



SUELOS Y PAVIMENTOS
GREGORIO ROJAS & CIA. LTDA.

INFORME DE ENSAYO
PH DE LOS SUELOS
INV E-131-13 - METODO A
Referencia SYP-PT-DT-I074-6/14



PROYECTO:	CYDG-842 ACUEDUCTO SAN LUIS - AQUADATOS	FECHA DE ENSAYO:	2018-02-20
CLIENTE:	INGENIERÍA, CONSTRUCCIONES Y DISEÑO S.A.S.	ORDEN DE TRABAJO No.	8069
DIR CLIENTE:	CALLE 53 A No. 16 - 36 BOGOTÁ	INFORME DE ENSAYO No.	8069-045
CÓDIGO:	2343		

EQUIPOS:	Phmetro: PH-01	Balanza No:01	Termómetro No:00
----------	----------------	---------------	------------------

PERFORACIÓN:	P18A	MUESTRA:	3	PROFUNDIDAD(m) :	1,50 - 2,00
DESCRIPCIÓN:	Arcilla arenosa, de color gris, con presencia de materia orgánica				
OBSERVACIONES:	Material seco al aire (Fracción pasa tamiz No. 10)			TEMPERATURA DE ENSAYO:	18,2 °C

**PH DEL SUELO EN AGUA
DESTILADA**

7,21

**PH DEL SUELO EN SOLUCIÓN DE
CLORURO DE CALCIO**

7,03

SONDEO:	-	MUESTRA:	-	PROFUNDIDAD(m) :	-
DESCRIPCIÓN:	-				
OBSERVACIONES:	-			TEMPERATURA DE ENSAYO:	- °C

**PH DEL SUELO EN AGUA
DESTILADA**

-

**PH DEL SUELO EN SOLUCIÓN DE
CLORURO DE CALCIO**

-

SONDEO:	-	MUESTRA:	-	PROFUNDIDAD(m) :	-
DESCRIPCIÓN:	-				
OBSERVACIONES:	-			TEMPERATURA DE ENSAYO:	- °C

**PH DEL SUELO EN AGUA
DESTILADA**

-

**PH DEL SUELO EN SOLUCIÓN DE
CLORURO DE CALCIO**

-

JDFA

REVISÓ Y APROBÓ

GREGORIO ROJAS ROJAS
DIRECTOR TÉCNICO

LOS RESULTADOS PRESENTADOS CORRESPONDEN ÚNICAMENTE A LA MUESTRA SOMETIDA A ENSAYO. ESTE INFORME NO PUEDE SER REPRODUCIDO EN SU TOTALIDAD NI PARCIALMENTE, SIN LA AUTORIZACIÓN ESCRITA DEL LABORATORIO QUE LO EMITE. ESTE INFORME NO ES VÁLIDO SIN LA FIRMA ORIGINAL DE QUIEN REVISÓ Y APROBÓ, Y EL SELLO.

OFICINAS Y LABORATORIO: Calle 79A No. 62 – 37 Tels. 225 47 60 630 04 73 Telefax 543 85 20
Bogotá, D.C. – Colombia

INF8069-045-A1-P18A-M3-PH Pagina 1 de 1

E - mail: laboratoriosuelosypavimentos@gmail.com./yahoo.com