

Messages Clés

- En somme la disponibilité des pâturages et l'état d'abreuvement restent satisfaisantes permettant ainsi aux bétails de satisfaire leur besoin d'entretien et de production. Cependant les ressources en eau au niveau du site de Bilanga yanga sont insuffisantes et d'ailleurs , cela entrainerais un départ précoce des éleveurs en transhumance si toute fois la situation pluviométrique en s'améliore pas.
- La situation zoo sanitaire est bonne , car tous les sites sentinelles enquêtes sont indemnes de maladies infectieuses : Charbon bacteridien , fièvre aphteuse , peste porcine , péripneumonie contagieuse bovine , peste des petits ruminants ...
- L'aliment bétail notamment les sous produits agro industriel sont inégalement repartis en terme de disponibilité sur les sites sentinelles .Ainsi , les sites où les pâturages sont jugés moyen et ne disposant pas d'aliment bétail enregistreront une baisse de production (lait, viande) si toute fois la qualité du pâturage ne s'améliore pas
- Le prix des animaux restent favorable aux éleveurs : le prix moyen minimum d'un bouc équivalent à un sac de mil (11000 Frans CFA). Mais cette situation reste alarmant pour les éleveurs de Kongaye si toute fois le prix du bouc viendrait à chuter (14000 Frans CFA)

Recommandations et Contact

Dans un avenir proche, les enquêtes de la surveillance pastorales prendront en compte les conflits qui sévissent chaque année en cette période de saison pluvieuse entre agriculteur et éleveurs. Aussi une extension de la surveillance est prévue sur la province du Gourma pour le suivi des ressources pastorales.

En recommandation :

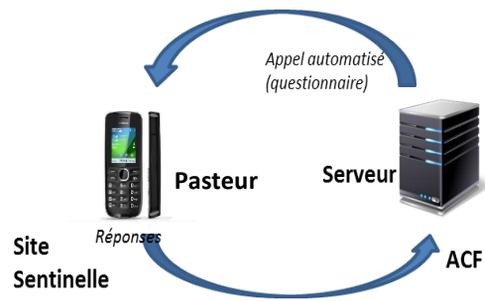
- Rendre disponible l'aliment bétail au niveau des sites de Ganta, Manni, Thion, Bilanga, Bilayanga et Ougarou .
- Renforcer les infrastructures hydrauliques au niveau du site de Bilanga yanga

Pour plus d'informations, contacter:

- Michael BOGNINI, Responsable de projet surveillance pastorale- ACF- Adresse : rpropastorale-bogande@bf.missions-acf.org
- Nathalie BENAROSH, Responsable département Gestion des Risques de Désastres- ACF- Adresse: drm@bf.missions-acf.org
- Alex **Merkovic-Orenstein**, Conseiller Régional SIG et Systèmes de Surveillance- Bureau régional ACF-Dakar-Adresse: amerkovic@wa.acfspain.org

Méthodologie

- Ce bulletin a été élaboré à partir des données d'enquêtes réalisées au niveau des sites sentinelles sélectionnés par le projet Surveillance Pastorale. Le suivi et la collecte des données ont été facilités par les Services Technique de l'Elevage (Direction Provinciale des Ressources Animales et Halieutiques de la Gnagna - DPRAH).
- Au total de 14 sites sentinelles ont été sélectionnés parmi les différentes zones agro écologiques de la province. Sur chaque sites sentinelles un agents relais (des Services Techniques de l'Elevage) a été identifié et formé sur la méthodologie de réponse au questionnaire automatisé. Les informations collectées à travers ce questionnaire portent sur 5 types d'indicateurs caractérisant la situation des ressources pastorales : état des ressources en eaux, état du pâturage, situation zoo-sanitaire, disponibilité de l'aliment bétail, prix des animaux. Ces données sont collectées chaque semaine à travers des enquêtes téléphoniques par sms.
- La plateforme TELERIVET est utilisée pour envoyer des questionnaires automatisés aux agents relais, sous forme de sms. La plateforme sert d'outils d'envoi des questions de surveillance, préalablement saisies en ligne. Les données (réponses aux sms) reçues sont stockées sur le serveur ACF et le traitement des données se fait avec Excel et QGIS. Les données sont cartographiées en fonction des indicateurs reconnues sensibles (pertinents pour la DPRAH).

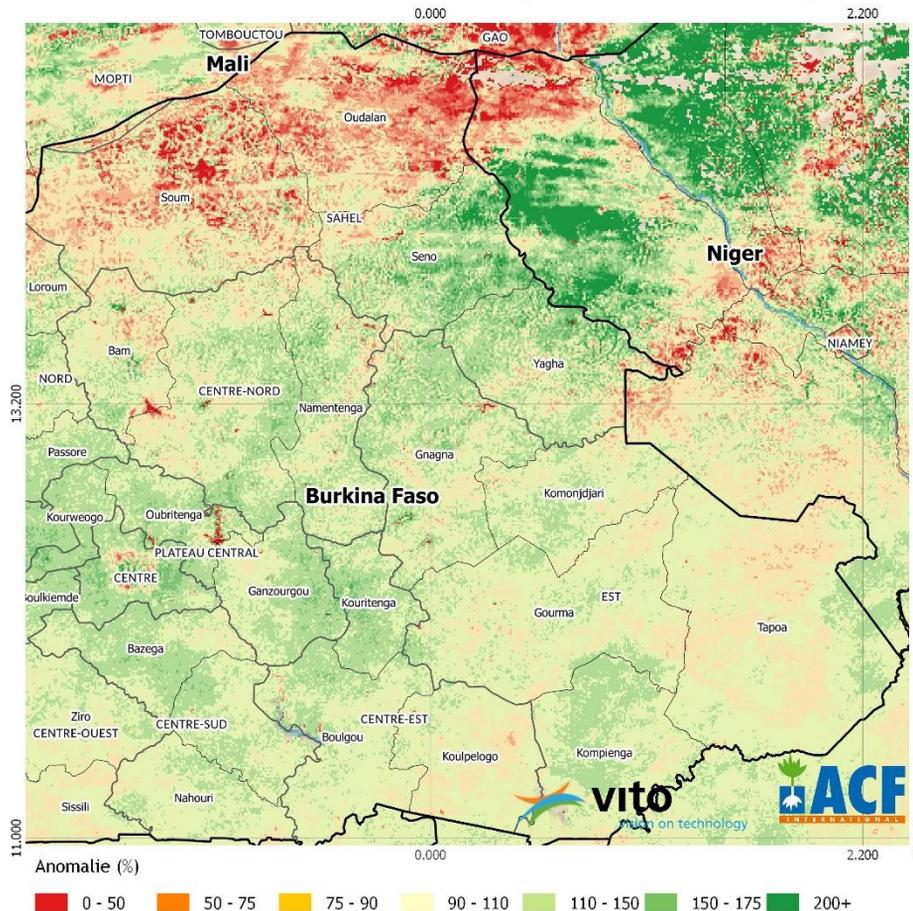


Production de la Biomasse

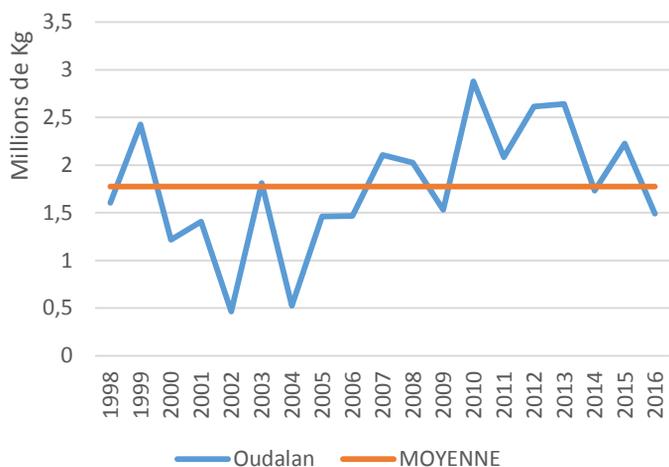
Cette carte est un extrait du rapport de la biomasse 2016. Cette carte indique l'Anomalie de la production de Biomasse, mesuré contre la moyenne de 1998-2016. Cela indique la production totale de Biomasse pendant la saison des pluies 2016. La situation dans l'est du Burkina Faso de Burkina Faso est très proche à la moyenne. On observe quelques poches légèrement déficitaires, mais en générale, la situation est normale (ou l'égerment favorable).

Cette situation est au contraire de celle du Sahel. Les départements de Oudalan et Soum ont eu une année nettement déficitaire, indiquant un manque de pâturage dans la zone. Les graphiques en bas indique la production historique et montre la forte différence entre les deux zones.

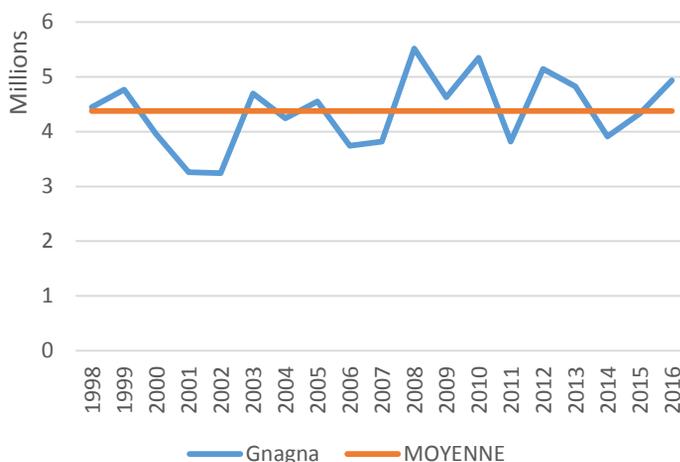
Anomalie de Production de la Biomasse (Saison des Pluies 2016)



Production de la Biomasse- Oudalan



Production de la Biomasse- Gnagna



Ressources en Eaux

Sur l'ensemble des sites sentinelles, les ressources en eau sont suffisant pour l'abreuvement. Cela s'explique par le bon remplissage des point d'eau (barrages, mares et boulis), grâce à la bonne pluviométrie enregistrée au cour de la période Avril-Aout 2016 dans la Gnagna.

Par contre la zone de Bilayanga connait un déficit hydrique du fait de l'insuffisance de retenues d'eaux dans cette zone : en réalité les seules retenues d'eau dans cette zone sont le barrage de Bilayanga et un bouli. Actuellement le bouli est tarit et la seule ressource pour l'abreuvement pour le bétail reste le barrage. Dans ces conditions, un départ pour une transhumance précoce pour les éleveurs de cette zone est à prévoir.

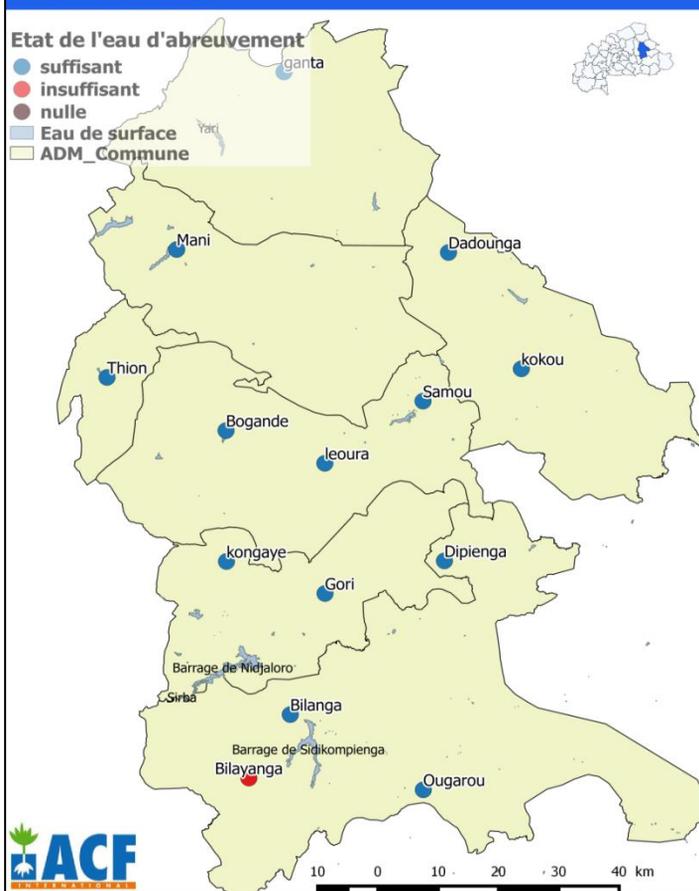
Etat du Paturage

Fin Septembre , nous somme presque à la fin de la saison des pluies . Le pâturage se caractérise par un développement post croissance. Le bon paturage couvre 78% des 14 sites sentinelles dans la province de la Gnagna. Sur les sites de Kokou, Ougarou et Bilanga yanga les pâturages sont jugés moyen.

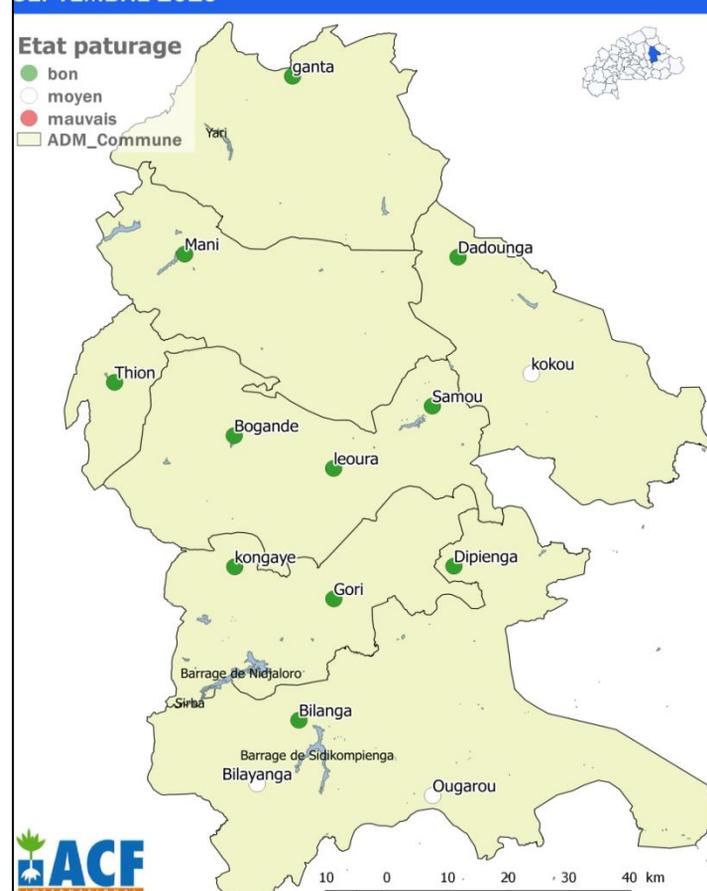
Sur les sites ou le pâturage est bon on estime une production de 0.45 à 0.5 Unité Fourragère par Kg de matière sèche . En nutrition le bétail arrivera a couvrir son besoin d'entretien ainsi que la production de 3l de lait par jours pour une vache. Les sites ayant enregistrés un pâturage moyen au cours de ce mois verront la production du bétail baisser : 1 Litre de lait par jours pour les vache et un gain de poids de 100g par jour contre 300g sur le bon pâturage.

En terme d'alerte le prix des animaux risques de chuter au niveau des sites ou le pâturages est moyen si la situation nutritionnelle ne change pas .

ETAT DE L'EAU D'ABREUVENT DANS LA GNAGNA SEPTEMBRE 2016



ETAT DU PATURAGE DANS LA GNAGNA SEPTEMBRE 2016



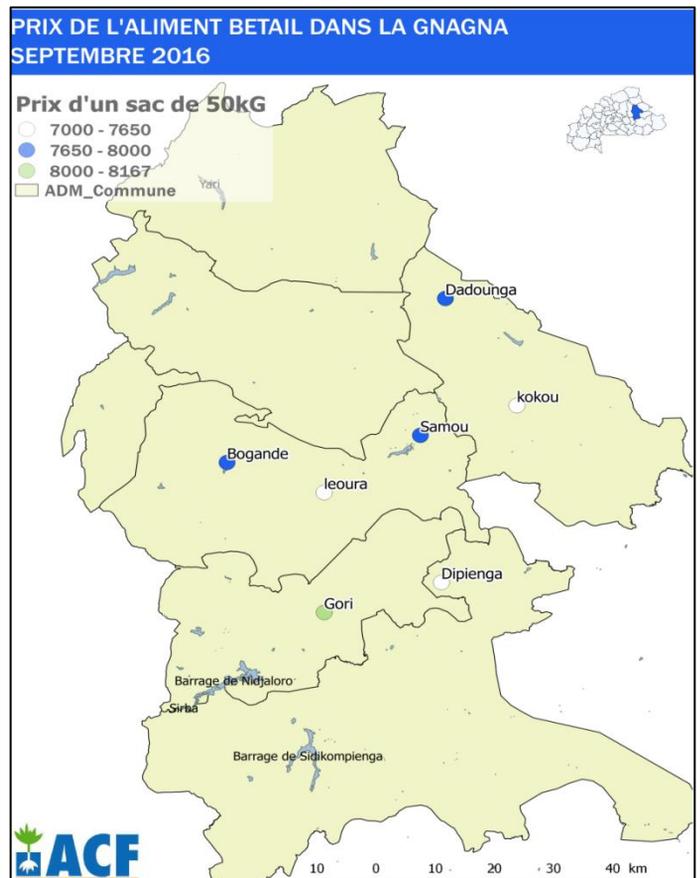
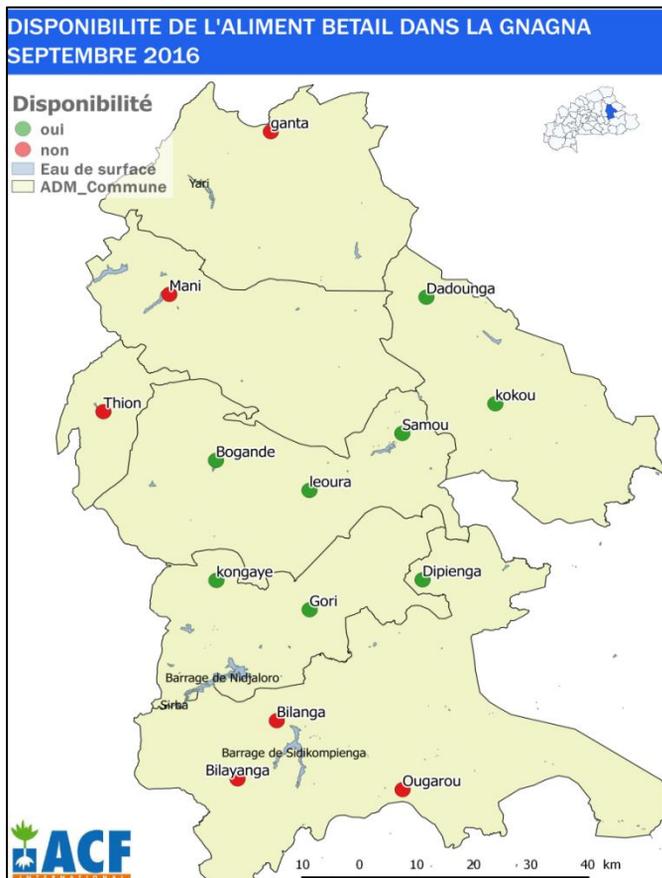
Aliment de Bétail

Sur les 14 sites sentinelles que compte la province, l'aliment bétail est disponibles sur 8 sites ce qui permet de combler le déficit nutritionnel du bétail. En revanche, 6 sites enquêtés ont révélés une absence de l'aliment bétail. Cela s'explique en partie par l'enclavement de ces zones: difficile d'accès par les véhicules de ravitaillement en aliment bétail ,aussi le disponible fourrager en cette période de la saison des pluie est un facteur pour désintéresser les éleveurs de l'aliment bétail. Par conséquent on risque d'assister à une diminution de production du bétail (lait, viande) dans les zones où le pâturage est déjà moyen, notamment sur les sites de Thion, Bilanga et Bilanga yanga.

Inégalement répartie dans la province, le prix moyen d'un sac d'aliment bétail de 50Kg varie entre 7 et 8 167Francs en moyenne.

En terme d'échange le prix moyen d'une chèvre équivaut à deux (02) sacs d'aliment bétail de 50kg (20 Unité Fourragère). Sur le plan nutritionnel cette valeur nutritionnelle peut satisfaire le besoins d'entretien de 12 bovin de 300Kg, le besoin de croissance de 14 bovins de 18 mois et le besoin de production de 52 vaches gestantes de 07 mois .

Ainsi les zones à pâturage moyen et dont l'aliment bétail n'est pas disponible seront en insécurité si rien n'est fait notamment sur les sites de Thion, Bilanga et Bilanga yanga.



NOTE SUR LES PRIX

Sur l'ensemble des sites sentinelles le prix d'une chèvre varie entre 8 625 et 25 Francs CFA . Cette variabilité est fonction des races sur le marché . Ainsi dans les zones qui comptent plus de races locales (Kongaye, Ganta par exemple), les prix sont bas. Par contre les zones fournissant des races sahéniennes et métissées voient le prix des chèvres grimper.

Le prix du bouc s'élève de 14 à 27 500 Francs CFA. Le prix le plus bas est enregistré sur le site de Kongaye (14 - 14500) Francs CFA . Le prix le plus élevé va de 20 625 à 27 500 Francs CFA au niveau des sites de Mani et Gori.

En terme d'échange le prix d'un bouc couvre largement le prix d'un sac de mil de 50kg (11 Franc) .

En perspective les éleveurs de Kongaye pourraient tomber dans une situation d'insécurité alimentaire si le prix du mil venait à grimper.

Au 30 Septembre le prix d'une brebis variait entre 10 750 et 37 500 Francs CFA. Le prix moyen le plus bas est enregistré sur le site de Kongaye (10750 Francs CFA) et le prix moyen le plus élevé au niveau du site de Leoura (30 -37 500 Francs CFA)

Au cours du mois de septembre le prix du bélier a connu une hausse considérable entre la deuxième semaine et la troisième semaine de Septembre 2016. Cela pourrait s'expliquer par la fête de la TABASKI où le « Bélier de TABASKI » était très sollicité sur le marché pour cette cérémonie. Cependant les prix ont varié dans l'espace. Le prix du bélier va de 22 500 à 72 500 Francs CFA sur les sites enquêtés.

Le prix le plus bas est enregistré au niveau du site de Bilanga : le marché a bétail de cette zone fournit beaucoup de race locales d'où le prix bas.

Par contre sur les sites de Mani, Kokou et Thion le prix du bélier va de 60 à 72500 Francs CFA. Cela est dû à la grandeur de ces marchés et à la disponibilité des races performantes et métissées qui coutent plus chères.

Prix moyen des animaux par semaine au cours du mois de Septembre 2016

Prix par Site	03-sept				10-sept				17-sept				24-sept			
	brebis	bouc	chèvre	bélier												
Bogande	19,5	19,5	20,0	38,0	21,5	22,5	18,5	45,0	23,0	22,0	16,0	47,5	22,0	18,5	17,5	35,0
Bilanga	20,0	18,0	20,0	20,0	20,0	18,0	15,0	20,0	20,0	20,0	18,0	25,0	20,0	20,0	18,0	25,0
Samou	30,0	15,0	13,0	40,0	30,0	15,0	13,0	60,0	30,0	16,0	13,0	50,0	30,0	16,0	13,0	50,0
Dipienga	30,0	20,0	15,0	50,0	30,0	15,0	15,0	50,0	30,0	20,0	15,0	50,0	30,0	20,0	15,0	50,0
Mani	25,0	30,0	20,0	75,0	30,0	20,0	15,0	80,0	30,0	30,0	20,0	60,0	30,0	30,0	25,0	60,0
Dadounga	30,0	20,0	25,0	60,0	30,0	20,0	25,0	60,0	30,0	20,0	25,0	60,0	30,0	20,0	25,0	60,0
Kokou	25,0	20,0	12,0	75,0	30,0	20,0	12,0	75,0	30,0	20,0	12,0	60,0	30,0	20,0	12,0	65,0
Thion	29,0	22,5	1,7	88,5	34,3	27,0	18,0	83,5	27,0	18,0	16,0	75,0	27,0	12,5	13,0	44,0
Ougarou	27,5	16,0	17,0	40,0	28,0	16,5	16,5	14,5	22,0	12,5	13,5	29,5	18,5	13,0	12,0	28,0
Leoura	40,0	20,0	22,5	60,0	40,0	20,0	20,0	40,0	35,0	17,5	20,0	45,0	35,0	17,5	20,0	45,0
kongaye	12,5	10,0	7,5	45,0	15,0	17,5	12,5	55,0	7,5	11,0	7,0	50,0	8,0	17,5	7,5	50,0
Bilayanga	27,5	20,0	16,0	40,0	27,5	20,0	16,0	40,0	22,5	15,0	12,5	35,0	27,5	14,0	16,0	32,5
Gori	32,0	25,0	21,0	60,0	30,0	27,0	25,0	45,0	40,0	35,0	25,0	60,0	17,5	20,0	13,0	40,0
Ganta	35,0	10,0	12,5	45,0	30,0	20,0	15,0	50,0	25,0	30,0	20,0	45,0	ND	ND	ND	ND
MOYENNE	27,4	19,0	15,9	52,6	28,3	19,9	16,9	51,3	26,6	20,5	16,6	49,4	25,0	18,4	15,9	45,0

