

# RELEVÉ ÉPIDÉMIOLOGIQUE HEBDOMADAIRE WEEKLY EPIDEMIOLOGICAL RECORD

35<sup>e</sup> ANNÉE

35<sup>th</sup> YEAR

SOMMAIRE	Page	CONTENTS
Maladies quaranténaires: Notifications courantes Territoires infectés au 18 février 1960	80	Quarantinable diseases: Current notifications Infected areas on 18 February 1960
Fièvre jaune: Centres de vaccination habilités	87	Yellow fever: Designated vaccinating centres
Fièvre jaune: Indices d' <i>Aedes aegypti</i>	87	Yellow fever: <i>Aedes aegypti</i> index
Informations épidémiologiques: Grippe	88	Epidemiological notes: Influenza

*Ce relevé contient les renseignements reçus des administrations sanitaires nationales par l'OMS en son siège, ses bureaux régionaux, à Alexandrie et Washington et la Station d'information épidémiologique de Singapour.*

*Les notifications prescrites par le Règlement sanitaire international et les accords sanitaires internationaux en vigueur, concernant les mesures quaranténaires, les vaccinations et autres sujets, sont publiées telles qu'elles sont reçues des gouvernements, même lorsqu'elles semblent dépasser les dispositions de cette législation. Dans ce dernier cas, le Gouvernement intéressé est averti des divergences constatées.*

*Les administrations sanitaires sont invitées à présenter toute remarque à l'adresse suivante :*

Quarantaine internationale  
Organisation mondiale de la Santé  
Palais des Nations  
Genève

Adresse télégraphique: EPIDNATIONS, GENÈVE.

*This Record is compiled from information received from national health administrations, by WHO Headquarters, Regional Offices at Alexandria and Washington, and the Epidemiological Intelligence Station at Singapore.*

*Notifications required under the International Sanitary Regulations and existing international sanitary agreements are, in respect of quarantine measures, vaccination and other items, published as received from reporting Governments even though the contents of such notifications appear to be in excess of the provisions of that legislation. In the latter event, the attention of the government concerned will be drawn to discrepancies.*

*Health administrations are invited to address their comments to :*

International Quarantine  
World Health Organization  
Palais des Nations  
Geneva

Telegraphic Address: EPIDNATIONS, GENÈVE.



ORGANISATION MONDIALE DE LA SANTÉ  
WORLD HEALTH ORGANIZATION  
GENÈVE

19 FÉVRIER 1960

MALADIES QUARANTENAIRES — QUARANTINABLE DISEASES

Notifications de peste, choléra, fièvre jaune, variole, typhus et fièvre récurrente, aux termes de la législation sanitaire internationale

reçues du 12 au 18 février 1960

Notifications of plague, cholera, yellow fever, smallpox, typhus and relapsing fever under International Sanitary Legislation

received from 12 to 18 February 1960

Explication des signes utilisés — Explanation of symbols used

- Notification reçue d'un gouvernement aux termes de l'article 3 du Règlement sanitaire international indiquant qu'une circonscription est devenue infectée à la date donnée.  
Notification received under Article 3 of the International Sanitary Regulations from the Government that the area became an infected local area on the date indicated.
- Notification reçue d'un gouvernement aux termes de l'article 6 du Règlement sanitaire international indiquant qu'une circonscription était inéme à la date donnée.  
Notification received under Article 6 of the International Sanitary Regulations from the Government that the area was free from infection on the date indicated.

- ... Chiffres non encore disponibles — Figures not yet received
- A Aéroport — Airport
- P Port maritime ou fluvial — Maritime or river port
- i Cas importé — Imported case
- p Chiffres préliminaires — Preliminary figures
- r Chiffres révisés — Revised figures
- s Cas suspect — Suspected case

PESTE — PLAGUE

Afrique — Africa

	C	D
MADAGASCAR	9.II <sup>1</sup>	
<i>Majunga, Province</i>		
<i>Bealanana, District</i>		
Bealanana, Canton . . .	2	2
<i>Tananarive, Province</i>		
<i>Anjzorobe, District</i>		
Betatao, Canton . . .	1	1

<sup>1</sup> Date du télégramme. — Date of telegram.

Asie — Asia

	C
BIRMANIE — BURMA	7-13.II
. . . . .	1

PESTE DES RONGEURS

RODENT PLAGUE

Amérique — America

VENEZUELA	26.I
<i>Aragua, Edo.</i>	
<i>Ricaurte, Dto.</i>	
Tejerias, Mun. . . . .	present <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Présence de la peste chez un rongeur (*Sigmodon hispidus hirsutus*) signalée le 26.I. — Evidence of plague in a rodent (*Sigmodon hispidus hirsutus*) reported on 26.I.

CHOLÉRA — CHOLERA

Asie — Asia

	C	D	C	D
INDE — INDIA	31.I-6.II		7-13.II	
Calcutta (PA) <sup>1</sup> . . . . .	2	2	...	...

<sup>1</sup> A l'exclusion de la circonscription de l'aéroport de Dum-Dum. — Excl. local area of Dum Dum airport.

	C	D	C	D	C	D
	10-16.I		17-23.I		24-30.I	

Andhra Pradesh State

Districts

Chittoor . . . . .	27p	12p	47p	23p	4p	2p
Krishna . . . . .	16p	11p	2p	1p	12p	8p
Nellore <input checked="" type="checkbox"/> 15.II						

West Bengal State

Midnapur, District	10p	4p	15p	10p	...	...
--------------------	-----	----	-----	-----	-----	-----

	C	D	C	D
--	---	---	---	---

PAKISTAN	31.I-6.II		7-13.II	
Chalna (P) . . . . .	2 <sup>1</sup>	0	1 <sup>2</sup>	0
Chittagong (PA) . . . . .	1	1	0	0
Dacca (A) . . . . .	1	1	1	0
			17-23.I	24-30.I

East Pakistan . . . . .	441 <sup>b</sup>	290 <sup>b</sup>	229 <sup>b</sup>	158 <sup>b</sup>
-------------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

<sup>1</sup> Dont 1 cas provenant de l'intérieur. — Incl. 1 case originated inland.

<sup>2</sup> Provenant de l'intérieur/Originated inland.

FIÈVRE JAUNE DE BROUSSE

JUNGLE YELLOW FEVER

Amérique — America

	C	D
BOLIVIE — BOLIVIA		1-31.XII
<i>La Paz, Dpto.</i>		
Caranavi, Mun. . . . .	1	1

VARIOLE — SMALLPOX

Afrique — Africa

AFRIQUE-ÉQUATORIALE FRANÇAISE  
FRENCH EQUATORIAL AFRICA

Voir/See: Centrafricaine, Rép.

AFRIQUE-OCCIDENTALE FRANÇAISE  
FRENCH WEST AFRICA

Voir/See: Côte d'Ivoire, Dahomey, Haute-Volta, Mali (Soudan), Niger.

	C	D
CENTRAFRICAINE, RÉP. CENTRAL AFRICA, REP. OF		5-11.II
M'Bomou, Cercle . . . . .	1	1

VARIOLE (suite)		C	C	C
SMALLPOX (continued)				
<i>Afrique (suite) — Africa (continued)</i>				
CONGO BELGE BELGIAN CONGO		17-23.I		
<i>Provinces</i>				
Equateur . . . . .	16 <sup>1</sup>			
Kasaï . . . . .	4 <sup>2</sup>			
Katanga . . . . .	2 <sup>1</sup>			
Léopoldville . . . . .	9 <sup>1</sup>			
Orientale . . . . .	1 <sup>1</sup>			
Ruanda-Urundi . . . . .	4 <sup>1</sup>			
<sup>1</sup> Variola minor/Alastrim. <sup>2</sup> Dont/Incl. 3 Variola minor/Alastrim.				
CÔTE D'IVOIRE — IVORY COAST		5-11.II		
<i>Cercles</i>				
Abidjan . . . . .	1			
Agboville . . . . .	2			
Bassam . . . . .	5			
Bouaké . . . . .	1			
Daloa . . . . .	2			
Man . . . . .	6			
DAHOMÉY		27.I-2.II		
<i>Cercles</i>				
Abomey-Calavi . . . . .	124	26		
Athiémé . . . . .	7	0		
Djougou . . . . .	1	0		
Portonovo . . . . .	1	0		
ÉTHIOPIE ETHIOPIA		10-16.I	17-23.I	
<i>Provinces</i>				
Aroussi . . . . .	1	0		
Beghemeder . . . . .	0	1		
Eritrea . . . . .	1	0		
Kaffa . . . . .	0	2		
Shoa . . . . .	4	2		
Tigre . . . . .	0	2		
HAUTE-VOLTA UPPER VOLTA		29.I-4.II	5-10.II	
<i>Cercles</i>				
Fada . . . . .	2	0		
Kaya . . . . .	7	0		
Koupéla . . . . .	5	0		
Ouahigouya . . . . .	0	2		
KENYA		31.I-6.II	7-13.II	
<i>Masai Extraprovincial, District</i>				
Narok, District . . . . .	2	3		
<i>Rift Valley, Province</i>				
Nakuru, District . . . . .	1	...		
MALI			29.I-4.II	
SOUDAN				
<i>Cercles</i>				
Bamako . . . . .		1	0	
Sikasso . . . . .		23	2	
NIGER			29.I-4.II	
<i>Cercles</i>				
Agadès . . . . .		1	0	
Dosso . . . . .		1	0	
Doutchi . . . . .		2	0	
Gouré . . . . .		2	0	
Konni . . . . .		3	0	
Madaoua . . . . .		1	0	
Magaria . . . . .		1	0	
Maradi . . . . .		15	3	
Tanout . . . . .		9	0	
Tessaoua . . . . .		3	0	
NIGÉRIA — NIGERIA			17-23.I	
<i>Federal Territory</i>				
Lagos (Urban area) . . . . .		1	0	
<i>Northern Region</i>				
<i>Provinces</i>				
Katsina . . . . .		4	1	
Sokoto . . . . .		65	5	
<i>Western Region</i>				
<i>Provinces</i>				
Abeokuta . . . . .		1	0	
Ibadan . . . . .		1	0	
Ondo . . . . .		3	0	
OUGANDA UGANDA		10-16.I	17-23.I	
<i>Buganda, Province</i>				
<i>Districts</i>				
Mengo . . . . .	5	3		
Mubende . . . . .	1	0		
<i>Northern, Province</i>				
Lango, District . . . . .	15	4		
RHODÉSIE & NYASSALAND RHODESIA & NYASALAND				7-13.II
NYASALAND				
<i>Provinces</i>				
Central . . . . .				3
Southern . . . . .				3
SOUTHERN RHODESIA				
Eastern Region . . . . .				2
TANGANYIKA				31.I-6.II
Dar-es-Salaam (PA) . . . . .				6
24-30.I				
Southern, Province . . . . .				2
10-16.I				
Lake, Province . . . . .				1
TOGO			24-30.I	31.I-6.II
<i>Cercles</i>				
Atakpame . . . . .	9	4		
Palime . . . . .	0	1		
Sokode . . . . .	0	1		
UNION SUD-AFRICAINE UNION OF SOUTH AFRICA				3-9.II
<i>Transvaal, Province</i>				
<i>Vereeniging, District</i>				
Evaton . . . . .				3
Amérique — America				
BRÉSIL — BRAZIL				10-23.I
Rio de Janeiro (PA) . . . . .				7
COLOMBIE — COLOMBIA				4-10.I
<i>Dpto. Choco</i>				
Mun. Istmina . . . . .				1





**Territoires infectés à la date du 18 février 1960 — Infected areas as on 18 February 1960**

*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 9).*

*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 9).*

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

■ = Areas notified under Article 3 on the date indicated.

Autres territoires où la présence de maladies quaranténaires a été notifiée aux termes des articles 4, 5 et 9 a<sup>1</sup>:

Other areas in which the presence of quarantinable diseases was notified under Articles 4, 5 and 9 (a)<sup>1</sup>:

A = pendant la période indiquée sous le nom de chaque maladie;  
B = antérieurement à la période indiquée sous le nom de chaque maladie.

A = during the period indicated under the heading of each disease;  
B = prior to the period indicated under the heading of each disease.

<sup>1</sup> La date indiquée est celle de la fin de la semaine pendant laquelle est survenu le dernier cas notifié.

<sup>1</sup> The date shown is that of the end of the week in which the last notified case occurred.

PESTE — PLAGUE 31.I-18.II	PESTE DES RONGEURS RODENT PLAGUE 17.I-18.II	<i>Bombay, State</i>	FIEVRE JAUNE YELLOW FEVER 22.XI-18.II
Afrique — Africa	Amérique — America	Sorath District . . . . . ■ 25.XI.59	Afrique — Africa
CONGO BELGE	VENEZUELA	<i>Madhya Pradesh, State</i>	ANGOLA . . . . . ■ 27.V.59
BELGIAN CONGO	<i>Aragua, Edo. Ricaurte, Dto.</i>	Bilaspur, District . . . . . ■ 30.III.59	CONGO BELGE
<i>Province Orientale Nord de Blukwa Chefferie de Djalore</i>	Tejerias, Mun. . . . . A 26.I	Mandsaur, District . . . . . ■ 2.IX.59	BELGIAN CONGO
Reajaba . . . . . B 16.I	Océanie — Oceania	Raigarh, District . . . . . ■ 30.III.59	Territoire situé au nord du 10° S. — Territory North of 10° S. . . . . ■ 11.XII.56
MADAGASCAR	HAWAÏ — HAWAII	Raisen, District . . . . . ■ 23.IX.59	ÉTHIOPIE — ETHIOPIA
<i>Majunga, Province Bealanana, District</i>	<i>Hawaii Island, Co.</i>	Sehore District . . . . . ■ 23.IX.59	Gojjam Province . . . . . A 30.XI
Bealanana, Canton . . . . . A 9.II	Hamakua, District . . . . . ■ 14.V.57	Shajapu, District . . . . . ■ 20.VII.59	GAMBIE — GAMBIA . . . . . ■ 1.X.56
<i>Tananarive, Prov. Anjozorobe, District</i>		<i>Madras, State</i>	GHANA . . . . . ■ 1.X.56
Betatao, Canton . . . . . A 9.II		North Arcot, District . . . . . ■ 30.XI.59	NIGÉRIA — NIGERIA. . . . . ■ 1.X.56
Amérique — America		Tiruchirappalli, District . . . . . ■ 28.I	SIERRA LEONE . . . . . ■ 1.X.56
ÉQUATEUR — ECUADOR	CHOLÉRA — CHOLERA	<i>Mysore, State</i>	SOUDAN — SUDAN
<i>Chimborazo, Province Guano, Canton</i>	31.I-18.II	Bangalore, District . . . . . ■ 18.XII.59	Territoire situé au sud du 12° N. — Territory South of 12° N. . . . . ■ 17.XII.56
Guano, Parr. . . . . B 30.I	Asia — Asia	<i>Orissa, State</i>	Amérique — America
Asie — Asia	INDE — INDIA	Balasore, District . . . . . ■ 21.IV.56	BOLIVIE — BOLIVIA
	Calcutta (PA) <sup>1</sup> . . . . . ■ 17.III.56	Botangir Patna, District . . . . . ■ 15.IV.58	<i>La Paz, Dpto.</i>
	<i>Andhra Pradesh, State</i>	Cuttack, District . . . . . ■ 8.II.58	Caranavi, Mun. . . . . A 31.XII
	Chittoor, District . . . . . ■ 16.XII.59	Ganjam, District . . . . . ■ 7.VIII.56	COLOMBIE — COLOMBIA
	East Godavari, District . . . . . ■ 28.XII.59	Kalahandi, District . . . . . ■ 15.IV.58	<i>Caqueta, Intendencia Florencia, Municipio</i>
	Guntur, District . . . . . ■ 31.XII.59	Koraput, District . . . . . ■ 3.IX.59	Anaya . . . . . B 9.XI
	Krishna, District . . . . . ■ 27.VIII.59	Puri, District . . . . . ■ 7.VIII.56	El Doncello . . . . . B 16.XI
	West Godavari, District . . . . . ■ 27.VIII.59	Sundergarh, District . . . . . ■ 7.III.58	El Paujil . . . . . A 23.XI
	<i>Bihar, State</i>	<i>Pondicherry, State</i>	El Salado . . . . . A 20.XII
	Bhagalpur, District . . . . . ■ 19.XI.59	Yanam, District . . . . . ■ 20.I	Guadalito . . . . . B 22.X
	Darbhanga, District . . . . . ■ 13.VIII.59	<i>Tripura, State</i> . . . . . ■ 25.V.59	La Arenosa . . . . . B 11.XI
	Gaya, District . . . . . ■ 25.VI.59	<i>Uttar Pradesh, State</i>	Puerto Rico . . . . . A 20.XII
	Hazaribagh, District . . . . . ■ 13.VIII.59	Rae Bareilly, District . . . . . ■ 15.VI.59	<i>Puerto Rico, Mun.</i>
	Monghyr, District . . . . . ■ 28.V.59	<i>West Bengal, State</i>	Esmeraldas . . . . . A 30.XI
	Muzaffarpur, District . . . . . B 26.XII	Bankura, District . . . . . ■ 27.IV.59	VENEZUELA
	Palamau, District . . . . . ■ 6.VII.59	Burdwan, District . . . . . ■ 6.II.58	<i>Cojedes, Edo. Pao, Dto.</i>
	Patna, District . . . . . ■ 6.VII.59	Howrah, District . . . . . B 2.I	Cano Benito . . . . . B 13.XI
	Saran, District . . . . . ■ 1.IX.59	Malda, District . . . . . B 26.XII	
	Shahabad, District . . . . . ■ 18.VII.59	Midnapur, District . . . . . B 23.I	
	<sup>1</sup> A l'exclusion de la circonscription de l'aéroport de Dum-Dum — Excluding local area of Dum Dum airport.	Murshidabad, District . . . . . ■ 17.XI.58	
		Nadia, District . . . . . ■ 7.IV.58	
		24-Parganas, District . . . . . B 2.I	
		Purulia, District . . . . . ■ 22.VII.59	
		PAKISTAN	
		<i>East Pakistan</i> . . . . . B 30.I	

<b>VARIOLE — SMALLPOX</b>	
17.I-18.II	
Afrique — Africa	
AFRIQUE-ÉQUATORIALE FRANÇAISE	
FRENCH EQUATORIAL AFRICA	
Voir/See: Centrafricaine, Rép.	
AFRIQUE-OCCIDENTALE FRANÇAISE	
FRENCH WEST AFRICA	
Voir/See: Côte d'Ivoire, Dahomey, Haute-Volta, Mali (Soudan), Mauritanie, Niger.	
ALGÉRIE — ALGERIA	
Tlemcen, Dépt.	
Sebdu, Arrdt . . . . .	A 30.I
CENTRAFRICAINE, RÉP.	
CENTRAL AFRICA, REP. OF	
M'Bomou, Cercle . . . . .	A 11.II
CONGO BELGE	
BELGIAN CONGO	
Equateur, Province . . . . .	A 23.I
Kasai, Province . . . . .	A 23.I
Katanga, Province . . . . .	A 23.I
Kivu, Province . . . . .	B 2.I
Léopoldville, Province . . . . .	A 23.I
Orientale, Province . . . . .	A 23.I
Ruanda Urundi . . . . .	A 23.I
COTE D'IVOIRE — IVORY COAST	
Abidjan, Cercle . . . . .	A 11.II
Agboville, Cercle . . . . .	A 11.II
Bassam, Cercle . . . . .	A 11.II
Bondoukou, Cercle . . . . .	A 4.II
Bouaké, Cercle . . . . .	A 11.II
Daloa, Cercle . . . . .	A 11.II
Dimbokro, Cercle . . . . .	A 4.II
Gagnoa, Cercle . . . . .	A 28.I
Grand-Lahou, Cercle . . . . .	A 4.II
Man, Cercle . . . . .	A 11.II
DAHOMÉY	
Abomey, Cercle . . . . .	B 12.I
Abomey-Calavi, Cercle . . . . .	A 2.II
Adjohoun, Cercle . . . . .	B 12.I
Allada, Cercle . . . . .	A 26.I
Athiémié, Cercle . . . . .	A 2.II
Djougou, Cercle . . . . .	A 2.II
Portonovo, Cercle . . . . .	A 2.II
Savalou, Cercle . . . . .	B 12.I
ÉTHIOPIE — ETHIOPIA ■ 21.V.57	
GHANA	
Ashanti, Region	
Bekwai, District . . . . .	■ 27.I
Kumasi, District . . . . .	■ 27.I
Mampong, District . . . . .	■ 25.I
Trans-Volta/Togoland Region	
Ho, District	
Krachi Area . . . . .	■ 27.I
GUINÉE — GUINEA	
Kissidougou, Région . . . . .	■ 25.IV.59
Macenta, Région . . . . .	■ 2.V.59
Mamou, Région . . . . .	B 16.I
Youkounkoun, Région . . . . .	B 16.I
GUINÉE PORTUGAISE	
PORTUGUESE GUINEA	
Bissau, Delegacia . . . . .	B 31.VIII.59
HAUTE-VOLTA — UPPER VOLTA	
Djibo, Cercle . . . . .	A 28.I
Dori, Cercle . . . . .	A 28.I

Fada, Cercle . . . . .	A 4.II
Kaya, Cercle . . . . .	A 4.II
Koupéla, Cercle . . . . .	A 4.II
Ouahigouya, Cercle . . . . .	A 10.II
KENYA	
Central Province	
Nairobi, District . . . . .	B 16.I
(Excl. local area of Nairobi (Embakasi airport.)	
Coast, Province	
(Excl. Mombasa Port & Port Reitz Airport)	
Lamu, District . . . . .	A 23.I
Masai Extraprovincial, District	
Narok, District . . . . .	A 13.II
Northern Frontier, Province	
Isiolo, District . . . . .	A 30.I
Nyanza, Province	
Central Nyanza, District . . . . .	B 16.I
North-Nyanza, District . . . . .	A 30.I
Rift Valley, Province	
Nakuru, District . . . . .	A 6.II
LIBÉRIA — LIBERIA ■ 15.III.58	
MALI	
Soudan	
Bamako, Cercle . . . . .	A 4.II
Diola, Cercle . . . . .	A 21.I
Gao, Cercle . . . . .	A 28.I
Niafunke, Cercle . . . . .	A 21.I
Niger (Office) . . . . .	A 21.I
Sikasso, Cercle . . . . .	A 4.II
MAURITANIE — MAURITANIA	
Assaba, Cercle . . . . .	A 28.I
MOZAMBIQUE	
Lourenço-Marques (PA). . . . .	A 23.I
NIGER	
Agades, Cercle . . . . .	A 4.II
Dosso, Cercle . . . . .	A 4.II
Doutchi, Cercle . . . . .	A 4.II
Gouré, Cercle . . . . .	A 4.II
Konni, Cercle . . . . .	A 4.II
Madaoua, Cercle . . . . .	A 4.II
Magaria, Cercle . . . . .	A 4.II
Maradi, Cercle . . . . .	A 4.II
Niamey, Cercle . . . . .	A 21.I
Tahoua, Cercle . . . . .	A 21.I
Tanout, Cercle . . . . .	A 4.II
Tessaoua, Cercle . . . . .	A 4.II
Zinder, Cercle . . . . .	B 14.I
NIGÉRIA — NIGERIA ■ 6.II.57	
OUGANDA — UGANDA	
Buganda, Province	
Mengo, District . . . . .	A 23.I
Mubend, District . . . . .	B 16.I
Eastern, Province	
Teso, District . . . . .	■ 31.X.59
Northern, Province	
Acholi, District . . . . .	■ 5.XII.59
Lango, District . . . . .	■ 7.II.59
Western Province	
Ankole, District . . . . .	B 9.I
RHODÉSIE ET NYASSALAND	
RHODESIA AND NYASALAND	
Nyasaland	
Central, Province . . . . .	A 13.II
Southern, Province . . . . .	A 13.II
Southern Rhodesia	
Eastern, Region . . . . .	A 13.II
Western, Region . . . . .	A 6.II

SOUDAN — SUDAN	
Blue Nile, Province	
Bor, District . . . . .	A 6.II
TANGANYIKA	
Dar-es-Salaam (PA) . . . . .	A 6.II
Eastern, Province . . . . .	A 30.I
Lake, Province . . . . .	B 16.I
Southern, Province . . . . .	A 30.I
Southern-Highlands, Province . . . . .	B 16.I
Tanga, Province . . . . .	B 16.I
Western, Province . . . . .	A 30.I
TOGO	
Anécho, Cercle . . . . .	A 23.I
Atakpame, Cercle . . . . .	A 6.II
Palime, Cercle . . . . .	A 6.II
Sokode, Cercle . . . . .	A 6.II
UNION SUD-AFRICAINE	
UNION OF SOUTH AFRICA	
Transvaal, Province	
Vereeniging, District	
Evaton . . . . .	A 9.II
Amérique — America	
ARGENTINE — ARGENTINA	
Entre Rios, Province	
Tala . . . . .	B 2.I
Santa Fe, Province	
Piamonte . . . . .	B 20.XII
BOLIVIE — BOLIVIA	
Potosi, Dpto.	
Charcas, Province	
Toracarí Saucini . . . . .	B 31.XII
BRÉSIL — BRAZIL	
Fortaleza (P) . . . . .	B 30.IV.59
Manaus (P) . . . . .	B 30.IV.59
Porto Alegre (PA) . . . . .	B 30.IV.59
Recife (PA) . . . . .	B 30.IV.59
Rio de Janeiro (PA) . . . . .	A 23.I
Salvador (P) . . . . .	B 30.IV.59
Sao Luis (P) . . . . .	B 30.IV.59
Sao Paulo (A) . . . . .	B 30.IV.59
Minas Gerais, Edo.	
Belo Horizonte . . . . .	B 7.VIII.59
Parana, Edo.	
Curitiba . . . . .	B 30.IV.59
Piaul, Edo	
Teresina . . . . .	B 30.IV.59
COLOMBIE — COLOMBIA	
Bogota (A) . . . . .	B 20.XII
Medellin (A) . . . . .	A 17.I
Tumaco (P) . . . . .	B 27.XII
Antioquia, Dpto.	
Segovia, Mun. . . . .	B 27.XII
Cauca, Dpto.	
Miranda, Mun. . . . .	B 20.XII
Choco, Dpto.	
Istmina, Mun. . . . .	B 10.I
Huila, Dpto.	
San Agustín, Mun. . . . .	B 27.XII
Narino, Dpto.	
Berruecos, Mun. . . . .	B 13.XII
Valle del Cauca, Dpto.	
Tulua, Mun. . . . .	B 20.XII

ÉQUATEUR — ECUADOR	
Manta (P) . . . . .	A 23.I
Azua, Province	
Cuenca, Canton	
Cuenca, Parr. . . . .	A 23.I
Tarqui, Parr. . . . .	A 30.I
Valle, Parr. . . . .	B 2.I
Giron, Canton	
Giron, Parr. . . . .	B 16.I
Bolívar, Province	
Guaranda, Canton	
Guaranda, Parr. . . . .	A 23.I
Julio Moreno, Parr. . . . .	B 2.I
Santa Fe, Parr. . . . .	B 16.I
Canar, Province	
Azogues, Canton	
Azogues, Parr. . . . .	B 16.I
Loyola, Parr. . . . .	A 30.I
Carchi, Province	
Montufar, Canton	
Montufar, Parr. . . . .	A 30.I
Tulcan, Canton	
Tulcan, Parr. . . . .	B 16.I
Chimborazo, Province	
Alausi, Canton	
Alausi, Parr. . . . .	A 30.I
Colta, Canton	
Cajabamba, Parr. . . . .	B 16.I
Riobamba, Canton	
Riobamba, Parr. . . . .	A 23.I
Cotopaxi Province	
Pujili, Canton	
Guancaje, Parr. . . . .	A 30.I
Esmeraldas, Province	
Esmeraldas, Canton	
Muisne, Parr. . . . .	B 9.I
Imbabura, Province	
Atuntaqui, Canton	
Atuntaqui, Parr. . . . .	B 16.I
Otavalo, Canton	
Quichinche, Parr. . . . .	B 16.I
Loja, Province	
Loja, Canton	
Loja, Parr. . . . .	B 9.I
Malacatos, Parr. . . . .	B 9.I
Paltas, Canton	
Chaguarpamba, Parr. . . . .	B 16.I
Los Rios, Province	
Quevedo, Canton	
Quevedo, Parr. . . . .	A 30.I
Manabi, Province	
Bahia, Canton	
Bahia, Parr. . . . .	B 2.I
Calceta, Canton	
Calceta, Parr. . . . .	A 23.I
Chone, Canton	
Chone, Parr. . . . .	B 16.I
Portoviejo, Canton	
Portoviejo, Parr. . . . .	B 16.I
Sucre, Canton	
Bahia, Parr. . . . .	B 9.I
Napo-Pastaza, Province	
Tena, Canton	
Archidona, Parr. . . . .	B 16.I
Tena, Parr. . . . .	B 16.I

Asie — Asia

ADEN COLONY

Aden (PA) . . . . . A 19.I  
Sheikh Othman, Township B 9.I

ADEN PROTECTORATE

Upper Yafai Sultanate

Halmeim . . . . . B 16.I

AFGHANISTAN

Kandahar (A) . . . . . B 16.I  
Kabul, Province . . . . . A 30.I  
(Excl.: Kabul (A))  
Maimana, Province . . . . . A 6.II  
(Excl.: Maimana)  
Parwan, Province . . . . . A 23.I  
(Excl.: Charikar)

ARABIE SAOUDITE  
SAUDI ARABIA

Mecca . . . . . B 9.I

Hasa, State

Mubarraz . . . . . B 16.I

Hejaz State

Taif . . . . . A 23.I

BIRMANIE — BURMA A 13.II

INDE — INDIA

Ahmedabad (A) . . . . . 20.X.59  
Allahabad (A) . . . . . 14.X.59  
Alleppey (P) . . . . . 20.I  
Bombay (PA) . . . . . A 6.II  
Delhi (A) . . . . . 5.I.56  
Kanpur (A) . . . . . 20.X.59  
Karikal (P) . . . . . 24.IX.59  
Lucknow (A) . . . . . 21.I  
Madras (PA) . . . . . 5.V.57  
Pondicherry (P) . . . . . 18.XII.59

Andhra Pradesh, State

Anantapur, District . . . . . 13.XII.57  
Chittoor, District . . . . . 6.III.56  
Cuddappah, District . . . . . 30.I.57  
East Godavari, District . . . . . 11.XII.57  
Guntur, District . . . . . A 30.I  
Hyderabad, District . . . . . 20.IV.59  
Krishna, District . . . . . A 30.I  
Kurnool, District . . . . . 2.VII.55  
Mahbubnagar, District . . . . . 30.XI.55  
Nellore, District . . . . . 30.XI.55  
Srikakulam, District . . . . . 5.X.55  
Visakhapatnam, District . . . . . 18.XII.59  
Warrangal, District . . . . . 13.XII.58  
West Godavari, District . . . . . B 9.I

Assam, State

Garó Hills, District . . . . . 16.I  
Goalpara, District . . . . . 4.IV.59  
Kamrup, District . . . . . 24.II.56  
Nowgong, District . . . . . 29.X.59  
United Khasi-Jaintia Hills,  
Distri t . . . . . 20.X.59

Bihar, State

Bhagalpur, District . . . . . 7.IV.58  
Champaran, District . . . . . 13.VII.59  
Darbhanga, District . . . . . 10.XII.57  
Dhanbad, District . . . . . 28.III.58  
Gaya, District . . . . . 24.I.56  
Hazariabagh, District . . . . . 10.XII.57  
Monghyr, District . . . . . 28.III.58  
Muzaffarpur, District . . . . . 26.II.59  
Palamau, District . . . . . 16.XI.59  
Patna, District . . . . . 7.XII.56  
Purnea, District . . . . . 1.II.58  
Ranchi, District . . . . . 13.XII.57  
Saharsa, District . . . . . 6.VII.59  
Saran, District . . . . . 21.III.59  
Shahabad, District . . . . . 7.IV.58  
Singhbhum, District . . . . . 15.II.58

Bombay, State

Ahmedabad, District . . . . . 18.I  
Ahmednagar, District . . . . . 1.X.59  
Akola, District . . . . . 21.I  
Amravati, District . . . . . 14.I  
Bhandara, District . . . . . 6.I  
Broach, District . . . . . 25.XII.59  
Chanda, District . . . . . 5.II  
East Khandesh, District . . . . . 10.XII.57  
Gohilwad, District . . . . . 31.XII.59  
Kolaba, District . . . . . 18.I  
Kolhapur, District . . . . . 5.II  
Nagpur, District . . . . . 15.IV.59  
Nasik, District . . . . . 5.II  
Poona, District . . . . . 2.II.57  
Satara North, District . . . . . 12.II  
Satara South, District . . . . . 5.I.59  
Sholapur, District . . . . . 28.IX.59  
Sorath, District . . . . . 12.X.59  
West Khandesh, District . . . . . 5.II

Delhi, State . . . . . B 16.I

Jammu and Kashmir,  
State . . . . . 1.VIII.53

Kerala, State

Allepey, District . . . . . B 5.XII  
Cannanore, District . . . . . B 12.XII  
Kottayam, District . . . . . B 12.XII  
Malabar, District . . . . . 18.I.56  
Trichur (Cochin), District . . . . . 3.I.57  
Trivandrum, District . . . . . B 28.XI

Madhya Pradesh, State

Balaghat, District . . . . . 24.I.56  
Bastar, District . . . . . 15.VII.58  
Betul, District . . . . . B 16.I  
Bhind, District . . . . . 28.III.58  
Bilaspur, District . . . . . 13.XII.57  
Chhindwara, District . . . . . 10.I.58  
Drug, District . . . . . 24.I.56  
Guna, District . . . . . 1.II.58  
Hoshangabad, District . . . . . 31.III.59  
Indore, District . . . . . 28.III.58  
Jabalpur, District . . . . . 25.I.58  
Mandla, District . . . . . 30.XII.57  
Mandsaur, District . . . . . 20.VI.57  
Narsinghpur, District . . . . . 28.III.58  
Raigarh, District . . . . . 13.XII.57  
Raipur, District . . . . . 11.XII.56  
Raisen, District . . . . . 8.XI.55  
Rewa, District . . . . . 15.IV.58  
Sagar, District . . . . . 25.I.58  
Shore, District . . . . . 8.XI.55  
Shivpuri, District . . . . . 1.VI.57  
Surguja, District . . . . . 10.I.59

Madras, State

Chingleput, District . . . . . A 23.I  
Coimbatore, District . . . . . A 30.I  
Kanya Kumari, District . . . . . 13.XII.58  
North Arcot, District . . . . . 3.II.56  
Ramanathapuram, Distr. . . . . A 30.I  
Salem, District . . . . . B 9.I  
South Arcot, District . . . . . A 30.I  
Tanjore, District . . . . . A 30.I  
Tiruchirappalli, District . . . . . 28.III.56

Mysore, State

Bangalore, District . . . . . 1.III.57  
Belgaum, District . . . . . 7.IV.58  
Bellary, District . . . . . 2.IV.57  
Bijapur, District . . . . . 7.XII.56  
Chikmagalur, District . . . . . 1.II.58  
Chitaldrug, District . . . . . 17.IV.57  
Coorg, District . . . . . 13.XII.57  
Dharwar, District . . . . . 5.I.59  
Gulbarga, District . . . . . 9.IV.59  
Hassan, District . . . . . 24.IX.59  
Kolar, District . . . . . 19.XII.56  
Mandya, District . . . . . 1.II.57  
Mysore, District . . . . . 15.V.57  
North Kanara, District . . . . . 14.IX.56  
Raichur, District . . . . . 17.II  
South Kanara, District . . . . . 7.II.59  
Tumkur, District . . . . . 25.I

Orissa, State

Balasure, District . . . . . B 2.I  
Bolangir, District . . . . . B 9.I  
Dhenkanal, District . . . . . A 30.I  
Ganjam, District . . . . . 1.XII.59  
Kalahandi, District . . . . . B 16.I  
Keonjhar, District . . . . . B 26.XII  
Koraput, District . . . . . 17.XII.56  
Mayurbhanj, District . . . . . A 23.I

Puri, District . . . . . B 9.I  
Sambalpur, District . . . . . B 9.I  
Sundergarh, District . . . . . 30.XII.57

Pondicherry, State

Karikal, District . . . . . A 30.I  
Pondicherry, District . . . . . 27.I.56

Punjab, State

Amritsar, District . . . . . 10.VII.58  
Bhatinda, District . . . . . 24.I.59  
Hissar, District . . . . . 25.I.58  
Kangra, District . . . . . 11.I  
Karnal, District . . . . . 10.XI.59  
Patiala, District . . . . . 18.I.58  
Rohtak, District . . . . . 22.XI.57  
Sangrur, District . . . . . 2.II  
Simla, District . . . . . 30.X.59

Rajasthan, State

Alwar, District . . . . . 22.II.58  
Banswara, District . . . . . 23.III.57  
Bharatpur, District . . . . . 10.I.58  
Bhilwara, District . . . . . 14.XII.57  
Bikaner, District . . . . . 7.I.59  
Bundi, District . . . . . 7.IV.58  
Dungarpur, District . . . . . 14.XII.57  
Ganganagar, District . . . . . 15.XII.56  
Jaipur, District . . . . . 14.XII.57  
Jalore, District . . . . . 28.III.58  
Jhunjhunu, District . . . . . 21.XI.57  
Jodhpur, District . . . . . 16.XII.58  
Kota, District . . . . . 30.XII.57  
Nagaur, District . . . . . 15.XII.56  
Pali, District . . . . . 11.XII.56  
Sawai Madhopur, District . . . . . 25.I.58  
Sikar, District . . . . . 9.II.57  
Sirohi, District . . . . . 2.III.57  
Tonk, District . . . . . 14.XII.57  
Udaipur, District . . . . . 14.XII.57

Uttar Pradesh, State

Agra, District . . . . . 14.XII.57  
Aligarh, District . . . . . 25.I.58  
Allahabad, District . . . . . 30.XII.57  
Almora, District . . . . . 31.I.59  
Azamgarh, District . . . . . 19.XII.57  
Bahraich, District . . . . . 10.I.59  
Ballia, District . . . . . 23.XII.57  
Banaras (Varanasi)  
District . . . . . 10.I.59  
Banda, District . . . . . 23.XII.58  
Bara Banki, District . . . . . 31.III.59  
Bareilly, District . . . . . 16.XII.59  
Basti, District . . . . . 13.I  
Bijnor, District . . . . . 6.VIII.58  
Budaun, District . . . . . 30.XII.58  
Bulandshahr, District . . . . . 7.I.57  
Dehra Dun, District . . . . . 21.III.59  
Deoria, District . . . . . 16.XI.59  
Etawah, District . . . . . 19.I.59  
Faizabad, District . . . . . 12.XI.56  
Fatehpur, District . . . . . 10.II.58  
Garhwal, District . . . . . 10.II.58  
Ghazipur, District . . . . . 14.XII.56  
Gorakhpur, District . . . . . 5.V.57  
Hardoi, District . . . . . 9.III.56  
Jalaun, District . . . . . 5.VI.59  
Jaunpur, District . . . . . 30.XII.58  
Jhansi, District . . . . . 10.I.59  
Kanpur, District . . . . . A 30.I  
Kheri, District . . . . . 20.XII.55  
Lucknow, District . . . . . 11.X.58  
Mainpuri, District . . . . . 29.IV.57  
Mathura, District . . . . . 5.II.59  
Meerut, District . . . . . 25.V.59  
Mirzapur, District . . . . . 20.I.56  
Moradabad, District . . . . . 30.XII.57  
Muzaffarnagar, District . . . . . 21.IV.57  
Nainital, District . . . . . 10.II.58  
Pilibhit, District . . . . . 20.I.59  
Pratapgarh, District . . . . . 25.V.59  
Rampur, District . . . . . 24.I.59  
Saharanpur, District . . . . . 26.I.57  
Shahjahanpur, District . . . . . 20.I.56  
Sitapur, District . . . . . 22.XI.57  
Tehri-Garwal, District . . . . . 24.VI.59  
Unnao, District . . . . . 15.V.59

West Bengal, State

Bankura, District . . . . . B 9.I  
Burdwan, District . . . . . A 30.I  
Darjeeling, District . . . . . 6.II.58  
Hooghly, District . . . . . 20.I.56  
Howrah, District . . . . . 20.I.56

Jalpaiguri, District . . . . . 18.XII.59  
Midnapur, District . . . . . A 23.I  
Murshidabad, District . . . . . 23.XII.58  
24-Parganas, District . . . . . B 2.I  
Purulia, District . . . . . 10.I.59

INDONÉSIE — INDONESIA

Makasar (P) . . . . . 19.VI.56  
*Sulawesi, Province*  
*South Sulawesi,*  
*Residency . . . . . 23.XII.59*  
(Incl.: Regencies of Bone, Bonthain,  
Luwu, Makasar, Mandar, Pare-Pare &  
Sulawesi-Tenggara.)  
*Djambi Province . . . . . 30.XI.59*

IRAN

Teheran (A) . . . . . 16.XI.59  
*Azerbaidjan, Province*  
Ahar, Dept. . . . . 4.VI.59

MALAISIE — MALAYA

Kelantan, State . . . . . 16.XII.59

PAKISTAN

*East Pakistan . . . . . A 30.I*  
(Excl.: Chittagong PA)  
*West Pakistan . . . . . A 30.I*

THAÏLANDE — THAILAND

Trang, Province . . . . . 15.II

Europe

UNION DES RÉPUBLIQUES  
SOCIALISTES SOVIÉTIQUES  
UNION OF SOVIET SOCIALIST  
REPUBLICS  
Moscou (A) . . . . . A 21.I

TYPHUS A POUX \*  
LOUSE-BORNE TYPHUS FEVER \*

17.I-18.II

Afrique — Africa

ÉTHIOPIE — ETHIOPIA

Aroussi, Province . . . . . A 23.I  
Beghemeder, Province . . . . . A 23.I  
Eritrea Province . . . . . A 23.I  
Gamou-Goffa, Province . . . . . B 2.I  
Gojjam, Province . . . . . A 23.I  
Harar-Bale, Province . . . . . A 23.I  
Kaffa, Province . . . . . A 23.I  
Shoa, Province . . . . . A 23.I  
Sidamo-Borena, Province . . . . . A 23.I  
Tigre, Province . . . . . A 23.I  
Wollega, Province . . . . . B 2.I  
Wollo, Province . . . . . A 23.I

LIBYE — LIBYA

Benghazi (PA) . . . . . B 16.I  
*Tripolitaine, Province*  
Sabratha . . . . . A 23.I  
Tarhuna . . . . . A 23.I

RÉPUBLIQUE ARABE UNIE  
UNITED ARAB REPUBLIC

Egypt

Cairo (A) . . . . . A 6.II  
Beheira, Province . . . . . A 30.I  
Daqahliya, Province . . . . . A 6.II  
Sharkhiya, Province . . . . . A 23.I

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

<p><b>Amérique — America</b></p> <p><b>ARGENTINE — ARGENTINA</b></p> <p>Salta, Province</p> <p>Milbro. . . . . B 23.XII</p> <p><b>ÉQUATEUR — ECUADOR</b></p> <p>Quito (A) . . . . . B 16.I</p> <p>Azuay, Province Cuenca, Canton</p> <p>Cuenca, Parr. . . . . B 9.I Santa Ana, Parr. . . . . A 30.I</p> <p>Carchi, Province Montufar, Canton</p> <p>Montufar, Parr., . . . . B 2.I</p>	<p><i>Tulcan, Canton</i></p> <p>Tulcan, Parr. . . . . B 16.I</p> <p><i>Chimborazo, Province Guano, Canton</i></p> <p>San Andres, Parr. . . . A 23.I</p> <p><b>MEXIQUE — MEXICO</b></p> <p>Mexico (A). . . . . B 12.XII</p> <p><i>Tamaulipas, Edo.</i></p> <p>Reynosa, Mun. . . . . B 12.XII</p>	<p><b>PÉROU — PERU</b></p> <p><i>Huancavelica, Dpto. Angares, Province</i></p> <p>Lircay, Dto. . . . . B 15.XII</p> <p><i>Puno, Dpto. Azangaro, Province</i></p> <p>Caminaca, Dto. . . . . B 26.XI</p> <p><b>Europe</b></p> <p><b>YUGOSLAVIE — YUGOSLAVIA</b></p> <p><i>Bosnie &amp; Herzégovine</i></p> <p>Doboj, District . . . . A 31.I Tuzla, District . . . . A 31.I</p>	<p><b>FIÈVRE RÉCURRENTÉ A POUX † LOUSE-BORNE RELAPSING FEVER †</b></p> <p>24.1-18.II</p> <p><b>Afrique — Africa</b></p> <p><b>ÉTHIOPIE — ETHIOPIA</b></p> <p>Aroussi, Province . . . . B 23.I Beghemeder, Province . . B 16.I Eritrea, Province . . . . B 23.I Gojjam, Province . . . . B 23.I Harar-Bale, Province . . . B 23.I Illoubabor, Province. . . B 23.I Kaffa, Province . . . . . B 23.I Shoa, Province . . . . . B 23.I Sidamo-Borena . . . . . B 23.I Tigre, Province . . . . . B 23.I Wollega, Province. . . . B 23.I Wollo, Province. . . . . B 23.I</p> <p>† Deux cas ou plus au cours d'une période de trois semaines. — Two or more cases during a three-week period.</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**FIÈVRE JAUNE — YELLOW FEVER**

**CENTRES DE VACCINATION HABILITÉS**

**DESIGNATED VACCINATING CENTRES**

*Amendements au N° 35, 1959, Supp. 2*

*Amendments to No 35, 1959, Supp. 2*

**Allemagne, République fédérale d'**

**Federal Republic of Germany**

A la page 4, *insérer* :

On page 4, *insert* :

Hamburg: Hafenärztlicher Dienst, Bernhard-Nocht-Str. 74

**Cameroun**

**Cameroons**

A la page 6, *insérer*:

On page 6, *insert*:

Maroua: Hôpital

**Etats-Unis d'Amérique**

**United States of America**

A la page 10, sous Section II. Centres de vaccination privés, municipaux ou d'un Etat, *supprimer*:

On page 10, under II. Private, local and State health department centres, *delete*:

- Denver (Colorado) — 38: Outpatient Department, Denver General Hospital
  - Minneapolis (Minnesota) — 4: Students' Health Service, University of Minnesota
  - Ithaca (New York) — 90: Cornell University Infirmary and Clinic
- et *insérer* :
- Denver (Colorado) — 38: Denver Department of Health and Hospitals, Disease Control Service
  - Ithaca (New York) — 90: Gannett Medical Clinic, Cornell University
  - Minneapolis (Minnesota) — 4: University Health Service, University of Minnesota

**INDICES D'ÆDES AEGYPTI**

**ÆDES AEGYPTI INDEX**

Rapports reçus sur l'indice d'*Ædes aegypti* dans les localités exclues de la zone d'endémicité amarile.

Reports received on the *Ædes aegypti* index in localities excluded from the yellow-fever endemic zone.

**SOMALIE BRITANNIQUE**

**SOMALILAND PROTECTORATE**

Localité Locality	Période Period covered	Cites larvaires d' <i>Ædes aegypti</i> trouvés Breeding places of <i>Ædes aegypti</i> found	Indice d' <i>Ædes aegypti</i> <i>Ædes aegypti</i> index
1959			
Berbera			
Port et aéroport } Port and airport }	X-XII	0	0
Hargeisa			
Aéroport } Airport }	X-XII	0	0

## INFORMATIONS ÉPIDÉMIOLOGIQUES — EPIDEMIOLOGICAL NOTES

### GRIPPE

#### Amérique

*Etats-Unis:* La grippe et les affections analogues de l'appareil respiratoire sont en voie de disparition au sud de la Californie et du Texas, en Alabama, au Massachusetts et dans certaines parties de la Virginie Occidentale; leur incidence paraît au contraire stationnaire au Maryland, reste accentuée dans le Texas septentrional, s'accroît enfin dans d'autres régions, l'Etat du Mississippi par exemple.

Les seuls virus grippaux incriminés jusqu'ici appartiennent au sous-groupe A2. Des souches A2 ont été isolées dans vingt-deux Etats; les épreuves sérologiques (fixation du complément) conduisent à rendre le type A responsable aussi des manifestations observées dans deux autres Etats. Des myxovirus ont pu quelquefois être mis également en cause.

Pour la cinquième semaine consécutive, la mortalité pour toutes causes dans 117 grandes villes a dépassé les chiffres escomptés.

#### Asie

*Bornéo du Nord:* L'épidémie signalée à fin décembre au Brunéi s'est étendue à Labuan. La maladie aiguë dure trois jours en moyenne. De nombreux enfants en sont atteints.

*Brunéi:* Un virus a été isolé et identifié comme A2 au Centre de la grippe de l'OMS à Singapour.

#### Europe

*Belgique:* L'absentéisme reste modéré (10%) dans les écoles, usines, grands magasins. La maladie reste bénigne. On signale plusieurs cas en Flandre orientale surtout dans le sud de la province. Un décès par encéphalite.

*Danemark:* Du 31 janvier au 6 février, 1 102 cas de grippe ont été signalés à Copenhague (828 la semaine précédente). L'agent responsable n'est pas encore connu.

*France:* Les virus isolés tant à Paris qu'en province sont de type A2. L'épidémie est en régression. Les épreuves sérologiques pratiquées à partir d'échantillons prélevés dans le sud-est et la région lyonnaise confirment la présence d'un virus A2.

*Pays-Bas:* Un virus A2 a été isolé à partir d'échantillons prélevés dans une institution de vieillards, dans le nord-ouest du pays. Près de la moitié des pensionnaires ont été atteints; deux décès par pneumonie.

*Suède:* L'incidence des affections d'allure grippale s'accroît. Pour la seule semaine allant du 31 janvier au 6 février, le nombre de cas enregistrés s'est élevé à 3 000 environ (2 634 pour l'ensemble du mois de janvier). Les districts les plus atteints sont ceux de Västernorrland (900 cas environ) et Västerbotten (550 cas environ) tous deux dans le nord du pays. Quelques décès ont été observés chez des personnes âgées. Toutes les souches isolées appartiennent au sous-groupe A2.

*Suisse:* 15 858 cas ont été enregistrés du 31 janvier au 6 février (12 195 la semaine précédente). Le Centre de la grippe de Berne a identifié un virus A2.

Entre le 24 et le 30 janvier, dans les localités de plus de 10 000 habitants, 40 décès ont été attribués à la grippe.

Les cantons les plus atteints sont ceux de Zurich, St-Gall, Bâle-Ville, Soleure et Genève.

### INFLUENZA

#### America

*United States:* Influenza and influenza-like diseases are subsiding in the south of California and Texas, in Alabama, Massachusetts and certain parts of West Virginia. They are, however, showing no decrease in Maryland, are continuing to a marked degree in the north of Texas, and rising in other areas—for example Mississippi.

Influenza continues to be exclusively of the A2 type, A2 virus strains having been isolated in 22 States. Influenza A infections have been identified by serologic tests (complement fixation) as being responsible also for outbreaks in two other States. Myxovirus strains have occasionally been identified as well.

For the fifth consecutive week, in 117 cities, deaths from all causes have exceeded the expected figure.

#### Asia

*North Borneo:* The epidemic notified at the end of December at Brunei has spread to Labuan. The acute illness lasts on average for three days. A number of children are being affected.

*Brunei:* A virus has been isolated and identified as A2 at the Influenza Centre of the World Health Organization at Singapore.

#### Europe

*Belgium:* Absenteeism in schools, factories and large shops remains moderate (10%). The disease continues to be mild in form. Several cases have been notified in East Flanders, particularly in the south of the province. One death has occurred from encephalitis.

*Denmark:* 1 102 cases of influenza have been reported at Copenhagen from 31 January to 6 February, against 828 the previous week. The virus strain responsible is not yet known.

*France:* Virus strains isolated at Paris as well as in the country are type A2. The epidemic is subsiding. Serological tests carried out on samples taken in the south-east and in the Lyons area confirm the presence of virus A2.

*Netherlands:* Virus A2 has been isolated from samples taken from inmates of a rest home for aged people, situated in the north-west of the country. About half have been affected. There have been two deaths from pneumonia.

*Sweden:* The incidence of influenza-like diseases is increasing. For the one week from 31 January to 6 February, the number of cases registered has risen to about 3 000 (2 634 for the whole month of January). The districts most affected are those of Västernorrland (about 900 cases) and Västerbotten (about 550 cases), both of which are in the north of the country. A few deaths of aged people have been recorded. All virus strains isolated belong to sub-group A2.

*Switzerland:* 15 858 cases have been recorded from 31 January to 6 February (12 195 the previous week). The Influenza Centre at Berne has identified virus A2.

Between 24 and 30 January, in towns with more than 10 000 inhabitants, 40 deaths have been attributed to influenza.

The cantons most affected are those of Zurich, St. Gall, Basle-Town, Solothurn and Geneva.