



VACUNACIÓN ANTIGRIPIAL Y ANTINEUMOCOCICA

- Evaluación de la Temporada 2010 - 2011

SERVICIO DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN DE LA SALUD
DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA

SEPTIEMBRE 2011

ÍNDICE

Vacunación Antigripal. Temporada 2010-2011	5
• Objetivo campaña 2010-2011	5
• Indicadores de evaluación	5
Vacunación Antineumocócica. Temporada 2010-2011	7
• Objetivo campaña 2010-2011	7
• Indicadores de evaluación	7
Evaluación Temporada Vacunación Antigripal/Antineumocócica 2010-11	8
• Metodología	8
• Resultados	9
• Cobertura y gestión vacunal	12
○ Municipios:	12
▪ Municipio de Murcia	12
▪ Municipios Área Salud Murcia Oeste (excepto Murcia)	12
▪ Municipios Área de Salud de Cartagena	13
▪ Municipios Área de Salud de Lorca	13
▪ Municipios Área de Salud del Noroeste	14
▪ Municipios Área de Salud del Altiplano	14
▪ Municipios Área de Salud de la Vega Media del Segura (excepto Murcia)	15
▪ Municipios Área de Salud Murcia Este (excepto Murcia)	15
▪ Municipios Área de Salud del Mar Menor	16
▪ Municipios Área de Salud de la Vega Alta del Segura	16
○ Zonas de Salud:	17
▪ Área de Salud de Murcia Oeste	17
▪ Área de Salud de Cartagena	17
▪ Área de Salud de Lorca	18
▪ Área de Salud del Noroeste	18
▪ Área de Salud del Altiplano	19
▪ Área de Salud de la Vega Media del Segura	19
▪ Área de Salud de Murcia Este	20
▪ Área de Salud del Mar Menor	20
▪ Área de Salud de la Vega Alta del Segura	21
• Conclusiones	22
• Tablas	25

VACUNACION ANTIGRIPIAL. TEMPORADA 2010-2011.

OBJETIVOS CAMPAÑA 2010-2011:

➤ 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 40%.
- 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 60 a 64 y 65 años ó mayor por municipios ajustada.
- Cobertura vacunal en población de 60 a 64 y 65 años ó mayor por zona de salud.
- Cobertura vacunal de gripe en población que cumple 60 durante el año 2010, comparando con la cobertura de neumococo a esa misma edad por zona de salud.
- 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.
- Nº de dosis notificadas como administradas, devueltas y distribuidas por E.A.P con calculo de las perdidas estimadas por centro.

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.

La evaluación que se ha realizado habitualmente de la cobertura por municipios se resumía en indicadores según áreas sanitaria, desde la fragmentación del municipio de Murcia en varias áreas sanitarias esta evaluación no ha sido posible en aquellas áreas sanitarias que comparten el municipio de Murcia. Por este motivo en el resumen de coberturas por municipios se ha procedido a dar coberturas por áreas sanitarias incluyendo los municipios adscritos a cada una de ellas salvo en el caso de las áreas I, VI y VII en las que se ha excluido el municipio de Murcia que se ha evaluado independientemente.

Por lo tanto como cobertura para cada una de las áreas sanitarias debe tomarse la elaborada con las coberturas por Zonas de Salud, si bien la elaborada a partir de los Municipios es más real puesto que recoge más fuentes de datos (privados, residencias, etc.) y es por lo tanto la que se toma a nivel regional para evaluar el cumplimiento de objetivos planteados en este informe.

VACUNACION ANTINEUMOCÓCICA. TEMPORADA 2010-2011.

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 el grupo de edad de 60 años de edad, de al menos el 30%.

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 60 años durante el año 2010 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 60 años durante el año 2010 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 2010-2011.

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 2009.
- 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 2010-2011 a escala regional:

El total de vacuna antigripal distribuida en la Región en esta temporada ha sido de 265.000 dosis adquiridas por la Dirección General de Salud Pública, la misma cantidad distribuida en la temporada 2009-2010.

El total de vacuna antineumocócica distribuida en la Región en esta temporada ha sido de 17.000 dosis adquiridas por la Dirección General de Salud Pública, 2.000 dosis más que la temporada anterior. Se observa un marcado descenso en las vacunas declaradas como administradas, en comparación con la temporada anterior que se declararon como administradas 12.684 dosis mientras que en la 2010-11 se han declarado 9.957, un 21,5 % menos. Se destacan 3 puntos importantes en cuanto a la vacunación antineumocócica:

1. La cobertura en personas que cumplen 60 años, es decir nacidos durante 1950, es de un 9,2% frente al 26,7% de cobertura frente a la gripe en dicho grupo de edad. Se han administrado 1.101 dosis en los nacidos durante el año 1950. No es fácil el calculo de coberturas en mayores de 60 años puesto que la recomendación de vacunarse ya se había producido en temporadas anteriores, pero la comparación en la cohorte que se incorpora a la vacunación sigue otorgando un margen de mejora del 17,5% respecto a los que se vacunan de gripe y de un 90,8% respecto al total de la población. Este dato es repetido año tras año cuando lo ideal sería obtener unas coberturas semejantes.
2. La cobertura en el grupo de edad que se incorpora a la vacunación presenta un pequeño descenso respecto al año anterior del 12,1% al 9,2%.
3. Siempre hay que tener en cuenta que el número de dosis administradas y distribuidas puede diferir debido al número de dosis que existen en las cámaras y frigoríficos de los Centros de Salud.

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

En esta temporada han sido declaradas como administradas 182.897 dosis de vacuna antigripal (con un 9,3% descenso respecto a la temporada anterior) y 9.957, dosis de vacuna antineumocócica, que representa un descenso del 21.5 % respecto a la temporada pasada (Tabla 1). El índice de declaración obtenido ha sido del 85% (aumento del 6,3%). Este índice se obtiene calculando las dosis declaradas (182.897) sobre el total de vacunas suministradas (265.000) descontando las dosis devueltas (50.599). Un total de 31.509 vacunas se han podido devolver al laboratorio, lo que ha supuesto el reintegro económico de las dosis devueltas. Este índice es superior (90,3%) al considerar únicamente las vacunas distribuidas a los Centros de Salud (Tabla 6) alcanzando así el objetivo propuesto.

El 97,7% (178,688) de las dosis de vacuna antigripal notificadas han sido administradas a población de riesgo, el 84,7% (8.441) de las dosis de vacuna antineumocócica han sido administradas a población de 60 años o más, mientras que el restante 15,3% (1.516) han sido administradas a personas menores de 60 años pertenecientes a 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, dichos indicadores se han obtenido de los datos proporcionados por OMI-AP, aunque también se han tenido en cuenta aquellas dosis que se han declarado mediante talonarios de registro:

- Población de 65 años o más, atendida por E.A.P. y consultorios que llevan a cabo el Programa, la cobertura ha sido del 52,7% (Tabla 2b) frente al 55,7% de la temporada 2009-10, lo que supone un descenso del 3% en términos absolutos, y un porcentaje de descenso del 5,4% con respecto al año anterior. Nos alejamos pues del objetivo que era del 65%.
- Población de 60 a 64 años, la cobertura obtenida ha sido de 45,3 frente al 43,5% de la temporada 2008-09, esto supone un aumento del 1,8%. El objetivo del 40% se ha cumplido en las dos últimas temporadas por lo que la temporada siguiente nos plantearemos un posible aumento del mismo.

- Población de 60 años o más, la cobertura obtenida ha sido del 51,3%, observándose un ligero descenso respecto a la temporada anterior (52,9%).

La cobertura de vacunación antineumocócica en la población que cumple 60 años durante el 2010, atendida por los E.A.P. que hacen la declaración de las dosis aplicadas a través de OMI-AP ha sido de 9,2% (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

MUNICIPIOS

Municipio de Murcia:

- **Gripe:**

Se han declarado como administradas 51.969 dosis (Tabla 1).

El 96,3% 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 48,9% (Tabla 2b).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 53,5% (Tabla 2b).

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

- **Neumococo:**

Se han declarado como administradas 2.938 dosis (Tabla 1).

El 86,2% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

Municipios del Área de Salud de Murcia Oeste (excepto municipio de Murcia):

- **Gripe:**

Se han declarado como administradas 11.166 dosis (Tabla 1).

El 98,8% 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 58,2% (Tabla 2b).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 38,9% (Tabla 2b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 53,5% (Tabla 2a).

- **Neumococo:**

Se han declarado como administradas 537 dosis (Tabla 1).

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

Municipios del Área de Salud de Cartagena:

- **Gripe:**

Se han declarado como administradas 35.705 dosis (Tabla 1).

El 98,1% 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 50,2% (Tabla 2b).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 39,0% (Tabla 2b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 47,2% (Tabla 2a).

- **Neumococo:**

Se han declarado como administradas 2.260 dosis (Tabla 1).

El 81,3% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

Municipios del Área de Salud de Lorca:

- **Gripe:**

Se han declarado como administradas 19.284 dosis (Tabla 1).

El 99% 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 52,0% (Tabla 2b).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 43,8% (Tabla 2b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 49,9% (Tabla 2a).

- **Neumococo:**

Se han declarado como administradas 1.190 dosis (Tabla 1).

El 82,3% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

Municipios del Área de Salud del Noroeste:

- **Gripe:**

Se han declarado como administradas 12.274 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 60,0% (Tabla 2b).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 40,9% (Tabla 2b).

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

- **Neumococo:**

Se han declarado como administradas 607 dosis (Tabla 1).

El 87,5% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

Municipios del Área de Salud del Altiplano:

- **Gripe:**

Se han declarado como administradas 7.238 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 55,2% (Tabla 2b).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 43,8% (Tabla 2b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 52,5% (Tabla 2a).

- **Neumococo:**

Se han declarado como administradas 298 dosis (Tabla 1).

El 85,6% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

Municipios del Área de Salud de la Vega Media del Segura (excepto municipio de Murcia):

▪ **Gripe:**

Se han declarado como administradas 17.611 dosis (Tabla 1).

El 96,9% 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 55,0% (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 53,5% (Tabla 2a).

▪ **Neumococo:**

Se han declarado como administradas 1.055 dosis (Tabla 1).

El 84,2% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

Municipios del Área de Salud de Murcia Este (excepto municipio de Murcia):

▪ **Gripe:**

Se han declarado como administradas 3.390 dosis (Tabla 1).

El 99,8% 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 65,3% (Tabla 2b).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 54,9% (Tabla 2b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 63% (Tabla 2a).

▪ **Neumococo:**

Se han declarado como administradas 207 dosis (Tabla 1).

El 80,7% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

Municipios del Área de Salud del Mar Menor

- **Gripe:**

Se han declarado como administradas 13.820 dosis (Tabla 1).

El 98,4% 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 60,4% (Tabla 2b).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 44,0% (Tabla 2b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 56% (Tabla 2a).

- **Neumococo:**

Se han declarado como administradas 585 dosis (Tabla 1).

El 88% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

Municipios del Área de Salud de la Vega Alta del Segura:

- **Gripe:**

Se han declarado como administradas 6.546 dosis (Tabla 1).

El 99,2% 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 49,8% (Tabla 2b).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 29,9% (Tabla 2b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 45,4% (Tabla 2a).

- **Neumococo:**

Se han declarado como administradas 280 dosis (Tabla 1).

El 85,7% de las dosis notificadas corresponden a población de 60 años o más.

ZONAS DE SALUD

Área de Salud de Murcia Oeste:

- **Gripe:**

Se han declarado como administradas 25.666 dosis (Tabla 3).

El 98,9% 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 47,4% (Tabla 4c).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 30,4% (Tabla 4b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 43,5% (Tabla 4a)

- **Neumococo:**

Se han declarado como administradas 1.316 dosis (Tabla 3).

El 86,5% 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 60 años en 2009 es del 9,1% (tabla 5).

Área de Salud de Cartagena:

- **Gripe:**

Se han declarado como administradas 33.897 dosis (Tabla 3).

El 99,1% 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 54,0% (Tabla 4c).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 30,2% (Tabla 4b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 48,4% (Tabla 4a)

- **Neumococo:**

Se han declarado como administradas 2.167 dosis (Tabla 3).

El 80,4% 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 60 años en 2009 es del 8,2% (tabla 5).

Área de Salud de Lorca:

- **Gripe:**

Se han declarado como administradas 20.406 dosis (Tabla 3).

El 99,1% 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 48,8% (Tabla 4c).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 33,3% (Tabla 4b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 45,2% (Tabla 4a).

- **Neumococo:**

Se han declarado como administradas 1.134 dosis (Tabla 3).

El 81,7% 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 60 años en 2010 es del 9,3% (tabla 5).

Área de Salud del Noroeste:

- **Gripe:**

Se han declarado como administradas 12.161 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 58,3% (Tabla 4c).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 42,6% (Tabla 4b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 55,3% (Tabla 4a).

- **Neumococo:**

Se han declarado como administradas 585 dosis (Tabla 3).

El 88,2% 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 60 años en 2009 es del 8,7% (tabla 5).

Área de Salud del Altiplano:

- **Gripe:**

Se han declarado como administradas 7.255 dosis (Tabla 3).

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 53,9% (Tabla 4c).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 37,6% (Tabla 4b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 50,2% (Tabla 4a).

- **Neumococo:**

Se han declarado como administradas 291 dosis (Tabla 3).

El 85,2% 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 60 años en 2009 es del 10,6% (tabla 5).

Área de Salud de la Vega Media del Segura:

- **Gripe:**

Se han declarado como administradas 26.888 dosis (Tabla 3).

El 97,2% 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 48,8% (Tabla 4c).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 36,9% (Tabla 4b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 46,0% (Tabla 4a).

- **Neumococo:**

Se han declarado como administradas 1.588 dosis (Tabla 3).

El 84,1% 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 60 años en 2009 es del 9,9% (tabla 5).

Área de Salud de Murcia Este:

- **Gripe:**

Se han declarado como administradas 21.196 dosis (Tabla 3).

El 98,6% 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 51,8% (Tabla 4c).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 22,2% (Tabla 4b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 45,2% (Tabla 4a).

- **Neumococo:**

Se han declarado como administradas 1.559 dosis (Tabla 3).

El 87,8% 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 60 años en 2009 es del 10,8% (tabla 5).

Área de Salud del Mar Menor:

- **Gripe:**

Se han declarado como administradas 11.066 dosis (Tabla 3).

El 98,5% 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 53,1% (Tabla 4c).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 31,0% (Tabla 4b).

La cobertura obtenida en población de 60 años o mayor es del 48,2% (Tabla 4a).

- **Neumococo:**

Se han declarado como administradas 420 dosis (Tabla 3).

El 86,2% 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 60 años en 2009 es del 7,5% (tabla 5).

Área de Salud de la Vega Alta del Seguro:

- **Gripe:**

Se han declarado como administradas 6.438 dosis (Tabla 3).

El 99,3% 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 48,1% (Tabla 4c).

La cobertura ajustada obtenida en población de 60-64 años es del 30,1% (Tabla 4b).

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

- **Neumococo:**

Se han declarado como administradas 271 dosis (Tabla 3).

El 85,2% 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 60 años en 2009 es del 7,7% (tabla 5).

CONCLUSIONES

1. En la temporada 2010-2011 se han distribuido por el Servicio Murciano de Salud y la Dirección General de Salud Pública 265.000 dosis (las mismas que en la temporada anterior) de vacuna antigripal y 17.000 dosis de vacuna antineumocócica (2.000 más que en la temporada anterior).
2. Las dosis declaradas como administradas han sido 182.765 dosis (9,3% menos respecto a la temporada anterior) de vacuna antigripal.
3. El 97,7% (178,688) de las dosis de vacuna antigripal notificadas han sido administradas a población de riesgo. El 84,7% (8.441) de las dosis de vacuna antineumocócica han sido administradas a población de 60 años o más, mientras que el restante 15,3% (1.516) 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 52,7%. No se ha conseguido alcanzar el objetivo marcado a inicio de la temporada del 65%.

El indicador de cobertura ajustado para población entre 60 y 64 años ha sido de 45,3 %, 1,8% más que la temporada anterior (43,5%), habiéndose cumplido el objetivo por segundo año consecutivo que para este grupo de edad era del 40%.

Finalmente la cobertura en población de 60 años o más ha sido del 50,8%, 2,1% menos que la temporada anterior (52,9%).
5. El índice de declaración obtenido ha sido del 85% (aumento del 6,3%). Este índice se obtiene calculando las dosis declaradas (182.897) sobre el total de vacunas suministradas (265.000) descontando las dosis devueltas (50.599). Un total de 31.509 vacunas se han podido devolver al laboratorio, lo que ha supuesto el reintegro económico de las dosis devueltas. Este índice es superior (90,3%) al considerar únicamente las vacunas distribuidas a los Centros de Salud (Tabla 6) alcanzando así el objetivo propuesto.
6. El **Área IV** es la que alcanza la mayor cobertura ajustada en población de 60 años ó más (55,3%), la cobertura por municipios de esta área es del 56%. El área IV también es la que obtiene mejor resultado en la población de 60-64 años (42,6%), así como en la población de 65 ó más

años (58,3%) siendo la cobertura por municipios del área IV del 60%. No se ha conseguido el objetivo propuesto de cobertura en ninguna de las áreas para población mayor de 64 años y en la población de 60 a 64 este objetivo se ha conseguido en el ámbito regional y para 7 de las áreas sanitarias (excepto las áreas II y IX). La que consigue una mayor cobertura de vacunación de neumococo en población que cumple 60 años es el área VII con un 10,8%.

7. Este año hemos realizado por séptima vez la comparación de las cifras de cobertura de gripe y neumococo en la cohorte que se incorpora a la vacunación. Los resultados de vacunación frente al neumococo han disminuido respecto al año pasado (9,2 y 12,1%). Comparando con la cobertura de la vacunación antigripal del 26,7% hay un margen de crecimiento del 17,5% (personas que reciben la vacunación frente a la gripe pero no frente al neumococo). 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.
8. Llama la atención el hecho de que del total de vacunas de neumococo administradas declaradas por OMI-AP (9.331) sólo un total de 1.101 se han administrado en la cohorte de población que cumple 60 años de edad durante el año 2010.

TABLAS

Tabla 1. Dosis declaradas por Municipios.

Municipio	Dosis declaradas										
	Neumo A	Neumo B	Gripe							Totales	
			A	B	C	D	E	F	G	Neumo	Gripe
Murcia	2.534	404	38.423	9.984	526	950	34	120	1.932	2.938	51.969
Murcia	2.534	404	38.423	9.984	526	950	34	120	1.932	2.938	51.969
Albudeite										0	0
Alcantarilla	215	21	3442	1094	27	46	1	0	105	236	4715
Alhama de Murcia	138	19	2578	439	12	5	2	1	5	157	3042
Campos del Río										0	0
Librilla										0	0
Mula	141	3	2572	769	17	28	1	4	18	144	3409
Pliego										0	0
Total Área I (expto Murcia)	494	43	8592	2302	56	79	4	5	128	537	11166
Cartagena	1333	294	19959	6478	249	404	31	3	614	1627	27738
Fuente Alamo	77	30	1571	537	13	9	2	1	22	107	2155
La Unión	109	53	1493	558	3	25	0	1	14	162	2094
Mazarrón	318	46	2711	672	30	53	240	0	12	364	3718
Total Área II	1837	423	25734	8245	295	491	273	5	662	2260	35705
Aguilas	187	33	3208	1304	42	12	5	1	86	220	4658
Aledo										0	0
Lorca	555	149	8089	381	60	96	3	4	89	704	8722
Puerto Lumbreras	127	9	1738	845	12	11	0	0	0	136	2606
Totana	111	19	2558	716	10	3	0	0	11	130	3298
Total Área III	980	210	15593	3246	124	122	8	5	186	1190	19284
Bullas	121	11	1521	427	14	21	2	2	105	132	2092
Calasparra	84	1	1439	389	22	1	0	0	5	85	1856
Caravaca de la Cruz	117	24	3265	768	52	69	7	3	174	141	4338
Cehegín	143	5	1914	517	3	2	3	0	4	148	2443
Moratalla	66	35	1184	321	7	20	2	1	10	101	1545
Total Área IV	531	76	9323	2422	98	113	14	6	298	607	12274
Jumilla	90	22	1963	580	13	10	2	0	64	112	2632
Yecla	165	21	3588	898	23	26	2	0	114	186	4651
Total Área V	255	43	5551	1478	36	36	4	0	178	298	7283
Abanilla	171	11	1028	168	6	7	0	6	85	182	1300
Alguazas	61	1	722	203	4	3	0	0	20	62	952
Archena	102	45	2492	445	25	46	68	3	202	147	3281
Ceutí	159	0	968	168	11	4	0	0	1	159	1152
Fortuna	22	9	807	319	9	3	0	1	67	31	1206
Las Torres de Cotillas	48	15	1473	603	3	20	0	0	39	63	2138
Lorquí	30	9	609	146	0	0	0	0	0	39	755
Molina de Segura	295	77	4840	1553	97	78	10	1	122	372	6701
Ojós										0	0
Ricote										0	0
Ulea										0	0
Villanueva del Segura			81		45					0	126
Total Área VI (expto Murcia)	888	167	13020	3605	200	161	78	11	536	1055	17611
Beniel	121	31	984	476	13	1	0	0	2	152	1476
Santomera	46	9	1499	380	11	17	1	1	5	55	1914
Total Área VII (expto Murcia)	167	40	2483	856	24	18	1	1	7	207	3390
Los Alcázares	18	3	1191	463	33	0	0	1	4	21	1692
San Javier	126	9	2251	770	44	52	0	2	31	135	3150
San Pedro del Pinatar	117	16	2371	1120	16	89	1	1	90	133	3688
Torre Pacheco	254	42	3600	1500	32	37	0	19	102	296	5290
Total Área VIII	515	70	9413	3853	125	178	1	23	227	585	13820
Abarán	56	17	1166	438	6	2	0	4	9	73	1625
Blanca	10	1	551	126	0	0	0	0	0	11	677
Cieza	174	22	3294	791	17	87	7	2	46	196	4244
Total Área IX	240	40	5011	1355	23	89	7	6	55	280	6546
Total Región	8441	1516	134314	37346	4185	2237	424	182	4209	9957	182897

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
Murcia	76824	38423	2938	50,0
Murcia	76824	38423	2938	50,0
Albudeite	305	0	0	0,0
Alcantarilla	6419	3442	236	53,6
Alhama de Murcia	3628	2578	157	71,1
Campos del Río	482	0	0	0,0
Librilla	1010	0	0	0,0
Mula	3227	2572	144	79,7
Pliego	974	0	0	0,0
Total Área I (expto Murcia)	16045	8592	537	53,5
Cartagena	41014	19959	1627	48,7
Fuente Alamo	2582	1571	107	60,8
La Unión	2757	1493	162	54,2
Mazarrón	8107	2711	364	33,4
Total Área II	54460	25734	2260	47,2
Aguilas	6375	3208	220	50,3
Aledo	317	0	0	0,0
Lorca	16375	8089	704	49,4
Puerto Lumbreras	2913	1738	136	59,7
Totana	5227	2558	130	48,9
Total Área III	31207	15593	1190	49,9
Bullas	2599	1521	132	58,5
Calasparra	2366	1439	85	60,8
Caravaca de la Cruz	5588	3265	141	58,4
Cehegín	3671	1914	148	52,1
Moratala	2418	1184	101	49,0
Total Área IV	16642	9323	607	56,0
Jumilla	4411	1963	112	44,5
Yecla	6146	3588	186	58,4
Total Área V	10557	5551	298	52,5
Abanilla	1911	1028	182	53,8
Alguazas	1435	722	62	50,3
Archena	3263	2492	147	76,4
Ceutí	1519	968	159	63,7
Fortuna	1844	807	31	43,8
Las Torres de Cotillas	3069	1473	63	48,0
Lorquí	1094	609	39	55,7
Molina de Segura	8765	4840	372	55,2
Ojós	159	0	0	0,0
Ricote	470	0	0	0,0
Ulea	282	0	0	0,0
Villanueva del Segura	498	81	0	16,3
Total Área VI (expto Murcia)	24309	13020	1055	53,5
Beniel	1607	984	152	61,2
Santomera	2332	1499	55	64,3
Total Área VII (expto Murcia)	3939	2483	207	63,0
Los Alcázares	3197	1191	21	37,3
San Javier	5262	2251	135	42,8
San Pedro del Pinatar	4020	2371	133	59,0
Torre Pacheco	4301	3600	296	83,7
Total Área VIII	16780	9413	585	56,0
Abarán	2763	1166	73	42,2
Blanca	1450	551	11	38,0
Cieza	6813	3294	196	48,3
Total Área IX	11026	5011	280	45,4
Total Región	261789	133143	9957	50,8

*Población: Padrón municipal 2010

Tabla 2b. Coberturas Ajustadas por Áreas de Salud.

Cobertura de Gripe por Grupos de Edad	
Municipios	Cobertura Gripe 60-64 años
Murcia	53,5
Total Area I (excepto Municipio Murcia)	38,9
Total Area II	39,0
Total Area III	43,8
Total Area IV	40,9
Total Area V	43,8
Total Area VI (excepto Municipio Murcia)	49,4
Total Area VII (excepto Municipio Murcia)	54,9
Total Area VIII	44,0
Total Area IX	29,9
Total Región	45,3

Cobertura de Gripe por Grupos de Edad	
Municipios	Cobertura Gripe 65 años ó más
Murcia	48,9
Total Area I (excepto Municipio Murcia)	58,2
Total Area II	50,2
Total Area III	52,0
Total Area IV	60,0
Total Area V	55,2
Total Area VI (excepto Municipio Murcia)	55,0
Total Area VII (excepto Municipio Murcia)	65,3
Total Area VIII	60,4
Total Area IX	49,8
Total Región	52,7

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	43	0	1.215	475	12	30	0	0	28	43	1.760
C.S. ALGEZARES	24	4	913	210	7	5	0	0	21	28	1.156
C.S. ALHAMA de MURCIA	138	19	2.538	433	12	5	2	1	4	157	2.995
C.S. CAMPO DE CARTAGENA	17	7	783	226	10	16	0	1	28	24	1.064
C.S. EL PALMAR	210	13	1.308	352	12	4	1	0	40	223	1.717
C.S. ESPINARDO	76	9	1.535	382	4	18	0	0	15	85	1.954
C.S. LA ALBERCA	22	5	1.027	423	7	10	0	1	20	27	1.488
C.S. LA ÑORA	59	6	1.295	366	4	2	2	1	13	65	1.683
C.S. SAN ANDRES	172	65	2.462	779	12	6	1	0	23	237	3.283
C.S. MULA	141	3	2.572	769	17	28	1	4	18	144	3.409
C.S. NONDUERMAS	51	18	1.198	246	22	0	0	0	13	69	1.479
C.S. ALCAN. SANGONERA	166	20	2.108	614	14	9	1	0	70	186	2.816
C.S. SANGONERA	18	7	653	160	2	3	0	0	0	25	818
C.S. ALJUCER	1	2	23	21	0	0	0	0	0	3	44
Total Area I	1.138	178	19.630	5.456	135	136	8	8	293	1.316	25.666
C.S. MOLINOS MARFAGONES	28	10	1.038	243	12	13	0	0	26	38	1.332
C.S. CARTAGENA CASCO	192	13	2.086	404	20	18	1	0	74	205	2.603
C.S. CARTAGENA-ESTE	88	23	2.245	665	19	8	0	0	30	111	2.967
C.S. ISAAC PERAL	200	50	2.257	750	27	3	0	0	6	250	3.043
C.S. LOS BARREROS	26	52	781	304	1	1	0	0	9	78	1.096
C.S. LOS DOLORES	294	73	2.809	1.309	15	61	0	1	25	367	4.220
C.S. EL ALGAR- MAR MENOR	112	13	1.414	437	4	13	0	0	3	125	1.871
C.S. CARTAGENA-OESTE	90	7	2.531	617	35	17	1	0	43	97	3.244
C.S. FUENTE ALAMO	77	30	1.571	537	13	9	2	1	22	107	2.155
C.S. LA UNION	109	52	1.471	541	2	16	0	1	14	161	2.045
C.S. MAZARRON	250	30	1.807	452	26	48	2	0	5	280	2.340
C.S. POZO ESTRECHO	50	12	1.155	420	7	7	0	2	8	62	1.599
C.S. SAN ANTON	44	8	1.352	677	20	11	1	0	14	52	2.075
C.S. SANTA LUCIA	46	9	701	336	5	0	0	0	2	55	1.044
C.S. LA MANGA-COSTA CALIDA	69	26	638	245	4	6	7	2	3	95	905
C.S. PUERTO DE MAZARRON	68	16	903	220	4	5	219	0	7	84	1.358
Total Area II	1.743	424	24.759	8.157	214	236	233	7	291	2.167	33.897
C.S. AGUILAS SUR	78	15	1.387	505	9	9	0	0	86	93	1.996
C.S. LORCA SUR	63	40	1.872	814	16	6	2	0	65	103	2.775
C.S. LORCA CENTRO	203	65	2.851	762	13	13	1	2	13	268	3.655
C.S. PUERTO LUMBRERAS	127	9	1.738	845	12	11	0	0	0	136	2.606
C.S. LORCA-SAN DIEGO	177	29	2.233	817	6	3	0	1	5	206	3.065
C.S. TOTANA	111	19	2.498	702	6	2	0	0	11	130	3.219
C.S. LORCA-LA PACA	75	12	541	109	1	3	0	1	5	87	660
C.S. AGUILAS NORTE	93	18	1.613	799	9	3	5	1	0	111	2.430
Total Area III	927	207	14.733	5.353	72	50	8	5	185	1.134	20.406
C.S. BULLAS	121	11	1.521	427	14	21	2	2	105	132	2.092
C.S. CALASPARRA	84	1	1.439	389	22	1	0	0	5	85	1.856
C.S. CARAVACA CRUZ	89	15	2.391	610	46	53	2	0	125	104	3.227
C.S. BARRANDA	13	2	823	120	6	7	5	3	34	15	998
C.S. CEHEGIN	143	5	1.914	517	3	2	3	0	4	148	2.443
C.S. MORATALLA	66	35	1.184	321	7	20	2	1	10	101	1.545
Total Area IV	516	69	9.272	2.384	98	104	14	6	283	585	12.161
C.S. JUMILLA	90	22	1.963	580	13	10	2	0	64	112	2.632
C.S. MARIANO YAGO	114	8	2.175	442	17	10	2	0	24	122	2.670
C.S. YECLA OESTE	44	13	1.389	456	2	16	0	0	90	57	1.953
Total Area V	248	43	5.527	1.478	32	36	4	0	178	291	7.255

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. ABANILLA	171	11	1.028	168	6	7	0	6	85	182	1.300
C.S. ALGUAZAS	61	1	722	203	4	3	0	0	20	62	952
C.S. ARCHENA	102	45	2.492	445	25	72	68	3	201	147	3.306
C.S. CABEZO DE TORRES	43	7	1.206	322	2	7	0	1	75	50	1.613
C.S. FORTUNA	22	9	807	319	9	3	0	1	67	31	1.206
C.S. TORRES DE COTILLAS	48	15	1.429	570	1	19	0	0	39	63	2.058
C.S. MOLINA-ANTONIO GARCIA	123	27	1.910	607	18	37	0	0	39	150	2.611
C.S. MOLINA-JESUS MARIN	115	41	2.611	863	33	29	0	11	82	156	3.629
C.S. MURCIA CENTRO	167	12	1.734	339	17	20	1	0	27	179	2.138
C.S. SANTA MARIA GRACIA	72	14	1.534	258	22	22	1	0	77	86	1.914
C.S. VISTA ALEGRE	96	36	2.000	555	13	3	0	0	31	132	2.602
C.S. CEUTI	159	0	850	159	11	0	0	0	1	159	1.021
C.S. LORQUI	30	9	609	146	0	0	0	0	0	39	755
C.S. MURCIA-ZARANDONA	54	18	594	194	3	2	0	1	5	72	799
C.S. MURCIA-EL RANERO	72	8	711	257	6	3	0	0	7	80	984
Total Area VI	1.335	253	20.237	5.405	170	227	70	23	756	1.588	26.888
C.S. ALQUERIAS	45	9	1.368	300	5	6	1	1	36	54	1.717
C.S. BARRIO DEL CARMEN	196	16	2.953	607	14	11	7	4	53	212	3.649
C.S. BENIAJAN	56	4	1.914	516	5	8	0	1	29	60	2.473
C.S. BENIEL	121	31	971+13	476	13	1	0	0	2	152	492
C.S. MONTEAGUDO	76	23	1.208	285	2	14	0	0	41	99	1.550
C.S. MURCIA-INFANTE	399	38	3.272	818	19	10	5	2	52	437	4.178
C.S. PUENTE TOCINOS	220	35	1.225	363	8	33	0	0	57	255	1.686
C.S. SANTOMERA	46	9	1.499	380	11	17	1	1	5	55	1.914
C.S. VISTABELLA	144	19	1.630	339	11	20	0	0	9	163	2.009
C.S. LLANO DE BRUJAS	66	6	1.135	354	3	5	1	0	30	72	1.528
Total Area VII	1.369	190	16.204	4.438	91	125	15	9	314	1.559	21.196
C.S. SAN PEDRO PINATAR	83	16	1.987	1.085	13	21	1	1	82	99	3.190
C.S. SAN JAVIER	67	9	2.081	596	17	22	0	2	31	76	2.749
C.S. TORRE PACHECO	129	17	1.399	586	12	12	0	0	28	146	2.037
C.S. TORRE PACHECO OESTE	65	13	1.004	464	4	3	0	1	24	78	1.500
C.S. LOS ALCAZARES	18	3	1.118	463	4	0	0	1	4	21	1.590
Total Area VIII	362	58	7.589	3.194	50	58	1	5	169	420	11.066
C.S. ABARAN	56	17	1.152	389	1	0	0	4	0	73	1.546
C.S. BLANCA	10	1	551	126	0	0	0	0	0	11	677
C.S. CIEZA	165	22	3.267	789	17	87	7	2	46	187	4.215
Total Area IX	231	40	4.970	1.304	18	87	7	6	46	271	6.438
Total Región	7.869	1.462	122.921	37.169	880	1.059	360	69	2.515	9.331	164.973

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	2.863	1.215	43	42,44
C.S. ALGEZARES	2.065	913	24	44,21
C.S. ALHAMA de MURCIA	4.792	2.538	138	52,96
C.S. CAMPO DE CARTAGENA	2.044	783	17	38,31
C.S. EL PALMAR	3.629	1.308	210	36,04
C.S. ESPINARDO	3.396	1.535	76	45,20
C.S. LA ALBERCA	2.826	1.027	22	36,34
C.S. LA ÑORA	2.678	1.295	59	48,36
C.S. SAN ANDRES	5.953	2.462	172	41,36
C.S. MULA	5.123	2.572	141	50,20
C.S. NONDUERMAS	2.621	1.198	51	45,71
C.S. ALCAN. SANGONERA	4.569	2.108	166	46,14
C.S. SANGONERA	1.664	653	18	39,24
C.S. ALJUCER	858	23	1	2,68
Total Area I	45.081	19.630	1.138	43,54
C.S. MOLINOS MARFAGONES	2.420	1.038	28	42,89
C.S. CARTAGENA CASCO	4.724	2.086	192	44,16
C.S. CARTAGENA-ESTE	4.906	2.245	88	45,76
C.S. ISAAC PERAL	4.656	2.257	200	48,48
C.S. LOS BARREROS	1.756	781	26	44,48
C.S. LOS DOLORES	5.403	2.809	294	51,99
C.S. EL ALGAR- MAR MENOR	2.638	1.414	112	53,60
C.S. CARTAGENA-OESTE	5.358	2.531	90	47,24
C.S. FUENTE ALAMO	2.638	1.571	77	59,55
C.S. LA UNION	2.888	1.471	109	50,93
C.S. MAZARRON	4.192	1.807	250	43,11
C.S. POZO ESTRECHO	1.974	1.155	50	58,51
C.S. SAN ANTON	2.590	1.352	44	52,20
C.S. SANTA LUCIA	1.695	701	46	41,36
C.S. LA MANGA-COSTA CALIDA	1.317	638	69	48,44
C.S. PUERTO DE MAZARRON	1.964	903	68	45,98
Total Area II	51.119	24.759	1.743	48,43
C.S. AGUILAS SUR	2.945	1.387	78	47,10
C.S. LORCA SUR	4.160	1.872	63	45,00
C.S. LORCA CENTRO	6.598	2.851	203	43,21
C.S. PUERTO LUMBRERAS	3.757	1.738	127	46,26
C.S. LORCA-SAN DIEGO	4.578	2.233	177	48,78
C.S. TOTANA	5.763	2.498	111	43,35
C.S. LORCA-LA PACA	1.117	541	75	48,43
C.S. AGUILAS NORTE	3.642	1.613	93	44,29
Total Area III	32.560	14.733	927	45,25
C.S. BULLAS	2.646	1.521	121	57,48
C.S. CALASPARRA	2.563	1.439	84	56,15
C.S. CARAVACA CRUZ	4.306	2.391	89	55,53
C.S. BARRANDA	1.509	823	13	54,54
C.S. CEHEGIN	3.506	1.914	143	54,59
C.S. MORATALLA	2.237	1.184	66	52,93
Total Area IV	16.767	9.272	516	55,30
C.S. JUMILLA	4.422	1.963	90	44,39
C.S. MARIANO YAGO	4.082	2.175	114	53,28
C.S. YECLA OESTE	2.515	1.389	44	55,23
Total Area V	11.019	5.527	248	50,16

*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. ABANILLA	1.884	1.028	171	54,56
C.S. ALGUAZAS	1.506	722	61	47,94
C.S. ARCHENA	4.643	2.492	102	53,67
C.S. CABEZO DE TORRES	2.749	1.206	43	43,87
C.S. FORTUNA	1.696	807	22	47,58
C.S. TORRES DE COTILLAS	3.273	1.429	48	43,66
C.S. MOLINA-ANTONIO GARCIA	4.271	1.910	123	44,72
C.S. MOLINA-JESUS MARIN	5.127	2.611	115	50,93
C.S. MURCIA CENTRO	5.317	1.734	167	32,61
C.S. SANTA MARIA GRACIA	3.419	1.534	72	44,87
C.S. VISTA ALEGRE	4.505	2.000	96	44,40
C.S. CEUTI	1.617	850	159	52,57
C.S. LORQUI	1.127	609	30	54,04
C.S. MURCIA-ZARANDONA	1.069	594	54	55,57
C.S. MURCIA-EL RANERO	1.754	711	72	40,54
Total Area VI	43.957	20.237	1.335	46,04
C.S. ALQUERIAS	2.440	1.368	45	56,07
C.S. BARRIO DEL CARMEN	6.283	2.953	196	47,00
C.S. BENIAJAN	4.409	1.914	56	43,41
C.S. BENIEL	1.660	984	121	59,28
C.S. MONTEAGUDO	2.400	1.208	76	50,33
C.S. MURCIA-INFANTE	7.556	3.272	399	43,30
C.S. PUENTE TOCINOS	2.470	1.225	220	49,60
C.S. SANTOMERA	2.483	1.499	46	60,37
C.S. VISTABELLA	4.040	1.630	144	40,35
C.S. LLANO DE BRUJAS	2.118	1.135	66	53,59
Total Area VII	35.859	16.204	1.369	45,19
C.S. SAN PEDRO PINATAR	4.159	1.987	83	47,78
C.S. SAN JAVIER	4.502	2.081	67	46,22
C.S. TORRE PACHECO	2.628	1.399	129	53,23
C.S. TORRE PACHECO OESTE	1.908	1.004	65	52,62
C.S. LOS ALCAZARES	2.541	1.118	18	44,00
Total Area VIII	15.738	7.589	362	48,22
C.S. ABARAN	2.892	1.152	56	39,83
C.S. BLANCA	1.426	551	10	38,64
C.S. CIEZA	6.863	3.267	165	47,60
Total Area IX	11.181	4.970	231	44,45
Total Región	263.281	122.921	7.869	46,69

*Población: Tarjeta Sanitaria.

Tabla 4b. Coberturas por Zonas de Salud.

Cobertura de Gripe y Neumococo en población de 60-64 años			
Zonas de Salud	Población*	Dosis Gripe	Cobertura Gripe
C.S. ALCANTARILLA-CASCO	666	201	30,2
C.S. ALGEZARES	440	145	33,0
C.S. ALHAMA de MURCIA	1.049	384	36,6
C.S. CAMPO DE CARTAGENA	454	142	31,3
C.S. EL PALMAR	988	245	24,8
C.S. ESPINARDO	839	271	32,3
C.S. LA ALBERCA	676	167	24,7
C.S. LA ÑORA	496	149	30,0
C.S. SAN ANDRES	1.466	365	24,9
C.S. MULA	1.004	394	39,2
C.S. NONDUERMAS	488	185	37,9
C.S. ALCAN. SANGONERA	1.160	364	31,4
C.S. SANGONERA	430	118	27,4
C.S. ALJUCER	157	3	1,9
Total Area I	10.313	3.133	30,4
C.S. MOLINOS MARFAGONES	578	193	33,4
C.S. CARTAGENA CASCO	977	234	24,0
C.S. CARTAGENA-ESTE	1.111	306	27,5
C.S. ISAAC PERAL	1.050	264	25,1
C.S. LOS BARREROS	396	85	21,5
C.S. LOS DOLORES	1.265	391	30,9
C.S. EL ALGAR- MAR MENOR	655	216	33,0
C.S. CARTAGENA-OESTE	1.156	341	29,5
C.S. FUENTE ALAMO	576	236	41,0
C.S. LA UNION	727	255	35,1
C.S. MAZARRON	1.043	271	26,0
C.S. POZO ESTRECHO	476	176	37,0
C.S. SAN ANTON	673	234	34,8
C.S. SANTA LUCIA	383	94	24,5
C.S. LA MANGA-COSTA CALIDA	357	147	41,2
C.S. PUERTO DE MAZARRON	476	145	30,5
Total Area II	11.899	3.588	30,2
C.S. AGUILAS SUR	722	257	35,6
C.S. LORCA SUR	972	321	33,0
C.S. LORCA CENTRO	1.483	441	29,7
C.S. PUERTO LUMBRERAS	817	298	36,5
C.S. LORCA-SAN DIEGO	1.017	384	37,8
C.S. TOTANA	1.326	412	31,1
C.S. LORCA-LA PACA	231	76	32,9
C.S. AGUILAS NORTE	911	302	33,2
Total Area III	7.479	2.491	33,3
C.S. BULLAS	492	187	38,0
C.S. CALASPARRA	551	210	38,1
C.S. CARAVACA CRUZ	847	464	54,8
C.S. BARRANDA	272	105	38,6
C.S. CEHEGIN	683	268	39,2
C.S. MORATALLA	405	151	37,3
Total Area IV	3.250	1.385	42,6
C.S. JUMILLA	997	335	33,6
C.S. MARIANO YAGO	949	385	40,6
C.S. YECLA OESTE	558	221	39,6
Total Area V	2.504	941	37,6

*Población: Tarjeta Sanitaria.

Tabla 4b. Coberturas por Zonas de Salud.

Cobertura de Gripe y Neumococo en población de 60-64 años			
Zonas de Salud	Población*	Dosis Gripe	Cobertura Gripe
C.S. ABANILLA	378	167	44,2
C.S. ALGUAZAS	333	124	37,2
C.S. ARCHENA	906	438	48,3
C.S. CABEZO DE TORRES	593	150	25,3
C.S. FORTUNA	380	142	37,4
C.S. TORRES DE COTILLAS	866	384	44,3
C.S. MOLINA-ANTONIO GARCIA	1.197	385	32,2
C.S. MOLINA-JESUS MARIN	1.264	469	37,1
C.S. MURCIA CENTRO	1.082	227	21,0
C.S. SANTA MARIA GRACIA	897	252	28,1
C.S. VISTA ALEGRE	1.079	389	36,1
C.S. CEUTI	328	295	89,9
C.S. LORQUI	253	105	41,5
C.S. MURCIA-ZARANDONA	251	110	43,8
C.S. MURCIA-EL RANERO	370	123	33,2
Total Area VI	10.177	3.760	36,9
C.S. ALQUERIAS	511	253	49,5
C.S. BARRIO DEL CARMEN	1.526	485	31,8
C.S. BENIAJAN	944	269	28,5
C.S. BENIEL	390	209	53,6
C.S. MONTEAGUDO	504	192	38,1
C.S. MURCIA-INFANTE	1.966	622	31,6
C.S. PUENTE TOCINOS	521	156	29,9
C.S. SANTOMERA	475	258	54,3
C.S. VISTABELLA	844	176	20,9
C.S. LLANO DE BRUJAS	358	148	41,3
Total Area VII	8.039	1.784	22,2
C.S. SAN PEDRO PINATAR	873	300	34,4
C.S. SAN JAVIER	955	285	29,8
C.S. TORRE PACHECO	645	205	31,8
C.S. TORRE PACHECO OESTE	459	165	35,9
C.S. LOS ALCAZARES	556	125	22,5
Total Area VIII	3.488	1.080	31,0
C.S. ABARAN	584	131	22,4
C.S. BLANCA	242	60	24,8
C.S. CIEZA	1.425	487	34,2
Total Area IX	2.251	678	30,1
Total Región	59.400	18.840	31,7

*Población: Tarjeta Sanitaria.

Tabla 4c. Coberturas por Zonas de Salud.

Cobertura de Gripe y Neumococo en población de 65 años o más			
Zonas de Salud	Población*	Dosis Gripe	Cobertura Gripe
C.S. ALCANTARILLA-CASCO	2.197	1.014	46,15
C.S. ALGEZARES	1.625	768	47,26
C.S. ALHAMA de MURCIA	3.743	2.154	57,55
C.S. CAMPO DE CARTAGENA	1.590	641	40,31
C.S. EL PALMAR	2.641	1.063	40,25
C.S. ESPINARDO	2.557	1.264	49,43
C.S. LA ALBERCA	2.150	860	40,00
C.S. LA ÑORA	2.182	1.146	52,52
C.S. SAN ANDRES	4.487	2.097	46,74
C.S. MULA	4.119	2.178	52,88
C.S. NONDUERMAS	2.133	1.013	47,49
C.S. ALCAN. SANGONERA	3.409	1.744	51,16
C.S. SANGONERA	1.234	535	43,35
C.S. ALJUCER	701	20	2,85
Total Area I	34.768	16.497	47,45
C.S. MOLINOS MARFAGONES	1.842	845	45,87
C.S. CARTAGENA CASCO	3.747	1.852	49,43
C.S. CARTAGENA-ESTE	3.795	1.939	51,09
C.S. ISAAC PERAL	3.606	1.993	55,27
C.S. LOS BARREROS	1.360	696	51,18
C.S. LOS DOLORES	4.138	2.418	58,43
C.S. EL ALGAR- MAR MENOR	1.983	1.198	60,41
C.S. CARTAGENA-OESTE	4.202	2.190	52,12
C.S. FUENTE ALAMO	2.062	1.335	64,74
C.S. LA UNION	2.161	1.216	56,27
C.S. MAZARRON	3.149	1.536	48,78
C.S. POZO ESTRECHO	1.498	979	65,35
C.S. SAN ANTON	1.917	1.118	58,32
C.S. SANTA LUCIA	1.312	607	46,27
C.S. LA MANGA-COSTA CALIDA	960	491	51,15
C.S. PUERTO DE MAZARRON	1.488	758	50,94
Total Area II	39.220	21.171	53,98
C.S. AGUILAS SUR	2.223	1.130	50,83
C.S. LORCA SUR	3.188	1.551	48,65
C.S. LORCA CENTRO	5.115	2.410	47,12
C.S. PUERTO LUMBRERAS	2.940	1.440	48,98
C.S. LORCA-SAN DIEGO	3.561	1.849	51,92
C.S. TOTANA	4.437	2.086	47,01
C.S. LORCA-LA PACA	886	465	52,48
C.S. AGUILAS NORTE	2.731	1.311	48,00
Total Area III	25.081	12.242	48,81
C.S. BULLAS	2.154	1.334	61,93
C.S. CALASPARRA	2.012	1.229	61,08
C.S. CARAVACA CRUZ	3.459	1.927	55,71
C.S. BARRANDA	1.237	718	58,04
C.S. CEHEGIN	2.823	1.646	58,31
C.S. MORATALLA	1.832	1.033	56,39
Total Area IV	13.517	7.887	58,35
C.S. JUMILLA	3.425	1.628	47,53
C.S. MARIANO YAGO	3.133	1.790	57,13
C.S. YECLA OESTE	1.957	1.168	59,68
Total Area V	8.515	4.586	53,86

*Población: Tarjeta Sanitaria.

Tabla 4c. Coberturas por Zonas de Salud.

Cobertura de Gripe y Neumococo en población de 65 años o más			
Zonas de Salud	Población*	Dosis Gripe	Cobertura Gripe
C.S. ABANILLA	1.506	861	57,17
C.S. ALGUAZAS	1.173	598	50,98
C.S. ARCHENA	3.737	2.054	54,96
C.S. CABEZO DE TORRES	2.156	1.056	48,98
C.S. FORTUNA	1.316	665	50,53
C.S. TORRES DE COTILLAS	2.407	1.045	43,42
C.S. MOLINA-ANTONIO GARCIA	3.074	1.525	49,61
C.S. MOLINA-JESUS MARIN	3.863	2.142	55,45
C.S. MURCIA CENTRO	4.235	1.507	35,58
C.S. SANTA MARIA GRACIA	2.522	1.282	50,83
C.S. VISTA ALEGRE	3.426	1.611	47,02
C.S. CEUTI	1.289	555	43,06
C.S. LORQUI	874	504	57,67
C.S. MURCIA-ZARANDONA	818	484	59,17
C.S. MURCIA-EL RANERO	1.384	588	42,49
Total Area VI	33.780	16.477	48,78
C.S. ALQUERIAS	1.929	1.115	57,80
C.S. BARRIO DEL CARMEN	4.757	2.468	51,88
C.S. BENIAJAN	3.465	1.645	47,47
C.S. BENIEL	1.270	775	61,02
C.S. MONTEAGUDO	1.896	1.016	53,59
C.S. MURCIA-INFANTE	5.590	2.650	47,41
C.S. PUENTE TOCINOS	1.949	1.069	54,85
C.S. SANTOMERA	2.008	1.241	61,80
C.S. VISTABELLA	3.196	1.454	45,49
C.S. LLANO DE BRUJAS	1.760	987	56,08
Total Area VII	27.820	14.420	51,83
C.S. SAN PEDRO PINATAR	3.286	1.687	51,34
C.S. SAN JAVIER	3.547	1.796	50,63
C.S. TORRE PACHECO	1.983	1.194	60,21
C.S. TORRE PACHECO OESTE	1.449	839	57,90
C.S. LOS ALCAZARES	1.985	993	50,03
Total Area VIII	12.250	6.509	53,13
C.S. ABARAN	2.308	1.021	44,24
C.S. BLANCA	1.184	491	41,47
C.S. CIEZA	5.438	2.780	51,12
Total Area IX	8.930	4.292	48,06
Total Región	203.881	104.081	51,05

*Población: Tarjeta Sanitaria.

Tabla 5. Cobertura por Zonas de Salud de Gripe/Neumo en la población nacida en 1950

Cobertura de Gripe y Neumococo en población de 60 años					
Zonas de Salud	Población*	Dosis Gripe	Dosis Neumococo	Cobertura Gripe**	Cobertura Neumococo**
C.S. ALCANTARILLA-CASCO	132	33	14	25,0	10,6
C.S. ALGEZARES	219	66	27	30,1	12,3
C.S. ALHAMA de MURCIA	185	52	16	28,1	8,6
C.S. CAMPO DE CARTAGENA	99	30	15	30,3	15,2
C.S. EL PALMAR	141	30	7	21,3	5,0
C.S. ESPINARDO	89	15	5	16,9	5,6
C.S. LA ALBERCA	206	44	16	21,4	7,8
C.S. LA ÑORA	90	13	6	14,4	6,7
C.S. SAN ANDRES	308	66	23	21,4	7,5
C.S. MULA	196	67	27	34,2	13,8
C.S. NONDUERMAS	83	24	9	28,9	10,8
C.S. ALCAN. SANGONERA	223	65	20	29,1	9,0
C.S. SANGONERA	88	13	2	14,8	2,3
Total Area I	2059	518	187	25,1	9,1
C.S. MOLINOS MARFAGONES	252	67	12	26,6	4,8
C.S. CARTAGENA CASCO	109	26	4	23,9	3,7
C.S. CARTAGENA-ESTE	86	14	1	16,3	1,2
C.S. ISAAC PERAL	285	88	18	30,9	6,3
C.S. LOS BARREROS	218	55	12	25,2	5,5
C.S. LOS DOLORES	205	55	18	26,8	8,8
C.S. EL ALGAR- MAR MENOR	198	41	15	20,7	7,6
C.S. CARTAGENA-OESTE	130	42	15	32,3	11,5
C.S. FUENTE ALAMO	113	44	8	38,9	7,1
C.S. LA UNION	132	42	9	31,8	6,8
C.S. MAZARRON	102	41	9	40,2	8,8
C.S. POZO ESTRECHO	81	19	6	23,5	7,4
C.S. SAN ANTON	138	45	21	32,6	15,2
C.S. SANTA LUCIA	119	50	27	42,0	22,7
C.S. LA MANGA-COSTA CALIDA	50	15	7	30,0	14,0
C.S. PUERTO DE MAZARRON	111	41	10	36,9	9,0
Total Area II	2329	685	192	29,4	8,2
C.S. AGUILAS SUR	148	37	17	25,0	11,5
C.S. LORCA SUR	307	62	15	20,2	4,9
C.S. LORCA CENTRO	188	37	12	19,7	6,4
C.S. PUERTO LUMBRERAS	187	49	19	26,2	10,2
C.S. LORCA-SAN DIEGO	54	17	5	31,5	9,3
C.S. TOTANA	151	40	23	26,5	15,2
C.S. LORCA-LA PACA	278	53	26	19,1	9,4
C.S. AGUILAS NORTE	176	49	22	27,8	12,5
Total Area III	1489	344	139	23,1	9,3
C.S. BULLAS	92	34	15	37,0	16,3
C.S. CALASPARRA	109	29	7	26,6	6,4
C.S. CARAVACA CRUZ	161	44	8	27,3	5,0
C.S. BARRANDA	62	23	7	37,1	11,3
C.S. CEHEGIN	123	34	13	27,6	10,6
C.S. MORATALLA	74	24	4	32,4	5,4
Total Area IV	621	188	54	30,3	8,7
C.S. JUMILLA	195	57	19	29,2	9,7
C.S. MARIANO YAGO	180	48	13	26,7	7,2
C.S. YECLA OESTE	106	37	19	34,9	17,9
Total Area V	481	142	51	29,5	10,6

*Población según Tarjeta Sanitaria que cumple 60 años durante 2010

**Calculada únicamente en aquellos EAP que declaran las dosis aplicadas a través de OMI-AP (personas que cumplen 60 años durante el 2010)

Tabla 5. Cobertura por Zonas de Salud de Gripe/Neumo en la población nacida en 1949

Cobertura de Gripe y Neumococo en población de 60 años					
Zonas de Salud	Población*	Dosis Gripe	Dosis Neumococo	Cobertura Gripe**	Cobertura Neumococo**
C.S. ABANILLA	60	21	13	35,0	21,7
C.S. ALGUAZAS	65	22	13	33,8	20,0
C.S. ARCHENA	182	52	15	28,6	8,2
C.S. CABEZO DE TORRES	125	32	19	25,6	15,2
C.S. FORTUNA	75	22	16	29,3	21,3
C.S. TORRES DE COTILLAS	255	67	24	26,3	9,4
C.S. MOLINA-ANTONIO GARCIA	281	91	19	32,4	6,8
C.S. MOLINA-JESUS MARIN	159	40	13	25,2	8,2
C.S. MURCIA CENTRO	224	42	15	18,8	6,7
C.S. SANTA MARIA GRACIA	183	35	11	19,1	6,0
C.S. VISTA ALEGRE	214	38	19	17,8	8,9
C.S. CEUTI	60	21	8	35,0	13,3
C.S. LORQUI	49	10	4	20,4	8,2
C.S. MURCIA-ZARANDONA	57	21	10	36,8	17,5
C.S. MURCIA-EL RANERO	73	21	6	28,8	8,2
Total Area VI	2062	535	205	25,9	9,9
C.S. ALQUERIAS	76	29	15	38,2	19,7
C.S. BARRIO DEL CARMEN	163	45	22	27,6	13,5
C.S. BENIAJAN	181	45	20	24,9	11,0
C.S. BENIEL	111	39	9	35,1	8,1
C.S. MONTEAGUDO	130	43	20	33,1	15,4
C.S. MURCIA-INFANTE	89	25	6	28,1	6,7
C.S. PUENTE TOCINOS	345	75	34	21,7	9,9
C.S. SANTOMERA	435	102	43	23,4	9,9
C.S. VISTABELLA	110	44	11	40,0	10,0
C.S. LLANO DE BRUJAS	84	30	7	35,7	8,3
Total Area VII	1724	477	187	27,6	10,8
C.S. SAN PEDRO PINATAR	177	46	8	26,0	4,5
C.S. SAN JAVIER	166	52	14	31,3	8,4
C.S. TORRE PACHECO	140	37	17	26,4	12,1
C.S. TORRE PACHECO OESTE	102	28	6	27,5	5,9
C.S. LOS ALCAZARES	103	36	7	35,0	6,8
Total Area VIII	688	199	52	28,9	7,5
C.S. ABARAN	138	30	3	21,7	2,2
C.S. BLANCA	264	56	27	21,2	10,2
C.S. CIEZA	36	9	4	25,0	11,1
Total Area IX	438	95	34	21,7	7,7
Total Región	11891	3183	1101	26,7	9,2

*Población según Tarjeta Sanitaria que cumple 60 años durante 2010

**Calculada únicamente en aquellos EAP que declaran las dosis aplicadas a través de OMI-AP (personas que cumplen 60 años durante el 2010)

Tabla 6. Reparto y devolución de dosis a Centros de Salud y EAP

	Total de dosis				
Zonas de Salud	Administradas	Devueltas	Suministradas	Perdidas	% Perdida
C.S. ALCANTARILLA-CASCO	1.760	954	2600	-114	-4
C.S. ALGEZARES	1.156	330	1650	164	10
C.S. ALHAMA de MURCIA	2.995	417	3400	-12	0
C.S. CAMPO DE CARTAGENA	1.064	124	1550	362	23
C.S. EL PALMAR	1.717	400	2300	183	8
C.S. ESPINARDO	1.954	182	2250	114	5
C.S. LA ALBERCA	1.488	153	1750	109	6
C.S. LA ÑORA	1.683	1015	2900	202	7
C.S. SAN ANDRES	3.283	100	4.050	667	16
C.S. MULA	3.409	0	4250	841	20
C.S. NONDUERMAS	1.479	300	1800	21	1
C.S. ALCAN. SANGONERA	2.816	812	3600	-28	-1
C.S. SANGONERA	818	350	2400	1.232	51
Total Area I	25.666	5237	34500	3.597	10
C.S. MOLINOS MARFAGONES	1.332	258	1750	160	9
C.S. CARTAGENA CASCO	2.603	112	3550	835	24
C.S. CARTAGENA-ESTE	2.967	630	4200	603	14
C.S. ISAAC PERAL	3.043	700	3700	-43	-1
C.S. LOS BARREROS	1.096	80	950	-226	-24
C.S. LOS DOLORES	4.220	700	5400	480	9
C.S. EL ALGAR- MAR MENOR	1.871	123	2150	156	7
C.S. CARTAGENA-OESTE	3.244	600	4300	456	11
C.S. FUENTE ALAMO	2.155	280	2750	315	11
C.S. LA UNION	2.045	500	2750	205	7
C.S. MAZARRON	2.340	775	3150	35	1
C.S. POZO ESTRECHO	1.599	50	1750	101	6
C.S. SAN ANTON	2.075	260	3900	1.565	40
C.S. SANTA LUCIA	1.044	100	1350	206	15
C.S. LA MANGA-COSTA CALIDA	905	150	1400	345	25
C.S. PUERTO DE MAZARRON	1.358	207	1650	85	5
Total Area II	33.897	5525	44700	5.278	12
C.S. AGUILAS SUR	1.996	600	2600	4	0
C.S. LORCA SUR	2.775	150	3250	325	10
C.S. LORCA CENTRO	3.655	130	4250	465	11
C.S. PUERTO LUMBRERAS	2.606	23	3050	421	14
C.S. LORCA-SAN DIEGO	3.065	149	3500	286	8
C.S. TOTANA	3.219	660	4400	521	12
C.S. LORCA-LA PACA	660	300	1100	140	13
C.S. AGUILAS NORTE	2.430	400	3050	220	7
Total Area III	20.406	2412	25200	2.382	9
C.S. BULLAS	2.092	700	2700	-92	-3
C.S. CALASPARRA	1.856	582	2600	162	6
C.S. CARAVACA CRUZ	3.227	0	4050	823	20
C.S. BARRANDA	998	360	1700	342	20
C.S. CEHEGIN	2.443	493	3400	464	14
C.S. MORATALLA	1.545	156	2300	599	26
Total Area IV	12.161	2291	16750	2.298	14
C.S. JUMILLA	2.632	161	3750	957	26
C.S. MARIANO YAGO	2.670	810	3600	120	3
C.S. YECLA OESTE	1.953	800	2800	47	2
Total Area V	7.255	1771	10150	1.124	11

Tabla 6. Reparto y devolución de dosis a Centros de Salud y EAP

	Total de dosis				
Zonas de Salud	Administradas	Devueltas	Suministradas	Perdidas	% Perdida
C.S. ABANILLA	1.300	527	1750	-77	-4
C.S. ALGUAZAS	952	140	1300	208	16
C.S. ARCHENA	3.306	257	3700	137	4
C.S. CABEZO DE TORRES	1.613	334	2050	103	5
C.S. FORTUNA	1.206	140	1700	354	21
C.S. TORRES DE COTILLAS	2.058	515	2750	177	6
C.S. MOLINA-ANTONIO GARCIA	2.611	490	3350	249	7
C.S. MOLINA-JESUS MARIN	3.629	436	4300	235	5
C.S. MURCIA CENTRO	2.138	114	2300	48	2
C.S. SANTA MARIA GRACIA	1.914	50	2600	636	24
C.S. VISTA ALEGRE	2.602	812	3.250	-164	-5
C.S. CEUTI	1.021	40	1400	339	24
C.S. LORQUI	755	500	1200	-55	-5
C.S. MURCIA-ZARANDONA	799	220	1100	81	7
C.S. MURCIA-EL RANERO	984	200	1300	116	9
Total Area VI	26.888	4775	34050	2.387	7
C.S. ALQUERIAS	1.717	460	2400	223	9
C.S. BARRIO DEL CARMEN	3.649	580	4450	221	5
C.S. BENIAJAN	2.473	407	3100	220	7
C.S. BENIEL	492	42	1650	1.116	68
C.S. MONTEAGUDO	1.550	50	1750	150	9
C.S. MURCIA-INFANTE	4.178	314	4950	458	9
C.S. PUENTE TOCINOS	1.686	900	2700	114	4
C.S. SANTOMERA	1.914	360	1300	-974	-75
C.S. VISTABELLA	2.009	260	2600	331	13
C.S. LLANO DE BRUJAS	1.528	95	600	-1.023	-171
Total Area VII	21.196	3468	25500	836	3
C.S. SAN PEDRO PINATAR	3.190	749	4650	711	15
C.S. SAN JAVIER	2.749	204	3300	347	11
C.S. TORRE PACHECO	2.037	763	2950	150	5
C.S. TORRE PACHECO OESTE	1.500	1175	2950	275	9
C.S. LOS ALCAZARES	1.590	260	2250	400	18
Total Area VIII	11.066	3151	16100	1.883	12
C.S. ABARAN	1.546	390	2200	264	12
C.S. BLANCA	677	285	1100	138	13
C.S. CIEZA	4.215	50	5000	735	15
Total Area IX	6.438	725	8300	1.137	14
Total Región	164.973	29.355	215.250	20.922	9,72