

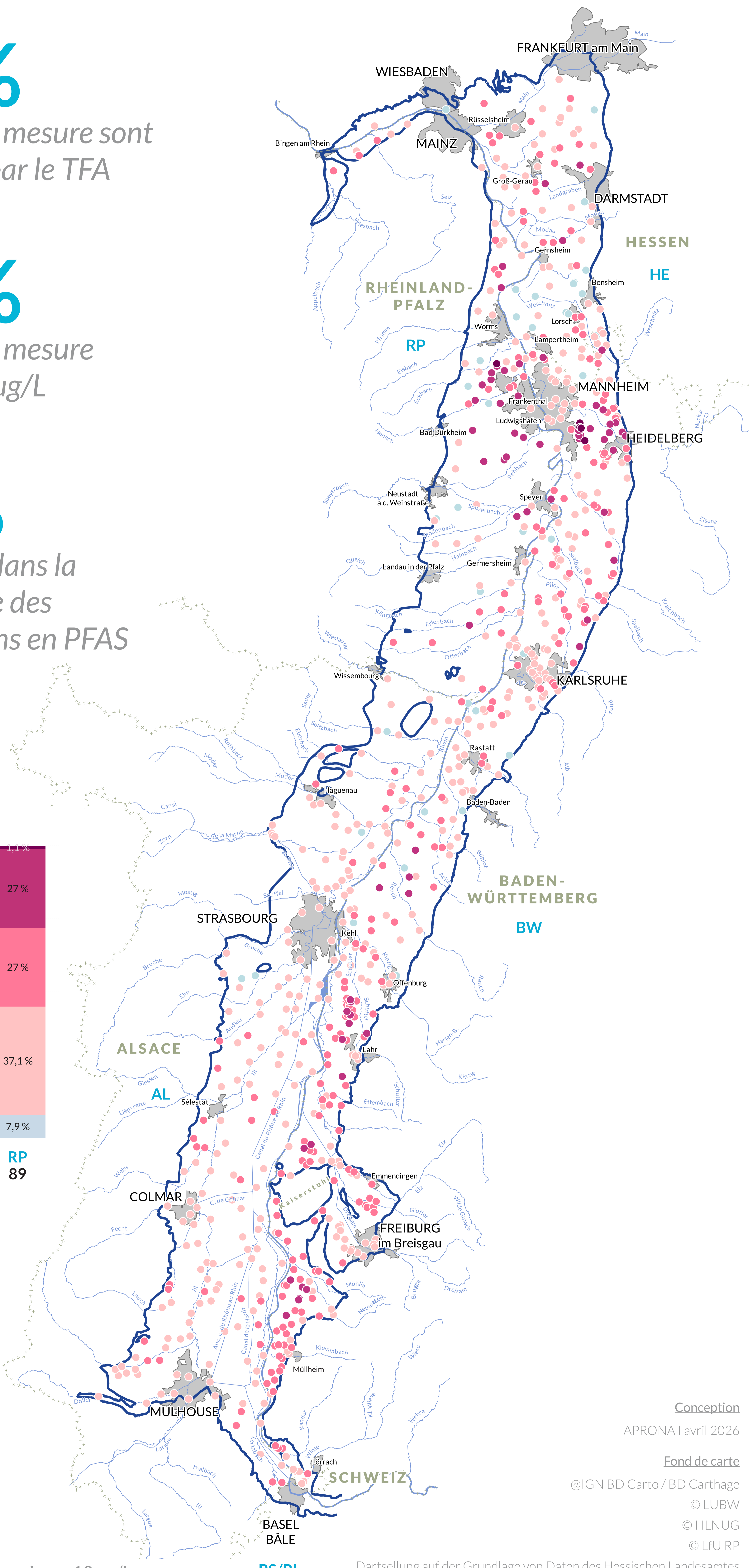
TFA Acide trifluoroacétique

Le TFA contamine massivement la nappe phréatique rhénane. Produit de dégradation terminal de PFAS et pesticides fluorés, les concentrations en TFA sont bien plus élevées que celles des autres PFAS recherchés. Les sources sont multiples et les concentrations les plus élevées s'observent en contexte agricole.

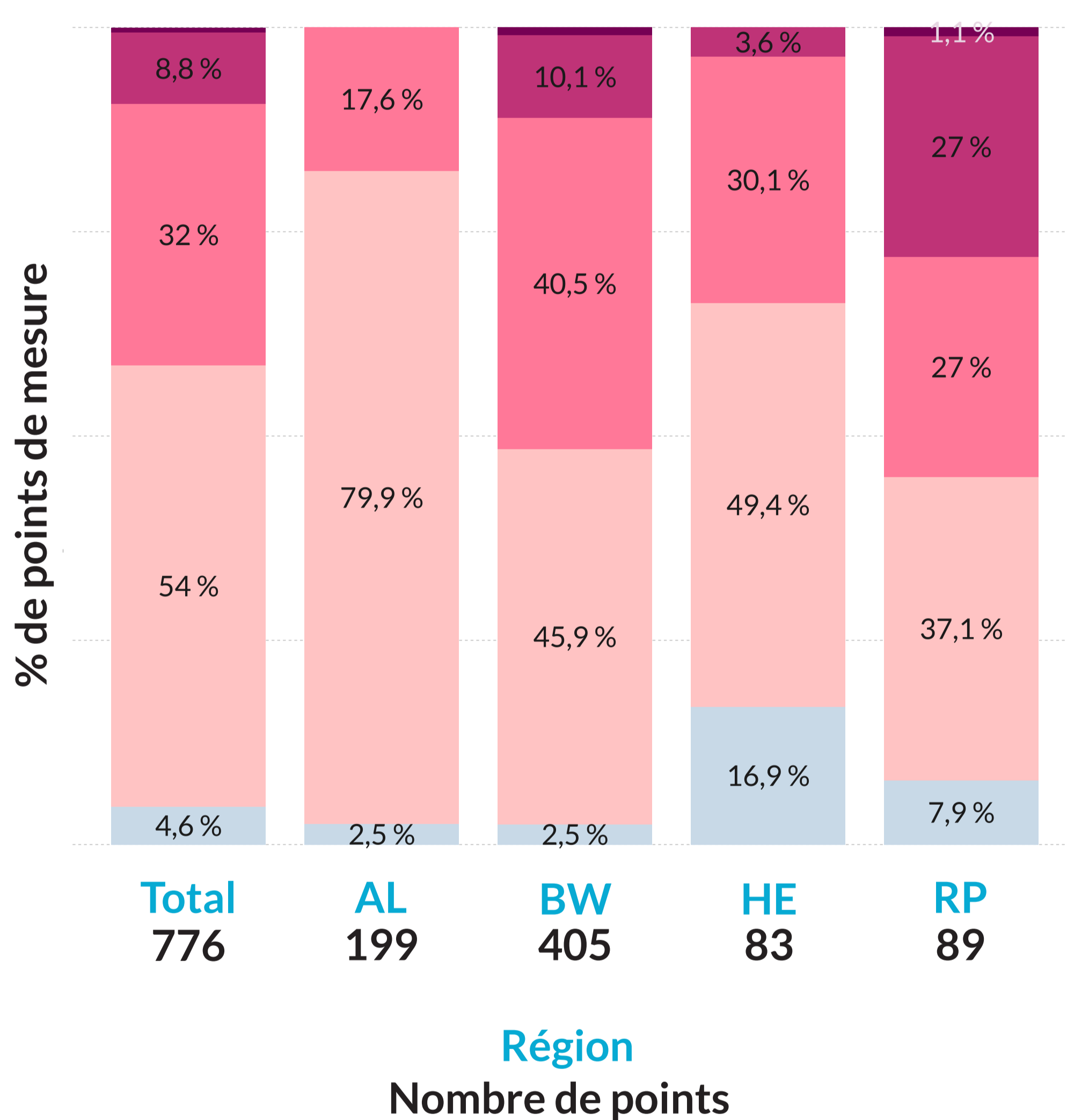
96 %
des points de mesure sont contaminés par le TFA

41 %
des points de mesure dépassent 1 µg/L

96%
Part du TFA dans la somme totale des concentrations en PFAS



Classes de concentrations par territoire



- Supérieure à 10 µg/L
- De 3 à 10 µg/L
- De 1 à 3 µg/L
- De 0,1 à 1 µg/L
- Inférieure ou égale à 0,1 µg/L

Valeurs seuils communes

Valeur cible allemande pour les eaux souterraines : 10 µg/L

Valeur de référence allemande pour l'eau potable : 60 µg/L

Campagnes de mesure 2022-2024
Recherche du TFA sur 776 points de mesure

Conception
APRONA | avril 2026

Fond de carte
@IGN BD Carto / BD Carthage
© LUBW
© HLNUG
© LFU RP

Datselling auf der Grundlage von Daten des Hessischen Landesamtes für Naturschutz, Umwelt und Geologie, Wiesbaden

Données
APRONA

Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg
Landesamt für Umwelt Rheinland-Pfalz
Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie
Amt für Umwelt und Energie Basel-Stadt
Amt für Umweltschutz und Energie Basel-Landschaft