

## **Annexe 4 - PIEZOMETRES**

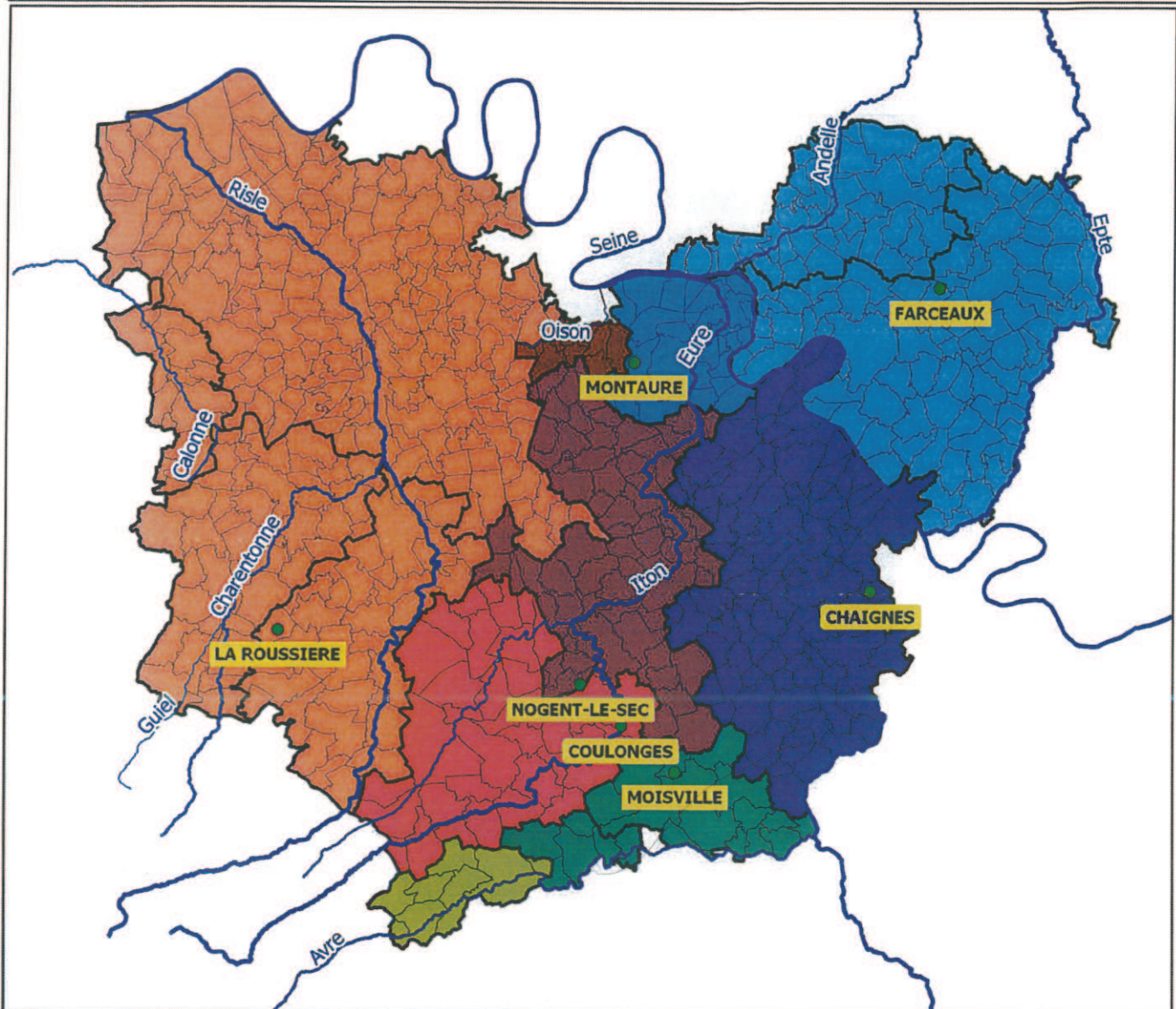
**4a – CARTE DE LOCALISATION DES PIEZOMETRES**

**4b - COURBES DES PIEZOMETRES DE REFERENCE**

- **FARCEAUX**
- **LA ROUSSIERE**
- **MOISVILLE**
- **COULONGES**
- **NOGENT LE SEC**
- **CHAIGNES**
- **MONTAURE**

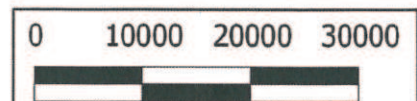
## 4a. Département de l'Eure

### Carte des piézomètres retenus dans l'arrêté cadre sécheresse



#### Légende

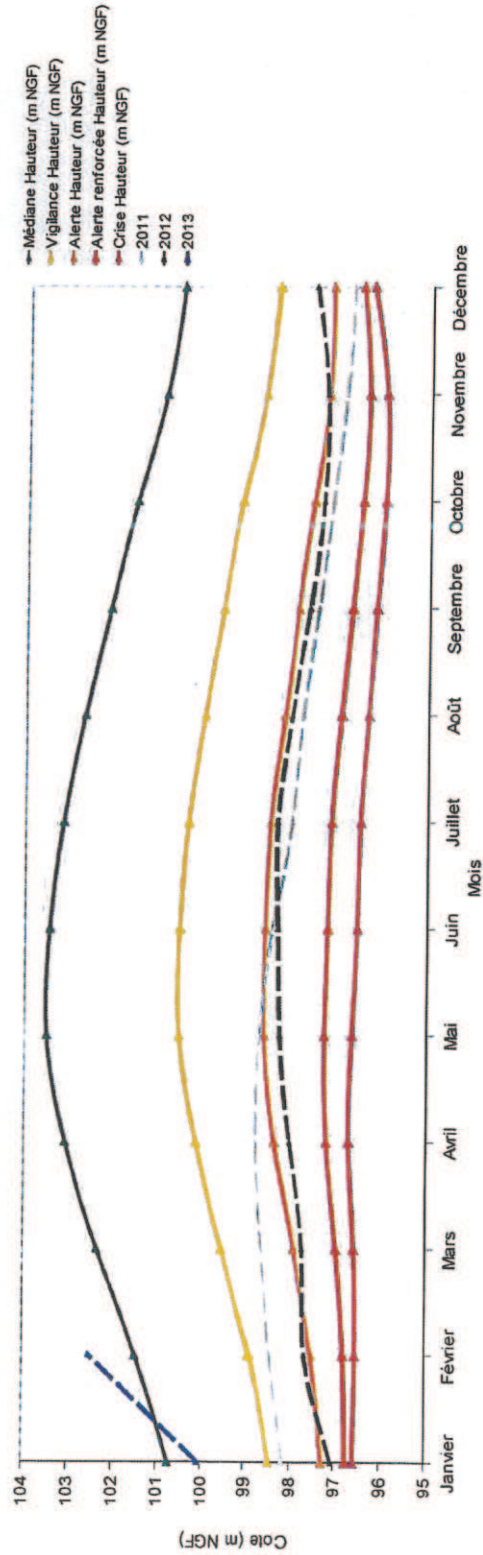
- Zone d'influence du piézomètre de la Roussière
- Zone d'influence du piézomètre de Farceaux
- Zone d'influence du piézomètre de Moisville
- Zone d'influence du piézomètre de Montaure
- Zone d'influence du piézomètre de Chaignes
- Zone d'influence du piézomètre de Coulonges
- Zone d'influence du piézomètre de Nogent le Sec
- BASSIN DE L'OISON
- BASSIN DE L'AVRE AMONT
- Piézomètres retenus



FARCEAUX 01252X0011

	Vigilance		Alerte		Alerte renforcée		Crise	
	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)
Janvier	100,74	98,45	97,29	96,74	96,58	98,16	97,06	100,09
Février	101,49	98,92	97,53	96,80	96,55	98,44	97,65	102,53
Mars	102,37	99,57	97,94	96,98	96,59	98,65	97,72	
Avril	103,10	100,18	98,36	97,21	96,72	98,81	98,05	
Mai	103,52	100,57	98,61	97,27	96,66	98,73	98,27	
Juin	103,46	100,56	98,59	97,21	96,57	98,42	98,32	
Juillet	103,18	100,39	98,48	97,13	96,51	98,04	98,34	
Août	102,71	100,04	98,21	96,94	96,34	97,78	98,05	
Septembre	102,16	99,62	97,91	96,73	96,18	97,48	97,66	
Octobre	101,60	99,19	97,60	96,52	96,02	97,17	97,39	
Novembre	100,97	98,70	97,29	96,40	96,02	96,92	97,33	
Décembre	100,62	98,43	97,22	96,56	96,32	96,78	97,61	

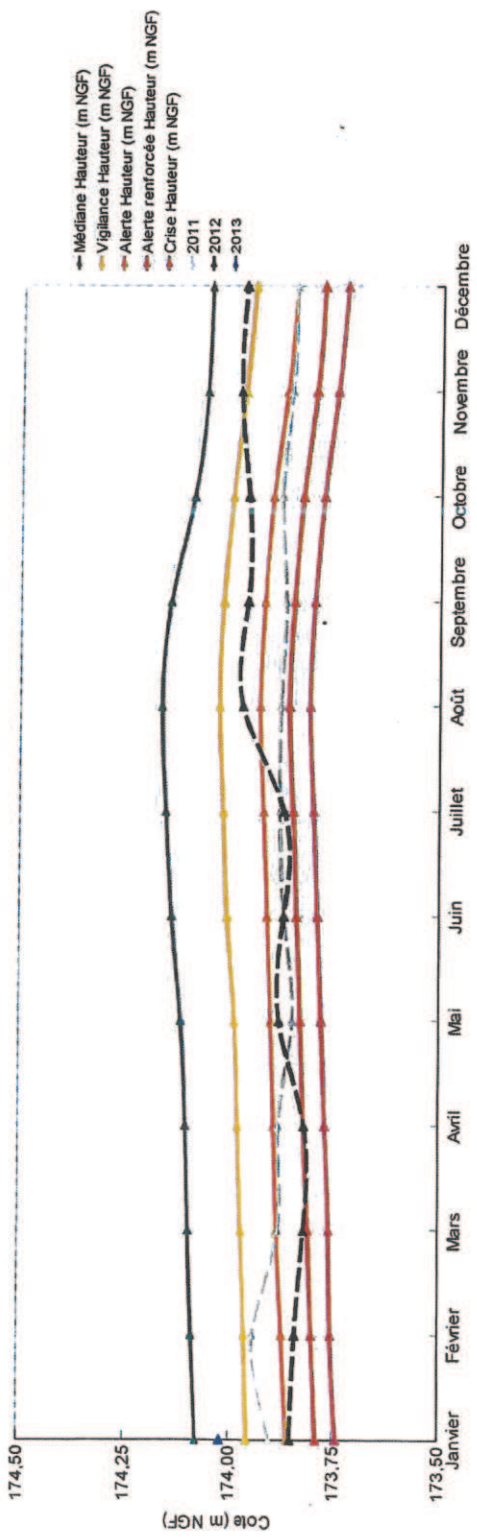
Piézomètre de FARCEAUX - Indice BSS 01252X0011



LA ROUSSIERE 01487X0001/S1

	Vigilance		Alerte		Alerte renforcée		Crise	
	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)
Janvier	174,08	173,95	173,86	173,79	173,74	173,90	173,85	174,02
Février	174,09	173,96	173,87	173,80	173,75	173,94	173,84	
Mars	174,10	173,97	173,88	173,81	173,76	173,88	173,82	
Avril	174,11	173,98	173,89	173,82	173,77	173,88	173,82	
Mai	174,12	173,99	173,90	173,83	173,78	173,85	173,88	
Juin	174,14	174,01	173,91	173,84	173,79	173,87	173,87	
Juillet	174,16	174,02	173,92	173,85	173,80	173,88	173,87	
Août	174,17	174,03	173,93	173,86	173,81	173,88	173,97	
Septembre	174,15	174,02	173,92	173,85	173,80	173,87	173,96	
Octobre	174,10	174,00	173,90	173,83	173,78	173,88	173,96	
Novembre	174,07	173,97	173,87	173,80	173,75	173,86	173,98	
Décembre	174,06	173,95	173,85	173,78	173,73	173,85	173,97	

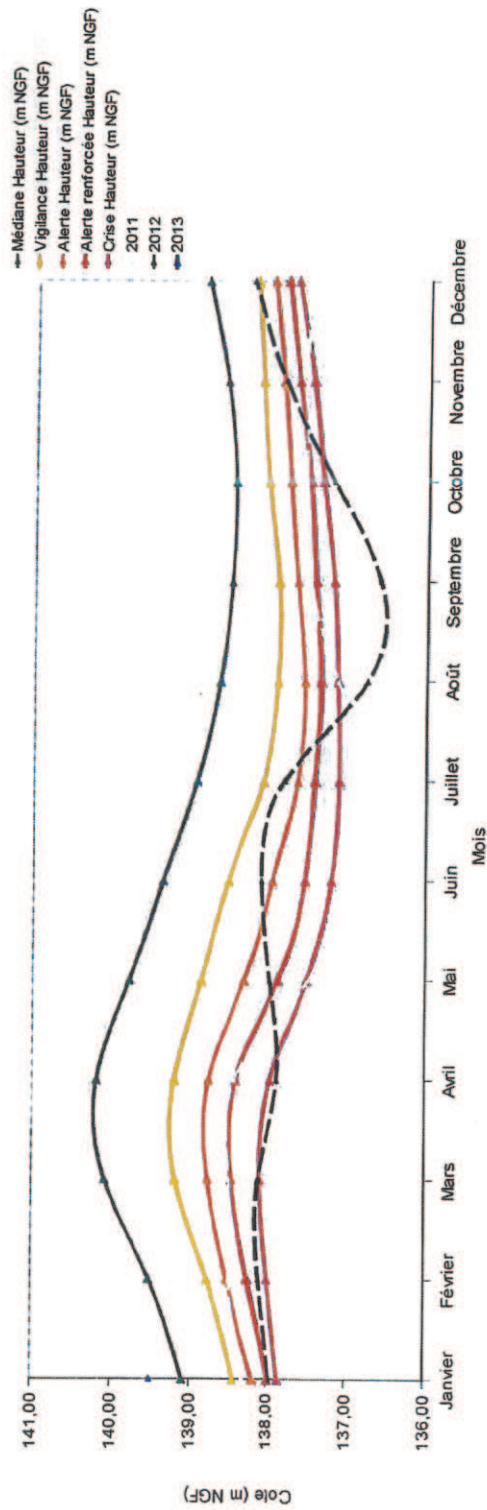
Piézomètre de la ROUSSIERE - Indice BSS 01487X0001/S1



MOISVILLE 01805X0036

	Alerte renforcée		Alerte		Vigilance		Crise		2011	2012	2013
	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)			
Janvier	139,09	138,43	138,17	137,98	137,84	138,29	137,96	138,29	137,96	139,50	
Février	139,52	138,78	138,52	138,24	138,00	138,49	138,11	138,49	138,11		
Mars	140,09	139,19	138,77	138,46	138,10	138,49	138,12	138,49	138,12		
Avril	140,20	139,20	138,76	138,40	137,97	138,42	137,88	138,42	137,88		
Mai	139,79	138,87	138,30	137,87	137,50	137,48	137,98	137,48	137,98		
Juin	139,37	138,52	137,94	137,53	137,20	136,99	138,10	136,99	138,10		
Juillet	138,96	138,08	137,64	137,41	137,11	136,77	137,81	136,77	137,81		
Août	138,66	137,89	137,55	137,35	137,13	137,13	136,76	137,13	136,76		
Septembre	138,51	137,88	137,66	137,42	137,19	137,49	136,60	137,49	136,60		
Octobre	138,47	138,03	137,76	137,50	137,34	137,55	137,21	137,55	137,21		
Novembre	138,60	138,12	137,85	137,66	137,47	137,55	137,84	137,55	137,84		
Décembre	138,86	138,21	137,98	137,82	137,69	137,55	138,26	137,55	138,26		

Piézomètre de MOISVILLE - Indice BSS 01805X0036

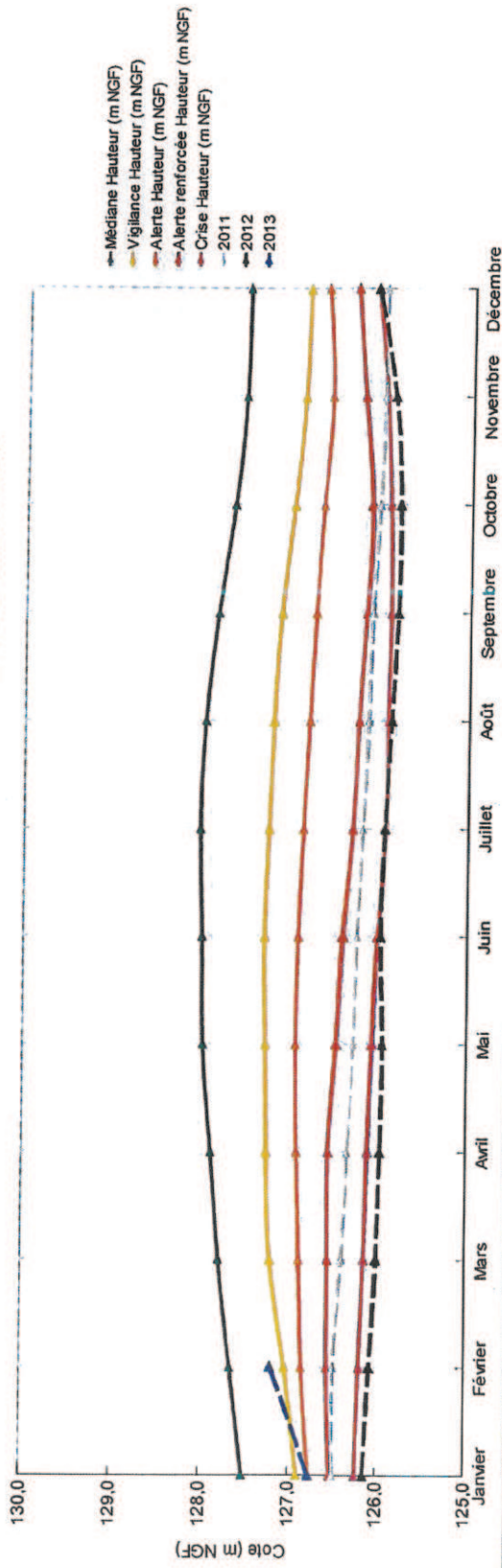




NOGENT-LE-SEC 01794X0035/S1

	Vigilance Hauteur (m NGF)	Alerte Hauteur (m NGF)	Alerte renforcée Hauteur (m NGF)	Crise Hauteur (m NGF)	2011	2012	2013
Janvier	127,51	126,76	126,50	126,23	126,47	126,13	126,76
Février	127,66	126,85	126,55	126,19	126,47	126,07	127,21
Mars	127,80	126,89	126,55	126,14	126,40	126,01	
Avril	127,90	126,93	126,55	126,11	126,35	125,98	
Mai	128,00	126,95	126,47	126,07	126,29	125,96	
Juin	128,02	126,93	126,41	126,02	126,25	125,99	
Juillet	128,05	126,88	126,31	125,94	126,19	125,95	
Août	128,00	126,82	126,25	125,92	126,14	125,88	
Septembre	127,87	126,76	126,17	125,90	126,11	125,82	
Octobre	127,70	126,68	126,13	125,92	126,05	125,81	
Novembre	127,59	126,59	126,22	125,98	126,01	125,88	
Décembre	127,56	126,65	126,32	126,10	125,99	126,10	

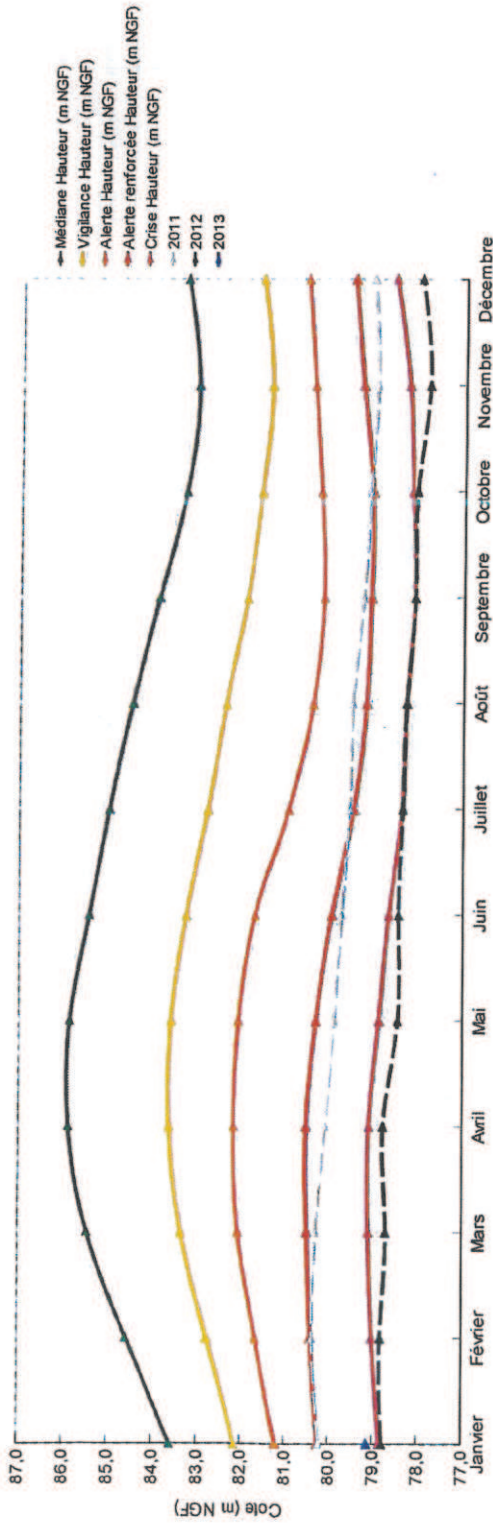
Piezomètre de NOGENT-LE-SEC - Indice BSS 01794X0035/S1



CHAIGNES 01515X2015/S1

	Crise		Alerte renforcée		Alerte		Vigilance		2011		2012		2013	
	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)	Hauteur (m NGF)
Janvier	83,60	82,13	81,18	80,24	78,83	80,21	78,79	80,21	78,79	78,79	78,79	78,79	78,79	79,12
Février	84,59	82,77	81,65	80,40	79,01	80,37	78,83	80,37	80,37	78,83	78,83	78,83	78,83	78,83
Mars	85,48	83,37	82,06	80,49	79,10	80,30	78,72	80,30	80,30	78,72	78,72	78,72	78,72	78,72
Avril	85,89	83,64	82,17	80,52	79,09	80,09	78,79	80,09	80,09	78,79	78,79	78,79	78,79	78,79
Mai	85,87	83,60	82,07	80,31	78,88	79,90	78,46	79,90	79,90	78,46	78,46	78,46	78,46	78,46
Juin	85,46	83,27	81,68	79,95	78,67	79,74	78,45	79,74	79,74	78,45	78,45	78,45	78,45	78,45
Juillet	85,02	82,80	80,93	79,47	78,37	79,57	78,37	79,57	79,57	78,37	78,37	78,37	78,37	78,37
Août	84,52	82,39	80,41	79,19	78,28	79,51	78,30	79,51	79,51	78,30	78,30	78,30	78,30	78,30
Septembre	83,93	81,90	80,16	79,10	78,12	79,28	78,12	79,28	79,28	78,12	78,12	78,12	78,12	78,12
Octobre	83,35	81,57	80,24	79,09	78,17	79,13	78,09	79,13	79,13	78,09	78,09	78,09	78,09	78,09
Novembre	83,09	81,38	80,41	79,31	78,27	79,01	77,82	79,01	79,01	77,82	77,82	77,82	77,82	77,82
Décembre	83,35	81,58	80,59	79,52	78,59	79,09	78,02	79,09	79,09	78,02	78,02	78,02	78,02	78,02

Piézomètre de CHAIGNES - Indice BSS 01515X20105/S1





MONTAURE 01245X0010/S1

Mois	Niveaux de vigilance (m NGF)				Crise Hauteur (m NGF)	2011	2012	2013
	Vigilance	Alerte	Alerte renforcée	Crise				
Janvier	99,08	97,48	97,17	97,08	97,83	97,59	100,76	
Février	99,19	97,57	97,29	97,12	97,89	97,30	100,86	
Mars	99,45	97,69	97,38	97,16	97,70	97,13		
Avril	99,98	97,91	97,49	97,13	97,42			
Mai	100,28	97,99	97,55	97,11	97,11			
Juin	99,94	97,65	97,29	97,00	97,37			
Juillet	99,35	97,09	96,88	96,74	96,52	97,33		
Août	98,90	96,79	96,66	96,56	96,48	96,81		
Septembre	98,56	96,69	96,57	96,44	96,51	96,32		
Octobre	98,55	96,81	96,62	96,36	96,21	96,75		
Novembre	98,82	97,11	96,78	96,39	95,98	97,07		
Décembre	99,06	97,43	97,00	96,53	96,31	99,23		

Piézomètre de MONTAURE - Indice BSS 01245X0010/S1

