

Odběr vzorků povrchové vody

Odebírají se, pokud si to zákazník nepřeje jinak, prosté vzorky.

Odběrná místa jsou převážně volena na mostech, kde je snadný přístup k vhodnému, silně proudícímu místu, nejlépe je vybrat místo se silným prouděním a větší hloubkou u střední části toku. V těchto místech použijeme vzorkovací láhve zavěšené na dostatečně dlouhém sterilním obvazu. V případě hloubkových odběrů z přesně stanovených profilů jsou k odběru zákazníkovi doporučovány vodárenské laboratoře, příp. laboratoře ČOV.

Při odběru pro mikrobiologický rozbor se sterilní vzorkovnice spouští pod hladinu pomocí sterilního obvazu. Odebere se vzorek vody a vzorkovnice se opatrně uzavře.

Pro odběr vzorků vody k ostatním analýzám se používá chemicky čistá vzorkovnice upevněná na sterilním obvazu, z které jsou příslušné vzorkovnice plněny.

Je-li možné použít vzorkování pod povrchem hladiny, postupuje se dle části 5.1.

Nutno se vyvarovat odběru povrchových filmů, není-li to účelem rozboru. Vzorkovnice jsou po odběru pečlivě označeny a uloženy do termoboxu.

Vzorky jsou odebírány v souladu s platnými předpisy (ČSN EN 25667 - 2, ČSN ISO 5667-4, 6).