

SECTION D'HYGIÈNE DU SECRÉTARIAT DE LA SOCIÉTÉ DES NATIONS
HEALTH SECTION OF THE SECRETARIAT OF THE LEAGUE OF NATIONSRELEVÉ ÉPIDÉMIOLOGIQUE HEBDOMADAIRE
WEEKLY EPIDEMIOLOGICAL RECORD9^{me} année, N° 20. — 9th Year, No. 20.

Genève, le 17 mai 1934.

Geneva, May 17th, 1934.

COMMUNIQUÉ DE L'OFFICE INTERNATIONAL D'HYGIÈNE PUBLIQUE

N° 288.

Renseignements reçus du 10 au 16 mai 1934.

Information received from May 10th to 16th, 1934.

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).

Afrique. — EGYPTE: *peste* — du 6 au 12 mai, 1 cas dans la province de Gharbieh.

Amérique. — BRÉSIL: *fièvre jaune* — du 22 au 28 avril, 1 cas, 1 décès dans une localité de l'Etat de Matto Grosso, sise loin de la mer et non reliée à cette dernière par rail.

Asie. — INDOCHINE: *choléra* — du 6 au 12 mai, 1 cas à Pnom-Penh.

SIAM: *choléra* — le 2 mai, 1 cas à Subarnpuri, province de Rajpuri; en outre, du 6 au 12 mai, 1 autre cas et 1 décès.

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: Provinces: du 29 avril au 5 mai, districts signalés comme nouvellement atteints de *peste* — Mandalay, Kyaukse, Myaungmya (Birmanie); *choléra* — East Khandesh, Bijapur, Kolaba (Bombay), Palamau, Singhbhum, Sambalpur (Orissa), Montgomery (Pendjab); *variole* — Angul (Orissa), Myaungmya, Myitkyina (Birmanie), Simla (Pendjab).

INDOCHINE: *peste* — du 6 au 12 mai, 2 cas à Saïgon-Cholon (le dernier décès de peste à Saïgon-Cholon remontait à la semaine du 25 au 31 mars).

III. — MARCHÉ DES ÉPIDÉMIES (Article 4).

Afrique. — ALGÉRIE: du 29 avril au 5 mai, *typhus exanthématique* — 3 cas, dont 1 à Saint-Denis du Sig, département d'Oran; 2 cas à La Meskiana, département de Constantine (22-28 avril, Algérie, 13 cas, 2 décès); *variole* — 1 cas à Bou-Medfa, département d'Alger.

CONGO BELGE: selon une information en date du 10 mai, 2 cas de *variole major* se sont produits fin avril dans le district de Sankuru, province du même nom.

Du 1^{er} au 31 mars, *variole major* — 4 cas dans la province de Léopoldville; *variole minor* — 144 cas, ainsi répartis par provinces: Léopoldville, 2 cas; Lusambo, 6 cas; Coquilhatville, 53 cas; Stanleyville, 62 cas; Costermansville, 20 cas; Territoires du Ruanda-Urundi, 1 cas.

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).

Africa. — EGYPT: *plague* — May 6th to 12th, 1 case in the province of Gharbiya.

America. — BRAZIL: *yellow fever* — from April 22nd to 28th, 1 case, 1 death in a locality of the State of Matto Grosso, situated far away from the sea coast and not connected with it by a railway line.

Asia. — INDO-CHINA: *cholera* — May 6th to 12th, 1 case at Pnom-Penh.

SIAM: *cholera* — on May 2nd, 1 case at Subarnpuri, Rajpuri Province; in addition, between May 6th and 12th, 1 further case and 1 death.

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

Asia. — BRITISH INDIA: Provinces: April 29th to May 5th, districts reported as newly infected: *plague* — Mandalay, Kyaukse, Myaungmya (Burma); *cholera* — East Khandesh, Bijapur, Kolaba (Bombay), Palamau, Singhbhum, Sambalpur (Orissa), Montgomery (Punjab); *smallpox* — Angul (Orissa), Myaungmya, Myitkyina (Burma), Simla (Punjab).

INDO-CHINA: *plague* — May 6th to 12th, 2 cases at Saïgon-Cholon (the last death from plague at Saïgon-Cholon dates back to the week March 25th to 31st).

III. — PROGRESS OF EPIDEMICS (Article 4).

Africa. — ALGERIA: April 29th to May 5th, *typhus* — 3 cases, including 1 at Saint-Denis du Sig, Oran department; 2 cases at La Meskiana, Constantine department (April 22nd to 28th, Algeria, 13 cases, 2 deaths); *smallpox* — 1 case at Bou Medfa, Algiers department.

BELGIAN CONGO: according to information dated May 10th, 2 cases of *variole major* occurred at the end of April in the district of Sankuru, province of the same name.

March 1st to 31st, *variole major* — 4 cases in the province of Léopoldville; *variole minor* — 144 cases, distributed by provinces as follows: Léopoldville, 2 cases; Lusambo, 6 cases; Coquilhatville, 53 cases; Stanleyville, 62 cases; Costermansville, 20 cases; Ruanda-Urundi Territories, 1 case.

EGYPTE: *peste* — du 6 au 12 mai, 6 cas, 1 décès dans la province d'Assiout (29 avril-5 mai, 16 cas, 4 décès dans la même province).

Ports: Le Caire, *typhus exanthématique* — du 29 avril au 5 mai, 3 cas, 1 décès (22-28 avril, 1 cas, 1 décès); Damiette, *typhus exanthématique* — du 29 avril au 5 mai, 2 cas, 1 décès (22-28 avril, 4 cas); Suez, *variole* — du 29 avril au 5 mai, 1 cas.

Ensemble du pays: du 23 au 29 avril, *typhus exanthématique* — 472 cas, 64 décès, ainsi répartis: Alexandrie, 5 cas, 3 décès; Le Caire, 1 cas, 1 décès; Damiette, 4 cas, 1 décès; provinces: Beheira, 194 cas, 26 décès; Gharbieh, 103 cas, 6 décès; Menoufieh, 58 cas, 9 décès; Dakahlieh, 80 cas, 16 décès; Charkieh, 25 cas, 2 décès; Assiout, 2 cas (16-22 avril, Egypte, 370 cas, 55 décès); *variole* — 24 cas, 2 décès, ainsi répartis: Le Caire, 1 décès; Provinces: Gharbieh, 3 cas; Gizeh, 1 cas; Fayoum, 7 cas; Minieh, 1 cas; Assiout, 4 cas, 1 décès; Girgeh, 7 cas; Keneh, 1 cas (16-22 avril, Egypte, 26 cas, 2 décès).

KÉNIA: *variole* — du 8 au 21 avril, 10 cas (1^{er}-7 avril, 23 cas).

MADAGASCAR: *peste* — du 1^{er} au 15 avril, Région centrale de l'île: 125 cas, 123 décès, dont 59 cas buboniques et 57 décès, 28 cas septicémiques et 38 cas pulmonaires, tous mortels (16-31 mars, Région centrale de l'île, 164 cas, 154 décès).

MAROC: *typhus exanthématique* — du 29 avril au 5 mai, 10 cas ainsi répartis par régions: Fès, 4 cas: 1 cas à Médina, 1 dans la banlieue de Fès, 2 dans la tribu des Cheraga; Gharb, 1 cas dans la tribu des Sefiane, 3 dans celle des Ahl Roboa; Chaouia, 1 cas à Casablanca; Doukkala, 1 cas dans la tribu des Oulad Bou Zerara (22-28 avril, après correction, Maroc, 7 cas, 2 décès).

Variole — du 1^{er} au 30 avril, 19 cas, ainsi répartis par régions: Meknès, 1 cas; Fès, 1 cas; Territoires de Tadla, 13 cas; Doukkala, 4 cas (1^{er}-31 mars, Maroc, 2 cas).

NIGÉRIA: *variole* — du 18 au 31 mars, 71 cas, 74 décès (11-17 mars, 570 cas, 228 décès).

NYASSALAND: *variole* — du 27 mars au 9 avril, 59 cas (20-26 mars, 9 cas).

SOMALIE BRITANNIQUE: *variole* — du 15 au 21 avril, 1 cas à Hargeisa.

TANGANYIKA: *variole* — du 1^{er} au 7 avril, 22 cas (25-31 mars, 4 cas).

TUNISIE: *typhus exanthématique* — du 30 avril au 6 mai, 29 cas, ainsi répartis: contrôle civil de Souk-el-Arba, 11 cas dans le caïdat du même nom; contrôle civil de Tunis, 1 cas à Tunis, 2 cas à La Mohammedia, 13 cas dans le cheikhât de Bordj Toum; contrôle civil de Sousse, 1 cas dans le douar Birdane; contrôle civil de Kairouan, 1 cas à Sisseb (23-29 avril, Tunisie, 50 cas, 2 décès); du 7 au 14 mai, 34 cas, 1 décès, ainsi répartis par contrôles civils: Souk-el-Arba, 10 cas; Tunis, 11 cas, 1 décès; Sousse, 2 cas; Zaghuan, 3 cas; Kairouan, 8 cas.

UNION DE L'AFRIQUE DU SUD: Renseignements sur la *peste* dans le Territoire de l'Union, au cours de la semaine finissant le 14 avril:

Etat libre d'Orange: Le cas suspect signalé à Susannasgeluk, district de Vredefort (voir paragraphe III du communiqué n° 287) est décédé. Aucun nouveau cas n'a été signalé.

Statistique globale de l'Union pour le mois de mars: *peste* — 1 cas, 1 décès (européen) dans l'Etat libre d'Orange; *typhus exanthématique* — 598 cas, 34 décès, ainsi répartis: Le Cap, 238 cas, dont 1 européen, 11 décès; Natal, 16 cas, dont 1 européen, 2 décès; Etat libre d'Orange, 339 cas, dont 3 européens, 21 décès; Transvaal, 5 cas.

Amérique. — EQUATEUR: du 1^{er} au 31 décembre, *varioloïde* — 4 cas à Quito, 1 cas à Tulcan, 3 cas à Ambato, 4 cas à Rio Bamba.

ETATS-UNIS: *typhus exanthématique* — 10 Etats: du 8 au 14 avril, 21 cas, ainsi répartis: Maryland, 1 cas; Géorgie, 9 cas; Alabama, 2 cas; Texas, 9 cas; 2^o Villes: du 1^{er} au 7 avril, 1 cas à Atlanta, 1 cas à Mobile.

Variole — du 29 avril au 5 mai, 147 cas dans 47 Etats et le district fédéral (22-28 avril, 184 cas).

EGYPT: *plague* — May 6th to 12th, 6 cases, 1 death in the province of Asyut (April 29th to May 5th, 16 cases, 4 deaths in the province of the same name).

Ports: Cairo, *typhus* — April 29th to May 5th, 3 cases, 1 death (April 22nd to 28th, 1 case, 1 death); Damietta, *typhus* — April 29th to May 5th, 2 cases, 1 death (April 22nd to 28th, 4 cases); Suez, *smallpox* — April 29th to May 5th, 1 case.

Whole country: April 23rd to 29th, *typhus* — 472 cases, 64 deaths, distributed as follows: Alexandria, 5 cases, 3 deaths; Cairo, 1 case, 1 death; Damietta, 4 cases, 1 death; Provinces: Beheira, 194 cases, 26 deaths; Gharbiya, 103 cases, 6 deaths; Minufiya, 58 cases, 9 deaths; Daqahliya, 80 cases, 16 deaths; Sharqiya, 25 cases, 2 deaths; Asyut, 2 cases (April 16th to 22nd, Egypt, 370 cases, 55 deaths); *smallpox* — 24 cases, 2 deaths, distributed as follows: Cairo, 1 death; Provinces: Gharbiya, 3 cases; Giza, 1 case; Faiyum, 7 cases; Miniya, 1 case; Asyut, 4 cases, 1 death; Girga, 7 cases; Qena, 1 case (April 16th to 22nd, Egypt, 26 cases, 2 deaths).

KENYA: *smallpox* — April 8th to 21st, 10 cases (April 1st to 7th, 23 cases).

MADAGASCAR: *plague* — April 1st to 15th, Central region of the island: 125 cases, 123 deaths, including 59 bubonic cases and 57 deaths, 28 septicaemic cases and 38 pulmonary cases, all fatal (March 16th to 31st, Central region of the island, 164 cases, 154 deaths).

MOROCCO: *typhus* — April 29th to May 5th, 10 cases distributed by regions as follows: Fes, 4 cases: 1 case at Medina, 1 in the suburbs of Fes, 2 among the Cheraga tribe; Gharb, 1 case among the Sefiane tribe, 3 among the Ahl Roboa tribe; Chaouia, 1 case at Casablanca; Doukkala, 1 case among the Oulad Bou Zerara tribe (April 22nd to 28th, after correction, Morocco, 7 cases, 2 deaths).

Smallpox — April 1st to 30th, 19 cases, distributed by regions as follows: Meknes, 1 case; Fes, 1 case; Tadla Territories, 13 cases; Doukkala, 4 cases (March 1st to 31st, Morocco, 2 cases).

NIGERIA: *smallpox* — March 18th to 31st, 71 cases, 74 deaths (March 11th to 17th, 570 cases, 228 deaths).

NYASSALAND: *smallpox* — March 27th to April 9th, 59 cases (March 20th to 26th, 9 cases).

BRITISH SOMALILAND: *smallpox* — April 15th to 21st, 1 case at Hargeisa.

TANGANYIKA TERRITORY: *smallpox* — April 1st to 7th, 22 cases (March 25th to 31st, 4 cases).

TUNISIA: *typhus* — April 30th to May 6th, 29 cases, distributed as follows: civil district of Souk-el-Arba, 11 cases in the caïdat of the same name; civil district of Tunis, 1 case at Tunis, 2 cases at La Mohammedia, 13 cases in the shaikhât of Bordj Toum; civil district of Susa, 1 case in the douar Birdane; civil district of Kairwan, 1 case at Sisseb (April 23rd to 29th, Tunisia, 50 cases, 2 deaths); May 7th to 14th, 34 cases, 1 death, distributed by civil districts as follows: Souk-el-Arba, 10 cases; Tunis, 11 cases, 1 death; Susa, 2 cases; Zaghuan, 3 cases; Kairwan, 8 cases.

UNION OF SOUTH AFRICA: Information concerning *plague* in the Territory of the Union during the week ended April 14th:

Orange Free State: The suspected case reported at Susannasgeluk, Vredefort district (see paragraph III of Communiqué No. 287), has died. No further cases have been reported.

Statistics concerning the whole of the Union for the month of March: *plague* — 1 case, 1 death (European) in the Orange Free State; *typhus* — 598 cases, 34 deaths, distributed as follows: Cape province, 238 cases, including 1 European, 11 deaths; Natal, 16 cases, including 1 European, 2 deaths; Orange Free State, 339 cases, including 3 Europeans, 21 deaths; Transvaal, 5 cases.

America. — ECUADOR: December 1st to 31st, *varioloïde* — 4 case, at Quito, 1 case at Tulcan, 3 cases at Ambato, 4 cases at Rio Bamba.

UNITED STATES: *typhus* — (1) States: April 8th to 14th, 21 cases, distributed as follows: Maryland, 1 case; Georgia, 9 cases; Alabama, 2 cases; Texas, 9 cases; (2) Towns: April 1st to 7th, 1 case at Atlanta, 1 case at Mobile.

Smallpox — April 29th to May 5th, 147 cases in 47 States and in the District of Columbia (April 22nd to 28th, 184 cases).

MEXIQUE: *typhus exanthématique* — 63 décès à Mexico, au cours des mois de janvier et février; *variole* — 1 décès à Mexico, au cours du mois de février.

Asie. — CEYLON: *peste* — Colombo, du 6 au 12 mai, 2 cas, 1 décès (29 avril-5 mai, 3 cas, 4 décès; 22-28 avril, après correction, 4 cas, 4 décès).

CHINE: Ports: Chang-Hai, *variole* — du 6 au 12 mai, 12 cas, 6 décès (29 avril-5 mai, 22 cas, 6 décès).

ETATS DU LEVANT SOUS MANDAT FRANÇAIS: Provinces: *variole* — du 15 au 21 avril, 3 cas en République libanaise, 27 cas dans l'Etat de Syrie, 1 cas dans le Gouvernement du Djebel Druze; du 22 au 28 avril, après correction, 18 cas, dont 17 dans l'Etat de Syrie, 1 dans le Gouvernement du Djebel Druze; du 29 avril au 4 mai, 15 cas.

HONG-KONG: *variole* — du 6 au 12 mai, 10 cas, 11 décès (29 avril-5 mai, 7 cas, 6 décès).

INDE BRITANNIQUE: Ports:

	Semaines	29.IV-5.V		22-28.IV		15-21.IV		Weeks	
		C.	D.	C.	D.	C.	D.		
Karatchi	<i>variole</i>	5	1	2	2	6	1	<i>smallpox</i>	Karachi
Bombay	<i>peste</i>	0	0	0	0	2	1	<i>plague</i>	Bombay
	<i>choléra</i>	2	1	2	1	2	2	<i>cholera</i>	
	<i>variole</i>	9	5	13	11	7	5	<i>smallpox</i>	
Cochin	<i>variole</i>	2	0	8	0	0	0	<i>smallpox</i>	Cochin
Négapatam	<i>variole</i>	3	1	4	1	2	0	<i>smallpox</i>	Negapatam
Madras	<i>variole</i>	32	4	23	2	21	5	<i>smallpox</i>	Madras
Vizagapatam	<i>variole</i>	13	3	9	3	8	1	<i>smallpox</i>	Vizagapatam
Calcutta	<i>choléra</i>	141	68	141	78	180	94	<i>cholera</i>	Calcutta
	<i>variole</i>	48	35	42	35	59	49	<i>smallpox</i>	
Chittagong	<i>choléra</i>	2	1	3	0	1	0	<i>cholera</i>	Chittagong
Bassein	<i>peste</i>	*	*	2	1	2	2	<i>plague</i>	Bassein
	<i>variole</i>	*	*	1	1	3	2	<i>smallpox</i>	
Rangoun	<i>peste</i>	0	0	1	1	1	1	<i>plague</i>	Rangoon
	<i>variole</i>	16	16	15	3	21	6	<i>smallpox</i>	

* Renseignements non parvenus. — Information not received.

Provinces: du 29 avril au 5 mai, districts où est signalée une extension de: *peste* — Muzaffarnagar, Aligarh, Gorakhpur, Basti (Provinces Unies); *choléra* — Howrah, 24 Parganas, Backergunge, Khulna (Bengale), Balasore (Orissa), Sylhet (Assam), Raipur (Provinces Centrales), Benarès (Provinces Unies); *variole* — Satara (Bombay), Pabna (Bengale), Purnea (Bihar), Shwebo, Pokokhu (Birmanie), Saugor, Jubbulpore, Mandla, Hoshangabad, Raipur, Bilaspur (Provinces Centrales), Amraoti (Berar), Nellore (Madras), Agra, Allahabad, Mirzapur, Benarès, Gorakhpur (Provinces Unies).

MEXICO: *typhus* — 63 deaths in Mexico City during the months of January and February; *smallpox* — 1 death in Mexico City during the month of February.

Asia. — CEYLON: *plague* — Colombo, May 6th, to 12th, 2 cases, 1 death (April 29th to May 5th, 3 cases, 4 deaths; April 22nd to 28th, after correction, 4 cases, 4 deaths).

CHINA: Ports: Shanghai, *smallpox* — May 6th to 12th, 12 cases, 6 deaths (April 29th to May 5th, 22 cases, 6 deaths).

STATES IN THE LEVANT UNDER FRENCH MANDATE: Provinces: *smallpox* — April 15th to 21st, 3 cases in the Lebanon Republic, 27 cases in the State of Syria, 1 case in the Government of Djebel Druze; April 22nd to 28th, after correction, 18 cases, including 17 in the State of Syria, 1 in the Government of Djebel Druze; April 29th to May 5th, 15 cases.

HONG-KONG: *smallpox* — May 6th to 12th, 10 cases, 11 deaths (April 29th to May 5th, 7 cases, 6 deaths).

BRITISH INDIA: Ports:

Provinces: April 29th to May 5th, districts where an extension is reported: *plague* — Muzaffarnagar, Aligarh, Gorakhpur, Basti (United Provinces); *cholera* — Howrah, 24 Parganas, Backergunge, Khulna (Bengal), Balasore (Orissa), Sylhet (Assam), Raipur (Central Provinces), Benares (United Provinces); *smallpox* — Satara (Bombay), Pabna (Bengal), Purnea (Bihar), Shwebo, Pokokhu (Burma), Saugor, Jubbulpore, Mandla, Hoshangabad, Raipur, Bilaspur (Central Provinces), Amraoti (Berar), Nellore (Madras), Agra, Allahabad, Mirzapur, Benares, Gorakhpur (United Provinces).

	Semaines	29.IV-5.V		22-28.IV		15-21.IV		Weeks	
		C.	D.	C.	D.	C.	D.		
Assam	<i>choléra</i>	34	12	68	19	0	0	<i>cholera</i>	Assam
	<i>variole</i>	0	1	5	1	3	1	<i>smallpox</i>	
Présidence de Bombay	<i>peste</i>	78	46	101	58	105	82	<i>plague</i>	Bombay Presidency
	<i>choléra</i>	250	126	233	131	192	90	<i>cholera</i>	
	<i>variole</i>	951	160	747	129	861	152	<i>smallpox</i>	
Birmanie	<i>peste</i>	12	8	6	4	19	18	<i>plague</i>	Burma
	<i>choléra</i>	1	0	23	7	2	1	<i>cholera</i>	
	<i>variole</i>	227	83	223	72	380	127	<i>smallpox</i>	
	<i>typhus exanth.</i>	0	0	0	0	1	1	<i>typhus</i>	
Provinces Centrales et Bélar	<i>peste</i>	2	0	6	0	42	3	<i>plague</i>	Central Provinces and Berar
	<i>choléra</i>	252	157	139	87	140	78	<i>cholera</i>	
	<i>variole</i>	721	95	596	60	532	76	<i>smallpox</i>	
Présidence de Madras	<i>peste</i>	0	1	2	0	0	1	<i>plague</i>	Madras Presidency
	<i>choléra</i>	40	33	30	17	31	24	<i>cholera</i>	
	<i>variole</i>	543	78	313	56	530	76	<i>smallpox</i>	
Province Frontière Nord-Ouest	<i>variole</i>	37	22	27	20	8	4	<i>smallpox</i>	North-West Frontier Province
	<i>typhus exanth.</i>	1	0	0	0	0	0	<i>typhus</i>	
Delhi	<i>peste</i>	1	0	0	0	0	0	<i>plague</i>	Delhi
	Semaines	22-28.IV		15-21.IV		8-14.IV		Weeks	
		C.	D.	C.	D.	C.	D.		
Pendjab	<i>peste</i>	441	284	224	120	605	360	<i>plague</i>	Punjab
	<i>choléra</i>	3	1	2	0	1	0	<i>cholera</i>	
	<i>variole</i>	40	11	6	1	42	8	<i>smallpox</i>	

INDE FRANÇAISE: du 8 au 14 avril, *choléra* — 2 cas, 2 décès à Chandernagor (1^{er}-7 avril, 3 cas, 3 décès); *varioloïde* — 60 cas, 29 décès dans le Territoire de Pondichéry (1^{er}-7 avril, 41 cas, 22 décès), 1 cas, 1 décès à Chandernagor (1^{er}-7 avril, 1 cas, 1 décès).

INDOCHINE: Ports: Haïphong, *varioloïde* — du 6 au 12 mai, 6 cas (29 avril-5 mai, 4 cas); Tourane, *varioloïde* — du 6 au 12 mai, 1 cas (29 avril-5 mai, 4 cas).

		11-20.IV	
		C.	D.
<i>Peste</i> :	Cambodge	3	3
<i>Choléra</i> :	Cambodge	4	2
	Cochinchine	2	2
<i>Varioloïde</i> :	Annam	17	1
	Cambodge	3	2
	Cochinchine	16	9
	Tonkin	252*	7

* Dont 1 européen. — Including 1 European.

IRAQ: *varioloïde* — du 22 au 28 avril, 1 cas à Amara, 4 cas, 2 décès dans la province de Diwanieh, 1 cas dans celle de Kut; du 6 au 12 mai, 2 cas dans la province de Bassora.

MACAO: *varioloïde* — du 6 au 12 mai, 1 décès.

PERSIE: du 14 au 20 avril, *typhus exanthématique* — 38 cas, 5 décès ainsi répartis: Rézaïeh, 2 cas; Tauriz, 28 cas, Langueroud, 1 cas; Sanandadj, 1 cas; Téhéran, 2 cas, 5 décès; Kermanschah, 3 cas; Minab, 1 cas; *varioloïde* — 2 cas à Kerman.

Europe. — BULGARIE: *typhus exanthématique* — du 15 au 21 avril, 4 cas, 1 décès, dont 1 cas dans le département de Paschmaklii, 3 cas, 1 décès dans celui de Roustchouk.

ESPAGNE: du 22 au 28 avril, *varioloïde* — 1 décès à Méllilla, 6 cas dans la province de Zamora; *varioloïde* — 23 cas, ainsi répartis par provinces: Ciudad Real, 3 cas; Logrono, 2 cas; Santander, 1 cas; Catalogne, 2 cas; Baléares, 15 cas.

GRANDE-BRETAGNE (ANGLETERRE ET PAYS DE GALLES): *varioloïde* — du 29 avril au 5 mai, 2 cas dans le comté de Londres, districts sanitaires des ports indemnes (22-28 avril, 9 cas dans le comté de Londres).

ÉCOSSE: *typhus exanthématique* — du 29 avril au 5 mai, 1 cas dans le comté de Ross et Cromarty.

POLOGNE: *typhus exanthématique* — du 22 au 28 avril, 174 cas, 10 décès (15-21 avril, 173 cas, 9 décès).

ROUMANIE: *typhus exanthématique* — du 16 au 23 mars, 128 cas, 13 décès (8-15 mars, 117 cas, 8 décès).

YUGOSLAVIE: *typhus exanthématique* — du 8 au 14 avril, 112 cas, 5 décès, ainsi répartis par banovins: Vrbas, 15 cas, 1 décès; Littoral, 32 cas, 2 décès; Drina, 48 cas, 1 décès; Zeta, 15 cas, 1 décès; Vardar, 2 cas (1^{er}-7 avril, Yougoslavie, 89 cas, 5 décès).

Océanie. — INDES ORIENTALES NÉERLANDAISES: Provinces: Java, *peste* — du 18 au 24 mars, 500 décès (11-17 mars, 518 décès).

IV. — PESTE DES RONGEURS.

Afrique. — KÉNIA: du 15 au 21 avril, à Mom-bassa, 496 rats ont été détruits, 10 examinés. *Aucun n'a été reconnu pesteux.*

NIGÉRIA: Au cours de la semaine finissant le 31 mars, Lagos: 692 rats détruits, 409 examinés; Port-Harcourt, 696 rats capturés et examinés. *Aucun n'a été reconnu pesteux.*

Amérique. — ETATS-UNIS: du 14 au 19 avril, 28 écureuils fouisseurs, examinés au Laboratoire bactériologique de l'Etat de Californie, provenant de fermes des comtés de Kern et de Tulare, ont été reconnus *pesteux*. Le 11 avril, 6 écureuils trouvés morts à la ferme Hamilton (comté de Tulare) ont également été reconnus *pesteux* au même laboratoire. La région infectée est située à l'intérieur de l'Etat de Californie.

FRENCH INDIA: April 8th to 14th, *cholera* — 2 cases, 2 deaths at Chandernagore (April 1st to 7th, 3 cases, 3 deaths); *smallpox* — 60 cases, 29 deaths in the Territory of Pondicherry (April 1st to 7th, 41 cases, 22 deaths), 1 case, 1 death at Chandernagore (April 1st to 7th, 1 case, 1 death).

INDO-CHINA: Ports: Haiphong, *smallpox* — May 6th to 12th, 6 cases (April 29th to May 5th, 4 cases); Tourane, *smallpox* — May 6th to 12th, 1 case (April 29th to May 5th, 4 cases).

		1-10.IV			
		C.	D.		
		0	0	<i>Plague</i> :	Cambodia
		2	2	<i>Cholera</i> :	Cambodia
		3	2		Cochin-China
		9	3	<i>Smallpox</i> :	Annam
		6	2		Cambodia
		27	15		Cochin-China
		130	6		Tonking

IRAQ: *smallpox* — April 22nd to 28th, 1 case at Amarah, 4 cases, 2 deaths in the province of Diwanieh, 1 case in that of Kut; May 6th to 12th, 2 cases in the province of Basrah.

MACAO: *smallpox* — May 6th to 12th, 1 death.

PERSIE: April 14th to 20th, *typhus* — 38 cases, 5 deaths, distributed as follows: Rezayah, 2 cases; Tauriz, 28 cases; Languerud, 1 case; Sanandadj, 1 case; Teheran, 2 cases, 5 deaths; Kermanschah, 3 cases; Minab, 1 case; *smallpox* — 2 cases at Kerman.

Europe. — BULGARIE: *typhus* — April 15th to 21st, 4 cases, 1 death, including 1 case in the department of Paschmaklii, 3 cases, 1 death in that of Rustchuk.

SPAIN: April 22nd to 28th, *smallpox* — 1 death at Melilla, 6 cases in the province of Zamora; *varioloïde* — 23 cases distributed by provinces as follows: Ciudad Real, 3 cases; Logrono, 2 cases; Santander, 1 case; Catalonia, 2 cases; Baleares, 15 cases.

GREAT BRITAIN (ENGLAND AND WALES): *smallpox* — April 29th to May 5th, 2 cases in the County of London, port sanitary districts free from infection (April 22nd to 28th, 9 cases in the County of London).

SCOTLAND: *typhus* — April 29th to May 5th, 1 case in the County of Ross and Cromarty.

POLAND: *typhus* — April 22nd to 28th, 174 cases, 10 deaths (April 15th to 21st, 173 cases, 9 deaths).

ROUMANIE: *typhus* — March 16th to 23rd, 128 cases, 13 deaths (March 8th to 15th, 117 cases, 8 deaths).

YUGOSLAVIA: *typhus* — April 8th to 14th, 112 cases, 5 deaths, distributed by banovines as follows: Vrbas, 15 cases, 1 death; Coastal, 32 cases, 2 deaths; Drina, 48 cases, 1 death; Zeta, 15 cases, 1 death; Vardar, 2 cases (April 1st to 7th, Yugoslavia, 89 cases, 5 deaths).

Océanie. — NETHERLANDS EAST INDIES: Provinces: Java, *plague* — March 18th to 24th, 500 deaths (March 11th to 17th, 518 deaths).

IV. — RODENT PLAGUE.

Africa. — KENYA: April 15th to 21st, at Mom-bassa, 496 rats were destroyed, 10 examined. *None proved plague-infected.*

NIGERIA: During the week ended March 31st, Lagos: 692 rats destroyed, 409 examined; Port Harcourt, 696 rats caught and examined. *None proved plague-infected.*

America. — UNITED STATES: Between April 14th and 19th, 28 ground squirrels which were found on farms in the Counties of Kern and of Tulare and examined at the California State Bacteriological Laboratory proved to be *plague-infected*. On April 11th, 6 squirrels which were found dead on the farm Hamilton (Tulare County) proved also to be *plague-infected* at the same laboratory. The infected area is situated in the interior of the State of California.

Asie. — CEYLAN: du 6 au 12 mai, 1 rat pesteux à Colombo.

INDE BRITANNIQUE: du 29 avril au 5 mai, Rangoun, 2 rats pesteux (22-28 avril, 1 rat pesteux).

Asia. — CEYLON: May 6th to 12th, 1 plague-infected rat at Colombo.

BRITISH INDIA: April 29th to May 5th, Rangoon, 2 plague-infected rats (April 22nd to 28th, 1 plague-infected rat).

V. — PORTS: DATE DU DERNIER CAS NOTIFIÉ AU COURS DU MOIS ÉCOULÉ.

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

(17 avril-16 mai 1934) — (April 17th to May 16th, 1934).

	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	—	—	—	21.IV	—	Haiphong	—	—	—	—	12.V
Casablanca	—	—	—	5.V	—	Hong-Kong	—	—	—	—	12.V
Damiette	—	—	—	5.V	—	Karatchi	—	—	—	—	5.V
Le Caire	—	—	—	5.V	28.IV	Macao	—	—	—	—	12.V
Melilla (Maroc espag.)	—	—	—	—	28.IV	Madras	—	—	—	—	5.V
Port-Saïd	—	—	—	—	5.V	Négapatam	—	—	—	—	5.V
Suez	—	—	—	—	5.V	Osaka	—	—	—	—	5.V
Tenès (Algérie)	—	—	—	28.IV	—	Pnom-Penh	5.V	12.V	—	—	—
Tunis	—	—	—	6.V	—	Rangoun	28.IV	—	—	—	5.V
Asie						Europe					
Amara	—	—	—	—	28.IV	Saïgon-Cholon	12.V	—	—	—	—
Basscin	28.IV	—	—	—	28.IV	Singapour	—	—	—	—	2.V
Beyrouth	—	—	—	—	5.V	Tourane	—	—	—	—	12.V
Bombay	21.IV	5.V	—	—	5.V	Vizagapatam	—	—	—	—	5.V
Calcutta	—	5.V	—	—	5.V	Océanie					
Canton	—	—	—	—	28.IV	Gibraltar	—	—	—	—	23.IV
Chang-Hai	—	—	—	—	12.V	Pékalongan (Java)					
Chittagong	—	5.V	—	—	—	—	—	—	—	—	21.IV
Cochin	—	—	—	—	5.V						
Colombo	12.V	—	—	—	—						

Paris, le 16 mai 1934.

Le Directeur de l'Office international
d'Hygiène publique:

(Signé) D^r Georges ABT.

SITUATION ÉPIDÉMIOLOGIQUE.

**RÉSUMÉ DES RENSEIGNEMENTS REÇUS PAR LA SECTION D'HYGIÈNE
AU COURS DE LA SEMAINE.**

EPIDEMIOLOGICAL SITUATION.

**SUMMARY OF INFORMATION RECEIVED BY THE HEALTH SECTION
DURING THE WEEK.**

PESTE.

Afrique : ÉGYPTÉ. — Entre le 6 et le 12 mai, 6 cas de peste avec 1 décès (contre 16 cas la semaine précédente) ont été signalés dans la province d'Assiout. Au cours de la même semaine, 1 cas a été enregistré dans la province de Gharbieh, qui était apparemment indemne de peste depuis le mois de janvier.

MADAGASCAR. — Au cours des trois quinzaines finissant le 15 avril, le nombre des cas de peste enregistrés dans la région centrale de l'île a été successivement de 199, 164 et 125. Des 125 cas déclarés entre le 1^{er} et le 15 avril, 59 (57 décès) étaient du type bubonique, 38 pulmonaire et 28 septicémique.

UGANDA. — Entre le 8 et le 14 avril, 3 cas de peste ont été signalés dans la province de Buganda, dont 2 dans le district de Mengo et 1 dans celui d'Entebbe.

UNION DE L'AFRIQUE DU SUD. — Un seul cas de peste a été signalé dans l'Union au cours du mois de mars, notamment dans le district de Zastron, et 4 cas mortels entre le 1^{er} et le 14 avril dans le district de Vredfort, tous deux dans l'Etat libre d'Orange (voir carte à la page 148).

Asie : CEYLAN. — Au cours de la semaine finissant le 12 mai, 2 cas de peste avec 1 décès ont été enregistrés à Colombo, et un rat pesteux y a été découvert. Entre le 22 et le 28 avril, 4 cas mortels avaient été déclarés dans ce port, au lieu des 6 annoncés précédemment (voir page 212).

PLAGUE.

Africa : EGYPT. — Between May 6th and 12th, 6 plague cases with 1 death (as against 16 cases the previous week) were notified in Asyut Province. During the same week, 1 case was recorded in Gharbiya Province, which had apparently been free from the disease since January.

MADAGASCAR. — During the three fortnights ended April 15th, the number of plague cases recorded in the central region of the island amounted successively to 199, 164 and 125. Of the 125 cases reported between April 1st and 15th, 59 (57 deaths) were of the bubonic type, 38 pneumonic and 28 septicemic.

UGANDA. — Between April 8th and 14th, 3 plague cases were notified in Buganda Province, including 2 in Mengo District and 1 in Entebbe District.

UNION OF SOUTH AFRICA. — Only one case of plague was notified in the Union during the month of March, in Zastron District, and 4 fatal cases between April 1st and 14th in Vredfort District both in the Orange Free State (see map on page 148).

Asia : CEYLON. — During the week ended May 12th, 2 plague cases with 1 death were recorded at Colombo, and one plague-infected rat was found there. Between April 22nd and 28th, 4 fatal cases were notified in this port, instead of the 6 previously announced (see page 212).

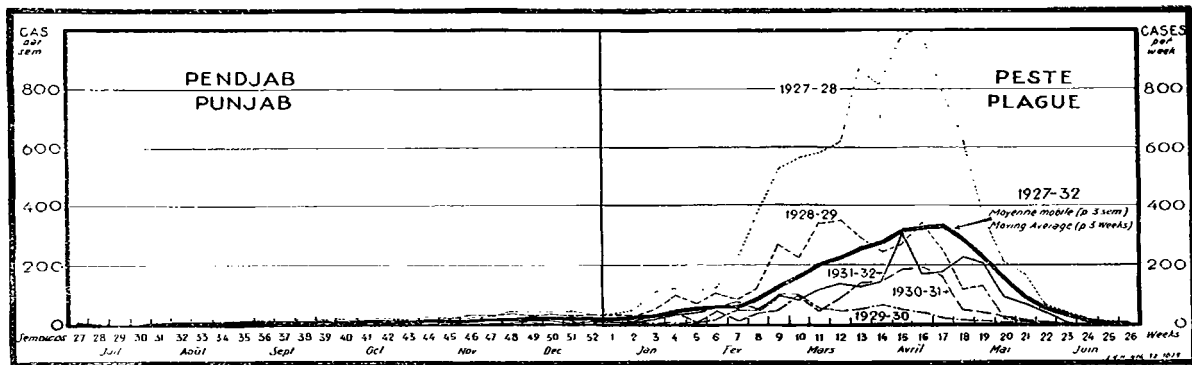
CAS DE PESTE DÉCLARÉS DANS LES PORTS DE L'ASIE DU 18 MARS AU 12 MAI 1934. *
 PLAGUE CASES REPORTED IN PORTS OF ASIA FROM MARCH 18TH TO MAY 12TH, 1934. *

Ville	Semaine se terminant le : — Week ended:								Index	Maximum	Minimum	Town
	24.III	31.III	7.IV	14.IV	21.IV	28.IV	5.V	12.V				
Bombay	2	4	0	2	2	0	0	2	7†	23† 1927	1†	Bombay
Colombo	3	0	3	3	2	6	4	2	2	3 1930	0	Colombo
Bassein	1	0	1	2	2	2	...	1	1†	3† 1927	0†	Bassein
Rangoun	1	2	0	1	1	1	0	2	1†	3† 27-28	0†	Rangoon
Pnom-Penh	2	0	0	0	3	2	1	0	1	1	0	Pnom-Penh
Saïgon-Cholon	0	1†	0	0	0	0	0	2	0	1 30-33	0	Saïgon-Cholon

* Cf. note p. 211. † Décès. — Deaths.

INDE BRITANNIQUE. — Au cours de cette « année pesteuse », la situation a été moins favorable au Pendjab que pendant les années précédentes. Entre le 29 avril et le 5 mai, le nombre des cas signalés était le plus élevé depuis 1928: 719 cas avec 512 décès, contre 100 cas au cours de la semaine correspondante en 1933 et 228 en 1932.

BRITISH INDIA. — During the present "plague year", the situation has not been so good in the Punjab as during previous years. Between April 29th and May 5th, the number of cases notified was the highest since 1928: 719 cases with 512 deaths, as compared with 100 cases during the corresponding week in 1933 and 228 in 1932.



D'après le rapport télégraphique, le nombre des cas de peste diminue rapidement dans les autres provinces de l'Inde. Entre le 6 et le 12 mai, 74 cas avec 53 décès ont été déclarés dans la Présidence de Bombay, 17 cas avec 13 décès en Birmanie, 1 cas dans les Provinces Centrales et 1 cas dans la Présidence de Madras.

Au cours de cette même semaine, 1 cas de peste a été signalé à Bassein, 2 cas mortels à Rangoun et 2 cas, également mortels, à Bombay. Dans ce dernier port, 1 rat pesteux a été découvert.

INDES NÉERLANDAISES. — Au cours de la semaine terminée le 24 mars, 500 décès dus à la peste ont été signalés à Java. Le nombre des décès enregistrés entre le 25 février et le 24 mars a été de 2.139, contre 2.096 au cours de la période de quatre semaines précédente, et 1.070 signalés entre le 26 février et le 25 mars 1933.

INDOCHINE FRANÇAISE. — Entre le 11 et le 20 avril, 3 cas mortels de peste ont été déclarés au Cambodge (à Pnom-Penh). Au cours de la semaine finissant le 12 mai, 2 cas ont été enregistrés à Saïgon-Cholon.

According to the telegraphic report, the number of plague cases is decreasing rapidly in the other provinces of India. Between May 6th and 12th, 74 cases with 53 deaths were reported in Bombay Presidency, 17 cases with 13 deaths in Burma, 1 case in the Central Provinces and 1 case in Madras Presidency.

During this same week, 1 plague case was notified at Bassein, 2 fatal cases at Rangoun and 2 cases, also fatal, at Bombay. In this last port, 1 plague-infected rat was found.

NETHERLANDS INDIES. — During the week ended March 24th, 500 deaths from plague were notified in Java. The number of deaths recorded between February 25th and March 24th was 2,139, as against 2,096 during the previous four-week period, and 1,070 between February 26th and March 25th, 1933.

FRENCH INDO-CHINA. — Between April 11th and 20th, 3 fatal plague cases were reported in Cambodia (at Pnom-Penh). During the week ended May 12th, 2 cases were recorded at Saïgon-Cholon.

CHOLÉRA.

CHOLERA.

CAS DE CHOLÉRA DÉCLARÉS DANS LES PORTS DE L'ASIE DU 18 MARS AU 12 MAI 1934. *
 CHOLERA CASES REPORTED IN PORTS OF ASIA FROM MARCH 18TH TO MAY 12TH, 1934. *

Ville	Semaine se terminant le : — Week ended:								Index	Maximum	Minimum	Town
	24.III	31.III	7.IV	14.IV	21.IV	28.IV	5.V	12.V				
Bombay	0	0	3	0	2	2	2	0	0†	1† 1929	0†	Bombay
Madras	1	0	0	0	0	0	0	0	1†	7† 1931	0†	Madras
Calcutta	82	111	124	129	180	141	141	89†	109†	174† 1929	44†	Calcutta
Chittagong	0	0	3	1	1	3	2	5	1†	4† 1931	0†	Chittagong
Rangoun	0	0	0	1	0	0	0	0	1†	2† 1929	0†	Rangoon
Pnom-Penh	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1 1929	0	Pnom-Penh

* Cf. note p. 211. † Décès. — Deaths.

Asie: INDE BRITANNIQUE. — Au cours de la semaine finissant le 12 mai, 265 cas de choléra avec 139 décès ont été signalés dans la Présidence de Bombay, 13 cas avec 6 décès en Assam, 214 cas

Asia: BRITISH INDIA. — During the week ended May 12th, 265 cholera cases with 139 deaths were notified in Bombay Presidency, 13 cases with 6 deaths in Assam, 214 cases with 160 deaths in

avec 160 décès dans les Provinces Centrales, 34 cas avec 22 décès dans la Présidence de Madras et 3 cas mortels en Birmanie.

Pendant cette même semaine, 89 décès dus au choléra ont été enregistrés à *Calcutta* (141 cas avec 68 décès entre le 29 avril et le 5 mai), et 5 cas avec 1 décès à *Chittagong*.

INDE FRANÇAISE. — Entre le 8 et le 14 avril, 5 cas de choléra avec 2 décès ont été signalés à Chandernagore.

INDOCHINE FRANÇAISE. — Au cours de la semaine finissant le 12 mai, un premier cas de choléra a été déclaré à *Pnom-Penh*. Entre le 11 et le 20 avril, 4 cas avec 2 décès ont été signalés au Cambodge (à Siemreap) et 2 cas mortels en Cochinchine.

SIAM. — Au cours de la semaine terminée le 12 mai, un seul cas mortel de choléra a été enregistré dans la province de Subarnpuri, où la maladie a fait son apparition le 2 mai.

FIÈVRE JAUNE.

Amérique : BRÉSIL. — Entre le 22 et le 28 avril, 1 cas mortel de fièvre jaune a été signalé dans une localité de l'Etat de Matto Grosso. La présence de la maladie n'avait pas été signalée dans cet Etat depuis de nombreuses années.

VARIOLE.

Afrique : CONGO BELGE. — Deux cas de *variola major* se sont produits vers la fin d'avril dans le district de Sankuru (province de Lusambo).

	Dernière période. Latest period.		D.	Période précédente. Previous period.		
	Date	C.		C.	D.	
EGYPTE	23-29.IV	24	2	26	2	EGYPT
Le Caire	"	—	1	7	1	Cairo
Prov.: Gharbieh	"	3	—	4	—	Prov.: Gharbiya
Gizéh	"	1	—	—	—	Giza
Fayoum	"	7	—	2	—	Faiyum
Minieh	"	1	—	3	—	Minya
Assiout	"	4	1	4	—	Asyut
Girgeh	"	7	—	—	—	Girga
Keneh	"	1	—	—	—	Qena
Assouan	"	—	—	6	1	Aswan
Suez	29.IV-5.V	1	—	—	—	Suez
KÉNIA: Prov. de la Côte:						KENYA: Coastal Prov.:
District de Malindi	15-21.IV	10	—	—	—	Malindi District
MAROC	1-30.IV	19	—	2	—	MOROCCO
Région de Meknès	"	1	—	—	—	Meknes Region
" " Fès	"	1	—	—	—	Fes Region
Territoire du Tadla	"	13	—	2	—	Tadla Territory
Circ. civ. des Doukkala	"	4	—	—	—	Dukkala Civil Dist.
MAROC ESPAGNOL: <i>Melilla</i>	22-28.IV	...	1	—	—	SPANISH MOROCCO: <i>Melilla</i>
NYASSALAND	27.III-9.IV	59	—	31	—	NYASALAND
RHODÉSIE DU SUD:						SOUTHERN RHODESIA:
District de Rusape	5-11.IV	12	—	—	—	Rusape District
SOMALIE BRITANNIQUE	15-21.IV	1	—	4	—	BRITISH SOMALILAND
Hargeisa	"	1	—	3	—	Hargeisa
						America :
Amérique :						ECUADOR (<i>varioloïde</i>)
EQUATEUR (<i>varioloïde</i>)	1-31.XII.33	12	—	9	—	Quito
Quito	"	4	—	2	—	Tulcan
Tulcan	"	1	—	—	—	Ambato
Ambato	"	3	—	1	—	Riobamba
Riobamba	"	4	—	3	—	UNITED STATES
ETATS-UNIS	29.IV-5.V	147	—	184	—	Asia :
						CHINA: Shanghai
Asie :						Hong-Kong
CHINE: <i>Chang-Hai</i>	6-12.V	12	6	22	6	Macao
<i>Hong-Kong</i>	"	10	11	7	6	
<i>Macao</i>	"	...	1	—	—	

INDE BRITANNIQUE. — D'après les rapports provisoires pour le premier trimestre de l'année, la situation au point de vue de la fréquence de la variole dans l'ensemble de l'Inde a été plus favorable qu'au cours de la période correspondante de 1933, bien que la répartition des cas dans les diverses provinces se soit modifiée sensiblement. Une diminution dans le nombre des cas a été observée dans la vallée du Gange (Bengale, Bihar et Orissa), au Pendjab et dans la Présidence de Bombay, alors qu'une augmentation s'est produite dans les parties centrale et sud-est de la péninsule.

the Central Provinces, 34 cases with 22 deaths in Madras Presidency and 3 fatal cases in Burma.

During this same week, 89 deaths from cholera were recorded at *Calcutta* (141 cases with 68 deaths between April 29th and May 5th), and 5 cases with 1 death at *Chittagong*.

FRENCH INDIA. — Between April 8th and 14th, 5 cholera cases with 2 deaths were notified at Chandernagore.

FRENCH INDO-CHINA. — During the week ended May 12th, a first case of cholera was reported at *Pnom-Penh*. Between April 11th and 20th, 4 cases with 2 deaths were notified in Cambodia (at Siemreap) and 2 fatal cases in Cochinchina.

SIAM. — During the week ended May 12th, only one fatal case of cholera was recorded in Subarnpuri Province, where the disease made its appearance on May 2nd.

YELLOW FEVER.

America : BRAZIL. — Between April 22nd and 28th, 1 fatal case of yellow fever was notified in a locality in Matto Grosso State. The disease had not previously been notified in this State for many years.

SMALLPOX.

Africa : BELGIAN CONGO. — Two cases of *variola major* occurred towards the end of April in the district of Sankuru (Lusambo Province).

BRITISH INDIA. — According to the provisional reports for the first quarter of the year, the smallpox situation throughout the whole of India was better than during the corresponding period of 1933, although the distribution of the cases over the various provinces has undergone certain changes. A decline occurred in the number of cases reported in the Ganges Valley (Bengal, Bihar and Orissa), in the Punjab and in Bombay Presidency, whilst an increase took place in the centre and south-east of the peninsula.

Des 8.240 cas déclarés entre le 25 et le 31 mars, 2.170 ont été enregistrés dans le Bihar et Orissa, 1.711 dans la Présidence de Madras, 1.225 dans l'Etat d'Haïderabad, 791 dans la Présidence de Bombay et 679 dans le Bengale.

Entre le 6 et le 12 mai, 607 cas de variolé avec 103 décès ont été signalés dans la Présidence de Bombay, 640 cas avec 130 décès dans les Provinces Centrales, 410 cas avec 64 décès dans la Présidence de Madras, 237 cas avec 108 décès en Birmanie, 11 cas avec 10 décès dans la Province frontière du Nord-ouest et 1 cas en Assam. Au Pendjab, 43 cas avec 9 décès avaient été signalés la semaine précédente.

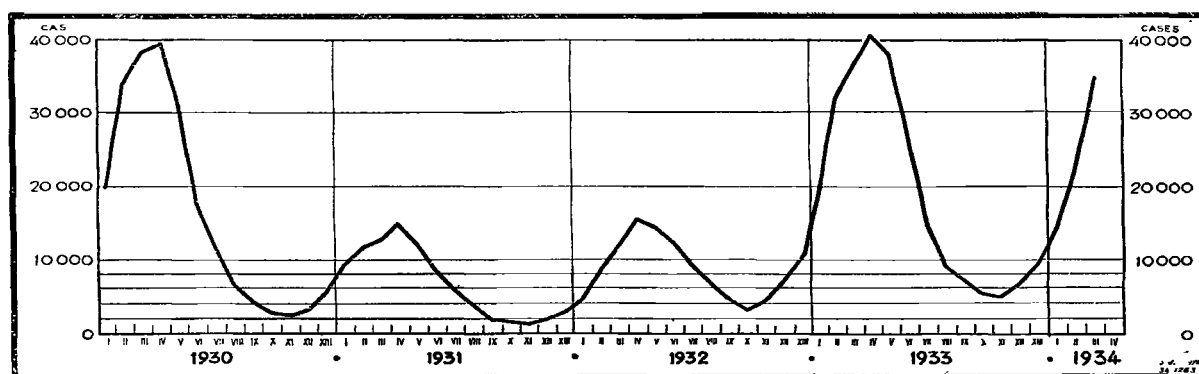
Au cours de la semaine terminée le 12 mai, la présence de la variolé a été signalée dans les ports suivants de l'Inde: *Calcutta*, 50 cas, 26 décès; *Madras*, 17 cas, 6 décès; *Vizagapatam*, 11 cas, 2 décès; *Bombay*, 4 cas, 2 décès; *Rangoun*, 3 cas, 5 décès; *Karachi*, 3 cas, 3 décès; *Cochin*, 2 cas; *Négapatam*, 1 cas.

Of the 8,240 cases reported between March 25th and 31st, 2,170 were recorded in Bihar and Orissa, 1,711 in Madras Presidency, 1,225 in Hyderabad State, 791 in Bombay Presidency and 679 in Bengal.

Between May 6th and 12th, 607 smallpox cases with 103 deaths were notified in Bombay Presidency, 640 cases with 130 deaths in the Central Provinces, 410 cases with 64 deaths in Madras Presidency, 237 cases with 108 deaths in Burma, 11 cases with 10 deaths in the North-West Frontier Province and 1 case in Assam. In the Punjab, 43 cases with 9 deaths were notified the previous week.

During the week ended May 12th, smallpox was notified in the following ports of India: *Calcutta*, 50 cases, 26 deaths; *Madras*, 17 cases, 6 deaths; *Vizagapatam*, 11 cases, 2 deaths; *Bombay*, 4 cases, 2 deaths; *Rangoon*, 3 cases, 5 deaths; *Karachi*, 3 cases, 3 deaths; *Cochin*, 2 cases; *Negapatam*, 1 case.

CAS DE VARIOLE DÉCLARÉS DANS L'INDE PAR PÉRIODES DE QUATRE SEMAINES, 1930-1934 (JUSQU'AU 24 MARS).
SMALLPOX CASES REPORTED IN INDIA, BY FOUR-WEEK PERIODS, 1930-1934 (UP TO MARCH 24TH).



CAS DE VARIOLE DÉCLARÉS DANS L'INDE D'AVRIL 1932 A MARS 1934 (PAR TRIMESTRES).
SMALLPOX CASES REPORTED IN INDIA FROM APRIL 1932 TO MARCH 1934 (BY QUARTERS).

Provinces	2 ^e trimestre de 2nd Quarter of		3 ^e trimestre de 3rd Quarter of		4 ^e trimestre de 4th Quarter of		1 ^{er} trimestre de 1st Quarter of		Provinces
	1932	1933	1932	1933	1932	1933	1933	1934	
Province de la Frontière du Nord-Ouest	134	1.159	136	468	466	539	1.095	615	North-West Frontier Province
Cachemire	0	0	0	0	16	0	87	0	Kashmir
Pendjab	3.723	6.858	1.334	1.477	5.648	598	12.291	985	Punjab
Etats du Pendjab	36	266	9	36	17	20	109	35	Punjab States
Province de Delhi	33	519	4	14	619	0	3.855	7	Delhi Province
Provinces-Unies	1.324	6.168	345	651	213	746	4.089	4.485	United Provinces
Bihar et Orissa	15.825	43.576	5.338	7.147	5.696	5.273	27.311	23.002	Bihar and Orissa
Présidence du Bengale	4.418	13.329	930	1.901	1.595	1.800	12.600	6.536	Bengal Presidency
Etats de la Présidence du Bengale	270	46	143	100	59	50	98	106	States in Bengal Presidency
Assam	294	247	63	61	169	19	190	105	Assam
Ajmer-Merwara	4	452	11	43	1	8	65	125	Ajmer Merwara
Provinces Centrales	1.341	1.170	515	379	157	323	567	2.592	Central Provinces
Agence de l'Inde Centrale	38	925	18	212	31	605	333	2.440	Central India Agency
Présidence de Madras	3.411	10.080	5.564	8.605	4.689	8.190	12.485	21.801	Madras Presidency
Etat d'Haïderabad	459	1.310	332	683	111	599	1.947	5.551	Hyderabad State
Mysore	370	838	491	219	115	156	415	411	Mysore
Présidence de Bombay	4.783	11.074	1.931	3.006	1.676	2.481	11.716	7.911	Bombay Presidency
Etats de la Présidence de Bombay	98	1.023	41	442	10	211	263	800	States in Bombay Presidency
Birmanie	5.348	3.740	1.224	610	556	414	4.136	1.543	Burma
Autres Etats Indiens	1.355	2.294	776	514	591	734	2.296	1.364	Other Indian States
Total	43.264	105.074	19.205	26.568	22.690	22.776	95.948	80.914	Total

	Dernière période. Latest period.		C.	D.	Période précédente. Previous period.		
	Date	C.			C.	D.	
ETATS DU LEVANT: Provinces	29.IV-5.V	15	—	—	18*	—	STATES IN THE LEVANT: Prov.
République libanaise	22-28.IV	—	—	—	3	—	Lebanon Republic
Etat de Syrie	"	17	—	—	27	—	State of Syria
Djebel Druze	"	1	—	—	1	—	Djebel Druze
INDE FRANÇAISE:							FRENCH INDIA:
Territoire de Pondichéry	8-14.IV	60	29	—	41	22	Pondicherry Territory
Chandernagor	"	1	1	—	—	—	Chandernagore
INDOCHINE FRANÇAISE	11-20.IV	288	19	—	172	26	FRENCH INDO-CHINA
Annam	"	17	1	—	9	3	Annam
Cambodge	"	3	2	—	6	2	Cambodia
Cochinchine	"	16	9	—	27	15	Cochin-China
Tonkin	"	252	7	—	130	6	Tonking
Haïphong	6-12.V	6	—	—	4	—	Haiphong
Tourane	"	1	—	—	4	—	Tourane

* Chiffres corrigés. — Corrected figures.

	Dernière période. Latest period.			Période précédente. Previous period.		
	Date	C.	D.	C.	D.	
IRAK	22-28.IV	6	2	17*	—	IRAQ
Liwas: Diwanieh	"	4	2	11*	—	Liwas: Diwaniyah
Amara	"	1	—	—	—	Amarah
Kout	"	1	—	—	—	Kut
Bassora	6-12.V	2	—	—	—	Basrah
JAPON	15-21.IV	1	—	8	—	JAPAN
Préf.: Osaka	"	—	—	1	—	Préf.: Osaka
Tottori	"	—	—	1	—	Tottori
Okayama	"	—	—	2	—	Okayama
Hiroshima	"	1	—	3	—	Hiroshima
Ehime	"	—	—	1	—	Ehime
MANDCHOURIE: Zone du Ch. de fer sud-mandchourien	8-14.IV	32	—	14	—	MANCHURIA: South Manchuria Railway Zone
Kouan-Toung (Terr. à bail)	"	25	—	81	—	Kwantung Leased Terr.
PERSE (villes)	21-27.IV	9	1	2	—	PERSIA (towns)
Ghoutchan (Khorassan)	"	1	—	—	—	Kuchan (Khurasan)
Téhéran	"	—	1	—	—	Teheran
Bam (Kerman)	"	8	—	—	—	Bam (Kerman)
Kerman	"	—	—	2	—	Kerman

* Chiffres corrigés. — Corrected figures.

CAS DE VARIOLE DÉCLARÉS DANS LES PORTS DE L'ASIE DU 18 MARS AU 12 MAI 1934.*

SMALLPOX CASES REPORTED IN PORTS OF ASIA FROM MARCH 18TH TO MAY 12TH, 1934.*

Ville	Semaine se terminant le: — Week ended								Index	Maximum	Minimum	Town
	24.III	31.III	7.IV	14.IV	21.IV	28.IV	5.V	12.V				
*Beyrouth	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	*Beirut
Karatchi	3	0	3	3	6	2	5	3	6	23	1929	Karachi
Bombay	12	11	11	11	7	13	9	4	40	58	1927	Bombay
Cochin	6	5	5	4	0	8	2	2	2	13	1930	Cochin
Tuticorin	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1928	Tuticorin
Négapatam	0	0	0	3	2	4	3	1	1	3	1928	Négapatam
Madras	33	27	23	26	21	23	32	17	26	67	1933	Madras
Vizagapatam	7	9	3	2	8	9	13	11	2	3	30-31	Vizagapatam
Calcutta	87	97	90	63	59	42	48	50	52	109	1930	Calcutta
Bassein	10	3	0	3	3	1	—	0	0	2	1933	Bassein
Rangoun	12	19	21	22	21	15	16	3	10	26	1932	Rangoun
Singapour	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1937	Singapore
Pnom-Penh	0	0	0	1	0	0	0	0	1	6	1929	Pnom-Penh
Saïgon-Cholon	1	1§	0	0	0	0	0	0	1	8	1932	Saïgon-Cholon
Tourane	1	0	2	3	0	6	4	1	0	2	1933	Tourane
Haiphong	8	5	6	10	7	3	4	6	0	0	0	Haiphong
Macao	3†	3†	2†	4†	0	1†	0	1†	0†	2†	1929	Macao
Canton	5	10	3	3	2	1	0	0	1	12	1927	Canton
Hong-Kong	21	16†	4	9	11	7	7	10	6	9	32-33	Hong-Kong
Soua-Téou	0	1	...	...	...	...	...	...	5†	23†	1929	Swatow
Amoy	1	3	3	4	...	...	...	...	1	2	1931	Amoy
Chang-Hai a)	49	26	32	29	32	26	22	12	·	·	·	Shanghai (a)
Moji	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Moji
Kobé	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1932	Kobe
Osaka	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1928	Osaka
Shimonoseki	3	2	0	0	0	1§	0	0	0	0	0	Shimonoseki

* Cf. note, p. 211. † Décès. — Deaths. § Importé. — Imported.

a) Se réfère à toute l'agglomération de Chang-Hai, y compris les Concessions internationale et française. — Refers to the whole of the Shanghai area, including the International Settlement and French Concession.

	Dernière période. Latest period.			Période précédente. Previous period.		
	Date	C.	D.	C.	D.	
Europe :						Europe :
ANGLETERRE ET PAYS DE GALLES:						ENGLAND AND WALES:
Ccmté de Londres	29.IV-5.V	2	—	9	—	County of London
ESPAGNE: Prov. de Viscaya	22-28.IV	6	—	—	—	SPAIN: Biscay Province
Varioloïde	"	23	—	4	—	Varioloid
Prov.: Baléares	"	15	—	—	—	Prov.: Balearic Is.
Ciudad Real	"	3	—	—	—	Ciudad Real
Logrono	"	2	—	—	—	Logrono
Santander	"	1	—	1	—	Santander
Catalogne	"	2	—	—	—	Catalonia

TYPHUS EXANTHÉMATIQUE.

Le tableau ci-après montre l'évolution du typhus exanthématique dans les pays d'Afrique du Nord et du Proche-Orient. Au cours de cet hiver, la situation a été moins favorable en Egypte et en Tunisie que pendant l'hiver 1932-33. On ne signale aucune épidémie grave dans le Proche-

TYPHUS.

The following table shows the trend of typhus in the countries of Northern Africa and the Near East. During the past winter, the situation has not been so good in Egypt and in Tunisia as during the winter 1932-33. No serious epidemics have been reported from the Near East, although isolated foci exist

Orient, bien que des foyers isolés existent en Perse, en Turquie, en Transjordanie et depuis un mois en Irak.

in Persia, Turkey, Transjordan and, for the last month, Iraq.

CAS DE TYPHUS EXANTHÉMATIQUE DÉCLARÉS DANS DIVERS PAYS D'AFRIQUE ET D'ASIE, 1932-1934.

CASES OF TYPHUS REPORTED IN VARIOUS COUNTRIES OF AFRICA AND ASIA, 1932-1934.

Période de 4 semaines terminée le: Four-week period ended:	Algérie		Egypte		Maroc		Tunisie		Palestine		Trans-jordanie		Perse (villes) Persia (towns)		Mois Months	Turquie Turkey	
	1932	1933	1932	1933	1932	1933	1932	1933	1932	1933	1932	1933	1932	1933		1932	1933
	7.X	395	883	2.298	7.869	256	451	318	344	30	29	19	68	1.133*		327	IX X XI XII	98	195
4.XI	10	11	10	70	3	1	0	1	9	1	3	0	18	27	6	9	
2.XII	9	8	22	47	0	1	0	4	5	8	0	0	29	17	11	20	
30.XII	3	19	11	134	10	1	0	8	2	0	0	0	9	1	15	23	
	5	6	89	249	34	7	14	0	1	2	0	0	13	6	14	27	
	1933	1934	1933	1934	1933	1934	1933	1934	1933	1934	1933	1934	1933	1934		1933	1934
28.I	6	11	215	644	49	4	35	16	1	0	0	0	19	25	I	23	32
24.II	48	26	521	900	111	22	31	82	2	0	17	8	25	70	II	11	24
24.III	128	67	729	1.557	113	56	35	76	4	0	7	12	34	114	III	8	14
21.IV	164	23	1.186	1.595	21	58	59	130	2	0	15	8	63	153	IV	12	...

* Depuis le 6 mars seulement. — From March 6th only.

Afrique: EGYPTE. — Le nombre des cas de typhus exanthématique enregistrés au cours des quatre semaines finissant le 21 avril est sensiblement le même qu'au cours de la période de quatre semaines précédente. Entre le 23 et le 29 avril, une augmentation de la fréquence de la maladie a encore été signalée dans les trois provinces septentrionales de la Basse-Egypte: Beheira, Gharbieh et Dakalieh. Le maximum saisonnier pour l'ensemble du pays avait été atteint en mai en 1933 et au début d'avril en 1932.

Africa: EGYPT. — The number of typhus cases recorded during the four weeks ended April 21st was on the whole about the same as during the previous four-week period. Between April 23rd and 29th, an increase of the incidence of the disease was again notified in the three northern provinces of Lower Egypt: Beheira, Gharbiya and Daqahliya. The seasonal maximum for the whole country was reached in May in 1933 and at the beginning of April in 1932.

DIVISIONS ADMINISTRATIVES DE LA TUNISIE. ADMINISTRATIVE DIVISIONS OF TUNISIA.



CAS DE TYPHUS EXANTHÉMATIQUE ET DÉCÈS DÉCLARÉS EN EGYPTE EN 1933 ET 1934 (AU 28.IV).

TYPHUS CASES AND DEATHS REPORTED IN EGYPT IN 1933 AND 1934 (UP TO 28.IV).

Provinces	1-27.I.34		28.I		25.II		25.III		15-21.IV		22-28.IV		Provinces	
	C. D.		C. D.		C. D.		C. D.		C. D.		C. D.			
	Alexandrie	4	1	2	1	13	2	5	1	2	—	5		3	Alexandria
Le Caire	—	—	—	—	7	—	8	—	2	—	1	1	Cairo	
Port-Saïd	—	—	—	—	2	—	1	—	—	—	—	—	Port Said	
Damiette	—	—	—	—	—	—	17	2	1	1	4	1	Damietta	
Beheira	179	23	293	38	578	69	564	91	171	23	194	26	Beheira	
Gharbieh	271	34	221	23	388	44	415	39	77	9	103	6	Gharbiya	
Menoufiéh	71	7	280	28	375	66	308	36	34	6	58	9	Minufiya	
Dakalieh	106	10	88	21	138	13	190	26	53	8	80	16	Daqahliya	
Charkieh	9	1	9	5	19	3	77	11	27	7	25	2	Sharqiya	
Gizeh	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	Giza	
Minieh	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Minya	
Assiout	—	—	—	—	1	—	6	1	3	1	2	—	Asyut	
Fayoum	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Faiyum	
Girgeh	4	—	4	1	13	—	—	—	—	—	—	—	Girga	
Keneh	—	—	1	—	5	—	10	3	2	—	—	—	Qena	
Kalioubieh	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Qalyubiya	
Assouan	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Aswan	
Distr. front.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Front. Dis.	
Total	1934	644	76	900	117	1.557	205	1.598	209	372	55	472	64	Total
	1933	215	36	518	86	725	12	1.175	195	266	51	426	65	1933

MAROC. — Au cours du mois d'avril, 62 cas de typhus exanthématique ont été déclarés, dont 25 dans la population rurale du contrôle civil des Doukkala, 16 dans la région du Gharb, 12 dans celle de Fès, 8 dans celle de Meknès et 1 dans la région de Taza.

MOROCCO. — During the month of April, 62 typhus cases were reported, including 25 amongst the rural population of the Dukkala Civil District, 16 in the Gharb Region, 12 in the Region of Fes, 8 in that of Meknes and 1 in Taza Region.

TUNISIE. — Pendant l'année 1933, plus de 60 pour cent des cas déclarés se sont produits dans le contrôle civil du Kef (voir carte ci-dessus). Les provinces les plus atteintes en dehors du Kef ont été celles de Sousse et de Kairouan. Au début de cette année, deux foyers principaux semblent exister en Tunisie: celui du contrôle civil de Souk-el-Arba (situé au nord du Kef), et celui du contrôle civil de Tunis (Bordjout).

TUNISIA. — During the year 1933, more than 60 per cent of the cases reported occurred in the Kef Civil District (see map above). The provinces most affected, after that of Kef, were the Susa and Kairwan Districts. At the beginning of this year, two principal foci seemed to be active in Tunisia: one in the Souk-el-Arba Civil District (to the north of Kef) and one in the Tunis District (Bordjout).

Des 29 cas enregistrés entre le 30 avril et le 6 mai, 11 se sont produits dans le caïdat de Souk-

Of the 29 cases recorded between April 30th and May 6th, 11 occurred in the Souk-el-Arba District

el-Arba, 16 dans le contrôle civil de Tunis (dont 13 dans le cheikhat de Bordjtoum), 1 cas dans le contrôle civil de Sousse et 1 dans celui de Kairouan.

Au cours de la semaine suivante, 10 cas ont été signalés dans le contrôle civil de Souk-el-Arba, 11 avec 1 décès dans celui de Tunis, 8 dans le contrôle-civil de Kairouan, 2 dans celui de Sousse et 3 dans celui de Zaghouan.

UNION DE L'AFRIQUE DU SUD. — Au cours du mois de mars, 598 cas de typhus exanthématique avec 34 décès ont été signalés dans l'ensemble de l'Union, dont 339 cas (contre 252 en février) avec 21 décès dans l'Etat libre d'Orange, 238 (contre 222) avec 11 décès dans la Province du Cap, 16 cas avec 2 décès au Natal et 5 cas au Transvaal.

Amérique: ETATS-UNIS. — Entre le 8 et le 14 avril, 9 cas de typhus ont été déclarés au Texas, 9 en Géorgie, 2 dans l'Etat d'Alabama et 1 dans celui de Maryland.

Asie: IRAK. — Au cours de la semaine finissant le 28 avril, le nombre des cas de typhus exanthématique signalés à Batiwa, dans la province de Kerkouk, a passé de 19 à 14 avec 3 décès. Entre le 8 et le 28 avril, 83 cas avec 21 décès ont été déclarés en Irak, dont 63 avec 15 décès dans le village de Batiwa et 20 cas, dont 7 mortels, dans les tribus de Jabal Himrin (province de Bagdad).

MANDCHOURIE. — Un seul cas de typhus exanthématique a été signalé dans la zone du Chemin de fer sud-mandchourien entre le 8 et le 14 avril.

PERSE. — Les foyers principaux du typhus exanthématique en Perse se trouvent dans la partie nord-ouest du pays. Des 352 cas enregistrés cette année dans les villes, jusqu'au 20 avril, 52 se sont produits à Téhéran et 159 dans l'Azerbaïdjan-Est, dont la ville de Tauriz est la plus atteinte.

Au cours de la semaine finissant le 20 avril, 28 cas ont été enregistrés à Tauriz, 2 cas à Rézayeh (Azerbaïdjan-Ouest), 1 cas à Langéroud (Guilan), 1 à Sanandadj, dans le Kurdistan, 2 à Téhéran, 3 à Kermanschah et 1 à Minab. Pendant la semaine suivante, 19 cas avec 5 décès ont été signalés, répartis comme suit: Tauriz, 4 cas; Rézayeh, 3 cas; Langéroud, 1; Méched, 2 cas, 1 décès; Kazvine, 1 cas; Téhéran, 5 cas, 4 décès; Kermanschah, 2 cas; Chahabad, 1 cas.

Europe: BULGARIE. — Entre le 15 et le 21 avril, 3 cas de typhus exanthématique avec 1 décès ont été signalés dans le district de Roustchouk et 1 cas dans la ville de Deuvlen, du département de Pashmakly.

ECOSSE. — Un cas de typhus exanthématique a été enregistré dans le comté de Ross et Cromarty entre le 29 avril et le 5 mai.

ROUMANIE. — Entre le 16 et le 23 mars, 128 cas de typhus exanthématique avec 13 décès ont été enregistrés dans l'ensemble du pays, dont 14 cas dans l'Ancien Royaume et 106 avec 9 décès en Bessarabie. Des cas survenus en Bessarabie, 50 se sont produits dans le département de Lapusna, 19 dans celui d'Orhei et 12 dans celui de Cahul.

TCHÉCOSLOVAQUIE. — Le nombre des cas de typhus exanthématique signalés en Russie-subcarpathique a été de 74 (avec 2 décès) entre le 1^{er} et le 30 avril, contre 112 pendant le mois de mars.

YUGOSLAVIE. — Au cours de la semaine finissant le 21 avril, le nombre des cas de typhus exanthématique a passé de 112 à 100 (7 décès). Quarante-quatre cas avec 5 décès se sont produits dans le banovinat de la Drina, 27 avec 1 décès dans celui de la Vrbas, 14 avec 1 décès dans le banovinat côtier et 5 cas dans celui du Danube.

MÉNINGITE CÉRÉBRO-SPINALE.

Asie: CHINE. — D'après le rapport télégraphique pour la semaine terminée le 12 mai, 11 cas de méningite cérébro-spinale avec 3 décès ont été signalés à Hong-Kong, contre 7 cas avec 3 décès la semaine précédente.

(caïdat), 16 in the Tunis Civil District (including 13 in the Bordjtoum district (*cheikhat*)), 1 cas in Susa Civil District and 1 in Kairwan District.

During the following week, 10 cases were notified in the Souk-el-Arba Civil District, 11 with 1 death in the Civil District of Tunis, 8 in that of Kairwan, 2 in that of Susa and 3 in Zaghouan Civil District.

UNION OF SOUTH AFRICA. — During the month of March, 598 typhus cases with 34 deaths were notified in the whole of the Union, including 339 cases (as against 252 in February) with 21 deaths in the Orange Free State, 238 (as against 222) with 11 deaths in Cape Province, 16 cases with 2 deaths in Natal and 5 cases in the Transvaal.

America: UNITED STATES. — Between April 8th and 14th, 9 typhus cases were reported in Texas, 9 in Georgia, 2 in Alabama State and 1 in Maryland.

Asia: IRAQ. — During the week ended April 28th, the number of typhus cases notified at Batiwa, in Kirkuk Province, fell from 19 to 14 with 3 deaths. Between April 8th and 28th, 83 cases with 21 deaths were reported in Iraq, including 63 with 15 deaths in the village of Batiwa and 20 cases, 7 of which were fatal, amongst the tribes of Jabal Himrin (Baghdad Province).

MANCHURIA. — Only one typhus case was notified in the South Manchuria Railway Zone between April 8th and 14th.

PERSIA. — The principal centres of typhus infection in Persia are situated in the north-west of the country. Of the 352 cases recorded this year, up to April 20th, in the towns, 52 have occurred at Teheran and 159 in East Azerbaijan, where the town of Tabriz is the most affected.

During the week ended April 20th, 28 cases were recorded at Tabriz, 2 cases at Rezayeh (West Azerbaijan), 1 case at Langerud (Ghilan), 1 at Sanandaj, in Kurdistan, 2 at Teheran, 3 at Kermanschah and 1 at Minab. During the following week, 19 cases with 5 deaths were notified, distributed as follows: Tabriz, 4 cases; Rezayeh, 3 cases; Langerud, 1; Meshed, 2 cases, 1 death; Kazvin, 1 case; Teheran, 5 cases, 4 deaths; Kermanschah, 2 cases; Shahabad, 1 case.

Europe: BULGARIA. — Between April 15th and 21st, 3 typhus cases with 1 death were notified in the District of Rustchuk and 1 case in the town of Deuvlen, in Pashmakly Department.

SCOTLAND. — One case of typhus was recorded in Ross and Cromarty County between April 29th and May 5th.

ROUMANIA. — Between March 16th and 23rd, 128 typhus cases with 13 deaths were recorded in the whole country, including 14 cases in the Old Kingdom and 106 cases with 9 deaths in Bessarabia. Of the cases reported in Bessarabia, 50 occurred in Lapusna Department, 19 in the Department of Orhei and 12 in that of Cahul.

CZECHOSLOVAKIA. — The number of typhus cases notified in Sub-Carpathian Russia amounted to 74 (2 deaths) between April 1st and 30th, as compared with 112 in March.

YUGOSLAVIA. — During the week ended April 21st, the number of typhus cases reported fell from 112 to 100 (7 deaths). Forty-four cases with 5 deaths occurred in the Drina banovine, 27 with 1 death in the banovine of the Vrbas, 14 with 1 death in the Coastal banovine and 5 cases in the banovine of the Danube.

CEREBRO-SPINAL MENINGITIS.

Asia: CHINA. — According to the telegraphic report for the week ended May 12th, 11 cases of cerebro-spinal meningitis with 3 deaths were notified at Hong-Kong, as against 7 cases with 3 deaths the previous week.