

COMMUNIQUÉ DE L'OFFICE INTERNATIONAL D'HYGIÈNE PUBLIQUE

N° 329.

Renseignements reçus du 21 au 27 février 1935.

Information received from February 21st to 27th, 1935.

Ce Communiqué contient les informations reçues par l'Office International d'Hygiène publique en exécution de la Convention sanitaire internationale de 1926, directement ou par l'intermédiaire des Bureaux suivants, agissant comme Bureaux régionaux pour l'application de cette Convention:

Bureau d'Extrême-Orient de l'Organisation d'hygiène de la Société des Nations, Singapour.
Bureau Sanitaire Panaméricain, Washington.
Bureau régional du Conseil sanitaire maritime et quarantenaire d'Égypte, Alexandrie.

I. — PREMIERS CAS (Articles 1^{er} et 2 de la Convention sanitaire internationale de 1926).

Amérique. — EQUATEUR: *peste* — le 19 février, 16 cas buboniques ont été signalés à Celica, province de Loja, et 14 cas buboniques près de Pungala Tixan, province du Chimborazo. Diagnostic microbiologique.

II. — CAS NOUVEAUX DANS DES LOCALITÉS OÙ AUCUN CAS N'A ÉTÉ NOTIFIÉ DEPUIS AU MOINS TROIS SEMAINES (Articles 1^{er} et 2).

Asie. — INDE BRITANNIQUE: Port: Chittagong, *choléra* — 2 cas, 1 décès pendant la semaine finissant le 16 février (les derniers cas de choléra à Chittagong remontaient à la semaine finissant le 29 décembre 1934).

Provinces: du 10 au 16 février, districts signalés comme nouvellement atteints de: *peste* — Poona, Ratnagiri (Bombay), Insein, Mandalay (Birmanie), Jullundar (Pendjab); *choléra* — Gaya, Santal Parganas (Bihar), Lushai Hills, Goalpara, Darrang (Assam); *variolo* — Sheikhpura (Pendjab).

III. — MARCHÉ DES ÉPIDÉMIES (Article 4).

Afrique. — AFRIQUE-OCCIDENTALE FRANÇAISE: Sénégal: du 21 au 31 janvier, *peste* — rectification: 2 cas, 2 décès (voir paragraphe II du communiqué n° 327).

Mesures administratives contre la fièvre jaune. — COTE D'IVOIRE: L'arrêté local n° 403, du 5 février, a placé la subdivision de Bangouanou sous le régime de la surveillance sanitaire et les subdivisions de Ouellé, Abengourou, Adzopé, Bocanda et Agboville, sous le régime du danger imminent.

ANGOLA: *variolo* — du 1^{er} au 30 septembre, 33 cas, 2 décès, ainsi répartis par districts: Luanda, 4 cas, 2 décès; Benguela, 12 cas; Lunda, 15 cas; Cuenza-Norte, 2 cas.

CONGO BELGE: *variolo minor* — rectification au paragraphe III du communiqué n° 325, lire: le 22 janvier, 5 cas, aucun décès dans les environs de Libange.

This Communiqué incorporates information supplied to the Office International d'Hygiène publique under the terms of the International Sanitary Convention, 1926, directly or through the following organisations, which act as regional Bureaux for the purposes of that Convention:

League of Nations Health Organisation Eastern Bureau, Singapore.
The Pan-American Sanitary Bureau, Washington.
The Regional Bureau of the Sanitary Maritime and Quarantine Board of Egypt, Alexandria.

I. — FIRST CASES (Articles 1 and 2 of the International Sanitary Convention of 1926).

America. — ECUADOR: *plague* — on February 19th, 16 bubonic cases were reported at Celica, Loja province, and 14 bubonic cases near Pungala Tixan, Chimborazo province. Microbiological diagnosis.

II. — NEW CASES IN LOCALITIES WHERE NO CASE HAS BEEN REPORTED FOR THE LAST THREE WEEKS (Articles 1 and 2).

Asia. — BRITISH INDIA: Port: Chittagong, *cholera* — 2 cases, 1 death during the week ended February 16th (the last cases of cholera at Chittagong date back to the week ended December 29th, 1934).

Provinces: February 10th to 16th, districts reported as newly infected: *plague* — Poona, Ratnagiri (Bombay), Insein, Mandalay (Burma), Jullundar (Punjab); *cholera* — Gaya, Santal Parganas (Bihar), Lushai Hills, Goalpara, Darrang (Assam); *smallpox* — Sheikhpura (Punjab).

III. — PROGRESS OF EPIDEMICS (Article 4).

Africa. — FRENCH WEST AFRICA: Senegal: January 21st to 31st, *plague* — rectification: 2 cases, 2 deaths (see paragraph II of Communiqué No. 327).

Administrative measures taken against yellow fever. — IVORY COAST: The local Decree No. 403, dated February 5th, placed the sub-district of Bangouanou under the régime of sanitary supervision and the sub-districts of Ouelle, Abengourou, Adzope, Bocanda and Agboville, under the régime of imminent danger.

ANGOLA: *smallpox* — September 1st to 30th, 33 cases, 2 deaths, distributed by districts as follows: Luanda, 4 cases, 2 deaths; Benguela, 12 cases; Lunda, 15 cases; Cuenza-Norte, 2 cases.

BELGIAN CONGO: *variolo minor* — rectification to paragraph III of Communiqué No. 325, read: on January 22nd, 5 cases, no death in the surrounding districts of Libange.

EGYPTE: Ports: Alexandrie, *typhus exanthématique* — du 17 au 23 février, 2 cas, 2 décès (10-16 février, 2 cas); Le Caire, *typhus exanthématique* — du 10 au 16 février, 3 cas, 1 décès; Ensemble du pays: du 5 au 11 février, *typhus exanthématique* — 95 cas, 11 décès, ainsi répartis: Alexandrie, 1 cas; Provinces de: Beheira, 23 cas, 2 décès; Gharbieh, 41 cas, 3 décès; Ménoufieh, 7 cas, 2 décès; Dakalieh, 15 cas, 3 décès; Charkieh, 7 cas, 1 décès; Béni-Souef, 1 cas (29 janvier-4 février, Egypte, 87 cas, 7 décès); *variole* — 18 cas, 2 décès dans la province de Dakalieh (29 janvier-4 février, Egypte, 56 cas, 3 décès dans la même province).

MAROC: *typhus exanthématique* — du 10 au 16 février, 6 cas indigènes, dont 1 à Fès-Médina et 5 à Petitjean, région du Gharb (3-9 février, Maroc, 4 cas).

NIGÉRIA: *variole* — du 6 au 12 janvier, 59 cas, 11 décès (30 décembre-5 janvier, 8 cas, 2 décès); du 1^{er} au 31 décembre, 723 cas, 123 décès (1^{er}-30 novembre, 469 cas, 100 décès).

NYASSALAND: *variole* — du 1^{er} au 21 janvier, 12 cas (25-31 décembre, 2 cas).

UGANDA: *peste* — du 27 janvier au 2 février, 9 cas, 9 décès, dont 8 dans la province de Buganda et 1 dans celle de l'Est (20-26 janvier, Ouganda, 22 cas, 22 décès).

SOMALIE BRITANNIQUE: *variole* — du 27 janvier au 2 février, 11 cas, 2 décès, ainsi répartis: 9 cas dans le district d'Hargeisa, 1 cas à Afhas (district de Zeilah), 1 cas à Bulhar, 2 décès dans le district d'Hargeisa (20-26 janvier, Somalie britannique, 8 cas).

SOUDAN: *variole* — du 17 au 23 février, 1 cas, ports indemnes (10-16 février, 1 cas); renseignement complémentaire: les 2 cas de variole signalés du 3 au 9 février se sont produits dans le district de Wau, province du Bahr el Ghazal.

TUNISIE: *typhus exanthématique* — du 11 au 17 février, rectification au paragraphe III du communiqué n° 328: 25 cas, ainsi répartis: Tunis, 1 cas; contrôle de Béja, 1 cas à Zaouiet el Medien; contrôle de Zaghuan, 2 cas à Hamira; contrôle de Souk-el-Arba, 4 cas au Douar Ouartena; contrôle du Kef, 2 cas au Kef, 3 cas à Ebba-Ksour; contrôle de Tébourouk, 3 cas à Tébourouk; contrôle de Sousse, 1 cas à Ain-el-Garci; contrôle de Gabès, 5 cas à Zarah; contrôle de Tozeur, 1 cas à Nefta, 2 cas à Deggache.

UNION DE L'AFRIQUE DU SUD: du 3 au 16 février, *peste* — 33 cas dans l'intérieur du pays (20 janvier-2 février, 12 cas dans l'intérieur); *typhus exanthématique* — 22 districts de l'intérieur accusent de nouveaux cas; *variole* — néant.

Renseignements complémentaires sur des cas de *peste* signalés dans l'Union pendant la semaine finissant le 26 janvier:

1° *Etat libre d'Orange*: a) District de Bothaville, 1 cas suspect chez un indigène à la ferme Grasmere; b) District de Boshof, 1 cas européen à la ferme Diepfontein, 1 cas chez un enfant européen à la ferme Florisdam, 2 cas mortels européens à la ferme Rooidam et un cas indigène à la ferme Bankdrift; c) District de Brandfort, 1 nouveau cas, suivi de décès, chez un enfant indigène à la ferme Middelbult; d) District d'Heilbron, 1 nouveau cas chez un enfant indigène à la ferme Ruitersvlakte.

2° *Province du Cap*: District de Glen Grey, 1 cas indigène, suivi de décès, à la Swartwater Location et 2 cas suspects, dont 1 mortel, à Agnes Location.

Il paraît particulièrement important de signaler que toutes les poussées récentes de peste chez l'homme ont été précédées par une mortalité chez les rongeurs du veld et qu'une mortalité parmi les rongeurs domestiques a toujours été observée en même temps que les poussées. Cette mortalité parmi les rongeurs constitue un avertissement de grande valeur et lorsqu'elle se produit il importe que les précautions les plus strictes soient prises par ceux qui doivent le faire.

EGYPT: Ports: Alexandria, *typhus* — February 17th to 23rd, 2 cases, 2 deaths (February 10th to 16th, 2 cases); Cairo, *typhus* — February 10th to 16th, 3 cases, 1 death; whole country: February 5th to 11th, *typhus* — 95 cases, 11 deaths, distributed as follows: Alexandria, 1 case; Provinces: Beheira, 23 cases, 2 deaths; Gharbiya, 41 cases, 3 deaths; Minufiya, 7 cases, 2 deaths; Daqahliya, 15 cases, 3 deaths; Sharqiya, 7 cases, 1 death; Beni-Suef, 1 case (January 29th to February 4th, Egypt, 87 cases, 7 deaths); *smallpox* — 18 cases, 2 deaths in the province of Daqahliya (January 29th to February 4th, Egypt, 56 cases, 3 deaths in the same province).

MOROCCO: *typhus* — February 10th to 16th, 6 native cases, including 1 at Fes-Medina and 5 at Petitjean, Gharb region (February 3rd to 9th, Morocco, 4 cases).

NIGERIA: *smallpox* — January 6th to 12th, 59 cases, 11 deaths (December 30th to January 5th, 8 cases, 2 deaths); December 1st to 31st, 723 cases, 123 deaths (November 1st to 30th, 469 cases, 100 deaths).

NYASALAND: *smallpox* — January 1st to 21st, 12 cases (December 25th to 31st, 2 cases).

UGANDA: *plague* — January 27th to February 2nd, 9 cases, 9 deaths, including 8 in the province of Buganda and 1 in the Eastern Province (January 20th to 26th, Uganda, 22 cases, 22 deaths).

BRITISH SOMALILAND: *smallpox* — January 27th to February 2nd, 11 cases, 2 deaths, distributed as follows: 9 cases in the district of Hargeisa, 1 case at Afhas (Zeilah district), 1 case at Bulhar, 2 deaths in the district of Hargeisa (January 20th to 26th, British Somaliland, 8 cases).

SUDAN: *smallpox* — February 17th to 23rd, 1 case; ports free from infection (February 10th to 16th, 1 case); supplementary information: the 2 cases of smallpox reported between February 3rd and 9th occurred in the district of Wau, Bahr el Ghazal province.

TUNISIA: *typhus* — February 11th to 17th, rectification to paragraph III of Communiqué No. 328: 25 cases, distributed as follows: Tunis, 1 case; Beja district, 1 case at Zaouiet el Medien; Zaghuan district, 2 cases at Hamira; Suk-el-Arba district, 4 cases in the Douar Ouartena; Kef district, 2 cases at Kef, 3 cases at Ebba-Ksour; Teboursuk district, 3 cases at Teboursuk; SUSA district, 1 case at Ain-el-Garci; Gabes district, 5 cases at Zarah; Tozeur district, 1 case at Nefta, 2 cases at Deggache.

UNION OF SOUTH AFRICA: February 3rd to 16th, *plague* — 33 cases inland (January 20th to February 2nd, 12 cases inland); *typhus* — new cases are reported in 22 inland districts; *smallpox* — nil.

Supplementary information concerning *plague* cases reported in the Union during the week ended January 26th:

(1) *Orange Free State*: (a) Bothaville district, 1 suspected case in a native on the farm Grasmere; (b) Boshof district, 1 European case on the farm Diepfontein, 1 case in a European child on the farm Florisdam, 2 fatal European cases on the farm Rooidam and 1 native case on the farm Bankdrift; (c) Brandfort district, 1 further case, fatal, in a native child, on the farm Middelbult; (d) Heilbron district, 1 further case in a native child on the farm Ruitersvlakte.

(2) *Cape Province*: Glen Grey district, 1 native case, fatal, in Swartwater Location and 2 suspected cases, 1 of which was fatal, at Agnes Location.

It is of particular importance to note that all recent outbreaks of plague in humans have been preceded by deaths among veld rodents, and deaths among domestic rodents have invariably been observed concurrently with these outbreaks. Such rodent mortality constitutes a valuable warning and, when observed, the most stringent precautions should be taken by everyone concerned.

Amérique. — ETATS-UNIS: *typhus exanthématique* — du 1^{er} au 31 décembre, 100 cas dans 10 Etats, les chiffres les plus élevés s'étant produits dans les Etats du Texas (34 cas), Géorgie (28 cas). Aucun cas dans 34 Etats et pas de renseignements pour 4 Etats (1^{er}-30 novembre, 68 cas); *variole* — du 10 au 16 février, 299 cas dans 47 Etats et le district fédéral (3-9 février, 241 cas).

MEXIQUE: Villes: du 1^{er} au 30 novembre, *typhus exanthématique* — Chihuahua, Chih., 1 cas; Ixtacalco, D.F., 1 décès; Mexico, D.F., 25 cas, 11 décès; Pachuca, Hgo., 1 cas, 1 décès; Querétaro, Qro., 3 cas, 1 décès; San Luis Potosi, S.L.P., 6 cas; Tlaxcala, Tlax., 3 cas, 1 décès; Toluca, Mex., 3 cas; Zacatecas, Zac., 3 cas, 1 décès; *variole* — Acapulco, Gro., 1 cas; Chihuahua, Chih., 4 cas, 2 décès; Guaymas, Son., 1 cas; Mexico, D.F., 5 cas, 1 décès; San Luis Potosi, S.L.P., 1 cas, 1 décès; Tampico, Tamps., 2 cas.

Asie. — CEYLAN: localités autres que Colombo, *choléra* — (Peliyagoda) du 10 au 16 février, 16 cas, 12 décès; *variole* — 2 cas, 0 décès.

CHINE: Ports: *typhus exanthématique* — Tien-Tsin, du 13 au 19 janvier, 1 cas; *variole* — Canton, du 10 au 16 février, 2 cas (3-9 février, 1 cas); Chang-Haï, du 17 au 23 février, 1 cas; Hangchow, du 15 au 19 janvier, néant (6-12 janvier, 1 cas); Hankéou, du 13 au 19 janvier, 4 cas (6-12 janvier, 5 cas); Nankin, du 13 au 19 janvier, 1 cas (6-12 janvier, néant); Tien-Tsin, du 13 au 19 janvier, 2 cas (6-12 janvier, 2 cas); Tsingtao, du 13 au 19 janvier, 1 cas (6-12 janvier, 9 cas, 3 décès).

ETATS DU LEVANT SOUS MANDAT FRANÇAIS: Provinces: *variole* — du 3 au 9 février, 1 cas (27 janvier-2 février, 3 cas dans l'Etat de Syrie).

HONG-KONG: *variole* — du 17 au 23 février, 1 cas importé (10-16 février, 2 cas, 2 décès).

INDE BRITANNIQUE: Ports:

	Semaines	10-16.11		3-9.11		27.1-2.11		Weeks	
		C.	D.	C.	D.	C.	D.		
Karatchi	<i>variole</i>	8	1	8	3	4	0	<i>smallpox</i>	Karachi
Bombay	<i>variole</i>	74	25	42	22	56	35	<i>smallpox</i>	Bombay
Cochin	<i>variole</i>	0	0	0	0	4	0	<i>smallpox</i>	Cochin
Négapatam	<i>choléra</i> <i>variole</i>	0 8	0 3	1 14	0 0	0 10	0 2	<i>cholera</i> <i>smallpox</i>	Négapatam
Madras	<i>choléra</i> <i>variole</i>	1 16	1 1	2 11	1 2	3 14	1 4	<i>cholera</i> <i>smallpox</i>	Madras
Vizagapatam	<i>variole</i>	23	3	38	11	29	8	<i>smallpox</i>	Vizagapatam
Calcutta	<i>choléra</i> <i>variole</i>	151 35	75 17	151 42	66 25	96 20	29 16	<i>cholera</i> <i>smallpox</i>	Calcutta
Bassein	<i>peste</i> <i>choléra</i>	0 2	0 2	1 0	1 0	0 0	0 0	<i>plague</i> <i>cholera</i>	Bassein
Rangoun	<i>choléra</i> <i>variole</i>	8 26	9 5	7 31	1 6	8 8	10 2	<i>cholera</i> <i>smallpox</i>	Rangoun
Moulmein	<i>choléra</i>	3	3	*	3	4	0	<i>cholera</i>	Moulmein

* Renseignements non parvenus. — Information not received.

Provinces: du 10 au 16 février, districts où est signalée une extension de *peste* — Kaira (Bombay), Saran, Champaran, Darbhanga (Bihar), Nagpur, Chindwara, Betul, Hoshangabad (Provinces Centrales), Yeotmal (Berar), Saharanpur, Meerut, Moradabad, Budaon, Gorakhpur (Provinces Unies); *choléra* — Midnapur, 24 Parganas (Bengale), Amherst (Birmanie), Godavari East (Madras); *variole* — Sholapur, West Khandesh (Bombay), Sagaing (Birmanie), Nagpur, Saugor, Nimar, Raipur, Bilaspur (Provinces Centrales), Amraoti (Berar), Aligarh, Farrukhabad, Bénarès (Provinces Unies).

America. — UNITED STATES: *typhus* — December 1st to 31st, 100 cases in 10 States, the highest figures being reported from the States of Texas (34 cases), Georgia (28 cases). No case in 34 States and no information for 4 States (November 1st to 30th, 68 cases); *smallpox* — February 10th to 16th, 299 cases in 47 States and in the District of Columbia (February 3rd to 9th, 241 cases).

MEXICO: Towns: November 1st to 30th, *typhus* — Chihuahua, Chih., 1 case; Ixtacalco, D.F., 1 death; Mexico City, D.F., 25 cases, 11 deaths; Pachuca, Hgo., 1 case, 1 death; Queretaro, Qro., 3 cases, 1 death; San Luis Potosi, S.L.P., 6 cases; Tlaxcala, Tlax., 3 cases, 1 death; Toluca, Mex., 3 cases; Zacatecas, Zac., 3 cases, 1 death; *smallpox* — Acapulco, Gro., 1 case; Chihuahua, Chih., 4 cases, 2 deaths; Guaymas, Son., 1 case; Mexico City, D.F., 5 cases, 1 death; San Luis Potosi, S.L.P., 1 case, 1 death; Tampico, Tamps., 2 cases.

Asia. — CEYLON: localities other than Colombo, *cholera* — (Peliyagoda) February 10th to 16th, 16 cases, 12 deaths; *smallpox* — 2 cases, no death.

CHINA: Ports: *typhus* — Tientsin, January 13th to 19th, 1 case; *smallpox* — Canton, February 10th to 16th, 2 cases (February 3rd to 9th, 1 case); Shanghai, February 17th to 23rd, 1 case; Hangchow, January 13th to 19th, nil (January 6th to 12th, 1 case); Hankow, January 13th to 19th, 4 cases (January 6th to 12th, 5 cases); Nanking, January 13th to 19th, 1 case (January 6th to 12th, nil); Tientsin, January 13th to 19th, 2 cases (January 6th to 12th, 2 cases); Tsingtao, January 13th to 19th, 1 case (January 6th to 12th, 9 cases, 3 deaths).

STATES IN THE LEVANT UNDER FRENCH MANDATE: Provinces: *smallpox* — February 3rd to 9th, 1 case (January 27th to February 2nd, 3 cases in the State of Syria).

HONG-KONG: *smallpox* — February 17th to 23rd, 1 imported case (February 10th to 16th, 2 cases, 2 deaths).

BRITISH INDIA: Ports:

Provinces: February 10th to 16th, districts where an extension is reported: *plague* — Kaira (Bombay), Saran, Champaran, Darbhanga (Bihar), Nagpur, Chindwara, Betul, Hoshangabad (Central Provinces), Yeotmal (Berar), Saharanpur, Meerut, Moradabad, Budaon, Gorakhpur (United Provinces); *cholera* — Midnapur, 24 Parganas (Bengal), Amherst (Burma), Godavari East (Madras); *smallpox* — Sholapur, West Khandesh (Bombay), Sagaing (Burma), Nagpur, Saugor, Nimar, Raipur, Bilaspur (Central Provinces), Amraoti (Berar), Aligarh, Farrukhabad, Benares (United Provinces).

	Semaines	10-16.11		3-9.11		27.1-2.11		Weeks
		C.	D.	C.	D.	C.	D.	
Assam	<i>cholera</i>	45	24	20	9	37	37	<i>cholera</i> Assam
	<i>variolo</i>	0	0	5	0	3	0	<i>smallpox</i>
Présidence de Bombay	<i>peste</i>	206	129	204	111	286	141	<i>plague</i> Bombay Presidency
	<i>cholera</i>	20	9	7	4	8	4	<i>cholera</i>
	<i>variolo</i>	2.008	346	1.869	361	1.779	384	<i>smallpox</i> Burma
Birmanie	<i>peste</i>	61	50	64	63	67	58	<i>plague</i>
	<i>cholera</i>	130	110	134	115	120	103	<i>cholera</i>
	<i>variolo</i>	62	13	72	20	75	9	<i>smallpox</i>
Provinces Centrales et Bérar	<i>peste</i>	422	42	254	33	235	27	<i>plague</i> Central Provinces and Berar
	<i>cholera</i>	24	13	2	1	2	2	<i>cholera</i>
	<i>variolo</i>	259	29	298	51	243	43	<i>smallpox</i>
Présidence de Madras	<i>peste</i>	3	2	3	3	9	6	<i>plague</i> Madras Presidency
	<i>cholera</i>	221	168	491	236	640	336	<i>cholera</i>
	<i>variolo</i>	140	26	269	34	385	76	<i>smallpox</i>
Province Frontière Nord-Ouest	<i>variolo</i>	1	1	3	3	20	5	<i>smallpox</i> North-West Frontier Province

	Semaines	3-9.11		27.1-2.11		20-26.1		Weeks
		C.	D.	C.	D.	C.	D.	
Pendjab	<i>peste</i>	18	10	14	9	7	7	<i>plague</i> Punjab
	<i>variolo</i>	41	12	52	11	36	13	<i>smallpox</i>

INDOCHINE: Port: Tourane, *variolo* — du 17 au 23 février, 3 cas (10-16 février, 1 cas).

INDO-CHINA: Port: Tourane, *smallpox* — February 17th to 23rd, 3 cases (February 10th to 16th, 1 case).

		21-31.1		11-20.1			
		C.	D.	C.	D.		
<i>Peste</i> :	Cambodge (Kandal)	1	1	0	0	<i>Plague</i> :	Cambodia (Kandal)
<i>Choléra</i> :	Cambodge (Kandal)	2	2	0	0	<i>Cholera</i> :	Cambodia (Kandal)
	Cochinchine (Cantho)	0	0	1	1		Cochin-China (Cantho)
<i>Variolo</i> :	Annam	19	3	19	1	<i>Smallpox</i> :	Annam
	Cambodge	20	5	33	15		Cambodia
	Cochinchine	3	0	21	6		Cochin-China
	Tonkin	159	16	126	8		Tonking

IRAQ: Ensemble du pays, *variolo* — du 27 janvier au 2 février, 2 cas à Arbil; complément pour la semaine finissant le 26 janvier, 2 cas, 2 décès à Kara-Koush (province de Mossoul).

IRAQ: Whole country, *smallpox* — January 27th to February 2nd, 2 cases at Arbil; supplementary information for the week ended January 26th: 2 cases, 2 deaths at Kara-Kush (Mosul province).

IRAN (PERSE): du 26 janvier au 1^{er} février, *typhus exanthématique* — 12 cas, 6 décès ainsi répartis: Tauriz, 7 cas, 6 décès; Kazvine, 1 cas; Kermandjah, 2 cas; Khounsar (Salace), 2 cas (19-25 janvier, Iran, 16 cas, 5 décès); *variolo* — 3 cas, dont 2 à Saldouz (Azerbaïdjan Ouest) et 1 à Ilam (Khuzistan) (19-25 janvier, Iran, néant).

IRAN (PERSIA): January 26th to February 1st, *typhus* — 12 cases, 6 deaths, distributed as follows: Tabriz, 7 cases, 6 deaths; Kazvin, 1 case; Kermandjah, 2 cases; Khunsar (Salace), 2 cases (January 19th to 25th, Iran, 16 cases, 5 deaths); *smallpox* — 3 cases, including 2 at Salduz (Azerbaijan West) and 1 at Ilam (Khuzistan) (January 19th to 25th, Iran, nil).

MACAO: *variolo* — du 17 au 23 février, 9 cas, 9 décès (10-16 février, 21 cas, 20 décès).

MACAO: *smallpox* — February 17th to 23rd, 9 cases, 9 deaths (February 10th to 16th, 21 cases, 20 deaths).

PALESTINE: *typhus exanthématique* — du 17 au 23 février, 1 cas dans le district d'Haifa (10-16 février, 1 cas dans ce district).

PALESTINE: *typhus* — February 17th to 23rd, 1 case in the district of Haifa (February 10th to 16th, 1 case in this district).

SIAM: *variolo* — du 17 au 23 février, 1 cas dans la province de Lampang, cercle de Bayab.

SIAM: *smallpox* — February 17th to 23rd, 1 case in the province of Lampang, Bayab circle.

Europe. — BULGARIE: *typhus exanthématique* — du 29 janvier au 4 février, 1 cas dans le département de Pleven; du 22 au 28 janvier, 2 cas, 1 décès, dont 1 cas dans le département de Pleven, 1 cas, 1 décès dans celui de Plovdiv.

Europe. — BULGARIA: *typhus* — January 29th to February 4th, 1 case in the department of Pleven; January 22nd to 28th, 2 cases, 1 death, including 1 case in the department of Pleven, 1 case, 1 death in that of Plovdiv.

ESPAGNE: du 3 au 9 février, *variolo* — 1 cas à Ronda, province de Malaga; *varioloïde* — 2 cas dans la province de Badajoz.

SPAIN: February 3rd to 9th, *smallpox* — 1 case at Ronda, Malaga province; *varioloïde* — 2 cases in the province of Badajoz.

FRANCE: *variolo* — du 1^{er} au 31 janvier, 31 cas ainsi répartis par départements: Bouches-du-Rhône 1, Ile-et-Vilaine 1, Lot 7, Nord 16, Orne 1, Pas-de-Calais 2, Bas-Rhin 2, Seine-et-Marne 1 (1^{er}-31 décembre, France, 57 cas).

FRANCE: *smallpox* — January 1st to 31st, 31 cases distributed by departments as follows: Bouches-du-Rhône 1, Ile-et-Vilaine 1, Lot 7, Nord 16, Orne 1, Pas-de-Calais 2, Bas-Rhin 2, Seine-et-Marne 1 (December 1st to 31st, France, 57 cases).

POLOGNE: *typhus exanthématique* — du 3 au 9 février, 82 cas, 3 décès (27 janvier-2 février, 69 cas, 4 décès).

POLAND: *typhus* — February 3rd to 9th, 82 cases, 3 deaths (January 27th to February 2nd, 69 cases, 4 deaths).

ROUMANIE: *typhus exanthématique* — du 16 au 23 janvier, 107 cas, 6 décès, ainsi répartis: départements de: Baia, 4 cas; Balti, 2 cas; Botosani, 1 cas; Braila, 1 cas; Cahul, 9 cas, 1 décès; Cetatea-Alba, 1 décès; Falcu, 1 cas; Iasi, 14 cas; Ismail, 2 cas; Lapusna, 20 cas; Orhei, 41 cas, 2 décès; Soroca, 3 cas; Teleorman, 1 cas; Tighina, 3 cas, 1 décès; Vaslui, 1 cas, 1 décès; Villes de: Bucarest, 1 cas; Chisinau, 3 cas; du 8 au 15 janvier, 61 cas, 8 décès, ainsi répartis: départements de: Balti, 1 cas;

ROUMANIA: *typhus* — January 16th to 23rd, 107 cases, 6 deaths, distributed as follows: Departments: Baia, 4 cases; Balti, 2 cases; Botosani, 1 case; Braila, 1 case; Cahul, 9 cases, 1 death; Cetatea-Alba, 1 death; Falcu, 1 case; Iasi, 14 cases; Ismail, 2 cases; Lapusna, 20 cases; Orhei, 41 cases, 2 deaths; Soroca, 3 cases; Teleorman, 1 case; Tighina, 3 cases, 1 death; Vaslui, 1 case, 1 death; Towns: Bukharest, 1 case; Chisinau, 3 cases; January 8th to 15th, 61 cases, 8 deaths, distributed

Cahul, 7 cas; Cetatea-Alba, 1 cas; Iapusna, 27 cas, 2 décès; Maramures, 1 cas, 1 décès; Orhei, 9 cas, 1 décès; Putna, 4 cas, 1 décès; Tighina, 8 cas, 1 décès; Vaslui, 2 cas, 1 décès; Ville de Chisinau, 1 cas, 1 décès.

YUGOSLAVIE: *typhus exanthématique* — du 1^{er} au 7 février, 20 cas, sans décès, ainsi répartis par banovines: Vrbas, 8 cas; Littoral, 2 cas; Drina, 4 cas; Morava, 1 cas; Vardar, 5 cas (22-31 janvier, Yougoslavie, 17 cas, 4 décès).

Océanie. — INDES ORIENTALES NÉERLANDAISES: Provinces: Java, *peste* — du 6 au 12 janvier, 542 décès (30 décembre-5 janvier, 737 décès).

IV. — PESTE DES RONGEURS.

Afrique. — KÉNIA: Mombassa, du 27 janvier au 2 février, 713 rats capturés, 24 examinés, aucun reconnu *pesteux*.

NIGÉRIA: du 6 au 12 janvier, Lagos, 1.118 rats capturés, 696 examinés; Port-Harcourt, 607 rats capturés et examinés. Aucun de ces animaux n'a été reconnu *pesteux*.

V. — INFORMATIONS DIVERSES.

Asie. — CHINE: Port: Amoy, *peste* — le 24 février, 1 cas, suivi de décès, importé de Hweian, province de Foukien, Chine.

INDE BRITANNIQUE: Cas importés dans les ports: du 10 au 16 février, 1 cas de *variole* à Bombay; 1 cas de *variole* à Chittagong; 1 cas, 1 décès de *variole* à Karatchi; 8 cas, 6 décès de *choléra* et 1 cas de *variole* à Moulmein; 2 cas de *choléra* et 1 cas de *variole* à Rangoun.

Océanie. — INDES ORIENTALES NÉERLANDAISES: Java: Port: Chéribon, *peste* — 1 cas importé, suivi de décès, pendant la semaine finissant le 23 février.

Navigation. — (a) Le vapeur *Ellenga*, en provenance de Calcutta, est arrivé à Rangoun le 1^{er} janvier avec un cas de *choléra*. Le navire a repris la mer pour Calcutta le 3 janvier.

(b) A Hong-Kong, le 19 janvier, un enfant de 4 ans, de nationalité chinoise et arrivé trois jours avant de Kauchau, près de Canton, s'étant rendu, en compagnie de sa mère, à bord du *Talma*, a été trouvé atteint de *variole* lors de l'examen médical des émigrants avant le départ du navire pour pour Singapour. Il a été évacué avec sa mère à l'hôpital des maladies contagieuses de Tung Wah. L'enfant avait été vacciné deux jours avant que la maladie se déclarât. Il n'avait pas été vacciné en bas âge. En outre des émigrants, l'équipage et les passagers de seconde classe ont été vaccinés. Le navire a été désinfecté avant de reprendre la mer.

as follows: departments: Balti, 1 case; Cahul, 7 cases; Cetatea-Alba, 1 case; Iapusna, 27 cases, 2 deaths; Maramures, 1 case, 1 death; Orhei, 9 cases, 1 death; Putna, 4 cases, 1 death; Tighina, 8 cases, 1 death; Vaslui, 2 cases, 1 death; town of Chisinau, 1 case, 1 death.

YUGOSLAVIA: *typhus* — February 1st to 7th, 20 cases, no death, distributed by banovines as follows: Vrbas, 8 cases; Coastal, 2 cases; Drina, 4 cases; Morava, 1 case; Vardar, 5 cases (January 22nd to 31st, Yugoslavia, 17 cases, 4 deaths).

Oceania. — NETHERLANDS EAST INDIES: Provinces: Java, *plague* — January 6th to 12th, 542 deaths (December 30th to January 5th, 737 deaths).

IV. — RODENT PLAGUE.

Africa. — KENYA: Mombasa, January 27th to February 2nd, 713 rats caught, 24 examined, none proved *plague-infected*.

NIGERIA: January 6th to 12th, Lagos, 1,118 rats caught, 696 examined; Port Harcourt, 607 rats caught and examined. None of these rodents proved *plague-infected*.

V. — MISCELLANEOUS INFORMATION.

Asia. — CHINA: Port: Amoy, *plague* — on February 24th, 1 case, fatal, imported from Hweian, province of Fukien, China.

BRITISH INDIA: Cases imported in the ports: February 10th to 16th, 1 *smallpox* case at Bombay; 1 *smallpox* case at Chittagong; 1 case, 1 death, due to *smallpox* at Karachi; 8 cases, 6 deaths, due to *cholera* and 1 *smallpox* case at Moulmein; 2 cases of *cholera* and 1 *smallpox* case at Rangoun.

Oceania. — NETHERLANDS EAST INDIES: Java: Port: Cheribon, *plague* — 1 imported case, fatal, during the week ended February 23rd.

Shipping. — (a) The s.s. *Ellenga* arrived at Rangoun from Calcutta on January 1st with a case of *cholera* on board. The ship weighed anchor for Calcutta on January 3rd.

(b) At Hong-Kong, on January 19th, a child of 4 years, of Chinese nationality, who had arrived from Kauchau (near Canton) three days before, went on board the *Talma* with his mother, where he was found to be suffering from *smallpox* when the medical examination of the emigrants was carried out before the ship left for Singapore. The child was sent with his mother to the hospital for infectious diseases at Tung Wah. He had been vaccinated two days before the disease appeared, but had not been vaccinated in infancy. In addition to the emigrants, the crew and second-class passengers were vaccinated, and the ship was disinfected before putting to sea.

VI. — PORTS: DATE DU DERNIER CAS NOTIFIÉ AU COURS DU MOIS ECOULÉ.

VI. — PORTS: DATE OF THE LAST CASE NOTIFIED DURING THE LAST MONTH.

(28 janvier-27 février 1935) — (January 28th to February 27th, 1935).

	Peste Plague	Choléra Cholera	F. Jaune Yellow F.	Typhus exanth.	Variole Smallpox		Peste Plague	Choléra Cholera	F. Jaune Yellow F.	Typhus exanth.	Variole Smallpox
Afrique						Asie (suite)					
Alexandrie	—	—	—	23.II	—	Cochin	—	—	—	—	2.II
Bulbar	—	—	—	—	2.II	Colombo	9.II	—	—	—	2.II
Le Caire	—	—	—	16.II	—	Hong-Kong	—	—	—	—	16.II
Port-Saïd	—	—	—	2.II	—	Karatchi	—	—	—	—	16.II
Tunis	—	—	—	17.II	—	Kobé	—	—	—	—	4.II
Asie						Macao	—	—	—	—	23.II
Basséin	9.II	16.II	—	—	—	Madrás	—	16.II	—	—	16.II
Bombay	—	—	—	—	16.II	Moulmein	—	16.II	—	—	—
Calcutta	—	16.II	—	—	16.II	Négapatam	—	9.II	—	—	16.II
Canton	—	—	—	—	16.II	Pnom-Penh	—	9.II	—	—	—
Chang-Haï	—	—	—	—	23.II	Rangoun	—	16.II	—	—	16.II
Chittagong	—	16.II	—	—	—	Tourane	—	—	—	—	23.II
						Vizagapatam	—	—	—	—	16.II

Paris, le 27 février 1935.

Le Directeur de l'Office International
d'Hygiène publique:
(Signé) Dr Georges ABT.