

# COMMUNIQUÉ DE L'OFFICE INTERNATIONAL D'HYGIÈNE PUBLIQUE

N° 190.

*Renseignements reçus du 23 au 29 juin 1932.*

*Information received from June 23rd to 29th, 1932.*

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'Egypte, Alexandrie.

## I. — PREMIERS CAS (Articles 1<sup>er</sup> et 2 de la Convention sanitaire internationale de 1926).

**Asie.** — CHINE: *choléra* — du 12 au 18 juin, 6 cas à Hankéou; 123 cas et 26 décès à Nankin; 16 cas et 5 décès à Tien-Tsin.

HONG-KONG: *choléra* — du 19 au 25 juin, 6 cas à Hong-Kong.

IRAQ: *peste* — du 19 au 25 juin, 1 cas à Bagdad.

MANDCHOURIE: *choléra* — le 28 juin, 1 cas à Niou-Tchouang.

## II. — CAS NOUVEAUX DANS DES LOCALITÉS OÙ AUCUN CAS N'A ÉTÉ NOTIFIÉ DEPUIS AU MOINS TROIS SEMAINES (Articles 1<sup>er</sup> et 2).

**Asie.** — INDE BRITANNIQUE: Provinces: du 12 au 18 juin, districts signalés comme nouvellement atteints de: *peste* — Nilgiris (Madras), Maubin (Birmanie); *choléra* — Patna (Bihar), Palamau (Orissa), Ganjam, Godavari East, Trichinopoly (Madras), Bassein, Insein, Prome, Toungoo, Mandalay (Birmanie), Nagpur (Provinces Centrales); *variole* — Katha, Bassein (Birmanie), Yeotmal (Berar), Dera Ghazi Khan (Pendjab), Kurram (Province Frontière Nord-Ouest).

## III. — MARCHE DES ÉPIDÉMIES (Article 4).

**Afrique.** — AFRIQUE OCCIDENTALE FRANÇAISE: du 1<sup>er</sup> au 10 juin, *peste* — néant; *variole* — 1 cas dans le cercle de Boromo (Haute-Volta); 15 cas et 6 décès dans celui de Parahoué (Dahomey); 19 cas et 1 décès dans celui d'Odienné (Côte d'Ivoire).

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).

**Asia.** — CHINA: *cholera* — June 12th to 18th, 6 cases at Hankow; 123 cases and 26 deaths at Nanking; 16 cases and 5 deaths at Tientsin.

HONG-KONG: *cholera* — June 19th to 25th, 6 cases at Hong-Kong.

IRAQ: *plague* — 1 case at Bagdad between June 19th and 25th.

MANCHURIA: *cholera* — 1 case at Newchwang on June 28th.

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

**Asia.** — BRITISH INDIA: Provinces: June 12th to 18th, districts reported as newly infected: *plague* — Nilgiris (Madras), Maubin (Burma); *cholera* — Patna (Bihar), Palamau (Orissa), Ganjam, Godavari East, Trichinopoly (Madras), Bassein, Insein, Prome, Toungoo, Mandalay (Burma), Nagpur (Central Provinces); *smallpox* — Katha, Bassein (Burma), Yeotmal (Berar), Dera Ghazi Khan (Punjab), Kurram (North-West Frontier Province).

## III. — PROGRESS OF EPIDEMICS (Article 4).

**Africa.** — FRENCH WEST AFRICA: June 1st to 10th, *plague* — nil; *smallpox* — 1 case in the district of Boromo (Upper Volta); 15 cases and 6 deaths in the district of Parahoué (Dahomey); 19 cases and 1 death in the district of Odienné (Ivory Coast).

ALGÉRIE: du 12 au 18 juin, *typhus exanthématique* — 2 cas au Cheliff (département d'Alger), 3 cas à Kenchela, 1 cas (Européen) à Bône (département de Constantine); *variole* — 1 cas à Bône. (Les renseignements statistiques afférents à la semaine du 5 au 11 juin ne sont pas parvenus).

EGYPTE: Port: Alexandrie, *peste* — du 19 au 25 juin, 1 cas (12-18 juin, néant; 5-11 juin, 2 cas et 1 décès).

*Typhus exanthématique* — Provinces: du 28 mai au 3 juin, 139 cas et 10 décès, dont 9 cas et 2 décès dans la province de Beheira, 25 cas et 2 décès dans celle de Gharbieh, 4 cas dans celle de Menoufieh, 98 cas et 6 décès dans celle de Dakahlieh, 1 cas dans celle d'Assiout et 2 cas dans celle de Keneh (21-27 mai, Provinces, 60 cas).

KÉNYA: *peste* — du 1<sup>er</sup> au 31 mai, 20 cas, dont 18 dans le Kikuyu et 2 dans le Nyanza (1<sup>er</sup>-30 avril, Kénya, 18 cas).

MADAGASCAR: *peste* — du 16 au 31 mai, Région centrale de l'île: 29 cas mortels, dont 9 buboniques, 9 septicémiques et 11 pulmonaires (1<sup>er</sup>-15 mai, Madagascar, 18 cas mortels).

MAROC: *typhus exanthématique* — du 12 au 18 juin, 4 cas, dont 2 dans la tribu des Beni Meskin (région de la Chaouïa) et 2 dans la tribu des Beni Malek (région du Gharb) (5-11 juin, Maroc, 5 cas).

NYASSALAND: *variole* — du 10 au 16 mai, 33 cas et 1 décès (3-9 mai, 46 cas et 5 décès).

SOMALIE BRITANNIQUE: *variole* — le 2 juin, 1 cas près de Buramo.

SOUDAN ANGLO-ÉGYPTIEN: *variole* — du 12 au 18 juin, 1 cas. Les ports sont indemnes (5-11 juin, Soudan, 1 cas).

SUD-OUEST AFRICAÏN (TERRITOIRE SOUS MANDAT): Renseignements complémentaires sur l'épidémie de *peste* signalée en Ovampoland (semaine du 22 au 28 mai):

Les derniers rapports indiquent que 108 cas avérés et 25 décès ont été dénombrés jusqu'à ce jour. Le médecin de district signale que de nouveaux cas viennent de se produire, mais que la maladie est en décroissance dans les régions d'Ondongua et d'Onayena. On note également des cas dans la région d'Ombalantu. Toutefois, un seul cas, mortel, a pu être confirmé dans le territoire en bordure de l'Ukuanyama (Angola).

Une recrudescence de l'activité des rongeurs est certaine dans la région où les premiers cas humains sont apparus, c'est-à-dire entre Ondongua et Onayena.

Enfin, les décès précédemment signalés par le Chef d'Ondongua n'ont pu, jusqu'à présent, être confirmés.

TANGANYIKA: *variole* — du 8 au 14 mai, 11 cas.

TUNISIE: *typhus exanthématique* — du 13 au 19 juin, 1 cas à Dougga (contrôle civil de Téboursouk) (6-12 juin, Tunisie, 9 cas).

UNION DE L'AFRIQUE DU SUD: du 12 au 25 juin, *peste* — néant; *typhus exanthématique* — 4 districts de l'intérieur accusent de nouveaux cas; *variole* — 1 district de l'intérieur accuse de nouveaux cas.

Amérique. — CANADA: *variole* — du 22 au 28 mai, 29 cas, dont 23 dans l'Ontario et 6 dans le Saskatchewan (15-21 mai, Canada, 3 cas).

ÉTATS-UNIS: *typhus exanthématique* — du 22 au 28 mai, 17 cas, ainsi répartis par États: Virginie, 1 cas; Georgie, 5 cas; Alabama, 4 cas; Texas, 7 cas.

*Variole* — du 12 au 18 juin, 198 cas (5-11 juin, 192 cas).

SALVADOR: *variole* — du 16 au 22 mai, 28 cas, dont 24 (sur lesquels 15 cas *suspects*) à Ilobasco (département de Cabanas) et 4 cas à Opico (département de La Libertad).

ALGERIA: June 12th to 18th, *typhus* — 2 cases at Cheliff (department of Algiers), 3 cases at Kenchela, 1 case (European) at Bone (department of Constantine); *smallpox* — 1 case at Bone. (The statistical information concerning the week June 5th to 11th, has not been received.)

EGYPT: Port: Alexandria, *plague* — June 19th to 25th, 1 case (June 12th to 18th, nil; June 5th to 11th, 2 cases and 1 death).

*Typhus* — Provinces: May 28th to June 3rd, 139 cases and 10 deaths, of which 9 cases and 2 deaths occurred in the province of Beheira, 25 cases and 2 deaths in the province of Gharbiya, 4 cases in that of Minufiya, 98 cases and 6 deaths in that of Daqahliya, 1 case in that of Asyut and 2 cases in the province of Qena (May 21st to 27th, Provinces, 60 cases).

KENYA: *plague* — May 1st to 31st, 20 cases, 18 of which occurred in the Kikuyu and 2 in the Nyanza (April 1st to 30th, Kenya, 18 cases).

MADAGASCAR: *plague* — May 16th to 31st, Central region of the island: 29 fatal cases, 9 of which were bubonic, 9 septicæmic and 11 pulmonary (May 1st to 15th, Madagascar, 18 fatal cases).

MOROCCO: *typhus* — June 12th to 18th, 4 cases, 2 of which occurred among the Beni Meskin tribe (Chauia region) and 2 among the Beni Malek tribe (Gharb region) (June 5th to 11th, Morocco, 5 cases).

NYASALAND: *smallpox* — May 10th to 16th, 33 cases and 1 death (May 3rd to 9th, 46 cases and 5 deaths).

BRITISH SOMALILAND: *smallpox* — 1 case near Buramo, on June 2nd.

ANGLO-EGYPTIAN SUDAN: *smallpox* — June 12th to 18th, 1 case. The ports are free from infection (June 5th to 11th, Sudan, 1 case).

SOUTH-WEST AFRICA (MANDATED TERRITORY): Supplementary information concerning the outbreak of *plague* in the Ovampoland (week May 22nd to 28th):

Latest reports state that 108 authenticated cases with 25 deaths have occurred up to date. The District Surgeon reports that fresh cases are still occurring but that the disease is subsiding in the Ondongua and Onayena areas. Further cases also have appeared in the Ombalantu area. Only one authentic case which proved fatal has been found in the area bordering Ukuanyama (Angola).

Evidences of rodent activity are reappearing in area where human disease first occurred — namely, between Ondongua and Onayena.

The deaths reported by the Chief of Ondongua have not yet been confirmed.

TANGANYIKA: *smallpox* — May 8th to 14th, 11 cases.

TUNIS: *typhus* — June 13th to 19th, 1 case at Dougga (civil district of Teboursouk) (June 6th to 12th, Tunis, 9 cases).

UNION OF SOUTH AFRICA: June 12th to 25th, *plague* — nil; *typhus* — new cases are reported in 4 inland districts; *smallpox* — new cases are reported in 1 inland district.

America. — CANADA: *smallpox* — May 22nd to 28th, 29 cases, 23 of which occurred in Ontario and 6 in Saskatchewan (May 15th to 21st, Canada, 3 cases).

UNITED STATES: *typhus* — May 22nd to 28th, 17 cases, distributed by States as follows: Virginia, 1 case; Georgia, 5 cases; Alabama, 4 cases; Texas, 7 cases.

*Smallpox* — June 12th to 18th, 198 cases (June 5th to 11th, 192 cases).

SALVADOR: *smallpox* — May 16th to 22nd, 28 cases, 24 of which occurred at Ilobasco (département de Cabanas) (15 of them are *suspected* cases) and 4 cases at Opico (département de La Libertad).

Asie. — CEYLON: *peste* — du 19 au 25 juin, 2 cas mortels à Colombo (12-18 juin, néant; 5-11 juin, 3 cas mortels).

CHINE: Ports: Canton, du 12 au 18 juin, *choléra* — 333 cas et 152 décès (5-11 juin, 49 cas et 22 décès; 29 mai-4 juin, 2 cas et 1 décès); *variolo* — 8 cas (5-11 juin, 3 cas); Chang-Hai, *choléra* — du 19 au 25 juin, 276 cas et 11 décès (12-18 juin, 130 cas et 23 décès).

HONG-KONG: *variolo* — du 19 au 25 juin, 1 cas et 1 décès (12-18 juin, 2 cas et 1 décès).

INDE BRITANNIQUE: Ports:

	Semaines	29.V-4.VI		5-11.VI		12-18.VI		Weeks	
		C.	D.	C.	D.	C.	D.		
Karatchi	<i>variolo</i>	7	1	5	1	3	1	<i>smallpox</i>	Karachi
Bombay	<i>peste</i>	1	1	0	0	0	0	<i>plague</i>	Bombay
	<i>variolo</i>	7	4	4	2	5	3	<i>smallpox</i>	
Tuticorin	<i>variolo</i>	11	2	0	0	1	1	<i>smallpox</i>	Tuticorin
Madras	<i>variolo</i>	3	0	8	3	5	2	<i>smallpox</i>	Madras
Calcutta	<i>choléra</i>	*	38	63	27	106	51	<i>cholera</i>	Calcutta
	<i>variolo</i>	15	17	16	14	21	17	<i>smallpox</i>	
Bassein	<i>peste</i>	—	—	2	2	0	0	<i>plague</i>	Bassein
Rangoun	<i>choléra</i>	—	—	—	—	1	1	<i>cholera</i>	Rangoon
	<i>variolo</i>	6	4	10	4	5	1	<i>smallpox</i>	
Moulmein	<i>variolo</i>	—	—	—	—	5	1	<i>smallpox</i>	Moulmein

\* Données non disponibles. — Data not available.

Provinces: du 12 au 18 juin, districts où est signalée une extension de: *peste* — Belgaum (Bombay); *choléra* — Chittagong (Bengale), Ranchi (Orissa), Kamrup (Assam), Allahabad, Gorakhpur, Fyzabad (Provinces Unies); *variolo* — Sholapur, Kanara (Bombay), Chingleput, Nilgiris (Madras), Upper Chindwin, Shwebo (Birmanie), Saugor (Provinces Centrales), Akola (Berar).

Asia. — CEYLON: *plague* — June 19th to 25th, 2 fatal cases at Colombo (June 12th to 18th, nil; June 5th to 11th, 3 fatal cases).

CHINA: Ports: Canton, June 12th to 18th, *cholera* — 333 cases and 152 deaths (June 5th to 11th, 49 cases and 22 deaths; May 29th to June 4th, 2 cases and 1 death); *smallpox* — 8 cases (June 5th to 11th, 3 cases); Shanghai, *cholera* — June 19th to 25th, 276 cases and 11 deaths (June 12th to 18th, 130 cases and 23 deaths).

HONG-KONG: *smallpox* — June 19th to 25th, 1 case and 1 death (June 12th to 18th, 2 cases and 1 death).

BRITISH INDIA: Ports:

	Semaines	29.V-4.VI		5-11.VI		12-18.VI		Weeks	
		C.	D.	C.	D.	C.	D.		
Assam	<i>choléra</i>	82	37	59	34	87	47	<i>cholera</i>	Assam
Présidence de Bombay	<i>variolo</i>	9	5	54	4	*	*	<i>smallpox</i>	Bombay Presidency
	<i>peste</i>	36	22	41	30	33	17	<i>plague</i>	
Birmanie	<i>choléra</i>	2	2	2	1	10	6	<i>cholera</i>	Burma
	<i>variolo</i>	371	68	259	33	372	71	<i>smallpox</i>	
	<i>peste</i>	1	1	4	3	2	2	<i>plague</i>	
Provinces Centrales et Béar	<i>choléra</i>	1	1	13	8	13	8	<i>cholera</i>	Central Provinces and Berar
	<i>variolo</i>	258	87	176	52	161	59	<i>smallpox</i>	
	<i>choléra</i>	—	—	—	—	4	2	<i>cholera</i>	
Présidence de Madras	<i>variolo</i>	132	22	119	20	84	15	<i>smallpox</i>	Madras Presidency
	<i>peste</i>	—	—	2	2	0	0	<i>plague</i>	
	<i>choléra</i>	4	3	2	0	12	9	<i>cholera</i>	
Province Frontière Nord-Ouest	<i>variolo</i>	35	7	41	12	8	13	<i>smallpox</i>	North-West Frontier Province
	<i>variolo</i>	8	8	8	4	13	12	<i>smallpox</i>	
Pendjab	<i>peste</i>	66	60	33	26	3	7	<i>plague</i>	Punjab
	<i>choléra</i>	5	1	15	8	9	4	<i>cholera</i>	
	<i>variolo</i>	298	77	242	70	118	31	<i>smallpox</i>	

\* Données non disponibles. — Data not available.

INDE FRANÇAISE: Port: Pondichéry, *variolo* — du 19 au 25 juin, 1 cas et 1 décès (12-18 juin, 2 cas et 2 décès). Provinces: du 29 mai au 4 juin, Terri-

FRENCH INDIA: Port: Pondicherry, *smallpox* — June 19th to 25th, 1 case and 1 death (June 12th to 18th, 2 cases and 2 deaths). Provinces: May 29th

toire de Karikal, *variole* — 11 cas et 3 décès (22-28 mai, 1 cas et 1 décès); Territoire de Pondichéry, *variole* — 7 cas et 7 décès (22-28 mai, 9 cas mortels).

INDOCHINE: Ports: Pnom-Penh, *choléra* — du 19 au 25 juin, 1 cas et 1 décès (12-18 juin, 1 cas et 1 décès); Saïgon-Cholon, *choléra* — du 19 au 25 juin, 1 cas et 1 décès (12-18 juin, 1 cas et 1 décès); *variole* — du 19 au 25 juin, 9 cas et 9 décès (12-18 juin, 3 cas et 2 décès).

IRAQ: 1° Ports: Bagdad, *variole* — du 19 au 25 juin, 1 cas (12-18 juin, 3 cas et 2 décès); Mossoul, *variole* — du 5 au 11 juin, 13 cas et 10 décès (29 mai-4 juin, 1 cas et 1 décès).

2° Provinces (*liwas*): du 5 au 11 juin, 49 cas et 8 décès, notamment dans les *liwas* de Bagdad, Diwaniyah, Kerbalah et Kirkuk.

JAPON: *variole* — du 22 au 28 mai, 18 cas, ainsi répartis par préfectures: Tochigi, 1 cas; Mie, 1 cas; Hiogo, 1 cas; Nagasaki, 6 cas; Kumamoto, 3 cas; Miyazaki, 6 cas (15-21 mai, Japon, 57 cas).

Europe. — BULGARIE: *typhus exanthématique* — du 3 au 9 juin, 5 cas, dont 2 dans le département de Pashmaklii et 3 dans celui de Plovdiv (27 mai-2 juin, 4 cas et 1 décès).

ESPAGNE: du 5 au 11 juin, *variole* — 6 cas, dont 2 à Leon, 2 dans la province de Ciudad Real et 2 dans celle de la Corogne; *varioloïde* — 28 cas dans les provinces, savoir: Barcelone, 11 cas; Cuenca, 1 cas; Gerone, 1 cas; Tolède, 3 cas; Leon, 4 cas; Murcie, 2 cas; Tarragone, 1 cas; Valence, 5 cas.

GRANDE-BRETAGNE: Angleterre et Pays de Galles: *variole* — du 12 au 18 juin, 25 cas, dont 10 dans le comté de Londres. Les districts sanitaires des ports sont indemnes (5-11 juin, 36 cas, dont 18 dans le comté de Londres).

*La variole dans le Royaume-Uni pendant le premier trimestre de 1932.*

Les relevés statistiques pour le premier trimestre de 1932, récemment publiés, permettent de fournir les renseignements suivants sur l'incidence de la *variole* dans le Royaume-Uni pendant cette période.

Angleterre et Pays de Galles. — Cas. Pendant les 13 semaines ayant pris fin le 2 avril 1932, 823 cas de *variole* ont été notifiés contre 636 pour les 13 semaines ayant pris fin le 2 janvier 1932, et 2.921 durant le premier trimestre de 1931.

Pendant le trimestre en question, plus de 72% des notifications ont concerné Londres et les « Home Counties ». Le total des cas notifiés dans les comtés géographiques a été de 402 dans celui de Londres (Lambeth Met. B. 110, Southwark Met. B. 80, Islington Met. B. 52, Camberwell Met. B. 34, Finsbury Met. B. 32, Deptford Met. B. 30), 153 dans l'Essex (West Ham C.B. 113), 95 dans le comté de Leicester (Leicester C.B. 40, Wigston Magna U.D. 48), 64 dans le Northumberland (Tynemouth C.B. 29, Wallsend M.B. 34), 29 dans le Norfolk (Norwich C.B. 29), 26 dans le Kent (Southborough U.D. 15), 21 dans le Bedford (Luton M.B. 19) et 12 dans le Middlesex. Le reste des cas s'est réparti dans 7 comtés géographiques, dont aucun n'a eu plus de 4 cas. Un cas s'est produit dans le district sanitaire du port de Southampton.

La maladie a été entièrement du type bénin (*variola minor*) qui, depuis plusieurs années, a été la caractéristique de la *variole* en Angleterre et dans le Pays de Galles.

Décès. Pendant les 13 semaines en question, la *variole* a été mentionnée comme cause de décès pour un seul décès. Conformément à l'usage, ce

to June 4th, Territory of Karikal, *smallpox* — 11 cases and 3 deaths (May 22nd to 28th, 1 case and 1 death); Territory of Pondicherry, *smallpox* — 7 cases and 7 deaths (May 22nd to 28th, 9 fatal cases).

INDO-CHINA: Ports: Pnom-Penh, *cholera* — June 19th to 25th, 1 case and 1 death (June 12th to 18th, 1 case and 1 death); Saïgon-Cholon, *cholera* — June 19th to 25th, 1 case and 1 death (June 12th to 18th, 1 case and 1 death); *smallpox* — June 19th to 25th, 9 cases and 9 deaths (June 12th to 18th, 3 cases and 2 deaths).

IRAQ: (1) Ports: Bagdad, *smallpox* — June 19th to 25th, 1 case (June 12th to 18th, 3 cases and 2 deaths); Mosul, *smallpox* — June 5th to 11th, 13 cases and 10 deaths (May 29th to June 4th, 1 case and 1 death).

(2) Provinces (*liwas*): June 5th to 11th, 49 cases and 8 deaths, in the *liwas* of Bagdad, Diwaniyah, Kerbalah and Kirkuk.

JAPAN: *smallpox* — May 22nd to 28th, 18 cases, distributed as follows by prefectures: Tochigi, 1 case; Mie, 1 case; Hiogo, 1 case; Nagasaki, 6 cases; Kumamoto, 3 cases; Miyazaki, 6 cases (May 15th to 21st, Japan, 57 cases).

Europe. — BULGARIA: *typhus* — June 3rd to 9th, 5 cases, 2 of which occurred in the department of Pashmaklii and 3 in that of Plovdiv (May 27th to June 2nd, 4 cases and 1 death).

SPAIN: June 5th to 11th, *smallpox* — 6 cases, 2 of which occurred at Leon, 2 in the province of Ciudad Real and 2 in the province of Coruna; *varioloïde* — 28 cases in the provinces, as follows: Barcelona, 11 cases; Cuenca, 1 case; Gerona, 1 case; Toledo, 3 cases; Leon, 4 cases; Murcia, 2 cases; Tarragona, 1 case; Valencia, 5 cases.

GREAT BRITAIN: England and Wales: *smallpox* — June 12th to 18th, 25 cases, 10 of which occurred in the County of London. The port sanitary districts are free from infection (June 5th to 11th, 36 cases, 18 of which occurred in the County of London).

*Smallpox in the United Kingdom during the First Quarter of 1932.*

The statistical returns for the first quarter of 1932 now issued enable the following statements to be made regarding the incidence of *smallpox* in the United Kingdom during that period.

England and Wales. — Cases. During the 13 weeks ended April 2nd, 1932, 823 cases of *smallpox* were notified in England and Wales as against 636 for the 13 weeks ended January 2nd, 1932, and 2,921 in the first quarter of 1931.

During the quarter over 72% of the notifications related to London and the Home Counties. The total notified cases in the geographical Counties were 402 in London (Lambeth Met.B. 110, Southwark Met.B. 80, Islington Met.B. 52, Camberwell Met.B. 34, Finsbury Met.B. 32, Deptford Met.B. 30), 153 in Essex (West Ham C.B. 113), 95 in Leicestershire (Leicester C.B. 40, Wigston Magna U.D. 48), 64 in Northumberland (Tynemouth C.B. 29, Wallsend M.B. 34), 29 in Norfolk (Norwich C.B. 29), 26 in Kent (Southborough U.D. 15), 21 in Bedford (Luton M.B. 19) and 12 in Middlesex. The remaining cases were distributed among 7 geographical Counties, none of which had more than 4 cases. One case occurred in Southampton Port Sanitary District.

The disease was entirely of the mild type (*variola minor*) which has now been characteristic of *smallpox* in England and Wales for some years.

Deaths. — During the 13 weeks under review *smallpox* was mentioned as a cause of one death which, according to practice, has been provisionally

décès a été provisoirement attribué à la variole et a été assigné à Deptford Met. B. (Comté administratif de Londres).

*Ecosse et Irlande du Nord.* — Aucun cas, aucun décès n'ont été signalés pendant le premier trimestre de 1932.

*GRÈCE: typhus exanthématique* — du 1<sup>er</sup> au 20 juin, 3 cas et 1 décès, dont 2 cas dans le district de Cozane et 1 cas mortel dans celui de Florina.

*LITHUANIE: typhus exanthématique* — du 14 au 20 juin, 3 cas et 1 décès, dont 2 cas dans le district de Rokiskis, 1 décès dans celui de Trakai et 1 cas dans celui d'Utena (7-13 juin, Lithuanie, 1 cas).

*POLOGNE: typhus exanthématique* — du 12 au 18 juin, 21 cas et 1 décès (29 mai-11 juin, 160 cas et 7 décès).

*PORTUGAL: du 1<sup>er</sup> au 30 avril, typhus exanthématique* — 8 cas, dont 3 à Lisbonne (1<sup>er</sup>-31 mars, Portugal, 3 cas et 1 décès); *variole* — 191 cas et 11 décès, dont 26 cas et 3 décès à Lisbonne (1<sup>er</sup>-31 mars, Portugal, 403 cas et 44 décès).

*ROUMANIE: du 24 au 31 mai, typhus exanthématique* — 53 cas (16-23 mai, 60 cas, 8 décès); *variole* — 1 cas (16-23 mai, 1 cas).

IV. — PESTE DES RONGEURS.

*Afrique.* — *NIGÉRIA: Dératissage* à Lagos: au cours du mois d'avril, 6.703 rongeurs ont été capturés et détruits, dont 3.899 rats et 2.804 souris. *Aucun de ces animaux n'a été reconnu pesteux.*

*Asie.* — *INDE BRITANNIQUE: du 12 au 18 juin, Bombay, 9 rats pesteux* (5-11 juin, 12 rats pesteux).

V. — INFORMATIONS DIVERSES.

*Afrique.* — *Soudan: variole* — du 19 au 25 juin, 1 cas importé à Port-Soudan, parmi les pèlerins du Hedjaz.

classified as smallpox and has been assigned to Deptford Met. B. (Administrative County of London).

*Scotland and Northern Ireland.* — No cases or deaths reported during the first quarter of 1932.

*GREECE: typhus* — May 1st to 15th, 1 fatal case in the department of Cozane and 1 fatal case in the department of Florina.

*LITHUANIA: typhus* — June 14th to 20th, 3 cases and 1 death, of which 2 cases occurred in the district of Rokiskis, 1 death in that of Trakai and 1 case in the district of Utena (June 7th to 13th, Lithuania, 1 case).

*POLAND: typhus* — June 12th to 18th, 21 cases and 1 death (May 29th to June 11th, 160 cases and 7 deaths).

*PORTUGAL: April 1st to 30th, typhus* — 8 cases, 3 of which occurred at Lisbon (March 1st to 31st, Portugal, 3 cases and 1 death); *smallpox* — 191 cases and 11 deaths, of which 26 cases and 3 deaths occurred at Lisbon (March 1st to 31st, Portugal, 403 cases and 44 deaths).

*ROUMANIA: May 24th to 31st, typhus* — 53 cases (May 16th to 23rd, 60 cases, 8 deaths); *smallpox* — 1 case (May 16th to 23rd, 1 case).

IV. — RODENT PLAGUE.

*Africa.* — *NIGERIA: Deratissage* at Lagos: during the month of April, 6,703 rodents were caught and destroyed—that is, 3,899 rats and 2,804 mice. *None of these rodents proved to be plague-infected.*

*Asia.* — *BRITISH INDIA: June 12th to 18th, Bombay, 9 plague-infected rats* (June 5th to 11th, 12 plague-infected rats).

V. — MISCELLANEOUS INFORMATION.

*Africa.* — *SUDAN: smallpox* — June 19th to 25th, 1 imported case at Port-Sudan, among the pilgrims from Hejaz.

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

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

(30 mai-29 juin 1932) — (May 30th to June 29th, 1932).

<i>Peste Plague</i>	<i>Choléra Cholera</i>	<i>Fièvre jaune Yellow Fever</i>	<i>Typhus exanth. Typhus</i>	<i>Variole Smallpox</i>
<b>Afrique</b> Alexandrie 25.VI.	<b>Afrique</b>	<b>Afrique</b>	<b>Afrique</b> Alexandrie 4.VI. Bône 18.VI. Tunis 5.VI.	<b>Afrique</b> Bône 18.VI. Ismaïla (Egypte) 4.VI. Salé 31.V.
<b>Amérique</b>	<b>Amérique</b>	<b>Amérique</b>	<b>Amérique</b>	<b>Amérique</b>

<i>Peste Plague</i>	<i>Choléra Cholera</i>	<i>Fièvre jaune Yellow Fever</i>	<i>Typhus exanth. Typhus</i>	<i>Variole Smallpox</i>
<p align="center"><b>Asie</b></p> <p>Bagdad 25.VI. Bassein 11.VI. Beyrouth 18.VI. Bombay 4.VI. Colombo 25.VI. Long-Xuyen (Cochin- chine) 7.VI.</p>	<p align="center"><b>Asie</b></p> <p>*Calcutta 18.VI. Canton 18.VI. Chang-Haï 25.VI. Chaudoc 3.VI. Hankéou 18.VI. Hong-Kong 25.VI. Nankin 18.VI. Niou-Tchouang (Mandchourie) 28.VI. Pnom-Penh 25.VI. Rangoun 18.VI. Saïgon-Cholon 25.VI. Swatow 18.VI. Tien-Tsin 18.VI.</p>	<p align="center"><b>Asie</b></p>	<p align="center"><b>Asie</b></p> <p>Haïfa 11.VI.</p>	<p align="center"><b>Asie</b></p> <p>Bagdad 25.VI. Bangkok 11.VI. Bassora 18.VI. Bombay 18.VI. *Calcutta 18.VI. Canton 18.VI. Chang-Haï 11.VI. Hong-Kong 25.VI. Karatchi 18.VI. Madras 18.VI. Mossoul 11.VI. Moulmein 18.VI. Nagasaki 18.VI. Pondichéry 25.VI. Rangoun 18.VI. Saïgon-Cholon 25.VI. Tuticorin 18.VI.</p>
<p align="center"><b>Europe</b></p>	<p align="center"><b>Europe</b></p>	<p align="center"><b>Europe</b></p>	<p align="center"><b>Europe</b></p>	<p align="center"><b>Europe</b></p> <p>**Tortosa (Espagne) 4.VI.</p>
<p align="center"><b>Océanie</b></p>	<p align="center"><b>Océanie</b></p> <p>*Déclaré infecté sous forme épidémique depuis le 12 février 1932. — Declared infected in epidemic form since February 12th, 1932.</p>	<p align="center"><b>Océanie</b></p>	<p align="center"><b>Océanie</b></p>	<p align="center"><b>Océanie</b></p> <p>*Déclaré infecté sous forme épidémique depuis le 31 mars 1932. — Declared infected in epidemic form since March 31st, 1932. **Varioloïde. — Varioloid.</p>

Paris, le 29 juin 1932.

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

*(Signé) D<sup>r</sup> Georges ABR.*