

การสอบเทียบความถูกต้องของเครื่องมือ

บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด

WATER INDEX & CONSULTANT CO.,LTD.

229/7-8 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางอ้อ เขตบางพลัด กทม. 10700 โทร. 02-885-5801-2 โทรสาร.02-885-5803

Calibration Report

A50-2021

Sound Level Meter Model BSWA309

Instrument : Sound level Meter

Manufacturer : bswa-tech.com

Date of Calibration : 28, April 2021

Dued Date of Calibrate : 28, April – 1, May 2021

Calibrator

Instrument : Sound Calibrator

Manufacturer : Delta OHM srl

Model : HD-2020

Serial No. : 17021323

Range of Calibrator

Sound Pressure Level : 94.0 , 114 dB

Frequency : 1000 \pm 1 %

Calibration Report

No.	Serial No.	Before Adjust	After Adjust	Inspection Result
1	540051	93.6	94.0	Pass
2	540074	93.8	94.0	Pass
3	540080	93.7	94.0	Pass
4	540088	93.9	94.0	Pass
5	540073	93.3	94.0	Pass

Calibrated by

สุริยา สุขสำลี

(Mr.Suriya Suksalee)



Approved by

Artit PongsngCram

(Mr.Artit PongsngCram)

บริษัท วอเตอร์ อินเด็กซ์ แอนด์ คอนซัลแทนท์ จำกัด

WATER INDEX & CONSULTANT CO.,LTD.

229/7-8 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางอ้อ เขตบางพลัด กทม. 10700 โทร. 02-885-5801-2 โทรสาร.02-885-5803

High Volume Air Sampler Calibration Report

A50-2021

Calibration Method

Calibration Data

High Volume Air Sampler Data		Calibration Data		
Recorder No.	Blower No.	Date	Actual Flowrate	R ²
1	9	28/04/2021	$y = 27.479x + 3.823$	0.9980
2	16	28/04/2021	$y = 27.737x + 3.304$	0.9923
3	17	28/04/2021	$y = 28.395x + 2.5113$	0.9951
4	15	28/04/2021	$y = 26.973x + 4.317$	0.9977
5	13	28/04/2021	$y = 27.176x + 4.0273$	0.9972
6	19	28/04/2021	$y = 27.353x + 3.7646$	0.9956
7	2	28/04/2021	$y = 26.132x + 5.6197$	1.0000
8	7	28/04/2021	$y = 26.53x + 5.2398$	0.9980
9	3	28/04/2021	$y = 27.737x + 3.304$	0.9923
10	11	28/04/2021	$y = 28.198x + 2.7992$	0.9975

Calibrated by

สุริยา สุขสาละ

(Mr.Suriya Suksalee)



Approved by

Artit PonsngCram

(Mr.Artit PonsngCram)