

Highlights

Reporting:

✓ This week, 77% of the reporting sites across the five Governorates in north of Syria (373 out of 483) sites, provided complete data and submitted zero weekly reports for EWARN Syndromes. 83% of these sites submitted their weekly reports on time.

✓ In Aleppo and Idlib, completeness reached 99% in Aleppo and 97% in Idlib. Timeliness in Aleppo was 100% and Idlib at 92%.

✓ During this reporting period, a total of 260,276 consultations were conducted, with children under the age of 5 accounting for 31% of the total.

Disease Surveillance:

✓ Influenza-Like Illness (ILI) recorded the highest proportional morbidity at 11.83%, then Other Acute Diarrhea 8.8%.

✓ The reported suspected cholera cases in the zero weekly reports from sentinel sites in North Syria were 27 (the cases have been doubled, and the number is reported for the first time since March). The reported acute diarrhea for other causes (OAD) this week is 22893.

✓ The reported AJS cases are 555.

✓ There were 30786 reported Influenza-Like Illness (ILI) cases. Additionally, 384 cases of Severe Acute Respiratory Infection (SARI) were reported this week.

✓ This week, 6 cases of Acute Flaccid Paralysis (AFP) have been reported.

Laboratory Testing

✓ The conducted diagnostic tests this week included 13 tests for Measles IgM (9 positive), 7 tests for Mumps IgM (5 were positive), 13 specimens of acute respiratory diseases. 14 Specimens for stool culture for cholera (1 positive). 21 specimens for Rota virus, 10 positives. More details you can find it in the page 7 of this report.

الإبلاغ:

✓ خلال هذا الأسبوع، شارك 94 % من المراكز المبلّغة (483 من 454) تقاريرهم الأسبوعية من المحافظات الخمسة، أرسل 83% من المراكز أرسلت تقاريرها ضمن الوقت المحدد.

✓ بلغت اكتبالية التقارير المرسله من المراكز المبلّغة من شمال غرب سوريا 99 % في حلب 97% في ادلب. وقد وصل (100%، 92%) من التقارير ضمن الوقت المطلوب في كل من حلب وادلب على التوالي .

✓ خلال فترة الإبلاغ هذه، تم إجراء ما مجموعه 260,276 استشارة، وبلغت نسبة الأطفال دون سن الخامسة 31% من إجمالي الاستشارات.

ترصد الأمر:

✓ خلال هذا الأسبوع، كانت الإراضية النسبية لحالات متلازمة شبيهة بالإنفلونزا (ILI) هي الأعلى 11.84%، تلاها الاسهال الحاد لأسباب أخرى 8.8 %

✓ تم الإبلاغ عن 27 حالة مشتبه بها بالكوليرا في التقارير الأسبوعية الصفرية من المراكز الخفرية في شمال سوريا، يلاحظ تضاعف الحالات مقارنة بالأسبوع السابق، وهذه اول مرة يتم تسجيل هذا العدد في أسبوع واحد. وقد بلغ عدد حالات الاسهال المائي الحاد لأسباب أخرى 22893

✓ بلغ عدد حالات المتلازمة البرقانية 555 حالة .

✓ تم تسجيل 30786 حالة لإصابة بالأمراض الشبيهة بالأنفلونزا هذا الأسبوع. بلغ عدد حالات التهاب الجهاز التنفسي الحاد الوخيم المبلغ عنها لهذا الأسبوع (384) حالة .

✓ الإبلاغ عن 6 حالات شلل رخو حاد واحدة خلال هذا الاسبوع.

الفحوصات المخبرية:

✓ تم إجراء تحليل ل13 عينة للحصبة (9 IGM منها إيجابية)، 7 عينات لمرض النكاف (5 IGM إيجابي)، 13 عينة للأمراض التنفسية الحادة. 14 عينة لزراع الكوليرا (1 إيجابية). 21 عينة لتحري فيروس الروتا (10 كانت إيجابية). يمكن العثور على مزيد من التفاصيل في الصفحة 7 من هذا التقرير.

483

of Sentinel Sites

71

of Subdistrict

21

of District

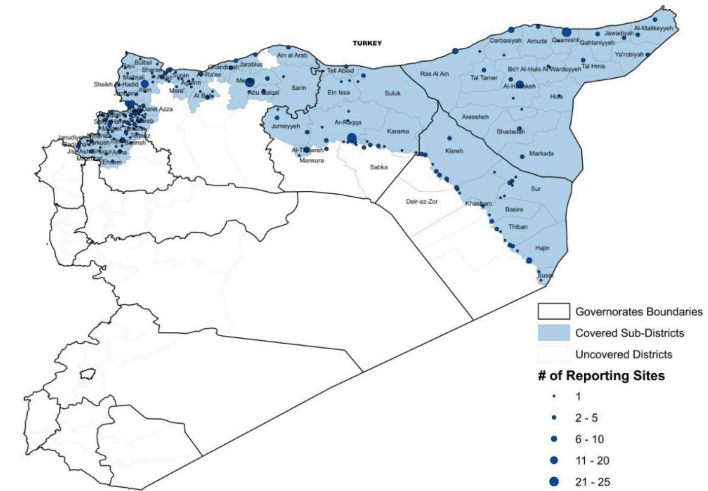
5

of Governorate

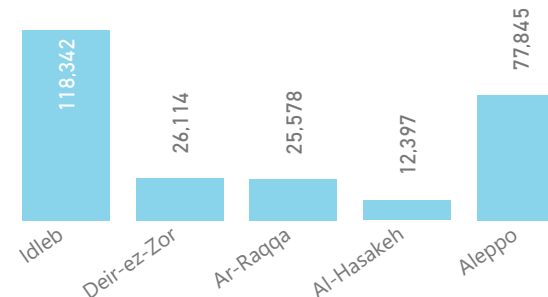
260,276 *

Consultations

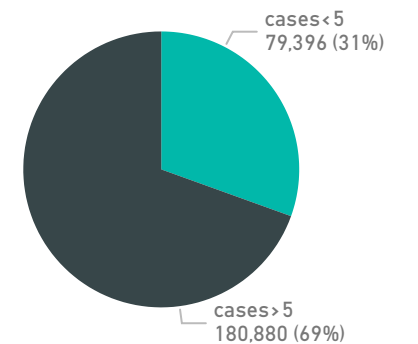
Coverage



Consultation distribution by governorates



Consultations by age



* All consultations include communicable and non-communicable diseases

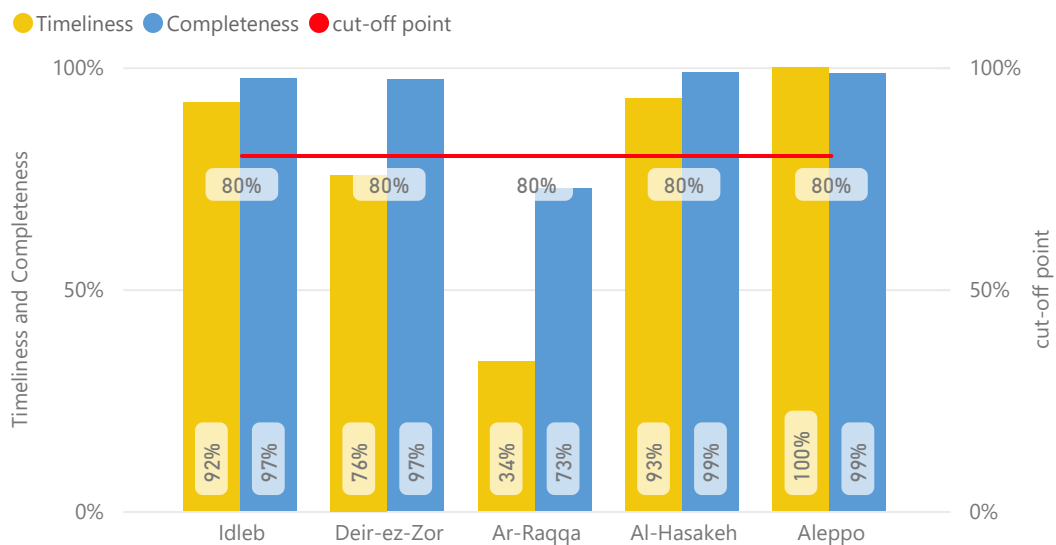
83%

Overall Timeliness

94%

Overall Completeness

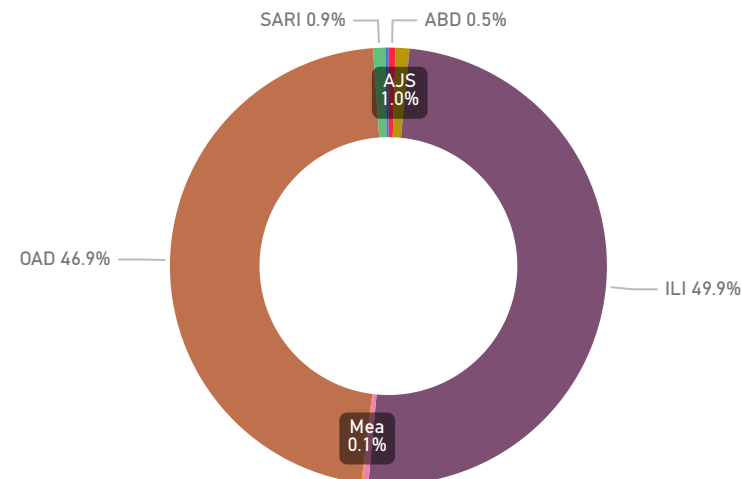
Performance Indicators



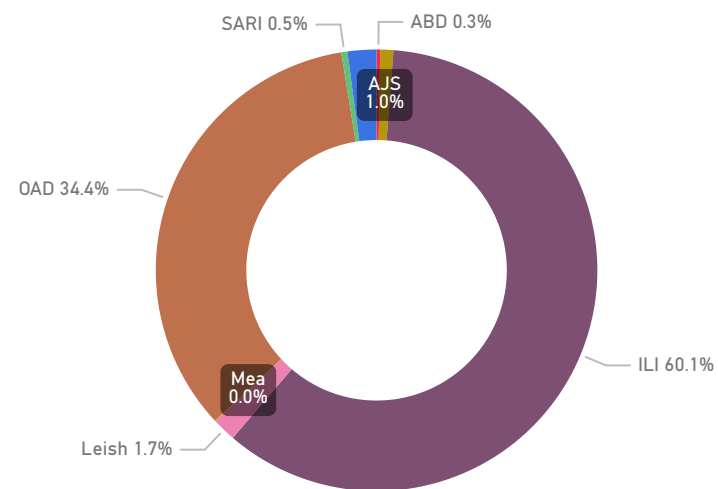
Governorate	Number of Sentinal Sites	Number of reports
Aleppo	138	136
Al-Hasakeh	84	83
Ar-Raqqa	77	56
Deir-ez-Zor	70	68
Idleb	114	111
Total	483	454

Proportional of Surveyed Syndromes

Under 5 years



Above 5 years



Water-Borne Diseases

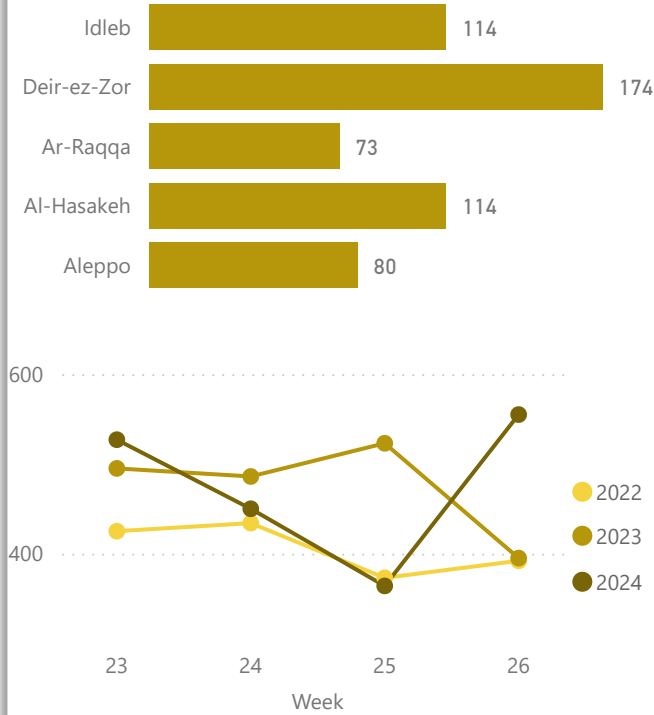
- The number of reported STF cases during this week was 641.
- The number of reported AJS cases during the same time was 555.
- The EWARN field team reported 225 new ABD cases.
- The waterborne diseases risk scale is being generated and followed on the community level and monthly in all EWARN coverage areas.
- EWARN informed partners & WASH team about the districts with high WBD levels.

- بلغ عدد حالات اشتباه الحمى التيفية 641 هذا الاسبوع
- بلغ عدد حالات المتلازمة اليرقانية الحادة 555 هذا الاسبوع
- تم تسجيل 225 جديدة من الإسهال الدموي الحاد ABD .

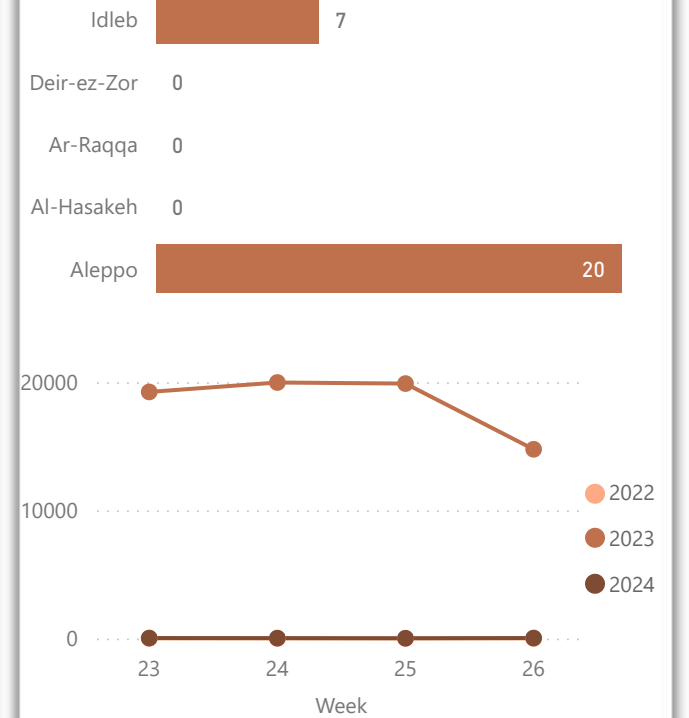
يتم متابعة مؤشر خطورة الأمراض المنقولة بالمياه بشكل شهري وعلى مستوى التجمع السكاني في جميع مناطق تغطية الشبكة .

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

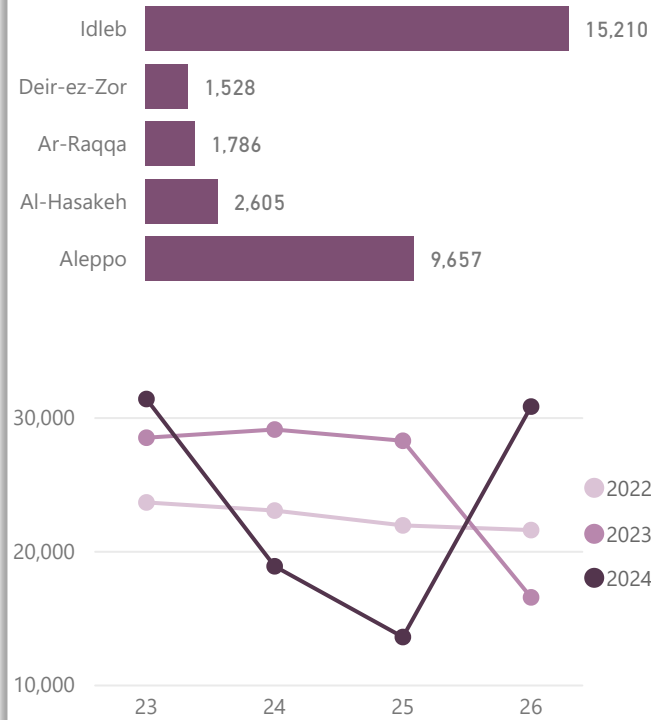
Governorate	ABD	AWD	OAD	STF	AJS	Leish
Aleppo	0.04	0.03	8.24	0.08	0.10	0.22
Al-Hasakeh	0.69	0.00	31.19	0.40	0.92	0.46
Ar-Raqqa	0.03	0.00	5.17	0.38	0.29	0.17
Deir-ez-Zor	0.23	0.00	17.55	1.37	0.67	0.26
Idleb	0.03	0.01	5.67	0.06	0.10	0.22
Total	0.09	0.01	8.80	0.25	0.21	0.23

Vaccine Preventable Diseases

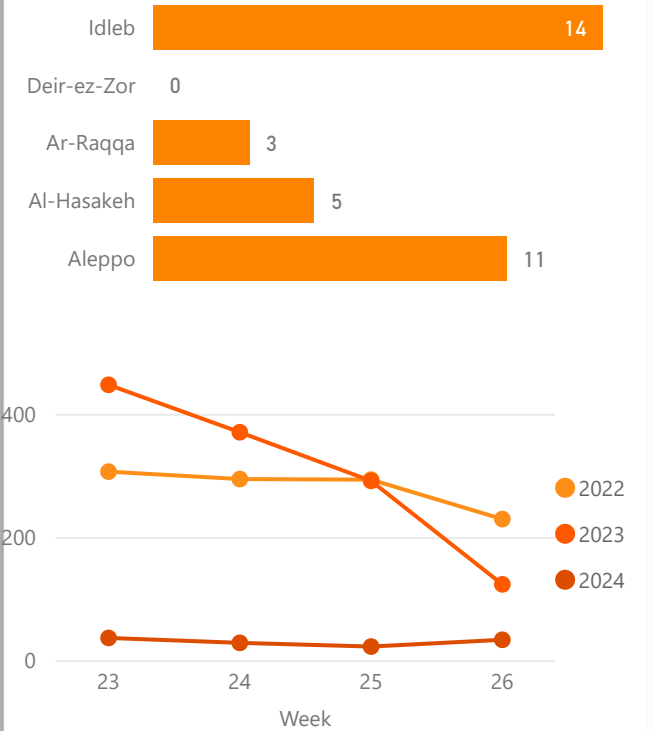
- In epidemiological week 26/2024, 33 suspected measles cases were reported from the sentinel sites, The distribution of the suspected cases was in the following districts:
- Al Bab 2, Azaz 2, Jarablus 4, Jebel Saman 3, Ar-Raqqa 3, Ras Al Ain 3, Quamishli 2, Ariha 1, Harim 5, Idleb 8.
- The Field staff have investigated 9 cases as follows:
- Ras Al Ain 2, Jarablus 3, Ar-Raqqa 1, Ariha 1, Idleb 2.
- The total number of suspected meningitis cases is 123 cases.
- The distribution at governorate level is:
- Aleppo 9, Idleb 38, Ar-Raqqa 39, Deir-ez-Zor 20, and Al-Hasakeh 17.
- The number of suspected mumps cases in the EWARN coverage area has reached 46.
- No complication was reported.
- District.
- The number of suspected pertussis cases in the EWARN coverage area is 129 suspected cases in northern Syria.
- There is no notification of neonatal tetanus case.
- There is no notification of diphtheria case.

- في الأسبوع 26/2024، تم الإبلاغ عن 33 حالة حصة مشتبهاة من المراكز المبلغة توزعت على الشكل التالي حسب المناطق:
- الباب 2، اعزاز 2، جرابلس 4، جبل سمعان 3، الرقة 3، رأس العين 3، القامشلي 2، أريحا 1، حارم 5، ادلب 8.
- تم استقصاء 9 حالات حصة في المناطق التالية:
- رأس العين 2، جرابلس 3، الرقة 1، أريحا 1، ادلب 2.
- بلغ عدد حالات اشتباه التهاب السحايا 123، توزعت على الشكل التالي: حلب 9، إدلب 38، الرقة 39، دير الزور 20، والحسكة 17.
- لقد بلغ عدد حالات النكاف المشتبهاة 46 حالة في كل مناطق تغطية الشبكة، لم يتم تسجيل اختلاطات للنكاف.
- بلغ عدد حالات السعال الديكي المشتبهاة 129 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	12.41	0.14	0.01
Al-Hasakeh	21.01	0.58	0.04
Ar-Raqqa	6.98	0.12	0.01
Deir-ez-Zor	5.85	0.26	0.00
Idleb	12.85	0.09	0.01
Total	11.83	0.15	0.01

Case Distribution Disaggregated by Governorate and Age during discussed week

Governorate	STF>5	STF<5	Leish>5	Leish<5	AWD>5	AWD<5	OAD>5	OAD<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	38	11	46	11	0	0	1,526	2,341	61	53	43	43	12	5	3	2	0	0	0	0	0	0	1,152	1,453	22	50	
Ar-Raqqa	87	9	29	14	0	0	556	767	23	50	5	3	17	22	1	2	0	1	0	0	0	0	803	983	14	17	
Deir-ez-Zor	328	31	40	28	0	0	1,179	3,404	48	126	6	55	2	18	0	0	1	1	0	0	0	0	636	892	13	55	
NWS																											
Aleppo	54	10	142	29	5	15	2,974	3,438	42	38	11	20	2	7	2	9	0	1	0	0	0	0	5,106	4,551	40	69	
Idleb	70	3	217	47	4	3	3,160	3,548	88	26	7	32	15	23	6	8	0	2	0	0	1	0	8,720	6,490	34	70	

Cumulative Cases

Directions Governorate	NES									NWS						Total Cases							
	Al-Hasakeh			Ar-Raqqa			Deir-ez-Zor			Aleppo			Idleb			NES			NWS				
	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024	2022	2023	2024		
WBD																							
Leish	15271	4213	1409	14499	2967	1754	8828	5770	2206	15807	13574	5339	18654	14716	7327	38598	12950	5369	34461	28290	12666		
AWD	113	180964	11032	11434	86043	5891	51852	256145	15736	15810	167550	14590	29153	157107	12429	63399	523152	32659	44963	324657	27019		
AJS	6360	6297	2912	5199	5351	2451	8064	10182	5004	3174	10842	3866	2187	8401	5095	19623	21830	10367	5361	19243	8961		
ABD	3828	2828	1409	767	830	295	5252	4900	1210	1708	2114	688	351	351	436	9847	8558	2914	2059	2465	1124		
STF	3246	2486	906	3685	4101	2248	13939	15790	8349	2915	2240	726	2255	1503	729	20870	22377	11503	5170	3743	1455		
VPD																							
Men	2046	1140	403	2918	1362	716	1264	1652	663	708	734	199	605	890	579	6228	4154	1782	1313	1624	778		
Mea	57	821	74	2686	4500	106	241	5269	1	4539	2272	229	1681	4978	285	2984	10590	181	6220	7250	514		
AFP	45	41	24	42	29	23	48	32	28	120	174	59	61	108	31	135	102	75	181	282	90		
Other																							
UXD	4	2	2	10	14	1	1	5	1	3	5	0	1	8	7	15	21	4	4	13	7		
UCE	0	6	1	1	4	1	0	2	0	4	13	29	5	0	2	1	12	2	9	13	31		
Others	445345	457356	181460	1329049	1368470	665652	1109849	1150753	541000	2783429	2931940	1424235	4758079	4864290	2220072	2884243	2976579	1388112	7541508	7796230	3644307		
ARI																							
ILI	207204	222451	112840	162775	175247	82796	86655	139515	103782	580345	638274	377232	509011	609045	486472	456634	537213	299418	1089356	1247319	863704		
SARI	5240	5312	2754	1311	4808	2698	3536	3534	1836	5684	7285	4137	6383	6442	5350	10087	13654	7288	12067	13727	9487		

Alerts Summary ^{*}

Year	Month	# Total Alerts	# Discarded Alerts (After Primary Screening)	# Pending	# Verified Alerts	# False Alerts	# True Alerts	True Alerts	# Outbreaks	Outbreaks
2024	Jan	44	41		3	1	2	AJS (1), SARI (1)	0	
2024	Feb	33	28		5	1	4	AJS (1), SARI (1), Scabies (1), Constipation (1)	0	
2024	Mar	24	17		7	2	5	SARI (2), Constipation (1), UCE (1), VARICELLA (1)	1	Constipation (1)
2024	Apr	84	82		2	1	1	UCE (1)	0	
2024	May	55	44		11	3	8	AJS (1), Scabies (1), UCE (3), LEISH (1), Food Poisoning (1), OAD (1)	2	Scabies (1), OAD (1)

Outbreaks during 2024

Year	Month	Epi-Week	Suspected Disease	Governorate	District	Sub-district	Community
2024	Mar	10	Constipation	Aleppo	Afrin	Afrin	
2024	May	19	Scabies	Aleppo	Afrin	Afrin	Afrin
2024	May	22	OAD	Aleppo	Jarablus	Jarablus	Jarablus

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

Alerts Distribution during discussed week

Governorate	District	Subdistrict	ABD	AJS	Leish	Mea	OAD	SARI	STF
Aleppo	A'zaz	A'zaz	■				■	■	■
		Afrin		■	■				
	Jarablus	Ma'btali					■		
		Ghandorah		■					
		Jarablus				■		■	■
Jebel Saman	Atareb		■						
	Daret Azza				■		■		
Ar-Raqqa	Ar-Raqqa	Karama					■		
		Sabka					■		
	Tell Abiad	Ein Issa		■					
Deir-ez-Zor	Abu Kamal	Tell Abiad		■			■		
		Susat						■	
Idleb	Ariha	Ariha		■					
		Dana	■	■	■			■	
		Harim					■		■
	Idleb	Kafr Takharim						■	
		Bennsh				■			
		Idleb		■	■				
		Maaret Tamsrin							■
Jisr-Ash-Shu..	sarmin	Badama					■		
		Janudiyeh					■		
							■		

Laboratory

Syndromes	Pattern analysis	No. of Samples	No. of positive samples	Place of positive sample
Acute Jaundice Syndrome	HEV IgM	0	0	--
Acute Jaundice Syndrome	HAV IgM	13	10	5: Jisr-Ash-Shugur 2: Harim 2: Ras Al Ain 1: Jebel Saman
Acute Watery Diarrhea (AWD)	A stool culture to detect Vibrio Cholera	14	1	1: Al Bab
Acute Watery Diarrhea (AWD)	Rotavirus	21	10	6: Al Bab 2: Afrin 2: Jarablus
CSF	CSF Test for Meningitis by PCR technique.	3	0	All samples were negative.
Influenza	Influenza (A)	13	0	All samples were negative.
Influenza	Influenza (B)	13	0	All samples were negative.
Influenza	RSV	13	0	All samples were negative.
Influenza	SARS-COVID-19	13	0	All samples were negative.
Measles	Measles IgM	13	9	3: Idleb 2: Ariha 2: Quamishli 1: Ar-Raqqa 1: Jebel Saman
Mumps	Mumps IgM	7	5	2: Jarablus 2: Ras Al Ain 1: Idleb
Tuberculosis	Sputum examination for AFB	3	0	All samples were negative.