….. Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM)…

La ***Figura 1*** muestra la precipitación promedio mensual en las veredas del Pino y san cayetano del municipio de Zipaquirá en el departamento de Cundinamarca.

Fuente: IDEAM CAR

**Figura 1**   
Precipitación promedio mensual en las veredas de Pino y San cayetano

Chart, line chart

Description automatically generated

Nota: Obtenido del Humboldt (2016)

La ***Figura 2*** muestra las elevaciones comunes en el páramo de guerrero entre los 2910 y 3790 msnm. El paramo esta ubicado en la parte noroccidental del municipio de zipaquira……

**Figura 2**  
elevación paramo de guerrero

Map

Description automatically generated

Nota: fuente propia.

La tabla xx muestra los rendimientos de arroz en los departamentos de Antioquia, Boyoca y Caldas.

**Tablas**

[DANE - Encuesta nacional agropecuaria (ENA)](https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/agropecuario/encuesta-nacional-agropecuaria-ena)

**Tabla 1**

Rendimientos de arroz por departamento

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Departamento** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** |
| Antioquia | 336 | 152 | 165 | 247 | 5,462\* |
| Boyacá | 250 | 22 | 170 | 20 | 3000 |
| Caldas | 153 | 50 | 80 | 25 | 1532 |
| Total Nacional | 2,751 | 2,237 | 2,429 | 2,307 | 12,010 |

Nota: \*Rendimientos altos para el año 2016, obtenido del DANE, 2016, [DANE - Encuesta nacional agropecuaria (ENA)](https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/agropecuario/encuesta-nacional-agropecuaria-ena)