



## ANNUAIRE STATISTIQUE 2012 DES TELECOMMUNICATIONS AU BENIN

janvier-13

## I- Données démographiques et économiques

	2 007	2 008	2 009	2 010	2 011	2 012
Population	7 958 814	8 224 643	8 497 828	8 778 646	9 067 075	9 364 619
Ménages*	1 421 217	1 468 686	1 517 469	1 567 616	1 777 858	1 836 200
PIB à prix constant en milliards de FCFA (Base 1985)	1 069,09	1 122,74	1 152,68	1 182,10	1 225,34	ND
Indice Harmonisé des Prix à la Consommation (IHPC) du secteur des télécommunications		99,61	84,68	82,46	77,60	76,08

Source : (INSAE, 2012) \* Estimation ATRPT à partir des données d'enquête de l'INSAE

## II - Réseau de téléphonie fixe

	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Abonnements à la téléphonie fixe</b>	110 254	131 286	127 149	133 427	152 715	156 715
- Réseau filaire (Conventionnel)	71 989	66 329	69 946	60 251	60 428	60 345
- Réseau sans fil (CDMA)	38 265	64 957	57 203	73 176	92 287	96 370
Télédensité fixe	1,39	1,60	1,50	1,52	1,68	1,67

Source : (BTSA, 2012)

## III - Réseaux Mobiles Cellulaires

	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Abonnements à la téléphonie mobile</b>	2 051 785	3 625 366	5 033 349	7 074 914	7 765 206	8 407 846
- Abonnements au réseau SPACETEL BENIN	790 097	1 182 014	1 578 786	2 190 762	2 485 250	2 729 716
- Abonnement au réseau ETISALAT	693 949	978 470	1 357 838	1 987 328	2 406 662	2 795 566
- Abonnement au réseau GLO MOBILE		564 052	1 097 958	1 754 603	1 627 714	1 514 548
- Abonnement au réseau BBCOM	371 576	709 987	849 359	897 943	978 489	1 074 666
- Abonnements au réseau LIBERCOM	196 163	190 843	149 408	244 278	267 091	293 350
Télédensité mobile (%)	25,78	44,08	59,23	80,59	85,64	89,78
Pourcentage du territoire couvert par la téléphonie mobile*					90,26	
Pourcentage de population couverte par la téléphonie mobile*					99,5	

Source : (ATRPT, 2012)

\* Extrait rapport cartographie de couverture des réseaux GSM de 2011

	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Abonnements actifs à la téléphonie mobile</b>	1 727 670	2 927 462	4 806 089	5 934 697	6 584 274	5 390 720
- Abonnements au réseau SPACETEL BENIN	654 075	1 010 630	1 561 137	2 144 907	2 395 172	2 336 528
- Abonnement au réseau ETISALAT	621 732	804 440	1 357 838	1 350 087	1 862 881	2 022 866
- Abonnement au réseau GLO MOBILE		429 590	1 097 958	1 620 071	1 564 981	678 874
- Abonnement au réseau BBCOM	255 700	578 760	697 170	744 409	691 131	293 332
- Abonnements au réseau LIBERCOM	196 163	104 042	91 986	75 223	70 109	59 120
Télédensité mobile (base abonnements actifs)	21,71	35,59	56,56	67,60	72,62	57,56

Source : (ATRPT, 2012)

#### IV - Internet

	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Abonnements Internet (fixe + Mobile)	6 000	44 690	137 839	124 600	280 639	456 884
Télédensité Internet (fixe + Mobile)	0,1	0,5	1,6	1,4	3,1	4,9

#### IV.1 - Internet sur fixe

	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Largeur de bande Internet (en Mbit/s)</b>	219	219	333	750	1 341	1 341
- Largeur de bande Internet Internationale	155	155	205	622	1 085	1 085
- Largeur de bande Internet nationale	64	64	128	128	256	256
<b>Abonnements à l'Internet fixe</b>	6 000	9 355	19 679	27 036	37 949	42 159
- Abonnements à l'Internet fixe (RTC)	5 106	8 248	933	893	737	737
Abonnements au RNIS et Liaisons Louées	184	184	309	74	58	80
- Abonnements à l'Internet fixe (filaire) à large bande par technologie ADSL	710	923	1 797	2 602	3 492	4 578
- Abonnements à l'Internet fixe (filaire) à large bande par débit (WIMAX)			317	324	347	374
- Abonnements à l'Internet fixe sans fils (CDMA)			16 323	23 143	33 315	36 390
Télédensité Internet sur fixe (%)	0,08	0,11	0,23	0,31	0,42	0,45
<b>Abonnements à l'Internet large bande fixe (filaire)</b>	894	1 107	2 423	3 000	3 897	5 032
Télédensité large bande fixe	0,01	0,01	0,03	0,03	0,04	0,05

Source : (ATRPT, 2012)

#### IV.2 - Internet sur mobile

	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Abonnements à l'Internet sur mobile</b>	-	35 335	118 160	97 564	242 690	414 725
- Abonnements au réseau SPACETEL BENIN		35 335	90 475	3 312	100 160	155 367
- Abonnement au réseau ETISALAT			23 248	91 571	136 519	203 110
- Abonnement au réseau GLO MOBILE			4 437	2 681	6 011	6 808
- Abonnements au réseau LIBERCOM						49 440
- Abonnement au réseau BBCOM						
Télédensité Internet sur mobile (%)	-	0,43	1,39	1,11	2,68	4,43

Source : (ATRPT, 2012)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Abonnements à l'Internet sur mobile (bas débit)</b>						382 035
- Abonnements au réseau SPACETEL BENIN						124 981
- Abonnement au réseau ETISALAT						203 110
- Abonnement au réseau GLO MOBILE						4 504
- Abonnements au réseau LIBERCOM						49 440
- Abonnement au réseau BBCOM						
Télédensité Internet bas débit sur mobile (%)						4,08

Source : (ATRPT, 2012)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Abonnements à l'Internet sur mobile (haut débit)</b>						32 690
- Abonnements au réseau SPACETEL BENIN						30 386
- Abonnement au réseau ETISALAT						0
- Abonnement au réseau GLO MOBILE						2 304
- Abonnements au réseau LIBERCOM						0
- Abonnement au réseau BBCOM						
Télédensité Internet haut débit sur mobile (%)	-	-	-	-	-	0,35

Source : (ATRPT- CGT, 2012)

#### V - Trafic

	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Trafic de téléphonie fixe</b>	-	-	-	-	162 115 402	132 088 551
Trafic téléphonique fixe à fixe national (en minute)					21 986 717	14 638 840
Trafic téléphonique fixe à mobile (en minute)					28 135 850	27 413 942
Trafic téléphonique fixe international entrant et sortant (en minute)					111 992 835	90 035 769
<b>Trafic téléphonique mobile</b>	-	-	-	-	3 125 443 476	3 681 990 418
Trafic téléphonique mobile national (en minutes)					2 640 653 464	3 117 459 190
Trafic mobile sortant vers l'international					203 699 337	237 865 185
Trafic international entrant à destination d'un réseau mobile					281 090 675	326 666 043
<b>Trafic téléphonique mobile</b>	-	-	-	-	343 335 287	1 039 375 410
SMS envoyés					288 272 788	998 354 998
SMS internationaux					55 062 499	41 020 412

Source : (ATRPT, CGT 2012)

## VI - Tarification

	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Tarification du service téléphonique fixe local</b>						
Frais d'installation, service téléphonique résidentiel	96 492	96 492	96 492	96 492	96 492	131 538
Abonnement téléphonique mensuel, résidentiel	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
Prix d'un appel local de trois minutes vers une ligne fixe	60	60	60	60	60	120
Prix d'un appel local de trois minutes vers un téléphone mobile cellulaire	360	360	360	360	360	360
Frais d'installation, service téléphonique professionnel	175 692	175 692	175 692	175 692	175 692	210 738
Abonnement téléphonique mensuel, professionnel	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
<b>Tarification du trafic mobile cellulaire</b>						
Carte de recharge la moins chère	2 500	1 000	1 000	500	100	100
Prix d'une minute de communication intra-réseaux mobile prépayé	50/80/86/90	50/80/86/90	50/60/65	50/60/65	30/60	60
Prix d'une minute de communication inter-réseaux mobile prépayé et vers le fixe	150/160	120/150/160	65/99/100/120/150	60/65/99/100	60/65	60
Prix d'un SMS intra-réseaux mobile prépayé	20/25	20/25	15/25	15/25	15/25	15/25
Prix d'un SMS inter-réseaux mobile prépayé	50	50	50	50	50	50
<b>Tarifs Internet large bande par réseau fixe (filaire)</b>						
Taxe de raccordement au large bande par réseau fixe filaire	-	-	-	15 000	15 000	20 000
Frais d'abonnement mensuel pour l'accès Internet large bande par réseau fixe filaire	-	-	-	25 000	25 000	25 000
Limite imposée au large bande par réseau fixe filaire				1024kbps	1024kbps	1024kbps
<b>Tarifs Interconnexion</b>						
<b>Voix</b>						
Fixe vers Mobile	-	30	30	30	30	27
Mobile vers Fixe local	62	30	30	30	30	27
Mobile vers fixe Interurbain	62	30	30	30	30	27
Transit national	-	5	5	5	5	5
Transit international entrant	-	-	-	45	62	62
<b>SMS</b>						
Tarifs Interconnexion SMS Mobile		12	12	12	12	10

Source : (ATRPT, 2012)

## VII - Personnes employées

	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Personnel permanent dans les télécoms</b>	<b>2 106</b>	<b>2 233</b>	<b>1 977</b>	<b>2 291</b>	<b>2 191</b>	<b>1 757</b>
- Personnel permanent chez BENIN TELECOMS	1 231	1 114	766	1 024	847	754
- Personnel permanent chez SPACETEL BENIN	224	306	343	349	340	344
- Personnel permanent chez ETISALAT BENIN	227	268	285	306	301	196
- Personnel permanent chez GLO MOBILE		92	88	87	120	140
- Personnel permanent chez BBCOM	332	359	400	411	472	215
- Personnel permanent chez LIBERCOM	92	94	95	114	111	108

Source : (ATRPT, 2012)

## VIII - Recettes (en millions de FCFA)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Recettes des services de télécommunications</b>	<b>113 158</b>	<b>152 768</b>	<b>178 354</b>	<b>198 415</b>	<b>217 856</b>	<b>241 723</b>
Recettes des services de téléphonie fixe (Benin Télécoms)	40 618	34 687	29 372	30 521	30 743	19 775
Recettes des services cellulaires mobiles	72 540	118 081	148 982	167 894	187 113	221 948

Source : (ATRPT, 2012)

## IX - Investissements (en millions de FCFA)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Investissements annuels dans les services de télécommunications	87 997	212 865	158 980	46 281	34 287	77 792
Investissements annuels dans les services de téléphonie fixe (BENIN TELECOMS)	3 358	4 150	362	-	272	3 957
<b>Investissements annuels dans les services de téléphonie cellulaire mobile</b>	<b>84 639</b>	<b>208 715</b>	<b>158 618</b>	<b>46 281</b>	<b>34 015</b>	<b>73 835</b>
- Investissements SPACETEL BENIN	37 798	29 773	49 105	11 962	13 662	65 676
- Investissements ETISALAT BENIN	14 033	38 660	12 164	30 472	18 653	6 520
- Investissements GLO MOBILE BENIN		122 650	95 766	-	-	ND
- Investissements BBCOM	32 606	17 072	1 511	3 847	1 700	746
- Investissements LIBERCOM	202	560	72	-	-	893

Source : (ATRPT, 2012)

## X - Autres Indicateurs/Informations

### X.1 Liste des Fournisseurs d'Accès Internet (FAI) au Bénin

Identité du prestataire	Année d'obtention de l'Autorisation		
	2010	2011	2012
OMNIUM DES TELECOMMUNICATIONS ET DE L'INTERNET (OTI)			
ISOCEL TELECOM			
UNIVERCELL TELECOM			
ESPECE INFORMATIQUE ET TELECOMS (EIT)			
MARLAN'S TELECOMS			

### X.2 Liste des prestataires titulaires d'autorisation d'exploitation de réseaux VSAT au Bénin

Identité du prestataire	Année d'obtention de l'Autorisation		
	2010	2011	2012
AIR France			
BENIN EQUIPEMENTS			
CORLAY BENIN			
DELMAS BENIN			
ECOBANK			
NSIA BENIN			
SCB LAFARGE			
SNV			
WAPCO			
Banque Atlantique BENIN			
Coman			

Source : (ATRPT, 2012)

### X.3 Liste des prestataires titulaires d'autorisation d'exploitation de réseaux PMR

Identité du prestataire	Année d'obtention de l'Autorisation		
	2010	2011	2012
ASM BENIN			
DELMAS BENIN			
MSA BENIN			
SMTC			
SBEE			

Source : (ATRPT, 2012)

#### X.4 Liste des prestataires titulaires d'autorisation d'exploitation de station amateur

Identité du prestataire	Année d'obtention de l'Autorisation		
	2010	2011	2012
ANTONELLO SCAUSC			
BARDOZ Patrice			
Fabrizio VALLEFUCO			
Giorgio MINGUZZI			
SADAO ITO			

Source : (ATRPT, 2012)

#### X.5 Liste des prestataires titulaires d'autorisation d'exploitation de station maritime

Identité du prestataire	Année d'obtention de l'Autorisation		
	2010	2011	2012
Gorce Armées Béninoises			
GRIMALDI BENIN			
Port Autonome de Cotonou			
Etat Major des Forces Armées Navales Béninoises (Station cotière de Grand popo)			

Source : (ATRPT, 2012)

#### X.6 Liste des fournisseurs SVA

Identité du prestataire	Année d'obtention de l'Autorisation		
	2010	2011	2012
BENIN CONTROL			
BSIC			
CEDAGEC			
CELTOUCH CI			
CYBER DJOSS TRADE			
Direct Marketing			
ECOBANK			
EDEN COMMUNICATIONS ET SERVICES			
ETISALAT Bénin			
Ets ACTION COLLECTIVE			
ETS BEFRA			
ETS Fr@nco.net Informatique			
ETS Online			
ETS Saakul et Fils			
Financial Bank			
Jet Multimedia			



LINK NET AFRICA SARL			
NEWTECH AFRIK BENIN			
OCEANIC SARL			
OYA TELECOMS			
PRESS AND COMMUNICATION FIRM			
PSI			
SBEE			
TSFAA			
LNB			
ETISALAT BENIN			
ASMAB			
BBCOM			
ONG CIPAVI BENIN			
FINADEV SA			

Source : (ATRPT, 2012)

#### X.7 Liste des équipements terminaux agréés par l'ATRPT

Type d'équipements	Société bénéficiaire	Année d'obtention de l'Autorisation		
		2010	2011	2012
Antenne Prodelin 1251 de 2,4m de diamètre	AIR France			
Bande C				
LNB Norsat 3120FB				
Emetteur NJT-5669F				
Système de transmission FH 9600LSY	ALCATEL LUCENT			
Système de transmission FH 9400AWY				
Contrôleur de station de base A 09120				
Multiplexeur ADM série A 1600				
Station de base EVELIUM A 9100 MBS				
Emetteur - récepteur Bluetooth I AM2.1 BT PWB EU	ALPINE ELECTRONICS (Dossier présenté par CONSULT IT)			
Bluetooth Alpine IAM2.1BTPWBEU3	ALPINE ELECTRONICS INC			

SHARP 802.11n Dual Band WLAN Adapter	ARCADYAN TECHNOLOGY CORPORATIO N			
Emetteur - récepteur Bluetooth CB2-BLUE 11M	AT4 WIRELESS			
Conexant RD02D330 Data Fax MDC modem	AT4 WIRELESS			
WLAN module INTEL				
Bluetooth module ALPS UGNZA				
Bluetooth module ALPS UGNZ4				
Bluetooth:Wifi RT 5390 BC8	COMTEL TECHNOLOGIE S			
RALINK RT5390	COMTEL			
Samsung 3D Sun Glasses	TECHNOLOGIE			
BlakBerry 9800 RCY71UW, BlakBerry 9800 RDG71UW, BlakBerry 9800 RCM72UW,BlakBerry 9800 RCN72UW,BlakBerry 9800 RDA71UW, BlakBerry 9800 RCM71UW, BlakBerry 9800 RCV72UW, Switch SRX210, Switch SRX210,Parrot PF240009, Panasonic CF19T	ConsultIT			
Modem satellite COMTEL CDM570L	ECOBANK			
Amplificateur de puissance 20 à 25W				
Récepteur CMR5975				
Antenne VSAT ASC type 243				
Bande C de 2,4m de diamètre				
Démodulateur CDD 564L				
Antenne Prodelin 1385, Bande C de 3,8m de diamètre				
Smartphone Blackberry Torch 9800	ETISALAT			
Smartphone Blackberry Bold 9780	BENIN			
Blackberry 9780	GLOMOBILE BENIN			
Blackberry 9300 RAD 71UW 9300				
Blackberry 8520				
Blackberry 9800 TORCH				
Bluetooth AM111TAGG	HYUNDAI MOBIS			
HYUNDAI Digital Car Audio AM110 I HGG				
HYUNDAI Digital Car Audio PA710MDMEBT				
Homologation d'équipement Hundai Mobis AC 110A5UG				
Portatif MOTOROLA P080				
Portatif MOTOROLA HT 1000				

Portatif MOTOROLA GP 300	INTERCON SECURITY SYSTEMS			
Station de base mobile				
Motorola GM 350				
Station de base fixe				
Motorola GM 300				
HYUNDAI CAR AUDIO SYSTEM LAC133EWFS	LG ELECTRONICS			
HYUNDAI CAR AUDIO SYSTEM LAC1320IWFS				
Modem satellite de marque COMTECH, Type CDM 570L	LIPTINFOR BENIN			
LNB Norsat 3120FB				
C Band 5W BUC, NJT 5669 de New Japan Radio				
Antenne PRODELIN 1251, Bande C de 2,4m				
Antenne RAVEN 243-C				
IBUC TERRASAT 058064 -1-148010				
Antenne Prodelin 1383	LIPTINFOR BENIN			
Antenne SUMAN SM13 ORCE				
BUC 5656 NJRC 5 W				
Evolution X3 Satellite Router				
Homologation d'équipement RTL8188CE	MELUX CONSULTING			
Panasonic CF - 52	PANASONIC (Dossier Présenté par CETECOM ITC SERVICES)			
RALINK RT3290	RALINK TECHNOLOGY			
Equipement 802.11b/g/n 2T2RWLAN				
Bluetooth/wifi RT 3592 BC8	RALINK TECHNOLOGY CORPORATIO N (Dossier présenté par CONSULT IT)			
Blackberry9700RCN71UW	RESEARCH IN MOTION (Dossier présenté par			
Blackberry 9520RCP51UW				
Blackberry9300RDB71UW				
Blackberry9105RCX72UW				
Blackberry Playbook Tablet RDJ21WW				
Blackberry 9810 RDN71UW				

Blackberry 9900 RDV71UW	RIM			
Blackberry 9860 RDQ71UW				
Blackberry 9360 REM71UW				
Blackberry 9790 RED71UW				
Homologation d'équipement Blackberry 9380 REB71UW				
SAMSUNG WIBT20 (Module Bluetooth)	Samsung Electronics			
SAMSUNG SSG3100GB (Lunettes 3D)				
SAMSUNG WIDT10B (Module Wifi)				
3 inch Touch remote control RMC30D1				
3D active glasses SSG3050				
Homologation d'équipement WIBT 30A				
Homologation d'équipement WIBT 30B				
PSION 7530 G2	SMTC			
PSION 8525 G2				
PSION 916092 G2				
SPX Modular Véhicule Communication Interface	SPX Service Solutions			
Radar GEN 2 Type C	VALEO RADAR SYSTEMS (Dossier présenté par CETECOM ICT SERVICES)			
Antenne PRODELIN 1251	WAPCO			
Bande C de 2,4m				
Modem SKYWAN IDU 5000 ND SAT COM				
Equipement SSG-4100GB	SAMSUNG			
Equipement RMCTPE1				
Equipement VG-IRB2000				
Equipement WIDT20R				
Equipement TPM TRANSMITTER	Wireless Approval C			
Equipement HONDA TWB1G721	ALPS Electrics CO.LDT			
Equipement HONDA TWB1G763	ALPS Electrics CO.LDT			
Equipement ANTENNE CHANNEL 243-C	Liptinfor Benin			

Equipement TELEMATIC DEVICE FOR CONSTRUCTION	TRIMBLE NAVIGATION LIMITED			
Equipement 802.11b/g/n RTL 8188EE Minicard	REALTEK SEMICONDUCTOR CORP			
Equipement Terminal Cellular DATA Terminal	CETECOM ICT			
Equipement Radioélectrique Digital Car Audio System AM110A7GG	HYUNDAI MOBIS CO.LTD			
Equipement Radioélectrique Digital Car Audio System AM111A7GG	HYUNDAI MOBIS CO.LTD			
Equipement terminal Data/fax USB Modem MT9234MU	International Business Machines Co.			
Equipement Radioélectrique Data/fax Socket Modem MT9234SMI	International Business Machines Co.			
Equipement Radioélectrique Digital Car Audio System AC 210GFGG	HYUNDAI MOBIS CO.LTD			
Equipement Radioélectrique Radio Car LAN 5200WR2	LG Electronics Inc,			
Equipement Radioélectrique Radio Car LAN 5210WR2	LG Electronics Inc,			

Equipement Radioélectrique NISSAN VBTHF,GEN3.1	Yanfeng Viseteon Automotive Electrics			
Equipement Radioélectrique Bluetooth Panasonic VBTD1.0	Panasonic corporation			
Equipement Radioélectrique Digital Car Audio Hyndai Mobis AM110A4GG	HYUNDAI MOBIS CO.LTD			
Equipement Radioélectrique Digital Car Audio Hyndai Mobis AM111A4GG	HYUNDAI MOBIS CO.LTD			
Equipement Radioélectrique Bluetooth and WLAN Sync Module KMHSYNCG2	Wireless Approval Consultant			
Equipement Radioélectrique AM/FM Stereo Radio LSP2GTS	LG Electronics Inc,			
Equipement Radioélectrique 802.11.a/b/g/n/ac WLAN +Bluetooth PCI-E mini card	BROADCOM CORPORATIO N			
Equipement Radioélectrique 3D Active GLASSES SSG 5100GB	SAMSUNG Electronics Co			
Blackberry 9220 REX41GW	RIM			
Blackberry 9320 REM71UW				
Blackberry STL 100-1				

Source : (ATRPT, 2012)

#### X.8 Liste des installateurs d'équipements agréés par l'ATRPT

Services Concernés	Installateurs	Année d'obtention de l'Autorisation		
		2010	2011	2012
Installation d'équipements radioélectriques	LIPTINFOR BENIN			
	EQUANT CI MAC			
	TECHNOLOGIE S			
	COMTEL TECHNOLOGIE S			

Installation d'équipements BLR	TRINET LAYERS IDS			
	TECHNOLOGIE S			
	IT & NET SERVICES			
	EUPHORBIA Sarl			
Installation d'équipements VSAT	E-SERVICES			
	EQUANT CI			
	TRINET LAYERS			
Installation d'équipements de réseau de téléphonie mobile	ALCATEL LUCENT			
	UNIR INTERNATION AL			
Installateurs d'équipements BLR, VSAT et PRM	LYZ DIGITAL			
	ALINK TELECOMS			
	BRAIN STORM GROUP			
	MAPCOM TECHNOLOGIE S			
	CONNECTEO BENIN			
	AHIV- PRODIGE Sarl			
	Extra Inter Bénin			
	SOBIEX			
	Communicatio n & Buisness			
	COMTEL BENIN			
	NGCom Services			
	CABZ			

Source : (ATRPT, 2012)

#### X.9 Liste des prestataires de numero court

Identité du prestataire	Année d'obtention de l'Autorisation		
	2 010	2 011	2 012
ETISALAT BENIN			
SPACETEL BENIN			
BBCOM			
GLO MOBILE BENIN			
LIBERCOM			
JET MULTIMEDIA			
FINANCIAL BANK BENIN			
PLAN BENIN			
NEWTECH AFRIK BENIN			
SBEE			
BENIN CONTROL			
GLO MOBILE BENIN			
LNB			
ASMAB			

Source : (ATRPT, 2012)

#### X.10 Les ressources en numerotation

Identité du prestataire	Année d'obtention de l'Autorisation		
	2 010	2 011	2 012
BBCOM (AB 92)			
GLO MOBILE (AB 68)			
ETISALAT BENIN (AB 65)			

Source : (ATRPT, 2012)

#### X.11 Les ressources en fréquence pour le réseau 3G

Identité du prestataire	Année d'obtention de l'Autorisation		
	2 010	2 011	2 012
SPACETEL BENIN			

Source : (ATRPT, 2012)