

Covid-19 surveillance in Lebanon

07 September 2021

1787
for
Covid

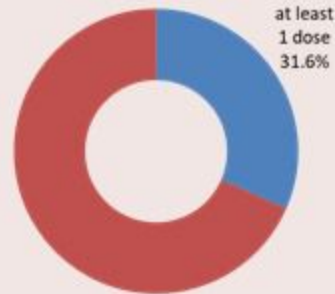
1214
for
Vaccine



COVID-19 Vaccination (source: Impact database)

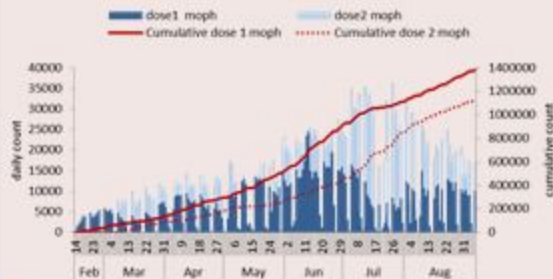
	Past day	Cumulative	Coverage (over population)
Registered	10146	2513453	36.8%
1 st dose	10783	1505541	*31.6%
2 nd dose	7164	1229949	*25.8%

* For 18 years and above



1st Dose
Vaccination
coverage
(vaccinated
/population 18y+)

Daily & cumulative number by 1st / 2nd dose



Testing	Yesterday
All tests	19172
Local PCR tests	13473
Airport PCR tests	5175
Border PCR tests	-
Antigen tests	524
Positive by PCR	1072
Positive by Antigen	76
Indicators	Past 14 days
Local testing rate / 100000	3557
Local positivity PCR test	7.6%

COVID19 hospital bed occupancy per day

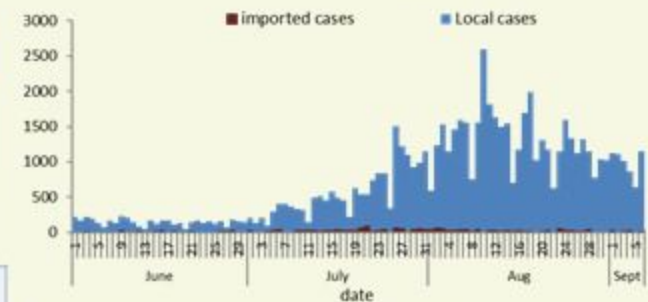


Hospital admission	Past day
Occupied hospital beds	424
Occupied ICU beds	205
Mechanical ventilation	50

Community Transmission level (3)

Cases	Past Day	Cumulative
Confirmed cases	1148	609189
Confirmed local cases	1132	600964
Confirmed imported	16	8225
Deaths	15	8129
Duplicate cases	178	-
Remission	-	563521
Indicators	Past 14 days	
Active cases	15260	
Local incidence rate /100000	287	
Mortality rate /100000	2.07	

COVID19 Cases per day

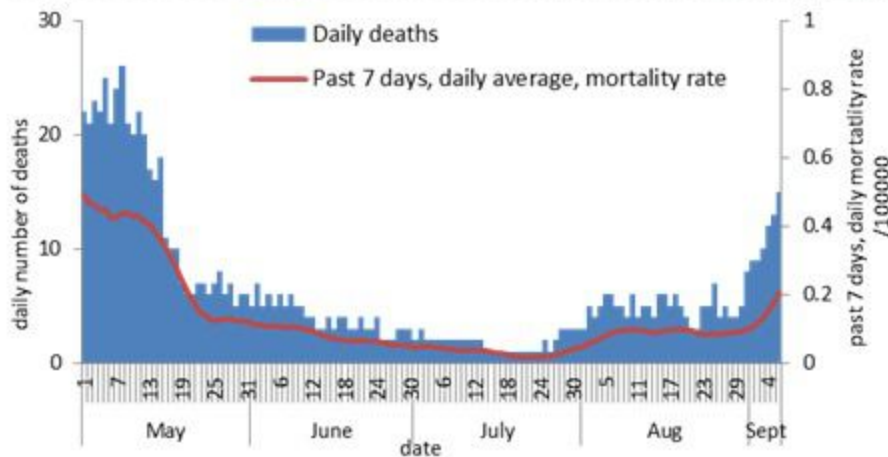


Call centers	Past day	Cumulative
Answered 1787 (1)	636	288559
Answered 1214	2242	367468

جدول الحالات لتاريخ 07 أيلول 2021 - حسب البلدات والأحياء ليوم امس (2)
Cases distribution by locality for past day (2)

	مرجعيون	1	كاسمية	1	تفاحتا	3	قب الياس
1	خيّام (مرجعيون)	1	طير حرفا	3	بنعقول	3	بر الياس
1	دير ميماس	1	مجدل زون	2	عنقون	3	مجدل عجر
1	عديسة (مرجعيون)	2	شمع	1	كفر حتّا (صيدا)	4	رباق
2	طلوسة	3	فيد التحق	22	فيد التحق	1	علي النهري
2	مركبا		النبطية		صور	1	حاره الفيكاني
1	ميس الجبل	2	نبطية التحتا	25	صور		البقاع الغربي
4	تولين	1	زبدن (النبطية)	1	صور البصن	1	مشغره
1	يليدا	1	كفر رمان	1	صور جل البحر الشمالي	1	خربة كفافار
	حاصبيّا	1	عين قانا	8	صور الرشيديّة	1	جب جين
1	شبعّا	6	دير الزهراني	1	صور معشوق	1	صويري
		1	شرفية	9	برج الشمالي	3	سحمر
49	قضاء فيد التحق	1	تول	2	باتوليه	1	روضه (إسطل)
		1	حاروف (النبطية)	2	دير قانون العين	2	فيد التحق
		1	جيشيت	2	جوبا		بعليك
		1	عبّا	4	مجانل	9	بعليك
		1	إنصار	1	عينيت	1	حدث (بعليك)
		3	قصية (النبطية)	2	يانوح (صور)	2	لبوه
		2	كفر صير	6	دير عامص	5	قرا (بعليك)
		1	فيد التحق	3	باريش	4	يونين
			بنت جبيل	1	سلعا	1	تمنين التحتا
		2	عينترون	9	قانا	1	طلبا
		1	يارون	4	معركة	1	بني شيت
		1	كيبين	1	معروب		صيدا
		1	صفد البطيخ	6	صديقين	1	صيدا الكشك
		1	جمجمة	1	عين بعال	1	صيدا السيل
		2	عين الجبل (الزط)	2	بارورية	2	حاره صيدا
		1	برعشيت	6	طير دبه	2	عين الحلوه
		5	شقرا	9	شهابية (طير رينا)	1	قرية (صيدا)
		1	حداتا	1	طورا	3	بقسطا
		2	خرية سلم	2	دير قانون النهر	1	عين الدلب
		5	حاريص	3	صريفّا	1	غازية
		3	دير نطار	1	حلوسية	2	معدوشة
		1	كوبين	1	طير فلسيه	2	عدلون
		1	قلويه	1	بدياس	1	إنصارية
		1	فرون	3	عباسية (صور)	1	بابلية
		2	ياطر	1	شبريحا	1	عسانية
		1	بيت ليف	1	برج رخال	2	صرفند
		4	فيد التحق	2	قليلة (صور)	3	بيسارية

عدد الوفيات حسب ونسبة الوفيات لكل مئة ألف حسب اليوم
Deaths and mortality rate (per 100000) per day

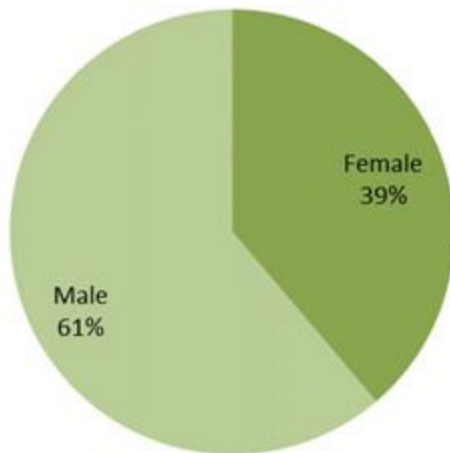


جدول خصائص الوفيات

Distribution of deaths by age group

وجود امراض مزمنة او وضع صحي خاص Underlying conditions	نسبة الاماتة % Case fatality %	عدد حالات الوفاة Number of deaths	الفئة العمرية Age group
	0.06	9	0-9
	0.03	16	10-19
	0.04	48	20-29
	0.13	141	30-39
	0.43	369	40-49
	1.19	846	50-59
	3.82	1680	60-69
	9.27	2349	70-79
	17.65	2671	80+
6945	1.33	8129	Total المجموع

توزيع الوفيات حسب الجنس (%)
Deaths by sex (%)

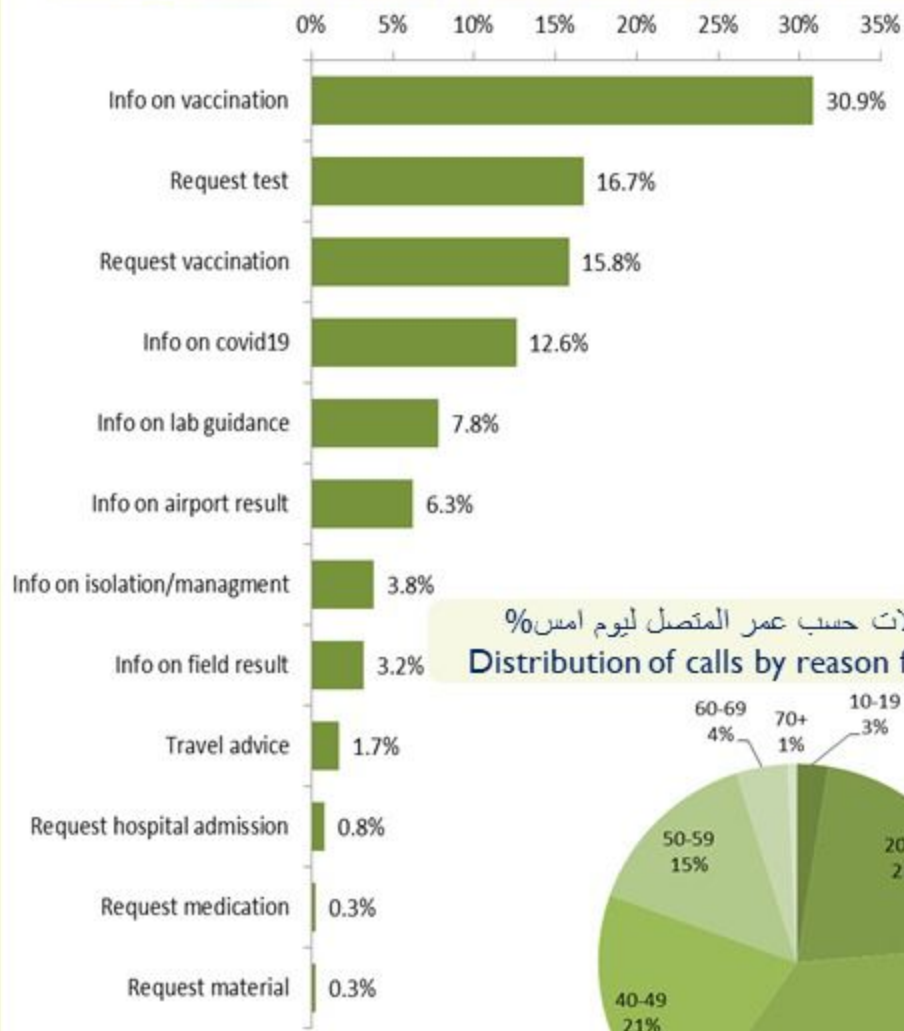


جدول حالات الوفاة المسجلة خلال 24 ساعة المنصرمة والمثبتة

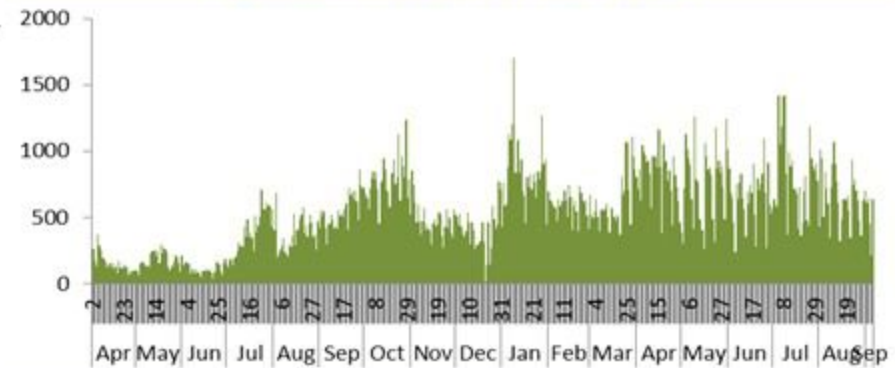
Line list of confirmed covid-19 deaths for the past 24 hours

وجود امراض مزمنة	العمر (سنة)	الجنس	السكن (القضاء)	المستشفى	#
كلا	42	ذكر	حكار	فتوح كسروان الحكومي	1
كلا	45	ذكر	بعيدا	سان جورج - الحدث	2
كلا	60	ذكر	بعيدا	سان جورج - الحدث	3
نعم	62	أنثى	بعلبك	بعلبك الحكومي	4
كلا	63	ذكر	كسروان	فتوح كسروان الحكومي	5
نعم	64	ذكر	كسروان	فتوح كسروان الحكومي	6
نعم	73	ذكر	رحلة	بعلبك الحكومي	7
نعم	76	ذكر	صيدا	حمود	8
نعم	79	أنثى	بيروت	مار جاورجيوس - الروم	9
نعم	79	أنثى	طرابلس	الإسلامي	10
نعم	82	ذكر	صور	جبل عامل	11
نعم	84	ذكر	رحلة	بعلبك الحكومي	12
نعم	86	أنثى	كسروان	فتوح كسروان الحكومي	13
نعم	88	أنثى	صور	جبل عامل	14
نعم	89	أنثى	الشوف	رابع حرب	15

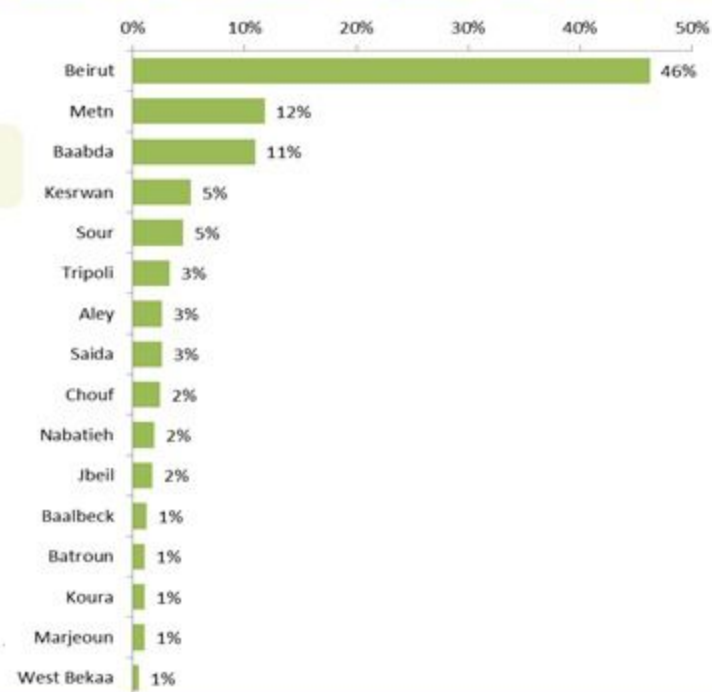
توزيع الاتصالات حسب سبب الاتصال ليوم امس %
Distribution of calls by reason of call for past day %



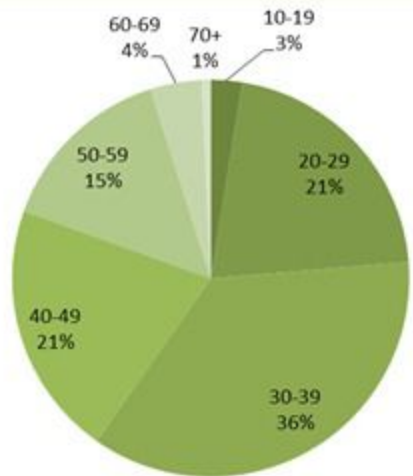
عدد الاتصالات المجاب عليها حسب اليوم
Number of answered calls by day



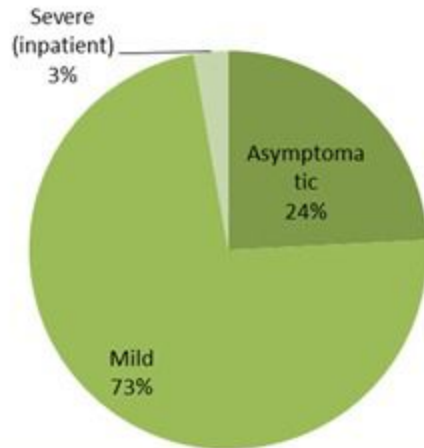
توزيع الاتصالات حسب قضاء السكن للمتصل ليوم امس %
Distribution of calls by caza of residence for past day %



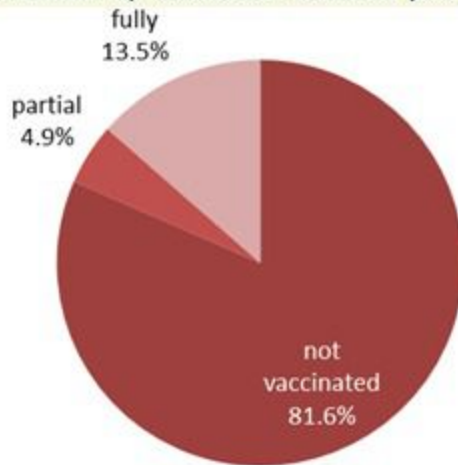
توزيع الاتصالات حسب عمر المتصل ليوم امس %
Distribution of calls by reason for past day %



توزيع الحالات حسب المرض لآيام 14 الأخيرة (%)
Case distribution by severity for past 14 days (%)



توزيع الحالات حسب الوضع التلقيحي لآيام 14 الأخيرة (%)
Case distribution by vaccination status for past 14 days (%)

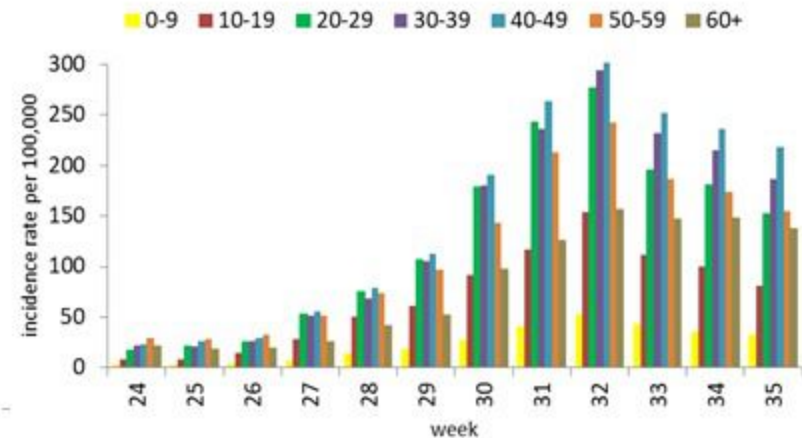


F_U
Partial: between 14 days post 1st dose and 14 days post 2nd dose
Not vaccinated: 0 dose, or less than 14 days post 1st dose

توزيع الحالات حسب العمر
Case distribution by age group

عدد الحالات لآيام 14 الأخيرة Nb for past 14 days	عدد الحالات ليوم امس Nb for past day	الفئة العمرية Age group
676	54	0-9
1958	170	10-19
3154	246	20-29
3092	225	30-39
2284	170	40-49
1297	107	50-59
763	52	60-69
475	39	70-79
274	30	80+
1287	55	غير محدد، unspecified
15260	1148	Total المجموع

نسبة الحدوث حسب العمر والاسبوع (لكل مئة الف نسمة)
Age specific incidence rate by age group and week (/100000)

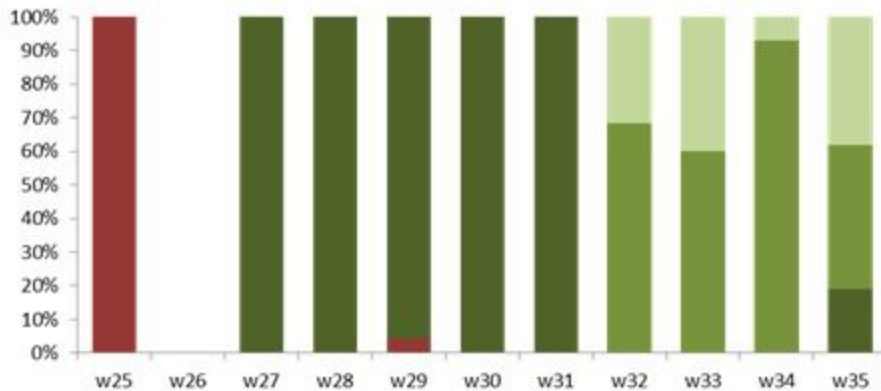


من نتائج الترصد الجيني حسب الأسابيع

Genomic surveillance findings by week

week	Submitted	Successfully sequenced	Alpha	Delta	Delta (AY.4)	Delta (AY.12)
w25	20	16	100%	0%	0%	0%
w26						
w27	33	33	0%	100%	0%	0%
w28	31	29	0%	100%	0%	0%
w29	33	24	4%	96%	0%	0%
w30	21	16	0%	100%	0%	0%
w31	35	17	0%	100%	0%	0%
w32	28	19	0%	0%	68%	32%
w33	44	25	0%	0%	60%	40%
w34	23	14	0%	0%	93%	7%
w35	33	21	0%	19%	43%	38%

■ Alpha ■ Delta ■ Delta (AY.4) ■ Delta (AY.12)



يهدف ترصد الجيني الى ترصد المتحورات السارية في لبنان والكشف عن المتحورات الجديدة. كما يهدف الى المساهمة في الترصد العالمي للمتحورات كوفيد19. ويتم تطوير القدرات الوطنية بمساعدة منظمة الصحة العالمية.

تتبع منهجية ترصد المتحورات ما يلي:

(1) تحديد العينات المستهدفة:

- عينات شبكة الترصد المختارة لترصد العدوى التنفسية الحادة
- عينات الفحوصات الميدانية (للحالات المشتبهة والمخاطين المقربين)
- عينات الحالات الشديدة غير الاعتيادية: عند القطاع الصحي، عند الملقحين، عند وجود عنقود من الوفيات، عند عودة العدوى ...
- عينات من المعابر

(2) اختيار العينات: يتم اختيار العينات آخذاً بعين الاعتبار ما يلي:

- التغطية الجغرافية
- مستور CT اقل من 25
- من اماكن مختلفة وعائلات مختلفة
- قدرة المختبر

(3) تحويل العينات الإيجابية

يتم تحويل العينات من المختبرات الى مختبر الفحص الجيني مرفقا بمعطيات العينات دون ذكر أسماء الحالات

(4) افادة البيانات

يتم افادة وزارة الصحة العامة لجهة متابعة توزيع المتحورات في لبنان.

كما يتم افادة المعطيات الوطنية على المنصة العالمية GISAID

<https://www.gisaid.org/>

مختبر الترصد الجيني:

مختبر الجامعة اللبنانية الأميركية، جيبيل



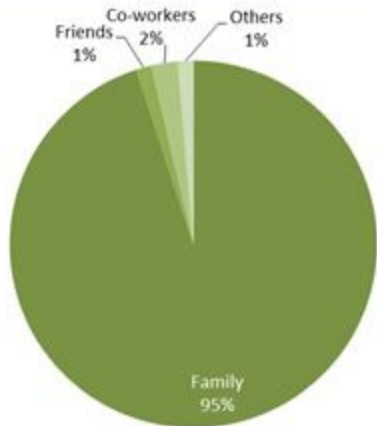
Newly reported and cumulative COVID-19 confirmed cases and deaths, by Mohafaza, as 07 September 2021

Mohafaza	Cases			Deaths		
	New cases in last 7 days	Change in new cases in last 7 days	Cumulative cases	New deaths in last 7 days	Change in new deaths in last 7 days	Cumulative deaths
Beirut	1087	-11%	56937	7	+40%	798
Mount Lebanon	3205	-18%	257063	33	+106%	3145
North	420	-19%	53793	7	+250%	1112
Akkar	125	+44%	16013	1	0%	376
Beqaa	222	+22%	40806	4	0%	837
Baalbeck Hermel	125	-13%	32721	9	+200%	660
South	1041	-23%	68756	11	+83%	803
Nabatieh	450	-27%	39901	4	+100%	398
Lebanon	6923	-17%	609189	76	+124%	8129

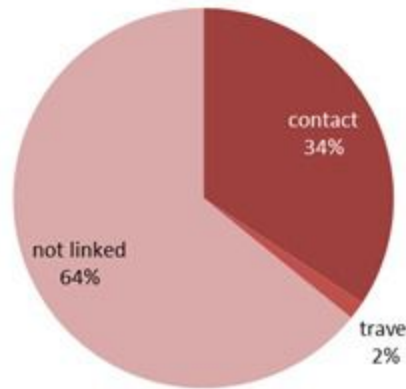


Caza	نسبة الوفيات / Mortality rate		نسبة الحدوث / Incidence rate		يوم امس / Past day				التراكمي / Cumulative							القضاء
	للايام 14 الأخيرة / Past 14 days	التراكمي / Cumulative	للايام 14 الأخيرة / Past 14 days	التراكمي / Cumulative	حير الوافده / Local	الوافده / Travel	الوفيات / Deaths	الحالات / Cases	الشفاء الزمني / Time remission	الشفاء المخبري / Lab- remission	حير الوافده Local /	الوافده / Travel	الوفيات / Deaths	الحالات / Cases		
	/100000	/100000	/100000	/100000												
Beirut	2.47	164	475	11712	185	1	1	186	50,518	50,356	162	55,969	968	798	56,937	بيروت
Baabda	2.58	154	397	13275	257	0	2	257	80,274	80,195	79	86,798	561	1,013	87,359	بعبدا
Metn	2.52	140	295	10843	117	0	0	117	62,625	62,491	134	68,490	426	890	68,916	المتن
Chouf	0.95	148	179	11302	32	0	1	32	22,391	22,367	24	23,556	142	310	23,698	الشوف
Aleyh	2.27	213	493	19735	58	1	0	59	32,144	32,122	22	34,388	313	374	34,701	عاليه
Kesrwan	4.18	192	432	13319	46	0	3	46	25,834	25,763	71	28,458	185	412	28,643	كسروان
Jbeil	0.91	133	391	12535	35	0	0	35	12,703	12,655	48	13,687	59	146	13,746	جبيل
Tripoli	1.76	171	114	6505	18	0	1	18	20,609	20,589	20	21,889	229	581	22,118	طرابلس
Koura	1.34	146	195	10455	7	0	0	7	7,252	7,241	11	7,748	69	109	7,817	الكوره
Zghorta	1.31	186	205	12937	7	0	0	7	9,323	9,269	54	9,833	63	142	9,896	زعرتا
Batroun	0.00	131	202	9448	4	0	0	4	4,796	4,782	14	5,179	20	72	5,199	البترون
Akkar	0.32	120	68	5108	17	0	1	17	15,265	15,212	53	15,935	78	376	16,013	عكار
Becharreh	0.00	119	81	5969	0	0	0	0	1,473	1,416	57	1,552	5	31	1,557	بشري
Minieh Danieh	0.47	82	53	3357	6	0	0	6	6,865	6,849	16	7,154	52	177	7,206	المنية الضبية
Zahleh	1.37	273	100	12963	18	1	2	19	27,341	27,313	28	28,302	162	599	28,464	زحلة
West Bekaa	1.00	172	157	8916	10	0	0	10	8,483	8,480	3	8,885	57	173	8,942	البقاع الغربي
Baalbeck	4.21	196	93	10262	24	0	1	24	28,232	28,220	12	29,133	122	559	29,255	بعلبك
Hermel	0.00	155	6	5317	0	0	0	0	3,332	3,332		3,448	18	101	3,466	الهرمل
Rashaya	0.00	161	69	8409	0	0	0	0	3,293	3,292	1	3,385	15	65	3,400	راشيا
Saida	2.15	127	285	9573	53	0	1	53	28,773	28,759	14	30,939	281	415	31,220	صيدا
Sour	2.62	102	411	9991	130	0	2	130	30,453	30,434	19	33,948	405	351	34,353	صور
Jezzine	3.13	116	160	9956	0	0	0	0	3,019	3,015	4	3,173	10	37	3,183	جزين
Nabatieh	2.12	128	429	16290	23	0	0	23	21,468	21,460	8	22,858	178	181	23,036	النبطية
Bint Jbeil	2.49	134	374	11352	35	0	0	35	8,273	8,269	4	9,011	106	108	9,117	بنت جبيل
Marjeoun	0.00	99	228	8267	13	0	0	13	4,792	4,789	3	5,149	36	62	5,185	مرجعيون
Hasbaya	3.36	158	64	8614	1	0	0	1	2,452	2,452		2,493	70	47	2,563	حاصبيا
Unspecified					36	13	0	49	41,538	41,536	2	39,604	3,595	0	43,199	فقد التحقق
Lebanon	2.07	153	287	11457	1132	16	15	1148	563521	562658	863	600964	8225	8129	609189	لبنان

توزيع المخالطين حسب المحيط
ليوم قبل امس
Distribution of contacts by profile,
day before yesterday



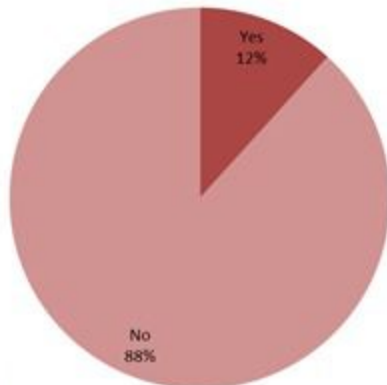
توزيع الحالات حسب مصدر العدوى،
للايام 7 الأخيرة
Case distribution by source of infection,
past 7 days



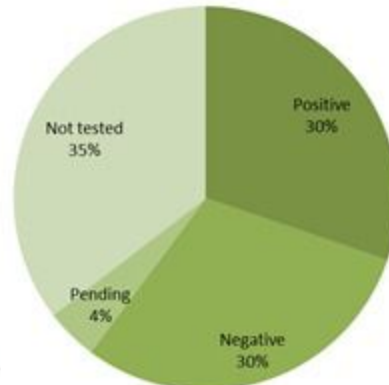
إحصاءات المخالطين الجدد ليوم قبل امس
Number of COVID-19 contacts,
day before yesterday

2049	عدد الحالات التي تم الاتصال بها Number of cases called
1402	عدد الحالات التي تم الاتصال بها وتقصيها Number of cases called & investigated
3156	عدد المخالطين الجدد Number of new contacts
330	عدد المخالطين مع إحالة الى الفحوصات الميدانية Number of referral to field testing

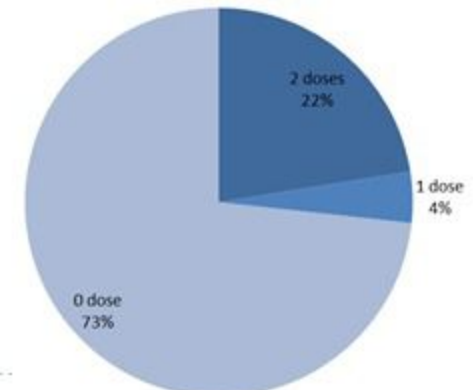
توزيع المخالطين حسب الوضع وجود عدوى سابقة
ليوم قبل امس
Contact distribution by prior infection
(past 3 months), day before yesterday



توزيع المخالطين حسب الفحوصات المخبرية الحديثة
ليوم قبل امس
Contacts distribution by recent testing
status, day before yesterday



توزيع المخالطين حسب الوضع التلقيحي
ليوم قبل امس
Contacts distribution by vaccination
status, day before yesterday



جدول الحالات لتاريخ 07 أيلول 2021 - حسب البلدات والأحياء ليوم امس (1)
Cases distribution by locality for past day (1)

بيروت	وادي شحرور السفلى	1	مزرعة يشوع	2	حارة المير (جونية)	4	الكورة
قريطم	بسابا (بعدا)	1	المتقدي	2	جونية عدير	6	كفر حزير
الروشه	بعلميه	2	المروج	4	ذوق مصبح	6	بصرما
الحمرا (بيروت)	حارة حمزه	15	بسكتا	1	أدونيس (كسروان)	2	رشدين
عين الثنية (بيروت)	راس الحرف	1	فيد التحق	2	طبرجا	2	قلحات
المصيطبة	راس المكن	14	الشوف	1	أنما والذفه	1	دده
مار الياس	قرطاضة	4	السعديات	1	اليوار	1	أفنه
تلة الخياط	عين حماده	2	الناصمه	1	العقبة (كسروان)	2	برسا
الصنائع	دليبه	2	حارة الناصمه	1	البلونة	3	زعرتا
المزرعة (بيروت)	رويسات صليما	9	شحيم	10	جبيتا	1	زعرتا
برج أبو حيدر	القلعة (بعدا)	12	دلهون	1	عزير	1	مجدليا (زعرتا)
البسطا الفوكا	ارصون	4	كترمايا	2	قطين (كسروان)	1	كفر ياشيت
الطريق الجديد	فيد التحق	17	برجا	2	الزعيتره	2	فيد التحق
راس الفبع (بيروت)	المتن	4	الجبة	2	جوره الترمس	1	البترون
البسطا التحتا	برج حمود	1	علمان (الشوف)	1	المعصره (كسروان)	1	البترون
الرميل	سن الفيل	1	الجميلية	1	ريفون	1	شكا
الأشرفية (بيروت)	جديده المتن	11	الرميلة (الشوف)	2	عشقوت	2	عبدللي
العذبية	راس الجديدة	2	الوردانيه	1	حراجل	1	حامات
فيد التحق	البوشرية	84	جون	7	فيد التحق	1	عكار
بعدا	النوره	5	بسابا (الشوف)	1	جيبيل	1	دير دلوم
الشيح	الروضة (بوشرية)	15	السمقانية	1	جيبيل	10	كفر حره
الجناح	السبيبه	17	حصروت	1	مستبنا	3	عكار العيقه
الاوراعي	الدكوانة	10	فيد التحق	2	بلاط (جيبيل)	4	مراح عكار
بير حسن	أطليباس	6	عاليه	7	عشيت	5	تل حميرا
الغبيري	جل النيب	15	شويقات العمروسية	4	حالات	1	الكبيسة (عكار)
عين الرمانة (الشيح)	النفاس	9	حي السلم	14	حصرايل	1	نهر الباراد
فرن الشباك	عبدین (نقاش)	1	حارة العمروسية	1	جدایل (جيبيل)	2	العبده
حارة حريك	الزلقا	46	شويقات القبة	1	نهر ابراهيم	1	رحبه
الليلكي	بياقوت	8	خلده	8	إهمج	1	سراي
برج البراجنة	الضبية	43	شويقات الامراء	8	جباليين	1	القيبات (عكار)
المرجة (بعدا)	مزرعة دير عوكر	16	عرمون (عاليه)	6	حنوب	2	فيد التحق
رمل الحالى	المتصورية (المتن)	3	بشامون	10	لاسا	1	المنيه الضنيه
تحويطة العدير	القفار	2	عين جنوب	3	فيد التحق	3	دير عمار
بعدا	عين سعادة	14	عاليه	5	طرابلس	3	المنيه
الحازمية (بعدا)	روميه	5	عين الرمانة (عاليه)	1	طرابلس التبانة	1	سير الضنية
الفياضية	بصالييم	2	فيد التحق	6	بساكين طرابلس	1	كفر حبو
الحدت	الرابيه	28	كسروان	1	القلمون	1	رحلة
الجمهور (اللويزة)	ديك المحدي	1	جونية صربا	6	فيد التحق	14	كسارا
كفر شيما	عين عار	2	جونية كسليك	1	البيداوي	1	جلالا