

ORGANISATION MONDIALE DE LA SANTÉ  
 GENÈVE



WORLD HEALTH ORGANIZATION  
 GENEVA

# RELEVÉ ÉPIDÉMIOLOGIQUE HEBDOMADAIRE WEEKLY EPIDEMIOLOGICAL RECORD

Notifications et informations se rapportant à l'application  
 du Règlement sanitaire international et notes relatives à la  
 fréquence de certaines maladies

Service de la Quarantaine internationale  
 Adresse télégraphique: EPIDNATIONS GENÈVE  
 Télex 22335

Notifications under and information on the application of the  
 International Sanitary Regulations and notes on current incidence  
 of certain diseases

International Quarantine Service  
 Telegraphic Address: EPIDNATIONS GENEVA  
 Telex 22335

19 JANVIER 1968

43<sup>e</sup> ANNÉE — 43<sup>rd</sup> YEAR

19 JANUARY 1968

## MALADIES QUARANTENAIRES — QUARANTINABLE DISEASES

### Territoires infectés au 18 janvier 1968 — Infected areas as on 18 January 1968

Notifications reçues aux termes du Règlement sanitaire international  
 concernant les circonscriptions infectées ou les territoires où la présence  
 de maladies quaranténaires a été signalée (voir page 41).

x = Nouveaux territoires signalés.  
 ■ = Circonscriptions ou territoires notifiés aux termes de l'article 3 à la  
 date donnée.

Pour les autres territoires la présence de maladies quaranténaires a été  
 notifiée aux termes des articles 4, 5 et 9 a) pour la période se terminant à la  
 date indiquée.

Notifications received under the International Sanitary Regulations relating  
 to infected local areas and to areas in which the presence of quarantinable  
 diseases was reported (see page 41).

x = Newly reported areas.  
 ■ = Areas notified under Article 3 on the date indicated.

For the other areas the presence of quarantinable diseases was notified  
 under Articles 4, 5 and 9 (a) for the period ending on the date indicated.

<p><b>PESTE — PLAGUE</b></p> <p>Afrique — Africa</p> <p>CONGO, RÉP. DÉM./DEM. REP.</p> <p>Kivu, Province . . . . . 18.XI.67</p> <p>Orientale, Province . . . . . 12.XII.67</p> <p><b>MADAGASCAR</b></p> <p>Fianarantsoa, Province</p> <p>Ambositra, S. Préf. . . . .</p> <p>Tsarasaotra, Canton . . . . . 17.XII.67</p> <p>Tananarive, Province</p> <p>Betafo, S. Préf. . . . .</p> <p>Tritriva, Canton . . . . . 24.XII.67</p> <p>America — America</p> <p><b>BRÉSIL — BRAZIL</b></p> <p>Ceara, State</p> <p>Guaraciaba do Norte, Mun. . . . . 31.VII.67</p> <p><b>EQUATEUR — ECUADOR</b></p> <p>Manabi, Province</p> <p>Sucree, Canton . . . . . 11.XI.67</p> <p><b>ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE</b>  <b>UNITED STATES OF AMERICA</b></p> <p>Arizona, State</p> <p>Cococino, County . . . . . 27.VI.67</p> <p>Navajo, County . . . . . 18.VII.67</p> <p>California, State</p> <p>Fresno, County . . . . . 10.VI.66</p> <p>Kern, County . . . . . 10.VI.66</p> <p>Lassen, County . . . . . 10.VI.66</p> <p>Madera, County . . . . . 10.VI.66</p> <p>Shasta, County . . . . . 10.VI.66</p> <p>Yulare, County . . . . . 10.VI.66</p> <p>Colorado, State</p> <p>Elbert, County . . . . . 28.VII.67</p> <p>Rio Blanco, County . . . . . 13.XII.67</p>	<p><i>New Mexico, State</i></p> <p>De Baca, County . . . . . 12.XII.66</p> <p>McKinley, County . . . . . 30.VI.66</p> <p>Rio Arriba, County . . . . . 28.VI.66</p> <p>San Miguel, County . . . . . 1.VIII.66</p> <p>Santa Fe, County . . . . . 2.VIII.66</p> <p>Valencia, County . . . . . 30.VI.66</p> <p><b>PÉROU — PERU</b></p> <p>Piura, Dep.</p> <p>Huancabamba, Province . . . . . 21.X.67</p> <p><i>Asie — Asia</i></p> <p><b>BIRMANIE — BURMA</b></p> <p>Mandalay, Division</p> <p>Mandalay, District . . . . . 16.IX.67</p> <p>Myingyan, District . . . . . 4.XI.67</p> <p>Yamethin, District . . . . . 28.II.67</p> <p>Sagaing, Division</p> <p>Shwebo, District . . . . . 31.III.67</p> <p><b>INDE — INDIA</b></p> <p>Madras, State</p> <p>South Arcot, District . . . . . 30.XII</p> <p><b>NÉPAL — NEPAL</b></p> <p>Seti, Zone</p> <p>Bajhang, District . . . . . 7.XII.67</p> <p><b>VIET-NAM, REP.</b></p> <p>Dalat (A) . . . . . 30.XII</p> <p>Danang (P) . . . . . 13.I</p> <p>Saigon (excl. PA) . . . . . 13.I</p> <p>Binh-Dinh, Province</p> <p>Quinhon, District . . . . . 6.I</p> <p>Darlac, Province</p> <p>Banmethuot . . . . . 6.I</p> <p>Hau-Nghia, Province</p> <p>Khiencuong, District . . . . . 23.XII</p> <p>Lam-Dong, Province</p> <p>Baoloc, District . . . . . 30.XII</p>	<p><i>Phu-Yen, Province</i></p> <p>Thuyhoa, District . . . . . 16.XII</p> <p><i>Quang-Duc, Province</i> . . . . . 6.I</p> <p><i>Thua-Thien, Province</i></p> <p>Hué . . . . . 16.XII</p> <p>Huongthuy, District . . . . . 16.XII</p> <p>Huongra, District . . . . . 16.XII</p> <p>Phuloc, District . . . . . 16.XII</p> <p><b>CHOLÉRA — CHOLERA</b></p> <p><i>Asie — Asia</i></p> <p><b>INDE — INDIA</b></p> <p>Calcutta (PA) (excl. A) . . . . . 17.III.66</p> <p>Cochin (P) . . . . . 27.X.67</p> <p>Hyderabad (A) . . . . . 31.XII.66</p> <p>Madras (PA) (excl. A) . . . . . 12.VI.65</p> <p><i>Andhra Pradesh, State</i></p> <p>Anantapur, District . . . . . 29.IV.67</p> <p>Chittoor, District . . . . . 3.IX.66</p> <p>Krishna, District . . . . . 9.IX.67</p> <p>Srikakulam, District . . . . . 29.VII.67</p> <p><i>Bihar, State</i></p> <p>Bhagalpur, District . . . . . 29.VII.67</p> <p>Darbhanga, District . . . . . 29.IV.67</p> <p>Gaya, District . . . . . 15.VII.67</p> <p>Hazaribagh, District . . . . . 29.IV.67</p> <p>Monghyr, District . . . . . 22.IV.67</p> <p>Muzaffarpur, District . . . . . 22.IV.67</p> <p>Santal Parganas, District . . . . . 29.IV.67</p> <p>Singbhum, District . . . . . 22.IV.67</p> <p><i>Kerala, State</i></p> <p>Alleppey, District . . . . . 28.X.67</p> <p>Cannanore, District . . . . . 29.VII.67</p> <p>Ernakulam, District . . . . . 2.IX.67</p> <p>Kottayam, District . . . . . 25.XI.67</p>	<p>Kozhikode, District . . . . . 5.VIII.67</p> <p>Palghat, District . . . . . 22.VII.67</p> <p>Quilon, District . . . . . 23.XII</p> <p>Trichur, District . . . . . 25.XI.67</p> <p>Trivandrum, District . . . . . 30.IX.67</p> <p><i>Madras, State</i></p> <p>Chingleput, District . . . . . 16.VII.66</p> <p>Dharmapuri, District . . . . . 2.X.65</p> <p>Kanyakumari, District . . . . . 18.XI</p> <p>Madurai, District . . . . . 12.XII.64</p> <p>North Arcot, District . . . . . 9.XII</p> <p>Ramanathapuram, District . . . . . 11.II.67</p> <p>Salem, District . . . . . 16.VII.66</p> <p>South Arcot, District . . . . . 9.XII</p> <p>Thanjavur, District . . . . . 18.XI</p> <p>Tirunelveli, District . . . . . 2.XII</p> <p><i>Maharashtra, State</i></p> <p>Ahmednagar, District . . . . . 6.VII.67</p> <p>Jalgaon, District . . . . . 13.V.67</p> <p>Nagpur, District . . . . . 17.IV.67</p> <p>Sangli, District . . . . . 21.V.66</p> <p>Thana, District . . . . . 21.X.67</p> <p><i>Mysore, State</i></p> <p>Bangalore, District . . . . . 3.VI.67</p> <p>Belgaum, District . . . . . 29.VII.67</p> <p>Bellary, District . . . . . 27.V.67</p> <p>Bijapur, District . . . . . 3.VI.67</p> <p>Chikmagalur, District . . . . . 28.X.67</p> <p>Chitradurga, District . . . . . 4.III.67</p> <p>Dharwar, District . . . . . 22.VII.67</p> <p>Gulbarga, District . . . . . 5.V.67</p> <p>Hassan, District . . . . . 27.VI.67</p> <p>Kolar, District . . . . . 18.II.67</p> <p>Mysore, District . . . . . 11.IV.67</p> <p>Raichur, District . . . . . 18.III.67</p> <p>Shimoga, District . . . . . 2.XII.67</p> <p>Tumkur, District . . . . . 27.V.67</p> <p><i>Orissa, State</i></p> <p>Balasore, District . . . . . 12.VIII.67</p> <p>Cuttack, District . . . . . 29.VII.67</p> <p>Kalahandi, District . . . . . 22.IV.67</p> <p>Koraput, District . . . . . 9.IX.67</p> <p>Mayurbhanj, District . . . . . 12.VIII.67</p>
---	---	--	---

Puri, District . . . . . ■ 24.VI.67  
Sundergarh, District . . . . . ■ 16.XII.67

*Uttar Pradesh, State*

Agra, District . . . . . ■ 27.V.67  
Aligarh, District . . . . . ■ 23.IX.67  
Allahabad, District . . . . . ■ 2.IX.67  
Ballia, District . . . . . ■ 22.VII.67  
Banda, District . . . . . ■ 25.VIII.67  
Bulandshahr, District . . . . . ■ 28.X.67  
Deoria, District . . . . . ■ 15.IV.67  
Etah, District . . . . . ■ 21.X.67  
Etawah, District . . . . . ■ 22.IV.67  
Faizabad, District . . . . . ■ 20.V.67  
Farrukhabad, District . . . . . ■ 28.X.67  
Fatehpur, District . . . . . ■ 7.X.67  
Hamirpur, District . . . . . ■ 17.VI.67  
Hardoi, District . . . . . ■ 5.VIII.67  
Jalaun, District . . . . . ■ 26.VIII.67  
Jaunpur, District . . . . . ■ 7.X.67  
Jhansi, District . . . . . ■ 22.VII.67  
Kheri, District . . . . . ■ 13.V.67  
Lucknow, District . . . . . ■ 3.VI.67  
Mathura, District . . . . . ■ 26.VIII.67  
Mirzapur, District . . . . . ■ 2.IX.67  
Moradabad, District . . . . . ■ 14.X.67  
Pilibhit, District . . . . . ■ 19.VIII.67  
Rao Baroli, District . . . . . ■ 16.IX.67  
Rampur, District . . . . . ■ 26.VIII.67  
Sitapur, District . . . . . ■ 21.IX.67  
Sultanpur, District . . . . . ■ 11.XI.67  
Unnao, District . . . . . ■ 7.X.67

*West Bengal, State*

× Burdwan, District . . . . . ■ 25.XI  
Hooghly, District . . . . . ■ 19.VIII.67  
Howrah, District . . . . . ■ 25.II.67  
Midnapur, District . . . . . ■ 30.IX.67  
24-Parganas, District . . . . . ■ 25.II.67

**INDONÉSIE — INDONESIA**

Palembang (P) . . . . . ■ 20.XI.67  
*Sumatera-Utara, Province*  
Tapanuli-Utara, Regency ■ 3.VIII.67

**PAKISTAN**

*East Pakistan*  
*Chittagong, Division*  
Chittagong, District . . . . . 18.XI  
*Dacca, Division*  
Dacca, District (excl. Dacca (A)) . . . . . 4.XI  
*Khulna, Division*  
Jessore, District . . . . . 26.VIII  
*Khulna, Division*  
Khulna, District (excl. Chalna (P)) . . . . . 28.X

**PHILIPPINES**

Manila (PA) (excl. A) . . . . . ■ 11.VII.63  
*Luzon, Group*  
Pasay . . . . . ■ 1.VII.67  
Quezon . . . . . ■ 31.XII.65  
Bulacan, Province . . . . . ■ 27.V.67  
Cavite, Prov. (excl. Sangle Point (P)) . . . . . ■ 9.IX.67  
Laguna, Province . . . . . ■ 23.IX.67  
Rizal, Prov. (excl. Manila airport) . . . . . ■ 1.VII.67  
Rizal, Prov.: Caloocan . . . . . ■ 12.II.66  
*Mindanao, Group*  
Agusan, Prov.: Butuan . . . . . ■ 9.IX.67  
*Visayas, Group*  
Negros occidental, Prov. ■ 2.XII.67  
Negros occid., Prov.: Bacolod . . . . . ■ 26.VIII.67  
Negros occid., Prov.: Silay . . . . . ■ 9.XII.67

**THAÏLANDE — THAILAND**

Bangkok (excl. PA) . . . . . 6.I  
*Chumphon, Province*  
Chumphon, District . . . . . 25.XI  
*Samut Prakan, Province*  
Bangbo, District . . . . . 23.XII  
Bangphli, District . . . . . 23.XII

Phrapradaeng, District . . . . . 23.XII  
Samut Prakan, District . . . . . 6.I

*Samut Sakhon, Province*

× Banphraeo, District . . . . . 6.I  
Krathumbaen, District . . . . . 2.XII  
Samut Sakhon, District . . . . . 6.I

*Thonburi, Province*

Thonburi . . . . . 23.XII

**VIET-NAM, REP.**

Saigon (PA) (excl. A) . . . . . 13.I

*Binh-Dinh, Province*

Quinhon, District . . . . . 6.I

*Thua-Thien, Province*

Hué . . . . . 6.I  
Huongthuy, District . . . . . 6.I  
× Huongtra, District . . . . . 6.I  
Phuvang, District . . . . . 6.I  
Quangdien, District . . . . . 6.I  
× Vinhloc, District . . . . . 6.I

**FIÈVRE JAUNE — YELLOW FEVER**

*Afrique — Africa*

ANGOLA . . . . . ■ 27.V.59

**CONGO, RÉP. DÉM./DEM. REP.**

Territoire situé au nord du 10° S. — Territory North of 10° S. . . . . ■ 11.XII.56

GHANA . . . . . ■ 1.X.56

**LIBÉRIA — LIBERIA**

Lofa, County . . . . . 20.V.67

NIGÉRIA — NIGERIA ■ 1.X.56

SIERRA LEONE . . . . . ■ 1.X.56

**SOUDAN — SUDAN**

Territoire situé au sud du 12° N. — Territory South of 12° N. . . . . ■ 17.XII.56

*Amérique — America*

**BRÉSIL — BRAZIL**

*Para, State*  
Tomé-Açu, Mun. . . . . 25.VI.67  
*Roraima, Terr.*  
Boa Vista, Mun. . . . . 22.IX.67

**COLOMBIE — COLOMBIA**

*Boyaca, Dep.*  
Puerto Boyaca, Mun. . . . . 21.VI.67  
*Norte de Santander, Dep.*  
Sarare, Mun. . . . . 15.IV.67

**PÉROU — PERU**

*Loreto, Dep.*  
Loreto, Province . . . . . 27.X.67

**VARIOLE — SMALLPOX**

*Afrique — Africa*

AFRIQUE DU SUD<sup>1</sup>  
SOUTH AFRICA<sup>1</sup>

*Natal, Province*  
Ingwavuma, District . . . . . 7.V.65

<sup>1</sup> Aucune information reçue depuis le /  
No information received since: 7.VI.65.

*Transvaal, Province*

Barbeton, District . . . . . 7.VI.65  
Johannesburg, District . . . . . 26.IV.65  
Letaba, District . . . . . 3.V.65  
Nelspruit, District . . . . . 7.VI.65  
Pilgrim's Rest, District . . . . . 7.VI.65  
Warmbaths, District . . . . . 4.VI.65  
Zoutpansberg, District . . . . . 4.VI.65

**BURUNDI**

× Bujumbura, Prov. (excl. Bujumbura (PA)) . . . . . 9.XII.67

*Ruyigi, Province*

Ruyigi, Sect. méd. . . . . 9.XII.67

**CONGO (Brazzaville)**

Brazzaville (PA) . . . . . 5.IX.65  
Pointe-Noire (PA) . . . . . ■ 26.IX.62

*Bouenza-Louesse, Préf.*

Sibiti . . . . . 1.VIII.65

*Léfini, Préf.*

Djambala . . . . . 5.XII.65

*Likouala, Préf.*

. . . . . ■ 16.X.62

*Mossaka, Préf.*

Loukolela, S. Préf. . . . . 21.III.65

Mossaka, S. Préf. . . . . ■ 13.VII.62

*Niari, Préf.*

Kibangou, S. Préf. . . . . ■ 5.X.62

Kimongo, S. Préf. . . . . 5.IX.65

*Niari-Bouenza, Préf.*

Madingou . . . . . 7.II.65

*N'Kéni, Préf.*

Abala, S. Préf. . . . . 18.X.64

Gamboma, S. Préf. . . . . 3.IX.66

*Pool, Préf.*

Mindouli, S. Préf. . . . . ■ 13.VII.62

**CONGO, RÉP. DÉM./DEM. REP.**

Kinshasa (PA) . . . . . ■ 28.X.65  
Kisangani (A) . . . . . 1.VII.67  
Lubumbashi (A) . . . . . ■ 4.II.66  
Luluabourg (A) . . . . . ■ 4.II.66

*Bandundu, Province*

. . . . . ■ 18.VIII.62

*Equateur, Province.*

. . . . . ■ 6.II.65

*Kasai occidental, Prov.*

. . . . . ■ 6.X.62

*Kasai oriental, Prov.*

. . . . . ■ 12.XII.67

*Kivu, Province*

. . . . . 29.VII.67

*Kongo central, Prov.*

. . . . . ■ 18.VIII.62

*Orientale, Province*

. . . . . 23.IX.67

**DAHOMÉY**

*Centre, Dép.*

Abomey, S. Préf. . . . . 26.IX.67

Cové Zagnanado, S. Préf. . . . . 10.X.67

*Sud-Ouest, Dép.*

Bopa, S. Préf. . . . . 5.IX.67

ÉTHIOPIE — ETHIOPIA ■ 21.V.57

**HAUTE-VOLTA — UPPER VOLTA**

Dori, Cercle . . . . . 24.X.67

**KENYA**

× Kisumu (PA) (excl. A) . . . . . 13.I

*Central Province*

Kirinyaga, County . . . . . 23.XII

*Nyanza, Province*

Kisii, County . . . . . 30.XII  
*Rift Valley, Province*  
Trans Nzoia, County . . . . . 23.XII

LIBÉRIA — LIBERIA ■ 15.III.5

**MALAWI**

Southern Province . . . . . 23.XII

**MOZAMBIQUE**

*Niassa, District*  
Vila Cabral, Deleg. S. . . . . 30.XII  
*Tete, District*  
Tete, Deleg. S. . . . . 30.XII

**NIGER**

*Filingué, Cercle* . . . . . 21.XI  
*Gouré, Cercle*  
Gouré, Circ. . . . . 28.XII  
*Niamey, Cercle*  
Niamey, Circ. . . . . 28.XII  
*Tillabéry, Cercle*  
Ouallam, Circ. . . . . 8.I  
Tillabéry, Circ. . . . . 21.XI

NIGÉRIA — NIGERIA ■ 6.II.57

**OUGANDA — UGANDA**

*Eastern Province*  
× Busoga, District (excl. Jinja (A)) . . . . . 30.XII  
Teso, District . . . . . 9.XII  
*Northern Province*  
× Karamoja, District . . . . . 30.XII  
Lango, District . . . . . 25.XI

**RHODÉSIE DU SUD SOUTHERN RHODESIA**

*Mashonaland*  
Bindura, District . . . . . 30.XI  
*Victoria, Province*  
Bikita, District . . . . . 22.XII  
Nuanetsi, District . . . . . 1.XII

**SIERRA LEONE**

Freetown (PA) (excl. A) . . . . . ■ 15.IV  
Western Area (excl. Bonthé (P)) . . . . . ■ 22.IV  
Eastern Province . . . . . ■ 11.XIII.65  
Northern Province (excl. Freetown airport) . . . . . ■ 15.X.66  
Southern Province . . . . . ■ 15.IV

**SWAZILAND**

Lubombo, District . . . . . 13.XI

**TANZANIE, RÉP. UNIE DE TANZANIA, UNITED REP. OF**

*Tanganyika*  
Iringa, Region . . . . . 4.XI  
Kigoma, Region . . . . . 25.XI  
Kilimanjaro, Region . . . . . 2.XII  
Morogoro, Region . . . . . 11.XI  
Mtwara, Region . . . . . 2.XII  
Mwanza, Region . . . . . 2.XII  
Ruvuma, Region . . . . . 11.XI  
Singida, Region . . . . . 4.XI  
West Lake, Region . . . . . 2.XII

**TOGO**

× Lomé (PA) . . . . . 3.XII

<i>Région centrale</i>	
Niamtougou, Circ. & Subdiv. san. . . . .	3.XII
<i>Région maritime</i>	
Tsévié, Circ. & Subdiv. san. . . . .	19.XI
<i>Région des Plateaux</i>	
Atakpamé, Circ. & Subdiv. san. . . . .	3.XII
× Nuatja, Circ. & Subdiv. san. . . . .	3.XII

<b>ZAMBIE — ZAMBIA</b>	
Lusaka (A) . . . . .	30.XII
<i>Luapula, Province</i>	
× Fort Roseberry, District . . . . .	13.I
Kawambwa, District . . . . .	23.XII

**Amérique — America**

<b>ARGENTINE — ARGENTINA</b>	
<i>Misiones, Province</i>	
Leandro Alem, Dep. . . . .	12.XII.67

<b>BRÉSIL — BRAZIL</b>	
× Fortaleza (P) . . . . .	18.XI.67
Porto Alegre (PA) . . . . .	25.XI.67
Rio de Janeiro (PA) . . . . .	11.XI.67
Salvador (P) . . . . .	25.XI.67
Sao Paulo (A) . . . . .	18.XI.67
Vitoria (P) . . . . .	16.XII.67

<i>Alagoas, State</i>	
Sao José da Lage, Mun. . . . .	18.XI
<i>Amapa, Terr. . . . .</i>	
31.XII.66	
<i>Bahia, State</i>	
Licínio Almeida, Mun. . . . .	25.XI
Teodoro Sampaio, Mun. . . . .	25.XI
Vitoria da Conquista, Mun. . . . .	18.XI

<i>Ceara, State</i>	
Assaré, Mun. . . . .	9.XII
× Ico, Mun. . . . .	18.XI
Juazeiro do Norte, Mun. . . . .	11.XI
× Potengi, Mun. . . . .	9.XII
Santana do Cariri, Mun. . . . .	18.XI

<i>Distrito Federal</i>	
Espirito Santo, State	
Cariacica, Mun. . . . .	9.XII
Vila Velha, Mun. . . . .	25.XI

<i>Goiás, State</i>	
Alexania, Mun. . . . .	25.XI
Anapolis, Mun. . . . .	14.X
Formosa, Mun. . . . .	25.XI
Goianapolis, Mun. . . . .	7.X
Goianésia, Mun. . . . .	25.XI
Goiânia, Mun. . . . .	14.X
Nerópolis, Mun. . . . .	30.IX
Sao Gabriel, Mun. . . . .	25.XI
Trindade, Mun. . . . .	7.X

<i>Maranhao, State</i>	
Vitoria do Mearim, Mun. . . . .	28.X

<i>Mato Grosso, State</i>	
Alto Paraguai, Mun. . . . .	31.X
Ladario, Mun. . . . .	31.X

<i>Minas Gerais, State</i>	
Andradas, Mun. . . . .	30.IX
Belo Horizonte, Mun. . . . .	30.IX
× Itamonte, Mun. . . . .	30.IX
× Liberdade, Mun. . . . .	30.IX
× Uberlândia, Mun. . . . .	30.IX

<i>Parana, State</i>	
Curitiba, Mun. . . . .	9.XII

<i>Rio de Janeiro, State</i>	
Bom Jesus do Itabapoana, Mun. . . . .	2.XII
× Cachoeiras de Macacu. . . . .	9.XII
× Macaé, Mun. . . . .	2.XII
Magé, Mun. . . . .	9.XII
× Mangaratiba, Mun. . . . .	2.XII
Nat. do Carangola, Mun. . . . .	16.XII
× Resende, Mun. . . . .	2.XII

<i>Santa Catarina, State</i>	
Porto Uniao, Mun. . . . .	31.VIII
Rodeio, Mun. . . . .	31.VIII
Timbo, Mun. . . . .	31.VIII

<i>Sao Paulo, State</i>	
Analândia, Mun. . . . .	7.X
Aparecida, Mun. . . . .	30.IX
Araçatuba, Mun. . . . .	23.IX
Araraquara, Mun. . . . .	7.X
Araras, Mun. . . . .	23.IX
Assis, Mun. . . . .	30.IX
Bauru, Mun. . . . .	30.IX
Bilac, Mun. . . . .	23.IX
Biritiba Mirim, Mun. . . . .	30.IX
Campinas, Mun. . . . .	30.IX
Capivari, Mun. . . . .	30.IX
Carapicuíba, Mun. . . . .	7.X
Diadema, Mun. . . . .	7.X
Florida Paulista, Mun. . . . .	16.IX
Florinia, Mun. . . . .	30.IX
Guaíçara, Mun. . . . .	23.IX
Inubia Paulista, Mun. . . . .	16.IX
Iracemópolis, Mun. . . . .	7.X
Itapevi, Mun. . . . .	30.IX
Itapira, Mun. . . . .	30.IX
Jundiai, Mun. . . . .	7.X
Limeira, Mun. . . . .	23.IX
Marília, Mun. . . . .	23.IX
Martinópolis, Mun. . . . .	30.IX
Mirandópolis, Mun. . . . .	23.IX
Mogi-Mirim, Mun. . . . .	30.IX
Oriente, Mun. . . . .	23.IX
Osasco, Mun. . . . .	7.X
Oswaldo Cruz, Mun. . . . .	23.IX
Pacaembu, Mun. . . . .	23.IX
Parapanema, Mun. . . . .	30.IX
Pindamonhangaba, Mun. . . . .	30.IX
Piracicaba, Mun. . . . .	23.IX
Promissao, Mun. . . . .	23.IX
Ribeirao Preto, Mun. . . . .	30.IX
Rio Claro, Mun. . . . .	7.X
Rio das Pedras, Mun. . . . .	23.IX
Santa Barbara d'Oeste, Mun. . . . .	30.IX
Santo André, Mun. . . . .	7.X
Sao Carlos, Mun. . . . .	7.X
Sao José dos Campos, Mun. . . . .	7.X
Sao Roque, Mun. . . . .	7.X
Sorocaba, Mun. . . . .	7.X
Tatui, Mun. . . . .	16.IX
Tupa, Mun. . . . .	16.IX
Varzea Paulista, Mun. . . . .	30.IX
Votorantim, Mun. . . . .	7.X

<b>PÉROU — PERU</b>	
<i>Cajamarca, Dep.</i>	
× Cajamarca, Province . . . . .	30.XII

**Asie — Asia**

<b>AFGHANISTAN</b>	
Kabul (A) . . . . .	12.I
Kandahar (A) . . . . .	29.XII
Badghis, Province . . . . .	29.XII
Baghlan, Province . . . . .	22.XII
Balkh, Province . . . . .	5.I
× Chakansor, Province . . . . .	12.I
Farah, Province . . . . .	29.XII
× Jauzjan, Province . . . . .	12.I
× Kandahar, Province . . . . .	12.I
× Kapisa, Province . . . . .	12.I
Kunar, Province . . . . .	22.XII
Kunduz, Province . . . . .	29.XII
× Orozgan, Province . . . . .	12.I
Paktia, Province . . . . .	29.XII
Zabul, Province . . . . .	5.I

<b>INDE — INDIA</b>	
Bombay (PA) (excl. A) . . . . .	18.I.64
Calcutta (PA) (excl. A) . . . . .	17.XII.66
Delhi (excl. A) . . . . .	28.XI.62
Hyderabad (A) . . . . .	9.XII
Kanpur (A) . . . . .	25.XI.67
Lucknow (A) . . . . .	18.XI.67
Nagpur (A) . . . . .	30.XII.67

<i>Andhra Pradesh, State</i>	
Anantapur, District . . . . .	11.XI
Chittoor, District . . . . .	18.XI
× Cuddappah, District . . . . .	2.XII
East Godavari, District . . . . .	9.III.64
Guntur, District . . . . .	13.XII.59

Hyderabad, District . . . . .	6.V.67
Karimnagar, District . . . . .	4.III.67
Krishna, District . . . . .	3.VII.60
Kurnool, District . . . . .	2.XII.67
Mahbubnagar, District . . . . .	4.XI
Medak, District . . . . .	28.I.67
Nalgonda, District . . . . .	16.X.65
Nellore, District . . . . .	19.VIII.67
Srikakulam, District . . . . .	4.III.67
Visakhapatnam, District . . . . .	25.IV.64
Warangal, District . . . . .	16.XII
West Godavari, District . . . . .	16.XII.67

<i>Assam, State</i>	
Darrang, District . . . . .	8.I.66
Goalpara, District . . . . .	19.VIII.67
Kamrup, District . . . . .	24.VII.65
Nowgong, District . . . . .	11.II.67
Sibsagar, District . . . . .	19.VIII.67

<i>Bihar, State</i>	
Bhagalpur, District . . . . .	5.VIII
Champaran, District . . . . .	18.I.65
Darbhanga, District . . . . .	3.IV.65
Dhanbad, District . . . . .	2.II.63
Gaya, District . . . . .	6.VIII.66
Hazaribagh, District . . . . .	11.IX.61
Monghyr, District . . . . .	8.I.66
Muzaffarpur, District . . . . .	4.XII.65
Palamau, District . . . . .	3.XII.66
Patna, District . . . . .	19.III.66
Purnea, District . . . . .	22.IV.67
Ranchi, District . . . . .	6.XI.65
Saharsa, District . . . . .	12.XII.64
Santal Parganas, District . . . . .	29.VII
Saran, District . . . . .	11.II.67
Shahabad, District . . . . .	22.VII
Singhbhum, District . . . . .	28.VIII.66
Chandigarh, Terr. . . . .	15.IV.67

<i>Delhi, Territory</i>	
10.VIII.63	

<i>Gujarat, State</i>	
Ahmedabad, District . . . . .	9.XII.67
Amreli, District . . . . .	29.I.66
Baroda, District . . . . .	21.I.67
Bhavnagar, District . . . . .	5.II.66
Jamnagar, District . . . . .	26.II.66
Kaira, District . . . . .	16.XII.67
Mehsana, District . . . . .	10.VI.67
Panch Mahals, District . . . . .	9.XII.67
Surat, District . . . . .	30.XII.67

<i>Haryana, State</i>	
Ambala, District . . . . .	2.XII.67
Gurgaon, District . . . . .	9.XII.66
Hissar, District . . . . .	5.II.66
Mohindergarh, District . . . . .	2.XI.67
Rohatak, District . . . . .	5.II.66

<i>Himachal Pradesh, Terr.</i>	
Kangra, District . . . . .	27.V.67

<i>Kerala, State</i>	
Cannanore, District . . . . .	9.VIII.63
Kozhikode, District . . . . .	17.VII.65
Palghat, District . . . . .	26.XII.65

<i>Madhya Pradesh, State</i>	
Bhind, District . . . . .	10.XI.67
Bilaspur, District . . . . .	8.IV.65
Chhindwara, District . . . . .	24.X.67
Datta, District . . . . .	2.XII.67
Dewas, District . . . . .	3.VI.67
Drug, District . . . . .	7.I.67
East-Nimar (Khandwa), D. . . . .	29.IV.67
Guna, District . . . . .	13.I.67
Gwalior, District . . . . .	2.XII.67
Indore, District . . . . .	22.VII
Jhabua, District . . . . .	16.XII
Mandla, District . . . . .	2.XII.67
Mandsaur, District . . . . .	3.I
Narsinghpur, District . . . . .	10.IX.66
Raigarh, District . . . . .	16.II.67
Raipur, District . . . . .	12.XI.66
Rajgarh, District . . . . .	25.XI.67
Sagar, District . . . . .	16.XII
Satna, District . . . . .	19.XI.67
Sehore, D.; Bhopal . . . . .	1.VIII.67
Shahdol, District . . . . .	2.XII.67
Shajapur, District . . . . .	12.XI.66
Shivpuri, District . . . . .	6.III.67
Sidhi, District . . . . .	9.IX
Surguja, District . . . . .	15.V.67
Ujjain, District . . . . .	30.IX
West Nimar (Khargon), D. . . . .	16.XII

<i>Madras, State</i>	
Chingleput, District . . . . .	23.IX.67
Nilgiris, District . . . . .	9.XII.67
Salem, District . . . . .	8.I.61
Tiruchirappalli, District . . . . .	7.X
Tirunelveli, District . . . . .	9.IX.67

<i>Maharashtra, State</i>	
Ahmednagar, District . . . . .	2.XII.67
Akola, District . . . . .	7.II.66
Amravati, District . . . . .	9.XII.67

Aurangabad, District . . . . .	28.I.67
Bhandara, District . . . . .	9.XII.65
Buldhana, District . . . . .	29.XII.65
Dhulia, District . . . . .	16.XII.64
Jalgaon, District . . . . .	26.VIII.67
Kolhapur, District . . . . .	16.XII
Nagpur, District . . . . .	1.I.66
Nanded, District . . . . .	4.III.67
Osmanabad, District . . . . .	7.V.66
Parbhani, District . . . . .	30.XII.67
Poona, District . . . . .	1.II.65
Sangli, District . . . . .	25.XI.67
Sholapur, District . . . . .	7.X.64
Thana, District . . . . .	23.XII
Wardha, District . . . . .	25.XII.65
Ycetmal, District . . . . .	31.X.64

<i>Manipur, Territory</i>	
28.IX.67	

<i>Mysore, State</i>	
Bangalore, District . . . . .	23.I.65
Belgaum, District . . . . .	25.X.67
Bellary, District . . . . .	30.XI.63
Chitradurga, District . . . . .	9.IX
Dharwar, District . . . . .	9.IX.67
Hassan, District . . . . .	30.XI.67
Kolar, District . . . . .	18.XI
Mandya, District . . . . .	10.VII.65
Mysore, District . . . . .	5.II.66
North Kanara, District . . . . .	1.III.66
Tumkur, District . . . . .	13.XI.65

<i>Nagaland, State</i>	
Kohima, District . . . . .	8.VII.67

<i>Orissa, State</i>	
Balasure, District . . . . .	9.XII.67
Bolangir, District . . . . .	26.VIII.67
Cuttack, District . . . . .	2.IX.67
Ganjam, District . . . . .	26.VIII.67
Kalahandi, District . . . . .	9.IX.67
Koraput, District . . . . .	9.IX.67
Mayurbhanj, District . . . . .	2.IX.67
Puri, District . . . . .	24.VI.67
Sambalpur, District . . . . .	4.III.67
Sundergarh, District . . . . .	9.XII.67

<i>Punjab, State</i>	
Amritsar, District . . . . .	10.IX.66
Bhatinda, District . . . . .	12.XII.67
Gurdaspur, District . . . . .	23.I.67
× Kapurthala, District . . . . .	15.I
Patiala, District . . . . .	16.XII.65

<i>Rajasthan, State</i>	
× Alwar, District . . . . .	16.XII.67
Banswara, District . . . . .	25.XI.67
Bharatpur, District . . . . .	25.XI.67
Bhilwara, District . . . . .	25.XI.67
× Bikaner, District . . . . .	23.XII.67
Ganganagar, District . . . . .	18.XI.67
Jaipur, District . . . . .	4.XI.67
Jalore, District . . . . .	23.IX.67
Jhalwar, District . . . . .	4.XI.67
Jhunjhunu, District . . . . .	9.XII.67
× Kotah, District . . . . .	9.XII.67
× Pali, District . . . . .	2.XII
Sikar, District . . . . .	25.XI.67
Sirohi, District . . . . .	25.XI.67
Udaipur, District . . . . .	13.XI.65

<i>Tripura, Territory</i>	
9.XII.67	

<i>Uttar Pradesh, State</i>	
Agra, District . . . . .	19.III.66
Aligarh, District . . . . .	9.XII.67
Almabad, District . . . . .	27.XII.67
× Almora, District . . . . .	16.XII
Azamgarh, District . . . . .</	

Unnao, District . . . . . 16.XII  
 Varanasi, District . . . . . 16.XII.67

*West Bengal, State*

Burdwan, District . . . . . 15.V.65  
 Cooch Behar, District . . . . . 7.IV.66  
 Hooghly, District . . . . . 26.I.65  
 Howrah, District . . . . . 20.I.56  
 Midnapur, District . . . . . 23.XII.62  
 Murshidabad, District . . . . . 23.XII.58  
 Nadia, District . . . . . 6.IV.67  
 Purulia, District . . . . . 11.VI.65

**INDONÉSIE — INDONESIA**

Djakarta-Raya (PA) . . . . . 18.XI.67  
 Djakarta port . . . . . 14.IX.66  
 Djakarta airport . . . . . 14.IX.66  
 Djakarta-Barat (West),  
 Regency . . . . . 14.IX.66  
 Djakarta-Selatan  
 (South), Regency . . . . . 31.VII.67  
 Djakarta-Pusat (ex-  
 Tengah) (Central),  
 Regency . . . . . 31.VII.67  
 Djakarta-Timur (East),  
 Regency . . . . . 31.VII.67  
 Djakarta-Utara  
 (North), Regency . . . . . 14.IX.66  
 Palembang (P) . . . . . 1.VII.61

*Djawa-Barat, Province*

Bandung, Regency . . . . . 13.X.62  
 Bogor, Regency . . . . . 6.IX.67  
 Indramaju, Regency . . . . . 12.XI.62  
 Krawang, Regency . . . . . 22.VI.67  
 Purwakarta, Regency . . . . . 12.XI.62  
 Sukabumi, Regency . . . . . 11.VIII.67  
 Tangerang, Regency . . . . . 14.XI.62  
 Tasikmalaja, Regency . . . . . 12.XI.62  
 Tjiamis, Regency . . . . . 12.XI.62  
 Tjiandjur, Regency . . . . . 10.VIII.67

*Djawa-Tengah, Province*

Kendal, Regency . . . . . 29.V.67  
 Semarang, Regency (excl.  
 Semarang (P)) . . . . . 8.VI.67  
 Tegal, Regency (excl.  
 Tegal (P)) . . . . . 14.IX.67

*Djawa-Timur, Province*

Banjuwangi, Regency . . . . . 9.II.67

*Sulawesi-Selatan Tenggara,  
 Province*

Bone, Regency . . . . . 24.VII.67  
 Soppeng, Regency . . . . . 24.VII.67  
 Wadjo, Regency . . . . . 24.VII.67

*Sumatera-Barat, Province*

Pasaman, Regency . . . . . 11.VI.66

*Sumatera-Selatan, Province*

Ogan Komering Ilir,  
 Regency . . . . . 1.VII.61

*Sumatera-Utara, Province*

Pematangsiantar, M. . . . . 14.VIII.67  
 Simelungun, Regency . . . . . 14.VIII.67

**NÉPAL — NEPAL (excl.**

Biratnagar (A) & Kat-  
 mandu (A) . . . . . 10.VII  
 Katmandu (A) . . . . . 22.V.63

**PAKISTAN**

Chalna (P) . . . . . 30.XII  
 Chittagong (PA) (excl. A) . . . . . 6.I  
 Dacca (excl. A) . . . . . 6.I  
 Karachi (PA) (excl. A) . . . . . 30.XII  
 Lahore (excl. A) . . . . . 18.XI  
 Peshawar (excl. A) . . . . . 30.XII  
 Quetta (A) . . . . . 11.XI

*East Pakistan*

*Chittagong, Division*

Chittagong, District . . . . . 18.XI  
 Chittagong Hill Tract,  
 District . . . . . 4.XI  
 Commilla (Tippera), D. . . . . 18.XI  
 Noakhali, District . . . . . 4.XI

*Dacca, Division*

Dacca, District . . . . . 18.XI  
*Khulna, Division*  
 Bakerganj, District . . . . . 18.XI  
 Jessore, District . . . . . 21.X  
 Khulna, District . . . . . 18.XI  
 Kushtia, District . . . . . 18.XI

*Rajshahi, Division*

Rangpur, District . . . . . 18.XI

*West Pakistan*

*Bahawalpur, Division*

Bahawalpur, District . . . . . 2.XII  
 Rahim Yar Khan, District . . . . . 16.XII

*Dera Ismail Khan, Division*

Bannu, District . . . . . 16.XII  
 Dera Ismail Khan, District . . . . . 18.XI

*Hyderabad, Division*

Hyderabad, District . . . . . 28.X

*Kalat, Division*

× Kachhi, District . . . . . 23.XII

*Khairpur, Division*

Khairpur, District . . . . . 7.X  
 × Lakarna, District . . . . . 25.XI  
 Nawabshah, District . . . . . 4.XI  
 Sukkur, District . . . . . 30.IX  
 × Sukkur, D.: Sukkur . . . . . 25.XI

*Lahore, Division*

Gujranwala, District . . . . . 28.X  
 Lahore, District . . . . . 23.XII  
 Sialkot, District . . . . . 11.XI

*Multan, Division*

Dera Ghazi Khan, D. . . . . 18.XI  
 Sahiwal (ex Montgomery),  
 District . . . . . 28.X

*Peshawar, Division*

Hazara, District . . . . . 2.XII  
 Kohat, District . . . . . 23.XII  
 Mardan, District . . . . . 11.XI  
 Peshawar, District . . . . . 16.XII

*Quetta, Division*

Quetta-Fishin, District . . . . . 9.XII

*Rawalpindi, Division*

× Gujrat, District . . . . . 25.XI  
 Jhelum, District . . . . . 18.XI  
 Rawalpindi, D. (excl.  
 Rawalpindi (A) & Isla-  
 mabad) . . . . . 23.XII

*Sargodha, Division*

Jhang, District . . . . . 16.XII  
 Lyallpur, D.  
 (excl. Lyallpur (A)) . . . . . 18.XI  
 Sargodha, D.  
 (excl. Sargodha (A)) . . . . . 25.XI

**TYPHUS À POUX †  
 LOUSE-BORNE TYPHUS FEVER †**

*Afrique — Africa*

**AFRIQUE DU SUD<sup>1</sup>  
 SOUTH AFRICA<sup>1</sup>**

*Cape, Province*

Glen Grey, District . . . . . 30.IV.65  
<sup>1</sup> Aucune information reçue depuis le/  
 No information received since: 7.VI.65.

**BURUNDI**

*Muramvya, Province*

Muramvya, Arr. . . . . 11.XI  
 Mwaro, Arr. . . . . 25.XI

*Ngozi, Province* . . . . . 11.XI

**ÉTHIOPIE — ETHIOPIA** ■ 17.IX.60  
 (excl. Addis Ababa, Asmara, Assab &  
 Massawa)

Addis Ababa (A) . . . . . 9.XII  
 Asmara (A) . . . . . 9.XII

*Amérique — America*

**BOLIVIE — BOLIVIA**

*Potosi, Dep.*  
 Quijarro, Province . . . . . 29.VIII.67

† Deux cas ou plus au cours d'une  
 période de quatre semaines. — Two or  
 more cases during a four-week period.

**ÉQUATEUR — ECUADOR**

*Azuay, Province*

Cuenca, Canton . . . . . 16.XII

*Bolivar, Province*

Guaranda, Canton . . . . . 2.XII

*Chimborazo, Province*

Alausi, Canton . . . . . 25.XI  
 Riobamba, Canton . . . . . 2.XII

**MEXIQUE — MEXICO**

*Chiapas, State*

× San Cristobal Las Casas,  
 Circ. . . . . 2.XII

*Mexico, State*

Atacomulco, Circ. . . . . 19.VIII  
 Toluca, Circ. . . . . 4.XII

*Oaxaca, State*

San Juan Ozolotepec,  
 Circ. . . . . 19.VIII

**PÉROU — PERU**

*La Libertad, Dep.*

× Usca . . . . . 30.XII

*Puno, Dep.*

San Roman, Province . . . . . 17.VI

*Europe*

**YOUGOSLAVIE — YUGOSLAVIA**

× Bihać, District . . . . . 20.XI

**FIÈVRE RÉCURRENTE À POUX  
 LOUSE-BORNE RELAPSING FEVER**

*Afrique — Africa*

**ÉTHIOPIE — ETHIOPIA** ■ 17.IX.60  
 (excl. Addis Ababa, Asmara, Assab  
 Massawa)

Addis Ababa (A) . . . . . 9.XII  
 Asmara (A) . . . . . 9.XII

**SOU DAN — SUDAN**

*Kassala, Province*

Gedaref, Mun. C. . . . . 6.I

*Khartoum, Province*

Khartoum North, Mun. C. . . . . 6.I

†† Deux cas ou plus au cours d'une  
 période de trois semaines. — Two  
 more cases during a three-week per

**Explication des symboles — Explanation of symbols**

■ Circonscription notifiée aux termes de l'article 3 du Règlement sanitaire international comme infectée à la date donnée.

Area notified under Article 3 of the International Sanitary Regulations as an infected local area on the date indicated.

□ Circonscription notifiée aux termes de l'article 6 du Règlement sanitaire international comme indemne à la date donnée.

Area notified under Article 6 of the International Sanitary Regulations as free from infection on the date indicated.

Ville X (A)    Ville X et l'aéroport de cette ville.  
 City X (A)    City X and the airport of that city.

Ville Y (P)    Ville Y et le port de cette ville.  
 City Y (P)    City Y and the port of that city.

Ex.:

Rangoon (PA)    signifie la ville de Rangoon avec son port et son aéroport.  
 Rangoon (PA)    means the city of Rangoon with its port and its airport.

Karachi (PA) (excl. A)    signifie la ville de Karachi avec son port (mais sans son aéroport).  
 Karachi (PA) (excl. A)    means the city of Karachi with its port (but without its airport).

... Chiffres non encore disponibles — Figures not yet received

(A) Aéroport — Airport

(P) Port

i Cas importés — Imported cases

p Chiffres préliminaires — Preliminary figures

r Chiffres révisés — Revised figures

s Cas suspects — Suspected cases

**Territoires supprimés de la liste des territoires infectés entre les 12 et 18 janvier 1968**

**Areas removed from the infected area list between 12 and 18 January 1968**

<b>PESTE — PLAGUE</b>	<b>KENYA</b>	<i>Amazonas, State</i>	Valença, Município
Asie — Asia	<i>Eastern Province</i>	Manacapuru, Município	Vassouras, Município
<b>VIET-NAM, REP</b>	Meru, County	Maués, Município	<i>Rio Grande do Sul, State</i>
<i>Pleiku, Province</i>	<i>Nyanza, Province</i>	<i>Ceara, State</i>	Guarani das Missoes, Município
Pleiku, District	Central Nyanza, County	Acopiara, Município	<b>Asie — Asia</b>
<b>CHOLÉRA — CHOLERA</b>	<i>Western Province</i>	Catarina, Município	<b>INDE — INDIA</b>
Asie — Asia	Bungoma, County	Iguatu, Município	Madras (P)
<b>PHILIPPINES</b>	<b>NIGER</b>	Jaguaribe, Município	<i>West Bengal, State</i>
<i>Luzon, Group</i>	<i>Maradi, Cercle</i>	Jucas, Município	Bankura, District
Quezon, Prov.: Lucena	Maradi, Circ.	Nova Olinda, Município	<b>INDONÉSIE — INDONESIA</b>
<b>VARIOLE — SMALLPOX</b>	<i>N'Guigmi, Cercle</i>	<i>Minas Gerais, State</i>	<i>Djawa-Timur, Province</i>
Afrique — Africa	<b>TOGO</b>	Rio Piracicaba, Município	Ngandjuk, Regency
<b>CAMEROUN — CAMEROON</b>	<i>Région centrale</i>	<i>Paraíba, State</i>	<b>TYPHUS À POUX</b>
<i>Région du Nord</i>	Lama-Kara, Circ. & Subdiv. san.	Campina Grande, Município	<b>LOUSE-BORNE TYPHUS FEVER</b>
Logoné-et-Chari, Dép.	Sokodé, Circ. & Subdiv. san.	Francisco Beltrao, Município	<b>Amérique — America</b>
<b>GHANA</b>	<b>BRÉSIL — BRAZIL</b>	Prudentópolis, Município	<b>EQUATEUR — ECUADOR</b>
	<i>Amérique — America</i>	Veré, Município	<i>Tungurahua, Province</i>
	<i>Alagoas, State</i>	<i>Pernambuco, State</i>	Ambato, Canton
	Santana do Mundau, Município	Flores, Município	
		<i>Rio de Janeiro, State</i>	
		Duque de Caxias, Município	
		Itaguaí, Município	

**CRITÈRES APPLIQUÉS POUR LA COMPILATION  
DE LA LISTE DES TERRITOIRES INFECTÉS**

Conformément au Règlement sanitaire international (tel qu'il a été amendé par les Règlements additionnels de 1955, 1956 et 1963), les critères suivants sont appliqués pour la compilation et la mise à jour de la liste des territoires infectés:

- I. Un territoire ou une circonscription est porté sur la liste lorsque l'Organisation a reçu:
  - i) une déclaration d'infection, aux termes de l'article 3;
  - ii) notification d'un premier cas de peste, de choléra, de fièvre jaune ou de variole qui n'est ni un cas importé ni un cas transféré;
  - iii) notification de l'existence de la peste parmi les rongeurs, à terre ou à bord d'engins flottants qui font partie d'une installation portuaire;
  - iv) notification de l'activité du virus amaril chez des vertébrés autres que l'homme, déterminée par l'application de l'un des critères suivants:
    - a) découverte des lésions spécifiques de la fièvre jaune dans le foie de vertébrés de la faune indigène du territoire ou de la circonscription; ou
    - b) isolement du virus de la fièvre jaune chez n'importe quel vertébré de la faune indigène;
  - v) notification d'une épidémie de typhus ou de fièvre récurrente [le terme épidémie s'entend de la présence d'au moins deux cas, qui ne sont ni des cas importés ni des cas transférés, dans une circonscription pendant une période de quatre semaines (typhus) ou de trois semaines (fièvre récurrente)].
- II. Les territoires ou circonscriptions sont radiés de la liste dans les conditions suivantes:
  - i) si le territoire ou la circonscription a été déclaré infecté (article 3) il est radié de la liste lorsque l'Organisation reçoit une notification faite en application de l'article 6, suivant laquelle le territoire ou la circonscription est indemne d'infection. Si l'on dispose de renseignements indiquant que le territoire ou la circonscription n'a pas été indemne d'infection pendant une période correspondant à la durée indiquée dans l'article 6, la notification prévue par l'article 6 n'est pas publiée, le territoire ou la circonscription reste sur la liste et l'administration sanitaire intéressée est priée de donner des éclaircissements quant à la situation exacte;
  - ii) si le territoire ou la circonscription a été porté sur la liste pour des raisons autres que la réception de la notification prévue par l'article 3 (voir I. ii) à v) ci-dessus), il est radié de la liste lorsque des rapports hebdomadaires négatifs ont été reçus pendant une période dont la durée est indiquée à l'article 6. A défaut de tels rapports, le territoire ou la circonscription est radié de la liste lorsque, au terme de la période indiquée à l'article 6, l'Organisation reçoit une notification d'exemption d'infection (article 6).

**CRITERIA USED IN COMPILING THE INFECTED  
AREA LIST**

Based on the International Sanitary Regulations (as amended by Additional Regulations of 1955, 1956 and 1963) the following criteria are used in compiling and maintaining the infected area list:

- I. An area is entered in the list on receipt of information of:
  - (i) a declaration of infection under Article 3;
  - (ii) the first case of plague, cholera, yellow fever or smallpox that is neither an imported case nor a transferred case;
  - (iii) plague infection among rodents on land or on craft which are part of the equipment of a port;
  - (iv) activity of yellow-fever virus in vertebrates other than man using one of the following criteria:
    - (a) the discovery of the specific lesions of yellow fever in the liver of vertebrates indigenous to the area; or
    - (b) the isolation of yellow-fever virus from any indigenous vertebrates;
  - (v) an epidemic of typhus or relapsing fever [an epidemic is interpreted to mean the occurrence of two or more cases which are neither imported nor transferred cases in a local area during a four-week (typhus) or a three-week (relapsing fever) period].
- II. An area is deleted from the list on receipt of information as follows:
  - (i) if the area was declared infected (Article 3), it is deleted from the list on receipt of a declaration under Article 6 that the area is free from infection. If information is available which indicates the area has not been free from infection during the time intervals stated in Article 6, the Article 6 declaration is not published, the area remains on the list and the health administration concerned is queried as to the true situation;
  - (ii) if the area entered the list for reasons other than a declaration under Article 3 (see I. (ii) to (v) above), it is deleted from the list on receipt of negative weekly reports for the time intervals stated in Article 6. In the absence of such reports, the area is deleted from the list on receipt of a notification of freedom from infection (Article 6) when at least the time period given in Article 6 has elapsed since the last notified case.

Notifications reçues du 12 au 18 janvier 1968 — Notifications received from 12 to 18 January 1968

PESTE — PLAGUE				C D		VARIOLE — SMALLPOX			
Asie — Asia				PHILIPPINES <sup>1</sup>		Afrique — Africa			
VIET-NAM, REP.				17-23.XII		BURUNDI			
Danang (P) . . . . .				1	0	3-9.XII			
Saigon (excl. PA) . . . . .				6s	0	Bujumbura, Prov. (excl. Bujumbura (PA)) . . . . .			
Binh-Dinh, Province				LUZON, GROUP		Ruyigi, Province			
Quinhon, D. . . . .				Pasay . . . . .		Ruyigi, Sect. méd. . . . .			
Darlac, Province				Quezon . . . . .		12			
Banmethuot . . . . .				Rizal, Prov. (excl. Manila airport) . . . . .		3			
Quang-Duc, Province				7s		0			
31.XII-6.I				Quezon, Prov.: Lucena □ 16.XII		CAMEROUN — CAMEROON			
31.XII-6.I				THAÏLANDE <sup>1</sup> — THAILAND <sup>1</sup>		19-25.XI			
5s				Bangkok, M. (excl. PA):		Région du Nord			
1s				Districts		Logoné-et-Chari, Dép.			
5s				Dusit . . . . .		5 <sup>1</sup>			
1s				Phrakanong . . . . .		0			
31.XII-6.I				Phyathai . . . . .		0			
31.XII-6.I				Pomprapsattruphai . . . . .		0			
31.XII-6.I				Samut Prakan, Province		1			
31.XII-6.I				Samut Prakan, D. . . . .		0			
31.XII-6.I				Samut Sakhon, Province		0			
31.XII-6.I				Banphraeo, D. . . . .		0			
31.XII-6.I				Samut Sakhon, D. . . . .		0			
31.XII-6.I				VIET-NAM, REP. <sup>1</sup>		ÉTHIOPIE — ETHIOPIA			
31.XII-6.I				Saigon (PA) (excl. A) . . . . .		3-9.XII			
31.XII-6.I				Binh-Dinh, Province		Addis Ababa (A) . . . . .			
31.XII-6.I				Quinhon, D. . . . .		Asmara (A) . . . . .			
31.XII-6.I				Thua-Thien, Province		Provinces			
31.XII-6.I				Hué . . . . .		Arusi . . . . .			
31.XII-6.I				Huongthuy . . . . .		Sidamo . . . . .			
31.XII-6.I				Huongtra . . . . .		1			
31.XII-6.I				Phuvang . . . . .		0			
31.XII-6.I				Quangdien . . . . .		0			
31.XII-6.I				Vinhloc . . . . .		0			
31.XII-6.I				GHANA □ 5.I		KENYA			
31.XII-6.I				Kisumu (PA) (excl. A)		7-13/			
31.XII-6.I				NIGER		2-8.I			
31.XII-6.I				Tillabéry, Cercle		Ouallam, Circ. . . . .			
31.XII-6.I				4		0			
31.XII-6.I				1 Cholera El Tor.					

VARIOLE (suite) — SMALLPOX (contd.)				C	D					C		
<b>Afrique (suite) — Africa (contd.)</b>												
	C	D	C	D								
UGANDA	17-23.XII		24-30.XII									
<i>Eastern Province</i>												
Busoga, D. (excl. Jinja (A)) . . .	1	1	1	0								
<i>Northern Province</i>												
Karamoja, D. . . . .	0	0	1	0								
SOUDAN — SUDAN				31.XII-6.I								
Khartoum, Province . . .			1 <sup>1</sup>	0								
<sup>1</sup> Importé de/Imported from: Eritrea (Ethiopia).												
TANZANIE, RÉP. UNIE DE TANZANIA, UNITED REP. OF				19-25.XI	26.XI-2.XII							
TANGANYIKA												
<i>Regions</i>												
Kigoma . . . . .	13r	2	...	...								
Kilimanjaro . . . . .	1	0	1	0								
Mtwara . . . . .	2	0	2	0								
Mwanza . . . . .	0	0	1	0								
West Lake . . . . .	4	0	8	0								
TOGO												
Lomé (PA) . . . . .	6.XI-3.XII		5	0								
<i>Région centrale</i>												
<i>Circ. &amp; Subdiv. san.</i>												
Lama-Kara . . . . .	23-29.X		1	0								
Niamtougou . . . . .	30.X-3.XII		6	0								
Sokodé . . . . .	16-22.X		1	0								
<i>Région maritime</i>												
Tsévié, Circ. & Subdiv. san. . . . .	23.X-19.XI		15	3								
<i>Région des Plateaux</i>												
<i>Circ. &amp; Subdiv. san.</i>												
Atakpamé . . . . .	16.X-3.XII		16	0								
Palimé . . . . .	16-22.X		4	0								
Nuatja . . . . .	13.XI-3.XII		14	0								
ZAMBIE — ZAMBIA				7-13.I								
<i>Luapula, Province</i>												
Fort Roseberry, D. . . .			1	0								
Amérique — America												
BRÉSIL — BRAZIL												
Fortaleza (P) . . . . .	12-18.XI		11									
Vitoria (P) . . . . .	22-X-16.XII		37									
<i>Ceara, State</i>												
<i>Municipios</i>												
Assaré . . . . .	26-XI-9.XII		15									
Ico . . . . .	12-18.XI		2									
Potengi . . . . .	3-9.XII		6									
<i>Espirito Santo, State</i>												
<i>Municipios</i>												
Cariacica . . . . .	22.X-9.XII		12									
Vila Velha . . . . .	19-25.XI		3									
<i>Minas Gerais, State</i>												
<i>Municipios</i>												
Andradas . . . . .	1-30.IX		1									
Belo Horizonte . . . . .	1-30.IX		4									
Itamonte . . . . .	1-30.IX		11									
Liberdade . . . . .	1-30.IX		1									
Uberlândia . . . . .	1-30.IX		1									
<i>Paraíba, State</i>												
Dona Inez, Mun. . . . .	{ 29.X-4.XI		4									
	{ 5.XI-16.XII		0									
<i>Parana, State</i>												
Curitiba, Mun. . . . .	3-9.XII		4									
<i>Pernambuco, State</i>												
Flôres, Mun. . . . .	1-30.IX		0r									
<i>Rio de Janeiro, State</i>												
<i>Municipios</i>												
Bom Jesus do Itabapoana . . . . .	12.XI-2.XII		2									
Cachociras de Macacu	3-9.XII		1									
Macaé . . . . .	12.XI-2.XII		1									
Magé . . . . .	3-9.XII		1									
Mangaratiba . . . . .	12.XI-2.XII		2									
Natividade do Carangola . . . . .	12.XI-16.XII		5									
Resende . . . . .	12.XI-2.XII		1									
PÉROU — PERU				24-30.XII								
<i>Cajamarca, Dep.</i>												
<i>Cajamarca, Prov.</i>												
<i>Asuncion, D.</i>												
Asuncion . . . . .					1s							
Asie — Asia												
AFGHANISTAN				6-12.I								
Kabul (A) . . . . .			3	0								
<i>Provinces</i>												
Chakansor . . . . .			3	0								
Jauzjan . . . . .			1	0								
Kandahar (excl. Kandahar (A)) . . . . .			1	0								
Kapisa . . . . .			5	0								
Orozgan . . . . .			3	0								
				C	D	C	D	C	D			
INDE — INDIA				31.XII-6.I	7-13.I							
Bombay (PA) (excl. A)	0	0	2	0								
Calcutta (PA) (excl. A)	1	4	3	1								
Delhi (excl. A) . . . . .	1	1	1	0								
Nagpur (A) . . . . .	...	...	2	0								
Nagpur (A) . . . . .												
				C	D	C	D	C	D			
				10	16.XII	17-23.XII	24-30.XII					
<i>Andhra Pradesh, State</i>												
<i>Districts</i>												
East Godavari . . . . .	3p	0p	3p	0p	...	...						
Guntur . . . . .	13p	3p	1p	0p	...	...						
Krishna . . . . .	7p	2p	8p	0p	0p	1p						
Warangal . . . . .	4p	0p	...	...	...	...						
West Godavari . . . . .	4p	2p	...	...	...	...						
<i>Delhi, Terr.</i> . . . . .				2 <sup>1</sup>	0	...	...	0p	0p			
<sup>1</sup> Transférés de/Transferred from: Gurgaon, D. (Haryana); Almora, D. (Uttar Pradesh).												
<i>Gujarat, State</i>												
<i>Districts</i>												
Bhavnagar . . . . .	...	...	...	...	3p	0p						
Kaira . . . . .	3p	0p	...	...	...	...						
Surat . . . . .	7p	2p	...	...	8p	4p						

TABLE (suite) — SMALLPOX (contd.)

INDIA (suite) — Asia (continued)

	C	D	C	D	C	D
INDIA (continued)	10-16.XII	17-23.XII	24-30.XII			
<i>Haryana, State</i>						
<i>Districts</i>						
Gurgaon . . . . .	76	21	...	...	...	...
...	13	3	...	...	...	...
...	7	0	...	...	...	...
<i>Madharashtra, State</i>						
<i>Districts</i>						
Akola . . . . .	7p	1p	3p	0p	...	...
Ehandata . . . . .	14p	5p	...	...	...	...
Buldhana . . . . .	8p	3p	7p	1p	...	...
...	...	...	1p	0p	...	...
...	2p	0p	...	...	...	...
...	2p	2p	...	...	...	...
...	...	...	14p	0p	...	...
...	...	...	...	...	27p	7p
...	6p	1p	...	...	1p	0p
...	12p	2p	...	...	1p	0p
<i>Andhra, Terr.</i>						
	2	0	5	2	...	...
<i>Gissa, State</i>						
<i>Districts</i>						
Cuttack . . . . .	30	2	25p	4p	16p	3p
Kalahandi . . . . .	136	22	54p	16p	19p	3p
Koraput . . . . .	49	13	...	...	...	...
Mayurbhanj . . . . .	0	0	7p	2p	7p	2p
...	6	1	...	...	...	...
...	10	1	...	...	...	...
<i>Punjab, State</i>						
...	15.I					
<i>Rajasthan, State</i>						
<i>Districts</i>						
...	16.XII					
Bikaner . . . . .	23.XII					
Kotah . . . . .	9.XII					
<i>Tripura, Terr.</i>						
	...	9p	3p	1p	0p	
<i>Uttar Pradesh, State</i>						
<i>Districts</i>						
Allahabad . . . . .	1	0	0p	1p	...	...
Bahraich . . . . .	2	2	...	...	...	...
Ballia . . . . .	8	4	...	...	...	...
Bijnor . . . . .	10	1	10p	2p	...	...
...	0	0	...	...	5p	0p
Faizabad . . . . .	1	2	...	...	...	...
Gorakhpur . . . . .	29	6	...	...	...	...
Haidoi . . . . .	0	0	...	...	2p	0p
...	17	9	0p	7p	...	...
Jaunpur . . . . .	0	0	4p	0p	6p	2p
Mathura . . . . .	5	0	...	...	...	...
Moradabad . . . . .	1	3	...	...	4p	0p
Rae Bareli . . . . .	5	3	...	...	...	...
...	0	0	1p	0p	...	...
Sitapur . . . . .	3	2	...	...	...	...
Unnao . . . . .	2	0	...	...	...	...
Varanasi . . . . .	1	1	2p	2p	...	...
Budaun . . . . .	23.XII					

	C	D
INDIA (suite) — INDIA (continued)	26.XI-2.XII	
<i>Andhra Pradesh, State</i>		
Cuddappah, D. . . . .	3	0
<i>Rajasthan, State</i>		
Pali, D. . . . .	3	1
INDONÉSIE — INDONESIA		
Djakarta-Raya (PA) 8.X-18.XI	310	108
Palembang (P) . . . . . 1.X-11.XI	3	1
<i>Djawa-Barat, Province</i>		
<i>Regencies</i>		
Bandung . . . . . { 30.VII-2.IX	34	1
... { 17-23.IX	2	0
Bogor ■ 6.IX { 4.VI-26.VIII	113	18
... { 17-30.IX	17	0
Krawang . . . . . { 20.VIII-2.IX	86	4
... { 17.IX-4.XI	284	19
Purwakarta . . . . . { 24.IX-25.XI	79	4
Tangerang . . . . . { 22.X-11.XI	7	0
Tasikmalaja . . . . . { 17-23.IX	5	0
... { 8.X-18.XI	61	8
Tjiamis . . . . . { 17-23.IX	7	0
... { 22.X-18.XI	22	1
Tjiandjur . . . . . 1-28.X	62	1
<i>Djawa-Tengah, Province</i>		
<i>Regencies</i>		
Semarang (excl. Semarang (P)) . . . . . 16.VII-12.VIII	12	0
Tegal (excl. Tegal (P)) . . . . . 6-12.VIII	30	2
<i>Djawa-Timur, Province</i>		
<i>Regencies</i>		
Banjuwangi . . . . . { 18-24.VI	2	0
... { 16-22.VII	1	0
... { 24-30.IX	19	0
Ngandjuk □ 6.XII { 30.VII-2.IX	5	0
... { 3.IX-7.X	0	0
<i>Sumatera-Selatan, Province</i>		
Ogan Komering Ilir, Regency . . . . . 29.X-4.XI	3	0
PAKISTAN		
	24-30.XII	31.XII-6.I
Chalna (P) . . . . .	1	1
Chittagong (PA) (excl. A) . . . . .	31	18
Dacca (excl. A) . . . . .	82	53
Karachi (PA) (excl. A) . . . . .	3	0
Peshawar (excl. A) . . . . .	1	1

	C	D
PAKISTAN (suite — continued)	17-23.XII	
WEST PAKISTAN		
<i>Kalat, Division</i>		
Kachhi, D. . . . .	2	0
<i>Lahore, Division</i>		
Lahore, D. (excl. Lahore (A)) . . . . .	1	0
<i>Peshawar, Division</i>		
Kohat, D. . . . .	4	0
<i>Rawalpindi, Division</i>		
Rawalpindi, D. (excl. Rawalpindi (A) & Islamabad) . . . . .	5	0
<i>Khairpur, Division</i>		
Lakarna, D. . . . . 12-25.XI	2	0
Sukkur, D.: Sukkur . . . . . 29.X-25.XI	4	0
<i>Rawalpindi, Division</i>		
Gujrat, D. . . . . 12-25.XI	2	0
TYPHUS À POUX		
LOUSE-BORNE TYPHUS FEVER		
Afrique — Africa		
C		
ÉTHIOPIE — ETHIOPIA		
	3-9.XII	
Addis Ababa (A) . . . . .	5	
Asmara (A) . . . . .	8	
<i>Provinces</i>		
Arusi . . . . .	18	
Bale . . . . .	44	
Begemdir . . . . .	7	
Eritrea (excl. Asmara (A), Assab (PA) & Massawa (P)) . . . . .	3	
Kaffa . . . . .	2	
Wollega . . . . .	13	

TYPHUS À POUX ( <i>suite</i> ) LOUSE-BORNE TYPHUS FEVER ( <i>contd.</i> )		C		FIÈVRE RÉCURRENTÉ À POUX LOUSE-BORNE RELAPSING FEVER	
Amérique — America		MEXIQUE — MEXICO		Afrique — Africa	
ÉQUATEUR — ECUADOR		Chiapas, State		C	
Azuay, Province		San Cristobal Las Casas, Circ.		ÉTHIOPIE — ETHIOPIA	
Cuenca, Can.		Paraje Bashaquén . . . . .		3-9.XII	
Cuenca, Parr. . . . .	19.XI-16.XII 3	Hidalgo, State		Addis Ababa (A) . . . . .	7
Nulti, Parr. . . . .	26.XI-2.XII 1	Ixmiquilpan, Circ.		Asmara (A) . . . . .	1
Giron, Can.		Veracruz, State		Provinces	
El Progreso, Parr. . . . .	26.XI-2.XII 1	Orizaba, Circ.		Arusi . . . . .	10
Bolivar, Province		Rio Blanco . . . . .		Bale . . . . .	1
Guaranda, Can.		PÉROU — PERU		Begemdir . . . . .	8
Guanujo, Parr. . . . .	26.XI-2.XII 1	La Libertad, Dep.		Gojam . . . . .	2
Carchi, Province		Usca . . . . .		Harar . . . . .	10
Tulcan, Can.		Europe		Kaffa . . . . .	12
Tulcan, Parr. . . . .	19-25.XI 1	C		Shoa (excl. Addis Ababa (A)) . . . . .	15
Chimborazo, Province		C		Wollega . . . . .	16
Alausi, Can.		C		C	
Alausi, Parr. . . . .	19-25.XI 1	YUGOSLAVIE 11-20.XI		SOUDAN 24-30.XII	
Riobamba, Can.		YUGOSLAVIA 21-30.XI		SUDAN 31.XII-6.I	
Riobamba, Parr. . . . .	19.XI-2.XII 2	BOSNIE & HERZÉGOVINE		Kassala, Province	
Imbabura, Province		Bihac, D. . . . .		Gedaref, Mun. C. . . . .	
Ibarra, Can.		Tuzla, D. . . . .		Khartoum, Province	
Esperanza, Parr. . . . .	10-16.XII 1			Khartoum North, Mun. C. . . . .	

NOTE SUR LES UNITÉS GÉOGRAPHIQUES — NOTE ON GEOGRAPHIC AREAS

Il ne faudrait pas conclure de la présentation adoptée dans le *Relevé épidémiologique hebdomadaire* que l'Organisation mondiale de la Santé admet ou reconnaît officiellement le statut ou les limites des territoires mentionnés. Ce mode de présentation n'a d'autre objet que de donner un cadre géographique aux renseignements publiés. La même réserve vaut également pour toutes les notes et explications relatives aux pays et territoires qui figurent dans les tableaux. Les « circonscriptions » (voir définition de ce terme dans le Règlement sanitaire international) sont présentées suivant les notifications reçues des administrations sanitaires.

The form of presentation in the *Weekly Epidemiological Record* does not imply official endorsement or acceptance by the World Health Organization of the status or boundaries of the territories as listed or described. It has been adopted solely for the purpose of providing a convenient geographic basis for the information herein. The same qualification applies to all notes and explanations concerning the geographic units for which data are provided. Local areas under the International Sanitary Regulations are presented as designated by health administrations.

**BULLETIN ÉPIDÉMIOLOGIQUE RADIOTÉLÉGRAPHIQUE QUOTIDIEN DE L'OMS**  
**DAILY EPIDEMIOLOGICAL RADIOTELEGRAPHIC BULLETIN OF WHO**

L'Organisation mondiale de la Santé transmet par l'intermédiaire des postes émetteurs de Radio Suisse S. A. à Genève-Prangins (Suisse) un *Bulletin épidémiologique radiotélégraphique quotidien*. Ce bulletin contient des renseignements officiels reçus par l'OMS, à Genève, sur les cas de maladies quaranténaires (c'est-à-dire de peste, choléra, fièvre jaune, variole, typhus et fièvre récurrente) constatés dans le monde, et, occasionnellement, d'autres renseignements. Il comprend les sections suivantes:

*Section une* — cas de maladies quaranténaires dans les villes attenantes à un port ou à un aéroport, y compris la zone du port ou de l'aéroport, sauf indication contraire;

*Section deux* — déclarations par les administrations sanitaires de circonscriptions infectées ou indemnes d'infection. Une circonscription déclarée indemne d'infection ne figure que s'il s'agit: a) d'une circonscription comportant une ville attenante à un port ou à un aéroport; ou b) de la dernière circonscription encore infectée par une maladie donnée dans le pays;

*Section trois* — a) cas de maladies quaranténaires ayant une signification épidémiologique particulière, observés dans des territoires autres que des villes de port ou d'aéroport; b) cas de maladie quarantenaire, importé(s) ou transféré(s) dans une ville de port ou d'aéroport.

Le bulletin comporte occasionnellement une quatrième section:

*Section quatre* — a) renseignements sur des poussées de maladies non-quaranténaires ayant une importance épidémiologique internationale; b) renseignements nouveaux et importants relatifs au Règlement sanitaire international, qui ne sont pas compris dans les sections une, deux et trois.

Les informations reçues au cours des 24 heures précédentes sont données au commencement du bulletin. Elles sont suivies des mots « fin dernières informations ». Lorsqu'aucune information nouvelle n'a été reçue et que, par conséquent, le contenu du bulletin est le même que le jour précédent, le bulletin commence par le mot « répétition ».

Le bulletin est un complément du *Relevé épidémiologique hebdomadaire*.

Les conditions de réception du bulletin, ainsi que toutes observations et suggestions au sujet de sa teneur, peuvent être signalées au Service de la Quarantaine internationale, OMS, Genève (adresse télégraphique: EPIDNATIONS GENÈVE).

Les postes émetteurs de Genève-Prangins qui transmettent le *Bulletin épidémiologique radiotélégraphique de l'OMS*, de même que les postes émetteurs retransmettant ce bulletin, sont indiqués à a page 47.

The World Health Organization transmits a *Daily Epidemiological Radiotelegraphic Bulletin* over the Radio Suisse S. A. wireless station at Genève-Prangins (Switzerland). This Bulletin contains official information received by WHO in Geneva on the occurrence of the quarantinable diseases (viz. plague, cholera, yellow fever, smallpox, typhus and relapsing fever) throughout the world and occasionally other information. It is divided into sections as follows:

*Section One* — cases of quarantinable diseases in cities adjacent to a port or airport including the port or airport area unless otherwise indicated;

*Section Two* — declarations by health administrations of areas infected or free from infection. A declaration that a local area has become free from infection is included only if (a) the local area includes a city adjacent to a port or airport; or (b) the area is the last infected local area for that particular disease in that country;

*Section Three* — (a) cases of quarantinable diseases of particular epidemiological significance in areas which are not port or airport cities; (b) imported or transferred case(s) of a quarantinable disease in a port or airport city.

Occasionally, the Bulletin contains:

*Section Four* — (a) information on outbreaks of non-quarantinable disease of international epidemiological significance; (b) important new information related to the International Sanitary Regulations not included in sections one, two and three.

In the Bulletin, the information received in the previous 24 hours is given at the beginning. This latest information is concluded by the words "end latest information". When no new information has been received and therefore the content of the Bulletin is the same as the previous day, the word "repetition" is given at the beginning of the message.

The Bulletin complements the *Weekly Epidemiological Record*.

Reports on conditions of reception, and any comments or suggestions regarding the contents of the Bulletin, should be sent to the International Quarantine Service, WHO, Geneva (cable address: EPIDNATIONS GENÈVE).

The Genève-Prangins stations transmitting the *Daily Epidemiological Radiotelegraphic Bulletin* of WHO, as well as those stations retransmitting this Radio Bulletin, are listed on page 47.

*Prix du Relevé épidémiologique hebdomadaire*

Par numéro . . . . . Fr. s. 1.—  
 Abonnement annuel . . . . . Fr. s. 45.—

*Price of the Weekly Epidemiological Record*

2/- . . . . . Per single copy  
 £4.10.0 . . . . . Annual subscription

**STATIONS TRANSMETTANT LES BULLETINS ÉPIDÉMIOLOGIQUES RADIOTÉLÉGRAPHIQUES DE L'OMS**  
**WIRELESS STATIONS TRANSMITTING WHO RADIOTELEGRAPHIC EPIDEMIOLOGICAL BULLETINS**

Station	Indicatif d'appel Call Sign	Fréquence Kc/s Frequency	Heure d'émission GMT Time of Emission	Jour Day	Remarques Remarks		
<b>Bulletin épidémiologique radiotélégraphique quotidien de l'OMS</b> <b>Daily Epidemiological Radiotelegraphic Bulletin of WHO</b>							
Bern-Muenchenbuchsee Genève-Prangins	H B A	82.05	08.00	} Quotidien Daily  } Jeudi-Thursday	{ Transmission en téléimprimeur. <sup>1</sup> Teleprinter transmission. <sup>2</sup>		
	H B X 76	6 945	08.00 08.20			Français — French.	
	H B O 41	11 402	08.00		{ Transmission en téléimprimeur. <sup>1</sup> Teleprinter transmission. <sup>2</sup>		
	H B O 34	14 462	08.00 14.45			Français — French.	
	H B O 88	18 950	15.00 08.00 08.20		Français — French.		
	H B V 30	20 190	08.00 15.00			Français — French.	
	H B O 79	19 624.5	08.20 08.00				
	<b>Retransmissions du Bulletin épidémiologique quotidien de l'OMS (Genève-Prangins)</b> <b>Retransmissions of the Daily Epidemiological Radiotelegraphic Bulletin of WHO (Genève-Prangins)</b>						
	Singapore Naval Radio <sup>3</sup>	G Y S	112.85		17.30, 21.30	} Jeudi Thursday  } Vendredi Friday	Retransmission du Bulletin épidémiologique de Genève-Prangins du jeudi. Retransmission of Genève-Prangins Epidemiological Bulletin of Thursday.  * L'utilisation de ces fréquences est sujette à des changements saisonniers. The use of these frequencies is subject to seasonal changes.
		G Y S 2	4 334		17.30, 21.30		
G Y S 3		6 481 *	17.30, 21.30				
G Y S 4		8 630	17.30, 21.30				
G Y S 5		12 781.5	17.30, 21.30				
G Y S		112.85	01.30, 05.30				
G Y S 3		6 481 *	09.30, 13.30 01.30				
G Y S 4		8 630	01.30, 05.30				
G Y S 5		12 781.5	09.30, 13.30 01.30, 05.30				
G Y S 6		17 266.4	09.30, 13.30 01.30, 05.30				
G Y S 7	22 521 *	09.30, 13.30 01.30, 05.30 09.30					
Hong Kong (Hung Hom)	V P S 2	435	01.18	Vendredi Friday	{ Immédiatement après le bulletin météorologique des Mers de Chine. Immediately after the China Seas Weather Bulletin.		
	Z E L 24	12 325	01.18				
Karachi Radio (Malir)	A S K	484 13 024	08.30, 16.30	Samedi Saturday	{ Après le bulletin météorologique; en cas d'interférences sur 484 kc/s, transmission sur 500 kc/s. After the weather report; in case of interference on 484 kc/s, broadcast on 500 kc/s.		
Keelung Radio	X S X	8 714 } 420 }	{ 04.30 10.30 22.30	Quotidien Daily	Après le bulletin météorologique. After the meteorological bulletin.		
Madras Radio	V W M	446 8 674	17.30	Samedi Saturday	{ Après le bulletin météorologique commençant à 17.18 h. After the meteorological bulletin which begins at 17.18 h.		
Manila (Broadcasting Station)	D Z F M	710	00.30	Lundi-Samedi Monday-Saturday	En téléphonie, après le bulletin météo et les notices aux navigateurs. In telephony, following meteorol. bulletin and notices to navigators.		
	D U H 2	6 170	14.15				
	D U H 5	11 840	23.00				
Manila Radio DZS <sup>3</sup>	D Z S	2 598	21.00	Dimanche-Sunday	En téléphonie. In telephony.		
			{ 00.30, 03.30 06.30, 09.30, 12.30 00.30, 03.30, 06.30				
Mauritius Naval Radio <sup>2</sup>	G Z C	123	11.00, 19.30	} Vendredi Friday			
	G Z C 2	4 295	19.30				
	G Z C 3	6 519.5	19.30				
	G Z C 4	8 726	19.30				
	G Z C 5	12 988.5	11.00, 19.30				
	G Z C 6	16 978.4	11.00				
	G Z C 7	22 587	11.00				
Saigon Central Radio Station <sup>2</sup>	X V Y 33	11 991	Minuit-Midnight	Quotidien-Daily			
Sandakan Radio (North Borneo) <sup>2</sup> (Sabah, Malaysia)	9 W H 21	458	05.00	Dimanche-Sunday			
Tokyo Kemigawa	J J C	8 736.5	13.30	Jeudi et samedi Thursday and Saturday			
Tokyo Usui	J J C	{ 4 316 12 745.5 17 069.6 22 542	13.30	Jeudi et samedi Thursday and Saturday			

<sup>1</sup> Téléimprimeur 5/unités, vitesse de transmission 50 bauds, Alphabet télégraphique international N° 2. — Teleprinter 5/units, transmission speed 50 bauds, International Telegraph Alphabet No. 2.

<sup>2</sup> Contrôlé par la British Admiralty, Londres S.W.1. — Controlled by the British Admiralty, London S.W.1.

<sup>3</sup> Retransmission de la Station de Singapour Naval Radio. — Retransmission from Singapore Naval Radio.

Note: Transmissions en anglais sauf indication contraire. — All transmissions in English unless otherwise indicated.

MESURES SANITAIRES — SANITARY MEASURES

CERTIFICATS DE VACCINATION EXIGÉS  
DANS LES VOYAGES INTERNATIONAUX

VACCINATION CERTIFICATE REQUIREMENTS  
FOR INTERNATIONAL TRAVEL

Amendements à la publication de 1968

Amendments to 1968 publication

**Brésil**  
**Brazil**

*Insérer:*

Un certificat de vaccination contre la poliomyélite est exigé des enfants âgés de 3 mois à 6 ans. En l'absence d'un tel certificat, ces enfants seront vaccinés avec deux doses de vaccin Sabin administrées à 6 semaines d'intervalle. \*

*Insert:*

A certificate of vaccination against poliomyelitis is required from children 3 months to 6 years of age, otherwise they will be vaccinated with two doses of Sabin vaccine administered at 6 weeks' interval. \*

**Mongolie**  
**Mongolia**

*Supprimer les renseignements publiés et insérer:*

**Choléra.** — Et des pays suivants: Afghanistan, Arabie du Sud, Australie, Birmanie, Cambodge, Corée du Nord, Hong Kong, Inde, Indonésie, Irak, Iran, Laos, Népal, Pakistan, Philippines, République du Viet-Nam, Thaïlande et pays d'Amérique (excepté Canada et Etats-Unis). \*

**Fièvre jaune.** — Et des pays suivants: Botswana, Burundi, Cameroun, Congo, Côte d'Ivoire, Dahomey, Ethiopie, Gabon, Gambie, Guinée, Guinée équatoriale, Guinée portugaise, Haute-Volta, Kenya, Libéria, Malawi, Mali, Mauritanie, Niger, Ouganda, République Centrafricaine, République-Unie de Tanzanie, Rwanda, São Tomé et Príncipe, Sénégal, Somalie, Tchad, Togo, Zambie et pays d'Amérique (excepté Canada et Etats-Unis). \*

*Delete all information and insert:*

**Cholera.** — And from the following countries: Afghanistan, Burma, Cambodia Hong Kong, India, Indonesia, Iran, Iraq, North Korea, Laos, Nepal, Pakistan, Philippines, Republic of Viet-Nam, Saudi Arabia, Thailand, Australia and countries in America (except Canada and United States). \*

**Yellow fever.** — And from the following countries: Botswana, Burundi, Cameroon, Chad, Central African Republic, Congo, Dahomey, Equatorial Guinea, Ethiopia, Gabon, Gambia, Guinea, Ivory Coast, Kenya, Liberia, Malawi, Mali, Mauritania, Niger, Portuguese Guinea, Rwanda, São Tome and Príncipe, Senegal, Somalia, Togo, Uganda, United Republic of Tanzania, Upper Volta, Zambia and countries in America (except Canada and United States). \*

\* La conformité de cette mesure avec le Règlement peut prêter à discussion et l'Organisation est en communication avec l'administration sanitaire intéressée.

\* Conformity of this measure with the Regulations may be open to question and the Organization is in communication with the health administration concerned.

Choléra Cholera	Fièvre jaune Yellow fever	Variole Smallpox
○	◎ *	○
○	◎ *	○

## INFORMATIONS ÉPIDÉMIOLOGIQUES

### VARIOLE

#### Asie

*Ceylan.* —<sup>1</sup> Le 28 décembre 1967 un cas importé de variole modifiée a été notifié à Colombo, chez un membre d'une équipe sportive de Ceylan qui était arrivée le 24 novembre en Inde où elle s'était déplacée en train. Le 13 décembre toute l'équipe avait regagné Colombo par avion.

Le malade se sentit fiévreux le 15 décembre; il travailla cependant jusqu'au 18. Une éruption apparut le 21 décembre et le jour suivant le malade fut isolé comme cas suspect de variole. Le 26 décembre le diagnostic fut confirmé par les examens virologiques. Le même jour les contacts directs furent isolés et 110 contacts possibles furent soumis à la surveillance. Les habitants de l'immeuble et des lieux fréquentés par le malade ont fait l'objet d'une vaccination massive.

Selon les renseignements reçus le malade avait été vacciné en 1962 et revacciné, sans réaction majeure, le 21 novembre 1967.

Aucun cas secondaire n'a été signalé jusqu'au 18 janvier.

### GRIPPE<sup>2</sup>

#### Amérique

*Etats-Unis* (information en date du 6 janvier 1968). —<sup>3</sup> Pendant les deux dernières semaines de décembre et la première semaine de janvier, on a observé des foyers grippaux sur la côte ouest du pays, dans l'Etat de Washington. Une souche de virus A2 a été isolée et l'infection à virus A a été mise en évidence par les examens sérologiques.

Cette semaine, une mortalité excessive par pneumonie et grippe a été rapportée dans les régions suivantes du pays: région atlantique moyenne (épidémie dans la ville de New York), Nouvelle Angleterre, région sud-atlantique, région centre nord-ouest et région centre sud-ouest. Ceci a provoqué une mortalité excessive par pneumonie et grippe dans l'ensemble des Etats-Unis, pour la première fois pendant la saison actuelle.

#### Europe

*Norvège* (information en date du 9 janvier 1968). —<sup>4</sup> Depuis début janvier, une incidence élevée d'affections d'allure grippale a été rapportée à Oslo. Une souche de virus A2 a été isolée.

*Royaume-Uni* (information en date du 5 janvier 1968). —<sup>5</sup> En Angleterre et au Pays de Galles, le nombre des décès par grippe est passé de 285 pour la semaine terminée le 29 décembre 1967 à 993 pour la semaine suivante. Plus de la moitié des décès se produisent chez des personnes âgées de 75 ans et plus.

Pendant la semaine écoulée, la poussée d'affections d'allure grippale a intéressé également la région du nord de l'Angleterre. Alors qu'à Birmingham l'incidence est restée élevée depuis la semaine terminée le 29 décembre, une diminution a été rapportée à Londres pendant la semaine écoulée.

L'affection reste cliniquement bénigne dans la plupart des cas.

*Suisse* (information en date du 13 janvier 1968). — Jusqu'ici, l'incidence des affections d'allure grippale a été normale pour la saison.

*Yougoslavie* (information en date du 10 janvier 1968). — Une épidémie de grippe associée au virus A2 a été rapportée en Croatie. Dans la région orientale de la Yougoslavie, on n'a pas notifié de poussée d'affections d'allure grippale.

<sup>1</sup> Voir No 1, p. 11.

<sup>2</sup> Informations du service des Maladies à Virus et du service de la Surveillance Épidémiologique.

<sup>3</sup> Voir No 2, 1968, p. 32.

<sup>4</sup> Voir No 50, 1967, p. 572.

<sup>5</sup> Voir No 1, 1968, p. 11.

## EPIDEMIOLOGICAL NOTES

### SMALLPOX

#### Asia

*Ceylon.* —<sup>1</sup> The imported case of modified smallpox reported in Colombo on 28 December 1967 was a member of a Ceylonese sporting team. The team travelled by train in India between 24 November and 13 December by which date they had all returned by air to Colombo.

The patient felt feverish on 15 December but worked until 18 December. A rash appeared on 21 December and the next day he was isolated as a suspected case of smallpox. Virological confirmation was obtained on 26 December.

Direct contacts were quarantined on 26 December and 110 possible contacts kept under surveillance. Mass immunization was conducted among residents of the patient's apartment block and places he had visited.

The patient is reported to have been vaccinated in 1962 and revaccinated without major reaction on 21 November 1967.

As of 18 January no secondary cases have been reported.

### INFLUENZA<sup>2</sup>

#### America

*United States* (information dated 6 January 1968). —<sup>3</sup> Foci of influenza were observed on the West Coast, in the State of Washington, during the last two weeks of December and the first week of January. A strain of virus A2 has been isolated and serological evidence of infection with virus A has been obtained.

This week, there was an excess pneumonia and influenza mortality in the following regions of the country: Middle Atlantic (epidemic in New York City), New England, South Atlantic, West North Central and West South Central. This has led to excess pneumonia and influenza mortality for the United States as a whole, for the first time this season.

#### Europe

*Norway* (information dated 9 January 1968). —<sup>4</sup> Since the beginning of January, a high incidence of influenza-like illness has been reported in Oslo. A strain of virus A2 has been isolated.

*United Kingdom* (information dated 5 January 1968). —<sup>5</sup> In England and Wales, there has been a sharp rise in influenza deaths, from 285 for the week ended 29 December 1967 to 993 for the following week. Over half of the deaths occur in persons aged 75 years and over.

During the past week, the outbreak of influenza-like illness involved also the northern region of England. Whereas in Birmingham the incidence has remained high since the week ended 29 December, a decrease has been reported in London during the past week.

In most cases, the disease is still clinically mild.

*Switzerland* (information dated 13 January 1968). — So far, the incidence of influenza-like illness has been normal for the season.

*Yugoslavia* (information dated 10 January 1968). — An influenza epidemic associated with virus A2 has been reported in Croatia.

In the eastern part of Yugoslavia, no outbreaks of influenza-like disease have been notified.

<sup>1</sup> See No. 1, p. 11.

<sup>2</sup> Notes from Virus and Epidemiological Surveillance Units.

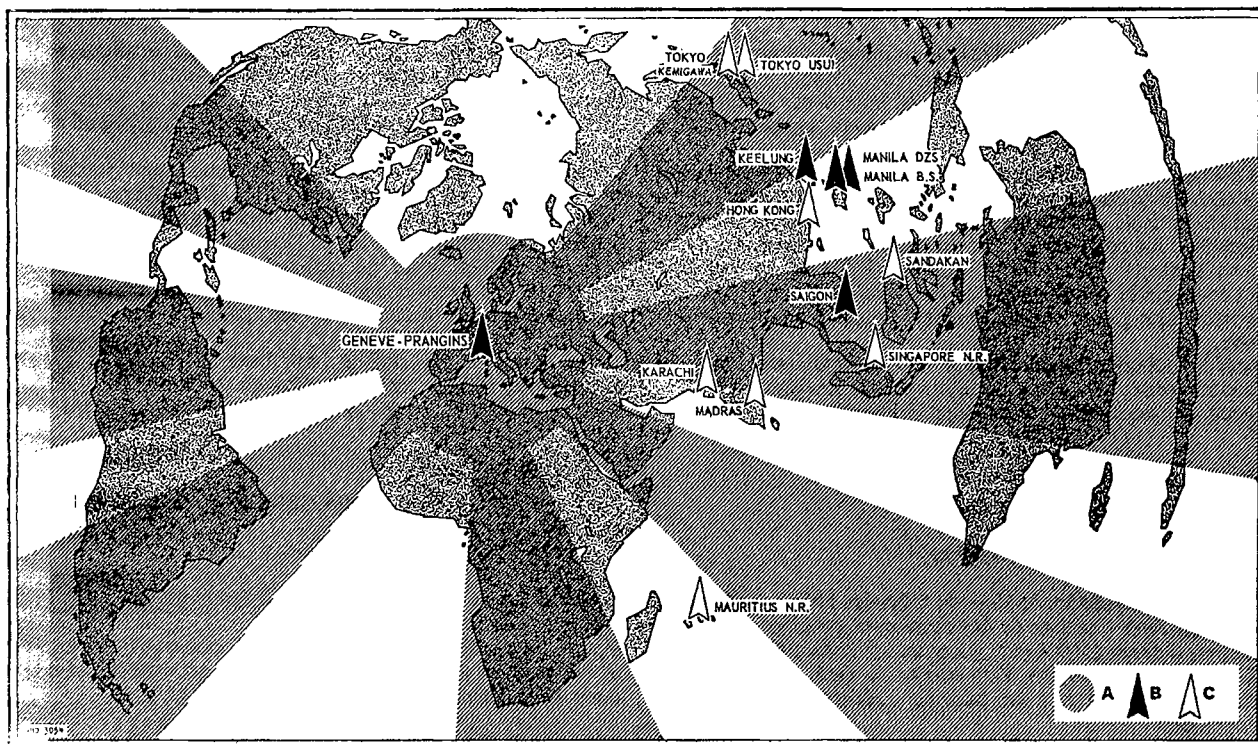
<sup>3</sup> See No. 2, 1968, p. 32.

<sup>4</sup> See No. 50, 1967, p. 572.

<sup>5</sup> See No. 1, 1968, p. 11.

STATIONS TRANSMETTANT LES BULLETINS ÉPIDÉMIOLOGIQUES RADIOTÉLÉGRAPHIQUES QUOTIDIENS DE L'OMS

WIRELESS STATIONS TRANSMITTING DAILY EPIDEMIOLOGICAL RADIOTELEGRAPHIC BULLETINS OF WHO



- A = Régions desservies par les stations de Genève-Prangins. — Areas reached by Geneva-Prangins Station.  
B = Stations avec émissions quotidiennes. — Stations transmitting daily.  
C = Stations émettant une ou deux fois par semaine. — Stations transmitting once or twice a week.

MESURES SANITAIRES — SANITARY MEASURES

CERTIFICATS DE VACCINATION EXIGÉS  
DANS LES VOYAGES INTERNATIONAUX

VACCINATION CERTIFICATE REQUIREMENTS  
FOR INTERNATIONAL TRAVEL

L'édition de 1968 de la publication *Certificats de Vaccination exigés dans les Voyages internationaux* est jointe au présent *Relevé*. Les renseignements qu'elle contient annulent et remplacent tous ceux qui ont été publiés antérieurement.

The 1968 issue of *Vaccination Certificate Requirements for International Travel* is enclosed with this *Record*. The information contained in this issue supersedes all previously published information.

19 janvier 1968

19 January 1968

**CERTIFICATS DE VACCINATION  
EXIGÉS DANS LES VOYAGES  
INTERNATIONAUX**

**Liste d'amendements N° 1**

à la publication donnant la situation au 1<sup>er</sup> janvier 1968

**VACCINATION CERTIFICATE  
REQUIREMENTS  
FOR INTERNATIONAL TRAVEL**

**List of amendments No. 1**

to the publication reporting the situation as of 1 January 1968



**ORGANISATION MONDIALE DE LA SANTÉ  
WORLD HEALTH ORGANIZATION**

**GENÈVE  
1968**

**Brésil**  
**Brazil**

*Insérer:*

Un certificat de vaccination contre la poliomyélite est exigé des enfants âgés de 3 mois à 6 ans. En l'absence d'un tel certificat, ces enfants seront vaccinés avec deux doses de vaccin Sabin administrées à 6 semaines d'intervalle. \*

*Insert:*

A certificate of vaccination against poliomyelitis is required from children 3 months to 6 years of age, otherwise they will be vaccinated with two doses of Sabin vaccine administered at 6 weeks' interval. \*

**Mongolie**  
**Mongolia**

*Supprimer les renseignements publiés et insérer:*

**Choléra.** — Et des pays suivants: Afghanistan, Arabie du Sud, Australie, Birmanie, Cambodge, Corée du Nord, Hong Kong, Inde, Indonésie, Irak, Iran, Laos, Népal, Pakistan, Philippines, République du Viet-Nam, Thaïlande et pays d'Amérique (excepté Canada et Etats-Unis). \*

**Fièvre jaune.** — Et des pays suivants: Botswana, Burundi, Cameroun, Congo, Côte d'Ivoire, Dahomey, Ethiopie, Gabon, Gambie, Guinée, Guinée équatoriale, Guinée portugaise, Haute-Volta, Kenya, Libéria, Malawi, Mali, Mauritanie, Niger, Ouganda, République Centrafricaine, République-Unie de Tanzanie, Rwanda, São Tomé et Príncipe, Sénégal, Somalie, Tchad, Togo, Zambie et pays d'Amérique (excepté Canada et Etats-Unis). \*

*Delete all information and insert:*

**Cholera.** — And from the following countries: Afghanistan, Burma, Cambodia, Hong Kong, India, Indonesia, Iran, Iraq, North Korea, Laos, Nepal, Pakistan, Philippines, Republic of Viet-Nam, Saudi Arabia, Thailand, Australia and countries in America (except Canada and United States). \*

**Yellow fever.** — And from the following countries: Botswana, Burundi, Cameroon, Chad, Central African Republic, Congo, Dahomey, Equatorial Guinea, Ethiopia, Gabon, Gambia, Guinea, Ivory Coast, Kenya, Liberia, Malawi, Mali, Mauritania, Niger, Portuguese Guinea, Rwanda, São Tome and Príncipe, Senegal, Somalia, Togo, Uganda, United Republic of Tanzania, Upper Volta, Zambia and countries in America (except Canada and United States). \*

\* La conformité de cette mesure avec le Règlement peut prêter à discussion et l'Organisation est en communication avec l'administration sanitaire intéressée.

\* Conformity of this measure with the Regulations may be open to question and the Organization is in communication with the health administration concerned.

Choléra Cholera	Fièvre jaune Yellow fever	Variole Smallpox
⊙	⊙ *	⊙
⊙	⊙ *	⊙