

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración			
	25015	Análisis de control		04/02/2025	07/02/2025	07/02/2025			
	Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.			
	358-E-016	04/02/2025	08:00	PERSONAL PROPIO	04/02/2025	08:15			
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase					
	plástico estéril	500 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 22°C	100	17	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	0,8	mg/L	ISE-T/L-20	±13.3%
047	Conductividad a 20°C	2500	188	µS/cm	ISE-T/L-08	±12.2%
051	pH	6,5->9,5	7,3	Unid. pH	ISE-T/L-16	±6%
054E	Turbidez Salida ETAP	0,8	<0,08	UNF	ISE-T/L-19	±13.6%

Laboratorio AQUONA Palencia

Camino de la Miranda, S/Nº
34003 - Palencia



Página nº 2

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	25015	Análisis de control		04/02/2025	07/02/2025	07/02/2025		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-E-016	04/02/2025	08:00	PERSONAL PROPIO	04/02/2025	08:15		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
LABORATORIO	plástico estéril	500 ml		nevera 5°C				
Localidad	Punto de muestreo				Tipo punto muest.			
Palencia	PM-ETAP-IMPULSIÓN A DEPÓSITO LA MIRANDA-PALENCIA				Tratamiento			

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
Parámetros Organolépticos						
056	Color	15	<5	mg/l Pt-Co	ISE-T/L-07	±13.5%
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 7 de febrero de 2025**Jefe de Laboratorio**
Laura Hidalgo

Laboratorio AQUONA Palencia

Camino de la Miranda, S/Nº

34003 - Palencia



Página nº 1

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	25016	Análisis de control (dep)		07/02/2025	07/02/2025	07/02/2025		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-D-017	04/02/2025	08:30	PERSONAL PROPIO	04/02/2025	09:00		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
	Plástico estéril	500 ml		Nevera 5 ºC				
	Localidad	Punto de muestreo			Tipo punto muest.			
	Palencia	PM-DEP-LA MIRANDA-PALENCIA			Depósito			
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 22ºC	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	1,0	mg/L	ISE-T/L-20	±13.3%
047	Conductividad a 20ºC	2500	201	µS/cm	ISE-T/L-08	±12.2%
051	pH	6,5->9,5	7,3	Unid. pH	ISE-T/L-16	±6%
054	Turbidez	4	<0,08	UNF	ISE-T/L-19	±13,6%

Laboratorio AQUONA Palencia

Camino de la Miranda, S/Nº
34003 - Palencia



Página nº 2

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	25016	Análisis de control (dep)		07/02/2025	07/02/2025	07/02/2025
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia					
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	358-D-017	04/02/2025	08:30	PERSONAL PROPIO	04/02/2025	09:00
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase		
	Plástico estéril	500 ml		Nevera 5 ºC		
LABORATORIO	Localidad	Punto de muestreo				Tipo punto muest.
	Palencia	PM-DEP-LA MIRANDA-PALENCIA				Depósito

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
Parámetros Organolépticos						
056	Color	15	<5	mg/l Pt-Co	ISE-T/L-07	±13.5%
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 7 de febrero de 2025**Jefe de Laboratorio**

Laura Hidalgo

Laboratorio AQUONA Palencia

Camino de la Miranda, S/Nº
34003 - Palencia



Página nº 1

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración			
	25017	Análisis de control (red)		07/02/2025	07/02/2025	07/02/2025			
	Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.			
	358-R-018	04/02/2025	10:30	PERSONAL PROPIO	07/02/2025	11:00			
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase					
	Plástico estéril	500 ml		Nevera 5 ºC					
	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 22ºC	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	0,4	mg/L	ISE-T/L-20	±13.3%
047	Conductividad a 20ºC	2500	196	µS/cm	ISE-T/L-08	±12.2%
051	pH	6,5->9,5	7,4	Unid. pH	ISE-T/L-16	±6%
054	Turbidez	4	0,1	UNF	ISE-T/L-19	±13,6%

Laboratorio AQUONA Palencia

Camino de la Miranda, S/Nº
34003 - Palencia



Página nº 2

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	25017	Análisis de control (red)		07/02/2025	07/02/2025	07/02/2025
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia					
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	358-R-018	04/02/2025	10:30	PERSONAL PROPIO	07/02/2025	11:00
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase		
Plástico estéril		500 ml		Nevera 5 ºC		
LABORATORIO	Localidad	Punto de muestreo				Tipo punto muest.
	Palencia	PM-RED-PALENCIA-AVDA DE MADRID (EDAR)				Red de Distribución

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
Parámetros Organolépticos						
056	Color	15	<5	mg/l Pt-Co	ISE-T/L-07	±13.5%
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 7 de febrero de 2025**Jefe de Laboratorio**

Laura Hidalgo

Laboratorio AQUONA Palencia

Camino de la Miranda, S/Nº
34003 - Palencia



Página nº 1

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis 25018	Tipo de análisis Control nitrato		Fecha inicio 06/02/2025	Fecha finalización 06/02/2025	Fecha elaboración 11/02/2025
	Solicitante	Ayuntamiento de Palencia				
MUESTRA	Ref. Muestra 358-D-023	Fecha muestra 06/02/2025	Hora muestra 09:00	Muestra tomada por: PERSONAL PROPIO	Fecha recep. 06/02/2025	Hora recep. 09:30
	Tipo envase Plástico estéril		Volumen envase 500 ml	Conservación envase Nevera 5°C		
	Localidad Palencia		Punto de muestreo PM-DEP-RAMÍREZ-PALENCIA			Tipo punto muest. Depósito
	Nombre Dirección Población Tfno/Fax	Laboratorio AQUONA Palencia Camino de la Miranda, S/Nº 34003 - Palencia 979742879				

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
Parámetros Químicos						
020	Nitrato	50	8,3	mg/L	Espectrofotometría	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 11 de febrero de 2025

Jefe de Laboratorio

Laura Hidalgo

Laboratorio AQUONA Palencia

Camino de la Miranda, S/Nº

34003 - Palencia



Página nº 1

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	25022	Análisis de control		10/02/2025	13/02/2025	14/02/2025
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia					
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	358-E-024	10/02/2025	08:00	PERSONAL PROPIO	10/02/2025	08:15
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase		
LABORATORIO	plástico estéril	500 ml		nevera 5°C		
	Localidad	Punto de muestreo			Tipo punto muest.	
	Palencia	PM-ETAP-IMPULSIÓN A DEPÓSITO LA MIRANDA-PALENCIA			Tratamiento	

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	0,8	mg/L	ISE-T/L-20	±13.3%
047	Conductividad a 20ºC	2500	246	µS/cm	ISE-T/L-08	±12.2%
051	pH	6,5->9,5	7,4	Unid. pH	ISE-T/L-16	±6%
054E	Turbidez Salida ETAP	0,8	0,1	UNF	ISE-T/L-19	±13.6%

Laboratorio AQUONA Palencia

Camino de la Miranda, S/Nº

34003 - Palencia



Página nº 2

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	25022	Análisis de control		10/02/2025	13/02/2025	14/02/2025		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-E-024	10/02/2025	08:00	PERSONAL PROPIO	10/02/2025	08:15		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
LABORATORIO	plástico estéril	500 ml		nevera 5°C				
Localidad	Punto de muestreo				Tipo punto muest.			
Palencia	PM-ETAP-IMPULSIÓN A DEPÓSITO LA MIRANDA-PALENCIA				Tratamiento			

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
Parámetros Organolépticos						
056	Color	15	<5	mg/l Pt-Co	ISE-T/L-07	±13.5%
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 14 de febrero de 2025

Jefe de Laboratorio

Laura Hidalgo

Laboratorio AQUONA Palencia

Camino de la Miranda, S/Nº

34003 - Palencia



Página nº 1

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	25023	Instalación interior		10/02/2025	13/02/2025	14/02/2025		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-INT-025	10/02/2025	09:00	PERSONAL PROPIO	10/02/2025	11:00		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
LABORATORIO	plástico estéril	500 ml		nevera 5°C				
Localidad	Punto de muestreo					Tipo punto muest.		
Palencia	PM-INT-ASEO CAFETERÍA-HOSPITAL GENERAL RÍO CARRIÓN					Instalación Interior		

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	0,5	mg/L	ISE-T/L-20	±13.3%
047	Conductividad a 20°C	2500	212	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	7,6	Unid. pH	ISE-T/L-16	±6%
054	Turbidez	4	0,1	UNF	ISE-T/L-19	±13,6%

Laboratorio AQUONA Palencia

Camino de la Miranda, S/Nº
34003 - Palencia



Página nº 2

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	25023	Instalación interior		10/02/2025	13/02/2025	14/02/2025
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia					
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	358-INT-025	10/02/2025	09:00	PERSONAL PROPIO	10/02/2025	11:00
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase		
LABORATORIO	plástico estéril	500 ml		nevera 5°C		
	Localidad	Punto de muestreo				Tipo punto muest.
	Palencia	PM-INT-ASEO CAFETERÍA-HOSPITAL GENERAL RÍO CARRIÓN				Instalación Interior

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
Parámetros Organolépticos						
056	Color	15	<5	mg/l Pt-Co	ISE-T/L-07	±13.5%
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 14 de febrero de 2025

Jefe de Laboratorio

Laura Hidalgo

Laboratorio AQUONA Palencia

Camino de la Miranda, S/Nº

34003 - Palencia



Página nº 1

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	25024	Instalación interior		10/02/2025	13/02/2025	14/02/2025		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-INT-026	10/02/2025	09:30	PERSONAL PROPIO	10/02/2025	11:00		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
LABORATORIO	plástico estéril	500 ml		nevera 5°C				
Localidad	Punto de muestreo					Tipo punto muest.		
Palencia	PM-INT-ASEO HOMBRES-CENTRO DEPORTE- OCIO LA LANERA					Instalación Interior		

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	248	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	0,1	UNF	ISE-T/L-19	±13,6%

Laboratorio AQUONA Palencia

Camino de la Miranda, S/Nº
34003 - Palencia



Página nº 2

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración
	25024	Instalación interior		10/02/2025	13/02/2025	14/02/2025
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia					
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.
	358-INT-026	10/02/2025	09:30	PERSONAL PROPIO	10/02/2025	11:00
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase		
LABORATORIO	plástico estéril	500 ml		nevera 5°C		
	Localidad	Punto de muestreo				Tipo punto muest.
	Palencia	PM-INT-ASEO HOMBRES-CENTRO DEPORTE- OCIO LA LANERA				Instalación Interior

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
Parámetros Organolépticos						
056	Color	15	<5	mg/l Pt-Co	ISE-T/L-07	±13.5%
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 14 de febrero de 2025

Jefe de Laboratorio
Laura Hidalgo

Laboratorio AQUONA Palencia

Camino de la Miranda, S/Nº

34003 - Palencia



Página nº 1

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	25025	Instalación interior		10/02/2025	13/02/2025	14/02/2025		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-INT-027	10/02/2025	09:55	PERSONAL PROPIO	10/02/2025	11:00		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
LABORATORIO	plástico estéril	500 ml		nevera 5°C				
Localidad	Punto de muestreo				Tipo punto muest.			
Palencia	PM-INT-ASEO HOMBRES-CENTRO SALUD PINTOR OLIVA				Instalación Interior			

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	0,9	mg/L	ISE-T/L-20	±13.3%
047	Conductividad a 20°C	2500	243	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	7,5	Unid. pH	ISE-T/L-16	±6%
054	Turbidez	4	0,1	UNF	ISE-T/L-19	±13,6%

Laboratorio AQUONA Palencia

Camino de la Miranda, S/Nº

34003 - Palencia



Página nº 2

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	25025	Instalación interior		10/02/2025	13/02/2025	14/02/2025		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-INT-027	10/02/2025	09:55	PERSONAL PROPIO	10/02/2025	11:00		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
LABORATORIO	plástico estéril	500 ml		nevera 5°C				
Localidad	Punto de muestreo				Tipo punto muest.			
Palencia	PM-INT-ASEO HOMBRES-CENTRO SALUD PINTOR OLIVA				Instalación Interior			

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
Parámetros Organolépticos						
056	Color	15	<5	mg/l Pt-Co	ISE-T/L-07	±13.5%
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 14 de febrero de 2025

Jefe de Laboratorio

Laura Hidalgo

Laboratorio AQUONA Palencia

Camino de la Miranda, S/Nº

34003 - Palencia



Página nº 1

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	25026	Instalación interior		10/02/2025	13/02/2025	14/02/2025		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-INT-028	10/02/2025	10:25	PERSONAL PROPIO	10/02/2025	11:00		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
LABORATORIO	plástico estéril	500 ml		nevera 5°C				
Localidad	Punto de muestreo				Tipo punto muest.			
Palencia	PM-INT-ASEO HOMBRES-PISCINA ERAS SANTA MARINA				Instalación Interior			

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	247	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	0,1	UNF	ISE-T/L-19	±13,6%

Laboratorio AQUONA Palencia

Camino de la Miranda, S/Nº

34003 - Palencia



Página nº 2

Boletín de análisis

ANÁLISIS	Nº Análisis	Tipo de análisis		Fecha inicio	Fecha finalización	Fecha elaboración		
	25026	Instalación interior		10/02/2025	13/02/2025	14/02/2025		
Solicitante	Ayuntamiento de Palencia							
MUESTRA	Ref. Muestra	Fecha muestra	Hora muestra	Muestra tomada por:	Fecha recep.	Hora recep.		
	358-INT-028	10/02/2025	10:25	PERSONAL PROPIO	10/02/2025	11:00		
	Tipo envase	Volumen envase		Conservación envase				
LABORATORIO	plástico estéril	500 ml		nevera 5°C				
Localidad	Punto de muestreo				Tipo punto muest.			
Palencia	PM-INT-ASEO HOMBRES-PISCINA ERAS SANTA MARINA				Instalación Interior			

Cód.	Parámetro	R.D. 03/2023	Valor cuantificado	Unidades	Método ensayo	Incertidumbre método
Parámetros Organolépticos						
056	Color	15	<5	mg/l Pt-Co	ISE-T/L-07	±13.5%
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 14 de febrero de 2025

Jefe de Laboratorio

Laura Hidalgo