

PRECIPITATIONS (en mm) du MOIS de MARS 2003



Stations pluviométriques	Pluvio. mensuelle(mm)				Normale (mm)	Rapport à la normale
	D1	D2	D3	Total		

AISNE

BLESMES	21.2	0.4	0.0	21.6	49.3	44%
BRAINE	12.0	1.0	0.4	13.4	42.5	32%
CHAUNY	16.6	0.2	0.2	17.0	50.5	34%
CLAIRFONTAINE	22.0	5.8	0.0	27.8	58.6	47%
FONTAINE LES VERVINS	29.2	2.6	0.0	31.8	56.1	57%
FONTAINE-LES-CLERCS	18.0	1.2	0.0	19.2	43.9	44%
LA SELVE	16.0	0.6	0.2	16.8	47.1	36%
LAON	16.4	0.4	0.4	17.2	47.3	36%
PASSY-EN-VALOIS	12.6	1.0	(0.2)	13.8	44.9	31%

OISE

AIRION	(12.8)	0.0	0.0	12.8	62	21%
BEAUVAIS	16.0	0.2	1.2	17.4	51.9	34%
COMPIEGNE	10.2	0.0	0.0	10.2	58	18%
CREIL	12.8	0.2	0.0	13.0	53	25%
NANTEUIL-LE-HAUDOIN	12.8	0.4	0.0	13.2	62	21%
RIBECOURT	19.8	0.0	0.4	20.2	62	33%
VIEUX-MOULIN	15.6	0.4	0.0	16.0	50	32%

SOMME

ABBEVILLE	16.4	3.6	3.8	23.8	48	50%
ALBERT	20.0	2.2	2.6	24.8	49.3	50%
AMIENS	15.8	1.4	5.6	22.8	42.6	54%
BERNAVILLE	25.0	4.4	1.0	30.4	58.6	52%
CAYEUX-SUR-MER	17.8	7.6	0.0	25.4	68.4	37%
EPEHY	16.8	0.0	0.8	17.6	46.3	38%
OISEMONT	16.6	4.0	3.8	24.4	51.1	48%
ROUVROY-EN-SANTERR	11.8	0.4	0.2	12.4	38.2	32%
VRON	21.3	14.0	2.0	37.3	62	60%



Agence de l'eau Artois picardie

Bulletin de situation piézométrique sur le Bassin versant de la Somme fin mars 2002 : niveaux comparés des nappes entre mars 1995, mars 2001 et mars 2003

Piezomètre	Nappe captée	Sous-Bassin	Profondeur de la nappe fin mars 1995	Profondeur de la nappe fin mars 2001	Profondeur de la nappe fin mars 2003	Variation du niveau entre fin février 2003 et fin mars 2003
Huppy	Craie	Vimeu	34,79 m	35,52 m	34,18 m	+ 0,47 m
Senlis le sec	Craie	Hallue	1,63 m	1,18 m	5,49 m	- 0,15 m
Gapennes	Craie	Scardon	13,25 m	15,00 m	18,05 m	- 0.56 m
Omiécourt	Craie	Ingon	15,00 m	14,55 m	10,90 m	+ 0.36 m
Hangest en Santerre	Craie	Avre	29,5 m	25,43 m	22,91 m	+ 0.90 m
Crévecoeur le Grand	Craie	Selle	35,62 m	32,92 m	32,52 m	+ 0.59 m
Etaves et Bocquiaux	Craie	Somme amont	47,48 m	43,58 m	51,65 m	- 3.72 m

BUREAU DE RECHERCHES GEOLOGIQUES ET MINIERES B R G M

Bulletin de situation piézométrique en Picardie fin mars 2002 (bassin de la Somme exclu) : niveaux comparés des nappes entre mars 1994, 2000, 2001 et 2002

Département	Piézomètre	Nappe captée	Sous-bassin	Profondeur de la nappe fin mars 1995	Profondeur de la nappe fin mars 2001	Profondeur de la nappe fin mars 2002	Profondeur de la nappe fin mars 2003	Variation du niveau entre fin février et fin mars 2003
Oise	Crevecoeur-le-Grand	Craie	Celle	35,86 m	33,11 m	32,65 m	32,70 m	+ 0,34 m
	Lafraye	Craie	Thérain - Brèche	17,46 m	10,31 m	15,42 m	14,74 m	- 0,16 m
	Blincourt	Craie	Marais de Sacy	26,62 m	21,78 m	25,03 m	23,01 m	+ 0,11 m
	Cuvilly	Craie	Matz	16,34 m	8,51 m	10,41 m	11,72 m	- 0,07 m
	Villeneuve-Lès-Sablons	Craie	Esches	21,82 m	18,16 m	20,79 m	20,14 m	+ 0,10 m
	Fresnoy-le-Luat	Lutétien	Nonette	19,91 m	17,74 m	18,50 m	19,46 m	+ 0,01 m
Aisne	Hirson	Jurassique	Oise amont	-	11,71 m	12,52 m	13,04 m	- 0,35 m
	Renneval	Craie	Serre	18,30 m	17,60 m	19,36 m	22,70 m	- 3,20 m
	Fère-en-Tardenois	Lutétien	Ourcq	11,75 m*	11,62 m	11,95 m	12,39 m	- 0,02 m
	Pargny-Filain	Lutétien	Ailette	34,85 m	34,73 m	33,52 m	33,11 m	+ 0,07 m
	Baulne-en-Brie	Bartonien	Marne	-	9,95 m	10,06 m	10,07 m	- 0,04 m
	Villers-Cotterets	Yprésien	Automne	33,79 m	33,67 m	33,38 m	33,57 m	- 0,11 m

Sauf mention particulière, les valeurs fournies ont été mesurées entre le 20 et le 31 mars

* valeurs estimées

Situation mensuelle des débits de base des rivières

en m3/s

MARS

2003

		Bassin versant (km ²)	Minimum connu		Mediane Mensuelle	VCN3		Durée de retour
			année	M3/s		Précédent	du mois	
AISNE								
L' AILETTE	CHAVIGNON	119.00	1979	0.053	0.154	0.280	0.136	entre 2 et 3 ans S
L' ANCIENNE SAMBRE	MOULIN-LOINTAIN	20.90	2003	0.093	0.159	0.171	0.093	20 ans S
L' OURCQ	CHOUY	345.00	1997	1.250	1.710	2.010	1.700	entre 2 et 3 ans S
OISE								
L' ARONDE	CLAIROIX	284.00	1992	0.624	1.400	2.380	2.030	entre 5 et 10 ans H
L' AUTOMNE	SAINTINES	279.00	1969	1.430	1.960	2.400	2.310	5 ans H
LA DIVETTE	PASSEL	72.00	1993	0.138	0.352	0.513	0.300	entre 2 et 3 ans S
L' ESCHES	BORNEL	106.00	1992	0.398	0.719	1.240	1.310	10 ans H
LA NONETTE	SAINT-NICOLAS D'ACY	338.00	1986	0.834	1.560	1.890	1.760	3 ans H
LE PETIT THERAIN	SAINT-OMER EN CHAUSSEE	212.00	1992	0.889	1.710	2.340	2.320	entre 5 et 10 ans H
LE THERAIN	BEAUVAIS	747.00	1992	2.410	5.540	6.730	6.030	entre 2 et 3 ans H
LE THERAIN	BONNIERES	202.00	1992	0.932	1.640	1.890	1.860	entre 2 et 3 ans H
LE THERAIN	MAYSEL	1200.00	1956	3.160	7.300	11.300	10.300	5 ans H
SOMME								
L' AVRE	MOREUIL	630.00	1974	0.937	2.350	4.730	4.360	>10 ans H
L' HALLUE	BAVELINCOURT	115.00	1977	0.022	0.300	1.190	1.330	5 ans H
LA SELLE	PLACHY-BUYON	524.00	1992	2.370	4.060	5.680	5.450	5 ans H

VCN3 : débit moyen sur les 3 jours les plus faibles (en m3/s) représentatif du débit de base.

T : période de retour T (en années). Dans le cas des VCN3, le caractère sec ou humide de ce mois par rapport à un mois normal est signalé par la lettre S ou H : 5 ans S = débit quinquennal sec, 3 ans H = débit triennal humide.

Avertissement : compte tenu de l'ancienneté des stations, au-delà de 10 ans les périodes de retour n'ont plus de signification.