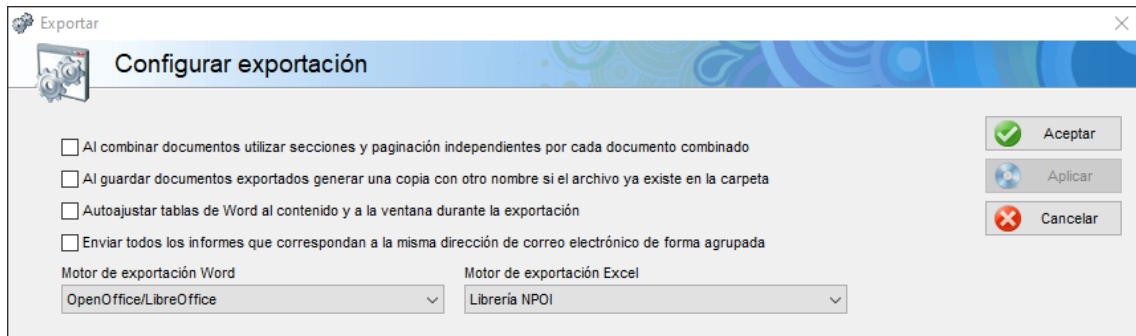


Novedades y correcciones en Veolab 2.0.130

Nuevo motor de exportación a Excel

Se ha añadido un nuevo motor de exportación a través de librería NPOI integrada con Veolab haciendo independiente la exportación de MS Office y Open Office.

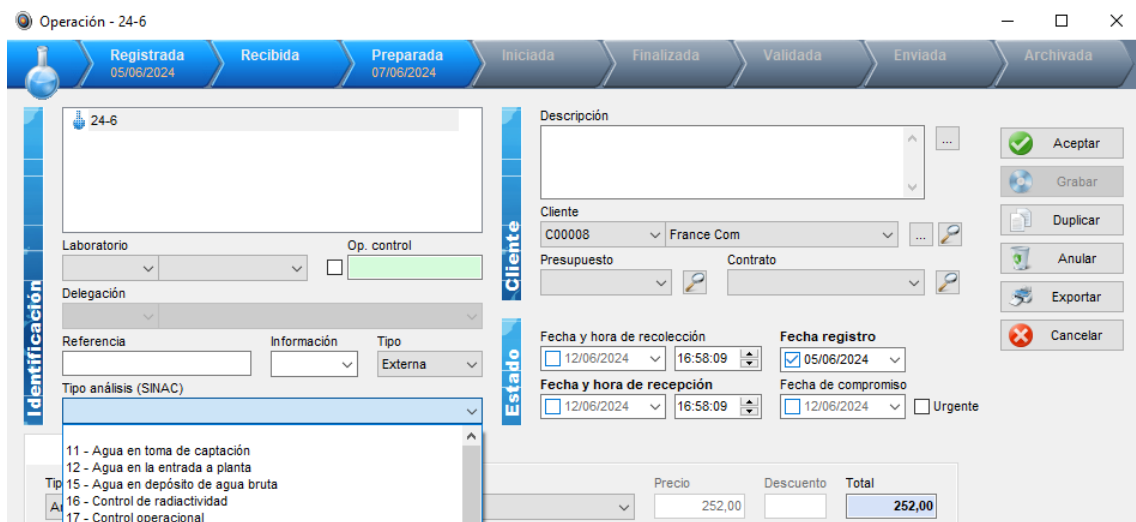
Además, la configuración del motor de exportación es seleccionable independientemente para documentos Word y Excel (o equivalentes).



Con este nuevo motor de exportación a Excel y el que ya se había incorporado para OpenOffice, es posible utilizar Veolab y exportar documentos sin necesidad de tener instalado MS Office.

Nuevo tipo de análisis SINAC

Se ha añadido al desplegable de tipos de análisis SINAC de la ficha de operación el nuevo tipo de análisis creado por SINAC: *208 - Control operacional tras limpieza*. Además, la lista se ha reordenado según la nueva propuesta de SINAC.

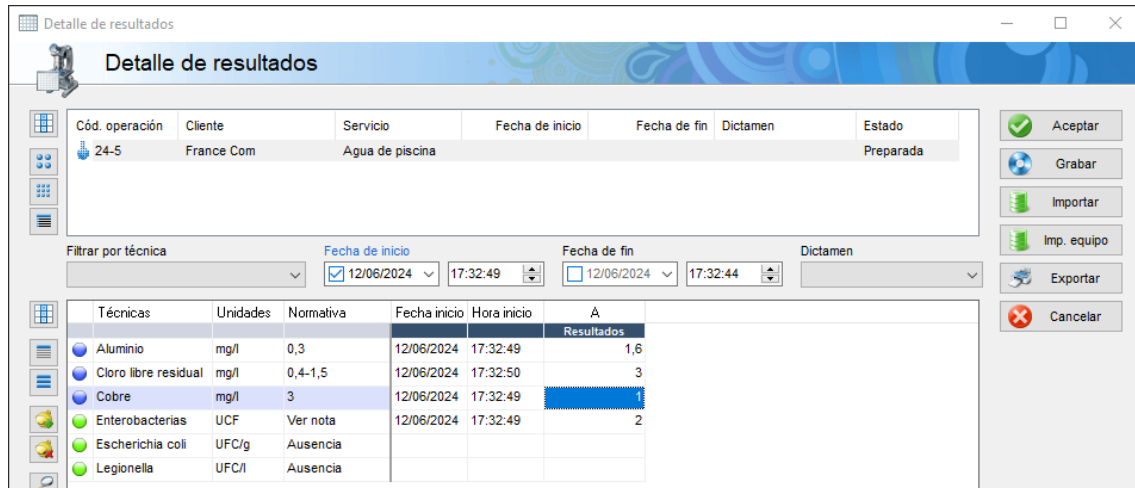


Exportación del valores con el símbolo mayor que en SINAC

Al exportar el boletín de SINAC si el resultado tiene un valor con el símbolo > se omite para poder exportar el valor numérico del resultado.

Nuevo comportamiento configurable al leer códigos de barras

Se ha creado una opción de configuración para que al leer códigos de barras de operaciones se abra la ficha de resultados y se activen automáticamente las fechas de inicio individuales por técnica a las que el usuario tienen acceso.

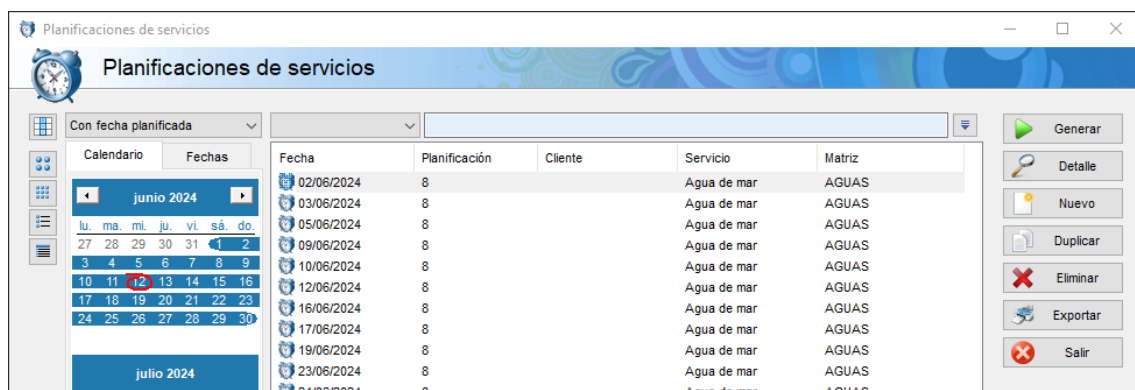


Cód. operación	Cliente	Servicio	Fecha de inicio	Fecha de fin	Dictamen	Estado
24-5	France Com	Agua de piscina				Preparada

Técnicas	Unidades	Normativa	Fecha inicio	Hora inicio	A	Resultados
Aluminio	mg/l	0,3	12/06/2024	17:32:49		1,6
Cloro libre residual	mg/l	0,4-1,5	12/06/2024	17:32:50		3
Cobre	mg/l	3	12/06/2024	17:32:49		1
Enterobacterias	UCF	Ver nota	12/06/2024	17:32:49		2
Escherichia coli	UFC/g	Ausencia				
Legionella	UFC/l	Ausencia				

Revisión del sistema de planificaciones y calendario

Ahora en las planificaciones y en el calendario la fecha de inicio del intervalo de periodicidad es recordado para cada una, de modo que no se recalcula cada vez que se modifique la periodicidad. Esto mantendrá las planificaciones antiguas y resultará más intuitivo para el usuario. Además, se estaban regenerando incorrectamente las planificaciones en algunas situaciones



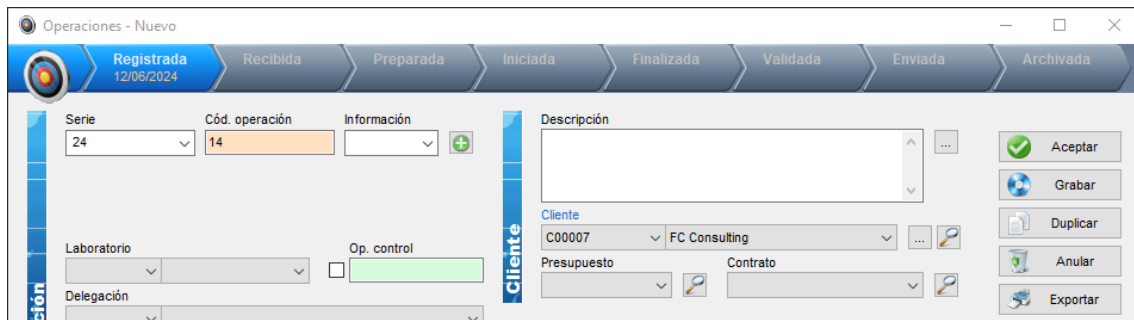
Fecha	Planificación	Cliente	Servicio	Matriz
02/06/2024	8		Agua de mar	AGUAS
03/06/2024	8		Agua de mar	AGUAS
05/06/2024	8		Agua de mar	AGUAS
09/06/2024	8		Agua de mar	AGUAS
10/06/2024	8		Agua de mar	AGUAS
12/06/2024	8		Agua de mar	AGUAS
16/06/2024	8		Agua de mar	AGUAS
17/06/2024	8		Agua de mar	AGUAS
19/06/2024	8		Agua de mar	AGUAS
23/06/2024	8		Agua de mar	AGUAS
24/06/2024	0		Agua de mar	AGUAS

Aumento en el límite de sesiones abiertas

Se ha aumentado el margen de sesiones por encima de las licencias contratadas para reducir la probabilidad de bloqueos cuando hay cierres de sesiones inesperados, mejorando la experiencia del usuario.

Revisión en la interfaz de ficha de operación

Ahora, en la ficha de operación, si se ha modificado la serie o el código de operación manualmente, no se recalcula al modificar el cliente.

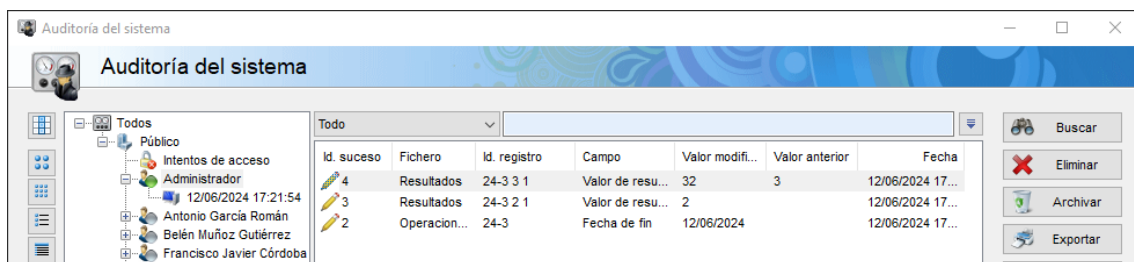


Ampliación de campos

El campo *lote* en la ficha de operación y ficha de planificación ha sido ampliado a 70 caracteres y el campo *marca* a 50 caracteres.

Corrección de exportación de auditorías

Al exportar auditorías no se estaban exportando los marcadores relacionados con el usuario cuando se filtraba por auditorías archivadas.



Id. suceso	Fichero	Id. registro	Campo	Valor modifi...	Valor anterior	Fecha
4	Resultados	24-3 3 1	Valor de resu...	32	3	12/06/2024 17...
3	Resultados	24-3 2 1	Valor de resu...	2		12/06/2024 17...
2	Operacion...	24-3	Fecha de fin	12/06/2024		12/06/2024 17...

Exportación de punto de muestreo corregida

Los campos de punto de muestreo no se estaban exportando cuando se usaba el modo especial de tipo línea desde ficha de resultados.

Error en el cálculo de importe en la ficha de operación

Al añadir servicios en la ficha de operación usando el sistema de tarifas no estaba calculando el importe del servicio en base a la tarifa seleccionada.

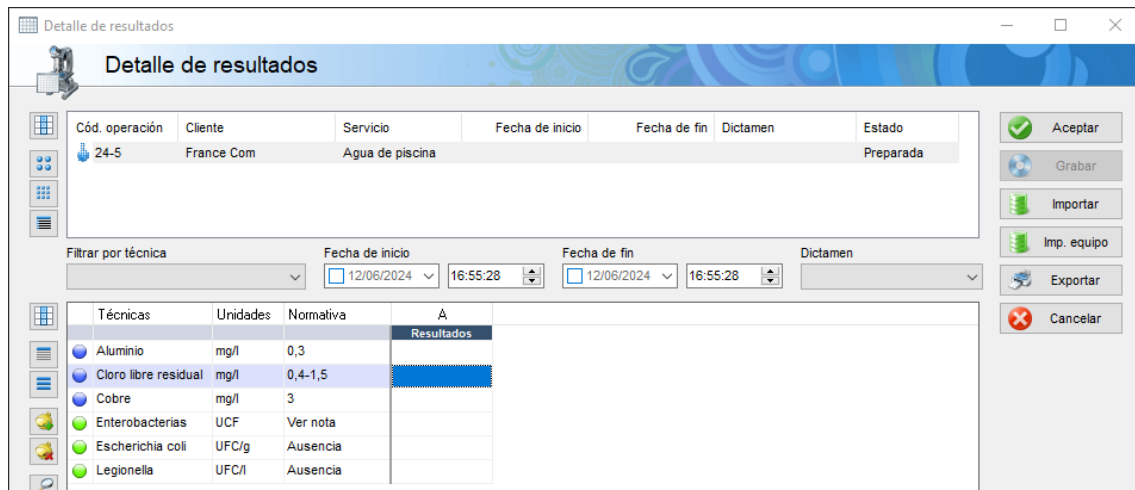
Por otro lado, al añadir precios de técnicas de un servicio o al añadir técnicas sueltas estaba tomando la tarifa del cliente en vez de la tarifa seleccionada en la ficha de operación.

Error en la interfaz de ficha de operación

Al modificar la tarifa estando la rejilla de servicios en color amarillo, por tratarse de una selección múltiple con diferente estructura, estaba borrando el contenido de la rejilla para todas las operaciones de la selección.

Error al acceder al detalle de técnica desde resultados

Se ha corregido un problema que se producía al intentar acceder al detalle de una técnica desde la pantalla de ficha de resultados, si la técnica tenía un código construido sin valores numéricos.



Cód. operación	Cliente	Servicio	Fecha de inicio	Fecha de fin	Dictamen	Estado
24-5	France Com	Agua de piscina				Preparada

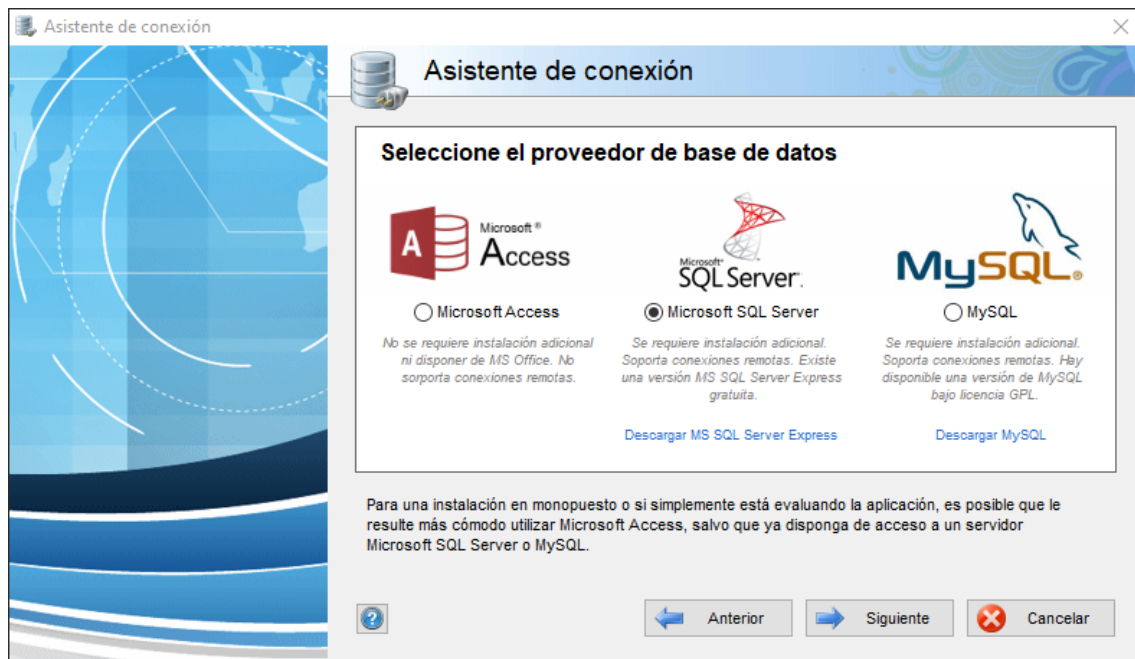
Técnicas	Unidades	Normativa	A
Aluminio	mg/l	0,3	
Cloro libre residual	mg/l	0,4-1,5	
Cobre	mg/l	3	
Enterobacterias	UCF	Ver nota	
Escherichia coli	UFC/g	Ausencia	
Legionella	UFC/l	Ausencia	

Cálculo de fecha incorrecto en contratos periódicos

Al facturar contratos periódicos la fecha de próxima facturación no estaba siendo calculada correctamente en determinadas ocasiones.

Error en el asistente de conexión

Se ha corregido un error introducido en la versión anterior cuando se intentaba configurar la conexión a través del asistente de conexión y se intentaba comprobar la versión al conectar a una base de datos SQL Server.



Asistente de conexión

Seleccione el proveedor de base de datos



Microsoft Access

☐ Microsoft Access

No se requiere instalación adicional ni disponer de MS Office. No soporta conexiones remotas.



Microsoft SQL Server

☒ Microsoft SQL Server

Se requiere instalación adicional. Soporta conexiones remotas. Existe una versión MS SQL Server Express gratuita.

[Descargar MS SQL Server Express](#)



MySQL

☐ MySQL

Se requiere instalación adicional. Soporta conexiones remotas. Hay disponible una versión de MySQL bajo licencia GPL.

[Descargar MySQL](#)

Para una instalación en monopuesto o si simplemente está evaluando la aplicación, es posible que le resulte más cómodo utilizar Microsoft Access, salvo que ya disponga de acceso a un servidor Microsoft SQL Server o MySQL.

Error en las pantallas de selección de servicios y técnicas.

Se ha corregido un error que se producía cuando se utilizaba el motor SQL Server y si en la vista se intentaba configurar algún campo de texto ilimitado, como descripción de servicio e instrucción técnica.



Registro y recepción

Listado de operaciones - Registro y recepción

Cód. operación	Cliente	Servicio	Descripción	Fecha registro	Fecha recolección	Estado
24-7	France Com	Agua de piscina		05/06/2024		Preparada
24-6	France Com	Agua de piscina		05/06/2024		Preparada
24-5	France Com	Agua de piscina		05/06/2024		Preparada

Detalle
Nuevo
Duplicar
Eliminar
Anular

Error de exportación con la firma opcional de informes

Si se activaba la opción de exportar automáticamente informes cuando se aplicaban todas las firmas obligatorias, no estaba funcionando si alguna de las firmas pendientes era opcional.

Correcciones en textos

Algunos textos en los cuadros de diálogo al crear informes no correspondían con que se quería realmente expresar por lo que han sido actualizados en el módulo de idiomas.

Fallo en los privilegios de acceso

Desde detalle de resultados se podía acceder a la función de nuevo informe, aunque el usuario no tuviera acceso de escritura a la opción de informes.

Error al reconstruir en ficha de operación

Al reconstruir operaciones habiendo un presupuesto con la misma técnica o el mismo servicio varias veces se producía un error.