

| Mamografía de cálculo   |
|---|
| Tasa bruta de escolarización del nivel preescolar en la entidad federativa. |

| Período          | Tabla de Variables  |                   |             |
|------------------|---|-------------------|-------------|
|                  | Variables Numerador   | Datos programados | Avance real |
| Cuarto Trimestre | Matrícula total al inicio de cursos en educación preescolar de 3 a 5 años atendida en los servicios educativos del estado en el año t | 58,051            | 47,225      |
|                  | Variables Denominador   | Datos programados | Avance real |
|                  | Población de 3 a 5 años en el estado en el año t  | 92,803            | 92,803      |


| 4.-) Tabla de Resultados |               |               |                 |                      |               |                 |  |
|--------------------------|---------------|---------------|-----------------|----------------------|---------------|-----------------|--|
| Período                  | Metas         |               |                 | Avance               |               |                 | Justificación de variaciones   |
|                          | Meta Planeada | Numerador (3) | Denominador (4) | Meta Alcanzada (5/6) | Numerador (5) | Denominador (6) |  |
| Primer Trimestre         |               |               |                 |                      |               |                 |  |
| Segundo Trimestre        |               |               |                 |                      |               |                 |  |
| Tercer Trimestre         |               |               |                 |                      |               |                 |  |
| Cuarto Trimestre         | 62.55         | 58051         | 92803           | 50.89                | 47225         | 92803           | Datos de la estadística básica pre eliminar no oficializada, con fecha corte al 09 de diciembre 2021. En virtud de que continúa la contingencia sanitaria por el COVID-19, en el Estado no todas las escuelas han podido regresar a clases presenciales, manteniendo un modelo mixto (semi-presencial), lo que ha provocado, la disminución de la matrícula. |



AUTORIZO  
Mtra. Paloma Tatiana Lopez Corona  
Subsecretaría de Planeación



REVISÓ  
Q.F.B. Alejandra Guadalupe Cetina Vázquez  
Directora de Planeación



ELABORÓ  
MTL Gabriela E. Balam Chi  
Jefa del Departamento de Planeación

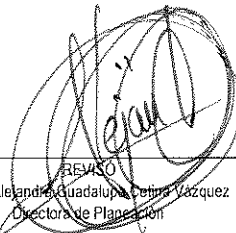
| Mostrar el cálculo  |
|---|
| Tasa bruta de escolarización del nivel primaria en la entidad federativa. |

| Periodo          | Tabla de Variables   |                   |             |
|------------------|--|-------------------|-------------|
|                  | Variables Numerador  | Datos programados | Avance real |
| Cuarto Trimestre | Matrícula total al inicio de cursos en educación primaria de 6 a 11 años atendida en los servicios educativos del estado en el año t | 183,559           | 178,648     |
|                  | Variables Denominador  | Datos programados | Avance real |
|                  | Matrícula total al inicio de cursos en educación primaria de 6 a 11 años atendida en los servicios educativos del estado en el año t | 179,069           | 179,069     |

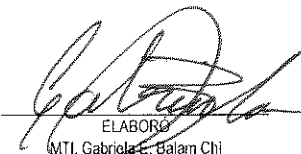
| 4.-) Tabla de Resultados |                     |               |                 |                      |               |                 |  |                              |
|--------------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------------------|---------------|-----------------|--|------------------------------|
| Periodo                  | Metas               |               |                 | Registro Metas       |               | Avance          |  | Justificación de variaciones |
|                          | Meta Planeada (3/4) | Numerador (3) | Denominador (4) | Meta Alcanzada (5/6) | Numerador (5) | Denominador (6) |  |                              |
| Primer Trimestre         |                     |               |                 |                      |               |                 |  |                              |
| Segundo Trimestre        |                     |               |                 |                      |               |                 |  |                              |
| Tercer Trimestre         |                     |               |                 |                      |               |                 |  |                              |
| Cuarto Trimestre         | 102.51              | 183559        | 179069          | 99.76                | 178648        | 179069          | Datos de la estadística básica pre eliminar no oficializada, con fecha corte al 09 de dic 2021. En virtud de que continúa la contingencia sanitaria por el COVID-19, en el Estado no todas las escuelas han podido regresar a clases presenciales, manteniendo un modelo mixto (semi-presencial), lo que ha provocado, la disminución de la matrícula. |                              |



AUTORIZO  
Mirra Peloma Tatiana López Corona  
Subsecretaria de Planeación



REVISO  
Q.F.B. Alejandra Guadalupe Cetina Vázquez  
Directora de Planeación



ELABORO  
M.TI. Gabriela E. Balam Chi  
Jefa del Departamento de Planeación

Memoranda de cálculo

Tasa bruta de escolarización del nivel secundaria en la entidad federativa.

| Periodo          | Tabla de Variables  |                   |             |
|------------------|---|-------------------|-------------|
|                  | Variables Numerador   | Datos programados | Avance real |
| Cuarto Trimestre | Matrícula total al inicio de cursos en educación secundaria de 12 a 14 años atendida en los servicios educativos en el estado en el año t | 78,027            | 80,140      |
|                  | Variables Denominador   | Datos programados | Avance real |
|                  | Población de 12 a 14 años en el estado en el año t  | 87,810            | 87,810      |

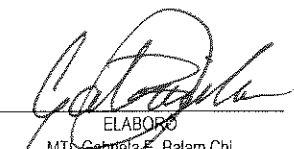
| 4.-) Tabla de Resultados |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
|--------------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------------------|---------------|-----------------|------------------------------|
| Registro Metas           |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
| Periodo                  | Metas               |               |                 | Avance               |               |                 | Justificación de variaciones |
|                          | Mota Planeada (3/4) | Numerador (3) | Denominador (4) | Meta Alcanzada (5/6) | Numerador (5) | Denominador (6) |                              |
| Primer Trimestre         |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
| Segundo Trimestre        |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
| Tercer Trimestre         |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
| Cuarto Trimestre         | 88.86               | 78027         | 87810           | 91.27                | 80140         | 87810           |                              |



AUTORIZO  
Mtra. Patricia Tatiana Lopez Corona  
Subsecretaria de Planeación



REVISÓ  
Q.F.B. Alejandra Guadalupe Cetina Vázquez  
Directora de Planeación



ELABORÓ  
MTR. Gabriela E. Balam Chi  
Jefa del Departamento de Planeación

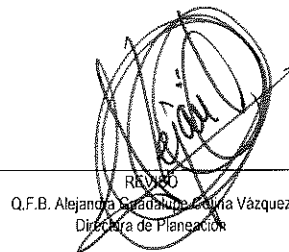
| Memoria de cálculo              |
|---------------------------------|
| Eficiencia terminal de primaria |

| Periodo          | Tabla de Variables  |                   |             |
|------------------|---|-------------------|-------------|
|                  | Variables Numerador   | Datos programados | Avance real |
| Cuarto Trimestre | Número de alumnos egresados de la educación primaria en el ciclo escolar t  | 31,545            | 31,707      |
|                  | Variables Denominador   | Datos programados | Avance real |
|                  | Alumnos de nuevo ingreso a primer grado de primaria en el ciclo escolar t-5 | 30,742            | 30,742      |

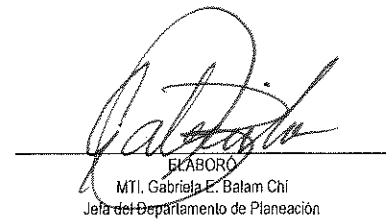
| 4.-) Tabla de Resultados |                     |               |                 |                      |  |   |  |
|--------------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------------------|--|---|--|
| Periodo                  | Metas               |               |                 | Registro Metas       |  | Justificación de variaciones  |  |
|                          | Meta Planeada (3/4) | Numerador (3) | Denominador (4) | Meta Alcanzada (5/6) | Avance<br>Numerador (5)<br>Denominador (6) |   |  |
| Primer Trimestre         |                     |               |                 |                      |  |   |  |
| Segundo Trimestre        |                     |               |                 |                      |  |   |  |
| Tercer Trimestre         |                     |               |                 |                      |  |   |  |
| Cuarto Trimestre         | 102.61              | 31545         | 30742           | 103.14               | 31707<br>30742                             | Datos de la estadística básica pre eliminar no oficializada, con fecha corte al 09 de dic 2021. En virtud de que continúa la contingencia sanitaria por el COVID-19, se adoptaron otras formas de evaluación para los alumnos, lo que permitió tener un mayor número de alumnos que concluyeron este nivel educativo. |  |



AUTORIZO  
Mtra. Halona Tatiana Lopez Corona  
Subsecretaria de Planeación



REVISÓ  
Q.F.B. Alejandra Gradaolinda Vázquez  
Directora de Planeación

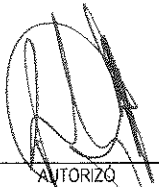


ELABORÓ  
MTL. Gabriela E. Balam Chi  
Jefa del Departamento de Planeación

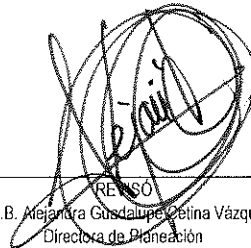
| Memoria de cálculo                |
|-----------------------------------|
| Eficiencia terminal de secundaria |

| Periodo          | Tabla de Variables  |                   |             |
|------------------|---|-------------------|-------------|
|                  | Variables Numerador   | Datos programados | Avance real |
| Cuarto Trimestre | Número de alumnos egresados de la educación secundaria en el ciclo escolar t  | 26,672            | 28,065      |
|                  | Variables Denominador   | Datos programados | Avance real |
|                  | Alumnos de nuevo ingreso a primer grado de secundaria en el ciclo escolar t-2 | 29,508            | 29,508      |

| 4.-) Tabla de Resultados |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
|--------------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------------------|---------------|-----------------|------------------------------|
| Periodo                  | Registro Metas      |               |                 |                      | Avance        |                 | Justificación de variaciones |
|                          | Meta Planeada (3/4) | Numerador (3) | Denominador (4) | Meta Alcanzada (5/6) | Numerador (5) | Denominador (6) |                              |
| Primer Trimestre         |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
| Segundo Trimestre        |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
| Tercer Trimestre         |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
| Cuarto Trimestre         | 90.39               | 26672         | 29508           | 95.11                | 28065         | 29508           |                              |

  
 AUTORIZÓ

Mira Paloma Toliana López Corona  
 Subsecretaría de Planeación

  
 REVISÓ

Q.F.B. Alejandra Guadalupe Celina Vázquez  
 Directora de Planeación

  
 ELABORÓ

M.I. Gabriela E. Balam Chi  
 Jefa del Departamento de Planeación

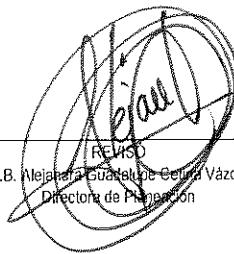
|   |
|---|
| <b>Memoria descriptiva</b>  |
| Tasa de variación de beneficiarios atendidos en centros de trabajo federalizados del nivel preescolar en la entidad federativa. |

| Periodo          | Tabla de Variables  |                   |             |
|------------------|---|-------------------|-------------|
|                  | Variables Numerador   | Datos programados | Avance real |
| Cuarto Trimestre | Matrícula total al inicio de cursos en educación preescolar de 3 a 5 años atendida en los servicios educativos federalizados del estado en el año t   | 45,462            | 41,012      |
|                  | Variables Denominador   | Datos programados | Avance real |
|                  | Matrícula total al inicio de cursos en educación preescolar de 3 a 5 años atendida en los servicios educativos federalizados del estado en el año t-1 | 44,546            | 43,669      |

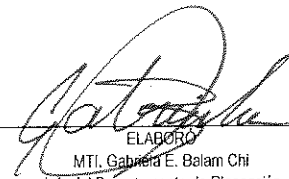
| 4.-) Tabla de Resultados |                     |               |                 |                      |               |                 |   |
|--------------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------------------|---------------|-----------------|---|
| Registro Metas           |                     |               |                 |                      |               |                 |   |
| Periodo                  | Metas               |               |                 | Avance               |               |                 | Justificación de variaciones  |
|                          | Meta Planeada (3/4) | Numerador (3) | Denominador (4) | Meta Alcanzada (5/6) | Numerador (5) | Denominador (6) |   |
| Primer Trimestre         |                     |               |                 |                      |               |                 |   |
| Segundo Trimestre        |                     |               |                 |                      |               |                 |   |
| Tercer Trimestre         |                     |               |                 |                      |               |                 |   |
| Cuarto Trimestre         | 2.06                | 45462         | 44546           | -6.08                | 41012         | 43669           | Datos de la estadística básica preliminar no oficializada, con fecha corte al 09 de dic 2021. En virtud de que continúa la contingencia sanitaria por el COVID-19, en el Estado no todas las escuelas han podido regresar a clases presenciales, manteniendo un modelo mixto (semi-presencial), lo que ha provocado la disminución de la matrícula. |



AUTORIZÓ  
Mtra. Paloma Tatiana López Corona  
Subsecretaria de Planeación



REVISÓ  
Q.F.B. Alejandra Guadalupe Celis Vázquez  
Directora de Planeación



ELABORÓ  
MTL Gabriela E. Balam Chi  
Jefa del Departamento de Planeación

| Memoria de cálculo  |
|---|
| Tasa de variación de beneficiarios atendidos en centros de trabajo federalizados del nivel primaria en la entidad federativa. |

| Periodo          | Tabla de Variables   |                   |             |
|------------------|--|-------------------|-------------|
|                  | Variables Numerador  | Datos programados | Avance real |
| Cuarto Trimestre | Matrícula total al inicio de cursos en educación primaria de 6 a 11 años atendida en los servicios educativos federalizados del estado en el año t   | 161,393           | 159,221     |
|                  | Variables Denominador  | Datos programados | Avance real |
|                  | Matrícula total al inicio de cursos en educación primaria de 6 a 11 años atendida en los servicios educativos federalizados del estado en el año t-1 | 158,613           | 158,613     |

| 4.-) Tabla de Resultados |                     |               |                 |                      |               |                 |  |
|--------------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------------------|---------------|-----------------|--|
| Registro Metas           |                     |               |                 |                      |               |                 |  |
| Periodo                  | Metas               |               |                 | Avance               |               |                 | Justificación de variaciones   |
|                          | Meta Planeada (3/4) | Numerador (3) | Denominador (4) | Meta Alcanzada (5/6) | Numerador (5) | Denominador (6) |  |
| Primer Trimestre         |                     |               |                 |                      |               |                 |  |
| Segundo Trimestre        |                     |               |                 |                      |               |                 |  |
| Tercer Trimestre         |                     |               |                 |                      |               |                 |  |
| Cuarto Trimestre         | 1.75                | 161393        | 158613          | 0.38                 | 159221        | 158613          | Datos de la estadística básica pre eliminar no oficializada, con fecha corte al 09 de dic 2021. En virtud de que continúa la contingencia sanitaria por el COVID-19, en el Estado no todas las escuelas han podido regresar a clases presenciales, manteniendo un modelo mixto (semi-presencial), lo que ha provocado, la disminución de la matrícula. |



AUTORIZO  
Mtra. Paloma Tatiana Lopez Corona  
Subsecretaria de Planeación



REVISÓ  
Q.F.B. Alejandra Guadalupe Celina Vázquez  
Directora de Planeación



ELABORÓ  
M.TI. Gabriela E. Balam Chi  
Jefa del Departamento de Planeación

**Índice**

Tasa de variación de beneficiarios atendidos en centros de trabajo federalizados del nivel secundaria en la entidad federativa.

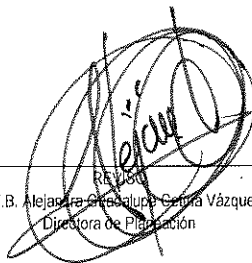
| Periodo          | Tabla de Variables  |                   |             |
|------------------|---|-------------------|-------------|
|                  | Variables Numerador   | Datos programados | Avance real |
| Cuarto Trimestre | Matrícula total al inicio de cursos en educación secundaria de 12 a 14 años atendida en los servicios educativos federalizados en el estado en el año t   | 69,874            | 71,279      |
|                  | Variables Denominador   | Datos programados | Avance real |
|                  | Matrícula total al inicio de cursos en educación secundaria de 12 a 14 años atendida en los servicios educativos federalizados en el estado en el año t-1 | 68,033            | 68,033      |

**4.-) Tabla de Resultados**

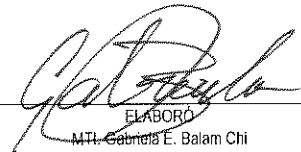
| Periodo           | Registro Metas      |               |                 |                      |               |                 | Justificación de variaciones |
|-------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------------------|---------------|-----------------|------------------------------|
|                   | Meta Planeada (3/4) | Metas         |                 | Meta Alcanzada (5/6) | Avance        |                 |                              |
|                   |                     | Numerador (3) | Denominador (4) |                      | Numerador (5) | Denominador (6) |                              |
| Primer Trimestre  |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
| Segundo Trimestre |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
| Tercer Trimestre  |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
| Cuarto Trimestre  | 2.71                | 69874         | 68033           | 4.77                 | 71279         | 68033           |                              |



AUTORIZO  
Mtra. Paloma Tatiana López Corona  
Subsecretaría de Planeación



REVISÓ  
Q.F.B. Alejandra Escalante Corona Vázquez  
Directora de Planeación



ELABORÓ  
MTL Gabriela E. Balam Chi  
Jefa del Departamento de Planeación




**Memoria de Datos**

Porcentaje de alumnos matriculados en educación primaria atendidos en centros de trabajo federalizados.

| Periodo          | Tabla de Variables   |                   |             |
|------------------|--|-------------------|-------------|
|                  | Variables Numerador  | Datos programados | Avance real |
| Cuarto Trimestre | Alumnos matriculados atendidos en centros de trabajo federalizado en nivel primaria en el año t    | 176,383           | 172,244     |
|                  | Variables Denominador  | Datos programados | Avance real |
|                  | Total de alumnos matriculados en el nivel primaria atendidos por la entidad federaliva en el año t | 195,517           | 192,805     |

| 4.-) Tabla de Resultados |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
|--------------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------------------|---------------|-----------------|------------------------------|
| Periodo                  | Metas               |               |                 | Registro Metas       |               |                 | Justificación de variaciones |
|                          | Meta Planeada (3/4) | Numerador (3) | Denominador (4) | Meta Alcanzada (5/6) | Numerador (5) | Denominador (6) |                              |
| Primer Trimestre         |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
| Segundo Trimestre        |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
| Tercer Trimestre         |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
| Cuarto Trimestre         | 90.21               | 176383        | 195517          | 89.34                | 172244        | 192805          |                              |

  
 AUTORIZO  
 Mira Paloma Teliana López Corona  
 Subsecretaría de Planeación

  
 REVISÓ  
 Q.F.B. Alejandra Guadalupe Cetina Arce  
 Directora de Planeación

  
 ELABORÓ  
 MTI Gabriel E. Balam Chi  
 Jefe del Departamento de Planeación

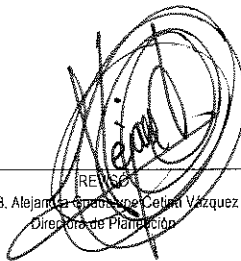
| Manejo de Recursos  |
|---|
| Porcentaje de alumnos matriculados en educación secundaria atendidos en centros de trabajo federalizados. |

| Periodo          | Tabla de Variables   |                   |             |
|------------------|--|-------------------|-------------|
|                  | Variables Numerador  | Datos programados | Avance real |
| Cuarto Trimestre | Alumnos matriculados atendidos en centros de trabajo federalizado en nivel secundaria en el año t    | 80,526            | 83,162      |
|                  | Variables Denominador  | Datos programados | Avance real |
|                  | Total de alumnos matriculados en el nivel secundaria atendidos por la entidad federativa en el año t | 90,275            | 93,254      |

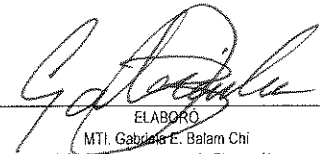
| 4.-) Tabla de Resultados |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
|--------------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------------------|---------------|-----------------|------------------------------|
| Periodo                  | Metas               |               |                 | Registro Metas       |               |                 | Justificación de variaciones |
|                          | Meta Planeada (3/4) | Numerador (3) | Denominador (4) | Meta Alcanzada (5/6) | Numerador (5) | Denominador (6) |                              |
| Primer Trimestre         |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
| Segundo Trimestre        |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
| Tercer Trimestre         |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
| Cuarto Trimestre         | 89.20               | 80526         | 90275           | 89.18                | 83162         | 93254           |                              |



AUTORIZO  
Mtra. Patricia Tatiana López Corona  
Subsecretaría de Planeación



REVISÓ  
Q.F.B. Alejandra Espinoza Cetzina Vázquez  
Directora de Planeación




ELABORÓ  
MTI. Gabriela E. Balam Chi  
Jefa del Departamento de Planeación

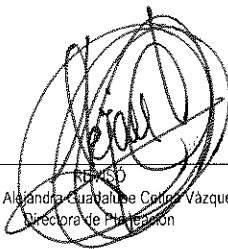
| Objetivo de desarrollo  |
|---|
| Porcentaje de alumnos matriculados en educación preescolar atendidos en centros de trabajo federalizados. |

| Periodo          | Tabla de Variables   |                   |             |
|------------------|--|-------------------|-------------|
|                  | Variables Numerador  | Datos programados | Avance real |
| Cuarto Trimestre | Alumnos matriculados atendidos en centros de trabajo federalizado en nivel preescolar en el año t    | 46,538            | 42,269      |
|                  | Variables Denominador  | Datos programados | Avance real |
|                  | Total de alumnos matriculados en el nivel preescolar atendidos por la entidad federativa en el año t | 59,131            | 48,796      |

| 4.-) Tabla de Resultados |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
|--------------------------|---------------------|---------------|-----------------|----------------------|---------------|-----------------|------------------------------|
| Registro Metas           |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
| Periodo                  | Metas               |               |                 | Avance               |               |                 | Justificación de variaciones |
|                          | Meta Planeada (3/4) | Numerador (3) | Denominador (4) | Meta Alcanzada (5/6) | Numerador (5) | Denominador (6) |                              |
| Primer Trimestre         |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
| Segundo Trimestre        |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
| Tercer Trimestre         |                     |               |                 |                      |               |                 |                              |
| Cuarto Trimestre         | 78.87               | 46638         | 59131           | 86.62                | 42269         | 48796           |                              |



AUTORIZO  
Mtra. Paloma Taliana López Corona  
Subsecretaría de Planeación



REVISÓ  
Q.F.B. Alejandra Cuauhtli de Cortés Vázquez  
Directora de Planeación



ELABORÓ  
Mtra. Gabriela E. Balam Chi  
Jefa del Departamento de Planeación