

CENTRE D'ÉPIDÉMIOLOGIE PÉRINATALE  
Programme dépistage surdité

# PROGRAMME DE DÉPISTAGE NÉONATAL DE LA SURDITÉ RÉSULTATS ET PERFORMANCES

NAISSANCES 2021

## Fédération Wallonie-Bruxelles

### INFORMATIONS GÉNÉRALES

Responsable médical : -

Référent diagnostique : -

Référent dépistage : -

Mode de transmission : -

### 1 DESCRIPTION DE LA POPULATION

**TABLEAU 1. Population totale et éligible et répartition par filière, 2021**

	Nombre	%
<b>Population totale (N=47956)</b>		
Total d'enfants exclus	2524	5,3
<b>Population éligible (N=45432)</b>		
Nouveau-nés sans FR	41260	90,8
Nouveau-nés avec FR	4172	9,2

**FR** : Facteur de risque

**NN** : Nouveau-né

**OEAA** : Otoémissions acoustiques automatisées

**PEA(A)** : Potentiels évoqués auditifs (automatisés)

### 2 ORGANISATION DU DÉPISTAGE

Nombre de testeurs : **1207**

Tests réalisés : **< 5 à 7 jours / 7**

Prix demandé : -

Service en charge :

Maternité

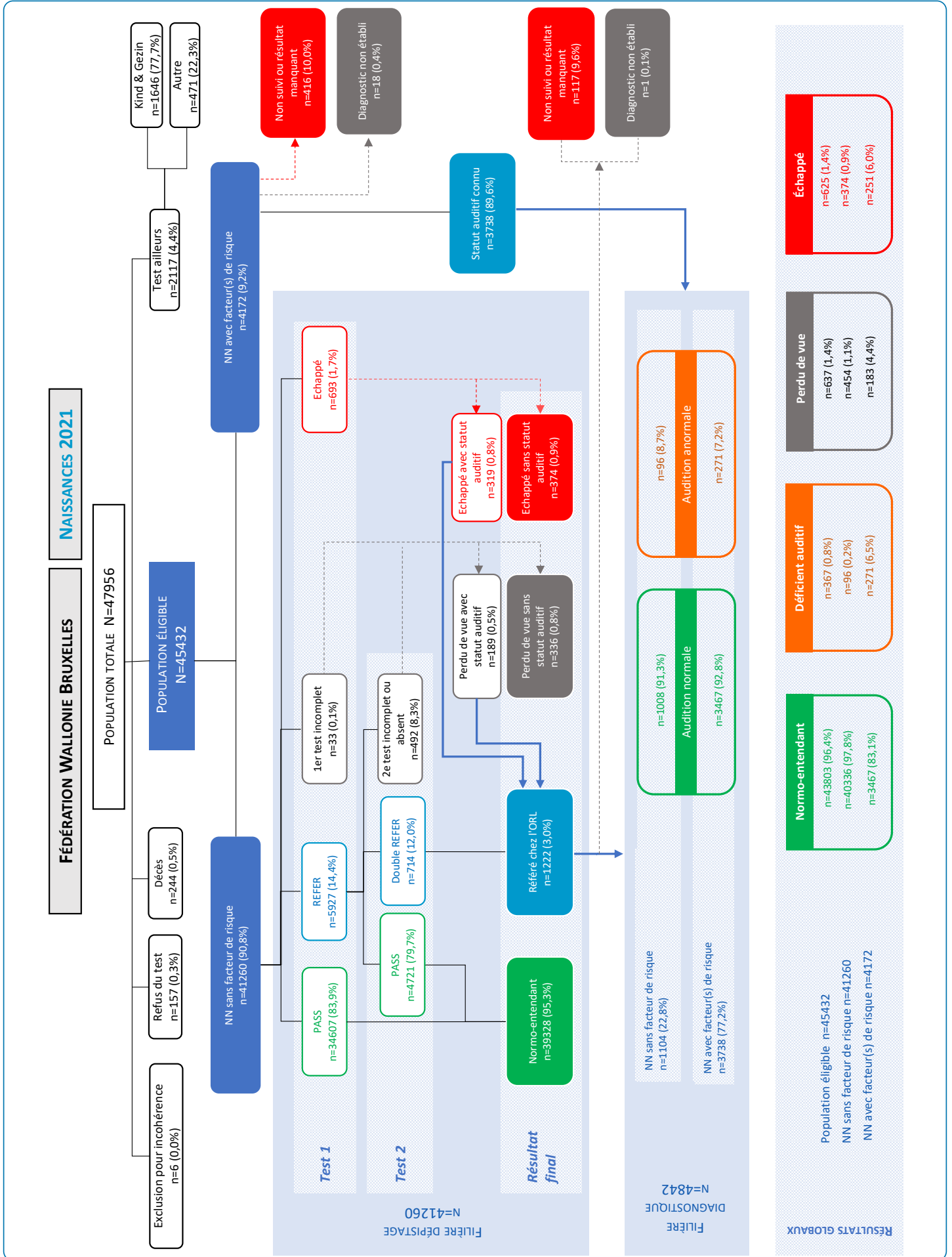
ORL

Mixte

Autre

**TABLEAU 2. Méthode et jour de réalisation des tests de dépistage, 2021**

		1 <sup>er</sup> TEST		2 <sup>e</sup> TEST	
		Nombre	%	Nombre	%
<b>TYPE DE TEST</b>	OEAA	40410	99,7	5883	99,3
	PEAA	131	0,3	41	0,7
	PEA	2	0,0	0	0,0
	<b>Total</b>	<b>40543</b>	<b>100,0</b>	<b>5924</b>	<b>100,0</b>
<b>JOUR DE RÉALISATION</b>	≤ 5 jours de vie	36650	90,6	3466	58,4
	> 5 jours de vie	3812	9,4	2465	41,6
	<b>Total</b>	<b>40462</b>	<b>100,0</b>	<b>5931</b>	<b>100,0</b>



## 4 RÉSULTATS DU PROGRAMME DE DÉPISTAGE

**TABLEAU 3. Résultat PASS aux tests de dépistage parmi les NN sans FR\*, 2021**

	n	Nombre de PASS	%
1 <sup>er</sup> test	40534	34607	85,4
2 <sup>e</sup> test	5435	4721	86,9

\* Les proportions sont calculées en utilisant au dénominateur les nombres d'enfants ayant finalisé leurs tests aux 2 oreilles pour le 1<sup>er</sup> et le 2<sup>e</sup> test.

**TABLEAU 4. Conclusion des tests de dépistage parmi les NN sans FR, 2021, N=41260**

Normo-entendant		Double REFER		Perdu de vue		Échappé	
Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%
39328	95,3	714	1,7	525	1,3	693	1,7

**TABLEAU 5. Conclusion des tests diagnostiques selon les groupes d'enfants, 2021, N=5394**

	Audition normale bilatérale		Audition anormale		Diagnostic non établi**		Non suivi ou résultat manquant***	
	n	%	n	%	n	%	n	%
NN sans FR référés chez l'ORL* (n=1222)	1008	82,5	96	7,9	1	0,1	117	9,6
NN avec FR (n=4172)	3467	83,1	271	6,5	18	0,4	416	10,0
<b>Total filière diagnostique (N=5394)</b>	<b>4475</b>	<b>83,0</b>	<b>367</b>	<b>6,8</b>	<b>19</b>	<b>0,4</b>	<b>533</b>	<b>9,9</b>

\* Pour l'analyse des conclusions des tests diagnostiques, les enfants sans FR référés chez l'ORL correspondent aux enfants ayant obtenu un résultat double REFER à au moins une oreille et aux enfants 'Perdu de vue' ou 'Échappé' de la filière dépistage pour lesquels un statut auditif a été renseigné lors d'une consultation ORL.

\*\* La catégorie 'Diagnostic non établi' correspond aux NN pour lesquels un statut auditif est incomplet. Elle est assimilée à la catégorie 'Perdu de vue' au niveau du résultat global.

\*\*\* Dans le groupe avec FR, les enfants non suivis ou dont le résultat est manquant pour les tests diagnostiques sont, au niveau du résultat global, répartis dans les catégories 'Perdu de vue' et 'Échappé' selon que des tests de dépistage sont notifiés ou non.

**TABLEAU 6. Résultat global pour l'ensemble des NN, 2021, N=45432**

	Normo-entendant		Déficient auditif		Perdu de vue		Échappé	
	n	%	n	%	n	%	n	%
NN sans FR (n=41260)	40336	97,8	96	0,2	454	1,1	374	0,9
NN avec FR (n=4172)	3467	83,1	271	6,5	183	4,4	251	6,0
<b>Population éligible (N=45432)</b>	<b>43803</b>	<b>96,4</b>	<b>367</b>	<b>0,8</b>	<b>637</b>	<b>1,4</b>	<b>625</b>	<b>1,4</b>

## 5 TAUX DE COUVERTURE ET INDICATEURS DE PERFORMANCE

**TABLEAU 7. Délai de réalisation des tests de dépistage et diagnostiques\*, 2021**

	Nombre	%	
Tests de dépistage réalisés ≤ 1 mois (n=40042)	38340	95,7	* Les proportions sont calculées en utilisant les nombres d'enfants dont le statut auditif et la date des tests sont connus.
Tests diagnostiques réalisés ≤ 2 mois (n=4827)	3724	77,1	

**TABLEAU 8. Taux de couverture et indicateurs de performance, 2021**

	Seuil d'efficacité (%)	Taux en FWB (%)
Taux de couverture globale	95,0	95,3
<b>Indicateurs de performance globale &amp; selon les groupes d'enfants</b>		
Indicateur de performance globale	95,0	97,2
Indicateur de performance parmi les NN sans FR	95,0	98,0
Indicateur de performance parmi les NN avec FR	90,0	89,6
<b>Indicateurs de performance de la filière dépistage</b>		
Indicateur de performance de la filière dépistage	95,0	97,0
Indicateur de performance du 1 <sup>er</sup> test	95,0	98,2
Indicateur de performance du 2 <sup>e</sup> test	95,0	91,7
Proportion d'enfants référés pour le diagnostic	4,0	3,0
<b>Indicateurs de performance de la filière diagnostique</b>		
Indicateur de performance de la filière diagnostique	90,0	89,8
Indicateur de performance parmi les NN référés en ORL	90,0	90,3
Indicateur de performance parmi les NN avec FR	90,0	89,6

### + EN SAVOIR PLUS

[www.cepip.be/surdite/](http://www.cepip.be/surdite/)

Retrouvez tous les rapports du CEPIP surdité sur <https://www.cepip.be/surdite/rapport.php>



Téléchargez le rapport