



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE  
DE L'ENVIRONNEMENT  
DE L'AMÉNAGEMENT  
ET DU LOGEMENT

AUVERGNE-RHÔNE-ALPES  
BASSIN RHÔNE-  
MÉDITERRANÉE

# Bassin Rhône-Méditerranée

## Suivi hydrologique des principaux cours d'eau

### Hydraulicité mensuelle fin septembre 2020

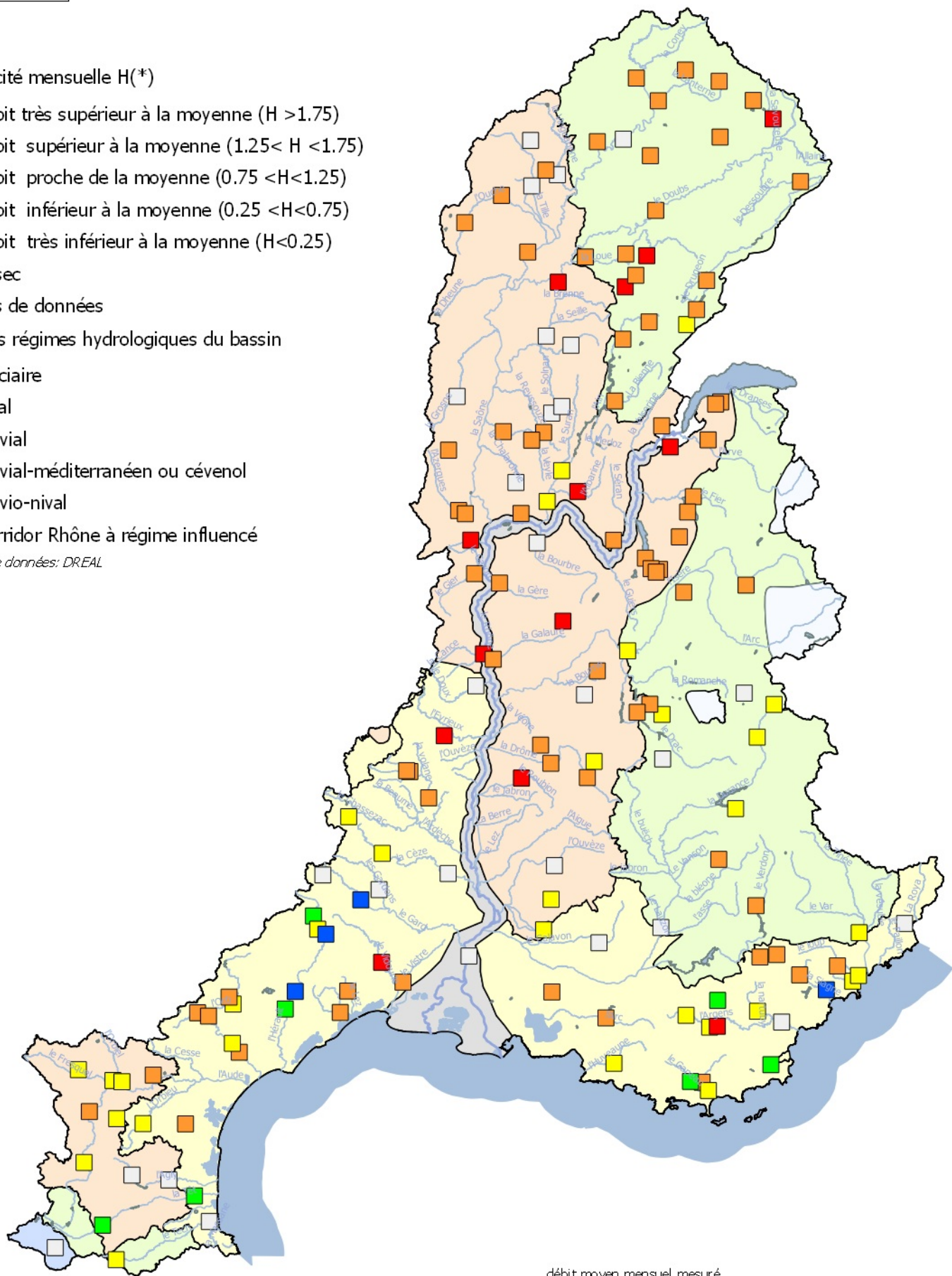
#### Hydraulicité mensuelle H(\*)

- débit très supérieur à la moyenne ( $H > 1.75$ )
- débit supérieur à la moyenne ( $1.25 < H < 1.75$ )
- débit proche de la moyenne ( $0.75 < H < 1.25$ )
- débit inférieur à la moyenne ( $0.25 < H < 0.75$ )
- débit très inférieur à la moyenne ( $H < 0.25$ )
- Assec
- pas de données

#### Types des régimes hydrologiques du bassin

- glaciaire
- nival
- pluvial
- pluvial-méditerranéen ou cévenol
- pluvio-nival
- Corridor Rhône à régime influencé

Source de données: DREAL



\* Hydraulicité (H) =  $\frac{\text{débit moyen mensuel mesuré}}{\text{débit moyen mensuel calculé sur les années observées}}$

# Bassin Rhône-Méditerranée








## Suivi hydrologique des principaux cours d'eau

### Synthèse des écoulements à partir des débits minima sur 3 jours consécutifs en septembre 2020







DIRECTION RÉGIONALE  
DE L'ENVIRONNEMENT  
DE L'AMÉNAGEMENT  
ET DU LOGEMENT  
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES  
BASSIN RHÔNE-  
MÉDITERRANÉE

#### Débit d'étiage

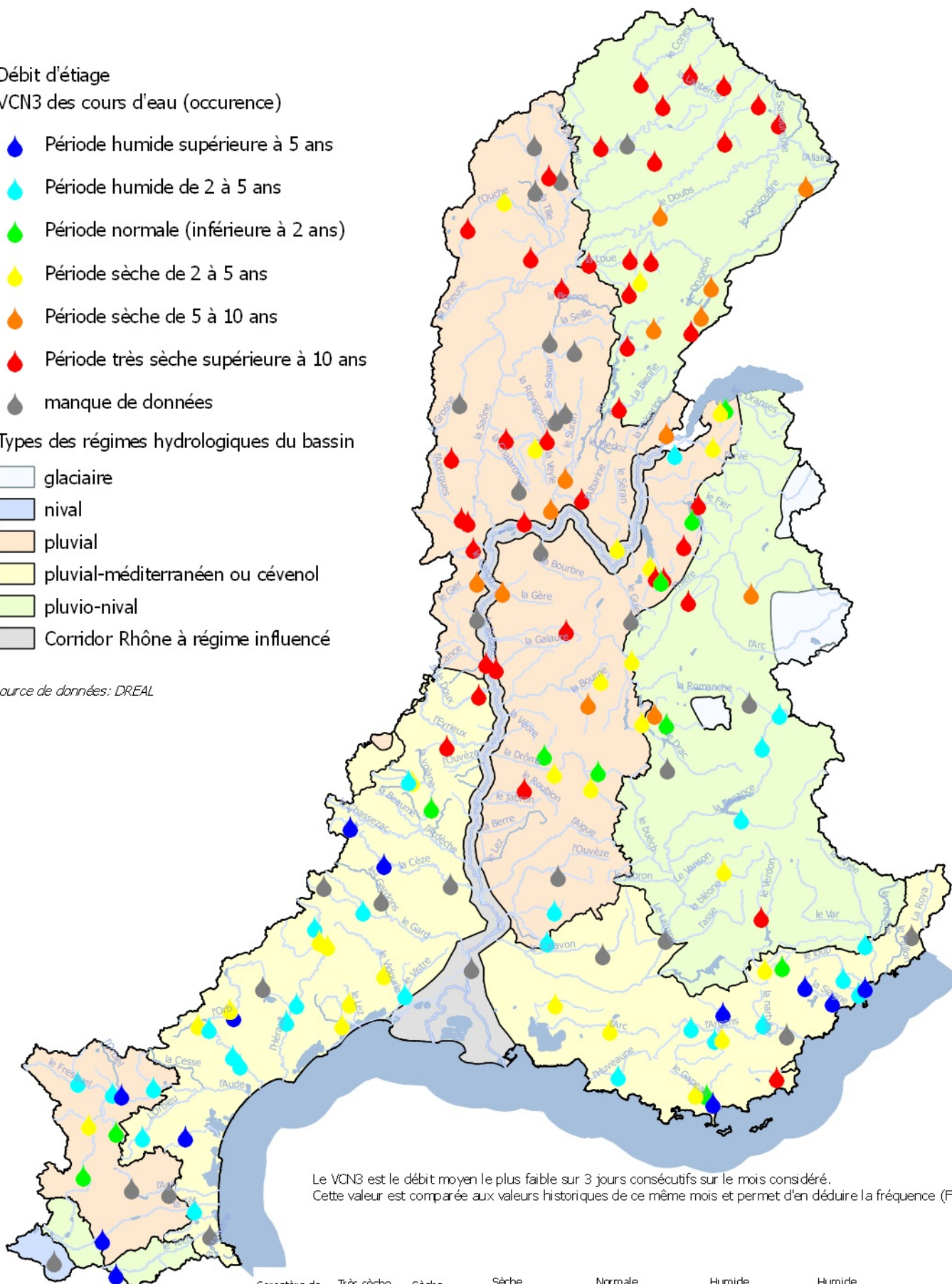
VCN3 des cours d'eau (occurrence)

-  Période humide supérieure à 5 ans
-  Période humide de 2 à 5 ans
-  Période normale (inférieure à 2 ans)
-  Période sèche de 2 à 5 ans
-  Période sèche de 5 à 10 ans
-  Période très sèche supérieure à 10 ans
-  manque de données

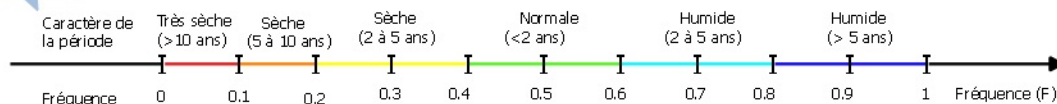
#### Types des régimes hydrologiques du bassin

-  glaciaire
-  nival
-  pluvial
-  pluvial-méditerranéen ou cévenol
-  pluvio-nival
-  Corridor Rhône à régime influencé

Source de données: DREAL



Le VCN3 est le débit moyen le plus faible sur 3 jours consécutifs sur le mois considéré. Cette valeur est comparée aux valeurs historiques de ce même mois et permet d'en déduire la fréquence (F) ou période de retour.









Rég	Dép	X (km)	Y (km)	Code station	Nom	Cours d'eau	Régime hydrologique du cours d'eau	Bassin	Code sous-bassin versant DCE	Nom sous-bassin versant DCE	Débit moyen mensuel (SEPTEMBRE)	débit moyen mensuel interannuel (SEPTEMBRE)	Hydraulicité mensuelle	VCN3	Fréquence	période de retour	caractère de la période de retour (sec/normal/humide)	VCN3 minimum du mois connu (SEPTEMBRE)	année d'occurrence du VCN3 minimum	Commentaires
LR	11	588,43	1761,47	Y1112010	BELVIANES	Aude	pluvial océanique de moyenne altitude	Aude amont	CO_17_03	Aude amont	5,05	5,25	0,96	3,23	0,50	2ans	biennal	2,600	1962	gestion barrages
OCC	11	590,96	1787,77	Y1205010	ST MARTIN VILLEREGLAN	Sou	pluvial océanique de moyenne altitude	Aude	CO_17_03	Aude amont	0,02	0,03	0,67	0,006	0,28	2/5ans	sec	0,000	1989	limite précision station pour les BE
OCC	11	605,11	1784,23	Y1225010	GREFFEIL	Lauquet	pluvial océanique de moyenne altitude	Aude	CO_17_03	Aude amont	0,02	0,02	1,00	0,02	0,50	2ans	biennal	0,008	1981	courbe de tarage en train d'être affinée
OCC	11	585,13	1809,38	Y1355210	MOUSSOULENS	La Rougeanne	pluvial océanique de moyenne altitude	Aude	CO_17_07	Fresquel	0,35	0,29	1,21	0,27	0,69	3ans	humide	0,005	1989	seuil endommagé par des crues ayant cédé en avril xx, courbe de tarage en reconstruction
OCC	11	603,01	1803,91	Y1364010	PT ROUGE	Fresquel	pluvial océanique de moyenne altitude	Aude	CO_17_07	Fresquel	0,97	0,85	1,14	0,49	0,55	2/3ans	humide	0,000	1989	compensation de prélèvements par Ganguise + gestion VNF transitant par Fresquel
OCC	11	605,72	1804,42	Y1415020	VILLEDUBERT	Orbiel	pluvial océanique de moyenne altitude	Aude	CO_17_01	Affluents Aude médiane	0,32	0,34	0,94	0,23	0,87	5/10ans	humide	0,000	1987	
OCC	11	618,76	1781,80	Y1524010	ST MARTIN DES PUIITS	Orbieu	pluvial-méditerranéen	Aude	CO_17_01	Affluents Aude médiane	0,20	0,25	0,80	0,15	0,57	2/3ans	humide	0,085	1990	
OCC	11	623,81	1806,90	Y1435410	LA REDORTE	Argent Double	pluvial océanique de moyenne altitude	Aude	CO_17_01	Affluents Aude médiane	0,03	0,05	0,68	0,029	0,69	2/3ans	humide	0,001	1978	
OCC	11	640,71	1781,85	Y0824010	RIPAUD	Berre	pluvial-méditerranéen	Aude	CO_17_01	Affluents Aude médiane	0,06	0,20	0,28	0,50	0,84	5/10ans	humide			
OCC	66	613,21	1755,16	Y0624020	CLUE DE LA FOU	Agly	pluvial océanique de moyenne altitude	Agly	CO_17_02	Agly		0,83						0,181	1989	
OCC	66	632,35	1752,82	Y0664040	MAS DE JAU	Agly	pluvial-méditerranéen	Agly	CO_17_02	Agly		0,55								aval perte et gestion barrage Agly
OCC	66	598,29	1729,16	Y0424010	JONCET	Têt	pluvial océanique de moyenne altitude		CO_17_18	Têt	3,61	2,22	1,63	2,14	0,92	10ans	humide	0,680	1983	
OCC	66	645,66	1744,69	Y0474030	PERPIGNAN PONT JOFFRE	Têt		Têt	CO_17_18	Têt	5,57	3,41	1,63	2,60	0,73	2/5ans	humide	0,241	1998	gestion du barrage pour les canaux d'irrigation
OCC	66	605,47	1711,40	Y0204010	LA PRESTE	Tech	pluvio nival méditerranéen	Tech	CO_17_17	Tech et affluents Côte vermeille	0,24	0,20	1,22	0,19	0,85	5/10ans	humide	0,116	2012	
OCC	66	653,39	1731,54	Y0284060	PONT D'ELNE	Tech	pluvio nival méditerranéen	Tech	CO_17_17	Tech et affluents Côte vermeille		1,44						0,101	2008	
OCC	66	573,92	1717,36	Y0004010	RO	Sègre	nival pyrénéen	Sègre	CO_17_16	Sègre								0,021	1998	courbe de tarage en reconstruction