
Etude d'implantation de la centrale du Périer (<4.5 MW) sur les eaux du torrent de la Malsanne au niveau de la commune du Périer (38)

DEMANDE D'EXAMEN AU CAS PAR CAS

ARTELIA EAU & ENVIRONNEMENT
**Spécialité « Etudes Environnementales
France et Outre-mer »**



SOMMAIRE

1. CONTEXTE	2
2. ANNEXES	2
2.1. PLAN DE SITUATION	3
2.2. PHOTOGRAPHIES DE LA ZONE D'IMPLANTATION	4
2.3. TRACE DE LA CONDUITE	7
2.4. PLAN DES ABORDS DU PROJET	8
2.5. ZONES NATURA 2000	9

1. CONTEXTE

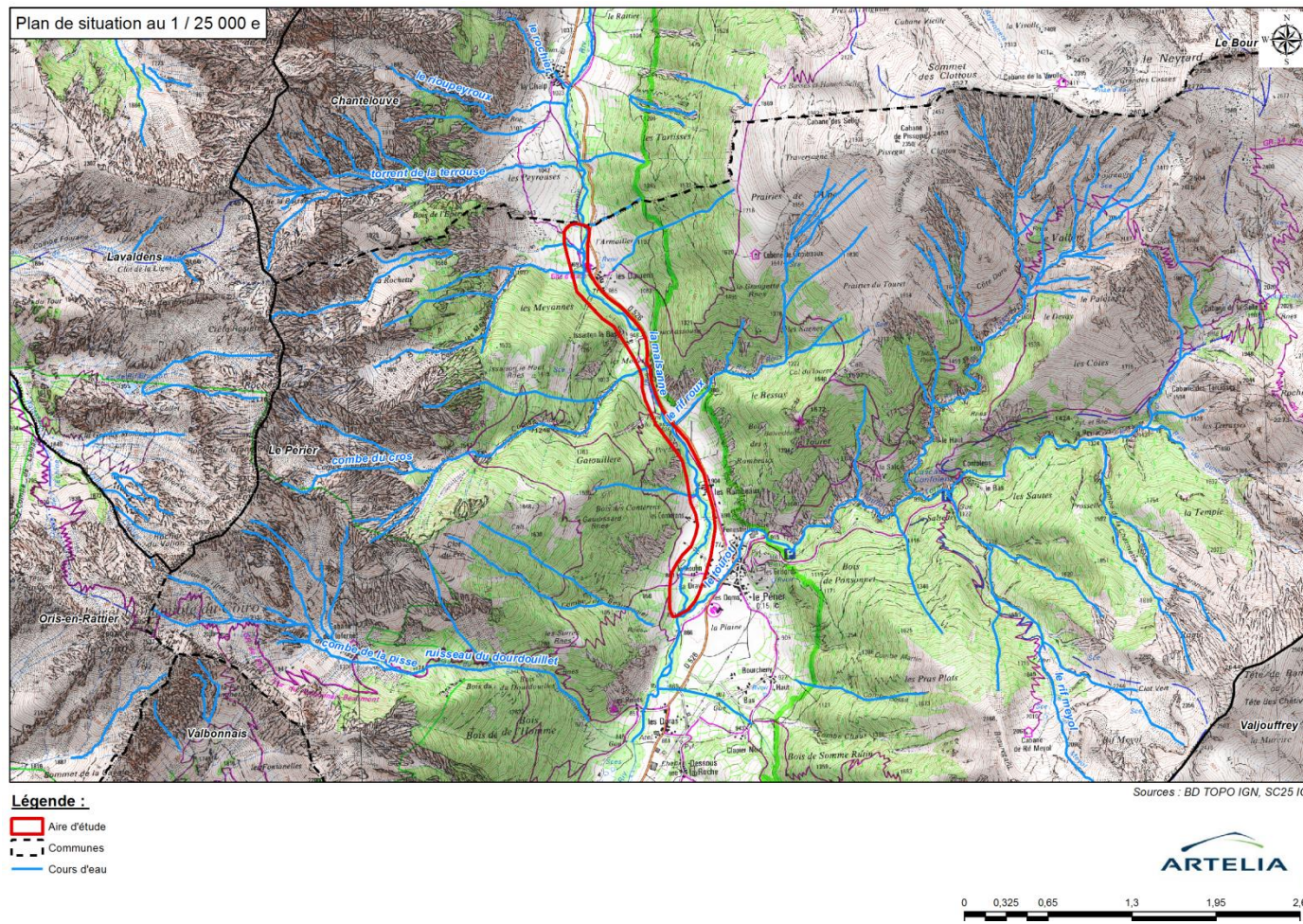
Le projet consiste à réaliser une petite centrale hydroélectrique d'une puissance maximale brute égale à 1 177 kW turbinant les eaux du torrent de La Malsanne sur la commune du Périer (38). Ce projet sera porté par la « SAS EUROBLUE POWER » société de droit français ayant son siège à Paris.

La prise d'eau sera construite à l'altitude 975 m NGF, au niveau du lieu-dit "les Daurens".

Le bâtiment de la centrale sera dans la vallée au niveau du village du Périer, à l'altitude 878 m NGF environ en contrebas du pont du "chemin du moulin".

2. ANNEXES

2.1. PLAN DE SITUATION



2.2. PHOTOGRAPHIES DE LA ZONE D'IMPLANTATION

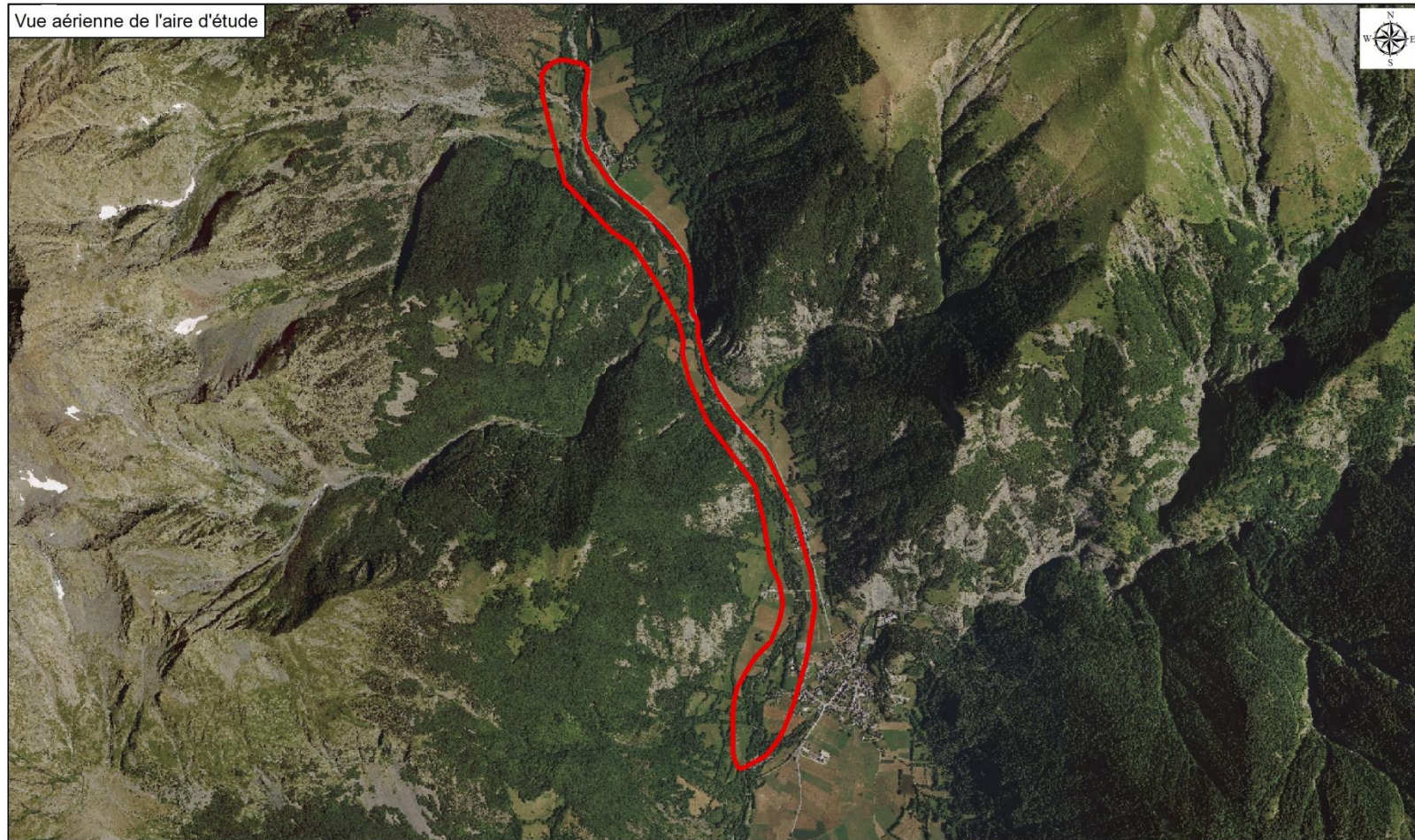


Figure 1: Vue de la zone d'implantation de la centrale hydroélectrique à partir du pont du « chemin du moulin » pour le 30/03/2017 (paysage proche)



Figure 2: Vue de la prise d'eau à partir du pont à proximité du gîte de la boussole au niveau du lieu-dit « Les Daurens » le 30/03/2017 (paysage proche)

Etude d'implantation de la centrale du Pérrier (<4.5 MW) sur les eaux du torrent de la Malsanne au niveau de la commune du Pérrier (38)
DEMANDE D'EXAMEN AU CAS PAR CAS



Légende :

 Aire d'étude

Sources : BD TOPO IGN, ORTHO 5 m IGN

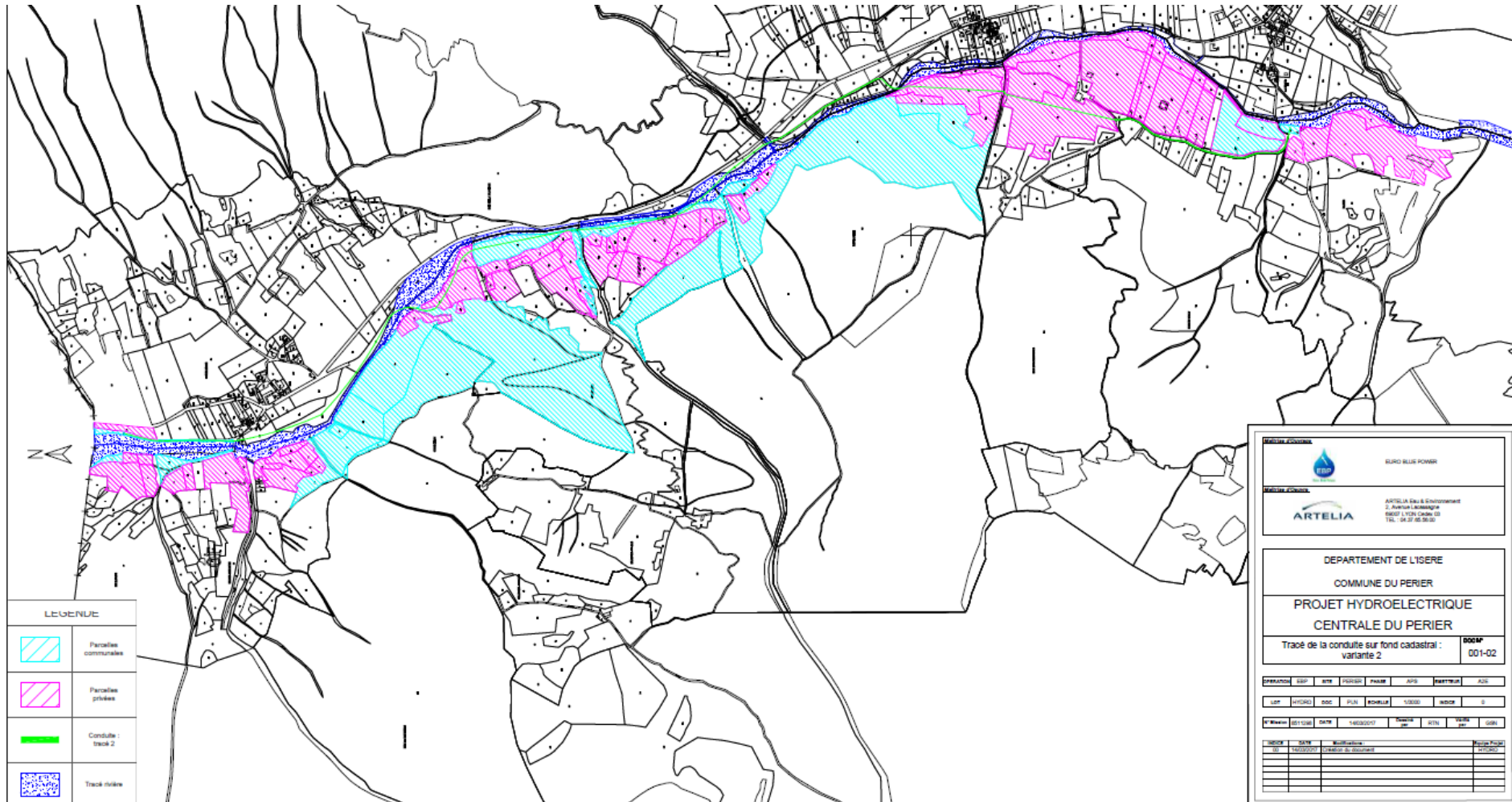
Figure 3: Vue aérienne de la totalité de l'aire d'étude (paysage lointain)

 ARTELIA

0 0,175 0,35 0,7 1,05 1,4 Km

Date: 12/04/2017

2.3. TRACE DE LA CONDUITE

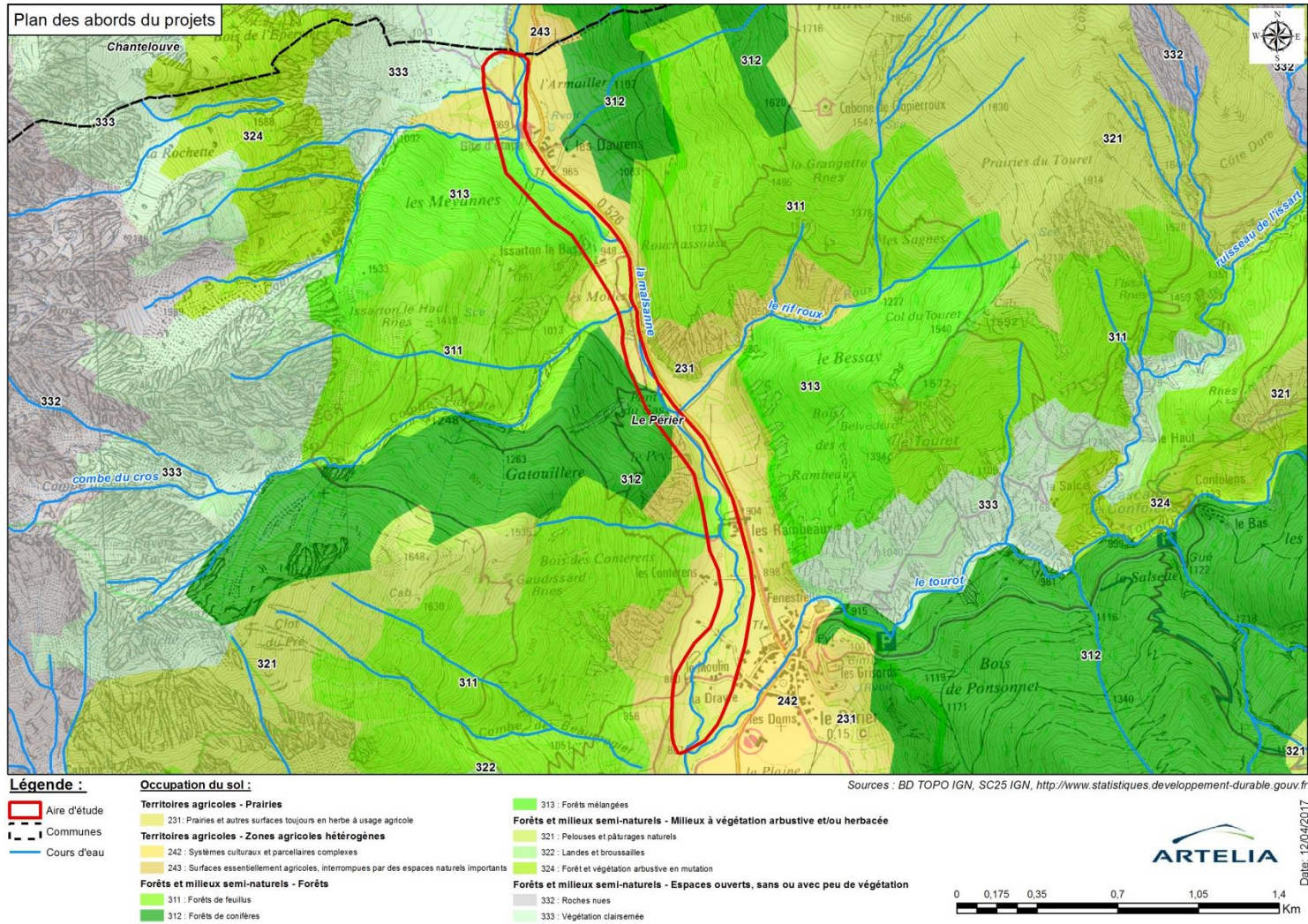


LEGENDE

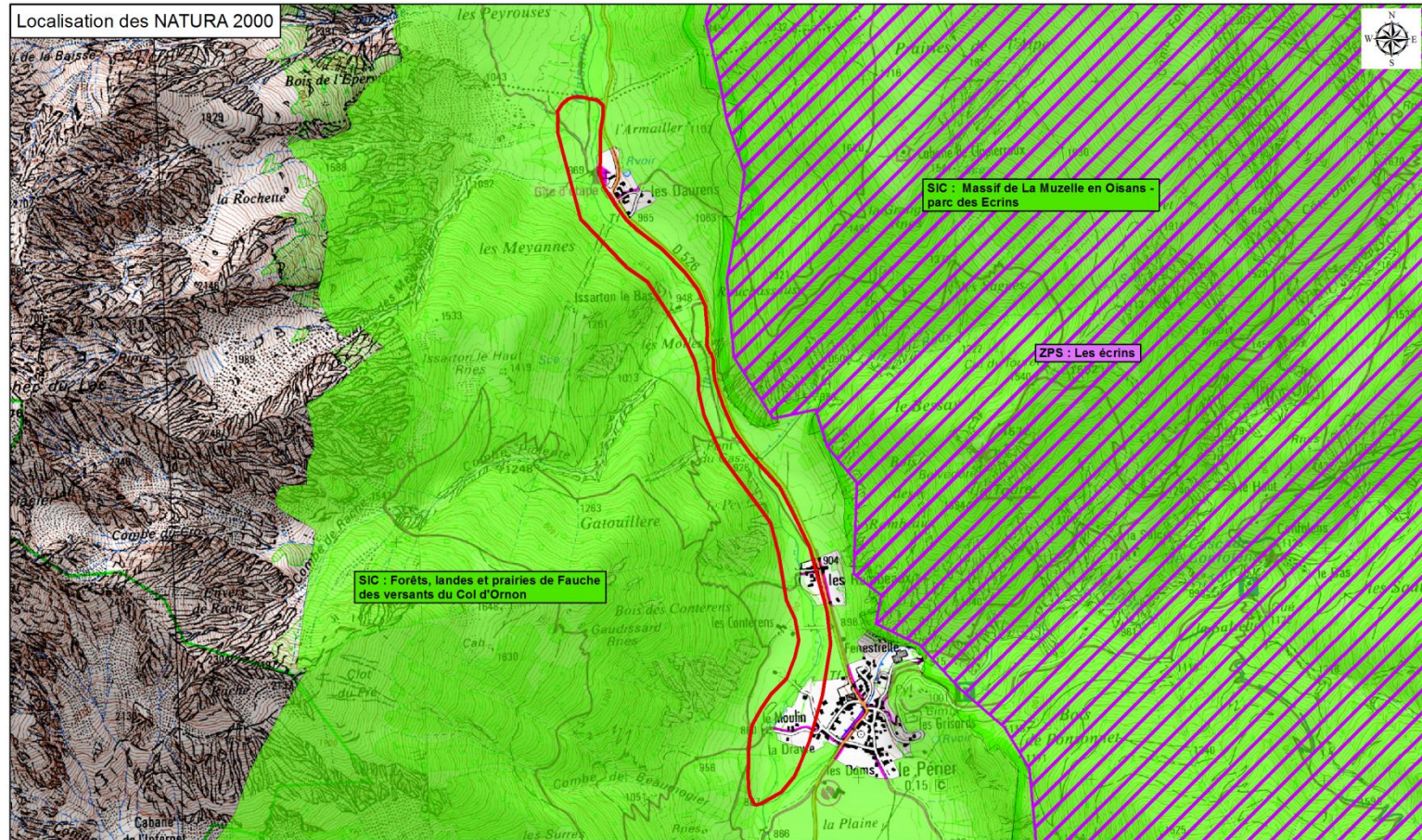
	Parcelles communales
	Parcelles privées
	Conduite : tracé 2
	Tracé rivière

EURO BLUE POWER							
ARTELIA Eau & Environnement 2, Avenue Lorraine 68007 VICHY CEDEX 02 TEL : 04 37 86 96 00							
DEPARTEMENT DE L'ISERE							
COMMUNE DU PERIER							
PROJET HYDROELECTRIQUE							
CENTRALE DU PERIER							
Tracé de la conduite sur fond cadastral : variante 2							
DOCIM	001-02						
DEMANDÉ	ESP	DATE	PERIOD	PROJ	APP	STATUT	AGE
Lot	HYDRA	DOC	PLAN	SCHEMA	USAG	ADOP	0
N° Révis	01/108	DATE	14/03/2017	PROJ	STN	STAT	0
INDEX	STAT	Modification	Etat	Projet	Projet		
01	14/03/2017	Création & Signature					HYDRA

2.4. PLAN DES ABORDS DU PROJET



2.5. ZONES NATURA 2000



Sources : BD TOPO IGN, SC25 IGN, DREAL Rhône-Alpes

Légende :

-  Aire d'étude
-  Natura 2000 SIC
-  Natura 2000 ZPS

ARTELIA

Date: 12/04/2017

