

DESCRIPTION DU RESEAU AEP

Description du réseau d'Adduction en Eau Potable

La commune de Cahors reste principalement alimentée en eau potable par la régie municipale. Certains hameaux de la commune demeurent, quant à eux, alimentés par des Syndicats de Communes :

- Le Syndicat du Quercy Blanc sur le secteur de La Rozière et Lacapelle ;
- Le Syndicat de l'Iffernet sur le secteur de Saint Cirice, la Marchande et les Ramonets ;
- Le Syndicat de Francouls sur le secteur de Saint Henri.

La commune de Cahors alimente son réseau de distribution d'eau potable, composé de vingt réservoirs, par la Fontaine des Chartreux.

Le secteur sauvegardé de la Ville de Cahors est desservi par le réservoir R2 de Cabazat (secteur de distribution : Wilson) et les deux réservoirs des Dames Blanches.

Le réseau a des caractéristiques satisfaisantes (débit et pression) sur l'ensemble du secteur sauvegardé. Aucune des canalisations ne semble être sous dimensionné ou à la limite de sa capacité.

Le réseau de distribution d'eau potable du secteur sauvegardé possède quelques branchements en plomb qui sont remplacés en fonction du programme de rénovation de la voirie du Grand Cahors.

Dans les tableaux suivants, vous trouverez les noms des voies et les caractéristiques principales de leurs réseaux d'alimentation. Dans la colonne « Ordre de priorité », vous découvrirez les préconisations de remplacements des conduites, tirées du plan de renouvellement issu du schéma directeur d'eau potable rendu en avril 2014 (en cours d'approbation).

Caractéristiques principales du réseau d'alimentation en eau potable du secteur sauvegardé desservi par les réservoirs des Dames Blanches

Libellé de la voie	Diamètre de la conduite d'alimentation (en mm)	Matériau de la conduite d'alimentation	Ordre de Priorité
BARRE (Rue de la)	200	Fonte ductile	Priorité 2
SAINT CYR (Impasse de)	50	Polyéthylène	Non prioritaire
	75	P.V.C.	Non prioritaire
NADAILLAC (Impasse)	75	P.V.C.	Non prioritaire
CARDAILLAC (Impasse de)	75	P.V.C.	Non prioritaire
MAYNARD (Impasse)	50	Fonte ductile	Non prioritaire
RESCOUSSIE (Rue Sylvain)	50	Acier	Priorité 2
	150	Fonte ductile	Priorité 2
LAROQUE (route de)	150	Fonte ductile	Priorité 2
GAMBETTA (Boulevard Léon)	150	Fonte ductile	Priorité 2
LAFAYETTE (place)	50	Polyéthylène	Non prioritaire
TOUR (Rue de la)	40	Polyéthylène	Priorité 2
SAINT BARTHELEMY (Rue)	162	Fonte Grise	Priorité 1
SERRE (Impasse de la)	63	P.V.C.	Non prioritaire
TOUR (Impasse de la)	50	P.V.C.	Priorité 2
ALBE (Rue Edmond)	60	Fonte ductile	Priorité 2
PAGNOL (Rue Marcel)	80	Fonte ductile	Priorité 2
CITADELLE (Impasse de la)	63	P.V.C.	Non prioritaire
MIREPOISES (Rue des)	110	P.V.C.	Non prioritaire
BERNIE(Rue Pierre de)	60	Fonte ductile	Priorité 2
SOUBIROUS (Rue des)	162	Fonte Grise	Priorité 1
DELONCLE (Rue Louis)	110	P.V.C.	Non prioritaire
FONDUE-HAUTE (Rue)	75	P.V.C.	Non prioritaire
LACOSTE (Rue)	75	P.V.C.	Non prioritaire
FOUILLAC (Rue de)	75	P.V.C.	Non prioritaire
FOUILLAC (Impasse de)	75	P.V.C.	Non prioritaire
FEYDEL (Rue)	110	P.V.C.	Non prioritaire
	100	Fonte ductile	Priorité 2
ROI (Rue du Château du)	162	Fonte Grise	Priorité 1
VIDAL (Rue Jean)	110	P.V.C.	Non prioritaire
	90	P.V.C.	Non prioritaire
BAUDUS (Rue des Trois)	75	P.V.C.	Non prioritaire
ALBAN (Rue du Portail)	100	Fonte ductile	Priorité 2
SAINTE CATHERINE (Rue du Four)	63	P.V.C.	Non prioritaire
BOUSQUET (Rue du)	75	P.V.C.	Non prioritaire
SAINT ANDRE (Rue)	40	Fonte ductile	Priorité 1
BESSE (Rue Anne)	75	P.V.C.	Non prioritaire
BERALDY (Rue A.)	75	P.V.C.	Non prioritaire

Caractéristiques principales du réseau d'alimentation en eau potable du secteur sauvegardé desservi par le réservoir R2 de Cabazat (Distribution : Wilson)

Libellé de la voie	Diamètre de la conduite d'alimentation (en mm)	Matériau de la conduite d'alimentation	Ordre de Priorité
PELEGRY (Rue)	60	Fonte ductile	Non prioritaire
	100	Fonte ductile	Priorité 2
PONT NEUF (Rue du)	100	Fonte ductile	Priorité 2
REGOURD (Quai de)	40	Acier	Non prioritaire
	100	Fonte ductile	Non prioritaire
BULLIER (Rue du Port)	63	Polyéthylène	Non prioritaire
	90	Blutop	Non prioritaire
CHAMPOLLION (Quai)	125	Fonte Grise	Non prioritaire
	135	Fonte Grise	Non prioritaire
LIBERATION (Place de la)	60	Fonte ductile	Non prioritaire
CATALA COTURE (rue)	75	P.V.C.	Non prioritaire
SAINT PIERRE (Rue)	75	P.V.C.	Non prioritaire
SALVAT (Rue)	75	P.V.C.	Non prioritaire
PREFECTURE (Rue de la)	100	Fonte ductile	Non prioritaire
MAROT (Rue Clément)	162	Fonte ductile	Non prioritaire
DAURADE (Rue de la)	60	Fonte ductile	Non prioritaire
SEQUIER (Impasse)	63	P.V.C.	Non prioritaire
FOCH (Rue du Maréchal)	110	P.V.C.	Non prioritaire
	162	Fonte Grise	Non prioritaire
	150	Fonte ductile	Non prioritaire
GAMBETTA (Boulevard Léon)	150	Fonte ductile	Non prioritaire
FONDUE-HAUTE (Rue)	75	P.V.C.	Non prioritaire
ESCORBIAC (place Pierre)	110	P.V.C.	Non prioritaire
DELPECH (Rue J.B.)	80	Fonte ductile	Non prioritaire
JOFFRE (Rue du Maréchal)	162	Fonte ductile	Non prioritaire
CHAPOU (Place Jean-Jacques)	110	P.V.C.	Non prioritaire
	63	P.V.C.	Non prioritaire
	162	Fonte Grise	Non prioritaire
NATIONALE (Rue)	162	Fonte Grise	Non prioritaire
	150	Fonte ductile	Non prioritaire
	90	P.V.C.	Non prioritaire
FONDUE-BASSE (Rue)	75	P.V.C.	Non prioritaire
SAINT MAURICE (Rue)	75	P.V.C.	Non prioritaire
HALLE (Rue de la)	75	P.V.C.	Non prioritaire
LESTIEU (Rue de)	75	P.V.C.	Non prioritaire
SAINT MAURICE (Place)	75	P.V.C.	Non prioritaire
CHAMPOLLION (place)	150	Fonte ductile	Non prioritaire
CHANTRERIE (Rue de la)	75	P.V.C.	Non prioritaire
SAINT JAMES (Rue)	100	Fonte ductile	Non prioritaire
PENITENTS (Rue des)	75	P.V.C.	Non prioritaire
CATONNE (Impasse)	50	P.V.C.	Non prioritaire
VERT (Rue du Tapis)	75	P.V.C.	Non prioritaire
MOT (Rue du Petit)	63	P.V.C.	Non prioritaire
SAINT URCISSE (Rue)	100	Fonte ductile	Non prioritaire

Caractéristiques principales du réseau d'alimentation en eau potable du secteur sauvegardé desservi par le réservoir R2 de Cabazat (Distribution : Wilson)

Libellé de la voie	Diamètre de la conduite d'alimentation (en mm)	Matériau de la conduite d'alimentation	Ordre de Priorité
SAINT JAMES (Rue du Moulin)	75	P.V.C.	Non prioritaire
L'UNIVERSITE (Rue de)	75	P.V.C.	Non prioritaire
BOUSCARRAT (Rue du Docteur)	75	P.V.C.	Non prioritaire
BERGOUGNOUX (Rue du Docteur)	75	P.V.C.	Non prioritaire
DOMINICI (Rue)	63	P.V.C.	Non prioritaire
BLANQUI (Rue)	60	Fonte ductile	Non prioritaire
DU PUY (Rue Antoine)	63	P.V.C.	Non prioritaire
TEMPLE (Rue du)	63	P.V.C.	Non prioritaire
SAINT PRIEST (Rue)	75	P.V.C.	Non prioritaire
SAINT PRIEST (Place)	75	P.V.C.	Non prioritaire
SAINT URCISSE (Impasse)	75	P.V.C.	Non prioritaire
SOULES (Impasse)	75	P.V.C.	Non prioritaire
LASTIE (Rue de)	75	P.V.C.	Non prioritaire
CALPRENEDE (Rue la)	60	Fonte ductile	Non prioritaire
MASCOUTOU (Rue)	75	P.V.C.	Non prioritaire
ROUSSEAU (Place Claude)	100	Fonte ductile	Non prioritaire
	60	Fonte ductile	Non prioritaire
DELMAS (Rue du Colonel Georges)	60	Fonte ductile	Non prioritaire
VAYROLS (Rue de)	75	P.V.C.	Non prioritaire
DONZELLE (Rue)	75	P.V.C.	Non prioritaire
SAINT MARC (Rue)	75	P.V.C.	Non prioritaire
AGUESSAU (Quai Ségur d')	80	Fonte ductile	Non prioritaire
DONZELLE (Rue Traversière)	75	P.V.C.	Non prioritaire
CAYX (Impasse)	75	P.V.C.	Non prioritaire
BADERNES (Rue Neuve des)	100	Fonte ductile	Non prioritaire
PELLETIER (Rue)	63	P.V.C.	Non prioritaire
BRIVES (Rue Etienne)	162	Fonte Grise	Non prioritaire
	135	Fonte Grise	Non prioritaire
BRUGIE (Rue)	63	P.V.C.	Non prioritaire
LAMY (Rue)	39	Polyéthylène	Non prioritaire
ROSSIGNOL (Rue)	75	P.V.C.	Non prioritaire
BADERNES (Rue Traversière des)	75	P.V.C.	Non prioritaire
MORDEIGNE (Rue)	75	P.V.C.	Non prioritaire
DEDRAIN (Rue René)	63	P.V.C.	Non prioritaire
BADERNES (Rue des)	75	P.V.C.	Non prioritaire
METGES (Place Hélène)	90	P.V.C.	Non prioritaire
SAINT LAURENT (Rue)	63	P.V.C.	Non prioritaire
SAINT LAURENT (Rue du Four)	63	P.V.C.	Non prioritaire
VAXIS (Cours)	80	Fonte Grise	Non prioritaire
MAURES (Rue des)	75	P.V.C.	Non prioritaire
HEBRARD (Rue)	60	Fonte ductile	Non prioritaire
HEBRARD (Impasse)	63	P.V.C.	Non prioritaire
SAINTE_BARBE_(Rue_du_Four)	40	Acier	Non prioritaire
SAINTE_BARBE_(Rue)	75	P.V.C.	Non prioritaire

Caractéristiques principales du réseau d'alimentation en eau potable du secteur sauvegardé desservi par le réservoir R2 de Cabazat (Distribution : Wilson)

Libellé de la voie	Diamètre de la conduite d'alimentation (en mm)	Matériau de la conduite d'alimentation	Ordre de Priorité
ALBERT (Rue Jean)	63	P.V.C.	Non prioritaire
THEMINES (Impasse)	63	P.V.C.	Non prioritaire
LACAPELLE (Passage)	63	P.V.C.	Non prioritaire