

## Highlights

### Reporting:

- ✓ This week, 97% of the reporting sites across the five Governorates in north of Syria (409 out of 423) sites, provided complete data and submitted zero weekly reports for EWARN Syndromes. 87% of these sites submitted their weekly reports on time.
- ✓ In Aleppo and Idleb, completeness reached 96% in Aleppo and 96% in Idleb. Timeliness in Aleppo was 84% and Idleb at 84%.
- ✓ During this reporting period, a total of 254,129 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 11.28%, then Other Acute Diarrhea 6.94%.
- ✓ The reported suspected cholera cases in the zero weekly reports from sentinel sites in North Syria were 87, compared to 61 cases in the previous week. The reported acute diarrhea for other causes (OAD) this week is 17637, no change compared to the previous week.
- ✓ The reported AJS cases are 539 (no major change compared to the previous week).
- ✓ There were 28665 reported Influenza-Like Illness (ILI) cases (no major change compared to the previous week). Additionally, 465 cases of Severe Acute Respiratory Infection (SARI) were reported this week.
- ✓ This week, 1 case of Acute Flaccid Paralysis (AFP) has been reported.

### Laboratory Testing

- ✓ The conducted diagnostic tests this week included 15 tests for Measles IgM (6 positive), 26 specimens of acute respiratory diseases (all negative). 16 Specimens for stool culture for cholera (all negative). 14 specimens for Rota virus, 2 positives. More details you can find it in the page 7 of this report.

### الإبلاغ:

- ✓ خلال هذا الأسبوع، شارك 97 % من المراكز المبلّغة (409 من 423) تقاريرهم الأسبوعية من المحافظات الخمسة، أرسل 87% من المراكز أرسلت تقاريرها ضمن الوقت المحدد.
- ✓ بلغت احتمالية التقارير المرسله من المراكز المبلّغة من شمال غرب سوريا 96 % في حلب و 96% في ادلب. وقد وصل (84%، 84%) من التقارير ضمن الوقت المطلوب في كل من حلب وادلب على التوالي .
- ✓ خلال فترة الإبلاغ هذه، تم إجراء ما مجموعه 254,129 استشارة، وبلغت نسبة الأطفال دون سن الخامسة 30 % من إجمالي الاستشارات.

### ترصد الأمراض:

- ✓ خلال هذا الأسبوع، كانت الإمراضية النسبية لحالات متلازمة شبيهة بالإنفلونزا (ILI) هي الأعلى 11.28%، تلاها الاسهال الحاد لأسباب أخرى 6.94 %
- ✓ تم الإبلاغ عن 87 حالة مشتبه بها بالكوليرا في التقارير الأسبوعية الصفرية من المراكز الخفية في شمال سوريا. مقارنة ب 61 حالة في الأسبوع الماضي. وقد بلغ عدد حالات الاسهال المائي الحاد لأسباب أخرى 17637، لا تغيير كبير مقارنة بالأسبوع السابق .
- ✓ بلغ عدد حالات المتلازمة البرقانية 539 حالة (لا تغيير كبير مقارنة بالأسبوع السابق) .
- ✓ تم تسجيل 28665 حالة لإصابة بالأمراض الشبيهة بالإنفلونزا هذا الأسبوع، لا تغيير كبير مقارنة بالأسبوع السابق. بلغ عدد حالات التهاب الجهاز التنفسي الحاد الوخيم المبلغ عنها لهذا الأسبوع (465) حالة .
- ✓ الإبلاغ عن حالة شلل رخو حاد واحدة خلال هذا الاسبوع .

### الفحوصات المخبرية:

- ✓ تم إجراء تحليل 15 عينة للحصبة (6 IGM منها إيجابي)، 26 عينة للأمراض التنفسية الحادة (كلها سلبية) . 16 عينة لزرع الكوليرا (كلها سلبية)، 14 عينة لتحري فيروس الروتا (2 كانت إيجابية). يمكن العثور على مزيد من التفاصيل في الصفحة 7 من هذا التقرير.

423

# of Sentinel Sites

68

# of Subdistrict

20

# of District

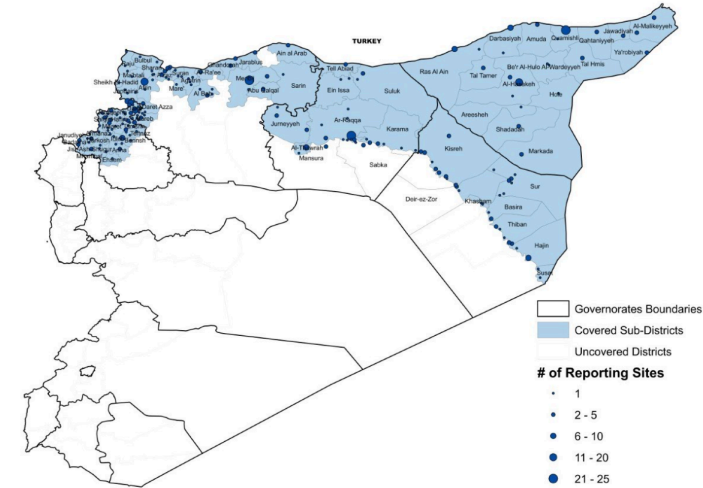
5

# of Governorate

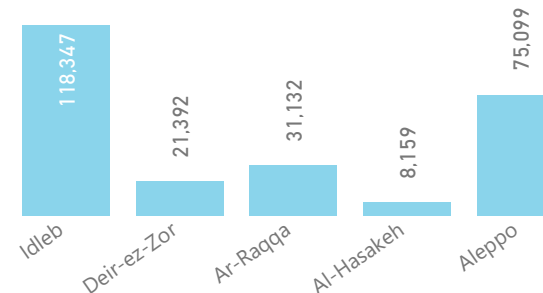
254,129\*

Consultations

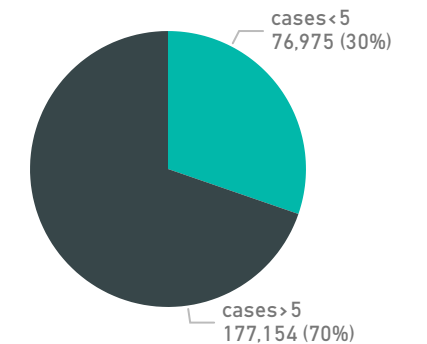
## Coverage



## Consultation distribution by governorates



## Consultations by age



\* All consultations include communicable and non-communicable diseases

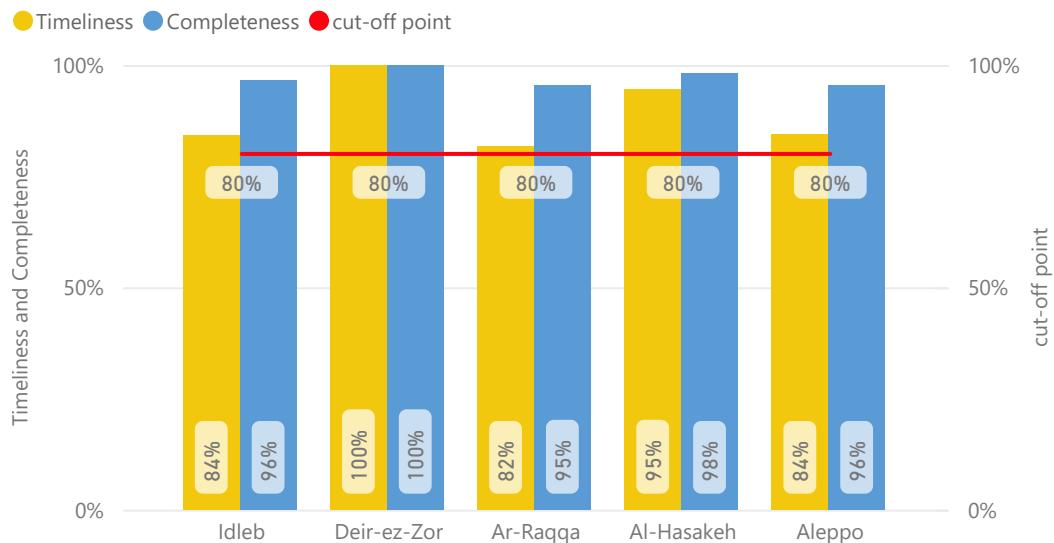
87%

Overall Timeliness

97%

Overall Completeness

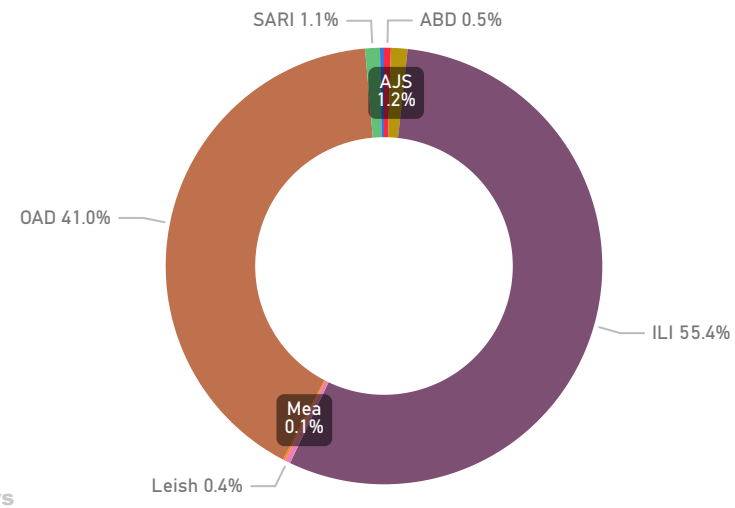
Performance Indicators



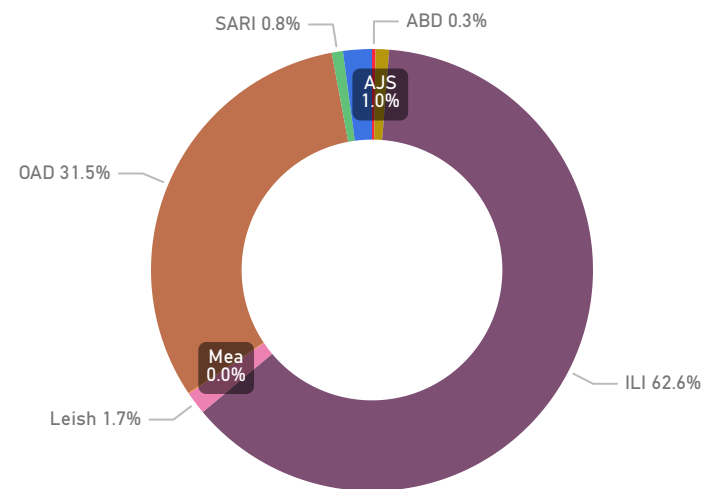
Governorate	Number of Sentinal Sites	Number of reports
Aleppo	135	129
Al-Hasakeh	55	54
Ar-Raqqa	66	63
Deir-ez-Zor	53	53
Idleb	114	110
<b>Total</b>	<b>423</b>	<b>409</b>

Proportional of Surveyed Syndromes

Under 5 years



Above 5 years



### Water-Borne Diseases

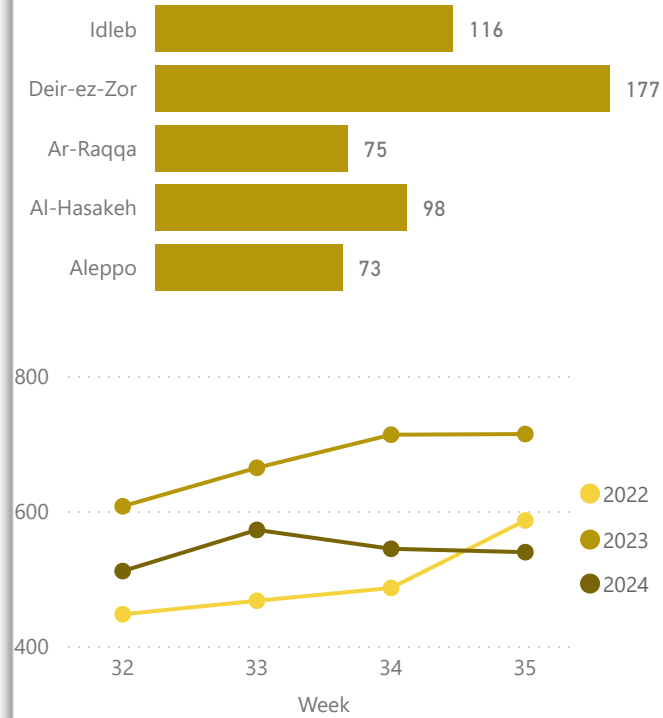
- The number of reported STF cases during this week was 577.
- The number of reported AJS cases during the same time was 539.
- The EWARN field team reported 186 new ABD cases.
- The waterborne diseases risk scale is being generated and followed on the community level and monthly in all EWARN coverage areas.
- EWARN informed partners & WASH team about the districts with high WBD levels.

- بلغ عدد حالات اشتباه الحمى التيفية 577 هذا الاسبوع
- بلغ عدد حالات المتلازمة اليرقانبة الحادة 539 هذا الاسبوع
- تم تسجيل 186 جديدة من الإسهال الدموي الحاد ABD .

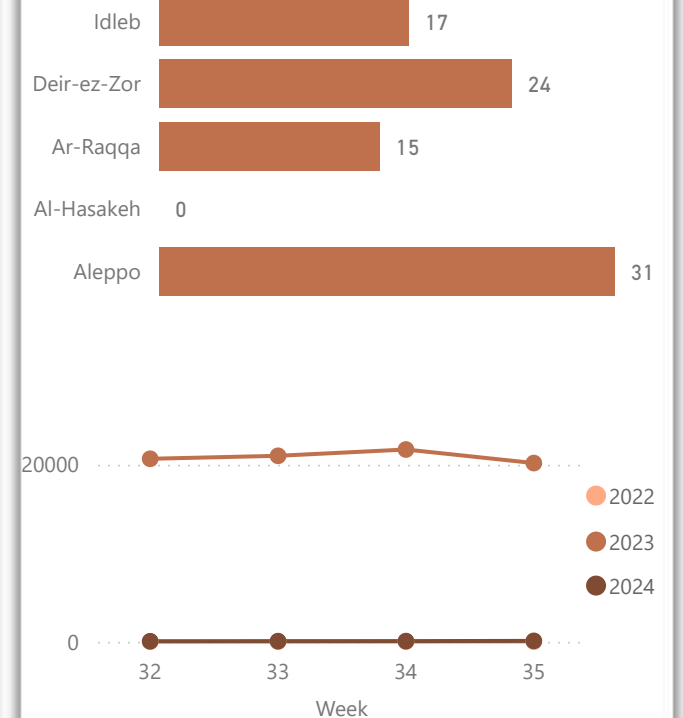
يتم متابعة مؤشر خطورة الأمراض المنقولة بالمياه بشكل شهري وعلى مستوى التجمع السكاني في جميع مناطق تغطية الشبكة .

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

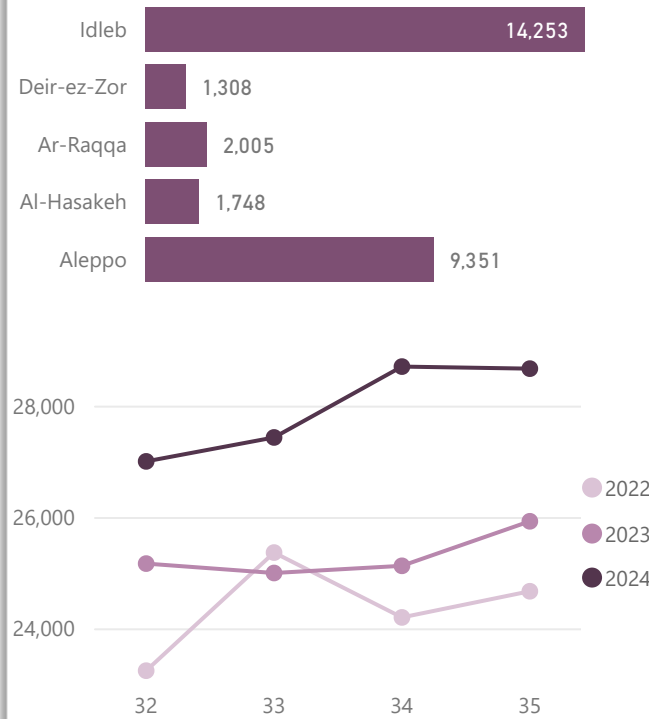
Governorate	ABD	AWD	OAD	STF	AJS	Leish
Aleppo	0.04	0.04	6.84	0.09	0.10	0.11
Al-Hasakeh	0.74	0.00	25.85	0.53	1.20	0.53
Ar-Raqqa	0.05	0.05	3.94	0.35	0.24	0.22
Deir-ez-Zor	0.16	0.11	14.72	1.45	0.83	0.10
Idleb	0.04	0.01	5.09	0.04	0.10	0.25
<b>Total</b>	<b>0.07</b>	<b>0.03</b>	<b>6.94</b>	<b>0.23</b>	<b>0.21</b>	<b>0.20</b>

### Vaccine Preventable Diseases

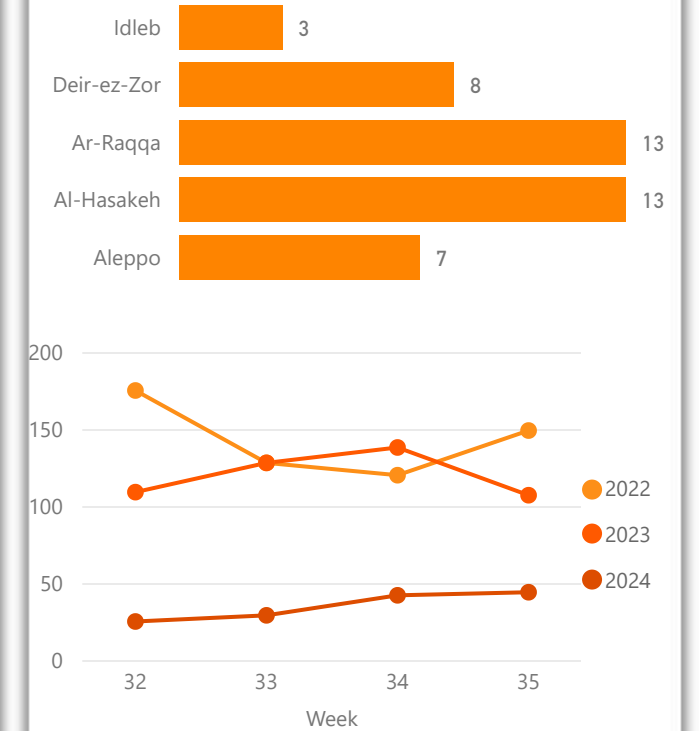
- In epidemiological week 35/2024, 44 suspected measles cases were reported from the sentinel sites, The distribution of the suspected cases was in the following districts:
  - Al-Bab 1, Azaz 1, Jarablus 4, Ar-Raqqa 13, Al-Hasakeh 2, Qamishli 6, Ras Al Ain 5, Abu Kamal 2, Al Mayadin 6, Ariha 1, Idlib 2.
  - The Field staff have investigated 8 cases as follows:
    - Al-Bab 1, Jarablus 2, Ar-Raqqa 1, Ariha 1, Idlib 3.
  - The total number of suspected meningitis cases is 86 cases.
  - The distribution at governorate level is:
    - Aleppo 9, Idlib 23, Ar-Raqqa 36, Deir-ez-Zor 8, and Al-Hasakeh 10.
  - 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 148 suspected cases in northern Syria.
    - There is no notification of neonatal tetanus case.
    - There is no notification of diphtheria case.

- في الأسبوع 35/2024، تم الإبلاغ عن 44 حالة حصة مشتبهة من المراكز المبلغة توزعت على الشكل التالي حسب المناطق:
  - الباب 1، اعزاز 1، جرابلس 4، الرقة 13، الحسكة 2، القامشلي 6، رأس العين 5، البوكمال 2، الميادين 6، أريحا 1، ادلب 2.
  - تم استقصاء 8 حالات حصة في المناطق التالية:
    - الباب 1، جرابلس 2، الرقة 1، أريحا 1، ادلب 3.
  - بلغ عدد حالات اشتباه التهاب السحايا 86، توزعت على الشكل التالي: حلب 9، ادلب 23، الرقة 36، دير الزور 8، والحسكة 10.
  - لقد بلغ عدد حالات النكاف المشتبهة 35 حالة في كل مناطق تغطية الشبكة، لم يتم تسجيل اختلاطات للنكاف.
  - بلغ عدد حالات السعال الديكي المشتبهة 148 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	12.45	0.06	0.01
Al-Hasakeh	21.42	0.40	0.16
Ar-Raqqa	6.44	0.42	0.04
Deir-ez-Zor	6.11	0.47	0.04
Idlib	12.04	0.13	0.00
<b>Total</b>	<b>11.28</b>	<b>0.18</b>	<b>0.02</b>

#### 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	
<b>NES</b>																											
Al-Hasakeh	37	6	35	8	0	0	871	1,238	49	49	27	33	8	2	4	9	0	0	0	0	0	0	0	787	961	8	25
Ar-Raqqa	103	6	52	15	11	4	530	698	27	48	5	11	20	16	7	6	1	0	0	0	0	0	0	939	1,066	66	65
Deir-ez-Zor	262	48	9	13	17	7	808	2,340	35	142	4	30	2	6	0	8	0	0	0	0	0	0	0	565	743	32	68
<b>NWS</b>																											
Aleppo	55	10	67	15	18	13	2,480	2,654	39	34	10	18	5	4	1	6	0	0	0	0	0	0	0	4,794	4,557	14	28
Idleb	48	2	238	58	13	4	2,870	3,148	87	29	16	32	10	13	0	3	0	0	1	0	0	0	0	7,960	6,293	76	83

#### 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
<b>WBD</b>																					
Leish	15271	4213	2145	14499	2967	2205	8828	5770	2583	15807	13574	6613	18654	14716	9700	38598	12950	6933	34461	28290	16313
AWD	113	180964	11038	11434	86043	5920	51852	256145	15783	15810	167550	14818	29153	157107	12523	63399	523152	32741	44963	324657	27341
AJS	6360	6297	4051	5199	5351	3337	8064	10182	6647	3174	10842	4460	2187	8401	6004	19623	21830	14035	5361	19243	10464
ABD	3828	2828	2087	767	830	413	5252	4900	1729	1708	2114	955	351	351	804	9847	8558	4229	2059	2465	1759
STF	3246	2486	1297	3685	4101	3304	13939	15790	11168	2915	2240	1459	2255	1503	1218	20870	22377	15769	5170	3743	2677
<b>VPD</b>																					
Men	2046	1140	524	2918	1362	1022	1264	1652	789	708	734	294	605	890	770	6228	4154	2335	1313	1624	1064
Mea	57	821	120	2686	4500	173	241	5269	13	4539	2272	299	1681	4978	372	2984	10590	306	6220	7250	671
AFP	45	41	28	42	29	35	48	32	32	120	174	72	61	108	36	135	102	95	181	282	108
<b>Other</b>																					
UXD	4	2	2	10	14	2	1	5	1	3	5	1	1	8	10	15	21	5	4	13	11
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	221225	1329049	1368470	894794	1109849	1150753	696579	2783429	2931940	1944199	4758079	4864290	3090171	2884243	2976579	1812598	7541508	7796230	5034370
<b>ARI</b>																					
ILI	207204	222451	129250	162775	175247	100097	86655	139515	116236	580345	638274	454475	509011	609045	605403	456634	537213	345583	1089356	1247319	1059878
SARI	5240	5312	3331	1311	4808	3541	3536	3534	2406	5684	7285	4764	6383	6442	6501	10087	13654	9278	12067	13727	11265

**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
Al-Hasakeh	Al-Hasakeh	Al-Hasakeh				■	
		Tal Tamer				■	
	Quamishli	tal hmis				■	
Aleppo	Ras Al Ain	Darbasiyah				■	
	Jarablus	Ghandorah				■	
Ar-Raqqqa	Jebel Saman	Atareb					■
	Ath-Thawrah	Al-Thawrah					■
Deir-ez-Zor	Tell Abiad	Tell Abiad					■
	Abu Kamal	Hajin					■
Idleb	Al Mayadin	thiban				■	
	Harim	Ariha			■		
		Armanaz			■		
		Dana			■		
		Harim					■
Idleb	Kafr Takharim			■			
	Bennsh Idleb		■				

Laboratory

Syndromes	Pattern analysis	No. of Samples	No. of positive samples	Place of positive sample
Acute Jaundice Syndrome	HEV IgM	2	0	--
Acute Jaundice Syndrome	HAV IgM	20	15	10: Jisr-Ash-Shugur 2: Afrin 2: Harim 1: Idleb
Acute Watery Diarrhea (AWD)	Rotavirus	14	2	1: Afrin 1: Jarablus
Acute Watery Diarrhea (AWD)	A stool culture to detect Vibrio Cholera	16	0	All samples were negative.
CSF	Culture	2	0	All samples were negative.
Influenza	Influenza (A)	26	0	All samples were negative.
Influenza	Influenza (B)	26	0	All samples were negative.
Influenza	RSV	26	0	All samples were negative.
Influenza	SARS-COVID-19	26	0	All samples were negative.
Measles	Measles IgM	15	6	3: Ar-Raqqa 2: Al-Hasakeh 1: Harim
Mumps	Mumps IgM	5	1	1: Ras Al Ain