

Précipitations (en mm) du mois de juillet 2004

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

AISNE

Aulnois-sous-Laon	50.5	30.4	0.4	81.3	59.2	137.3
Braine	30.3	52.1	1.6	84.0	66.0	127.3
Clairefontaine	41.4	39.2	4.8	85.4	72.3	118.1
Fontaine-les-Clercs	36.0	23.6	1.2	60.8	56.1	108.4
Passy-en-Valois	mqt	mqt	mqt	mqt	mqt	mqt

OISE

Airion	46.2	34.4	1.0	81.6	49.9	163.5
Plessis-Belleville	35.1	23.7	0.8	59.6	59.3	100.5
Ribecourt	47.6	18.4	0.2	66.2	53.8	123.0
Rouvroy-les-Merles	33.0	18.6	4.0	55.6	53.5	103.9
Saint-Arnoult	32.1	14.2	0.2	46.5	mqt	mqt
Beauvais-Tille	39.8	12.0	0.2	52.0	49.7	104.6

SOMME

Abbeville	43.6	17.8	15.6	77.0	51.9	148.4
Bernaville	42.6	29.1	7.9	79.6	64.9	122.7
Meaulte	31.6	10.0	9.4	51.0	46.7	109.2
Glisy	28.0	41.6	10.8	80.4	52.8	152.3
Rouvroy-en-Santerre	29.0	16.2	3.2	48.4	46.6	103.9

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

Piezomètre	Nappe captée	Sous-Bassin	Profondeur de la nappe fin juillet 1997 en mètres	Profondeur de la nappe fin juillet 2001 en mètres	Profondeur de la nappe fin juillet 2004 en mètres	Variation du niveau entre fin juin 2004 et fin juillet 2004
Huppy	Craie	Vimeu	42,89	32,26	41,26	-0,23
Senlis le sec	Craie	Hallue	15,62	4,40	14,49	-0,32
Gapennes	Craie	Scardon	23,12	17,89	22,65	-0,16
Omiécourt	Craie	Ingon	17,68	11,93	14,56	-0,27
Hangest en Santerre	Craie	Avre	34,72	20,68	31,98	-0,47
Crévecoeur le Grand	Craie	Selle	40,03	31,40	37,39	-0,20
Etaves et Bocquiaux	Craie	Somme amont	55,45	52,36	57,25	-0,74

BUREAU DE RECHERCHES GEOLOGIQUES ET MINIERES B R G M

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

Département	Piézomètre	Nappe captée	Sous-bassin	Profondeur de la nappe en juillet 1997	Profondeur de la nappe en juillet 2001	Profondeur de la nappe en juillet 2004	Variation du niveau entre juin et juillet 2004
Oise	Crevecoeur-le-Grand	Craie	Celle	40,03 m	31,40 m	37,44 m	- 0,24 m
	Lafraye	Craie	Thérain - Brèche	27,47 m*	13,31 m	25,93 m	- 0,39 m
	Campagne	Craie	Verse	11,67 m*	8,08 m	10,57 m	- 0,06 m
	Cuvilly	Craie	Matz	23,77 m*	8,65 m	22,08 m	- 0,33 m
	Villeneuve-Les-Sablons	Craie	Esches	25,38 m	18,82 m	24,07 m	- 0,10 m
	Fresnoy-le-Luat	Lutétien	Nonette	21,76 m	17,64 m	20,95 m	- 0,13 m
Aisne	Hirson	Jurassique	Oise amont	15,68 m	13,10 m	15,79 m	- 0,10 m
	Renneval	Craie	Serre	25,58 m	24,18 m	25,53 m	- 0,05 m
	Godelancourt	Craie	Serre	24,38 m	19,40 m	25,27 m	- 0,13 m
	Pargny-Filain	Lutétien	Ailette	35,26 m	34,08 m	33,79 m	- 0,02 m
	Baulne-en-Brie	Bartonien	Marne	10,18 m	10,12 m	10,93 m	- 0,15 m
	Villers-Cotterets	Yprésien	Automne	34,90 m	33,77 m	34,14 m	- 0,05 m

Situation mensuelle des débits de base des rivières

en m3/s

JUILLET

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	1977	0,017	0,050	0,100	0,088	4 ans H
L' ANCIENNE SAMBRE	MOULIN-LOINTAIN	20,90	1990	0,040	0,059	0,062	0,058	Entre 2 et 3 ans S
L' OURCQ	CHOUY	345,00	2004	0,522	0,898	0,585	0,522	20 ans S
LA SERRE	MONTCORNET	114,00	1992	0,234	0,398	0,391	0,340	Entre 2 et 3 ans S
LA SERRE	MORTIERS	733,00	2004	1,680	4,610	1,610	1,680	50 ans S
LE THON	ORIGNY EN THIERACHE	258,00	1996	0,820	1,560	1,310	1,220	Entre 5 et 10 ans S
OISE								
L' AUTOMNE	VAUCIENNES	32,00	2000	0,103	0,148	0,168	0,150	entre 2 et 3 ans H
LA BRECHE	NOGENT-SUR-OISE	468,00	1976	0,750	1,570	1,600	1,420	entre 2 et 3 ans S
LA DIVETTE	PASSEL	72,00	1999	0,078	0,155	0,146	0,124	4 ans S
L' ESCHES	BORNEL	106,00	1992	0,422	0,584	0,669	0,578	2 ans
LA LAUNETTE	VER	41,00	1993	0,034	0,050	0,040	0,040	entre 2 et 3 ans S
LA NONETTE	SAINT-NICOLAS D'ACY	338,00	1976	0,679	1,400	1,200	1,100	3 ans S
LA SAINTE-MARIE	GLAIGNES	99,00	1997	0,373	0,629	0,530	0,439	3 ans S
LE THERAIN	BEAUVAIS	747,00	1974	2,240	4,180	3,270	3,250	4 ans S
LE THERAIN	BONNIERES	202,00	1976	0,632	1,260	1,270	1,380	3 ans H
LE THERAIN	MAYSEL	1200,00	1976	2,550	4,900	3,690	3,310	entre 5 et 10 ans S
SOMME								
LA SELLE	PLACHY-BUYON	524,00	1992	2,570	3,830	3,600	3,670	3 ans S
LA SOMME	ABBEVILLE	5560,00	1976	13,200	25,200	23,600	21,400	3 ans S