



Dengue

Activité du LABM de l'Institut Louis Malardé

1^{er} au 28 février 2010

Nombre de cas positifs

- 60 demandes de confirmation biologique de dengue (cas suspects)
- 3 (5%) prélèvements sérologiquement et/ou virologiquement positifs (3 patients)

Mois	Cas suspects	Nb de cas positifs (%)	Nb PCR/NS1
S5	12	2 (16.67)	1
S6	11	-	-
S7	21	1 (4.76)	-
S8	16	-	-

Origine géographique des cas positifs

Archipel	Ile	Cas suspects	Cas positifs	% Positivité	Incidence (1/1000)
Iles du Vent	Tahiti	25	1	4	0.01
	Moorea	6			
	Autres				
Iles sous le Vent	Bora Bora	4			
	Raiatea	2			
	Tahaa	2			
	Huahine	1			
	Maupiti				
Marquises	Fatu Hiva				
	Hiva Oa				
	Nuku Hiva	2	1	50.00	0.36
	Ua Pou				
Australes	Raivavae				
	Rapa				
	Rimatara				
	Rurutu				
Tuamotu Gambier	Tubuai				
	Hao				
	Rangiroa				
Indéterminé	Pas d'adresse	18	1	5.56	

Caractéristiques démographiques des cas confirmés

Classe d'âge (ans)	Total	%	Homme	Femme	ND	Sex ratio
<5	1	33.33		1		
5-9						
10-14						
15-19	1	33.33	1			
20-29						
30-39						
40-49	1	33.33	1			
50-59						
60-69						
>70						
Total	3	100	2	1		2.00

Age médian = 19 ans [1-41 ans]

Age moyen = 20 ans

Données virologiques

Prélèvements positifs

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

CUMUL ANNUEL : 130 prélèvements analysés, 13 positifs (10%)