canton de vaud

LIBERTÉ ET PATRIE

Projet BoisEau

Volet forestier

Analyse du potentiel de bois énergie disponible dans les forêts vaudoises

Annexes au
rapport résumé
18 décembre 2008

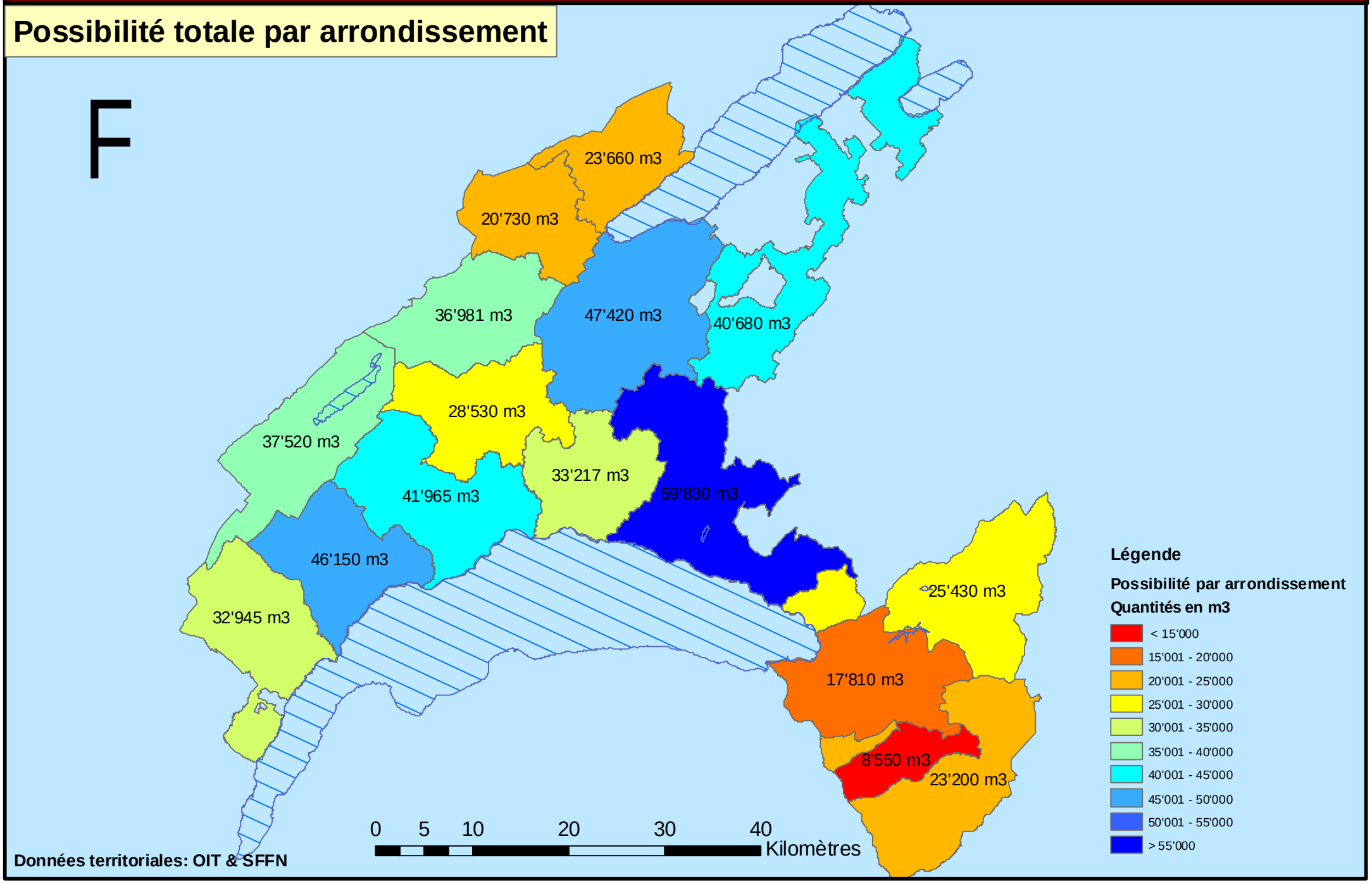
cartes tirées de l'enquête auprès du service forestier

machines forestières

Service des forêts, faune, nature

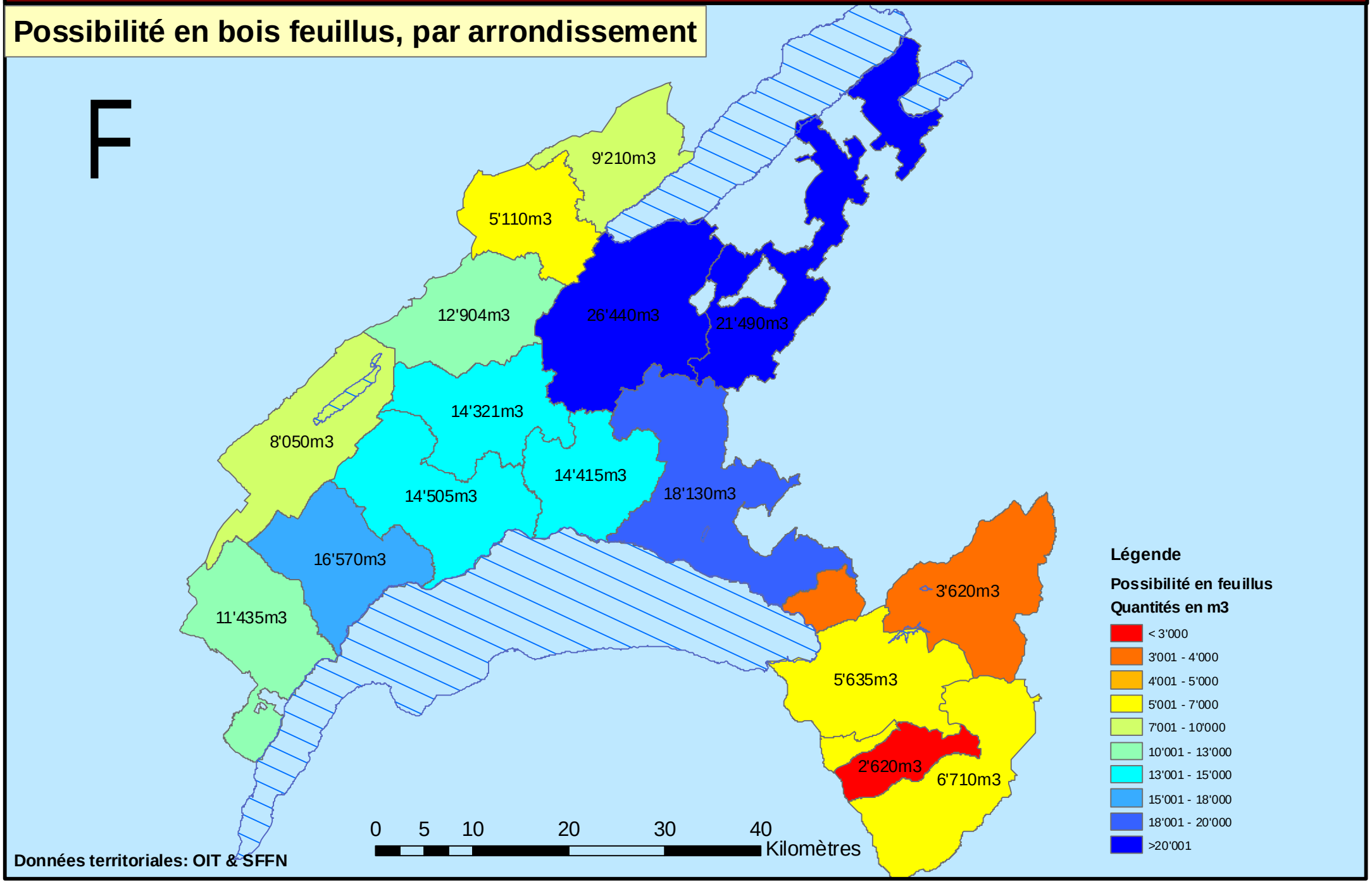
Bois - énergie Vaud : Potentiels de production 2008

Possibilité totale par arrondissement



Bois - énergie Vaud : Potentiels de production 2008

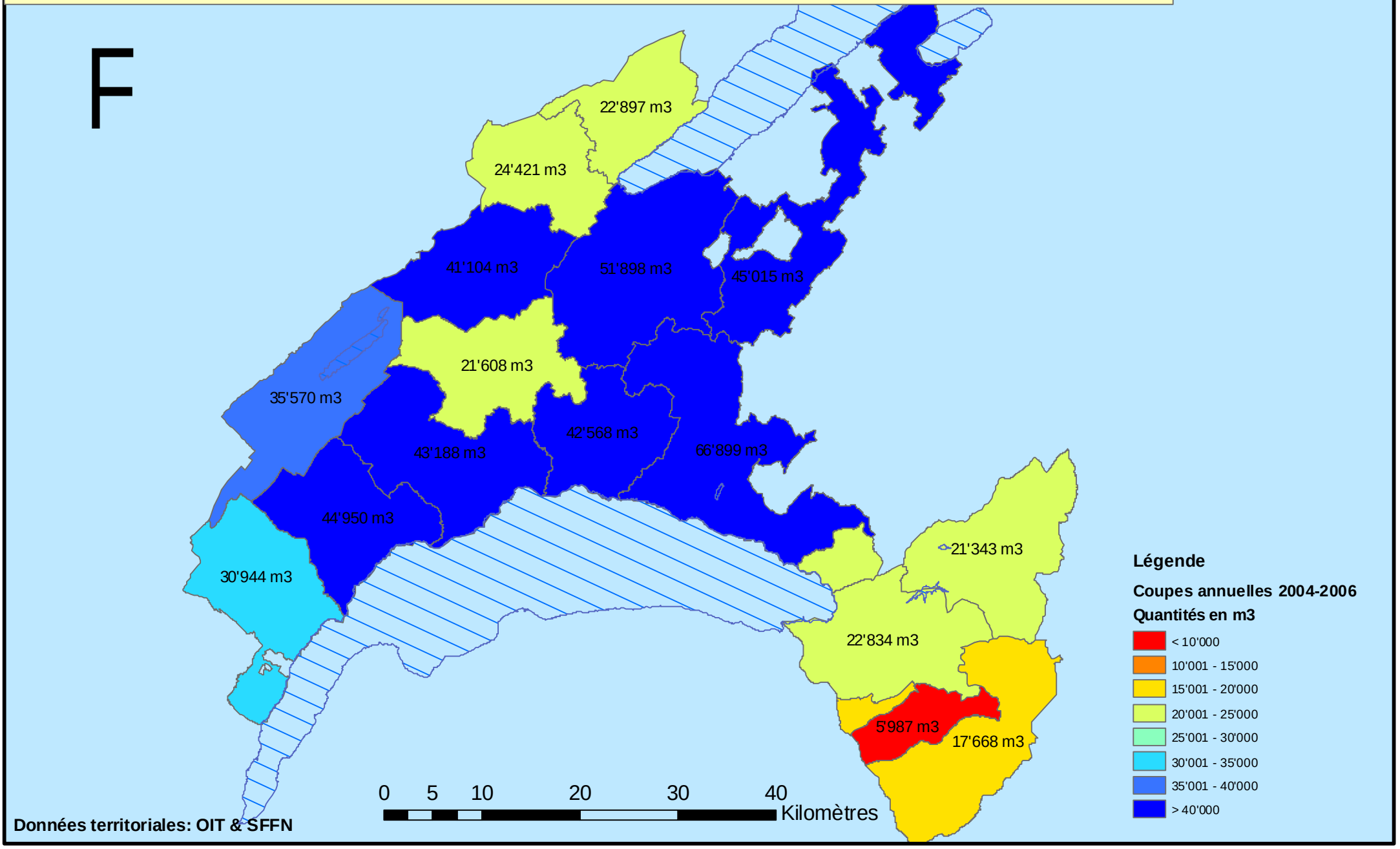
Possibilité en bois feuillus, par arrondissement



Données territoriales: OIT & SFFN

Bois - énergie Vaud : Potentiels de production 2008

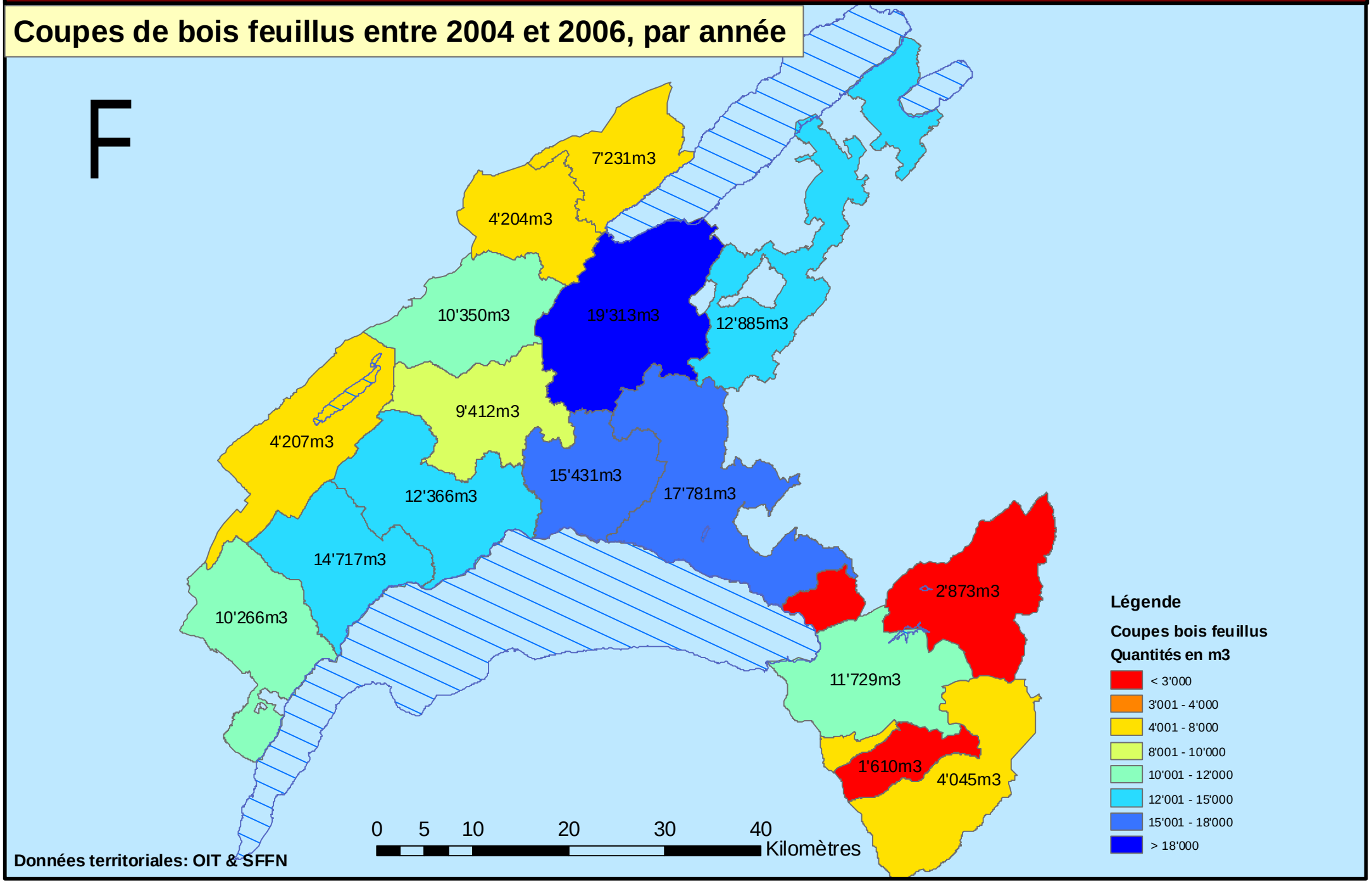
Coupes totales (résineux et feuillus confondus) entre 2004 et 2006, par année



Données territoriales: OIT & SFFN

Bois - énergie Vaud : Potentiels de production 2008

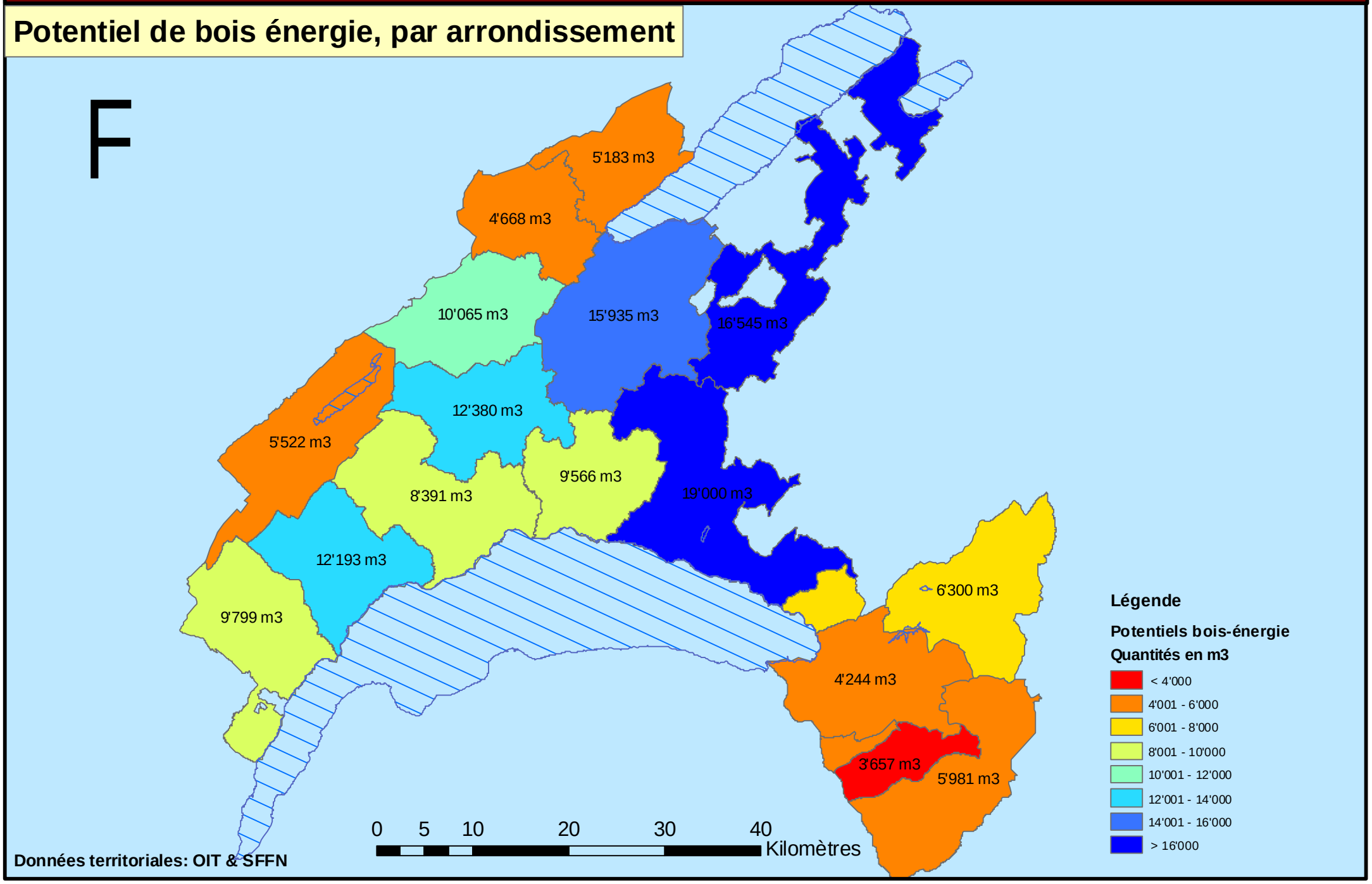
Coupes de bois feuillus entre 2004 et 2006, par année



Données territoriales: OIT & SFFN

Bois - énergie Vaud : Potentiels de production 2008

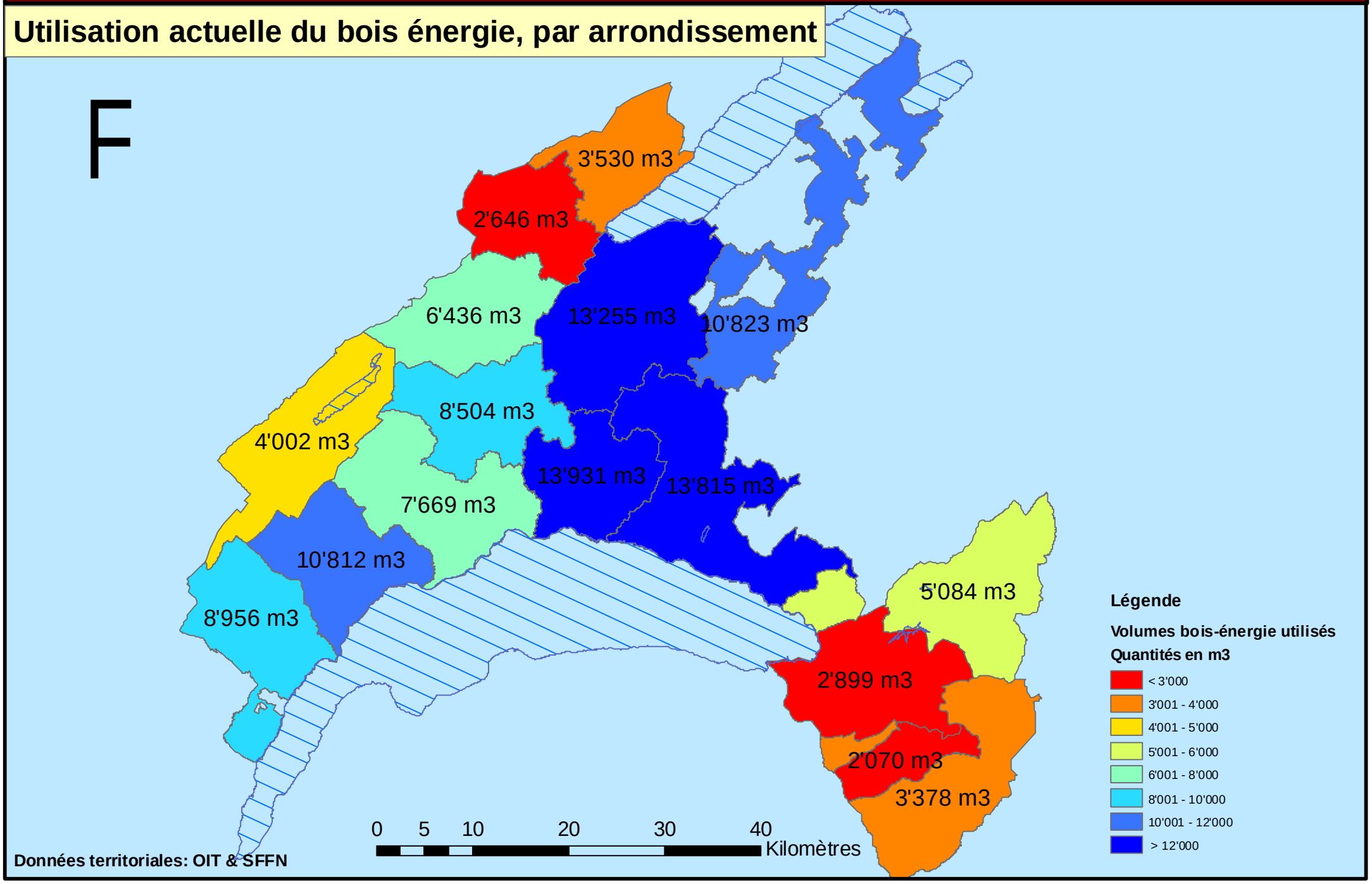
Potentiel de bois énergie, par arrondissement



Données territoriales: OIT & SFFN

Bois - énergie Vaud : Potentiels de production 2008

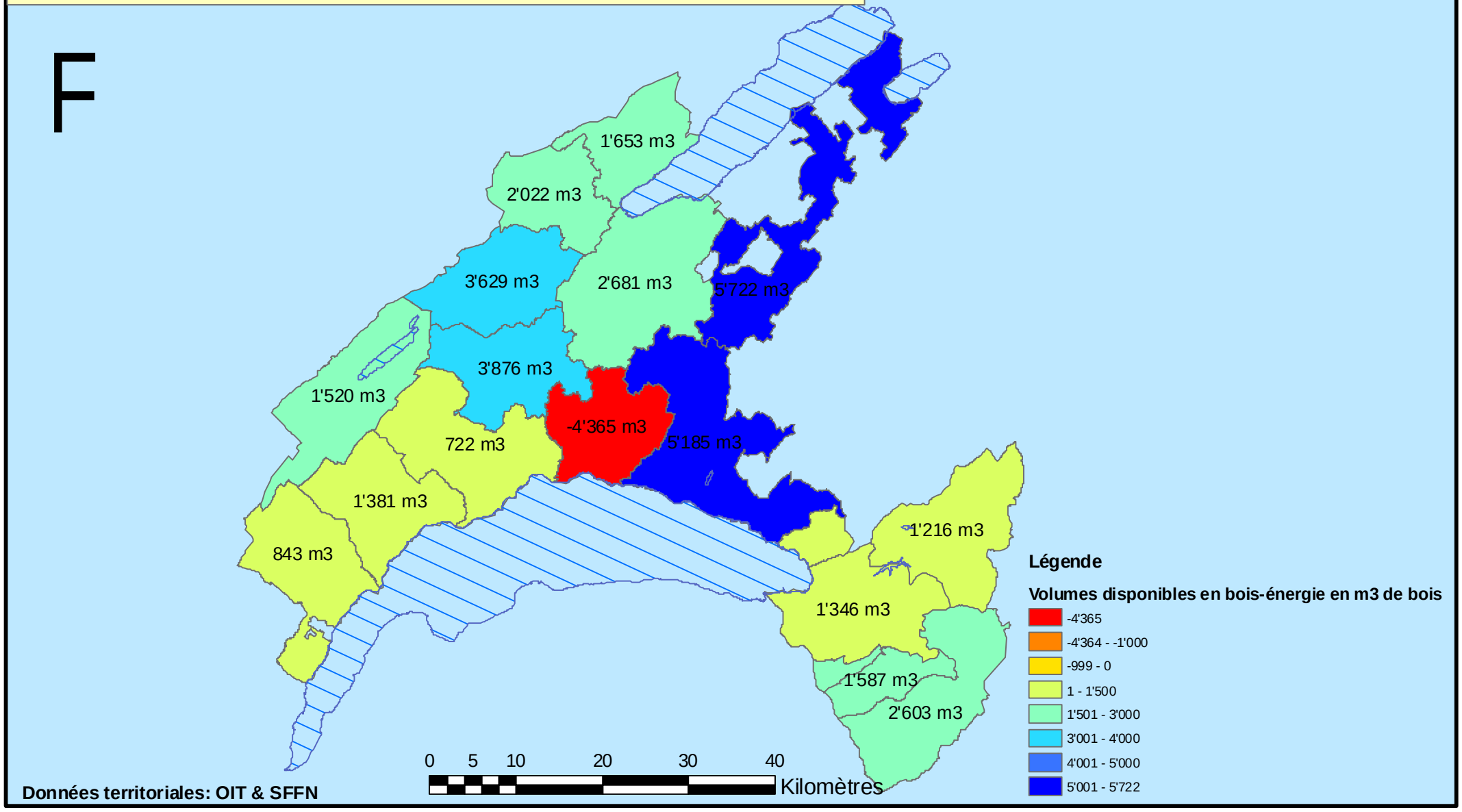
Utilisation actuelle du bois énergie, par arrondissement



Données territoriales: OIT & SFFN

Bois - énergie Vaud : Potentiels de production 2008

Volumes disponibles de bois-énergie, par arrondissement



Données territoriales: OIT & SFFN

Photo 1 : Abatteuse ou processeur

Photo 2 : Porteur

Photos 3 et 4 : Combinaison de câble-grue mobile et processeur, sur un chantier en montagne, avec valorisation des branches

Photo 4 : Les branches représentent un potentiel important de production de bois-énergie

Photos 5 : Broyeur mobile capable de se déplacer sur les pistes forestières

Photo 6 : Broyeur monté sur camion, idéal pour fabriquer des plaquettes sèches à partir de grumes déjà transportées au hangar à bois

Photo 7 : Broyeur attelé à un tracteur, idéal pour broyer en forêt

Photo 8 : Fagoteuse sur camion

Photo 9 : Fagoteuse sur porteur