



TERRITOIRE DU SUD DRÔME

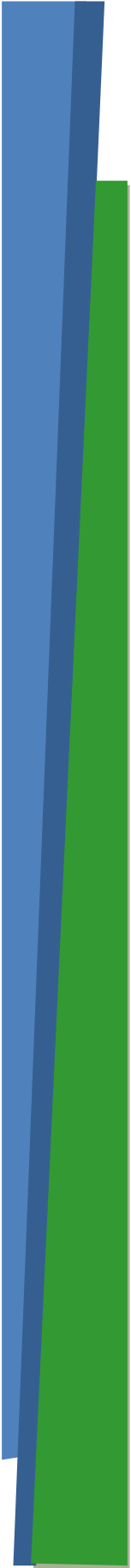
Réseaux du Tricastin et de Saint-Restitut

Année 2025

Rapport d'activité

SOMMAIRE

1- PRESENTATION DU TERRITOIRE DU SUD	4
1.1 PERIMETRE DU TERRITOIRE	4
1.2 DESCRIPTIF SOMMAIRE DES INSTALLATIONS	4
1.2.1 Réseaux du Tricastin	4
1.2.3 Réseau sous pression de St Restitut.....	5
2- STATISTIQUES DE L'ANNEE 2025	7
2.1 ORIGINE DE L'EAU	7
2.2 VENTE D'EAU.....	8
2.3 RENDEMENTS DES RESEAUX.....	10
2.4 CONSOMMATION ENERGETIQUE	10
3- SUIVIS ET CONTROLES SPECIFIQUES.....	12
3.1 SECURITE PUBLIQUE DES OUVRAGES HYDRAULIQUES	12
3.2 CONTROLE CONFORMITE ELECTRIQUE	12
3.3 CONTROLE CONFORMITE BALLONS SOUS-PRESSION.....	12
3.4 CONTROLE CONFORMITE APPAREILLAGE DE LEVAGE.....	13
4- TRAVAUX DE L'ANNEE 2025.....	14
4.1 TRAVAUX DE RENOUVELLEMENT OU DE RENFORCEMENT.....	14
4.1.1 Objectifs	14
4.1.2 Travaux réalisés ou en cours	14
4.2 TRAVAUX DE MAINTENANCE.....	15
4.3 TRAVAUX FACTURES	15
4.4 OPERATIONS PARTICULIERES AU COURS DE L'ANNEE 2025	15
5- GESTION CLIENTELE.....	16
5.1 PRIX DE VENTE DE L'EAU.....	16
5.1.1 Tarification Agence de l'eau.....	16
5.1.2 Tarification pour les non professionnels.....	16



5.1.3 Tarification pour les professionnels	17
5.2 RELATIONS AVEC LES IRRIGANTS	18
5.2.1 Continuité de service	18
5.2.2 Informations des irrigants	19
5.2.3 Divers	19
6- LES PROJETS DU TERRITOIRE.....	20
6.1 MISE SOUS PRESSION DU RESEAU GRAVITAIRE DU TRICASTIN.....	20
7- DONNEES FINANCIERES	22
7.1 COMPABILITE ANALYTIQUE	22
7.1.1 Fonctionnement.....	22
7.1.2 Investissement	23
7.2 IMPAYES.....	23
7.3 ENDETTEMENT DU TERRITOIRE	23
8- URBANISME – SERVITUDE – IMPLANTATION DE BATIMENTS	24
9- ANNEXE : PRINCIPALES INTERVENTIONS D’ENTRETIEN ET DE MAINTENANCE	26

1- PRESENTATION DU TERRITOIRE DU SUD

1.1 PERIMETRE DU TERRITOIRE

Communes de Saint-Restitut, Solérieux, Suze-la-Rousse, Saint-Paul-Trois-Châteaux, Clansayes, Donzère, La Garde Adhémar, Les Granges-Gontardes, Valaurie.

1.2 DESCRIPTIF SOMMAIRE DES INSTALLATIONS

1.2.1 RESEAUX DU TRICASTIN

Station de production des Echaravelles

Prise d'eau dans le canal de dérivation de l'aménagement hydroélectrique de Donzère-Mondragon.

1 dégrilleur à l'entrée de la station de pompage commun pour les stations de pompage des réseaux « gravitaire du Tricastin » et « pression du Tricastin ». La capacité maximale de la prise d'eau est de 5 400 m³/h

Autorisation administrative de prélèvement régularisée par l'arrêté n° DDT-SEF-2023-0214 du 28 septembre 2023 autorisant, pour une durée de 10 ans, un prélèvement maxi de 5 400 m³/h et un volume annuel maximum de 5 821 000 m³

Puissance ENEDIS souscrite : de 10 à 620 Kw (Segment C2 : HTA télélevé – HTA5 - CU)

Logement de fonction à proximité occupé par un agent du SID.

Réseau gravitaire du Tricastin

3 pompes de 1800 m³/h à 20 m HMT (2 pompes en fonctionnement simultanément au maximum)

Capacité de production : 3 600 m³/h

1 Brise charge pour l'alimentation du canal gravitaire principal

Réseau de distribution sous la forme de canaux en béton positionnés sur le sol ou sur des plots en béton. 10 exutoires dans le contre canal CNR ou en puits perdus.

Le réseau est mis en fonctionnement uniquement la semaine sur demande des agriculteurs.

Remarque : la station de pompage d'Echaravelles et le réseau gravitaire sont des ouvrages domaniaux propriété de l'Etat Français (ministère des Finances sous la tutelle du ministère de l'agriculture).

Station de reprise du logis de Berre

Aspiration dans le réseau gravitaire via une bache de 20 m³

- 2 pompes monocellulaires horizontales : 140 m³/h à 50 m HMT
- 1 pompe monocellulaire horizontale : 171 m³/h à 50 m HMT sur variateur de vitesse

1 réservoir de 150 m³ (hors service : by pass avec ventouse)

Puissance ENEDIS souscrite : de 2 à 98 Kw (Segment C3 : HTA non télélevé – HTA5 - CU)

Réseau sous pression du Tricastin

3 pompes de 540 m³/h à 95 m HMT (2 pompes en fonctionnement simultanément au maximum)
Capacité de production : 1 080 m³/h

1 réservoir d'une capacité utile de 500 m³

Réseau de distribution en canalisation fonte grise essentiellement et en fonte ductile, PVC et PEHD

1.2.3 RESEAU SOUS PRESSION DE ST RESTITUT

Prise d'eau dans le canal de dérivation de l'aménagement hydroélectrique de Donzère-Mondragon pour alimenter la réserve de la Ronbine par siphon (Dn 400 mm)

Autorisation administrative de prélèvement régularisée par l'arrêté n° DDT-SEF-2023-0214 du 28 septembre 2023 autorisant, pour une durée de 10 ans un prélèvement maxi de 1 200 m³/h et un volume annuel maximum de 1 303 000 m³

Station de production de la « Ronbine » ou « Chamillet » ou « Fenouillet »

Aspiration dans la réserve de décantation d'une capacité de 5 000 m³

4 pompes de 300 m³/h à 160 m HMT.

Capacité maximale de pompage de 900 m³/h

Puissance ENEDIS souscrite : de 2 à 580 Kw (Segment C2 : HTA télélevé – HTA5 - CU)

Réservoir

1 réservoir de 1 000 m³ dit de « St Paul » à la cote 179 m NGF

Surpresseur de St Restitut « Le Chameau »

Aspiration sur le réseau de distribution de St Restitut

3 Groupes de pompage de 250 m³/h à 90 m HMT

2 Groupes de pompage de 90 m³/h à 90 m HMT

Capacité maximale de pompage de 750 m³/h

Puissance ENEDIS souscrite : de 2 à 250 Kw (Segment C2 : HTA télérelevé – HTA5 - CU)

2- STATISTIQUES DE L'ANNEE 2025

2.1 ORIGINE DE L'EAU

L'eau distribuée sur le territoire du Sud provient en totalité du Rhône.

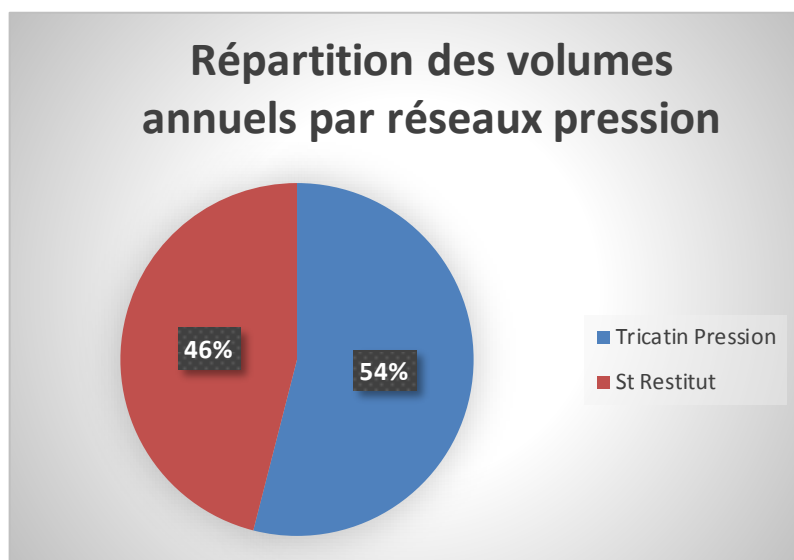
Réseaux Pression

Réseaux	Ouvrage	Localisation	Ressources	Volume annuel prélevé (m3)	Volume annuel autorisé (m3) ⁽¹⁾ ₂₎	Volume étiage prélevé (m3)	Volumes étiage autorisé (m3) ⁽¹⁾ _{2 -3)}
Tricatin Pression	Echaravelles	St Paul 3 Chateaux	Rhône	833 523	5 821 000	488 957	3 185 581
St Restitut	Chamillet	St Paul 3 Chateaux	Rhône	710 509	1 303 000	427 986	765 000
Total Sud				1 544 032	7 124 000	916 943	3 950 581

(1) : volume autorisé commun Tricatin Pression et Tricatin gravitaire

(2) Arrêté de régularisation des prises d'eau dans le Rhône DDT-SEF-2025-01068 du 16/07/2025 géré par la DREAL

(3) Etiage : mois de juin-juillet-Aout-Septembre pour bassin versant du Rhône



Nota : Ce volume prélevé à la prise d'eau de Chamillet inclus les volumes nécessaires au réamorçage du siphon estimé à 40 681 m3. Ce volume est rejeté au milieu naturel : Rhône

Réseau Gravitaire

Réseaux	Ouvrage	Localisation	Ressources	Volume annuel prélevé (m3)	Volume annuel autorisé (m3) ^(1, 2)	Volume étiage prélevé (m3)	Volumes étiage autorisé (m3) ^(1, 2-3)
Tricastin Gravitaire	Echaravelles	St Paul 3 Chateaux	Rhône	2 239 493	5 821 000	1 620 667	3 185 581
Total Sud				2 239 493	5 821 000	1 620 667	3 185 581

(1) : volume autorisé commun Tricastin Pression et Tricastin gravitaire

(2) Arrêté de régularisation des prises d'eau dans le Rhône DDT-SEF-2025-01068 du 16/07/2025 géré par la DREAL

(3) Etiage : mois de juin-juillet-Aout-Septembre pour bassin versant du Rhône

Nota : Ce volume inclus les rejets aux exutoires des canaux.

2.2 VENTE D'EAU

PROFESSIONNELS								
Réseaux	Débit souscrits (m3/h)	surface souscrite (ha)	conso (m3)	Facturation (m3)	nombre prises	Nb de clients	Debit souscrits par ha	Conso annuelle par ha
St Restitut	2 365	248	270 693	270 693	153	48	9,52	1 090
Tricastin Pression	5 413	nc	335 153	335 153	224	83	nc	nc
Tricastin Gravitaire	602	nc			106	92	nc	nc
Total	8 380	248	605 846	605 846	483	223		

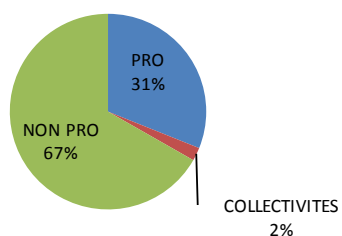
COLLECTIVITES								
Réseaux	Débit souscrits (m3/h)	surface souscrite (ha)	conso (m3)	Facturation (m3)	nombre prises	Nb de clients	Debit souscrits par ha	Conso annuelle par ha
St Restitut	106	10	26 145	26 145	10	3	10,60	2 615
Tricastin Pression	24	nc	28 076	28 076	24	3	nc	nc
Total	130	10	54 221	54 221	34	6		

NON PROFESSIONNELS								
Réseaux	Débit souscrits (m3/h)	conso (m3)	Facturation (m3)	nombre prises	Nb de clients	Debit souscrit s par ab	Conso annuelle par ab	Facturatio n annuelle par ab
St Restitut	697	67 095	67 095	177	169	4,12	96	96
Tricastin Pression	965	240 258	240 258	906	868	1,11	249	249
Total	1662	307 353	307 353	1083	1037			

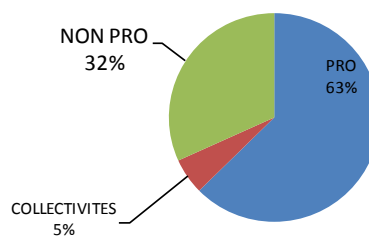
TOTAL						
Réseaux	Débit souscrits (m3/h)	surface souscrite (ha)	conso (m3)	Facturation (m3)	nombre prises	Nb de clients
St Restitut	3 168	258	363 933	363 933	340	220
Tricastin Pression	6 402	nc	603 487	603 487	1154	954
Total	9 570	258	967 420	967 420	1494	1174

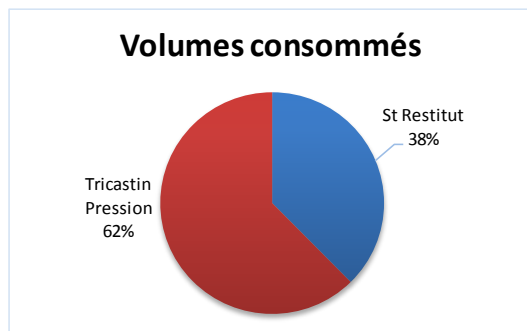
Synthèse par type de consommateurs			
Type	Nombre de prises	conso (m3)	Facturation (m3)
PRO	483	605 846	605 846
COLLECTIVITES	34	54 221	54 221
NON PRO	1037	307 353	307 353
Total	1071	967 420	967 420

Répartition du nombre de prises



Répartition des volumes consommés





Nota : Réseau du Tricastin Gravitaire : L'eau consommée sur le réseau gravitaire et le réseau du logis de Berre est vendue en fonction du débit souscrit et non pas en fonction du volume d'eau consommé. Les volumes consommés ne sont donc pas comptabilisés.

2.3 RENDEMENTS DES RESEAUX

Le rendement correspond au rapport entre le volume d'eau consommé par les usagers et le volume d'eau prélevé et introduit dans le réseau de distribution.

Réseaux	Rendement
Tricastin Pression	72,40%
St Restitut	51,22%

Les volumes utilisés par les irrigants du réseau gravitaire ne sont pas comptabilisés. Le rendement du réseau gravitaire est estimé à 15%

2.4 CONSOMMATION ENERGETIQUE

Réseau de St Restitut

La consommation totale pour l'année 2025 est de 481 901 Kwh.

Ratios	Total
Kwh/m3 prélevé	1,126
Kwh/m3 consommé	1,324
€/m3 consommé	0,087
€/Kwh	0,077

Remarque : Ces chiffres ne prennent pas en compte les versements pour énergie réservée par la CNR

Réseaux du Tricastin

La consommation totale pour l'année 2025 est de 633 743 Kwh.

Ratios (réseau pression)	Total
Kwh/m3 Prélevé	0,206
Kwh/m3 consommé	0,284
€/m3 consommé	0,011
€/Kwh	0,040

Ratios (réseau gravitaire)	Total
Kwh/m3 Prélevé	0,057
€/m3 prélevé	0,005
€/Kwh	0,084

Remarque : La répartition de la consommation énergétique globale entre le réseau sous pression et le réseau gravitaire est estimée à partir des volumes pompés et des pressions de refoulement.

3- SUIVIS ET CONTROLES SPECIFIQUES

3.1 SECURITE PUBLIQUE DES OUVRAGES HYDRAULIQUES

Néant

3.2 CONTROLE CONFORMITE ELECTRIQUE

Contrôles périodiques des installations électriques du territoire du Tricastin St Restitut

Sites	Localisation	Conventions	Visite précédente	Visite suivante
Echevarelle	St Paul trois châteaux	CAPARA	27 novembre 2024	2027
Logis de Berre	Granges Gontardes	CAPARA	27 novembre 2024	2027
Le Chameau	St Restitut	CAPARA	15 novembre 2023	2026
Chamillet	St Paul trois châteaux	CAPARA	13 novembre 2023	2026

3.3 CONTROLE CONFORMITE BALLONS SOUS-PRESSION

Date	Appareil	Volume – Pression de service	Type d’inspection	Non-conformité	Organisme inspecteur
Echaravelles					
01/2019	Réseau Pression MARION : n° 3736	10 000 l – 9.5 b	Requalification décennale	Néant	APAVE
02/2022			Périodique	Néant	DREKA
01/2023			Contrôle interne	Néant	SID
03/2024			Inspection sans ouverture	Néant	SOCOTEC
02/2022	Gravitaire : MARION n° 99	8 000 l – 2 b	Périodique	Néant	APAVE
01/2023			Contrôle interne	Néant	SID
03/2024			Inspection sans ouverture	Néant	SOCOTEC
Chamillet					
03/2022	Charlatte	10 000 l – 12.5 b	Requalification décennale	Néant	DREKA
01/2026			Inspection avec ouverture	Néant	SOCOTEC
Logis de Berre					
	Pas de document – pas de suivi – en attente restructuration du réseau gravitaire				

3.4 CONTROLE CONFORMITE APPAREILLAGE DE LEVAGE

Néant

4- TRAVAUX DE L'ANNEE 2025

4.1 TRAVAUX DE RENOUVELLEMENT OU DE RENFORCEMENT

4.1.1 OBJECTIFS

Classés par ordre de priorité

- 1/ Organes hors service à la suite de la saison précédente
- 2/ Organes dont l'état ou le niveau d'usure laisse craindre une rupture à court terme 1,2 ou 3 ans
- 3/ Mise en conformité vis-à-vis de la réglementation sécurité des travailleurs
- 4/ Amélioration des performances énergétiques
- 5/ Dégradations de caractéristiques techniques
- 6/ Amélioration de la facilité d'exploitation d'un ouvrage
- 7/ Mise en conformité vis-à-vis des exigences techniques de tiers (ENEDIS, agence de l'eau etc...)
- 8/ Amélioration de la fiabilité de fonctionnement de l'ouvrage
- 9/ Lutte contre les risques d'intrusions, de dégradations, sécurité des riverains
- 10/ Amélioration des fonctionnalités de report d'information et de suivi
- 11/ Réduction des nuisances à des tiers (bruits etc...)

4.1.2 TRAVAUX REALISES OU EN COURS

Opérations achevées au 30/11/2025

Ouvrages	OBJET	n° PROJET ATAL	Planification
Réseau Pression Tricastin	Renouvellement appareillage réseau (ventouses - vannes) Prog 2024/2025	PR 24 11 0012	fait 2025
Réseau St Restitut	Renouvellement appareillage réseau (ventouses - vannes) Prog 2024/2025	PR 24 11 0012	fait 2025
SP Chamillet	Rénovation ballon anti-bélier	PR 24 10 0003	fait 2025
SP Logis de Berre	Groupe G2 : Renouvellement pompe n°2	PR 24 11 0008	fait 2025

Opérations en cours au 30/11/2025

Ouvrages	OBJET	n° PROJET ATAL	Planification
Gravitaire	Conversion Canaux du Tricastin - Achat foncier		2025/2026
Gravitaire	Conversion Canaux du Tricastin - Coordination sécurité		2025/2028
Gravitaire	Conversion Canaux du Tricastin - MOE		2025/2028
Gravitaire	Conversion Canaux du Tricastin - Publications judiciaires		2025/2026
Réseau Pression Tricastin	Renouvellement appareillage réseau (ventouses - vannes) Prog 2025/2026	PR25100028	2025/2026
Réseau St Restitut	Extention de réseau sur la commune de Suze la Rousse => ASA Bigari		2025/2026
Réseau St Restitut	Renouvellement appareillage réseau (ventouses - vannes) Prog 2025/2026	PR25100028	2025/2026
SP Echaravelles	Gravitaire G1 : Rebobinage moteur	PR25100019	2025/2026
SP Echaravelles	Gravitaire G2 : Rebobinage moteur		2025/2026
SP Echaravelles	Pression G1 : Rebobinage moteur	PR25100018	2025/2026
Surp St Restitut	Report Télétransmission sur supervision centrale	PR 23 02 0025	2025/2026

Ces travaux sont imputés au budget investissement

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55

Site web : www.syndicat-irrigation-dromois.fr

4.2 TRAVAUX DE MAINTENANCE

Les principales interventions réalisées en 2025 au titre des travaux d'entretien et de maintenance sont fournies en annexe. Les charges correspondantes sont imputées au budget « fonctionnement » du SID.

4.3 TRAVAUX FACTURES

Désignation	Nb
Fourniture et pose compteur (1 - 3 - 5 m3/h)	5
Réparation borne endommagée par tiers	1
Réparation conduite endommagée par tiers	0
Modification d'un borne existante (modif débit)	1
Création branchement sur réseau gravitaire	0
Création branchement sur réseau pression	0
Création borne ou sortie sur borne existante	0
Déplacement borne	0
Déplacement sortie borne	0
Extension de réseau	0
Déplacement non justifié d'un agent	0
Remise en conformité de borne	0
Remise en conformité d'un branchement ou poste de comptage	0
Renouvellement compteur	0
Repose compteur suite à impayés	0
Participation au déplacement d'une conduite	0

4.4 OPERATIONS PARTICULIERES AU COURS DE L'ANNEE 2025

Néant

5- GESTION CLIENTELE

5.1 PRIX DE VENTE DE L'EAU

5.1.1 TARIFICATION AGENCE DE L'EAU

Pour la saison 2025, la facturation de la redevance agence de l'eau uniformisée au SID fixée par délibération du 28 janvier 2025 est de 0,009 € H.T. /m3 consommé et 14.45 € H.T. par l/s pour les abonnements gravitaires.

5.1.2 TARIFICATION POUR LES NON PROFESSIONNELS

Le prix de vente pour les particuliers est uniformisé sur l'ensemble du territoire du SID.

Les tarifs du service sont fixés par la délibération du 28 janvier 2025.

- Une prime fixe en fonction du débit souscrit

1 m3/h	75,45 € HT	79,60 € TTC
3 m3/h	97,97 € HT	103,36 € TTC
5 m3/h	129,33 € HT	136,44 € TTC
10 m3/h	215,54 € HT	227,39 € TTC
15 m3/h	368,00 € HT	388,24 € TTC
20 m3/h	525,72 € HT	554,63 € TTC
30 m3/h	683,43 € HT	721,02 € TTC

- Un tarif de 0,17 €/m³ HT par m³ consommés

- Un tarif de 0,01 €/m³ HT par m³ consommés pour surcoût énergie

5.1.3 TARIFICATION POUR LES PROFESSIONNELS

Le tarif professionnel n'est accordé qu'aux irrigants pouvant justifier d'un numéro SIRET en lien avec le titulaire du contrat d'abonnement.

Pour la saison 2025, le prix de vente sur le territoire de Drôme Nord a été fixé à (délibération du 28 janvier 2025) :

RESEAU TRICASTIN Pression

Part fixe

Abonnement 10 m³/h u 104.55 € H.T.

Abonnement 20 m³/h u 143.50 € H.T.

Abonnement 30 m³/h u 215.25 € H.T.

Abonnement 100 m³/h u 717.50 € H.T.

Part au m³ 0,108 € H.T.

Part au m³ (surcoût énergie) 0,010 € H.T.

Soit une facture moyenne de 428.83 € H.T./ha pour une prise - 7 m³/h - 1 ha - 3000 m³/ha

RESEAU TRICASTIN Gravitaire

Abonnement gravitaire l/s 261.61 € H.T.

Abonnement Logis de Berre l/s 281.09 € H.T.

RESEAU SAINT-RESTITUT

Part fixe

Abonnement à la surface ha 202.70 € H.T.

Abonnement au débit m³/h 10,56 € H.T.

Part au m³ 0,116 € H.T.

Part au m³ (surcoût énergie) 0,010 € H.T.

Soit une facture de 681.62 € H.T./ha pour une prise - 7 m³/h - 1 ha - 3000 m³/ha

Remarque : aucune évolution tarifaire par rapport à 2024 pour les irrigants professionnels

5.2 RELATIONS AVEC LES IRRIGANTS

5.2.1 CONTINUITE DE SERVICE

Mise en service et arrêt des réseaux

Mise en service	Station de pompage	Réseau	Arrêt
01-avr	Station de pompage de Chamillet	Réseau St Restitut BS	23-oct
02-avr	Surpresseur du hamaeau	Réseau St Restitut HS	23-oct
15-avr	Surpresseur Logis de Berre	Réseau du logis de Berre	28-août (*)
20/03 au 09/04	Station de pompage d'Echaravelles	Réseau Tricastin pression	23-oct
14-avr	Station de pompage d'Echaravelles	Réseau Tricastin gravitaire	28-août (*)

(*) : arrêt suite incident Echaravelles

Problème de ressources :

Néant

Problèmes de capacité de pompage par rapport à la demande

Néant

Problèmes de fonctionnement d'ouvrages

- Coupures d'alimentation électrique (ENEDIS) :

Date	Ouvrage	Durée	Type
18-mars	SP Logis de Berre	0h05	non programmée
23-juil	SP Logis de Berre	2h06	non programmée

Problèmes de fonctionnement réseaux

- Réseau St Restitut :

Désamorçage fréquent du siphon d'alimentation du plan d'eau

- Réseau Tricastin pression :

Grosse fuite sur le refoulement « pression » de la station de pompage des Echaravelles le 28/08/2025 à proximité immédiate de la station de pompage. Cette fuite a entraîné une inondation complète de la station et la mise hors service des 3 moteurs des pompes « Tricastin Pression » et des 3 moteurs des pompes « Tricastin Gravitaire ».

Le réseau « Tricastin Gravitaire » a été mis hors service jusqu'à la fin de la saison.

Le réseau « Tricastin pression » a été remis en service sous 10 jours avec 1 seule pompe.

- Réseau Tricastin gravitaire :

De nombreuses fissures sur les canaux gravitaire aériens en béton lors de la mise en eau

Affaissement du canal gravitaire principal – débordement lors des faibles demandes en eau

5.2.2 INFORMATIONS DES IRRIGANTS

Date	Evénement	Mode diffusion
18-févr.	Réunion annuelle des élus du territoire	Réunion à Clansayes
5-mai	Chasses sédimentaires sur le Rhône => risque hausse turbidité => demande de réduction des consommations	Mail
11-juin	Info Problème de transmission des factures des irrigants PRO de la part du Trésor public	Mail

5.2.3 DIVERS

Néant

6- LES PROJETS DU TERRITOIRE

6.1 MISE SOUS PRESSION DU RESEAU GRAVITAIRE DU TRICASTIN

Le réseau gravitaire et le réseau du Logis de Berre qui présentent aujourd'hui plusieurs insuffisances :

- Ces canaux sont vétustes et fuyards. Le rendement, d'environ 17%, n'est plus compatible avec une gestion raisonnable de la ressource en eau
- Les installations électromécaniques sont vétustes et dangereuses
- L'utilisation même de ce réseau est problématique : les contraintes de l'irrigation gravitaire ne sont plus compatibles avec les pratiques agricoles actuelles et les nombreuses casses sur le réseau entraînent des ruptures dans le service.
- Les coûts de fonctionnement liés notamment à l'entretien des canaux sont de plus en plus importants
- La conception même du réseau est problématique : situés le plus souvent le long des voies de circulation, les canaux posent des problèmes de sécurité routière.

Afin d'apporter une réponse à ces insuffisances, le SID souhaite supprimer ce réseau gravitaire et le remplacer par un réseau sous-pressure.

OBJECTIFS

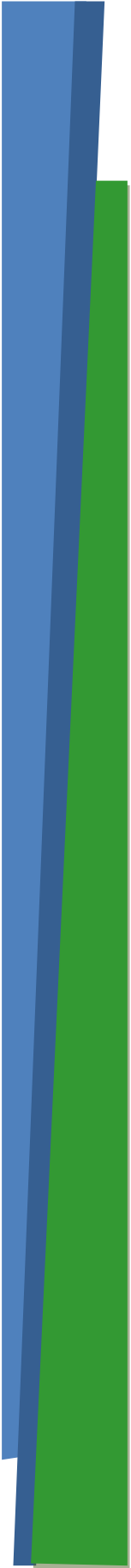
Les principaux objectifs de ce projet peuvent se résumer ainsi :

- Démanteler le réseau gravitaire actuel et le remplacer par un réseau de canalisations enterrées.
- Déployer des installations en utilisant les technologies permettant l'optimisation de la consommation d'eau et d'énergie.

ENJEUX

Ce projet va permettre :

- La réalisation d'économies d'eau et une meilleure gestion de la ressource ;

- 
- Une optimisation énergétique ;
 - Le maintien du tissu agricole actuel et l'implantation d'exploitations agricoles plus diversifiées ;
 - La sécurisation de la production et la diversification des cultures ;
 - De favoriser les circuits courts de vente pour l'agglomération drômoise ;
 - La survie de l'agriculture sur ce territoire, complètement en péril aujourd'hui au vu de la vétusté des installations et des coûts et contraintes liées à son exploitation, son entretien.

LE PROJET

Le projet prévoit :

- Le rééquipement de la station de pompage des Echaravelles, desservant à terme un maximum de 3600 m³/h sur le secteur du Tricastin
- Un nouveau réseau sous-pressure d'environ 38 km de long avec des canalisations allant du 32 mm au 800 mm ;
- La construction de deux surpresseurs avec une capacité à terme de 1200m³/h et 700m³/h

Plus d'informations sur ce projet dans le rapport d'activité général 2025 du SID, rubrique Grands projets.

7- DONNEES FINANCIERES

7.1 COMPABILITE ANALYTIQUE

7.1.1 FONCTIONNEMENT

Dépenses de fonctionnement	SUD
Energie et autres fluides	85 410,00
Entretien stations réseaux	86 944,00
Charges de personnel	145 593,82
Redevances et Taxes (foncier,VNF,SNCF,CFE,etc...)	1 063,76
Transfert investissements (Renouvellement - Rb emprunt)	87 155,69
Autres charges	9 544,65
Charges exceptionnelles	5 522,13
Frais généraux Antenne d'exploitation	16 892,43
Frais généraux siège	202 158,17
TOTAL	640 284,65

Recettes de fonctionnement	SUD
Travaux en Régie	6 620,55
Amortissement subventions	24 907,00
Vente d'eau	376 939,73
Redevances agence de l'eau ou autres	10 641,73
Travaux et prestations facturés	1 925,40
Energie réservée	35 512,55
Divers	41 029,95
Produits exceptionnels	3 385,40
TOTAL	500 962,31
Résultat exercice	- 139 322,33

Le territoire du Sud Drôme connaît un déficit important en 2025, avec une consommation d'eau en hausse de 13% de conso contre 40% en moyenne pour le SID.

7.1.2 INVESTISSEMENT

Dépenses d'investissement	SUD
Dépenses d'équipement	202 516,82
Amortissement des subventions	24 907,00
Quote-part dépenses siège	8 650,92
TOTAL	236 074,74

Recettes d'investissement	SUD
Amortissements	87 155,69
Subventions	600 000,00
Quote-part recettes antenne	227,87
Quote-part recettes siège	6 946,95
TOTAL	694 330,51
Résultat exercice	458 255,78

Les dépenses d'investissement 2025 sont pour une large part liées à la maîtrise d'œuvre du chantier de reconversion du réseau gravitaire du Tricastin.

7.2 IMPAYES

Territoire	2022	2023	2024	2025 hors conso	Total général
Sud	992	1 585	1 465	1 814	5 856

Les impayés du territoire sont relativement faibles et stables.

7.3 ENDETTEMENT DU TERRITOIRE

Néant

8- URBANISME – SERVITUDE – IMPLANTATION DE BATIMENTS

Le Syndicat d'Irrigation Drômois souhaite attirer l'attention de tous ces membres sur les difficultés rencontrées dans la gestion du développement des constructions sur les communes. Les réseaux d'irrigation sont essentiellement implantés en terrain privé et ont été créés sans l'inscription des servitudes associées au service de la propriété foncière. Les propriétaires se sont engagés à informer leur successeur de la présence de la servitude lors de toute opération de vente. Malheureusement, cette démarche est rarement effectuée. Certains propriétaires ne connaissent pas ou font semblant de ne pas connaître la présence d'une canalisation sous leur terrain. Cette situation a plusieurs conséquences notamment dans les zones urbanisées :

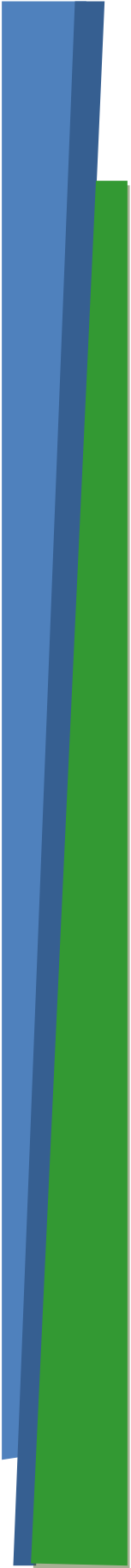
- Risque pour les riverains en cas de rupture de conduite : la pression d'un réseau d'irrigation est comprise entre 10 et 25 bars !!!!
- Difficultés d'intervention pour les équipes du SID pouvant entraîner une rupture de la continuité du service pendant plusieurs jours.
- Dégradations potentielles des équipements du SID en cas de terrassement par le propriétaire ou son prestataire

Nous demandons donc aux communes :

- de bien vouloir signaler la présence des canalisations d'irrigation lors de tout document urbanisme (certificat d'urbanisme – déclaration de travaux – permis de construire – permis de lotir – permis d'aménager etc...). Seule la concertation amont avec les porteurs de projet permettra au SID d'étudier des solutions techniques et économiques permettant de rendre les projets compatibles avec la présence des réseaux d'irrigation
- de ne pas classer constructibles les parcelles avec une canalisation d'irrigation sans concertation au préalable avec le SID
- de rappeler à tous les porteurs de projet la nécessité de faire les démarches **obligatoires** de DT : déclaration de projet de travaux (à faire par le Maître d'ouvrage) et DICT : déclaration d'intention de commencement de travaux (à faire par l'entreprise de terrassement) auprès de l'Institut national de l'environnement industriel et des risques (Ineris) : fichier regroupant les plans des réseaux de tous les gestionnaires y compris le SID. Cette démarche doit être faite également en terrain privé.

Nous souhaitons également attirer l'attention des communes sur les points suivants :

- le SID n'a pas les moyens de régulariser les servitudes liées à ses canalisations
- le SID n'a pas les moyens financiers de prendre seul en charge les déplacements de conduite



Nous comptons sur la vigilance de tous et notamment des communes pour éviter les situations que nous avons connues ces dernières années notamment sur les communes d'Etoile sur Rhône – Upie – Montélimar – La Bâtie-Rolland etc....

9- ANNEXE : PRINCIPALES INTERVENTIONS D'ENTRETIEN ET DE MAINTENANCE

Intervention achevée au 30/11/2025

Intervention	Equipement - Réseaux	Objet	Service gestionnaire	Description	Etat des travaux	Lieu d'intervention
INT25070003	RESEAU ST RESTITUT	remplacement d'une vanne de vidange.	SERVICE EXPLOITATION	Remplacement d'une vanne de vidange suite à fuite	Clôturé	Chamillet
INT25070037	RESEAU ST RESTITUT	Fuite borne endommagée par épareuse	SERVICE EXPLOITATION	Fuite borne endommagée par épareuse	Clôturé	St Restitut
INT25090012	RESEAU ST RESTITUT	RESEAU REPARATION DE FUIITE SUR UN TE FONTE DN 100	SERVICE EXPLOITATION	RESEAU REPARATION DE FUIITE SUR UN TE FONTE DN 100	Clôturé	AVENUE LOUIS GIRARD
INT24080036	RESEAU TRICASTIN GRAVITAIRE	Changement "fiolo canal gravitaire (6ml)	SERVICE EXPLOITATION	Changement "fiolo canal gravitaire (6ml)	Clôturé	LA GARDE D'ADHEMAR
INT24120025	RESEAU TRICASTIN GRAVITAIRE	remplacement des canaux béton par tuyaux annelés	SERVICE EXPLOITATION	remplacement des canaux béton par tuyaux annelés	Clôturé	
INT25030019	RESEAU TRICASTIN GRAVITAIRE	fournitures pour réhausse du canal gravitaire	SERVICE EXPLOITATION	fournitures pour réhausse du canal gravitaire	Clôturé	
INT25030017	RESEAU TRICASTIN GRAVITAIRE	ciment SIKA pour canal gravitaire	SERVICE EXPLOITATION	ciment SIKA pour canal gravitaire	Clôturé	
INT25020023	RESEAU TRICASTIN GRAVITAIRE	Réhausse du canal gravitaire suite débordement	SERVICE EXPLOITATION	Réhausse par des tôles acier de longueur 2.5 m	Clôturé	
INT25070010	RESEAU TRICASTIN GRAVITAIRE	Hydrocurage de 3 siphons	SERVICE EXPLOITATION	Hydrocurage de 3 siphons (1 Donzère - 2 La Garde Adhemar)	Clôturé	DONZERE - LA GARDE ADHEMAR
INT25070036	RESEAU TRICASTIN GRAVITAIRE	Débouchage Siphon	SERVICE EXPLOITATION	Débouchage Siphon	Clôturé	
INT25070057	RESEAU TRICASTIN GRAVITAIRE	Siphons obstrués Juillet	SERVICE EXPLOITATION	Siphons obstrués : DONZERE : 3 Siphons + 1 traversée le 09/07 - 24/07 LA GARDE ADHEMAR : 2 siphons le 16/07 - 21/07	Clôturé	
INT25070038	RESEAU TRICASTIN GRAVITAIRE	Siphons obstrués Dn 1000 mm	SERVICE EXPLOITATION	Siphons obstrués	Clôturé	LA GARDE ADHEMAR
INT25070007	RESEAU TRICASTIN GRAVITAIRE	CREATION D'UN FOSSE DE SECURITE POUR DEBORDEMENT	SERVICE EXPLOITATION	CREATION D'UN FOSSE DE SECURITE POUR DEBORDEMENT	Clôturé	LES GRANGES GONTARDES
INT25040013	RESEAU TRICASTIN PRESSION	Fuite Dn 150 mm fonte grise	SERVICE EXPLOITATION	REPARATION DE FUIITE - Mois de Mars - Dn 150 mm	Clôturé	CLANSAYES
INT25090047	RESEAU TRICASTIN PRESSION	REPARATION DE FUIITE	SERVICE EXPLOITATION	REPARATION DE FUIITE SUR UN TE AVEC MAJOR	Clôturé	ST PAUL LES TROIS CHATEAUX : Av Louis Girard
INT25100010	RESEAU TRICASTIN PRESSION	Réparation de canalisation Dn 300 mm	SERVICE EXPLOITATION	Réparation de canalisation Dn 300 mm	Clôturé	St Paul 3 Chateaux : Impasse St vincent (M Cholvy)
INT25040020	RESEAU TRICASTIN PRESSION	Fuite fonte grise Dn 125 mm	SERVICE EXPLOITATION	Fuite fonte grise Dn 125 mm	Clôturé	Clansayes GPS : 44.380870, 4.795651

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55

Site web : www.syndicat-irrigation-dromois.fr

Intervention	Equipement - Réseaux	Objet	Service gestionnaire	Description	Etat des travaux	Lieu d'intervention
INT25100007	STATION ECHARAVELLES	Inondation de la station suite à une fuite sur conduite de refoulement pression	SERVICE MAINTENANCE	Réparation fuite sur conduite Acier	Clôturé	
INT25070043	STATION ECHARAVELLES/DEGRILLEUR	Dégrilleur en défaut vitesse de fonctionnement	SERVICE MAINTENANCE	Dégrilleur en défaut vitesse de fonctionnement	Clôturé	
INT24120008	STATION ECHARAVELLES/POMPAGE GRAVITAIRE/BT	Travaux de conformité, selon contrôle automne 2024	SERVICE MAINTENANCE	Travaux de conformité, selon contrôle automne 2024	Clôturé	
INT24090045	STATION ECHARAVELLES/POMPAGE GRAVITAIRE/BT	Contrôle électrique automne 2024	PROJET ELECTRICITE	Contrôle électrique automne 2024	Clôturé	
INT25110004	STATION ECHARAVELLES/POMPAGE GRAVITAIRE/ELECTROPOMPES/G5/MOTEUR	Suite à inondation révision moteur 125 kW	SERVICE MAINTENANCE	Suite à inondation révision moteur 125 kW	Clôturé	
INT25110002	STATION ECHARAVELLES/POMPAGE PRESSION/ELECTROPOMPES/G2/MOTEUR	Suite inondation station > Révision moteur 215 kW	SERVICE MAINTENANCE	Suite inondation station > Révision moteur 215 kW	Clôturé	
INT25100077	STATION ECHARAVELLES/POMPAGE PRESSION/HYDRAULIQUE	Fuite sur conduite DN500 acier en sortie de station.	SERVICE MAINTENANCE	Fuite sur conduite DN500 acier en sortie de station.	Clôturé	
INT24120009	STATION LE LOGIS DE BERRE/BT	Travaux de conformité, selon contrôle automne 2024	SERVICE MAINTENANCE	Travaux de conformité, selon contrôle automne 2024 Travaux de mise en conformité effectué : - remplacement dijoncteur VIGI 30 MILI AMP calibré à 10A , - remplacement voyans défaut ,voyans présence tension ,et voyans en marche	Clôturé	
INT24090046	STATION LE LOGIS DE BERRE/BT	Contrôle électrique automne 2024	PROJET ELECTRICITE	Contrôle électrique automne 2024	Clôturé	
INT25050025	STATION LE LOGIS DE BERRE/ELECTROPOMPES/G2/MOTEUR	Moteur 30 kW bruyant COA	SERVICE MAINTENANCE	Roulement COA à 17 gE INTERVENTION SUR SITE - LOGIS DE BERRE ECHANGE ROULEMENT AR + REMISE EN PLACE DU VENTILATEUR	Clôturé	
INT25020007	STATION CHAMILLET- ROBINE	Elagage	SERVICE EXPLOITATION	élagage d'un peuplier qui menace de tombé sur les pompes.	Clôturé	sur site station
INT25020022	STATION CHAMILLET- ROBINE/HYDRAULIQUE	La prise d'eau dans le contre canal se désamorce.	SERVICE MAINTENANCE	Modification du siphon mise en place d'un Té + vanne diam 500 modification du tuyau diam 50 pehd remplacé par fonte diam 100 mise en place d'un compteur dans un regard	Clôturé	

Intervention en cours au 30/11/2025

Intervention	Equipement	Objet	Service gestionnaire	Description	Etat des travaux	Lieu d'intervention
INT25110064	RESERVOIR TRICASTIN ST PAUL	Nettoyage	SERVICE EXPLOITATION	Présence importante de sédiments	En cours	

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55

Site web : www.syndicat-irrigation-dromois.fr