

Les résultats présentés ci-dessous proviennent d'une enquête ménage menée en octobre 2011 dans 5 villages témoins couverts par le programme SaniFaso. Cette enquête a pour objectif d'établir la situation de référence des comportements d'hygiène de ces villages, avant les premières interventions d'hygiène prévues par SaniFaso. Cette enquête est menée conjointement par le programme SaniFaso et projet WASHCost, deux initiatives auxquelles contribuent l'IRC, Centre International de l'Eau et de l'Assainissement.

Les données recueillies auprès de l'ensemble des ménages dans ces villages permettent de renseigner trois indicateurs de pratiques d'hygiène que sont : 1. Les pratiques d'assainissement; 2. Les pratiques de lavages des mains et 3. Les pratiques de puisage et d'entreposage de l'eau de consommation. Deux enquêtes de suivi prendront place à l'horizon 2012 et 2014.

1. Caractéristiques des ménages de Ladiana

Le village de Ladiana est situé dans la commune de Dydir, région du Centre-Ouest. L'ensemble des 308 ménages du village ont été recensés. Comme l'indique le tableau 1, les ménages ont une taille moyenne de 8.8 personnes. Elle est supérieure à la moyenne nationale en milieu rurale de 6.3 personnes (INSD, Recensement général de la population et de l'habitation de 2006).

Tableau 1. Taille et composition des ménages

Composition du ménage	Nb (moyenne)
Hommes 18 ans +	1.2
Femmes 18 ans +	2.4
Enfants de 13-17 ans	1.0
Enfants de 12-6 ans	2.3
Enfants de 5-2 ans	1.4
Enfants de moins de 2 ans	0.5
Taille moyenne des ménages	8.8

2. Pratiques d'assainissement

Les pratiques d'assainissement comprennent la présence et l'usage de latrines ainsi que les lieux de défécation des ménages enquêtés.

Lieux de défécation

A Ladiana, presque la totalité des ménages pratiquent exclusivement la défécation à l'air libre (DAL), comme l'indique le tableau 2. Seulement 4 ménages utilisent une latrine, qu'elle leur appartienne ou non. Parmi ces quatre les trois ménages sont propriétaires d'une latrine traditionnelle et l'autre déclare combiner l'utilisation d'une latrine à la défécation à l'air libre.

Tableau 2. Lieux de défécations du village

	DAL	Latrine du ménage	Autre latrine	Lieux multiples
Nb de ménages	303	3	1	1

Usagers des latrines

Ces latrines sont utilisées à la fois par les ménages propriétaires et des utilisateurs externes au ménage, provenant de la même concession. En moyenne, chaque latrine dessert 21 personnes; 6.7 provenant du ménage et 14.3 provenant de la concession (Tableau 3). La quasi-totalité des membres des ménages ayant une latrine à Ladiana l'utilise. De plus, la desserte est inférieure à la norme nationale de 10 personnes/latrine. Cependant, en ajoutant les utilisateurs externes, qui sont deux fois plus nombreux, les latrines existantes ne sont plus suffisantes pour couvrir les besoins des ménages les possédant.

Tableau 3. Nombre et provenance des usagers des latrines

	Taille du ménage	Usagers du ménage	Usagers externes	Usagers totaux
Moyenne usagers	7.0	6.7	14.3	21.0

Les observations menées sur le terrain indiquent que les trois latrines identifiées sont effectivement utilisées (Tableau 3). Cependant, leur entretien laisse à désirer; une seule latrine est exempte de traces d'excrétas et d'insectes (Tableau 4).

Tableau 4. Entretien de la latrine

Ménages ayant une latrine	Latrine utilisée	Latrine propre	Absence Insectes	Présence outil nettoyage
Nb latrines traditionnelles	3	1	1	0

Il est à noter qu'une grande majorité des ménages de Ladiana (295) ont exprimé un intérêt pour l'acquisition d'une latrine. En moyenne, ils se disent prêts à contribuer à la construction à hauteur de 7500 F CFA/ménage (constitué essentiellement d'agrégats de construction).

3. Pratiques de lavage des mains

Les pratiques de lavage des mains sont évaluées en deux temps : le lavage des mains aux moments critiques et la présence et l'usage du savon.

Dispositif pour le lavage des mains

Tous les ménages de Ladiana possèdent un quelconque dispositif de lavage des mains (Tableau 5). Cependant, une distinction s'opère entre les dispositifs avec contact unique et contact multiple. La première catégorie comprend les branchements privés, les canaries avec robinets mais également les bouilloires de plastique, soit les dispositifs qui permettent une utilisation unique de l'eau.

La seconde catégorie comprend les seaux, bassines et autres dispositifs où l'eau n'est pas évacuée après un usage mais réutilisée et/ou entreposée sans couvercles. La seconde catégorie favorise la contamination de l'eau. Des trois ménages disposant de latrines, un seul possède un dispositif de lavage des mains à proximité. Ce dispositif n'a pas de savon.

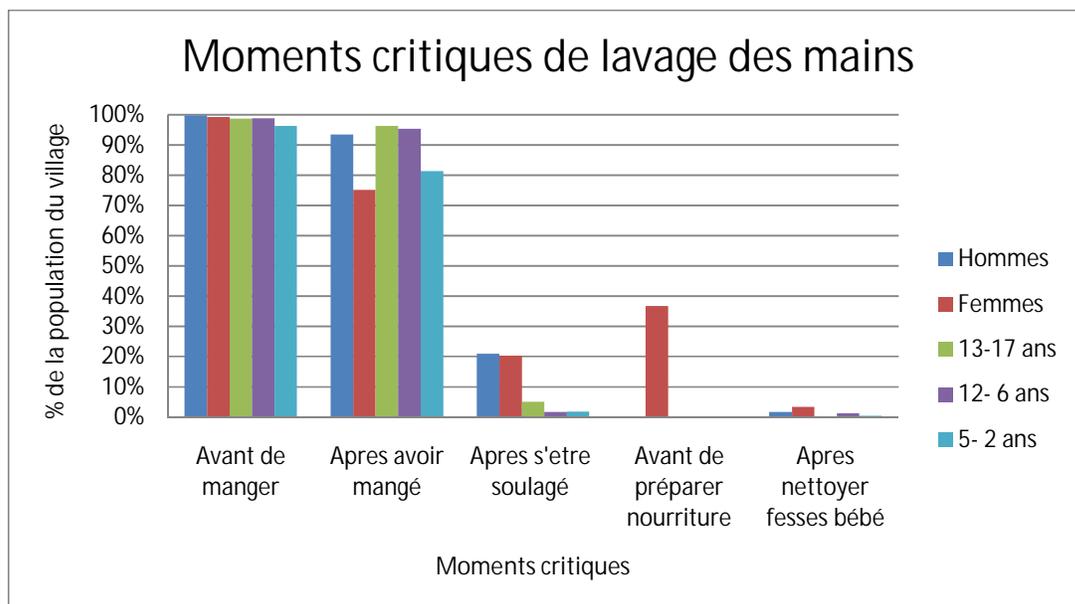
Tableau 5. Dispositifs de lavage des mains des ménages

Dispositifs pour le lavage des mains	Nb ménages
Dispositifs avec contact unique	36
Dispositifs avec contact multiple	272

Lavage des mains aux moments critiques

A Ladiana, ce sont les adultes, hommes et femmes, qui se lavent les mains le plus fréquemment. 98% des femmes et 87% des hommes adultes se lavent les mains avant de manger (Graphique 1). A noter que seuls 20% des adultes se lavent les mains après défécation. Dans l'ensemble, les moments forts du lavage des mains se produisent avant et après les repas. Les femmes, plus à même de préparer les repas, se lavent également les mains avant leur préparation.

Graphique 1. Principaux moments de lavage des mains des ménages



Présence et usage du savon

A Ladiana, une grande majorité des ménages possèdent du savon ou un substitut (Tableau 6) dans leur ménage.

Or, deux fois plus de ménages utilisent du savon pour le lavage des habits que pour le lavage des mains. Dans des proportions similaires, les ménages utilisent davantage de savon pour la vaisselle et l'hygiène corporelle que pour les mains. Seulement, 33% des ménages affirment utiliser du savon pour se laver les mains (Tableau 7).

Tableau 6. Présence de savon

	Nb de ménages
Présence de savon	295
Absence de savon	13

Tableau 7. Usage du savon

	Nb de ménages
L'hygiène corporelle	277
Laver la vaisselle	285
Laver les vêtements	295
Lavage des mains	103

4. Les sources, l'entreposage et le puisage de l'eau de consommation

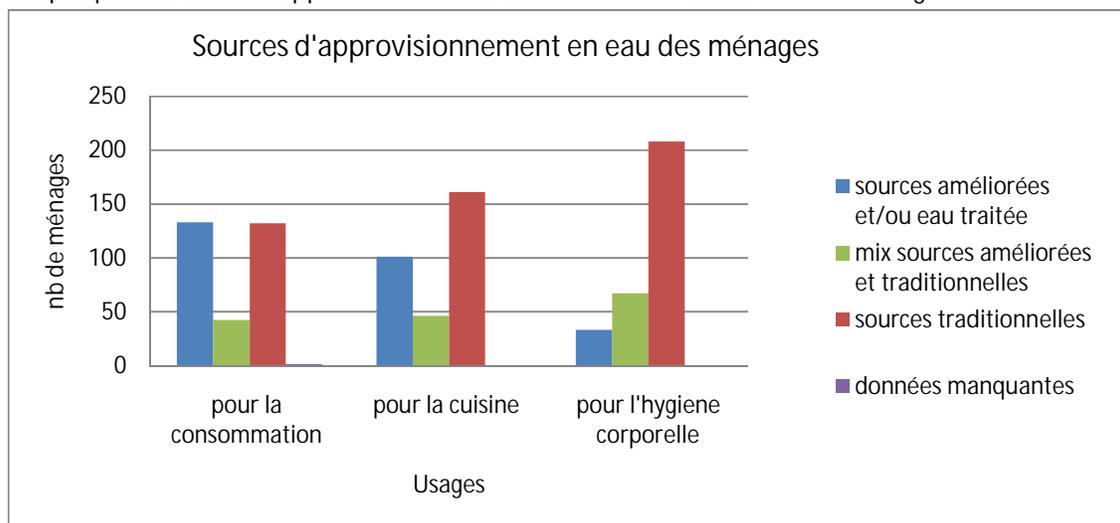
Les pratiques liées à l'eau de consommation comprennent les sources d'approvisionnement, l'entreposage et le puisage de l'eau pour la consommation.

Les sources d'approvisionnement

Il y a 6 PMH desservant le village de Ladiana. Les ménages utilisent autant les sources formelles ou traitées par filtration ou désinfection, que les sources traditionnelles (puits, rivières, mares etc.) pour leurs besoins de consommation (Graphique 2). Cependant, une majorité des ménages utilisent des sources d'eau traditionnelles pour leurs besoins ménagers. Cette tendance s'accroît pour les besoins d'hygiène corporelle, avec plus de 65% des ménages qui affirment utilisent des sources non

formelles. A noter que seulement 4 ménages affirment payer des cotisations pour l'eau prise aux points d'eau formels.

Graphique 2. Sources d'approvisionnement en eau de consommation des ménages



Entreposage et puisage de l'eau

L'entreposage et le puisage de l'eau sont les deux autres dimensions étayées par l'enquête ménage. A Ladiana, 80 ménages sur 308, utilisent un mode d'entreposage de l'eau de consommation exclusivement non couvert (Tableau 8). L'absence de couvercles favorise la contamination de l'eau par les poussières et autre contaminants aériens.

De même, la présence d'outils de puisage de l'eau (louche, gamelle ou autre), nous informe sur les pratiques de puisage des ménages. Deux tiers des ménages ne possèdent pas de tels outils à Ladiana (Tableau 9).

Tableau 8. Entreposage de l'eau

Type de récipient	Nb de Ménage
Tous les récipients sont couverts	80
Certains récipients sont couverts	210
Aucun récipient n'est couvert	18

Tableau 9. Présence d'outils de puisage de l'eau

Présence d'un outil de puisage	Nb de Ménages
Non	203
Oui	105

Enfin, au moins un membre de 250 ménages a participé à une activité de sensibilisation à l'hygiène en 2010. Les activités comprennent les séances d'informations ciblées ou générales, les visites à domiciles et autres, et elle sont menées soit par les ONGs locales, les CSPS, ou la commune. En moyenne, 2.5 personnes par ménage ont bénéficié d'une telle activité.

Dans l'ensemble, Ladiana se situe dans la moyenne des 5 villages enquêtés. Une attention particulière doit être portée sur l'équipement des ménages en latrines, mais également sur l'équipement et les pratiques de lavages des mains. Malgré la présence de six points d'eau formels du village, une majorité des ménages utilisent principalement les sources traditionnelles pour l'eau de boisson. La phase deux de l'enquête permettra de suivre l'évolution des pratiques de Ladiana.