

Šifra stanice: **3173**Stanica: **PLETERNICA MOST**Vodotok: **ORLJAVA**Početak rada: **01. 01. 1936.**Kota nule vodokaza: **113,760 m nm**

Geografske koordinate:

Gaus-Krueger:

širina: **45° 17' 13"**Y: **6485122**dužina: **17° 48' 19"**X: **5015759**

Udaljenost od ušća:

Površina sliva: **745,000 km²**

Historijat stanice

Vodokazna stanica PLETERNICA osnovana je 1936.g., s kotom nule vodokaza "0" 113,873 mm. 1939.g. vodokaz je porušen i iste godine obnovljen s istom kotom nule. Tijekom rata pa sve do 1947. vodokaz je djelomično ispravan pa su motrenja vodostaja vršena procjenjivanjem. Nalazi se na lijevoj obali Orljave, oko 30 m nizvodno od željeznog mosta.

12.07.1947. Vodokaz je potpuno obnovljen i premješten na bolju lokaciju s istom kotom nule.

07.07.1970. Izvršena obnova vodokaza.

Usljed nestabilnog profila na potezu vodokazne stanice Pleternica na Orljavi dolazilo je stalno do promjene odnosa Q/H.

22.07.1976. Uspostava nove limigrafske stanice PLETERNICA MOST. Locirana je 400-500 metara uzvodno od vodokazne stanice PLETERNICA. Profil je stabilan i oko 15 metara nizvodno postoji betonska stepenica. Kota nule vodokaza iznosi "0" 113,76 mm.

22.08.1976. - 31.12.1977. vršeno je opažanje na obje stanice.

31.12.1977. Ukinuta vodokazna stanica PLETERNICA