

Спосіб окремого збирання підземних вод при підземній розробці родовищ включає формування водойм на різних горизонтах шахти, що відповідають розташуванню водоносних горизонтів, та перекачування зібраних вод по системі трубопроводів у водозбірник. Визначають розташування, дебіт та мінералізацію водоносних горизонтів. Водозбірники на різних горизонтах шахти екранують. Формують закриті водозбірні канавки по виробках на відповідному горизонті шахти з ухилом, який дозволяє самотливом збирати води у підземні екрановані водозбірники на відповідному горизонті. Формують накопичувальні екрановані водойми на поверхні, в які воду викачують з підземних екранованих водозбірників для окремої акумуляції води з різним рівнем мінералізації, з яких воду подають окремо на очищення та використання споживачам за цільовим призначенням, що відповідає якості води.