

INFORME ANUAL SOBRE LOS RESULTADOS DE CONTROL EN GRIFO DEL CONSUMIDOR DEL MUNICIPIO DE MOLINOS CORRESPONDIENTES AL AÑO 2018

1.- Identificación de la zona de control

Municipio: Molinos

Localidad: Molinos

Nº de redes: 1

Nº de viviendas censadas: 247

Censo de actividades públicas o comerciales de la zona de control:

- Farmacia
- Hostal - Bar
- Bar
- 2 Comercios
- Consultorio médico

Censo de edificios de especial riesgo (guarderías, colegios, residencias de tercera edad):

- Colegio Público

2.-Relación de los puntos de muestreo por red de distribución

A).- Grifo aseo Ayuntamiento

Ubicación: Casa Consistorial.

Titular: Ayuntamiento

Ubicación del punto de muestreo: aseos

Año de construcción instalación interior: 1992

Materiales instalación interior: cobre

Año construcción o remodelación: 1992

B).- Grifo consultorio medico

Ubicación: Anexo Edificio Casa Consistorial

Titular: ayuntamiento

Ubicación del punto de muestreo: aseo

Año de construcción instalación interior: 1992

Materiales instalación interior:

Año construcción o remodelación: 1992

C).- Grifo casa particular Plaza Mayor

Ubicación:

Titular:

Ubicación del punto de muestreo:

Año de construcción instalación interior:

Materiales instalación interior:

Año construcción o remodelación:

B).- Grifo Ayuntamiento

Ubicación: Anexo Edificio Ayuntamiento

Titular: ayuntamiento

Ubicación del punto de muestreo: aseo

Año de construcción instalación interior: 1992

Materiales instalación interior:

Año construcción o remodelación: 1992

3.- RESULTADOS

1.- Boletín de Análisis Ref: 18/120

- Fecha recogida: 16/1/2018

- Descripción de la muestra: Agua AFCH completo deposito

- Resultado del análisis: No Genera Incumplimiento

- Parámetros y valores cuantificados: Rec.Escherichia coli (agua), Rec. Enterococos intestinales (agua), Rec. Clostridium perfringens y esporas (agua), Antimonio, Arsénico, Benceno, Benzo (a) pireno, Boro, Cadmio, Cianuros totales, Cobre, Cromo total, 1,2 Dicloroetano, Fluoruros, Hidrocarburos aromáticos policíclicos, Fluoranteno, # Benzo (b) fluoranteno, # Benzo (k) fluoranteno, Benzo (a) pireno, # Benzo (g, h, i) pirileno, #Indeno (1, 2, 3, cd)pireno, Naftaleno, Acenaftileno, Acenafteno, Fluoreno, Fenantreno, Antraceno, Pireno, Benzo (a) antraceno, Criseno, Dibenzo (a,h)antraceno, Benzo (e) pireno, Suma de HAP's#, Mercurio, Níquel, Nitratos, Nitritos, Plaguicidas en conjunto, Plomo, Selenio, Trihalometanos, a/Bromodiclometano, b/Bromoformo, c/Cloroformo, d/ Dibromoclorometano, Suma trihalometanos a+b+c+d, Residuos de Plaguicidas (aguas), Azinfos Metil, Clorpirifos Etil, Clopirofos Metil, Clotalonil, Dicofol, Dimetoato, Endosulfan alfa, Lindano (HCH gamma), Malation, Simazina, Diazinon, Atrazina, Terbutilazina, Alaclor, Aldrin, Azinfos Etil, Cipermetrinas, Clofenvinos I+II, DDT p p', Deltametrin, Dieldrin, Diflufenican, Diuron, Endosulfan beta, Endosulfan sulfato, Endrin, Ethion, Fosmet, HCH beta, HCH delta, Heptacloro, Heptacloro epoxido, Metoxicloro, Norfluorazon, Nuarimol, Oxifluofen, Paration etil, Paration metil, Pentaclorobenceno, Permetrina I+II, Pirimifos metil, Trifluralina, Tricloroeteno+Tetracloroeteno, Rec. Bacterias coliformes (aguas), Rec. Bacterias aerobias 22°C (aguas), Aluminio, Amonio, Carbono Orgánico Total (TOC), Cloro residual combinado, Cloro residual libre, Cloruros (aguas), Color, Conductividad (aguas)(a 20°C, Temp. Media de conductividad), Hierro, Manganeso, Olor, Oxidabilidad al permanganato (MnO4), pH (aguas) (valor pH, Temperatura media de pH), Sabor, Sodio, Sulfatos, Turbidez, Bromato, Microcistina, Acilamida, Epiclorhidrina, Cloruro de vinilo, Potasio, Calcio, Magnesio, Dureza total, Silice (SiO2), Residuo seco a 180°C, Carbonatos (mg CaCO3/l), Bicarbonatos(mg CaCO3/l).

2.- Boletín de Análisis Ref: 18/371

- Fecha recogida: 15/02/2018

- Descripción de la muestra: Agua AFCH completo red F. Plaza Ayuntamiento

- Resultado del análisis: No Genera Incumplimiento

- Parámetros y valores cuantificados: Rec.Escherichia coli (agua), Rec. Enterococos intestinales (agua), Rec. Clostridium perfringens y esporas (agua), Antimonio, Arsénico, Benceno, Benzo (a) pireno, Boro, Cadmio, Cianuros totales, Cobre, Cromo total, 1,2 Dicloroetano, Fluoruros, Hidrocarburos aromáticos policíclicos, Fluoranteno, # Benzo (b) fluoranteno, # Benzo (k) fluoranteno, Benzo (a) pireno, # Benzo (g, h, i) pirileno, #Indeno (1, 2, 3, cd)pireno, Naftaleno, Acenaftileno, Acenafteno, Fluoreno, Fenantreno, Antraceno, Pireno, Benzo (a) antraceno, Criseno, Dibenzo (a,h)antraceno, Benzo (e) pireno, Suma de HAP's#, Mercurio, Níquel, Nitratos, Nitritos, Plaguicidas en conjunto, Plomo, Selenio, Trihalometanos, a/Bromodiclometano, b/Bromoformo, c/Cloroformo, d/ Dibromoclorometano, Suma trihalometanos a+b+c+d, Residuos de Plaguicidas (aguas), Azinfos Metil, Clorpirifos Etil, Clopirofos Metil, Clotalonil, Dicofol, Dimetoato, Endosulfan alfa, Lindano (HCH gamma), Malation, Simazina, Diazinon, Atrazina, Terbutilazina, Alaclor, Aldrin, Azinfos Etil, Cipermetrinas, Clofenvinos I+II, DDT p p', Deltametrin, Dieldrin, Diflufenican, Diuron, Endosulfan beta, Endosulfan sulfato, Endrin, Ethion, Fosmet, HCH beta, HCH delta, Heptacloro,

Heptacloro epoxido, Metoxicloro, Norfluorazon, Nuarimol, Oxifluofen, Paration etil, Paration metil, Pentaclorobenceno, Permetrina I+II, Pirimifos metil, Trifluralina, Tricloroeteno+Tetracloroeteno, Rec. Bacterias coliformes (aguas), Rec. microorganismos aerobios 22°C (aguas), Aluminio, Amonio, Carbono Orgánico Total (TOC), Cloro residual combinado, Cloro residual libre, Cloruros (aguas), Color, Conductividad (aguas)(a 20°C, Temp. Media de conductividad), Hierro, Manganeso, Olor, Oxidabilida al permanganato (MnO4), pH (aguas) (valor pH, Temperatura media de pH), Sabor, Sodio, Sulfatos, Turbidez, Bromato, Microcistina, Acrilamida, Epiclorhidrina, Cloruro de vinilo, Potasio, Calcio, Magnesio, Dureza total, Silice (SiO2), Residuo seco a 180°C, Carbonatos (mg CaCO3/l), Bicarbonatos(mg CaCO3/l).

3.- Boletín de Análisis Ref: 18/372

- Fecha recogida: 15/2/2018
- Descripción de la muestra: Agua AFCH depósito.
- Resultado del análisis: No Genera Incumplimiento.
- Parámetros y valores cuantificados: Rec. Microorganismos aerobios 22°C (aguas), Rec. Bacterias coliformes (aguas), Rec. Escherichia coli (aguas), Rec. Clostridium perfringens y esporas (agua), Amonio, Turbidez, Olor, Sabor, Color, Cloro residual libre, pH (aguas) (valor pH, Temperatura media de pH), Conductividad (aguas) (Valor de conductividad a 20°C, Temp. de medida de conductividad).

4.- Boletín de Análisis Ref: 18/594

- Fecha recogida: 20/3/2018
- Descripción de la muestra: Agua AFCH grifo consultorio
- Resultado del análisis: No Genera Incumplimiento.
- Parámetros y valores cuantificados: Rec. Escherichia coli (aguas), Rec. Bacterias coliformes (aguas), Amonio, Olor, Sabor, Color, pH (aguas) (valor pH, Temperatura media de pH), Conductividad (agua) (Valor de conductividad a 20°C, Temperatura de medida de conectividad (°C), Turbidez, Cloro residual libre, Hierro, Cobre, Cromo total, Plomo, Niquel.

5.- Boletín de Análisis Ref: 18/1111

- Fecha recogida: 7/6/2018
- Fecha recepción: 11/6/2018
- Descripción de la muestra: Agua de grifo AFCH.
- Resultado del análisis: No Genera Incumplimiento.
- Parámetros y valores cuantificados: Rec. Escherichia coli (aguas), Rec. Bacterias coliformes (aguas), Amonio, Olor, Sabor, Color, pH (aguas) (valor pH, Temperatura media de pH), Conductividad (aguas) (Valor de conductividad a 20°C, Temp. de medida de conductividad), Turbidez, Cloro residual libre, Hierro, Cobre, Cromo total, Plomo, Niquel.

6.- Boletín de Análisis Ref: 18/1112

- Fecha recogida: 11/06/2018
- Descripción de la muestra: Control red fuente Plaza Ayuntamiento.
- Resultado del análisis: No Genera Incumplimiento.
- **Parámetros y valores cuantificados:** Rec. Escherichia coli (aguas), Rec. Bacterias coliformes (aguas), Amonio, Turbidez, Olor, Color, Sabor, Cloro residual libre, pH (aguas) (valor pH, Temperatura de media de pH), Conductividad (agua) (Valor de conductividad a 20°C, Temperatura de medida de conductividad (°C).

7.- Boletín de Análisis Ref: 18/1815

- Fecha recogida: 18/9/2018
- Fecha recepción: 19/9/2018
- Descripción de la muestra: Agua AFCH de grifo consultorio médico.
- Resultado del análisis: No Genera Incumplimiento.
- Parámetros y valores cuantificados: Rec. Escherichia coli (aguas), Rec. Bacterias coliformes (aguas), Amonio, Olor, Sabor, Color, pH (aguas) (valor pH, Temperatura media de pH), Conductividad (aguas) (Valor de conductividad a 20°C, Temp. de medida de conductividad), Turbidez, Cloro residual libre, Hierro, Cobre, Cromo total, Plomo, Niquel.

8.- Boletín de Análisis Ref: 18/2155

- Fecha recogida: 8/11/2018
- Fecha recepción: 9/11/2018
- Descripción de la muestra: Agua AFCH completo red f. Plaza Ayuntamiento.
- Resultado del análisis: No Genera Incumplimiento.
- Parámetros y valores cuantificados: Rec.Echerichia coli (aguas), Rec. Enterococos intestinales (aguas), Rec. Clostridium perfringens y esporas (aguas), Antimonio, Arsénico, Benceno, Benzo (a) pireno, Boro, Cadmio, Cianuros totales, Cobre, Cromo total, 1,2 Dicloroetano, Fluoruros, Hidrocarburos aromáticos policíclicos, Fluoranteno, # Benzo (b) fluoranteno, # Benzo (k) fluoranteno, Benzo (a) pireno, # Benzo (g, h, i) pirileno, #Indeno (1, 2, 3, cd)pireno, Naftaleno, Acenaftileno, Acenafteno, Fluoreno, Fenantreno, Antraceno, Pireno, Benzo (a) antraceno, Criseno, Dibenzo (a,h)antraceno, Benzo (e) pireno, Suma de HAP's#, Mercurio, Níquel, Nitratos, Nitritos, Plaguicidas en conjunto, Plomo, Selenio, Trihalometanos, a/Bromodiclorometano, b/Bromoformo, c/Cloroformo, d/ Dibromoclorometano, Suma trihalometanos a+b+c+d, Residuos de Plaguicidas (aguas), Azinfos Metil, Clorpirifos Etil, Clopirofos Metil, Clotalonil, Dicofol, Dimetoato, Endosulfan alfa, Lindano (HCH gamma), Malation, Simazina, Diazinon, Atrazina, Terbutilazina, Alaclor, Aldrin, Azinfos Etil, Cipermetrinas, Clofenvinos I+II, DDT p p', Deltametrin, Dieldrin, Diflufenican, Diuron, Endosulfan beta, Endosulfan sulfato, Endrin, Ethion, Fosmet, HCH beta, HCH delta, Heptacloro, Heptacloro epoxido, Metoxicloro, Norfluorazon, Nuarimol, Oxifluofen, Paration etil, Paration metil, Pentaclorobenceno, Permetrina I+II, Pirimifos metil, Trifluralina, Tricloroeteno+Tetracloroeteno, Rec. Bacterias coliformes (aguas), Rec. microorganismos aerobios 22°C (aguas), Aluminio, Amonio, Carbono Orgánico Total (TOC), Cloro residual combinado, Cloro residual libre, Cloruros (aguas), Color, Conductividad (aguas)(a 20°C, Temp. Media de conductividad), Hierro, Manganeseo, Olor, Oxidabilidad al permanganato (MnO4), pH (aguas) (valor pH, Temperatura media de pH), Sabor, Sodio, Sulfatos, Turbidez, Bromato, Microcistina, Acrilamida, Epiclorhidrina, Cloruro de vinilo, Potasio, Calcio, Magnesio, Dureza total, Silice (SiO2), Residuo seco a 180°C, Carbonatos (mg CaCO3/l), Bicarbonatos(mg CaCO3/l).

9.- Boletín de Análisis Ref: 18/2398

- Fecha recogida: 19/12/2018
- Fecha recepción: 2012/2018
- Descripción de la muestra: Agua AFCH de grifo Farmacia-Dispensario.
- Resultado del análisis: No Genera Incumplimiento.
- Parámetros y valores cuantificados: Rec.Echerichia coli (aguas), Rec. Bacterias coliformes (aguas), Amonio, Olor, Sabor, Color, pH (aguas) (valor pH, Temperatura media de pH), Conductividad (aguas) (Valor de conductividad a 20°C, Temp. de medida de conductividad), Turbidez, Cloro residual libre, Hierro, Cobre, Cromo total, Plomo, Níquel.

4.- DIFUSIÓN

El presente Informe Anual sobre los resultados del control en grifo del consumidor realizado por el Ayuntamiento como órgano responsable encargado de la gestión del abastecimiento del agua de consumo, será difundido a la población mediante su inserción en el Tablón de Edictos del Ayuntamiento de Molinos y por publicación en la página web, que el Ayuntamiento posee.

Por último y objeto de dar cumplimiento al Programa de Vigilancia sanitaria del agua de consumo humano de la Comunidad Autónoma de Aragón, se le dará traslado de una copia de dicho Informe a la Subdirección Provincial de Salud Pública.

Molinos Febrero de 2019

