

# Esquema de Registro base de datos de Denuncias Ciudadanas<sup>1</sup>, años 2014 a 2024

#### Versión Pública

**Fecha de la información** : Años 2014 – 2024: Información actualizada al 30 de septiembre de

2024

**Equipo responsable** : Unidad de Estadísticas y Estudios

Departamento de Gestión Institucional

Superintendencia de Educación

Fuente de información : Sistema de Registros de Denuncias CRM

En este documento se describen las variables que contiene la base de datos de Denuncias Ciudadanas recibidas por la Superintendencia de Educación a través del sistema de registros de denuncias (CRM) para los años mencionados anteriormente. Es importante mencionar que la información de las denuncias es auto-declarada por los ciudadanos denunciantes.

Los nombres de las bases de datos tienen la siguiente nomenclatura:

"AAAAMMDD\_DENUNCIAS\_AAAA\_aaaammdd\_PUBL"

donde,

AAAAMMDD : Corresponde a la fecha de corte de denuncias recibidas, donde "AAAA"

corresponde al año de la información, "MM" al mes y "DD" al día.

aaaammdd : Corresponde a la fecha de elaboración de la base de datos (versión).

#### A. Descripción general del proceso de denuncias

El proceso de atención comienza con el ingreso de la solicitud, ya sea presencialmente en las Unidades Regionales de Protección de Derechos Educacionales o directamente a través de nuestra página web. Una vez recibida, la solicitud de denuncia pasa por una revisión de admisibilidad, en que se identifica si la materia denunciada es competencia de la Superintendencia y si se cuentan con todos los antecedentes para su debido análisis. Una vez admitida a tramitación la denuncia, se realiza una fase de gestiones previas, en que se solicitan antecedentes al denunciante y al establecimiento para conocer las circunstancias concretas del caso. Tras el análisis de los antecedentes recabados en dicha etapa, se identifica si existe una posible infracción a la normativa educacional, en cuyo caso la denuncia es derivada a la Unidad de Fiscalización. Esta unidad se encarga de analizar y verificar la situación. Si se verifica una infracción a la normativa y no es subsanada, la denuncia se remite a la Unidad de Jurídica, donde se inicia el proceso administrativo sancionatorio. Por otro lado, las denuncias en las que no se identifica ninguna infracción a la normativa, son cerradas en las Unidades de Protección de Derechos Educacionales o en las Unidades de Fiscalización, según corresponda. Los motivos de cierre pueden ser falta de competencia de la Superintendencia de Educación, desistimiento por parte del denunciante, ya sea de forma

\_

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Corresponden a las denuncias ciudadanas que recibe la Superintendencia de Educación según diferentes vías de ingreso en un año calendario.



voluntaria o administrativa, derivación a mediación o cierre con aclaración de normativa o por gestión colaborativa del conflicto.

Los registros de cada denuncia incluyen datos desagregados por su estado (ya sea resuelto o aún activo), el canal por el que se recibió, la temática abordada, información sobre la oficina regional y comuna involucrada, así como detalles sobre sexo y género de las personas afectadas. También se registran datos específicos del establecimiento denunciado, como sus dependencias administrativas, el Rut del sostenedor, la comuna donde se encuentra y, si corresponde, su RBD. Es importante señalar que las denuncias en estado activo pueden encontrarse en distintas fases, desde la revisión de admisibilidad, pasando por la solicitud de antecedentes, hasta su derivación a las Unidades de Fiscalización o Fiscalía.

## B. Número de observaciones y antecedentes de los datos por año:

| Año               | Número de<br>denuncias |
|-------------------|------------------------|
| 2024 <sup>2</sup> | 12.388                 |
| 2023              | 17.320                 |
| 2022              | 16.161                 |
| 2021              | 3.961                  |
| 2020              | 3.379                  |
| 2019              | 12.016                 |
| 2018              | 15.017                 |
| 2017              | 12.672                 |
| 2016              | 11.502                 |
| 2015              | 10.792                 |
| 2014              | 11.425                 |

<sup>-</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> La información del año 2024 corresponde a cifras preliminares, ya que en la medida que las denuncias avanzan en su gestión, pueden sufrir modificaciones respecto de algunas características, por lo que pueden existir diferencias respecto de cifras oficiales que se presenten con posterioridad.

## C. Descripción de variables:

| NOMBRE VARIABLE          | DESCRIPCIÓN VARIABLE                                                                  | VALORES O CATEGORÍAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
| AGNO                     | Año de creación de la denuncia                                                        | Formato "AAAA"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |
| DEN_ID                   | Identificador alfa numérico de la denuncia                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |
| DEN_CANAL                | Canal por el cual ingresa la denuncia                                                 | 1: Presencial 2: Web 3: Presidencia 6: Oficio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |
| DEN_ESTADO               | Estado de la denuncia al momento del corte de la información                          | 1: Resuelto<br>2: Activo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |
| DEN_FEC_CREACION         | Fecha de creación de la denuncia                                                      | Formato "AAAAMMDD"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |
| DEN_MES_CREACION         | Mes de creación de la denuncia                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |
| DEN_TRIMESTRE_CREACION   | Trimestre de creación de la denuncia                                                  | 1: 1° trimestre 2: 2° trimestre 3: 3° trimestre 4: 4° trimestre                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |
| DEN_FEC_TERMINO_DENUNCIA | Fecha de finalización de la denuncia<br>(solo aplica para las denuncias<br>resueltas) | Formato "AAAAMMDD"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |
| DEN_OFICINA              | Oficina regional correspondiente al responsable que atiende la denuncia               | 0: Oficina Nivel Central 1: Oficina Tarapacá 2: Oficina Antofagasta 3: Oficina Atacama 4: Oficina Coquimbo 5: Oficina Valparaíso 6: Oficina O'Higgins 7: Oficina Maule 8: Oficina Biobío 9: Oficina La Araucanía 10: Oficina Los Lagos 11: Oficina Aysén 12: Oficina Magallanes 13: Oficina R.M. 14: Oficina Los Ríos 15: Oficina Arica y Parinacota 16: Oficina Ñuble |  |  |  |  |  |
| DEN_DEPARTAMENTO         | Departamento al que pertenece el responsable que atiende la denuncia                  | 1: Protección de Derechos Educacionales<br>2: Fiscalización<br>3: Jurídica                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |
| DEN_AMBITO <sup>3</sup>  | Ámbito al cual se relaciona el tema y subtema de la denuncia                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |
| DEN_TEMA <sup>3</sup>    | Tema de la denuncia                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |
| DEN_SUBTEMA <sup>3</sup> | Subtema de la denuncia                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> El ámbito y los temas asociados a las denuncias corresponden a una nueva categorización realizada por la División de Protección de Derechos Educacionales. Este nuevo árbol temático fue aprobado por Resolución Exenta N° 0348 del 4 de mayo de 2021 de la donde se aprueba la categorización de nuevas temáticas de denuncias que ingresan a la SIE.



| NOMBRE VARIABLE                 | DESCRIPCIÓN VARIABLE                                                       | VALORES O CATEGORÍAS         |  |  |  |  |  |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--|--|--|--|--|
|                                 |                                                                            | 1: Correo electrónico        |  |  |  |  |  |
| DEN_ENVIO_RESP                  | Medio de envío de la respuesta                                             | 2: Correo Postal             |  |  |  |  |  |
|                                 | ·                                                                          | 3: Retiro en Oficina         |  |  |  |  |  |
| FIS ID <sup>4</sup>             | Identificador numérico del Acta de                                         |                              |  |  |  |  |  |
| FIS_ID                          | fiscalización original                                                     |                              |  |  |  |  |  |
| FIS ID SEGUIMIENTO <sup>5</sup> | Identificador numérico del Acta de                                         |                              |  |  |  |  |  |
| TIS_ID_SEGOIIVIIEIVIO           | fiscalización de seguimiento                                               |                              |  |  |  |  |  |
| PA ID <sup>6</sup>              | Identificador numérico del folio de acta que pasa a Proceso Administrativo |                              |  |  |  |  |  |
| 1 1 1 1 1                       |                                                                            |                              |  |  |  |  |  |
| DEN_MRUN                        | Máscara del RUN/Pasaporte del denunciante                                  |                              |  |  |  |  |  |
| DEN_AFECTADO                    | Ciudadano denunciante es el mismo afectado                                 | 0: No                        |  |  |  |  |  |
| DEN_ALECTADO                    | Ciddadano denunciante es el mismo dicetado                                 | 1: Sí                        |  |  |  |  |  |
|                                 |                                                                            | 0: Sin información           |  |  |  |  |  |
| DEN GENERO                      | Género del denunciante                                                     | 1: Masculino                 |  |  |  |  |  |
| DEN_GENERO                      | denero del denamelante                                                     | 2: Femenino                  |  |  |  |  |  |
|                                 |                                                                            | 3: Otro                      |  |  |  |  |  |
|                                 |                                                                            | 0: Sin información/No aplica |  |  |  |  |  |
| DEN_SEXO                        | Sexo del denunciante                                                       | 1: Hombre                    |  |  |  |  |  |
|                                 |                                                                            | 2: Mujer                     |  |  |  |  |  |
| DEN_TIPO                        | Tipo de ciudadano denunciante                                              |                              |  |  |  |  |  |
| AFEC_MRUN                       | Máscara del RUN/Pasaporte del afectado                                     |                              |  |  |  |  |  |
|                                 |                                                                            | 0: Sin información           |  |  |  |  |  |
| AFEC_GENERO                     | Género del ciudadano afectado                                              | 1: Masculino                 |  |  |  |  |  |
| / Le_derteno                    | deficio del cidadadilo dicettado                                           | 2: Femenino                  |  |  |  |  |  |
|                                 |                                                                            | 3: Otro                      |  |  |  |  |  |
|                                 |                                                                            | 0: Sin información/No aplica |  |  |  |  |  |
| AFEC_SEXO                       | Sexo del ciudadano afectado                                                | 1: Hombre                    |  |  |  |  |  |
|                                 |                                                                            | 2: Mujer                     |  |  |  |  |  |
| AFEC_TIPO                       | Tipo de ciudadano afectado                                                 |                              |  |  |  |  |  |
| RBD                             | RBD del establecimiento educacional (si es                                 |                              |  |  |  |  |  |
| NOD .                           | que lo tiene)                                                              |                              |  |  |  |  |  |
| RSIE                            | RSIE del establecimiento educacional (si es                                |                              |  |  |  |  |  |
|                                 | que aplica)                                                                |                              |  |  |  |  |  |
| EE_NOMBRE                       | Nombre establecimiento <sup>7</sup>                                        |                              |  |  |  |  |  |
| EE_COD_REGION                   | Código de la región del establecimiento                                    |                              |  |  |  |  |  |
| EE_COD_PROVINCIA                | Código de la provincia del establecimiento                                 |                              |  |  |  |  |  |
| EE_COD_COMUNA                   | Código de la comuna del establecimiento                                    |                              |  |  |  |  |  |
| EE_NOM_COMUNA                   | Nombre de la comuna del establecimiento                                    |                              |  |  |  |  |  |

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Aplica para las denuncias que fueron resueltas y/o que se encuentran activas en Departamento de Fiscalización o Jurídica

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Aplica para las denuncias que fueron resueltas y/o que se encuentran activas en Departamento de Fiscalización o Jurídica

 $<sup>^{6}</sup>$  Aplica para las denuncias que fueron resueltas y/o que se encuentran activas en Departamento de Jurídica

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Para las denuncias asociadas a un establecimiento con RBD o Registro SIE (RSIE), la información que se muestra corresponde a la oficial según lo reportado por MINEDUC (Directorio Oficial de Establecimientos Educacionales del año correspondiente) o por la Superintendencia de Educación (Registro de Establecimientos de Educación Parvularia), respectivamente. En caso contrario, la información corresponde a lo auto-declarado por el denunciante.

| NOMBRE VARIABLE                | DESCRIPCIÓN VARIABLE                                                                                                                        | VALORES O CATEGORÍAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| EE_COD_DEPE                    | Dependencia administrativa del<br>establecimiento educacional del afectado                                                                  | 1: MINEDUC - Corporación Municipal 2: MINEDUC - Municipal DAEM 3: MINEDUC - Particular Subvencionado 4: MINEDUC - Particular Pagado 5: MINEDUC - Corporación Administración delegada (DL 3166) 6: MINEDUC - Servicio Local de Educación 7: JUNJI – Administración directa 8: JUNJI – Administración vía transferencia de fondos (VTF) 9: Fundación Integra – Administración directa 10: Fundación Integra – Administración delegada 11: Otros jardines infantiles sin certificación 99: Sin información |  |  |  |  |
| EE_DEPE_AGRUP                  | Dependencia administrativa de establecimientos educacionales (agrupada)                                                                     | 1: Municipal 2: Servicios Locales de Educación 3: Particular Subvencionado 4: Particular Pagado 5: Corporación Administración delegada (DL 3166) 7: Otros Jardines de Educación Parvularia 9: Sin Información                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |
| AFEC_COD_ENSE2                 | Tipo de enseñanza del ciudadano afectado<br>en el establecimiento                                                                           | 0: Sin información 1: Educación Parvularia 2: Educación Básica 3: Educación Básica Adultos 4: Educación Especial 5: Enseñanza Media H-C Jóvenes 6: Enseñanza Media H-C Adultos 7: Enseñanza Media T-P Jóvenes 8: Enseñanza Media T-P Adultos                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |
| DEN_TIPO_INSTITUCION           | Tipo de institución asociada a la denuncia                                                                                                  | 1: Establecimiento 2: Sostenedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |
| SOST_RUT                       | RUT del sostenedor del establecimiento (personas jurídicas)                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |
| SOST_MRUN                      | Máscara del RUT de los sostenedores del establecimiento (personas naturales)                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |
| SOST_NOMBRE                    | Nombre del sostenedor del establecimiento                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |
| DEN_REGION                     | Región de la denuncia <sup>8</sup>                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |
| DEN_CIBERBULLYING <sup>9</sup> | Identifica si la denuncia tiene relación con<br>ciberbullying (solo aplica para las denuncias<br>relacionadas a maltrato entre estudiantes) | 0: No<br>1: Sí<br>Missing: no aplica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |

\_

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Se considera la región del establecimiento para aquellas denuncias asociadas al establecimiento, mientras que, para las denuncias asociadas al sostenedor, se considera la región en caso de este ser una municipalidad, un servicio local o un sostenedor particular con establecimientos en una única región. Para el resto de los casos se considera la región correspondiente a la oficina de atención de la denuncia

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Las denuncias identificadas como ciberbullying son aquellas que ingresaron a la SIE por la temática de maltrato entre estudiantes y que en la descripción de la denuncia se identifica el acoso a través de medios telemáticos (internet, telefonía móvil, etc.). Cualquier denuncia con una temática distinta, no forma parte del universo de denuncias que se podría relacionar con ciberbullying.



## D. Disponibilidad de variables por año:

| NOMBRE VARIABLE          | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| AGNO                     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| DEN_ID                   | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| DEN_CANAL                | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| DEN_ESTADO               | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| DEN_FEC_CREACION         | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| DEN_MES_CREACION         | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| DEN_TRIMESTRE_CREACION   | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| DEN_FEC_TERMINO_DENUNCIA | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| DEN_OFICINA              | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| DEN_DEPARTAMENTO         | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| DEN_AMBITO               | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| DEN_TEMA                 | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| DEN_SUBTEMA              | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| DEN_ENVIO_RESP           | ×    | ×    | ×    | ж    | ×    | ×    | ×    | ж    | ✓    | ✓    | ✓    |
| FIS_ID                   | ×    | ×    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| FIS_ID_SEGUIMIENTO       | ж    | ж    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| PA_ID                    | ×    | ×    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| DEN_MRUN                 | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| DEN_AFECTADO             | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| DEN_GENERO               | ×    | ×    | ×    | ×    | ×    | ×    | ×    | ×    | ✓    | ✓    | ✓    |
| DEN_SEXO                 | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| DEN_TIPO                 | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| AFEC_MRUN                | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| AFEC_GENERO              | ×    | ×    | ×    | ж    | ×    | ×    | ×    | ж    | ✓    | ✓    | ✓    |
| AFEC_SEXO                | ×    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| AFEC_TIPO                | ×    | ×    | ×    | ×    | *    | *    | *    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| RBD                      | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| RSIE                     | ×    | ×    | ×    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| EE_NOMBRE                | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| EE_COD_REGION            | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| EE_COD_PROVINCIA         | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| EE_COD_COMUNA            | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| EE_NOM_COMUNA            | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |
| EE_COD_DEPE              | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    |



| NOMBRE VARIABLE      | 2014     | 2015     | 2016     | 2017 | 2018     | 2019 | 2020     | 2021     | 2022     | 2023 | 2024     |
|----------------------|----------|----------|----------|------|----------|------|----------|----------|----------|------|----------|
| EE_DEPE_AGRUP        | ✓        | ✓        | ✓        | ✓    | ✓        | ✓    | ✓        | ✓        | ✓        | ✓    | ✓        |
| AFEC_COD_ENSE2       | ✓        | ✓        | ✓        | ✓    | ✓        | ✓    | ✓        | ✓        | ✓        | ✓    | ✓        |
| DEN_TIPO_INSTITUCION | ж        | ×        | ×        | ×    | ×        | ×    | ×        | ×        | ✓        | ✓    | ✓        |
| SOST_RUT             | ×        | Х        | Х        | Х    | ж        | ж    | ж        | Х        | ✓        | ✓    | ✓        |
| SOST_MRUN            | ×        | ×        | ×        | ×    | ж        | ×    | ж        | ×        | ✓        | ✓    | ✓        |
| SOST_NOMBRE          | ×        | ×        | ×        | ×    | ж        | ж    | ж        | ×        | ✓        | ✓    | ✓        |
| DEN_REGION           | <b>√</b> | <b>✓</b> | <b>✓</b> | ✓    | <b>✓</b> | ✓    | <b>✓</b> | <b>✓</b> | <b>√</b> | ✓    | ✓        |
| DEN_CIBERBULLYING    | ж        | *        | ✓        | ✓    | ✓        | ✓    | ✓        | ✓        | ✓        | ✓    | <b>✓</b> |