



# **Current Situation on Seasonal Influenza (1-1-2019 to 17-9-2019)**

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



# Seasonal Influenza cases tested and laboratory confirmed (1-1-2019 to 17-9-2019)

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
17-Sep	65	16	3	19	142	20	7	26	115	7	207
Grand Total	494	124	22	38	1226	442	39	72	983	114	1720

Laboratory confirmed seasonal influenza (1-1-2019) to (13-9-2019) –

Influenza A (H1N1)pdm09 - 566  
 Influenza A(H3N2) - 61  
 Influenza B - 110  
 Total - 737

ILI- Influenza Like Illness

SARI – Severe Acute Respiratory Infection

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



## Seasonal Influenza A(H1N1)pdm09 deaths (n=114) (1-6-2019 to 17-9-2019)

Different groups of Seasonal Influenza A(H1N1)pdm09 death	Deaths
Seasonal influenza with co-morbid conditions	91
High risk group for seasonal influenza	14
Seasonal influenza A (H1N1)pdm09 without obvious co-morbid conditions	9
<b>Total</b>	<b>114</b>

High risk group

- Age less than 5 years and above 65 years

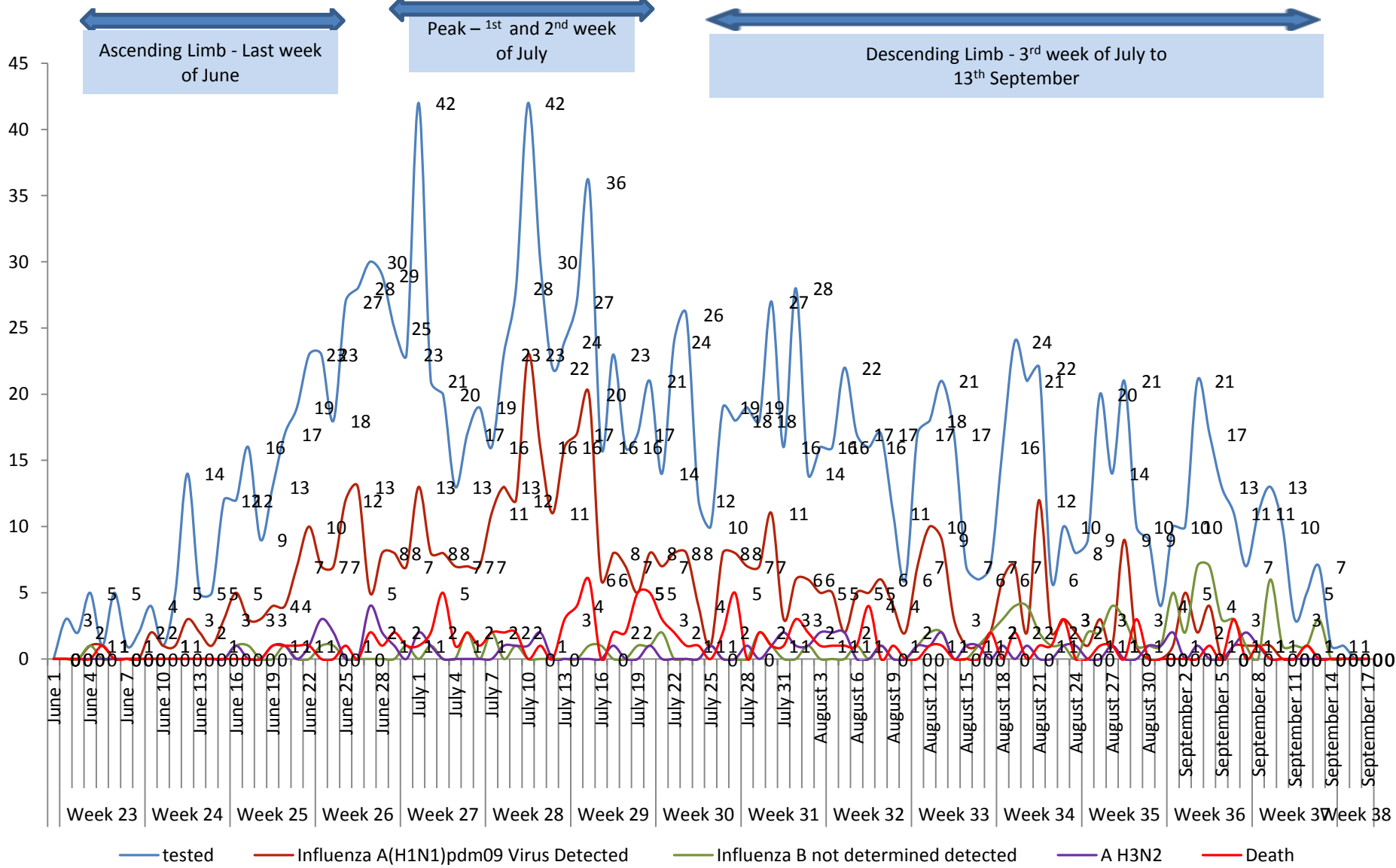
Co-morbid conditions

- 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

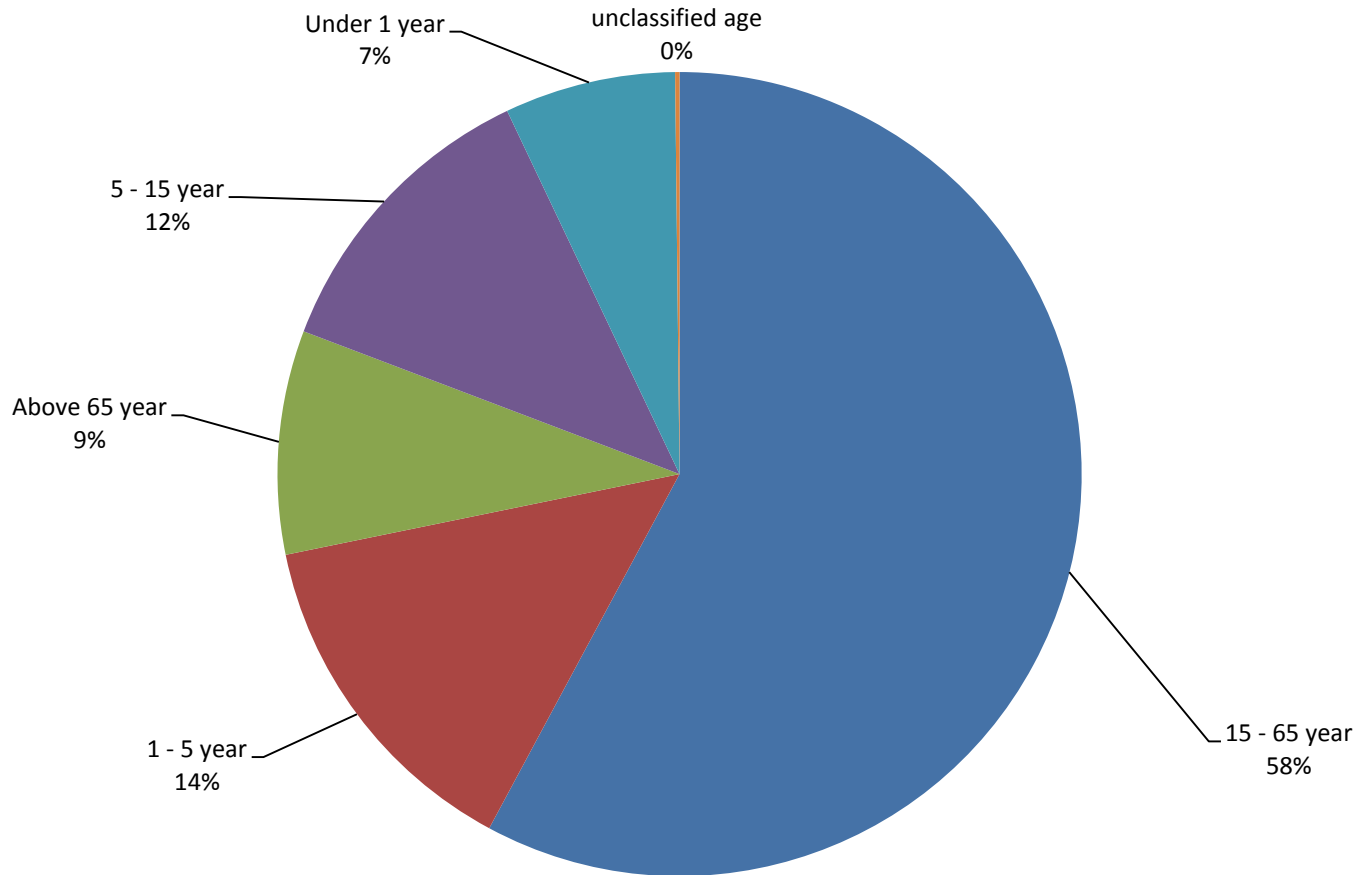
(n=1643) (1-6-2019 to 17-9-2019)



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



# Seasonal Influenza cases (Lab confirmed A(H1N1)pdm09) (n=566) (1-1-2019 to 17-9-2019)





# တိုင်းဒေသကြီး/ ပြည်နယ်အလိုက် Seasonal Influenza ဓာတ်ခွဲအတည်ပြု ဖြစ်ပွား/သေဆုံးသူဦးရေစာရင်း (၁-၁-၂၀၁၉) ရက်နေ့မှ (၁၇-၉-၂၀၁၉) ရက်နေ့အထိ (n=1720)

စဉ်	တိုင်းဒေသကြီး/ ပြည်နယ်	လူဦးရေ သိပ်သည်းဆ (Population Density per Km <sup>2</sup> )	ရာသီတုပ်ကွေး ရောဂါ သံသယလူနာ ဓာတ်ခွဲ စစ်ဆေးသူ ဦးရေ	ဓာတ်ခွဲ အတည်ပြု ဖြစ်ပွားသူ ဦးရေ	ဓာတ်ခွဲ အတည်ပြု သေဆုံးသူ ဦးရေ
၁	ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး	၇၁၆	၇၀၇	၂၈၉	၆၈
၂	နေပြည်တော်	၁၆၄	၂၃၁	၁၀၄	၁
၃	ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး	၁၇၇	၁၂၈	၆၁	၁၄
၄	ပဲခူးတိုင်းဒေသကြီး	၁၂၄	၁၁၉	၅၃	၁၀
၅	ကချင်ပြည်နယ်	၁၉	၁၁၇	၄၁	၁
၆	ရခိုင်ပြည်နယ်	၈၇	၈၅	၃၂	၂
၇	မကွေးတိုင်းဒေသကြီး	၈၇	၆၀	၃၈	၄
၈	မန္တလေးတိုင်းဒေသကြီး	၂၀၀	၅၇	၂၅	၄
၉	စစ်ကိုင်းတိုင်းဒေသကြီး	၅၇	၃၁	၁၆	၅
၁၀	မွန်ပြည်နယ်	၁၆၇	၂၇	၁၅	၃
၁၁	ရှမ်းပြည်နယ်(တောင်ပိုင်း)	-	၁၈	၁၃	၁
၁၂	ကယားပြည်နယ်	၂၄	၁၂	၁၂	-
၁၃	ကရင်ပြည်နယ်	၅၂	၉၅	၂၀	-
၁၄	ရှမ်းပြည်နယ် (မြောက်)	-	၁၃	၆	-
၁၅	တနင်္သာရီတိုင်းဒေသကြီး	၃၂	၉	၅	၁
၁၆	ချင်းပြည်နယ်	၁၃	၉	၆	-
၁၇	ရှမ်းပြည်နယ် (အရှေ့)	-	၁	-	-
<b>စုစုပေါင်း</b>		<b>၇၆</b>	<b>၁၇၁၉*</b>	<b>၇၃၆*</b>	<b>၁၁၄</b>

Note - total test - 1720 , lab confirmed cases -, 1 unclassified address and age

မှတ်ချက်။ ရှမ်းပြည်နယ်၏ လူဦးရေသိပ်သည်းဆ နှုန်းမှာ ၁ စတုရန်းကီလိုမီတာတွင် ၃၇ ရှိပါသည်။



# ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးအတွင်း မြို့နယ်အလိုက် Seasonal Influenza ဓာတ်ခွဲအတည်ပြုဖြစ်ပွား/ သေဆုံးသူ ဦးရေစာရင်း (၁-၁-၂၀၁၉) ရက်နေ့မှ (၁၇-၉-၂၀၁၉) ရက်နေ့အထိ

စဉ်	မြို့နယ်များ	ဓာတ်ခွဲစစ်ဆေးသူ စုစုပေါင်း	ဓာတ်ခွဲ အတည်ပြု ဖြစ်ပွားသူ ဦးရေ	ဓာတ်ခွဲ အတည်ပြု သေဆုံးသူဦးရေ
၁	ဒဂုံမြို့သစ် (တောင်)	၇၅	၂၇	၅
၂	လှိုင်သာယာ	၅၂	၂၆	၆
၃	သင်္ဃန်းကျွန်း	၅၃	၁၈	၅
၄	သန်လျင်	၃၀	၁၅	၄
၅	ဒဂုံ (ဆိပ်ကမ်း)	၃၄	၁၆	၁
၆	ဒဂုံမြို့သစ် (မြောက်)	၂၇	၁၄	၂
၇	ဒဂုံမြို့သစ် (အရှေ့)	၂၃	၁၃	၂
၈	မင်္ဂလာဒုံ	၂၈	၁၄	၃
၉	မော်ဘီ	၁၉	၁၁	၄
၁၀	မြောက်ဥက္ကလာပ	၂၆	၁၀	၄
၁၁	လှည်းကူး	၂၁	၁၀	၁
၁၂	ခရမ်းကုန်း	၁၉	၁၀	၁
၁၃	သာကေတ	၂၂	၈	၄
၁၄	ရွှေပြည်သာ	၁၈	၈	၂
၁၅	ရန်ကင်း	၁၀	၆	၃
၁၆	မင်္ဂလာတောင်ညွန့်	၁၅	၆	၂
၁၇	တောင်ဥက္ကလာပ	၁၉	၅	-
၁၈	သုံးဂူ	၁၂	၆	၂
၁၉	ဒလ	၂၀	၅	-
၂၀	ကြည့်မြင်တိုင်	၁၁	၅	၁
၂၁	စမ်းချောင်း	၈	၄	၂
၂၂	ထန်းတပင်	၁၄	၄	၂
၂၃	အင်းစိန်	၁၉	၄	-
၂၄	လှိုင်	၁၄	၄	၁
၂၅	တုံတေး	၁၆	၆	၁
၂၆	ကမာရွတ်	၉	၄	-
၂၇	ဒေါပုံ	၁၁	၃	၁
၂၈	ဗဟန်း	၆	၃	-
၂၉	ကျွမ်းခြံကုန်း	၅	၃	၂
၃၀	ကျေးဇူး	၈	၃	၂
၃၁	တိုက်ကြီး	၆	၃	၁
၃၂	တာမွေ	၁၈	၂	၁
၃၃	လသာ	၂	၂	-
၃၄	ဗိုလ်တစ်ထောင်	၂	၂	၁
၃၅	လမ်းမတော်	၆	၂	-
၃၆	အလုံ	၄	၃	၁
၃၇	ဒဂုံ	၄	၁	-
၃၈	ခရမ်း	၉	၁	-
၃၉	ကျောက်တန်း	၅	၁	-
၄၀	ဆိပ်ကြီးခနောင်တို	၁	၁	၁
၄၁	ကျောက်တံတား	၄	-	-
၄၂	ပန်းပဲတန်း	၂	-	-
	စုစုပေါင်း	၇၀၇	၂၈၉	၆၈