

## Arrêté inter-préfectoral n°DDTM-SEMA-2016-0038 relatif à la délimitation d'une Zone de Protection, au sein de l'Aire d'Alimentation du Captage de MAQUENS exploité par la Communauté d'Agglomération Carcassonne Agglo, et situé sur la commune de CARCASSONNE

Le Préfet de l'Aude, Chevalier de la Légion d'Honneur,

Le Préfet des Pyrénées-Orientales Chevalier de la Légion d'Honneur,

La Préfète de l'Ariège Chevalier de l'Ordre National du Mérite

**VU** la Directive 2006/118/CE du Parlement Européen et du Conseil du 12 décembre 2006 sur la protection des eaux souterraines contre la pollution et la détérioration, et notamment ses articles 6 et 7,

VU le code de l'environnement et notamment le 5° du II de l'article L.211-3 et le L.212-1.

**VU** le code rural et de la pêche maritime et notamment ses articles L.114-1 à L.114-3 et R.114-1 à R.114-10,

**VU** le code de la santé publique,

**VU** la loi n° 2004-338 du 21 avril 2004 portant transposition de la Directive 2000/60/CE du Parlement Européen,

VU la loi n° 2006-1772 du 30 décembre 2006 sur l'Eau et les Milieux Aquatiques (LEMA).

**VU** le décret n° 2007- 882 du 14 mai 2007 relatif à certaines zones soumises à contraintes environnementales, modifiant le code rural et de la pêche maritime,

**VU** l'arrêté du 11 janvier 2007 du ministère de la santé et de la solidarité, relatif aux limites et références de qualité des eaux brutes et des eaux destinées à la consommation humaine,

**VU** le Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux (S.D.A.G.E.) du bassin Rhône-Méditerranée, approuvé par le Préfet coordonnateur de bassin le 1<sup>er</sup> décembre 2015,

**VU** la circulaire du 30 mai 2008 relative à l'application du décret n° 2007-882 du 14 mai 2007 relatif à certaines zones soumises à contraintes environnementales et modifiant le code rural codifié sous les articles R. 114-1 à R.114-10,

**VU** l'avis favorable de la Chambre d'Agriculture de l'Aude,

VU l'avis du Conseil Départemental de l'Aude en date du 14 décembre 2015,

**VU** l'avis de la commission locale de l'eau du SAGE "haute vallée de l'Aude" en date du 8 décembre 2015.

**VU** l'avis du Conseil Départemental de l'Environnement et des Risques Sanitaires et Technologiques (CODERST) de l'Aude en date du 19 novembre 2015,,

**VU** l'avis du Conseil Départemental de l'Environnement et des Risques Sanitaires et Technologiques (CODERST) des Pyrénées-Orientales en date du 16 mars 2016,

**VU** l'avis du Conseil Départemental de l'Environnement et des Risques Sanitaires et Technologiques (CODERST) de l'Ariège en date du 16 décembre 2015,

**VU** l'avis de la Communauté d'Agglomération de Carcassonne Agglo en date du 12 janvier 2016

**VU** la consultation du public intervenue du 18 janvier au 9 février 2016 sur le site internet des services de l'état de l'Aude et des Pyrénées Orientales,

**VU** la consultation du public intervenue du 21 mars au 11 avril 2016 sur le site internet des services de l'état de l'Ariège,

**CONSIDERANT** que le S.D.A.G.E. du bassin Rhône-Méditerranée a classé la prise d'eau de Maquens, située sur la commune de Carcassonne, dans la liste des captages prioritaires pour la mise en place de programmes d'actions contre les pollutions diffuses par les pesticides et les nitrates,

**CONSIDERANT** que le captage de Maquens, présente des teneurs en pesticides qui peuvent dépasser les limites de qualité de 0,1 micro-gramme/l pour une molécule, comme cela a été constaté à plusieurs reprises pour le glyphosate et son métabolite de dégradation l'AMPA ou ponctuellement pour la terbuthylazine.

**CONSIDERANT** l'importance stratégique que représente cette ressource pour l'alimentation en eau potable de près de 63 000 habitants,

**CONSIDERANT** les conclusions des études réalisées de 2012 à 2015 par le bureau d'études Asconit Consultants avec l'appui de l'IRSTEA Lyon, relatives à la détermination, dans un premier temps, de l'Aire d'Alimentation du Captage (AAC) et de la zone de plus forte vulnérabilité de l'AAC du captage, et dans un deuxième temps, de la Zone de Protection (ZP), en fonction du diagnostic des pressions qui s'exercent sur le territoire et de la vulnérabilité intrinsèque,

**CONSIDERANT** la nécessité d'inclure tous les îlots culturaux, et/ou, parcelles, situés à l'intérieur de la limite de la Zone de Protection visée ci-dessus ainsi que les îlots et/ou parcelles intersectés par cette limite,

Sur proposition des secrétaires généraux des préfectures de l'Aude, des Pyrénées-Orientales et de l'Ariège,

## ARRÊTENT

#### ARTICLE 1: OBJET DE L'ARRETE

Le présent arrêté concerne la prise d'eau de Maquens, située sur la commune de Carcassonne.

Les coordonnées géographiques du captage sont les suivantes en Lambert 93 :

X= 645 573 m

Y= 6 233 667 m

Le code national du point d'eau est le suivant : BSS : 10376X0017/MAQUEN.

Le captage est exploité par la Communauté d'Agglomération Carcassonne Agglo.

L'Aire d'Alimentation de Captage (AAC) du captage de Maquens, étudiée dans le cadre de la présente procédure de Zone Soumise à Contrainte Environnementale (ZSCE) est arrêtée suivant la cartographie figurant en annexe 3 du présent arrêté.

La Zone de Protection (ZP), sur laquelle il est nécessaire d'assurer la protection qualitative de la ressource de cette prise d'eau, par la mise en œuvre d'un programme d'actions, est arrêtée suivant le document graphique figurant en annexe 4 du présent arrêté.

L'AAC et la ZP couvrent respectivement des superficies de 184 142 hectares et de 57 000 hectares, réparties :

- pour l'AAC sur :
  - 151 communes du département de l'Aude,
  - 7 communes du département des Pyrénées-Orientales,
  - 7 communes du département de l'Ariège,
- pour la ZP, sur 76 communes du département de l'Aude.

Les noms des communes intersectées d'une part par l'AAC, d'autre part par la ZP sont détaillés au niveau des annexes 1 et 2.

Les délimitations géographiques, objet des annexes 3 et 4 sont consultables à une échelle modulable à partir du lien :

http://carto.geo-ide.application.developpement-durable.gouv.fr/511/AAC MAQUENS.map

#### **ARTICLE 2: ELABORATION D'UN PROGRAMME D'ACTIONS**

Sur la Zone de Protection (ZP) ainsi délimitée, un programme d'actions, pris en application de l'article R. 114-1 et suivants du code rural et de la pêche maritime, doit être validé dans l'objectif de reconquérir la qualité des eaux du captage et de protéger la ressource des pollutions diffuses de façon pérenne.

### **ARTICLE 3: DELAI ET VOIES DE RECOURS**

La présente décision peut faire l'objet d'un recours contentieux devant le tribunal administratif de Montpellier, dans le délai de deux mois à partir de sa publication ou de sa notification.

### **ARTICLE 4: DIFFUSION ET EXECUTION**

La présente décision sera notifiée à la Communauté d'Agglomération Carcassonne Agglo et aux 165 communes listées en annexe 1.

Un extrait sera affiché dans les lieux réservés à cet effet dans les locaux de ces collectivités, pendant une durée d'un mois.

Procès-verbal de l'accomplissement de cette formalité sera adressé, par les soins des maires, au préfet de leur département.

Les secrétaires généraux des préfectures de l'Aude, des Pyrénées-Orientales et de l'Ariège les directeurs départementaux des territoires et de la mer de l'Aude et des Pyrénées-Orientales, le directeur départemental des territoires de l'Ariège, le directeur de l'Agence Régionale de Santé, le président de la Communauté d'Agglomération Carcassonne Agglo, les maires des communes détaillées en annexe 1, sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté qui sera publié au recueil des actes administratifs de la préfecture de l'Aude ainsi que sur les sites internet des services de l'Etat dans l'Aude, les Pyrénées-Orientales et l'Ariège.

Une copie du présent arrêté sera adressée au :

- Directeur Régional de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement de Midi-Pyrénées Languedoc-Roussillon,
- Président du Conseil Départemental de l'Aude,
- Président du Conseil Départemental des Pyrénées-Orientales,
- Président du Conseil Départemental de l'Ariège,
- Président de la Chambre d'Agriculture de l'Aude,
- Président de la Chambre d'Agriculture des Pyrénées-Orientales,
- Président de la Chambre d'Agriculture de l'Ariège,
- Président de la commission locale de l'eau du SAGE "haute vallée de l'Aude",

Carcassonne, le 2 9 JUIN 2016

Perpignan, le

3 0 MAI 2016

Le Préfet des Pyrénées-Orientales

Jean-Marc SABATHÉ

Philippe VIGNE

1 5 JUIN 2016

Foix, le La Préfète de l'Ariège

Le Préfet de l'Aude

Marie LAIUS

## Annexe 1 - Communes intersectées par l'AAC

Communes de l'ARIEGE (7)	code insee
ARTIGUES	9020
CARCANIERES	9078
MIJANES	9193
LE PLA	9230
LE PUCH	9237
QUERIGUT	9239
ROUZE	9252

Communes de l'AUDE (151)	code insee		
AJAC	11003	BOURIGEOLE	11046
ALAIGNE	11004	LE BOUSQUET	11047
ALAIRAC	11005	Brenac (commune déléguée de QUILLAN)	11050
ALBIERES	11007	BREZILHAC	11051
ALET-LES-BAINS	11008	BRUGAIROLLES	11053
ANTUGNAC	11010	BUGARACH	11055
ARQUES	11015	CAILHAU	11058
ARTIGUES	11017	CAILHAVEL	11059
AUNAT	11019	CAILLA	11060
AXAT	11021	CAMBIEURE	11061
BELCAIRE	11028	CAMPAGNA-DE-SAULT	11062
BELCASTEL-ET-BUC	11029	CAMPAGNE-SUR-AUDE	11063
BELFORT-SUR-REBENTY	11031	CAMURAC	11066
BELLEGARDE-DU-RAZES	11032	CARCASSONNE	11069
BELVEZE-DU-RAZES	11034	CASSAIGNES	11073
BELVIANES-ET-CAVIRAC	11035	CASTELRENG	11078
BELVIS	11036	CAUNETTE-SUR-LAUQUET	11082
BESSEDE-DE-SAULT	11038	CAVANAC	11085
LA BEZOLE	11039	CAZILHAC	11088
BOUISSE	11044	CEPIE	11090
BOURIEGE	11045	LE CLAT	11093

CLERMONT-SUR-LAUQUET	11094	GRAMAZIE	11167
COMUS	11096	GRANES	11168
CONILHAC-DE-LA-MONTAGNE	11097	GREFFEIL	11169
COUDONS	11101	Gueytes et labastide (commune déléguée de VAL DE LAMBRONNE)	11171
COUFFOULENS	11102	HOUNOUX	11173
COUIZA	11103	JOUCOU	11177
COUNOZOULS	11104	LABASTIDE-EN-VAL	11179
COURNANEL	11105	LADERN-SUR-LAUQUET	11183
LA COURTETE	11108	LAIRIERE	11186
COUSTAUSSA	11109	LAURAGUEL	11197
LA DIGNE-D'AMONT	11119	LAVALETTE	11199
LA DIGNE-D'AVAL	11120	LEUC	11201
DONAZAC	11121	LIGNAIROLLES	11204
ESCOULOUBRE	11127	LIMOUX	11206
ESCUEILLENS-ET-SAINT- JUST-DE-BELE	11128	LOUPIA	11207
ESPERAZA	11129	LUC-SUR-AUDE	11209
E00E3E1			
ESPEZEL	11130	MAGRIE	11211
FA	11130 11131	MALRAS	11211
FA	11131	MALRAS	11214
FAJAC-EN-VAL	11131 11133	MALRAS MALVIES	11214 11216
FAJAC-EN-VAL LA FAJOLLE	11131 11133 11135	MALRAS MALVIES MARSA	11214 11216 11219
FA FAJAC-EN-VAL LA FAJOLLE FANJEAUX	11131 11133 11135 11136	MALRAS  MALVIES  MARSA  MAS-DES-COURS	11214 11216 11219 11223
FA  FAJAC-EN-VAL  LA FAJOLLE  FANJEAUX  FENOUILLET-DU-RAZES	11131 11133 11135 11136 11139	MALRAS  MALVIES  MARSA  MAS-DES-COURS  MAZEROLLES-DU-RAZES	11214 11216 11219 11223 11228
FA  FAJAC-EN-VAL  LA FAJOLLE  FANJEAUX  FENOUILLET-DU-RAZES  FERRAN	11131 11133 11135 11136 11139 11141	MALRAS  MALVIES  MARSA  MAS-DES-COURS  MAZEROLLES-DU-RAZES  MAZUBY	11214 11216 11219 11223 11228 11229
FA  FAJAC-EN-VAL  LA FAJOLLE  FANJEAUX  FENOUILLET-DU-RAZES  FERRAN  FESTES-ET-SAINT-ANDRE	11131 11133 11135 11136 11139 11141 11142	MALRAS  MALVIES  MARSA  MAS-DES-COURS  MAZEROLLES-DU-RAZES  MAZUBY  MERIAL	11214 11216 11219 11223 11228 11229 11230
FA  FAJAC-EN-VAL  LA FAJOLLE  FANJEAUX  FENOUILLET-DU-RAZES  FERRAN  FESTES-ET-SAINT-ANDRE  FONTANES-DE-SAULT	11131 11133 11135 11136 11139 11141 11142 11147	MALRAS  MALVIES  MARSA  MAS-DES-COURS  MAZEROLLES-DU-RAZES  MAZUBY  MERIAL  MISSEGRE	11214 11216 11219 11223 11228 11229 11230 11235
FA  FAJAC-EN-VAL  LA FAJOLLE  FANJEAUX  FENOUILLET-DU-RAZES  FERRAN  FESTES-ET-SAINT-ANDRE  FONTANES-DE-SAULT  FOURTOU	11131 11133 11135 11136 11139 11141 11142 11147 11155	MALRAS  MALVIES  MARSA  MAS-DES-COURS  MAZEROLLES-DU-RAZES  MAZUBY  MERIAL  MISSEGRE  MONTAZELS	11214 11216 11219 11223 11228 11229 11230 11235 11240
FA  FAJAC-EN-VAL  LA FAJOLLE  FANJEAUX  FENOUILLET-DU-RAZES  FERRAN  FESTES-ET-SAINT-ANDRE  FONTANES-DE-SAULT  FOURTOU  GAJA-ET-VILLEDIEU	11131 11133 11135 11136 11139 11141 11142 11147 11155 11158	MALRAS  MALVIES  MARSA  MAS-DES-COURS  MAZEROLLES-DU-RAZES  MAZUBY  MERIAL  MISSEGRE  MONTAZELS  MONTCLAR	11214 11216 11219 11223 11228 11229 11230 11235 11240 11242
FA  FAJAC-EN-VAL  LA FAJOLLE  FANJEAUX  FENOUILLET-DU-RAZES  FERRAN  FESTES-ET-SAINT-ANDRE  FONTANES-DE-SAULT  FOURTOU  GAJA-ET-VILLEDIEU  GALINAGUES	11131 11133 11135 11136 11139 11141 11142 11147 11155 11158 11160	MALRAS  MALVIES  MARSA  MAS-DES-COURS  MAZEROLLES-DU-RAZES  MAZUBY  MERIAL  MISSEGRE  MONTAZELS  MONTCLAR  MONTGRADAIL	11214 11216 11219 11223 11228 11229 11230 11235 11240 11242 11242
FA  FAJAC-EN-VAL  LA FAJOLLE  FANJEAUX  FENOUILLET-DU-RAZES  FERRAN  FESTES-ET-SAINT-ANDRE  FONTANES-DE-SAULT  FOURTOU  GAJA-ET-VILLEDIEU  GALINAGUES  GARDIE	11131 11133 11135 11136 11139 11141 11142 11147 11155 11158 11160 11161	MALRAS  MALVIES  MARSA  MAS-DES-COURS  MAZEROLLES-DU-RAZES  MAZUBY  MERIAL  MISSEGRE  MONTAZELS  MONTCLAR  MONTGRADAIL  MONTHAUT	11214 11216 11219 11223 11228 11229 11230 11235 11240 11242 11246 11247

PALAJA	11272	SAINT-COUAT-DU-RAZES	11338
PAULIGNE	11274	SAINT-FERRIOL	11341
PEYROLLES	11287	SAINT-HILAIRE	11344
PIEUSSE	11289	SAINT-JEAN-DE-PARACOL	11346
POMAS	11293	SAINT-JULIA-DE-BEC	11347
POMY	11294	SAINT-MARTIN-DE-VILLEREGLAN	11355
PREIXAN	11299	SAINT-MARTIN-LYS	11358
PUILAURENS	11302	SAINT-POLYCARPE	11364
PUIVERT	11303	SALVEZINES	11373
QUILLAN	11304	LA SERPENT	11376
QUIRBAJOU	11306	SERRES	11377
RENNES-LE-CHATEAU	11309	SOUGRAIGNE	11381
RENNES-LES-BAINS	11310	TERROLES	11389
RODOME	11317	TOURREILLES	11394
ROQUEFEUIL	11320	VALMIGERE	11402
ROQUEFORT-DE-SAULT	11321	VERAZA	11406
ROQUETAILLADE	11323	VERZEILLE	11408
ROUFFIAC-D'AUDE	11325	VILLARDEBELLE	11412
ROULLENS	11327	VILLAR-SAINT-ANSELME	11415
ROUTIER	11328	VILLARZEL-DU-RAZES	11417
ROUVENAC	11329	VILLEBAZY	11420
SAINT-BENOIT	11333	VILLEFLOURE	11423
SAINTE-COLOMBE-SUR- GUETTE	11335	VILLELONGUE-D'AUDE	11427

## Communes des PYRENEES-ORIENTALES (7)

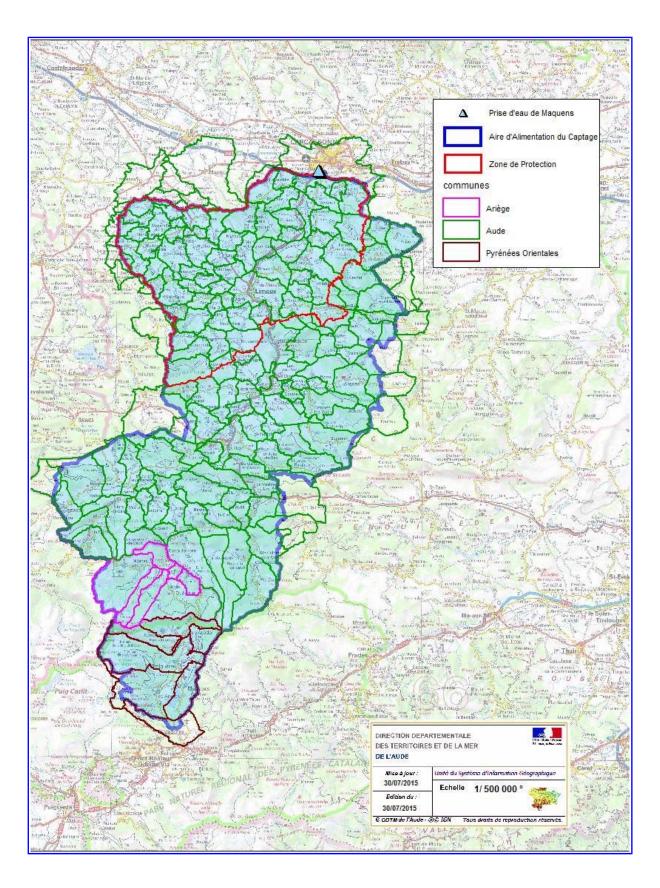
	code insee		
LES ANGLES	66004	MATEMALE	66105
FONTRABIOUSE	66081	PUYVALADOR	66154
FORMIGUERES	66082	REAL	66159
LA LLAGONNE	66098		

# Annexe 2- Communes intersectées par la ZP

Communes de l'AUDE (76)	code insee		
AJAC	11003	FENOUILLET-DU-RAZES	11139
ALAIGNE	11004	FERRAN	11141
ALAIRAC	11005	FESTES-ET-SAINT-ANDRE	11142
ALET-LES-BAINS	11008	GAJA-ET-VILLEDIEU	11158
BELCASTEL-ET-BUC	11029	GARDIE	11161
BELLEGARDE-DU-RAZES	11032	GRAMAZIE	11167
BELVEZE-DU-RAZES	11034	GREFFEIL	11169
LA BEZOLE	11039	Gueytes et labastide (commune déléguée de VAL DE LAMBRONNE)	11171
BOURIEGE	11045	HOUNOUX	11173
BOURIGEOLE	11046	LADERN-SUR-LAUQUET	11183
BREZILHAC	11051	LAURAGUEL	11197
BRUGAIROLLES	11053	LAVALETTE	11199
CAILHAU	11058	LEUC	11201
CAILHAVEL	11059	LIGNAIROLLES	11204
CAMBIEURE	11061	LIMOUX	11206
CARCASSONNE	11069	LOUPIA	11207
CASTELRENG	11078	MAGRIE	11211
CAVANAC	11085	MALRAS	11214
CAZILHAC	11088	MALVIES	11216
CEPIE	11090	MAZEROLLES-DU-RAZES	11228
CONILHAC-DE-LA-MONTAGNE	11097	MONTCLAR	11242
COUFFOULENS	11102	MONTGRADAIL	11246
COURNANEL	11105	MONTHAUT	11247
LA COURTETE	11108	MONTREAL	11254
LA DIGNE-D'AMONT	11119	PALAJA	11272
LA DIGNE-D'AVAL	11120	PAULIGNE	11274
DONAZAC	11121	PIEUSSE	11289
ESCUEILLENS-ET-SAINT- JUST-DE-BELE	11128	POMAS	11293
FANJEAUX	11136	POMY	11294

PREIXAN	11299	SAINT-POLYCARPE	11364
ROQUETAILLADE	11323	LA SERPENT	11376
ROUFFIAC-D'AUDE	11325	TOURREILLES	11394
ROULLENS	11327	VERZEILLE	11408
ROUTIER	11328	VILLAR-SAINT-ANSELME	11415
SAINT-BENOIT	11333	VILLARZEL-DU-RAZES	11417
SAINT-COUAT-DU-RAZES	11338	VILLEBAZY	11420
SAINT-HILAIRE	11344	VILLEFLOURE	11423
SAINT-MARTIN-DE- VILLEREGLAN	11355	VILLELONGUE-D'AUDE	11427

# Annexe 3 Cartographie de l'Aire d'Alimentation de Captage (AAC) de la prise d'eau de Maquens sise sur la commune de Carcassonne



## Annexe 4 Cartographie de la Zone de Protection (ZP) de la prise d'eau de Maquens sise sur la commune de Carcassonne

