## **PRECIPITATIONS (en mm) du MOIS de** OCTOBRE 2005

Stations	Pluvio. Mensuelle (mm)				Normale	Rapport à la	
pluviométriques	D1	<b>D2</b>	<b>D3</b>	Total	(mm)	normale	
AISNE							
BRAINE	2.8	9.4	9.6	21.8	62.2	35 %	
FONTAINE-LES-CLERCS	2.6	10.6	28.0	41.2	61.5	67 %	
OISE BEAUVAIS	4.8	8.0	29.8	42.6	63.6	67 %	
CREIL	4.8	9.0	20.0	33.8	65	52 %	
SOMME							
ABBEVILLE	3.2	14.8	81.2	99.2	80	124 %	
ROUVROY-EN-SANTERRE	3.8	7.0	25.0	35.8	61.7	58 %	



## Agence de l'eau Artois picardie

Bulletin de situation piézométrique en Picardie fin octobre 2005

Niveaux comparés des nappes entre octobre 1997 (année sèche) octobre 2001 année humide et octobre 2005

Piezomètre	Nappe captée	Sous-Bassin	Profondeur de la nappe fin oct 1997 en mètres	Profondeur de la nappe fin oct 2001 en mètres	Profondeur de la nappe fin oct 2005 en mètres	Variation du niveau entre fin sept et fin oct 2005	Piezomètre
Нирру	Craie	Vimeu	43.27	34.27	42.82	-0,01	Huppy
Senlis le sec	Craie	Hallue	16.50	8.99	16.47 -0,25		Senlis le sec
Gapennes	Craie	Scardon	23.96	19.90	22.67	+0,07	Gapennes
Omiecourt	Craie	Ingon	17.92	11.06	16.86 -0,15		Omiecourt
Hangest en Santerre	Craie	Avre	37.21	23.33	36.63	-0,05	Hangest en Santerre
Crévecoeur le Grand	Craie	Selle	40.43	32.50	39.81	-0,16	Crévecoeur le Grand
Etaves et Bocquiaux	Craie	Somme amont	57.27	52.20	57.49	-0,20	Etaves et Bocquiaux



## BRGM

Bulletin de situation piézométrique en Picardie en octobre 2005 (bassin de la Somme exclu) : niveaux comparés des nappes entre octobre 1997, 2001 et 2005

Département	Piézomètre	Nappe captée	Sous-bassin	Profondeur de la nappe fin octobre 1997	Profondeur de la nappe fin octobre 2001	Profondeur de la nappe fin octobre 2005	Variation du niveau entre fin septembre et fin octobre 2005
	Criquiers (76)	Craie	Bresle	40,42 m	32,60 m	37,93 m	-0,10 m
Oise	Lafraye	Craie	Thérain - Brèche	28,43 m	17,82 m <sup>*</sup>	28,87 m	-0,60 m
	Campagne	Craie	Verse	12,06 m	8,60 m*	12,48 m	-0,22 m
	Cuvilly	Craie	Matz	24,38 m	11,41 m <sup>*</sup>	sec (> 24,91 m)	-/-
	Villeneuve-Lès-Sablons	Craie	Esches	25,64 m	20,40 m	26,05 m	-0,29 m
	Fresnoy-le-Luat	Lutétien	Nonette	21,94 m	18,48 m	22,93 m	-0,06 m
	Hirson	Jurassique	Oise amont	15,93 m	14,22 m	15,93 m	-0,10 m
Aisne	Renneval	Craie	Serre	26,86 m	24,54 m	27,42 m	-0,61 m
	Goudelancourt	Craie	Serre	25,24 m	21,17 m	25,99 m	-0,25 m
	Pargny-Filain	Lutétien	Ailette	35,43 m	33,77 m	34,68 m	-0,07 m
	Baulne-en-Brie	Bartonien	Marne	10,82 m	10,53 m	11,39 m	-0,09 m
	Villers-Cotterets	Yprésien	Automne	35,08 m	33,58 m	34,75 m	-0,06 m

Sauf astérisques, les valeurs fournies ont été mesurées entre le 24 et le 31 octobre. \*valeurs mesurées le 11 octobre 2001.

## Situation mensuelle des débits de base des rivières OCTOBRE 2005

en m3/s

			Minimum connu			VCN3		
		Bassin versant (km²)	année	M3/s	Mediane Mensuelle	Mois Précédent	VCN3 du mois	Durée de retour
AISNE								
L' ANCIENNE SAMBRE	MOULIN-LOINTAIN	20.90	1990	0.023	0.068	0.060	0.065	Entre 2 et 3 ans H
LA CRISE	SOISSONS	118.00	2005	0.420	0.562	0.359	0.420	+20 ans S
L' OURCQ	CHOUY	345.00	1991	0.448	1.110	0.485	0.464	10 ans S
LA SERRE	MONTCORNET	114.00	1992	0.244	0.399	0.274	0.271	5 ans S
LA SERRE	MORTIERS	733.00	1996	1.460	3.540	1.770	1.530	+10 ans S
LE THON	ORIGNY EN THIERACHE	258.00	1976	0.692	1.250	1.170	1.100	Entre 2 et 3 ans S
OISE								
L' ARONDE	CLAIROIX	284.00	1997	0.319	0.949	0.356	0.358	+20 ans S
L' AUTOMNE	SAINTINES	279.00	1997	1.260	1.650	1.380	1.680	Entre 2 et 3 ans H
L' AUTOMNE	VAUCIENNES	32.00	1999	0.061	0.174	0.139	0.169	3 ans S
LA DIVETTE	PASSEL	72.00	1997	0.058	0.166	0.070	0.083	20 ans S
L' ESCHES	BORNEL	106.00	1997	0.352	0.515	0.405	0.391	10 ans S
LA LAUNETTE	VER	41.00	1998	0.039	0.051	0.046	0.043	4 ans S
LA NONETTE	SAINT-NICOLAS D'ACY	338.00	1986	0.768	1.150	0.980	0.999	4 ans S
LE PETIT THERAIN	SAINT-OMER EN CHAUSSE	EE 212.00	1997	0.803	1.310	0.892	0.894	20 ans S
LA SAINTE-MARIE	GLAIGNES	99.00	1993	0.458	0.596	0.350	0.460	Entre 5 et 10 ans S
LE THERAIN	BEAUVAIS	747.00	1977	1.920	3.890	2.660	2.720	Entre 5 et 10 ans S
LE THERAIN	BONNIERES	202.00	1977	0.779	1.250	0.917	0.879	Entre 5 et 10 ans S
LE THERAIN	MAYSEL	1200.00	1954	1.400	5.000	2.550	2.740	20 ans S
SOMME								
L' AVRE	MOREUIL	642.00	1997	0.778	1.690	0.854	0.982	+ 10 an S
L' HALLUE	BAVELINCOURT	115.00	1977	0.001	0.297	0.053	0.051	5 ans S
LA NIEVRE	L' ETOILE	269.00	2005	1.050	1.830	1.100	1.050	+ 20 ans S
LA SELLE	PLACHY-BUYON	524.00	1991	2.690	3.740	2.910	2.860	5 ans S
LA SOMME	ABBEVILLE	5560.00	1976	12.800	24.800	18.300	18.700	5 ans S