

نهر النيل : ينبع من جنوب بحيرة فكتوريا في هضبة البحيرات الاستوائية المتميزة بغزارة أمطارها وانتظامها على مدار العام ، لذلك بعد المجرى الأعلى لنهر النيل من أكثر أنهار العالم انتظاماً في جريانها (علل) ، ويدخل السودان باسم بحر الجبل ثم يشكل بحيرة نو ، ويتلقى بعد ذلك الجزء الأكبر من مياهه (784) من روافده الحبشية التي نفيض صيفاً بسبب الأمطار المدارية (السوبات - النيل الأزرق ، ومن ثم يدخل صحراء النوبة حيث يضيق مجراه بسبب الصخر النوبي القاسي ويزداد انحداره ويجتاز عدداً من الشلالات فينعدم سهله الفيضي (علل) . مما ساعد في إقامة عليه السد العالي جنوب مدينة أسوان. ويتسع مجراه بعد ذلك لعبوره أرضاً صحراوية رخوة . ثم يصب في البحر المتوسط مشكلاً دلتا خصيبة بين فرعيه رشيد ودمياط ، يبلغ طول نهر النيل 6657 كم وهو أطول أنهار العالم . ومعظم أجزاء نهر النيل صالحة للملاحة ، ويشغل حوضه مساحة 3.