



2.7.33 Měření vydatnosti odvodňovacích prvků

Katalogový list. Skupina **Monitoring**; podskupina **Měření vodního režimu**.

Základní popis

Jedná se o jednoduché měření množství (objemu) vody vytékající z odvodňovacích prvků pomocí odměrné nádoby a stopek. Jímáním vody do odměrné nádoby známého objemu nebo se stupnicí objemu, při měření času, se stanoví vydatnost, zpravidla v jednotkách l.s-1.



Měření vydatnosti

Měření přítoku do odvoňovací šachty

Geotechnické prostředí

Všechny typy (zeminy, skalní horniny).

Okrajové podmínky

Přístupnost místa měření.

Klimatické podmínky. V protokolu měření musí být uváděna i meteorologická situace. Zvýšená vydatnost po delším období dešťů není důvodem k poplachu..

Rizika realizace

Zanesený nebo ucpaný odvodňovací prvek.

Poškozené nebo zničené ústí odvodňovacího prvku (kde je měřena vydatnost).

Strojní vybavení

Odměrná nádoba, stopky.

Finanční a časová náročnost

Závisí na vzdálenosti lokality a času potřebném k odečtu.