

### Situation 2017

Au 21 juillet 2017, **25 cas de tuberculose maladie** ont été déclarés à la DASS NC et référencés en **2017** d'après la date de début de traitement. 4 PITL ont été déclarées sur la même période.

**9 cas** ne sont pas documentés par une DOI parmi les tuberculoses maladies.

#### Liste des cas hors PITL avec âge renseigné

Forme de TB	Résultat Bio	Bacillifère	Province	Age
PULM+EXTRA	ED-(PCR+)	Non	Nord	14
PULM	ED+C+(P3)	Oui	Nord	15
PULM	ED+C+	Oui	Sud	27
PULM	ED-C+	Non	Sud	27
PULM	ED+(P3)PCR 4/07	Oui	Sud	28
PULM+EXTRA	ED+C+(P0)	Oui	Nord	34
PULM	ED+(P3)	Oui	Sud	34
PULM	ED+P0 (PCR+)	Oui	Nord	34
PULM	ED-(PCR+)	Non	Nord	39
PULM+EXTRA	ED-C+	Non	Sud	68
PULM	ED-C+	Non	Nord	69
PULM+EXTRA	ED-C+	Non	Sud	71
EXTRA	ED-C+	Non	Sud	76
PULM+EXTRA	ED-C+	Non	Nord	79
PULM	ED+(P2 culture+)	Oui	Sud	84

2 cas ont moins de 18 ans dont un bacillifère.

#### Détails des déclarations par catégories : n=18

Localisation	Incidence	%
Pulmonaire uniquement	12	66,7
Extra-pulmonaire uniquement	1	5,5
Pulmonaire et Extra-pulmonaire	5	27,8
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>100</b>

2 cas ont une localisation déduite des résultats laboratoires

#### Liste des cas bacillifères 9(10 ?)

Date d'analyse	Sexe	Age	Province	Nature du prélèvement	Forme de TB	DOI ?	Nb BAAR ou 1° C(+)	E	H	S	R
05/01/2017	F	50	Nord	Expectoration	Pulm	Non	P1 (PCR BK + et culture)	S	S	R	S
20/01/2017	F	81	Sud	Aspiration	Pulm	Non	P0 (PCR BK + et culture)	S	S	S	S
10/02/2017	F	15	Nord	Expectoration	Pulm	Oui	P3 (PCR BK + et culture)	S	S	S	S
24/02/2017	M	34	Nord	Expectoration	Pulm + extra	Oui	P0 (PCR BK + et culture)	S	R	R	S
20/03/2017	F	27	Sud	Expectoration	Pulm	Oui	P2 (PCR +)	S	S	S	S
28/03/2017	F	22	Sud	Biopsie	Pulm ?	Non	P3 (PCR +)	S	S	R	S
23/04/2017	M	34	Sud	Expectoration	Pulm	Oui	P3 (PCR +)	en cours			
22/05/2017	M	84	Sud	Expectoration	Pulm	Oui	P2 (PCR culture +)	S	S	S	S
07/06/2017	M	36	Nord	Expectoration	Pulm	Oui	P0 (PCR BK +)	R	S	S	S
27/06/2017	F	28	Sud	Crachat	Pulm	Oui	ED P3 (PCR le 04/07)	S	S	S	S

3 bacillifères sans DOI,

âge moyen au diagnostic de 41 ans,

4 cas avec des résistances aux antibiotiques qui sont les seules résistances constatées en 2017 au 16 juillet 2017 (1 seule personne résistante aux ATB en 2016)

1 DC sans DO (culture + après DC, non bacillifère)

### Situation 2016

Au 21 juillet 2017, **39 cas de tuberculose maladie** ont été déclarés à la DASS en 2016 d'après la date de début de traitement. 2 PITL ont été déclarées sur la même période.

#### Répartition par tranche d'âge et par sexe (hors PITL)

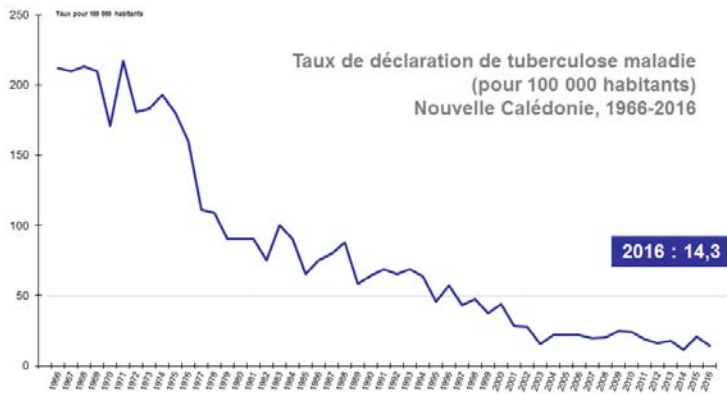
TRANCHES D'AGE	H	F	Total	Incidence pour 100 000
0 à 4				0,0
5 à 9	1		1	4,8
10 à 14	1	1	2	9,1
15 à 19			0	0,0
20 à 24		1	1	5,0
25 à 29			0	0,0
30 à 34			0	0,0
35 à 39	1	2	3	15,0
40 à 44	1	1	2	9,4
45 à 49	2	1	3	16,2
50 à 54	2	1	3	18,5
55 à 59			0	0,0
60 à 64	3	1	4	38,7
65 à 69	3	5	8	92,7
70 à 74	2	1	3	49,7
75 et plus	7	2	9	105,5
<b>Total général</b>	<b>23</b>	<b>16</b>	<b>39</b>	<b>14,5</b>

#### Détails des déclarations par catégories : n=39

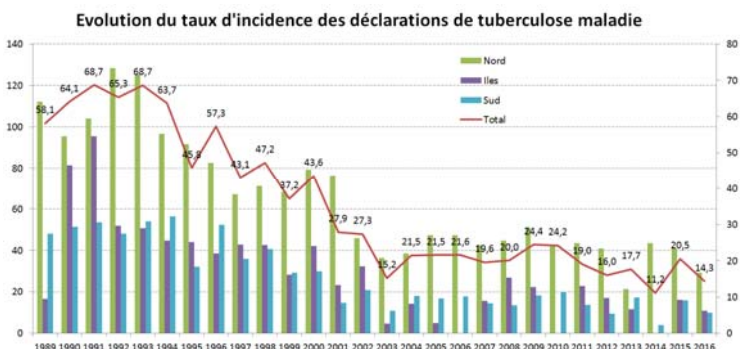
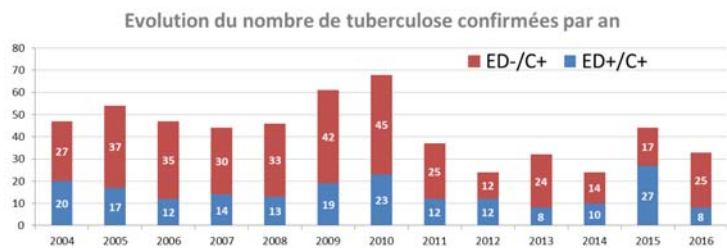
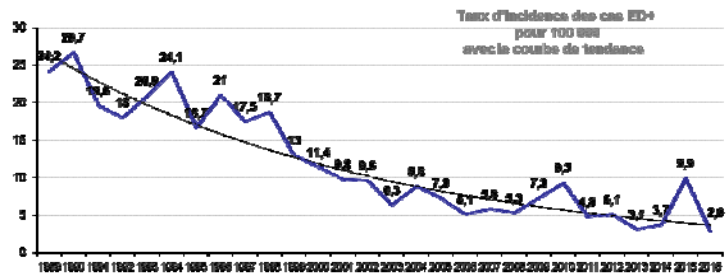
Localisation	Incidence	%
Pulmonaire uniquement	23	59,0
Extra-pulmonaire uniquement	12	30,8
Pulmonaire et Extra-pulmonaire	4	10,2
<b>Total</b>	<b>39</b>	<b>100</b>

#### Détails des formes déclarés (certains patients pouvant présenter plusieurs formes) : n=43

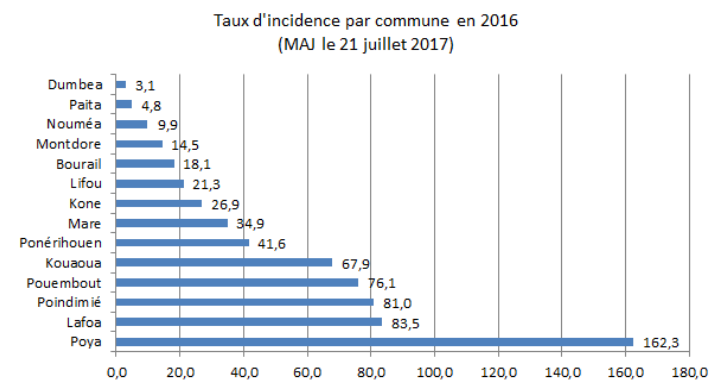
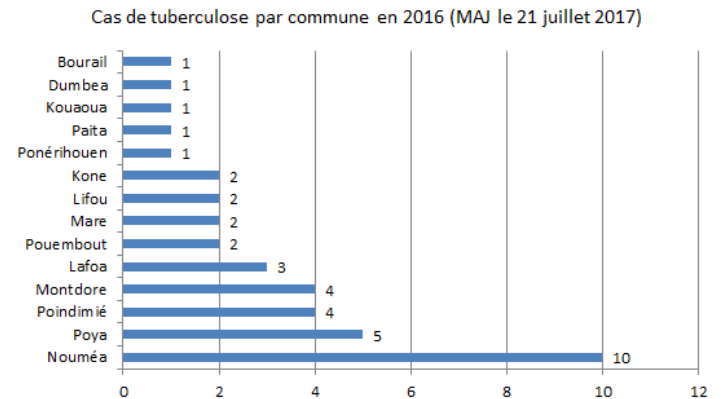
Pulmonaire (27)	Extra-pulmonaire (16)
Miliaire seule (1)	Autres respiratoires (6)
Pulmonaires seules (22)	Autres respiratoires+pulm (3)
Pulm+Autres respiratoires (3)	Autres respiratoires+autres organes (1)
Pulm+Autres organes (1)	Neuro-méningée+autres organes (1)
	Péritonéale (1)
	os (1)
	Autres organes(2)
	Autres organes+pulm (1)



En 2016, 8 cas sont considérés comme **bacillifères** car de forme pulmonaire et avec un résultat positif à l'examen direct sur un crachat ou un lavage bronchoalvéolaire.



Province de résidence	Nombre	%	Incidence Pour 100 000 hab
province Nord	15	12,4%	29,2
province Sud	20	83,6%	9,9
province Iles	4	4,0%	10,8



### Issues de traitement des ED+C+

Cas ED+/C+	2012	2013	2014	2015	2016
Diagnostic modifié	0	0	1	0	0
Guéri ou traitement achevé	11 (91,7%)	6 (75%)	2 (25%)	5 (18,5%)	3 (37,5%)
Sous traitement régulier	0	0	0	0	0
Sous traitement irrégulier	0	0	0	0	0
Observation sans traitement	0	0	0	1	0
Perdu de vue	0	0	0	0	0
Décès par tuberculose	1	0	2	0	0
Décès par une autre cause	0	1	0	2	0
Autres	0	1	6	19	5
<b>Total (sans diagnostic modifié)</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>27</b>	<b>8</b>

### Issues de traitement de la cohorte 2016

	Toutes formes		TB pulm ED+		Rechutes Récidives	
	n	%	n	%	n	%
Total	39	100	8	100	0	100
<b>ttt terminé ou guéri</b>	<b>12</b>	<b>31</b>	<b>3</b>	<b>37,5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
abandons, perdus de vue, interrompus	0	0	0	0	0	0
échecs du traitement	0	0	0	0	0	0
décès par TB	0	0	0	0	0	0
Décès autre cause	2	5	0	0	0	0
autres (non déclaré, traitement	25	64	5	62,5	0	0