

Précipitations (en mm) du mois de septembre 2004

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

AISNE

Aulnois-sous-Laon	0.4	21.0	10.8	32.2	60.5	53.2
Braine	1.2	11.2	6.0	18.4	59.9	30.7
Clairefontaine	1.0	15.8	37.8	54.6	69.8	78.2
Fontaine-les-Clercs	0.6	20.6	8.4	29.6	57.7	51.3
Passy-en-Valois	1.0	24.2	7.0	32.2	59.4	54.2

OISE

Airion	1.0	9.0	4.8	14.8	68.4	21.6
Plessis-Belleville	2.2	21.1	5.6	28.9	66.3	43.6
Ribecourt	2.6	14.2	10.4	27.2	59.8	45.5
Rouvroy-les-Merles	0.6	25.2	4.6	30.4	66.2	45.9
Saint-Arnoult	2.2	16.0	6.6	24.8	mqt	mqt
Beauvais-Tille	0.8	11.2	4.0	16.0	64.9	24.7

SOMME

Abbeville	0.0	16.0	20.0	36.0	71.8	50.1
Bernaville	0.0	24.4	23.0 *	47.4	78.3	60.5
Meaulte	2.4	15.6	7.4	25.4	82.9	30.6
Glisy	0.4	15.6	9.2	25.2	53.7	46.9
Rouvroy-en-Santerre	0.0	18.8	3.2	22.0	61.4	35.8

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 septembre 2004 : niveaux comparés des nappes entre septembre 1997(année sèche), 2001 (année humide) et août 2004

Piezomètre	Nappe captée	Sous-Bassin	Profondeur de la nappe fin sept 1997 en mètres	Profondeur de la nappe fin sept 2001 en mètres	Profondeur de la nappe fin sept 2004 en mètres	Variation du niveau entre fin août 2004 et fin sept 2004
Huppy	Craie	Vimeu	43,20	33,70	41,67	--0,13
Senlis le sec	Craie	Hallue	16,20	7,92	15,40	-0,36
Gapennes	Craie	Scardon	24,00	19,28	22,69	-0,34
Omiécourt	Craie	Ingon	18,02	11,10	14,95	-0,13
Hangest en Santerre	Craie	Avre	37,16	22,40	32,20	+0,27
Crévecoeur le Grand	Craie	Selle	40,30	32,19	37,81	-0,25
Etaves et Bocquiaux	Craie	Somme amont	56,93	52,91	57,97	-0,82

BUREAU DE RECHERCHES GEOLOGIQUES ET MINIERES B R G M

Bulletin de situation piézométrique en Picardie fin septembre 2004 (bassin de la Somme exclu) : niveaux comparés des nappes entre septembre 97 (année sèche), 2001 (année humide) et août 2004

Département	Piézomètre	Nappe captée	Sous-bassin	Profondeur de la nappe en septembre 1997	Profondeur de la nappe en septembre 2001	Profondeur de la nappe en septembre 2004	Variation du niveau entre août et septembre 2004
Oise	Crevecœur-le-Grand	Craie	Celle	40,29 m	32,16 m	37,91 m	- 0,27 m
	Lafraye	Craie	Thérain - Brèche	27,87 m	17,12 m	26,54 m	- 0,32 m
	Campagne	Craie	Verse	11,97 m	8,49 m	10,91 m	- 0,18 m
	Cuvilly	Craie	Matz	24,50 m	10,93 m	22,65 m	- 0,57 m
	Villeneuve-Les-Sablons	Craie	Esches	25,55 m	19,97 m	24,30 m	- 0,12 m
	Fresnoy-le-Luat	Lutétien	Nonette	21,89 m	18,20 m	21,10 m	- 0,07 m
Aisne	Hirson	Jurassique	Oise amont	15,81 m	14,08 m	15,75 m	- 0,02 m
	Renneval	Craie	Serre	26,60 m	24,48 m	24,95 m	- 0,42 m
	Goudelancourt	Craie	Serre	24,93 m	20,44 m	25,72 m	- 0,28 m
	Pargny-Filain	Lutétien	Ailette	35,37 m	33,88 m	33,93 m	- 0,07 m
	Baulne-en-Brie	Bartonien	Marne	10,69 m	10,50 m	11,05 m	- 0,12 m
	Villers-Cotterets	Yprésien	Automne	35,07 m	33,81 m	34,23 m	- 0,07 m

Les valeurs fournies ont été mesurées entre le 20 septembre et le 1^{er} octobre (elles sont fournies par rapport au sol)

Situation mensuelle des débits de base des rivières

en m3/s

SEPTEMBRE 2004

		Bassin versant (km ²)	Minimum connu		VCN3			Durée de retour
			année	M3/s	Mediane Mensuelle	Mois Précédent	VCN3 du mois	
AISNE								
L' AILETTE	CHAVIGNON	119,00	1979	0,012	0,054	0,087	0,060	entre 2 et 3 ans H
L' ANCIENNE SAMBRE	MOULIN-LOINTAIN	20,90	1991	0,016	0,058	0,047	0,062	3 ans H
L' OURCQ	CHOUY	345,00	1991	0,478	0,847	0,550	0,619	10 ans S
LA SERRE	MONTCORNET	114,00	2003	0,255	0,355	0,289	0,361	entre 2 et 3 ans H
LA SERRE	MORTIERS	733,00	1976	1,410	3,680	1,560	1,690	entre 5 et 10 ans S
LE THON	ORIGNY EN THIERACHE	258,00	1976	0,544	1,300	1,160	1,520	4 ans H
OISE								
L' ARONDE	CLAIROIX	284,00	1997	0,286	0,884	0,388	0,479	3 ans S
L' AUTOMNE	SAINTINES	279,00	1997	1,100	1,470	1,250	1,410	entre 2 et 3 ans S
L' AUTOMNE	VAUCIENNES	32,00	1999	0,075	0,136	0,105	0,146	entre 2 et 3 ans H
LA BRECHE	NOGENT-SUR-OISE	468,00	1976	0,795	1,450	1,410	1,560	entre 2 et 3 ans H
LA DIVETTE	PASSEL	72,00	1997	0,058	0,146	0,109	0,098	entre 5 et 10 ans S
L' ESCHEs	BORNEL	106,00	1995	0,334	0,514	0,561	0,508	entre 2 et 3 ans S
LA LAUNETTE	VER	41,00	1993	0,031	0,031	0,052	0,048	entre 2 et 3 ans S
LA NONETTE	SAINT-NICOLAS D'ACY	338,00	1993	0,532	1,090	1,060	1,130	entre 2 et 3 ans H
LE PETIT THERAIN	SAINT-OMER EN CHAUSSEE	212,00	1997	0,764	1,370	1,230	1,170	3 ans S
LA SAINTE-MARIE	GLAIGNES	99,00	1999	0,395	0,568	0,420	0,480	4 ans S
LE THERAIN	BEAUVAIS	747,00	1976	2,130	3,910	3,150	3,480	3 ans S
LE THERAIN	BONNIERES	202,00	1974	0,626	1,160	1,270	1,140	entre 2 et 3 ans S
LE THERAIN	MAYSEL	1200,00	1954	1,400	4,260	2,870	3,400	4 ans S
SOMME								
L' AVRE	MOREUIL	642,00	1991	0,724	1,570	1,550	1,260	3 ans S
L' HALLUE	BAVELINCOURT	115,00	1977	0,016	0,330	0,099	0,089	5 ans S
LA SELLE	PLACHY-BUYON	524,00	1991	2,580	3,690	3,630	3,290	3 ans S
LA SOMME	ABBEVILLE	5560,00	1977	13,700	22,300	21,400	20,400	entre 2 et 3 ans S