

Highlights

■ Reporting:

- ✓ This week, 96% of the reporting sites across the five Governorates in north of Syria (406 out of 423) sites, provided complete data and submitted zero weekly reports for EWARN Syndromes. 85% of these sites submitted their weekly reports on time.
- ✓ In Aleppo and Idlib, completeness reached 94% in Aleppo and 96% in Idlib. Timeliness in Aleppo was 67% and Idlib at 97%.
- ✓ During this reporting period, a total of 247,191 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 11.61%, then Other Acute Diarrhea 7.13%.
- ✓ The reported suspected cholera cases in the zero weekly reports from sentinel sites in North Syria were 61, compared to 57 cases in the previous week. The reported acute diarrhea for other causes (OAD) this week is 17636, no major change compared to the previous week.
- ✓ The reported AJS cases are 544 (no major change compared to the previous week).
- ✓ There were 28702 reported Influenza-Like Illness (ILI) cases (5% increase compared to the previous week). Additionally, 414 cases of Severe Acute Respiratory Infection (SARI) were reported this week.
- ✓ This week, 13 cases of Acute Flaccid Paralysis (AFP) have been reported.

■ Laboratory Testing

- The conducted diagnostic tests this week included 37 tests for Measles IgM (32 positive), 75 specimens of acute respiratory diseases (7 positive for SARS-COV-2). 30 Specimens for stool culture for cholera) 12 positive). 39 specimens for Rota virus, 8 positives. More details you can find it in the page 7 of this report.

■ الإبلاغ:

- ✓ خلال هذا الأسبوع، شارك 96 % من المراكز المبلّغة (406 من 423) تقاريرهم الأسبوعية من المحافظات الخمسة، أرسل 85% من المراكز أرسلت تقاريرها ضمن الوقت المحدد.
- ✓ بلغت اكمالية التقارير المرسله من المراكز المبلّغه من شمال غرب سوريا 94 % في حلب و96% في ادلب. وقد وصل (67%، 97%) من التقارير ضمن الوقت المطلوب في كل من حلب وادلب على التوالي.
- ✓ خلال فترة الإبلاغ هذه، تم إجراء ما مجموعه 247,191 استشارة، وبلغت نسبة الأطفال دون سن الخامسة 31 % من إجمالي الاستشارات.

■ ترصد الأمراض:

- ✓ خلال هذا الأسبوع، كانت الإمراضية النسبية لحالات متلازمة شبيهة بالإنفلونزا (ILI) هي الأعلى 11.61%، تلاها الاسهال الحاد لأسباب أخرى 7.13 %
- ✓ تم الإبلاغ عن 61 حالة مشتبه بها بالكوليرا في التقارير الأسبوعية الصفرية من المراكز الخفرية في شمال سوريا. مقارنة ب 57 حالة في الأسبوع الماضي. وقد بلغ عدد حالات الاسهال المائي الحاد لأسباب أخرى 17636، لا تغيير كبير مقارنة بالأسبوع السابق.
- ✓ بلغ عدد حالات المتلازمة البرقانية 544 حالة (لا تغيير كبير مقارنة بالأسبوع السابق).
- ✓ تم تسجيل 28702 حالة لإصابة بالأمراض الشبيهة بالإنفلونزا هذا الأسبوع، بتزايد اسبوعي 5%. بلغ عدد حالات التهاب الجهاز التنفسي الحاد الوخيم المبلغ عنها لهذا الأسبوع (414) حالة.
- ✓ الإبلاغ عن 13 حالة شلل رخو حاد خلال هذا الاسبوع.

■ الفحوصات المخبرية:

- ✓ تم إجراء تحليل 37 عينة للحصبة (32 IGM منها إيجابي)، 75 عينة للأمراض التنفسية الحادة (7 إيجابي لفيروس سارس كوف 2). 30 عينة لزراع الكوليرا (12 إيجابية). 39 عينة لتحري فيروس الروتا (8 كانت إيجابية). يمكن العثور على مزيد من التفاصيل في الصفحة 7 من هذا التقرير.

423

of Sentinel Sites

68

of Subdistrict

20

of District

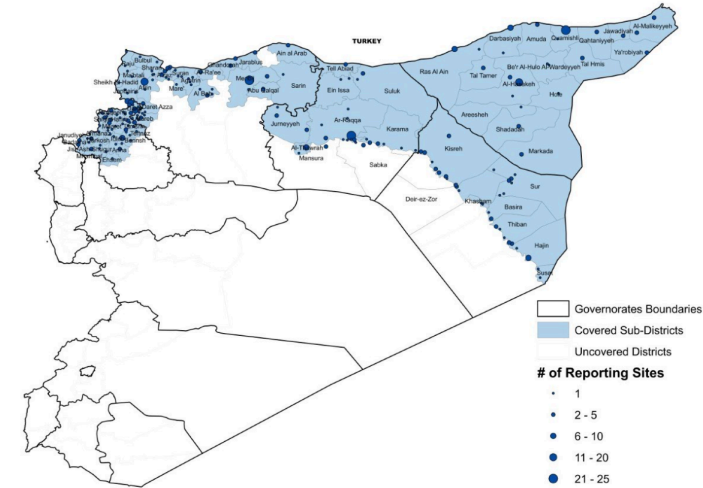
5

of Governorate

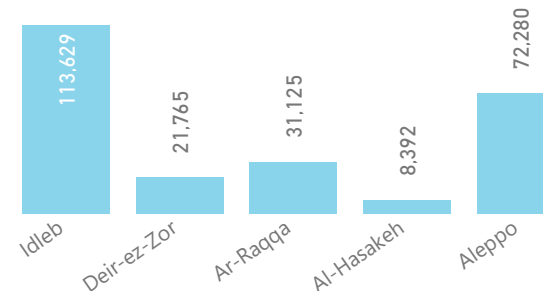
247,191 *

Consultations

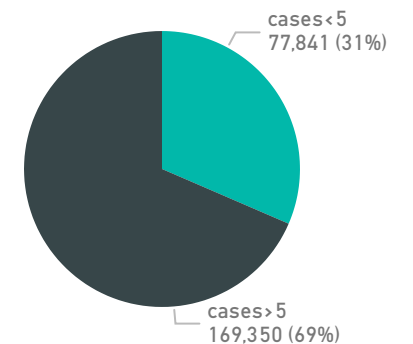
Coverage



Consultation distribution by governorates



Consultations by age



* All consultations include communicable and non-communicable diseases

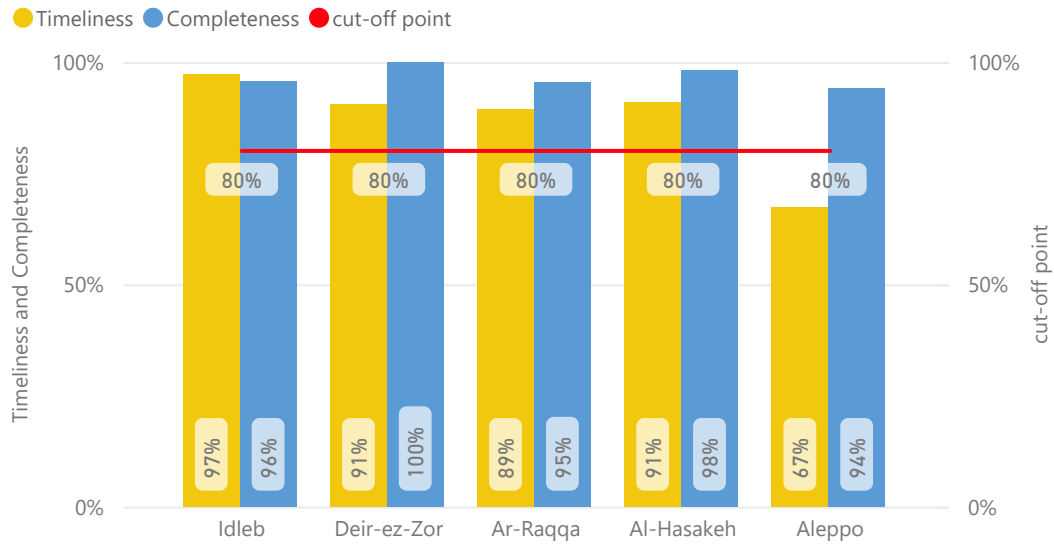
85%

Overall Timeliness

96%

Overall Completeness

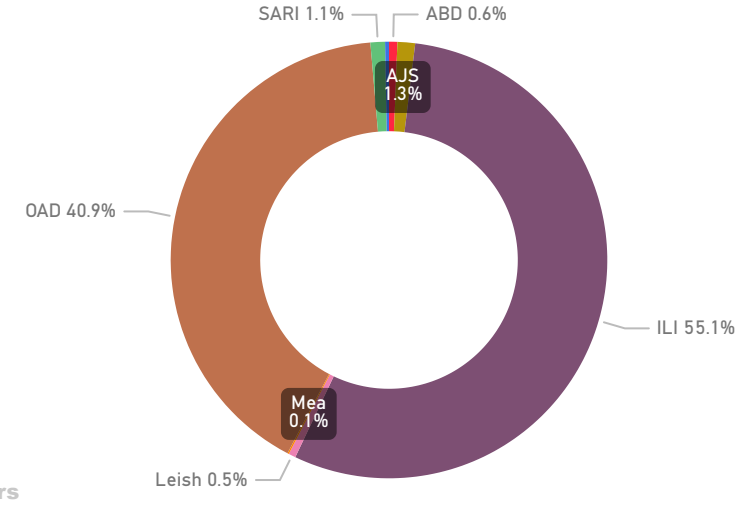
Performance Indicators



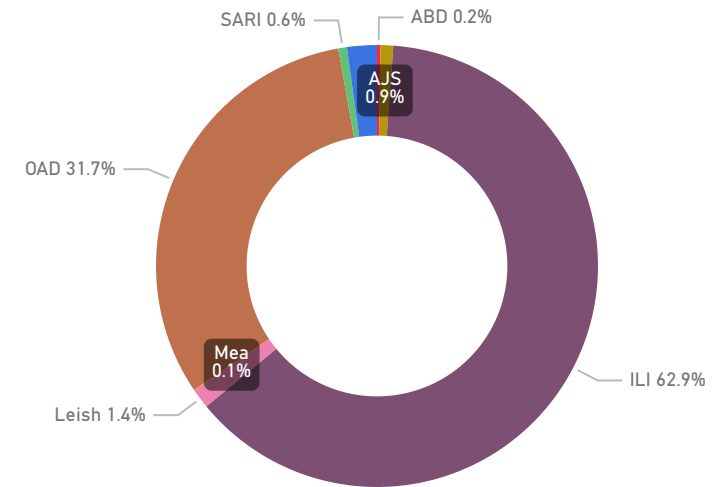
Governorate	Number of Sentinal Sites	Number of reports
Aleppo	135	127
Al-Hasakeh	55	54
Ar-Raqqa	66	63
Deir-ez-Zor	53	53
Idleb	114	109
Total	423	406

Proportional of Surveyed Syndromes

Under 5 years



Above 5 years

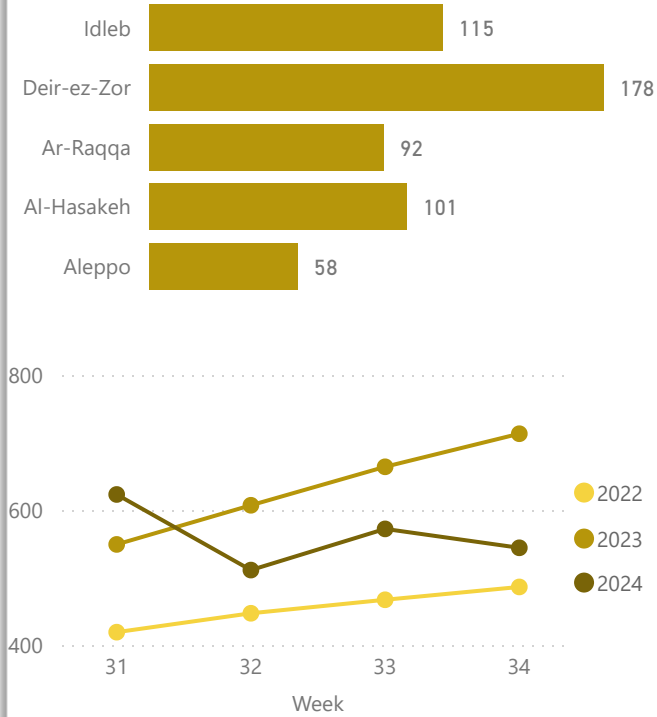


Water-Borne Diseases

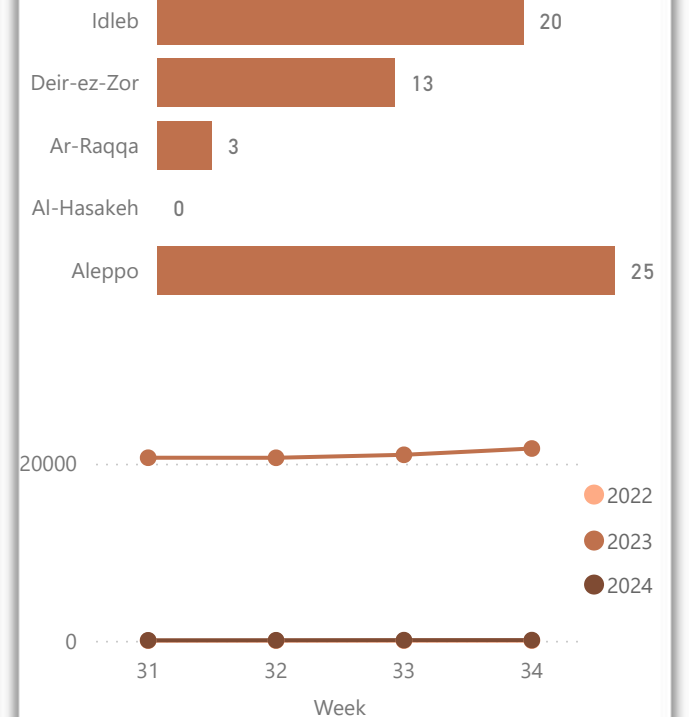
- The number of reported STF cases during this week was 602.
- The number of reported AJS cases during the same time was 544.
- The EWARN field team reported 210 new ABD cases.
- The waterborne diseases risk scale is being generated and followed on the community level and monthly in all EWARN coverage areas.
- EWARN informed partners & WASH team about the districts with high WBD levels.

- بلغ عدد حالات اشتباه الحمى التيفية 602 هذا الاسبوع
- بلغ عدد حالات المتلازمة اليرقانوية الحادة 544 هذا الاسبوع
- تم تسجيل 210 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

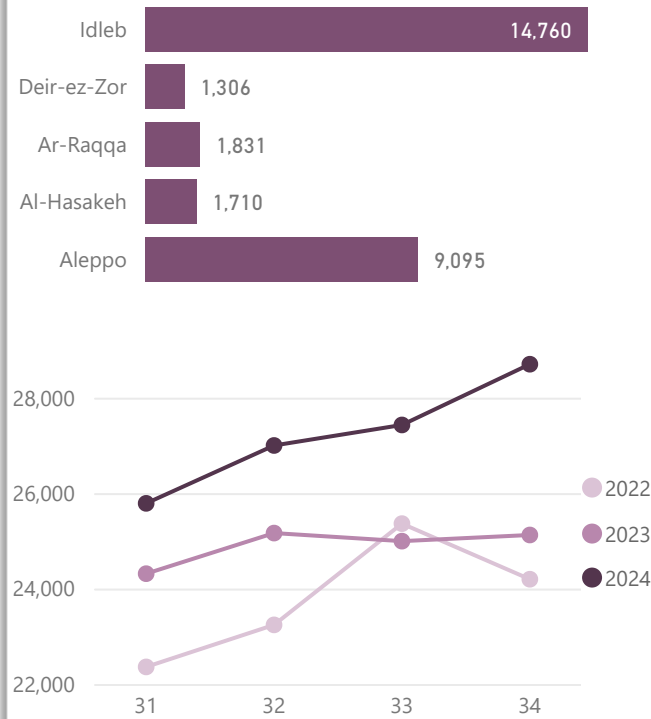
Governorate	ABD	AWD	OAD	STF	AJS	Leish
Aleppo	0.04	0.03	6.87	0.12	0.08	0.15
Al-Hasakeh	0.94	0.00	26.02	0.56	1.20	0.58
Ar-Raqqa	0.04	0.01	5.07	0.49	0.30	0.25
Deir-ez-Zor	0.25	0.06	15.28	1.21	0.82	0.11
Idleb	0.03	0.02	4.91	0.05	0.10	0.19
Total	0.08	0.02	7.13	0.24	0.22	0.19

Vaccine Preventable Diseases

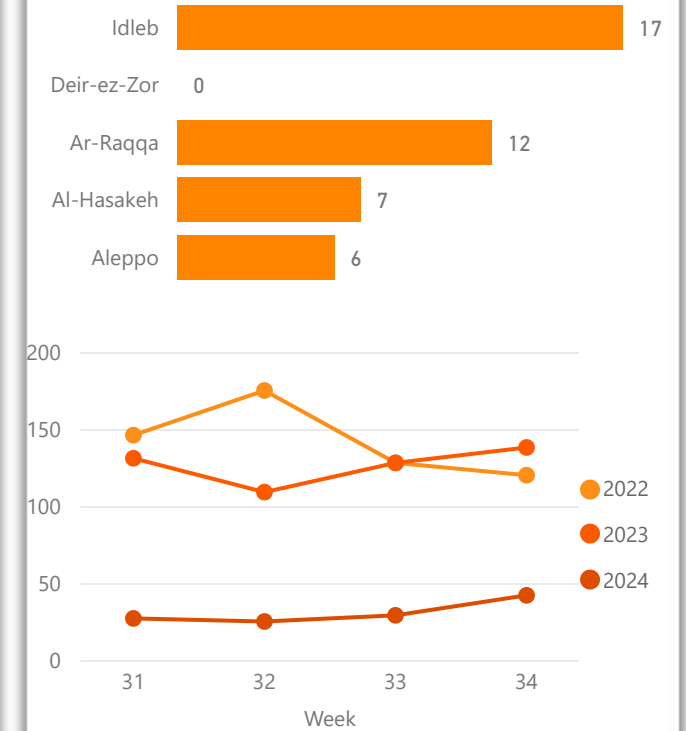
- In epidemiological week 34/2024, 42 suspected measles cases were reported from the sentinel sites, The distribution of the suspected cases was in the following districts:
- Afrin 1, Al-Bab 1, Azaz 3, Jarablus 1, Ar-Raqqa 9, Ath-Thawrah 3, Qamishli 5, Al-Malikeyyeh 1, Ras Al Ain 1, Ariha 3, Harim 5, Idleb 9.
- The Field staff have investigated 11 cases as follows:
- Azaz 2, Jarablus 1, Qamishli 1, Ariha 3, Idleb 4.
- The total number of suspected meningitis cases is 97 cases.
- The distribution at governorate level is:
- Aleppo 18, Idleb 18, Ar-Raqqa 42, Deir-ez-Zor 8, and Al-Hasakeh 11.
- The number of suspected mumps cases in the EWARN coverage area has reached 32.
- No complication was reported.
- District.
- The number of suspected pertussis cases in the EWARN coverage area is 122 suspected cases in northern Syria.
- There is no notification of neonatal tetanus case.
- There is no notification of diphtheria case.

- في الأسبوع 34/2024، تم الإبلاغ عن 42 حالة حصة مشتبهة من المراكز المبلغة توزعت على الشكل التالي حسب المناطق:
- عفرين 1، الباب 1، اعزاز 3، جرابلس 1، الرقة 9، الثورة 3، القامشلي 5، المالكية 1، رأس العين 1، أريحا 3، حارم 5، ادلب 9.
- تم استقصاء 11 حالات حصة في المناطق التالية:
- اعزاز 2، جرابلس 1، القامشلي 1، أريحا 3، ادلب 4.
- بلغ عدد حالات اشتباه التهاب السحايا 97، توزعت على الشكل التالي: حلب 18، ادلب 18، الرقة 42، دير الزور 8، والحسكة 11.
- لقد بلغ عدد حالات النكاف المشتبهة 32 حالة في كل مناطق تغطية الشبكة، لم يتم تسجيل اختلاطات للنكاف.
- بلغ عدد حالات السعال الديكي المشتبهة 122 حالة في كل مناطق تغطية الشبكة في الشمال السوري.
- لا يوجد إبلاغ عن حالة كزاز وليمي.
- لا يوجد إبلاغ عن حالة دفتريا.

Number of Influenza Like Illness Cases



Number of Suspected Measles Cases



Proportional Morbidities

Governorate	ILI	SARI	Mea
Aleppo	12.58	0.07	0.01
Al-Hasakeh	20.38	0.73	0.08
Ar-Raqqa	5.88	0.35	0.04
Deir-ez-Zor	6.00	0.34	0.00
Idleb	12.99	0.11	0.01
Total	11.61	0.17	0.02

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	36	11	40	9	0	0	896	1,288	41	60	30	49	8	3	3	4	0	0	0	0	0	0	747	963	14	47	
Ar-Raqqa	147	4	53	25	1	2	904	675	32	60	5	8	28	14	3	9	9	0	0	0	0	1	922	909	56	53	
Deir-ez-Zor	216	48	10	14	11	2	897	2,429	53	125	5	50	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	570	736	25	50	
NWS																											
Aleppo	80	5	63	44	16	9	2,406	2,560	24	34	12	16	4	14	3	3	0	2	0	0	1	0	4,699	4,396	18	30	
Idleb	54	1	183	36	13	7	2,643	2,938	79	36	9	26	11	7	7	10	0	2	1	0	0	0	8,444	6,316	41	80	

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	2102	14499	2967	2138	8828	5770	2561	15807	13574	6531	18654	14716	9404	38598	12950	6801	34461	28290	15935
AWD	113	180964	11038	11434	86043	5905	51852	256145	15759	15810	167550	14787	29153	157107	12506	63399	523152	32702	44963	324657	27293
AJS	6360	6297	3953	5199	5351	3262	8064	10182	6470	3174	10842	4387	2187	8401	5888	19623	21830	13685	5361	19243	10275
ABD	3828	2828	2027	767	830	397	5252	4900	1695	1708	2114	927	351	351	756	9847	8558	4119	2059	2465	1683
STF	3246	2486	1254	3685	4101	3195	13939	15790	10858	2915	2240	1394	2255	1503	1168	20870	22377	15307	5170	3743	2562
VPD																					
Men	2046	1140	514	2918	1362	986	1264	1652	781	708	734	285	605	890	747	6228	4154	2281	1313	1624	1032
Mea	57	821	107	2686	4500	160	241	5269	5	4539	2272	292	1681	4978	369	2984	10590	272	6220	7250	661
AFP	45	41	28	42	29	34	48	32	32	120	174	72	61	108	36	135	102	94	181	282	108
Other																					
UXD	4	2	2	10	14	2	1	5	1	3	5	1	1	8	9	15	21	5	4	13	10
UCE	0	6	2	1	4	2	0	2	0	4	13	30	5	0	9	1	12	4	9	13	39
Others	445345	457356	217223	1329049	1368470	867358	1109849	1150753	680326	2783429	2931940	1883922	4758079	4864290	2992808	2884243	2976579	1764907	7541508	7796230	4876730
ARI																					
ILI	207204	222451	127502	162775	175247	98092	86655	139515	114928	580345	638274	445124	509011	609045	591150	456634	537213	340522	1089356	1247319	1036274
SARI	5240	5312	3298	1311	4808	3410	3536	3534	2306	5684	7285	4722	6383	6442	6342	10087	13654	9014	12067	13727	11064

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	OAD	SARI	STF
Al-Hasakeh	Al-Hasakeh	Al-Hasakeh							■
	Quamishli	Amuda				■			
		Quamishli tal hmis	■			■			
Aleppo	A'zaz	Aghtrin				■	■		
	Afrin	Mare'		■		■			
Ar-Raqqa	Ar-Raqqa	Ar-Raqqa					■	■	
	Ath-Thawrah	Al-Thawrah		■				■	
Deir-ez-Zor	Al Mayadin	thiban						■	
	Deir-ez-Zor	Basira						■	
Idleb	Ariha	Ariha			■				
	Idleb	Bennsh	■						

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	24	23	10: Al-Malikeyyeh 6: Harim 6: Jisr-Ash-Shugur 1: Idleb
Acute Watery Diarrhea (AWD)	A stool culture to detect Vibrio Cholera	30	12	4: Deir-ez-Zor 3: Jebel Saman 2: Harim 1: Ar-Raqqa 1: Idleb 1: Jisr-Ash-Shugur
Acute Watery Diarrhea (AWD)	Rotavirus	39	8	5: Harim 2: Jarablus 1: Al Bab
CSF	Culture	3	0	All samples were negative.
Influenza	SARS-COVID-19	75	7	5: Tell Abiad 2: Afrin
Influenza	Influenza (A)	35	0	All samples were negative.
Influenza	Influenza (B)	35	0	All samples were negative.
Influenza	RSV	35	0	All samples were negative.
Measles	Measles IgM	37	32	10: Al-Malikeyyeh 7: Al-Hasakeh 7: Deir-ez-Zor 2: A'zaz 2: Harim 2: Ras Al Ain 1: Idleb 1: Jarablus
Mumps	Mumps IgM	3	2	1: Jarablus 1: Ras Al Ain
Tuberculosis	Sputum examination for AFB	2	0	All samples were negative.