

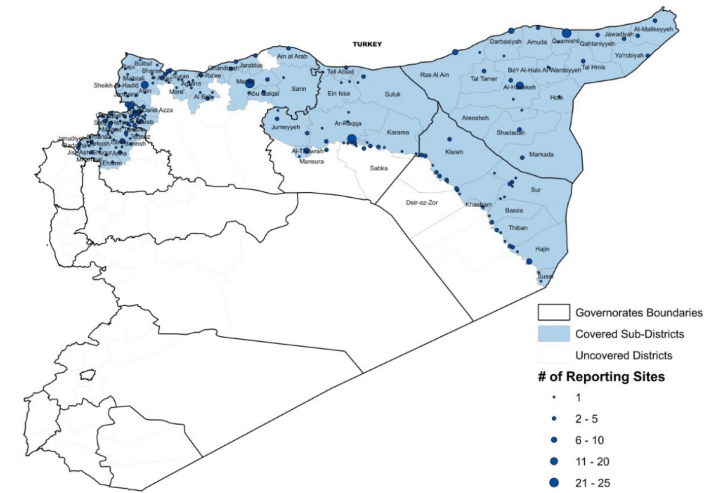
Highlights

- During this week (509/516), 99% of the health facilities across 5 Governorates provided surveillance data for all EWARN Syndromes this week, and 73% of reporting sites submitted the weekly reports on time.
- The completeness of the reporting sites in the northwest (Aleppo, Idleb) was (98% and 98%) respectively. The timeliness is (68% and 83%) in Aleppo and Idleb. The delay in submitting the weekly reports from the health facilities is due to the Eid holiday.
- 19,945 suspected cholera cases were reported in the zero weekly reports from sentinel sites in north Syria, out of them (7,899) in NWS.
- 10 AFP (Acute Flaccid Paralysis) cases were reported in Epi week 25.
- The conducted diagnostic tests this week included 17 tests for Measles IgM, 2,711 specimens of Covid-19, 251 stool cultures for Vibrio Cholera.

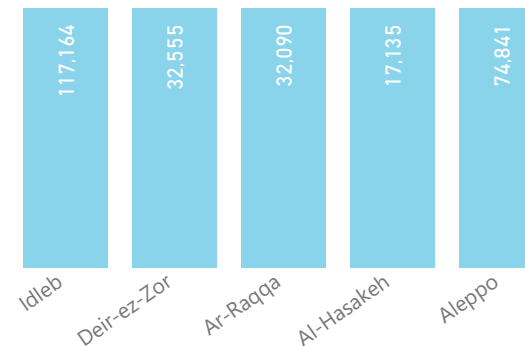
- خلال هذا الأسبوع، أرسل 99% من المراكز المبلّغة (509 من 516) تقاريرهم الأسبوعية من المحافظات الخمسة، وقد وصل 73% منها في الوقت المحدد.
- كانت اكتمالية التقارير للمراكز المبلّغة من شمال غرب سوريا (98%، 98%) في كل من حلب وادلب على التوالي. كانت الموقوتية (68%، 83%) في كل من حلب وادلب على التوالي. الانخفاض بالموقوتية جاء نتيجة عطلة العيد.
- تم الإبلاغ عن 19,945 اشتباه كوليرا ضمن التقارير الصفرية من المراكز المبلّغة للبرنامج خلال هذا الأسبوع من كامل الشمال السوري، 7,899 من شمال غرب سوريا.
- تم الإبلاغ عن 10 حالات شلل رخو حاد خلال الأسبوع 25.
- بلغ عدد التحاليل في مختبرات شبكة الإنذار المبكر خلال الأسبوع الوبائي (25): 17 تحليل الحصبة PCR، 2,711 IGM لكوفيد-19، 251 زرع براز لضمة الكوليرا.

516 # of Sentinel Sites 71 # of Subdistrict 21 # of District 5 # of Governorate 273,785* Consultations

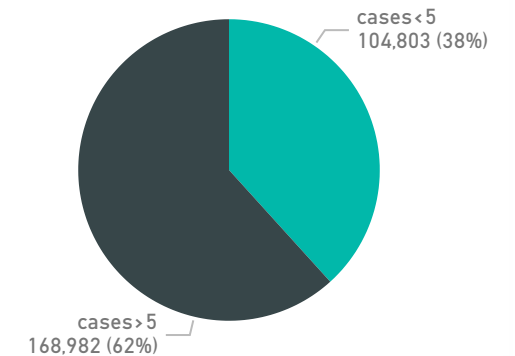
Coverage



Consultation distribution by governorates



Consultations by age



* All consultations include communicable and non-communicable diseases

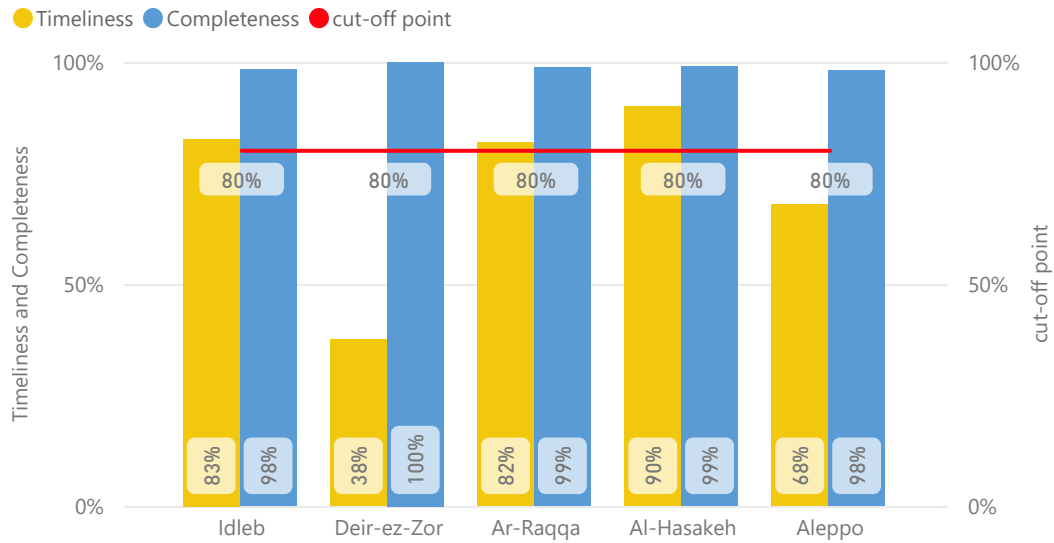
73%

Overall Timeliness

99%

Overall Completeness

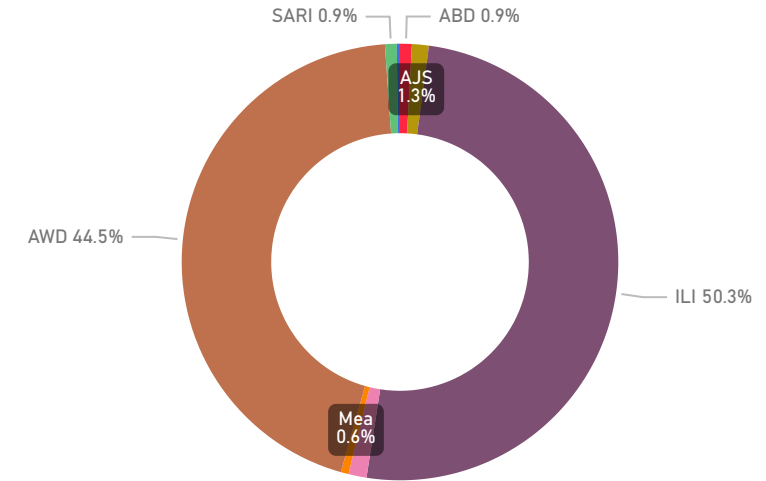
Performance Indicators



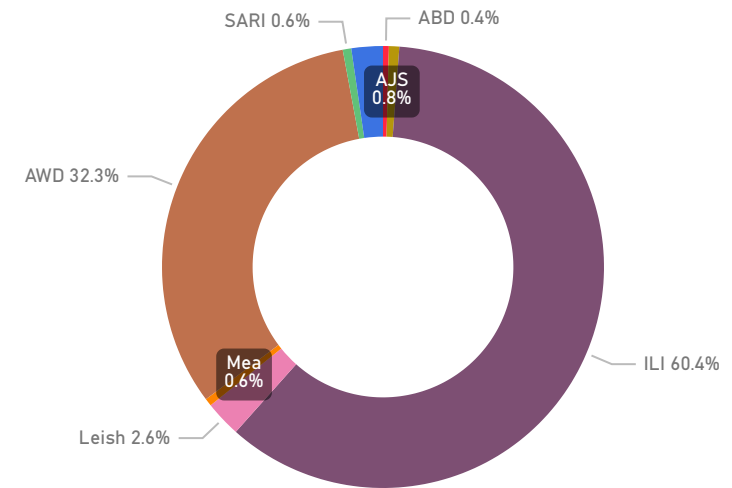
Governorate	Number of Sentinal Sites	Number of reports
Aleppo	150	147
Al-Hasakeh	90	89
Ar-Raqqa	83	82
Deir-ez-Zor	72	72
Idleb	121	119
Total	516	509

Proportional of Surveyed Syndromes

Under 5 years



Above 5 years

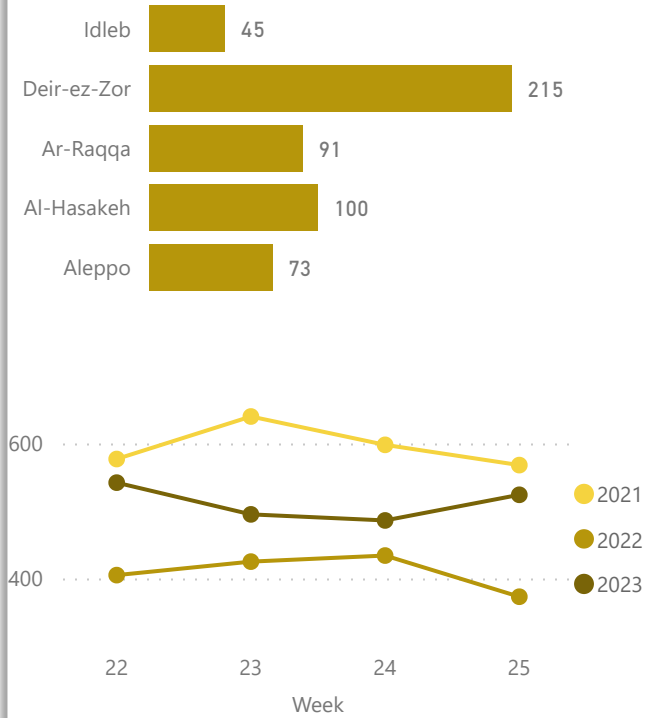


Water-Borne Diseases

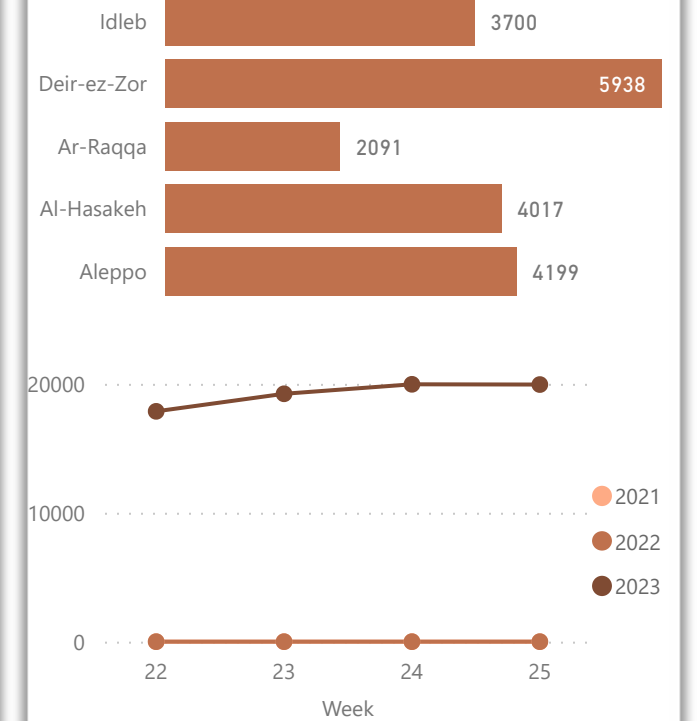
- The number of reported STF cases during this week was 615.
- The number of reported AJS cases during the same time was 524.
- The EWARN field team reported 351 new cases of ABD.
- The waterborne diseases risk scale is being generated and followed on the community level and monthly in all EWARN coverage areas.
- EWARN informed partners & WASH team about the districts with high WBD levels.

•بلغ عدد حالات اشتباه الحمى التيفية 615 هذا الاسبوع
•بلغ عدد حالات المتلازمة اليرقانبة الحادة 524 خلال هذا الاسبوع
•تم تسجيل 351 جديدة من الإسهال الدموي الحاد ABD.
•يتم متابعة مؤشر خطورة الأمراض المنقولة بالمياه بشكل شهري وعلى مستوى التجمع السكاني في جميع مناطق تغطية الشبكة.
•تم إعلام الشركاء وفريق المياه والاصحاح عن المناطق ذات المستوى العالي من الامراض المنقولة بالمياه.

Number of Acute Jaundice Syndrome Cases



Number of Acute Watery Diarrhea Cases



Proportional Morbidities

Governorate	ABD	AWD	STF	AJS	Leish
Aleppo	0.05	5.61	0.10	0.10	0.47
Al-Hasakeh	0.41	23.44	0.32	0.58	0.75
Ar-Raqqa	0.06	6.52	0.35	0.28	0.15
Deir-ez-Zor	0.63	18.24	0.99	0.66	0.37
Idleb	0.01	3.16	0.04	0.04	0.30
Total	0.12	7.28	0.22	0.19	0.36

Vaccine Preventable Diseases

- In epidemiological week 25/2023, 291 suspected measles cases were reported from the sentinel sites, The distribution of the suspected cases was in the following districts:
- A'zaz 5, Afrin 18, Jebel Saman 11, Al Bab 7, Jarablus 1, Ar-Raqqa 24, Ath-Thawrah 31, Tell Abiad 1, Abu Kamal 23, Deir-ez-Zor 28, Al Mayadin 11, Al-Malikeyyeh 11, Al-Hasakeh 7, Quamishli 8, Ras Al Ain 5, Ariha 5, Harim 32, and Idleb 55, Jisr Ash-Shugur 8.
- The Field staff have investigated 50 cases as follows:
- Afrin 6, Azaz 2, Jebel Saman 1, Idleb 26, Jisr-Ash-Shugur 3, Harim 2, Ariha 8, Al-Malikeyyeh 2.
- The increase in the numbers of suspected measles cases in Idleb, Harim, Afrin, Ar-Raqqa and Ath-Thawra districts, and Deir-ez-Zor and Abu Kamal.
- The total number of suspected meningitis cases is 140 cases.
- The distribution at governorate level is:
- Aleppo 17, Idleb 31, Ar-Raqqa 35, Deir-ez-Zor 32, and Al-Hasakeh 25
- There is no laboratory or clinical evidence of meningitis with Neisseria meningitides.
- The number of suspected mumps cases in the EWARN coverage area has reached 37.
- No complication reported.
- The number of suspected pertussis cases in the EWARN coverage area is 46 suspected cases in northern Syria.
- There is no notification of neonatal tetanus case.
- There is no notification of diphtheria case.

•في الأسبوع 25/2023، تم الإبلاغ عن 291 حالة حصابة مشتبّهة من المراكز المبلّغة توزعت على الشكل التالي حسب المناطق:

•اعزاز 5، عفرين 18، جبل سمعان 11، الباب 7، جرابلس 1، الرقة 24، الثورة 31، تل أبيب 1، أبو كمال 23، دير الزور 28، الميادين 11، المالكية 11، الحسكة 7، قامشلي 8، راس العين 5، أريحا 5، حارم 32، إدلب 55، جسر الشغور 8.

•تم استقصاء 50 حالة حصابة في المناطق التالية:

•عفرين 6، اعزاز 2، جبل سمعان 1، إدلب 26، جسر الشغور 3، حارم 2، أريحا 8، المالكية 2.

•تزايد الحالات المشتبّهة في مناطق إدلب، حارم، عفرين، الرقة والثورة ودير الزور وأبو كمال.

•بلغ عدد حالات اشتباه التهاب السحايا 140، توزعت على الشكل التالي: حلب 17، إدلب 31، الرقة 35، دير الزور 32، والحسكة 25.

•لا يوجد دليل مخبري أو سريري لحالات التهاب سحايا بالنيسيريا السحائية.

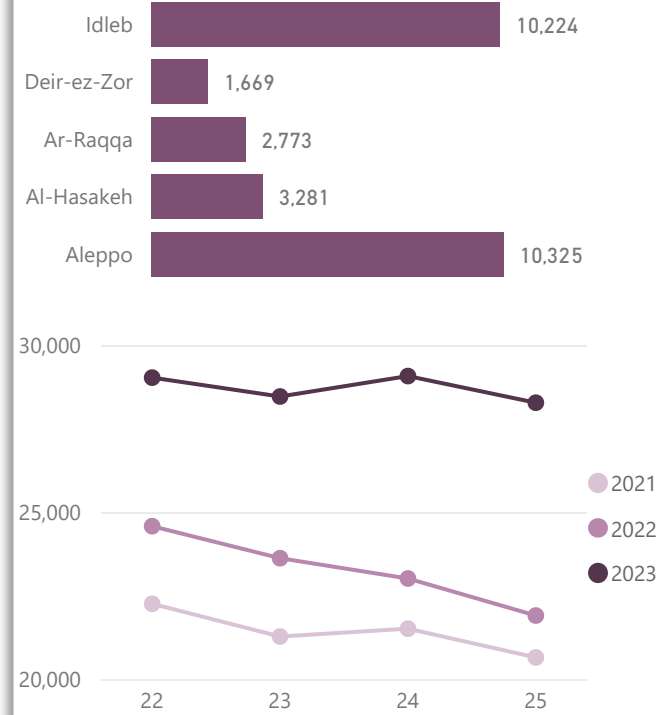
•لم يبلّغ عدد حالات النكاف المشتبّهة 37 حالة في كل مناطق تغطية الشبكة، لم يتم تسجيل اختلاطات للنكاف.

•بلغ عدد حالات السعال الديكي المشتبّهة 46 حالة في كل مناطق تغطية الشبكة في الشمال السوري.

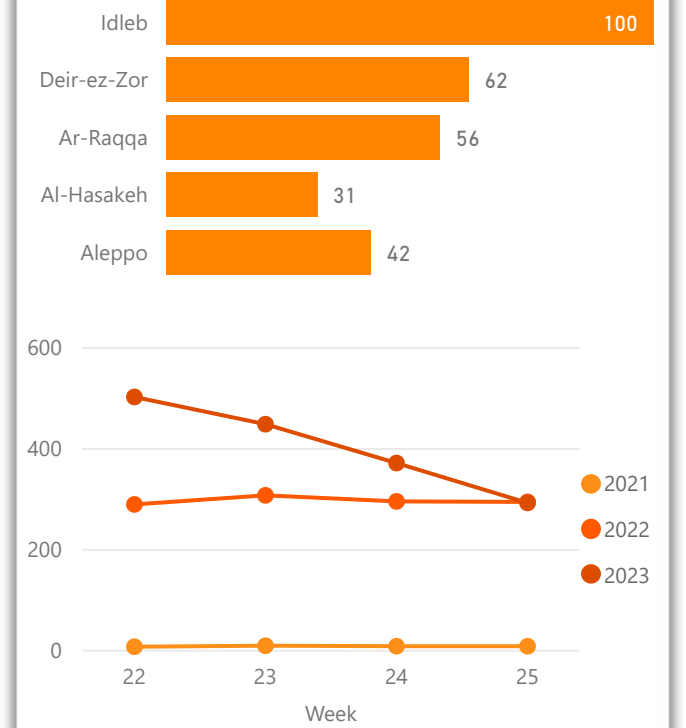
•لا يوجد إبلاغ عن حالة كزاز وليدي.

•لا يوجد إبلاغ عن حالة دفتريا.

Number of Influenza Like Illness Cases



Number of Suspected Measles Cases



Proportional Morbidities

Governorate	ILI	SARI	Mea
Aleppo	13.80	0.14	0.06
Al-Hasakeh	19.15	0.43	0.18
Ar-Raqqa	8.64	0.17	0.17
Deir-ez-Zor	5.13	0.17	0.19
Idleb	8.73	0.09	0.09
Total	10.33	0.14	0.11

Case Distribution Disaggregated by Governorate and Age during discussed week

Governorate	STF>5	STF<5	Leish>5	Leish<5	AWD>5	AWD<5	AJS>5	AJS<5	ABD>5	ABD<5	Men>5	Men<5	Mea>5	Mea<5	AFP>5	AFP<5	UXD>5	UXD<5	UCE>5	UCE<5	ILI>5	ILI<5	SARI>5	SARI<5
NES																								
Al-Hasakeh	40	15	89	39	1,633	2,384	49	51	25	46	16	9	8	23	0	0	0	0	0	0	1,514	1,767	31	43
Ar-Raqqa	101	10	30	17	902	1,189	30	61	10	8	21	14	26	30	3	0	0	0	0	0	1,353	1,420	24	30
Deir-ez-Zor	289	33	52	68	1,803	4,135	56	159	44	160	3	29	44	18	0	0	0	1	0	0	785	884	19	35
NWS																								
Aleppo	72	5	224	129	1,800	2,399	28	45	18	19	6	11	17	25	2	3	0	0	0	0	5,303	5,022	37	66
Idleb	48	2	237	114	1,590	2,110	18	27	5	6	13	18	38	62	1	0	0	0	0	0	5,507	4,717	38	64

Cumulative Cases

Directions Governorate	NES									NWS						Total Cases								
	Al-Hasakeh			Ar-Raqqa			Deir-ez-Zor			Aleppo			Idleb			NES			NWS					
Syndromes Categories	2021	2022	2023	2021	2022	2023	2021	2022	2023	2021	2022	2023	2021	2022	2023	2021	2022	2023	2021	2022	2023			
WBD																								
STF	2,961	3,246	954	3,868	3,685	1,976	13,968	13,939	7,813	2,675	2,915	992	3,671	2,255	531	20,797	20,870	10,391	6,346	5,170	1,466			
Leish	27,753	15,271	2,026	21,889	13,714	1,584	10,898	8,828	2,876	14,638	15,807	7,232	20,686	18,606	7,925	60,540	37,813	6,259	35,324	34,413	14,784			
AWD	0	9,366	77,491	0	15,022	39,659	0	55,333	97,375	0	20,142	62,110	0	29,477	62,743	0	79,721	204,074	0	49,619	120,797			
AJS	7,487	6,360	2,853	7,034	5,149	2,398	7,679	8,064	5,798	5,407	3,174	1,530	7,121	2,186	922	22,200	19,573	10,743	12,528	5,360	2,363			
ABD	4,340	3,828	1,291	1,065	767	390	4,479	5,252	2,680	1,328	1,708	888	322	351	133	9,884	9,847	4,190	1,650	2,059	991			
VPD																								
Men	1,967	2,046	507	1,402	2,845	674	806	1,264	913	338	708	330	677	605	424	4,175	6,155	2,015	1,015	1,313	725			
Mea	58	57	609	61	2,678	3,785	0	241	5,053	246	4,539	1,725	103	1,681	4,446	119	2,976	9,369	349	6,220	6,126			
AFP	53	45	20	33	41	14	71	48	16	89	120	106	96	61	61	157	134	49	185	181	161			
Other																								
UXD	1	4	1	13	10	5	0	1	4	3	3	3	1	1	3	14	15	8	4	4	3			
UCE	0	0	0	5	1	4	0	0	2	17	4	8	0	5	0	5	1	6	17	9	8			
Others	402,464	445,345	228,274	880,335	1,263,164	657,099	940,197	1,109,849	591,788	2,456,470	2,783,429	1,377,960	4,351,925	4,754,604	2,252,761	2,222,996	2,818,358	1,427,873	6,808,395	7,538,033	3,553,503			
ARI																								
SARI	6,369	5,240	2,790	2,394	1,081	2,372	5,150	3,536	2,453	9,098	5,684	4,325	5,462	6,381	2,739	13,913	9,857	7,458	14,560	12,065	6,933			
ILI	215,844	207,204	111,894	139,549	158,164	94,952	65,693	86,655	76,528	541,951	580,345	311,910	391,029	508,791	256,661	421,086	452,023	277,096	932,980	1,089,136	558,503			

Alerts Summary *

Year	Month	# Total Alerts	# Discarded Alerts (After Primary Screening)	# Pending	# Verified Alerts	# False Alerts	# True Alerts	True Alerts	# Outbreaks	Outbreaks
2023	Jan	51	45		6	4	2	AWD (1), MUMP (1)	0	
2023	Feb	31	28		3	0	3	AJS (1), Scabies (1), Food Poisoning (1)	0	
2023	Mar	61	47		14	3	11	AJS (1), Scabies (9), Lice (1)	1	Scabies (1)

Outbreaks during 2023

Year	Month	Epi-Week	Suspected Disease	Governorate	District	Sub-district	Community
2023	Mar	11	Scabies	Idleb	Harim	Dana	Dana

ACRONYMS

Acronym	Meaning
ABD	Acute Bloody Diarrhea
AFP	Acute Flaccid Paralysis
AJS	Acute Jaundice Syndrome
AWD	Acute Watery Diarrhea
IgM	Immunoglobulin M
ILI	Influenza Like Illness
Leish	Leishmaniasis
Mea	Measles
Men	Meningitis
SARI	Severe Acute Respiratory Illness
STF	Suspected Typhoid Fever
UCD	Unusual Cluster of Death
UCE	Unusual Cluster of Event

* Alert are generated through weekly or immediate reports.

For further information please contact us [✉](mailto:acu@un.org)

Alerts Distribution during discussed week

Governorate	District	Subdistrict	AJS	Leish	Mea	SARI	STF
Al-Hasakeh	Al-Hasakeh	Be'r Al-Hulo Al-Wardey..	■				
		Shadadah					■
	Ras Al Ain	Darbasiyah					■
Aleppo	A'zaz	Suran			■		
		Bulbul					■
	Afrin	Jandairis	■				
		Sharan		■			
	Al Bab	Al Bab		■			
	Jarablus	Ghandorah	■				
		Jarablus					■
Jebel Saman	Atareb		■				
Ar-Raqqqa	Ath-Thawrah	Jurneyyeh					■
	Tell Abiad	Tell Abiad			■		
Idleb	Harim	Armanaz			■		
		dana		■			
	Salqin					■	
	Idleb	Idleb		■			
Jisr-Ash-Shugur	Badama					■	

Laboratory

Syndromes	Pattern analysis	No. of Samples	No. of positive samples	Place of positive sample
Acute Jaundice Syndrome	HAV IgM	4	4	3: Afrin 1: A'zaz
Acute Jaundice Syndrome	HEV IgM	4	0	All samples were negative.
Acute Watery Diarrhea (AWD)	A stool culture to detect Vibrio Cholera	251	34	17: Afrin 6: Harim 4: Jebel Saman 4: Ar-Raqqa 2: Idleb 1: A'zaz
Acute Watery Diarrhea (AWD)	Adenovirus	0	0	All samples were negative.
Acute Watery Diarrhea (AWD)	Rotavirus	82	6	3: Afrin 2: Jarablus 1: A'zaz
COVID-19	COVID-19 qPCR	2711	143	106: Tell Abiad 29: Ras Al Ain 4: Al Bab 3: Afrin 1: Ariha
Measles	Measles IgM	17	13	6: Afrin 3: Al Bab 2: A'zaz 2: Jarablus
Mumps	Mumps IgM	2	2	1: Al Bab 1: Jarablus