

## Précipitations (en mm) du mois de juin 2004

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

### AISNE

Aulnois-sous-Laon	21.6	9.6	3.0	34.2	63.6	53.8
Braine	12.6	12.4 *	3.8	28.8	63.7	45.2
Clairefontaine	12.8	10.0	7.8	30.6	73.4	41.7
Fontaine-les-Cleres	23.0	6.0	8.0	37.0	65.0	56.9
Passy-en-Valois	0.4	0.2	0.0	0.6	59.1	1.0

### OISE

Airion	7.4	13.2 *	5.2	25.8	52.8	48.9
Plessis-Belleville	6.4	4.8	3.6	14.8	69.3	21.4
Ribecourt	27.4	1.6	7.2	36.2	68.2	53.1
Rouvroy-les-Merles	11.6	1.2	6.4	19.2	68.9	27.9
Saint-Arnoult	8.8	2.6	12.6	24.0	mqt	mqt
Beauvais-Tille	9.2	6.6	5.4	21.2	61.8	34.3

### SOMME

Abbeville	18.0	6.2	16.0	40.2	67.4	59.6
Bernaville	12.8	5.6	17.6	36.0	70.1	51.4
Meaulte	20.0	1.6	8.8	30.4	65.1	46.7
Glisy	11.4	7.8	7.4	26.6	61.2	43.5
Rouvroy-en-Santerre	10.2	3.0	6.0	19.2	57.8	33.2

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

Piezomètre	Nappe captée	Sous-Bassin	Profondeur de la nappe fin juin 1997 en mètres	Profondeur de la nappe fin juin 2001 en mètres	Profondeur de la nappe fin juin 2004 en mètres	Variation du niveau entre fin mai 2004 et fin juin 2004
Huppy	Craie	Vimeu	42,68	37,65	41,03	--0,39
Senlis le sec	Craie	Hallue	15,32	2,78	14,17	-0,70
Gapennes	Craie	Scardon	22,82	16,34	22,49	-0,31
Omiécourt	Craie	Ingon	17,43	12,61	14,29	-0,32
Hangest en Santerre	Craie	Avre	34,00	20,92	31,51	-0,78
Crévecoeur le Grand	Craie	Selle	39,87	31,29	37,19	-0,23
Etaves et Bocquiaux	Craie	Somme amont	54,75	51,53	56,51	-0,89

## BUREAU DE RECHERCHES GEOLOGIQUES ET MINIERES B R G M

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

Département	Piézomètre	Nappe captée	Sous-bassin	Profondeur de la nappe en juin 1997	Profondeur de la nappe en juin 2001	Profondeur de la nappe en juin 2004	Variation du niveau entre mai et juin 2004
Oise	Crevecoeur-le-Grand	Craie	Celle	39,87 m	31,29 m	<b>37,27 m</b>	- 0,38 m
	Lafraye	Craie	Thérain - Brèche	27,47* m	11,21 m	<b>25,54 m</b>	- 0,57 m
	Campagne	Craie	Verse	11,67* m	7,94 m	<b>10,51 m</b>	- 0,15 m
	Cuvilly	Craie	Matz	23,77* m	7,79 m	<b>21,75 m</b>	- 0,55 m
	Villeneuve-Les-Sablons	Craie	Esches	25,30 m	18,23 m	<b>23,86 m</b>	- 0,22 m
	Fresnoy-le-Luat	Lutétien	Nonette	21,71 m	17,55 m	<b>20,89 m</b>	- 0,13 m
Aisne	Hirson	Jurassique	Oise amont	15,63 m	12,55 m	<b>15,69 m</b>	- 0,09 m
	Renneval	Craie	Serre	25,20 m	23,25 m	<b>25,58 m</b>	- 0,82 m
	Godelancourt	Craie	Serre	24,55 m	18,82 m	<b>25,14 m</b>	- 0,35 m
	Pargny-Filain	Lutétien	Ailette	35,25 m	34,20 m	<b>33,77 m</b>	- 0,10 m
	Baulne-en-Brie	Bartonien	Marne	10,40 m	10,14 m	<b>10,78 m</b>	- 0,25 m
	Villers-Cotterets	Yprésien	Automne	34,96 m	33,76 m	<b>34,11 m</b>	- 0,10 m

Les valeurs fournies ont été mesurées entre le 12 et le 30 mai

## Situation mensuelle des débits de base des rivières

en m3/s

**JUIN**

**2004**

		Bassin versant (km <sup>2</sup> )	Minimum connu		Mediane Mensuelle	VCN3		Durée de retour
			année	M3/s		Précédent	du mois	
<b>AISNE</b>								
L' AILETTE	CHAVIGNON	119,00	1979	0,026	0,069	0,095	<b>0,100</b>	5 ans H
L' ANCIENNE SAMBRE	MOULIN-LOINTAIN	20,90	2002	0,030	0,127	0,061	<b>0,062</b>	3 ans S
L' OURCQ	CHOUY	345,00	2004	0,585	1,000	0,663	<b>0,585</b>	20 ans S
LA SERRE	MONTCORNET	114,00	1993	0,270	0,457	0,363	<b>0,391</b>	Entre 2 et 3 ans S
LA SERRE	MORTIERS	733,00	2004	1,610	5,620	2,010	<b>1,610</b>	50 ans S
LE THON	ORIGNY EN THIERACHE	258,00	1990	0,805	1,900	1,600	<b>1,310</b>	Entre 5 et 10 ans S
<b>OISE</b>								
L' AUTOMNE	VAUCIENNES	32,00	2000	0,091		0,164	<b>0,168</b>	3 ans H
LA BRECHE	NOGENT-SUR-OISE	468,00	1976	0,868	1,810	1,870	<b>1,600</b>	3 ans S
LA DIVETTE	PASSEL	72,00	1997	0,081	0,209	0,225	<b>0,146</b>	4 ans S
L' ESCHES	BORNEL	106,00	1997	0,409	0,632	0,693	<b>0,669</b>	Entre 2 et 3 ans S
LA LAUNETTE	VER	41,00	1993	0,037	0,049	0,042	<b>0,040</b>	5 ans S
LA NONETTE	SAINT-NICOLAS D'ACY	338,00	1976	0,659	1,250	1,270	<b>1,200</b>	Entre 2 et 3 ans S
LA SAINTE-MARIE	GLAIGNES	99,00	1997	0,444	0,701	0,681	<b>0,530</b>	3 ans S
LE THERAIN	BEAUVAIS	747,00	1976	2,670	4,640	2,470	<b>3,270</b>	5 ans S
LE THERAIN	BONNIERES	202,00	1976	0,593	1,280	1,030	<b>1,270</b>	Entre 2 et 3 ans S
LE THERAIN	MAYSEL	1200,00	1976	2,960	5,720	5,070	<b>3,690</b>	Entre 5 et 10 ans S
<b>SOMME</b>								
LA NIEVRE	L' ETOILE	269,00	1997	1,210	2,290	1,520	<b>1,410</b>	4 ans S
LA SELLE	PLACHY-BUYON	524,00	1991	2,920	3,980	3,650	<b>3,600</b>	4 ans S
LA SOMME	ABBEVILLE	5560,00	1976	15,400	28,000	25,800	<b>23,600</b>	entre 2 et 3 ans S