

Indicadors de Salut Perinatal a Catalunya. Any 2021

Informe complet

09/05/2023

Autoria i revisió: Anna Aramburo^{ID}, Xavier Ayneto^{ID}, Pilar Ciruela^{ID}, Jacobo Mendioroz^{ID}, Blanca Prats, M^{re}José Vidal.

Agraïments:

A l'equip de professionals del Programa de detecció precoç neonatal de metabolopaties congènites i a tots els professionals assistencials de la xarxa sanitària pública i privada de Catalunya.

Alguns drets reservats

© 2023, Generalitat de Catalunya. Departament de Salut.



Els continguts d'aquesta obra estan subjectes a una llicència de Reconeixement-NoComercial-SenseObresDerivades 4.0 Internacional.

La llicència es pot consultar a la pàgina web de Creative Commons.

Unitat promotora:

Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. ASPCAT.

Edició:

Barcelona, maig 2023

Assessorament editorial:

Gabinet del Conseller. Serveis editorials

Assessorament lingüístic:

Servei de Planificació Lingüística del Departament de Salut

Pla editorial 2023:

Núm. registre 6547

Disseny de plantilla accessible 1.06:
Oficina de Comunicació. Identitat Corporativa.

Sumari

1	Anàlisi descriptiva dels nadons	4
1.1	Sèrie històrica de l'evolució del nombre de naixements	4
1.2	Sexe dels nadons	5
1.3	Pes dels nadons	5
1.4	Perímetre cranial dels nadons	7
1.5	Talla dels nadons	7
1.6	Tipus d'alimentació.....	7
1.7	Nadons nascuts segons el tipus de part	8
1.8	Nadons segons part simple o múltiple i nombre de fills a la unitat familiar.....	10
1.9	Edat de la mare	10
1.10	Edat gestacional	11
2.	Anàlisi sobre la procedència de la mare i del pare	13
2.1	Aspectes demogràfics	13
2.2	Indicadors d'utilització dels serveis sanitaris.....	18
2.3	Indicadors de salut perinatal	20
3	Consum de tabac de la mare abans i al final l'embaràs	24
4	Distribució dels nadons per regions sanitàries.....	25
5	Distribució dels nadons segons centre on s'ha atès el part.....	28

Les dades que es presenten en aquest document provenen del monitoratge sistemàtic del registre de nadons coordinat des de la Subdirecció de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública Secretaria de Salut Pública del Departament de Salut. Aquest registre es nodreix, des de l'any 1993, de la butlleta del Programa de detecció precoç neonatal de metabolopaties congènites. El registre de nadons té una cobertura del 100% dels nadons nascuts vius tant als centres maternals del sistema sanitari integral d'utilització pública com als centres privats.

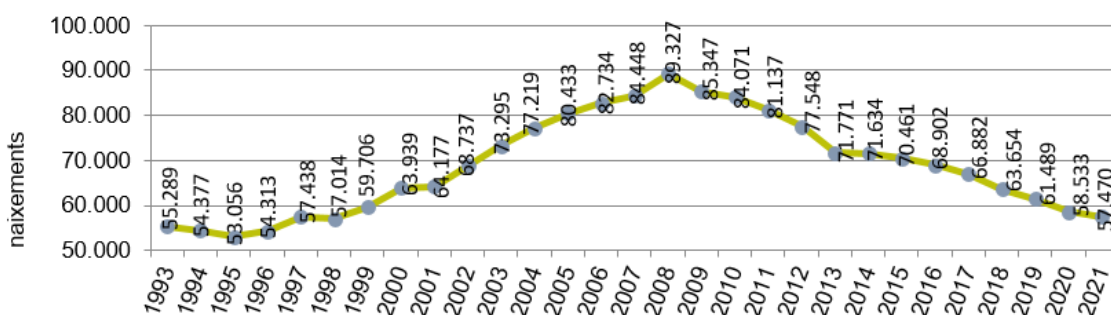
L'any 2021 van néixer 57.470 nadons residents a Catalunya. Això representa una reducció d'un 1,8% respecte l'any anterior (58.533), mantenint-se l'evolució descendent iniciada l'any 2009. Els indicadors que es presenten fan referència als nadons nascuts vius.

La mostra de nadons a les diferents taules, pot no coincidir amb el total de naixements (57.470) degut a alguna pèrdua de valors a les variables analitzades.

1 Anàlisi descriptiva dels nadons

1.1 Sèrie històrica de l'evolució del nombre de naixements

Gràfic 1. Evolució del nombre de naixements a Catalunya des del 1993 al 2021



1.2 Sexe dels nadons

Taula 1. Distribució dels nadons segons el sexe

Sexe del nadó	Nre.	%
Nen	29.712	51,7
Nena	27.748	48,3
Total	57.460	100

1.3 Pes dels nadons

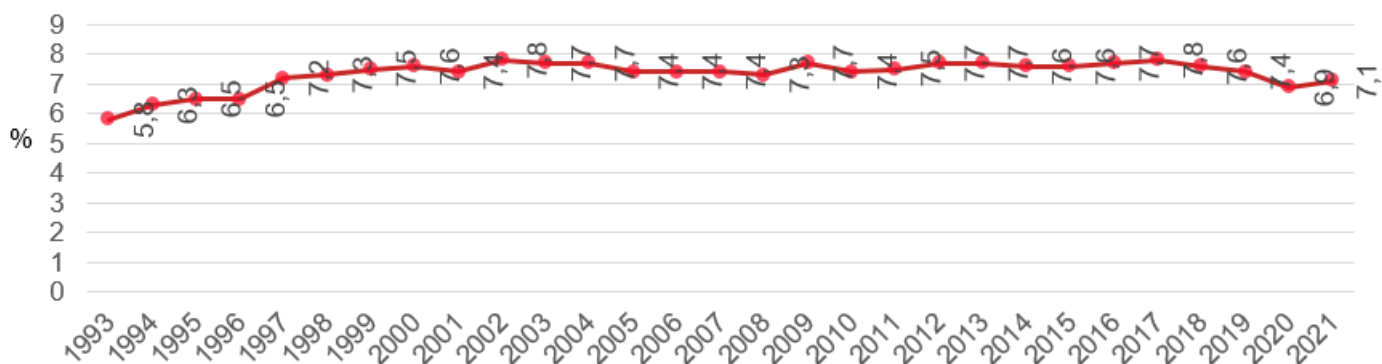
Taula 2. Distribució dels nadons segons el pes en néixer

Pes del nadó	Nre.	%
Pes baix (<2.500g)	4.061	7,1
Pes normal (2500-3999g)	49.745	86,9
Sobrepès (≥4000g)	3.465	6,1
Total	57.271	100

Taula 3. Distribució dels nadons amb pes baix en néixer

Pes del nadó	Nre.	%
500-999 g	111	2,7
1000-1499 g	277	6,8
1500-2499 g	3.673	90,5
Total	4.061	100

Gràfic 2. Evolució del percentatge de baix pes en néixer



Taula 4. Distribució del pes dels nadons segons l'edat de la mare

Pes del nadó	< 20 anys		20-34 anys		≥ 35 anys	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Pes baix (<2500g)	59	8,3	2.239	6,7	1.746	7,7
Pes normal (2500-3999g)	621	87,7	29.289	87,4	19.588	86,0
Sobrepès (≥4000g)	28	4,0	1.982	5,9	1.440	6,3
Total	708	100	33.510	100	22.774	100

Taula 5. Distribució del pes dels nadons segons la titularitat de l'hospital

Pes del nadó	SISCAT		Privada		Domicili*	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Pes baix (<2.500g)	3.266	8,1	813	4,8	7	1,8
Pes normal (2500-3999g)	34.052	85,6	15.353	89,8	340	87,4
Sobrepès (≥4000g)	2.508	6,3	915	5,4	42	10,8
Total	39.801	100	17.081	100	389	100

SISCAT: sistema sanitari integral d'utilització pública de Catalunya

*: inclou entitats d'atenció al part no hospitalàries

1.4 Perímetre cranial dels nadons

Taula 6. Perímetre cranial dels nadons segons l'edat gestacional

Edat gestacional	Nre.	Mitjana (cm)
<37 setmanes (nadó preterme)	3.761	31,7
37-42 setmanes (nadó a terme)	52.628	34,5
>42 setmanes (nadó postterme)	8	34,5

1.5 Talla dels nadons

Taula 7. Distribució de la talla dels nadons segons l'edat gestacional

Edat gestacional	Nre.	Mitjana de la talla (cm)
<37 setmanes (nadó preterme)	3.761	44,9
37-42 setmanes (nadó a terme)	52.628	49,5
>42 setmanes (nadó postterme)	8	50,8

1.6 Tipus d'alimentació

Taula 8. Distribució dels nadons en funció del tipus d'alimentació

Tipus d'alimentació*	Nre.	%
Alletament matern	49.178	86,7
Alletament artificial	7.346	13,0
Alimentació parenteral	200	0,4
Total	56.724	100

*: Durant aquest any s'ha millorat la qualitat de la informació d'aquesta variable, fet que ha pogut influir en la reducció de la lactància materna.

Taula 9. Distribució del tipus d'alimentació en funció de l'edat de la mare

Tipus d'alimentació	< 20 anys		20-34 anys		≥ 35 anys	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Alletament matern	579	82,8	28.817	86,8	19.550	86,7
Alletament artificial	120	17,2	4.274	12,9	2.908	12,9
Alimentació parenteral	0	0,0	109	0,3	90	0,4
Total	699	100	33.200	100	22.548	100

Taula 10. Distribució del tipus d'alimentació en funció de la titularitat de l'hospital

Tipus d'alimentació	SISCAT		Privada		Domicili*	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Alletament matern	34.679	88,1	14.138	83,4	361	93
Alletament artificial	4.523	11,5	2.797	16,5	26	6,7
Alimentació parenteral	177	0,4	22	0,1	1	0,3
Total	39.379	100	16.957	100	388	100

SISCAT: sistema sanitari integral d'utilització pública de Catalunya

*: inclou entitats d'atenció al part no hospitalàries

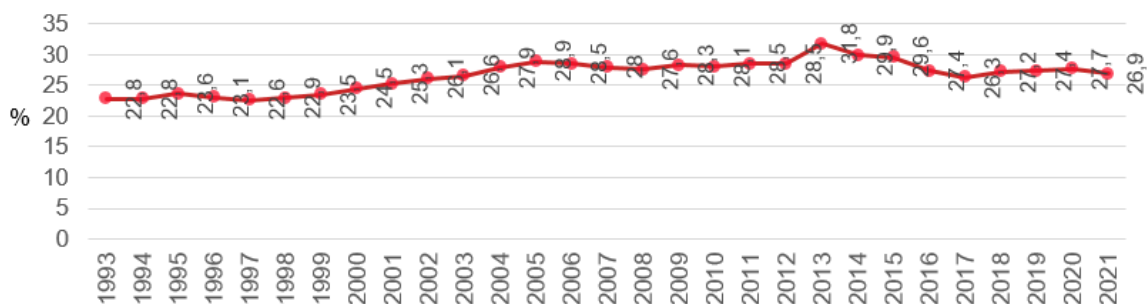
1.7 Nadons nascuts segons el tipus de part

Taula 11. Distribució dels nadons segons els diferents tipus de part

Tipus de part	Nre.	%
Vaginal	37.371	65,0
Per cesària	15.464	26,9
Instrumental*	4.540	7,9
De natges	95	0,2
Total	57.470	100

*: mitjançant ventosa o amb fòrceps

Gràfic 3. Evolució del percentatge de nadons nascuts segons el nombre de parts per cesària



Taula 12. Distribució dels nadons segons el tipus de part i l'edat de la mare

Tipus de part	< 20 anys		20-34 anys		≥ 35 anys	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Vaginal	554	77,8	22.451	66,8	13.666	59,8
Per cesària	103	14,5	8.010	23,8	7.402	32,4
Instrumental*	54	7,6	3.116	9,3	1.733	7,6
De natges	1	0,1	49	0,1	46	0,2
Total	712	100	33.626	100	22.847	100

*: mitjançant ventosa o amb fòrceps

Taula 13. Distribució dels nadons segons el tipus de part i la titularitat de l'hospital

Tipus de part	SISCAT		Privada	
	Nre.	%	Nre.	%
Vaginal	27.158	68,0	9.417	54,9
Per cesària	9.516	23,8	5.973	34,9
Instrumental**	3.182	8,0	1.733	10,1
De natges	73	0,2	24	0,1
Total	39.929	100	17.147	100

SISCAT: sistema sanitari integral d'utilització pública de Catalunya

** : mitjançant ventosa o fòrceps

1.8 Nadons segons part simple o múltiple i nombre de fills a la unitat familiar

Taula 14. Distribució dels nadons en funció del nombre de parts simples i múltiples

Tipus de part	Nre.	%
	55.600	96,7
Múltiple	1.870	3,3
Total	57.470	100

Taula 15. Distribució dels naixements en funció del nombre de fills de la unitat familiar

Nombre de fills	Nre.	%
1 fill	26.864	49,1
2 fills	18.558	33,9
3 fills	6.273	11,5
4 o més fills	3.028	5,5
Total	54.723	100

1.9 Edat de la mare

Taula 16. Distribució dels naixements en funció de l'edat de la mare

Edat de la mare	Nre.	%
< 20 anys	712	1,2
20-34 anys	33.626	58,8
35 i més anys	22.847	40,0
Total	57.185	100

Taula 17. Distribució dels nadons segons la titularitat de l'hospital i l'edat de la mare

Tipus de part	< 20 anys		20-34 anys		35 i més anys	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
SISCAT	665	93,0	24.641	73,3	14.399	63,0
Privada	49	6,9	8.787	26,1	8.257	36,2
Domicili*	1	0,1	198	0,6	191	0,8
Total	715	100	33.626	100	22.847	100

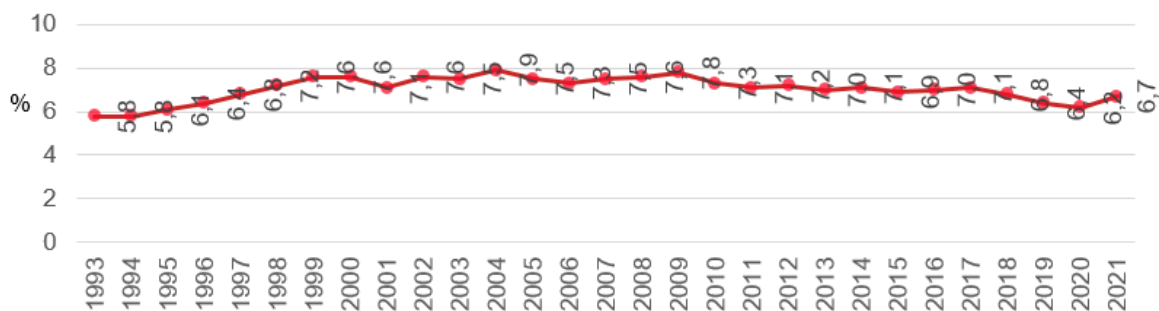
*: inclou entitats d'atenció al part no hospitalàries

1.10 Edat gestacional

Taula 18. Distribució del nombre de nadons en funció de l'edat gestacional

Edat gestacional	Nre.	%
<37 setmanes (nadó preterme)	3.761	6,7
37-42 setmanes (nadó a terme)	52.628	93,3
>42 setmanes (nadó postterme)	8	0
Total	56.397	100

Gràfic 4. Evolució del percentatge de nadons segons la prematuritat en néixer



Taula 19. Distribució dels nadons nascuts preterme en funció de l'edat gestacional

Edat gestacional	Nre.	%
22-31 setmanes	405	10,8
32-36 setmanes	3.356	89,2
Total	3.761	100

Taula 20. Distribució dels nadons nascuts de baix pes en funció de l'edat gestacional

Edat gestacional	Nre.	%
<37 setmanes (nadó preterme)	2.214	54,7
37-42 (nadó a terme)	1.833	45,3
>42 setmanes (nadó postterme)	0	0,0
Total	4.047	100

Taula 21. Distribució dels nadons segons edat gestacional i edat de la mare

Edat gestacional	< 20 anys		20-34 anys		> 35 anys	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
<37 setmanes (nadó preterme)	55	7,9	2.053	6,2	1.638	7,3
37-42 (nadó a terme)	642	92,1	30.929	93,8	20.801	92,7
>42 setmanes (nadó)	0	0,0	5	0,0	3	0,0
Total	697	100	32.987	100	22.442	100

Taula 22. Distribució dels nadons segons edat gestacional i titularitat de l'hospital

Edat gestacional	SISCAT		Privada		Domicili*	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
<37 setmanes (nadó preterme)	2.934	7,5	822	4,9	5	1,3
37-42 (nadó a terme)	36.174	92,5	16.079	95,1	375	98,7
>42 setmanes (nadó)	7	0,0	1	0,0	0	0,0
Total	39.115	100	16.902	100	380	100

SISCAT: sistema sanitari integral d'utilització pública de Catalunya

*: inclou entitats d'atenció al part no hospitalàries

2. Anàlisi sobre la procedència de la mare i del pare

2.1 Aspectes demogràfics

Taula 23. Distribució dels nadons en funció de la procedència de la mare

Nacionalitat Materna	Nre.	%
Espanya	36.440	64,4
CE-PD*	1.845	3,3
Resta països	18.258	32,3
Total	56.543	100

* Països comunitaris desenvolupats

Taula 24. Distribució dels nadons en funció de la procedència del pare

Nacionalitat Paterna	Nre.	%
Espanya	35.752	65,3
CE-PD*	2.166	3,9
Resta països	16.856	30,8
Total	54.774	100

* Països comunitaris desenvolupats

Taula 25. Distribució dels nadons segons la procedència de la mare per categories d'agrupació

Nacionalitat materna	Nre.	%
Espanyola	36.440	64,4
CE-PD*	1.845	3,3
Resta d'Europa	2.212	3,9
Magrib i vall del Nil	5.528	9,8
Resta d'Àfrica	1.208	2,1
Amèrica Central i del Sud	6.482	11,5
Àsia	2.677	4,7
Filipines	148	0,3
Resta d'Oceania	3	0,0
Total	56.543	100

* Països comunitaris desenvolupats

Taula 26. Distribució dels nadons segons la procedència del pare per categories d'agrupació

Nacionalitat paterna	Nre.	%
Espanyola	35.752	65,3
CE-PD*	2.166	3,9
Resta d'Europa	1.540	2,8
Magrib i vall del Nil	5.573	10,2
Resta d'Àfrica	1.261	2,3
Amèrica Central i del Sud	5.816	10,6
Àsia	2.544	4,7
Filipines	119	0,2
Resta d'Oceania	3	0,0
Total	54.774	100

* Països comunitaris desenvolupats

Indicadors de salut perinatal a Catalunya. Any 2021. Informe complet

Taula 27. Distribució dels nadons nascuts a Catalunya segons la procedència del pare i de la mare

Procedència paterna	Procedència materna																		Total
	Espanyola		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.	%	
Espanyola	31.605	90,0	793	44,1	697	32,5	445	8,3	73	6,4	1.721	27,7	203	7,8	35	24,5	1	50,0	35.573
CE-PD*	987	2,8	739	41,1	106	4,9	13	0,3	6	0,5	260	4,2	36	1,4	5	3,5	0	0,0	2.152
Resta d'Europa	206	0,6	34	1,9	1178	54,9	11	0,2	2	0,2	88	1,4	9	0,4	2	1,4	0	0,0	1.530
Magrib i vall del Nil	620	1,7	15	0,8	24	1,1	4.829	90,3	1	0,1	57	0,9	2	0,1	0	0,0	0	0,0	5.548
Resta d'Àfrica	142	0,4	12	0,7	8	0,4	6	0,1	1.055	92,2	31	0,5	2	0,1	0	0,0	0	0,0	1.256
Amèrica Central i del Sud	1.447	4,1	188	10,5	104	4,8	22	0,4	6	0,5	4.012	64,7	9	0,3	3	2,1	0	0,0	5.791
Àsia	89	0,3	17	0,9	30	1,4	21	0,4	1	0,1	36	0,6	2.334	89,9	0	0,0	0	0,0	2.528
Filipines	20	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	98	68,5	0	0,0	118
Resta d'Oceania	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0	0	0,0	1	50,0	3
Total	35.116	100	1.798	100	2.147	100	5.348	100	1.144	100	6.205	100	2.596	100	143	100	2	100	54.499

*: Països comunitaris desenvolupats

Taula 28. Distribució de la procedència de les mares dels nadons nascuts a Catalunya segons regions sanitàries de residència

Regió sanitària																			
Procedència de la mare	Lleida		Camp de Tarragona		Terres de l'Ebre		Girona		Catalunya Central		Alt Pirineu i Aran		Metropolità nord		Metropolità Sud		Barcelona		Total
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.
Espanyola	1.577	60,5	3.025	64,5	776	63,9	3.954	59,6	2.693	68,7	265	67,3	10.390	69,8	6.502	64,5	7.258	59,9	36.440
CE-PD*	7	0,3	88	1,9	20	1,6	136	2,1	32	0,8	10	2,5	311	2,1	249	2,5	992	8,2	1.845
Resta d'Europa	253	9,7	273	5,8	112	9,2	333	5	109	2,8	30	7,6	337	2,3	257	2,5	508	4,2	2.212
Magrib i vall del Nil	396	15,2	763	16,3	169	13,9	984	14,8	639	16,3	29	7,4	1.334	9	898	8,9	316	2,6	5.528
Resta d'Àfrica	167	6,4	65	1,4	15	1,2	324	4,9	147	3,8	5	1,3	318	2,1	103	1	64	0,5	1.208
Amèrica Central i del Sud	164	6,3	377	8	63	5,2	690	10,4	216	5,5	49	12,4	1.454	9,8	1.588	15,8	1.881	15,5	6.482
Àsia	42	1,6	96	2	60	5,0	204	3,1	83	2,1	6	1,5	719	4,8	472	4,7	995	8,2	2.677
Filipines	0	0,0	5	0,1	0	0,0	5	0,1	0	0,0	0	0,0	13	0,1	11	0,1	114	0,9	148
Resta d'Oceania	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0	0	0,0	1	0,0	3
Total	2.606	100	4.692	100	1.215	100	6.631	100	3.919	100	394	100	14.877	100	10.080	100	12.129	100	56.543

*: Països comunitaris desenvolupats

Taula 29. Distribució de la procedència dels pares dels nadons nascuts a Catalunya segons regions sanitàries de residència

Regió sanitària																			
Procedència de la mare	Lleida		Camp de Tarragona		Terres de l'Ebre		Girona		Catalunya Central		Alt Pirineu i Aran		Metropolità nord		Metropolità Sud		Barcelona		Total
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.
Espanyola	1.541	61,0	3.043	66,2	800	67,9	3.872	60,4	2.655	69,3	266	69,6	10.185	70,5	6.333	64,7	7.057	60,7	35.752
CE-PD*	10	0,4	118	2,6	17	1,4	162	2,5	44	1,1	10	2,6	365	2,5	295	3,0	1.145	9,9	2.166
Resta d'Europa	229	9,1	187	4,0	92	7,8	272	4,2	77	2	22	5,8	211	1,5	166	1,7	284	2,4	1.540
Magrib i vall del Nil	389	15,4	758	16,5	161	13,7	1.004	15,7	632	16,5	27	7,1	1.353	9,4	916	9,3	333	2,9	5.573
Resta d'Àfrica	183	7,3	73	1,6	17	1,4	314	4,9	145	3,8	4	1	318	2,2	118	1,2	89	0,8	1.261
Amèrica Central i del Sud	132	5,2	320	6,9	37	3,1	580	9,1	191	5	48	12,6	1.312	9,1	1.519	15,5	1.677	14,4	5.816
Àsia	40	1,6	95	2,1	55	4,7	200	3,1	89	2,3	5	1,3	687	4,8	437	4,5	936	8,1	2.544
Filipines	0	0,0	4	0,1	0	0,0	6	0,1	0	0	0	0,0	6	0,0	5	0,1	98	0,8	119
Resta d'Oceania	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,	0	0,0	3	0,0	0	0,0	0	0,0	3
Total	2.524	100	4.598	100	1.179	100	6.410	100	3.833	100	382	100	14.440	100	9.789	100	11.619	100	54.774

*: Països comunitaris desenvolupats

2.2 Indicadors d'utilització dels serveis sanitaris

Taula 30. Distribució dels nadons nascuts segons l'elecció de la titularitat del centre i la procedència de la mare

Procedència de la mare	SISCAT		Privada		Domicili**		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	22.757	62,6	13.386	36,8	228	0,6	36.371	100
CE-PD*	984	53,9	827	45,3	14	0,8	1.825	100
Resta d'Europa	1.612	73,0	585	26,5	10	0,5	2.207	100
Magrib i vall del Nil	5.348	96,8	171	3,1	6	0,1	5.525	100
Resta d'Àfrica	1.176	97,4	29	2,4	2	0,2	1.207	100
Amèrica Central i del Sud	5.527	85,4	931	14,4	14	0,2	6.472	100
Àsia	2.389	89,3	283	10,6	3	0,1	2.675	100
Filipines	134	90,5	13	8,8	1	0,7	148	100
Resta d'Oceania	2	66,7	1	33,3	0	0,0	3	100
Total	39.929	70,8	16.226	28,7	278	0,5	56.433	100

SISCAT: sistema sanitari integral d'utilització pública de Catalunya

*: Països comunitaris desenvolupats

** : inclou entitats d'atenció al part no hospitalàries

Taula 31. Distribució de la procedència de les mares ateses en centres de titularitat pública per les comarques on s'atenen els parts

Comarques	Espanyola		CE-PD*		Resta de nacionalitats		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Alt camp	195	71,7	0	0,0	77	28,3	272	100
Alt Empordà	294	38,7	20	2,6	445	58,7	759	100
Alt Penedès	188	52,5	2	0,6	168	46,9	358	100
Alt Urgell	58	68,2	3	3,5	24	28,3	85	100
Anoia	540	63,9	3	0,4	302	35,7	845	100
Bages	936	68,9	11	0,8	411	30,3	1.358	100
Baix camp	785	60,5	17	1,3	496	38,2	1.298	100
Baix Ebre	526	59,7	16	1,8	339	38,5	881	100
Baix Empordà	369	49,9	17	2,3	353	47,8	739	100
Baix Llobregat	3.267	62,8	149	2,8	1.789	34,4	5.205	100
Barcelonès	5.908	50,9	518	4,5	5.173	44,6	11.599	100
Berguedà	71	60,7	0	0,0	46	39,3	117	100
Garraf	329	62,6	7	1,3	190	36,1	526	100
Garrotxa	241	62,1	2	0,5	145	37,4	388	100
Gironès	1.972	62,6	63	2,0	1.114	35,4	3.149	100
Maresme	777	51,4	37	2,4	699	46,2	1.513	100
Osona	481	54,2	7	0,8	399	45,0	887	100
Pallars jussà	31	54,4	2	3,5	24	42,1	57	100
Ribera d'Ebre	47	48,0	2	2,0	49	50,0	98	100
Ripollès	33	49,2	1	1,5	33	49,3	67	100
Segrià	1.028	52,1	4	0,2	941	47,7	1.973	100
Tarragonès	1.223	63,4	41	2,1	666	34,5	1.930	100
Val d'Aran	33	61,1	2	3,7	19	35,2	54	100
Vallès occidental	2.300	59,7	34	0,8	1.524	39,5	3.858	100
Vallès oriental	787	59,7	14	1,1	516	39,2	1.317	100
Total	22.419	57,0	972	2,5	15.942	40,5	39.333	100

*: Països comunitaris desenvolupats

2.3 Indicadors de salut perinatal

Taula 32. Distribució dels nadons segons edat gestacional i procedència de la mare

Procedència de la mare	Setmanes de gestació							
	<37 setmanes (nadó)		37-42 setmanes		>42 setmanes (nadó)		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	2.348	6,6	33.473	93,4	6	0,0	35.827	100
CE-PD*	111	6,1	1.699	93,8	1	0,1	1.811	100
Resta d'Europa	149	6,9	2.024	93,1	0	0,0	2.173	100
Magrib i vall del Nil	306	5,7	5.099	94,3	1	0,0	5.406	100
Resta d'Àfrica	82	6,9	1.102	93,1	0	0,0	1.184	100
Amèrica Central i del Sud	494	7,8	5.846	92,2	0	0,0	6.340	100
Àsia	199	7,6	2.425	92,4	0	0,0	2.624	100
Filipines	8	5,6	134	94,4	0	0,0	142	100
Resta d'Oceania	0	0,0	2	100	0	0,0	2	100
Total	3.697	6,7	51.804	93,3	8	0	55.509	100

*: Països comunitaris desenvolupats

Taula 33. Distribució dels nadons segons la prematuritat (< 37 setmanes de gestació) i la procedència de la mare

Procedència de la mare	Setmanes de gestació					
	22-31 setmanes		32-36 setmanes		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	234	10,0	2.114	90,0	2.348	100
CE-PD*	12	10,8	99	89,2	111	100
Resta d'Europa	13	8,7	136	91,3	149	100
Magrib i vall del Nil	41	13,4	265	86,6	306	100
Resta d'Àfrica	12	14,6	70	85,4	82	100
Amèrica Central i del Sud	47	9,5	447	90,5	494	100
Àsia	38	19,1	161	80,9	199	100
Filipines	1	12,5	7	87,5	8	100
Resta d'Oceania	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	398	10,8	3.299	89,2	3.697	100

*: Països comunitaris desenvolupats

Taula 34. Distribució dels nadons nascuts segons embaràs simple o múltiple i procedència de la mare

Procedència de la mare	Tipus d'embaràs					
	Simple		Múltiple		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	35.186	96,6	1.254	3,4	36.440	100
CE-PD*	1.786	96,8	59	3,2	1.845	100
Resta d'Europa	2.152	97,3	60	2,7	2.212	100
Magrib i vall del Nil	5.375	97,2	153	2,8	5.528	100
Resta d'Àfrica	1.159	95,9	49	4,1	1.208	100
Amèrica Central i del Sud	6.286	97,0	196	3,0	6.482	100
Àsia	2.608	97,4	69	2,6	2.677	100
Filipines	148	100,0	0	0,0	148	100
Resta d'Oceania	3	100,0	0	0,0	3	100
Total	54.703	96,7	1.840	3,3	56.543	100

*: Països comunitaris desenvolupats

Taula 35. Distribució del pes dels nadons en néixer segons la procedència de la mare

Procedència de la mare	Pes en néixer						Total	
	Pes baix (<2.500g)		Pes normal (2.500-3.999g)		Sobrepès (>3.999g)			
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	2.627	7,2	31.828	87,6	1.872	5,2	36.327	100
CE-PD*	112	6,1	1.607	87,3	121	6,6	1.840	100
Resta d'Europa	133	6,0	1.889	85,7	183	8,3	2.205	100
Magrib i vall del Nil	272	4,9	4.693	85,2	545	9,9	5.510	100
Resta d'Àfrica	108	9,0	1.019	84,8	75	6,2	1.202	100
Amèrica Central i del Sud	461	7,1	5.525	85,6	472	7,3	6.458	100
Àsia	256	9,6	2.265	85,0	144	5,4	2.665	100
Filipines	14	9,6	128	87,7	4	2,7	146	100
Resta d'Oceania	0	0,0	3	100	0	0,0	3	100
Total	3.983	7,1	48.957	86,8	3.416	6,1	56.356	100

*: Països comunitaris desenvolupats

Taula 36. Distribució del tipus d'alimentació en néixer segons la procedència de la mare

Procedència de la mare	Tipus d'alimentació							
	Alletament materna		Alletament artificial		Alimentació parenteral		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	30.079	83,5	5.839	16,2	108	0,3	36.026	100
CE-PD*	1.665	92,2	139	7,7	2	0,1	1.806	100
Resta d'Europa	2.004	92,2	163	7,5	7	0,3	2.174	100
Magrib i vall del Nil	5.187	95,5	219	4,0	25	0,4	5.431	100
Resta d'Àfrica	1.123	94,0	63	5,3	8	0,7	1.194	100
Amèrica Central i del Sud	5.929	92,7	439	6,9	28	0,4	6.396	100
Àsia	2.287	86,6	337	12,8	16	0,6	2.640	100
Filipines	137	93,2	8	5,4	2	1,4	147	100
Resta d'Oceania	3	100,0	0	0,0	0	0,0	3	100
Total	48.414	86,7	7.207	12,9	196	0,4	55.817	100

*: Països comunitaris desenvolupats

Taula 37. Distribució dels nadons nascuts segons l'edat materna i la procedència de la mare

Procedència de la mare	Grups d'edat							
	<20 anys		20-34 anys		35 i més anys		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	447	1,2	19.879	54,6	16.090	44,2	36.416	100
CE-PD*	12	0,6	889	48,3	940	51,1	1.841	100
Resta d'Europa	42	1,9	1.379	62,4	790	35,7	2.211	100
Magrib i vall del Nil	50	0,9	3.758	68,3	1.693	30,8	5.501	100
Resta d'Àfrica	13	1,1	761	63,5	425	35,4	1.199	100
Amèrica Central i del Sud	122	1,9	4.305	66,5	2.047	31,6	6.474	100
Àsia	11	0,4	2.083	78,2	568	21,4	2.662	100
Filipines	1	0,7	85	57,4	62	41,9	148	100
Resta d'Oceania	0	0,0	3	100	0	0,0	3	100
Total	698	1,2	33.142	58,8	22.615	40,0	56.455	100

*: Països comunitaris desenvolupats

Taula 38. Distribució dels nadons segons l'edat materna entre primípare i la procedència de la mare

Procedència de la mare	Grups d'edat							
	<20 anys		20-34 anys		35 i més anys		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	361	1,9	11.362	61,0	6.902	37,1	18.625	100
CE-PD*	11	1,1	542	52,7	475	46,2	1.028	100
Resta d'Europa	32	3,0	699	66,8	316	30,2	1.047	100
Magrib i vall del Nil	37	2,4	1.218	80,2	263	17,4	1.518	100
Resta d'Àfrica	10	3,7	209	78,0	49	18,3	268	100
Amèrica Central i del Sud	99	3,4	2.152	73,5	678	23,1	2.929	100
Àsia	9	0,9	835	85,7	130	13,4	974	100
Filipines	1	1,8	40	74,1	13	24,1	54	100
Resta d'Oceania	0	0,0	2	100	0	0,0	2	100
Total	560	2,1	17.059	64,5	8.826	33,4	26.445	100

*: Països comunitaris desenvolupats

Taula 39. Distribució dels nadons en dones de 14 a 17 anys i de 18 a 49 anys segons la procedència de la mare

Procedència de la mare	Grups d'edat					
	14-17 anys		18-49 anys		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	115	0,3	36.274	99,7	36.389	100
CE-PD*	1	0,1	1.838	99,9	1.839	100
Resta d'Europa	17	0,8	2.192	99,2	2.209	100
Magrib i vall del Nil	5	0,1	5.495	99,9	5.500	100
Resta d'Àfrica	3	0,3	1.191	99,7	1.194	100
Amèrica Central i del Sud	28	0,4	6.443	99,6	6.471	100
Àsia	0	0,0	2.662	100	2.662	100
Filipines	0	0,0	147	100	147	100
Resta d'Oceania	0	0,0	3	100	3	100
Total	169	0,3	56.245	99,7	56.414	100

*: Països comunitaris desenvolupats

Taula 40. Distribució dels nadons segon tipus de part i procedència de la mare

	Tipus de part									
	Vaginal		Per cesària		Instrumental**		De natges		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	22.752	62,4	10.220	28	3.411	9,4	57	0,2	36.440	100
CE-PD*	1.193	64,6	507	27,5	142	7,7	3	0,2	1.845	100
Resta	1.471	66,5	538	24,3	199	9	4	0,2	2.212	100
Magrib i vall	4.062	73,5	1.062	19,2	386	7	18	0,3	5.528	100
Resta d'Àfrica	815	67,5	331	27,4	59	4,9	3	0,2	1.208	100
Amèrica Central i del Sud	4.136	63,8	1.909	29,5	430	6,6	7	0,1	6.482	100
Àsia	1.709	63,8	737	27,5	227	8,5	4	0,2	2.677	100
Filipines	92	62,2	47	31,8	9	6,1	0	0,0	148	100
Resta d'Oceania	3	100	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	100
Total	36.233	64,1	15.351	27,1	4.863	8,6	96	0,2	56.543	100

*: Països comunitaris desenvolupats; **: mitjançant ventosa o amb fòrceps

3 Consum de tabac de la mare abans i al final l'embaràs

Taula 41. Distribució per anys del percentatge de nadons nascuts amb mares fumadores abans i al final de l'embaràs

Mare Fumadora	Abans l'embaràs %	Durant l'embaràs%
2008	20,0	17,6
2009	22,7	17,0
2010	26,7	14,4
2011	24,2	12,5
2012	24,6	12,9
2013	23,7	12,7
2014	22,4	12,2
2015	22,8	13,0
2016	22,5	12,4
2017	21,9	12,1
2018	21,5	11,7
2019	19,4	10,1
2020	19,0	9,7
2021	17,0	7,8

* Atès que els centres maternals han anat incorporant progressivament aquesta variable i el registre no és complet, els valors anuals no són comparables directament per als anys 2008 i 2009

4 Distribució dels nadons per regions sanitàries

Taula 42. Distribució dels nadons segons sexe i regions sanitàries

Regió sanitària	Nens		Nenes	
	Nre.	%	Nre.	%
Lleida	1.461	52,5	1.323	47,5
Tarragona	2.504	52,7	2.248	47,3
Terres de l'Ebre	613	50,1	611	49,9
Girona	3.441	51,3	3.261	48,7
Catalunya Central	2.087	51,6	1.956	48,4
Alt Pirineu i Aran	209	52,1	192	47,9
Barcelona	6.306	51,4	5.971	48,6
Metropolità Nord	7.757	51,5	7.293	48,5
Metropolità Sud	5.333	52,2	4.891	47,8
Total	29.711	51,7	27.746	48,3

Taula 43. Distribució dels nadons segons pes en néixer i regions sanitàries

Regió sanitària	Baix pes (< 2.500g)		Pes normal (2.500-3.999g)		Sobrepès (> 3.999g)	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Lleida	207	7,5	2.389	86,3	171	6,2
Tarragona	361	7,6	4.071	85,9	309	6,5
Terres de l'Ebre	81	6,6	1.073	87,7	70	5,7
Girona	495	7,4	5.703	85,3	485	7,3
Catalunya Central	280	7,0	3.533	87,5	223	5,5
Alt Pirineu i Aran	26	6,5	358	89,3	17	4,2
Barcelona	853	7,0	10.668	87,3	703	5,8
Metropolità Nord	1.014	6,8	13.102	87,3	892	5,9
Metropolità Sud	744	7,3	8.848	86,9	595	5,8
Total	4.061	7,1	49.745	86,9	3.465	6,1

Taula 44. Distribució dels nadons segons tipus d'alimentació i regions sanitàries

Regió sanitària	Alletament matern		Alletament artificial		Alimentació parenteral	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Lleida	2.361	86,1	367	13,4	14	0,5
Tarragona	3.895	83,3	768	16,4	13	0,3
Terres de l'Ebre	991	82,4	211	17,5	1	0,1
Girona	5.787	87,4	814	12,3	22	0,3
Catalunya Central	3.551	88,6	444	11,1	12	0,3
Alt Pirineu i Aran	339	84,7	61	15,3	0	0,0
Barcelona	10.720	88,5	1.349	11,1	44	0,4
Metropolità Nord	12.966	87,2	1.866	12,5	46	0,3
Metropolità Sud	8.569	85,0	1.466	14,5	48	0,5
Total	49.179	86,7	7.346	13,0	200	0,3

Taula 45. Distribució dels nadons segons tipus de part i regions sanitàries

Regió sanitària	Vaginal		Per cesària		Instrumental*		De natges		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Lleida	1.745	62,7	782	28,1	254	9,1	3	0,1	2.784	100
Tarragona	3.189	67,1	1.145	24,1	415	8,7	7	0,1	4.756	100
Terres de l'Ebre	815	66,6	324	26,5	85	6,9	0	0,0	1.224	100
Girona	4.257	63,5	1.758	26,2	670	10,0	22	0,3	6.707	100
Catalunya Central	2.769	68,5	954	23,6	313	7,7	7	0,2	4.043	100
Alt Pirineu i Aran	209	52,1	146	36,4	46	11,5	0	0,0	401	100
Barcelona	7.830	63,8	3.545	28,9	886	7,2	19	0,1	12.280	100
Metropolità Nord	9.889	65,7	3.915	26,0	1.226	8,2	22	0,1	15.052	100
Metropolità Sud	6.668	65,3	2.895	28,3	645	6,3	15	0,1	10.223	100
Total	37.371	65,0	15.464	26,9	4.540	7,9	95	0,2	57.470	100

*: mitjançant ventosa o amb fòrceps

Taula 46. Distribució dels nadons segons edat gestacional i regions sanitàries

Regió sanitària	<37 setmanes (nadó preterme)		37-42 setmanes (nadó a terme)		>42 setmanes (nadó postterme)	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Lleida	164	6,0	2.556	94,0	0	0,0
Tarragona	340	7,3	4.303	92,7	0	0,0
Terres de l'Ebre	79	6,5	1.132	93,4	1	0,1
Girona	475	7,2	6.125	92,8	0	0,0
Catalunya Central	263	6,6	3.716	93,4	1	0,0
Alt Pirineu i Aran	18	4,5	380	95,5	0	0,0
Barcelona	809	6,7	11.269	93,3	0	0,0
Metropolità Nord	925	6,3	13.831	93,7	4	0,0
Metropolità Sud	688	6,8	9.316	93,1	2	0,1
Total	3.761	6,7	52.628	93,3	8	0,0

Taula 47. Distribució dels nadons segons edat de la mare i regions sanitàries

Regió sanitària	< 20 anys		20-34 anys		≥ 35 anys	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Lleida	64	2,3	1.726	63,4	933	34,3
Tarragona	64	1,4	2.901	61,3	1.766	37,3
Terres de l'Ebre	28	2,3	757	62,1	434	35,6
Girona	100	1,5	4.215	63,0	2.371	35,5
Catalunya Central	31	0,8	2.570	63,8	1.427	35,4
Alt Pirineu i Aran	3	0,7	244	61,2	152	38,1
Barcelona	114	0,9	6.462	52,9	5.648	46,2
Metropolità Nord	188	1,3	8.802	58,6	6.024	40,1
Metropolità Sud	120	1,2	5.949	58,5	4.092	40,3
Total	712	1,2	33.626	58,8	22.847	40,0

5 Distribució dels nadons segons centre on s'ha atès el part

Taula 48. Distribució dels nadons segons centre hospitalari

Nom del centre	Nadons
Hospital Sant Joan de Déu d'Esplugues	3.472
Institut Universitari Dexeus	2.961
Hospital Clínic, seu Maternitat	2.961
Hospital Quirón	2.547
Hospital Maternal Vall d'Hebron	2.536
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol	2.203
Hospital Universitari Arnau de Vilanova	2.135
Corporació Sanitària Parc Taulí de Sabadell	2.030
Centre Mèdic Teknon	2.016
Hospital General de Catalunya	1.830
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	1.524
Clínica Corachan	1.476
Hospital General de Manresa	1.372
Hospital Joan XXIII de Tarragona	1.336
Hospital del Mar. Parc de Salut Mar	1.334
Hospital Universitari Sant Joan de Reus	1.311
Hospital Universitari Josep Trueta	1.305
Clínica Nostra Senyora del Pilar	1.120
Parc Sanitari Sant Joan de Déu de Sant Boi	1.114
Hospital General de Granollers	1.113
Hospital Creu Roja	1.103
Hospital Santa Caterina. Parc Hospitalari Martí i Julià	1.067
Hospital de Terrassa.	1.029
Clínica Sagrada Família	985
ConSORCI Hospitalari de Vic	968
ConSORCI Sanitari del Maresme. Hospital de Mataró	938
Hospital Mútua Terrassa	889
Hospital Tortosa Verge de la Cinta	889
Hospital General d'Igualada. Consorci de Salut i Social de	851
Clínica Girona	821
Hospital de Figueres. Fundació Salut Empordà	770
Hospital de Barcelona	756

Nom del centre	Nadons
Hospital de Palamós	742
Hospital de Sant Joan de Déu de Martorell	714
Fundació hospital de Sant Pau i Santa Tecla	634
Hospital Sant Jaume de Calella	593
Hospital CIMA, Sanitas	588
Clínica Mútua de Terrassa	529
Hospital Sant Camil	529
Hospital de Vendrell	507
Fundació Hospital Sant Jaume d'Olot	394
Hospital comarcal Vilafranca Penedès	370
Clínica Bofill	325
Pius Hospital de Valls	275
Clínica Monegal	263
Clínica Diagonal, Clínica de medicina integral	246
Hospital de Mollet	218
Clínica Montserrat de Lleida	196
Clínica Perpetuo Socorro	140
Fundació Hospital de l'Esperit Sant	118
Hospital comarcal Sant Bernabé	118
QSA TORTOSA	107
Hospital Comarcal de Móra d'Ebre	100
Hospital de Cerdanya	97
Clínica Nostre Senyora del Remei	89
Fundació Hospital de la Seu d'Urgell	88
QSA LLEIDA	84
Hospital Campdevàrol. Hospital Comarcal del Ripollès	69
Clínica Sant Jordi	59
Hospital comarcal del Pallars	57
Hospital Vall d'Aran	54
Clínica Sant Josep de Manresa	2
Clínica Serveis Assistencials d'Amposta	2
Clínica del Vallès, Clíniques de Catalunya	5
Clínica Santa Creu de Figueres	1
Naixements a domicili o en entitats d'atenció al part no hospitalàries	395
Total nadons nascuts vius residents a Catalunya	57.470