

**ASSEMBLÉE GÉNÉRALE
2022
EAU-TOURAINÉ**

RÉGIE PUBLIQUE

ou

DÉLÉGATION DE SERVICE PUBLIC

???

Commentaire diapo suivante

- Cette carte montre que l'Europe et la France ont des ressources fluviales utilisables pour la fourniture d'eau potable, à condition de lutter efficacement contre les pollutions d'origines diverses : agricoles industrielles eaux usées...

Carte hydrographique ouest europe



L'eau potable en Indre et Loire

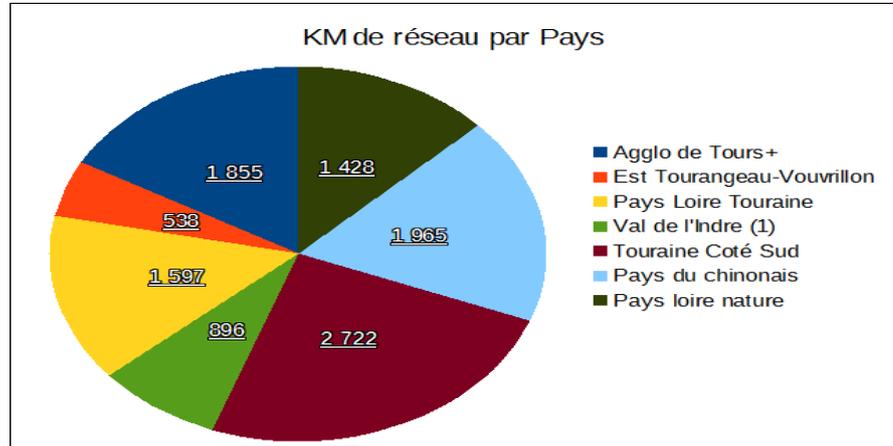
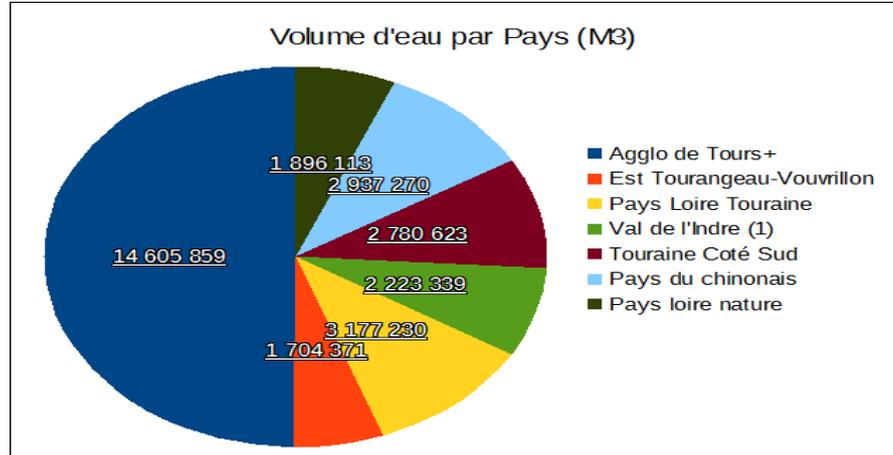
- Quelques chiffres repères :

Véolia-etude6b partie8.Feuille :Pays-sispea

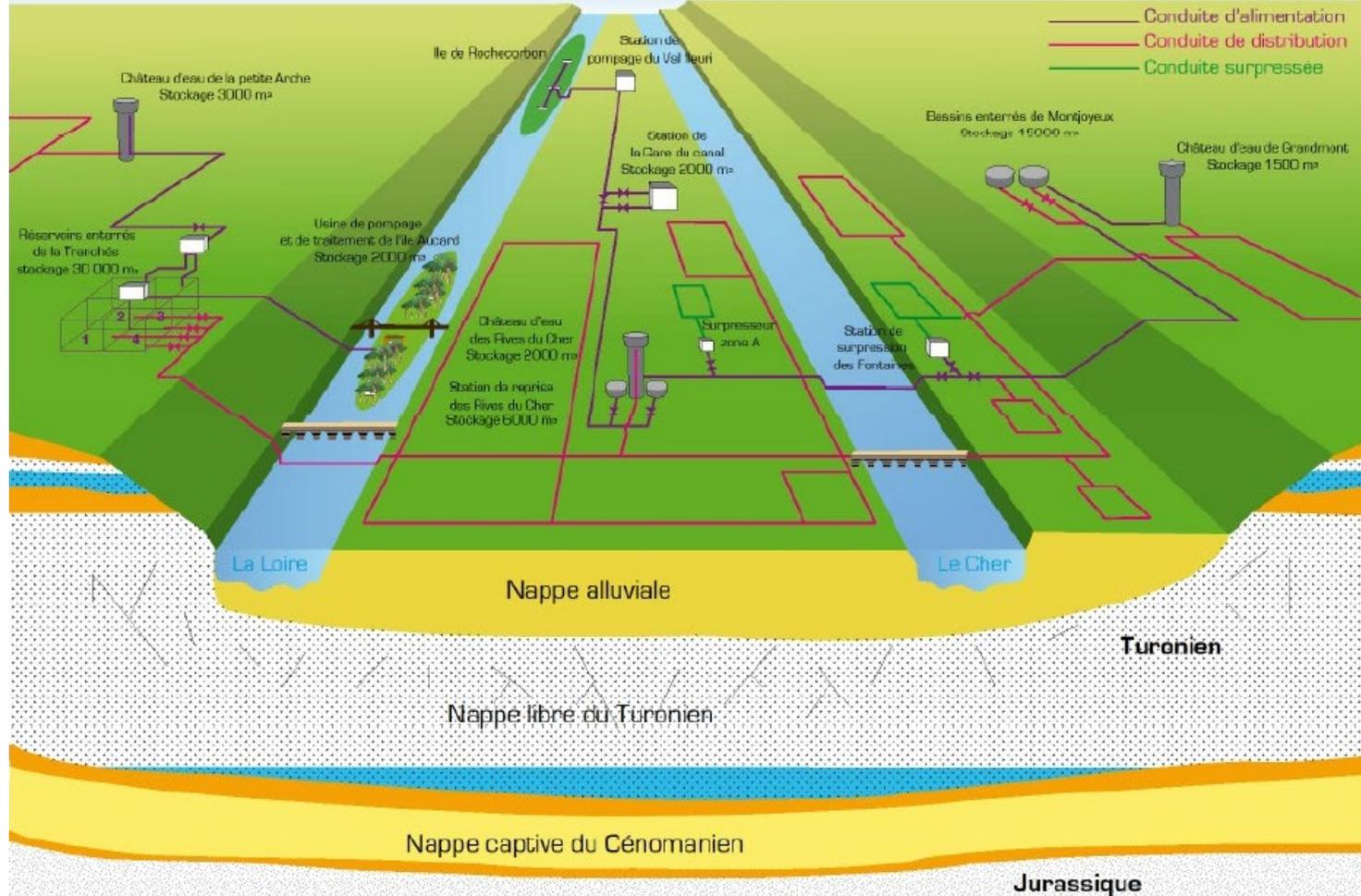
Nom Pays	Population desservie	Nombre de services
Agglo de Tours+	288 868	16
Est Tourangeau-Vouvryllon	39 386	7
Pays Loire Touraine	62 632	26
Val de l'Indre	45 858	14
Touraine Coté Sud	54 376	12
Pays du chinonais	61 717	18
Pays loire nature	43 382	19
Total	596 219	112

Véolia-etude6b partie8.Feuille :Pays-sispea

Nom Pays	Volume	Nb ouvrages
Agglo de Tours+	14 605 859	33
Est Tourangeau-Vouvryllon	1 704 371	15
Pays Loire Touraine	3 177 230	41
Val de l'Indre	2 223 339	28
Touraine Coté Sud	2 780 623	38
Pays du chinonais	2 937 270	37
Pays loire nature	1 896 113	25
Total	29 324 805	217

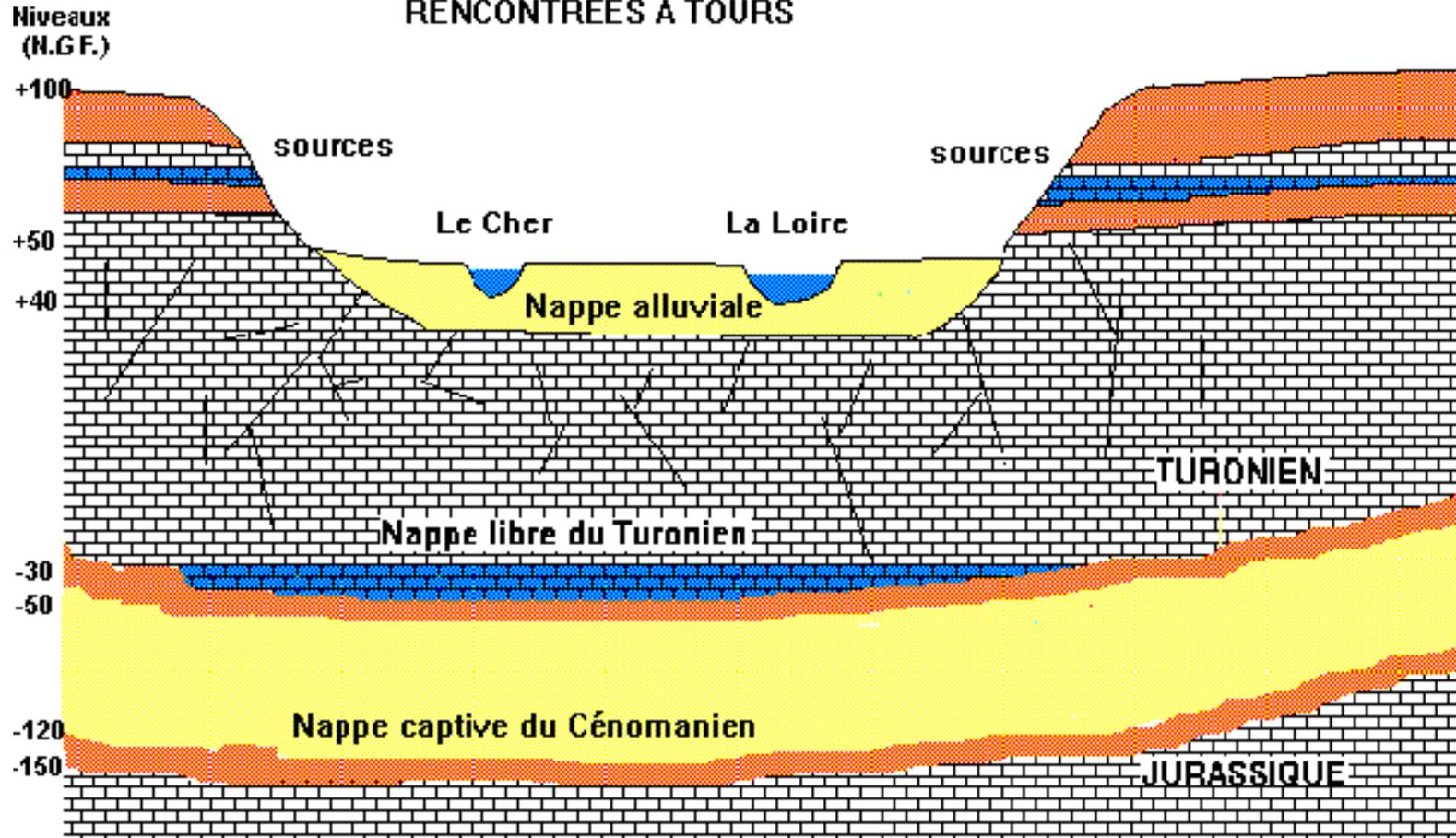


COUPE SCHÉMATIQUE DU RÉSEAU D'EAU POTABLE DE LA VILLE DE TOURS



Coupe géologique Touraine

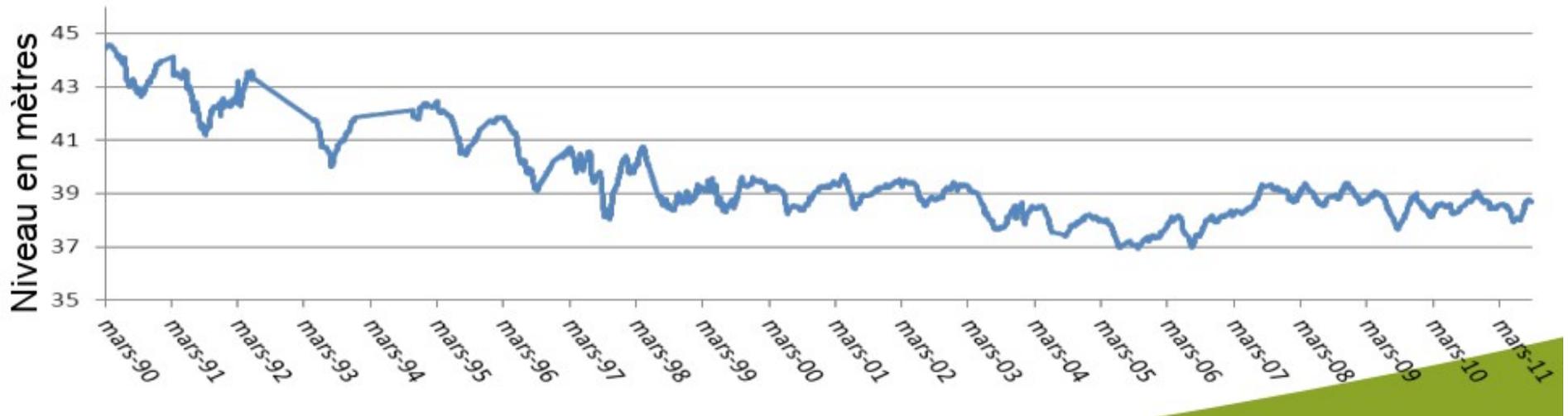
COUPE SCHEMATIQUE DES PRINCIPALES NAPPES
RENCONTREES A TOURS



La baisse du niveau du Cénomancien

CENOMANIEN A TOURS
(+60 m en 1964)

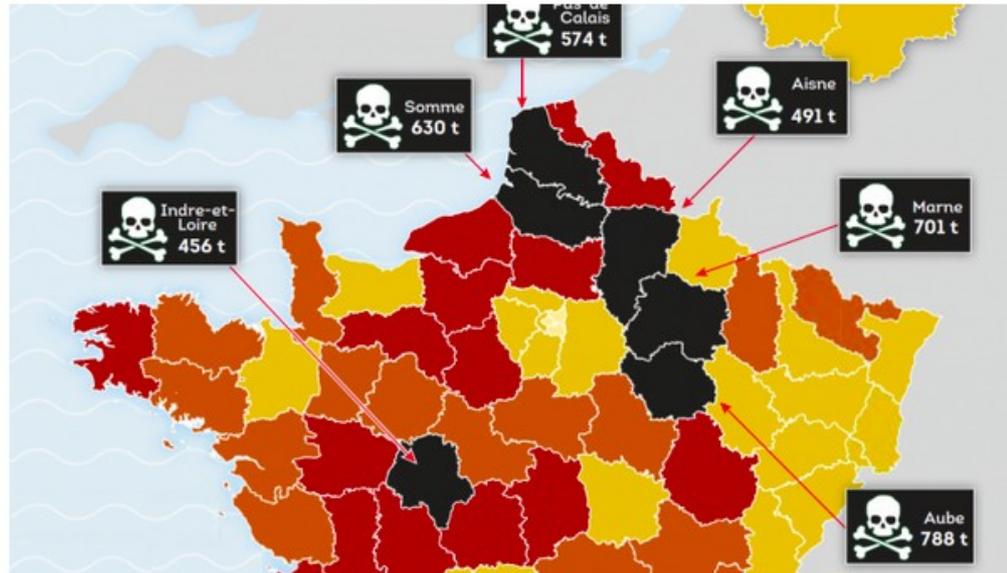
Evolution du niveau de la nappe du Cénomancien à Tours de 1990 à 2011



Carte des pesticides dangereux vendus

L'Aube championne de France pour l'utilisation de pesticides dangereux

Agriculture, Pollution 0



L'Aube et la Marne sont les premières régions de France où sont vendues des pesticides avec des substances cancérogènes, mutagènes et reprotoxiques. / © Robin des Bois

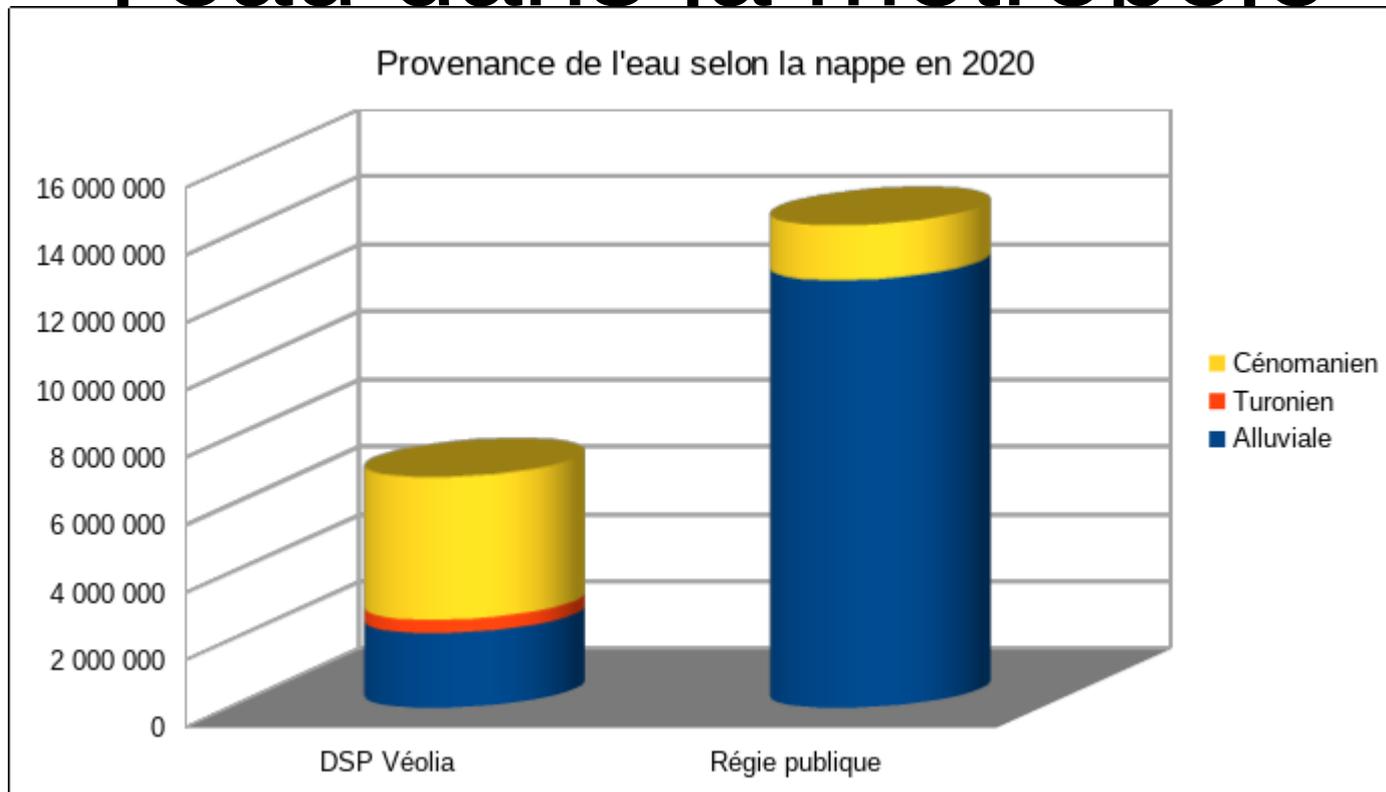
Commentaire du tableau suivant

Ce tableau montre l'origine de l'eau potabilisée distribuée.

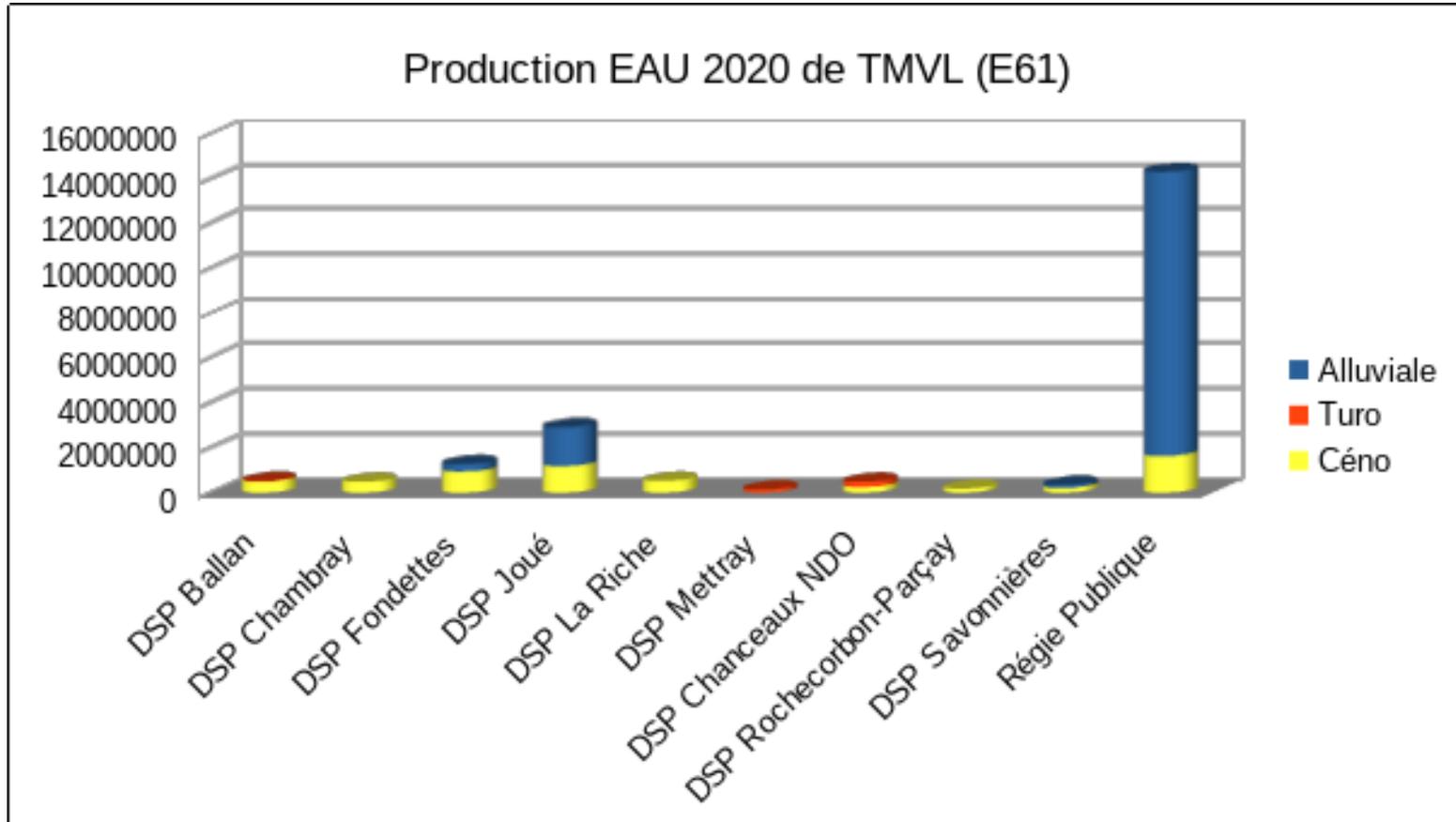
Véolia utilise majoritairement l'eau du Cénomaniens qui n'a pas besoin de traitement spécialisé mais qui est vendue au moins au prix de l'eau alluviale nécessitant plus de traitements.

Ce prélèvement est à l'origine de la baisse importante de la nappe du Cénomaniens.

Origine de l'eau dans la métropole



Production de l'eau selon les communes



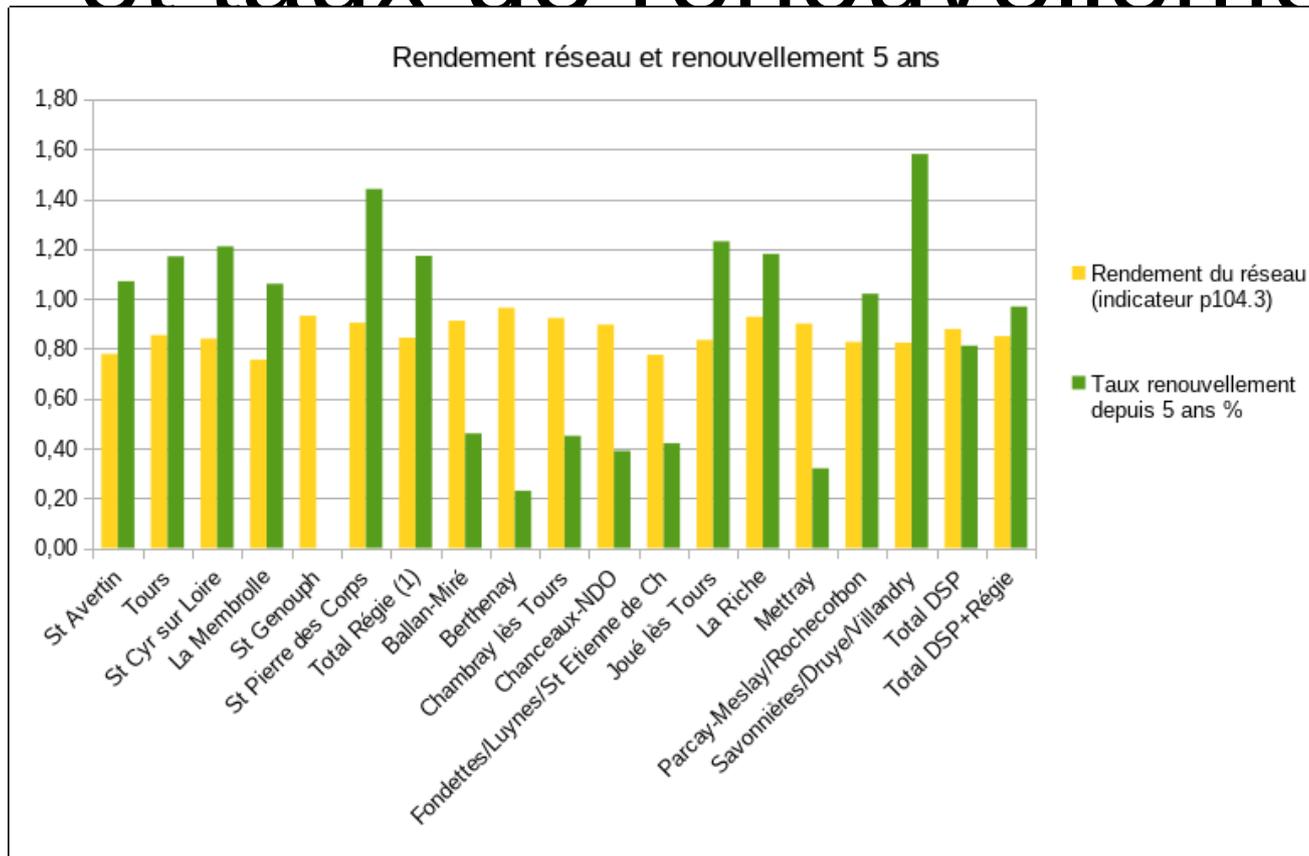
Commentaire tableau suivant

Ce tableau est à lire en deux étapes :

Le rendement du réseau est à lire avec l'échelle des ordonnées suivante : 1,00 signifie 100 %

Le taux de renouvellement est à lire avec l'échelle des ordonnées suivante : 1,00 signifie 1 % de renouvellement annuel du réseau, ce qui signifie que le réseau n'est renouvelé entièrement qu'au bout de 100 ans.

Rendement des réseaux et taux de renouvellement

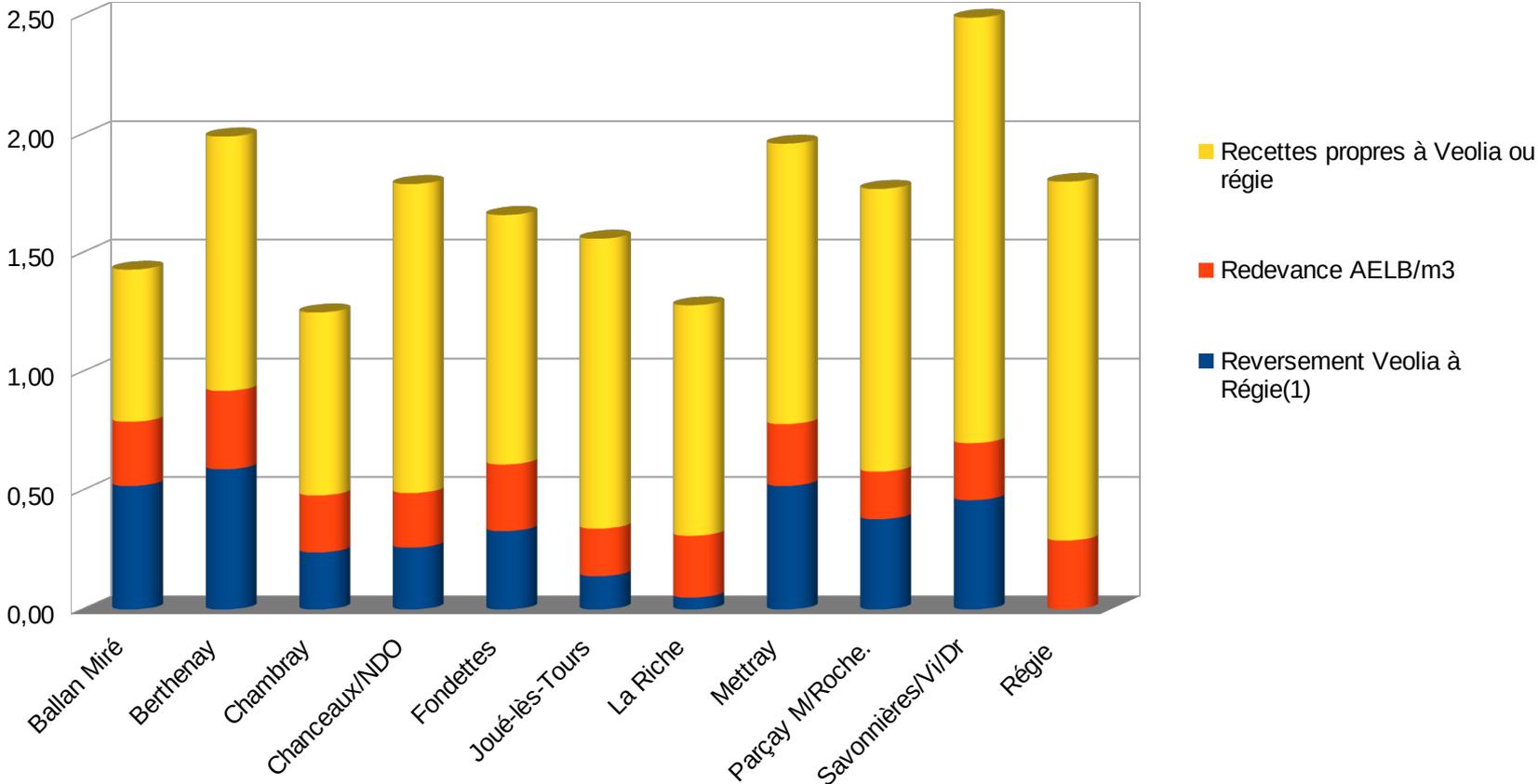


Graphique suivant

Redevance AELB : c'est un prélèvement de l'Agence de l'Eau du bassin Loire Bretagne. Cet argent est redistribué aux gestionnaires de l'eau pour des investissements destinés à l'amélioration des traitement de l'eau potable ou des eaux usées par les stations d'épuration.

Le reversement de Véolia à la Métropole sont des sommes destinées à l'entretien et le renouvellement des réseaux, entretien qui incombe à la Métropole qui en est le propriétaire.

Produits annuels/m3 vendus (2020)



En DSP, part relative VEOLIA/TMVL

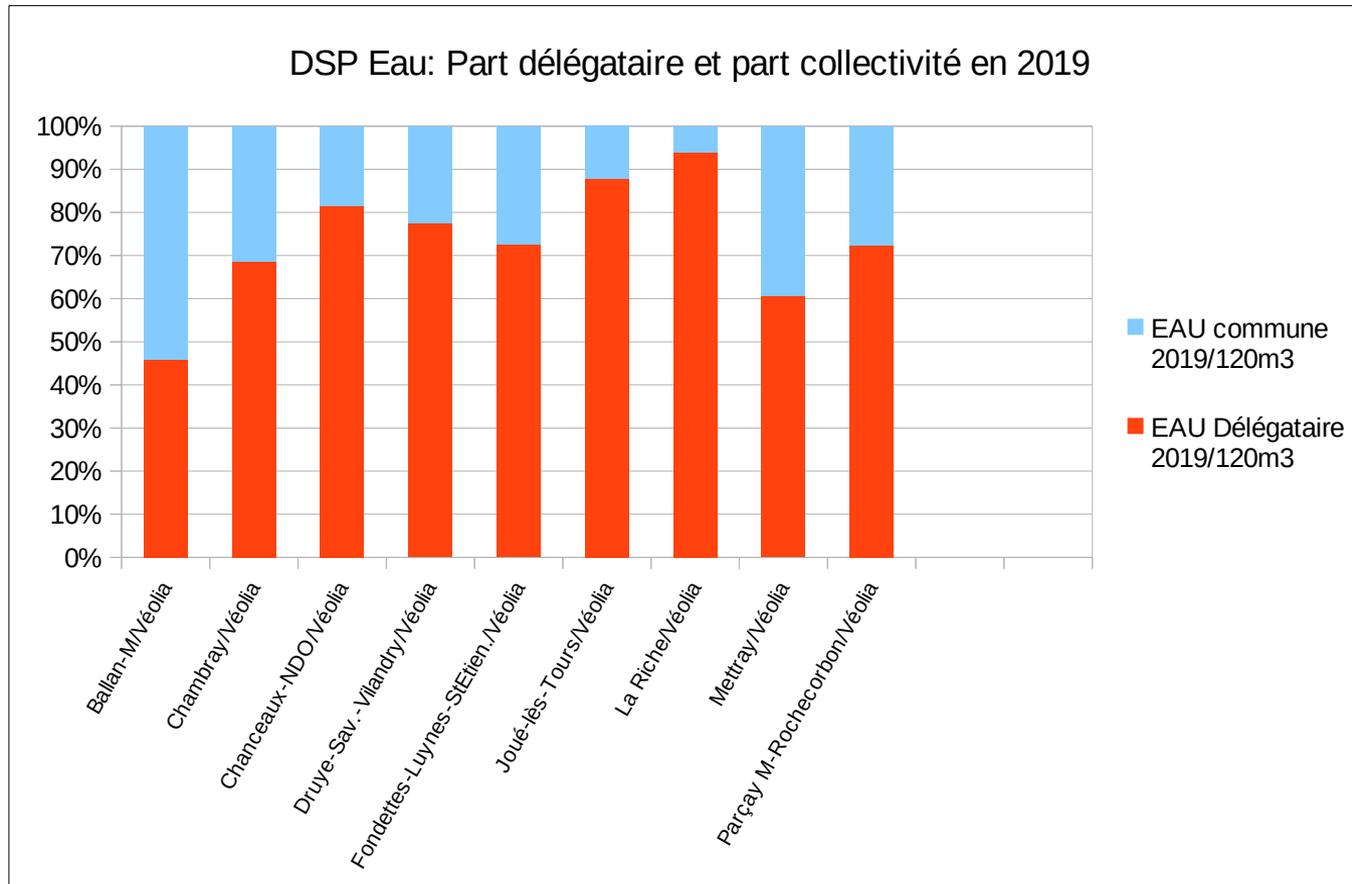


Tableau suivant

Ce graphique montre que la Régie Publique dégage de fortes possibilités financières pour l'amélioration des infrastructures, en particulier par des dépenses d'exploitation beaucoup moins élevées que Véolia.

Ce résultat tout en épargnant l'eau du Cénomaniens et en ayant un prix pour les consommateurs parmi les plus bas.

Grande capacité d'investissement de la Régie

