restantes se trouveront encore en un tiers du même charroi

Continuer à couper la valeur de quinze journée de nègre par jour —

Porter cette coupe

Papier les 15 grandes qu'elle doit donner

plante par manioc et ne ramasse pas plan sarclera chaque jour 1/2 carré et en tout 11 carrés dans toute la totalité de la division dont 5 1/3 manioc et 5 carrés 2/3 de canne ainsi l'on peut par marche

Plante 2 carrés 2/3 de canne en 4 jours
Plante 1 carré 1/3 de manioc en 2 jours
donnes cinq sarclages aux cannes plantées et quatre sarclages au rejettons total 9 sarclages a 2 carrés 2/3 ce qui fait 24 carrés de cannes a sarcler et donner 4 sarclages a 1 carré 1/3 de manioc ce qui fait 5 carrés 1/3 Grand total 29 carrés 1/3 a sarcler dont 18 2/3 par le grand atelier en 14 jours et 11 par le petit atelier

il restera au grand atelier 2 jours pour embarquer et au petit 4 jours pour ramasser plan

On coupera par marche 2 carrés 2/3 cannes plantées et 2 carrés 2/3 de rejettons total cinq carrés un tiers

on arrachera par marche 1 carré 1/3 de manioc

N. 1 — 2 Journées nécessaires pour une Marche —

5

~~L'atelier est de 246 esclaves~~

L'atelier est de 246 esclaves

infirmes 3, gardiens 16, domestiques 17, malades 22, enfants 33, nourrissons 13 total 103

Reste 143

~~Dont 110 sont mariés en journées~~

Des 143 on peut dire terme moyen 20 nourrissons enfants et 20 nourrices dont les journées [illegible] 10 et [illegible] marmailles [illegible] ~~dont 40 au grand atelier~~ ~~40~~ ~~dans les deux journées ainsi 5 plus trois commandeurs~~ il deux porteurs, 2 leur [illegible] pour 4 total 20 journées a retrancher de 143 reste 123

De ces 123 ~~il y a 40 malades~~ [illegible] 20 malades 20 a 30 malades reste 80 a 90 qui [illegible] 110 journées

~~40 aux bateaux~~ 60 a 70 aux bateaux 40 au grand atelier 60 au grand atelier

terme moyen 80 journées 30 au petit atelier

chaque jour de sarcler 243
40
40
1708

Plantation

40 fouilleurs
20 planteurs
10 porteurs de plan
20 amarreurs de plan

Sarclage

90 sarcleurs menant seulement 60 rangs à raison des rangs doublés par les nourrices, les marmailles et les convalescens et à raison aussi des nègres pour la récolte du manioc pris sur ces 90.

Marche

25 coupeurs } 16 grands en une matinée
22 amarreurs } 32 Cabouteurs
160 charroyeurs mulets
12 porteurs dont 4 Cabouteurs et 4 Mulets
12 pour le moulin
12 pour la meurie
Reste 10 ouvriers ~~[illegible]~~ et 14 Marmailles amarrent 7 rangs

307
6
1536
2458
26,095

restantes se trouveront encore en un tiers du même charroi

on peut dire que pour planter un carré de canne il faut 2 jours de satelier
pour lui donner 6 sarclages — 3 jours
pour le récolter — 2 jours 1/2
pour sarcler un carré de rejetons à 4 sarclages — 2 jours
pour le récolter — 1 jour 1/4
pour planter un carré de Manioc — 3 jours
pour le sarcler cinq sarclages — 3 jours 1/2
pour le récolter — 1 jour

Ainsi 3 carrés de cannes plantées sarclées et récoltées pour marche — 22 jours 1/2
3 carrés de rejetons sarclés et récoltés — 9 3/4
1 carré de Manioc planté sarclé et récolté — 5 1/2
— 37 3/4
dimanches 6
— 43 jours 3/4

ce qui feroit en un an 8 Marches et 15 jours ou 1/3
et 25 carrés cannes plantées 25 rejettons et 8 1/3 manioc
et donneroit 600 pots sucre de cannes plantées
300 pots sucre de rejetton
150 pots sucre de sirop fin ou le 6me des cannes de canne
75 pots sucre de poudre ou le 12me des cannes de canne
Total 1025 pots par marche
8 1/3 marches par an
99075
par an 99975 pots 136 / 200 13 pots par an
20
20
20
16

Mais si on marche à raison de 3 carrés 1/2 on aura
3 carrés 1/2 cannes plantées sarclées et récoltées — 26 jours 1/4
3 carrés 1/2 rejetons sarclés et récoltés — 11 3/8
1 carré de manioc planté sarclé et récolté — 6 1/2
dimanches 4 1/8
— 58 1/8

Janvier 1818

28 9

... 2 journées réunies pour une Marche
ce qui fait en un an 7 Marches et 1/6 ~~pour un~~
et 25 carrés cannes plantées, 25 rejettons et 8 Manioc 2/5
et donneroient — 700 pots sucre de canne plantée
350 pots sucre de rejetton
175 pots sucre de sirop fin ou le 6me des pieds de canne
87 pots sucre de poudre ou le 12me des

En ne prenant rien

75 / 41 / 116 / 30 / 86
12 / 12 / 12 / 35 / 20 / 81

La Journée de Mon atelier est ordinairement de 100 nègres dont 20 ouvriers

24 ouvriers	20		4 détournés
40 Marmailles	10 Muletiers		10 détournés
80 Grands nègres	20 Sarcleurs	60 ensemble 10 ouvriers	
	40 fouilleurs		10 ~~détournés~~
	20 planteurs		20 détournés
145	100		36

Mon atelier est de 260 nègres
il y en a antravail 150 les autres sont marmailles, vieux ou infirmes
de ceux-ci — 40 sont détournés ou malades
reste antravail — 100
dont — 20 ouvriers
10 Muletiers
20 sarcleurs
40 fouilleurs
20 planteurs
100

20 aux bateaux
60 au grand atelier
30 au petit atelier
ou 32 subsistés grandes
160 charges de Muletet
20 bateaux
40 fouilleurs
20 planteurs
10 porteurs
20 amarrer
20 bateaux
75 sarcleurs

le quart
26 ouvriers
26 sarcleurs
12 fouilleurs
12 planteurs
14
25 sarqueurs
25 amareurs
12 porteurs
12 muletiers
12 moyens
10 vieux
14 marmailles

ou a pris et tirer ... nouveau produit la somme de l'ancien travail et de culture n'a pas été diminuée en raison de l'augmentation de la manufacture elle n'a été que très peu de chose moindre ou a ainsi indirectement augmenté la somme du travail de culture et comme le produit de la manufacture n'a pas été partagé également puisqu'une portion a été donnée pour la terre le profit en

23

restantes se trouveront encore en un tiers du même charroi

on peut dire que pour planter 1 carré de canne il faut 2 jours de satelite

nègre pour lui donner 6 sarclages ~~[illegible]~~ 3 jours

ainsi de récolte — — — — — 2 jours 1/2

Mais si on marche à raison de 3 carrés 1/2 on aura

3 carrés 1/2 cannes plantées sarclées et récoltées	26	jours 1/4
3 carrés 1/2 rejettons ~~plantés~~ sarclés et récoltés	11	3/8
1 carré de manioc planté sarclé et récolté	6	1/2
dimanches	4	1/8
	2	
	58	7/8

Janvier 1818

N. B. 2 Journées nécessaires pour une Marche

ce qui fait en un an 7 Marches et 1/6 ~~[illegible]~~

et 25 carrés ~~[illegible]~~ cannes plantées, 25 rejettons et 8 Manioc 3/4

et donneront — 700 formes sucre de canne plantées

350 formes sucre de rejettons

175 formes sucre de sirop fin ou le 6 que des pieds de canne

87 formes sucre de fondus ou le 12 que des pieds de canne

Total 1312 formes par marche

7 1/6 marches par an

9184
218
9402 | 136
120 | 69 17 pieds par an
207
062 | 261
038
00

par an

par ou l'on voit que le nombre de marches diminue en les faisant plus fortes mais que la quantité de sucre n'augmente pas si l'on travaille les cannes de même parceque le nombre de jours de travail durant l'année étant fixe, et le nombre de nègres aussi étant fixe, on ne peut augmenter les produits par des changemens de cette sorte puisqu'il faut toujours donner à la culture et à la manufacture un nombre de jours proportionnés l'un à l'autre.

Les moyens d'augmenter les produits seroit de gagner du temps sur la manufacture par le perfectionnement des moulins et des équipages et de gagner aussi du temps sur la culture par l'économie du temps et la facilité des transports enfin le grand moyen seroit d'augmenter la somme de travail en augmentant les ouvriers

après avoir fait tout ce qui a été possible pour perfectionner le moulin et l'équipage pour économiser le temps et faciliter les transports ne pouvant augmenter le nombre des ouvriers mais ayant de la terre on a donné de cette terre à cultiver à une personne qui avoit des ouvriers pour la culture et fut chargé de la manufacture on a pris le temps de la manufacture davantage mais ne cultivant pas en nouveau produit la somme de l'ancien travail de culture n'a pas été diminuée en raison de l'augmentation de la manufacture elle n'a été que très peu de chose moindre on a ainsi indirectement augmenté la somme du travail de culture et somme le produit de la manufacture n'a pas été partagé également puisqu'une portion a été donnée pour la terre le profit en

307

30

3784

10

16 4°
128°

723