



GAVI Alliance

# Rapport de situation annuel **2011**

présenté par

## le Gouvernement de **São Tomé-et-Principe**

Année faisant l'objet du rapport: **2011**

Demande de soutien pour l'année: **2013**

Date de présentation: **01/06/2012**

**Date limite de présentation: 22/05/2012**

Veillez soumettre le RAS **2011** à l'aide de la plateforme en ligne

<https://AppsPortal.gavialliance.org/PDExtranet>

Pour toute question, prière de s'adresser à: [apr@gavialliance.org](mailto:apr@gavialliance.org) ou aux représentants d'un partenaire de GAVI Alliance. Les documents peuvent être portés à la connaissance des partenaires de GAVI Alliance, de ses collaborateurs et du public. Le rapport de situation annuel et ses annexes doivent être présentés en anglais, espagnol, français ou russe.

**Note:** *Nous vous invitons à utiliser les rapports de situation annuel précédents et les demandes approuvées de soutien de GAVI comme documents de référence. La copie électronique des précédents rapports annuels et des demandes de soutien de GAVI approuvées sont disponibles à l'adresse <http://www.gavialliance.org/country/>*

Le Secrétariat de GAVI est dans l'impossibilité de retourner les documents présentés et les pièces jointes au pays. Sauf mention contraire, les documents seront communiqués aux partenaires de GAVI Alliance et au public.

**GAVI ALLIANCE  
CLAUSES ET CONDITIONS DE L'ALLOCATION**

**FINANCEMENT UTILISÉ UNIQUEMENT POUR DES PROGRAMMES APPROUVÉS**

Le pays présentant la demande (« le Pays ») confirme que tous les fonds fournis par GAVI Alliance au titre de la présente demande seront utilisés et appliqués dans le seul but de réaliser le(s) programme(s) décrit(s) dans la demande de soutien du pays. Toute modification substantielle du/des programme(s) approuvé(s) devra être révisée et approuvée au préalable par GAVI Alliance. Toutes les décisions de financement pour cette demande sont du ressort du Conseil de GAVI Alliance et sont subordonnées aux procédures du CEI et à la disponibilité des fonds.

**AMENDEMENT À LA PRÉSENTE PROPOSITION**

Le pays avertira GAVI Alliance par le biais de son rapport de situation annuel s'il souhaite proposer des changements à la description du/des programme(s) dans la présente demande de soutien. L'Alliance instrumentera toute modification qu'elle aura approuvée et la proposition du pays sera amendée.

**REMBOURSEMENT DES FONDS**

Le pays accepte de rembourser à GAVI Alliance tous les fonds qui ne sont pas utilisés pour le(s) programme(s) décrit(s) dans la présente demande. Le remboursement par le pays s'effectuera en dollars des États-Unis, à moins que GAVI Alliance n'en décide autrement, dans les soixante jours après réception par le pays de la demande de remboursement de GAVI Alliance. Les fonds remboursés seront versés sur le(s) compte(s) désigné(s) par GAVI Alliance.

**SUSPENSION/RÉSILIATION**

L'Alliance peut suspendre tout ou partie de ses financements au pays si elle a des raisons de soupçonner que les fonds ont été utilisés dans un autre but que pour les programmes décrits dans la présente demande ou toute modification de cette demande approuvée par GAVI. GAVI Alliance se réserve le droit de mettre fin à son soutien au pays pour les programmes décrits dans la présente demande si des malversations des fonds de GAVI Alliance sont confirmées.

**LUTTE CONTRE LA CORRUPTION**

Le pays confirme que les fonds apportés par GAVI Alliance ne seront en aucun cas offerts par lui à des tiers, et qu'il ne cherchera pas non plus à tirer des présents, des paiements ou des avantages directement ou indirectement en rapport avec cette demande qui pourraient être considérés comme une pratique illégale ou une prévarication.

**CONTRÔLE DES COMPTES ET ARCHIVES**

Le pays réalisera des vérifications annuelles des comptes et les transmettra à GAVI Alliance, conformément aux conditions précisées. L'Alliance se réserve le droit de se livrer par elle-même ou au travers d'un agent à des contrôles des comptes ou des évaluations de la gestion financière afin d'assurer l'obligation de rendre compte des fonds décaissés au pays.

Le pays tiendra des livres comptables précis justifiant l'utilisation des fonds de GAVI Alliance. Le pays conservera ses archives comptables conformément aux normes comptables approuvées par son gouvernement pendant au moins trois ans après la date du dernier décaissement de fonds de GAVI Alliance. En cas de litige sur une éventuelle malversation des fonds, le pays conservera ces dossiers jusqu'à ce que les résultats de l'audit soient définitifs. Le pays accepte de ne pas faire valoir ses privilèges documentaires à l'encontre de GAVI Alliance en rapport avec tout contrôle des comptes.

**CONFIRMATION DE LA VALIDITE JURIDIQUE**

Le pays et les signataires pour le Gouvernement confirment que la présente demande de soutien est exacte et correcte et représente un engagement juridiquement contraignant pour le pays, en vertu de ses lois, à réaliser les programmes décrits dans la présente demande.

**CONFIRMATION DU RESPECT DE LA POLITIQUE DE GAVI ALLIANCE SUR LA TRANSPARENCE ET LA RESPONSABILITÉ**

Le pays confirme qu'il a pris connaissance de la politique de GAVI Alliance sur la transparence et la responsabilité et qu'il en respectera les obligations.

**UTILISATION DE COMPTES BANCAIRES COMMERCIAUX**

Il incombe au Gouvernement du pays éligible de vérifier avec toute la diligence requise l'adéquation des banques commerciales utilisées pour gérer le soutien en espèces de GAVI. Le pays confirme qu'il assumera l'entière responsabilité du remplacement du soutien en espèces de GAVI qui serait perdu en raison d'une faillite de la banque, de fraude ou tout autre événement imprévu.

**ARBITRAGE**

Tout litige entre le pays et GAVI Alliance occasionné par la présente demande ou en rapport avec elle qui n'aura pas été réglé à l'amiable dans un délai raisonnable sera soumis à un arbitrage à la demande de GAVI Alliance ou du pays. L'arbitrage sera conduit conformément au Règlement d'arbitrage de la Commission pour le droit commercial international (CNUDCI) alors en vigueur. Les parties acceptent d'être liées par la sanction arbitrale, comme règlement final de ce différend. Le lieu de l'arbitrage sera Genève, Suisse. Les langues de l'arbitrage seront l'anglais ou le français.

Pour tout litige portant sur un montant égal ou inférieur à \$US 100 000, un arbitre sera désigné par GAVI Alliance. Pour tout litige portant sur un montant supérieur à \$US 100 000, trois arbitres seront nommés comme suit: GAVI Alliance et le pays désigneront chacun un arbitre et les deux arbitres ainsi nommés désigneront conjointement un troisième arbitre qui présidera.

L'Alliance ne pourra être tenue pour responsable auprès du pays de toute réclamation ou perte en rapport avec les programmes décrits dans la présente demande, y compris et sans limitation, toute perte financière, conflit de responsabilités, tout dommage matériel, corporel ou décès. Le pays est seul responsable de tous les aspects de la gestion et de la mise en œuvre des programmes décrits dans la présente demande.

***En préparant ce rapport de situation annuel, le pays informera GAVI :***

*des activités réalisées en utilisant les ressources de GAVI l'an dernier*

*des problèmes importants rencontrés et de la manière dont le pays a tenté de les surmonter*

*du respect des exigences de responsabilité en ce qui concerne l'utilisation du financement versé par GAVI et des dispositions nationales avec les partenaires de développement*

*de la demande de fonds supplémentaires approuvés précédemment dans une précédente demande de SSV/SVN/RSS, mais qui n'ont pas été versés*

*de la manière dont GAVI peut rendre le rapport de situation annuel plus adapté aux besoins des gouvernements tout en respectant les principes de responsabilité et de transparence de l'Alliance*

## 1. Caractéristiques du soutien

Rapport sur l'année: **2011**

Demande de soutien pour l'année: **2013**

### 1.1. SVN ET SSI

Type de soutien	Vaccin actuel	Présentation préférée	Actif jusqu'à
Soutien aux nouveaux vaccins (vaccination systématique)	DTC-HepB-Hib, 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE	DTC-HepB-Hib, 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE	2012
Soutien aux nouveaux vaccins (vaccination systématique)	Antiamaril, 5 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ	Antiamaril, 5 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ	2015
Soutien aux nouveaux vaccins (vaccination systématique)	Antipneumococcique (VPC13), 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE	Antipneumococcique (VPC13), 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE	2015
Soutien aux nouveaux vaccins (vaccination systématique)	Antirougeoleux, 10 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ	Antirougeoleux, 10 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ	2015

### 1.2. Prolongation du programme

Type de soutien	Vaccin	Année de début	Année de fin
Soutien aux nouveaux vaccins (vaccination systématique)	DTC-HepB-Hib, 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE	2013	2015

### 1.3. SSV, RSS, OSC

Type de soutien	Informations sur l'utilisation des fonds en 2011	Demande d'approbation de
SSV	Oui	Récompense du SSV pour les résultats 2011: Oui
RSS	Non	prochaine tranche de l'allocation de RSS N/C
OSC type A	Non	Sans objet N/C
OSC type B	Non	Prolongation du soutien aux OSC de type B par décision du Conseil en juillet 2011: N/C

### 1.4. Rapport précédent du CEI

Le rapport annuel de situation (RAS) du CEI pour l'année **2010** est disponible [ici](#).

## 2. Signatures

### 2.1. Page des signatures du Gouvernement pour toutes les modalités de soutien de GAVI (SSV, SSI, SVN, RSS, OSC)

En apposant sa signature sur la présente page, le Gouvernement de **São Tomé-et-Principe** atteste de la validité des informations fournies dans le rapport, y compris toutes les pièces jointes, les annexes, les états financiers et/ou les rapports de vérification des comptes. Le Gouvernement confirme également que les vaccins, le matériel de vaccination et les fonds ont été utilisés conformément aux clauses et conditions générales de GAVI Alliance telles que précisées dans le présent rapport de situation annuel.

Pour le Gouvernement de **São Tomé-et-Principe**

Veuillez noter que ce rapport de situation annuel ne sera ni évalué ni approuvé par le Comité d'examen indépendant (CEI) s'il n'est pas muni des signatures du Ministre de la Santé et du Ministre des Finances ou de leur représentant autorisé.

Ministre de la Santé (ou son représentant autorisé)		Ministre des Finances (ou son représentant autorisé)	
Nom	Angela da Costa Pinheiro	Nom	Américo D'Oliveira Dos Ramos
Date		Date	
Signature		Signature	

Le présent rapport a été préparé par (ces personnes peuvent être contactées si le Secrétariat de GAVI a des questions sur ce document):

Nom complet	Fonction	Téléphone	Courriel
Elizabeth Carvalho	Responsable du PEV/DSS	00 239 2242009	bethmaria74@hotmail.com
Manuela Ferreira	Directrice de Soins Santé	00 239 2241200	cmanuelafcosta@hotmail.com
Vladimir Sousa	Logisticien du PEV	00 239 2242009	vladimirsousa-@hotmail.com
Neusa Costa Lima	Directrice du Plan Administratif Financier	00 239 2241200	neusapjc501@hotmail.com
Luís Bonfim	Point Focal Santé/UNICEF	00 239 2221634	lbonfim@unicef.org
Maria Quaresma dos Anjos	Point Focal PEV/OMS	00 239 2222957	quaresmam@st.who.int
Eugério de Almeida Moniz	Point Focal du Ministère du Plan et Développement	00 239 2221338	eugeriomoniz@gmail.com

### 2.2. Page des signatures du CCIA

Si le pays présente un rapport sur le soutien aux services de vaccination (SSV), à la sécurité des injections (SSI) et/ou aux vaccins nouveaux ou sous-utilisés (SVN)

**Dans certains pays, le CCSS et le CCIA ont fusionné en un seul comité. Veuillez remplir chaque section où l'information est pertinente et téléchargez deux fois les signatures dans la section des documents joints, une fois pour les signatures du CCSS et une fois pour celles du CCIA**

La politique de GAVI Alliance sur la transparence et la responsabilité fait partie intégrante du suivi que GAVI Alliance réalise des résultats obtenus par un pays. En signant le présent formulaire, les membres du CCIA confirment que les fonds reçus de GAVI Alliance ont été utilisés aux fins décrites dans la demande approuvée et qu'ils sont gérés de manière transparente, conformément aux règles et dispositions gouvernementales qui s'appliquent à la gestion financière.

#### 2.2.1. Aval du rapport par le CCIA

Nous soussignés, membres du Comité de coordination interagences (CCIA), avalisons le présent rapport. La signature de ce document n'implique aucun engagement financier (ou légal) de la part de l'institution partenaire ou de l'individu.

Nom/Titre	Institution/Organisation	Signature	Date
Tania Radosavljevic	UNICEF		
François Bla Nguessan	OMS		
Victória D'Alva	UNFPA		
Nuno Vaz	Embassade de Portugal		
Alberto Neto	Cruz Vermelha		
António Marques Lima	Ministere de la Santé		
Neusa Lima	Ministere de la Santé		
Manuela Ferreira	Ministère de la Santé		
Elizabeth Carvalho	Ministère de la Santé		
Vladimir Sousa	Ministere de la Santé		
Luís Bonfim	UNICEF		
Maria Quaresma dos Anjos	OMS		
Geisel Menezes	Ministère de Finance		

Edgar Neves	ONG "Santé pour Tous"		
-------------	-----------------------	--	--

Si le CCIA le souhaite, il peut envoyer des observations informelles à l'adresse: [apr@gavialliance.org](mailto:apr@gavialliance.org)

Toutes les observations seront traitées de manière confidentielle

Observations des partenaires:

Observations du Groupe de travail régional:

IVD centre confirme que Sao Tome & Principe a pris part à la revue par les pairs des RSA et que le document a été examiné par les pairs du 23 au 25 mars 2012 à Kinshasa et revu par IVD/IST centre en date du 08/05/12. Pas autres commentaires. Favorable pour transmission à GAVI Secrétariat.

### 2.3. Page des signatures du CCSS

São Tomé-et-Principe ne présente pas de rapport sur l'utilisation des fonds de renforcement des systèmes de santé (RSS) en 2012

### 2.4. Page des signatures pour le soutien de GAVI aux OSC (types A et B)

São Tomé-et-Principe ne présente pas de rapport sur l'utilisation des fonds OSC (types A et B) en 2012



### 3. Table des matières

Ce rapport de situation annuel rend compte des activités menées par *São Tomé-et-Principe* de janvier à décembre 2011 et précise les demandes pour la période comprise entre janvier et décembre 2013

#### Sections

##### [1. Caractéristiques du soutien](#)

###### [1.1. SVN ET SSI](#)

###### [1.2. Prolongation du programme](#)

###### [1.3. SSV, RSS, OSC](#)

###### [1.4. Rapport précédent du CEI](#)

##### [2. Signatures](#)

###### [2.1. Page des signatures du Gouvernement pour toutes les modalités de soutien de GAVI \(SSV, SSI, SVN, RSS, OSC\)](#)

###### [2.2. Page des signatures du CCIA](#)

###### [2.2.1. Aval du rapport par le CCIA](#)

###### [2.3. Page des signatures du CCSS](#)

###### [2.4. Page des signatures pour le soutien de GAVI aux OSC \(types A et B\)](#)

##### [3. Table des matières](#)

##### [4. Données de référence et objectifs annuels](#)

##### [5. Élément de gestion du programme général](#)

###### [5.1. Données de référence et objectifs annuels actualisés](#)

###### [5.2. Résultats de la vaccination en 2011](#)

###### [5.3. Suivi de la mise en œuvre de la politique de GAVI sur l'égalité entre hommes et femmes](#)

###### [5.4. Évaluation des données](#)

###### [5.5. Dépenses globales et financement de la vaccination](#)

###### [5.6. Gestion financière](#)

###### [5.7. Comité de coordination interagences \(CCIA\)](#)

###### [5.8. Activités prioritaires en 2012 jusqu'en 2013](#)

###### [5.9. Progrès du plan de transition pour la sécurité des injections](#)

##### [6. Soutien aux services de vaccination \(SSV\)](#)

###### [6.1. Rapport sur l'utilisation des fonds de SSV en 2011](#)

###### [6.2. Détail des dépenses des fonds du SSV pendant l'année calendaire](#)

###### [6.3. Demande de récompense au titre du SSV](#)

##### [7. Soutien aux vaccins nouveaux ou sous-utilisés \(SVN\)](#)

###### [7.1. Réception de vaccins nouveaux ou sous-utilisés pour le programme de vaccination 2011](#)

###### [7.2. Introduction d'un nouveau vaccin en 2011](#)

###### [7.3. Sommes forfaitaires de l'allocation pour l'introduction d'un nouveau vaccin 2011](#)

###### [7.3.1. Rapport sur la gestion financière](#)

###### [7.3.2. Rapport sur les programmes](#)

###### [7.4. Rapport sur le cofinancement du pays en 2011](#)

###### [7.5. Gestion vaccinale \(GEEV/GEV/EGV\)](#)

###### [7.6. Suivi du soutien de GAVI aux campagnes de prévention en 2011](#)

###### [7.7. Changement de présentation d'un vaccin](#)

###### [7.8. Renouvellement du soutien pluriannuel aux vaccins pour les pays dont le soutien actuel s'achève en 2012](#)

- [7.9. Demande de poursuite du soutien aux vaccins pour le programme de vaccination de 2013](#)
- [7.10. prix moyens pondérés des fournitures et frais de transport y associés](#)
- [7.11. Calcul des besoins](#)
- [8. Soutien à la sécurité des injections \(SSI\)](#)
- [9. Soutien au renforcement des systèmes de santé \(RSS\)](#)
  - [9.1. Rapport sur l'utilisation des fonds de RSS en 2011 et demande d'une nouvelle tranche](#)
  - [9.2. Progrès des activités de RSS pendant l'année fiscale 2011](#)
  - [9.3. Vue d'ensemble des objectifs atteints](#)
  - [9.4. Mise en œuvre du programme en 2011](#)
  - [9.5. Activités de RSS prévues pour 2012](#)
  - [9.6. Activités de RSS prévues pour 2013](#)
  - [9.7. Indicateurs révisés en cas de reprogrammation](#)
  - [9.8. Autres sources de financement du RSS](#)
  - [9.9. Rapport sur l'allocation de RSS](#)
- [10. Renforcement de la participation des organisations de la société civile \(OSC\): type A et type B](#)
  - [10.1. TYPE A: Soutien au renforcement de la coordination et de la représentation des OSC](#)
  - [10.2. TYPE B : Soutien aux OSC afin de les aider à mettre en œuvre la proposition de RSS de GAVI ou le PPAC](#)
- [11. Commentaires des présidents du CCIA/CCSS](#)
- [12. Annexes](#)
  - [12.1. Annexe 1 - Instructions SSV](#)
  - [12.2. Annexe 2 - Exemple de recettes et dépenses de SSV](#)
  - [12.3. Annexe 3 - Instructions pour le soutien au RSS](#)
  - [12.4. Annexe 4 - Exemple de relevé des recettes et dépenses de RSS](#)
  - [12.5. Annexe 5 - Instructions pour le soutien aux OSC](#)
  - [12.6. Annexe 6 - Exemple de relevé des recettes et dépenses d'OSC](#)
- [13. Pièces jointes](#)

## 4. Données de référence et objectifs annuels

Numéro	Réalizations conformément au rapport conjoint OMS/UNICEF		Objectifs (présentation préférée)							
	2011		2012		2013		2014		2015	
	Objectif original approuvé conformément à la lettre de décision	Rapporté	Objectif original approuvé conformément à la lettre de décision	Estimation actuelle	Estimations préalables en 2011	Estimation actuelle	Estimations préalables en 2011	Estimation actuelle	Estimations préalables en 2011	Estimation actuelle
Nombre total de naissances	5 634	5 669	5 783	5 783	5 898	5 898	6 016	6 016	6 139	6 139
Nombre total de décès infantiles	108	165	150	150	173	173	177	177	183	183
Nombre total de nourrissons survivants	5 526	5 504	5 633	5 633	5 725	5 725	5 839	5 839	5 956	5 956
Nombre total de femmes enceintes	6 566	5 502	6 633	6 633	6 766	6 766	6 901	6 901	7 039	7 039
Nombre de nourrissons ayant reçu (devant recevoir) le vaccin BCG	5 613	5 627	5 783	5 783	5 898	5 898	6 016	6 016	6 139	6 139
BCG couverture	100 %	99 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %
Nombre de nourrissons ayant reçu (devant recevoir) le vaccin VPO3	5 393	5 294	5 520	5 520	5 610	5 610	5 722	5 722	5 837	5 837
VPO3 couverture	98 %	96 %	98 %	98 %	98 %	98 %	98 %	98 %	98 %	98 %
Nombre de nourrissons ayant reçu (devant recevoir) le vaccin DTC1	5 582	5 435	5 577	5 577	5 668	5 668	5 781	5 781	5 896	5 896
Nombre de nourrissons ayant reçu (devant recevoir) le vaccin DTC3	5 393	5 294	5 520	5 520	5 610	5 610	5 722	5 722	5 837	5 837
DTC3 couverture	99 %	96 %	98 %	98 %	98 %	98 %	98 %	98 %	98 %	98 %
Taux de perte[1] pendant l'année de référence et prévu ultérieurement (%) pour le vaccin DTC	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4
Facteur de perte[1] pendant l'année de référence et prévu ultérieurement pour le vaccin DTC	1,00	1,04	1,00	1,04	1,00	1,04	1,00	1,04	1,00	1,04
Nombre de nourrissons ayant reçu (devant recevoir) 1st dose(s) du vaccin DTC-HepB-Hib	5 582	5 435	5 577	5 577	5 668	5 668	5 781	5 781	5 896	0
Nombre de nourrissons ayant reçu (devant recevoir) 3rd dose(s) du vaccin DTC-HepB-Hib	5 470	5 294	5 520	5 520	5 610	5 610	5 722	5 722	5 837	0
DTC-HepB-Hib couverture	99 %	96 %	98 %	98 %	98 %	98 %	98 %	98 %	98 %	0 %
Taux de perte[1] pendant l'année de référence et prévue ultérieurement (%)	5	4	5	5	5	5	5	5	5	0
Taux de perte[1] pendant l'année de référence et prévu ultérieurement (%)	1,05	1,04	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1
Taux de perte maximal pour le vaccin DTP-HepB-Hib, 1 dose/vial, Liquid	5 %	5 %	5 %	5 %	5 %	5 %	5 %	5 %	5 %	5 %
Nombre de nourrissons ayant reçu (devant recevoir) le vaccin Antiamaril	5 470	5 022	5 351	5 351	5 610	5 610	5 722	5 722	5 837	5 837
Antiamaril couverture	90 %	91 %	95 %	95 %	98 %	98 %	98 %	98 %	98 %	98 %

Numéro	Réalizations conformément au rapport conjoint OMS/UNICEF		Objectifs (présentation préférée)							
	2011		2012		2013		2014		2015	
	Objectif original approuvé conformément à la lettre de décision	Rapporté	Objectif original approuvé conformément à la lettre de décision	Estimation actuelle	Estimations préalables en 2011	Estimation actuelle	Estimations préalables en 2011	Estimation actuelle	Estimations préalables en 2011	Estimation actuelle
Taux de perte[1] pendant l'année de référence et prévue ultérieurement (%)	20	16	10	10	10	10	10	10	10	10
Taux de perte[1] pendant l'année de référence et prévu ultérieurement (%)	1,25	1,19	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11
Taux de perte maximal pour le vaccin Yellow Fever, 5 doses/vial, Lyophilised	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %	50 %
Nombre de nourrissons ayant reçu (devant recevoir) 1st dose(s) du vaccin Antipneumococcique (VPC13)		0	5 577	5 577	5 668	5 668	5 781	5 781	5 896	5 896
Nombre de nourrissons ayant reçu (devant recevoir) 3rd dose(s) du vaccin Antipneumococcique (VPC13)		0	5 332	5 332	5 610	5 610	5 722	5 722	5 837	5 837
Antipneumococcique (VPC13) couverture		0 %	95 %	95 %	98 %	98 %	98 %	98 %	98 %	98 %
Taux de perte[1] pendant l'année de référence et prévue ultérieurement (%)		0	5	5	0	5	0	5	0	0
Taux de perte[1] pendant l'année de référence et prévu ultérieurement (%)		1	1,05	1,05	1	1,05	1	1,05	1	1
Taux de perte maximal pour le vaccin Pneumococcal (PCV13), 1 doses/vial, Liquid	5 %	5 %	5 %	5 %	5 %	5 %	5 %	5 %	5 %	5 %
Nombre de nourrissons ayant reçu (devant recevoir) 1st dose(s) du vaccin Antirougeoleux	4 952	5 022	5 351	0	5 610	5 610	5 722	5 722	5 837	5 837
Nombre de nourrissons ayant reçu (devant recevoir) 2nd dose(s) du vaccin Antirougeoleux		0	0	0	4 580	4 580	4 671	4 671	4 765	4 765
Antirougeoleux couverture	90 %	0 %	95 %	0 %	98 %	80 %	98 %	80 %	98 %	80 %
Taux de perte[1] pendant l'année de référence et prévue ultérieurement (%)	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0
Taux de perte[1] pendant l'année de référence et prévu ultérieurement (%)	1	1,56	1	1	1	1	1	1	1	1
Taux de perte maximal pour le vaccin Antirougeoleux, 10 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ	50,00 %	50,00 %	50,00 %	50,00 %	50,00 %	50,00 %	50,00 %	50,00 %	50,00 %	50,00 %
Femmes enceintes vaccinées avec AT+	6 501	5 050	6 616	6 616	6 619	6 619	6 750	6 750	6 885	6 885
AT+ couverture	99 %	92 %	100 %	100 %	98 %	98 %	98 %	98 %	98 %	98 %
Supplémentation en vitamine A aux mères six semaines après l'accouchement	6 371	6 437	6 303	6 303	6 415	6 415	6 544	6 544	6 675	6 675
Supplémentation en vitamine A aux nourrissons âgés de plus de six mois	17 868	4 952	18 172	18 172	18 420	18 420	18 789	18 789	19 875	19 875

Numéro	Réalizations conformément au rapport conjoint OMS/UNICEF		Objectifs (présentation préférée)							
	2011		2012		2013		2014		2015	
	Objectif original approuvé conformément à la lettre de décision	Rapporté	Objectif original approuvé conformément à la lettre de décision	Estimation actuelle	Estimations préalables en 2011	Estimation actuelle	Estimations préalables en 2011	Estimation actuelle	Estimations préalables en 2011	Estimation actuelle
<b>Taux annuel d'abandon du DTC [ ( DTP1 – DTP3 ) / DTP1 ] x 100</b>	3 %	3 %	1 %	1 %	1 %	1 %	1 %	1 %	1 %	1 %

\*

\*\* Nombre de nourrissons vaccinés par rapport au nombre total de nourrissons survivants

\*\*\* Indiquer le nombre total d'enfants ayant reçu le vaccin DTC seul ou associé

\*\*\*\* Nombre de femmes enceintes vaccinées avec l'AT+ par rapport au nombre total de femmes enceintes

1 Formule pour calculer le taux de perte d'un vaccin (en pourcentage) :  $[(A - B) / A] \times 100$ , sachant que A = le nombre de doses distribuées pour utilisation conformément aux registres d'approvisionnement, déduction faite du solde en stock à la fin de la période d'approvisionnement, et B = le nombre de vaccinations réalisées avec le même vaccin pendant la même période.

## 5. Élément de gestion du programme général

### 5.1. Données de référence et objectifs annuels actualisés

**Note:** Prière de remplir le tableau à la section 4 "Données de référence et objectifs annuels" avant de continuer

Les chiffres pour 2011 doivent correspondre aux chiffres que le pays a transmis dans le **formulaire de rapport conjoint OMS/UNICEF de notification des activités de vaccination pour 2011**. Les chiffres pour 2012 – 2012 dans le **tableau 4 Données de référence et objectifs annuels** doivent cadrer avec ceux que le pays a fournis à GAVI dans le précédent rapport de situation annuel ou dans une nouvelle demande de soutien à GAVI, ou encore dans le PPAC.

Dans les espaces ci-dessous, veuillez justifier les différences entre les chiffres qui figurent dans le présent rapport de situation annuel et ceux des documents de référence.

- Justification de tout changement apporté au **nombre des naissances**

Dans le PPAC (2008-2012) le chiffre de nourrissons survivants est de 5.684, néanmoins dans le tableau du RSA de 2011 remplis par le GAVI est de 5.634. Nous considérons qu'il a eu une erreur à partir des données dans le tableau rapportées par le GAVI.

- Justification de tout changement apporté au **nombre de nourrissons survivants**

Pas de changement.

- Justification de tout changement apporté aux **objectifs par vaccin**

Pendant la discussion entre la Direction du PEV, l'OMS, l'UNICEF et le GAVI tenue, lors de la réunion de suivi de l'introduction des nouveaux vaccins à Douala en mois de septembre 2011, il a été recommandé au pays de changer la date d'introduction de la deuxième dose de rougeole de 2013 à 2012 pour harmoniser Sao Tome et Principe et Burundi dans l'introduction de la deuxième dose de rougeole. Après l'arrivée de l'équipe au pays cette proposition a été acceptée par le Ministère de la Santé.

- Justification pour tout changement apporté au **taux de perte par vaccin**

On a réduit le taux de perte du PENTA de 5% à 4% due à l'amélioration de gestion des vaccins.

### 5.2. Résultats de la vaccination en 2011

5.2.1. Veuillez commenter les résultats du programme de vaccination par rapport aux objectifs (tels qu'ils figurent dans le rapport de situation de l'an dernier), les principales activités réalisées ainsi que les obstacles rencontrés en 2011 et la manière dont ils ont été levés :

A la fin de l'année les couvertures vaccinales obtenues ont été les suivantes:

- BCG – 99,3%;
- PENTA3 – 96,2%;
- POLIO3 – 96,2%;
- VAR – 91,3%;
- VAA – 91,3%;
- VAT2 – 89,6%;

Pour atteindre ces résultats, les principales activités réalisées sont les suivantes :

- 1-Atelier de formation pour l'utilisation du DQS pour le personnel du niveau central;
- 2- Atelier de formation pour l'utilisation du DQS pour le personnel au niveau des districts;
- 3- Révision du manuel des normes, standards et procédure du PEV;
- 4- Évaluation de gestion efficaces des vaccins;
- 5 – Renforcement de capacités du personnel de la santé au niveau nationale;
- 6 – Activités de réduction des abandons (vaccination des enfants manqués à la consultation à domicile);
- 7- Renforcement de la stratégie avancée pour atteindre les cibles vivants dans les zones de difficile accès et dans les zones périphériques des milieux urbains;
- 8- Existence des services de vaccination dans toutes les formations sanitaires y compris l'hôpital central;
- 9- Réalisations des visites de supervision
- 10- Renforcement de la communication pour la vaccination (mobilisation sociale);
- 11 – Amélioration de la capacité de stockage des vaccins au niveau des districts (remplacement des équipements de chaîne de froid dans tous les districts et achat de la chambre de froid au niveau central);

Toutefois, au cours de la même période, le programme a accusé un certain nombre de faiblesses dont les plus importantes sont liées à:

- La démotivation du personnel;

Le maintien des couvertures vaccinales au dessus de 80% pour le VAR depuis 2006 ont permis au pays d'être éligibles pour l'introduction de la deuxième dose de rougeole en 2013. Le pays a également été approuvé pour l'introduction d'antipneumococcique en Octobre de 2012.

L'augmentation de la proportion d'enfants complètement vaccinés constitue un grand défi pour les autorités nationales.

5.2.2. Si les objectifs n'ont pas été atteints, veuillez en donner les raisons :

Les objectifs ont été atteints.

### 5.3. Suivi de la mise en œuvre de la politique de GAVI sur l'égalité entre hommes et femmes

Ces trois dernières années, des données ventilées par sexe étaient-elles disponibles sur l'accès aux services de vaccination dans votre pays ? Choisissez l'une des trois réponses : **non, pas disponible**

Dans l'affirmative, veuillez fournir toutes les données disponibles de 2009 à 2011

Source des données	Calendrier des données	Estimation de la couverture
--------------------	------------------------	-----------------------------

--	--	--

Comment avez-vous utilisé les données ci-dessus pour lever les obstacles sexospécifiques de l'accès à la vaccination ?

À Sao Tome et Principe le Programme de Vaccination (PEV) couvre tous les enfants sans disparité de genre. On a pas des phénomènes qui favorisent cette disparité. Ceci est rendu possible à cause du respect de la loi et textes de la République en la matière.

Si vous ne disposez pas actuellement de données ventilées par sexe, prévoyez-vous à l'avenir de recueillir de telles données sur la vaccination systématique ? **Oui**

Quelles mesures avez-vous prises pour parvenir à votre objectif?

Le Programme va faire la revue des outils de collecte de données considérant les aspects liés à la sexespecification.

## 5.4. Évaluation des données

5.4.1. Veuillez expliquer tout écart entre les données sur la couverture vaccinale provenant de différentes sources (par exemple, si les données de l'enquête indiquent des niveaux de couverture différents de ceux qui ont été mesurés par le système de production des données administratives, ou si l'estimation OMS/UNICEF de la couverture vaccinale nationale diffère de l'estimation nationale officielle).

On a pas de problème d'écart de données sur la couverture vaccinale. Cette affirmation est confirmée par l'Enquête Démographique Sanitaire (EDS, 2008-2009), qui a démontré qu'il n'y a pas statistiquement de différence entre les données d'enquête et les données administratives.

Veuillez noter que les estimations OMS/UNICEF pour 2011 ne seront disponibles qu'en juillet 2012 et peuvent comporter des changements rétrospectifs dans les séries chronologiques.

5.4.2. A-t-on réalisé une évaluation des systèmes de production des données administratives depuis 2010? **Non**

Dans l'affirmative, veuillez décrire ces évaluations et en indiquer la date.

NA

5.4.3. Veuillez décrire toute activité entreprise pour améliorer les systèmes de production des données administratives depuis 2009.

- Tenue des réunions mensuelles de revue et d'harmonisation des données entre les districts et le programme central
- L'atelier de formation sur l'évaluation de qualité des données (DQS) personnel de Santé au niveau central, et des districts sanitaires, (juin et décembre 2011) qui a contribué à l'amélioration de la collecte et reportage des données

<?xml:namespace prefix = o ns = "urn:schemas-microsoft-com:office:office" />

- L'évaluation de gestion efficace des vaccins (EGV), en juin 2011, qui a apporté des contributions significatives dans l'amélioration du système de collecte des données

5.4.4. Veuillez décrire les plans mis en place, ou qui le seront, pour améliorer encore les systèmes de production des données administratives.

- La mise en œuvre d'évaluation de qualité des données (DQS) et rendre opérationnel les outils élaborés pendant la formation, dans tous les districts en 2012
- Augmenter le nombre de personnel de santé formés en DQS dans tous les districts
- Renforcer l'utilisation des outils de collectes des données du PEV du niveau central et des districts et le suivi par les supervisions formatives
- La mise en place de la base de données nationale (STP Info) y compris les données de santé, en particulier les données du PEV

## 5.5. Dépenses globales et financement de la vaccination

L'objet du **tableau 5.5a** et du **tableau 5.5b** est d'aider GAVI à comprendre les grandes tendances des dépenses du programme de vaccination et des flux financiers. Veuillez remplir les tableaux en utilisant des dollars des États-Unis.

|                               |                |  |
|-------------------------------|----------------|--|
| <b>Taux de change utilisé</b> | 1 US\$ = 18500 | Saisir uniquement le taux de change; ne pas saisir le nom de la monnaie locale |
|-------------------------------|----------------|--|

**Tableau 5.5a:** Dépenses globales et financement de la vaccination, toutes sources confondues (Gouvernement et donateurs) en \$US

| Dépenses par catégorie  | Année des dépenses 2011 | Source de financement |         |        |        |    |    |    |
|---|-------------------------|-----------------------|---------|--------|--------|----|----|----|
|   |                         | Pays                  | GAVI    | UNICEF | OMS    | NA | NA | NA |
| Vaccins traditionnels*  | 7 031                   | 7 031                 | 0       | 0      | 0      | 0  | 0  | 0  |
| Vaccins nouveaux ou sous-utilisés**   | 58 084                  | 4 280                 | 53 804  | 0      | 0      | 0  | 0  | 0  |
| Matériel d'injection (seringues autobloquantes et autres)   | 2 273                   | 350                   | 468     | 1 455  | 0      | 0  | 0  | 0  |
| Équipement de la chaîne du froid  | 42 224                  | 42 224                | 0       | 0      | 0      | 0  | 0  | 0  |
| Personnel   | 971                     | 420                   | 530     | 21     | 0      | 0  | 0  | 0  |
| Autres coûts récurrents de la vaccination systématique  | 68 948                  | 68 948                | 0       | 0      | 0      | 0  | 0  | 0  |
| Autres coûts d'équipement   | 0                       | 0                     | 0       | 0      | 0      | 0  | 0  | 0  |
| Coûts des campagnes   | 0                       | 0                     | 0       | 0      | 0      | 0  | 0  | 0  |
| Assistance technique et financier pour l'élaboration des documents de politique, Plan stratégique, normes et procédures du PEV, Plan d'introduction de nouveaux vaccins |                         | 123 253               | 54 802  | 1 476  | 50 641 | 0  | 0  | 0  |
| Dépenses totales pour la vaccination  | 179 531                 |                       |         |        |        |    |    |    |
| Dépenses publiques totales de santé   |                         | 246 506               | 109 604 | 2 952  | 50 641 | 0  | 0  | 0  |

\* Vaccins traditionnels : BCG, DTC, VPO (ou VPI), 1ère dose du vaccin antirougeoleux (ou du vaccin associé OR ou ROR), anatoxine tétanique (AT). Certains pays incluent aussi les vaccins anti-HepB et anti-Hib dans ce poste, si ces vaccins ont été introduits sans le soutien de GAVI.

Veuillez indiquer si un plan d'action annuel pour l'année 2011, basé sur le PPAC a été préparé et chiffré

5.5.1. S'il y a des différences entre le financement disponible et les dépenses pour l'année faisant l'objet du rapport, veuillez en expliquer les raisons.

Il n'y a pas eu des différences entre le financement disponible et les dépenses pour l'année faisant l'objet du rapport.

5.5.2. Si le financement reçu et dépensé est inférieur au budget initial, veuillez en donner les raisons et indiquer quels domaines ont été sous-financés.

Le retard en allocation du montant par le Ministère de Finance et Coopération International.

5.5.3. S'il n'y a pas de fonds gouvernementaux alloués aux vaccins traditionnels, veuillez expliquer pourquoi et donner les plans pour les sources escomptées de financement pour 2012 et 2013

NA

**Tableau 5.5b:** Dépenses globales pour la vaccination inscrites au budget, toutes sources confondues (Gouvernement et donateurs) en \$US.

| Dépenses par catégorie              | Budget de l'année 2012 | Budget de l'année 2013 |
|-------------------------------------|------------------------|------------------------|
| Vaccins traditionnels*              | 11 851                 | 13 869                 |
| Vaccins nouveaux ou sous-utilisés** | 162 453                | 322 573                |

|  |         |         |
|--|---------|---------|
| Matériel d'injection (seringues autobloquantes et autres)        | 5 904   | 7 400   |
| Matériel d'injection avec des seringues autres qu'autobloquantes | 2 000   | 2 000   |
| Équipement de la chaîne du froid                                 | 80 969  | 10 904  |
| Personnel  | 44 814  | 62 562  |
| Autres coûts récurrents de la vaccination systématique           | 385 039 | 130 357 |
| Activités supplémentaires de vaccination                         | 130 306 | 0       |
| Dépenses totales pour la vaccination                             | 823 336 | 549 665 |

\* Vaccins traditionnels : BCG, DTC, VPO (ou VPI), 1ère dose du vaccin antirougeoleux (ou du vaccin associé OR ou ROR), anatoxine tétanique (AT). Certains pays incluent aussi les vaccins anti-HepB et anti-Hib dans ce poste, si ces vaccins ont été introduits sans le soutien de GAVI.

S'il y a des différences majeures entre les projections du PPAC et les chiffres dans le budget, veuillez en donner les principales raisons.

5.5.4. Prévoyez-vous de recevoir tous les fonds inclus dans le budget pour 2012 ? Dans la négative, veuillez expliquer les raisons du déficit et indiquez quelles catégories de dépenses seront touchées.

OUI

5.5.5. Prévoyez-vous des déficits de financement pour 2013 ? Dans l'affirmative, veuillez en expliquer les raisons et décrivez les stratégies appliquées pour combler ces déficits.

NON

## 5.6. Gestion financière

5.6.1. Une évaluation de la gestion financière (EGF) de GAVI a-t-elle été réalisée avant ou pendant l'année calendaire 2011? **Non, pas mis en œuvre du tout**

**Dans l'affirmative**, décrivez brièvement les progrès accomplis par rapport aux exigences et aux conditions convenues dans l'Aide-Mémoire conclu entre GAVI et le pays dans le tableau ci-dessous.

| Plan d'action de l'Aide-Mémoire | Mis en œuvre? |
|---------------------------------|---------------|
| NA                              | Non           |

Si le tableau ci-dessus montre que le plan d'action de l'Aide-Mémoire a été totalement ou partiellement mis en œuvre, décrivez brièvement ce qui a été réalisé exactement.

Il n'a pas eu l'évaluation de la gestion financière (EGF) de GAVI au pays.

Si rien n'a été mis en œuvre, indiquez brièvement pourquoi ces exigences et conditions n'ont pas été satisfaites.

NA

## 5.7. Comité de coordination interagences (CCIA)

Combien de fois le CCIA s'est-il réuni en 2011?? **1**

Veuillez joindre les comptes rendus (**Document N°**) de toutes les réunions du CCIA tenues en 2011, y compris celui de la réunion au cours de laquelle le présent rapport a été approuvé.

Dressez la liste des principales préoccupations ou recommandations, le cas échéant, formulées par le CCIA sur les sections [5.1 Données de référence et objectifs annuels actualisés](#) à [Dépenses globales et financement de la vaccination](#)

Reunion u CCIA du 11.05.2011 pour l'analyse et approbation du rapport annuel de situation 2010 et pour la approbation de la proposition de l'introduction du vaccin contre le Pneumocoques:

- Le RSA 2010 a été présenté et les membres du CCIA ont recommandé sur la nécessité de présenter le point de situation des fonds GAVI pour l'introduction des nouveaux vaccins
- Le PPAC 2012-2016 a été présenté comme l'instrument de plaidoyer pour l'introduction des nouveaux vaccins. Les membres du CCIA ont demandé à l'équipe technique de veiller à la cohérence des tableaux et des chiffres .

Des organisations de la société civile sont-elles membres du CCIA? **Oui**

**Dans l'affirmative**, lesquelles?

| Liste des OSC membres du CCIA: |
|--------------------------------|
| ONG "Saúde para todos"         |
| Croix Rouge                    |
| Caritas                        |
| Rotary Club                    |

## 5.8. Activités prioritaires en 2012 jusqu'en 2013

Quels sont les principaux objectifs et les activités prioritaires du pays pour son PEV de 2012 à 2013 ??

### ACTIVITÉS PRINCIPALES

#### 1. Prestation des services:

- Organiser des ateliers de microplanification du PEV
- Étendre les équipes en stratégie avancées et mobiles
- Réaliser les vistes de supervision dans chaque 6 mois pour le niveau central et trimestrile au niveau des districts
- Relancer les réunions de suivi trimestriel et évaluation des activités du PEV
- Organiser l'évaluation externe du PEV en 2012
- Réviser/mettre à jour les outils de supervision
- Introduction dans le calendrier de vaccination de routine le vaccin TdF (Tétanos et Diphtérie)
- Introduction des nouveaux vaccins (Pneumo et la deuxième dose rougeole)

#### 2. Renforcement de la communication en faveur du PEV

- Mettre en oeuvre le plan intégré de communication pour le PWEEV
- Produire les paquets de communication
- Former 160 Agents de Santé Communaires (ASC) sur les stratégies de communication pour les communautés (2013)

#### 3. Renforcement de surveillance epidemiologique

- Élaborer le plan de surveillance active
- Produire trimestriellement les bulletins épidémiologique pour assurer la retro information a tous les niveaux
- Réviser/Mise à jour les outils de supervision
- Réaliser 7 sessions de formation de formateurs sur la surveillance des cas de PFA pour les communautés
- Organiser une riposte en cas de découverte du poliovirus sauvage ou de fièvre jaune

#### 4. Renforcement du système de gestion des vaccins

- Vulgariser la politique des flacons entamés
  - Doter les districts sanitaires d'outils informatiques de gestion des vaccins
  - Adapter les outils de gestion par rapport aux nouveaux vaccins
5. Renforcement du système de la logistique
- Commander les équipements et matériels de CDF
  - Commander les moyens de transport pour le PEV
  - Construire une nouvelle chambre froide pour le stockage des vaccins pour le PEV central
6. Renforcement des capacités
- Former tout le personnel des formations sanitaires lié à la vaccination dans le Manuel des Normes et Procédures du PEV
  - Élaborer des manuels de formation pour l'introduction des nouveaux vaccins (Pneumo et la deuxième dose de rougeole)
  - Organiser la formation du personnel de santé sur l'introduction des nouveaux vaccins par niveau
  - Organiser la formation des agents de santé communautaires et des accoucheuses traditionnelles sur l'introduction des nouveaux vaccins (Pneumo et la deuxième dose rougeole)
  - Réviser les outils techniques de collecte des données
7. Renforcement de mécanismes de financement permanent du PEV
- Renforcer le plaidoyer pour la disponibilité des ressources inscrites dans le budget de l'Etat
  - Renforcer le plaidoyer pour l'augmentation du budget national alloué à la santé

Sont-ils liés au PPAC? **Oui**

## 5.9. Progrès du plan de transition pour la sécurité des injections

Tous les pays sont priés de rendre compte des progrès du plan de transition pour la sécurité des injections. Veuillez indiquer quels types de seringues ont été utilisés et les sources de financement du matériel de sécurité des injections en 2011.

| Vaccin                    | Types de seringues utilisés dans le PEV systématique en 2011 | Sources de financement en 2011 |
|---------------------------|--|--------------------------------|
| FR BCG                    | Seringues autobloquants 0,05 ML; SD 2 ml                     | UNICEF                         |
| FR Measles                | Seringues autobloquants 0,5 ml; SD 5ml                       | UNICEF                         |
| FR TT                     | Seringues autobloquants 0,5 ml                               | UNICEF                         |
| FR DTP-containing vaccine |  |                                |

Le pays dispose-t-il d'un plan/d'une politique de sécurité des injections ? **Oui**

**Dans l'affirmative:** Avez-vous rencontré des obstacles pendant la mise en œuvre de ce plan/politique de sécurité des injections ?

**Dans la négative:** Quand le pays préparera-t-il un plan ou une politique de sécurité des injections ? (Donnez votre réponse dans l'encadré ci-dessous)

Le manuel des normes et procédures du PEV a été révisé en décembre 2011 et la politique de sécurité des injections est dans ce document.

La principale contrainte c'est que le personnel ne respecte pas toutes les normes et orientations de sécurité des injections, notamment la façon de brûler les déchets.

Veuillez expliquer comment en 2011 les déchets coupants ont été éliminés, quels ont été les problèmes rencontrés, etc.

Les déchets coupants sont collectés dans des boites de sécurité qui sont insinérés dans un trou spécialement creuse.

## 6. Soutien aux services de vaccination (SSV)

São Tomé-et-Principe ne présente pas de rapport sur l'utilisation des fonds du soutien aux services de vaccination (SSV) en 2012

### 6.1. Rapport sur l'utilisation des fonds de SSV en 2011

|   | Montant en \$US | Montant en monnaie locale |
|---|-----------------|---------------------------|
| Fonds reçus en 2011 (A)                 | 0               | 0                         |
| Solde des fonds (report) de 2010 (B)    | 17 245          | 315 615 245               |
| Total fonds disponibles en 2011 (C=A+B) | 17 245          | 315 615 245               |
| Dépenses totales en 2011 (D)            | 11 787          | 207 942 346               |
| Solde reporté sur 2012 (E=C-D)          | 5 458           | 107 672 899               |

6.1.1. Décrivez brièvement les dispositions et les procédures de gestion financière utilisées pour vos fonds du SSV. Indiquez si les fonds du SSV ont été inclus dans les plans et le budget du secteur national de santé. Signalez aussi tout problème rencontré lors de l'utilisation du SSV, comme par exemple des retards dans la mise à disposition des fonds pour la réalisation du programme.

Tous les fonds de GAVI utilisés sont approuvés par le CCIA à la demande du Directeur du PEV

Les fonds provenant de GAVI ne figurent pas dans les Plans et le budget national du secteur de la santé

Aucun problème n'a pas été rencontré dans l'utilisation de ces fonds

6.1.2. Veuillez inclure des détails sur le type de compte(s) bancaire(s) utilisé(s) (compte commercial ou gouvernemental), les procédures d'approbation des budgets, les modalités d'acheminement des fonds aux niveaux sous-nationaux, les dispositions de préparation des rapports financiers aux niveaux sous-national et national, et le rôle global du CCIA dans ce processus

- Une fois approuvé, le cheque est préparé par le secteur comptable du PEV et doit comporter 3 signatures: du directeur du soins primaire, du directeur de la planification et finances du ministère de santé et du Représentant de l'UNICEF;
- Le compte bancaire utilisé est commercial

6.1.3. Veuillez décrire les principales activités menées pour renforcer la vaccination avec les fonds du SSV en 2011

- Sessions d'éducation pour la santé avec messages sur la vaccination dans les postes et centres et dans les communautés par les équipes avancées et par les agents santé communautaire;
- Supervision à tous les niveaux de prestation des services y compris la supervision de la chaîne de froid
- Entretien des équipements de la Chaîne de Froid au niveau central et au niveau des Districts
- Différentes formations pour la gestion du vaccin

6.1.4. Les fonds du SSV de GAVI sont-ils inclus dans le budget du secteur national de la santé ? **Non**

### 6.2. Détail des dépenses des fonds du SSV pendant l'année calendaire

6.2.1. Veuillez joindre un état financier détaillé de l'utilisation des fonds du SSV pendant l'année calendaire 2011 (document numéro 13). (Les instructions pour cet état financier sont jointes à l'annexe 2). Les états financiers seront signés par le Chef comptable ou par le Secrétaire permanent du Ministère de la Santé.

6.2.2. Une vérification externe des comptes a-t-elle été réalisée? **Non**

6.2.3. Les rapports de vérification externe des comptes des programmes de SSV, de RSS et OSC de type B doivent parvenir au Secrétariat de GAVI six mois après la clôture de l'exercice fiscal de votre Gouvernement. Si un rapport de vérification externe des comptes est disponible pour votre programme de SSV pendant l'exercice fiscal le plus récent, il conviendra de le joindre aussi (Document numéro: 19).

### 6.3. Demande de récompense au titre du SSV

En juin 2009, le Conseil de GAVI a décidé d'améliorer le système de suivi des performances des programmes de vaccination et le calcul lié des récompenses subordonnées aux résultats. À compter de la période de rapport 2008, un pays peut prétendre à une récompense :

- a) si le nombre d'enfants ayant reçu les trois doses du vaccin DTC est plus élevé que l'année précédente (ou que l'objectif initial figurant dans la proposition de SSV approuvée), et
- b) si la couverture déclarée des trois doses du vaccin DTC (données administratives figurant dans le Rapport conjoint de notification des activités de vaccination) correspond à l'estimation OMS/UNICEF de la couverture pour la même année, qui sera publiée à l'adresse :

[http://apps.who.int/immunization\\_monitoring/en/globalsummary/timeseries/tscoveredtp3.htm](http://apps.who.int/immunization_monitoring/en/globalsummary/timeseries/tscoveredtp3.htm)

Si vous pouvez prétendre à une récompense du SSV au titre des résultats du programme de vaccination de 2011 pour les trois doses du DTC, estimez-en le montant en \$US en remplissant le **Table 6.3** ci-dessous

L'estimation de la prime au titre du SSV basée sur les résultats pour le DTC3 en 2011 est présentée au tableau 6.3

**Tableau 6.3:** Calcul de la récompense escomptée au titre du SSV

|   |   | Année de base** |   | 2011 |
|---|---|-----------------|---|------|
|   |   | A               |   | B*** |
| 1 | Nombre de nourrissons ayant reçu les trois doses du DTC* (rapport conjoint) <b>préciser</b> | 5544            |   | 5294 |
| 2 | Nombre déclaré de nourrissons supplémentaires ayant reçu les trois doses du DTC             |                 |   | -250 |
| 3 | Calcul  | \$20            | par enfant supplémentaire ayant reçu les trois doses du DTC | 0    |
| 4 | <b>Estimation arrondie de la récompense escomptée</b>                                       |                 |   | 0    |

\* DTC3 : nombre total de nourrissons qui ont été vaccinés avec les trois doses du DTC seul, auquel on ajoute le nombre de ceux qui ont reçu les trois doses des vaccins associés DTC-HepB et DTC-HepB-Hib.

\*\* L'année de référence est l'année passée au cours de laquelle le pays a vacciné le plus grand nombre de nourrissons avec les trois doses du DTC ou l'objectif initial fixé dans la proposition de SSV approuvée, le nombre le plus élevé étant retenu. Veuillez préciser l'année et le nombre de nourrissons qui ont reçu les trois doses du DTC, tel qu'il a été déclaré dans le rapport conjoint.

\*\*\* Veuillez noter que la valeur B1 est égale à 0 (zéro) tant que le **Nombre de nourrissons vaccinés (ou à vacciner) avec les trois doses du DTC** n'a pas été saisi dans la section 4 Données de référence et objectifs annuels.

## 7. Soutien aux vaccins nouveaux ou sous-utilisés (SVN)

### 7.1. Réception de vaccins nouveaux ou sous-utilisés pour le programme de vaccination 2011

7.1.1. Avez-vous reçu la quantité approuvée de doses de vaccins pour le programme de vaccination de 2011 qui vous a été communiquée par GAVI dans sa lettre de décision ? Veuillez remplir le tableau ci-dessous

**Tableau 7.1**

**Tableau 7.1:** Vaccins reçus pour les vaccinations en 2011 par rapport aux quantités approuvées pour 2011

|                      | [ A ]  | [ B ]  |  |
|----------------------|--|--|--|
| Type de vaccin       | Doses totales pour 2011 dans la lettre de décision | Nombre total de doses reçues au 31 décembre 2011 | Nombre total de doses dont la livraison a été reportée en 2012 |
| DTP-HepB-Hib         |  | 17 205   | 17 568   |
| Yellow Fever         |  | 6 100  | 5 964  |
| Pneumococcal (PCV13) |  | 0  | 0  |
| Measles              |  | 0  | 0  |

\*Prière d'inclure aussi toute expédition de l'année précédente reçue conformément à cette même lettre de décision.

Si les chiffres [A] et [B] sont différents, indiquez:

- Quels sont les principaux problèmes rencontrés ? (Utilisation du vaccin plus faible que prévu en raison du retard dans l'introduction du nouveau vaccin ou couverture inférieure ? Retard dans les expéditions ? Ruptures de stock ? Stocks excessifs ? Problèmes avec la chaîne du froid ? Doses jetées car la pastille de contrôle des vaccins avait changé de couleur ou en raison de la date d'expiration ?...)

Aucun problème particulier n'a pas été observé

- Quelles mesures avez-vous prises pour améliorer la gestion des vaccins, p. ex. ajuster le plan d'expédition des vaccins ? (dans le pays et avec la Division des approvisionnements de l'UNICEF)

Une étude sur la gestion efficace des vaccins a été conduite en 2011, avec l'assistance technique de l'OMS et qui a présenté des recommandations pour l'amélioration de la gestion des vaccins, notamment le remplacement des réfrigérateurs domestiques au niveau central et dans les districts par les réfrigérateurs SIBIR et l'acquisition d'une chambre de froid de 10 m<sup>3</sup> de capacité pour le niveau central. Cet équipement a été déjà acheté par le Gouvernement, à travers de l'UNICEF et son installation est prévue pour le mois de Mai 2012. Organisation des réunions conjointes entre le PEV, OMS et UNICEF sur la gestion des vaccins au niveau central. Renforcement des capacités sur le calcul de taux de perte en vaccins et comment calculer les quantités des vaccins lors des commandes.

7.1.2. S'agissant des vaccins qui figurent au **tableau 7.1**, votre pays a-t-il connu une rupture de stock en 2011? **Non**

Dans l'**affirmative**, combien de temps la rupture de stock a-t-elle duré ?

NA

Veuillez décrire la raison et les conséquences de la rupture de stock, notamment si elle s'est produite au niveau central ou seulement aux niveaux inférieurs.

NA

### 7.2. Introduction d'un nouveau vaccin en 2011

7.2.1. Si GAVI a approuvé l'introduction d'un nouveau vaccin en 2011, veuillez vous reporter au plan d'introduction du vaccin dans la proposition approuvée et renseigner sur les réalisations:

|                          |                |  |
|--------------------------|----------------|--|
| Vaccin introduit         | PCV13 et VAR 2 |  |
| Introduction progressive | Non            |  |

|  |     |            |
|--|-----|------------|
| Introduction sur tout le territoire national   | Oui | 10/10/2012 |
| La date et l'échelle de l'introduction sont-elles conformes aux prévisions dans la proposition ? Dans la négative, pourquoi? | Oui |            |

7.2.2. Quand prévoyez-vous de réaliser une évaluation post-introduction ? **octobre 2013**

Si votre pays a mené une telle évaluation post-introduction ces deux dernières années, veuillez en joindre le rapport et résumer la situation de la mise en œuvre des recommandations après cette évaluation (document numéro 20))

La dernière évaluation post-introduction a eu lieu en 2010, un an après l'introduction du Hib (**Rapport 2010**)

Parmi les recommandations de cette évaluation, on a réalisé les activités suivantes:

- Révision du manuel du PEV pour l'adapter aux développements actuels de l'immunisation. Les directives sur la gestion des vaccins et celles portant sur la gestion des manifestations adverses post immunisation (MAPI) doivent être intégrées ;
- Un plan pour le recyclage de l'ensemble du personnel chargé du PEV à tous les niveaux a été élaboré et doit être mise en œuvre cette année;
- Prélèvement de la température 2 fois par jour, samedi, dimanche et jours fériés compris dans 90% des districts et unités sanitaires;
- Chaque équipement de la chaîne de froid a un relevé de température rempli correctement et systématiquement 2 fois chaque jour y compris les week-ends et les jours fériés.
- 30% du personnel dans le domaine de la gestion des vaccins a été recyclé (estimations des besoins en vaccins pour les commandes, le rangement approprié des vaccins dans chaque type de réfrigérateur (à ouverture verticale et à bahut), utilisation des indicateurs de congélation, le calcul des pertes en vaccins...);
- Elaboration des directives pour la gestion des vaccins en intégrer dans le manuel du PEV
- Renforcement de la supervision formative à différents niveaux.
- Tous les districts et centres de santé sur l'obligation de prélever 2 fois par jour la température du réfrigérateur tous les jours y compris samedi, dimanche et jour fériés ont été instruis
- Le plan d'élimination des déchets de la vaccination actualisé
- Le suivi des directives nationales en matière d'élimination des déchets par le recyclage et la supervision formative du personnel est assuré
- Un système de rapportage de « 0 » cas MAPI dans le cas où on ne retrouve pas un cas de MAPI au cours d'une période donnée mise en oeuvre

7.2.3. Manifestation postvaccinale indésirable (MAPI)

Y a-t-il un dispositif national consacré à la pharmacovigilance vaccinale? **Non**

Existe-t-il un comité national d'experts chargés d'examiner les cas de MAPI? **Oui**

Les pays dispose-t-il d'un plan institutionnel de développement de la sécurité vaccinale? **Oui**

Le pays partage-t-il ses données sur la sécurité des injections avec d'autres pays? **Oui**

### 7.3. Sommes forfaitaires de l'allocation pour l'introduction d'un nouveau vaccin 2011

#### 7.3.1. Rapport sur la gestion financière

|   | Montant en \$US | Montant en monnaie locale |
|---|-----------------|---------------------------|
| Fonds reçus en 2011 (A)                 | 0               | 0                         |
| Solde de fonds reporté depuis 2010      | 17 245          | 315 615 245               |
| Total fonds disponibles en 2011 (C=A+B) | 17 245          | 315 615 245               |
| Dépenses totales en 2011 (D)            | 11 787          | 207 942 346               |

|                                |       |             |
|--------------------------------|-------|-------------|
| Solde reporté sur 2012 (E=C-D) | 5 458 | 107 672 899 |
|--------------------------------|-------|-------------|

Détail des dépenses des fonds de l'allocation pour l'introduction d'un nouveau vaccin pendant l'année calendaire 2011

Veillez joindre un état financier détaillé de l'utilisation de l'allocation pour l'introduction d'un nouveau vaccin pendant l'année calendaire 2011 (document No 14). Les instructions pour cet état financier sont disponibles à l'**annexe 1**. Les états financiers seront signés par le Directeur financier du PEV et le Directeur du PEV, ou par le Secrétaire permanent du Ministère de la Santé.

### 7.3.2. Rapport sur les programmes

Veillez rendre compte des principales activités qui ont été entreprises en rapport avec l'introduction d'un nouveau vaccin, en utilisant l'allocation de GAVI pour l'introduction d'un nouveau vaccin.

NA

Veillez décrire tout problème rencontré dans la mise en œuvre des activités prévues

NA

Veillez décrire les activités qui seront entreprises avec le solde des fonds reporté sur 2012

NA

### 7.4. Rapport sur le cofinancement du pays en 2011

**Tableau 7.4 :** Cinq questions sur le cofinancement du pays

| Q.1: Quel a été le montant réel de votre quote-part et des doses cofinancées en 2011?   |                                     |                        |
|---|-------------------------------------|------------------------|
| Versements du cofinancement   | Montant total en \$US               | Montant total en doses |
| 1er vaccin alloué <b>Antiamaril, 5 dose (s) par flacon, LYOPHILISÉ</b>  | 1 524                               | 1 500                  |
| 1er vaccin alloué <b>Antipneumococcique (VPC13), 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE</b>  | 0                                   | 0                      |
| 1er vaccin alloué <b>DTC-HepB-Hib, 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE</b>  | 2 774                               | 800                    |
|   |                                     |                        |
| Q.2: Quelles ont été les sources de fonds pour le cofinancement pendant l'année faisant l'objet du rapport 2011?  |                                     |                        |
| Gouvernement  | Budget de l'État                    |                        |
| Donateur  | NA                                  |                        |
| Autres  | NA                                  |                        |
|   |                                     |                        |
| Q.3: Avez-vous acheté les fournitures d'injection liées pour les vaccins faisant l'objet d'un cofinancement? Quels en étaient les montants en \$US et en fournitures? |                                     |                        |
| 1er vaccin alloué <b>Antiamaril, 5 dose (s) par flacon, LYOPHILISÉ</b>  | 0                                   |                        |
|   |                                     |                        |
| Q.4: Quand prévoyez-vous de transférer les fonds pour le cofinancement en 2013 et quelle est la source escomptée de ce financement                                    |                                     |                        |
| Calendrier des versements du cofinancement  | Date proposée de paiement pour 2013 | Source de financement  |
| 1er vaccin alloué <b>Antiamaril, 5 dose (s) par flacon, LYOPHILISÉ</b>  | juillet                             | Budget de l'État       |

|   |         |                  |
|---|---------|------------------|
| 1er vaccin alloué<br>Antipneumococcique (VPC13), 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE  | juillet | Budget de l'État |
| 1er vaccin alloué DTC-HepB-Hib, 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE   | juillet | Budget de l'État |
| <b>Q.5: Veuillez faire état de tout besoin d'assistance technique pour élaborer des stratégies de viabilité financière, mobiliser des fonds pour la vaccination, notamment pour le cofinancement.</b> |         |                  |
| -Assistance technique pour préparation des documents pour la soumission à GAVI pour le renforcement du système de santé (RSS)<br>-Capacitation des cadres de santé en mobilisation des ressources     |         |                  |

Si le pays se trouve en situation de défaut de paiement, veuillez décrire et expliquer les mesures que le pays prévoit de prendre pour s'acquitter de ses obligations de cofinancement. Pour plus d'informations, voir la politique de GAVI Alliance sur le défaut de paiement

<http://www.gavialliance.org/about/governance/programme-policies/co-financing/>

NA

Le soutien de GAVI aux nouveaux vaccins est-il inclus dans le budget du secteur national de la santé? **Non**

## 7.5. Gestion vaccinale (GEEV/GEV/EGV)

Veuillez noter que les outils de gestion efficace des entrepôts de vaccins (GEEV) et d'évaluation de la gestion des vaccins (EGV) ont été remplacés par un outil d'évaluation intégrée de l'efficacité de la gestion des vaccins (EVM). L'information sur l'outil EVM peut être trouvée sous

[http://www.who.int/immunization\\_delivery/systems\\_policy/logistics/en/index6.html](http://www.who.int/immunization_delivery/systems_policy/logistics/en/index6.html)

*Les pays sont tenus de réaliser une évaluation de la gestion vaccinale (EGV) avant de présenter une demande de soutien en vue de l'introduction d'un nouveau vaccin. Cette évaluation se termine avec un plan d'amélioration comprenant des activités et un calendrier. Les progrès accomplis dans la mise en œuvre de ce plan doivent être inclus dans le rapport de situation annuel. L'EGV est valable pour une période de trois ans.*

Quand a-t-on réalisé la dernière évaluation de la gestion vaccinale (EGV) ou autre évaluation (GEEV OU GEV) ? **juin 2011**

Veuillez joindre les documents suivants:

- le rapport de l'EGV (**Document No 15**)
- le plan d'amélioration après l'EGV (**Document No 16**)
- le rapport de situation sur les activités appliquées pendant l'année et la situation de la mise en œuvre des recommandations du plan d'amélioration (**Document No 17**)

Un rapport de situation sur le plan d'amélioration de la GEEV/GEV/EGV est une condition obligatoire

Prière de résumer les activités entreprises dans le tableau suivant:

| Manques notés dans l'EGV                           | Mesure recommandée dans le plan d'amélioration    | Situation de la mise en œuvre et raisons du retard, le cas échéant |
|--|---|--|
| Deficiente application de la politique nationale P | Organiser un atelier national pour définir la pol | Document de politique révisé                                       |
| -Defficiente gestion des vaccins et autres intrant | Formation des gestionnaires du Programme          | Gestionnaires formés   |
| Manque d'application du plan de réhabilitation et  | Remplacer le 5 réfrigérateurs                     | Réfrigérateurs conventionnels solaires disponible                  |
| La capacité de stockage au frais du niveau nationa | Acquérir/installer une chambre froide             | Chambre de froid commandée (prévision pour Mai)                    |
| L'élimination sans danger des déchets contondants  | Acquérir/installer 4 incinérateurs                | Un incinérateur dispoible a l'Hopital Central                      |

Y a-t-il des changements dans le plan d'amélioration, et quels en sont les motifs? **Non**

Dans l'affirmative, donnez plus de détails

NA

Quand prévoit-on de mener la prochaine évaluation de la gestion vaccinale (EGV)? **octobre 2013**

## 7.6. Suivi du soutien de GAVI aux campagnes de prévention en 2011

São Tomé-et-Principe ne présente pas de rapport sur le SVN dans le cadre d'une campagne de prévention

## 7.7. Changement de présentation d'un vaccin

São Tomé-et-Principe ne demande pas de changement dans la présentation vaccinale ces prochaines années.

## 7.8. Renouvellement du soutien pluriannuel aux vaccins pour les pays dont le soutien actuel s'achève en 2012

Si **2012** est la dernière année du soutien pluriannuel approuvé pour un vaccin et le pays souhaite prolonger le soutien de GAVI, le pays demandera une prolongation de l'accord de cofinancement avec GAVI pour un soutien aux vaccins commençant à compter de **2013** et pour la durée d'un nouveau plan pluriannuel complet (PPAC).

Veillez entrer l'année de fin du PPAC actuel: **2016**

Par la présente, le pays demande une prolongation du soutien de GAVI pour

\* **DTC-HepB-Hib, 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE**

vaccins: pour les années **2013** à **2015**. En même temps, il s'engage à cofinancer l'achat de

\* **DTC-HepB-Hib, 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE**

le vaccin conformément aux niveaux minimaux de cofinancement de GAVI ainsi qu'ils sont présentés à la section 7.11 Calcul des besoins.

La prolongation pluriannuelle du

\* **DTC-HepB-Hib, 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE**

soutien au vaccin est conforme au nouveau PPAC pour les années **2013** à **2015** qui est joint au présent rapport de situation annuel (Document N°21). Le nouvel outil d'analyse financière est également joint.

Le CCIA a avalisé cette demande de prolongation du soutien de

\* **DTC-HepB-Hib, 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE**

vaccin lors de la réunion du CCIA dont le compte rendu est joint au présent rapport de situation annuel. (Document N°)

## 7.9. Demande de poursuite du soutien aux vaccins pour le programme de vaccination de 2013

Afin de demander un SVN pour la vaccination en **2013** prière de procéder de la manière suivante

Confirmez ci-dessous que votre demande de soutien aux vaccins **2013** est conforme au tableau 7.11 Calcul des besoins **Non**

Si vous ne confirmez pas, veuillez expliquer pourquoi

NA

## 7.10. prix moyens pondérés des fournitures et frais de transport y associés

**Tableau 7.10.1: Prix des produits**

Estimation du prix des approvisionnements et des frais de transport liés: pour 2011 donnée par la Division des approvisionnements de l'UNICEF; à compter de 2012: Secrétariat de GAVI

| Vaccin  | Présentation | 2011 | 2012  | 2013  | 2014  | 2015  |
|---|--------------|------|-------|-------|-------|-------|
| Antiamaril, 10 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ             | 10           |      | 0,900 | 0,900 | 0,900 | 0,900 |
| Antiamaril, 5 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ              | 5            |      | 0,900 | 0,900 | 0,900 | 0,900 |
| Antiméningococcique, 10 dose(s) par flacon, LIQUIDE       | 10           |      | 0,520 | 0,520 | 0,520 | 0,520 |
| Antipneumococcique (VPC10), 2 dose(s) par flacon, LIQUIDE | 2            |      | 3,500 | 3,500 | 3,500 | 3,500 |
| Antipneumococcique (VPC13), 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE | 1            |      | 3,500 | 3,500 | 3,500 | 3,500 |
| Antirougeoleux, 10 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ         | 10           |      | 0,242 | 0,242 | 0,242 | 0,242 |
| DTC-HepB, 10 dose(s) par flacon, LIQUIDE                  | 10           |      |       |       |       |       |
| DTC-HepB-Hib, 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE               | 1            |      | 2,182 | 2,017 | 1,986 | 1,933 |
| DTC-HepB-Hib, 10 dose(s) par flacon, LIQUIDE              | 10           |      | 2,182 | 2,017 | 1,986 | 1,933 |
| DTC-HepB-Hib, 2 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ            | 2            |      | 2,182 | 2,017 | 1,986 | 1,933 |
| HPV bivalent, 2 dose(s) par flacon, LIQUIDE               | 2            |      | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 |
| HPV quadrivalent, 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE           | 1            |      | 5,000 | 5,000 | 5,000 | 5,000 |
| RR, 10 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ                     | 10           |      | 0,494 | 0,494 | 0,494 | 0,494 |
| Antirovirus, 2calendrier -doses                           | 1            |      | 2,550 | 2,550 | 2,550 | 2,550 |
| Antirovirus, 3calendrier -doses                           | 1            |      | 5,000 | 3,500 | 3,500 | 3,500 |
| Seringue autobloquante                                    | 0            |      | 0,047 | 0,047 | 0,047 | 0,047 |
| Seringue de reconstitution pentavalent                    | 0            |      | 0,047 | 0,047 | 0,047 | 0,047 |
| Seringue de reconstitution antiamaril                     | 0            |      | 0,004 | 0,004 | 0,004 | 0,004 |
| Réceptacle de sécurité                                    | 0            |      | 0,006 | 0,006 | 0,006 | 0,006 |

**Note:** PMP prix moyen pondéré (à utiliser pour toute présentation: pour le DTC-HepB-Hib, il s'applique au flacon monodose liquide, au flacon de deux doses lyophilisé et au flacon de dix doses liquide. Pour le vaccin antiamaril, il s'applique au flacon de cinq doses lyophilisé et au flacon de dix doses lyophilisé)

### Tableau 7.10.1: Prix des produits

Estimation du prix des approvisionnements et des frais de transport liés: pour 2011 donnée par la Division des approvisionnements de l'UNICEF; à compter de 2012: Secrétariat de GAVI

| Vaccin  | Présentation | 2016  |
|---|--------------|-------|
| Antiamaril, 10 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ             | 10           | 0,900 |
| Antiamaril, 5 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ              | 5            | 0,900 |
| Antiméningococcique, 10 dose(s) par flacon, LIQUIDE       | 10           | 0,520 |
| Antipneumococcique (VPC10), 2 dose(s) par flacon, LIQUIDE | 2            | 3,500 |
| Antipneumococcique (VPC13), 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE | 1            | 3,500 |
| Antirougeoleux, 10 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ         | 10           | 0,242 |
| DTC-HepB, 10 dose(s) par flacon, LIQUIDE                  | 10           |       |
| DTC-HepB-Hib, 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE               | 1            | 1,927 |
| DTC-HepB-Hib, 10 dose(s) par flacon, LIQUIDE              | 10           | 1,927 |
| DTC-HepB-Hib, 2 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ            | 2            | 1,927 |
| HPV bivalent, 2 dose(s) par flacon, LIQUIDE               | 2            | 5,000 |
| HPV quadrivalent, 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE           | 1            | 5,000 |
| RR, 10 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ                     | 10           | 0,494 |
| Antirovirus, 2calendrier -doses                           | 1            | 2,550 |
| Antirovirus, 3calendrier -doses                           | 1            | 3,500 |
| Seringue autobloquante                                    | 0            | 0,047 |
| Seringue de reconstitution pentavalent                    | 0            | 0,047 |
| Seringue de reconstitution antiamaril                     | 0            | 0,004 |
| Réceptacle de sécurité                                    | 0            | 0,006 |

**Note:** PMP prix moyen pondéré (à utiliser pour toute présentation: pour le DTC-HepB-Hib, il s'applique au flacon monodose liquide, au flacon de deux doses lyophilisé et au flacon de dix doses liquide. Pour le vaccin antiamaril, il s'applique au flacon de cinq doses lyophilisé et au flacon de dix doses lyophilisé)

### Table 7.10.2: Frais de transport

| Antigènes vaccinaux        | Types de vaccins | Pas de seuil | 500 000\$ |        |
|----------------------------|------------------|--------------|-----------|--------|
|                            |                  |              | <=        | >      |
| Antiamaril                 | FJ               | 7,80 %       |           |        |
| Antiméningococcique        | MENINACONJUGATE  | 10,20 %      |           |        |
| Antipneumococcique (VPC10) | PNEUMO           | 3,00 %       |           |        |
| Antipneumococcique (VPC13) | PNEUMO           | 6,00 %       |           |        |
| Antirovirus                | ROTA             | 5,00 %       |           |        |
| Antirougeoleux             | ROUGEOLE         | 14,00 %      |           |        |
| DTC-HepB                   | HEPBIB           | 2,00 %       |           |        |
| DTC-HepB-Hib               | HEPBIB           |              | 23,80 %   | 6,00 % |

### 7.11. Calcul des besoins

#### Tableau 7.11.1: Caractéristiques pour DTC-HepB-Hib, 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE

| ID | Source  |                              | 2011 | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | TOTAL   |        |
|----|---|------------------------------|------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
|    | Nombre de nourrissons survivants                            | Tableau 4                    | #    | 5 504   | 5 633   | 5 725   | 5 839   | 5 956   | 28 657 |
|    | Nombre d'enfants devant recevoir la première dose de vaccin | Tableau 4                    | #    | 5 435   | 5 577   | 5 668   | 5 781   | 0       | 22 461 |
|    | Nombre d'enfants devant recevoir la troisième dose          | Tableau 4                    | #    | 5 294   | 5 520   | 5 610   | 5 722   | 0       | 22 146 |
|    | Couverture vaccinale avec la troisième dose                 | Tableau 4                    | %    | 96,18 % | 97,99 % | 97,99 % | 98,00 % | 0,00 %  |        |
|    | Nombre de doses par enfant                                  | Paramètre                    | #    | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       |        |
|    | Estimation du facteur de perte vaccinale                    | Tableau 4                    | #    | 1,04    | 1,05    | 1,05    | 1,05    | 1,00    |        |
|    | Stock de vaccin le 1er janvier 2012                         |                              | #    | 2 918   |         |         |         |         |        |
|    | Nombre de doses par flacon                                  | Paramètre                    | #    |         | 1       | 1       | 1       | 1       |        |
|    | Nombre de seringues autobloquantes nécessaires              | Paramètre                    | #    |         | Oui     | Oui     | Oui     | Oui     |        |
|    | Nombre de seringues de reconstitution nécessaires           | Paramètre                    | #    |         | Non     | Non     | Non     | Non     |        |
|    | Nombre de réceptacles de sécurité nécessaires               | Paramètre                    | #    |         | Oui     | Oui     | Oui     | Oui     |        |
| g  | Prix par dose de vaccin                                     | Tableau 7.10.1               | \$   |         | 2,18    | 2,02    | 1,99    | 1,93    |        |
| cc | Cofinancement du pays par dose                              | Tableau sur le cofinancement | \$   |         | 0,23    | 0,23    | 0,26    | 0,30    |        |
| ca | Prix unitaire des seringues autobloquantes                  | Tableau 7.10.1               | \$   |         | 0,0465  | 0,0465  | 0,0465  | 0,0465  |        |
| cr | Prix unitaire des seringues de reconstitution               | Tableau 7.10.1               | \$   |         | 0       | 0       | 0       | 0       |        |
| cs | Prix unitaire des réceptacles de sécurité                   | Tableau 7.10.1               | \$   |         | 0,0058  | 0,0058  | 0,0058  | 0,0058  |        |
| fv | Frais de transport en % de la valeur des vaccins            | Tableau 7.10.2               | %    |         | 23,80 % | 23,80 % | 23,80 % | 23,80 % |        |
| fd | Frais de transport en % de la valeur du matériel            | Paramètre                    | %    |         | 10,00 % | 10,00 % | 10,00 % | 10,00 % |        |

### Tableaux de cofinancement pour DTC-HepB-Hib, 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Groupe de cofinancement | Intermédiaire |
|-------------------------|---------------|

|  | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
|--|------|------|------|------|------|
| Cofinancement minimal                            | 0,15 | 0,20 | 0,23 | 0,26 | 0,30 |
| Cofinancement recommandé conformément à APR 2010 |      |      |      |      |      |
| Votre cofinancement                              | 0,20 | 0,23 | 0,23 | 0,26 | 0,30 |

Tableau 7.11.2: Estimation du soutien de GAVI et du cofinancement du pays (GAVI support)

|   |    | 2012   | 2013   | 2014   | 2015 |
|---|----|--------|--------|--------|------|
| Nombre de doses de vaccin               | #  | 13 600 | 16 400 | 16 500 | 0    |
| Nombre de seringues autobloquantes      | #  | 17 200 | 17 300 | 17 400 | 0    |
| Nombre de seringues de reconstitution   | #  | 0      | 0      | 0      | 0    |
| Nombre de réceptacles de sécurité       | #  | 200    | 200    | 200    | 0    |
| Valeur totale du cofinancement par GAVI | \$ | 38 000 | 42 000 | 41 500 | 0    |

Tableau 7.11.3: Estimation du soutien de GAVI et du cofinancement du pays (Country support)

|  |    | 2012  | 2013  | 2014  | 2015 |
|--|----|-------|-------|-------|------|
| Nombre de doses de vaccin                  | #  | 1 300 | 1 700 | 1 900 | 0    |
| Nombre de seringues autobloquantes         | #  | 1 600 | 1 800 | 2 100 | 0    |
| Nombre de seringues de reconstitution      | #  | 0     | 0     | 0     | 0    |
| Nombre de réceptacles de sécurité          | #  | 25    | 25    | 25    | 0    |
| Valeur totale du cofinancement par le pays | \$ | 3 500 | 4 500 | 5 000 | 0    |

**Tableau 7.11.4:** Calcul des besoins pour **DTC-HepB-Hib, 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE** (partie 1)

|   | Formule  | 2011   | 2012   |              |       |        |
|---|--|--|--------|--------------|-------|--------|
|   |  | Total  | Total  | Gouvernement | GAVI  |        |
| A | Cofinancement du pays  | $V$  | 0,00 % | 8,31 %       |       |        |
| B | Nombre d'enfants devant recevoir la première dose de vaccin                            | Table 5.2.1  | 5 435  | 5 577        | 464   | 5 113  |
| C | Nombre de doses par enfant   | Paramètre vaccinal (calendrier)  | 3      | 3            |       |        |
| D | Nombre de doses nécessaires  | $B \times C$   | 16 305 | 16 731       | 1 392 | 15 339 |
| E | Estimation du facteur de perte vaccinale   | Table 4  | 1,04   | 1,05         |       |        |
| F | Nombre de doses nécessaires y compris pertes   | $D \times E$   | 16 958 | 17 568       | 1 461 | 16 107 |
| G | Stock régulateur des vaccins   | $(F - F \text{ de l'année précédente}) \times 0,25$                                |        | 153          | 13    | 140    |
| H | Stock le 1er janvier 2012  | Table 7.11.1   | 2 918  |              |       |        |
| I | Total doses de vaccin nécessaires  | $F + G - H$  |        | 14 803       | 1 231 | 13 572 |
| J | Nombre de doses par flacon   | Paramètre du vaccin  |        | 1            |       |        |
| K | Nombre de seringues autobloquantes (+ 10% pertes) nécessaires                          | $(D + G - H) \times 1,11$  |        | 18 742       | 1 559 | 17 183 |
| L | Nombre de seringues de reconstitution (+ 10% pertes) nécessaires                       | $I / J \times 1,11$  |        | 0            | 0     | 0      |
| M | Nombre total de réceptacles de sécurité (+ 10% de besoins supplémentaires) nécessaires | $(K + L) / 100 \times 1,11$  |        | 209          | 18    | 191    |
| N | Coût des vaccins nécessaires   | $I \times \text{prix du vaccin par dose (g)}$                                      |        | 32 301       | 2 686 | 29 615 |
| O | Coût des seringues autobloquantes nécessaires  | $K \times \text{prix unitaire des seringues autobloquantes (ca)}$                  |        | 872          | 73    | 799    |
| P | Coût des seringues de reconstitution nécessaires                                       | $L \times \text{prix unitaire des seringues de reconstitution (cr)}$               |        | 0            | 0     | 0      |
| Q | Coût des réceptacles de sécurité nécessaires   | $M \times \text{prix unitaire des réceptacles de sécurité (cs)}$                   |        | 2            | 1     | 1      |
| R | Frais de transport des vaccins nécessaires   | $N \times \text{Frais de transport en \% de la valeur des vaccins (fv)}$           |        | 7 688        | 640   | 7 048  |
| S | Frais de transport du matériel nécessaire  | $(O+P+Q) \times \text{frais de transport en \% de la valeur des fournitures (fd)}$ |        | 88           | 8     | 80     |
| T | Total financement nécessaire   | $(N+O+P+Q+R+S)$  |        | 40 951       | 3 405 | 37 546 |
| U | Cofinancement total du pays  | $I \times \text{cofinancement du pays par dose (cc)}$                              |        | 3 405        |       |        |
| V | Proportion du cofinancement du pays en % du financement de GAVI                        | $U / T$  |        | 8,31 %       |       |        |

**Tableau 7.11.4: Calcul des besoins pour DTC-HepB-Hib, 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE (partie 2)**

|   | Formule  | 2013   |              |       | 2014   |              |       |        |
|---|--|--|--------------|-------|--------|--------------|-------|--------|
|   |  | Total  | Gouvernement | GAVI  | Total  | Gouvernement | GAVI  |        |
| A | Cofinancement du pays  | V  | 9,02 %       |       |        | 10,35 %      |       |        |
| B | Nombre d'enfants devant recevoir la première dose de vaccin                            | Table 5.2.1  | 5 668        | 512   | 5 156  | 5 781        | 599   | 5 182  |
| C | Nombre de doses par enfant   | Paramètre vaccinal (calendrier)  | 3            |       |        | 3            |       |        |
| D | Nombre de doses nécessaires  | $B \times C$   | 17 004       | 1 534 | 15 470 | 17 343       | 1 795 | 15 548 |
| E | Estimation du facteur de perte vaccinale   | Table 4  | 1,05         |       |        | 1,05         |       |        |
| F | Nombre de doses nécessaires y compris pertes   | $D \times E$   | 17 855       | 1 610 | 16 245 | 18 211       | 1 885 | 16 326 |
| G | Stock régulateur des vaccins   | $(F - F \text{ de l'année précédente}) \times 0,25$                                | 72           | 7     | 65     | 89           | 10    | 79     |
| H | Stock le 1er janvier 2012  | Table 7.11.1   |              |       |        |              |       |        |
| I | Total doses de vaccin nécessaires  | $F + G - H$  | 17 927       | 1 617 | 16 310 | 18 300       | 1 894 | 16 406 |
| J | Nombre de doses par flacon   | Paramètre du vaccin  | 1            |       |        | 1            |       |        |
| K | Nombre de seringues autobloquantes (+ 10% pertes) nécessaires                          | $(D + G - H) \times 1,11$  | 18 955       | 1 710 | 17 245 | 19 350       | 2 003 | 17 347 |
| L | Nombre de seringues de reconstitution (+ 10% pertes) nécessaires                       | $I / J \times 1,11$  | 0            | 0     | 0      | 0            | 0     | 0      |
| M | Nombre total de réceptacles de sécurité (+ 10% de besoins supplémentaires) nécessaires | $(K + L) / 100 \times 1,11$  | 211          | 20    | 191    | 215          | 23    | 192    |
| N | Coût des vaccins nécessaires   | $I \times \text{prix du vaccin par dose (g)}$                                      | 36 159       | 3 261 | 32 898 | 36 344       | 3 761 | 32 583 |
| O | Coût des seringues autobloquantes nécessaires  | $K \times \text{prix unitaire des seringues autobloquantes (ca)}$                  | 36 159       | 80    | 802    | 36 344       | 94    | 806    |
| P | Coût des seringues de reconstitution nécessaires                                       | $L \times \text{prix unitaire des seringues de reconstitution (cr)}$               | 0            | 0     | 0      | 0            | 0     | 0      |
| Q | Coût des réceptacles de sécurité nécessaires   | $M \times \text{prix unitaire des réceptacles de sécurité (cs)}$                   | 2            | 1     | 1      | 2            | 1     | 1      |
| R | Frais de transport des vaccins nécessaires   | $N \times \text{Frais de transport en \% de la valeur des vaccins (fv)}$           | 8 606        | 776   | 7 830  | 8 650        | 895   | 7 755  |
| S | Frais de transport du matériel nécessaire  | $(O+P+Q) \times \text{frais de transport en \% de la valeur des fournitures (fd)}$ | 89           | 9     | 80     | 91           | 10    | 81     |
| T | Total financement nécessaire   | $(N+O+P+Q+R+S)$  | 45 738       | 4 124 | 41 614 | 45 987       | 4 758 | 41 229 |
| U | Cofinancement total du pays  | $I \times \text{cofinancement du pays par dose (cc)}$                              | 4 124        |       |        | 4 758        |       |        |
| V | Proportion du cofinancement du pays en % du financement de GAVI                        | $U / T$  | 9,02 %       |       |        | 10,35 %      |       |        |

**Tableau 7.11.4:** Calcul des besoins pour **DTC-HepB-Hib, 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE** (partie 3)

|   | Formule  | 2015   |              |      |   |
|---|--|--|--------------|------|---|
|   |  | Total  | Gouvernement | GAVI |   |
| A | Cofinancement du pays  | $V$  | 0,00 %       |      |   |
| B | Nombre d'enfants devant recevoir la première dose de vaccin                            | Table 5.2.1  | 0            | 0    | 0 |
| C | Nombre de doses par enfant   | Paramètre vaccinal (calendrier)  | 3            |      |   |
| D | Nombre de doses nécessaires  | $B \times C$   | 0            | 0    | 0 |
| E | Estimation du facteur de perte vaccinale   | Table 4  | 1,00         |      |   |
| F | Nombre de doses nécessaires y compris pertes   | $D \times E$   | 0            | 0    | 0 |
| G | Stock régulateur des vaccins   | $(F - F \text{ de l'année précédente}) \times 0,25$                                | 0            | 0    | 0 |
| H | Stock le 1er janvier 2012  | Table 7.11.1   |              |      |   |
| I | Total doses de vaccin nécessaires  | $F + G - H$  | 0            | 0    | 0 |
| J | Nombre de doses par flacon   | Paramètre du vaccin  | 1            |      |   |
| K | Nombre de seringues autobloquantes (+ 10% pertes) nécessaires                          | $(D + G - H) \times 1,11$  | 0            | 0    | 0 |
| L | Nombre de seringues de reconstitution (+ 10% pertes) nécessaires                       | $I / J \times 1,11$  | 0            | 0    | 0 |
| M | Nombre total de réceptacles de sécurité (+ 10% de besoins supplémentaires) nécessaires | $(K + L) / 100 \times 1,11$  | 0            | 0    | 0 |
| N | Coût des vaccins nécessaires   | $I \times \text{prix du vaccin par dose (g)}$                                      | 0            | 0    | 0 |
| O | Coût des seringues autobloquantes nécessaires  | $K \times \text{prix unitaire des seringues autobloquantes (ca)}$                  | 0            | 0    | 0 |
| P | Coût des seringues de reconstitution nécessaires                                       | $L \times \text{prix unitaire des seringues de reconstitution (cr)}$               | 0            | 0    | 0 |
| Q | Coût des réceptacles de sécurité nécessaires   | $M \times \text{prix unitaire des réceptacles de sécurité (cs)}$                   | 0            | 0    | 0 |
| R | Frais de transport des vaccins nécessaires   | $N \times \text{Frais de transport en \% de la valeur des vaccins (fv)}$           | 0            | 0    | 0 |
| S | Frais de transport du matériel nécessaire  | $(O+P+Q) \times \text{frais de transport en \% de la valeur des fournitures (fd)}$ | 0            | 0    | 0 |
| T | Total financement nécessaire   | $(N+O+P+Q+R+S)$  | 0            | 0    | 0 |
| U | Cofinancement total du pays  | $I \times \text{cofinancement du pays par dose (cc)}$                              | 0            |      |   |
| V | Proportion du cofinancement du pays en % du financement de GAVI                        | $U / T$  | 0,00 %       |      |   |

**Tableau 7.11.1:** Caractéristiques pour **Antirougeoleux, 10 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ**

| ID | Source  |                              | 2011 | 2012   | 2013    | 2014    | 2015    | TOTAL   |        |
|----|---|------------------------------|------|--------|---------|---------|---------|---------|--------|
|    | Nombre de nourrissons survivants                            | Tableau 4                    | #    | 5 504  | 5 633   | 5 725   | 5 839   | 5 956   | 28 657 |
|    | Nombre d'enfants devant recevoir la première dose de vaccin | Tableau 4                    | #    | 5 022  | 0       | 5 610   | 5 722   | 5 837   | 22 191 |
|    | Nombre d'enfants devant recevoir la deuxième dose de vaccin | Tableau 4                    | #    | 0      | 0       | 4 580   | 4 671   | 4 765   | 14 016 |
|    | Couverture vaccinale avec la deuxième dose                  | Tableau 4                    | %    | 0,00 % | 0,00 %  | 80,00 % | 80,00 % | 80,00 % |        |
|    | Nombre de doses par enfant                                  | Paramètre                    | #    | 1      | 1       | 1       | 1       | 1       |        |
|    | Estimation du facteur de perte vaccinale                    | Tableau 4                    | #    | 1,56   | 1,00    | 1,00    | 1,00    | 1,00    |        |
|    | Stock de vaccin le 1er janvier 2012                         |                              | #    | 7 300  |         |         |         |         |        |
|    | Nombre de doses par flacon                                  | Paramètre                    | #    |        | 10      | 10      | 10      | 10      |        |
|    | Nombre de seringues autobloquantes nécessaires              | Paramètre                    | #    |        | Oui     | Oui     | Oui     | Oui     |        |
|    | Nombre de seringues de reconstitution nécessaires           | Paramètre                    | #    |        | Oui     | Oui     | Oui     | Oui     |        |
|    | Nombre de réceptacles de sécurité nécessaires               | Paramètre                    | #    |        | Oui     | Oui     | Oui     | Oui     |        |
| g  | Prix par dose de vaccin                                     | Tableau 7.10.1               | \$   |        | 0,24    | 0,24    | 0,24    | 0,24    |        |
| cc | Cofinancement du pays par dose                              | Tableau sur le cofinancement | \$   |        | 0,00    | 0,00    | 0,20    | 0,23    |        |
| ca | Prix unitaire des seringues autobloquantes                  | Tableau 7.10.1               | \$   |        | 0,0465  | 0,0465  | 0,0465  | 0,0465  |        |
| cr | Prix unitaire des seringues de reconstitution               | Tableau 7.10.1               | \$   |        | 0       | 0       | 0       | 0       |        |
| cs | Prix unitaire des réceptacles de sécurité                   | Tableau 7.10.1               | \$   |        | 0,0058  | 0,0058  | 0,0058  | 0,0058  |        |
| fv | Frais de transport en % de la valeur des vaccins            | Tableau 7.10.2               | %    |        | 14,00 % | 14,00 % | 14,00 % | 14,00 % |        |
| fd | Frais de transport en % de la valeur du matériel            | Paramètre                    | %    |        | 10,00 % | 10,00 % | 10,00 % | 10,00 % |        |

### Tableaux de cofinancement pour Antirougeoleux, 10 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Groupe de cofinancement | Intermédiaire |
|-------------------------|---------------|

|  | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
|--|------|------|------|------|------|
| Cofinancement minimal                                    | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Cofinancement recommandé conformément à Proposition 2011 |      |      | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Votre cofinancement                                      |      |      | 0,00 | 0,20 | 0,23 |

Tableau 7.11.2: Estimation du soutien de GAVI et du cofinancement du pays (GAVI support)

|   |    | 2012    | 2013  | 2014  | 2015  |
|---|----|---------|-------|-------|-------|
| Nombre de doses de vaccin               | #  | - 7 300 | 5 800 | 1 900 | 1 500 |
| Nombre de seringues autobloquantes      | #  | 0       | 6 400 | 2 100 | 1 700 |
| Nombre de seringues de reconstitution   | #  | - 800   | 700   | 300   | 200   |
| Nombre de réceptacles de sécurité       | #  | 0       | 100   | 25    | 25    |
| Valeur totale du cofinancement par GAVI | \$ | - 2 000 | 2 000 | 1 000 | 500   |

Tableau 7.11.3: Estimation du soutien de GAVI et du cofinancement du pays (Country support)

|  |    | 2012 | 2013 | 2014  | 2015  |
|--|----|------|------|-------|-------|
| Nombre de doses de vaccin                  | #  | 0    | 0    | 2 900 | 3 400 |
| Nombre de seringues autobloquantes         | #  | 0    | 0    | 3 200 | 3 700 |
| Nombre de seringues de reconstitution      | #  | 0    | 0    | 400   | 400   |
| Nombre de réceptacles de sécurité          | #  | 0    | 0    | 50    | 50    |
| Valeur totale du cofinancement par le pays | \$ | 0    | 0    | 1 000 | 1 500 |

**Tableau 7.11.4:** Calcul des besoins pour **Antirougeoleux, 10 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ** (partie 1)

|  | Formule  | 2011   | 2012    |              |         |
|--|--|--------|---------|--------------|---------|
|  |  | Total  | Total   | Gouvernement | GAVI    |
| A Cofinancement du pays  | $V$  | 0,00 % | 0,00 %  |              |         |
| B Nombre d'enfants devant recevoir la première dose de vaccin                            | Table 5.2.1  | 0      | 0       | 0            | 0       |
| C Nombre de doses par enfant   | Paramètre vaccinal (calendrier)  | 1      | 1       |              |         |
| D Nombre de doses nécessaires  | $B \times C$   | 0      | 0       | 0            | 0       |
| E Estimation du facteur de perte vaccinale   | Table 4  | 1,56   | 1,00    |              |         |
| F Nombre de doses nécessaires y compris pertes   | $D \times E$   | 0      | 0       | 0            | 0       |
| G Stock régulateur des vaccins   | $(F - F \text{ de l'année précédente}) \times 0,25$                                |        | 0       | 0            | 0       |
| H Stock le 1er janvier 2012  | Table 7.11.1   | 7 300  |         |              |         |
| I Total doses de vaccin nécessaires  | $F + G - H$  |        | - 7 300 | 0            | - 7 300 |
| J Nombre de doses par flacon   | Paramètre du vaccin  |        | 10      |              |         |
| K Nombre de seringues autobloquantes (+ 10% pertes) nécessaires                          | $(D + G - H) \times 1,11$  |        | 0       | 0            | 0       |
| L Nombre de seringues de reconstitution (+ 10% pertes) nécessaires                       | $I / J \times 1,11$  |        | - 810   | 0            | - 810   |
| M Nombre total de réceptacles de sécurité (+ 10% de besoins supplémentaires) nécessaires | $(K + L) / 100 \times 1,11$  |        | - 8     | 0            | - 8     |
| N Coût des vaccins nécessaires   | $I \times \text{prix du vaccin par dose (g)}$                                      |        | - 1 766 | 0            | - 1 766 |
| O Coût des seringues autobloquantes nécessaires  | $K \times \text{prix unitaire des seringues autobloquantes (ca)}$                  |        | 0       | 0            | 0       |
| P Coût des seringues de reconstitution nécessaires                                       | $L \times \text{prix unitaire des seringues de reconstitution (cr)}$               |        | - 2     | 0            | - 2     |
| Q Coût des réceptacles de sécurité nécessaires   | $M \times \text{prix unitaire des réceptacles de sécurité (cs)}$                   |        | 0       | 0            | 0       |
| R Frais de transport des vaccins nécessaires   | $N \times \text{Frais de transport en \% de la valeur des vaccins (fv)}$           |        | - 247   | 0            | - 247   |
| S Frais de transport du matériel nécessaire  | $(O+P+Q) \times \text{frais de transport en \% de la valeur des fournitures (fd)}$ |        | 0       | 0            | 0       |
| T Total financement nécessaire   | $(N+O+P+Q+R+S)$  |        | - 2 015 | 0            | - 2 015 |
| U Cofinancement total du pays  | $I \times \text{cofinancement du pays par dose (cc)}$                              |        | 0       |              |         |
| V Proportion du cofinancement du pays en % du financement de GAVI                        | $U / T$  |        | 0,00 %  |              |         |

**Tableau 7.11.4: Calcul des besoins pour Antirougeoleux, 10 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ (partie 2)**

|   | Formule  | 2013   |              |      | 2014    |              |       |       |
|---|--|--|--------------|------|---------|--------------|-------|-------|
|   |  | Total  | Gouvernement | GAVI | Total   | Gouvernement | GAVI  |       |
| A | Cofinancement du pays  | V  | 0,00 %       |      | 59,92 % |              |       |       |
| B | Nombre d'enfants devant recevoir la première dose de vaccin                            | Table 5.2.1  | 4 580        | 0    | 4 580   | 4 671        | 2 800 | 1 871 |
| C | Nombre de doses par enfant   | Paramètre vaccinal (calendrier)  | 1            |      |         | 1            |       |       |
| D | Nombre de doses nécessaires  | $B \times C$   | 4 580        | 0    | 4 580   | 4 671        | 2 800 | 1 871 |
| E | Estimation du facteur de perte vaccinale   | Table 4  | 1,00         |      |         | 1,00         |       |       |
| F | Nombre de doses nécessaires y compris pertes   | $D \times E$   | 4 580        | 0    | 4 580   | 4 671        | 2 800 | 1 871 |
| G | Stock régulateur des vaccins   | $(F - F \text{ de l'année précédente}) \times 0,25$                                | 1 145        | 0    | 1 145   | 23           | 14    | 9     |
| H | Stock le 1er janvier 2012  | Table 7.11.1   |              |      |         |              |       |       |
| I | Total doses de vaccin nécessaires  | $F + G - H$  | 5 725        | 0    | 5 725   | 4 694        | 2 813 | 1 881 |
| J | Nombre de doses par flacon   | Paramètre du vaccin  | 10           |      |         | 10           |       |       |
| K | Nombre de seringues autobloquantes (+ 10% pertes) nécessaires                          | $(D + G - H) \times 1,11$  | 6 355        | 0    | 6 355   | 5 211        | 3 123 | 2 088 |
| L | Nombre de seringues de reconstitution (+ 10% pertes) nécessaires                       | $I / J \times 1,11$  | 636          | 0    | 636     | 522          | 313   | 209   |
| M | Nombre total de réceptacles de sécurité (+ 10% de besoins supplémentaires) nécessaires | $(K + L) / 100 \times 1,11$  | 78           | 0    | 78      | 64           | 39    | 25    |
| N | Coût des vaccins nécessaires   | $I \times \text{prix du vaccin par dose (g)}$                                      | 1 386        | 0    | 1 386   | 1 136        | 681   | 455   |
| O | Coût des seringues autobloquantes nécessaires  | $K \times \text{prix unitaire des seringues autobloquantes (ca)}$                  | 1 386        | 0    | 296     | 1 136        | 146   | 97    |
| P | Coût des seringues de reconstitution nécessaires                                       | $L \times \text{prix unitaire des seringues de reconstitution (cr)}$               | 3            | 0    | 3       | 2            | 2     | 0     |
| Q | Coût des réceptacles de sécurité nécessaires   | $M \times \text{prix unitaire des réceptacles de sécurité (cs)}$                   | 1            | 0    | 1       | 1            | 1     | 0     |
| R | Frais de transport des vaccins nécessaires   | $N \times \text{Frais de transport en \% de la valeur des vaccins (fv)}$           | 195          | 0    | 195     | 160          | 96    | 64    |
| S | Frais de transport du matériel nécessaire  | $(O+P+Q) \times \text{frais de transport en \% de la valeur des fournitures (fd)}$ | 30           | 0    | 30      | 25           | 15    | 10    |
| T | Total financement nécessaire   | $(N+O+P+Q+R+S)$  | 1 911        | 0    | 1 911   | 1 567        | 939   | 628   |
| U | Cofinancement total du pays  | $I \times \text{cofinancement du pays par dose (cc)}$                              | 0            |      |         | 939          |       |       |
| V | Proportion du cofinancement du pays en % du financement de GAVI                        | $U / T$  | 0,00 %       |      |         | 59,92 %      |       |       |

**Tableau 7.11.4:** Calcul des besoins pour **Antirougeoleux, 10 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ** (partie 3)

|   | Formule  | 2015  |              |             |
|---|--|---|--------------|-------------|
|   |  | Total   | Gouvernement | GAVI        |
| A | Cofinancement du pays  | V   | 68,92 %      |             |
| B | Nombre d'enfants devant recevoir la première dose de vaccin                            | Table 5.2.1   | 4 765        | 3 284 1 481 |
| C | Nombre de doses par enfant   | Paramètre vaccinal (calendrier)                                     | 1            |             |
| D | Nombre de doses nécessaires  | B X C   | 4 765        | 3 284 1 481 |
| E | Estimation du facteur de perte vaccinale   | Table 4   | 1,00         |             |
| F | Nombre de doses nécessaires y compris pertes   | D X E   | 4 765        | 3 284 1 481 |
| G | Stock régulateur des vaccins   | (F - F de l'année précédente) * 0,25                                | 24           | 17 7        |
| H | Stock le 1er janvier 2012  | Table 7.11.1  |              |             |
| I | Total doses de vaccin nécessaires  | F + G - H   | 4 789        | 3 301 1 488 |
| J | Nombre de doses par flacon   | Paramètre du vaccin   | 10           |             |
| K | Nombre de seringues autobloquantes (+ 10% pertes) nécessaires                          | (D + G - H) * 1.11  | 5 316        | 3 664 1 652 |
| L | Nombre de seringues de reconstitution (+ 10% pertes) nécessaires                       | I / J * 1.11  | 532          | 367 165     |
| M | Nombre total de réceptacles de sécurité (+ 10% de besoins supplémentaires) nécessaires | (K + L) / 100 * 1.11  | 65           | 45 20       |
| N | Coût des vaccins nécessaires   | I x prix du vaccin par dose ((g)                                    | 1 159        | 799 360     |
| O | Coût des seringues autobloquantes nécessaires  | K x prix unitaire des seringues autobloquantes (ca)                 | 248          | 171 77      |
| P | Coût des seringues de reconstitution nécessaires                                       | L x prix unitaire des seringues de reconstitution (cr)              | 2            | 2 0         |
| Q | Coût des réceptacles de sécurité nécessaires   | M x prix unitaire des réceptacles de sécurité (cs)                  | 1            | 1 0         |
| R | Frais de transport des vaccins nécessaires   | N x Frais de transport en % de la valeur des vaccins (fv)           | 163          | 113 50      |
| S | Frais de transport du matériel nécessaire  | (O+P+Q) x frais de transport en % de la valeur des fournitures (fd) | 26           | 18 8        |
| T | Total financement nécessaire   | (N+O+P+Q+R+S)   | 1 599        | 1 103 496   |
| U | Cofinancement total du pays  | I x cofinancement du pays par dose (cc)                             | 1 102        |             |
| V | Proportion du cofinancement du pays en % du financement de GAVI                        | U / T   | 68,92 %      |             |

**Tableau 7.11.1:** Caractéristiques pour **Antipneumococcique (VPC13), 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE**

| ID | Source  |                              | 2011 | 2012   | 2013    | 2014    | 2015    | TOTAL   |        |
|----|---|------------------------------|------|--------|---------|---------|---------|---------|--------|
|    | Nombre de nourrissons survivants                            | Tableau 4                    | #    | 5 504  | 5 633   | 5 725   | 5 839   | 5 956   | 28 657 |
|    | Nombre d'enfants devant recevoir la première dose de vaccin | Tableau 4                    | #    | 0      | 5 577   | 5 668   | 5 781   | 5 896   | 22 922 |
|    | Nombre d'enfants devant recevoir la troisième dose          | Tableau 4                    | #    | 0      | 5 332   | 5 610   | 5 722   | 5 837   | 22 501 |
|    | Couverture vaccinale avec la troisième dose                 | Tableau 4                    | %    | 0,00 % | 94,66 % | 97,99 % | 98,00 % | 98,00 % |        |
|    | Nombre de doses par enfant                                  | Paramètre                    | #    | 3      | 3       | 3       | 3       | 3       |        |
|    | Estimation du facteur de perte vaccinale                    | Tableau 4                    | #    | 1,00   | 1,05    | 1,05    | 1,05    | 1,00    |        |
|    | Stock de vaccin le 1er janvier 2012                         |                              | #    | 0      |         |         |         |         |        |
|    | Nombre de doses par flacon                                  | Paramètre                    | #    |        | 1       | 1       | 1       | 1       |        |
|    | Nombre de seringues autobloquantes nécessaires              | Paramètre                    | #    |        | Oui     | Oui     | Oui     | Oui     |        |
|    | Nombre de seringues de reconstitution nécessaires           | Paramètre                    | #    |        | Non     | Non     | Non     | Non     |        |
|    | Nombre de réceptacles de sécurité nécessaires               | Paramètre                    | #    |        | Oui     | Oui     | Oui     | Oui     |        |
| g  | Prix par dose de vaccin                                     | Tableau 7.10.1               | \$   |        | 3,50    | 3,50    | 3,50    | 3,50    |        |
| cc | Cofinancement du pays par dose                              | Tableau sur le cofinancement | \$   |        | 0,20    | 0,23    | 0,26    | 0,30    |        |
| ca | Prix unitaire des seringues autobloquantes                  | Tableau 7.10.1               | \$   |        | 0,0465  | 0,0465  | 0,0465  | 0,0465  |        |
| cr | Prix unitaire des seringues de reconstitution               | Tableau 7.10.1               | \$   |        | 0       | 0       | 0       | 0       |        |
| cs | Prix unitaire des réceptacles de sécurité                   | Tableau 7.10.1               | \$   |        | 0,0058  | 0,0058  | 0,0058  | 0,0058  |        |
| fv | Frais de transport en % de la valeur des vaccins            | Tableau 7.10.2               | %    |        | 6,00 %  | 6,00 %  | 6,00 %  | 6,00 %  |        |
| fd | Frais de transport en % de la valeur du matériel            | Paramètre                    | %    |        | 10,00 % | 10,00 % | 10,00 % | 10,00 % |        |

### Tableaux de cofinancement pour Antipneumococcique (VPC13), 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Groupe de cofinancement | Intermédiaire |
|-------------------------|---------------|

|  | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
|--|------|------|------|------|------|
| Cofinancement minimal                                    |      | 0,20 | 0,23 | 0,26 | 0,30 |
| Cofinancement recommandé conformément à Proposition 2011 |      |      | 0,23 | 0,26 | 0,30 |
| Votre cofinancement                                      |      | 0,20 | 0,23 | 0,26 | 0,30 |

Tableau 7.11.2: Estimation du soutien de GAVI et du cofinancement du pays (GAVI support)

|   |    | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   |
|---|----|--------|--------|--------|--------|
| Nombre de doses de vaccin               | #  | 20 800 | 16 900 | 17 100 | 16 300 |
| Nombre de seringues autobloquantes      | #  | 22 300 | 17 800 | 18 100 | 18 100 |
| Nombre de seringues de reconstitution   | #  | 0      | 0      | 0      | 0      |
| Nombre de réceptacles de sécurité       | #  | 250    | 200    | 200    | 200    |
| Valeur totale du cofinancement par GAVI | \$ | 78 500 | 63 500 | 64 500 | 61 500 |

Tableau 7.11.3: Estimation du soutien de GAVI et du cofinancement du pays (Country support)

|  |    | 2012  | 2013  | 2014  | 2015  |
|--|----|-------|-------|-------|-------|
| Nombre de doses de vaccin                  | #  | 1 200 | 1 100 | 1 300 | 1 500 |
| Nombre de seringues autobloquantes         | #  | 1 300 | 1 200 | 1 400 | 1 600 |
| Nombre de seringues de reconstitution      | #  | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Nombre de réceptacles de sécurité          | #  | 25    | 25    | 25    | 25    |
| Valeur totale du cofinancement par le pays | \$ | 4 500 | 4 500 | 5 000 | 5 500 |

**Tableau 7.11.4:** Calcul des besoins pour Antipneumococcique (VPC13), 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE (partie 1)

|   | Formule  | 2011   | 2012   |              |       |        |
|---|--|--|--------|--------------|-------|--------|
|   |  | Total  | Total  | Gouvernement | GAVI  |        |
| A | Cofinancement du pays  | $V$  | 0,00 % | 5,31 %       |       |        |
| B | Nombre d'enfants devant recevoir la première dose de vaccin                            | Table 5.2.1  | 0      | 5 577        | 297   | 5 280  |
| C | Nombre de doses par enfant   | Paramètre vaccinal (calendrier)  | 3      | 3            |       |        |
| D | Nombre de doses nécessaires  | $B \times C$   | 0      | 16 731       | 889   | 15 842 |
| E | Estimation du facteur de perte vaccinale   | Table 4  | 1,00   | 1,05         |       |        |
| F | Nombre de doses nécessaires y compris pertes   | $D \times E$   | 0      | 17 568       | 934   | 16 634 |
| G | Stock régulateur des vaccins   | $(F - F \text{ de l'année précédente}) \times 0,25$                                |        | 4 392        | 234   | 4 158  |
| H | Stock le 1er janvier 2012  | Table 7.11.1   | 0      |              |       |        |
| I | Total doses de vaccin nécessaires  | $F + G - H$  |        | 21 960       | 1 167 | 20 793 |
| J | Nombre de doses par flacon   | Paramètre du vaccin  |        | 1            |       |        |
| K | Nombre de seringues autobloquantes (+ 10% pertes) nécessaires                          | $(D + G - H) \times 1,11$  |        | 23 447       | 1 246 | 22 201 |
| L | Nombre de seringues de reconstitution (+ 10% pertes) nécessaires                       | $I / J \times 1,11$  |        | 0            | 0     | 0      |
| M | Nombre total de réceptacles de sécurité (+ 10% de besoins supplémentaires) nécessaires | $(K + L) / 100 \times 1,11$  |        | 261          | 14    | 247    |
| N | Coût des vaccins nécessaires   | $I \times \text{prix du vaccin par dose (g)}$                                      |        | 76 860       | 4 084 | 72 776 |
| O | Coût des seringues autobloquantes nécessaires  | $K \times \text{prix unitaire des seringues autobloquantes (ca)}$                  |        | 1 091        | 58    | 1 033  |
| P | Coût des seringues de reconstitution nécessaires                                       | $L \times \text{prix unitaire des seringues de reconstitution (cr)}$               |        | 0            | 0     | 0      |
| Q | Coût des réceptacles de sécurité nécessaires   | $M \times \text{prix unitaire des réceptacles de sécurité (cs)}$                   |        | 2            | 1     | 1      |
| R | Frais de transport des vaccins nécessaires   | $N \times \text{Frais de transport en \% de la valeur des vaccins (fv)}$           |        | 4 612        | 246   | 4 366  |
| S | Frais de transport du matériel nécessaire  | $(O+P+Q) \times \text{frais de transport en \% de la valeur des fournitures (fd)}$ |        | 110          | 6     | 104    |
| T | Total financement nécessaire   | $(N+O+P+Q+R+S)$  |        | 82 675       | 4 392 | 78 283 |
| U | Cofinancement total du pays  | $I \times \text{cofinancement du pays par dose (cc)}$                              |        | 4 392        |       |        |
| V | Proportion du cofinancement du pays en % du financement de GAVI                        | $U / T$  |        | 5,31 %       |       |        |

**Tableau 7.11.4:** Calcul des besoins pour **Antipneumococcique (VPC13), 1 dose(s) par flacon, LIQUIDE** (partie 2)

|   | Formule  | 2013   |              |       | 2014   |              |       |        |
|---|--|--|--------------|-------|--------|--------------|-------|--------|
|   |  | Total  | Gouvernement | GAVI  | Total  | Gouvernement | GAVI  |        |
| A | Cofinancement du pays  | V  | 6,11 %       |       |        | 6,91 %       |       |        |
| B | Nombre d'enfants devant recevoir la première dose de vaccin                            | Table 5.2.1  | 5 668        | 347   | 5 321  | 5 781        | 400   | 5 381  |
| C | Nombre de doses par enfant   | Paramètre vaccinal (calendrier)  | 3            |       |        | 3            |       |        |
| D | Nombre de doses nécessaires  | $B \times C$   | 17 004       | 1 040 | 15 964 | 17 343       | 1 198 | 16 145 |
| E | Estimation du facteur de perte vaccinale   | Table 4  | 1,05         |       |        | 1,05         |       |        |
| F | Nombre de doses nécessaires y compris pertes   | $D \times E$   | 17 855       | 1 092 | 16 763 | 18 211       | 1 258 | 16 953 |
| G | Stock régulateur des vaccins   | $(F - F \text{ de l'année précédente}) \times 0,25$                                | 72           | 5     | 67     | 89           | 7     | 82     |
| H | Stock le 1er janvier 2012  | Table 7.11.1   |              |       |        |              |       |        |
| I | Total doses de vaccin nécessaires  | $F + G - H$  | 17 927       | 1 096 | 16 831 | 18 300       | 1 264 | 17 036 |
| J | Nombre de doses par flacon   | Paramètre du vaccin  | 1            |       |        | 1            |       |        |
| K | Nombre de seringues autobloquantes (+ 10% pertes) nécessaires                          | $(D + G - H) \times 1,11$  | 18 955       | 1 159 | 17 796 | 19 350       | 1 337 | 18 013 |
| L | Nombre de seringues de reconstitution (+ 10% pertes) nécessaires                       | $I / J \times 1,11$  | 0            | 0     | 0      | 0            | 0     | 0      |
| M | Nombre total de réceptacles de sécurité (+ 10% de besoins supplémentaires) nécessaires | $(K + L) / 100 \times 1,11$  | 211          | 13    | 198    | 215          | 15    | 200    |
| N | Coût des vaccins nécessaires   | $I \times \text{prix du vaccin par dose (g)}$                                      | 62 745       | 3 835 | 58 910 | 64 050       | 4 424 | 59 626 |
| O | Coût des seringues autobloquantes nécessaires  | $K \times \text{prix unitaire des seringues autobloquantes (ca)}$                  | 62 745       | 54    | 828    | 64 050       | 63    | 837    |
| P | Coût des seringues de reconstitution nécessaires                                       | $L \times \text{prix unitaire des seringues de reconstitution (cr)}$               | 0            | 0     | 0      | 0            | 0     | 0      |
| Q | Coût des réceptacles de sécurité nécessaires   | $M \times \text{prix unitaire des réceptacles de sécurité (cs)}$                   | 2            | 1     | 1      | 2            | 1     | 1      |
| R | Frais de transport des vaccins nécessaires   | $N \times \text{Frais de transport en \% de la valeur des vaccins (fv)}$           | 3 765        | 231   | 3 534  | 3 843        | 266   | 3 577  |
| S | Frais de transport du matériel nécessaire  | $(O+P+Q) \times \text{frais de transport en \% de la valeur des fournitures (fd)}$ | 89           | 6     | 83     | 91           | 7     | 84     |
| T | Total financement nécessaire   | $(N+O+P+Q+R+S)$  | 67 483       | 4 124 | 63 359 | 68 886       | 4 758 | 64 128 |
| U | Cofinancement total du pays  | $I \times \text{cofinancement du pays par dose (cc)}$                              | 4 124        |       |        | 4 758        |       |        |
| V | Proportion du cofinancement du pays en % du financement de GAVI                        | $U / T$  | 6,11 %       |       |        | 6,91 %       |       |        |

**Tableau 7.11.4:** Calcul des besoins pour **Antipneumococcique (VPC13), 1 dose (s) par flacon, LIQUIDE** (partie 3)

|   | Formule  | 2015   |              |       |
|---|--|--|--------------|-------|
|   |  | Total  | Gouvernement | GAVI  |
| A | Cofinancement du pays  | $V$  | 7,96 %       |       |
| B | Nombre d'enfants devant recevoir la première dose de vaccin                            | Table 5.2.1  | 5 896        | 470   |
| C | Nombre de doses par enfant   | Paramètre vaccinal (calendrier)  | 3            |       |
| D | Nombre de doses nécessaires  | $B \times C$   | 17 688       | 1 409 |
| E | Estimation du facteur de perte vaccinale   | Table 4  | 1,00         |       |
| F | Nombre de doses nécessaires y compris pertes   | $D \times E$   | 17 688       | 1 409 |
| G | Stock régulateur des vaccins   | $(F - F \text{ de l'année précédente}) * 0.25$                                     | 0            | 0     |
| H | Stock le 1er janvier 2012  | Table 7.11.1   |              |       |
| I | Total doses de vaccin nécessaires  | $F + G - H$  | 17 688       | 1 409 |
| J | Nombre de doses par flacon   | Paramètre du vaccin  | 1            |       |
| K | Nombre de seringues autobloquantes (+ 10% pertes) nécessaires                          | $(D + G - H) * 1.11$   | 19 634       | 1 564 |
| L | Nombre de seringues de reconstitution (+ 10% pertes) nécessaires                       | $I / J * 1.11$   | 0            | 0     |
| M | Nombre total de réceptacles de sécurité (+ 10% de besoins supplémentaires) nécessaires | $(K + L) / 100 * 1.11$   | 218          | 18    |
| N | Coût des vaccins nécessaires   | $I \times \text{prix du vaccin par dose (g)}$                                      | 61 908       | 4 931 |
| O | Coût des seringues autobloquantes nécessaires  | $K \times \text{prix unitaire des seringues autobloquantes (ca)}$                  | 913          | 73    |
| P | Coût des seringues de reconstitution nécessaires                                       | $L \times \text{prix unitaire des seringues de reconstitution (cr)}$               | 0            | 0     |
| Q | Coût des réceptacles de sécurité nécessaires   | $M \times \text{prix unitaire des réceptacles de sécurité (cs)}$                   | 2            | 1     |
| R | Frais de transport des vaccins nécessaires   | $N \times \text{Frais de transport en \% de la valeur des vaccins (fv)}$           | 3 715        | 296   |
| S | Frais de transport du matériel nécessaire  | $(O+P+Q) \times \text{frais de transport en \% de la valeur des fournitures (fd)}$ | 92           | 8     |
| T | Total financement nécessaire   | $(N+O+P+Q+R+S)$  | 66 630       | 5 308 |
| U | Cofinancement total du pays  | $I \times \text{cofinancement du pays par dose (cc)}$                              | 5 307        |       |
| V | Proportion du cofinancement du pays en % du financement de GAVI                        | $U / T$  | 7,96 %       |       |

**Tableau 7.11.1:** Caractéristiques pour **Antiamaryl, 5 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ**

| ID | Source  |                              | 2011 | 2012  | 2013    | 2014    | 2015    | TOTAL   |        |
|----|---|------------------------------|------|-------|---------|---------|---------|---------|--------|
|    | Nombre de nourrissons survivants                            | Tableau 4                    | #    | 5 504 | 5 633   | 5 725   | 5 839   | 5 956   | 28 657 |
|    | Nombre d'enfants devant recevoir la première dose de vaccin | Tableau 4                    | #    | 5 022 | 5 351   | 97,99 % | 5 722   | 5 837   | 27 542 |
|    | Nombre de doses par enfant                                  | Paramètre                    | #    | 1     | 1       | 1       | 1       | 1       |        |
|    | Estimation du facteur de perte vaccinale                    | Tableau 4                    | #    | 1,19  | 1,11    | 1,11    | 1,11    | 1,11    |        |
|    | Stock de vaccin le 1er janvier 2012                         |                              | #    | 7 790 |         |         |         |         |        |
|    | Nombre de doses par flacon                                  | Paramètre                    | #    |       | 5       | 5       | 5       | 5       |        |
|    | Nombre de seringues autobloquantes nécessaires              | Paramètre                    | #    |       | Oui     | Oui     | Oui     | Oui     |        |
|    | Nombre de seringues de reconstitution nécessaires           | Paramètre                    | #    |       | Oui     | Oui     | Oui     | Oui     |        |
|    | Nombre de réceptacles de sécurité nécessaires               | Paramètre                    | #    |       | Oui     | Oui     | Oui     | Oui     |        |
| g  | Prix par dose de vaccin                                     | Tableau 7.10.1               | \$   |       | 0,90    | 0,90    | 0,90    | 0,90    |        |
| cc | Cofinancement du pays par dose                              | Tableau sur le cofinancement | \$   |       | 0,23    | 0,23    | 0,26    | 0,30    |        |
| ca | Prix unitaire des seringues autobloquantes                  | Tableau 7.10.1               | \$   |       | 0,0465  | 0,0465  | 0,0465  | 0,0465  |        |
| cr | Prix unitaire des seringues de reconstitution               | Tableau 7.10.1               | \$   |       | 0       | 0       | 0       | 0       |        |
| cs | Prix unitaire des réceptacles de sécurité                   | Tableau 7.10.1               | \$   |       | 0,0058  | 0,0058  | 0,0058  | 0,0058  |        |
| fv | Frais de transport en % de la valeur des vaccins            | Tableau 7.10.2               | %    |       | 7,80 %  | 7,80 %  | 7,80 %  | 7,80 %  |        |
| fd | Frais de transport en % de la valeur du matériel            | Paramètre                    | %    |       | 10,00 % | 10,00 % | 10,00 % | 10,00 % |        |

### Tableaux de cofinancement pour **Antiamaril, 5 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ**

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Groupe de cofinancement | Intermédiaire |
|-------------------------|---------------|

|   | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
|---|------|------|------|------|------|
| Cofinancement minimal                                   | 0,20 | 0,20 | 0,23 | 0,26 | 0,30 |
| Cofinancement recommandé conformément à <b>APR 2010</b> |      |      | 0,26 | 0,30 | 0,35 |
| Votre cofinancement                                     | 0,20 | 0,23 | 0,23 | 0,26 | 0,30 |

Tableau 7.11.2: Estimation du soutien de GAVI et du cofinancement du pays (**GAVI support**)

|   |    | 2012    | 2013  | 2014  | 2015  |
|---|----|---------|-------|-------|-------|
| Nombre de doses de vaccin               | #  | - 1 300 | 4 900 | 4 800 | 4 700 |
| Nombre de seringues autobloquantes      | #  | 4 300   | 4 900 | 4 800 | 4 700 |
| Nombre de seringues de reconstitution   | #  | - 200   | 1 100 | 1 100 | 1 100 |
| Nombre de réceptacles de sécurité       | #  | 50      | 75    | 75    | 75    |
| Valeur totale du cofinancement par GAVI | \$ | - 1 500 | 5 000 | 5 000 | 5 000 |

Tableau 7.11.3: Estimation du soutien de GAVI et du cofinancement du pays (**Country support**)

|                                    |   | 2012  | 2013  | 2014  | 2015  |
|------------------------------------|---|-------|-------|-------|-------|
| Nombre de doses de vaccin          | # | - 500 | 1 500 | 1 700 | 2 000 |
| Nombre de seringues autobloquantes | # | 1 700 | 1 500 | 1 700 | 2 000 |

|  |    |       |       |       |       |
|--|----|-------|-------|-------|-------|
| Nombre de seringues de reconstitution      | #  | - 100 | 400   | 400   | 500   |
| Nombre de réceptacles de sécurité          | #  | 25    | 25    | 25    | 50    |
| Valeur totale du cofinancement par le pays | \$ | 500   | 1 500 | 2 000 | 2 000 |

**Tableau 7.11.4: Calcul des besoins pour Antiamaril, 5 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ (partie 1)**

|   | Formule  | 2011   | 2012   |              |       |         |
|---|--|--|--------|--------------|-------|---------|
|   |  | Total  | Total  | Gouvernement | GAVI  |         |
| A | Cofinancement du pays  | $V$  | 0,00 % | 28,54 %      |       |         |
| B | Nombre d'enfants devant recevoir la première dose de vaccin                            | Table 5.2.1  | 5 022  | 5 351        | 1 528 | 3 823   |
| C | Nombre de doses par enfant   | Paramètre vaccinal (calendrier)  | 1      | 1            |       |         |
| D | Nombre de doses nécessaires  | $B \times C$   | 5 022  | 5 351        | 1 528 | 3 823   |
| E | Estimation du facteur de perte vaccinale   | Table 4  | 1,19   | 1,11         |       |         |
| F | Nombre de doses nécessaires y compris pertes   | $D \times E$   | 5 977  | 5 940        | 1 696 | 4 244   |
| G | Stock régulateur des vaccins   | $(F - F \text{ de l'année précédente}) \times 0.25$                                |        | 0            | 0     | 0       |
| H | Stock le 1er janvier 2012  | Table 7.11.1   | 7 790  |              |       |         |
| I | Total doses de vaccin nécessaires  | $F + G - H$  |        | - 1 850      | - 528 | - 1 322 |
| J | Nombre de doses par flacon   | Paramètre du vaccin  |        | 5            |       |         |
| K | Nombre de seringues autobloquantes (+ 10% pertes) nécessaires                          | $(D + G - H) \times 1.11$  |        | 5 940        | 1 696 | 4 244   |
| L | Nombre de seringues de reconstitution (+ 10% pertes) nécessaires                       | $I / J \times 1.11$  |        | - 410        | - 117 | - 293   |
| M | Nombre total de réceptacles de sécurité (+ 10% de besoins supplémentaires) nécessaires | $(K + L) / 100 \times 1.11$  |        | 62           | 18    | 44      |
| N | Coût des vaccins nécessaires   | $I \times \text{prix du vaccin par dose (g)}$                                      |        | - 1 665      | - 475 | - 1 190 |
| O | Coût des seringues autobloquantes nécessaires  | $K \times \text{prix unitaire des seringues autobloquantes (ca)}$                  |        | 277          | 80    | 197     |
| P | Coût des seringues de reconstitution nécessaires                                       | $L \times \text{prix unitaire des seringues de reconstitution (cr)}$               |        | - 1          | 0     | - 1     |
| Q | Coût des réceptacles de sécurité nécessaires   | $M \times \text{prix unitaire des réceptacles de sécurité (cs)}$                   |        | 1            | 1     | 0       |
| R | Frais de transport des vaccins nécessaires   | $N \times \text{Frais de transport en \% de la valeur des vaccins (fv)}$           |        | - 129        | - 36  | - 93    |
| S | Frais de transport du matériel nécessaire  | $(O+P+Q) \times \text{frais de transport en \% de la valeur des fournitures (fd)}$ |        | 28           | 8     | 20      |
| T | Total financement nécessaire   | $(N+O+P+Q+R+S)$  |        | - 1 489      | 88    | - 1 577 |
| U | Cofinancement total du pays  | $I \times \text{cofinancement du pays par dose (cc)}$                              |        | - 425        |       |         |
| V | Proportion du cofinancement du pays en % du financement de GAVI                        | $U / T$  |        | 28,54 %      |       |         |

**Tableau 7.11.4: Calcul des besoins pour Antiamaril, 5 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ (partie 2)**

|   | Formule  | 2013   |              |       | 2014  |              |       |       |
|---|--|--|--------------|-------|-------|--------------|-------|-------|
|   |  | Total  | Gouvernement | GAVI  | Total | Gouvernement | GAVI  |       |
| A | Cofinancement du pays  | V  | 22,48 %      |       |       | 25,43 %      |       |       |
| B | Nombre d'enfants devant recevoir la première dose de vaccin                            | Table 5.2.1  | 5 610        | 1 262 | 4 348 | 5 722        | 1 455 | 4 267 |
| C | Nombre de doses par enfant   | Paramètre vaccinal (calendrier)  | 1            |       |       | 1            |       |       |
| D | Nombre de doses nécessaires  | $B \times C$   | 5 610        | 1 262 | 4 348 | 5 722        | 1 455 | 4 267 |
| E | Estimation du facteur de perte vaccinale   | Table 4  | 1,11         |       |       | 1,11         |       |       |
| F | Nombre de doses nécessaires y compris pertes   | $D \times E$   | 6 228        | 1 401 | 4 827 | 6 352        | 1 615 | 4 737 |
| G | Stock régulateur des vaccins   | $(F - F \text{ de l'année précédente}) \times 0,25$                                | 72           | 17    | 55    | 31           | 8     | 23    |
| H | Stock le 1er janvier 2012  | Table 7.11.1   |              |       |       |              |       |       |
| I | Total doses de vaccin nécessaires  | $F + G - H$  | 6 300        | 1 417 | 4 883 | 6 383        | 1 623 | 4 760 |
| J | Nombre de doses par flacon   | Paramètre du vaccin  | 5            |       |       | 5            |       |       |
| K | Nombre de seringues autobloquantes (+ 10% pertes) nécessaires                          | $(D + G - H) \times 1,11$  | 6 308        | 1 419 | 4 889 | 6 386        | 1 624 | 4 762 |
| L | Nombre de seringues de reconstitution (+ 10% pertes) nécessaires                       | $I / J \times 1,11$  | 1 399        | 315   | 1 084 | 1 418        | 361   | 1 057 |
| M | Nombre total de réceptacles de sécurité (+ 10% de besoins supplémentaires) nécessaires | $(K + L) / 100 \times 1,11$  | 86           | 20    | 66    | 87           | 23    | 64    |
| N | Coût des vaccins nécessaires   | $I \times \text{prix du vaccin par dose (g)}$                                      | 5 670        | 1 275 | 4 395 | 5 745        | 1 461 | 4 284 |
| O | Coût des seringues autobloquantes nécessaires  | $K \times \text{prix unitaire des seringues autobloquantes (ca)}$                  | 5 670        | 67    | 227   | 5 745        | 76    | 221   |
| P | Coût des seringues de reconstitution nécessaires                                       | $L \times \text{prix unitaire des seringues de reconstitution (cr)}$               | 6            | 2     | 4     | 6            | 2     | 4     |
| Q | Coût des réceptacles de sécurité nécessaires   | $M \times \text{prix unitaire des réceptacles de sécurité (cs)}$                   | 1            | 1     | 0     | 1            | 1     | 0     |
| R | Frais de transport des vaccins nécessaires   | $N \times \text{Frais de transport en \% de la valeur des vaccins (fv)}$           | 443          | 100   | 343   | 449          | 115   | 334   |
| S | Frais de transport du matériel nécessaire  | $(O+P+Q) \times \text{frais de transport en \% de la valeur des fournitures (fd)}$ | 31           | 7     | 24    | 31           | 8     | 23    |
| T | Total financement nécessaire   | $(N+O+P+Q+R+S)$  | 6 445        | 1 449 | 4 996 | 6 529        | 1 660 | 4 869 |
| U | Cofinancement total du pays  | $I \times \text{cofinancement du pays par dose (cc)}$                              | 1 449        |       |       | 1 660        |       |       |
| V | Proportion du cofinancement du pays en % du financement de GAVI                        | $U / T$  | 22,48 %      |       |       | 25,43 %      |       |       |

**Tableau 7.11.4:** Calcul des besoins pour **Antiamaril, 5 dose(s) par flacon, LYOPHILISÉ** (partie 3)

|   | Formule  | 2015   |              |       |
|---|--|--|--------------|-------|
|   |  | Total  | Gouvernement | GAVI  |
| A | Cofinancement du pays  | $V$  | 29,34 %      |       |
| B | Nombre d'enfants devant recevoir la première dose de vaccin                            | Table 5.2.1  | 5 837        | 1 713 |
| C | Nombre de doses par enfant   | Paramètre vaccinal (calendrier)  | 1            |       |
| D | Nombre de doses nécessaires  | $B \times C$   | 5 837        | 1 713 |
| E | Estimation du facteur de perte vaccinale   | Table 4  | 1,11         |       |
| F | Nombre de doses nécessaires y compris pertes   | $D \times E$   | 6 480        | 1 902 |
| G | Stock régulateur des vaccins   | $(F - F \text{ de l'année précédente}) \times 0,25$                                | 32           | 10    |
| H | Stock le 1er janvier 2012  | Table 7.11.1   |              |       |
| I | Total doses de vaccin nécessaires  | $F + G - H$  | 6 512        | 1 911 |
| J | Nombre de doses par flacon   | Paramètre du vaccin  | 5            |       |
| K | Nombre de seringues autobloquantes (+ 10% pertes) nécessaires                          | $(D + G - H) \times 1,11$  | 6 515        | 1 912 |
| L | Nombre de seringues de reconstitution (+ 10% pertes) nécessaires                       | $I / J \times 1,11$  | 1 446        | 425   |
| M | Nombre total de réceptacles de sécurité (+ 10% de besoins supplémentaires) nécessaires | $(K + L) / 100 \times 1,11$  | 89           | 27    |
| N | Coût des vaccins nécessaires   | $I \times \text{prix du vaccin par dose (g)}$                                      | 5 861        | 1 720 |
| O | Coût des seringues autobloquantes nécessaires  | $K \times \text{prix unitaire des seringues autobloquantes (ca)}$                  | 303          | 89    |
| P | Coût des seringues de reconstitution nécessaires                                       | $L \times \text{prix unitaire des seringues de reconstitution (cr)}$               | 6            | 2     |
| Q | Coût des réceptacles de sécurité nécessaires   | $M \times \text{prix unitaire des réceptacles de sécurité (cs)}$                   | 1            | 1     |
| R | Frais de transport des vaccins nécessaires   | $N \times \text{Frais de transport en \% de la valeur des vaccins (fv)}$           | 458          | 135   |
| S | Frais de transport du matériel nécessaire  | $(O+P+Q) \times \text{frais de transport en \% de la valeur des fournitures (fd)}$ | 31           | 10    |
| T | Total financement nécessaire   | $(N+O+P+Q+R+S)$  | 6 660        | 1 954 |
| U | Cofinancement total du pays  | $I \times \text{cofinancement du pays par dose (cc)}$                              | 1 954        |       |
| V | Proportion du cofinancement du pays en % du financement de GAVI                        | $U / T$  | 29,34 %      |       |

## 8. Soutien à la sécurité des injections (SSI)

São Tomé-et-Principe ne présente pas de rapport sur le soutien à la sécurité des injections (SSI) en 2012

## 9. Soutien au renforcement des systèmes de santé (RSS)

São Tomé-et-Principe ne présente pas de rapport sur l'utilisation des fonds de renforcement des systèmes de santé (RSS) en 2012



## **10. Renforcement de la participation des organisations de la société civile (OSC): type A et type B**

### **10.1. TYPE A: Soutien au renforcement de la coordination et de la représentation des OSC**

São Tomé-et-Principe ne présente pas de rapport sur le soutien de GAVI aux OSC de type A pour 2012

## **10.2. TYPE B : Soutien aux OSC afin de les aider à mettre en œuvre la proposition de RSS de GAVI ou le PPAC**

São Tomé-et-Principe ne présente pas de rapport sur le soutien de GAVI aux OSC type B pour 2012

## 11. Commentaires des présidents du CCIA/CCSS

Vous pouvez transmettre des observations que vous souhaitez porter à l'attention du CEI chargé du suivi ainsi que toute remarque et information que vous aimeriez partager sur les problèmes que vous avez rencontrés pendant l'année faisant l'objet du rapport. Ces observations s'ajoutent aux comptes rendus approuvés des réunions, qui doivent être inclus dans les pièces jointes.



## 12. Annexes

### 12.1. Annexe 1 - Instructions SSV

#### INSTRUCTIONS:

#### ÉTATS FINANCIERS **POUR L'ALLOCATION D'INTRODUCTION D'UN NOUVEAU VACCIN** DANS LE CADRE DU **SOUTIEN AUX SERVICES DE VACCINATION (SSV)**

- I. Tous les pays qui ont reçu une allocation d'introduction d'un nouveau vaccin /SSV pendant l'année calendaire 2011, ou qui avaient un solde de financement restant d'une allocation d'introduction d'un vaccin /SSV en 2011, sont tenus de présenter des états financiers pour ces programmes dans le cadre de leur rapport de situation annuel.
- II. Les états financiers seront préparés selon les propres normes nationales de comptabilité du pays; par conséquent, GAVI ne donnera pas un modèle unique aux pays avec des postes de dépenses prédéterminés.
- III. **Au minimum**, GAVI exige un simple relevé de recettes et de dépenses pour les activités réalisées pendant l'année calendaire 2011, qui comprendra les points a à f ci-dessous. Un exemple de relevé des recettes et des dépenses est présenté à la page suivante.
- Report de fonds de l'année calendaire 2010 (solde d'ouverture au 1er janvier 2011)
  - Recettes reçues de GAVI en 2011
  - autres recettes reçues en 2011 (intérêts, honoraires, etc.)
  - Dépenses totales pendant l'année calendaire
  - Solde de clôture au 31 décembre 2011
  - Analyse détaillée des dépenses en 2011, sur la base du système de classification économique de votre gouvernement. Cette analyse résumera les dépenses annuelles totales pour l'année selon le propre système de classification économique de votre Gouvernement, avec une ventilation par postes de dépenses applicables (par exemple : salaires et traitements). Les postes de dépenses seront basés sur la classification économique de votre Gouvernement. Veuillez donner le budget de chaque poste de dépense au début de l'année calendaire, les dépenses réelles pendant l'année calendaire, et le solde restant pour chaque poste de dépense au 31 décembre 2011 (appelé "variance").
- IV. Les états financiers doivent être établis en monnaie locale, en indiquant le taux de change appliqué avec le dollar des États-Unis. Les pays doivent expliquer comment et pourquoi un taux de change particulier a été appliqué et fournir toute note supplémentaire susceptible d'aider GAVI Alliance dans son examen des états financiers.
- V. Il n'est pas nécessaire que les états financiers aient fait l'objet d'une vérification des comptes/d'une certification avant d'être présenté à GAVI. Néanmoins, il est entendu que ces états financiers devraient être examinés dans le cadre de la vérification externe des comptes pour l'exercice financier 2011. Les rapports sur la vérification des comptes des fonds SSV doivent parvenir au Secrétariat de GAVI six mois après la clôture de l'exercice financier de chaque pays.

## 12.2. Annexe 2 - Exemple de recettes et dépenses de SSV

### EXIGENCES MINIMALES POUR **LES ÉTATS FINANCIERS DU SSV** ET DE L'ALLOCATION POUR L'INTRODUCTION D'UN VACCIN 1

#### Exemple de relevé de recettes et de dépenses

| Tableau récapitulatif des recettes et des dépenses - SSV de GAVI |                      |                 |
|--|----------------------|-----------------|
|  | Monnaie locale (CFA) | Valeur en \$US* |
| Report de 2010 (solde au 31 décembre 2010)                       | 25,392,830           | 53,000          |
| <b>Récapitulatif des recettes reçues en 2011</b>                 |                      |                 |
| Recettes reçues de GAVI  | 57,493,200           | 120,000         |
| Recettes provenant des intérêts                                  | 7,665,760            | 16,000          |
| Autres recettes (honoraires)                                     | 179,666              | 375             |
| <b>Recettes totales</b>  | <b>38,987,576</b>    | <b>81,375</b>   |
| <b>Dépenses totales en 2011</b>                                  | <b>30,592,132</b>    | <b>63,852</b>   |
| <b>Solde au 31 décembre 2011</b> (report sur 2012)               | <b>60,139,325</b>    | <b>125,523</b>  |

\* Indiquer le taux de change à l'ouverture le 01.01.2012, le taux de change à la clôture le 31.12.2012, et indiquer aussi le taux de change utilisé pour convertir la monnaie locale en \$US dans ces états financiers.

| Analyse détaillée des dépenses par classification économique ** - SSV de GAVI |                   |                |                         |                          |                   |                  |
|---|-------------------|----------------|-------------------------|--------------------------|-------------------|------------------|
|   | Budget en CFA     | Budget en \$US | Dépenses réelles en CFA | Dépenses réelles en \$US | Variance en CFA   | Variance en \$US |
| <b>Dépenses salariales</b>  |                   |                |                         |                          |                   |                  |
| Salaires et traitements   | 2,000,000         | 4,174          | 0                       | 0                        | 2,000,000         | 4,174            |
| Paiement des allocations journalières   | 9,000,000         | 18,785         | 6,150,000               | 12,836                   | 2,850,000         | 5,949            |
| <b>Dépenses non salariales</b>  |                   |                |                         |                          |                   |                  |
| Formation   | 13,000,000        | 27,134         | 12,650,000              | 26,403                   | 350,000           | 731              |
| Carburant   | 3,000,000         | 6,262          | 4,000,000               | 8,349                    | -1,000,000        | -2,087           |
| Entretien et frais généraux   | 2,500,000         | 5,218          | 1,000,000               | 2,087                    | 1,500,000         | 3,131            |
| <b>Autres dépenses</b>  |                   |                |                         |                          |                   |                  |
| Véhicules   | 12,500,000        | 26,090         | 6,792,132               | 14,177                   | 5,707,868         | 11,913           |
| <b>TOTAUX POUR 2011</b>   | <b>42,000,000</b> | <b>87,663</b>  | <b>30,592,132</b>       | <b>63,852</b>            | <b>11,407,868</b> | <b>23,811</b>    |

\*\* Les catégories de dépenses sont indicatives et incluses uniquement aux fins de démonstration. Chaque Gouvernement fournira des états financiers conformes à son propre système de classification économique.

## 12.3. Annexe 3 - Instructions pour le soutien au RSS

### INSTRUCTIONS:

#### ÉTATS FINANCIERS POUR LE RENFORCEMENT DES SYSTÈMES DE SANTÉ (RSS)

- I. Tous les pays qui ont reçu des fonds de RSS pendant l'année calendaire 2011 ou qui avaient un solde de fonds de RSS précédemment décaissés en 2011, sont tenus de présenter un état financier pour ces programmes dans le cadre de leur rapport de situation annuel.
- II. Les états financiers seront préparés selon les propres normes nationales de comptabilité du pays; par conséquent, GAVI ne donnera pas un modèle unique aux pays avec des postes de dépenses prédéterminés.
- III. Au minimum, GAVI exige un simple relevé de recettes et de dépenses pour les activités réalisées pendant l'année calendaire 2011, qui comprendra les points a) à f) ci-dessous. Un exemple de relevé des recettes et des dépenses est présenté à la page suivante.
- a. Report de fonds depuis l'année calendaire 2010 (solde d'ouverture au 1er janvier 2011)
  - b. Recettes reçues de GAVI en 2011
  - c. Autres recettes reçues en 2011 (intérêts, honoraires, etc.)
  - d. Dépenses totales pendant l'année calendaire
  - e. Solde de clôture au 31 décembre 2011
  - f. Analyse détaillée des dépenses en 2011, sur la base du système de classification économique de votre gouvernement. Cette analyse résumera les dépenses annuelles totales pour chaque objectif et activité de RSS, selon la proposition de RSS de votre Gouvernement initialement approuvée, avec une ventilation par postes de dépenses applicables (par exemple : salaires et traitements). Les postes de dépenses seront basés sur la classification économique de votre Gouvernement. Veuillez donner le budget de chaque objectif, activité et poste de dépense au début de l'année calendaire, les dépenses réelles pendant l'année calendaire, et le solde restant pour chaque objectif, activité et poste de dépense au 31 décembre 2011 (appelé "variance").
- IV. Les états financiers doivent être établis en monnaie locale, en indiquant le taux de change appliqué avec le dollar des États-Unis. Les pays expliqueront comment et pourquoi un taux de change particulier a été appliqué et fourniront toute note supplémentaire susceptible d'aider GAVI Alliance dans son examen des états financiers.
- V. Il n'est pas nécessaire que les états financiers aient fait l'objet d'une vérification des comptes/d'une certification avant d'être présentés à GAVI. Néanmoins, il est entendu que ces états financiers seront examinés dans le cadre de la vérification externe des comptes de chaque pays pour l'exercice financier 2011. Les rapports sur la vérification des comptes des fonds du RSS doivent parvenir au Secrétariat de GAVI six mois après la clôture de l'exercice financier de chaque pays.

## 12.4. Annexe 4 - Exemple de relevé des recettes et dépenses de RSS

### EXIGENCES MINIMALES POUR LES ÉTATS FINANCIERS DU SOUTIEN AU RSS:

#### Exemple de relevé des recettes et dépenses

| Tableau récapitulatif des recettes et dépenses - RSS de GAVI |                      |                 |
|--|----------------------|-----------------|
|  | Monnaie locale (CFA) | Valeur en \$US* |
| Report de 2010 (solde au 31 décembre 2010)                   | 25,392,830           | 53,000          |
| Tableau récapitulatif des recettes reçues en 2011            |                      |                 |
| Recettes reçues de GAVI                                      | 57,493,200           | 120,000         |
| Recettes provenant des intérêts                              | 7,665,760            | 16,000          |
| Autres recettes (honoraires)                                 | 179,666              | 375             |
| <b>Recettes totales</b>                                      | <b>38,987,576</b>    | <b>81,375</b>   |
| <b>Dépenses totales en 2011</b>                              | <b>30,592,132</b>    | <b>63,852</b>   |
| <b>Solde au 31 décembre 2011 (report sur 2012)</b>           | <b>60,139,325</b>    | <b>125,523</b>  |

\* Indiquer le taux de change d'ouverture au 01.01.2012, le taux de change à la clôture le 31.12.2012, et indiquer aussi le taux de change utilisé pour convertir la monnaie locale en \$US dans ces états financiers.

| Analyse détaillée des dépenses par classification économique ** - RSS de GAVI |                   |                |                         |                          |                   |                  |
|---|-------------------|----------------|-------------------------|--------------------------|-------------------|------------------|
|   | Budget en CFA     | Budget en \$US | Dépenses réelles en CFA | Dépenses réelles en \$US | Variance en CFA   | Variance en \$US |
| <b>Dépenses salariales</b>  |                   |                |                         |                          |                   |                  |
| Salaires et traitements   | 2,000,000         | 4,174          | 0                       | 0                        | 2,000,000         | 4,174            |
| Paieement des allocations journalières  | 9,000,000         | 18,785         | 6,150,000               | 12,836                   | 2,850,000         | 5,949            |
| <b>Dépenses non salariales</b>  |                   |                |                         |                          |                   |                  |
| Formation   | 13,000,000        | 27,134         | 12,650,000              | 26,403                   | 350,000           | 731              |
| Carburant   | 3,000,000         | 6,262          | 4,000,000               | 8,349                    | -1,000,000        | -2,087           |
| Entretien et frais généraux   | 2,500,000         | 5,218          | 1,000,000               | 2,087                    | 1,500,000         | 3,131            |
| <b>Autres dépenses</b>  |                   |                |                         |                          |                   |                  |
| Véhicules   | 12,500,000        | 26,090         | 6,792,132               | 14,177                   | 5,707,868         | 11,913           |
| <b>TOTAUX POUR 2011</b>   | <b>42,000,000</b> | <b>87,663</b>  | <b>30,592,132</b>       | <b>63,852</b>            | <b>11,407,868</b> | <b>23,811</b>    |

\*\* Les catégories de dépenses sont indicatives et incluses uniquement aux fins de démonstration. Chaque Gouvernement fournira des états financiers conformes à son propre système de classification économique.

## 12.5. Annexe 5 - Instructions pour le soutien aux OSC

### INSTRUCTIONS:

#### ÉTATS FINANCIERS POUR LE SOUTIEN AUX ORGANISATIONS DE LA SOCIÉTÉ CIVILE (OSC) TYPE B

- I. Tous les pays qui ont reçu des allocations de soutien aux OSC 'type B' pendant l'année calendaire 2011, ou qui avaient un solde de fonds d'OSC 'type B' précédemment décaissés en 2011, sont tenus de présenter un état financier pour ces programmes dans le cadre de leur rapport de situation annuel.
- II. Les états financiers seront préparés selon les propres normes nationales de comptabilité du pays; par conséquent, GAVI ne donnera pas un modèle unique aux pays avec des postes de dépenses prédéterminés.
- III. Au minimum, GAVI exige un simple relevé de recettes et de dépenses pour les activités réalisées pendant l'année calendaire 2011, qui comprendra les points a) à f) ci-dessous. Un exemple de relevé des recettes et des dépenses est présenté à la page suivante.
  - a. Report de fonds depuis l'année calendaire 2010 (solde d'ouverture au 1er janvier 2011)
  - b. Recettes reçues de GAVI en 2011
  - c. Autres recettes reçues en 2011 (intérêts, honoraires, etc.)
  - d. Dépenses totales pendant l'année calendaire
  - e. Solde de clôture au 31 décembre 2011
  - f. Analyse détaillée des dépenses en 2011, sur la base du système de classification économique de votre gouvernement. Cette analyse résumera les dépenses annuelles totales pour chaque partenaire de la société civile, selon la proposition de soutien aux OSC de type B de votre Gouvernement initialement approuvée, avec une ventilation par postes de dépenses applicables (par exemple : salaires et traitements). Les postes de dépenses seront basés sur la classification économique de votre Gouvernement. Veuillez donner le budget de chaque objectif, activité et poste de dépense au début de l'année calendaire, les dépenses réelles pendant l'année calendaire, et le solde restant pour chaque objectif, activité et poste de dépense au 31 décembre 2011 (appelé "variance").
- IV. Les états financiers doivent être établis en monnaie locale, en indiquant le taux de change appliqué avec le dollar des États-Unis. Les pays expliqueront comment et pourquoi un taux de change particulier a été appliqué et fourniront toute note supplémentaire susceptible d'aider GAVI Alliance dans son examen des états financiers.
- V. Il n'est pas nécessaire que les états financiers aient fait l'objet d'une vérification des comptes/d'une certification avant d'être présentés à GAVI. Néanmoins, il est entendu que ces états financiers seront examinés dans le cadre de la vérification externe des comptes de chaque pays pour l'exercice financier 2011. Les rapports sur la vérification des comptes des fonds du soutien aux OSC de type B doivent parvenir au Secrétariat de GAVI six mois après la clôture de l'exercice financier de chaque pays.

## 12.6. Annexe 6 - Exemple de relevé des recettes et dépenses d'OSC

### EXIGENCES MINIMALES POUR **LES ÉTATS FINANCIERS DU SOUTIEN AUX OSC 'Type B'**

#### Exemple de relevé des recettes et dépenses

| Tableau récapitulatif des recettes et dépenses - OSC de GAVI |                      |                 |
|--|----------------------|-----------------|
|  | Monnaie locale (CFA) | Valeur en \$US* |
| Report depuis 2010 (solde au 31 décembre 2010)               | 25,392,830           | 53,000          |
| Tableau récapitulatif des recettes reçues en 2011            |                      |                 |
| Recettes reçues de GAVI                                      | 57,493,200           | 120,000         |
| Recettes provenant des intérêts                              | 7,665,760            | 16,000          |
| Autres recettes (honoraires)                                 | 179,666              | 375             |
| <b>Recettes totales</b>                                      | <b>38,987,576</b>    | <b>81,375</b>   |
| <b>Dépenses totales en 2011</b>                              | <b>30,592,132</b>    | <b>63,852</b>   |
| <b>Solde au 31 décembre 2011 (report sur 2012)</b>           | <b>60,139,325</b>    | <b>125,523</b>  |

\* Indiquer le taux de change à l'ouverture le 01.01.2012, le taux de change à la clôture le 31.12.2012, et indiquer aussi le taux de change utilisé pour convertir la monnaie locale en \$US dans ces états financiers.

| Analyse détaillée des dépenses par classification économique ** - OSC de GAVI |                   |                |                         |                          |                   |                  |
|---|-------------------|----------------|-------------------------|--------------------------|-------------------|------------------|
|   | Budget en CFA     | Budget en \$US | Dépenses réelles en CFA | Dépenses réelles en \$US | Variance en CFA   | Variance en \$US |
| <b>Dépenses salariales</b>  |                   |                |                         |                          |                   |                  |
| Salaires et traitements   | 2,000,000         | 4,174          | 0                       | 0                        | 2,000,000         | 4,174            |
| Paieement des allocations journalières  | 9,000,000         | 18,785         | 6,150,000               | 12,836                   | 2,850,000         | 5,949            |
| <b>Dépenses non salariales</b>  |                   |                |                         |                          |                   |                  |
| Formation   | 13,000,000        | 27,134         | 12,650,000              | 26,403                   | 350,000           | 731              |
| Carburant   | 3,000,000         | 6,262          | 4,000,000               | 8,349                    | -1,000,000        | -2,087           |
| Entretien et frais généraux   | 2,500,000         | 5,218          | 1,000,000               | 2,087                    | 1,500,000         | 3,131            |
| <b>Autres dépenses</b>  |                   |                |                         |                          |                   |                  |
| Véhicules   | 12,500,000        | 26,090         | 6,792,132               | 14,177                   | 5,707,868         | 11,913           |
| <b>TOTAUX pour 2011</b>   | <b>42,000,000</b> | <b>87,663</b>  | <b>30,592,132</b>       | <b>63,852</b>            | <b>11,407,868</b> | <b>23,811</b>    |

\*\* Les catégories de dépenses sont indicatives et incluses uniquement aux fins de démonstration. Chaque Gouvernement fournira des états financiers conformes à son propre système de classification économique.

## 13. Pièces jointes

| Document numéro | Document   | Section | Obligatoire | Fichier  |
|-----------------|--|---------|-------------|--|
| 1               | Signature du Ministre de la Santé (ou de l'Autorité déléguée)  | 2.1     | ✓           | Assinatura GAVI 3.pdf<br>File desc: Description du fichier...<br>Date/time: 22/05/2012 05:49:40<br>Size: 362962                        |
| 2               | Signature du Ministre des Finances (ou de l'Autorité déléguée )  | 2.1     | ✓           | Assinatura GAVI 3.pdf<br>File desc: Description du fichier...<br>Date/time: 22/05/2012 05:50:27<br>Size: 362962                        |
| 3               | Signature des membres du CCIA  | 2.2     | ✓           | Assinatura GAVI.pdf<br>File desc: Description du fichier...<br>Date/time: 22/05/2012 05:51:30<br>Size: 280638                          |
| 5               | Compte rendu de la réunion du CCIA en 2012 avalisant le rapport de situation 2011                      | 2.2     | ✓           | Relatorio CCIA.pdf<br>File desc: Description du fichier...<br>Date/time: 22/05/2012 05:52:15<br>Size: 277773                           |
| 6               | Compte rendu de la réunion du CCIA en 2012 qui a approuvé le rapport de situation 2011                 | 2.2     | ✓           | Relatorio CCIA.pdf<br>File desc: Description du fichier...<br>Date/time: 22/05/2012 05:53:07<br>Size: 277773                           |
| 10              | nouveau PPAC - rapport de situation 2011   | 7.7     | ✓           | PPAC version du 01-06-11.doc<br>File desc: Description du fichier...<br>Date/time: 08/05/2012 14:16:42<br>Size: 2903552                |
| 11              | nouveau outil d'analyse financière du PPAC - rapport de situation 2011                                 | 7.8     | ✓           | cMYP_Costing_Tool_Vs 2 5_Fr_STP26052011.xls<br>File desc: Description du fichier...<br>Date/time: 10/05/2012 06:06:10<br>Size: 3245568 |
| 13              | État financier pour l'allocation de SSV - rapport de situation 2011                                    | 6.2.1   | ✗           | Etat financier_SSV 2011.docx.pdf<br>File desc: Description du fichier...<br>Date/time: 14/06/2012 09:48:27<br>Size: 269599             |
| 14              | État financier pour l'allocation d'introduction d'un nouveau vaccin en 2011 -rapport de situation 2011 | 7.3.1   | ✓           | Nouveau vaccins 2011 Sao Tomé et Príncipe.docx<br>File desc: Description du fichier...   |

|    |   |       |   |   |
|----|---|-------|---|---|
|    |   |       |   | Date/time: 15/05/2012 08:16:32<br>Size: 10243   |
| 15 | Rapport GEEV/GEV/EGV - rapport de situation 2011                          | 7.5   |    | RAPPORT_EVM_STP_2011.docx<br>File desc: Description du fichier...<br>Date/time: 10/05/2012 08:08:39<br>Size: 1400160                  |
| 16 | Plan d'amélioration GEEV/GEV/EGV - rapport de situation 2011              | 7.5   |    | plan amelioration de gev.doc.doc<br>File desc: Description du fichier...<br>Date/time: 10/05/2012 08:38:14<br>Size: 168960            |
| 17 | Situation du Plan d'amélioration GEEV/GEV/EGV - rapport de situation 2011 | 7.5   |    | plan amelioration de gev.docx<br>File desc: Description du fichier...<br>Date/time: 15/05/2012 12:00:15<br>Size: 81789                |
| 20 | Post Introduction Evaluation Report                                       | 7.2.2 |    | Rapport_PIE_STP_POST INTRODUCTION PENTA.doc<br>File desc: Description du fichier...<br>Date/time: 22/05/2012 05:59:00<br>Size: 265728 |
| 21 | compte_rendu_reunion_CCIA_demandant_prolongation_nouveau_vaccin           | 7.8   |  | Acta CCIA rapport situation 2011.doc<br>File desc: Description du fichier...<br>Date/time: 24/05/2012 04:04:38<br>Size: 44032         |