

CENTRE D'ÉPIDÉMIOLOGIE PÉRINATALE  
Programme dépistage surdité

# PROGRAMME DE DÉPISTAGE NÉONATAL DE LA SURDITÉ RÉSULTATS ET PERFORMANCES

NAISSANCES 2019

## 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, 2019**

	N	%
<b>Population totale (N=49521)</b>		
Total d'enfants exclus	1761	3,6%
<b>Population éligible (N=47760)</b>		
Nouveau-nés sans FR	43698	91,5
Nouveau-nés avec FR	4062	8,5

**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**

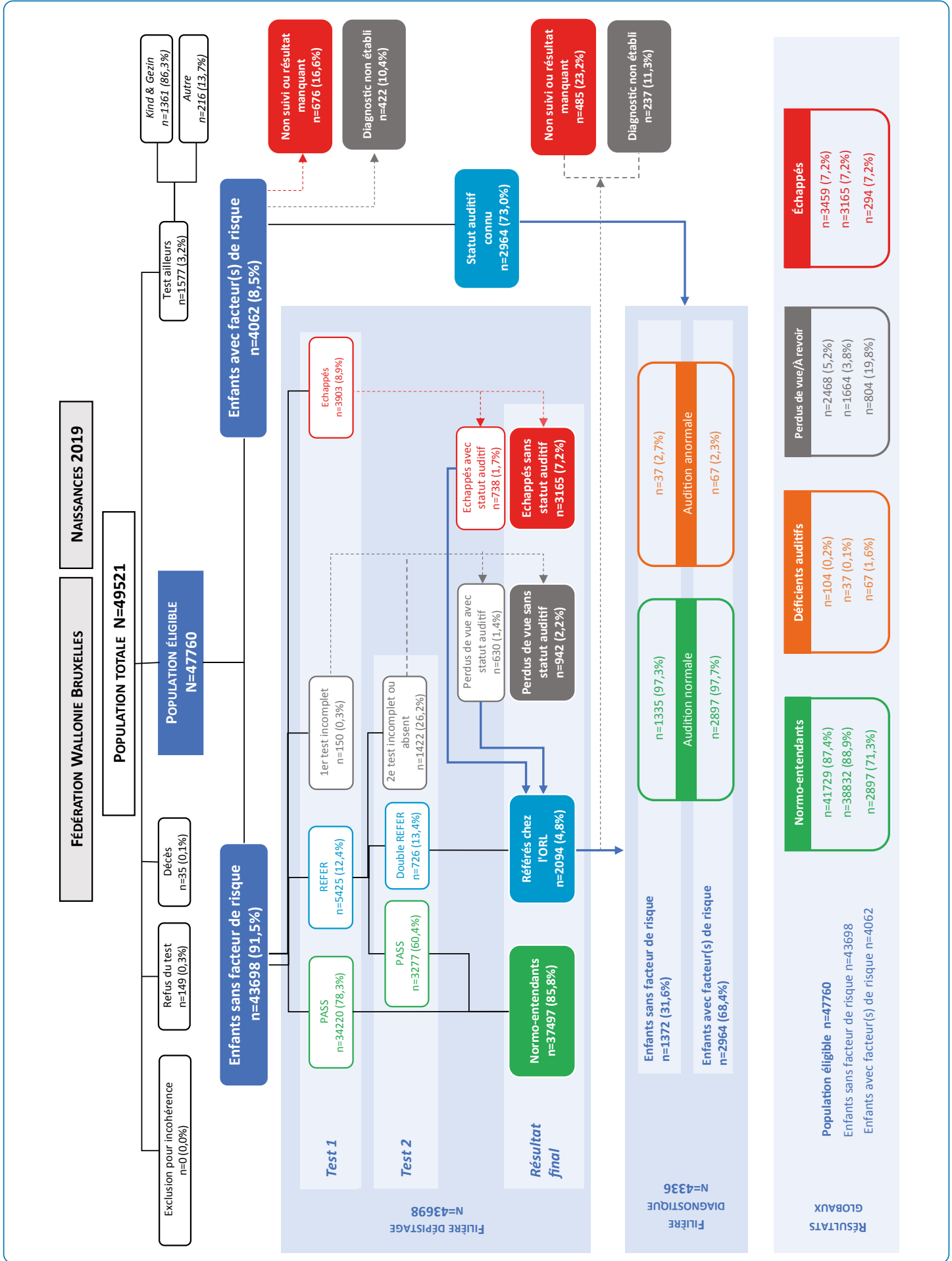
Prix demandé : -

Service en charge :

- Maternité
- ORL
- Mixte
- Autre

**TABLEAU 2. Méthode et jour de réalisation des tests de dépistage, 2019**

		1 <sup>ER</sup> TEST		2 <sup>E</sup> TEST	
		Nombre	%	Nombre	%
<b>TYPE DE TESTS</b>	OEAA	31319	99,4	2597	94,5
	PEAA	91	0,3	39	1,4
	PEA	103	0,3	112	4,1
	<b>Total</b>	<b>31513</b>	<b>100,0</b>	<b>2748</b>	<b>100,0</b>
<b>JOUR DE RÉALISATION</b>	≤ 5 jours de vie	35762	94,3	3166	96,3
	> 5 jours de vie	2166	5,7	121	3,7
	<b>Total</b>	<b>37928</b>	<b>100,0</b>	<b>3287</b>	<b>100,0</b>



## 4 RÉSULTATS DU PROGRAMME DE DÉPISTAGE

**TABLEAU 3. Résultats PASS aux tests de dépistage parmi les NN sans FR, 2019**

	N*	Nombre de PASS	%
1er test	39645	34220	86,3
2e test	4003	3277	81,9

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

**TABLEAU 4. Conclusion des tests de dépistage parmi les NN sans FR, 2019, N=43698**

Normo-entendant		Double REFER		Perdu de vue		Échappé	
N	%	N	%	N	%	N	%
37497	85,8	726	1,7	1572	3,6	3903	8,9

**TABLEAU 5. Conclusion des tests diagnostiques selon les groupes d'enfants, 2019, N=6156**

	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=2094)	1335	63,8	37	1,8	237	11,3	485	23,2
NN avec FR (n=4062)	2897	71,3	67	1,6	422	10,4	676	16,6
<b>Total filière diagnostique (N=6156)</b>	<b>4232</b>	<b>68,7</b>	<b>104</b>	<b>1,7</b>	<b>659</b>	<b>10,7</b>	<b>1161</b>	<b>18,9</b>

\* Pour l'analyse des conclusions des tests diagnostiques, les enfants sans FR 'Référé 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 'À revoir' a été renseigné. Elle est assimilée à la catégorie 'Perdu de vue' au niveau des résultats globaux.

\*\*\* 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. Résultats globaux selon les groupes d'enfants et pour l'ensemble des NN, 2019, N=47760**

	Normo-entendant		Déficient auditif		Perdu de vue		Échappé	
	N	%	N	%	N	%	N	%
NN sans FR (n=43698)	38832	88,9	37	0,1	1664	3,8	3165	7,2
NN avec FR (n=4062)	2897	71,3	67	1,6	804	19,8	294	7,2
<b>Ensemble des NN (N=47760)</b>	<b>41729</b>	<b>87,4</b>	<b>104</b>	<b>0,2</b>	<b>2468</b>	<b>5,2</b>	<b>3459</b>	<b>7,2</b>

## 5 TAUX DE COUVERTURE ET INDICATEURS DE PERFORMANCE

**TABLEAU 7. Taux de couverture et indicateurs de performance, 2019**

Indicateurs	Seuil d'efficacité (%)	Taux en FWB (%)
<b>TAUX DE COUVERTURE</b>		
Taux de couverture globale	95,0	87,6
Taux de couverture parmi le groupe d'enfants sans FR	95,0	88,9
Taux de couverture parmi le groupe d'enfants avec FR	95,0	73,0
<b>INDICATEURS DE PERFORMANCE DE LA FILIÈRE DÉPISTAGE</b>		
Taux de couverture de la filière dépistage	95,0	87,5
Taux de couverture du 1er test	95,0	90,7
Taux de couverture du 2e test	95,0	73,8
Proportion d'enfants référés pour le diagnostic	4,0	4,8
<b>INDICATEURS DE PERFORMANCE DE LA FILIÈRE DIAGNOSTIQUE</b>		
Taux de couverture de la filière diagnostique	90,0	70,4
Taux de couverture parmi les NN référés en ORL	90,0	65,5
Taux de couverture parmi le groupe d'enfants avec FR	90,0	73,0

### + EN SAVOIR PLUS

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

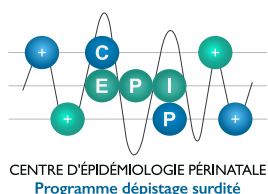
#### RAPPORT COMPLET :

Résultats & performances du programme en Fédération  
Wallonie-Bruxelles - Années 2017-2020

<https://www.cepip.be/surdite/pdf/rapportscientifique.pdf>

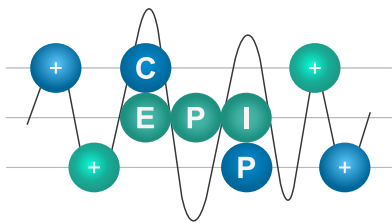


Téléchargez le rapport



**CEPIP • PROGRAMME DÉPISTAGE SURDITÉ**  
Clos Chapelle-aux-Champs 30, Bte B1.30.04  
1200 Bruxelles  
T +32 (0)2 764 39 36  
depistagesurdite@cepip.be





CENTRE D'ÉPIDÉMIOLOGIE PÉRINATALE  
Programme dépistage surdité

# PROGRAMME DE DÉPISTAGE NÉONATAL DE LA SURDITÉ RÉSULTATS ET PERFORMANCES

NAISSANCES 2020

## Fédération Wallonie-Bruxelles

### INFORMATIONS GÉNÉRALES

Responsable médical : -

R f rent diagnostique : -

R f rent dépistage : -

Mode de transmission : -

### 1 DESCRIPTION DE LA POPULATION

**TABLEAU 1. Population totale et éligible et répartition par filibre, 2020**

	N	%
<b>Population totale (N=47797)</b>		
Total d'enfants exclus	2012	4,2
<b>Population �ligible (N=45785)</b>		
Nouveau-nés sans FR	42380	92,6
Nouveau-nés avec FR	3405	7,4

**FR** : Facteur de risque

**NN** : Nouveau-n 

**OEAA** : Otoémissions  
acoustiques  
automatisées

**PEA(A)** : Potentiels  
 voqu s auditifs  
(automatisés)

### 2 ORGANISATION DU DÉPISTAGE

Nombre de testeurs : **1207**

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

Prix demandé : -

Service en charge :

Maternité

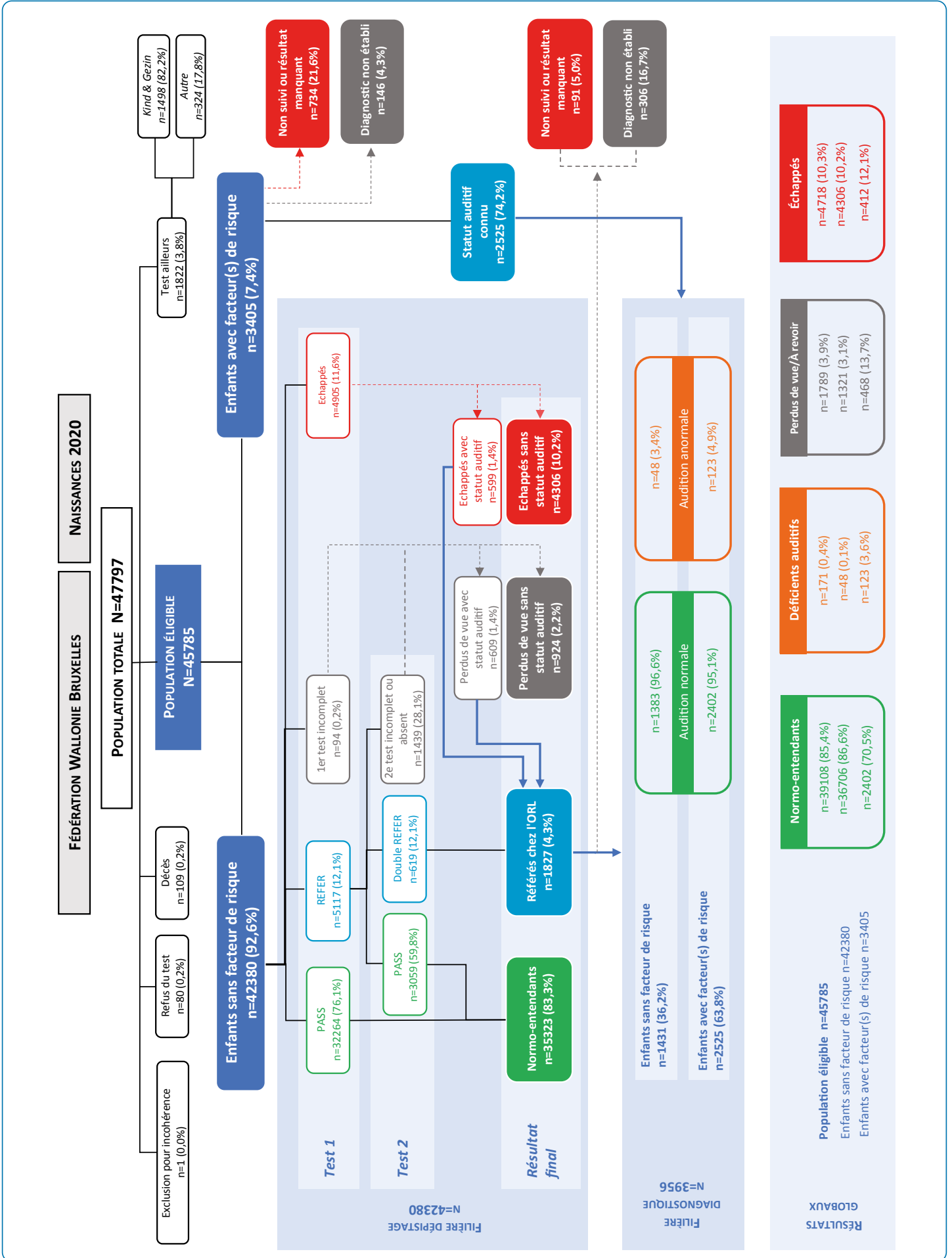
ORL

Mixte

Autre

**TABLEAU 2. Méthode et jour de réalisation des tests de dépistage, 2020**

		1 <sup>ER</sup> TEST		2 <sup>E</sup> TEST	
		Nombre	%	Nombre	%
<b>TYPE DE TESTS</b>	OEAA	30036	71,1	3280	96,6
	PEAA	44	0,1	32	0,9
	PEA	12161	28,8	85	2,5
	<b>Total</b>	<b>42241</b>	<b>100,0</b>	<b>3397</b>	<b>100,0</b>
<b>JOUR DE RÉALISATION</b>	� 5 jours de vie	32458	92,4	3176	79,9
	> 5 jours de vie	2674	7,6	801	20,1
	<b>Total</b>	<b>35132</b>	<b>100,0</b>	<b>3977</b>	<b>100,0</b>



## 4 RÉSULTATS DU PROGRAMME DE DÉPISTAGE

**TABLEAU 3. Résultats PASS aux tests de dépistage parmi les NN sans FR, 2020**

	N*	Nombre de PASS	%
1er test	37381	32264	86,3
2e test	3678	3059	83,2

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

**TABLEAU 4. Conclusion des tests de dépistage parmi les NN sans FR, 2020, N=42380**

Normo-entendant		Double REFER		Perdu de vue		Échappé	
N	%	N	%	N	%	N	%
35323	83,3	619	1,5	1533	3,6	4905	11,6

**TABLEAU 5. Conclusion des tests diagnostiques selon les groupes d'enfants, 2020, N=5232**

	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=1827)	1383	75,7	48	2,6	306	16,7	91	5,0
NN avec FR (n=3405)	2402	70,5	123	3,6	146	4,3	734	21,6
<b>Total filière diagnostique (N=5232)</b>	<b>3785</b>	<b>72,3</b>	<b>171</b>	<b>3,3</b>	<b>452</b>	<b>8,6</b>	<b>825</b>	<b>15,8</b>

\* Pour l'analyse des conclusions des tests diagnostiques, les enfants sans FR 'Référé 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 'À revoir' a été renseigné. Elle est assimilée à la catégorie 'Perdu de vue' au niveau des résultats globaux.

\*\*\* 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. Résultats globaux selon les groupes d'enfants et pour l'ensemble des NN, 2020, N=45785**

	Normo-entendant		Déficient auditif		Perdu de vue		Échappé	
	N	%	N	%	N	%	N	%
NN sans FR (n=42380)	36706	86,6	48	0,1	1321	3,1	4306	10,2
NN avec FR (n=3405)	2402	70,5	123	3,6	468	13,7	412	12,1
<b>Population éligible (N=45785)</b>	<b>39108</b>	<b>85,4</b>	<b>171</b>	<b>0,4</b>	<b>1789</b>	<b>3,9</b>	<b>4718</b>	<b>10,3</b>

## 5 TAUX DE COUVERTURE ET INDICATEURS DE PERFORMANCE

**TABLEAU 7. Taux de couverture et indicateurs de performance, 2020**

Indicateurs	Seuil d'efficacité (%)	Taux en FWB (%)
<b>TAUX DE COUVERTURE</b>		
Taux de couverture globale	95,0	85,8
Taux de couverture parmi le groupe d'enfants sans FR	95,0	86,7
Taux de couverture parmi le groupe d'enfants avec FR	95,0	74,2
<b>INDICATEURS DE PERFORMANCE DE LA FILIÈRE DÉPISTAGE</b>		
Taux de couverture de la filière dépistage	95,0	84,8
Taux de couverture du 1er test	95,0	88,2
Taux de couverture du 2e test	95,0	71,9
Proportion d'enfants référés pour le diagnostic	4,0	4,3
<b>INDICATEURS DE PERFORMANCE DE LA FILIÈRE DIAGNOSTIQUE</b>		
Taux de couverture de la filière diagnostique	90,0	75,6
Taux de couverture parmi les NN référés en ORL	90,0	78,3
Taux de couverture parmi le groupe d'enfants avec FR	90,0	74,2

### + EN SAVOIR PLUS

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

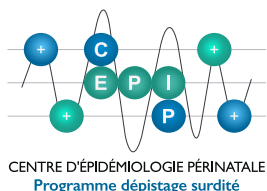
#### RAPPORT COMPLET :

Résultats & performances du programme en Fédération  
Wallonie-Bruxelles - Années 2017-2020

<https://www.cepip.be/surdite/pdf/rapportscientifique.pdf>



Téléchargez le rapport



**CEPIP • PROGRAMME DÉPISTAGE SURDITÉ**  
Clos Chapelle-aux-Champs 30, Bte B1.30.04  
1200 Bruxelles  
T +32 (0)2 764 39 36  
depistagesurdite@cepip.be

