

Šifra stanice: **3127**Stanica: **ZELENJAK**Vodotok: **SUTLA**Početak rada: **12. 04. 1957.**Kota nule vodokaza: **162,460 m nm**

Geografske koordinate: Gaus-Krueger:

širina: **46° 00' 21"**Y: **5556094**dužina: **15° 43' 20"**X: **5101434**Udaljenost od ušća: **29,8 km**Površina sliva: **455,000 km²**

Historijat stanice

Vodokazna stanica ZELENJAK - SUTLA uspostavljena 1957. godine imala je kotu nula vodokaza "0"= 166,797 m n/m.

01.12.1961. Izgrađen limnigraf uz postojeći vodokaz

25.10.1964. Velika poplavna voda srušila je limigraf.

25.11.1964. Obnovljen je samo vodokaz s istom kotom "0".

02.12.1964. Utvrđeno je zajedničkim rekognosciranjem predstavnika hidrološke službe iz Ljubljane i Zagreba da se lokacija stanice promijeni zbog uspora kojeg stvara željeznički most.

20.09.1966. Uspostavljena je stanica na lijevoj obali, u Mihanovićevom Dolu kod kamenoloma, opremljena vodokazom i limnigrafom, a nazvana je ZELENJAK 1 (KLANJEC). Naziv ZELENJAK 1 daje se stanici iz razloga da označi vezu s lokacijom stanice ZELENJAK, a naziv KLANJEC obilježava sadašnju lokaciju koja je blizu mjestu Klanjec, točnije kod željezničke stanice Klanjec.

Od 20.09.1966. do 31.11.1968. vršena su paralelna motrenja na obje stanice.

31.12.1968. Ukinuta je stara stanica ZELENJAK.