

Permeable المياه الجوفية وطبقات المياه الجوفية تشكل المياه الجوفية جزءاً من دورة الماء التي درستها والصخور المُنْفِذَة وتشكل الصخور Aquifer. حتى تصل إلى طبقة الطبقة السفلية من الصخور المنفذة مشبعة بالمياه وتشكل طبقة المياه الجوفية قليلة النفاذية أو الصخور غير المنفذة حاجزاً لتدفق يسمّى المستوى الـ أعلى من طبقة المياه الجوفية منسوب الجوفية وينخفض من الـ Seepage لطبقة المياه الجوفية، من خلـ التسرب Natural recharge وفقاً لمعدلـ التدفقات الداخلة طبيعية Discharge والبحيرات أو طبقة المياه الجوفية من منطقة التصريف