

New: AM RADIO LOG 1993

The new European edition of the **AM RADIO LOG 1993** by *Dajja Enterprises, USA* is now available from DX-Service. This over 300 page, A4 size book is the **official European edition** compiled by **Mike Knitter** who's been responsible for the AM Radio Log for many years. The new edition has among others two new features:

- aerial site coordinates
- Cross reference by City/ State

You can now order this book from DX-Service by sending either **cash notes** or by **paying to our Post Office GIRO accounts:**

- Helsinki, Finland 450 016
- Stockholm, Sweden 548007-4. *No cheques are accepted!*

Prices incl. postage	(by 2nd class/ 1st class)	
Scandinavia	SEK 120,-	125,-
Europe	DEM 37,-	41,-
	£ 13,-	15,-
	FIM 100,-	110,-
Outside Europe	US\$ 23,-	35,-

Send you order to:



DX-SERVICE

SF-01760 VANTAA, FINLAND

ЭКЗОТИЧЕСКИЕ ДХ НОВОСТИ E X O T I C D X N E W S

No 1

1994



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ



ЭКЗОТИЧЕСКИЕ DX НОВОСТИ

№ 1

1994

По всем вопросам, связанным с получением бюллетеня и его оплатой, обращайтесь по следующему адресу:

Алексей Осипов РОССИЯ, 195213, Санкт-Петербург, а/я 46

Телефон: (812) 221-01-98

Телефакс: (812) 221-01-98

ВСЕ ВРЕМЯ В БЮЛЛЕТЕНЕ - ВСЕМИРНОЕ УНИВЕРСАЛЬНОЕ (UTC).

Информацию высылайте только редакторам соответствующих рубрик.

ЛА НОВОСТИ	195265, Санкт-Петербург
КОНТАКТ (обзор писем)	абонентский ящик 12,
SHORTWAVES TIPS	Тимофееву Михаилу
QSL CORNER	195213, Санкт-Петербург
DX-ING RUSSIA	а/я 46
	Осипову Алексею
FREE RADIO	109444, Москва
ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ	абонентский ящик 29,
	Крылову Игорю
СВ УГОЛОК	315300, Украина, Кременчуг
	Главпочтамт, абонентский ящик 24,
	Титареву Владимиру
НОВОСТИ	198035, Санкт-Петербург
С ДИАПАЗОНОВ	абонентский ящик 337
	Колесову С.М.



Дорогие друзья DX-исты,

уже не в первый раз приходится извиняться и каким-то образом объяснять читателям почему так долго не появляются "ЭДХН".

Что тут сказать ?!

Причины - не только субъективные, к сожалению. И они известны всем...

Несмотря на трудности, мы намерены продолжать издание журнала. Кстати, нам удалось приобрести новое полиграфическое оборудование. Теперь подготовка материалов значительно упрощается. А это позволит работать оперативнее. И качество журнала станет лучше. Мы уже начали готовить следующий номер и верим, что "Экзотические DX-Новости" будут выходить регулярно, как это было в застойные (!) 80-е и в начале 90-х гг...

Итак, в нынешнем выпуске мы продолжаем публиковать образцы рапортов о приеме. На этот раз - немецкий, Португальский и Итальянский варианты. Также Вы найдете и перевод на Русский.

К счастью, эти материалы стареют не так быстро, как прочая DX-информация...

Традиционно напоминаем, что любые замечания (а критика особенно!) по содержанию и оформлению журнала будут приняты с благодарностью.

Что нравится Вам и что не нравится в журнале?

Какие материалы Вы хотели бы видеть в ЭДХН?

Как сделать журнал более интересным, информативным?

Может быть, Вы предложите нечто оригинальное?

Например, уже поступило предложение создать свой хит-парад из песен, имеющих отношение к радио. Появились и первые "кандидаты":

Donna Summer "On the Radio",
Боб Гребенщиков "Radio Silence",
Freddy Mercury "Radio Ga-Ga",
а также Pink Floyd, Cris de Burg и другие.

Если Вам нравится эта идея, пожалуйста, присылайте свои "музыкальные заявки" и свои собственные идеи и соображения, как сделать наше общее хобби еще более приятным и увлекательным.

Ну, а пока желаем нашим читателям всего самого доброго, и, пожалуйста, не обижайтесь на картинку справа внизу: это без всякой задней мысли, просто из-за смешливого весеннего настроения.

От имени редакции "ЭДХН",

Алексей Осипов
Алексей Осипов

PS Редакция "ЭДХН" приобретет следующие книги:

- Г.З.Айзенберг: "Коротковолновые антенны", Связь 1985
- А.П.Ефимов: "Радиовещание", Связь 1975
- А.И.Лебедева-Карманова: "Оборудование радиопередающих и УКВ ЧМ вещательных станций", Связь 1974
- В.П.Ковшар: "Оборудование и эксплуатация радиобюро", Радио и Связь 1991
- Кочержевский / Ерохин / Козырев: "Антенно-фидерные устройства", Радио и Связь 1989



DX-BOOKSHELF

Latin American Radio World (4-е издание)

Авторы: Julian Anderson и Gabriel Ivan Barrera.
 Книга содержит названия станций, частоты, мощности и расположение передатчиков, время в эфире, адреса и другую полезную информацию о местных станциях Латинской Америки, работающих в диапазоне от 2 до 30 МГц.
 Цена - 10 купонов IRC.
 Адрес для заказов: Casilla 4616, Buenos Aires 1000, Argentina.

Indonesian DX-Club издаёт один раз в два месяца бюллетень "DHIRGANTARA" (28 страниц А4) в основном на индонезийском языке и частично на английском.
 Цена пробного экземпляра - 4 купона IRC.
 Адрес: P.O.Box 50, Kutoarjo 54201, Indonesia.

Radio Stations in the United Kingdom (издание 1992/93)
 32 стр. - полный список всех Британских СВ и УКВ станций с указанием названий, частот, мощностей, адресов, телефонов и др.
 Цена - 5 купонов IRC.
 Адрес: British DX-Club, 54 Birkhall Road, Catford, London SE6 ITE, England.

Bulgarian Radio Stations (2-е издание)
 8 страниц А5. Отмечены все ДВ, СВ, КВ, УКВ и ТВ станции Болгарии.
 Цена - 3 купона IRC.
 Адрес: Ivan Penev, P.O.Box 47, Sofia II, Bulgaria IIII.

Danish Short Wave Club Int'l в настоящее время предлагает следующие публикации:

- Tropical Band Survey (21-е издание, 1993) - 8 IRC
- Clandestine List (8-е издание, 1992) - 6 IRC
- Reporting Guide (2-е издание) - 6 IRC
- Time Signal Stations (1992) - 17 IRC
- English, French or Spanish reporting forms (for 16 copies) - 3 IRC

Практическая теория антенн и линий передач (издание 1993)
 96 страниц А5.

Автор - Игорь Григоров (UZ3ZK) опытный радиолюбитель и профессионал радиовещания.
 Доступным языком, кратко, но исчерпывающе Игорь рассказывает о штыревых и рамочных антеннах, линиях передач и др., сопровождая рассказ иллюстрациями, схемами, графиками. Его книга есть одновременно и справочник, и практическое пособие.
 Цена - 60 руб.
 Адрес: Игорь Григоров, а.я.68, Белгород 15, 308015 Россия

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ

В.ДУНАЕВ
 624630, Россия, Екатеринбургская обл., г.Алапаевск, ул.Чехова, 11 - 7.

"ИШИМ 003" - ВСЕВОЛНОВЫЙ ПРИЕМНИК РАДИОЛЮБИТЕЛЯ

Популярный у любителей дальнего приема на КВ приемник "Ишим 003" можно легко перестроить во всеволновый, принимающий все КВ-вещательные и КВ-любительские (кроме 28 МГц) диапазоны.

Сначала, для приобретения опыта, не изменяя частоты диапазонов, желательно точно настроить входные контуры. Известно, что антенна вносит расстройку во входной контур приемника. И нашей задачей будет компенсировать это. Для настройки потребуются отвертка из пластмассы или текстолита для вращения сердечников в катушках. Подключите к приемнику заземление и антенну, с которой он будет работать. В табл.1 (графа 4) даны частоты настройки преселектора по диапазонам. Внизу шасси находится планка с катушками барабанного переключателя, которая в данное время подключена. Настройку нужно вести по слабым станциям. В НЧ участке диапазона настройка ведется с помощью трех левых катушек. В ВЧ участке диапазона настройка производится подстроенными конденсаторами, которые находятся рядом с катушками. Проведите настройку в НЧ и ВЧ частях диапазона нужно несколько раз, пока большей чувствительности не удастся добиться ни сердечниками, ни конденсаторами. Это надо повторить на всех шести диапазонах.

Если Вы не хотите расширять принимаемые диапазоны, то на этом можно остановиться, а если нет, то переходим ко второму этапу, который несколько потруднее. Нужно на диапазонах планках КВ3 и КВ4 отмотать на катушках витки и заменить конденсаторы согласно таблице 2. Настройка производится описанным выше способом на частоты, указанные в табл.1, графа 5. Перестройку можно начинать с любого диапазона, но лучше начинать с КВ1. На нем количество витков на катушках остается прежним, только уменьшаем емкость С55, 1800 пф, а вместо С44, С49 и С52 ставим перемычки. Вращением сердечника в катушке гетеродина устанавливаем по шкале приемника частоту согласно табл.1, графа 3, а НЧ участке, а при помощи подстроенного конденсатора - в ВЧ участке. Затем, описанным выше способом устанавливаем входные контуры на частоты указанные в табл.1, графа 5. В планку КВ2 не вносятся никакие изменения. С помощью сердечника катушки гетеродина и подстроенного конденсатора расширим диапазон согласно табл.1, графа 3. Входные контуры подстраиваются аналогично КВ1. Затем

приступаем к перестройке КВ4. Нужно заменить конденсаторы и отмотать витки на катушках согласно табл.2. В катушках L36 и L37 витки отмотываются от верхнего края каркаса, а в L34 и L35 от нижнего края. С помощью контура гетеродина L37 и С89 установить границы диапазона вышеописанным способом согласно табл.1, графа 3. Затем подстроим входной контур, для чего временно подключим антенну к старому С23. Настроить по станциям контур L36, С86 в начале НЧ участка сердечником катушки, на ВЧ участке - подстроенным конденсатором. То же самое нужно проделать с контуром L35, С83, переключив антенну, на старом С22 и с контуром L34, С82, подключив антенну к ее гнезду. Примете к сведению, что на 13- и 11-метровом диапазонах станции, кроме истинных своих частот, будут слышны на зеркальных частотах, отстоящих от основной ниже на удвоенную промежуточную частоту. Чтобы ослабить зеркальную частоту, третья точка точного сопряжения должна находиться в середине 13-метрового диапазона (где первых находится в серединах 16- и 11-метрового диапазонов). Для этого подбираться конденсатор С91 (у меня установлен конденсатор емкостью 68 пф +5%). То же самое нужно проделать с планкой КВ3.

Табл. 1

Д-ны	Диап-ны принимаем. частот до перес. кГц	Диап-ны принимаем. частот после перес. кГц	Частоты настройки преселектора до перес. кГц	Частоты настройки пресел. после перес. кГц
1	2	3	4	5
ДВ	150-408	-	180-300	-
СВ	525-1605	-	580-1400	-
КВ1	3000-6000	7280-5750	3500-5000	2400-4500
КВ2	6000-10000	5735-10150	6500-8500	6060-9470
КВ3	10000-14000	11520-15770	9500-12000	11820-15300
КВ4	14000-180000	17400-26200	13000-16000	17730-25830

Табл. 2

КВ3	L28 - 14 вит.	C69 - 75 пф
	L29 - 15 вит.	C72 - 56 пф
	L30 - 13 вит.	C75 - 56 пф
	L31 - 20 вит.	C78 - 75 пф
КВ4	-	C79 - 120 пф
	L34 - 10 вит.	C81 - 22 пф
	L35 - 10 вит.	C84 - 22 пф
	L36 - 10 вит.	C87 - 15 пф
	L37 - 12 вит.	*C90 - отпаять
	-	C91 - 68 пф

SHORT WAVE TIPS.

03/07/1983

Selection from the DX log of Valery Ostroverkh.

Address: ul. Dzhanbula 125 - 3, Karaganda 470038, Kazakhstan.
Receiver: home made, sensitivity 5 mu v. Antenna: LW - 50 metres.

kHz	UTC	ITU	Station, QTH, date, language, details, remarks	reported:
				SINPO
3232	1504-1523	INS	RRI Bukittinggi, 2/7, Indonesian, Jakarta nx, NA, M ann, M tk, //4925	23232
3235	1535-1545	IND	AIR Guwahati, 7/6, E, ID, AIR nx by W. //3245, 3355	33333
3245	1536-1545	IND	AIR Itanagar, 7/6, E, AIR nx	34333
3260	1545-1559*	CHN	Guizhou PBS, Guiyang, 7/6, Chinese, light mx, W ann ts, CD, not 1605* as at WRTH-93, QRM:UTE het.	22232
3355	1537-1545	IND	AIR Kurseong, 7/6, E, AIR nx	34333
3995N	1414-1502	INS	RRI Pontonak, 28/6, Indonesian, M tk, mx, M ann, songs, ID, Jakarta . nx, new time	35333
4753	1523-1606*	INS	RRI Ujung Pandang, 2/7, Indonesian, prayers & M tk, W msg, ID, songs, SCI, TS, ID, nx, NA, QRM:some CW	33232
4765	2340-2400*	COG	RTV Congolaise, Brazzaville, 6/6, F, Afropop, mx, ID, sked, NA	45444
4828.5v	1308-1320	MNG	Ulaanbaatar R., Altai, 7/6, Mongolian, rock&roll mx, W ann, M ann, mx, //4899	33332
4845	2342-2348	MTN	ORTM Nouakchott, 29/6, vernacular, phone c@nversation	23232
4878	1534-1545	EGD	R. Bangladesh, Dhaka, HS, 18/6, E, nx, ID, cant on Vienna conf, 1545: vern. px	33333
4899	1307-1320	MNG	Ulaanbaatar R., Murun, 7/6, Mongolian, mx, W ann, M ann, mx piece, //4828.5	33332
4902.5N	1517-1533	PAK	R. Pakistan, 22/6, Urdu, comment, mx, ID, W ann, song, //4790, QRM: heter. tone	53443
4910	1534-1545	IND	AIR Jaipur, 22/6, E, news, ID, Hindi px at 1545	42332
4915	2348-0003	B	R. Anhanguera, Goiania, 29/6, P, song, M ann, song, TC, song, 5TS @23:57: 40!, fq, ID, nx	33333
4920	1535-1545	IND	AIR Madras, 22/6, E, news, ID	23232
4925N	1458-1510	INS	RRI Jambi, 25/6, Indonesian, M ann, mx, M msg, ID, SCI, ID, nat. nx, no signal @1516	23232
4925N	1455-1518*	INS	RRI Jambi, 29/6, Indonesian, songs, ID, SCI, 6TS, ID, Jakarta nx, NA, M ann, s/off	33232
4990	1452-1457*	CHN	Hunan PBS, Changsha, 25/6, Chinese, mx, W ann, classical mx, final ann t, ID	34333
5030	1454-1500*	MLA	RIM Sarawak, Kuching, Blue Net, 2/7, vernacular, song, M ann, song, M ann, mx, at WRTH-93 s/off at 1530	12231
5055	0042-0103	GUF	R. F.O. Guyane, Matoury, tent., 5/6, F, LA song, M tk, songs, M ann, W /nx, too weak	13221
6010	1417-1427*	CHN	China Radio International, 9/6, Khmer, song, W ann, song, ann, ID, NA	22232
6095N	0055-0101	KAZ	R. Alma-Ata, HS-2, 7/6, Kazakh, song, mx, ann, IS, TC, nx, //5945, 5960, 5970, 6060...	33333
6100	/1300-1315	MLA	Vo Malaysia, 26/6, Thai, IS, ID, NA, W msg, songs	25232
6120N	1553-1615	AFS	R. RSA, Meyerton, 18/6, Chi-Chewa, songs, 6TS, ID, nx, songs	34333
6150	0112-0122	B	R. Record, Sao Paulo, 22/6, P, football rep. ment. S. Paulo, extra broadcast?	13231
6150	1545-1603	KEN	KBC, Nairobi, 22/6, Swahili, M&W conv'n, Afr. songs, ID, 4TS, nx	24222
7260	1607-1628	AUS	R. Australia, Carnarvon, 23/6, E, rep. from Beijing	55444
9565	0008-0012	B	R. Universo, Curitiba, 7/6, P, mx, M tk, LA song, M speech	12232
9680	1322-1332	INS	RRI Jakarta, 7/6, Indonesian, M tk, In. song, M tk	33333
9730N	1132-1145	RUS	R. Nadezhda, 10/6, Russian, ID, tk on theatre, //9725, 11665, 11705, 11745	34444
9735	0012-0022	PRG	R. Nacional, Asuncion, 7/6, S, M tk, mx, tk on culture, mx	23333
9865	1545-1559*	RUS	R. Radonezh, 26/6, Russian, rlg tk, final ann, fq, mx	55555
11655N	1423-1459*	RUS	TWR Southern Asia via CIS, 6/6, Hindi, tx Serpukhov?, songs, talks, addr: "Vishva Vani" . Delhi, QRM: RMI/E	34444
11755N	1200-1205	TWN	BCC, Taipei, sce?, 10/6, Chinese, 4TS, NA, ID, nx, //15320	33333
11755N	1445-1502	TWN	BCC, Taipei, sce?, 11/6, Chinese, E lang. lesson, mx, ann t, song, 4TS, NA, nx	33433
11790	0248-0300*	ARM	Araks Information R. Agency, NA sce, 5/6, E, W w/nx, mx, sked, addr, NA	34444
11790	/0230-0300*	ARM	Araks Information R. Agency, NA sce, 9/6, Armenian, IS, ID, sked, nx, 0245: E px, ID, nx, mx, freq's, addr, NA	34444
11815	2300-2305	UAE	Vo the UAE, Abu Dhabi, 23/6, E, ID, freq's, nat. nx	23333
11840	1326-1355	RUS	University Network via CIS, 9/6, E, Novosibirsk relay ?, M tk, mxtk, song, phones, QRM:UKR	33433

11910	1305-1320	J	R. Japan, Yamata, 9/6, Russian, nx, tk on Prince wedding	33433
11975N	/0300-0307	SEY	FEBA R., Mahe, 11/6, Farsi, IS, ID, mx, ann t, song, M tk	23333
12025	0305-0325*	KAZ	R. Nederland via Almaty, 11/6, E, MEDIA NETWORK - tk on TWR, QRM: CW/UTE	33443
13600N	1522-1527*	TCH	R. Prague Int'l, 12/6, E, tk on England, ann t, mx, IS&IDs, 1530: F px	23343
13785N	1512-1522	KRE	R. Pyongyang, 12/6, E, nx, song, QRM: RTTY	33433
15185N	/1530-1559*	RUS	R. Centre, Moscow, 7/6, Russian, ID, sked, addr in E, then R, rlg px, QRM:VOA/ve	32332
15190	1236-1240	COG	RTV Congolaise, Brazzaville, tent., 23/6, UNID language, Afropop, covered by PAK at 1239	13232
15205N	1434-1445	IRQ	R. Iraq Int'l, 12/6, E, tk on nuclear px in Iran, ID, mx, ID, song, QRM: CNH/C	34444
15375	/0530-0533	BOT	VOA Botswana, Selibi-Phikwe, Afr. sce, 9/6, F, NA, ID, freq, nx	24333
15430N	/0500-0510	CAN	Canadian Forces Network, RCI, QTH ?, 9/6, E, IS, ID, nx, sports	23333
15510N	0121-0128	AUS	R. Australia, Shepparton, QTH tent, 14/6, E, tk on satellite TV, mx, ID, //15240, 17750, 17860	15232
17660	1338-1346	BUL	R. Bulgaria, Sofia, 7/6, Bulgarian, tk to W on politics	24444
17755N	0548-0552*	ARS	BSKSA, Riyadh, 13/6, Swahili, M tk, ann t, ID, NA	25333
21485N	0245-0304	UAE	UAE R., Dubai, 26/6, Arabic, HQ, W ann, ID, M tk, 0330: E px	35444
21705	/0630-0845	SLO	R. Slovakia Int'l, 13/6, E, IS, ID, freq's, preview, mx, newsreel, song	15333

More Russian Updates by Valery Ostroverkh

Radio Vostok (East), ul. Lenina 4, 680000 Khabarovsk.

Station identifies itself in Russian, Chinese, Korean, Japanese and English.

On 153, 216, 621, 4610 and 7210 kHz at 0800-0930 (Mon-Sat), 0800-0900 (Sun)

Inta Radio, ul. Gorkogo 15 - 318, 664000 Irkutsk. On 1386 kHz (400 W) at 0000-0300 (Mon-Fri), 0200-1000 (Sat & Sun), 0900-1200 (Mon-Fri).

On 1332 kHz (200 W, Angarsk) at 1000-1200 (Mon-Fri). "DX Panorama": 1130-1145 (Mon & Thu).

R. Remira (Russian abbr. of "Repair of Imported Radio-Electronics"), ul. Rozy Luxemburg 285-A, 664032 Irkutsk. Tel.: 3952/452 958
On 1500 kHz (200 W): 0000-0200, 0300-0500 and at 0600-1000.

R. Volna Baikala (Baikal's Wave), tel.: 3952/288 546
Independent station run by Irkutsk stock exchange, carried non-stop music.
On 1305 kHz (200 W): 0000-2400.

R. Russkogo Patrioticheskogo Dvizheniya (Russian Patriotic Movement), ul. Gorkogo 31 - 429, 664011 Irkutsk. Tel.: 3952/335 959
On 6125 kHz 2200-2300 to Taishet, 2245-2315 to Bodaibo. Irregular.

Radio Canada International

TWReport



BBC WORLD SERVICE



NONDIRECTIONAL RADIOBEACONS ON THE BALTIC SEA

site	Latitud	Longit	sign	kHz	mode	time
Kaybotovo	59N44.5	28E02.1	KA	294.5	A2A	1
Gogland	60N00.7	27E00.7	UG	294.5	A2A	3
Melini	59N41.1	25E47.8	MH	294.5	A2A	4
Nayasaar	59N36.3	24E30.8	NG	294.5	A2A	5
Pakel	59N23.1	24E02.4	PA	294.5	A2A	6
Tallinn	59N42.7	24E44.1	TN	300.5	A1A	*
Ibensky	57N44.9	21E45.5	UH	285.5	A1A	*
Osaussaar	59N18.2	23E21.8	OR	306.5	A1A	2
Kjubbassaare	58N26.4	23E18.2	KR	306.5	A1A	1
Ristna	58N56.4	22E03.4	RS	306.5	A1A	3
Syrve	57N54.6	22E03.4	SY	306.5	A1A	5
Kolkasrags	57N44.9	22E36.0	KL	306.5	A1A	6
Meloniga	57N22.0	23E07.4	MR	291.5	A1A	1
Daugavgriva	57N03.6	24E01.4	UG	291.5	A1A	2
Ventspils	57N23.7	21E32.3	WW	312.5	A1A	1
Almenrags	56N50.0	21E03.6	AK	312.5	A1A	2
Lepaya	56N31.1	20E59.8	LB	312.5	A1A	3
Klaipeda	56N43.7	21E05.9	KA	312.5	A1A	4
Turan	54N57.8	19E58.9	DT	312.5	A1A	5
Baltiysk	54N38.0	19E53.0	BK	312.5	A1A	6
Nidden	55N18.3	20E59.8	ND	315.5	A1A	*

The beacons are on the air every hour according to the following schedule (see the "time" column):

1 =	00, 06, 12, 18, 24, 30, 36, 42, 48, 54	minute
2 =	01, 07, 13, 19, 25, 31, 37, 43, 49, 55	minute
3 =	02, 08, 14, 20, 26, 32, 38, 44, 50, 56	minute
4 =	03, 09, 15, 21, 27, 33, 39, 45, 51, 57	minute
5 =	04, 10, 16, 22, 28, 34, 40, 46, 52, 58	minute
6 =	05, 11, 17, 23, 29, 35, 41, 47, 53, 59	minute

except those marked *



QSL Corner

COMPILED BY : Alexey Ostrov.

EUROPE

BEL BRT Brussels 9905/11695	C	staff photo	70 AD
CVA R.Vatican 11740	C		44 AD
D DLF Braunschweig 756	C		52 AD
D RIAS-1, Berlin 990	C S	St info	46 AD
D VOA-Europe, Westachtal 21570	C	St info calendar	98 AD
D DW (many freq.)	n/dc	P St	40 AD
D Radio FFN 102.6 MHz	C S	6 stickers	55 SMK
D BFBS 96,5 MHz	C Lx	booklet (v/s A.H.Devis)	46 SMK
D NDR-Ferienwelle Rostock 88.9 MHz	Lx	news paper	54 SMK
F RFI Issoudun 11670	C S		62 AD
G NHK Skelton 9770	C S	RR-form RJ News	90 AD
HOL R.Nederland 11935	C		138 AD
I RAI Roma (many freq.)	C		146 AD
LUX RTL Luxemburg 6090	C S	St magazine	65 AB
NOR NRK Kvitsoy 1314	C		73 AD
POR R.Portugal 11740	C S	St	95 VG
S R.Sweden 11730	C		43 AB/OM
SUI SRI Bern 12030/13635	C S		60 AD
TCH Slovak R. 7345	C		63 SMK

**PAR AVION
LENTOPOSTI
FLYGPOST**

AFRICA

AFS R.South Africa 11950	C S	Lx magazine booklet	60 SMK
AFS R.Orion 3320	C S	Lx	43 AB
ALG RTV Algerienne 11715	C S	RR-form	261 AB/ 68 SMK
MRC RTV Marocaine 15335	C		115 AB
SWZ TWR-Swaziland 9500	C S	booklet	94 AB
SHN R.St.Helena	C		? AB

ASIA - PACIFIC

AUS R.Australia, Shepparton 15320	Lx S	view card	113 AD
CYP Cyprus BC 7125	C		68 SK
GUM KTVR Guam 11805	C	Lx from N.Pashkevich	16 SMK
INS VoIndonesia -	C S	(heard on 10868 !)	340 AD
J NBS/R.Tampa 3925/6055		stereo card	36 VK
LIB Voice of Hope 11530	C S		61 SMK
NMI KFBS Saipan 9465	C S		135 AD
TUR Voice of Turkey 11735	C S	St	864(!) AD
UAE R.Abu Dhabi 13605/15315	folder S	St info	70 AD

Привет от почтальона

AMERICA

ARG RAE 15345	C S Lx RR-form St stamps	265 SMK/AB
ATN R.Nederland 6165	C	270 SMK
B R.Bras 15265	C Lx RR-form	176 SV
EQA HCJB 9745/15155	C S P RR-form calendar	78 AB/AD
EQA HCJB (German service) 6205	special card S info	136 AD
XXX La Voz del CID 9942	C newspaper	54 AB

VIA AIR MAIL

CIS



R.Petrozavodsk 765	Lx v/s L.Bogdanova	171 SMK
R.Murmansk 5930	Lx v/s A.N.Lukichev	15 SMK
R.Aum Shinrikyo 198	C S brochure (from Moscow)	32 SMK
AWR Novosibirsk relay 9835	C S Lx RR-form	59 SMK
R.Baltika, Petersburg 747	Lx (visit to the station)	-- AD
R.ALA, Kaliningrad 11965	Lx S info	153 AD
R.Polis, St.Petersburg 6045	C	156 AB
Radio 7, Samara 6115	Lx	? VKS
R.Lviv 936	Lx (v/s Y.P.Pinkevich) SASE	21 SMK
addr. vul.K.Romana 6, Lviv 290005 Ukraine.		
R.ALA, Moscow 3995	C LX (v/s N.Demina)	283 SMK
AWR, Moscow 6030	C RR-form Lx (v/s E.Hanseiman)	57 SMK
R.Odesa 765	Lx (v/s I.Nenov) SASE	38 SMK
R.Teos, St.Petersburg 1089	ppc (v/s E.N.Nedzelsky) SASE	15 SMK
R.Yakutsk 7345	Lx (v/s A.S.Ptitsyna) SASE	24 SMK
R.Atlantika 13735	Lx (v/s Y.Fillipov)	17 SMK
R.Bishkek 882	Lx	115 SV
R.Pamyat, Moscow ?	?	? OM

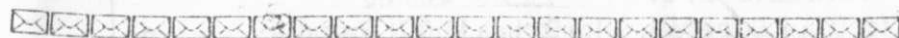
**DRUKWERK
PER LUCHTPOST
BY AIR MAIL**

UTILITIES

D FLD NDB, Friebland 292	ppc	78 SMK
D TRT NDB, Trent 348	ppc	78 SMK
address for reporting NDB in Germany: Der Bundesminister für Verkehr, Postfach 200100, Bonn 2, Deutschland		
RUS Kozovo-Meteo 6693	Lx v/s A.P.Nevodnichkov	42 AD
addr. Baza ERTOS, aeroport Kozovo, Ekaterinburg 620025 Russia		
RUS Syktyvkar-Meteo 11318	Lx v/s D.Klenentyev	25 AD
addr. Aeroport, Radiobyuro, ul.Sovetskaya 86, Syktyvkar 167610 Russia		
RUS Rostov-Meteo 6617	Lx v/s V.D.Mytzykov	32 AD
addr. Baza ERTOS ROAD, pr.Sholokhova 272, Rostov-na-Donu 344009 Russia		
TUR Turkish Police Radio 7370	C tourist info	54 SMK

PIRATES

Radio Fax 3910/12255	Lx info	31 AB/ 82 AD
R.Waves Int'l 11400	C Lx "RW News"	41 AB



ABBREVIATIONS:

C - QSL card S - schedule
 Lx - letter St - sticker
 RR-form - reception report form
 ppc - prepared post card
 v/s - verify signer P - pennant
 SASE - self addressed stamped envelope
 NDB - nondirectional radiobeacon
 n/dc - non data card

THANKS A LOT TO 9 CONTRIBUTORS:

AB - Alexandr Beryozkin, Petersburg
 AD - Alexey Osipov, Petersburg
 OM - Oleg Merkulov, Rostov-na-Donu
 SMK - Sergey Kolesov, Petersburg
 SMK~ - Sergey Kolesov, Germany
 SV - Sergey Vlasenko, Omsk
 VG - Vladimir Gudzenko, Moscow
 VK - Valentin Kolchanov, Tver
 VKS - Vyacheslav Kochkozharov, Samara

And now several interesting QSL-addresses:



Voice of America Thailand Relay uses two 500 kW Marconi transmitters from March 1993:

1100-1400 11785 / 1400-1500 9615 / 1500-1700 9680 / 2100-2300 6045.

Other sources give the following schedule:

0100-0130 9760 / 1000-1200 11305 / 1100-1400 11785 / 1130-1400 9560 / 1400-1500 9615 / 1400-1600 11705 / 1700-1800 11855.

addr. for reports: Thailand QSL-card, G-759 VOA Washington DC 20547 USA

Australian Armed Forces Radio (AAFR) for Australian troops in Somalia via 40 kW SSB transmitter on Monday and Friday:

0300 - 19037.5 kHz / 0900 - 25322.5 kHz / 1400 - 13508.5 kHz.

to Cambodia daily via SSB transmitter 40 kW in Canberra:

0300 - 23678.5 kHz / 0900 - 20418.5 kHz / 1200 - 12070.5 kHz.

addr. for QSL: Lt. Kerry Martin, AAFR, B/4/22/N, Russell Offices, Canberra 2600, Australia. (Two IRC's are required).

Voice of Democratic Burma via Kvitsoy, Norway

1430-1525 15140 kHz 500 kW

addr. for QSL: P.O.Box 6720, Skt.Olavs Plass, N-0130 Oslo, Norway. (v/s Maung Myint).



WRNO is requesting reception reports.

addr.: P.O.Box 100, New Orleans, LA 70181 USA

(mail operator is David Schneider)

schedule: 1600-2300 15420 kHz

2300-0400 7355 kHz

0400-0500 7395 kHz

صوت الصين الحرة

القسم العربي

ص ب ٢٤ - ٢٨

تايبيه، تايوان، الصين

News From the Bands



compiled by E. Polasek

(frequencies are given in kilohertz;
time is UTC, MSK-4 hours)

RUSSIA. On Nov. 22, 1992 special ceremonies officially opened the new Voice of Hope Media Center in Tula, where programs in Russian for AWR are produced. On Radio One (Ostankino) AWR programs include a 30 min. program on Saturday at 2030 MSK and 5 min. program at 0735 three days a week and at 1555 three other days... A 15-min. weekly program airs on Radio Rossii on Wednesdays at 2010 MSK. (AWR Current, April-May 1993)

GERMANY 177 kHz. A new transmitter at Königs-Wusterhausen is broadcasting Deutschlandsender Kultur with a power of 100 kW in parallel with Oranienburg. (ARC Inf.Desk 921012 via G.Kurbanov)

BANGLADESH. R.Bangladesh heard on the unlisted 630 kHz. 693 kHz in parallel. (ARC Inf.Desk 921102)

RUSSIA. Radio Alfa i Omega transmits christian programs daily at 1300-1500 on 8665 kHz. (ANTENNA via N.Pashkevich)

RUSSIA. In Russian at 1200-1300 on 13785 kHz (ex. 8375). (schedule)

VIETNAM. VoV in Russian 1130 on 1240, 9840, 12020, 15010;
1300 on 1430, 7416, 9732;
1430 on 10010, 12035;
1630 on 9840, 12020, 15010. (schedule)

SWEDEN. R.Sweden in Russian
1400 on 15145, 17740;
1500 on 6000, 1179 (weekdays only);
1600 on 7065, 1179;
2030 on 7110, 1179. (schedule)



Radio Nederland

GUAM. AWR President Walter Scragg has announced that a bequest of \$760,000 has been received for the purchase of a third transmitter for AWR-Asia. The station staff here on Guam are already planning the acquisition and installation of the third 100 kW transmitter and hope it will be in operation by year's end. Engineers are also investigating the possibility of installing a fourth 10 kW transmitter and antenna, enabling AWR-Asia to broadcast to the islands of the South Pacific. Languages planned for AWR: Bangla, Bhutanese, Dari, Nepali, Punjabi, Pushtu, Sindhi, Sinhalese, Urdu.

(AWR-Asiawaves, vol.6, No 4)

AUSTRIA. ORF in English 0130 on 6015, 9870, 9880;
0330 on 6015, 9870;
0530 on 6015;
0630 on 6015;
0730 on 6155, 13730, 15410, 17870;
0830 on 15450, 21490;
1030 on 15450, 21490;
1130 on 6015, 6155, 13730;
1330 on 15450;
1430 on 6155, 13730, 15450, 21490;
1530 on 11780;
1830 on 5945, 6155, 9880, 13730;
2130 on 5945, 6155, 9880, 13730. (schedule)

HUNGARY. Kossuth Radio 540 kHz 2000 kW in Solt;
1116 kHz 12 kW in Miskolc. (RBSWC DX News, vol.XXIX).

USA. WCSN in Russian every Saturday at 0705 on 9840;
every 4-th Saturday at 1405 on 15665;
every 4-th Sunday at 0705 on 9840.
KHBI in Russian every Saturday 0305-0355 on 17865, 0905-0955 on 17555;
every Sunday 0105-0155 on 17865, 0505-0555 on 17780. (schedule)

BULGARIA. R.Bulgaria 0000-0100 11720, 15330; 1030-1200 13670, 17660, 17830;
0300-0400 9850, 11765; 1730-1900 11720, 13670;
2000-2100 11720, 15330; 2145-2315 11720, 15330. (schedule)

Уважаемые господа!

(имя /фамилия/ и адрес)

1. Моё хобби – прием "дальних станций", и я был рад, приняв Вашу станцию
2. Я интересуюсь дальним радиоприемом в течение ___ лет. Мне ___ лет (года) и я работаю здесь ___ в качестве ___
3. Надеюсь, что этот рапорт представляет для Вас интерес. Я отметил следующие данные к моему наблюдению за приемом:
4. Дата _____
5. Время _____ – Ваше местное время _____
6. Частота: _____ кГц, в диапазоне _____ м.
7. Сила сигнала _____ очень хорошо/хорошо/средн./слабо/едва слышно
8. Помехи от других станций: отсутствуют/слабые/средние/сильные/очень сильные
9. Общая оценка: очень хорошо/хорошо/средняя/плохо/прием невозможен
10. В настоящее время условия для приема из Вашей страны: хорошие/средние/плохие
11. Чтобы подтвердить, что я принимал Вашу станцию, сообщаю некоторые детали принятой программы. Время везде – Ваше местное.
12. Ваша программа состояла из : радиопостановки/футбольный матч/спорт.передача/политич./культурного/религиозного содержания
13. Ваша программа передавала: шlager/легкую музыку/джаз/фольклорную/характерную для Вашей страны/классическую/вокальную/инструментальную музыку. Я узнал следующее название _____
14. Я слушал: концерт по заявкам/программу с телефонным каналом
15. Реклама _____
16. Ваша программа состояла из местных/национальных/международных новостей
17. Ваши новости/Ваш комментарий касались _____
18. Ваша станция транслировала программу Радио _____ с _____ до _____ часов местного времени
19. Мой приемник: обычный бытовой/специальный связной приемник
20. Я применяю: комнатную/наружную антенну
21. Как я уже упоминал, очень рад, приняв Вашу станцию. Искренне прошу Вас подтвердить, что я действительно принимал Вашу программу
22. Для покрытия почтовых расходов я прилагаю 1/2/3 IRC, которые обмениваются на каждом почтамте на марки.
23. Надеюсь на Ваш ответ

С уважением

Report in German

Sehr geehrte Herren,

(your name and address)

1. Es ist mein Hobby, entfernt liegende Rundfunkstationen zu hören, und ich war sehr stolz, Ihre Station zu empfangen.
2. Ich interessiere mich seit .. Jahren für Rundfunk-Weitempfang. Ich bin .. Jahre alt und betätige mich hier in als
3. Ich hoffe, dass dieser Bericht für Sie von Interesse ist. Folgende Angaben zu meiner Empfangsbeobachtung habe ich notiert:
4. Datum: _____
5. Zeit: - in Ihrer Lokalzeit.
6. Frequenz: kHz im .. Meter-Band.
7. Signalstärke hier in: Sehr gut/gut/ziemlich gut/schwach/kaum hörbar:
8. Interferenzen von anderen Stationen: Keine/schwach/mittel/stark/sehr stark.
9. Die Gesamtbewertung lautet: Sehr gut/gut/ziemlich gut/schlecht/unbrauchbar.
10. Gegenwärtig sind die Empfangsbedingungen aus Ihrem Land gut/mittel/schlecht.
11. Um zu bestätigen, dass ich wirklich Ihre Station empfangen habe, folgen einige Details über das empfangene Programm. Die Zeitangaben erfolgen in Ihrer Lokalzeit.
12. Ihr Programm bestand aus einem Hörspiel/einer Fussballübertragung/einer Sportsendung/politischen/kulturellen/religiösen Beitrag.
13. Ihr Programm brachte Schlagermusik/leichte Musik/Jazz/Folklore/für Ihr Land typische/klassische/Vokal-/instrumentalmusik. Ich habe folgende Titel erkannt:
14. Ich hörte ein Wunschkonzert/ein Programm mit Telefonberichten.
15. Werbung für
16. Ihr Programm bestand aus Lokal-/nationalen/internationalen Nachrichten.
17. Ihre Nachrichten/Ihr Kommentar betraf
18. Ihre Station übernahm das Programm von Radio von bis Uhr Lokalzeit.
19. Mein Empfänger ist ein handelsübliches Gerät/ein spezieller Kommunikationsempfänger.
20. Ich verwende eine Zimmer-/Aussen-Antenne.
21. Wie ich bereits erwähnt habe, bin ich sehr froh, Ihr Programm empfangen zu haben, und ich bitte Sie herzlich um eine Bestätigung, dass ich tatsächlich Ihre Station empfangen habe.
22. Zur Deckung der Portospesen lege ich 1/2/3 Internationalen Antwortschein bei, der bei jedem Postamt eingewechselt wird.
23. In der Hoffnung, bald von Ihnen zu hören, bin ich

(signature)



Report in Portuguese

Prezados Senhores,

(your name and address)

1. Como tenho por hobby ouvir à radio-emissoras distantes, é fácil ver o quão orgulhoso estou por ter ouvido sua Radio
2. Eu tenho estado interessado em distantes radio-emissoras por uns ... anos. Tenho anos, e trabalho aqui em (country) como
3. Realmente espero que os dados abaixo sejam de interesse à V. Sas. Com a minha escuta de sua emissora, posso fornecer os seguintes dados:
4. Data: (write the day first, then the month!)
5. Hora: - horas, seu tempo local. (In Brazil time is counted in a 0 to 24 hour basis!)
6. Frequência: kHz na faixa dos metros.
7. O seu sinal quando recebo aqui foi: muito forte/forte/regular/fraco/difícilmente audível.
8. Interferência de outras emissoras: nenhuma/pouca/moderada/grande/extrema.
9. Merito geral de recepção: excelente/bom/regular/ruim/muito ruim.
10. Na presente época do ano, aqui as condições de recepção de emissoras brasileiras são: boas/normais/ruins.
11. Provando que realmente ouvi sua emissora, aqui estão alguns detalhes que identificam o(s) programa(s) que ouvi. A hora corresponde a seu horário local.
12. O programa foi uma novela/um jogo de futebol/um acontecimento esportivo/político/cultural/religioso.
13. No programa foi tocada musica popular/leve/de jazz/folclórica/regional/clássica/vocal/instrumental. En Reconheci as seguintes melodias:
14. Eu ouvi um programa de solocitações/ - (In Brazil telephone conversation programmes are forbidden!)
15. Comerciais para
16. Seu programa deu notícias locais/nacionais/internacionais.
17. Seu noticiário/comentário referia-se a:
18. Sua estação transmitiu desde ... as ... até ... horas, seu tempo local.
19. Meu rádio-receptor é um rádio doméstico/do tipo comunicações.
20. Estou usando uma antena situada dentro de minha casa/situada fora de minha casa.
21. Como já lhe disse, estou muito orgulhoso de ter podido sintonizar sua emissora, e gostaria que V.Sas. confirmassem que realmente foi a sua emissora que eu ouvi.
22. A fim de que sua Radio não tenha nenhuma despesa postal, eu estou incluindo 1/2/3 C.R.I.
23. Esperando ter brevemente notícias de V.Sas subscrevo-me,

atenciosamente,

(signature)



 **RADIOBRÁS**
EMPRESA BRASILEIRA DE COMUNICAÇÃO S.A.

RADIO PORTUGAL

Report in Italian

Gentili Signori,

(your name and address)

1. Poiché il mio hobby preferito è l'ascoltare stazioni radio lontane, sono molto contento per essere riuscito a cantare la Vostra stazione radio.
2. Il mio interesse per l'ascolto delle stazioni radio lontane risale a anni fa. Ho anni e lavoro come, qui in (country).
3. Spero che il rapporto che invio Vi sia di una certa utilità. Posso fornirVi i seguenti dati riguardanti l'ascolto della Vostra stazione:
4. Data:
5. Ora: - vostra ora locale.
6. Frequenza: kHz nella banda di metri
7. Intensità del segnale ricevuto qui in (country): eccellente/buona/media/debole/appena udibile.
8. Interferenza da altre stazioni: nulla/leggera/moderata/forte/molto forte.
9. La qualità totale della Vostra emissione era: eccellente/buona/regular/cattiva/non usabile.
10. Attualmente le condizioni di ricezione dal Vostro Paese sono: buone/normali/deboli.
11. Per dimostrarVi che ho effettivamente ascoltato la Vostra stazione, riporto di seguito alcuni dettagli che Vi permetteranno di identificare il programma che ho ascoltato. Gli orari che indico sono dati nella vostra ora locale.
12. Il Vostro programma consisteva in: una commedia/una partita di calcio/un evento sportivo/politico/culturale/religioso.
13. Il Vostro programma musicale comprendeva: musica popolare/musica leggera/jazz/musica folcloristica/musica locale/musica classica/musica vocale/musica strumentale. Ho riconosciuto le seguenti arie (tunes):
14. Ho ascoltato: un programma a richiesta/un programma con conversazione telefonica.
15. Pubblicità per:
16. Il Vostro programma riportava notizie: locali/nazionali/internazionali.
17. Le Vostre notizie/commento riguardavano:
18. La Vostra stazione ha fatto da relay a Radio dalle alle ora locale.
19. Il mio ricevitore è un apparecchio: ordinario/specifico per telecomunicazioni.
20. Uso un'antenna: interna/esterna.
21. Come Vi ho già detto, sono molto lieto di aver ascoltato il Vostro programma, e Vi chiedo gentilmente di confermare che era veramente la Vostra stazione quella che ho ascoltato.
22. Al fine di contribuire alle Vostre spese postali allego 1/2/3 buono (buoni) di risposta internazionale (IRC).
23. Nella speranza di ricevere presto Vostre notizie,

Vi saluto e ringrazio anticipatamente.

(signature)

BROADCASTING in RUSSIA

ARKHANGELSK oblast

(Summer 1993)

kHz	kW	site	MSK	program
234	500	Arkhangelsk	0500-0300	R-1
711	7	Narjan Mar	0500-0300	RR,reg
918	100	Arkhangelsk	0500-0300	RR,reg
1026	5	Vazhskiy	0500-0300	R-1
1026	5	Arkhangelsk	0500-0100	RSM
1026	7	Nyandoma	0500-0100	RSM
1026	5	Porog	0500-0100	RSM
1026	5	Urdoma	0500-0100	RSM
1044	7	Kotlas	0500-0300	R-1
1107	50	Arkhangelsk	0500-0100	RSJ
1233	25	Velsk	0500-0300	R-1
1448	7	Plesetsk	0500-0100	RSM
5015	50	Arkhangelsk	0500-0300	RR,reg
7330	5	Arkhangelsk		RSM
15105	5	Arkhangelsk		RSM
?	20	Arkhangelsk		RSJ
?	20	Arkhangelsk		RSJ

**РАДИО
РОССИИ**




РАДИОСТАНЦИЯ «ЮНОСТЬ»

AMUR oblast

kHz	kW	site	MSK	program
189	1000	Belogorsk	2300-2100	RR,reg
207	150	Tynda	2300-2200	RSM
549	150	Svobodny	2300-2200	RSM
585	1200	Belogorsk	0000-0800	R.Moscow in English
			0800-2000	R.Moscow in Chinese
603	30	Belogorsk	0000-2100	RSM
603	30	Skovorodino	0000-2100	RSM
864	25	Blagoveshchensk	2300-2100	RO-2
963		Blagoveshchensk	2300-1300	?
1053	25	Belogorsk	2300-2100	RO-2
1071	7	Zeya	0000-1900	RSM
6060	2.7	Blagoveshchensk	2300-2100	RO-2
6060	2.8	Blagoveshchensk	2300-2100	RO-2
9500	5	Blagoveshchensk	2300-2000	RR (RSM ?)

Радио «Орфей»



Радио-1

KRASNOYARSKY Krai

(December 1993)

kHz	kW	site	MSK	program
162	150	Norilsk ?	0100-2400	RR,reg, Taymyr Radio
216	150	Krasnoyarsk	0100-2300	RR, Tsentr Rossii
594	150	Krasnoyarsk	0100-2400	RSM
612	25	Norilsk	0100-2300	RSM
792	25	Abakan	0100-2300	RR, Khakass Radio
855		Krasnoyarsk		R.Europa Plus (inactive)
936	5	Krasnoyarsk	0100-2100	RSJ
981	5	Krasnoyarsk	0100-2300	RO-3
981	5	Krasnoyarsk	0100-2300	RO-3
1053		Krasnoyarsk	0300-2100	R.Europa Plus
1521		Boguchany	0100-2300	RR
1566		Krasnoyarsk	24 h	R.Mestnoe Vremya (inactive)
4040	5	Tura	0330-	RR, Evenkish Radio
5290	50	Krasnoyarsk	0100-2300	RR, Tsentr Rossii
7100	5	Krasnoyarsk	0100-1400	RO-3
11700	5	Krasnoyarsk	1430-2300	RO-3



CHITA oblast

kHz	kW	site	MSK	program
180	150	Atamanovka	2100-2000	RSM
261	1000	Kruchina	2300-2100	RR,reg
801	1200	Kruchina	2300-2100	RO-2
1116	50	Atamanovka	2300-2100	RO-2
1422		Kuanda	0300-2300	RR
1530	5	Kras.Chikoy	2100-2000	RSM
4860	100	Atamanovka	2300-2100	RR,reg
7330		Chita	0100-0200	BBC in Chinese
			1300-1600	BBC in Chinese



ABBREVIATIONS:

R-1 = Radio 1
 RSJ = Radiostantsiya Junost
 RO-1/2/3/4 = Radio Orbita 1/2/3/4
 reg = regional program
 \$ = stereo
 FS = Foreign Service

RSM = Radiostantsiya Mayak
 RO = Radio Orfey
 RR = Radio Rossii
 loc = local (city) program
 MSK = Moscow Time
 kHz = kilohertz