84	29,6			29,6
21	Gao Ming	CHI	BD4AG							0,0
21	Gu Huming	CHI	BD4EP							0,0
	Unofficial participant									
	Greco Adam	ROM	YO8BIG	170,4/0/1	74,7	170,88/3/0,84	50,7	175,68/1/0,94	76,5	201,9

## 4th IARU World Championship in High Speed Telegraphy

### Results of RUFZ / PED Test

Category A - Junior female									
Pl.	Name and surname	Country	Call	RUFZ			PED		Total
				Score	Speed	Points	Score	Points	
1	Elena Sibagatoulina	RUS	RV9CPW	103428	595	98,5	2202,0	100,0	198,5
2	Iryna Tsiatserskaya	BEL	EU1YI	99173	568	94,5	2150	97,6	192,1
3	Anastasya Lahutsina	BEL	EW1051	105001	657	100,0	1862	84,6	184,6
4	Anna Chtcheglova	RUS	RX9CFN	56689	431	54,0	1402	63,7	117,7
5	Daniela Manea	ROM	YO8TMD	55877	462	53,2	1414	64,2	117,4
6	Roxana Terente	ROM	YO4GKD	40965	378	39,0	1364	61,9	101,0
7	Timea Huber	HUN	HA3TLT	35988	347	34,3	1390	63,1	97,4
8	Jocic Sanja	YUG	YT1EK	44644	416	42,5	1078	49,0	91,5
9	Evelin Illes	HUN	HA3TLE	29986	312	28,6	1074	48,8	77,3
10	Dijana Taskova	MCD	Z37KXY	28434	304	27,1	1072	48,7	75,8
11	Ljupka Nadzinska	MCD	Z30RS170	30882	320	29,4	928	42,1	71,6
12	Zhu Ming Fei	CHI	BG4-1-0126			0,0		0,0	0,0
	Unofficial participant								
	Amelia Huzum	ROM	YO8SHA	41146		39,2	1478	67,1	106,3
Category B - Junior male									
Pl.	Name and surname	Country	Call	RUFZ			PED		Total
				Score	Speed	Points	Score	Points	
1	Denis Kostyrko	RUS	RV9CSI	169261	657	100,0	2798	100,0	200,0
2	Roman Imankoulov	RUS	RX9CFO	110685	595	65,4	2534	90,6	156,0
3	Mihai Hirjan	ROM	YO3GEC	99663	568	58,9	2626	93,9	152,7
4	Hajosevic Goran	YUG	4N7RGH	81343	520	48,1	2358	84,3	132,3
5	Sergey Tatarinov	BEL	EW1AAK	107783	657	63,7	1724	61,6	125,3
6	Hynek Havlis	CZE	OK1HYN	64261	462	38,0	2190	78,3	116,2
7	Fabian Kurz	GER	DJ1YFK	72944	595	43,1	2000	71,5	114,6
8	Mircea Neacsu	ROM	YO3GDA	56031	446	33,1	1964	70,2	103,3
9	Evgeni Kochno	BEL	EW8VK	68876	500	40,7	1726	61,7	102,4
10	Zoltan Fulop	HUN	HA4GIT	32799	357	19,4	1296	46,3	65,7
11	Gorgi Pop Gorgiev	MCD	Z30RS173	29974	304	17,7	1270	45,4	63,1
12	Vedran Carapovic	CRO	9A5AGL	43328	378	25,6	538	19,2	44,8
13	Tang Cei	CHI	BG4AIQ	14822	245	8,8	864	30,9	39,6
	Unofficial participant								
	Ionut Cristian Haldan	ROM	YO8SIH	72000	480	42,5	1664	59,5	102,0
Category C - Females									
Pl.	Name and surname	Country	Call	RUFZ			PED		Total
				Score	Speed	Points	Score	Points	
1	Tanja Azderska	MCD	Z30RS171	106421	625	100,0	2180	100,0	200,0
2	Larysa Barysenka	BEL	EU7KT	71661	520	67,3	1880	86,2	153,6
3	Volha Mishuk	BEL	EW1AAH	77142	500	72,5	1668	76,5	149,0
4	Alla Vakhova	RUS	RX4AK	58210	446	54,7	1672	76,7	131,4
5	Elvira Arioutkina	RUS	UA4FJ	56142	446	52,8	1664	76,3	129,1
6	Nora Zsamboki	HUN	HA4YY	56636	446	53,2	1466	67,3	120,5
7	Janeta Manea	ROM	YO3RJ	46039	403	43,3	1660	76,2	119,4
8	Gabriela Ivan	ROM	YO8RKQ	37349	416	35,1	1720	78,9	114,0
9	Biljana Postolova	MCD	Z30RS172	33695	357	31,7	1248	57,3	88,9
10	Maryna Levchenko	UKR	UT5UPL	26877	337	25,3	1050	48,2	73,4
11	Zdena Vitkova	CZE	OK2BJB	16155	245	15,2	598	27,4	42,6

## 4th IARU World Championship in High Speed Telegraphy

### Results of RUFZ / PED Test

Category D - Males									
Pl.	Name and surname	Country	Call	RUFZ			PED		Total
				Score	Speed	Points	Score	Points	
1	Aleh Astrovski	BEL	EW8NW	142023	657	100,0	2852	100,0	200,0
2	Andrei Bindasov	BEL	EU7KI	114787	625	80,8	2738	96,0	176,8
3	Evgueni Pachnine	RUS	RV9CPV	121161	625	85,3	2534	88,9	174,2
4	Bogdan Buzoianu	ROM	YO8RJV	136660	657	96,2	1742	61,1	157,3
5	Antal Hudanik	HUN	HA3OV	90755	568	63,9	2534	88,9	152,8
6	Omari Sadoukov	RUS	UA4FFP	110685	625	77,9	1872	65,6	143,6
7	Oliver Tabakovski	MCD	Z32TO	87715	543	61,8	2048	71,8	133,6
8	Heinrich Langkopf	GER	DL2OBF	75270	500	53,0	2208	77,4	130,4
9	Cristinel Aurelian Covrig	ROM	YO4RHC	77720	500	54,7	1410	49,4	104,2
10	Tomislav Sanic	CRO	9A5TO	57489	462	40,5	1278	44,8	85,3
11	Ferenc Provic	HUN	HA8KW	33443	357	23,6	1662	58,3	81,8
12	Frantisek Pubal	CZE	OK1DF	25152	304	17,7	1364	47,8	65,5
13	Erminio Cioffi Squitieri	ITA	IZ8AJQ	39790	403	28,0	960	33,7	61,7
14	Ivan Kotev	BUL	LZ1IK	22838	337	16,1	1030	36,1	52,2
15	Dae Ryung Lee	KOR	DS4CNB	19332	265	13,6	764	26,8	40,4
16	Andrei Yurtsev	MLD	ER1YA	28425	462	20,0		0,0	20,0
Category E - Senior females									
Pl.	Name and surname	Country	Call	RUFZ			PED		Total
				Score	Speed	Points	Score	Points	
1	Raisa Volkova	BEL	EW1YL	44560	378	100,0	1912	100,0	200,0
2	Tatsiana Pusouskaya	BEL	EW7TP	39067	390	87,7	1146	59,9	147,6
3	Larissa Makagonova	RUS	RV3AEF	31187	337	70,0	1216	63,6	133,6
4	Klara Lendvai	HUN	HA5BA	28107	347	63,1	944	49,4	112,5
5	Maria Terente	ROM	YO4CPM	9724	178	21,8	814	42,6	64,4
Category F - Senior males									
Pl.	Name and surname	Country	Call	RUFZ			PED		Total
				Score	Speed	Points	Score	Points	
1	Spaso Markovski	MCD	Z32OK	60717	446	89,1	2422	100,0	189,1
2	Stanislav Zelenov	RUS	UA3VBW	68129	480	100,0	1964	81,1	181,1
3	Todor Kaykiev	BUL	LZ1BP	62341	480	91,5	1680	69,4	160,9
4	Mladen Markovski	MCD	Z32MB	42150	403	61,9	2070	85,5	147,3
5	Volodymyr Ivanov	UKR	UT1IJ	54472	446	80,0	1554	64,2	144,1
6	Yury Yakauleu	BEL	EW3LL	37277	357	54,7	1824	75,3	130,0
7	Vladislav Morozov	RUS	RA3DH	40970	403	60,1	1576	65,1	125,2
8	Milan Strahindvic	YUG	YU1NW	40146	390	58,9	1552	64,1	123,0
9	Tomas Mikeska	CZE	OK2BFN	37249	403	54,7	1516	62,6	117,3
10	Coca Pavlic	ROM	YO8SS	37742	367	55,4	1254	51,8	107,2
11	Laszlo Lakatos	HUN	HA6OL	29727	328	43,6	1488	61,4	105,1
12	Vladimir Sladek	CZE	OK1CW	27878	337	40,9	1428	59,0	99,9
13	Gheorghe Campeanu	ROM	YO9ASS	28196	347	41,4	1222	50,5	91,8
14	Milan Drlic	CRO	9A2WJ	28060	304	41,2	1166	48,1	89,3
15	Peyu Popdonchev	BUL	LZ1FI	21698	312	31,9	1078	44,5	76,4
16	Byong Joo Cho	KRO	HL5AP			0,0	1000	41,3	41,3
17	Wan Sik Ko	KRO	DS2BOB	10906	208	16,0	480	19,8	35,8
18	Cesare Ros	ITA	IV3IHF	11415	219	16,8		0,0	16,8
19	Vito Vetrano	ITA	IN3VST	8008	181	11,8		0,0	11,8
20	Gao Ming	CHI	BD4AG			0,0		0,0	0,0
20	Gu Huming	CHI	BD4EP			0,0		0,0	0,0
20	Oscar Verbank	BLG	ON5ME			0,0		0,0	0,0
	Unofficial participant								
	Adam Grecu	ROM	YO8BIG	22672	290	33,3	908	37,5	70,8

## 4th IARU World Championship in High Speed Telegraphy Individual Competition

<b>Category A - Junior females</b>							
Pl.	Name and surname	Country	Call	Receiving Test	Transmitting Test	RUFZ / PED - Test	Total
				Points	Points	Points	Points
1	Elena Sibagatoulina	RUS	RV9CPW	286,6	268,9	198,5	754,0
2	Iryna Tsiatserskaya	BEL	EU1YI	278,9	261,5	192,1	732,4
3	Anastasya Lahutsina	BEL	EW1051	228,6	229,2	184,6	642,3
4	Daniela Manea	ROM	YO8TMD	234,4	144,8	117,4	496,6
5	Anna Chtcheglova	RUS	RX9CFN	196,1	181,0	117,7	494,7
6	Roxana Terente	ROM	YO4GKD	215,3	121,5	101,0	437,7
7	Dijana Taskova	MCD	Z37KXY	163,2	156,4	75,8	395,3
8	Timea Huber	HUN	HA3TLT	145,7	77,1	97,4	320,2
9	Evelin Illes	HUN	HA3TLE	125,3	110,8	77,3	313,4
10	Ljupka Nadzinska	MCD	Z30RS170	100,5	91,1	71,6	263,1
11	Jocic Sanja	YUG	YT1EK	97,2	18,7	91,5	207,4
12	Zhu Ming Fei	CHI	BG4-1-0126	68,8	49,0	0,0	117,7
	Unofficial participant						
	Amelia Huzum	ROM	YO8SHA	208,1	143,5	106,3	457,9
<b>Category B - Junior males</b>							
Pl.	Name and surname	Country	Call	Receiving Test	Transmitting Test	RUFZ / PED - Test	Total
				Points	Points	Points	Points
1	Denis Kostyrko	RUS	RV9CSI	294,0	264,4	200,0	758,4
2	Roman Imankoulov	RUS	RX9CFO	256,1	251,0	156,0	663,0
3	Sergey Tatarinov	BEL	EW1AAK	256,1	247,6	125,3	629,1
4	Evgeni Kochno	BEL	EW8VK	251,1	253,6	102,4	607,1
5	Mihai Hirjan	ROM	YO3GEC	237,8	216,2	152,7	606,7
6	Mircea Neacsu	ROM	YO3GDA	208,7	190,2	103,3	502,2
7	Hynek Havlis	CZE	OK1HYN	171,6	150,7	116,2	438,5
8	Hajosevic Goran	YUG	4N7RGH	164,1	99,3	132,3	395,7
9	Fabian Kurz	GER	DJ1YFK	149,7	121,5	114,6	385,8
10	Zoltan Fulop	HUN	HA4GIT	162,2	121,8	65,7	349,7
11	Gorgi Pop Gorgiev	MCD	Z30RS173	129,0	94,9	63,1	287,0
12	Vedran Carapovic	CRO	9A5AGL	139,3	98,2	44,8	282,3
13	Tang Cei	CHI	BG4AIQ	141,4	98,9	39,6	279,9
	Unofficial participant						
	Ionut Cristian Haldan	ROM	YO8SIH	208,8	160,3	102,0	471,1
<b>Category C - Females</b>							
Pl.	Name and surname	Country	Call	Receiving Test	Transmitting Test	RUFZ / PED - Test	Total
				Points	Points	Points	Points
1	Volha Mishuk	BEL	EW1AAH	279,2	274,0	149,0	702,2
2	Larysa Barysenka	BEL	EU7KT	294,7	245,9	153,6	694,2
3	Alla Vakhova	RUS	RX4AK	256,4	268,7	131,4	656,5
4	Elvira Arioutkina	RUS	UA4FJ	287,8	190,7	129,1	607,6
5	Janeta Manea	ROM	YO3RJ	245,7	205,6	119,4	570,7
6	Maryna Levchenko	UKR	UT5UPL	274,9	202,0	73,4	550,3
7	Gabriela Ivan	ROM	YO8RKQ	229,6	177,3	114,0	520,9
8	Nora Zsomboki	HUN	HA4YY	190,9	136,0	120,5	447,3
9	Tanja Azderska	MCD	Z30RS171	166,0	72,0	200,0	438,0
10	Zdena Vitkova	CZE	OK2BJB	142,7	124,0	42,6	309,3
11	Biljana Postolova	MCD	Z30RS172	109,0	58,2	88,9	256,1

## 4th IARU World Championship in High Speed Telegraphy Individual Competition

<b>Category D - Males</b>							
Pl.	Name and surname	Country	Call	Receiving Test	Transmitting Test	RUFZ / PED - Test	Total
				Points	Points	Points	Points
1	Andrei Bindasov	BEL	EU7KI	285,4	277,0	176,8	739,3
2	Aleh Astrovski	BEL	EW8NW	262,0	236,7	200,0	698,7
3	Evgueni Pachnine	RUS	RV9CPV	275,3	184,4	174,2	633,9
4	Omari Sadoukov	RUS	UA4FFP	234,8	207,3	143,6	585,7
5	Antal Hudanik	HUN	HA3OV	154,3	193,8	152,8	500,9
6	Cristinel Aurelian Covrig	ROM	YO4RHC	221,8	161,4	104,2	487,4
7	Oliver Tabakovski	MCD	Z32TO	197,5	129,8	133,6	460,8
8	Bogdan Buzoianu	ROM	YO8RJV	194,7	101,5	157,3	453,5
9	Ivan Kotev	BUL	LZ1IK	173,6	163,2	52,2	389,0
10	Ferenc Provcis	HUN	HA8KW	150,4	156,0	81,8	388,2
11	Heinrich Langkopf	GER	DL2OBF	151,1	100,3	130,4	381,8
12	Frantisek Pubal	CZE	OK1DF	148,2	156,8	65,5	370,5
13	Tomislav Sanic	CRO	9A5TO	110,6	78,0	85,3	273,9
14	Dae Ryung Lee	KOR	DS4CNB	117,6	80,0	40,4	237,9
15	Erminio Cioffi Squitieri	ITA	IZ8AJQ	99,9	58,6	61,7	220,2
16	Andrei Yurtsev	MLD	ER1YA	54,6	0,0	20,0	74,6
<b>Category E - Senior females</b>							
Pl.	Name and surname	Country	Call	Receiving Test	Transmitting Test	RUFZ / PED - Test	Total
				Points	Points	Points	Points
1	Raisa Volkova	BEL	EW1YL	287,0	276,0	200,0	763,0
2	Larissa Makagonova	RUS	RV3AEF	265,8	254,9	133,6	654,2
3	Tatsiana Pusouskaya	BEL	EW7TP	230,9	211,4	147,6	589,9
4	Klara Lendvai	HUN	HA5BA	190,8	159,5	112,5	462,8
5	Maria Terente	ROM	YO4CPM	155,9	157,9	64,4	378,2
<b>Category F - Senior males</b>							
Pl.	Name and surname	Country	Call	Receiving Test	Transmitting Test	RUFZ / PED - Test	Total
				Points	Points	Points	Points
1	Stanislav Zelenov	RUS	UA3VBW	291,0	295,3	181,1	767,4
2	Todor Kaykiev	BUL	LZ1BP	244,8	214,9	160,9	620,6
3	Vladislav Morozov	RUS	RA3DH	249,8	220,8	125,2	595,8
4	Spaso Markovski	MCD	Z32OK	199,7	198,7	189,1	587,6
5	Volodymyr Ivanov	UKR	UT1IJ	217,3	219,2	144,1	580,7
6	Tomas Mikeska	CZE	OK2BFN	208,6	202,7	117,3	528,6
7	Yury Yakauleu	BEL	EW3LL	203,3	193,9	130,0	527,3
8	Vladimir Sladek	CZE	OK1CW	175,4	242,2	99,9	517,4
9	Milan Strahindvic	YUG	YU1NW	166,4	213,2	123,0	502,6
10	Coca Pavlic	ROM	YO8SS	213,5	150,3	107,2	471,0
11	Mladen Markovski	MCD	Z32MB	191,9	117,8	147,3	457,0
12	Peyu Popdonchev	BUL	LZ1FI	195,4	173,6	76,4	445,4
13	Laszlo Lakatos	HUN	HA6OL	171,7	167,5	105,1	444,3
14	Milan Drlic	CRO	9A2WJ	152,7	180,0	89,3	422,0
15	Gheorghe Campeanu	ROM	YO9ASS	117,9	179,1	91,8	388,9
16	Wan Sik Ko	KRO	DS2BOB	138,1	89,0	35,8	263,0
17	Byong Joo Cho	KRO	HL5AP	80,3	114,0	41,3	235,6
18	Cesare Ros	ITA	IV3IHF	37,0	100,5	16,8	154,3
19	Gu Huming	CHI	BD4EP	83,5	0,0	0,0	83,5
20	Vito Vetrano	ITA	IN3VST	0,0	29,6	11,8	41,3
21	Oscar Verbank	BLG	ON5ME	0,0	39,9	0,0	39,9
22	Gao Ming	CHI	BD4AG	37,9	0,0	0,0	37,9
	Unofficial participant						
	Adam Grecu	ROM	YO8BIG	156,9	201,9	70,8	429,6



## 4th IARU World Championship in High Speed Telegraphy Team Competition

<b>III</b>	<b>Romania</b>	<b>ROM</b>	
Categ.	Name and surname	Points	Best Points
A1	Daniela Manea	496,6	496,6
A2	Roxana Terente	437,7	
B1	Mihai Hirjan	606,7	606,7
B2	Mircea Neacsu	502,2	
C1	Janeta Manea	570,7	570,7
C2	Gabriela Ivan	520,9	
D1	Cristinel Aurelian Covrig	487,4	487,4
D2	Bogdan Emil Buzoianu	453,5	
E1	Maria Terente	378,2	378,2
F1	Pavlic Coca	471,0	471,0
F2	Gheorghe Campeanu	388,9	
	Total		<b>3010,6</b>
<b>4</b>	<b>Hungary</b>	<b>HUN</b>	
Categ.	Name and surname	Points	Best Points
A1	Timea Huber	320,2	320,2
A2	Evelin Illes	313,4	
B1	Zoltan Fulop	349,7	349,7
C1	Nora Zsamboki	447,3	447,3
D1	Antal Hudanik	500,9	500,9
D2	Ferenc Provics	388,2	
E1	Klara Lendvai	462,8	462,8
F1	Laszlo Lakatos	444,3	444,3
	Total		<b>2525,2</b>
<b>5</b>	<b>Macedonia</b>	<b>MCD</b>	
Categ.	Name and surname	Points	Best Points
A1	Dijana Taskova	395,3	395,3
A2	Ljupka Nadzinska	263,1	
B1	Gorgi Pop Gorgiev	287,0	287,0
C1	Tanja Azderska	438,0	438,0
C2	Biljana Postolova	256,1	
D1	Oliver Tabakovski	460,8	460,8
F1	Spaso Markovski	587,6	587,6
F2	Mladen Markovski	457,0	
	Total		<b>2168,7</b>
<b>6</b>	<b>Czech Rep.</b>	<b>CZE</b>	
Categ.	Name and surname	Points	Best Points
B1	Hynek Havlis	438,5	438,5
C1	Zdena Vitkova	309,3	309,3
D1	Frantisek Pubal	370,5	370,5
	Total		<b>1118,3</b>

## 4th IARU World Championship in High Speed Telegraphy Team Competition

<b>7 Ukraine</b>		<b>UKR</b>	
Categ.	Name and surname	Points	Best Points
C1	Maryna Levchenko	550,3	550,3
F1	Volodymyr Ivanov	580,7	580,7
	Total		<b>1131,0</b>
<b>8 Yugoslavia</b>		<b>YUG</b>	
Categ.	Name and surname	Points	Best Points
A1	Jocic Sanja	207,4	207,4
B1	Hajosevic Goran	395,7	395,7
F1	Milan Strahindvic	502,6	502,6
	Total		<b>1105,7</b>
<b>9 Bulgaria</b>		<b>BUL</b>	
Categ.	Name and surname	Points	Best Points
D1	Ivan Kotev	389,0	389,0
F1	Todor Kaykiev	620,6	620,6
F2	Peyu Popdonchev	445,4	620,6
	Total		<b>1009,6</b>
<b>10 Croatia</b>		<b>CRO</b>	
Categ.	Name and surname	Points	Best Points
B1	Vedran Karapovic	282,3	282,3
D1	Tomislav Sanic	273,9	273,9
F1	Milan Drlic	422,0	422,0
	Total		<b>978,2</b>
<b>11 Germany</b>		<b>GER</b>	
Categ.	Name and surname	Points	Best Points
B1	Fabian Kurz	385,8	385,8
D1	Heinrich Langkopf	381,8	381,8
	Total		<b>767,6</b>
<b>12 South Korea</b>		<b>KOR</b>	
Categ.	Name and surname	Points	Best Points
D1	Dae Ryung Lee	237,9	237,9
F1	Wan Sik Ko	263,0	263,0
F2	Byong Joo Kho	235,6	263,0
	Total		<b>500,9</b>
<b>13 China</b>		<b>CHI</b>	
Categ.	Name and surname	Points	Best Points
A1	Zhu Ming Fei	117,7	117,7
B1	Tang Qi	279,9	279,9
F1	Gu Huming	83,5	83,5
F2	Gao Ming	37,9	83,5
	Total		<b>481,1</b>

## 4th IARU World Championship in High Speed Telegraphy Team Competition

<b>14 Italy</b>		<b>ITA</b>	
Categ.	Name and surname	Points	Best Points
D1	Erminio Cioffi Squitieri	220,2	220,2
F1	Cesare Ros	154,3	154,3
F2	Vito Vetrano	41,3	
	Total		<b>374,5</b>
<b>15 Moldavia</b>		<b>MLD</b>	
Categ.	Name and surname	Points	Best Points
D1	Andrei Yutsev	74,6	74,6
	Total		<b>74,6</b>
<b>16 Belgium</b>		<b>BLG</b>	
Categ.	Name and surname	Points	Best Points
F1	Oscar Verbank	39,9	39,9
	Total		<b>39,9</b>