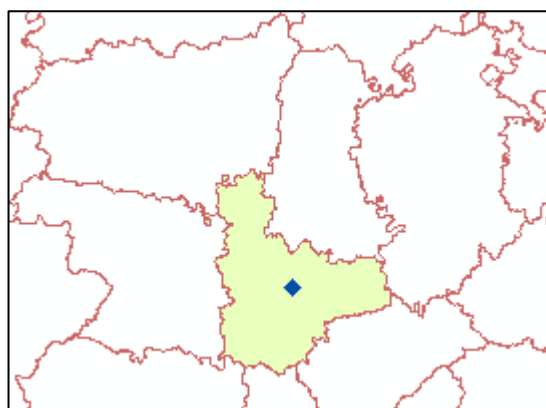




EDAR 23. VALLADOLID (VALLADOLID)



Localización: Valladolid, Castilla y León.

Entrada de la EDAR:

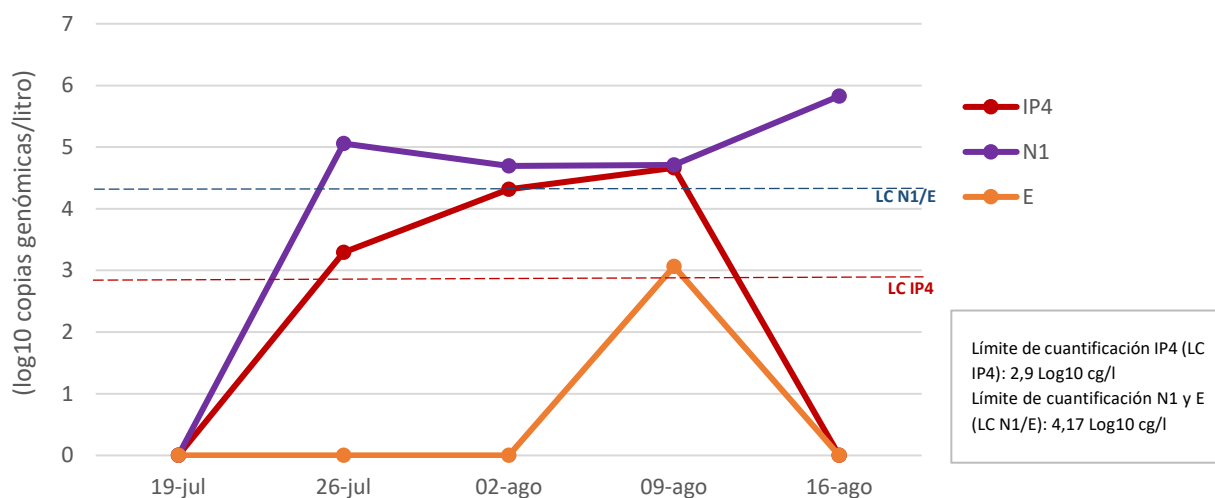
Nº de semanas determinadas: 5

Positivos^a: 4 (80%)

Negativos^b: 1 (20%)

Presuntos positivos^c: 0 (0%)

Evolución SARS-CoV-2 en la EDAR



FECHA TOMA MUESTRA	IP4 (log ₁₀ cg/l)	E (log ₁₀ cg/l)	N1 (log ₁₀ cg/l)	Resultado SARS-CoV-2	% variación IP4*	% variación E*	% variación N1*	Promedio variación (%)	Variación
19/07/2020	Nd	Nd	Nd	Negativo					S/D
26/07/2020	3,29	Nd	5,06	Positivo					Aumenta
02/08/2020	4,31	Nd	4,69	Positivo	947,17		-57,11	445,03	Aumenta
09/08/2020	4,66	3,06	4,71	Positivo	123,38		4,29	63,84	Aumenta
16/08/2020	Nd	Nd	5,83	Positivo			1207,24	1207,24	Aumenta

*Se calcula cuando hay detección para la diana ambas semanas. En caso de ser inferior al LC, se toma el valor de este para obtener las variaciones. Las variaciones son calculadas a partir de los datos en escala lineal, no logarítmica.

<LC: Inferior al límite de cuantificación

Nd: No detectado

- Se determina como positivo aquella muestra que presenta un resultado positivo para al menos dos dianas del virus, aunque la detección sea inferior al límite de cuantificación (LC)
- Se determina como negativo aquella muestra que presenta un resultado negativo para todas las dianas del virus.
- Se determina como presunto positivo cuando el resultado solo es positivo para una diana

Conclusión

En base a las últimas determinaciones realizadas, el resultado de SARS-CoV-2 a la entrada de la EDAR ha sido **POSITIVO^a**. Hay que tomarse con cautela los resultados, aunque la determinación haya sido en una sola diana, respecto a la semana anterior los niveles han aumentado en gran medida. El **incremento porcentual estimado para esa diana es del 1207% (doce veces más)**.

Se están estudiando posibles incidencias en la determinación de las dianas para las que no ha habido cuantificación (IP4 y E). Estos resultados deben verificarse con otros indicadores de vigilancia epidemiológica para conocer la evolución de la epidemia en la zona de estudio.

- a. Se determina como positivo aquella muestra que presenta un resultado positivo para al menos dos dianas del virus, aunque la detección sea inferior al límite de cuantificación (LC)
- b. Se determina como negativo aquella muestra que presenta un resultado negativo para todas las dianas del virus.
- c. Se determina como presunto positivo cuando el resultado solo es positivo para una diana