

School based surveillance, Lebanon, 2022/2023
الترصد الوبائي المعتمد على المدارس، لبنان، 2022/2023
24-Dec-22

Methods: Schools reports on school absenteeism using weekly form available via the DHIS2 platform.

Results for week 50 of 2022: 1070 weekly reports were received. The average completeness for the past 4 working weeks was 66% for the public sector. The main reported cases for week 50 were: 674 gastroenteritis, 2719 acute respiratory infection, 10 measles (under investigation), 6 mumps, 34 jaundice, 52 conjunctivitis, 3527 lice cases and 13 scabies.

المنهجية: تقوم المدارس بالابلاغ عن الغياب المدرسي لوزارة الصحة العامة بتواتر اسبوعين وذلك عبر منصة DHIS2.
النتائج للاسبوع 50: تم استلام 1070 استمارة. وبلغت نسبة الاستمارات للاسابيع الاربعة النشطة الاخيرة 66% في القطاع الرسمي. وقد سجلت الحالات التالية للاسبوع 50 : 674 حالة التهاب معوي، 2719 عدوى تنفسية حادة، 10 حالة حصبة (قيد التقيص)، 6 حالات ابوكعب، 34 حالة صفيرة، 26 حلة التهاب الملتحمة، 3527 حالة قمل و 13 حالة جرب.

Fig 1: Weekly completeness

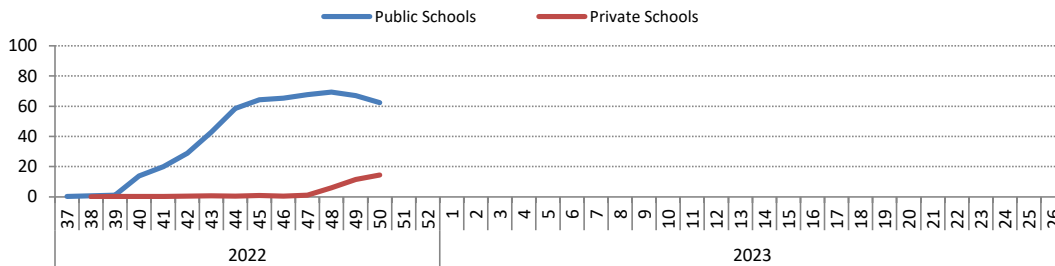


Fig 2: Weekly number of medical reports for gastroenteritis (ge)

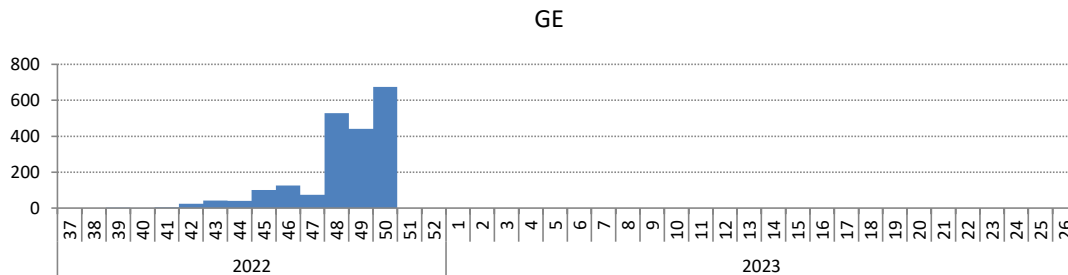


Fig 3: Weekly number of medical reports for acute respiratory infection (ari) in schools

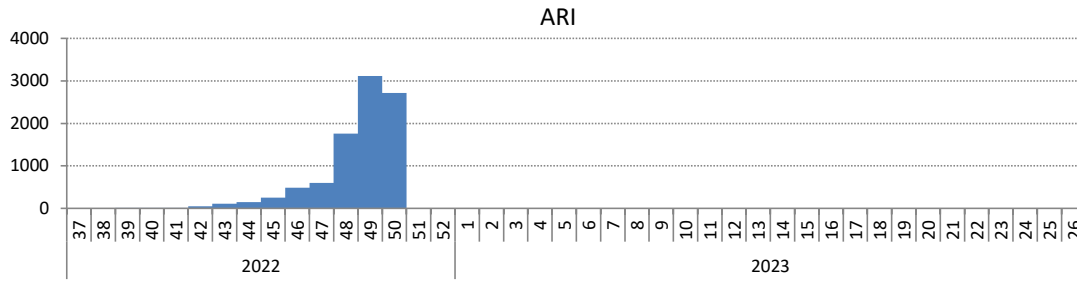


Fig 4: Weekly number of medical reports for measles and rubella (mr)

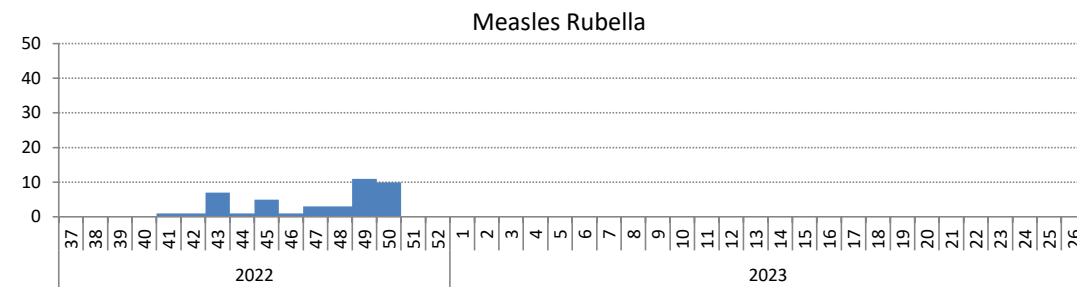


Fig 5: Weekly number of medical reports for mumps

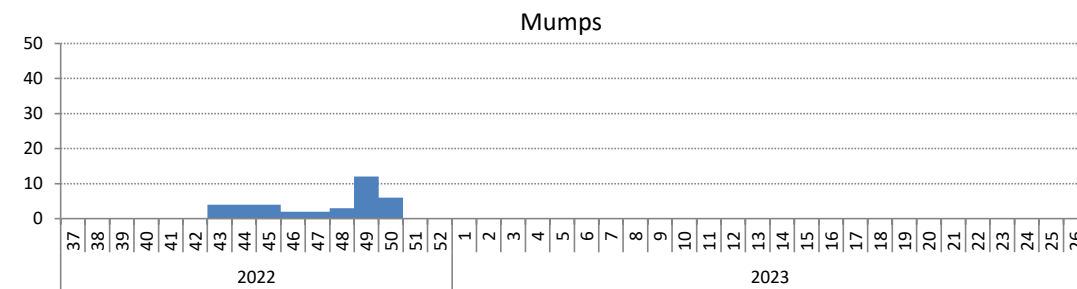


Fig 6: Weekly number of medical reports for jaundice

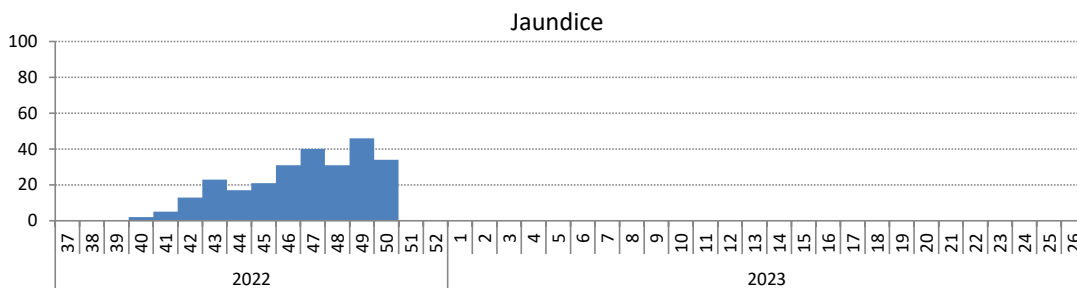


Fig 7: Weekly number of medical reports for conjunctivitis

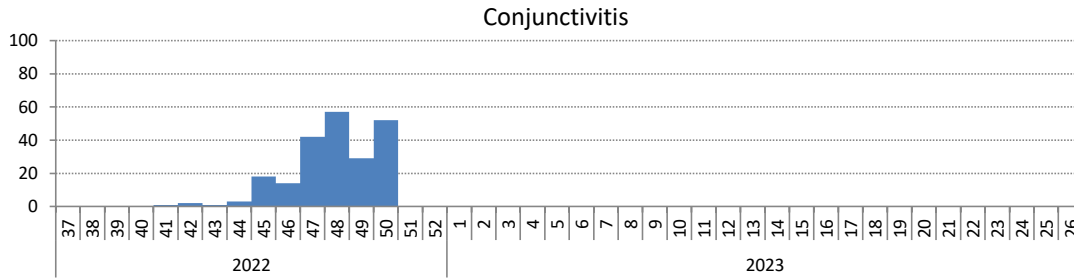


Fig 8: Weekly number of detected lice cases

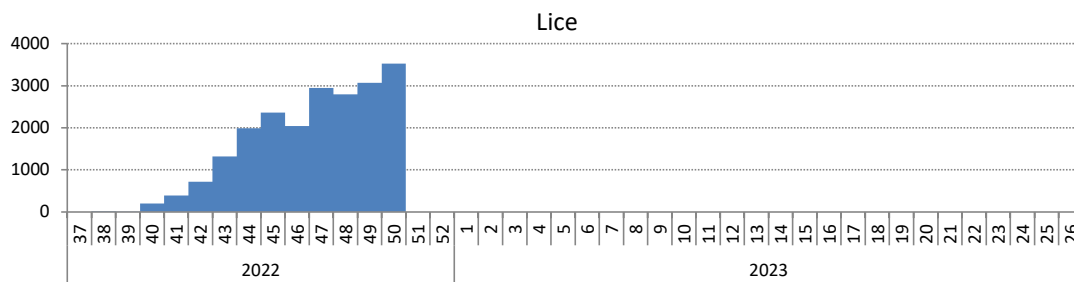


Fig 9: Weekly number of detected scabies cases

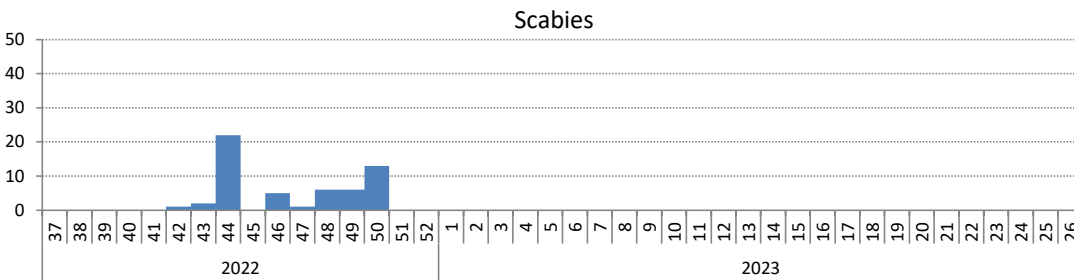


Table 1: Reported cases for the past 4 weeks

Week	Received reports	Gastroenteritis	Acute respiratory infection	Measles			Jaundice	Conjunctivitis	Tuberculosis	Lice	Scabies
				Rubella	Mumps						
W47 2022	935	75	595	3	2		40	42	0	2943	1
W48 2022	1036	529	1759	3	3		31	57	0	2794	6
W49 2022	1108	441	3114	11	12		46	29	0	3066	6
W50 2022	1070	674	2719	10	6		34	52	0	3527	13