

Highlights

■ Reporting:

- ✓ This week, 95% of the reporting sites across the five Governorates in north of Syria (404 out of 424) sites, provided complete data and submitted zero weekly reports for EWARN Syndromes. 75% of these sites submitted their weekly reports on time.
- ✓ In Aleppo and Idleb, completeness reached 95% in Aleppo and 98% in Idleb. Timeliness in Aleppo was 71% and Idleb at 92%.
- ✓ During this reporting period, a total of 237,897 consultations were conducted, with children under the age of 5 accounting for 33% of the total.

■ Disease Surveillance:

- ✓ Influenza-Like Illness (ILI) recorded the highest proportional morbidity at 15.34%, then Other Acute Diarrhea 6.31%.
- ✓ The reported suspected cholera cases in the zero weekly reports from sentinel sites in North Syria were 65, compared to 62 cases in the previous week. The reported acute diarrhea for other causes (OAD) this week is 15019, a 5% decrease compared to the previous week.
- ✓ The AJS reported cases are 606 (a 14% decrease compared to the previous week).
- ✓ There were 36503 reported Influenza-Like Illness (ILI) cases (a 3% decrease compared to the previous week). Additionally, 405 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 diagnostic tests conducted this week included 12 tests for Measles IgM (9 positive), 71 specimens of acute respiratory diseases (1 positive for SARSCOV2). 41 Specimens for stool culture for cholera) 9 positive). 31 specimens for Rota virus, 25 positives. You can find it on page 7 of this report.

■ الإيلاغ:

- ✓ خلال هذا الأسبوع، شارك 95 % من المراكز المبلّغة (404 من 424) تقاريرهم الأسبوعية من المحافظات الخمسة، أرسل 75% من المراكز أرسلت تقاريرها ضمن الوقت المحدد.
- ✓ بلغت اكتمالية التقارير المرسله من المراكز المبلّغة من شمال غرب سوريا 95 % في حلب 98% في ادلب. وقد وصل (71%، 92%) من التقارير ضمن الوقت المطلوب في كل من حلب وادلب على التوالي .
- ✓ خلال فترة الإيلاغ هذه، تم إجراء ما مجموعه 237,897 استشارة، وبلغت نسبة الأطفال دون سن الخامسة 33 % من إجمالي الاستشارات.

■ ترصد الأمراض:

- ✓ خلال هذا الأسبوع، كانت الإمبراضية النسبية لحالات متلازمة شبيهة بالإنفلونزا (ILI) هي الأعلى 15.34%، تلاها الاسهال الحاد لأسباب أخرى 6.31 %
- ✓ تم الإبلاغ عن 62 حالة مشتبه بها بالكوليرا في التقارير الأسبوعية الصفرية من المراكز الخفرية في شمال سوريا. مقارنة ب 65 حالة في الأسبوع الماضي. وقد بلغ عدد حالات الاسهال المائي الحاد لأسباب أخرى 15019، تناقص بنسبة 5% مقارنة بالأسبوع السابق .
- ✓ بلغ عدد حالات المتلازمة اليرقانية 606 حالة (تناقص بنسبة 14% مقارنة بالأسبوع السابق)
- ✓ تم تسجيل 36503 حالة إصابة بالأمراض الشبيهة بالأنفلونزا هذا الأسبوع، تناقص بنسبة 3% مقارنة بالأسبوع السابق. بلغ عدد حالات التهاب الجهاز التنفسي الحاد الوخيم المبلغ عنها لهذا الأسبوع (405) حالة .
- ✓ الإبلاغ عن 4 حالات شلل رخو حاد خلال هذا الاسبوع .

■ الفحوصات المخبرية:

- ✓ تم إجراء تحليل 12 عينة للحصبة (9 IGM منها إيجابي)، 71 عينة للأمراض التنفسية الحادة (واحدة إيجابية لفيروس سارس كوف 2). 41 عينة لزرع الكوليرا (9 إيجابية). 31 عينة لتحري فيروس الروتا (25 كانت إيجابية). يمكن العثور على مزيد من التفاصيل في الصفحة 7 من هذا التقرير.

424

of Sentinel Sites

68

of Subdistrict

20

of District

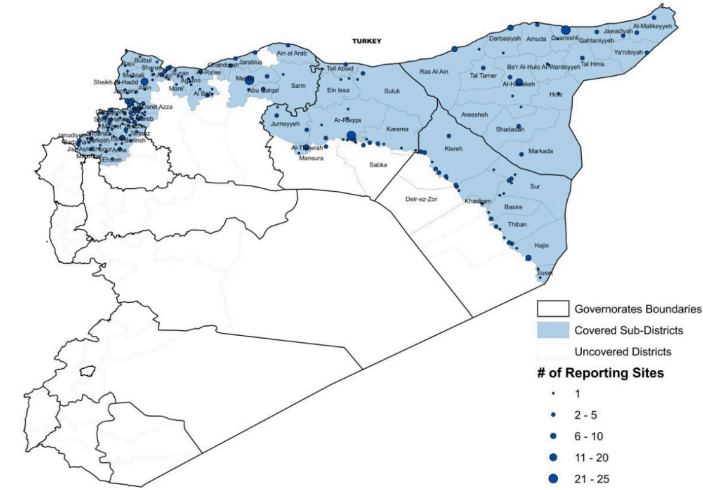
5

of Governorate

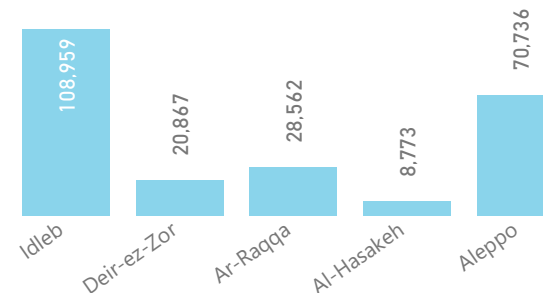
237,897 *

Consultations

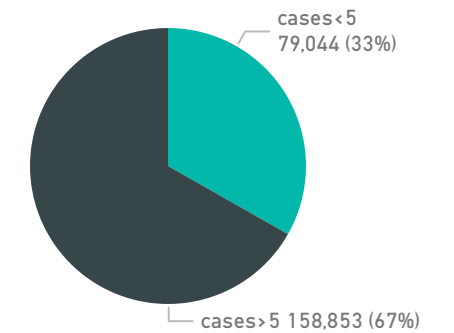
Coverage



Consultation distribution by governorates



Consultations by age



* All consultations include communicable and non-communicable diseases

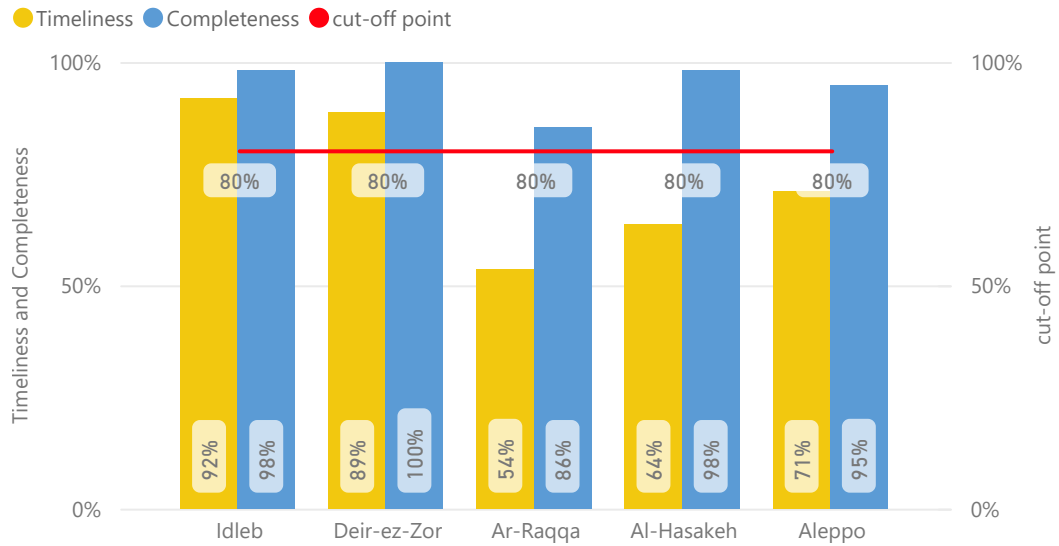
75%

Overall Timeliness

95%

Overall Completeness

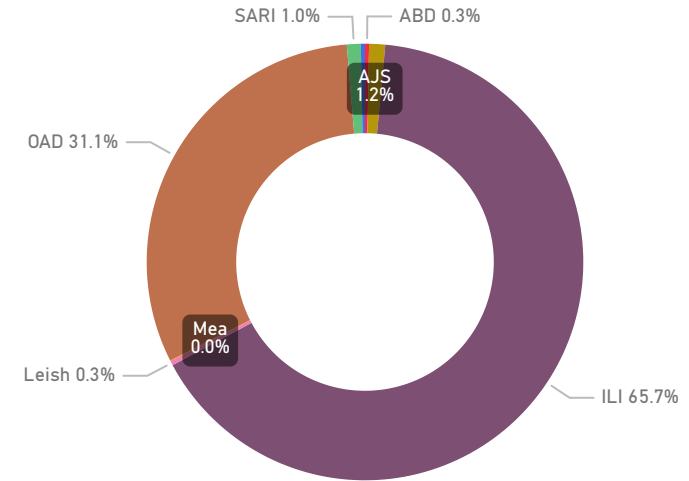
Performance Indicators



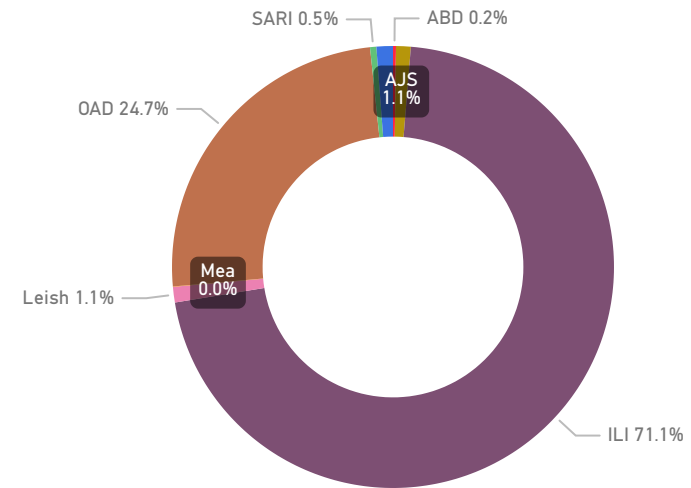
Governorate	Number of Sentinal Sites	Number of reports
Aleppo	135	128
Al-Hasakeh	55	54
Ar-Raqqa	69	59
Deir-ez-Zor	53	53
Idleb	112	110
Total	424	404

Proportional of Surveyed Syndromes

Under 5 years



Above 5 years

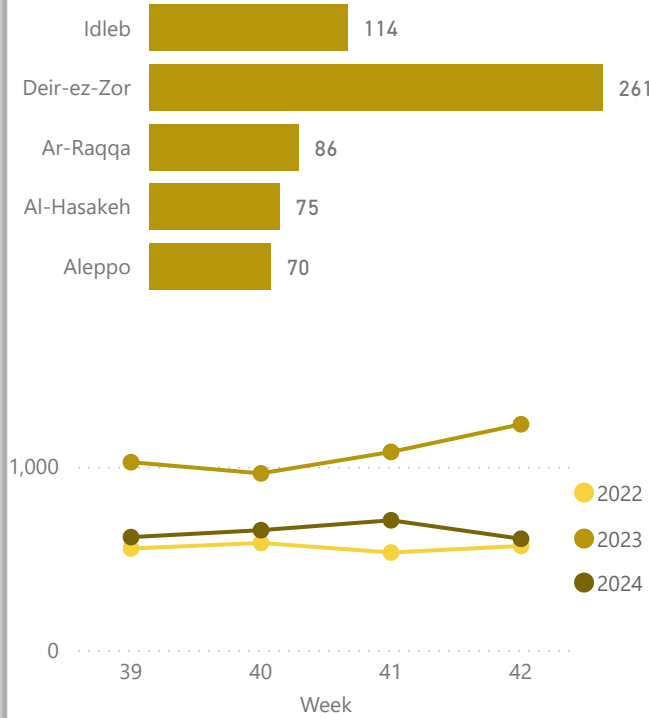


Water-Borne Diseases

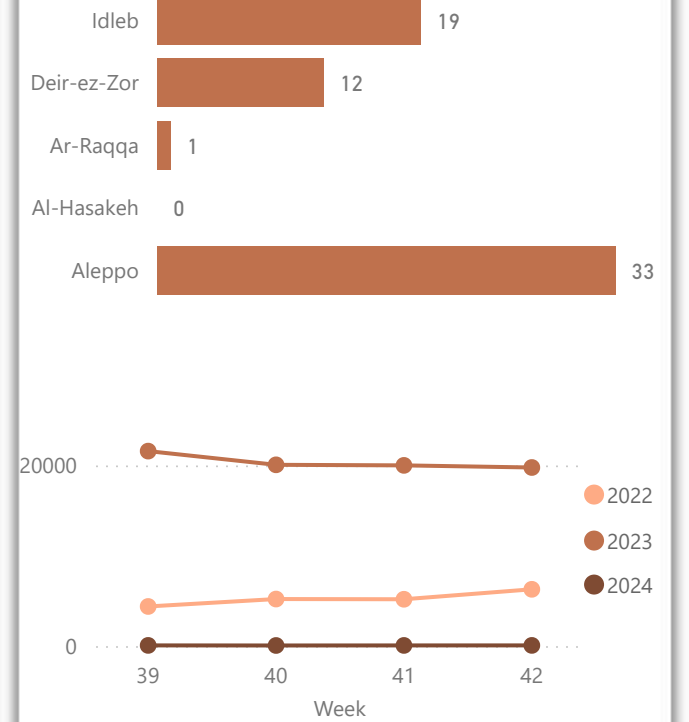
- The number of reported STF cases during this week was 391.
- The number of reported AJS cases during the same period was 606.
- The EWARN field team reported 139 new ABD cases.
- The waterborne diseases risk scale is being generated and followed on the community level and monthly in all EWARN coverage areas.
- EWARN informed partners & WASH team about the districts with high WBD levels.

- بلغ عدد حالات اشتباه الحمى التيفية 391 هذا الاسبوع
- بلغ عدد حالات المتلازمة اليرقانبة الحادة 606 هذا الاسبوع
- تم تسجيل 139 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

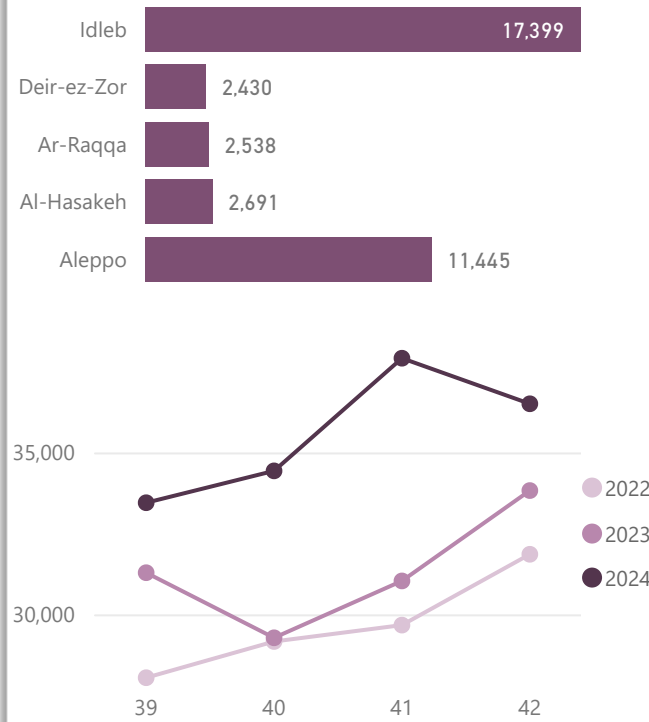
Governorate	ABD	AWD	OAD	STF	AJS	Leish
Aleppo	0.04	0.05	6.30	0.08	0.10	0.13
Al-Hasakeh	0.59	0.00	19.98	0.25	0.85	0.32
Ar-Raqqa	0.05	0.00	4.17	0.18	0.30	0.22
Deir-ez-Zor	0.08	0.06	15.35	1.17	1.25	0.14
Idleb	0.03	0.02	4.05	0.01	0.10	0.16
Total	0.06	0.03	6.31	0.16	0.25	0.16

Vaccine Preventable Diseases

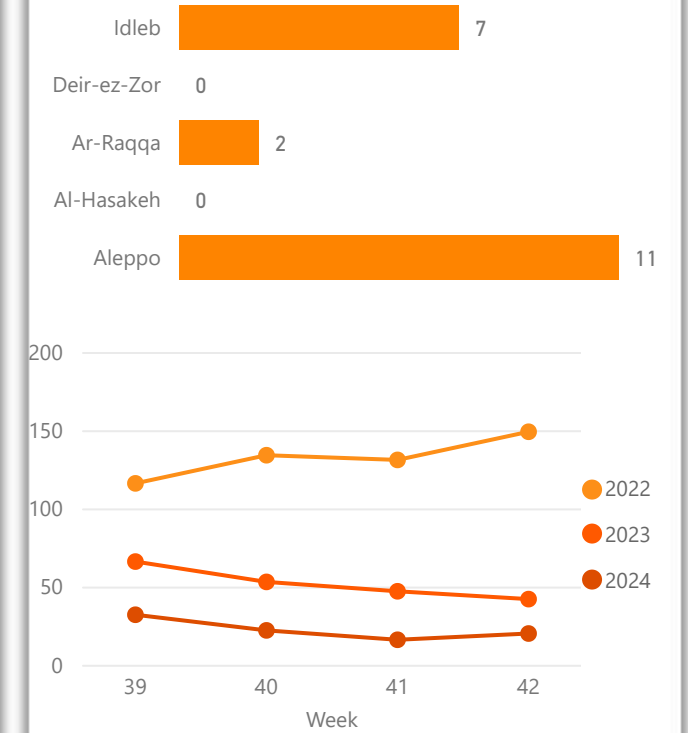
- In epidemiological week 42/2024, 20 suspected measles cases were reported from the sentinel sites, The distribution of the suspected cases was in the following districts:
- Afrin 5, Azaz 3, Jebel Saman 3, Ar-Raqqa 1, Tell Abiad 1, Ariha 1, Harim 4, Idleb 2.
- The Field staff have investigated 2 cases as follows:
- Ariha 1, Idleb 1.
- The total number of suspected meningitis cases is 46 cases.
- The distribution at the governorate level is:
- Aleppo 11, Idleb 11, Ar-Raqqa 14, Deir-ez-Zor 3, and Al-Hasakeh 7.
- The number of suspected mumps cases in the EWARN coverage area has reached 27.
- No complication was reported.
- District.
- The number of suspected pertussis cases in the EWARN coverage area is 60 suspected cases in northern Syria.
- There is no notification of neonatal tetanus case.
- There is no notification of diphtheria case.

- في الأسبوع 42/2024، تمّ الإبلاغ عن 20 حالة حصة مشتبّهة من المراكز المبلّغة توزعت على الشكل التالي حسب المناطق :
- عفرين 5، اعزاز 3، جبل سمعان 3، الرقة 1، تل أبيب 1، أريحا 1، حارم 4، ادلب 2 .
- تم استقصاء حالتين حصة في المناطق التالية :
- أريحا 1، ادلب 1 .
- بلغ عدد حالات اشتباه التهاب السحايا 46، توزعت على الشكل التالي: حلب 11، إدلب 11، الرقة 14، دير الزور 3، والحسكة 7 .
- لقد بلغ عدد حالات النكاف المشتبّهة 27 حالة في كل مناطق تغطية الشبكة، لم يتم تسجيل اختلاطات للنكا ف.
- بلغ عدد حالات السعال الديكي المشتبّهة 60 حالة في كل مناطق تغطية الشبكة في الشمال السوري.
- لا يوجد إبلاغ عن حالة كزاز وليميدي.
- لا يوجد إبلاغ عن حالة دفتريا.

Number of Influenza Like Illness Cases



Number of Suspected Measles Cases



Proportional Morbidities

Governorate	ILI	SARI	Mea
Aleppo	16.18	0.09	0.02
Al-Hasakeh	30.67	0.96	0.00
Ar-Raqqa	8.89	0.22	0.01
Deir-ez-Zor	11.65	0.24	0.00
Idleb	15.97	0.13	0.01
Total	15.34	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	13	9	24	4	0	0	711	1,042	34	41	25	27	5	2	0	0	0	1	0	0	0	0	1,136	1,555	22	62	
Ar-Raqqa	48	4	51	11	0	1	491	700	30	56	2	12	8	6	1	1	1	0	0	0	0	0	1,150	1,388	31	33	
Deir-ez-Zor	184	60	14	15	7	5	897	2,306	100	161	4	12	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1,069	1,361	3	48	
NWS																											
Aleppo	49	10	63	30	22	11	2,061	2,395	35	35	9	19	4	7	4	7	0	0	0	0	0	0	5,849	5,596	18	47	
Idleb	11	3	137	35	15	4	2,125	2,291	74	40	15	14	5	6	2	5	1	0	1	0	0	0	8,864	8,535	43	98	

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	2350	14499	2967	2696	8828	5770	2900	15807	13574	7467	18654	14716	11327	38598	12950	7946	34461	28290	18794				
AWD	113	180964	11038	11434	86043	5938	51852	256145	15886	15810	167550	15023	29153	157107	12662	63399	523152	32862	44963	324657	27685				
AJS	6360	6297	4647	5199	5351	3932	8064	10182	8493	3174	10842	4962	2187	8401	6793	19623	21830	17072	5361	19243	11755				
ABD	3828	2828	2465	767	830	502	5252	4900	1939	1708	2114	1167	351	351	1025	9847	8558	4906	2059	2465	2192				
STF	3246	2486	1508	3685	4101	4000	13939	15790	13061	2915	2240	1887	2255	1503	1416	20870	22377	18569	5170	3743	3303				
VPD																									
Men	2046	1140	591	2918	1362	1206	1264	1652	825	708	734	356	605	890	879	6228	4154	2622	1313	1624	1235				
Mea	57	821	142	2686	4500	208	241	5269	46	4539	2272	352	1681	4978	421	2984	10590	396	6220	7250	773				
AFP	45	41	33	42	29	41	48	32	34	120	174	78	61	108	45	135	102	108	181	282	123				
Other																									
UXD	4	2	7	10	14	2	1	5	1	3	5	2	1	8	14	15	21	10	4	13	16				
UCE	0	6	2	1	4	3	0	2	0	4	13	30	5	0	9	1	12	5	9	13	39				
Others	445345	457356	249457	1329049	1368470	1084642	1109849	1150753	805670	2783429	2931940	2347664	4758079	4864290	3729972	2884243	2976579	2139769	7541508	7796230	6077636				
ARI																									
ILI	207204	222451	145173	162775	175247	115847	86655	139515	130539	580345	638274	532474	509011	609045	714539	456634	537213	391559	1089356	1247319	1247013				
SARI	5240	5312	3843	1311	4808	4101	3536	3534	2882	5684	7285	5211	6383	6442	7400	10087	13654	10826	12067	13727	12611				

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	Qamishli	Qahtaniyyeh						
	Ras Al Ain	Darbasiyah						
Aleppo	A'zaz	mare'						
		Suran						
	Afrin	Jandairis						
		Ma'btali						
	Jarablus	Jarablus						
Jebel Saman	Daret Azza							
Ar-Raqqa	Ar-Raqqa	Karama						
	Tell Abiad	Suluk						
Deir-ez-Zor	Abu Kamal	hajin						
	Deir-ez-Zor	sur						
Idleb	Ariha	Ariha						
		Dana						
	Harim	Kafr Takharim						
		Idleb	Idleb					

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	18	14	12: Jisr-Ash-Shugur 1: Idleb 1: Jebel Saman
Acute Watery Diarrhea (AWD)	Rotavirus	31	25	22: Al Bab 2: Afrin 1: Jarablus
Acute Watery Diarrhea (AWD)	A stool culture to detect Vibrio Cholera	41	9	5: Deir-ez-Zor 3: Harim 1: Al Bab
COVID-19	qPCR	71	1	1: Tell Abiad
CSF	Culture	4	0	All samples were negative.
Influenza	Influenza (A)	17	0	All samples were negative.
Influenza	Influenza (B)	17	0	All samples were negative.
Influenza	RSV	17	0	All samples were negative.
Influenza	SARS-COVID-19	17	0	All samples were negative.
Measles	Measles IgM	12	9	4: Al-Hasakeh 3: Harim 1: Idleb 1: Tell Abiad
Mumps	Mumps IgM	1	1	1: Idleb
Rubella	Rubella IgM	1	0	All samples were negative.