



**BULLETIN MENSUEL DE L'INDICE DES PRIX DES MATERIAUX DE CONSTRUCTION**  
**MOIS DE NOVEMBRE 2012**

**Avertissement**

L'Institut National de la Statistique (INS) met à la disposition du public un indicateur de mesure de l'inflation dans le domaine spécifique des matériaux de construction dénommé **Indice des Prix des Matériaux de Construction (IPMC)**. La base de l'indice est l'année 2010 au cours de laquelle les prix de base ont été relevés. Les pondérations proviennent de l'exploitation des devis fournis par le ministère de l'urbanisme en 2009 pour la construction d'un standard de bâtiment (**villa F3IC**) le plus souvent construit ou utilisé par les populations (2 chambres, un salon, une terrasse, une toilette et une cuisine).

Les fonctions suivantes ont servi de base pour la mise en place de l'indice : **liants hydrauliques** (ciment,..), **agrégats** (sable, gravier,..), **bois** (contre-plaqué,..), **fer à béton, profiles, tôles, revêtements et étanchéité, plomberie et sanitaire, peinture, vitrerie, menuiserie, électricité.**

Cet indice est ainsi calculé à partir des 92 produits que nécessite la construction de ce type de bâtiment. La population concernée est constituée d'établissements de vente de matériaux et produits divers de la construction exerçant à Niamey. Pour l'ensemble des produits, 39 points de ventes ont été retenus. Des relevés ont été effectués à raison de deux relevés par produit, soit au total 184 relevés par mois.

*Pour plus de précision s'adresser à la Direction des Statistiques et des Etudes Economiques (Division de la Conjoncture et des Etudes Economiques) ou écrire à [ins@ins.ne](mailto:ins@ins.ne)*

**Tableau 1: Evolution des prix des matériaux de construction par fonction**

**base 100 : 2010**

MATERIAUX DE CONSTRUCTION	PONDERATION	août-12	sept-12	oct-12	nov-12	Variations en %			Contributions à la variation de l'IPMC (sur un mois)
						1mois	3mois	2010	
<b>INDICE D'ENSEMBLE</b>	10000	104,7	104,7	103,3	103,3	0,1	-1,3	3,3	100%
LIANTS HYDRAULIQUES	3563	103,4	103,5	100,4	100,6	0,1	-2,8	0,6	36% (+)
AGREGATS	744	105,1	105,1	105,1	105,1	0,0	0,0	5,1	0%
BOIS	572	121,5	121,5	120,1	119,7	-0,3	-1,5	19,7	13% (-)
FER A BETON	1077	113,4	113,5	111,6	111,9	0,3	-1,3	11,9	21% (+)
PROFILES	783	76,4	76,5	75,9	75,9	0,0	-0,6	-24,1	1%
TOLES	67	154,7	154,7	148,5	148,8	0,2	-3,8	48,8	1% (+)
REVETEMENT ET ETANCHEITE	363	101,9	102,1	102,0	101,8	-0,2	-0,2	1,8	5% (-)
PLOMBERIE SANITAIRE	638	98,2	98,2	97,2	97,3	0,1	-0,9	-2,7	3% (+)
PEINTURE	278	101,0	101,1	98,9	99,5	0,6	-1,5	-0,5	11% (+)
VITRERIE	72	54,4	54,4	54,8	54,8	0,0	0,6	-45,2	0%
MENUISERIE	985	111,3	111,3	112,3	112,3	0,0	0,8	12,3	0%
ELECTRICITE	858	113,1	113,1	113,7	113,5	-0,1	0,4	13,5	8% (-)

(\*) Indique dans quel sens la fonction a contribué à la variation mensuelle de l'IPMC : (-) équivaut à une contribution à la baisse et, (+) indique une contribution à la hausse.

## Evolution des prix des matériaux de construction à Niamey en Novembre 2012

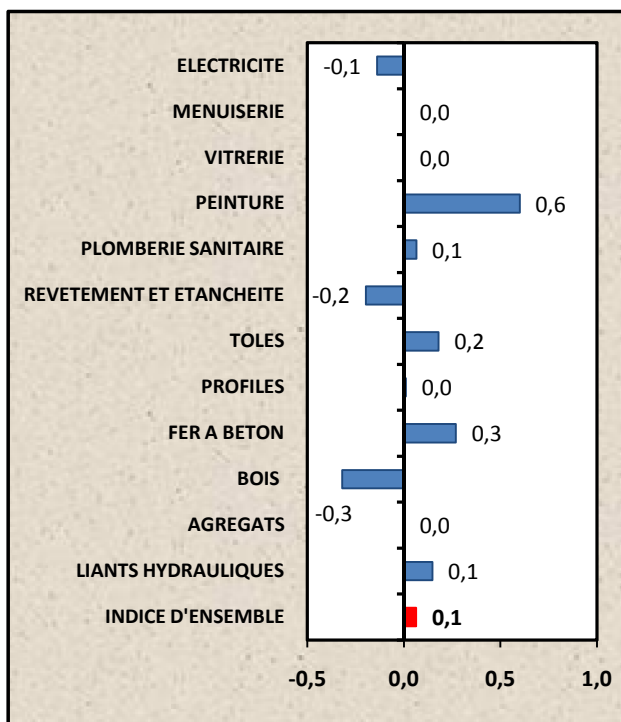
**A**u mois de novembre 2012, l'Indice des Prix des Matériaux de Construction (IPMC) est ressorti de façon consécutive en hausse légère de **0,1 point**. Il s'est établi à **103,34%** contre **103,28%** au mois précédent.

La hausse de l'indice des prix des matériaux de construction résulte principalement de l'appréciation des prix des fonctions Liants Hydrauliques (+0,1%), Fer à béton (+0,3%) et Plomberie sanitaire (+0,1%). Néanmoins, cette hausse a été atténuée par la contraction des prix au niveau de la fonction Electricité (-0,1%), Bois (-0,3%) et Revêtement et étanchéité (-0,2%).

Les principales fonctions ayant contribué à la variation de l'IPMC sont: Liants Hydrauliques (36%), le Fer à Béton (21%) et la Peinture (11%).

<u>Fonctions dont l'indice est ressorti en hausse</u>
<b>Liants Hydrauliques (+0,1%)</b> : provient essentiellement de l'augmentation du prix de la «tonne de ciment gris» (+0,1%) ;
<b>Fer à Béton (+0,3)</b> : due à l'appréciation du prix du « de la tonne de fer à béton » (+0,3%) ;
<b>Plomberie Sanitaire (+0,1%)</b> : résulte en grande partie de l'augmentation du prix de «l'unité de WC à l'anglaise» (+0,5%).
<u>Fonctions dont l'indice est ressorti en baisse</u>
<b>Electricité (-0,1%)</b> : vient de la baisse du prix de « l'unité du tuyau rouleau copex » (-1,4%) ;
<b>Bois (-0,2%)</b> : résulte de la contraction du prix de «l'unité de planche 30» (-0,4%) ;
<b>Revêtement et étanchéité (-0,2%)</b> : imputable en majeure partie au retrait du prix de « l'unité du rouleau pax alu de 40 » (-0,7%).
<u>Fonctions dont l'indice est resté stable</u>
<b>Agrégats, Profiles, Vitrierie et Menuiserie.</b>

Variations mensuelles des fonctions de l'IPMC (en %)



Contributions relatives des fonctions à la variation mensuelle de l'IPMC

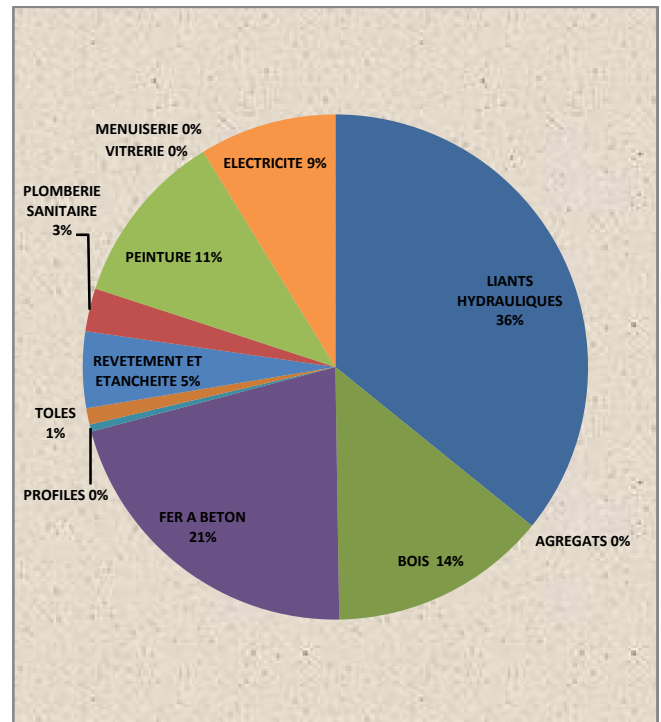


Tableau 2: Evolution des prix par fonction et par produits

base 100 : 2010

MATERIAUX	UNIT E	PONDERATIO N	PRIX MOYENS		INDICES		VARIATION EN % sur:			CONTRIBUTION à la VARIATION	
			Octobre 2012	Novembr e 2012	Octobre 2012	Novembre 2012	1 mois	3 mois	2010	Absolue	Relative
<b>INDICE D'ENSEMBLE</b>		<b>10 000</b>			<b>103,3</b>	<b>103,3</b>	<b>0,1</b>	<b>2,4</b>	<b>3,3</b>		
<b>LIANTS HYDRAULIQUES</b>		<b>3 563</b>			<b>100,4</b>	<b>100,6</b>	<b>0,1</b>	<b>3,3</b>	<b>0,6</b>	<b>0,051</b>	<b>35,82%</b>
Ciment gris	T	3 513	141 929	142 125	100	101	0,1	3,5	0,6	0,047	92,18%
Ciment blanc	KG	51	266	268	96	97	0,8	-7,8	-3,0	0,004	7,82%
<b>AGREGATS</b>		<b>744</b>			<b>105,1</b>	<b>105,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,3</b>	<b>5,1</b>	<b>0,000</b>	<b>0,00%</b>
Gravier	m3	338	8 100	8 100	105,9	105,9	0,0	-0,6	5,9	0,000	0,00%
Sable	m3	287	2 850	2 850	103,7	103,7	0,0	0,0	3,7	0,000	0,00%
Latérite	m3	118	3 050	3 050	106,2	106,2	0,0	0,0	6,2	0,000	0,00%
<b>BOIS</b>		<b>572</b>			<b>120,1</b>	<b>119,7</b>	<b>-0,3</b>	<b>14,1</b>	<b>19,7</b>	<b>-0,020</b>	<b>13,94%</b>
Planche de 30	U	406	7 844	7 813	116,6	116,1	-0,4	14,0	16,1	-0,017	83,63%
Chevron	U	25	4 807	4 813	125,3	125,4	0,1	12,1	25,4	0,000	1,49%
Contreplaqué de 5 mm	U	141	5 432	5 422	129,4	129,1	-0,2	14,9	29,1	-0,003	14,88%
<b>FER A BETON</b>		<b>1 077</b>			<b>111,6</b>	<b>111,9</b>	<b>0,3</b>	<b>-4,1</b>	<b>11,9</b>	<b>0,030</b>	<b>21,13%</b>
Fer à béton	T	1 025	346 442	347 404	111,7	112,0	0,3	-4,7	12,0	0,030	98,03%
Fil de fer recuit	KG	17	924	925	133,5	133,7	0,1	29,2	33,7	0,000	0,60%
Fil de fer galva	KG	5	1 068	1 068	75,4	75,4	0,0	-0,8	-24,6	0,000	0,00%
Pointe de 80	KG	21	966	966	101,5	101,6	0,1	2,1	1,6	0,000	0,61%
Pointe de 40	KG	8	957	959	103,8	104,1	0,3	2,5	4,1	0,000	0,75%
<b>PROFILES</b>		<b>783</b>			<b>75,9</b>	<b>75,9</b>	<b>0,0</b>	<b>-7,1</b>	<b>-24,1</b>	<b>0,001</b>	<b>0,45%</b>
IPN de 80 de 12ml	U	38	53 750	53 773	103,9	104,0	0,0	4,7	4,0	0,000	27,19%
Tube carré de 50x1,5	U	205	9 417	9 417	101,9	101,9	0,0	0,6	1,9	0,000	0,00%
Tube carré de 45x1,35	U	6	8 922	8 932	99,3	99,4	0,1	-0,5	-0,6	0,000	10,75%
Tube carré de 40x1,35	U	21	8 719	8 734	101,0	101,2	0,2	1,1	1,2	0,000	62,06%
Bac alu 35/100	MI	402	3 800	3 800	55,5	55,5	0,0	-18,1	-44,5	0,000	0,00%
Paquet de crochets de couv.	U	50									
			9 703	9 703	105,2	105,2	0,0	3,4	5,2	0,000	0,00%
Cornière de 35x 3,5	U	36	5 956	5 956	65,6	65,6	0,0	0,2	-34,4	0,000	0,00%
Cornière de 30x3,5	U	26	5 537	5 537	77,4	77,4	0,0	-7,1	-22,6	0,000	0,00%
<b>TOLES</b>		<b>67</b>			<b>148,5</b>	<b>148,8</b>	<b>0,2</b>	<b>6,6</b>	<b>48,8</b>	<b>0,001</b>	<b>1,04%</b>
Tole perforée (feuille de 2,44x1,22)	U	16									
			22 550	22 550	226,5	226,5	0,0	6,6	126,5	0,000	0,00%
Tole 10/10 (feuille de 2,00x1,00)	U	51									
			14 764	14 806	124,1	124,4	0,3	6,6	24,4	0,002	100,00%
<b>REVETEMENT ET ETANCHEITE</b>		<b>363</b>			<b>102,0</b>	<b>101,8</b>	<b>-0,2</b>	<b>6,1</b>	<b>1,8</b>	<b>-0,007</b>	<b>48,82%</b>
Carreau GC de 5x5	M2	101	4 697	4 692	97,8	97,7	-0,1	13,2	-2,3	-0,001	6,92%
Faïences murales de 15x15	M2	152									
			4 101	4 100	103,3	103,3	0,0	4,1	3,3	0,000	2,47%
Feutre bitumé	MI	30	28 149	28 054	122,2	121,8	-0,3	4,3	21,8	-0,001	7,85%
Rouleau pax alu de 40	U	68	28 000	27 814	108,1	107,4	-0,7	2,3	7,4	-0,005	31,95%
Flinkothe	Kg	11	2 853	2 872	29,3	29,5	0,7	13,5	-70,5	0,000	1,99%
<b>PLOMBERIE SANITAIRE</b>		<b>638</b>			<b>97,2</b>	<b>97,3</b>	<b>0,1</b>	<b>3,2</b>	<b>-2,7</b>	<b>0,004</b>	<b>27,50%</b>
Tuyau pression de 32	U	17	4 075	4 094	119,3	119,9	0,5	29,3	19,9	0,001	23,19%
Tuyau galva de 40/49	U	324	17 188	17 188	88,4	88,4	0,0	-5,7	-11,6	0,000	0,00%
Tuyau pvc diam. 100	U	20	7 026	7 026	101,2	101,2	0,0	-4,2	1,2	0,000	0,00%
Tuyau pvc diam. 63	U	74	4 803	4 803	75,4	75,4	0,0	4,9	-24,6	0,000	0,00%
WC à l'Anglaise	U	59	46 953	47 172	111,5	112,0	0,5	13,7	12,0	0,003	76,81%
Lavabo sur pied	U	51	38 267	38 267	121,1	121,1	0,0	12,2	21,1	0,000	0,00%
Tablette lavabo	U	9	14 161	14 161	160,4	160,4	0,0	83,4	60,4	0,000	0,00%
Porte serviette	U	7	2 357	2 357	91,7	91,7	0,0	2,3	-8,3	0,000	0,00%
Porte savon	U	4	2 346	2 346	111,6	111,6	0,0	14,1	11,6	0,000	0,00%
Porte papier hygiénique	U	4									
			2 788	2 788	104,2	104,2	0,0	10,3	4,2	0,000	0,00%
Colonne de douche	U	8	6 750	6 750	146,7	146,7	0,0	6,5	46,7	0,000	0,00%
Siphon de sol	U	2	1 375	1 375	83,8	83,8	0,0	-2,4	-16,2	0,000	0,00%
Evier 1 bac	U	34	28 021	28 021	112,9	112,9	0,0	11,1	12,9	0,000	0,00%
Miroir pour lavabo	U	25	9 667	9 667	114,5	114,5	0,0	13,2	14,5	0,000	0,00%
<b>PEINTURE</b>		<b>278</b>			<b>98,9</b>	<b>99,5</b>	<b>0,6</b>	<b>-2,6</b>	<b>-0,5</b>	<b>0,016</b>	<b>11,21%</b>
Pot de peinture foam de 25kg	U	56									
			10 150	10 295	94,3	95,6	1,4	-5,6	-4,4	0,008	47,63%
Pot de peinture à huile de 20kg	U	68									
			29 470	29 490	102,6	102,6	0,1	-1,0	2,6	0,000	2,87%
Pot de peinture antirouille de 4kg	U	54									
			6 020	6 020	96,5	96,5	0,0	-1,4	-3,5	0,000	0,00%
Touque de chaux de 10litres	U	29									
			6 310	6 470	113,3	116,1	2,5	5,4	16,1	0,008	49,50%
Flocon de colorant	U	25	1 160	1 160	100,9	100,9	0,0	1,2	0,9	0,000	0,00%
Pot de mastic (4kg)	U	45	4 762	4 762	91,5	91,5	0,0	-10,6	-8,5	0,000	0,00%

Direction Générale : 182 Rue, de la SIRBA BP : 13416 Niamey - Niger, Téléphone : (227) 20 72 35 60

Fax : (227) 20 72 21 74 - NIF :9617/R, [http:// www.ins.ne](http://www.ins.ne) E-mail : [ins@ins.ne](mailto:ins@ins.ne)

**Tableau 2 : suite** Evolution des prix par fonction et par produits base 100 : 2010

MATERIAUX	UNIT E	PONDERATIO N	PRIX MOYENS		INDICES		Variations sur :			Contribution à la variation	
			Octobre 2012	Novembre 2012	Octobre 2012	Novembre 2012	1 mois	3 mois	2010	Absolues	Relatives
<b>VITRERIE</b>		<b>72</b>			<b>54,8</b>	<b>54,8</b>	<b>0,0</b>	<b>9,0</b>	<b>-45,2</b>	<b>0,000</b>	<b>0,00%</b>
Verre clair de 4mm	M2	72	7 083	7 083	54,8	54,8	0,0	9,0	-45,2	0,000	0,00%
<b>MENUISERIE</b>		<b>985</b>			<b>112,3</b>	<b>112,3</b>	<b>0,0</b>	<b>9,2</b>	<b>12,3</b>	<b>0,000</b>	<b>0,00%</b>
Serrure à conon	U	174	5 114	5 114	104,7	104,7	0,0	1,1	4,7	0,000	0,00%
Serrure simple	U	34	3 932	3 932	112,2	112,2	0,0	3,3	12,2	0,000	0,00%
Crochet grand format	U	2	3 917	3 917	117,1	117,1	0,0	-10,3	17,1	0,000	0,00%
Crochet petit format	U	11	3 422	3 422	132,5	132,5	0,0	13,5	32,5	0,000	0,00%
Crémone	U	25	3 042	3 042	119,5	119,5	0,0	1,3	19,5	0,000	0,00%
Levier	U	6	3 708	3 708	248,0	248,0	0,0	47,0	148,0	0,000	0,00%
Verrou à baguette	U	14	3 500	3 500	149,4	149,4	0,0	9,9	49,4	0,000	0,00%
Bati de 40	U	220	5 156	5 156	114,6	114,6	0,0	7,3	14,6	0,000	0,00%
Paumelle de 140	U	55	1 467	1 467	105,9	105,9	0,0	91,3	5,9	0,000	0,00%
Paumelle grille	U	7	1 567	1 567	73,7	73,7	0,0	16,9	-26,3	0,000	0,00%
Paumelle Marocaine de 100	U	5	2 533	2 533	219,3	219,3	0,0	31,9	119,3	0,000	0,00%
Paumelle Marocaine de 80	U	18	2 583	2 583	199,5	199,5	0,0	23,6	99,5	0,000	0,00%
Fer à U de 40x1,5	U	70	5 229	5 229	106,9	106,9	0,0	19,9	6,9	0,000	0,00%
Lame persienne 8/10	U	121	4 375	4 375	121,3	121,3	0,0	-6,2	21,3	0,000	0,00%
Fer plat de 20x3	U	21	3 625	3 625	128,7	128,7	0,0	21,3	28,7	0,000	0,00%
Fer plat de 40x4	U	3	5 321	5 321	81,5	81,5	0,0	15,8	-18,5	0,000	0,00%
Dormant	U	161	11 107	11 107	94,4	94,4	0,0	3,7	-5,6	0,000	0,00%
Parclose	U	15	2 471	2 471	108,7	108,7	0,0	41,8	8,7	0,000	0,00%
Vis Parker	U	9	33	33	2,6	2,6	0,0	52,9	-97,4	0,000	0,00%
Cadenas	U	14	3 167	3 167	146,3	146,3	0,0	70,5	46,3	0,000	0,00%
<b>ELECTRICITE</b>		<b>858</b>			<b>113,7</b>	<b>113,5</b>	<b>-0,1</b>	<b>0,6</b>	<b>13,5</b>	<b>-0,013</b>	<b>8,76%</b>
Tableau répartiteur	U	17	13 500	13 481	171,5	171,3	-0,1	2,6	71,3	0,000	2,51%
Multi 9 prise	U	18	3 281	3 188	87,5	85,0	-2,9	-27,1	-15,0	-0,005	35,66%
Multi 9 interrupteur	U	27	3 156	3 156	142,1	142,1	0,0	-4,6	42,1	0,000	0,00%
Rouleau tuyau copex	U	52	17 450	17 200	116,0	114,4	-1,4	8,9	14,4	-0,008	61,83%
Rouleau tuyau isoronge de 13	U	50	16 467	16 467	101,5	101,5	0,0	-0,3	1,5	0,000	0,00%
Rouleau cable de 1,5mm2	U	177	15 750	15 750	124,5	124,5	0,0	5,9	24,5	0,000	0,00%
Rouleau cable de 2,5mm2	U	230	18 300	18 300	116,8	116,8	0,0	-1,1	16,8	0,000	0,00%
Disjoncteur de commande	U	24	12 967	12 967	118,3	118,3	0,0	3,9	18,3	0,000	0,00%
Piquet de terre	U	32	2 467	2 467	59,4	59,4	0,0	-2,5	-40,6	0,000	0,00%
Barrette de terre	U	8	2 713	2 713	86,8	86,8	0,0	-12,6	-13,2	0,000	0,00%
Brasseur d'air yc rhéostat	U	64	16 875	16 875	127,7	127,7	0,0	-7,1	27,7	0,000	0,00%
Réglette complète de 120 simple	U	41	5 357	5 357	119,2	119,2	0,0	2,3	19,2	0,000	0,00%
Réglette complète de 120 étanche	U	-	12 339	12 339	112,2	112,2	0,0	14,6	12,2	0,000	0,00%
Réglette complète de 60 simple	U	24	4 333	4 333	108,2	108,2	0,0	18,5	8,2	0,000	0,00%
Réglette complète de 60 étanche	U	-	11 732	11 732	138,8	138,8	0,0	22,6	38,8	0,000	0,00%
Interrupteur simple	U	4	872	872	114,8	114,8	0,0	3,3	14,8	0,000	0,00%
Interrupteur va et vient	U	-	930	930	81,0	81,0	0,0	-3,1	-19,0	0,000	0,00%
Interrupteur double allumage	U	2	1 263	1 263	75,4	75,4	0,0	-9,1	-24,6	0,000	0,00%
Interrupteur étanche	U	5	1 440	1 440	79,4	79,4	0,0	9,7	-20,6	0,000	0,00%
Prise de courant simple	U	7	1 067	1 067	92,3	92,3	0,0	-5,3	-7,7	0,000	0,00%
Prise de courant étanche	U	5	1 707	1 707	79,1	79,1	0,0	-34,0	-20,9	0,000	0,00%
Applique lavabo	U	15	7 859	7 859	123,9	123,9	0,0	-2,2	23,9	0,000	0,00%
Câble nu de 16mm2	MI	57	3 191	3 191	74,6	74,6	0,0	7,9	-25,4	0,000	0,00%