

Novedades y correcciones en Veolab 2.4.2

Listados – Desplazamiento con el dedo

Ya no hace falta usar la barra lateral para recorrer los listados: basta con arrastrar el dedo sobre las líneas, hacia arriba para avanzar y hacia abajo para retroceder. También funciona en horizontal cuando hay más columnas de las que caben en pantalla. El toque simple y el doble toque siguen seleccionando y abriendo la ficha como siempre, y el comportamiento con ratón no varía.

Listados – Menú de acciones con pulsación mantenida

Manteniendo el dedo pulsado sobre una línea se abre el menú de acciones, el mismo del botón derecho del ratón. Desde una tableta ya se puede acceder así a duplicar, anular, archivar, exportar, gestionar tandas o seleccionar e invertir la selección.

Exportación e impresión

Aumentado el tamaño de los botones del número de copias, para facilitar su uso con el dedo.

Corrección interna

Corregida una liberación incompleta de recursos del sistema al leer la configuración, que podía acumularse en sesiones de trabajo prolongadas.

SINAC – Corrección de la exportación de boletines

Corregida la exportación de boletines SINAC para los puntos de muestreo de tipo Grifo/Instalación interior que están dados de alta en SINAC. Estos puntos se exportan ahora indicando su código de punto de muestreo (etiqueta ID_PM), en lugar de generar siempre el bloque DATOS_HOGAR. De este modo SINAC toma del propio punto su red, su localidad y su tipo de toma, y ya no se producen los rechazos «La Localidad no está asociada a la Red Distribución indicada (0)» ni «El tipo de análisis no es compatible con el tipo de organismo o el tipo de punto de muestreo (tipo de toma)».

El bloque DATOS_HOGAR (con Id. de red, Cód. localidad y dirección) se sigue generando, pero se reserva para las muestras de grifo realizadas sobre hogares que no están dados de alta como punto de muestreo, es decir, los que no tienen Código PM de SINAC. La decisión entre una y otra forma depende ahora de si el punto tiene Código PM, no de su tipo. Con esto no es necesario rellenar el Id. de red ni el Cód. localidad en los puntos ya registrados en SINAC.

SINAC – Generación del XML en UTF-8

El fichero XML de boletines se genera ahora correctamente en UTF-8. Las direcciones que incluyen tildes o la letra «ñ» ya no invalidan el fichero, y los caracteres especiales de la dirección (como «&», «<» o «>») se codifican de forma segura para no romper el XML.

Exportación – Nuevos marcadores de mes y año

Todos los marcadores de fecha de las plantillas de exportación disponen ahora de variantes que devuelven solo el mes o solo el año. Basta con sustituir «fecha» por el prefijo correspondiente al principio del nombre del marcador. Por ejemplo, a partir de fecharegistrooperacion se obtienen:

- mesregistrooperacion – nombre del mes tal como lo escribe la configuración regional del equipo (julio).
- mesmregistrooperacion – lo mismo, con la primera letra en mayúscula (Julio).
- nmesregistrooperacion – número de mes con dos dígitos (07).
- anregistrooperacion – año con cuatro dígitos (2026).
- anomesregistrooperacion – año y mes juntos, en formato ordenable (2026-07).

La equivalencia funciona con cualquier marcador de fecha: recogida, recepción, informe, validación, envío, factura, presupuesto, lote, etc. Así, de fechainformeoperacion salen mesinformeoperacion, anoinformeoperacion y el resto de variantes. El año se escribe «ano», sin eñe, porque los nombres de marcador no admiten ese carácter. Usados por sí solos, [mes] y [ano] devuelven el mes y el año actuales.

Estas variantes pueden emplearse en los mismos sitios que los marcadores de fecha de los que derivan: en las plantillas de Word y Excel, y también en el nombre del archivo, la carpeta de destino y el asunto y el mensaje del correo electrónico. Resultan especialmente útiles para organizar los ficheros generados en carpetas por año y mes: indicando [anregistrooperacion]\[mesregistrooperacion] como carpeta de destino, los informes se archivan automáticamente en 2026\julio. Para carpetas que deban quedar en orden cronológico conviene usar [anomes...] o [nmes...], ya que el nombre del mes se ordena alfabéticamente.

Cuando la fecha correspondiente está vacía, el marcador se sustituye por un texto vacío, igual que ocurre con el marcador de fecha original.