

DESCRIPCION MACROSCOPICA DE MUESTRAS

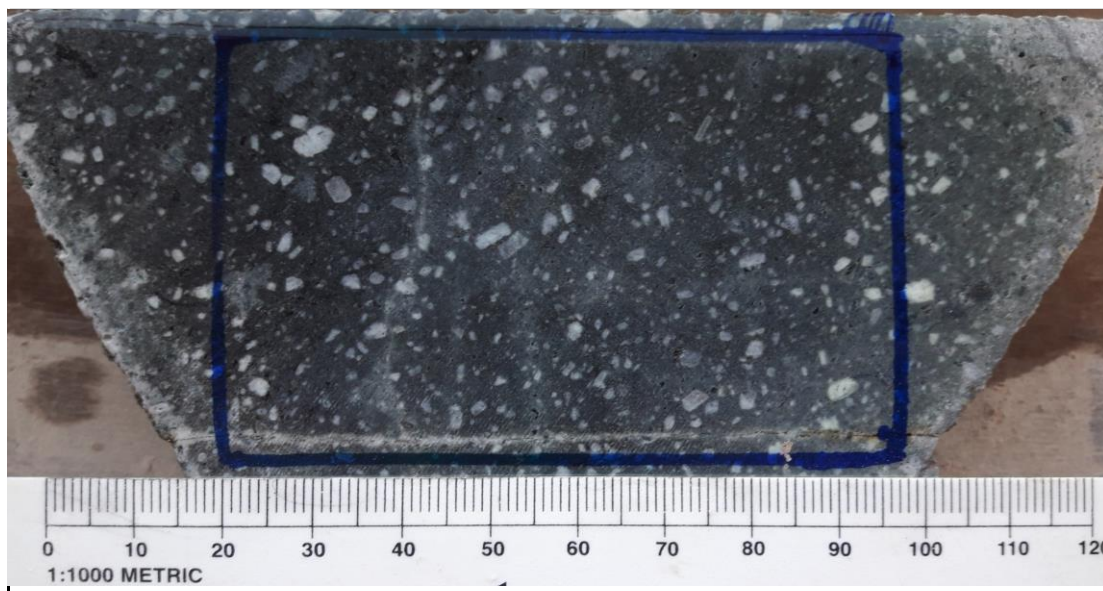
Objetivo de la muestra :	Tipo de Estudio:			
Descripción Litológica	Corte transparente grande.			

Fecha:	13/07/2018
CODIGO MUESTRA	1003611-ME
METRAJE	426.56

Geólogo	Sondaje	Proyecto	Coord. Norte	Coord. Este	Elevación (m)
Alex Obregón Barrera	DDH-18-029	IN-FILL	83325.881	74184.902	2614.324

Descripción Resumida	Pórfido Tonalítico (PTO3?) negro grisáceo, de textura porfídica con fenocristales de plagioclasas y escasas biotitas, Masa fundamental afanítica. Roca con magnetismo	Código de Roca	PTO3?
----------------------	---	----------------	-------

OBSERVACIÓN MACROSCÓPICA



Fotografía 1. Muestra de sondaje DDH-18-029, desde los 426.56 a 426.67 metros.

Descripción Macroscópica

Roca de color negro grisáceo, de textura porfídica con fenocristales (25% Vol. Total) de plagioclasa y 2% de biotita, Masa fundamental afanítica, en lupa de pedestal se logran reconocer plagioclasas y biotitas de tamaño muy fino. Presenta vetilla de pirita con leve mineralización de calcopirita, y halo de Qz-Plg-Sr. La roca presenta magnetismo.

