



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

Réseau ONDE

Suivi usuel de Juillet 2018 - Campagne 3

Indice d'écoulement


 Indice fort (10) : bon écoulement

 9

 8

 7


 6


 5

 4

 3

 2

 Indice faible (1) : mauvais écoulement

 Absence de données

 Bassin Rhône-Méditerranée

Sources : ONEMA

Fond cartographiques : BD CARTO-
BD CARTHAGE

Indice ONDE

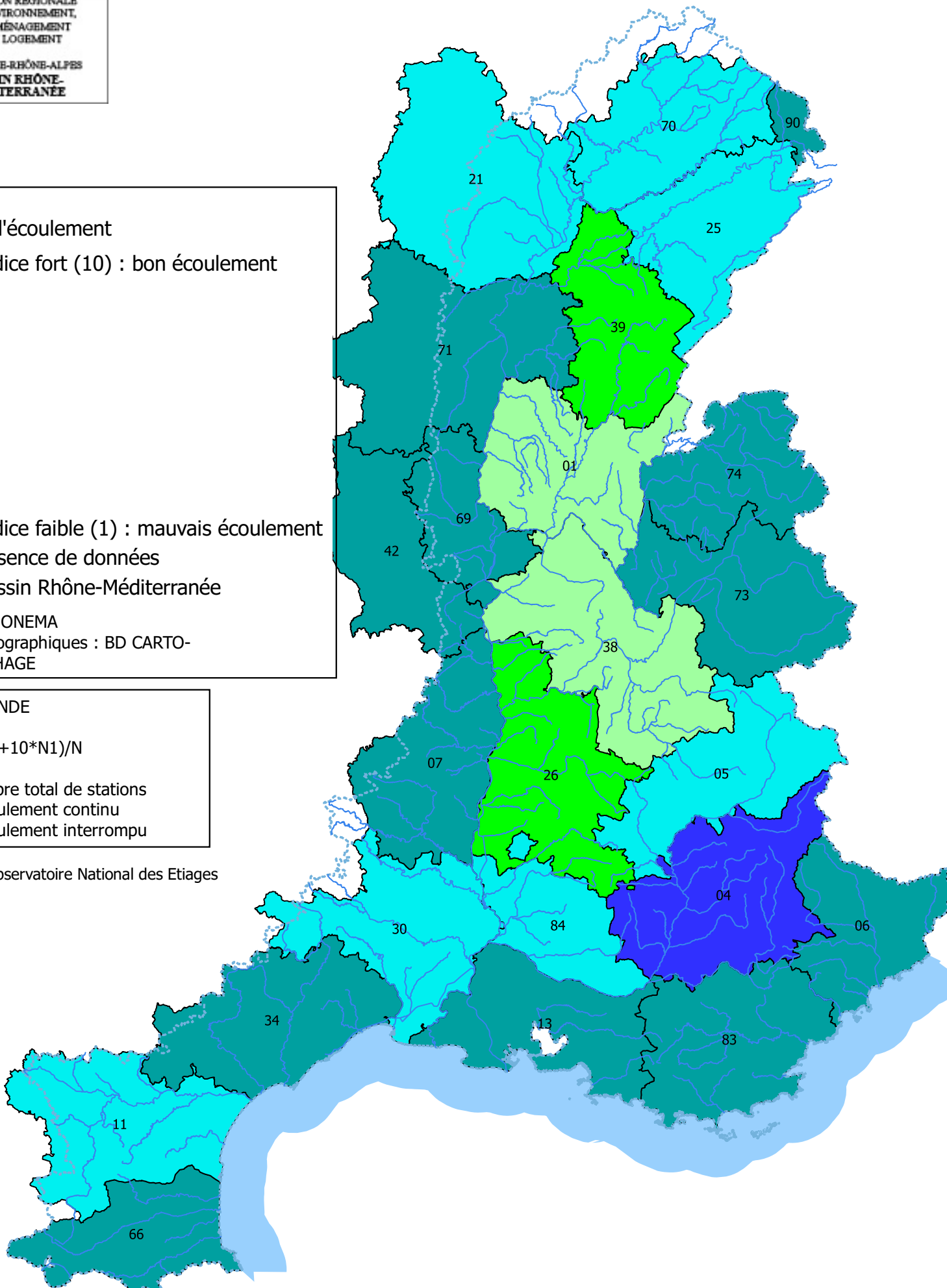
$$I = (5 \cdot N2 + 10 \cdot N1) / N$$

N : nombre total de stations

N1 : écoulement continu

N2 : écoulement interrompu

ONDE : Observatoire National des Etiages



BASSIN RHONE-MEDITERRANEE - INDICE ONDE - Suivi départemental – campagnes 2018

N° Département	Département	Type de campagne usuelle/crise	Campagne 1 – mai 2018	Campagne 2 - juin 2018	Campagne 3 - juillet 2018	Campagne août 2018
01	01 - Ain	usuelle	10	9,5	6,72	
04	04 - Alpes Haute Provence	usuelle	ND	10	10	
05	05 - Hautes Alpes	usuelle	ND	10	8,83	
06	06 - Alpes maritime	usuelle	ND	10	9,38	
07	07 - Ardèche	usuelle	10	9,8	9,67	
11	11 - Aude	usuelle	10	10	8,83	
13	13 - Bouches du Rhône	usuelle	ND	9,7	9,00	
21	21 - Côte d'Or	usuelle	10	9,1	8,33	
25	25 - Doubs	usuelle	10	9,8	8,50	
26	26 - Drôme	usuelle	10	10	7,42	
30	30 - Gard	usuelle	10	9,9	8,48	
34	34 - Hérault	usuelle	10	10	9,00	
38	38 - Isère	usuelle	9,7	9,4	6,25	
39	39 - Jura	usuelle	10	9,4	7,14	
42	42 - Loire	usuelle	ND	9,7	9,67	
66	66 - PO	usuelle	9,7	9,7	9,09	
69	69 - Rhône	usuelle	10	9,5	9,38	
70	70 - Haute-Saône	usuelle	10	ND	8,33	
71	71 - Saône et Loire	usuelle	10	10	9,59	
73	73 - Savoie	usuelle	10	10	9,33	
74	74 - Haute Savoie	usuelle	10	10	9,11	
83	83 - Var	usuelle	ND	10	9,83	
84	84 - Vaucluse	usuelle	ND	10	8,83	
90	90 - T.Belfort	usuelle	10	10	9,55	

Légende Carte

10	Bon écoulement
9	
8	
7	
6	écoulement très critique
5	étiage très sévère
4	
3	
2	
1	Mauvais écoulement
ND	Absence de donnée

Bassin Rhône-Méditerranée - Suivi des indices départementaux ONDE - Etiage 2018 - (Producteur de données : AFB)

Région	Département	N°	Date campagne	Nb de stations observées	Type de campagne usuelle/crise	Indice ONDE	Noms des cours d'eau en "écoulement non visible"	Noms des cours d'eau "en assec"
Bassins Saône-Doubs	21 - Côte d'Or	1	25/05/2018	17	usuelle	10		
		2	27/06/2018	17	usuelle	9,1	Le Rhoin en amont du Château de Savigny	Le Suzon en amont de St Foy Le Meuzin au pont de la D109b à Messanges
		3	25/07/2018	17	usuelle	8,33		Suzon, Meuzin, ruisseau de l'étang, Rhoin
		4			usuelle			
		5			usuelle			
	25 - Doubs	1	25/05/2018	30	usuelle	10		
		2	25/06/2018	28	usuelle	9,8		Barbeche à Solemont
		3	24/07/2018	30	usuelle	8,5	Drugeon	Breme, ru de Cornebouche, barbeche, cébriot
		4			usuelle			
		5			usuelle			
	39 - Jura	1	24/05/2018	42	usuelle	10		
		2	25 et 27/06/2018	42	usuelle	9,4	Pont D7 à GERMIGNEY Rivière la Veuge à Villers-Robert ruisseau de la verine à Vaudrey L'echeneau à Pupillin	Ruisseau la Rondaine à Vincent
		3	24/07/2018	42	usuelle	7,14	galavo, bief d'enfer, ponson, froideau, sablonne, verine	ain, rondaine, Veuge, Lison, Echenau, larine, veze, Borne, reverotte
		4			usuelle			
		5			usuelle			
	70 - Haute-Saône	1	29/05/2018	30	usuelle	10		
		2	/	/	usuelle	—		
		3	24/07/2018	30	usuelle	8,33	bonde, ruisseau de Censeaux	ognon, rahin, cabri, picot
		4			usuelle			
		5			usuelle			
	71 - Saône et Loire	1	25/05/2018	19	usuelle	10		
		2	27/06/2018	19	usuelle	10		
		3	25/07/2018	19	usuelle	9,59		
		4			usuelle			
		5			usuelle			
90 - T.Belfort	1	29/05/2018	11	usuelle	10			
	2	21/06/2018	11	usuelle	10			
	3	24/07/2018	11	usuelle	9,55	Margrabant		
	4			usuelle				
	5			usuelle				
Bassins Rhône amont	01 - Ain	1	23/05/2018	32	usuelle	10		
		2	25/06/2018	32	usuelle	9,53	Durlande, Bief de la Glenne, Cotey	
		3	26/07/2018	32	usuelle	6,72	Borrey, Bief de la scierie, Sane-Vive	Agnin, Durlande, Bief de la fontaine de fer, Albarine, Bief d'Alex, Bief de la Glenne, Cotey, Relevant, Salençon
		4						
		5						
	07 - Ardèche	1	25/05/2018	30	usuelle	10		
		2	27/06/2018	30	usuelle	9,83	Mialan	
		3	24/07/2018	30	usuelle	9,67		Mialan
		4						
		5						

Région	Département	N°	Date campagne	Nb de stations observées	Type de campagne usuelle/crise	Indice ONDE	Noms des cours d'eau en "écoulement non visible"	Noms des cours d'eau "en assec"
	26 - Drôme	1	24/05/2018	31	usuelle	10		
		2	25/06/2018	31	usuelle	10		
		3	11/07/2018	31	complémentaire	8,87	Gumiane , Limone	Galaure, Joyeuse,
		4	27/07/2018	3	usuelle	7,42	Gumiane , Grande Veuze	Tessone, Ecoutay, Galaure, Joyeuse, Limone, Ru de Loye,
		5						
	38 - Isère	1	23/05/2018	30	usuelle	9,69		Oron
		2	25/06/2018	30	usuelle	9,38		Eydoche , Oron
		3	26/07/2018	30	usuelle	6,25		Terrasse, Jonche , Morge, Vesonne, Dolon, Varèze, Galaveyson, Cumane, Courbon, Bièvre, Eydoches , Oron
		4						
		5						
	42 - Loire	1	27/05/2018	30	usuelle	ND		
		2	25/06/2018	30	usuelle	9,67		Argent
		3	24/07/2018	30	usuelle	9,67	Drugent, Volvon	
		4						
		5						
	69 - Rhône	1	23/05/2018	30	usuelle	10		
		2	27/06/2018	30	usuelle	9,53	Galoche	Garon
		3	23/07/2018	30	usuelle	9,38		Garon, Galoche
		4						
		5						
	73 - Savoie	1	25/05/2018	30	usuelle	10		
		2	25/06/2018	30	usuelle	10		
		3	23/07/2018	30	usuelle	9,33	Chéran, Coisetan	Grand Clos,
		4						
		5						
74 - Haute Savoie	1	25/05/2018	28	usuelle	10			
	2	27/06/2018	28	usuelle	10			
	3	26/07/2018	28	usuelle	9,11	Maravant	Foron de Mieussy, Risse	
	4							
	5							

Bassins Rhône aval	04 - Alpes Haute Provence	1	24 et 27/05/2018	31	usuelle	10		
		2	25 à 27/06/2018	31	usuelle	10		
		3	25/07/2018	32	usuelle	10		
		4			usuelle			
		5			usuelle			
	05 - Hautes Alpes	1	-	-	-	usuelle	Absence de donnée	
		2	26/06/2018	30	usuelle	10		
		3	25 et 26/07/2018	30	usuelle	8,83	La Blême au pont de l'Ubac	Le torrent de Baudon au pont de Baudon Le Channe à Montrond Le Petit Buech à Montmaur
		4			usuelle			
		5			usuelle			
	13 - Bouches du Rhône	1	22 au 25/05/2018	28	usuelle	10	Le Gaudre d'Aureille à Mouriès	Le Gaudre de Malaga à Mouriès
		2	25 à 27/06/2018	30	usuelle	9,7		Le Ruisseau de Concernade en aval de Lambesc Le Gaudre de Malaga à Mouriès

Région	Département	N°	Date campagne	Nb de stations observées	Type de campagne usuelle/crise	Indice ONDE	Noms des cours d'eau en "écoulement non visible"	Noms des cours d'eau "en assec"	
		3	20 au 27/07/2018	30	usuelle	9		Le Gaudre de Malaga à Mouriès Le Ruisseau de Concernade avant sa confluence avec la Touloubre Le Ruisseau de Concernade en aval de Lambesc	
		4			usuelle				
		5			usuelle				
	30 - Gard		1	23/05/2018	79	usuelle	10		
			2	26/06/2018	79	usuelle	9,94	Le Merlançon à Saint-Hippolyte-de-Montaigu	
			3			usuelle			
			4			usuelle			
			5			usuelle			
	84 - Vaucluse		1	25/05/2018	30	usuelle	10		
			2	25/06/2018	30	usuelle	10		
			3	25/07/2018	30	usuelle	8,83	Le Rieu Foyro à Uchaux	L'Eze à la Tour d'Aigues L Maderic à l'aval d'Ansois La Talobre à Richerenches
			4			usuelle			
			5			usuelle			

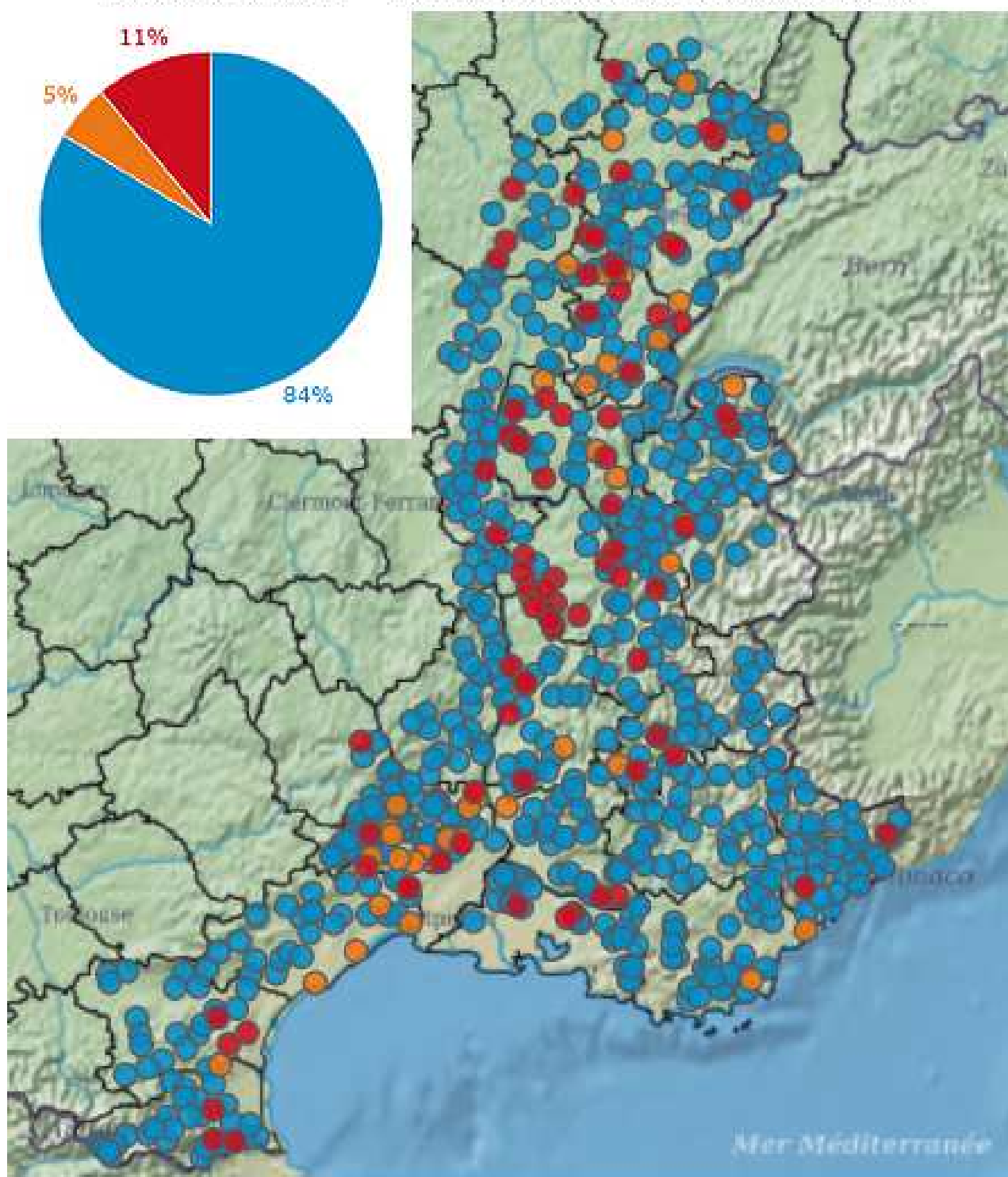
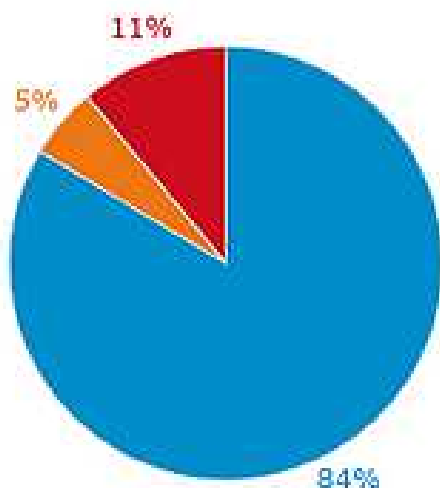
Côtiers méditerranéens est	06 - Alpes maritime	1	24 et 25/05/2018	40	usuelle	10			
		2	26/06/2018	40	usuelle	10			
		3	23 au 26/07/2018	40	usuelle	9,38	Le vallon de Maupas à l'ancienne carrière	Le vallon de Cayros à Cayrosina L'embut de Caussols au pont de la RD12	
		4			usuelle				
		5			usuelle				
	13 - Bouches du Rhône		1	22 au 25/05/2018	28	usuelle	10	Le Gaudre d'Aureille à Mouriès	Le Gaudre de Malaga à Mouriès
			2	25 à 27/06/2018	30	usuelle	9,7		Le Ruisseau de Concernade en aval de Lambesc Le Gaudre de Malaga à Mouriès
			3	23 au 26/07/2018	40	usuelle	9,38	Le vallon de Maupas à l'ancienne carrière	Le vallon de Cayros à Cayrosina L'embut de Caussols au pont de la RD12
			4			usuelle			
			5			usuelle			
	83 - Var		1	25/05/2018	30	usuelle	10		
			2	25/06/2018	30	usuelle	10		
			3	25/07/2018	30	usuelle	9,83	La Gisclé à Grimaud	
			4			usuelle			
			5			usuelle			

Côtiers méditerranéens ouest	11 - Aude	1	25/05/2018	30	usuelle	10			
		2	25/06/2018	30	usuelle	10			
		3	26/07/2018	30	usuelle	8,83	Le Tarassac à Tuchan	La Nielle à Fabrezan, La Berre à Villeneuve-les-Corbières, La Berre à Portel-des-Corbières	
		4			usuelle				
		5			usuelle				
	30 - Gard		1	23/05/2018	79	usuelle	10		
			2	26/06/2018	79	usuelle	9,94	Le Merlançon à Saint-Hippolyte-de-Montaigu	

Région	Département	N°	Date campagne	Nb de stations observées	Type de campagne usuelle/crise	Indice ONDE	Noms des cours d'eau "écoulement non visible"	Noms des cours d'eau "en assec"		
		3	23/07/2018	79	usuelle	8,48	Le ruisseau de Rodières à Cornillon, Le ruisseau de Valbonne à Saint-Paulet-de-Caisson, L'Alzon à Vallabrix, Les Seynes à Serviers-et-Labaume, L'Esquielle à Saint-Genies-de-Malgoires, Le Lauriol à Boucoiran-et-Nozières, Le Ruisseau des Lumières à Sainte-Cécile-d'Andorge, Le ruisseau de Roquefeuil à Mialet, Le Valat de Fontlongue à Corbes, L'Argentesse à La Cadière-et-Cambo, Le Courme à Moulezan, Le Crieulon à Saint-Jean-de-Crieulon	Le Bourdic à Sainte-Anastasia, Le Merlançon à Saint-Hippolyte-de-Montaigu, Le ruisseau du Rouquet à L'Estréchure, Le valat des Boutines à la confluence avec valat des Romanes à Salinelles, Le ruisseau d'Aigalade à Salinelles, Le valat d'Aiguèze à Saint-Julien-de-Peyrolas		
		4			usuelle					
		5			usuelle					
		34 - Hérault								
		1	28/05/2018	30	usuelle	10				
	2	25/06/2018	30	usuelle	10					
	3	24/07/2018	30	usuelle	9	Le Libron à Vias, Le Lirou à Prades-le-Lez, Le Bérange à Candillargues, La Vène à Poussan	L'Alzon à Saint-Bauzille-de-Putois			
	4			usuelle						
	5			usuelle						
	66 - PO									
	1	25/05/2018	33	usuelle	9,7		Le St Julia à Corbere Las Cabanes			
	2	25/06/2018	33	usuelle	9,7		Le St Julia à Corbere las Cabanes			
	3	25/07/2018	33	usuelle	9,09		La Rome à La Cluse Basse, L'Ample à Reynes, Le St Julia à Corbere las Cabanes			
	4			usuelle						
	5			usuelle						

BASSIN RHÔNE-MEDITERRANEE

Réseau ONDE - Campagne usuelle de juillet 2018



● Ecoulement visible ● Ecoulement non visible ● Assec ● Observation impossible ○ Absence de données

Données extraites du site www.onde.eaufrance.fr