

**MINISTERE DE L'ECONOMIE ET DES FINANCES**

**BURKINA FASO**  
**Unité - Progrès - Justice**



**INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE  
ET DE LA DEMOGRAPHIE**



# **La région du Nord**

## **en chiffres**

Edition 2010

## GEOGRAPHIE ET ORGANISATION ADMINISTRATIVE

Géographie	Organisation administrative	
Superficie = 16 414 km <sup>2</sup>	4 provinces : Loroum, Passoré, Yatenga, Zondoma	4 communes urbaines (Titao, Yako, Ouahigouya, Gourcy), 27 communes rurales

Source : Ministère de l'administration territoriale et de la décentralisation

## STATISTIQUES DEMOGRAPHIQUES

Population	1985	1996	2006
Population du Nord	760 408	955 420	1 185 796
Population de la principale ville : Ouahigouya	38 902	52 193	73 153
Part de la population nationale en 2006 : 8,5%		Rang régional en 2006 : 7/13	

Sources : Institut national de la statistique et de la démographie (RGPH)

Population	2007	2008	2009
Population du Nord	1 199 913	1 234 506	1 270 125

Sources : Institut national de la statistique et de la démographie (Projections démographiques)

## STATISTIQUES SUR LES CONDITIONS DE VIE DES MENAGES

Pauvreté monétaire en 2003	Nord	Burkina	Rang 2003
Seuil de pauvreté	82 672 FCFA		
Incidence P0	68,6 %	46,4 %	1/13
Profondeur P1	24,7 %	15,6 %	2/13
Sévérité P2	11,8 %	7,1 %	2/13

Sources : INSD (Enquête burkinabé sur les conditions de vie des ménages 2003)

Accès aux services de base en moins de 30 minutes	2003	2005	2007	Rang 2007
Ecole primaire	78,9 %	72,7 %	90,0 %	1/13
Ecole secondaire	28,2 %	14,8 %	34,2 %	3/13
Centre de santé	44,2 %	37,7 %	49,0 %	3/13
Marché	72,2 %	50,0 %	71,8 %	2/13

Sources : INSD (Enquête burkinabé sur les conditions de vie des ménages, enquêtes QUIBB)

Confort et équipement des ménages	2003	2005	2007	Rang 2007
Eclairage à l'électricité	6,8 %	8,1 %	12,1 %	3/13
Disposition d'une mobylette, moto	19,6 %	30,2 %	32,4 %	6/13
Disposition d'un téléviseur	5,8 %	8,8 %	13,0 %	5/13
Disposition d'un réfrigérateur	1,3 %	2,8 %	2,8 %	5/13

Sources : INSD (Enquête burkinabé sur les conditions de vie des ménages, enquêtes QUIBB)

## STATISTIQUES SUR LES CONDITIONS DE VIE DES MENAGES : SANTÉ

Santé	Infrastructures sanitaires et personnel de santé en 2009
1 Centre Hospitalier Régional, 3 Centres médicaux avec antenne chirurgicale, 144 Centres de santé et de promotion sociale (CSPS), 21 dispensaires, 5 formations sanitaires privées, 3 formations sanitaires confessionnelles 25 médecins, 180 infirmiers diplômés d'Etat, 181 infirmiers brevetés, 46 sages-femmes et maïeuticiens d'Etat, 122 agents itinérants de santé	

Source : DGISS (Annuaire statistique santé 2009)

Santé : Indicateurs du personnel de santé	2005	2006	2007	2008	2009	Burkina 2009	Rang 2009
% de CSPS répondant aux normes minimales de personnel	63,1 %	64,9 %	69,8 %	61,8 %	63,2 %	83,2 %	13/13
Nombre d'habitants par médecin			57 139	45 722	50 805	31 521	8/13
Nombre d'habitants par sage-femme d'Etat			47 997	31 654	27 611	18 277	8/13
Nombre d'habitants par infirmier d'Etat			7 946	7 482	7 056	5 522	12/13

Source DGISS (Indicateurs actualisés de la santé et annuaires santé)

Santé : Indicateurs de 2003	Nord	Burkina	Rang 2003
Indice synthétique de fécondité	7,7	6,2	1/13
Quotient de mortalité néonatale	51 ‰	31 ‰	2/13
Quotient de mortalité infantile	104 ‰	81 ‰	5/13
Quotient de mortalité juvénile	142 ‰	111 ‰	2/13
Prévalence VIH/Sida	1,0 %	1,8 %	9/13
% d'accouchements dans un centre de santé	23,9 %	38,4 %	10/13
% d'accouchements par médecin, infirmier ou sage-femme	52,9 %	56,5 %	9/13
% d'enfants de 12-23 mois vaccinés BCG	77,3 %	80,9 %	10/13
% d'enfants de 12-23 mois vaccinés DTC0q3	36,7 %	57,0 %	13/13
% d'enfants de 12-23 mois vaccinés Polio3	40,3 %	58,7 %	13/13
% d'enfants de 12-23 mois vaccinés Rougeole	47,3 %	55,8 %	12/13

Source : INSD (Enquête démographique et de santé 2003)

Santé : données de routine	2000	2004	2005	2006	2007	2008	2009	Burkina 2009	Rang 2009
Taux de fréquentation	15,0 %	24,9 %	25,0 %	30,4 %	35,0 %	45,6 %	49,8 %	56,2 %	10/13
Prévalence contraceptive	12,5 %	19,0 %	16,2 %	19,9 %	20,8 %	23,6 %	19,3 %	26,6 %	11/13
Couverture CPN2	nd	43,0 %	37,6 %	53,7 %	56,1 %	64,7 %	63,4 %	73,8 %	13/13
Couverture vaccinale BCG	63,7 %	99,1 %	102,8 %	167,8 %	107,3 %	105,7 %	95,1 %	106,0 %	12/13
Couverture vaccinale Rougeole	47,0 %	64,9 %	73,3 %	127,2 %	81,8 %	87,9 %	90,9 %	99,4 %	12/13

Source : DGISS (Indicateurs actualisés de la santé et annuaire santé 2009)

Indicateurs nutritionnels et de morbidité	2003	2005	2007	Burkina 2007	Rang 2007
Taux de morbidité	4,0 %	12,8 %	7,9 %	8,4 %	7/13
% retard de croissance	44,1 %	57,8 %	35,1 %	35,9 %	7/13
% émacié	22,1 %	28,5 %	20,3 %	19,3 %	7/13
% insuffisance pondérale	43,5 %	59,3 %	33,5 %	31,7 %	6/13

Sources : INSD (Enquête burkinabé sur les conditions de vie des ménages, enquêtes QUIBB)

## STATISTIQUES SUR LES CONDITIONS DE VIE DES MENAGES : EDUCATION

Education	2003	2005	2007	Burkina 2007	Rang 2007
Taux d'alphabétisation	15,8 %	21,3 %	27,0 %	28,3 %	5/13

Sources : INSD (Enquête burkinabé sur les conditions de vie des ménages, enquêtes QUIBB)

Nord	Infrastructures scolaires en 2009/10
1 199 écoles et 4 130 classes d'enseignement primaire, 94 établissements et 517 classes d'enseignement secondaire général, 5 établissements secondaires techniques avec 21 classes	
4 465 enseignants dans le primaire, 604 enseignants dans le secondaire	

Sources : DEP/MEBA (annuaires), DEP/MESSRS (annuaires)

Education : Indicateurs	2000/01	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	Burkina 2009/10	Rang 2009/10
Taux brut de scolarisation Primaire	50,1 %	75,8 %	85,3 %	89,0 %	93,1 %	96,6 %	74,8 %	1/13
Taux d'admission CP1	52,0 %	94,3 %	107,9 %	102,6 %	106,0 %	103,9 %	85,8 %	1/13
Taux brut de scolarisation Post primaire et Secondaire	8,9 %	12,8 %	14,5 %	17,0 %	17,8 %	20,2 %	22,2 %	8/13
Taux brut d'admission en 1 <sup>ère</sup> année post primaire	12,8 %	19,2 %	22,1 %	24,3 %	24,8 %	30,8 %	31,4 %	8/13

Sources : DEP/MEBA (annuaires), DEP/MESSRS (annuaires)

Education : Les élèves	2000/01	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	Burkina 2009/10	% national 2009/10
Nombre d'élèves Primaire	90 280	151 738	174 236	187 541	213 020	228 945	2 047 630	11,2 %
• Dont filles	31 921	61 192	72 396	80 411	93 984	103 725	957 718	10,8 %
Nombre d'élèves Secondaire	13 974	22 174	25 577	30 754	34 809	40 954	537 389	7,6 %
• Dont filles	4 321	8 024	9 470	11 592	13 388	16 195	228 333	7,1 %

Sources : DEP/MEBA (annuaires), DEP/MESSRS (annuaires)

Education : Les infrastructures	2000/01	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	Burkina 2009/10	% national 2009/10
Nombre d'écoles primaires	666	903	968	997	1 145	1 199	10 198	11,8 %
Nombre de classes du primaire	2 219	2 891	3 166	3 346	3 759	4 130	38 269	10,8 %
Nombre d'établissements secondaires	30	42	48	64	77	98	1 248	7,9 %
Nombre de classes du secondaire	224	313	359	401	458	531	7 727	6,9 %

Sources : DEP/MEBA (annuaires), DEP/MESSRS (annuaires)

Education : Les enseignants	2000/01	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	Burkina 2009/10	% national 2009/10
Nombre d'enseignants du primaire	2 105	3 139	3 456	3 599	4 064	4 465	42 870	10,4 %
Nombre d'enseignants du secondaire	319	350	427	466	505	604	8 309	7,3 %

Sources : DEP/MEBA (annuaires), DEP/MESSRS (annuaires)

Education : Alphabétisation	Nord	Burkina	% national 2008/2009
Formation initiale			
Nombre de centres	692	6 750	10,3%
Nombre d'inscrits	20 697	99 829	10,4%
Formation complémentaire de base			
Nombre de centres	657	6 499	10,1%
Nombre d'inscrits	16 526	150 526	11,0%

Sources : DEP/MEBA (annuaire 2006/2007)

## STATISTIQUES ECONOMIQUES

<b>Budget exécuté de la région</b> (en millions FCFA)		2007	2008	2009
Nord	Recettes	153,2	229,3	278,2
	Dépenses	78,5	134,3	88,1

Source : Direction Générale de la Décentralisation

<b>Budget exécuté des communes urbaines</b> (en millions FCFA)		2000	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Gourcy	Recettes	15,0	54,8	57,3	64,1	64,1	146,5	109,8
	Dépenses	13,9	40,0	33,9	37,3	37,3	143,3	108,3
Ouahigouya	Recettes	130,1	209,3	188,5	208,7	nd	433,2	450,7
	Dépenses	137,8	212,7	184,7	192,2	nd	338,8	391,0
Titao	Recettes	9,7	14,6	14,7	15,1	15,1	43,6	74,8
	Dépenses	7,6	12,2	13,7	15,0	14,9	22,5	33,3
Yako	Recettes	37,9	106,2	65,8	74,3	nd	100,4	nd
	Dépenses	38,9	97,3	57,8	69,8	nd	69,2	93,1

Source : Direction Générale de la Décentralisation

<b>Ressources économiques : Agriculture</b>	2000/01	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	% national 2009/10
Production de céréales (tonnes)	115 280	343 624	400 054	311 070	265 838	259 553	7,2 %
Production de mil et sorgho (tonnes)	113 602	332 905	392 407	300 539	256 890	249 938	10,0 %
Production de maïs (tonnes)	1 175	8 605	5 093	7 574	5 404	4 086	0,5 %
Production de coton (tonnes)	6	8	0	0	6	0	0,0 %

Source : Direction Générale des Prévisions et des Statistiques Agricoles

<b>Ressources économiques : Elevage</b>	2005	2006	2007	2008	2009	% national 2009
Nombre de bovins (1000 têtes)	347,2	354,1	361,2	368,4	375,8	4,6 %
Nombre de petits ruminants (1000 têtes)	1 660,6	1 710,5	1 761,8	1 814,6	1 869,1	9,4 %

Source : Direction Générale de la Prévision et des Statistiques de l'Elevage

<b>Ressources économiques : Eau, énergie</b>	Nord	Burkina	% national	Rang
Production d'eau (milliers m3) en 2006	1 214	44 797	2,7 %	4/13
Nombre d'abonnés ONEA en 2009	3 737	195 162	1,9%	5/13
Energie vendue (milliers kwh) en 2009	14 998	714 142	2,1%	7/13
Nombre d'abonnés SONABEL en 2009	12 605	338 171	3,7%	4/13

Source : ONEA, SONABEL

<b>Echanges : Transports routiers</b>	2000	2005	2006	2007	2008	2009	% national 2008
Réseau routier bitumé (km)	115,1	115,1	115,1	115,1	115,7	115,7	3,7%
Parc deux roues	4 014	9 854	11 360	14 421	19 201	26 696	4,8 %

Sources : Direction générale des routes, Direction générale des transports terrestres et maritimes

## STATISTIQUES PROVINCIALES

<b>Population en milieu d'années</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>
Loroum	141 095	144 783	149 183	153 722
Passore	320 450	326 386	335 106	344 103
Yatenga	547 184	559 804	576 006	592 654
Zondoma	164 371	168 940	174 211	179 646
<b>Nord</b>	<b>1 173 100</b>	<b>1 199 913</b>	<b>1 234 506</b>	<b>1 270 125</b>

Sources : Institut national de la statistique et de la démographie (projections)

<b>Enseignement primaire en 2009/2010</b>	<b>Loroum</b>	<b>Passore</b>	<b>Yatenga</b>	<b>Zondoma</b>	<b>Nord</b>
Nombre d'écoles	184	304	525	186	1 199
Nombre de classes	577	1 048	1 894	613	4 130
Nombres d'élèves	28 351	60 779	105 026	34 789	228 945
% filles	45,0 %	45,2 %	45,1 %	46,3 %	45,3 %
Nombre d'enseignants	573	1 035	1 889	581	4 078
Taux brut d'admission au CP1	108,2 %	102,5 %	102,2 %	108,2 %	103,9 %
Taux brut de scolarisation	98,9 %	94,7 %	95,0 %	103,8 %	96,6 %
Taux d'achèvement	48,4 %	55,4 %	51,1 %	54,1 %	52,4 %

Source : Direction des études et de la planification du MEBA (annuaires)

<b>Enseignement secondaire en 2009/2010</b>	<b>Loroum</b>	<b>Passore</b>	<b>Yatenga</b>	<b>Zondoma</b>	<b>Nord</b>
Nombre d'établissements	7	27	50	15	99
Nombre de classes	37	143	299	59	538
Nombres d'élèves	2 731	12 701	20 978	4 544	40 954
% filles	32,2 %	40,4 %	40,6 %	36,6 %	39,5 %
Nombre d'enseignants	47	148	342	67	604
Taux brut d'admission en 6 <sup>ème</sup>	23,9 %	35,1 %	31,1 %	27,4 %	30,8 %
Taux brut de scolarisation Post primaire	16,6 %	32,3 %	29,3 %	22,9 %	27,7 %
Taux brut de scolarisation Secondaire	2,2 %	8,1 %	10,5 %	4,2 %	8,0 %

Source : Direction des études et de la planification du MESSRS (annuaires)

<b>Santé en 2009</b>	<b>Loroum</b>	<b>Passore</b>	<b>Yatenga</b>	<b>Zondoma</b>	<b>Nord</b>
Nombre de CSPS	20	44	58	22	144
Nombre de médecins	2	3	17	3	25
Nombre d'infirmiers	47	68	199	47	361
% CSPS avec normes en personnel	80,0 %	47,7 %	67,2 %	68,2 %	63,2 %
Couverture prénatale CPN2	61,2 %	62,8 %	65,1 %	60,6 %	63,4 %
Prévalence contraceptive	16,8 %	21,2 %	19,6 %	16,5 %	19,3 %
% d'enfants malnutris	18,1 %	8,3 %	14,9 %	27,7 %	14,9 %
Taux de fréquentation des formations sanitaires	39,1 %	31,1 %	65,5 %	43,0 %	49,8 %

Source : Direction des études et de la planification (Annuaire statistique santé)

<b>Ressources économiques en 2009</b>	<b>Loroum</b>	<b>Passore</b>	<b>Yatenga</b>	<b>Zondoma</b>	<b>Nord</b>
Production de céréales 2009/2010 (tonnes)	42 040	40 240	133 376	23 072	259 553
Production de coton 2009/2010 (tonnes)	0	0	0	0	0
Nombre de bovins (1000 têtes)	93,0	85,5	173,4	23,8	375,8
Nombre de petits ruminants (1000 têtes)	310,0	496,9	795,1	267,1	1 869,1

Sources : Direction Générale des Prévisions et des Statistiques Agricoles, Direction Générale de la Prévision et des Statistiques de l'Elevage

## CONCEPTS ET DEFINITIONS

% de CSPS répondant aux normes minimales de personnel	% de CSPS remplissant les normes suivantes : minimum de trois agents dont un infirmier d'Etat (à défaut un infirmier breveté), une accoucheuse auxiliaire et un agent itinérant de santé (à défaut un manœuvre).
% émacié	% d'enfants présentant une insuffisance de poids par rapport à la taille chez les enfants (indice poids pour taille situé à plus de deux écarts type en dessous de la médiane poids pour taille de la population de référence).
% insuffisance pondérale	% d'enfants présentant une insuffisance de poids par rapport à l'âge chez les enfants (indice poids pour âge situé à plus de deux écarts type en dessous de la médiane poids pour âge de la population de référence).
% retard de croissance	% d'enfants présentant une insuffisance de taille par rapport à l'âge chez les enfants (indice taille pour âge situé à plus de deux écarts type en dessous de la médiane taille pour âge de la population de référence).
Couverture CPN2	Rapport entre le nombre de femmes ayant suivi au moins deux consultations prénatales et le nombre total de femmes enceintes.
Couverture vaccinale	Proportion d'enfants âgés de 0 à 11 mois ayant reçu le vaccin contre l'une des maladies cibles du Programme Elargi de Vaccination (PEV).
Incidence P0	Rapport entre le nombre de personnes pauvres et la population totale.
Indice synthétique de fécondité	Nombre moyen d'enfants qu'aurait une femme à la fin de sa vie reproductrice.
Prévalence contraceptive	Proportion des femmes utilisant des méthodes contraceptives, toutes méthodes confondues.
Prévalence VIH/Sida	Rapport du nombre de cas de VIH à l'effectif total de la population concernée.
Profondeur P1	Écart relatif moyen au seuil de pauvreté des dépenses de consommation des ménages pauvres.
Quotient de mortalité infantile	Probabilité pour un enfant qui naît, de décéder avant son premier anniversaire.
Quotient de mortalité juvénile	Probabilité pour un enfant qui a dépassé son premier anniversaire de décéder avant son cinquième anniversaire.
Quotient de mortalité néonatale	Probabilité pour un enfant qui naît, de décéder avant une semaine.
Seuil de pauvreté	Niveau de revenu permettant de couvrir le besoin minimum calorique alimentaire et les besoins de base non alimentaires.
Sévérité P2	Dispersion des dépenses de consommation des ménages pauvres autour de la moyenne de ces dépenses.
Taux brut d'admission en 1 <sup>ère</sup> année premier cycle secondaire	Rapport entre le nombre d'enfants nouvellement inscrits en 1 <sup>ère</sup> année du premier cycle du secondaire (quels que soient leurs âges) et le nombre total d'enfants âgés de 13 ans.
Taux brut de scolarisation Primaire	Rapport entre le nombre d'enfants (tous âges confondus) fréquentant l'école primaire et le nombre total d'enfants âgés de 7 à 12 ans.
Taux brut de scolarisation Secondaire	Rapport entre le nombre d'enfants (tous âges confondus) fréquentant un établissement secondaire et le nombre total d'enfants âgés de 13 à 19 ans.
Taux brut d'admission au CP1	Rapport entre le nombre d'enfants nouvellement inscrits au CP1 (quels que soient leurs âges) et le nombre total d'enfants âgés de 7 ans.
Taux d'alphabétisation	Rapport entre le nombre de personnes de 15 ans et plus capables de lire et écrire en le comprenant, un exposé simple et bref de faits en rapport avec leur vie quotidienne et la population totale de 15 ans et plus.
Taux de fréquentation	Rapport entre l'effectif de la population ayant utilisé les formations sanitaires au moins une fois au cours d'une période donnée et l'effectif de la population totale.
Taux de morbidité	Rapport entre le nombre de personnes tombées malade pendant une période donnée et la population totale.

# POUR BEAUCOUP PLUS DE STATISTIQUES

The screenshot shows the website of the Institut National de la Statistique et de la Démographie (INSD) of Burkina Faso. The header includes the ministry name and the institute's full name. A navigation bar contains links for 'Rechercher sur le site', 'Présentation du Bureau', 'Présentation de l'INSD', 'Système Statistique National', and 'Projets d'appui'. The main content area is titled 'Bienvenue sur le site de l'INSD' and features a sidebar with navigation links (Accueil, Nouveautés, Données statistiques, Publications, Nomenclatures-Définitions-Méthodes, Liens utiles, Nous écrire) and a main section for 'Indicateurs récents'. This section lists population, national accounts, price index, and inflation data for 2007. A 'Actualités' section on the right lists recent news items, and a 'Base de données' link is at the bottom.

Population (estimation 2007)	
Burkina Faso (milliers d'habitants)	13 440,5
Ouagadougou (milliers d'habitants)	1 104,2

Comptes nationaux (projection 2007)	
PIB (milliards de FCFA)	3 367,5
Taux de croissance réel	4,2%
PIB par habitant (FCFA)	238 959

Indice des prix (janvier 2008)	
Variation / décembre 2007	2,7 %
Variation / janvier 2007	6,9 %

Taux d'inflation 2007	
Taux d'inflation 2007	-0,3%

Site Web : [www.insd.bf](http://www.insd.bf)

## Institut national de la statistique et de la démographie

Avenue de l'Indépendance, 01 BP 374 Ouagadougou 01 – Burkina Faso  
Tél. : (226) 50 32 49 76 - Fax : (226) 50 32 61 59  
Email : [insdbf@yahoo.fr](mailto:insdbf@yahoo.fr)

## Direction régionale de l'INSD du Sahel Dori

Tél. : (226) 70 26 16 66

## Direction régionale de l'économie et de la planification du Nord Ouahigouya

Tél. : (226) 40 55 04 65 - Fax : (226) 50 40 00 64  
Email : [drednd@fasonet.bf](mailto:drednd@fasonet.bf)



Document élaboré avec l'appui du Projet ARC-SSN,  
financé par le Fonds européen de développement