

Informació sobre CASOS IMPORTATS O EXTRACOMUNITARIS			
Malaltia	Lloc adquisició	Tipus epidemiològic	Nre. casos
-	-	-	-
Informació sobre BROTS EN ESTUDI (Informació provisional)			
Malaltia / Etiologia	Territori / Àmbit		Nre. casos
Legionel·la	Calvià / Establiment turístic		3
Hepatitis A	Sant Antoni / Parella sexual		2
Sarna	Marratxí/ Residència Geriàtrica		2
Sarna	Santanyí/Residència Geriàtrica		20
Novetats a www.epidemiologia.caib.es : No s'ha afegit cap document			

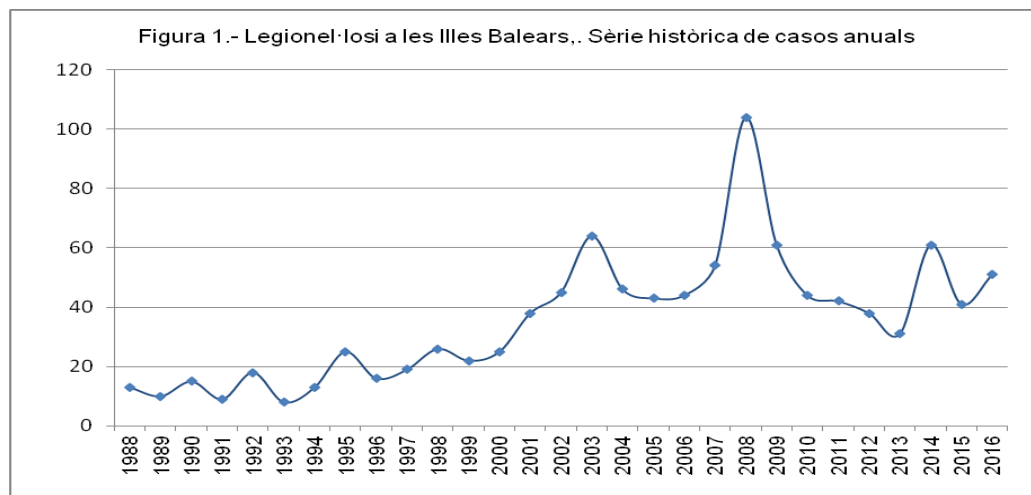
SVMDO 2015. Legionel·losi a les Illes Balears, any 2016. Dades definitives. Part 1 de 2

Incidència per àmbits geogràfics. Evolució anual.

- Casos: 51.
- Taxa: 4,6 per 100.000 habitants.
(taxa a l'any 2015: 3,7; 41 casos).
- Índex epidèmic: 1,24
- Per illes:
 - Mallorca: 47 casos; Menorca: 4 ; Eivissa: 0, Formentera: 0

Taula 1.- Legionel·losi a les Illes Balears, anys 2011-2016. Distribució per illes i Palma. Casos i Índex

	Palma	Mallorca	Menorca	Pitiüses	Illa Desc	Illes Balears
2011	9	29	5	8	0	42
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
IE	1,75	1,62	0,80	0	0	1,24



Característiques bàsiques dels casos

- Sexe i edat: 39 homes i 12 dones. Rang de 38 a 89 anys. Mitjana de 63 anys (desv stan: 12).
- Variables clíniques de risc notificades: tabaquisme (16 casos), malaltia respiratòria crònica (8 casos), cardiopatia crònica (5 casos) i immunodeficiència (7 casos).
- Confirmats per laboratori: 51 casos.
- Evolució: Defunció de 2 casos.
- Població turística: 31 turistes, procedents de Regne Unit (14 casos), Alemanya (8), França (3), Suècia (3), Holanda, Itàlia i Romania amb un cas.

Àmbit dels casos

- 28 casos s'han assignat a establiments turístics, un cas a una residència per discapacitats i la resta (22 casos) no s'ha pogut associar el cas ni a una font ni a un àmbit determinat.
- Dels 854 casos acumulats des de l'any 1999 quasi la meitat (415 casos; 49%) estan associats a establiments turístics.
- A l'any 2016, 28 casos es varen associar a 27 establiments turístics diferents situats a Mallorca (25) i a Menorca (2). Aquests establiments estan ubicats a les zones de Pollença, Capdepera, Alcúdia, Calvià, Artà, Inca, Manacor, Muro, Palma, Sant Lluís, Son Servera, Sta. Margalida i Alaior.

Taula 2.- Legionel·losi a les Illes Balears, anys 1999-2016. Àmbits dels casos

Àmbit	1999-2010		2011-2016		Total	
	casos	perc	casos	perc	casos	perc
Comunitari	23	3,9	4	1,5	27	3,2
Desconegut	234	39,7	101	38,3	335	39,2
Domicili particular	27	4,6	14	5,3	41	4,8
Establiment turístic	287	48,6	128	48,5	415	48,6
Laboral	0	0,0	2	0,8	2	0,2
Nosocomial	9	1,5	3	1,1	12	1,4
Residència Gerià.	1	0,2	10	3,8	11	1,3
Altres	9	1,5	2	0,8	11	1,3
Total	590	100,0	264	100,0	854	100,0

Associació entre casos

Cap dels 51 casos del 2016 s'han associat en forma de brot. Un total de 42 s'han considerat casos no associats a altres. La resta (9 casos) s'han assignat com a clústers: 2 dels casos (ambdós amb data d'inici de símptomes dins el 2016) s'han associat a un mateix establiment turístic. El altres 7 (corresponents a 6 establiments turístics i una residència per discapacitats) s'han associat a casos d'anys anteriors.

Abreviatures de malaltia emprades a taula adjunta	
Botulisme	Bot
Brucel·losi	Bru
Carboncle	Carb
Diarrea infec.aguda	Dia
Disenteria bacil·lar	Dis
Febre exantemàtica 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	Var
A. Bennàssar	6	0	2	0
Alcúdia	7	1	0	0
Andratx	4	0	0	0
Binissalem	9	0	0	1
C.Mar Ponent	13	0	2	0
Calvià	21	0	2	0
Camp Rodó	7	1	3	0
Can Pastilla	3	1	1	0
Capdepera	10	1	4	0
Coll d'en Rabassa	17	0	1	0
Emili Darder	12	1	0	1
Es Pla Sineu	6	0	0	0
Es Trencadors	14	0	0	1
Escola Graduada	9	0	0	1
Felanitx	18	0	2	0
Inca	17	3	1	1
Llevant	19	0	1	0
Llucmajor	9	1	1	0
Manacor	13	0	1	0
Marines Muro	15	1	1	1
Martí Serra	13	1	2	0
Muntanya	5	0	1	0
Nuredunna Artà	6	0	2	0
Palmanova	9	1	2	0
Pere Garau	20	0	2	1
Pollença	11	0	0	0
Porto Cristo	8	0	1	0
Rafal Nou	8	0	0	0
S'Escorxador	3	0	0	0
Sant Agustí	19	0	0	0
Santanyí	9	4	3	0
Serra Nord	21	2	4	1
Son Cladera	9	0	0	0
Son Ferriol	10	0	2	0
Son Gotleu	20	1	3	0
Son Pisà	10	0	1	0
Son Rutlan	6	0	2	0
Son Serra	11	0	3	0
Sta. Catalina	3	0	2	0
Sta. Maria	5	0	0	0
T. S. Miquel	10	0	1	0
Tramuntana	3	0	0	0
Valldargent	6	0	1	0
Vilafranca	6	0	3	0
Xaloc Campos	9	0	0	0
Ciutadella	22	0	1	1
D.S.Joan. Maó	16	1	4	0
Es Banyer Alaior	6	0	2	0
Ferrerries	2	0	1	0
Verge del Toro	7	0	0	0
Can Misses	12	0	0	1
Es Viver	15	1	0	1
Formentera	3	0	0	0
Sant Antoni	28	1	3	0
Sant Jordi	5	0	0	0
Sant Josep	8	0	2	0
Sta. Eulària	19	0	3	0
Vila	36	1	1	0
desconeiguda	0	0	0	0
TOTAL	648	23	74	11

Abreviatures de malaltia emprades a taula adjunta	
Botulisme	Bot
Brucel·losi	Bru
Carboncle	Carb
Diarrea infec.aguda	Dia
Disenteria bacil·lar	Dis
Febre exantemàtica 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	MM	FEM	Grip	HepC	Hzos	Gon	Leg	Par	Sif	Tfer	Tbp	Var
A. Bennàssar	24	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Alcúdia	12	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Andratx	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Binissalem	13	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
C.Mar Ponent	38	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Calvià	23	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Camp Rodó	18	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Can Pastilla	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Capdepera	8	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Coll d'en Rabassa	22	0	0	1	0	3	1	0	0	0	0	0	1
Emili Darder	18	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Es Pla Sineu	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Es Trencadors	24	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0
Escola Graduada	17	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1
Felanitx	13	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	1	1
Inca	22	1	0	8	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Llevant	20	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Llucmajor	13	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Manacor	18	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
Marines Muro	17	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Martí Serra	23	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	1	0
Muntanya	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Nuredunna Artà	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Palmanova	14	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Pere Garau	10	0	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0
Pollença	10	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
Porto Cristo	17	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rafal Nou	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
S'Escorxador	9	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Sant Agustí	20	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Santanyí	8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Serra Nord	34	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Son Cladera	12	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Son Ferriol	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Son Gotleu	10	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Son Pisà	12	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Son Rutlan	7	0	0	1	0	1	0	0	0	2	0	0	0
Son Serra	18	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Sta. Catalina	9	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Sta. Maria	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
T. S. Miquel	9	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Tramuntana	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Valldargent	6	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1
Vilafranca	11	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Xaloc Campos	7	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Ciutadella	11	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0
D.S.Joan. Maó	8	0	0	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Es Banyer Alaior	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ferrerries	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Verge del Toro	4	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0
Can Misses	10	0	0	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0
Es Viver	12	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	3
Formentera	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Sant Antoni	27	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Sant Jordi	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sant Josep	13	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3
Sta. Eulària	26	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Vila	15	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
desconeiguda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	765	2	1	43	1	81	1	1	2	3	1	3	18