

Highlights

Reporting:

- ✓ This week, 96% of the reporting sites across the five Governorates in north of Syria (424 out of 441) sites, provided complete data and submitted zero weekly reports for EWARN Syndromes. 86% of these sites submitted their weekly reports on time.
- ✓ In Aleppo and Idleb, completeness reached 95% in Aleppo and 97% in Idleb. Timeliness in Aleppo was 75% and Idleb at 99%.
- ✓ During this reporting period, a total of 253,901 consultations were conducted, with children under the age of 5 accounting for 30% of the total.

Disease Surveillance:

- ✓ Influenza-Like Illness (ILI) recorded the highest proportional morbidity at 10.16%, then Other Acute Diarrhea 7.47%.
- ✓ The reported suspected cholera cases in the zero weekly reports from sentinel sites in North Syria were 36, compared to 27 cases in the previous week. The reported acute diarrhea for other causes (OAD) this week is 18965, with a 5% decrease as a weekly change.
- ✓ The reported AJS cases are 623 (a 9% decrease compared to the previous week).
- ✓ There were 25786 reported Influenza-Like Illness (ILI) cases (no changes compared to the previous week). Additionally, 430 cases of Severe Acute Respiratory Infection (SARI) were reported this week.
- ✓ This week, 4 cases of Acute Flaccid Paralysis (AFP) have been reported.

Laboratory Testing

- ✓ The conducted diagnostic tests this week included 18 tests for Measles IgM (10 positive), 4 tests for Mumps IgM (1 were positive), 94 specimens of acute respiratory diseases (4 positive for SARS-COV-2, 4 positives for influenza B). 35 Specimens for stool culture for cholera) 1 positive). 25 specimens for Rota virus, 1 positive. More details you can find it in the page 7 of this report.

الإبلاغ:

- ✓ خلال هذا الأسبوع، شارك 96 % من المراكز المبلّغة (424 من 441) تقاريرهم الأسبوعية من المحافظات الخمسة، أرسل 86% من المراكز أرسلت تقاريرها ضمن الوقت المحدد.
- ✓ بلغت اكنمالية التقارير المرسله من المراكز المبلّغة من شمال غرب سوريا 98 % في حلب 97% في ادلب، وقد وصل (75%، 99%) من التقارير ضمن الوقت المطلوب في كل من حلب وادلب على التوالي .
- ✓ خلال فترة الإبلاغ هذه، تم إجراء ما مجموعه 254,733 استشارة، وبلغت نسبة الأطفال دون سن الخامسة 30 % من إجمالي الاستشارات.

ترصد الأمراض:

- ✓ خلال هذا الأسبوع، كانت الإراضية النسبية لحالات متلازمة شبيهة بالإنفلونزا (ILI) هي الأعلى 10.16%، تلاها الاسهال الحاد لأسباب أخرى 7.47 %
- ✓ تم الإبلاغ عن 36 حالة مشتبه بها بالكوليرا في التقارير الأسبوعية الصفرية من المراكز الخفرية في شمال سوريا. مقارنة ب 27 حالة في الأسبوع الماضي. وقد بلغ عدد حالات الاسهال المائي الحاد لأسباب أخرى 18965، بتناقص أسبوعي بنسبة 5 %.
- ✓ بلغ عدد حالات المتلازمة البرقانية 623 حالة (تناقص بنسبة 9% مقارنة بالأسبوع السابق).
- ✓ تم تسجيل 25786 حالة إصابة بالأمراض الشبيهة بالأنفلونزا هذا الأسبوع. بلغ عدد حالات التهاب الجهاز التنفسي الحاد الوخيم المبلغ عنها لهذا الأسبوع (430) حالة .
- ✓ الإبلاغ عن 4 حالات شلل رخو حاد خلال هذا الاسبوع .

الفحوصات المخبرية:

- ✓ تم إجراء تحليل ل18 عينة للحصبة (10 IGM منها إيجابي)، 4 عينات لمرض النكاف (1 IGM إيجابي)، 100 عينة للأمراض التنفسية الحادة (4 إيجابي لفيروس سارس كوف 2 ، 4 ايجابي لفيروس الأنفلونزا ب) . 35 عينة لزراع الكوليرا (1 إيجابية). 25 عينة لتحري فيروس الروتا (1 كانت إيجابية). يمكن العثور على مزيد من التفاصيل في الصفحة 7 من هذا التقرير.

441

of Sentinel Sites

70

of Subdistrict

21

of District

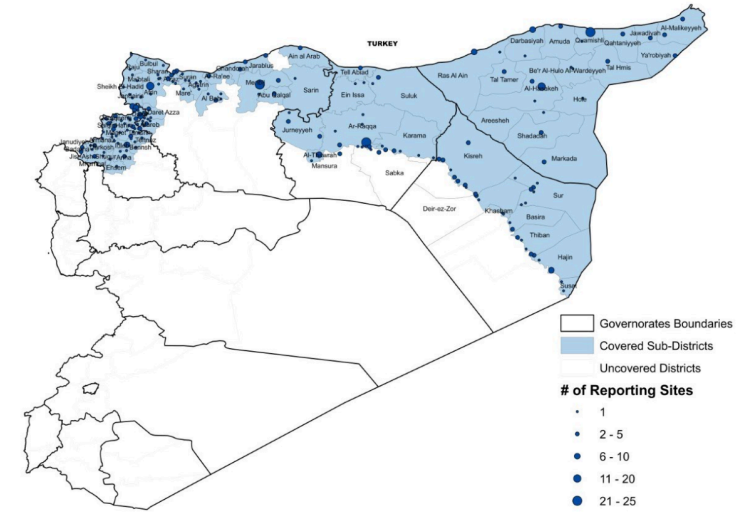
5

of Governorate

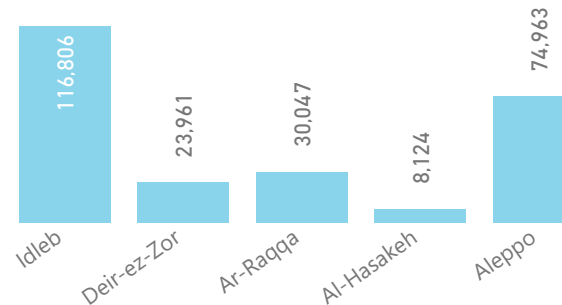
253,901

Consultations

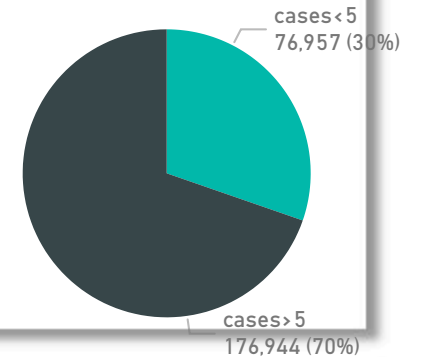
Coverage



Consultation distribution by governorates



Consultations by age



86%

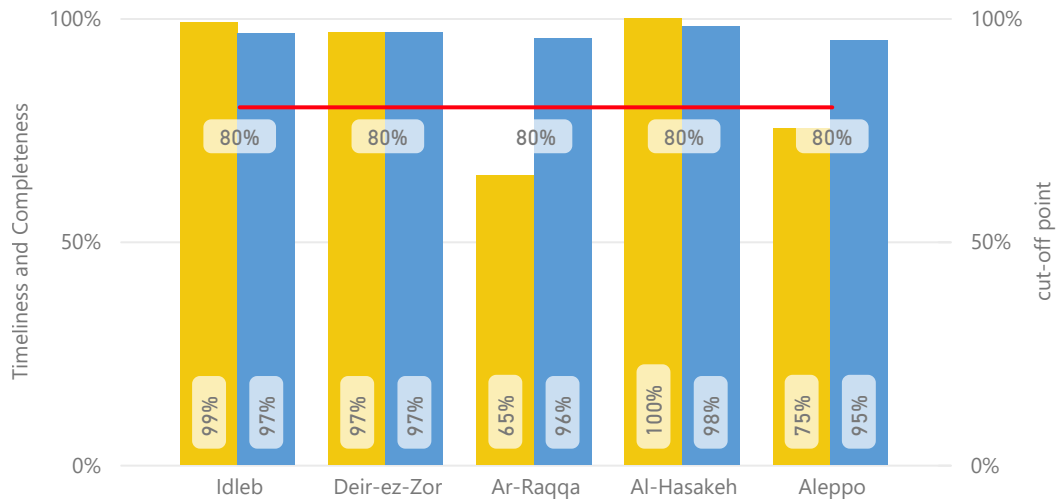
Overall Timeliness

96%

Overall Completeness

Performance Indicators

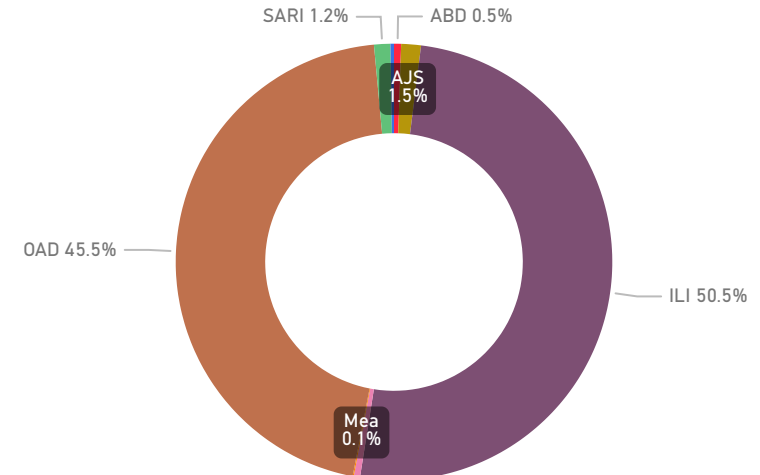
● Timeliness ● Completeness ● cut-off point



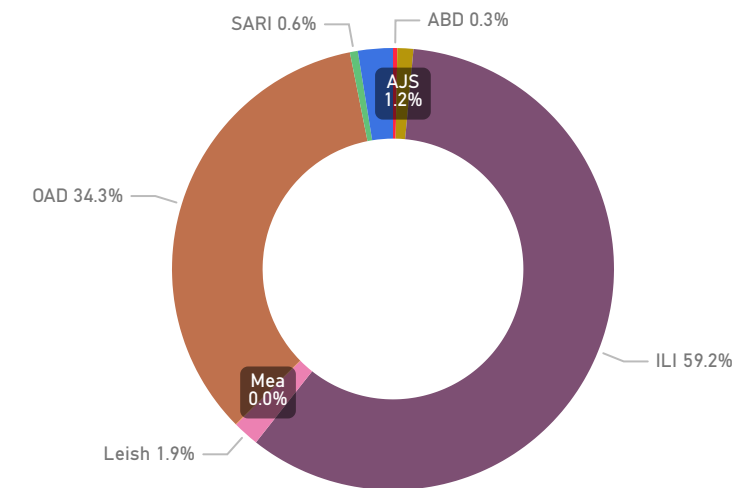
Governorate	Number of Sentinal Sites	Number of reports
Aleppo	138	131
Al-Hasakeh	55	54
Ar-Raqqa	68	65
Deir-ez-Zor	65	63
Idleb	115	111
Total	441	424

Proportional of Surveyed Syndromes

Under 5 years



Above 5 years

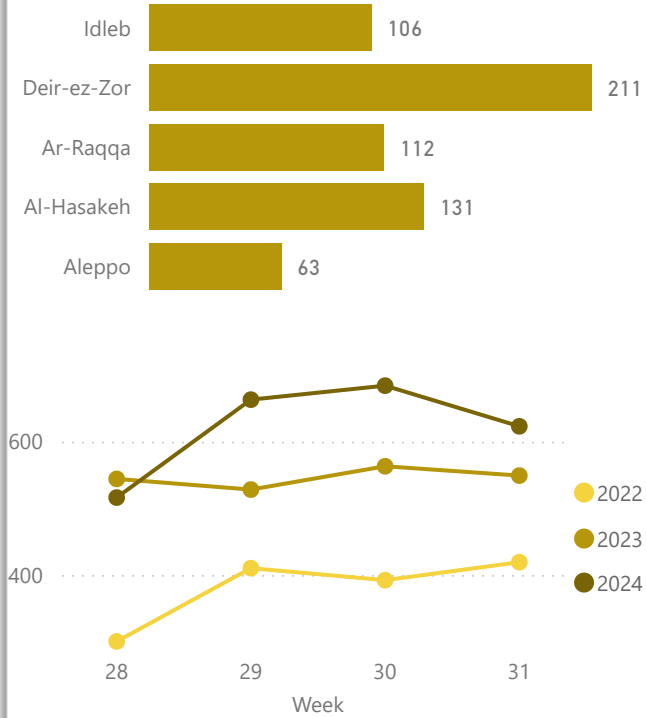


Water-Borne Diseases

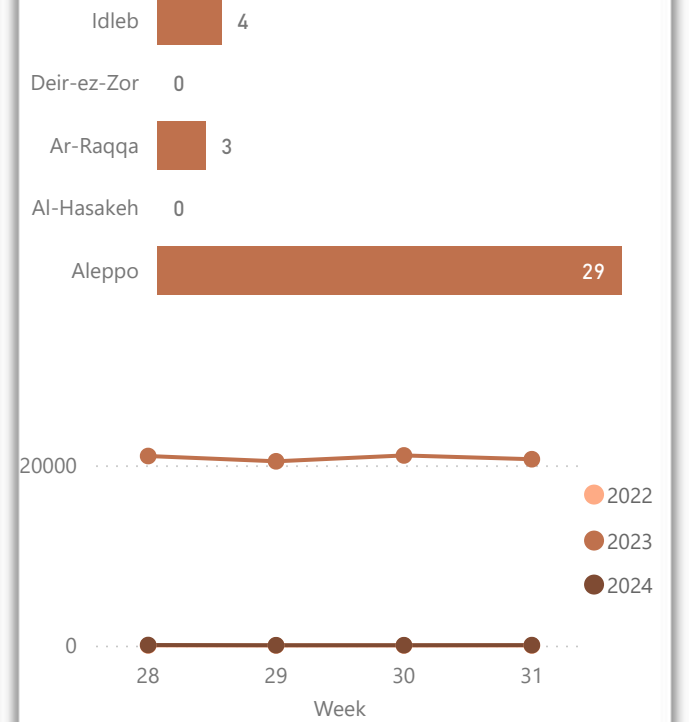
- The number of reported STF cases during this week was 635.
- The number of reported AJS cases during the same time was 623.
- The EWARN field team reported 201 new ABD cases.
- The waterborne diseases risk scale is being generated and followed on the community level and monthly in all EWARN coverage areas.
- EWARN informed partners & WASH team about the districts with high WBD levels.

- بلغ عدد حالات اشتباه الحمى التيفية 635 هذا الاسبوع
- بلغ عدد حالات المتلازمة اليرقانية الحادة 623 هذا الاسبوع
- تم تسجيل 201 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

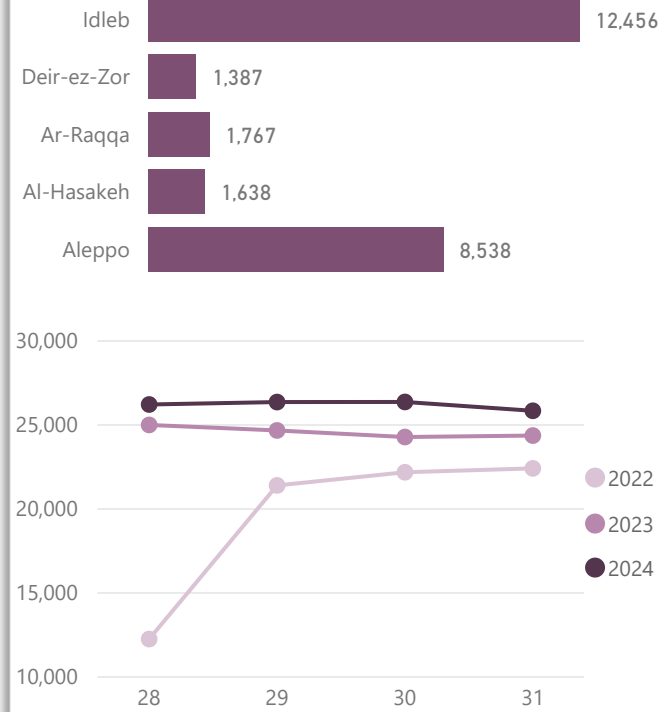
Governorate	ABD	AWD	OAD	STF	AJS	Leish
Aleppo	0.04	0.04	7.24	0.13	0.08	0.19
Al-Hasakeh	0.79	0.00	26.39	0.44	1.61	0.70
Ar-Raqqa	0.04	0.01	4.52	0.42	0.37	0.13
Deir-ez-Zor	0.25	0.00	19.10	1.39	0.88	0.18
Idleb	0.03	0.00	4.67	0.04	0.09	0.23
Total	0.08	0.01	7.47	0.25	0.25	0.22

Vaccine Preventable Diseases

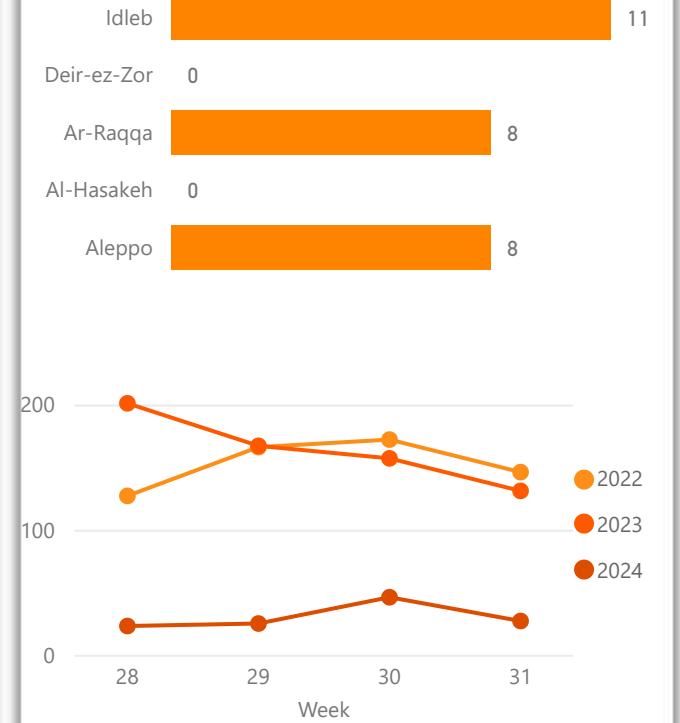
- In epidemiological week 31/2024, 27 suspected measles cases were reported from the sentinel sites, The distribution of the suspected cases was in the following districts:
 - Afrin 4, Azaz 1, Jarablus 1, Jebel Saman 2, Ar-Raqqa 7, Ath-Thawrah 1, Ariha 2, Harim 4, Idlib 5.
 - The Field staff have investigated 6 cases as follows:
 - Ath-Thawrah 2, Ariha 1, Idlib3.
 - The total number of suspected meningitis cases is 98cases.
 - The distribution at governorate level is:
 - Aleppo 7, Idlib 27, Ar-Raqqa 33, Deir-ez-Zor 19,and Al-Hasakeh 12.
 - The number of suspected mumps cases in the EWARN coverage area has reached 35.
 - No complication was reported.
 - District.
 - The number of suspected pertussis cases in the EWARN coverage area is 99 suspected cases in northern Syria.
 - There is no notification of neonatal tetanus case.
 - There is no notification of diphtheria case.

- في الأسبوع 31/2024، تم الإبلاغ عن 27 حالة حصة مشتبهة من المراكز المبلغة توزعت على الشكل التالي حسب المناطق :
 - عفرين 4، اعزاز 1، جرابلس 1، جبل سمعان 2، الرقة 7، الثورة 1، أريحا 2، حارم 4، ادلب 5 .
 - تم استقصاء 6 حالات حصة في المناطق التالية :
 - الثورة 2، أريحا 1 ، ادلب 3 .
 - بلغ عدد حالات اشتباه التهاب السحايا 98، توزعت على الشكل التالي: حلب 7، إدلب 27، الرقة 33، دير الزور 19، والحسكة 12 .
 - لقد بلغ عدد حالات النكاف المشتبهة 35 حالة في كل مناطق تغطية الشبكة، لم يتم تسجيل اختلاطات للنكاف.
 - بلغ عدد حالات السعال الديكي المشتبهة 99 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	11.39	0.11	0.01
Al-Hasakeh	20.16	0.62	0.00
Ar-Raqqa	5.88	0.30	0.03
Deir-ez-Zor	5.79	0.28	0.00
Idlib	10.66	0.12	0.01
Total	10.16	0.17	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	28	8	48	9	0	0	840	1,304	56	75	31	33	7	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	678	960	14	36
Ar-Raqqa	122	5	30	9	1	2	578	781	39	73	5	7	24	9	4	4	0	0	0	0	0	0	0	863	904	45	44
Deir-ez-Zor	301	32	11	31	0	0	1,096	3,480	62	149	11	49	0	19	0	0	0	1	0	0	0	0	560	827	13	53	
NWS																											
Aleppo	83	15	114	25	8	21	2,614	2,815	29	34	14	19	1	6	2	6	0	2	0	0	0	0	4,389	4,149	27	54	
Idleb	37	4	230	40	2	2	2,544	2,913	75	31	10	22	10	17	1	10	1	0	0	0	0	0	6,759	5,697	31	113	

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	1946	14499	2967	1960	8828	5770	2431	15807	13574	6207	18654	14716	8616	38598	12950	6337	34461	28290	14823
AWD	113	180964	11038	11434	86043	5897	51852	256145	15738	15810	167550	14703	29153	157107	12456	63399	523152	32673	44963	324657	27159
AJS	6360	6297	3561	5199	5351	3009	8064	10182	5974	3174	10842	4206	2187	8401	5583	19623	21830	12544	5361	19243	9789
ABD	3828	2828	1815	767	830	345	5252	4900	1507	1708	2114	844	351	351	641	9847	8558	3667	2059	2465	1485
STF	3246	2486	1139	3685	4101	2810	13939	15790	10052	2915	2240	1120	2255	1503	990	20870	22377	14001	5170	3743	2110
VPD																					
Men	2046	1140	480	2918	1362	880	1264	1652	751	708	734	245	605	890	707	6228	4154	2111	1313	1624	952
Mea	57	821	94	2686	4500	134	241	5269	3	4539	2272	273	1681	4978	333	2984	10590	231	6220	7250	606
AFP	45	41	26	42	29	25	48	32	31	120	174	66	61	108	32	135	102	82	181	282	98
Other																					
UXD	4	2	2	10	14	1	1	5	1	3	5	1	1	8	8	15	21	4	4	13	9
UCE	0	6	2	1	4	1	0	2	0	4	13	29	5	0	2	1	12	3	9	13	31
Others	445345	457356	204871	1329049	1368470	785860	1109849	1150753	634414	2783429	2931940	1710764	4758079	4864290	2707649	2884243	2976579	1625145	7541508	7796230	4418413
ARI																					
ILI	207204	222451	121925	162775	175247	92491	86655	139515	111012	580345	638274	418457	509011	609045	549781	456634	537213	325428	1089356	1247319	968238
SARI	5240	5312	3095	1311	4808	3007	3536	3534	2111	5684	7285	4547	6383	6442	6022	10087	13654	8213	12067	13727	10569

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	25	16		9	2	7	ABD (1), AJS (1), SARI (1), LEISH (2), Food Poisoning (1), Chickenpox (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	AJS	Leish	Mea	OAD	STF
Aleppo	A'zaz	Mare'			■		
	Afrin	Jandairis					■
		Raju			■		
	Al Bab	Al Bab					■
	Jarablus	Ghandorah					■
Jarablus						■	
Deir-ez-Zor	Jebel Saman	Daret Azza			■		
Idleb	Deir-ez-Zor	Khasham	■				
	Harim	Dana		■			
	Idleb	Idleb		■			
	Jisr-Ash-Shu..	Darkosh				■	

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	33	26	14: Jisr-Ash-Shugur 6: Harim 4: Jebel Saman 2: Ariha
Acute Watery Diarrhea (AWD)	A stool culture to detect Vibrio Cholera	35	1	1: Al Bab
Acute Watery Diarrhea (AWD)	Rotavirus	25	1	1: Al Bab
CSF	Culture	1	0	All samples were negative.
Influenza	Influenza (B)		4	2: Harim 2: Jebel Saman
Influenza	SARS-COVID-19	94	4	4: Idleb
Influenza	Influenza (A)		0	All samples were negative.
Influenza	RSV		0	All samples were negative.
Measles	Measles IgM	18	10	3: Ariha 3: Harim 2: Ar-Raqqa 1: Afrin 1: Al Bab
Mumps	Mumps IgM	4	1	1: Jarablus
Tuberculosis	Sputum examination for AFB	1	0	All samples were negative.