

May 28, 1968
Jun 7

SURVEILLANCE DE LA VARIOLE

JANVIER — MAI 1968

SMALLPOX SURVEILLANCE

JANUARY — MAY 1968

SURVEILLANCE DE LA VARIOLE — SMALLPOX SURVEILLANCE

Nombre de cas par semaine (rapports reçus jusqu'au 28.V.1968)^{a b} — Number of cases by week (reports received by 28.V.1968)^{a b}

Pays — Country	1968																				1967		
	Janv. — Jan.				Fév. — Feb.				Mars — March				Avril — April				Mai — May				TOTAL à ce jour to date	TOTAL même période same period	TOTAL par an for year
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
AFRIQUE (Ouest et Centre AFRICA (West and Central)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	2	—	4	—	—	—	—	2 312	4 071	9 667
Cameroun — Cameroon	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—	—	3	72
Côte d'Ivoire — Ivory Coast	1	5	2	6	5	68	33	—	17	39	—	—	27	11	—	—	12	5	—	—	231	420	813
Dahomey	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	4	1	114
Ghana	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	31	70	384
Guinée — Guinea	1	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	2	90
Haute Volta — Upper Volta	—	16	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	5	3	6
Liberia — Liberia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56	103	164
Mali	—	—	1	20	—	—	—	6	—	—	—	—	1	27	1	—	—	—	—	—	516	919	1 181
Niger	4	103	—	61	14	5	1	45	11	3	29	7	8	177	18	—	16	14	—	—	997	2 314	4 753
Nigéria — Nigeria	26	19	84	42	131	241	91	133	31	54	68	22	55	—	—	—	—	—	—	—	249	150	1 698
Sierra Leone	3	26	73	10	24	42	17	1	27	8	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4	86
Tchad — Chad	—	—	2	37	21	28	9	3	18	7	3	26	5	5	17	1	—	—	—	—	186	80	304
AFRIQUE (Est et Sud) AFRICA (East and South)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 529	1 315	4 326
Afrique du Sud — South Africa	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	35
Botswana	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	173	14	1
Burundi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	847	520	1 479 c
Congo, Rép. Dém. — Dem. Rep.	20	19	133	93	15	17	5	59	64	24	24	—	11	44	4	108	24	177	—	—	1	39	123
Kenya	—	1	1	10	6	4	3	1	—	3	1	—	1	1	1	—	2	2	—	—	31	3	39
Malawi	—	—	7	20	—	2	2	—	—	—	1	—	—	3	4	—	3	5	—	—	22	2	104
Mozambique	—	1	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	93	366
Ouganda — Uganda	—	1	4	5	3	—	1	—	2	1	2	4	1	—	2	—	—	—	—	—	195	453	1 543 c
Rép. Unie de Tanzanie — United Rep. of Tanzania	3	40	13	28	11	7	16	5	4	10	21	11	12	14	—	—	—	—	—	—	5	4	26
Rhodesie du Sud — Southern Rhodesia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2	—	—	—	—	—	—	5	4	7
Soudan — Sudan	1	—	2	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	68	—	16
Swaziland	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1	47
Zambie — Zambia	—	1	4	—	1	—	—	1	—	—	—	4	—	1	—	—	—	—	—	—	14	4	47
Ethiopie — Ethiopia	5	8	4	6	8	12	6	8	1	4	5	4	8	6	3	2	3	7	—	—	100	191	466
AMÉRIQUE DU SUD SOUTH AMERICA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	914	510	4 262
Brésil — Brazil	33	36	99	77	328	66	116	38	9	49	35	28	—	—	—	—	—	—	—	—	914	510	4 262
ASIE — ASIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17 284	42 533	99 584
Afghanistan	2	16	63	7	19	9	1	6	8	29	3	3	7	1	3	1	—	—	—	—	179	32	202
Inde — India d	493	586	555	617	980	747	778	716	662	439	219	228	199	139	3	5	417	113	139	—	8 035	36 323	80 174 c
Indonésie — Indonesia d	163	184	231	241	424	187	251	215	121	114	116	238	102	47	30	24	14	—	—	—	2 702	1 496	7 859
Népal — Nepal	—	—	—	—	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	73 e	—	144
Oman sous régime de traité — Trucial Oman	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	7	10
Pakistan oriental — East Pakistan d	284	488	681	510	446	354	385	377	338	226	307	327	328	372	294	36	30	17	26	—	5 717	2 080	6 377
Pakistan occidental — West Pakistan d	22	17	46	23	28	13	40	62	51	27	76	47	21	33	36	30	17	26	—	—	615	2 522	4 818
EUROPE	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	2
Royaume-Uni — United Kingdom	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22 040	48 429	117 841

^a Chiffres provisoires — Provisional figures.^b Y compris cas suspects et cas importés — Including suspected and imported cases.^c Ce total, rapporté pour l'ensemble de l'année, est supérieur au total des notifications mensuelles — This total, reported for the whole year, is greater than the sum of cases reported by month.^d Pour les derniers mois, certains rapports sont encore incomplets — For recent months reports are only partially complete.^e Du 15.VII.66 au 21.I.67 — From 15.VII.66 to 21.I.67.^f Donnée non disponible — Data not available.

SURVEILLANCE DE LA VARIOLE¹ — SMALLPOX SURVEILLANCE¹

Au 28 mai, 22 040 cas de variole avaient été notifiés à l'OMS comme enregistrés en 1968, contre 48 429 pour des périodes comparables de 1967. Étant donné, toutefois, certains retards de transmission de rapports, le total provisoire jusqu'à la date indiquée pourrait se trouver notablement augmenté.

Dans les pays d'*Afrique occidentale et centrale*, où le système de déclaration a pourtant été amélioré, l'incidence de la variole a diminué de plus de 40% en 1968. Des programmes d'éradication ont été mis en route en 1967 dans la plupart de ces pays. On n'observe d'accroissements marqués de l'incidence qu'au Togo et au Sierra Leone, ce dernier pays venant tout juste d'entreprendre un programme.

En *Afrique orientale et méridionale*, l'incidence globale de la maladie n'a guère changé. Des programmes d'éradication commencent cette année dans la plupart des pays de cette zone. Au Soudan, où 7 cas seulement, tous importés, avaient été enregistrés en 1967, des épidémies ont éclaté récemment dans les Provinces du Haut Nil et de Kassala. Des campagnes d'urgence de vaccination de masse ont été entreprises.

En *Asie*, l'Inde et le Pakistan occidental ont signalé beaucoup moins de cas que l'année précédente, alors que des augmentations importantes ont été notées en Indonésie et au Pakistan oriental. Il convient d'interpréter avec prudence des différences d'incidence, les programmes d'éradication étant nettement plus avancés en Indonésie et au Pakistan oriental. Comme on l'a fréquemment constaté, le développement d'un programme s'accompagne souvent d'une amélioration de la déclaration.

Dans les *Amériques*, seul le Brésil a jusqu'ici notifié des cas de variole, mais leur nombre atteint presque le double de celui de 1967.

Through 28 May, a total of 22 040 cases of smallpox were reported to WHO as having occurred during 1968. This is contrasted to a total of 48 429 cases reported during comparable periods in 1967. However, delayed reports may be expected to increase substantially the provisional total thus far noted during 1968.

In the countries of *Western and Central Africa*, the incidence of smallpox in 1968, despite improved reporting, has declined by over 40%. Eradication programmes began in most of these countries during 1967. Significant increases in incidence are observed only in Togo and Sierra Leone, the latter country only recently having begun its programme.

In the countries of *Eastern and Southern Africa*, there is little change in the overall disease incidence. Eradication programmes in most of these countries are beginning this year. Sudan, which recorded only 7 cases during 1967, all of which resulted from importations, has recently experienced outbreaks in Upper Nile and Kassala Provinces. Emergency mass vaccination programmes have been initiated.

In *Asia*, both India and West Pakistan have recorded far fewer cases than last year while Indonesia and East Pakistan have recorded substantial increases. These contrasts in recorded smallpox incidence must be interpreted cautiously in view of the fact that eradication programmes in Indonesia and East Pakistan are significantly more advanced than in the other two areas. As frequently noted, the development of programmes is often accompanied by improved reporting.

In the *Americas*, only Brazil has thus far recorded cases of smallpox. The reported number of cases in Brazil, however, is almost double the number recorded during 1967.

¹ Information du Service d'Eradication de la Variole.

¹ Note from Smallpox Eradication Unit.

Cas par période de quatre semaines 1967 et 1968 — Cases by four-week period 1967 and 1968

Zone géographique Geographical area	Périodes de quatre semaines (mois) — Four-week periods (months)									
	I Janv. — Jan.		II Fév. — Feb.		III Mars — March		IV Avril — April		V Mai — May	
	1968	1967	1968	1967	1968	1967	1968	1967	1968	1967
AFRIQUE (Ouest et Centre) AFRICA (West and Central)	559	533	926	1 511	390	1 393	390	1 499	47	1 154
AFRIQUE (Est et Sud) AFRICA (East and South)	432	292	258	303	275	431	470	315	94	325
AMÉRIQUE DU SUD SOUTH AMERICA	245	300	548	119	121	91	...	95	...	49
ASIE — ASIA	5 229	6 309	6 069	9 185	3 581	10 848	1 678	10 858	727	9 234
EUROPE	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
TOTAL.	6 465	7 434	7 801	11 118	4 368	12 763	2 538	12 767	868	10 762

Chiffres en italique: des rapports complets n'ont pas été reçus de tous les pays — Figures in italics: complete reports not received from all countries.

... Donnée non disponible — Data not available.