



# Dengue

## Activité du LABM de l'Institut Louis Malardé

### 1<sup>er</sup> au 30 novembre 2009

#### Nombre de cas positifs

- 72 demandes de confirmation biologique de dengue (cas suspects)
- 8 (11.11%) prélèvements sérologiquement et/ou virologiquement positifs (8 patients)

Mois	Cas suspects	Nb de cas positifs (%)	Nb PCR/NS1
S45	13	1 (7.69)	1
S46	17	2 (11.76)	0
S47	13	3 (23.08)	0
S48	20	0 (0.00)	0
S49	9	2 (22.22)	0

#### Origine géographique des cas positifs

Archipel	Ile	Cas suspects	Cas positifs	% Positivité	Incidence (1/1000)
Iles du Vent	Tahiti	25	5	20.00	0.03
	Moorea	8	-	-	-
	Autres				
Iles sous le Vent	Bora Bora	8	1	12.50	0.11
	Raiatea	3	1	33.33	0.08
	Tahaa	2	-	-	-
	Huahine				
	Maupiti				
Marquises	Tahuata				
	Hiva Oa	3	1	33.33	0.43
	Nuku Hiva				
	Ua Pou				
Australes	Rurutu				
	Rapa				
	Tubuai				
Tuamotu Gambier	Raroia	1	-	-	-
	Mangareva				
	Kaukura				
	Rangiroa	1	-	-	-
Indéterminé	Pas d'adresse	21	-	-	-

#### Caractéristiques démographiques des cas confirmés

Classe d'âge (ans)	Total	%	Homme	Femme	ND	Sex ratio
<5	0	0	-	-	-	0.00
5-9	1	12.50	-	1	-	0.00
10-14	1	12.50	-	1	-	0.00
15-19	0	0.00	-	-	-	0.00
20-29	0	0.00	-	-	-	0.00
30-39	0	0.00	-	-	-	0.00
40-49	0	0.00	-	-	-	0.00
50-59	1	12.50	1	-	-	0.00
60-69	3	37.50	2	1	-	2.00
>70	2	25.00	-	2	-	0.00
Total	8	100.00	3	5	-	0.60

Age médian = 62 ans [9-84 ans]

Age moyen = 53 ans

#### Données virologiques

##### Prélèvements positifs

- 1 infection confirmée (RT-PCR ou Antigène NS1 ou isolement viral positif)
- 8 infections probables (IgM positives seules)

**CUMUL ANNUEL** : 7746 prélèvements analysés, 2562 positifs (33.08%)