Provozní řád vodovodu Semošice, zpracovaný dle zákona č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví včetně Posouzení rizik, byl schválen Krajskou hygienickou stanicí Plzeňského kraje v roce 2026.

Ke zdravotnímu zabezpečení (dezinfekci surové vody) je používán chlornan sodný.

V rámci Posouzení rizik byla zjištěna nepřijatelná rizika, převážně generická, a byla stanovena a provozovatelem přijata příslušná nápravná opatření.