

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis 284	Tipo de análisis Instalación interior		Fecha inicio 08/11/2023	Fecha finalización 13/11/2023	Fecha elaboración 13/11/2023
	Solicitante	Ayuntamiento de Palencia				
MUESTRA	Ref. Muestra 358-INT-151/11-23	Fecha muestra 07/11/2023	Hora muestra 10:15	Muestra tomada por: PERSONAL PROPIO	Fecha recep. 07/11/2023	Hora recep. 12:30
	Tipo envase plástico estéril	Volumen envase 1000 mL		Conservación envase nevera 5°C		
	Localidad Palencia	Punto de muestreo PM-INT-ASEO HOMBRES-IES ALONSO BERRUGUETE				Tipo punto muest. Instalación Interior
LABORATORIO	Nombre Laboratorio AQUONA Palencia					
	Dirección Camino de la Miranda, S/Nº					
	Población 34003 - Palencia					
	Tfno/Fax 979742879					

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
------	-----------	--------------	--------------------	----------	---------------	-------------------------

Parámetros Microbiológicos

001	Escherichia coli	0	0	UFC/100 mL	ISE-T/L-05	±14%
-----	------------------	---	---	------------	------------	------

Parámetros Químicos

018	Cobre	2,0	<0,6	mg/L	IEE-T/L-30	±18.1%
019	Cromo total	50	<14	µg/L	IEE-T/L-31	±13.3%
025	Níquel	20	<5	µg/L	IEE-T/L-32	±13.7%

Parámetros Indicadores

038	Bacterias coliformes	0	0	UFC/100 mL	ISE-T/L-05	±18%
039	Recuento colonias a 22°C	100	0	UFC/mL	ISE-T/L-13	±28%
041	Aluminio	200	<59	µg/L	IEE-T/L-27	±21%
042	Amonio	0,5	<0,02	mg/L	ISE-T/L-01	±21%
045	Cloro residual libre	1,0	0,7	mg/L	ISE-T/L-20	±13.3%
047	Conductividad a 20°C	2500	295	µS/cm	ISE-T/L-08	±12.2%
048	Hierro	200	<54	µg/L	IEE-T/L-33	±19.7%
051	pH	6,5->9,5	7,2	Unid. pH	ISE-T/L-16	±6%
054	Turbidez	4	<0,3	UNF	ISE-T/L-19	±28.3%

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	284	Instalación interior		08/11/2023	13/11/2023	13/11/2023		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-INT-151/11-23	07/11/2023	10:15	PERSONAL PROPIO	07/11/2023	12:30		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
	plástico estéril	1000 mL		nevera 5°C				
	Localidad	Punto de muestreo			Tipo punto muest.			
	Palencia	PM-INT-ASEO HOMBRES-IES ALONSO BERRUGUETE			Instalación Interior			
LABORATORIO	Nombre	Laboratorio AQUONA Palencia						
	Dirección	Camino de la Miranda, S/Nº						
	Población	34003 - Palencia						
	Tfno/Fax	979742879						

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
Parámetros Organolépticos						
056	Color	25	<5	mg/l Pt-Co	ISE-T/L-07	±14.0%
057	Olor	3	0	Indice dilución	ISE-T/L-15	0
058	Sabor	3	0	Indice dilución	ISE-T/L-17	0

Observaciones**Calificación Sanitaria**

AGUA APTA PARA EL CONSUMO. Para los parámetros analizados, la muestra cumple la normativa RD 03/2023 de la parte C "Parámetros indicadores" y de los requisitos especificados en los apartados A, B, y D

En 34003 - Palencia, a 13 de noviembre de 2023

Jefe de Laboratorio

Laura Hidalgo

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	285	Instalación interior		08/11/2023	13/11/2023	13/11/2023		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-INT-152/11-23	07/11/2023	10:30	PERSONAL PROPIO	07/11/2023	12:30		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
	plástico estéril	1000 mL		nevera 5°C				
	Localidad	Punto de muestreo			Tipo punto muest.			
	Palencia	PM-INT-ASEO H-CENTRO ASISTENCIAL PUENTE DE HIERRO			Instalación Interior			
LABORATORIO	Nombre	Laboratorio AQUONA Palencia						
	Dirección	Camino de la Miranda, S/Nº						
	Población	34003 - Palencia						
	Tfno/Fax	979742879						

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
------	-----------	--------------	--------------------	----------	---------------	----------------------

Parámetros Microbiológicos

001	Escherichia coli	0	0	UFC/100 mL	ISE-T/L-05	±14%
-----	------------------	---	---	------------	------------	------

Parámetros Químicos

018	Cobre	2,0	<0,6	mg/L	IEE-T/L-30	±18.1%
019	Cromo total	50	<14	µg/L	IEE-T/L-31	±13.3%
025	Níquel	20	<5	µg/L	IEE-T/L-32	±13.7%

Parámetros Indicadores

038	Bacterias coliformes	0	0	UFC/100 mL	ISE-T/L-05	±18%
039	Recuento colonias a 22°C	100	0	UFC/mL	ISE-T/L-13	±28%
041	Aluminio	200	<59	µg/L	IEE-T/L-27	±21%
042	Amonio	0,5	<0,02	mg/L	ISE-T/L-01	±21%
045	Cloro residual libre	1,0	0,4	mg/L	ISE-T/L-20	±13.3%
047	Conductividad a 20°C	2500	294	µS/cm	ISE-T/L-08	±12.2%
048	Hierro	200	<54	µg/L	IEE-T/L-33	±19.7%
051	pH	6,5->9,5	7,2	Unid. pH	ISE-T/L-16	±6%
054	Turbidez	4	<0,3	UNF	ISE-T/L-19	±28.3%

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	285	Instalación interior		08/11/2023	13/11/2023	13/11/2023		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-INT-152/11-23	07/11/2023	10:30	PERSONAL PROPIO	07/11/2023	12:30		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
	plástico estéril	1000 mL		nevera 5°C				
	Localidad	Punto de muestreo			Tipo punto muest.			
	Palencia	PM-INT-ASEO H-CENTRO ASISTENCIAL PUENTE DE HIERRO			Instalación Interior			
LABORATORIO	Nombre	Laboratorio AQUONA Palencia						
	Dirección	Camino de la Miranda, S/Nº						
	Población	34003 - Palencia						
	Tfno/Fax	979742879						

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
Parámetros Organolépticos						
056	Color	25	<5	mg/l Pt-Co	ISE-T/L-07	±14.0%
057	Olor	3	0	Indice dilución	ISE-T/L-15	0
058	Sabor	3	0	Indice dilución	ISE-T/L-17	0

Observaciones

Calificación Sanitaria

AGUA APTA PARA EL CONSUMO. Para los parámetros analizados, la muestra cumple la normativa RD 03/2023 de la parte C "Parámetros indicadores" y de los requisitos especificados en los apartados A, B, y D

En 34003 - Palencia, a 13 de noviembre de 2023

Jefe de Laboratorio

Laura Hidalgo

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	286	Instalación interior		08/11/2023	13/11/2023	13/11/2023		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-INT-153/11-23	07/11/2023	10:45	PERSONAL PROPIO	07/11/2023	12:30		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
	plástico estéril	1000 mL		nevera 5°C				
	Localidad	Punto de muestreo			Tipo punto muest.			
	Palencia	PM-INT-ASEO HOMBRES-CENTRO CULTURAL ANTIGUA CÁRCEL			Instalación Interior			
LABORATORIO	Nombre	Laboratorio AQUONA Palencia						
	Dirección	Camino de la Miranda, S/Nº						
	Población	34003 - Palencia						
	Tfno/Fax	979742879						

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
------	-----------	--------------	--------------------	----------	---------------	----------------------

Parámetros Microbiológicos

001	Escherichia coli	0	0	UFC/100 mL	ISE-T/L-05	±14%
-----	------------------	---	---	------------	------------	------

Parámetros Químicos

018	Cobre	2,0	<0,6	mg/L	IEE-T/L-30	±18.1%
019	Cromo total	50	<14	µg/L	IEE-T/L-31	±13.3%
025	Níquel	20	<5	µg/L	IEE-T/L-32	±13.7%

Parámetros Indicadores

038	Bacterias coliformes	0	0	UFC/100 mL	ISE-T/L-05	±18%
039	Recuento colonias a 22°C	100	0	UFC/mL	ISE-T/L-13	±28%
041	Aluminio	200	<59	µg/L	IEE-T/L-27	±21%
042	Amonio	0,5	<0,02	mg/L	ISE-T/L-01	±21%
045	Cloro residual libre	1,0	0,3	mg/L	ISE-T/L-20	±13.3%
047	Conductividad a 20°C	2500	297	µS/cm	ISE-T/L-08	±12.2%
048	Hierro	200	<54	µg/L	IEE-T/L-33	±19.7%
051	pH	6,5->9,5	7,3	Unid. pH	ISE-T/L-16	±6%
054	Turbidez	4	0,3	UNF	ISE-T/L-19	±28.3%

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	286	Instalación interior		08/11/2023	13/11/2023	13/11/2023		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-INT-153/11-23	07/11/2023	10:45	PERSONAL PROPIO	07/11/2023	12:30		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
	plástico estéril	1000 mL		nevera 5°C				
	Localidad	Punto de muestreo			Tipo punto muest.			
	Palencia	PM-INT-ASEO HOMBRES-CENTRO CULTURAL ANTIGUA CÁRCEL			Instalación Interior			
LABORATORIO	Nombre	Laboratorio AQUONA Palencia						
	Dirección	Camino de la Miranda, S/Nº						
	Población	34003 - Palencia						
	Tfno/Fax	979742879						

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
Parámetros Organolépticos						
056	Color	25	<5	mg/l Pt-Co	ISE-T/L-07	±14.0%
057	Olor	3	0	Indice dilución	ISE-T/L-15	0
058	Sabor	3	0	Indice dilución	ISE-T/L-17	0

Observaciones

Calificación Sanitaria

AGUA APTA PARA EL CONSUMO. Para los parámetros analizados, la muestra cumple la normativa RD 03/2023 de la parte C "Parámetros indicadores" y de los requisitos especificados en los apartados A, B, y D

En 34003 - Palencia, a 13 de noviembre de 2023

Jefe de Laboratorio

Laura Hidalgo

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis 287	Tipo de análisis Instalación interior		Fecha inicio 08/11/2023	Fecha finalización 13/11/2023	Fecha elaboración 13/11/2023
	Solicitante	Ayuntamiento de Palencia				
MUESTRA	Ref. Muestra 358-INT-154/11-23	Fecha muestra 07/11/2023	Hora muestra 11:45	Muestra tomada por: PERSONAL PROPIO	Fecha recep. 07/11/2023	Hora recep. 12:30
	Tipo envase plástico estéril	Volumen envase 1000 mL		Conservación envase nevera 5°C		
	Localidad Palencia	Punto de muestreo PM-INT-ASEO H.-PISCINA CLIMATIZADA CAMPOS GÓTICOS				Tipo punto muest. Instalación Interior
LABORATORIO	Nombre Laboratorio AQUONA Palencia	Dirección Camino de la Miranda, S/Nº	Población 34003 - Palencia	Tfno/Fax 979742879		

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
Parámetros Microbiológicos						
001	Escherichia coli	0	0	UFC/100 mL	ISE-T/L-05	±14%
Parámetros Químicos						
018	Cobre	2,0	<0,6	mg/L	IEE-T/L-30	±18.1%
019	Cromo total	50	<14	µg/L	IEE-T/L-31	±13.3%
025	Níquel	20	<5	µg/L	IEE-T/L-32	±13.7%
Parámetros Indicadores						
038	Bacterias coliformes	0	0	UFC/100 mL	ISE-T/L-05	±18%
039	Recuento colonias a 22°C	100	0	UFC/mL	ISE-T/L-13	±28%
041	Aluminio	200	<59	µg/L	IEE-T/L-27	±21%
042	Amonio	0,5	<0,02	mg/L	ISE-T/L-01	±21%
045	Cloro residual libre	1,0	0,3	mg/L	ISE-T/L-20	±13.3%
047	Conductividad a 20°C	2500	314	µS/cm	ISE-T/L-08	±12.2%
048	Hierro	200	<54	µg/L	IEE-T/L-33	±19.7%
051	pH	6,5->9,5	7,4	Unid. pH	ISE-T/L-16	±6%
054	Turbidez	4	<0,3	UNF	ISE-T/L-19	±28.3%

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	287	Instalación interior		08/11/2023	13/11/2023	13/11/2023		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-INT-154/11-23	07/11/2023	11:45	PERSONAL PROPIO	07/11/2023	12:30		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
	plástico estéril	1000 mL		nevera 5°C				
	Localidad	Punto de muestreo			Tipo punto muest.			
	Palencia	PM-INT-ASEO H.-PISCINA CLIMATIZADA CAMPOS GÓTICOS			Instalación Interior			
LABORATORIO	Nombre	Laboratorio AQUONA Palencia						
	Dirección	Camino de la Miranda, S/Nº						
	Población	34003 - Palencia						
	Tfno/Fax	979742879						

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
Parámetros Organolépticos						
056	Color	25	<5	mg/l Pt-Co	ISE-T/L-07	±14.0%
057	Olor	3	0	Indice dilución	ISE-T/L-15	0
058	Sabor	3	0	Indice dilución	ISE-T/L-17	0

Observaciones**Calificación Sanitaria**

AGUA APTA PARA EL CONSUMO. Para los parámetros analizados, la muestra cumple la normativa RD 03/2023 de la parte C "Parámetros indicadores" y de los requisitos especificados en los apartados A, B, y D

En 34003 - Palencia, a 13 de noviembre de 2023

Jefe de Laboratorio

Laura Hidalgo

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	288	Instalación interior		08/11/2023	13/11/2023	13/11/2023		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-INT-155/11-23	07/11/2023	12:00	PERSONAL PROPIO	07/11/2023	12:30		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
	plástico estéril	1000 mL		nevera 5°C				
	Localidad	Punto de muestreo			Tipo punto muest.			
	Palencia	PM-INT-ASEO HOMBRES-EFIDES			Instalación Interior			
LABORATORIO	Nombre	Laboratorio AQUONA Palencia						
	Dirección	Camino de la Miranda, S/Nº						
	Población	34003 - Palencia						
	Tfno/Fax	979742879						

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
------	-----------	--------------	--------------------	----------	---------------	----------------------

Parámetros Microbiológicos

001	Escherichia coli	0	0	UFC/100 mL	ISE-T/L-05	±14%
-----	------------------	---	---	------------	------------	------

Parámetros Químicos

018	Cobre	2,0	<0,6	mg/L	IEE-T/L-30	±18.1%
019	Cromo total	50	<14	µg/L	IEE-T/L-31	±13.3%
025	Níquel	20	<5	µg/L	IEE-T/L-32	±13.7%

Parámetros Indicadores

038	Bacterias coliformes	0	0	UFC/100 mL	ISE-T/L-05	±18%
039	Recuento colonias a 22°C	100	0	UFC/mL	ISE-T/L-13	±28%
041	Aluminio	200	<59	µg/L	IEE-T/L-27	±21%
042	Amonio	0,5	<0,02	mg/L	ISE-T/L-01	±21%
045	Cloro residual libre	1,0	0,6	mg/L	ISE-T/L-20	±13.3%
047	Conductividad a 20°C	2500	296	µS/cm	ISE-T/L-08	±12.2%
048	Hierro	200	<54	µg/L	IEE-T/L-33	±19.7%
051	pH	6,5->9,5	7,2	Unid. pH	ISE-T/L-16	±6%
054	Turbidez	4	<0,3	UNF	ISE-T/L-19	±28.3%

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis 288	Tipo de análisis Instalación interior		Fecha inicio 08/11/2023	Fecha finalización 13/11/2023	Fecha elaboración 13/11/2023
	Solicitante	Ayuntamiento de Palencia				
MUESTRA	Ref. Muestra 358-INT-155/11-23	Fecha muestra 07/11/2023	Hora muestra 12:00	Muestra tomada por: PERSONAL PROPIO	Fecha recep. 07/11/2023	Hora recep. 12:30
	Tipo envase plástico estéril	Volumen envase 1000 mL		Conservación envase nevera 5°C		
	Localidad Palencia	Punto de muestreo PM-INT-ASEO HOMBRES-EFIDES				Tipo punto muest. Instalación Interior
LABORATORIO	Nombre Laboratorio AQUONA Palencia	Dirección Camino de la Miranda, S/Nº	Población 34003 - Palencia	Tfno/Fax 979742879		

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
Parámetros Organolépticos						
056	Color	25	<5	mg/l Pt-Co	ISE-T/L-07	±14.0%
057	Olor	3	0	Indice dilución	ISE-T/L-15	0
058	Sabor	3	0	Indice dilución	ISE-T/L-17	0

Observaciones

Calificación Sanitaria

AGUA APTA PARA EL CONSUMO. Para los parámetros analizados, la muestra cumple la normativa RD 03/2023 de la parte C "Parámetros indicadores" y de los requisitos especificados en los apartados A, B, y D

En 34003 - Palencia, a 13 de noviembre de 2023

Jefe de Laboratorio

Laura Hidalgo

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	288	Instalación interior		08/11/2023	13/11/2023	13/11/2023		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-INT-155/11-23	07/11/2023	12:00	PERSONAL PROPIO	07/11/2023	12:30		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
	plástico estéril	1000 mL		nevera 5°C				
	Localidad	Punto de muestreo			Tipo punto muest.			
	Palencia	PM-INT-ASEO HOMBRES-EFIDES			Instalación Interior			
LABORATORIO	Nombre	Laboratorio AQUONA Palencia						
	Dirección	Camino de la Miranda, S/Nº						
	Población	34003 - Palencia						
	Tfno/Fax	979742879						

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
------	-----------	--------------	--------------------	----------	---------------	----------------------

Parámetros Microbiológicos

001	Escherichia coli	0	0	UFC/100 mL	ISE-T/L-05	±14%
-----	------------------	---	---	------------	------------	------

Parámetros Químicos

018	Cobre	2,0	<0,6	mg/L	IEE-T/L-30	±18.1%
019	Cromo total	50	<14	µg/L	IEE-T/L-31	±13.3%
025	Níquel	20	<5	µg/L	IEE-T/L-32	±13.7%

Parámetros Indicadores

038	Bacterias coliformes	0	0	UFC/100 mL	ISE-T/L-05	±18%
039	Recuento colonias a 22°C	100	0	UFC/mL	ISE-T/L-13	±28%
041	Aluminio	200	<59	µg/L	IEE-T/L-27	±21%
042	Amonio	0,5	<0,02	mg/L	ISE-T/L-01	±21%
045	Cloro residual libre	1,0	0,6	mg/L	ISE-T/L-20	±13.3%
047	Conductividad a 20°C	2500	296	µS/cm	ISE-T/L-08	±12.2%
048	Hierro	200	<54	µg/L	IEE-T/L-33	±19.7%
051	pH	6,5->9,5	7,2	Unid. pH	ISE-T/L-16	±6%
054	Turbidez	4	<0,3	UNF	ISE-T/L-19	±28.3%

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	288	Instalación interior		08/11/2023	13/11/2023	13/11/2023		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-INT-155/11-23	07/11/2023	12:00	PERSONAL PROPIO	07/11/2023	12:30		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
	plástico estéril	1000 mL		nevera 5°C				
	Localidad	Punto de muestreo			Tipo punto muest.			
	Palencia	PM-INT-ASEO HOMBRES-EFIDES			Instalación Interior			
LABORATORIO	Nombre	Laboratorio AQUONA Palencia						
	Dirección	Camino de la Miranda, S/Nº						
	Población	34003 - Palencia						
	Tfno/Fax	979742879						

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
Parámetros Organolépticos						
056	Color	25	<5	mg/l Pt-Co	ISE-T/L-07	±14.0%
057	Olor	3	0	Indice dilución	ISE-T/L-15	0
058	Sabor	3	0	Indice dilución	ISE-T/L-17	0

Observaciones

Calificación Sanitaria

AGUA APTA PARA EL CONSUMO. Para los parámetros analizados, la muestra cumple la normativa RD 03/2023 de la parte C "Parámetros indicadores" y de los requisitos especificados en los apartados A, B, y D

En 34003 - Palencia, a 13 de noviembre de 2023

Jefe de Laboratorio

Laura Hidalgo

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	289	Análisis de control (red)		08/11/2023	13/11/2023	13/11/2023		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-R-156/11-23	07/11/2023	11:15	PERSONAL PROPIO	07/11/2023	12:30		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
	plástico estéril	1000 mL		nevera 5°C				
	Localidad	Punto de muestreo			Tipo punto muest.			
	Palencia	PM-RED-PALENCIA-AVDA DE MADRID (EDAR)			Red de Distribución			
LABORATORIO	Nombre	Laboratorio AQUONA Palencia						
	Dirección	Camino de la Miranda, S/Nº						
	Población	34003 - Palencia						
	Tfno/Fax	979742879						

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
Parámetros Microbiológicos						
001	Escherichia coli	0	0	UFC/100 mL	ISE-T/L-05	±14%
002	Enterococo	0	0	UFC/100 ml	ISE-T/L-11	±12.6%

Parámetros Indicadores						
038	Bacterias coliformes	0	0	UFC/100 mL	ISE-T/L-05	±18%
039	Recuento colonias a 22°C	100	0	UFC/mL	ISE-T/L-13	±28%
042	Amonio	0,5	<0,02	mg/L	ISE-T/L-01	±21%
045	Cloro residual libre	1,0	0,2	mg/L	ISE-T/L-20	±13.3%
047	Conductividad a 20°C	2500	296	µS/cm	ISE-T/L-08	±12.2%
051	pH	6,5->9,5	7,2	Unid. pH	ISE-T/L-16	±6%
054	Turbidez	4	<0,3	UNF	ISE-T/L-19	±28.3%

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	289	Análisis de control (red)		08/11/2023	13/11/2023	13/11/2023		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-R-156/11-23	07/11/2023	11:15	PERSONAL PROPIO	07/11/2023	12:30		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
	plástico estéril	1000 mL		nevera 5°C				
	Localidad	Punto de muestreo			Tipo punto muest.			
	Palencia	PM-RED-PALENCIA-AVDA DE MADRID (EDAR)			Red de Distribución			
LABORATORIO	Nombre	Laboratorio AQUONA Palencia						
	Dirección	Camino de la Miranda, S/Nº						
	Población	34003 - Palencia						
	Tfno/Fax	979742879						

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
Parámetros Organolépticos						
056	Color	25	<5	mg/l Pt-Co	ISE-T/L-07	±14.0%
057	Olor	3	0	Indice dilución	ISE-T/L-15	0
058	Sabor	3	0	Indice dilución	ISE-T/L-17	0

Observaciones**Calificación Sanitaria**

AGUA APTA PARA EL CONSUMO. Para los parámetros analizados, la muestra cumple la normativa RD 03/2023 de la parte C "Parámetros indicadores" y de los requisitos especificados en los apartados A, B, y D

En 34003 - Palencia, a 13 de noviembre de 2023

Jefe de Laboratorio

Laura Hidalgo

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	290	Análisis de control		08/11/2023	13/11/2023	13/11/2023		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-E-157/11-23	08/11/2023	09:00	PERSONAL PROPIO	08/11/2023	09:15		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
	plástico estéril	1000 mL		nevera 5°C				
	Localidad	Punto de muestreo			Tipo punto muest.			
	Palencia	PM-ETAP-IMPULSIÓN A DEPÓSITO LA MIRANDA-PALENCIA			Tratamiento			
LABORATORIO	Nombre	Laboratorio AQUONA Palencia						
	Dirección	Camino de la Miranda, S/Nº						
	Población	34003 - Palencia						
	Tfno/Fax	979742879						

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
Parámetros Microbiológicos						
001	Escherichia coli	0	0	UFC/100 mL	ISE-T/L-05	±14%
002	Enterococo	0	0	UFC/100 ml	ISE-T/L-11	±12.6%
003	Clostridium perfringens	0	0	UFC/100 mL	ISE-T/L-04	26.4 %
Parámetros Indicadores						
038	Bacterias coliformes	0	0	UFC/100 mL	ISE-T/L-05	±18%
039	Recuento colonias a 22ºC	100	0	UFC/mL	ISE-T/L-13	±28%
041	Aluminio	200	<59	µg/L	IEE-T/L-27	±21%
042	Amonio	0,5	<0,02	mg/L	ISE-T/L-01	±21%
045	Cloro residual libre	1,0	<0,6	mg/L	ISE-T/L-20	±13.3%
047	Conductividad a 20ºC	2500	296	µS/cm	ISE-T/L-08	±12.2%
051	pH	6,5->9,5	7,2	Unid. pH	ISE-T/L-16	±6%
054E	Turbidez Salida ETAP	0,8	<0,3	UNF	ISE-T/L-19	±28.3%

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	290	Análisis de control		08/11/2023	13/11/2023	13/11/2023		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-E-157/11-23	08/11/2023	09:00	PERSONAL PROPIO	08/11/2023	09:15		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
	plástico estéril	1000 mL		nevera 5°C				
	Localidad	Punto de muestreo			Tipo punto muest.			
	Palencia	PM-ETAP-IMPULSIÓN A DEPÓSITO LA MIRANDA-PALENCIA			Tratamiento			
LABORATORIO	Nombre	Laboratorio AQUONA Palencia						
	Dirección	Camino de la Miranda, S/Nº						
	Población	34003 - Palencia						
	Tfno/Fax	979742879						

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
Parámetros Organolépticos						
056	Color	25	<5	mg/l Pt-Co	ISE-T/L-07	±14.0%
057	Olor	3	0	Indice dilución	ISE-T/L-15	0
058	Sabor	3	0	Indice dilución	ISE-T/L-17	0

Observaciones**Calificación Sanitaria**

AGUA APTA PARA EL CONSUMO. Para los parámetros analizados, la muestra cumple la normativa RD 03/2023 de la parte C "Parámetros indicadores" y de los requisitos especificados en los apartados A, B, y D

En 34003 - Palencia, a 13 de noviembre de 2023

Jefe de Laboratorio

Laura Hidalgo