





Annexe 1
Synthèse du potentiel énergétique

Chaleur de l'environnement






Utilisation des eaux souterraines

-  Possibilité d'utilisation limitée
-  Demande préalable nécessaire





Exploitation de la force hydraulique

-  Possible
-  Possible mais difficile






Autorisation des sondes géothermiques

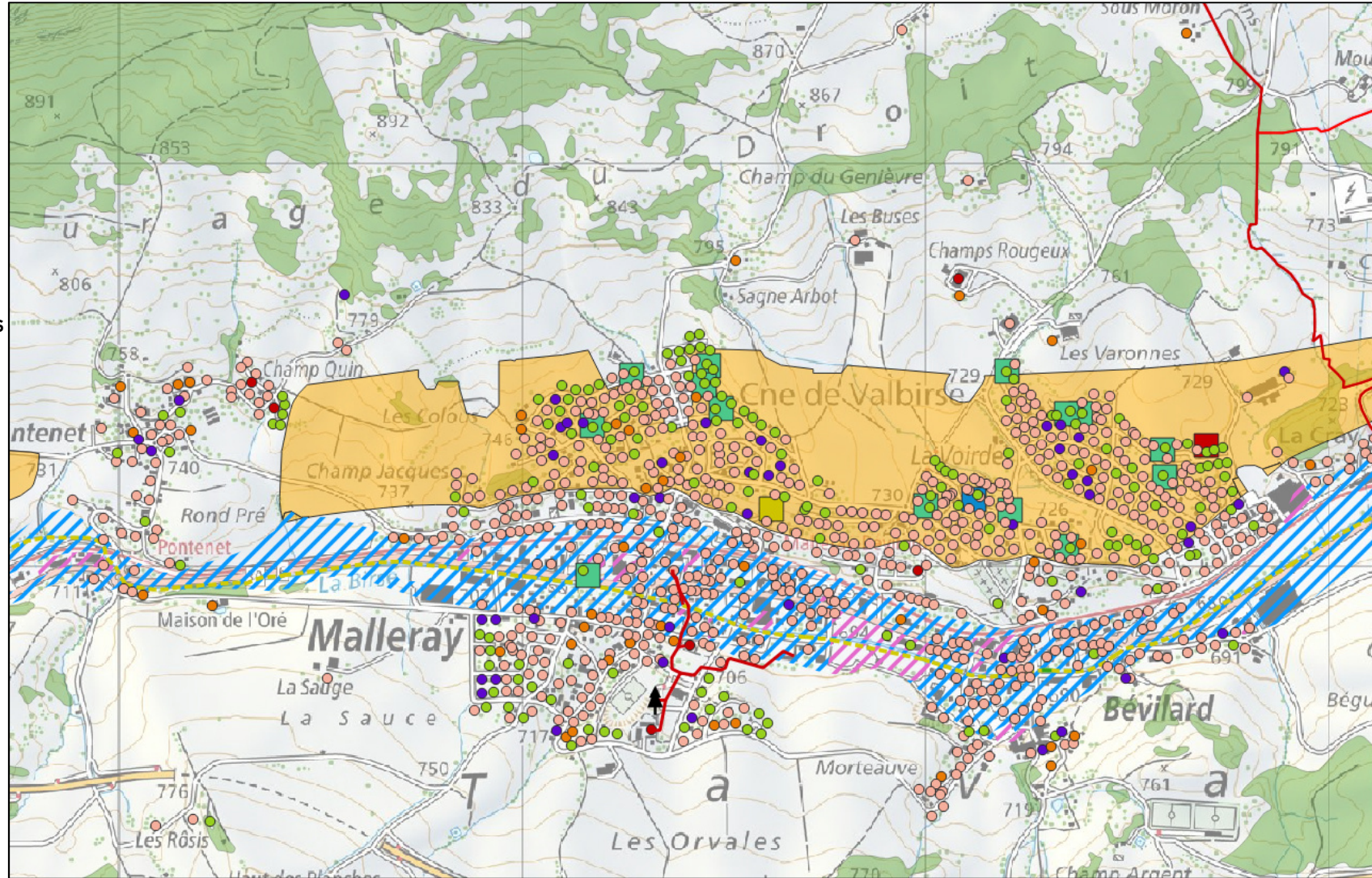
-  Autorisé, avec restrictions
-  Sonde existante
-  Sonde en cours d'exécution
-  Sonde approuvée
-  Sonde hors service

Autres informations

-  Forêts
-  Réseau de chaleur existant
-  Centrale de chauffe existante
-  Limites communales

Source de chaleur (habitat)

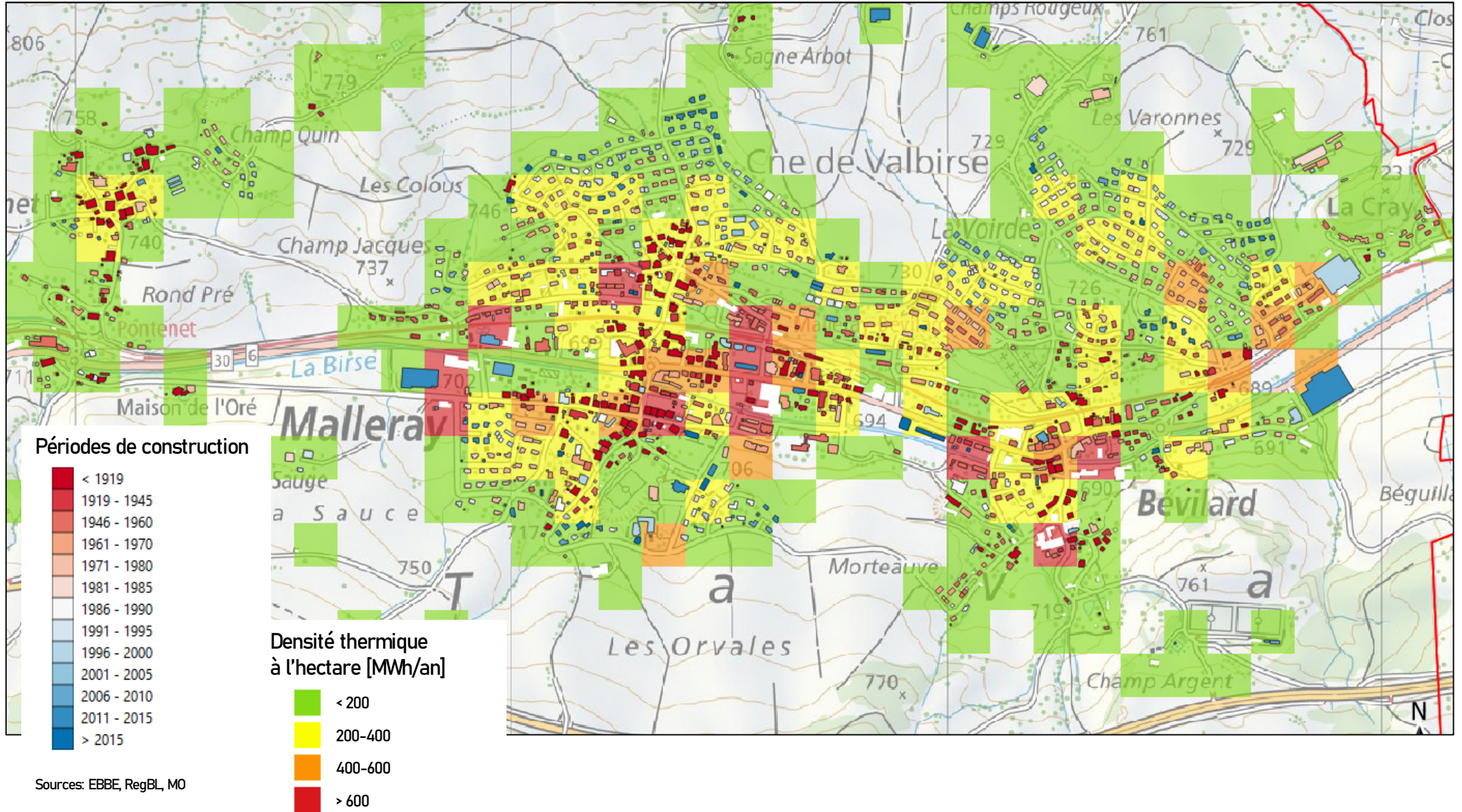
-  Mazout
-  Pompe à chaleur
-  Bois
-  Electricité
-  Chauffage à distance



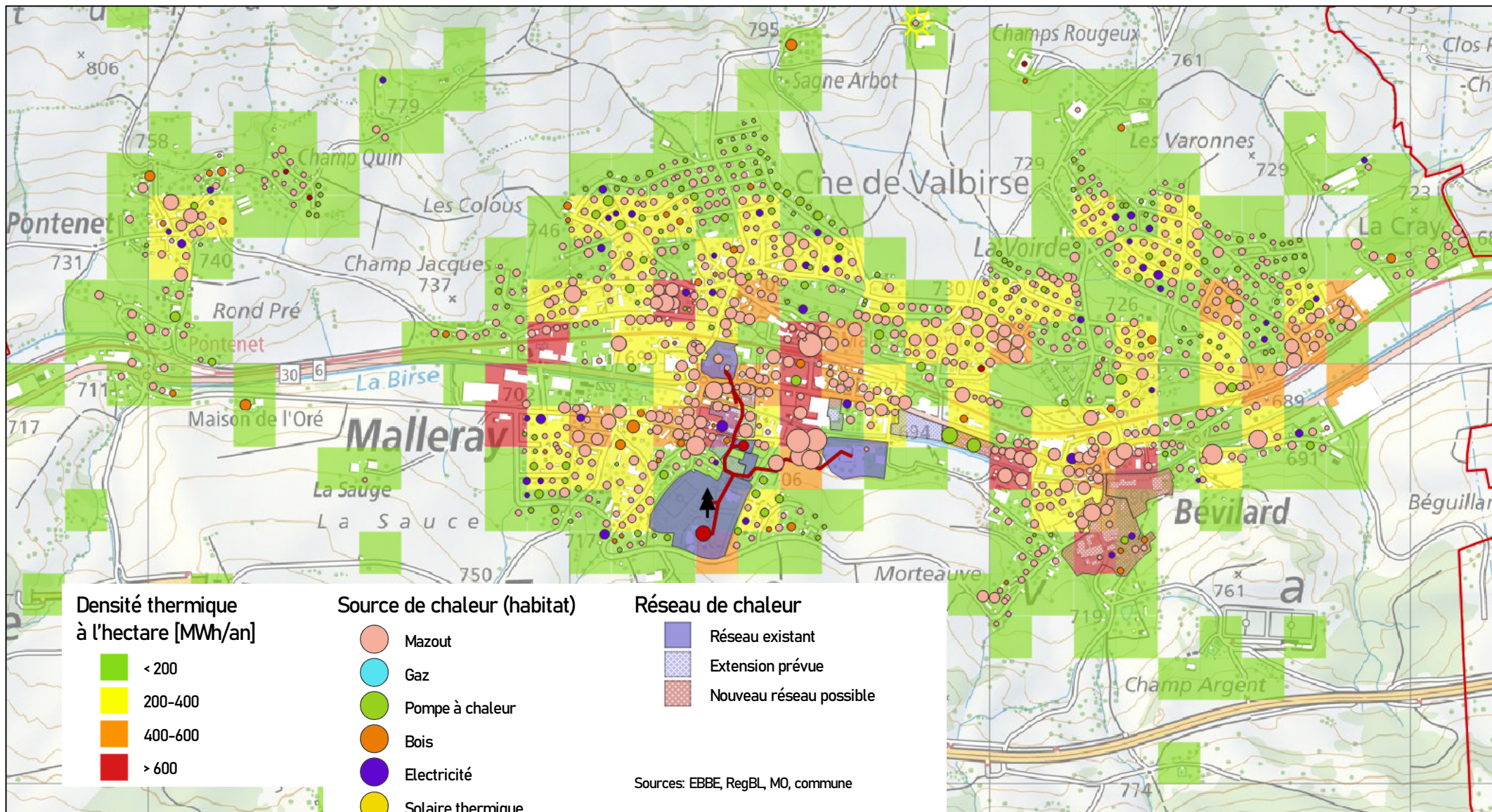
Sources:

- Utilisation des eaux souterraines (GWN), OED
- Exploitation future de la force hydraulique (ZNUTZ), OED
- Autorisation des sondes géothermiques (ERDSOND), OED
- Stratégie d'utilisation de l'eau (WNS)
- Registre des bâtiments et des logements, OFS

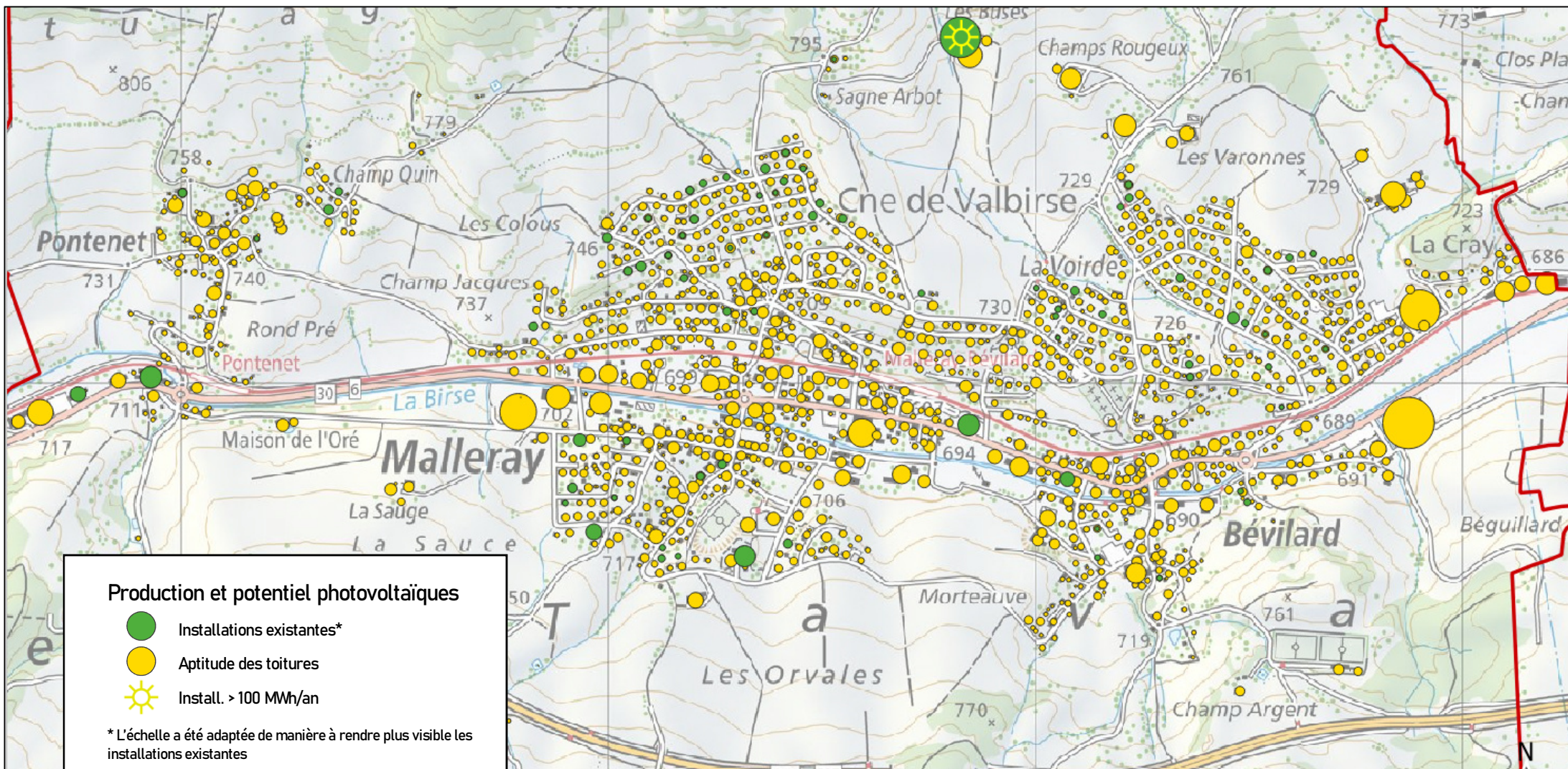
Annexe 2
Période de construction des bâtiments



Annexe 3
Sources de chaleur

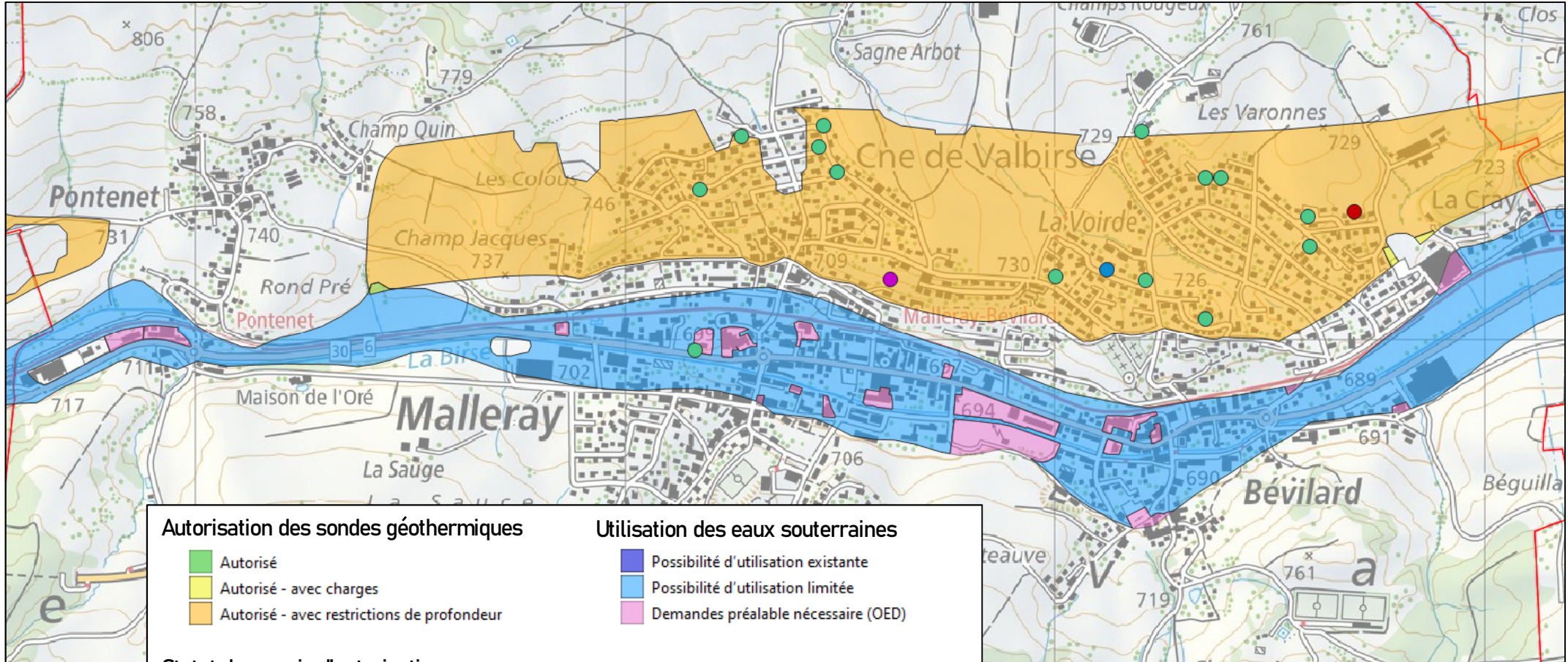


Annexe 4
Potentiel solaire



Sources:
Aptitude des toitures à utiliser l'énergie solaire, OFEN
Installations de production d'électricité, OFEN



Annexe 5
Géothermie et eaux souterraines



<p>Autorisation des sondes géothermiques</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Autorisé ■ Autorisé - avec charges ■ Autorisé - avec restrictions de profondeur 	<p>Utilisation des eaux souterraines</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Possibilité d'utilisation existante ■ Possibilité d'utilisation limitée ■ Demandes préalable nécessaire (OED)
<p>Statut du permis d'autorisation des sondes géothermiques</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Exécuté ● En exécution ● Approbation complète ● Installation hors service 	<p>Sources: Autorisation des sondes géothermiques (ERDSOND), OED Utilisation des eaux souterraines (GWN), OED Stratégie d'utilisation de l'eau (WNS), OED</p> <p style="text-align: center;">Mai 2023</p>

Annexe 6
Forêts

Couverture du sol

-  Forêts
-  Forêts protectrices

Surface totale: 705 ha,
soit 38% du territoire communal
Forêt exploitable: 580 ha (31% du
territoire)

Source: Canton de Berne

Mai 2023

