

There are no translations available.



Acueducto desde las escaleras del Postigo

**- Nombre:**

Su nombre procede de *aqua* (agua) y *ducere* (conducir).

**- Fecha de construcción:**

No se sabe con exactitud su fecha de construcción, los expertos la fijan en el siglo II d.C., posterior al año 112 d.C. (final del gobierno de Trajano o ya en el de Adriano).

### **- Primera cita escrita:**

La primera cita escrita sobre el Acueducto se encuentra en un documento en la Catedral de Segovia, y está fechado en 1201.

### **- Primeras representaciones:**

Las primeras representaciones del acueducto son las del Canecillo románico de la Iglesia de Peñasrribias (s. XII) y en la Cantiga 107 de Alfonso X el Sabio de 1280.

### **- Fecha de declaración como monumento:**

Fue declarado Monumento Histórico por la Real Orden del 11 de octubre de 1884.

### **- Longitud:**

Su longitud total es de 16.186 m. (Total del conducto de transporte, sin contar la presa de captación, de 28 m de longitud)

- Desde el azud (incluida presa del 1929) al primer desarenador urbano, el acueducto mide

13.393 m.

- El tramo comprendido entre los dos desarenadores (ambos incluidos) mide 794 m.
- A partir del desarenador de San Gabriel hasta la plaza de Avendaño (tramo monumental) hay 776 m.
- El Canal soterrado (desde la calle Obispo Gandasegui hasta la puerta del alcázar) mide 1.220 m.

### - Pendiente:

Su pendiente varía entre 0,3% (puente) y 5,53%.

### - Dimensiones del canal:

Las dimensiones del canal son 25 x 30 x 30 cm.

### - Caudal máximo:

Su caudal máximo es de 20-30 litros/segundo (determinado para la sección citada).

### - Altura máxima:

Su altura máxima es de 28,10 metros.

**- Número total de pilares:**

Tiene 120 pilares.

**- Número total de arcos:**

Tiene 167 arcos.

**- Luz de los arcos:**

La luz de los arcos es de 4,50 m.

**- Número de sillares:**

Tiene 20.400 sillares de granito.

**- Volumen aproximado de granito:**

Tiene un volumen aproximado de 7.500 m<sup>3</sup>