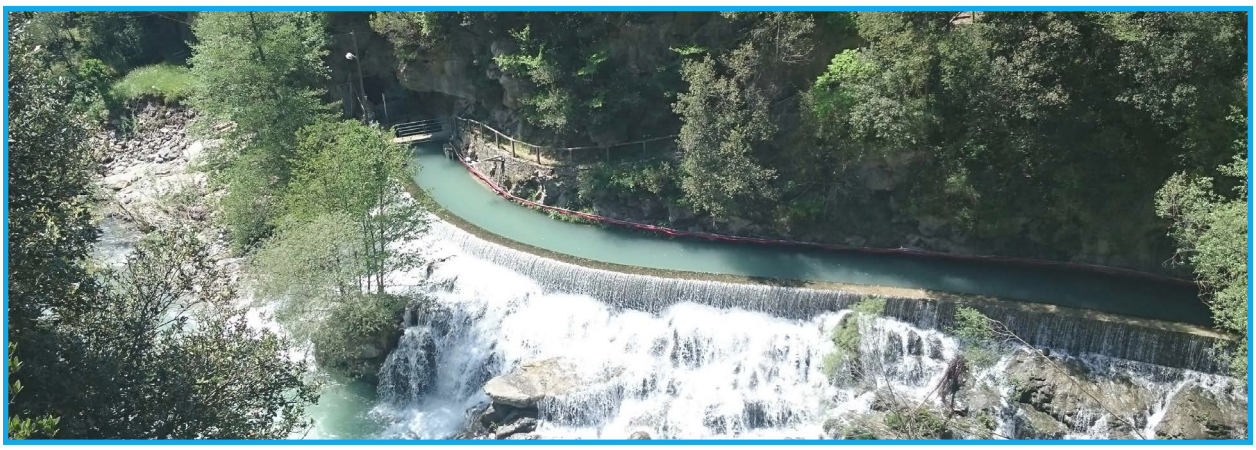
2019

FOCUS

SAINT-MARTIN-DU-VAR

eau D'AZUR
Votre régie de l'eau
de la Métropole Nice Côte d'Azur

MÉTROPOLE
NICE CÔTE D'AZUR



Déversoir Saint-Jean-la-Rivière

SOMMAIRE

INDICATEURS 3

CARTES 4

DONNEES HISTORIQUES..... 5

QUALITE 7

FAITS MARQUANTS..... 8

INVESTISSEMENTS REALISES..... 13

SERVICE A LA CLIENTELE 16

INDICATEURS

3 000 habitants

1 133 abonnés

23 964 ml de réseau

166 617 m³ vendus

Taux de conformité
100 % microbiologique
100 % physico-chimique

15 fuites réparées

639 000 €

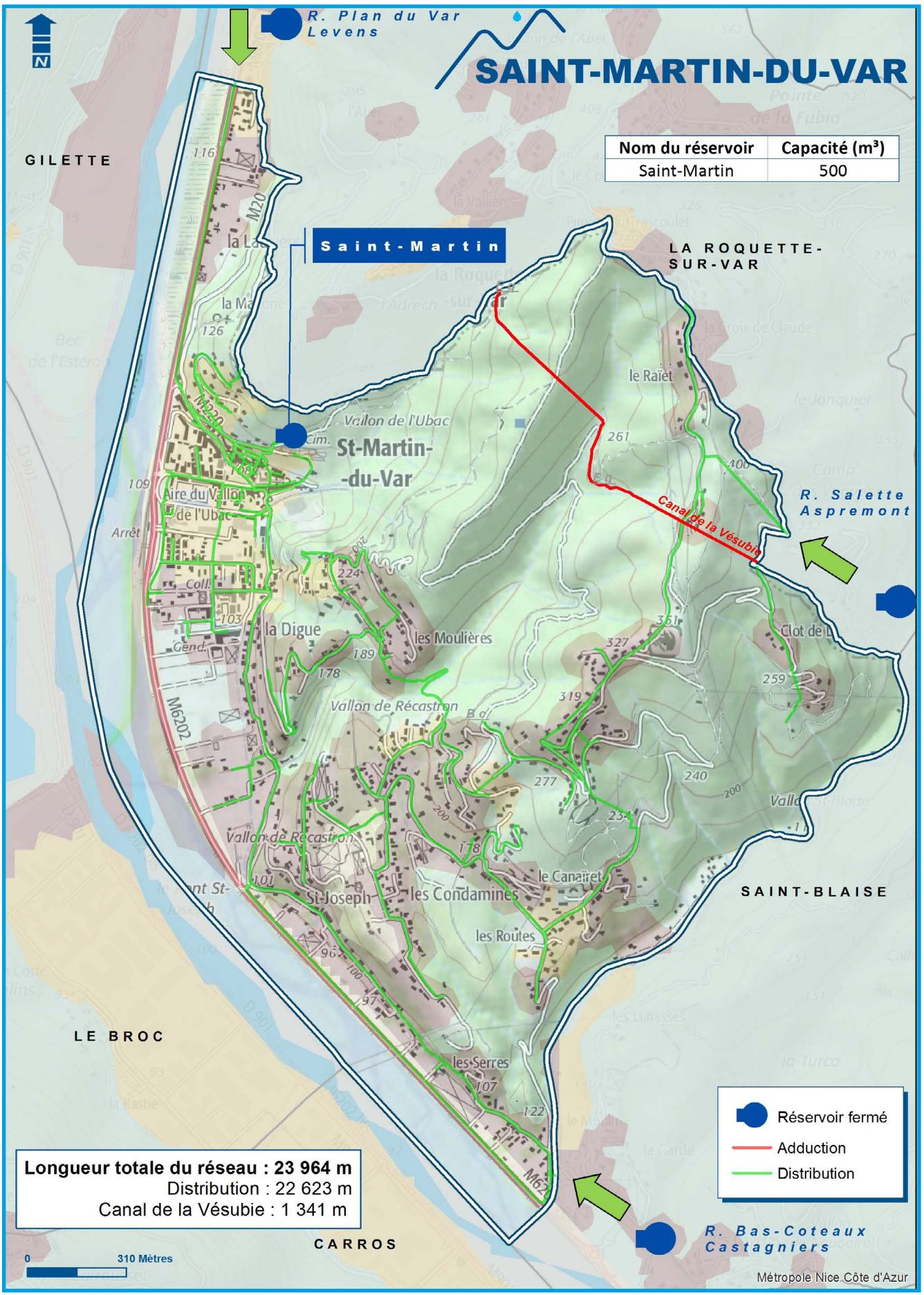
investis sur 3 ans

1.40 € HT/m³

part eau potable d'une facture 120 m³
(Hors redevance)

CARTES

Patrimoine : ressources Eau Potable



DONNEES HISTORIQUES

Abonnés /volumes vendus

ABONNES / VOLUMES VENDUS	2016	2017	2018	2019
Nombre d'habitants desservis [1]	2882	2 882	2 940	3 000
Nombre d'abonnés	1 030	1 058	1 084	1 133
Volume vendus 365 j (en m^3)	s.o.	25 614	154 484	166 617

Volumes prélevés/produits

VOLUMES PRELEVES / PRODUITS [2]		2016	2017	2018	2019
Volume prélevé		**2 790 992**	**2 759 261**	**2 673 063**	**2 736 878**
POLONIA (canal de la Vésubie) *jusqu'en mai 2019*	AEP [3]		*1 024 426*	*713 784*	*166 037*
FONT DE LINIER (Canal de la Vésubie) *à partir de 2019*	AEP [3]				*854 704*
JOSEPH RAYBAUD (Nappe du Var)	AEP [3]		*1 376 450*	*1 505 357*	*1 411 163*
BAS COTEAUX (Nappe du Var)	AEP [3]		*139 760*	*167 441*	*151 411*
PLAN DU VAR (Nappe de la Vésubie)	AEP [3]		*218 625*	*286 481*	*153 563*
Volume produit		**2 584 418**	**2 525 486**	**2 516 018**	**2 449 937**
POLONIA *jusqu'en mai 2019*			*797 953*	*544 647*	*110 962*
FONT DE LINIER *à partir de 2019*					*630 868*
JOSEPH RAYBAUD			*1 371 061*	*1 517 449*	*1 405 297*
BAS COTEAUX			*139 542*	*167 441*	*150 583*
PLAN DU VAR			*216 930*	*286 481*	*152 227*
Volume importé du secteur de *Nice*		148 629	252 293	189 866	**169 519**
Volume exporté vers d'autres secteurs *(Nice et St André de la Roche)*		159 421	176 741	153 332	160 546
NICE		*126 745*	*145 740*	*121 796*	*129 010*
SAINT ANDRE DE LA ROCHE		*32 676*	*31 001*	*31 536*	*31 536*
Volume vendu au SIEVI		23 299	34 983	24 302	14 984
Volume mis en distribution [2]		**2 550 327**	**2 566 055**	**2 528 250**	**2 443 926**

(1) population municipale (hors population comptée à part) publiée par l'INSEE année 2019 : population légale 2017 entrée en vigueur le 1er janvier 2020 (calculée conformément au décret n° 2003-485 du 5 juin 2003 relatif au recensement de la population)

(2) Périmètre Moyen Pays rive gauche : Aspremont, Castagniers, Colomars, Falicon (partie Mont Chauve), La Roquette sur Var, Levens, Saint-Blaise, Saint-Martin-du-Var, Tourrette-Levens

(3) volumes pris en compte par l'Agence de l'Eau pour le calcul de la redevance prélèvement (AEP = au titre de l'eau potable, AUE=au titre des autres usages économiques, ACC=au titre de l'alimentation d'un canal communal)

Travaux

TRAVAUX	2016	2017	2018	2019
Extension de canalisation (ml)	0	1 499	0	750
Renouvellement de canalisation (ml)	200	0	535	77
Abandon de canalisation (ml)		0	0	552
Branchements neufs (nombre)	1	7	25	24
Branchements renouvelés (nombre)	9	0	30	12
Compteurs neufs (nombre)	0	27	25	36

Interventions

INTERVENTIONS	2016	2017	2018	2019
Nombre de fuites réparées	13	11	17	15
dont fuites sur canalisation	11	8	*16*	*10*
dont fuites sur branchement	2	3	*1*	*5*

Indicateurs de performance réseau

INDICATEURS DE PERFORMANCE RESEAU [4]	2018	2019
Rendement (%)	60,1%	64,9%
ILP (Indice Linéaire de perte (m^3/j/km)	10,9	9
ILC (Indice Linéaire de consommation (m^3/km/j)	16,4	16,6

(4) calculés sur l'ensemble du périmètre Moyen Pays Rive Gauche regroupant les communes d'Aspremont, Castagniers, Colomars, Falicon (partie Mont Chauve), La Roquette sur Var, Levens, Saint-Blaise, Saint-Martin-du-Var, Tourrette-Levens
Les années antérieures à 2018 étaient en exploitation en DSP (VEOLIA)

QUALITE

Ne sont comptabilisés que les prélèvements comportant au moins 1 paramètre analysé soumis à limite de qualité

SAINT MARTIN DU VAR	Contrôle officiel de l'ARS			Autosurveillance par REA			Totaux		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Contrôle microbiologique									
Nombre de prélèvements effectués	8	7	8	4	6	9	12	13	17
Nombre de prélèvements non conformes	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Taux de conformité microbiologique*	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Contrôle physico-chimique									
Nombre de prélèvements effectués	8	7	8	1	4	5	9	11	13
Nombre de prélèvements non conformes	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Taux de conformité physico-chimique*	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

** le taux de conformité réglementaire demandé par l'arrêté du 2 mai 2007 s'applique sur les résultats d'analyses du contrôle officiel*

Inventaire des non conformités aux limites de qualité (sortie usine et réseau)							
			Nombre de non conformités		Nombre d'analyses		Valeur du seuil et unité
Paramètres	mini	maxi	ARS	REA	ARS	REA	
Tous les résultats sont conformes							

FAITS MARQUANTS

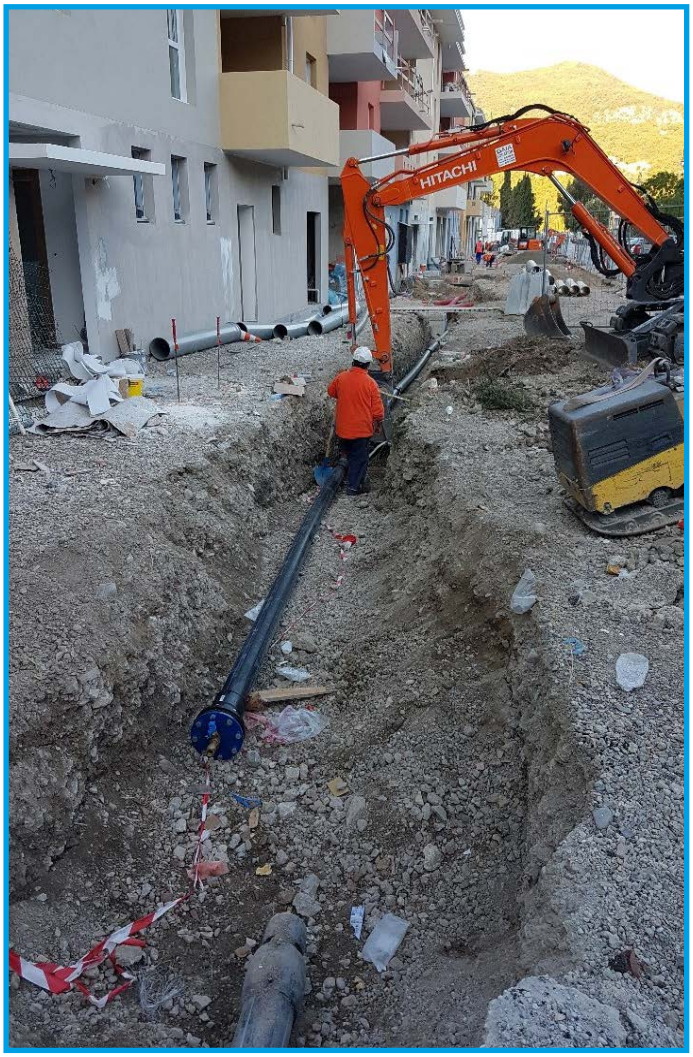
Restructuration et extension du réseau AEP au niveau du quartier de la Digue :

Le projet d'aménagement du quartier de la Digue à Saint Martin du Var était porté par un opérateur VERAN COSTAMAGNA. Cette opération immobilière a fait l'objet d'un PUP entre l'opérateur et la commune;
L'opérateur a réalisé et pris également en charge les réseaux, voiries et aménagements publics nécessaires au projet.

Le réseau d'eau potable existant à proximité, en limite Nord Est de l'opération, de diamètre nominal 60 mm n'était pas suffisant pour l'alimentation du projet.

La Régie Eau d'Azur a donc pris en charge, depuis la conduite de diamètre nominal 200 mm située sur le boulevard Grilli, une extension de 60 mètres de conduite d'eau potable en Polyéthylène Haute Densité (PEHD) de diamètre nominal 147 mm sous le boulevard Malaussena ainsi qu'une extension de 70 mètres en Polyéthylène Haute Densité (PEHD) de diamètre nominal 100 mm sous le chemin des écoliers pour les raccordements de l'ensemble immobilier.

L’aménageur a par ailleurs pris en charge la pose du réseau de distribution du projet immobilier, soit 250 mètres de conduite d’eau potable en Polyéthylène Haute Densité (PEHD) de diamètre nominal 147 mm.



Cette nouvelle conduite a ensuite été rétrocédée au domaine public et intégrée au réseau exploité par REA.

Renforcement du réseau AEP sur l'impasse des Serres

L'objectif de cette opération, réalisée entre septembre et octobre 2019, était d'une part de renouveler et renforcer une canalisation en PVC vétuste et fuyarde, et d'autre part de mettre en conformité un hydrant situé sur l'impasse, conformément aux prescriptions du Plan de Prévention des Risques d'Incendie de Forêt de de la commune.

Pour ce faire, 80 m de canalisation en Polyéthylène Haute Densité (PEHD) de diamètre nominal 100 mm ont été posées. La structure particulière de la chaussée, qui est une dalle béton autoporteuse, a obligé à poser la conduite en encorbellement, derrière la glissière de sécurité, dans un fourreau avec un revêtement calorifugé.

4 branchements particuliers ont par ailleurs été renouvelés sur le linéaire des travaux.

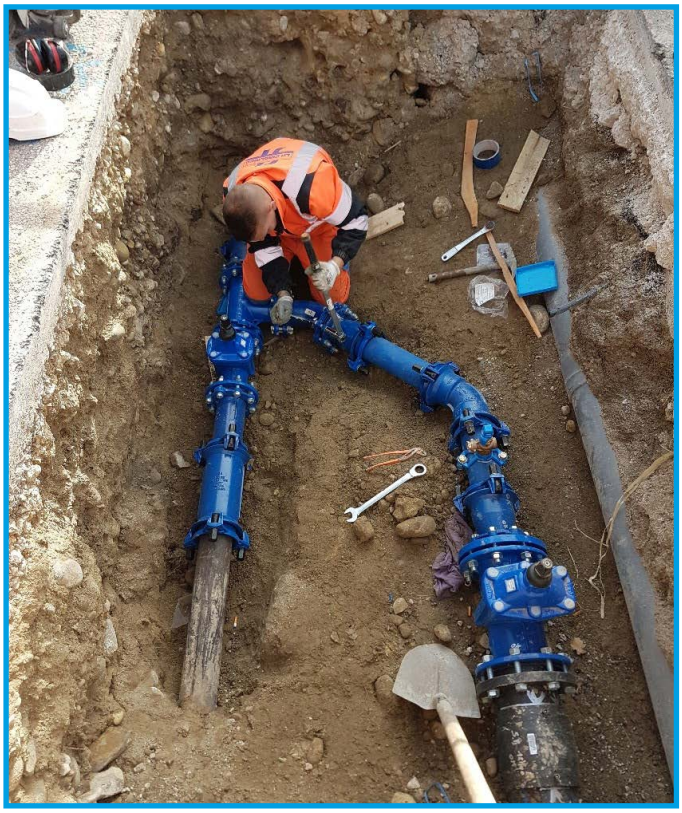
Conduites calorifugées en encorbellement impasse des Serres

Poteau Incendie Impasse des Serres

Renforcement et restructuration du réseau AEP au niveau des routes du Canairet et de la Coulleta

Dans la continuité des travaux de pose de 370 mètres de conduite d'eau potable en Polyéthylène Haute Densité (PEHD) de diamètre nominal 147 mm sous le chemin de la Couletta réalisés fin 2018, la Régie Eau d'Azur a posé, dans le courant du 3ème trimestre 2019, en coordination avec le service assainissement de la Métropole NCA, 190 mètres de de conduite d'eau potable en Polyéthylène Haute Densité (PEHD) de diamètre nominal 100 mm sous le chemin du Canairet.

De nouveaux maillages du réseau ont permis de supprimer des tronçons qui passaient en terrains privés. Cette opération a par ailleurs permis d'améliorer la desserte incendie du secteur.
8 branchements particuliers ont par ailleurs été renouvelés sur le linéaire des travaux.



Report des branchements du réseau d'eau brute vers le réseau AEP sur la route des Condamines

En coordination avec la pose d'un réseau d'assainissement réalisée par la Métropole NCA, il a été décidé d'abandonner un tronçon du réseau d'eau brute vétuste et fuyard et de reporter les branchements existants vers le réseau d'eau potable. La Régie Eau d'Azur a ainsi repris 5 branchements.
Ce report a également permis d'abandonner un tronçon du réseau d'eau brute qui traversait des propriétés privées sur lesquelles les propriétaires projettent des constructions.

Extension du réseau AEP sur l'Allée des Noyers

Afin d'alimenter la future caserne de pompiers du quartier de la Digue, la Régie Eau d'Azur a réalisé une extension de 50 mètres en Polyéthylène Haute Densité (PEHD) de diamètre nominal 100 mm.

En concertation avec le service Patrimoine Immobilier du SDIS, le chantier s'est déroulé entre novembre et décembre 2019, afin que les travaux de désamiantage du bâtiment existant débutent dès janvier 2020.

Création d'un Surpresseur pour alimenter les abonnés du quartier de l'Adrech

Afin de garantir pour le quartier des Mas de l'Adrech, la continuité du service d'alimentation en eau potable ainsi que la qualité de l'eau distribuée, il a été acté l'intégration du réseau privé au réseau public.

Une procédure pour l'établissement d'une servitude d'utilité publique pour l'établissement d'une canalisation publique d'eau potable et réseau associé sous la voie privée des Mas de l'Adrech a été lancée fin 2019.

Par ailleurs une étude menée par la Régie Eau d'Azur a conclu que l'alimentation du quartier pouvait se faire par le réseau de Plan du Var et de Saint Martin du Var mais que cela nécessitait un pompage pour desservir les abonnés les plus hauts du quartier qui sont situés à une altitude supérieure aux réservoirs de Saint-Martin-du-Var et de Plan du Var. L'étude pour la réalisation de ce surpresseur a été réalisée en 2019 ainsi que des travaux de défrichage.

INVESTISSEMENTS REALISES

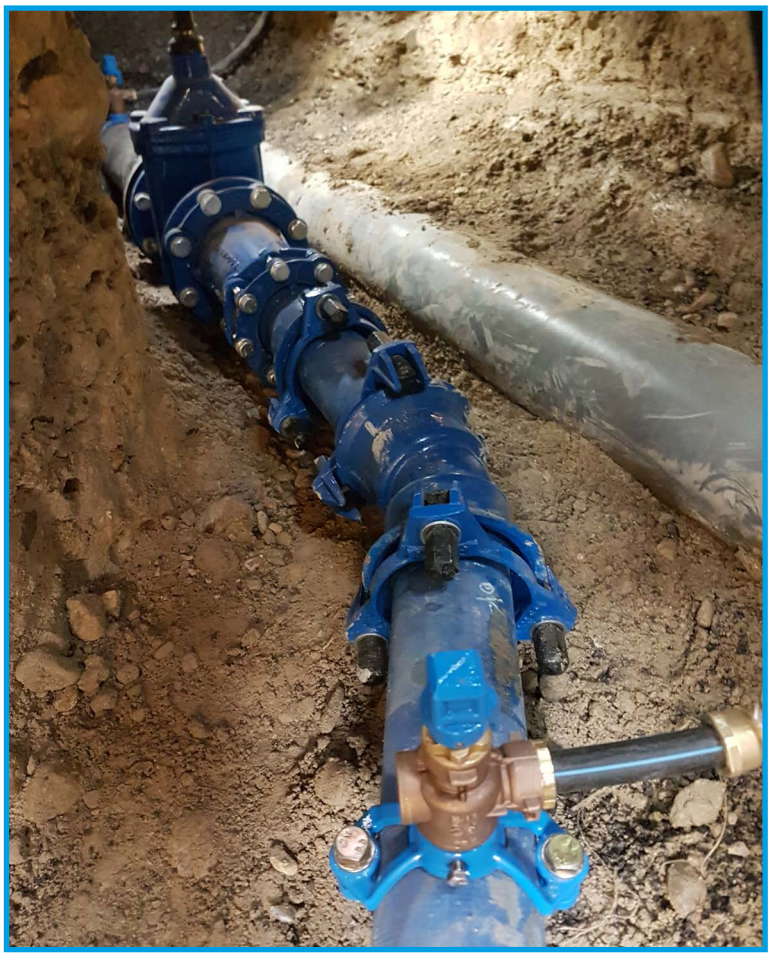
Ouvrages et équipements

Chantier	Localisation	Descriptif	Montants € HT		
			< 2019	2019	> 2019
C15274	Quartier de l'Adrech	Création d'un Surpresseur : Afin de garantir pour le quartier des Mas de l'Adrech, la continuité du service d'alimentation en eau potable ainsi que la qualité de l'eau distribuée, il a été acté l'intégration du réseau privé au réseau public. Une procédure pour l'établissement d'une servitude d'utilité publique a été lancée fin 2019. Par ailleurs l'alimentation du quartier va se faire par le réseau de Plan du Var et de Saint Martin du Var via un pompage pour desservir les abonnés les plus hauts du quartier. L'étude pour la réalisation de ce surpresseur a été réalisée en 2019.	177 000	9 000	155 000

Réseaux

Chantiers	Localisation	Descriptif	Linéaires (ml)			Montants € HT		
			Abandon	Renouvellement	Extension	< 2019	2019	> 2019
C18205	Route de la couletta	Renouvellement du réseau de distribution d'eau potable en PEHD 180 sur environ 300 ml en coordination avec des travaux d'assainissement. Reprise des branchements et pose d'un stabilisateur de pression amont.			362	81 000	20 000	0
C19149	Quartier La Digue - Malaussena	Extension du réseau de distribution d'eau potable pour la desserte d'un projet Immobilier			388	0	80 000	0
C19503	Impasse des Serres	Renforcement PPRIF Travaux de renforcement d'une canalisation en PEHD 75mm pour la mise en conformité du poteau incendie n°9 dans le cadre du PPRIF.	52	77			50 000	
C19228	Route des Condamines	Abandon de la terminaison du réseau d'eau brute sur environ 500 ml et reprise des branchements existants sur le réseau d'eau potable	500			0	15 000	0
C19103	Le Canairet	Renouvellement et renforcement du réseau de distribution d'eau potable en PEHD diamètre 125 en coordination avec l'assainissement qui crée un réseau d'eaux usées. Travaux en cours.				0	86 000	24 000
C19327	Route des Maquisards	Abandon du réseau d'eau brute sur environ 800 ml et reprise des branchements existants sur le réseau d'eau potable. Travaux en cours.				0	39 000	50 000

Route de la Couletta



Quartier la Digue

SERVICE A LA CLIENTELE

Conditions tarifaires au 1er janvier 2020 de l'eau et de l'assainissement

Communes d'Aspremont, Castagniers, Colomars, La Roquette-sur-Var, Levens, Saint-Blaise, Saint-Martin-du-Var, Tourrette-Levens

La relève de votre compteur d'eau
Votre compteur d'eau potable est relevé une fois par an en fin d'année.

Vos factures
Nous procédons à l'envoi de 2 factures semestrielles de la manière suivante :

- au mois de juin : une **facture d'estimation** avec un abonnement semestriel d'avance et une consommation estimée de 50% de la consommation annuelle précédente ;

- au mois de décembre : une facture de relève avec un abonnement semestriel d'avance et une consommation réalisée après la relève annuelle du compteur, déduction faite de l'estimation précédente.

Les tarifs en vigueur au 1er janvier 2020 (en euro) :

	Prix unitaire HT	TVA	Prix TTC
Potabilisation et distribution de l'eau			
Abonnement annuel compteur diamètre 15 mm	52,31 €	5,5%	55,19 €
Abonnement annuel compteur diamètre 20 mm	158,19 €	5,5%	166,89 €
Abonnement annuel compteur diamètre 25 à 30 mm	482,26 €	5,5%	508,78 €
Abonnement annuel compteur diamètre 40 mm	538,73 €	5,5%	568,36 €
Abonnement annuel compteur diamètre 50 à 65 mm	1 512,78 €	5,5%	1 595,98 €
Abonnement annuel compteur diamètre 80 mm	3 201,20 €	5,5%	3 377,27 €
Abonnement annuel compteur diamètre 100 mm	3 424,02 €	5,5%	3 612,34 €
Abonnement annuel compteur diamètre 150 mm et +	3 984,74 €	5,5%	4 203,90 €
Consommation tranche 1 de 0 à 60 m3	0,8475 €	5,5%	0,8941 €
Consommation tranche 2 de 61 à 120 m3	1,0896 €	5,5%	1,1495 €
Consommation tranche 3 + de 120 m3	1,2903 €	5,5%	1,3613 €
Préservation des ressources en eau	0,07 €	5,5%	0,0739 €
Collecte et dépollution des eaux usées			
Redevance part Métropolitaine	1,66 €	10%	1,8260 €
Organismes publics			
Modernisation des réseaux (Agence de l'eau)	0,150 €	10%	0,1650 €
Lutte contre la pollution (Agence de l'eau)	0,270 €	5,5%	0,2849 €

Prix TTC (abonnement compteur DN 15 mm et volume facturé)

Pour une consommation de 120 m3 (référentiel INSEE) : 459,77 €
Prix au m3 : 3,83 € TTC
Au litre : 0,00383 € TTC

Tarifs annexes au 01/01/2020
(Service de l'eau potable)

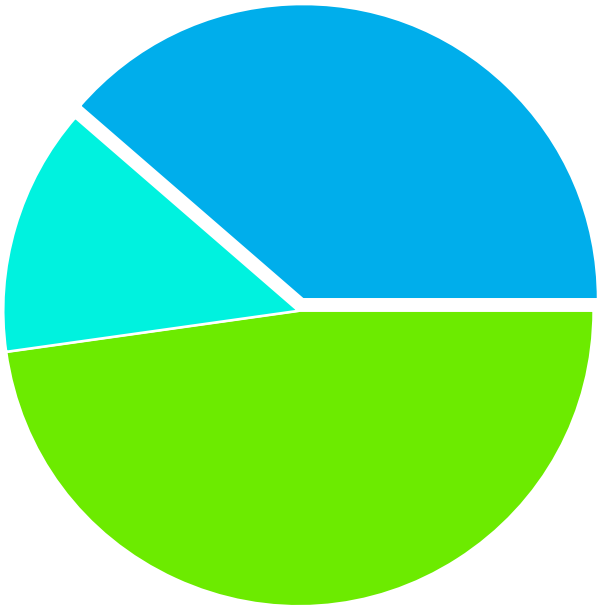
Objet du tarif	Tarifs HT en euros	TAUX TVA	Tarifs TTC en euros
JAUGEAGE OU ETALONNAGE D'UN COMPTEUR à la demande de l'abonné lorsque le comptage est exact			
- pour un diamètre nominal inférieur à 20 mm	**590,08**	10%	**649,08**
- pour un diamètre nominal inférieur de 20 mm à 40 mm.	**928,82**	10%	**1021,71**
- pour un diamètre nominal inférieur de 50 mm à 80 mm.	**1027,17**	10%	**1129,88**
- pour un diamètre nominal inférieur de 100 mm à 150 mm.	**1114,58**	10%	**1226,04**
ABSENCE DE L'ABONNÉ A UN RENDEZ-VOUS POUR LE RELEVÉ DE SON COMPTEUR après deux relevés sans accès direct du personnel de la régie au compteur	**64,92**	10%	**71,41**
FRAIS DE RELANCE	**16,23**	0%	**16,23**
FERMETURE OU OUVERTURE D'UN BRANCHEMENT A LA DEMANDE DE L'ABONNÉ			
- Fermeture d'un branchement à la demande de l'abonné	**64,92**	10%	**71,41**
- Ouverture d'un branchement à la demande de l'abonné	**64,92**	10%	**71,41**
FRAIS D'ACCÈS AU SERVICE	**64,92**	10%	**71,41**
ARTICLE 12 DU REGLEMENT DE SERVICE - Frais de contrôle des installations intérieures de distribution d'eau potable et des ouvrages de prélèvement, puits et forages (forfait)	**127,52**	10%	**140,28**
ARTICLE 34 DU REGLEMENT DE SERVICE - Frais / pénalités pour non respect des prescriptions du règlement de service.			
- Prise d'eau frauduleuse	**546,36**	10%	**601,00**
- Uutilisation d'appareils interdits	**546,36**	10%	**601,00**
- Manœuvre de robinets vannes sur le réseau non autorisée	**546,36**	10%	**601,00**
- Retour d'eau dans le réseau public	**1092,73**	10%	**1202,00**

Simulation d'une facture 120 m³

TARIFS DE L'EAU POTABLE POUR UNE CONSOMMATION DE REFERENCE (INSEE) 120 M³

	Tarifs en vigueur au 01/01/2019			Tarifs en vigueur au 01/01/2020			Variation N/N-1
	Quantité	*Prix unitaire*	*Total*	*Quantité*	*Prix unitaire*	*Total*	
Part eau potable			**163,63**			**168,54**	**3,0%**
Abonnement	1	50,79	50,79	1	52,31	52,31	3,0%
Consommation							
tranche 1	*60*	0,82	*49,37*	*60*	0,85	*50,85*	*3,0%*
tranche 2	*60*	1,06	*63,47*	*60*	1,09	*65,38*	*3,0%*
Prix HT du service au m³ pour 120 m³			**1,36**			**1,40**	**3,0%**
Préservation des ressources en eau *(Agence de l'eau)*	120	0,07	**8,40**	120	0,07	**8,40**	0,0%
Lutte contre la pollution *(Agence de l'eau)*	120	0,27	**32,40**	120	0,27	**32,40**	0,0%
Total HT			**204,43**			**209,34**	2,4%
TVA 5,5 %			11,24			11,51	2,4%
Total TTC eau potable			**215,68**			**220,85**	**2,4%**
Part assainissement			**199,20**			**199,20**	0,0%
Consommation	120	1,66	199,20	120	1,66	199,20	0,0%
Prix HT du service au m³ pour 120 m³			**1,66**			**1,66**	0,0%
Modernisation des réseaux *(Agence de l'eau)*	**120**	**0,15**	**18,00**	**120**	**0,15**	**18,00**	**0,0%**
Total HT			**217,20**			**217,20**	0,0%
TVA 10%			21,72			21,72	0,0%
Total TTC assainissement			**238,92**			**238,92**	0,0%
Prix TTC du service eau potable et assainissement au m³ pour 120 m³		**3,79**			**3,83**		**1,1%**

Décomposition du prix = 3,83€ TTC/m³



Eau Potable	1,48€ TTC/m³	(38,6 %)
Agence de l'Eau	0,52€ TTC/m³	(13,6 %)
Assainissement	1,83€ TTC/m³	(47,8 %)

PHOTOS	
Couverture	accueil@saintmartinduvar.fr
p3	nicecotedazur.org
suivantes	REA