

P.L.U.

Plan Local d'Urbanisme

Commune d'Urdès
Pyrénées-Atlantiques (64)

5.1.2.a

Notice technique eau: potable et
incendie



1	16/09/2015	Plan Local d'Urbanisme
N.Plan	Date	Objet de la modification
Nom du fichier : 512a_notice_AEP_incendie_20150916		
Papier : A4		

Arrêt le :

Approbation le :

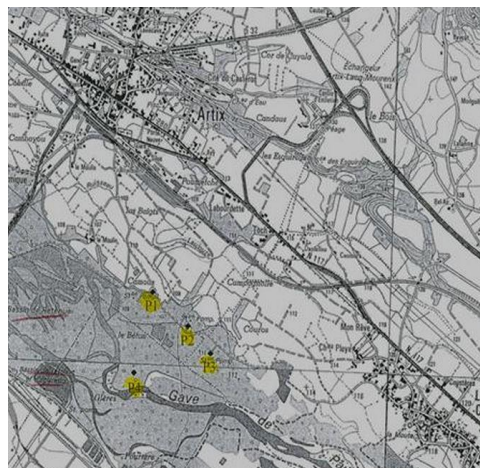
Notice technique eau potable et incendie

La commune adhère au Syndicat Intercommunal eau et assainissement des Trois Cantons pour la gestion de l'assainissement des eaux usées (installations collectives et autonomes).

La ressource en eau potable

La commune est desservie en eau potable par le Syndicat des Trois Cantons. La commune est ainsi intégrée à un vaste réseau de 24 communes représentant 15 000 habitants et 5 682 abonnés. L'approvisionnement s'effectue à partir de 4 captages situés entre les communes d'Artix, Besingrand et Labastide-de-Cézéracq, au sein de la zone naturelle de la saligue aux abords du Gave de Pau. Même si la qualité de l'eau du Syndicat est bonne, deux problématiques sont recensées :

- P1, P2 et P3 ont un taux de nitrates élevé,
- P4 est vulnérable à la bactériologie.



Source : Syndicat des 3 cantons

Les périmètres de protection (immédiat et rapproché) ont été définis par un arrêté préfectoral en date du 6 avril 2005.

Ce réseau est interconnecté aux réseaux des syndicats d'Arzacq, Lescar et Eschourdes ainsi qu'à celui d'Orthez. Cette interconnexion permet des dépannages en cas de pollution du Gave.

La consommation moyenne en eau potable de 60 m³/abonné et par an, calculée à partir des consommations des abonnés raccordés au réseau d'assainissement de la commune entre août 2011 et mars 2012, est faible au regard des consommations habituellement rencontrées sur d'autres secteurs (autour de 120 m³/abonné et par an).

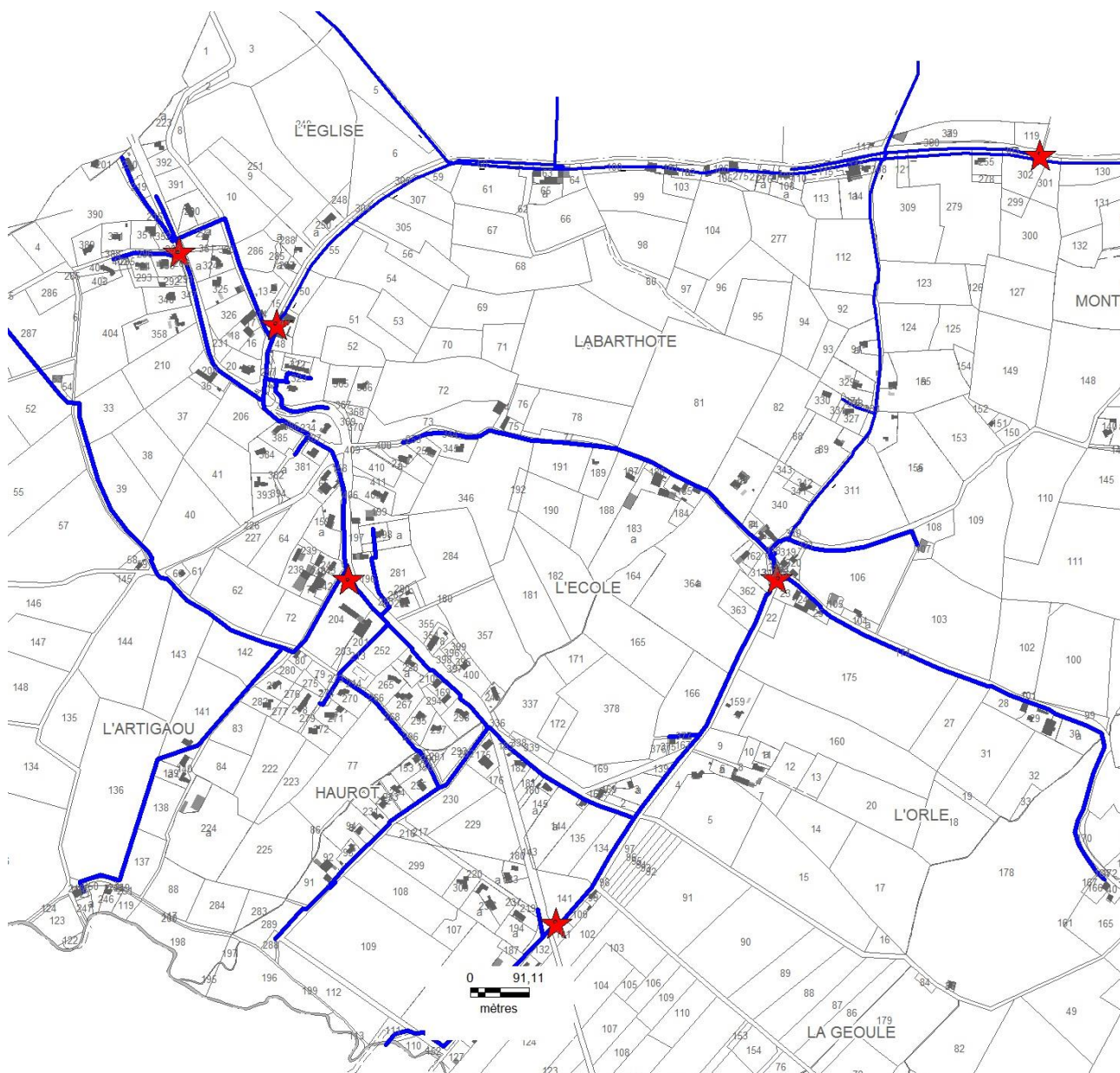
La station de traitement et de pompage de l'eau se trouve sur la commune d'Artix. Elle traite toute l'eau distribuée par le syndicat par pulvérisation pour enlever le CO² en excès, par reminéralisation sur neutralité, par désinfection au dioxyde de chlore.

L'eau distribuée par le Syndicat des 3 cantons, à la suite des contrôles réalisés par l'ARS, répond aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Sécurité Incendie

La sécurité incendie de la commune est assurée par 6 poteaux incendie répartis (voir carte ci-après) sur le territoire communal et connectés directement sur le réseau d'adduction en eau potable.

A ce jour, aucun dysfonctionnement n'a été relevé sur le système de sécurité incendie de la commune.



Urdes, localisation des poteaux incendie de la commune (source : syndicat intercommunal des trois cantons).