

Hydrology

I G A I N I N G S T R E A M Q R M F A H C U H G
Y Q Y V T T G R A D I E N T M T L F I C V V J I
T Y W A D T R C M N J J E C D D R D N F S S E P
I B W X A Y Y A H P O Q Q O P A X J A W U I J E
W E T L A N D Y N Y N I A G X R E H W H Q H L R
Z Z P C G E D R S S Y Y T R F C F S K C K P W E
W U S C G R Y E S C M P E A E Y I S O P A C H N
K U P L A M B E U O R I Z X R F P O Y D O U R N
F R W U V V Q G J N L P S N L I I O S O A A S I
O C L S J Q H B Y D C S O S C A P U D P T V Q A
L I E K T R X K E U M O X K I O F S Q C I P K L
C C Q C M O H E E C O H N R B V N P N A U V A D
L X O P E D R J H T Z C X F S U I F P A O Z A G
Q L J N E Z I A G I P G F T I E T T I X R Z M E
V A Y H D R Q H T V G Z Z Q R N L S Y N N T G W
F R T B D E M Y N I Y B K U Z D E Y O V E R V Q
F E I W K X N E S T V Z T Z G Q O D G Y A D Y H
Q M S G W D P S A Y N I R Z G N M M B H K U N B
A E O X W V B K A B A C T N T Y S P C F I O Y D
T H R K T C X X L T I D H Y Q Y F E A F C A Z Y
B P O V Y M C E M F I L I N T E R M I T T E N T
L E P V A N N T A I K O I O S Y G O L O R D Y H
G M D K J H H D K P P N N T P W A T E R S H E D
A Q E V A P O R A T I O N G Y R V N G W F A U K

transmissivity gainingstream transpiration condensation conductivity
intermittent permeability evaporation storativity unconfined
ephemeral hydraulic hydrology perennial watershed
confined gradient porosity recharge aquifer
isopach wetland vadose darcy