Región de Murcia
Consejería de Sanidad
Dirección General de Salud Pública
Programa de vacunaciones

Servicio Murciano de Salud

VACUNACIÓN ANTIGRIPAL Y ANTINEUMOCOCICA

- Evaluación de la Temporada 2006 - 2007

SERVICIO DE PREVENCION Y PROTECCION DE LA SALUD
DIRECCION GENERAL DE SALUD PÚBLICA

SEPTIEMBRE 2007

ÍNDICE

Vacunación Antigripal. Temporada 2006-2007 5

- Objetivo campaña 2006-2007 5
- Indicadores de evaluación 5

Vacunación Antineumocócica. Temporada 2006-2007 7

- Objetivo campaña 2006-2007 7
- Indicadores de evaluación 7

Evaluación Temporada Vacunación Antigripal/Antineumocócica 2006-07 8

- Metodología 8
- Resultados 9
- Cobertura y gestión vacunal 11
    - Área de Salud de Murcia 11
    - Área de Salud de Cartagena 12
    - Área de Salud de Lorca 13
    - Área de Salud del Noroeste 14
    - Área de Salud del Altiplano 15
    - Área de Salud Vega del Segura 16
- Conclusiones 17
- Tablas 19

VACUNACION ANTIGRIPAL. TEMPORADA 2006-2007.

OBJETIVOS CAMPAÑA 2006-07:

- OBJETIVO GENERAL:
  - Disminuir la morbimortalidad por gripe en la Región de Murcia, a través de la vacunación de las personas incluidas en los grupos de riesgo.

- OBJETIVOS OPERACIONALES:
  - Obtener una cobertura en la población de 65 o más años de edad, de al menos el 65 %.
  - Obtener una cobertura en la población de 60 a 64 años de edad, de al menos el 30%.
  - Alcanzar al menos un 90% de las dosis distribuidas sean declaradas como administradas.

INDICADORES DE EVALUACION:

Los indicadores que se utilizan para realizar la evaluación son los siguientes:

- Nº de dosis administradas por municipios y zona de salud.
- Cobertura vacunal en población de 60 años ó mayor por municipios y zona de salud.
- Cobertura vacunal en población de 65 años ó mayor por zona de salud (en aquellas zonas de salud en las que OMI esté totalmente implantado).
- Cobertura vacunal de gripe en población que cumple 60-64 años durante el año 2006, comparando con la cobertura de neumococo.
- Nº de dosis administradas a grupos de riesgo.
- Nº de vacunas notificadas como administradas por E.A.P. y puestos de vacunación acreditados por el Programa Regional de Vacunaciones.

La población de referencia en el grupo de 60 o más años de edad es, para la evaluación por Centros de Salud la de Tarjeta Sanitaria, y para la evaluación por municipios el padrón municipal actualizado.

VACUNACION ANTINEUMOCÓCICA. TEMPORADA 2006-2007.

OBJETIVOS:

- OBJETIVO GENERAL

• Disminuir la morbimortalidad por neumococo en la Región de Murcia, a través de la vacunación de las personas incluidas en los grupos de riesgo.

- OBJETIVO OPERACIONAL

• Obtener una cobertura en la población que cumple 65 años de edad durante el año 2004, de al menos el 55%.

• Obtener una cobertura en el grupo de edad de 60 a 64 años de edad, de al menos el 25%.

INDICADORES DE EVALUACION:

Los indicadores que se utilizan para realizar la evaluación son los siguientes:

- Nº de dosis administradas por municipios y zona de salud.
- Cobertura vacunal en población que cumple 65 años durante el año 2006 por zona de salud[(1)].
- Cobertura vacunal en población que cumple de 60 a 64 años durante el año 2006 por zona de salud[(1)]
- Nº de dosis administradas a grupos de riesgo.
- Nº de vacunas notificadas como administradas por E.A.P. y puestos de vacunación acreditados por el Programa Regional de Vacunaciones.

[(1)] La cobertura vacunal entre la población que cumple 65 años durante el año 2006 se hace basándose en las dosis declaradas como administradas en estas personas por los EAP que disponen de OMI-AP. Tomamos como población de referencia la de Tarjeta Sanitaria.

EVALUACION DE LA TEMPORADA DE VACUNACION ANTIGRIPAL Y ANTINEUMOCOCICA 2006 - 2007.

METODOLOGÍA:

Las fuentes de información utilizadas en el Programa de Vacunación Antigripal y Antineumocócica son las siguientes:

1.- Población de referencia de las áreas y zonas de salud de la Región de Murcia, obtenida de Tarjeta Sanitaria.

2.- Población de referencia de los municipios de la Región de Murcia, obtenida del padrón municipal del año 2005.

3.- Dosis de vacunas distribuidas por la Dirección General de Salud Pública de la Consejería de Sanidad.

4- Dosis de vacunas declaradas:

- Mediante las hojas de registro nominal enviadas por cada E.A.P., consultorios y centros acreditados por el Programa Regional de Vacunaciones.
- Mediante volcado de datos en soporte digital de los Centros de Salud informatizados, usuarios de OMI-AP (en el caso del calculo de cobertura de vacunación antineumocócica y gripe desglosadas en diferentes grupos de edad, sólo se tiene en cuenta estas dosis, y no las declaradas a través de las hojas de registro).
- Las coberturas para los grupos de edad entre 60-64 años y 65 años o más se han calculado ajustadas según las dosis de OMI-AP declaradas, este ajuste se ha podido realizar para cada una de las zonas básicas de salud, el ajuste para municipios se ha realizado únicamente para cada área de salud.

RESULTADOS:

Resultados obtenidos en la temporada 2006-07 a escala regional:

El total de vacuna antigripal distribuida en la Región en esta temporada ha sido de 250.000 dosis adquiridas por la Dirección General de Salud Pública, 20.000 dosis más (8,7%) que la cantidad distribuida en la temporada 2005-2006.

El total de vacuna antineumocócica distribuida en la Región en esta temporada ha sido de 8.000 dosis adquiridas por la Dirección General de Salud Pública, frente a las 10.500 de la temporada 2005-2006. Aunque existe un descenso en el número de vacunas distribuidas, no ocurre lo mismo en el de vacunas declaradas, puesto que en la temporada anterior se declararon como administradas 9.804 dosis mientras que en la 2006-07 se han declarado 13.384. Sin embargo hay que comentar 2 puntos importantes:

1. La cobertura en personas que cumplen 65 años es de un 13,1 frente al 39,5% de cobertura frente a la gripe en dicho grupo de edad (datos no ajustados). Se han administrado 1192 dosis frente a las 2130 de la temporada anterior en este grupo de edad.
2. La cobertura en las cohortes de 60 a 64 años incorporadas a vacunar de neumo durante esta temporada es de 11,1% frente a la cobertura de vacunación antigripal en este grupo de edad cuyo dato crudo es de 28%.
3. La cobertura en el grupo de edad que cumple 65 años ha descendido notablemente de 26,7% al 13,1%. Esto puede explicarse por los problemas de suministro existentes durante la pasada campaña, así como por el hecho de la falta de concienciación puesto que el porcentaje de mejora posible hasta igualar a la cobertura de gripe es de un 26,4% y de un 16,9% en el grupo de edad de 60 a 64.

Dosis declaradas como administradas en E.A.P., consultorios y puestos de vacunación acreditados:

En esta temporada han sido declaradas como administradas 175.951 dosis de vacuna antigripal (con un 14,3% de descenso respecto a la temporada anterior) y 13.384 dosis de vacuna antineumocócica, que representa un

aumento del 36,5% respecto a la temporada pasada (Tabla 1). El índice de declaración obtenido ha sido de 80,4%, resultado de descontar a las dosis suministradas (250.000) las que se han retirado (31.266). Dicho índice ha empeorado un 9,4%, lo que también ha contribuido a un descenso del indicador de cobertura obtenido.

El 96,91% (170.517) de las dosis de vacuna antigripal notificadas han sido administradas a población de riesgo, el 92,35% (12.360) de las dosis de vacuna antineumocócica, han sido administradas a población de 60 años o más, mientras que el restante 7,65% (1.024) han sido administradas a personas menores de 60 años con otros grupos de riesgo.

Análisis de la cobertura vacunal regional y por Áreas de Salud:

Se han analizado tres indicadores de cobertura de vacunación antigripal, ambos indicadores se han obtenido de los datos proporcionados por OMI-AP, siendo posteriormente ajustados por un factor de corrección que permite contemplar el total de dosis declaradas:

- Población de 65 años o más, atendida por E.A.P. y consultorios que llevan a cabo el Programa ha sido del 57,6% (Tabla 2b) frente al 66,5% de la temporada 2005-06, lo que supone un descenso de 8,9 puntos en términos absolutos, y un porcentaje de descenso del 13,4% con respecto al año anterior. El objetivo para este temporada era del 65%.
- Población de 60 a 64 años, la cobertura obtenida ha sido de 37,4%, el objetivo para esta temporada era del 30%
- Población de 60 años o más, la cobertura obtenida ha sido del 53,4%.

La cobertura de vacunación antineumocócica en la población que cumple 65 años durante el 2005, atendida por los E.A.P. que hacen la declaración de las dosis aplicadas a través de OMI-AP ha pasado del 26,7% al 13,1%, lo que supone un descenso del 50,9% (Tabla 5).

El 100% de las dosis notificadas lo han sido de forma nominal.

Los resultados reflejados en este documento hacen referencia a las dosis que han sido declaradas como administradas y no al total de las dosis distribuidas.

COBERTURA Y GESTION VACUNAL

AREA DE SALUD DE MURCIA

Municipios:

- Gripe:

Se han declarado como administradas 63.490 dosis (Tabla 1).

El 96,8% de las dosis notificadas corresponden a población incluida en grupos de riesgo.

La cobertura ajustada obtenida en población de 65 años o mayor es del 52% (Tabla 2b).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 33,4% (Tabla 2b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 51,9% (Tabla 2a).

- Neumococo:

Se han declarado como administradas 5.238 dosis (Tabla 1).

El 92,3% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

Zonas de Salud:

- Gripe:

Se han declarado como administradas 55.975 dosis (Tabla 3).

El 97,1% de las dosis notificadas corresponden a población incluida en grupos de riesgo.

La cobertura ajustada obtenida en población de 65 años o mayor es del 44,3% (Tabla 4c).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 28,4% (Tabla 4b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 43,6% (Tabla 4a)

- Neumococo:

Se han declarado como administradas 4.583 dosis (Tabla 3).

El 93,1% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

La cobertura obtenida (EAP que declaran las dosis a través de OMI-AP) en población que cumple 65 años en 2005 es del 12,9% (tabla 5).

AREA DE SALUD DE CARTAGENA

Municipios:

- Gripe:

Se han declarado como administradas 47.025 dosis (Tabla 1).

El 97,5% de las dosis notificadas corresponden a población incluida en grupos de riesgo.

La cobertura ajustada obtenida en población de 65 años o mayor es del 61,9% (Tabla 2b).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 38,2% (Tabla 2b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 52,7% (Tabla 2a).

- Neumococo:

Se han declarado como administradas 3.019 dosis (Tabla 1).

El 92,1% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

Zonas de Salud:

- Gripe:

Se han declarado como administradas 41.885 dosis (Tabla 3).

El 97,7% de las dosis notificadas corresponden a población incluida en grupos de riesgo.

La cobertura ajustada obtenida en población de 65 años o mayor es del 52,7% (Tabla 4c).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 32,6% (Tabla 4b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 44,9% (Tabla 4a)

- Neumococo:

Se han declarado como administradas 2.828 dosis (Tabla 3).

El 93% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

La cobertura obtenida (EAP que declaran las dosis a través de OMI-AP) en población que cumple 65 años en 2005 es del 9,9% (tabla 5).

AREA DE SALUD DE LORCA

Municipios:

- Gripe:

  Se han declarado como administradas 20.752 dosis (Tabla 1).

  El 97,6% de las dosis notificadas corresponden a población incluida en grupos de riesgo.

  La cobertura ajustada obtenida en población de 65 años o mayor es del 57,7% (Tabla 2b).

  La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 36,5% (Tabla 2b).

  La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 50,8% (Tabla 2a).

- Neumococo:

  Se han declarado como administradas 1.763 dosis (Tabla 1).

  El 92,2% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

Zonas de Salud:

- Gripe:

  Se han declarado como administradas 19.312 dosis (Tabla 3).

  El 98,3% de las dosis notificadas corresponden a población incluida en grupos de riesgo.

  La cobertura ajustada obtenida en población de 65 años o mayor es del 49,1% (Tabla 4c).

  La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 31,1% (Tabla 4b).

  La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 42,2% (Tabla 4a)

- Neumococo:

  Se han declarado como administradas 1.742 dosis (Tabla 3).

  El 92,1% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

  La cobertura obtenida (EAP que declaran las dosis a través de OMI-AP) en población que cumple 65 años en 2005 es del 15,9% (tabla 5).

AREA DE SALUD DEL NOROESTE

Municipios:

- Gripe:

Se han declarado como administradas 13.312 dosis (Tabla 1).

El 96,2% de las dosis notificadas corresponden a población incluida en grupos de riesgo.

La cobertura ajustada obtenida en población de 65 años o mayor es del 68,1% (Tabla 2b).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 49,4% (Tabla 2b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 65,5% (Tabla 2a).

- Neumococo:

Se han declarado como administradas 563 dosis (Tabla 1).

El 93,6% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

Zonas de Salud:

- Gripe:

Se han declarado como administradas 13.221 dosis (Tabla 3).

El 96,1% de las dosis notificadas corresponden a población incluida en grupos de riesgo.

La cobertura ajustada obtenida en población de 65 años o mayor es del 58% (Tabla 4c).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 42,1% (Tabla 4b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 57,9% (Tabla 4a)

- Neumococo:

Se han declarado como administradas 516 dosis (Tabla 3).

El 93% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

La cobertura obtenida (EAP que declaran las dosis a través de OMI-AP) en población que cumple 65 años en 2005 es del 12% (tabla 5).

AREA DE SALUD DEL ALTIPLANO

Municipios:

- Gripe:

  Se han declarado como administradas 7.277 dosis (Tabla 1).

  El 96% de las dosis notificadas corresponden a población incluida en grupos de riesgo.

  La cobertura ajustada obtenida en población de 65 años o mayor es del 62,8% (Tabla 2b).

  La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 41% (Tabla 2b).

  La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 53% (Tabla 2a).

- Neumococo:

  Se han declarado como administradas 583 dosis (Tabla 1).

  El 90,7% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

Zonas de Salud:

- Gripe:

  Se han declarado como administradas 7.254 dosis (Tabla 3).

  El 95,9% de las dosis notificadas corresponden a población incluida en grupos de riesgo.

  La cobertura ajustada obtenida en población de 65 años o mayor es del 53,5% (Tabla 4c).

  La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 34,9% (Tabla 4b).

  La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 46,2% (Tabla 4a)

- Neumococo:

  Se han declarado como administradas 573 dosis (Tabla 3).

  El 91,3% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

  La cobertura obtenida (EAP que declaran las dosis a través de OMI-AP) en población que cumple 65 años en 2005 es del 14,7% (tabla 5).

AREA DE SALUD DE SALUD VEGA DEL SEGURA

Municipios:

- Gripe:

  Se han declarado como administradas 24.095 dosis (Tabla 1).

  El 96,1% de las dosis notificadas corresponden a población incluida en grupos de riesgo.

  La cobertura ajustada obtenida en población de 65 años o mayor es del 58,5% (Tabla 2b).

  La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 41,5% (Tabla 2b).

  La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 55,4% (Tabla 2a).

- Neumococo:

  Se han declarado como administradas 2.218 dosis (Tabla 1).

  El 93% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

Zonas de Salud:

- Gripe:

  Se han declarado como administradas 23.419 dosis (Tabla 3).

  El 96,1% de las dosis notificadas corresponden a población incluida en grupos de riesgo.

  La cobertura ajustada obtenida en población de 65 años o mayor es del 49,8% (Tabla 4c).

  La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 35,3% (Tabla 4b).

  La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 47,8% (Tabla 4a)

- Neumococo:

  Se han declarado como administradas 2.158 dosis (Tabla 3).

  El 93,4% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

  La cobertura obtenida (EAP que declaran las dosis a través de OMI-AP) en población que cumple 65 años en 2005 es del 17,9% (tabla 5).

CONCLUSIONES

1. En la temporada 2006-2007 se han distribuido por el Servicio Murciano de Salud y la Dirección General de Salud Pública 250.000 dosis (20.000 dosis más que en la temporada anterior) de vacuna antigripal y 8.000 dosis de vacuna antineumocócica (2.500 menos que en la temporada anterior aunque las dosis administradas de neumococo han pasado de 9.804 a 13.384, dosis que se encontraban distribuidas en los diferentes EAP de la temporada anterior.
2. Las dosis declaradas como administradas han sido 175.951 dosis (14,3% de descenso respecto a la Temporada anterior) de vacuna antigripal.
3. El 96,9% (170.517) de las dosis de vacuna antigripal notificadas han sido administradas a población de riesgo, con una cantidad de dosis sobrantes de 31,266 (12,51%). El 92,3% (12.360) de las dosis de vacuna antineumocócica, han sido administradas a población mayor o igual de 60 años y el restante 7,7% (1.024) han sido administradas a personas menores de 60 años pertenecientes a otros grupos de riesgo.
4. La cobertura ajustada de vacunación antigripal en la población de 65 años o mayor atendida por E.A.P. y puestos acreditados públicos y privados ha sido del 57,6%. No se ha conseguido alcanzar el objetivo marcado a inicio de la temporada del 65%. Entre las causas que han podido contribuir se encuentra el retraso en 3 semanas en el inicio de la vacunación por los problemas de suministro, así como el hecho de que en las temporadas gripales anteriores se registrara una baja incidencia, algo que sin embargo no ocurrió durante esta última temporada. Esto debe hacernos conscientes de la importancia de la vacunación puesto que una relajación puede contribuir a una mayor incidencia de gripe en la población de riesgo. Esta temporada se ha mantenido el objetivo del 65% en población de 65 años o más.

   El indicador de cobertura ajustado para población entre 60 y 64 años ha sido de 37,4%, superándose en 7,4% el objetivo marcado, algo que hay que resaltar puesto que esta es la primera temporada en la que dicho grupo de edad se incorporaba a la población diana.

Finalmente la cobertura en población de 60 años o más ha sido del 53,4%

5. Existen 42.783 dosis de vacuna antigripal (19,6% del total de suministradas menos las sobrantes) administradas que no han sido declaradas, pudiendo haber sido administradas a personas incluidas en la población diana o a aquellas no pertenecientes a grupos de riesgo. Esto supone disminuir la cifra de declaración en un 9,4% alejándonos del objetivo propuesto del 90%. Esta temporada hemos tenido 19.510 dosis más sin declarar que la temporada anterior, lo que ha contribuido a empeorar los indicadores de cobertura obtenidos. Durante la presente temporada pretendemos volver a los resultados anteriores en los que prácticamente llegamos al 90% de declaración.

   El efecto real de una menor vacunación y el haber obtenido una peor declaración se han unido para conseguir los resultados de cobertura alcanzados.
6. El **Área IV** es la que alcanza la mayor cobertura ajustada (68,1%) habiendo superado el objetivo del 65% en la población de 65 años o más. Es también el área IV la que obtiene mejor resultado en la población de 60-64 años (49,4%), si bien todas las áreas consiguen el objetivo propuesto para este grupo de edad. La que mayor cobertura de vacunación de neumococo es el área VI con un 17,9%.
7. Este año hemos realizado por tercera vez la comparación de las cifras de cobertura de gripe y neumococo en la población que cumple 65 años. Los resultados han descendido al 13,1% (50,9% de descenso). Comparando con la cobertura de la vacunación antigripal del 39,5% hay un margen de mejora del 26,4% (personas que reciben la vacunación frente a la gripe pero no frente al neumococo).

   En el grupo de edad de 60 a 64 años esa posibilidad de mejora se cifra en un 16,9% (11,1 *vs* 28%)

   Seguimos teniendo la necesidad de concienciarnos **sobre la importancia de vacunar de neumococo a aquellas personas no vacunadas que se vacunan de gripe**, no perdiendo todas estas oportunidades de actualizar el calendario vacunal.

TABLAS

Tabla 1. Dosis declaradas por Municipios.

Dosis declaradas											
Municipio	Neumo A	Neumo B	Gripe							Totales	
			A	B	C	D	E	F	G	Neumo	Gripe
Albudeite	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Alcantarilla	363	56	3.680	1.130	70	60	7	3	141	419	5.091
Alhama de Murcia	200	6	1.791	292	1	4		3	25	206	2.116
Beniel	144	6	952	296	3	7	3	1	11	150	1.273
Campos del Río	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Librilla	62	1	592	93	3	0	4	21	3	63	716
Mula	217	8	1.827	766	25	29	0	0	23	225	2.670
Murcia	3.631	305	36.139	10.009	601	1.012	86	34	1.796	3.936	49.677
Pliego	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Santomera	218	21	1.484	426	5	9	9		14	239	1.947
Total Area I	4.835	403	46.465	13.012	708	1.121	109	62	2.013	5.238	63.490
Cartagena	1.553	119	18.595	5.629	471	583	327	66	585	1.672	26.256
Fuente Alamo	93	18	1.568	495	38	21	16	13	57	111	2.208
La Unión	200	6	1.573	453	14	14	2	3	12	206	2.071
Los Alcázares	97	7	1.072	322	4	12	333	0	49	104	1.792
Mazarrón	295	46	1.924	716	74	82	543	4	48	341	3.391
San Javier	144	22	2.184	678	38	54	9	9	71	166	3.043
San Pedro del Pinatar	145	5	2.144	728	14	45	346	0	143	150	3.420
Torre Pacheco	253	16	3.389	1.086	34	34	64	25	212	269	4.844
Total Area II	2.780	239	32.449	10.107	687	845	1.640	120	1.177	3.019	47.025
Aguilas	622	19	3.363	1.341	46	23	82	1	74	641	4.930
Aledo										0	0
Lorca	570	96	7.261	2.390	76	290	29	4	194	666	10.244
Puerto Lumbreras	132	6	1.400	660	7	0	0	0	40	138	2.107
Totana	302	16	2.493	779	6	7	1	3	182	318	3.471
Total Area III	1.626	137	14.517	5.170	135	320	112	8	490	1.763	20.752
Bullas	36	1	1.505	238	5	0	6	2	144	37	1.900
Calasparra	56	5	1.315	343	3	1	0	0	44	61	1.706
Caravaca de la Cruz	142	1	3.627	694	37	96	27	10	170	143	4.661
Cehegín	152	10	2.019	548	1	6	3	1	39	162	2.617
Moratalla	141	19	1.902	360	22	22	3	6	113	160	2.428
Total Area IV	527	36	10.368	2.183	68	125	39	19	510	563	13.312
Jumilla	209	21	2.134	600	20	71	7	0	141	230	2.973
Yecla	320	33	3.188	915	15	24	3	5	154	353	4.304
Total Area V	529	54	5.322	1.515	35	95	10	5	295	583	7.277
Abanilla	104	11	920	160	13	27	0	2	64	115	1.186
Abarán	22	5	945	299	5	7	1	0	55	27	1.312
Alguazas	107	6	712	154	2	5	7	1	30	113	911
Archena	158	22	1.746	361	11	31	28	0	140	180	2.317
Blanca	63	3	666	155	0	2	0	1	5	66	829
Ceutí	35	1	664	258	2	2	0	0	8	36	934
Cieza	465	13	3.284	836	17	5	10	0	80	478	4.232
Fortuna	149	6	883	283	9	5	0	0	99	155	1.279
Lorquí	54	1	689	139	0	0	1	0	53	55	882
Molina de Segura	604	43	4.999	1.685	49	59	25	4	179	647	7.000
Ojós	1	1	74	17	1	3	2	0	5	2	102
Ricote	17	2	257	34	0	0	8	4	35	19	338
Torres de Cotillas (Las)	248	20	1.434	486	17	35	3	2	109	268	2.086
Ulea	21	4	216	44	0	0	7	6	58	25	331
Villanueva del Segura	15	17	270	43	1	0	13	0	29	32	356
Total Area VI	2.063	155	17.759	4.954	127	181	105	20	949	2.218	24.095
Total Región	12.360	1.024	126.880	36.941	1.760	2.687	2.015	234	5.434	13.384	175.951

Tabla 2a. Coberturas por Municipios.

Cobertura de Gripe y Neumococo en población de 60 años o más				
Municipios	**Población***	**Dosis Gripe**	**Dosis Neumococo**	**Cobertura Gripe**
Albudeite	310	0	0	0,00
Alcantarilla	5.746	3.680	419	64,04
Alhama de Murcia	3.376	1.791	206	53,05
Beniel	1.483	952	150	64,19
Campos del Río	435	0	0	0,00
Librilla	954	592	63	62,05
Mula	3.039	1.827	225	60,12
Murcia	71.164	36.139	3.936	50,78
Pliego	914	0	0	0,00
Santomera	2.161	1.484	239	68,67
Total Area I	89.582	46.465	5.238	51,87
Cartagena	37.465	18.595	1.672	49,63
Fuente Alamo	2.369	1.568	111	66,19
La Unión	2.509	1.573	206	62,69
Los Alcázares	2.523	1.072	104	42,49
Mazarrón	5.325	1.924	341	36,13
San Javier	4.298	2.184	166	50,81
San Pedro del Pinatar	3.414	2.144	150	62,80
Torre Pacheco	3.707	3.389	269	91,42
Total Area II	61.610	32.449	3.019	52,67
Aguilas	5.530	3.363	641	60,81
Aledo	277	0	0	0,00
Lorca	15.344	7.261	666	47,32
Puerto Lumbreras	2.641	1.400	138	53,01
Totana	4.810	2.493	318	51,83
Total Area III	28.602	14.517	1.763	50,76
Bullas	2.528	1.505	37	59,53
Calasparra	2.163	1.315	61	60,80
Caravaca de la Cruz	5.368	3.627	143	67,57
Cehegín	3.432	2.019	162	58,83
Moratalla	2.339	1.902	160	81,32
Total Area IV	15.830	10.368	563	65,50
Jumilla	4.278	2.134	230	49,88
Yecla	5.768	3.188	353	55,27
Total Area V	10.046	5.322	583	52,98
Abanilla	1.702	920	115	54,05
Abarán	2.690	945	27	35,13
Alguazas	1.343	712	113	53,02
Archena	3.003	1.746	180	58,14
Blanca	1.371	666	66	48,58
Ceutí	1.310	664	36	50,69
Cieza	6.587	3.284	478	49,86
Fortuna	1.451	883	155	60,85
Lorquí	1.044	689	55	66,00
Molina de Segura	7.524	4.999	647	66,44
Ojós	145	74	2	51,03
Ricote	473	257	19	54,33
Torres de Cotillas (Las)	2.685	1.434	268	53,41
Ulea	268	216	25	80,60
Villanueva del Segura	457	270	32	59,08
Total Area VI	32.053	17.759	2.218	55,41
Total Región	237.723	126.880	13.384	53,37

*Población: Padrón municipal 2005

Tabla 2b. Coberturas Ajustadas por Áreas de Salud.

Cobertura de Gripe por Grupos de Edad	
Municipios	**Cobertura Gripe 60-64 años**
Total Area I	33,4
Total Area II	38,2
Total Area III	36,5
Total Area IV	49,4
Total Area V	41
Total Area VI	41,5
Total Región	37,4

Cobertura de Gripe por Grupos de Edad	
Municipios	**Cobertura Gripe 65 años ó más**
Total Area I	52,0
Total Area II	61,9
Total Area III	57,7
Total Area IV	68,1
Total Area V	62,8
Total Area VI	58,5
Total Región	57,6

Tabla 3. Dosis declaradas por Zonas de Salud.

Dosis declaradas											
Zonas de Salud	**Neumo A**	**Neumo B**	**Gripe**							**Totales**	
			A	**B**	**C**	**D**	**E**	**F**	**G**	**Neumo**	**Gripe**
C.S. ALCANTARILLA-CASCO	180	17	1.318	435	34	25	2	1	27	197	1.842
C.S. ALCAN. SANGONERA	198	38	2.557	747	15	18	12	2	110	236	3.461
C.S. ALHAMA de MURCIA	262	7	2.383	385	4	4	4	3	28	269	2.811
C.S. BENIEL	144	6	952	296	3	7	3	1	11	150	1.273
C.S. MULA	217	8	1.827	766	25	29	0	0	23	225	2.670
C.S. SANTOMERA	218	21	1.484	426	5	9	9	0	14	239	1.947
C.S. ALGEZARES	67	7	971	214	19	19	0	0	18	74	1.241
C.S. ALQUERIAS	183	2	1.847	418	8	29	7	0	99	185	2.408
C.S. BARRIO DEL CARMEN	287	40	3.233	937	20	14	7	1	173	327	4.385
C.S. BENIAJAN	212	3	1.986	325	21	8	4	2	144	215	2.490
C.S. CABEZO DE TORRES	134	8	1.009	269	14	33	1	0	52	142	1.378
C.S. CAMPO DE CARTAGENA	14		971	414	12	43	1	2	13	14	1.456
C.S. EL PALMAR	102	9	1.198	409	4	3	0	0	100	111	1.714
C.S. ESPINARDO	24	4	1.144	313	9	0	2	0	24	28	1.492
C.S. LA ALBERCA	67	8	1.010	364	2	3	0	0	12	75	1.391
C.S. LA ÑORA	167	9	1.463	398	12	0	0	1	48	176	1.922
C.S. MONTEAGUDO	135	24	1.311	248	3	26	0	0	78	159	1.666
C.S. MURCIA CENTRO	164	11	1.531	376	5	27	1	0	21	175	1.961
C.S. MURCIA-INFANTE	136	20	2.680	787	10	37	1	0	114	156	3.629
C.S. SAN ANDRES	132	8	1.031	296	18	11	12	10	40	140	1.418
C.S. NONDUERMAS	209	4	798	110	18	10	0	0	43	213	979
C.S. PUENTE TOCINOS	244	12	2.423	617	29	34	0	3	144	256	3.250
C.S. SANTA MARIA GRACIA	328	32	2.118	481	27	30	1	1	170	360	2.828
C.S. VISTA ALEGRE	254	10	1.944	643	1	1	0	0	37	264	2.626
C.S. VISTABELLA	88	6	1.718	322	6	6	11	0	56	94	2.119
C.S. SANGONERA	9		683	167	0	5	0	0	12	9	867
C.S. MURCIA-ZARANDONA	90	4	553	159	15	2	17	3	22	94	771
Total Area I	4.265	318	42.143	11.322	339	433	78	27	1.633	4.583	55.975
C.S. MOLINOS MARFAGONES	125	5	1.110	383	13	12	4	0	55	130	1.577
C.S. CARTAGENA CASCO	169	7	2.014	395	47	22	0	1	23	176	2.502
C. S. CARTAGENA-ESTE	471	23	4.494	1.192	72	157	10	18	111	494	6.054
C.S. ISAAC PERAL	161	10	2.164	621	0	1	12	0	35	171	2.833
C.S. LOS BARREROS	37	20	752	485	6	2	0	0	24	57	1.269
C.S. LOS DOLORES	116	8	1.691	667	7	10	1	1	68	124	2.445
C.S. EL ALGAR- MAR MENOR	67	6	1.252	268	8	19	7	3	12	73	1.569
C.S. CARTAGENA-OESTE	4	0	82	59	14	49	1	0	3	4	208
C.S. FUENTE ALAMO	93	18	1.525	494	33	21	16	8	55	111	2.152
C.S. LA UNION	191	6	1.522	453	14	14	2	0	11	197	2.016
C.S. MAZARRON	289	45	1.879	713	72	82	543	4	44	334	3.337
C.S. POZO ESTRECHO	38	4	988	252	17	13	1	0	8	42	1.279
C.S. SAN PEDRO PINATAR	145	5	1.922	724	14	23	346	0	143	150	3.172
C.S. SAN ANTON	221	8	1.255	569	54	68	7	0	53	229	2.006
C.S. SAN JAVIER	135	6	1.851	654	34	17	9	9	65	141	2.639
C.S. SANTA LUCIA	8	3	508	299	47	2	2	0	15	11	873
C.S. TORRE PACHECO	206	8	2.269	828	23	34	5	5	161	214	3.325
C.S. LA MANGA	61	9	412	196	22	16	196	0	29	70	871
C.S. LOS ALCAZARES	93	7	1.049	319	2	9	333	0	46	100	1.758
Total Area II	2.630	198	28.739	9.571	499	571	1.495	49	961	2.828	41.885
C.S. AGUILAS SUR	319	9	1.524	628	22	15	0	1	69	328	2.259
C.S. LORCA SUR	172	45	1.843	680	19	6	6	0	46	217	2.600
C.S. LORCA CENTRO	207	24	2.504	621	8	5	12	3	35	231	3.188
C.S. PUERTO LUMBRERAS	132	6	1.400	660	7	0	0	0	40	138	2.107
C.S. SAN DIEGO-LORCA	111	16	1.868	782	9	0	6	0	80	127	2.745
C.S. TOTANA	291	16	2.418	777	6	5	1	2	55	307	3.264
C.S. LORCA-LA PACA	70	11	606	118	2	1	4	1	4	81	736
C.S. AGUILAS NORTE	303	10	1.600	711	10	5	82	0	5	313	2.413
Total Area III	1.605	137	13.763	4.977	83	37	111	7	334	1.742	19.312

Tabla 3. Dosis declaradas por Zonas de Salud.

Dosis declaradas											
Zonas de Salud	Neumo A	Neumo B	Gripe							Totales	
			A	B	C	D	E	F	G	Neumo	Gripe
C.S. BULLAS	36	1	1.505	238	5	0	6	2	144	37	1.900
C.S. CALASPARRA	56	5	1.315	343	3	1	0	0	44	61	1.706
C.S. CARAVACA CRUZ	103	1	2.498	535	23	83	27	6	139	104	3.311
C.S. BARRANDA	39	0	1.019	129	14	51	0	8	36	39	1.257
C.S. CEHEGIN	152	10	2.019	548	1	6	3	1	39	162	2.617
C.S. MORATALLA	94	19	1.904	360	22	22	3	6	113	113	2.430
Total Area IV	480	36	10.260	2.153	68	163	39	23	515	516	13.221
C.S. JUMILLA	209	21	2.134	600	20	71	7	0	141	230	2.973
C.S. MARIANO YAGO	70	8	1.749	431	11	3	2	3	65	78	2.264
C.S. YECLA OESTE	244	21	1.424	478	4	19	1	2	89	265	2.017
Total Area V	523	50	5.307	1.509	35	93	10	5	295	573	7.254
C.S. ABANILLA	107	11	920	160	13	27	0	2	74	118	1.196
C.S. ABARAN	17	4	907	265	0	0	0	0	1	21	1.173
C.S. ALGUAZAS	107	6	712	154	2	5	7	1	30	113	911
C.S. ARCHENA	205	48	2.360	495	4	34	99	12	289	253	3.293
C.S. BLANCA	63	3	666	478	0	2	0	1	5	66	1.152
C.S. CEUTI	35	1	664	258	2	2	0	0	8	36	934
C.S. CIEZA	465	13	3.284	836	17	5	10	0	80	478	4.232
C.S. FORTUNA	149	6	883	283	9	5	0	0	99	155	1.279
C.S. LORQUI	54	1	689	139	0	0	1	0	53	55	882
C.S. MOLINA SEGURA	215	11	1.749	528	13	11	5	0	79	226	2.385
C.S.MOLINA - CONSOLACION	359	19	2.884	932	19	8	9	3	89	378	3.944
C.S. TORRES DE COTILLAS	240	19	1.403	476	15	30	3	2	109	259	2.038
Total Area VI	2.016	142	17.121	5.004	94	129	134	21	916	2.158	23.419
Total Región	11.519	881	117.333	34.536	1.118	1.426	1.867	132	4.654	12.400	161.066

Tabla 4a. Coberturas por Zonas de Salud.

Cobertura de Gripe y Neumococo en población de 60 años o más				
Zonas de Salud	**Población***	**Dosis Gripe**	**Dosis Neumococo**	**Cobertura Gripe**
C.S. ALCANTARILLA-CASCO	2.845	1.318	180	46,33
C.S. ALCAN. SANGONERA	4.453	2.557	198	57,42
C.S. ALHAMA de MURCIA	4.840	2.383	262	49,24
C.S. BENIEL	1.649	952	144	57,73
C.S. MULA	5.313	1.827	217	34,39
C.S. SANTOMERA	2.514	1.484	218	59,03
C.S. ALGEZARES	2.161	971	67	44,93
C.S. ALQUERIAS	2.500	1.847	183	73,88
C.S. BARRIO DEL CARMEN	7.532	3.233	287	42,92
C.S. BENIAJAN	4.552	1.986	212	43,63
C.S. CABEZO DE TORRES	2.729	1.009	134	36,97
C.S. CAMPO DE CARTAGENA	1.952	971	14	49,74
C.S. EL PALMAR	3.312	1.198	102	36,17
C.S. ESPINARDO	3.652	1.144	24	31,33
C.S. LA ALBERCA	2.522	1.010	67	40,05
C.S. LA ÑORA	2.694	1.463	167	54,31
C.S. MONTEAGUDO	2.242	1.311	135	58,47
C.S. MURCIA CENTRO	5.741	1.531	164	26,67
C.S. MURCIA-INFANTE	7.003	2.680	136	38,27
C.S. SAN ANDRES	2.729	1.031	132	37,78
C.S. NONDUERMAS	2.778	798	209	28,73
C.S. PUENTE TOCINOS	4.485	2.423	244	54,02
C.S. SANTA MARIA GRACIA	4.902	2.118	328	43,21
C.S. VISTA ALEGRE	4.408	1.944	254	44,10
C.S. VISTABELLA	4.484	1.718	88	38,31
C.S. SANGONERA	1.601	683	9	42,66
C.S MURCIA-ZARANDONA	995	553	90	55,58
Total Area I	96.588	42.143	4.175	43,63
C.S. MOLINOS MARFAGONES	2.151	1.110	125	51,60
C.S. CARTAGENA CASCO	4.740	2.014	169	42,49
C. S. CARTAGENA-ESTE	4.692	4.494	471	95,78
C.S. ISAAC PERAL	4.382	2.164	161	49,38
C.S. LOS BARREROS	1.710	752	37	43,98
C.S. LOS DOLORES	5.109	1.691	116	33,10
C.S. EL ALGAR- MAR MENOR	2.454	1.252	67	51,02
C.S. CARTAGENA-OESTE	4.696	82	4	1,75
C.S. FUENTE ALAMO	2.649	1.525	93	57,57
C.S. LA UNION	2.871	1.522	191	53,01
C.S. MAZARRON	5.445	1.879	289	34,51
C.S. POZO ESTRECHO	1.932	988	38	51,14
C.S. SAN PEDRO PINATAR	4.222	1.922	145	45,52
C.S. SAN ANTON	2.422	1.255	221	51,82
C.S. SAN JAVIER	4.653	1.851	135	39,78
C.S. SANTA LUCIA	1.649	508	8	30,81
C.S. TORRE PACHECO	4.168	2.269	206	54,44
C.S. LA MANGA-COSTA CALIDA	1.370	412	61	30,07
C.S. LOS ALCAZARES	2.667	1.049	93	39,33
Total Area II	63.982	28.739	1.718	44,92
C.S. AGUILAS SUR	2.986	1.524	319	51,04
C.S. LORCA SUR	4.123	1.843	172	44,70
C.S. LORCA CENTRO	6.716	2.504	207	37,28
C.S. PUERTO LUMBRERAS	3.763	1.400	132	37,20
C.S. SAN DIEGO-LORCA	4.617	1.868	111	40,46
C.S. TOTANA	5.612	2.418	291	43,09
C.S. LORCA-LA PACA	1.156	606	70	52,42
C.S. AGUILAS NORTE	3.610	1.600	303	44,32
Total Area III	32.583	13.763	1.605	42,24

*Población: Tarjeta Sanitaria.

Tabla 4a. Coberturas por Zonas de Salud.

Cobertura de Gripe y Neumococo en población de 60 años o más				
Zonas de Salud	**Población***	**Dosis Gripe**	**Dosis Neumococo**	**Cobertura Gripe**
C.S. BULLAS	2.854	1.505	36	52,73
C.S. CALASPARRA	2.562	1.315	56	51,33
C.S. CARAVACA CRUZ	4.400	2.498	103	56,77
C.S. BARRANDA	1.666	1.019	39	61,16
C.S. CEHEGIN	3.744	2.019	152	53,93
C.S. MORATALLA	2.482	1.904	94	76,71
Total Area IV	17.708	10.260	480	57,94
C.S. JUMILLA	4.761	2.134	209	44,82
C.S. MARIANO YAGO	4.052	1.749	70	43,16
C.S. YECLA OESTE	2.675	1.424	244	53,23
Total Area V	11.488	5.307	523	46,20
C.S. ABANILLA	1.883	920	107	48,86
C.S. ABARAN	2.961	907	17	30,63
C.S. ALGUAZAS	1.490	712	107	47,79
C.S. ARCHENA	4.846	2.360	205	48,70
C.S. BLANCA	1.457	666	63	45,71
C.S. CEUTI	1.487	664	35	44,65
C.S. CIEZA	7.250	3.284	465	45,30
C.S. FORTUNA	1.598	883	149	55,26
C.S. LORQUI	1.131	689	54	60,92
C.S. MOLINA SEGURA	3.716	1.749	215	47,07
C.S. MOLINA - CONSOLACION	4.907	2.884	359	58,77
C.S. TORRES DE COTILLAS	3.098	1.403	240	45,29
Total Area VI	35.824	17.121	2.016	47,79
Total Región	258.173	117.333	10.517	45,45

*Población: Tarjeta Sanitaria.

Tabla 4b. Coberturas por Zonas de Salud.

Cobertura de Gripe y Cobertura ajustada en población de 60-64 años				
Zonas de Salud	**Población***	**Dosis Gripe**	**Cobertura**	**Cobertura Ajustada**
C.S. ALCANTARILLA-CASCO	578	177	30,6	34,8
C.S. ALCAN. SANGONERA	997	308	30,9	35,1
C.S. ALHAMA de MURCIA	925	315	34,1	38,7
C.S. BENIEL	335	135	40,3	45,8
C.S. MULA	1000	276	27,6	31,4
C.S. SANTOMERA	467	207	44,3	50,4
C.S. ALGEZARES	431	76	17,6	20,0
C.S. ALQUERIAS	480	221	46,0	52,3
C.S. BARRIO DEL CARMEN	1689	335	19,8	22,5
C.S. BENIAJAN	911	148	16,2	18,5
C.S. CABEZO DE TORRES	566	137	24,2	27,5
C.S. CAMPO DE CARTAGENA	377	30	8,0	9,0
C.S. EL PALMAR	833	171	20,5	23,3
C.S. ESPINARDO	670	98	14,6	16,6
C.S. LA ALBERCA	538	149	27,7	31,5
C.S. LA ÑORA	508	88	17,3	19,7
C.S. MONTEAGUDO	446	205	46,0	52,2
C.S. MURCIA CENTRO	1226	148	12,1	13,7
C.S. MURCIA-INFANTE	1571	254	16,2	18,4
C.S. SAN ANDRES	1343	392	29,2	33,2
C.S. NONDUERMAS	436	15	3,4	3,9
C.S. PUENTE TOCINOS	852	266	31,2	35,5
C.S. SANTA MARIA GRACIA	1059	343	32,4	36,8
C.S. VISTA ALEGRE	967	327	33,8	38,4
C.S. VISTABELLA	894	178	19,9	22,6
C.S. SANGONERA	360	81	22,5	25,6
C.S MURCIA-ZARANDONA	231	100	43,3	49,2
Total Area I	20690	5180	25,0	28,4
C.S. MOLINOS MARFAGONES	400	136	34,0	38,6
C.S. CARTAGENA CASCO	963	250	26,0	29,5
C. S. CARTAGENA-ESTE	1062	665	62,6	71,1
C.S. ISAAC PERAL	947	345	36,4	41,4
C.S. LOS BARREROS	372	60	16,1	18,3
C.S. LOS DOLORES	1145	202	17,6	20,0
C.S. EL ALGAR- MAR MENOR	568	130	22,9	26,0
C.S. CARTAGENA-OESTE	1016		0,0	0,0
C.S. FUENTE ALAMO	550	205	37,3	42,4
C.S. LA UNION	679	216	31,8	36,1
C.S. MAZARRON	1303	280	21,5	24,4
C.S. POZO ESTRECHO	446	129	28,9	32,9
C.S. SAN PEDRO PINATAR	865	319	36,9	41,9
C.S. SAN ANTON	557	217	39,0	44,3
C.S. SAN JAVIER	901	211	23,4	26,6
C.S. SANTA LUCIA	380	65	17,1	19,4
C.S. TORRE PACHECO	977	341	34,9	39,7
C.S. LA MANGA-COSTA CALIDA	377	98	26,0	29,5
C.S. LOS ALCAZARES	563	163	29,0	32,9
Total Area II	14071	4032	28,7	32,6
C.S. AGUILAS SUR	633	222	35,1	39,8
C.S. LORCA SUR	880	222	25,2	28,7
C.S. LORCA CENTRO	1320	304	23,0	26,2
C.S. PUERTO LUMBRERAS	751	209	27,8	31,6
C.S. SAN DIEGO-LORCA	980	267	27,2	31,0
C.S. TOTANA	1140	337	29,6	33,6
C.S. LORCA-LA PACA	220		0,0	0,0
C.S. AGUILAS NORTE	750	265	35,3	40,1
Total Area III	6674	1826	27,4	31,1

*Población: Tarjeta Sanitaria.

Tabla 4b. Coberturas por Zonas de Salud.

Cobertura de Gripe y Cobertura ajustada en población de 60-64 años				
Zonas de Salud	**Población***	**Dosis Gripe**	**Cobertura**	**Cobertura Ajustada**
C.S. BULLAS	521	164	31,5	35,8
C.S. CALASPARRA	414	171	41,3	46,9
C.S. CARAVACA CRUZ	780	295	37,8	43,0
C.S. BARRANDA	259	55	21,2	24,1
C.S. CEHEGIN	722	303	42,0	47,7
C.S. MORATALLA	447	176	39,4	44,7
Total Area IV	3143	1164	37,0	42,1
C.S. JUMILLA	898	250	27,8	31,6
C.S. MARIANO YAGO	774	223	28,8	32,7
C.S. YECLA OESTE	496	193	38,9	44,2
Total Area V	2168	666	30,7	34,9
C.S. ABANILLA	314	79	25,2	28,6
C.S. ABARAN	534	98	18,4	20,9
C.S. ALGUAZAS	311	78	25,1	28,5
C.S. ARCHENA	892	217	24,3	27,6
C.S. BLANCA	279	108	38,7	44,0
C.S. CEUTI	310	127	41,0	46,5
C.S. CIEZA	1450	453	31,2	35,5
C.S. FORTUNA	323	140	43,3	49,2
C.S. LORQUI	225	119	52,9	60,1
C.S. MOLINA SEGURA	842	272	32,3	36,7
C.S. MOLINA - CONSOLACION	1183	347	29,3	33,3
C.S. TORRES DE COTILLAS	752	267	35,5	40,3
Total Area VI	7415	2305	31,1	35,3
Total Región	54161	15173	28,0	31,8

*Población: Tarjeta Sanitaria.

Tabla 4c. Coberturas por Zonas de Salud.

Cobertura de Gripe y Cobertura ajustada en población de 65 años o más

Zonas de Salud	Población*	Dosis Gripe	Cobertura	Cobertura Ajustada
C.S. ALCANTARILLA-CASCO	2267	1093	48,2	54,8
C.S. ALCAN. SANGONERA	3456	1826	52,8	60,0
C.S. ALHAMA de MURCIA	3915	2054	52,5	59,6
C.S. BENIEL	1314	817	62,2	70,6
C.S. MULA	4313	1551	36,0	40,9
C.S. SANTOMERA	2047	1268	61,9	70,4
C.S. ALGEZARES	1730	514	29,7	33,8
C.S. ALQUERIAS	2020	1094	54,2	61,5
C.S. BARRIO DEL CARMEN	5893	1975	33,5	38,1
C.S. BENIAJAN	3641	928	25,5	29,0
C.S. CABEZO DE TORRES	2163	823	38,0	43,2
C.S. CAMPO DE CARTAGENA	1575	243	15,4	17,5
C.S. EL PALMAR	2479	1027	41,4	47,1
C.S. ESPINARDO	2982	795	26,7	30,3
C.S. LA ALBERCA	1984	857	43,2	49,1
C.S. LA ÑORA	2186	627	28,7	32,6
C.S. MONTEAGUDO	1796	1098	61,1	69,5
C.S. MURCIA CENTRO	4515	882	19,5	22,2
C.S. MURCIA-INFANTE	5432	1438	26,5	30,1
C.S. SAN ANDRES	4732	2194	46,4	52,7
C.S. NONDUERMAS	2342	185	7,9	9,0
C.S. PUENTE TOCINOS	3633	1631	44,9	51,0
C.S. SANTA MARIA GRACIA	3843	1773	46,1	52,4
C.S. VISTA ALEGRE	3441	1617	47,0	53,4
C.S. VISTABELLA	3590	1537	42,8	48,6
C.S. SANGONERA	1241	594	47,9	54,4
C.S MURCIA-ZARANDONA	764	441	57,7	65,6
Total Area I	79294	30882	38,9	44,3
C.S. MOLINOS MARFAGONES	1751	843	48,1	54,7
C.S. CARTAGENA CASCO	3777	1703	45,1	51,2
C. S. CARTAGENA-ESTE	3630	3719	102,5	116,4
C.S. ISAAC PERAL	3435	1819	53,0	60,2
C.S. LOS BARREROS	1338	679	50,7	57,7
C.S. LOS DOLORES	3964	1192	30,1	34,2
C.S. EL ALGAR- MAR MENOR	1886	799	42,4	48,1
C.S. CARTAGENA-OESTE	3680		0,0	0,0
C.S. FUENTE ALAMO	2099	1309	62,4	70,9
C.S. LA UNION	2192	1188	54,2	61,6
C.S. MAZARRON	4142	1481	35,8	40,6
C.S. POZO ESTRECHO	1486	846	56,9	64,7
C.S. SAN PEDRO PINATAR	3357	1584	47,2	53,6
C.S. SAN ANTON	1865	966	51,8	58,9
C.S. SAN JAVIER	3752	1620	43,2	49,1
C.S. SANTA LUCIA	1269	421	33,2	37,7
C.S. TORRE PACHECO	3191	1809	56,7	64,4
C.S. LA MANGA-COSTA CALIDA	993	314	31,6	35,9
C.S. LOS ALCAZARES	2104	875	41,6	47,3
Total Area II	49911	23167	46,4	52,7
C.S. AGUILAS SUR	2353	1235	52,5	59,6
C.S. LORCA SUR	3243	1621	50,0	56,8
C.S. LORCA CENTRO	5388	2201	40,9	46,4
C.S. PUERTO LUMBRERAS	3012	1191	39,5	44,9
C.S. SAN DIEGO-LORCA	3637	1601	44,0	50,0
C.S. TOTANA	4472	2081	46,5	52,9
C.S. LORCA-LA PACA	936		0,0	0,0
C.S. AGUILAS NORTE	2860	1265	44,2	50,3
Total Area III	25901	11195	43,2	49,1

*Población: Tarjeta Sanitaria.

Tabla 4c. Coberturas por Zonas de Salud.

Cobertura de Gripe y Cobertura ajustada en población de 65 años o más				
Zonas de Salud	**Población***	**Dosis Gripe**	**Cobertura**	**Cobertura Ajustada**
C.S. BULLAS	2333	1169	50,1	56,9
C.S. CALASPARRA	2148	1144	53,3	60,5
C.S. CARAVACA CRUZ	3620	1996	55,1	62,7
C.S. BARRANDA	1407	403	28,6	32,5
C.S. CEHEGIN	3022	1716	56,8	64,5
C.S. MORATALLA	2035	1010	49,6	56,4
Total Area IV	14565	7438	51,1	58,0
C.S. JUMILLA	3863	1633	42,3	48,0
C.S. MARIANO YAGO	3278	1526	46,6	52,9
C.S. YECLA OESTE	2179	1231	56,5	64,2
Total Area V	9320	4390	47,1	53,5
C.S. ABANILLA	1569	510	32,5	36,9
C.S. ABARAN	2427	809	33,3	37,9
C.S. ALGUAZAS	1179	431	36,6	41,5
C.S. ARCHENA	3954	1257	31,8	36,1
C.S. BLANCA	1178	558	47,4	53,8
C.S. CEUTI	1177	537	45,6	51,8
C.S. CIEZA	5800	2796	48,2	54,8
C.S. FORTUNA	1275	743	58,3	66,2
C.S. LORQUI	906	570	62,9	71,5
C.S. MOLINA SEGURA	2874	1450	50,5	57,3
C.S. MOLINA - CONSOLACION	3724	1656	44,5	50,5
C.S. TORRES DE COTILLAS	2346	1135	48,4	55,0
Total Area VI	28409	12452	43,8	49,8
Total Región	207400	89524	43,2	49,0

*Población: Tarjeta Sanitaria.

Tabla 5a. Cobertura por Zonas de Salud de Gripe/Neumo en la población nacida en 1941

Cobertura de Gripe y Neumococo en población de 65 años					
Zonas de Salud	**Población***	**Dosis Neumococo**	**Dosis Gripe**	**Cobertura Neumococo****	**Cobertura Gripe****
C.S. ALCANTARILLA-CASCO	100	24	44	24,0	44,0
C.S. ALCAN. SANGONERA	196	26	106	13,3	54,1
C.S. ALHAMA de MURCIA	154	42	74	27,3	48,1
C.S. BENIEL	51	18	29	35,3	56,9
C.S. MULA	154	19	50	12,3	32,5
C.S. SANTOMERA	73	20	31	27,4	42,5
C.S. ALGEZARES	62	7	13	11,3	21,0
C.S. ALQUERIAS	92	12	53	13,0	57,6
C.S. BARRIO DEL CARMEN	260	31	89	11,9	34,2
C.S. BENIAJAN	140	14	34	10,0	24,3
C.S. CABEZO DE TORRES	78	21	29	26,9	37,2
C.S. CAMPO DE CARTAGENA	72	3	12	4,2	16,7
C.S. EL PALMAR	138	4	37	2,9	26,8
C.S. ESPINARDO	117	1	34	0,9	29,1
C.S. LA ALBERCA	103	15	43	14,6	41,7
C.S. LA ÑORA	75	13	22	17,3	29,3
C.S. MONTEAGUDO	69	10	38	14,5	55,1
C.S. MURCIA CENTRO	201	15	37	7,5	18,4
C.S. MURCIA-INFANTE	266	10	66	3,8	24,8
C.S. SAN ANDRES	239	36	90	15,1	37,7
C.S. NONDUERMAS	86	3	7	3,5	8,1
C.S. PUENTE TOCINOS	135	22	62	16,3	45,9
C.S. SANTA MARIA GRACIA	141	30	61	21,3	43,3
C.S. VISTA ALEGRE	148	22	51	14,9	34,5
C.S. VISTABELLA	142	10	48	7,0	33,8
C.S. SANGONERA	64		19	0,0	29,7
C.S MURCIA-ZARANDONA	34	9	18	26,5	52,9
Total Area I	3390	437	1197	12,9	35,3
C.S. MOLINOS MARFAGONES	75	10	45	13,3	60,0
C.S. CARTAGENA CASCO	157	19	59	12,1	37,6
C. S. CARTAGENA-ESTE	176	42	145	23,9	82,4
C.S. ISAAC PERAL	159	16	76	10,1	47,8
C.S. LOS BARREROS	68	1	24	1,5	35,3
C.S. LOS DOLORES	189	17	51	9,0	27,0
C.S. EL ALGAR- MAR MENOR	101	8	38	7,9	37,6
C.S. CARTAGENA-OESTE	161			0,0	0,0
C.S. FUENTE ALAMO	88	9	45	10,2	51,1
C.S. LA UNION	109	16	44	14,7	40,4
C.S. MAZARRON	283	17	86	6,0	30,4
C.S. POZO ESTRECHO	88	2	46	2,3	52,3
C.S. SAN PEDRO PINATAR	152	15	73	9,9	48,0
C.S. SAN ANTON	92	19	46	20,7	50,0
C.S. SAN JAVIER	155	13	59	8,4	38,1
C.S. SANTA LUCIA	62	1	19	1,6	30,6
C.S. TORRE PACHECO	173	29	84	16,8	48,6
C.S. LA MANGA	61	3	13	4,9	21,3
C.S. LOS ALCAZARES	104	6	44	5,8	42,3
Total Area II	2453	243	997	9,9	40,6
C.S. AGUILAS SUR	87	31	45	35,6	51,7
C.S. LORCA SUR	194	27	84	13,9	43,3
C.S. LORCA CENTRO	227	27	86	11,9	37,9
C.S. PUERTO LUMBRERAS	143	26	53	18,2	37,1
C.S. SAN DIEGO-LORCA	169	13	63	7,7	37,3
C.S. TOTANA	220	32	83	14,5	37,7
C.S. LORCA-LA PACA	36			0,0	0,0
C.S. AGUILAS NORTE	119	34	54	28,6	45,4
Total Area III	1195	190	468	15,9	39,2

*Población según Tarjeta Sanitaria que cumple 65 años durante 2006

**Calculada únicamente en aquellos EAP que declaran las dosis aplicadas a través de OMI-AP (personas que cumplen 65 años durante el 2006)

Tabla 5b. Cobertura por Zonas de Salud de Gripe/Neumo en la población nacida en 1941

Cobertura de Gripe y Neumococo en población de 65 años					
Zonas de Salud	**Población***	**Dosis Neumococo**	**Dosis Gripe**	**Cobertura Neumococo****	**Cobertura Gripe****
C.S. BULLAS	103	8	57	7,8	55,3
C.S. CALASPARRA	79	8	41	10,1	51,9
C.S. CARAVACA CRUZ	142	10	59	7,0	41,5
C.S. BARRANDA	51	6	18	11,8	35,3
C.S. CEHEGIN	114	24	64	21,1	56,1
C.S. MORATALLA	62	10	34	16,1	54,8
Total Area IV	551	66	273	12,0	49,5
C.S. JUMILLA	139	18	58	12,9	41,7
C.S. MARIANO YAGO	122	5	50	4,1	41,0
C.S. YECLA OESTE	85	28	45	32,9	52,9
Total Area V	346	51	153	14,7	44,2
C.S. ABANILLA	53	13	18	24,5	34,0
C.S. ABARAN	91	2	26	2,2	28,6
C.S. ALGUAZAS	43	7	15	16,3	34,9
C.S. ARCHENA	136	17	49	12,5	36,0
C.S. BLANCA	42	5	16	11,9	38,1
C.S. CEUTI	54	3	27	5,6	50,0
C.S. CIEZA	224	70	123	31,3	54,9
C.S. FORTUNA	58	21	31	36,2	53,4
C.S. LORQUI	29	4	19	13,8	65,5
C.S. MOLINA SEGURA	125	14	53	11,2	42,4
C.S. MOLINA - CONSOLACION	193	27	69	14,0	35,8
C.S. TORRES DE COTILLAS	95	22	50	23,2	52,6
Total Area VI	1143	205	496	17,9	43,4
Total Región	9078	1192	3584	13,1	39,5

*Población que cumple 65 años durante 2006 (utilizada para calculo cobertura neumococo)
**Calculada únicamente en aquellos EAP que declaran las dosis aplicadas a través de OMI-AP (personas que cumplen 65 años durante el 2006)