



Current Situation on

Seasonal Influenza

(1-1-2019 to 20-9-2019)

Central Epidemiology Unit
Department of Public Health
Ministry of Health and Sports



Seasonal Influenza cases tested and laboratory confirmed (1-1-2019 to 20-9-2019)

Date of onset of first symptoms	ILI				SARI				Influenza Virus not detected	Death*	Total Tested Cases
	Test	A (H1N1) pdm09	A (H3N2)	B	Test	A (H1N1) pdm09	A (H3N2)	B			
Jan	21	1	0	2	8	0	0	1	25	0	29
Feb	11	0	0	3	5	1	0	0	12	0	16
Mar	8	0	0	0	5	0	0	0	13	0	13
Apr	0	1	0	0	2	0	0	0	1	0	2
May	7	0	0	0	8	1	0	0	14	1	15
Jun	71	9	5	1	208	86	3	3	172	25	279
July	175	53	7	2	505	235	11	15	357	57	680
Aug	136	44	7	10	343	99	18	2	274	24	479
20-Sep	70	16	3	22	159	21	7	26	133	8	229
Grand Total	499	124	22	41	1243	443	39	72	1001	115	1742

Laboratory confirmed seasonal influenza (1-1-2019) to (20-9-2019)

-

Influenza A (H1N1)pdm09

- 567

Influenza A(H3N2)

- 61

Influenza B

- 113

Total

- 741

ILI- Influenza Like Illness

SARI – Severe Acute Respiratory Infection

*death cases are Influenza A(H1N1)pdm09 positive



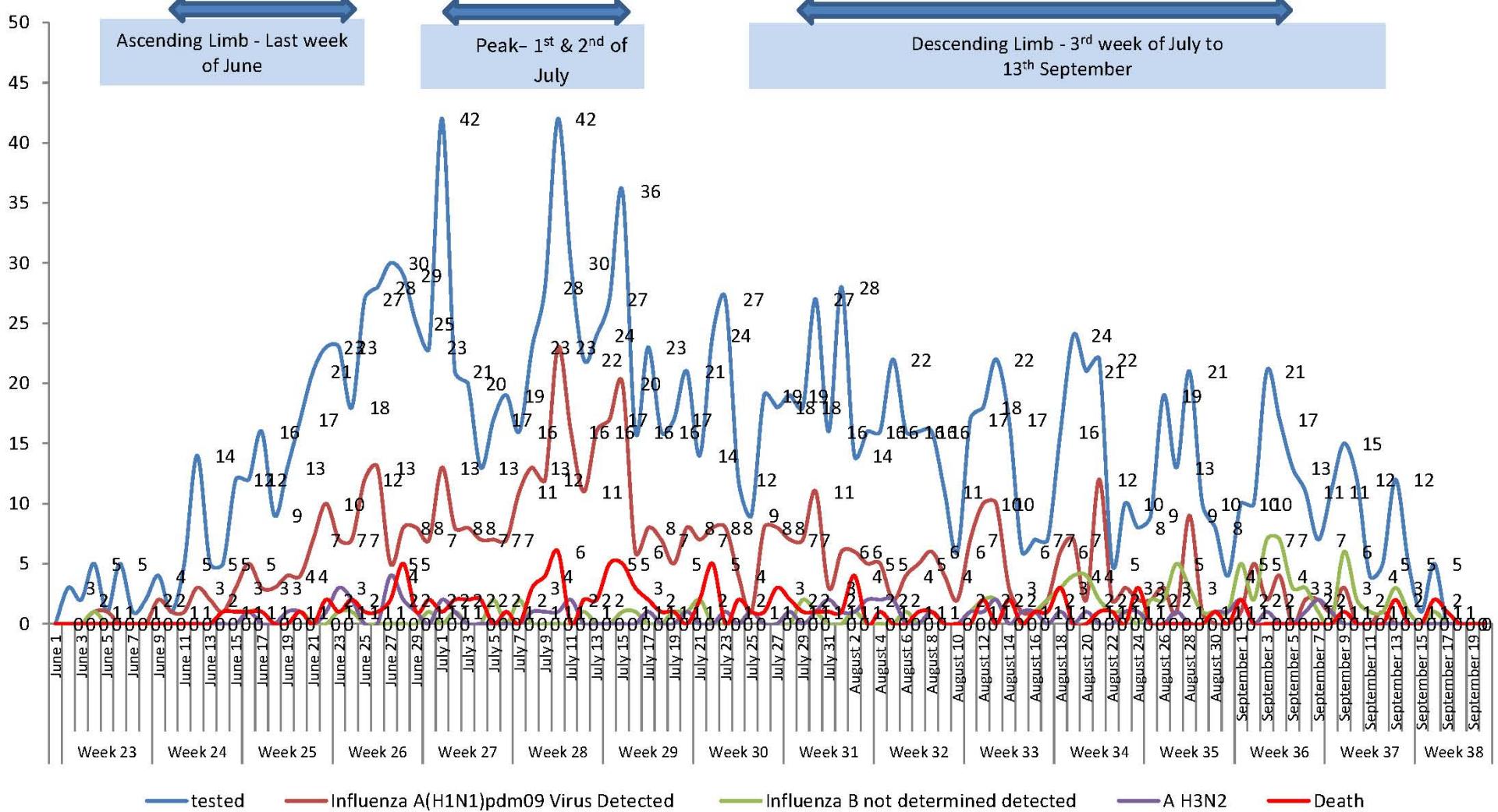
Seasonal Influenza A(H1N1)pdm09 deaths (n=115) (1-6-2019 to 20-9-2019)

Different groups of Seasonal Influenza A(H1N1)pdm09 death	Deaths
Seasonal influenza with co-morbid conditions	92
High risk group for seasonal influenza	14
Seasonal influenza A (H1N1)pdm09 without obvious co-morbid conditions	9
Total	115

- High risk group - Age less than 5 years and above 65 years
Co-morbid conditions - Underlying diseases such as diabetes, cardiovascular diseases, chronic respiratory diseases, congenital anomalies, neurological diseases, hematological diseases, cancer and other immunodeficiency conditions



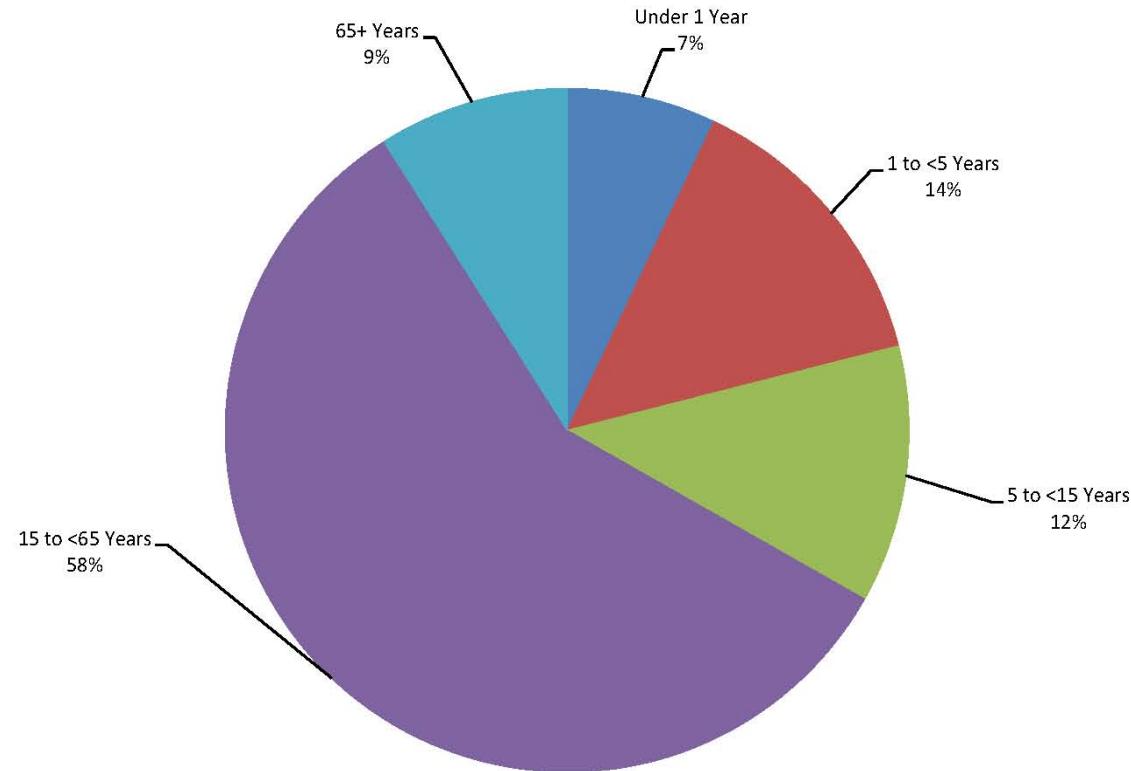
Seasonal Influenza Cases/Deaths among laboratory tests (n=1643) (1-6-2019 to 20-9-2019)



*death cases are Seasonal Influenza A(H1N1)pdm09 positive



Seasonal Influenza cases (Lab confirmed A(H1N1)pdm09) (n=567) (1-1-2019 to 20-9-2019)



20-Sep-19

Source: Central Epidemiology Unit and National Health Laboratory, Ministry of Health and Sports, Myanmar



**တိုင်းဒေသကြီး/ ပြည်နယ်အလိုက် Seasonal Influenza ဓာတ်ခွဲအတည်ပြု
ဖြစ်ပွား/သေဆုံးသူ၏ရေစာရင်း
(၁-၁-၂၀၁၉) ရက်နေ့မှ (၂၀-၉-၂၀၁၉) ရက်နေ့အထိ (n=၁၇၄၂)**

စဉ်	တိုင်းဒေသကြီး/ ပြည်နယ်	လျှပ်းရေ သိပ်သည်းဆ (Population Density per Km ²)	ရာသီတိုင်ကွေး ရောဂါ သံသယလူနာ ဓာတ်ခွဲ စစ်ဆေးသူ ၌ဦးရေ	ဓာတ်ခွဲ အတည်ပြု ဖြစ်ပွားသူ ၌ဦးရေ	ဓာတ်ခွဲ အတည်ပြု သေဆုံးသူ ၌ဦးရေ
၁	ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး	၇၁၆	၇၁၅	၂၈၉	၆၈
၂	နေပြည်တော်	၁၆၄	၂၃၃	၁၀၅	၁
၃	ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး	၁၇၇	၁၃၁	၆၁	၁၄
၄	ပဲခူးတိုင်းဒေသကြီး	၁၂၄	၁၂၂	၅၄	၁၁
၅	ကချင်ပြည်နယ်	၁၉	၁၁၁	၄၃	၁
၆	မကွ္ကားတိုင်းဒေသကြီး	၈၇	၆၀	၃၈	၄
၇	ရခိုင်ပြည်နယ်	၈၇	၈၅	၂၂	၂
၈	မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး	၂၀၀	၅၇	၂၅	၄
၉	ကရင်ပြည်နယ်	၅၂	၄၇	၂၀	-
၁၀	စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး	၅၇	၂၁	၁၆	၅
၁၁	မွန်ပြည်နယ်	၁၆၇	၂၈	၁၅	၃
၁၂	ရမ်းပြည်နယ်(တောင်ပိုင်း)	-	၁၈	၁၃	၁
၁၃	ကယားပြည်နယ်	၂၄	၁၂	၁၂	-
၁၄	ရမ်းပြည်နယ် (မြောက်)	-	၁၃	၆	-
၁၅	ချင်းပြည်နယ်	၂၃	၉	၆	-
၁၆	တနေသံ့ရီတိုင်းဒေသကြီး	၂၂	၉	၅	၁
၁၇	ရမ်းပြည်နယ် (အရှေ့)	-	၁	-	-
စုစုပေါင်း		၇၆	၁၇၄၁*	၇၄၀*	၁၁၅

Note – total test – 1742 , lab confirmed cases – 741, 1 unclassified address and age

မှတ်ချက်။ ရမ်းပြည်နယ်တစ်ခုလုံး၏ လျှော့ဦးရေသိပ်သည်းဆ နှုန်းမှာ ၁ စတုရန်းကိုလိုမိတာတွင် ၃၇ ဦး ရှိပါသည်။



**ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးအတွင်း မြို့နယ်အလိုက် Seasonal Influenza ဓာတ်ခွဲအတည်ပြုဖြစ်ပွား /
သေဆုံးသူ ဦးရေစာရင်း (၁-၁-၂၀၁၉) ရက်နေ့မှ (၂၀-၉-၂၀၁၉) ရက်နေ့အထိ**

စဉ်	မြို့နယ်များ	ဓာတ်ခွဲစစ်ဆေးသူ စုစုပေါင်း	ဓာတ်ခွဲ အတည်ပြု ဖြစ်ပွားသူ ဦးရေ	ဓာတ်ခွဲ အတည်ပြု သေဆုံးသူ ဦးရေ
၁	အကျိုးသာ (တောင်)	၇၈	၂၇	၅
၂	လှိုင်သာယာ	၃၁	၂၆	၆
၃	သဟ္မားကျွန်း	၅၄	၁၈	၅
၄	ဒရိ (ချို့ကမ်း)	၃၅	၁၆	၁
၅	သန္တလုပ်	၃၀	၁၈	၄
၆	အကျိုးသာ (ခြောက်)	၂၇	၁၄	၁
၇	မင်္ဂလာဒု	၂၀	၁၄	၃
၈	အကျိုးသာ (အရှေ့)	၂၃	၁၃	၁
၉	ဇွန်ဘို့	၁၉	၁၁	၄
၁၀	မြို့သာယာလာဝ	၂၇	၁၀	၄
၁၁	လှိုင်းကြေး	၂၁	၁၀	၁
၁၂	မရှိနိုင်း	၁၀	၁၀	၁
၁၃	သာကော်	၁၁	၈	၄
၁၄	ဇွန်ပြို့သာ	၁၁	၈	၂
၁၅	တွေ့တေး	၁၇	၇	၁
၁၆	ရန်ကမ်း	၁၀	၆	၃
၁၇	သွေ့ရွှေ	၁၂	၆	၁
၁၈	မင်္ဂလာတော်လှိုင်း	၁၅	၆	၂
၁၉	တောင်းကြောင်း	၁၃	၅	-
၂၀	အသ	၂၀	၅	-
၂၁	ဝါဒ္ဒေါ်မြိုင်ကိုင်	၁၁	၅	၁
၂၂	စန်းကောင်း	၂	၄	၁
၂၃	ထန်တောင်	၁၄	၄	၂
၂၄	အင်းစိန်	၁၉	၄	-
၂၅	လှိုင်	၁၄	၄	၁
၂၆	ကမာရွတ်	၁၀	၄	-
၂၇	ကျွန်းမြိုင်း	၅	၃	၂
၂၈	တော်မြိုင်	၅	၃	၂
၂၉	ဘေး	၁၁	၃	၁
၃၀	တားမြိုင်	၁၀	၂	၁
၃၁	နိုလ်ဘားတောင်	၂	၂	၁
၃၂	လသာ	၂	၂	-
၃၃	လမ်းမောင်တော်	၂	၂	-
၃၄	တား	၂	၂	-
၃၅	လမ်းမောင်တော်	၂	၂	-
၃၆	ဆီရိကိုးခနောင်း	၁	၂	၁
၃၇	ဒရိ	၄	၂	-
၃၈	အောင်	၄	၂	၁
၃၉	ပဟန်း	၄	၂	-
၄၀	တားမြိုင်	၁၀	၂	၁
၄၁	နိုလ်ဘားတောင်	၂	၂	-
၄၂	အောင်	၂	၂	-
၄၃	အောင်	၂	၂	-
၄၄	ကျောက်တန်း	၅	၂	-
၄၅	ကျောက်တား	၄	-	-
၄၆	ပန်းပတ်း	၂	-	-
စုစုပေါင်း		၇၁၅	၂၀၃	၆၈