

Highlights

- During this week (504/509), 99% of the health facilities across 5 Governorates provided surveillance data for all EWARN Syndromes this week, and 96% of reporting sites submitted the weekly reports on time.
- The completeness of the reporting sites in the northwest (Aleppo, Idlib) was (100 % and 97%) respectively. The timeliness is (98% and 97%) in Aleppo and Idlib.
- 20,168 suspected cholera cases were reported in the zero weekly reports from sentinel sites in north Syria, out of them (7,633) in NWS.
- 2 AFP (Acute Flaccid Paralysis) cases were reported in Epi week 35.
- The conducted diagnostic tests this week included 42 tests for Measles IgM, 94 specimens of Covid-19, 194 stool cultures for Vibrio Cholera.

- خلال هذا الأسبوع، 99 % من المراكز المبلّغة (504 من 509) تقاريرهم الأسبوعية من المحافظات الخمسة، وقد وصل 96% منها في الوقت المحدد.
- كانت اكتمالية التقارير للمراكز المبلّغة من شمال غرب سوريا (100%، 97%) في كل من حلب وادلب على التوالي. كانت الموقوتية (98%، 97%) في كل من حلب وادلب على التوالي.
- تم الإبلاغ عن 20,168 اشتباه كوليرا ضمن التقارير الصفريّة من المراكز المبلّغة للبرنامج خلال هذا الأسبوع من كامل الشمال السوري، 7,633 شمال غرب سوريا.
- تم الإبلاغ عن 2 حالات شلل رخو حاد خلال الأسبوع 35.
- بلغ عدد التحاليل في مختبرات شبكة الإنذار المبكر خلال الأسبوع الوبائي (35): 42 تحليل الحصبة IGM، 94 PCR لكوفيد-19، 194 زرع براز لضمة الكوليرا.

509

of Sentinel Sites

71

of Subdistrict

21

of District

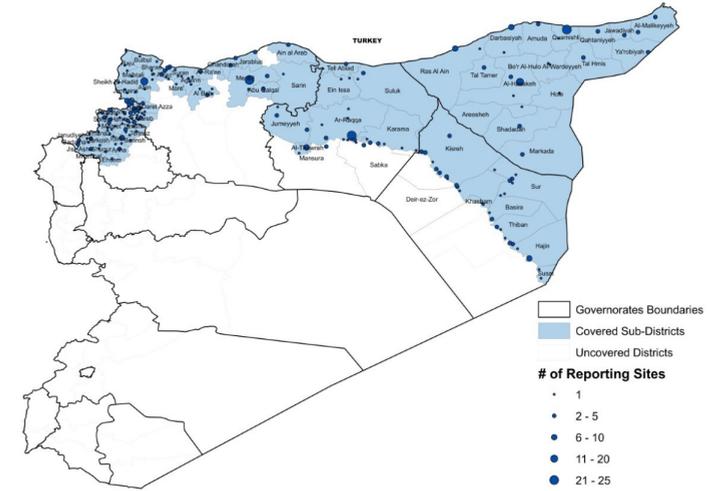
5

of Governorate

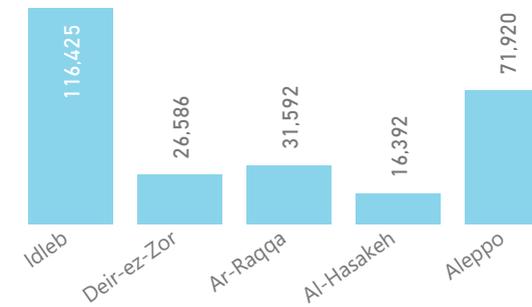
262,915 *

Consultations

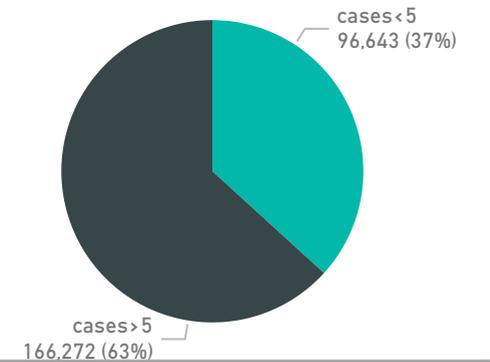
Coverage



Consultation distribution by governorates



Consultations by age



* All consultations include communicable and non-communicable diseases

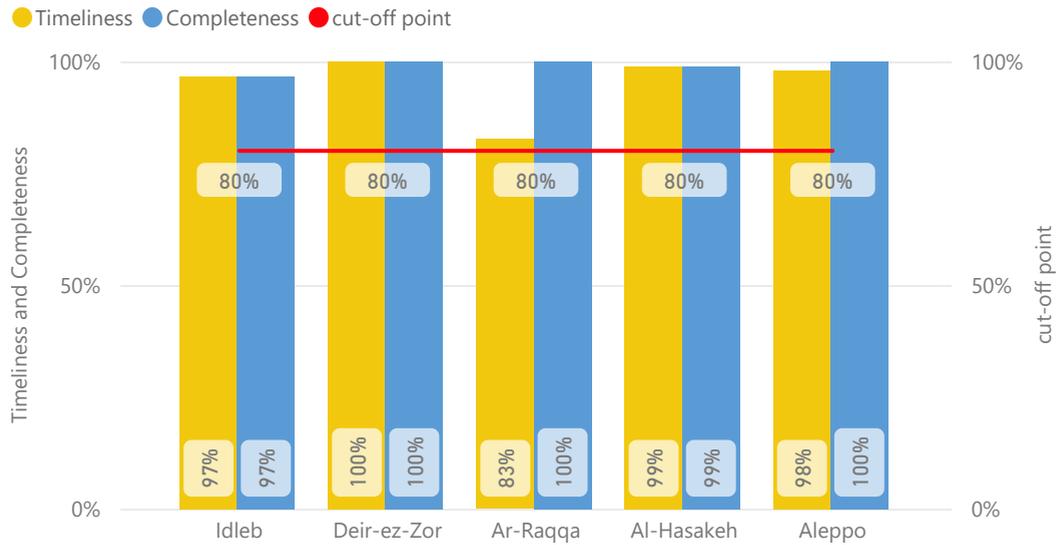
96%

Overall Timeliness

99%

Overall Completeness

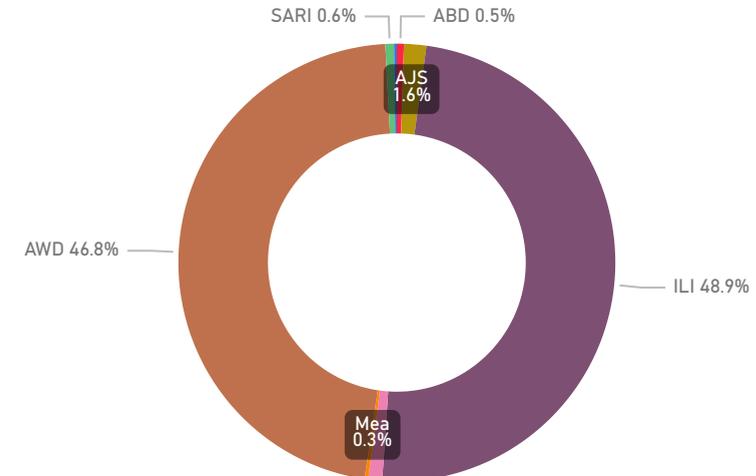
Performance Indicators



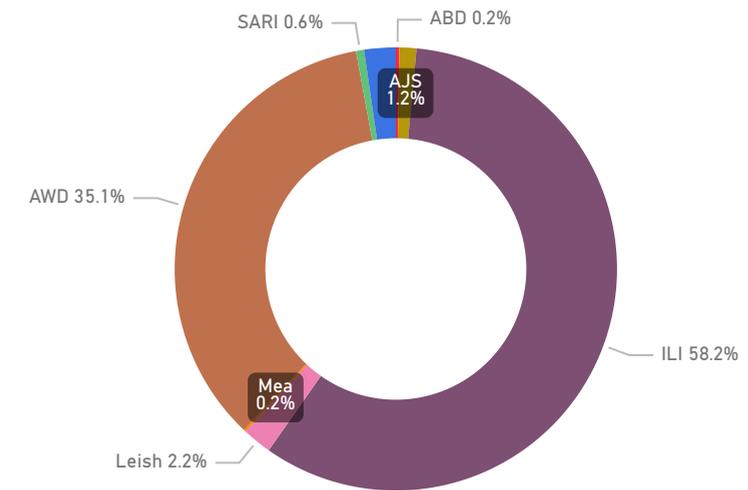
Governorate	Number of Sentinal Sites	Number of reports
Aleppo	149	149
Al-Hasakeh	89	88
Ar-Raqqa	81	81
Deir-ez-Zor	71	71
Idleb	119	115
Total	509	504

Proportional of Surveyed Syndromes

Under 5 years



Above 5 years

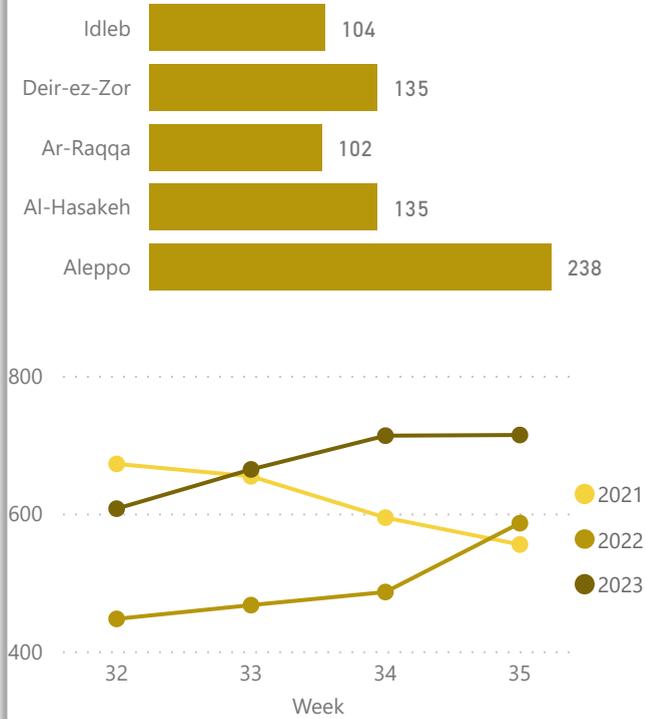


Water-Borne Diseases

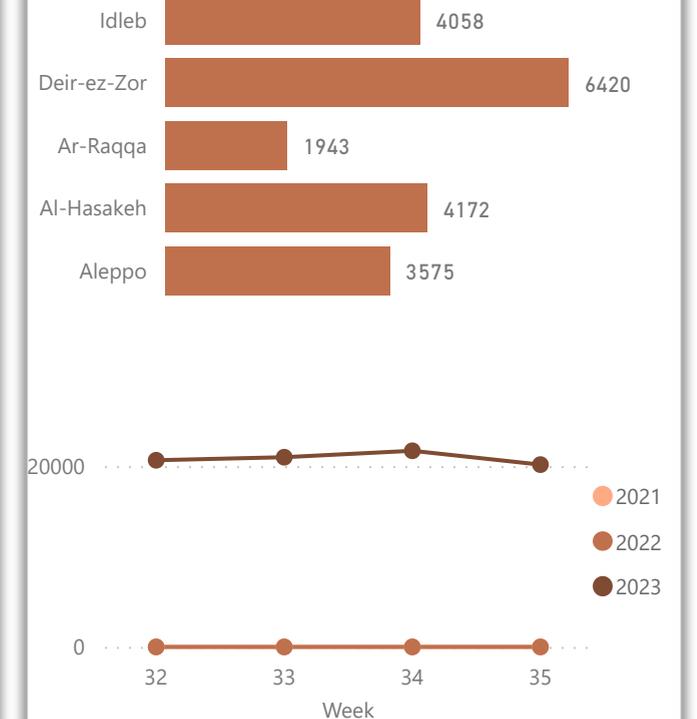
- The number of reported STF cases during this week was 570.
- The number of reported AJS cases during the same time was 714.
- The EWARN field team reported 192 new cases of ABD.
- The waterborne diseases risk scale is being generated and followed on the community level and monthly in all EWARN coverage areas.
- EWARN informed partners & WASH team about the districts with high WBD levels.

• بلغ عدد حالات اشتباه الحمى التيفية 570 هذا الاسبوع
 • بلغ عدد حالات المتلازمة اليرقانوية الحادة 714 خلال هذا الاسبوع
 • تم تسجيل 192 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 المنتقلة بالمياه.

Number of Acute Jaundice Syndrome Cases



Number of Acute Watery Diarrhea Cases



Proportional Morbidities

Governorate	ABD	AWD	STF	AJS	Leish
Aleppo	0.06	4.97	0.11	0.33	0.27
Al-Hasakeh	0.37	25.45	0.43	0.82	0.66
Ar-Raqqa	0.04	6.15	0.23	0.32	0.10
Deir-ez-Zor	0.23	24.15	1.06	0.51	0.40
Idleb	0.01	3.49	0.06	0.09	0.27
Total	0.07	7.67	0.22	0.27	0.29

Vaccine Preventable Diseases

- In epidemiological week 35/2023, 107 suspected measles cases were reported from the sentinel sites, The distribution of the suspected cases was in the following districts:
- A'zaz 2, Afrin 3, Jebel Saman 7, Al Bab 2, Jarablus 2, Ar-Raqqa 20, Ath-Thawrah 26, Tell Abiad 2, Abu Kamal 3, Deir-ez-Zor 3, Al-Malikeyyeh 1, Ras Al Ain 11, Qamishli 4, Harim 15, and Idleb 5, Jisr-Ash-Shugur 1.
- The Field staff have investigated 8 cases as follows:
- Afrin 3, Jarablus 1, Ras Al Ain 1, Qamishli 3.
- The increase in the numbers of suspected measles cases in Ath-Thawra and Ar-Raqqa districts, and Harim districts.
- The total number of suspected meningitis cases is 113 cases.
- The distribution at governorate level is:
- Aleppo 16, Idleb 17, Ar-Raqqa 25, Deir-ez-Zor 28, and Al-Hasakeh 27
- 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 45.
- No complication reported.
- The number of suspected pertussis cases in the EWARN coverage area is 32 suspected cases in northern Syria.
- There is no notification of neonatal tetanus case.
- There is no notification of diphtheria case.

في الأسبوع 35/2023، تم الإبلاغ عن 107 حالة حصابة مشتبها من المراكز المبلغة توزعت على الشكل التالي حسب المناطق:

اعزاز 2، عفرين 3، جبل سمعان 7، الباب 2، جرابلس 2، الرقة 20، الثورة 26، تل أبيض 2، أبو كمال 3، دير الزور 3، المالكية 1، رأس العين 11، القامشلي 4، حارم 15، إدلب 5، جسر الشغور 1.

تم استقصاء 8 حالات حصابة في المناطق التالية:

عفرين 3، جرابلس 1، رأس العين 1، القامشلي 3.

تزايدت الحالات المشتبها في مناطق الثورة والرقة وحارم.

بلغ عدد حالات اشتباه التهاب السحايا 113، توزعت على الشكل التالي: حلب 16، إدلب 17، الرقة 25، دير الزور 28، والحسكة 27.

لا يوجد دليل مخبري أو سريري لحالات التهاب السحايا بالنيسيريا السحائية.

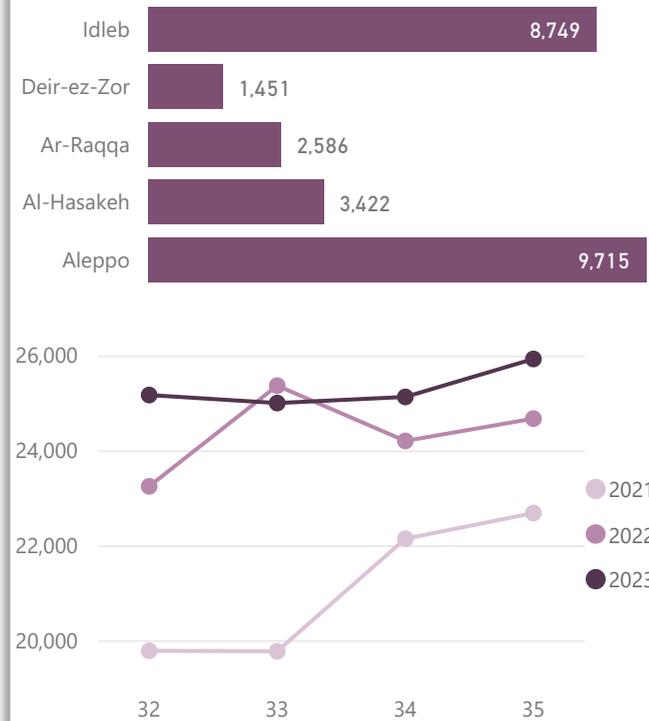
لقد بلغ عدد حالات النكاف المشتبها 45 حالة في كل مناطق تغطية الشبكة، لم يتم تسجيل اختلاطات للنكاف.

بلغ عدد حالات السعال الديكي المشتبها 32 حالة في كل مناطق تغطية الشبكة في الشمال السوري.

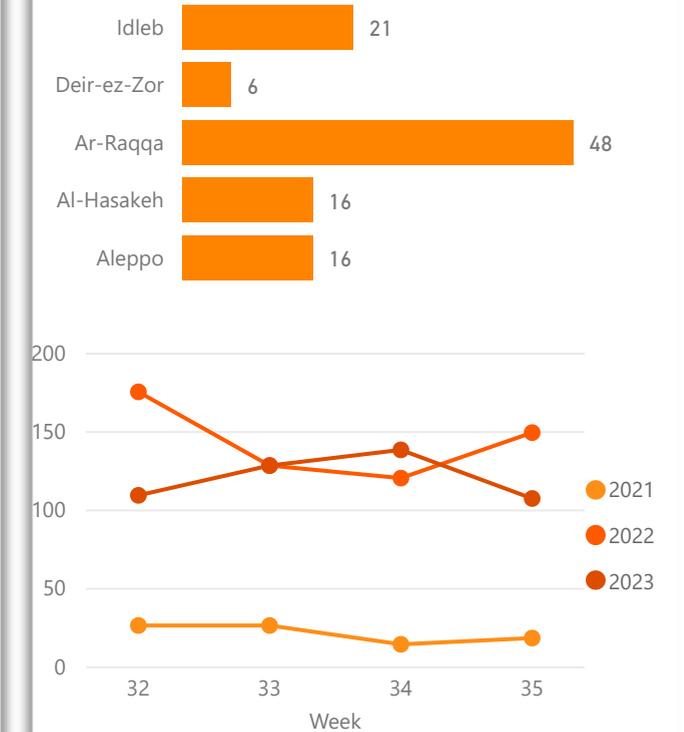
لا يوجد إبلاغ عن حالة كزاز وليدي.

لا يوجد إبلاغ عن حالة دفتريا.

Number of Influenza Like Illness Cases



Number of Suspected Measles Cases



Proportional Morbidities

Governorate	ILI	SARI	Mea
Aleppo	13.51	0.12	0.02
Al-Hasakeh	20.88	0.39	0.10
Ar-Raqqa	8.19	0.17	0.15
Deir-ez-Zor	5.46	0.09	0.02
Idleb	7.51	0.06	0.02
Total	9.86	0.11	0.04

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	UCD>5	UCD<5	UCE>5	UCE<5	ILI>5	ILI<5	SARI>5	SARI<5
NES																								
Al-Hasakeh	53	17	64	45	1,698	2,474	70	65	17	43	17	10	3	13	0	0	0	0	0	0	1,575	1,847	27	37
Ar-Raqqa	69	4	21	11	813	1,130	35	67	8	6	12	13	22	26	0	0	0	0	0	0	1,198	1,388	25	28
Deir-ez-Zor	258	24	43	63	1,856	4,564	42	93	8	52	2	26	4	2	0	0	0	0	0	0	615	836	14	11
NWS																								
Aleppo	71	6	115	76	1,587	1,988	91	147	19	26	7	9	1	15	0	0	0	0	0	0	5,042	4,673	33	50
Idleb	65	3	240	76	1,898	2,160	42	62	3	10	7	10	6	15	0	2	0	0	0	0	4,619	4,130	32	43

Cumulative Cases

Directions Governorate	NES									NWS						Total Cases								
	Al-Hasakeh			Ar-Raqqa			Deir-ez-Zor			Aleppo			Idleb			NES			NWS					
	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	417	3,868	3,685	720	13,968	13,939	2,584	2,675	2,915	419	3,671	2,255	234	20,797	20,870	3,721	6,346	5,170	653			
Leish	27,753	15,271	762	21,889	13,714	605	10,898	8,828	804	14,638	15,807	2,756	20,686	18,623	2,774	60,540	37,813	2,171	35,324	34,430	5,530			
AWD	0	113	32,406	0	11,418	15,707	0	51,852	36,987	0	15,810	25,713	0	29,153	23,889	0	63,383	85,100	0	44,963	49,602			
AJS	7,487	6,360	1,193	7,034	5,158	916	7,679	8,064	1,843	5,407	3,174	811	7,121	2,186	401	22,200	19,582	3,952	12,528	5,360	1,212			
ABD	4,340	3,828	559	1,065	767	136	4,479	5,252	854	1,328	1,708	359	322	351	46	9,884	9,847	1,549	1,650	2,059	405			
VPD																								
Men	1,967	2,046	244	1,402	2,845	276	806	1,264	280	338	708	135	677	605	129	4,175	6,155	800	1,015	1,313	264			
Mea	58	57	217	61	2,685	1,245	0	241	1,319	246	4,539	632	103	1,681	1,311	119	2,983	2,781	349	6,220	1,943			
AFP	53	45	3	33	41	3	71	48	6	89	120	53	96	61	23	157	134	12	185	181	76			
Other																								
UCE	0	0	0	5	1	0	0	0	0	17	4	3	0	5	0	5	1	0	17	9	3			
UCD	1	4	1	13	10	6	0	1	0	3	3	3	1	1	0	14	15	7	4	4	3			
Others	402,464	445,345	77,439	880,335	1,263,283	264,254	940,197	1,109,849	178,008	2,456,470	2,783,429	515,597	4,351,925	4,755,576	798,022	2,222,996	2,818,477	519,701	6,808,395	7,539,005	1,313,619			
ARI																								
SARI	6,369	5,240	1,057	2,394	1,086	803	5,150	3,536	698	9,098	5,684	1,461	5,462	6,381	999	13,913	9,862	2,558	14,560	12,065	2,460			
ILI	215,844	207,204	39,502	139,549	158,178	35,633	65,693	86,655	20,975	541,951	580,345	111,103	391,029	508,834	90,797	421,086	452,037	96,110	932,980	1,089,179	201,900			

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	76	58		18	3	15	AJS (2), Scabies (9), Lice (1), MEA (3)	1	Scabies (1)
2023	Apr	34	29		5	4	1	MEN (1)	0	
2023	May	63	46		17	9	8	AWD (1), ABD (2), Food Poisoning (1), MEN (2), OAD (1), STF (1)	0	
2023	Jun	40	31		9	2	7	ABD (1), Scabies (2), Food Poisoning (2), Chickenpox (1), Others (1)	0	
2023	Jul	66	52		14	2	12	AWD (1), AJS (6), Scabies (1), Food Poisoning (1), STF (2), MUMS (1)	1	Scabies (1)
2023	Aug	45	35		10	5	5	AJS (4), UCE (1)	0	

Outbreaks during 2023

Year	Month	Epi-Week	Suspected Disease	Governorate	District	Sub-district	Community
2023	Mar	11	Scabies	Idleb	Harim	Dana	Dana
2023	Jul	27	Scabies	Idleb	Harim	Dana	Qah

Alerts Distribution during discussed week

Governorate	District	Subdistrict	AJS	Leish	Mea	SARI	STF
Al-Hasakeh	Ras Al Ain	Darbasiyah			■		
Aleppo	A'zaz	Suran					■
	Afrin	Jandairis	■				
	Al Bab	Al Bab		■		■	
	Jarablus	Ghandorah				■	
	Jebel Saman	Atareb	■				
Ar-Raqqa	Tell Abiad	Tell Abiad			■		
Idleb	Harim	Dana		■			
		Salqin					■
	Idleb	Idleb		■			
	Jisr-Ash-Shu..	Jisr-Ash-Shugur			■		

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)

Laboratory

Syndromes	Pattern analysis	No. of Samples	No. of positive samples	Place of positive sample
Acute Jaundice Syndrome	HAV IgM	57	50	24: Afrin 15: Harim 8: Al-Hasakeh 1: A'zaz 1: Idleb 1: Jebel Saman
Acute Watery Diarrhea (AWD)	A stool culture to detect Vibrio Cholera	194	22	10: Idleb 3: Al Bab 3: Jarablus 2: A'zaz 1: Afrin 1: Ar-Raqqa 1: Harim 1: Unknown
COVID-19	COVID-19 qPCR	94	0	All samples were negative.
Measles	Measles IgM	42	39	9: Quamishli 7: Afrin 5: A'zaz 5: Jarablus 4: Al Bab 4: Al-Hasakeh 2: Ras Al Ain 1: Ar-Raqqa 1: Menbij 1: Unknown
Mumps	Mumps IgM	15	10	4: Afrin 3: Ras Al Ain 2: Jarablus 1: Quamishli
Rubella	Rubella IgM	1	0	All samples were negative.
Salmonella	Salmonella IgM	4	2	2: Jebel Saman
Tuberculosis	Sputum examination for AFB	1	1	1: Tell Abiad