

Informacja Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Środzie Śląskiej kierowany do właścicieli studni indywidualnych w zakresie bezpieczeństwa wody

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Środzie Śląskiej informuje, iż w związku z intensywnymi opadami deszczu oraz możliwością wystąpienia podtopień studni indywidualnych zaopatrujących gospodarstwa domowe w wodę do spożycia należy podjąć działania mające na celu zmniejszenie ryzyka pogorszenia jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Studnie kopane

W przypadku studni kopanej należy szczególną uwagę zwrócić na złącza elementów obudowy, które powinny być należycie uszczelnione od zewnątrz jak i wewnątrz studni. Cembrowina studni musi być czysta, wolna od mchów, porostów oraz plam zaciekowych.

Teren otaczający studnię kopaną w pasie o szerokości co najmniej 1 m, licząc od zewnętrznej obudowy studni, powinien być pokryty nawierzchnią utwardzoną, ze spadkiem 2% w kierunku zewnętrznym. Część nadziemna studni kopanej, niewyposażonej w urządzenia pompowe, powinna mieć wysokość 0,9 m od poziomu terenu oraz zabezpieczona trwałym i nieprzepuszczalnym przykryciem, ochraniającym wnętrze studni i urządzenia do czerpania wody. W przypadku części nadziemnej studni kopanej, wyposażonej w urządzenia pompowe wysokość powinna wynosić co najmniej 0,2 m od poziomu terenu. Przykrycie jej powinno być dopasowane do obudowy i wykonane z materiału nieprzepuszczalnego.

Studnie wiercone

Przy ujęciu wód podziemnych za pomocą studni wierconej teren w promieniu co najmniej 1 m od wprowadzonej w grunt należy zabezpieczyć nawierzchnią utwardzoną ze spadkiem 2% w kierunku zewnętrznym a przejście rury studziennej przez nawierzchnię utwardzoną należy uszczelnić.

W przypadku wystąpienia podtopienia należy studnię oczyścić i zdezynfekować. Następnie wskazane jest przeprowadzenie badania wody w celu potwierdzenia jej właściwej jakości zgodnie z wymaganiami sanitarnymi, zawartymi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294).

Jednocześnie należy mieć na uwadze konieczność przeprowadzania systematycznej kontroli stanu technicznego studni, w tym m. in. sprawdzać jej czystość oraz szczelność obudowy otworu studziennego, w celu zminimalizowania ryzyka zanieczyszczenia wody w indywidualnych studniach.