

Cribado de cáncer de mama ¹

Los datos que se presentan en este informe corresponden a invitaciones realizadas en el año 2016. Se ha recibido información de todas las CCAA excepto de Madrid. Tampoco han remitido datos las ciudades de Ceuta y Melilla

No todas las CCAA envían la información completa. Los indicadores de cada apartado se calculan en base a la información de las CCAA que han completado toda la información relativa a dicho apartado.

Aunque cada programa envía información de toda su población, a efectos de este informe los datos se refieren al grupo de edad 50-69 años (en fecha de invitación)

1.- Cobertura

1.1 Datos recibidos

Comunidad	2015	2016
Andalucía		
Aragón	Si	Si
Asturias, Principado de		
Baleares, Illes	Si	Si
C. Valenciana	Si	Si
Canarias		
Cantabria	Si	Si
Castilla-La Mancha	Si	Si
Castilla y León	Si	Si
Cataluña	Si	Si
Ceuta		
Extremadura*		Si
Galicia	Si	Si
Madrid, Comunidad de		
Melilla		
Murcia, Región de		
Navarra, Comunidad Foral de	Si	Si
País Vasco	Si	Si
Rioja, La	Si	Si

*Extremadura: en 2015 se utilizan los datos enviados para 2016

¹ La utilización de la información incluida en este informe debe referenciarse como:
Red de programas de Cribado de Cáncer. Programas de Cribado de Cáncer de Mama. Informe de evaluación 2016 (datos: abril 2018). www.cribadocancer.es

Se han recibido datos de 12 CCAA que incluyen el 63% del total de la población de 50-69 años

1.2.- Datos globales

	2015	2016
Total Población Incluida	1.725.996	1.752.714
No objetivo	53.433	57.336
Población objetivo	1.672.563	1.695.378
Excluidos	36.460	26.685
Población elegible	1.636.103	1.668.693
Invitaciones no válidas	36.596	30.137
Invitaciones válidas	1.523.056	1.567.181
Excluidas sin motivo	76.451	71.375
Exploradas	1.143.990	1.161.700
Participación	75,11	74,13
Participación corregida	71,52	70,90
INE 50-69 (1/1/2015)		3.687.984,00
Cobertura (poblacion objetivo/poblacion INE)		91,32
Cobertura por invitación (válida)		83,79
Cobertura por exploración		62,52

1.3.- Datos por CCAA

Comunidad	INE 50-69 (1/1/2016)	Cobertura (poblacion objetivo /poblacion INE)	Cobertura por invitación (válida)	Cobertura por exploración
Andalucía				
Aragón	167.372	100,72	90,02	66,49
Asturias, Principado de				
Balears, Illes	129.653	113,43	55,02	40,18
C. Valenciana	628.804	77,48	76,27	57,36
Canarias	259.333	88,92	80,65	57,29
Cantabria	81.137	102,02	92,16	68,10
Castilla-La Mancha	235.175	85,61	81,98	65,28
Castilla y León	330.612	78,80	65,09	54,21
Cataluña	924.984	95,02	90,09	59,80
Ceuta				
Extremadura	134.732	112,58	107,75	78,83
Galicia	372.450	92,87	89,51	74,09
Madrid				
Melilla				
Murcia, Región de				
Navarra, Comunidad Foral de	78.910	103,63	95,73	83,44
País Vasco	305.194	94,83	90,09	70,98
Rioja, La	39.628	106,51	86,73	68,75

2.- Participación

2.1.- Datos recibidos

Comunidad	Participación			
	IN 1	IN 2	SR	SI
Andalucía	Si	Si	Si	Si
Aragón	Si	Si	Si	Si
Asturias, Principado de	SI		SI	
Balears, Illes	Si	Si	Si	Si
C. Valenciana	Si	Si	Si	Si
Canarias	Si	Si	Si	Si
Cantabria	Si	Si	Si	Si
Castilla-La Mancha	Si	Si	Si	Si
Castilla y León	SI		SI	
Cataluña	Si	Si	Si	Si
Ceuta				
Extremadura	SI		SI	
Galicia	Si	Si	Si	Si
Madrid, Comunidad de				
Melilla				
Murcia, Región de	Si	Si	Si	Si
Navarra, Comunidad Foral de	Si	Si	Si	Si
País Vasco			SI	
Rioja, La	Si	Si	Si	Si

2.2.- Datos globales

	Inicial				Sucesivo				Inicial/ sucesivo Desc.	Total
	Inicial 1ª invit.	Inicial ≥ 2 inv	Inicial desc	Total inicial	Regular ≤ 30 meses	Irregular > 30 meses	Intervalo desc.	Total sucesivo		
Mujeres Invitadas	183.452	225.960	57.970	467.382	1.119.260	172.588	201.647	1.493.495	142.989	2.103.866
Mujeres exploradas	116.915	39.272	28.595	184.782	1.017.095	91.659	169.553	1.278.307	111.670	1.574.759
% de Participación	63,73	17,38	49,33	39,54	90,87	53,11	84,08	85,59	78,10	74,85

2.3.- Datos por CCAA

	Nº de mujeres invitadas	Inicial				Sucesivo				Inicial/ sucesivo Desc.	Total
		Inicial 1ª invit.	Inicial > 2 inv	Inicial desc	Total inicial	Regular < 30 meses	Irregular > 30 meses	Intervalo desc.	Total sucesivo		
Andalucía	388.653	73,85	27,96	-	53,52	91,46	61,21	-	86,74	-	78,64
Aragón	75.117	66,58	19,37	-	40,69	92,17	65,38	-	87,52	-	73,91
Asturias, Principado de	71.220	-	-	79,93	79,93	-	-	71,67	71,67	-	74,31
Balears, Illes	38.227	46,47	53,90	-	47,50	86,60	84,79	-	86,06	-	73,74
C. Valenciana	240.287	87,89	11,39	-	14,56	90,75	35,61	-	84,70	-	74,64
Canarias	110.142	64,47	15,46	-	38,48	89,30	61,44	-	83,52	-	71,38
Cantabria	37.528	66,32	14,94	-	36,68	91,17	41,09	-	85,95	-	73,60
Castilla-La Mancha	86.637	93,67	14,72	-	19,27	92,67	47,71	-	87,50	-	79,30
Castilla y León	115.809	-	-	13,17	13,17	-	-	97,67	97,67	-	79,54
Cataluña	422.947	54,70	13,92	-	31,92	88,99	46,90	-	83,06	-	65,68
Ceuta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Extremadura	72.588	-	-	68,78	68,78	-	-	73,89	73,89	-	73,16
Galicia	170.840	77,61	16,87	-	45,21	95,29	44,47	-	91,93	-	84,06
Madrid	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Murcia, Región de	76.555	59,42	20,62	-	44,19	86,67	40,97	-	81,30	-	71,19
Navarra, Comunidad Foral de	36.990	43,31	12,35	-	17,93	96,26	45,02	-	92,50	-	86,90
País Vasco	142.989	-	-	-	-	-	-	-	-	78,10	78,10
Rioja, La	17.337	-	-	-	64,39	76,39	85,49	-	76,96	-	76,67

3.- Proceso de cribado

3.1.- Datos recibidos

Comunidad	Proceso			
	Global	IN	SR	SI
Andalucía	Si	Si	Si	Si
Aragón	Si	Si	Si	Si
Asturias, Principado de			SI	
Balears, Illes	Si	Si	Si	Si
C. Valenciana	Si	Si	Si	Si
Canarias	Si	Si	Si	Si
Cantabria	Si	Si	Si	Si
Castilla-La Mancha	Si	Si	Si	Si
Castilla y León	Si	Si		SI
Cataluña	Si	Si	Si	Si
Ceuta				
Extremadura				SI
Galicia	Si	Si	Si	Si
Madrid, Comunidad de				
Melilla				
Murcia, Región de	Si	Si	Si	Si
Navarra, Comunidad Foral de	Si	Si	Si	Si
País Vasco	Si		SI	
Rioja, La	Si	Si	Si	Si

3.2.- Datos globales

Proceso	Inicial	Sucesivo				Inic/suc Desc.	Total
		Regular < 30 meses	Irregular > 30 meses	Intervalo desc.	Total sucesivo		
% Pruebas adicionales sobre exploradas	11,05	3,37	5,63	4,45	3,68	7,72	4,83
% Pruebas adicionales no invasivas sobre exploradas	10,79	3,29	5,40	4,45	3,60	7,72	4,73
% Pruebas adicionales invasivas sobre exploradas	1,44	0,60	0,93	0,63	0,63	0,76	0,73
% Pruebas adicionales invasivas sobre m. con adicionales no invasivas	13,34	18,14	17,26	14,14	17,39	9,82	15,43
% Revisiones intermedias sobre exploradas	3,43	1,40	2,25	1,81	1,52	3,52	1,89

3.3.- Datos por CCAA

	Nº de Mujeres exploradas	% pruebas adicionales sobre exploradas	% pruebas adicionales invasivas sobre exploradas	% Pruebas adicionales invasivas sobre m. con adicionales no invasivas	% Revisiones intermedias sobre exploradas
Andalucía	305.641	6,39	0,62	9,94	-
Aragón	55.517	3,55	0,46	13,13	3,97
Asturias, Principado de	52.923	5,43	0,97	17,77	3,03
Balears, Illes	28.187	4,17	1,41	34,70	1,96
C. Valenciana	179.347	3,33	0,69	21,55	1,47
Canarias	78.619	5,57	0,93	17,08	0,72
Cantabria	27.619	6,91	1,10	15,98	1,26
Castilla y León	68.701	1,42	0,33	23,18	2,10
Castilla-La Mancha	92.118	5,61	0,60	10,67	0,78
Cataluña	277.772	5,58	1,12	20,76	1,49
Ceuta	-	-	-	-	-
Extremadura	53.107	2,91	0,39	13,47	2,39
Galicia	143.604	2,26	0,59	26,16	0,28
Madrid, Comunidad de	-	-	-	-	-
Melilla	-	-	-	-	-
Murcia, Región de	54.496	3,51	0,28	7,95	5,94
Navarra, Comunidad Foral de	32.145	2,09	0,49	23,33	2,45
País Vasco	111.670	7,72	0,76	9,82	3,52
Rioja, La	13.293	4,46	0,67	15,01	0,40

4.- Tumores detectados

4.1.- Datos recibidos

Comunidad	Tumores detectados			
	Global	IN	SR	SI
Andalucía	Si	Si	Si	Si
Aragón	Si	Si	Si	Si
Asturias, Principado de	Si	Si		SI
Balears, Illes	Si	Si	Si	Si
C. Valenciana	Si	Si	Si	Si
Canarias	Si	Si	Si	Si
Cantabria	Si	Si	Si	Si
Castilla-La Mancha	Si	Si	Si	Si
Castilla y León	Si	Si		SI
Cataluña	Si	Si	Si	Si
Ceuta				
Extremadura	Si	Si		SI
Galicia	Si	Si	Si	Si
Madrid, Comunidad de				
Melilla				
Murcia, Región de	Si	Si	Si	Si
Navarra, Comunidad Foral	Si	Si	Si	Si
País Vasco	Si		SI	
Rioja, La	Si	Si	Si	Si

4.2.- Datos globales

	Inicial	Sucesivo				Inic/suc Desc.	Total
		Regular < 30 meses	Irregular > 30 meses	Intervalo desc.	Total sucesivo		
Mujeres exploradas (test de cribado)	184.782	1.017.095	91.659	169.553	1.278.307	111.670	1.574.759
Detectados en exploración de cribado	748	3.687	481	379	4.547	506	5.801
Detectados en revisiones intermedias	18	169	12	30	211	62	291
Desconocido	34	-	-	175	175	-	209
Total cánceres detectados	800	3.856	493	584	4.933	568	6.301
% de cánceres detectados en Rev. Intermedias	3,12	5,80	3,07	5,14	5,42	10,92	5,78
Tasa de detección total (por 1000)	4,33	3,79	5,38	3,44	3,86	5,09	4,00
Tasa de detección en expl. de cribado (por 1000)	4,49	3,63	5,25	2,81	3,66	4,53	3,81
Tasa de detección en expl. intermedia (por 1000)	4,49	19,15	12,33	19,91	18,66	15,76	15,77

4.3.- Datos por CCAA

Comunidad	Total cánceres	% detectados en expl. Intermedia	T.detección	T.detección en expl. cribado	T. detección en expl. Intermedia
Andalucía	947	0,53	3,10	3,08	-
Aragón	209	13,88	3,76	3,24	13,17
Asturias, Principado de	209	-	3,95	-	-
Balears, Illes	141	4,26	6,36	6,09	10,85
C. Valenciana	943	6,79	5,26	4,90	24,31
Canarias	371	2,43	4,72	4,60	15,96
Cantabria	118	5,08	4,27	4,06	17,24
Castilla-La Mancha	193	13,47	2,81	2,43	18,02
Castilla y León	272	6,25	2,95	2,77	23,78
Cataluña	1.265	-	4,55	4,55	-
Ceuta	-	-	-	-	-
Extremadura	192	6,77	3,62	3,37	10,23
Galicia	505	2,77	3,52	3,42	35,44
Madrid, Comunidad de	-	-	-	-	-
Melilla	-	-	-	-	-
Murcia, Región de	181	14,36	3,32	2,84	8,04
Navarra, Comunidad Foral de	128	7,03	3,98	3,70	11,42
País Vasco	568	10,92	5,09	4,53	15,76
Rioja, La	59	8,47	4,44	4,06	94,34

5.- Extensión tumoral

5.1.- Datos recibidos

Comunidad	T de C. invasivos				N de C. invasivos				Estadio de Tumores			
	Global	IN	SR	SI	Global	IN	SR	SI	Global	IN	SR	SI
Andalucía	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Aragón	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Asturias, Principado de	Si	Si		Si	Si	Si		Si	Si	Si		Si
Balears, Illes	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
C. Valenciana	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Canarias	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Cantabria	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si				
Castilla-La Mancha	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Castilla y León	Si	Si		Si	Si	Si		Si				
Cataluña	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si				
Ceuta												
Extremadura	Si	Si		Si					Si	Si		Si
Galicia	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Madrid, Comunidad de												
Melilla												
Murcia, Región de	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Navarra, Comunidad Foral de	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
País Vasco	Si			Si	Si			Si	Si		Si	
Rioja, La	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si

5.2.- Datos globales

T	Inicial	Sucesivo			Total sucesivo	Inic/suc Desc.	Total
		Regular < 30 meses	Irregular > 30 meses	Intervalo desc.			
Mujeres exploradas (test de cribado)	184.782	1.017.095	91.659	169.553	1.278.307	111.670	1.574.759
Total cánceres detectados	800	3.856	493	584	4.933	568	6.301
Intraductales	115	515	72	50	637	84	836
Invasivos	590	3.029	367	382	3.778	483	4.851
Desconocido/No disponible	95	312	54	152	518	1	614
% Intraductales sobre el total de cánceres detectados	14,38	13,36	14,60	8,56	12,91	14,79	13,27
% Invasivos sobre el total de cánceres detectados	73,75	78,55	74,44	65,41	76,59	85,04	76,99
% Desconocidos sobre el total de cánceres detectados	11,88	8,09	10,95	26,03	10,50	0,18	9,74
Tasa Tintraductales sobre exploradas(por mil)	0,62	0,51	0,79	0,29	0,50	0,75	0,53
Tasa T invasivos sobre exploradas(por mil)	3,19	2,98	4,00	2,25	2,96	4,33	3,08
Tasa T desconocidos sobre exploradas(por mil)	0,51	0,31	0,59	0,90	0,41	0,01	0,39
Cánceres invasivos							
Tmic y T1ab	147	888	95	156	1.139	179	1.465
% Tmic y T1ab sobre el total de cánceres detectados	18,38	23,03	19,27	26,71	23,09	31,51	23,25
% Tmic y T1ab sobre el total de cánceres invasivos detectados	24,92	29,32	25,89	40,84	30,15	37,06	30,20
Tasa Tmic y T1ab sobre exploradas(por mil)	0,80	0,87	1,04	0,92	0,89	1,60	0,93
T1c	203	1.279	163	94	1.536	200	1.939
T1 sin especificar	6	21	2	3	26	-	32
Total T1	356	2.188	260	253	2.701	379	3.436
% T1 sobre el total de cánceres detectados	44,50	56,74	52,74	43,32	54,75	66,73	54,53
% T1 sobre el total de cánceres invasivos detectados	60,34	72,24	70,84	66,23	71,49	78,47	70,83
T2 ó más	182	639	88	72	799	92	1.073
% T2 ó más sobre total cánceres detectados	22,75	16,57	17,85	12,33	16,20	16,20	17,03
% T2 ó más sobre el total de cánceres invasivos detectados	30,85	21,10	23,98	18,85	21,15	19,05	22,12
Tasa T2 ó más sobre exploradas(por mil)	0,98	0,63	0,96	0,42	0,63	0,82	0,68
T invasivo de tamaño desconocido/No disponible	52,00	202,00	19,00	55,00	276,00	12,00	340,00
%desc sobre Invasivos	8,81	6,67	5,18	14,40	7,31	2,48	7,01

N	Inicial	Sucesivo				Inic/suc Desc.	Total
		Regular < 30 meses	Irregular > 30 meses	Intervalo desc.	Total sucesivo		
Mujeres exploradas (test de cribado)	177.647	1.017.095	91.659	123.581	1.232.335	111.670	1.521.652
Total cánceres detectados	760	3.856	493	432	4.781	568	6.109
Invasivos	556	3.029	367	252	3.648	483	4.687
C. Invasivos con N negativo	288	1.922	221	127	2.270	330	2.888
C. Invasivos con N positivo	190	816	110	69	995	139	1.324
C. Invasivos con N 1mic	16	160	17	14	191	44	251
C. Invasivos con N desconocido/no disponible	78	291	36	56	383	14	475
% N (-) sobre el total de c.invasivos detectados	51,80	63,45	60,22	50,40	62,23	68,32	61,62
Tasa C. Invasivos con N negativo sobre exploradas(por mil)	1,62	1,89	2,41	1,03	1,84	2,96	1,90
% N (+) sobre el total de c.invasivos detectados	34,17	26,94	29,97	27,38	27,28	28,78	28,25
% N 1mic sobre el total de c.invasivos detectados	6,48	8,87	8,02	8,75	8,78	9,11	8,64
% N (desc) sobre el total de c.invasivos detectados	14,03	9,61	9,81	22,22	10,50	2,90	10,13
% Intrad más InvN (-) sobre el total de cánceres detectados	52,24	63,20	59,43	35,88	60,34	72,89	60,50
Tasa Intrad más InvN (-) sobre exploradas(por mil)	2,23	2,40	3,20	1,25	2,34	3,70	2,43

Estadio	Inicial	Sucesivo				Inic/suc Desc.	Total
		Regular < 30 meses	Irregular > 30 meses	Intervalo desc.	Total sucesivo		
Total cánceres detectados	546	2.821	384	327	3.532	568	4.646
Estadio 0	69	329	48	37	414	84	567
Estadio I	155	1.210	150	185	1.545	326	2.026
Estadio II A	109	493	66	62	621	83	813
Estadio II B	36	153	32	8	193	35	264
Estadio III A	23	83	7	17	107	17	147
Estadio III B	6	15	1	5	21	-	27
Estadio III C	5	24	2	-	26	4	35
Estadio IV	4	15	2	5	22	4	30
Estadio desconocido	139	499	76	8	583	15	737
% Estadio 0 sobre el total de cánceres detectados	12,64	11,66	12,50	11,31	11,72	14,79	12,20
% Estadio I sobre el total de cánceres detectados	28,39	42,89	39,06	56,57	43,74	57,39	43,61
% Estadio II A sobre el total de cánceres detectados	19,96	17,48	17,19	18,96	17,58	14,61	17,50
% Estadio II B sobre el total de cánceres detectados	6,59	5,42	8,33	2,45	5,46	6,16	5,68
% Estadio III A sobre el total de cánceres detectados	4,21	2,94	1,82	5,20	3,03	2,99	3,16
% Estadio III B sobre el total de cánceres detectados	1,10	0,53	0,26	1,53	0,59	-	0,58
% Estadio III C sobre el total de cánceres detectados	0,92	0,85	0,52	-	0,74	0,70	0,75
% Estadio IV sobre el total de cánceres detectados	0,73	0,53	0,52	1,53	0,62	0,70	0,65
% Estadio desc. sobre el total de cánceres detectados	25,46	17,69	19,79	2,45	16,51	2,64	15,86

5.3.- Datos por CCAA

	% Intraductales sobre total ca.	% Invasivos sobre total ca.	% Desconocidos sobre total ca.	% Intrad más Tmic y T1ab sobre total ca.	% N (-) sobre total ca. Invasivos	% Intrad más Invasivos N (-) sobre total ca.	% N 1 mic sobre total ca.invasivos
Andalucía	12,04	59,45	28,51	25,24	33,75	32,10	-
Aragón	11,96	88,04	-	34,93	61,96	66,51	-
Asturias, Principado de	8,61	91,39	-	41,63	67,02	69,86	8,38
Balears, Illes	12,77	86,52	0,71	36,17	57,38	62,41	7,38
C. Valenciana	15,69	84,31	-	43,37	69,06	73,91	7,30
Canarias	9,43	86,79	3,77	33,42	65,53	66,31	9,32
Cantabria	19,49	80,51	-	41,53	71,58	77,12	4,21
Castilla-La Mancha	8,29	91,19	0,52	33,68	59,09	62,18	10,80
Castilla y León	5,15	35,66	59,19	9,93	20,62	12,50	-
Cataluña	14,31	74,07	11,62	35,02	67,34	52,41	-
Ceuta	-	-	-	-	-	-	-
Extremadura	14,58	85,42	-	69,27	-	-	-
Galicia	13,86	83,17	2,97	39,60	63,57	66,73	10,24
Madrid, Comunidad de	-	-	-	-	-	-	-
Melilla	-	-	-	-	-	-	-
Murcia, Región de	15,47	83,43	1,10	30,39	62,91	67,96	9,93
Navarra, Comunidad Foral de	16,41	82,03	1,56	43,75	75,24	78,13	7,62
País Vasco	14,79	85,04	0,18	46,30	68,32	72,89	9,11
Rioja, La	22,03	77,97	-	45,76	69,57	76,27	10,87

6.- Fenotipo

6.1.- Datos recibidos

Comunidad	Fenotipo de T. invasivos			
	Global	IN	SR	SI
Andalucía				
Aragón	Si	Si	Si	Si
Asturias, Principado de	Si	Si	Si	Si
Balears, Illes	Si	Si	Si	Si
C. Valenciana	Si	Si	Si	Si
Canarias	Si	Si	Si	Si
Cantabria	Si	Si	Si	Si
Castilla-La Mancha	Si	Si	Si	Si
Castilla y León				
Cataluña				
Ceuta				
Extremadura				
Galicia	Si	Si	Si	Si
Madrid, Comunidad de				
Melilla				
Murcia, Región de				
Navarra, Comunidad Foral de	Si	Si	Si	Si
País Vasco	Si		Si	
Rioja, La	Si	Si	Si	Si

6.2.- Datos globales

	Inicial	Sucesivo				Inic/suc Desc.	Total
		Regular < 30 meses	Irregular > 30 meses	Intervalo desc.	Total sucesivo		
Total cánceres invasivos detectados	257	1.815	224	160	2.199	483	2.939
Luminal A	133	856	113	88	1.057	214	1.404
Luminal B HER2-	71	582	79	50	711	190	972
Luminal B HER2+	21	166	10	8	184	33	238
Luminal ki 67 desc.	1	10	1	1	12	-	13
Triple negativo	15	91	10	6	107	29	151
HER2	9	62	4	4	70	14	93
Desconocido	7	48	7	3	58	3	68
% Luminal A sobre total cánceres invasivos	51,75	47,16	50,45	55,00	48,07	44,31	47,77
% Luminal B HER2- sobre total cánceres invasivos	27,63	32,07	35,27	31,25	32,33	39,34	33,07
% Luminal B HER2+ sobre total cánceres invasivos	8,17	9,15	4,46	5,00	8,37	6,83	8,10
% Luminal ki 67 desc. sobre total cánceres invasivos	0,39	0,55	0,45	0,63	0,55	-	0,44
% Triple negativo sobre total cánceres invasivos	5,84	5,01	4,46	3,75	4,87	6,00	5,14
% HER2 sobre total cánceres invasivos	3,50	3,42	1,79	2,50	3,18	2,90	3,16
% Desconocido sobre total cánceres invasivos	2,72	2,64	3,13	1,88	2,64	0,62	2,31

6.3.- Datos por CCAA

	% Luminal A	% Luminal B HER2-	% Luminal B HER2+	% Luminal ki 67 desc.	% Triple negativo	% HER2	% Desconocido
Andalucía	-	-	-	-	-	-	-
Aragón	39,13	42,93	9,24	-	5,43	2,72	0,54
Asturias, Principado de	56,54	29,32	5,24	0,52	4,19	2,09	2,09
Balears, Illes	53,28	30,33	9,84	-	2,46	4,10	-
C. Valenciana	52,45	27,80	8,81	0,50	5,79	3,27	1,38
Canarias	32,61	43,48	3,73	1,86	5,90	2,17	10,25
Cantabria	55,79	27,37	9,47	-	2,11	4,21	1,05
Castilla-La Mancha	42,05	34,09	10,80	-	5,68	3,98	3,41
Castilla y León	-	-	-	-	-	-	-
Cataluña	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta	-	-	-	-	-	-	-
Extremadura	-	-	-	-	-	-	-
Galicia	52,14	24,52	11,67	0,48	5,00	4,05	2,14
Madrid, Comunidad de	-	-	-	-	-	-	-
Melilla	-	-	-	-	-	-	-
Murcia, Región de	-	-	-	-	-	-	-
Navarra, Comunidad Foral de	48,57	41,90	4,76	-	1,90	2,86	-
País Vasco	44,31	39,34	6,83	-	6,00	2,90	0,62
Rioja, La	56,52	34,78	4,35	-	2,17	2,17	-