

# Coopération avec l'Union Européenne

## **PROGRAMME MEDA**

**Alimentation en eau potable en milieu rural et assainissement  
de petits centres**

**Convention n° MAR/B7-4100/IB/96/085**


# PLAN DE L'EXPOSE

- PRESENTATION DE LA CONVENTION DE FINANCEMENT
  - Consistance
  - Budget
- PRESENTATION DU PROJET MEDA TENSIFT
  - Zone du projet
  - Réalisations
  - Evaluation



## DEROULEMENT DU PROJET MEDA

Mission d'identification	1996
Signature de la convention de financement	1998
Mise en place de l'assistance technique	2000
Lancement des premiers travaux	2002
Fin de travaux	2005

Exécuté par :  DGH  
ONEP



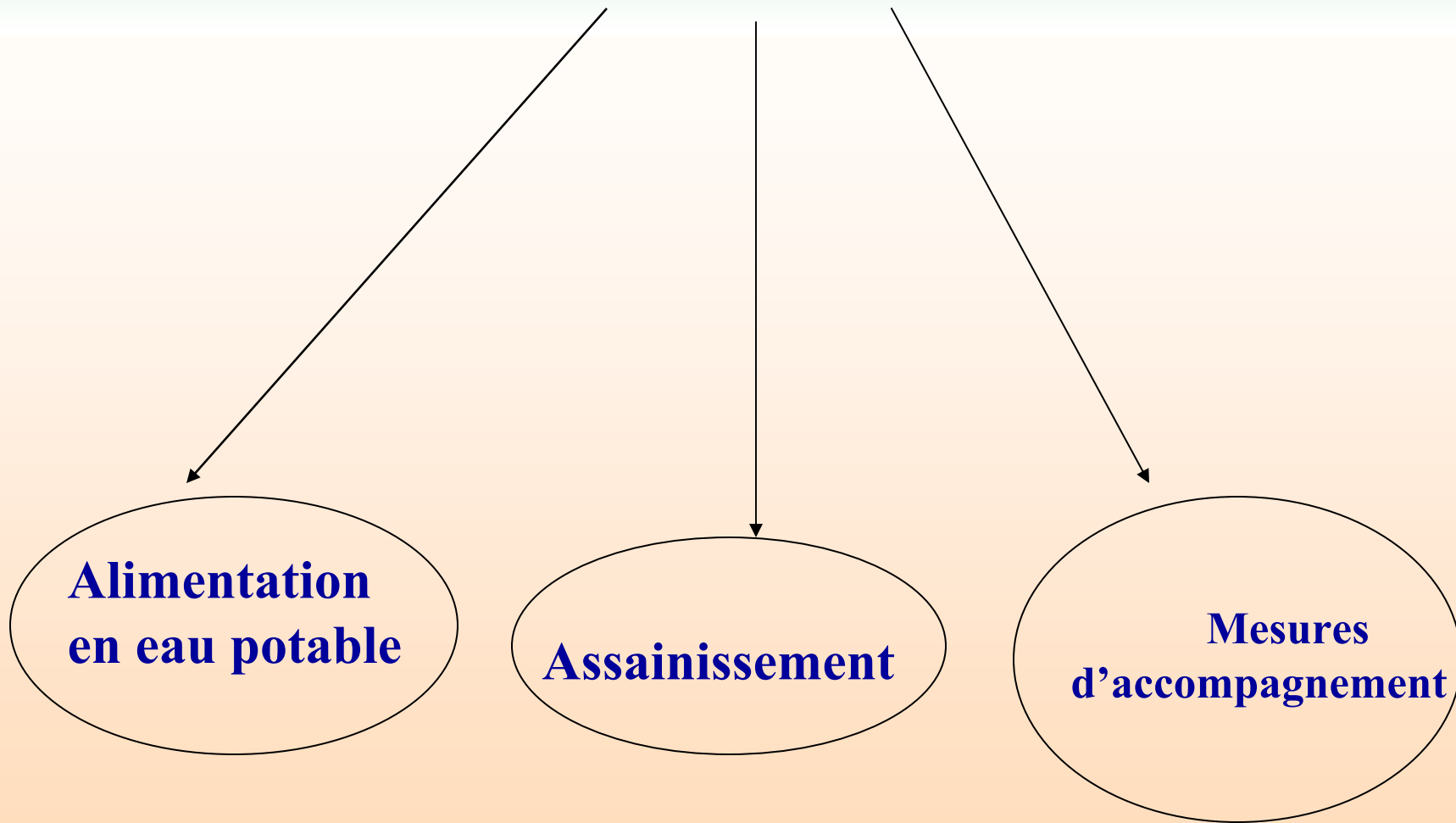
# CHRONOGRAMME DU PROJET

chronogramme du projet : tâches réalisées et tâches restantes																							
	2t00	3t00	4t00	1t01	2t01	3t01	4t01	1t02	2t02	3t02	4t02	1t03	2t03	3t03	4t03	1t04	2t04	3t04	4t04	1t05	2t05	3t05	oct05
AEP NORD																							
AEP TANGER																							
AEP BNT																							
ANIMATION NORD																							
ASSAINISSEMENT NORD																							
AT PRINCIPALE																							
SAEP SUD																							
ANIMATION SUD																							
AT SUD																							
Pilote micro-entreprise																							
Pilote eau santé																							
Formation assainissement																							
Étude préparatoire	ANNULE																						

■ approbation , dépouillement attribution , OS



# COMPOSANTES DE LA CONVENTION



# AXE I : ALIMENTATION EN EAU POTABLE

Phase d'identification(1996) : 450 douars pour 300.000 habitants

## VOLET DGH

Alimentation en eau spécifique ayant pour source puits ou forages pour les douars isolés à partir des points d'eau (280 douars)

## VOLET ONEP

- Alimentation en eau à partir d'extension des conduites ou réseaux existants (170 douars)



## **AXE II : ASSAINISSEMENT**

**OBJECTIF** : associer l'assainissement à l'approvisionnement en eau

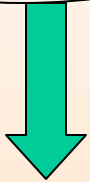
**COMPOSANTES** :

- 100 latrines dans les écoles dans le Tensift
- pour les douars alimentés à partir du réseau ONEP une recherche sur les méthodes d'assainissement compatible avec la situation socio-économique en milieu rural est envisagée
- Extension des STEP par lagunage pour 3 centres : Berkane , Taourirt et Azilal\*
- Formation des techniciens ONEP en assainissement



# AXE III : ACTIONS D'ACCOMPAGNEMENT

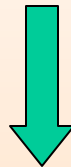
**Approche  
eau-santé**



Garantir la  
potabilité de  
l'eau et  
l'hygiène via  
une éducation

DGH

**Animation**



Adhésion de la  
population et  
création des  
structures de  
gestion

ONEP+DGH

**Micro  
entreprises**



Pérennisation des  
systèmes réalisés

ONEP





# LES BUDGETS PREVUS

Assistance technique (4 BE)	Million Euro
Animation	1.84
Expert courte durée	0.26
Expert longue durée	2.1
<b>Total assistance</b>	<b>4.2</b>

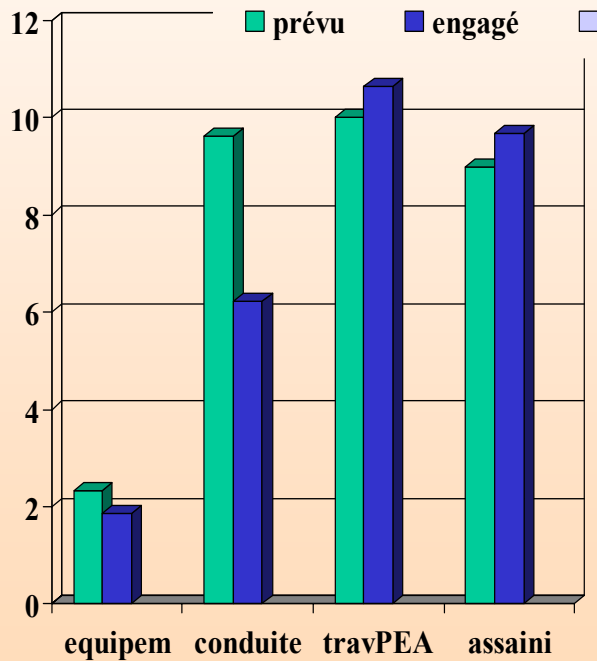
Actions d'accompagnement	Million Euro
Micro entreprise	0.37
Pilote eau santé	0.59
Etude programme futur *	0.9
Formation assainissement	0.25
<b>TOTAL</b>	<b>2.11</b>

travaux	Millions euros
Travaux PEA+ 100 latrines	10.01
Equipement PEA	2.34
Conduites régionales	9.62
Assainissement	8.98
<b>TOTAL</b>	<b>30.95</b>

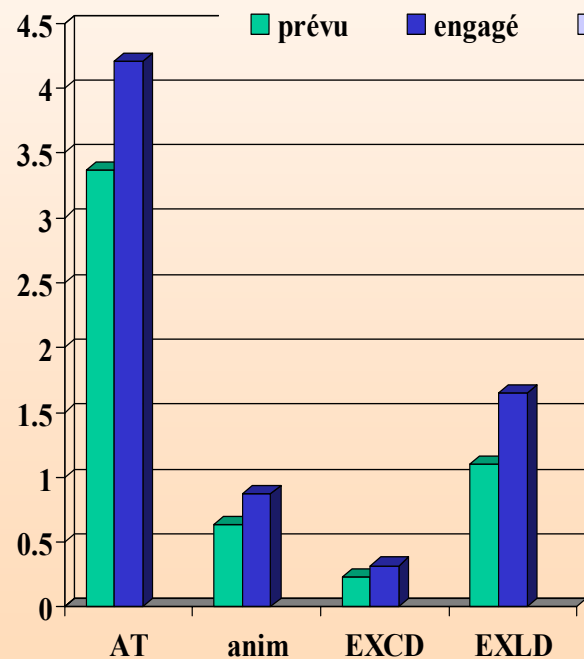


# LES REALISATIONS BUDGETAIRES

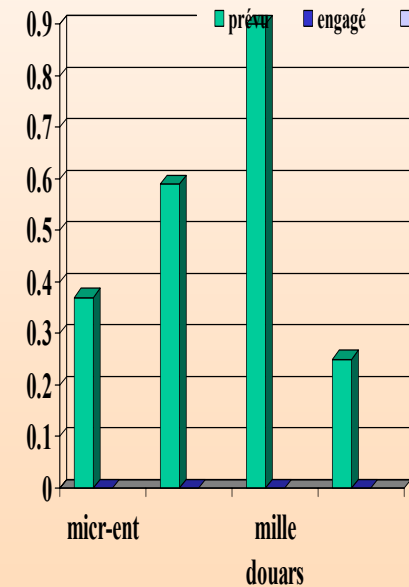
## Travaux



## Assistance technique



## Actions d'accompagnement



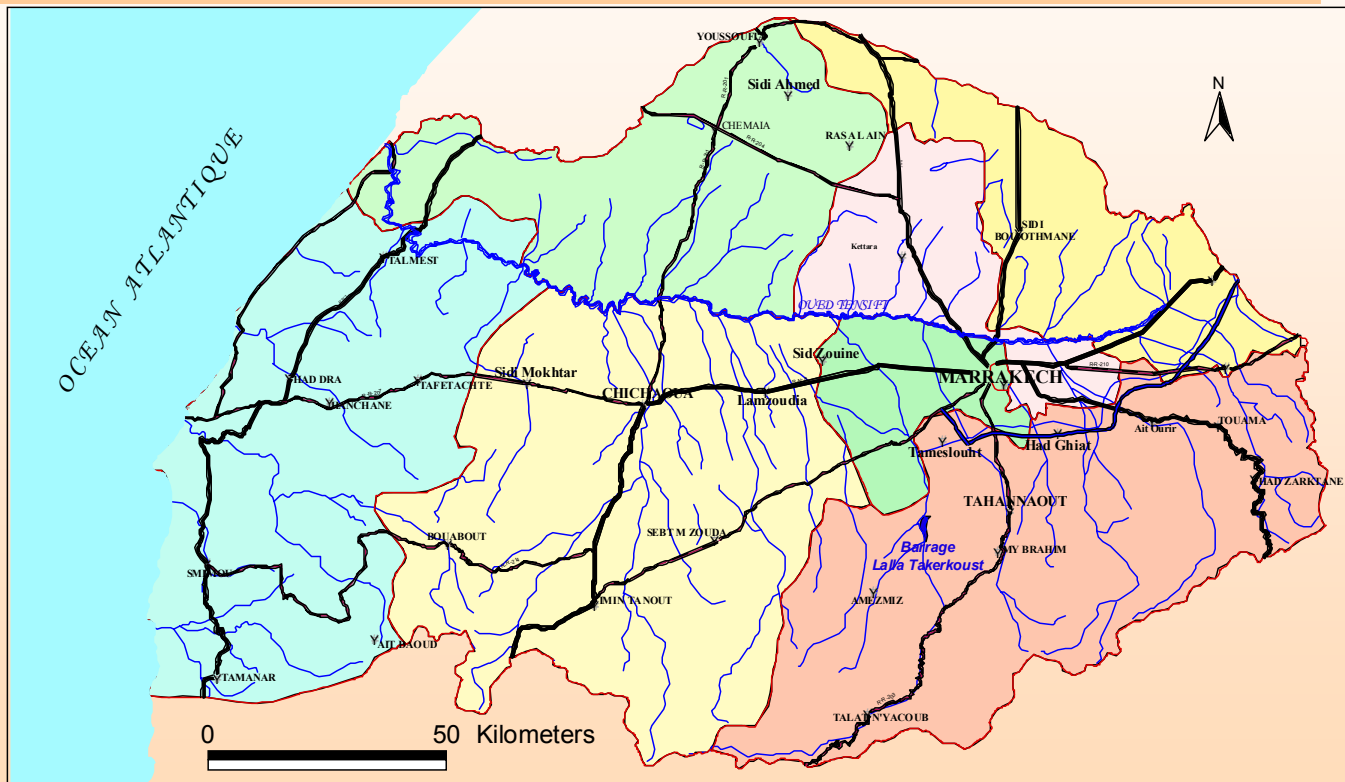
En millions d'euros



# CARACTERISTIQUE DE LA ZONE DU PROJET

## MEDA TENSIFT

### I Cadre géographique



5 provinces:

-superficie  
23.800 km<sup>2</sup>

--population  
1,8 M  
habitants  
dont 66%  
rural

**LEGENDE**

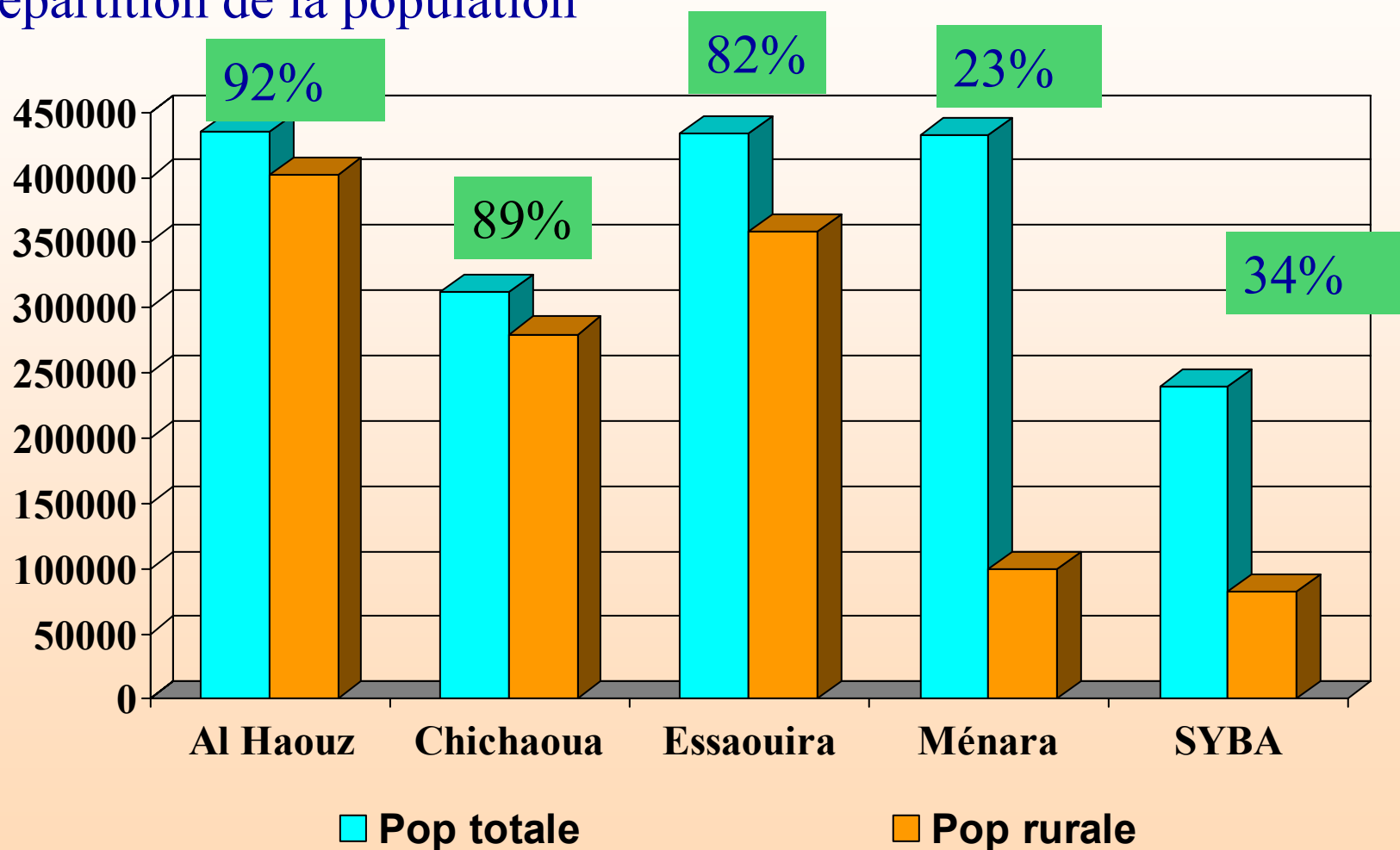
Provinces	
	CHICHAOUA
	SIDI YOUSSEF BEN ALI
	MARRAKECH Ménara
	SAFI
	AL HAOUZ
	EI KELAA DES SRAGHNA
	ESSAOUIRA



# CARACTERISTIQUE DE LA ZONE DU PROJET

## VOLET DGH

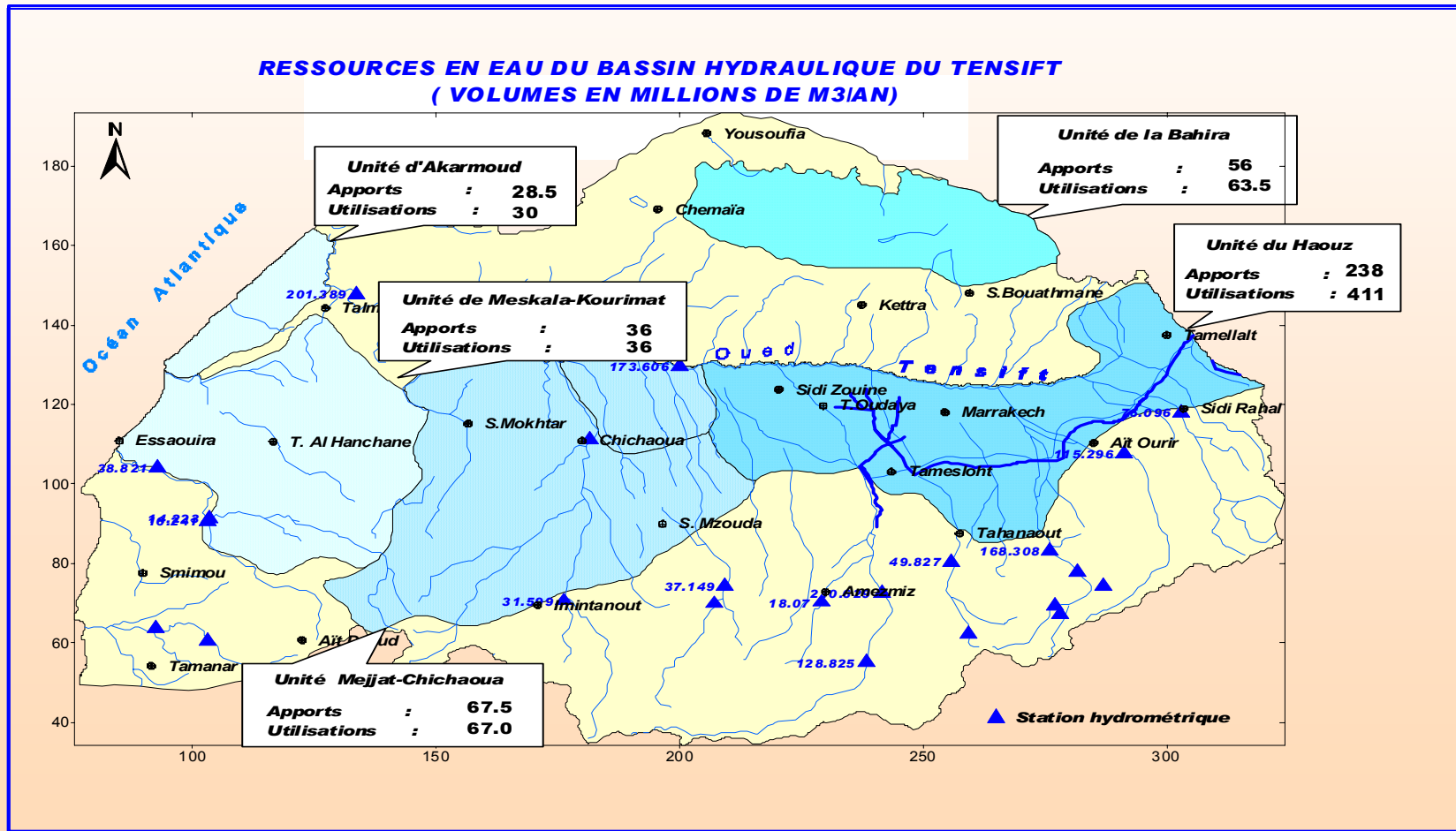
Répartition de la population



# CARACTERISTIQUES DE LA ZONE DU PROJET

## VOLET DGH

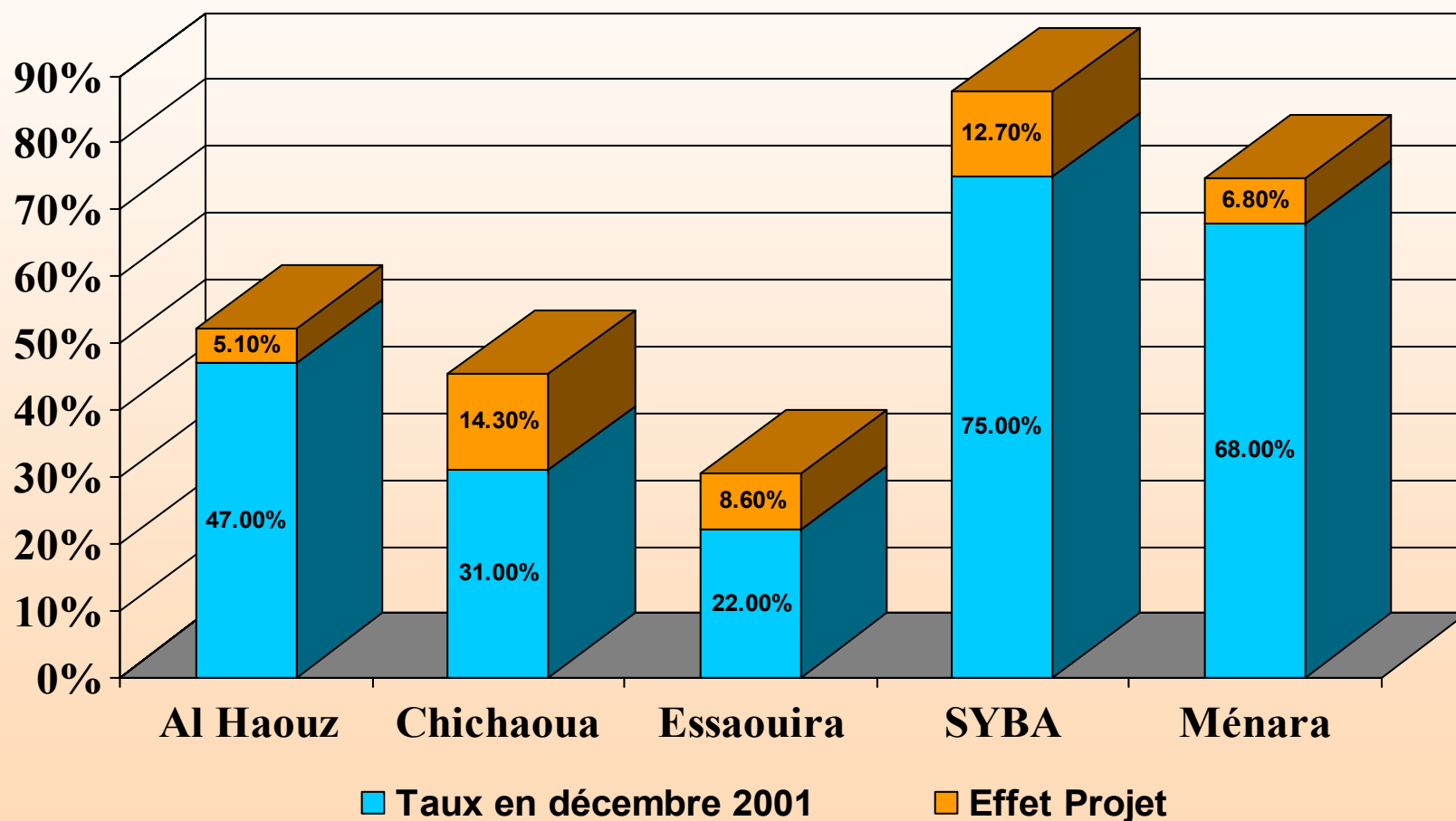
### II : contexte hydrogéologique



# CARACTERISTIQUES DE LA ZONE DU PROJET

## VOLET DGH

### III : taux de desserte en eau de la population rurale



# REALISATIONS TRAVAUX TENSIFT

## Réalisation de point d'eau :

-1 marché de forage : 113

(32 MDH)

-2 marchés de puits : 64 puits

(14 MDH)

## Travaux de GC (131SAEP):

-réalisation de chateaux d'eau

-Réalisation de local technique

-Réalisation de conduite

-+ latrine (58) et (10 ) abreuvoirs

( 62 MDH)

## Equipement en moyens d'exhaure:

-GE

-Pompe immergée

-111 équipé

20 en cours

**20 MDH**

