



**IDECA. S. A. DE C. V.**  
Investigación y Desarrollo de Estudios de Calidad del Agua

No. DE ACREDITACIÓN DE MAAC: 24LEC007 (Vigencia hasta el 12 de junio de 2028).  
No. APROBACIÓN DE LA CONAGUA: CNA-GCA-2930 (Vigencia hasta el 28 de febrero de 2026).

**INFORME DE ENSAYOS**  
**C251537-1**

Emisión : 2025-10-31

Página 1 de 13

Cliente : **EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA, A.C.**  
Dirección : Prolongación Paseo de la Reforma No. 880 Col. Lomas de Santa Fe Alcaldía Alvaro Obregón C.P. 01219 CDMX

**Datos de la muestra**

Identificación : La(s) que se indica(n) en cada resultado

Matriz : Agua

Recepción : 2025-10-22

Observaciones : ---

**Información del muestreo**

Lugar : Preparatoria Ibero. Camino a Salazar- Alférez No. 162, Col. Santa María Atarasquillo Lerma, Estado de México.

Ubicación : Bebederos distribuidos en edificios Académico y Gimnasio.

Método : IDECA (PMU01)

Tipo muestreo : Puntual

Realizó : IDECA S.A. de C.V.  
Biól. José Luis Hernández Gaona.

Fecha : 2025-10-21

Identificación de la muestra : C251537-1 : N2-H2001						
Parámetro	Resultado C251537-1	Unidades	Método Analítico	LC - CMC	Analista	Fecha Análisis
pH	7.4	UpH	NMX-AA-008-SCFI-2016	No Aplica	JLHG	2025-10-21
Turbiedad	0.28	UNT	NMX-AA-038-SCFI-2001	0.10	AGG	2025-10-22
Sabor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Olor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Coliformes fecales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22
Coliformes totales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22

**NOTAS :**

LC = Limite de Cuantificación. Para ensayos volumétricos, gravimétricos y DBO es CMC = Cantidad Mínima Cuantificable.

Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización previa del laboratorio.

Los datos aquí expresados avalan únicamente los resultados de las muestras ensayadas.

Ensayos acreditados excepto olor\* y sabor\*.

**RESPONSABLE**

  
**QUÍM. MERCEDES SOTELO VALDÉS**  
Directora Técnica.

**idecasacv@hotmail.com**  
**www.ideca.com.mx**



**IDECA. S. A. DE C. V.**  
Investigación y Desarrollo de Estudios de Calidad del Agua

No. DE ACREDITACIÓN DE MAAC: 24LEC007 (Vigencia hasta el 12 de junio de 2028).  
No. APROBACIÓN DE LA CONAGUA: CNA-GCA-2930 (Vigencia hasta el 26 de febrero de 2026).

**INFORME DE ENSAYOS**  
**C251537-2**

Emisión : 2025-10-31  
Página 2 de 13

Cliente : **EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA, A.C.**  
Dirección : Prolongación Paseo de la Reforma No. 880 Col. Lomas de Santa Fe Alcaldía Alvaro Obregón C.P. 01219 CDMX

**Datos de la muestra**

Identificación : La(s) que se indica(n) en cada resultado  
Matriz : Agua  
Recepción : 2025-10-22  
Observaciones : —

**Información del muestreo**

Lugar : Preparatoria Ibero. Camino a Salazar- Alférez No. 162, Col. Santa María Atarasquillo Lerma, Estado de México.  
Ubicación : Bebederos distribuidos en edificios Académico y Gimnasio.  
Método : IDECA (PMU01)  
Tipo muestreo : Puntual  
Realizó : IDECA S.A. de C.V.  
Biól. José Luis Hernández Gaona.  
Fecha : 2025-10-21

Identificación de la muestra : C251537-2 : N2-H2002						
Parámetro	Resultado C251537-2	Unidades	Método Analítico	LC - CMC	Analista	Fecha Análisis
pH	7.5	UpH	NMX-AA-008-SCFI-2016	No Aplica	JLHG	2025-10-21
Turbiedad	0.41	UNT	NMX-AA-038-SCFI-2001	0.10	AGG	2025-10-22
Sabor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Olor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Coliformes fecales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22
Coliformes totales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22

**NOTAS :**

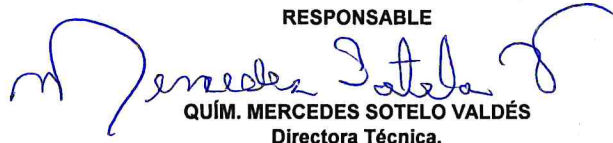
LC = Límite de Cuantificación. Para ensayos volumétricos, gravimétricos y DBO es CMC = Cantidad Mínima Cuantificable.

Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización previa del laboratorio.

Los datos aquí expresados avalan únicamente los resultados de las muestras ensayadas.

Ensayos acreditados excepto olor\* y sabor\*.

**RESPONSABLE**

  
**QUÍM. MERCEDES SOTELO VALDÉS**  
Directora Técnica.

**idecasacv@hotmail.com**  
**www.ideca.com.mx**



**IDECA. S. A. DE C. V.**  
Investigación y Desarrollo de Estudios de Calidad del Agua

No. DE ACREDITACIÓN DE MAAC: 24LEC007 (Vigencia hasta el 12 de junio de 2028).  
No. APROBACIÓN DE LA CONAGUA: CNA-GCA-2930 (Vigencia hasta el 26 de febrero de 2026).

**INFORME DE ENSAYOS**  
**C251537-3**

Emisión : 2025-10-31

Página 3 de 13

Cliente : **EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA, A.C.**  
Dirección : Prolongación Paseo de la Reforma No. 880 Col. Lomas de Santa Fe Alcaldía Alvaro Obregón C.P. 01219 CDMX

**Datos de la muestra**

Identificación : La(s) que se indica(n) en cada resultado

Matriz : Agua

Recepción : 2025-10-22

Observaciones : —

**Información del muestreo**

Lugar : Preparatoria Ibero. Camino a Salazar- Alférez No. 162, Col. Santa María Atarasquillo Lerma, Estado de México.

Ubicación : Bebederos distribuidos en edificios Académico y Gimnasio.

Método : IDECA (PMU01)

Tipo muestreo : Puntual

Realizó : IDECA S.A. de C.V.  
Bíol. José Luis Hernández Gaona.

Fecha : 2025-10-21

Identificación de la muestra : C251537-3 : N1-H2001						
Parámetro	Resultado C251537-3	Unidades	Método Analítico	LC - CMC	Analista	Fecha Análisis
pH	7.7	UpH	NMX-AA-008-SCFI-2016	No Aplica	JLHG	2025-10-21
Turbiedad	0.30	UNT	NMX-AA-038-SCFI-2001	0.10	AGG	2025-10-22
Sabor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Olor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Coliformes fecales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22
Coliformes totales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22

**NOTAS :**

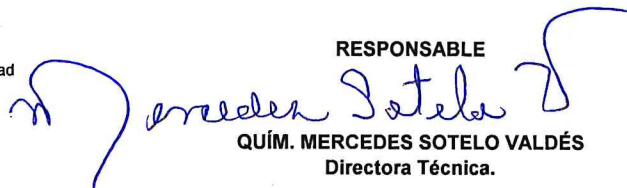
LC = Limite de Cuantificación. Para ensayos volumétricos, gravimétricos y DBO es CMC = Cantidad Mínima Cuantificable.

Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización previa del laboratorio.

Los datos aquí expresados avalan únicamente los resultados de las muestras ensayadas.

Ensayos acreditados excepto olor\* y sabor\*.

**RESPONSABLE**

  
**QUÍM. MERCEDES SOTELO VALDÉS**  
Directora Técnica.

**idecasacv@hotmail.com**  
**www.ideca.com.mx**





**IDECA. S. A. DE C. V.**

Investigación y Desarrollo de Estudios de Calidad del Agua

No. DE ACREDITACIÓN DE MAAC: 24LEC007 (Vigencia hasta el 12 de junio de 2028).

No. APROBACIÓN DE LA CONAGUA: CNA-GCA-2930 (Vigencia hasta el 26 de febrero de 2026).

**INFORME DE ENSAYOS**

**C251537-4**

Emisión : 2025-10-31

Página 4 de 13

Cliente : **EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA, A.C.**  
Dirección : Prolongación Paseo de la Reforma No. 880 Col. Lomas de Santa Fe Alcaldía Alvaro Obregón C.P. 01219 CDMX

**Datos de la muestra**

Identificación : La(s) que se indica(n) en cada resultado

Matriz : Agua

Recepción : 2025-10-22

Observaciones : —

**Información del muestreo**

Lugar : Preparatoria Ibero. Camino a Salazar- Alférez No. 162, Col. Santa María Atarasquillo Lerma, Estado de México.

Ubicación : Bebederos distribuidos en edificios Académico y Gimnasio.

Método : IDECA (PMU01)

Tipo muestreo : Puntual

Realizó : IDECA S.A. de C.V.  
Biól. José Luis Hernández Gaona.

Fecha : 2025-10-21

Identificación de la muestra : C251537-4 : N1-H2002						
Parámetro	Resultado C251537-4	Unidades	Método Analítico	LC - CMC	Analista	Fecha Análisis
pH	7.7	UpH	NMX-AA-008-SCFI-2016	No Aplica	JLHG	2025-10-21
Turbiedad	0.25	UNT	NMX-AA-038-SCFI-2001	0.10	AGG	2025-10-22
Sabor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Olor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Coliformes fecales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22
Coliformes totales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22

**NOTAS :**

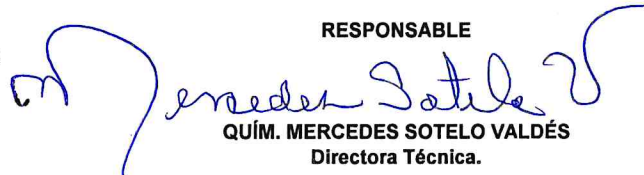
LC = Limite de Cuantificación. Para ensayos volumétricos, gravimétricos y DBO es CMC = Cantidad Mínima Cuantificable.

Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización previa del laboratorio.

Los datos aquí expresados avalan únicamente los resultados de las muestras ensayadas.

Ensayos acreditados excepto olor\* y sabor\*.

**RESPONSABLE**

  
**QUÍM. MERCEDES SOTELO VALDÉS**  
Directora Técnica.



**IDECA. S. A. DE C. V.**  
Investigación y Desarrollo de Estudios de Calidad del Agua

No. DE ACREDITACIÓN DE MAAC: 24LEC007 (Vigencia hasta el 12 de junio de 2028).  
No. APROBACIÓN DE LA CONAGUA: CNA-GCA-2930 (Vigencia hasta el 26 de febrero de 2026).

**INFORME DE ENSAYOS**  
**C251537-5**

Emisión : 2025-10-31  
Página 5 de 13

Cliente : **EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA, A.C.**  
Dirección : Prolongación Paseo de la Reforma No. 880 Col. Lomas de Santa Fe Alcaldía Alvaro Obregón C.P. 01219 CDMX

**Datos de la muestra**

Identificación : La(s) que se indica(n) en cada resultado

Matriz : Agua

Recepción : 2025-10-22

Observaciones : ---

**Información del muestreo**

Lugar : Preparatoria Ibero. Camino a Salazar- Alférez No. 162, Col. Santa María Atarasquillo Lerma, Estado de México.

Ubicación : Bebederos distribuidos en edificios Académico y Gimnasio.

Método : IDECA (PMU01)

Tipo muestreo : Puntual

Realizó : IDECA S.A. de C.V.  
Biol. José Luis Hernández Gaona.

Fecha : 2025-10-21

Identificación de la muestra : C251537-5 : PB-H2001						
Parámetro	Resultado C251537-5	Unidades	Método Analítico	LC - CMC	Analista	Fecha Análisis
pH	7.8	UpH	NMX-AA-008-SCFI-2016	No Aplica	JLHG	2025-10-21
Turbiedad	0.22	UNT	NMX-AA-038-SCFI-2001	0.10	AGG	2025-10-22
Sabor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Olor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Coliformes fecales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22
Coliformes totales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22

**NOTAS :**

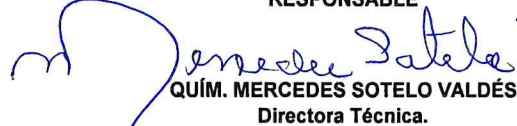
LC = Limite de Cuantificación. Para ensayos volumétricos, gravimétricos y DBO es CMC = Cantidad Mínima Cuantificable.

Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización previa del laboratorio.

Los datos aquí expresados avalan únicamente los resultados de las muestras ensayadas.

Ensayos acreditados excepto olor\* y sabor\*.

**RESPONSABLE**

  
**QUÍM. MERCEDES SOTELO VALDÉS**  
Directora Técnica.



**IDECA. S. A. DE C. V.**  
Investigación y Desarrollo de Estudios de Calidad del Agua

No. DE ACREDITACIÓN DE MAAC: 24LEC007 (Vigencia hasta el 12 de junio de 2028).  
No. APROBACIÓN DE LA CONAGUA: CNA-GCA-2930 (Vigencia hasta el 26 de febrero de 2026).

**INFORME DE ENSAYOS**  
**C251537-6**

Emisión : 2025-10-31  
Página 6 de 13

Cliente : **EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA, A.C.**  
Dirección : Prolongación Paseo de la Reforma No. 880 Col. Lomas de Santa Fe Alcaldía Alvaro Obregón C.P. 01219 CDMX

**Datos de la muestra**

Identificación : La(s) que se indica(n) en cada resultado

Matriz : Agua

Recepción : 2025-10-22

Observaciones : ---

**Información del muestreo**

Lugar : Preparatoria Ibero. Camino a Salazar- Alférez No. 162, Col. Santa María Atarasquillo Lerma, Estado de México.

Ubicación : Bebederos distribuidos en edificios Académico y Gimnasio.

Método : IDECA (PMU01)

Tipo muestreo : Puntual

Realizó : IDECA S.A. de C.V.  
Biol. José Luis Hernández Gaona.

Fecha : 2025-10-21

Identificación de la muestra : C251537-6 : PB-H2002						
Parámetro	Resultado C251537-6	Unidades	Método Analítico	LC - CMC	Analista	Fecha Análisis
pH	7.7	UpH	NMX-AA-008-SCFI-2016	No Aplica	JLHG	2025-10-21
Turbiedad	0.29	UNT	NMX-AA-038-SCFI-2001	0.10	AGG	2025-10-22
Sabor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Olor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Coliformes fecales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22
Coliformes totales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22

**NOTAS :**

LC = Limite de Cuantificación. Para ensayos volumétricos, gravimétricos y DBO es CMC = Cantidad Mínima Cuantificable.

Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización previa del laboratorio.

Los datos aquí expresados avalan únicamente los resultados de las muestras ensayadas.

Ensayos acreditados excepto olor\* y sabor\*.

**RESPONSABLE**

  
**QUÍM. MERCEDES SOTELO VALDÉS**  
Directora Técnica.





**IDECA. S. A. DE C. V.**  
Investigación y Desarrollo de Estudios de Calidad del Agua

No. DE ACREDITACIÓN DE MAAC: 24LEC007 (Vigencia hasta el 12 de junio de 2028).  
No. APROBACIÓN DE LA CONAGUA: CNA-GCA-2930 (Vigencia hasta el 26 de febrero de 2026).

**INFORME DE ENSAYOS**  
**C251537-7**

Emisión : 2025-10-31  
Página 7 de 13

Cliente : **EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA, A.C.**  
Dirección : Prolongación Paseo de la Reforma No. 880 Col. Lomas de Santa Fe Alcaldía Alvaro Obregón C.P. 01219 CDMX

**Datos de la muestra**

Identificación : La(s) que se indica(n) en cada resultado  
Matriz : Agua  
Recepción : 2025-10-22  
Observaciones : —

**Información del muestreo**

Lugar : Preparatoria Ibero. Camino a Salazar- Alférez No. 162, Col. Santa María Atarasquillo Lerma, Estado de México.  
Ubicación : Bebederos distribuidos en edificios Académico y Gimnasio.  
Método : IDECA (PMU01)  
Tipo muestreo : Puntual  
Realizó : IDECA S.A. de C.V.  
Biól. José Luis Hernández Gaona.  
Fecha : 2025-10-21

Identificación de la muestra : C251537-7 : S-H2001						
Parámetro	Resultado C251537-6	Unidades	Método Analítico	LC - CMC	Analista	Fecha Análisis
pH	8.0	UpH	NMX-AA-008-SCFI-2016	No Aplica	JLHG	2025-10-21
Turbiedad	0.19	UNT	NMX-AA-038-SCFI-2001	0.10	AGG	2025-10-22
Sabor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Olor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Coliformes fecales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22
Coliformes totales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22

**NOTAS :**

LC = Limite de Cuantificación. Para ensayos volumétricos, gravimétricos y DBO es CMC.= Cantidad Mínima Cuantificable.

Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización previa del laboratorio.

Los datos aquí expresados avalan únicamente los resultados de las muestras ensayadas.

Ensayos acreditados excepto olor\* y sabor\*.

**RESPONSABLE**

  
**QUÍM. MERCEDES SOTELO VALDÉS**  
Directora Técnica.

**idecasacv@hotmail.com**  
**www.ideca.com.mx**



**IDECA, S. A. DE C. V.**  
Investigación y Desarrollo de Estudios de Calidad del Agua

No. DE ACREDITACIÓN DE MAAC: 24LEC007 (Vigencia hasta el 12 de junio de 2028).  
No. APROBACIÓN DE LA CONAGUA: CNA-GCA-2930 (Vigencia hasta el 26 de febrero de 2026).

**INFORME DE ENSAYOS**  
**C251537-8**

Emisión : 2025-10-31

Página 8 de 13

Cliente : **EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA, A.C.**  
Dirección : Prolongación Paseo de la Reforma No. 880 Col. Lomas de Santa Fe Alcaldía Alvaro Obregón C.P. 01219 CDMX

**Datos de la muestra**

Identificación : La(s) que se indica(n) en cada resultado

Matriz : Agua

Recepción : 2025-10-22

Observaciones : ---

**Información del muestreo**

Lugar : Preparatoria Ibero. Camino a Salazar- Alférez No. 162, Col. Santa María Atarasquillo Lerma, Estado de México.

Ubicación : Bebederos distribuidos en edificios Académico y Gimnasio.

Método : IDECA (PMU01)

Tipo muestreo : Puntual

Realizó : IDECA S.A. de C.V.  
Biól. José Luis Hernández Gaona.

Fecha : 2025-10-21

Identificación de la muestra : C251537-8 : PBG-H2001						
Parámetro	Resultado C251537-8	Unidades	Método Analítico	LC - CMC	Analista	Fecha Análisis
pH	7.8	UpH	NMX-AA-008-SCFI-2016	No Aplica	JLHG	2025-10-21
Turbiedad	<0.10	UNT	NMX-AA-038-SCFI-2001	0.10	AGG	2025-10-22
Sabor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Olor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Coliformes fecales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22
Coliformes totales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22

**NOTAS :**

LC = Limite de Cuantificación. Para ensayos volumétricos, gravimétricos y DBO es CMC = Cantidad Mínima Cuantificable.

Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización previa del laboratorio.

Los datos aquí expresados avalan únicamente los resultados de las muestras ensayadas.

Ensayos acreditados excepto olor\* y sabor\*.

**RESPONSABLE**

  
**QUÍM. MERCEDES SOTELO VALDÉS**  
Directora Técnica.





**IDECA, S. A. DE C. V.**  
Investigación y Desarrollo de Estudios de Calidad del Agua

No. DE ACREDITACIÓN DE MAAC: 24LEC007 (Vigencia hasta el 12 de junio de 2028).  
No. APROBACIÓN DE LA CONAGUA: CNA-GCA-2930 (Vigencia hasta el 26 de febrero de 2026).

**INFORME DE ENSAYOS**  
**C251537-9**

Emisión : 2025-10-31  
Página 9 de 13

Cliente : **EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA, A.C.**  
Dirección : Prolongación Paseo de la Reforma No. 880 Col. Lomas de Santa Fe Alcaldía Alvaro Obregón C.P. 01219 CDMX

**Datos de la muestra**

Identificación : La(s) que se indica(n) en cada resultado  
Matriz : Agua  
Recepción : 2025-10-22  
Observaciones : —

**Información del muestreo**

Lugar : Preparatoria Ibero. Camino a Salazar- Alférez No. 162, Col. Santa María Atarasquillo Lerma, Estado de México.  
Ubicación : Bebederos distribuidos en edificios Académico y Gimnasio.  
Método : IDECA (PMU01)  
Tipo muestreo : Puntual  
Realizó : IDECA S.A. de C.V.  
Biól. José Luis Hernández Gaona.  
Fecha : 2025-10-21

Identificación de la muestra : C251537-9 : PBG-H2002						
Parámetro	Resultado C251537-9	Unidades	Método Analítico	LC - CMC	Analista	Fecha Análisis
pH	7.8	UpH	NMX-AA-008-SCFI-2016	No Aplica	JLHG	2025-10-21
Turbiedad	0.18	UNT	NMX-AA-038-SCFI-2001	0.10	AGG	2025-10-22
Sabor* (no acreditado)	Agradable	—	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Olor* (no acreditado)	Agradable	—	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Coliformes fecales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22
Coliformes totales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22

**NOTAS :**  
LC = Limite de Cuantificación. Para ensayos volumétricos, gravimétricos y DBO es CMC = Cantidad Mínima Cuantificable.  
Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización previa del laboratorio.  
Los datos aquí expresados avalan únicamente los resultados de las muestras ensayadas.  
Ensayos acreditados excepto olor\* y sabor\*.

**RESPONSABLE**

  
**QUÍM. MERCEDES SOTELO VALDÉS**  
Directora Técnica.



**IDECA. S. A. DE C. V.**

Investigación y Desarrollo de Estudios de Calidad del Agua

No. DE ACREDITACIÓN DE MAAC: 24LEC007 (Vigencia hasta el 12 de junio de 2028).

No. APROBACIÓN DE LA CONAGUA: CNA-GCA-2930 (Vigencia hasta el 26 de febrero de 2026).

**INFORME DE ENSAYOS**

**C251537-10**

Emisión : 2025-10-31

Página 10 de 13

Cliente : **EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA, A.C.**  
Dirección : Prolongación Paseo de la Reforma No. 880 Col. Lomas de Santa Fe Alcaldía Alvaro Obregón C.P. 01219 CDMX

**Datos de la muestra**

Identificación : La(s) que se indica(n) en cada resultado

Matriz : Agua

Recepción : 2025-10-22

Observaciones : --

**Información del muestreo**

Lugar : Preparatoria Ibero. Camino a Salazar- Alférez No. 162, Col. Santa María Atarasquillo Lerma, Estado de México.

Ubicación : Bebederos distribuidos en edificios Académico y Gimnasio.

Método : IDECA (PMU01)

Tipo muestreo : Puntual

Realizó : IDECA S.A. de C.V.  
Biól. José Luis Hernández Gaona.

Fecha : 2025-10-21

Identificación de la muestra : C251537-10 : N1G-H2001						
Parámetro	Resultado C251537-10	Unidades	Método Analítico	LC - CMC	Analista	Fecha Análisis
pH	7.8	UpH	NMX-AA-008-SCFI-2016	No Aplica	JLHG	2025-10-21
Turbiedad	0.22	UNT	NMX-AA-038-SCFI-2001	0.10	AGG	2025-10-22
Sabor* (no acreditado)	Agradable	--	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Olor* (no acreditado)	Agradable	--	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Coliformes fecales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22
Coliformes totales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22

**NOTAS :**

LC = Limite de Cuantificación. Para ensayos volumétricos, gravimétricos y DBO es CMC = Cantidad Mínima Cuantificable.

Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización previa del laboratorio.

Los datos aquí expresados avalan únicamente los resultados de las muestras ensayadas.

Ensayos acreditados excepto olor\* y sabor\*.

**RESPONSABLE**

  
**QUÍM. MERCEDES SOTELO VALDÉS**  
Directora Técnica.





**IDECA. S. A. DE C. V.**

Investigación y Desarrollo de Estudios de Calidad del Agua

No. DE ACREDITACIÓN DE MAAC: 24LEC007 (Vigencia hasta el 12 de junio de 2028).

No. APROBACIÓN DE LA CONAGUA: CNA-GCA-2930 (Vigencia hasta el 26 de febrero de 2026).

**INFORME DE ENSAYOS**

**C251537-11**

Emisión : 2025-10-31

Página 11 de 13

Cliente : **EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA, A.C.**  
Dirección : Prolongación Paseo de la Reforma No. 880 Col. Lomas de Santa Fe Alcaldía Alvaro Obregón C.P. 01219 CDMX

**Datos de la muestra**

Identificación : La(s) que se indica(n) en cada resultado

Matriz : Agua

Recepción : 2025-10-22

Observaciones : —

**Información del muestreo**

Lugar : Preparatoria Ibero. Camino a Salazar- Alférez No. 162, Col. Santa María Atarasquillo Lerma, Estado de México.

Ubicación : Bebederos distribuidos en edificios Académico y Gimnasio.

Método : IDECA (PMU01)

Tipo muestreo : Puntual

Realizó : IDECA S.A. de C.V.  
Bíol. José Luis Hernández Gaona.

Fecha : 2025-10-21

Identificación de la muestra : C251537-11 : N1G-H2002						
Parámetro	Resultado C251537-11	Unidades	Método Analítico	LC - CMC	Analista	Fecha Análisis
pH	7.8	UpH	NMX-AA-008-SCFI-2016	No Aplica	JLHG	2025-10-21
Turbiedad	0.26	UNT	NMX-AA-038-SCFI-2001	0.10	AGG	2025-10-22
Sabor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Olor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Coliformes fecales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22
Coliformes totales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22

**NOTAS :**

LC = Limite de Cuantificación. Para ensayos volumétricos, gravimétricos y DBO es CMC = Cantidad Mínima Cuantificable.

Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización previa del laboratorio.

Los datos aquí expresados avalan únicamente los resultados de las muestras ensayadas.

Ensayos acreditados excepto olor\* y sabor\*.

**RESPONSABLE**

  
**QUÍM. MERCEDES SOTELO VALDÉS**  
Directora Técnica.





**IDECA, S. A. DE C. V.**

Investigación y Desarrollo de Estudios de Calidad del Agua

No. DE ACREDITACIÓN DE MAAC: 24LEC007 (Vigencia hasta el 12 de junio de 2028).

No. APROBACIÓN DE LA CONAGUA: CNA-GCA-2930 (Vigencia hasta el 26 de febrero de 2026).

## INFORME DE ENSAYOS

**C251537-12**

Emisión : 2025-10-31

Página 12 de 13

Cliente : **EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA, A.C.**  
Dirección : Prolongación Paseo de la Reforma No. 880 Col. Lomas de Santa Fe Alcaldía Alvaro Obregón C.P. 01219 CDMX

### Datos de la muestra

Identificación : La(s) que se indica(n) en cada resultado

Matriz : Agua

Recepción : 2025-10-22

Observaciones : --

### Información del muestreo

Lugar : Preparatoria Ibero. Camino a Salazar- Alférez No. 162, Col. Santa María Atarasquillo Lerma, Estado de México.

Ubicación : Bebederos distribuidos en edificios Académico y Gimnasio.

Método : IDECA (PMU01)

Tipo muestreo : Puntual

Realizó : IDECA S.A. de C.V.

Biól. José Luis Hernández Gaona.

Fecha : 2025-10-21

Identificación de la muestra : C251537-12 : N2G-H2001						
Parámetro	Resultado C251537-12	Unidades	Método Analítico	LC - CMC	Analista	Fecha Análisis
pH	7.7	UpH	NMX-AA-008-SCFI-2016	No Aplica	JLHG	2025-10-21
Turbiedad	0.21	UNT	NMX-AA-038-SCFI-2001	0.10	AGG	2025-10-22
Sabor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Olor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Coliformes fecales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22
Coliformes totales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22

### NOTAS :

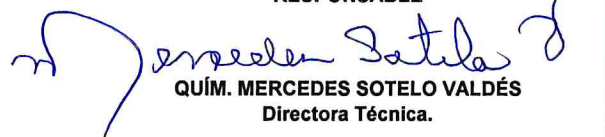
LC = Limite de Cuantificación. Para ensayos volumétricos, gravimétricos y DBO es CMC = Cantidad Mínima Cuantificable.

Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización previa del laboratorio.

Los datos aquí expresados avalan únicamente los resultados de las muestras ensayadas.

Ensayos acreditados excepto olor\* y sabor\*.

### RESPONSABLE

  
**QUÍM. MERCEDES SOTELO VALDÉS**  
Directora Técnica.



**IDECA. S. A. DE C. V.**  
Investigación y Desarrollo de Estudios de Calidad del Agua

No. DE ACREDITACIÓN DE MAAC: 24LEC007 (Vigencia hasta el 12 de junio de 2028).  
No. APROBACIÓN DE LA CONAGUA: CNA-GCA-2930 (Vigencia hasta el 26 de febrero de 2026).

**INFORME DE ENSAYOS**  
**C251537-13**

Emisión : 2025-10-31

Página 13 de 13

Cliente : **EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA, A.C.**  
Dirección : Prolongación Paseo de la Reforma No. 880 Col. Lomas de Santa Fe Alcaldía Alvaro Obregón C.P. 01219 CDMX

**Datos de la muestra**

Identificación : La(s) que se indica(n) en cada resultado

Matriz : Agua  
Recepción : 2025-10-22

Observaciones : —

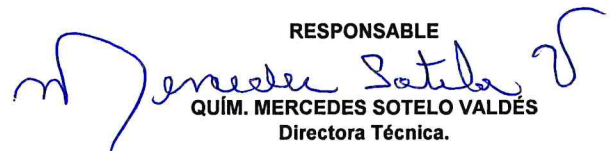
**Información del muestreo**

Lugar : Preparatoria Ibero. Camino a Salazar- Alférez No. 162, Col. Santa María Atarasquillo Lerma, Estado de México.  
Ubicación : Bebederos distribuidos en edificios Académico y Gimnasio.  
Método : IDECA (PMU01)  
Tipo muestreo : Puntual  
Realizó : IDECA S.A. de C.V.  
Biól. José Luis Hernández Gaona.  
Fecha : 2025-10-21

Identificación de la muestra : C251537-13 : N2G-H2002						
Parámetro	Resultado C251537-13	Unidades	Método Analítico	LC - CMC	Analista	Fecha Análisis
pH	7.8	UpH	NMX-AA-008-SCFI-2016	No Aplica	JLHG	2025-10-21
Turbiedad	0.23	UNT	NMX-AA-038-SCFI-2001	0.10	AGG	2025-10-22
Sabor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Olor* (no acreditado)	Agradable	---	Organoléptico	No Aplica	JLTS	2025-10-24
Coliformes fecales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22
Coliformes totales	<1	NMP/100mL	NMX-AA-186-SCFI-2021	1	AGG	2025-10-22

**NOTAS :**  
LC = Límite de Cuantificación. Para ensayos volumétricos, gravimétricos y DBO es CMC = Cantidad Mínima Cuantificable.  
Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización previa del laboratorio.  
Los datos aquí expresados avalan únicamente los resultados de las muestras ensayadas.  
Ensayos acreditados excepto olor\* y sabor\*.

**RESPONSABLE**

  
**QUÍM. MERCEDES SOTELO VALDÉS**  
Directora Técnica.