

Highlights

- Reporting:
 - ✓ This week, 94.8% of the reporting sites across the five Governorates in north of Syria (404 out of 426) sites, provided complete data and submitted zero weekly reports for EWARN Syndromes. 87.6% of these sites submitted their weekly reports on time.
 - ✓ In Aleppo and Idleb, completeness reached 93% in Aleppo and 99% in Idleb. Timeliness in Aleppo was 83% and Idleb at 95%.
 - ✓ During this reporting period, a total of 238,672 consultations were conducted, with children under the age of 5 accounting for 33.2% of the total.
- Disease Surveillance:
 - ✓ Influenza-Like Illness (ILI) recorded the highest proportional morbidity at 18%, then Other Acute Diarrhea 5.88%.
 - ✓ The reported suspected cholera cases in the zero weekly reports from sentinel sites in North Syria were 74, compared to 57 cases in the previous week. The reported acute diarrhea for other causes (OAD) this week is 14,043, a 2.11% increase compared to the previous week.
 - ✓ The AJS reported cases are 572 (1.42% increase compared to the previous week).
 - ✓ There were 43,026 reported Influenza-Like Illness (ILI) cases (a 5.28% increase compared to the previous week). Additionally, 437 cases of Severe Acute Respiratory Infection (SARI) were reported this week.
 - ✓ This week, 2 cases of Acute Flaccid Paralysis (AFP) have been reported.
- Laboratory Testing
 - ✓ The diagnostic tests conducted this week included 12 tests for Measles IgM (all of them were negative), 65 specimens of acute respiratory diseases (32 positive for SARSCOV2). 38 Specimens for stool culture for cholera (5 positive). 23 specimens for Rota virus, 17 positives. You can find it on page 7 of this report.

الإبلاغ:

- ✓ خلال هذا الأسبوع، شارك 94.8% من المراكز المبلّغة (404 من 426) تقاريرهم الأسبوعية من المحافظات الخمسة، أرسل 87.6% من المراكز تقاريرها ضمن الوقت المحدد.
- ✓ بلغت اكمالية التقارير المرسله من المراكز المبلّغه من شمال غرب سوريا 93% في حلب 99% في ادلب. وقد وصل (83%، 95%) من التقارير ضمن الوقت المطلوب في كل من حلب وادلب على التوالي.
- ✓ خلال فترة الإبلاغ هذه، تم إجراء ما مجموعه 238,672 استشارة، وبلغت نسبة الأطفال دون سن الخامسة 33.2% من إجمالي الاستشارات.

ترصد الأمراض:

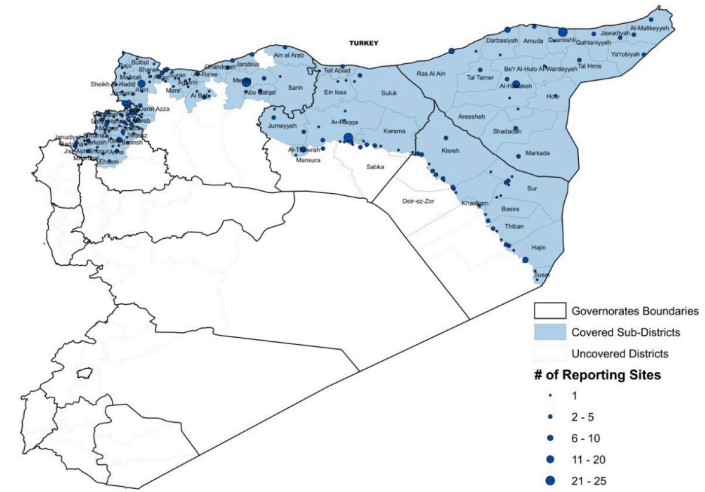
- ✓ خلال هذا الأسبوع، كانت الإمراضية النسبية لحالات متلازمة شبيهة بالإنفلونزا (ILI) هي الأعلى 18%، تلاها السعال الحاد لأسباب أخرى 5.88%
- ✓ تم الإبلاغ عن 74 حالة مشتبه بها بالكوليرا في التقارير الأسبوعية الصفرية من المراكز الخفية في شمال سوريا. مقارنة ب 57 حالة في الأسبوع الماضي. وقد بلغ عدد حالات السعال المائي الحاد لأسباب أخرى 14,043، تزايد بنسبة 2.11% مقارنة بالأسبوع السابق.
- ✓ بلغ عدد حالات المتلازمة البرقانية 572 حالة (1.42% زيادة مقارنة بالأسبوع السابق)
- ✓ تم تسجيل 43026 حالة لإصابة بالأمراض الشبيهة بالأنفلونزا هذا الأسبوع، تزايد بنسبة 5.28% مقارنة بالأسبوع السابق. بلغ عدد حالات التهاب الجهاز التنفسي الحاد الوخيم المبلغ عنها لهذا الأسبوع (437) حالة.
- ✓ تم الإبلاغ عن حالتين شلل رخو حاد خلال هذا الأسبوع.

الفحوصات المخبرية:

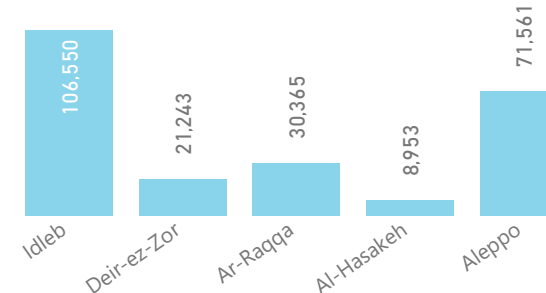
- ✓ تم إجراء تحليل 12 عينة للحصبة IGM (جميعها سلبية)، 65 عينة للأمراض التنفسية الحادة (3 إيجابية لفيروس سارس كوف 2). 38 عينة لزرع الكوليرا (5 إيجابية). 23 عينة لتحري فيروس الروتا (17 كانت إيجابية). يمكن العثور على مزيد من التفاصيل في الصفحة 7 من هذا التقرير.

426 # of Sentinel Sites 68 # of Subdistrict 20 # of District 5 # of Governorate 238,672* Consultations

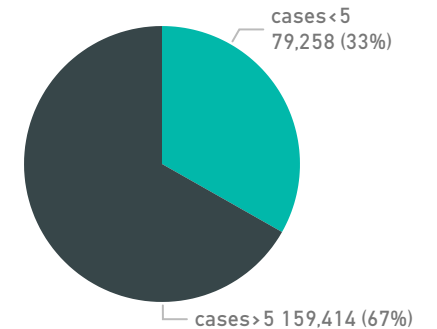
Coverage



Consultation distribution by governorates



Consultations by age



* All consultations include communicable and non-communicable diseases

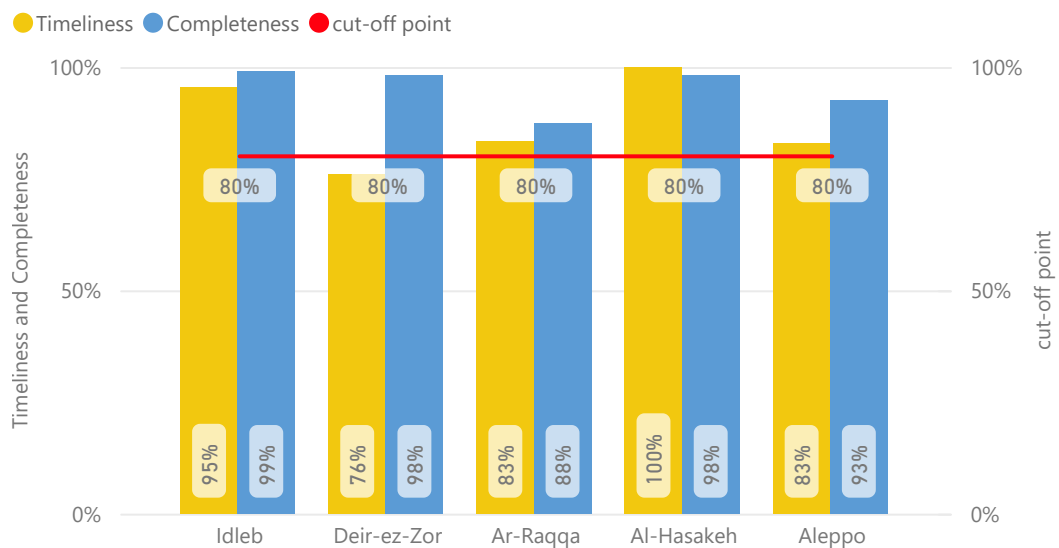
88%

Overall Timeliness

95%

Overall Completeness

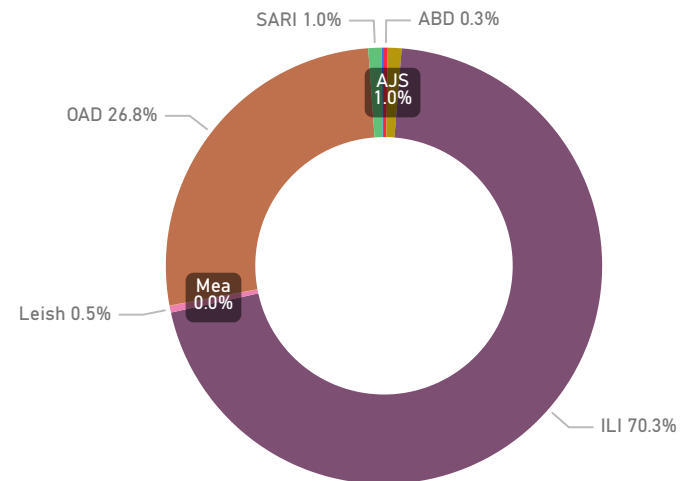
Performance Indicators



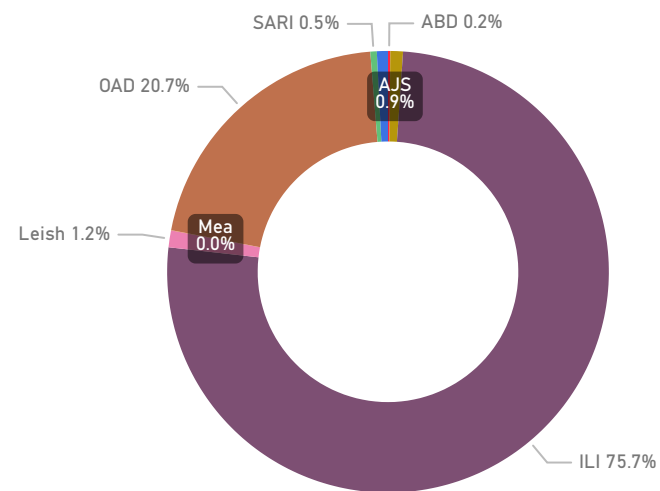
Governorate	Number of Sentinal Sites	Number of reports
Aleppo	135	125
Al-Hasakeh	55	54
Ar-Raqqa	72	63
Deir-ez-Zor	54	53
Idleb	110	109
Total	426	404

Proportional of Surveyed Syndromes

Under 5 years



Above 5 years

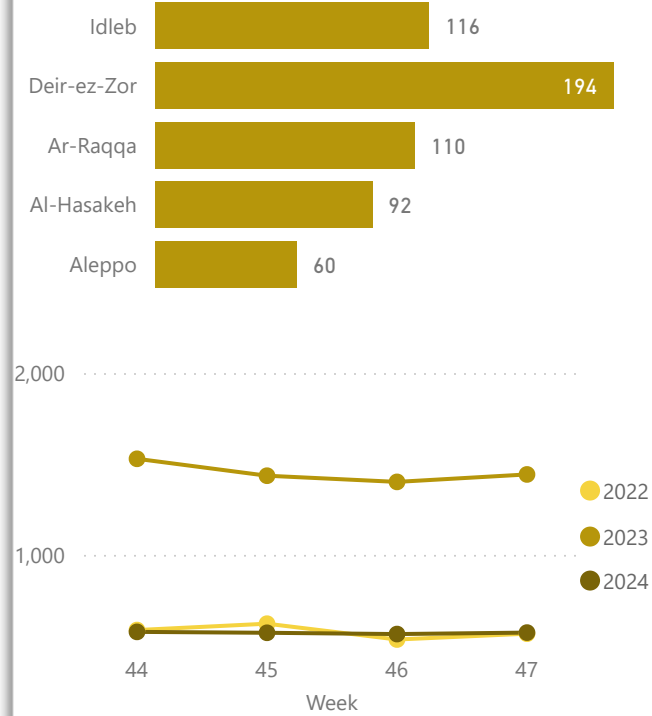


Water-Borne Diseases

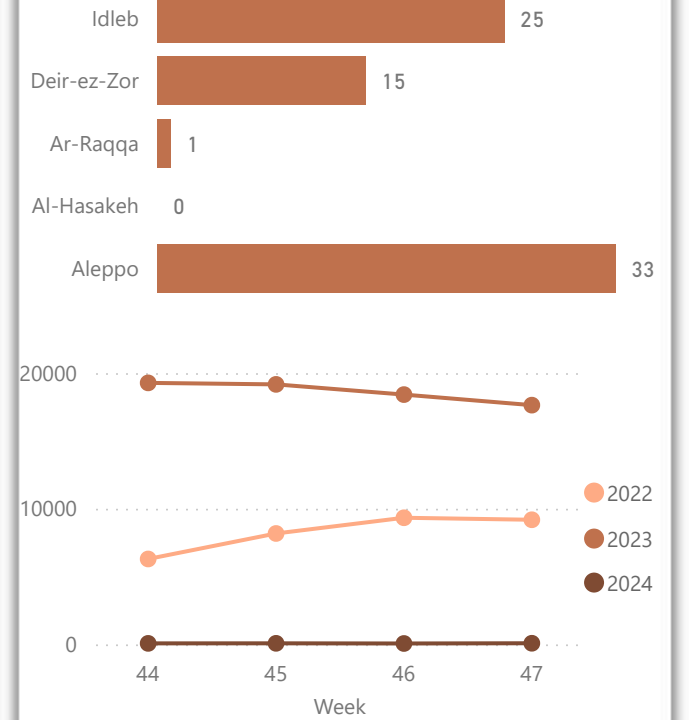
- The number of reported STF cases during this week was 282.
- The number of reported AJS cases during the same period was 572.
- The EWARN field team reported 133 new ABD cases.
- The waterborne diseases risk scale is being generated and followed on the community level and monthly in all EWARN coverage areas.
- EWARN informed partners & WASH team about the districts with high WBD levels.

- بلغ عدد حالات اشتباه الحمى التيفية 282 هذا الاسبوع
- بلغ عدد حالات المتلازمة البرقانية الحادة 572 هذا الاسبوع
- تم تسجيل 133 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 المنقولة بالمياه.

Number of Acute Jaundice Syndrome Cases



Number of Acute Watery Diarrhea Cases



Proportional Morbidities

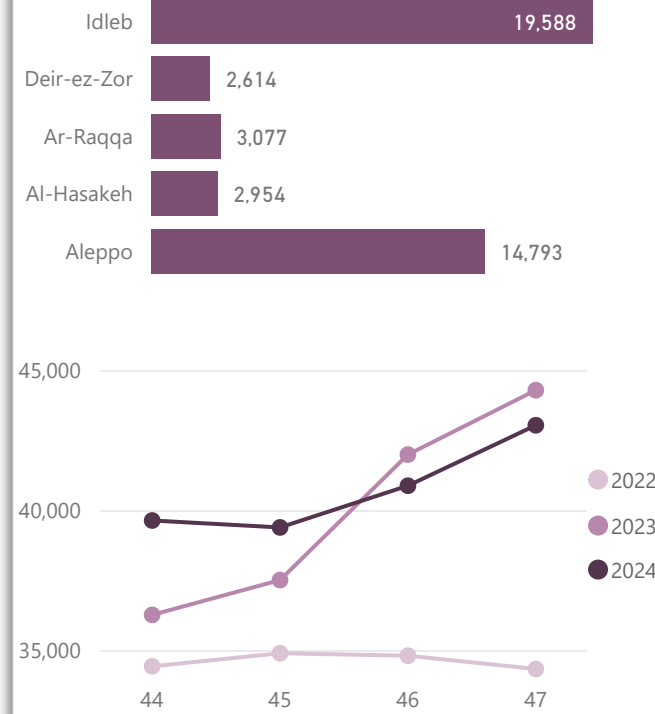
Governorate	ABD	AWD	OAD	STF	AJS	Leish
Aleppo	0.04	0.05	6.48	0.02	0.08	0.15
Al-Hasakeh	0.55	0.00	18.70	0.20	1.03	0.60
Ar-Raqqa	0.05	0.00	4.38	0.24	0.36	0.32
Deir-ez-Zor	0.08	0.07	12.23	0.80	0.91	0.21
Idleb	0.02	0.02	3.57	0.01	0.11	0.19
Total	0.06	0.03	5.88	0.12	0.24	0.21

Vaccine Preventable Diseases

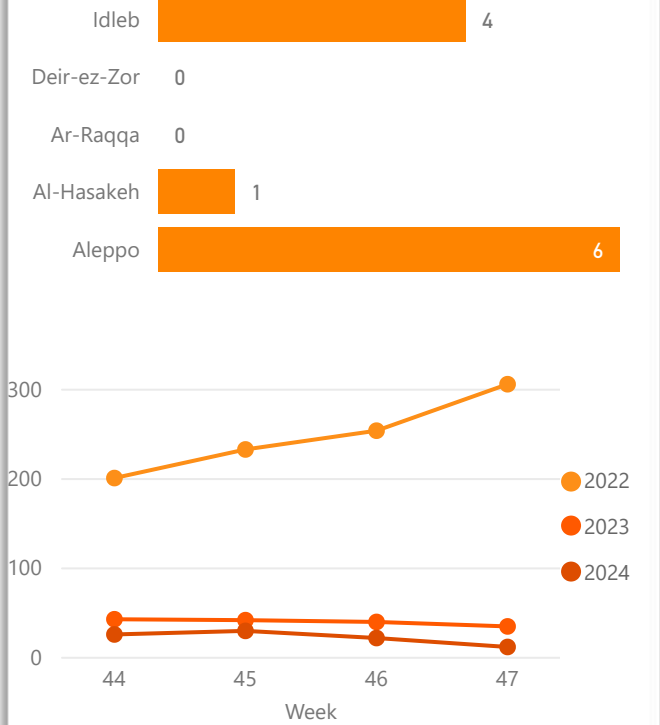
- In epidemiological week 47/2024, 11 suspected measles cases were reported from the sentinel sites, The distribution of the suspected cases was in the following districts:
Afrin 1, Azaz 5, Ras Al Ain 1, Ariha 1, Jisr-Ash-Shugur 1, Idleb 2.
- The Field staff have investigated 6 suspected measles cases as follows:
Afrin 1, Azaz 1, Ath-Thawrah 1, Idleb 2, Jisr-Ash-Shugur 1.
- The total number of suspected meningitis cases is 55cases. The distribution at the governorate level is:
Aleppo 5, Idleb 8, Ar-Raqqa 27, Deir-ez-Zor 5, and Al-Hasakeh 10.
- The number of suspected mumps cases in the EWARN coverage area has reached 12. No complication was reported.
- The number of suspected pertussis cases in the EWARN coverage area is 104 suspected cases in northern Syria.
- There is no notification of neonatal tetanus case.
- There is no notification of diphtheria case.

- في الأسبوع 47/2024، تم الإبلاغ عن 11 حالة حصة مشتبهة من المراكز المبلغة توزعت على الشكل التالي حسب المناطق :
عفرين 1، اعزاز 5، رأس العين 1، أريحا 1، جسر الشغور 1، ادلب 2 .
- تم استقصاء 6 حالات حصة في المناطق التالية :
عفرين 1، اعزاز 1، الثورة 1، ادلب 2، جسر الشغور 1 .
- بلغ عدد حالات اشتباه التهاب السحايا 55، توزعت على الشكل التالي: حلب 5، إدلب 8، الرقة 27، دير الزور 5، والحسكة 10 .
- لقد بلغ عدد حالات النكاف المشتبهة 12 حالة في كل مناطق تغطية الشبكة، لم يتم تسجيل اختلاطات للنكا ف.
- بلغ عدد حالات السعال الديكي المشتبهة 104 حالة في كل مناطق تغطية الشبكة في الشمال السوري.
- لا يوجد إبلاغ عن حالة كزاز ولبد 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	20.67	0.11	0.01
Al-Hasakeh	32.99	0.77	0.01
Ar-Raqqa	10.13	0.28	0.00
Deir-ez-Zor	12.31	0.16	0.00
Idleb	18.38	0.16	0.00
Total	18.03	0.18	0.00

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	14	4	45	9	0	0	705	969	39	53	22	27	8	2	0	1	0	1	0	0	0	0	1,246	1,708	25	44
Ar-Raqqa	65	7	72	25	1	0	651	680	37	73	7	7	11	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1,549	1,528	36	48
Deir-ez-Zor	139	30	18	26	6	9	676	1,922	78	116	1	17	1	4	0	0	0	1	0	0	0	0	1,112	1,502	2	32
NWS																										
Aleppo	6	7	73	33	19	14	2,178	2,462	33	27	10	17	2	3	2	4	0	0	0	0	0	0	8,104	6,689	24	56
Idleb	9	1	148	59	24	1	1,756	2,044	78	38	9	16	4	4	2	2	0	0	2	0	0	0	9,804	9,784	49	121

Cumulative Cases

Directions Governorate	NES									NWS						NES			NWS								
	Al-Hasakeh			Ar-Raqqa			Deir-ez-Zor			Aleppo			Idleb			2022	2023	2024	2022	2023	2024						
	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	2574	14499	2967	3185	8828	5770	3082	15807	13574	7929	18654	14716	12291	38598	12950	8841	34461	28290	20220						
AWD	113	180964	11040	11434	86043	5947	51852	256145	15920	15810	167550	15171	29153	157107	12798	63399	523152	32907	44963	324657	27969						
AJS	6360	6297	5130	5199	5351	4382	8064	10182	9603	3174	10842	5297	2187	8401	7307	19623	21830	19115	5361	19243	12604						
ABD	3828	2828	2730	767	830	554	5252	4900	2001	1708	2114	1310	351	351	1144	9847	8558	5285	2059	2465	2454						
STF	3246	2486	1599	3685	4101	4311	13939	15790	13928	2915	2240	1984	2255	1503	1479	20870	22377	19838	5170	3743	3463						
VPD																											
Men	2046	1140	635	2918	1362	1318	1264	1652	855	708	734	390	605	890	919	6228	4154	2808	1313	1624	1309						
Mea	57	821	147	2686	4500	213	241	5269	46	4539	2272	403	1681	4978	466	2984	10590	406	6220	7250	869						
AFP	45	41	34	42	29	42	48	32	35	120	174	81	61	108	46	135	102	111	181	282	127						
Other																											
UXD	4	2	8	10	14	2	1	5	1	3	5	2	1	8	18	15	21	11	4	13	20						
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	269802	1329049	1368470	1218553	1109849	1150753	881477	2783429	2931940	2616802	4758079	4864290	4143051	884243	2976579	2369832	7541508	7796230	6759853						
OAD																											
OAD	197791	0	114000	126460	0	57237	201883	0	160619	279480	132	193937	240605	547	178317	526134	0	331856	520085	679	372254						
ARI																											
ILI	207204	222451	159164	162775	175247	130027	86655	139515	142607	580345	638274	600221	509011	609045	810748	456634	537213	431798	1089356	1247319	1410969						
SARI	5240	5312	4265	1311	4808	4512	3536	3534	3102	5684	7285	5580	6383	6442	8185	10087	13654	11879	12067	13727	13765						

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	STF
Aleppo	Afrin	Raju				■		
	Jarablus	Jarablus						■
Ar-Raqqa	Ar-Raqqa	Ar-Raqqa			■			
	Ath-Thawrah	Mansura		■				
Idleb	Harim	dana			■			
	Idleb	Idleb			■			
		Maaret Tamsrin		■				
	Jisr-Ash-Shu..	Janudiyeh				■	■	
Jisr-Ash-Shugur				■				

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	43	33	22: Jisr-Ash-Shugur 9: Harim 1: Idleb 1: Jebel Saman
Acute Watery Diarrhea (AWD)	A stool culture to detect Vibrio Cholera	38	5	2: Al Bab 2: Jebel Saman 1: Deir-ez-Zor
Acute Watery Diarrhea (AWD)	Rotavirus	23	17	9: Al Bab 4: Harim 3: Jarablus 1: Idleb
COVID-19	qPCR	68	1	1: Tell Abiad
CSF	Culture	0	0	All samples were negative.
Influenza	SARS-COVID-19	65	3	2: Harim 1: Afrin
Influenza	Influenza (A)		0	All samples were negative.
Influenza	Influenza (B)		0	All samples were negative.
Influenza	RSV		0	All samples were negative.
Measles	Measles IgM	12	0	All samples were negative.
Mumps	Mumps IgM	3	0	All samples were negative.
Tuberculosis	Sputum examination for AFB	2	0	All samples were negative.