

Précipitations (en mm) du mois de février 2004

Stations MF	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	Cumul (mm)	Moyenne (mm)	Rapport (%)
-------------	------------	------------	------------	---------------	-----------------	----------------

AISNE

Braine	5.8	3.2	3.2	12.2	48.5	25.2
Clairefontaine	16.2	5.6	5.4	27.2	70.7	38.5
Fontaine-les-Clercs	14.6	0.4	4.4	19.4	44.8	43.3
Laon	mqt	mqt	mqt	mqt	50.0	mqt
Passy-en-Valois	3.6	3.8	2.6	10.0	44.8	22.3

OISE

Airion	6.8	0.4	2.2	9.4	40.3	23.3
Plessis-Belleville	6.4	2.4	1.6	10.4	47.3	22.0
Ribecourt	3.2	2.0	5.8	11.0	51.4	21.4
Rouvroy-les-Merles	6.2	0.4	3.4	10.0	38.8	25.8
Saint-Arnoult	4.4	3.2	4.4	12.0	mqt	mqt
Beauvais-Tille	7.2	0.6	5.0	12.8	43.3	29.6

SOMME

Abbeville	9.8	4.0	6.4	20.2	45.9	44.0
Bernaville	13.2	4.8	10.8	28.8	58.0	49.7
Meaulte	9.0	1.6	6.4	17.0	43.3	39.3
Glisy	10.4	1.6	4.2	16.2	45.7	35.4
Rouvroy-en-Santerre	3.8 *	0.4	2.0	6.2	48.0	12.9

D1, D2, D3: cumuls décadaires en mm

Cumul: cumul mensuel en mm

Moyenne: Valeur moyennée en mm sur 1981-2000 ou sur 1991-2000 pour Rouvroy-en-Santerre

Rapport: Rapport à la moyenne en pourcent

(*): décade incomplète



Agence de l'eau Artois picardie

Bulletin de situation piézométrique sur le Bassin versant de la Somme fin février 2003 : niveaux comparés des nappes entre février 1997(année sèche), 2001 (année humide) et janvier 2004

Piezomètre	Nappe captée	Sous-Bassin	Profondeur de la nappe fin fév 1997 en mètres	Profondeur de la nappe fin fév 2001 en mètres	Profondeur de la nappe fin fév 2004 en mètres	Variation du niveau entre fin janv 2004 et fin fév 2004
Huppy	Craie	Vimeu	41,98	36,31	38,82	+0,06
Senlis le sec	Craie	Hallue	15,80	2,29	13,46	+0,42
Gapennes	Craie	Scardon	22,68	15,37	21,20	+0,22
Omiécourt	Craie	Ingon	17,12	15,02	13,05	-0,97
Hangest en Santerre	Craie	Avre	35,60	26,58	29,79	-0,22
Crévecoeur le Grand	Craie	Selle	39,53	33,79	36,33	+0,02
Etaves et Bocquiaux	Craie	Somme amont	51,30	46,55	53,16	-0,53

BUREAU DE RECHERCHES GEOLOGIQUES ET MINIERES B R G M

Bulletin de situation piézométrique en Picardie fin février 2004 (bassin de la Somme exclu) : niveaux comparés des nappes entre février 1997 (année sèche), 2001 (année humide) et janvier 2004

Département	Piézomètre	Nappe captée	Sous-bassin	Profondeur de la nappe en février 1997	Profondeur de la nappe en février 2001	Profondeur de la nappe en février 2004	Variation du niveau entre janvier et février 2004
Oise	Crevecoeur-le-Grand	Craie	Celle	39,52 m	33,63 m	36,43 m	- 0,22 m
	Lafraye	Craie	Thérain - Brèche	27,81 m*	11,09 m	24,22 m	+ 0,86 m
	Campagne	Craie	Verse	11,48 m	8,45 m	10,14 m	- 0,04 m
	Cuvilly	Craie	Matz	23,27 m	9,96 m	20,01 m	- 0,23 m
	Villeneuve-Les-Sablons	Craie	Esches	25,22 m	18,92 m	23,33 m	- 0,02 m
	Fresnoy-le-Luat	Lutétien	Nonette	21,65 m	18,40 m	20,50 m	- 0,04 m
Aisne	Hirson	Jurassique	Oise amont	15,57 m*	12,14 m	15,26 m	+ 0,16 m
	Renneval	Craie	Serre	23,69 m*	18,77 m	23,95 m	+ 0,03 m
	Godelancourt	Craie	Serre	24,96 m*	17,06 m	24,22 m	+ 0,44 m
	Pargny-Filain	Lutétien	Ailette	35,04 m*	34,84 m	33,52 m	- 0,05 m
	Baulne-en-Brie	Bartonien	Marne	10,27 m*	9,99 m	10,33 m	- 0,07 m
	Villers-Cotterets	Yprésien	Automne	34,81 m	34,49 m	33,70 m	+ 0,02 m

Sauf astérisque, les valeurs fournies ont été mesurées entre le 22 et le 28 février

* valeurs interpolées

Situation mensuelle des débits de base des rivières

en m3/s

FÉVRIER

2004

	Bassin versant (km ²)	Minimum connu		Mediane Mensuelle	VCN3		Durée de retour	
		année	M3/s		Précédent	du mois		
AISNE								
L' AILETTE	CHAVIGNON	119,00	1983	0,033	0,192	0,636	0,224	Entre 2 et 3 H
L' AILETTE	CRANDELAIN	83,50	1991	0,134	0,287	0,770	0,783	10 ans H
L' ANCIENNE SAMBRE	MOULIN-LOINTAIN	20,90	1996	0,081	0,158	0,108	0,125	4 ans S
L' OURCQ	CHOUY	345,00	1990	1,120	2,230	1,320	1,700	Entre 2 et 3 S
LA SERRE	MONTCORNET	114,00	1992	0,380	1,010	0,558	0,586	4 ans S
LA SERRE	MORTIERS	733,00	1992	3,100	6,510	2,850	4,260	5 ans S
LE THON	ORIGNY EN THIERACHE	258,00	1992	1,200	3,080	1,720	2,640	3 ans S
OISE								
L' AUTOMNE	SAINTINES	279,00	1978	1,700	1,950	2,370	2,120	3 ans H
L' AUTOMNE	VAUCIENNES	32,00	1999	0,114	0,208	0,223	0,211	Entre 2 et 3 ans H
LA BRECHE	NOGENT-SUR-OISE	468,00	2004	0,900	2,390	1,340	0,900	50 ans S
LA DIVETTE	PASSEL	72,00	1997	0,162	0,387	0,298	0,301	Entre 2 et 3 ans S
L' ESCHEs	BORNEL	106,00	1992	0,446	0,613	0,699	0,731	Entre 2 et 3 ans H
LA LAUNETTE	VER	41,00	1998	0,042	0,064	0,060	0,094	Entre 2 et 3 ans H
LA NONETTE	SAINT-NICOLAS D'ACY	338,00	1996	0,801	1,580	1,390	1,310	3 ans S
LE PETIT THERAIN	SAINT-OMER EN CHAUSSEE	212,00	1992	0,852	1,600	1,360	1,520	Entre 2 et 3 ans S
LA SAINTE-MARIE	GLAIGNES	99,00	1999	0,511	0,711	0,763	0,610	4 ans S
LE THERAIN	BEAUVAIS	747,00	1992	2,390	5,350	3,710	3,850	Entre 5 et 10 ans S
LE THERAIN	BONNIERES	202,00	1992	0,875	1,580	1,370	1,410	3 ans S
LE THERAIN	MAYSEL	1200,00	1956	3,160	7,470	7,280	6,790	3 ans S
SOMME								
L' AVRE	MOREUIL	630,00	1974	0,952	2,310	2,460	2,700	3 ans H
LA NIEVRE	L' ETOILE	269,00	1998	1,220	2,160	1,530	1,530	Entre 5 et 10 H
LA SELLE	PLACHY-BUYON	524,00	1992	2,410	4,060	3,950	3,710	3 ans S
LA SOMME	ABBEVILLE	5560,00	1992	16,700	36,800	31,000	31,200	Entre 2 et 3 ans S