duit, du radier jusqu'à la retraite 0^m,58; épaisseur de l'enduit 0^m,05 0^m,06; largeur entre la maçonnerie des piédroits au-dessus de l'enduit 0^m,88 0^m,89; hauteur sous flèche, du radier à la clé de voûte 1^m,68 1^m69. (Voir un croquis spécial, planche VIII.

SAINT-PIERRE-LA-PALUD

La mairie de Saint-Pierre-la-Palud avait mis le garde champêtre à ma disposition, j'ai jugé inutile de vérifier le passage de l'aqueduc dans le chemin au-dessus de Vieux-Bourg.

Mais le garde m'a conduit au lieu dit Marmion, près le hameau le Mas, où le canal est visible le long du chemin vicinal qui va de Saint-Pierre-la-Palud à Pollionnay. Il est à gauche, vers la cote 450, en montant, à 125 mètres environ, à l'amont du carrefour formé par le croisement du chemin passant au Mas, et tendant des Roches-de-Sourcieu à Vieux-Bourg, et du chemin de Saint-Pierre-la-Palud à Pollionnay. De l'endroit où est l'aqueduc on domine, à l'ouest, les toitures du hameau le Mas.

L'aqueduc franchit le col de Marmion, entre le cret de ce nom et celui de Jouannas; au sortir de ce col il se trouve sur le territoire de la commune de Sourcieu.

Depuis les Thus, cote 480, jusqu'à Marmion, cote 450, l'altitude du canal sur la commune de Saint-Pierre-la-Palud, a baissé de 30 mètres environ.

SOURCIEU

Après le col de Marmion, l'aqueduc contourne les pentes et les replis des vallons, qui donnent naissance au ruisseau