

Водоймища - штучні водойми. Вони призначені для затримки, нагромадження, зберігання й перерозподілу в часі води - регулювання річкового стоку з метою використання його для задоволення потреб народного господарства: виробітку електричної енергії, зрошення, водопостачання, водного транспорту. Великі водоймища звичайно обслуговують кілька галузей народного господарства.

Водоймища, створені в долинах рік, сполучають у собі ознаки озера й ріки. З озером їх зближає вповільнений водообмін й як наслідок розшарування водної маси. Подібність із рікою полягає в сталості поступального руху води, спостережуваного в їхніх верхніх ділянках і по осі колишніх затоплених русел. Це створює більшу проточність (водообмінність) у водоймищах у порівнянні з озерами й тенденцію до порушення стратифікації