

МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ

Бюро радиосвязи

(Факс: +41 22 730 57 85)



Циркулярное письмо
CR/240

15 июля 2005 года

Администрациям Государств – Членов МСЭ¹

Предмет: Публикация результатов первого пробного планирования

Ссылки: Резолюция COM5/1 первой сессии Региональной конференции радиосвязи по планированию цифровой наземной радиовещательной службы в частях Районов 1 и 3 в полосах частот 174–230 МГц и 470–862 МГц (РКР-04), Женева, 2004 г.

Циркулярное письмо CR/229 БР и Аддендум 1 к нему (от 7 декабря 2004 года и от 24 мая 2005 года, соответственно)

Генеральному директору

Уважаемая госпожа,
Уважаемый господин,

1 В соответствии с графиком межсессионной деятельности, приведенном в Приложении 2 к Резолюции COM5/1, Группа по пробному планированию (РХТ) провела первое пробное планирование с использованием списка цифровых заявок и заявлений администраций, представленных Государствами – Членами Союза в ответ на Циркулярное письмо CR/229 БР², и других входных данных, собранных Бюро из соответствующих баз данных (обновленных версий Планов ST61 и GE89, МСРЧ и списка РСС). В итоге 98 Государств – Членов Союза из зоны планирования и один наблюдатель (Палестинский орган) представили заявки для первого пробного планирования, и 35 Государств – Членов Союза представили заявления администраций. Другие входные данные (в значительной мере о существующих и планируемых аналоговых радиовещательных присвоениях и по существующим и планируемым присвоениям других первичных служб) Бюро нашло с использованием общих указаний п. 1.7 Отчета, а также конкретных указаний администраций, касающихся исключения некоторых категорий присвоений из учитываемых присвоений. Кроме того, в процесс планирования были включены действительные заявления администраций, направленные администрациями к 17 июня 2005 года, и информация о координации, составляющая часть заявленных заявок. Подробная статистическая информация о входных данных,

¹ Это Циркулярное письмо адресовано, в первую очередь, Государствам – Членам Района 1 (за исключением Монголии) и Исламской Республике Иран. Другим Государствам – Членам Союза оно направляется только для сведения.

² По рекомендации Группы африканских стран РХТ включила все цифровые заявки, полученные Бюро до 29 мая 2005 года и объявленные укомплектованными и правильными к 3 июня 2005 года.

используемых для первого пробного планирования (т. е. список цифровых заявок, данные для существующих и планируемых аналоговых радиовещательных присвоений, данные для существующих и планируемых присвоений другим первичным службам, а также данные о заявлении администраций), представлены в [Документе IPG-1/19](#) и Аддендуме 1 к нему. Эти данные размещены также для сведения по адресу: <http://www.itu.int/ITU-R/conferences/rrc/rrc-04/intersession/index.asp>.

2 В соответствии с указаниями Приложения 2 к Резолюции COM5/1 результаты первого пробного планирования должны быть опубликованы к 15 июля 2005 года, и данное Циркулярное письмо содержит эти результаты. Общая информация по проведению первого пробного планирования содержится в Приложении 1 к данному Циркулярному письму, а подробные статистические данные приведены в Приложениях 2 и 3. На прилагаемых компьютерных компакт-дисках записаны все подробности, касающиеся результатов первого пробного планирования вместе с соответствующим приложением для просмотра данных (первый компакт-диск содержит информацию о ситуационных исследованиях 1 и 4, а второй компакт-диск содержит информацию о ситуационных исследованиях 2 и 3). В основном это та же информация, которая была представлена на собрании IPG (4–8 июля 2005 года) со следующими отличиями:

- включены некоторые недостающие результаты, обнаруженные в ходе собрания IPG, и повторен процесс синтеза для этих случаев; этот образ действия привел к некоторым изменениям соответствующих данных для ряда администраций;
- теперь можно увидеть заявления администраций.

3 Как указано в Приложении 2 к Резолюции COM5/1, предполагается, что администрации проанализируют эти результаты с целью их учета при подготовке своих входных данных для составления проекта плана. У вас может появиться желание отметить, что после рассмотрения этих результатов и принятия к сведению ряда основных несоответствий IPG предложила РХТ повторить некоторые этапы процесса планирования (особенно, процесс синтеза), основанные на дополнительных заявлениях администраций. С этой целью всем администрациям предложено, в случае необходимости, рассмотреть возможность представления дополнительных заявлений администраций с использованием концепции и формата, описанных в Аддендуме 1 к Док. CR/229. Внимание администраций обращается на решение IPG о том, что заявления администраций должны быть ограничены только объявлением о совместимости двух цифровых заявок. Предельным сроком для представления этих дополнительных заявлений является 22 августа 2005 года, и, как предложено IPG, результаты этих дополнительных расчетов вместе с другими результатами расчетов будут представлены собранию Рабочей группы IPG, намеченному на 28–29 сентября 2005 года.

4 Бюро остается в распоряжении вашей администрации для предоставления любых пояснений, которые могут понадобиться вам в связи с тематикой, рассмотренной в настоящем Циркулярном письме.

С уважением,

В. Тимофеев
Директор Бюро радиосвязи

Приложения: 3
2 компьютерных компакт-диска (только Администрациям Государств – Членов МСЭ зоны планирования)

Рассылка:

- Администрациям Государств – Членов МСЭ
- Членам Радиорегламентарного комитета

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Проведение первого пробного планирования: общее описание и подробные статистические данные

1 Введение

РХТ провела первое пробное планирование с использованием указаний Отчета РКР-04. Результаты данного планирования называются "базовой версией". РХТ провела также три дополнительных ситуационных исследования, основанных на рекомендации, полученной от второго заседания Руководящей группы IPG, о возможностях и вариантах планирования с учетом ограничений времени.

1.1 Базовая версия (ситуационное исследование 1)

В этой версии РХТ включила в "эквивалентную" эталонную ситуацию все аналоговые телевизионные присвоения и все присвоения нерадиовещательным первичным службам, как указано в Отчете РКР-04, дополненном указаниями заинтересованных администраций.

1.2 Ситуационное исследование 2

В этом ситуационном исследовании в процессе планирования были учтены все аналоговые телевизионные присвоения "эквивалентной" эталонной ситуации, а все присвоения первичным службам, кроме радиовещательной "эквивалентной" эталонной ситуации, исключены из процесса планирования.

1.3 Ситуационное исследование 3

В этом ситуационном исследовании из процесса планирования были исключены все аналоговые телевизионные присвоения "эквивалентной" эталонной ситуации, а все присвоения первичным службам, кроме радиовещательной "эквивалентной" эталонной ситуации, были учтены в процессе планирования.

1.4 Ситуационное исследование 4

В этом ситуационном исследовании из процесса планирования были исключены все аналоговые телевизионные присвоения "эквивалентной" эталонной ситуации и все присвоения первичным службам, кроме радиовещательной "эквивалентной" эталонной ситуации.

2 Краткое изложение результатов

2.1 Результаты для диапазона III

	Ситуационное исследование 1			Ситуационное исследование 2			Ситуационное исследование 3			Ситуационное исследование 4		
	T-DAB	DVB-T	Итого	T-DAB	DVB-T	Итого	T-DAB	DVB-T	Итого	T-DAB	DVB-T	Итого
Да	765	1 362	2 127	759	1 373	2 132	1 591	2 433	4 024	1 605	2 469	4 074
Нет	5 140	4 813	9 953	5 146	4 802	9 948	4 314	3 742	8 056	4 300	3 706	8 006
Итого	5 905	6 175	12 080	5 905	6 175	12 080	5 905	6 175	12 080	5 905	6 175	12 080

Ключ: Да = число заявок с присвоенным каналом или частотным блоком

Нет = число заявок без присвоенного канала или частотного блока

Подробные результаты для диапазона III, касающиеся каждой администрации по различным вариантам, даны в Приложении 2.

2.2 Результаты для диапазонов IV и V

	Ситуационное исследование 1	Ситуационное исследование 2	Ситуационное исследование 3	Ситуационное исследование 4
Да	16 243	17 025	25 233	26 274
Нет	26 483	25 701	17 493	16 452
Итого	42 726	42 726	42 726	42 726

Ключ: Да = число заявок с присвоенным каналом или частотным блоком

Нет = число заявок без присвоенного канала или частотного блока

Подробные результаты для диапазонов IV и V, касающиеся каждой администрации по различным вариантам, даны в Приложении 3.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Результаты для диапазона III (T-DAB и DVB-T), касающиеся каждой администрации по различным вариантам

АДМ.	Ситуационное исследование 1				Ситуационное исследование 2				Ситуационное исследование 3				Ситуационное исследование 4			
	T-DAB		DVB-T		T-DAB		DVB-T		T-DAB		DVB-T		T-DAB		DVB-T	
	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет
AFS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALG	108	52	19	231	108	52	21	229	131	29	28	222	131	29	29	221
ARM	-	-	0	27	-	-	0	27	-	-	6	21	-	-	6	21
ARS	1	51	6	73	2	50	6	73	23	29	22	57	25	27	20	59
AUT	7	24	0	43	7	24	0	43	6	25	1	42	6	25	1	42
AZE	-	-	0	39	-	-	0	39	-	-	15	24	-	-	15	24
BDI	-	-	1	11	-	-	1	11	-	-	3	9	-	-	3	9
BEL	2	70	0	3	4	68	0	3	4	68	0	3	4	68	0	3
BFA	0	40	0	1	0	40	0	1	12	28	1	0	15	25	1	0
BHR	0	2	-	-	0	2	-	-	0	2	-	-	0	2	-	-
BIH	0	1	0	98	0	1	0	98	0	1	2	96	0	1	2	96
BLR	-	-	0	32	-	-	0	32	-	-	6	26	-	-	6	26
BOT	-	-	6	36	-	-	6	36	-	-	17	25	-	-	17	25
BUL	1	9	0	21	1	9	0	21	4	6	0	21	4	6	0	21
CME	20	12	4	60	20	12	4	60	27	5	20	44	27	5	19	45
COD	-	-	29	65	-	-	29	65	-	-	47	47	-	-	48	46
CPV	-	-	3	3	-	-	3	3	-	-	3	3	-	-	3	3

АДМ.	Ситуационное исследование 1				Ситуационное исследование 2				Ситуационное исследование 3				Ситуационное исследование 4			
	T-DAB		DVB-T		T-DAB		DVB-T		T-DAB		DVB-T		T-DAB		DVB-T	
	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет
CTI	0	35	0	16	0	35	0	16	29	6	0	16	28	7	1	15
CVA	0	6	0	3	0	6	0	3	0	6	0	3	0	6	0	3
CYP	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
CZE	0	32	0	15	0	32	0	15	17	15	2	13	18	14	2	13
D	26	93	0	22	22	97	0	22	24	95	5	17	27	92	3	19
DJI	-	-	2	34	-	-	2	34	-	-	7	29	-	-	7	29
DNK	11	10	8	5	11	10	9	4	14	7	7	6	16	5	9	4
E	238	917	3	45	234	921	2	46	163	992	4	44	165	990	4	44
EGY	0	4	60	39	0	4	60	39	0	4	67	32	0	4	67	32
ERI	-	-	2	2	-	-	2	2	-	-	0	4	-	-	0	4
EST	2	8	0	5	2	8	0	5	0	10	0	5	2	8	0	5
F	46	113	21	51	37	122	21	51	52	107	23	49	50	109	24	48
FIN	-	-	9	35	-	-	9	35	-	-	25	19	-	-	25	19
G	36	631	0	1	42	625	0	1	32	635	0	1	35	632	0	1
GAB	0	171	22	34	0	171	22	34	54	117	0	56	54	117	0	56
GEO	-	-	0	11	-	-	0	11	-	-	1	10	-	-	1	10
GHA	-	-	2	9	-	-	2	9	-	-	1	10	-	-	1	10
GMB	-	-	0	2	-	-	0	2	-	-	0	2	-	-	0	2
GNB	-	-	0	5	-	-	0	5	-	-	0	5	-	-	0	5
GRC	0	1	0	35	0	1	0	35	1	0	6	29	1	0	6	29
HNG	1	27	0	33	3	25	0	33	4	24	0	33	4	24	0	33
HOL	0	31	1	6	2	29	1	6	1	30	1	6	1	30	1	6
HRV	15	25	0	20	16	24	0	20	17	23	7	13	17	23	7	13

АДМ.	Ситуационное исследование 1				Ситуационное исследование 2				Ситуационное исследование 3				Ситуационное исследование 4			
	T-DAB		DVB-T		T-DAB		DVB-T		T-DAB		DVB-T		T-DAB		DVB-T	
	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет
I	2	19	1	141	2	19	1	141	0	21	1	141	0	21	1	141
IRL	14	89	0	36	12	91	0	36	81	22	0	36	78	25	0	36
IRN	-	-	5	304	-	-	6	303	-	-	39	270	-	-	43	266
IRQ	-	-	0	83	-	-	0	83	-	-	7	76	-	-	7	76
ISR	6	46	0	132	6	46	1	131	8	44	2	130	8	44	2	130
JOR	-	-	2	8	-	-	2	8	-	-	7	3	-	-	7	3
KAZ	-	-	0	239	-	-	0	239	-	-	184	55	-	-	180	59
KEN	16	448	-	-	17	447	-	-	147	317	-	-	147	317	-	-
KGZ	-	-	0	47	-	-	0	47	-	-	11	36	-	-	11	36
KWT	0	4	0	5	0	4	0	5	1	3	2	3	0	4	2	3
LBN	0	208	0	15	0	208	0	15	208	0	0	15	208	0	0	15
LBY	12	37	-	-	13	36	-	-	23	26	-	-	23	26	-	-
LIE	0	3	0	1	0	3	0	1	0	3	0	1	0	3	0	1
LSO	-	-	0	5	-	-	0	5	-	-	5	0	-	-	5	0
LTU	3	17	0	7	3	17	0	7	4	16	3	4	9	11	2	5
LUX	0	3	0	1	0	3	0	1	0	3	0	1	0	3	0	1
LVA	4	11	0	6	4	11	0	6	7	8	0	6	5	10	0	6
MAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MCO	0	5	1	3	0	5	1	3	0	5	0	4	0	5	0	4
MDA	0	11	0	6	0	11	0	6	4	7	4	2	4	7	4	2
MDG	-	-	5	106	-	-	5	106	-	-	25	86	-	-	25	86
MKD	0	4	0	8	0	4	0	8	0	4	1	7	0	4	1	7
MLI	43	62	29	108	43	62	33	104	75	30	25	112	72	33	24	113

АДМ.	Ситуационное исследование 1				Ситуационное исследование 2				Ситуационное исследование 3				Ситуационное исследование 4			
	T-DAB		DVB-T		T-DAB		DVB-T		T-DAB		DVB-T		T-DAB		DVB-T	
	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет
MLT	0	8	-	-	0	8	-	-	2	6	-	-	1	7	-	-
MOZ	-	-	6	17	-	-	6	17	-	-	15	8	-	-	15	8
MRC	4	18	36	90	2	20	36	90	9	13	26	100	9	13	25	101
MTN	-	-	26	364	-	-	27	363	-	-	46	344	-	-	46	344
MWI	-	-	0	2	-	-	0	2	-	-	0	2	-	-	0	2
NMB	-	-	15	23	-	-	15	23	-	-	23	15	-	-	23	15
NOR	16	31	12	28	17	30	11	29	17	30	9	31	17	30	10	30
OMA	0	876	0	121	0	876	0	121	180	696	38	83	180	696	71	50
POL	0	66	0	21	0	66	0	21	13	53	4	17	16	50	3	18
POR	12	16	4	2	14	14	5	1	14	14	3	3	15	13	3	3
PSE	10	189	0	3	10	189	0	3	4	195	0	3	4	195	0	3
QAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ROU	1	36	0	30	0	37	0	30	4	33	6	24	4	33	6	24
RUS	-	-	949	474	-	-	949	474	-	-	1 393	30	-	-	1 392	31
S	32	67	10	26	28	71	11	25	36	63	8	28	31	68	11	25
SCG	0	2	0	56	0	2	0	56	1	1	4	52	1	1	4	52
SDN	-	-	18	17	-	-	18	17	-	-	31	4	-	-	31	4
SEN	0	67	0	63	0	67	0	63	5	62	2	61	5	62	2	61
SMR	-	-	1	0	-	-	1	0	-	-	1	0	-	-	1	0
SUI	2	11	0	11	1	12	0	11	2	11	0	11	2	11	0	11
SVK	0	17	0	7	0	17	0	7	4	13	1	6	4	13	1	6
SVN	0	5	0	3	0	5	0	3	0	5	0	3	0	5	0	3
SYR	28	38	0	71	29	37	0	71	26	40	1	70	25	41	1	70

АДМ.	Ситуационное исследование 1				Ситуационное исследование 2				Ситуационное исследование 3				Ситуационное исследование 4			
	T-DAB		DVB-T		T-DAB		DVB-T		T-DAB		DVB-T		T-DAB		DVB-T	
	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет
TGO	5	20	–	–	5	20	–	–	25	0	–	–	25	0	–	–
TJK	–	–	0	45	–	–	0	45	–	–	0	45	–	–	0	45
TUN	1	59	4	43	1	59	5	42	2	58	21	26	8	52	20	27
TUR	25	104	–	261	28	101	0	261	26	103	21	240	26	103	21	240
TZA	7	1	–	–	5	3	–	–	8	0	–	–	8	0	–	–
UAE	4	21	0	21	4	21	0	21	1	24	1	20	1	24	0	21
UGA	–	–	2	14	–	–	2	14	–	–	4	12	–	–	4	12
UKR	–	–	0	84	–	–	0	84	–	–	31	53	–	–	31	53
UZB	–	–	5	129	–	–	5	129	–	–	39	95	–	–	41	93
YEM	3	50	4	101	3	50	4	101	17	36	16	89	17	36	19	86
ZMB	–	–	27	56	–	–	27	56	–	–	35	48	–	–	35	48
ZWE	1	105	2	197	1	105	2	197	22	84	11	188	22	84	11	188
Итого	765	5 140	1 362	4 813	759	5 146	1 373	4 802	1 591	4 314	2 433	3 742	1 605	4 300	2 469	3 706

Ключ: "-" = Отсутствие заявок, представленных заинтересованной администрацией

Да = Число заявок с присвоенным частотным блоком/каналом

Нет = Число заявок без присвоенного частотного блока/канала

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

Результаты для диапазонов IV и V (DVB-T), касающиеся каждой администрации по различным вариантам

Ключ: Да = число цифровых заявок с присвоенным каналом Нет = число цифровых заявок без присвоенного канала								
АДМ.	Ситуационное исследование 1		Ситуационное исследование 2		Ситуационное исследование 3		Ситуационное исследование 4	
	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет
AFS	88	278	88	278	309	57	309	57
ALB	0	110	0	110	9	101	8	102
ALG	203	187	204	186	376	14	376	14
ARM	7	149	9	147	117	39	151	5
ARS	148	272	151	269	254	166	260	160
AUT	74	312	64	322	293	93	296	90
AZE	9	249	14	244	208	50	253	5
BDI	0	6	0	6	2	4	2	4
BEL	29	42	32	39	31	40	32	39
BFA	0	2	0	2	0	2	0	2
BHR	0	9	0	9	4	5	6	3
BIH	0	454	0	454	86	368	87	367
BLR	0	180	0	180	69	111	76	104
BOT	98	85	98	85	139	44	139	44
BUL	9	201	10	200	54	156	60	150
CME	207	429	207	429	450	186	450	186
COD	203	65	203	65	246	22	246	22
CPV	52	128	52	128	77	103	77	103
CTI	37	61	37	61	70	28	69	29
CVA	0	9	0	9	3	6	3	6
CYP	6	4	6	4	7	3	8	2
CZE	11	134	13	132	128	17	127	18
D	173	390	184	379	219	344	208	355
DJI	33	3	33	3	35	1	35	1
DNK	72	54	70	56	82	44	84	42
E	29	2 411	27	2 413	346	2 094	355	2 085
EGY	410	188	410	188	492	106	490	108
ERI	8	0	8	0	7	1	7	1
EST	10	38	10	38	29	19	28	20
F	307	1 166	298	1 175	348	1 125	370	1 103
FIN	59	208	81	186	186	81	214	53
G	710	97	712	95	716	91	719	88
GAB	168	0	168	0	168	0	168	0

Ключ: Да = число цифровых заявок с присвоенным каналом Нет = число цифровых заявок без присвоенного канала								
АДМ.	Ситуационное исследование 1		Ситуационное исследование 2		Ситуационное исследование 3		Ситуационное исследование 4	
	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет
GEO	2	68	5	65	7	63	11	59
GHA	19	9	19	9	26	2	26	2
GMB	0	28	0	28	1	27	0	28
GNB	3	160	3	160	45	118	45	118
GRC	4	32	4	32	20	16	17	19
HNG	5	311	5	311	8	308	14	302
HOL	17	101	17	101	14	104	16	102
HRV	22	157	27	152	66	113	70	109
I	18	1 118	16	1 120	25	1 111	25	1 111
IRL	178	170	178	170	172	176	171	177
IRN	655	2 736	681	2 710	1 783	1 608	1 834	1 557
IRQ	82	568	82	568	182	468	180	470
ISR	13	38	14	37	26	25	28	23
JOR	44	56	44	56	71	29	71	29
KAZ	656	585	701	540	1 154	87	1 205	36
KEN	36	363	36	363	174	225	174	225
KGZ	41	240	41	240	279	2	279	2
KWT	3	16	3	16	3	16	2	17
LBN	0	120	0	120	0	120	0	120
LBY	58	130	58	130	110	78	108	80
LIE	15	6	18	3	18	3	15	6
LSO	6	11	6	11	13	4	13	4
LTU	15	54	20	49	37	32	45	24
LUX	4	19	5	18	21	2	21	2
LVA	21	35	24	32	35	21	36	20
MAU	0	1	0	1	1	0	1	0
MCO	6	0	6	0	4	2	4	2
MDA	12	62	17	57	42	32	45	29
MDG	5	2	5	2	7	0	7	0
MKD	0	80	0	80	11	69	8	72
MLI	520	1 191	517	1 194	651	1 060	654	1 057
MLT	15	9	15	9	19	5	19	5
MOZ	99	120	101	118	158	61	160	59
MRC	288	284	288	284	429	143	429	143
MTN	332	364	336	360	397	299	395	301
MWI	27	24	27	24	51	0	51	0
NMB	253	18	253	18	259	12	259	12
NOR	189	319	190	318	186	322	188	320
OMA	0	354	10	344	60	294	60	294

Ключ: Да = число цифровых заявок с присвоенным каналом Нет = число цифровых заявок без присвоенного канала								
АДМ.	Ситуационное исследование 1		Ситуационное исследование 2		Ситуационное исследование 3		Ситуационное исследование 4	
	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет
POL	29	548	64	513	267	310	319	258
POR	55	330	55	330	137	248	135	250
PSE	9	299	9	299	28	280	27	281
QAT	0	24	0	24	10	14	10	14
ROU	15	234	17	232	60	189	56	193
RUS	7 478	2 011	8 025	1 464	8 730	759	9 353	136
S	523	466	526	463	537	452	539	450
SCG	9	402	9	402	93	318	95	316
SDN	92	12	92	12	104	0	104	0
SEN	2	181	1	182	16	167	14	169
SMR	7	1	7	1	8	0	8	0
SUI	45	135	45	135	37	143	44	136
SVK	5	111	8	108	49	67	44	72
SVN	0	35	0	35	14	21	13	22
SYR	34	261	33	262	103	192	107	188
TGO	16	24	16	24	38	2	38	2
TJK	81	194	80	195	267	8	270	5
TUN	59	248	60	247	213	94	216	91
TUR	420	1 143	452	1 111	972	591	993	570
TZA	7	1	7	1	8	0	8	0
UAE	2	72	2	72	28	46	29	45
UGA	13	15	13	15	25	3	25	3
UKR	19	539	46	512	412	146	485	73
UZB	59	454	56	457	131	382	120	393
YEM	131	637	131	637	398	370	400	368
ZMB	231	133	231	133	302	62	302	62
ZWE	79	93	79	93	121	51	121	51
Итого	16 243	26 483	17 025	25 701	25 233	17 493	26 274	16 452