

Informació sobre CASOS IMPORTATS O EXTRACOMUNITARIS			
Malaltia	Lloc adquisició	Tipus epidemiològic	Nre. casos
Tuberculosi	Galícia	Immigrant Espanya	1
Paludisme	Mali	Visita a familiars	1
Paludisme	Colòmbia	Visita a familiars	1
Informació sobre BROTS EN ESTUDI (Informació provisional)			
Malaltia / Etiologia	Territori / Àmbit		Nre. casos
Tuberculosi	Can Picafort - Alcúdia / Familiar		3
Tos Ferina	Palma/Familiar		2
Impetigen	Felanitx/Escolar		7
Novetats a www.epidemiologia.caib.es : No s'ha afegit cap document			

SVMDO 2017. Legionel·losi a les Illes Balears, any 2017. Dades definitives.

Part 1 de 2

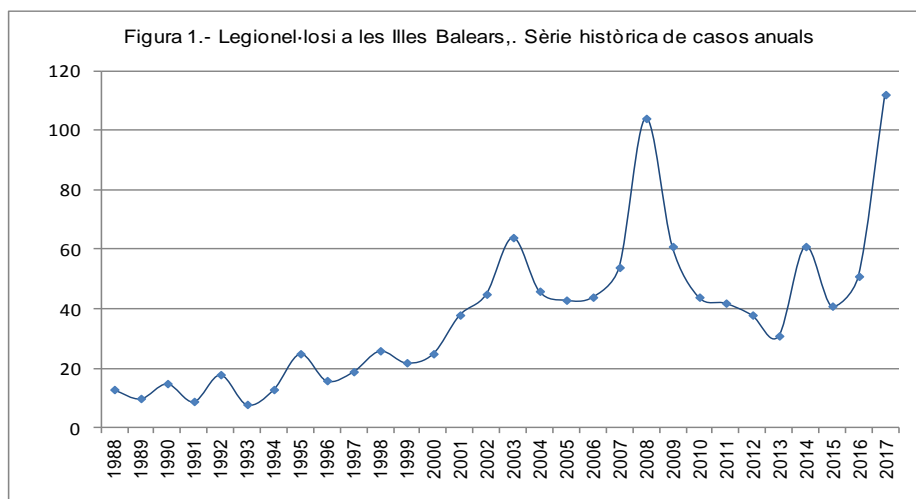
Nota explicativa: S'ha de tenir en compte que l'assignació de casos a un determinat àmbit (establiment turístic, domicili, etc.) no implica necessàriament que la malaltia s'hagi adquirit al lloc assignat. A determinats casos la informació epidemiològica i de laboratori permet verificar l'assignació però això no sempre és possible.

Incidència per àmbits geogràfics. Evolució anual.

- Casos: 112.
- Taxa: 10,1 per 100.000 habitants.
(taxa a l'any 2016: 4,6; 51 casos).
- Índex epidèmic: 2,73
- Per illes:
 - Mallorca: 99 casos; Menorca: 6 ; Eivissa: 7, Formentera: 0

Taula 1.- Legionel·losi a les Illes Balears, anys 2012-2017. Distribució per illes i Palma. Casos i Índex Epidèmic (IE) en relació al darrer quinquenni

	Palma	Mallorca	Menorca	Pitiüses	Illa Desc	Illes Balears
2012	6	29	5	4	0	38
2013	10	26	2	3	0	31
2014	8	46	6	9	0	61
2015	8	32	9	0	0	41
2016	14	47	4	0	0	51
2017	12	99	6	7	0	112
IE	1,50	3,09	0,80	-	-	2,73



Característiques bàsiques dels casos

- Sexe i edat: 66 homes i 46 dones. Rang de 18 mesos a 93 anys.
- Variables clíniques de risc notificades: tabaquisme (31 casos), malaltia respiratòria crònica (14 casos), cardiopatia crònica (7 casos) i immunodeficiència (10 casos).
- Confirmats per laboratori: 109 casos.
- Evolució: Defunció de 2 casos.
- Població turística: 74 turistes, procedents Regne Unit (36 casos), Alemanya (10), Suècia (5), Holanda (4), Dinamarca (4), Noruega (3), Espanya (3), França (3), Àustria, Bèlgica, Eslovènia, Finlàndia, Irlanda i República Txeca.

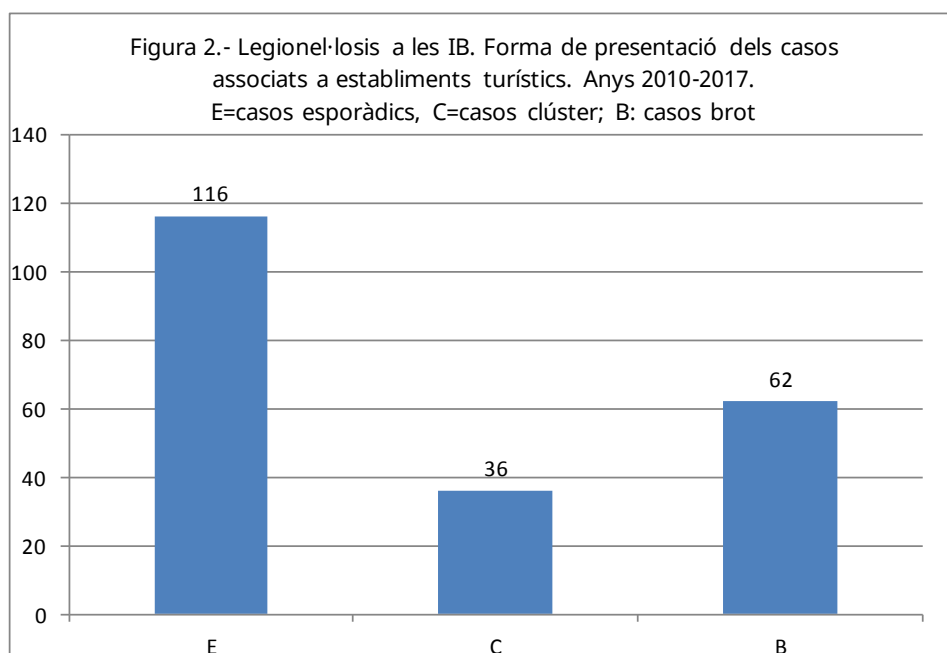
Àmbit dels casos

- 74 s'han assignat a establiments turístics, 7 casos als domicilis particulars, 1 cas a un centre d'atenció a discapacitats i a la resta (30 casos) no s'ha pogut associar el cas ni a una font ni a un àmbit determinat.
- A l'any 2017, 74 casos es varen associar a 39 establiments turístics diferents situats a Mallorca (34), Menorca (2) i Eivissa (3).

Àmbit	1999-2011		2011-2017		Total	
	casos	perc	casos	perc	casos	perc
Comunitari	26	4,4	1	0,4	27	2,8
Desconegut	253	42,9	112	42,4	365	37,8
Domicili particular	33	5,6	15	5,7	48	5,0
Establiment turístic	297	50,3	192	72,7	489	50,6
Laboral	0	0,0	2	0,8	2	0,2
Nosocomial	11	1,9	1	0,4	12	1,2
Residència Gerià.	3	0,5	8	3,0	11	1,1
Altres	9	1,5	3	1,1	12	1,2
Total	590	100,0	264	100,0	966	100,0

Associació entre casos

Dels 112 casos del 2017, un total de 40 s'han associat conformant 6 brots. Un dels brots es va atribuir als jacuzzis d'un establiment turístic i va generar 27 casos. La resta de brots varen afectar a 2-4 casos cadascun. Un total de 66 casos s'han considerat no associats a altres. Un total de 6 casos s'han assignat com a clústers, relacionats amb casos del mateix o d'altres anys. A la figura següent es representa aquesta variable pels casos associats a establiments turístics des del 2010 (214 casos acumulats).



Abreviatures de malaltia emprades a taula adjunta	
Botulisme	Bot
Brucel·losi	Bru
Carboncle	Carb
Diarrea infec.aguda	Dia
Disenteria bacil·lar	Dis
Febre exantèmica mediterrània	FEM
Febre recurrent paparres	FRP
FebreTifoide i paratifoide	Ftif
Grip	Grip
Hepatitis A	HepA
Hepatitis B	HepB
Hepatitis C	HepC
Hepatitis víriques altres	HepAl
Herpes Zoster	Hzos
Infecció gonocòccica	Gon
Legionel·losi	Leg
Leishmaniasi	Leish
Lepra	Lep
Malaltia de Creutzfeld-Jakob	MCJ
Malaltia meningocòccica	MM
Malaltia invasiva per Haemophilus influenzae	MHI
Malaltia invasora per Streptococcus pneumoniae	Mpneu
Malaltia invasora per Streptococcus pyogenes	MPyog
Paludisme	Pal
Paràlisi flàccida aguda	PFA
Parotiditis	Paro
Polio	Polio
Rubèola	Rub
Rubèola Congènita	Rubcg
Sífilis	Sif
Sífilis Cong.	Sifcg
Tètan	Tet
Tos ferina	Tfer
Triquinosi	Triq
Tuberculosi altres formes	Tba
Tuberculosi pulmonar	Tbp
Varicel·la	Var
Xarampió	Xar

	Dia	Grip	Hzos	Gon	Par	Mpneu	Var
A. Bennassar	17	1	2	0	0	0	0
Alcúdia	26	2	3	0	0	0	2
Andratx	4	0	0	0	0	0	0
Binissalem	9	1	1	0	0	0	0
C.Mar Ponent	16	0	4	0	0	0	0
Calvià	8	1	2	0	0	0	0
Camp Rodó	11	0	2	0	0	0	1
Can Pastilla	7	0	1	0	0	0	0
Capdepera	16	2	1	0	0	0	0
Coll d'en Rabassa	28	0	3	0	0	0	0
Emili Darder	15	0	1	0	0	0	3
Es Pla Sineu	7	0	0	0	0	0	0
Es Trencadors	21	0	2	0	0	0	0
Escola Graduada	19	0	3	0	0	0	1
Felanitx	15	0	0	0	0	0	0
Inca	24	0	1	0	0	0	1
Llevant	22	1	0	0	0	0	0
Llucmajor	15	0	1	0	0	0	0
Manacor	18	0	4	0	0	0	0
Marines Muro	7	0	3	0	0	0	0
Martí Serra	14	1	0	1	0	0	0
Muntanya	6	1	1	0	0	0	0
Nuredunna Artà	5	1	1	0	0	0	0
Palmanova	12	0	5	0	0	0	0
Pere Garau	20	0	4	0	0	0	0
Pollença	10	0	6	0	0	0	0
Porto Cristo	9	0	1	0	0	0	0
Rafal Nou	15	0	2	0	0	0	0
S'Escorxador	8	0	4	0	0	0	0
Sant Agustí	8	0	0	0	0	0	1
Santanyí	3	0	0	0	0	0	0
Serra Nord	25	0	4	0	0	0	0
Son Cladera	3	0	1	0	0	0	0
Son Ferriol	12	0	2	0	0	0	0
Son Gotleu	14	0	1	0	0	0	1
Son Pisà	15	1	1	0	0	0	0
Son Rutlan	8	0	0	0	0	0	0
Son Serra	13	0	2	0	0	0	0
Sta. Catalina	8	0	2	0	0	0	0
Sta. Maria	7	0	1	0	0	0	0
T. S. Miquel	6	1	1	0	0	0	0
Tramuntana	1	1	0	0	0	0	0
Valldargent	7	0	0	0	0	0	0
Vilafranca	10	0	0	0	0	0	0
Xaloc Campos	12	1	0	0	0	0	1
Ciutadella	21	1	2	0	0	0	1
D.S.Joan. Maó	12	0	1	0	0	0	0
Es Banyer Alaior	4	1	1	0	0	0	0
Ferrerries	4	1	0	0	0	0	0
Verge del Toro	4	0	0	0	0	0	0
Can Misses	9	0	0	0	0	0	0
Es Viver	11	0	0	0	0	0	0
Formentera	2	0	2	0	0	0	0
Sant Antoni	21	4	1	0	1	1	0
Sant Jordi	8	0	0	0	0	0	0
Sant Josep	7	0	0	0	0	0	0
Sta. Eulària	18	1	0	0	0	0	0
Vila	29	0	0	0	0	1	0
desconeguda	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	706	23	80	1	1	2	12

Abreviatures de malaltia emprades a taula adjunta	
Botulisme	Bot
Brucel·losi	Bru
Carboncle	Carb
Diarrea infec.aguda	Dia
Disenteria bacil·lar	Dis
Febre exantèmica mediterrània	FEM
Febre recurrent paparres	FRP
FebreTifoide i paratifoide	Ftif
Grip	Grip
Hepatitis A	HepA
Hepatitis B	HepB
Hepatitis C	HepC
Hepatitis víriques altres	HepAl
Herpes Zoster	Hzos
Infecció gonocòccica	Gon
Legionel·losi	Leg
Leishmaniasi	Leish
Lepra	Lep
Malaltia de Creutzfeld-Jakob	MCJ
Malaltia meningocòccica	MM
Malaltia invasiva per Haemophilus influenzae	MHI
Malaltia invasora per Streptococcus pneumoniae	Mpneu
Malaltia invasora per Streptococcus pyogenes	MPyog
Paludisme	Pal
Paràlisi flàccida aguda	PFA
Parotiditis	Paro
Polio	Polio
Rubèola	Rub
Rubèola Congènita	Rubcg
Sífilis	Sif
Sífilis Cong.	Sifcg
Tètan	Tet
Tos ferina	Tfer
Triquinosi	Triq
Tuberculosi altres formes	Tba
Tuberculosi pulmonar	Tbp
Varicel·la	Var
Xarampió	Xar

	Dia	FEM	Grip	HepB	HepC	Hzos	Gon	Leg	Par	Mpneu	Tbp	Tba	Var
A. Bennàssar	19	0	1	0	0	3	1	0	0	0	0	0	1
Alcúdia	17	0	1	0	0	1	2	1	1	0	0	0	0
Andratx	3	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0
Binissalem	13	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	1
C.Mar Ponent	18	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
Calvià	15	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Camp Rodó	10	1	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	2
Can Pastilla	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Capdepera	5	1	0	0	0	5	2	0	0	0	0	0	0
Coll d'en Rabassa	8	0	0	0	0	5	0	0	0	1	0	0	0
Emili Darder	14	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Es Pla Sineu	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Es Trencadors	16	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Escola Graduada	13	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Felanitx	3	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0
Inca	22	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1
Llevant	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Llucmajor	4	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Manacor	10	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Marines Muro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Martí Serra	8	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1
Muntanya	7	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Nuredunna Artà	8	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Palmanova	12	0	1	0	0	5	0	2	0	0	0	0	0
Pere Garau	22	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Pollença	12	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Porto Cristo	14	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Rafal Nou	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
S'Escorxador	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Sant Agustí	9	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Santanyí	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Serra Nord	16	1	2	0	1	3	2	0	0	0	0	0	0
Son Cladera	6	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Son Ferriol	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Son Gotleu	15	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
Son Pisà	16	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0
Son Rutlan	7	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Son Serra	10	0	1	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0
Sta. Catalina	7	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sta. Maria	6	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	1
T. S. Miquel	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Tramuntana	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Valldargent	2	0	2	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0
Vilafranca	3	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Xaloc Campos	8	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Ciutadella	15	0	0	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0
D.S.Joan. Maó	6	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
Es Banyer Alaior	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Ferrerries	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Verge del Toro	4	0	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
Can Misses	17	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Es Viver	17	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Formentera	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sant Antoni	24	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Sant Jordi	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Sant Josep	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Sta. Eulària	21	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Vila	24	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
desconeguda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	585	4	24	1	1	104	10	8	4	2	2	1	14