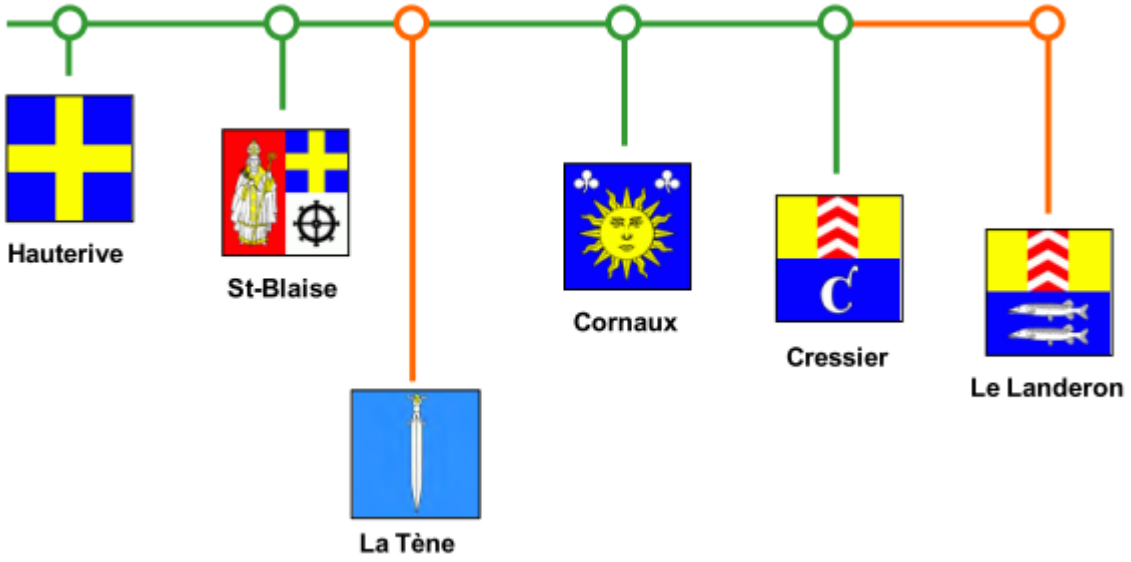
SYNDICAT INTERCOMMUNAL
DE LA COMMUNAUTE DES EAUX NEUCHATELOISES



INVENTAIRE DES INSTALLATIONS

INVENTAIRE DES INSTALLATIONS

Réseau de conduites de transport	**Remarques**
Conduite Fontaine-André (après compteur Ville) - R2 Hauterive	FT DN 250 mm - L = 1’700 m
Conduite R2 Hauterive - Réservoir du Trembley	FT DN 250 mm - L = 2’000 m
Conduite Réservoir du Trembley - Réservoir de l’Essert	FT DN 250 mm - L = 3’045 m
Conduite Réservoir de l’Essert - Frochaux	FT DN 250 mm - L = 355 m
Conduite Frochaux - Réservoir de Combazin	FT DN 200 mm - L = 4’355 m
Conduite Réservoir de Combazin - Réservoir des Aiguedeurs	FT DN 200 mm - L = 1‘135 m FT DN 150 mm - L = 495 m
Conduite Frochaux - Réservoir du Roc	FT DN 250 mm - L = 865 m FT DN 200 mm - L = 165 m
Conduite Réservoir du Roc - Réservoir du Bois de la Cure	FT DN 250 mm - L = 400 m
Conduite Réservoir du Roc- Réservoir de la Prévôté	FT DN 150 mm - L = 2’150 m
Appareillage	Vannes, chambres de vidange et de purge
Réseau de câbles cuivre et fibre optique pour la télégestion	
Câble cuivre Fontaine-André - R2 Hauterive	1’700 m
Câble cuivre R2 Hauterive - Réservoir du Trembley	2’000 m
Câble cuivre Réservoir du Trembley - Réservoir de l’Essert	3’045 m
Câble cuivre Réservoir de l’Essert - Réservoir du Roc	1’385 m
Câble cuivre Réservoir du Roc - Réservoir du Bois de la Cure	410 m
Fibre optique Réservoir de l’Essert - Réservoir de Combazin	4’700 m
Fibre optique Réservoir de Combazin - Réservoir des Aiguedeurs	1’630 m
Fibre optique Réservoir du Roc- Réservoir de la Prévôté	2’250 m
Alimentation électrique et télécommunication	
Câble d’alimentation électrique Frochaux - Essert	350 m
Câble de télécommunication Frochaux - Essert	350 m

INVENTAIRE DES INSTALLATIONS

Réservoir de l'Essert - Volume 2'200 m3	*Au bénéfice d'une servitude sur le BF 3908 du cadastre de Cressier*
Place et accès	150 m2
Équipements (tuyauterie, appareillage)	
Conduite de vidange du réservoir	PVC DN 200 mm - L= 315 m
Système de désinfection UV	
Poste de commande principal du système de télégestion	
Équipements d'admission dans les réservoirs communaux	
Vannes d'admission et de régulation du débit	
Compteurs	
Conduites jusqu'aux compteurs	
Coffrets de commande pour la télégestion	