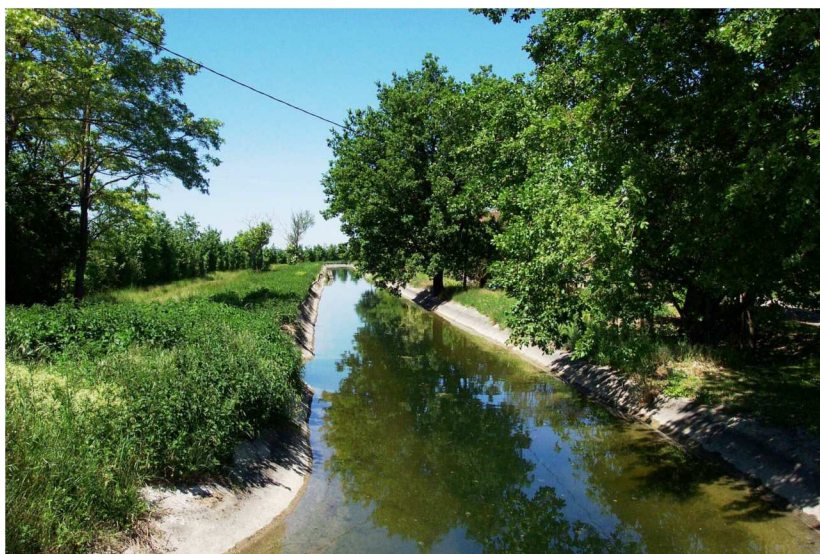




SYNDICAT D'IRRIGATION DRÔMOIS

TERRITOIRE BOURNE – VALENTINOIS

**Réseaux du Canal de la Bourne, Lilas–Vanelle-Combeaux, Fontaines–
Portes les Valence, Sud Est Valentinois, Granges Les Beaumont**



Année 2022

Rapport d'activité

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

SOMMAIRE

1- PRESENTATION GENERALE DU TERRITOIRE BOURNE-VALENTINOIS	5
2.1 PERIMETRE DU TERRITOIRE	5
1.2 DESCRIPTIF SOMMAIRE DES INSTALLATIONS	5
1.2.1 Réseaux Canal de la Bourne	5
1.2.2 Le Barrage d'auberives	6
2.2.3 Le canal de la Bourne	6
2.2.4 Les usines hydroélectriques	7
2.2.5 Les stations d'Exhaure	8
2.2.6 Les stations de pompage liées au canal de la Bourne	9
2.2.7 Réseaux Lilas-Vanelle-Combeaux	12
2.2.7 Réseaux Portes les Valence-Fontaine	12
2.2.8 Réseaux de distribution	13
2.2.9 Réseau du Sud Est Valentinois	13
2.2.10 Réseau Granges les Beaumont	16
2.2.11 Synthèse sur l'ensemble du territoire	16
2- STATISTIQUES DE L'ANNEE 2022	17
3.1 ORIGINE DE L'EAU	17
3.2 CONSOMMATIONS	18
3.3 RENDEMENTS du TERRITOIRE BOURNE-Valentinois	21
3.4 CONSOMMATIONS ENERGETIQUES	22
3.4.1 Réseaux Bourne	22
3.4.2 Réseau de Hostun-Jaillans	22
3.4.2 Réseau de Granges Les Beaumont	22
3.4.3 Réseau sud est Valentinois	23
3.5 PRODUCTION HYDROELECTRIQUE	24
3.5.1 Centrale Hydro-Electrique d'Auberives	24
3.5.2 Centrale Hydro-Electrique de l'Ecancière	25

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

3.5.3 Evolution des recettes de production hydroélectrique	26
3- SUIVIS ET CONTROLES SPECIFIQUES.....	27
4.1. SECURITE PUBLIQUE.....	27
4.1.1 Barrage.....	27
4.1.2 Canal de la Bourne	27
4.1.3 Réserve de Juanon	28
4.2. CONTROLE CONFORMITE ELECTRIQUE.....	29
4.3. CONTROLE CONFORMITE BALLONS SOUS-PRESSION	30
4.4. CONTROLE CONFORMITE DES DISPOSITIFS DE LEVAGE.....	31
4- TRAVAUX DE L'ANNEE 2022.....	32
5.1. TRAVAUX D'INVESTISSEMENT SUR LE BARRAGE	32
5.2. TRAVAUX D'INVESTISSEMENT SUR LES USINES HYDRO-ELECTRIQUES.....	32
5.3. TRAVAUX D'INVESTISSEMENT SUR LE CANAL.....	32
5.4. TRAVAUX D'INVESTISSEMENT SUR LES STATIONS ET RESEAUX SOUS PRESSION « CANAL DE LA BOURNE »	33
5.5. TRAVAUX D'INVESTISSEMENT SUR LES STATIONS ET RESEAUX SOUS PRESSION « SUD EST VALENTINOIS ».....	35
5.6. TRAVAUX FACTURES.....	36
5.7. OPERATIONS PARTICULIERES AU COURS DE L'ANNEE 2022	36
6. GESTION CLIENTELE.....	37
6.1. PRIX DE VENTE DE L'EAU	37
6.1.1 Tarification Agence de l'eau.....	37
6.1.2 Tarification pour les non professionnels.....	37
6.1.3 Tarification pour les professionnels	38
6.2. RELATIONS IRRIGANTS	39
6.2.1 Continuité de service	39
6.2.2 Informations des irrigants.....	40
7. LES PROJETS DU TERRITOIRE.....	41
7.1. CREATION D'UN RESEAU D'IRRIGATION - COMMUNES DE CHATEAUDOUBLE ET PEYRUS...	41

7.2.	LE BARRAGE D'AUBERIVES EN ROYANS	41
7.2.1	Modification et renovation des vannes de fond	41
7.2.2	Tubinage débit réservé	41
7.3.	LE CANAL DE LA BOURNE	42
7.3.1	Mise en conformité réglementaire	42
7.3.2	Confortement des tunnels	42
7.3.3	Rénovation canal et canaux secondaires	43
7.4.	LE CANAL DE LA LYONNE	43
7.5.	RESEAUX SOUS PRESSION	44
7.5.1	Réseau Hostun - Jaillans	44
7.5.2	Réseau Monts du matin - Vernet	45
7.5.3	Réseaux extrémité du canal	45
7.5.4	Réseaux Portes - Fontaine.....	46
7.5.5	Etude prospective canal de la Bourne	47
7.5.5	Réseau sud Est Valentinois.....	48
7.6.	TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE NECESSAIRES.....	48
7.6.1	Suppression des transformateurs avec PCB.....	48
7.6.2	Mise en conformité des armoires électriques	49
7.6.3	Protection et Sécurisation des stations de pompage.....	49
8.	DONNEES FINANCIERES	50
8.1.	COMPABILITE ANALYTIQUE.....	50
8.1.1	Fonctionnement.....	50
8.1.2	Investissement	50
8.2.	IMPAYES	50
8.3.	ENDETTEMENT DU TERRITOIRE.....	51
9.	URBANISME – SERVITUDE – IMPLANTATION DE BATIMENTS	52

1.2.2 LE BARRAGE D'AUBERIVES

- Construit à partir de 1878 sur la rivière Bourne
 - Contrat de concession de l'Etat Français avec le Syndicat Intercommunal du Canal de la Bourne de 1933, d'une durée de 99 ans.
 - Ouvrage poids déversant, en maçonnerie avec un noyau béton, conforté par un couronnement béton et des tirants ancrés dans le substratum mollassique en 1984,
 - Hauteur de 12 m rehaussé en 1984 de 20 cm,
 - retenue d'eau de 600 000 m³ environ,
 - 6 vannes de fond (3 en rive droite - 3 en rive gauche).
 - débit réservé de 500 l/s rehaussé à 2 m³/s en 2014
-
- Apport complémentaire par une prise d'eau sur la Lyonne et un canal d'aménagé jusqu'à la retenue d'Auberives en Royans
 - débit réservé de 0 l/s rehaussé à 375 l/s en 2014

Remarque : Le Barrage d'Auberives en Royans est classé sécurité publique de niveau C.



Barrage d'Auberives en Royans

2.2.3 LE CANAL DE LA BOURNE

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

- Construit à partir de 1878.
- Contrat de concession de l'Etat Français avec Le Syndicat Intercommunal du Canal de la Bourne de 1933 d'une durée de 99 ans.
- débit de dérivation maxi contractuel de 7 m³/s.

Canal principal :

- longueur de 46 Km
Depuis la prise d'eau (retenue du barrage d'Auberives en Royans) jusqu'à Chabeuil
- 13 tunnels
(Des Falaises – Mas - Servant – d'Auberives - Barmier – Manne - Allemand - Odier - St Nazaire 1 - St Nazaire 2 - Combes - des Clots – Pecherot)
- 7 aqueducs
(Chapelle - Rioussat - St Nazaire en Royans - Tarze - Seigneurs - Jonchère - Combes)
- 3 galeries
(Dupré de la Tour – Gibet – Les fonds)
- 4 vannes de régulations
(Prise d'eau – Ecançière – Mondy – L'horme)

4 canaux secondaires :

- S1 : aujourd'hui désaffecté
- S2 : longueur : 6,9 Km (dont 3.35 Km en service)
- S3 : longueur : 7,1 km (dont 4.20 Km en service)
- S4 : longueur : 6 km

Un réseau de canaux tertiaires et quaternaires aujourd'hui désaffectés et remplacés par des réseaux sous pression.

Capacité maximum actuelle de transit de la partie amont du canal : 6,3 m³/s

Ouvrages de sécurité :

Déversoir des Falaises : permettant de limiter à 6.5 m³/s le débit entrant dans le canal=> exutoire la rivière Bourne via des terrains privés.

Décharge de Triboulières via la conduite de refoulement de la station de pompage de Triboulières => exutoire rivière Isère

Déversoir de l'Ecançière (au niveau de la prise d'eau de l'usine de l'Ecançière) => Exutoire rivière Isère

2.2.4 LES USINES HYDROELECTRIQUES

Usine de L'Ecançière :

- construite en 1919

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

- contrat de concession de l'Etat Français avec le Syndicat Intercommunal du Canal de la Bourne) de 1933 d'une durée de 99 ans
- implanté au lieu-dit "l'Ecancière" sur la commune d'Eymeux
- alimentation : le canal de la Bourne en dehors des périodes d'irrigation
- équipements :
 - 2 turbines de type Francis de 900 Kw chacune de 1920
 - 1 transformateur 3800v/20Kv : 2500 Kva
 - 1 Transformateur auxiliaire 3800v/380v : 25 Kva
- Capacité maximale de production : 1 800 kW
- Contrat ENEDIS : i-CARD

Usine d'Auberives :

- construite en 1984
- propriété du S.I.D.
- implantée en dérivation du barrage d'Auberives
- alimentation : la rivière Bourne après avoir privilégié le débit réservé et la prise d'eau du canal de la Bourne
- équipements :
 - 2 turbines de type Kaplan de 870 Kw chacune de 1984
 - 2 génératrices Asynchrone KSB 1187 Kw de 2011 et 2012
 - 1 transformateur 20Kv/400 : 100 Kva
 - 1 transformateur 500v/20Kv : 2000 kva
- Capacité maximale de production : 1 450 kW
- Contrat ENEDIS : i CARD

2.2.5 LES STATIONS D'EXHAURE

Stations de pompage d'alimentation complémentaires du canal de la Bourne

Station de pompage de Triboulières :

- 3 pompes de 525 l/s à 34.5 m HMT sur variateurs de fréquence
- débit maximum de la station de pompage limité à 1.35 m3/s par réglage sur les variateurs de fréquence
- 1 transformateur 20Kv / 410 v : 1 250 Kva
- puissance ENEDIS souscrite : de 10 à 600 Kw (Segment C2 : HTA5 – CU)

Station de production de l'Ecancière

- 2 pompes 800 m3/h à 40 m HMT (capacité de pompage 450 l/s)
- 1 transformateur 15-20Kv/410v : 1 250 Kva
- Alimentation en déduction de la production d'hydroélectricité

Station de production du Martinet

- 2 pompes de 2600 m3/h à 38 m HMT
- 2 pompes de 1800 m3/h à 38 m HMT
- 8 pompes de 2000 m3/h à 38 m HMT

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

- 1 transformateur 20 kv/400 v : 1600 Kva
- 1 transformateur 20 kv/690 v : 1600 Kva
- 3 transformateurs 20 kv/400 v : 1250 Kva
- Capacité de pompage : 6.9 m3/s
- puissance ENEDIS souscrite : de 2 à 3 000 Kw (Segment C2 : HTA5 – CU)

2.2.6 LES STATIONS DE POMPAGE LIEES AU CANAL DE LA BOURNE

Station de pompage La Baume d'Hostun

- origine de l'eau : Canal de la Bourne
- 1 pompe 200 m3/h à 200 m HMT
- alimentation électrique commune avec la station de pompage de l'Asa de la Baume d'Hostun
- 1 transformateur 15-20Kv/400v : 800 kva commun avec la station de pompage de l'Asa de la Baume d'Hostun
- puissance ENEDIS souscrite : de 1 à 350 Kw (Segment C2 : HTA5 – CU)

Station de pompage d'Eymeux

- origine de l'eau : Canal de la Bourne

Haut service :

- 6 pompes de 225 m3/h à 200 m HMT (dont 1 en vitesse variable)

Bas Service :

- 2 pompes de 180 m3/h à 120 m HMT
- un complément est fourni par la station de pompage d'Eymeux Haut service via un réducteur de pression
- 1 transformateur 20Kv/410v : 1250 Kva commun aux stations de pompage HS et BS
- puissance ENEDIS souscrite : de 2 à 1200 Kw (Segment C2 : HTA5 – CU)

Station de pompage de Meymans

- origine de l'eau : Canal de la Bourne
- 3 pompes de 225 m3/h à 200 m HMT (dont 1 en vitesse variable)
- 1 transformateur 20Kv/410v : 800 Kva
- puissance ENEDIS souscrite : de 2 à 550 Kw (Segment C2 : HTA5 – CU)

Surpresseur de Jaillans

- 3 pompes de 100 m3/h à 120 m HMT (dont 1 en vitesse variable)
- 1 transformateur 20Kv/400v : 400 Kva
- puissance ENEDIS souscrite : de 1 à 170 Kw (Segment C3 : HTA5 – CU)

Station de pompage de Papelissier

- origine de l'eau : Canal de la Bourne
- 4 pompes de 240 m3/h à 170 m HMT
- 1 pompe de 150 m3/h à 170 m HMT
- 1 transformateur 20Kv/410v 1250 Kva
- puissance ENEDIS souscrite : de 5 à 550 Kw (Segment C2 : HTA5 – CU)

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

Surpresseur de Papelissier

- 2 pompes de 130 m³/h à 95 m HMT
- 1 pompe de 210 m³/h à 95 m HMT
- 1 transformateur 20Kv/400v 250 Kva
- puissance ENEDIS souscrite : de 1 à 190 Kw (Segment C3. : HTA5 – CU)

Station de pompage de Tendillon

- origine de l'eau : Canal de la Bourne
- 3 pompes de 500 m³/h à 250 m HMT
- 2 pompes de 480 m³/h à 220 m HMT
- 1 transformateur 20kv/410v : 2500 Kva
- puissance ENEDIS souscrite : de 1 à 2 000 Kw (Segment C2 : HTA5 – CU)

Surpresseur de Marches

- 9 pompes de 200 m³/h à 140 m HMT (dont 1 en vitesse variable)
- 1 transformateur 20kv/410 v : 1250 Kva
- puissance ENEDIS souscrite : de 2 à 1 050 Kw (Segment C2 : HTA5 – CU)

Station de pompage de Mondy

- origine de l'eau : Canal de la Bourne

Haut service :

- 2 pompes de 90 m³/h à 150 m HMT
- 1 pompe de 220 m³/h à 150 m HMT

Bas service :

- 2 pompes de 220 m³/h à 120 m HMT
- 3 pompes de 300 m³/h à 120 m HMT
- 1 transformateur 20Kv/400v 1250 Kva commun aux stations de pompage HS et BS
- puissance ENEDIS souscrite : de 1 à 890 Kw (Segment C2 : HTA5 – CU) commun aux stations de pompage HS et BS

Station de pompage des Monts du Matin

- origine de l'eau : Canal de la Bourne
- 2 pompes de 150 m³/h à 220 m HMT (dont 1 en vitesse variable)
- 5 pompes de 480 m³/h à 220 m HMT
- 2 transformateurs 20 Kv/410v : 1250 Kva
- puissance ENEDIS souscrite : de 1 à 1 750 Kw (Segment C2 : HTA5 – CU)

Station de pompage de Vernet

- origine de l'eau : Canal de la Bourne
- 2 pompes de 75 m³/h à 120 m HMT
- 4 pompes de 200 m³/h à 120 m HMT
- 1 transformateur 20Kv/400v : 1000 Kva
- puissance ENEDIS souscrite : de 2 à 465 Kw (Segment C2 : HTA5 – CU)

Station de pompage de Bel Ebat

- origine de l'eau : Canal de la Bourne

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

haut service :

- 3 pompes de 200 m³/h à 200 m HMT

bas service :

- 4 pompes de 250 m³/h à 120 m HMT
- 1 transformateur 15-20Kv/400v : 1000 Kva commun aux stations de pompage HS et BS
- puissance ENEDIS souscrite : de 5 à 740 Kw (Segment C2 : HTA5 – CU)

Station de pompage de Montelier

- origine de l'eau : Canal de la Bourne

Haut service :

- 1 pompe de 80 m³/h à 190 m HMT
- 4 pompes de 200 m³/h à 190 m HMT

Bas service :

- 3 pompes de 250 m³/h à 110 m HMT
- 1 transformateur 15-20Kv/410v : 1250 Kva commun aux stations de pompage HS et BS
- puissance ENEDIS souscrite : de 5 à 1200 Kw (Segment C2 : HTA5 – CU)

Station de pompage de Chabeuil (lafarge)

- origine de l'eau : Canal de la Bourne
- 2 pompes de 90 m³/h à 120 m HMT
- 2 pompes de 150 m³/h à 120 m HMT
- 1 transformateur 20Kv/400v : 400 Kva
- puissance ENEDIS souscrite : de 5 à 280 Kw (Segment C2 : HTA5 – CU)
- 1 transformateur 15-20Kv/410V : 315 Kva
- puissance ENEDIS souscrite : de 20 à 4000 Kw (Segment C2 : HTA5 – CU)

Station de pompage des Ruches

- origine de l'eau : Canal de la Bourne
- 7 pompes de 220 m³/h à 110 m HMT
- 1 transformateur 15Kv/410V : 1000 Kva
- puissance ENEDIS souscrite : de 2 à 700 Kw (Segment C2 : HTA5 – CU)

Station de production des Rivières

Exhaure : Puits Rivières :

- origine de l'eau : Nappe de la Plaine de Valence
- 3 pompes de 163 m³/h à 17 m HMT

Reprise des Rivières :

- origine de l'eau : Canal de la Bourne
- 4 pompes de 150 m³/h à 110 m HMT
- 5 pompes de 350 m³/h à 120 m HMT
- 1 transformateur 15-20Kv/400V : 1250 Kva
- puissance ENEDIS souscrite : de 2 à 965 Kw (Segment C2 : HTA5 – CU)

Station de pompage Lafarge/ Soufledet

- origine de l'eau : Canal de la Bourne
- réserve « tampon » de 50 000 m³
- 2 pompes de 150 m³/h à 140 m HMT

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

- 5 pompes de 350 m³/h à 140 m HMT
- 1 transformateur 15-20Kv/410v : 1250 Kva
- puissance ENEDIS souscrite : de 3 à 950 Kw (Segment C2 : HTA5 – CU)

Station de pompage de la Buzatte

- origine de l'eau : Canal de la Bourne
- 4 pompes de 150 m³/h à 100 m HMT (moteur 75 Kw)
- 1 transformateur 20Kv/400v : 315 kva
- puissance ENEDIS souscrite : de 1 à 260 Kw (Segment C2 : HTA5 – CU)

Station de pompage : puits de Reboulet

- origine de l'eau : Nappe
- 1 pompe immergée de 60 m³/h à 120 m HMT
- puissance ENEDIS souscrite : de 6 à 72 Kw (Segment C4 : tarif B.T. > 36 Kw – LU)

2.2.7 RESEAUX LILAS-VANELLE-COMBEAUX

Station de production de la Vanelle

- origine de l'eau : Isère
- 10 pompes 250 m³/h à 160 m HMT
- 1 transformateur 15-20Kv/690v : 2000 Kva
- puissance ENEDIS souscrite : de 3 à 1400 Kw (Segment C2 : HTA5 – CU)

Station de production de Lilas

- origine de l'eau : Isère
- 3 pompes d'exhaures de 3 000 m³/h à 10 m HMT
- 8 pompes 1 000 m³/h à 135 m HMT (moteurs en 5 750 v)
- 1 pompe de remplissage du réseau 100 m³/h à 150 m HMT
- 3 transformateurs 15-20Kv/5750v : 2 500 Kva + 1 en secours

Station de production les Combeaux

- origine de l'eau : Rhône
- 2 pompes d'exhaure de 315 m³/h à 15 m HMT
- 3 pompes de 210 m³/h à 85 m HMT
- 1 pompe de 80 m³/h à 70 m HMT
- 1 transformateur 15Kv/400V : 400 Kva
- puissance ENEDIS souscrite : de 1 à 240 Kw (Segment C3 : HTA5 – CU)

Ces réseaux disposent de maillages avec les réseaux liés au canal de la Bourne (station de pompage des Ruches).

2.2.7 RESEAUX PORTES LES VALENCE-FONTAINE

Station de production de Fontaine

- origine de l'eau : Résurgence de la nappe de la Plaine de Valence

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

- 4 pompes de 65 m³/h à 170 m HMT
- puissance ENEDIS souscrite : de 6 à 204 Kw (Segment C4 : tarif B.T. > 36 Kw - LU)

Station de production : Puits Clairac

- origine de l'eau : Nappe Mollasse Miocène
- 1 pompe immergée de 85 m³/h à 130 m HMT
- puissance ENEDIS souscrite : de 2 à 72 Kw (Segment C4 : tarif B.T. > 36 Kw - LU)

Station de production de Chaffit

- origine de l'eau : Rhône
- 4 pompes de 450 m³/h à 85 m HMT
- 1 transformateur : 1000 Kva
- puissance ENEDIS souscrite : de 2 à 375 Kw (Segment C2 : HTA5 - CU)

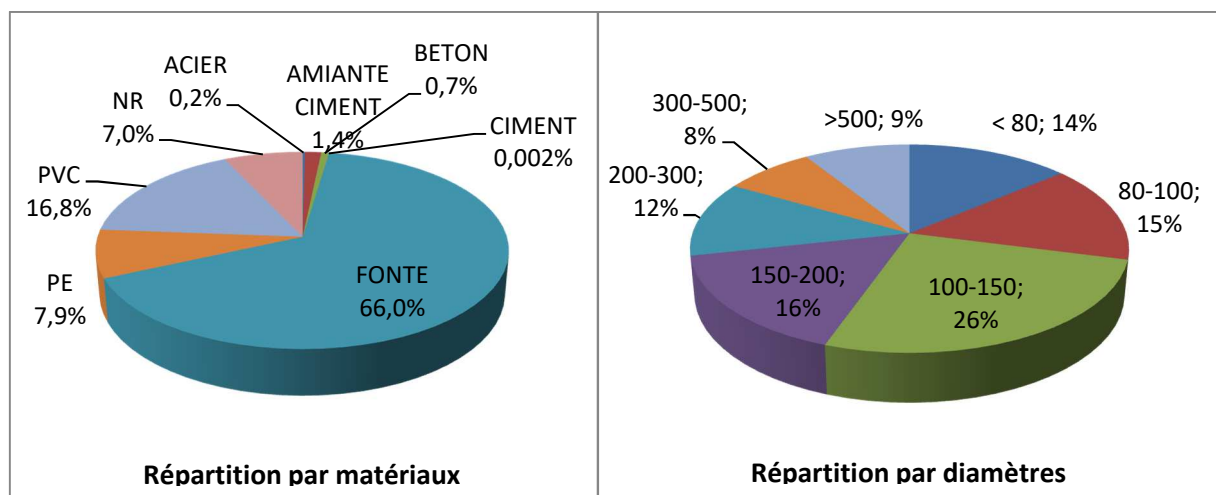
Station de reprise de Maret

- 6 pompes de 210 m³/h à 75 m HMT
- 1 transformateur 15-20Kv/410V : 630 Kva
- puissance ENEDIS souscrite : de 2 à 340 Kw (Segment C2 : HTA5 - CU)

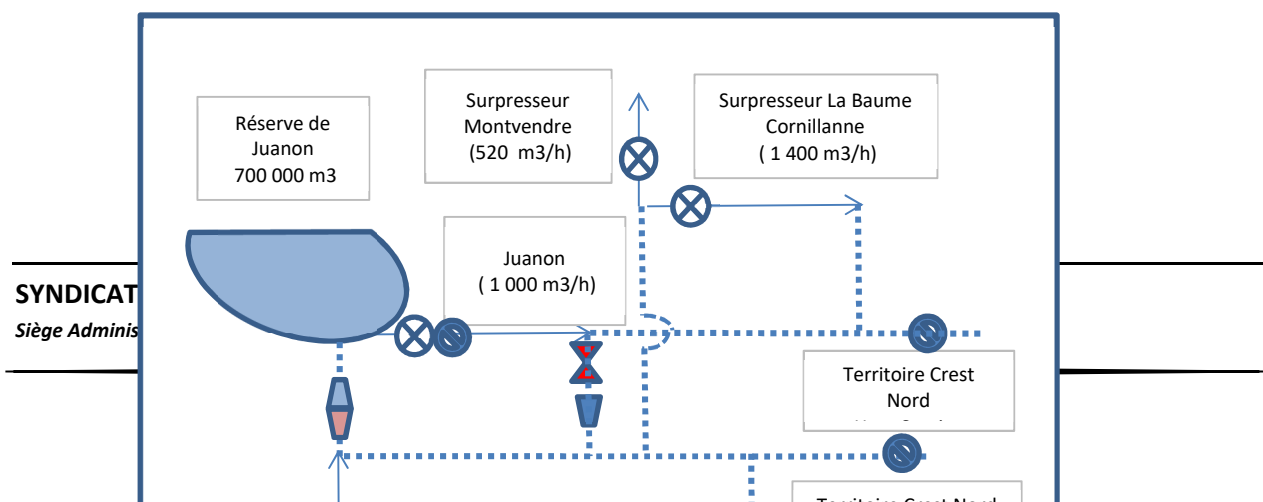
Ce réseau dispose d'un maillage de secours avec le réseau de la plaine de Valence (station de pompage des Rivières).

2.2.8 RESEAUX DE DISTRIBUTION

Le linéaire total des réseaux de distribution des réseaux « canal de la Bourne » est de 850.9 Km.



2.2.9 RESEAU DU SUD EST VALENTINOIS





Réserve de Juanon

Capacité 700 000 m³

Hauteur maxi de digue : 12 m

La digue de cet ouvrage est classé catégorie C au titre de la sécurité des ouvrages hydrauliques
Remplie par la station de pompage de Chaillard en dehors des périodes d'irrigation

Station de pompage de Chaillard

10 Groupes de pompage de 500 m³/h à 220 m HMT

2 Groupes de pompage de 250 m³/h à 220m HMT

Capacité maximale de pompage de 5 250 m³/h

Puissance souscrite auprès d'ENEDIS: de 20 à 4400 Kw (Segment C2 : HTA télélevé)



Surpresseur de la Baume Cornillanne

2 Groupes de pompage de 200 m³/h à 140 m HMT (moteur 132 Kw)
2 Groupes de pompage de 350 m³/h à 98 m HMT (Moteur 132 Kw)
Capacité maximale de pompage de 1 400 m³/h à 98 m HMT
Transformateur de 800 Kva
Puissance suscrite auprès d'ENEDIS : de 21 à 750 Kw (Segment C2 : HTA télérelevé)

Surpresseur de Montvendre

3 Groupes de pompage de 120 m³/h à 105 m HMT (moteur 75 Kw)
2 Groupes de pompage de 80 m³/h à 105 m HMT (moteur 55 Kw)
Capacité maximale de pompage de 520 m³/h à 105 HMT
Transformateur de 630 Kva
Puissance souscrite auprès d'ENEDIS: de 2 à 220 Kw (Segment C3 : HTA non télérelevé)

Station de Pompage de Juanon

3 Groupes de pompage d'exhaure de 400 m³/h à 20 m HMT
6 Groupes de pompage de 200 m³/h à 200 m HMT (moteur 160 Kw)
Capacité maximale de pompage de 1000 m³/h à 200 m HMT
Transformateur de 1 250 Kva
Puissance souscrite auprès d'ENEDIS : de 20 à 870 Kw (Segment C2 : HTA télérelevé)

Station de pompage du petit Chirac

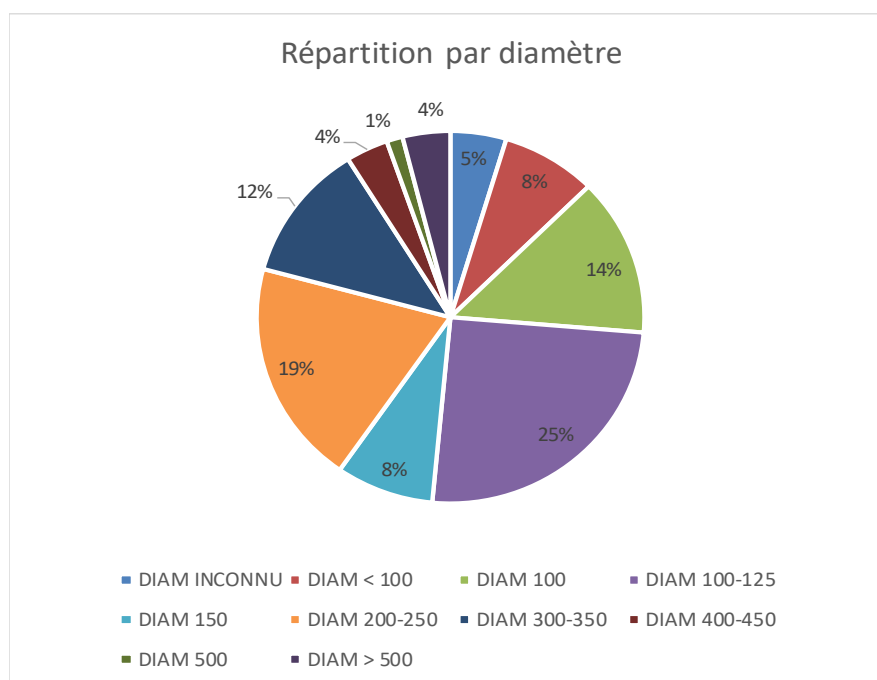
Origine de l'eau : Nappe de la Plaine de Valence
4 Groupes de pompage de 122 m³/h à 120 m HMT
Capacité maximale de pompage de 350 m³/h
Puissance souscrite auprès d'ENEDIS : de 2 à 300 Kw (Segment C2 : HTA télérelevé)

Réseau de distribution

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

148.4 Km de conduite (Dn 32 mm au DN 900 mm) essentiellement en fonte ductile.



2.2.10 RESEAU GRANGES LES BEAUMONT

Station de pompage de Condillac Est

4 Groupes de pompage immergés de 141 m³/h à 138 m HMT

1 Groupes de pompage immergé de 77 m³/h à 138 m HMT

Capacité maximale de pompage de 564 m³/h

Puissance souscrite auprès d'ENEDIS: de 1 à 320 Kw (Segment C2 : HTA télérelevé)

2.2.11 SYNTHÈSE SUR L'ENSEMBLE DU TERRITOIRE

1 Barrage

66 Km de canaux

2 centrales hydroélectriques

36 stations de pompage

41 transformateurs

203 pompes

999.3 Km de réseau

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

2- STATISTIQUES DE L'ANNEE 2022

3.1 ORIGINE DE L'EAU

L'eau distribuée sur le territoire de la Bourne-Valentinois provient essentiellement des ressources suivantes:

- La rivière Bourne
- La rivière Isère.

Un complément est apporté par le Rhône et des pompages dans les nappes « des alluvions de la plaine de Valence » et « mollasse miocène (puits des Riviers, de Petit Chirac, de Clairac, de Reboulet) et par la prise d'eau de Fontaine (résurgence de la nappe).

Milieu de prélèvement	Ouvrage ou station de pompage	Volumes prélevés		Autorisations de prélèvement		
		Annuel (m3)	Etiage (m3)	Débit (m3/s)	annuel (m3)	Etiage (m3)
Bourne (Irrigation Gravitaire)	Prise d'eau canal	14 178 579	11 946 342	7		
Total Bourne (Irrigation Gravitaire)		14 178 579				
Bourne (irrigation pression)	Prise d'eau canal	11 819 629		7		
Total Bourne (irrigation pression)		11 819 629				
Ressurgence Ecoutay	Fontaine	188 005	153 654		449 700	359 800
Total Ressurgence Ecoutay		188 005	153 654		449 700	359 800
Isère	Lilas	6 842 754	néant		6 618 421	néant
Isère	Vanelle	1 067 274	néant		1 863 550	néant
Isère	Martinet	11 095 058	néant		15 199 712	néant
Isère	Ecancière	1 201 433	néant		2 152 675	néant
Isère	Triboulières	5 682 647	néant	1,5	3 934 102	néant
Total Isère		25 889 166			29 768 460	
Nappe Isère	Granges les Beaumont	512 354	néant		517 300	néant
Total Nappe Isère		512 354			517 300	
Nappe Molasse Miocène	Clairac	55 664	55 664		128 700	néant
Nappe Molasse Miocène	Reboulet	1 814	1 686		56 900	néant
Total Nappe Molasse Miocène		57 478	57 350		185 600	
Nappe Plaine de Valence	Riviers	26 707	23 447		58 210	46 600
Nappe Plaine de Valence	Petit Chirac	330 927	248 809		340 300	261 200
Total Nappe Plaine de Valence		357 634	272 256		398 510	307 800
Rhône	Chaffit	1 165 301	néant	néant antérieur à 1992		
Rhône	Combeaux	248 587	néant	néant antérieur à 1992		
Total Rhône		1 413 888				
Total général		54 416 733	12 429 602		31 319 570	

Les volumes indiqués en rouge correspondent aux dépassements des autorisations de prélèvements mais sur l'ensemble de la rivière Isère le volume global autorisé a été respecté.

Les modalités de fonctionnement du SID ont conduit à plus utiliser le prélèvement des Triboulières et à moins utiliser celui de Martinet.



3.2 CONSOMMATIONS

Synthèse par type de consommateurs				
Type	Nombre de bornes	Nombre de clients	conso (m3)	Facturation (m3)
PRO	2 372	833	30 450 935	30 851 883
COLLECTIVITES	165	53	363 060	404 651
NON PRO	7 318	7 191	2 058 029	7 318
GRAVITAIRE	1 158	1 137	14 178 579	0
EXPORT => Val de Drôme	4	3	1 585 994	0
FONCT CANAL ^(*)	4		0	0
Total	11 013	9 217	48 636 597	31 263 851

GRAVITAIRE : Irrigation gravitaire directement à partir du canal de la Bourne

EXPORT : Volume transféré vers les réseaux du Val de Drôme (Allex-Montoison et Crest Nord)

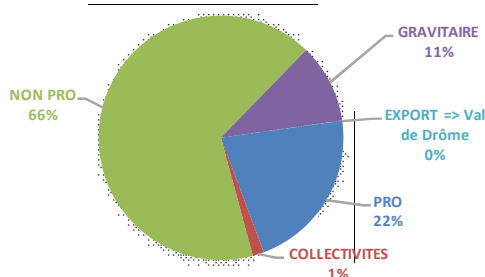
(*) FONCT CANAL : non mesuré inclus dans les consommations gravitaires

TOTAL PAR RESEAUX

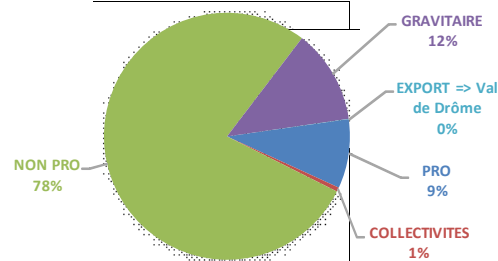
Réseaux	Débits souscrits (m3/h)	surface souscrite (ha)	conso (m3)	Facturation (m3)	nombre de bornes/brt	nombre de clients ⁽¹⁾
Morliettes	2 674	0	625 791	722 430	1102	1042
Lilas 1	12 382	0	5 477 520	5 622 466	1428	1056
Combeaux	1 339	0	285 907	332 698	354	314
Riviers	2 801	0	390 464	544 834	1065	1009
Portes les Valence	2 490	0	909 879	974 235	549	515
Lilas 2	981	0	158 521	214 554	552	510
Fontaines	703	0	257 787	268 777	59	39
Buzatte	562	93	329 818	331 215	31	21
Vernet	1 586	204	810 450	819 114	93	39
Hostun Jaillans	3 915	543	2 091 287	2 109 932	269	157
A.M.C.	7 282	922	4 132 542	4 183 586	748	574
Mondy	1 051	141	514 161	519 775	76	50
Les Ruches	7 229	816	3 121 805	3 195 791	725	519
Plaine de Valence	5 242	564	2 439 385	2 489 839	720	607
Papelissier	1 501	176	695 238	709 790	127	92
St Marcel Sud	1 223	55	296 000	330 678	465	435
Monts du Matin	6 683	936	3 655 340	3 698 192	413	224
Granges Les Beaumont	964	139	388 540	397 343	56	38
Sud Est Valentinois	13 224	1 386	5 776 583	5 849 315	1023	716
Total	73832,6	5974	32 357 018	33 314 562	9855	8077

⁽¹⁾ : 120 clients en "cumul" non répartis sur les réseaux

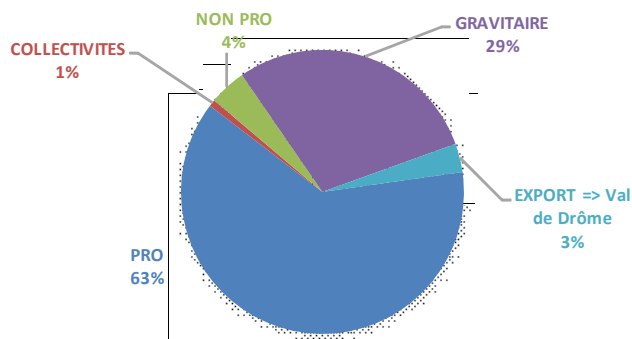
RÉPARTITION DU NOMBRE DE PRISES



RÉPARTITION DU NOMBRE DE CLIENTS



RÉPARTITION DES VOLUMES CONSOMMES



SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

PROFESSIONNELS								
Réseaux	Débits souscrits (m3/h)	surface souscrite (ha)	conso (m3)	Facturation (m3)	nombre de bornes	nombre de clients ⁽¹⁾	Debit souscrit par ha	Conso annuelle par ha
Morliettes	1 327		473 612	495 759	75	24		
Lilas 1	10 351		5 118 700	5 194 011	449	105		
Combeaux	824		215 704	239 262	48	15		
Riviers	538		238 859	251 054	30	9		
Portes les Valence	1 667		773 121	803 915	87	73		
Lilas 2	210		71 879	73 150	12	2		
Fontaines	575		225 393	234 460	28	8		
Buzatte	545	93	328 117	329 387	24	14	5,86	3 528
Vernet	1 443	204	801 082	808 727	62	8	7,08	3 931
Hostun Jaillans	3 668	536	2 036 157	2 050 302	164	56	6,85	3 802
A.M.C.	5 816	906	3 944 335	3 964 297	168	30	6,42	4 351
Mondy	916	141	498 084	502 270	35	9	6,49	3 531
Les Ruches	5 735	807	3 019 503	3 067 016	241	54	7,11	3 741
Plaine de Valence	3 600	544	2 262 536	2 281 796	125	22	6,62	4 160
Papelissier	1 305	175	673 596	684 006	40	7	7,46	3 849
St Marcel Sud	465	48	198 590	200 605	20	3	9,71	4 146
Monts du Matin	6 180	930	3 596 752	3 631 515	250	65	6,65	3 869
Granges Les Beaumont	939	137	376 647	385 450	54	37	6,83	2 741
Sud Est Valentinois	11 273	1 372	5 598 268	5 654 902	460	172	8,22	4 082
Total	57377,6	5892	30 450 935	30 851 883	2372	833	7,02	3 891

⁽¹⁾ : 120 clients en "cumul" non répartis sur les réseaux

COLLECTIVITES								
Réseaux	Débits souscrits (m3/h)	surface souscrite (ha)	conso (m3)	Facturation (m3)	nombre de bornes	nombre de clients	Debit souscrit par ha	Conso annuelle par ha
Morliettes	20		0	1 500	1	1		
Lilas 1	298		100 969	101 806	14	3		
Combeaux	5		0	375	1	1		
Riviers	521		41 562	63 445	24	9		
Portes les Valence	139		56 604	58 864	13	1		
Lilas 2	83		2 003	7 200	17	1		
Fontaines	40		23 698	23 698	2	2		
Buzatte				néant				
Vernet				néant				
Hostun Jaillans	41	7	29 768	30 488	5	3	5,86	4 253
A.M.C.	193	15	36 122	37 207	29	3	12,70	2 376
Mondy				néant				
Les Ruches	137	9	5 333	7 472	19	7	15,39	599
Plaine de Valence	233	20	22 664	24 925	9	7	11,65	1 133
Papelissier	10	1	95	375	2	1	10,00	95
St Marcel Sud	65	7	4 098	4 848	5	1	9,70	612
Monts du Matin	57	6	10 952	11 093	8	5	9,21	1 769
Granges Les Beaumont	25	2	11 893	11 893	2	1	12,50	5 947
Sud Est Valentinois	129	15	17 299	19 462	14	7	8,78	1 177
Total	1997	82	363 060	404 651	165	53		1 548

NON PROFESSIONNELS								
Réseaux	Débits souscrits (m3/h)	surface souscrite (ha)	conso (m3)	Facturation (m3)	nombre de brt	nombre de clients	Debit souscrit par brt	Conso annuelle par brt
Morliettes	1327		152 179	225 171	1026	1017	1,29	148
Lilas 1	1733		257 851	326 649	965	948	1,80	267
Combeaux	510		70 203	93 061	305	298	1,67	230
Riviers	1741		110 043	230 335	1011	991	1,72	109
Portes les Valence	684		80 154	111 456	449	441	1,52	179
Lilas 2	688		84 639	134 204	523	507	1,32	162
Fontaines	88		8 696	10 619	29	29	3,03	300
Buzatte	17		1 701	1 828	7	7	2,43	243
Vernet	143		9 368	10 387	31	31	4,61	302
Hostun Jaillans	206		25 362	29 142	100	98	2,06	254
A.M.C.	1273		152 085	182 082	551	541	2,31	276
Mondy	135		16 077	17 505	41	41	3,29	392
Les Ruches	1357		96 969	121 303	465	458	2,92	209
Plaine de Valence	1409		154 185	183 118	586	578	2,40	263
Papelissier	186		21 547	25 409	85	84	2,19	253
St Marcel Sud	693		93 312	125 225	440	431	1,58	212
Monts du Matin	446		47 636	55 584	155	154	2,88	307
Granges Les Beaumont				néant				
Sud Est Valentinois	1822		161 016	174 951	549	537	3,32	293
Total	14458		1 543 023	2 058 029	7318	7191	2,30	242

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

3.3 RENDEMENTS DU TERRITOIRE BOURNE-VALENTINOIS

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.

Rendements	
Global	89,38%
Réseaux sous pression	84,27%
Canal	97,04%

Les pertes du canal ont été ponctuellement estimées (par le service Exploitation du SID) dans le cadre de l'étude prospective du canal de la Bourne.

Ces estimations et l'estimation des consommations de l'irrigation gravitaire entache toutefois ces chiffres d'une grosse incertitude.

Détail par réseaux

Réseaux	Conso	Prod	Rendements
Portes les Valence / Fontaines	1 167 666	1 451 038	80,47%
Riviers/SMS/Plaine de Valence ⁽¹⁾	3 125 849	3 585 011	87,19%
Combeaux	285 907	356 733	80,15%
Lilas 1 / Lilas 2 / Morliettes	6 261 832	8 127 442	77,05%
Papelissier	695 238	995 409	69,84%
Monts du Matin	3 655 340	4 252 170	85,96%
Vernet	810 450	870 149	93,14%
Les Ruches/Mondy BS	3 121 805	3 895 585	80,14%
Mondy HS	514 161	567 124	90,66%
AMC	4 132 542	4 529 152	91,24%
Hostun-Jaillans ⁽²⁾	2 091 287	2 207 232	94,75%
Buzatte	329 818	334 228	98,68%
Grange les Beaumont	388 540	512 354	75,83%
Sud Est Valentinois	5 776 583	6 711 013	86,08%
Total	32 357 018	38 394 640	84,27%

(1) : débitmètre d'alimentation du gravitaire n°4 hors service => la valeur du rendement n'est pas significative

(2) : volume station de pompage de la Baume d'Hostun estimé à partir du temps de fonctionnement des pompes

3.4 CONSOMMATIONS ENERGETIQUES

3.4.1 RESEAUX BOURNE

La consommation totale pour l'année 2022 est de 21 370 564 Kwh.

Ratios	Total
Kwh/m3 consommé	0,887
Kwh/m3 prélevé	0,738
€/m3 consommé	0,084
€/Kwh	0,095

Remarques : ces chiffres ne prennent pas en compte les versements pour énergie réservée par la Compagnie Nationale du Rhône.

3.4.2 RESEAU DE HOSTUN-JAILLANS

La consommation totale pour l'année 2022 est de 2 326 335 Kwh.

Ratios	Total
Kwh/m3 consommé	1,112
Kwh/m3 prélevé	1,054
€/m3 consommé	0,108
€/Kwh	0,097

Remarques : ces chiffres ne prennent pas en compte les versements pour énergie réservée par la Compagnie Nationale du Rhône.

3.4.2 RESEAU DE GRANGES LES BEAUMONT

La consommation totale pour l'année 2022 est de 394 671 Kwh.

Ratios	Total
Kwh/m3 consommé	1,016
Kwh/m3 prélevé	0,770
€/m3 consommé	0,100
€/Kwh	0,099

Remarques : ces chiffres ne prennent pas en compte les versements pour énergie réservée par la Compagnie Nationale du Rhône.

3.4.3 RESEAU SUD EST VALENTINOIS

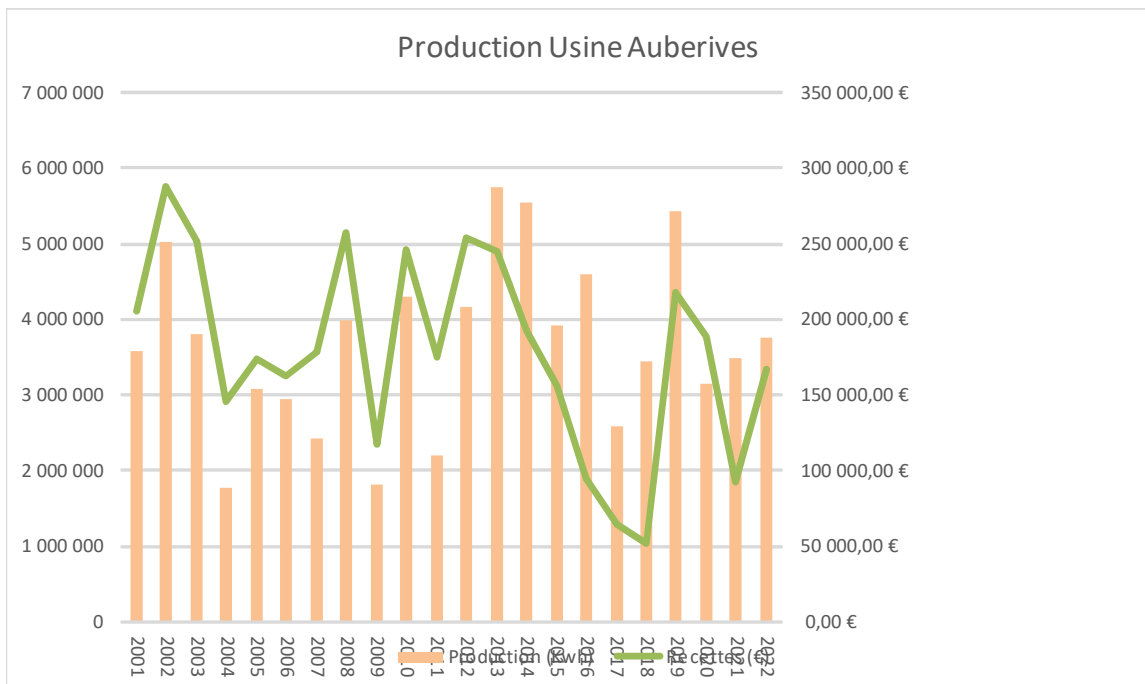
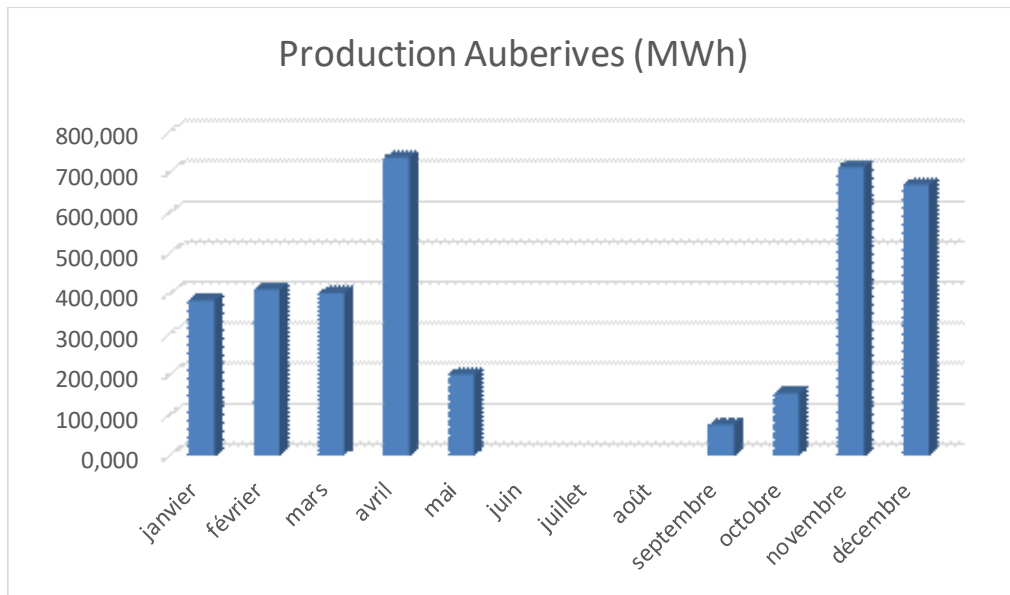
La consommation totale pour l'année 2022 est de 7 759 623 Kwh.

Ratios	Total
Kwh/m3 consommé	1,343
Kwh/m3 prélevé	1,156
€/m3 consommé	0,124
€/Kwh	0,093

Remarques : ces chiffres ne prennent pas en compte les versements pour énergie réservée par la Compagnie Nationale du Rhône.

3.5 PRODUCTION HYDROELECTRIQUE

3.5.1 CENTRALE HYDRO-ELECTRIQUE D'AUBERIVES

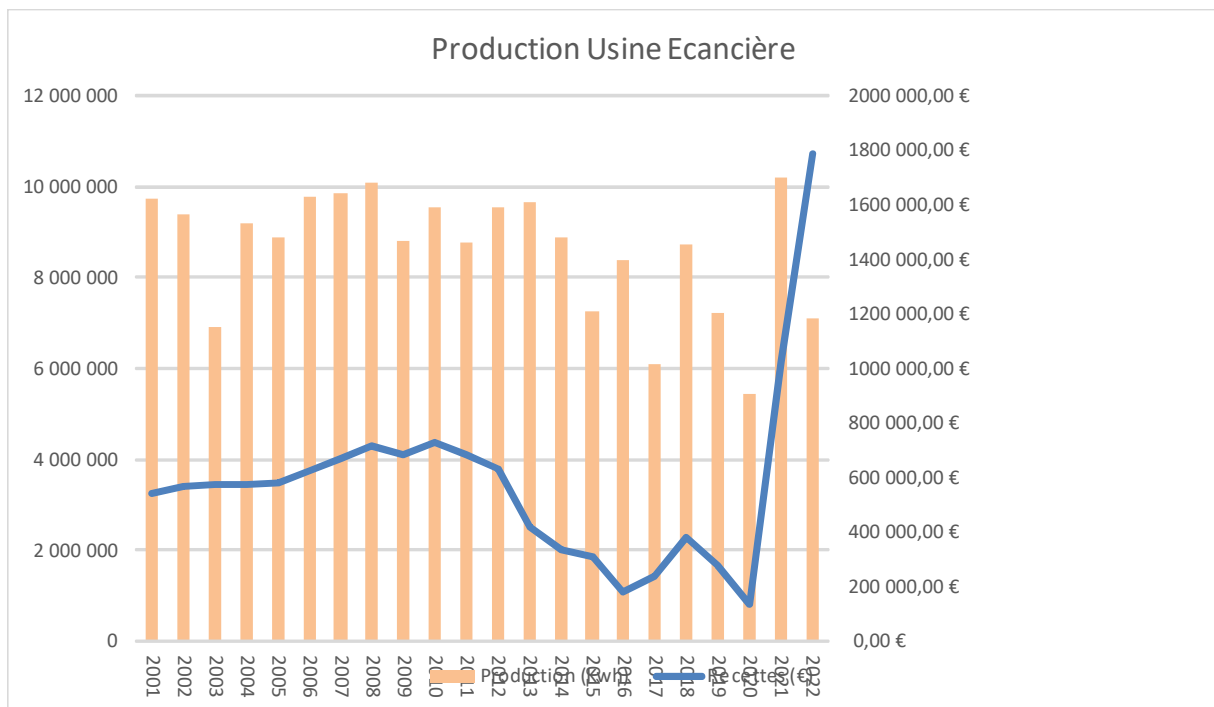
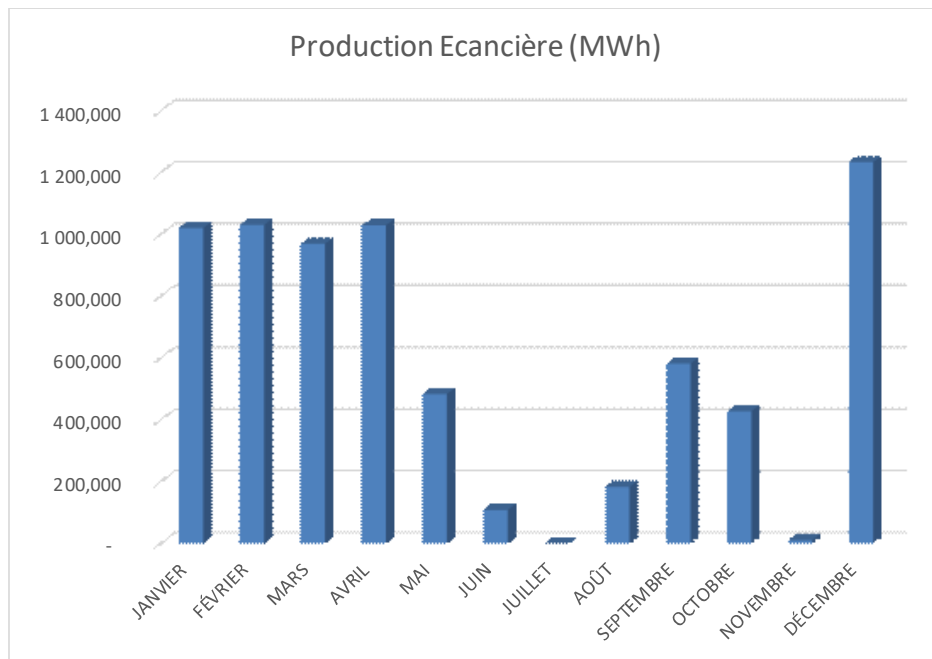


Production annuelle de **3 747 242 kWh** soit une réduction de 3 735 T de CO2 émis

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

3.5.2 CENTRALE HYDRO-ELECTRIQUE DE L'ECANCIERE

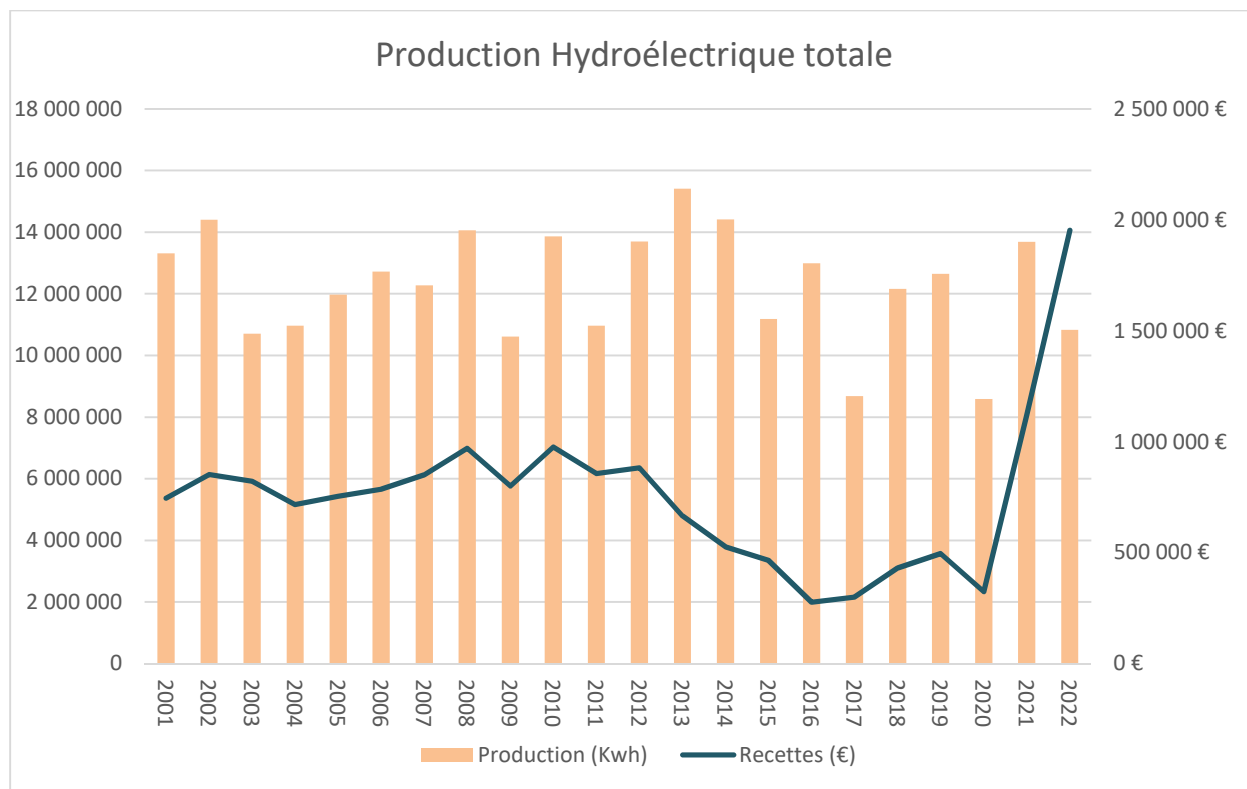


Production annuelle de **7 084 276 kWh** soit une réduction de 7 061 T de CO2 émis

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

3.5.3 EVOLUTION DES RECETTES DE PRODUCTION HYDROELECTRIQUE



Production annuelle de **10 831 518 kWh** Soit une réduction équivalente de 10 796 T de CO₂.

3- SUIVIS ET CONTROLES SPECIFIQUES

4.1. SECURITE PUBLIQUE

4.1.1 BARRAGE

- Suivi topographique : Société HYP ARC
- Campagne de mesures de suivi fuite parement RD Barrage et Ecoulement aval RD : SID
- Suivi photographique évolution trou galerie RG : SID
- Révision des consignes d'exploitation et de gestion des crues : en attente validation DREAL
- Etablissement des consignes de gestion des chasses : en attente validation DDT 38

Evénements importants pour la sécurité hydraulique (EISH)

Niveau jaune

- les événements à caractère hydraulique ayant conduit à une mise en difficulté des personnes ou à des dégâts de faible importance à l'extérieur de l'installation
- les événements traduisant une non-conformité par rapport à un dispositif réglementaire sans mise en danger des personnes
- les défauts de comportement de l'ouvrage ou de ses organes de sûreté imposant une modification de la cote ou des conditions d'exploitation en dehors du référentiel réglementaire d'exploitation de l'ouvrage, sans mise en danger des personnes.

Niveau orange

- une mise en danger des personnes sans qu'elles aient subi de blessures graves
- des dégâts importants aux biens ou aux ouvrages hydrauliques.

Niveau Rouge

- une mise en danger des personnes sans qu'elles aient subi de blessures graves
- des dégâts importants aux biens ou aux ouvrages hydrauliques.

	Date	Objet	Niveau	Etat
EISH1	25/04/2016	COUPURE COURANT Foudre	Jaune	Achevée
EISH2	14/04/2021	VANNE 1 RD	Jaune	Achevée
EISH3	11/06/2021	VANNE 3 RG	Jaune	Achevée
EISH4	03/01/2022	CRUE 7 ET 8 FEVRIER => DDE REGUL DREAL	Jaune	Achevée
EISH5	05/01/2022	CRUE DU 28/12/2021	Jaune	Achevée
EISH6	23/03/2022	VANNE 1RG	Jaune	Achevée
EISH7	09/06/2022	EFFONDREMENT VOUTE GALERIE RG	Jaune	en cours

4.1.2 CANAL DE LA BOURNE

- Avant-Projet de rénovation du tunnel du Mas : Sociétés SAGE INGENIERIE et SAFEGE
- Suivi fissuromètres tunnel Barmier, Falaise, Allemands : SID
- Inspection détaillée : tunnel Barnier : société SITES
- Inspection détaillée : tunnel Servant : société SITES

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

- Suivi topographique : tunnel des Falaises : société HYP ARC
- Suivi topographique : Aqueduc de St Nazaire : société HYP ARC
- Visite technique Approfondie : SAFEGE (SUEZ CONSULTING) en cours
- Révision des consignes d'exploitation : en attente validation DREAL

Événements importants pour la sécurité hydraulique (EISH)

Niveau jaune

- les événements ayant conduit à une dégradation significative de la digue nécessitant une réparation dans les meilleurs délais, sans mise en danger des personnes.

Niveau orange

- les événements à caractère hydraulique ou consécutifs à une crue ayant entraîné une mise en danger des personnes sans qu'elles aient subi de blessures graves
- les événements ayant entraîné des dégradations importantes de l'ouvrage, quelles que soient leurs origines, mettant en cause sa capacité à résister à une nouvelle crue et nécessitant une réparation en urgence.

Niveau Rouge

- les événements à caractère hydraulique ou consécutifs à une crue ayant entraîné une mise en danger des personnes sans qu'elles aient subi de blessures graves ;
- les événements ayant entraîné des dégradations importantes de l'ouvrage, quelles que soient leurs origines, mettant en cause sa capacité à résister à une nouvelle crue et nécessitant une réparation en urgence.

	Date	Objet	Niveau	Etat
EISH1	15/03/2012	AQUEDUC DE LA CHAPELLE	jaune	Achevée
EISH2	30/03/2012	FUITE BEAUREGARD-BARET	jaune	Achevée
EISH3	03/07/2018	FUITE ST NAZAIRE EN ROYANS	jaune	Achevée
EISH4	08/02/2023	FUITE ST JUST DE CLAIX MME GAGNEUX	jaune	Achevée

4.1.3 RESERVE DE JUANON

- Suivi topographique : société HYP ARC
- Rapport d'analyse approfondie de la période 2019-2020: SAFEGE (SUEZ CONSULTING)
- Suivi des niveaux des piézomètres : SID
- Suivi des débits des drains (tapis drainant digue et tapis drainant sous réserve) : SID

Événements importants pour la sécurité hydraulique (EISH)

	Date	Objet	Niveau	Etat
EISH1	074/02/2011	DECHIRURE BACHE	jaune	Achevée

4.2. CONTROLE CONFORMITE ELECTRIQUE

Sites	Observations	Conventions	Visite précédente	Visite suivante	
Auberives		HC Controles HCC-20-192	23 novembre 2020	2023	
Bruyères	Jaillans	HC Controles HCC/22/1091	5 décembre 2022	2025	
Charbonnières	Baume d'Hostun	HC Controles HCC/18/170	17 octobre 2018	2021	Renouvellement complet en 2023
Ecancière		HC Controles HCC-20-243	23 novembre 2020	2023	
Lafarge-Meymans	Meymans	HC Controles HCC-21-870	19 novembre 2021	2024	
Le mas du Falconnet		HC Controles HCC-20-193	23 novembre 2020	2023	
Martinet	Chatuzange le Goubet	HC Controles HCC-20-203	23 novembre 2020	2023	
Triboulière	Saint Nazaire en Royans	HC Controles HCC-22-1093	7 décembre 2022	2025	
Truchet	Eymeux	HC Controles HCC-21-813	19 novembre 2021	2024	
Lafarge	Chabeuil	HC Controles HCC/22/1102	7 décembre 2022	2025	
Fianceyon	Bel Ebat	HC Controles HCC-21-814	19 novembre 2021	2024	
Manuel	Montelier	HC Controles Hcc/22/1092	6 décembre 2022	2025	
Marches	Marches	HC Controles HCC-21-815	19 novembre 2021	2024	
Mondy	Bourg de péage	HC Controles HCC/19/445	19 juin 2020	2023	
Monts du matin	Bourg de péage	HC Controles HCC/22/1099	7 décembre 2022	2025	
Papelissier Bas	Canard et Riousset	HC Controles HCC-21-816	19 novembre 2021	2024	
Papelissier surpr.	Papelissier	HC Controles HCC/22/1090	5 décembre 2022	2025	Régime TN
Lilas	Châteauneuf sur isère	HC Controles HCC-21-819	19 novembre 2021	2024	
Les ruches	Alixan	HC Controles HCC-20-195	23 novembre 2020	2023	
Tendillon	Chatuzange le Goubet	HC Controles HCC-21-817	19 novembre 2021	2024	
Vanelle	Châteauneuf sur isère	HC Controles HCC-21-818	19 novembre 2021	2024	
Vemet	Alixan	HC Controles HCC/22/1089	5 décembre 2022	2025	
Buzatte	Malissard	HC Controles HCC/22/1101	7 décembre 2022	2025	Passage en TN - 2016
Souffledet	Lafarge	HC Controles HCC-24-868	19 novembre 2021	2024	
Reboulet	Beaumont les Valence	HC Controles HCC-21-867	19 novembre 2021	2024	
Secondaire 4		HC Controles HCC,20,197	23 novembre 2020	2023	
Chaffit	Lamotte	HC Controles HCC-21-869	24 novembre 2021	2024	
Combeaux	Bourg les Valence	HC Controles HCC/22/1095	6 décembre 2022	2025	
les fontaines	Montéléger	HC Controles HCC-20-194	23 novembre 2020	2023	
Maret	Valence	HC Controles HCC-20-196	23 novembre 2020	2023	Passage en TN - 2017
Puits clairac	Catalon / Beaumont les Valence	HC Controles HCC/22/1096	6 décembre 2022	2025	
Secondaire 3	Bérangère	HCC Controles HCC-21-831	19 novembre 2021	2024	
Riviers	Valence	HC Controles HCC/22/1094	6 décembre 2022	2025	

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

Sites	Observations	Conventions	Visite précédente	Visite suivante	
Granges les Beaumont	Condillac	HC Contrôle HCC-20-202	23 novembre 2020	2023	

Sites	Observations	Conventions	Visite précédente	Visite suivante	
Bois de la cour	Montvendre	HCC-21-866	19 novembre 2021	2024	
Chaillard	Chabeuil	HC Controles HCC-21-865	19 novembre 2021	2024	
Juanon	Montmeyran	HC Controles HCC-20-198	23 novembre 2020	2023	
Lozière	Baume cornillane	HC Controles HCC-20-199	23 novembre 2020	2023	
Petit chirac	Beaumont lès Valence	HC Controles HCC/22/1100	7 décembre 2022	2025	TN en 2021

4.3. CONTROLE CONFORMITE BALLONS SOUS-PRESSION

	Nb	N° Service	Service	Epreuv	Volume	constructeur	Année fabrication	Date 1er Service	Contrôle		Epreuve		validité	contrôle par
									Mois	Année	Mois	Année		
chaffit	1	1289	6	10	6 000	MARCEL GEZ	1964	1964	Nov	2019	Fev	2020	accepté	socotec
chaffit	1	1290	6	10	6 000	MARCEL GEZ	1964	1964	Nov	2019	Fev	2020	accepté	socotec
combeaux	1	5000SS184	10	15	5 000	CHARLATTE	2013	2013	Nov	2022	Déc	2022		
écancièrè	1		3,8											
Triboulières	1	910001927	10	15	8 000	MASSAL	nov-17	nov-17	Févr	2022			accepté	Dekra
fontaines	1	12000013	17	25,5	12 000	CHARLATTE	1984	1984			Fev	2020	accepté	socotec
lilas	1	6494	16	24	30 000	MARION	1970	1970	Févr	2023	Mars	2023	accepté	socotec
lilas	1	6495	16	24	30 000	MARION	1970	1970	Févr	2023	Mars	2023	accepté	socotec
Maret	1	315	8	13,5	30 000	CHABANON	1975	1975	Nov	2016	Fev	2020	accepté	socotec
Martinet	1		3,7											
Mondy	1	9000014	18	27	9 000	CHARLATTE	1982	1982	Nov	2020	Fev	2021	accepté	socotec
Papelissier bas	1	EP 17 / 17	21	30	12 000	HGH	2017	2017	Févr	2022			accepté	Dekra
Papelissier Haut	1	6000071	18	27	6 000	CHARLATTE	1985	1985	Nov	2020	Fev	2021	accepté	socotec
Vernet		12 000 06	15	22,5	12 000	CHARLATTE	1981	1981	Nov	2020	Nov	2020	refusé	socotec
Riviers	1	1000061	13	19,5	10 000	CHARLATTE	1983	1983	Nov	2020	Fev	2021	accepté	socotec
Ruches		16000014	15	16,5	16 000	CHARLATTE	1982	1982	Nov	2020	Nov	2020	refusé	socotec
Petit Chirac	1	8000074	15	22,5	8 000	CHARLATTE	1987	1987	Fev	2022	Fev	2022		
Grange les Beaumont	1	8000 SH12	20	30	8 000	CHARLATTE	2005	2005	Févr	2022	Nov	2015		

Les ballons anti-bélier des stations de pompage des Ruches et de Vernet ont été renouvelés

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

4.4. CONTROLE CONFORMITE DES DISPOSITIFS DE LEVAGE

LIEUX	POINT DE CONTRÔLE	Quantité	Capacité Kg	Observations constatées	ANNEE de contrôle	2021	2022	2023
				Anomalies constatées : Non conforme	====>			
					RAPPORTS suite visite contrôle	16/11/21		16/12/2022
					BILAN observations / Travaux	xxxx		
					SUIVI de contrôle (Fact HT)	Dekra		
Lilas (Chateaneuf)	Palan	1	5 000		portique roulant (Test à 3 500 kg)	OK		OK
	Elingue 4 brins à chaîne	1	11 200			OK		
Lilas (Chateaneuf)	Elingue chaîne	1	11 200					OK
Lilas (Chateaneuf)	Manille	1	1 600					OK
Lilas (Chateaneuf)	Manille	4	9 500			OK		OK
	Manille	1	1 600			OK		
Auberives	Elingue câble Sans marque identifiée	2	3 000					1
Auberives	Elingue câble Sans marque identifiée Sans référence identifiée	2	3 000					OK
Auberives	Elingue câble Sans marque identifiée	1	2 700					1
Auberives	Elingue câble Sans marque identifiée	1	2 700					1
Auberives	Elingue textile Sans marque identifiée Sans référence identifiée	1	3 000					OK
Auberives	Elingue textile / Estrope Sans marque identifiée	1	3 000					OK
Auberives	Elingue textile / Estrope Sans marque identifiée	1	3 000					OK
Auberives	Elingue textile / Estrope Sans marque identifiée	1	3 000					OK
Auberives	Manille Sans marque identifiée Sans référence identifiée	4	2 000					OK
Auberives	Manille Sans marque identifiée Sans référence identifiée	5	800					OK
Auberives	Anneau femelle Sans marque identifiée Sans référence identifiée	1	3 200					OK
Auberives	Anneau femelle Sans marque identifiée Sans référence identifiée	4	3 600					OK
Auberives	Anneau femelle Sans marque identifiée Sans référence identifiée	1	1 800					OK
Auberives	Anneau mâle Sans marque identifiée Sans référence identifiée	1	1 800					OK
Auberives	Anneau mâle Sans marque identifiée Sans référence identifiée	1	2 000					OK
Mondy	palan manuel à chaîne	1	1 500		palan mû à bras isolé	OK		
Centrale l'écancière	Pont roulant mû à bras	1	3 000		Test à 1 580 kg	1		OK
Centrale l'écancière	Palan mû à bras isolé	1	3 000		Test à 1 580 kg			OK
Centrale l'écancière	Elingue textile / Estrope Sans marque identifiée	1	3 000					
Centrale l'écancière	Elingue textile / Estrope Sans marque identifiée	1	3 000					
Centrale l'écancière	Elingue textile / Estrope Sans marque identifiée	1	3 000					
Centrale l'écancière	Manille Sans marque identifiée Sans référence identifiée	2	3 250					
Centrale l'écancière	Manille Sans marque identifiée Sans référence identifiée	6	800					
Centrale l'écancière	Anneau femelle Sans marque identifiée Sans référence identifiée	2	1 800					
Centrale l'écancière	Anneau femelle Sans marque identifiée Sans référence identifiée	2	1 500					
Centrale l'écancière	Anneau femelle Sans marque identifiée Sans référence identifiée	2	1 200					
Centrale l'écancière	Anneau mâle Sans marque identifiée Sans référence identifiée	2	4 600					
Centrale l'écancière	Anneau mâle Sans marque identifiée Sans référence identifiée	2	1 500					
Centrale l'écancière	Elingue textile / Estrope Sans marque identifiée	1	3 000					
Centrale l'écancière	Elingue textile / Estrope Sans marque identifiée	1	3 000					
Centrale l'écancière	Manille Sans marque identifiée Sans référence identifiée	1	630					
Centrale l'écancière	Manille Sans marque identifiée Sans référence identifiée	5	1 000					
Centrale l'écancière	Anneau femelle Sans marque identifiée Sans référence identifiée	1	930					
Centrale l'écancière	Anneau femelle Sans marque identifiée Sans référence identifiée	1	700					
Centrale l'écancière	Anneau mâle Sans marque identifiée Sans référence identifiée	2	1 200					
Centrale l'écancière	Anneau mâle Sans marque identifiée Sans référence identifiée	2	930					
Centrale l'écancière	Anneau mâle Sans marque identifiée Sans référence identifiée	3	700					
Mondy	Pont roulant mû à bras	1	1 500					OK
Mondy	Palan mû à bras isolé	1	1 500					OK
Lafarge	pont roulant palan	1	2 000		pont roulant mû à bras	OK		OK
Juanon	Palan mû à bras isolé	1	1 500					OK
Juanon	Chariot porte-palan	1	500					OK
Juanon	Pont roulant	1	1 500		palan mû à bras isolé	OK		OK
Juanon	Monorail nu Sans Sans référence identifiée	1	500		monorail nu	OK		OK
la Baume Cornillane	Pont roulant Palan	1	1 000		pont roulant mû à bras	OK		OK
la Baume Cornillane	Palan à chaîne	1	1 000					OK
Fontaine	Poutre roulante	1	500		palan mû à bras sur monorail	OK		OK
Maret	Poutre roulante Palan	1	1 000		palan mû à bras sur monarail	OK		OK
buzatte	Pont roulant mû à bras	1	1 000		portique roulant palan à chaîne	OK		OK
Riviers	Poutre roulante	1	1 000		monorail nu 1000 kg	OK		OK
Micro Condo Auberive	Poutre roulante	1	2 000		Monorail avec rouleur	OK		OK
Combeaux	Palan mû à bras sur monorail	1	500		Monorail avec rouleur	1		OK

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

4- TRAVAUX DE L'ANNEE 2022

5.1. TRAVAUX D'INVESTISSEMENT SUR LE BARRAGE

Territoire	Ouvrages	OBJET	Opération		n° chantier	Chef de Projet
Bourne-Valentinois	Barrage	Rénovation Barrage AVP	51	en cours	Marché SCP	A GALLICE
Bourne-Valentinois	Barrage	Rénovation étanchéité vanne n°3 RG	51	fait 2022	21 100 008 - BC FARGIER	B CHAMPEY

5.2. TRAVAUX D'INVESTISSEMENT SUR LES USINES HYDRO-ELECTRIQUES

Territoire	Ouvrages	OBJET	Opération		n° chantier	Chef de Projet
Bourne-Valentinois	Hangar Auberives	Rénovation du garage (toiture et dalle sol)	30	fait 2022	21 080 014 - BC MARRAS	O GREGOIRE

5.3. TRAVAUX D'INVESTISSEMENT SUR LE CANAL

Territoire	Ouvrages	OBJET	Opération		n° chantier	Chef de Projet
Bourne-Valentinois	Canal Amont	AVP rénovation tunnel du Mas	50	fait 2022	BC SUEZ CONSULTING	A GALLICE
Bourne-Valentinois	Canal Amont	Pk 13,69 - Pk 13,89 Sortie galerie Pré-latour (200 ml)	50	Fait 2022	22 100 001 - Marché EIFFAGE	O GREGOIRE
Bourne-Valentinois	Canal Amont	Aqueduc de St Nazaire : réfection ponctuelle d'étanchéité à la sortie RG	50	fait 2022	22 100 001 - Marché EIFFAGE	O GREGOIRE
Bourne-Valentinois	Canal Aval	Pk 19,4 - Pk 20,0 : Ecançière - aqueduc de Senne	50	fait 2022	21 08 0015 - Marché EIFFAGE	O GREGOIRE
Bourne-Valentinois	Canal Aval	Rénovation vanne de l'Orme (partie électrique)	50	en cours	20 110 006	D PEYRARD
Bourne-Valentinois	Canal Aval	Rénovation Vanne de l'Orme (partie mécanique)	50	en cours	20 110 006	B CHAMPEY
Bourne-Valentinois	Canal de la Bourne	Etude prospective canal de la Bourne	50	en cours	Marché SCP	A GALLICE
Bourne-Valentinois	Canaux secondaires	Rénovation phase 1	50	fait 2022		
Bourne-Valentinois	SP Martinet	Renouvellement 1 démarreur	50	en cours	22 100 003	D PEYRARD
Bourne-Valentinois	Vanne Ecançière	Renouvellement armoire électrique dégrilleur + génie civil	50	fait 2022	22 090 009	D PEYRARD

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

5.4. TRAVAUX D'INVESTISSEMENT SUR LES STATIONS ET RESEAUX SOUS PRESSION « CANAL DE LA BOURNE »

Objectifs visés (classés par ordre de priorité)

- 1/ Organes hors service suite à 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....)



Couverture et insonorisation de la station de pompage de Montélier (réception octobre 2022)

Territoire	Ouvrages	OBJET	Opération		n° chantier	Chef de Projet
Bourne-Valentinois	Réseau Combeaux	Renouvellement conduite Amiante-Ciment Dn 150 mm lieux dit Veaugrand : 600 ml	40	fait 2022	2 1070 004 - Marché LDTP	O GREGOIRE
Bourne-Valentinois	Réseau Jaillans Hostun	Renouvellement appareillage réseau (ventouses - vannes)	40	fait 2022		PH GUIBAUD
Bourne-Valentinois	Réseau AMC	Renouvellement appareillage réseau (ventouses - vannes)	40	fait 2022		PH GUIBAUD
Bourne-Valentinois	Réseau Lilas 1	CHATEAUNEUF SUR ISERE : Alimentation du lotissement les Haut de Brignon 270 ml Dn 100 mm	40	fait 2022	21 110 003 - Marché CHAPON / OBOUSSIER	O GREGOIRE
Bourne-Valentinois	Réseau Lilas 1	Renouvellement appareillage réseau (ventouses - vannes)	40	Fait 2022		PH GUIBAUD
Bourne-Valentinois	Réseau Lilas 1	St MARCEL : Déplacement conduite PVC Dn 63 mm (propriété Sarian)	40	en cours	21 040 003 - Marché CHAPON / OBOUSSIER	O GREGOIRE
Bourne-Valentinois	Réseau Lilas 1	CHATEAUNEUF SUR ISERE : Alimentation lotissement Marlou et reprise 3 branchements	40	en cours	22005001 - Marché CHAPON / OBOUSSIER	O GREGOIRE
Bourne-Valentinois	Réseau MDM	Bourg de Péage : Déplacement conduite dn 450 mm (Ets Charignon)	40	Fait 2022	21 040 006 - Marché NGE-EHTP	O GREGOIRE
Bourne-Valentinois	Réseau Morliettes	BOURG LES VALENCE : L'ARMALIER : Renouvellement déplacement conduite PVC 90 mm	40	fait 2022	22 030 001	PH GUIBAUD
Bourne-Valentinois	Réseau Papelissier	Chatuzange : déplacement conduite Dn 350 mm (propriété Vassy)	40	Fait 2022	21 070 003 - Marché CHEVAL TP	O GREGOIRE
Bourne-Valentinois	Réseau Portes Lès Valence	Renouvellement appareillage réseau (ventouses - vannes)	40	fait 2022		PH GUIBAUD
Bourne-Valentinois	Réseau Riviers	St Marcel lès valence : Renouvellement stab Dn 200 mm Plovier + Vanne de vidange SDIS	40	Fait 2022	21040001 - Marché NGE-EHTP	O GREGOIRE
Bourne-Valentinois	Réseau Riviers	VALENCE : Déplacement conduites liées au projet de la DIR du Rond Point des couleurs	40	en cours	21 040 001 - Marché NGE-EHTP	O GREGOIRE
Bourne-Valentinois	SP Grange Les Beaumont	Renouvellement cellules HT	40	en cours	22 060 001 - BC SIT	D PEYRARD
Bourne-Valentinois	SP Grange Les Beaumont	Renouvellement groupe électropompe G3	40	fait 2022		B CHAMPEY
Bourne-Valentinois	SP Grange Les Beaumont	Reprise de l'automatisme	40	fait 2022	21 100 003	PA BASS
Bourne-Valentinois	SP Les Ruches	Renouvellement ballon surpression : 16 000 l	40	fait 2022	21 050 003	D BODON
Bourne-Valentinois	SP Les Ruches	Rénovation dégrilleur	40	en cours		B CHAMPEY
Bourne-Valentinois	SP Lilas	Rénovation pompe de reprise n°5	40	en cours	19 06 0005	B CHAMPEY
Bourne-Valentinois	SP Lilas	Rénovation + épreuve ballon anti-bélier n°1	40	en cours	22 100 013 - BC E2TN	B CHAMPEY
Bourne-Valentinois	SP Lilas	Rénovation + épreuve ballon anti-bélier n°2	40	en cours	22 100 013 - BC E2TN	B CHAMPEY
Bourne-Valentinois	SP Lilas	Mise en place condensateurs	40	fait 2022		D BODON
Bourne-Valentinois	SP Maret	Renouvellement pompe G2 avec reprise chassis	40	fait 2022	21 100 010	B CHAMPEY
Bourne-Valentinois	SP Maret	Renouvellement pompe G4 avec reprise chassis	40	fait 2022	21 100 010	B CHAMPEY
Bourne-Valentinois	SP Meymans	Echelle avec une rampe + Marches antidérapantes	40	fait 2022		B CHAMPEY
Bourne-Valentinois	SP Mont du Matin	Rénovation pompe G4	40	en cours	22 030 002	B CHAMPEY
Bourne-Valentinois	SP Mont du Matin	Mise en conformité ENEDIS sécurité des biens poste HTA (PWH)	40	en cours	22 080 002 BC CSME	D PEYRARD
Bourne-Valentinois	SP Montelier	Couverture et insonorisation station	40	fait 2022	21 050 002 - Marché GRANGIER SECOVAL	O GREGOIRE
Bourne-Valentinois	SP Montelier	Renouvellement poste HTA	40	fait 2022	21 070 001	D PEYRARD
Bourne-Valentinois	SP Reboulet	Renouvellement compteur	40	fait 2022	néant	PH GUIBAUD
Bourne-Valentinois	SP Reboulet	Clôture et portail	40	fait 2022	20 100 003	O GREGOIRE
Bourne-Valentinois	SP Tendillon	Ajout d'un variateur de fréquence sur une 2ème pompe (secours)	40	fait 2022	21 100 009	D PEYRARD
Bourne-Valentinois	SP Tendillon	renouvellement moteur pour variateur	40	fait 2022	21 100 009	D PEYRARD
Bourne-Valentinois	SP Tendillon	Renouvellement moteur G4 (400 Kw)	40	en cours		
Bourne-Valentinois	SP Vanelle	Insonorisation de la station	40	fait 2022	21 080 013	D BODON
Bourne-Valentinois	SP Vanelle	Rénovation pompe G2	40	en cours	21 100 013	B CHAMPEY
Bourne-Valentinois	SP Vanelle	Rénovation pompe G5	40	en cours	21 100 013	B CHAMPEY
Bourne-Valentinois	SP Vernet	Renouvellement ballon-anti bélier : 12 000 l	40	fait 2022	21 050 004	D BODON
Bourne-Valentinois	SP Vernet	Renouvellement pompe G2	40	fait 2022	22 080 001	
Bourne-Valentinois	Surp Jaillans Hostun	Rénovation pompe n°1	40	fait 2022	21 110 002	B CHAMPEY
Bourne-Valentinois	Surp Jaillans Hostun	Rénovation pompe n°3	40	fait 2022	21 110 002	B CHAMPEY

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

5.5. TRAVAUX D'INVESTISSEMENT SUR LES STATIONS ET RESEAUX SOUS PRESSION « SUD EST VALENTINOIS »

Objectifs visés (classés par ordre de priorité)

- 1/ Organes hors service suite à 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....)

Territoire	Ouvrages	OBJET	Opération		n° chantier	Chef de Projet
Bourne-Valentinois	Réseau SEV	Renouvellement appareillage réseau (ventouses - vannes)	110	fait 2022		PH GUIBAUD
Bourne-Valentinois	Réseau SEV	Déplacement conduite propriété MAZA (Dn 80 mm)	110	fait 2022	21 010 012 - Marché CHAPON/OBOUSSIER	O GREGOIRE
Bourne-Valentinois	Réseau SEV	Déplacement conduite Propriété "Dufaut" (ZK 138) Montéleger	110	en cours	22 012 001 - Marché CHAPON/OBOUSSIER	O GREGOIRE
Bourne-Valentinois	SP Chaillard	Renouvellement moteur G4 (400 Kw) en IP 55 + modification chassis	110	fait 2022		B CHAMPEY
Bourne-Valentinois	SP Chaillard	Renouvellement moteur G5 (400 Kw) en IP 23	110	fait 2022		B CHAMPEY
Bourne-Valentinois	SP Chaillard	Rénovation pompe G8	110	fait 2022	20 010 017	B CHAMPEY
Bourne-Valentinois	SP Chaillard	Rénovation - Renouvellement pompe G2	110	en cours	22 012 002	B CHAMPEY
Bourne-Valentinois	SP Juanon	Automatisation vanne de remplissage Juanon (motorisation + automatisme+clapets sur réseau)	110	en cours	22 090 005	D BODON
Bourne-Valentinois	SP La Baume Cornillianne	Remplacement câble alim pompe G1 et G2 par câbles blindés	110	fait 2022	21 080 017	D BODON
Bourne-Valentinois	SP La Baume Cornillianne	Remplacement du débitmètre type doigt de gants par un débitmètre électromagnétique	110	en cours	22 090 001	D BODON

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

5.6. TRAVAUX FACTURES

Désignation	Nombre
Fourniture et pose compteur non professionnel (1 - 3 - 5 m ³ /h)	20
Réparation borne endommagée par tiers	6
Réparation conduite endommagée par tiers	1
Modification d'un borne existante	3
Création branchement sur réseau gravitaire	17
Création branchement sur réseau pression	16
Fourniture et pose d'une borne	10
Déplacement borne	2
Déplacement sortie borne	1
Extension de réseau	1
Déplacement non justifié d'un agent	7
Remise en conformité de borne suite à détérioration par tiers	1
Fourniture et pose d'une nouvelle sortie sur borne existante	8
Participation au déplacement d'une conduite	1

5.7. OPERATIONS PARTICULIERES AU COURS DE L'ANNEE 2022

Du fait des fortes chaleurs, développement d'algues début août : nécessité de réaliser opération de faucardage en cours de saison

6. GESTION CLIENTELE

6.1. PRIX DE VENTE DE L'EAU

6.1.1 TARIFICATION AGENCE DE L'EAU

Pour la saison 2022, la facturation de la redevance agence de l'eau uniformisée au SID fixée par délibération du 17 mars 2022 est de 0,007 € H.T. /m³ consommé et 11.25 € H.T. par l/s pour les abonnements gravitaires.

6.1.2 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 17 mars 2022

- Une prime fixe en fonction du débit souscrit

1 m ³ /h	71.46 € HT	75.39 € TTC
3 m ³ /h	92.80 € HT	97.20 € TTC
5 m ³ /h	122.50 € HT	129.24 € TTC
10 m ³ /h	204.16 € HT	215.39 € TTC
15 m ³ /h	348.57 € HT	367.74 € TTC
20 m ³ /h	497.96 € HT	525.35 € TTC
30 m ³ /h	647.34 € HT	682.94 € TTC

- Un forfait de consommation

1 et 3 m ³ /h	150 m ³
5 m ³ /h	300 m ³
10 m ³ /h et au-delà	500 m ³

Au vu des restrictions d'usage, imposé par arrêté préfectoral en 2022, les forfaits de consommation ont été divisés par 2 (délibération du 12 octobre 2022).

- Un tarif de 0,1499 €/m³ HT par m³ consommés
- Un tarif de 0,03 €/m³ HT par m³ consommés pour surcoût énergie

5.1.3 TARIFICATION POUR LES PROFESSIONNELS

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

Pour la saison 2022, le prix du service a été fixé à (délibération du 17 mars 2022) :

RESEAU BOURNE

Part fixe

Abonnement nouveau surface ... ha 106.30 € H.T.

Abonnement nouveau débit .. m³/h 9,27 € H.T.

Abonnement ancien 5 m³/h u 125.00 € H.T.

Abonnement ancien 10 m³/h u 170.00 € H.T.

Abonnement ancien 20 m³/h u 340.00 € H.T.

Abonnement ancien 30 m³/h u 510.00 € H.T.

Abonnement ancien l/s 5 bars ... l/s 61.20 € H.T.

Abonnement ancien l/s 7 bars ... l/s 92.70 € H.T.

Gravitaire l/s 211.44 € H.T.

Part au m³ 0,089 € H.T.

Part au m³ (surcoût énergie)..... 0,030 € H.T.

Soit une facture moyenne de 491.33 € H.T. /ha (7 m³/h - 1 ha - 3000 m³/ha) : ancien abo.

Soit une facture moyenne de 549.19 € H.T. /ha (7 m³/h - 1 ha - 3000 m³/ha) : nouveau abo.

RESEAU GRANGES-LES-BEAUMONT

Part fixe

Abonnement à la surface ha 97.85 € H.T.

Abonnement au débit m³/h 9,27 € H.T.

Part au m³ 0,089 € H.T.

Part au m³ (surcoût énergie)..... 0,030 € H.T.

Soit une facture moyenne de 540.74 € H.T. /ha (7 m³/h - 1 ha - 3000 m³/ha).

RESEAU SUD-EST VALENTINOIS

Part fixe

Abonnement à la surface ha 148.32 € H.T.

Abonnement au débit m³/h 7,36 € H.T.

Part au m³ 0,098 € H.T.

Part au m³ (surcoût énergie)..... 0,030 € H.T.

Soit une facture moyenne de 568.84 € H.T. /ha (7 m³/h - 1 ha - 3000 m³/ha).

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

6.2. RELATIONS IRRIGANTS

6.2.1 CONTINUITE DE SERVICE

Date de mise en service des réseaux

Partie aval du canal de la Bourne	14-mars
Réseaux gravitaires	03 avril
Réseaux Jaillans-Hostun	25 mars
Réseaux Papelissier - Tendillon - Alixan-Montelier - Chabeuil	24 mars
Réseau Granges Les Beaumont	23-mars
Réseau Lilas	18-mars
Réseaux Vanelle	03 avril
Réseaux Ruches - Combeaux	22 mars
Réseaux Plaine de Valence - Portes les valences - Fontaine	25 mars
Réseaux Sud Est valentinois	28 mars

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
23-mars	SP Eymeux	4h30	Programmée

Problèmes de fonctionnement réseaux:

Néant

Mise hors service des réseaux :

Partie aval du canal de la Bourne	25-octobre
Réseaux gravitaires	25 octobre
Réseaux Jaillans-Hostun	25 octobre

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

Réseaux Papellissier - Tendillon - Alixan-Montelier - Chabeuil	25 octobre
Réseau Granges Les Beaumont	27 octobre
Réseau Lilas	26 octobre
Réseaux Vanelle	25 octobre
Réseaux Ruches - Combeaux	25 octobre
Réseaux Plaine de Valence - Portes les valences - Fontaine	24 octobre
Réseaux Sud Est valentinois	27 octobre

6.2.2 INFORMATIONS DES IRRIGANTS

Date	Événement	Mode diffusion
25-mars	Information tarif 2022 abonnés non professionnels	Mail
29-mars	Information complémentaire tarif 2022 abonnés non professionnels	Mail
29-mars	Réunion territoire Bourne-Valentinois avec les irrigants professionnels	Réunion
18-mai	Réseau Sud Est Valentinois : tours d'eau niveau 1	SMS + Mail
01-juil	Tous réseaux : info cultures "en dérobé" non prioritaire pour l'irrigation	Mail
13-juil	Information des abonnés du tronçon amont du canal de la Bourne : niveau très faible dans le canal	Mail
19-juil	Réseau Sud Est Valentinois : tours d'eau niveau 1	Mail
19-juil	Tous réseau Bourne : information ouvrages en limite de capacité : demande de Maîtrise des usages de l'eau	SMS + Mail
05-août	Information des abonnés du tronçon amont du canal de la Bourne : risque d'arrêt de l'alimentation en eau du canal	Mail
10-août	Réseau Fontaine : non professionnels : rappel des restrictions de l'arrêté sécheresse (arrêt irrigation sauf pour potagers de nuit)	SMS + Mail
10-août	Réseau Fontaine : non professionnels : mise en place d'un tours d'eau	SMS + Mail
13-oct	Information date de mise à l'arrêt des réseaux	Mail
21-oct	Information irrigants professionnels : énergie et prix du service 2023	SMS
10-nov	Information irrigants professionnels : vandalisme sur bornes	SMS

Information par le site Web du SID des dates de mise en service des réseaux

Information par le site Web du SID et par SMS des dates de mise hors services des réseaux

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

7. LES PROJETS DU TERRITOIRE

7.1. CREATION D'UN RESEAU D'IRRIGATION - COMMUNES DE CHATEAUDOUBLE ET PEYRUS

Le classement en zone de réserve pour la biodiversité de la partie amont du bassin versant de la Véore et notamment de la rivière Lierne réduit les possibilités de prélèvement dans ce cours d'eau et rend le projet irréalisable.

Le projet est abandonné : décision prise en 2021

7.2. LE BARRAGE D'AUBERIVES EN ROYANS

7.2.1 MODIFICATION ET RENOVATION DES VANNES DE FOND

Objectifs :

- Mise en conformité réglementaire : Amélioration de la régulation du débit réservé
- Mise en conformité réglementaire : Amélioration de la mesure du débit réservé
- Amélioration des outils de gestion des chasses sédimentaires
- Amélioration des outils de gestion des crues

Travaux d'aménagements:

- Rénovation des vannes de fond du Barrage d'Auberives en Royans
- Rénovation du génie civil des locaux de commandes des vannes de fond
- Rénovation ponctuelles du génie civil de l'ouvrage (galeries – fuites parement)

Coût de l'opération:

- **Estimation: 1 000 000 à 1 400 000 € H.T.**

Etat d'avancement:

- Consultation des bureaux d'études pour la réalisation d'AVP (Avant-Projet) en mars 2022

7.2.2 TUBINAGE DEBIT RESERVE

Objectifs :

- Production électrique en turbinant le débit réservé laissé au pied du Barrage (1.5 m3/s)

Travaux d'aménagement :

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

- Réalisation d'un petite centrale hydroélectrique avec soit :
 - o Une turbine Kaplan d'une puissance de 126 Kw
 - o 2 vis d'Archimède en série d'une puissance totale de 107 Kw

Coût de l'opération:

- **Estimation : 830 000 à 1 300 000 000 € H.T. selon la solution retenue**

Etat d'avancement:

- Consultation des bureaux d'études pour la réalisation d'AVP (Avant-Projet) en mars 2022 conjointement aux opérations de modification et rénovation des vannes de fond et rénovation du barrage.

7.3. LE CANAL DE LA BOURNE

7.3.1 MISE EN CONFORMITE REGLEMENTAIRE

Objectifs :

Renforcement de la sécurité des riverains (biens et personnes) du canal de la Bourne Mise en conformité réglementaire (Débit réservé – continuité écologique, continuité sédimentaire, sécurité publique)

Travaux d'aménagements:

- Création de 2 ouvrages délestage sur le canal de la Bourne
- Creation de 3 déversoirs de débordement

Coût de l'opération:

- **Estimation: 2 622 000 € H.T.**

Etat d'avancement:

- Dossier d'autorisation réglementaire (impact environnemental) réalisé en 2021/2022

7.3.2 CONFORTEMENT DES TUNNELS

Objectifs :

- Renforcement de la stabilité des tunnels notamment ceux Mas et des Allemands vis-à-vis des mouvements des terrains

Travaux d'aménagements:

- A définir

Coût de l'opération:

- **Estimation: 1 500 000 à 2 000 000 € H.T.**

Etat d'avancement:

- Avant-Projet de confortement du tunnel du Mas réalisé par le bureau d'étude SAFEGE (SUEZ CONSULTING) au début de l'année 2022 : estimation des travaux 550 000 € H.T.

7.3.3 RENOVATION CANAL ET CANAUX SECONDAIRES

Objectifs :

- Réfection du revêtement d'étanchéité des canaux (revêtement béton)
- Economie d'eau
- Stabilité des ouvrages => sécurité publique

Travaux d'aménagements:

- Réfection du revêtement d'étanchéité du canal et des canaux secondaires

Coût de l'opération:

- **Estimation: 400 000 €/an donc sur 20 ans 8 000 000 €**

Etat d'avancement:

- Validé – programme réalisé chaque année

7.4. LE CANAL DE LA LYONNE

Objectifs :

Mise en conformité réglementaire du seuil et de la prise d'eau du canal de la Lyonne

Travaux d'aménagements :

Création d'une dévalaison
Mise en place d'un plan de grille sur l'entrée du canal

Coût de l'opération:

- **Estimation: 80 à 120 000 € H.T.**

Etat d'avancement:

En attente données sur l'aménagement général de la rivière Lyonne

7.5. RESEAUX SOUS PRESSION

7.5.1 RESEAU HOSTUN - JAILLANS

Objectifs :

- Renforcement des réseaux de distribution à partir du canal de la Bourne afin d'adapter les réseaux aux évolutions de consommations liées au changement climatique et à l'évolution des cultures
- Résoudre les problèmes de fonctionnement lors des pointes de consommations
- Demande d'irrigation sur 100 ha supplémentaires

Travaux d'aménagements :

- Création d'une station de pompage de 1 150 m³/h en lieu et place des stations de pompage du SID et de l'ASA de la Baume d'Hostun,
- Renforcement du réseau de distribution d'Hostun/Jaillans : 2 900 ml Dn 400 mm

Etat d'avancement:

- Maître d'œuvre choisi : bureau d'études CA'Eau

Les travaux de construction de la station et du maillage sont répartis en 4 lots. Ils ont été notifiés en septembre 2022 de la manière suivante :

- Lot 1 - Fourniture de canalisations : DMTP et ELECTROSTEEL
- Lot 2 – Pose de canalisations : GROUPEMENT CHEVAL TP, BOISSET TP, PETAVIT
- Lot 3 – Equipements électromécaniques : EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES
- Lot 4 – Génie Civil : EIFFAGE GENIE CIVIL



Pose des canalisations du réseau

Coût et financement :

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

Le coût subventionnable du projet s'élève à 2 144 075 € HT (fourniture et pose ; hors maîtrise d'œuvre).

Le projet est financé à 70%. Le plan de financement est le suivant :

- Ministère de l'Agriculture de l'Agroalimentaire et de la Forêt (Plan de Relance) : 750 426,25€
- FEADER : 750 426,25€
- Date prévisionnelle de mise en service juillet 2023



Financé par



7.5.2 RESEAU MONTS DU MATIN - VERNET

Objectifs :

- Renforcement des réseaux de distribution à partir du canal de la Bourne afin d'adapter les réseaux aux évolutions de consommations liées aux changements climatiques et à l'évolution des cultures
- Résoudre les problèmes de fonctionnement lors des pointes de consommations sur les communes de Besayes – Charpey – Marches

Travaux d'aménagements:

- Création d'une station de pompage de 1 500 m³/h en lieu et place de la station de pompage de Vernet,
- Extension du réseau alimenté principalement par la station de pompage de Vernet pour décharger le réseau des Monts du Matin et favoriser l'alimentation des parties hautes de ce réseau (Besayes – Charpey, Marches)

Coût des opérations:

- **Projet Vernet/Mont du Matin : 1 500 000 € H.T.**

Etat d'avancement:

- En attente de validation et financement

7.5.3 RESEAUX EXTREMITE DU CANAL

Objectifs :

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

- Renforcement des réseaux de distribution à partir du canal de la Bourne afin d'adapter les réseaux aux évolutions de consommations liées aux changements climatiques et à l'évolution des cultures,
- Résoudre les problèmes de fonctionnement lors des pointes de consommations
- Supprimer les prélèvements individuels dans la plaine Chabeuil (bassin versant de la Véore en ZRE),
- Limiter les rejets à l'extrémité du canal dans la Véore (économie d'eau),
- Sécuriser le fonctionnement de la partie aval du canal de la Bourne.

Travaux d'aménagements:

- Création d'une réserve (1 à 2 Mm³) sur la partie aval du canal de la Bourne,
- Restructuration des réseaux de distribution sur les communes de Montelier et Chabeuil

Coût des opérations :

- **Projet Montelier/Chabeuil : 8 000 000 - 10 000 000 € H.T.**

Etat d'avancement:

- En attente de validation et financement

7.5.4 RESEAUX PORTES - FONTAINE

Objectifs :

- Répondre aux demandes d'irrigation pour des non professionnels (communes de Portes lès Valence, Beaumont lès Valence) ainsi que pour des professionnels (terres agricoles du plateau de Clairac,
- Supprimer les prélèvements individuels notamment dans le ruisseau du Guimand (Bassin versant de la Véore en ZRE),
- Sécuriser les approvisionnements en eau vis-à-vis des prélèvements des stations de pompage de Fontaine et de Clairac,
- Optimiser la ressource disponible à la station de pompage de Chaffit,
- Résoudre le problème de vétuste de la station de pompage de Maret.

Travaux d'aménagements:

- Création d'un réservoir d'une capacité de 1 500 m³ sur le plateau de Clairac
- Création d'une station de reprise de 1 300 m³/h
- Suppression de la station de pompage de Maret
- Restructuration du réseau de distribution sur le plateau de Clairac

Coût des opérations:

- **Projet Portes les Valence : 1 800 000 € H.T.**

Etat d'avancement:

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

- En attente de l'évolution éventuelle de l'autorisation de prélèvement sur le pompage de « Fontaine »
- En attente de validation et financement

7.5.5 ETUDE PROSPECTIVE CANAL DE LA BOURNE

Objectifs :

Après un état des lieux de la situation actuelle, l'objectif de cette étude est d'apporter aux élus locaux des éléments de réponse aux interrogations suivantes :

- Quelle est l'utilité du canal de la Bourne pour répondre aux objectifs du bon état des masses d'eau fixés par la Directive Cadre sur l'Eau ? Quelle est l'utilité du canal de la Bourne et pour quels usages ? Quels sont les besoins de chaque usage ?
- Quelles sont les ressources en eau mobilisées ou mobilisables pour le fonctionnement du canal de la Bourne et les perspectives les concernant, dans un contexte d'évolution hydrologique des cours d'eau liée au changement climatique ? Quels impacts sur les milieux et les masses d'eau d'une évolution des prélèvements sur le canal de la Bourne ?
- Quels usages faudrait-il développer, réduire ou supprimer et au regard de quels critères ? Quelles seraient les conséquences de ces orientations, tant sur le fonctionnement du canal de la Bourne que de la ressource en eau mais aussi sur l'activité des usagers concernés ?
- Quel est l'état des ouvrages et équipements constituant l'entité « Canal de la Bourne » ? Quels sont les travaux nécessaires sur les ouvrages existants pour pérenniser leur fonctionnement et à quelle échéance ?
- Au regard des évolutions possibles des usages, faudrait-il faire évoluer les ouvrages existants, les adapter ou en créer de nouveaux ?
- Quel est le modèle économique actuel du canal de la Bourne ? Faudrait-il le faire évoluer en fonction des évolutions qui pourraient être retenues pour le futur ?
- Quelle est la gouvernance la plus appropriée pour le canal de la Bourne au regard des enjeux de la ressource en eau, du territoire et des usages ?

L'étude sera réalisée sur l'horizon 2050.

Coût de l'opération et financement :

- Le coût de l'étude est de 145 000 € H.T.

Elle est financée à :

- 40 % par la Région Auvergne-Rhône-Alpes
- 20 % par l'Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse
- 20 % par le Conseil Départemental de la Drôme
- 20 % par le SID

Etat d'avancement:

- Etude en cours de réalisation
- Marché attribuée au service Ingénierie de la Société du Canal de Provence (SCP)
- Rendu prévu mi 2024

7.5.5 RESEAU SUD EST VALENTINOIS

Objectifs :

- Sécuriser l'approvisionnement du réseau de Beaumont Les Valence vis-à-vis de la disponibilité de la ressource du petit Chirac

Travaux d'aménagements:

- Renforcement du maillage entre le réseau du Sud Est Valentinois et le réseau de Beaumont les Valence

Coût des opérations:

- **Maillage SEV-Beaumont : 300 000 € - 500 000 € H.T.**

Etat d'avancement:

- En attente de l'évolution éventuelle de l'autorisation de prélèvement sur le pompage de « Petit Chirac »
- En attente de validation et financement

7.6. TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE NECESSAIRES

7.6.1 SUPPRESSION DES TRANSFORMATEURS AVEC PCB

En application du plan national d'élimination des appareils contenant du PCB/PCT publié le 17/04/2013 :

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

1. Tous les équipements contenant des niveaux importants de PCB (> 500 ppm) doivent être éliminés avant fin 2010
2. Tous les équipements contenant des niveaux non négligeables de PCB (entre 50 et 500 ppm) doivent être éliminés sur le calendrier suivant :
 - a. Avant fin 2017, si l'appareil a été fabriqué avant le 1er janvier 1976,
 - b. Avant fin 2020, si l'appareil a été fabriqué entre 1976 et 1980,
 - c. Avant fin 2023, si l'appareil a été fabriqué à partir de 1981.

A la date du 31/12/2019 : Urgence n°1 (> 500 ppm) :

- Transformateur de la station de pompage de la Baume d'Hostun (projet de renouvellement dans le cadre de la restructuration du réseau d'Hostun/Jaillans)
- Transformateur de la station de pompage de Chabeuil (projet de renouvellement dans le cadre de la restructuration du réseau d'Alixan-Montelier-Chabeuil)
- 2 transformateurs de la station de pompage de Lilas (2 x 2500 Kva) -> en services mais un secours a été mis à disposition

A la date du 31/12/2020 : Urgence n°2 (entre 50 et 500 ppm) :

1 transformateur de la station de Meymans (800 Kva)

7.6.2 MISE EN CONFORMITE DES ARMOIRES ELECTRIQUES

Poursuite de la mise en conformité et sécurité des travailleurs des armoires électriques des stations de pompage selon les recommandations des organismes de contrôle (SOCOTEC).

7.6.3 PROTECTION ET SECURISATION DES STATIONS DE POMPAGE

Poursuite de la protection et sécurisation des stations de pompage par :

- La pose de dispositifs anti-intrusion
- La pose de clôtures
- La réalisation de bâtiments de couverture

8. DONNEES FINANCIERES

8.1. COMPABILITE ANALYTIQUE

Ces données sont issues de la comptabilité analytique par territoire du SID.

8.1.1 FONCTIONNEMENT

Le montant total des dépenses de fonctionnement s'élève à 7.078.671,23 €.

Le montant total des recettes de fonctionnement s'élève à 10.483.777,04 €.

Soit un résultat de 3.405.105,81 €, contre 480.017,78 € en 2021.

Si le résultat particulièrement faible de l'année précédente était directement imputable à la pluviométrie enregistrée en 2021, ayant entraîné une baisse des consommations et par conséquence des recettes d'exploitation, en 2022, l'excédent réalisé provient du produit de la vente d'hydroélectricité à un prix moyen élevé et aux recettes liées à l'énergie réservée.

En effet, sur ces 2 postes, la flambée du prix de l'électricité sur les marchés nous a été particulièrement profitable.

Le prix moyen de vente de l'hydroélectricité a été de 180 € en 2022, contre 112 € en 2021 et 26 € en 2020.

8.1.2 INVESTISSEMENT

Le montant total des dépenses d'investissement s'élève à 1.919.776,43 €, dont 1,5 M€ de travaux sur les stations et réseaux.

Le montant total des recettes d'investissement s'élève à 1.704.975,54 €.

8.2. IMPAYES

Bourne-Valentinois	2018	2019	2020	2021	2022	Total
Montant des impayés	7 755,55	31 299,94	18 651,38	42 602,84	27 491,69	127 801,40

Nota : Etat des restes à recouvrer à la date du 31/01/2023 (titres émis jusqu'à fin octobre 2022 : la facturation de fin 2022 n'est pas incluse dans ces données).

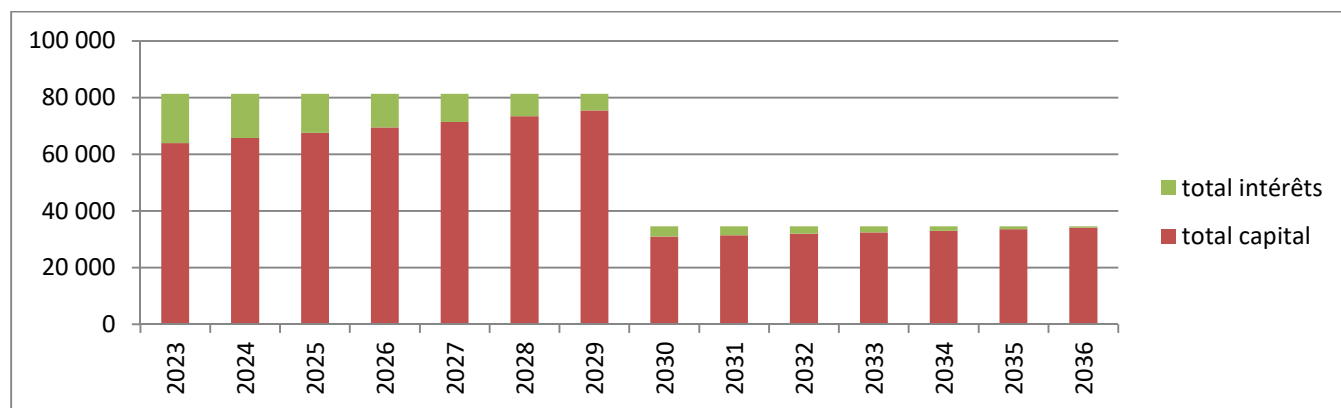
SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55

8.3. ENDETTEMENT DU TERRITOIRE

Un emprunt contracté en 2007 (retenue de Juanon) a pris fin en 2021.

Restent 2 emprunts dont l'un s'éteindra en 2029 et l'autre en 2036.



Annuité 2022 : 81.321 € se décomposant en :

- Intérêts : 17.339 €
- Remboursement du capital : 63.982 €

9. URBANISME – SERVITUDE – IMPLANTATION DE BATIMENTS

Le Syndicat d'Irrigation Drômois souhaite attirer l'attention de tous ses 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 constructible 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 etc...

SYNDICAT D'IRRIGATION DROMOIS

Siège Administratif : 23 Rue des Tilleuls 26 120 MONTELIER Tél : 04.75.58.75.55 - Fax : 04.75.58.87.55
