INFORME DE ENSAYO N° IEG-26-2562

ID N°000025622

I. DATOS DEL SERVICIO

RAZÓN SOCIAL	:	OHD S.A.
DIRECCIÓN	:	PALCA 90 OF. 403 LIMA 01
PROYECTO	:	CAFETALERA AMAZONICA S.A.C.
PROCEDENCIA	:	AV. INDUSTRIAL NRO. 340 - PUENTE PIEDRA
SOLICITANTE	:	OHD S.A.
ORDEN DE SERVICIO	:	010575-26
MUESTREADO POR	:	MUESTRA Y DATOS PROPORCIONADOS POR EL CLIENTE SEGÚN CADENA DE CUSTODIA
FECHA EMISIÓN DE INFORME	:	2026-10-15

II. DATOS DE ÍTEMS DE ENSAYO

MATRIZ	:	MATERIAL PARTICULADO EN SUSPENSIÓN
FECHA RECEPCIÓN DE MUESTRA	:	2026-10-10
FECHA DE INICIO DE ENSAYO	:	2026-10-10
NUMERO DE MUESTRAS	:	9

III. CONDICIONES AMBIENTALES

Temperatura	21,3	°C	±	0,2 °C
Humedad	47,8	% HR	±	0,8 % HR
Presión	1010,3	hPa	±	0,2 hPa

IV. METODOLOGÍA DE ENSAYO

ENSAYO	METODO	L.C.	UNIDADES
Determinación de Materia Particulada	Determinación de materia particulada (fracciones inhalable, torácica y respirable) en aire - Método Gravimétrico MTA/MA – 014/A11	0.01	mg

RAFAEL WINCHEZ GUZMAN
INGENIERO SANITARIO
Reg. CIP N° 97451

Ing. Rafael Winchez Guzman
Jefe de Laboratorio de Ensayo
CIP N° 097451

RESULTADOS DE ANÁLISIS

Estación de Muestreo				PR-1	PR-2	PR-3	PR-4	PR-5
Fecha de Muestreo (**)				9/10/2026	9/10/2026	9/10/2026	9/10/2026	9/10/2026
Hora de Muestreo Inicio (**)				9:26	9:24	9:20	9:28	9:32
Hora de Muestreo Final (**)				15:32	15:38	15:41	15:35	15:28
Código de Laboratorio				6636	6627	6639	6723	6642
Matriz				NA	NA	NA	NA	NA
Ensayo	Unidad	L.C.	L.D.					
Peso Partículas Respirables								
Peso Inicial	mg	0.001	--	16.003	16.723	16.953	15.983	16.063
Peso Final	mg	0.001	--	16.268	16.930	17.103	16.147	16.128
Concentración	mg/muestra	0.001	--	0.265	0.207	0.150	0.164	0.253

Estación de Muestreo				PR-6	PR-7	PR-8	PR-9
Fecha de Muestreo (**)				10/10/2026	10/10/2026	10/10/2026	10/10/2026
Hora de Muestreo Inicio (**)				8:35	8:37	8:27	8:26
Hora de Muestreo Final (**)				15:28	15:28	14:43	14:36
Código de Laboratorio				6631	6640	6717	6637
Matriz				NA	NA	NA	NA
Ensayo	Unidad	L.C.	L.D.				
Peso Partículas Totales o Inhalables							
Peso Inicial	mg	0.001	--	16.867	16.190	16.237	16.350	12.287
Peso Final	mg	0.001	--	17.117	16.435	16.421	16.505	12.884
Concentración	mg/muestra	0.001	--	0.250	0.245	0.184	0.155	0.597

LC: Límite de Cuantificación del método
LD: Límite de Detección del método

"FIN DEL DOCUMENTO"

RAFAEL WINCHEZ GUZMAN
INGENIERO SANITARIO
Reg. CIP N° 97451