



**Ayuntamiento
de Adeje**

Área de Salud y Calidad de Vida



ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



Laboratorio Municipal de Adeje

Presentación

Control del agua de abastecimiento en el Grifo del Consumidor Informe 2019-2020



C/ Tinerfe el Grande, nº32, 38670 Adeje. Sta. Cruz de Tenerife
Telf: 922 711 484 Fax: 922 710 142
www.adeje.es

Presentación

Amada María Encarnación Trujillo Bencomo

Concejala del Área de Salud y Calidad de la Vida

Autores

Gara Morales Quintero

Técnica de Salud Pública Municipal

Sara García Torres

Técnica en Salud Ambiental y Química Ambiental.

Agradecimientos

Queremos expresar nuestro agradecimiento, a todos aquellos vecinos que nos han abierto las puertas de su domicilio particular para realizar las tomas de muestras para el control del agua en el grifo. A los responsables y trabajadores de los Hoteles y de otros establecimientos, por permitirnos acceder a sus instalaciones para el correspondiente control.

Agradecer el apoyo recibido de directivos, técnicos y trabajadores de la Concejalía de Sanidad, a la Dirección General de Salud Pública, Área de Salud de Tenerife, a la empresa de abastecimiento Aqualia Centro (Entemanser) y a los establecimientos hoteleros.

Con dicha colaboración han hecho posible llevar a cabo el Control del Agua en el Grifo del Consumidor correspondiente a los años 2019 y 2020, cuya contribución ha sido inestimable y sin los cuales este informe no se podría haber elaborado.

Presentación

El Control Sanitario del Agua de Consumo Humano es un objetivo prioritario de la Salud Pública. Las Directivas europeas y la legislaciones nacionales están destinadas a garantizar que el agua de consumo sea saludable y limpia, eliminando o reduciendo la concentración de contaminantes microbiológicos y físicos-químicos que puedan afectar a la salud humana.

Por todo ello, el Control del Agua en el Grifo de los Consumidores es un objetivo prioritario para la Concejalía de Salud y Calidad de la Vida del Ayuntamiento de Adeje, en cumplimiento de las directivas europeas y legislación nacional y autonómica destinadas a garantizar que el agua de consumo sea salubre y limpia para nuestros vecinos y ciudadanos.

Por estas razones es para mí, una satisfacción presentar el décimo segundo Informe del Control del Agua en el Grifo del Consumidor del Municipio de Adeje, publicado por el Área de Salud y Calidad de la Vida del Ayuntamiento de la Villa de Adeje, donde se recoge toda la información sobre tomas de muestras, analíticas realizadas, incumplimientos detectados, cuadros y gráficas de resultados, así como la evolución en el control del agua en el grifo del municipio en los últimos años.

Sara García Torres

Técnica y Responsable de Calidad del Laboratorio Municipal de Adeje



**LABORATORIO
MUNICIPAL
DE ADEJE**

Índice

1.- Introducción	5
2.- Programa de Análisis y Control del agua en el grifo del consumidor	7
2.1.- Documentación de referencia	
2.2.- Fuente de información	
2.3.- Origen de agua de abastecimiento	
2.4.- El laboratorio Municipal de Adeje	
3.- Material	13
3.1.- Zonas de abastecimientos	
3.2.- Redes de distribución	
3.3.- Punto de Muestreo	
3.4.- Frecuencia de Muestreo	
3.5.- Análisis	
4.- Parámetros	20
4.1.-Tipo de parámetros	
4.2.- Los parámetros de control en el grifo del consumidor	
4.3.- Otros Parámetros	
4.4 Parámetros individualizados	
5.- Resultados	24
5.1.- Boletín de análisis	
5.2.- Parámetro individualizado.	
6.-Incumplimientos	28
7.- Calificación	34
8.- Muestreo	36
9.- Calidad del Agua	39
9.1.- Índice de Langelier	
9.2.- Conductividad	
10.- Tablas de las diferentes redes de abastecimiento controladas en el año 2019-2020	55
11.- Difusión	56
12.- Inversiones	57
13.- Evolución	58
14.- Normativa	59
15.- Bibliografía	60
ANEXOS I	61

1. Introducción

Control del agua de abastecimiento en el grifo del consumidor.

Informe bienio 2019-2020

Este es el décimo segundo informe en el control del agua de abastecimiento en el grifo del consumidor del municipio de Adeje, correspondiente a los años 2019-2020. Se elabora en el cumplimiento de lo dispuesto en el Real Decreto 140/2003, de 7 de febrero por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano, que transpone al derecho interno español la Directiva 98/83/CE del consejo de 3 noviembre de 1998, relativa a la calidad del agua destinada al consumo humano y la Directiva 2013/51/EURATOM del Consejo, de 22 de octubre de 2013, por el que se establecen requisitos para la protección sanitaria de la población con respecto a las sustancias radioactivas en las aguas destinadas al consumo humano.

Esta legislación define a los municipios como responsables de asegurar que el agua suministrada a través de cualquier red de distribución, cisterna o depósito móvil en su ámbito territorial, incluyendo a los Hoteles con sistemas de depuración y abastecimiento, sea **Apta** para el consumo, de acuerdo con la Ley 7/1985, de 2 de abril, Reguladora de las Bases del Régimen Local, la Ley 14/1986, de 25 de abril, General de Sanidad y la Ley 11/1994, de 26 de julio, de Ordenación Sanitaria de Canarias.

Los municipios, son igualmente responsables, en el cumplimiento de las competencias sobre el agua de consumo humano, señaladas en el artículo 4 del Real Decreto 140/2003, de 7 de febrero, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano, y del Programa de Vigilancia Sanitaria del agua de consumo humano de la Comunidad Autónoma de Canarias.

Esta legislación ofrece un control del agua de consumo con unos valores de referencia basados en los conocimientos científicos y técnicos actuales, todo ello de cara a proteger mejor la salud de la población destinataria de dicha agua.

La persona o entidad pública o privada responsable del abastecimiento o de parte del mismo o de cualquier otra actividad ligada al abastecimiento del agua de consumo humano es el Gestor. En nuestro Municipio el Gestor de mayor entidad es la empresa ENTEMANSER S.A.

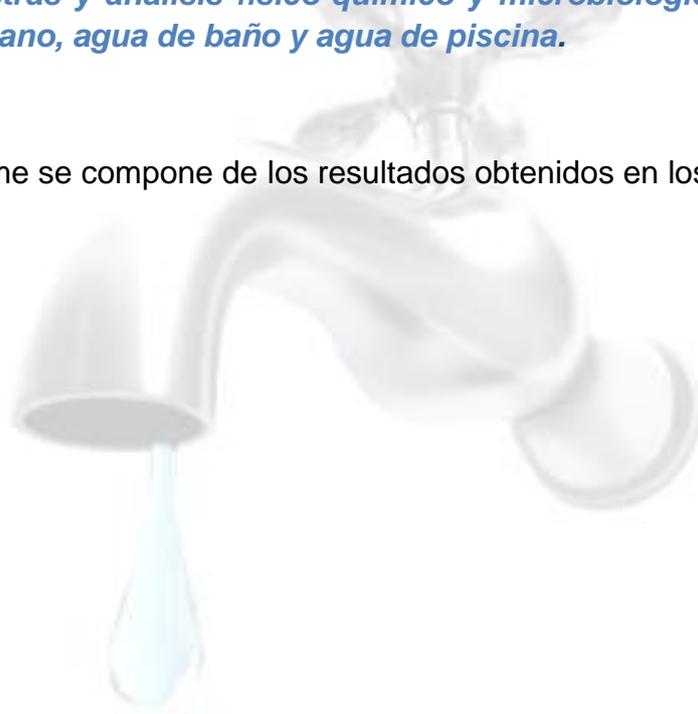
1. Introducción

La empresa gestora ENTEMANSER S.A. es responsable de la captación, la conducción, tratamiento, distribución o el autocontrol de agua de consumo, finalizando su responsabilidad en el punto de entrega a otro gestor o en la llave de paso general de la acometida de las redes interiores del inmueble, donde la responsabilidad de calidad pasa a ser de los propietarios.

Además existen otros gestores de menor entidad, que abastecen a poblaciones turísticas de hasta 2.600 habitantes.

El Laboratorio Municipal de Adeje realiza el control del agua en el grifo del consumidor junto con otras actividades de prevención sanitaria. Actualmente el laboratorio cuenta con la Certificación de Calidad conforme con las exigencias de la norma ISO 9001:2015, siendo su alcance: *realización de toma de muestras y análisis físico-químico y microbiológico de agua de consumo humano, agua de baño y agua de piscina.*

Este informe se compone de los resultados obtenidos en los años 2019 y 2020.



2. Programa de control

El programa de análisis y control del agua en el grifo del consumidor tiene como objetivo asegurar que el agua suministrada a través de cualquier red de distribución en el ámbito territorial del Municipio de Adeje, sea **Apta para el consumo**, aplicándose para ello las directrices del Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad y de la Dirección General de Salud Pública del Gobierno de Canarias.

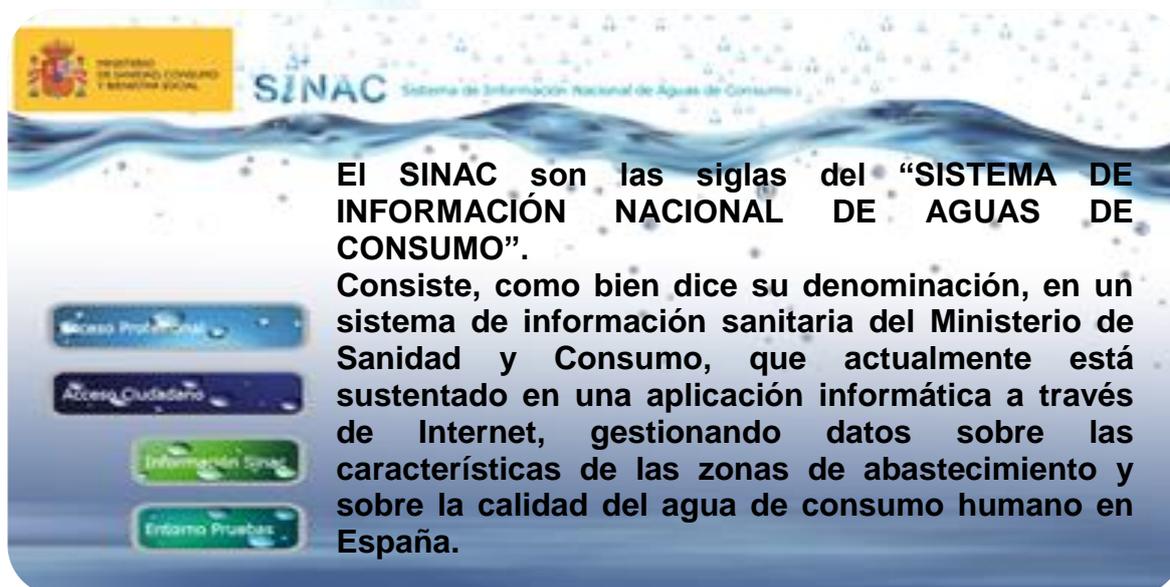
2.1.- Documentación de referencia

El Programa de Vigilancia Sanitaria del agua de consumo humano de la Comunidad Autónoma de Canarias, además de dar el cumplimiento a lo establecido en el Real Decreto 140/2003 de 7 de febrero, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano, proporciona una herramienta para que la administración autonómica, administración local, gestores y demás agentes implicados en el suministro y el control de la calidad del agua distribuida a la población, desarrollaran su actividad en un marco de actuación ordenada, que facilite, por una parte, el cumplimiento de los criterios de calidad que garanticen un alto nivel de protección de la salud de la población, y por otra, que los consumidores puedan recibir información suficiente sobre la calidad del agua y de las instalaciones del abastecimiento.

2.2.- Fuente de información

La fuente de información para obtener los datos necesarios para llevar a cabo el programa de análisis y control del agua en el grifo del consumidor ha sido:

a.- Sistema de Información Nacional de agua de Consumo (SINAC)



El SINAC son las siglas del “SISTEMA DE INFORMACIÓN NACIONAL DE AGUAS DE CONSUMO”.

Consiste, como bien dice su denominación, en un sistema de información sanitaria del Ministerio de Sanidad y Consumo, que actualmente está sustentado en una aplicación informática a través de Internet, gestionando datos sobre las características de las zonas de abastecimiento y sobre la calidad del agua de consumo humano en España.

2. Programa de control

Los objetivos del SINAC:

- Detectar y prevenir riesgos para la población derivados de la ingesta de agua contaminada.
- Identificar en el ámbito local, autonómico y nacional la calidad del agua de consumo humano y de las características de los abastecimientos.
- Facilitar al ciudadano información básica de las zonas de abastecimiento y la calidad del agua de consumo humano.
- Aportar información a las autoridades competentes y a los usuarios del SINAC sobre las características de las infraestructuras que componen los abastecimientos.
- Facilitar la coordinación de los programas de vigilancia sanitaria destinados a prevenir los posibles riesgos específicos para la salud derivados del consumo de agua.
- Elaborar informes periódicos sobre las características de las infraestructuras y de la calidad del agua de consumo humano.
- Cumplir con la obligación de informar a la Unión Europea y a otros organismos internacionales

Información que recoge el SINAC:

- Zonas de abastecimiento.
- Infraestructuras:
 - ✓ Captaciones / Presiones o focos de contaminación
 - ✓ Conducciones
 - ✓ Plantas de tratamiento de potabilización
 - ✓ Depósitos de almacenamiento y regulación de agua
 - ✓ Cisternas de transporte de agua
 - ✓ Redes de distribución
 - ✓ Instalaciones interiores con actividad pública o comercial
 - ✓ Puntos de muestreo
- Control de la calidad:
 - ✓ Laboratorios de control de la calidad del agua de consumo
 - ✓ Métodos de análisis
 - ✓ Boletines de análisis de la calidad del agua de consumo
 - ✓ Situaciones de incidencias, alarmas e incumplimientos
- Autorizaciones de excepciones.
- Inspecciones sanitarias.

Base legal del SINAC

En virtud de las facultades atribuidas en el apartado 3 del artículo 30 del **Real Decreto 140/2003** y de acuerdo con las previsiones contenidas en las disposiciones adicionales primera y quinta del Real Decreto 140/2003, de 7 de febrero, se publica la **Orden SCO/1591/2005, de 30 de mayo, sobre el sistema de información nacional de agua de consumo SINAC** (BOE nº 131 de 02/06/2005).

2. Programa de control

Esta Orden tiene como objeto desarrollar el Real Decreto 140/2003, en lo relativo al Sistema de Información Nacional de Agua de Consumo (SINAC), describiendo sus características generales y las particularidades de la aplicación informática a través de Internet que le da soporte, con el fin de conocer y prevenir los posibles riesgos para la salud de la población provocados por la contaminación del agua.

Recoge información de la calidad del agua de consumo humano de todos los abastecimientos mayores de 50 habitantes de España.

2.3.- Origen del agua de abastecimiento

a.- CAPTACIÓN: es donde se toma el agua de la naturaleza para abastecer una población. Puede ser:

- ✓ Agua superficial (barranco, presa, arroyo, acequia, canal).
- ✓ Subterránea (pozo, manantial o naciente, galería).
- ✓ Agua de mar.
- ✓ De lluvia. El agua subterránea y de lluvia suele ser común en zona rural.

b.- TRATAMIENTOS DE POTABILIZACIÓN: es el proceso químico y/o físico por el cual se potabiliza el agua de la captación para posteriormente distribuirla a la población. Puede ser:

- ✓ Desinfección exclusivamente
- ✓ A1. Físico simple + desinfección
- ✓ A2. Físico químico normal + desinfección;
- ✓ A3. Químico intensivo+ afino + desinfección
- ✓ Desaladora: tecnología de membranas.

La desinfección reduce los riesgos microbiológicos, pero no, los riesgos químicos; para ello se necesitan añadir otros tipos de tratamientos.

2. Programa de control

Procedencia y tratamiento de las aguas de las diferentes zonas de abastecimiento del Municipio de Adeje (*)

Código SINAC	Zona de Abastecimiento	Captación	Tratamiento
4430	ENTRECANALES	Presa Tijoco	Desinfección química
4423	LAS TORRES	Agua de mar (EDAM/ La Caleta) + Presa Tijoco	Filtración con membrana (ósmosis inversa + Desinfección química.
4428	LOS MOLINOS	Dep. Los Molinos + Dep. Moraditas nuevo + Dep. Moraditas viejo	Desinfección química
4437	METÁLICOS	Agua de mar (EDAM/ La caleta) + Presa Tijoco + Presa Vallito	Filtración con membrana (ósmosis inversa + Desinfección química.
4422	MORADITAS	Dep. Moraditas nuevo + Dep. Moraditas viejo	Desinfección química
4438	ROQUE DEL CONDE	Presa Agrícola	Desinfección química
4420	TIJOCO ALTO	Dep. Tijoco Alto Nuevo	Desinfección química
4425	TIJOCO1-TIJOCO2	Presa Tijoco	Desinfección química
4434	TORVISCAS	Presa Agrícola	Desinfección química
4276	IFONCHE	Dep. Ifonche	Desinfección química
4277	TAUCHO NUEVO	Dep. Taucho nuevo	Desinfección química
4239	HGT GRAN TACANDE	Agua de mar	Desaladoras
2571	AGUAS CANARIAS HOTEL ANTHELIA	Agua Subterránea + Agua de mar	Desaladoras
5236	HGT HOTEL GRAN TINERFE COSTA ADEJE	Pozo	Sin especificar
5337	JDN ADEJE HOTEL ROCA DE NIVARIA	Agua de mar	Desaladoras
5819	ARTUSA ADEJE HOTEL SHERATON LA CALETA	Agua de mar	Desaladoras
5463	IHPD ADEJE GRAN HOTEL BAHIA DEL DUQUE	Agua de mar	Desaladoras
7010	HOTEL FAÑABE COSTA SUR	Agua de mar	Desaladoras
4419	HOTEL RIU BUENAVISTA	Agua de mar	Desaladoras
8422	LPSA ADEJE SIAM PARK	Agua de mar	Desaladoras
10444	GF HOTELES ADEJE COSTA ADEJE GH	Agua de mar	Desaladoras
18092	HA-ADEJE-H10 COSTA ADEJE PALACE	Agua de mar	Desaladoras
17788	APC ADEJE RED ACH (AQUALAND)	Agua de mar	Desaladoras

*Fuente: SINAC

2. Programa de control



El 68,38% de la población de Adeje es abastecida con mezcla agua proveniente de presas y agua de mar desalada. En cambio el resto de la población, el 31,62% es suministrado con agua de presas exclusivamente.

El 92,85% de las entidades privadas de Adeje (con autoabastecimiento) son abastecidas con agua proveniente de la mar desalada.

En cambio, el resto de las entidades, el 7,13%, es suministrado con agua de pozo

2.4.- EL Laboratorio Municipal de Adeje

El Laboratorio Municipal de Adeje realiza análisis de agua en el grifo del consumidor, conforme a lo establecido en el Real Decreto 140/2003, de 7 de febrero, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano, y son los siguientes:

- Olor.
- Sabor.
- Color.
- Turbidez.
- Conductividad
- pH.
- Amonio.
- Bacterias Coliformes.
- Escherichia coli (E. coli).
- Hierro: cuando se sospeche que la instalación interior tiene este tipo de material instalado.
- Cloro libre residual y/o cloro combinado residual: cuando se utilice cloro o sus derivados para el tratamiento de potabilización del agua.

Además de los parámetros recogidos en el Real Decreto citado, el laboratorio realiza el control de otros indicadores físico-químicos debido a su incidencia en algunas ocasiones en las redes de abastecimiento, como es el caso del Boro y Cloruros, procedentes de las plantas de desalación por ósmosis inversa.

Otro parámetro que se determina es el *índice de Langelier*, para valorar el equilibrio del agua.

2. Programa de control



3. Material

Como se había expuesto, El SINAC, sistema de información nacional de agua de consumo, es un sistema de información sanitario que recoge datos de las características de los abastecimientos y la calidad de las aguas de consumo humano que se suministra a la población residente en España. Es nuestra principal fuente de información para poder llevar a cabo el control del agua en el grifo del consumidor y cumplir así el Real Decreto 140/2003 de 7 de febrero, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano.

El SINAC se sustenta actualmente mediante una aplicación web a través de internet, donde los usuarios profesionales, a tiempo real, introducen datos sobre las características de las infraestructuras del abastecimiento, de laboratorios de control de agua, inspecciones sanitarias y de calidad del agua de consumo; además pueden consultar toda su información.

En este informe se recogen y presentan los datos relativos a las características de las infraestructuras y a la calidad del agua de consumo, correspondiente a los años 2019-2020 en Adeje, notificados en el SINAC por los operadores (públicos o privados) de los abastecimientos y por el Laboratorio Municipal de Adeje.

La unidad de información, **Zona de Abastecimiento**, que es el área geográficamente definida y censada por la autoridad sanitaria a propuesta del gestor del abastecimiento o partes de éste, no superior al ámbito municipal, en la que el agua de consumo humano proviene de una o varias captaciones y cuya calidad en las aguas distribuidas puede considerarse homogénea en la mayor parte del año. Una Zona de Abastecimiento (ZA) debe estar compuesta por las infraestructuras que van desde una o varias captaciones hasta el grifo del consumidor.

Los datos de la calidad del agua de consumo humano son introducidos en el SINAC por gestores de las infraestructuras del abastecimiento, ya sean empresas privadas, públicas o ayuntamientos a través de laboratorios públicos o privados. También introducen datos de calidad del agua de consumo, la administración sanitaria de las Comunidades Autónomas correspondientes a su vigilancia sanitaria.

Los criterios de selección de los datos para la elaboración de este informe han sido:

- Año de control: 2019 y 2020
- Tipo de puntos de muestreo: grifo de la instalación interior.
- Tipo de análisis: control de grifo de consumidor.
- Parámetros: aquellos que se deben controlar en el grifo del consumidor que constan en el Real Decreto 140/2003 y otros.

3. Material

3.1.- Zonas de Abastecimiento.

Año	Zonas de abastecimiento notificadas
2019	23
2020	23

En los años 2019 y 2020, se han mantenido las 23 zonas de abastecimiento, de las cuales 12 son distintas entidades privadas, generalmente hoteleras (establecimiento de alojamiento turístico) que se autoabastecen como consecuencia de la captación y tratamiento del agua. Las otras 11 zonas restantes, corresponden a los suministros por la empresa ENTEMANSER S.A, abasteciendo a una población estimada de unos 58.900 habitantes.

Las 12 entidades privadas que el Laboratorio Municipal de Adeje ha llevado a cabo el control del agua en el grifo de los años 2019 y 2020 son (*):

ZONA DE ABAST.	CODIGO SINAC	RED DISTRIBUCIÓN	CODIGO	ENT. GESTORA	ENTIDAD DE POBLACIÓN ABASTECIDA	POBLACIÓN ABASTECIDA X ENTIDAD	Nº DE MUESTRAS AL AÑO
HGT GRAN TACANDE	6910	HGT HOTEL GRAN TACANDE	GRT	GRAN TACANDE HOTEL	HOTEL GRAN TACANDE	1110	4
AGUAS CANARIAS HOTEL ANTHELIA	3930	AGUAS CANARIAS HOTEL ANTHELIA	HANTH	IBEROSTAR GRAN HOTEL ANTHELIA	HOTEL ANTHELIA	1007	6
HGT HOTEL GRAN TENERFE COSTA ADEJE	8483	HGT HOTEL GRAN TENERFE COSTA ADEJE	HGT	H10 GRAN TENERFE (SURLAGO S.A)	HOTEL GRAN TENERFE	2709	6
JDN ADEJE HOTEL ROCA NIVARIA	8640	JDN ADEJE RED HOTEL ROCA NIVARIA	JDNRN	JARDINES DE NIVARIA S.L	HOTEL ROCA DE NIVARIA	2592	6
ARTUSA ADEJE HOTEL SHERATON LA CALETA	9269	RED ARTUSA ADEJE HOTEL SHERATON LA CALETA	SHER	ARCHIPIELAGO Y TURISMO S.A	HOTEL SHERATON LA CALETA	492	6
IHPD ADEJE GRAN HOTEL BAHIA DEL DUQUE	8845	RED IHPD ADEJE GRAN HOTEL BAHIA DEL DUQUE	HBDQ	INVERSIONES HOTELERA PLAYA DEL DUQUE S.A	HOTEL BAHIA DEL DUQUE	16207	4
	19460	RED IHPD ADEJE HOTEL BAHIA DEL DUQUE, VILLAS	HBHQV	INVERSIONES HOTELERA PLAYA DEL DUQUE S.A	VILLAS DEL HOTEL BAHIA DEL DUQUE		4
	19459	RED IHPD ADEJE HOTEL BAHIA DEL DUQUE, SPA	HBHQS	INVERSIONES HOTELERA PLAYA DEL DUQUE S.A	SPA DEL HOTEL BAHIA DEL DUQUE		4
HOTEL FAÑABE COSTA SUR	10984	RED FAÑABE COSTA SUR	HFAÑ	GF HOTELES	HOTEL FAÑABE COSTA SUR	454	6
HOTEL RIU BUENAVISTA	7221	RED RIU BUENAVISTA	RBUE	RIU BUENAVISTA	HOTEL BUENAVISTA	2592	6
APC ADEJE AQUALAND	20858	APC ADEJE RED ACH	AQUA	ASPRO PARKS CANARIAS S.L	AQUALAND	2930	6
LPSA ADEJE SIAM PARK	12657	RED SIAM PARK	SIAM	LORO PARQUE S.A	SIAM PARK	2709	6
GF HOTELES ADEJE COSTA ADEJE GH	15573	RED GF HOTEL COSTA ADEJE	GHA	GF HOTELES	HOTEL COSTA ADEJE	1110	6
HA ADEJE H10 COSTA ADEJE PALACE	21289	RED HA ADEJE RED H10 COSTA ADEJE	HCAP	H10 COSTA ADEJE PALACE	HOTEL H10 COSTA ADEJE	2709	6

*Fuente: SINAC

3. Material

Las 11 zonas y redes de abastecimiento de ENTEMANSER S.A. (Entidad gestora de agua de consumo humano del Municipio de Adeje) que el Laboratorio Municipal de Adeje ha llevado el control del agua en el grifo en los años 2019 y 2020 (*)

ZONA DE ABAST.	CODIGO SINAC	RED DISTRIBUCIÓN	CODIGO	ENT. GESTORA	ENTIDAD DE POBLACIÓN ABASTECIDA	POBLACIÓN CENSADA ABASTECIDA X ENTIDAD	Nº DE MUESTRAS AL AÑO
ENTRECANALES	7282	RED FAÑABE	FÑB2	AQUALIA CENTRO	FAÑABE (TOTAL)	2004	6
LAS TORRES	7263	RED URB LAS TORRES- URB GOLF COSTA ADEJE	GOLF		ARMENIME (PARCIAL)	1755	22
					EL PUERTITO (TOTAL)	57	
					CALLAO SALVAJE (TOTAL)	2380	
					LA CALETA (TOTAL)	479	
					LA POSTURA (TOTAL)	5015	
					EL GALEON (TOTAL)	2595	
					LOS OLIVOS (TOTAL)	2039	
					ADEJE CASCO (PARCIAL)	3113	
7271	RED PLAYA PARAISO	PYPAR	PLAYA PARAISO (TOTAL)		2873	6	
7272	RED SUEÑO AZUL	SÑAL	SUEÑO AZUL (TOTAL)		463	6	
7270	RED OROVALES	OROV	OROVALES (TOTAL) (Las Torres)		2450	6	
LOS MOLINOS	7280	RED LOS MOLINOS	MOL		ADEJE CASCO	1557	6
METALICOS	7288	RED S. EUG. BAJO	SEUGB		PLAYA DE LAS AMERICAS (TOTAL) (costa adeje)	2237	30
					SAN EUGENIO BAJO (TOTAL) (Costa Adeje -San Eugenio)	2844	
					EL BERIL (TOTAL) (Costa Adeje-EI Beril)	39	
					MIRAVERDE (TOTAL)	2650	
					PLAYA DE FAÑABE (TOTAL) (Costa Adeje-Playa Fañabe)	581	
					PLAYAS DEL DUQUE (TOTAL) (Costa adeje-Playa del Duque)	1005	
					LA CALDERA (TOTAL)	83	
MORADITAS	7260	RED LAS MORADITAS	MORD		LOS MENORES (TOTAL)	1524	6
					LAS ROSAS (TOTAL)	226	
		RED FAÑABE-URB. EL GALEON	GAL		LAS MORADITAS (PARCIAL)	125	
					ARMENIME (PARCIAL)	1711	
ROQUE DEL CONDE	7264	ED ROQUE DEL CONDE	RC1		ROQUE DEL CONDE (PARCIAL) (Adeje)	3113	6
		ED ROQUE DEL CONDE	RC2		ROQUE DEL CONDE (PARCIAL) (Adeje)	3113	6
TJOCO ALTO	7257	RED TJOCO ALTO NUEVO	TJAN		TJOCO ALTO (PARCIAL)	111	4
		RED TJOCO ALTO-CONCEPCIÓN	TJCONCEP	TJOCO ALTO (PARCIAL)	111	4	
TJOCO1-TJOCO2	20408	RED LA HOYA	HOY	LA CONCEPCIÓN	227	6	
				TJOCO BAJO (PARCIAL)	1915		
				MARAZUL (TOTAL) (tijoco bajo)			
TORVISCAS	7287	RED S. EUG. ALTO	SEUGA	TJOCO BAJO (PARCIAL)	859	6	
				SAN EUGENIO ALTO (TOTAL) (Costa adeje-San Eugenio)	2844	18	
TAUCHO NUEVO	7259	RED TAUCHO	TCHO	TORVISCAS ALTO (TOTAL) (Costa Adeje-Torviscas)	6338		
				TAUCHO (TOTAL)	194		
				LA QUINTA (TOTAL)	22	6	
				LAS MORADITAS (PARCIAL)	125		
INFONCHE	7213	RED INFONCHE	INF	IFONCHE Y BENITEZ (TOTAL)	39	4	

*Fuente: SINAC

3. Material

3.2.- Redes de Distribución.

La red de distribución (abastecimiento) de agua potable es un sistema de obras de ingeniería, que permiten llevar hasta la vivienda el agua potable. Las redes de distribución de agua potable son generalmente redes que forman anillos cerrados.



Cada zona de abastecimiento suministra el agua a través de una o más redes de distribución.

La zona de abastecimiento con más redes de distribución es la de Las Torres, con 4 redes que abastecen a una población estimada de 23.302 habitantes.

3.3.- Punto de muestreo.

Los puntos de muestreos son aquellos lugares de cada red de abastecimiento y a su vez pertenecientes a una zona de abastecimiento, que han sido designados para la toma de muestras de agua para el control de su calidad de forma aleatoria.

En el caso de que la vivienda sea elegida como punto de toma de muestra para la realización del análisis de control en el grifo del consumidor, la muestra de agua se corresponderá con el agua procedente de la red de distribución. Dicha red interna no deberá de disponer de sistemas de tratamiento previos al punto de muestreo.

El Programa de Vigilancia Sanitaria expone que al menos en el 50% del muestreo sea en instalaciones interiores de edificios públicos o con actividades comerciales, que no tengan abastecimiento propio. El resto se toma en el interior de viviendas particulares, complejos residenciales, etc.

Los titulares de los inmuebles sin actividad pública o comercial serán responsables del mantenimiento de las instalaciones interiores de forma tal que no se deteriore la calidad del agua que se les suministra, desde la acometida a la red de distribución hasta el grifo del consumidor.

3. Material

3.4.- Frecuencia del Muestreo.

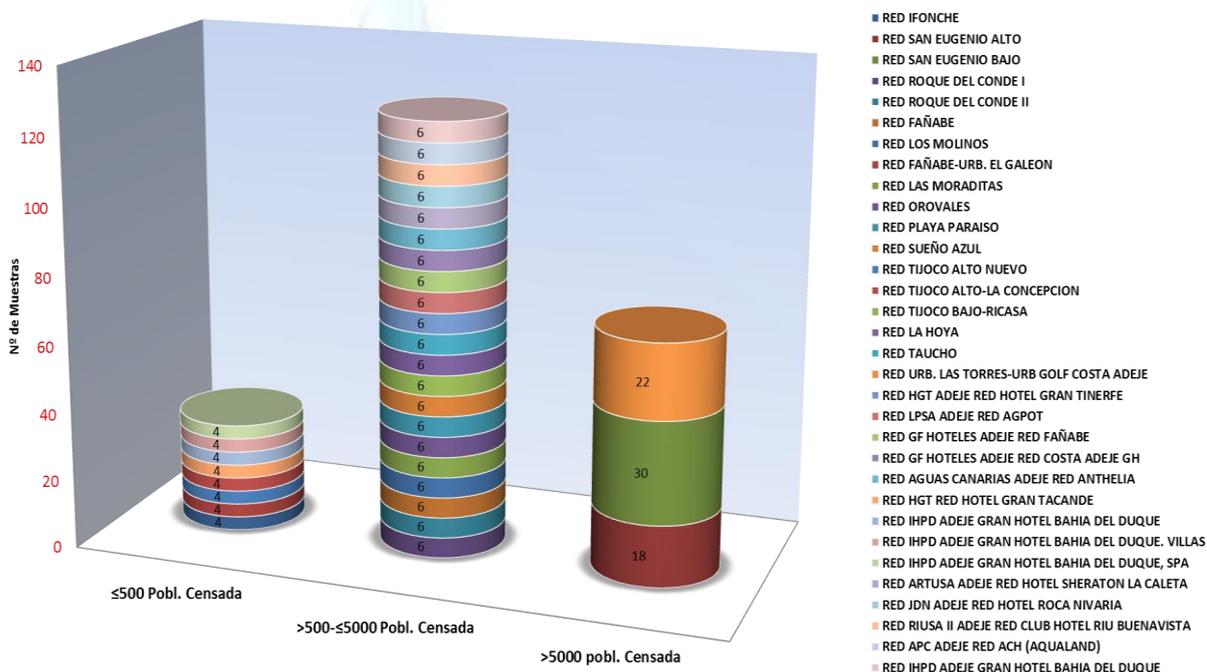
El cálculo del número de muestras se realiza a partir de la población abastecida en las diferentes redes de distribución. De acuerdo a lo establecido en el anexo V del Real Decreto 140/2003, en cuanto al control del agua en el grifo.

Número de habitantes suministrados	Número mínimo de muestras al año
≤ 500	4
> 500 - ≤ 5.000	6
> 5.000	6 + 2 por cada 5.000 hb. y fracción

El número de muestras planificadas para los años 2019 y 2020, con referencia al Anexo 11 del Programa de Vigilancia Sanitaria AGH de SCS, han sido de 228 muestras por cada año.

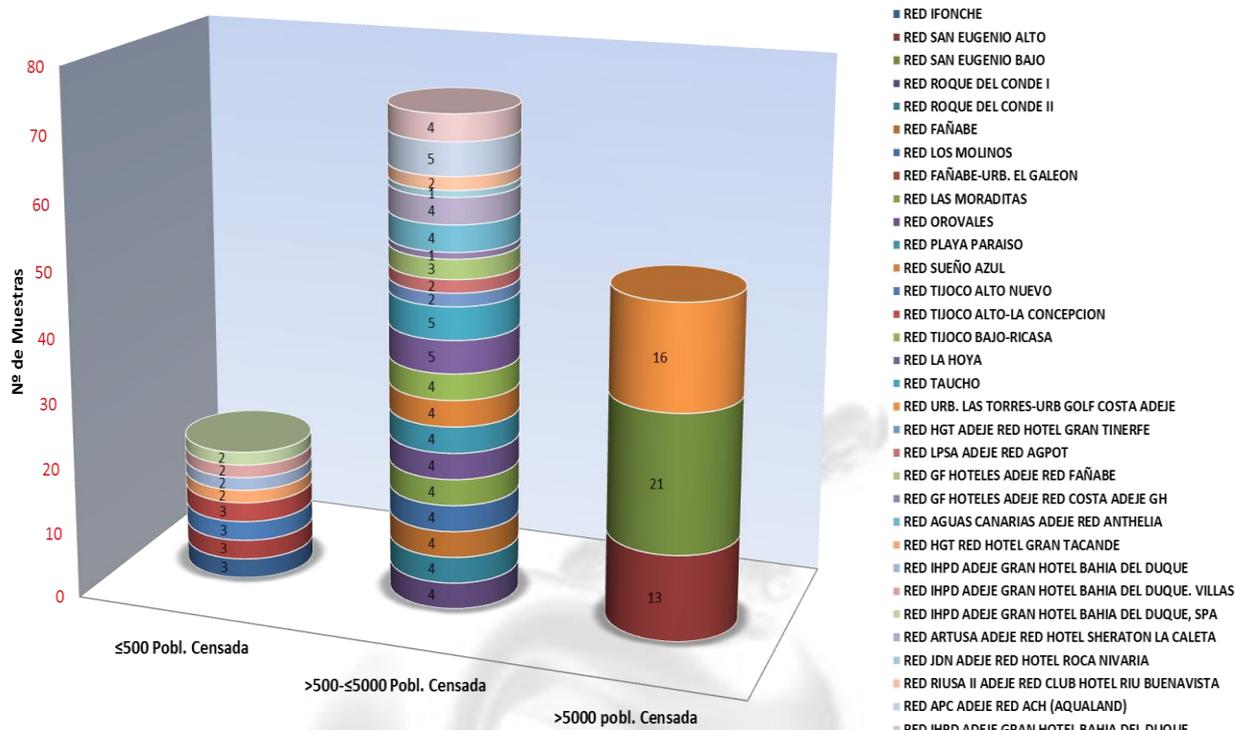
En el año 2019 se realizó la totalidad de las muestras planificadas, en cambio 2020 se vio afectada la planificación por el estado de alarma por Covid-19. El Gobierno Central de España estableció restricciones donde exponen que las actividades, como es el control del agua en el grifo del consumidor no es una actividad de primera necesidad. Por dicho motivo se paralizó la planificación durante esos meses de Estado de Alarma (16 de Marzo al 24 de Junio)

Frecuencia de muestreo por Red de abastecimiento en el año 2019



3. Material

Frecuencia de muestreo por Red de abastecimiento en el año 2020



Año	Nº de Redes de distribución	Nº de muestras planificadas	Nº de muestras realizadas
2019	32	228	228
2020	32	228	144

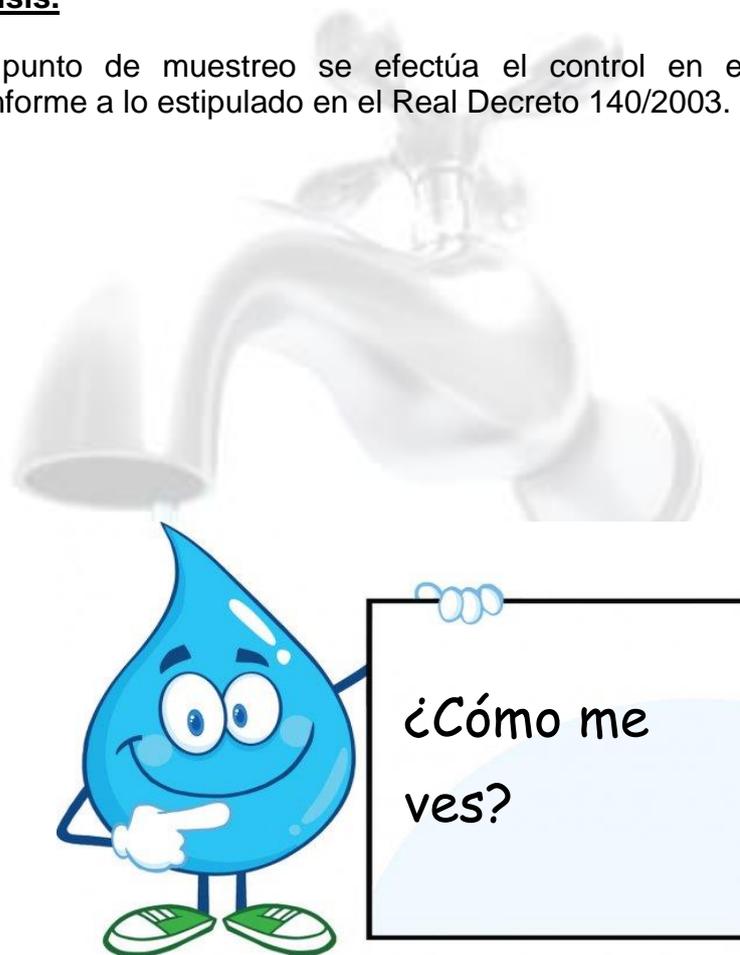
Del número de muestras determinadas en el año 2019, en las redes de abastecimiento del municipio, el 31.14% se tomó en domicilios particulares y el 68.86% en instalaciones interiores de edificios públicos o con actividad comercial, que no tienen abastecimiento propio. En el año 2020, el 44.44% se tomó en domicilios particulares y el 55.55% en instalaciones interiores de edificios públicos o con actividad comercial.

3. Material

Tipo de punto de Muestreo (PM)		
Año	Domicilio Particulares (Garaje, Jardín, interior de la vivienda...)	Instalaciones interiores de edificios públicos o con actividades comerciales, que no tienen abastecimiento propio
2019	31.14%	68.86%
2020	44.44%	55.55%

3.5.- Análisis.

En cada punto de muestreo se efectúa el control en el grifo del consumidor conforme a lo estipulado en el Real Decreto 140/2003.



4. Parámetros

Los parámetros son agentes biológicos, químicos o físicos que se controlan en el agua de consumo para saber la calidad de ésta. Usualmente se controlan 53 parámetros oficiales o con valor paramétrico (VP), que nos indican si un agua de consumo podría tener riesgo para la salud, en el caso de sobrepasar unos determinados valores señalados en la legislación.

4.1.- Tipo de parámetros:

➤ **Los microbiológicos**, nos indican sobre todo el riesgo de posible contaminación fecal y sus riesgos derivados.

➤ **Los químicos**, nos indican una contaminación química industrial, agrícola, urbana o por el propio tratamiento de potabilización realizado de forma inadecuada.

➤ **Los indicadores**, nos señalan la calidad general del agua, la eficacia del tratamiento de potabilización y la posible aceptación del consumidor.

➤ **Los radiactivos**, nos indican la posible contaminación natural o artificial por elementos radiactivos.

4.2.- Los parámetros de control en el grifo del consumidor:

➤ Parámetros indicadores:

- Olor.
- Sabor.
- Color.
- Turbidez.

- Bacterias Coliformes.

- Conductividad
- pH.
- Amonio.

- Cloro libre residual y/o cloro combinado residual: cuando se utilice cloro o sus derivados para el tratamiento de potabilización del agua.

➤ Parámetro microbiológico:

- E. coli.

4.3.- Otros parámetros controlados por el Laboratorio Municipal de Adeje en el grifo del consumidor:

➤ Parámetros indicadores:

4. Parámetros

- Cloruros. Debido a su incidencia en las redes de abastecimiento procedentes de las plantas de desalación por ósmosis inversa.

➤ Parámetros Físico-Químicos:

- Boro. Debido a su incidencia en las redes de abastecimiento procedentes de las plantas de desalación por ósmosis inversa.
- Fluoruros. Debido a su alta concentración en años anteriores.

➤ Otros parámetros:

- Calcio
- Alcalinidad (Carbonatos y Bicarbonatos)
- Índice de Langelier (Cálculo)

Los parámetros citados se determinan para valorar el equilibrio del agua en las diferentes redes de abastecimiento del Municipio de Adeje. Son analizados una vez al año.

4.4.- Parámetros individualizados.

Parámetro	Procedencia del Contaminante y su Repercusión en la Salud
Bacterias Coliformes	Las bacterias Coliformes totales pueden también sobrevivir y proliferar en sistemas de distribución de agua, sobre todo en presencia de biopelículas y su presencia está relacionada con el mantenimiento incorrecto de la red de distribución y/o instalación interior. Su presencia indica riesgo potencial de enfermedades gastrointestinales
Cloro combinado residual	El cloro combinado residual es un indicador de la desinfección cuando se utiliza la cloraminación; con otros métodos de desinfección con compuestos de cloro, la presencia de este indicador en agua de consumo significa que ha habido una deficiente desinfección. En España la cloraminación es el método de desinfección utilizado en el suministro para el 13% de la población censada.
Cloro libre residual	El cloro libre residual es un indicador de la desinfección con cloro o sus derivados. Los niveles de cloro libre residual por encima del VP, indican que ha habido un mal tratamiento por exceso de desinfectante.
Color	El agua de consumo debe ser idealmente de un color invisible. El color del agua es debido a sustancias orgánicas coloreadas (ácidos húmicos y fúlvicos) así como a la presencia de hierro o manganeso. En el agua de consumo, el color puede ser debido a la disolución del hierro o cobre en las instalaciones interiores.

4. Parámetros

Conductividad	<p>La conductividad en la legislación vigente pertenece al grupo de los parámetros indicadores.</p> <p>Es uno de los indicadores más sensibles para detectar posibles contaminaciones externas en la red de distribución, comparando la conductividad en distintos puntos de la red; para conocer el buen mantenimiento de una instalación interior, comparando la conductividad en la acometida y en grifo del consumidor; y para comprobar si tras la limpieza de membranas de ósmosis inversa o nanofiltración se han eliminado por completo las sustancias de limpieza antes de ponerlas en la línea, comparando la conductividad a la entrada y salida del contenedor.</p>
Olor	<p>Son diversos factores los que pueden provocar una alteración en el olor y/o en el sabor del agua, perceptible por el consumidor. Para conocer el origen del problema, es necesario que el consumidor identifique el olor y/o el sabor de acuerdo con la siguiente clasificación, en la que su percepción se asocia a unos descriptores estandarizados que ayudarán a encontrar el origen de la causa.</p> <p>Las causas más frecuentes responden a:</p> <ul style="list-style-type: none">• Compuestos naturales relacionados con el origen del agua.• Reactivos que se utilizan en el proceso de potabilización o subproductos generados en el mismo.• Materiales utilizados en las tuberías, montajes e instalaciones.• Vertidos contaminantes• Altos tiempos de residencia del agua en la red.
pH	<p>Aunque el pH no tiene normalmente impacto directo en los consumidores, es uno de los parámetros operacionales más importantes de calidad del agua. Hay que prestar atención al control del pH en todas las fases de tratamiento del agua para asegurar una clarificación y desinfección satisfactoria de la misma.</p> <p>Para la OMS el pH óptimo requerido varía entre las diferentes fuentes de acuerdo a la composición del agua y la naturaleza de los materiales de construcción utilizados en el sistema de distribución, pero es generalmente entre 6.5–8.5.</p>
Escherichia Coli	<p>Es un microorganismo muy abundante en heces humanas y de animales. Su presencia en aguas recreativas y de agua de consumo contaminada con restos fecales está bien documentada.</p> <p>Un número reducido de cepas enteropatógenas de Escherichia Coli son causa de diarrea aguda acuosa, que puede ser desde leve y no hemorrágica hasta altamente hemorrágica, acompañada de cólicos, náuseas y cefalea.</p>

4. Parámetros

Parámetros a destacar no incluidos en el control del agua en el grifo del consumidor (R.D. 140/2003, de 7 de febrero).

Parámetro	Procedencia del Contaminante y su Repercusión en la Salud
Boro	<p>El boro es común en las aguas subterráneas por lixiviación de las rocas y en aguas superficiales aparece por vertidos de detergentes. Es un compuesto que no se elimina con tratamientos convencionales de potabilización. Su eliminación es complicada incluso con tecnologías de membranas en procesos de desalación.</p> <p>Las exposiciones tanto breves como prolongadas de animales de laboratorio han demostrado su toxicidad para el aparato reproductor masculino por vía oral. Sin embargo, no hay datos que indiquen carcinogenicidad ni genotoxicidad por esta vía.</p>
Fluoruro	<p>El fluoruro es muy común en diversos minerales y la mayoría del fluoruro en aguas de consumo es de origen natural.</p> <p>El fluoruro afecta principalmente a los tejidos óseos. Las concentraciones bajas entre 0,5 mg/l y 2 mg/l protegen, sobre todo a los niños, de las caries dentales. No obstante, también puede producir fluorosis dental leve en concentraciones de 0,9 a 1,2 mg/l en agua de consumo. Existe un claro riesgo adicional de efectos óseos adversos si la ingesta total es de 14 mg/día e indicios que sugieren un incremento del riesgo de efectos en el esqueleto cuando la ingesta total supera los 6 mg/día.</p>
Cloruro	<p>La presencia de cloruro en agua de consumo es debida a causas naturales, efluentes industriales e intrusión marina entre otros. Unos niveles excesivos de cloruro incrementan la corrosión de los metales en las tuberías, dependiendo de la alcalinidad del agua.</p> <p>La OMS no ha propuesto valores de referencia de cloruro en el agua de consumo desde el punto de vista sanitario. Sin embargo, concentraciones de cloruro superiores a 250 mg/l pueden llegar a causar un sabor detectable.</p>
Hierro	<p>El hierro es uno de los metales más abundantes de la corteza terrestre. También puede haber hierro en el agua de consumo debido a la utilización de coagulantes de hierro o a la corrosión de tuberías de acero o hierro colado durante la distribución del agua.</p> <p>El sabor y la apariencia del agua de consumo puede verse afectada por la presencia de Hierro por debajo de 2 mg/l. La OMS no ha propuesto valores de referencia de Hierro en el agua de consumo.</p>

5. Resultados

5.1.- Boletín de análisis.

Los Boletines de Análisis contienen los resultados analíticos del control del agua en el grifo del consumidor. Tiene por objeto conocer la calidad del agua de consumo que le llega al consumidor y se controlan aquellos parámetros que podrían cambiar a lo largo de la instalación interior.

Los resultados analíticos de control del grifo planificados, como los de incumplimiento, fueron incorporados a la aplicación informática del SINAC tal como se establece el artículo 30 del R.D. 140/2003. Las muestras reciben la calificación en función de la estrategia para la actuación ante los incumplimientos de los parámetros (parte C anexo I del R.D. 140/2003) coincidente con el SINAC.

En el año 2019 se han notificado **233 boletines en el SINAC** de los cuales, 228 corresponden a los de control planificados, 3 boletines de confirmación (Nueva toma de muestra de agua antes de las 24h de haberse detectado el incumplimiento) y los dos restante por seguimiento incidencia. En el caso del año 2020 se han notificado **145 boletines en el SINAC** de los cuales, 144 corresponde a los controles planificados y 1 boletín por cierre incidencia.

Años	Boletines Notificados	Total Boletines
2019	231	376
2020	145	

La distribución de los parámetros realizados durante los años 2019 y 2020.

Grupo de parámetros	Oficiales del R.D. 140 en el Control del Agua en el grifo	Otros parámetros	Total determinaciones
Indicadores	3348	111	3459
Microbiológico	372	0	372
Químicos	0	101	101
Total	3720	144	3932

5. Resultados

Grupo de parámetros	%
Indicadores	85.15
Microbiológico	9.46
Químicos	0
Otros (*)	9.05

(*) El grupo de parámetros “Otros” corresponde a la determinación de Alcalinidad, calcio, Bicarbonatos y Carbonatos para el cálculo del Índice de Langelier.

5.2. Parámetros individualizados.

1. Indicadores.

Bacterias Coliformes.- Este parámetro se ha controlado en el 100% de las muestras planificadas. El valor cuantificado de cada una de las muestras ha sido de <1 NMP/100ml exceptuando una muestra tomada en el año 2020 que se detectó presencia de Coliformes, por lo tanto el 99.73% han proporcionado resultados negativos a la presencia de bacterias Coliformes en el agua del grifo.

Amonio.- Este parámetro se ha controlado en el 100% de las muestras planificadas. El valor medio más alto cuantificado ha sido de 0.4 mg/l mg/l NH₄-N. De los 376 controles realizados, el 100% de los ensayos han proporcionado resultados dentro del valor paramétrico (0.5 mg/l NH₄-N).

Cloro libre residual y Cloro Combinado residual.- Ambos parámetros se ha controlado en el 100% de las muestras. El valor medio más alto cuantificado ha sido 8,6 mg/l de cloro libre residual. De los 376 controles realizados, el 99,21% han proporcionado resultados iguales o inferiores al valor paramétrico (0.2-1 mg/l Cl₂ en cloro libre residual y 2 mg/l Cl₂ en cloro combinado residual)

Cloruros.- Este parámetro se ha controlado en el 3.94% de las muestras. El valor medio más alto cuantificado ha sido de 193 mg/ Cl⁻ por lo tanto el 100% de los ensayos han dado resultados dentro del valor paramétrico (250 mg/l Cl⁻). Este parámetro únicamente se determinó en el año 2019.

Olor y Sabor.- Estos parámetros se ha controlado en el 100% de las muestras y los resultados han estado dentro del valor paramétrico (3 a 25°C índice dilución) ambos años (2019 y 2020)

5. Resultados

Conductividad.- Este parámetro se ha controlado en el 100% de las muestras. El valor medio más alto cuantificado ha sido de 1717 $\mu\text{S}/\text{cm}$ a 20°C. De los 376 controles realizados, el 100% han proporcionado resultados iguales o inferiores al valor paramétrico (2500 $\mu\text{S}/\text{cm}$ a 20°C)

Color.- Este parámetro se ha controlado en el 100% de las muestras. El valor medio más alto cuantificado ha sido de 9.9 mg/l/Pt/Co. De los 378 controles realizados, el 100% han estado dentro del valor paramétrico (15 mg/l/Pt/Co)

pH.- Este parámetro se ha controlado en el 100% de las muestras. El valor medio más alto cuantificado ha sido de 9.15 und pH y el valor más bajo ha sido 6.79 und pH. De las 378 muestras, el 100% han proporcionado resultado en el intervalo del valor paramétrico (6.5 - 9.5 und. pH)

Índice de Langelier.- Cálculo potencial de incrustación del agua, del cual nos permite conocer el carácter químico (incrustante-agresivo) del agua. Guarda relación con los equilibrios del anhídrido carbónico, bicarbonato-carbonato, el pH, la temperatura, la concentración de calcio y la salinidad total presentes en el agua.

Este parámetro se ha determinado en el 9.14% de las muestras. El valor medio más alto ha sido de 1,2 und pH (agua de carácter incrustante) y el valor más bajo ha sido de -2 und pH (agua de carácter corrosivo). El valor paramétrico para el agua en la red de consumo está fijado entre +/- 0,5, el cual, el agua se encuentra en equilibrio químico. De las 34 muestras el 67.65% el agua se encuentra en equilibrio químico.



Turbidez.- Este parámetro se ha determinado en el 100% de las muestras. El valor medio más alto cuantificado ha sido de 5 UNF. De los 376 controles realizados, el 100% ha estado dentro del valor paramétrico (5 UNF)

2. Microbiológico.

Escherichia Coli.- Este parámetro se ha controlado en el 100% de las muestras planificadas. El valor cuantificado de cada una de las muestras ha sido de <1 NMP/100ml por lo tanto el 100% han proporcionado resultados negativos a la presencia de E.Coli en el agua del grifo.

5. Resultados

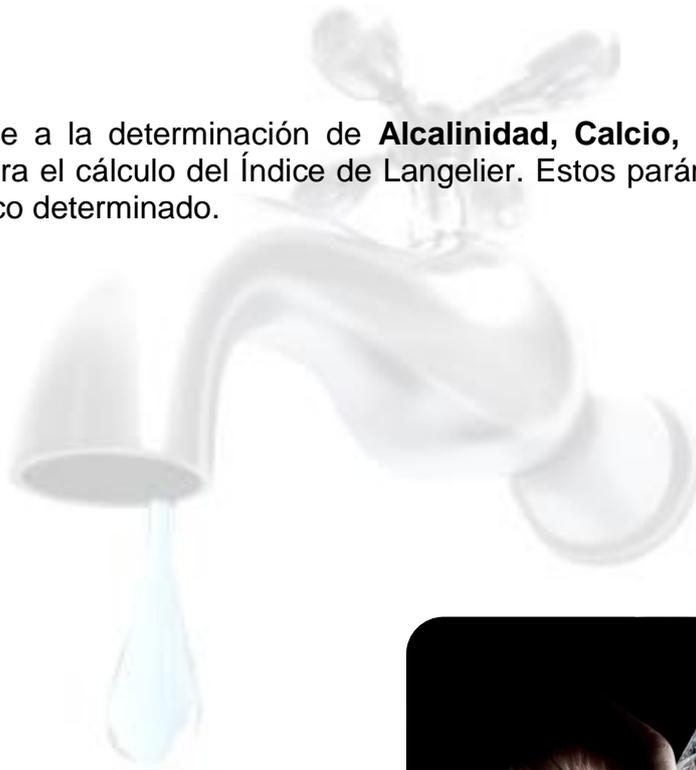
3. Químicos.

Boro.- Este parámetro se ha controlado en el 26.88% de las muestras. El valor medio más alto cuantificado ha sido de 1.82. De los 100 controles realizados en los años 2019 y 2020, el 98.12% ha estado dentro del valor paramétrico (1 mg/l B)

Fluoruros.- Este parámetro se ha controlado en el 0.27% de las muestras. El valor medio más alto cuantificado ha sido de 0.1. Del único control realizado, ha estado dentro del valor paramétrico (0.5 mg/l F⁻) y se realizó en el año 2019.

4. Otros.

Corresponde a la determinación de **Alcalinidad, Calcio, Bicarbonatos y Carbonatos** para el cálculo del Índice de Langelier. Estos parámetros no tienen valor paramétrico determinado.



6. Incumplimientos

INCUMPLIMIENTOS DETECTADOS EN LOS AÑOS 2019 Y 2020.

Entendemos como incumplimiento al detectar una alteración en los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano, otorgando un riesgo para la salud de consumidores o usuarios.

El Artículo del 27 del R.D. 140/2003, dispone que cualquier incumplimiento detectado en el abastecimiento o en la calidad del agua de consumo humano, por el gestor, el municipio, el titular de la actividad o la autoridad sanitaria, debe de ser confirmado.

Estas actividades de confirmación se realizan habitualmente con la recogida de una nueva toma de muestra de agua en el mismo punto, antes de las 24h. de haberse detectado el incumplimiento.

Durante los años 2019 y 2020, se han realizado analíticas de confirmación, que junto a las planificadas suman un total anual de 382 análisis en todo el sistema de abastecimiento.

Distribución del nº de muestras en el control del agua en el grifo en los años 2019 y 2020.

	2019	2020
Muestras Planificadas	228	144
Muestras de Confirmación	5	5
Muestras de Vigilancia	0	1
Muestras de Petición	2	6
Total de muestras realizadas	235	156

Muestras de Confirmación.

El muestreo de confirmación del incumplimiento detectado inicialmente, se realiza en el mismo punto de muestreo y/o de la cometida, repitiéndose el ensayo o los ensayos de los parámetros alterados.

6. Incumplimientos

Todos los incumplimientos, son comunicados a la Entidad Gestora correspondiente, a efecto de su conocimiento y adopción de medidas correctoras antes de las 24 horas, una vez conocidos los resultados analíticos.

En el año 2019, el parámetro que incumple en varias ocasiones es el Boro, al no estar en el rango paramétrico de 1mg/l B. Puntualmente han aparecido incumplimiento en el parámetro de Cloro Libre residual al superar el 1 mg/l Cl₂.

En el año 2020, el parámetro que incumplió en varias ocasiones es el Cloro libre Residual, al estar por debajo del valor paramétrico de 0.2 mg/l Cl₂ o por encima 1 mg/l Cl₂. Puntualmente se detectó la presencia de Coliformes Totales.

Otros controles realizados por el Laboratorio Municipal en cumplimiento con el Programa de Vigilancia de Agua de Consumo Humano, son aquellos motivados por denuncias de ciudadanos, vecinos y los que se realizan de oficio.

Muestras de Petición.

Las muestras de petición, se realizan como consecuencia de denuncias y quejas de ciudadanos y vecinos del municipio, relacionadas con incidencias en el agua de consumo.

En el año 2019 hubo dos peticiones de toma de muestras. Una por queja de mala calidad del agua de su domicilio y otra por queja de baja concentración de cloro libre residual en las instalaciones de una actividad privada.

En el año 2020 hubo 6 muestras de petición. Una de las muestras de petición fue motivada a raíz de una queja presentada en la página web del ayuntamiento, el resto de las peticiones se debe al estudio de la procedencia de uno de los incumplimientos detectados.

Muestras de Vigilancia.

Las muestras de vigilancia y seguimiento, se realizan como consecuencia de incumplimientos detectados que no son solventados en 24 h y tienen como finalidad comprobar las medidas correctoras adoptadas por la Entidad Gestora,

6. Incumplimientos

tendientes normalizar la situación y garantizar que el agua sea apta para el consumo. Estas tomas de muestras, para su control analítico se realizan siempre en el mismo punto de muestreo (PM) y en distinto periodo de tiempo.

En el año 2020, se realizó una muestras de vigilancia-seguimiento al no verse solucionado el incumplimiento en un periodo de 24h, resuelta la incidencia a las 48h.

Número de muestras analizadas con incumplimientos en el periodo 2019-2020 por las diferentes Entidades Gestoras.

Años	Entemanser S.A	Actividades privadas
	Nº de muestras con incumplimiento	
2019	1	4
2020	1	4

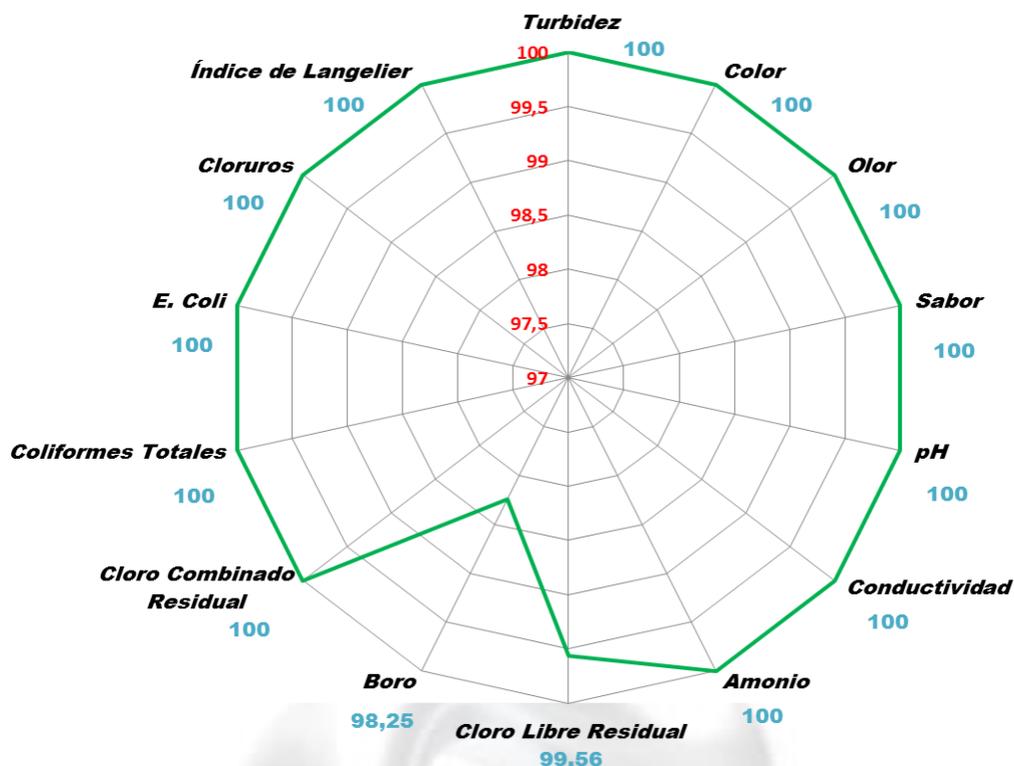
De las 391 muestras realizadas, 10 muestras han dado lugar al incumplimiento de uno o más parámetros.

De los 14 parámetros microbiológicos, químicos e indicadores que se han determinado, solo 2 no se encontraba dentro del valor paramétrico permitido.

Los incumplimientos por Cloro libre residual y Coliformes Totales han sido subsanados en 48h. Se debió a las averías de los cloradores automáticos. En cambio el parámetro del Boro ha permanecido presente durante meses por la problemática encontrada en las membranas de ósmosis inversas instaladas en las entidades privadas con propio suministro.

6. Incumplimientos

Evaluación de la aptitud por parámetro en el año 2019



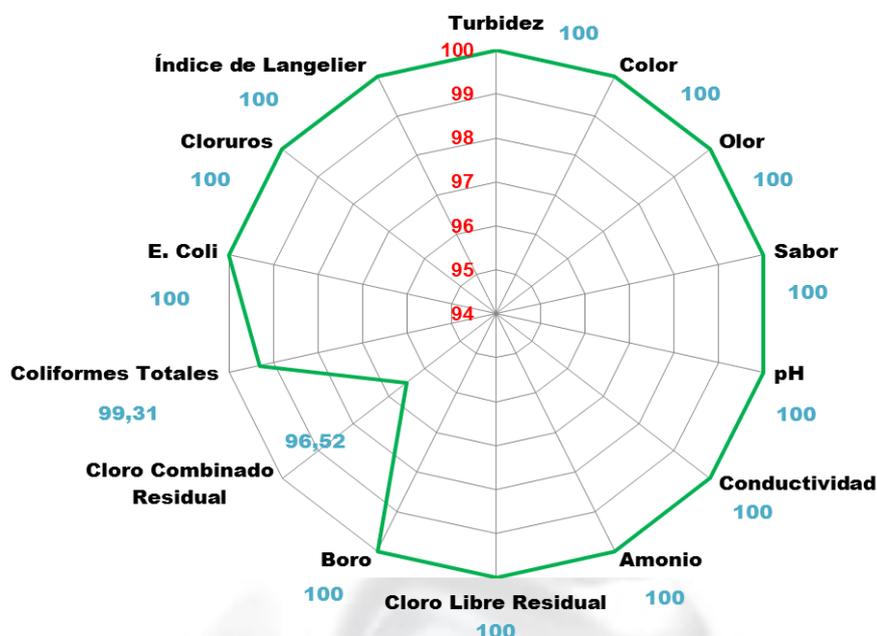
El parámetro del **Boro** obtuvo el **98,25%** de aptitud, debiéndose principalmente de las entidades privadas con autoabastecimiento (Hoteles con planta de osmosis inversa) El problema se debe al desgaste de las membranas de las plantas.

Dicho parámetro no fue subsanado en un plazo corto al deberse al desgaste de las membranas de las plantas de desalación. Las entidades privadas que se han visto con este problema han tomado la iniciativa de mezclar el agua con la red de abastecimiento municipal o anular la planta y abastecerse con el agua de la red municipal.

El parámetro **Cloro Libre Residual** con un 99,56 % de aptitud, al incumplir una de las muestras por superar el valor paramétrico de 1 mg/l Cl₂. Debido al problema del clorador automático.

6. Incumplimientos

Evaluación de la aptitud por parámetro en el año 2020



El parámetro Coliformes Totales con un 99,31% de aptitud, al incumplir una de las muestras por superar el valor paramétrico de 100 ufc/100ml.

Dicho parámetro se detectó en una instalación interior de un complejo hotelero sin autoabastecimiento. Se debió a que la instalación permaneció cerrada por el estado de alarma por Covid-19 y al comenzar la actividad no realizaron la limpieza y desinfección oportuna, ni el correcto purgado de los terminales.

La muestra inicial fue tomada el 15/09/2020 con una concentración de 144 NMP/100 ml. Una vez detectado el incumplimiento se tomó una nueva muestra en el mismo punto antes de las 24h, el día 16/09/2020. Se confirmó una concentración de 165 NMP/100 ml Coliformes totales por lo que incumple el valor paramétrico.

Se comunica el mismo día de su detección al complejo que la concentración de Coliformes Totales superan los valores establecido por el Real Decreto 140/2003, de 7 febrero, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad de agua de consumo humano, con calificación de agua NO apta para el consumo, para que tomen medidas correctoras.

Independientemente de esta muestra de confirmación, el Laboratorio Municipal de Adeje toma muestra en la acometida y en la salida del aljibe del

6. Incumplimientos

complejo hotelero (muestra de petición). Ambos resultados dieron $<1\text{NMP}/100$ ml de Coliformes totales.

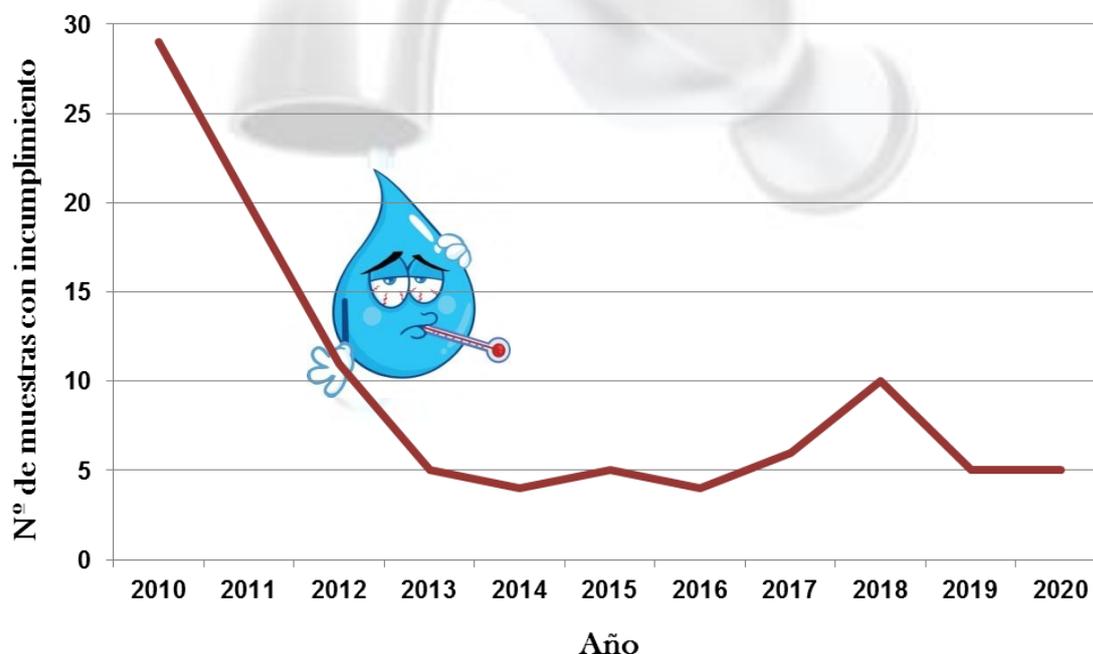
Las medidas tomadas por el complejo fue el vaciado del aljibe y dejar correr el agua en sus instalaciones.

El Laboratorio Municipal de Adeje toma una nueva muestra en el mismo punto a las 48h, el día 17/09/2021. La concentración de coliformes totales en esta última muestra (vigilancia) es de <1 NMP/100ml, cumpliendo el valor paramétrico. Por lo tanto el agua pasa a ser Apta para el Consumo.

Aparte de esta muestra de vigilancia en el mismo punto se realizan tres muestras más de petición donde se ha podido verificar que todo el complejo distribuye agua Apta para el consumo. El cierre de la No conformidad fue el 18/09/2020 y se concluye que ha incidencia fue en un tramo de la instalación interior.

El parámetro Cloro Libre Residual con un 96,52% de aptitud, al incumplir en varias ocasiones el valor paramétrico por problemas en el clorador automático.

Ambos incumplimientos son subsanados a las 48h.



En los últimos 7 años se han detectado, en menos de diez muestras, el incumplimiento de alguno de los parámetros de ensayo. Los parámetros que suelen incumplir en una o varias ocasiones en estos últimos años ha sido el Boro, Cloro libre Residual y Coliformes totales.

7. Calificación

CALIFICACIÓN DE LAS MUESTRAS.

El artículo 27.7 del Real Decreto 140/2003, establece que la autoridad sanitaria valorará la calificación del agua como apta o no apta para el consumo humano para los incumplimientos de los parámetros de la parte C del Anexo I, en función del riesgo para la salud de la población.

A este respecto creemos conveniente incidir que el incumplimiento de los valores paramétricos establecidos no conlleva siempre la calificación de la muestra como agua no apta para el consumo, sino como agua Apta, con no conformidad al superar el valor paramétrico pero no el valor de no aptitud (SINAC) y el agua será No apta sólo cuando se superen los valores consensuados como no aptitud.

Cada muestra de agua es calificada en concordancia con las pautas establecidas el SINAC.

El agua de consumo humano se califica sanitariamente en los siguientes grupos:

➤ **Agua Apta para el consumo humano:** cuando no contenga ningún tipo de microorganismo, parásito o sustancia, en una cantidad o concentración que pueda suponer un peligro para la salud humana y cumpla con los valores paramétricos especificados en las partes A, B, C y D del anexo I del RD 140/2003.

➤ **Agua Apta para el consumo humano, con no conformidad:** cuando cumpla lo anterior excepto la parte C del Anexo I del Real Decreto 140/2003 hasta ciertos valores límite consensuados entre las Comunidades Autónomas y el Ministerio contenidos en el documento del desarrollo del

artículo 27.7 de 9 de febrero del 2005.

➤ **Agua No Apta para el consumo humano:** cuando no cumpla uno o varios de los valores paramétricos especificados en las partes A, B y D del anexo I del R.D. 140/2003 o, iguale o supere los valores consensuados de no aptitud para la parte C del Anexo I.

➤ **Agua No Apta para el consumo humano y con riegos para la salud:** cuando el agua no apta alcance niveles en uno o varios parámetros cuantificados que la autoridad sanitaria considere que han producido o puedan producir efectos adversos sobre la salud de la población.

6.1.- Calificación de los 2019 y 2020

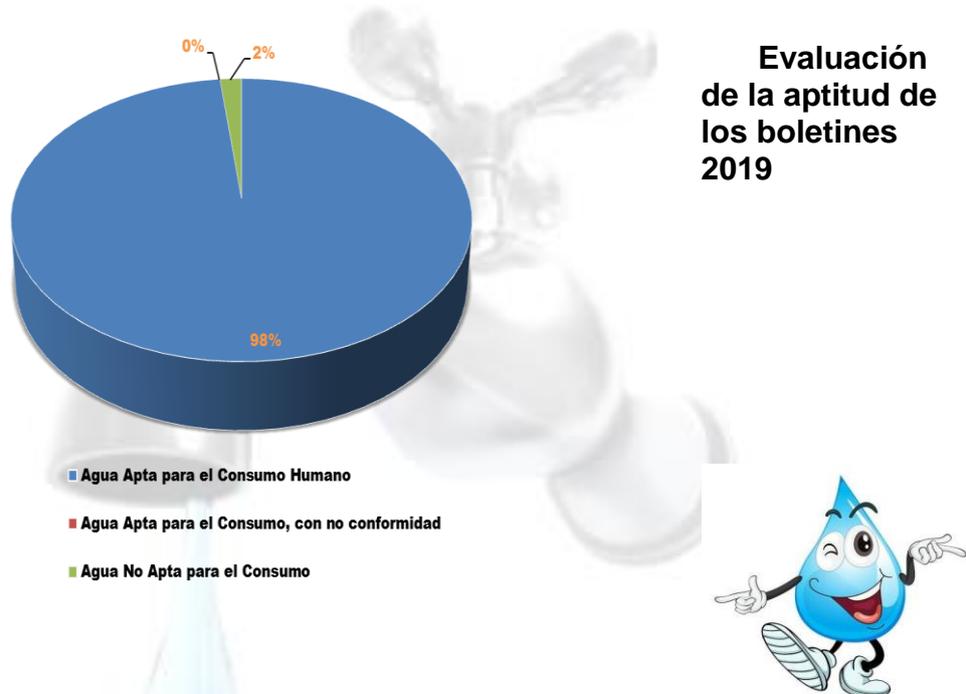
De los 228 boletines analíticos de las muestras planificadas del año 2019 se han obtenido el 98.25% como Aguas Aptas para el consumo correspondientes a 224 boletines, el 1.75% Aguas No Aptas correspondiente

7. Calificación

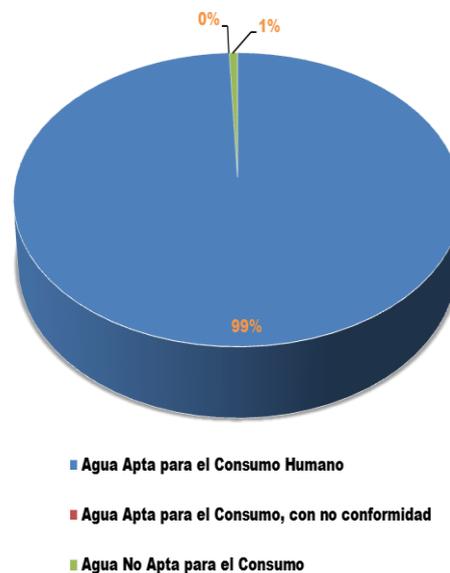
a 4 boletines, cuyo incumplimiento corresponde al parámetro Boro que superar el valor paramétrico 1 mg/l.

De los 144 boletines analíticos de las muestras planificadas del año 2020 se han obtenido el 99.29% como Aguas Aptas para el consumo correspondiente a 140 boletines, el 0.7% Aguas No aptas correspondiente a 1 boletín. Del cual corresponde al parámetro Coliformes Totales al superar el valor paramétrico 100 ufc/100ml.

La calificación se realiza según los resultados obtenidos y los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano. Las muestras de confirmación de los incumplimientos sustituyen al valor principal obtenido.



Evaluación de la aptitud de los boletines 2020



8. Muestreo

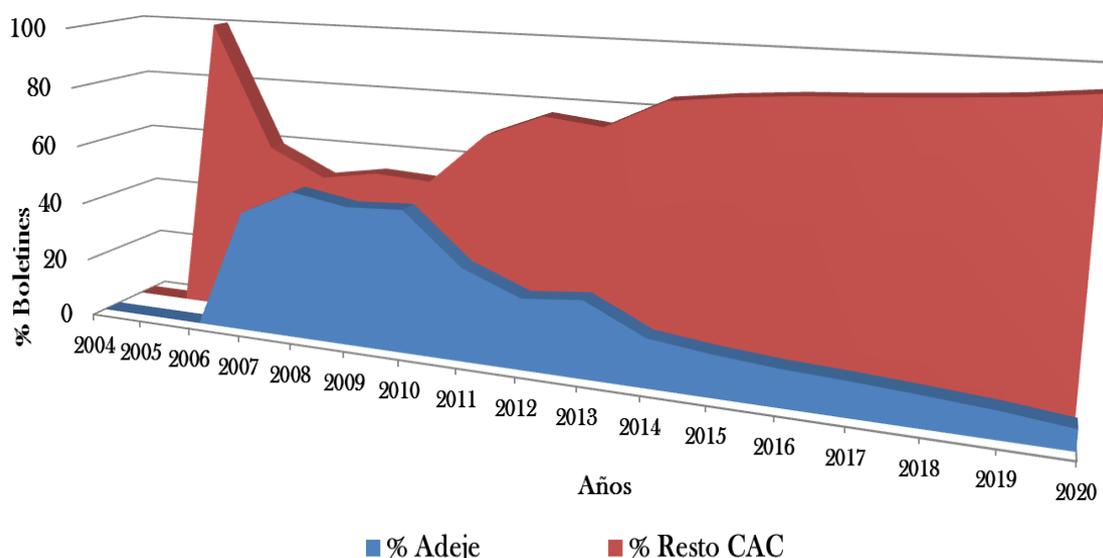
La frecuencia del muestreo está ligada con el número de habitantes en las diferentes zonas de abastecimiento. En los años 2019 y 2020, se han mantenido las 23 zonas de abastecimiento, de las cuales 12 son distintas entidades privadas, generalmente hoteleras (establecimiento de alojamiento turístico) que se autoabastecen como consecuencia de la captación y tratamiento del agua. Las otras 11 zonas restantes, corresponden a los suministros por la empresa ENTEMANSER S.A, abasteciendo a una población estimada de unos 58.900 habitantes.

Por cada muestra se genera un boletín analítico. En el año 2019 se notificaron 228 y en el año 2020 fueron 140 boletines analíticos sin tener en cuenta el muestreo de confirmación, petición y/o vigilancia.

Este último año se tomó menos muestras debido al Estado de Alarma Sanitario por el Covid-19 al no ser una actividad de primera necesidad.

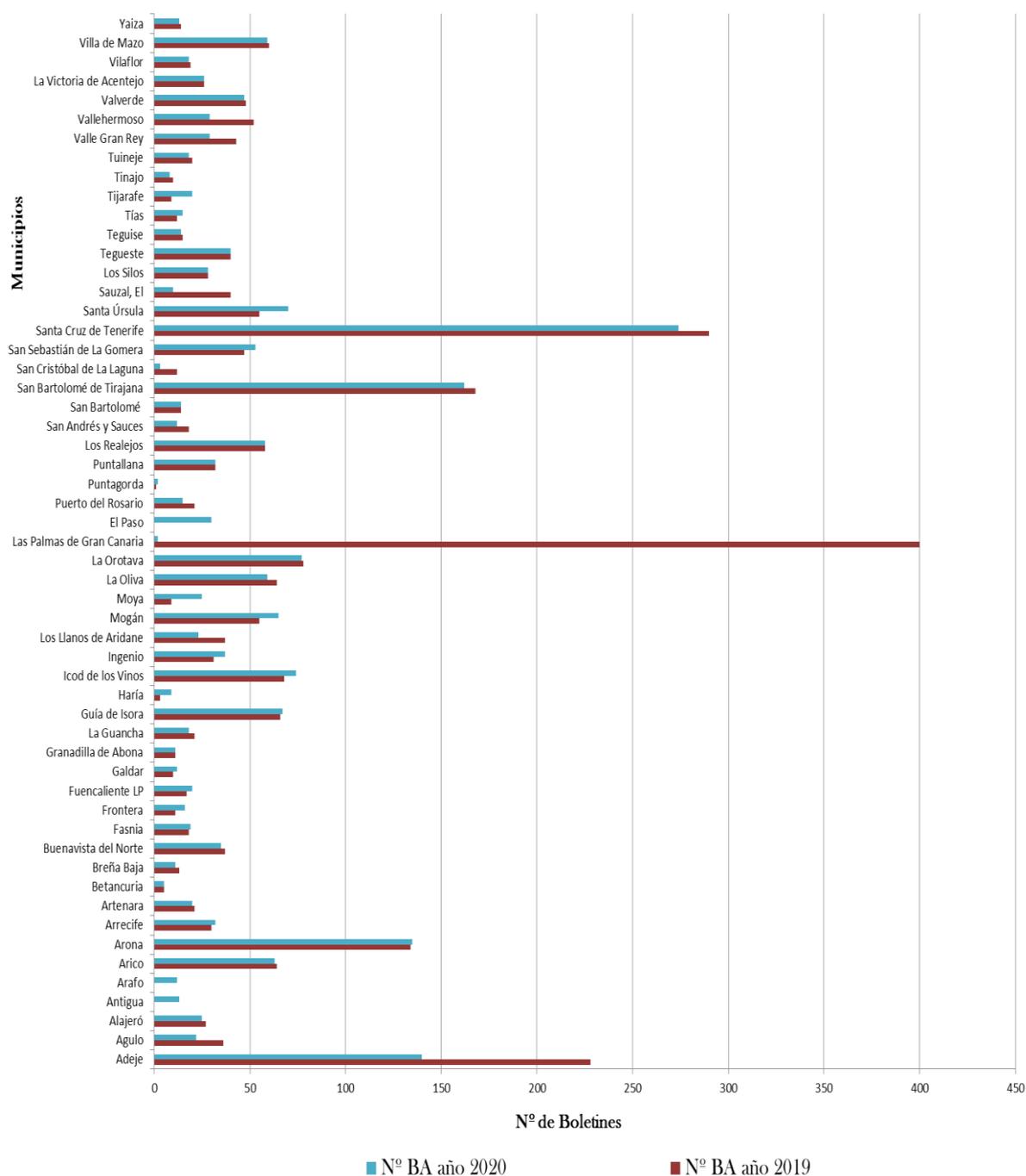
A continuación se adjunta la representación gráfica del porcentaje de boletines notificados por el Laboratorio Municipal de Adeje desde el año 2004 hasta el año 2020 respecto a los boletines analíticos notificados en conjunto de todos los municipios de la Comunidad Autónoma de Canarias.

Hay que aclarar que el control del agua en el grifo del consumidor en la Comunidad de Canarias empezó a llevarse a cabo en el año 2006. El Municipio de Adeje comenzó en el año 2007 con 137 boletines analíticos notificados, el 41% del total.



8. Muestreo

El Municipio de Adeje ha sido de los primeros municipios que han realizado el control del agua en el grifo del consumidor. A medida que han pasando los años muchos municipios de la Comunidad Autónoma de Canarias han llevado a cabo dicha actividad. En cuatro años consecutivos (2007 al 2010) el municipio de Adeje realizó a próximamente el 50% de los boletines notificados en el conjunto de la Comunidad Autónoma de Canarias.



8. Muestreo

En la gráfica anterior se representa el número de boletines notificado por municipios de la Comunidad Autónoma de Canarias en los años 2019 y 2020



9. Calidad del Agua

CALIDAD DEL AGUA.

Entendemos como calidad del agua, un estado de ésta, caracterizado por su composición química, física, biológica y radiológica. Este estado deberá permitir su empleo sin causar daño, para lo cual deberá reunir dos características:

- Estar exenta de sustancias y microorganismos que sean peligrosos para los consumidores.
- Estar exenta de sustancias que le comuniquen sensaciones sensoriales desagradables para el consumo (color, turbiedad, olor, sabor).

El criterio de potabilidad del agua depende fundamentalmente del uso al que se la destina (humano, industrial, agrícola, etc.) El agua potable es el agua tratada, ya sea de superficie o subterránea, y el agua no tratada por no estar contaminada. La definición de agua potable se ha ido adaptando al avance del conocimiento científico y a las nuevas técnicas, en especial a las relacionadas con el análisis de contaminantes.

El Municipio de Adeje es abastecido con aguas provenientes de aguas superficiales, subterráneas, además de las tratadas por osmosis inversa (planta de desalación). El 68.38% de la población es abastecida con la mezcla de agua proveniente de presas y aguas tratadas (desalación). En cambio, la población restante, el 31.62%, es suministrada únicamente con agua de las presas.

Partiendo de la base de que la calidad del agua depende de su característica por su composición química, física, biológica y radiológica, vamos evaluar el agua del municipio de Adeje en el año 2019 y 2020 por su carácter físico-químico y por su concentración mineralógica a partir del cálculo del índice de Langelier y la conductividad del agua.

7.1.- Índice de Langelier.

Como se ha señalado anteriormente:

El Índice de Langelier permite conocer la calidad del agua proporcionando información sobre el carácter incrustante o agresivo del agua y tiene que ver con los diversos equilibrios en el agua del anhídrido carbónico, bicarbonato-carbonatos, el pH, la temperatura, la concentración de calcio y la salinidad total.

Es importante para poder controlar la incrustación o la corrosión en las redes de distribución del agua y para las instalaciones interiores domésticas. El valor paramétrico para el agua en la red de consumo está entre **+/- 0,5**.

9. Calidad del Agua

Los valores de este índice nos dan una idea según el valor obtenido de cómo se comportará el agua en el sistema hidráulico.

El Índice de Langelier (Ls) es uno de los sistemas más utilizados y está citado en el Real Decreto 140/2003 sobre la calidad del agua de consumo humano. Se basa en el cálculo del valor del pH de saturación o de equilibrio (pHs), el cual comparado con el pH real del agua (pH), permite determinar el carácter del agua.

$$Ls = pH - pHs$$

- Si $Ls > 0$ el pH real del agua es superior al de saturación, el agua tiene carácter incrustante.
- Si $Ls < 0$ el pH real del agua es inferior al de saturación, el agua tiene carácter agresivo.
- Si $Ls = 0$ el pH real del agua es igual al de saturación, el agua tiene carácter equilibrado.

En la práctica se establece un cierto margen:

$Ls > 0,5$ equivale a un agua incrustante.
 $Ls < 0,5$ equivale a un agua agresiva.

El valor del pHs puede determinarse por cálculo matemático o a partir de un gráfico de cálculo. Por ejemplo, por el ábaco llamado Hoover-Langelier, a partir de los siguientes valores: Temperatura, pH, dureza cálcica y alcalinidad total (bicarbonatos en aguas naturales) en mg/L como $CaCO_3$ y sólidos totales en mg/L.

Matemáticamente se utiliza la siguiente fórmula:

$$pHs = (9,3 + A + B) - (C - D)$$

- $A = (\log (\text{Total de sólidos disueltos en mg/L}) - 1) / 10$
- $B = -13,12 * \log (\text{Temperatura en } ^\circ\text{C} + 273) + 34,55$
- $C = \log (\text{concentración de ión calcio expresada como carbonato cálcico}) - 0,4$
- $D = \log (\text{alcalinidad expresada como carbonato cálcico})$

Se realiza el cálculo del índice de Langelier tomando una muestra representativa por cada red de abastecimiento, para evaluar y valorar el comportamiento del agua en las diferentes redes de abastecimiento del municipio de Adeje.

9. Calidad del Agua

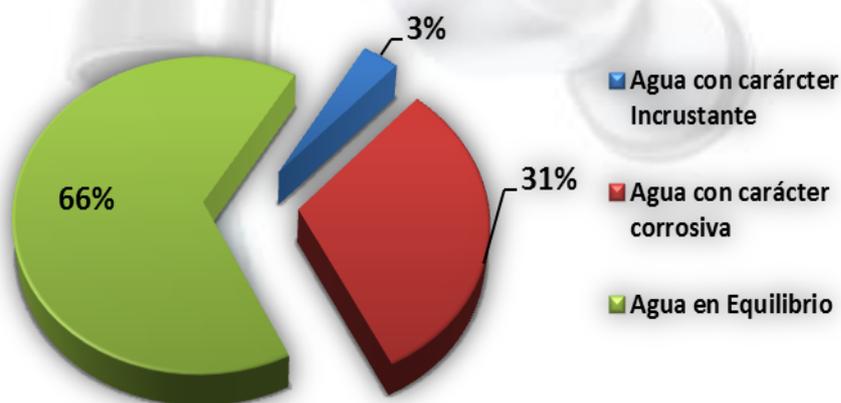
Resultados del cálculo del índice de Langelier en las diferentes Zonas-Redes de abastecimiento del municipio de Adeje en los años 2019-2020.

ZONA DE ABASTECIMIENTO	RED DE ABASTECIMIENTO	ENTIDAD DE POBLACIÓN ABASTECIDA	VALOR OBTENIDO	CLASIFICACIÓN
ENTRECANALES	RED FAÑABE 2	FAÑABE (TOTAL)	-0,4	Agua en equilibrio
LAS TORRES	RED URB LAS TORRES-URB GOLF COSTA Adeje	ARMEÑIME (PARCIAL)	-0,5	Agua en equilibrio
		LAS CANCELAS (TOTAL)		
		EL PUERTITO (TOTAL)		
		CALLAO SALVAJE (TOTAL)		
		LA CALETA (TOTAL)		
		LAS TORRES (TOTAL)		
		LA POSTURA (TOTAL)		
		EL GALEON (TOTAL)		
	GOLF COSTA ADEJE (TOTAL)			
	RED PLAYA PARAÍSO	PLAYA PARAISO (TOTAL)	0,2	Agua en equilibrio
RED SUEÑO AZUL	SUEÑO AZUL (TOTAL)	0,2	Agua en equilibrio	
RED OROVALES	OROVALES (TOTAL)	-0,4	Agua en equilibrio	
LOS MOLINOS	RED LOS MOLINOS	ADEJE CASCO	0,3	Agua en equilibrio
METALICOS	RED SAN EUGENIO BAJO	PLAYA DE LAS AMERICAS (TOTAL)	0,2	Agua en equilibrio
		SAN EUGENIO BAJO (TOTAL)		
		EL BERIL (TOTAL)		
		MIRAVARDE (TOTAL)		
		PLAYA DE FAÑABE (TOTAL)		
		PLAYAS DEL DUQUE (TOTAL)		
		LA CALDERA (TOTAL)		
		TORVISCAS BAJO (TOTAL)		
MORADITAS	RED FAÑABE-URB EL GALEON	LOS MENORES (TOTAL)	-0,3	Agua en equilibrio
		JARDINES DE ARMEÑIME (TOTAL)		
	LAS MORADITAS	ADEJE (PARCIAL)	-1	Agua corrosiva
		LAS MORADITAS (PARCIAL)		
TIJOCO ALTO	RED TIJOCO ALTO-CONCEPCIÓN	TIJOCO ALTO (PARCIAL)	0,2	Agua en equilibrio
		LA CONCEPCIÓN		
TIJOCO 1-TIJOCO2	RED LA HOYA	TIJOCO BAJO (PARCIAL)	1,2	Agua incrustante
	RED TIJOCO BAJO-RICASA	MARAZUL (TOTAL)	0,4	Agua en equilibrio
		TIJOCO BAJO (PARCIAL)		
TORVISCAS	RED S. EUG. ALTO	SAN EUGENIO ALTO (TOTAL)	0,2	Agua en equilibrio
		TORVISCAS ALTO (TOTAL)		
		EL MADROÑAL (TOTAL)		
TAUCHO NUEVO	RED TAUCHO	TAUCHO (TOTAL)	0,1	Agua en equilibrio
		LA QUINTA (TOTAL)		
		LAS MORADITAS (PARCIAL)		
INFONCHE	RED INFONCHE	IFONCHE Y BENITEZ (TOTAL)	-1	Agua corrosiva

9. Calidad del Agua

LPSA ADEJE SIAM PARK	RED SIAM PARK	SIAM PARK	0	Agua en equilibrio
AGUAS CANARIAS HOTEL ANTHELIA	AGUAS CANARIAS HOTEL ANTHELIA	HOTEL ANTHELIA	-0,5	Agua en equilibrio
JDN ADEJE HOTEL ROCA NIVARIA	JDN ADEJE RED HOTEL ROCA NIVARIA	HOTEL ROCA DE NIVARIA	-0,4	Agua en equilibrio
HOTEL RIU BUENAVISTA	RED RIU BUENAVISTA	HOTEL BUENAVISTA	-0,6	Agua con tendencia a ser Corrosiva
HGT HOTEL GRAN TINTERFE COSTA ADEJE	HGT HOTEL GRAN TINTERFE COSTA ADEJE	HOTEL GRAN TINTERFE	0	Agua en equilibrio
HGT GRAN TACANDE	HGT HOTEL GRAN TACANDE	HOTEL GRAN TACANDE	-2	Agua Corrosiva
GF HOTELES ADEJE HOTEL FAÑABE COSTA SUR	GF HOTELES ADEJE RED HOTEL FAÑABE	HOTEL FAÑABE COSTA SUR	-0,5	Agua en equilibrio
IHPD ADEJE GRAN HOTEL BAHIA DEL DUQUE RESORT	IHPD ADEJE GRAN HOTEL BAHIA DEL DUQUE, RED SPA	HOTEL BAHIA DEL DUQUE, SPA	-1,4	Agua Corrosiva
	IHPD ADEJE GRAN HOTEL BAHIA DEL DUQUE, RED DEL HOTEL	HOTEL BAHIA DEL DUQUE	-0,7	Agua con tendencia a ser Corrosiva
	IHPD ADEJE GRAN HOTEL BAHIA DEL DUQUE, RED VILLAS	HOTEL BAHIA DEL DUQUE, VILLAS	-1,2	Agua Corrosiva
GF HOTELES ADEJE COSTA ADEJE GH	GF HOTELES ADEJE RED COSTA ADEJE GH	GRAN HOTEL COSTA ADEJE	-0,3	Agua en equilibrio
ARTUSA ADEJE HOTEL SHERATON LA CALETA	ARTUSA ADEJE RED SHERATON LA CALETA	HOTEL SHERATON LA CALETA	-0,9	Agua con tendencia a ser corrosiva
APC ADEJE AQUALAND	APC ADEJE RED ACH	AQUALAND	0,5	Agua en equilibrio
HA-ADEJE-H10 COSTA ADEJE PALACE	HA ADEJE RED H10 COSTA ADEJE	HOTEL COSTA ADEJE PALACE	-0,6	Agua con tendencia a ser corrosiva

Índice de Langelier en las diferentes Zonas-Redes de abastecimiento del Municipio de Adeje (*)



(*)

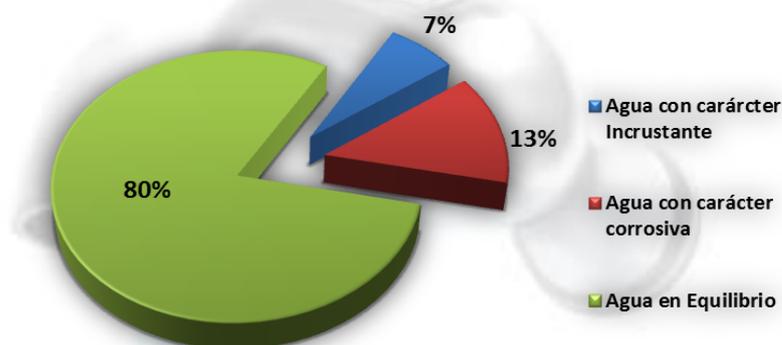
Fuente: elaboración Propia

9. Calidad del Agua

Una vez obtenido los resultados del índice de Langelier en el año 2019 en las diferentes redes de abastecimiento del municipio de Adeje, resulta que el 66% de estas redes el agua suministrada han estado en equilibrio, el 3% restante tienen carácter incrustante y el 31% corrosivo.

Este carácter no afecta a la salud de las personas, sino a las instalaciones y las redes de abastecimiento.

Gestor ENTEMANSER S.A (*)

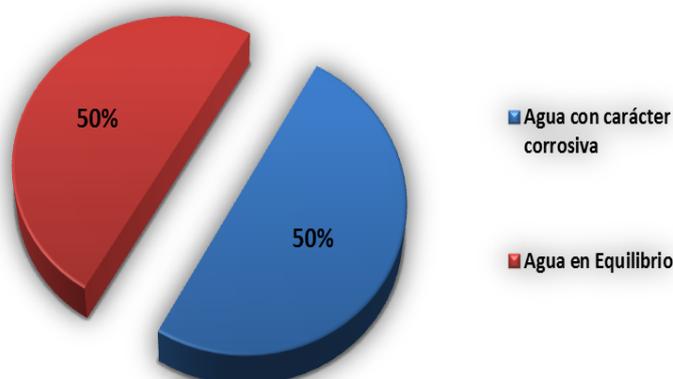


(*) Fuente: elaboración Propia

De las diferentes redes de abastecimiento gestionadas por ENTEMANSER S.A., en el año 2019, el 80% de ellas, el agua está en equilibrio químico, el 13% tienen carácter corrosivo y el 7% tiene carácter incrustante.

9. Calidad del Agua

Gestor Entidades Privadas con plantas de tratamiento (*)



(*) Fuente: elaboración Propia

En el año 2019, las entidades privadas (hoteles) con planta de tratamiento de osmosis, el 50% de las redes suministraron agua en equilibrio y el 50% con carácter corrosivo.

Evolución de los resultados del Índice de Langelier de los años, 2015, 2016, 2017, 2018 y 2019 de las diferentes redes de abastecimiento (*)

RED DE ABASTECIMIENTO	ENTIDAD POBLACIÓN ABASTECIDA	2015	2016	2017	2018	2019
RED FAÑABE 2	FAÑABE (TOTAL)	0,4	-0,2	0,8	-0,1	-0,4
RED URB LAS TORRES-URB GOLF COSTA ADEJE	ARMEÑIME (PARCIAL)	0	0,4	0,4	0	-0,5
RED PLAYA PARAÍSO	PLAYA PARAISO (TOTAL)	-0,6	0,6	0,6	1	0,2
RED SUEÑO AZUL	SUEÑO AZUL (TOTAL)	0,7	0,6	0,6	0,4	0,2
RED OROVALES	OROVALES (TOTAL)	-1,1	0,4	0,5	0,5	-0,4
RED LOS MOLINOS	ADEJE CASCO	1,8	0,9	0,7	0,3	0,3
RED SAN EUGENIO BAJO	PLAYA DE LAS AMERICAS (TOTAL)	-0,1	0,1	-0,4	0,3	0,2
LAS MORADITAS	LOS MENORES (TOTAL)	1,3	0,9	0,9	0,8	-1

9. Calidad del Agua

RED ROQUE DEL CONDE I	ROQUE DEL CONDE (PARCIAL)	0,7	-0,2	0	0,6	-0,2
RED ROQUE DEL CONDE II	ROQUE DEL CONDE (PARCIAL)	1,2	0,4	0,4	0,3	-0,2
RED TIJOCO ALTO NUEVO	TIJOCO ALTO (PARCIAL)	0,8	-0,3	-0,5	0,3	0,2
RED TIJOCO ALTO- CONCEPCIÓN	TIJOCO ALTO- LA CONCEPCIÓN (PARCIAL)	0,7	-0,5	-0,1	0,4	0,2
RED LA HOYA	TIJOCO BAJO (PARCIAL)	1,6	1,6	1,1	0,9	1,2
RED TIJOCO BAJO- RICASA	MARAZUL (TOTAL)	1,4	1	1	0,9	0,4
RED S. EUG. ALTO	SAN EUGENIO ALTO (TOTAL)	0,5	0,2	1	0,3	0,2
RED TAUCHO	TAUCHO (TOTAL)	0,9	0,6	0,9	0,9	0,1
RED INFONCHE	IFONCHE Y BENITEZ (TOTAL)	0,4	0,3	-0,2	-0,5	-1
RED SIAM PARK	SIAM PARK	-0,8	-2,3	-1,8	-1,8	0
AGUAS CANARIAS HOTEL ANTHELIA	HOTEL ANTHELIA	0,5	-0,1	-2	-2	-0,5
JDN ADEJE RED HOTEL ROCA NIVARIA	HOTEL ROCA DE NIVARIA	-2,2	-0,6	-0,4	-0,4	-0,4
RED RIU BUENAVISTA	HOTEL BUENAVISTA	-0,4	-0,1	-0,1	-0,1	-0,6
HGT HOTEL GRAN TINERFE COSTA ADEJE	HOTEL GRAN TINERFE	1,7	0,7	0,1	0,1	0
HGT HOTEL GRAN TACANDE	HOTEL GRAN TACANDE	-1,4	-1,2	-1,4	-1,4	-2
RED IHPD ADEJE GRAN HOTEL BAHIA DEL DUQUE, RED VILLAS	GRAN HOTEL BAHIA DEL DUQUE, RED VILLAS	-	-	-1	-1,5	-1,2
RED AQUALAND	AQUALAND	-	-	-0,1	-0,1	0,5
RED HA-ADEJE-H10 COSTA ADEJE PALACE	HA-ADEJE-H10 COSTA ADEJE PALACE	-	-	-0,3	-0,3	-0,6
RED GF HOTELES ADEJE RED HOTEL FAÑABE	HOTELES ADEJE RED HOTEL FAÑABE	-	-	-1,6	-1,6	-0,5
RED GF HOTELES ADEJE RED COSTA ADEJE GH	HOTELES ADEJE RED COSTA ADEJE GH	-	-	-0,9	-0,9	-0,3
ARTUSA ADEJE RED SHERATON LA CALETA	HOTEL SHERATON LA CALETA	-	-	-1,4	-1,4	-0,9

(*) Fuente: elaboración Propia

9. Calidad del Agua

El Índice de Langelier puede tener variaciones en el transcurso del tiempo en función de los tratamientos y la concentración de sales del agua suministrada, tal como se observa en la tabla anterior.

7.2.- Conductividad.

La **Conductividad**. La conductividad es una medida generalmente útil como indicador de la calidad de aguas de consumo. Indica la medida indirecta de la cantidad de iones en solución (fundamentalmente cloruro, nitrato, sulfato, fosfato, sodio, magnesio y calcio). Se encuentra primariamente determinada por la geología del área a través de la cual fluye el agua. Se expresa en microsiemens /cm ($\mu\text{S}/\text{cm}$). $1\mu\text{S}/\text{cm} = 10^{-6} \text{ S}/\text{cm}$.

El valor de la conductividad es directamente proporcional a la concentración de sólidos disueltos, por lo tanto, cuanto mayor sea dicha concentración, mayor será la conductividad.

Utilizando medidores de conductividad o sólidos disueltos, es posible obtener con muy buena aproximación al valor de la dureza del agua y su mineralización.

La **dureza del agua**. La dureza del agua representa una medida de la cantidad de metales alcalinotérreos en el agua, fundamentalmente calcio (Ca) y magnesio (Mg), provenientes de la disolución de rocas y minerales. Su forma de expresión más conocida es en mg/L como carbonato de calcio (CaCO_3). La Organización Mundial de la Salud (OMS) indica que las aguas duras pueden generar incrustaciones en los sistemas de distribución y que, por el contrario, las aguas blandas pueden corroerlos.

Relación de la conductividad con la dureza del agua.

Conductividad y dureza del agua	
$\mu\text{S}/\text{cm}$	Dureza
0-140	<i>Muy blanda</i>
140-300	<i>Blanda</i>
300-500	<i>Ligeramente dura</i>
500-640	<i>Moderadamente dura</i>
640-840	<i>Dura</i>
Superior a 840	<i>Muy dura</i>

9. Calidad del Agua

Mineralización. Es el proceso por el que el agua obtiene minerales u otras sustancias disueltas que le confieren unas propiedades específicas y pueden alterar su sabor. Estas aguas minerales tienen origen subterráneo y tienen una composición mineral que depende de varios factores: el tipo de roca de la que proviene, el tiempo que permanece en el subsuelo y la temperatura que tiene en el origen.

Relación de la conductividad con la mineralización.

Conductividad y Mineralización del agua	
µS/cm	Mineralización
<250	Baja
250-700	Media
700-1000	Media-Alta
>1000	Alta

Para evaluar de forma orientativa la calidad del agua del último año en el Municipio de Adeje, se ha tomado como referencia el último valor obtenido en las determinaciones de la conductividad en cada red de abastecimiento en el año 2020.

Resultados de las diferentes redes de abastecimiento en el año 2020 (*)

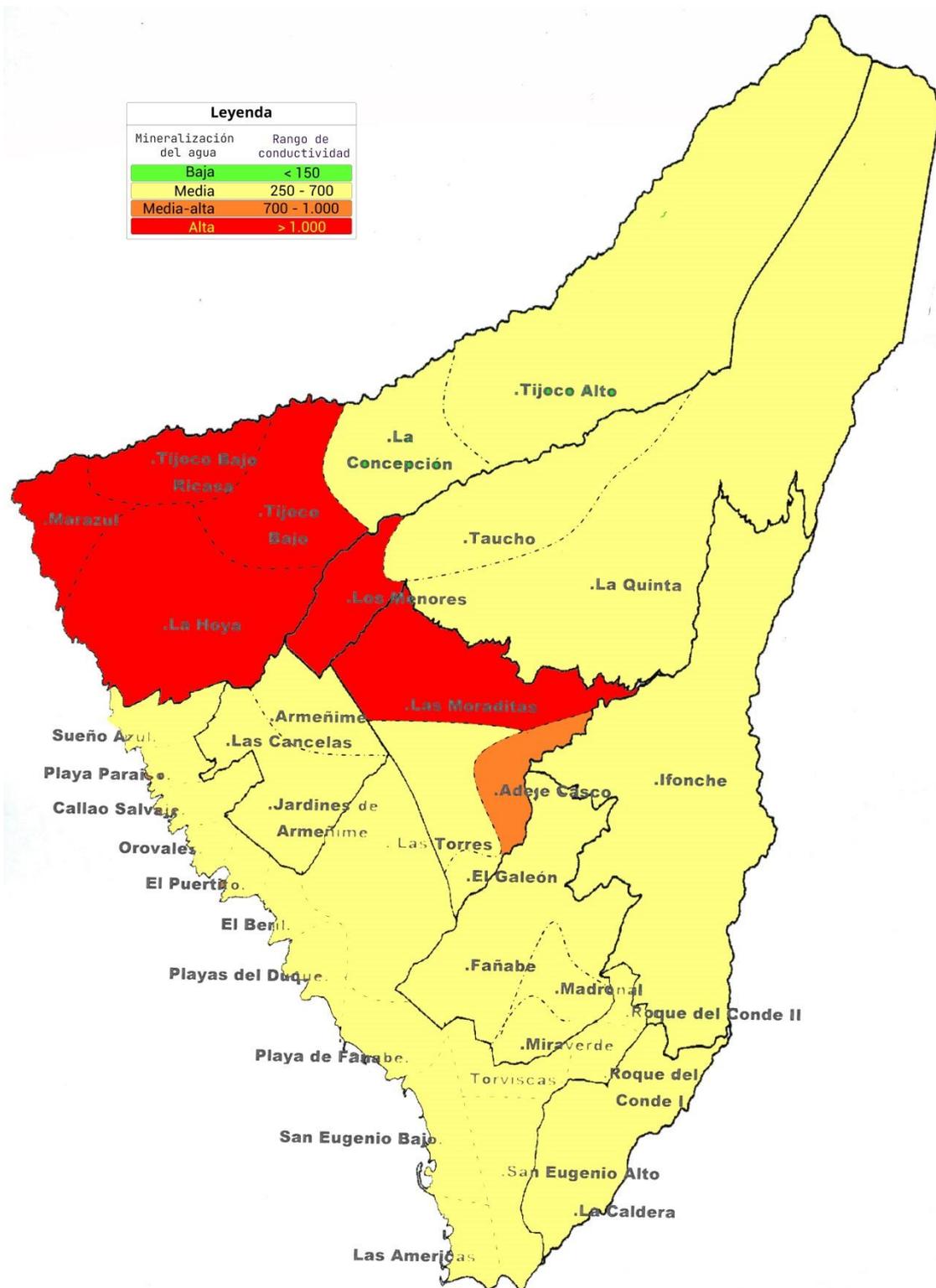
ZONA DE ABASTECIMIENTO	RED DE ABASTECIMIENTO	ENTIDAD DE POBLACIÓN ABASTECIDA	VP CONDUCTIVIDAD (µs/cm)	TIPO DE MINERALIZACIÓN	TIPO DE DUREZA
ENTRECAÑALES	RED FAÑABE 2	FAÑABE (TOTAL)	506	Media	Moderadamente Dura
LAS TORRES	RED URB LAS TORRES-URB GOLF COSTA Adeje	ARMEÑIME (PARCIAL)	477	Media	Ligeramente Dura
		LAS CANCELAS (TOTAL)			
		EL PUERTITO (TOTAL)			
		CALLAO SALVAJE (TOTAL)			
		LA CALETA (TOTAL)			
		LAS TORRES (TOTAL)			
		LA POSTURA (TOTAL)			
		EL GALEON (TOTAL)			
	GOLF COSTA ADEJE (TOTAL) (costa adeje)				
	RED PLAYA PARAISO	PLAYA PARAISO (TOTAL)	677	Media	Dura
	RED SUEÑO AZUL	SUEÑO AZUL (TOTAL)	663	Media	Dura
	RED OROVALES	OROVALES (TOTAL) (playa paraíso)	640	Media	Dura
LOS MOLINOS	RED LOS MOLINOS	ADEJE CASCO	966	Media-Alta	Muy Dura

9. Calidad del Agua

ZONA DE ABASTECIMIENTO	RED DE ABASTECIMIENTO	ENTIDAD DE POBLACIÓN ABASTECIDA	VP CONDUCTIVIDAD (μs/cm)	TIPO DE MINERALIZACIÓN	TIPO DE DUREZA
METALICOS	RED SAN EUGENIO BAJO	PLAYA DE LAS AMERICAS (TOTAL) (costa adeje)	469	Media	Ligeramente Dura
		SAN EUGENIO BAJO (TOTAL)			
		EL BERIL (TOTAL)			
		MIRAVERDE (TOTAL)			
		PLAYA DE FAÑABE (TOTAL)			
		PLAYAS DEL DUQUE (TOTAL)			
		LA CALDERA (TOTAL)			
		TORVISCAS BAJO (TOTAL) (costa adeje)			
MORADITAS	LAS MORADITAS	LOS MENORES (TOTAL)	1062	Alta	Muy Dura
		JARDINES DE ARMEÑIME (TOTAL)			
		ADEJE (PARCIAL)			
		LAS MORADITAS (PARCIAL)			
	FAÑABE-URB. EL GALEON	ARMEÑIME (PARCIAL)	528	Media	Moderadamente Dura
ROQUE DEL CONDE	RED ROQUE DEL CONDE I	ROQUE DEL CONDE (PARCIAL) (costa adeje)	475	Media	Ligeramente Dura
	RED ROQUE DEL CONDE II	ROQUE DEL CONDE (PARCIAL) (costa adeje)	519	Media	Moderadamente Dura
TIJOCO ALTO	RED TIJOCO ALTO NUEVO	TIJOCO ALTO (PARCIAL)	394	Media	Ligeramente Dura
	RED TIJOCO ALTO-CONCEPCIÓN	TIJOCO ALTO (PARCIAL)	293	Media	Blanda
		LA CONCEPCIÓN			
TIJOCO 1-TIJOCO2	RED LA HOYA	TIJOCO BAJO (PARCIAL)	1577	Alta	Muy Dura
	RED TIJOCO BAJO-RICASA	MARAZUL (TOTAL) (tijoco bajo)	1517	Alta	Muy Dura
		TIJOCO BAJO (PARCIAL)			
TORVISCAS	RED S. EUG. ALTO	SAN EUGENIO ALTO (TOTAL)	533	Media	Moderadamente dura
		TORVISCAS ALTO (TOTAL)			
		EL MADRONAL (TOTAL) (costa adeje)			
TAUCHO NUEVO	RED TAUCHO	TAUCHO (TOTAL)	519	Media	Moderadamente Dura
		LA QUINTA (TOTAL)			
		LAS MORADITAS (PARCIAL)			
INFONCHE	RED INFONCHE	IFONCHE Y BENITEZ (TOTAL)	301	Media	Ligeramente Dura

(*) Fuente: elaboración Propia

9. Calidad del Agua



9. Calidad del Agua

Las redes que han incrementado su conductividad son:

- **Tijoco Alto Nuevo**
- **Tijoco Alto-La Concepción**
- **Tijoco Bajo Ricasa**

En cambio, las redes que han disminuido la concentración de los minerales han sido:

- **Red Sueño azul.**
- **Red Las Moraditas.**
- **Red Roque del Conde I y Roque del Conde II.**
- **Red Fañabe 2**
- **Red urb. Las torres-Urb Golf Costa Adeje.**
- **Red Playa paraíso**
- **Red Los Molinos**
- **Red San Eugenio Bajo**
- **Red Fañabe- Urb. El Galeón.**
- **Red San Eugenio Alto.**
- **Red Taucho.**
- **Red Ifonche.**

La conductividad varía dependiendo del núcleo poblacional, debido principalmente a su procedencia, galería, presa, o desalación.

Desde el punto de vista mineralógico es posible obtener una buena aproximación de la calidad del agua, por ello evaluamos la conductividad, del cual nos da un valor aproximado de la concentración de minerales disueltos en el agua.

A continuación se representa en la siguiente tabla los valores de conductividad de las diferentes redes de abastecimiento municipal en el año 2008-2014-2016-2018 y 2020.

9. Calidad del Agua

ZONA DE ABASTECIMIENTO	RED DE ABASTECIMIENTO	VALOR CONDUCTIVIDAD POR AÑO ($\mu\text{s}/\text{cm}$)					
		2008	2014	2016	2018	2020	Δ
ENTRECANALES	RED FAÑABE 2	1632	1113	644	710	506	↓
LAS TORRES	RED URB LAS TORRES-URB GOLF COSTA Adeje	1836	452	486	647	477	↓
	RED PLAYA PARAISO	2080	504	618	707	677	↓
	RED SUEÑO AZUL	1570	975	934	830	663	↓
	RED OROVALES	1273	479	584	689	640	=
LOS MOLINOS	RED LOS MOLINOS	1578	1436	1560	1053	966	↓
METALICOS	RED SAN EUGENIO BAJO	1065	394	542	530	469	↓
MORADITAS	LAS MORADITAS	1942	1573	1629	1477	1062	↓
	FAÑABE-URB. EL GALEON	1724	-	-	1323	528	↓
ROQUE DEL CONDE	RED ROQUE DEL CONDE I	1911	427	745	650	475	↓
	RED ROQUE DEL CONDE II	1866	784	746	684	519	↓
TIJOCO ALTO	RED TIJOCO ALTO NUEVO	192	177	178	157	394	↑
	RED TIJOCO ALTO-CONCEPCIÓN	164	179	177,3	201	293	↑
TIJOCO 1-TIJOCO2	RED LA HOYA	1908	1498	1786	1543	1577	=
	RED TIJOCO BAJO-RICASA	1937	1685	1704	1450	1517	↑
TORVISCAS	RED S. EUG. ALTO	936	477	493	584	533	↓
TAUCHO NUEVO	RED TAUCHO	585	294	576	623	519	↓
INFONCHE	RED INFONCHE	298	245	241	406	301	↓

9. Calidad del Agua

En el año 2020 solo el 11.11% de las redes municipales ha permanecido sin variaciones aparentes en la concentración mineralógica del agua respecto al año 2018, por otro lado, un 16.66% ha subido su concentración en minerales y un 72.22% ha bajado ligeramente. Con respecto al año 2014, el 16,66% de las redes municipales ha permanecido sin variaciones en la conductividad del agua, un 44.4% ha subido su concentración y un 38.88% ha bajado.

Si lo seguimos comparando pero con el año 2008, el 77.7% ha bajado notablemente la conductividad del agua, un 5.55% ha permanecido constante y el 16.66% con respecto al año 2020 ha incrementado la conductividad.

Como bien demuestran los datos aportados, la tendencia de los últimos años es mantener un agua de mineralización media (250-700 $\mu\text{S}/\text{cm}$ de conductividad) Del cual, el 77.77% de las redes que abastece Adeje, aportan agua de mineralización media, por otro lado, un 16.66% con una concentración alta (>1000 $\mu\text{S}/\text{cm}$) y un 5,55% con una concentración Media-Alta (700-1000 $\mu\text{S}/\text{cm}$).

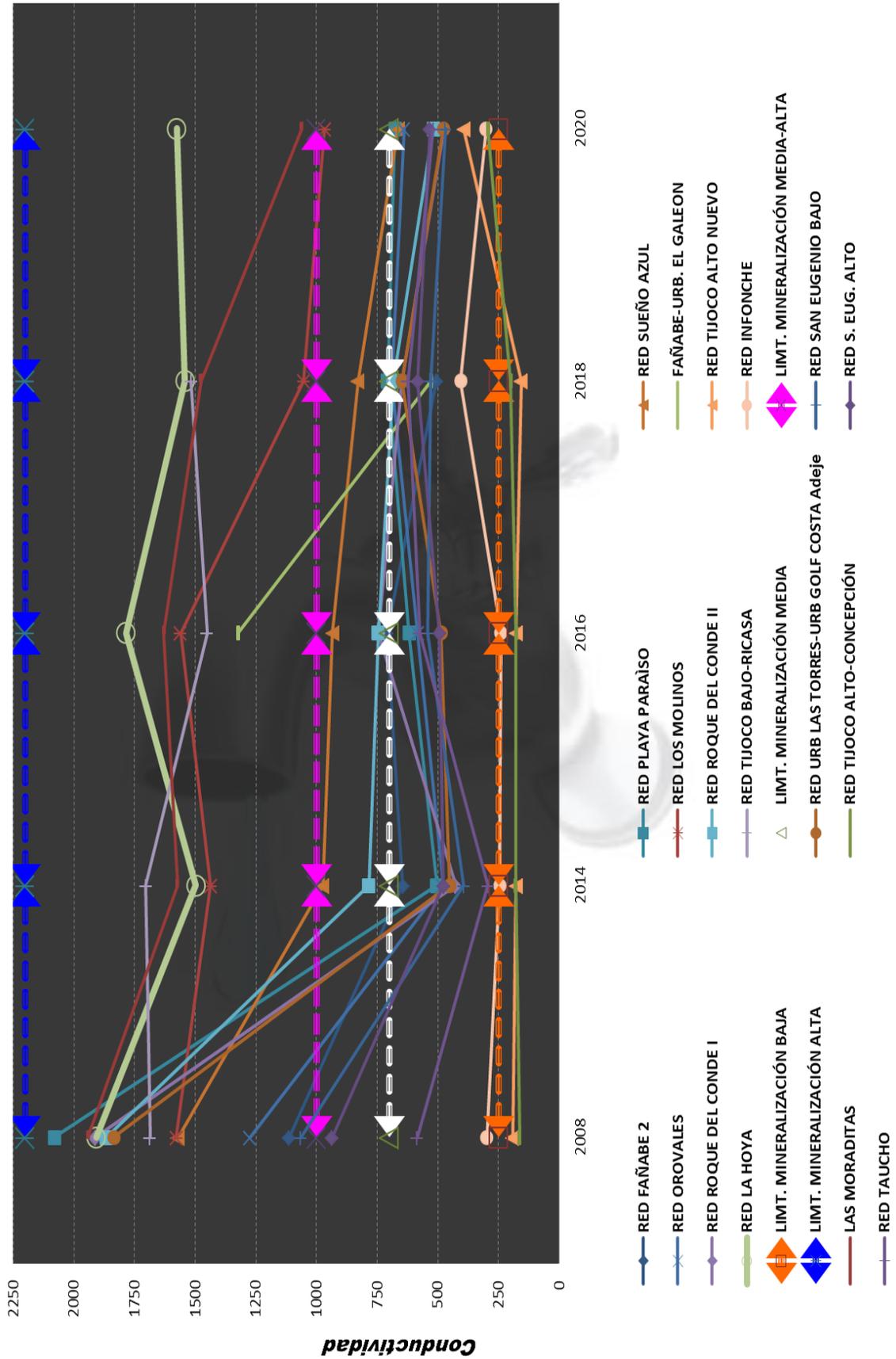
Una vez analizado los datos obtenidos y evaluado su mineralización en los últimos 12 años. Hay que decir que desde el 2008 al 2014 hubo una clara mejoría en la calidad del agua en cuanto a la concentración de minerales disueltos en el agua.

Desde los últimos 6 años hay una mejoría en la calidad del agua pero no tan significativa como los años anteriores. Todo ello, es debido a las combinaciones de agua de tratamiento de desalinización con las aguas de las presas, que están cargadas de minerales disueltos.

Aclarar que en los últimos años las concentraciones de minerales disueltos en el agua han sido en su mayoría constantes.

A continuación, mediante gráfica lineal y mapa del municipio, se representa la evolución de la conductividad y el tipo de mineralización del agua en las diferentes redes de abastecimiento en los años 2008; 2014; 2016 y 2020.

9. Calidad del Agua



9. Calidad del Agua

Año 2008

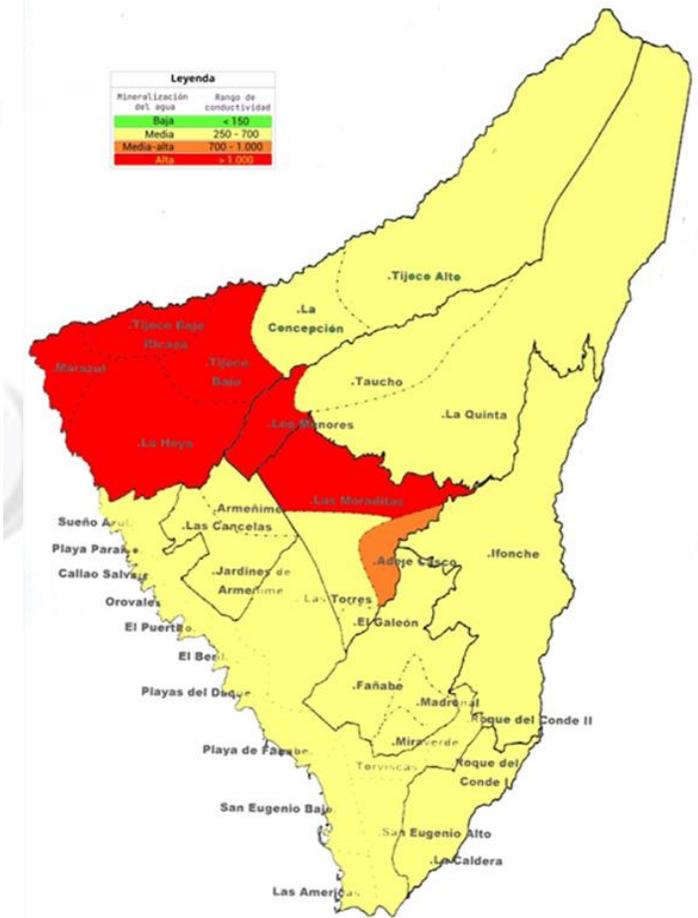
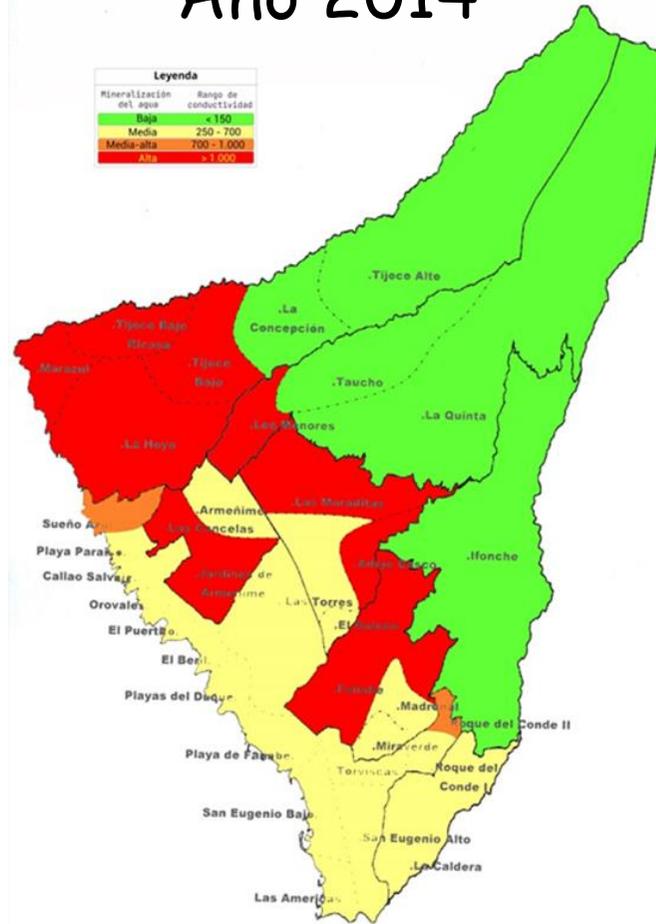
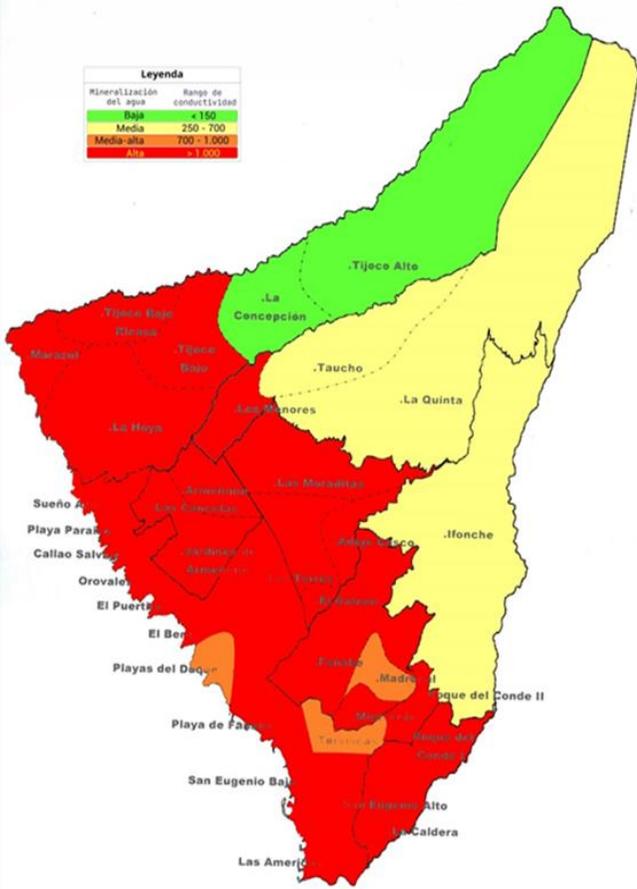
Año 2014

Año 2020

Mineralización del agua	Rango de conductividad
Baja	< 150
Media	250 - 700
Media-alta	700 - 1.000
Alta	> 1.000

Mineralización del agua	Rango de conductividad
Baja	< 150
Media	250 - 700
Media-alta	700 - 1.000
Alta	> 1.000

Mineralización del agua	Rango de conductividad
Baja	< 150
Media	250 - 700
Media-alta	700 - 1.000
Alta	> 1.000



Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

10. Tabla

TABLAS DE LAS DIFERENTES REDES DE ABASTECIMIENTO CONTROLADAS EN LOS AÑO 2019-2020. (ANEXO I)

- Identificación de la red.
- Dirección de la vivienda o de la actividad comercial o pública.
- Ubicación del punto de muestreo (grifo de mayor consumo).
- Año de construcción de la vivienda o edificio.
- Material de la instalación interior (tuberías) y de aljibes.
- Año de la instalación o remodelación de la instalación interior.
- Resultado del análisis de control en grifo del consumidor.
- Calificación de la muestra.
- Relación de incumplimientos.

En determinados puntos de muestreos desconocemos información relativa al año de construcción de la vivienda o edificio, material de la instalación interior, aljibe o depósito, año de remodelación de la instalación interior, bien por desconocimiento del propietario del local/vivienda o por no facilitar dicha información en el momento de la recogida de la muestra.

11. Difusión

Este informe correspondiente a la calidad del agua de consumo en grifo del consumidor de los años 2019 y 2020, se remitirá al Área Salud Tenerife, la Dirección General de Salud Pública del Gobierno de Canarias y se colgará en la página web del Ayuntamiento de Adeje (<http://www.adeje.es/>) a través de la cual los ciudadanos y vecinos del Municipio podrán consultar la información. Así mismo, dispondrán de información complementaria en la aplicación informática del Ministerio de Sanidad (SINAC) (<http://sinac.msc.es>).



12. Inversiones

Cada año el Ayuntamiento de Adeje presupuesta nuevas inversiones para la mejora de las infraestructuras, redes de abastecimiento, tratamiento controles analíticos y programas de calidad, de las aguas de consumo humano. Estas inversiones contribuyen a la mejora de la calidad del agua que se abastece en todo el Municipio.

El Laboratorio Municipal de Adeje es una herramienta fundamental para el seguimiento y control y vigilancia de todo el sistema de abastecimiento del municipio, que coordina sus actuaciones con los laboratorios públicos y privados de los gestores y empresas de abastecimiento.

El laboratorio Municipal utiliza métodos analíticas rápidas para la realización de ensayos, a la vez que invierte en equipos y material de última generación para tener una capacidad de respuesta rápida ante cualquier incidencia que se haya detectado. Con esta metodología se han obtenido los resultados positivos que se detallan en el presente informe.

El Laboratorio Municipal de Adeje mantiene desde el año 2008 la Certificación de Calidad 9001:2015 Sistema de gestión de la Calidad y cumple con las indicaciones de la UNE EN ISO/IEC 17025:2017 sobre requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayos y calibración. Por todo esto, se ha planteado invertir en la acreditación de los parámetros de control en el grifo del consumidor.

13. Evaluación

A medida que han transcurrido los años, el Municipio de Adeje ha experimentado cambios demográficos, estructurales y de mejoras en las redes de abastecimiento, aumentando del número de Entidades Gestoras que se autoabastecen o tratan el agua de mar por sistema osmosis o filtración y desinfección, nuevas altas y bajas de las zonas de abastecimiento y redes del SINAC y variaciones en el número de muestras y determinaciones analíticas.

Todo ello ha contribuido a realizar la correspondiente planificación exhaustiva antes del comienzo de cada año, con el objetivo de obtener resultados rigurosos.

Desde el año 2008 hasta hoy tenemos resultados sólidos en cuanto a la evolución de la calidad del agua en el grifo del consumidor en el municipio de Adeje. Cumpliendo con creces el Real Decreto 140/2003, por el que se establecen los criterios de la calidad de agua de consumo humano y el Programa de vigilancia sanitaria del agua de consumo humano de la Comunidad Autónoma de Canarias

En el año 2020 ha sido un año diferente debido a la Pandemia por Covid-19 y como medida de contención a la propagación del Covid se decretó El Estado de Alarma Sanitario.

El Estado de Alarma Sanitario conllevó el parálisis de la planificación del control del agua en el grifo del consumidor al no tratarse de una actividad de primera necesidad. Por lo tanto desde el 16/03/2020 al 24/06/2021 no se realizó ningún análisis del agua en el grifo del consumidor.

11.1.- Calidad del agua.

La calidad del agua en el Municipio de Adeje ha mejorado considerablemente en la última década tal como se señala en los resultados del presente informe, fruto de las inversiones municipales en el tratamiento del agua de consumo, desaladoras de La Caleta y de Adeje-Arona, en depósitos, redes de abastecimiento, sistemas de bombeo, agua tratada de las presas-galerías, y todo ello unido al desarrollo y aplicación del programa sanitario de control y vigilancia.

A modo de conclusión y en vista de los resultados, cabe destacar el mantenimiento en los últimos años, de la excelente calidad sanitaria del agua de Consumo en Adeje (Control del Agua en el Grifo del consumidor).

14. Normativa

REAL DECRETO 140/2003 DE 7 DE FEBRERO, POR EL QUE SE ESTABLECEN LOS CRITERIOS DE LA CALIDAD DE AGUA DE CONSUMO HUMANO.

REAL DECRETO 902/2018, DE 20 DE JULIO, POR EL QUE SE MODIFICAN EL REAL DECRETO 140/2003, DE 7 DE FEBRERO, POR EL QUE SE ESTABLECEN LOS CRITERIOS SANITARIOS DE LA CALIDAD DEL AGUA DE CONSUMO HUMANO, Y LAS ESPECIFICACIONES DE LOS MÉTODOS DE ANÁLISIS DEL REAL DECRETO 1798/2010, DE 30 DE DICIEMBRE, POR EL QUE SE REGULA LA EXPLOTACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE AGUAS MINERALES NATURALES Y AGUAS DE MANANTIAL ENVASADAS PARA CONSUMO HUMANO, Y DEL REAL DECRETO 1799/2010, DE 30 DE DICIEMBRE, POR EL QUE SE REGULA EL PROCESO DE ELABORACIÓN Y

DIRECTIVA 98/83/CE DEL CONSEJO DE 3 DE NOVIEMBRE DE 1998 RELATIVA A LA CALIDAD DE LAS AGUAS DESTINADAS AL CONSUMO HUMANO.

ORDEN SCO/2967/2005, DE 12 DE SEPTIEMBRE, POR LA QUE SE AMPLÍA LA DE 21 DE JULIO DE 1994, POR LA QUE SE REGULAN LOS FICHEROS DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL GESTIONADOS POR EL MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO, Y SE CREA EL FICHERO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN NACIONAL DE AGUA DE CONSUMO. (BOE NÚM. 229, 24 DE SEPTIEMBRE DE 2005)

15. Bibliografía

CALIDAD DEL AGUA DE CONSUMO HUMANO EN ESPAÑA 2020. INFORME TÉCNICO. MINISTERIO DE SANIDAD.

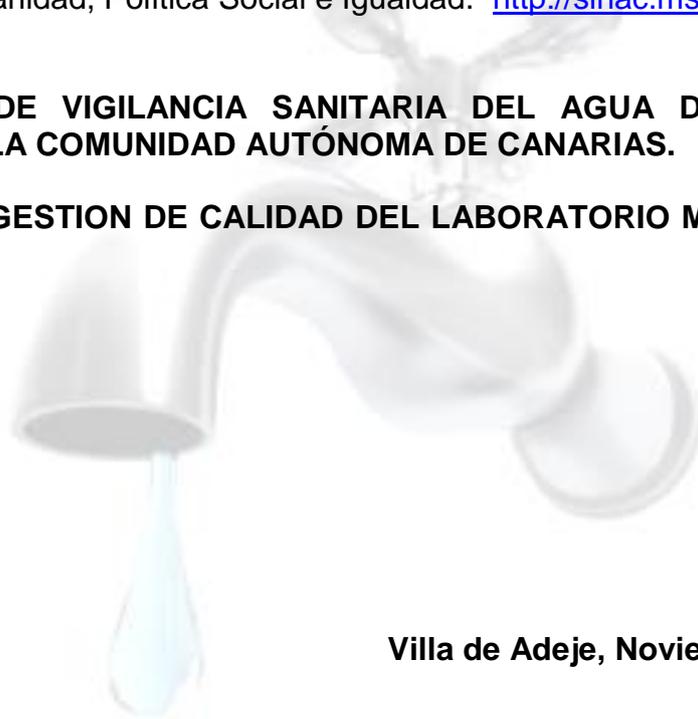
Junio 2021.

CONTROL DEL AGUA DE ABASTECIMIENTO EN EL GRIFO DEL CONSUMIDOR. INFORMES DEL AÑO 2008 al 2018. AYUNTAMIENTO DE ADEJE.

PROGRAMA SINAC. Sistema de Información Nacional de agua de consumo. Ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad. <http://sinac.msssi.es>

PROGRAMA DE VIGILANCIA SANITARIA DEL AGUA DE CONSUMO HUMANO DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS.

SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD DEL LABORATORIO MUNICIPAL DE CALIDAD.



Villa de Adeje, Noviembre de 2021.

ANEXO I

TABLAS DE LOS RESULTADOS
DEL ANÁLISIS DEL CONTROL
EN EL GRIFO DEL
CONSUMIDOR DE LAS
DIFERENTES REDES DE
ABASTECIMIENTO
CONTROLADAS EN LOS
AÑOS 2019- 2020.

Red HGT Adeje Hotel Gran Tacande

TIPO MUESTREO	FECHA TM	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADON	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	13-03-2019	PM LAVABO HAB. 340	2006	Poliétileno	Ninguna	Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA NO APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,07					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,59					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,8					
										Conductividad (μS/cm)	515					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	7,34					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Boro (mg/l B)	1,18		14-03-2020	1,11	AGUA NO APTA	10-09-2019
										Cloruros (mg/l Cl)	171					
										Turbidez (UNF)	<1					
Grifo / Instalación Interior	11-06-2019	PM LAVABO SH RECEPCIÓN	2006	Poliétileno	Ninguna	Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA NO APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,09					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	1,36		12-06-2019	1,58	AGUA NO APTA	10-09-2019
										Color (mg/l Pt/Co)	0,4					
										Conductividad (μS/cm)	517					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,38					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	<1					
										Boro (mg/l B)	1,3		12-06-2019	1,11		
										Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0															
Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,09															
Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,98															
Color (mg/l Pt/Co)	0,8															
Conductividad (μS/cm)	527															
Escherichia coli (UFC en 100ml)	0															
Olor (Ind. Disoluc.)	0															
PH (und. Ph)	7,03															
Sabor (Ind. Disoluc.)	0															
Turbidez (UNF)	<1															
Boro (mg/l B)	1															
Grifo / Instalación Interior	10-09-2019	PM LAVABO SH RECEPCIÓN	2006	Poliétileno	Ninguna	Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	14-11-2019	PM LAVABO HAB. 628					Control en grifo	1	Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0	AGUA APTA				
									Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,03					
									Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,79					
									Color (mg/l Pt/Co)	1,8					
									Conductividad (μS/cm)	468					
									Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
									Olor (Ind. Disoluc.)	0					
									PH (und. Ph)	7,98					
									Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
									Boro (mg/l B)	1					
									Calcio (mg/l Ca)	4					
									Alcalinidad (mg/l CaCO ₃)	13					
									Indice de Langelier (Und pH)	-2					
									Turbidez (UNF)	1					



Red Gran Hotel Costa Adeje

TIPO MUESTREO	FECHA TM	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADON	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	04-02-2019	PM LAVABO HAB. 307	2001	Termofusión	Ninguna	Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,014	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,1					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,71					
										Color (mg/l Pt/Co)	<0,2					
										Conductividad (µS/cm)	492					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	7,82					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	<1					
Boro (mg/l B)	0,87															
Grifo / Instalación Interior	03-04-2019	PM WC RECEPCIÓN	2001	Termofusión	Ninguna	Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,8					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,4					
										Conductividad (µS/cm)	517					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,25					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	<1					
Boro (mg/l B)	0,86															
Grifo / Instalación Interior	06-05-2019	PM HAB. 162	2001	Termofusión	Ninguna	Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,2					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,34					
										Color (mg/l Pt/Co)	<0,2					
										Conductividad (µS/cm)	532					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,18					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	<1					
Boro (mg/l B)	0,89															
			2001	Termofusión	Ninguna	Si	Hormigón			Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Red Siam Park

TIPO MUESTREO	FECHA TM	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADON	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	14-01-2019	PM LAVABO WC MASCULINO BC BEACH							1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,18					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,38					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,5					
										Conductividad (μS/cm)	168,2					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,48					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Boro (mg/l B)	0,74					
Turbidez (UNF)	<1															
Grifo / Instalación Interior	06-03-2019	PM LAVABO WC MASCULINO THAI HOUSE							1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,03	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,15					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,97					
										Color (mg/l Pt/Co)	2,7					
										Conductividad (μS/cm)	215					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,88					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Boro (mg/l B)	0,69					
Turbidez (UNF)	1															
Grifo / Instalación Interior	23-05-2019	PM GRIFO COCINA BAR TEA HOUSE							1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,02	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,01					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,75					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,6					
										Conductividad (μS/cm)	397					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,53					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	1					
										Boro (mg/l B)	0,86					
			2008	PVC	Ninguna	Si	Hormigón	Control en grifo		Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,13					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	17-07-2019	PM LAVABO WC PORTERIA	1	Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,5	AGUA APTA				
				Color (mg/l Pt/Co)	0,4					
				Conductividad (μS/cm)	408					
				Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
				Olor (Ind. Disoluc.)	0					
				PH (und. Ph)	8,47					
				Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
				Turbidez (UNF)	<1					
				Boro (mg/l B)	0,64					
				Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
	11-09-2019	PM LAVAMANOS SWEET SIAM	1	Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0	AGUA APTA				
				Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,13					
				Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,27					
				Color (mg/l Pt/Co)	0,3					
				Conductividad (μS/cm)	351					
				Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
				Olor (Ind. Disoluc.)	0					
				PH (und. Ph)	8,7					
				Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
				Boro (mg/l B)	0,75					
Turbidez (UNF)	<1									
Grifo / Instalación Interior	14-11-2019	PM LAVAMANOS WC PERSONAL EDF. PRINCIPAL	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA				
				Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
				Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,15					
				Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,57					
				Color (mg/l Pt/Co)	2,9					
				Conductividad (μS/cm)	445					
				Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
				Olor (Ind. Disoluc.)	0					
				PH (und. Ph)	8,61					
				Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
Turbidez (UNF)	2									
Cloruros (mg/l Cl)	108									
Calcio (mg/l Ca)	14									
Alcalinidad (mg/l CaCO ₃)	72,2									
Indice de Langelier (Und pH)	0									
Boro (mg/l B)	0,75									

Red Aguas Canarias Hotel Anthelia

TIPO MUESTREO	FECHA TM	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADON	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	05-02-2019	PM LAVABO SH PERSONAL						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,16					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	1					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,6					
										Conductividad (μS/cm)	576					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,3					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	<1					
Boro (mg/l B)	0,55															
Grifo / Instalación Interior	11-04-2019	PM LAVABO HAB. A-214						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,19					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	1					
										Color (mg/l Pt/Co)	3,4					
										Conductividad (μS/cm)	679					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,25					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	2					
Boro (mg/l B)	0,57															
Grifo / Instalación Interior	11-06-2019	PM GRIFO SH RECEPCIÓN						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,12					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,68					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,5					
										Conductividad (μS/cm)	737					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	7,62					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	1					
										Boro (mg/l B)	0,83					
			Termofusión		Ninguna	Si	Hormigón			Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Red Hotel Bahía del Duque

TIPO MUESTREO	FECHA TM	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADON	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICAD O	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	13-03-2019	PM LAVABO 417	1993	Terram	Ninguna	Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,027	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,1					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,7					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,3					
										Conductividad (µS/cm)	356					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	7,36					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	<1					
										Cloruros (mg/l Cl)	105					
										Boro (mg/l B)	0,39					
Grifo / Instalación Interior	12-06-2019	PM WC PERSONAL	1993	Terram	Ninguna	Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	1					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,6					
										Conductividad (µS/cm)	424					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	7,75					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	1					
										Boro (mg/l B)	0,39					
										Grifo / Instalación Interior	10-09-2019		PM GRIFO WC RECEPCIÓN	1993	Terram	Ninguna
Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0															
Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,18															
Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,78															
Color (mg/l Pt/Co)	0,8															
Conductividad (µS/cm)	427															
Escherichia coli (UFC en 100ml)	0															
Olor (Ind. Disoluc.)	0															
PH (und. Ph)	6,88															
Sabor (Ind. Disoluc.)	0															
Turbidez (UNF)	<1															
Boro (mg/l B)	0,6															
Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01															

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	27-12-2019	PM GRIFO WC RECEPCIÓN					Control en grifo	1	Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0	AGUA APTA				
									Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,07					
									Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,59					
									Color (mg/l Pt/Co)	1,2					
									Conductividad (µS/cm)	393					
									Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
									Olor (Ind. Disoluc.)	0					
									PH (und. Ph)	8,13					
									Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
									Turbidez (UNF)	1					
									Calcio (mg/l Ca)	18					
									Alcalinidad (mg/l CaCO ₃)	38,3					
									Indice de Langelier (Und pH)	-0,7					
									Boro (mg/l B)	0,63					



Red Hotel Bahía del Duque, Villas

TIPO MUESTREO	FECHA TM	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADON	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICAD O	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	13-03-2019	PM VILLA Nº3	2008	Termofusión	Ninguna	Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,15					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,29					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,5					
										Conductividad (µS/cm)	301					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	7,74					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	<1					
										Cloruros (mg/l Cl)	89					
										Boro (mg/l B)	0,45					
Grifo / Instalación Interior	12-06-2019	PM VILLA Nº3	2008	Termofusión	Ninguna	Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,04					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,21					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,8					
										Conductividad (µS/cm)	437					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	7,63					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	<1					
										Boro (mg/l B)	0,49					
										Grifo / Instalación Interior	10-09-2019		PM WC RECEPCIÓN DE LAS VILLAS	2008	Termofusión	Ninguna
Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0															
Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,14															
Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,89															
Color (mg/l Pt/Co)	0,9															
Conductividad (µS/cm)	311															
Escherichia coli (UFC en 100ml)	0															
Olor (Ind. Disoluc.)	0															
PH (und. Ph)	7,21															
Sabor (Ind. Disoluc.)	0															
Boro (mg/l B)	0,51															
Turbidez (UNF)	<1															
Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,018															

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	27-12-2019	PM LAVABO WC RECEPCIÓN				HORMIGON	Control en grifo	1	Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0	AGUA APTA			
									Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0				
									Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,22				
									Color (mg/l Pt/Co)	0,7				
									Conductividad (µS/cm)	259				
									Escherichia coli (UFC en 100ml)	0				
									Olor (Ind. Disoluc.)	0				
									PH (und. Ph)	7,49				
									Sabor (Ind. Disoluc.)	0				
									Turbidez (UNF)	<1				
									Calcio (mg/l Ca)	15				
									Alcalinidad (mg/l CaCO ₃)	47				
									Indice de Langelier (Und pH)	-1,2				
									Boro (mg/l B)	0,5				



Red Hotel Bahía del Duque, SPA

TIPO MUESTREO	FECHA TM	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADON	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICAD O	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	13-03-2019	PM LAVABO HIDROMASAJ E TARASOTER APIA	2009	Termofusión	Ninguna	Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,029	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,05					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,2					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,7					
										Conductividad (μS/cm)	307					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	7,44					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	<1					
										Cloruros (mg/l Cl)	94					
										Boro (mg/l B)	0,5					
Grifo / Instalación Interior	12-06-2019	PM WC SPA						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,12					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,75					
										Color (mg/l Pt/Co)	1,3					
										Conductividad (μS/cm)	438					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	7,89					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	<1					
										Boro (mg/l B)	0,51					
										Grifo / Instalación Interior	10-09-2019		PM GRIFO SALA MASAJE PLANTA ALTA			
Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0															
Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,11															
Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,21															
Color (mg/l Pt/Co)	1,3															
Conductividad (μS/cm)	305															
Escherichia coli (UFC en 100ml)	0															
Olor (Ind. Disoluc.)	0															
PH (und. Ph)	7,3															
Sabor (Ind. Disoluc.)	0															
Turbidez (UNF)	<1															
Boro (mg/l B)	0,51															
Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01															

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	27-12-2019	PM GRIFO SALA MASAJE PLANTA ALTA	2009	Termofusión	Ninguna	Si	Hormigon	Control en grifo	1	Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0	AGUA APTA				
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,07					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,36					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,5					
										Conductividad (μS/cm)	261					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	7,25					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	<1					
										Calcio (mg/l Ca)	17					
										Alcalinidad (mg/l CaCO ₃)	51,67					
										Indice de Langelier (Und pH)	-1,4					
										Boro (mg/l B)	0,62					



Red Hotel Fañabe Costa Sur

TIPO MUESTREO	FECHA TM	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADON	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	04-02-2019	PM HAB.06	1994	Poliétileno	2004	Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,1					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,35					
										Color (mg/l Pt/Co)	<0,2					
										Conductividad (µS/cm)	133,7					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	7,5					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
Boro (mg/l B)	0,7															
Turbidez (UNF)	<1															
Grifo / Instalación Interior	03-04-2019	PM WC CORTESÍA	1994	Poliétileno	2004	Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,025	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,8					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,5					
										Conductividad (µS/cm)	415					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,44					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
Turbidez (UNF)	<1															
Boro (mg/l B)	0,78															
Grifo / Instalación Interior	06-06-2019	PM HAB. 345	1994	Poliétileno	2004	Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,014	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,24					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,31					
										Color (mg/l Pt/Co)	<0,2					
										Conductividad (µS/cm)	384					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,37					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
Turbidez (UNF)	<1															
Boro (mg/l B)	0,72															
			1994	Poliétileno	2004	Si	Hormigón			Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,372	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Red JDN Adeje Hotel Roca Nivaria

TIPO MUESTREO	FECHA TM	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADON	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	06-02-2019	PM LAVABO HAB.131						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,11					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,72					
										Color (mg/l Pt/Co)	1,4					
										Conductividad (μS/cm)	500					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,7					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
Boro (mg/l B)	0,89															
Turbidez (UNF)	1															
Grifo / Instalación Interior	11-04-2019	PM LAVABO HAB 405						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,015	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	1					
										Color (mg/l Pt/Co)	1,6					
										Conductividad (μS/cm)	606					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,17					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
Turbidez (UNF)	1															
Grifo / Instalación Interior	60/6/2019	PM LAVABO HAB. 305						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,4	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,02					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,48					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,2					
										Conductividad (μS/cm)	658					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	9,07					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
Turbidez (UNF)	<1															
Boro (mg/l B)	0,8															
			2005	Terram	Ninguna	Si	Hormigón			Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	13-08-2019	PM LAVABO HAB. 609					Control en grifo	1	Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,04	AGUA APTA					
									Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,51						
									Color (mg/l Pt/Co)	0,2						
									Conductividad (μS/cm)	713						
									Escherichia coli (UFC en 100ml)	0						
									Olor (Ind. Disoluc.)	0						
									PH (und. Ph)	8,27						
									Sabor (Ind. Disoluc.)	0						
									Turbidez (UNF)	<1						
Grifo / Instalación Interior	8/10/20219	PM GRIFO S.H eCONOMATO					Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA					
									Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0						
									Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0						
									Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,9						
									Color (mg/l Pt/Co)	2,5						
									Conductividad (μS/cm)	518						
									Escherichia coli (UFC en 100ml)	0						
									Olor (Ind. Disoluc.)	0						
									PH (und. Ph)	8,3						
									Sabor (Ind. Disoluc.)	0						
									Turbidez (UNF)	<1						
									Calcio (mg/l Ca)	15						
									Indice de Langelier (Und pH)	-0,4						
									Boro (mg/l B)	0,87						
Grifo / Instalación Interior	02-12-2021	PM LAVABO HAB. 301					Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,01	AGUA APTA					
									Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0						
									Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,12						
									Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,74						
									Color (mg/l Pt/Co)	1,6						
									Conductividad (μS/cm)	419						
									Escherichia coli (UFC en 100ml)	0						
									Olor (Ind. Disoluc.)	0						
									PH (und. Ph)	8,15						
									Sabor (Ind. Disoluc.)	0						
									Turbidez (UNF)	1						
									Boro (mg/l B)	0,93						

Red Hotel Riu Buenavista

TIPO MUESTREO	FECHA TM	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICACION	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	05-02-2019	PM LAVABO SH PERSONAL						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,2					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,93					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,8					
										Conductividad (µS/cm)	1150					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,1					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Boro (mg/l B)	0,41					
Turbidez (UNF)	<1															
Grifo / Instalación Interior	11-04-2019	PM LAVABO DE LA HAB. 309-D						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,51					
										Color (mg/l Pt/Co)	1					
										Conductividad (µS/cm)	869					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,11					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	<1					
Grifo / Instalación Interior	20-06-2019	PM LAVABO HAB. 331						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,078	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,09					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,22					
										Color (mg/l Pt/Co)	<0,2					
										Conductividad (µS/cm)	668					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,08					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	<1					
										Boro (mg/l B)	0,34					
			2004	Termofusión	Ninguna	Si	Hormigón			Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,02					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	13-08-2019	PM LAVABO HAB. 341							Control en grifo	1	Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,67	AGUA APTA				
											Color (mg/l Pt/Co)	<0,2					
											Conductividad (µS/cm)	634					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	8,09					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Turbidez (UNF)	<1					
Grifo / Instalación Interior	08-10-2019	PM LAVABO DE LA HAB. 332							Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA				
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	1					
											Color (mg/l Pt/Co)	2,2					
											Conductividad (µS/cm)	610					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	8,41					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Calcio (mg/l Ca)	11					
											Indice de Langelier (Und pH)	-0,6					
											Boro (mg/l B)	0,47					
											Turbidez (UNF)	<1					
Grifo / Instalación Interior	28-11-2019	PM LAVABO HAB. 335							Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA				
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,13					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,26					
											Color (mg/l Pt/Co)	9,9					
											Conductividad (µS/cm)	637					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	7,3					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Boro (mg/l B)	0,48					
											Turbidez (UNF)	3					

Red HGT Adeje Hotel Gran Tinerfe

TIPO MUESTREO	FECHA TM	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADON	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	14-01-2019	PM LAVABO HAB. 215						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,09					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,6					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,7					
										Conductividad (µS/cm)	1138					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	7,46					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	<1					
Grifo / Instalación Interior	06-03-2019	PM HAB. 602						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,12					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,46					
										Color (mg/l Pt/Co)	2,3					
										Conductividad (µS/cm)	1181					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	7,61					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Boro (mg/l B)	0,19					
Turbidez (UNF)	2															
Grifo / Instalación Interior	22-05-2019	PM HAB. 827						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,26					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,43					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,9					
										Conductividad (µS/cm)	1118					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	7,54					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	<1					
			1971	PVC	2009	Si	Hormigón			Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,016					
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,05					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	17-07-2019	PM HAB.017						Control en grifo	1	Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,81	AGUA APTA					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,5						
										Conductividad (µS/cm)	1154						
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0						
										Olor (Ind. Disoluc.)	0						
										PH (und. Ph)	7,72						
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0						
										Turbidez (UNF)	<1						
Grifo / Instalación Interior	11-09-2019	PM LAVABO HAB. 415						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA					
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0						
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,06						
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,57						
										Color (mg/l Pt/Co)	1,1						
										Conductividad (µS/cm)	1166						
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0						
										Olor (Ind. Disoluc.)	0						
										PH (und. Ph)	7,5						
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0						
										Turbidez (UNF)	<1						
Grifo / Instalación Interior	14-11-2019	PM LAVABO HAB. 1108						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA					
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0						
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,11						
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,79						
										Color (mg/l Pt/Co)	2,6						
										Conductividad (µS/cm)	1165						
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0						
										Olor (Ind. Disoluc.)	0						
										PH (und. Ph)	7,69						
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0						
										Cloruros (mg/l CL)	151						
										Calcio (mg/l Ca)	27						
										Alcalinidad (mg/l CaCO ₃)	400						
										Índice de Langelier (Und pH)	0						
										Turbidez (UNF)	2						

Red Artusa Adeje Hotel Sheraton La Caleta

TIPO MUESTREO	FECHA TM	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADON	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	05-02-2019	PM LAVABO HAB. 430						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,305	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,1					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,45					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,6					
										Conductividad (μS/cm)	454					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	7,3					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Boro (mg/l B)	1					
										Turbidez (UNF)	<1					
Grifo / Instalación Interior	11-04-2019	PM LAVABO WC NIÑA DEL CENTRO INFANTIL						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,1					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,56					
										Color (mg/l Pt/Co)	2,1					
										Conductividad (μS/cm)	537					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	7,64					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	1					
										Boro (mg/l B)	0,96					
Grifo / Instalación Interior	12-06-2019	PM GRIFO DEL COMEDOR PERSONAL						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,02					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,64					
										Color (mg/l Pt/Co)	1,2					
										Conductividad (μS/cm)	481					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,12					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	1					
										Boro (mg/l B)	0,82					
										Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
			2005	Poliétileno	Ninguna	si	Hormigón			Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual	0					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	08-10-2019	PM LAVABO HAB. 143				Control en grifo	1	(mg/l Cl ₂)	0,81	AGUA APTA				
								Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)						
								Color (mg/l Pt/Co)	1,8					
								Conductividad (μS/cm)	409					
								Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
								Olor (Ind. Disoluc.)	0					
								PH (und. Ph)	8,01					
								Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
								Boro (mg/l B)	1					
								Calcio (mg/l Ca)	6					
								Indice de Langelier (Und pH)	-0,9					
								Turbidez (UNF)	<1					
								Grifo / Instalación Interior	27-08-2019		PM LAVABO HAB. 152			
Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0													
Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,06													
Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,42													
Color (mg/l Pt/Co)	0,4													
Conductividad (μS/cm)	443													
Escherichia coli (UFC en 100ml)	0													
Olor (Ind. Disoluc.)	0													
PH (und. Ph)	7,78													
Sabor (Ind. Disoluc.)	0													
Turbidez (UNF)	<1													
Boro (mg/l B)	1													
Grifo / Instalación Interior	28-11-2019	PM GRIFO DEL COMEDOR PERSONAL				Control en grifo	1			Amonio (mg/l NH ₄ -N)				
								Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
								Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,14					
								Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,45					
								Color (mg/l Pt/Co)	1,1					
								Conductividad (μS/cm)	465					
								Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
								Olor (Ind. Disoluc.)	0					
								PH (und. Ph)	7,68					
								Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
								Turbidez (UNF)	<1					
								Boro (mg/l B)	0,99					

Red HGT Adeje Hotel H10 Costa Adeje Palace

TIPO MUESTREO	FECHA TM	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADON	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	05-02-2019	PM GRIFO LAVABO SH PERSONAL	2006	Poliétileno	Ninguna	Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,01	AGUA NO APTA	06-02-2019	1,9	AGUA NO APTA	13-06-2019
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,73					
										Color (mg/l Pt/Co)	2					
										Conductividad (µS/cm)	972					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,7					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Boro (mg/l B)	1,8					
Turbidez (UNF)	1															
Grifo / Instalación Interior	11-04-2019	PM LAVABO HAB. 645	2006	Poliétileno	Ninguna	Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA NO APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,04					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,65					
										Color (mg/l Pt/Co)	2					
										Conductividad (µS/cm)	502					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,01					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	1					
Grifo / Instalación Interior	12-06-2019	PM LAVABO VESTUARIO MASCULINO	2006	Poliétileno	Ninguna	Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,01					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,61					
										Color (mg/l Pt/Co)	1,5					
										Conductividad (µS/cm)	477					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,08					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	1					
Cloruros (mg/l Cl)	0															
Boro (mg/l B)	1															
			2006	Poliétileno	Ninguna	Si	Hormigón			Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,01					
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	27-08-2019	PM LAVABO
------------------------------------	------------	-----------

Control en grifo	1	Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,08
		Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,45
		Color (mg/l Pt/Co)	1,4
		Conductividad (µS/cm)	534
		Escherichia coli (UFC en 100ml)	0
		Olor (Ind. Disoluc.)	0
		PH (und. Ph)	8,59
		Sabor (Ind. Disoluc.)	0
		Boro (mg/l B)	1
		Turbidez (UNF)	1

AGUA APTA



Red Aqualand

TIPO MUESTREO	FECHA TM	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADON	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	14-01-2019	PM LAVABO WC FEMENINO PRINCIPAL						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA NO APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,23					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,2					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,8					
										Conductividad (μS/cm)	823					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,85					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Boro (mg/l B)	1,8					
Turbidez (UNF)	<1															
Grifo / Instalación Interior	06-03-2019	PM LAVABO WC HOMBRE PISCINA INFANTIL						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,11					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,54					
										Color (mg/l Pt/Co)	1,6					
										Conductividad (μS/cm)	530					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,84					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Boro (mg/l B)	0,74					
Turbidez (UNF)	1															
Grifo / Instalación Interior	23-05-2019	PM VESTUARIO MASCULINO						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,028	AGUA APTA				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,6					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,6					
										Conductividad (μS/cm)	275					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,1					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Boro (mg/l B)	0,72					
										Turbidez (UNF)	1					
			1984	PVC	2015	Si	Hormigón			Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,014					
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,03					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	17-07-2019	PM WC PERSONAL MUJER				Control en grifo	1	Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,52	AGUA APTA				
								Color (mg/l Pt/Co)	0,2					
								Conductividad (μS/cm)	305					
								Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
								Olor (Ind. Disoluc.)	0					
								PH (und. Ph)	9,15					
								Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
								Boro (mg/l B)	0,88					
								Turbidez (UNF)	1					



Red Las Moraditas

TIPO MUESTREO	FECHA TM	INS. INTERIOR	PTO. MUESTREO	AÑO CONSTRUCCION	MATERIAL INSTALACION INTERIOR	AÑO REMODELACION	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACION	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	30-01-2019	C/ Repicado nº7	Grifo del interior de la vivienda				No		Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,8					
											Turbidez (UNF)	<0,1					
											Conductividad (µS/cm)	1519					
											PH (und. Ph)	8,2					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	1					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,09					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	26-03-2019	C/ Aguapeies nº12	Grifo del interior de la vivienda				No		Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,2					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	1677					
											PH (und. Ph)	8,31					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,66					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,12					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	05-06-2019	Centro Cultural Los Menores	Lavabo WC Femenino						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	<0,2					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	855					
											PH (und. Ph)	8,49					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,52					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,01					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,3					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	1672					
											PH (und. Ph)	8,42					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	24-07-2019	C/ La Suerte nº 22	Grifo del interior de la vivienda				No		Control de agua de grifo	1	Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,74	Agua Apta				
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,01					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					
Grifo / Instalación Interior	25-09-2019	CMNO Los Olivos nº5	Grifo del interior de la vivienda	1969	PVC	2019	No		Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,2					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	1669					
											PH (und. Ph)	8,39					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,72					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,07					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					
Grifo / Instalación Interior	25-11-2019	C/ La Tablada nº 20	Gifo del interior de la vivienda		PVC		No		Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,7					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	457					
											PH (und. Ph)	7,95					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,79					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,2					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					

Red Tijoco Bajo-Ricasa

TIPO MUESTREO	FECHA TM	INS. INTERIOR	PTO. MUESTREO	AÑO CONSTRUCCION	MATERIAL INSTALACION INTERIOR	AÑO REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	27-02-2019	Barrio Ricasa nº 63	Grifo del interior de la vivienda						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,5					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	1549					
											PH (und. Ph)	8,35					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,35					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,92					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	26-06-2019	Gasparianes nº32	Grifo del interior de la vivienda						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	<0,2					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	1715					
											PH (und. Ph)	8,33					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,72					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,03					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	15-02-2019	Barrio Ricasa nº 40	Grifo del Garaje						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,7					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	1156					
											PH (und. Ph)	8,61					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,65					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,01					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo /			Grifo del						Control de		Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,4					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	1025					
											PH (und. Ph)	8,15					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Instalación Interior	04-09-2019	C/ Ricasa nº25	interior de la vivienda						agua de grifo	1	Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	1	Agua Apta				
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,1					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,6					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	906					
											PH (und. Ph)	7,92					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,7					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,05					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,01					
											Calcio (mg/l Ca)	28					
											Alcalinidad (mg/l CaCO ₃)	384,7					
											Indice de Langelier (Und pH)	0,4					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,8					
											Turbidez (UNF)	1					
											Conductividad (µS/cm)	1473					
											PH (und. Ph)	8,3					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,89					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,1					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					
Grifo / Instalación Interior	22-10-2019	C/ Ricasa nº29	Grifo del interior de la vivienda	1978	PVC	2017	No		Control de agua de grifo	1	Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,7	Agua Apta				
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,05					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,01					
											Calcio (mg/l Ca)	28					
											Alcalinidad (mg/l CaCO ₃)	384,7					
											Indice de Langelier (Und pH)	0,4					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,8					
											Turbidez (UNF)	1					
											Conductividad (µS/cm)	1473					
											PH (und. Ph)	8,3					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,89					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,1					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					
Grifo / Instalación Interior	03-12-2019	Barrio Ricasa nº 27	Grifo del garaje		PVC		No		Control de agua de grifo	1	Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,89	Agua Apta				
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,1					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					

Red La Hoya

TIPO MUESTREO	FECHA TM	INS. INTERIOR	PTO. MUESTREO	AÑO CONSTRUCCION	MATERIAL INSTALACION INTERIOR	AÑO REMODELACION	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	16-01-2019	C/ Virgen del Carmen Nº 15	Grifo del interior de la vivienda						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,4					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	1705					
											PH (und. Ph)	8,18					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,52					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,06					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	06-02-2019	C/ La milagrosa, Nº32	Grifo del interior de la vivienda						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta, CN	07-02-2019	1,4	Agua Apta, CN	14-03-2019
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,6					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	1698					
											PH (und. Ph)	8,3					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	1,35					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,11					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	14-03-2019	C/ La presa nº17	Grifo del interior de la vivienda						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,3					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	1680					
											PH (und. Ph)	8,3					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,46					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,1					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo /			Grifo del						Control de		Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	<0,2					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	1664					
PH (und. Ph)	8,4																

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Instalación Interior	05-06-2019	C/ Virgen del Carmen nº 19	interior de la vivienda						agua de grifo	1	Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,82	Agua Apta				
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,05					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					
Grifo / Instalación Interior	16-07-2019	C/ Virgen del Carmen EDF. Carmen Rosa nº 32 Bajo B	Grifo del interior de la vivienda	2008	PVC	Ninguna	No		Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,2					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	1301					
											PH (und. Ph)	8,42					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,72					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					
Grifo / Instalación Interior	19-09-2019	C/ Lomo Cereigo	Grifo del interior de la vivienda						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	4					
											Turbidez (UNF)	2					
											Conductividad (µS/cm)	1683					
											PH (und. Ph)	8,27					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,88					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,03					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					

Red Fañabe 2

TIPO MUESTREO	FECHA TM	INS. INTERIOR	PTO. MUESTREO	AÑO CONSTRUCCION	MATERIAL INSTALACION INTERIOR	AÑO REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	29-01-2019	Campo de Fútbol de Fañabe	Grifo del vestuario nº2						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	610					
											PH (und. Ph)	8,32					
											Cloruros (mg/l Cl)	171					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,66					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,11					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Fluoruro (mg/l F)	<0,1					
											Calcio (mg/l Ca)	22					
											Hierro (mg/l Fe)	<0,05					
											Alcalinidad (mg/l CaCO ₃)	33,92					
											Boro (mg/l B)	1					
											Indice de Langelier (Und pH)	-0,4					
Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0																
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	26-03-2019	Campo de Fútbol de Fañabe	Grifo del vestuario nº3		Galvanizado-Termofusión		Si	Hormigón	Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	1					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	604					
											PH (und. Ph)	8,1					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,67					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	11-06-2019	C/ Tenerife nº 124	Grifo del interior de la vivienda						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,8					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	507					
											PH (und. Ph)	8,28					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,45					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,12					
Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01																

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0				
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0				
Grifo / Instalación Interior	24-07-2019	C/ El Hierro Nº 186	Grifo del interior de la vivienda	1960	Ninguna	No	Control de agua de grifo	1	Agua Apta	Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,7					
										Turbidez (UNF)	<1					
										Conductividad (µS/cm)	577					
										PH (und. Ph)	8,24					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,35					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0					
										Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
										Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0															
Grifo / Instalación Interior	19-09-2019	Campo de Fútbol de Fañabe	Grifo del vestuario nº 4				Control de agua de grifo	1	Agua Apta	Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Color (mg/l Pt/Co)	2,7					
										Turbidez (UNF)	1					
										Conductividad (µS/cm)	502					
										PH (und. Ph)	8,13					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,66					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,06					
										Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
										Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0															
Grifo / Instalación Interior	25-11-2019	C/ La Graciosa nº 140	Grifo del interior de la vivienda	PVC	No	Control de agua de grifo	1	Agua Apta	Olor (Ind. Disoluc.)	0						
									Sabor (Ind. Disoluc.)	0						
									Color (mg/l Pt/Co)	0,9						
									Turbidez (UNF)	<1						
									Conductividad (µS/cm)	575						
									PH (und. Ph)	8,1						
									Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,87						
									Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,12						
									Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01						
									Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0						
E. Coli (UFC en 100 ml)	0															

Red San Eugenio Bajo

TIPO MUESTREO	FECHA TM	INS. INTERIOR	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	14-01-2019	Avd. Ernesto Sarti C.C Miraverde Local 147C	Grifo del interior del BC La Flaca					Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta				
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,12					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,75					
											Color (mg/l Pt/Co)	1,2					
											Conductividad (µS/cm)	587					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	8,69					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Turbidez (UNF)	<1					
Grifo / Instalación Interior	24-01-2019	Avd. V Centenario nº 1 Las Terrazs	Grifo del interior del Bar						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,01	Agua Apta				
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0,07					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,89					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,89					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,4					
											Conductividad (µS/cm)	518					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	8,81					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Turbidez (UNF)	<1					
Grifo / Instalación Interior	04-02-2019	Avd. Siam Mol Local 4	Grifo del interior del Burguer king						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta				
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,1					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,98					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,4					
											Conductividad (µS/cm)	472					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	8,1					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,12					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	20/2/219	C/ Avd. Colon C.C Aguamarina Local 6 Bar Thebar	Grifo del interior del Local						Control en grifo	1	Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,54	Agua Apta				
											Color (mg/l Pt/Co)	0,4					
											Conductividad (μS/cm)	578					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	8,69					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Turbidez (UNF)	<1					
Grifo / Instalación Interior	06-03-2019	Avd. Rafael Puig nº16 Bungalow Parque Las Americas	Lavabo de la Recepción	1974	PVC	2016	Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta				
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,15					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,91					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,4					
											Conductividad (μS/cm)	538					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	8,59					
											Cloruros (mg/l Cl)						
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Turbidez (UNF)	<1					
Grifo / Instalación Interior	20-03-2019	Avd. Los Pueblos Laguna Park L19 Rte. Francis	Grifo del interior del local					Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta				
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,1					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,3					
											Color (mg/l Pt/Co)	1,8					
											Conductividad (μS/cm)	456					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	8,85					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Turbidez (UNF)	<1					
Grifo / Instalación Interior	03-04-2019	Avd. los pueblos urb. Ocean park S/N	Grifo del interior local						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta				
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,01					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,51					
											Color (mg/l Pt/Co)	1					
											Conductividad (μS/cm)	546					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	8,61					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Turbidez (UNF)	<1					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	02-05-2019	C/ Venezuela, 18 Local 1 CP Ponderosa	Grifo del interior del Bar Bistro					Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,015	Agua Apta				
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,04					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,3					
											Color (mg/l Pt/Co)	1,3					
											Conductividad (µS/cm)	541					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	8,79					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
Turbidez (UNF)	<1																
Grifo / Instalación Interior	08-05-2019	Avd. Ernesto Sarti S/N	Grifo del Bar Snack Michary						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,014	Agua Apta				
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,3					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,87					
											Color (mg/l Pt/Co)	1,7					
											Conductividad (µS/cm)	542					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	8,74					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
Turbidez (UNF)	1																
Grifo / Instalación Interior	15-05-2019	Residencia parque san eugenio nº 40 Avd. de los Pueblos	Grifo del interior de la vivienda						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta				
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,88					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,7					
											Conductividad (µS/cm)	449					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	8,3					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
Turbidez (UNF)	<1																
Grifo / Instalación Interior	23-05-2019	Urb. Palmeras del Sur S/N Avd. Los Pueblos. Palmeras del Sur	Grifo del interior del local						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,016	Agua Apta				
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,65					
											Color (mg/l Pt/Co)	0					
											Conductividad (µS/cm)	476					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	8,8					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

											Sabor (Ind. Disoluc.)	0						
											Turbidez (UNF)	1						
Grifo / Instalación Interior	06-06-2019	Avd. España 6 c.c Flamingosut local 8	Grifo del interior de la Caf. Street Café						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta					
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0						
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,18						
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,68						
											Color (mg/l Pt/Co)	2,8						
											Conductividad (µS/cm)	565						
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0						
											Olor (Ind. Disoluc.)	0						
											PH (und. Ph)	8,75						
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0						
Turbidez (UNF)	2																	
Grifo / Instalación Interior	20-06-2019	Avd. de los Pueblos	Grifo del interior del Rest. Victoria					Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta						
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0							
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,11							
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,82							
										Color (mg/l Pt/Co)	0,8							
										Conductividad (µS/cm)	559							
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0							
										Olor (Ind. Disoluc.)	0							
										PH (und. Ph)	8,79							
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0							
Turbidez (UNF)	1																	
Grifo / Instalación Interior	26-06-2019	Pueblo colón Rest. Monaco	Grifo del interior del Local					Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta						
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0							
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,04							
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,67							
										Color (mg/l Pt/Co)	0,5							
										Conductividad (µS/cm)	525							
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0							
										Olor (Ind. Disoluc.)	0							
										PH (und. Ph)	8,8							
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0							
Turbidez (UNF)	<1																	
Grifo / Instalación Interior	03-07-2019	C/ Gran Bretaña Hotel Botanico	Llave de la entrada general	1982	PRR	2016	Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,011	Agua Apta					
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0						
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,03						
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,82						
											Color (mg/l Pt/Co)	1						
Conductividad (µS/cm)	487																	
Escherichia coli (UFC en 100ml)	0																	

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Instalación Interior	04-09-2019	pueblos Urb. Palmeras del sur nº5 A	interior de la vivienda						Control en grifo	1	Conductividad (μ S/cm)	527	Agua Apta					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0						
											Olor (Ind. Disoluc.)	0						
											PH (und. Ph)	8,42						
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0						
											Turbidez (UNF)	<1						
Grifo / Instalación Interior	25-09-2019	C/ Venezuela Edf. Los Agaves Local 14-15	Grifo del interior del local		Terram	2018	Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta					
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0						
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,05						
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,8						
											Color (mg/l Pt/Co)	1						
											Conductividad (μ S/cm)	475						
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0						
											Olor (Ind. Disoluc.)	0						
											PH (und. Ph)	8,74						
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0						
											Turbidez (UNF)	<1						
Grifo / Instalación Interior	01-10-2019	C.C Aqua Marina Sport Bar	Grifo de la Barra				No		Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta					
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0						
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,01						
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,72						
											Color (mg/l Pt/Co)	1						
											Conductividad (μ S/cm)	560						
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0						
											Olor (Ind. Disoluc.)	0						
											PH (und. Ph)	8,4						
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0						
											Calcio (mg/l Ca)	14						
											Indice de langelier (Und. pH)	0,2						
											Turbidez (UNF)	<1						
Grifo / Instalación Interior	08-10-2019	C/ Republica de panamá nº 8A	Grifo del Jardin				No		Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta					
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0						
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,01						
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,8						
											Color (mg/l Pt/Co)	1						
											Conductividad (μ S/cm)	533						
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0						
											Olor (Ind. Disoluc.)	0						
											PH (und. Ph)	8,2						
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0						
											Turbidez (UNF)	<1						
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01						

Grifo / Instalación Interior	17-10-2019	Avd. de los pueblos 16 Club olimpos garden city	Lavabo wc recepción	1984	Galvanizado y PVC	No		Control en grifo	1	Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0	Agua Apta									
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,15										
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,8										
										Color (mg/l Pt/Co)	1										
										Conductividad (µS/cm)	573										
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0										
										Olor (Ind. Disoluc.)	0										
										PH (und. Ph)	8,01										
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0										
										Turbidez (UNF)	1										
Grifo / Instalación Interior	22-10-2019	Avd. Rafael Puig c.c Sliem local 5- 6-7 BC The Beach Club	Grifo del interior del local					Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta									
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0										
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,04										
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,57										
										Color (mg/l Pt/Co)	1,3										
										Conductividad (µS/cm)	530										
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0										
										Olor (Ind. Disoluc.)	0										
										PH (und. Ph)	8,76										
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0										
										Turbidez (UNF)	1										
Grifo / Instalación Interior	28-10-2019	Hotel Ole Club Tropical Playa	Llave del aljibe	1969	PVC	Si	hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta									
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0										
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,05										
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,85										
										Color (mg/l Pt/Co)	<0,2										
										Conductividad (µS/cm)	475										
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0										
										Olor (Ind. Disoluc.)	0										
										PH (und. Ph)	8,98										
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0										
										Turbidez (UNF)	<1										
Grifo / Instalación Interior	19-11-2019	Puerto Colon 133B	Grifo del interior del BC El Vaporeto		PVC	No		Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,017	Agua Apta									
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0										
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,08										
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,83										
										Color (mg/l Pt/Co)	1										
										Conductividad (µS/cm)	492										
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0										
										Olor (Ind. Disoluc.)	0										
										PH (und. Ph)	8,66										
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0										

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Red San Eugenio Alto

TIPO MUESTREO	FECHA TM	INS. INTERIOR	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	14-01-2019	Avd.Austria S/N Costa Adeje	Grifo del interior del Kiosco Tenis Sur						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta				
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,11					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,27					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,6					
											Conductividad (μS/cm)	540					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	8,84					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Turbidez (UNF)	<1					
Grifo / Instalación Interior	04-02-2019	C/ Alemania nº 22 La Baranda Alto	Grifo del interior de la vivienda						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta				
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,02					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,2					
											Color (mg/l Pt/Co)	4,2					
											Conductividad (μS/cm)	556					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	8,57					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Turbidez (UNF)	3					
Grifo / Instalación Interior	20-02-2019	Avd. Europa 29	Lavabo wc Recepción						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta				
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,17					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,43					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,3					
											Conductividad (μS/cm)	563					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	8,8					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,012					
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,07					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	20-03-2019	C/ Dario de aviso, urb. Parque cristina 3	Grifo del wc Solarium piscina						Control en grifo	1	Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,21	Agua Apta				
											Color (mg/l Pt/Co)	0,8					
											Conductividad (μS/cm)	520					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	8,75					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Turbidez (UNF)	<1					
Grifo / Instalación Interior	02-05-2019	Avd. Austria Edf. Lakme local 6	Grifo del interior del Local					Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta					
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0						
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,35						
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,67						
										Color (mg/l Pt/Co)	1,2						
										Conductividad (μS/cm)	561						
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0						
										Olor (Ind. Disoluc.)	0						
PH (und. Ph)	8,72																
Sabor (Ind. Disoluc.)	0																
Turbidez (UNF)	<1																
Grifo / Instalación Interior	08-05-2019	C/ Galicia nº 6 Aqua club termal	Grifo WC femenino Recepción					Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,015	Agua Apta					
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0						
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,06						
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,65						
										Color (mg/l Pt/Co)	2,2						
										Conductividad (μS/cm)	534						
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0						
										Olor (Ind. Disoluc.)	0						
PH (und. Ph)	8,83																
Sabor (Ind. Disoluc.)	0																
Turbidez (UNF)	2																
Grifo / Instalación Interior	23-05-2019	C/ Diario de aviso Parque Cristina 1A	Grifo del interior de la vivienda					Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,012	Agua Apta					
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0						
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,02						
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,5						
										Color (mg/l Pt/Co)	4						
										Conductividad (μS/cm)	491						
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0						
										Olor (Ind. Disoluc.)	0						
PH (und. Ph)	8,91																
Sabor (Ind. Disoluc.)	0																
Turbidez (UNF)	1																

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	11-06-2019	Urb. Del sur nº 45	Grifo del interior de la vivienda					Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,16					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,82					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,9					
										Conductividad (µS/cm)	600					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,55					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	<1					
Grifo / Instalación Interior	03-07-2019	C/ Lisboa nº 232	Grifo del interior de la vivienda					Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,03					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,54					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,6					
										Conductividad (µS/cm)	543					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,73					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	<1					
Grifo / Instalación Interior	25-07-2019	Avd. Austria villa vista bella 25	Grifo del Garaje					Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0	Agua Apta				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,8					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	<1					
										Color (mg/l Pt/Co)	0,8					
										Conductividad (µS/cm)	533					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,68					
										Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
										Turbidez (UNF)	<1					
Grifo / Instalación Interior	07-08-2019	C/ Austria nº 44	Grifo del interior del BC Caracola					Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta				
										Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0					
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,87					
										Color (mg/l Pt/Co)	8,48					
										Conductividad (µS/cm)	556					
										Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
										Olor (Ind. Disoluc.)	0					
										PH (und. Ph)	8,48					

Red Sueño azul

TIPO MUESTREO	FECHA TM	INS. INTERIOR	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	11-02-2019	C/ Nivaria B6 Urb Sueño Azul	Grifo del interior de la vivienda						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta				
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,1					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,59					
											Color (mg/l Pt/Co)	1,6					
											Conductividad (µS/cm)	677					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	8,2					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
Turbidez (UNF)	<1																
Grifo / Instalación Interior	08-05-2019	C/ Nivaria nº 6 duplex C6	Grifo del interior de la vivienda						Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,064	Agua Apta				
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,18					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,61					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,9					
											Conductividad (µS/cm)	703					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	8,38					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
Turbidez (UNF)	<1																
Grifo / Instalación Interior	25-06-2019	Aptos. Wpen Sueño azul Villa nº 9	Grifo del interior de la villa				Si	Hormigón	Control en grifo	1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Agua Apta				
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,01					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,53					
											Color (mg/l Pt/Co)	1,1					
											Conductividad (µS/cm)	637					
											Escherichia coli (UFC en 100ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											PH (und. Ph)	8,1					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
Turbidez (UNF)	1																
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Bacterias coliformes (UFC en 100ml)	0					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,02					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Tijoco Alto La Concepción

TIPO MUESTREO	FECHA TM	INS. INTERIOR	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	27-02-2019	Vivienda N°49	Grifo del garaje de la vivienda						Control de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,9					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	292					
											PH (und. Ph)	8,7					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,75					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC en 100ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	05-06-2019	Vivienda N° 25	Grifo del garaje de la vivienda						Control de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,6					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	363					
											PH (und. Ph)	8,62					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,2					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,09					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,018					
											Coliformes Totales (UFC en 100ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	29-08-2019	Vivienda N° 88	Grifo del garaje de la vivienda						Control de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,6					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	371					
											PH (und. Ph)	8,6					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,87					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,06					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC en 100ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,9					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	252					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	25-11-2019	Vivienda N° 84	Grifo del garaje de la vivienda	PVC	2019	No		Control de grifo	1	PH (und. Ph)	8,31	Agua Apta				
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,65					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,06					
										Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
										Coliformes Totales (UFC en 100ml)	0					
										Calcio (mg/l Ca)	19					
										Alcalinidad (mg/l CaCO ₃)	128,35					
										Indice de Langelier (Und pH)	0,2					
										E. Coli (UFC en 100 ml)	0					



Tijoco Alto Nuevo

TIPO MUESTREO	FECHA TM	INS. INTERIOR	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	27-02-2019	C/ Tijoco alto nº 57	Grifo del interior de la vivienda						Control de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	1					
											Turbidez (UNF)	1					
											Conductividad (µS/cm)	305					
											PH (und. Ph)	8,71					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,5					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,01					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	05-06-2019	Tijoco Alto nº 61	Grifo del interior de la vivienda						Control de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,3					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	361					
											PH (und. Ph)	8,57					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,2					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,11					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,011					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	29-08-2019	Tijoco nº 22	Grifo del interior de la vivienda						Control de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,5					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	372					
											PH (und. Ph)	8,45					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,49					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,07					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	1,7					
											Turbidez (UNF)	1					
											Conductividad (µS/cm)	253					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	25-11-2019	Tijoco alto nº 25	Grifo del interior de la vivienda					Control de grifo	1	PH (und. Ph)	8,33	Agua Apta				
										Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,68					
										Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,21					
										Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
										Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
										E. Coli (UFC en 100 ml)	0					



Red Taucho

TIPO MUESTREO	FECHA TM	INS. INTERIOR	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	16-01-2019	C/ La Somadita Nº 48	Grifo del Jardin						Control de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,8					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	637					
											PH (und. Ph)	8,36					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,67					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,21					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	14-03-2019	C/ EL Monigal Nº 26	Grifo del interior de la vivienda						Control de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,04					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	606					
											PH (und. Ph)	8,49					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,41					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,05					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,016					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	05-06-2019	Taucho Nº 55	Grifo del interior de la vivienda						Control de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,5					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	580					
											PH (und. Ph)	8,41					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,3					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,06					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,024					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,5					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Red Urb. Las Torres- Urb. Golf Costa Adeje

TIPO MUESTREO	FECHA TM	INS. INTERIOR	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	24-01-2019	Avd. Virgen de Guadalupe S/N Bar Tiguer	Grifo del interior del Local						Control de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,2					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	558					
											PH (und. Ph)	8,8					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,81					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,09					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	04-02-2019	C/ San Jose nº10 los Olivos	Lavabo del interior del local						Control de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	1					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	606					
											PH (und. Ph)	8,46					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,74					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,09					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	20-02-2019	C/ Bentinerefe local 5 caf. Rotex	Grifo del interior del local						Control de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,5					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	618					
											PH (und. Ph)	8,45					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,56					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,13					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	<0,2					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01						
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0						
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0						
											Olor (Ind. Disoluc.)	0						
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0						
											Color (mg/l Pt/Co)	0,3						
											Turbidez (UNF)	<1						
											Conductividad (µS/cm)	454						
											PH (und. Ph)	8,31						
Grifo / Instalación Interior	03-07-2019	Puertito nº 12	Grifo del interior de la vivienda						Control de grifo	1	Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,62	Agua Apta					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0						
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01						
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0						
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0						
											Olor (Ind. Disoluc.)	0						
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0						
											Color (mg/l Pt/Co)	0,8						
											Turbidez (UNF)	<1						
											Conductividad (µS/cm)	604						
											PH (und. Ph)	8,7						
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,61						
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,02						
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,011						
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0						
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0						
											Olor (Ind. Disoluc.)	0						
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0						
											Color (mg/l Pt/Co)	0,4						
											Turbidez (UNF)	<1						
											Conductividad (µS/cm)	431						
											PH (und. Ph)	8,09						
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,47						
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,02						
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01						
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0						
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0						
Grifo / Instalación Interior	13-08-2019	Barranco de las torres sector 10 c.c los olivos	Grifo del interior del Rest. Macdonal				No		Control de grifo	1			Agua Apta					

Red Los Molinos

TIPO MUESTREO	FECHA TM	INS. INTERIOR	PTO MUESTREO	AÑO DE CONSTRUCC.	TIPO DE MATERIAL DE LA INST.	AÑO DE REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	24-01-2019	C/ Manuel Bello Nº 46	Grifo del interior del Local				Si	Hormigón	Control de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,2					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	950					
											PH (und. Ph)	8,27					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,59					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,07					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	20-03-2019	C/ Corpus Cristi nº12	Grifo del interior de la vivienda						Control de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,5					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	1004					
											PH (und. Ph)	8,46					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,42					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,07					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	23-05-2019	C/ Tinerfe el Grande Nº32	Grifo del interior del local	2008	PVC		Si	Hormigón	Control de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0,6					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,6					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	915					
											PH (und. Ph)	8,27					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,71					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,4					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	735					
PH (und. Ph)	8,27																

Grifo / Instalación Interior	25-07-2019	C/ La paloma 9B Adeje Casco	Grifo del interior de la vivienda						Control de grifo	1	Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,64	Agua Apta				
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,22					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					
Grifo / Instalación Interior	26-09-2019	C/ Valito nº 18	Grifo del interior de la vivienda						Control de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	<0,2					
											Turbidez (UNF)	<0,1					
											Conductividad (µS/cm)	933					
											PH (und. Ph)	8,15					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,62					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,07					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					
Grifo / Instalación Interior	19-11-2019	Edf. Recaudación Municipal	Grifo del interior del Local						Control de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,2					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	949					
											PH (und. Ph)	7,89					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,67					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,01					
											Calcio (mg/l Ca)	28					
											Alcalinidad (mg/l CaCO ₃)	361,09					
											Indice de Langelier (Und pH)	0,3					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					

Red Ifonche

TIPO MUESTREO	FECHA TM	INS. INTERIOR	PTO. MUESTREO	AÑO CONSTRUCCION	MATERIAL INSTALACION INTERIOR	AÑO REMODELACION	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACION	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	07-02-2019	Ifonche nº 55	Grifo del interior de la vivienda				No		Control de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,4					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	258					
											PH (und. Ph)	7,46					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,29					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,04					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	22-05-2019	Ifonche nº 3	Grifo del interior de la vivienda				No		Control de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,3					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	238					
											PH (und. Ph)	7,87					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,2					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,07					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,019					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	10-09-2019	Ifonche Nº1	Grifo del interior de la vivienda				No		Control de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	1,3					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	300					
											PH (und. Ph)	7,42					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,98					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,1					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	<0,2					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	274					
											PH (und. Ph)	7,26					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,35					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	19-11-2019	lfonche N°5	Grifo del interior de la vivienda				No		Control de grifo	1	Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)		Agua Apta				
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Calcio (mg/l Ca)	23					
											Alcalinidad (mg/l CaCO ₃)	113,9					
											Indice de Langelier (Und pH)	-1					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					



Red Orovalles

TIPO MUESTREO	FECHA TM	INS. INTERIOR	PTO. MUESTREO	AÑO CONSTRUCCION	MATERIAL INSTALACION INTERIOR	AÑO REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	11-02-2019	C/ La ladera nº3	Grifo del Jardin						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	1					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	710					
											PH (und. Ph)	8,31					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,59					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,12					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					
Grifo / Instalación Interior	02-05-2019	Avd. 300 Playa paraiso c.c marquez	Lavabo del Meson Bistro						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,7					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	585					
											PH (und. Ph)	8,3					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,59					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,15					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,011					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					
Grifo / Instalación Interior	25-06-2019	Hotel bahia Principe tenerife	Lavabo de la hab. 15112				Si	Hormigón	Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,5					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	521					
											PH (und. Ph)	8,29					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,61					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,01					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					
Grifo / Instalación Interior	13-08-2019	Avd. Playa Paraiso c.c Gran Azul	Lavabo del interior del Local						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	2,1					
											Turbidez (UNF)	2					
											Conductividad (µS/cm)	500					
											PH (und. Ph)	8,19					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,48					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Red Play Paraíso

TIPO MUESTREO	FECHA TM	INS. INTERIOR	PTO. MUESTREO	AÑO CONSTRUCCION	MATERIAL INSTALACION INTERIOR	AÑO REMODELACION	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	11-02-2019	C/ El Horno nº21 edf. Marina palace	Grifo del interior del OFICE						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	1,3					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	701					
											PH (und. Ph)	8,27					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,64					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,09					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0																
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	02-05-2019	C/ Adeje 300 edf. Luna local 1	Grifo del interior del local B						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	4,1					
											Turbidez (UNF)	1					
											Conductividad (µS/cm)	535					
											PH (und. Ph)	8,23					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,33					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,15					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,057					
Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0																
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	25-06-2019	Avd. Adeje 300 c.C Oasis Paraiso Local 3 y 4	Grifo del interior del IBC Herradura	1990	Termofusión	2019	No		Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,6					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	508					
											PH (und. Ph)	8,13					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,58					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,01					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0																
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	1,3					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	516					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	27-08-2019	C/ El Jable nº 43 Rest. Nebula	Lavabo del WC Restaurante						Control de agua de grifo	1	<table border="1"> <tbody> <tr><td>PH (und. Ph)</td><td>8,2</td></tr> <tr><td>Cloro libre residual (mg/l Cl₂)</td><td>0,88</td></tr> <tr><td>Cloro combinado residual (mg/l Cl₂)</td><td>0,1</td></tr> <tr><td>Amonio (mg/l NH₄-N)</td><td><0,01</td></tr> <tr><td>Coliformes Totales (UFC En 100 ml)</td><td>0</td></tr> <tr><td>E. Coli (UFC en 100 ml)</td><td>0</td></tr> </tbody> </table>	PH (und. Ph)	8,2	Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,88	Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,1	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0	E. Coli (UFC en 100 ml)	0	Agua Apta																		
PH (und. Ph)	8,2																																									
Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,88																																									
Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,1																																									
Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01																																									
Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0																																									
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																																									
Grifo / Instalación Interior	16-10-2019	C/ Los Andenes nº7	Grifo del Jardin						Control de agua de grifo	1	<table border="1"> <tbody> <tr><td>Olor (Ind. Disoluc.)</td><td>0</td></tr> <tr><td>Sabor (Ind. Disoluc.)</td><td>0</td></tr> <tr><td>Color (mg/l Pt/Co)</td><td>0,7</td></tr> <tr><td>Turbidez (UNF)</td><td><1</td></tr> <tr><td>Conductividad (µS/cm)</td><td>595</td></tr> <tr><td>PH (und. Ph)</td><td>8,1</td></tr> <tr><td>Cloro libre residual (mg/l Cl₂)</td><td>0,44</td></tr> <tr><td>Cloro combinado residual (mg/l Cl₂)</td><td>0,16</td></tr> <tr><td>Amonio (mg/l NH₄-N)</td><td><0,01</td></tr> <tr><td>Calcio (mg/l Ca)</td><td>26</td></tr> <tr><td>pH)</td><td>0,2</td></tr> <tr><td>Coliformes Totales (UFC En 100 ml)</td><td>0</td></tr> <tr><td>E. Coli (UFC en 100 ml)</td><td>0</td></tr> </tbody> </table>	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Sabor (Ind. Disoluc.)	0	Color (mg/l Pt/Co)	0,7	Turbidez (UNF)	<1	Conductividad (µS/cm)	595	PH (und. Ph)	8,1	Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,44	Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,16	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Calcio (mg/l Ca)	26	pH)	0,2	Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0	E. Coli (UFC en 100 ml)	0	Agua Apta				
Olor (Ind. Disoluc.)	0																																									
Sabor (Ind. Disoluc.)	0																																									
Color (mg/l Pt/Co)	0,7																																									
Turbidez (UNF)	<1																																									
Conductividad (µS/cm)	595																																									
PH (und. Ph)	8,1																																									
Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,44																																									
Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,16																																									
Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01																																									
Calcio (mg/l Ca)	26																																									
pH)	0,2																																									
Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0																																									
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																																									
Grifo / Instalación Interior	02-12-2019	Edf. Vista Nautica Local 4	Grifo del interior del bar Judith						Control de agua de grifo	1	<table border="1"> <tbody> <tr><td>Olor (Ind. Disoluc.)</td><td>0</td></tr> <tr><td>Sabor (Ind. Disoluc.)</td><td>0</td></tr> <tr><td>Color (mg/l Pt/Co)</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>Turbidez (UNF)</td><td>1</td></tr> <tr><td>Conductividad (µS/cm)</td><td>537</td></tr> <tr><td>PH (und. Ph)</td><td>8,1</td></tr> <tr><td>Cloro libre residual (mg/l Cl₂)</td><td>0,81</td></tr> <tr><td>Cloro combinado residual (mg/l Cl₂)</td><td>0,14</td></tr> <tr><td>Amonio (mg/l NH₄-N)</td><td><0,01</td></tr> <tr><td>Coliformes Totales (UFC En 100 ml)</td><td>0</td></tr> <tr><td>E. Coli (UFC en 100 ml)</td><td>0</td></tr> </tbody> </table>	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Sabor (Ind. Disoluc.)	0	Color (mg/l Pt/Co)	1,5	Turbidez (UNF)	1	Conductividad (µS/cm)	537	PH (und. Ph)	8,1	Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,81	Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,14	Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01	Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0	E. Coli (UFC en 100 ml)	0	Agua Apta								
Olor (Ind. Disoluc.)	0																																									
Sabor (Ind. Disoluc.)	0																																									
Color (mg/l Pt/Co)	1,5																																									
Turbidez (UNF)	1																																									
Conductividad (µS/cm)	537																																									
PH (und. Ph)	8,1																																									
Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,81																																									
Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,14																																									
Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01																																									
Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0																																									
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																																									

Red Roque del Conde 2

TIPO MUESTREO	FECHA TM	INS. INTERIOR	PTO. MUESTREO	AÑO CONSTRUCCION	MATERIAL INSTALACION INTERIOR	AÑO REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	30-01-2019	C/ La Rioja 22	Grifo del interior de la vivienda						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,9					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	989					
											PH (und. Ph)	8,17					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,77					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,14					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					
Grifo / Instalación Interior	20-03-2019	C/ Galicia 54A	Grifo del interior de la vivienda						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,9					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	602					
											PH (und. Ph)	8,11					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,44					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,11					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					
Grifo / Instalación Interior	23-05-2019	AP. Roque del Conde C/ Extremadura nº2 L-2	Grifo del interior de la vivienda				No		Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,3					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	454					
											PH (und. Ph)	8					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,69					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,1					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,013					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,9					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	589					
											PH (und. Ph)	8,55					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	25-07-2019	Villa Roque del Conde 3 VD2-5	Grifo del interior de la vivienda						Control de agua de grifo	1	Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,78	Agua Apta				
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,06					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					
Grifo / Instalación Interior	25-09-2019	C/ Extremadura 10 local 1	Grifo del interior del BC Aromas y Sabores		Terram	2019			Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	<0,2					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (μS/cm)	547					
											PH (und. Ph)	8,67					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,33					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,04					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					
Grifo / Instalación Interior	25-11-2019	Calle Cantabria Nº30	Grifo del interior de la vivienda		PVC	2018	No		Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,3					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (μS/cm)	530					
											PH (und. Ph)	8,6					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,41					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,18					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					

Red Roque del Conde I

TIPO MUESTREO	FECHA TM	INS. INTERIOR	PTO. MUESTREO	AÑO CONSTRUCCION	MATERIAL INSTALACION INTERIOR	AÑO REMODELACION	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACION	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	30-01-2019	C/ Asturias Apt. Island Village A1	Grifo del interior de la vivienda						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,7					
											Turbidez (UNF)	1					
											Conductividad (µS/cm)	816					
											PH (und. Ph)	0,17					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,85					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,21					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	20-03-2019	C/ Baleares 10 Urb. Balcon atlantico C1-8	Grifo del interior de la vivienda						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,9					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	517					
											PH (und. Ph)	8,18					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,69					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,2					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	25-11-2019	Urb. Balcon Atlantico nº C511	Grifo del interior de la vivienda				No		Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,7					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	538					
											PH (und. Ph)	8,51					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,69					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,15					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	1					
											Turbidez (UNF)	3					
											Conductividad (µS/cm)	471					
											PH (und. Ph)	8					

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

Grifo / Instalación Interior	23-05-2019	urb. Roque el conde 1 UD1- B2	Grifo del interior de la vivienda						Control de agua de grifo	1	Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,75	Agua Apta				
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,1					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,014					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					
Grifo / Instalación Interior	25-07-2019	C/ Galicia villa gemma G3	Grifo del interior de la vivienda						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,9					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (μS/cm)	621					
											PH (und. Ph)	8,51					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,7					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,07					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
Grifo / Instalación Interior	25-09-2019	C/ Asturias C.c Atlantico Local 7	Grifo del interior del Supermercad o Georges			2019	No		Control de agua de grifo	1	E. Coli (UFC en 100 ml)	0	Agua Apta				
											Olor (Ind. Disoluc.)	0					
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,6					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (μS/cm)	523					
											PH (und. Ph)	8,44					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,45					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
											E. Coli (UFC en 100 ml)	0					

Red Fañabe-Urb. El Galeon

TIPO MUESTREO	FECHA TM	INS. INTERIOR	PTO. MUESTREO	AÑO CONSTRUCCION	MATERIAL INSTALACION INTERIOR	AÑO REMODELACIÓN	DISPONE DE DEPOSITO	TIPO DE MATERIAL DEL DEPOSITO	TIPO ANALISIS	Nº DE MUESTRA	PARAMETRO	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION	FECHA TM CONFIRMACIÓN	VALOR CUANTIFICADO	CALIFICACION DE LA MUESTRA	CIERRE DEL INCUMPLIMIENTO
Grifo / Instalación Interior	15-01-2019	Campo de Futbol armenime	Lavabo del vestuario nº2						Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,4					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	628					
											PH (und. Ph)	8,12					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,41					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,11					
											Cloruros (mg/l Cl)	193					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Boro (mg/l B)	0,96					
											Hierro (mg/l Fe)	<0,05					
											Fluoruros (mg/l F)	<0,1					
											Alcalinidad (mg/l CaCO ₃)	69,61					
											Indice de Langelier (und pH)	-0,3					
											Calcio (mg/l Ca)	24					
Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0																
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	08-05-2019	C/ Virgen Fatima nº 38	Grifo del interior de la vivienda	1995	Terram	Ninguna	Si	PVC	Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,7					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	928					
											PH (und. Ph)	8,41					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,29					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,08					
											Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01					
											Coliformes Totales (UFC En 100 ml)	0					
E. Coli (UFC en 100 ml)	0																
Grifo / Instalación Interior	24-07-2019	C/ Pedro García Cabrera nº 7A	Grifo del interior del local	2019	PVC	Ninguna	No		Control de agua de grifo	1	Olor (Ind. Disoluc.)	0	Agua Apta				
											Sabor (Ind. Disoluc.)	0					
											Color (mg/l Pt/Co)	0,7					
											Turbidez (UNF)	<1					
											Conductividad (µS/cm)	431					
											PH (und. Ph)	8,5					
											Cloro libre residual (mg/l Cl ₂)	0,25					
											Cloro combinado residual (mg/l Cl ₂)	0,02					
Amonio (mg/l NH ₄ -N)	<0,01																

Control del Agua en el Grifo de los consumidores en los años 2019-2020

