

# “Применение Алматинской декларации: Опыт и перспективы” – Харбин, КНР

26 / 09 / 2007 года

# Женева, 7-9 ноября 2005 г. (Система ООН)



# Юнфлюэнца

## Региональная встреча (12-13 июня 2006 г.)

### *Принципы:*

Совместные поиск и финансирование агентств и доноров

Движение в направлении эффективного механизма в направлении регионального сотрудничества для борьбы с угрозами гриппа

Спонсоры: ВОЗ, ЮНИСЕФ, ПРООН, ФАО, ЮСАИД, CDC-США, Европейская комиссия, Всемирный банк, АБР (сумма: \$ 7,000 - \$ 25,000)

Дополнительные участники: UNSIC и OïE

# Центрально-азиатский круглый СТОЛ

## *Участники (=ЦАРЭС):*

- Казахстан, Кыргызская Республика, Таджикистан, Туркменистан, Узбекистан
- Российская Федерация
- СУАО, КНР
- Афганистан, Монголия

## *Приглашены:*

- Международные организации
- Субрегион Большого Меконга (напр. Таиланд)

**Эксперты** (сектор здоровья животных и человека, координация и связь)

**и высокопоставленные официальные лица**

# Институциональная структура

- Межотраслевая правительственная координация (сельское хозяйство, здравоохранение, чрезвычайные ситуации / КАЗ) **-> одобрено 7 апреля**
- Межведомственная координация (АБР, ЕС, КГСООН и 3 агентства ООН [ФАО, ЮНИСЕФ, ВОЗ], ЮСАИД, Всемирный банк) **-> еженедельные телеконференции (27 марта, 3 и 10 апреля)**
- Секретариат Конференции  
связан с технической рабочей группой и административной поддержкой  
**-> создан 29 марта**

# Потребности стран (следующие 2-3 года)

1. Координация и связь
2. Санэпиднадзор и раннее предупреждение (грипп животных и человека)
3. Потенциал ответных действий для устранения местных вспышек
4. Усиление национальной системы здравоохранения, включая рост потенциала по устранению общей эпидемии (т.е.: лабораторное оборудование, защитная одежда, оплата сверхурочных и т.д.)

Центральная Азия и Кавказ: 45 млн. долл. США  
(включая от 10 до 15 млн. долл. США самофинансирования)

Другие развивающиеся страны Азии: 711 млн. долл. США  
(включая 240- 380 млн. долл. США)

# Региональные потребности (следующие 2-3 года)

1. Запас препаратов и медицинского оборудования -> экономия на масштабах
2. Обмен информацией (прозрачная и незамедлительная отчетность) через:
  - a) Региональное обучение персонала, работающего с животными и людьми
  - b) Региональная сеть (семинары, система связи)

Животные (ФАО): 10-20 млн. долл. США для стран ЦАРЭС

Человек (ВОЗ): 11 млн. долл. США для стран ЦАРЭС

# **Инфлюэнца**

## **Алматинская декларация (13 июня 2006 г.)**

18. Создать три рабочие группы, которые разработают планы:

- (a) Надзор за заболеваемостью и система раннего оповещения
- (b) Улучшение качества лабораторной диагностики
- (c) Общественные отношения, управление

17. Координационный комитет с приоритетом в:

Создании механизма по регулярному обмену информацией, включая систему раннего оповещения.



# Инфлюэнца

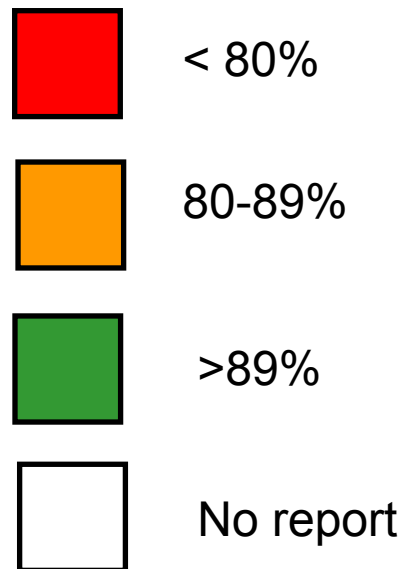
## Committee of donors & technical agencies – (Tele)conference Meetings in Almaty

1. 27 March 2006 (*European Commission*)
2. 12 June 2006 (*ADB & Eur. Commission*)
3. 6 December 2006 (*USAID & US-CDC*)
4. 18 May 2007 (*ADB & US-CDC & WB*)

### *Burning questions:*

- Joint planning for capacity building (human/ animal health)
- Common technical guidance on diagnostics

# Immunization: MECACAR



1993



1999

**Routine immunization coverage (OPV3 in children < 1 year old)**

# Immunization

## MECACAR Meetings:

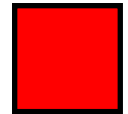
1. 29-30 January 1995 (*Ankara, Turkey*)
2. 27-28 September 1995 (*Tehran, Iran*)
3. 14-16 October 1996 (*Tashkent, Uzbekistan*)
4. 20-22 October 1997 (*Rome, Italy*)
5. 20-22 October 1998 (*Cairo, Egypt*)
6. 20-22 October 1999 (*Ankara, Turkey*)
7. 19-21 March 2001 (*Cairo, Egypt*)
8. 8-10 September 2003 (*Budapest, Hungary*)
9. 29-31 August 2006 (*Istanbul, Turkey*)
- **17 May 2007** (*Geneva, Switzerland*) /  
**MECACAR New Millenium**

# ***MECACAR: polio eradication & measles elimination***

Immunization Days in Kyrgyz Republic, Iraq and Afghanistan (1995)



# Incidence of poliomyelitis



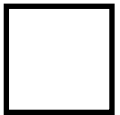
> 10



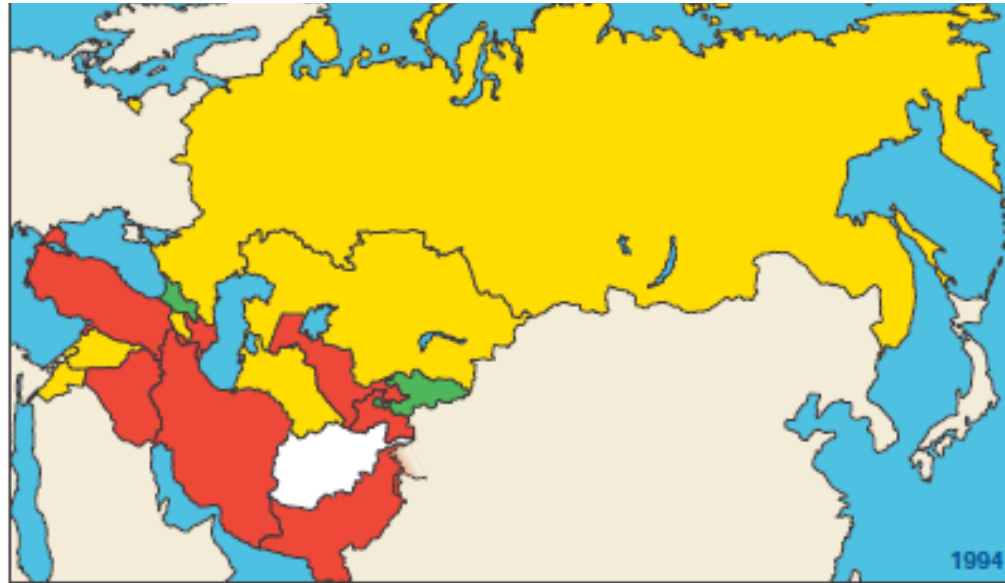
1 - 10



0 polio



No report

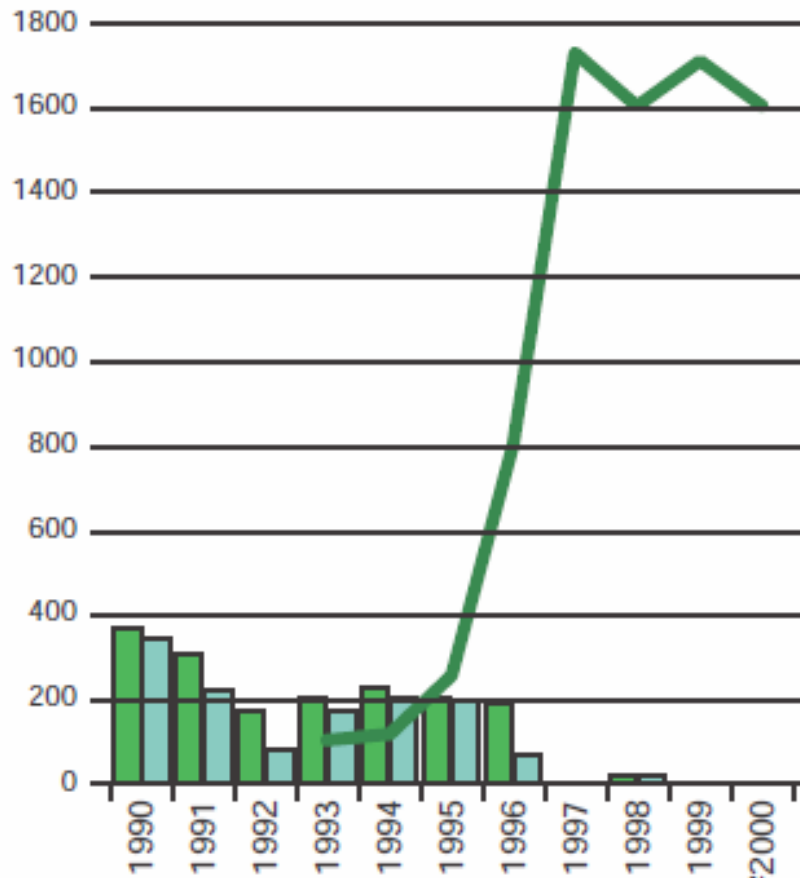


**1994**

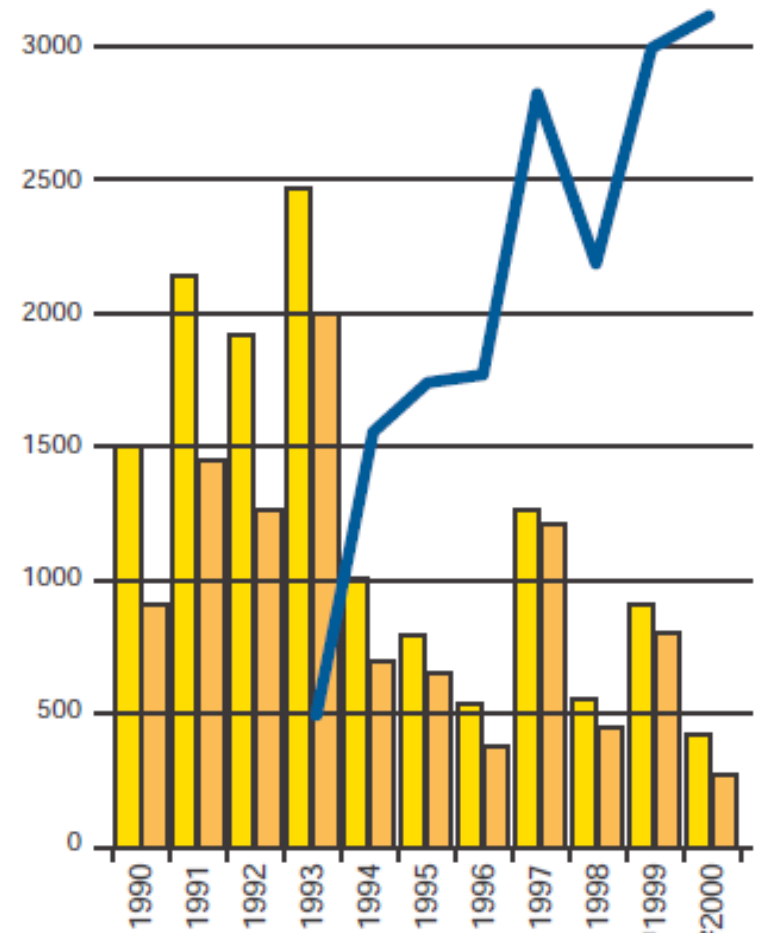


**2000**

# Poliomyelitis & AFP reported cases



EURO (10 countries)

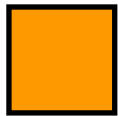


EMRO (8 countries)

# Surveillance quality



Non-polio AFP < 1 **AND**  
> 80 % adequate specimen  
(2 within 14 days)



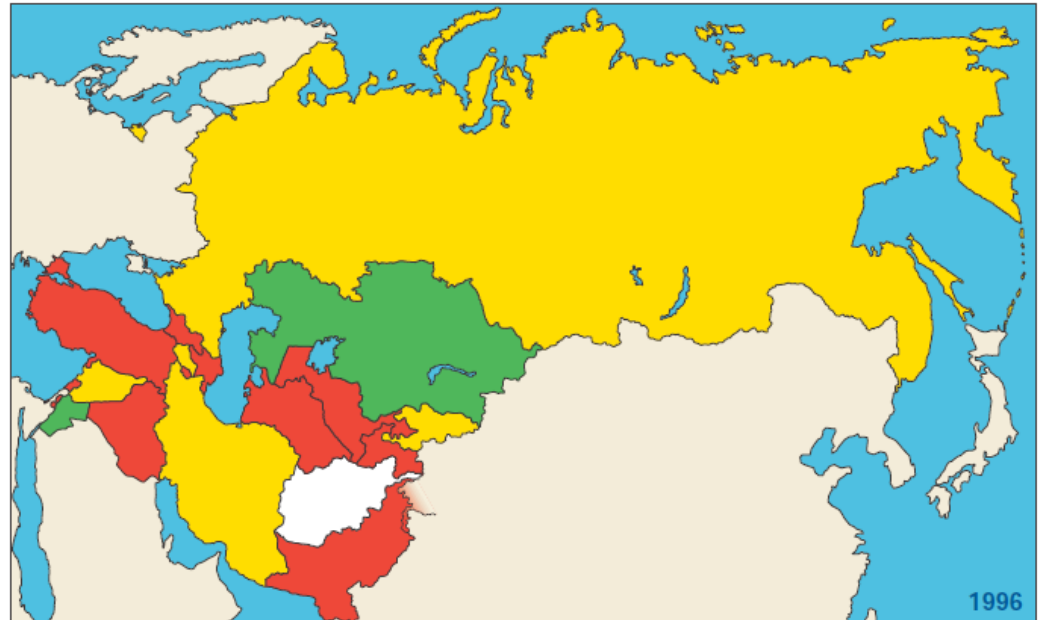
Non-polio AFP >= 1 **OR**  
>= 80 % adequate  
specimen (2 within 14 days)



Non-polio AFP >= 1 **AND**  
>= 80 % adequate  
specimen (2 within 14 days)



No report



# MECACAR Meetings

1. 29-30 January 1995 (*Ankara, Turkey*)
2. 27-28 September 1995 (*Tehran, Iran*)
3. 14-16 October 1996 (*Tashkent, Uzbekistan*)
4. 20-22 October 1997 (*Rome, Italy*)
5. 20-22 October 1998 (*Cairo, Egypt*)
6. 20-22 October 1999 (*Ankara, Turkey*)
7. 19-21 March 2001 (*Cairo, Egypt*)
8. 8-10 September 2003 (*Budapest, Hungary*)
9. 29-31 August 2006 (*Istanbul, Turkey*)
- **17 May 2007** (*Geneva, Switzerland*) /  
**MECACAR New Millenium**



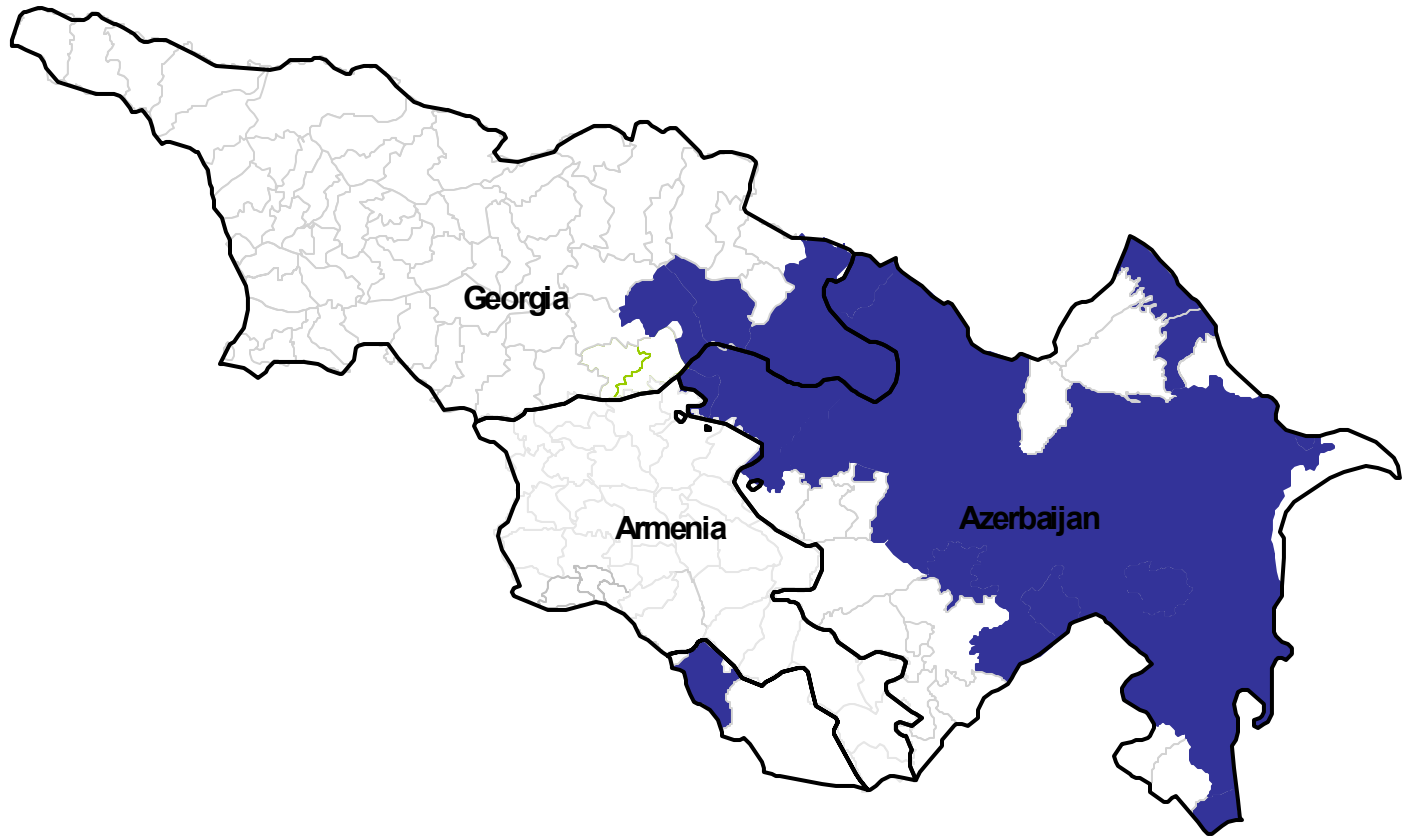
# ***MECACAR New Millenium (17 May 2007)***

## **Commitment for:**

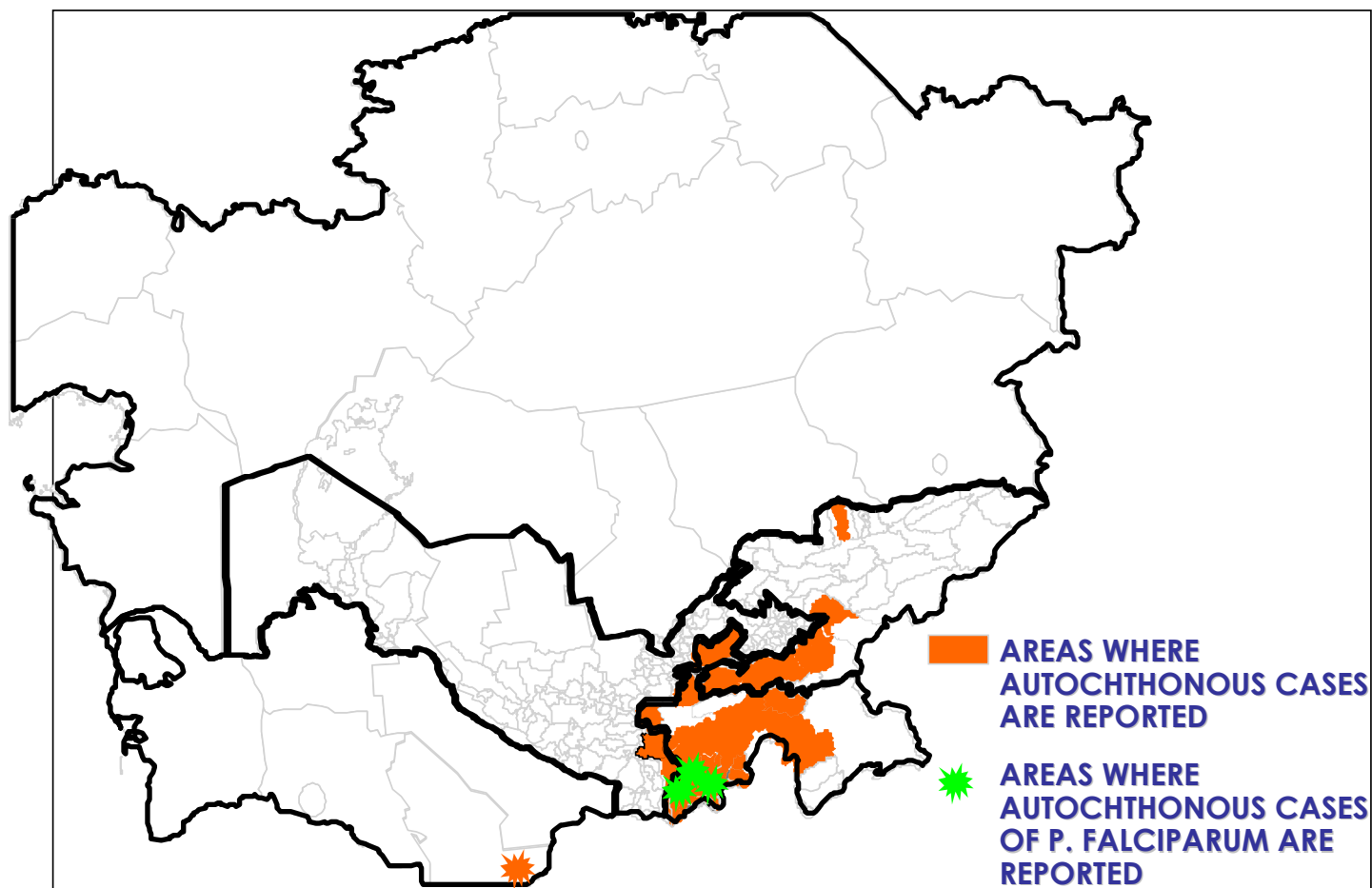


- common indicators to guide actions
- mechanism for timely exchange of information about polio, measles and other outbreaks in our countries;
- continued efforts to achieve international partnerships and support.

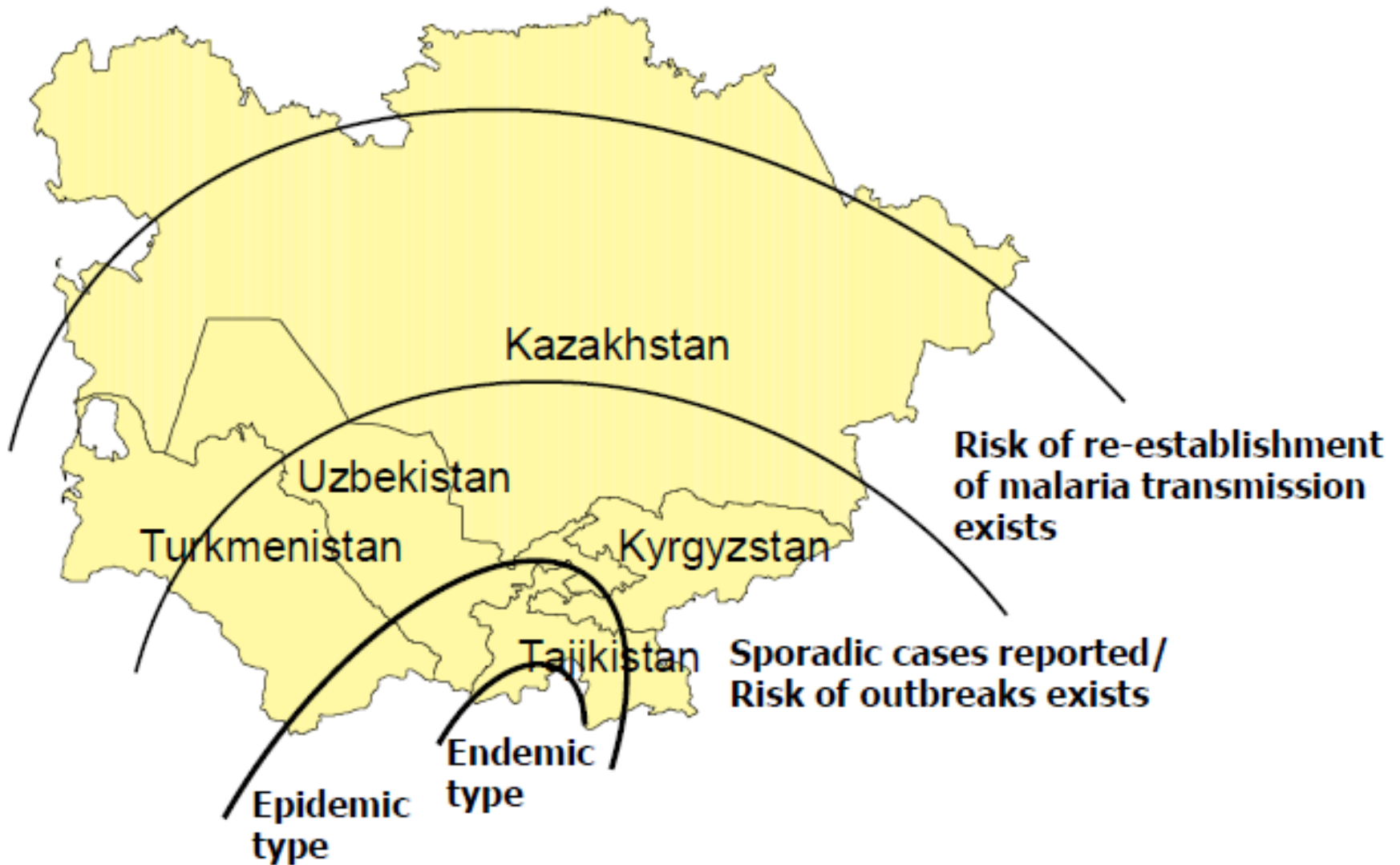
# Areas where autochthonous malaria cases reported, Trans-Caucasian countries, 2006



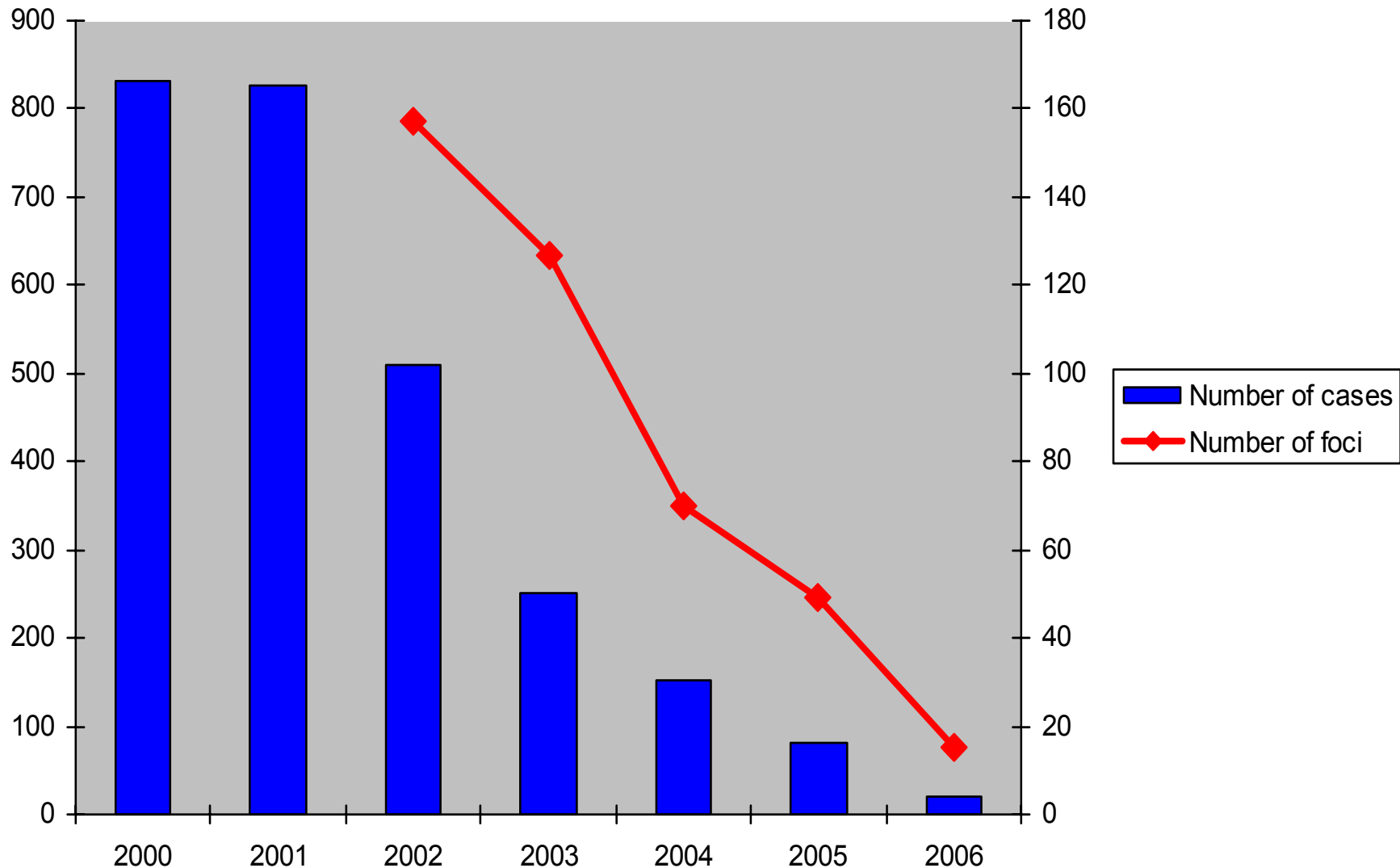
# Areas with reported autochthonous cases of malaria, Central Asia, 2006



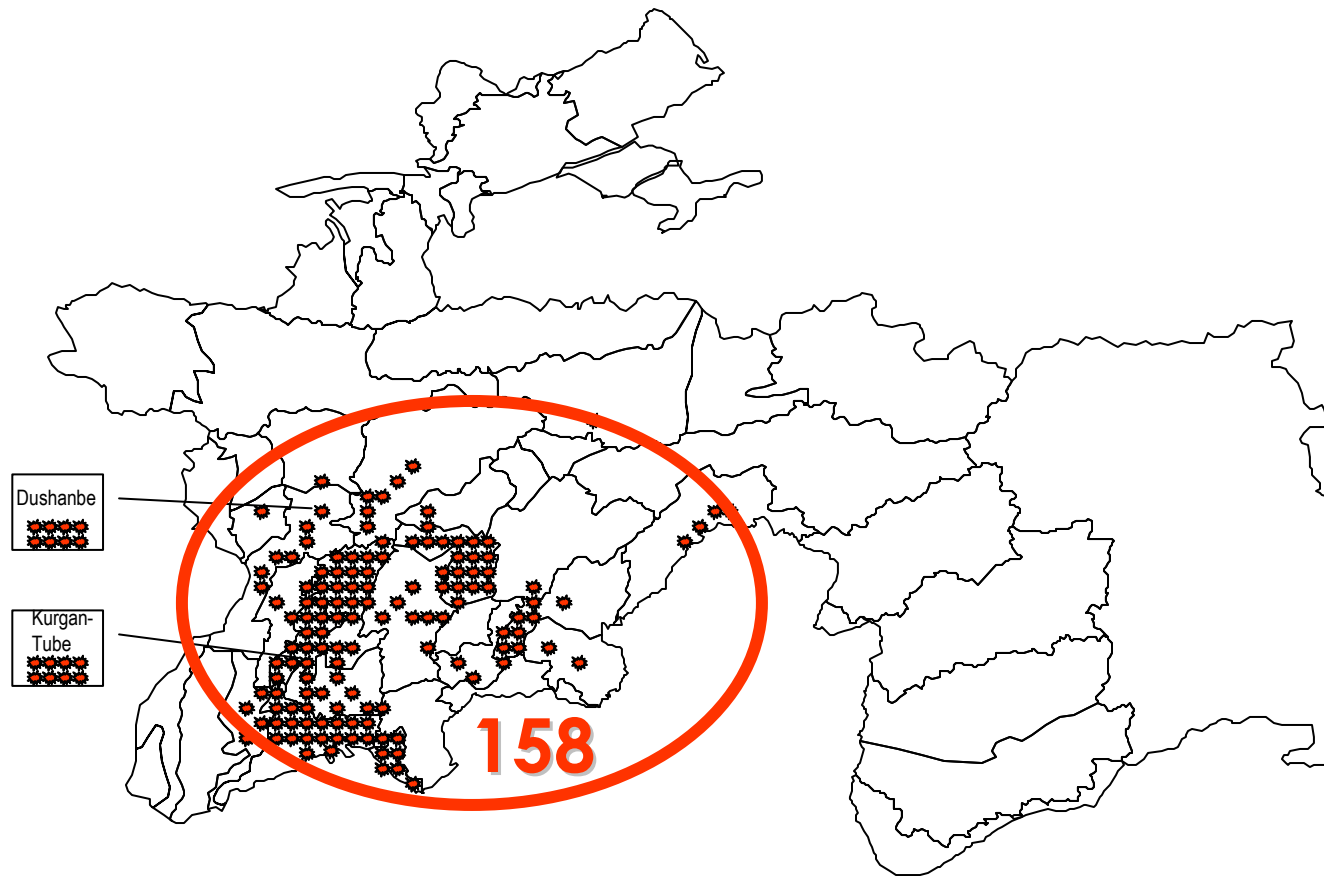
# Malaria Strata in Central Asia



# Number of *P. falciparum* cases and their active foci in Tajikistan, 2000-2006



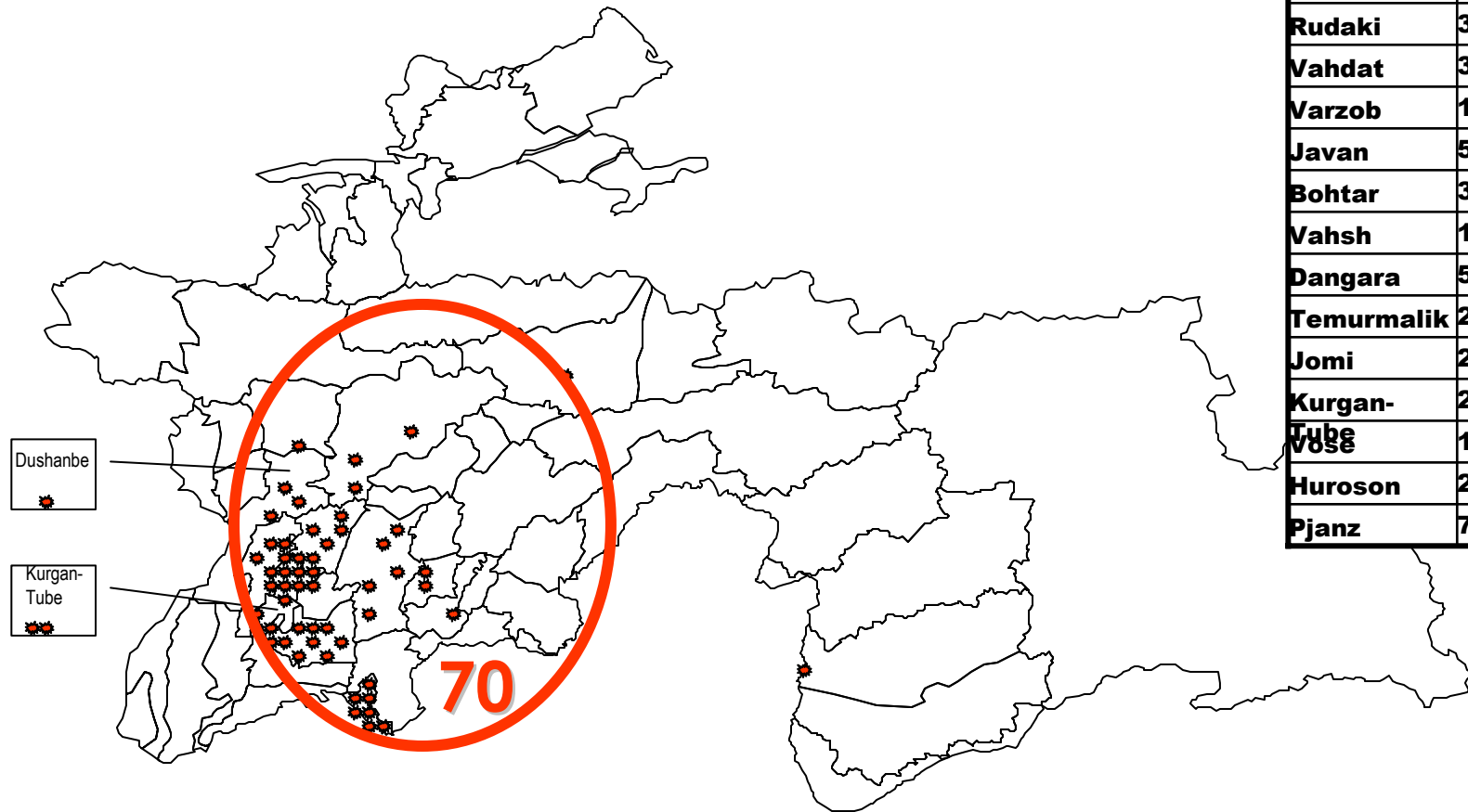
# FOCI OF *P. FALCIPARUM* MALARIA IN TAJIKISTAN 2002



DISTRICTS	NUMBER OF FOCI
Darvoz	4
Dushanbe	8
Rudaki	7
Rasht	1
Vahdat	6
Varzob	1
Faizabad	1
Shahrinav	1
Javan	16
Bohtar	7
Nurek	5
Vahsh	5
Kumsangir	1
Sarband	3
Dangara	7
Muminobod	1
Hovaling	1
Baldjuvan	13
Kolhozabad	23
Jilikul	4
Jomi	15
Kurgan-Tube	8
Vose	2
Shurobad	2
Huroson	2
Pjanž	6
Kuljab	8

Active foci of *P. falciparum* malaria (residual & new)

# FOCI OF *P. FALCIPARUM* MALARIA IN TAJIKISTAN 2004

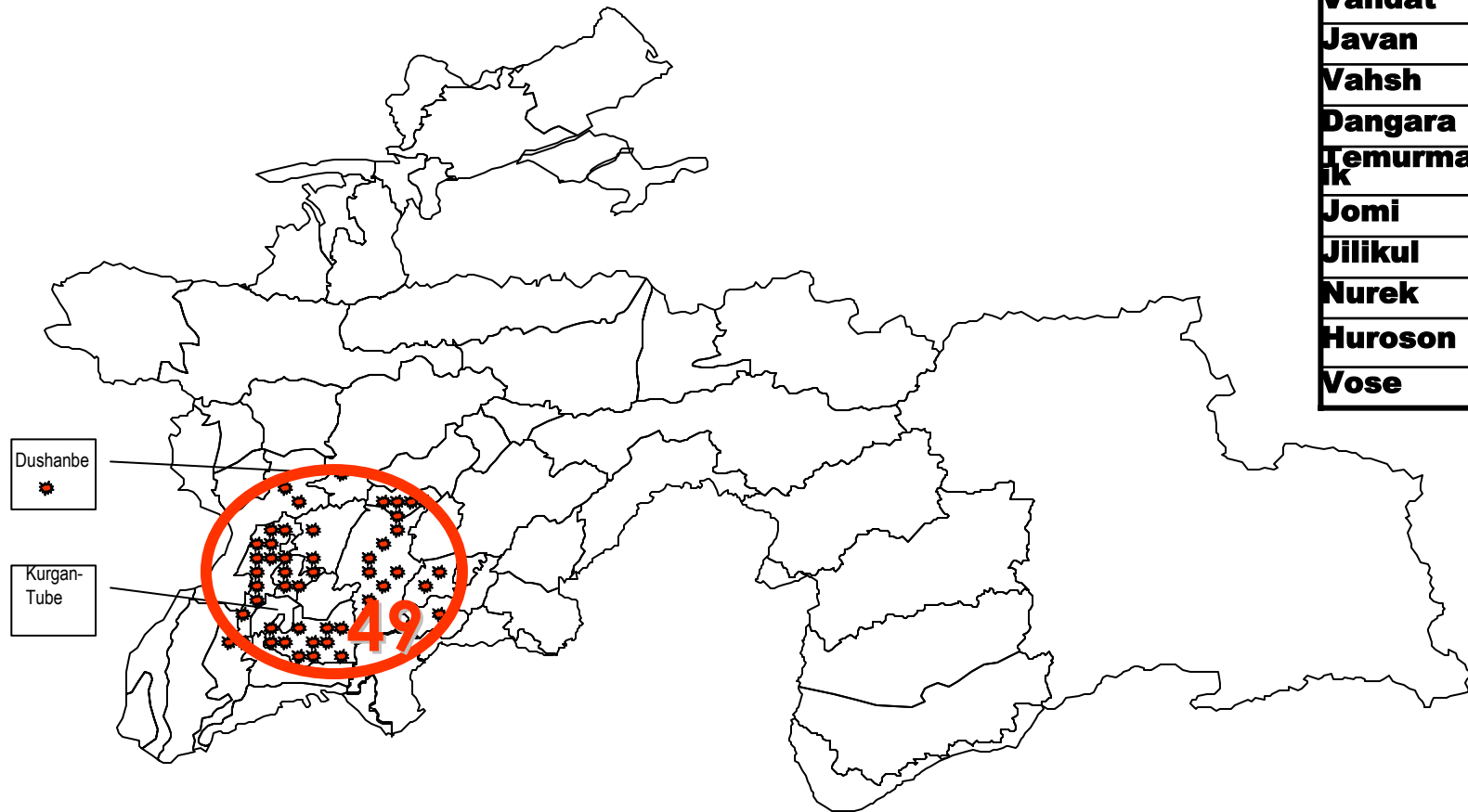


DISTRICTS	NUMBER OF FOCI
Horog	1
Dushanbe	1
Rasht	1
Rudaki	3
Vahdat	3
Varzob	1
Javan	5
Bohtar	3
Vahsh	10
Dangara	5
Temurmalik	2
Jomi	23
Kurgan-Tube	2
Vose	1
Huroson	2
Pjanz	7

• Active foci of *P. falciparum* malaria (residual & new)

# FOCI OF *P. FALCIPARUM* MALARIA IN TAJIKISTAN 2005

DISTRICTS	NUMBER OF FOCI
Dushanbe	1
Rudaki	2
Vahdat	1
Javan	2
Vahsh	11
Dangara	8
Temurmalik	2
Jomi	5
Jilikul	1
Nurek	5
Huroson	10
Vose	1



★ Active foci of *P. falciparum* malaria (residual & new)



# FOCI OF *P. FALCIPARUM* MALARIA IN TAJIKISTAN 2006

DISTRICTS	NUMBER OF FOCI
Dushanbe	2
Vakhdat	4
Nurobod	1
Vahsh	3
Lehimurmatik	1
Jomi	3
Nurek	1



\* Active foci of *P. falciparum* malaria (residual & new)

# Re-emergence of malaria, PR China (2003)

