

Recensement et caractéristiques des ouvrages

Code	Service de distribution	Nom	Type	Altitude TP (en m)	Caractéristiques	Alimentation/adduction	Compteur	Télégestion	Electricité/Téléphone	Observations
1A	Saint-Andras Bas Service	Puits de St Ondras	Puits	372.93	Pompes d'exhaure : 1 x 115 m3/h à HMT = 7 m 2 x 64 m3/h à HMT = 7 m	Vers 1B		Sofrel S50	Oui	Débit autorisé à l'exploitation : 2000 m³/j
1B		Bâche d'exhaure de St Ondras	Bâche de pompage		V = 100 m³	/				
1C		Station de pompage de Saint-Andras	Station de pompage		Moyen Service : 3 x43.5 m3/h (2 + 1 secours) à 189 m de HMT, Anti-bélier : V = 300 l, UV 5 lampes Q = 90 m³/h Bas Service : 3 x 60 m3/h à 123 m de HMT Anti-bélier : V = 500 l, UV 6 lampes Q = 120 m³/h	Vers 1E et 2C	Départ Moyen Service: <b>CPT 1C1</b>  Départ Bas Service: <b>CPT 1C2</b>			
1D		Suet	Réservoir	439.77	300 m³	/				Actuellement non utilisé (vanne fermée)
1E		Variot	Réservoir	463.3	500 m³	Depuis 1C	Non	Sofrel S500	Oui	
2A	Saint-Andras Moyen service	9 Fontaines	Réservoir	424.64	300 m³	Depuis 2B Vers 6C	Sur distribution <b>CPT 2A</b>	Non	Non	
2B		Enselmes	Réservoir	536.808	500 m³	Depuis 2D Vers 2A	Non	Non	Non	
2C		Arphants	Réservoir	541.945	500 m³	Depuis 1C Vers 3B et 2B	Non	Sofrel S50	Oui	Rapatriement des données de télégestion à la station de St Ondras
2D		Arphants	Station de pompage		Pompe 1 : Q=32 m³/h, H=160m Pompe 2 : Q = 18 m³/h, H=170m Anti-bélier : V=200l	Vers 3B	Sur refoulement <b>CPT 2D</b>			
3A	Saint-Andras Haut service	Bois Vert/Soivieu	Réservoir	688.50	150 m³	Depuis 3C	Non	Sofrel S500	Oui	
3B		Le Rousset/La Balise	Réservoir	613.92	2 x 300 m³	Depuis 2D Vers 3A	Non	Non	Non	
3C		Soivieu	Station de pompage		2 pompes : Q=20m³/h, H=? Anti-bélier : V=300l	Vers 3A	Sur refoulement <b>CPT 3C</b>	Non	Non	Surpression "in line" jusqu'au réservoir du Bois Vert
3D		Chardenouze	Station de pompage		Pompe à débit variable Q max = 17 m³/h H max = 42,7m Ballon : V=50l	/	Non	Non	Oui	Surpresseur
4A	Reytebert	Reytebert	Source	570 à 580	2 captages (citerneaux) 500 + 200 m³	Vers 4B	Non	Non	Non	
4B		Reytebert	Réservoir	559.65	2 UV 3 lampes Q = 31 m³/h	Vers 2A possible	<b>CPT 4B</b>	Sofrel S500	Oui	
4C		Station de reprise de Reytebert	Station de pompage		2 pompes Q: 72 m³/h H=122,4 m AB : V = 100 l	Depuis 4D Vers 3B	<b>CPT 4C</b>			
5A	Châbons	Station de pompage de Vaux	Station de pompage Bâche	537.64	56 m3/h / HMT = ?/V anti-bélier = 100 l UV 4 lampes Q = 56 m³/h sur le refoulement Volume Bâche: 220 m³	Vers 5B	<b>CPT 5A</b>	Non	Oui	Alimentation par le trop plein de la source de Vaux (Syndicat privé de Garabiol)
5B		Chabons	Réservoir	597.44	500 m³	Depuis 5A	Non	Non	Oui	
6A	Saint Victor de Cessieu	Vallin	Source	443.55	Citerneau hors sol	Vers 6E	Non	Non	Non	
6B		4 Sapins	Source	511.5	Regard Ø2500 semi-enterré	Vers 6F	Non	Non	Non	
6C		Cimetière	Réservoir	404.68	300 m³	Depuis 2A et 6E	Sur distribution <b>CPT 6C</b>	Non	Non	
6D		Javolière/Morier-Genoux	Réservoir	490.81	300 m³	Depuis 6F Vers 6E	Sur distribution <b>CPT 6D</b>	Non	Non	1 branchement particulier sur l'adduction
6E		Vallin	Réservoir	443.55	100 m³	Depuis 6A et 6D	Sur distribution <b>CPT 6E</b>	Non	Non	Vanne bridée sur adduction Javollière (sinon Javollière s vide) Le trop plein alimente le réservoir du Cimetière
6 F		4 Sapins	Local UV	-	UV 2 lampes : Q = 25 m³/h	Depuis 6B (et 6E) Vers 6D	<b>CPT 6F</b>	Non	Oui	

Code	Service de distribution	Nom	Type	Altitude TP (en m)	Caractéristiques	Alimentation/adduction	Compteur	Télégestion	Electricité/Téléphone	Observations
7A	Virieu -Haut service	Frene	Source	656.52	Citerneau hors sol		Non	Non	Non	
7B		Barril	Source	650	Citerneau hors sol	Depuis 7A, vers 7C	Non	Non	Non	
7C		Vittoz	Source	645	Citerneau hors sol	Depuis 7B, vers 7F	Non	Non	Non	
7D		Layat	Source	605	3 captages, 2 citernes hors sol et 1 regard	Vers 7F	Non			
7E		Charpenne à Virieu	Réservoir	677.46	V = 200 m³	Depuis 7H	Non	Non	Tél	
7 F		Layat	Répartiteur	602	Citerneau hors sol avec bacs de répartition		Non	Non	Non	
7G		Frêne	Surpresseur	656.52	1 pompe et 1 AB : alimentation d'une ferme	Depuis 7A	Oui	Non	Non	
7H		Layat	Station de pompage	596.58	Cuve: 60 m³ 2 pompes : Q=18 m³/h - HMT=113,5 m - AB = 100 l Traitement UV, 3 lampes, Q = ?	Depuis 7F	En sortie de réservoir <b>CPT 7H1</b> Sur Refoulement <b>CPT 7H2</b>	Sofrel S500	Oui	
8A	Virieu - Milin	Milin	Source	575	Regard enterré	Vers 8B	Non			
8B		Milin	Réservoir	498.91	V = 200 m³	Depuis 8A	Sur distribution <b>CPT 8B</b>	Non	Non	
8C		Virieu	Réservoir	478.25	Réservoir amont : V = 200 m³ Réservoir principal : V = 300 m³ Traitement UV 6 lampes. O = 100 m³/h	Depuis 7H	Sur adduction <b>CPT 8C</b>	Sofrel S50	Oui	Les sources arrivent dans le réservoir qui alimente le réservoir principal
8D		Panissage	Réservoir	569.43	V = 150 m³	Depuis 8F	Non	Non	oui	
8E		Pointes/Haut chassigneu	Réservoir	584.7	V= 100 m³	Depuis 8 G	Non	Non	Non	
8 F		Panissage	Station de pompage	536.92	2 pompes Q= 9,5 m³/h, HMT=171 m AB : V=100 l	Vers 8D	<b>CPT 8F</b>	Oui	Oui	
8G		Chassigneu HS	Station de pompage	418.97	2 pompes Q=14 m³/h, HMT = 120 m	Vers 8E	Non	Non	Elec	
9A	Brocard	Brocard	Source	610	Citerneau hors sol	Vers 9C	Non	Non	Non	
9B		Cleaux	Source	619.69	Citerneau hors sol	Vers 9E	Non	Non	Non	
9C		Brocard	Réservoir	596.75	V = 150 m³ Traitement UV 4 lampes, Q= 57 m³/h	Depuis 9A et 9E	Sur distribution <b>CPT 9C</b>	Non	Oui	Arrivée du secours par le SIE des Abrets
9D		Routes	Réservoir	592.28	V = 100 m³		Non	Non	Non	
9E		Bouvardière	Surpresseur		Bâche : V=5 m³ 2 pompes : Q = 5 m³/h, HMT = ? AB : V=750 litres	Depuis 9D	Non	Non	Oui	
9F		Lambert	Surpresseur	582.53	Bâche : V=2 m³ 2 pompes : Q =5,7 m³/h , HMT= 150,4m AB : V=100 litres	Depuis 9C	Sur refoulement <b>CPT 9F</b>	Non	Oui	
10A	Le Pin - Forage de Valencogne	Bresin	Source	630 et 600	Citerneaux hors sol : groupe de 4 captages amont et 3 captages aval	Vers 10C	Non	Non	Non	
10B		Forages de Valencogne	Forages	520.48	Pompes d'hexaure : 1 x 16 m³/h et 1 x 8 m³/h.	Vers 10I	Sur refoulement <b>CPT 10B</b>	Non	Elec	
10C		Bresin	Réservoir	591.35	V = 100 m³	Vers 10I	Non	Non	Non	
10D		Gutinière	Réservoir	634.33	V = 50 m³	Depuis 10 F	Non	Non	Non	
10E		Mollard	Réservoir	587.58	V = 2 * 100 m³ Surpresseur : 2 pompes Q=6 m³/h , H=75,2 m; AB: V = 300 l UV 4 lampes : O =57 m³/h	Depuis 10 I	Non	Oui	Oui	
10F		Gutinière	Station de pompage	532.4	Regard enterré 2 pompes : Q=5,7 m³/h; H= 61,2 m	Depuis 10I Vers 10D	Sur refoulement <b>CPT 10F</b>	Non	Elec	
10G		Mollard	Surpresseur	587.58	Dans réservoir Mollard	Depuis 10 E	Sur refoulement <b>CPT 10G</b>	Oui	Oui	
10H		Brandoux	Surpresseur	530.71	1 pompe : Q= 4 à 15 m³/h H=122 à 60 m AB : V=500 l	Depuis 10E	Non	Non	Elec	
10I		Bresin	Local UV		UV 4 lampes Q= 56 m³/h		<b>CPT 10I</b>	Non	Elec	
11A	Durand - Montrevel	Montrevel	Source	530		Vers 11 B	Non	Non	Non	
11B		Montrevel	Réservoir	528.34	V = 200 m³ UV 2 lampes Q= ? m³/h	Depuis 11A	Sur distribution <b>CPT 11B</b>	Non	Non	

Tableau récapitulatif des caractéristiques des ouvrages