

INFORME EVALUACIÓN CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

CONTRATO DEL SUMINISTRO MEDIANTE ARRENDAMIENTO (CON OPCIÓN A COMPRA) DE UN DENSÍMETRO DE ALTA PRECISIÓN PARA LA REALIZACIÓN DE TAREAS ANALÍTICAS EN EL LABORATORIO AGROALIMENTARIO Y ESTACIÓN ENOLÓGICA DE JEREZ (CÁDIZ). CONTR 2026/88024.

Con fecha 10 de junio de 2026, la Secretaría de la mesa de contratación procede a la apertura del sobre electrónico n.º 2. “Documentación relativa a los criterios de adjudicación valorados mediante un juicio de valor”, en relación con el expediente de contratación **“SUMINISTRO MEDIANTE ARRENDAMIENTO (CON OPCIÓN A COMPRA) DE UN DENSÍMETRO DE ALTA PRECISIÓN PARA LA REALIZACIÓN DE TAREAS ANALÍTICAS EN EL LABORATORIO AGROALIMENTARIO Y ESTACIÓN ENOLÓGICA DE JEREZ (CÁDIZ). CONTR 2026/88024”**, solicitando al Servicio de Coordinación de Laboratorios la valoración de la documentación incluida en el citado sobre, en relación a la siguiente empresa:

- ANTON PAAR SPAIN SLU

Con fecha 11 de junio de 2026, el Servicio de Coordinación de Laboratorios realiza el análisis de la documentación presentada por la citada empresa y como resultado, este Servicio emite el presente informe de valoración. En el Anexo I se describen y valoran las mejoras incluidas en la memoria técnica presentada por la empresa, de acuerdo con los criterios de adjudicación sujetos a juicio de valor establecidos en la documentación reguladora de la contratación. A continuación se indican la valoraciones totales resultantes:

- Evaluación de las características intrínsecas de los equipos que aporten una mayor calidad / innovación o protección del medio ambiente (1 punto por mejoras, máximo 8 puntos): En este apartado se han valorado los incrementos de calidad/innovación del equipo ofertado por la empresa referenciada en párrafos anteriores, relacionados con los parámetros técnicos (valores mínimos) incluidos en el Pliego de Prescripciones Técnicas así como las mejoras enfocadas a la disminución de consumibles (en su caso), disminución en el tiempo de ejecución y/o mejoras en la eficacia de las tareas analíticas.

EMPRESAS	PUNTUACIÓN TOTAL 1 punto por mejoras, máximo 8 puntos
ANTON PAAR SPAIN SLU	8 puntos

ANEXO 1: SUMINISTRO MEDIANTE ARRENDAMIENTO (CON OPCIÓN A COMPRA) DE UN DENSÍMETRO DE ALTA PRECISIÓN PARA LA REALIZACIÓN DE TAREAS ANALÍTICAS EN EL LABORATORIO AGROALIMENTARIO Y ESTACIÓN ENOLÓGICA DE JEREZ (CÁDIZ). CONTR 2026/88024.

EVALUACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS INTRÍNSECAS DE LOS EQUIPOS QUE APORTEN UNA MAYOR CALIDAD / INNOVACIÓN O PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE, MEJORAS ENFOCADAS A LA DISMINUCIÓN

Puede verificar la integridad de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma indicando el código de VERIFICACIÓN			
FIRMADO POR	MATILDE MARIA TRUJILLO GUERRA	12/06/2026	
	PEDRO NIETO RODRIGUEZ		
VERIFICACIÓN	Pk2jmHYRUWCWDJ5KSD64YH5ECSWWE9	PÁG. 1/4	

DE CONSUMIBLES Y/O EN EL TIEMPO DE EJECUCIÓN Y/O MEJORAS EN LA EFICACIA DE LAS TAREAS ANALÍTICA(MÁXIMO 8 PUNTOS):

EQUIPO	MODELO	EMPRESA
Densímetro electrónico basado en Resonador de Flexión mediante célula oscilante	Anton Paar DMA 6002 - Xsample 530 (71 posiciones)	Anton Paar Spain SLU

EQUIPOS	CRITERIO	MEJORA	PUNTUACIÓN
Densímetro electrónico basado en Resonador de Flexión mediante célula oscilante Marca: Anton Paar DMA 6002 - Xsample 530	Calidad e innovación	FillingCheck™: verificación automática del llenado. El sistema supervisa de forma continua el estado de la muestra y detecta automáticamente burbujas, partículas, llenados incompletos u otras anomalías que puedan afectar al resultado. Esta funcionalidad reduce errores operativos y repeticiones de ensayos, incrementando la fiabilidad y la reproducibilidad de las mediciones.	1 punto
	Calidad, trazabilidad e innovación	U-View™: control visual permanente de la muestra. La cámara integrada permite visualizar en tiempo real el interior completo de la célula y almacenar las imágenes junto con los resultados. Aporta evidencia objetiva del correcto llenado, facilita la revisión posterior de incidencias y mejora la trazabilidad y la calidad documental de los ensayos.	1 punto
	Calidad y eficacia analítica	U-Dry™: secado automático inteligente. Los sensores integrados verifican la presencia de humedad residual y confirman cuándo la célula se encuentra completamente seca. La mejora reduce el riesgo de contaminación cruzada, aumenta la repetibilidad y disminuye el tiempo de preparación entre muestras.	1 punto

Es copia auténtica de documento electrónico

Puede verificar la integridad de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma indicando el código de VERIFICACIÓN			
FIRMADO POR	MATILDE MARIA TRUJILLO GUERRA	12/06/2026	
VERIFICACIÓN	Pk2jmHYRUWCWDJ5KSD64YH5ECSWWE9	PÁG. 2/4	

	Reducción del tiempo de ejecución	ThermoBalance™: estabilidad térmica avanzada. La tecnología compensa automáticamente las tensiones derivadas de diferencias de temperatura entre la muestra y la célula de medida, reduciendo los tiempos de estabilización y la necesidad de calibraciones multitemperatura, y manteniendo resultados estables en todo el rango operativo.	1 punto
	Calidad y eficacia analítica	Corrección automática de viscosidad en rango completo mediante el método Pulsed Excitation Method (PEM). Compensa la influencia de la viscosidad sobre la determinación de densidad, incluso en muestras complejas, y elimina cálculos externos o ajustes manuales, reduciendo errores y mejorando la exactitud y reproducibilidad.	1 punto
	Innovación y capacidad de integración	Integración tecnológica ampliada. Además de los módulos exigidos en el PPT, la arquitectura modular permite integrar parámetros adicionales como pH, turbidez, color, UV, CO ₂ , O ₂ y velocidad del sonido. Esta capacidad incrementa la versatilidad del sistema y permite ampliar futuras aplicaciones sin sustituir el equipo principal.	1 punto
	Disminución de consumibles y protección medioambiental	Optimización automática de los ciclos de limpieza. El sistema permite programar secuencias adaptadas al tipo de muestra y seleccionar de forma automatizada los disolventes y operaciones necesarios, disminuyendo el volumen global de reactivos, las repeticiones innecesarias y la generación de residuos químicos.	1 punto
	Eficacia analítica y gestión de datos	AP Connect: gestión digital integral. Centraliza y transfiere automáticamente los resultados, permite la integración con sistemas LIMS, incorpora perfiles y permisos de	1 punto

Puede verificar la integridad de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma indicando el código de VERIFICACIÓN			
FIRMADO POR	MATILDE MARIA TRUJILLO GUERRA	12/06/2026	
	PEDRO NIETO RODRIGUEZ		
VERIFICACIÓN	Pk2jmHYRUWCWDJ5KSD64YH5ECSWWE9	PÁG. 3/4	

		usuario y asocia cada resultado a la muestra, usuario, fecha, hora, método e instrumento. Se reducen errores de transcripción y se refuerzan la integridad, seguridad y trazabilidad de los datos.	
		TOTAL:	8 puntos

Nota sobre la valoración: no se asigna puntuación independiente a la capacidad de 71 muestras, al uso de hasta tres disolventes, a la limpieza automática interna y externa de la aguja, a las tablas y funciones exigidas, al control mediante QR/código de barras ni a la capacidad de expansión con polarímetro, refractómetro y alcoholímetro, por tratarse de prestaciones mínimas requeridas en el PPT. La puntuación se atribuye exclusivamente al valor añadido de las ocho mejoras descritas.

CONCLUSIÓN

La memoria técnica presentada acredita ocho mejoras diferenciadas y evaluables que aportan mayor calidad, innovación, eficiencia analítica, reducción del tiempo de ejecución, disminución del consumo de reactivos y mejora de la trazabilidad. En consecuencia, procede asignar a ANTON PAAR SPAIN, S.L.U. la puntuación máxima de 8 puntos en este criterio.

El Técnico del Servicio de Coordinación de Laboratorios

La Jefa del Servicio de Coordinación de Laboratorios

Pedro Nieto Rodríguez

Matilde M.^a Trujillo Guerra

Puede verificar la integridad de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma indicando el código de VERIFICACIÓN			
FIRMADO POR	MATILDE MARIA TRUJILLO GUERRA	12/06/2026	
	PEDRO NIETO RODRIGUEZ		
VERIFICACIÓN	Pk2jmHYRUWCWDJ5KSD64YH5ECSWWE9	PÁG. 4/4	