



Programa de detecció precoç de càncer de còlon i recte de **Barcelona**

Informe provisional de Resultats

AIS Barcelona Litoral Mar

2019 (Ronda 5)





Index

1.	Informació general de l'AIS	4
2.	Glossari	7
3.	Resultats de l'AIS	9
4.	Resultats dels districtes municipals	12
5.	Taxa de participació per ABS	15
6.	Resultats de les ABS	17



Aquest informe ha estat elaborat per l'Oficina Tècnica del Programa de Barcelona. Per qualsevol dubte o comentari, si us plau contacteu amb:

<http://www.prevenciacolonbcn.org/ca/contacte/>

Us recordem que aquest informe és provisional i les dades poden canviar. Les dades finals de la Ronda 5 es publicaran en el 2020.

Si feu ús públic d'aquestes dades, us agrairem que referencieu l'informe:

Programa de detecció precoç de càncer de còlon i recte de Barcelona. Informe de resultats provisionals de l'Àrea Integral de Salut Barcelona Litoral Mar 2018 (Ronda 5). Actualització **30/07/2019**.

Disponible a: <http://www.prevenciacolonbcn.org/ca/professionals/>



1

**Informació
general de
l'AIS**

1. Informació general de l'AIS



1.1. Mapa de les Àrees Bàsiques de Salut (ABS) de la ciutat de Barcelona. Les ABS que pertanyen a l'**AIS Barcelona Litoral Mar** estan destacades en color. En color blau estan marcades les ABS de les quals estan disponibles els seus indicadors a data de tancament d'aquest informe

Sector sanitari Barcelona Ciutat Vella

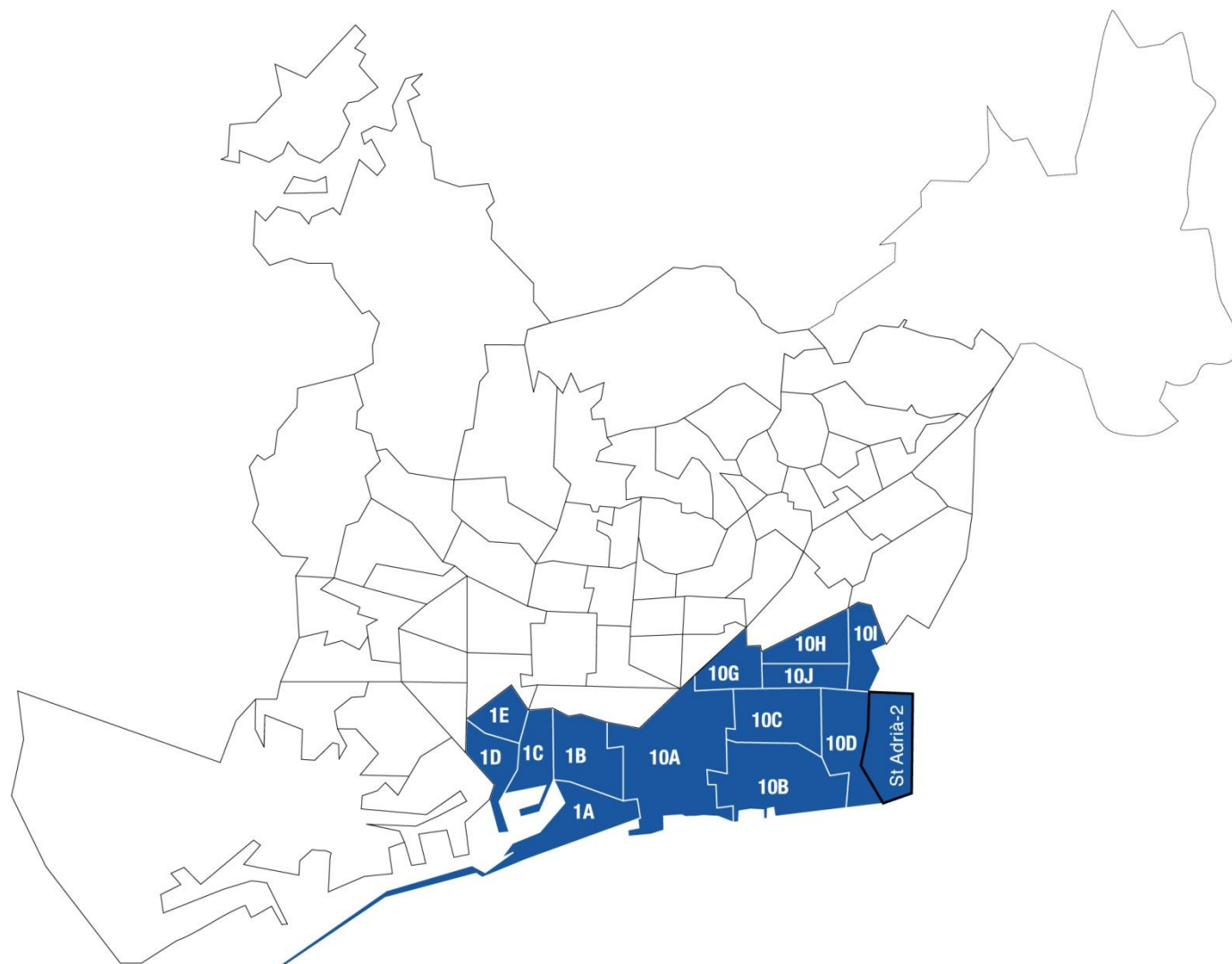
- 1A [Barceloneta](#)
- 1B Casc antic (Rec comtal)
- 1C Gòtic
- 1D Raval Sud
- 1E Raval Nord (Dr. Sayé)

Sector sanitari Barcelona Sant Martí

- 10A [Vila Olímpica](#)
- 10B [Ramon Turró](#)
- 10C [Poblenou](#)
- 10D [Besòs](#)
- 10G [El Clot](#)
- 10H [La Verneda \(Sant Martí\)](#)
- 10I [La Pau](#)
- 10J [La Verneda \(Sant Martí\)](#)

Sector sanitari Barcelonès Nord i Maresme

[Sant Adrià de Besòs \(La Mina\)](#)



1. Informació general de l'AIS

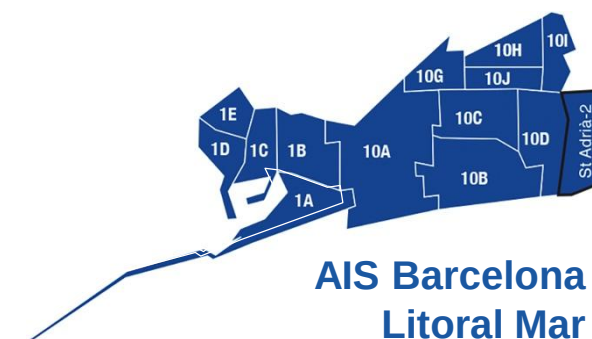


1.2. Cronograma del Programa a l'AIS Barcelona Litoral Mar .

El Programa té caràcter biennal i funciona seguint un calendari territorial. Les cartes d'invitació es van enviant als veïns de 50 a 69 anys de cada Àrea Bàsica de Salut (ABS) d'una manera seqüencial, en dates diferents i tenint en compte la grandària de la població de l'ABS a convidar.

A l'AIS Barcelona Litoral Mar el Programa va començar a finals de l'any 2009, i durant el període 2018-19 es va dur a terme la ronda 5. L'ABS Sant Adrià 2 (La Mina) es va incorporar al Programa durant el període 2016-17 i per tant aquest període correspon a la seva ronda 1.

Any 2018				
ABS		Població 50-69 anys	Inici invitació	Final recollida mostres
1A	Barceloneta	3.035	3 de gener	28 de maig
10D	Besòs	6.572	1 de febrer	3 de setembre
10B	Ramon Turró	6.491	19 d'abril	5 de novembre
10C	Poblenou	5.479	21 de juny	14 de gener de 2019
10A	Vila Olímpica	9.338	7 de setembre	26 de març de 2019
10G	El Clot	6.703	23 de novembre	3 de juny de 2019
Any 2019				
10J	La Verneda (Sant Martí)	5.928	5 de febrer	25 de juliol
10H	La Verneda (Sant Martí)	4.792	12 d'abril	9 d'octubre
10I	La Pau	2.905	2 de maig	6 de novembre
St Adrià-2	La Mina	3.273	20 de juny	27 de novembre
1B	Casc antic (Rec comtal)	4.418	12 de juliol	13 de gener de 2020
1C	Gòtic	5.023	9 de setembre	28 de gener de 2020
1D	Raval Sud	5.023	27 de setembre	3 de març de 2020
1E	Raval Nord (Dr. Sayé)	4.249	4 de novembre	10 d'abril de 2020



Podeu consultar els cronogrames actuals en: www.prevenciacolonbcn.org



2

Glossari

2. Glossari



Definició dels termes i indicadors que es fan servir en aquest informe.

ABS	Àrea Bàsica de Salut: És el nom amb què es coneix l'àrea territorial, i la població que hi resideix, atesa per un centre d'atenció primària (CAP). Té una delimitació molt similar als barris de la ciutat.
Lesions de Risc Alt	Persones amb resultat final al Programa de <i>Lesió de Risc Alt</i> (inclou càncers in situ); taxa de detecció per 1000 participants.
Lesions de Risc Baix	Persones amb resultat final al Programa de <i>Lesió de Risc Baix</i> ; taxa de detecció per 1000 participants.
Lesions de Risc Intermedi	Persones amb resultat final al Programa de <i>Lesió de Risc Intermedi</i> ; taxa de detecció per 1000 participants.
AIS	Àrea Integral de Salut: La ciutat de Barcelona està dividida per a la gestió i provisió de serveis de salut en 4 àrees geogràfiques que es denominen AIS. Cada AIS està formada per un conjunt de Àrees Bàsiques de Salut (ABS). A cada AIS hi ha un hospital de referència i a cada ABS hi ha un centre d'atenció primària (CAP).
Càncers invasius	Persones amb resultat final al Programa de càncer invasiu; taxa de detecció per 1000 participants.
Cribatge extern	Persones amb colonoscòpia en els darrers 5 anys, PDSOF en els últims 2 anys, i/o control periòdic sense patologia fora del Programa; % sobre població elegible.
Exclusions	Persones excloses per adreça incorrecta, malaltia digestiva i/o morbiditat greu; % sobre pob. diana.
Població diana	Homes i dones entre 50 i 69 anys que viuen en l'àrea segons el Registre Central d'Assegurats (RCA) a l'inici del Programa.
Població elegible	Persones de l'àrea que són candidates a participar (Pob.Diana - Exclusions); % sobre població diana.
Participació	Persones que realitzen la prova, la tornen a la farmàcia i s'obté un resultat de laboratori; % sobre població elegible.
PDSOF	Prova de detecció de sang oculta en femta. És el test de criatge que s'utilitza en el Programa.
Positivitat de la PDSOF	Proves de detecció de sang oculta en femta (PDSOF) positives (>100 ng Hb/ml buffer); % sobre participants.
Ronda	És el període de dos anys en el qual es convida a participar a tota la població. La <i>Ronda 1</i> fa referència als primers dos anys en els quals es va convidar a la població al Programa, la segona als següents dos anys, etc.



3

**Resultats
de l'AIS**

3. Resultats de l'AIS



3.1. Indicadors globals del Programa i de l'AIS Barcelona Litoral Mar .

Les definicions dels indicadors les podeu trobar a l'apartat 2. Glossari.

	AIS LITORAL MAR*		Total Programa BCN		AIS Litoral		Total Programa BCN	
	2016-17 (Ronda 4)		2016-17		2014-15 (Ronda 3)		2014-15	
	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa
Població diana	67.911		406.137		63.143		190.574	
Exclusions (%)	7.003	10,3	22.918	5,6	5.451	8,6	14.187	7,4
Població elegible (%)	60.908	89,7	383.219	94,4	57.692	91,4	176.387	92,6
Cribratge extern (%)	839	1,4	9.039	2,4	588	1,0	2.075	1,2
Participació (%)	28.885	47,4	169.292	44,2	28.106	48,7	82.889	47,0
Positivitat de la PDSOF (%)	1.543	5,3	9.799	5,8	1.557	5,5	4.279	5,2
Lesions Risc Baix (‰)	279	9,7	1.643	9,7	263	9,4	815	9,8
Lesions Risc Intermedi (‰)	272	9,4	1.903	11,2	251	8,9	737	8,9
Lesions Risc Alt (‰)	232	8,0	1.578	9,3	210	7,5	492	5,9
Càncers invasius (‰)	52	1,8	414	2,4	35	1,2	130	1,6

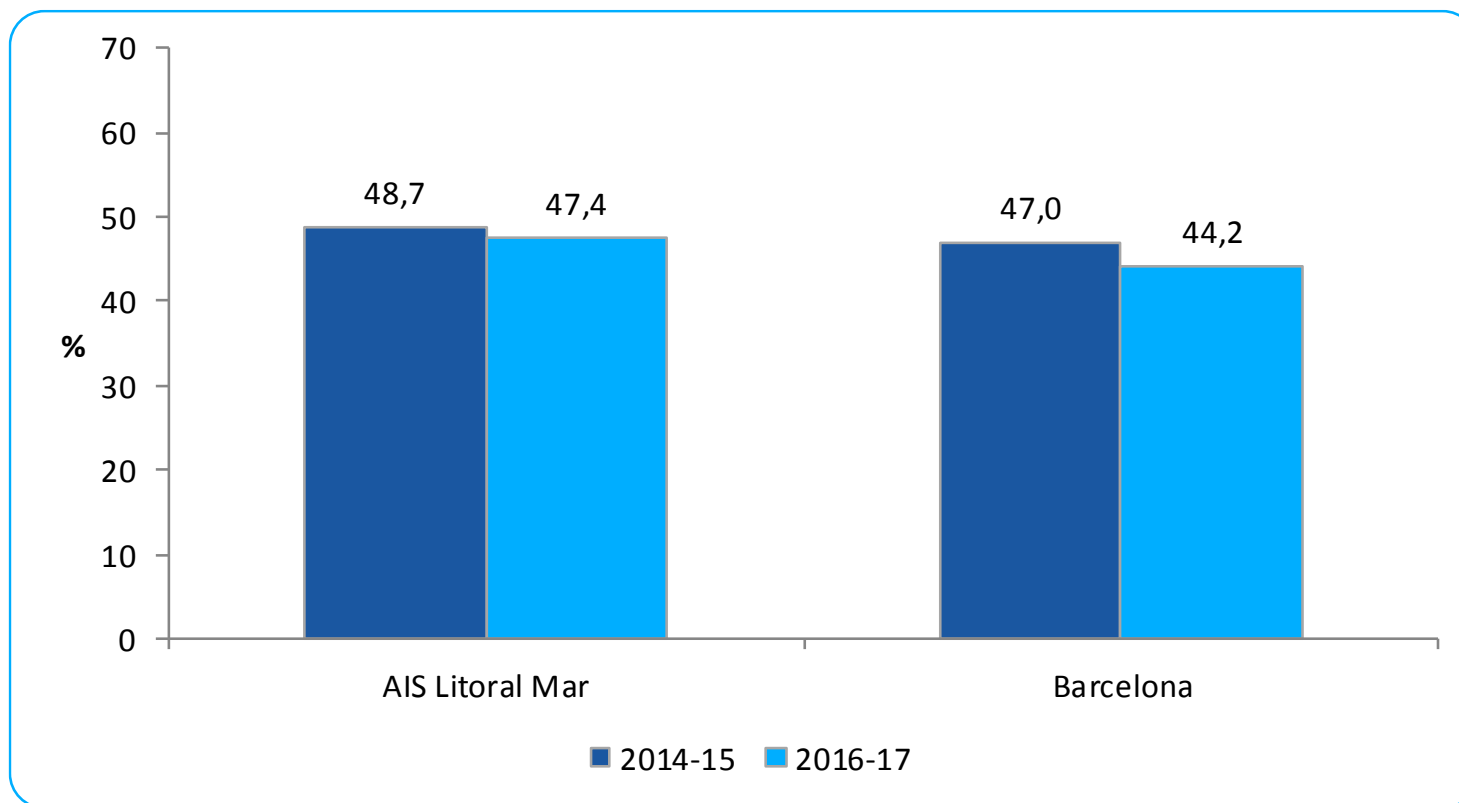
* Els resultats globals de la Ronda 5 de l'AIS Barcelona litoral Mar no estaran disponibles fins al 2020, ja que es dur a terme durant els anys 2018 i 2019. És per això que es presenten resultats del període immediatament anterior, 2016-17.



3. Resultats de l'AIS



3.2. Participació (%) a l'AIS i a tot Barcelona. Períodes 2016-17* i 2015-14.



* Els resultats globals de la Ronda 5 de l'AIS Barcelona litoral Mar no estaran disponibles fins al 2020, ja que es dur a terme durant els anys 2018 i 2019. És per això que es presenten resultats del període immediatament anterior, 2016-17.





4

**Resultats dels
districtes**

4. Resultats dels districtes municipals



4.1. Indicadors del Programa per als districtes de l'AIS Barcelona Litoral Mar i per al global de l'AIS.

	AIS Litoral Mar *		Ciutat Vella		Sant Martí		Sant Adrià 2 (La Mina)	
	2016-17 (Ronda 4)		2016-17 (Ronda 4)		2016-17 (Ronda 4)		2016-17 (Ronda 1)	
	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa
Població diana	67.911		19.230		45.462		3.219	
Exclusions (%)	7.003	10,3	2.028	10,5	4.745	10,4	230	7,1
Població elegible (%)	60.908	89,7	17.202	89,5	40.717	89,6	2.989	92,9
Cribratge extern (%)	839	1,4	121	0,7	682	1,7	36	1,2
Participació (%)	28.885	47,4	6.176	35,9	21.918	53,8	791	26,5
Positivitat de la PDSOF (%)	1.543	5,3	345	5,6	1.139	5,2	59	7,5
Lesions Risc Baix (‰)	279	9,7	57	9,2	212	9,7	10	12,6
Lesions Risc Intermedi (‰)	272	9,4	51	8,3	204	9,3	17	21,5
Lesions Risc Alt (‰)	232	8,0	61	9,9	158	7,2	13	16,4
Càncers invasius (‰)	52	1,8	7	1,1	44	2,0	1	1,3

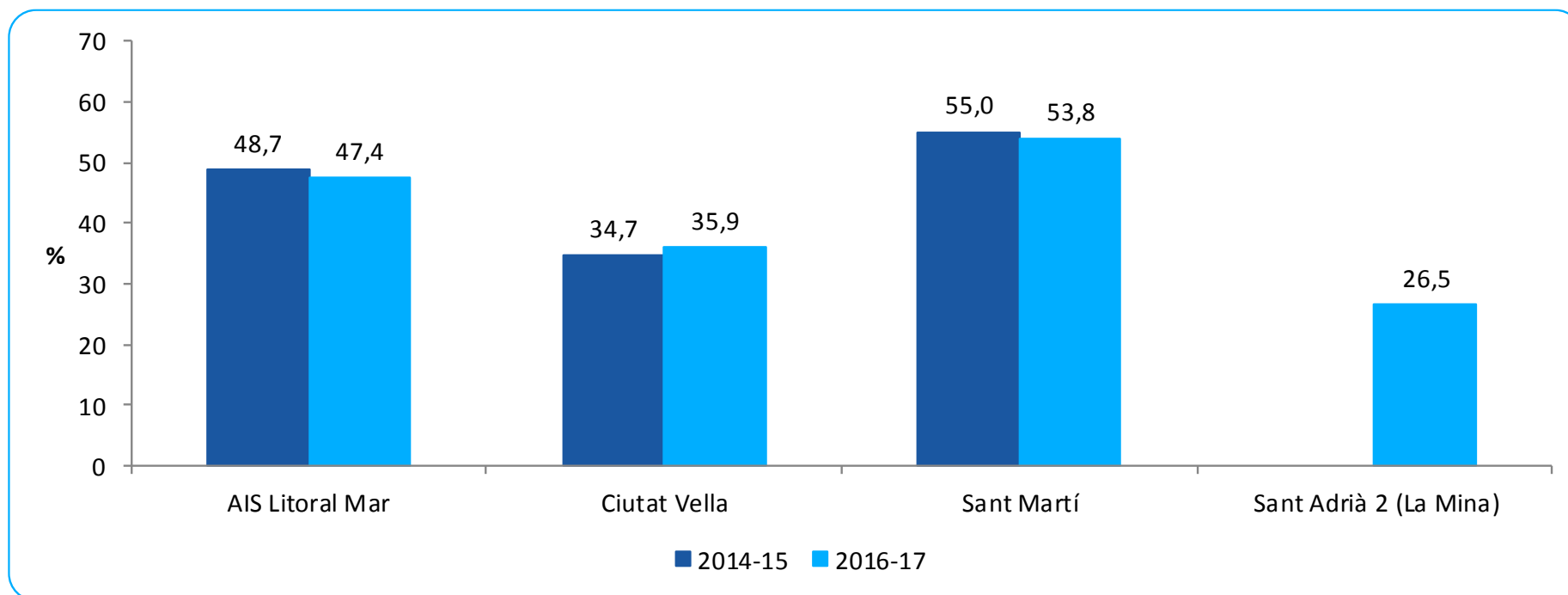
* Els resultats globals de la Ronda 5 de l'AIS Barcelona litoral Mar no estaran disponibles fins al 2020, ja que es dur a terme durant els anys 2018 i 2019. És per això que es presenten resultats del període immediatament anterior, 2016-17.



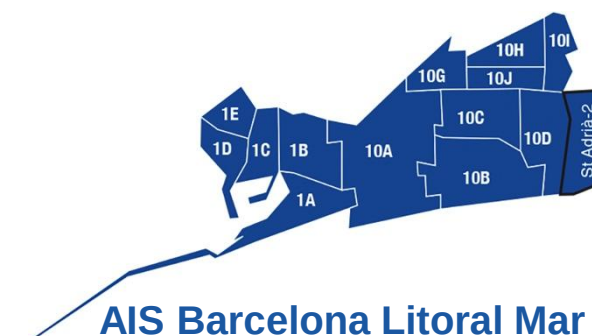
4. Resultats dels districtes municipals



4.2. Taxa de participació* (%) en el Programa per a cada districte de l'AIS Barcelona Litoral Mar i per al global de l'AIS.



Els resultats globals de la Ronda 5 de l'AIS Barcelona litoral Mar no estaran disponibles fins al 2020, ja que es dur a terme durant els anys 2018 i 2019. És per això que es presenten resultats del període immediatament anterior, 2016-17.





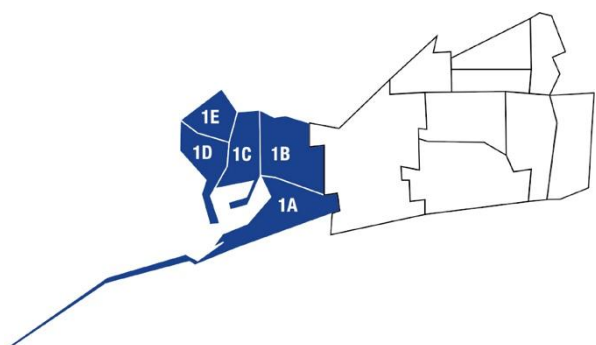
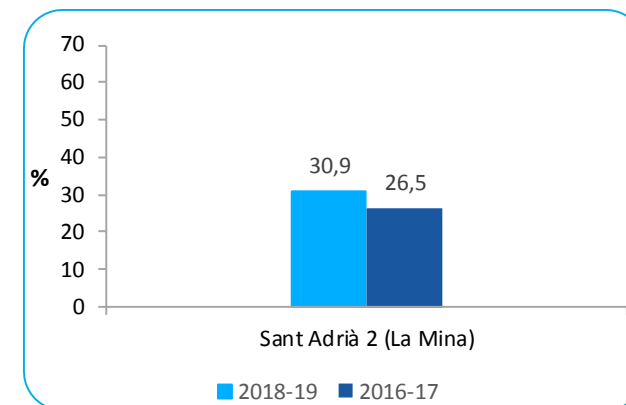
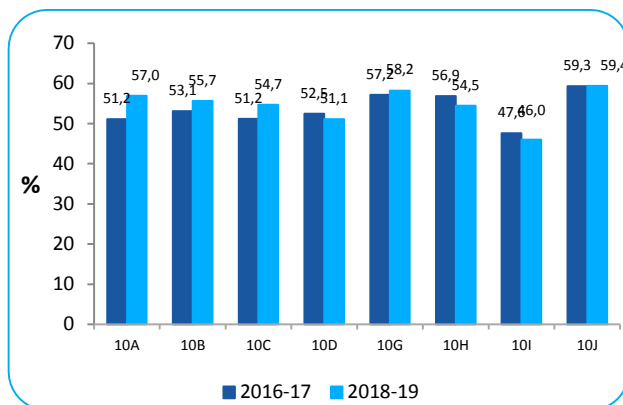
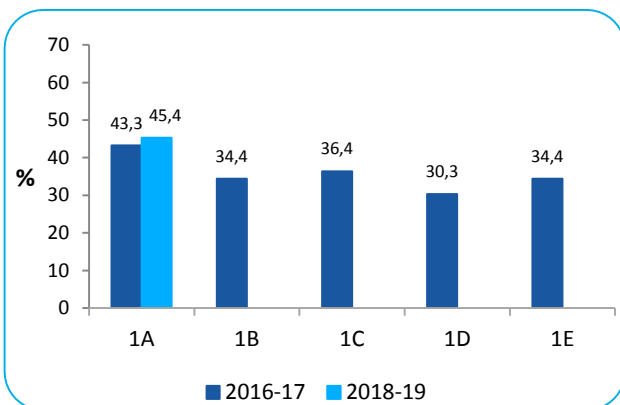
5

**Taxa de
participació
per ABS**

5. Taxa de participació per ABS

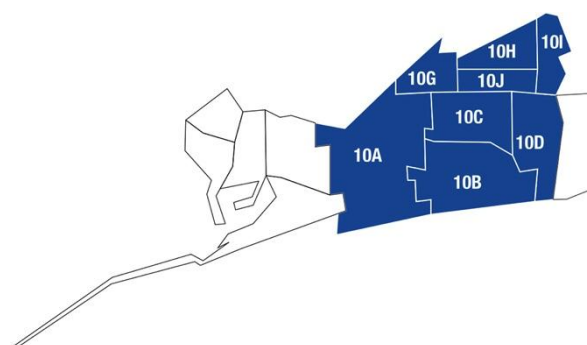


5.1. Taxa de participació (%) de cada ABS de l'AIS Barcelona Litoral Mar. En aquelles ABS en les que s'ha dut a terme el Programa durant el 2018 es presenten resultats relatius a aquest any i de la ronda anterior (2016-17). Per la resta es presenten resultats només de la ronda anterior, 2016-17.



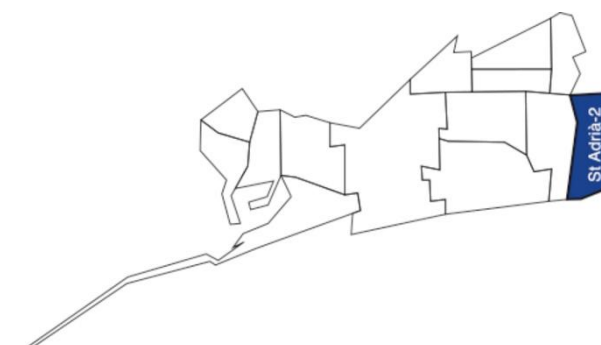
Sector sanitari Barcelona Ciutat Vella

1A	Barceloneta
1B	Casc antic (Rec comtal)
1C	Gòtic
1D	Raval Sud
1E	Raval Nord (Dr. Sayé)



Sector sanitari Barcelona Sant Martí

10A	Vila Olímpica
10B	Ramon Turró
10C	Poblenou
10D	Besòs
10G	El Clot
10H	La Verneda (Sant Martí)
10I	La Pau
10J	La Verneda (Sant Martí)



Sector sanitari Barcelonès Nord i Maresme

Sant Adrià del Besòs 2 (La Mina)



6

**Resultats
de les ABS**

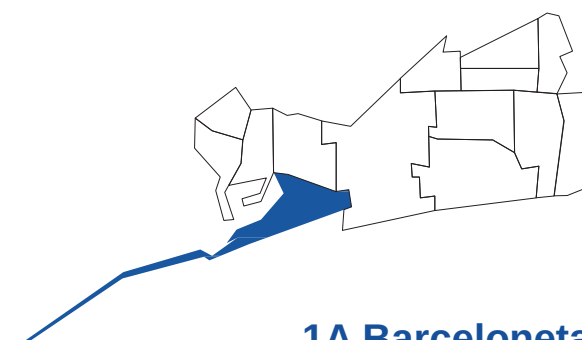
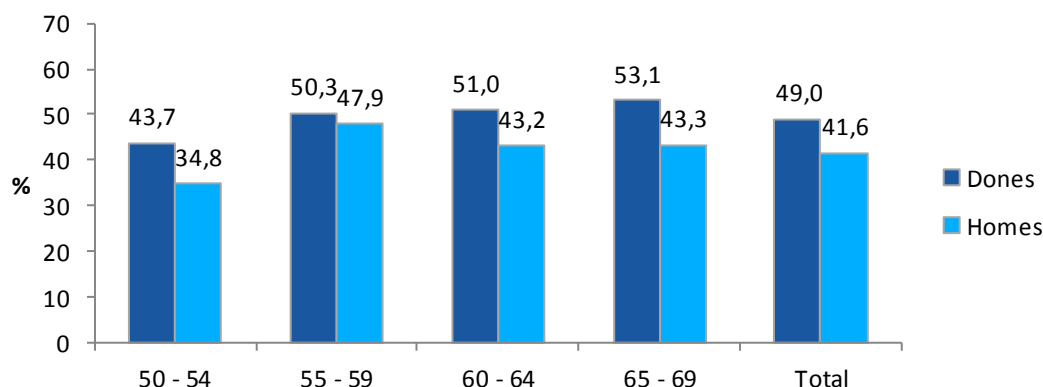
6. Resultats de les ABS



6.1. Indicadors de l'ABS 1A Barceloneta. Períodes 2018-19 i 2016-17.

	ABS 1A 2018-19 (Ronda 5)		ABS 1A 2016-17 (Ronda 4)		Total Programa BCN 2016-17	
	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa
Població diana	2.775		3.161		406.137	
Exclusions (%)	266	9,6	435	13,8	22.918	5,6
Població elegible (%)	2.509	90,4	2.726	86,2	383.219	94,4
Cribratge extern (%)	23	0,9	10	0,4	9.039	2,4
Participació (%)	1.138	45,4	1.180	43,3	169.292	44,2
Positivitat de la PDSOF (%)	64	5,6	67	5,7	9.799	5,8
Lesions Risc Baix (‰)	12	10,5	11	9,3	1.643	9,7
Lesions Risc Intermedi (‰)	10	8,8	16	13,6	1.903	11,2
Lesions Risc Alt (‰)	9	7,9	10	8,5	1.578	9,3
Càncers invasius (‰)	4	3,5	0	0,0	414	2,4

Participació segons edat i sexe. 2018-19



1A Barceloneta

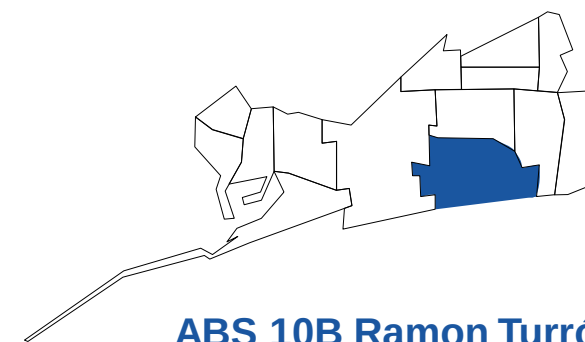
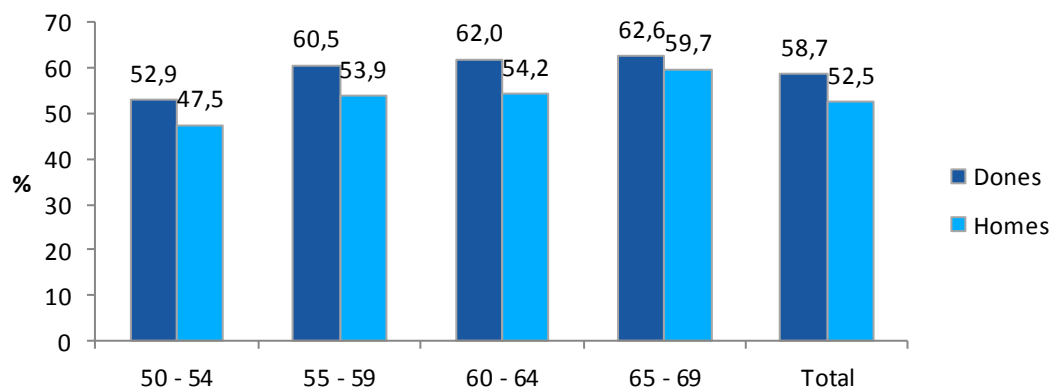
6. Resultats de les ABS



6.2. Indicadors de l'ABS 10B Ramon Turró. Períodes 2018-19 i 2016-17.

	ABS 10B 2018-19 (Ronda 5)		ABS 10B 2016-17 (Ronda 4)		Total Programa BCN 2016-17	
	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa
Població diana	6.070		6.091		406.137	
Exclusions (%)	724	11,9	625	10,3	22.918	5,6
Població elegible (%)	5.346	88,1	5.466	89,7	383.219	94,4
Cribratge extern (%)	88	1,6	72	1,3	9.039	2,4
Participació (%)	2.977	55,7	2.903	53,1	169.292	44,2
Positivitat de la PDSOF (%)	110	3,7	157	5,4	9.799	5,8
Lesions Risc Baix (‰)	23	7,7	22	7,6	1.643	9,7
Lesions Risc Intermedi (‰)	21	7,1	27	9,3	1.903	11,2
Lesions Risc Alt (‰)	18	6,0	20	6,9	1.578	9,3
Càncers invasius (‰)	4	1,3	11	3,8	414	2,4

Participació segons edat i sexe. 2018-19



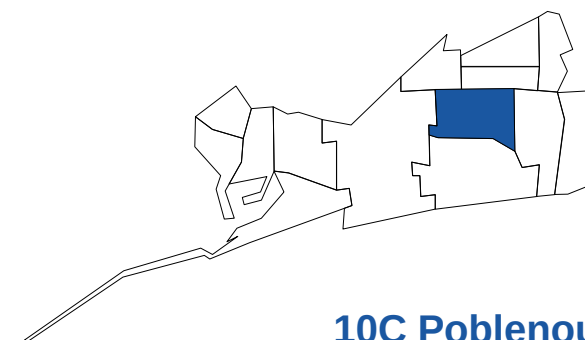
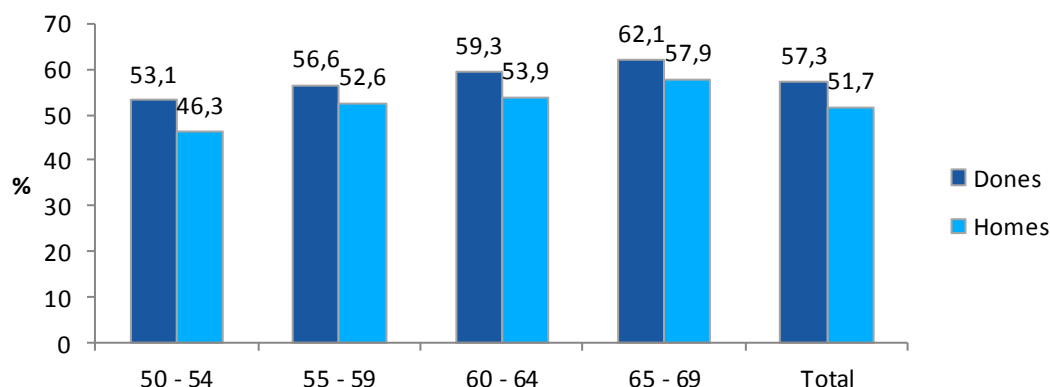
6. Resultats de les ABS



6.3. Indicadors de l'ABS 10C Poblenou. Períodes 2018-19 i 2016-17.

	ABS 10C 2018-19 (Ronda 5)		ABS 10C 2016-17 (Ronda 4)		Total Programa BCN 2016-17	
	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa
Població diana	4.905		5.185		406.137	
Exclusions (%)	476	9,7	578	11,1	22.918	5,6
Població elegible (%)	4.429	90,3	4.607	88,9	383.219	94,4
Cribratge extern (%)	55	1,2	58	1,3	9.039	2,4
Participació (%)	2.423	54,7	2.358	51,2	169.292	44,2
Positivitat de la PDSOF (%)	93	3,8	140	5,9	9.799	5,8
Lesions Risc Baix (‰)	17	7,0	30	12,7	1.643	9,7
Lesions Risc Intermedi (‰)	13	5,4	22	9,3	1.903	11,2
Lesions Risc Alt (‰)	11	4,5	17	7,2	1.578	9,3
Càncers invasius (‰)	5	2,1	5	2,1	414	2,4

Participació segons edat i sexe. 2018-19



10C Poblenou

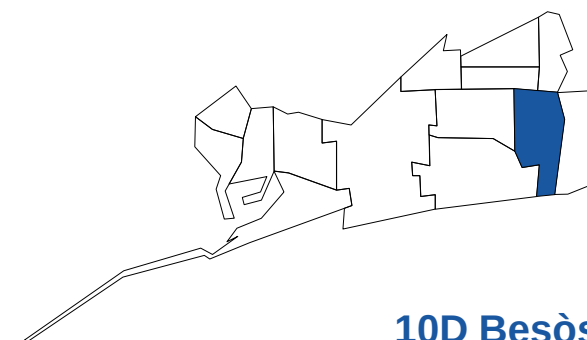
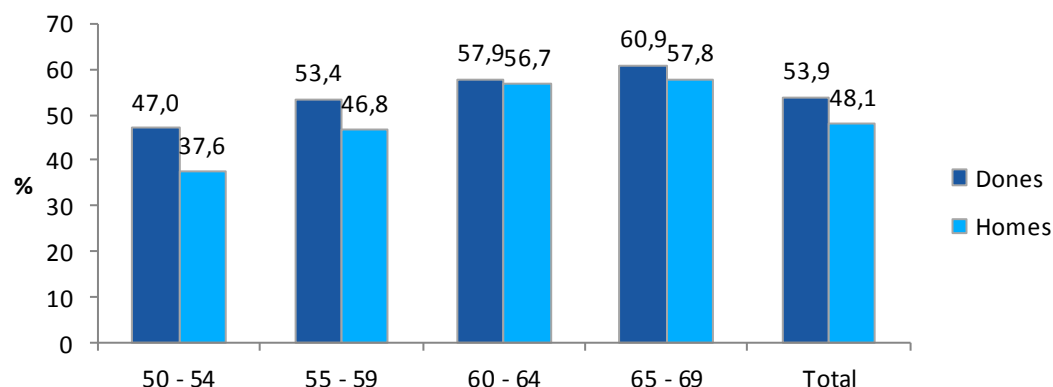
6. Resultats de les ABS



6.4. Indicadors de l'ABS 10D Besòs. Períodes 2018-19 i 2016-17.

	ABS 10D 2018-19 (Ronda 5)		ABS 10D 2016-17 (Ronda 4)		Total Programa BCN 2016-17	
	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa
Població diana	5.927		6.182		406.137	
Exclusions (%)	328	5,5	784	12,7	22.918	5,6
Població elegible (%)	5.599	94,5	5.398	87,3	383.219	94,4
Cribratge extern (%)	48	0,9	51	0,9	9.039	2,4
Participació (%)	2.862	51,1	2.832	52,5	169.292	44,2
Positivitat de la PDSOF (%)	140	4,9	179	6,3	9.799	5,8
Lesions Risc Baix (‰)	30	10,5	32	11,3	1.643	9,7
Lesions Risc Intermedi (‰)	20	7,0	35	12,4	1.903	11,2
Lesions Risc Alt (‰)	20	7,0	27	9,5	1.578	9,3
Càncers invasius (‰)	4	1,4	10	3,5	414	2,4

Participació segons edat i sexe. 2018-19



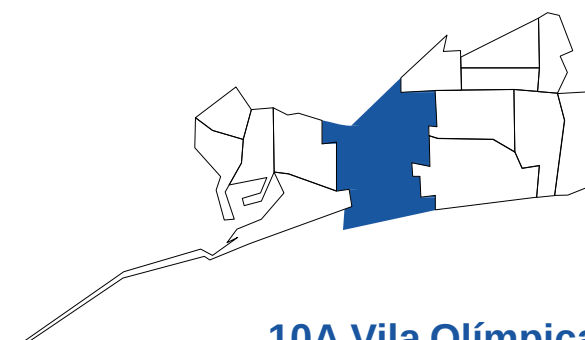
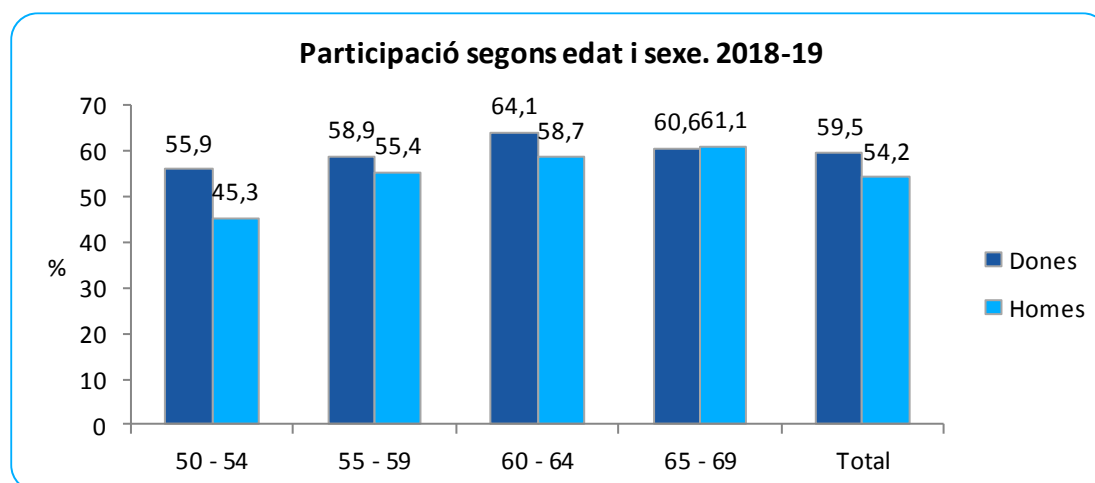
10D Besòs

6. Resultats de les ABS



6.5. Indicadors de l'ABS 10A Vila Olímpica. Períodes 2018-19 i 2016-17.

	ABS 10A 2018-19 (Ronda 5)		ABS 10A 2016-17 (Ronda 4)		Total Programa BCN 2016-17	
	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa
Població diana	8.343		8.824		406.137	
Exclusions (%)	567	6,8	1.006	11,4	22.918	5,6
Població elegible (%)	7.776	93,2	7.818	88,6	383.219	94,4
Cribratge extern (%)	105	1,4	134	1,7	9.039	2,4
Participació (%)	4.430	57,0	3.999	51,2	169.292	44,2
Positivitat de la PDSOF (%)	195	4,4	184	4,6	9.799	5,8
Lesions Risc Baix (‰)	34	7,7	29	7,3	1.643	9,7
Lesions Risc Intermedi (‰)	39	8,8	24	6,0	1.903	11,2
Lesions Risc Alt (‰)	33	7,4	29	7,3	1.578	9,3
Càncers invasius (‰)	6	1,4	8	2,0	414	2,4



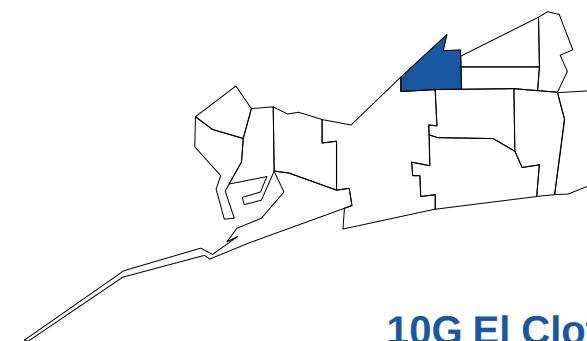
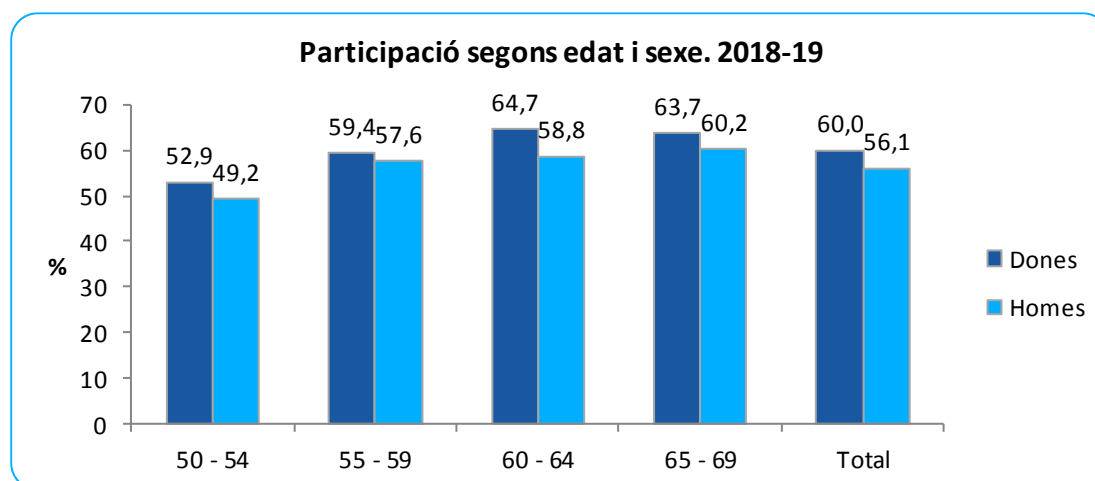
10A Vila Olímpica

6. Resultats de les ABS



6.6. Indicadors de l'ABS 10G El Clot. Períodes 2018-19 i 2016-17.

	ABS 10G 2018-19 (Ronda 5)		ABS 10G 2016-17 (Ronda 4)		Total Programa BCN 2016-17	
	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa
Població diana	5.825		6.368		406.137	
Exclusions (%)	218	3,7	707	11,1	22.918	5,6
Població elegible (%)	5.607	96,3	5.661	88,9	383.219	94,4
Cribratge extern (%)	114	2,0	165	2,9	9.039	2,4
Participació (%)	3.266	58,2	3.238	57,2	169.292	44,2
Positivitat de la PDSOF (%)	124	3,8	160	4,9	9.799	5,8
Lesions Risc Baix (‰)	24	7,3	31	9,6	1.643	9,7
Lesions Risc Intermedi (‰)	18	5,5	24	7,4	1.903	11,2
Lesions Risc Alt (‰)	22	6,7	22	6,8	1.578	9,3
Càncers invasius (‰)	4	1,2	4	1,2	414	2,4



10G El Clot

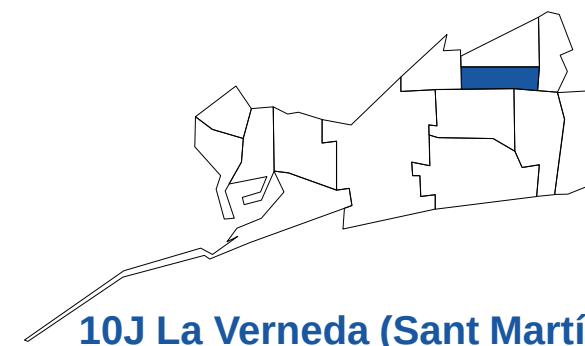
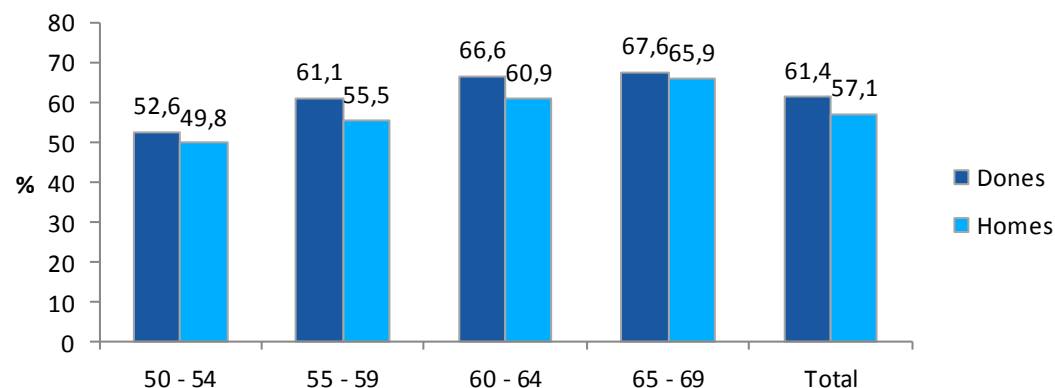
6. Resultats de les ABS



6.7. Indicadors de l'ABS 10J La Verneda. Períodes 2018-19 i 2016-17.

	ABS 10J 2018-19 (Ronda 5)		ABS 10J 2016-17 (Ronda 4)		Total Programa BCN 2016-17	
	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa
Població diana	5.424		5.547		406.137	
Exclusions (%)	172	3,2	412	7,4	22.918	5,6
Població elegible (%)	5.252	96,8	5.135	92,6	383.219	94,4
Cribratge extern (%)	93	1,8	103	2,0	9.039	2,4
Participació (%)	3.120	59,4	3.047	59,3	169.292	44,2
Positivitat de la PDSOF (%)	149	4,8	133	4,4	9.799	5,8
Lesions Risc Baix (‰)	23	7,4	32	10,5	1.643	9,7
Lesions Risc Intermedi (‰)	22	7,1	38	12,5	1.903	11,2
Lesions Risc Alt (‰)	30	9,6	17	5,6	1.578	9,3
Càncers invasius (‰)	4	1,3	2	0,7	414	2,4

Participació segons edat i sexe. 2018-19

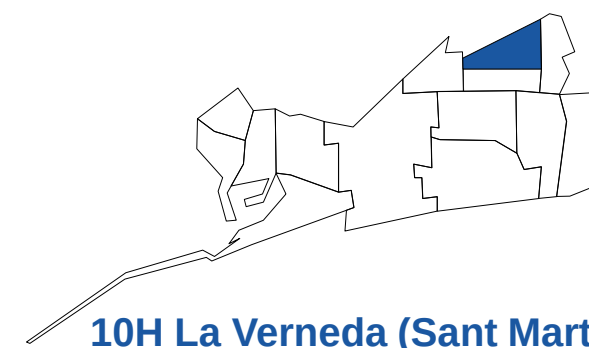
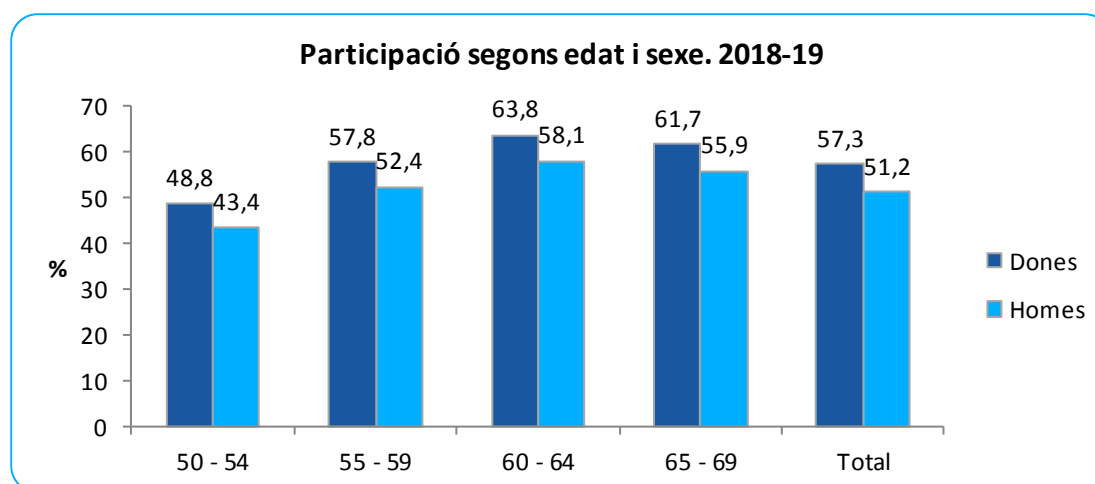


6. Resultats de les ABS



6.8. Indicadors de l'ABS 10H La Verneda. Períodes 2018-19 i 2016-17.

	ABS 10H 2018-19 (Ronda 5)		ABS 10H 2016-17 (Ronda 4)		Total Programa BCN 2016-17	
	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa
Població diana	4.375		4.518		406.137	
Exclusions (%)	171	3,9	386	8,5	22.918	5,6
Població elegible (%)	4.204	96,1	4.132	91,5	383.219	94,4
Cribratge extern (%)	71	1,7	75	1,8	9.039	2,4
Participació (%)	2.290	54,5	2.350	56,9	169.292	44,2
Positivitat de la PDSOF (%)	108	4,7	115	4,9	9.799	5,8
Lesions Risc Baix (‰)	14	6,1	24	10,2	1.643	9,7
Lesions Risc Intermedi (‰)	14	6,1	20	8,5	1.903	11,2
Lesions Risc Alt (‰)	20	8,7	13	5,5	1.578	9,3
Càncers invasius (‰)	4	1,7	4	1,7	414	2,4



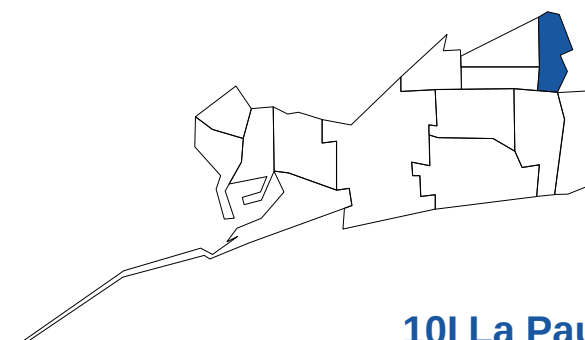
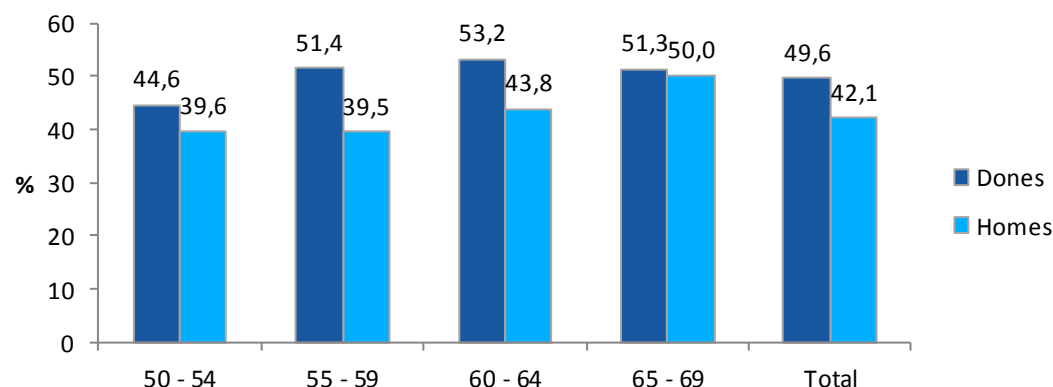
6. Resultats de les ABS



6.9. Indicadors de l'ABS 10i La Pau. Períodes 2018-19 i 2016-17.

	ABS 10i 2018-19 (Ronda 5)		ABS 10i 2016-17 (Ronda 4)		Total Programa BCN 2016-17	
	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa
Població diana	2.735		2.747		406.137	
Exclusions (%)	81	3,0	247	9,0	22.918	5,6
Població elegible (%)	2.654	97,0	2.500	91,0	383.219	94,4
Cribratge extern (%)	17	0,6	24	1,0	9.039	2,4
Participació (%)	1.222	46,0	1.191	47,6	169.292	44,2
Positivitat de la PDSOF (%)	59	4,8	71	6,0	9.799	5,8
Lesions Risc Baix (‰)	13	10,6	12	10,1	1.643	9,7
Lesions Risc Intermedi (‰)	7	5,7	14	11,8	1.903	11,2
Lesions Risc Alt (‰)	10	8,2	13	10,9	1.578	9,3
Càncers invasius (‰)	1	0,8	0	0,0	414	2,4

Participació segons edat i sexe. 2018-19



10i La Pau

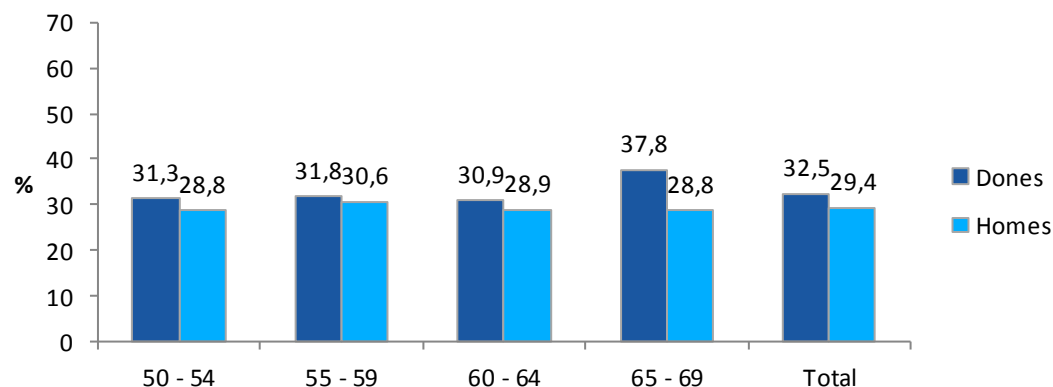
6. Resultats de les ABS



6.10. Indicadors de l'ABS Sant Adrià de Besòs (La Mina). Períodes 2018-19 i 2016-17.

	Sant Adrià del Besòs 2018-19 (Ronda 5)		Sant Adrià del Besòs 2016-17 (Ronda 4)		Total Programa BCN 2016-17	
	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa
Població diana	3.226		3.219		406.137	
Exclusions (%)	140	4,3	230	7,1	22.918	5,6
Població elegible (%)	3.086	95,7	2.989	92,9	383.219	94,4
Cribratge extern (%)	23	0,7	36	1,2	9.039	2,4
Participació (%)	954	30,9	841	28,1	169.292	44,2
Positivitat de la PDSOF (%)	62	6,5	59	7,0	9.799	5,8
Lesions Risc Baix (‰)	15	15,7	10	11,9	1.643	9,7
Lesions Risc Intermedi (‰)	10	10,5	17	20,2	1.903	11,2
Lesions Risc Alt (‰)	8	8,4	13	15,5	1.578	9,3
Càncers invasius (‰)	0	0,0	1	1,2	414	2,4

Participació segons edat i sexe. 2018-19



Programa de detecció precoç de càncer de còlon i recte de **Barcelona**



Oficina Tècnica de Barcelona
www.prevenciacolonbcn.org

