



INDICADORS DE SALUT MATERNOINFANTIL

Catalunya 2010

Document elaborat per Mireia Jané, M. José Vidal, Zoa Tomás i Carmen Cabezas

Índex

1. Anàlisi descriptiva dels naixements	3
1.1. Sexe dels nadons	3
1.2. Pes dels nadons	3
1.2.1. Pes dels nadons en funció de l'edat de la mare	4
1.2.2. Pes dels nadons en funció de la titularitat de l'hospital	4
1.2.3. Pes baix per edat gestacional	4
1.2.3.1. Pes baix per edat gestacional segons la regió sanitària	4
1.2.3.2. Pes baix per edat gestacional segons l'edat de la mare	5
1.2.3.3. Pes baix per edat gestacional segons la titularitat de l'hospital	5
1.3. Perímetre cranial dels nadons	5
1.4. Talla dels nadons	5
1.5. Tipus d'alimentació	6
1.5.1. Tipus d'alimentació dels nadons en funció de l'edat de la mare	6
1.5.2. Tipus d'alimentació dels nadons en funció de la titularitat de l'hospital	6
1.6. Tipus de part	7
1.6.1. Tipus de part en funció de l'edat de la mare	7
1.6.2. Tipus de part en funció de la titularitat de l'hospital	7
1.6.3. Parts múltiples	8
1.6.4. Nombre de parts anteriors	8
1.7. Edat de la mare	8
1.7.1. Tipus d'hospital en funció de l'edat de la mare	8
1.8. Edat gestacional	9
1.8.1. Edat gestacional en funció de l'edat de la mare	10
1.8.2. Edat gestacional en funció de la titularitat de l'hospital	10
1.9. Procedència de la mare i del pare	11
1.9.1. Aspectes demogràfics	11
1.9.2. Indicadors d'utilització dels serveis sanitaris	14
1.9.3. Indicadors de salut maternoinfantil	15
1.9.3.1. Edat gestacional	15
1.9.3.2. Pes en néixer	16
1.9.3.3. Tipus d'alimentació	16
1.9.3.4. Edat materna	17
1.9.3.5. Tipus de part	18
1.10. Consum de tabac de la mare abans i durant l'embaràs	18
2. Distribució geogràfica per regions sanitàries	19
2.1. Sexe dels nadons	19
2.2. Pes dels nadons	19
2.3. Tipus d'alimentació	20
2.4. Tipus de part	20
2.5. Edat gestacional	21
2.6. Edat de la mare	21
3. Distribució per centres hospitalaris	22

1. Anàlisi descriptiva dels naixements

1.1. Sexe dels nadons

Taula 1. Distribució dels nadons per sexe

Sexe	Nre.	%
Nen	42.807	51,7
Nena	40.070	48,3
Total	84.071	100,0

1.2. Pes dels nadons

Taula 2. Distribució dels nadons en funció del pes en néixer

Pes	Nre.	%
Pes baix	6.227	7,4
Pes normal	72.673	86,6
Sobrepès	5.045	6,0
Total	83.945	100,0

Taula 3. Distribució dels nadons amb pes baix en néixer

Pes	Nre.	%
500 – 999 g	187	3,0
1.000 – 1.499 g	429	6,9
1.500 – 2.499 g	5.611	90,1
Total	6.227	100,0

Taula 4. Evolució del pes baix en néixer (%)

1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
5,8	6,3	6,5	6,5	7,2	7,3	7,5	7,6	7,4
2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
7,8	7,7	7,7	7,4	7,4	7,4	7,3	7,7	7,4

1.2.1. Pes dels nadons en funció de l'edat de la mare

Taula 5. Distribució del pes en néixer en funció de l'edat de la mare

Pes	Edat					
	< 20 anys		20 – 34 anys		≥ 35	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Pes baix	130	8,1	3.895	6,8	2.150	8,8
Pes normal	1.409	87,5	49.894	87,1	20.813	85,3
Sobrepès	71	4,4	3.489	6,1	1.434	5,9
Total	1.610	100,0	57.278	100,0	24.397	100,0

1.2.2. Pes dels nadons en funció de la titularitat de l'hospital

Taula 6. Distribució del pes en néixer en funció de la titularitat de l'hospital

Pes	Titularitat			
	XHUP		Privada	
	Nre.	%	Nre.	%
Pes baix	4.567	7,9	1.627	6,5
Pes normal	49.528	85,6	22.120	88,8
Sobrepès	3.786	6,5	1.173	4,7
Total	57.881	100,0	24.920	100,0

1.2.3. Pes baix per edat gestacional

1.2.3.1. Pes baix per edat gestacional segons la regió sanitària

Taula 7. Distribució del pes baix per edat gestacional segons la regió sanitària (percentil 10)

Regió sanitària	Nre.	%
Lleida	283	6,9
Tarragona	553	7,5
Terres de l'Ebre	136	7,2
Girona	643	7,4
Central	454	7,7
Alt Pirineu i Aran	38	6,0
Barcelona	4.389	7,9
Total	6.496	7,7

1.2.3.2. Pes baix per edat gestacional segons l'edat de la mare

Taula 8. Distribució del pes baix per edat gestacional segons l'edat de la mare (percentil 10)

Edat de la mare	Nre.	%
< 20 anys	167	10,4
20 – 34 anys	4.390	7,7
≥ 35 anys	1.895	7,8
Total	6.452	7,7

1.2.3.3. Pes baix per edat gestacional segons la titularitat de l'hospital

10) Taula 9. Distribució del pes baix per edat gestacional segons la titularitat de l'hospital (percentil 10)

Titularitat	Nre.	%
XHUP	4.730	8,2
Privada	1.683	6,7
Total	6.413	7,7

1.3. Perímetre cranial dels nadons

Taula 10. Perímetre cranial dels nadons segons l'edat gestacional

Edat gestacional	Nre.	Mitjana de la talla (cm)
< 37 setmanes (nadó preterme)	5.996	31,8
37– 42 setmanes (nadó a terme)	76.259	34,5
> 42 setmanes (nadó postterme)	28	35,1

1.4. Talla dels nadons

Taula 11. Talla dels nadons segons l'edat gestacional

Edat gestacional	Nre.	Mitjana de la talla (cm)
< 37 setmanes (nadó preterme)	5.996	45,0
37– 42 setmanes (nadó a terme)	76.259	49,5
> 43 setmanes (nadó postterme)	28	50,2

1.5. Tipus d'alimentació

Taula 12. Distribució dels nadons en funció del tipus d'alimentació

Tipus d'alimentació	Nre.	%
Alletament matern	67.450	81,4
Alletament artificial	14.963	18,0
Alimentació parenteral	495	0,6
Total	82.908	100,0

1.5.1. Tipus d'alimentació dels nadons en funció de l'edat de la mare

Taula 13. Distribució del tipus d'alimentació en funció de l'edat de la mare

Tipus d'alimentació	Edat					
	< 20 anys		20 – 34 anys		≥ 35 anys	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Alletament matern	1.315	82,9	46.629	82,4	19.010	78,9
Alletament artificial	261	16,4	9.658	17,1	4.899	20,3
Alimentació parenteral	11	0,7	308	0,5	170	0,8
Total	1.587	100,0	56.595	100,0	24.079	100,0

1.5.2. Tipus d'alimentació dels nadons en funció de la titularitat de l'hospital

Taula 14. Distribució del tipus d'alimentació en funció de la titularitat de l'hospital

Tipus d'alimentació	Titularitat			
	XHUP		Privada	
	Nre.	%	Nre.	%
Alletament matern	47.086	82,5	19.368	78,4
Alletament artificial	9.567	16,8	5.253	21,3
Alimentació parenteral	417	0,7	75	0,3
Total	57.070	100,0	24.696	100,0

1.6. Tipus de part

Taula 15. Distribució dels diferents tipus de part

Part	Nre.	%
Normal	49.265	59,4
Per cesària	23.348	28,1
Mitjançant ventosa	2.579	3,1
Amb fórceps	7.394	8,9
De natges	389	0,5
Total	82.975	100,0

Taula 16. Evolució dels parts per cesària (%)

1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
22,8	22,8	23,6	23,1	22,6	22,9	23,5	24,5	25,3
2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
26,1	26,6	27,9	28,9	28,5	28,0	27,6	28,3	28,1

1.6.1. Tipus de part en funció de l'edat de la mare

Taula 17. Distribució del tipus de part en funció de l'edat de la mare

Part	Edat					
	< 20 anys		20 – 34 anys		≥ 35 anys	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Normal	1.127	71,2	34.539	61,0	13.170	54,6
Per cesària	223	14,1	14.522	25,7	8.441	35,0
Mitjançant ventosa	34	2,1	1.806	3,2	728	3,0
Amb fórceps	195	12,3	5.476	9,7	1.677	6,9
De natges	4	0,3	262	0,5	120	0,5
Total	1.583	100,0	56.605	100,0	24.136	100,0

1.6.2. Tipus de part en funció de la titularitat de l'hospital

Taula 16. Distribució del tipus de part en funció de la titularitat de l'hospital

Part	Titularitat			
	XHUP		Privada	
	Nre.	%	Nre.	%
Normal	36.920	64,6	11.513	46,7
Per cesària	13.167	23,0	9.929	40,3
Mitjançant ventosa	1.208	2,1	1.369	5,6
Amb fórceps	5.648	9,9	1.691	6,9
De natges	242	0,4	145	0,5
Total	57.185	100,0	24.647	100,0



1.6.3. Parts múltiples

Taula 17. Distribució del tipus de part

Part	Nre.	%
Simple	77.883	95,4
Múltiple	3.759	4,6
Total	81.642	100,0

1.6.4. Nombre de parts anteriors

Taula 18. Nombre de membres a la unitat familiar respecte al nombre de fills

Fills	Nre.	%
1 fill	30.676	43,8
2 fills	28.464	40,6
3 fills	9.628	13,7
> 3 fills	1.304	1,9
Total	70.072	100,0

1.7. Edat de la mare

Taula 19. Distribució dels embarassos en funció de l'edat de la mare

Edat	Nre.	%
< 20 anys	1.611	1,9
20 – 34 anys	57.370	68,8
≥ 35 anys	24.427	29,3
Total	83.408	100,0

1.7.1. Titularitat de l'hospital en funció de l'edat de la mare

Taula 20. Distribució de la titularitat de l'hospital en funció de l'edat de la mare

Titularitat	Edat					
	< 20 anys		20 – 34 anys		≥ 35 anys	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
XHUP	1.558	98,0	41.495	73,4	14.335	59,4
Privada	31	2,0	15.043	26,6	9.803	40,6
Total	1.589	100,0	56.538	100,0	24.138	100,0



1.8. Edat gestacional

Taula 21. Distribució dels nadons segons l'edat gestacional

Edat gestacional	Nre.	%
< 37 setmanes (nadó preterme)	5.996	7,3
37- 42 setmanes (nadó a terme)	76.259	92,7
> 42 setmanes (nadó postterme)	28	0,0
Total	82.283	100,0

Taula 23. Evolució de la prematuritat en néixer (%)

1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
5,8	5,8	6,1	6,4	6,8	7,2	7,6	7,6	7,1
2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
7,6	7,5	7,9	7,5	7,3	7,5	7,6	7,8	7,3

Taula 24. Distribució dels nadons preterme segons l'edat gestacional

Edat gestacional de risc	Nre.	%
22-31 setmanes	691	11,5
32-36 setmanes	5.305	88,5
Total (22-36 setmanes)	5.996	100,0

Taula 25. Distribució del pes baix en funció de l'edat gestacional

Edat gestacional	Nre.	%
< 37 setmanes (nadó preterme)	3.548	58,3
37- 42 setmanes (nadó a terme)	2.540	41,7
> 42 setmanes (nadó postterme)	0	0,0
Total	6.088	100,0

1.8.1. Edat gestacional en funció de l'edat de la mare

Taula 226. Distribució de l'edat gestacional en funció de l'edat de la mare

Edat gestacional	Edat de la mare					
	< 20 anys		20 – 34 anys		≥ 35 anys	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
< 37 setmanes (nadó preterme)	144	9,1	3.730	6,6	2.074	8,7
37– 42 setmanes (nadó a terme)	1.434	90,8	52.401	93,4	21.835	91,3
> 43 setmanes (nadó postterme)	2	0,1	18	0,0	8	0,0
Total	1.580	100,0	56.149	100,0	23.917	100,0

1.8.2. Edat gestacional en funció de la titularitat de l'hospital

Taula 27. Distribució de l'edat gestacional en funció de la titularitat de l'hospital

Edat gestacional	Titularitat			
	XHUP		Privada	
	Nre.	%	Nre.	%
< 37 setmanes (nadó preterme)	4.298	7,6	1.669	6,8
37– 42 setmanes (nadó a terme)	52.333	92,4	22.844	93,2
> 42 setmanes (nadó postterme)	23	0,0	3	0,0
Total	56.654	100,0	24.516	100,0

1.9. Procedència de la mare i del pare

1.9.1. Aspectes demogràfics

Taula 28. Distribució de la procedència de la mare

Procedència	Nre.	%
Espanya	57.432	69,6
CE – PD*	1.634	2,0
Resta de països	23.446	28,4
Total	82.512	100,0

*Països comunitaris desenvolupats.

Taula 29. Distribució de la país d'origen del pare

Procedència	Nre.	%
Espanya	57.036	70,4
CE – PD*	2.084	2,6
Resta de països	21.915	27,0
Total	81.035	100,0

*Països comunitaris desenvolupats.

Taula 23. Distribució de la procedència de la mare segons la categoria d'agrupació

Procedència	Nre.	%
Espanya	57.432	69,6
CE – PD*	1.634	2,0
Resta d'Europa	2.816	3,4
Magrib i Vall del Nil	8.582	10,4
Resta d'Àfrica	1.584	1,9
Amèrica Central i del Sud	7.579	9,2
Àsia	2.634	3,2
Filipines	243	,3
Resta d'Oceania	8	,0
Total	82.512	100,0

*Països comunitaris desenvolupats.

Taula 31. Distribució de la procedència del pare segons la categoria d'agrupació

Procedència	Nre.	%
Espanya	57.036	70,4
CE – PD*	2.084	2,6
Resta d'Europa	2.188	2,7
Magrib i Vall del Nil	8.645	10,7
Resta d'Àfrica	1.696	2,1
Amèrica Central i del Sud	6.444	8,0
Àsia	2.707	3,3
Filipines	227	0,2
Resta d'Oceania	8	0,0
Total	81.035	100,0

*Països comunitaris desenvolupats.



Taula 24. Distribució dels nadons nascuts a Catalunya segons la procedència del pare i de la mare

Procedència del pare	Procedència de la mare																		Total
	Espanya		CE – PD*		Resta d'Europa		Magrib i Vall del Nil		Resta d'Àfrica		Amèrica Central i del Sud		Àsia		Filipines		Resta d'Oceania		
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	
Espanya	52.878	94,0	790	49,6	604	21,9	321	3,8	60	3,9	2.095	28,6	97	3,7	19	8,0	1	12,5	56.865
CE – PD*	1.128	2,0	578	36,3	49	1,8	6	0,1	6	0,4	290	3,9	7	0,3	1	0,4	0	0,0	2.065
Resta d'Europa	186	0,3	13	0,8	1.929	70,1	2	0,0	0	0,0	48	0,7	5	0,2	0	0,0	0	0,0	2.183
Magrib i Vall del Nil	443	0,8	24	1,5	48	1,7	8028	95,3	1	0,1	57	0,8	2	0,1	0	0,0	7	87,5	8.610
Resta d'Àfrica	160	0,3	9	0,6	13	0,5	10	0,1	1.469	95,1	23	0,4	2	0,1	0	0,0	0	0,0	1.686
Amèrica Central i del Sud	1.353	2,4	169	10,6	72	2,6	16	0,2	4	0,3	4.798	65,3	6	0,2	2	0,8	0	0,0	6.420
Àsia	108	0,2	9	0,6	38	1,4	36	0,4	4	0,2	32	0,4	2.468	95,4	5	2,1	0	0,0	2.700
Filipines	14	0,0	0	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0	0	0,0	210	88,7	0	0,0	225
Resta d'Oceania	1	0,0	0	0	0	0,0	7	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	8
Total	56.271	100,0	1.592	100,0	2.753	100,0	8.426	100,0	1.544	100,0	7.344	100,0	2.587	100,0	237	100,0	8	100,0	80.762

*Països comunitaris desenvolupats.



Taula 253. Distribució de la procedència de les mares dels nadons nascuts a Catalunya segons la regió sanitària de residència

Procedència	Regió sanitària														Total
	Lleida		Tarragona		Terres de l'Ebre		Girona		Central		Alt Pirineu i Aran		Barcelona		
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	
Espanya	2.498	63,6	4.918	67,4	1.208	64,6	5.112	60,9	4.012	71,7	405	66,1	39.202	71,7	57.355
CE – PD*	13	0,3	98	1,3	18	1,0	168	2,0	36	,6	19	3,1	1.280	2,3	1.632
Resta d'Europa	428	10,9	392	5,4	269	14,4	391	4,7	163	2,9	36	5,9	1.133	2,1	2.812
Magrib i Vall del Nil	545	13,9	1.191	16,3	261	13,8	1.360	16,2	948	17,0	56	9,1	4.209	7,7	8.570
Resta d'Àfrica	196	5,0	121	1,7	9	0,5	384	4,6	131	2,3	2	0,3	741	1,4	1.584
Amèrica Central i del Sud	186	4,7	454	6,2	80	4,3	663	7,9	207	3,7	88	14,3	5.894	10,7	7.572
Àsia	64	1,6	107	1,5	25	1,3	305	3,6	103	1,8	5	0,8	2.023	3,7	2.632
Filipines	0	0,0	11	0,2	0	0	8	0,1	0	0,0	1	0,2	223	0,4	243
Resta d'Oceania	0	0,0	0	0,0	1	0,1	3	0,0	2	0,0	1	0,2	1	0,0	8
Total	3.930	100,0	7.292	100,0	1.871	100,0	8.394	100,0	5602	100,0	613	100,0	54.706	100,0	82.408

*Països comunitaris desenvolupats.

Taula 264. Distribució del país d'origen dels pares dels nadons nascuts a Catalunya per regions sanitàries de residència

Procedència	Regió sanitària														Total
	Lleida		Tarragona		Terres de l'Ebre		Girona		Central		Alt Pirineu i Aran		Barcelona		
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	
Espanya	2.519	64,7	4.861	67,9	1.195	65,7	5.160	62,4	4.020	72,8	425	70,2	38.777	72,2	56.957
CE – PD*	23	0,6	134	1,9	28	1,5	183	2,2	34	0,6	22	3,6	1.657	3,1	2.081
Resta d'Europa	371	9,5	315	4,4	244	13,4	284	3,4	126	2,3	31	5,1	813	1,5	2.184
Magrib i Vall del Nil	556	14,3	1.207	16,9	256	14,1	1.385	16,8	933	16,9	56	9,2	4.240	7,9	8.633
Resta d'Àfrica	207	5,3	135	1,9	13	0,7	393	4,7	151	2,7	3	0,5	794	1,5	1.696
Amèrica del Central i del Sud	151	3,9	381	5,3	55	3,0	556	6,7	160	2,9	65	10,7	5.073	9,5	6.441
Àsia	67	1,7	115	1,6	28	1,5	309	3,7	98	1,8	4	0,7	2.084	3,9	2.705
Filipines	1	0,0	10	0,1	0	0,0	6	0,1	0	0,0	0	0,0	210	0,4	227
Resta d'Oceania	0	0,0	1	0,0	1	0,1	2	0,0	1	0,0	0	0,0	3	0,0	8
Total	3895	100,0	7159	100,0	1820	100,0	8278	100,0	5523	100,0	606	100,0	53651	100,0	80932

1.9.2. Indicadors d'utilització dels serveis sanitaris

Taula 275. Distribució en l'elecció de la titularitat del centre segons la procedència de la mare

Procedència	Titularitat					
	XHUP		Privada		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanya	33.777	59,6	22.915	40,4	56.692	100,0
CE – PD*	876	55,5	702	44,5	1.578	100,0
Resta d'Europa	2.528	91,6	231	8,4	2.759	100,0
Magrib i Vall del Nil	8.371	99,7	28	0,3	8.399	100,0
Resta d'Àfrica	1.574	99,6	7	0,4	1.581	100,0
Amèrica Central i del Sud	6.782	90,5	716	9,5	7.498	100,0
Àsia	2.551	97,4	68	2,6	2.619	100,0
Filipines	236	97,5	6	2,5	242	100,0
Resta d'Oceania	8	100,0	0	0,0	8	100,0
Total	56.703	69,7	24.673	30,3	81.376	100,0

*Països comunitaris desenvolupats.

Taula 286. Distribució de la procedència de les mares ateses en centres de titularitat pública per comarques

Comarca	Procedència							
	Espanya		CE – PD*		Resta de països		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Alt Camp	316	63,2	3	0,6	181	36,2	500	100,0
Alt Empordà	471	43,0	35	3,2	590	53,8	1.096	100,0
Alt Penedès	429	59,2	2	0,3	294	40,5	725	100,0
Alt Urgell	114	71,3	10	6,3	36	22,4	160	100,0
Anoia	818	67,4	12	1,0	384	31,6	1.214	100,0
Bagès	1.616	72,2	14	0,6	607	27,2	2.237	100,0
Baix Camp	955	57,3	22	1,3	691	41,4	1.668	100,0
Baix Ebre	746	57,1	11	0,8	550	42,1	1.307	100,0
Baix Empordà	461	43,4	32	3,0	568	53,6	1.061	100,0
Baix Llobregat	3.845	66,5	47	0,8	1.889	32,7	5.781	100,0
Barcelonès	8.066	52,6	413	2,7	6.870	44,7	15.349	100,0
Berguedà	123	70,3	1	0,6	51	29,1	175	100,0
Cerdanya	78	62,4	4	3,2	43	34,4	125	100,0
Garraf	524	61,2	23	2,7	309	36,1	856	100,0
Garrotxa	220	55,1	6	1,5	173	43,4	399	100,0
Gironès	2.550	63,8	45	1,1	1.405	35,1	4.000	100,0
Maresme	1.332	58,2	25	1,1	932	40,7	2.289	100,0
Osona	967	62,5	5	0,3	576	37,2	1.548	100,0
Pallars Jussà	66	52,8	3	2,4	56	44,8	125	100,0
Ribera d'Ebre	150	60,0	3	1,2	97	38,8	250	100,0
Ripollès	97	65,5	1	0,7	50	33,8	148	100,0
Segrià	1.615	55,2	10	0,3	1.303	44,5	2.928	100,0
Selva	269	49,8	15	2,8	256	47,4	540	100,0
Tarragonès	2.036	65,3	42	1,3	1.042	33,4	3.120	100,0
Val d'Aran	68	55,3	3	2,4	52	42,3	123	100,0
Vallès Occidental	4.217	66,4	68	1,1	2.070	32,5	6.355	100,0
Vallès Oriental	1.628	62,0	21	0,8	975	37,2	2.624	100,0
Total	33.777	59,6	876	1,5	22.050	38,9	56.703	100,0

1.9.3. Indicadors de salut maternoinfantil

1.9.3.1. Edat gestacional

Taula 297. Distribució de l'edat gestacional segons la procedència de la mare

Procedència	Edat gestacional							
	< 37 setmanes (nadó preterme)		37 – 42 setmanes (nadó a terme)		> 42 (nadó postterme)		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanya	4.256	7,6	52.017	92,4	15	0,0	56.288	100,0
CE – PD*	97	6,1	1.505	93,8	1	0,1	1.603	100,0
Resta d'Europa	211	7,7	2.532	92,3	0	0,0	2.743	100,0
Magrib i Vall del Nil	436	5,2	7.925	94,7	5	0,1	8.366	100,0
Resta d'Àfrica	103	6,6	1.447	93,4	0	0,0	1.550	100,0
Amèrica Central i del Sud	508	6,9	6.901	93,1	2	0,0	7.411	100,0
Àsia	187	7,3	2.376	92,6	2	0,1	2.565	100,0
Filipines	20	8,4	217	91,2	1	0,4	238	100,0
Resta d'Oceania	0	0,0	8	100,0	0	0,0	8	100,0
Total	5.818	7,2	74.928	92,8	26	0,0	80.772	100,0

*Països comunitaris desenvolupats.

Taula 308. Distribució de la prematuritat entre nadons amb menys de 37 setmanes de gestació segons la procedència de la mare

Procedència	Edat gestacional					
	22-31 setmanes		32-36 setmanes		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanya	444	10,4	3.812	89,6	4.256	100,0
CE – PD*	10	10,3	87	89,7	97	100,0
Resta d'Europa	36	17,1	175	82,9	211	100,0
Magrib i Vall del Nil	49	11,2	387	88,8	436	100,0
Resta d'Àfrica	24	23,3	79	76,7	103	100,0
Amèrica Central i del Sud	62	12,2	446	87,8	508	100,0
Àsia	24	12,8	163	87,2	187	100,0
Filipines	3	15,0	17	85,0	20	100,0
Total	652	11,2	5.166	88,8	5.818	100,0

*Països comunitaris desenvolupats.



Taula 39. Distribució dels embarassos múltiples segons la procedència de la mare

Procedència	Tipus d'embaràs					
	Simple		Múltiple		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanya	52.853	94,8	2.908	5,2	55.761	100,0
CE – PD*	1.522	95,5	71	4,5	1.593	100,0
Resta d'Europa	2.638	96,5	96	3,5	2.734	100,0
Magrib i Vall del Nil	8.111	97,1	240	2,9	8.351	100,0
Resta d'Àfrica	1.458	95,5	69	4,5	1.527	100,0
Amèrica Central i del Sud	7.173	97,6	180	2,4	7.353	100,0
Àsia	2.504	97,4	66	2,6	2.570	100,0
Filipines	227	96,6	8	3,4	235	100,0
Resta d'Oceania	7	100,0	0	0,0	7	100,0
Total	76.493	95,5	3.638	4,5	80.131	100,0

*Països comunitaris desenvolupats.

1.9.3.2. Pes en néixer

Taula 40. Distribució del pes dels nadons en néixer segons la procedència de la mare

	Pes en néixer							
	Pes baix (< 2.500 g)		Pes normal (2.000-3.999 g)		Sobrepès (> 3.999 g)		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanya	4.649	8,1	50.058	87,3	2.651	4,6	57.358	100,0
CE – PD*	92	5,6	1.434	88,0	105	6,4	1.631	100,0
Resta d'Europa	157	5,6	2.407	85,6	248	8,8	2.812	100,0
Magrib i Vall del Nil	382	4,5	7.186	83,9	997	11,6	8.565	100,0
Resta d'Àfrica	136	8,6	1.344	85,1	100	6,3	1.580	100,0
Amèrica Central i del Sud	422	5,6	6.493	85,8	654	8,6	7.569	100,0
Àsia	178	6,8	2.268	86,2	184	7,0	2.630	100,0
Filipines	22	9,1	214	88,4	6	2,5	242	100,0
Resta d'Oceania	0	0,0	7	87,5	1	12,5	8	100,0
Total	6.038	7,3	71.411	86,7	4.946	6,0	82.395	100,0

*Països comunitaris desenvolupats.

1.9.3.3. Tipus d'alimentació

Taula 311. Distribució del tipus d'alimentació en el moment de néixer segons la procedència de la mare

Procedència	Tipus d'alimentació							
	Alletament matern		Alletament artificial		Alimentació parenteral		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanya	44.326	78,2	12.035	21,2	328	0,6	56.689	100,0
CE – PD*	1.440	88,8	172	10,6	10	0,6	1.622	100,0
Resta d'Europa	2.499	89,4	278	10,0	16	0,6	2.793	100,0
Magrib i Vall del Nil	7.883	93,2	534	6,3	44	0,5	8.461	100,0
Resta d'Àfrica	1.386	89,1	150	9,7	19	1,2	1.555	100,0
Amèrica Central i del Sud	6.776	91,2	608	8,2	44	0,6	7.428	100,0
Àsia	1.741	67,2	835	32,3	12	0,5	2.588	100,0
Filipines	208	86,7	32	13,3	0	0,0	240	100,0
Resta d'Oceania	7	87,5	0	0,0	1	12,5	8	100,0
Total	66.266	81,4	14.644	18,0	474	0,6	81.384	100,0

1.9.3.4. Edat materna

Taula 322. Distribució de l'edat materna segons la procedència de la mare

Procedència	Grup d'edat							
	< 20 anys		20 – 34 anys		≥ 35 anys		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanya	699	1,2	37.385	65,3	19.169	33,5	57.253	100,0
CE – PD*	16	1,0	1.016	62,4	596	36,6	1.628	100,0
Resta d'Europa	99	3,5	2.317	82,8	384	13,7	2.800	100,0
Magrib i Vall del Nil	303	3,6	6.625	78,2	1.537	18,2	8.465	100,0
Resta d'Àfrica	40	2,5	1.253	79,9	277	17,6	1.570	100,0
Amèrica Central i del Sud	384	5,1	5.539	73,4	1.626	21,5	7.549	100,0
Àsia	34	1,3	2.151	82,6	418	16,1	2.603	100,0
Filipines	6	2,5	190	78,8	45	18,7	241	100,0
Resta d'Oceania	1	14,3	4	57,1	2	28,6	7	100,0
Total	1.582	1,9	56.480	68,8	24.054	29,3	82.116	100,0

*Països comunitaris desenvolupats.

Taula 333. Distribució de l'edat de la mare entre primíparas segons la procedència de la mare

Procedència	Grup d'edat							
	< 20 anys		20 – 34 anys		≥ 35 anys		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanya	433	1,9	16.427	73,6	5.476	24,5	22.336	100,0
CE – PD*	9	1,3	476	69,1	204	29,6	689	100,0
Resta d'Europa	59	5,3	968	87,0	86	7,7	1.113	100,0
Magrib i Vall del Nil	198	9,0	1.810	82,7	182	8,3	2.190	100,0
Resta d'Àfrica	24	9,0	232	86,9	11	4,1	267	100,0
Amèrica Central i del Sud	260	9,8	2.020	75,8	383	14,4	2.663	100,0
Àsia	26	3,5	663	90,1	47	6,4	736	100,0
Filipines	4	5,0	67	83,7	9	11,3	80	100,0
Resta d'Oceania	1	20,0	3	60,0	1	20,0	5	100,0
Total	1.014	3,4	22.666	75,3	6.399	21,3	30.079	100,0

*Països comunitaris desenvolupats.

Taula 344. Distribució dels naixements entre dones de 14 a 17 anys segons la procedència de la mare

Procedència	Grup d'edat					
	14 – 17 anys		18 – 49 anys		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanya	210	0,4	57.037	99,6	57.247	100,0
CE – PD*	4	0,2	1.623	99,8	1.627	100,0
Resta d'Europa	37	1,3	2.766	98,7	2.803	100,0
Magrib i Vall del Nil	36	0,4	8.427	99,6	8.463	100,0
Resta d'Àfrica	15	1,0	1.555	99,0	1.570	100,0
Amèrica Central i del Sud	126	1,7	7.426	98,3	7.552	100,0
Àsia	7	0,3	2.596	99,7	2.603	100,0
Filipines	0	0,0	241	100,0	241	100,0
Resta d'Oceania	1	14,3	6	85,7	7	100,0
Total	436	0,5	81.677	99,5	82.113	100,0



1.9.3.5. Tipus de part

Taula 355. Distribució del tipus de part segons la procedència de la mare

Procedència	Tipus de part											
	Normal		Per cesària		Mitjançant ventosa		Amb fòrceps		De natges		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanya	31.828	56,2	17.376	30,6	2.078	3,7	5.080	9,0	284	0,5	56.646	100,0
CE – PD	1.000	61,8	417	25,8	55	3,4	141	8,7	5	0,3	1.618	100,0
Resta d'Europa	1.858	66,7	600	21,5	58	2,1	248	8,9	21	0,8	2.785	100,0
Magrib i Vall del Nil	6.032	71,0	1.537	18,2	145	1,7	749	8,8	29	0,3	8.492	100,0
Resta d'Àfrica	1.070	68,3	407	26,0	26	1,7	54	3,4	9	0,6	1.566	100,0
Amèrica Central i del Sud	4.647	62,1	1.998	26,7	120	1,6	697	9,3	25	0,3	7.487	100,0
Àsia	1.753	67,4	521	20,0	54	2,1	267	10,3	4	0,2	2.599	100,0
Filipines	140	57,9	55	22,7	8	3,3	38	15,7	1	0,4	242	100,0
Resta d'Oceania	3	37,5	4	50,0	1	12,5	0	0,0	0	0,0	8	100,0
Total	48.331	59,3	22.915	28,2	2.545	3,1	7.274	8,9	378	0,5	81.443	100,0

1.10. Consum de tabac de la mare abans i durant l'embaràs

Taula 46. Distribució per anys del nombre de mares fumadores abans de l'embaràs i durant l'embaràs*

Anys	% de mares fumadores abans de l'embaràs	% mare fumadores durant l'embaràs
2008	20,0	17,6
2009	22,7	17,0
2010	26,7	14,4

* Atès que aquesta variable s'ha anat incorporant progressivament per part dels centres maternals i el registre no és complet, els valors anuals no són directament comparables.



2. Distribució geogràfica per regions sanitàries

2.1. Sexe dels nadons

Taula 47. Distribució del sexe dels nadons per regions sanitàries

Regió sanitària	Sexe			
	Nens		Nenes	
	Nre.	%	Nre.	%
Lleida	2.022	50,5	1.980	49,5
Tarragona	3.758	51,8	3.492	48,2
Terres de l'Ebre	997	52,9	888	47,1
Girona	4.381	51,2	4.179	48,8
Central	3.013	51,8	2.798	48,2
Alt Pirineu i Aran	330	53,3	289	46,7
Barcelona	28.260	51,7	26.385	48,3

2.2. Pes dels nadons

Taula 48. Distribució del pes en néixer per regions sanitàries

Regió sanitària	Pes en néixer					
	Pes baix		Pes normal		Sobrepès	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Lleida	263	6,5	3.569	87,6	244	6,0
Tarragona	513	7,0	6.376	86,6	474	6,4
Terres de l'Ebre	130	6,9	1.623	85,6	142	7,5
Girona	547	6,3	7.519	87,0	577	6,7
Central	446	7,6	5.074	86,4	353	6,0
Alt Pirineu i Aran	41	6,5	555	87,5	38	6,0
Barcelona	4.283	7,7	47.861	86,5	3211	5,8

2.3. Tipus d'alimentació

Taula 49. Distribució del tipus d'alimentació per regions sanitàries

Regió sanitària	Tipus d'alimentació					
	Alletament matern		Alletament artificial		Alimentació parenteral	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Lleida	3.424	84,5	616	15,2	11	0,3
Tarragona	5.637	77,2	1.636	22,4	25	0,3
Terres de l'Ebre	1.474	78,4	403	21,4	3	0,2
Girona	7.391	86,4	1.079	12,6	84	1,0
Central	4.749	82,1	1.009	17,5	25	0,4
Alt Pirineu i Aran	512	81,3	115	18,2	3	0,5
Barcelona	44.179	80,9	10.084	18,5	344	0,6

2.4. Tipus de part

Taula 50. Distribució del tipus de part per regions sanitàries

Regió sanitària	Tipus de part									
	Normal		Per cesària		Mitjançant ventosa		Amb fòrceps		De natges	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Lleida	2.588	64,1	1.111	27,5	105	2,6	218	5,4	18	0,4
Tarragona	4.595	62,7	1.977	27,0	116	1,6	618	8,4	24	0,3
Terres de l'Ebre	1.085	57,6	574	30,5	62	3,3	150	8,0	12	0,6
Girona	5.411	63,2	2.085	24,4	520	6,1	483	5,6	57	0,7
Central	3.702	64,0	1.458	25,2	142	2,5	445	7,7	36	0,6
Alt Pirineu i Aran	347	55,3	212	33,9	12	1,9	54	8,6	2	0,3
Barcelona	31.466	57,6	15.912	29,1	1.620	3,0	5.416	9,9	238	0,4

2.5. Edat gestacional

Taula 51. Distribució de l'edat gestacional per regions sanitàries

Regió sanitària	Edat gestacional					
	< 37 setmanes (nadó preterme)		37– 42 setmanes (nadó a terme)		> 42 setmanes (nadó postterme)	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Lleida	272	6,8	3.733	93,2	0	0,0
Tarragona	469	6,5	6.734	93,4	5	0,1
Terres de l'Ebre	121	6,5	1.749	93,4	1	0,1
Girona	544	6,4	7.970	93,5	5	0,1
Central	414	7,2	5.309	92,8	0	0,0
Alt Pirineu i Aran	39	6,3	579	93,7	0	0,0
Barcelona	4.133	7,7	50.084	92,3	17	0,0

2.6. Edat de la mare

Taula 52. Distribució de l'edat de la mare per regions sanitàries

Regió sanitària	Edat					
	< 20 anys		20 – 34 anys		≥ 35 anys	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Lleida	112	2,8	2.886	72,0	1.009	25,2
Tarragona	184	2,5	5.275	72,0	1.870	25,5
Terres de l'Ebre	35	1,9	1.401	74,6	441	23,5
Girona	176	2,0	6.360	73,7	2.097	24,3
Central	102	1,8	4.293	73,6	1.432	24,6
Alt Pirineu i Aran	11	1,7	426	67,3	196	31,0
Barcelona	987	1,8	36.658	66,6	17.353	31,6



3. Distribució per centres hospitalaris

Taula 53. Distribució dels nadons segons centre maternal

Nom del centre	Nombre de nadons 2010
Hospital Universitari Sagrat Cor	271
Clínica Corachan	2.770
Centre Mèdic Delfos	564
Institut Universitari Dexeus	2.580
Hospital Casa de Maternitat	3.778
Clínica Nostra Senyora del Pilar	2.914
Clínica Quirón	3.316
Clínica Nostra Senyora del Remei	1.123
Clínica Sagrada Família	2.089
Clínica Sant Jordi	269
Clínica Tres Torres	7
Hospital del Mar	1.500
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	1.987
Hospital Universitari Vall d'Hebron	3.482
Hospital de Barcelona (SCIAS)	1.392
Centre Mèdic Teknon	2.351
Hospital de l'Esperit Sant	1.342
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol	1.770
Hospital Sant Bernabé	191
Hospital Sant Jaume de Calella	718
Hospital Sant Joan de Déu	4.051
Hospital General de Granollers	2.028
Hospital Creu Roja de l'Hospitalet de Llobregat	1.476
Hospital General d'Igualada	1.228
Hospital Sant Joan de Déu de Manresa	1.614
ALTHAIA. Clínica Sant Josep de Manresa	664
Clínica del Vallès	35
Hospital de Sant Joan de Déu de Martorell	995
Hospital de Mataró	1.612
Hospital de Mollet – Societat de Socors Mutus	634
Consorci Sanitari del Parc Taulí de Sabadell	3.042
Hospital Comarcal de Sant Boi de Llobregat	835
Capio Hospital General de Catalunya	2.768
Hospital de Terrassa	1.662
Hospital Mútua de Terrassa	1.777
Hospital General de Vic	1.728
Hospital Comarcal de l'Alt Penedès	734
Clínica Mútua de Terrassa	110
Hospital Sant Camil (Sant Pere de Ribes)	862
Casa de Naixements Migjorn	32
Clínica Quirúrgica Onyar (Girona)	86
Clínica Bofill (Girona)	727
Clínica Girona	951
Hospital Universitari de Girona Doctor Josep Trueta	1.705
Hospital de Santa Caterina	1.475
Hospital Comarcal de la Selva	547
Hospital de Campdevàrol	152



Nom del centre	Nombre de nadons 2010
Hospital de Figueres	1.166
Clínica Santa Creu (Figueres)	221
Hospital Sant Jaume (Olot)	405
Hospital de Palamós	1.077
Hospital de Puigcerdà	142
Clínica de Ponent (Lleida)	395
Clínica Perpétuo Socorro (Lleida)	277
Hospital Universitari Arnau de Vilanova	3.041
Sant Hospital La Seu d'Urgell	160
Hospital Comarcal del Pallars	126
Espitau Val d'Aran	124
Clínica Monegal	481
Hospital Universitari Joan XXIII (Tarragona)	2.062
Hospital Sant Pau i Santa Tecla (Tarragona)	1.084
Serveis Assistencials d'Amposta	66
Centre Mèdic Quirúrgic de Reus	283
Hospital de Sant Joan de Reus	1.684
Clínica Terres de l'Ebre (Tortosa)	147
Hospital Comarcal de Mora de l'Ebre	259
Hospital de Tortosa Verge de la Cinta	1.322
Hospital Pius de Valls	522
Hospital del Vendrell	865
Naixements al domicili	124
Sense centre maternal	94
Total	84.071

