



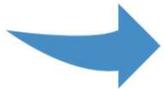
Rapport sur prix et qualité du service

RPQS

RPQS 2022 – Avis CCSPL

COMMISSION CONSULTATIVE DES SERVICES PUBLICS LOCAUX (CCSPL)

- Elle s'est réunie le 25 septembre 2023
- Elle a procédé à l'examen des documents suivants :
 - 6 Rapports Annuels des Délégués privés
 - Rapport Annuel de la Régie SNE77
 - Rapport sur le prix et la qualité du service public du S2e77



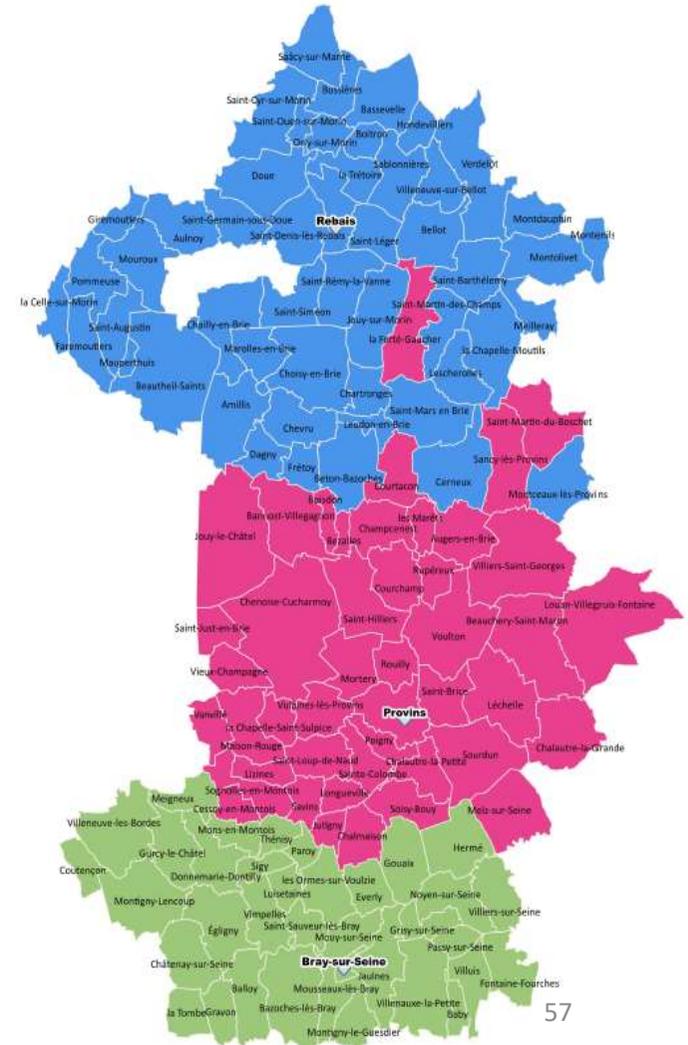
Avis favorable rendu sur l'ensemble des documents examinés

Périmètre du S2e77

- Le S2e77 regroupe l'ensemble des communes quelque soit leur mode d'exploitation
- Le S2e77 est organisé selon 3 Zones Budgétaires notamment liées à l'historique territorial
- 1^{er} janvier 2019 : fusion du Syndicat du Nord-Est et du Syndicat du TransprEAUvinois
- 1^{er} janvier 2020 : extension du périmètre de la CC Bassée Montois



Périmètre constant depuis 2020
Comparaison 2021/2022 possible



Périmètre du S2e77

USAGERS DU SERVICE



113 763 habitants **-0,1% en 2022**

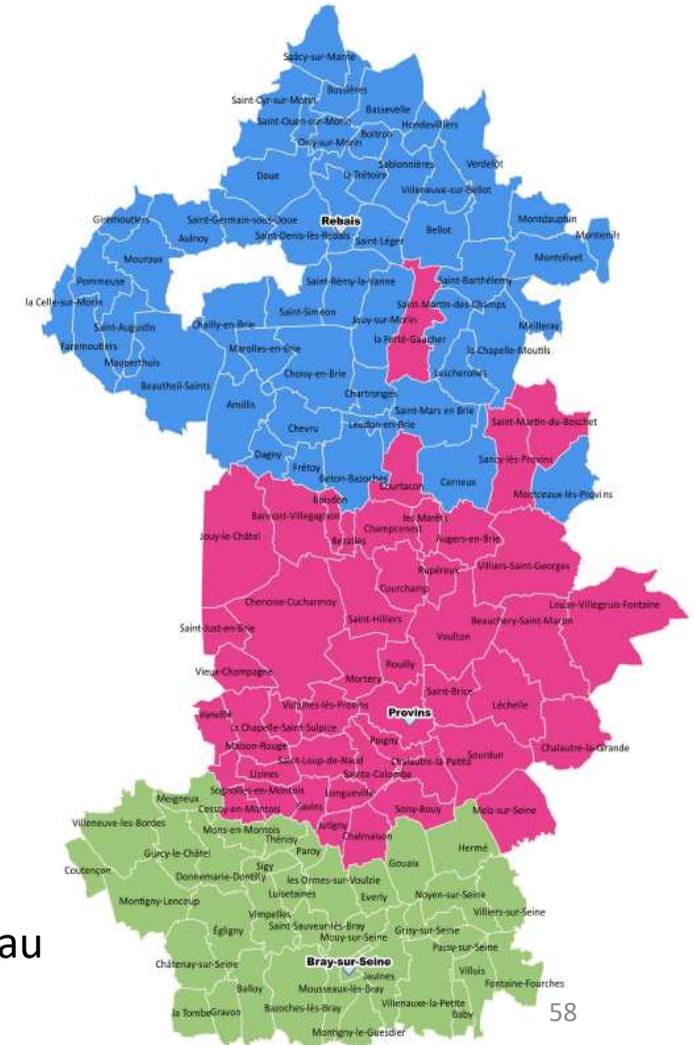
Ratio de 58 habitants / km de réseau



51 540 abonnés **+0,6% en 2022**

Ratio de 2,21 habitants / abonné

Habitat à tendance pavillonnaire



ZONE BUDGETAIRE	NOMBRE D'HABITANTS			NOMBRE D'ABONNES			RATIO
	2021	2022	% EVOL.	2021	2022	% EVOL.	2022
NORD-EST	50 571	50 571	0.0%	22 987	22 987	0.0%	2.2
PROVINOIS	43 712	43 593	-0.3%	18 847	19 052	1.1%	2.29
BASSEE-MONTOIS	19 644	19 599	-0.2%	9 396	9 501	1.1%	2.06
TOTAL S2e77	113 927	113 763	-0.1%	51 230	51 540	0.6%	2.21



Indice Linéaire de Consommation de 7,3 m³ / jour / km de réseau

Réseau de type rural



Périmètre du S2e77

PATRIMOINE



67 captages



8 usines de traitement



13 imports et exports d'eau en gros



**+ 1 interconnexion de vente d'eau
à la CA Coulommiers Pays de Brie**



155 ouvrages de stockage



2 058 kilomètres de réseau d'eau potable



**+ 10 kilomètres par rapport à 2021
Réalisation des travaux du maillage
TransprEAUvinois**

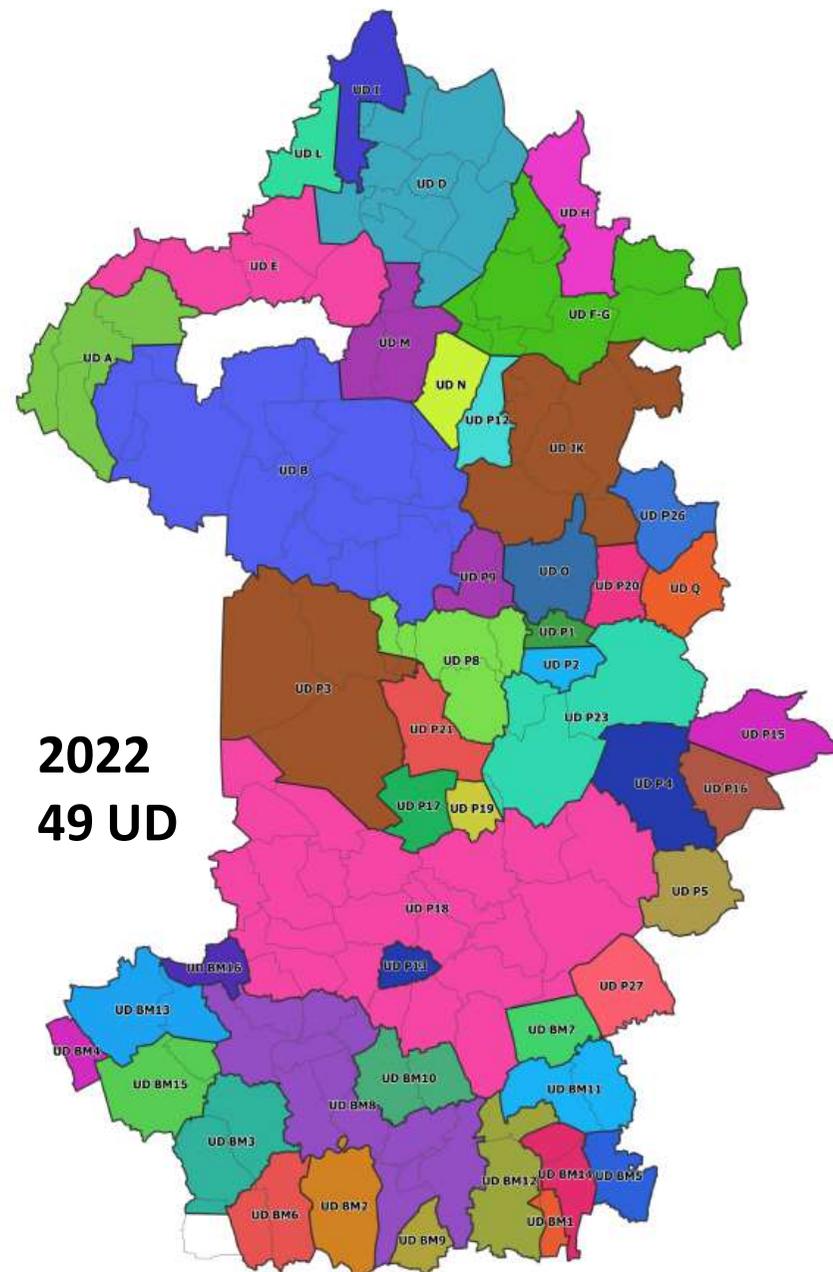


Périmètre du S2e77

DÉCOUPAGE TECHNIQUE

Découpage en Zones et en 49 Unités de Distribution (UD)

UD = Ensemble de canalisation partageant la même qualité d'eau



RPQS 2022 – Bilan de l'exploitation



2020 : Perte de 3 m³ / jour / kilomètre de réseau
2021 : Perte de 2,30 m³ / jour / kilomètre de réseau
2022 : Perte de 2,26 m³ / jour / kilomètre de réseau
Au niveau du Département : 5,5 m³ / jour / km

RPQS 2022 – Performance

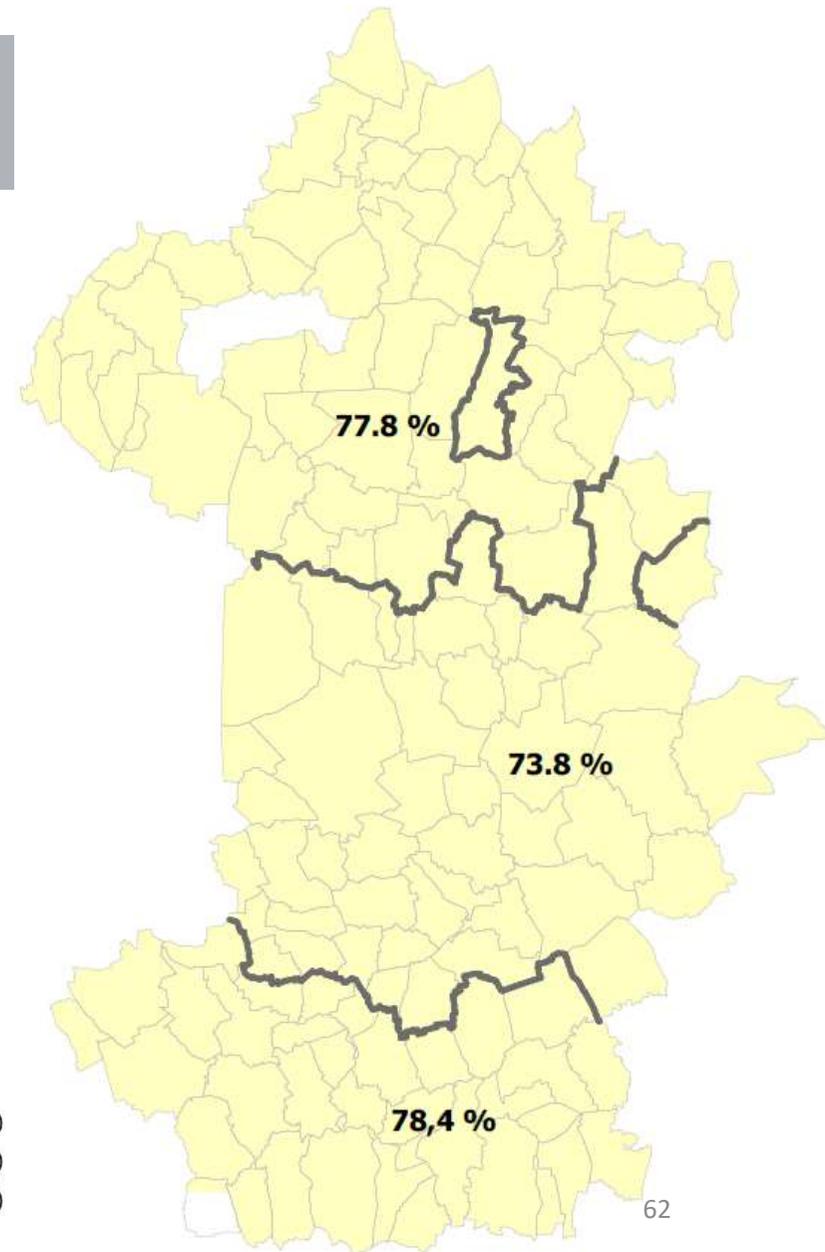
RENDEMENT

- **Rendement S2e77 en 2022 : 76,2%** soit +0,8 point en 2022
- Rendement cible Seuil n°1 du Grenelle fixé à 66%
- Rendement cible Seuil n°2 fixé à 85%

ZONE BUDGETAIRE	RENDEMENT 2021	RENDEMENT 2022	EVOLUTION (EN POINT)	RENDEMENT GRENELLE
NORD-EST	78.0%	77.8%	-0.2	66%
PROVINOIS	72.4%	73.8%	+1.3	67%
BASSEE-MONTOIS	76.5%	78.4%	+1.9	67%
TOTAL S2e77	75.4%	76.2%	+0.8	66%

Rendement réseau

- Inférieur à 60%
- Entre 60 et 70% (exclu)
- Entre 70 et 80% (exclu)
- Entre 80 et 90% (exclu)
- Supérieur à 90%



RPQS 2022 – Performance

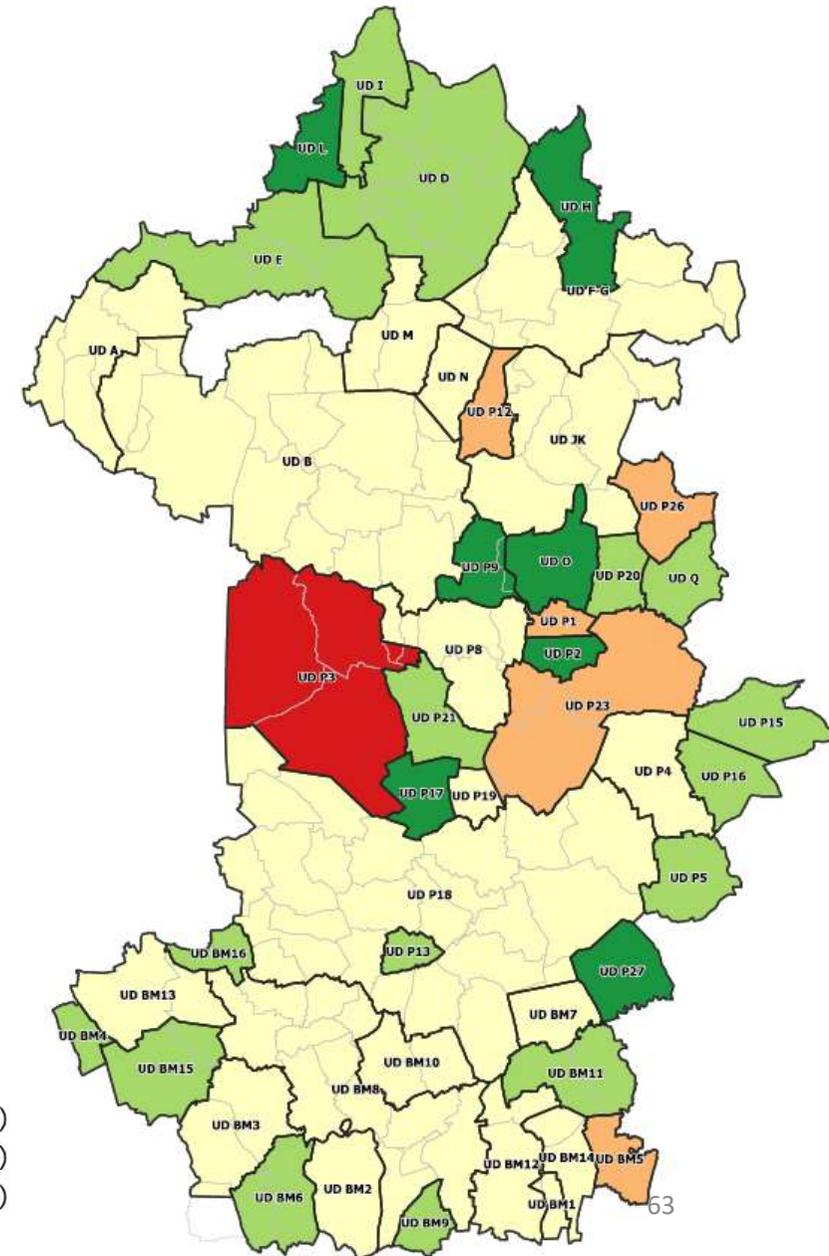
RENDEMENT

- Rendement S2e77 en 2022 : **76,2%** soit +0,8 point en 2022
- Rendement cible Seuil n°1 du Grenelle fixé à 66%
- Rendement cible Seuil n°2 fixé à 85%

ZONE BUDGETAIRE	RENDEMENT 2021	RENDEMENT 2022	EVOLUTION (EN POINT)	RENDEMENT GRENELLE
NORD-EST	78.0%	77.8%	-0.2	66%
PROVINOIS	72.4%	73.8%	+1.3	67%
BASSEE-MONTOIS	76.5%	78.4%	+1.9	67%
TOTAL S2e77	75.4%	76.2%	+0.8	66%

Rendement réseau

- Inférieur à 60%
- Entre 60 et 70% (exclu)
- Entre 70 et 80% (exclu)
- Entre 80 et 90% (exclu)
- Supérieur à 90%



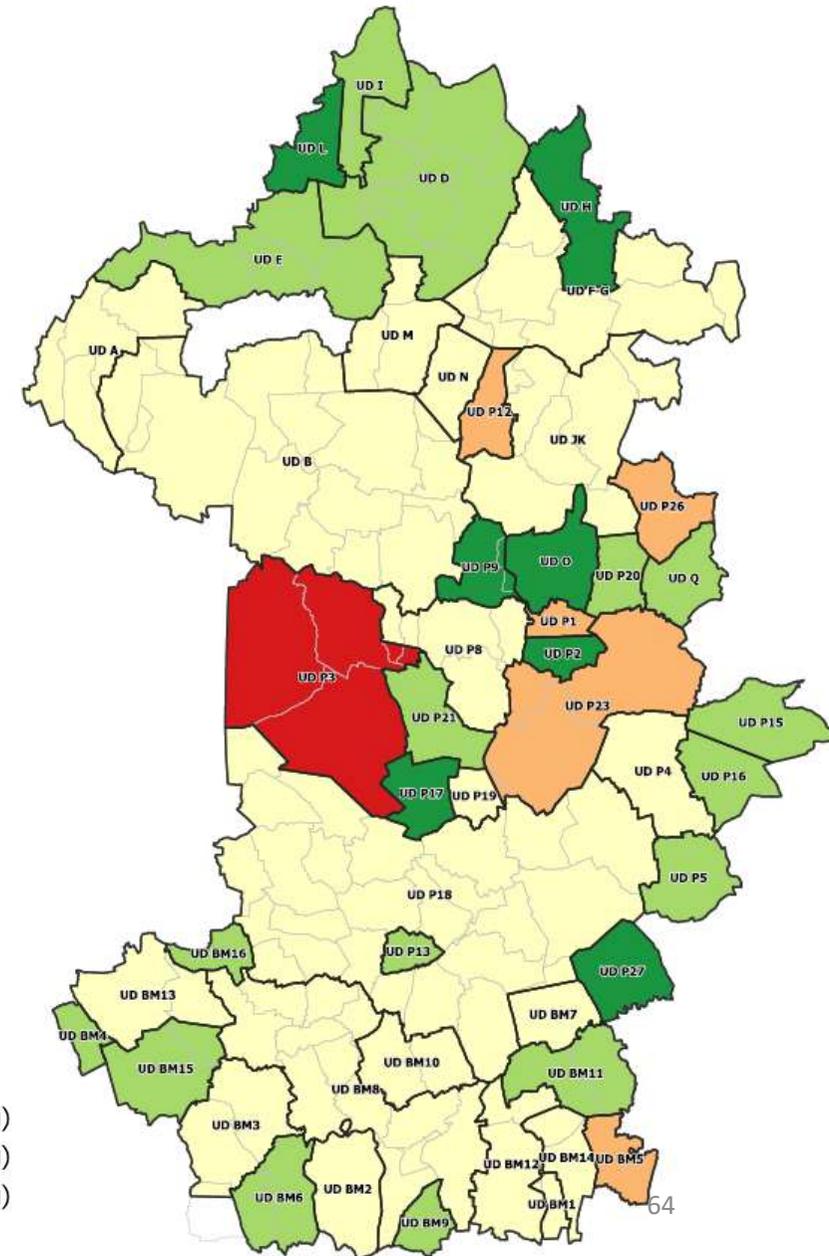
RENDEMENT

• Zone Nord-Est :

- Légère baisse globale : 78% en 2021 à 77,8% en 2022
- Forte progression du rendement sur les UDB, UDL et UDE
- Pour les UDB et UDL, ces progressions sont fortement liées au programme de travaux réalisé
- Pour l'UDE, cette progression est le résultat de fortes investigations pour trouver les fuites dites invisibles
- Une attention particulière sur le prochain exercice doit être portée notamment sur les UDI, UDM, UDN où les rendements diminuent

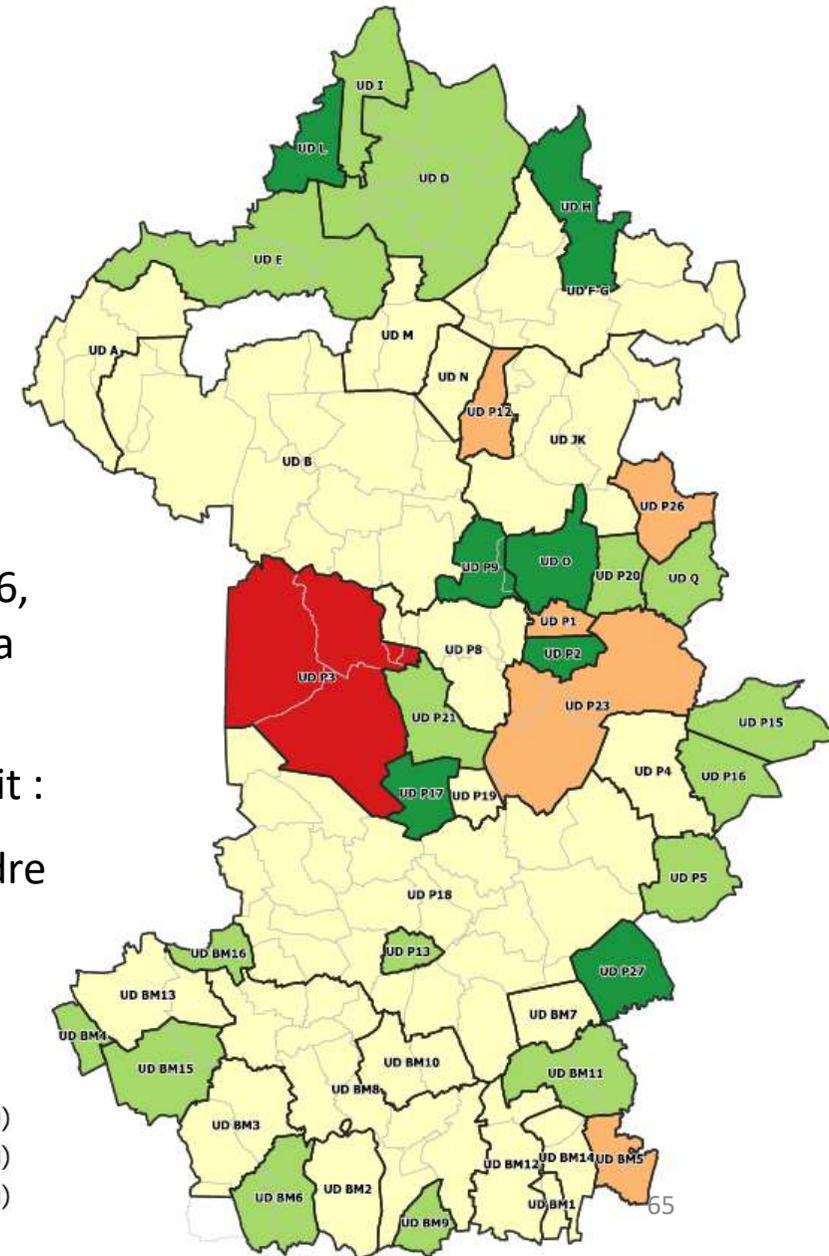
Rendement réseau

- Inférieur à 60%
- Entre 60 et 70% (exclu)
- Entre 70 et 80% (exclu)
- Entre 80 et 90% (exclu)
- Supérieur à 90%



RENDEMENT

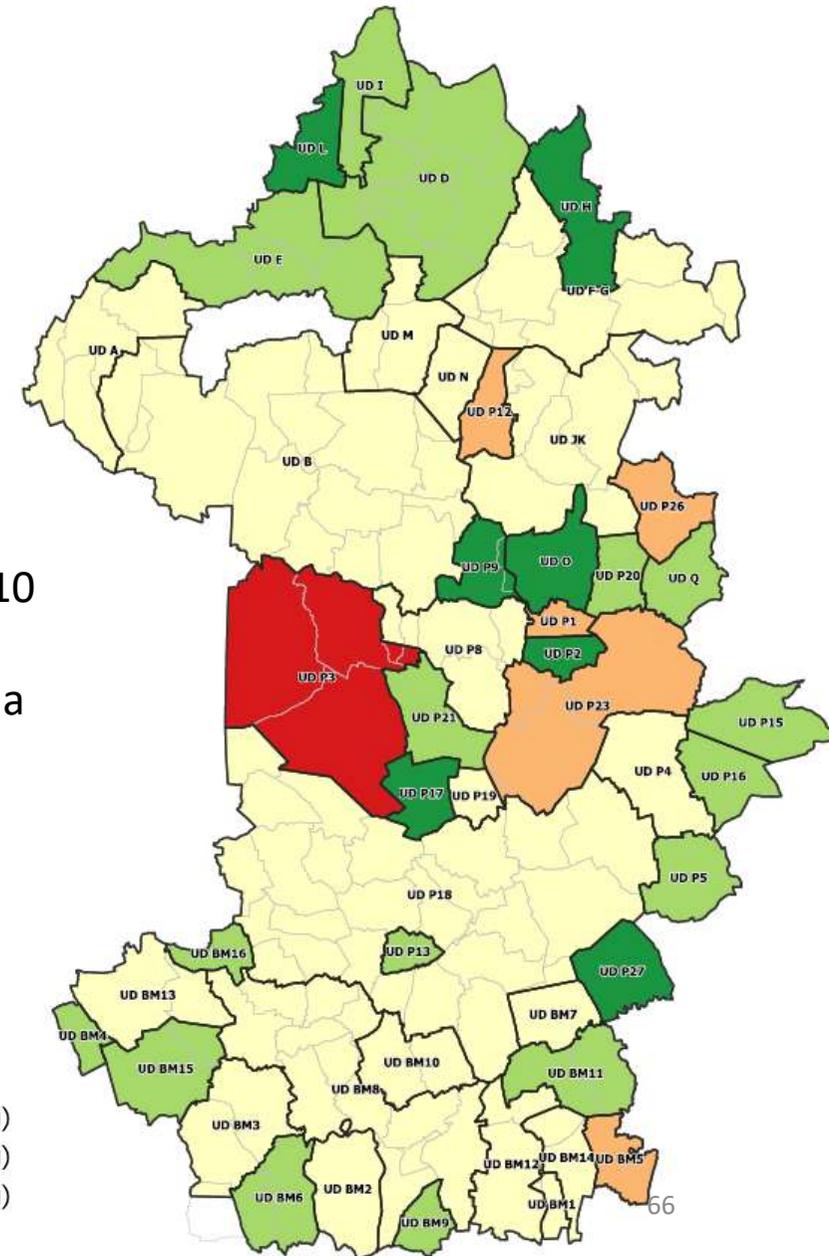
- **Zone Provinois :**
 - Hausse globale : 72,4% en 2021 à 73,8% en 2022
 - Forte progression du rendement sur les UD P5, P13 P15, P16, P19 du fait d'un suivi des volumes et d'une réactivité pour la réparation des fuites
 - Forte dégradation sur les UD P1, P3, P12, P23 et P26 liée soit :
 - à des faibles volumes mis en distribution donc la moindre fuite impacte fortement le rendement (P1, P23)
 - à des réseaux âgés et fragiles (P3, P12,P26)



RENDEMENT

- **Zone Bassée-Montois :**

- Hausse globale : 76,5% en 2021 à 78,4% en 2022
- Forte progression du rendement sur les UD BM1, BM6, BM10 et BM11, P5, P13 P15, P16, P19 du fait de contrôle des compteurs, d'un suivi des volumes et d'une réactivité pour la réparation des fuites
- Forte dégradation sur l'UD BM5
- Une attention particulière sur le prochain exercice doit être portée notamment sur les UD BM4, BM14, BM17 où les rendements diminuent



RPQS 2022 – Performance

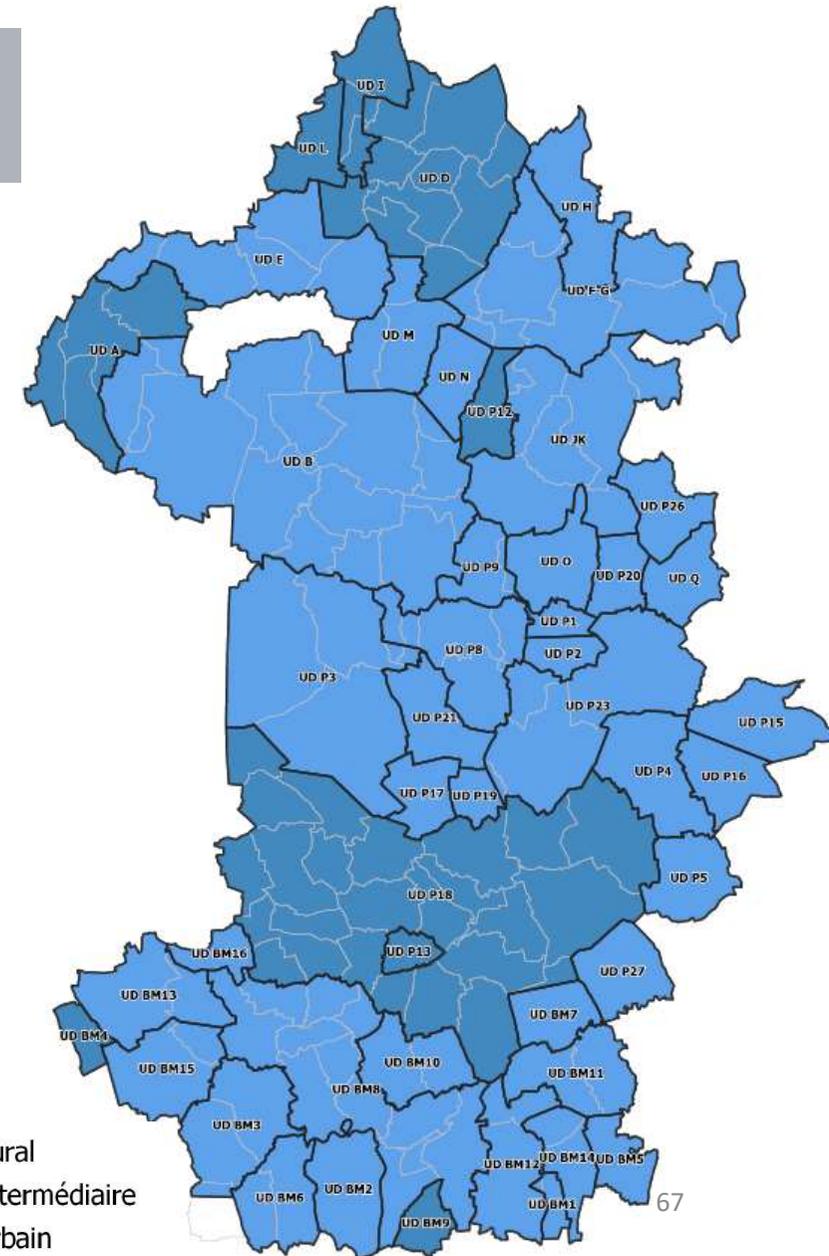
INDICE LINÉAIRE DE PERTES (ILC ET ILP)

- L'ILP permet de connaître, par km de réseau, la part des volumes mis en distribution qui ne sont pas consommés sur le périmètre du service
- Critères de l'Agence de l'Eau Seine-Normandie liés à l'Indice Linéaire de Consommation (ILC)

	PERFORMANCE SATISFAISANTE	PERFORMANCE ACCEPTABLE	PERFORMANCE MADIOCRE	PERFORMANCE MAUVAISE
RESEAU RURAL (ILC < 10)	ILP < 1,5	ILP < 2,5	2,5 < ILP < 4	ILP > 4
RESEAU SEMI-URBAIN (ILC ENTRE 10 ET 30)	ILP < 3	ILP < 5	5 < ILP < 8	ILP > 8
RESEAU URBAIN (ILC > 30)	ILP < 7	ILP < 10	10 < ILP < 15	ILP > 15

ILC

- Rural
- Intermédiaire
- Urbain



RPQS 2022 – Performance

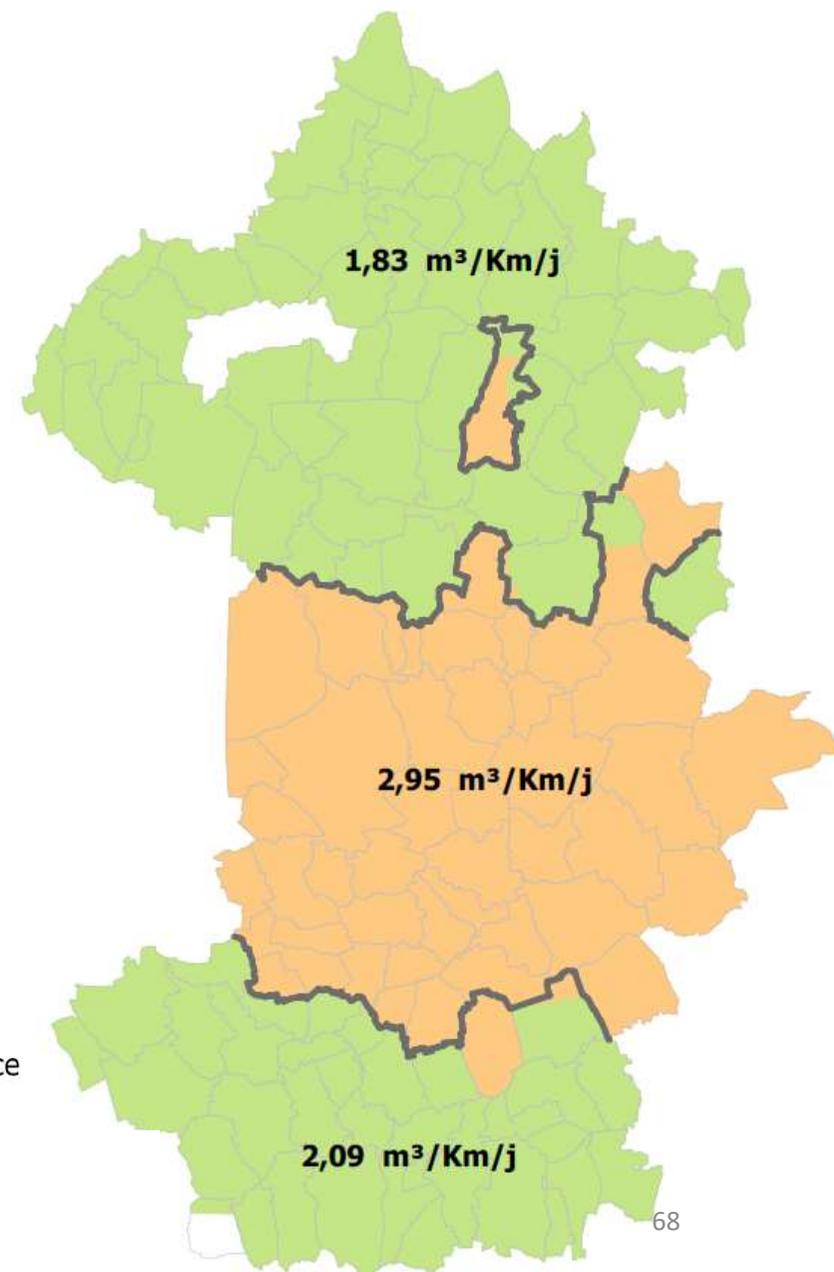
INDICE LINÉAIRE DE PERTES (ILC ET ILP)

- ILC S2e77 en 2022 : 7,3 m³/j/km
- ILP S2e77 en 2022 : 2,26 m³/j/km

ZONE BUDGETAIRE	RAPPEL ILC 2022	ILP 2021	ILP 2022	EVOLUTION (EN POINTS)	PERFORMANCE
NORD-EST	6.40	1.80	1.83	0.04	Acceptable
PROVINOIS	8.29	3.32	2.95	-0.37	Médiocre
BASSEE-MONTOIS	7.58	2.37	2.09	-0.28	Acceptable
TOTAL S2e77	7.26	2.42	2.26	-0.16	Acceptable

Selon les critères de l'agence de l'eau Seine-Normandie :

- Performance satisfaisante
- Performance acceptable
- Performance médiocre
- Performance mauvaise



RPQS 2022 – Performance

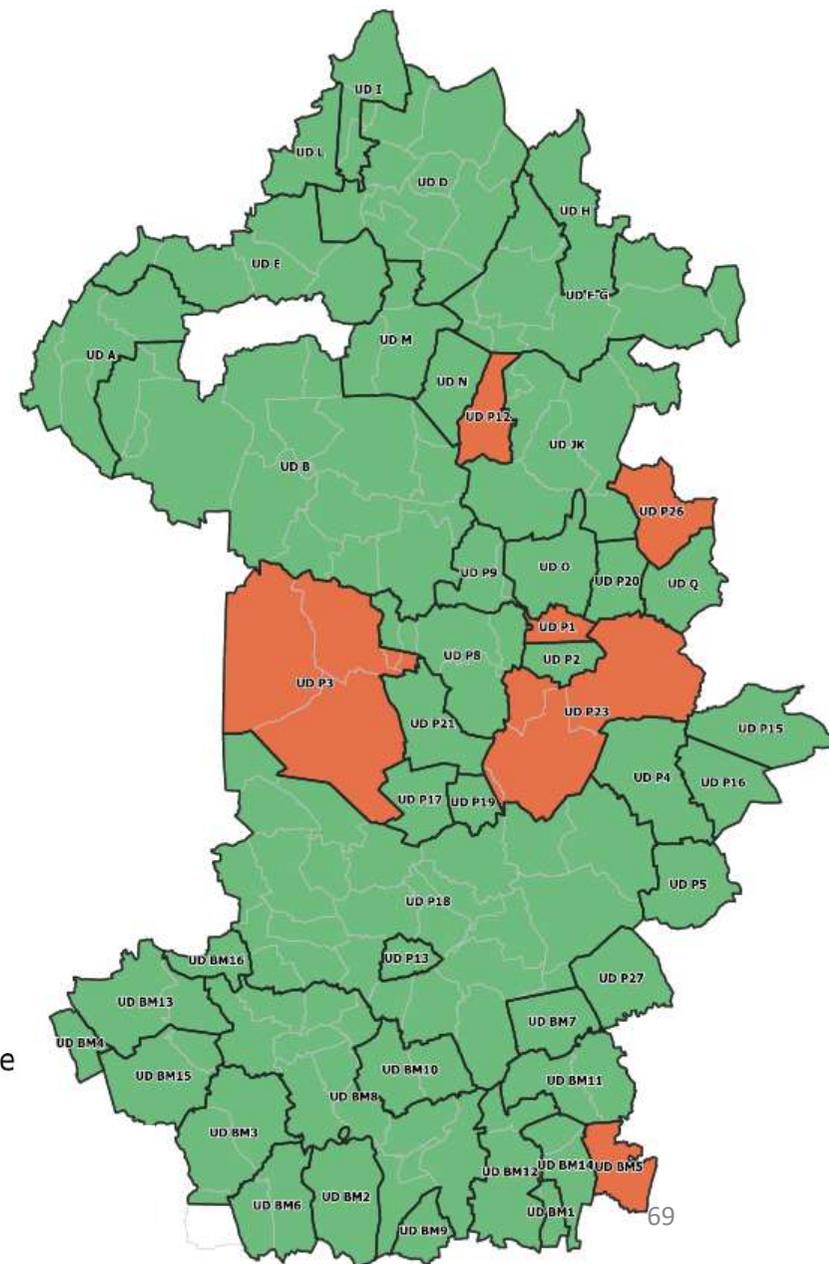
INDICE LINÉAIRE DE PERTES (ILC ET ILP)

- ILC S2e77 en 2022 : 7,3 m³/j/km
- ILP S2e77 en 2022 : 2,26 m³/j/km

ZONE BUDGETAIRE	RAPPEL ILC 2022	ILP 2021	ILP 2022	EVOLUTION (EN POINTS)	PERFORMANCE
NORD-EST	6.40	1.80	1.83	0.04	Acceptable
PROVINOIS	8.29	3.32	2.95	-0.37	Médiocre
BASSEE-MONTOIS	7.58	2.37	2.09	-0.28	Acceptable
TOTAL S2e77	7.26	2.42	2.26	-0.16	Acceptable

Selon les critères de l'agence de l'eau Seine-Normandie :

- Performance satisfaisante
- Performance acceptable
- Performance médiocre
- Performance mauvaise



TAUX DE RENOUVELLEMENT

- Taux de renouvellement S2e77
calculé sur 3 ans uniquement de 0,96 %

ZONE BUDGETAIRE	TAUX DE RENOUVELLEMENT 2021	COMMENTAIRES	TAUX DE RENOUVELLEMENT 2022	COMMENTAIRES
NORD-EST	1,18%	CALCULÉ SUR 5 ANS	1,13%	CALCULÉ SUR 5 ANS
PROVINOIS	0,36%	CALCULÉ SUR 3 ANS	0,40%	CALCULÉ SUR 4 ANS
BASSEE-MONTOIS	0,34%	CALCULÉ SUR 1 AN	0,48%	CALCULÉ SUR 2 ANS
TOTAL S2e77	0,67%	CALCULÉ SUR 2 ANS	0,96%	CALCULÉ SUR 3 ANS



Politique de renouvellement différente selon les zones

RPQS 2022 – Performance

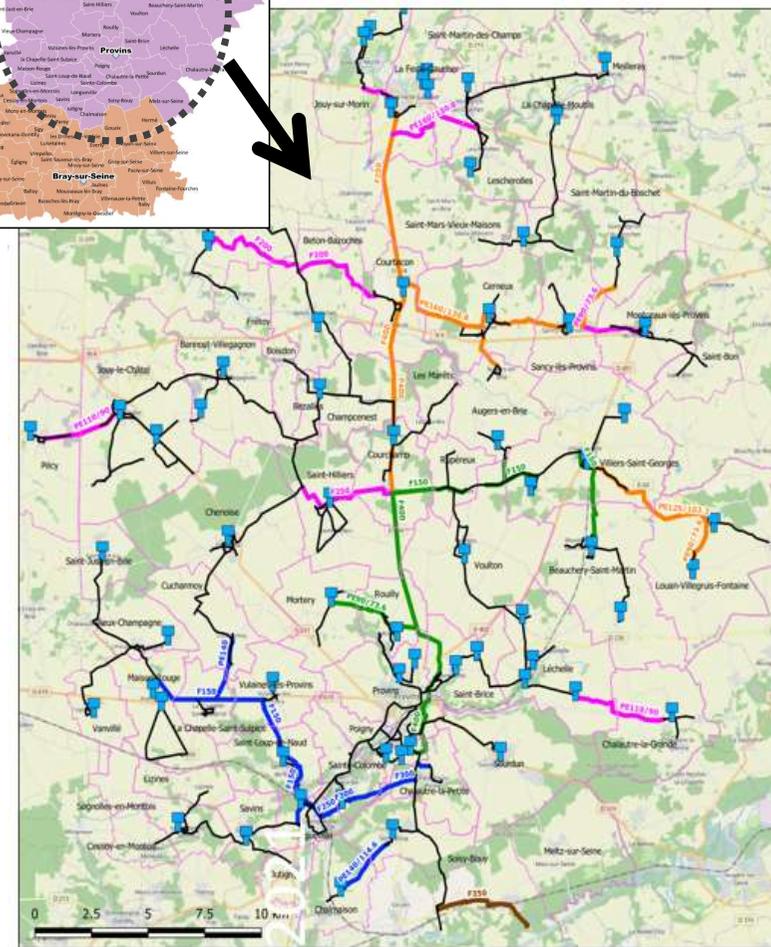
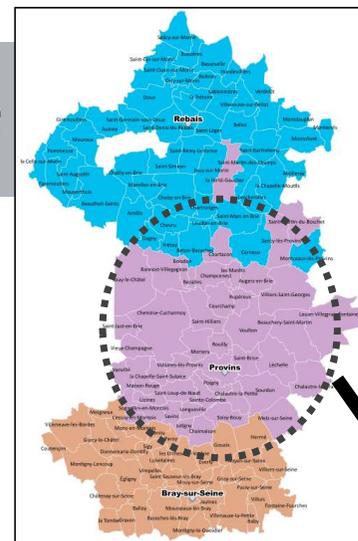
QUALITÉ DE L'EAU DISTRIBUÉE

- Taux de conformité microbiologique 100%
- Taux de conformité physico-chimique 80%

ZONE BUDGETAIRE	NB ANALYSES MICROBIO. CONFORMES	NB ANALYSES MICROBIO. NON-CONFORMES	NB ANALYSES PHYSICO-CH. CONFORMES	NB ANALYSES PHYSICO-CH. NON-CONFORMES
NORD-EST	189	0	264	28
PROVINOIS	356	0	372	118
BASSEE-MONTOIS	154	0	139	2
TOTAL S2e77	699	0	775	148



Projet d'interconnexion en cours sur 2020-2024 pour retrouver la conformité sanitaire de l'eau distribuée sur 58 communes



2023

2022

2021

2021

2020

RPQS 2022 – Performance

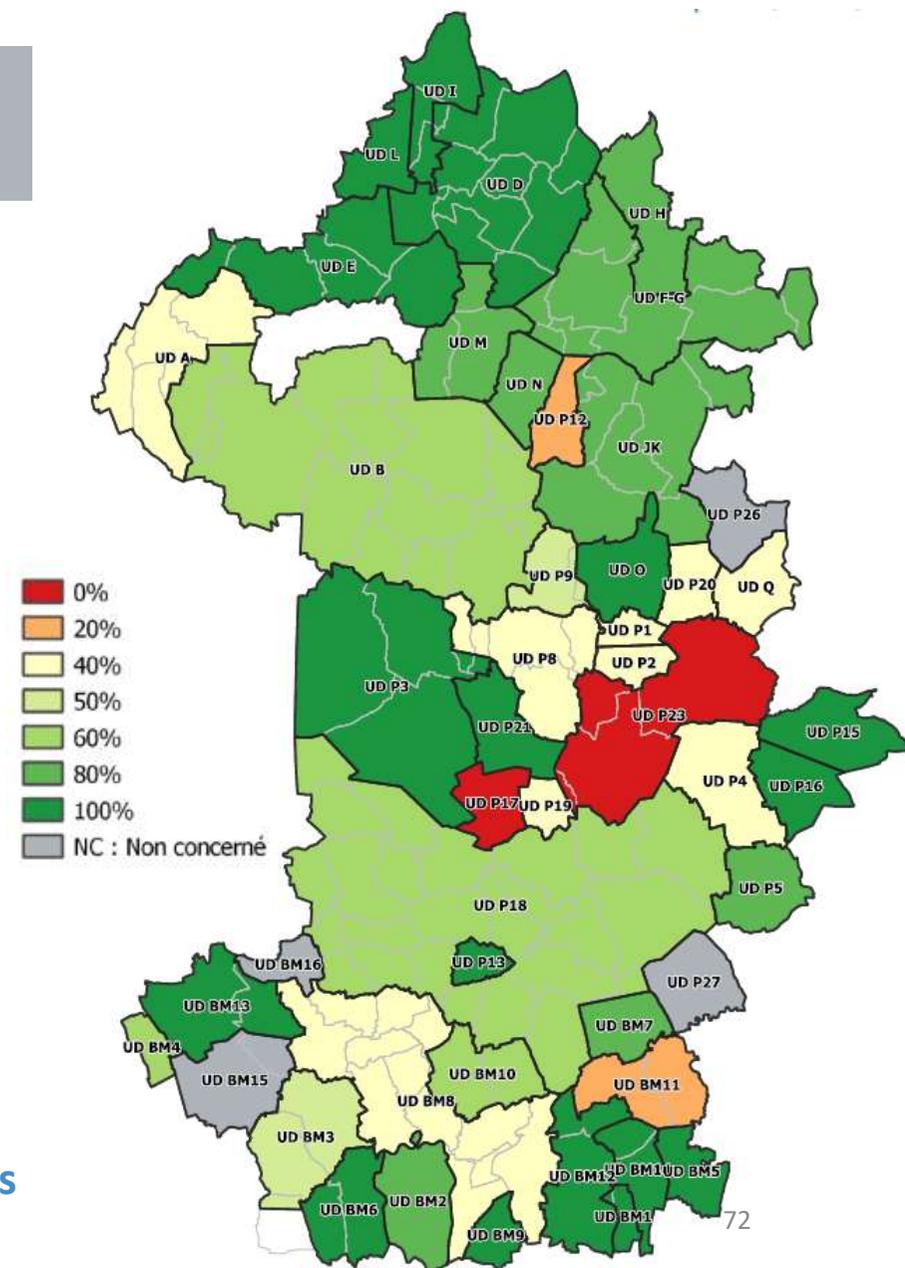
INDICE DE PROTECTION DE LA RESSOURCE

- 67 captages
- 23 seront à abandonner suite à l'interconnexion
- 1 en cours d'abandon sur Bassée Montois

ZONE BUDGETAIRE	NOMBRE DE CAPTAGES	NOMBRE DE CAPTAGES AVEC ARRETE DUP	NOMBRE DE CAPTAGES DUP EN COURS	NOMBRE DE CAPTAGES ABANDON PREVU
NORD-EST	21	14	9	1
PROVINOIS	31	13	1	22
BASSEE-MONTOIS	15	11	4	1
TOTAL S2e77	67	38	14	24



Sur les 44 captages conservés à terme
 33 captages disposent d'un arrêté préfectoral
 100% des procédures de DUP sont lancées sur 11 restants



RPQS 2022 – Bilan de l'activité

ZONE NORD-EST

- 10,2 kilomètres de réseau renouvelés
- 1 réhabilitation d'ouvrage de stockage

*Château d'eau de 180 m³ et 17 m de hauteur
Les Montgets – Commune de La Chapelle-Moutils*



ZONE PROVINOIS

- Poursuite du Schéma Directeur d'Alimentation en eau Potable
- Réalisation de la 3^{ème} phase de travaux de l'interconnexion

40 kilomètres de canalisations y compris des ouvrages secondaires (comptages, régulation)



ZONE BASSÉE MONTOIS

- Poursuite du Schéma Directeur d'Alimentation en eau Potable
- Renouvellement de 0,5 kilomètre de réseau sur la commune de Montigny-Lencoup
- Sécurisation des communes des Ormes-sur-Voulzie et Everly

*3,4 kilomètres de canalisations pour sécuriser
Les Ormes-sur-Voulzie et Everly depuis le réseau
de transport du Bas Montois*

