

MEMENTO

L'aqueduc romain de Nîmes

■ Age :

Construction vers 50 après J.C., sous les empereurs Claude ou Néron, par décision des édiles nîmois, en période d'apogée urbanistique de la cité

■ Durée de construction :

Autour de 10-15 ans

■ Durée de fonctionnement :

Autour de 5 siècles, de 50 après J.C. au début du VI^e siècle

■ Longueur totale :

50010 m

(Carthage en Tunisie, plus long aqueduc antique, L = 132 km, le seul dont la longueur soit supérieure à 100 km)

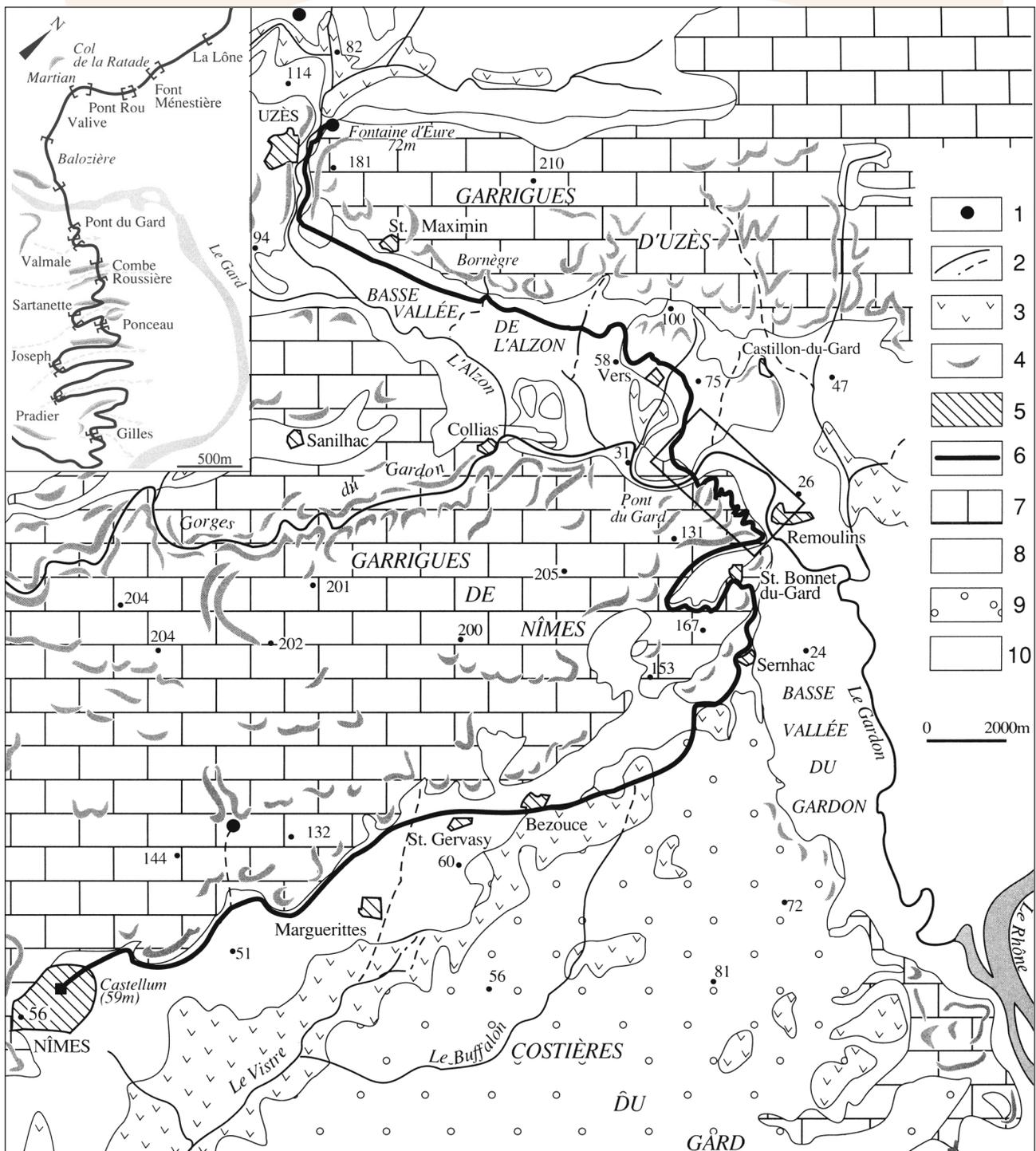
■ Lieu de départ :

Point exact inconnu, sources d'Eure et de Plantéry à Uzès (Gard), altitude N.G.F. du point côté sur le radier, le plus en amont = 71,25 m

■ Lieu d'arrivée :

Château d'eau, (castellum) rue de la lampèze à Nîmes, altitude moyenne N.G.F. du radier = 58,947 m ; diamètre du bassin = 5,60m ; volume du bassin = 34,5 m³

Le tracé de l'aqueduc de Nîmes



Éléments du milieu et tracé de l'aqueduc. 1 : source. 2 : cours d'eau. 3 : secteur mal drainé ou inondable, limon gris des anciens marécages. 4 : rebond de plateau ou de butte. 5 : ville, village. 6 : aqueduc.

Unités du paysage. 7 : plateau karstique des garrigues (calcaire crétacé). 8 : buttes de calcaire molassique (Miocène). 9 : bas plateau caillouteux des Costières. 10 : vallée et dépression à sols profonds.