

- 2.4 Répartition mensuelle des cas de variole par âge et par sexe - janv. 1968-févr. 1969 (tableau 3)
- 2.5 Vaccinations antivarioliques effectuées par trimestre et par division géographique - de janvier 1968 jusqu'à février 1969 compris (tableau 4)
- 2.6 Régions dont la population a été vaccinée depuis la mise en oeuvre du programme (figure 9)
- 2.7 Objectifs de la vaccination antivariolique par division géographique - de juillet 1969 jusqu'à juin 1970 compris (tableau 5)
- 2.8 Système d'enregistrement des vaccinations
Feuille de pointage : Oui Non
Autre système d'enregistrement (préciser) _____
- 2.9 Age minimal de la primovaccination :
Naissance 6 mois Autre _____
3. Incidence de la rougeole et vaccination antirougeoleuse (pour les pays ayant entrepris un programme de vaccination antirougeoleuse)
- 3.1 Cas de rougeole signalés par mois et par division géographique (tableau 6)
- 3.2 Vaccinations contre la rougeole par trimestre et par division géographique (tableau 7)
- 3.3 Régions dont la population a été vaccinée contre la rougeole depuis la mise en oeuvre du programme et régions où sont en cours des programmes de vaccination d'entretien (figure 10)
4. Effectifs du personnel participant au programme de vaccination
- 4.1 Vaccinateurs : Equipes régulières 6
Equipes d'entretien _____
Autres (préciser) 30 (Equipes d'enquête et d'endiguement)
Total
=====
- Autre personnel sur le terrain, notamment préposés à l'enregistrement, chauffeurs, etc. 3
- Personnel de contrôle (paramédical) 3
- 4.2 Nombre de vaccinateurs travaillant sous le contrôle direct d'un surveillant 6
- 4.3 Nombre moyen de vaccinations effectuées quotidiennement par chaque équipe :
Equipes régulières 1 367
Equipes d'entretien _____
Autres (préciser) _____

5. Exécution du programme

5.1 Contrôle

5.1.1 Temps passé sur le terrain par le personnel d'encadrement et par les conseillers techniques contrôlant directement le travail des vaccinateurs et des vérificateurs ainsi que du personnel de contrôle subalterne

Personnel national contrôlant le travail des équipes

de vaccinateurs : 6 jours par mois

d'autre personnel : 6 jours par mois

Conseillers contrôlant le travail des équipes

de vaccination : 6 jours par mois

d'autre personnel : 10 jours par mois

5.1.2 Mesures prises lorsque le travail du vaccinateur ou du vérificateur ne donne pas satisfaction Affectation

5.2 Evaluation

5.2.1 "Taux de prise" du vaccin

Proportion des primovaccinations d'enfants de 0 à 4 ans contrôlées après sept jours pour déterminer s'il y a prise 5%

Mesures appliquées lorsque la proportion des primovaccinations suivies de prise tombe au-dessous de 95 % Jamais arrivé, mais dans un tel cas, on suspendrait l'usage de ce lot de vaccins, on enverrait un échantillon au laboratoire pour vérifier l'efficacité et on revaccinerait les villages où ce lot de vaccins aurait été servi.

5.2.2 Couverture vaccinale

Le nombre de vaccinations effectuées dans chaque zone est rapporté au nombre approximatif des habitants de la zone (par exemple grâce au registre de village, au recensement, etc.)

Oui

Non

5.2.3 Evaluation de la couverture

Une évaluation de la couverture est régulièrement effectuée sur un échantillon de la population

Oui

Non

Niveau de couverture considéré comme acceptable pour les tranches d'âge de 0 à 4 ans et de 5 à 14 ans

85 %

80 %

Autres _____

Pourcentage des enquêtes d'évaluation donnant des résultats inférieurs aux normes indiquées ci-dessus

10 %

Mesures prises si le niveau de la couverture n'est pas acceptable (par exemple revaccination, etc.)

Revaccination après une amélioration de planification et publicité

Modifications directement apportées au programme à la suite d'une évaluation

Vaccination de porte à porte s'il le faut.

5.3 Surveillance

5.3.1 Notification des cas de variole

Nombre d'organismes capables de déclarer les cas de variole (par exemple hôpitaux, centres sanitaires, postes sanitaires, dispensaires) 17 primaires; 200 secondaires.

Fréquence des déclarations

Immédiates Hebdomadaires Autres _____
Nombre de déclarations : escomptées en 1968 884 (Primaires)
reçues en 1968 870
pourcentage des déclarations reçues 98.4%

La présentation d'états "néant" est-elle couramment pratiquée ? Oui Non

Autres programmes spécialisés donnant lieu à des déclarations de cas
Paludisme, Pian, Lèpre, Trypanosomiase

Autres personnes ou groupes qui ont été priés de déclarer les cas Instituteurs; Chefs; Corps de la Paix; Agents itinérants des Services; agriculture, affaires sociales, poste, Mission, Sportifs.

Pourcentage de déclarations de cas comportant une indication d'âge, de sexe et d'état vaccinal :

92 %

Estimation la plus approchée du pourcentage de cas déclarés :

	Janvier 1967	Février 1969
Plus de 90 %	_____	_____
75-89 %	_____	<u>X</u>
50-74 %	_____	_____
Moins de 50 %	<u>X</u>	_____

5.3.2 Etude des cas signalés et mesures d'endiguement

Nombre d'équipes d'enquête et d'endiguement établies 4

Ces équipes sont : Centralisées Décentralisées

Si elles sont décentralisées, dans quelle mesure ? Il y a une équipe dans toutes les 4 Subdivisions qui sont des foyers traditionnels de la variole.

Pourcentage des cas signalés depuis octobre 1968 et à propos desquels des mesures d'endiguement ont été prises dans les 48 heures ayant suivi la déclaration de 100 %

Pourcentage des poussées qui se sont produites depuis octobre 1968 et qui ont donné lieu à une enquête de routine afin de déterminer l'origine de l'infection 100 %

Pourcentage des enquêtes qui n'ont pas permis de déterminer l'origine de la poussée 30 %

6. Moyens matériels

6.1 Vaccin utilisé

	Année	Nombre de doses reçues	Nombre de doses figurant à l'inventaire	Nombre de doses utilisées (col.1-col.2)	Nombre de vaccinations effectuées	Raisons des différences entre la colonne 3 et la colonne 4
Vaccin anti-variologique	1967	1 400 000	760 000	640 000	605 170	Gaspillage normal
	1968	1 060 000	33 000	1 027 000	608 307	400 000 doses envoyés au Danomey
	1969*	333 000	50 000	283 000	271 996	Gaspillage normal
Vaccin anti-rougeoleux	1967	238 000	40 000	198 000	173 322	12 000 doses envoyées au Ghana
	1968	112 800	38 200	74 600	73 825	Gaspillage normal
	1969*	91 600	60 000	31 600	30 775	Gaspillage normal
* Janvier et février seulement.						

6.2 Matériel

	Nombre d'unités fournies*	Nombre d'unités en service	Observations
Camions	4	2	2 en panne, attend pièces
Ped-o-Jets	14	14	
Réfrigérateurs	0		
Cyclomoteurs	4	3	1 en panne, attend pièces
* Depuis la mise en oeuvre du programme.			

A-t-on établi un magasin avec un système d'inventaire par roulement des pièces de rechange ?

Oui

Non

TABLEAU 2. CAS DE VARIOLE PAR MOIS ET PAR DIVISION GEOGRAPHIQUE (JUSQU'A FEVRIER 1966)
TABLE 2. SMALLPOX CASES BY MONTH AND GEOGRAPHIC SUBDIVISION (TO FEBRUARY 1969)

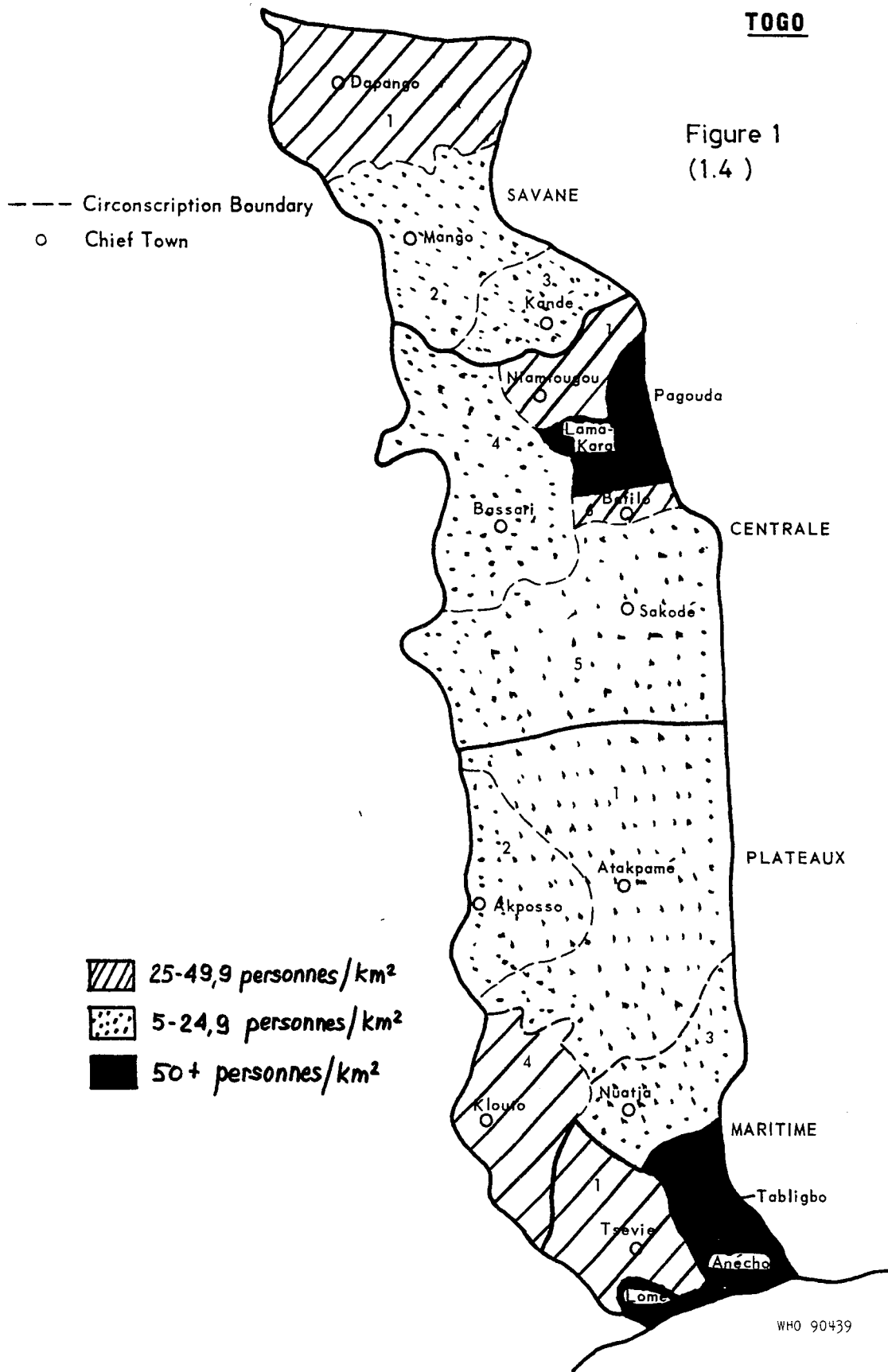
Division géographique	Nombre de cas pas mois/Number of cases by month													1969		
	1968													Total	J	F
	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Total			
Semaines/Weeks	1-5	6-9	10-13	14-17	18-22	23-26	27-31	32-35	36-39	40-44	45-48	49-52		1-5	6-9	
Lome	4	1		1	2	6	9	14	48	10	18	34	147	2	5	
Tsevie	29	14	5	7	2	2	2	16	16	16	7	2	104	1		
Anecho	1	27	1	5	10	7	28	121	47	47	8	34	289			
Tabligbo				6		3	5		7	7	10	14	45	8	3	
Klouto (Palime)	12	13	8	4	6	1		4	1				49			
Muatja	9	28		1									38	2		
Atakpame/Akposso	10	16	1	2									30			
Sokode/Bafilo				1	1								2			
Bassari													0			
Lama-Kara			10			2							12			
Pagouda			29	16									45			
Miamtougou	1	2		2	3	10	5						23			
Kande													0			
Mango													0			
Dapango													0			
Total	66	101	54	45	24	31	50	20	186	80	43	84	784	13	6	

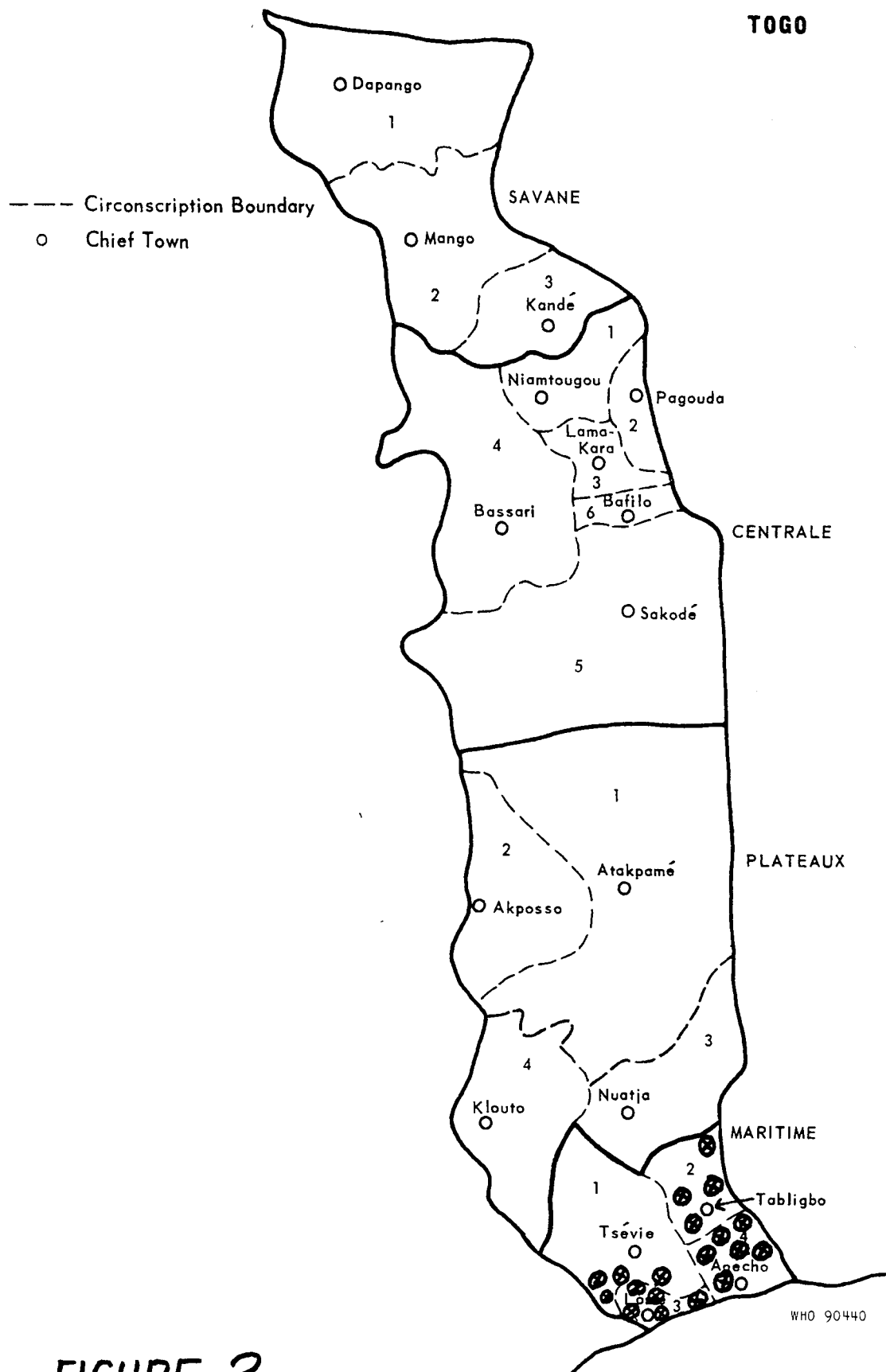
TABLEAU 6. CAS DE ROUGEOLE DECLARES DE JANVIER 1968 JUSQU'A FEVRIER 1969 COMPRIS
TABLE 6. REPORTED MEASLES CASES JANUARY 1968 (THROUGH FEBRUARY 1969)

Division géographique	Nombre de cas par mois/Number of cases by month												1969		
	1968												Total	P	
	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D			
Semaines/Weeks	1-5	6-9	10-13	14-17	18-22	23-26	27-31	32-35	36-39	40-44	45-48	49-52		1-5	6-7
Lome	81	80	90	72	188	143	79	75	39	88	170	85	190	Pas de données disponibles	
Tsevie	42	53	42	46	53	32	48	73	42	81	151	133	796		
Anecho	185	280	248	189	88	93	56	95	59	51	83	106	1 533		
Tabligbo	57	20	33	46	124	236	112	140	140	39	101	174	1 222	Data not available	
Klouto (Palime)	109	64	86	99	104	89	106	70	81	106	94	83	1 091		
Nuatja	8	19	18	9	13	11	8	48	8	17	24	29	212		
Atakpame/Akposso	14	13	38	62	88	58	55	37	31	21	36	32	485		
Sokode/Bafilo	252	385	285	414	387	250	339	171	115	105	110	108	2 921		
Passari	27	24	52	57	72	113	110	41	67	71	65	65	764		
Lama Kara	77	60	127	101	74	31	74	29	83	110	170	83	1 019		
Fagouda	105	67	106	61	53	58	58	31	77	123	95	62	896		
Niamtougou	15	24	27	15	12	34	30	11	17	21	79	104	389		
Kande	2	1	3	3	14	14	0	2	8	1	0	4	52		
Mango	39	67	98	73	58	11	2	3	3	28	144	213	739		
Dapango	281	158	259	327	187	180	177	184	258	374	547	378	3 310		
Total	1 294	1 315	1 512	1 574	1 515	1 353	1 254	1 010	1 028	1 236	1 869	1 659	16 619		

TOGO

Figure 1
(1.4)





WHO 90440

FIGURE 2
(2.2)

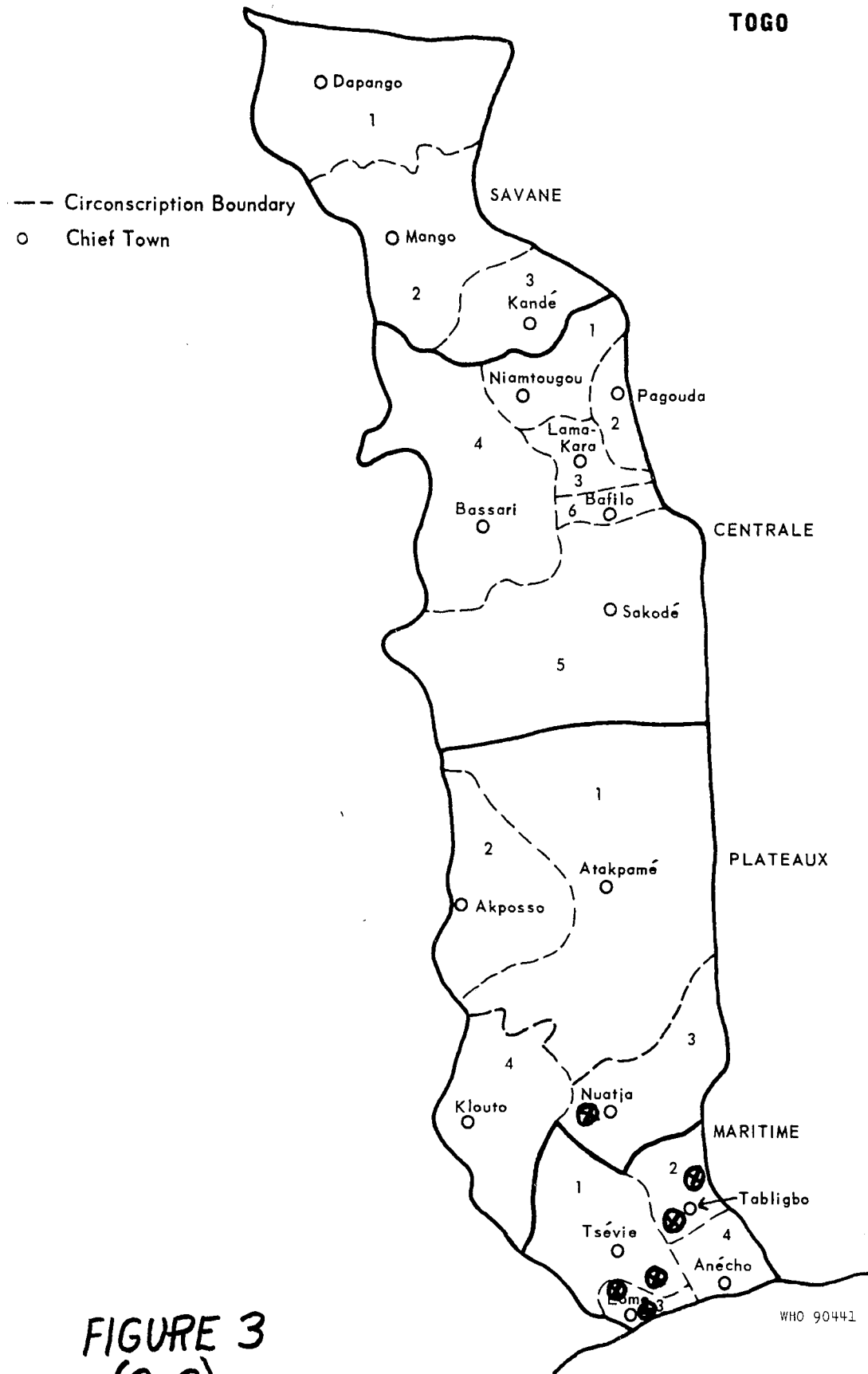


FIGURE 3
(2.2)

WHO 90441

TOGO

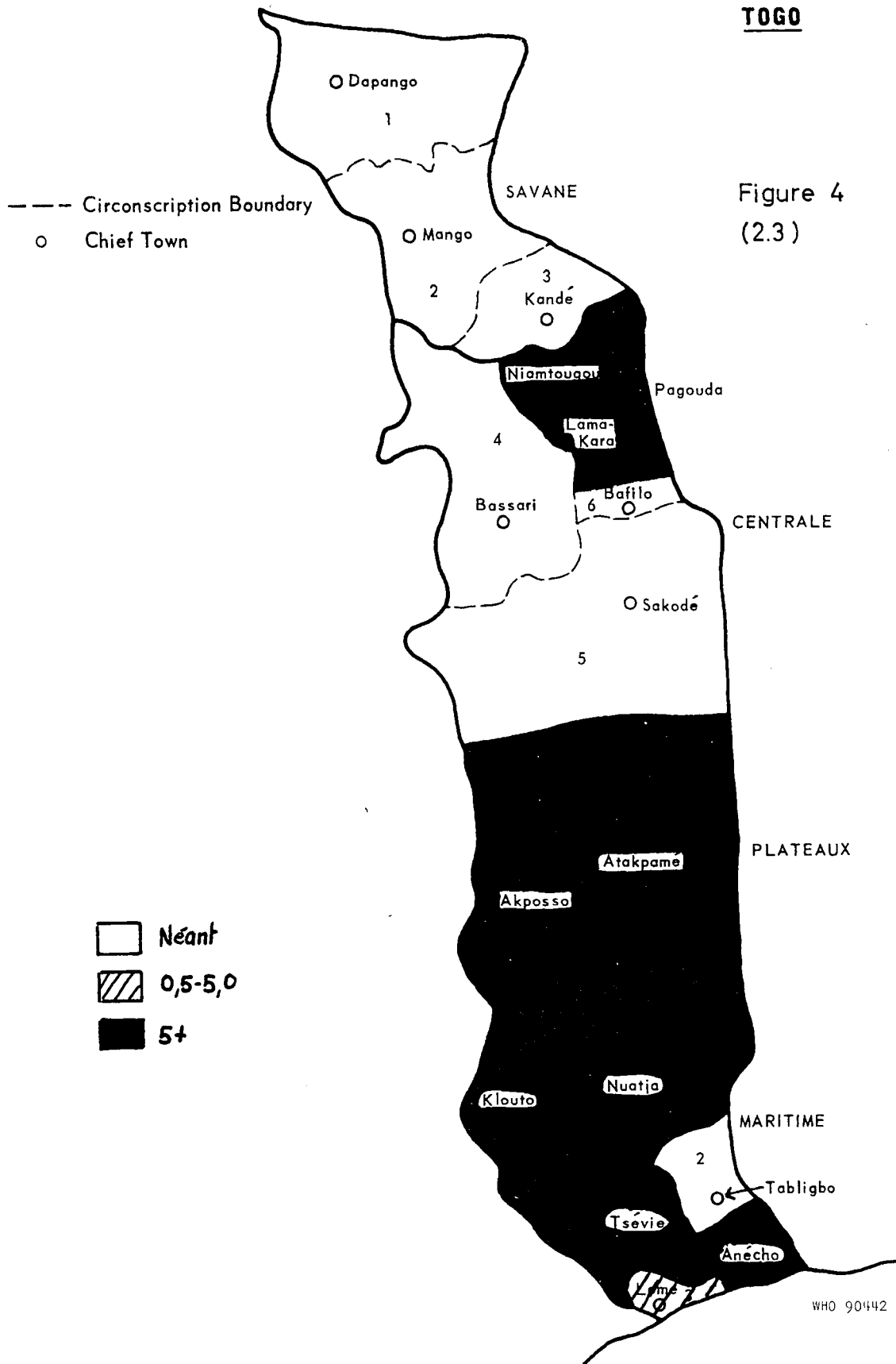
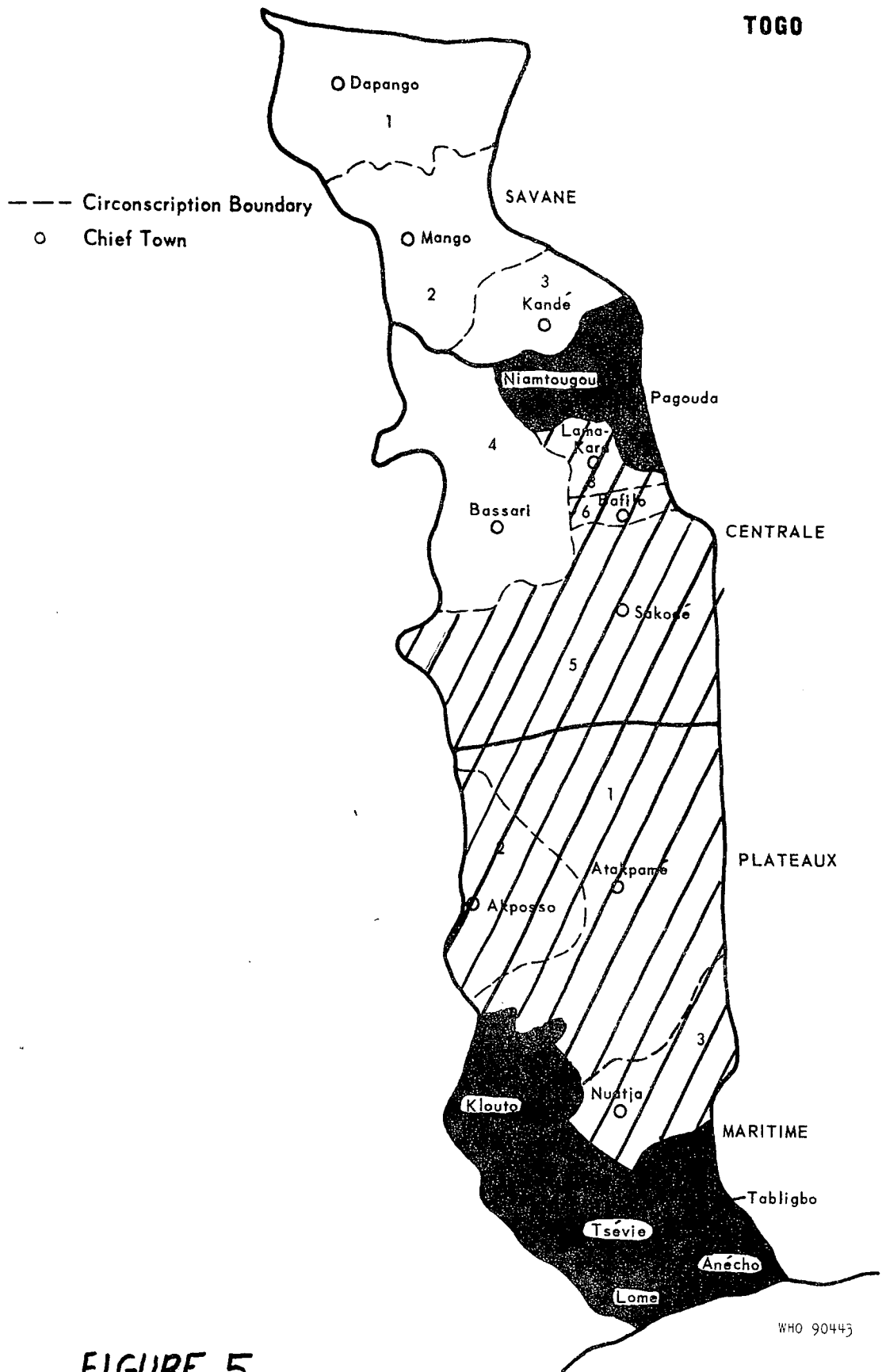
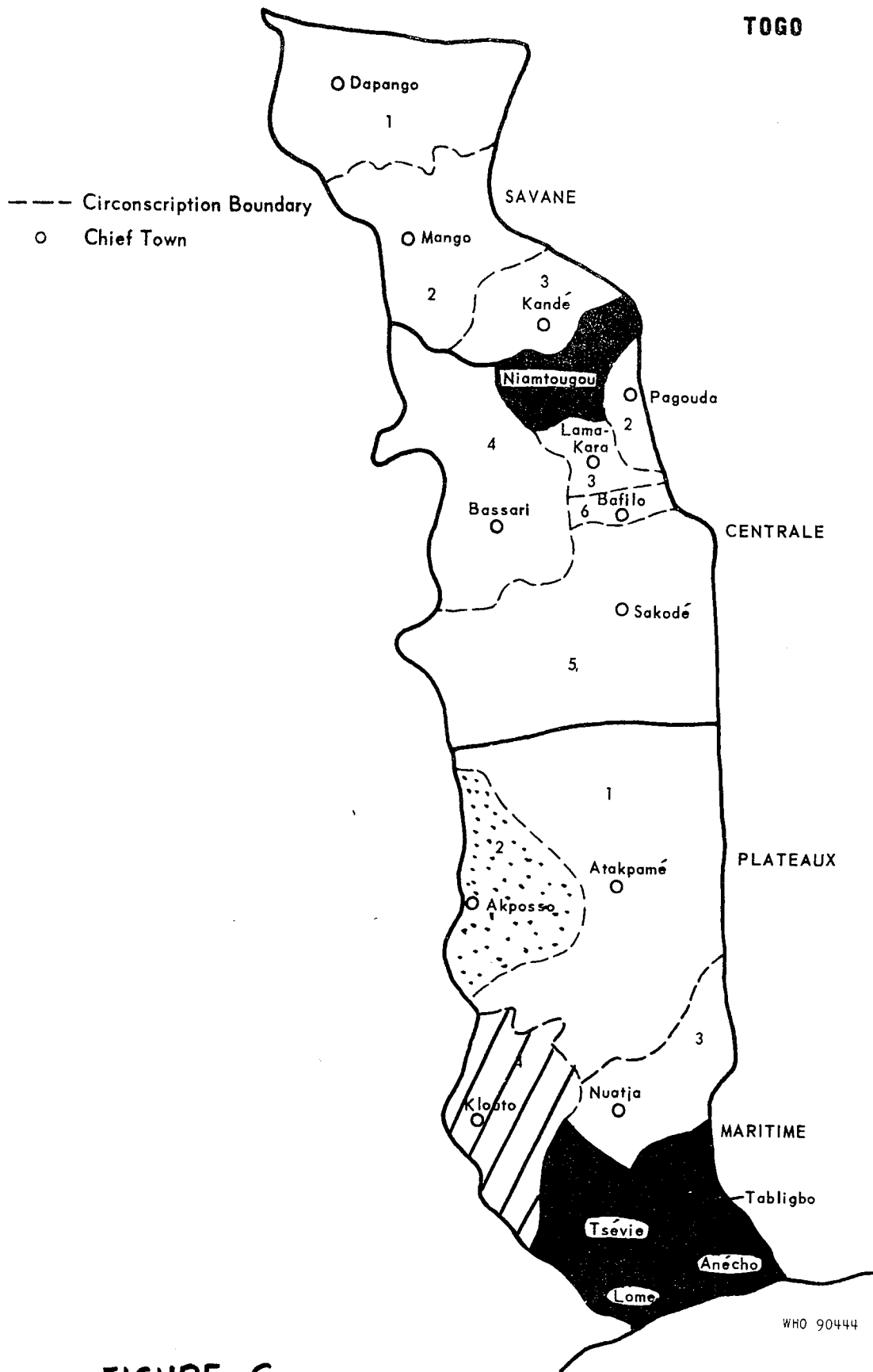


Figure 4
(2.3)



WHO 90443

FIGURE 5
 (2.3)



WHO 90444

FIGURE 6
(2.3)

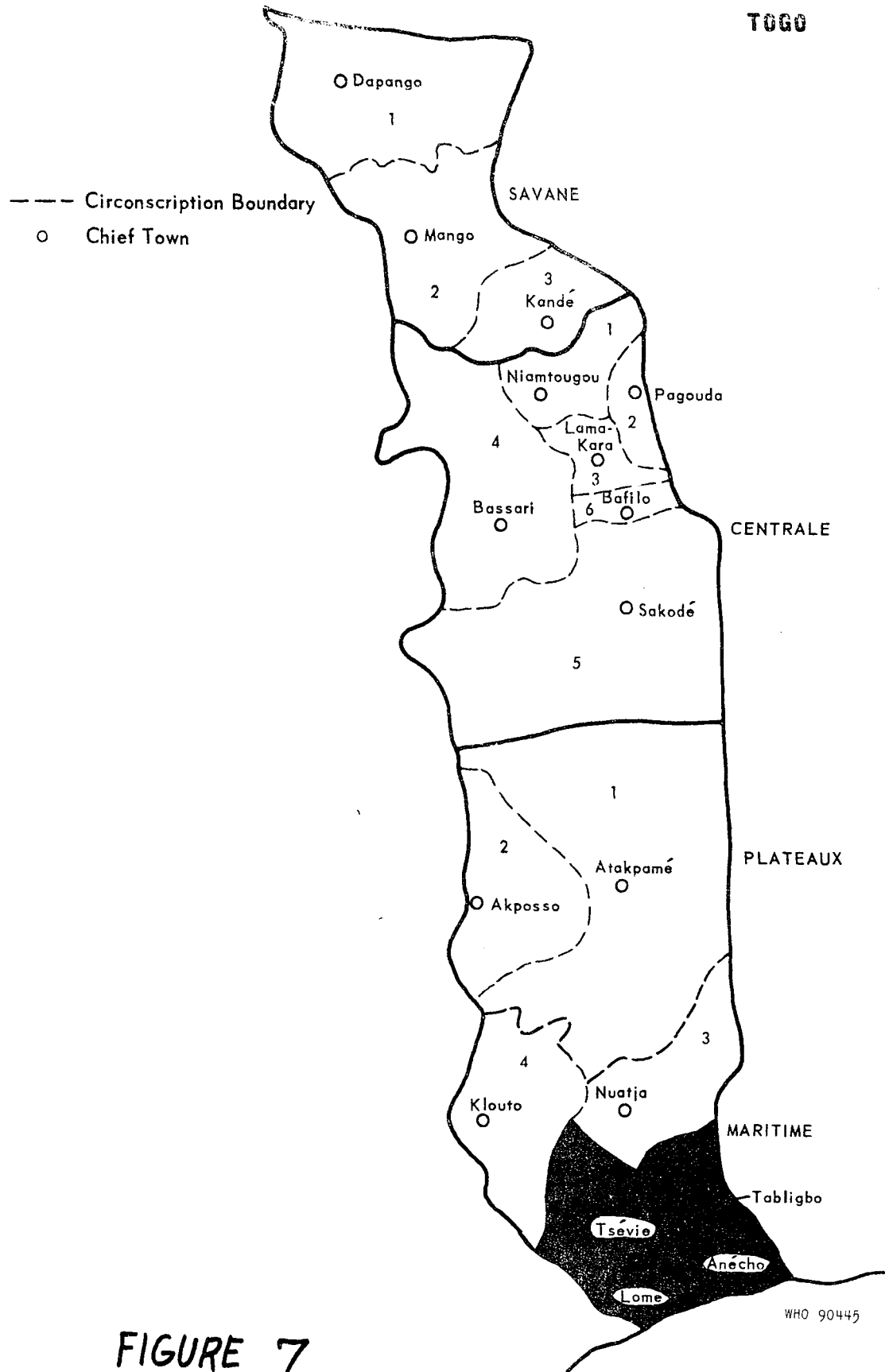


FIGURE 7
 (2.3)

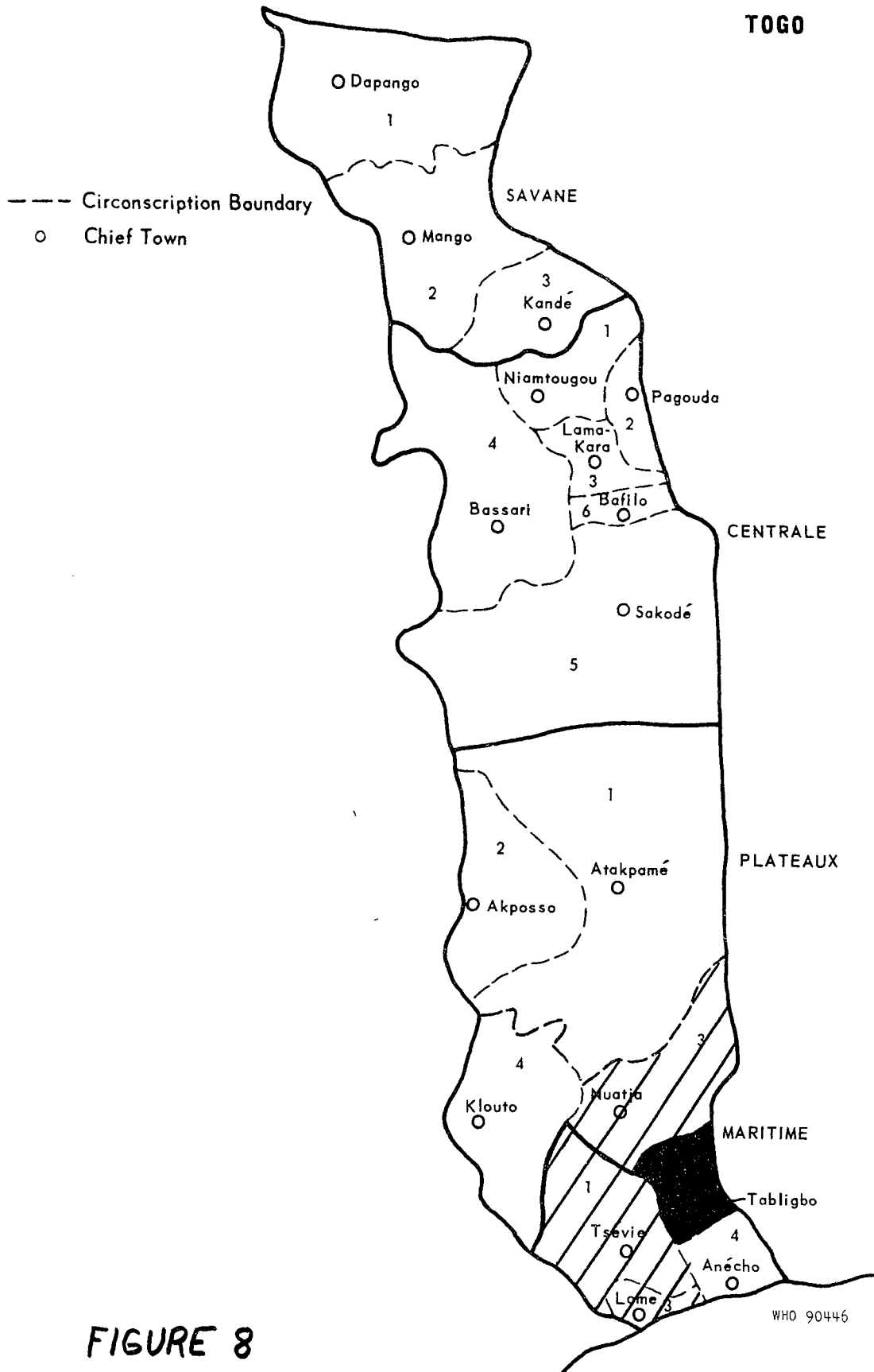


FIGURE 8
(2.3)

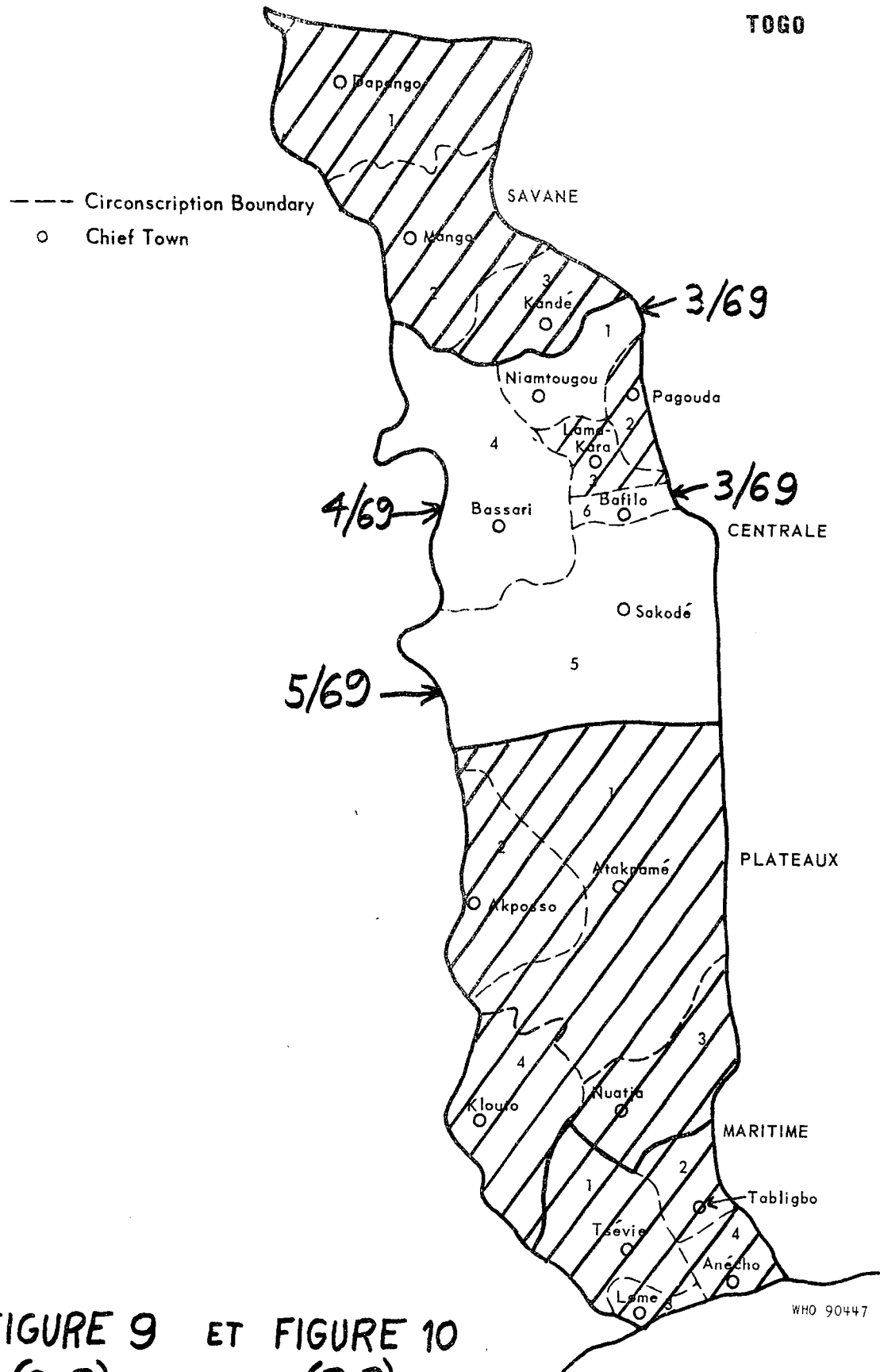


FIGURE 9 ET FIGURE 10
 (2.6) (3.3)