

Reporte analítico

Fecha de revisión: 12 de febrero del 2020 Fecha de emisión: 12 de febrero del 2020

Cliente: Asada Nuevo Villas de Alicante
Contacto: Mario Enrique Molina
Dirección: Alajuela, Alajuela, Alajuela, carretera a Desamparados de Alajuela.
Correo electrónico: info@villasdealicante.com
Actividad: Condominios
Tel/Fax: 8355-3473

Identificación de laboratorio: 48287 -1
Matriz: Agua potable
Fecha de muestreo: 26/sep./20
Fecha de recibido: 28/sep./20
Fecha de reporte: 12/oct./20
Procedimiento de muestreo: AGR-PA-01*

Descripción: Tanque **Coordenadas :** -

AQT-2030 (Decreto 38924-S)

Parámetro	Sib.	Resultado	Unid.	Incertidumbre	L.M.C	Límites Nac.		Fecha de análisis	Procedimiento analítico
						Valor alerta	Valor máx.		
Primer nivel de control (N1)									
Color aparente	Col	<1	mg/L (uPt-Co)	1	1	<5	15	29/sep./20	AGR-PA-34**
Turbidez	Tu	<0,03	UNT	0,43	0,03	1	5	28/sep./20	AGR-PA-09*
Olor	OI	Aceptable	THO	NA	NA	Aceptable	Aceptable	29/sep./20	AGR-PA-47**
Temperatura	T	25,8	°C	0,40	1,10	18,0	30,0	26/sep./20	AGR-PA-03*
Concentración de iones hidrógeno	pH	7,16		0,28	4,01	6,0	8,0	26/sep./20	AGR-PA-04*
Conductividad eléctrica	CE	190,2	µS/cm	4,0	0,7	400	NA	29/sep./20	AGR-PA-10*
Cloro residual libre	Cl ₂ Libre	0,43	mg/L	0,10	0,10	0,3	0,6	26/sep./20	AGR-PA-35**
Cloro residual y combinado	Cl ₂ Lyc	0,53	mg/L	0,10	0,10	1,0	1,8	26/sep./20	AGR-PA-35**

L.M.C. : Límite mínimo de cuantificación
UNT: Unidades Nefelométricas de Turbiedad
NA: No Aplica
Sib.: Símbolo

Alejandra Montenegro H.
Regente CQCR# 2957

Notas

Para los parámetros de pH, temperatura, cloro residual libre y cloro residual combinado, se establecen rangos permisibles y no VA ni VMA.

La identificación del informe es sinónimo al número de informe

El Laboratorio se hace responsable de toda la información suministrada en este informe.

Todos los análisis son realizados en las instalaciones de Agrotec Laboratorios Analíticos S.A, excluyendo las mediciones tomadas en las instalaciones del cliente (pH, T, ClLibre y ClTotal).

La incertidumbre expandida reportada corresponde a un nivel de confianza del 95 % (K=2)

El Laboratorio declara que los resultados obtenidos solamente corresponden a la muestra recolectada por:

Jorge Alfaro

Rangos y límites máximos permitidos por la Legislación Nacional (Decreto #38924-S)

Métodos de análisis realizados de acuerdo con Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23 Ed.

Este documento no puede reproducirse total ni parcialmente sin autorización del laboratorio.

Una vez concluidos los ensayos y emitido el informe de resultados las muestras se mantendrán bajo custodia por un periodo de 15 días, concluido este periodo se desechará.

Agrotec Laboratorios Analíticos. Permiso de Funcionamiento MINSAP CS-ARS-HMR-5568-18, Rige: 17-01-2018, Vence 17-01-2023.

* Ensayos acreditados bajo la Norma INTE-ISO/IEC 17025:2005

**Ensayos no acreditados.

Ver alcance de acreditación en www.eca.or.cr

Observaciones: No Aplica

Reporte analítico

Fecha de revisión: 12 de febrero del 2020 Fecha de emisión: 12 de febrero del 2020

Cliente: Asada Nuevo Villas de Alicante
Contacto: Mario Enrique Molina
Dirección: Alajuela, Alajuela, Alajuela, carretera a Desamparados de Alajuela.
Correo electrónico: info@villasdealicante.com
Actividad: Condominios
Tel/Fax: 8355-3473

Identificación de laboratorio: 48287 -2
Matriz: Agua potable
Fecha de muestreo: 26/sep./20
Fecha de recibido: 28/sep./20
Fecha de reporte: 12/oct./20
Procedimiento de muestreo: AGR-PA-01*

Descripción: Casa Antonio Sánchez

Coordenadas : -

AQT-2030 (Decreto 38924-S)

Parámetro	Sib.	Resultado	Unid.	Incertidumbre	L.M.C	Límites Nac.		Fecha de análisis	Procedimiento analítico
						Valor alerta	Valor máx.		
Primer nivel de control (N1)									
Color aparente	Col	2	mg/L (uPt-Co)	1	1	<5	15	29/sep./20	AGR-PA-34**
Turbidez	Tu	<0,03	UNT	0,43	0,03	1	5	28/sep./20	AGR-PA-09*
Olor	OI	Aceptable	THO	NA	NA	Aceptable	Aceptable	29/sep./20	AGR-PA-47**
Temperatura	T	26,5	°C	0,40	1,10	18,0	30,0	26/sep./20	AGR-PA-03*
Concentración de iones hidrógeno	pH	7,15		0,28	4,01	6,0	8,0	26/sep./20	AGR-PA-04*
Conductividad eléctrica	CE	190,1	µS/cm	4,0	0,7	400	NA	29/sep./20	AGR-PA-10*
Cloro residual libre	Cl ₂ Libre	0,61	mg/L	0,10	0,10	0,3	0,6	26/sep./20	AGR-PA-35**
Cloro residual y combinado	Cl ₂ Lyc	0,75	mg/L	0,10	0,10	1,0	1,8	26/sep./20	AGR-PA-35**

L.M.C. : Límite mínimo de cuantificación
UNT: Unidades Nefelométricas de Turbiedad
NA: No Aplica
Sib.: Símbolo

Alejandra Montenegro H.
Regente CQCR# 2957

Notas

Para los parámetros de pH, temperatura, cloro residual libre y cloro residual combinado, se establecen rangos permisibles y no VA ni VMA.

La identificación del informe es sinónimo al número de informe

El Laboratorio se hace responsable de toda la información suministrada en este informe.

Todos los análisis son realizados en las instalaciones de Agrotec Laboratorios Analíticos S.A, excluyendo las mediciones tomadas en las instalaciones del cliente (pH, T, ClLibre y ClTotal).

La incertidumbre expandida reportada corresponde a un nivel de confianza del 95 % (K=2)

El Laboratorio declara que los resultados obtenidos solamente corresponden a la muestra recolectada por:

Jorge Alfaro

Rangos y límites máximos permitidos por la Legislación Nacional (Decreto #38924-S)

Métodos de análisis realizados de acuerdo con Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23 Ed.

Este documento no puede reproducirse total ni parcialmente sin autorización del laboratorio.

Una vez concluidos los ensayos y emitido el informe de resultados las muestras se mantendrán bajo custodia por un periodo de 15 días, concluido este periodo se desechará.

Agrotec Laboratorios Analíticos. Permiso de Funcionamiento MINSAP CS-ARS-HMR-5568-18, Rige: 17-01-2018, Vence 17-01-2023.

* Ensayos acreditados bajo la Norma INTE-ISO/IEC 17025:2005

**Ensayos no acreditados.

Ver alcance de acreditación en www.eca.or.cr

Observaciones: No Aplica



Reporte analítico

Código: AGR-FPG-13B Versión: 5.0

Fecha de revisión: 12 de febrero del 2020 Fecha de emisión: 12 de febrero del 2020

Cliente: Asada Nuevo Villas de Alicante
Contacto: Mario Enrique Molina
Dirección: Alajuela, Alajuela, Alajuela, carretera a Desamparados de Alajuela.
Correo electrónico: info@villasdealicante.com
Actividad: Condominios
Tel/Fax: 8355-3473

Identificación de laboratorio: 48287 -3
Matriz: Agua potable
Fecha de muestreo: 26/sep./20
Fecha de recibido: 28/sep./20
Fecha de reporte: 12/oct./20
Procedimiento de muestreo: AGR-PA-01*

Descripción: Casa Silma Miranda R.

Coordenadas : -

AQT-2030 (Decreto 38924-S)

Parámetro	Sib.	Resultado	Unid.	Incertidumbre	L.M.C	Límites Nac.		Fecha de análisis	Procedimiento analítico
						Valor alerta	Valor máx.		
Primer nivel de control (N1)									
Color aparente	Col	<1	mg/L (uPt-Co)	1	1	<5	15	29/sep./20	AGR-PA-34**
Turbidez	Tu	<0,03	UNT	0,43	0,03	1	5	28/sep./20	AGR-PA-09*
Olor	OI	Aceptable	THO	NA	NA	Aceptable	Aceptable	29/sep./20	AGR-PA-47**
Temperatura	T	26,9	°C	0,40	1,10	18,0	30,0	26/sep./20	AGR-PA-03*
Concentración de iones hidrógeno	pH	7,33		0,28	4,01	6,0	8,0	26/sep./20	AGR-PA-04*
Conductividad eléctrica	CE	188,0	µS/cm	4,0	0,7	400	NA	29/sep./20	AGR-PA-10*
Cloro residual libre	Cl ₂ Libre	0,43	mg/L	0,10	0,10	0,3	0,6	26/sep./20	AGR-PA-35**
Cloro residual y combinado	Cl ₂ Lyc	0,60	mg/L	0,10	0,10	1,0	1,8	26/sep./20	AGR-PA-35**

L.M.C. : Límite mínimo de cuantificación
 UNT: Unidades Nefelométricas de Turbiedad
 NA: No Aplica
 Sib.: Símbolo

Alejandra Montenegro H.
 Regente CQCR# 2957

Notas

Para los parámetros de pH, temperatura, cloro residual libre y cloro residual combinado, se establecen rangos permisibles y no VA ni VMA.

La identificación del informe es sinónimo al número de informe

El Laboratorio se hace responsable de toda la información suministrada en este informe.

Todos los análisis son realizados en las instalaciones de Agrotec Laboratorios Analíticos S.A, excluyendo las mediciones tomadas en las instalaciones del cliente (pH, T, ClLibre y ClTotal).

La incertidumbre expandida reportada corresponde a un nivel de confianza del 95 % (K=2)

El Laboratorio declara que los resultados obtenidos solamente corresponden a la muestra recolectada por:

Jorge Alfaro

Rangos y límites máximos permitidos por la Legislación Nacional (Decreto #38924-S)

Métodos de análisis realizados de acuerdo con Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23 Ed.

Este documento no puede reproducirse total ni parcialmente sin autorización del laboratorio.

Una vez concluidos los ensayos y emitido el informe de resultados las muestras se mantendrán bajo custodia por un periodo de 15 días, concluido este periodo se desechará.

Agrotec Laboratorios Analíticos. Permiso de Funcionamiento MINSAP CS-ARS-HMR-5568-18, Rige: 17-01-2018, Vence 17-01-2023.

* Ensayos acreditados bajo la Norma INTE-ISO/IEC 17025:2005

**Ensayos no acreditados.

Ver alcance de acreditación en www.eca.or.cr

Observaciones: No Aplica

Reporte analítico

Fecha de revisión: 12 de febrero del 2020 Fecha de emisión: 12 de febrero del 2020

Cliete: Asada Nuevo Villas de Alicante
Contacto: Mario Enrique Molina
Dirección: Alajuela, Alajuela, Alajuela, carretera a Desamparados de Alajuela.
Correo electrónico: info@villasdealicante.com
Actividad: Condominios
Tel/Fax: 8355-3473

Identificación de laboratorio: 48287 -4
Matriz: Agua potable
Fecha de muestreo: 26/sep./20
Fecha de recibido: 28/sep./20
Fecha de reporte: 12/oct./20
Procedimiento de muestreo: AGR-PA-01*

Descripción: Casa Mario Molina

Coordenadas : -

AQT-2030 (Decreto 38924-S)

Parámetro	Sib.	Resultado	Unid.	Incertidumbre	L.M.C	Límites Nac.		Fecha de análisis	Procedimiento analítico
						Valor alerta	Valor máx.		
Primer nivel de control (N1)									
Color aparente	Col	<1	mg/L (uPt-Co)	1	1	<5	15	29/sep./20	AGR-PA-34**
Turbidez	Tu	<0,03	UNT	0,43	0,03	1	5	28/sep./20	AGR-PA-09*
Olor	OI	Aceptable	THO	NA	NA	Aceptable	Aceptable	29/sep./20	AGR-PA-47**
Temperatura	T	26,9	°C	0,40	1,10	18,0	30,0	26/sep./20	AGR-PA-03*
Concentración de iones hidrógeno	pH	7,32		0,28	4,01	6,0	8,0	26/sep./20	AGR-PA-04*
Conductividad eléctrica	CE	189,2	µS/cm	4,0	0,7	400	NA	29/sep./20	AGR-PA-10*
Cloro residual libre	Cl ₂ Libre	0,53	mg/L	0,10	0,10	0,3	0,6	26/sep./20	AGR-PA-35**
Cloro residual y combinado	Cl ₂ Lyc	0,53	mg/L	0,10	0,10	1,0	1,8	26/sep./20	AGR-PA-35**

L.M.C. : Límite mínimo de cuantificación
UNT: Unidades Nefelométricas de Turbiedad
NA: No Aplica
Sib.: Símbolo

Notas

Para los parámetros de pH, temperatura, cloro residual libre y cloro residual combinado, se establecen rangos permisibles y no VA ni VMA.

La identificación del informe es sinónimo al número de informe

El Laboratorio se hace responsable de toda la información suministrada en este informe.

Todos los análisis son realizados en las instalaciones de Agrotec Laboratorios Analíticos S.A, excluyendo las mediciones tomadas en las instalaciones del cliente (pH, T, ClLibre y ClTotal).

La incertidumbre expandida reportada corresponde a un nivel de confianza del 95 % (K=2)

El Laboratorio declara que los resultados obtenidos solamente corresponden a la muestra recolectada por:

Jorge Alfaro

Rangos y límites máximos permitidos por la Legislación Nacional (Decreto #38924-S)

Métodos de análisis realizados de acuerdo con Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23 Ed.

Este documento no puede reproducirse total ni parcialmente sin autorización del laboratorio.

Una vez concluidos los ensayos y emitido el informe de resultados las muestras se mantendrán bajo custodia por un periodo de 15 días, concluido este periodo se desechará.

Agrotec Laboratorios Analíticos. Permiso de Funcionamiento MINSAP CS-ARS-HMR-5568-18, Rige: 17-01-2018, Vence 17-01-2023.

* Ensayos acreditados bajo la Norma INTE-ISO/IEC 17025:2005

**Ensayos no acreditados.

Ver alcance de acreditación en www.eca.or.cr

Observaciones: No Aplica

Alejandra Montenegro H.
Regente CQCR# 2957