

Servicio Dental Comunitario



PADI - 2014

**Informe anual del desarrollo del Decreto 118/90, sobre
asistencia dental a la población infantil de la C.A.P.V.**

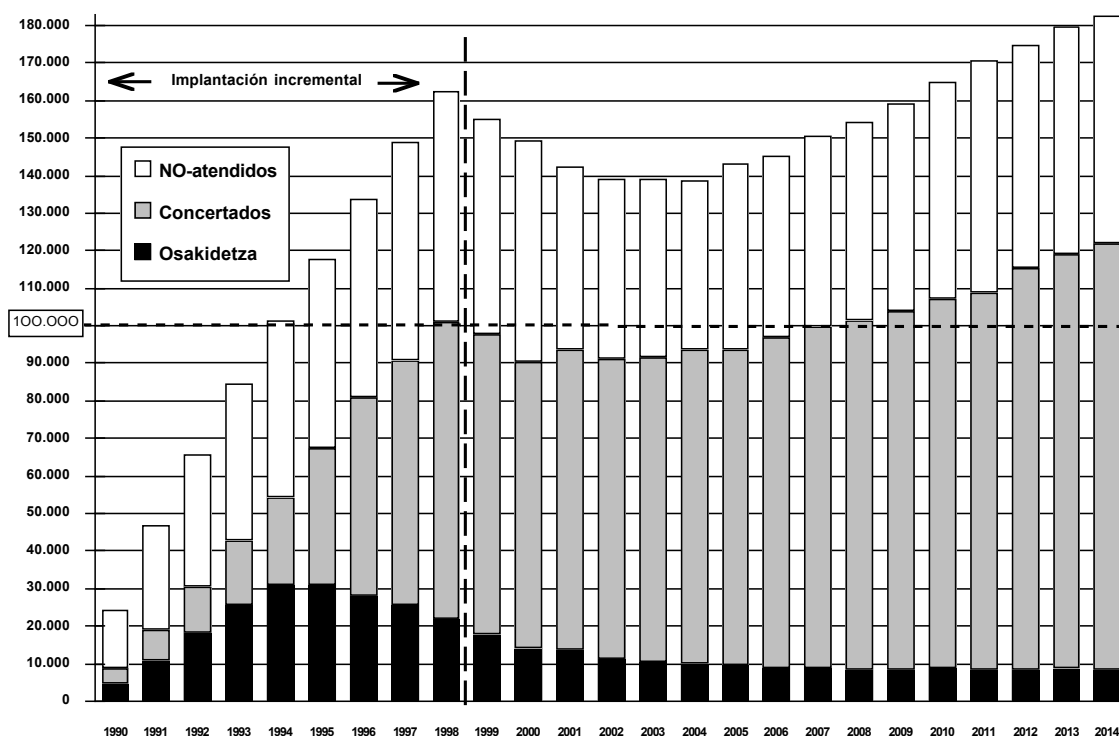
INDICE.

	Página
INTRODUCCION.	2
RESULTADOS DEL EJERCICIO 2014.	
1.- Utilización.	5
2.- Frecuentación.	9
3.- Asistencia dental.	11
4.- Facturación.	18
SALUD DENTAL INFANTIL 1988, 1998, 2008.	20
ANALISIS DE SITUACION.	23
CONCLUSIONES.	25
ANEXOS.	
Anexo I: Utilización 2014; por territorios históricos.	27
Anexo II: Utilización 2014; por OO.SS. de Osakidetza.	28
Anexo III: Utilización 2014; por municipios.	31

INTRODUCCION.

El ejercicio 2014 ha completado 25 años de desarrollo del PADI, el sistema de asistencia dental de la población infantil puesto en marcha por el Decreto 118/1990, de 24 de abril, del Gobierno Vasco. La Figura 1 muestra gráficamente el número de niños atendidos durante este período 1990-2014.

Figura 1: Implantación incremental y desarrollo del PADI a lo largo de 25 años.

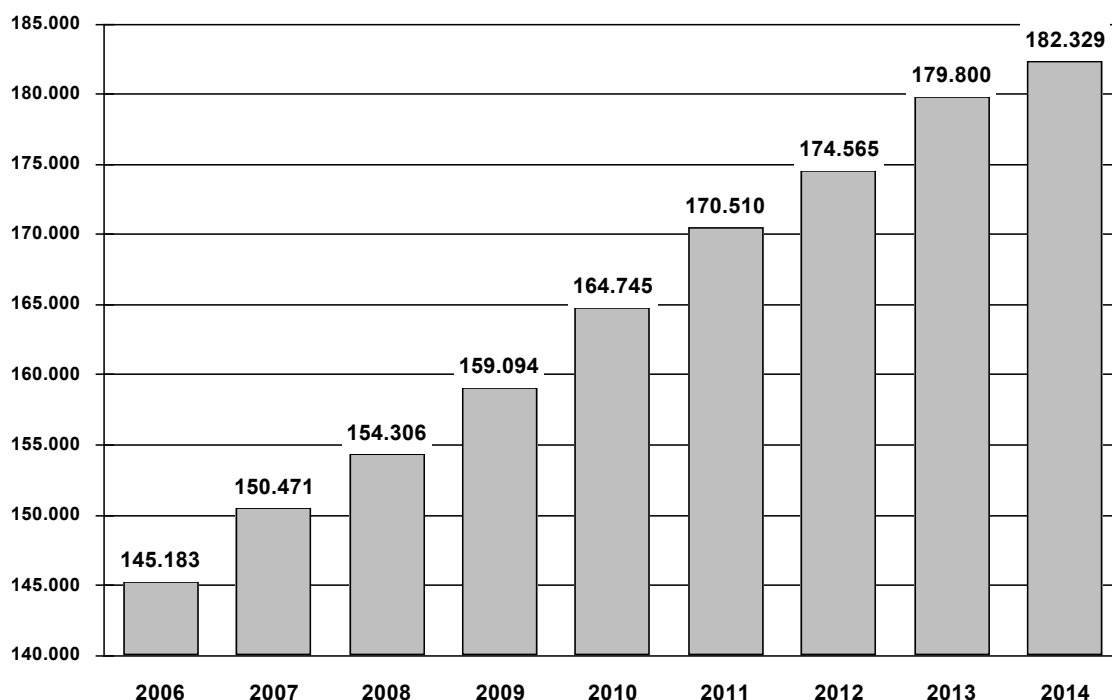


En 1988, el estudio epidemiológico indicaba que el 82% de los niños de 14 años tenía caries, con un promedio de 4 caries, más de la mitad de ellas sin tratar. La complejidad de las lesiones, un promedio de 8 superficies, afectaría de forma permanente su salud dental y general como adultos. La ausencia de aseguramiento de la atención dental infantil en Osakidetza dificultaba a las familias, sobre todo entre los niveles socioeconómicos menos favorecidos, el cuidado de la salud dental de los niños.

En respuesta a esta situación, el Departamento de Sanidad estableció como área de intervención prioritaria la salud dental infantil impulsando, entre otras medidas, la implantación del esquema de fluorización del agua, Decreto 49/1988, que desde hace dos décadas cubre al 78% de la población, y el desarrollo de un sistema de asistencia dental de calidad que asegurara a todos los niños una atención periódica y adecuada durante el período de erupción y maduración post-eruptiva de su dentición permanente; el PADI. La meta de esta política sanitaria es que los niños crezcan sanos.

El presente informe de desarrollo del PADI en el ejercicio 2014 muestra los datos de demografía, utilización, asistencia y costes, junto a su evolución desde 2006 a 2014. Aporta además información comparada de salud dental a través de los estudios epidemiológicos de 1988, 1998 y 2008, y analiza la situación del actual modelo en su tercera década.

Figura 2: Evolución del número de niños de 7 a 15 años con derecho a la asistencia del PADI.



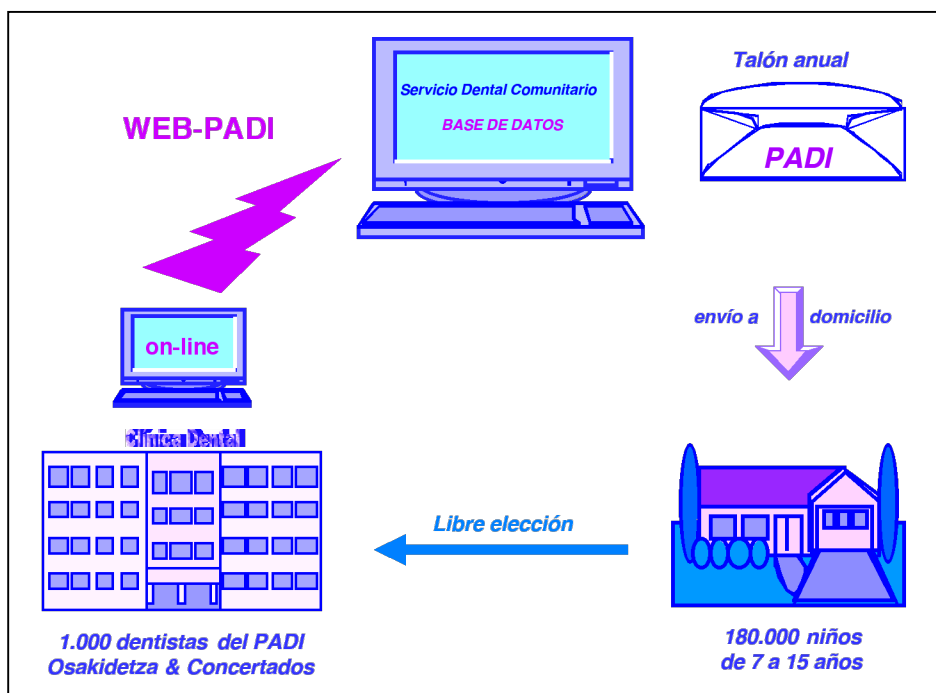
Las variaciones demográficas, fundamentalmente en el número de los nacimientos habidos en años previos, determinan el número de niños de 7 a 15 años con derecho al PADI en ejercicios posteriores. La Figura 2 muestra que durante el período descrito, tras una fase de disminución y estabilización del número de niños incluidos, se inició en 2005 una tendencia ascendente.

En los ejercicios previos, el número de niños de la cohorte de 7 años, cohorte entrante, fue superior al número de niños de la cohorte de 15 años, cohorte saliente. En consecuencia, el volumen total de niños con derecho al PADI ascendió entre 2006 y 2014 en 37.146 niños. La previsión para próximos ejercicios, 2015 y 2016, es que se mantendrá la tendencia al crecimiento en torno a 4.000 niños/año. Esto supondría un incremento de 45.000 niños de 7 a 15 años incluidos en el PADI en una década; un diferencial 33% superior en 2015 respecto a la población de esas edades en 2005.

La población diana incluida en el PADI cada año determina el número total de niños que lo utilizan y repercute directamente a los costes económicos del sistema en cada ejercicio.

La asistencia dental se dispensa a través de un amplio cuadro facultativo de dentistas de cabecera, constituido tanto por los profesionales de Osakidetza como privados concertados, que garantiza la accesibilidad y aceptabilidad del PADI. El Servicio Dental Comunitario de Osakidetza diseñó en 1990 y gestiona los procesos administrativos que se vienen utilizando desde entonces.

Figura 3: Procesos administrativos del PADI.



Los protocolos clínicos para la atención de los niños y el sistema de pago por capitación utilizado para el abono de la asistencia dispensada por los dentistas concertados se han mostrado efectivos en estos años para promover los cuidados adecuados. Al mismo tiempo, el coste económico del sistema se ha mantenido en los parámetros estimados en su planificación.

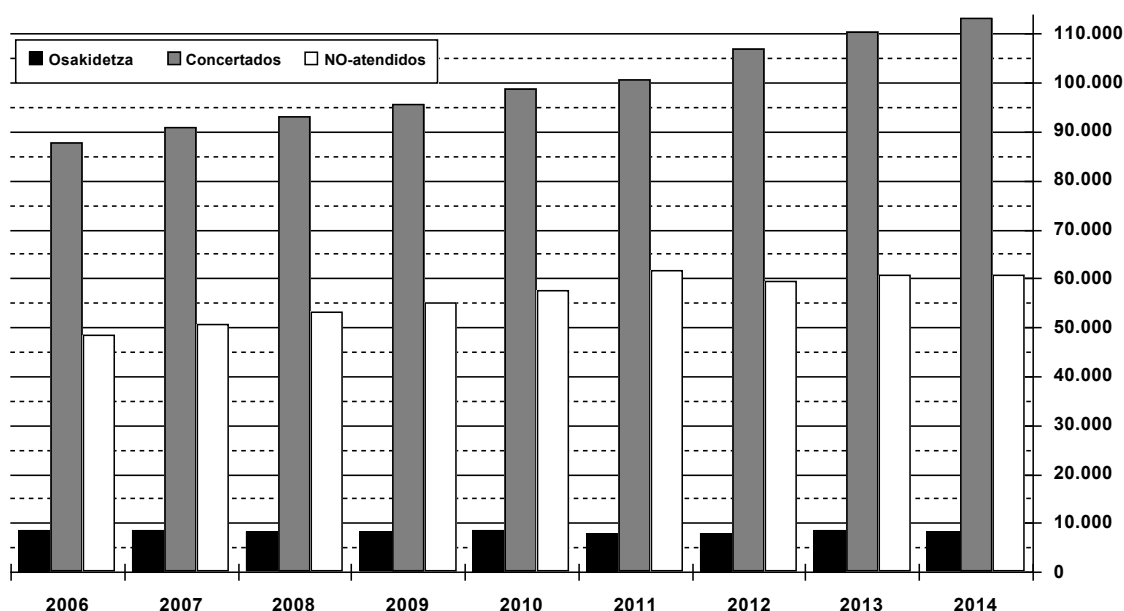
Como resultado de la asistencia dispensada, con orientación preventiva y aplicando los tratamientos reparadores necesarios, la salud dental de nuestros niños y jóvenes ha mejorado notablemente. El estudio epidemiológico de 2008 mostraba que el 61% de los niños de 14 años está libre de experiencia de caries; el promedio a esa edad es de 0,9 caries y el número de superficies afectadas ha bajado hasta 1,2. El excelente resultado de salud obtenido por el PADI, al que contribuye notablemente el esquema de fluorización del agua y la mejora general del hábito de cepillado dental, no debe hacernos olvidar que el citado estudio de 2008 también indica que 1 de cada 4 lesiones de caries, en los niños de 12 y 14 años, no había recibido tratamiento.

RESULTADOS DEL EJERCICIO 2014.

1. – Utilización.

La Figura 4 muestra de forma gráfica y numérica la utilización del PADI en el ejercicio 2014, según la red asistencial empleada, y su evolución desde 2006. En 2014, el número de niños de 7 a 15 años residentes en la CAPV ascendió a 182.329. De ellos, 121.695 recibieron la atención dental del PADI.

Figura 4: Número de niños atendidos en el PADI; por ejercicio y red asistencial.



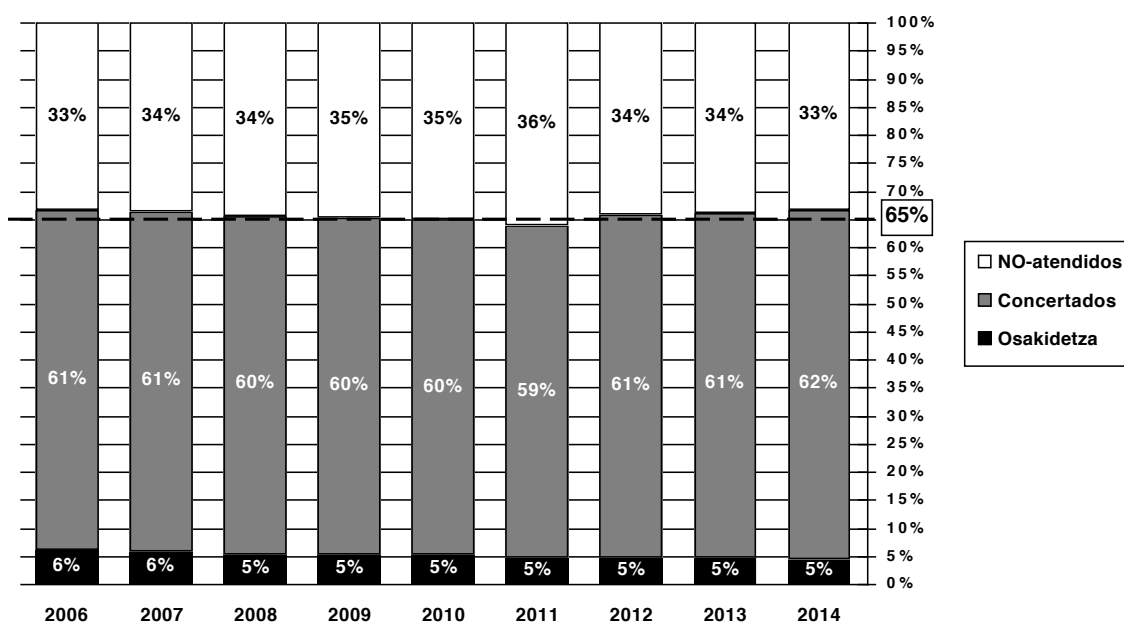
Ejercicio >	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Osakidetza	8.667	8.561	8.132	8.137	8.467	8.041	8.023	8.436	8.271
Concertados	87.898	91.089	93.057	95.736	98.740	100.760	106.985	110.545	113.424
PADI	96.565	99.650	101.189	103.873	107.207	108.801	115.008	118.981	121.695
NO-atendidos	48.618	50.821	53.117	55.221	57.538	61.709	59.557	60.819	60.634
Población	145.183	150.471	154.306	159.094	164.745	170.510	174.565	179.800	182.329

De 2006 a 2014, el número total de niños atendidos por el PADI en cada ejercicio ha crecido desde los 96.565 del ejercicio 2006, a los 121.695 del 2014. Este aumento de 25.130 niños atendidos se ha producido por un crecimiento de la asistencia concertada en 25.526 niños. En el mismo período, la asistencia con recursos propios de Osakidetza ha decrecido sus usuarios en 396 niños. El número de los niños NO-atendidos en 2014 ascendió a 60.634.

La Figura 5 muestra el porcentaje de utilización (cuota) del PADI en 2014 y su evolución desde 2006, según la red asistencial Osakidetza/concertada utilizada.

En 2014, por cada 100 niños con derecho asistencial, 62 fueron atendidos por dentistas concertados, 5 por dentistas de Osakidetza y 33 quedaron sin la atención del PADI.

Figura 5: Porcentaje de niños atendidos, por ejercicio y red asistencial.



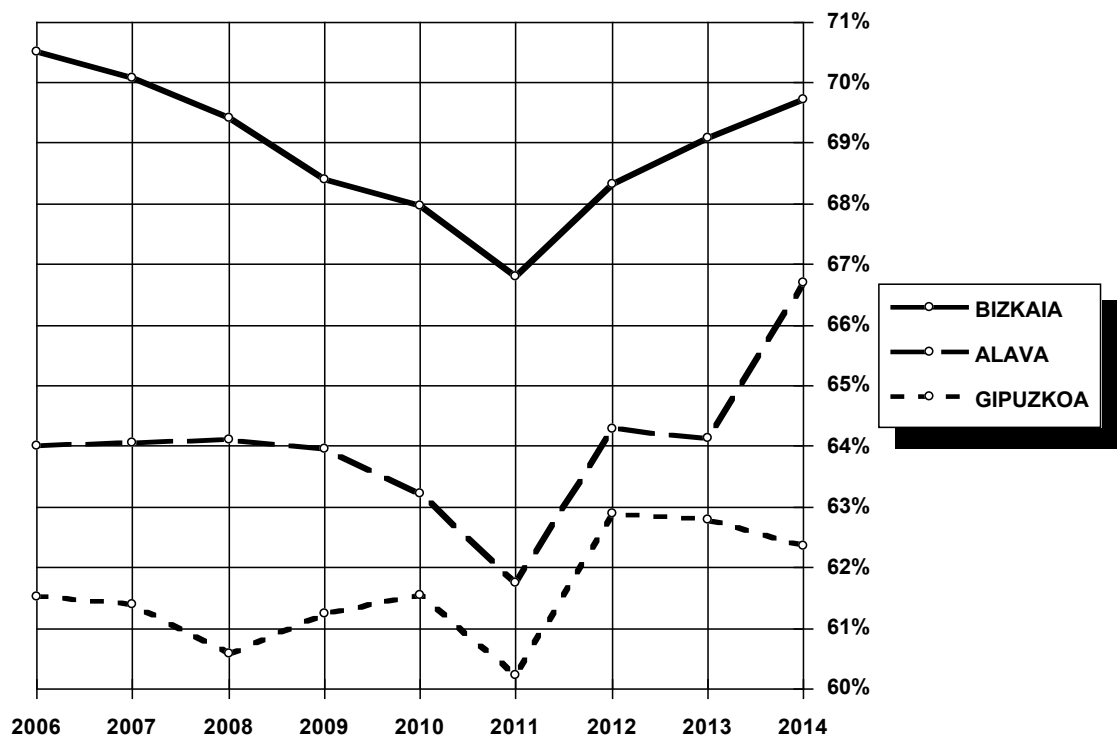
Ejercicio >	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Osakidetza	5,97%	5,69%	5,27%	5,11%	5,14%	4,72%	4,60%	4,69%	4,54%
Concertados	60,54%	60,54%	60,31%	60,18%	59,94%	59,09%	61,29%	61,48%	62,21%
NO-atendidos	33,49%	33,77%	34,42%	34,71%	34,93%	36,19%	34,12%	33,83%	33,26%
% Atendidos	66,51%	66,23%	65,58%	65,29%	65,07%	63,81%	65,88%	66,17%	66,74%

La disminución de 1,5 puntos en porcentaje de niños atendidos por Osakidetza del período estudiado (ha bajado desde el 6,0% al 4,5%) no se ha registrado en la red de dentistas concertados, que tienen en 2014 una cuota superior (1,7%) que al comienzo de dicho período.

En 2014 la cobertura porcentual anual aumentó 0,6 puntos sobre la de 2013. A lo largo del periodo descrito, 2 de cada 3 niños de su población diana utilizaron el PADI cada año. La evolución durante estos años refleja una línea de estabilidad con ligeras variaciones en sucesivos ejercicios. Así, si en 2006 la cobertura anual fue de 66,51%, en 2014 se mantiene en 66,74%.

La Figura 6 muestra la evolución del porcentaje de cobertura (cuota) del PADI, por territorio histórico.

Figura 6: Porcentaje de niños atendidos por el PADI en cada territorio histórico.



Ejercicio >	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
ALAVA	64,00%	64,06%	64,10%	63,97%	63,21%	61,74%	64,28%	64,13%	66,71%
GIPUZKOA	61,53%	61,39%	60,57%	61,23%	61,54%	60,23%	62,89%	62,78%	62,36%
BIZKAIA	70,50%	70,09%	69,43%	68,40%	67,97%	66,80%	68,33%	69,09%	69,73%
C.A.P.V.	66,51%	66,23%	65,58%	65,29%	65,07%	63,81%	65,88%	66,17%	66,74%

Bizkaia viene siendo, desde la puesta en marcha del PADI, el territorio histórico con mayor cobertura, su demografía (51% de los niños de la CAPV), amplio cuadro facultativo y buenos resultados han impulsado al alza el balance global cada ejercicio. En 2014 la cobertura en Bizkaia ha aumentado 0,64 puntos, en Alava se incrementó 2,58 puntos, mientras que en Gipuzkoa ha bajado 0,42 puntos.

El período analizado muestra una reducción del diferencial en la cobertura porcentual anual entre territorios históricos, pasando de ser de 9 puntos a 7 puntos en estos años. Esta reducción se ha producido por el aumento del indicador de Alava y Gipuzkoa y su reducción en Bizkaia. No obstante, se mantiene el gradiente entre los tres territorios en la cobertura anual.

Las Tablas I y II presentan la utilización del PADI por los niños de 7 a 15 años residentes en cada una de las Organizaciones de Servicios, que estructuraron en 2014 la Asistencia Sanitaria de Osakidetza. Los datos recogen la utilización por red asistencial Osakidetza/Concertado.

Tabla I: Utilización del PADI en 2014, por red asistencial, en cada OO.SS. de Osakidetza.

OO.SS.	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
OSI-BAJO DEBA	5.948	491	3.788	4.279	71,94%
OSI-BARRUA-G	25.831	387	18.183	18.570	71,89%
C-URIBE	19.138	28	13.623	13.651	71,33%
C-EZKERRA-E	12.677	99	8.679	8.778	69,24%
OSI-BARAK-S	9.268	185	6.165	6.350	68,52%
OSI-BILBAO-B	26.754	230	17.719	17.949	67,09%
C-ARABA	24.426	832	15.312	16.144	66,09%
C-GIPUZKOA	36.970	3.557	19.955	23.512	63,60%
OSI-BIDASOA	7.172	1.103	3.278	4.381	61,08%
OSI-GOIERRI AU	8.757	1.263	3.848	5.111	58,36%
OSI-ALTO DEBA	5.388	96	2.874	2.970	55,12%
C.A.P.V.	182.329	8.271	113.424	121.695	66,74%

Tabla II: Distribución porcentual Osakidetza/Concertado por OO.SS., sobre total atendidos.

OO.SS.	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI
OSI-BIDASOA	25,2%	74,8%	100%
OSI-GOIERRI AU	24,7%	75,3%	100%
C-GIPUZKOA	15,1%	84,9%	100%
OSI-BAJO DEBA	11,5%	88,5%	100%
C-ARABA	5,2%	94,8%	100%
OSI-ALTO DEBA	3,2%	96,8%	100%
OSI-BARAK-S	2,9%	97,1%	100%
OSI-BARRUA-G	2,1%	97,9%	100%
OSI-BILBAO-B	1,3%	98,7%	100%
C-EZKERRA-E	1,1%	98,9%	100%
C-URIBE	0,2%	99,8%	100%
C.A.P.V.	6,8%	93,2%	100%

En 2014, en todas las OO.SS., predominó ampliamente la asistencia concertada sobre la dispensada con recursos de Osakidetza. El 93,2% de la atención del PADI se realizó por dentistas concertados.

OSI-Bidasoa (25,2%) y OSI-Goierri (24,7%) destacaron con una mayor utilización por los niños de la red de dentistas de Osakidetza. En el extremo opuesto se encuentra C-Urbe (0,2%).

Respecto al índice de cobertura anual: OSI-Bajo-Deba, OSI-Barrualde y C-Urbe, superaron el 71%.

2. – Frecuentación.

El patrón de utilización del sistema por los niños a lo largo de los 9 ejercicios entre los 7 y los 15 años en que tienen derecho a la asistencia (frecuentación) se clasifica en: “constante” aquel en que el niño utiliza el PADI todos los ejercicios en que está incluido; “nula” si nunca ha acudido al PADI; e “intermitente” si lo ha hecho en uno o varios ejercicios de los 9 a que tiene derecho, pero no en todos.

Tabla III: Frecuentación en 2014. Utilización constante, intermitente y nula, por cohortes.

Ejercicio 2014	POBLACION	CONSTANTE	INTERMITENTE	NULA
15 años	18.490	5.298	11.514	1.678
14 años	19.055	5.971	11.325	1.759
13 años	19.197	6.577	10.811	1.809
12 años	19.757	7.343	10.395	2.019
11 años	20.788	8.411	10.016	2.361
10 años	21.165	9.092	9.316	2.757
9 años	21.062	10.587	7.140	3.335
8 años	21.186	11.974	4.874	4.338
7 años	21.629	14.403	0	7.226

Ejercicio 2014	POBLACION	CONSTANTE	INTERMITENTE	NULA
15 años	100%	28,7%	62,3%	9,1%
14 años	100%	31,3%	59,4%	9,2%
13 años	100%	34,3%	56,3%	9,4%
12 años	100%	37,2%	52,6%	10,2%
11 años	100%	40,5%	48,2%	11,4%
10 años	100%	43,0%	44,0%	13,0%
9 años	100%	50,3%	33,9%	15,8%
8 años	100%	56,5%	23,0%	20,5%
7 años	100%	66,6%	-	33,4%

En la cohorte saliente en 2014, la de los 15 años, más de una cuarta parte (28,7%) acudieron a los dentistas del PADI en todos y cada uno de los 9 ejercicios de cobertura.

En 2014, el 91,0% de los niños de 15 años han utilizado el PADI al menos una vez desde los 7 años. El promedio en ellos (u. constante más u. intermitente) fue 6,41 (71,2%) ejercicios sobre 9 posibles. La utilización intermitente de estos niños, el 62,3%, fue 5,21 (57,9%) ejercicios sobre 9 posibles.

La Tabla IV describe la utilización de cada cohorte a lo largo del período estudiado y muestra cómo la utilización del sistema disminuye conforme aumenta la edad de los niños. A la edad de 15 años la utilización del programa es inferior en todos los casos a la que se realiza por los niños de 7 años.

Tabla IV: Evolución de la utilización por las cohortes incluidas en el período 2006 a 2014.

Ejercicios >	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Cohorte 1991 >	56,61								
Cohorte 1992 >	61,17	57,85							
Cohorte 1993 >	64,09	60,82	57,57						
Cohorte 1994 >	67,48	64,35	60,89	58,01					
Cohorte 1995 >	69,27	66,83	63,93	61,18	59,04				
Cohorte 1996 >	69,70	68,67	66,79	63,75	61,55	57,64			
Cohorte 1997 >	70,00	69,34	67,50	66,24	64,11	60,91	60,74		
Cohorte 1998 >	70,44	68,69	68,07	67,49	65,24	62,65	62,55	60,45	
Cohorte 1999 >	69,39	70,03	68,36	67,95	67,46	65,14	64,52	62,71	61,51
Cohorte 2000 >		68,36	68,44	66,77	67,05	65,57	66,61	64,65	64,12
Cohorte 2001 >			67,28	68,25	67,19	66,24	67,55	66,90	65,76
Cohorte 2002 >				66,44	67,09	65,71	68,18	68,66	67,64
Cohorte 2003 >					65,61	65,68	67,70	68,44	68,73
Cohorte 2004 >						63,56	67,26	67,38	68,90
Cohorte 2005 >							66,61	68,48	68,11
Cohorte 2006 >								66,71	68,43
Cohorte 2007 >									66,59
PADI >	66,51	66,23	65,58	65,29	65,07	63,81	65,88	66,17	66,74

El porcentaje de cobertura de la cohorte saliente se ha incrementado a lo largo del período descrito, mientras que en la cohorte entrante se observa su regresión.

La menor utilización del PADI en cohortes de mayor edad explicaría la persistencia de un porcentaje (1 de cada 4) significativo de lesiones no-tratadas a los 12 y 14 años en los estudios epidemiológicos de 1998 y 2008.

3. – Asistencia dental.

Los protocolos clínicos del PADI especifican que todos los niños que hayan tenido experiencia de caries en su dentición temporal deberán recibir selladores de fisuras en sus molares permanentes. Asimismo, los niños que, por motivo médico, biológico o social, sean considerados de riesgo, reciben selladores de fisuras como medida de prevención de la caries en superficies oclusales.

La asistencia dispensada en 2014 se detalla en las Tablas V y VI. Ambas muestran el volumen global de la asistencia en dentición permanente y el porcentaje (perfil) que representa por cada 100 niños. La Tabla V representa la Asistencia General; la Tabla VI recoge la Asistencia Adicional requerida en incisivos como consecuencia de traumatismos o malformaciones.

Tabla V: Asistencia General del PADI; en 2014.

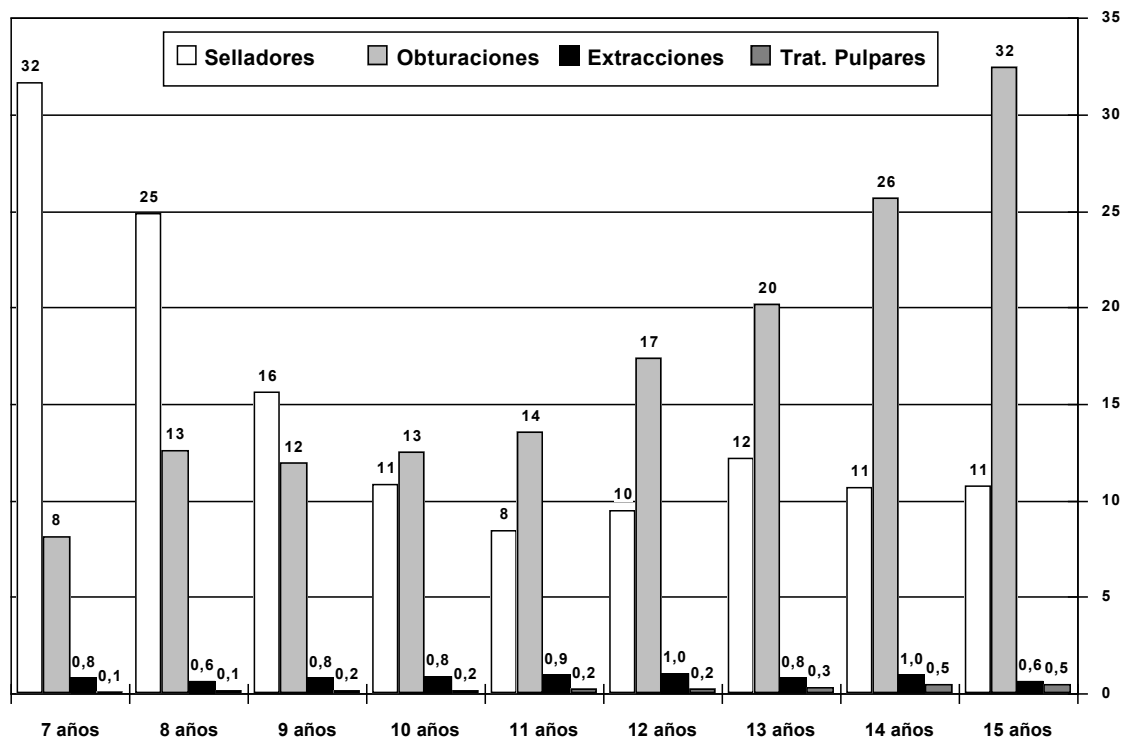
	Nº TOTAL	PERFIL
Revisiones	121.695	100,00
Selladores	18.539	15,23
Obturaciones	20.185	16,59
Extracciones	995	0,82
Trat. Pulpares	299	0,25

Tabla VI: Asistencia Adicional del PADI; en 2014.

	Nº TOTAL	PERFIL
Niños con Asist. Adicional	1.644	1,35
Obturaciones	623	0,51
Reconstrucciones	1.415	1,16
Apicoformaciones	18	0,01
Endodoncias	141	0,12
Coronas	58	0,05
Extracciones	17	0,01
Mantenedores	13	0,01

La asistencia dispensada en 2014 a través del PADI recoge tanto los procedimientos preventivos como los reparadores que han sido precisos en los niños atendidos.

Figura 7: Asistencia General dispensada por cada 100 niños en 2014; por cohortes.

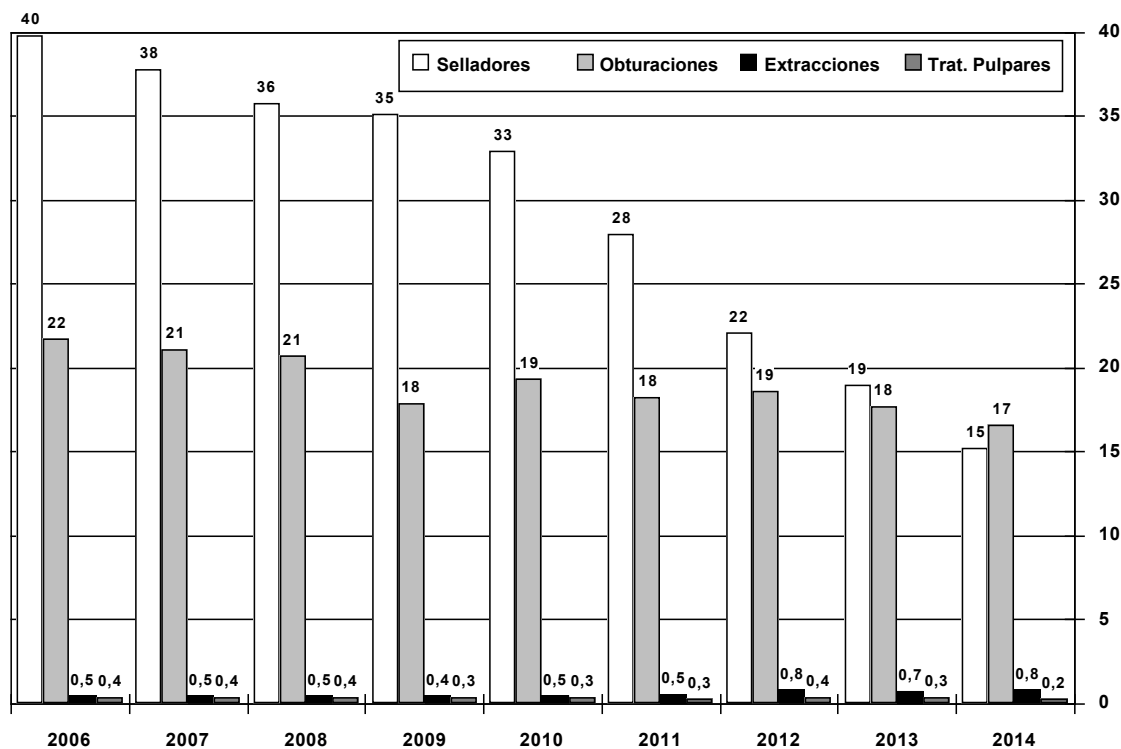


Edad > Cohortes >	7 años	8 años	9 años	10 años	11 años	12 años	13 años	14 años	15 años	
	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	TOTAL
Revisiones	14.403	14.497	14.345	14.583	14.288	13.363	12.623	12.219	11.374	121.695
Selladores	4.562	3.605	2.246	1.584	1.206	1.272	1.538	1.301	1.225	18.539
Obturaciones	1.173	1.831	1.721	1.831	1.938	2.321	2.547	3.134	3.689	20.185
Extracciones	115	87	113	123	131	140	97	118	71	995
Trat. Pulpares	10	19	27	27	32	29	38	61	56	299

Edad > Cohortes >	7 años	8 años	9 años	10 años	11 años	12 años	13 años	14 años	15 años	
	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	TOTAL
Revisiones	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Selladores	31,67	24,87	15,66	10,86	8,44	9,52	12,18	10,65	10,77	15,23
Obturaciones	8,14	12,63	12,00	12,56	13,56	17,37	20,18	25,65	32,43	16,59
Extracciones	0,80	0,60	0,79	0,84	0,92	1,05	0,77	0,97	0,62	0,82
Trat. Pulpares	0,07	0,13	0,19	0,19	0,22	0,22	0,30	0,50	0,49	0,25

La Asistencia General dispensada en cada cohorte sigue el patrón previsto en los protocolos clínicos del PADI, con un predominio de los selladores sobre las obturaciones en los niños de menor edad. La necesidad de extracciones y de tratamientos pulpares es más frecuente en los niños de mayor edad, aunque se mantiene en niveles bajos en todas las edades.

Figura 8: Evolución de la Asistencia General dispensada por cada 100 niños; 2006-2014.

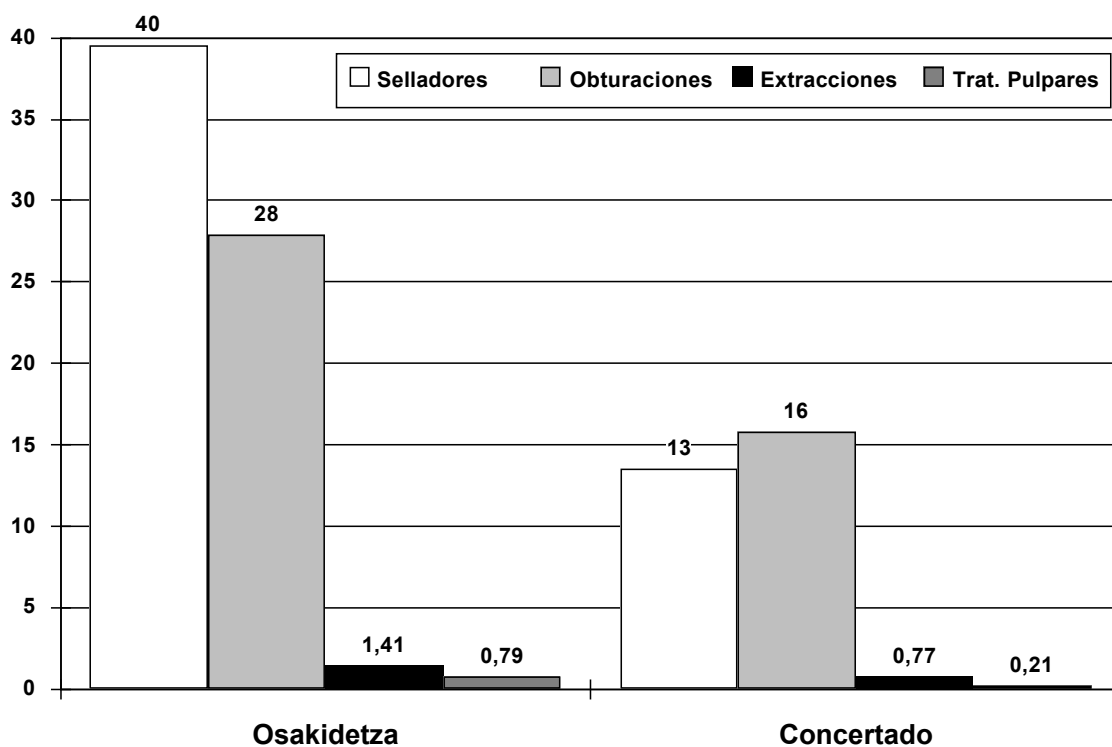


Ejercicio >	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Revisiones	96.565	99.650	101.189	103.873	107.207	108.801	115.008	118.981	121.695
Selladores	38.420	37.605	36.232	36.439	35.325	30.459	25.410	22.600	18.539
Obturaciones	21.016	20.931	20.952	18.563	20.697	19.862	21.402	21.062	20.185
Extracciones	436	454	458	454	493	541	894	853	995
Trat. Pulpares	361	359	401	351	340	292	430	394	299

Ejercicio >	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Revisiones	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Selladores	39,78	37,73	35,80	35,08	32,95	28,00	22,09	18,99	15,23
Obturaciones	21,76	21,04	20,70	17,87	19,31	18,26	18,61	17,70	16,59
Extracciones	0,45	0,45	0,45	0,44	0,46	0,50	0,78	0,72	0,82
Trat. Pulpares	0,37	0,36	0,39	0,34	0,32	0,27	0,37	0,33	0,25

El volumen total y el perfil de la Asistencia General dispensada en cada ejercicio ha ido decreciendo a lo largo del período 2006-2014; tanto en la aplicación de sellados de fisuras como en obturaciones. En 2014, el perfil de la asistencia general dispensada en el PADI sigue la evolución de ejercicios precedentes, mostrando la diferencia entre los perfiles de las redes Osakidetza y concertada.

Figura 9: Asistencia General dispensada en 2014; por red asistencial Osakidetza/Concertado.



	Osakidetza	Concertado	TOTAL
Revisiones	8.271	113.424	121.695
Selladores	3.270	15.269	18.539
Obturaciones	2.308	17.877	20.185
Extracciones	117	878	995
Trat. Pulpares	65	234	299

	Osakidetza	Concertado	TOTAL
Revisiones	100,00	100,00	100,00
Selladores	39,54	13,46	15,23
Obturaciones	27,90	15,76	16,59
Extracciones	1,41	0,77	0,82
Trat. Pulpares	0,79	0,21	0,25

La Figura 9 muestra el perfil de la Asistencia General dispensada en 2014 por los facultativos de Osakidetza y a través de los dentistas concertados. Las Figuras 11 y 12 presentan la evolución de la Asistencia General dispensada en cada red asistencial en el período 2006 a 2014.

Figura 11: Evolución de la Asistencia General dispensada en Osakidetza; 2006-2014.

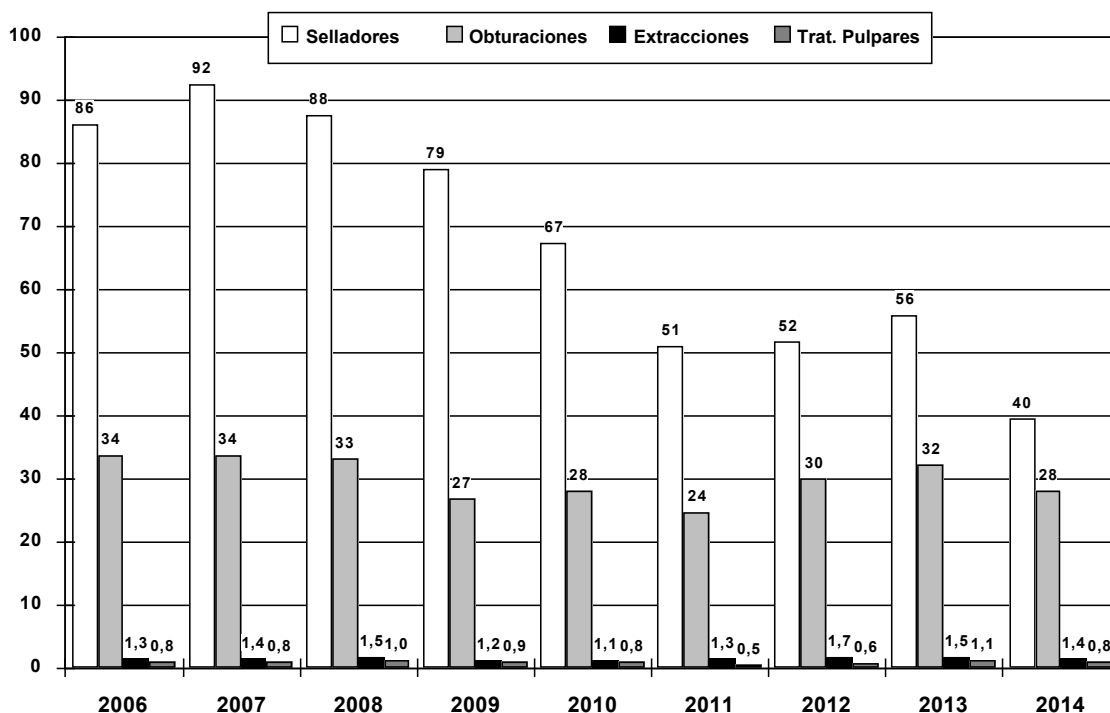
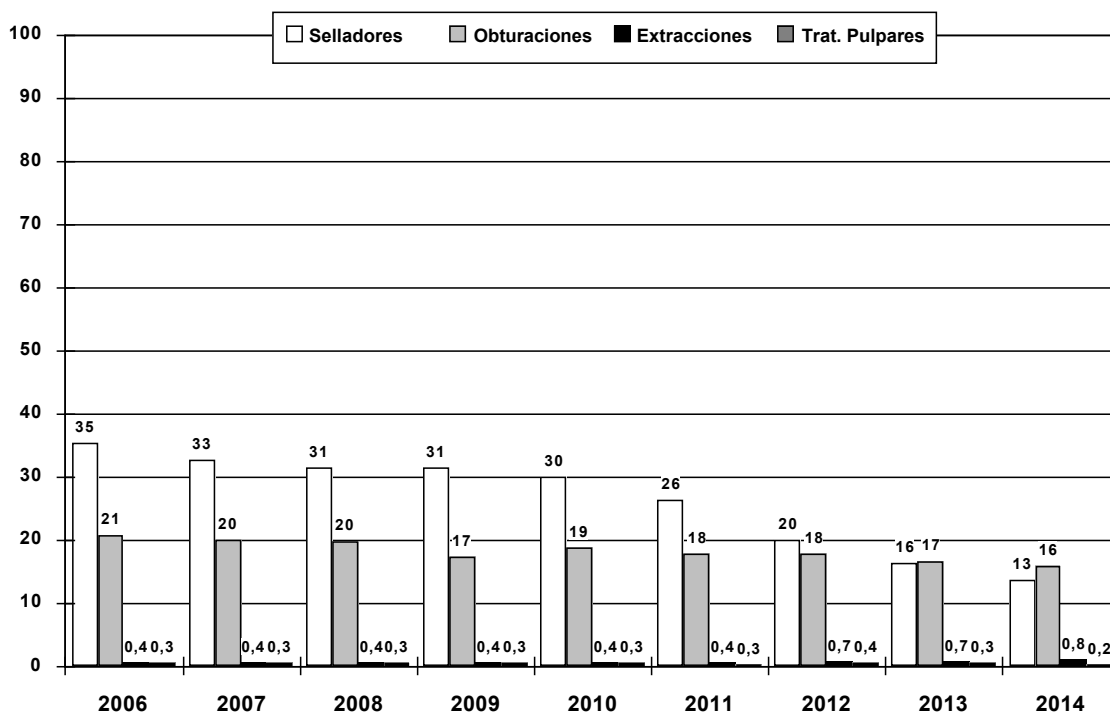


Figura 12: Evolución de la Asistencia General dispensada por concertación; 2006-2014.



Las Tablas VII y VIII aportan respectivamente la información numérica sobre el total y el perfil de la Asistencia General dispensada con los recursos propios de Osakidetza y por dentistas concertados para el PADI en el periodo 2006 a 2014. Complementan la información gráfica de las Figuras 11 y 12.

Tabla VII: Evolución de la Asistencia General dispensada por Osakidetza; 2006-2014.

Ejercicio >	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Revisiones	8.667	8.561	8.132	8.137	8.467	8.041	8.023	8.436	8.271
Selladores	7.458	7.900	7.119	6.433	5.694	4.101	4.152	4.701	3.270
Obturaciones	2.917	2.885	2.683	2.169	2.359	1.970	2.398	2.709	2.308
Extracciones	111	117	124	97	92	107	137	127	117
Trat. Pulpares	67	72	85	73	70	40	48	93	65

Ejercicio >	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Revisiones	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Selladores	86,05	92,28	87,54	79,06	67,25	51,00	51,75	55,73	39,54
Obturaciones	33,66	33,70	32,99	26,66	27,86	24,50	29,89	32,11	27,90
Extracciones	1,28	1,37	1,52	1,19	1,09	1,33	1,71	1,51	1,41
Trat. Pulpares	0,77	0,84	1,05	0,90	0,83	0,50	0,60	1,10	0,79

Tabla VIII: Evolución de la Asistencia General dispensada por concertación; 2006-2014.

Ejercicio >	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Revisiones	87.898	91.089	93.057	95.736	98.740	100.760	106.985	110.545	113.424
Selladores	30.962	29.705	29.113	30.006	29.631	26.358	21.258	17.899	15.269
Obturaciones	18.099	18.046	18.269	16.394	18.338	17.892	19.004	18.353	17.877
Extracciones	325	337	334	357	401	434	757	726	878
Trat. Pulpares	294	287	316	278	270	252	382	301	234

Ejercicio >	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Revisiones	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Selladores	35,22	32,61	31,29	31,34	30,01	26,16	19,87	16,19	13,46
Obturaciones	20,59	19,81	19,63	17,12	18,57	17,76	17,76	16,60	15,76
Extracciones	0,37	0,37	0,36	0,37	0,41	0,43	0,71	0,66	0,77
Trat. Pulpares	0,33	0,32	0,34	0,29	0,27	0,25	0,36	0,27	0,21

La asistencia que se dispensa en cada una de las redes, Osakidetza y concertada, muestra un perfil netamente diferenciado. En Osakidetza el número de selladores realizados triplica al que se realiza en la red concertada. También los niños atendidos por los dentistas de Osakidetza han requerido un mayor número de obturaciones, extracciones y tratamientos pulpares, reflejando la utilización de esta red pública por usuarios con una mayor complejidad médica y social.

Las Tablas IX y X completan la información sobre asistencia dispensada en el PADI. La Tabla IX aporta los datos correspondientes a la Asistencia Adicional requerida en el período 2006-2014.

Tabla IX: Evolución de la Asistencia Adicional dispensada en el PADI; 2006-2014.

Ejercicio >	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Niños con Asist. Adicional	1.822	1.733	1.846	1.812	1.904	1.826	1.635	1.626	1.644
Obturaciones	913	819	850	795	823	682	658	623	623
Reconstrucciones	1.386	1.361	1.499	1.513	1.668	1.666	1.401	1.427	1.415
Apicoformaciones	57	59	85	89	56	52	41	23	18
Endodoncias	185	203	204	220	206	172	154	158	141
Coronas	57	47	29	18	38	49	45	41	58
Extracciones	38	30	32	36	28	35	24	31	17
Mantenedores	14	13	10	16	14	10	8	8	13

Ejercicio >	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Niños con Asist. Adicional	1,89	1,74	1,82	1,74	1,78	1,68	1,42	1,37	1,35
Obturaciones	0,95	0,82	0,84	0,77	0,77	0,63	0,57	0,52	0,51
Reconstrucciones	1,44	1,37	1,48	1,46	1,56	1,53	1,22	1,20	1,16
Apicoformaciones	0,06	0,06	0,08	0,09	0,05	0,05	0,04	0,02	0,01
Endodoncias	0,19	0,20	0,20	0,21	0,19	0,16	0,13	0,13	0,12
Coronas	0,06	0,05	0,03	0,02	0,04	0,05	0,04	0,03	0,05
Extracciones	0,04	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,03	0,01
Mantenedores	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01

Niños atendidos en el PADI	96.565	99.650	101.189	103.873	107.207	108.801	115.008	118.981	121.695
-----------------------------------	---------------	---------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

La Tabla X muestra el perfil de la Asistencia General recibida en 2014 por los niños residentes en cada una de las Organización de Servicios; asistencia dispensada tanto por dentistas de Osakidetza como por dentistas concertados.

Tabla X: Perfil de la Asistencia General dispensada en 2014; por OO.SS.

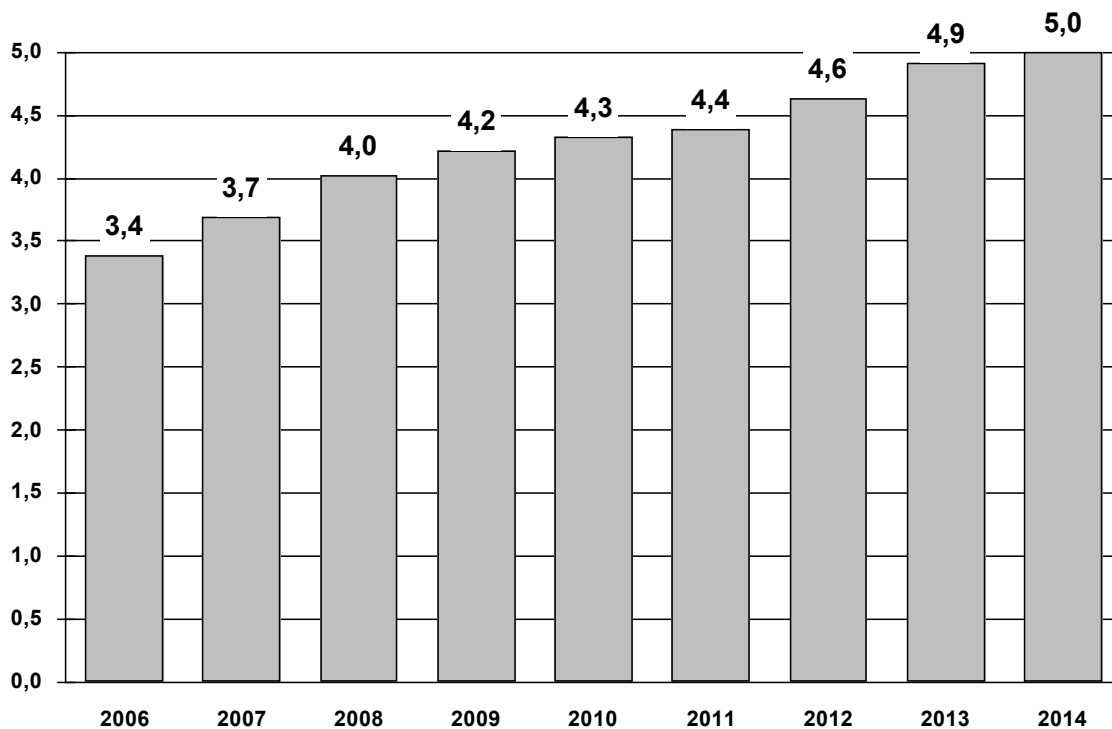
OO.SS. >	C-ARA	C-EZK	C-GIP	C-URI	OSI-A-D	OSI-B-D	OSI-BID	OSI-GOI	OSI-B-S	OSI-B-G	OSI-B-B	C.A.P.V.
Revisiones	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Selladores	10,60	12,82	13,59	12,28	7,88	12,43	20,63	13,79	25,91	18,75	18,55	15,23
Obturaciones	15,06	15,20	18,14	10,73	22,32	30,73	16,98	23,36	14,87	18,87	12,95	16,59
Extracciones	1,70	0,51	0,57	0,41	1,04	2,85	0,48	0,59	0,93	0,63	0,58	0,82
Trat. Pulpares	0,25	0,16	0,31	0,10	0,34	0,84	0,41	0,25	0,14	0,20	0,20	0,25

4. – Facturación

En el ejercicio presupuestario del año 2014, los dentistas de cabecera concertados para el PADI han facturado al Departamento de Sanidad 4.995.169 euros; 44,04 euros de media por niño atendido.

De esa cantidad, 4.845.719 euros, el 97,0%, corresponden al pago por capitación realizado para la Asistencia General del sistema que incluye revisiones dentales, selladores de fisuras, obturaciones, extracciones y tratamientos pulpares en dentición permanente, y 149.450 euros, el 3,0%, al concepto de Asistencia Adicional; los tratamientos que fueron necesarios como consecuencia de traumatismos y malformaciones en incisivos y caninos.

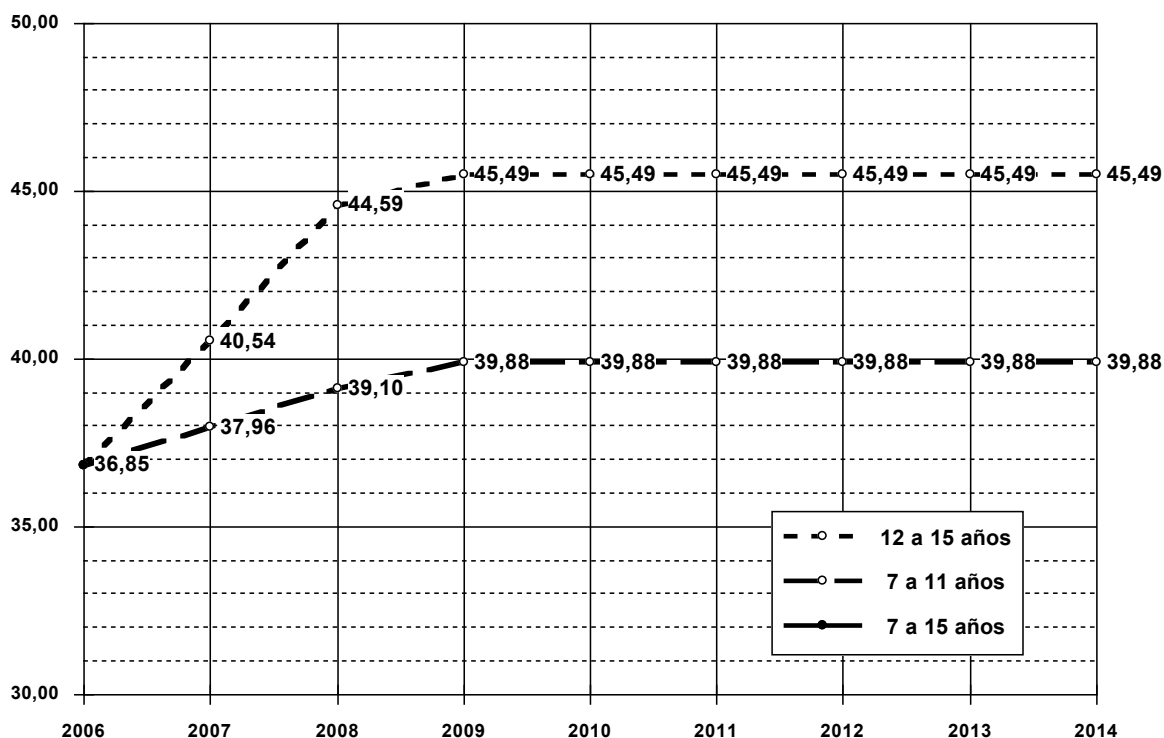
Figura 13: Evolución del coste de la asistencia concertada para el PADI; en millones de euros.



Ejercicio presupuestario >	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Coste Asistencia General	3.256.000	3.565.327	3.875.026	4.072.696	4.167.299	4.242.419	4.496.699	4.762.590	4.845.719
Coste Asistencia Adicional	131.667	125.599	143.226	146.136	156.278	149.622	131.542	143.424	149.450
Total Concertación	3.387.667	3.690.926	4.017.321	4.218.832	4.323.578	4.392.040	4.628.242	4.906.015	4.995.169
Niños atendidos concertación	87.898	91.089	93.057	95.736	98.740	100.760	106.985	110.545	113.424
Coste en euros/niño/año	38,54	40,52	43,17	44,07	43,79	43,59	43,26	44,38	44,04
Capitación, % del coste	96,1%	96,6%	96,5%	96,5%	96,4%	96,6%	97,2%	97,1%	97,0%
Item dental, % del coste	3,9%	3,4%	3,6%	3,5%	3,6%	3,4%	2,8%	2,9%	3,0%

La Figura 14 recoge la evolución de los honorarios de Asistencia General (capitación por niño/año), de 2006 a 2014. En el ejercicio 2007 se inició un pago diferenciado para las cohortes de mayor edad.

Figura 14: Evolución de los honorarios para la Asistencia General (capitación); en euros.



Los dentistas de cabecera que en Osakidetza atienden el PADI han facturado en el ejercicio 2014 al Departamento de Salud, a través de los Contratos Programa de las Organizaciones de Servicios de las que dependen, 357.772 euros; 43,26 euros de media por niño atendido.

De esa cantidad, 351.804 euros, el 98,3%, corresponden al pago por capitación realizado para la Asistencia General del sistema que incluye revisiones dentales, selladores de fisuras, obturaciones, extracciones y tratamientos pulpares en dentición permanente, y 5.968 euros, el 1,7%, en concepto de Asistencia Adicional, los tratamientos que fueron necesarios como consecuencia de traumatismos y malformaciones en incisivos y caninos.

SALUD DENTAL INFANTIL. ESTUDIOS EPIDEMIOLOGICOS 1988, 1998 y 2008.

Los estudios epidemiológicos de 1988, 1998 y 2008, realizados mediante metodología O.M.S. con el fin de evaluar la evolución de la salud dental de la población infantil de la CAPV, muestran una mejora muy importante en la primera década, 1988-1998, que ha tenido continuidad en la segunda década, 1998-2008. Dos décadas de aplicación de la política de salud dental establecida e impulsada por el Departamento de Sanidad del Gobierno Vasco nos han situado entre los países desarrollados con menor índice de caries en población infantil.

Es destacable la mejora obtenida en estos años en ambos índices, CAOD y CAOS, por su favorable significado en la reducción del número y complejidad de las lesiones de caries, de los tratamientos necesarios para su reparación y en el aumento de la vida media de las restauraciones realizadas.

Este dato y el alto porcentaje de niños libres de experiencia de caries, CAO=0, el 61% a los 14 años en el estudio de 2008, supone una excelente oportunidad para las nuevas generaciones de disfrutar de una mejor salud dental y general como adultos.

Figura 15: Índice CAOD en los estudios epidemiológicos de 1988, 1998 y 2008.

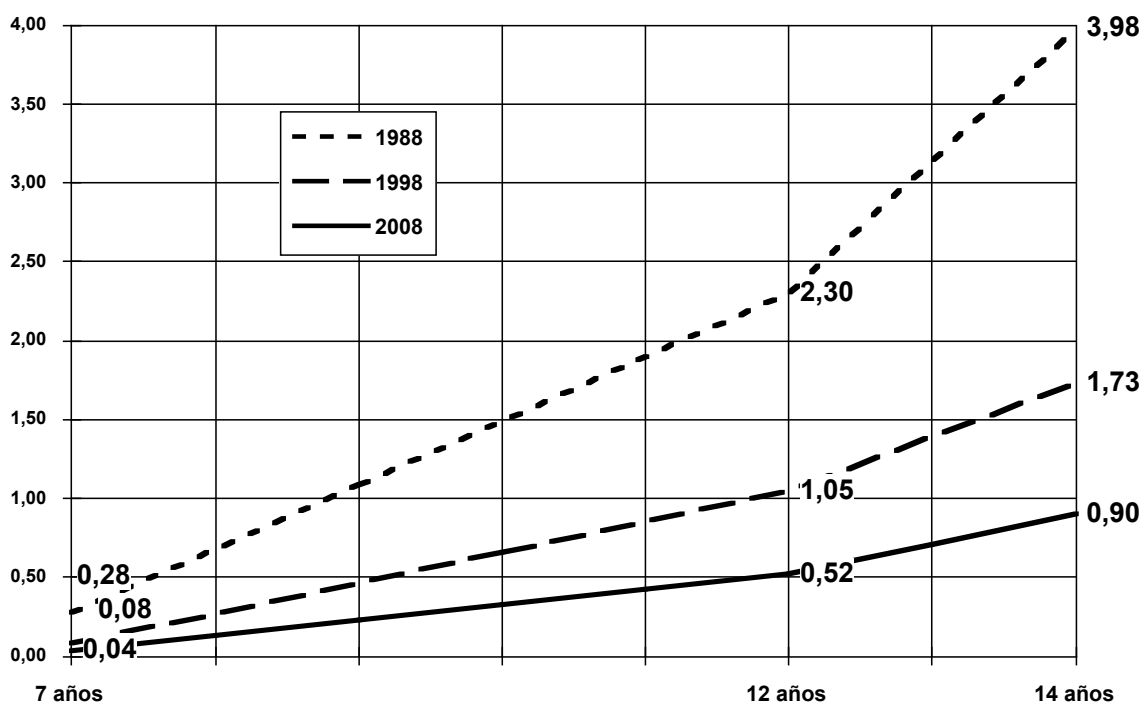


Figura 16: Índice CAOS en los estudios epidemiológicos de 1988, 1998 y 2008.

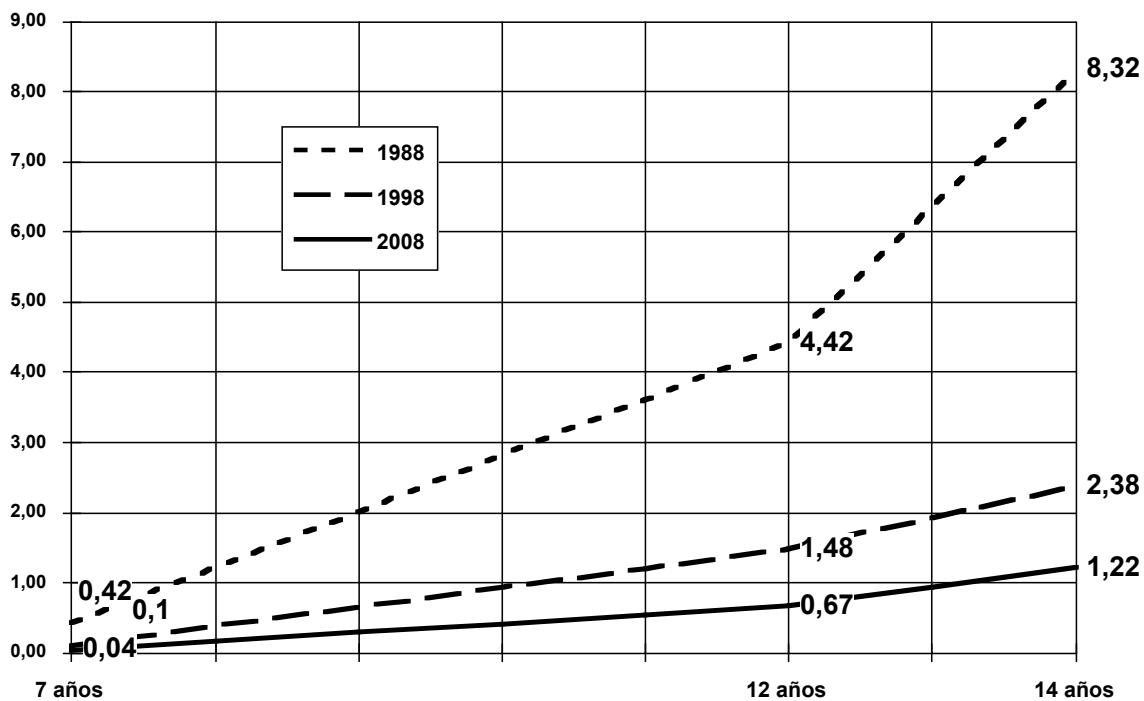


Figura 17: Porcentaje de niños libres de experiencia de caries (CAO=0) en 1988, 1998 y 2008.

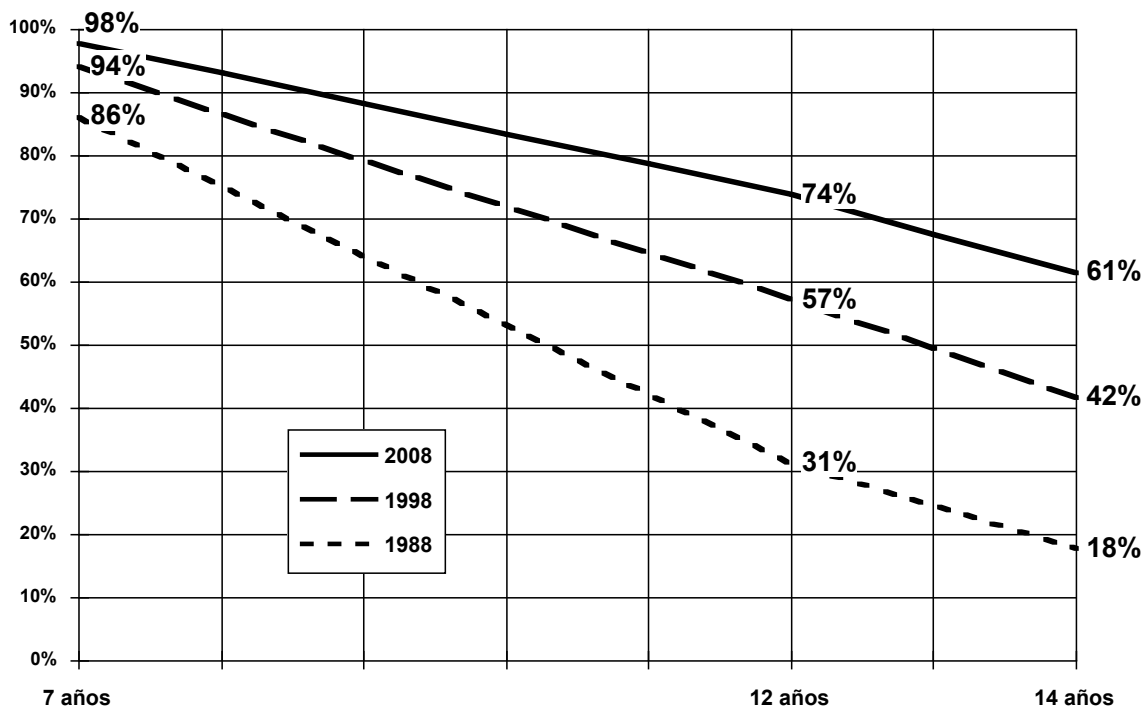
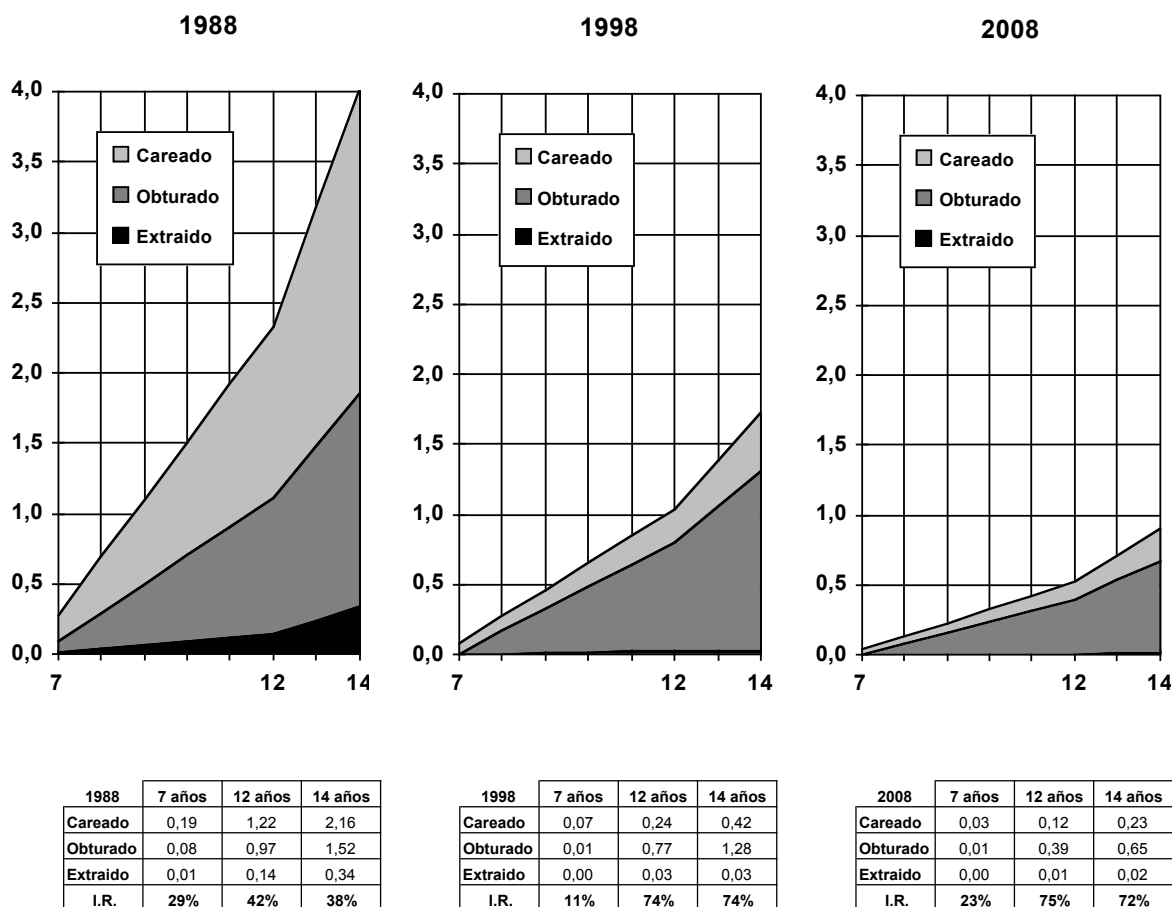


Figura 18: Componentes del CAOD en los estudios epidemiológicos de 1988, 1998 y 2008.



El análisis de la evolución de los componentes del índice CAOD muestra una importante reducción de las caries activas en el período 1988-1998, sin que haya tenido que incrementarse el número de obturaciones en la población. En 1998, el componente “extraído” fue ya muy bajo. En el período 1998-2008, los tres componentes, “careado”, “obturado” y “extraído”, han experimentado de nuevo una reducción significativa.

También los índices de caries en dentición temporal han mejorado. Si en 1988 solamente un 37% de los niños de 7 años estaban libres de caries en su dentición temporal, en 1998 eran ya el 70%, y en 2008 ascendían al 76%. El índice co ha evolucionado de 2,59 (1988) a 0,99 (1998) y 0,75 (2008).

No obstante, a pesar de la reducción global del problema existente en 1988, continúa apareciendo todavía un porcentaje apreciable de lesiones de caries que no ha recibido tratamiento, 1 de cada 4. Así lo indican los índices de restauración I.R.=75% a los 12 años e I.R.=72% a los 14 años.

ANALISIS DE SITUACION.

La política de salud dental del Gobierno Vasco para hacer frente al problema detectado a finales de los ochenta incluía la creación de un sistema de asistencia dental para los niños, que les dispensara los cuidados necesarios durante las edades de erupción y maduración de su dentición permanente, redujera la prevalencia de la caries, y les posibilitara una mejor salud dental y general como adultos.

Con la publicación del Decreto 118/1990, sobre asistencia dental a la población infantil de la CAPV, se mostraba su vocación estratégica y se definía al PADI como sistema de asistencia dental básica, universal y de calidad. Este sistema asistencial, no existente entonces en Osakidetza, proveería atención dental adecuada, todos los años, a todos los niños residentes en la CAPV, entre los 7 y 15 años. Su financiación se haría con cargo al presupuesto del Departamento de Sanidad y su provisión sería mediante un amplio cuadro facultativo de dentistas de Osakidetza y concertados en el sector privado.

La evidencia científica acumulada tras 25 años de aplicación del PADI muestra su capacidad para colaborar a que los niños crezcan más libres de experiencia de caries. Permite además analizar las fortalezas y debilidades del modelo actual para dar cumplimiento al Decreto 118/1990, y posibilita el estudio de las oportunidades y amenazas de un entorno que, dos décadas de evolución demográfica, epidemiológica, técnica, organizativa y socioprofesional, han modificado sustancialmente respecto a las condiciones de partida. Estos cuatro vectores se analizan resumidamente.

Fortalezas:

El aseguramiento público de la asistencia dental de los niños a través del PADI complementa eficazmente la asistencia pediátrica de Osakidetza. Más de la mitad de los dentistas colegiados en la CAPV forman parte de su cuadro facultativo, dotando al sistema de excelente accesibilidad y aceptabilidad. El 90% de los niños utilizan el PADI entre los 7 y los 15 años.

Los protocolos clínicos del PADI, junto al sistema de pago por capitación han proporcionado perfiles asistenciales adecuados, con enfoque preventivo y dispensando el tratamiento reparador necesario. La mejora de salud lograda es debida en gran parte a la correcta atención de sus dentistas.

Los costes económicos estimados para el sistema en su planificación se han mantenido dentro de lo previsto. Si en 1990 se estimó un coste de 30 euros niño/año (5.000 pesetas), dos décadas después, en 2014, el coste no alcanza los 45 euros niño/año. Pocas áreas de asistencia sanitaria presentan retornos en salud similares con incrementos de coste tan contenidos.

Debilidades:

Cada año, 2 de cada 3 niños en las edades de cobertura acuden al PADI para su revisión dental y recibir los cuidados adecuados. Sin embargo, la prevención y el tratamiento precoz de las lesiones de caries requieren que todos los niños realicen al menos una revisión dental anual. El hecho de que cada año un tercio de los niños no acudan a revisión dificulta esta orientación a los profesionales e incrementa las necesidades de tratamiento reparador de lesiones avanzadas.

Actualmente, la baja incidencia de caries en la mayoría de los niños puede reducir la percepción del riesgo en las familias. El sistema deberá desplegar nuevos mecanismos que mejoren su adherencia.

Oportunidades:

Las Tecnologías de Información y Comunicación (TICs) están redefiniendo los procesos operativos de Osakidetza. En 2012, una nueva herramienta informática, WEB-PADI, entró en producción para su gestión. La interconexión de WEB-PADI con Osabide (gestión de asistencia pediátrica) ofrece vías de mejora. Por otra parte, el Departamento de Salud direcciona, prioriza, incentiva y financia la actividad de Osakidetza a través de contratos-programa. La inclusión en los contratos-programa de las OO.SS. del seguimiento del PADI en la actividad programada de pediatría y enfermería pediátrica impulsaría sinergias entre ambos dispositivos asistenciales, pediátrico y odontopediátrico.

La notable disminución del problema dental en la población infantil, ha liberado parte de los recursos disponibles. El dispositivo asistencial del PADI en Osakidetza, que ha reducido el número de niños atendidos cada año, desde 30.000 a mediados de los noventa a 8.000 durante los últimos ejercicios, al incrementarse la oferta concertada, podría hoy asumir y garantizar una asistencia dental apropiada a los niños que, por motivo médico o social, más lo necesitan.

La reordenación del dispositivo asistencial del PADI en Osakidetza, su dotación, formación, dirección técnica y orientación hacia la promoción de la salud y el cuidado de los grupos de riesgo, complementaría y actualizaría la estrategia poblacional establecida en el País Vasco, garantizando un uso más eficiente y apropiado de los recursos públicos.

Amenazas:

El incremento de las enfermedades crónicas y el envejecimiento de la población presionan al sistema de salud con mayores costes. Paradójicamente, los excelentes resultados de salud obtenidos con el PADI en dos décadas pueden reducir la prioridad de la política dental en la C.A.P.V.

CONCLUSIONES.

- 1ª-** Con el año 2014, se han completado 25 ejercicios de desarrollo del PADI.
- 2ª-** Un total de 121.695 niños, el mayor número en un ejercicio desde su implantación en 1990, fueron atendidos en 2014. Otros 60.634 niños no lo utilizaron; 1 de cada 3, del total de 182.329 niños de 7 a 15 años residentes en la CAPV.
- 3ª-** El porcentaje de cobertura en 2014 fue de un 66,74%, en línea con la estabilidad mantenida, con ligeras variaciones, durante la última década.
- 4ª-** De cada 100 niños con derecho asistencial, 5 fueron atendidos por dentistas de Osakidetza, 62 lo fueron por dentistas concertados, y 33 no acudieron al PADI.
- 5ª-** El 93,2% de los niños atendidos, un total de 113.424, lo ha sido por dentistas concertados. El Departamento de Salud destinó a ello una partida de 4.995.169 euros; 44,04 euros/niño.
- 6ª-** El número de niños atendidos directamente en las consultas de Osakidetza se ha reducido desde los 30.000 de mediados de los años noventa, a 8.000 en los últimos ejercicios.
- 7ª-** La asistencia dispensada por los dentistas de cabecera es adecuada, realizando las actividades preventivas y los tratamientos reparadores necesarios. El perfil asistencial en las consultas de Osakidetza refleja su utilización por usuarios que requieren mayor número de intervenciones, tanto preventivas como reparadoras.
- 8ª-** La política dental impulsada por el Gobierno Vasco en estos años, ha mejorado notablemente la salud dental de nuestros niños, que se encuentra hoy día entre las mejores de los países desarrollados. La correcta asistencia dispensada por los dentistas de cabecera del PADI ha colaborado a ello en gran medida.
- 9ª-** El sistema desarrollado por el Decreto 118/1990, de 24 de abril, sobre asistencia dental a la población infantil en la CAPV, ha probado ser efectivo y eficiente a lo largo de 25 años. El PADI, con las mejoras que la evolución del escenario epidemiológico aconseje, posibilitará continuar avanzando en la erradicación de la caries como enfermedad de la infancia.

ANEXOS

ANEXO I Utilización 2014; por territorios históricos.

ANEXO II Utilización 2014; por OO.SS. de Osakidetza.

ANEXO III Utilización 2014; por municipios.

ANEXO I

UTILIZACION DEL PADI EN 2014; POR TERRITORIOS HISTORICOS.

Cohortes	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
1999	2.758	72	1.606	1.678	60,84%
2000	2.897	69	1.768	1.837	63,41%
2001	2.790	72	1.759	1.831	65,63%
2002	2.929	81	1.876	1.957	66,81%
2003	3.066	103	1.982	2.085	68,00%
2004	3.182	87	2.109	2.196	69,01%
2005	3.093	104	2.016	2.120	68,54%
2006	3.188	110	2.094	2.204	69,13%
2007	3.243	142	2.059	2.201	67,87%
ALAVA	27.146	840	17.269	18.109	66,71%

Cohortes	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
1999	6.353	599	2.981	3.580	56,35%
2000	6.521	613	3.195	3.808	58,40%
2001	6.604	668	3.358	4.026	60,96%
2002	6.722	678	3.552	4.230	62,93%
2003	7.174	739	3.870	4.609	64,25%
2004	7.238	764	3.944	4.708	65,05%
2005	7.227	776	3.860	4.636	64,15%
2006	7.370	814	3.917	4.731	64,19%
2007	7.484	822	3.944	4.766	63,68%
GIPUZKOA	62.693	6.473	32.621	39.094	62,36%

Cohortes	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
1999	9.379	83	6.033	6.116	65,21%
2000	9.637	111	6.463	6.574	68,22%
2001	9.803	91	6.675	6.766	69,02%
2002	10.106	100	7.076	7.176	71,01%
2003	10.548	103	7.491	7.594	71,99%
2004	10.745	110	7.569	7.679	71,47%
2005	10.742	119	7.470	7.589	70,65%
2006	10.628	115	7.447	7.562	71,15%
2007	10.902	126	7.310	7.436	68,21%
BIZKAIA	92.490	958	63.534	64.492	69,73%

Cohortes	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
1999	18.490	754	10.620	11.374	61,51%
2000	19.055	793	11.426	12.219	64,12%
2001	19.197	831	11.792	12.623	65,76%
2002	19.757	859	12.504	13.363	67,64%
2003	20.788	945	13.343	14.288	68,73%
2004	21.165	961	13.622	14.583	68,90%
2005	21.062	999	13.346	14.345	68,11%
2006	21.186	1.039	13.458	14.497	68,43%
2007	21.629	1.090	13.313	14.403	66,59%
C.A.P.V.	182.329	8.271	113.424	121.695	66,74%

ANEXO II

UTILIZACION DEL PADI EN 2014; POR OO.SS. DE OSAKIDETZA.

Cohortes	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
1999	2.493	71	1.429	1.500	60,17%
2000	2.619	69	1.578	1.647	62,89%
2001	2.514	72	1.568	1.640	65,23%
2002	2.650	79	1.666	1.745	65,85%
2003	2.753	101	1.752	1.853	67,31%
2004	2.829	85	1.853	1.938	68,50%
2005	2.802	104	1.802	1.906	68,02%
2006	2.851	109	1.852	1.961	68,78%
2007	2.915	142	1.812	1.954	67,03%
C-ARABA	24.426	832	15.312	16.144	66,09%

Cohortes	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
1999	1.291	6	817	823	63,75%
2000	1.241	14	826	840	67,69%
2001	1.334	7	910	917	68,74%
2002	1.387	8	950	958	69,07%
2003	1.427	10	1.029	1.039	72,81%
2004	1.533	16	1.046	1.062	69,28%
2005	1.491	14	1.026	1.040	69,75%
2006	1.495	9	1.079	1.088	72,78%
2007	1.478	15	996	1.011	68,40%
C-EZKERRA-E	12.677	99	8.679	8.778	69,24%

Cohortes	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
1999	878	30	542	572	65,15%
2000	976	26	636	662	67,83%
2001	935	14	624	638	68,24%
2002	972	20	655	675	69,44%
2003	1.063	23	707	730	68,67%
2004	1.033	19	693	712	68,93%
2005	1.084	18	745	763	70,39%
2006	1.164	20	805	825	70,88%
2007	1.163	15	758	773	66,47%
OSI-BARAK-S	9.268	185	6.165	6.350	68,52%

Cohortes	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
1999	2.573	24	1.749	1.773	68,91%
2000	2.629	39	1.817	1.856	70,60%
2001	2.734	45	1.880	1.925	70,41%
2002	2.782	42	2.010	2.052	73,76%
2003	3.044	48	2.163	2.211	72,63%
2004	3.068	46	2.199	2.245	73,17%
2005	3.000	46	2.142	2.188	72,93%
2006	2.950	49	2.097	2.146	72,75%
2007	3.051	48	2.126	2.174	71,26%
OSI-BARRUA-G	25.831	387	18.183	18.570	71,89%

ANEXO II

UTILIZACION DEL PADI EN 2014; POR OO.SS. DE OSAKIDETZA. (cont.)

Cohortes	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
1999	1.970	2	1.262	1.264	64,16%
2000	1.998	1	1.383	1.384	69,27%
2001	2.034	1	1.430	1.431	70,35%
2002	2.065	2	1.500	1.502	72,74%
2003	2.218	2	1.652	1.654	74,57%
2004	2.230	4	1.659	1.663	74,57%
2005	2.229	6	1.625	1.631	73,17%
2006	2.150	6	1.550	1.556	72,37%
2007	2.244	4	1.562	1.566	69,79%
C-URIBE	19.138	28	13.623	13.651	71,33%

Cohortes	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
1999	2.780	20	1.739	1.759	63,27%
2000	2.902	26	1.876	1.902	65,54%
2001	2.851	22	1.885	1.907	66,89%
2002	3.014	24	2.044	2.068	68,61%
2003	2.926	19	2.032	2.051	70,10%
2004	3.041	22	2.086	2.108	69,32%
2005	3.066	32	2.020	2.052	66,93%
2006	3.030	26	2.034	2.060	67,99%
2007	3.144	39	2.003	2.042	64,95%
OSI-BILBAO-B	26.754	230	17.719	17.949	67,09%

Cohortes	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
1999	3.857	325	1.884	2.209	57,27%
2000	3.846	322	1.987	2.309	60,04%
2001	3.962	381	2.054	2.435	61,46%
2002	4.066	402	2.225	2.627	64,61%
2003	4.233	412	2.346	2.758	65,15%
2004	4.254	419	2.379	2.798	65,77%
2005	4.228	422	2.357	2.779	65,73%
2006	4.241	440	2.348	2.788	65,74%
2007	4.283	434	2.375	2.809	65,58%
C-GIPUZKOA	36.970	3.557	19.955	23.512	63,60%

Cohortes	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
1999	549	7	250	257	46,81%
2000	567	7	268	275	48,50%
2001	573	8	300	308	53,75%
2002	566	11	283	294	51,94%
2003	591	14	346	360	60,91%
2004	612	14	346	360	58,82%
2005	620	15	346	361	58,23%
2006	656	9	354	363	55,34%
2007	654	11	381	392	59,94%
OSI-ALTO DEBA	5.388	96	2.874	2.970	55,12%

ANEXO II

UTILIZACION DEL PADI EN 2014; POR OO.SS. DE OSAKIDETZA. (cont.)

Cohortes	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
1999	552	42	320	362	65,58%
2000	651	44	403	447	68,66%
2001	632	49	399	448	70,89%
2002	584	50	379	429	73,46%
2003	679	55	467	522	76,88%
2004	702	60	466	526	74,93%
2005	662	54	421	475	71,75%
2006	746	62	470	532	71,31%
2007	740	75	463	538	72,70%
OSI-BAJO DEBA	5.948	491	3.788	4.279	71,94%

Cohortes	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
1999	701	108	297	405	57,77%
2000	735	103	299	402	54,69%
2001	718	97	341	438	61,00%
2002	764	111	352	463	60,60%
2003	890	124	419	543	61,01%
2004	835	135	401	536	64,19%
2005	861	133	408	541	62,83%
2006	832	156	380	536	64,42%
2007	836	136	381	517	61,84%
OSI BIDASOA	7.172	1.103	3.278	4.381	61,08%

Cohortes	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
1999	846	119	331	450	53,19%
2000	891	142	353	495	55,56%
2001	910	135	401	536	58,90%
2002	907	110	440	550	60,64%
2003	964	137	430	567	58,82%
2004	1.028	141	494	635	61,77%
2005	1.019	155	454	609	59,76%
2006	1.071	153	489	642	59,94%
2007	1.121	171	456	627	55,93%
OSI-GOIERRI AL	8.757	1.263	3.848	5.111	58,36%

Cohortes	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
1999	18.490	754	10.620	11.374	61,51%
2000	19.055	793	11.426	12.219	64,12%
2001	19.197	831	11.792	12.623	65,76%
2002	19.757	859	12.504	13.363	67,64%
2003	20.788	945	13.343	14.288	68,73%
2004	21.165	961	13.622	14.583	68,90%
2005	21.062	999	13.346	14.345	68,11%
2006	21.186	1.039	13.458	14.497	68,43%
2007	21.629	1.090	13.313	14.403	66,59%
C.A.P.V.	182.329	8.271	113.424	121.695	66,74%

ANEXO III

UTILIZACION DEL PADI EN 2014; POR MUNICIPIOS. (Alava)

T.H.	MUNICIPIO	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
ALAVA	AGURAIN-SALVATIERRA	443	5	262	267	60,27%
ALAVA	AIARA-AYALA	302	0	220	220	72,85%
ALAVA	ALEGRIA-DULANTZI	368	2	282	284	77,17%
ALAVA	AMURRIO	732	1	507	508	69,40%
ALAVA	AÑANA	7	0	2	2	28,57%
ALAVA	ARAMAIO	156	6	77	83	53,21%
ALAVA	ARMIÑON	26	1	12	13	50,00%
ALAVA	ARRAIA-MAEZTU	37	0	25	25	67,57%
ALAVA	ARRAZUA-UBARRUNDIA	84	1	54	55	65,48%
ALAVA	ARTZINIEGA	163	0	126	126	77,30%
ALAVA	ASPARRENA	142	2	92	94	66,20%
ALAVA	BARRUNDIA	81	1	56	57	70,37%
ALAVA	BERANTEVILLA	40	0	21	21	52,50%
ALAVA	BERNEDO	25	3	9	12	48,00%
ALAVA	BILAR-ELVILLAR	30	1	1	2	6,67%
ALAVA	BURGELU-ELBURGO	55	1	40	41	74,55%
ALAVA	DONEMILIAGA-SAN MILLAN	60	0	35	35	58,33%
ALAVA	ELCIEGO	87	2	26	28	32,18%
ALAVA	ERRIBERA BEITIA-RIBERA BAJA	136	2	63	65	47,79%
ALAVA	ESKUERNAGA-VILLABUENA DE ALAVA	16	0	4	4	25,00%
ALAVA	HARANA-VALLE DE ARANA	9	0	3	3	33,33%
ALAVA	IRUÑA OKA-IRUÑA DE OCA	322	1	238	239	74,22%
ALAVA	IRURAIZ-GAUNA	42	0	31	31	73,81%
ALAVA	KANPEZU-KANPEZU	76	0	39	39	51,32%
ALAVA	KRIPAN	14	0	1	1	7,14%
ALAVA	KUARTANGO	17	0	11	11	64,71%
ALAVA	LABASTIDA	141	32	30	62	43,97%
ALAVA	LAGRAN	1	0	0	0	0,00%
ALAVA	LAGUARDIA	107	0	26	26	24,30%
ALAVA	LANTARON	40	1	17	18	45,00%
ALAVA	LANTZIEGO-LANCIEGO	48	0	10	10	20,83%
ALAVA	LAPUEBLA DE LABARCA	64	1	10	11	17,19%
ALAVA	LEGUTIANO	134	3	87	90	67,16%
ALAVA	LEZA	12	0	5	5	41,67%
ALAVA	LLODIO	1.367	1	1.027	1.028	75,20%
ALAVA	MAÑUETA-BAÑOS DE EBRO	25	0	8	8	32,00%
ALAVA	MOREDA DE ALAVA	9	0	0	0	0,00%
ALAVA	NAVARIDAS	20	0	2	2	10,00%
ALAVA	OKONDO	98	0	74	74	75,51%
ALAVA	OYON-OION	386	23	37	60	15,54%
ALAVA	PEÑACERRADA-URIZAHARRA	10	0	6	6	60,00%
ALAVA	RIBERA ALTA	53	1	35	36	67,92%
ALAVA	SAMANIEGO	25	0	9	9	36,00%
ALAVA	URKABUSTAIZ	133	2	88	90	67,67%
ALAVA	VALDEGOVIA	64	4	38	42	65,63%
ALAVA	VITORIA-GASTEIZ	20.433	739	13.191	13.930	68,17%
ALAVA	YECORA	24	2	2	4	16,67%
ALAVA	ZALDUONDO	16	0	12	12	75,00%
ALAVA	ZAMBRANA	20	0	10	10	50,00%
ALAVA	ZIGOITIA	148	2	111	113	76,35%
ALAVA	ZUIA	298	0	197	197	66,11%
Alava		27.146	840	17.269	18.109	66,71%

ANEXO III

UTILIZACION DEL PADI EN 2014; POR MUNICIPIOS. (Gipuzkoa)

T.H.	MUNICIPIO	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
GIPUZKOA	ABALTZISKETA	45	13	22	35	77,78%
GIPUZKOA	ADUNA	53	0	35	35	66,04%
GIPUZKOA	AIA	177	5	92	97	54,80%
GIPUZKOA	AIZARNAZABAL	69	3	35	38	55,07%
GIPUZKOA	ALBIZTUR	31	5	14	19	61,29%
GIPUZKOA	ALEGIA	183	54	70	124	67,76%
GIPUZKOA	ALKIZA	54	9	30	39	72,22%
GIPUZKOA	ALTZAGA	23	2	7	9	39,13%
GIPUZKOA	ALTZO	57	5	19	24	42,11%
GIPUZKOA	AMEZKETA	97	12	51	63	64,95%
GIPUZKOA	ANDOAIN	1.270	34	843	877	69,06%
GIPUZKOA	ANOETA	190	36	103	139	73,16%
GIPUZKOA	ANTZUOLA	204	2	97	99	48,53%
GIPUZKOA	ARAMA	21	0	10	10	47,62%
GIPUZKOA	ARETXABALETA	647	5	363	368	56,88%
GIPUZKOA	ARRASATE-MONDRAGON	1.739	64	856	920	52,90%
GIPUZKOA	ASTEASU	206	17	117	134	65,05%
GIPUZKOA	ASTIGARRAGA	594	12	338	350	58,92%
GIPUZKOA	ATAUN	176	24	54	78	44,32%
GIPUZKOA	AZKOITIA	1.081	62	728	790	73,08%
GIPUZKOA	AZPEITIA	1.391	182	629	811	58,30%
GIPUZKOA	BALIARRAIN	12	2	2	4	33,33%
GIPUZKOA	BEASAIN	1.300	378	276	654	50,31%
GIPUZKOA	BEIZAMA	11	0	5	5	45,45%
GIPUZKOA	BELAUNTZA	28	13	6	19	67,86%
GIPUZKOA	BERASTEGI	118	44	40	84	71,19%
GIPUZKOA	BERGARA	1.170	7	566	573	48,97%
GIPUZKOA	BERROBI	54	11	27	38	70,37%
GIPUZKOA	BIDEGOYAN	58	25	17	42	72,41%
GIPUZKOA	DEBA	473	2	348	350	74,00%
GIPUZKOA	DONOSTIA-SAN SEBASTIAN	14.644	1.031	8.032	9.063	61,89%
GIPUZKOA	EIBAR	2.146	415	1.095	1.510	70,36%
GIPUZKOA	ELDUAIN	33	12	14	26	78,79%
GIPUZKOA	ELGETA	85	2	57	59	69,41%
GIPUZKOA	ELGOIBAR	959	25	679	704	73,41%
GIPUZKOA	ERRETERIA	3.482	860	1.492	2.352	67,55%
GIPUZKOA	ERREZIL	60	3	24	27	45,00%
GIPUZKOA	ESKORLATZA	399	8	194	202	50,63%
GIPUZKOA	EZKIO-ITSASO	52	4	24	28	53,85%
GIPUZKOA	GABIRIA	50	5	15	20	40,00%
GIPUZKOA	GAINTZA	9	0	9	9	100,00%
GIPUZKOA	GAZTELU	10	1	4	5	50,00%
GIPUZKOA	GETARIA	217	7	114	121	55,76%
GIPUZKOA	HERNANI	1.853	26	1.189	1.215	65,57%
GIPUZKOA	HERNIALDE	47	10	26	36	76,60%
GIPUZKOA	HONDARRIBIA	1.609	179	785	964	59,91%
GIPUZKOA	IBARRA	383	146	121	267	69,71%
GIPUZKOA	IDIAZABAL	218	43	73	116	53,21%
GIPUZKOA	IKAZTEGIETA	44	8	20	28	63,64%
GIPUZKOA	IRUN	5.563	924	2.493	3.417	61,42%
GIPUZKOA	IRURA	188	23	113	136	72,34%
GIPUZKOA	ITSASONDO	64	15	28	43	67,19%
GIPUZKOA	LARRAUL	30	3	17	20	66,67%
GIPUZKOA	LASARTE-ORIA	1.523	40	827	867	56,93%
GIPUZKOA	LAZKAO	519	47	292	339	65,32%
GIPUZKOA	LEABURU	44	7	17	24	54,55%

ANEXO III

UTILIZACION DEL PADI EN 2014; POR MUNICIPIOS. (Gipuzkoa-cont.)

T.H.	MUNICIPIO	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
GIPUZKOA	LEGAZPI	695	55	237	292	42,01%
GIPUZKOA	LEGORRETA	120	10	63	73	60,83%
GIPUZKOA	LEINTZ-GATZAGA	22	0	6	6	27,27%
GIPUZKOA	LEZO	551	48	352	400	72,60%
GIPUZKOA	LIZARTZA	59	25	12	37	62,71%
GIPUZKOA	MENDARO	231	8	179	187	80,95%
GIPUZKOA	MUTILLOA	31	4	11	15	48,39%
GIPUZKOA	MUTRIKU	434	2	279	281	64,75%
GIPUZKOA	OIARTZUN	1.023	104	483	587	57,38%
GIPUZKOA	OLABERRIA	75	13	28	41	54,67%
GIPUZKOA	OÑATI	966	2	658	660	68,32%
GIPUZKOA	ORDIZIA	936	91	465	556	59,40%
GIPUZKOA	ORENDAIN	23	2	8	10	43,48%
GIPUZKOA	OREXA	17	2	9	11	64,71%
GIPUZKOA	ORIO	553	5	283	288	52,08%
GIPUZKOA	ORMAIZTEGI	136	35	50	85	62,50%
GIPUZKOA	PASAIA	1.323	102	743	845	63,87%
GIPUZKOA	SEGURA	118	15	33	48	40,68%
GIPUZKOA	SORALUZE-PLACENCIA DE LAS ARM.	321	8	164	172	53,58%
GIPUZKOA	TOLOSA	1.730	631	575	1.206	69,71%
GIPUZKOA	URNIETA	708	8	448	456	64,41%
GIPUZKOA	URRETXU	702	104	344	448	63,82%
GIPUZKOA	USURBIL	615	8	414	422	68,62%
GIPUZKOA	VILLABONA	587	45	337	382	65,08%
GIPUZKOA	ZALDIBIA	119	16	42	58	48,74%
GIPUZKOA	ZARAUZ	2.296	55	1.466	1.521	66,25%
GIPUZKOA	ZEGAMA	107	18	41	59	55,14%
GIPUZKOA	ZERAIN	20	1	6	7	35,00%
GIPUZKOA	ZESTOA	334	5	215	220	65,87%
GIPUZKOA	ZIZURKIL	294	29	191	220	74,83%
GIPUZKOA	ZUMAIA	932	4	504	508	54,51%
GIPUZKOA	ZUMARRAGA	854	146	422	568	66,51%
Gipuzkoa		62.693	6.473	32.621	39.094	62,36%

ANEXO III

UTILIZACION DEL PADI EN 2014; POR MUNICIPIOS. (Bizkaia)

T.H.	MUNICIPIO	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
BIZKAIA	ABADIÑO	672	223	294	517	76,93%
BIZKAIA	ABANTO Y CIERVANA-ABANTO ZIERB	878	1	634	635	72,32%
BIZKAIA	AJANGIZ	39	1	35	36	92,31%
BIZKAIA	ALONSOTEGI	223	0	156	156	69,96%
BIZKAIA	AMOREBIETA-ETXANO	1.608	1	1.132	1.133	70,46%
BIZKAIA	AMOROTO	33	0	24	24	72,73%
BIZKAIA	ARAKALDO	14	0	12	12	85,71%
BIZKAIA	ARANTZAZU	25	0	21	21	84,00%
BIZKAIA	ARCETALES	48	0	31	31	64,58%
BIZKAIA	AREATZA	120	0	89	89	74,17%
BIZKAIA	ARRANKUDIAGA	78	0	56	56	71,79%
BIZKAIA	ARRATZU	19	0	17	17	89,47%
BIZKAIA	ARRIETA	50	0	37	37	74,00%
BIZKAIA	ARRIGORRIAGA	1.219	5	923	928	76,13%
BIZKAIA	ARTEA	71	0	50	50	70,42%
BIZKAIA	ATXONDO	108	8	75	83	76,85%
BIZKAIA	AULESTI	62	0	45	45	72,58%
BIZKAIA	BAKIO	187	0	124	124	66,31%
BIZKAIA	BALMADEA	621	1	449	450	72,46%
BIZKAIA	BARAKALDO	7.167	29	4.945	4.974	69,40%
BIZKAIA	BARRIKA	138	0	104	104	75,36%
BIZKAIA	BASURI	3.159	44	2.302	2.346	74,26%
BIZKAIA	BEDIA	87	0	65	65	74,71%
BIZKAIA	BERANGO	777	2	637	639	82,24%
BIZKAIA	BERMEO	1.445	0	876	876	60,62%
BIZKAIA	BERRIATUA	103	0	54	54	52,43%
BIZKAIA	BERRIZ	473	15	362	377	79,70%
BIZKAIA	BILBAO	26.531	230	17.563	17.793	67,06%
BIZKAIA	BUSTURIA	125	0	101	101	80,80%
BIZKAIA	CARRANZA	174	0	86	86	49,43%
BIZKAIA	DERIO	539	2	408	410	76,07%
BIZKAIA	DIMA	119	3	76	79	66,39%
BIZKAIA	DURANGO	2.862	49	1.990	2.039	71,24%
BIZKAIA	EA	42	0	31	31	73,81%
BIZKAIA	ELANTXOBE	21	0	14	14	66,67%
BIZKAIA	ELORRIO	643	7	496	503	78,23%
BIZKAIA	ERANDIO	2.022	4	1.341	1.345	66,52%
BIZKAIA	EREÑO	13	0	10	10	76,92%
BIZKAIA	ERMUA	1.308	30	985	1.015	77,60%
BIZKAIA	ERRIGOITI	25	0	23	23	92,00%
BIZKAIA	ETXEBARRI	1.041	1	837	838	80,50%
BIZKAIA	ETXEBARRIA	62	2	38	40	64,52%
BIZKAIA	FORUA	62	0	57	57	91,94%
BIZKAIA	FRUIZ	45	0	38	38	84,44%
BIZKAIA	GALDAKAO	2.282	4	1.709	1.713	75,07%
BIZKAIA	GALDAMES	49	1	36	37	75,51%
BIZKAIA	GAMIZ-FIKA	102	0	79	79	77,45%
BIZKAIA	GARAY	38	0	30	30	78,95%
BIZKAIA	GATIKA	169	0	125	125	73,96%
BIZKAIA	GAUTEGIZ ARTEAGA	68	0	55	55	80,88%
BIZKAIA	GERNIKA-LUMO	1.443	2	1.117	1.119	77,55%
BIZKAIA	GETXO	6.497	7	4.499	4.506	69,36%
BIZKAIA	GORDEXOLA	123	1	95	96	78,05%
BIZKAIA	GORLIZ	523	0	406	406	77,63%
BIZKAIA	GÜEÑES	583	2	429	431	73,93%
BIZKAIA	GUIZABURUAGA	15	0	5	5	33,33%

ANEXO III

UTILIZACION DEL PADI EN 2014; POR MUNICIPIOS. (Bizkaia-cont.)

T.H.	MUNICIPIO	POBLACION	OSAKIDETZA	CONCERTADO	PADI	CUOTA
BIZKAIA	IBARRANGELU	34	0	25	25	73,53%
BIZKAIA	IGORRE	345	0	209	209	60,58%
BIZKAIA	ISPASTER	63	0	42	42	66,67%
BIZKAIA	IURRETA	274	6	173	179	65,33%
BIZKAIA	IZURTZA	15	1	10	11	73,33%
BIZKAIA	KORTEZUBI	33	0	29	29	87,88%
BIZKAIA	LANESTOSA	14	0	7	7	50,00%
BIZKAIA	LARRABETZU	203	2	146	148	72,91%
BIZKAIA	LAUKIZ	110	0	71	71	64,55%
BIZKAIA	LEIOA	2.790	8	1.968	1.976	70,82%
BIZKAIA	LEKEITIO	651	0	419	419	64,36%
BIZKAIA	LEMOA	278	1	171	172	61,87%
BIZKAIA	LEMOIZ	101	0	70	70	69,31%
BIZKAIA	LEZAMA	233	1	171	172	73,82%
BIZKAIA	LOIU	196	1	140	141	71,94%
BIZKAIA	MALLABIA	76	1	59	60	78,95%
BIZKAIA	MAÑARIA	26	1	22	23	88,46%
BIZKAIA	MARKINA-XEMEIN	401	1	264	265	66,08%
BIZKAIA	MARURI-JATABE	77	0	64	64	83,12%
BIZKAIA	MENDATA	40	0	32	32	80,00%
BIZKAIA	MENDEXA	34	0	21	21	61,76%
BIZKAIA	MEÑAKA	64	0	52	52	81,25%
BIZKAIA	MORGA	26	0	22	22	84,62%
BIZKAIA	MUNDAKA	126	0	90	90	71,43%
BIZKAIA	MUNGIA	1.780	0	1.276	1.276	71,69%
BIZKAIA	MUNITIBAR-ARBATZEGI GERRIKAITZ	23	0	16	16	69,57%
BIZKAIA	MURUETA	28	0	24	24	85,71%
BIZKAIA	MUSKIZ	641	1	444	445	69,42%
BIZKAIA	MUXIKA	108	1	95	96	88,89%
BIZKAIA	NABARNIZ	21	0	16	16	76,19%
BIZKAIA	ONDARROA	638	0	332	332	52,04%
BIZKAIA	ORDUÑA	370	0	235	235	63,51%
BIZKAIA	OROZKO	269	0	189	189	70,26%
BIZKAIA	ORTUELLA	686	11	473	484	70,55%
BIZKAIA	OTXANDIO	111	2	61	63	56,76%
BIZKAIA	PLENTZIA	421	0	281	281	66,75%
BIZKAIA	PORTUGALETE	3.308	8	2.323	2.331	70,47%
BIZKAIA	SANTURTZI	3.618	66	2.315	2.381	65,81%
BIZKAIA	SESTAO	2.101	156	1.220	1.376	65,49%
BIZKAIA	SONDIKA	442	0	302	302	68,33%
BIZKAIA	SOPELANA	1.290	2	990	992	76,90%
BIZKAIA	SOPUERTA	166	0	116	116	69,88%
BIZKAIA	SUKARRIETA	21	0	13	13	61,90%
BIZKAIA	TRUCIOS-TRUTZIOZ	30	0	13	13	43,33%
BIZKAIA	UBIDE	12	1	9	10	83,33%
BIZKAIA	UGAO-MIRABALLES	323	1	193	194	60,06%
BIZKAIA	URDULIZ	305	1	212	213	69,84%
BIZKAIA	VALLE DE TRAPAGA-TRAPAGARAN	993	5	732	737	74,22%
BIZKAIA	ZALDIBAR	229	3	164	167	72,93%
BIZKAIA	ZALLA	671	1	455	456	67,96%
BIZKAIA	ZAMUDIO	280	0	228	228	81,43%
BIZKAIA	ZARATAMO	149	0	108	108	72,48%
BIZKAIA	ZEANURI	118	0	77	77	65,25%
BIZKAIA	ZEBERIO	86	0	63	63	73,26%
BIZKAIA	ZIERBENA	74	1	41	42	56,76%
BIZKAIA	ZIORTZA-BOLIBAR	16	0	12	12	75,00%
Bizkaia		92.490	958	63.534	64.492	69,73%