

SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN PROVAC 5.0.3. b

M. en C. MARIA SOLEDAD RAMIREZ OLVERA.

Coordinadora Estatal del Programa de Atención a la Salud
de la Infancia y la Adolescencia

Responsable Estatal del Programa de Vacunación Universal

ISC. FRANCISCO ARTURO ORTEGA MENDIA.

Responsable Estatal del Sistema de Información PROVAC

EQUIPO DE CÓMPUTO QUE SE UTILIZABA ANTES

- *DELL VOSTRO 420.
- *PROCESADOR INTEL CORE 2 DUO 3.0 GHz
- *MEMORIA RAM DDR2 2 GB.
- *DISCO DURO 160 GB.
- *WINDOWS XP PRO.

EQUIPO DE CÓMPUTO CON EL QUE SE CUENTA ACTUALMENTE

- *GATEWAY DX 4820.
- *PROCESADOR INTEL CORE 2 QUAD 3.0 GHz
- *MEMORIA RAM DRR3 4 GB.
- *DISCO DURO 2 DE 640 GB
- *WINDOWS SEVEN ULTIMATE

OPORTUNIDADES DE MEJORA DEL SISTEMA

1. EQUIPO LIMPIO

2. ANTIVIRUS

3. WINDOWS

4. MANTENIMIENTO DE LA BASE DE DATOS

1. EQUIPO LIMPIO

LA FINALIDAD ES MANTENER EL EQUIPO DE CÓMPUTO EXCLUSIVO PARA EL PROVAC SOLO CON EL SOFTWARE NECESARIO:

- PROVAC 5.0.3. b
- ADOBE READER
- FILEZILLA FTP
- MOZILLA FIREFOX

2. ANTIVIRUS

- **CONSIDERAMOS ES NECESARIO DESACTIVARLO DEBIDO A LOS RECURSOS QUE LA MAYORIA DE ELLOS OCUPA DETRÁS DE WINDOWS.**
- **ES CONVENIENTE DESACTIVARLO AL MOMENTO DE ESTAR GENERANDO LOS REPORTES.**

3. WINDOWS

HEMOS REALIZADO PRUEBAS CON OTROS PROGRAMAS ENTRE LOS CUALES ESTÁ WINDOWS SERVER, WINDOWS XP Y WINDOWS 7, OBSERVANDO QUE CON ESTE ÚLTIMO SE REDUCEN LOS TIEMPOS EMPLEADOS EN LA GENERACIÓN DE REPORTES HASTA EN UN 20%.

4. MANTENIMIENTO DE LA BASE DE DATOS

PUNTO DE VITAL IMPORTANCIA A CONSIDERAR.

UNA VEZ REALIZADO EL MANTENIMIENTO A LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO DESTINADOS A LA CAPTURA DEL PROVAC SE REDUCEN TAMBIÉN LOS TIEMPOS INVERTIDOS PARA LA GENERACIÓN DE REPORTES HASTA EN UN 20%.

1. REPAIR TABLE GENERALES, DOMICILIO, DOSIS_APlicadas, MEDICIONES, REPORTESJS.
2. OPTIMIZE TABLE GENERALES, DOMICILIO, DOSIS_APlicadas, MEDICIONES, REPORTESJS.
3. CHECK TABLE GENERALES, DOMICILIO, DOSIS_APlicadas, MEDICIONES, REPORTESJS.

REPORTES UTILIZADOS PARA LA EVALUACIÓN DEL PROGRAMA

CONSEJO NACIONAL DE VACUNACION
CONCENTRADO DE ACTIVIDADES POR MUNICIPIO ESQUEMA INTEGRAL
SEXO TODOS, SIN VENTANA DE OPORTUNIDAD

FECHA: 25-07-10

HORA: 02:19 PM

Página 9 de 10

INSTITUCION: SALUD

MUNICIPIO: Villa González Ortega

ENTIDAD FEDERATIVA: Zacatecas

Jurisdicción Ojocaliente

| GRUPO DE EDAD | POBLACION | | | | | | | ESQUEMA COMPLETO | | | | | | |
|---------------------|-----------|------------------|-----------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------|-------|------|------|-----------------|--------------|--------------|
| | OFICIAL | NOMINAL TOTAL | % CONC | NOMINAL 2006 | NOMINAL MIXTO | NOMINAL 2007 | NOMINAL 2008 | 2006 | MIXTO | 2007 | 2008 | NUMERO TOTAL | % NOMINAL | % OFICIAL |
| 0 - 1 Meses | 29 | 7 | 24.14 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 28.58 | 6.9 |
| 2 - 3 Meses | 29 | 18 | 62.07 | 0 | 0 | 0 | 18 | 0 | 0 | 0 | 16 | 16 | 88.89 | 55.18 |
| 4 - 5 Meses | 29 | 25 | 86.21 | 0 | 0 | 0 | 25 | 0 | 0 | 0 | 21 | 21 | 84 | 72.42 |
| 6 - 8 Meses | 43 | 55 | 127.91 | 0 | 0 | 0 | 55 | 0 | 0 | 0 | 45 | 45 | 81.82 | 104.66 |
| 9 - 11 Meses | 43 | 63 | 146.52 | 0 | 0 | 0 | 63 | 0 | 0 | 0 | 63 | 63 | 100 | 146.52 |
| < 1 Año | 169 | 168 | 99.41 | 0 | 0 | 0 | 168 | 0 | 0 | 0 | 147 | 147 | 87.5 | 86.99 |
| 14 Meses | 14 | 17 | 121.43 | 0 | 0 | 0 | 17 | 0 | 0 | 0 | 16 | 16 | 94.12 | 114.29 |
| 1 Año | 165 | 188 | 113.94 | 0 | 0 | 0 | 188 | 0 | 0 | 0 | 178 | 178 | 94.69 | 107.88 |
| 2 Años | 165 | 177 | 107.28 | 0 | 0 | 70 | 107 | 0 | 0 | 70 | 103 | 173 | 97.75 | 104.85 |
| 3 Años | 164 | 223 | 135.98 | 106 | 0 | 117 | 0 | 106 | 0 | 113 | 0 | 219 | 98.21 | 133.54 |
| 4 Años | 164 | 205 | 125 | 205 | 0 | 0 | 0 | 198 | 0 | 0 | 0 | 198 | 96.59 | 120.74 |
| Tot. 1 a 4 Años | 658 | 793 | 120.52 | 311 | 0 | 187 | 295 | 304 | 0 | 183 | 281 | 768 | 96.85 | 116.72 |
| Tot. < a 5 Años | 827 | 961 | 116.21 | 311 | 0 | 187 | 463 | 304 | 0 | 183 | 428 | 915 | 95.22 | 110.65 |
| 5 A. | 168 | 200 | 119.05 | 200 | 0 | 0 | 0 | 200 | 0 | 0 | 0 | 200 | 100 | 119.05 |
| 6 Años | 171 | 201 | 117.55 | 201 | 0 | 0 | 0 | 51 | 0 | 0 | 0 | 51 | 25.38 | 29.83 |
| 7 Años | 174 | 199 | 114.37 | 199 | 0 | 0 | 0 | 199 | 0 | 0 | 0 | 199 | 100 | 114.37 |
| Tot. < 8 Años | 1340 | 1561 | 116.5 | 911 | 0 | 187 | 463 | 754 | 0 | 183 | 428 | 1365 | 87.45 | 101.87 |

CONSEJO NACIONAL DE VACUNACION
CONCENTRADO DE ACTIVIDADES POR MUNICIPIO ESQUEMA INTEGRAL
SEXO TODOS, SIN VENTANA DE OPORTUNIDAD

FECHA:25-07-10

HORA:03:27 PM

Página 4 de 7

INSTITUCION: SALUD

MUNICIPIO: Jiménez del Teul

ENTIDAD FEDERATIVA: Zacatecas

Jurisdicción Fresnillo

| GRUPO DE EDAD | POBLACION | | | | | | | ESQUEMA COMPLETO | | | | | | |
|---------------------|-----------|------------------|--------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------|-------|------|------|-----------------|--------------|--------------|
| | OFICIAL | NOMINAL TOTAL | % | NOMINAL 2006 | NOMINAL MIXTO | NOMINAL 2007 | NOMINAL 2008 | 2006 | MIXTO | 2007 | 2008 | NUMERO TOTAL | % NOMINAL | % OFICIAL |
| 0 - 1 Meses | 13 | 5 | 38.47 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 | 80 | 30.77 |
| 2 - 3 Meses | 13 | 10 | 76.93 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 7 | 7 | 70 | 53.85 |
| 4 - 5 Meses | 13 | 14 | 107.7 | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 10 | 10 | 71.43 | 76.93 |
| 6 - 8 Meses | 19 | 24 | 126.32 | 0 | 0 | 0 | 24 | 0 | 0 | 0 | 19 | 19 | 79.17 | 100 |
| 9 - 11 Meses | 19 | 36 | 189.48 | 0 | 0 | 0 | 36 | 0 | 0 | 0 | 34 | 34 | 94.45 | 178.95 |
| < 1 Año | 74 | 89 | 120.28 | 0 | 0 | 0 | 89 | 0 | 0 | 0 | 74 | 74 | 83.15 | 100 |
| 14 Meses | 7 | 3 | 42.86 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 100 | 42.86 |
| 1 Año | 73 | 93 | 127.4 | 0 | 0 | 0 | 93 | 0 | 0 | 0 | 85 | 85 | 91.4 | 116.44 |
| 2 Años | 73 | 80 | 109.59 | 0 | 0 | 37 | 43 | 0 | 0 | 37 | 39 | 76 | 95 | 104.11 |
| 3 Años | 73 | 84 | 115.07 | 35 | 0 | 49 | 0 | 35 | 0 | 49 | 0 | 84 | 100 | 115.07 |
| 4 Años | 79 | 71 | 89.88 | 71 | 0 | 0 | 0 | 67 | 0 | 0 | 0 | 67 | 94.37 | 84.82 |
| Tot. 1 a 4 Años | 298 | 328 | 110.07 | 106 | 0 | 86 | 136 | 102 | 0 | 86 | 124 | 312 | 95.13 | 104.7 |
| Tot. < a 5 Años | 372 | 417 | 112.1 | 106 | 0 | 86 | 225 | 102 | 0 | 86 | 198 | 386 | 92.57 | 103.77 |
| 5 A. | 80 | 86 | 107.5 | 86 | 0 | 0 | 0 | 86 | 0 | 0 | 0 | 86 | 100 | 107.5 |
| 6 Años | 85 | 85 | 100 | 85 | 0 | 0 | 0 | 29 | 0 | 0 | 0 | 29 | 34.12 | 34.12 |
| 7 Años | 89 | 84 | 94.39 | 84 | 0 | 0 | 0 | 84 | 0 | 0 | 0 | 84 | 100 | 94.39 |
| Tot. < 8 Años | 626 | 672 | 107.35 | 361 | 0 | 86 | 225 | 301 | 0 | 86 | 198 | 585 | 87.06 | 93.46 |

CONSEJO NACIONAL DE VACUNACION
CONCENTRADO DE ACTIVIDADES POR MUNICIPIO ESQUEMA INTEGRAL
SEXO TODOS, CON VENTANA DE OPORTUNIDAD

FECHA:25-07-10

HORA:09:11 AM

Página 1 de 5

INSTITUCION: SALUD

MUNICIPIO: Cañitas de Felipe Pescador

ENTIDAD FEDERATIVA: Zacatecas

Jurisdicción Río Grande

| GRUPO DE EDAD | POBLACION | | | | | | ESQUEMA COMPLETO | | | | | | | |
|---------------------|-----------|------------------|-----------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|------|-------|------|------|-----------------|--------------|--------------|
| | OFICIAL | NOMINAL TOTAL | % CONC | NOMINAL 2006 | NOMINAL MIXTO | NOMINAL 2007 | NOMINAL 2008 | 2006 | MIXTO | 2007 | 2008 | NUMERO TOTAL | % NOMINAL | % OFICIAL |
| 0 - 1 Meses | 15 | 4 | 26.67 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 | 100 | 26.67 |
| 2 - 3 Meses | 15 | 15 | 100 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 10 | 10 | 66.67 | 66.67 |
| 4 - 5 Meses | 15 | 10 | 66.67 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 10 | 10 | 100 | 66.67 |
| 6 - 8 Meses | 22 | 32 | 145.46 | 0 | 0 | 0 | 32 | 0 | 0 | 0 | 23 | 23 | 71.88 | 104.55 |
| 9 - 11 Meses | 22 | 35 | 159.1 | 0 | 0 | 0 | 35 | 0 | 0 | 0 | 35 | 35 | 100 | 159.1 |
| < 1 Año | 87 | 96 | 110.35 | 0 | 0 | 0 | 96 | 0 | 0 | 0 | 82 | 82 | 85.42 | 94.26 |
| 14 Meses | 8 | 10 | 125 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 10 | 10 | 100 | 125 |
| 1 Año | 88 | 112 | 127.28 | 0 | 1 | 0 | 111 | 0 | 0 | 0 | 106 | 106 | 94.65 | 120.46 |
| 2 Años | 90 | 100 | 111.12 | 1 | 0 | 58 | 41 | 1 | 0 | 58 | 15 | 74 | 74 | 82.23 |
| 3 Años | 90 | 105 | 116.67 | 59 | 27 | 19 | 0 | 59 | 18 | 16 | 0 | 93 | 88.58 | 103.34 |
| 4 Años | 91 | 85 | 93.41 | 85 | 0 | 0 | 83 | 0 | 0 | 0 | 83 | 83 | 97.65 | 91.21 |
| Tot. 1 a 4 Años | 359 | 402 | 111.98 | 145 | 28 | 77 | 152 | 143 | 18 | 74 | 121 | 356 | 88.56 | 99.17 |
| Tot. < a 5 Años | 446 | 498 | 111.66 | 145 | 28 | 77 | 248 | 143 | 18 | 74 | 203 | 438 | 87.96 | 98.21 |
| 5 A. | 96 | 97 | 101.05 | 97 | 0 | 0 | 0 | 97 | 0 | 0 | 0 | 97 | 100 | 101.05 |
| 6 Años | 95 | 92 | 96.85 | 92 | 0 | 0 | 0 | 59 | 0 | 0 | 0 | 59 | 64.14 | 62.11 |
| 7 Años | 98 | 78 | 79.6 | 78 | 0 | 0 | 0 | 77 | 0 | 0 | 0 | 77 | 98.72 | 78.58 |
| Tot. < 8 Años | 735 | 765 | 104.09 | 412 | 28 | 77 | 248 | 376 | 18 | 74 | 203 | 671 | 87.72 | 91.3 |

CONSEJO NACIONAL DE VACUNACION
CONCENTRADO DE ACTIVIDADES POR MUNICIPIO ESQUEMA INTEGRAL
SEXO TODOS, CON VENTANA DE OPORTUNIDAD

FECHA: 25-07-1

HORA: 09:11 A

Página 2 de 5

INSTITUCION: SALUD

MUNICIPIO: General Francisco R. Murguía

ENTIDAD FEDERATIVA: Zacatecas

Jurisdicción Río Grande

| GRUPO DE EDAD | POBLACION | | | | | | ESQUEMA COMPLETO | | | | | | | |
|---------------------|-----------|------------------|-----------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|------|-------|------|------|-----------------|--------------|--------------|
| | OFICIAL | NOMINAL TOTAL | % CONC | NOMINAL 2006 | NOMINAL MIXTO | NOMINAL 2007 | NOMINAL 2008 | 2006 | MIXTO | 2007 | 2008 | NUMERO TOTAL | % NOMINAL | % OFICIAL |
| 0 - 1 Meses | 43 | 18 | 41.87 | 0 | 0 | 0 | 18 | 0 | 0 | 0 | 17 | 17 | 94.45 | 39.54 |
| 2 - 3 Meses | 43 | 46 | 106.98 | 0 | 0 | 0 | 46 | 0 | 0 | 0 | 35 | 35 | 76.09 | 81.4 |
| 4 - 5 Meses | 43 | 48 | 111.63 | 0 | 0 | 0 | 48 | 0 | 0 | 0 | 39 | 39 | 81.25 | 90.7 |
| 6 - 8 Meses | 64 | 49 | 76.57 | 0 | 0 | 0 | 49 | 0 | 0 | 0 | 41 | 41 | 83.68 | 64.07 |
| 9 - 11 Meses | 64 | 75 | 117.19 | 0 | 0 | 0 | 75 | 0 | 0 | 0 | 74 | 74 | 98.67 | 115.63 |
| < 1 Año | 253 | 236 | 93.29 | 0 | 0 | 0 | 236 | 0 | 0 | 0 | 206 | 206 | 87.29 | 81.43 |
| 14 Meses | 22 | 17 | 77.28 | 0 | 0 | 0 | 17 | 0 | 0 | 0 | 15 | 15 | 88.24 | 68.19 |
| 1 Año | 253 | 290 | 114.63 | 0 | 1 | 1 | 288 | 0 | 0 | 1 | 271 | 272 | 93.8 | 107.51 |
| 2 Años | 252 | 306 | 121.43 | 0 | 2 | 154 | 150 | 0 | 2 | 153 | 123 | 278 | 90.85 | 110.32 |
| 3 Años | 256 | 274 | 107.04 | 154 | 47 | 73 | 0 | 152 | 43 | 73 | 0 | 268 | 97.82 | 104.69 |
| 4 Años | 259 | 307 | 118.54 | 307 | 0 | 0 | 0 | 294 | 0 | 0 | 0 | 294 | 95.77 | 113.52 |
| Tot. 1 a 4 Años | 1020 | 1177 | 115.4 | 461 | 50 | 228 | 438 | 446 | 45 | 227 | 394 | 1112 | 94.48 | 109.02 |
| Tot. < 5 Años | 1273 | 1413 | 111 | 461 | 50 | 228 | 674 | 446 | 45 | 227 | 600 | 1318 | 93.28 | 103.54 |
| 5 A. | 264 | 298 | 112.88 | 298 | 0 | 0 | 0 | 291 | 0 | 0 | 0 | 291 | 97.66 | 110.23 |
| 6 Años | 276 | 258 | 93.48 | 258 | 0 | 0 | 0 | 147 | 0 | 0 | 0 | 147 | 56.98 | 53.27 |
| 7 Años | 288 | 219 | 76.05 | 219 | 0 | 0 | 0 | 217 | 0 | 0 | 0 | 217 | 99.09 | 75.35 |
| Tot. < 8 Años | 2101 | 2188 | 104.15 | 1236 | 50 | 228 | 674 | 1101 | 45 | 227 | 600 | 1973 | 90.18 | 93.91 |

CONSEJO NACIONAL DE VACUNACION
CONCENTRADO DE ACTIVIDADES POR MUNICIPIO ESQUEMA INTEGRAL
SEXO TODOS, SIN VENTANA DE OPORTUNIDAD

FECHA:25-07-10

HORA:10:53 AM

Página 6 de 11

INSTITUCION: SALUD

MUNICIPIO: Juchipila

ENTIDAD FEDERATIVA: Zacatecas

Jurisdicción Jalpa

| GRUPO DE EDAD | POBLACION | | | | | | ESQUEMA COMPLETO | | | | | | % NOMINAL | % OFICIAL |
|---------------------|-----------|------------------|------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|------|-------|------|------|-----------------|--------------|--------------|
| | OFICIAL | NOMINAL TOTAL | % CONV. | NOMINAL 2006 | NOMINAL MIXTO | NOMINAL 2007 | NOMINAL 2008 | 2006 | MIXTO | 2007 | 2008 | NUMERO TOTAL | | |
| 0 - 1 Meses | 19 | 14 | 73.69 | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 14 | 14 | 100 | 73.69 |
| 2 - 3 Meses | 19 | 17 | 89.48 | 0 | 0 | 0 | 17 | 0 | 0 | 0 | 11 | 11 | 64.71 | 57.9 |
| 4 - 5 Meses | 19 | 19 | 100 | 0 | 0 | 0 | 19 | 0 | 0 | 0 | 17 | 17 | 89.48 | 89.48 |
| 6 - 8 Meses | 29 | 33 | 113.8 | 0 | 0 | 0 | 33 | 0 | 0 | 0 | 29 | 29 | 87.88 | 100 |
| 9 - 11 Meses | 29 | 40 | 137.9 | 0 | 0 | 0 | 40 | 0 | 0 | 0 | 39 | 39 | 97.5 | 134.49 |
| < 1 Año | 114 | 123 | 107.9 | 0 | 0 | 0 | 123 | 0 | 0 | 0 | 110 | 110 | 89.44 | 96.5 |
| 14 Meses | 10 | 12 | 120 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 12 | 12 | 100 | 120 |
| 1 Año | 112 | 133 | 118.7 | 0 | 0 | 0 | 133 | 0 | 0 | 0 | 120 | 120 | 90.23 | 107.15 |
| 2 Años | 112 | 129 | 115.1 | 0 | 1 | 71 | 57 | 0 | 0 | 71 | 8 | 79 | 61.25 | 70.54 |
| 3 Años | 112 | 154 | 137.5 | 83 | 12 | 59 | 0 | 82 | 0 | 55 | 0 | 137 | 88.97 | 122.33 |
| 4 Años | 114 | 151 | 132.4 | 151 | 0 | 0 | 0 | 146 | 0 | 0 | 0 | 146 | 96.69 | 128.08 |
| Tot. 1 a 4 Años | 450 | 567 | 126 | 234 | 13 | 130 | 190 | 228 | 0 | 126 | 128 | 482 | 85.01 | 107.12 |
| Tot. < 5 Años | 564 | 690 | 122.3 | 234 | 13 | 130 | 313 | 228 | 0 | 126 | 238 | 592 | 85.8 | 104.97 |
| 5 A. | 113 | 171 | 151.3 | 171 | 0 | 0 | 0 | 170 | 0 | 0 | 0 | 170 | 99.42 | 150.45 |
| 6 Años | 118 | 173 | 146.6 | 173 | 0 | 0 | 0 | 49 | 0 | 0 | 0 | 49 | 28.33 | 41.53 |
| 7 Años | 125 | 144 | 115.2 | 144 | 0 | 0 | 0 | 143 | 0 | 0 | 0 | 143 | 99.21 | 114.4 |
| Tot. < 8 Años | 920 | 1178 | 128.0 | 722 | 13 | 130 | 313 | 590 | 0 | 126 | 238 | 954 | 80.99 | 103.7 |

CONSEJO NACIONAL DE VACUNACION
CONCENTRADO DE ACTIVIDADES POR MUNICIPIO ESQUEMA INTEGRAL
SEXO TODOS, SIN VENTANA DE OPORTUNIDAD

FECHA:25-07-10

HORA:07:50 PM

Página 5 de 5

INSTITUCION: SALUD

MUNICIPIO: Villa de Cos

ENTIDAD FEDERATIVA: Zacatecas

Jurisdicción Concepción del Oro

| GRUPO DE EDAD | POBLACION | | | | | | | ESQUEMA COMPLETO | | | | | | |
|---------------------|-----------|---------|--------|---------|---------|---------|---------|------------------|-------|------|------|--------|---------|---------|
| | OFICIAL | NOMINAL | % | NOMINAL | NOMINAL | NOMINAL | NOMINAL | 2006 | MIXTO | 2007 | 2008 | NUMERO | % | % |
| | | | | 2006 | MIXTO | 2007 | 2008 | | | | | TOTAL | NOMINAL | OFICIAL |
| 0 - 1 Meses | 48 | 21 | 43.75 | 0 | 0 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 19 | 19 | 90.48 | 39.59 |
| 2 - 3 Meses | 48 | 47 | 97.92 | 0 | 0 | 0 | 47 | 0 | 0 | 0 | 40 | 40 | 85.11 | 83.34 |
| 4 - 5 Meses | 48 | 38 | 79.17 | 0 | 0 | 0 | 38 | 0 | 0 | 0 | 32 | 32 | 84.22 | 66.67 |
| 6 - 8 Meses | 72 | 67 | 93.06 | 0 | 0 | 0 | 67 | 0 | 0 | 0 | 50 | 50 | 74.63 | 69.45 |
| 9 - 11 Meses | 72 | 103 | 143.06 | 0 | 0 | 0 | 103 | 0 | 0 | 0 | 93 | 93 | 90.3 | 129.17 |
| < 1 Año | 288 | 276 | 95.84 | 0 | 0 | 0 | 276 | 0 | 0 | 0 | 234 | 234 | 84.79 | 81.25 |
| 14 Meses | 24 | 25 | 104.17 | 0 | 0 | 0 | 25 | 0 | 0 | 0 | 18 | 18 | 72 | 75 |
| 1 Año | 287 | 298 | 103.84 | 0 | 0 | 0 | 298 | 0 | 0 | 0 | 243 | 243 | 81.55 | 84.67 |
| 2 Años | 288 | 293 | 101.74 | 11 | 0 | 113 | 169 | 6 | 0 | 110 | 140 | 256 | 87.38 | 88.89 |
| 3 Años | 284 | 319 | 112.33 | 171 | 1 | 147 | 0 | 165 | 1 | 138 | 0 | 304 | 95.3 | 107.05 |
| 4 Años | 290 | 344 | 118.63 | 344 | 0 | 0 | 0 | 314 | 0 | 0 | 0 | 314 | 91.28 | 108.28 |
| Tot. 1 a 4 Años | 1149 | 1254 | 109.14 | 526 | 1 | 260 | 467 | 485 | 1 | 248 | 383 | 1117 | 89.08 | 97.22 |
| Tot. < a 5 Años | 1437 | 1530 | 106.48 | 526 | 1 | 260 | 743 | 485 | 1 | 248 | 617 | 1351 | 88.31 | 94.02 |
| 5 A. | 297 | 358 | 120.54 | 358 | 0 | 0 | 0 | 341 | 0 | 0 | 0 | 341 | 95.26 | 114.82 |
| 6 Años | 295 | 375 | 127.12 | 375 | 0 | 0 | 0 | 230 | 0 | 0 | 0 | 230 | 61.34 | 77.97 |
| 7 Años | 293 | 278 | 94.89 | 278 | 0 | 0 | 0 | 271 | 0 | 0 | 0 | 271 | 97.49 | 92.5 |
| Tot. < 8 Años | 2322 | 2541 | 109.44 | 1537 | 1 | 260 | 743 | 1327 | 1 | 248 | 617 | 2193 | 86.31 | 94.45 |

EVALUACIÓN DE DUPLICADOS

PROVAC 5.0 - Windows Internet Explorer

http://localhost/PROVAC50/index2.php

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Favoritos PROVAC 5.0

PROGRAMA DE VACUNACIÓN UNIVERSAL
Tlaltenango

1:14:39 PM Versión 5.0.3b 2010-05-25

TOTAL DE DUPLICADOS: 8

| | CURP | Fecha de Nacimiento | Nombre Completo | Sexo | Parto múltiple | Esquema | Dosis | JUR | MPO | LOC | AGEB | SEC | MAN | Unidad Vacunadora | Domicilio | Eliminar |
|----------------------|------------------------|---------------------|---------------------------------|------|----------------|---------|-------|-----|-----|------|------|-----|-----|-------------------|-----------------------------|--------------------------|
| Catálogos | BEMPO90811HZSRND -U | 2009-08-11 | BERUMEN MUÑOZ PEDRO | M | U | 2008 | 11 | 06 | 045 | 0001 | | | | ZSSSA001424 | V. GUERRERO #2 CENTRO | <input type="checkbox"/> |
| | BEMPO90811HZSRND -U | 2009-08-11 | BERUMEN MUÑOZ PEDRO ANTONIO | M | U | 2008 | 5 | 06 | 045 | 0001 | | | | ZSSSA001424 | V. GUERRERO #58 CENTRO | <input type="checkbox"/> |
| Censo Nominal | CACSO90921MZSSRN -U | 2009-09-21 | CASTAÑEDA CARLOS SANDRA JULISA | F | U | 2008 | 6 | 06 | 003 | 0010 | 01 | 001 | | ZSSSA012991 | EL DURAZNO CENTRO | <input type="checkbox"/> |
| | CACSO90921MZSSRN -U | 2009-09-21 | CASTAÑEDA CARLOS SANDRA YULISA | F | U | 2008 | 9 | 06 | 003 | 0010 | | | | ZSSSA012991 | EL DURAZNO CENTRO | <input type="checkbox"/> |
| Reportes | SABV050603MZSNRN | 2005-06-03 | DE SANTIAGO BRISEÑO VANESSA | F | U | 2006 | 10 | 06 | 020 | 0001 | | | | ZSSSA000625 | CARDENAL #1 U. SANTA CRUZ | <input type="checkbox"/> |
| | ROLA090211HZSDMB -U | 2009-02-11 | RODRIGUEZ LOMA ABRAHAM V | M | U | 2008 | 9 | 06 | 048 | 0001 | | | | ZSSSA001494 | J. DE LA BARRERA #62 CENTRO | <input type="checkbox"/> |
| Utilerías | ROLA090211HZSDMB -U | 2009-02-11 | RODRIGUEZ LOMA ABRAHAM VLADIMIR | M | U | 2008 | 13 | 06 | 048 | 0001 | | | | ZSSSA001494 | MIGUEL HIDALGO 85 CENTRO | <input type="checkbox"/> |
| | SABV050603MZSNRN | 2005-06-03 | SANTIAGO BRISEÑO VANESSA M | F | U | 2006 | 10 | 06 | 020 | 0001 | | | | ZSSSA000625 | GODORNIZ #1 SANTA CRUZ | <input type="checkbox"/> |

1 Eliminar

Salir

Lista Inicio Windows Live Messenger... GUILLE SANDOVAL <... Windows Live Hotmail... PROVAC 5.0 - Windo... Reproductor de Windo... 25052010 Intranet local 100% ES 13:14

EVALUACIÓN DE INGRESOS AL CENSO NOMINAL DE ACUERDO A LA POBLACIÓN PROYECTADA



CONSEJO NACIONAL DE VACUNACION
NIÑOS INCORPORADOS AL CENSO NOMINAL CON FECHA INICIAL: 07-05-2010 Y FECHA FINAL: 25-05-2010, POR: JURISDICCIÓN



FECHA: 25-05-10
HORA: 01:51 PM
Pagina 1 de 1

INSTITUCIÓN: SALUD
ENTIDAD FEDERATIVA: Zacatecas
JURISDICCIÓN SANITARIA: Tlaltenango

| GRUPO DE EDAD | MASCULINO | FEMENINO | TOTAL |
|-----------------------|-----------|----------|-------|
| 0 Mes | 0 | 2 | 2 |
| 1 Mes | 6 | 4 | 10 |
| 2 Meses | 7 | 10 | 17 |
| 3 Meses | 13 | 18 | 31 |
| 4 Meses | 12 | 10 | 22 |
| 5 Meses | 8 | 7 | 15 |
| 6 Meses | 8 | 8 | 16 |
| 7 Meses | 8 | 5 | 13 |
| 8 Meses | 12 | 8 | 20 |
| 9 Meses | 5 | 11 | 16 |
| 10 Meses | 5 | 2 | 7 |
| 11 Meses | 5 | 4 | 9 |
| TOTAL < 1 AÑO | 89 | 89 | 178 |
| 1 AÑO | 17 | 11 | 28 |
| 2 AÑOS | 4 | 2 | 6 |
| 3 AÑOS | 0 | 4 | 4 |
| 4 AÑOS | 5 | 3 | 8 |
| 5 AÑOS | 2 | 0 | 2 |
| 6 AÑOS | 5 | 3 | 8 |
| 7 AÑOS | 2 | 1 | 3 |
| TOTAL < 1 AÑO Y RESTO | 124 | 113 | 237 |

EVALUACIÓN DE INGRESOS AL CENSO NOMINAL DE ACUERDO A LA POBLACIÓN PROYECTADA



CONSEJO NACIONAL DE VACUNACION
NIÑOS INCORPORADOS AL CENSO NOMINAL CON FECHA INICIAL: 07-05-2010 Y FECHA FINAL: 25-05-2010, POR: MUNICIPIO

INSTITUCION: SALUD
ENTIDAD FEDERATIVA: Zacatecas

MUNICIPIO: Trinidad García de la Cadena



FECHA: 25-05-10
HORA: 01:52 PM
Pagina 3 de 11

| GRUPO DE EDAD | MASCULINO | FEMENINO | TOTAL |
|-----------------------|-----------|----------|-------|
| 0 Mes | 0 | 0 | 0 |
| 1 Mes | 0 | 0 | 0 |
| 2 Meses | 0 | 0 | 0 |
| 3 Meses | 0 | 0 | 0 |
| 4 Meses | 0 | 0 | 0 |
| 5 Meses | 0 | 0 | 0 |
| 6 Meses | 0 | 0 | 0 |
| 7 Meses | 0 | 0 | 0 |
| 8 Meses | 0 | 0 | 0 |
| 9 Meses | 0 | 0 | 0 |
| 10 Meses | 0 | 0 | 0 |
| 11 Meses | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL < 1 AÑO | 0 | 0 | 0 |
| 1 AÑO | 0 | 0 | 0 |
| 2 AÑOS | 0 | 0 | 0 |
| 3 AÑOS | 0 | 0 | 0 |
| 4 AÑOS | 0 | 0 | 0 |
| 5 AÑOS | 0 | 0 | 0 |
| 6 AÑOS | 0 | 0 | 0 |
| 7 AÑOS | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL < 1 AÑO Y RESTO | 0 | 0 | 0 |

EVALUACIÓN DE INGRESOS AL CENSO NOMINAL DE ACUERDO A LA POBLACIÓN PROYECTADA



CONSEJO NACIONAL DE VACUNACION
NIÑOS INCORPORADOS AL CENSO NOMINAL CON FECHA INICIAL: 07-05-2010 Y FECHA FINAL: 25-05-2010, POR: MUNICIPIO

INSTITUCION: SALUD

MUNICIPIO: Benito Juárez

ENTIDAD FEDERATIVA: Zacatecas



FECHA: 25-05-10

HORA: 01:52 PM

Página 2 de 11

| GRUPO DE EDAD | MASCULINO | FEMENINO | TOTAL |
|-----------------------|-----------|----------|-------|
| 0 Mes | 0 | 0 | 0 |
| 1 Mes | 0 | 0 | 0 |
| 2 Meses | 2 | 2 | 4 |
| 3 Meses | 0 | 1 | 1 |
| 4 Meses | 1 | 0 | 1 |
| 5 Meses | 0 | 0 | 0 |
| 6 Meses | 1 | 0 | 1 |
| 7 Meses | 0 | 0 | 0 |
| 8 Meses | 2 | 0 | 2 |
| 9 Meses | 0 | 0 | 0 |
| 10 Meses | 0 | 0 | 0 |
| 11 Meses | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL < 1 AÑO | 6 | 3 | 9 |
| 1 AÑO | 0 | 0 | 0 |
| 2 AÑOS | 1 | 0 | 1 |
| 3 AÑOS | 0 | 1 | 1 |
| 4 AÑOS | 0 | 0 | 0 |
| 5 AÑOS | 0 | 0 | 0 |
| 6 AÑOS | 0 | 0 | 0 |
| 7 AÑOS | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL < 1 AÑO Y RESTO | 7 | 4 | 11 |

UTILIZACIÓN DEL SUBSISTEMA DE INFORMACIÓN SOBRE NACIMIENTOS (SINAC)

- EN EL NIVEL ESTATAL, TENEMOS INSTALADA LA BASE DE DATOS DEL SINAC.
- ÁREA DE INFORMÁTICA DEL HOSPITAL GENERAL ENVÍA VÍA ELECTRÓNICA AL DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA DE LA JURISDICCIÓN LOS REGISTROS DE NACIMIENTOS.
- DEPTO. DE INFORMÁTICA INTEGRA LA INFORMACIÓN Y REALIZA EL ENVÍO AL RESPONSABLE DE VACUNACIÓN EN FORMATO EXCEL PARA SU VALIDACIÓN E INICIO DE CAPTURA POR EL RESPONSABLE JURISDICCIONAL DEL PROVAC.

UTILIZACIÓN DEL SUBSISTEMA DE INFORMACIÓN SOBRE NACIMIENTOS (SINAC)

- EL RESPONSABLE JURISDICCIONAL DEL PROVAC, SELECCIONA POR MUNICIPIO SUS ÁREAS DE RESPONSABILIDAD. DE ACUERDO A LA LOCALIDAD, SE SELECCIONA LA UNIDAD DE RESPONSABILIDAD CORRESPONDIENTE.
- DADO QUE EL CERTIFICADO DE NACIMIENTO NO EMITE APELLIDOS NI NOMBRE DEL RECIÉN NACIDO, SE ANOTA EN APELLIDO PATERNO UNA “X”, SE CAPTURA EL APELLIDO MATERNO, EN NOMBRE, SE PONE “SIN NOMBRE”, SE CAPTURA LA FECHA DE NACIMIENTO, SEXO, DOMICILIO.

UTILIZACIÓN DEL SUBSISTEMA DE INFORMACION SOBRE NACIMIENTOS (SINAC)

- EN DOMICILIO CORROBORAMOS LOCALIDAD, O BIEN COLONIA PARA AREA URBANA. PARA INGRESAR EL AGEBC, NOS GUIAMOS EN EL LINK DE LA PAGINA DEL PROVAC <http://kaab.insp.mx/provac>, LO CUAL PERMITIRA INGRESAR AL RECIÉN NACIDO AL CENTRO DE RESPONSABILIDAD CORRESPONDIENTE.
- LOS DATOS DE LA MADRE, TAMBIEN SE INCOPORAN DEL SINAC (nombre y apellidos completos, fecha de nacimiento, domicilio).
- OTROS DATOS COMO: FECHA DE TAMIZ NEONATAL, APLICACIÓN DE VITAMINA “A”, PROFILAXIS OFTALMICA, SE REGISTRAN SI SE REALIZÓ O NÓ LA ACCIÓN.

UTILIZACIÓN DEL SUBSISTEMA DE INFORMACION SOBRE NACIMIENTOS (SINAC)

- AL MOMENTO DE INGRESAR AL CUADRO DE BIOLÓGICOS, SI CERTIFICADO DE NACIMIENTO REPORTA EL REGISTRO DE LA VACUNA BCG COMO APLICADA, SE INGRESA LA FECHA DE APLICACIÓN.
- AL EMITIR EL LISTADO DE SEGUIMIENTO, LA UNIDAD DE RESPONSABILIDAD TIENE LA OBLIGACION DE REALIZAR LA BÚSQUEDA DE LA MADRE Y RECIÉN NACIDO, ACTUALIZAR EL APELLIDO PATERNO, NOMBRE DEL MENOR Y LOS REGISTROS DE LOS BIOLOGICOS FALTANTES.

LO MALO DEL SUBSISTEMA DE INFORMACIÓN SOBRE NACIMIENTOS (SINAC)

- **ES NECESARIO DISPONER DE UN RESPONSABLE DE LA CAPTURA DEL PROVAC EN CADA UNIDAD HOSPITALARIA.**
- **QUE ESE PERSONAJE, SEA “EXPERTO” EN REGIONALIZACIÓN OPERATIVA Y DOMINE LAS ÁREAS DE RESPONSABILIDAD DEL 100% DE LAS UNIDADES MÉDICASS DE LA ENTIDAD FEDERATIVA.**

¿ QUÉ LE FALTA AL CERTIFICADO DE NACIMIENTO?

PARA LOGRAR QUE EL SINAC, SEA RESLMENTE UNA HERRAMIENTA FUNCIONAL PARA MEJORAR CONCORDANCIAS, ES NECESARIO AGREGARLE AL CERTIFICADO DE NACIMIENTO:

- FOLIO
- AGEB
- ACTUALIZACIÓN DEL ESQUEMA DE VACUNACIÓN DEL RECIÉN NACIDO.

SUPERVISIÓN

INSTALACIÓN DE UN PROGRAMA PARA LA SUPERVISIÓN VÍA REMOTA DE CADA UNA DE LAS JURISDICCIONES Y UNIDADES OPERATIVAS EN LAS CUALES SE HA DESCONCENTRADO EL PROVAC, CON LA FINALIDAD DE:

- 1. VERIFICAR DESDE OFICINA CENTRAL EL TRABAJO DE LOS RESPONSABLES DE LA CAPTURA.**
- 2. VERIFICAR LA IMPLEMENTACIÓN Y SEGUIMIENTO A LAS INDICACIONES DADAS EN LAS CAPACITACIONES ESTATALES.**
- 3. VERIFICAR QUE REALMENTE EL EQUIPO ESTÉ DESTINADO EXCLUSIVAMENTE A LA CAPTURA DEL PROVAC**
- 4. RESOLVER DUDAS O ALGÚN TIPO DE PROBLEMA AL MOMENTO.**

SUPERVISIÓN

TENEMOS PROGRAMADAS SALIDAS A LAS JURISDICCIONES CON LA FINALIDAD DE CONSTATAR EL TRABAJO DE LOS CAPTURISTAS, HACIENDO ÉNFASIS EN LOS DE NUEVO INGRESO Y EVITAR EN LA MEDIDA DE LO POSIBLE EL PASO DE GENERACIÓN EN GENERACIÓN DE LOS VICIOS Ó ERRORES DE LOS “CAPTURISTAS EXPERTOS”.

ACTUALMENTE...

ESTAMOS REALIZANDO PRUEBAS EN LINUX PARA
VER EL RENDIMIENTO QUE ESTE SISTEMA
OPERATIVO NOS OFRECE.

... Y PARA UN FUTURO MEDIATO...

ESTÁ PLANEADA Y AUTORIZADA LA ADQUISICIÓN DE
UN SERVIDOR EL CUAL PERMITIRÁ MEJORAR LA
COBERTURA, AL OBVIAR EL INTERCAMBIO DE
INFORMACION ENTRE UNIDADES OPERATIVAS,
MUNICIPIOS E INSTITUCIONES. PERMITIRÁ ADEMÁS,
TENER MAYOR CONTROL DE LOS REGISTROS
DUPLICADOS.

M. en C. MARÍA SOLEDAD RAMÍREZ
OLVERA
soraol4@hotmail.com

ISC. FRANCISCO ARTURO ORTEGA
MENDÍA
fortega@live.com



**POR SU
ATENCIÓN
GRACIAS**