

NOTES SUR L'ETABLISSEMENT D'UN FICHIER DE DONNEES DE
PLUIES MENSUELLES EN VUE DE LA
CONSTITUTION D'UNE SERIE DE PLUIE DE REFERENCE.

PAYS:

BURUNDI

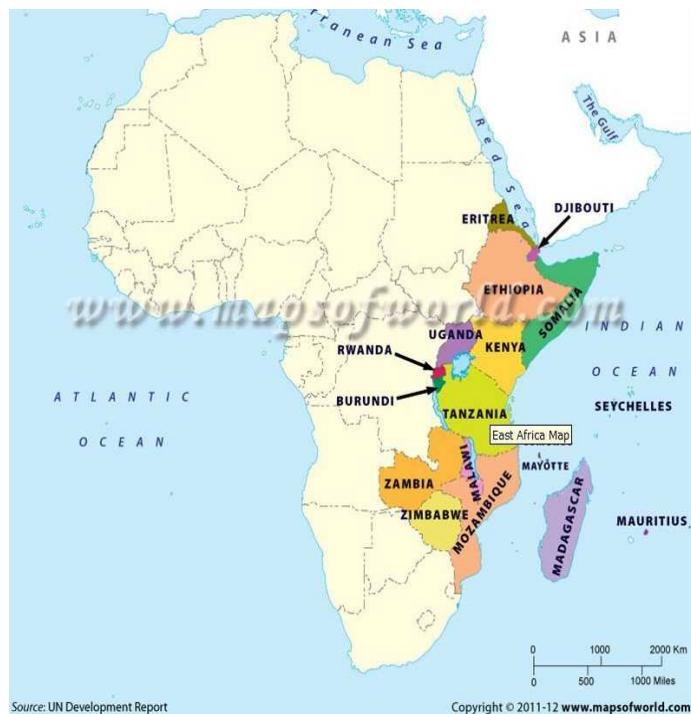
RWANDA

TANZANIE

ZAMBIE

ZIMBABWE

Tome 7-1 : AFRIQUE DE L'EST



21/06/2012

Nathalie ROUCHÉ

TABLE DES MATIÈRES

Préambule.....	Page 2
Mode opératoire succinct	Page 2
Critique des données – Anomalies ou cas réclamant une attention particulière	Page 2
Nombre de : stations de pluies, séries avant critique, séries de référence obtenu, le pourcentage d'évolution du nombre de donnée de pluie, le rapport nombre de série / nombre de station	Page 3
BURUNDI.....	Page 4
RWANDA.....	Page 5
TANZANIE.....	Page 6
ZAMBIE.....	Page 8
ZIMBABWE	Page 12

Moyennes mensuelles par stations après critiques automatiques et manuelles des valeurs de pluies mensuelles	
BURUNDI.....	Page 15
RWANDA.....	Page 15
TANZANIE.....	Page 16
ZAMBIE.....	Page 41
ZIMBABWE	Page 44

Inventaire des périodes pour le calcul des pluies moyennes mensuelles des stations de référence classé par pays puis nom de station	
BURUNDI.....	Page 49
RWANDA.....	Page 49
TANZANIE.....	Page 50
ZAMBIE.....	Page 73
ZIMBABWE	Page 76

Préambule

Je reproduis ici diverses notes de dossier et commentaires qui ont servi à réaliser un jeu de données de pluies mensuelles de référence.

J'espère que ce travail pourra être utile dans l'avenir si l'utilisateur veut affiner son analyse et si nous disposons de plus d'informations pour améliorer la critique actuelle. Il aurait été dommage que ce long travail de critique et de prétraitement reste dans sa version papier sans que ne soient compilé toutes les annotations faites par les critiqueurs.

La saisie, le traitement des fichiers ainsi que la mise à disposition des informations dans le système d'informations environnementales SIEREM ont été soigneusement effectués par Nathalie Rouché.

Mode opératoire succinct :

(en italique les actions manuelles, sinon actions automatisées)

- Calculer les valeurs mensuelles d'après les valeurs journalières ou décadiaries.
- Comparer les valeurs de séries journalières, décadiaries, et mensuelles pour un même poste.
- Elaborer une série de référence pour chaque poste selon les principes évoqués ci-dessous :
 - *Imprimer les grilles mensuelles par stations.*
 - *La critique manuelle vient affiner les séries de référence.*
- Constituer les grilles géoréférencées des pluies mensuelles.

Critique des données – Anomalies ou cas réclamant une attention particulière.

Signaler la répétition d'un mois d'une année sur l'autre. Code A

Signaler la répétition d'un mois sur le mois suivant. Code M

Signaler le total supérieur ou égal à un seuil fixé (à définir selon pays). Code S

Signaler les mois à zéro en saison des pluies (saison à définir selon pays). Code 0

Signaler les mois où une différence est observée entre les séries. Code T

Lorsque la valeur d'une série est issue d'un cumul et est incomplète, elle est précédée d'un *.

Les critiques s'appliquent à tous les postes sans nombre d'année minimum.

Nous avons défini une saison de pluie pour chaque pays afin de déterminer la saison humide et la saison sèche.

Nous avons comparé les totaux mensuels aux moyennes mensuelles (Ecart-type) et à l'estimation du total annuel en tenant compte de la totalité des années observées (et qui varie d'une station à l'autre). Nous avons également comparé ces mêmes valeurs aux stations voisines.

Les tableaux ci-dessous indiquent, pour les 5 pays d'Afrique de l'Est:

- 1- Le nombre de stations de pluies, le nombre de séries avant critique, le nombre de séries de référence obtenu, le pourcentage d'évolution du nombre de donnée de pluie, le rapport nombre de série / nombre de station.
- 2- La date du jeu de pluie de référence, le nombre d'alertes repérées et traitées par pays.

	Nombre de stations	Nombre séries avant critique	Nombre de Séries de Référence	Nombre de données avant critique	Nombre de données de référence	Nombre total de données de pluie	En % evolution du nombre de données de pluies	Rapport Nombre série / station	Nombre maxi. de séries pour une station
BURUNDI	4	4	4	1106	1105	2211	99.91	1.00	1
RWANDA	3	3	3	571	570	1141	99.82	1.00	1
TANZANIA, UNITED REPUBLIC OF	2173	992	733	4 278 347	285 850	4 564 197	6.68	0.46	2
ZAMBIA	121	102	80	494 823	56 015	550 838	11.32	0.84	1
ZIMBABWE	151	151	138	523 760	54 298	578 058	10.37	1.00	2
TOTAL	2452	1252	958	5 298 607	397 838	5 696 445			

Tableau 1 : Le nombre de stations de pluies, le nombre de séries avant critique, le nombre de séries de référence obtenu, le pourcentage d'évolution du nombre de donnée de pluie, le rapport nombre de série / nombre de station.

PAYS_ID	PAYS_NOM	Date Jeu de pluie de référence. Pays traité	Nombre séries avant critique	Nombre d'alertes repérées et traitées par pays
BI	BURUNDI	08/11/2010	4	12
RW	RWANDA	08/03/2011	3	6
TZ	TANZANIA, UNITED REPUBLIC OF	22/07/2011	992	4067
ZM	ZAMBIA	07/02/2011	102	330
ZW	ZIMBABWE	16/09/2011	151	2093
TOTAL			1252	6508

Tableau 2 : date du jeu de pluie de référence, nombre d'alertes repérées et traitées par pays.

Ci-après, par pays et station par station, je signale quelques commentaires sur les « anomalies », estimations et questions qui n'ont pas fait l'objet de corrections dans le fichier opérationnel car nous n'avons pas pu trouver d'éléments de réponses.

Pays : BURUNDI

Les critiques manuelles sont faites par Nathalie Rouché – 1^{er} trimestre 2011.

On notera que pour les quatre stations, nous avons choisi de conserver ou éliminer les informations fausses ou douteuses.

Les critères retenus pour la critique automatisée sont :

<i>Critère</i>	<i>Test (modifiable)</i>	<i>Code</i>	<i>Qui veut dire...</i>
Valeur négative		N	<u>Négatif</u>
Valeur supérieure au seuil	Seuil : 1500 mm	S	<u>Supérieur au Seuil</u>
Valeur hors cadre		T	<u>différent</u> T
Valeur nulle en saison des pluies	Mars à Mai puis Novembre à Décembre	0	<u>Zéro</u> 0
Même val que même mois précédent et non nulle		A	Même valeur que l' <u>Année</u> précédente
Même val que mois précédent et non nulle		M	Même valeur que le <u>Mois</u> précédent
Valeur en saison sèche supérieure au seuil	Ssec = 10*Moyenne (mois, station)	D	<u>Dépassement du seuil sec</u>
Valeur en saison humide inférieure au seuil	Seuil = 1.5*Moyenne (mois, station)	I	<u>Insuffisant pour période humide</u>

Les ordres de priorités des sources de données:

Données issues du Climatic Research Unit de Norwich – code cru.

Les périodes de saison des pluies retenues pour la critique sont de Mars à Mai puis de Novembre à Décembre.

Pays : RWANDA

Les critiques manuelles sont faites par Nathalie Rouché – 1^{er} trimestre 2011.

On notera que pour les trois stations, nous avons choisi de conserver ou éliminer les informations fausses ou douteuses. De plus il y a peu d'années complètes dans les séries de référence.

Les critères retenus pour la critique automatisée sont :

<i>Critère</i>	<i>Test (modifiable)</i>	<i>Code</i>	<i>Qui veut dire...</i>
Valeur négative		N	<u>Négatif</u>
Valeur supérieure au seuil	Seuil : 1500 mm	S	<u>Supérieur au Seuil</u>
Valeur hors cadre		T	<u>différent</u> T
Valeur nulle en saison des pluies	Mars à mai puis novembre à décembre	0	<u>Zéro</u> 0
Même val que même mois précédent et non nulle		A	Même valeur que l' <u>Année</u> précédente
Même val que mois précédent et non nulle		M	Même valeur que le <u>Mois</u> précédent
Valeur en saison sèche supérieure au seuil	$S_{sec} = 10 * \text{Moyenne}$ (mois, station)	D	<u>Dépassement du seuil sec</u>
Valeur en saison humide inférieure au seuil	$Seuil = 1.5 * \text{Moyenne}$ (mois, station)	I	<u>Insuffisant pour période humide</u>

Les ordres de priorités des sources de données:

Données issues du Climatic Research Unit de Norwich – code cru.

Les périodes de saison des pluies retenues pour la critique sont de Mars à mai puis de novembre à décembre.

Pays : TANZANIE

Ci-dessous, par pays et station par station, je signale quelques commentaires sur les « anomalies », estimations et questions qui n'ont pas fait l'objet de corrections dans le fichier opérationnel de pluies mensuelles car nous n'avons pas pu trouver d'éléments de réponses.

Les critiques manuelles sont faites par Gwendoline Commelard et Nathalie Rouché – 1^{er} et 2^{ème} trimestre 2011.

Les critères retenus pour la critique automatisée sont :

<i>Critère</i>	<i>Test (modifiable)</i>	<i>Code</i>	<i>Qui veut dire...</i>
Valeur négative		N	<u>Négatif</u>
Valeur supérieure au seuil	Seuil : 1500 mm	S	<u>Supérieur au Seuil</u>
Valeur hors cadre		T	<u>différent</u>
Valeur nulle en saison des pluies	Mars à Mai puis Octobre à Décembre	0	Zér <u>0</u>
Même val que même mois précédent et non nulle		A	Même valeur que l' <u>Année précédente</u>
Même val que mois précédent et non nulle		M	Même valeur que le <u>Mois précédent</u>
Valeur en saison sèche supérieure au seuil	Ssec = 10*Moyenne (mois, station)	D	<u>Dépassement du seuil sec</u>
Valeur en saison humide inférieure au seuil	Seuil = 1.5*Moyenne (mois, station)	I	<u>Insuffisant pour période humide</u>

Les ordres de priorités des sources de données:

Données issues du service météorologique de Tanzanie – code meteotz,
Données issues du Climatic Research Unit de Norwich – code cru.

Les périodes de saison des pluies retenues pour la critique sont de *mars à mai - octobre à décembre*.

On trouvera ci après les stations qui ont soulevé quelques questions et qui n'ont pas fait l'objet de corrections dans le fichier opérationnel car nous n'avons pas pu trouver d'éléments de réponses. On notera que pour la plupart des stations, nous avons choisi de conserver ou éliminer les informations fausses ou douteuses. Toutefois nous avons conservé la plupart du temps les valeurs mensuelles identiques au mois précédent et les valeurs mensuelles identiques à l'année précédente lorsque ces valeurs correspondaient aux moyennes mensuelles.

Nom station	Code station	Anomalie	Période	Année	Valeur en mm
Masigira	09935012	Valeur forte et conservée	Mars	1993	1496.05
Mufindi forest station	09835007	Valeurs douteuses et différentes au pas de temps journaliers et mensuels. Valeurs conservées	Janvier à décembre	1932 à 1942	

Les valeurs dépassage de seuil et valeurs aberrantes sont supprimées de la base de données ainsi que dans le fichier de référence :

Nom station	Code station	Anomalie	Période	Année	Valeur en mm supprimée
Dar-es-salaam airport	09639029	Valeur négative au pas de temps mensuel. Supprimée de la base	Mars	1953	-9
Mwambani-tanga	09539027	Valeurs douteuses au pas de temps journalier. Valeurs supprimées au pas de temps journalier et mensuel.	Mai	1979	1245.5
Nansimo	09233009	Valeur mensuelle négative supprimée de la base	Mai	1990	-99.9
Tununguo MissioN	09737009	Années à zéro : supprimées de la série et de la base	Janvier à décembre	1957 1958 1959	0 0 0

259 séries sur 992 ne sont pas prises en compte pour la création des séries de référence, car les séries sont identiques mais codifiées par un code différent. Les séries ne sont pas listées ici. Seules les stations qui ont fait l'objet d'une critique plus approfondie se trouvent ci après :

Nom station	Code station	Anomalie	Période
Mandera mission	09638004	Valeur négative au pas de temps mensuel : -251.5	Décembre 1957
Tabora Airport	6383200	Valeurs douteuses 2384 et supprimée de la base	Décembre 1994
Tarangire	09436005	Valeurs douteuses et différentes au pas de temps journaliers et mensuels	1961 à 1962, 1969 à 1971, 1973, 1975, 1979 à 1994
Utete agriculture	09838002	Valeurs douteuses et différentes au pas de temps journaliers et mensuels	1922 à 1990

Il n'a pas été tenu compte, lors de l'intégration des séries de pluies des stations déjà existante dans la base. Les séries de données sont stockées en fonction de leur provenance.

De ce fait, les stations avec le nom et les coordonnées géographiques identiques, sont codifiés avec le code du service national. Il n'a donc pas été possible de constituer correctement les fichiers de données mensuelles qui concernent une seule station.

Le travail de constitution est fait manuellement par la recherche des noms de stations et coordonnées identiques. Il s'agit pour la plupart des séries dites « CRU » portent sur des périodes moins longues et ne sont pas prises en compte pour la constitution des fichiers de référence.

Toutefois lorsque les périodes ne correspondent pas, N. Rouché a effectué la fusion de ces valeurs dans la série dite de référence. Il serait sans doute intéressant de renommer ces stations dans la base de données sous une codification unique dans l'éventualité d'une nouvelle critique automatisée.

Pays : ZAMBIE

Les critiques manuelles sont faites par Gil Mahé – 4^{ème} trimestre 2010.

Nathalie Rouché a comparé les coordonnées et noms des stations identiques afin de privilégier la série au pas de temps journalier sur le mensuel. Et ensuite concaténer les séries lorsque cela est nécessaire pour constituer une unique série de référence la plus complète possible.

On notera que pour la plupart des stations, nous avons choisi de conserver ou éliminer les informations fausses ou douteuses.

Les critères retenus pour la critique automatisée sont :

<i>Critère</i>	<i>Test (modifiable)</i>	<i>Code</i>	<i>Qui veut dire...</i>
Valeur négative		N	<u>Négatif</u>
Valeur supérieure au seuil	Seuil : 1200 mm	S	<u>Supérieur au Seuil</u>
Valeur hors cadre	Max -Min > 1	T	<u>différent</u> <u>T</u>
Valeur nulle en saison des pluies	Saison : octobre à avril	0	<u>Zér0</u>
Même val que même mois an précédent et non nulle		A	Même valeur que l' <u>Année</u> précédente
Même val que mois précédent et non nulle		M	Même valeur que le <u>Mois</u> précédent
Valeur en saison sèche supérieure au seuil	Ssec =10*Moyenne (mois, station)	D	<u>Dépassement du seuil sec</u>
Valeur en saison humide inférieure au seuil	Seuil =0.3*Moyenne (mois, station)	I	<u>Insuffisant pour période humide</u>

Les ordres de priorités des sources de données:

Données issues du service météorologique de Zambie – code meteozm,
Données issues du Climatic Research Unit de Norwich – code cru ;

La période de la saison des pluies retenues pour la critique est *d'octobre à avril*.

41 stations sur 122 ne sont pas prise en compte pour la création des séries de référence, soit parce qu'il y a peu d'observations ou parce que les séries sont identiques à la série dite « de référence » :

Nom station	Code station	Anomalie	Années (à fin)
Chipata Météo	1470	Série identique et moins complète que la série de référence 6758100	1945 à 1993
Chomo Batoka	6775300	Série mensuelle qui complète la série de référence 5350	1916 à 1998
Isoka météo	9349	Série identique et moins complète que la série de référence 9968210	1978 à 1993

Nom station	Code station	Anomalie	Années (à fin)
Kabombo meteo	6415	Série identique et moins complète que la série de référence 6754300 aux valeurs non arrondies	1961 à 1993
Kabwe / broken hill	6766300	Série mensuelle identique à la série de référence 500 Les années complètent la série de référence	1910 à 1999 1910 à 1949, 1993 à 1999
Kabwe n 2	6766301	Série mensuelle identique et moins complète que la série de référence 500	1983 à 1997
Kabwe Agromet	525	Série mensuelle identique et moins complète que la série de référence 500	1977 à 1993
Kafironda météo	6756300	Série mensuelle identique à la série de référence 4375 Les années complètent la série de référence	1966 à 1998 1966, 1994 à 1998
Kafue Polder météo	6765900	Série mensuelle identique à la série de référence 2302 Les années complètent la série de référence	1957 à 1998 1993 à 1998
Kalabo Boma	6050	Pas assez d'années et série identique à la station de référence 9968330	1987 à 1992
Kalomo town	9968350	Série moins longue que la série de référence 9968130. Les années complètent la série de référence	1923 à 1903 à 1922
Kaoma meteo	6210	Série identique et moins complète que la série de référence 6764100 aux valeurs non arrondies	1961 à 1993
Kasama météo	8700	Série moins complète et valeurs douteuses. La série de référence est 6747500. (1)	1933 à 1993
Kasempa météo	6754100	Série mensuelle qui complète la série de référence 3180	1903 à 1910, 1913, 1998
Kawambwa	6740300	Série mensuelle qui complète la série de référence 7450	1910 à 1998
Livingstone mémorial	7925	Série identique et moins longue que la série de référence 6774300	1932 à 1937, 1947 à 1993
Lundazi	6758300	Série mensuelle qui sert à compléter la série de référence 1630	1919 à 1998
Lusaka HQ	2193	Série différente et moins complète que la série de référence 2150	1967 à 1993

Nom station	Code station	Anomalie	Années (à fin)
Lusaka International airport	6766500	Pas assez d'années au pas de temps mensuel.	1965 à 1998
Lusaka city airport	6766600	Série au pas de temps mensuel et identique à série de référence 2150 Les années complètent la série de référence.	1917 à 1998 1917 à 1949, 1967 à 1973, 1993 à 1998
Magoye Agromet	2525	Série identique et moins longue que la série de référence 9968060	1978 à 1993
Mansa météo	7650	Série identique et moins longue que la série de référence 6746100	1960 à 1993
Mansa numero 2	6746101	Pas assez d'années qui complètent la série de référence 6746100	191 à 1997
Mbala météo	9830	Série identique et moins longue que la série de référence 6741300	1961 à 1993
Mfuwe	6759900	Série identique et moins longue que la série de référence 1310. Les années complètent la série de référence	1979 à 1998 1993 à 1998
Misamfu	6747600	Série moins longue que la série de référence 8705 Les années complètent la série de référence	1973 à 1997 1933 à 1997
Mongu South meteo	6763300	Série mensuelle qui complète la série de référence 6010	1904 à 1999
Mount makulu météo	6766700	Série mensuelle identique à la série de référence 2375. Les années complètent la série de référence	1951 à 1998 1951 à 1960, 1993 à 1998
Mpika météo	8470	Série différente en partie et moins complète que la série de référence 6747700	1932 à 1993
Msekera	6758000	Série qui complète la série de référence 1418	1982 à 1998
Mumbwa Météo	9968070	Série identique et moins longue que la série de référence 9968500. Les années complètent la série de référence	1953 à 1998 1988 à 1998
Mumbwa météo	2755	Pas assez d'années et valeurs différentes de la série de référence 9968500	1978 à 1993
Mwinilunga meteo	6525	Série identique et moins complète que la série de référence 6744100 aux valeurs non arrondies	1950 à 1993

Nom station	Code station	Anomalie	Années (à fin)
Ndola	6756100	Série mensuelle qui complète la série de référence 4100	1912 à 1998
Petauke	6767300	Série mensuelle identique à la série de référence 1085	1919 à 1998
Samfya météo	6746900	Série mensuelle identique à la série de référence 8000 L'année complète la série de référence	1957 à 1985 1985
Senanga Météo	5979	Pas assez d'années et valeurs identiques à la série de référence 9968150	1979 à 1993
Serenje meteo	7850	Série différente et moins complète que la série de référence 6757100	1957 à 1992
Sesheke meteo	5800	Série identique et moins complète que la série de référence 6774100 avec des valeurs non arrondies.	1950 à 1978, 1982 à 1993
Solwezi	6755100	Série mensuelle qui complète la série de référence 3180	1906 à 1998
Zambezi meteo	6840	Série identique et moins complète que la série de référence 6753100 avec des valeurs non arrondies	1953 à 1993

- (1) Pour la station Kasama météo code 8700, les années 1942 et 1943 sont sans pluie, tous les mois ont une valeur à zéro. Cette série n'est pas prise en compte, car la station kasama /nhasal est plus complète et a des valeurs pour cette période là.

Pays : ZIMBABWE

Ci-dessous, par pays et station par station, je signale quelques commentaires sur les « anomalies », estimations et questions qui n'ont pas fait l'objet de corrections dans le fichier opérationnel de pluies mensuelles car nous n'avons pas pu trouver d'éléments de réponses.

Les critiques manuelles sont faites par Gil Mahé et Nathalie Rouché – 3^{ème} trimestre 2011.

Les critères retenus pour la critique automatisée sont :

Critère	Test (modifiable)	Code	Qui veut dire...
Valeur négative		N	<u>N</u> égatif
Valeur supérieure au seuil	Seuil : 1200 mm	S	<u>S</u> upérieur au Seuil
Valeur hors cadre	Max -Min > 1	T	différen <u>T</u>
Valeur nulle en saison des pluies	Saison : octobre à avril	0	Zér <u>0</u>
Même val que même mois an précédent et non nulle		A	Même valeur que l' <u>A</u> nnée précédente
Même val que mois précédent et non nulle		M	Même valeur que le <u>M</u> ois précédent
Valeur en saison sèche supérieure au seuil	Ssec = 10*Moyenne (mois, station)	D	<u>D</u> épassement du seuil sec
Valeur en saison humide inférieure au seuil	Seuil = 0.3*Moyenne (mois, station)	I	<u>I</u> nsuffisant pour période humide

Les ordres de priorités des sources de données:

- Données issues du service météorologique du Zimbabwe - code meteozw,
Données issues du Climatic Research Unit de Norwich – code cru ;

La période de la saison des pluies retenues pour la critique est d'octobre à avril.

14 stations sur 138 ne sont pas prise en compte pour la création des séries de référence, soit parce qu'il y a peu d'observations ou les observations sont douteuses :

Nom station	Code station	Anomalie	Années (à fin)
Eagles Nest cl	9971050	La série regroupe 2 stations différentes, ou bien il y a un changement de position de station avec des valeurs très élevées dès 1956. Après comparaison de la station proche 9971100, la série n'est pas prise en compte à partir de 1947	1909 à 1946, 1956 à 1972
Bulawayo/airport	6795050	Pas assez d'année complète. Les valeurs sont proches de la série de référence 67964020 Bulawayo / goetz obs. Les coordonnées des stations sont identiques.	1986 à 1996

Nom station	Code station	Anomalie	Années (à fin)
Chegutu police	9971490	Les valeurs sont proches de la série de référence 9971520 Chegutu / rail / hartley. Les coordonnées des stations sont identiques.	1971 à 1989
Chipinge exp stn	6791100	Une seule année incomplète	1990
Harare / airport	67775050	La série est moins longue et les valeurs sont proches de la série de référence Harare / Kutsaga trs 67791010 Les coordonnées des stations sont identiques.	1940 à 1996
Harare Res Stn	67795010	Pas assez d'année complète. Les valeurs sont proches de la série de référence Harare / Belvedere 67774010 Les coordonnées des stations sont identiques.	1982 à 1992
Hwange Police	9971500	La série est moins longue que la série de référence 9971430 Hwange / Rail et la série 67853030 Hwange National park	1912 à 1989
Mutare gaol / umtali	9971380	La série est moins longue que la série de référence Mutare / fire station 67887030. La période 1898 à 1909 complète la série de référence.	1898 à 1989
Mutare rail	9971560	La série est moins longue que la série de référence Mutare / fire station 67887030.	1971 à 1989
Mvuma police cl	9971510	La série est moins longue que la série de référence Mvuma / rail 9971390	1928 à 1989
NCEMA DAM	67966020	Une seule année avec deux valeurs à zéro	1990
Nyanga nut orchard	67823010	La série est moins longue que la série de référence Nyanga / exp stn 67889030	1981 à 1990
Rupere nursery	67819010	Les valeurs sont proches de la série de référence ruperer montain 67817010. Les valeurs complètent la série de référence. Les coordonnées géographiques sont identiques.	1970 à 1990
Victoria falls pol	9971550	La série est moins longue que la série de référence Victoria falls airport 67843020. Les coordonnées géographiques sont identiques.	1971 à 1989
Victoria falls rail	9971480	La série est moins longue ; et les valeurs sont identiques à la série de référence Victoria falls airport 67843020.	1904 à 1989

Pour 3 stations, il y a des années entières sans pluie, tous les mois ont une valeur à zéro. On retrouve le nom et les années concernées dans le tableau ci-dessous :

Nom station	Code	Année	Année	Année	Commentaires
Hwange national park	67853030	1982	1983	1984	Années remplacées par des valeurs mensuelles
Kezi / agritex	67961020	1986	1987		Années remplacées par des valeurs mensuelles
Mvurwi	67789010	1968			Année supprimée

Moyennes mensuelles par stations après critiques automatiques et manuelles des valeurs de pluies mensuelles

BURUNDI

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Decembre	Total : moyenne annuelles toutes années
BI	6439000	BEJUMBURA	-3.3	29.3	79	103.8	132.1	129.5	62.3	8.6	0.9	9.1	44.3	74.1	89.3	101.6	834.5
BI	9965000	NYANZA LAC	-4.3	29.5	138.3	131	172.5	203.6	88.6	12.5	3.8	6.3	35.6	66.2	124.9	166.6	1150
BI	9965010	KITEGA	-3.4	29.9	126.7	134.3	170.4	160.4	70.3	9.3	5.2	5.8	37	92.3	118.3	136.1	1066
BI	9965020	BURURI	-3.9	29.6	170.2	159.3	198	208.6	95.3	13.8	4.1	10.8	54.8	101.6	171.7	196.5	1384.6

Moyennes mensuelles par stations après critiques automatiques et manuelles des valeurs de pluies mensuelles

RWANDA

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Decembre	Total : moyenne annuelles toutes années
RW	6438700	KIGALI	-2	30.1	98.2	85.8	118.5	151.5	103.2	29.8	9.3	40.6	73.5	110.4	121.2	71	1013
RW	9964000	RULINDO	-4.3	29.5	97.6	116.6	143.2	199.5	141.4	33.6	17.1	35.4	78	109.3	116.8	97.4	1185.9
RW	9964010	RWAZA	-1.5	29.6	72.2	95.9	132.8	201.8	154	37.8	19.5	62	88.5	160.9	158.3	100.4	1284

Moyennes mensuelles par stations après critiques automatiques et manuelles des valeurs de pluies mensuelles

TANZANIE

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9736012	(IMAGE) LYASSA PR. SCH.	-7.47	36.12	147.2	114	132.8	52.5	18.8	2.9	0	0.6	0.4	7.5	36.7	170.4	683.8
TZ	9638003	ALAVI SISAL ESTATE	-6.83	38.87	74.1	82.3	184.4	274.2	114.8	24.3	12.9	14.6	22.9	48.5	111.8	127	1091.8
TZ	9833003	ALLSA FARM	-8.92	33.92	265.7	195.9	217.7	150.3	20.5	2.6	0.1	2.2	6.3	7.9	41.9	185.9	1097
TZ	9538003	AMANI MALARIA UNIT	-5.1	38.63	83.4	70.3	172.2	334.4	303.7	109.1	93.2	96.5	109.3	164.9	176.8	162.8	1876.4
TZ	9538004	AMBANGULU TEA ESTATE	-5.08	38.43	68.1	60.8	178.3	446	498.5	147.5	113.2	105.5	89.5	113.3	114.4	82	2017.1
TZ	9539010	AMBONI SISAL ESTATE	-5.05	39.05	26.4	29	94.9	215.1	252.5	63.2	50.3	58.7	74.4	108.4	123.3	72.4	1168.6
TZ	9336043	ARDAI RANCH	-3.5	36.33	81.5	56.5	101.2	134.2	30.1	2.2	0.5	1.6	2.5	14.3	91.2	64.7	580.5
TZ	9336001	ARUSHA AGRIC. OFFICE	-3.38	36.68	75.7	87.5	188.9	383.8	203.4	38.2	16.9	16.3	19.2	43.7	150	113.1	1336.8
TZ	9336033	ARUSHA AIRPORT	-3.37	36.63	66.8	72.6	132.1	223.7	87.4	14.6	8.4	7.9	7.6	23.7	108.4	101.9	855
TZ	9966780	ARUSHA CHINI/LANGASA	-3.5	37.3	36.5	23.9	95.6	181.1	58.8	6.1	8.1	6.2	12.4	29.2	59.1	41.5	558.4
TZ	9638008	ATHINA SISAL ESTATE	-6.78	38.17	103.1	90	150.4	194.6	98.3	24.8	10.9	12.2	34.6	56.2	111	109.6	995.7
TZ	9435030	BABATI	-4.22	35.75	110.2	95.7	143.7	206.2	43.1	3.3	0.5	0.2	0.7	6.9	103.8	113.9	828.2
		BAGAMOYO AGRICULTURE	-6.42	38.92	78	66.2	103.9	234.7	183	42.5	30.8	29.1	27.5	49.7	84.5	107.2	1037.4
TZ	9535001	BAHI RAILWAY STATION	-5.98	38.3	100.6	75.6	108.4	72.6	8.8	1	0	0	0	2.5	28	111.8	509.3
TZ	9535008	BAHI W.D. & I.D.	-5.95	35.3	125.2	114.5	117.6	70	11	0.2	0.1	0	0.1	2.2	34	127.7	602.6
		BALANGAI COFFEE ESTATE	-4.93	38.47	76.7	67.5	148.3	337.3	436.8	123.3	98.7	91.4	80.2	107	111.7	99.7	1778.6
TZ	9438052	BAMBA SISAL ESTATE	-4.98	38.83	70.8	59	107.4	156.5	146.9	51.2	51.4	44.5	97.9	96.1	139.9	88.6	1110.2
TZ	9234002	BANAGI HILL	-2.33	34.92	80	75.1	112.1	124.1	67	29.6	21.1	36.8	32.3	36	58.6	93.5	766.2
		BASOTU PLANTATION LTD	-4.42	35.12	132.4	139.2	122.2	81.2	14.1	1	0.8	0	0	8.5	54.7	123.7	677.7
TZ	9335031	BEN DHU ESTATE	-3.32	35.6	96.2	92.6	157.3	252.1	123.5	15.4	7	4.9	5.4	24.9	67.5	110.5	957.3
		BEREGA MISSION HOSPITAL	-6.2	37.17	139	120.4	123	134.6	78.2	17	9.6	3.4	3.4	11.2	48.1	114.9	802.8
TZ	9435013	BEREKO PRIMARY SCHOOL	-4.45	35.75	126.1	88.4	147.8	165.7	61.5	4.7	2.8	0.4	3.6	11.9	58.3	138.6	809.6
TZ	9335017	BERGFRIEDEN OLDEANI	-3.35	35.52	109.6	108.2	153.6	257.4	137.4	18.5	9.5	5.7	6.3	23.4	78	113.9	1021.7
		BIHARAMULO AGRICULTURE	-2.63	31.32	93.9	107.4	138.2	191.9	80.7	8.7	3.3	17.5	35.9	69.1	122.6	109.1	978.3
TZ	9635026	BIHAWANA SEMINARY	-6.23	35.65	155.4	111.1	100.1	65.8	1.4	0	0	0	0	1.2	42.9	154.9	632.8

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Decembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9131040	BIJJA	-1.87	31.48	119.7	112.5	163.7	196.9	143	12.4	6.8	15.1	70.5	131.8	156.2	117.4	1246.1
TZ	9131019	BIIRABO COFFEE NURSERY	-1.83	31.58	99.6	109.3	160.5	224.6	124.3	12.5	8.4	24.4	62.9	109.5	138.5	120.9	1195.4
TZ	9131058	BINENGO TEA ESTATE	-1.6	31.68	157.1	104.3	210	302.8	215.9	46.4	14	42.7	80.9	190.6	215.3	205.6	1785.5
TZ	9835050	BOMA LA NG OMBO PR SCH	-8.22	35.88	180.9	150.2	294.3	283.6	126.3	2.7	7.1	2.6	6.6	14.4	90.9	210.5	1370.1
TZ	9538063	BOMBWERA SISAL ESTATE	-5.22	38.68	56.2	26.5	112.9	267	193.2	61.6	53.3	55.6	58.5	95.4	115.8	75.6	1171.7
TZ	9131007	BUGENE MISSION	-1.6	31.13	67.1	82	124.4	142.2	89.1	9.5	3.6	22.8	65.3	81.4	117.9	85.3	890.6
TZ	9333034	BUGISI	-3.82	33.08	139.7	99.1	148.1	139.2	35	2.2	0	1.8	16.3	35.1	118.8	154.2	889.4
TZ	9134029	BUHEMBA TR.CENTRE	-1.77	34.08	74.5	76.1	129.4	175.9	133	26	21.2	34.1	65.1	85.5	138.8	101.6	1061.2
TZ	9133005	BUHILA MAJIJA	-1.88	33.32	97.8	122.4	151.9	183.8	106.2	31.3	22.5	21	32.6	56.1	150.6	152.9	1129.1
TZ	9232015	BUHINDI FOREST	-2.5	32.23	106.3	142.3	181.6	231.1	113.5	21.3	12.3	28.1	75.9	126.5	184	158.2	1381.1
TZ	9333058	BUHINGO PARISH	-3.07	33.02	99.3	90	147.5	148.6	61	5.3	2.1	5.3	18.7	68	113.6	122.1	881.5
TZ	9636022	BUGIRI DAM	-6.18	36.12	131.2	112.3	77.9	63.6	14.1	0.6	0	0	0	0.7	20	131.5	551.9
		BUJKO HYDROMET STATION															
TZ	9438009	BUKOBA MET. STATION	-4.65	38.05	18.7	29.8	43.3	64.8	57.9	10.1	3.6	3.2	3.3	11.5	24.1	49	319.3
TZ	9131002	BUKOBA MET. STATION	-1.33	31.82	147.5	150.9	242.5	374.2	306.2	76.3	45.6	73.9	100.3	143.7	188.8	193.8	2043.8
TZ	9233016	BULIMA NASA	-2.42	33.67	66.2	74.3	149.9	161.2	66.8	5.7	3.7	3.5	12.2	52.6	97.9	88.3	782.2
TZ	9934011	BULONGWA HYDROMET	-9.33	34.07	274.6	227.1	257.9	184.1	78.2	5	3.6	2.8	5.4	51.8	170.8	323.1	1584.4
TZ	9737015	BUNDUKI	-7.03	37.62	179.4	151.9	288.3	372.7	137.5	37.3	27.5	40.7	88.2	166.5	286	286.2	2062.4
TZ	9233032	BUNGULWA	-2.75	33.3	101.6	83.7	141.1	140.2	72.2	6	18.4	7.9	17.6	58.7	133.1	128.5	908.9
TZ	9133001	BUSEGWE MISSION	-1.7	33.93	81.9	82.8	135.8	201.1	131	36.2	18.9	27.2	56.6	70.9	131.5	91.9	1065.9
TZ	9331004	BUSERESERE	-3.07	31.88	122.5	129.4	174.7	180.8	71.5	7.8	4	18.4	45.3	83.9	167.2	162.3	1167.9
TZ	9639012	BUSTANI YA WANANCHI	-6.17	39.18	62.7	50.9	146.4	356.4	256.6	60.3	46.3	48.1	56	105.9	190.7	135.4	1515.7
TZ	9231009	BUZIRAYOMBO	-2.75	31.83	58.6	85.7	117.2	148.1	65.2	5.8	3.7	7.9	39	54.7	104	92.5	782.6
TZ	9737019	BWAKIRA JUU	-7.3	37.7	99.6	159.6	239.7	361.6	118.3	33.6	25.6	20.3	32.3	52.7	120	107.6	1371
TZ	9331005	BWANGA SUB. STATION	-3.03	31.7	110.1	100.3	142.2	164.3	78.7	4.2	7.8	18.4	37.6	91.1	137.4	120.8	1012.9
TZ	9232007	BWIRU SCHOOL	-2.47	32.88	100.8	88.6	137.7	162.9	86.6	13.5	21.1	26.1	35.9	72.6	185.5	157.9	1089.2
TZ	9731006	CHALA MISSION	-7.58	31.27	191.6	193.5	178.9	98.7	22.5	2	1	3.7	1.8	15.4	97.6	184.1	990.8
		CHALINZE CATH. CHURCH															
TZ	9638034	CHAMBEZI AGRIC. STATION	-6.63	38.33	84.6	54.1	137.1	160.5	91.2	21.3	10.1	14.5	37.2	63.5	97.5	101.7	873.2
TZ	9638023	CHAMBEZI AGRIC. STATION	-6.58	38.92	61.9	59.1	130.3	284.4	175.6	43.5	38.6	17.6	43.7	83	117.3	130.9	1185.9
TZ	9831010	CHAPOTA	-8.27	31.25	178.2	161	194.4	121.8	36.9	3.9	0.3	2.5	13.7	34.5	86.6	183.9	1017.9
TZ	9737013	CHENZEMA MISSION	-7.12	37.6	320.5	282.6	384.5	507.3	207.8	48.2	29.5	11.9	44.7	66.5	197.5	248.8	2349.9

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9232020	CHIGARA KOME ISLAND	-2.33	32.52	93	93.7	103.8	204.4	92.6	13	25.6	36.7	65.4	154.5	201.6	118.9	1203.3
TZ	9834002	CHIMALA RIVER	-8.83	34.03	196.7	181.9	178.5	73.5	9.2	0.5	0.1	0.6	0.4	2.8	37.5	144.4	826
TZ	9933016	CHIVANJEE ESTATE	-9.38	33.67	226.2	197.1	391	640.1	322.1	101.6	58.6	21.7	19.3	24.8	150.5	249.4	2402.3
TZ	9932009	CHIWANDA PRIMARY SCHOOL	-9.17	32.55	200.1	216.7	191.9	101.7	22	1.9	0	0	3.2	33	98	191.2	1059.9
TZ	9639003	CHUKWANI	-6.25	39.22	58	63.8	145.3	311.7	284.9	51.4	26.9	31	40.6	67.1	165.6	135.5	1381.8
TZ	9833002	CHUNYA AGRICULTURE	-8.53	33.42	208.5	171.1	173.1	54.9	6.2	0.7	0.4	0.3	1.2	7.7	48.2	184.4	856.7
TZ	9639008	CHWAKA	-6.15	39.43	48.1	52.2	121.2	335.1	311.2	82.5	47.4	40	31.1	49.9	71.5	79.3	1269.5
TZ	9835053	DABAGA SEED FARM	-8.08	35.8	163.1	148.9	158.7	94.9	17.8	2.7	0.4	0.5	2.5	5.6	56.3	120.1	771.7
TZ	9536004	DABALO DAM	-5.78	36.13	108.3	99.4	111.4	83.1	9	1.2	0.3	0.2	0.2	3.1	41.3	125.4	583
TZ	9438027	DALUNI	-4.78	38.78	61.6	47.7	103.4	113.9	123.9	54.2	45.6	50.6	73.8	127.8	152.9	149.8	1105.2
TZ	9934023	DANSLAND FARM	-9.6	34.63	436.5	340.2	532	351.6	118.2	11.5	8.7	5	8.9	32.4	184.7	393.3	2422.9
TZ	9639000	DAR LABORATORY	-6.82	39.3	69.6	61.2	127.3	263.8	185.4	38.3	27.9	25.6	26.4	49.9	83.4	94.8	1053.7
TZ	9435033	DARAKUTA RANCH	-4	35.58	102.1	104.6	220	277.1	78	8.9	4.1	2.4	7.8	43.7	145.5	136.1	1130.2
TZ	9435011	DAREDA MISSION	-4.25	35.5	111	94.8	142.9	186.8	71.1	4.9	0.9	1.4	2	15	70.6	138.2	839.6
TZ	9639029	DAR-ES-SALAAM AIRPORT	-6.87	39.2	82.5	59.9	130.9	264.4	176.7	37.1	29.2	26.4	26.3	60.3	126.3	109	1128.9
TZ	9538002	DINDIRA ESTATE (NGARAYA)	-5.02	38.45	73.2	55.9	149.9	313.7	384	107.4	84.8	80.6	79.6	113.5	103.6	95.2	1641.3
TZ	9635001	DODOMA AIRPORT	-6.17	35.77	132.3	112.7	111.3	53	4.4	0.1	0	0	0	3.4	24.5	109	550.9
TZ	9639006	DOLE SCHOOL	-6.1	39.25	63.5	63	215.3	352.3	292.2	76.5	41.5	66.1	75.6	127.1	223.3	166	1762.4
TZ	9336015	DOLLY ESTATE	-3.42	36.87	48	47.7	101.1	230	118.1	14.8	5.2	9.9	11.6	24.5	72	66.5	749.3
TZ	9435003	DONGOBESH SEC. SCHOOL	-4.05	35.38	125.8	109.2	141.6	117.9	29.3	6.9	0.8	0.2	5.6	12	57.8	125.2	732.1
TZ	9835005	DUNSANDLE ESTATE	-8.2	35.78	196.9	195	232.5	166.1	55.9	9.4	3.2	5.6	4.3	5.5	46.7	152.8	1073.8
TZ	9737000	DUTHUMI ESTATE	-7.38	37.82	118.2	135.2	217.2	266.2	116.7	28.3	12.5	11.7	23.5	35.6	91.7	99.8	1156.7
TZ	9835026	ECHIDNA	-8.53	35.38	217.4	191.9	216.8	200.5	79.7	20.8	10.5	5.8	6.4	13.4	50.2	199.6	1213
TZ	9336004	ELAND SHOEK ESTATE	-3.02	36.87	47.8	64	97.6	172.5	97.3	16	17.9	14.4	12.8	18.4	79.7	82.5	720.8
TZ	9335013	ENDULEN	-3.22	35.27	128.2	122.2	163.4	152.5	32.5	2.7	0.9	1.2	4.7	29.4	100.9	151.1	889.6
TZ	9237006	ENGARE RONGAI	-2.95	37.48	82.4	65.2	139.6	148.3	34.4	4.4	3.5	2.6	3.6	35.6	187.8	174	881.5
TZ	9235003	ENGARUKA PRIMARY COURT	-2.98	35.97	50.9	51.2	83.4	103	27.4	2.8	1.2	0.4	0.1	18.8	64.9	79.4	483.4
TZ	9437006	ENGASUMET	-4.47	37.15	80.3	72.4	95	97.9	54.7	8.5	7	6.7	5.7	14	66	73.5	581.7
TZ	9535002	FARKWA MISSION	-5.4	35.6	132.2	104.9	109.4	94.4	20.7	3.1	0.5	0.1	0.9	14.4	42.2	120.7	643.5
TZ	9966940	FARM N°10 URAMBO	-5.1	32.1	157.8	175.7	181.2	170.5	37.2	0.5	0.3	1.8	6.9	34.9	134.1	207.7	1108.5

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9638010	FATHEMI SISAL ESTATE	-6.78	38.23	97	83	147.5	203.5	99.5	19.7	8.1	16.4	31.2	58.9	105.5	105.9	976.2
TZ	9337047	FRIESIAN FARM	-3.05	37	41.8	42.5	64.9	91.5	42.9	2	0.9	1.4	2.1	20.1	79.6	62.9	452.6
TZ	9538048	FURAHA SISAL ESTATE	-5.08	38.88	25.1	23.2	66.9	155.1	170.6	40.3	28.9	40	74.7	80.4	122.8	78.1	906.1
TZ	9636026	GAIRO	-6.15	36.87	121.3	92.3	86.2	72.6	37.9	6.4	3.3	1.7	4.3	11.2	28.3	117.7	583.1
TZ	9435010	GALAPPO MISSION	-4.3	35.87	109.6	91.2	145.5	154.1	61	6.3	1.3	0.5	1.5	10.8	91.5	132.1	805.4
TZ	9833009	GALULA HYDROMET	-8.6	33.08	158.7	118.7	132.1	57.8	9.9	0	0	0	1.5	10.2	56.6	116.6	662.1
TZ	9232010	GEITA AGRICULTURE	-2.87	32.25	101.5	97.1	125.7	154.8	74.9	10.3	6.1	11.1	38.5	74.3	140.3	139.6	974.3
		GOLOGOLO FOREST HOUSE	-4.7	38.23	64.3	53.2	102	116.4	73.4	18.1	13.5	8.8	14.1	35.8	87.3	77	664
TZ	9538035	GOMBA, MAKUYUNI ESTATE	-5	38.3	56.9	46.2	78.9	163.3	140.2	36.4	28.7	17.3	28.4	36.3	64.8	47.4	744.8
TZ	9438011	GONJA ESTATE	-4.3	38.03	101.8	85	140.9	119.1	47.9	9.7	4.9	8.3	18.3	44.1	151.2	201.6	932.6
TZ	9732000	GUA VILLAGE	-7.82	32.43	210	157.2	204.1	144.7	17.5	0.1	0	0.2	1.4	16.9	85.2	187.4	1024.5
TZ	9334000	GULA PRIMARY SCHOOL	-3.48	34	108.4	98.9	153.1	92.7	35.7	1.5	0.5	0.4	3.7	13.3	76.4	129.4	714
TZ	9535004	GWANDI	-3.22	35.75	110	104.3	112.8	97.7	21.6	2.1	0.6	0.2	0.4	8.4	50.8	127.4	636.3
		HAI LIVESTOCK RES.CENTRE	-3.02	36.98	107.7	90.3	190.4	190.9	86.9	10.4	0.9	4.1	1.8	63.1	159.2	167.3	1073.1
TZ	9538010	HALE PLANTATIONS	-5.3	38.62	68.4	48	102.3	257.7	230.7	63.1	50.8	60.2	67	108	114.1	68.7	1239
TZ	9438042	HAMBARAWEI (LOWER)	-4.67	38.27	72	64.7	107.9	175.1	59.7	9.4	9.6	6.1	13.4	44.2	104.5	95.2	761.8
TZ	9538007	HANDENI AGRICULTURE	-5.43	38.03	79.1	76.5	122.4	166.1	112.9	25.3	17	19.2	24.5	55.4	68.7	89.4	856.6
TZ	9538079	HANDENI MAJI	-5.43	38.05	82.1	68.8	107.7	183.3	123.9	26.4	18.3	18.6	24	59.6	88.6	117	918.2
TZ	10035011	HANGA ESTATES	-10.5	35.75	185.1	175.7	175.1	106.4	15.4	3.2	2.9	0.7	3.6	7.5	60.8	168	904.4
TZ	9639023	HANYAGWA MCHANNA	-6.17	39.38	79.1	54.5	183.3	387.1	297.8	93.2	81.2	51.6	47.2	77.6	123.3	132.4	1608.2
TZ	9437001	HASSANI SISAL ESTATE	-4.33	37.85	59.2	48.8	82.4	73.7	41.5	10.1	4.6	5	5.9	23	55.8	79.1	489
TZ	9435022	HAUBI MISSION	-4.78	35.93	143.8	122.3	174.3	138.8	43.5	5.2	1.6	1.9	1.7	13.4	74.3	155.6	876.4
TZ	9934027	HELVETIA FARM	-9.58	34.67	246.7	198.6	321.2	190.4	57.7	7.6	5.7	1.6	3.2	27.3	97.3	229.6	1386.9
TZ	9429006	HERI MISSION, MANYOVU	-4.48	29.83	163.8	161.2	215.8	249.9	113.7	7.4	2.1	6.9	38.3	109.2	176	172.8	1417.1
TZ	9438028	HERKULU ESTATE	-4.83	38.45	73.4	54	102.2	208.5	296.3	85.4	72.7	72.8	53.3	78.2	84.8	88.7	1270.3
TZ	9337031	HIMO SISAL ESTATE	-3.38	37.55	53	55.3	105.9	189.1	107.3	22.4	11.2	14.5	10.7	27.9	98.5	68.4	764.2
TZ	9637047	HOBWE	-6.98	37.57	126.7	104.5	179	250	104.1	15.8	7.9	6	19.2	47.3	84.8	107.9	1053.2
		HOMBOLY LEPROSY CENTRE	-5.93	35.95	139.1	135.2	116.8	73.9	4.8	0.4	0.1	0	0	5	41	160.1	676.4
TZ	10036001	HULIA PRIMARY SCHOOL	-10.77	36.7	214.5	173.2	253.5	125.3	41.7	6.2	1	0	0.8	9.3	39.2	171.1	1035.8
TZ	9337132	HURUMA CONVENT	-3.17	37.62	178.8	99.9	177.5	312.5	112.7	18.8	27.9	40.8	42.4	103.9	313.9	186.1	1615.2
TZ	9434009	IAMBI PRIMARY SCHOOL	-4.35	34.77	133.8	123.3	121.9	121.6	39.8	3.3	0	0	3.7	12	62.1	147.3	768.9

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9333028	IBADAKULI SCHOOL	-3.62	33.5	115.4	110.8	148.7	137.1	27.6	4.1	3.5	1.6	6.1	37.2	118.6	169	879.7
TZ	9131017	IBWERA	-1.47	31.62	72	91	144.8	216.4	157.9	20.7	19	22	66	120.8	152.8	107.6	1191.1
TZ	9934024	ICHENGA	-9.5	34.78	239.8	227.2	312.9	193.6	41.8	5.9	4.1	2.5	4.5	17.9	93	228.5	1371.5
TZ	9835025	IDEGE (LIVALONGE ESTATE)	-8.7	35.2	446.7	342.5	567.5	575	262.5	61.5	29.3	20.5	12.9	35.5	158.8	382.4	2895.1
TZ	9735008	IDODI TARAFANI	-7.78	35.18	121.6	118.3	128.3	88.1	14.5	1.9	0.3	0	0.8	2.9	27.1	118.1	621.8
TZ	9836013	IFAKARA KATRIN	-8.17	36.67	219.7	166.3	318.7	389.6	120.2	20.2	14.1	5	9.8	21	91.7	144.3	1520.5
TZ	9836000	IFAKARA MISSION	-8.15	36.65	182.1	158.6	294.5	359.3	109.7	18.2	8.9	4.1	8.7	14.8	55.1	133.9	1347.9
TZ	9935002	IFINGA MISSION	-9.5	35.48	257.2	212.1	317	335.1	70.7	7	4.6	4.9	10.7	33.1	110	224.4	1586.9
TZ	9835015	IFUENGA FARM	-8.05	35.72	154.3	139.1	104.6	107.6	28.3	4	0.2	0.1	0	10.2	28.2	118.5	695
TZ	9835019	IFUPIRA MUFINDI	-8.5	35.43	232.6	203.6	233.2	199.8	77.3	17	9.4	4.6	6.9	11.4	58.7	242.3	1296.8
TZ	9131003	IGABIRO ESTATE	-1.8	31.55	92.3	102.9	150.8	207.2	107.4	15.4	8.4	20	55.4	99.2	120.4	128.2	1107.7
TZ	9834006	IGAWA MAJI	-8.77	34.38	171.8	144.1	159.5	56.9	6.9	0.2	0	0	0.8	3	41.1	169.2	753.5
TZ	9933028	IGEMBE PRIMARY SCHOOL	-9.07	33.45	156.7	149	183.2	157.7	113.6	39.6	26.9	13.6	10.2	33.5	78.9	143.4	1106.4
TZ	9934029	IGERI AGROMET	-9.67	34.67	307.9	279.7	390.5	256.6	64.3	7.5	6.1	3.4	6.4	25.6	102	273.8	1723.8
TZ	9432006	IGOMBE DAM	-4.85	32.72	133.1	132.5	167.9	178.5	28	0.9	0.3	0.3	0.7	30.8	125.5	200.1	998.6
TZ	9934032	IGOSI VILLAGE	-9.45	34.5	209.2	226.5	176.4	73	14.6	8.1	2.4	0.8	1.8	17	82.2	197.4	1009.5
TZ	9836005	IGOTA MISSION	-8.47	36.63	200.8	165.2	244.1	316.8	95.3	14	5.6	5.8	6.6	14.7	67.6	147.9	1284.4
TZ	9534004	IHANJA TECH. SEC. SCHOOL	-5.07	34.68	142.9	111.3	115.3	77.3	12.6	0.5	0.1	0	3.8	2.7	39.3	129.3	634.9
TZ	9835002	IHEME	-8.02	35.52	176.6	158.5	192.9	84.8	21.1	1	0.1	1.7	1.8	7.6	47.8	148.8	842.7
TZ	9735007	IHIMBU FARM	-7.9	35.82	168.5	122.1	164.9	78.2	13.9	1.6	0.1	0.6	1.4	8.7	51.7	145.9	757.6
TZ	9536017	IKAMBO MET.STATION	-5.72	36.08	129.7	79.3	95.7	82.6	14	1.2	0	1.9	0	7.4	50	119.8	581.6
TZ	9134001	IKIZU MISSION	-1.93	34.05	75.2	87.5	127.2	156.3	94.4	31.9	13.1	37	56.3	75.6	124.1	111.9	990.6
TZ	9234000	IKOMA	-2.08	34.62	81.5	85	115	149.1	80.3	47	15.1	31.7	43	41.5	74.6	88	851.8
TZ	9233007	IKWATA	-2.92	32.5	86.1	90.2	111	146.5	50.9	8.3	1.4	4.8	16.5	49.7	117.6	109.9	793
TZ	9635011	ILANGALI	-6.8	35.08	140.1	116.1	128.1	66.4	5.5	0	0.1	0	0.1	3.4	37.6	132.7	630
TZ	9834004	ILEMFULA MISSION	-8.88	34.6	157	164.1	154.1	45.3	5	1	0.4	0.2	0.5	2.8	17.9	147.1	695.3
TZ	9936001	ILONGA (LUHOMBERO)	-9.05	36.77	217	194	278.3	225	60.3	4.3	2.6	4.4	2.3	18.6	65.6	180.2	1252.5
TZ	9637032	ILONGA AGROMET	-6.77	37.03	151.5	119.4	200.7	205.4	67.1	15.5	11.2	16.7	20.3	38.9	94.1	149.9	1090.6
TZ	9434036	ILONGERO TRAINING CENTRE	-4.65	34.88	131.5	111.4	126.6	75.6	11.8	1.5	0	0	1.7	3.5	51.5	147.1	662.1
TZ	9736003	ILULA PRIMARY SCHOOL	-7.67	36	136.7	102.3	128.1	78.3	12.9	4.8	0.6	1	6.3	8.1	33.6	121.2	633.9
TZ	9336059	IMANI ESTATE OLJORO	-3.5	36.67	69.2	65.7	109.5	173.5	74	8	2.4	4.4	8.4	12	65	69.4	661.7

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9833010	IRAMBO PRIMARY SCHOOL	-8.95	33.67	230.5	221.2	270.7	254.2	56.2	1.7	0.4	0.9	6.3	32.1	82.5	212.5	1369.1
TZ	6388700	IRINGA	-7.7	35.7	153.1	118.2	151	78.3	11.9	0.9	0.1	0.3	1	6.2	35.6	135.1	691.8
TZ	9735013	IRINGA MET STN.(NDULI)	-7.63	35.77	151.9	117.9	151.2	76.3	11.3	0.8	0.1	0.3	1.1	5.7	33.2	129.2	679
TZ	9735002	IROLE MISSION	-7.68	35.83	144.1	114.5	123.8	66.7	8	3.7	0	0.3	0.4	3.6	43.1	140.9	649.1
TZ	9835036	IRUNDI HILL NORTH	-8.47	35.27	169.7	162.5	197.4	90.7	16.2	8.4	1	0.2	0.7	8.2	57.9	176.4	889.4
TZ	9333053	ISANGA	-3.25	33.63	105.3	118.5	184.1	154.5	71.3	7.6	2.8	4.8	7.8	44	139	156.9	996.7
		ISANGOTE PRIMARY SCHOOL															
TZ	9933025	ISANGOTE PRIMARY SCHOOL	-9.18	33.13	212.7	229.7	251.5	254.7	128.2	37.7	24.1	3.6	18.2	48	111.8	213.6	1533.9
TZ	9234009	ISSENYE	-2.02	34.33	84.6	82.4	139.1	203.8	88.4	26.5	18.9	52.9	75.7	99.9	165.3	121.3	1158.9
		ISSUNA PRIMARY SCHOOL															
TZ	9534007	ISSUNA PRIMARY SCHOOL	-5.38	34.77	125.7	108.5	101.7	102.3	9.8	0	0	0	1.1	3.1	71.3	161.8	685.3
TZ	9432000	ITAGA SEMINARY	-4.88	32.73	141.4	144.7	193.3	148.6	28.6	4.1	0.9	1	6.5	22.1	117.6	210.9	1019.6
TZ	9534001	ITIGI RAILWAY STATION	-5.7	34.48	118.4	91.3	93.8	52.2	4.7	2	0	0	0.3	3.2	36	143.4	545.4
TZ	9231013	KABONDE	-2.15	31.7	123.1	166	223.7	279.7	161.5	15	12	44.8	81.6	159.7	197.2	165.8	1630.1
TZ	9131063	KAGERA SUGAR ESTATE	-1.22	31.27	126.3	144.7	224.8	324.4	233	32.1	6.4	35.6	108.2	312.1	201	208.7	1957.3
TZ	9131000	KAGONGO MISSION	-1.55	31.7	120	135.9	210.9	325.9	238.1	38.1	26.6	48.5	84.6	112.9	175.9	161	1678.5
TZ	9233002	KAGUNGULI MISSION	-2	33.08	106.4	108.6	170.3	195.5	145.5	28.2	26.8	36.3	42.5	67.6	124	149.4	1201.1
TZ	9332000	KAHAMA	-3.83	32.6	135.6	126.5	177.5	156.6	55.1	2.6	1.7	2.2	12.8	42.8	131.1	153.9	998.3
TZ	9337036	KAHE RAILWAY STATION	-3.5	37.43	29.3	21.7	44.4	124.1	63.2	7.5	5.7	3.7	6.9	10.4	27.8	27.8	372.6
TZ	9232027	KAHUNDA HYDROMET	-2.4	32.07	155	140.7	194.7	213.9	187.1	12.8	13	33.8	114.6	207.9	272.5	207.3	1753.2
		KAIBANJA COFFEE STATION															
TZ	9131023	KAIBANJA COFFEE STATION	-1.38	31.55	134.1	160.3	215.1	303.8	196.1	18.8	0	17.5	54.9	87.6	173.2	47.5	1408.9
TZ	9335009	KAINAM	-3.93	35.52	113.8	108.5	219.5	293.5	119.1	26.3	6.6	8.8	10.8	47.1	143.6	164.7	1262.3
		KAISHO COFFEE NURSERY															
TZ	9130012	KAISHO COFFEE NURSERY	-1.25	30.68	54.7	60.9	109.4	129	87.5	15.6	9.7	36.7	84.8	113.1	118.9	72.7	892.9
		KAKONKO PRIMARY SCHOOL															
TZ	9330002	KAKONKO PRIMARY SCHOOL	-3.28	30.95	111.5	107.4	149	174.7	76	5.6	3.5	8.4	27.1	58.5	118.4	126.9	966.9
TZ	9831000	KALA MISSION	-8.15	31	266.9	280.4	246.4	94.5	24.7	0.8	0.2	0.2	2.2	33.1	157.1	310.7	1417.1
TZ	9331002	KALENGE	-3.12	31.07	78.4	90.9	122.7	159.1	69.3	3	1.9	5.5	38	50.4	124.8	102	846.1
TZ	9438040	KALIMawe	-4.42	38.08	54.8	53.6	62.5	70.4	23.7	3.3	3.4	5.3	11.7	18.9	47.2	79.2	434.1
		KALINGA FOREST STATION															
TZ	9835030	KALINGA FOREST STATION	-8.48	35.35	211.3	183.1	211.2	133.3	44.8	9.8	7.8	2.1	6.4	2.6	34.3	198.4	1045
TZ	9531004	KALIUA TOBACCO SCHEME	-5.07	31.8	122.7	105.4	135.8	120.5	32.8	0	0.2	3.2	3.3	24.8	86.5	158.3	793.3
TZ	9331000	KANIHA PRIMARY SCHOOL	-3.22	31.35	103.7	96	134.7	187.1	73.9	6	3	4.2	19.3	56.3	104.6	130.6	919.4

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9131012	KANYIGO MISSION	-1.08	31.75	62.5	159.7	159.2	250.9	325.5	42.7	13.2	35.8	64.1	133.8	87.9	89.6	1424.7
TZ	9333060	KANZIGA MULT UNIT	-3.02	33.08	83.3	79.1	133.8	152.2	63.9	2.6	0.7	7.9	12.4	66.8	103.3	107.2	813.4
TZ	9337105	KARANGA T.P.C	-3.38	37.33	32.1	31.9	87.4	329.3	143.1	20	25.8	16.7	9.5	27.4	42.1	40.7	806.1
TZ	9335007	KARATU KILIMO	-3.33	35.68	77.8	84.9	137.8	233.2	108	12	4.9	5.2	7.2	24.9	77.9	91.7	865.5
TZ	9630000	KAREMA MISSION	-6.8	30.43	165.9	139.3	155.3	121.9	13.4	0	0.1	0.7	5.6	23.2	132.6	188.9	947
		KARUME AIRPORT (PEMBA)															
TZ	9539026	KASEKELA RESEARCH CENTRE	-5.25	39.82	58.8	25.7	146.5	450.4	462.5	164.4	74.6	40.8	28.4	55.7	114.1	99.5	1721.4
TZ	9429009	KASULU	-4.63	29.6	217.6	189	255.5	302.8	110.4	12.3	4.9	13.7	25.5	105.3	263	277.3	1777.2
TZ	9430000	KATESH	-4.53	35.38	145.1	120.3	138.8	135.3	57.3	4.9	0.7	0.5	1.6	15.4	66.2	122	808.3
TZ	9131013	KATORO PRIMARY SCHOOL	-1.37	31.52	114.8	118.7	163.1	278	177	11.6	20.8	20.7	74.5	99.3	114.2	105.6	1298.2
TZ	9131006	KAURAHINDA FARM	-1.57	31.72	129.1	113.5	180.4	300.4	222.9	35.3	29.3	59.2	78	104.3	152.1	149	1553.6
TZ	9833015	KAWETIRI FORESTRY	-8.85	33.5	244.6	245	244.2	146.9	24.8	1.2	0.5	0.3	0.5	18.6	88.8	287.5	1302.9
TZ	9131028	KAYANGA HYDROMET	-1.53	31.17	75.8	86.3	124.4	181	106.6	18.7	10.1	34	66.2	92.2	124.2	109.6	1029.1
TZ	9532014	KAZIMA DAM	-5.02	32.93	120.2	123.5	141.5	122.5	21.5	0	0.1	1	6.3	14.2	99	154.7	804.5
TZ	9538037	KERENGE MULEMWA	-5	38.58	50	0	23.7	192.4	179.9	72.1		18.2	0	38.1	114.2	54.6	743
TZ	9230002	KEZA DISPENSARY	-2.8	30.72	104.4	95.7	119.8	145.1	70.6	7	4	12.1	36.1	66.1	116.7	98.7	876.3
TZ	9133007	KIABAKARI PRISON	-1.77	33.85	86.1	96.4	158.2	189.8	121.4	24.6	17	19.8	41.4	85.4	133.2	115.7	1089.1
TZ	9638027	KIBAHA AGROMET	-6.83	38.97	57	69.1	149.6	223.5	126.6	28.4	23.5	17.1	26.9	67.8	94.1	104.7	988.3
		KIBANDA WHEAT CO. LTD															
TZ	9130019	KIBARANGA SISAL ESTATE	-1.13	30.83	27.7	50.5	128.9	131.1	76.7	22	4.9	17.6	57.8	106.4	63.6	76.7	763.9
TZ	9538050	KIBAYA	-5.05	38.85	35.9	33.9	136.7	180.4	183.1	67.4	41.7	43	63.5	101.9	124	88.2	1099.8
TZ	9536000	KIBENGU AGRICULTURE	-5.28	36.57	92	79.4	112.2	89.7	31.6	3.5	0.9	0.7	2.2	11.1	41.5	99.4	564.2
TZ	9335043	KIBONDO DISTRICT OFFICE	-8.27	35.72	197	136.6	178.1	161.8	65	9.4	3.9	4.4	1.3	1.9	16.1	138.9	914.5
TZ	9330005	KIBONDO MISSION	-3.57	30.67	166.6	160.2	193.7	221.1	79.6	5.4	2.3	8.6	35	85.4	191.9	200.3	1350.1
TZ	9330000	KIBONDO MISSION	-3.58	30.7	138.3	140.6	183.1	206.5	76.2	5.8	2.6	8.1	32.4	70.9	143.7	167.6	1175.9
TZ	9966090	KIBONG OTO HOSPITAL	-3.6	30.7	138.1	140.3	184.3	208.1	75.2	6.2	2.6	8.1	32.5	67.6	135.9	167.6	1166.5
TZ	9337078	KIBORIANI (MARTI)	-6.28	36.55	145.4	123.2	132.6	132.7	66.4	4	2.1	0.1	1.8	9.8	40.6	104.7	763.4
TZ	9636006	KIBOSHO MISSION	-3.25	37.32	79.6	64.9	146.9	545.1	530.6	197.9	120.9	66.9	39.7	38.8	90	84.2	2005.5
TZ	9737026	KIBUNGO MAJI	-7.02	37.8	200.3	159.5	245	302.7	130.9	55	41.8	34.3	53.4	105.7	151.5	244	1724.2

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9737024	KIBUNGO MISSION	-7.07	37.68	278.1	193.2	313	367.9	147.2	38.7	66	80.9	140.2	252.5	359.1	413	2649.7
TZ	9835021	KIDOPE MUFINDI	-8.62	35.25	204.9	181.3	261.5	348.3	141.5	35.9	18.1	10	8.6	13.1	60.2	189.6	1472.9
TZ	9935003	KIFANYA MISSION	-9.52	35.13	417.2	411.1	457	366.1	82.8	13.2	6.9	5.8	9.8	19.2	123.6	289.3	2202
TZ	9337072	KIFARU SISAL ESTATE	-3.53	37.57	55.9	39.7	71.1	130.1	79.3	14.1	8	3.3	6.9	18.5	81.5	44.1	552.5
TZ	9933023	KIGANGA TEA ESTATE	-9.33	33.7	231.7	193.3	327.9	580.9	330.9	109.4	81.3	25.2	21.7	33.7	148.4	225.7	2310.2
TZ	9429018	KIGOMA AIRPORT	-4.88	29.67	128.3	116.6	141.7	164.2	53.9	5.7	1.9	4	16.8	62.7	139.5	146.2	981.4
TZ	6380100	KIGOMA MET	-4.9	29.6	122.3	119	144.4	156	52	6.6	2.6	2.5	18.4	52.2	131.6	144.9	952.4
		KIGOMA OLD MET.															
TZ	9429004	STATION	-4.88	29.63	130.4	118	145.9	167.5	58.4	6	2.2	2.5	16.1	57.1	134.6	144.7	983.3
TZ	9439007	KIGOMASHA	-4.87	39.68	41.9	29.7	86.4	312.8	396.5	134.8	89.8	73.1	74.3	136.7	134.1	79.5	1589.7
TZ	10035002	KIGONERA MISSION	-10.82	35.07	230.8	222.8	262.7	123.9	14.2	1.2	1.7	0.5	2.2	14.1	60.4	191	1125.5
TZ	9637070	KIHONDA SISAL ESTATE	-6.77	37.65	131.6	85.1	119.3	137.9	59.7	9	10.7	5.8	13.4	26.3	66.6	123.8	789.1
		KIKALE PRIMARY SCHOOL															
TZ	9739005	KIKEO MISSION	-7.83	39.22	94.7	88.2	104	71.7	66.3	60.4	90.2	97.4	67.9	101.8	90	81.9	1014.5
TZ	9737011	KIKOBOGA MIKUMI	-7.22	37.55	150	157.9	234.3	328.5	137.5	23.5	10.3	8.4	11	26.5	84.9	136.7	1309.5
TZ	9737030	KIKONDENI SISAL ESTATE	-7.35	37.15	143.6	115.4	140.8	158.1	67.3	12.4	6.2	1.6	6.5	16.8	56.2	147.1	872
TZ	9638022	KIKULETWA HYDROMET STN	-6.9	38.22	119.6	82.5	163.7	226	88.8	21.2	18.4	18	43	61.5	115.7	102	1060.5
TZ	9337069	KIKULETWA RAILWAY STN	-3.45	37.2	33.2	30.4	63.3	175.1	49.8	10.2	5.6	3.2	9	19.8	57.6	41.2	498.3
TZ	9438021	KIKWAJUNI (KWASIGA)	-3.38	37.12	22.7	22.3	75.6	176	77.6	8.4	1.3	1.5	11	6.4	36.2	21.4	460.4
TZ	9939001	KIKWETU SISAL ESTATE	-9.85	39.73	169.9	115.5	161.6	141	37.5	8.9	4.5	4.1	10.6	20.1	53.3	153.4	880.4
		KILANGALI RICE SEED FARM															
TZ	9637075	KILEMA MISSION	-6.95	37.08	135.3	85.7	141	147.3	46.2	4.7	3.7	5.5	16.4	28.6	75.7	129.3	819.5
TZ	9337015	KILIMA (KIBWELE) ESTATE	-3.3	37.5	73.2	85.3	222.1	474.7	287	102.9	68.6	67.5	48.7	90.8	163.7	118	1802.6
TZ	9835009	KILIMANJARO INT. AIRPORT	-8.58	35.33	209.2	172.4	236.3	322.2	154.2	29.2	15.9	9.8	7.9	12.3	61.6	171.3	1402.4
TZ	9337115	KILIMARONDO SEC.SCHOOL	-3.42	37.07	44.8	44.9	64.2	149.3	77.1	9.7	5.9	8.6	7	12.9	45.3	49	518.6
TZ	10038016	KILIMATINDE PR. SCHOOL	-10.55	38	258.3	203.7	251.5	145.6	45	1.3	1.1	0.2	1.5	8	76	236.2	1228.3
TZ	9534003	KILINDONI MAFIA	-5.87	34.93	146.4	94.5	121.8	91.8	14.7	0.8	0.1	0	0.3	5.7	50.4	147.8	674.3
TZ	9739003	KILOLELI	-7.92	39.67	142.5	107.5	252.3	501.1	276.6	81.4	48.4	28.2	18.6	39.1	120.9	185.9	1802.5

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9934039	KILOLELO FARM	-9.18	34.78	191.7	165.4	215.9	123.5	19	1.7	0.2	0.5	2.9	6.7	76.2	206.3	1010.2
TZ	9737029	KILOMBERO SUGAR COMPANY	-7.67	37	183.2	147	262.1	345.7	121.1	27.2	16.9	11.1	20.1	39.1	122.2	170.3	1466.2
TZ	9337017	KILOMENI MISSION	-3.77	37.65	91.1	98.6	199.1	222.8	111.8	23.7	17.5	23.5	35.8	64.8	199.8	254.3	1342.9
TZ	9966100	KILOSA AGRIC OFF	-6.8	37	128.5	125.6	180.8	215.8	77.1	14.4	6.4	13.9	18	34.7	83.2	135.9	1034.3
TZ	9637001	KILOSA AGRICULTURE	-6.83	37	144.1	128.9	184.6	204.2	71.3	16.2	7.5	13.8	17.5	36.7	88.1	146	1059
TZ	9234003	KILULA MISSION	-2.87	30	94.9	86	135.1	139	81.5	12.8	5.1	3.9	13.1	45.4	93.3	120.2	830.4
TZ	9839000	KILWA KIVINJE	-8.75	39.42	138.1	102.1	168.4	208.7	67.3	13.2	9.4	10.1	13.4	21.2	72.7	116.9	941.5
TZ	9839004	KILWA MASOKO	-8.92	39.52	138	102.6	151.5	223.1	76.1	16.5	10.2	8.1	13.4	25.4	55.7	161	981.7
TZ	9637009	KIMAMBA RAILWAY STATION	-6.78	37.13	123.2	123	188.8	179.2	58.4	5	1.5	6.3	3.4	20.1	70.3	100.6	879.7
TZ	9735004	KIMANDE DISPENSARY	-7.37	35.52	92.6	69	66.8	54.9	3.4	0.2	0	0	0.7	5.7	20.8	84.6	398.6
TZ	9834010	KIMANI	-8.83	34.17	178.5	146.1	170.2	67.3	7.8	0.4	0.2	0.1	0.3	5.5	49.8	172.6	798.9
TZ	9333040	KIMIZA PRIMARY SCHOOL	-3.02	33.48	97.8	91	141.9	159.9	56.4	7.2	8.5	4.1	18.9	52.9	155.9	135.6	930.2
TZ	9231003	KIMWANI	-2.13	31.65	105	106.6	145.6	223.9	88.9	6.3	0.9	31.8	54.1	114.8	161.7	129.3	1168.9
TZ	9434010	KINAMPANDA MISSION	-4.37	34.52	134.4	116.3	130.7	103.9	27.8	3.3	0.4	0.6	2.9	15.3	62.2	122.2	720
TZ	9637011	KINGOLWIRA PRISON	-6.75	37.8	123.1	100.2	142.4	143.9	62.3	18.9	14.2	11.1	17.9	41	68.5	88.7	832.2
TZ	9838008	KINGUPIRA WILDLIFE	-8.38	38.62	143.7	102.2	152.4	137.3	44.6	14.6	4.2	8.3	7.7	32.7	65.4	124.5	837.5
TZ	9635010	KINUNGURU	-6.9	35.47	117.1	109.1	97.2	58.2	4.1	0	0	0	1	0.6	35	136.8	559.1
TZ	9636020	KINYASUNGWE	-6.2	36.3	119.7	100.8	90.3	54.4	11.1	1	0.7	0.1	0.4	3	19.3	109.1	509.6
TZ	9434017	KIOMBOI ADMIN. STATION	-4.28	34.4	146.2	122.4	139.6	142.1	34.3	5.4	1	0.5	5.8	20.4	79.9	129.8	827.5
TZ	9532002	KIPALAPALA SEMINARY	-5.1	32.8	130.8	131.1	174.5	131.3	24.2	1	0.1	0.2	6.3	23.9	109.2	182.2	914.7
TZ	9934008	KIPENGERE PRIMARY SCHOOL	-9.3	34.43	280.3	270.9	342.1	202.9	49.3	2.2	4	1.9	17.2	22.1	124.3	316.7	1633.8
TZ	9739010	KIRONGWE	-7.82	39.82	102.6	105.4	215.9	464.3	245.3	69.3	40.3	20.4	10.7	34.5	75.1	153	1536.6
TZ	9134016	KISAKA NGURUIME	-1.57	34.47	64.6	67.9	119.3	159.4	111.5	66.3	33.6	50.8	75.3	77.9	109.5	92.1	1028.2
TZ	9737008	KISAKI	-7.47	37.6	113.4	83.7	176.4	268.1	165.7	27.7	13.5	16.8	13.6	33.6	61.8	65.3	1039.6
TZ	9337033	KISANGARA SISAL ESTATE	-3.73	37.6	53	55.7	129.1	157.8	60	6.3	4.3	5.2	8.8	34.1	116.2	90.7	721.3
TZ	9637038	KISANGATA SISAL ESTATE	-6.62	37.17	77.9	86	181.5	204.8	82	13.5	9.2	5.6	21.8	26.9	64.1	133.2	906.6
TZ	9337023	KISANGIRO RAILWAY STN	-3.63	37.55	35.4	36.4	75.2	106.1	49.6	4.8	3.3	2.9	2.9	17.5	57.7	52.2	444.1
TZ	9639043	KISARAWE AGRIC.	-6.9	39.07	88.3	73.3	148.6	265.5	165.4	32.3	44.8	21.2	32	80.9	128.4	132.6	1213.2
TZ	9131050	KISHAMBA MISSION	-1.88	31.68	119	124.5	204.9	262.6	173	21.7	12.9	55.9	88.7	114.9	166.2	164	1508.2
TZ	9131029	KISHANDA MET. STATION	-1.7	31.57	84.6	96.8	140.9	206.4	115.4	15.2	7.1	25.2	52.7	86.6	136.1	110.7	1077.7

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Decembre	Total : moyenne annuelles toutes annees
TZ	9333024	KISHAPU	-3.6	33.85	96.7	94.2	139.4	85.7	34.2	0.7	2.1	0	3.7	9.8	55.4	103.2	625
TZ	9739009	KISIJU DISPENSARY	-7.4	39.33	127.4	110.2	120.7	74	83.5	114.5	101.6	86.3	103.4	103.9	111.7	110.7	1248
TZ	9636011	KISITWE	-6.33	36.88	73.8	56.1	223.5	225.8	61.7	30.8	4.8	0.8	6.6	0	456.4	176	1316.4
TZ	9539017	KISONGONI DEMOSTRATION	-5.98	39.32	83.7	62.1	151.7	363.1	272.2	74	62.5	59.8	58.9	81	137.8	122.1	1528.9
TZ	9432011	KISUKE PRIMARY SCHOOL	-4.05	32.43	127.7	108.1	166.4	131.1	37.7	0.8	0.4	5	13.8	33.6	149.7	166.8	941.2
TZ	10039017	KITANGARI DISPENSARY	-10.67	39.35	168.3	182.5	207.4	132.4	29.6	3.1	4.1	5.4	10.6	12.5	43.8	124.3	924
TZ	9131057	KITENGULE PRISON	-1.33	31.42	55.2	68.9	100.1	162	92.7	28.7	6	14.2	66.8	126.1	78.8	119.6	918.9
TZ	9332004	KITONGO PR SCHOOL	-3.17	32.67	93.2	118.8	137.7	145.2	64.1	5.6	4.2	6.9	27.9	56.4	160.5	153.7	974.1
TZ	9333026	KITULI SCHOOL	-3.9	33.13	108.5	130.5	145.1	139.5	44.4	3.8	0.8	3.1	5.5	48.8	106.5	169.3	905.8
TZ	9131022	KITUNDU COFFEE SUB-STN	-1.45	31.17	66.6	95	127.6	198.9	109.4	16.2	6.9	32.4	76.1	102	125.6	98	1054.6
TZ	9835024	KIVERE MUFINDI	-8.63	35.23	232	212.9	311.3	398.6	156.6	39.5	17.9	10.7	10.1	20.1	89.9	224.7	1724.2
TZ	9637066	KIVUNGU SISAL ESTATE	-6.93	37.03	132.3	99.6	139.4	135.4	39.6	9.9	13.8	10.2	17.4	27	88.1	100.4	813.3
TZ	9933024	KIWIRA PRIMARY SCHOOL	-9.17	33.55	252.5	225	301.3	323.4	199	66.2	41.3	28.2	13.6	48.3	131.4	254.1	1884.2
TZ	9337029	KIYUNGI T.P.C.	-3.4	37.32	36	37.9	77.1	240.2	126.1	15	8.2	10.4	11.9	28.1	39.4	49.7	680
TZ	9639011	KIZIMBANI AGROMET	-6.08	39.27	76.6	65.6	210.5	369.6	315.7	81.5	65.9	65.6	83.5	136.2	207.8	171.9	1850.4
TZ	9333000	KOLANDOTO MISSION	-3.62	33.53	112.6	94	117.7	116.8	31.5	3.7	0.5	1.4	4.8	15.7	66.5	118.4	683.5
TZ	9337009	KOLILA SEC, SCHOOL	-3.32	37.4	54.3	48.8	124	372.9	253.2	64.8	27.3	23.6	19.7	44.3	76.8	70.5	1180.2
TZ	9966120	KOME MISSION	-2.3	32.4	86.4	89.9	142.5	161.5	71.2	15.4	15.4	42.9	82.8	119.1	122.3	109.5	1059
TZ	9932002	KOMERA COFFEE ESTATES	-9.15	32.93	237.7	232.8	237.5	157.5	34.6	2	0.1	0.6	5.6	33.7	109.7	217.5	1269.5
TZ	9133008	KOMUGE MISSION	-1.42	33.88	59.7	78.2	124.9	174.8	117.6	26.3	14.9	12.8	28	56	118.9	60.2	872
TZ	9435001	KONDUA IRANGI	-4.92	35.8	108.2	103.1	115.3	90.1	26.8	1.9	0.4	0.2	0.6	5.4	27.1	107.4	586.5
TZ	9435025	KONDUA MAJI	-4.92	35.8	133.1	125.3	133.6	88.8	22	1.6	0.5	0.2	0.6	8.5	42.6	131.8	688.7
TZ	9335020	KONGONI ESTATE, OLDEAN	-3.33	35.57	93.9	81.1	133.5	228.7	96.4	12.9	4	2.7	4.4	17.4	64.4	99.5	838.9
TZ	9636013	KONGWA P.R.S	-6.03	36.33	138.2	119	103	66.7	6.1	0.5	0.4	0.4	0.7	1.9	19.3	137.7	593.8
TZ	9538008	KOROGWE AGRIC. OFFICE	-5.17	38.47	49.2	35.8	97.8	238.1	257.2	57.6	50.8	48.6	52.5	81.4	64.5	49.5	1082.8
TZ	9538051	KUMBURU SISAL ESTATE	-5.22	38.88	49.8	34.5	95.1	210	198	57.3	42.1	48.4	73.9	106.6	146.8	89.8	1152.3
TZ	9985220	KUNDUCHI	-6.6	39.2	61.5	49.9	117.5	179.6	119	36.7	24.3	18.1	24.8	43.8	100.7	115.8	891.7
TZ	9535000	KURIO MISSION	-5.22	35.38	118.9	110.1	122.3	72	23.4	2.9	0.4	0	1.2	5	33.9	105.2	595.4
TZ	9637049	KWA NDEWA MASA	-6.97	37.58	140.5	120	163.7	278.7	103.3	24.6	15.5	13.1	33.5	64.5	113.5	112.6	1183.5

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9538052	KWAFUNGO SISAL ESTATE	-5.28	38.72	47.5	33.1	88.2	212.6	187	61.5	55.9	54.6	76	79	115.2	61.7	1072.3
TZ	9438053	KWALUKONGE ESTATE	-4.83	38.2	46.6	46.2	88.9	135.4	141.6	32.9	22.7	18.1	19.3	37.8	65.4	71.7	726.6
TZ	9538020	KWAMDULU SISAL ESTATE	-5.2	38.48	47.6	41.4	84.2	230.6	208.9	53.1	51.5	45.2	53.1	81.1	81.1	47.3	1025
TZ	9538014	KWAMKORO ESTATE	-5.15	38.62	83.1	60.9	183.7	443.9	418	133.9	124.1	120.3	146.7	187.9	185.6	137.8	2226
TZ	9435018	KWAPAKACHA PR SCHOOL	-4.92	35.8	99.6	115.6	110.3	93.7	19	4.5	0	0.1	0.4	1.9	41.6	135.2	621.9
TZ	9638012	KWARUHOMBO PRIMARY SCH.	-6.08	38.13	110	62.1	142.6	204.7	130.4	20.7	19	18.1	30.7	62.2	107.2	107.3	1015
TZ	9538012	KWASHEMISHI SISAL ESTATE	-5.05	38.47	83.4	78.5	140.3	298.4	296.3	77	60.3	50.9	45.5	90.8	113.8	84.5	1419.8
TZ	9836002	KWIRO MISSION	-8.67	36.67	278.1	238.3	378.6	337.9	127.9	17.5	18.5	17	18.9	43	102.9	238.8	1817.3
TZ	9438032	KWIZU PR SCHOOL	-4.13	38.02	92	79.7	145.3	110.3	56.3	15.6	10.5	11.1	19.8	41.3	136.6	150.1	868.6
TZ	9131056	KYAKAKERA	-1.3	31.45	103.7	99.7	167.5	242	159	18.8	9	29.6	82.8	141.9	145.3	162.9	1362.2
TZ	9933010	KYELA BOMA	-9.58	33.85	194.2	150.6	446.2	779.6	451.1	153.1	80.7	32.9	9.6	14.1	114.5	191.2	2617.6
TZ	9130006	KYERWA TIN PROJECT	-1.38	30.8	53.9	71.3	102.7	154.2	90.4	11.1	8.4	31.9	74	106.6	114.4	89.7	908.5
TZ	9235009	LAKE NDUTU LODGE	-2.58	35.22	99.6	82.8	112.6	89.9	47.6	11	0.5	8	7.6	18.2	60.1	93.7	631.6
TZ	9337107	LAMBO SISAL ESTATE	-3.28	37.23	43.3	36.9	87.7	336.8	178	40.6	25.1	18.2	16.1	32.8	50.3	38.7	904.5
TZ	9538053	LANGONI SISAL ESTATE	-5.02	38.8	74.4	40.3	123.9	153.3	131.2	44.9	38	45.8	83.1	104.3	131.8	112.4	1083.3
TZ	9337134	LERONGO FOREST STATION	-3.13	37.05	41.5	22.8	51.9	246.6	174.9	30.3	14	12.2	5.4	25.5	95.6	89.7	810.4
TZ	9538059	LEWA SISAL ESTATE	-5.32	38.78	59.8	33.8	101.1	229.1	190.9	65	56.7	46.7	60.5	111.6	102.2	71.3	1128.7
TZ	10039027	LIDUMBE PRIMARY SCHOOL	-10.92	39.33	249.3	232.6	310.5	197.2	29.9	10.6	6.8	5.6	6.4	16.1	113.3	184.8	1363.1
TZ	10035013	LIKONDE SEMINARY	-10.78	35.1	220.9	191	235.3	150.6	24	7.2	1.7	0.4	3.4	12.6	103.8	238.1	1188.9
TZ	10039006	LINDI AGRICULTURE	-10	39.7	156.4	118.8	169.8	167.4	43.8	11.5	8.2	6.8	12.2	18.9	54.4	146.2	914.2
TZ	10038017	LIONJA BARAZA	-10.17	38.5	184.5	139.1	216	143.9	46.1	1.8	2.8	0.2	3	9.8	55.8	149	952
TZ	10135001	LIPARAMBA MISSION	-11.35	35.05	292.7	234.6	353.5	235.7	44.2	30.6	18.4	4	5.9	14.3	98.3	276.1	1608.4
TZ	10034001	LITEMBO MISSION	-10.95	34.83	261.1	218.8	260.6	118.1	21.4	2.9	1.7	0.9	1.6	10.7	68	225.7	1191.6
TZ	10034000	LITUHI MISSION	-10.57	34.6	177.1	167	192.6	128.7	30.9	4.3	5.3	0.9	0.5	2.8	27.9	135.7	873.8
TZ	9966160	LIULI	-11	34.6	257.6	256.8	320.9	210.9	91.2	43.3	26.9	13.4	12.3	26.4	99.4	245	1604
TZ	9937000	LIWALE MISSION	-9.78	37.97	186.3	195.6	191.2	106.4	23	3	1	2.4	5.4	11.6	42.3	125.1	893.2
TZ	9135025	LOBO WILDLIFE LODGE	-1.98	35.17	122.1	79	128.7	136.2	75.6	28.1	22.5	33	42.8	41.5	75.7	110.7	895.9
TZ	9336021	LOIBORSOIT	-3.87	36.45	93.7	81.7	123.1	115.7	42.4	6.9	3.1	3.6	2.2	9.1	42.8	73.6	597.8
TZ	9235000	LOLIONDO	-2.05	35.62	89.2	102	139.3	193.7	103.6	21.6	9.3	11.9	9.9	26.5	78.4	103.6	888.9

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9337075	LOMWE SEC. SCH. (USANGI)	-3.7	37.65	81.7	81.2	156.7	225.5	92.5	20	25	19.8	28.6	64.7	216.9	183.1	1195.8
TZ	9236000	LONGIDO	-2.72	36.67	44.7	55.4	91.2	152.2	28	3.8	0.9	1.4	2.8	10.2	52	92.5	535.1
TZ	10039013	LUAGALA MISSION	-10.53	39.5	179.4	172.3	228.7	131.7	33.1	5.3	3.2	4.4	9.4	23.4	65.2	135.3	991.3
TZ	9333007	LUBAGA	-3.65	33.4	111.6	105.1	144.4	131.6	41	2.9	1.1	1.8	6.5	32.7	90.5	145.5	814.8
TZ	9336041	LUCY SISAL ESTATE	-3.55	36.82	44.2	45.8	90.2	117.2	49.8	5.1	1.9	2.2	5.5	12.6	43.8	46.3	464.5
TZ	9934010	LUGALAWA PRIMARY SCHOOL	-9.82	34.68	248.5	196.6	283.9	224.4	54.7	3.4	4.6	0.9	2	9.3	74.8	251.2	1354.2
TZ	9835016	LUGANGA	-8.28	35.35	179.1	123	159.8	31.7	28.8	0	0	0	0	3	57.3	129.4	711.8
TZ	9638005	LUGOBA MISSION	-6.47	38.32	92	81.9	139.3	185.6	128.3	23.6	22.5	19.4	34.6	67.8	104.1	99.2	998.3
TZ	9438033	LUGONGO SISAL ESTATE	-4.88	38.82	74	54.3	116	160.3	165.2	53.2	48.6	42.6	78.4	124.4	148.1	127.6	1192.5
TZ	9834005	LUHANYANA FARM	-8.9	34.83	179.9	187.2	192.6	91.5	15.3	1.5	0.4	0.7	1.5	10.7	19.6	124.6	825.8
TZ	9637048	LUHUNGO	-6.92	37.63	69.7	56.1	111.7	192.8	83.1	22.5	13.5	5.9	17.1	41.2	69.5	80.3	763.5
TZ	9429010	LUICHE MAJI	-4.97	29.7	89.5	65.3	90.6	124.6	42.1	1.7	1.9	6.8	15.2	27	86	122.6	673.2
TZ	9835022	LUIGA MUFINDI	-8.62	35.28	396.5	315.5	466.7	553	298.1	67.8	40.9	22.5	17.6	32.7	126.3	346.4	2684.2
TZ	10034006	LUILO MISSION	-10.43	34.73	202.7	168.4	216.9	174.6	23.4	1.3	0.7	0.6	1.8	9.1	62.6	140.2	1002.3
TZ	9835023	LUISENGA, MUFINDI	-8.62	35.58	219.7	214.6	318.5	433.7	183.7	38.4	23.4	11.9	14.4	18.9	71.9	183.3	1732.2
TZ	9637078	LUKENGE MTIBWA SUGAR LTD	-6	37.6	140.3	98.6	177	219	125.5	26.2	19.8	23.7	22.8	59.6	106.8	175.1	1194.4
TZ	9133011	LUKUBA ISLAND	-1.4	33.7	79.9	72.6	146.9	202.9	94.6	26.6	21.1	25.9	25.6	73.2	90.8	71	931.1
TZ	9836012	LUMEMO MAJI	-8.17	36.62	162.2	163.4	236.9	302.3	82	16.9	12	5.9	7.7	19.1	52.2	147.8	1208.3
TZ	9538041	LUNGUZA FOREST	-5.12	38.7	65.2	51.1	135.2	251.2	245.6	76.3	88.2	77	91.5	138.1	186.6	130.2	1536.3
TZ	9733000	LUPATINGATINGA HYDROMET	-7.67	33.42	202.5	181.5	231.8	102.3	12	0.6	0.1	0.1	3.5	16.1	59.1	184.2	993.8
TZ	9935004	LUPEMBE ESTATE	-9.28	35.28	287.6	240.7	351.1	313	64.1	10.6	6.2	18.1	34.5	64.2	140.3	286	1816.3
TZ	10034005	LUPINGU MISSION	-10.07	34.55	268.6	227.3	243.9	108.6	17.4	1.6	0.6	0	0	2.9	51.4	172	1094.3
TZ	9934013	LUPONDE FARM	-9.57	34.67	245.9	211.9	283	187	49	5.6	4.1	2.7	3.3	16.2	80.9	207.8	1297.5
TZ	9231008	LUSAHUNGA	-2.9	31.28	108.6	93.7	147.2	172.9	92	5.7	1.7	13.7	39.7	81.6	132.8	122.5	1012.2
TZ	9438003	LUSHOTO AGRIC. OFFICE	-4.78	38.28	86.5	75.6	132.8	210.2	205	55.9	37.7	26	17.9	42.6	103.9	103.6	1097.6
TZ	9934026	LUSITU FARM	-9.7	34.72	255.6	210.5	313.9	235.2	64	7.4	5.6	2.1	3.3	14.4	95.5	242.9	1450.3
TZ	9438001	LWANDAI MISSION SCHOOL	-4.58	38.35	149.5	83.9	132.4	138.6	69.5	11.5	12.4	7	11.8	46.3	143.3	308.4	1114.6
TZ	9834018	LYADEBWE VILLAGE	-8.77	34.57	116.7	81.8	113.1	56.1	17.1	0	0.6	0	0	0	31.4	85.5	502.1
TZ	9337085	LYAKIRIMU MWIKA	-3.28	37.57	142.4	108.1	249.7	411.8	207.1	65.2	67.6	65	50.1	93.2	230.9	146	1837.1
TZ	9131021	LYAMAHORO SCHOOL	-1.47	31.6	70.6	147.1	218.2	342.6	131.6	105.7	0	45.5	52.9	82	152.9	144.8	1494

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9337021	LYAMUNGU	-3.23	37.25	49.5	60.5	110.3	503.8	418	107.2	59.5	35.8	25.4	43.3	89.3	81.9	1584.6
TZ	9330004	MABAMBA MISSION	-3.6	30.48	142.5	134.6	176.6	211.7	87.5	5.8	3.7	8.1	30.3	83.4	145.5	176.1	1205.6
TZ	9230003	MABAWE AGRICULTURE	-2.58	30.48	83.2	99.4	128.7	172.7	86.4	5.3	4.6	14.2	63.4	92.6	115.2	106.1	971.8
TZ	9438020	MABOGO	-4.87	38.18	35	38	65	90.2	84.4	16.2	16.7	7	12.9	18	62.7	56.4	502.5
TZ	9935014	MADABA MAJI	-9.93	35.4	588.3	543.7	710.1	488.4	174.8	23	4.1	1.6	6.3	32.5	252.7	497.9	3323.4
		MADALENA KARAMBI MISSION															
TZ	9231002	MADIBIRA MAJI	-8.23	34.82	153.7	124.2	128.4	90.4	11.6	0.9	0.1	0.2	1.7	10.9	49.7	138.3	710.1
		MADUGIKE PRIMARY SCHOOL															
TZ	9738002	MADUKANI	-3.88	35.8	77.7	66.6	122.7	173	52.7	3.5	0.3	0	2.9	9.9	73.5	88.8	671.6
TZ	9934009	MADUNDA MISSION	-9.87	34.47	170.2	152.1	147.5	90.8	38.7	3.7	1.2	0.8	0.2	4.5	52.5	139.5	801.6
TZ	9835033	MAFINGA BOMANI	-8.25	35.33	185.7	167.6	221.1	78.6	14.9	1	0.7	0.2	0.4	9	69.7	177.9	926.8
		MAFINGA NATIONAL SERVICE															
TZ	10035007	MAGAGURA MISSION	-10.83	35.13	260.2	230.7	269	143.3	20.6	1	1.3	1.1	3.3	12.3	75.3	253.8	1272
		MAGAMBA FOREST STATION															
TZ	9438013	MAGOMA SISAL ESTATE	-4.87	38.58	44.1	35.9	77.5	125.9	127.8	35.7	33.5	32	35.4	68.8	67.9	58.8	743.5
TZ	9538075	MAGROTO ESTATE	-5.12	38.75	107.9	41.8	132.6	373.2	318.5	90.3	107.6	91.4	116.4	162.8	194.7	145.4	1882.7
TZ	9637073	MAGUBIKE VILLAGE	-6.23	37.17	119.7	100.9	105.9	129.3	68.4	18.9	5	3.3	5.3	9.3	28.2	107.9	702.1
		MAGUGU PRIMARY SCHOOL															
TZ	9435029	MAHALULE	-9.22	34.87	225.9	202.6	239.1	125.6	20.6	5.1	1.5	2	15.6	12.5	42.1	122.8	1015.5
TZ	9935006	MAHANJE MISSION	-9.92	35.37	246.6	193.7	293.8	243	51.1	4.5	2.5	2.1	2.7	8.8	62	185.8	1296.7
TZ	9836001	MAHENGE HOSPITAL	-8.68	36.72	300.9	252	391.9	356.7	118.7	23.9	14.2	11.8	15.5	46.5	97.3	256.5	1885.9
TZ	9232019	MAISOME	-2.35	32	112.4	129.2	156.2	226.4	96.1	12.2	13.2	33.6	59.1	139.4	217.4	145.3	1340.5
TZ	9430002	MAKERE PR SCHOOL	-4.28	30.42	160.7	161.2	208.2	200.5	77.9	3.1	0.9	5.9	20.3	55.4	145.5	186.9	1226.5
		MAKETE LEPROSY HOSPITAL															
TZ	9933011	MAKUNDUCHI	-6.42	39.55	67.5	62.6	153.6	417.5	346.1	95.7	51.3	33.6	25.2	45.8	87.7	103.1	1489.8
TZ	9535007	MAKUTUPORA MAJI	-5.97	35.72	129.6	105.4	118.2	65.8	10.9	0.6	0.1	0.3	0	2.2	30.5	114.4	578
		MALAGARASI RAILWAY STN															
TZ	9530002	MALAMPAKA	-3.13	33.53	88.6	95.9	142.3	123.1	47.3	9.7	8.1	1.2	10	60.4	142.8	129.2	858.5
TZ	9834001	MALANGALI SEC SCHOOL	-8.57	34.92	166.4	155.8	181.6	57.4	4.8	0.2	0.2	0.3	0.9	8.9	52.9	169.7	799

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9438024	MALINDI LUSHOTO	-4.65	38.3	68.7	44.7	83.2	149.1	52.8	15.7	12.7	5.5	12.3	45.1	71.1	139.1	700.1
TZ	9736006	MALOLO	-7.33	36.58	80.5	74.2	66.5	72.8	15.5	2.7	2.5	0.7	1.1	3.6	28.3	79.4	427.8
TZ	9533001	MALONGWE (KISENGI) S.E.	-5.35	33.57	167.1	156.2	175.8	136.6	22.1	1.2	0	0	2.7	14.6	89	207.6	973.2
TZ	9731003	MALONJE FARM	-7.98	31.73	174.7	176.7	194.2	117.4	20.5	1.7	0.6	0.7	2	9.9	95.3	192.1	985.8
TZ	9333015	MALYA STOCK FARM	-3	33.48	86.2	96.8	129.2	135.9	61	10.9	2.6	4.3	12.3	50.4	109	126.6	825.1
TZ	9538017	MANDERA SISAL ESTATE	-5.17	38.33	47.3	45.5	98.2	217.8	201.7	45.4	35.5	34.5	34.7	71.2	70.8	53.9	956.5
		MANYONI DISTRICT OFFICE	-5.73	34.83	142.2	106.2	127.2	80.6	10.8	0.9	0.4	0.1	1.2	5.6	51	135.2	661.3
TZ	9438048	MANZA BAY S. ESTATES	-4.83	38.18	61.9	57.3	89.2	139.4	46.1	7.8	4.5	5.2	12.7	34.2	75.4	58.6	592.4
TZ	9835047	MAPANDA PR SCHOOL	-8.43	35.75	155.3	183.4	199.3	235.2	148.2	30.1	10.8	6.8	2.4	23.6	86.5	158.6	1240.1
TZ	9337046	MARANGU COLLEGE	-3.3	37.5	71.9	91	208.4	411.7	258.2	86.1	64.5	55.4	46.2	101.6	184.8	124.1	1703.8
TZ	9538067	MARIKITANDA	-5.13	38.62	71.3	56.6	136.3	336.4	340.9	105.2	95.7	93	87.6	155.5	164.8	113.6	1757
TZ	9131015	MARUKU COFFEE. RESEARCH	-1.42	31.78	169	161.2	250.2	381.4	303.2	74.3	38.6	62.9	100.7	161	217.7	191.1	2111.4
TZ	9337002	MASAMA ESTATE, KIKAFU	-3.3	37.22	55.2	55.9	116.4	407	329.7	85.4	55.4	30.7	24.9	35.5	71	67.4	1334.6
TZ	9435015	MASANGE PRIMARY SCHOOL	-4.62	35.8	123.7	114.4	120.2	128.6	43	1.9	0.9	0.4	1.4	4.8	59.3	137.6	736.1
TZ	10038000	MASASI MISSION	-10.7	38.82	197.1	163.7	200.1	128	24.7	2.4	2.4	1.6	5.6	9.7	51.6	126.3	913.2
TZ	9333051	MASELA	-3.33	33.63	141	126.8	146.2	142.1	32.4	1.8	0	5.6	10.7	30.7	128.9	181.1	947.4
TZ	9433005	MASENGE	-4.8	33.77	134.4	110.7	123.1	92.6	13.8	0	0.6	0	3.4	18.8	81	150.5	728.9
TZ	9935012	MASIGIRA	-9.93	35.25	603.8	485.6	788.4	602.4	148.9	15.9	5.2	2	3.8	29.9	231.2	499.1	3416.2
TZ	9637010	MASKATI	-6.08	37.47	124.1	95.4	184.2	274.5	135	25.9	21.4	23	29.9	58.7	99	141.6	1212.8
TZ	9333005	MASWA HYDROMET	-3.17	33.77	108.5	107.2	130	147	48.6	4.8	1.2	4	9.5	35.5	97.7	146.4	840.2
TZ	9337083	MATADI ESTATE	-3.03	37	43.3	74.1	101.9	145.9	74.8	6.1	2	1.6	7	68	171.7	80.5	776.8
TZ	9834013	MATAMBA PRIMARY SCHOOL	-8.93	34.02	182.7	146.8	212	120.3	34.7	1.1	1.7	0.6	6.7	30.8	82.4	228.5	1048.4
TZ	9635014	MATAMBULU DAM	-6.3	35.77	139.2	98.9	107.8	51.3	3.3	0.3	0.1	0	0	0.4	23.2	105.3	529.8
TZ	9439018	MATANGATWANI	-4.97	39.73	45.8	46.8	140.3	422.8	415.5	139.7	90	65.4	44.4	100.4	190.5	112.9	1814.4
TZ	9935005	MATEMBWE MISSION	-9.25	35.15	282.2	244.9	349.3	253.5	46.1	2.7	2.5	5.6	9.7	32.4	102.4	249.5	1580.8
TZ	10035003	MATIMIRA MISSION	-10.75	35.83	276.4	244.4	265.9	155.7	23.8	1.2	3.6	1.4	1.8	11.2	59	209.1	1253.4
TZ	10035015	MATOGORO	-10.82	35.63	320.8	257.9	348.2	250.8	40.3	5	11.2	1.1	5.8	18.1	97.9	281.9	1639
TZ	9737006	MATOMBO PRIMARY SCHOOL	-7.08	37.77	213.4	176.7	295.1	331.7	159.3	67	63.3	61.8	66.2	95.9	175.3	232.2	1937.9
TZ	9835034	MATUGUTU ESTATE	-8.58	35.35	218.1	156.7	224.9	282.1	124	31.5	21.2	10.6	7.2	16.2	60.5	189.4	1342.3

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Decembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9337123	MAUA SEMINARY	-3.27	37.32	106.8	95.3	209.3	593.8	421.1	122	98.7	75.3	57.5	119	200.1	131.1	2230.1
TZ	9332001	MAWE MERU MINE	-3.22	31.65	103.5	106.4	154.3	155.3	70.6	6.5	4.6	15.6	28	53.4	111.7	121.9	931.8
TZ	9337103	MAWINGO ESTATE	-3.23	37.33	60.6	54.3	117.5	483.9	399.6	137.8	91.1	53.5	28.9	46.8	93.1	109.2	1676.4
TZ	9438019	MAZINDE FACTORY	-4.7	38.22	50.9	54.5	85.1	147	153.1	29.1	16.2	15.7	16.4	26.6	73	67.9	735.4
TZ	9438018	MAZINDE HOUSE	-4.8	38.23	67.3	65.7	89	175.5	229.6	43.5	16.4	18.9	21	31.5	84.8	75.4	918.7
TZ	9438023	MAZUMBAI ESTATE	-4.82	38.52	57.4	56.9	107.7	204	282.3	103.6	88.4	85	69.4	94.1	100.1	101	1350
TZ	10134003	MBAMBA BAY CUSTOMS	-11.3	34.77	223.8	209.1	295.7	189.8	76.3	31.5	20.2	9.9	2.1	24.6	73.5	224.8	1381.3
TZ	9834008	MBARALI IRR. SCHEME	-8.67	34.25	150.5	127.7	116.8	53.7	3.8	0	0	0.1	0.2	2.1	32.7	134.7	622.2
TZ	9833001	MBEYA MET	-8.93	33.47	194	162.6	173.9	106.5	17.6	1.1	0.4	0.5	3	16.2	58	177.6	911.7
		MBIMBA COFFEE RESEARCH															
TZ	9932005	MBINGA MISSION	-9.07	32.97	242.6	216.6	255.5	180.8	37.4	2.4	0.7	0.6	7.9	48.5	113.5	231.7	1338
TZ	10035008	MBINGA MISSION	-10.93	35.02	241.1	205.3	290.2	147.8	36.2	2.6	2.3	1.2	2.8	15.1	74.3	206.5	1225.4
		MBOGO-CHANZI PR. SCHOOL															
TZ	9637036	MBOGWE PRIMARY	-6.2	37.57	155	118.9	211.7	223.5	98	27.5	19.3	11.1	25.6	66.4	89.1	132	1178.1
TZ	9332006	MBULU DISTRICT OFFICE	-3.33	32.17	105.5	108.8	124.1	156.6	62	6.7	4.1	4.6	28.1	58.4	151.2	129.4	939.5
TZ	9335001	MBULUMBULU	-3.27	35.78	71.9	72.5	130.8	260.9	113.7	8.7	4.3	3.3	4.8	24.7	97.9	121.3	914.8
TZ	9535009	MBUYUNI	-5.4	35.83	102.7	113.3	112.9	93.7	13.5	1.1	0.3	0	0	5.9	38.2	134.6	616.2
TZ	9836008	MCHOMBE MISSIONARY	-8.25	36.12	272.5	219.1	406.9	456	166.8	20.2	16.3	11.5	14	33.2	122.5	236	1975.1
TZ	9538056	MGAMBO SISAL ESTATE	-5.52	38.58	59.5	46.1	124.6	240.1	203.8	65.3	63.1	59.5	65.7	105.2	126.8	106.9	1266.7
TZ	10035005	MGAZINI MISSION	-10.58	35.38	239.8	210.4	282.7	156.5	27.7	2.7	1.3	1.4	2.5	12.7	77.4	192.6	1207.7
		MGERA PRIMARY SCHOOL															
TZ	9537001	MHONDA MISSION	-5.38	37.53	97.5	114	109.7	152.2	87.4	36.1	26.9	22.6	25.3	48.5	68.4	90.6	879.3
TZ	9637018	MIHAMA	-6.13	37.58	194	149.9	287.5	348.1	188.3	55.9	54.9	49.8	48.9	89.5	136	249.5	1852.4
TZ	9333049	MIKINDANI	-3.92	33.97	103.5	115.6	116	124.2	24.5	0.6	2.2	0.2	0.8	16.3	76.2	106.9	687
TZ	9966250	MIKULA (MAGOGONI)	-10.2	40.1	190.3	136.3	163.5	154.8	36.2	9.7	8.1	7.7	13.8	20	54.1	132	926.6
TZ	9738016	MILEPA PR.SCHOOL	-7.25	38.25	69.1	50.3	79.4	82.8	43.7	65.1	62.3	78.1	47.5	82.9	81.4	74.7	817.3
TZ	9831011	MINAZI (ITETE) VILLAGE	-8.63	36.43	223.3	170.1	282.4	302.6	119.5	29.1	15.7	7.7	8.8	36.7	99.7	166.5	1462.1
TZ	9933021	MITALULA	-9.38	33.62	249.2	215.4	420.2	560	277.3	77.3	60.7	22.4	7.2	32.5	140.1	261.7	2323.9
TZ	9938002	MITONONO	-9.75	38.92	216.2	139.5	163.8	174	70.9	10.7	4.4	3.7	3.2	15.1	61.9	142.9	1006.2
TZ	9337131	MIWALENI SUB-STATION	-3.42	37.45	45.7	37.1	82.4	190.3	114.4	22.7	17.3	12.3	12.9	25.4	52.9	62.8	676.4
TZ	9737016	MIZUNGU MGETA	-7.07	37.58	110.7	141.1	166.4	256.5	54.1	9.3	10.3	6.3	23.3	53.2	96.9	141.4	1069.8
TZ	9538054	MJESANI SISAL ESTATE	-5.03	38.88	43.1	46.4	99.4	183.6	177.6	49.8	38.1	50.1	77.1	106.3	138.6	87.5	1097.6

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9538069	MKATA PRIMARY SCHOOL	-5.78	38.28	84.8	61.4	93.1	168.8	122.2	23	19.5	19.2	30.9	74.5	101.2	115.8	914.3
TZ	9835011	MKEWE ESTATE	-8.4	35.03	198.9	180.3	228.2	88.6	16.1	3.5	0.5	0.7	1.5	16.3	75.3	174.3	984.2
TZ	9939000	MKOE PLANTATIONS	-9.53	39.65	160.5	122.2	164.8	180.9	45.7	6.7	7.5	6.2	12.1	22.3	53.9	136.5	919.2
TZ	10038010	MKOMANDO HOSPITAL	-10.8	38.75	198.3	164.3	237.5	138.6	60.1	6.9	19.8	0	2.1	7.4	69.7	129.8	1034.6
TZ	9438010	MKOMASI RAILWAY STATION	-4.65	38.08	16.5	21.3	58.4	69.4	58.9	5	1.5	2.7	7	15.6	31.3	47.3	334.9
TZ	9734000	MKOPULE	-7.93	34.57	128.1	117.3	141.5	95.7	15	0.2	0.2	2.5	2.6	8.8	33.8	121.4	667.1
TZ	9233028	MKULA NASSA	-2.33	33.87	86	85.5	134.5	202.8	88.9	20.7	9.2	8	27.4	60	117.8	103.7	944.5
TZ	9832002	MKULWE MISSION	-8.53	32.3	189.1	151.6	156	86.2	11.3	0.4	0	0.5	2.5	10.1	64.9	168.2	840.8
TZ	9637041	MKUYUNI PRIMARY SCHOOL	-6.95	37.82	183.9	150.7	221.3	296.6	128.2	44.4	51.7	33.6	54.1	93.3	164	216.2	1638.1
TZ	10039010	MKWAYA	-10.12	39.65	159.8	165.3	190.9	169.8	42	8.7	6.5	10.5	15.6	21.5	55.7	134	980.3
TZ	10035018	MLALE J.K.T.	-10.8	35.28	436.9	404.5	540.4	332.6	55.1	3.9	0.9	0.2	1.2	17.1	213.8	393.7	2400.1
TZ	9637051	MLALI	-6.97	37.33	124	98.6	149.1	224.3	62	22	11.1	2.8	17.3	41.2	79	107.6	938.9
TZ	9438046	MLOMBOZA	-4.7	38.25	89.7	107.1	143.6	165.8	129.6	41.3	21.6	15	16.5	53.3	104.7	127	1015.1
TZ	9932008	MLOWO MISSION	-9	32.98	223.1	248.5	215.1	135.5	28.4	1.7	2.9	0.5	7.9	25.5	108.8	226.3	1224.1
TZ	9438059	MNAZI SISAL ESTATE	-4.43	38.32	67.3	46.7	98.6	121.6	76.1	12	4.9	11.4	23.5	42.5	128.7	150.7	784
TZ	10038003	MNERO MISSION	-10.18	38.63	200.3	150.4	173.5	135.8	29.8	3.1	0.7	2.4	4.2	6.4	62.9	132.5	902
TZ	9939008	MNYANGALA	-9.58	39.33	315.5	223.6	218.3	284.4	70	18.1	6.9	2	6.1	32.9	66.3	288.7	1533
TZ	9439006	MOA SISAL ESTATE	-4.72	39.15	28.6	19.7	86.3	148.6	229.8	82	54.1	61	57	63	107.5	65.8	1003.3
TZ	9839006	MOHORO DISPENSARY	-8.15	39.18	127.7	81.4	125.9	209.3	88.3	15.8	23.7	9.7	13.4	38.5	82.9	137	953.6
TZ	9438039	MOMBO MET.STATION	-4.92	38.23	57.8	43.1	88	136.3	107.7	25.4	18.8	17.4	21.4	29.3	58.6	58	661.9
TZ	9637045	MONDO	-6.95	37.63	190.9	167.2	325.6	597.4	345.8	99.6	69.7	82.3	111.4	187.3	286.6	219.9	2683.9
TZ	9336014	MONDULI	-3.32	36.45	78.5	84.1	152.7	217.6	82.9	10.8	3.3	3.4	4.2	19.1	87.6	100.5	844.6
TZ	9637046	MORNING SIDE FARM	-6.9	37.67	149.8	134.6	263.6	509.9	307.4	105.7	92.5	87.1	94.8	154.5	215.3	202.2	2317.5
TZ	9637000	MOROGORO AGRICULTURE	-6.08	37.67	99	90.9	154	214.9	98.4	23.7	13.3	10.3	16	32.1	64.1	102.9	919.6
TZ	9337004	MOSHI AIRPORT	-3.35	37.33	40.9	46.7	118.2	335.7	188	31.8	20.7	15.7	13.8	32.7	61.6	52.3	958
TZ	9631005	MPANDA BOMA	-6.33	31.08	185.8	179	195.5	158.4	22.5	0.2	0	0.3	4.1	37.4	173.2	241.6	1197.8
TZ	10134005	MPAPA (MATENGO)	-11.17	34.95	248.2	204.1	309.7	155	37.3	8.4	2.7	0.2	1.3	12.9	99.5	254.7	1333.9
TZ	9332005	MPERA	-3.93	32.75	114.6	126.9	150	133.1	48.5	2	0.1	1	10.4	40.3	108.3	156.4	891.6
TZ	9636000	MPWAPWA RESEARCH STATION	-6.33	36.5	152.2	128.8	139.9	86.4	24.5	2.3	0.9	0.3	1.4	5.9	34.6	135.1	712.3
TZ	9639015	MSASANI PRIMARY SCHOOL	-6.75	39.25	61.6	55.4	84.3	225.2	162.7	43.7	29.4	20.9	31.8	54.9	91.2	81.5	942.7

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9734001	MSEMBE FERRY	-7.75	34.9	149.9	110.1	111.8	59.3	13.6	0	0	0	1.2	4.2	30	124.6	604.8
TZ	9637065	MSIMBA SEED FARM	-6.73	37.07	151.5	107	181.2	192.9	78.4	9.6	13.3	9.8	15.5	36.7	83.8	168.6	1048.3
TZ	9639001	MSIMBAZI MISSION	-6.8	39.25	63.8	64.2	129	252.3	166.3	40.8	25.3	23.4	29.7	51.8	85.8	95.4	1027.6
TZ	9337093	MSINGA FARM INSTITUTE	-3.27	37.3	66.5	50.9	98.8	516.1	365.6	122.7	117.9	59	30.1	44.7	98.8	94.6	1665.8
TZ	9434034	MSINGI TRAINING CENTRE	-4.33	34.57	73.9	85.5	96.3	70.8	25.1	10.7	6.8	7.9	2.9	5.3	59.1	103.8	548.1
TZ	9335018	MSITUNI ESTATE, OLDEAN	-3.32	35.6	85.4	87.9	155.7	277.7	133.7	15.8	4.4	3.3	5.4	28.2	84.2	114.1	995.9
TZ	9637019	MSOWERO GINNERY	-6.53	37.22	130.2	94.3	155.2	224.2	95.6	14.4	10.9	4.1	7	21.4	59.5	120.5	937.3
TZ	9538033	MSWAHA SISAL ESTATE	-5.2	38.4	46.4	43	82.8	204.2	180	43.6	36.1	32.8	35.6	63.9	63.9	50.9	883.2
TZ	9438066	MTAE PR COURT	-4.48	38.23	46.6	43.3	77.9	146.8	92.7	13.5	10.6	12.1	20.1	40.4	83.7	152.4	740.2
TZ	10039023	MTENE RONDO	-10.13	39.25	193.2	164	269.1	196.7	55.3	14.6	6.8	8.7	7	26.2	57.7	163.3	1162.5
TZ	9736017	MTERA	-7.1	36	169.8	146.3	138.4	48.9	4.2	0	0	0	0.1	0.9	28.6	123.3	660.3
TZ	9637042	MTIBWA SUGAR ESTATE	-6.13	37.65	125.3	117.7	177.5	246.8	136.7	23.1	17.2	20.4	24.8	57.6	88.4	133.7	1169.1
TZ	9836011	MTIMBIRA MISSION	-8.78	36.37	171.9	160.7	266.8	300.1	79.8	9.2	7.1	2.5	2.6	17	70.7	164	1252.2
TZ	9835027	MTITU ESTATES	-8.02	35.85	174.3	139.8	150.9	115.9	30	2.7	0.6	0.5	1.6	0.2	5.5	84.8	706.9
TZ	9335030	MTO WA MBU GAME DEPT.	-3.3	35.83	79.3	61.8	112.2	158.2	42.4	2.2	0.4	0.4	3.8	14.6	63.1	107.9	646.2
TZ	9639031	MTONI MAJI	-6.87	39.25	71.1	60	131.4	265.5	166.6	45.2	35.6	23.4	29.4	52.5	141.5	98.4	1120.7
TZ	10039031	MTOPWA SUB-STATION	-10.7	39.38	192.8	173.1	257.5	133	31.4	7.4	4.6	4	8.6	23.3	94.7	167.9	1098.3
TZ	9966910	MTOTOHOVU	-4.7	39.2	31	19.3	77.3	141.8	172	77.6	52.3	62.2	50.1	64.9	102.5	59.8	910.9
TZ	10040004	MTWARA AIRPORT	-10.35	40.18	206.3	178.4	226.2	167.2	50.5	12.8	12.7	8.3	24.8	28.8	49.8	167.3	1133.2
TZ	9131011	MUBUNDA	-1.95	31.53	89.4	83.9	135.7	189.8	97.3	4.4	3.5	8.4	24.5	47.2	96.7	51.5	832.2
TZ	9835007	MUFINDI FOREST STATION	-8.67	35.25	264.7	216.8	351.7	510.6	208.6	34.4	19.5	11.7	20.5	13.9	62.9	212.7	1928.2
TZ	9230008	MUGANZA DISPENSARY	-2.9	30.63	112.5	114.1	146.6	186.3	73.9	5.6	3.9	13.4	44.1	78.9	149.4	151.6	1080.4
TZ	9134033	MUGUMU PRIMARY SCHOOL	-1.87	34.72	102.7	103.3	136.6	152.4	118.7	55.2	34.8	63	66.2	71.8	123.9	127.4	1156
TZ	9538028	MUHEZA SISAL ESTATE	-5.17	38.8	38.7	46.7	96.2	189.8	186.5	57	46.8	55.8	52	111.1	134.6	97.8	1113
TZ	9429000	MULERA PRIMARY SCHOOL	-4.43	29.95	156.4	168.6	197.3	216.2	82	6.7	1.4	8.3	32.2	88.4	166.6	214.4	1338.5
TZ	9639024	MUONGONI	-6.28	39.43	66.9	69.1	179.4	419.2	316.3	90.2	62.2	30.8	23	64	97.8	137.3	1556.1
TZ	9230004	MURUSAGAMBA	-2.97	30.85	93.7	110.9	129	163.2	74.7	6.5	1.7	6.9	38.1	58.6	127.8	114.2	925.3
TZ	9233023	MURUTUNGURU	-2	33.02	133.6	129.3	173.4	218.1	91.7	29.6	21.3	38	45	109.4	174	181.3	1344.7
TZ	9731009	MUSE	-7.67	31.55	170.3	158	199	138.2	15	1.1	0.1	0.1	0.4	18.8	135	238.4	1074.5
TZ	9933000	MUSEKERA ESTATE	-9.33	33.68	243	211.4	370.4	585.5	335.5	104.6	66.8	43.1	27.9	56.3	140.6	221.5	2406.7

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9133000	MUSOMA MET.	-1.5	33.8	60.5	70.1	119.4	178.7	108	25	18.6	18.7	26.5	50.2	90.8	71.6	838.2
TZ	9637021	MVOMERO CCM	-6.32	37.43	98.6	86.5	180.8	217.7	104.5	15.5	13.5	11.2	16.4	32.3	72	103.1	952.1
TZ	9737014	MVUHA	-7.2	37.85	138	187.7	190.3	255.5	93.1	28	16.1	39.6	28.9	75.1	66.9	111.8	1231
TZ	9966300	MVUMI	-6.3	35.9	133.5	120.4	109.9	47	8.8	1.1	0.1	0	0.3	2.5	19.9	114.5	558.1
TZ	9637061	MVUMI VILLAGE	-6.62	37.17	122.7	94.7	171.2	243.4	101.4	19.4	13.2	7.5	10	18.2	74.5	144.8	1020.9
TZ	9333017	MWADUI	-3.52	33.6	118.4	109.9	143.5	126.1	39.8	5.5	0.8	2.1	6.8	28	98.9	145	824.7
TZ	9333008	MWAGALA MISSION	-3.33	33.97	110.5	95	125.4	125.1	37.9	3.4	1.2	1.8	3.7	13.7	73.9	108	699.6
		MWAKALELI MIDDLE SCHOOL	-9	33.83	89	84.8	106.8	138.6	73.3	16.9	50.7	7.6	1.4	12.3	47.2	131.9	760.7
TZ	9538019	MWAKINYUMBI SISAL ESTATE	-5.32	38.62	52	49	106.9	252.9	230.6	64.1	50.6	53	59.3	112.3	125.7	65.6	1222
TZ	9333061	MWAMALA AGRIC EXP.STN.	-3.83	33.93	114.6	94.4	137.9	101.7	23.5	0.5	1.8	1.6	5.3	21.1	83.1	115.7	701.2
TZ	9539027	MWAMBANI-TANGA	-5.05	39.12	48	24.8	115.1	315.8	320.8	103.9	75.3	89.6	103.7	126.9	149.7	103.8	1577.6
TZ	9233035	MWANANGWA	-2.95	33.15	73.7	61.2	122.2	132.2	49.7	3.2	5	4.4	22.8	48.3	108.8	102.3	733.9
TZ	9433002	MWANHALA	-4.4	33.15	135.5	115.6	130.7	123.8	34.2	1.7	0.6	1	4.2	22.3	95.3	155.4	820.3
TZ	9232009	MWANZA AIRFIELD	-2.47	32.92	102.2	108.6	148.8	176.3	76.9	16.7	10.9	23.9	27.6	82.1	148.7	154.4	1076.9
TZ	6375600	MWANZA MET	-2.5	32.9	91.2	105.5	146.2	181.1	83.3	17.8	10.9	21.6	34.9	72.6	136.9	140	1042.1
TZ	9835041	MWATASI KIBENGU	-8.27	35.72	286.4	180.6	194.9	80.9	2.9				0	5	22.6	197.2	970.6
TZ	9337098	MWEKA COLL.OF WILDLIFE	-3.23	37.32	62.8	64.6	140.8	472.8	412.1	169.3	87.8	48.3	37.1	71.1	82.7	106.1	1755.5
TZ	9438054	MWELE SISAL ESTATE	-4.85	38.82	79.7	67.1	124.4	162.5	155.6	53.4	51.4	51.5	75	128.8	152.3	149.3	1251
TZ	9639021	MWERA	-6.15	39.27	79.4	67.5	188.8	356.5	250.2	86.3	66	57	58.4	116.4	214.9	141.6	1683.2
TZ	9630002	MWESE	-6.25	30.33	185.1	168.3	193.5	136	22.7	0.1	0.7	0.8	13.2	50	174	216.2	1160.8
TZ	10040001	MWITA ESTATE	-10.28	40.08	196.6	144.3	182.5	168.9	44.4	12	8.1	6.4	15.1	21.2	45.1	137.7	982.4
TZ	9933005	MWITIKA ESTATE	-9.37	33.72	215.6	190.6	331.5	585.9	323.9	101.7	66	34.4	20.2	44	149.6	219.1	2282.6
TZ	9636025	MYOMBO ESTATE	-6.92	36.97	136.5	102.9	150.5	149.6	50.7	8.3	8.4	7.6	24.7	29.2	76.1	126.5	871.2
TZ	9336046	N.S. OLJORO	-3.52	36.65	50.2	47.3	82	146.2	64.1	12.3	3.6	1.3	6.8	21.6	65.8	50.1	551.3
TZ	9436000	NABERERA	-4.22	36.6	73.7	67.6	101.2	90.6	22.6	2.5	0.4	3.3	1	12.2	39.7	80.5	495.3
TZ	10038007	NACHINGWEA AGRICULTURE	-10.35	38.75	188.1	154.6	181.6	142.4	28.4	3.9	4	2.2	3.7	9	57.9	133	908.8
TZ	9335014	NAINOKONOKA	-3.03	35.68	96.1	100.9	132.8	190.5	97.2	10.7	3.4	6.3	40	54	98.5	139.6	969.9
		NANDEMBO PRIMARY SCHOOL	-10.98	37.28	215.4	181.6	205.9	92.3	27.4	2.8	2.2	0.1	1.5	11.4	68.1	166	974.7
TZ	9939009	NANJIRINJI PR.SCHOOL	-9.65	39.07	184.8	147.7	192.1	164.5	54.1	4.6	2.5	1.7	3.2	13.1	54.2	173.1	995.6
TZ	9233009	NANSIMO	-2.17	33.35	116	91.7	158.7	192.3	122.6	12.1	13.2	12.2	18.4	76.9	138.6	161.1	1113.6

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9233008	NANSIO	-2.12	33.08	128.2	123.6	155.2	211.8	118.9	25.6	15.5	24.8	32.7	80.3	161.3	152.8	1230.7
TZ	10039014	NANYAMBA MISSION	-10.7	39.85	214.3	180.8	226	170	41.7	6.9	7.2	8.2	6.9	16.2	85	182	1145.3
TZ	9336016	NAROK FOREST STATION	-3.33	36.67	99.5	87.2	221.6	504.6	352.5	59.6	43	27	20.6	59.5	196.5	203	1874.7
TZ	10039012	NARUNYU MISSION	-10.17	39.55	164.8	152.9	192.8	161	45	11.9	9	9.4	12.6	42.4	62.5	135.1	999.3
TZ	9233003	NASSA MISSION	-2.38	33.57	77.2	78.2	136.7	128.6	68	18.7	5.4	4.5	14.9	26.5	74.6	93.3	726.5
TZ	9437016	NAURURU	-4.07	37.53	35.4	52.8	74.1	71.6	31.3	5.9	2.8	2.6	9.6	25.6	44.9	48.9	405.3
TZ	9434023	NDAGO	-4.6	34.35	153.4	126.8	122	86.8	20.3	2	2.4	0.9	2.8	14.7	83.9	154.9	770.8
TZ	9933029	NDALA	-9.15	33.77	321	272.6	381.9	338.1	191.3	44.5	36.3	15.2	14.7	64.4	183.5	304.7	2168.1
TZ	9433001	NDALA MISSION	-4.75	33.27	133.4	126.9	122.3	112.8	24.8	2.3	0.4	0.3	2.5	18.7	98.3	164.4	807.2
TZ	9335005	NDAMAKAI ESTATE	-3.38	35.47	124.5	115	163.5	210.4	105.7	14.6	3.8	3.8	4.3	17.9	78.6	110.7	952.7
TZ	10039003	NDANDA MISSION	-10.5	39.03	192.4	160.5	191.6	167.9	29.3	3.7	1.5	2.4	3.4	10.7	40.3	145.2	948.8
TZ	9985260	NDULI MET	-7.6	35.8	135.4	111.5	132.8	74.8	11.8	0.6	0.1	0.5	0.6	3.7	28.2	136.2	636.1
TZ	9438051	NDUNGU SISAL ESTATE	-4.37	38.05	84	84.5	130.7	107.9	36.5	4	1.4	3.9	18.3	37.3	111.7	155.1	775.4
TZ	10039019	NDWIKA C.N.E.	-10.83	39.13	208.3	190.4	220.7	138.2	25.2	3.1	1.8	2.7	0.6	7	56	169.8	1023.6
TZ	10039002	NEWALA AGRICULTURE	-10.95	39.3	243.8	200.5	197.7	113.3	33.4	3.6	4.1	3.2	3.9	8.6	44.6	181.5	1038.4
TZ	9230000	NGARA AGRICULTURE	-2.47	30.63	98	108.1	124.1	194.1	102.8	12.7	4.5	15.3	63.7	80.9	131.4	110.3	1045.8
TZ	9337077	NGARE NAIROBI	-3.03	37.05	71.9	56.7	99.7	143.2	46.8	3.4	2.8	0.8	3.2	43	147	87.8	706.4
		NGERENGERE DAIRY FARM			77.9	83.5	131.5	174.2	79.7	15.9	12.6	15.4	28.4	59.7	70.2	84.9	833.9
TZ	9738009	NGHESSE (UTARI BRIDGE)	-7.05	38.37	85.6	63.6	65.6	68.9	67.5	74.2	72.6	60.1	72.8	64.8	73.7	74	843.3
TZ	9333035	NGHUNGULU PR SCHOOL	-3.03	33.42	73.9	91.5	156.1	143.4	51.6	6.1	5.5	1.7	23	37.4	117.1	116.8	824.3
TZ	9538018	NGOMBEZI SISAL ESTATE	-5.17	38.42	51	42.8	94.8	254.3	238.6	52.7	45.9	51	49.1	70.9	73	60.8	1085
TZ	9538044	NGOMBEZITAL ESTATE	-5.17	38.42	44.3	41.7	95.5	225.3	231.9	56.8	64.2	51.1	49.1	87.8	92.9	57.7	1098.3
		NGOMENI/MLINGANO AGR			49.3	35.8	101.2	195.8	195.5	58	44.3	52.4	74.7	136.9	136.6	93.4	1174
TZ	9335003	NGORONGORO CAMP	-3.25	35.52	100.9	96.9	146.1	203.1	128.5	17.7	6.8	6.8	5.3	15.8	72.8	120.1	920.7
TZ	9335033	NGORONGORO CRATER	-3.2	35.45	105.4	90.2	153.3	208.5	102.8	21.7	11.6	13	8.7	51.1	110.1	138.1	1014.6
TZ	9233005	NGUDU	-2.95	33.35	93.8	99.7	129.5	147.9	61.8	9.2	4.2	5.6	14.6	45.1	119.4	130.4	861.1
TZ	9233027	NGUNGA NASSA	-2.43	33.83	48.9	49.6	92.5	115.6	56.2	13.5	6.4	14.9	28.9	48	91.7	110.7	676.9
TZ	9336036	NGURDOTO CRATER	-3.3	36.92	62.6	50.5	156	370	209.8	37.8	33.9	25.2	19.6	46.6	141.3	95.7	1249
		NJINJO PRIMARY SCHOOL			100.9	130.7	129.2	136.4	38.6	5	0.3	4	14.5	33.9	85.2	126	804.7
TZ	9934001	NJOMBE DISTRIC OFFICE	-9.33	34.77	232.4	191.1	247.5	129.1	24.1	2.6	1.2	1.5	3.9	12	53.6	196	1095.1
TZ	9933020	NJUGILO	-9.47	33.8	181.7	138.5	327.7	548.5	325.5	105.8	90	28.9	10.8	11	103.4	169.1	2041

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9337136	NKWASIRA CORPORATION	-3.25	37.15	46.2	34.5	75.5	319.1	208.6	39.7	30.9	20.1	8.5	34.5	82.1	70.1	969.7
TZ	9130016	NKWENDA COFFEE NURSERY	-1.48	30.88	216.2	313.8	368.9	547	309.8	55.1	26.4	123.6	239.2	293.9	460	304.5	3258.5
TZ	9636027	NONGWE PRIMARY SCHOOL	-6.47	36.9	170.5	128.3	162.1	331.8	152.4	23.5	24.5	12	13.5	33.1	118.4	188.5	1358.7
TZ	9131051	NSHAMBA PRIMARY SCHOOL	-1.78	31.55	116.2	97.9	142.6	299.4	150.1	12.4	7.1	34.1	84.4	172.8	230.9	229.6	1577.4
TZ	9232004	NUNGWE BAY	-2.78	32.02	79.2	82.8	123.7	189.7	80.1	5	2.5	16.2	46.3	73.6	140.3	120.7	960.1
TZ	9133004	NYABANGI MISSION	-1.55	33.87	52.7	62	115.1	173.5	106.1	23	16.8	14.8	32.9	52.6	103.4	78.4	831.3
TZ	9134008	NYABASSI (NYARERO)	-1.35	34.57	110.2	87.2	136.8	212.1	153.8	68.7	46.3	67.3	94.3	100.6	147.2	131.9	1356.7
TZ	9130013	NYABUYONZA NURSERY	-1.7	30.98	55.4	72	122.6	139.2	81.1	14.1	4.9	21.2	55.4	84	115.1	91.8	856.7
TZ	9131020	NYAISHOZI COFFEE NURSERY	-1.78	31.12	70	87.1	147.1	124.2	73.7	8.1	1.6	9.2	43.3	100.2	133.9	121.2	919.6
TZ	9231006	NYAKAHURA	-2.8	31.07	132.8	107.7	128.3	181.8	82.5	6.9	1.5	13.5	58.1	94.9	150.1	111.5	1069.7
TZ	9131032	NYAKANYASI	-1.2	31.22	23.5	30.6	68.7	84.2	68.3	4.6	1.4	7.2	11.8	25.5	127.9	78.6	532.3
TZ	9131005	NYAKATO	-1.33	31.73	125.2	146.9	239.8	360.3	294	74.1	46.2	64.3	88	136.8	171.4	161.2	1908.1
TZ	9233017	NYALUHANDE PRIMARY COURT	-2.5	33.62	104.8	89.2	139.3	174.4	86.7	14.4	3.8	11.4	15	68.1	162.2	113.8	983.1
TZ	9232006	NYAMAHONA AGRICULTURE	-2.52	32.63	99.7	98.8	139.4	161.8	72	14.6	11.1	22.3	50.8	104.6	138.5	127.7	1041.2
TZ	9133018	NYAMBONO PRIMARY SCHOOL	-1.88	33.68	92.8	101.6	157.3	184.1	129.3	27	14.4	14.5	40.9	65.1	126.2	101.2	1054.4
TZ	9330001	NYAMBUYUMBU MISSION	-3.67	30.8	139.6	113.9	189.6	181.9	77.9	3.4	1.7	6.8	29.3	47.4	144.2	152.7	1088.3
TZ	9231004	NYAMIREMBE DISPENSARY	-2.53	31.7	59.1	89.6	111.6	177.4	70.6	3.5	0.5	15.9	34	67.2	96.3	89.9	815.6
TZ	9233031	NYANGUGE	-2.55	33.2	69.1	61.8	123.6	106.4	51.2	19.4	3.4	5.8	13.7	45.6	108.2	89	697.3
TZ	9331003	NYANTAKARA (KANIHA)	-3.25	31.28	97	99.8	134.3	198.2	79.1	4.3	1.9	10.6	39.6	62	136.8	137.3	1000.9
TZ	9530004	NYANZA SALT MINES NO.1	-5.08	30.37	139.1	115.9	163	156.7	47	1	2.3	4.3	19.8	73.4	158.2	177.9	1058.6
TZ	9231001	NYARUMBUGU	-2.72	31.32	96.2	109.7	133.5	190.8	89.4	5.1	2	20.4	34.6	62.5	104.9	115.6	964.6
TZ	9330003	NYARWONGA MISSION	-3.02	30.87	96.7	96	137.5	141.8	64.1	2.7	3.1	7.5	36.8	57	110.7	122.2	876
TZ	9232008	NYEGEZI MISSION	-2.63	32.87	92.8	96	129.8	150.6	78	7.7	3.7	16.4	28.2	62.1	130.8	152.6	948.6
TZ	9337090	NYUMBA YA MUNGU	-3.78	37.45	51.3	26.8	120.5	109.3	39.4	10.8	5.1	5.8	9.3	27.8	49.8	41	496.7
TZ	9433000	NZEGA	-4.22	33.18	123.5	115.9	132.4	125.9	30.2	2.3	1.7	0.7	5.9	24.2	103.4	149.3	815.3
TZ	9735017	NZIHI TOBACCO	-7.72	35.53	195.7	137.6	145.8	84.1	7.4	0.9	0.4	0.7	0.6	8.6	49.2	142.5	773.5
TZ	9235002	OLALA	-2.53	35.58	92	92.8	101.5	125.8	58.9	12.5	4.5	5.9	2.8	24.2	60.8	89.4	671

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9337064	OLD MOSHI NURSERY	-3.28	37.43	72.8	99.1	213.2	535.5	425.4	149.1	114.1	62.1	45.1	98.8	166.9	119.1	2101.2
TZ	9966350	OLD SHINYANGA	-3.5	33.4	121.6	97.3	139.6	125.9	41.2	4.4	0.5	1.1	7.1	36.4	78.6	134.2	787.8
TZ	9235005	OLDUVAI CAMP	-2.97	35.35	60.3	77.8	70.4	66.1	23.8	6.5	5.9	7.4	3	16.3	43.9	58.8	440.1
		OLMOTONYI FOREST STATION	-3.3	36.65	71.9	73.1	122.1	247.6	116.7	11.5	5.6	4.9	6.4	27.2	118.5	120.6	926
TZ	9337121	OSAKI FOREST STATION	-3.22	37.28	104.9	81.9	104.8	430.4	515.2	203.7	140.7	65.5	35.8	72.2	124.3	86.6	1965.8
TZ	9538006	PANGANI AGRICULTURE	-5.43	38.98	40.1	34.2	104.5	233.6	230.7	64.1	52.2	52.1	58.2	87.9	108.4	83.4	1149.6
TZ	9639039	PANGENI	-6.02	39.28	59.5	72	197	319.3	282.5	90.1	72.6	63.8	74.4	106.2	149.4	130.8	1617.5
TZ	10035006	PERAMIHO MISSION	-10.57	35.47	259.9	226.3	267.5	130.2	19.6	1.3	2.9	0.6	1.2	10.3	74.3	194.4	1188.7
TZ	9538021	PONGWE SISAL ESTATE	-5.12	38.98	50.2	34	90.4	231.7	240.9	52.7	47.4	55.7	67.8	112.8	138	93.8	1215.5
TZ	9434019	PUMA PRIMARY SCHOOL	-4.97	34.75	145.7	133.8	132.2	93.4	12.9	1.5	0.9	1.3	2.9	7.4	68.5	140.6	741.1
TZ	9337006	ROMBO MISSION	-3.2	37.6	116.8	104.6	238.5	320.1	125	31	29.8	47.1	41.9	95.3	303.1	206.6	1659.8
TZ	9836003	RUAHA MISSION	-8.9	36.73	292.3	254.1	350.7	298.7	75.7	10.7	9.2	10.2	10.5	25	86.5	226.4	1650
TZ	10034003	RUANDA MISSION	-10.55	34.93	196.3	167.2	239.7	175.1	29.7	1.5	0.9	0.8	0.8	10.9	72.1	173	1067.8
TZ	9131030	RUBAFU	-1.05	31.83	109.8	110.9	226.1	331	265.1	59.2	63.4	67.3	78.7	144.8	144	122.3	1722.6
		RUBARE FOREST STATION	-1.4	31.82	147	159.4	243.8	366.1	309.9	71.9	37.1	70.8	110.9	167.7	211.7	200.7	2096.8
TZ	9231015	RUBONDO ISLAND	-2.33	31.87	60.2	72.5	114.6	149.6	86.3	4.8	5.9	25	37.6	90.4	110.5	95.9	853.3
TZ	9131001	RUBY SEMINARY	-1.72	31.62	98.9	124.6	168	242.9	149.6	21.6	9.6	39.4	70.6	116.5	158.8	137.9	1338.1
TZ	9233021	RUBY FOREST STATION	-2.05	33.12	151.7	140	186.3	244.7	127.7	35.5	23.3	38.6	47.2	117.5	212.2	197.7	1522.5
TZ	9637067	RUDEWA SISAL ESTATE	-6.7	37.13	104.5	82	133	154.1	51.2	9.6	5.8	7.4	14.8	23.9	63.3	124.9	774.6
TZ	9532011	RUFITA RESERVOIR	-5	32.83	103.4	136.1	133.8	119.1	27.8	0	0.3	0.2	2.5	28.3	116.8	174.1	842.4
		RUHANGA COFFEE NURSERY	-1.78	31.48	103.8	98.3	165.8	247.6	191	30.7	17.9	31.7	68.4	96.6	150.6	129.5	1332.1
TZ	9834003	RUJEWYA MISSION	-8.68	34.33	140.9	144	124.1	46.6	3.7	0.1	0	0.1	0.2	4	28.2	132.1	623.9
TZ	9230011	RULENGE HYDROMET	-2.72	30.63	100.6	102.5	127.3	173.8	91	9.2	2.8	19.4	43.8	82.6	129	115.3	997.3
TZ	9231005	RUNAZI	-2.78	31.48	85	115.3	140.5	187	87.5	6.4	3.1	18.8	38.3	73.9	105	119.6	980.4
TZ	9933004	RUNGWE TEA ESTATE	-9.17	33.58	263.4	229.7	292.2	380.9	183.2	70.7	47.1	31.4	26.9	41	163.9	305.7	2036.2
		RUTETE PRIMARY SCHOOL	-1.57	31.57	88.3	88.4	173.1	242	136.2	23.1	9	23.5	65.2	117.1	129.7	128.3	1224
TZ	9638030	RUVU FARM	-6.75	38.75	71.3	67.1	135.4	229.3	135.7	24.8	20.2	17.7	36.5	67.7	114.2	94.2	1014.1
TZ	9134024	RWAMKOMA	-1.83	34	69.9	107.9	132.8	185.7	121.5	33.3	30.8	41.2	65	93.2	161.5	104.4	1147.3
		SADANI PRIMARY SCHOOL	-8.25	35	161.7	123.9	165.9	96.3	24.1	12.6	0.8	0	14.1	13.3	75.8	138.2	826.5
TZ	9835042	SAJA	-8.58	34.75	159	152.2	167.7	45.8	2.5	0	0.1	0.5	0	2.5	41.7	148.7	720.6

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9438008	SAKARE ESTATES	-4.98	38.42	74.9	68.6	147.9	386	516.7	140.1	96.9	100.8	82.8	85.2	88.2	106.6	1894.7
TZ	9538009	SAKURA ESTATE	-5.62	38.88	53.7	36.6	109.1	236.2	199.8	55.7	51.6	54.2	59	89.1	129.4	94	1168.3
TZ	9739013	SALALE DISPENSARY	-7.83	39.33	87.9	55.6	156.3	290.2	156.2	37.6	33.8	19.7	24.7	39.2	111.1	190	1202.4
TZ	9437003	SAME MET. STATION	-4.08	37.73	47	52.6	79.6	120.3	72.1	9.9	5	10.5	13.4	31.8	57	65.4	564.6
TZ	9736004	SANJE ESTATE	-7.82	36.92	184.6	226	370.4	414.4	162.4	33	31.4	16.3	28.2	45.1	105.1	140.3	1757.3
		SANTILYA PRIMARY SCHOOL	-9	33.5	221.4	189.1	185.6	117.8	16	3.3	2	0.7	4.2	20.6	76.5	203.8	1041.1
TZ	9835040	SAO HILL LIVESTOCK	-8.33	35.3	186.6	143.4	172.9	69	8.6	2.2	0.5	0.5	0.9	11.1	58.1	156.9	810.6
TZ	9637013	SCUTARI SISAL ESTATE	-6.78	37.17	129.5	123.7	165.1	169.1	57.2	6.1	4.5	6.2	10.1	28.5	59.8	116.2	875.9
TZ	9333012	SEKE RAILWAY STATION	-3.35	33.52	88.1	96.7	100	85.6	40.3	3	0.9	0.6	6.5	17	69.7	115.5	623.8
TZ	9434004	SEKENKE HYDROMET	-4.25	34.18	128.3	105.4	137.4	135.9	34.8	3.3	0.3	0.9	2.8	19.9	82.2	137.7	788.9
TZ	9639005	SELEM	-6.05	39.23	67.7	63.6	164.5	323.2	266.1	62.4	50.4	68.1	70.4	124.1	192.8	140.6	1593.9
TZ	9336011	SELIAN COFFEE ESTATE	-3.35	36.6	65.2	72.7	130.3	264.9	125.9	16.2	7.4	8.7	9.5	24.6	89.2	106.3	921
		SENGEREMA AGRICULTURE	-2.67	32.67	133.3	136.3	173	200.6	105.3	14.6	9.7	19.5	32.8	93.4	162.4	185.5	1266.5
TZ	9434037	SEPUKA	-4.75	34.53	144.7	99.9	168.7	110.7	30	0	0.3	0	0.8	28.6	29.8	167.3	780.8
TZ	9234005	SERONERA	-2.33	34.92	101	111.3	115.6	151.4	91.4	45.5	15.8	26.4	42.3	53.7	101	93.6	948.9
		SHAGAYU FOREST NURSERY	-4.53	38.23	89.5	76	113.7	139.4	59.8	8.3	5	7	10.5	46.3	131.3	202.6	889.5
TZ	9966390	SHANWA	-3.2	33.8	109.4	108.6	130.3	143.7	46.4	4.6	1.2	3.2	8.9	30.3	104.3	138	829.1
TZ	9434039	SHELUI AGRICULTURE	-4.33	34.22	158.1	111.8	121.8	150.1	45.3	1.4	0.5	0.9	0.3	14.5	62.7	117.2	784.5
TZ	9337067	SHIGHATINI PR. SCHOOL	-3.67	37.65	88.3	70.2	149.1	256.3	130.6	20.1	18.1	23.4	37.3	82.9	264.8	187.8	1328.9
TZ	9333036	SHINYANGA MAJI	-3.67	33.43	109.5	95.9	132	121.8	33.9	7.6	3.3	2.3	7.3	44.4	112.2	135.4	805.7
TZ	9133002	SHIRATI MISSION	-1.13	33.98	64.7	60.7	105.4	181.6	121.2	34.9	24.5	25.7	27.6	53.2	93.7	69	862.2
TZ	9438012	SHUME FOREST STATION	-4.7	38.2	71.5	67.9	129.6	155.2	69.3	13.7	9.3	5.9	10	38.9	97.7	98.8	767.8
TZ	9532026	SIKONGE HYDROMET	-5.62	32.77	152.5	131.3	157.8	126.1	28.6	0.8	0.1	0.7	3.2	15.7	89	188.9	894.7
TZ	9337018	SINGA CHINI	-3.28	37.33	29.9	52.6	113.1	399.9	340.3	65.9	37.4	20.2	21.5	35	75	63.1	1253.9
		SINGIDA DISTRICT OFFICE	-4.8	34.75	137	114.9	121.9	77.4	11.5	0.7	0.2	0.3	1.2	8.6	44.4	138.8	656.9
TZ	9737005	SINGIZA MISSION	-7.25	37.72	160.7	149.4	277.8	428.9	196.7	36.9	25	17.6	30.4	47.6	110.6	136	1617.4
TZ	9836004	SOFI AGR. STATION	-8.95	36.28	222	168.1	245.2	278.7	78.6	9.2	2.5	3.8	6.3	14.2	47.6	141.4	1217.5
		SONGE PRIMARY SCHOOL	-5.58	37.28	94.2	76.5	93.8	123.8	69.6	18.9	6.3	7.7	7.5	27	58.9	106.7	690.8
TZ	10035010	SONGEA AIRFIELD	-10.67	35.58	278.6	224.1	241.5	104.6	13.7	1.1	1.9	1.2	2.3	6.6	54.3	183.8	1113.8
TZ	9835010	SOUTHERN HIGHLANDS CLUB	-8.35	35.3	185.9	141.9	182.4	51	9.2	0	0.1	1.8	1.5	9.8	54.3	149.7	787.5

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	10039032	ST. CYPRIAN MISSION	-10.17	39.27	178.5	134.1	224.6	170.8	50.6	10.9	7.5	7.6	6.1	22.1	53.7	139.8	1006.3
TZ	9438038	ST. JOSEPH SEMINARY SONI	-4.87	38.38	80.9	75.5	122.6	184	136.9	40.6	25.6	22.2	25.9	48.7	80.2	81.9	925.1
TZ	9434003	ST.LEOS MISSION	-4.97	34.87	136.3	111.8	118.9	85.3	20.3	1.6	0	0	0.3	4.2	36.6	108.1	623.5
TZ	9737021	STIEGLER S GORGE	-7.8	37.92	47.9	69.8	70.8	72.6	66	79.1	63.3	94.2	88.3	86.6	74.7	67.9	881.1
TZ	9437004	SUJI MISSION	-4.32	37.9	93.4	78.1	133.5	116.7	54.1	10.1	3.6	5.7	8.6	25.5	107.7	159.9	796.9
TZ	9731000	SUMBAWANGA AGRIC. STN	-7.95	31.6	163.2	155.2	168.7	103.8	28.3	7.6	0.8	1.1	7.5	16.5	89.6	171.6	913.8
TZ	9233001	SUMVE COLL. OF EDUCATION	-2.77	33.22	88.3	87.6	138.9	145.5	75.6	13.7	6.1	5.1	21.9	52.1	108.6	124.2	867.6
TZ	9337028	T.P.C. LANGASANI	-3.5	37.32	34	28.6	80.8	159.9	62	5.6	5.8	6.3	8.2	22.2	39.8	35.6	488.8
TZ	9532000	TABORA OBSERVATORY STN.	-5.03	32.82	131.6	129.8	172.9	135.5	26.2	2.3	0.1	0.6	5.9	17.4	105.2	171.7	899.1
TZ	9537000	TALAMAI	-5.37	37.35	94.5	76.3	84.3	107.3	36.1	6.2	9.8	2.6	4.8	14.8	37.2	74.6	548.4
TZ	9934025	TANDALA	-9.5	34.75	524.6	523.5	188.7	570.2	42.9	0	0	0	0	4.6	147.6	158.1	2160.3
TZ	9539015	TANGA AIRPORT	-5.08	39.07	35	42.6	111.3	247.3	306	79.5	64.8	75.3	79.3	104.7	133.4	83.8	1363.1
TZ	9639026	TANGANYIKA PAKERS	-6.73	39.23	55.7	43.3	107.3	205.1	139.9	37	20.7	19.2	20.3	41.1	79.5	103.7	872.9
TZ	9933030	TANGANYIKA PYRETHRUM	-9.05	33.62	244.6	237.8	353.3	353.5	84.9	6.1	2.3	4.3	11.8	61.1	133.2	259.8	1752.6
TZ	9934019	TANGANYIKA WATTLE NO. 11	-9.25	34.83	193.4	170.2	230.2	145.5	19.5	6.1	1.5	0.9	3.7	19.4	64.3	178.9	1033.5
TZ	9934021	TANGANYIKA WATTLE NO. 1V	-9.17	34.83	206.4	171.4	242.2	135.6	18.7	3.3	1.5	0.8	3.4	13	59.7	186.8	1042.8
TZ	9934022	TANGANYIKA WATTLE NO. V	-9.27	34.65	208.5	194	226.4	99.5	18	2.1	1.5	0.3	2.9	10.8	61.9	200.1	1026
TZ	9934018	TANGANYIKA WATTLE NO.1	-9.23	34.87	204.7	193.2	253.3	159.8	33.9	5.7	2.2	1.4	7.1	15.7	72	179.4	1128.5
TZ	9934020	TANGANYIKA WATTLE NO.111	-9.23	34.77	195.6	163.2	218	125.2	25.1	4.8	2	0.3	2.4	12	60.8	178.7	988.2
TZ	9637025	TANGENI MISSION	-6.93	37.6	127.3	114.7	182.2	356.5	184	27.7	21.3	11.4	26.6	65.9	123.2	111.2	1352
TZ	9985210	TANGOMBE ESTATE	-6.7	39.2	63.1	47.2	109.8	202.2	140.6	37.6	20.9	20.6	22.9	40.6	88	107.6	901.2
TZ	9134026	TARIME HYDROMET	-1.33	34.33	89.8	105.7	167.8	228.9	163.8	72	42.3	63.2	91	126.8	158.9	142.8	1452.9
TZ	9336007	TAROSERO ESTATE	-3.3	36.43	70.2	78.4	144.3	245.2	110.2	14	4.8	4.3	7.9	26.9	100.3	110.8	917.1
TZ	9935007	TAVETA MISSION	-9.02	35.52	218.3	171.5	310.8	332.5	92	23.7	12.3	11.2	13.6	21.6	83.6	174.7	1465.8
TZ	9737028	TAWA HEALTH CENTRE	-7.03	37.73	167.9	163.7	281.5	383.9	178.6	70.3	73.3	90.5	94.6	138.9	206.7	218.9	2068.7
TZ	9637020	TEGETERO MISSION	-6.95	37.72	207.6	185.7	348.4	554.6	307.1	121.7	104.3	98.7	115.9	157.6	218.4	235.9	2655.9
TZ	9966720	TEHMI ESTATE	-3.4	36.7	69.8	79.3	168.2	366.5	148.6	30.4	11.4	12.8	17.9	45.9	139.7	111.4	1201.8

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Decembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9639019	TEMEKE DAIRY	-6.83	39.25	69.3	71.4	131.4	286.1	192.8	34.2	35.7	26.9	31.1	56	109.8	90.2	1134.9
TZ	9336012	TENGERU COFFEE ESTATE	-3.37	36.8	68.1	75.5	146.2	332.3	231.8	44.7	20.4	21.7	25.7	37.3	105.2	104.8	1213.7
TZ	9336035	TENGERU MET. STATION	-3.38	36.87	89.5	80.3	149	253.4	124.6	17.3	9.2	8.8	10.5	34.3	102.3	102.2	981.4
TZ	9336013	THEMI ESTATE	-3.4	36.7	45.7	93.7	179.9	376.7	184	25	10.6	14.5	21	26.2	81.6	115.6	1174.4
TZ	9437010	TIA DAM	-4.23	37.95	113.1	80.8	149.7	197.3	74.7	15.4	5.9	14.2	30.9	68.7	247.5	265.8	1264
TZ	9335045	TINGATINGA COFFEE ESTATE	-3.4	35.55	82.3	75.4	177.8	203.8	53.3	3.9	5	0.9	2.2	10.3	64.2	99.2	778.5
TZ	9236019	TINGATINGA PR.SCHOOL	-2.93	36.95	31.4	25.8	58.7	80.3	22.1	1.1	1.6	1.2	1.8	18.2	78.9	65.9	387
TZ	9438044	TORONDO SISAL ESTATE	-4.92	38.1	56.4	56.1	96.6	143.1	145.9	30.9	27.6	23.1	27.2	50.5	103.4	75.5	836.4
TZ	9735003	TOSAMAGANGA MISSION	-7.85	35.6	134.6	127.2	135.4	72.3	12.8	1.1	0.3	0.3	1.4	7.4	35.2	112.1	640.2
TZ	9933002	TUKUYU AGRICULTURE	-9.25	33.63	255.9	218.1	345.2	580.6	340.4	102.9	73	49.4	44.5	62.8	135.5	234.4	2442.6
TZ	9933007	TUKUYU HOSPITAL	-9.25	33.63	255.5	217.7	340.3	550.2	352.5	115.6	73.2	48.9	44.8	65.8	168.2	236.4	2469
TZ	9434030	TULIA PRIMARY SCHOOL	-4.12	34.33	139.9	117.2	131.4	158.3	59.5	5.2	0.1	2.2	8.2	24.5	115.2	140.9	902.6
TZ	9532013	TUMBI AGROMET STATION	-5.07	32.8	130.6	119.8	157.9	118.5	21.2	0.7	0.1	0.6	5.1	24	110	181.7	870.2
TZ	10137000	TUNDURU AGRICULTURE	-11.1	37.37	236.1	222.3	202.7	83.6	15.3	1.9	1.3	3.7	1.7	7.2	42.1	177.5	995.2
TZ	9639034	TUNGUU	-6.2	39.3	65.4	70.9	185.2	318.9	191.5	95.7	61.5	41.5	31.4	89.9	150.1	149.7	1451.7
TZ	9737009	TUNUNGUO MISSION	-7.05	37.97	162.1	151.7	245.7	329.5	166.4	26	22	27	37.5	71.2	107	162	1508.1
TZ	9432002	UBAGWE (BULUNGWA) PR.SCH	-4.05	32.22	119.7	107.4	135.4	152.6	36.8	2.6	0	1.8	7.1	22.5	82.5	118.1	786.4
TZ	9638028	UBENA PRISON CAMP	-6.62	38.08	116.7	89.2	190.1	204.7	98	34.3	19.3	14.9	49.3	100.2	132.9	118.9	1168.6
TZ	9438007	UBIRI ESTATES	-4.83	38.32	71.3	70.8	129.9	172.6	150.8	40.1	26.8	16.3	23.9	35.6	94.7	82.6	915.5
TZ	9639048	UBUNGO MAJI	-6.78	39.2	67.9	56.4	121.9	235.4	147.8	40	32.6	24.4	34.1	62.3	105.4	110.3	1038.6
TZ	9834016	UHENGA PRIMARY SCHOOL	-8.75	34.7	127.7	97.2	95	23.5	0.1	0.4	0	0	0	0.1	42.2	103.8	489.9
TZ	9429002	UJIFI MISSION	-4.92	29.68	115.7	100.6	144.8	129.4	50.4	4.6	0.1	1.3	25.5	50.6	112.3	138.9	874.2
TZ	9636018	UKAGURU FOREST STATION	-6.33	36.95	167.4	140.7	209.9	334.4	147.3	47.5	34.8	50.9	47.9	86.2	135.9	227.7	1630.6
TZ	9935009	UKALAWA TEA	-9.17	35.17	317.8	262.4	465.2	432.3	113.3	22.9	12.3	18.2	36	60.8	194.6	357.1	2292.8
TZ	9133003	UKARA MISSION	-1.85	33.05	151.4	181.6	211.1	246.1	164.3	60.7	52.5	57.8	80.7	103.5	160	178.9	1648.7
TZ	9132002	UKEREWE HYDROMET	-1.93	32.92	197.8	148	185.9	265.9	139.7	67.7	39.7	84.8	89.6	148.3	176.6	241.7	1785.7
TZ	9233004	UKIRIGURU AGRIC. (MBUGA)	-2.7	33.02	95.2	88.6	126.2	151.6	71	9.4	4.4	10.9	24.4	59.8	127.4	118	887
TZ	9233044	UKIRIGURU AGROMET	-2.77	33.02	110.8	106.4	140.5	176.7	85.6	10.5	8.4	11.5	28.7	88.4	140.4	154.6	1062.6
TZ	9736007	ULAYA	-7.07	36.9	126	92.4	178.6	182.8	54	9.6	6.1	19	12.2	36.4	113.9	178.6	1009.6

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
TZ	9835017	ULETE MISSION	-8.12	35.4	188.9	174.9	209.7	106.5	16.4	0.5	0.5	0.8	1.6	12.6	52.2	201.1	965.8
TZ	9637050	UPPER MBETE	-6.88	37.68	48.9	96	84.8	185.2	62.8	56.4	133	67.9	45.4	135.3	142.8	99.4	1157.9
TZ	9532009	URAMBO EXPPERIMENTAL STN	-5.07	32.05	147.6	155.4	172.5	140.3	32.1	0.5	0.4	0.4	4.8	25.3	118.5	174.4	972.2
TZ	9337140	URU ESTATE	-3.25	37.35	73.3	49.3	115.7	448.9	564.5	170.1	116.2	74.7	29.5	49.8	97.5	121.3	1910.8
TZ	9631000	URUWIRA MISSION	-6.43	31.35	169.4	139	175.7	155.6	30.8	0.6	0	0.4	4.4	21.2	107.1	190.2	994.5
TZ	9336045	USA LTD.	-3.38	36.87	62.5	58.8	117	254.5	119.8	16.3	7.2	12.3	10.3	32.9	87.6	70.5	849.8
TZ	9637014	USAGARA (MARIOS) ESTATE	-6.8	37.2	105.7	107	138	142.5	46.6	3.6	5	6.3	8.8	25.3	57.9	103.3	750.1
TZ	9331001	USHIROMBO MISSION	-3.47	31.88	117.8	102.9	146.7	156.4	73.2	7.3	0.2	6.8	17.4	51.4	111.5	118.4	909.9
TZ	9333027	USIA DAM	-3.87	33.15	98.9	101	135.3	124.2	37.2	4.3	1	1.3	8	40.5	96.4	133	781.3
TZ	9835044	USOKAMI PRIMARY SCHOOL	-8.22	35.57	263.8	285.1	336.8	145.8	24.8	1.8	0	0	0	3.2	111	261.9	1434.2
TZ	9532003	USOKE RAILWAY STATION	-5.1	32.3	135.1	126.9	125.1	116.8	23.7	0.4	0.1	3.4	0.9	9.4	90	176.9	808.6
TZ	9134034	UTEGI PRIMARY SCHOOL	-1.32	34.22	61.6	65.6	131.2	192.5	159.9	58.2	41.6	29	56.7	70.4	142.9	93.5	1103
TZ	9638018	UTONDWE SALT WORKS	-6.25	38.25	65	59.1	92.9	162.7	112.6	28.6	30.9	15.8	26.3	73.4	120.6	155	943
TZ	9530000	UVINZA	-5.13	30.38	125.8	136.8	153.3	147.3	32.3	1.8	0.8	2	16.3	43.3	138.9	169.6	968.2
TZ	9934031	UWEMBA TEA ESTATE	-9.53	34.73	250.1	214.2	317.4	218.2	57.9	7.8	4	2.6	5.8	27.9	92.5	250.6	1449.1
TZ	9636008	VIANZE DAIRY	-6.33	36.5	155.5	131.8	121.9	89.9	23.1	2.9	0.2	0.6	0.8	7.5	36.2	133.7	704.2
TZ	9739015	VIKINDU FOREST STATION	-7.33	39.3	102.2	81.7	115.6	104.5	91.3	79.5	92.8	101	76.2	105.2	106.7	99.8	1156.3
TZ	9337091	W.D & I.D MOSHI	-3.35	37.33	50.8	42.4	97.8	293.5	157.8	35.1	24.3	17.5	14.9	38.3	77.6	55.7	905.8
TZ	9966570	W.D. ET I.D. MWANZA	-2.5	32.9	90.8	100.4	129.1	179.3	87.4	13.5	10.9	19.4	25.5	77.8	154.7	135.5	1024.3
TZ	9637056	WAMI PRISON FARM	-6.4	37.47	143.4	102.7	154.1	201	101.3	17.2	13.1	7.5	17.3	41.6	64.7	147.7	1011.6
TZ	9638035	WAMI RAILWAY STATION	-6.23	38.72	87.7	45.4	108.4	168.3	103.7	38.8	31.7	21.6	31.1	63.3	60.9	157	917.8
TZ	9934034	WANGAMA	-9.05	34.82	186.3	146.6	214.6	108.3	43	4.9	8.9	0.3	0.3	7.7	43.9	150.7	915.5
TZ	9835013	WASA MISSION	-8.12	35.25	184.7	190.4	204.8	102.2	19.6	3.7	0.9	1.4	2.3	23	82.1	193	1008
TZ	9639040	WAZO HILL	-6.67	39.17	58.4	54.4	106.4	183.5	118.9	36.7	29.6	16.3	22.9	52.4	100.8	126.3	906.6
TZ	9985100	WD ET ID DODOMA	-6.2	35.8	130.1	107.9	96.6	65.1	3.8	0.2	0.1	0.1	0	0.3	27.8	112.9	544.9
TZ	9966850	WD ET ID KONDOA	-4.9	35.8	116.2	133.5	129.2	87.8	18.2	1.1	0.6	0.2	0.6	4.3	46.3	128.3	666.1
TZ	9985320	WD ET ID MBEYA	-8.9	33.5	195	177.4	183.1	102.3	14	3.3	3.2	0.1	3.4	14.3	64.3	197.3	957.8
TZ	9539001	WETE	-5.07	39.72	57.7	42.3	165.1	404.8	423.3	120.6	69	52.4	42.3	86.7	192.5	131.8	1788.5
TZ	9335028	YAIDA	-3.58	35.17	67.7	85.3	88.7	95.5	18.8	2.8	0.3	0.5	4.5	10.6	55.9	107.4	538.1
TZ	9535006	ZANKA PRIMARY SCHOOL	-5.88	35.75	142.8	120.2	98.8	56.4	8.4	0.4	0.1	0.1	0	4.5	40.8	144.5	617.1

Moyennes mensuelles par stations après critiques automatiques et manuelles des valeurs de pluies mensuelles

ZAMBIE

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
ZM	9968010	ATONDWE MISSION	-15.3	30.3	182.7	156.7	88.4	15.1	2.7	0.2	0.1	0.3	0.3	10.3	60.9	173.2	690.7
ZM	9968230	BALOVALE	-13.5	23	236.7	206.6	168.5	36.9	3	0.4	0.2	0.4	8.7	47.1	135.7	220.1	1064.3
ZM	9968240	CHASEFU	-11.9	33.1	215.1	205.7	199.8	63.8	9.6	2.9	0	0	1.2	9.6	69.3	175.8	953
ZM	9968250	CHAVUMA	-13	22.7	222.1	184.8	167	42	3.6	0	0	0.6	8.3	50	135.8	221.7	1035.9
ZM	9968260	CHIKUNI	-16.4	27.5	205.6	170	98.6	17.5	2.3	0.4	0.2	0	1.5	16.9	85.7	197.2	795.8
ZM	9968040	CHINGOLA RAIL	-12.5	27.9	283.7	236.1	190.9	48.3	5.9	0.4	0	0.5	1.3	19.8	148.6	296.5	1232.1
ZM	9968030	CHINGOMBE MISSION	-14.4	29.9	237.4	202.8	128.3	22.3	2.4	0.1	0.1	0.5	1.7	14.1	73.9	230.8	914.3
ZM	9968280	CHINSALI	-10.5	32	264.1	223.1	227.7	44.6	3.9	0.9	0	0.3	0.6	9.4	91	232.8	1098.5
ZM	6758100	CHIPATA/FT JAMESON	-13.6	32.6	244.6	227.6	165.4	45	3.9	0.5	0.3	0.7	1.1	12.7	85.1	216.7	1003.5
ZM	9968290	CHITAMBO	-12.9	30.6	275.6	240.6	172.8	25.4	4.5	0.6	0.1	1	0.8	15.1	89	240.9	1066.3
ZM	5350	Choma Meteo	-16.85	27.0667	195.8	169.9	103.6	23.7	5.1	0.4	0.1	0.2	1.9	21.1	93.2	187.5	802.7
ZM	9968300	FEIRA	-15.6	30.4	187.1	168.1	92.9	9.2	2	0.7	0	0.5	0.5	6.4	65	171	703.3
ZM	9968200	ILONDOLA MISSION	-10.9	31.8	293.6	263.4	214.6	53.3	5.7	0.3	0.2	0.1	3.3	15.9	119	248.6	1217.8
ZM	9968210	ISOKA MET	-10.1	32.6	231.5	239.6	216.6	72.5	12.3	0.4	0.3	0.2	4.8	11.5	87.8	203.3	1080.7
ZM	6754300	KABOMPO MET	-13.6	24.2	239.6	193.8	157.4	39.2	4	0.5	0	1.1	5.4	42.4	146.5	215.8	1045.7
ZM	9968310	KABUNDA FROSEBERRY	-11.2	28.8	232	212.5	202.1	51.5	6	0.1	0	0.2	2.6	26.5	135.3	235.2	1104
ZM	500	Kabwe Meteo	-14.4167	28.4833	231.3	186.2	115.5	21	3.2	0.1	0	0.7	1.4	16.6	95	247.2	918.1
ZM	4375	Kafironda Meteo	-12.6333	28.1667	313	233.9	194.6	58.2	7	0.1	0.3	0.2	3.6	33.6	152.9	279.8	1277.3
ZM	2302	Kafue Sec SCh	-15.82	28.23	203.6	160.3	65.4	22.8	2.8	0	0	0	1.2	21.4	82.1	201.2	760.7
ZM	9968320	KAFULAFUTA	-13.2	28.3	275.7	234.2	178.7	35	2.7	0.5	0.1	0.8	0.8	23.4	126.7	255.8	1134.4
ZM	9968330	KALABO	-14.9	22.7	222	187.8	158.5	28.5	2.2	0	0	0.3	2.2	26.1	99.1	188	914.8
ZM	9968340	KALENE	-11.1	24.1	242.2	244.4	266.1	110.5	8.8	1.7	0.5	3.7	26.3	106.9	224.4	282	1517.5
ZM	9968130	KALOMO RAIL	-17	26.5	184.1	142.4	89.5	23.4	2.7	0.6	0	0	2	21.5	86.6	171.8	724.6
ZM	9968170	KALUNGWISHI RIVER	-9.8	29.3	159.3	152.4	200.4	112.3	13.4	0.5	0.3	0.4	12.6	62.1	166.9	198.8	1079.5
ZM	9968360	KAMAPANDA	-12	24.1	228.3	230.3	223.2	83.4	8.3	0.5	0	1	17.9	81	206.9	271.2	1352.2
ZM	6764100	KAOMA MET	-14.8	24.8	212.6	192	130.6	31.1	3	0.2	0	0.4	4	33.1	112.2	209.2	928.3
ZM	9968370	KAPATU	-9.7	30.7	246.7	220.5	258.6	96.5	11.7	3.3	0.2	0.7	4.3	29.8	142.5	246.4	1261.3
ZM	6747500	KASAMA/NHASAL	-10.2	31.2	278	252.3	246.2	79.7	9.3	0.2	0	0.4	2.2	20.1	141.5	262.3	1292.1
ZM	3180	Kasempa Meteo	-13.45	25.8333	257	219.6	173.4	39.1	3	0.2	0.1	0.5	3.6	38.4	141.5	259.3	1135.6

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Decembre	Total : moyenne annuelles toutes annees
ZM	9968380	KATONDWE	-15.2	30.2	189.7	156.1	94.2	8.5	1.8	0.2	0.1	0.3	0.4	8.8	64.3	166.9	691.3
ZM	7450	Kawambwa Meteo	-9.8	29.0833	213.4	189.8	244.1	126.1	17.5	0.6	0.5	1.1	11.8	75.9	176.9	250.9	1308.5
ZM	9968390	KAYAMBI	-9.4	31.9	226.2	208.6	224.8	87	11.1	1.3	0	0.1	2.4	15.8	96.1	214.6	1088
ZM	9968050	KEEMBE FARM INSTITUT	-14.9	27.8	213.8	212.5	87.6	26.7	4.3	0	0	0	0.9	18.8	107.9	246.4	919
ZM	6774300	LIVINGSTONE	-17.8	25.8	177.2	158.8	91.4	22.5	4.7	0.5	0.1	0.3	2.4	20.5	78	169.5	726
ZM	9968400	LUBWE	-11.1	29.6	320.4	299.2	315.2	111.8	6.5	0	0	0	0.6	22	152.1	304.1	1532.3
ZM	9968160	LUKULU MISSION	-14.4	23.3	219.6	205.2	148.2	49.8	3.2	0.1	0	1.6	3	34.2	132	201.6	998.5
ZM	1630	Lundazi Meteo	-12.2833	33.2	224.4	189.8	162.9	40.1	5.5	0.3	0.1	0.2	0.6	6.8	65.5	172.2	868.3
ZM	2150	Lusaka I. Airport	-15.3333	28.4333	212.6	170.9	101.7	25	3.1	0.3	0.1	0.1	0.8	13.8	83.6	192.1	804.1
ZM	9968410	LUWINGU	-10.2	29.9	261.1	225.2	263.5	106.1	12	1.6	0.1	0.3	3.5	38.2	184.3	287.2	1383.1
ZM	9968420	MACHITI	-16.8	25.1	192	158	102.1	20.5	3.1	0.9	0.6	0.6	3.4	25.2	82.7	171.2	760.3
ZM	9968060	MAGOYE MET	-16	27.6	192.4	162.1	82.1	23.8	2.9	0.3	0.1	0	0.6	18.3	87.1	207.6	777.5
ZM	9968190	MAMBILIMA MISSION	-10.5	28.6	220	196.6	204.3	80.7	7.2	0.1	0.2	0.4	2.8	37.4	154.1	222.8	1126.4
ZM	9968430	MANKOYA	-14.8	24.8	210.9	196.1	130.1	28.7	3.4	0.2	0	0.4	3.4	32	122.7	222.6	950.5
ZM	6746100	MANSA MET	-11.1	28.9	234.4	220.5	198.2	52.9	7.1	0.1	0	0.2	3.2	32.1	132.6	241.2	1122.4
ZM	9968440	MAZABUKA	-15.8	27.7	196.5	170.1	88.6	10.4	0.4	0	0.1	0	1.4	16.1	90.7	201.7	775.9
ZM	6741300	MBALA	-8.8	31.3	229	212.1	230.9	110.5	17.1	1.1	0.1	0.7	4.3	22.5	117.8	225.2	1171.4
ZM	9968450	MBESUMA	-10	32.1	230.3	212.4	213.4	67.3	7.2	1.2	0	0.3	1.5	17.2	103.5	235.9	1090.3
ZM	1310	Mfuwe Meteo	-13.2667	31.9333	207.7	165.9	118	49.5	3.7	0	0	0	0.3	19.1	82.2	159.9	806.4
ZM	8705	Misamfu Agromet	-10.1833	31.2167	285.3	272.6	259.9	89.8	15.7	0	0	0.4	3.4	27.8	132	256.3	1343
ZM	6757500	MKUSHI	-13.63	29.88	319.9	244.4	136.2	35.4	3.2	0	0	0	17.1	18.7	57.3	285.4	1117.5
ZM	9968460	MKUSI	-14.3	29.3	245.5	193.2	136.8	15.6	3.5	0.1	0.1	0.4	1	13.8	94.6	238	942.6
ZM	6010	Mongu Meteo	-15.4167	23.2	217.5	202.8	146	36.7	4	0.5	0.2	0.7	2.3	30.6	99	195.6	936.1
ZM	6747700	MPIKA	-11.8	31.4	265.7	235.4	183.3	33.7	4.4	0.4	0.2	0.4	1.3	8.8	88.9	253.6	1076.1
ZM	9968090	MPONGWE MISSION	-13.5	28.2	260.4	222.2	156.2	39.8	3.6	0.1	0	0.7	1.3	29.2	133.2	267.5	1114.2
ZM	9968180	MPOROKOSO FTC	-9.4	30.1	220.2	201.6	246	118	23.1	1.3	0	1.3	11	56.9	155.4	227.8	1262.7
ZM	1418	Msekera Agromet	-13.65	32.5667	243.6	213.6	140.2	42.3	9.9	0.1	0.3	0.3	0.2	18.8	79.5	235.3	984.1
ZM	9968470	MSORO	-13.6	31.9	228.7	203.3	141.5	43	5.4	0.6	0.2	0.6	1.2	12.5	94.9	170	901.7
ZM	2375	Mt Makulu Agromet	-15.55	28.3167	216.2	179.7	86.7	25	5.8	0.3	0	0.2	1.5	17.2	111.7	196.9	841.1
ZM	9968480	MULOBOLA	-10.6	31	287	240.8	244.9	51.8	7.9	0.4	0	0.2	2.6	17.4	144.6	240.9	1238.4
ZM	9968490	MULUNGUSHI	-14.7	28.8	231.2	174.9	102.5	13.3	2.5	0.3	0.2	0.5	0.6	12.9	90.7	217.3	846.8
ZM	9968500	MUMBWA	-14.9	27	218.6	190	104.4	23.2	3.1	0.2	0.2	0.1	1.8	20.3	109.2	216.6	887.5

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Decembre	Total : moyenne annuelles toutes annees
ZM	6744100	MWINILUNGA	-11.7	24.4	240	211.6	247.2	91.1	9.5	0.7	0.1	1.4	16.7	86.4	204.7	263	1372.4
ZM	9968080	NAMWALA FTC	-15.8	26.5	198.8	166.9	111.4	17.2	1.5	0.1	0	0.3	1.5	18.6	78.7	195.2	790.2
ZM	9968510	NCHANGA	-12.5	27.8	295.3	269.1	213.3	55.1	5.2	0.5	0	0.2	1.5	26.5	147.5	290.4	1304.5
ZM	4100	Ndola Meteo	-13	28.6667	283.4	241.6	178.7	35.9	4.3	0.2	0	0.5	2.1	24.7	129.9	276.1	1177.5
ZM	9968110	NKANA MINE	-12.8	28.2	306.9	254.3	202.9	59	1.8	0	0	0.3	1.1	32.3	147.4	301.5	1307.4
ZM	1085	Petauke Meteo	-14.35	31.15	251.2	219.6	141.2	28.8	6.2	0.3	0.3	0.8	1.9	11.8	85.3	214.5	961.8
ZM	9968100	ROAN ANTELOPE MINE	-13.2	28.4	300.2	243.2	188.4	45.3	3.7	0.4	0	0.8	1.7	27.3	142.7	273.3	1227
ZM	9968220	ROSA MISSION	-9.6	31.4	215	214.3	262.7	97.6	10	1.6	0.2	0.7	2.3	21.1	127.3	250	1202.8
ZM	8000	Samfya Meteo	-11.35	29.5333	278.2	269.4	292.3	109.3	13.2	0.2	0	0	1	17.5	138.9	330.5	1450.5
ZM	9968520	SANTA MARIA/CHILUBI	-11.1	30	320.1	286.9	283.1	64.7	9.6	0.1	0	0.4	1.1	16.8	149.7	281	1413.4
ZM	9968150	SENANGA MET	-16.1	23.3	183.8	169.4	111.6	26.9	1.8	0.8	0	0.4	1.9	26.4	77.8	172	772.9
ZM	6757100	SERENJE	-13.2	30.2	268.2	244.1	174.1	40	4.6	0.5	0.3	0.6	1.7	14.2	101.1	260.4	1109.8
ZM	6774100	SESHEKE	-17.5	24.3	158.1	141.4	102.1	23.3	3	0.8	0	0.2	2.6	22.7	71.3	143.8	669.3
ZM	9968020	SHIWA NGANDU	-11.1	31.7	267.4	250.2	219.6	40.9	8	1.8	0.3	0.5	1.3	13.1	114.9	250.8	1168.8
ZM	9968140	SIHOLE MISSION	-15.3	22.4	194.4	229.5	143.4	29.6	2.5	0.3	0	0.3	3.1	22.7	113.6	176.9	916.3
ZM	9968120	SINAZEZE AGRIC	-17.1	27.4	206.6	228.7	141.4	52.8	7	0.9	0.2	0	0.8	11.9	61.8	205.3	917.4
ZM	3570	Solwezi Meteo	-12.1833	26.3833	278.3	242.2	235	66.6	7.2	0.2	0.1	1	2.9	46.3	170.4	278	1328
ZM	9968000	UFUNSA AGRIC	-15.1	29.6	188.2	173.4	118.6	42.8	11.1	0	0	0	1	17.1	49.5	219.1	820.8
ZM	6753100	ZAMBEZI MET	-13.5	23.1	230.8	199.5	161.8	37.7	2.5	0.4	0	0.4	8.8	49.9	140.2	217.7	1049.6

Moyennes mensuelles par stations après critiques automatiques et manuelles des valeurs de pluies mensuelles

ZIMBABWE

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années	
ZW	6777508	ARCTURUS	-17.78	31.32	188.2	137.8	84.8	35							22.5	64.1	139.1	671.6
ZW	9971000	ARUPANGA	-20	29.5	134.4	122.5	74.9	27.3	8.7	5.7	2.5	2.1	10.4	28	97.4	134.6	648.7	
ZW	67769010	BANKET RES STN	-17.32	30.4	203.2	152.2	117.8	34.9	6.9	0.7	2.7	0.7	4.3	34.1	81.7	174.7	814	
ZW	6789107	BEATRICE	-18.27	30.85	119.5	101.5	46.8	20.1							28.9	59.4	149	525
ZW	67991020	BEITBRIDGE	-22.22	30	68.9	54.4	35.7	18.9	8.1	3.5	2.1	1.3	9.7	24.5	49	58.4	334.4	
ZW	9971345	BIKITA	-20.07	31.72	221.5	146.5	73.4	33.7							40.9	88.4	198.2	802.6
ZW	6777801	BINDURA	-17.32	31.32	224.6	184.5	74.5	17.3							20.3	67.7	178.9	767.8
ZW	67755030	BINGA	-17.62	27.33	179.6	170.7	105.2	28.3	4.7	1	1.3	0.8	0.9	13.1	50.1	147.6	703.2	
ZW	9971010	BRADLEY INST CL	-17	31.4	211.7	168.2	121.5	24.5	6.4	1.8	0.2	0.3	2.7	11.4	85.7	181	815.4	
ZW	9971020	BRANDFOLD CL	-18.9	29.9	175.2	131.8	99.3	18.9	2.4	4.5	0.4	0.7	3.5	25.9	88.6	145.8	696.9	
ZW	67977040	BUFFALO RANGE	-21.02	31.58	109.3	93.3	30.5	29.9	11	8.3	7.3	6.6	13.5	25.4	62.9	94.7	492.7	
ZW	67875010	BUHERA	-19.32	31.43	149.3	138.3	66	28.6	10.8	5.2	3.2	4.3	11.7	41.3	96.1	186.2	741.1	
ZW	67964020	BULAWAYO/GOETZ OBS	-20.15	28.62	135	104	69.8	23.5	8.5	1.8	1.8	0.9	5.9	26.8	88.9	124.8	591.7	
ZW	6778904	CENTENARY	-16.73	31.12	207.9	208.8	101.1	10.5							15.6	53.6	156.2	753.6
ZW	6786902	CHAKARI	-18.07	29.85	143.1	113.8	76.8	20.7							36.3	64.2	139.7	594.6
ZW	9971520	CHEGUTU/RAIL/HARTLEY	-18.13	30.13	184.1	161.7	94.4	23.8	4.4	0.8	0.3	1	2.6	29.1	97	166.9	766.2	
ZW	67893020	CHIBERO	-18.1	30.6	175.6	142.6	90.6	35.4	5.2	1.7	0.8	1.5	6.6	45.6	87.8	159.2	752.5	
ZW	9971030	CHIKORE MISSION	-20.4	32.5	217.9	198	149.1	48.3	25.3	22.2	15.6	17.1	15	37.1	90.9	172.7	1009.2	
ZW	9971470	CHIMANIMANI DA	-19.8	32.87	243.4	208.8	157.9	51.4	26.4	22	18.6	13.5	13.9	38.6	111	201.3	1106.7	
ZW	67771030	CHINHOYI	-17.37	30.2	199.2	170.9	105.9	30.6	7.9	2	0.8	1.7	4.7	28	89.5	168	809.3	
ZW	67983030	CHIPINGE	-20.2	32.62	228.2	202.4	152.5	54.3	25.3	20.8	19.1	20.1	22.3	45.8	111.8	201.9	1104.3	
ZW	9971040	CHIRUNDU CL	-16	28.9	180.1	149.3	80.4	18.3	0.6	1.2	0.1	0.1	0.5	9	64.4	159	663	
ZW	67897020	CHISENGU	-19.88	32.88	258.6	212.3	167.3	55.4	27.9	23.5	20.3	15.5	15.6	42.1	116.1	212.3	1166.8	
ZW	67985020	CHISUMBANJE	-20.8	32.23	118.5	121.2	52	24.2	14.1	6.8	3.9	6	14.6	31.4	66.2	118.8	577.6	
ZW	67871020	CHIVHU	-19.03	30.88	172	134.4	84.3	25.3	6.4	3.4	1.9	2.2	6.7	35.2	96.9	169	737.7	
ZW	6778504	CINCESSION RAIL	-17.4	30.95	211.8	197.3	90	29							39	59.4	152.9	779.2
ZW	6789305	DARWENDALE RAIL	-17.72	30.55	192.1	130.8	69.7	17.4							46.3	71.3	147.9	675.5
ZW	6777301	DOMA	-16.75	30.23	190	140.7	96	11.7							24.5	61.6	118.7	643.1
ZW	9971050	EAGLES NEST CL	-18.2	32	209	166.9	121.2	29.3	16.1	3.1	3.3	4.2	5.5	29.4	107.6	178.8	874.5	

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années		
ZW	6786906	EIFFEL FLATS	-18.32	29.98	173.9	63.6	42.9	6							43.1	70.3	167.6	567.3	
ZW	6796601	ESIGODINI AGRIC INS	-20.35	28.95	98.8	119.4	55	13.7								28.9	73.8	135.4	525
ZW	9971180	EXETER	-17.8	31.9	214.2	169.5	100.7	43.8	15.9	3.7	2.2	2.4	8.4	30.7	88.5	207.3	887.4		
ZW	9971170	FAIRVIEW	-17.9	31.9	195.5	169.5	99.5	34	13.2	2.5	1.5	1.7	8.3	29.6	89.8	187.6	832.6		
ZW	6796301	FIGTREE/POLICE	-20.37	28.33	120.8	105.3	83.5	8.1							28	66.8	111.2	523.7	
ZW	9971070	FILABUS/POLICE	-20.55	29.28	134.7	98	65.4	21.9	8.1	2.7	1.1	1.6	4.8	26.9	72.6	115.5	553.3		
ZW	9971001	FORT RIXON	-20.02	29.27	95.6	128.8	60	9							29.8	80.1	165.3	568.6	
ZW	6776101	FOTHERGILL	-16.7	28.67	157.6	128.9	21.5	12.5							24	66.6	63	474	
ZW	9971140	GLENDALE	-17.52	31.05	216.7	171.3	111.8	35.9	7.5	2.2	0.8	1.1	3.7	21.7	80	174.3	827		
ZW	67861030	GOKWE	-18.22	28.93	191.4	165.4	95.6	31	5.5	2	0.1	0.3	3.2	22.2	88.6	170.3	775.6		
ZW	6788500	GRAND REEF	-19	32.4	172.3	146.7	80.9	36.2	14.2	5.9	3.3	7	13.7	30.2	98	186.7	795.1		
ZW	67773020	GURUVE	-16.6	30.7	192.8	172	114.3	28.6	7.9	1.8	0.9	1.3	2.7	17.8	70.8	168.9	779.9		
ZW	6787903	GUTU	-19.63	31.15	161.6	119.2	48.9	21.4							29.9	87.3	155.9	624.2	
ZW	9971080	GWAAL CL	-19.2	27.7	149.3	126	81.4	26.2	6.2	1.3	0.4	0.5	1.9	15.5	62.1	135.8	606.8		
ZW	6796902	GWANDA	-20.95	29.02	59.3	100.9	59.7	6.3							33.3	75.6	96.8	431.8	
ZW	67867050	GWERU/THORNHILL	-19.45	29.85	141.4	129.5	72.9	22.1	7.6	2.9	0.8	1.3	7.2	26.6	98.4	157	667.8		
ZW	67774010	HARARE/BELVEDERE	-17.83	31.02	191.1	176.2	105.6	33.2	9.9	2.8	1.2	2.4	6.4	32.1	91.8	172	824.7		
ZW	67791010	HARARE/KUTSAGA TRS	-17.92	31.13	206.5	156.2	98	39	10.8	3.1	1.2	2.1	7.5	33.8	97.1	179.1	834.3		
ZW	9971100	HEADLANDS	-18.28	32.05	185.2	147.4	100.9	36.9	11.7	5.2	1.9	2.2	5.8	32.2	124.9	181.1	835.4		
ZW	67785020	HENDERSON RES STN	-17.58	30.97	228.6	184.5	133.7	39.1	7.4	1.4	2	0.9	7.5	31.5	87.7	178.3	902.5		
ZW	9971110	HOME PARK	-18.2	31.7	191.1	164	100.7	47.9	10.7	6.4	2.9	4	8.1	42.7	116.3	195.5	890.4		
ZW	9971190	HOPE FOUNTAIN MSN	-20.3	28.6	145.2	122.7	77.1	25.9	8.4	2.9	1.6	1.2	5.1	29.9	83	126.8	629.7		
ZW	67853030	HWANGE NATIONAL PARK	-18.63	27	148.5	128.8	68.3	29.1	4.2	0.5	0	0.5	3.4	26.2	59.3	141	609.7		
ZW	9971430	HWANGE/RAIL	-18.37	26.48	155.4	128.9	68.2	16.9	4.7	0.1	0	0.2	1	16.1	55.2	127.6	574.4		
ZW	9971200	INYANGA	-18.2	32.7	242.3	195.8	126.9	36.2	11.5	5.2	3.7	3.7	6.8	32	110.6	200	974.8		
ZW	9971440	INYANGA DOWNS	-18.2	32.9	374.6	332.9	230.5	83	25.9	26.8	25	23.5	22	65.5	156.3	307.6	1673.6		
ZW	9971210	INYATI/POLICE	-19.68	28.85	146.1	110.6	70.7	21.2	6.3	2.4	0.6	0.6	5.7	27.9	87.2	139.4	618.9		
ZW	67869050	KADOMA COTTON RES. INT.	-18.32	29.88	180.6	156.8	89.6	27.1	5.7	1.3	0.2	0.6	3	30.1	83.7	172.7	751.5		
ZW	67767020	KANYEMBA	-15.67	30.37	163.3	144.5	52.1	5.3	0	0.1	0	0	0	13.5	38.7	155.7	573.3		
ZW	67761060	KARIBA/AIRPORT	-16.52	28.76	190.5	145.9	105	27.2	4.2	1	0.6	0.1	0.5	17.4	71.6	165.1	729		
ZW	67765020	KAROI	-16.83	29.62	186.5	187	108.9	39.9	8.9	3.1	1.5	1.1	4.8	18.3	81	175.6	816.6		
ZW	67961020	KEZI/AGRITEX	-20.92	28.45	110.8	107.3	65.8	25.1	9.6	3.7	1.2	1.7	5.3	23.3	71.8	101.1	526.7		

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années	
ZW	6796302	KHAMERAIL	-20.27	28.45	105.8	114.8	77.5	12.2						27.8	86.1	116.8	540.9	
ZW	67865030	KWEKWE	-18.93	29.83	157.3	137.3	78.4	24.2	6.4	2.6	0.5	0.4	3.7	26.4	84.6	155.3	677.2	
ZW	6786708	LALIPANZI	-19.33	30.18	144	145.3	44.9	11.6							31.8	65	149.4	592
ZW	6777103	LIONS DEN	-17.27	30.02	182.9	132.8	82.2	21.9							36.7	59.2	138.1	653.8
ZW	67855020	LUPANE	-18.93	27.82	143.4	103	57.3	10.2							29.6	64.5	124.1	532.2
ZW	67854010	LUSULU	-18.07	27.83	155.7	156.4	73.1	11.1							39.2	39.8	137.3	612.5
ZW	9971101	MACHEKE	-18.15	31.83	194.9	130.4	51.3	33.2							36.7	88.6	142	677
ZW	67879020	MAKOHOLI/EXP STN	-19.83	30.78	128.2	112	62.3	25.4	10.3	4	1.7	4.3	15.5	34	80.8	146.5	624.8	
ZW	6776601	MAKUTI	-16.32	29.25	211	154.8	92	4.4							24	51.1	156.9	694.2
ZW	67877070	MARONDERA RES. STN. IRRIGATION	-18.18	31.47	196	158.1	89.4	48.6	14.9	6.6	2.5	3.6	7.9	42.4	103.4	187.5	861	
ZW	6795105	MARULA	-20.48	28.08	98.8	40.3	60.4	41.5							23.4	84.6	191.7	540.7
ZW	9971160	MARYLAND ESTATE	-18	31.8	207	171.8	116.9	37.1	13.7	2.8	2.5	1.6	6.9	30.3	94.7	194.4	879.6	
ZW	67975040	MASVINGO	-20.07	30.87	139.9	112.2	76.8	18.9	8.9	4.9	2.5	3.3	6.6	23.6	73.3	135.4	606.4	
ZW	67963040	MATOPOS RES STN	-20.38	28.5	131.8	102.5	64.8	26.2	7.9	2.8	0.7	1	6.2	33.2	91.7	131.2	600	
ZW	9971103	MAYO	-17.87	32.28	170.6	142.5	68.2	11.1							29.2	55.5	163.6	640.7
ZW	6797101	MBERENGWA	-20.65	29.92	73.5	71.4	34.7	7.2							16.1	50.9	128.3	382.1
ZW	6777509	MELFORT	-17.93	31.35	198.3	131.3	90	38.1							34.2	72	182.7	746.6
ZW	67891010	MHONDORO	-18.32	30.6	172.9	139	65.7	26.8	5.2	1.8	0.9	2.2	9.5	34.3	88.4	158.8	705.4	
ZW	9971240	MIAMI CL	-16.6	29.7	212.2	190.3	115.7	34.2	5.6	3.6	0.7	1.2	2.4	13.4	85.4	189.5	854.1	
ZW	67989040	MIDDLE SABI	-20.22	32.38	79.1	88.6	32.5	12.1	10.1	4	5	14	11.7	23	56.6	113.9	450.6	
ZW	9971150	MIDDLESEX	-17.9	31.6	212.8	177.8	105	43.3	12.3	2.1	1.5	2.7	6.8	30.6	97.5	194.7	887	
ZW	67779030	MOUNT DARWIN	-16.78	31.58	209.1	172.9	98.7	18.8	7.2	1.7	0.9	0.7	2.1	10.2	77.6	171.9	771.9	
ZW	6805401	MPHOENG	-21.22	27.87	127	122.7	55.5	15.4							24.1	52.1	89.2	486.2
ZW	67895050	MUKANDI	-18.68	32.82	357.2	275.1	215.7	80.6	37	18.9	20.3	15.1	26.2	72.6	161.8	318.7	1599.2	
ZW	9971120	MUREHWA	-17.65	31.78	212.5	175.4	110.5	35.9	11.9	4.2	1.3	1.5	4.7	30.1	92.4	191.5	872	
ZW	67772010	MURZARABANI ESTATE	-16.4	31					18.5	2	0	0			1.8			22.3
ZW	9971250	MUSIKWANU CL	-20.5	32.3	107.8	82.9	50.1	18.3	7.4	4.6	2.9	4.7	5.6	23.7	64	98.8	470.9	
ZW	67887030	MUTARE/FIRE STATION	-18.98	32.67	181.8	153.5	103.8	29.7	11.8	7.5	6.3	6.8	11.4	32.3	88.3	155.7	788.9	
ZW	67781030	MUTOKO/MET	-17.42	32.22	170.6	150	86.9	22.5	8.4	2.6	1.1	0.7	5.1	17.9	73.9	163.4	703.4	
ZW	9971390	MVUMA/RAIL	-19.28	30.52	152.3	132.7	80.6	24.1	5.7	2.5	0.1	0.6	5.2	29.6	95.6	164.2	693.1	
ZW	67789010	MVURWI	-17.03	30.85	208.4	185.9	120.9	31.3	5.6	2.2	0.9	0.8	3.2	23.8	86.7	190.9	860.7	
ZW	9971260	NEWCASTLE CL	-20.7	30	166.7	157.5	101.6	48.5	18.1	19.1	8.5	11.5	12	29	90.1	148.8	811.5	
ZW	67863010	NKAYI	-19	28.9	159.6	124.2	68.1	28.4	5.8	3	0.5	0.4	5.6	20.6	86.3	156.2	658.6	

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes années
ZW	6789306	NORTON	-17.88	30.68	195.7	99.3	78.8	18.6						37.8	62.4	199.4	692
ZW	9971280	NUANETSI RANCH HQ	-21.5	30.8	110.5	79.9	55.3	18.9	8.3	5.2	2.3	2.3	8.5	21.4	57.7	75.5	445.9
ZW	6796505	NYAMANDHLOU	-19.87	28.27	124	92	55.5	15.6						24.3	89.6	118.2	519.2
ZW	67889030	NYANGA/EXP STN	-18.28	32.75	277.1	234.9	138.4	58.8	18.1	16.8	15.6	14.6	17.5	53	118.1	238.4	1201.4
ZW	67890010	NYANGANI LULECHE	-18.3	32.9				166.7	29.3	38.5	2						236.5
ZW	9971290	NYATI CL	-17.4	29.8	208.4	156	100.1	32.9	6.8	1.9	0.5	1.7	3.6	21.8	84.3	177.5	795.5
ZW	6788101	NYAZURA	-18.72	32.17	142.4	124.8	58.9	19.9						40.6	68.4	156.7	611.6
ZW	6788703	ODZI	-18.97	32.4	115.8	113.3	59.9	10.6						25.5	48.2	159	532.3
ZW	9971300	PAMUSHANA MISSION	-20	31.5	188.2	146.2	100.7	33.2	14.8	10.8	6.7	5.2	6.8	20.6	86.1	168.2	787.6
ZW	67951020	PLUMTREE	-20.48	27.8	127.2	105.6	75.2	26.3	8.5	2.1	0.7	0.6	5.1	24.1	79.3	118	572.8
ZW	6776905	RAFFINGORA	-17.08	30.48	185.4	166.4	92.5	21						35.4	64.3	139.2	704.2
ZW	67793010	RATTRAY ARNOLD RS	-17.7	31.2				69	1	0	0				1.2		71.2
ZW	67766010	RUKOMICHE RES STN	-16.13	29.4	182.1	139.1	76	15.6	0	0	0			16	59.9	145.2	633.9
ZW	67817010	RUPERE MOUNTAIN	-18.7	32.8	396.7	333.4	248	107.2	41.1	17	26.6	20.4	38.2	85.8	180	355.1	1849.6
ZW	6797901	RUPIKE	-20.55	31.08	141.4	148.9	38.4	11.8						29.1	59	103.4	532.1
ZW	67881040	RUSAPE	-18.53	32.13	163.9	139.8	75.5	33.7	12	6.8	4.3	4.3	9.1	40.6	103.5	165	758.5
ZW	6797701	RUTENGA	-21.22	30.75	80	99.9	39.2	5.8						17.8	45.9	97.3	385.9
ZW	6796503	SAWMILLS	-19.58	28.03	140.3	122.4	61.8	10.9						36.9	58.8	121.4	552.5
ZW	6789304	SELOUS	-18.07	30.45	158.7	104.7	65.8	25.8						45.1	74.6	146.1	620.7
ZW	67778020	SHAMVA PANMURE	-17.3	31.55	232	159.6	94.6	19.9	6	0	0			25.7	64.5	157.1	759.2
ZW	9971003	SHANGANI	-19.78	29.35	107.1	129.7	61.9	6.9						26.2	87.6	144.2	563.7
ZW	6786704	SHURUGWI	-19.67	29.98	185.3	171.7	74.1	15						34.4	90.5	221.7	792.7
ZW	9971330	SILUNGUBGHE	-21.4	29.8	105.8	85.9	63	22.6	6.4	8.5	1.6	1.6	7.7	21	60.5	90.8	475.6
ZW	9971340	SILVEIRA	-20	31.7	184.2	162.2	105.3	38.7	17	17.9	8.6	10.2	11.2	20.9	91.3	173.9	841.3
ZW	67987010	SOUTHDOWN ESTATE	-20.3	32.8	123.1	129.6	96.3	26.3	16.9	7.5	2.2	7.4	18.3	32.2	93.2	98.5	651.4
ZW	9971130	ST PAULS MISSION	-17.8	31.6	230	196.6	124.4	40.8	16.4	5.3	1.8	2.3	6.9	30.4	94.5	193.4	942.7
ZW	6776103	TASHINGA	-16.82	28.45	129.7	148.8	75.2	5.4						18.8	57.2	174.8	610
ZW	6776502	TENGWE	-17.1	29.58	122.9	100.2	70.9	21.2						24.2	85.6	107.6	532.7
ZW	9971310	THE RANGE	-19	31	180.3	149.7	94.1	27.6	6.6	4.6	2.3	2.1	9.1	35.5	99.7	171.4	783.1
ZW	67967020	THULI/ESTATE	-21.55	28.98	86.7	82.8	42.2	27	7.6	4.7	0.5	1.8	10.6	27.1	64.4	80	435.4
ZW	6776902	TRELAWNEY	-17.55	30.37	157.6	91.9	90	29.8						46.4	93.6	107.3	616.6
ZW	67977020	TRIANGLE RES STN	-21	31.4	77.8	79.3	34	39.2	9.4	8.2	4	6.4	16.4	35.6	64.4	93.1	467.7
ZW	67857010	TSHOLOTSHO	-19.75	27.77	102.8	105.9	50.4	14.3						33.3	64.9	126.1	497.7
ZW	9971370	TULI	-21.9	29.2	80.4	63.3	34.1	18.5	7	3.9	2.1	1	5	18.7	60.9	66.5	361.4

Pays	Code	Nom station	Latitude	Longitude	Janvier	Fevrier	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total : moyenne annuelles toutes annees
ZW	67843020	VICTORIA FALLS AIRPORT	-18.1	25.85	176.6	146.3	87.5	19.2	5.3	0.8	0	0.3	1.8	22.3	70.6	167	697.8
ZW	6788702	VUMBA	-19.12	32.78	220.9	243.7	127.8	66.2						55.2	103.6	219.7	1037
ZW	9971400	WANKIE COLLIERY	-18.3	26.4	155.9	127.9	71.3	15.6	2.9	0.3	0	0.1	0.9	12.2	55.5	126.8	569.3
ZW	67899010	WEDZA	-18.62	31.57	170.9	145	88.5	37	9.4	5.9	3.1	4.7	7.2	34.7	108.6	181	796
ZW	67969020	WEST NICHOLSON	-21.05	29.37	116.5	94.8	55.6	24.3	8.6	5.7	1.6	2.6	6.4	23.5	64.5	92.3	496.6
ZW	9971420	WILFREDS HOPE	-20.4	28.1	135.8	112.2	69.8	28.6	7	3	0.4	0.7	6.5	24.9	85.8	118.3	592.9
ZW	67979020	ZAKA	-20.37	31.47	123.7	132.9	72.3	31	22.7	8.5	5.8	5.9	14.4	31.3	84.7	166.9	700.1
ZW	6789307	ZVIMBA	-17.87	30.33	257	212.8	29.4	25.4						39.9	58.2	124.3	747
ZW	67971020	ZVISHAVANE	-20.32	30.07	115.4	108.3	52.8	29.6	9.9	4.4	1.6	3.6	8.6	34.2	71.4	125.3	565.2

Inventaire des périodes pour le calcul des pluies moyennes mensuelles des stations de référence classé par pays puis nom de station

BURUNDI

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
BIPR000	6439000	Pluie mensuelle a BEJUMBURA	01/01/1951	01/05/1993	42
BIPR001	9965000	Pluie mensuelle a NYANZA LAC	01/01/1927	01/12/1959	32
BIPR002	9965010	Pluie mensuelle a KITEGA	01/01/1927	01/12/1939	12
BIPR003	9965020	Pluie mensuelle a BURURI	01/01/1927	01/12/1959	32

Inventaire des périodes pour le calcul des pluies moyennes mensuelles des stations de référence classé par pays puis nom de station

RWANDA

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
RWPR000	6438700	Pluie mensuelle a KIGALI	01/03/1971	01/04/2000	29
RWPR001	9964000	Pluie mensuelle a RULINDO	01/01/1929	01/12/1949	20
RWPR002	9964010	Pluie mensuelle a RWAZA	01/01/1927	01/12/1949	22

Inventaire des périodes pour le calcul des pluies moyennes mensuelles des stations de référence classé par pays puis nom de station

TANZANIE

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR454	9638003	Pluie mensuelle a ALAVI SISAL ESTATE	01/06/1922	01/04/1989	66
TZPR542	9833003	Pluie mensuelle a ALLSA FARM	01/07/1935	01/04/1957	21
TZPR359	9538003	Pluie mensuelle a AMANI MALARIA UNIT	01/08/1901	01/10/1999	98
TZPR360	9538004	Pluie mensuelle a AMBANGULU TEA ESTATE	01/07/1899	01/09/1990	91
TZPR393	9539010	Pluie mensuelle a AMBONI SISAL ESTATE	01/01/1938	01/12/1990	52
TZPR188	9336043	Pluie mensuelle a ARDAI RANCH	01/01/1969	01/04/1989	20
TZPR174	9336001	Pluie mensuelle a ARUSHA AGRIC. OFFICE	01/10/1901	01/10/1999	97
TZPR184	9336033	Pluie mensuelle a ARUSHA AIRPORT	01/02/1959	01/08/1993	34
TZPR723	9966780	Pluie mensuelle a ARUSHA CHINI/LANGASA	01/01/1938	01/12/1990	52
TZPR456	9638008	Pluie mensuelle a ATHINA SISAL ESTATE	01/01/1934	01/03/1989	55
TZPR276	9435030	Pluie mensuelle a BABATI	01/01/1971	01/04/1989	18
TZPR452	9638000	Pluie mensuelle a BAGAMOYO AGRICULTURE	01/01/1892	01/12/1990	98
TZPR344	9535001	Pluie mensuelle a BAHI RAILWAY STATION	01/12/1934	01/02/1959	24
TZPR349	9535008	Pluie mensuelle a BAHI W.D. & I.D.	01/01/1963	01/04/1989	26
TZPR287	9438002	Pluie mensuelle a BALANGAI COFFEE ESTATE	01/10/1899	01/12/1990	91
TZPR317	9438052	Pluie mensuelle a BAMBA SISAL ESTATE	01/01/1966	01/11/1985	19
TZPR103	9234002	Pluie mensuelle a BANAGI HILL	01/01/1938	01/04/1972	34
TZPR278	9435037	Pluie mensuelle a BASOTU PLANTATION LTD	01/01/1974	01/04/1989	15
TZPR170	9335031	Pluie mensuelle a BEN DHU ESTATE	01/01/1950	01/12/1990	40
TZPR420	9637003	Pluie mensuelle a BEREGA MISSION HOSPITAL	01/01/1932	01/04/1989	57
TZPR270	9435013	Pluie mensuelle a BEREKO PRIMARY SCHOOL	01/01/1946	01/04/1989	43
TZPR164	9335017	Pluie mensuelle a BERGFRIEDEN OLDEANI	01/01/1941	01/12/1990	49
TZPR062	9231000	Pluie mensuelle a BIHARAMULO AGRICULTURE	01/04/1921	01/07/1996	75
TZPR406	9635026	Pluie mensuelle a BIHAWANA SEMINARY	01/01/1983	01/12/1990	7
TZPR029	9131040	Pluie mensuelle a BIIJA	01/09/1969	01/10/1994	25
TZPR018	9131019	Pluie mensuelle a BIIRABO COFFEE NURSERY	01/08/1951	01/12/1991	40
TZPR034	9131058	Pluie mensuelle a BINENGO TEA ESTATE	01/03/1975	01/12/1997	22
TZPR588	9835050	Pluie mensuelle a BOMA LA NG OMBE PR SCH	01/09/1974	01/04/1980	5

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR387	9538063	Pluie mensuelle a BOMBWERA SISAL ESTATE	01/01/1967	01/06/1993	26
TZPR011	9131007	Pluie mensuelle a BUGENE MISSION	01/03/1939	01/11/1960	21
TZPR144	9333034	Pluie mensuelle a BUGISI	01/01/1970	01/03/1989	19
TZPR052	9134029	Pluie mensuelle a BUHEMBA TR.CENTRE	01/02/1969	01/11/1994	25
TZPR042	9133005	Pluie mensuelle a BUHILA MAJIJA	01/06/1951	01/05/1973	21
TZPR079	9232015	Pluie mensuelle a BUHINDI FOREST	01/01/1961	01/12/1991	30
TZPR152	9333058	Pluie mensuelle a BUHINGO PARISH	01/03/1974	01/12/1994	20
TZPR414	9636022	Pluie mensuelle a BUGIRI DAM	01/01/1971	01/04/1989	18
TZPR291	9438009	Pluie mensuelle a BUIKO HYDROMET STATION	01/11/1935	01/12/1985	50
TZPR007	9131002	Pluie mensuelle a BUKOBA MET. STATION	01/09/1893	01/12/1999	106
TZPR092	9233016	Pluie mensuelle a BULIMA NASA	01/07/1957	01/09/1983	26
TZPR633	9934011	Pluie mensuelle a BULONGWA HYDROMET	01/10/1978	01/09/1989	10
TZPR518	9737015	Pluie mensuelle a BUNDUKI	01/05/1907	01/04/1989	81
TZPR099	9233032	Pluie mensuelle a BUNGULWA	01/01/1970	01/04/1989	19
TZPR038	9133001	Pluie mensuelle a BUSEGWIE MISSION	01/02/1940	01/04/1990	50
TZPR125	9331004	Pluie mensuelle a BUSERESEERE	01/03/1957	01/12/1995	38
TZPR474	9639012	Pluie mensuelle a BUSTANI YA WANANCHI	01/08/1935	01/10/1988	53
TZPR070	9231009	Pluie mensuelle a BUZIRAYOMBO	01/01/1960	01/06/1980	20
TZPR520	9737019	Pluie mensuelle a BWAKIRA JUU	01/01/1961	01/02/1981	20
TZPR126	9331005	Pluie mensuelle a BWANGA SUB. STATION	01/11/1969	01/12/1994	25
TZPR075	9232007	Pluie mensuelle a BWIRU SCHOOL	01/04/1939	01/08/1965	26
TZPR491	9731006	Pluie mensuelle a CHALA MISSION	01/01/1946	01/09/1989	43
TZPR465	9638034	Pluie mensuelle a CHALINZE CATH. CHURCH	01/09/1967	01/12/1985	18
TZPR461	9638023	Pluie mensuelle a CHAMBEZI AGRIC. STATION	01/01/1961	01/12/1985	24
TZPR537	9831010	Pluie mensuelle a CHAPOTA	01/01/1931	01/12/1960	29
TZPR516	9737013	Pluie mensuelle a CHENZEMA MISSION	01/06/1946	01/04/1983	36
TZPR081	9232020	Pluie mensuelle a CHIGARA KOME ISLAND	01/08/1962	01/08/1984	22
TZPR548	9834002	Pluie mensuelle a CHIMALA RIVER	01/01/1935	01/12/1963	28
TZPR617	9933016	Pluie mensuelle a CHIVANJEE ESTATE	01/01/1951	01/12/1990	39
TZPR609	9932009	Pluie mensuelle a CHIWANDA PRIMARY SCHOOL	01/01/1964	01/03/1989	25
TZPR469	9639003	Pluie mensuelle a CHUKWANI	01/01/1931	01/03/1953	22
TZPR541	9833002	Pluie mensuelle a CHUNYA AGRICULTURE	01/02/1934	01/12/1990	56
TZPR472	9639008	Pluie mensuelle a CHWAKA	01/01/1917	01/07/1988	71
TZPR589	9835053	Pluie mensuelle a DABAGA SEED FARM	01/10/1978	01/12/1993	15

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR353	9536004	Pluie mensuelle a DABALO DAM	01/01/1962	01/08/1991	29
TZPR303	9438027	Pluie mensuelle a DALUNI	01/01/1956	01/12/1983	27
TZPR640	9934023	Pluie mensuelle a DANSLAND FARM	01/07/1954	01/12/1994	40
TZPR467	9639000	Pluie mensuelle a DAR LABORATORY	01/01/1893	01/05/2000	107
TZPR277	9435033	Pluie mensuelle a DARAKUTA RANCH	01/04/1959	01/12/1983	24
TZPR269	9435011	Pluie mensuelle a DAREDA MISSION	01/03/1939	01/12/1962	23
TZPR482	9639029	Pluie mensuelle a DAR-ES-SALAAM AIRPORT	01/04/1953	01/12/1990	37
TZPR358	9538002	Pluie mensuelle a DINDIRA ESTATE (NGARAYA)	01/01/1927	01/09/1990	63
TZPR402	9635001	Pluie mensuelle a DODOMA AIRPORT	01/01/1911	01/05/2000	89
TZPR471	9639006	Pluie mensuelle a DOLE SCHOOL	01/05/1920	01/02/1949	28
TZPR181	9336015	Pluie mensuelle a DOLLY ESTATE	01/01/1934	01/08/1988	54
TZPR266	9435003	Pluie mensuelle a DONGOBESH SEC. SCHOOL	01/12/1939	01/12/1990	51
TZPR560	9835005	Pluie mensuelle a DUNSANDLE ESTATE	01/01/1933	01/12/1959	26
TZPR510	9737000	Pluie mensuelle a DUTHUMI ESTATE	01/01/1930	01/12/1972	42
TZPR575	9835026	Pluie mensuelle a ECHIDNA	01/01/1951	01/12/1991	40
TZPR175	9336004	Pluie mensuelle a ELAND SHOEK ESTATE	01/01/1931	01/12/1948	17
TZPR162	9335013	Pluie mensuelle a ENDULEN	01/07/1942	01/03/1989	46
TZPR114	9237006	Pluie mensuelle a ENGARE RONGAI	01/01/1931	01/02/1992	61
TZPR109	9235003	Pluie mensuelle a ENGARUKA PRIMARY COURT	01/10/1940	01/09/1988	47
TZPR283	9437006	Pluie mensuelle a ENGASUMET	01/12/1939	01/11/1979	39
TZPR345	9535002	Pluie mensuelle a FARKWA MISSION	01/01/1943	01/12/1990	47
TZPR726	9966940	Pluie mensuelle a FARM N?10 URAMBO	01/01/1962	01/12/1984	22
TZPR457	9638010	Pluie mensuelle a FATHEMI SISAL ESTATE	01/01/1934	01/08/1975	41
TZPR210	9337047	Pluie mensuelle a FRIESIAN FARM	01/06/1941	01/04/1989	47
TZPR379	9538048	Pluie mensuelle a FURAHA SISAL ESTATE	01/01/1966	01/12/1992	26
TZPR416	9636026	Pluie mensuelle a GAIRO	01/01/1970	01/12/1989	19
TZPR268	9435010	Pluie mensuelle a GALAPPO MISSION	01/10/1908	01/03/1988	79
TZPR543	9833009	Pluie mensuelle a GALULA HYDROMET	01/01/1942	01/02/1985	43
TZPR078	9232010	Pluie mensuelle a GEITA AGRICULTURE	01/08/1951	01/12/1997	46
TZPR313	9438047	Pluie mensuelle a GOLOGOLO FOREST HOUSE	01/01/1964	01/04/1989	25
TZPR375	9538035	Pluie mensuelle a GOMBA, MAKUYUNI ESTATE	01/01/1956	01/10/1988	32
TZPR293	9438011	Pluie mensuelle a GONJA ESTATE	01/10/1937	01/11/1984	47
TZPR493	9732000	Pluie mensuelle a GUA VILLAGE	01/01/1942	01/12/1990	48

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR155	9334000	Pluie mensuelle a GULA PRIMARY SCHOOL	01/01/1952	01/10/1994	42
TZPR346	9535004	Pluie mensuelle a GWANDI	01/11/1960	01/04/1989	28
TZPR191	9336053	Pluie mensuelle a HAI LIVESTOCK RES.CENTRE	01/11/1977	01/04/1992	14
TZPR365	9538010	Pluie mensuelle a HALE PLANTATIONS	01/01/1943	01/05/1992	49
TZPR310	9438042	Pluie mensuelle a HAMBARAWEI (LOWER)	01/07/1960	01/11/1985	25
TZPR362	9538007	Pluie mensuelle a HANDENI AGRICULTURE	01/08/1924	01/09/1988	64
TZPR391	9538079	Pluie mensuelle a HANDENI MAJI	01/01/1977	01/09/1994	17
TZPR679	10035011	Pluie mensuelle a HANGA ESTATES	01/01/1961	01/04/1989	28
TZPR479	9639023	Pluie mensuelle a HANYAGWA MCHANNA	01/06/1948	01/11/1988	40
TZPR280	9437001	Pluie mensuelle a HASSANI SISAL ESTATE	01/04/1933	01/05/1999	66
TZPR273	9435022	Pluie mensuelle a HAUBI MISSION	01/02/1956	01/11/1990	34
TZPR644	9934027	Pluie mensuelle a HELVETIA FARM	01/06/1960	01/12/1991	31
TZPR238	9429006	Pluie mensuelle a HERI MISSION, MANYOVU	01/01/1952	01/04/1987	35
TZPR304	9438028	Pluie mensuelle a HERKULU ESTATE	01/04/1951	01/02/1993	41
TZPR206	9337031	Pluie mensuelle a HIMO SISAL ESTATE	01/01/1938	01/05/1999	61
TZPR438	9637047	Pluie mensuelle a HOBWE	01/06/1954	01/12/1990	36
TZPR351	9535011	Pluie mensuelle a HOMBOLO LEPROSY CENTRE	01/03/1964	01/03/1988	24
TZPR683	10036001	Pluie mensuelle a HULIA PRIMARY SCHOOL	01/01/1970	01/12/1988	18
TZPR231	9337132	Pluie mensuelle a HURUMA CONVENT	01/02/1973	01/07/1993	20
TZPR255	9434009	Pluie mensuelle a IAMBI PRIMARY SCHOOL	01/01/1941	01/04/1989	48
TZPR142	9333028	Pluie mensuelle a IBADAKULI SCHOOL	01/04/1964	01/12/1990	26
TZPR016	9131017	Pluie mensuelle a IBWERA	01/09/1951	01/11/1984	33
TZPR641	9934024	Pluie mensuelle a ICHENGA	01/04/1957	01/12/1991	34
TZPR574	9835025	Pluie mensuelle a IDEGE (LIVALONGE ESTATE)	01/01/1951	01/12/1991	40
TZPR501	9735008	Pluie mensuelle a IDODI TARAFANI	01/01/1954	01/12/1993	39
TZPR600	9836013	Pluie mensuelle a IFAKARA KATRIN	01/01/1963	01/04/1989	26
TZPR590	9836000	Pluie mensuelle a IFAKARA MISSION	01/10/1926	01/12/1975	49
TZPR651	9935002	Pluie mensuelle a IFINGA MISSION	01/02/1940	01/04/1983	43
TZPR566	9835015	Pluie mensuelle a IFUENGA FARM	01/01/1946	01/12/1949	3
TZPR569	9835019	Pluie mensuelle a IFUPIRA MUFINDI	01/01/1951	01/12/1991	40
TZPR008	9131003	Pluie mensuelle a IGABIRO ESTATE	01/10/1928	01/05/1997	68

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR552	9834006	Pluie mensuelle a IGAWA MAJI	01/01/1961	01/12/1995	34
TZPR624	9933028	Pluie mensuelle a IGEMBE PRIMARY SCHOOL	01/02/1961	01/04/1989	28
TZPR645	9934029	Pluie mensuelle a IGERI AGROMET	01/01/1964	01/12/1995	31
TZPR246	9432006	Pluie mensuelle a IGOMBE DAM	01/03/1961	01/07/1986	25
TZPR647	9934032	Pluie mensuelle a IGOSI VILLAGE	01/11/1970	01/11/1989	19
TZPR595	9836005	Pluie mensuelle a IGOTA MISSION	01/10/1938	01/01/1987	48
TZPR341	9534004	Pluie mensuelle a IHANJA TECH. SEC. SCHOOL	01/03/1951	01/04/1989	38
TZPR559	9835002	Pluie mensuelle a IHEME	01/02/1933	01/12/1958	25
TZPR500	9735007	Pluie mensuelle a IHIMBU FARM	01/01/1960	01/12/1991	31
TZPR354	9536017	Pluie mensuelle a IKAMBO MET.STATION	01/01/1977	01/12/1989	12
TZPR047	9134001	Pluie mensuelle a IKIZU MISSION	01/03/1934	01/12/1989	55
TZPR102	9234000	Pluie mensuelle a IKOMA	01/01/1934	01/03/1955	21
TZPR089	9233007	Pluie mensuelle a IKWATA	01/04/1949	01/04/1989	40
TZPR404	9635011	Pluie mensuelle a ILANGALI	01/01/1959	01/11/1990	31
TZPR550	9834004	Pluie mensuelle a ILEMBULA MISSION	01/06/1946	01/09/1965	19
TZPR660	9936001	Pluie mensuelle a ILONGA (LUHOMBERO)	01/06/1942	01/12/1982	40
TZPR431	9637032	Pluie mensuelle a ILONGA AGROMET	01/01/1961	01/12/1990	29
TZPR262	9434036	Pluie mensuelle a ILONGERO TRAINING CENTRE	01/10/1974	01/04/1989	14
TZPR504	9736003	Pluie mensuelle a ILULA PRIMARY SCHOOL	01/01/1946	01/04/1991	45
TZPR192	9336059	Pluie mensuelle a IMANI ESTATE OLJORO	01/01/1966	01/10/1993	27
TZPR544	9833010	Pluie mensuelle a IRAMBO PRIMARY SCHOOL	01/04/1942	01/12/1990	48
TZPR712	6388700	Pluie mensuelle a IRINGA	01/01/1922	01/04/1989	67
TZPR502	9735013	Pluie mensuelle a IRINGA MET STN.(NDULI)	01/01/1922	01/12/1995	73
TZPR497	9735002	Pluie mensuelle a IROLE MISSION	01/12/1941	01/03/1987	45
TZPR580	9835036	Pluie mensuelle a IRUNDI HILL NORTH	01/02/1963	01/04/1993	30
TZPR150	9333053	Pluie mensuelle a ISANGA	01/01/1973	01/12/1993	20
TZPR623	9933025	Pluie mensuelle a ISANGOTE PRIMARY SCHOOL	01/01/1963	01/12/1994	31
TZPR106	9234009	Pluie mensuelle a ISSENYE	01/11/1969	01/11/1988	19
TZPR342	9534007	Pluie mensuelle a ISSUNA PRIMARY SCHOOL	01/01/1971	01/01/1989	18
TZPR244	9432000	Pluie mensuelle a ITAGA SEMINARY	01/10/1924	01/12/1990	66
TZPR339	9534001	Pluie mensuelle a ITIGI RAILWAY STATION	01/08/1935	01/09/1966	31
TZPR071	9231013	Pluie mensuelle a KABONDE	01/01/1970	01/10/1996	26
TZPR035	9131063	Pluie mensuelle a KAGERA SUGAR ESTATE	01/01/1985	01/12/1994	9
TZPR005	9131000	Pluie mensuelle a KAGONDÖ MISSION	01/04/1912	01/12/1980	68

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR085	9233002	Pluie mensuelle a KAGUNGULI MISSION	01/01/1935	01/10/1959	24
TZPR127	9332000	Pluie mensuelle a KAHAMA	01/09/1921	01/12/1995	74
TZPR208	9337036	Pluie mensuelle a KAHE RAILWAY STATION	01/01/1946	01/04/1989	43
TZPR083	9232027	Pluie mensuelle a KAHUNDA HYDROMET	01/02/1970	01/12/1994	24
TZPR022	9131023	Pluie mensuelle a KAIBANJA COFFEE STATION	01/01/1960	01/12/1960	0
TZPR160	9335009	Pluie mensuelle a KAINAM	01/08/1950	01/06/1989	38
TZPR001	9130012	Pluie mensuelle a KAISHO COFFEE NURSERY	01/01/1952	01/07/1992	40
TZPR117	9330002	Pluie mensuelle a KAKONKO PRIMARY SCHOOL	01/01/1938	01/11/1992	54
TZPR536	9831000	Pluie mensuelle a KALA MISSION	01/06/1923	01/11/1969	46
TZPR123	9331002	Pluie mensuelle a KALENGE	01/03/1951	01/12/1992	41
TZPR309	9438040	Pluie mensuelle a KALIMawe	01/01/1961	01/12/1985	24
TZPR577	9835030	Pluie mensuelle a KALINGA FOREST STATION	01/06/1952	01/12/1976	24
TZPR328	9531004	Pluie mensuelle a KALIUA TOBACCO SCHEME	01/01/1971	01/04/1989	18
TZPR121	9331000	Pluie mensuelle a KANIHA PRIMARY SCHOOL	01/01/1942	01/12/1990	48
TZPR013	9131012	Pluie mensuelle a KANYIGO MISSION	01/05/1942	01/12/1945	3
TZPR153	9333060	Pluie mensuelle a KANZIGA MULT UNIT	01/05/1977	01/12/1994	17
TZPR225	9337105	Pluie mensuelle a KARANGA T.P.C	01/01/1966	01/04/1989	23
TZPR159	9335007	Pluie mensuelle a KARATU KILIMO	01/08/1933	01/12/1990	57
TZPR398	9630000	Pluie mensuelle a KAREMA MISSION	01/10/1908	01/12/1990	82
TZPR396	9539026	Pluie mensuelle a KARUME AIRPORT (PEMBA)	01/02/1974	01/06/1994	20
TZPR239	9429009	Pluie mensuelle a KASEKELA RESEARCH CENTRE	01/07/1969	01/04/1989	19
TZPR242	9430000	Pluie mensuelle a KASULU	01/04/1912	01/04/1989	76
TZPR267	9435008	Pluie mensuelle a KATESH	01/05/1939	01/04/1989	49
TZPR014	9131013	Pluie mensuelle a KATORO PRIMARY SCHOOL	01/07/1946	01/12/1959	13
TZPR010	9131006	Pluie mensuelle a KAURAHINDA FARM	01/01/1931	01/12/1960	29
TZPR545	9833015	Pluie mensuelle a KAWETIRI FORESTRY	01/01/1961	01/12/1985	24
TZPR024	9131028	Pluie mensuelle a KAYANGA HYDROMET	01/01/1969	01/12/1996	27
TZPR335	9532014	Pluie mensuelle a KAZIMA DAM	01/01/1951	01/06/1985	34
TZPR376	9538037	Pluie mensuelle a KERENGE MULEMWA	01/01/1992	01/11/1993	1
TZPR057	9230002	Pluie mensuelle a KEZA DISPENSARY	01/10/1948	01/04/1990	41
TZPR043	9133007	Pluie mensuelle a KIABAKARI PRISON	01/08/1954	01/11/1997	43
TZPR462	9638027	Pluie mensuelle a KIBAHA AGROMET	01/03/1964	01/12/1985	21

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR004	9130019	Pluie mensuelle a KIBANDA WHEAT CO. LTD	01/10/1977	01/10/1992	15
TZPR380	9538050	Pluie mensuelle a KIBARANGA SISAL ESTATE	01/01/1966	01/12/1992	26
TZPR352	9536000	Pluie mensuelle a KIBAYA	01/06/1934	01/02/1992	57
TZPR585	9835043	Pluie mensuelle a KIBENGU AGRICULTURE	01/01/1973	01/12/1978	5
TZPR120	9330005	Pluie mensuelle a KIBONDO DISTRICT OFFICE	01/05/1956	01/12/1995	39
TZPR115	9330000	Pluie mensuelle a KIBONDO MISSION	01/06/1926	01/12/1975	49
TZPR713	9966090	Pluie mensuelle a KIBONDO MISSION	01/06/1926	01/01/1976	49
TZPR217	9337078	Pluie mensuelle a KIBONG OTO HOSPITAL	01/01/1932	01/05/1992	60
TZPR408	9636006	Pluie mensuelle a KIBORIANI (MARTI)	01/01/1938	01/12/1994	56
TZPR195	9337005	Pluie mensuelle a KIBOSHO MISSION	01/08/1901	01/11/1999	98
TZPR523	9737026	Pluie mensuelle a KIBUNGO MAJI	01/01/1961	01/04/1989	28
TZPR522	9737024	Pluie mensuelle a KIBUNGO MISSION	01/01/1961	01/04/1989	28
TZPR570	9835021	Pluie mensuelle a KIDOPE MUFINDI	01/01/1951	01/12/1990	39
TZPR652	9935003	Pluie mensuelle a KIFANYA MISSION	01/01/1940	01/03/1995	55
TZPR214	9337072	Pluie mensuelle a KIFARU SISAL ESTATE	01/01/1951	01/03/1985	34
TZPR621	9933023	Pluie mensuelle a KIGANGA TEA ESTATE	01/07/1959	01/04/1989	29
TZPR241	9429018	Pluie mensuelle a KIGOMA AIRPORT	01/11/1937	01/12/1990	53
TZPR711	6380100	Pluie mensuelle a KIGOMA MET	01/01/1922	01/10/1988	66
TZPR237	9429004	Pluie mensuelle a KIGOMA OLD MET. STATION	01/11/1937	01/07/1982	44
TZPR323	9439007	Pluie mensuelle a KIGOMASHA	01/01/1917	01/01/1988	70
TZPR672	10035002	Pluie mensuelle a KIGONERA MISSION	01/08/1901	01/03/1981	79
TZPR448	9637070	Pluie mensuelle a KIHONDA SISAL ESTATE	01/01/1967	01/04/1989	22
TZPR531	9739005	Pluie mensuelle a KIKALE PRIMARY SCHOOL	01/01/1942	01/02/1993	51
TZPR515	9737011	Pluie mensuelle a KIKEO MISSION	01/01/1941	01/05/1982	41
TZPR526	9737030	Pluie mensuelle a KIKOBOGA MIKUMI	01/12/1963	01/10/1989	25
TZPR460	9638022	Pluie mensuelle a KIKONDENI SISAL ESTATE	01/01/1961	01/08/1979	18
TZPR213	9337069	Pluie mensuelle a KIKULETWA HYDROMET STN	01/01/1961	01/06/1979	18
TZPR203	9337024	Pluie mensuelle a KIKULETWA RAILWAY STN	01/01/1946	01/11/1970	24
TZPR300	9438021	Pluie mensuelle a KIKWAJUNI (KWASIGA)	01/01/1961	01/12/1982	21
TZPR664	9939001	Pluie mensuelle a KIKWETU SISAL ESTATE	01/01/1934	01/12/1990	56

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR450	9637075	Pluie mensuelle a KILANGALI RICE SEED FARM	01/01/1970	01/04/1989	19
TZPR198	9337015	Pluie mensuelle a KILEMA MISSION	01/01/1911	01/12/1990	79
TZPR562	9835009	Pluie mensuelle a KILIMA (KIBWELE) ESTATE	01/10/1938	01/12/1994	56
TZPR227	9337115	Pluie mensuelle a KILIMANJARO INT. AIRPORT	01/10/1971	01/06/1994	22
TZPR689	10038016	Pluie mensuelle a KILIMARONDO SEC.SCHOOL	01/01/1972	01/04/1989	17
TZPR340	9534003	Pluie mensuelle a KILIMATINDE PR. SCHOOL	01/05/1904	01/04/1989	84
TZPR530	9739003	Pluie mensuelle a KILINDONI MAFIA	01/02/1922	01/12/1990	68
TZPR151	9333055	Pluie mensuelle a KILOLELI	01/01/1973	01/12/1994	21
TZPR650	9934039	Pluie mensuelle a KILOLELO FARM	01/06/1975	01/06/1991	16
TZPR525	9737029	Pluie mensuelle a KILOMBERO SUGAR COMPANY	01/01/1962	01/04/1989	27
TZPR199	9337017	Pluie mensuelle a KILOMENI MISSION	01/01/1931	01/04/1989	58
TZPR714	9966100	Pluie mensuelle a KILOSA AGRIC OFF	01/01/1922	01/12/1982	60
TZPR419	9637001	Pluie mensuelle a KILOSA AGRICULTURE	01/04/1912	01/08/1989	77
TZPR104	9234003	Pluie mensuelle a KILULA MISSION	01/05/1949	01/11/1987	38
TZPR603	9839000	Pluie mensuelle a KILWA KIVINJE	01/11/1891	01/04/1989	97
TZPR604	9839004	Pluie mensuelle a KILWA MASOKO	01/01/1946	01/12/1990	44
TZPR421	9637009	Pluie mensuelle a KIMAMBA RAILWAY STATION	01/08/1935	01/11/1976	41
TZPR499	9735004	Pluie mensuelle a KIMANDE DISPENSARY	01/11/1942	01/05/1993	50
TZPR554	9834010	Pluie mensuelle a KIMANI	01/11/1956	01/12/1991	35
TZPR147	9333040	Pluie mensuelle a KIMIZA PRIMARY SCHOOL	01/01/1972	01/12/1994	22
TZPR065	9231003	Pluie mensuelle a KIMWANI	01/01/1951	01/11/1988	37
TZPR256	9434010	Pluie mensuelle a KINAMPANDA MISSION	01/04/1941	01/02/1988	46
TZPR423	9637011	Pluie mensuelle a KINGOLWIRA PRISON	01/01/1936	01/09/1987	51
TZPR602	9838008	Pluie mensuelle a KINGUPIRA WILDLIFE	01/01/1968	01/04/1989	21
TZPR403	9635010	Pluie mensuelle a KINUNGURU	01/01/1959	01/12/1995	36
TZPR413	9636020	Pluie mensuelle a KINYASUNGWE	01/11/1960	01/01/1979	18
TZPR257	9434017	Pluie mensuelle a KIOMBOI ADMIN. STATION	01/02/1937	01/04/1989	52
TZPR330	9532002	Pluie mensuelle a KIPALAPALA SEMINARY	01/04/1932	01/12/1990	58
TZPR630	9934008	Pluie mensuelle a KIPENGERE PRIMARY SCHOOL	01/01/1941	01/12/1990	49
TZPR533	9739010	Pluie mensuelle a KIRONGWE	01/05/1941	01/06/1985	44
TZPR049	9134016	Pluie mensuelle a KISAKA NGURUIME	01/06/1952	01/04/1979	26
TZPR513	9737008	Pluie mensuelle a KISAKI	01/03/1899	01/03/1980	80

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR207	9337033	Pluie mensuelle a KISANGARA SISAL ESTATE	01/01/1934	01/02/1991	57
TZPR433	9637038	Pluie mensuelle a KISANGATA SISAL ESTATE	01/01/1961	01/03/1984	23
TZPR202	9337023	Pluie mensuelle a KISANGIRO RAILWAY STN	01/11/1935	01/11/1963	28
TZPR487	9639043	Pluie mensuelle a KISARAWE AGRIC.	01/03/1898	01/12/1985	87
TZPR030	9131050	Pluie mensuelle a KISHAMBA MISSION	01/01/1973	01/12/1996	23
TZPR025	9131029	Pluie mensuelle a KISHANDA MET. STATION	01/01/1970	01/12/1994	24
TZPR139	9333024	Pluie mensuelle a KISHAPU	01/01/1957	01/01/1986	28
TZPR532	9739009	Pluie mensuelle a KISIJU DISPENSARY	01/06/1941	01/11/1991	50
TZPR410	9636011	Pluie mensuelle a KISITWE	01/01/1963	01/01/1964	0
TZPR395	9539017	Pluie mensuelle a KISONGONI DEMOSTRATION	01/01/1950	01/01/1993	43
TZPR247	9432011	Pluie mensuelle a KISUKE PRIMARY SCHOOL	01/01/1973	01/04/1989	16
TZPR698	10039017	Pluie mensuelle a KITANGARI DISPENSARY	01/01/1943	01/04/1983	40
TZPR033	9131057	Pluie mensuelle a KITENGULE PRISON	01/03/1975	01/12/1996	21
TZPR129	9332004	Pluie mensuelle a KITONGO PR SCHOOL	01/08/1958	01/01/1982	23
TZPR140	9333026	Pluie mensuelle a KITULI SCHOOL	01/01/1958	01/12/1995	37
TZPR021	9131022	Pluie mensuelle a KITUNDU COFFEE SUB-STN	01/10/1959	01/05/1996	36
TZPR573	9835024	Pluie mensuelle a KIVERE MUFINDI	01/01/1951	01/12/1990	39
TZPR446	9637066	Pluie mensuelle a KIVUNGU SISAL ESTATE	01/01/1966	01/03/1989	23
TZPR622	9933024	Pluie mensuelle a KIWIRA PRIMARY SCHOOL	01/01/1961	01/04/1989	28
TZPR205	9337029	Pluie mensuelle a KIYUNGI T.P.C.	01/01/1937	01/04/1992	55
TZPR473	9639011	Pluie mensuelle a KIZIMBANI AGROMET	01/01/1933	01/12/1988	55
TZPR132	9333000	Pluie mensuelle a KOLANDOTO MISSION	01/01/1931	01/03/1989	58
TZPR197	9337009	Pluie mensuelle a KOLILA SEC, SCHOOL	01/01/1931	01/12/1983	52
TZPR715	9966120	Pluie mensuelle a KOME MISSION	01/01/1926	01/12/1960	34
TZPR606	9932002	Pluie mensuelle a KOMERA COFFEE ESTATES	01/01/1931	01/09/1962	31
TZPR044	9133008	Pluie mensuelle a KOMUGE MISSION	01/09/1956	01/04/1978	21
TZPR265	9435001	Pluie mensuelle a KONDOA IRANGI	01/11/1902	01/07/1961	58
TZPR274	9435025	Pluie mensuelle a KONDOA MAJI	01/01/1959	01/12/1989	30
TZPR166	9335020	Pluie mensuelle a KONGONI ESTATE, OLDEAN	01/01/1940	01/12/1990	50
TZPR411	9636013	Pluie mensuelle a KONGWA P.R.S	01/01/1953	01/12/1995	42
TZPR363	9538008	Pluie mensuelle a KOROGWE AGRIC. OFFICE	01/01/1928	01/09/1991	63

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR381	9538051	Pluie mensuelle a KUMBURU SISAL ESTATE	01/01/1966	01/04/1991	25
TZPR730	9985220	Pluie mensuelle a KUNDUCHI	01/01/1962	01/12/1982	20
TZPR343	9535000	Pluie mensuelle a KURIO MISSION	01/01/1924	01/12/1987	63
TZPR440	9637049	Pluie mensuelle a KWA NDEWA MASA	01/01/1961	01/04/1989	28
TZPR382	9538052	Pluie mensuelle a KWAFUNGO SISAL ESTATE	01/01/1966	01/12/1992	26
TZPR318	9438053	Pluie mensuelle a KWALUKONGE ESTATE	01/11/1965	01/12/1985	20
TZPR371	9538020	Pluie mensuelle a KWAMDULU SISAL ESTATE	01/01/1938	01/09/1990	52
TZPR367	9538014	Pluie mensuelle a KWAMKORO ESTATE	01/02/1938	01/04/1990	52
TZPR272	9435018	Pluie mensuelle a KWAPAKACHA PR SCHOOL	01/12/1950	01/03/1989	38
TZPR458	9638012	Pluie mensuelle a KWARUHOMBO PRIMARY SCH.	01/07/1938	01/03/1989	50
TZPR366	9538012	Pluie mensuelle a KWASHEMISHI SISAL ESTATE	01/08/1925	01/10/1999	74
TZPR592	9836002	Pluie mensuelle a KWIRO MISSION	01/05/1933	01/05/1994	60
TZPR305	9438032	Pluie mensuelle a KWIZU PR SCHOOL	01/07/1954	01/12/1976	22
TZPR032	9131056	Pluie mensuelle a KYAKAKERA	01/07/1973	01/12/1999	26
TZPR615	9933010	Pluie mensuelle a KYELA BOMA	01/04/1939	01/12/1994	55
TZPR000	9130006	Pluie mensuelle a KYERWA TIN PROJECT	01/04/1942	01/12/1992	50
TZPR111	9235009	Pluie mensuelle a LAKE NDUTU LODGE	01/01/1979	01/12/1994	15
TZPR226	9337107	Pluie mensuelle a LAMBO SISAL ESTATE	01/01/1966	01/04/1989	23
TZPR383	9538053	Pluie mensuelle a LANGONI SISAL ESTATE	01/01/1966	01/04/1991	25
TZPR232	9337134	Pluie mensuelle a LERONGO FOREST STATION	01/01/1974	01/12/1987	13
TZPR386	9538059	Pluie mensuelle a LEWA SISAL ESTATE	01/01/1967	01/02/1991	24
TZPR701	10039027	Pluie mensuelle a LIDUMBE PRIMARY SCHOOL	01/01/1963	01/04/1989	26
TZPR680	10035013	Pluie mensuelle a LIKONDE SEMINARY	01/01/1965	01/04/1989	24
TZPR693	10039006	Pluie mensuelle a LINDI AGRICULTURE	01/01/1901	01/12/1990	89
TZPR690	10038017	Pluie mensuelle a LIONJA BARAZA	01/09/1971	01/04/1989	17
TZPR708	10135001	Pluie mensuelle a LIPARAMBA MISSION	01/01/1953	01/12/1985	32
TZPR668	10034001	Pluie mensuelle a LITEMBO MISSION	01/02/1928	01/04/1989	61
TZPR667	10034000	Pluie mensuelle a LITUHI MISSION	01/08/1923	01/05/1982	58
TZPR716	9966160	Pluie mensuelle a LIULI	01/01/1931	01/12/1973	42
TZPR661	9937000	Pluie mensuelle a LIWALE MISSION	01/01/1911	01/01/1982	71

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR055	9135025	Pluie mensuelle a LOBO WILDLIFE LODGE	01/09/1982	01/03/1994	11
TZPR183	9336021	Pluie mensuelle a LOIBORSOIT	01/12/1939	01/06/1970	30
TZPR107	9235000	Pluie mensuelle a LOLIONDO	01/12/1933	01/12/1995	61
TZPR215	9337075	Pluie mensuelle a LOMWE SEC. SCH. (USANGI)	01/01/1952	01/04/1992	40
TZPR112	9236000	Pluie mensuelle a LONGIDO	01/09/1935	01/12/1961	26
TZPR696	10039013	Pluie mensuelle a LUAGALA MISSION	01/02/1942	01/12/1990	48
TZPR134	9333007	Pluie mensuelle a LUBAGA	01/11/1932	01/12/1995	63
TZPR187	9336041	Pluie mensuelle a LUCY SISAL ESTATE	01/01/1967	01/02/1993	26
TZPR632	9934010	Pluie mensuelle a LUGALAWA PRIMARY SCHOOL	01/01/1942	01/12/1994	52
TZPR567	9835016	Pluie mensuelle a LUGANGA	01/05/1946	01/11/1951	5
TZPR455	9638005	Pluie mensuelle a LUGOBA MISSION	01/12/1933	01/12/1990	56
TZPR306	9438033	Pluie mensuelle a LUGONGO SISAL ESTATE	01/01/1955	01/12/1985	30
TZPR551	9834005	Pluie mensuelle a LUHANYANA FARM	01/08/1950	01/12/1962	12
TZPR439	9637048	Pluie mensuelle a LUHUNGO	01/01/1961	01/04/1989	28
TZPR240	9429010	Pluie mensuelle a LUCHE MAJI	01/03/1968	01/04/1989	21
TZPR571	9835022	Pluie mensuelle a LUIGA MUFINDI	01/02/1951	01/12/1991	40
TZPR671	10034006	Pluie mensuelle a LUILO MISSION	01/03/1941	01/04/1986	45
TZPR572	9835023	Pluie mensuelle a LUISENGA, MUFINDI	01/01/1951	01/07/1974	23
TZPR451	9637078	Pluie mensuelle a LUKENGE MTIBWA SUGAR LTD	01/07/1974	01/04/1989	14
TZPR045	9133011	Pluie mensuelle a LUKUBA ISLAND	01/08/1975	01/12/1997	22
TZPR599	9836012	Pluie mensuelle a LUMEMO MAJI	01/01/1961	01/04/1989	28
TZPR377	9538041	Pluie mensuelle a LUNGUZA FOREST	01/01/1961	01/04/1993	32
TZPR494	9733000	Pluie mensuelle a LUPATINGATINGA HYDROMET	01/02/1942	01/12/1990	48
TZPR653	9935004	Pluie mensuelle a LUPEMBE ESTATE	01/01/1928	01/12/1990	62
TZPR670	10034005	Pluie mensuelle a LUPINGU MISSION	01/01/1941	01/06/1983	42
TZPR634	9934013	Pluie mensuelle a LUPONDE FARM	01/01/1942	01/12/1993	51
TZPR069	9231008	Pluie mensuelle a LUSAHUNGA	01/02/1957	01/12/1988	31
TZPR288	9438003	Pluie mensuelle a LUSHOTO AGRIC. OFFICE	01/10/1921	01/11/1999	78
TZPR643	9934026	Pluie mensuelle a LUSITU FARM	01/11/1955	01/12/1991	36
TZPR286	9438001	Pluie mensuelle a LWANDAI MISSION SCHOOL	01/01/1931	01/03/1971	40
TZPR558	9834018	Pluie mensuelle a LYADEBWÉ VILLAGE	01/01/1974	01/12/1983	9
TZPR219	9337085	Pluie mensuelle a LYAKIRIMU MWIKA	01/01/1956	01/07/1978	22
TZPR020	9131021	Pluie mensuelle a LYAMAHORO SCHOOL	01/08/1959	01/09/1960	1
TZPR201	9337021	Pluie mensuelle a LYAMUNGU	01/01/1935	01/11/1999	64

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR508	9736012	Pluie mensuelle a LYASSA PR. SCH. (IMAGE)	01/12/1970	01/04/1989	18
TZPR119	9330004	Pluie mensuelle a MABAMBA MISSION	01/06/1942	01/04/1964	21
TZPR058	9230003	Pluie mensuelle a MABAWE AGRICULTURE	01/07/1950	01/09/1982	32
TZPR299	9438020	Pluie mensuelle a MABOGO	01/01/1961	01/12/1983	22
TZPR659	9935014	Pluie mensuelle a MADABA MAJI	01/01/1977	01/12/1995	18
TZPR064	9231002	Pluie mensuelle a MADALENA KARAMBI MISSION	01/04/1950	01/05/1993	43
TZPR546	9834000	Pluie mensuelle a MADIBIRA MAJI	01/05/1923	01/12/1989	66
TZPR527	9738002	Pluie mensuelle a MADUGIKE PRIMARY SCHOOL	01/02/1936	01/06/1987	51
TZPR161	9335010	Pluie mensuelle a MADUKANI	01/04/1939	01/03/1981	41
TZPR631	9934009	Pluie mensuelle a MADUNDA MISSION	01/01/1941	01/12/1975	34
TZPR578	9835033	Pluie mensuelle a MAFINGA BOMANI	01/01/1961	01/04/1989	28
TZPR581	9835039	Pluie mensuelle a MAFINGA NATIONAL SERVICE	01/07/1967	01/11/1995	28
TZPR676	10035007	Pluie mensuelle a MAGAGURA MISSION	01/02/1941	01/01/1977	35
TZPR295	9438013	Pluie mensuelle a MAGAMBA FOREST STATION	01/01/1938	01/02/1992	54
TZPR296	9438016	Pluie mensuelle a MAGOMA SISAL ESTATE	01/04/1939	01/12/1985	46
TZPR390	9538075	Pluie mensuelle a MAGROTO ESTATE	01/02/1974	01/08/1993	19
TZPR449	9637073	Pluie mensuelle a MAGUBIKE VILLAGE	01/01/1970	01/04/1989	19
TZPR275	9435029	Pluie mensuelle a MAGUGU PRIMARY SCHOOL	01/01/1970	01/06/1989	19
TZPR649	9934038	Pluie mensuelle a MAHALULE	01/08/1975	01/12/1991	16
TZPR655	9935006	Pluie mensuelle a MAHANJE MISSION	01/08/1934	01/12/1990	56
TZPR591	9836001	Pluie mensuelle a MAHENGE HOSPITAL	01/04/1921	01/12/1994	73
TZPR080	9232019	Pluie mensuelle a MAISOME	01/03/1962	01/12/1997	35
TZPR243	9430002	Pluie mensuelle a MAKERE PR SCHOOL	01/01/1938	01/10/1986	48
TZPR616	9933011	Pluie mensuelle a MAKETE LEPROSY HOSPITAL	01/05/1942	01/11/1993	51
TZPR475	9639014	Pluie mensuelle a MAKUNDUCHI	01/01/1935	01/09/1988	53
TZPR348	9535007	Pluie mensuelle a MAKUTUPORA MAJI	01/08/1937	01/04/1989	51
TZPR326	9530002	Pluie mensuelle a MALAGARASI RAILWAY STN	01/01/1942	01/10/1962	20
TZPR143	9333032	Pluie mensuelle a MALAMPAKA	01/01/1970	01/03/1989	19
TZPR547	9834001	Pluie mensuelle a MALANGALI SEC SCHOOL	01/01/1922	01/12/1990	68
TZPR302	9438024	Pluie mensuelle a MALINDI LUSHOTO	01/12/1947	01/04/1980	32
TZPR506	9736006	Pluie mensuelle a MALOLO	01/01/1961	01/04/1989	28
TZPR337	9533001	Pluie mensuelle a MALONGWE (KISENGI) S.E.	01/01/1932	01/09/1985	53
TZPR490	9731003	Pluie mensuelle a MALONJE FARM	01/09/1934	01/12/1985	51

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR137	9333015	Pluie mensuelle a MALYA STOCK FARM	01/08/1950	01/12/1995	45
TZPR368	9538017	Pluie mensuelle a MANDERA SISAL ESTATE	01/11/1933	01/12/1990	57
TZPR338	9534000	Pluie mensuelle a MANYONI DISTRICT OFFICE	01/11/1922	01/12/1990	68
TZPR314	9438048	Pluie mensuelle a MANZA BAY S. ESTATES	01/01/1964	01/12/1985	21
TZPR587	9835047	Pluie mensuelle a MAPANDA PR SCHOOL	01/01/1982	01/05/1992	10
TZPR209	9337046	Pluie mensuelle a MARANGU COLLEGE	01/01/1946	01/04/1975	29
TZPR388	9538067	Pluie mensuelle a MARIKITANDA	01/01/1969	01/12/1992	23
TZPR015	9131015	Pluie mensuelle a MARUKU COFFEE. RESEARCH	01/08/1951	01/06/1993	41
TZPR193	9337002	Pluie mensuelle a MASAMA ESTATE, KIKAFU	01/01/1930	01/11/1998	68
TZPR271	9435015	Pluie mensuelle a MASANGE PRIMARY SCHOOL	01/01/1949	01/01/1989	40
TZPR685	10038000	Pluie mensuelle a MASASI MISSION	01/11/1921	01/12/1990	69
TZPR149	9333051	Pluie mensuelle a MASELA	01/01/1973	01/11/1993	20
TZPR251	9433005	Pluie mensuelle a MASENGE	01/01/1964	01/02/1988	24
TZPR658	9935012	Pluie mensuelle a MASIGIRA	01/01/1975	01/12/1995	20
TZPR422	9637010	Pluie mensuelle a MASKATI	01/01/1936	01/12/1990	54
TZPR133	9333005	Pluie mensuelle a MASWA HYDROMET	01/01/1928	01/12/1997	69
TZPR218	9337083	Pluie mensuelle a MATADI ESTATE	01/01/1961	01/04/1989	28
TZPR556	9834013	Pluie mensuelle a MATAMBA PRIMARY SCHOOL	01/01/1971	01/11/1995	24
TZPR405	9635014	Pluie mensuelle a MATAMBULU DAM	01/01/1962	01/11/1995	33
TZPR324	9439018	Pluie mensuelle a MATANGATWANI	01/05/1936	01/10/1988	52
TZPR654	9935005	Pluie mensuelle a MATEMBWE MISSION	01/03/1941	01/04/1988	47
TZPR673	10035003	Pluie mensuelle a MATIMIRA MISSION	01/01/1937	01/11/1987	50
TZPR681	10035015	Pluie mensuelle a MATOGORO	01/03/1965	01/04/1989	24
TZPR512	9737006	Pluie mensuelle a MATOMBO PRIMARY SCHOOL	01/01/1941	01/09/1994	53
TZPR579	9835034	Pluie mensuelle a MATUGUTU ESTATE	01/01/1961	01/12/1991	30
TZPR229	9337123	Pluie mensuelle a MAUA SEMINARY	01/12/1972	01/10/1999	26
TZPR128	9332001	Pluie mensuelle a MAWE MERU MINE	01/01/1938	01/04/1957	19
TZPR224	9337103	Pluie mensuelle a MAWINGO ESTATE	01/01/1966	01/07/1988	22
TZPR298	9438019	Pluie mensuelle a MAZINDE FACTORY	01/10/1929	01/11/1990	61
TZPR297	9438018	Pluie mensuelle a MAZINDE HOUSE	01/01/1931	01/12/1965	34
TZPR301	9438023	Pluie mensuelle a MAZUMBAI ESTATE	01/01/1935	01/12/1985	50

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR706	10134003	Pluie mensuelle a MBAMBA BAY CUSTOMS	01/01/1961	01/12/1990	29
TZPR553	9834008	Pluie mensuelle a MBARALI IRR. SCHEME	01/01/1957	01/12/1994	37
TZPR540	9833001	Pluie mensuelle a MBEYA MET	01/08/1921	01/12/1990	69
TZPR607	9932005	Pluie mensuelle a MBIMBA COFFEE RESEARCH	01/04/1949	01/12/1990	41
TZPR677	10035008	Pluie mensuelle a MBINGA MISSION	01/10/1940	01/04/1989	48
TZPR432	9637036	Pluie mensuelle a MBOGO-CHANZI PR. SCHOOL	01/02/1945	01/04/1989	44
TZPR131	9332006	Pluie mensuelle a MBOGWE PRIMARY	01/03/1959	01/12/1987	28
TZPR156	9335001	Pluie mensuelle a MBULU DISTRICT OFFICE	01/04/1912	01/12/1990	78
TZPR167	9335024	Pluie mensuelle a MBULUMBULU	01/10/1941	01/12/1986	45
TZPR350	9535009	Pluie mensuelle a MBUYUNI	01/01/1963	01/12/1986	23
TZPR596	9836008	Pluie mensuelle a MCHOMBE MISSIONARY	01/01/1961	01/12/1982	21
TZPR385	9538056	Pluie mensuelle a MGAMBO SISAL ESTATE	01/07/1966	01/08/1990	24
TZPR674	10035005	Pluie mensuelle a MGAZINI MISSION	01/03/1939	01/04/1989	50
TZPR356	9537001	Pluie mensuelle a MGERA PRIMARY SCHOOL	01/01/1951	01/04/1989	38
TZPR426	9637018	Pluie mensuelle a MHONDA MISSION	01/03/1904	01/04/1989	85
TZPR148	9333049	Pluie mensuelle a MIHAMA	01/01/1973	01/12/1993	20
TZPR717	9966250	Pluie mensuelle a MIKINDANI	01/01/1925	01/12/1973	48
TZPR529	9738016	Pluie mensuelle a MIKULA (MAGOGONI)	01/03/1976	01/06/1997	21
TZPR538	9831011	Pluie mensuelle a MILEPA PR.SCHOOL	01/01/1961	01/10/1988	27
TZPR628	9934000	Pluie mensuelle a MILO MISSION	01/06/1921	01/12/1973	52
TZPR597	9836010	Pluie mensuelle a MINAZI (ITETE) VILLAGE	01/01/1961	01/12/1985	24
TZPR619	9933021	Pluie mensuelle a MITALULA	01/01/1961	01/08/1989	28
TZPR662	9938002	Pluie mensuelle a MITONONO	01/01/1971	01/03/1989	18
TZPR230	9337131	Pluie mensuelle a MIWALENI SUB-STATION	01/01/1972	01/04/1989	17
TZPR519	9737016	Pluie mensuelle a MIZUNGU MGETA	01/01/1961	01/10/1986	25
TZPR384	9538054	Pluie mensuelle a MJESANI SISAL ESTATE	01/01/1966	01/04/1991	25
TZPR389	9538069	Pluie mensuelle a MKATA PRIMARY SCHOOL	01/01/1971	01/05/1994	23
TZPR564	9835011	Pluie mensuelle a MKEWE ESTATE	01/05/1940	01/05/1978	37
TZPR663	9939000	Pluie mensuelle a MKOE PLANTATIONS	01/01/1931	01/02/1970	39
TZPR688	10038010	Pluie mensuelle a MKOMANDO HOSPITAL	01/03/1962	01/12/1988	26
TZPR292	9438010	Pluie mensuelle a MKOMASI RAILWAY STATION	01/03/1936	01/12/1953	17
TZPR495	9734000	Pluie mensuelle a MKOPULE	01/02/1960	01/07/1988	28
TZPR097	9233028	Pluie mensuelle a MKULA NASSA	01/01/1968	01/04/1988	20

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR539	9832002	Pluie mensuelle a MKULWE MISSION	01/08/1942	01/07/1990	47
TZPR434	9637041	Pluie mensuelle a MKUYUNI PRIMARY SCHOOL	01/01/1961	01/04/1989	28
TZPR694	10039010	Pluie mensuelle a MKWAYA	01/01/1937	01/02/1974	37
TZPR682	10035018	Pluie mensuelle a MLALE J.K.T.	01/11/1973	01/04/1989	15
TZPR442	9637051	Pluie mensuelle a MLALI	01/01/1961	01/04/1989	28
TZPR312	9438046	Pluie mensuelle a MLOMBOZA	01/01/1964	01/12/1993	29
TZPR608	9932008	Pluie mensuelle a MLOWO MISSION	01/01/1961	01/09/1986	25
TZPR320	9438059	Pluie mensuelle a MNAZI SISAL ESTATE	01/01/1967	01/04/1992	25
TZPR686	10038003	Pluie mensuelle a MNERO MISSION	01/02/1942	01/03/1988	46
TZPR665	9939008	Pluie mensuelle a MNYANGALA	01/01/1970	01/06/1989	19
TZPR322	9439006	Pluie mensuelle a MOA SISAL ESTATE	01/04/1912	01/06/1988	76
TZPR605	9839006	Pluie mensuelle a MOHORO DISPENSARY	01/01/1971	01/04/1989	18
TZPR308	9438039	Pluie mensuelle a MOMBO MET.STATION	01/10/1955	01/10/1978	23
TZPR436	9637045	Pluie mensuelle a MONDO	01/05/1954	01/12/1990	36
TZPR180	9336014	Pluie mensuelle a MONDULI	01/04/1934	01/03/1991	56
TZPR437	9637046	Pluie mensuelle a MORNING SIDE FARM	01/01/1961	01/04/1989	28
TZPR418	9637000	Pluie mensuelle a MOROGORO AGRICULTURE	01/07/1905	01/12/1990	85
TZPR194	9337004	Pluie mensuelle a MOSHI AIRPORT	01/08/1901	01/11/1999	98
TZPR401	9631005	Pluie mensuelle a MPANDA BOMA	01/01/1961	01/12/1990	29
TZPR707	10134005	Pluie mensuelle a MPAPA (MATENGO)	01/01/1961	01/12/1985	24
TZPR130	9332005	Pluie mensuelle a MPERA	01/01/1959	01/12/1987	28
TZPR407	9636000	Pluie mensuelle a MPWAPWA RESEACH STATION	01/05/1899	01/12/1988	89
TZPR476	9639015	Pluie mensuelle a MSASANI PRIMARY SCHOOL	01/01/1941	01/09/1975	34
TZPR496	9734001	Pluie mensuelle a MSEMBE FERRY	01/01/1967	01/12/1995	28
TZPR445	9637065	Pluie mensuelle a MSIMBA SEED FARM	01/01/1966	01/04/1989	23
TZPR468	9639001	Pluie mensuelle a MSIMBAZI MISSION	01/08/1922	01/12/1985	63
TZPR222	9337093	Pluie mensuelle a MSINGA FARM INSTITUTE	01/05/1962	01/04/1989	26
TZPR261	9434034	Pluie mensuelle a MSINGI TRAINING CENTRE	01/05/1975	01/04/1989	13
TZPR165	9335018	Pluie mensuelle a MSITUNI ESTATE, OLDEAN	01/01/1940	01/12/1987	47
TZPR427	9637019	Pluie mensuelle a MSOWERO GINNERY	01/10/1938	01/12/1990	52
TZPR374	9538033	Pluie mensuelle a MSWAHA SISAL ESTATE	01/01/1953	01/10/1992	39
TZPR321	9438066	Pluie mensuelle a MTAE PR COURT	01/07/1971	01/05/1994	22

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR700	10039023	Pluie mensuelle a MTENE RONDO	01/01/1961	01/03/1987	26
TZPR509	9736017	Pluie mensuelle a MTERA	01/01/1971	01/12/1995	24
TZPR435	9637042	Pluie mensuelle a MTIBWA SUGAR ESTATE	01/06/1952	01/12/1990	38
TZPR598	9836011	Pluie mensuelle a MTIMBIRA MISSION	01/01/1958	01/05/1993	35
TZPR576	9835027	Pluie mensuelle a MTITU ESTATES	01/04/1952	01/03/1958	5
TZPR169	9335030	Pluie mensuelle a MTO WA MBU GAME DEPT.	01/01/1953	01/04/1989	36
TZPR483	9639031	Pluie mensuelle a MTONI MAJI	01/01/1961	01/08/1982	21
TZPR702	10039031	Pluie mensuelle a MTOPWA SUB-STATION	01/01/1961	01/04/1989	28
TZPR725	9966910	Pluie mensuelle a MTOTOHOVU	01/01/1962	01/04/1981	19
TZPR705	10040004	Pluie mensuelle a MTWARA AIRPORT	01/07/1949	01/05/2000	50
TZPR012	9131011	Pluie mensuelle a MUBUNDA	01/01/1940	01/07/1947	7
TZPR561	9835007	Pluie mensuelle a MUFINDI FOREST STATION	01/11/1927	01/01/1982	54
TZPR060	9230008	Pluie mensuelle a MUGANZA DISPENSARY	01/09/1952	01/10/1977	25
TZPR053	9134033	Pluie mensuelle a MUGUMU PRIMARY SCHOOL	01/01/1970	01/12/1997	27
TZPR373	9538028	Pluie mensuelle a MUHEZA SISAL ESTATE	01/08/1949	01/05/1999	49
TZPR235	9429000	Pluie mensuelle a MULERA PRIMARY SCHOOL	01/01/1928	01/12/1988	60
TZPR480	9639024	Pluie mensuelle a MUONGONI	01/09/1948	01/08/1988	39
TZPR059	9230004	Pluie mensuelle a MURUSAGAMBA	01/07/1950	01/12/1995	45
TZPR095	9233023	Pluie mensuelle a MURUTUNGURU	01/12/1961	01/07/1984	22
TZPR492	9731009	Pluie mensuelle a MUSE	01/11/1954	01/12/1990	36
TZPR610	9933000	Pluie mensuelle a MUSEKERA ESTATE	01/01/1922	01/04/1989	67
TZPR037	9133000	Pluie mensuelle a MUSOMA MET.	01/09/1921	01/11/1999	78
TZPR429	9637021	Pluie mensuelle a MVOMERO CCM	01/08/1938	01/11/1987	49
TZPR517	9737014	Pluie mensuelle a MVUHA	01/01/1951	01/01/1962	11
TZPR718	9966300	Pluie mensuelle a MVUMI	01/01/1925	01/12/1972	47
TZPR444	9637061	Pluie mensuelle a MVUMI VILLAGE	01/01/1963	01/11/1988	25
TZPR138	9333017	Pluie mensuelle a MWADUI	01/01/1950	01/11/1995	45
TZPR135	9333008	Pluie mensuelle a MWAGALA MISSION	01/10/1934	01/11/1984	50
TZPR620	9933022	Pluie mensuelle a MWAKALELI MIDDLE SCHOOL	01/03/1959	01/04/1962	3
TZPR370	9538019	Pluie mensuelle a MWAKINYUMBI SISAL ESTATE	01/01/1938	01/11/1991	53
TZPR154	9333061	Pluie mensuelle a MWAMALA AGRIC EXP.STN.	01/01/1971	01/12/1994	23
TZPR397	9539027	Pluie mensuelle a MWAMBANI-TANGA	01/10/1975	01/12/1989	14
TZPR100	9233035	Pluie mensuelle a MWANANGWA	01/01/1970	01/04/1989	19
TZPR250	9433002	Pluie mensuelle a MWANHALA	01/04/1937	01/12/1990	53

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR077	9232009	Pluie mensuelle a MWANZA AIRFIELD	01/09/1949	01/12/1999	50
TZPR710	6375600	Pluie mensuelle a MWANZA MET	01/01/1902	01/04/2000	98
TZPR583	9835041	Pluie mensuelle a MWATASI KIBENGU	01/09/1972	01/12/1973	1
TZPR223	9337098	Pluie mensuelle a MWEKA COLL.OF WILDLIFE	01/05/1964	01/12/1988	24
TZPR319	9438054	Pluie mensuelle a MWELE SISAL ESTATE	01/08/1949	01/02/1994	44
TZPR478	9639021	Pluie mensuelle a MWERA	01/10/1943	01/11/1988	45
TZPR399	9630002	Pluie mensuelle a MWESE	01/06/1955	01/05/1986	30
TZPR704	10040001	Pluie mensuelle a MWITA ESTATE	01/01/1928	01/12/1990	62
TZPR613	9933005	Pluie mensuelle a MWITIKA ESTATE	01/11/1934	01/04/1989	54
TZPR415	9636025	Pluie mensuelle a MYOMBO ESTATE	01/01/1966	01/04/1989	23
TZPR190	9336046	Pluie mensuelle a N.S. OLJORO	01/01/1971	01/04/1989	18
TZPR279	9436000	Pluie mensuelle a NABERERA	01/11/1939	01/12/1979	40
TZPR687	10038007	Pluie mensuelle a NACHINGWEA AGRICULTURE	01/04/1949	01/12/1990	41
TZPR163	9335014	Pluie mensuelle a NAINOKONOKA	01/03/1942	01/12/1988	46
TZPR684	10037005	Pluie mensuelle a NANDEMBO PRIMARY SCHOOL	01/01/1971	01/04/1989	18
TZPR666	9939009	Pluie mensuelle a NANJIRINJI PR.SCHOOL	01/03/1971	01/07/1988	17
TZPR091	9233009	Pluie mensuelle a NANSIMO	01/06/1949	01/12/1994	45
TZPR090	9233008	Pluie mensuelle a NANSIO	01/07/1949	01/11/1997	48
TZPR697	10039014	Pluie mensuelle a NANYAMBA MISSION	01/03/1942	01/04/1989	47
TZPR182	9336016	Pluie mensuelle a NAROK FOREST STATION	01/05/1931	01/10/1991	60
TZPR695	10039012	Pluie mensuelle a NARUNYU MISSION	01/01/1939	01/04/1989	50
TZPR086	9233003	Pluie mensuelle a NASSA MISSION	01/09/1939	01/05/1958	18
TZPR285	9437016	Pluie mensuelle a NAURURU	01/01/1972	01/06/1993	21
TZPR259	9434023	Pluie mensuelle a NDAGO	01/01/1971	01/04/1989	18
TZPR625	9933029	Pluie mensuelle a NDALA	01/02/1961	01/12/1995	34
TZPR249	9433001	Pluie mensuelle a NDALA MISSION	01/04/1912	01/12/1990	78
TZPR158	9335005	Pluie mensuelle a NDAMAKAI ESTATE	01/01/1936	01/12/1986	50
TZPR692	10039003	Pluie mensuelle a NDANDA MISSION	01/04/1925	01/04/1989	64
TZPR731	9985260	Pluie mensuelle a NDULI MET	01/01/1962	01/12/1982	20
TZPR316	9438051	Pluie mensuelle a NDUNGU SISAL ESTATE	01/01/1966	01/12/1985	19
TZPR699	10039019	Pluie mensuelle a NDWIKA C.N.E.	01/01/1943	01/02/1989	46
TZPR691	10039002	Pluie mensuelle a NEWALA AGRICULTURE	01/04/1931	01/12/1990	59
TZPR056	9230000	Pluie mensuelle a NGARA AGRICULTURE	01/01/1930	01/12/1997	67
TZPR216	9337077	Pluie mensuelle a NGARE NAIROBI	01/05/1953	01/04/1989	35

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR453	9638001	Pluie mensuelle a NGERENGERE DAIRY FARM	01/01/1921	01/10/1988	67
TZPR528	9738009	Pluie mensuelle a NGHESSE (UTARI BRIDGE)	01/01/1956	01/04/1995	39
TZPR145	9333035	Pluie mensuelle a NGHUNGULU PR SCHOOL	01/09/1969	01/04/1989	19
TZPR369	9538018	Pluie mensuelle a NGOMBEZI SISAL ESTATE	01/01/1938	01/03/1992	54
TZPR378	9538044	Pluie mensuelle a NGOMBEZITAL ESTATE	01/02/1965	01/12/1992	27
TZPR727	9985040	Pluie mensuelle a NGOMENI/MLINGANO AGR	01/02/1935	01/12/1989	54
TZPR157	9335003	Pluie mensuelle a NGORONGORO CAMP	01/03/1937	01/02/1970	32
TZPR171	9335033	Pluie mensuelle a NGORONGORO CRATER	01/07/1957	01/12/1990	33
TZPR088	9233005	Pluie mensuelle a NGUDU	01/05/1929	01/12/1997	68
TZPR096	9233027	Pluie mensuelle a NGUNGA NASSA	01/04/1967	01/12/1986	19
TZPR186	9336036	Pluie mensuelle a NGURDOTO CRATER	01/01/1962	01/06/1992	30
TZPR601	9838005	Pluie mensuelle a NJINJO PRIMARY SCHOOL	01/01/1961	01/01/1989	28
TZPR629	9934001	Pluie mensuelle a NJOMBE DISTRIC OFFICE	01/08/1926	01/12/1991	65
TZPR618	9933020	Pluie mensuelle a NJUGILO	01/07/1957	01/05/1990	32
TZPR233	9337136	Pluie mensuelle a NKWASIRA CORPORATION	01/09/1974	01/01/1988	13
TZPR003	9130016	Pluie mensuelle a NKWENDA COFFEE NURSERY	01/01/1965	01/12/1994	29
TZPR417	9636027	Pluie mensuelle a NONGWE PRIMARY SCHOOL	01/01/1970	01/08/1993	23
TZPR031	9131051	Pluie mensuelle a NSHAMBA PRIMARY SCHOOL	01/01/1992	01/12/1997	5
TZPR073	9232004	Pluie mensuelle a NUNGWE BAY	01/01/1938	01/03/1966	28
TZPR041	9133004	Pluie mensuelle a NYABANGI MISSION	01/06/1949	01/11/1994	45
TZPR048	9134008	Pluie mensuelle a NYABASSI (NYARERO)	01/03/1943	01/12/1993	50
TZPR002	9130013	Pluie mensuelle a NYABUYONZA NURSERY	01/08/1950	01/12/1986	36
TZPR019	9131020	Pluie mensuelle a NYAISHOZI COFFEE NURSERY	01/01/1957	01/12/1964	7
TZPR068	9231006	Pluie mensuelle a NYAKAHURA	01/01/1951	01/02/1990	39
TZPR027	9131032	Pluie mensuelle a NYAKANYASI	01/01/1992	01/12/1997	5
TZPR009	9131005	Pluie mensuelle a NYAKATO	01/06/1933	01/11/1980	47
TZPR093	9233017	Pluie mensuelle a NYALUHANDE PRIMARY COURT	01/03/1958	01/01/1989	30
TZPR074	9232006	Pluie mensuelle a NYAMAHONA AGRICULTURE	01/01/1936	01/12/1997	61
TZPR046	9133018	Pluie mensuelle a NYAMBONO PRIMARY SCHOOL	01/01/1977	01/12/1994	17
TZPR116	9330001	Pluie mensuelle a NYAMBUYUMBU MISSION	01/12/1937	01/06/1961	23
TZPR066	9231004	Pluie mensuelle a NYAMIREMBE DISPENSARY	01/02/1951	01/09/1981	30
TZPR098	9233031	Pluie mensuelle a NYANGUGE	01/01/1970	01/12/1990	20

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR124	9331003	Pluie mensuelle a NYANTAKARA (KANIHA)	01/01/1951	01/11/1974	23
TZPR327	9530004	Pluie mensuelle a NYANZA SALT MINES NO.1	01/01/1973	01/04/1989	16
TZPR063	9231001	Pluie mensuelle a NYARUMBUGU	01/06/1938	01/11/1959	21
TZPR118	9330003	Pluie mensuelle a NYARWONGA MISSION	01/10/1938	01/12/1991	53
TZPR076	9232008	Pluie mensuelle a NYEGEZI MISSION	01/10/1942	01/12/1995	53
TZPR220	9337090	Pluie mensuelle a NYUMBA YA MUNGU	01/02/1961	01/11/1991	30
TZPR248	9433000	Pluie mensuelle a NZEGA	01/01/1925	01/12/1990	65
TZPR503	9735017	Pluie mensuelle a NZIHI TOBACCO	01/01/1961	01/12/1990	29
TZPR108	9235002	Pluie mensuelle a OLALA	01/08/1940	01/09/1966	26
TZPR211	9337064	Pluie mensuelle a OLD MOSHI NURSERY	01/06/1947	01/08/1985	38
TZPR719	9966350	Pluie mensuelle a OLD SHINYANGA	01/01/1922	01/12/1988	66
TZPR110	9235005	Pluie mensuelle a OLDUVAI CAMP	01/01/1964	01/04/1989	25
TZPR173	9336000	Pluie mensuelle a OLMOTONYI FOREST STATION	01/09/1927	01/10/1989	62
TZPR228	9337121	Pluie mensuelle a OSAKI FOREST STATION	01/09/1972	01/07/1993	20
TZPR361	9538006	Pluie mensuelle a PANGANI AGRICULTURE	01/12/1921	01/01/1986	64
TZPR485	9639039	Pluie mensuelle a PANGENI	01/03/1961	01/12/1988	27
TZPR675	10035006	Pluie mensuelle a PERAMIHO MISSION	01/01/1899	01/12/1990	91
TZPR372	9538021	Pluie mensuelle a PONGWE SISAL ESTATE	01/01/1938	01/08/1999	61
TZPR258	9434019	Pluie mensuelle a PUMA PRIMARY SCHOOL	01/10/1962	01/04/1989	26
TZPR196	9337006	Pluie mensuelle a ROMBO MISSION	01/01/1930	01/10/1999	69
TZPR593	9836003	Pluie mensuelle a RUAHA MISSION	01/09/1938	01/12/1993	55
TZPR669	10034003	Pluie mensuelle a RUANDA MISSION	01/03/1939	01/02/1989	49
TZPR026	9131030	Pluie mensuelle a RUBAFU	01/09/1969	01/11/1999	30
TZPR023	9131027	Pluie mensuelle a RUBARE FOREST STATION	01/03/1964	01/12/1988	24
TZPR072	9231015	Pluie mensuelle a RUBONDO ISLAND	01/01/1970	01/12/1995	25
TZPR006	9131001	Pluie mensuelle a RUBY SEMINARY	01/07/1928	01/12/1997	69
TZPR094	9233021	Pluie mensuelle a RUBY FOREST STATION	01/05/1958	01/12/1995	37
TZPR447	9637067	Pluie mensuelle a RUDEWA SISAL ESTATE	01/01/1966	01/04/1989	23
TZPR333	9532011	Pluie mensuelle a RUFITA RESERVOIR	01/01/1961	01/11/1987	26
TZPR017	9131018	Pluie mensuelle a RUHANGA COFFEE NURSERY	01/08/1951	01/11/1990	39
TZPR549	9834003	Pluie mensuelle a RUJEWIA MISSION	01/03/1942	01/03/1981	39

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR061	9230011	Pluie mensuelle a RULENGE HYDROMET	01/06/1970	01/12/1997	27
TZPR067	9231005	Pluie mensuelle a RUNAZI	01/01/1951	01/04/1994	43
TZPR612	9933004	Pluie mensuelle a RUNGWE TEA ESTATE	01/01/1934	01/12/1990	56
TZPR028	9131036	Pluie mensuelle a RUTETE PRIMARY SCHOOL	01/10/1969	01/09/1996	26
TZPR464	9638030	Pluie mensuelle a RUVU FARM	01/10/1922	01/12/1985	63
TZPR050	9134024	Pluie mensuelle a RWAMKOMA	01/04/1964	01/04/1987	22
TZPR584	9835042	Pluie mensuelle a SADANI PRIMARY SCHOOL	01/01/1972	01/03/1995	23
TZPR555	9834011	Pluie mensuelle a SAJA	01/01/1963	01/09/1985	22
TZPR290	9438008	Pluie mensuelle a SAKARE ESTATES	01/01/1931	01/12/1960	29
TZPR364	9538009	Pluie mensuelle a SAKURA ESTATE	01/01/1933	01/04/1989	56
TZPR534	9739013	Pluie mensuelle a SALALE DISPENSARY	01/01/1961	01/11/1985	24
TZPR281	9437003	Pluie mensuelle a SAME MET. STATION	01/01/1934	01/11/1999	65
TZPR505	9736004	Pluie mensuelle a SANJE ESTATE	01/01/1949	01/05/1967	18
TZPR627	9933031	Pluie mensuelle a SANTILYA PRIMARY SCHOOL	01/01/1966	01/04/1989	23
TZPR582	9835040	Pluie mensuelle a SAO HILL LIVESTOCK	01/01/1971	01/12/1995	24
TZPR424	9637013	Pluie mensuelle a SCUTARI SISAL ESTATE	01/07/1938	01/12/1990	52
TZPR136	9333012	Pluie mensuelle a SEKE RAILWAY STATION	01/01/1948	01/12/1981	33
TZPR254	9434004	Pluie mensuelle a SEKENKE HYDROMET	01/01/1935	01/04/1989	54
TZPR470	9639005	Pluie mensuelle a SELEM	01/04/1920	01/07/1987	67
TZPR177	9336011	Pluie mensuelle a SELIAN COFFEE ESTATE	01/02/1926	01/03/1999	73
TZPR082	9232022	Pluie mensuelle a SENGEREMA AGRICULTURE	01/01/1968	01/12/1997	29
TZPR263	9434037	Pluie mensuelle a SEPUPA	01/11/1974	01/02/1989	14
TZPR105	9234005	Pluie mensuelle a SERONERA	01/01/1961	01/12/1996	35
TZPR315	9438049	Pluie mensuelle a SHAGAYU FOREST NURSERY	01/01/1955	01/12/1993	38
TZPR720	9966390	Pluie mensuelle a SHANWA	01/01/1931	01/12/1985	54
TZPR264	9434039	Pluie mensuelle a SHELU AGRICULTURE	01/01/1971	01/06/1989	18
TZPR212	9337067	Pluie mensuelle a SHIGHATINI PR. SCHOOL	01/06/1949	01/04/1989	39
TZPR146	9333036	Pluie mensuelle a SHINYANGA MAJI	01/01/1971	01/12/1996	25
TZPR039	9133002	Pluie mensuelle a SHIRATI MISSION	01/02/1902	01/09/1997	95
TZPR294	9438012	Pluie mensuelle a SHUME FOREST STATION	01/03/1906	01/04/1992	86
TZPR336	9532026	Pluie mensuelle a SIKONGE HYDROMET	01/10/1935	01/12/1988	53
TZPR200	9337018	Pluie mensuelle a SINGA CHINI	01/06/1933	01/04/1967	33
TZPR252	9434001	Pluie mensuelle a SINGIDA DISTRICT OFFICE	01/04/1912	01/12/1990	78

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR511	9737005	Pluie mensuelle a SINGIZA MISSION	01/02/1935	01/12/1995	60
TZPR594	9836004	Pluie mensuelle a SOFI AGR. STATION	01/01/1939	01/04/1977	38
TZPR357	9537009	Pluie mensuelle a SONGE PRIMARY SCHOOL	01/06/1976	01/09/1994	18
TZPR678	10035010	Pluie mensuelle a SONGEA AIRFIELD	01/01/1908	01/05/2000	92
TZPR563	9835010	Pluie mensuelle a SOUTHERN HIGHLANDS CLUB	01/12/1938	01/06/1954	15
TZPR703	10039032	Pluie mensuelle a ST. CYPRIAN MISSION	01/05/1962	01/04/1989	26
TZPR307	9438038	Pluie mensuelle a ST. JOSEPH SEMINARY SONI	01/07/1956	01/12/1985	29
TZPR253	9434003	Pluie mensuelle a ST.LEOS MISSION	01/01/1913	01/04/1959	46
TZPR521	9737021	Pluie mensuelle a STIEGLER S GORGE	01/01/1958	01/11/1988	30
TZPR282	9437004	Pluie mensuelle a SUJI MISSION	01/05/1923	01/06/1987	64
TZPR489	9731000	Pluie mensuelle a SUMBAWANGA AGRIC. STN	01/01/1925	01/12/1990	65
TZPR084	9233001	Pluie mensuelle a SUMVE COLL. OF EDUCATION	01/04/1912	01/04/1989	76
TZPR204	9337028	Pluie mensuelle a T.P.C. LANGASANI	01/01/1938	01/11/1999	61
TZPR329	9532000	Pluie mensuelle a TABORA OBSERVATORY STN.	01/05/1894	01/04/2000	105
TZPR355	9537000	Pluie mensuelle a TALAMAI	01/07/1943	01/12/1982	39
TZPR642	9934025	Pluie mensuelle a TANDALA	01/01/1958	01/07/1962	4
TZPR394	9539015	Pluie mensuelle a TANGA AIRPORT	01/07/1901	01/01/1993	91
TZPR481	9639026	Pluie mensuelle a TANGANYIKA PAKERS	01/01/1962	01/12/1985	23
TZPR626	9933030	Pluie mensuelle a TANGANYIKA PYRETHRUM	01/01/1962	01/02/1989	27
TZPR636	9934019	Pluie mensuelle a TANGANYIKA WATTLE NO. 11	01/09/1954	01/12/1991	37
TZPR638	9934021	Pluie mensuelle a TANGANYIKA WATTLE NO. 1V	01/07/1954	01/12/1990	36
TZPR639	9934022	Pluie mensuelle a TANGANYIKA WATTLE NO. V	01/11/1954	01/12/1991	37
TZPR635	9934018	Pluie mensuelle a TANGANYIKA WATTLE NO.1	01/01/1954	01/12/1995	41
TZPR637	9934020	Pluie mensuelle a TANGANYIKA WATTLE NO.111	01/09/1954	01/12/1991	37
TZPR430	9637025	Pluie mensuelle a TANGENI MISSION	01/01/1940	01/03/1988	48
TZPR729	9985210	Pluie mensuelle a TANGOMBE ESTATE	01/01/1962	01/12/1982	20
TZPR051	9134026	Pluie mensuelle a TARIME HYDROMET	01/01/1933	01/10/1999	66
TZPR176	9336007	Pluie mensuelle a TAROSERO ESTATE	01/01/1932	01/11/1977	45
TZPR656	9935007	Pluie mensuelle a TAVETA MISSION	01/02/1942	01/12/1990	48
TZPR524	9737028	Pluie mensuelle a TAWA HEALTH CENTRE	01/01/1963	01/04/1989	26

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR428	9637020	Pluie mensuelle a TEGETERO MISSION	01/10/1938	01/08/1984	45
TZPR722	9966720	Pluie mensuelle a TEHMI ESTATE	01/01/1962	01/12/1982	20
TZPR477	9639019	Pluie mensuelle a TEMEKE DAIRY	01/03/1940	01/04/1982	42
TZPR178	9336012	Pluie mensuelle a TENERU COFFEE ESTATE	01/03/1928	01/01/1979	50
TZPR185	9336035	Pluie mensuelle a TENERU MET. STATION	01/03/1939	01/11/1999	60
TZPR179	9336013	Pluie mensuelle a THEMI ESTATE	01/01/1935	01/09/1950	15
TZPR284	9437010	Pluie mensuelle a TIA DAM	01/10/1962	01/12/1992	30
TZPR172	9335045	Pluie mensuelle a TINGATINGA COFFEE ESTATE	01/02/1971	01/06/1989	18
TZPR113	9236019	Pluie mensuelle a TINGATINGA PR.SCHOOL	01/01/1979	01/01/1994	15
TZPR311	9438044	Pluie mensuelle a TORONDO SISAL ESTATE	01/01/1964	01/08/1985	21
TZPR498	9735003	Pluie mensuelle a TOSAMAGANGA MISSION	01/05/1897	01/11/1974	77
TZPR611	9933002	Pluie mensuelle a TUKUYU AGRICULTURE	01/07/1901	01/01/1994	92
TZPR614	9933007	Pluie mensuelle a TUKUYU HOSPITAL	01/01/1939	01/12/1990	51
TZPR260	9434030	Pluie mensuelle a TULIA PRIMARY SCHOOL	01/01/1972	01/02/1989	17
TZPR334	9532013	Pluie mensuelle a TUMBI AGROMET STATION	01/01/1953	01/04/1989	36
TZPR709	10137000	Pluie mensuelle a TUNDURU AGRICULTURE	01/01/1922	01/12/1990	68
TZPR484	9639034	Pluie mensuelle a TUNGUU	01/11/1955	01/12/1988	33
TZPR514	9737009	Pluie mensuelle a TUNUNGUO MISSION	01/01/1939	01/03/1967	28
TZPR245	9432002	Pluie mensuelle a UBAGWE (BULUNGWA) PR.SCH	01/01/1946	01/10/1982	36
TZPR463	9638028	Pluie mensuelle a UBENA PRISON CAMP	01/06/1965	01/12/1985	20
TZPR289	9438007	Pluie mensuelle a UBIRI ESTATES	01/04/1934	01/01/1973	38
TZPR488	9639048	Pluie mensuelle a UBUNGO MAJI	01/01/1961	01/12/1985	24
TZPR557	9834016	Pluie mensuelle a UHENGA PRIMARY SCHOOL	01/02/1974	01/10/1993	19
TZPR236	9429002	Pluie mensuelle a UJIJI MISSION	01/01/1931	01/10/1966	35
TZPR412	9636018	Pluie mensuelle a UKAGURU FOREST STATION	01/03/1956	01/11/1995	39
TZPR657	9935009	Pluie mensuelle a UKALAWA TEA	01/01/1972	01/03/1995	23
TZPR040	9133003	Pluie mensuelle a UKARA MISSION	01/03/1935	01/01/1981	45
TZPR036	9132002	Pluie mensuelle a UKEREWE HYDROMET	01/01/1970	01/10/1997	27
TZPR087	9233004	Pluie mensuelle a UKIRIGURU AGRIC. (MBUGA)	01/01/1936	01/09/1997	61
TZPR101	9233044	Pluie mensuelle a UKIRIGURU AGROMET	01/04/1969	01/09/1997	28
TZPR507	9736007	Pluie mensuelle a ULAYA	01/01/1961	01/10/1989	28
TZPR568	9835017	Pluie mensuelle a ULETE MISSION	01/01/1951	01/06/1984	33
TZPR441	9637050	Pluie mensuelle a UPPER MBETE	01/01/1961	01/05/1963	2

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
TZPR332	9532009	Pluie mensuelle a URAMBO EXPPERIMENTAL STN	01/01/1948	01/04/1989	41
TZPR234	9337140	Pluie mensuelle a URU ESTATE	01/01/1976	01/08/1993	17
TZPR400	9631000	Pluie mensuelle a URUWIRA MISSION	01/11/1908	01/11/1988	80
TZPR189	9336045	Pluie mensuelle a USA LTD.	01/01/1973	01/07/1993	20
TZPR425	9637014	Pluie mensuelle a USAGARA (MARIOS) ESTATE	01/06/1938	01/04/1989	50
TZPR122	9331001	Pluie mensuelle a USHIROMBO MISSION	01/01/1924	01/01/1983	59
TZPR141	9333027	Pluie mensuelle a USIA DAM	01/01/1962	01/12/1994	32
TZPR586	9835044	Pluie mensuelle a USOKAMI PRIMARY SCHOOL	01/01/1982	01/05/1992	10
TZPR331	9532003	Pluie mensuelle a USOKE RAILWAY STATION	01/05/1934	01/03/1964	29
TZPR054	9134034	Pluie mensuelle a UTEGI PRIMARY SCHOOL	01/02/1970	01/04/1989	19
TZPR459	9638018	Pluie mensuelle a UTONDWE SALT WORKS	01/02/1943	01/12/1987	44
TZPR325	9530000	Pluie mensuelle a UVINZA	01/01/1927	01/12/1975	48
TZPR646	9934031	Pluie mensuelle a UWEMBA TEA ESTATE	01/01/1967	01/04/1989	22
TZPR409	9636008	Pluie mensuelle a VIANZE DAIRY	01/01/1947	01/12/1995	48
TZPR535	9739015	Pluie mensuelle a VIKINDU FOREST STATION	01/10/1953	01/11/1989	36
TZPR221	9337091	Pluie mensuelle a W.D & I.D MOSHI	01/01/1960	01/10/1992	32
TZPR721	9966570	Pluie mensuelle a W.D. ET I.D. MWANZA	01/01/1962	01/12/1985	23
TZPR443	9637056	Pluie mensuelle a WAMI PRISON FARM	01/01/1961	01/04/1989	28
TZPR466	9638035	Pluie mensuelle a WAMI RAILWAY STATION	01/01/1964	01/01/1985	21
TZPR648	9934034	Pluie mensuelle a WANGAMA	01/01/1972	01/11/1988	16
TZPR565	9835013	Pluie mensuelle a WASA MISSION	01/01/1942	01/09/1975	33
TZPR486	9639040	Pluie mensuelle a WAZO HILL	01/01/1961	01/12/1985	24
TZPR728	9985100	Pluie mensuelle a WD ET ID DODOMA	01/01/1962	01/12/1985	23
TZPR724	9966850	Pluie mensuelle a WD ET ID KONDOA	01/01/1959	01/12/1985	26
TZPR732	9985320	Pluie mensuelle a WD ET ID MBEYA	01/01/1962	01/12/1982	20
TZPR392	9539001	Pluie mensuelle a WETE	01/01/1933	01/07/1991	58
TZPR168	9335028	Pluie mensuelle a YAIDA	01/01/1961	01/02/1986	25
TZPR347	9535006	Pluie mensuelle a ZANKA PRIMARY SCHOOL	01/01/1961	01/04/1989	28

Inventaire des périodes pour le calcul des pluies moyennes mensuelles des stations de référence classé par pays puis nom de station

ZAMBIE

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
ZMPR031	9968010	Pluie mensuelle a ATONDWE MISSION	01/07/1926	01/06/1988	61
ZMPR052	9968230	Pluie mensuelle a BALOVALE	01/03/1917	01/06/1974	57
ZMPR053	9968240	Pluie mensuelle a CHASEFU	01/07/1926	01/06/1974	47
ZMPR054	9968250	Pluie mensuelle a CHAVUMA	01/07/1927	01/06/1974	46
ZMPR055	9968260	Pluie mensuelle a CHIKUNI	01/07/1905	01/06/1974	68
ZMPR034	9968040	Pluie mensuelle a CHINGOLA RAIL	01/07/1951	01/06/1988	36
ZMPR033	9968030	Pluie mensuelle a CHINGOMBE MISSION	01/07/1925	01/06/1988	62
ZMPR056	9968280	Pluie mensuelle a CHINSALI	01/07/1926	01/06/1974	47
ZMPR023	6758100	Pluie mensuelle a CHIPATA/FT JAMESON	01/07/1903	01/09/1998	95
ZMPR057	9968290	Pluie mensuelle a CHITAMBO	01/07/1910	01/12/1966	56
ZMPR012	5350	Pluie mensuelle a Choma Meteo	01/07/1916	01/09/1998	82
ZMPR058	9968300	Pluie mensuelle a FEIRA	01/04/1914	01/06/1974	60
ZMPR049	9968200	Pluie mensuelle a ILONDOLA MISSION	01/07/1939	01/06/1988	48
ZMPR050	9968210	Pluie mensuelle a ISOKA MET	01/07/1919	01/10/1996	77
ZMPR020	6754300	Pluie mensuelle a KABOMPO MET	01/07/1949	01/03/1998	48
ZMPR059	9968310	Pluie mensuelle a KABUNDA FROSEBERRY	01/07/1910	01/06/1974	63
ZMPR011	500	Pluie mensuelle a Kabwe Meteo	01/01/1910	01/09/1999	89
ZMPR010	4375	Pluie mensuelle a Kafironda Meteo	01/07/1966	01/08/1998	32
ZMPR005	2302	Pluie mensuelle a Kafue Sec SCh	01/06/1957	01/07/1998	41
ZMPR060	9968320	Pluie mensuelle a KAFULAFUTA	01/07/1906	01/06/1974	67
ZMPR061	9968330	Pluie mensuelle a KALABO	01/01/1918	01/07/1998	80
ZMPR062	9968340	Pluie mensuelle a KALENE	01/10/1927	01/06/1974	46
ZMPR042	9968130	Pluie mensuelle a KALOMO RAIL	01/04/1903	01/06/1988	85
ZMPR046	9968170	Pluie mensuelle a KALUNGWISHI RIVER	01/07/1958	01/06/1988	29
ZMPR063	9968360	Pluie mensuelle a KAMAPANDA	01/07/1926	01/06/1974	47
ZMPR024	6764100	Pluie mensuelle a KAOMA MET	01/07/1920	01/08/1998	78
ZMPR064	9968370	Pluie mensuelle a KAPATU	01/10/1913	01/06/1974	60
ZMPR017	6747500	Pluie mensuelle a KASAMA/NHASAL	01/01/1925	01/09/1999	74
ZMPR007	3180	Pluie mensuelle a Kasempa Meteo	01/11/1903	01/03/1998	94

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
ZMPR065	9968380	Pluie mensuelle a KATONDWE	01/07/1920	01/06/1971	50
ZMPR027	7450	Pluie mensuelle a Kawambwa Meteo	01/04/1910	01/09/1998	88
ZMPR066	9968390	Pluie mensuelle a KAYAMBI	01/07/1926	01/06/1974	47
ZMPR035	9968050	Pluie mensuelle a KEEMBE FARM INSTITUT	01/07/1957	01/06/1988	30
ZMPR026	6774300	Pluie mensuelle a LIVINGSTONE	01/04/1904	01/09/1999	95
ZMPR067	9968400	Pluie mensuelle a LUBWE	01/07/1926	01/06/1974	47
ZMPR045	9968160	Pluie mensuelle a LUKULU MISSION	01/07/1946	01/06/1988	41
ZMPR003	1630	Pluie mensuelle a Lundazi Meteo	01/07/1919	01/09/1998	79
ZMPR004	2150	Pluie mensuelle a Lusaka I. Airport	01/03/1917	01/08/1998	81
ZMPR068	9968410	Pluie mensuelle a LUWINGU	01/01/1924	01/06/1974	50
ZMPR069	9968420	Pluie mensuelle a MACHITI	01/10/1938	01/06/1974	35
ZMPR036	9968060	Pluie mensuelle a MAGOYE MET	01/07/1946	01/08/1998	52
ZMPR048	9968190	Pluie mensuelle a MAMBILIMA MISSION	01/07/1926	01/06/1988	61
ZMPR070	9968430	Pluie mensuelle a MANKOYA	01/01/1917	01/06/1974	57
ZMPR016	6746100	Pluie mensuelle a MANSA MET	01/07/1919	01/12/1997	78
ZMPR071	9968440	Pluie mensuelle a MAZABUKA	01/07/1916	01/06/1974	57
ZMPR014	6741300	Pluie mensuelle a MBALA	01/01/1905	01/09/1998	93
ZMPR072	9968450	Pluie mensuelle a MBESUMA	01/01/1923	01/06/1974	51
ZMPR001	1310	Pluie mensuelle a Mfuwe Meteo	01/07/1979	01/08/1998	19
ZMPR029	8705	Pluie mensuelle a Misamfu Agromet	01/07/1973	01/05/1997	23
ZMPR022	6757500	Pluie mensuelle a MKUSHI	01/01/1993	01/09/1998	5
ZMPR073	9968460	Pluie mensuelle a MKUSI	01/02/1913	01/06/1974	61
ZMPR013	6010	Pluie mensuelle a Mongu Meteo	01/07/1904	01/09/1999	95
ZMPR018	6747700	Pluie mensuelle a MPIKA	01/10/1919	01/09/1998	78
ZMPR038	9968090	Pluie mensuelle a MPONGWE MISSION	01/07/1931	01/06/1988	56
ZMPR047	9968180	Pluie mensuelle a MPOROKOSO FTC	01/07/1919	01/06/1988	68
ZMPR002	1418	Pluie mensuelle a Msekera Agromet	01/01/1982	01/08/1998	16
ZMPR074	9968470	Pluie mensuelle a MSORO	01/07/1920	01/06/1968	47
ZMPR006	2375	Pluie mensuelle a Mt Makulu Agromet	01/07/1951	01/09/1998	47
ZMPR075	9968480	Pluie mensuelle a MULOBOLA	01/01/1939	01/06/1967	28
ZMPR076	9968490	Pluie mensuelle a MULUNGUSHI	01/07/1926	01/06/1974	47
ZMPR077	9968500	Pluie mensuelle a MUMBWA	01/04/1904	01/09/1998	94

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
ZMPR015	6744100	Pluie mensuelle a MWINILUNGA	01/07/1909	01/09/1998	89
ZMPR037	9968080	Pluie mensuelle a NAMWALA FTC	01/10/1919	01/06/1988	68
ZMPR078	9968510	Pluie mensuelle a NCHANGA	01/07/1926	01/06/1974	47
ZMPR009	4100	Pluie mensuelle a Ndola Meteo	01/12/1912	01/07/1998	85
ZMPR040	9968110	Pluie mensuelle a NKANA MINE	01/07/1929	01/06/1988	58
ZMPR000	1085	Pluie mensuelle a Petauke Meteo	01/10/1919	01/07/1998	78
ZMPR039	9968100	Pluie mensuelle a ROAN ANTELOPE MINE	01/07/1927	01/06/1988	60
ZMPR051	9968220	Pluie mensuelle a ROSA MISSION	01/07/1926	01/06/1988	61
ZMPR028	8000	Pluie mensuelle a Samfya Meteo	01/07/1957	01/06/1985	27
ZMPR079	9968520	Pluie mensuelle a SANTA MARIA/CHILUBI	01/01/1925	01/06/1974	49
ZMPR044	9968150	Pluie mensuelle a SENANGA MET	01/07/1931	01/05/1998	66
ZMPR021	6757100	Pluie mensuelle a SERENJE	01/11/1912	01/01/1998	85
ZMPR025	6774100	Pluie mensuelle a SESHEKE	01/04/1908	01/09/1998	90
ZMPR032	9968020	Pluie mensuelle a SHIWA NGANDU	01/07/1921	01/06/1974	52
ZMPR043	9968140	Pluie mensuelle a SIHOLE MISSION	01/07/1956	01/06/1988	31
ZMPR041	9968120	Pluie mensuelle a SINAZEZE AGRIC	01/07/1957	01/06/1988	30
ZMPR008	3570	Pluie mensuelle a Solwezi Meteo	01/07/1906	01/09/1998	92
ZMPR030	9968000	Pluie mensuelle a UFUNSA AGRIC	01/07/1972	01/06/1987	14
ZMPR019	6753100	Pluie mensuelle a ZAMBEZI MET	01/07/1919	01/08/1998	79

Inventaire des périodes pour le calcul des pluies moyennes mensuelles des stations de référence classé par pays puis nom de station

ZIMBABWE

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
ZWPR018	6777508	Pluie mensuelle a ARCTURUS	01/10/1986	01/04/1996	9
ZWPR096	9971000	Pluie mensuelle a ARUPANGA	01/05/1929	01/06/1989	60
ZMPR031	9968010	Pluie mensuelle a ATONDWE MISSION	01/07/1926	01/06/1988	61
ZMPR052	9968230	Pluie mensuelle a BALOVALE	01/03/1917	01/06/1974	57
ZWPR009	67769010	Pluie mensuelle a BANKET RES STN	01/10/1967	01/04/1996	28
ZWPR059	6789107	Pluie mensuelle a BEATRICE	01/10/1986	01/03/1996	9
ZWPR094	67991020	Pluie mensuelle a BEITBRIDGE	01/07/1921	01/10/1996	75
ZWPR129	9971345	Pluie mensuelle a BIKITA	01/10/1986	01/04/1996	9
ZWPR020	6777801	Pluie mensuelle a BINDURA	01/10/1986	01/04/1996	9
ZWPR000	67755030	Pluie mensuelle a BINGA	01/07/1964	01/04/1996	31
ZWPR099	9971010	Pluie mensuelle a BRADLEY INST CL	01/11/1931	01/02/1977	45
ZWPR100	9971020	Pluie mensuelle a BRANDFOLD CL	01/01/1930	01/12/1953	23
ZWPR087	67977040	Pluie mensuelle a BUFFALO RANGE	01/08/1981	01/11/1996	15
ZWPR046	67875010	Pluie mensuelle a BUHERA	01/07/1962	01/04/1996	33
ZWPR074	67964020	Pluie mensuelle a BULAWAYO/GOETZ OBS	01/01/1897	01/05/2000	103
ZWPR027	6778904	Pluie mensuelle a CENTENARY	01/10/1986	01/03/1996	9
ZWPR042	6786902	Pluie mensuelle a CHAKARI	01/10/1986	01/03/1996	9
ZMPR053	9968240	Pluie mensuelle a CHASEFU	01/07/1926	01/06/1974	47
ZMPR054	9968250	Pluie mensuelle a CHAVUMA	01/07/1927	01/06/1974	46
ZWPR137	9971520	Pluie mensuelle a CHEGUTU/RAIL/HARTLEY	01/07/1901	01/04/1996	94
ZWPR060	67893020	Pluie mensuelle a CHIBERO	01/06/1968	01/11/1992	24
ZWPR101	9971030	Pluie mensuelle a CHIKORE MISSION	01/07/1912	01/04/1987	74
ZMPR055	9968260	Pluie mensuelle a CHIKUNI	01/07/1905	01/06/1974	68
ZWPR136	9971470	Pluie mensuelle a CHIMANIMANI DA	01/01/1899	01/04/1996	97
ZMPR034	9968040	Pluie mensuelle a CHINGOLA RAIL	01/07/1951	01/06/1988	36
ZMPR033	9968030	Pluie mensuelle a CHINGOMBE MISSION	01/07/1925	01/06/1988	62
ZWPR012	67771030	Pluie mensuelle a CHINHOYI	01/07/1901	01/04/1996	94
ZMPR056	9968280	Pluie mensuelle a CHINSALI	01/07/1926	01/06/1974	47

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
ZMPR023	6758100	Pluie mensuelle a CHIPATA/FT JAMESON	01/07/1903	01/09/1998	95
ZWPR090	67983030	Pluie mensuelle a CHIPINGE	01/07/1912	01/11/1996	84
ZWPR102	9971040	Pluie mensuelle a CHIRUNDU CL	01/01/1932	01/12/1973	41
ZWPR066	67897020	Pluie mensuelle a CHISENGU	01/01/1899	01/04/1996	97
ZWPR091	67985020	Pluie mensuelle a CHISUMBANJE	01/12/1961	01/04/1996	34
ZMPR057	9968290	Pluie mensuelle a CHITAMBO	01/07/1910	01/12/1966	56
ZWPR045	67871020	Pluie mensuelle a CHIVHU	01/01/1905	01/04/1996	91
ZMPR012	5350	Pluie mensuelle a Choma Meteo	01/07/1916	01/09/1998	82
ZWPR025	6778504	Pluie mensuelle a CINCESSION RAIL	01/10/1986	01/04/1996	9
ZWPR062	6789305	Pluie mensuelle a DARWENDALE RAIL	01/10/1986	01/04/1996	9
ZWPR015	6777301	Pluie mensuelle a DOMA	01/10/1986	01/01/1996	9
ZWPR103	9971050	Pluie mensuelle a EAGLES NEST CL	01/01/1909	01/06/1946	37
ZWPR044	6786906	Pluie mensuelle a EIFFEL FLATS	01/11/1986	01/03/1996	9
ZWPR077	6796601	Pluie mensuelle a ESIGODINI AGRIC INS	01/10/1986	01/04/1996	9
ZWPR116	9971180	Pluie mensuelle a EXETER	01/10/1948	01/05/1989	40
ZWPR115	9971170	Pluie mensuelle a FAIRVIEW	01/11/1945	01/05/1989	43
ZMPR058	9968300	Pluie mensuelle a FEIRA	01/04/1914	01/06/1974	60
ZWPR071	6796301	Pluie mensuelle a FIGTREE/POLICE	01/10/1986	01/03/1996	9
ZWPR104	9971070	Pluie mensuelle a FILABUS/POLICE	01/10/1902	01/03/1996	93
ZWPR097	9971001	Pluie mensuelle a FORT RIXON	01/10/1986	01/03/1996	9
ZWPR001	6776101	Pluie mensuelle a FOTHERGILL	01/10/1988	01/04/1996	7
ZWPR112	9971140	Pluie mensuelle a GLENDALE	01/11/1911	01/04/1996	84
ZWPR036	67861030	Pluie mensuelle a GOKWE	01/01/1913	01/11/1996	83
ZWPR052	6788500	Pluie mensuelle a GRAND REEF	01/08/1951	01/05/1981	29
ZWPR016	67773020	Pluie mensuelle a GURUVE	01/01/1905	01/04/1996	91
ZWPR049	6787903	Pluie mensuelle a GUTU	01/10/1986	01/04/1996	9
ZWPR105	9971080	Pluie mensuelle a GWAAI CL	01/11/1906	01/04/1972	65
ZWPR081	6796902	Pluie mensuelle a GWANDA	01/10/1986	01/04/1996	9
ZWPR040	67867050	Pluie mensuelle a GWERU/THORNHILL	01/01/1899	01/10/1996	97
ZWPR017	67774010	Pluie mensuelle a HARARE/BELVEDERE	01/10/1890	01/04/1996	105
ZWPR028	67791010	Pluie mensuelle a HARARE/KUTSAGA TRS	01/07/1936	01/04/2000	63
ZWPR106	9971100	Pluie mensuelle a HEADLANDS	01/11/1916	01/03/1996	79

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
ZWPR024	67785020	Pluie mensuelle a HENDERSON RES STN	01/07/1951	01/04/1996	44
ZWPR109	9971110	Pluie mensuelle a HOME PARK	01/10/1933	01/06/1989	55
ZWPR117	9971190	Pluie mensuelle a HOPE FOUNTAIN MSN	01/01/1900	01/06/1989	89
ZWPR032	67853030	Pluie mensuelle a HWANGE NATIONAL PARK	01/07/1962	01/10/1996	34
ZWPR134	9971430	Pluie mensuelle a HWANGE/RAIL	01/01/1910	01/04/1996	86
ZMPR049	9968200	Pluie mensuelle a ILONDOLA MISSION	01/07/1939	01/06/1988	48
ZWPR118	9971200	Pluie mensuelle a INYANGA	01/01/1905	01/12/1973	68
ZWPR135	9971440	Pluie mensuelle a INYANGA DOWNS	01/02/1932	01/06/1989	57
ZWPR119	9971210	Pluie mensuelle a INYATI/POLICE	01/04/1903	01/03/1996	92
ZMPR050	9968210	Pluie mensuelle a ISOKA MET	01/07/1919	01/10/1996	77
ZMPR020	6754300	Pluie mensuelle a KABOMPO MET	01/07/1949	01/03/1998	48
ZMPR059	9968310	Pluie mensuelle a KABUNDA FROSEBERRY	01/07/1910	01/06/1974	63
ZMPR011	500	Pluie mensuelle a Kabwe Meteo	01/01/1910	01/09/1999	89
ZWPR043	67869050	Pluie mensuelle a KADOMA COTTON RES. INT.	01/07/1908	01/04/1996	87
ZMPR010	4375	Pluie mensuelle a Kafironda Meteo	01/07/1966	01/08/1998	32
ZMPR005	2302	Pluie mensuelle a Kafue Sec SCh	01/06/1957	01/07/1998	41
ZMPR060	9968320	Pluie mensuelle a KAFULAFUTA	01/07/1906	01/06/1974	67
ZMPR061	9968330	Pluie mensuelle a KALABO	01/01/1918	01/07/1998	80
ZMPR062	9968340	Pluie mensuelle a KALENE	01/10/1927	01/06/1974	46
ZMPR042	9968130	Pluie mensuelle a KALOMO RAIL	01/04/1903	01/06/1988	85
ZMPR046	9968170	Pluie mensuelle a KALUNGWISHI RIVER	01/07/1958	01/06/1988	29
ZMPR063	9968360	Pluie mensuelle a KAMAPANDA	01/07/1926	01/06/1974	47
ZWPR008	67767020	Pluie mensuelle a KANYEMBA	01/10/1986	01/04/1996	9
ZMPR024	6764100	Pluie mensuelle a KAOMA MET	01/07/1920	01/08/1998	78
ZMPR064	9968370	Pluie mensuelle a KAPATU	01/10/1913	01/06/1974	60
ZWPR003	67761060	Pluie mensuelle a KARIBA/AIRPORT	01/04/1963	01/04/1996	33
ZWPR004	67765020	Pluie mensuelle a KAROI	01/07/1951	01/11/1996	45
ZMPR017	6747500	Pluie mensuelle a KASAMA/NHASAL	01/01/1925	01/09/1999	74
ZMPR007	3180	Pluie mensuelle a Kasempa Meteo	01/11/1903	01/03/1998	94
ZMPR065	9968380	Pluie mensuelle a KATONDWE	01/07/1920	01/06/1971	50

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
ZMPR027	7450	Pluie mensuelle a Kawambwa Meteo	01/04/1910	01/09/1998	88
ZMPR066	9968390	Pluie mensuelle a KAYAMBI	01/07/1926	01/06/1974	47
ZMPR035	9968050	Pluie mensuelle a KEEMBE FARM INSTITUT	01/07/1957	01/06/1988	30
ZWPR070	67961020	Pluie mensuelle a KEZI/AGRITEX	01/10/1915	01/04/1996	80
ZWPR072	6796302	Pluie mensuelle a KHAMI/RAIL	01/10/1986	01/03/1996	9
ZWPR038	67865030	Pluie mensuelle a KWEKWE	01/07/1908	01/04/1996	87
ZWPR041	6786708	Pluie mensuelle a LALIPANZI	01/10/1986	01/04/1996	9
ZWPR013	6777103	Pluie mensuelle a LIONS DEN	01/10/1986	01/04/1996	9
ZMPR026	6774300	Pluie mensuelle a LIVINGSTONE	01/04/1904	01/09/1999	95
ZMPR067	9968400	Pluie mensuelle a LUBWE	01/07/1926	01/06/1974	47
ZMPR045	9968160	Pluie mensuelle a LUKULU MISSION	01/07/1946	01/06/1988	41
ZMPR003	1630	Pluie mensuelle a Lundazi Meteo	01/07/1919	01/09/1998	79
ZWPR034	67855020	Pluie mensuelle a LUPANE	01/10/1986	01/04/1996	9
ZMPR004	2150	Pluie mensuelle a Lusaka I. Airport	01/03/1917	01/08/1998	81
ZWPR033	67854010	Pluie mensuelle a LUSULU	01/10/1986	01/04/1996	9
ZMPR068	9968410	Pluie mensuelle a LUWINGU	01/01/1924	01/06/1974	50
ZWPR107	9971101	Pluie mensuelle a MACHEKE	01/11/1986	01/04/1996	9
ZMPR069	9968420	Pluie mensuelle a MACHITI	01/10/1938	01/06/1974	35
ZMPR036	9968060	Pluie mensuelle a MAGOYE MET	01/07/1946	01/08/1998	52
ZWPR048	67879020	Pluie mensuelle a MAKOHOLI/EXP STN	01/06/1964	01/04/1996	31
ZWPR007	6776601	Pluie mensuelle a MAKUTI	01/10/1986	01/03/1996	9
ZMPR048	9968190	Pluie mensuelle a MAMBILIMA MISSION	01/07/1926	01/06/1988	61
ZMPR070	9968430	Pluie mensuelle a MANKOYA	01/01/1917	01/06/1974	57
ZMPR016	6746100	Pluie mensuelle a MANSA MET	01/07/1919	01/12/1997	78
ZWPR047	67877070	Pluie mensuelle a MARONDERA RES. STN. IRRIGATION	01/11/1953	01/04/1996	42
ZWPR069	6795105	Pluie mensuelle a MARULA	01/10/1991	01/04/1993	1
ZWPR114	9971160	Pluie mensuelle a MARYLAND ESTATE	01/12/1912	01/04/1989	76
ZWPR084	67975040	Pluie mensuelle a MASVINGO	01/01/1899	01/11/1996	97
ZWPR073	67963040	Pluie mensuelle a MATOPOS RES STN	01/07/1951	01/04/1996	44
ZWPR108	9971103	Pluie mensuelle a MAYO	01/10/1986	01/03/1996	9
ZMPR071	9968440	Pluie mensuelle a MAZABUKA	01/07/1916	01/06/1974	57
ZMPR014	6741300	Pluie mensuelle a MBALA	01/01/1905	01/09/1998	93

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
ZWPR082	6797101	Pluie mensuelle a MBERENGWA	01/10/1986	01/03/1996	9
ZMPR072	9968450	Pluie mensuelle a MBESUMA	01/01/1923	01/06/1974	51
ZWPR019	6777509	Pluie mensuelle a MELFORT	01/10/1991	01/04/1996	4
ZMPR001	1310	Pluie mensuelle a Mfuwe Meteo	01/07/1979	01/08/1998	19
ZWPR058	67891010	Pluie mensuelle a MHONDORO	01/07/1962	01/04/1996	33
ZWPR120	9971240	Pluie mensuelle a MIAMI CL	01/10/1925	01/05/1974	48
ZWPR093	67989040	Pluie mensuelle a MIDDLE SABI	01/07/1978	01/04/1996	17
ZWPR113	9971150	Pluie mensuelle a MIDDLESEX	01/11/1937	01/04/1989	51
ZMPR029	8705	Pluie mensuelle a Misamfu Agromet	01/07/1973	01/05/1997	23
ZMPR022	6757500	Pluie mensuelle a MKUSHI	01/01/1993	01/09/1998	5
ZMPR073	9968460	Pluie mensuelle a MKUSI	01/02/1913	01/06/1974	61
ZMPR013	6010	Pluie mensuelle a Mongu Meteo	01/07/1904	01/09/1999	95
ZWPR022	67779030	Pluie mensuelle a MOUNT DARWIN	01/07/1901	01/04/1996	94
ZWPR095	6805401	Pluie mensuelle a MPHOENG	01/10/1986	01/03/1996	9
ZMPR018	6747700	Pluie mensuelle a MPIKA	01/10/1919	01/09/1998	78
ZMPR038	9968090	Pluie mensuelle a MPONGWE MISSION	01/07/1931	01/06/1988	56
ZMPR047	9968180	Pluie mensuelle a MPOROKOSO FTC	01/07/1919	01/06/1988	68
ZMPR002	1418	Pluie mensuelle a Msekera Agromet	01/01/1982	01/08/1998	16
ZMPR074	9968470	Pluie mensuelle a MSORO	01/07/1920	01/06/1968	47
ZMPR006	2375	Pluie mensuelle a Mt Makulu Agromet	01/07/1951	01/09/1998	47
ZWPR065	67895050	Pluie mensuelle a MUKANDI	01/07/1969	01/04/1996	26
ZMPR075	9968480	Pluie mensuelle a MULOBOLA	01/01/1939	01/06/1967	28
ZMPR076	9968490	Pluie mensuelle a MULUNGUSHI	01/07/1926	01/06/1974	47
ZMPR077	9968500	Pluie mensuelle a MUMBWA	01/04/1904	01/09/1998	94
ZWPR110	9971120	Pluie mensuelle a MUREHWA	01/07/1904	01/04/1996	91
ZWPR014	67772010	Pluie mensuelle a MURZARABANI ESTATE	01/04/1990	01/10/1990	0
ZWPR121	9971250	Pluie mensuelle a MUSIKWANU CL	01/11/1932	01/12/1973	41
ZWPR054	67887030	Pluie mensuelle a MUTARE/FIRE STATION	01/07/1898	01/04/1996	97
ZWPR023	67781030	Pluie mensuelle a MUTOKO/MET	01/07/1908	01/11/1996	88
ZWPR131	9971390	Pluie mensuelle a MVUMA/RAIL	01/12/1910	01/04/1996	85
ZWPR026	67789010	Pluie mensuelle a MVURWI	01/07/1962	01/04/1996	33

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
ZMPR015	6744100	Pluie mensuelle a MWINILUNGA	01/07/1909	01/09/1998	89
ZMPR037	9968080	Pluie mensuelle a NAMWALA FTC	01/10/1919	01/06/1988	68
ZMPR078	9968510	Pluie mensuelle a NCHANGA	01/07/1926	01/06/1974	47
ZMPR009	4100	Pluie mensuelle a Ndola Meteo	01/12/1912	01/07/1998	85
ZWPR122	9971260	Pluie mensuelle a NEWCASTLE CL	01/03/1930	01/11/1978	48
ZMPR040	9968110	Pluie mensuelle a NKANA MINE	01/07/1929	01/06/1988	58
ZWPR037	67863010	Pluie mensuelle a NKAYI	01/02/1930	01/03/1996	66
ZWPR063	6789306	Pluie mensuelle a NORTON	01/10/1986	01/04/1996	9
ZWPR123	9971280	Pluie mensuelle a NUANETSI RANCH HQ	01/01/1917	01/06/1989	72
ZWPR076	6796505	Pluie mensuelle a NYAMANDHLOVU	01/10/1986	01/03/1996	9
ZWPR056	67889030	Pluie mensuelle a NYANGA/EXP STN	01/07/1951	01/04/1996	44
ZWPR057	67890010	Pluie mensuelle a NYANGANI LULECHE	01/04/1990	01/07/1990	0
ZWPR124	9971290	Pluie mensuelle a NYATI CL	01/10/1921	01/12/1973	52
ZWPR050	6788101	Pluie mensuelle a NYAZURA	01/10/1986	01/03/1996	9
ZWPR055	6788703	Pluie mensuelle a ODZI	01/10/1986	01/03/1996	9
ZWPR125	9971300	Pluie mensuelle a PAMUSHANA MISSION	01/11/1910	01/12/1973	63
ZMPR000	1085	Pluie mensuelle a Petauke Meteo	01/10/1919	01/07/1998	78
ZWPR068	67951020	Pluie mensuelle a PLUMTREE	01/01/1902	01/09/1996	94
ZWPR011	6776905	Pluie mensuelle a RAFFINGORA	01/10/1986	01/04/1996	9
ZWPR029	67793010	Pluie mensuelle a RATTRAY ARNOLD RS	01/04/1990	01/10/1990	0
ZMPR039	9968100	Pluie mensuelle a ROAN ANTELOPE MINE	01/07/1927	01/06/1988	60
ZMPR051	9968220	Pluie mensuelle a ROSA MISSION	01/07/1926	01/06/1988	61
ZWPR006	67766010	Pluie mensuelle a RUKOMICHE RES STN	01/10/1986	01/03/1996	9
ZWPR030	67817010	Pluie mensuelle a RUPERE MOUNTAIN	01/07/1970	01/10/1990	20
ZWPR088	6797901	Pluie mensuelle a RUPIKE	01/10/1991	01/04/1996	4
ZWPR051	67881040	Pluie mensuelle a RUSAPE	01/07/1962	01/04/1996	33
ZWPR085	6797701	Pluie mensuelle a RUTENGA	01/10/1986	01/04/1996	9
ZMPR028	8000	Pluie mensuelle a Samfya Meteo	01/07/1957	01/06/1985	27
ZMPR079	9968520	Pluie mensuelle a SANTA MARIA/CHILUBI	01/01/1925	01/06/1974	49
ZWPR075	6796503	Pluie mensuelle a SAWMILLS	01/10/1986	01/04/1996	9
ZWPR061	6789304	Pluie mensuelle a SELOUS	01/10/1986	01/04/1996	9

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
ZMPR044	9968150	Pluie mensuelle a SENANGA MET	01/07/1931	01/05/1998	66
ZMPR021	6757100	Pluie mensuelle a SERENJE	01/11/1912	01/01/1998	85
ZMPR025	6774100	Pluie mensuelle a SESHEKE	01/04/1908	01/09/1998	90
ZWPR021	67778020	Pluie mensuelle a SHAMVA PANMURE	01/10/1986	01/04/1996	9
ZWPR098	9971003	Pluie mensuelle a SHANGANI	01/10/1986	01/03/1996	9
ZMPR032	9968020	Pluie mensuelle a SHIWA NGANDU	01/07/1921	01/06/1974	52
ZWPR039	6786704	Pluie mensuelle a SHURUGWI	01/10/1986	01/04/1996	9
ZMPR043	9968140	Pluie mensuelle a SIHOLE MISSION	01/07/1956	01/06/1988	31
ZWPR127	9971330	Pluie mensuelle a SILUNGUBGHE	01/11/1933	01/12/1973	40
ZWPR128	9971340	Pluie mensuelle a SILVEIRA	01/01/1935	01/12/1973	38
ZMPR041	9968120	Pluie mensuelle a SINAZEZE AGRIC	01/07/1957	01/06/1988	30
ZMPR008	3570	Pluie mensuelle a Solwezi Meteo	01/07/1906	01/09/1998	92
ZWPR092	67987010	Pluie mensuelle a SOUTHDOWN ESTATE	01/10/1968	01/06/1990	21
ZWPR111	9971130	Pluie mensuelle a ST PAULS MISSION	01/11/1938	01/04/1989	50
ZWPR002	6776103	Pluie mensuelle a TASHINGA	01/10/1986	01/04/1996	9
ZWPR005	6776502	Pluie mensuelle a TENGWE	01/11/1991	01/04/1996	4
ZWPR126	9971310	Pluie mensuelle a THE RANGE	01/11/1903	01/04/1989	85
ZWPR079	67967020	Pluie mensuelle a THULI/ESTATE	01/07/1962	01/04/1996	33
ZWPR010	6776902	Pluie mensuelle a TRELAWEY	01/10/1991	01/04/1996	4
ZWPR086	67977020	Pluie mensuelle a TRIANGLE RES STN	01/08/1981	01/10/1990	9
ZWPR035	67857010	Pluie mensuelle a TSHOLOTSHO	01/10/1986	01/04/1996	9
ZWPR130	9971370	Pluie mensuelle a TULI	01/01/1899	01/12/1973	74
ZMPR030	9968000	Pluie mensuelle a UFUNSA AGRIC	01/07/1972	01/06/1987	14
ZWPR031	67843020	Pluie mensuelle a VICTORIA FALLS AIRPORT	01/07/1904	01/11/1996	92
ZWPR053	6788702	Pluie mensuelle a VUMBA	01/10/1986	01/04/1996	9
ZWPR132	9971400	Pluie mensuelle a WANKIE COLLIERY	01/10/1911	01/12/1973	62
ZWPR067	67899010	Pluie mensuelle a WEDZA	01/07/1926	01/04/1996	69
ZWPR080	67969020	Pluie mensuelle a WEST NICHOLSON	01/02/1910	01/11/1996	86
ZWPR133	9971420	Pluie mensuelle a WILFREDS HOPE	01/10/1929	01/12/1973	44
ZWPR089	67979020	Pluie mensuelle a ZAKA	01/07/1962	01/04/1996	33

Série_identifiant	Station_identifiant	Nom_série	Date_de_début	Date_de_fin	Durée
ZMPR019	6753100	Pluie mensuelle a ZAMBEZI MET	01/07/1919	01/08/1998	79
ZWPR064	6789307	Pluie mensuelle a ZVIMBA	01/10/1995	01/04/1996	0
ZWPR083	67971020	Pluie mensuelle a ZVISHAVANE	01/07/1962	01/04/1996	33