

Etude Finale SPR

Innovations & Entrepreneuriat Social

2021-07-06

Contents

1	Introduction	5
2	Data Monitoring	7
2.1	Carte de l'enquete	7
2.2	Analyse des donnes	7
2.3	Résumé des données récoltées désagrégées selon le sexe des enquetés	10
2.4	Temps d'enquête selon les enqueteurs	11
3	Methodologie	15
3.1	Méthodologie de Collecte des Données	15
3.2	Méthodologie d'analyse	15
4	Analyse des données	17
4.1	Description des Données	17
4.2	Construction des indicateurs du Projet	17
4.3	Construction des indicateurs de Cohésion Sociale	17
5	Conclusion	19

Chapter 1

Introduction

Ce site nous permettra de suivre en temps réel la situation de récolte et d'analyse des données en cours de récolte

Il constitue un moyen de vérification à temps réel de l'évaluation de collecte, de l'assurance qualité des données et de la performance des activités sur terrain.

Chapter 2

Data Monitoring

2.1 Carte de l'enquete

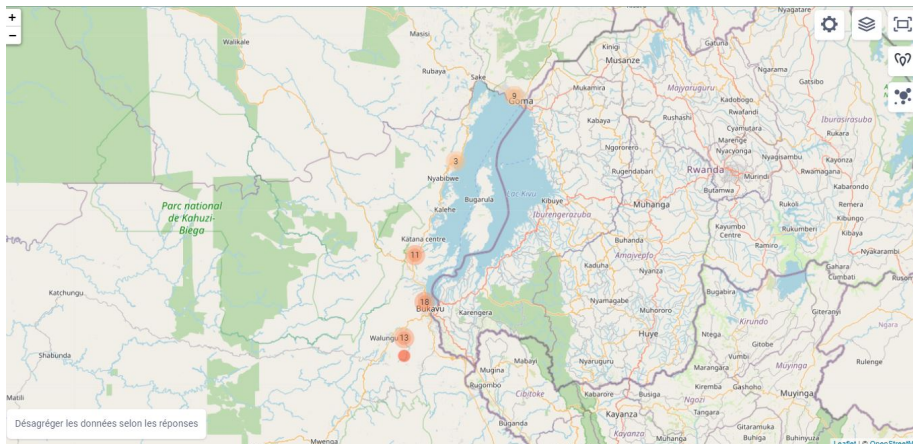


Image construite suite aux points géographiques recoltées dans l'Etude Finale sur la Cohésion Sociale du Projet SPR

2.2 Analyse des donnes

création de la variable durée

Analyse des durée d'enquete pour le premier Jour

Temps moyen par enqueteur

`summarise()` has grouped output by 'nom_enqueteur', 'Village'. You can override using the `.`g

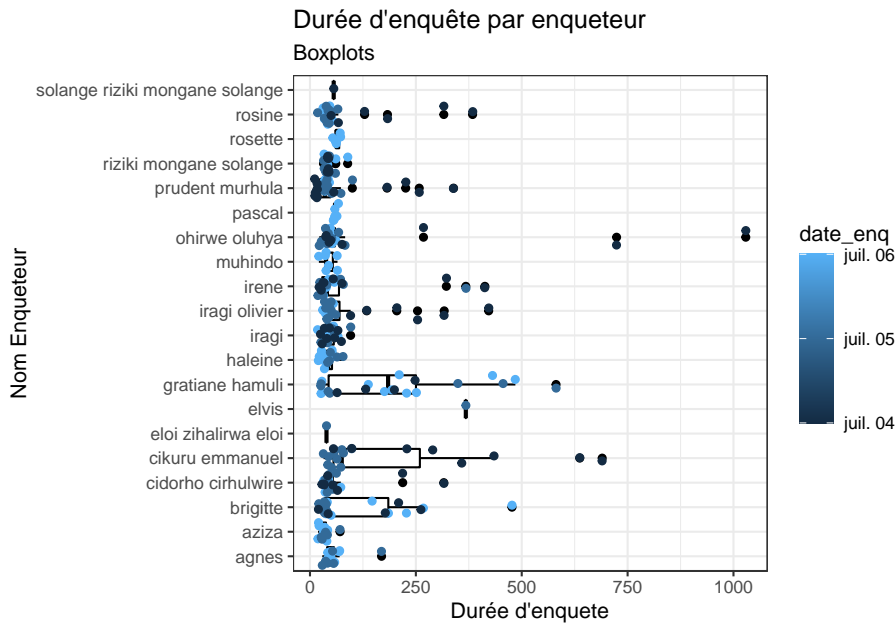
nom_enqueteur	Village	date_enq	temps_moyen
agnes	n/a	2021-07-05	64.16667
agnes	n/a	2021-07-06	49.90000
aziza	n/a	2021-07-05	38.66667
aziza	n/a	2021-07-06	31.41667
brigitte	KABULU I	2021-07-05	33.42857
brigitte	KABULU I	2021-07-06	151.00000
brigitte	NYABIBWE	2021-07-04	142.40000
brigitte	CENTRE NYABIBWE	2021-07-06	173.80000
cidorho	CIHERANO	2021-07-04	98.87500
cirhulwire			
cidorho	KAHANDA	2021-07-06	43.55556
cirhulwire			
cidorho	LURHALA	2021-07-05	46.25000
cirhulwire	CENTRE		
cikuru	n/a	2021-07-04	349.12500
emmanuel			
cikuru	n/a	2021-07-05	61.18182
emmanuel			
eloi zihalirwa	BULOHO II	2021-07-05	39.00000
eloi			
elvis	KABULU I	2021-07-05	368.00000
gratiane hamuli	KABULU I	2021-07-05	218.28571
gratiane hamuli	KABULU I	2021-07-06	199.80000
gratiane hamuli	NYABIBWE	2021-07-04	160.75000
gratiane hamuli	CENTRE NYABIBWE	2021-07-06	199.50000
haleine	n/a	2021-07-05	55.60000
haleine	n/a	2021-07-06	37.41667
iragi	BULOHO I	2021-07-05	34.66667
iragi	BULOHO II	2021-07-05	50.66667
iragi	BWIMIKA	2021-07-06	42.88889
iragi	KABALE	2021-07-05	96.00000
iragi	KARHANDA	2021-07-04	46.50000
iragi olivier	BULOHO I	2021-07-05	51.25000
iragi olivier	BULOHO II	2021-07-05	40.20000
iragi olivier	BWIMIKA	2021-07-06	39.42857
iragi olivier	KARHANDA	2021-07-04	238.00000
iragi olivier	KARHANDA	2021-07-06	38.00000
irene	CIHERANO	2021-07-04	111.66667
irene	KAHANDA	2021-07-06	46.83333
irene	LURHALA	2021-07-05	82.25000
iragi olivier			
muhindo	CENTRE KALINGA	2021-07-06	43.71429
ohirwe oluhya	n/a	2021-07-04	283.37500
ohirwe oluhya	n/a	2021-07-05	45.11111
ohirwe oluhya	n/a	2021-07-06	46.55556
pascal	KALINGA	2021-07-06	59.71429
prudent murhula	KABULU I	2021-07-05	54.20000
prudent murhula	KABULU I	2021-07-06	37.60000
prudent murhula	NYABIBWE	2021-07-04	90.84615
prudent murhula	CENTRE NYABIBWE	2021-07-05	44.50000
prudent murhula	CENTRE NYABIBWE	2021-07-06	37.50000

2.3 Résumé des données récoltées désagrégées selon le sexe des enquêtés

Caractéristique
temps
nom_enqueteur
prudent murhula
ohirwe oluhya
cidorho cirhulwire
rosine
iragi
iragi olivier
riziki mongane solange
irene
gratiane hamuli
brigitte
cikuru emmanuel
aziza
haleine
agnes
muhindo
pascal
rosette
eloi zihahirwa eloi
elvis
solange riziki mongane solange
consentement
date_enq
2021-07-06
2021-07-05
2021-07-04
Province
Sud-Kivu
Nord-Kivu
Ville_territoire
2
1
Ville
n/a
1
2
Territoire
n/a
Kalehe
Kabare
Walungu
Masisi
Commune
n/a
Karisimbi
Kadutu
Quartier
n/a
8

```
## Warning in ensure_len_latex(background, nrow, off, include_thead, "white", :
## The number of provided values in background does not equal to the number of
## rows.
```

2.4 Temps d'enquête selon les enquêteurs



De ce graphique, nous remarquons que le temps d'enquête diminue aussi la date avance

Table 2.1: Zoom sur Prudent

start	end	temps	Territoire	Village
2021-07-06 14:04:29	2021-07-06 14:38:59	34	Kalehe	NYABIBWE CENTRE
2021-07-06 12:47:54	2021-07-06 13:30:09	42	Kalehe	NYABIBWE CENTRE
2021-07-06 12:00:50	2021-07-06 12:43:37	43	Kalehe	NYABIBWE CENTRE
2021-07-06 11:25:28	2021-07-06 11:55:59	31	Kalehe	NYABIBWE CENTRE
2021-07-06 09:19:19	2021-07-06 10:05:21	46	Kalehe	KABULU I
2021-07-06 08:22:45	2021-07-06 09:01:15	39	Kalehe	KABULU I
2021-07-06 07:35:07	2021-07-06 08:10:24	35	Kalehe	KABULU I
2021-07-06 06:58:30	2021-07-06 07:31:59	33	Kalehe	KABULU I
2021-07-06 06:20:59	2021-07-06 06:55:50	35	Kalehe	KABULU I
2021-07-05 13:48:15	2021-07-05 14:28:46	41	Kalehe	NYABIBWE CENTRE
2021-07-05 14:33:49	2021-07-05 15:05:57	32	Kalehe	NYABIBWE CENTRE
2021-07-05 13:10:03	2021-07-05 13:42:30	32	Kalehe	NYABIBWE CENTRE
2021-07-05 11:52:57	2021-07-05 13:05:53	73	Kalehe	NYABIBWE CENTRE
2021-07-05 10:56:58	2021-07-05 11:37:20	40	Kalehe	KABULU I
2021-07-05 10:00:38	2021-07-05 10:51:10	51	Kalehe	KABULU I
2021-07-05 09:02:03	2021-07-05 09:46:38	45	Kalehe	KABULU I
2021-07-05 08:17:27	2021-07-05 08:52:47	35	Kalehe	KABULU I
2021-07-05 06:22:29	2021-07-05 08:02:15	100	Kalehe	KABULU I
2021-07-04 14:28:59	2021-07-04 15:25:09	56	Kalehe	NYABIBWE CENTRE
2021-07-04 13:55:10	2021-07-04 14:07:30	12	Kalehe	NYABIBWE CENTRE
2021-07-04 13:38:11	2021-07-04 13:54:57	17	Kalehe	NYABIBWE CENTRE
2021-07-04 13:24:51	2021-07-04 13:37:40	13	Kalehe	NYABIBWE CENTRE
2021-07-04 13:10:30	2021-07-04 16:12:05	182	Kalehe	NYABIBWE CENTRE
2021-07-04 12:52:56	2021-07-04 13:10:17	17	Kalehe	NYABIBWE CENTRE
2021-07-04 12:41:45	2021-07-04 12:52:26	11	Kalehe	NYABIBWE CENTRE
2021-07-04 12:31:02	2021-07-04 16:16:46	226	Kalehe	NYABIBWE CENTRE
2021-07-04 12:15:10	2021-07-04 12:30:53	16	Kalehe	NYABIBWE CENTRE
2021-07-04 11:58:04	2021-07-04 12:15:00	17	Kalehe	NYABIBWE CENTRE
2021-07-04 11:40:38	2021-07-04 11:57:55	17	Kalehe	NYABIBWE CENTRE
2021-07-04 11:22:21	2021-07-04 15:40:37	258	Kalehe	NYABIBWE CENTRE
2021-07-04 05:43:26	2021-07-04 11:22:02	339	Kalehe	NYABIBWE CENTRE

Table 2.2: Nombre d'enquetes par site et par enqueteur et par date

nom_enqueteur	Province	date_enq	n
agnes	Nord-Kivu	2021-07-05	6
agnes	Nord-Kivu	2021-07-06	10
aziza	Nord-Kivu	2021-07-05	6
aziza	Nord-Kivu	2021-07-06	12
brigitte	Sud-Kivu	2021-07-04	5
brigitte	Sud-Kivu	2021-07-05	7
brigitte	Sud-Kivu	2021-07-06	9
cidorho cirhulwire	Sud-Kivu	2021-07-04	8
cidorho cirhulwire	Sud-Kivu	2021-07-05	8
cidorho cirhulwire	Sud-Kivu	2021-07-06	9
cikuru emmanuel	Sud-Kivu	2021-07-04	8
cikuru emmanuel	Sud-Kivu	2021-07-05	11
eloi zihahirwa eloi	Sud-Kivu	2021-07-05	1
elvis	Sud-Kivu	2021-07-05	1
gratiane hamuli	Sud-Kivu	2021-07-04	4
gratiane hamuli	Sud-Kivu	2021-07-05	7
gratiane hamuli	Sud-Kivu	2021-07-06	11
haleine	Nord-Kivu	2021-07-05	5
haleine	Nord-Kivu	2021-07-06	12
iragi	Sud-Kivu	2021-07-04	8
iragi	Sud-Kivu	2021-07-05	7
iragi	Sud-Kivu	2021-07-06	9
iragi olivier	Sud-Kivu	2021-07-04	6
iragi olivier	Sud-Kivu	2021-07-05	9
iragi olivier	Sud-Kivu	2021-07-06	9
irene	Sud-Kivu	2021-07-04	9
irene	Sud-Kivu	2021-07-05	8
irene	Sud-Kivu	2021-07-06	6
muhindo	Nord-Kivu	2021-07-06	7
ohirwe oluhya	Sud-Kivu	2021-07-04	8
ohirwe oluhya	Sud-Kivu	2021-07-05	9
ohirwe oluhya	Sud-Kivu	2021-07-06	9
pascal	Nord-Kivu	2021-07-06	7
prudent murhula	Sud-Kivu	2021-07-04	13
prudent murhula	Sud-Kivu	2021-07-05	9
prudent murhula	Sud-Kivu	2021-07-06	9
riziki mongane solange	Sud-Kivu	2021-07-04	7
riziki mongane solange	Sud-Kivu	2021-07-05	9
riziki mongane solange	Sud-Kivu	2021-07-06	8
rosette	Nord-Kivu	2021-07-06	6
rosine	Sud-Kivu	2021-07-04	6
rosine	Sud-Kivu	2021-07-05	9
rosine	Sud-Kivu	2021-07-06	10
solange riziki mongane solange	Sud-Kivu	2021-07-04	1

Chapter 3

Methodologie

3.1 Méthodologie de Collecte des Données

3.2 Méthodologie d'analyse

Chapter 4

Analyse des données

4.1 Description des Données

4.2 Construction des indicateurs du Projet

4.3 Construction des indicateurs de Cohésion Sociale

Chapter 5

Conclusion