

Indicadors de salut perinatal a Catalunya. Any 2022

Informe complet

05/09/2023

Autoria i revisió: Pilar Ciruela , Jacobo Mendioroz , Blanca Prats, M^a 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, setembre 2023

Assessorament editorial:

Gabinet del Conseller. Serveis editorials.

Assessorament lingüístic:

Servei de Planificació Lingüística del Departament de Salut

Pla editorial 2023

Núm. registre 7055

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

Sumari

1 Anàlisi descriptiva dels nadons	4
1.1 Evolució del nombre de naixements, taxa de fecunditat i taxa d'embarassos per grups d'edat .	4
1.2 Titularitat del centre maternal.....	6
1.3 Sexe dels nadons.....	6
1.4 Pes dels nadons.....	6
1.5 Perímetre cranial dels nadons.....	8
1.6 Talla dels nadons	8
1.7 Tipus d'alimentació.....	8
1.8 Nadons nascuts segons el tipus de part	9
1.9 Nadons nascuts segons part simple o múltiple i paritat de la dona	10
1.10 Edat de la mare	11
1.11 Edat gestacional en el moment del part.....	12
2 Anàlisi sobre la procedència de la mare i del pare	14
2.1 Aspectes demogràfics	14
2.2 Indicadors d'utilització dels serveis sanitaris.....	19
2.3 Indicadors de salut perinatal	21
3 Consum de tabac de la mare abans i al final l'embaràs	26
4 Distribució dels nadons per regions sanitàries.....	26
5 Distribució dels nadons segons centre on s'ha atès el part.....	30
6 Conclusions	32

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% del nadons nascuts vius tant als centres maternals del sistema sanitari integral d'utilització pública com als centres privats.

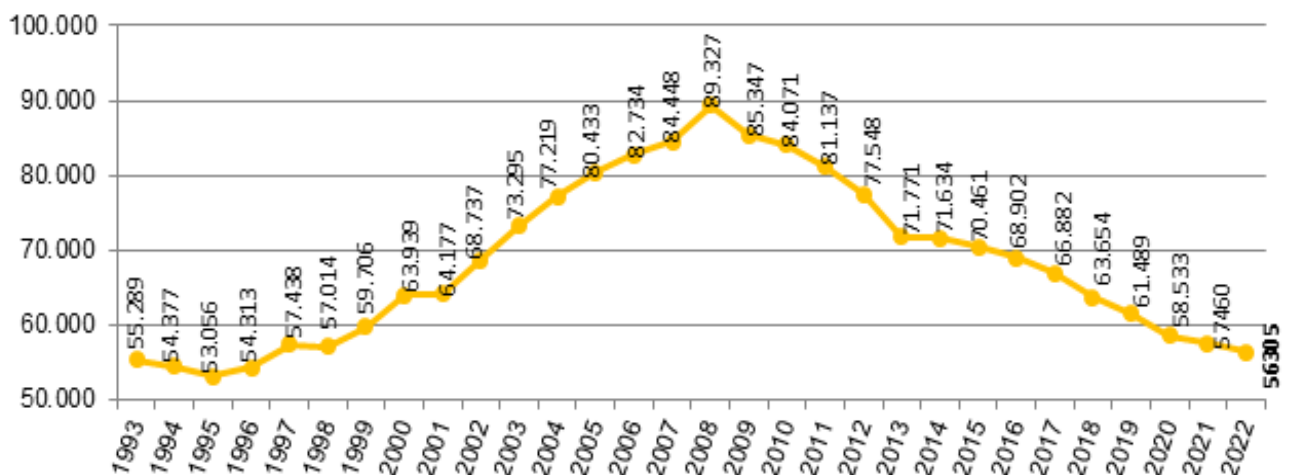
L'any 2022 van néixer 56.305 nadons residents a Catalunya. Això representa una reducció d'un 2% respecte l'any anterior (57.470), mantenint-se l'evolució descendent iniciada l'any 2009. Els indicadors que es presenten fan referència als nadons nascuts vius.

El total de naixements (56.305) pot no coincidir amb els totals de les diferents taules per causa d'alguna pèrdua de valors en les variables analitzades.

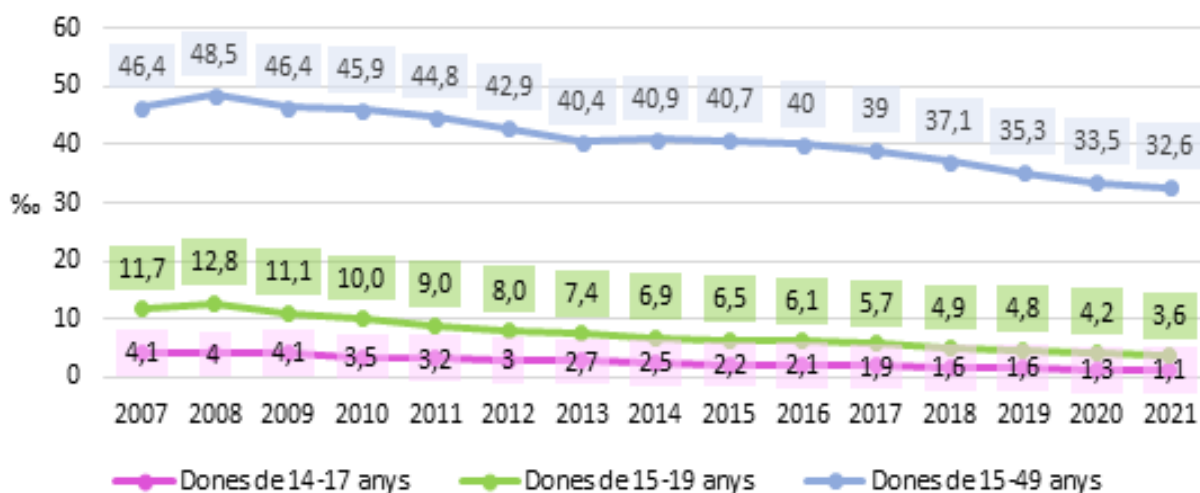
1 Anàlisi descriptiva dels nadons

1.1 Evolució del nombre de naixements, taxa de fecunditat i taxa d'embarassos per grups d'edat

Gràfic 1. Evolució del nombre de naixements a Catalunya des del 1993 al 2022



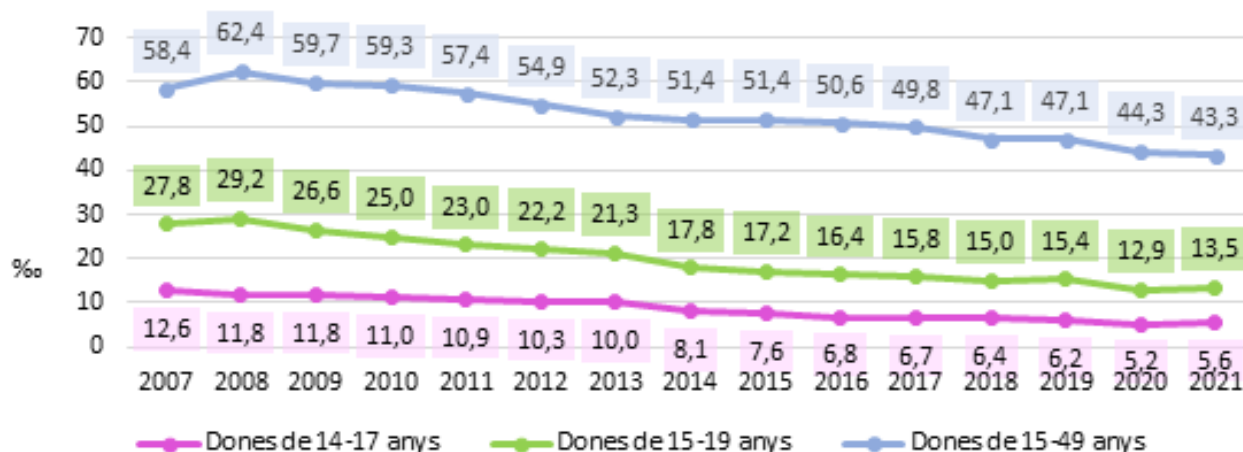
Gràfic 2. Evolució de la taxa de fecunditat segons grups d'edat. Catalunya 2007-2021*



*: pendent de dades del 2022 per calcular les taxes.

Font: Registre de nadons. Secretaria de Salut Pública. Departament de Salut// Idescat, dades poblacionals./ Idescat, dades poblacionals.

Gràfic 3. Evolució de la taxa d'embarassos segons grups d'edat. Catalunya 2007-2021*



*: pendent de dades del 2022 per calcular les taxes.

Font per calcular les taxes: Registre de nadons. Secretaria de Salut Pública. Departament de Salut// Registre d'Interrupció Voluntària de l'Embaràs. Servei d'Informació i Estudis. Direcció General de Planificació i Recerca en Salut. Departament de Salut // Idescat, dades poblacionals.

1.2 Titularitat del centre maternal

Taula 1. Distribució dels nadons nascuts, segons titularitat del centre maternal

Titularitat del centre	Nre.	%
Hospitals integrats al SISCAT	40.883	72,7
Hospitals privats	15.055	26,8
Centres extrahospitalaris*	319	0,5
Total*	56.257	100

*: inclou entitats d'atenció al part no hospitalàries i parts a domicili.

+: 48 perduts ja que no es disposa d'informació del centre maternal.

1.3 Sexe dels nadons

Taula 2. Distribució dels nadons segons el sexe

Sexe del nadó	Nre.	%
Nen	29.352	52,2
Nena	26.944	47,8
Total	56.296	100,0

1.4 Pes dels nadons

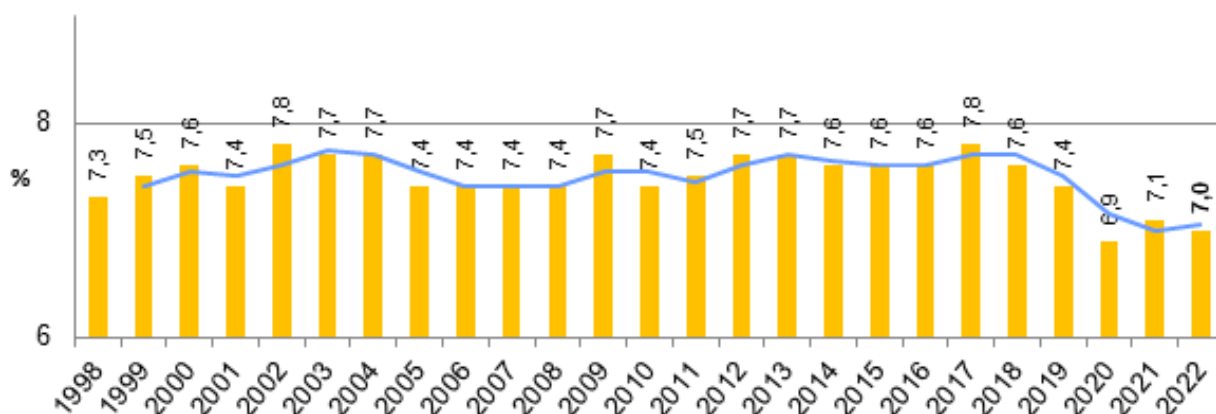
Taula 3. Distribució dels nadons segons el pes en néixer

Pes del nadó	Nre.	%
Pes baix (< 2.500 g)	3.915	7,0
Pes normal (2.500-3.999 g)	49.184	87,6
Sobrepès (≥ 4.000g)	3.048	5,4
Total	56.147	100,0

Taula 4. Distribució dels nadons amb pes baix en néixer

Pes del nadó	Nre.	%
500-999 g	160	4,1
1.000-1.499 g	242	6,2
1.500-2.499 g	3.513	89,7
Total	3.915	100,0

Gràfic 4. Evolució del percentatge de baix pes en néixer



Taula 5. Distribució del pes dels nadons segons l'edat de la mare

Tipus d'alimentació	< 20 anys		20-34 anys		35-39 anys		≥ 40 anys	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Pes baix (<2500g)	65	8,4	2.144	6,5	1163	7,2	520	8,4
Pes normal (2500-3999g)	676	87,7	28.956	88,2	13932	86,8	5341	86,7
Sobrepès (≥4000g)	30	3,9	1.740	5,3	961	6,0	302	4,9
Total	771	100	32.840	100	16056	100	6163	100

Taula 6. Distribució del pes dels nadons segons la titularitat del centre

Pes del nadó	SISCAT		Privada		Extrahospitalari*	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Pes baix (< 2.500 g)	3.193	7,8	708	4,7	4	1,3
Pes normal (2.500-3.999 g)	35.278	86,5	13.595	90,6	280	88,9
Sobrepès (≥ 4.000 g)	2.309	5,7	707	4,7	31	9,8
Total	40.780	100	15.010	100	315	100

SISCAT: sistema sanitari integral d'utilització pública de Catalunya

*: inclou entitats d'atenció al part no hospitalàries i parts a domicili.

1.5 Perímetre cranial dels nadons

Taula 7. Perímetre cranial dels nadons segons l'edat gestacional

Edat gestacional	Nre.	Mitjana (cm)
< 37 setmanes (nadó preterme)	3.286	31,58
37-42 setmanes (nadó a terme)	50.637	34,52
> 42 setmanes (nadó postterme)	11	35,09

1.6 Talla dels nadons

Taula 8. Distribució de la talla dels nadons segons l'edat gestacional

Edat gestacional	Nre.	Mitjana de la talla (cm)
< 37 setmanes (nadó preterme)	3.267	44,87
37-42 setmanes (nadó a terme)	50.920	49,60
>42 setmanes (nadó postterme)	10	51,30

1.7 Tipus d'alimentació

Taula 9. Distribució dels nadons en funció del tipus d'alimentació al néixer

Tipus d'alimentació	Nre.	%
Alletament matern	48.779	88,3
Alletament artificial	6.346	11,5
Alimentació parenteral	116	0,2
Total	55.241	100

Taula 10. Distribució del tipus d'alimentació en funció de l'edat de la mare

Tipus d'alimentació	< 20 anys		20-34 anys		35-39 anys		≥ 40 anys	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Alletament matern	623	82,0	28.548	88,3	14.034	88,9	5.314	87,8
Alletament artificial	135	17,7	3.722	11,5	1.717	10,9	723	11,9
Alimentació parenteral	2	0,3	59	0,2	38	0,2	16	0,3
Total	760	100	32.329	100	15.789	100	6.053	100

Taula 11. Distribució del tipus d'alimentació en funció de la titularitat del centre

Tipus d'alimentació	SISCAT		Privada		Extrahospitalari*	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Alletament matern	36.071	89,8	12.396	84,1	292	98,3
Alletament artificial	3.979	9,9	2.340	15,9	5	1,7
Alimentació parenteral	110	0,3	6	0,0	0	0,0
Total	40.160	100	14.742	100	297	100

SISCAT: sistema sanitari integral d'utilització pública de Catalunya

*: inclou entitats d'atenció al part no hospitalàries i parts a domicili.

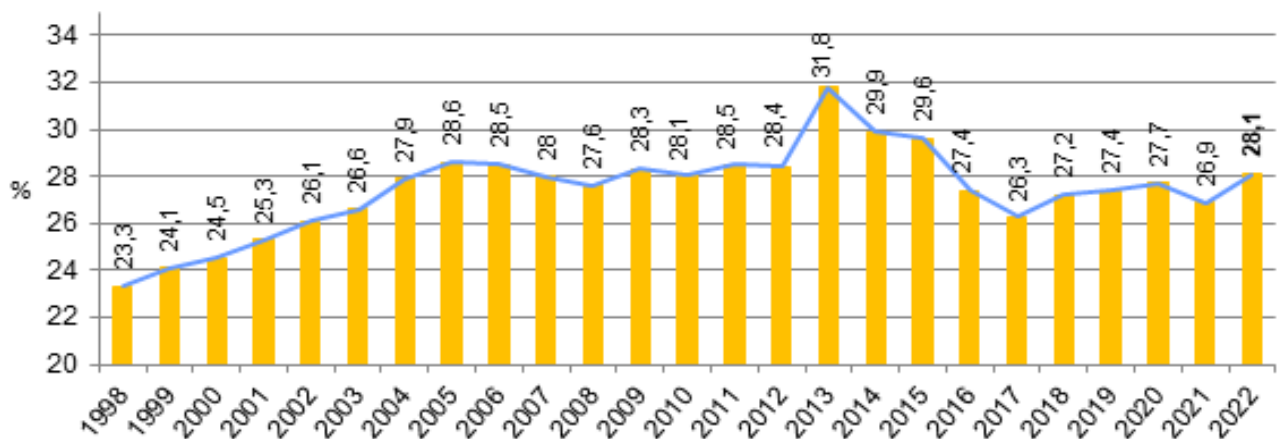
1.8 Nadons nascuts segons el tipus de part

Taula 12. Distribució dels nadons segons els diferents tipus de part

Tipus de part	Nre.	%
Vaginal	35.738	63,5
Per cesària	15.833	28,1
Instrumental*	4.644	8,2
De natges	90	0,2
Total	56.305	100

*: mitjançant ventosa o amb fòrceps

Gràfic 5. Evolució del percentatge de nadons segons el nombre de parts per cesària



Taula 13. Distribució dels nadons segons el tipus de part i l'edat de la mare

Tipus de part	< 20 anys		20-34 anys		35-39 anys		≥ 40 anys	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Vaginal	595	76,7	21.934	66,6	9.847	61,2	3.139	50,8
Per cesària	122	15,7	8.039	24,4	5.001	31,1	2.594	42,0
Instrumental*	59	7,6	2.912	8,8	1.221	7,6	431	7,0
De natges	0	0,0	55	0,2	22	0,1	12	0,2
Total	776	100	32.940	100	16.091	100	6.176	100

*: mitjançant ventosa o amb fòrceps

Taula 14. Distribució dels nadons segons el tipus de part i la titularitat del centre

Tipus de part	SISCAT		Privada		Extrahospitalari*	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Vaginal	27.206	66,5	8.218	54,6	283	88,7
Per cesària	10.306	25,2	5.481	36,4	30+	9,4
Instrumental**	3.305	8,1	1.334	8,9	4	1,3
De natges	66	0,2	22	0,1	2	0,6
Total	40.883	100	15.055	100	319	100

SISCAT: sistema sanitari integral d'utilització pública de Catalunya

*: inclou entitats d'atenció al part no hospitalàries i parts a domicili.

** : mitjançant ventosa o fòrceps

+: parts que indiquen derivació a centre hospitalari.

1.9 Nadons nascuts segons part simple o múltiple i paritat de la dona

Taula 15. Distribució dels nadons en funció del nombre de parts simples i múltiples

Tipus de part	Nre.	%
Únic	52.495	97,0
Múltiple	1.622	3,0
Total	54.117	100

Taula 16. Distribució dels nadons segons tipus de paritat de la mare

Paritat de la dona	Nre.	%
Nul·lípare (no fills previs)	26.952	50,5
Múltipares (fills previs)	26.467	49,5
Total	53.419	100

Taula 17. Distribució dels naixements en funció del nombre de fills de la unitat familiar

Nombre de fills	Nre.	%
Sense fills previs	26.952	50,5
1 fill	17.493	32,7
2 fills	5.958	11,2
3 fills	2.033	3,8
4 fills o més	983	1,8
Total	53.419	100

1.10 Edat de la mare

Taula 18. Distribució dels naixements en funció de l'edat de la mare

Edat de la mare	Nre.	%
< 20 anys	776	1,4
20-34 anys	32.940	58,8
35-39 anys	16.091	28,8
≥ 40 anys	6.176	11,0
Total	55.983	100

Taula 19. Distribució dels nadons segons edat i paritat de la dona al moment del part

Paritat de la dona	< 20 anys		20-34 anys		35 -39 anys		40 i més anys		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Nul·lípare	654	2,5	17.439	65,0	6.301	23,5	2.419	9,0	26.813	100
Múltipares	89	0,3	13.835	52,6	8.968	34,1	3.426	13,0	26.318	100
Total	743	1,4	31.274	58,9	15.269	28,7	5.845	11,0	53.131	100

Taula 20. Distribució dels nadons segons la titularitat del centre i l'edat de la mare

Tipus de part	< 20 anys		20-34 anys		35-39 anys		40 i més anys	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
SISCAT	735	94,8	25.190	76,6	10.759	67,0	3.952	64,1
Privada	40	5,2	7.576	23,0	5.197	32,4	2.177	35,3
Extrahospitalari*	0	0,0	116	0,4	99	0,6	35	0,6
Total	775	100	32.882	100	16.055	100	6.164	100

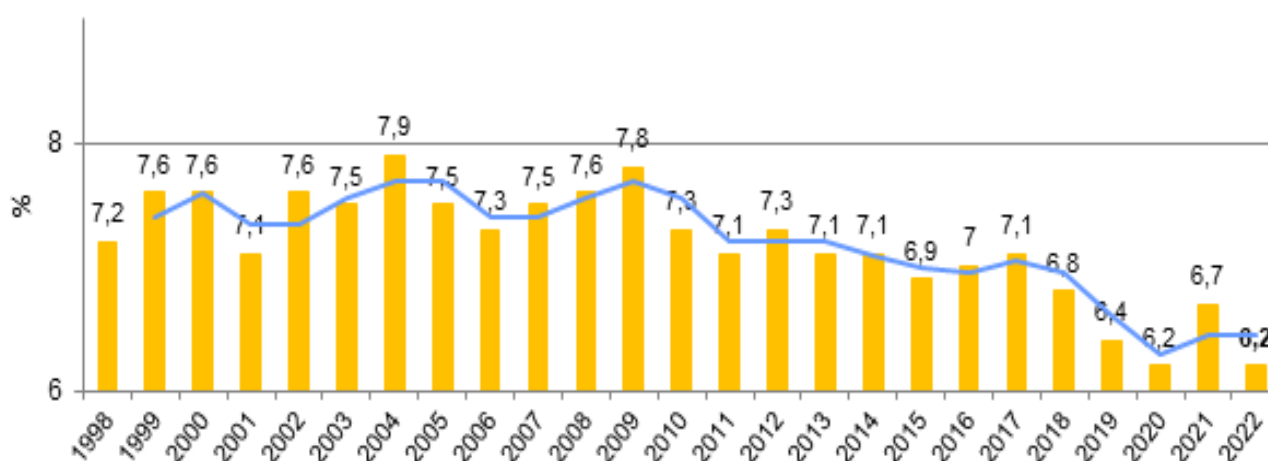
*: inclou entitats d'atenció al part no hospitalàries i parts al domicili

1.11 Edat gestacional en el moment del part

Taula 21. Distribució del nombre de nadons en funció de l'edat gestacional

Edat gestacional	Nre.	%
< 37 setmanes (nadó preterme)	3.418	6,2
37-42 setmanes (nadó a terme)	51.916	93,8
> 42 setmanes (nadó postterme)	11	0,0
Total	55.345	100

Gràfic 6. Evolució del percentatge de nadons segons la prematuritat en néixer



Taula 22. Distribució dels nadons nascuts preterme en funció de l'edat gestacional

Edat gestacional	Nre.	%
22-31 setmanes	411	12,0
32-36 setmanes	3.007	88,0
Total	3.418	100

Taula 23. Distribució dels nadons nascuts de baix pes en funció de l'edat gestacional

Edat gestacional	Nre.	%
<37 setmanes (nadó preterme)	2.034	52,7
37-42 (nadó a terme)	1.825	47,3
>42 setmanes (nadó postterme)	0	0,0
Total	3.859	100

Taula 24. Distribució dels nadons segons edat gestacional i edat de la mare

Edat gestacional	< 20 anys		20-34 anys		35-39 anys		≥ 40 anys	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
< 37 setmanes	66	8,7	1.870	5,8	1.006	6,4	460	7,6
37- 42 setmanes	690	91,3	30.519	94,2	14.805	93,6	5.612	92,4
> 42 setmanes	0	0,0	2	0,0	6	0,0	2	0,0
Total	756	100	32.391	100	15.817	100	6.074	100

Taula 25. Distribució dels nadons segons edat gestacional i titularitat del centre

Edat gestacional	SISCAT		Privada		Extrahospitalari*	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
< 37 setmanes	2.748	6,9	662	4,5	2	0,7
37- 42 setmanes	37.376	93,1	14.204	95,5	305	99,0
> 42 setmanes	8	0,0	2	0,0	1	0,3
Total	40.132	100	14.868	100	308	100

SISCAT: sistema sanitari integral d'utilització pública de Catalunya

*: inclou entitats d'atenció al part no hospitalàries i parts a domicili.

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

2.1 Aspectes demogràfics

Taula 26. Distribució dels nadons en funció de la procedència de la mare

Nacionalitat materna	Nre.	%
Espanyola	34.809	63,0
CE-PD*	1.768	3,2
Resta països	18.701	33,8
Total	55.278	100,0

* Països comunitaris desenvolupats

Taula 27. Distribució dels nadons en funció de la procedència del pare

Nacionalitat Paterna	Nre.	%
Espanyola	34.001	63,3
CE-PD*	2.102	3,9
Resta països	17.585	32,8
Total	53.688	100,0

* Països comunitaris desenvolupats

Taula 28. Distribució dels nadons segons la procedència de la mare, per categories d'agrupació

Nacionalitat materna	Nre.	%
Espanyola	34.809	63,0
CE-PD*	1.768	3,2
Resta d'Europa	2.163	3,9
Magrib i vall del Nil	5.530	10,0
Resta d'Àfrica	1.276	2,3
Amèrica Central i del Sud	6.691	12,1
Àsia	2.888	5,2
Filipines	148	0,3
Resta d'Oceania	5	0,0
Total	55.278	100

* Països comunitaris desenvolupats

Taula 29. Distribució dels nadons segons la procedència del pare, per categories d'agrupació

Nacionalitat paterna	Nre.	%
Espanyola	34.001	63,3
CE-PD*	2.102	3,9
Resta d'Europa	1.672	3,1
Magrib i vall del Nil	5.606	10,4
Resta d'Àfrica	1.291	2,4
Amèrica Central i del Sud	6.192	11,6
Àsia	2.686	5,0
Filipines	135	0,3
Resta d'Oceania	3	0,0
Total	53.688	100

* Països comunitaris desenvolupats

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

Taula 30. Distribució dels nadons nascuts a Catalunya segons la procedència del pare i de la mare

Procedència materna

Procedència paterna	Espanyola		CE-PD*		Resta d'Europa		Magrib i vall del Nil		Resta d'Àfrica		Amèrica Central i del Sud		Àsia		Filipines		Resta d'Oceania		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	29.956	89,4	731	42,5	615	29,3	503	9,4	101	8,2	1552	24,4	236	8,4	20	14,1	0	0,0	33.714	63,3
CE-PD*	939	2,8	704	41,0	103	4,9	17	0,3	16	1,3	258	4,1	44	1,6	8	5,6	0	0,0	2.089	3,9
Resta d'Europa	272	0,8	40	2,3	1.242	59,1	7	0,1	1	0,1	79	1,2	15	0,5	1	0,7	0	0,0	1.657	3,1
Magrib i vall del Nil	665	2,0	21	1,2	23	1,1	4805	89,3	1	0,1	47	0,7	10	0,3	0	0,0	1	25,0	5.573	10,5
Resta d'Àfrica	146	0,4	10	0,6	5	0,2	4	0,1	1088	88,4	22	0,3	2	0,1	0	0,0	0	0,0	1.277	2,4
Amèrica Central i del Sud	1.404	4,2	201	11,7	86	4,1	28	0,5	22	1,7	4387	68,8	16	0,6	2	1,4	0	0,0	6.146	11,5
Àsia	95	0,3	12	0,7	28	1,3	17	0,3	2	0,2	29	0,5	2480	88,5	1	0,7	0	0,0	2.664	5,0
Filipines	22	0,1	0	0,0	1	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0	0	0,0	110	77,5	0	0,0	134	0,3
Resta d'Oceania	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	75,0	3	0,0
Total	33.499	100	1.719	100	2.103	100	5.381	100	1.231	100	6.375	100	2.803	100	142	100	4	100	53.257	100

*: Països comunitaris desenvolupats

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

Taula 31. Distribució de la procedència de les mares dels nadons nascuts a Catalunya, segons regions sanitàries de residència

Procedència de la mare	Regió sanitària																			
	Alt Pirineu i Aran		Barcelona Ciutat		Barcelona-Metropolitana Nord		Barcelona-Metropolitana Sud		Camp de Tarragona		Catalunya Central		Girona		Lleida		Terres de l'Ebre		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	242	63,2	6.797	57,8	9.872	68,0	6.158	63,0	295	65,1	255	65,8	388	59,3	1.541	58,3	765	65,4	34.772	63,0
CE-PD*	4	1,0	984	8,4	307	2,1	220	2,3	69	1,5	33	0,8	131	2,0	9	0,3	10	0,9	1.767	3,2
Resta d'Europa	18	4,7	480	4,1	312	2,1	292	3,0	239	5,3	118	3,0	363	5,5	242	9,2	96	8,2	2.160	3,9
Magrib i vall del Nil	33	8,6	336	2,9	1.333	9,2	916	9,4	716	15,8	666	17,1	953	14,6	403	15,2	167	14,3	5.523	10,0
Resta d'Àfrica	5	1,3	69	0,6	308	2,1	96	1,0	80	1,7	158	4,1	320	4,9	222	8,4	16	1,4	1.274	2,3
Amèrica Central i del Sud	75	19,6	1.881	16,0	1.596	11,0	1.590	16,3	368	8,1	239	6,1	684	10,4	184	7,0	70	6,0	6.687	12,1
Àsia	6	1,6	1.097	9,3	784	5,4	481	4,9	103	2,3	119	3,1	207	3,2	43	1,6	45	3,8	2.885	5,2
Filipines	0	0,0	111	0,9	8	0,1	14	0,1	7	0,2	1	0,0	6	0,1	1	0,0	0	0,0	148	0,3
Resta d'Oceania	0	0,0	1	0,0	2	0,0	0	0,0	1	0,0	0	0,0	1	0,0	0	0,0	0	0,0	5	0,0
Total	383	100	1.175	100	14.522	100	9.767	100	453	100	389	100	655	100	2.645	100	116	100	55.221	100

*: Països comunitaris desenvolupats

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

Taula 32. Distribució de la procedència dels pares dels nadons nascuts a Catalunya, segons regions sanitàries de residència

Regió sanitària

Procedència del pare	Alt Pirineu i Aran		Barcelona Ciutat		Barcelona-Metropolitana Nord		Barcelona-Metropolitana Sud		Camp de Tarragona		Catalunya Central		Girona		Lleida		Terres de l'Ebre		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	237	63,7	6.553	58,2	9.646	68,4	6.054	63,4	2.872	65,1	2.547	66,9	3.773	59,0	1.518	58,6	763	66,8	34.772	63,0
CE-PD*	12	3,2	1.122	10,0	360	2,6	290	3,0	111	2,6	36	1,0	149	2,3	9	0,4	12	1,1	1.767	3,2
Resta d'Europa	17	4,6	319	2,9	215	1,5	216	2,3	178	4,0	106	2,8	303	4,7	222	8,6	94	8,2	2.160	3,9
Magrib i vall del Nil	33	8,9	335	3,0	1.371	9,7	927	9,7	732	16,6	634	16,6	1.012	15,8	394	15,2	164	14,4	5.523	10,0
Resta d'Àfrica	5	1,3	84	0,7	325	2,3	83	0,9	77	1,7	144	3,8	331	5,2	224	8,6	15	1,3	1.274	2,3
Amèrica Central i del Sud	64	17,2	1.741	15,5	1.439	10,2	1.513	15,8	344	7,8	225	5,9	629	9,8	184	7,1	50	4,4	6.687	12,1
Àsia	4	1,1	995	8,8	744	5,3	454	4,8	91	2,1	116	3,0	196	3,1	39	1,5	44	3,8	2.885	5,2
Filipines	0	0,0	106	0,9	5	0,0	14	0,1	5	0,1	1	0,0	4	0,1	0	0,0	0	0,0	148	0,3
Resta d'Oceania	0	0,0	1	0,0	2	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	0,0
Total	372	100	11.256	100	14.107	100	9.551	100	4.410	100	3.809	100	6.397	100	2.590	100	1.142	100	55.221	100

*: Països comunitaris desenvolupats

2.2 Indicadors d'utilització dels serveis sanitaris

Taula 33. Distribució dels nadons nascuts, segons l'elecció de la titularitat del centre i la procedència de la mare

Procedència de la mare	SISCAT		Privada		Extrahospitalari**		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	22.158	63,7	12.402	35,6	238	0,7	34.798	100
CE-PD*	943	53,4	780	44,2	42	2,4	1.765	100
Resta d'Europa	1.623	75,5	523	24,3	5	0,2	2.151	100
Magrib i vall del Nil	5.441	98,5	81	1,5	1	0,0	5.523	100
Resta d'Àfrica	1.253	98,4	19	1,5	1	0,1	1.273	100
Amèrica Central i Sud	5.866	87,7	799	12,0	19	0,3	6.684	100
Àsia	2.583	89,5	300	10,4	4	0,1	2.887	100
Filipines	138	93,2	10	6,8	0	0,0	148	100
Resta d'Oceania	5	100,0	0	0,0	0	0,0	5	100
Total	40.010	72,4	14.914	27,0	310	0,6	55.234	100

SISCAT: sistema sanitari integral d'utilització pública de Catalunya

*: Països comunitaris desenvolupats

** : inclou entitats d'atenció al part no hospitalàries i parts a domicili.

Taula 34. 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	219	72,3	0	0,0	84	27,7	303	100
Alt Empordà	555	51,5	29	2,7	493	45,8	1.077	100
Alt Penedès	537	65,6	2	0,2	280	34,2	819	100
Alt Urgell	65	59,1	4	3,6	41	37,3	110	100
Alta Ribagorça	10	76,9	0	0,0	3	23,1	13	100
Anoia	653	72,1	6	0,7	246	27,2	905	100
Aran	25	54,3	0	0,0	21	45,7	46	100
Bages	877	66,5	11	0,8	431	32,7	1.319	100
Baix Camp	954	66,3	15	1,0	471	32,7	1.440	100
Baix Ebre	335	62,3	7	1,3	196	36,4	538	100
Baix Empordà	521	59,0	20	2,3	341	38,7	882	100
Baix Llobregat	3.967	69,8	119	2,1	1.596	28,1	5.682	100
Baix Penedès	496	63,4	21	2,7	265	33,9	782	100
Barcelonès	9.162	55,4	1.061	6,4	6.321	38,2	16.544	100
Berguedà	170	76,9	4	1,8	47	21,3	221	100
Cerdanya	74	64,3	0	0,0	41	35,7	115	100
Conca de Barberà	94	75,2	0	0,0	31	24,8	125	100
Garraf	649	68,6	56	5,9	241	25,5	946	100
Garrigues	83	67,5	0	0,0	40	32,5	123	100
Garrotxa	249	55,1	1	0,2	202	44,7	452	100
Gironès	980	57,5	27	1,6	697	40,9	1.704	100
Maresme	2.211	71,5	107	3,5	773	25,0	3.091	100
Moianès	63	74,1	0	0,0	22	25,9	85	100
Montsià	304	67,6	2	0,4	144	32,0	450	100
Noguera	155	61,5	2	0,8	95	37,7	252	100
Osona	708	56,5	12	1,0	532	42,5	1.252	100
Pallars Jussà	40	62,5	0	0,0	24	37,5	64	100
Pallars Sobirà	28	80,0	0	0,0	7	20,0	35	100
Pla d'Urgell	135	53,4	0	0,0	118	46,6	253	100
Pla de l'Estany	155	66,0	5	2,1	75	31,9	235	100
Priorat	39	76,5	0	0,0	12	23,5	51	100

	Espanyola		CE-PD*		Resta nacionalitats		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Ribera d'Ebre	80	64,5	1	0,8	43	34,7	124	100
Ripollès	101	66,9	1	0,7	49	32,4	151	100
Segarra	84	42,0	0	0,0	116	58,0	200	100
Segrià	922	60,7	6	0,4	590	38,9	1.518	100
Selva	736	60,3	30	2,5	454	37,2	1.220	100
Solsonès	75	74,3	0	0,0	26	25,7	101	100
Tarragonès	1.205	62,0	39	2,0	700	36,0	1.944	100
Terra Alta	46	80,7	0	0,0	11	19,3	57	100
Urgell	168	54,4	1	0,3	140	45,3	309	100
Vallès Occidental	4.773	69,5	135	2,0	1.962	28,5	6.870	100
Vallès Oriental	2.069	73,6	43	1,5	701	24,9	2.813	100
Total	34.772	63,0	1.767	3,2	18.682	33,8	55.221	100

*: Països comunitaris desenvolupats

2.3 Indicadors de salut perinatal

Taula 35. Distribució dels nadons, segons edat gestacional i procedència de la mare

Setmanes de gestació

Procedència de la mare	< 37 setmanes (nadó preterme)		37-42 setmanes (nadó a terme)		> 42 setmanes (nadó postterme)		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	2.129	6,2	32.118	93,8	7	0,0	34.254	100
CE-PD*	93	5,3	1.643	94,6	1	0,1	1.737	100
Resta d'Europa	120	5,7	2.001	94,3	0	0,0	2.121	100
Magrib i vall del Nil	325	6,0	5.108	94,0	0	0,0	5.433	100
Resta d'Àfrica	87	6,9	1.162	92,9	2	0,2	1.251	100
Amèrica Central i del Sud	428	6,5	6.129	93,5	0	0,0	6.557	100
Àsia	169	5,9	2.678	94,1	1	0,0	2.848	100
Filipines	7	4,8	138	95,2	0	0,0	145	100
Resta d'Oceania	0	0,0	5	100,0	0	0,0	5	100
Total	3.358	6,2	50.982	93,8	11	0,0	54.351	100

*: Països comunitaris desenvolupats

Taula 36. Distribució dels nadons segons la prematuritat (< 37 setmanes de gestació) i la procedència de la mare

Setmanes de gestació

Procedència de la mare	22-31 setmanes		32-36 setmanes		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	206	9,7	1.923	90,3	2.129	100
CE-PD*	16	17,2	77	82,8	93	100
Resta d'Europa	16	13,3	104	86,7	120	100
Magrib i vall del Nil	43	13,2	282	86,8	325	100
Resta d'Àfrica	17	19,5	70	80,5	87	100
Amèrica Central i del Sud	64	15,0	364	85,0	428	100
Àsia	32	18,9	137	81,1	169	100
Filipines	2	28,6	5	71,4	7	100
Resta d'Oceania	0	0,0	0	0,0	0	0
Total	396	11,8	2.962	88,2	3.358	100

*: Països comunitaris desenvolupats

Taula 37. Distribució dels nadons nascuts segons embaràs simple o múltiple i procedència de la mare

Tipus d'embaràs

Procedència de la mare	Simple		Múltiple		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	32.398	96,8	1.084	3,2	33.482	100
CE-PD*	1.635	96,6	57	3,4	1.692	100
Resta d'Europa	2.022	97,5	51	2,5	2.073	100
Magrib i vall del Nil	5.172	97,1	155	2,9	5.327	100
Resta d'Àfrica	1.180	96,3	45	3,7	1.225	100
Amèrica Central i del Sud	6.287	98,0	131	2,0	6.418	100
Àsia	2.717	97,7	65	2,3	2.782	100
Filipines	140	98,6	2	1,4	142	100
Resta d'Oceania	4	100,0	0	0,0	4	100
Total	51.555	97,0	1.590	3,0	53.145	100

*: Països comunitaris desenvolupats

Taula 38. Distribució del pes dels nadons en néixer, segons la procedència de la mare

Pes en néixer

Procedència de la mare	Pes baix (< 2.500 g)		Pes normal (2.500-3.999 g)		Sobrepès (> 3.999 g)		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	2.502	7,2	30.575	88,1	1.647	4,7	34.724	100
CE-PD*	107	6,1	1.541	87,4	115	6,5	1.763	100
Resta d'Europa	128	5,9	1.864	86,5	164	7,6	2.156	100
Magrib i vall del Nil	317	5,8	4.693	85,2	496	9,0	5.506	100
Resta d'Àfrica	118	9,3	1.100	86,3	56	4,4	1.274	100
Amèrica Central i del Sud	386	5,8	5.889	88,2	401	6,0	6.676	100
Àsia	263	9,1	2.499	86,8	118	4,1	2.880	100
Filipines	12	8,3	129	89,0	4	2,7	145	100
Resta d'Oceania	0	0,0	4	80,0	1	20,0	5	100
Total	3.833	7,0	48.294	87,6	3.002	5,4	55.129	100

*: Països comunitaris desenvolupats

Taula 39. Distribució del tipus d'alimentació en néixer, segons la procedència de la mare

Tipus d'alimentació

Procedència de la mare	Alletament materna		Alletament artificial		Alimentació parenteral		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	28.928	84,7	5.174	15,1	67	0,2	34.169	100
CE-PD*	1.618	93,4	111	6,4	3	0,2	1.732	100
Resta d'Europa	1.971	93,3	138	6,5	5	0,2	2.114	100
Magrib i vall del Nil	5.262	97,0	153	2,8	13	0,2	5.428	100
Resta d'Àfrica	1.194	95,4	56	4,4	2	0,2	1.252	100
Amèrica Central i del Sud	6.275	95,7	271	4,1	14	0,2	6.560	100
Àsia	2.527	89,4	295	10,4	7	0,2	2.829	100
Filipines	132	91,7	11	7,6	1	0,7	144	100
Resta d'Oceania	5	100,0	0	0,0	0	0,0	5	100
Total	47.912	88,3	6.209	11,5	112	0,2	54.233	100

*: Països comunitaris desenvolupats

Taula 40. Distribució dels nadons nascuts, segons l'edat materna i la procedència de la mare

Grups d'edat

Procedència de la mare	<20 anys		20-34 anys		35-39 anys		40 i més anys		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	457	1,3	18.975	54,6	11.045	31,8	4.276	12,3	34.753	100
CE-PD*	4	0,2	859	48,8	651	37,0	246	14,0	1.760	100
Resta d'Europa	65	3,0	1.322	61,4	592	27,5	175	8,1	2.154	100
Magrib i vall del Nil	60	1,1	3.759	68,4	1.210	22,0	467	8,5	5.496	100
Resta d'Àfrica	17	1,3	799	62,8	287	22,5	170	13,4	1.273	100
Amèrica Central i del Sud	141	2,1	4.437	66,5	1.524	22,8	574	8,6	6.676	100
Àsia	8	0,3	2.193	76,4	526	18,3	142	5,0	2.869	100
Filipines	0	0,0	85	57,8	43	29,3	19	12,9	147	100
Resta d'Oceania	0	0,0	5	100,0	0	0,0	0	0,0	5	100
Total	752	1,4	32.434	58,8	15.878	28,8	6.069	11,0	55.133	100

*: Països comunitaris desenvolupats

Taula 41. Distribució dels nadons segons l'edat materna entre primíparees i la procedència de la mare

Grups d'edat entre primíparees

Procedència de la mare	< 20 anys		20-34 anys		35-39 anys		40 i més anys		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	383	2,1	11.288	61,4	4.793	26,1	1.902	10,4	18.366	100
CE-PD*	3	0,3	551	56,2	316	32,3	110	11,2	980	100
Resta d'Europa	51	5,0	669	65,4	239	23,3	64	6,3	1.023	100
Magrib i vall del Nil	52	3,3	1.270	80,1	197	12,4	67	4,2	1.586	100
Resta d'Àfrica	15	4,9	235	76,8	29	9,5	27	8,8	306	100
Amèrica Central i del Sud	119	4,0	2.203	73,5	519	17,3	157	5,2	2.998	100
Àsia	8	0,8	901	85,2	121	11,4	28	2,6	1.058	100
Filipines	0	0,0	45	71,4	12	19,1	6	9,5	63	100
Resta d'Oceania	0	0,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	1	100
Total	631	2,4	17.163	65,1	6.226	23,6	2.361	8,9	26.381	100

*: Països comunitaris desenvolupats

Taula 42. Distribució dels nadons en dones de 14 a 17 anys i de 18 a 49 anys, segons la procedència de la mare

Grups d'edat

Procedència de la mare	14-17 anys		18-49 anys		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	128	0,4	34.583	99,6	34.711	100
CE-PD*	1	0,1	1.757	99,9	1.758	100
Resta d'Europa	22	1,0	2.132	99,0	2.154	100
Magrib i vall del Nil	4	0,1	5.490	99,9	5.494	100
Resta d'Àfrica	3	0,2	1.267	99,8	1.270	100
Amèrica Central i del Sud	31	0,5	6.643	99,5	6.674	100
Àsia	1	0,0	2.868	100,0	2.869	100
Filipines	0	0,0	147	100,0	147	100
Resta d'Oceania	0	0,0	5	100,0	5	100
Total	190	0,3	54.892	99,7	55.082	100

*: Països comunitaris desenvolupats

Taula 43. Distribució dels nadons segon tipus de part i procedència de la mare

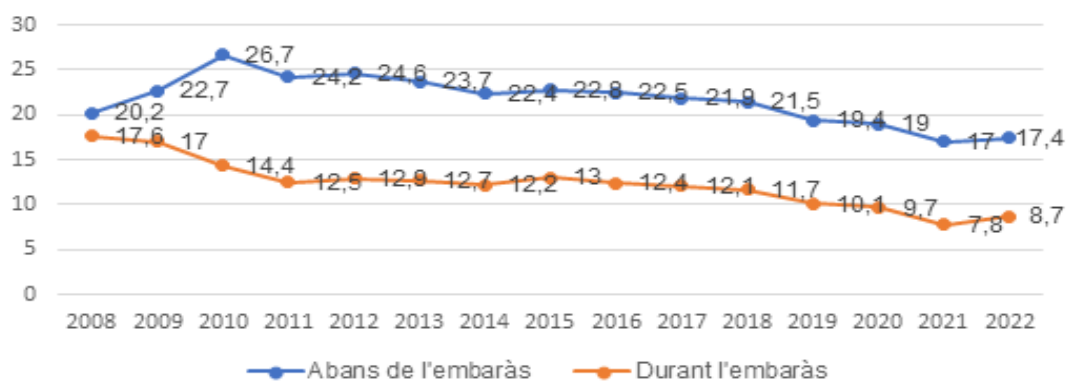
Tipus de part

	Vaginal		Per cesària		Instrumental**		De natges		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Espanyola	21.529	61,8	10.128	29,1	3.087	8,9	65	0,2	34.809	100
CE-PD*	1.104	62,4	528	29,9	135	7,6	1	0,1	1.768	100
Resta d'Europa	1.425	65,9	571	26,4	165	7,6	2	0,1	2.163	100
Magrib i vall del Nil	4.029	72,8	1.082	19,6	413	7,5	6	0,1	5.530	100
Resta d'Àfrica	848	66,5	358	28,1	67	5,3	3	0,2	1.276	100
Amèrica Central i del Sud	4.232	63,3	2.021	30,2	430	6,4	8	0,1	6.691	100
Àsia	1.770	61,3	843	29,2	273	9,4	2	0,1	2.888	100
Filipines	93	62,9	48	32,4	7	4,7	0	0,0	148	100
Resta d'Oceania	4	80,0	1	20,0	0	0,0	0	0,0	5	100
Total	35.034	63,4	15.580	28,2	4.577	8,3	87	0,1	55.278	100

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

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

Gràfic 7. Distribució per anys del percentatge de nadons nascuts amb mares fumadores abans i al final de l'embaràs



* Els centres maternals van anar incorporant progressivament aquesta variable i el registre no era complet; els valors anuals no són comparables directament per als anys 2008 i 2009.

4 Distribució dels nadons per regions sanitàries

Taula 44. Distribució dels nadons, segons sexe i regions sanitàries

Regió sanitària	Nens		Nenes		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Alt Pirineu i Aran	211	53,7	182	46,3	393	100
Barcelona Ciutat	6.311	52,8	5.649	47,2	11.960	100
Barcelona-Metropolitana Nord	7.601	51,6	7.131	48,4	14.732	100
Barcelona-Metropolitana Sud	5.239	52,8	4.691	47,2	9.930	100
Camp de Tarragona	2.373	51,6	2.227	48,4	4.600	100
Catalunya Central	2.112	52,6	1.903	47,4	4.015	100
Girona	3.383	51,0	3.246	49,0	6.629	100
Lleida	1.477	52,9	1.314	47,1	2.791	100
Terres de l'Ebre	624	52,5	565	47,5	1.189	100
Total	29.331	52,2	26.908	47,8	56.239	100

Taula 45. Distribució dels nadons, segons pes en néixer i regions sanitàries

Regió sanitària	Baix pes (< 2.500 g)		Pes normal (2.500-3.999 g)		Sobrepès (> 3.999 g)		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Alt Pirineu i Aran	32	8,1	346	88,1	15	3,8	393	100
Barcelona Ciutat	843	7,1	10.479	87,9	60	5,0	11.924	100
Barcelona-Metropolitana Nord	1.048	7,1	12.874	87,7	76	5,2	14.687	100
Barcelona-Metropolitana Sud	667	6,7	8.671	87,6	56	5,7	9.905	100
Camp de Tarragona	316	6,9	4.006	87,4	26	5,7	4.584	100
Catalunya Central	263	6,6	3.531	88,2	20	5,2	4.003	100
Girona	442	6,7	5.772	87,2	40	6,1	6.621	100
Lleida	208	7,5	2.430	87,2	14	5,3	2.787	100
Terres de l'Ebre	91	7,7	1.026	86,5	69	5,8	1.186	100
Total	3.910	7,0	49.135	87,6	30	5,4	56.090	100

Taula 46. Distribució dels nadons, segons tipus d'alimentació i regions sanitàries

Regió sanitària	Alletament matern		Alletament artificial		Alimentació parenteral		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Alt Pirineu i Aran	333	86,1	52	13,4	2	0,5	387	100
Barcelona Ciutat	10.587	90,1	1.128	9,6	31	0,3	11.746	100
Barcelona-Metropolitana Nord	12.793	88,5	1.648	11,4	19	0,1	14.460	100
Barcelona-Metropolitana Sud	8.550	87,8	1.165	12,0	22	0,2	9.737	100
Camp de Tarragona	3.757	83,7	716	16,0	13	0,3	4.486	100
Catalunya Central	3.529	89,4	416	10,5	4	0,1	3.949	100
Girona	5.821	89,2	691	10,6	13	0,2	6.525	100
Lleida	2.382	87,1	345	12,6	9	0,3	2.736	100
Terres de l'Ebre	979	84,5	177	15,3	2	0,2	1.158	100
Total	48.731	88,3	6.338	11,5	115	0,2	55.184	100

Taula 47. Distribució dels nadons, segons tipus de part i regions sanitàries

Regió sanitària	Vaginal		Per cesària		Instrumental*		De natges		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Alt Pirineu i Aran	223	56,6	144	36,6	25	6,3	2	0,5	394	100
Barcelona Ciutat	7.379	61,7	3.668	30,6	884	7,4	30	0,3	11.961	100
Barcelona-Metropolitana Nord	9.488	64,4	3.995	27,1	1.227	8,3	24	0,2	14.734	100
Barcelona-Metropolitana Sud	6.295	63,4	2.962	29,8	657	6,6	16	0,2	9.930	100
Camp de Tarragona	2.828	61,5	1.316	28,6	451	9,8	5	0,1	4.600	100
Catalunya Central	2.735	68,1	967	24,1	311	7,8	2	0,0	4.015	100
Girona	4.184	63,1	1.737	26,2	706	10,6	6	0,1	6.633	100
Lleida	1.839	65,9	691	24,7	257	9,2	5	0,2	2.792	100
Terres de l'Ebre	730	61,4	339	28,5	120	10,1	0	0,0	1.189	100
Total	35.701	63,5	15.819	28,1	4.638	8,2	90	0,2	56.248	100

*: mitjançant ventosa o amb fòrceps

Taula 48. 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)		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Alt Pirineu i Aran	29	7,4	364	92,6	0	0,0	393	100
Barcelona Ciutat	731	6,2	11.000	93,8	5	0,0	11.736	100
Barcelona-Metropolitana Nord	883	6,1	13.568	93,9	4	0,0	14.455	100
Barcelona-Metropolitana Sud	585	6,0	9.150	94,0	1	0,0	9.736	100
Camp de Tarragona	316	7,0	4.204	93,0	1	0,0	4.521	100
Catalunya Central	223	5,6	3.737	94,4	0	0,0	3.960	100
Girona	392	6,0	6.162	94,0	0	0,0	6.554	100
Lleida	169	6,1	2.588	93,9	0	0,0	2.757	100
Terres de l'Ebre	85	7,2	1.091	92,8	0	0,0	1.176	100
Total	3.413	6,2	51.864	93,8	11	0,0	55.288	100

Taula 49. Distribució dels nadons, segons edat de la mare i regions sanitàries

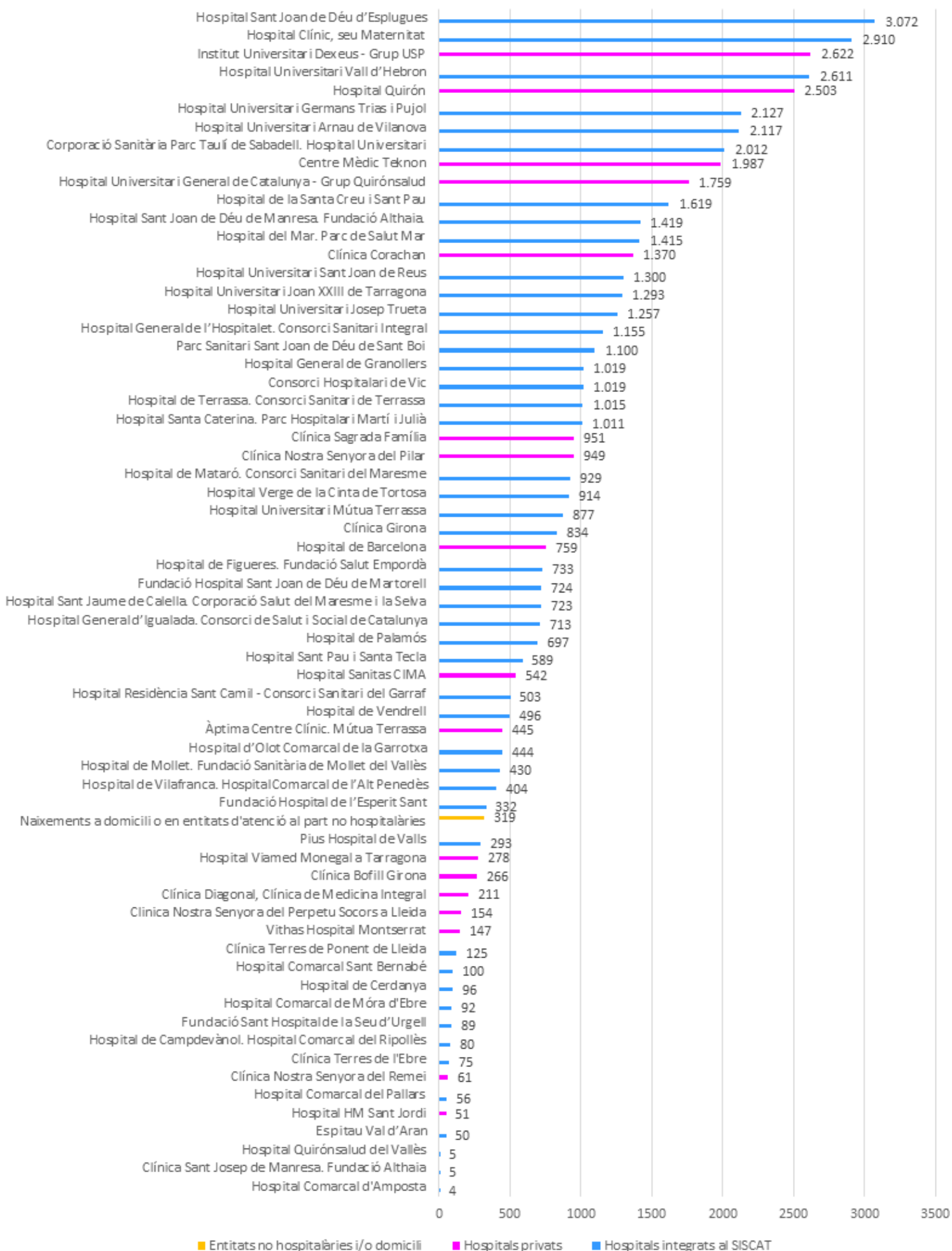
Regió sanitària	< 20 anys		20-34 anys		35-39 anys		≥ 40 anys		Total	
	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%	Nre.	%
Alt Pirineu i Aran	5	1,3	222	56,6	109	27,8	56	14,3	392	100
Barcelona Ciutat	130	1,1	6.355	53,4	3.863	32,5	1.544	13,0	11.892	100
Barcelona-Metropolitana Nord	235	1,6	8.659	59,0	4.165	28,4	1.618	11,0	14.677	100
Barcelona-Metropolitana Sud	102	1,0	5.670	57,5	2.937	29,8	1.151	11,7	9.860	100
Camp de Tarragona	69	1,5	2.815	61,6	1.253	27,4	435	9,5	4.572	100
Catalunya Central	45	1,1	2.487	62,1	1.102	27,5	371	9,3	4.005	100
Girona	110	1,7	4.175	63,3	1.663	25,2	645	9,8	6.593	100
Lleida	66	2,4	1.772	64,4	667	24,2	247	9,0	2.752	100
Terres de l'Ebre	14	1,2	750	63,4	318	26,9	101	8,5	1.183	100
Total	776	1,4	32.905	58,8	16.077	28,7	6.168	11,0	55.926	100

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

Gràfic 8. Distribució del nombre de naixements segons centre hospitalari

La classificació de centres s'ha realitzat en base al document anomenat: "Hospitals privats: anàlisi de concentració a Catalunya. Autoritat Catalana de la Competència. REF. NÚM. ES 13/2016" ([enllaç](#))

Indicadors de salut perinatal a Catalunya. Any 2022



6 Conclusions

Des del 2008, any en què es va registrar un màxim de 89.327 nadons nascuts a Catalunya, el nombre de naixements durant el 2022 s'ha reduït en més d'un terç.

L'any 2022 han nascut 56.305 nadons de famílies residents a Catalunya. Això representa una reducció del 2% en el nombre de naixements respecte de l'any anterior, que ha estat més marcada en la població autòctona (-4,5%) que no en la població no autòctona (-1,8%).

Entre els anys 2007 i 2021, la taxa d'embarassos en adolescents entre 14-17anys i 15-19 anys ha disminuït un 55,6% i un 51,4%, respectivament; mentre que en el grup de 15-49 anys, la reducció ha estat del 25,8%. En aquest mateix període de temps, la taxa de fecunditat s'ha reduït en tots els grups d'edat analitzats, en els grups d'adolescents entre 14-17 anys i 15-19 anys s'observa una reducció del 73,2% i el 69,2%, respectivament; i en el grup de 15-49 anys, del 29,7%.

Altres aspectes a destacar:

- L'11% de les dones que van donar a llum tenien 40 anys o més.
- Segons paritat, el 50,5% de les dones són nul·líparas i d'aquestes el 9% ho són amb 40 o més anys.
- El 72,7% dels naixements tenen lloc en hospitals integrats al SISCAT.
- Quasi 5 de cada 1.000 nadons han nascut mitjançant un part a domicili o en entitats d'atenció al part no hospitalàries.
- El 28,1% dels parts són per cesària. L'edat materna avançada, presenta major percentatge de cesàries sobretot en dones majors de 40 anys (42%).
- En més d'1 de cada 3 nadons la mare és nascuda fora de Catalunya.
- De cada 100 nadons, 6 neixen prematurs i d'aquests el 12% presenten una prematuritat extrema.
- 7 de cada 100 nadons tenen baix pes en néixer i d'aquests el 10,3% presenten un baix pes extrem.
- El 88,3% dels nadons han pres llet materna en néixer. Aquest percentatge és més alt en les dones de procedència estrangera (94,6%) en comparació amb les dones autòctones (84,7%).
- El 50% de les dones que fumaven abans de la gestació deixen el tabac durant l'embaràs.