

Highlights

Reporting:

- ✓ This week, 94.4% of the reporting sites across the five Governorates in north of Syria (402 out of 426) sites, provided complete data and submitted zero weekly reports for EWARN Syndromes. 92.7% of these sites submitted their weekly reports on time.
- ✓ In Aleppo and Idleb, completeness reached 92% in Aleppo and 97% in Idleb. Timeliness in Aleppo was 99% and Idleb at 94%.
- ✓ During this reporting period, a total of 241,504 consultations were conducted, with children under the age of 5 accounting for 33.5% of the total.

Disease Surveillance:

- ✓ Influenza-Like Illness (ILI) recorded the highest proportional morbidity at 16.92%, then with Other Acute Diarrhea 5.69%.
- ✓ The reported suspected cholera cases in the zero weekly reports from sentinel sites in North Syria were 57, compared to 69 cases in the previous week. The reported acute diarrhea for other causes (OAD) this week is 13,753, a 1,79% decrease compared to the previous week.
- ✓ The AJS reported cases are 564 (a 1.23% decrease compared to the previous week).
- ✓ There were 40,867 reported Influenza-Like Illness (ILI) cases (a 3.78% increase compared to the previous week). Additionally, 436 cases of Severe Acute Respiratory Infection (SARI) were reported this week.
- ✓ This week, zero cases of Acute Flaccid Paralysis (AFP) have been reported.

Laboratory Testing

- ✓ The diagnostic tests conducted this week included 12 tests for Measles IgM (4 positive), 96 specimens of acute respiratory diseases (one of them positive for COVID19). 44 Specimens for stool culture for cholera) all of them were negative). 37 specimens for Rota virus, 8 positives. You can find it on page 7 of this report.

الإبلاغ:

- ✓ خلال هذا الأسبوع، شارك 94.4% من المراكز المبلّغة (402 من 426) تقاريرهم الأسبوعية من المحافظات الخمسة، أرسل 92.7% من المراكز أرسلت تقاريرها ضمن الوقت المحدد.
- ✓ بلغت اكمالية التقارير المرسله من المراكز المبلّغة من شمال غرب سوريا 92% في حلب 97% في ادلب، وقد وصل (99%، 94%) من التقارير ضمن الوقت المطلوب في كل من حلب وادلب على التوالي.
- ✓ خلال فترة الإبلاغ هذه، تم إجراء ما مجموعه 241,504 استشارة، وبلغت نسبة الأطفال دون سن الخامسة 33.5% من إجمالي الاستشارات.

ترصد الأمراض:

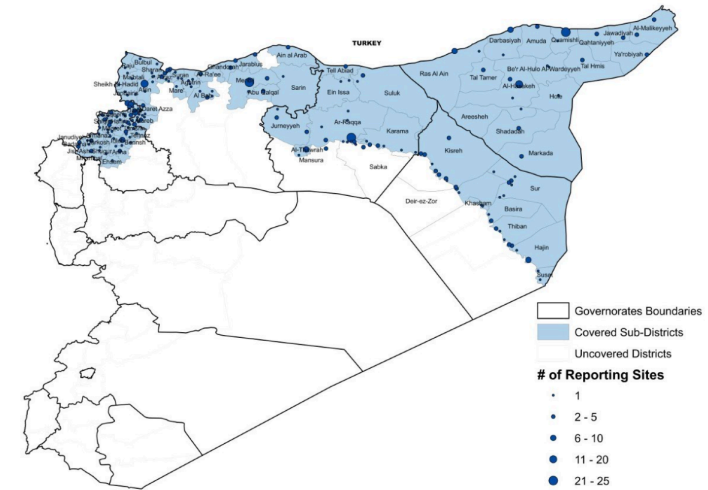
- ✓ خلال هذا الأسبوع، كانت الإمبراضية النسبية لحالات متلازمة شبيهة بالإنفلونزا (ILI) هي الأعلى 16.92%، تلاها الاسهال الحاد لأسباب أخرى 5.69%.
- ✓ تم الإبلاغ عن 57 حالة مشتبه بها بالكوليرا في التقارير الأسبوعية الصفرية من المراكز الخفية في شمال سوريا. مقارنة ب 69 حالة في الأسبوع الماضي. وقد بلغ عدد حالات الاسهال المائي الحاد لأسباب أخرى 13,753، انخفاض بنسبة 1.79% مقارنة بالأسبوع السابق.
- ✓ بلغ عدد حالات المتلازمة اليرقانية 564 حالة (زيادة بنسبة 1.23% مقارنة بالأسبوع السابق)
- ✓ تم تسجيل 40,867 حالة لإصابة بالأمراض الشبيهة بالأنفلونزا هذا الأسبوع، زيادة بنسبة 3.78% مقارنة بالأسبوع السابق. بلغ عدد حالات التهاب الجهاز التنفسي الحاد الوخيم المبلغ عنها لهذا الأسبوع (436) حالة.
- ✓ لم تم الإبلاغ عن حالات شلل رخو حاد خلال هذا الأسبوع.

الفحوصات المخبرية:

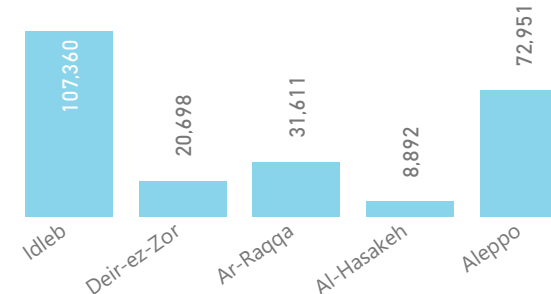
- ✓ تم إجراء تحليل 12 عينة للحصبة (4 IGM منها إيجابي)، 96 عينة للأمراض التنفسية الحادة (عينة واحدة إيجابية لفيروس كوفيد19). 44 عينة لزراع الكوليرا (جميعها سلبية). 37 عينة لتحري فيروس الروتا (8 كانت إيجابية). يمكن العثور على مزيد من التفاصيل في الصفحة 7 من هذا التقرير.

426	68	20	5	241,512*
# of Sentinel Sites	# of Subdistrict	# of District	# of Governorate	Consultations

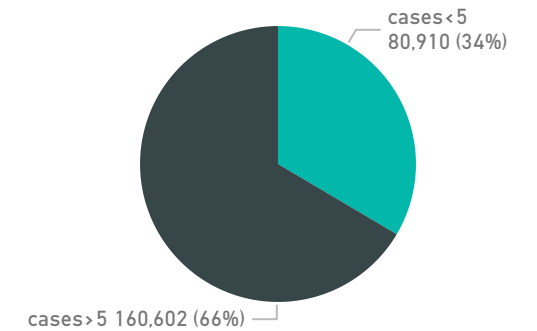
Coverage



Consultation distribution by governorates



Consultations by age



* All consultations include communicable and non-communicable diseases

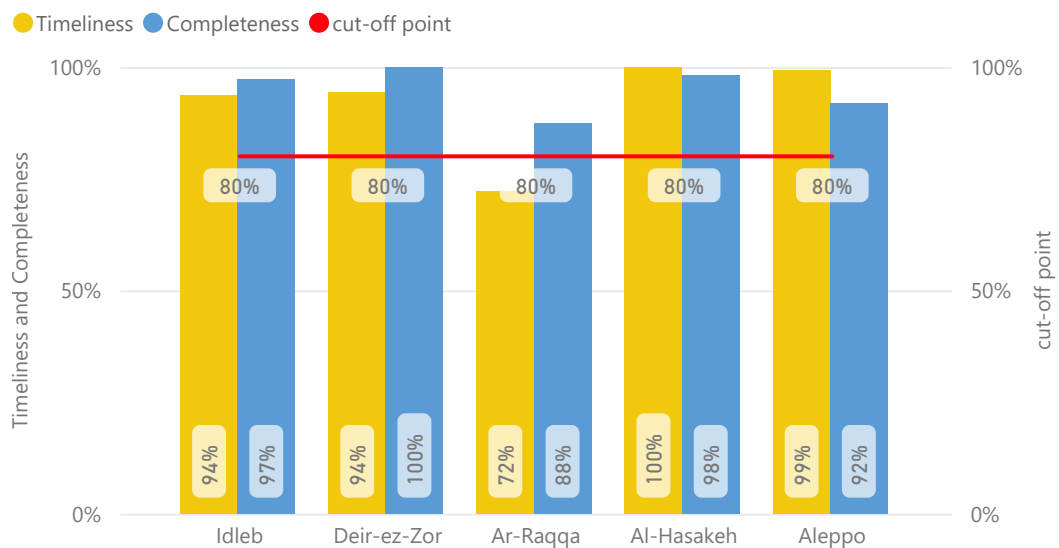
93%

Overall Timeliness

94%

Overall Completeness

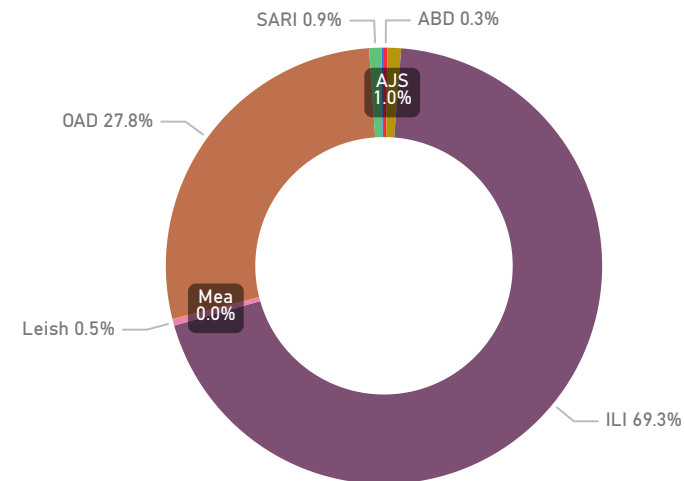
Performance Indicators



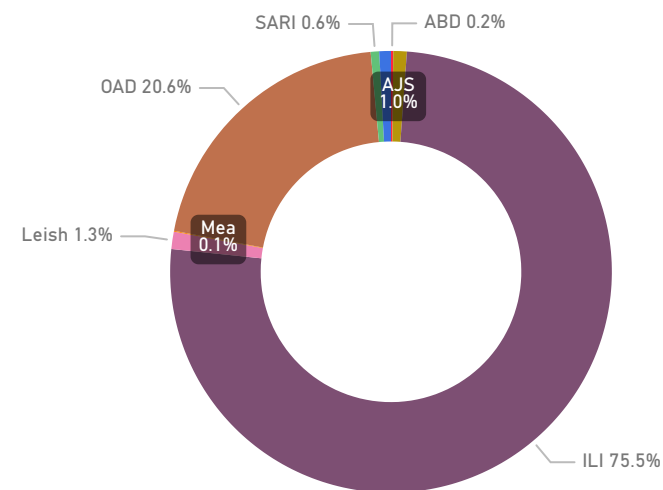
Governorate	Number of Sentinal Sites	Number of reports
Aleppo	135	124
Al-Hasakeh	55	54
Ar-Raqqa	72	63
Deir-ez-Zor	54	54
Idleb	110	107
Total	426	402

Proportional of Surveyed Syndromes

Under 5 years



Above 5 years

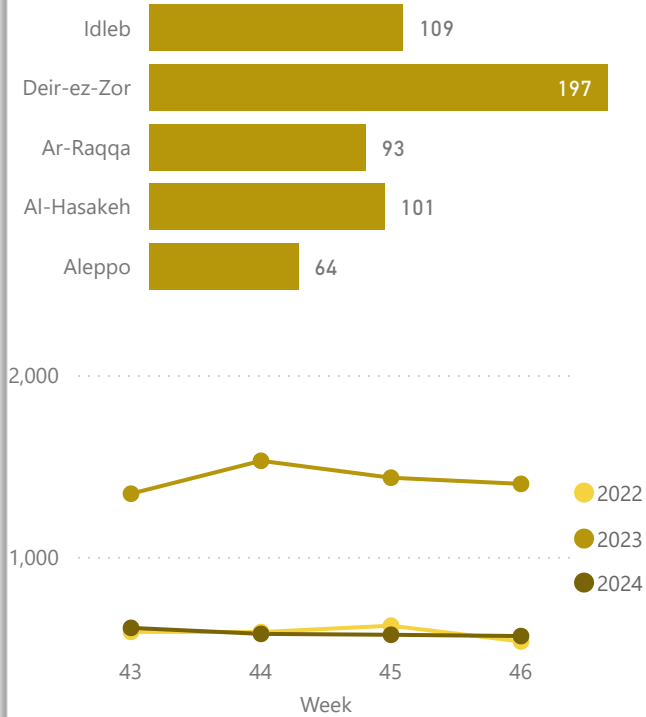


Water-Borne Diseases

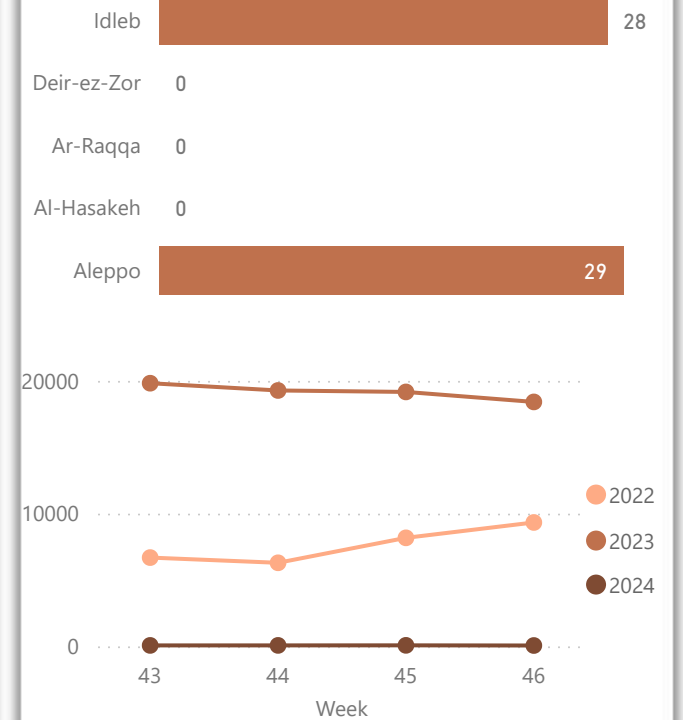
- The number of reported STF cases during this week was 285.
- The number of reported AJS cases during the same period was 564.
- The EWARN field team reported 119 new ABD cases.
- The waterborne diseases risk scale is being generated and followed on the community level and monthly in all EWARN coverage areas.
- EWARN informed partners & WASH team about the districts with high WBD levels.

- بلغ عدد حالات اشتباه الحمى التيفية 285 هذا الاسبوع
- بلغ عدد حالات المتلازمة اليرقانية الحادة 564 هذا الأسبوع
- تم تسجيل 119 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	0.04	5.87	0.02	0.09	0.14
Al-Hasakeh	0.61	0.00	17.89	0.16	1.14	0.55
Ar-Raqqa	0.03	0.00	4.02	0.20	0.29	0.33
Deir-ez-Zor	0.03	0.00	13.28	0.86	0.95	0.20
Idleb	0.02	0.03	3.60	0.01	0.10	0.17
Total	0.05	0.02	5.69	0.12	0.23	0.20

Vaccine Preventable Diseases

الأسبوع 46/2024، تم الإبلاغ عن 29 حالة حصة مشتبهاة من المراكز المبلغة توزعت على الشكل التالي حسب المناطق:

عفرين 4، اعزاز 3، جرابلس 2، الرقة 1، رأس العين 1، أريحا 1، حارم 7، ادلب 1.

تم استقصاء 6 حالات حصة في المناطق التالية: اعزاز 2، جرابلس 1، جبل سمعان 3.

لا يوجد ابلاغ عن حالات شلل رخو حاد.

بلغ عدد حالات اشتباه التهاب السحايا 56، توزعت على الشكل التالي: حلب 8، إدلب 7، الرقة 28، دير الزور 4، والحسكة 9.

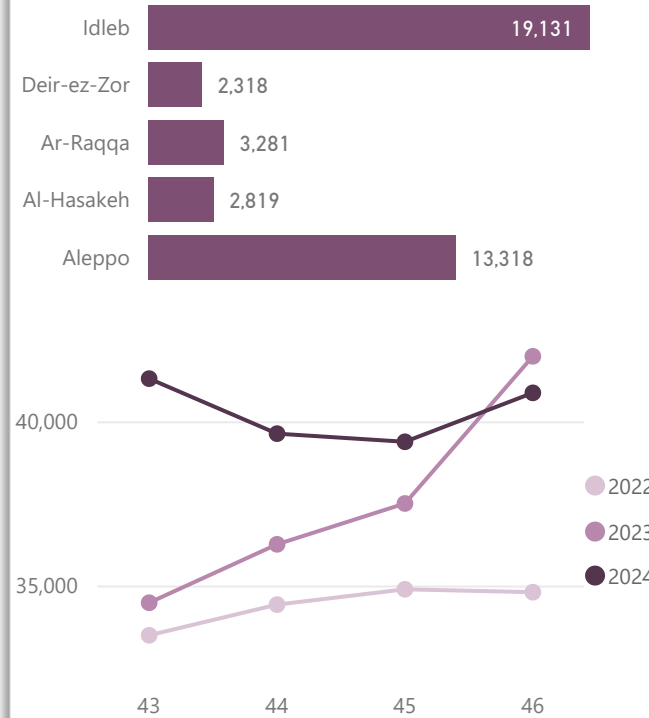
لقد بلغ عدد حالات النكاف المشتبهاة 28 حالة في كل مناطق تغطية الشبكة، لم يتم تسجيل اختلالات للنكاف.

بلغ عدد حالات السعال الديكي المشتبهاة 93 حالة في كل مناطق تغطية الشبكة في الشمال السوري.

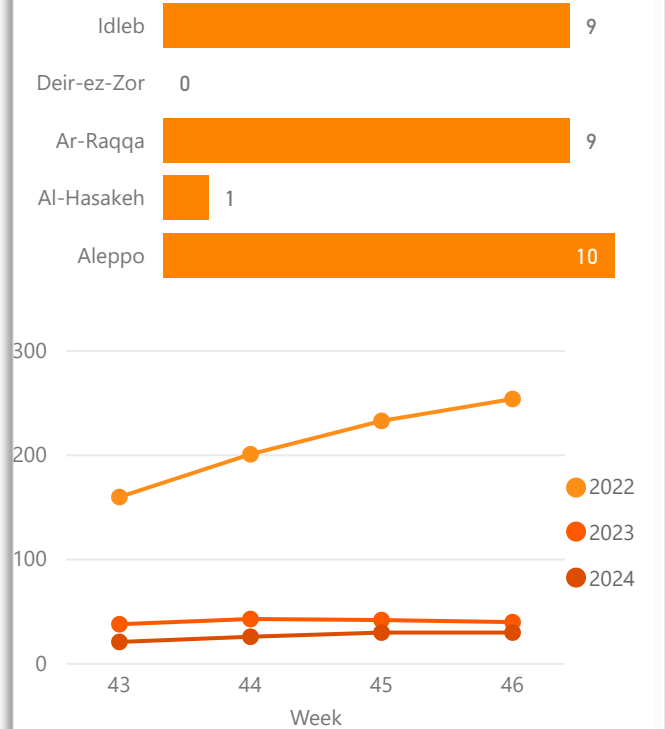
لا يوجد ابلاغ عن حالة كزاز وليد ي.

لا يوجد إبلاغ عن حالة دفتريا.

Number of Influenza Like Illness Cases



Number of Suspected Measles Cases



Proportional Morbidities

Governorate	ILI	SARI	Mea
Aleppo	18.26	0.11	0.01
Al-Hasakeh	31.70	0.99	0.01
Ar-Raqqa	10.38	0.23	0.03
Deir-ez-Zor	11.20	0.20	0.00
Idleb	17.82	0.14	0.01
Total	16.92	0.18	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	13	1	39	10	0	0	684	907	47	54	22	32	4	5	0	1	0	0	0	0	0	0	1,228	1,591	35	53	
Ar-Raqqa	62	2	82	22	0	0	588	682	37	56	3	5	13	15	9	0	0	0	0	0	0	0	1,680	1,601	38	36	
Deir-ez-Zor	139	40	20	22	0	0	725	2,024	74	123	0	7	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	980	1,338	3	39	
NWS																											
Aleppo	7	7	66	33	20	9	1,942	2,341	33	31	12	14	1	7	6	4	0	0	0	0	0	0	6,914	6,404	33	44	
Idleb	11	3	136	48	22	6	1,651	2,209	77	32	8	16	4	3	3	6	0	0	2	0	0	0	9,731	9,400	59	96	

Cumulative Cases

Directions Governorate	NES									NWS						NES			NWS						
	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	2520	14499	2967	3088	8828	5770	3038	15807	13574	7823	18654	14716	12084	38598	12950	8646	34461	28290	19907				
AWD	113	180964	11040	11434	86043	5946	51852	256145	15905	15810	167550	15138	29153	157107	12773	63399	523152	32891	44963	324657	27911				
AJS	6360	6297	5038	5199	5351	4272	8064	10182	9409	3174	10842	5237	2187	8401	7191	19623	21830	18719	5361	19243	12428				
ABD	3828	2828	2681	767	830	540	5252	4900	1983	1708	2114	1283	351	351	1119	9847	8558	5204	2059	2465	2402				
STF	3246	2486	1581	3685	4101	4239	13939	15790	13759	2915	2240	1971	2255	1503	1469	20870	22377	19579	5170	3743	3440				
VPD																									
Men	2046	1140	625	2918	1362	1291	1264	1652	850	708	734	385	605	890	911	6228	4154	2766	1313	1624	1296				
Mea	57	821	146	2686	4500	221	241	5269	46	4539	2272	397	1681	4978	462	2984	10590	413	6220	7250	859				
AFP	45	41	33	42	29	42	48	32	34	120	174	81	61	108	46	135	102	109	181	282	127				
Other																									
UXD	4	2	8	10	14	2	1	5	1	3	5	2	1	8	16	15	21	11	4	13	18				
UCE	0	6	2	1	4	3	0	2	1	4	13	30	5	0	9	1	12	6	9	13	39				
Others	445345	457356	265771	1329049	1368470	1193001	1109849	1150753	865926	2783429	2931940	2565004	4758079	4864290	4060456	884243	2976579	2324698	7541508	7796230	6625460				
OAD																									
OAD	197791	0	112326	126460	0	55906	201883	0	158021	279480	132	189297	240605	547	174517	526134	0	326253	520085	679	363814				
ARI																									
ILI	207204	222451	156210	162775	175247	126950	86655	139515	139993	580345	638274	585428	509011	609045	791160	456634	537213	423153	1089356	1247319	1376588				
SARI	5240	5312	4196	1311	4808	4428	3536	3534	3068	5684	7285	5500	6383	6442	8015	10087	13654	11692	12067	13727	13515				

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	69	58		11	3	8	AJS (1), Scabies (1), UCE (3), LEISH (1), Food Poisoning (1), OAD (1)	2	Scabies (1), OAD (1)
2024	Jun	66	57		9	3	6	AJS (1), SARI (1), LEISH (2), Food Poisoning (1), Chickenpox (1)	0	
2024	Jul	119	110		9	4	5	AJS (3), Food Poisoning (1), STF (1)	0	
2024	Aug	30	24		6	1	5	UCE (1), AWD (3), STF (1)	0	

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	SARI	STF
Al-Hasakeh	Quamishli	Qahtaniyyeh	■					
	Ras Al Ain	Darbasiyah					■	
Aleppo	Afrin	Afrin				■		
	Jarablus	Ghandorah				■		
Ar-Raqqa	Ar-Raqqa	Ar-Raqqa			■			
Deir-ez-Zor	Abu Kamal	susat						■
	Deir-ez-Zor	Deir-ez-Zor		■				
Idleb	Harim	Salqin				■		
		Idleb			■			
	Maaret Tamsrin		■					

Laboratory

Syndromes	Pattern analysis	No. of Samples	No. of positive samples	Place of positive sample
Acute Jaundice Syndrome	HAV IgM	0	0	--
Acute Jaundice Syndrome	HEV IgM	0	0	--
Acute Watery Diarrhea (AWD)	Rotavirus	37	8	8: Al Bab
Acute Watery Diarrhea (AWD)	A stool culture to detect Vibrio Cholera	44	0	All samples were negative.
COVID-19	qPCR	66	0	All samples were negative.
CSF	Culture	0	0	All samples were negative.
Cutaneous leishmaniasis	Direct microscopic examination of lesion scrapings	1	0	All samples were negative.
Influenza	SARS-COVID-19	30	1	1: Idleb
Influenza	Influenza (A)	30	0	All samples were negative.
Influenza	Influenza (B)	30	0	All samples were negative.
Influenza	RSV	30	0	All samples were negative.
Measles	Measles IgM	12	4	2: Jebel Saman 1: Al Bab 1: Harim
Mumps	Mumps IgM	2	1	1: Al Bab
Tuberculosis	Sputum examination for AFB	2	0	All samples were negative.