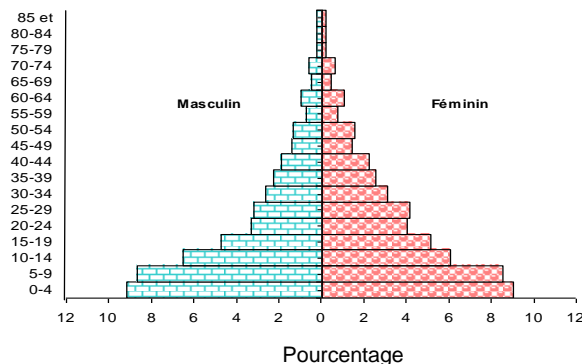


## 2.1 RÉPARTITION DE LA POPULATION PAR ÂGE ET SEXE

GROUPE D'ÂGES	SEXE		ENSEMBLE
	Masculin	Féminin	
0 an	228 350	224 198	452 548
1-4 ans	1 023 952	996 688	2 020 639
5-9 ans	1 122 357	1 094 816	2 217 173
10-14 ans	775 990	721 488	1 497 478
15-19 ans	557 474	618 207	1 175 681
20-24 ans	423 594	535 343	958 937
25-29 ans	354 801	480 844	835 645
30-34 ans	307 420	371 929	679 349
35-39 ans	268 232	288 885	557 118
40-44 ans	239 318	237 506	476 824
45-49 ans	181 746	154 533	336 279
50-54 ans	163 758	147 506	311 263
55-59 ans	94 156	69 658	163 815
60-64 ans	102 757	94 284	197 040
65-69 ans	53 270	41 470	94 740
70-74 ans	62 143	54 657	116 800
75-79 ans	26 769	19 262	46 031
80 ans et plus	52 458	41 686	94 144
ND	5 712	2 911	8 623
<b>Total</b>	<b>6 044 256</b>	<b>6 195 871</b>	<b>12 240 127</b>

## 2.2 PYRAMIDE DES AGES DE LA POPULATION EN 2012



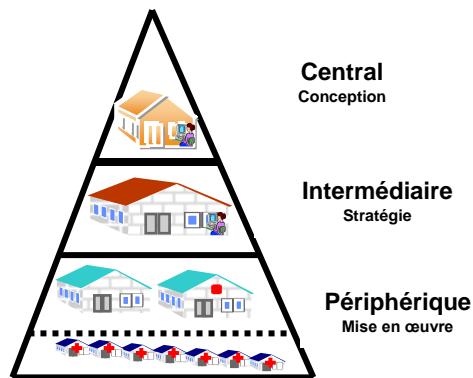
## III. INFORMATIONS SANITAIRES

### 3.1. POLITIQUE NATIONALE DE LA SANTE 2007 - 2015

Objectif global : Assurer à la population l'accès à des services de santé de base de qualité pour accélérer la réduction de la mortalité et de la morbidité, afin de contribuer à l'atteinte des OMD à l'horizon 2015.  
Orientations Stratégiques (06) de base

1. Renforcement de l'organisation et de la gestion du système national de santé y compris les secteurs privé et traditionnel ;
2. Amélioration de l'accès et de la disponibilité des services de santé de qualité ;
3. Renforcement ; des interventions contre les principales maladies ;
4. Amélioration de la prestation de soins de qualité aux femmes et aux enfants ;
5. Développement et gestion rationnelle des ressources pour la santé ;
6. Partenariat dans la santé.

## 3.2. SYSTEME DE SANTE



### 3.3 CRITERES DE DECOUPAGE PAR NIVEAU

	District Sanitaire	Zone de Resp
Population	50000-150000 hab	5000-10000 hab
Aire Géo	Département	10 km ou 2h de marche
Lieu d'implant	Chef lieu du Dép (Hop) -	
Autres	Ressources existantes	Ressources existantes Habitudes socioéconomiques et culturelles

### 3.4 QUELQUES INDICATEURS

Indicateurs	Valeurs	Indicateurs	Valeurs
Total DSR	23	Total Zones de Resp	1305
Total DS	102	Total Zones de Resp Fonct	1061
Total DS Fonctionnels	72	Couverture sanitaire théorique	81,30%
Total DS Non Fonctionnels	30	Programmes Nationaux	13

\*DSR : Délégation Sanitaire Régionale ; DS : District sanitaire ; DSF : District sanitaire Fonctionnel ; DSNF : District Sanitaire Non Fonctionnel ; ZR : Zone de Responsabilité ; ZRF : Zone de Responsabilité Fonctionnelle ; ZRNF : Zone de Responsabilité Non Fonctionnelle ; Ind : Indicateur ; Val : Valeur ; SF : Sage Femme ; Méd : Médecin ; Inf : Infirmier ; Pop : Population.  
\* ISF : Indice Synthétique de Fécondité ; TGFG : Taux Global de Fécondité Générale ; TBN : Taux Brut de Natalité ; TBM : Taux Brut de Mortalité ; Eo : Espérance de vie à la Naissance ; RMM : Ratio de Mortalité Maternelle ; PIB : Produit Intérieur Brut ; Rev/an : Revenu Annuel ; IDH : Indice de développement Humain ; \$ US : Dollar Américain ; QMI : Quotient de Mortalité Infantile.  
ECOSIT : Enquête sur la Consommation et le Secteur Informel au Tchad  
RCA : République Centrafricaine E<sub>0</sub> : Espérance de vie à la naissance  
PU : Pavillon des Urgences HGRN : Hôpital Général de Référence Nationale  
TB/VIH : Tuberculose/Virus de l'Immunodéficience Humaine  
VAA : Vaccin Anti Amaril VAR : Vaccin Anti Rougeoleux VPO : Vaccin Polio Oral  
VAT : Vaccin Aitétanique FAF : Fer Acide Folique SRO : Sel de Rehydratation par voie Orale  
IRA : Infection Respiratoire Aiguë NC : Nouveaux Cas Acc : Accouchement  
CS : Centres de santé Hôp : Hôpital GEU : Grossesse Extra Utérine

## 3.5 FONCTIONNALITE DES DISTRICTS ET ZONES DE RESPONSABILITE

Délégations Sanitaires Régionales	Districts San			Zones Resp		
	Fonct	Non fonct	Total	Fonct	Non fonct	Total
1. Batha	3	2	5	38	4	42
2. Wadi Fira	4	2	6	52	15	67
3. Borkou	1	1	2	6	5	11
4. Guéra	4	0	4	49	15	64
5. Kanem	4	0	4	97	8	105
6. Lac	5	0	5	58	11	69
7. Log Occi	3	3	6	46	4	50
8. Log Ori	7	0	7	97	19	116
9. Ouaddaï	3	1	4	55	12	67
10. Salamat	3	0	3	26	11	37
11. Tandjilé	4	0	4	70	16	86
12. Ch Bag	4	0	4	44	19	63
13. H Lamis	3	3	6	43	12	55
14. N'Dj	4	0	4	33	15	48
15. M K. E	4	1	5	79	10	89
16. M K. O	2	5	7	85	2	87
17. Mandoul	4	3	7	53	17	70
18. Sila	2	1	3	16	5	21
19. M Chari	3	3	6	55	27	82
20. B.E.G.	1	3	4	43	7	50
21. E. O	1	1	2	6	0	6
22. E. Est	2	0	2	7	6	13
23. Tibesti	1	1	2	3	4	7
<b>TCHAD</b>	<b>72</b>	<b>30</b>	<b>102</b>	<b>1061</b>	<b>244</b>	<b>1305</b>

### 3.6. DESSERTE MEDICALE

N°	DSR	Ratio Hab/Méd	Ratio Hab/Phar	Ratio Hab/Inf	Ratio FEAP/SFDE
1. Batha		60174		5526	29461
2. Wadi Fira		62628		8413	122651
3. Borkou		12970		1958	7526
4. Guéra		85270		5795	21647
5. Kanem		61605		3891	20108
6. Lac		68707		5172	104655
7. Logone Occidentale		58766		4745	11082
8. Logone Orientale		78552	864069	7715	18802
9. Ouaddaï		42083	799571	6554	34797
10. Salamat		55861		5156	36466
11. Tandjilé		104838	733868	6494	26615
12. Chari Baguirmi		128262		17814	27910
13. Hadjer Lamis		57135		8609	68379
14. N'Djamena		4323	21097	827	941
15. Mayo-Kebi Est		78092	859016	7280	18692
16. Mayo-Kebi Ouest		89406		6452	45394
17. Mandoul		87044		10551	37881
18. Moyen Chari		43462	651936	5478	8345
19. Sila		35799		15911	23369
20. Barh-EI Gazel		57047		17827	31034
21. Ennedi		31029		7161	13504
22. Tibesti		9418		974	768
Autres				0	0
<b>TCHAD</b>		<b>23182</b>	<b>177393</b>	<b>3627</b>	<b>6403</b>

#### IV. PROBLEMES DE SANTE

##### 4.1 CINQ PREMIERS MOTIFS DE CONSULTATION AU CS EN 2012 (TOUT AGE CONFONDU)

N° Problèmes de santé	NC	%
1 Paludisme	660 575	28,21
2 IRA	288 999	12,35
3 Diarrhée	182 291	7,79
4 Infection/peau dermatose	84 149	3,59
5 Traumatisme	80 263	3,43
<b>Total</b>	<b>1 490 983</b>	<b>55,37</b>

##### 4.2 MALADIES SOUS SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE

###### 4.2.1 Répartition des cas et décès des Maladies Sous Surveillance en 2012 au Tchad

Maladies	Cas	Décès	Létalité
Méningite	3 884	166	4,27
Rougeole	8 466	56	0,66
TNN	225	52	23,11
Suspicion FJ	169	8	4,73
Fièvre jaune	4	0	0,00
Choléra	0	0	—
Ver de Guinée	10	0	0,00
Grippe aviaire	0	0	—
Hépatite E	0	0	—
Grippe A (H1N1)	0	0	—
PFA	412	0	0,00
Poliomyélite	5	0	0,00
Paludisme	616 722	1359	0,22
<b>TOTAL</b>	<b>629 897</b>	<b>1641</b>	<b>0,26</b>

#### V. ACTIVITES DE SERVICES

##### 5.1 CENTRES DE SANTE

Libellés	Valeurs	Libellés	Valeurs
<b>Consultation Curative</b>		<b>Consultation Préventive Enfant</b>	
Total Nouveaux Cas	<b>2347121</b>	% enfants guéris	<b>45,87</b>
Consultations totales	<b>3190816</b>	% abandons	<b>6,24</b>
Utilisation des services	<b>1,19</b>	% échec	<b>2,04</b>
Indice de Retour	<b>1,36</b>	Taux d'Utilisation	<b>24,97</b>
Taux de référence	<b>3,08</b>	Indice de retour	<b>1,48</b>
% diarr/SRO	<b>84,00</b>	<b>Consultation prénatale</b>	
% dysenterie/SRO	<b>77,37</b>	Nouvelles inscrites	<b>325 233</b>
<b>Vaccination de routine (0-11 m)</b>		Taux d'utilisation	<b>62,83</b>
Couverture BCG	<b>89,0</b>	Indice de retour	<b>1,8</b>
Couverture PENTA3	<b>82,0</b>	Nb Trait antiplau	<b>519 492</b>
Couverture VPO3	<b>83,0</b>	Nb Trait FAF	<b>779 012</b>
Couverture VAR	<b>89,0</b>	F. Enc. Compl Vacc	<b>334 768</b>
Couverture VAA	<b>88,0</b>	%Gross complicat	<b>9,24</b>
Couverture VAT2&+	<b>80,0</b>	%Gross compl réf	<b>28,66</b>
<b>Consultation Préventive Enfant</b>		Total VAT 2 F enc.	<b>213 449</b>
Nouveaux Inscrits		Total VAT 2	<b>222 362</b>

% malnutris dépisté	<b>36,73</b>	VAT3 (F. Enceinte)	<b>77522</b>
% malnutris sévères	<b>28,78</b>	VAT4 (F. Enceinte)	<b>27111</b>
Enfant fin prise en cha	<b>170 668</b>	VAT5 (F. Enceinte)	<b>17850</b>
<b>Accouchements</b>		<b>Contraception</b>	
Nb Acc au CS	<b>53952</b>	Nouvelles Utilisat	<b>88447</b>
Nb acc assist Dom	<b>50155</b>	Autres méth	<b>3464</b>
Total Acc Assist	<b>104107</b>	Plaquettes	<b>32517</b>
Acc Normaux	<b>99120</b>	Injectables	<b>35495</b>
Acc Complicqués	<b>4987</b>	Spermicides	<b>1100</b>
Accouch avec 3 CPN	<b>36646</b>	Préservatifs	<b>15871</b>
<b>Maladies chroniques</b>			
NC (Lèpre)	<b>361</b>	NC de TB	<b>10 800</b>
Prévalence p. 100000 (Lèpre)	<b>0,39</b>	Taux de succès thérapeutique	<b>69%</b>
<b>Gratuité des soins d'urgence (montant en FCFA)</b>			<b>3991131050</b>

##### 5.2 HÔPITAUX DE DISTRICT, DE REGION ET HÔPITAUX NATIONAUX

Libellés	Valeurs	Libellés	Valeurs
<b>Consultation réf et Permanence</b>		<b>Imagerie</b>	
Total NC	<b>155 291</b>	Total Radiographie	<b>8 078</b>
Indice de Retour	<b>1,31</b>	Total Echographie	<b>21 768</b>
<b>Nb Contacts</b>	<b>75 459</b>	Autres examens	<b>421</b>
<b>Hospitalisation</b>		<b>Interventions Chirurgicales</b>	
Entrants	<b>73 478</b>	Anesth locale/SA	<b>17 360</b>
Nb pers vues au PU (HGRN)	<b>44065</b>	Nb soins plaies	<b>9679</b>
Durée Moyenne de Séjour (HGRN)	<b>11,92</b>	Nb Sutures	<b>3707</b>
Taux d'Occupation Moyen (HGRN)	<b>57,61</b>	Extraction dentaire	<b>483</b>
<b>Accouchements</b>		Nb Abcès	<b>1231</b>
Nb accouch maternité	<b>38550</b>	Anesth rég/géné	<b>6593</b>
Nb accouch ass Dom	<b>50155</b>	Int Programmées	<b>3674</b>
Nb Accouchements CS	<b>104107</b>	Int en Urgence	<b>2919</b>
Total Accouch Assist	<b>142657</b>	NB cures GEU	<b>221</b>
Couverture Accouch	<b>28,43</b>	Césariennes	<b>1177</b>
% morts nés	<b>3,6</b>	Ovariectomie	<b>129</b>
Ratio Mortalité Maternel	<b>1084</b>	NB Curetage utérin	<b>385</b>
Accouch Normaux	<b>20952</b>	<b>Transfusion Sanguine</b>	
Accouch Complicqués	<b>4186</b>	Nb unités transfusées	<b>34 854</b>
% Accouch référés	<b>10,2</b>	Poches sang collecté	<b>44320</b>
% Réf pertinentes	<b>71,5</b>	<b>Laboratoire</b>	
<b>Causes d'hospitalisation (0-11 m)</b>		Total Examens	<b>348 458</b>
1. Paludisme	<b>22,25</b>	<b>Issue des malades hospitalisés</b>	
2. IRA	<b>13,77</b>	%Améliorés	<b>87,17</b>
3. Malnutrition	<b>9,27</b>	% Référés	<b>4,13</b>
4. Diarrhée	<b>5,32</b>	% Décédés	<b>3,46</b>
5. Anémie	<b>3,62</b>	% Evadés	<b>5,24</b>
<b>Activités de TB/VIH</b>			
NC TB testé pour le VIH	<b>4766</b>	Nb de TB testé positifs au VIH	<b>960</b>
		Nb total de TB	<b>10800</b>

Pour tout renseignement complémentaire, s'adresser à :  
**Direction de la Planification du Ministère de la Santé Publique**  
**BP : 440 Tel : (00235) 22 51 58 17 N'Dj. Tchad**

République du Tchad  
 Présidence de la République  
 Primature  
 Ministère de la Santé Publique  
 Secrétariat d'Etat  
 Secrétariat Général  
 Direction Générale des Ressources  
 Et de la Planification  
 Direction de la Planification  
**Division du Système  
 d'Information Sanitaire**

Unité Travail Progrès



# ANNUAIRE DES STATISTIQUES SANITAIRES

**Tome A, 25<sup>ème</sup> Edition, Année 2012**  
**Format POCHE**

Ce document est la synthèse des principales données sanitaires du Tchad en 2012.

Son objectif est d'offrir aux usagers un outil simple en vue de faciliter les recherches des Informations Sanitaires.

Afin de ne pas alourdir le présent document, nous avons consigné dans plusieurs tableaux, les principaux indicateurs de santé. Il vous est bien sûr toujours possible d'obtenir plus de détails en vous référant soit à l'Annuaire de Statistiques Sanitaires du Tchad de l'année 2012 soit à la Division du Système d'Information Sanitaire du Ministère de la Santé Publique.

#### I. INFORMATIONS GENERALES

Libellés	Valeurs	Libellés	Valeurs
Superficie	<b>1 284 000 Km<sup>2</sup></b>	Rang IDH	<b>184<sup>ème</sup> /187</b>
Incidence de la pauvreté	<b>48,5% (ECOSIT3)</b>	% des dépenses santé ménages	<b>3,2% (ECOSIT3)</b>
Indice de dépendance éco	<b>115/100</b>	Part du budget Santé	<b>6,03%</b>
Pays limitrophes	Libye, Soudan, Sud Soudan, Niger, Nigeria, Cameroun et RD		
Climat	Saharo-sahelo- Soudanien (300mm<hauteur de pluie/an<1 200 mm)		
Relief	Pleines bordées des montagnes		
Sol	ferralitique, ferrugineux, vertisol		
Cours d'eaux permanents	Lac Tchad, Lac Fitri, Lac Iro, Lac Wey, Lac Ounianga, Lac Léré, Chari et Logone		
Cours d'eaux intermittentes	Barh auk, Batha, Barh Salamat et Barh Sara		
Langues offi	Français et Arabe		
Principales relig	Islam, Christianisme, Animisme		

#### II. INFORMATIONS DEMOGRAPHIQUES

Indic	Valeurs	Indicateurs	Valeurs
ISF	<b>7,1</b>	65 ans&+	<b>2,9</b>
TGFG (% <sub>00</sub> )	<b>225,6</b>	RMM (% <sub>000</sub> )	<b>1084</b>
TBN (% <sub>00</sub> )	<b>49,6</b>	Prévalence Contraceptive (%)	<b>1,6</b>
TBM (% <sub>00</sub> )	<b>14,8</b>	Prévalence SIDA (%)	<b>3,3</b>
E <sub>0</sub>	<b>52,4</b>	Population urbaine (%)	<b>21,9</b>
TMI (% <sub>00</sub> )	<b>98</b>	Population rurale (%)	<b>78,1</b>
Enf- 15an	<b>50,6</b>	Charge Dém Moy/Centres Santé	<b>10746</b>
15-64 ans	<b>46,5</b>	Charge Dém Moy/ Hôpitaux	<b>167673</b>