



TETIANDROM-PAMBOLENA

KATSAKA

Mifanaraka amin'ny vinavinan'ny Taom-pahavaratra
Vanim-potoana maina sy mando 2022 - 2023



Fizahan-takelaka

Tari-dresaka	03
Torolalana amin'ny famakiana ny tetiandro	04-06
Alaotra Mangoro	07-08
Amoron'i Mania	08-09
Analamanga	09
Analanjirofo	10-11
Androy	11
Anosy	12-14
Atsimo Andrefana	15
Atsimo Atsinanana	16
Atsinanana	17
Betsiboka	18-19
Boeny	19-20
Bongolava	21-22
Diana	22-24
Haute Matsiatra	24-25
Ihorombe	25-26
Itasy	26-27
Melaky	28
Menabe	29-30
Sofia	31
Vakinankaratra	32-33
Tetiandrom-pambolena numerika amin'ny tolotra 3-2-1	

Manoloana ny fiovan'ny toetrandro izay misy fiantraikany isan-karazany amin'ny fambolena sy ny fiompiana dia niara-nikaon-doha ny Ministeran'ny Fambolena sy Fiompiana (MinAE) sy ny Ministeran'ny Fitaterana sy Famantarana ny Toetrandro (MTM) ka namolavola tetiandrom-pambolena hanampy amin'ny fiatrehana izany. Voakasik'izany ny lalam-pihariana vary, katsaka, tsaramaso, voanjo, sakamalaho ary ampemba. Narafitra araka ny vinan'ny toetrandro amin'ny fotoam-pahavaratra 2022-2023 ireo tetiandro ireo ary manome soso-kevitra momba ireo karazam-boly mifanaraka kokoa amin'ny faritra tsirairay. Izany no natao dia mba ho fampiharana ny fambolena sy fiompiana mampiasa hai-toetrandro. Nisy ny atrikasa ara-teknika ho fanomanana ireo tetiandrom-pambolena ireo, izay nandraisan'ny teknisiana avy amin'ny Fitaleavana Ankapobeny misahana ny Fambolena (DGA) eo anivon'ny Fiadidin-draharaha manohana ny famokarana ara-pambolena (DAPV) anjara, ny Fiadidin-draharaha misahana ny Fiarovana ny Voly (DPV), ireo solon-tena avy amin'ny Fitaleavam-paritry ny Fambolena sy Fiompiana Analamanga (DRAE), ny Fiadidin-draharaha manohana ny Fikambanan'ny Tantsaha sy ny fandraharahana ara-pambolena (DOPAB), ny Foibem-pirenena momba ny Fikarohana ampiharina amin'ny Fampandrosoana ny eny Ambanivohitra (FOFIFA), ny Fitaleavana Ankapobeny misahana ny famantarana ny Toetr'andro (DGM), ary solontena avy eo anivon'ny Sampan-draharahan-paritra misahana ny Toetr'andro (SRM).

Mifantoka indrindra amin'ny voly fahavaratra izay miankin-doha tanteraka amin'ny rotsakorana eo anelanelan'ny Oktobra 2022 sy Aprily 2023 ireo tetiandrom-pambolena ireo.

Mirakitra ny tetiandrom-pambolena ho an'ny katsaka an-tanety amin'ny fotoam-pahavaratra ity boky ity. Rano mahatratra 350 - 600 mm no ilain'ny katsaka mandritra ny tsingerim-pitsiriany, arakaraka ny karazany. Miankina indrindra amin'ny fahafenoan'izany filàna rano izany ny fanirin'ny katsaka. Jerena ihany koa ny vanim-potoana tena saro-pady aminy, 10 andro mialoha ny fipoiran'ny voniny hatramin'ny 20 andro aorian'izay, noho izy mila rano be. Hita mantsy fa miankina amin'ny fahafenoan'ny filàn-drano mandritra io fotoana io no mahatsara ny vokatra na tsia, indrindra eo amin'ny faha-15 andro mialoha sy aorian'ny fipoiran'ny voniny. Misokajy telo ny tsingerim-pitsiriany'ny katsaka amin'ny ankapobeny : fohy (90 andro), antonony (120 andro) ary lava (150 andro). Ho an'ny faritra Atsimo, manomboka eo Atsimo Andrefana hatrany Anosy dia amporishina ny fanomezana vahana ny fampiasana karazan-katsaka somary madinika fohy ny fitsokan'ny rivo-mahery.

Mba hahatsara ny vokatra, karazan-katsaka matanjaka no tokony ampiasaina, ao anatin'ny fanajana an-tsakany sy an-davany ny torohevitra amin'ny fandonahana (fitondrana zezika lafik'asa mandritra ny fanomanana ny tany sy zezika fanampiny mandritra ny fitomboany), sy ny fiavàna (20 andro aorian'ny famafazam-boa) ary ny fanavosan-tany (amin'ny fotoana mahamety izany).

Mba hahatsara ny vokatra, tsara raha karazan-katsaka matanjaka no ampiasaina, ary hajaina an-tsakany sy an-davany ny torohevitra amin'ny fandonahana (zezika lafik'asa mandritra ny fanomanana ny nofon-tany ary zezika fanampiny mandritra ny fotoam-pitomboany), ny fiavàna (20 andro aorian'ny famafazam-boa) sy ny fanavosan-tany (ara-potoana).

Ireto no tena fahavalon'ny katsaka : ny bibikely anaty tany mandritra ny famafazana – fitsiriany, ny andiam-panday leziônera miseho amin'ny lohataona mandritra ny fotoana fitsiriany sy ny fanombohan'ny fotoam-pamokarany ary ny ahi-dratsy indrindra ny *Striga* sy ny « *Tangongon'alika* » mandritra ny fotoam-pahavaratra. Aoka hajaina hatrany ny tetiandrom-pambolena (famadiham-bainga aorian'ny fiotazana, famafazam-boa aloha, fampifandimbasam-boly, fandraharahana ranom-panafody miaro amin'ny bibikely)) mba hampihenàna ny fahasimban'ny voly sy hampitomboana ny vokatra. Hoan'ny faritra Atsimo, aoka hongotana sy dorana ireo fakom-boly mba hampitsaharana ny tsingerim-pitomboan'ny bibikely mpanimba voly.

Ity boky ity dia mirakitra ny tetiandro tsara arahina isam-paritra, ho an'ireo lahasa isan-karazany atao amin'ny fambolena katsaka. Nomena hanovozan-kevitra ihany ireo vanim-potoana fanatanterahana ny lahasa isan-tsokajiny fa miankina amin'ny zava-misy ara-toetrandro isam-paritra no amaritana ny daty marina.

Fanamarihana 1 :

Misy karazan-katsaka hafa tsy voalaza ato amin'ity boky ity, ary afaka manome fampahafantarana momba izany ny eo anivon'ny FOFIFA, SOC sy ny DRAE. Koa aza misalasala manatona azy ireo raha toa ka ilaina izany..

Fanamarihana 2:

Tsy manana tetiandrom-pambolena manokana ny faritra sasany, ireto avy no mety ho anton'izany :

- *Na tsy sahasa ny voly ampemba ny vinan'ny toetrandro eo amin'ilay faritra*
- *Na tsy mety amin'ilay faritra ny ampemba.*

Torolalana amin'ny famakiana ny tetiandro

Natokana hoan'ny voly fahavaratra miankin-doha tanteraka amin'ny rotsakorana ihany ireo tetiandrom-pambolena ireo.

Narafitra araka ny vinan'ny rotsakorana eo anelanelan'ny Oktobra 2022 sy Aprily 2023 izy ireo. Tsara ho tadidiana nefa fa mety tsy hitovy tanteraka amin'ny vina ny toetrandro hiseho.

Manoro ny vanim-potoana tsara hamafazam-boa ny tetiandrom-pambolena. Mety efa milatsaka ny orana mialoha ny vanim-potoana voatoandro, nefa tsara raha miandry kely satria mety mbola ho maina ny andro aorian'izany (miteraka tsy fahombiazan'ny famafazam-boa).

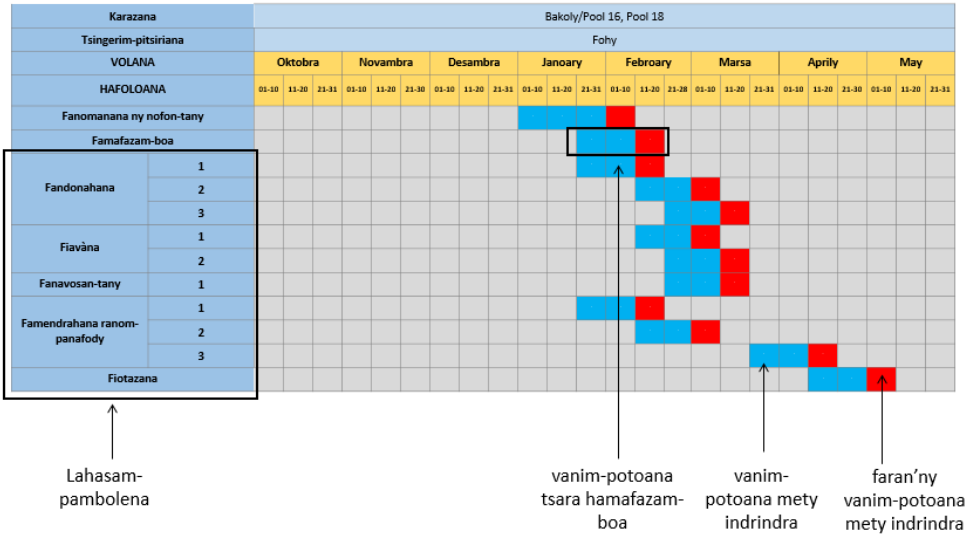
Raha toa ka tsy mitovy amin'ny toetrandron'ny faritra ankapobeny ny toetrandro eo an-toerana, dia ny tetiandro ho an'ny toerana mifanila nefa mitovy toetrandro no alaina tahaka na dia ivelan'ny faritra aza.

Mirakitra ny tetiandro hoan'ny karazam-boly mitovy tsingerim-pitsiriana (fohy, antonony ary lava) ny tabilao tsirairay. Raha tsy ao anatin'ny lisitra voasoratra ny karazan-katsaka fambolinao, dia ny tetiandrom-pambolen'ireo karazany hafa mitovy tsingerim-pitsiriana aminy no jerena.

- Tsingerim-pitsiriana fohy : 90 andro hatramin'ny 110 andro
- Tsingerim-pitsiriana antonony : 120 andro hatramin'ny 140 andro
- Tsingerim-pitsiriana lava : mihoatra ny 140 andro

Narafitra manaraka ny filaharany ara-potoana ny lahasam-pambolena ato amin'ity boky ity. Voamarika amin'ny alalan'ny efamira miloko (manga sy mena) milahatra mitsivalana ny vanim-potoana tsara hanaovana ny lahasam-pambolena tsirairay:

- Voamarika efamira manga ny vanim-potoana tsara anatanterahana ny lahasa
- Voamarika efamira mena ny vanim-potoana tokony hitsaharan'ny lahasa

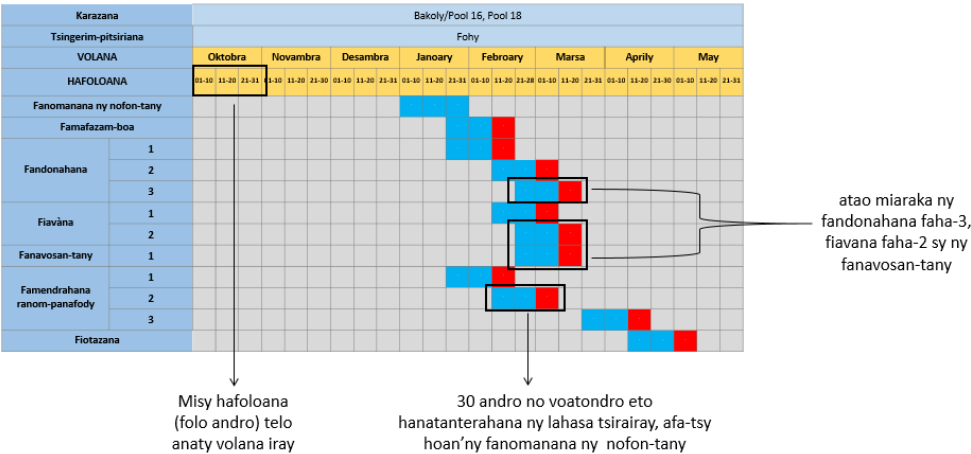


Mizara hafoloana (folo andro) telo ny volana iray eo amin'ny tetiandro. Aoka hajaina tsara ny vanim--potoana voatoandro hoan' ny lahasam-pambolena tsirairay, izany hoe ny vanim-potoana tsara indrindra hanatanterahana ny lahasa, ny elanelam-potoana manasaraka ny lahasa roa mifanesy, ny filaharan'ny lahasa ary ny isany.

Mitovy ny faharetan'ny vanim-potoana hoan'ny lahasa rehetra (izany

hoe mitovy ny isan'ny efamira miloko) afa-tsy ho an' ny fanomanana ny nofon-tany sy ny fandonahana voalohany ihany (raha toa ka atao miaraka amin'ny fanomanana ny nofon-tany izany).

Raha toa misy andalana roa na maromaro ka mifanitsy ny efamira miloko (hafoloana), dia midika izany fa miaraka atao na mifanesy ny fanatanterahana ireo lahasam-pambolena ireo (ohatra : fiavàna arahana fandonahana).



Arak'izany, raha hafoloana maromaro ao anatin'ny vanim-potoana voatondro no anatanterahana ny lahasam-pambolena (ohatra: efamira 4, izany hoe 40 andro) dia toy izao no famaky azy :

- Amin'ny andalana "famafazam-boa", raha amin'ny daty mifanandrify amin'ny efamira miloko voalohany no atao ny famafazana, dia tokony amin'ny daty mifanandrify amin'ny efamira miloko voalohany ihany koa no anombohana ny lahasa amin'ny andalana manaraka.

- Raha atao mandritra ny daty mifanandrify amin'ny efamira voamarika X ny famafazam-boa (izany hoe efamira miloko faha-2 eo amin'ny andalana misy ny famafazam-boa), dia tanterahina mandritra ny daty mifanandrify amin'ny efamira voamarika X (izany hoe efamira miloko faha-2 ho an'ny isan'andalana) ny lahasa hafa (fandonahana faha-2, fiavàna, fiotazana) ary dia toy izany hatrany.
- Raha atao mandritra ny efamira miloko mena ny famafazam-boa, dia tanterahina mandritra ny efamira mena koa ireo lahasa hafa.

Karazana		Bakoly/Pool 16, Pool 18																							
Tsingerim-pitsiriana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Marsa			Aprily			May		
HAFOLOANA		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fanomanana ny nofon-tany																									
Famafazam-boa																									
Fandonahana	1																								
	2																								
	3																								
Fiavàna	1																								
	2																								
Fanavosan-tany	1																								
Famendrahana ranom-panafody	1																								
	2																								
	3																								
Fiotazana																									

Ndeha ho raisintsika ohatra io tetiandro ambony io ho an'ny katsaka fohy tsingerim-pitsiriana. Manan-tsafidy isika eto ny hamafy voa eo anelanelan'ny 21 Janoary sy 20 Febroary. Raha eo anelanelan'ny 01 sy 10 Febroary ny famafazam-boa (efamira voamarika X), dia tokony tanterahina mialoha io vanim-potoana io ny fanomanana ny nofon-tany, mialoha ny fandonahana voalohany sy ny fandrarahana ranom-panafody voalohany.

20 andro aorian'izay (21 hatramin'ny 28 Febroary), tanterahina ny fiavàna voalohany sy ny fandonahana faharoa, ary ny fandrarahana

ranom-panafody faharoa (efamira voamarika X).

Atao eo anelanelan'ny 01 sy 10 Marsa ny fiavàna faharoa, ny fandonahana fahatelo sy ny fanavosan-tany. Mandraraka ranom-panafody fahatelo eo anelanelan'ny 01 sy 10 Aprily. Ary farany dia eo anelanelan'ny 21 sy 30 Aprily ny fiotazana.

Kanefa raha nisafidy ny hamafy voa teo anelanelan'ny 11 sy 20 Febroary isika (efamira miloko mena), dia tanterahina mandritra ireo efamira mena ihany koa ny lahasa hafa rehetra.

Alaotra

Karazana		Bakoly/Pool 16, Pool 18																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

Alaotra

Karazana		IRAT 200																							
Tsingerim-piainana		Antony/anelanelany																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			January			February			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Mangoro

Karazana		IRAT 200																							
Tsingerim-piainana		Antony/anelanelany																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Amoron'i Mania

Karazana		BAKOLY/POOL 16/POOL 18																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fanotofana	voalohany																								
	faharoa																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Amoron'i Mania

Karazana		IRAT 200																							
Tsingerim-piainana		Antonony/anelanelany																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Analamanga

Karazana		POOL 16/POOL 18/B1KOLY																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana																									
Famendrahana fanafody	1																								
	2																								
	3																								
Fiotazana																									

📍 Analanjirofo

Karazana		POOL 16/POOL 18/B1KOLY																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana	voalohany																								
	faharoa																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana																									
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Analanjirofo

Karazana		IRAT 200																							
Tsingerim-piainana		Antonony/anelanelany																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fanotofana	voalohany																								
	faharoa																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Analanjirofo

Karazana		MEVA																							
Tsingerim-piainana		Lava																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fanotofana	voalohany																								
	faharoa																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Androy

Karazana		Bakoly/Pool 16/Pool 18																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana	voalohany																								
	faharoa																								
Fiavana	voalohany																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Anosy: Taolagnaro

Karazana		Bakoly/Pool 16/Pool 18																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana	voalohany																								
	faharoa																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fanotofana	voalohany																								
	faharoa																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Anosy: Taolagnaro

Karazana		IRAT 200																							
Tsingerim-piainana		Antonony/anelanelany																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fanotofana	voalohany																								
	faharoa																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Anosy: Taolagnaro

Karazana		MEVA																							
Tsingerim-piainana		Lava																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fanotofana	voalohany																								
	faharoa																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Anosy: Betroka, Amboasary Atsimo

Karazana		Bakoly/Pool 16/Pool 18																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana	voalohany																								
	faharoa																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
Fiotazana																									

📍 Anosy: Betroka, Amboasary Atsimo

Karazana		IRAT 200																							
Tsingerim-piainana		Antony/anelanelany																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Anosy: Betroka, Amboasary Atsimo

Karazana		Meva																							
Tsingerim-piainana		Lava																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fanotofana	voalohany																								
	faharoa																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 **Atsimo Andrefana: Beroroha, Ankazoabo, Sakaraha, Benenitra**

Karazana		Bakoly/Pool 16/Pool 18																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janaoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana	voalohany																								
	faharoa																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
Fiotazana																									

📍 **Atsimo Andrefana: Beroroha, Ankazoabo, Sakaraha, Benenitra**

Karazana		IRAT 200																							
Tsingerim-piainana		Antonony/anelanelany																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janaoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana	voalohany																								
	faharoa																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
Fiotazana																									

📍 Atsimo Atsinanana

Karazana		IRAT 200																											
Tsingerim-piainana		Antonony/anelanelany																											
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janjoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey			Jona			
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	
Fikarakarana ny tany																													
Fambolena																													
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																												
	faharoa																												
	fahatelo																												
Fiavana	voalohany																												
	faharoa																												
Fanotofana	voalohany																												
Famendrahana fanafody	1 er																												
	faharoa																												
Fiotazana																													

📍 Atsimo Atsinanana

Karazana		Meva																											
Tsingerim-piainana		Lava																											
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janjaro			Febroary			Martsa			Aprily			Mey			Jona			
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	
Fikarakarana ny tany																													
Fambolena																													
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																												
	faharoa																												
	fahatelo																												
Fiavana	voalohany																												
	faharoa																												
Fanotofana	voalohany																												
Famendrahana fanafody	1er																												
	faharoa																												
Fiotazana																													

📍 Atsinanana

Karazana		IRAT 200																										
Tsingerim-piainana		Antonony/anelanelany																										
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey			Jona		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30
Fikarakarana ny tany																												
Fambolena																												
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																											
	faharoa																											
	fahatelo																											
Fiavana	voalohany																											
	faharoa																											
Fanotofana	voalohany																											
Famendrahana fanafody	voalohany																											
	faharoa																											
	fahatelo																											
Fiotazana																												

📍 Atsinanana

Karazana		Meva																											
Tsingerim-piainana		Lava																											
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey			Jona			
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	
Fikarakarana ny tany																													
Fambolena																													
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																												
	faharoa																												
	fahatelo																												
Fiavana	voalohany																												
	faharoa																												
	fahatelo																												
Fanotofana	voalohany																												
	faharoa																												
Famendrahana fanafody	voalohany																												
	faharoa																												
	fahatelo																												
Fiotazana																													

 Betsiboka

Karazana		Bakoly/Pool 16/Pool 18																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana	voalohany																								
	faharoa																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana																									
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

 Betsiboka

Karazana		IRAT 200																							
Tsingerim-piainana		Antonony/anelanelany																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana																									
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

 Betsiboka

Karazana		Meva																							
Tsingerim-piainana		Lava																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fanotofana	voalohany																								
	faharoa																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

 Boeny

Karazana		Bakoly/Pool 16/Pool 18																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

Boeny

Karazana		IRAT 200																							
Tsingerim-piainana		Antonony/anelanelany																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fanotofana	voalohany																								
	faharoa																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

Boeny

Karazana		Meva																							
Tsingerim-piainana		Lava																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fanotofana	voalohany																								
	faharoa																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Bongolava

Karazana		Bakoly/Pool 16/Pool 18																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Bongolava

Karazana		IRAT 200																							
Tsingerim-piainana		Antony/anelanelany																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fanotofana	voalohany																								
	faharoa																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Bongolava

Karazana		Meva																							
Tsingerim-piainana		Lava																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
	faharoa																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Diana: Antsiranana

Karazana		Bakoly/ Pool 16/Pool 18																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fanotofana																									
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Diana: Antsiranana

Karazana		IRAT 200																							
Tsingerim-piainana		Antony/anelanelany																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Diana: Ambilobe, Ambanja

Karazana		Bakoly, Pool 16, Pool 18																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
Fiotazana																									

📍 Diana: Ambilobe, Ambanja

Karazana		IRAT 200																							
Tsingerim-piainana		Antony/anelanelany																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Haute Matsiatra

Karazana		Bakoly/Pool 16/Pool 18																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana	voalohany																								
	faharoa																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

Haute Matsiatra

Karazana		IRAT 200																							
Tsingerim-piainana		Antony/anelanelany																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

Ihorombe

Karazana		Bakoly/ Pool 16/Pool 18																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Ihorombe

Karazana		IRAT 200																							
Tsingerim-piainana		Antony/anelanelany																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 Itasy

Karazana		Bakoly/Pool 16/Pool 18																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
Fiavana	voalohany																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

Karazana		IRAT 200																							
Tsingerim-piainana		Antonony/anelanelany																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

Karazana		Meva																							
Tsingerim-piainana		Lava																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

 Melaky

Karazana		Bakoly/ Pool 16/ Pool 18																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana	voalohany																								
	faharoa																								
Fiavana	voalohany																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

 Melaky

Karazana		IRAT 200																							
Tsingerim-piainana		Antonony/anelanelany																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 **Menabe: Morondava, Manja, Belo sur Tsiribihina**

Karazana		Bakoly/ Pool 16/ Pool 18																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana	voalohany																								
	faharoa																								
Fiavana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 **Menabe: Miandrivazo, Mahabo**

Karazana		Meva																							
Tsingerim-piainana		Lava																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

📍 **Menabe: Miandrivazo, Mahabo**

Karazana		Bakoly/Pool 16/Pool 18																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana	voalohany																								
	faharoa																								
Fiavana	voalohany																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
Fiotazana																									

📍 **Menabe: Miandrivazo, Mahabo**

Karazana		IRAT 200																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

Karazana		Bakoly/ Pool 16/Pool 18																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
Fiavana	voalohany																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

Karazana		IRAT 200																							
Tsingerim-piainana		Antony/anelanelany																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

 Vakinankaratra

Karazana		Bakoly/ Pool 16/ Pool 18																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janaoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana	voalohany																								
	faharoa																								
Fiavana	voalohany																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

 Vakinankaratra

Karazana		IRAT 200																							
Tsingerim-piainana		Antonony/anelanelany																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janaoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

Karazana		Meva																							
Tsingerim-piainana		Fohy																							
VOLANA		Oktobra			Novambra			Desambra			Janoary			Febroary			Martsa			Aprily			Mey		
ANDRO		01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-28	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31
Fikarakarana ny tany																									
Fambolena																									
Fitondrana zezika / fanohofana zezika	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiavana	voalohany																								
	faharoa																								
Fanotofana	voalohany																								
Famendrahana fanafody	voalohany																								
	faharoa																								
	fahatelo																								
Fiotazana																									

Tetiandrom-pambolena nomerika amin'ny tolotra 3-2-1

Afaka sitrahana ao amin'ny Tolotra Mandroso 3-2-1 an'ny Airtel ny **tetiandrom-pambolena**; nanombokany Jolay 2019 no nisian'izany. Fiarahamiasan'ny Ministeran'ny Fambolena sy ny Fiompiana (MinAE) ary ny Ministeran'ny Fitaterana sy ny Famantarana ny toetry ny andro (MTM) no nahazoana ny vokatra; tohanan'ny tetikasa GIZ/PrAda miaraka amin'ny Viamo.

Efa misy ny hafatra manokana miaraka amin'ny tolo-kevitra isan-karazany rehefa miantso ny Tolotra mandroso 3-2-1; ahitana hafatra avokoa ny voly namokarana ny tetiandrom-pambolena, izay marihina fa hafatra isam-bolana arakaraka ny toerana na ny faritra takian'ny mpiantso. Tanjona amin'izany ny hanamorana ny fanjifan'ny mpamboly eny ambanivohitra ny Tetiandrom-pambolena.

Misy hatrany ny fanavaozanany Tetiandrom-pambolena isan-taona izay hiarahan'ny MinAE, DGM, FOFIFA mamolavola, mivoaka alohan'ny fiandohan'ny vanim-potoam-pambolena izany. Amin'izao taom-pambolena vaovao izao dia niampy voly vaovao ihany koa ny tetiandrom-pambolena, dia ny voly Ampemba.

Ireo voly miisa enina hita ao amin'ny Tolotra mandroso :

- Ny vary (Vary an-drano, vary an-tanety, vary an-tanimbary)
- Ny katsaka
- Ny sakamalahy
- Ny voanjo
- Ny tsaramaso
- Ny ampemba

Toy izao no atao raha hihaino ny raki-peo :

1- Ao amin'ny Menu 1 : Fambolena

8- Ao amin'ny Menu 8 : Toetrandro sy tetiandrom-pambolena



Serasera miisa 2 046 000 no natao tamin'ny 3-2-1 hatramin'ny nisokafany tamin'ny 10 Jolay 2019.

Ireto no tsindrina raha hiantso ny Tolotra 3-2-1 sy hihaino ny hafatra fototra :

- 321 (Airtel) : maimaimpoana ny antso 6 voalohany isam-bolana ary 200Ar manomboka eo amin'ny antso fahafito
- Na miantso ny 033 33 00 321 (Telma sy Orange) : antso amin'ny sarany mahazatra

FIFANDRAISANA :

MINAE/DGA

ANDRIAMANALINA Raharinjatovo Fenomanantsoa
raharifeno123@gmail.com

FOFIFA/DRA

Herimihamina ANDRIAMAZAORO
hery_andriamazaoro@yahoo.fr

MTM/DGM

RAHOLIJAO Nirivololona
niriraholijao@gmail.com

