Hytec
Études & Conseils VRD
Traitement des eaux usées
Hydrobiologie

DAVAR
Direction des Affaires
Vétérinaires, Alimentaires
et Rurales

DOSSIER D'ENQUÊTE PARCELLAIRE

CAPTAGE DE NIGU

COMMUNE DE CANALA

2009/PPE 09 F – enquête parcellaire
Convention n°179 du 27/03/2009

décembre 2009
Mise à jour partielle octobre 2018

Hytec
Études & Conseils VRD
Traitement des eaux usées
Hydrobiologie

DAVAR
Direction des Affaires
Vétérinaires, Alimentaires
et Rurales

Photo en couverture : captage de Nigu (Hytec, juin 2009)

B.P. 14 861 - Magenta - 98 803 Nouméa cedex - **Tél. : 23.28.06 - Fax : 28.40.50 - Mob : 78.64.20 - Mail : hytec@canl.nc**
RIDET : 730598.001 – BNP 17939 09136 00026400109 49

SOMMAIRE GENERAL

I. Plan de situation 2

II. Etat parcellaire 7

1. Périmètre de protection immédiate (PPI) 7

2. Périmètre de protection rapprochée (PPR) 8

3. Périmètre de protection éloignée (PPE) 8

Le 15 mai 2007, la commune de Canala a sollicité le gouvernement de la Nouvelle-Calédonie pour la mise en place des périmètres de protection autour du captage de Nigu.

Le présent dossier d'enquête parcellaire établit la liste des parcelles comprises dans les différents périmètres de protection des eaux : les périmètres de protection des eaux éloignée, rapprochée et immédiate.

I. Plan de situation

Ce captage correspond à une simple prise d'eau en rivière. Il est positionné sur la rivière Xwê Sya. Il approvisionne en eau potable la tribu de Nigu et est renforcé par le réseau de Méhoué via un maillage au niveau du réservoir.

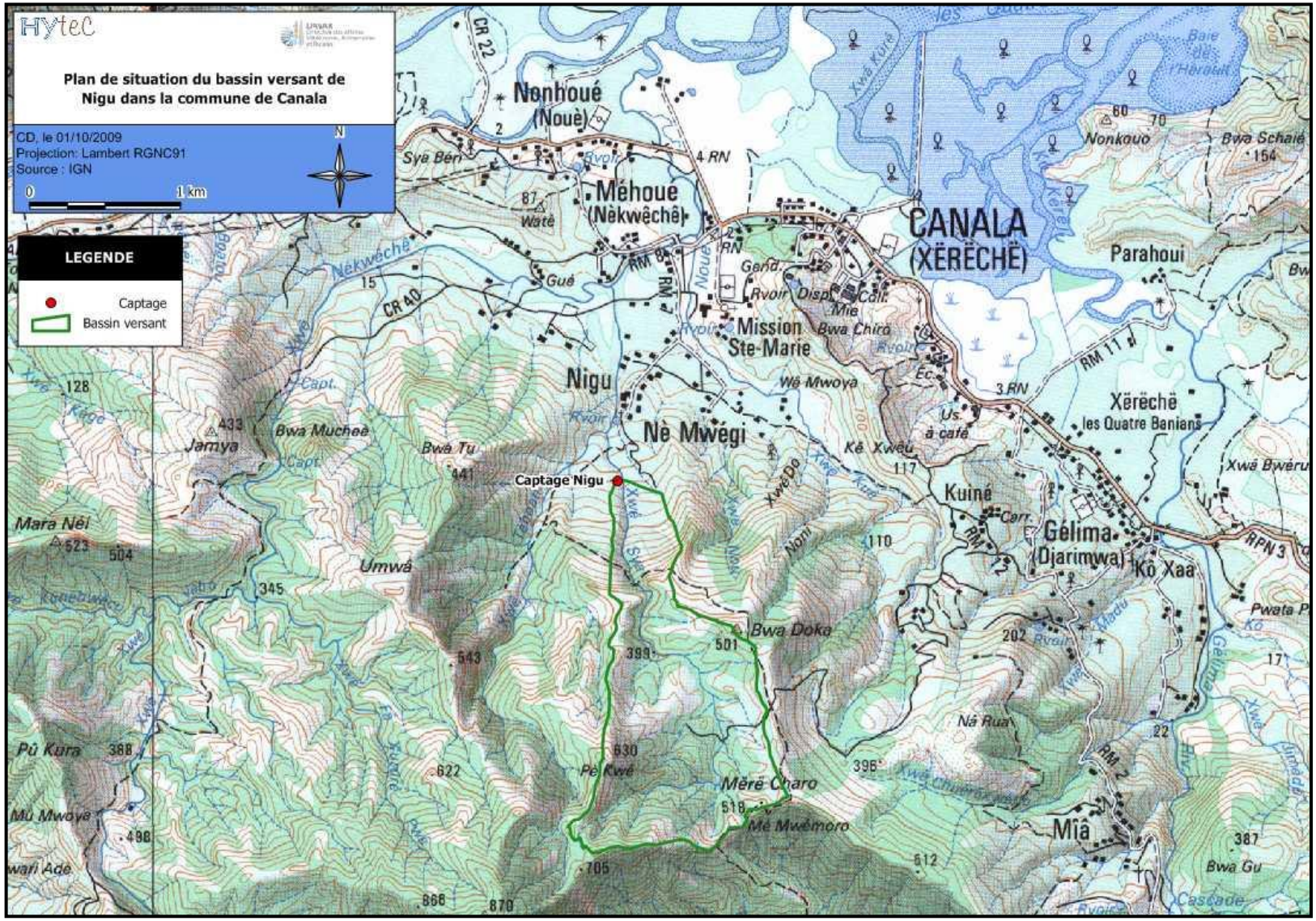

Figure 1 : Plan de situation du bassin versant de Nigu dans sa commune

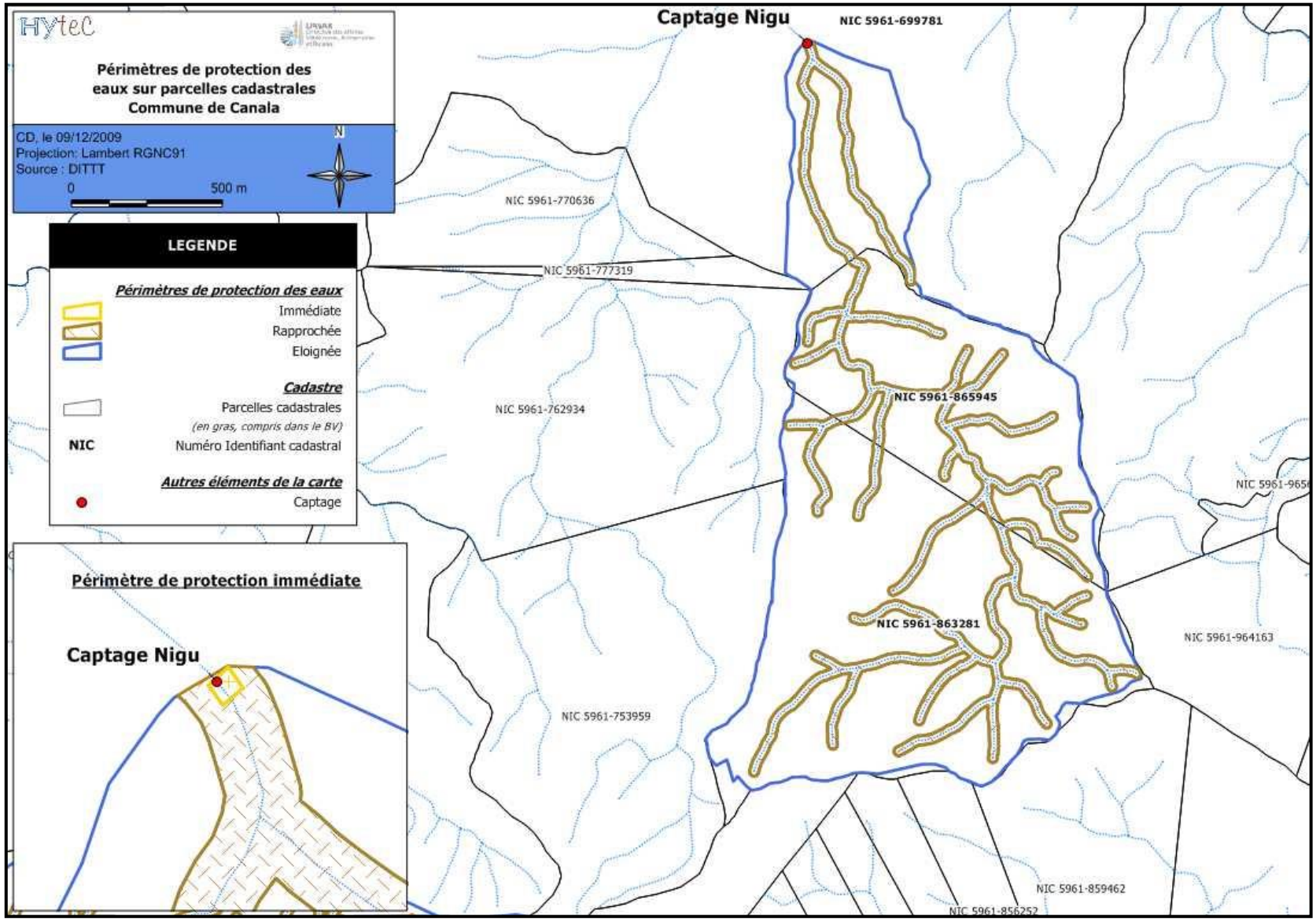

Figure 2 : Périmètres de protection des eaux proposés pour le captage de Nigu sur fond cadastral

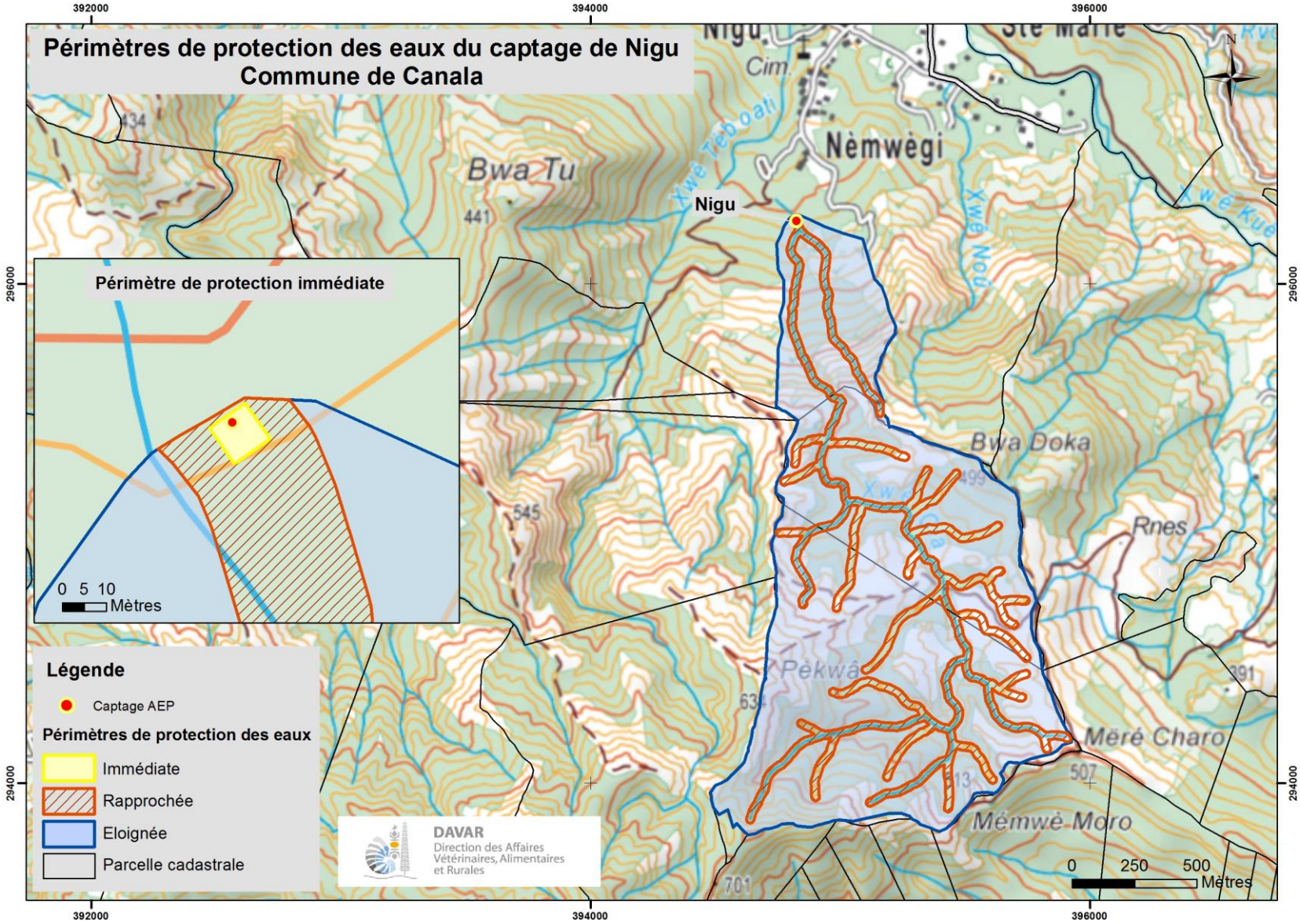

Figure 3 : Périmètres de protection des eaux proposés pour le captage de Nigu sur fond IGN

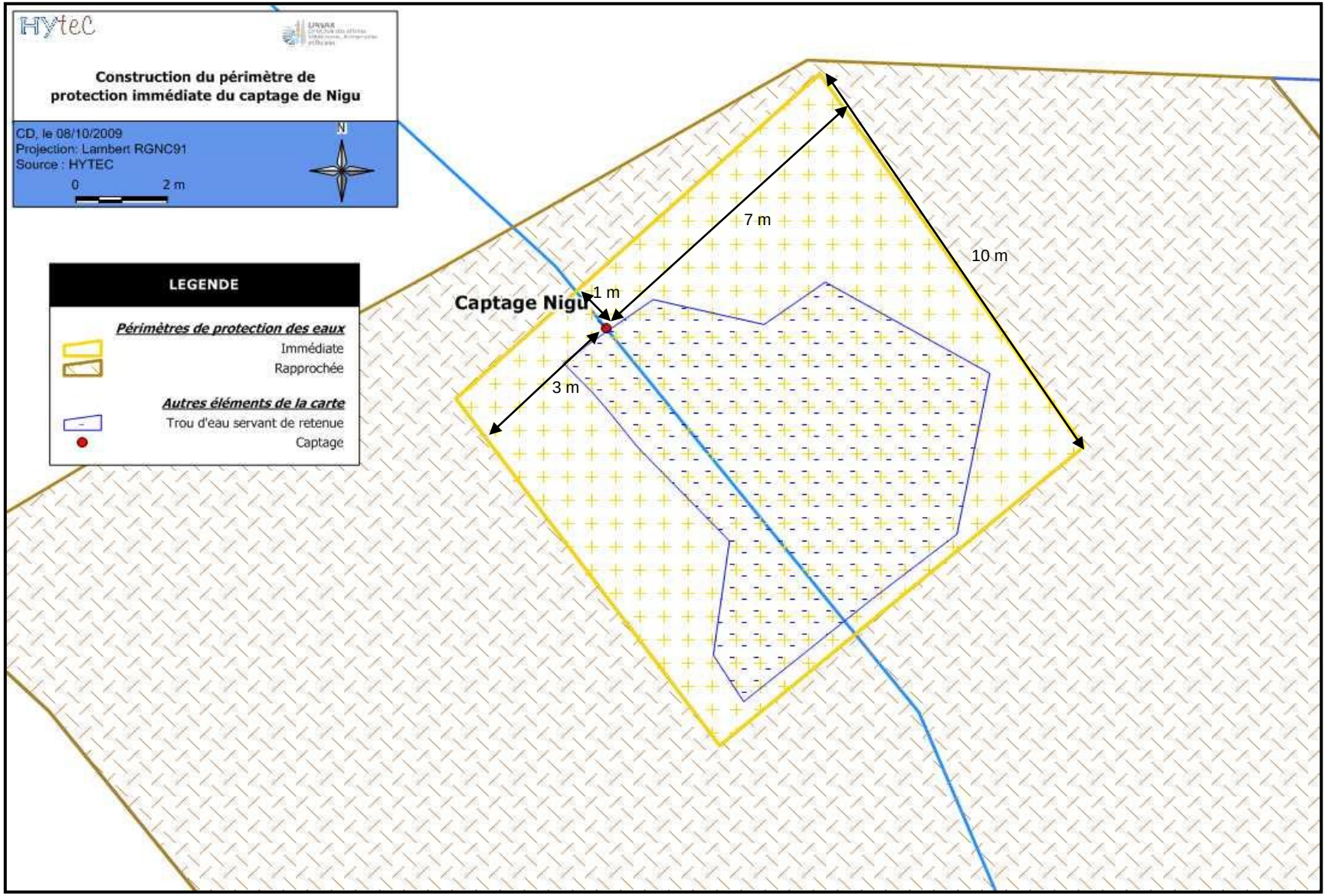

Figure 4 : Délimitation du périmètre de protection immédiate du captage de Nigu (cotes en mètres)

II. Etat parcellaire

Les périmètres de protection du captage de Nigu sont situés sur 3 parcelles cadastrales : deux appartenant à la Nouvelle Calédonie et une appartenant à la réserve autochtone de Méoué-Caporalli.

1. Périmètre de protection immédiate (PPI)

Le périmètre de protection immédiate (PPI) du captage a une superficie de **100 m²**. Cette parcelle est située sur la réserve autochtone de Méoué Caporalli.

Tableau 1 : Liste des parcelles concernées par le périmètre de protection immédiate

NIC	Section	N° lot	Commune	Nom du propriétaire	Numéro identifiant propriétaire	Date de transcription de l'acte	SACTE en m²	Superficie de la parcelle comprise dans le PPI (en m²)
5961-699781	02-Canala rural	16	204 CANALA	Réserve Autochtone de MEOUE-CAPORALLI	9 700 669	ARR 375 du 17/11/1876	9 008 310	100

2. Périmètre de protection rapprochée (PPR)

Le PPR du captage a une superficie d'environ **345 580 m² (34,58 ha)**.

Tableau 2 : Liste des parcelles concernées par le périmètre de protection rapprochée

NIC	Section	N° lot	Commune	Nom du propriétaire	Numéro identifiant propriétaire	Date de transcription de l'acte	SACTE en m²
5961-699781	02-Canala rural	16	204 CANALA	Réserve Autochtone de MEOUE-CAPORALLI	9 700 669	ARR 375 du 17/11/1876	9 008 310
5961-865945	02-Canala rural	TV	204 CANALA	Nouvelle Calédonie	9 200 000	DEC 57-811 du 22/07/1957	583 841
5961-863281	02-Canala rural	TV	204 CANALA	Nouvelle Calédonie	9 200 000	DEC 57-811 du 22/07/1957	1 104 416

3. Périmètre de protection éloignée (PPE)

Le PPE du captage a une superficie d'environ **1 584 800 m² (158,48 ha)**.

Tableau 3 : Liste des parcelles concernées par le périmètre de protection éloignée

NIC	Section	N° lot	Commune	Nom du propriétaire	Numéro identifiant propriétaire	Date de transcription de l'acte	SACTE en m²
5961-699781	02-Canala rural	16	204 CANALA	Réserve Autochtone de MEOUE-CAPORALLI	9 700 669	ARR 375 du 17/11/1876	9 008 310
5961-865945	02-Canala rural	TV	204 CANALA	Nouvelle Calédonie	9 200 000	DEC 57-811 du 22/07/1957	583 841
5961-863281	02-Canala rural	TV	204 CANALA	Nouvelle Calédonie	9 200 000	DEC 57-811 du 22/07/1957	1 104 416