**Programa Municipal de Desarrollo Urbano**

Tamazula de Gordiano

Noviembre 2023



### Síntesis de las características del medio físico

| **Medio Físico** | **Característica** | **Porcentaje de superficie en el municipio** | **Descripción** |
| --- | --- | --- | --- |
| Topoformas | Sierra | 83 | La mayor parte de la superficie municipal se conforma por sierra alta compleja (66.02%) y sierra volcánica de laderas escarpadas con cañadas (15.03%) (INEGI, 2010). |
| Valle | 10 |
| Lomerío | 7 |
| Geología | Ígnea intrusiva | 36 | Las áreas urbanizables según el porcentaje de pendiente del terreno, se encuentran principalmente sobre suelo con genesis ígneo seguido del suelo aluvial y sedimentario, Las rocas ígneas, sedimentarias y suelo aluvial participan equitativamente en el porcentaje de suelos agrícolas, por otro lado, en suelo aluvial se encuentran cerca del 43% de los asentamientos humanos  . |
| Ígnea extrusiva | 33 |
| Sedimentaria | 25 |
| Suelo aluvial | 5 |
| Metamórficas | 1 |
| Pendientes | 0 - 2 % (inundables) | 0.9 | El relieve abrupto del municipio da lugar a que el 48% de la superficie tenga pendientes mayores al 30% las cuales están categorizadas por SEDATU como zonas no urbanizables, por lo cuál, los asentamientos humanos se localizan en su mayoría en pendientes que van de los 2 al 30% de inclinación las cuales son consideradas como urbanizables. |
| 2 - 30 % (urbanizables) | 51.1 |
| >30 % (no urbanizables) | 48 |
| Edafología | Regosol | 26 | El tipo de suelo que más predomina en el municipio es el tipo regosol, sin embargo, el vertisol es donde predominantemente tienen lugar los asentamientos humanos, seguido del Cambisol y Feozem. |
| Cambisol | 25 |
| Feozem | 19 |
| Luvisol | 13 |
| Otros | 16 |
| Clima | Semicálido subhúmedo | 92 | El 92% del municipio presenta un clima semicálido subhúmedo con una temperatura media anual mayor de 18°C. En cuanto a las precipitaciones, se consideran abundantes para la totalidad del municipio ya que superan los 1,000 mm anuales. Específicamente el 86% del territorio posee una precipitación en el rango de 1,000-1,200 mm y el 14% en el de 1,200-1,500 mm. |
| Templado subhúmedo | 3 |
| Cálido subhúmedo | 5 |
| Biodiversidad | Amenazada (A) | 9 | Según la NOM-059-SEMARNAT-2010 en el municipio se encuentran 9 especies bajo amenaza (8 de fauna y 1 de flora), 13 especies están sujetas a protección especial (9 de fauna y 4 de flora) y 5 especies están en peligro de extinción (4 de fauna y 1 de flora) |
| Sujeta a protección especial (Pr) | 13 |
| En Peligro de Extinción (P) | 5 |

Tabla 1. Síntesis del medio físico.

Fuente: Elaboración propia con datos de INEGI (2001), IIEG (2015), IIEG (2016) y García & CONABIO (2008).