

## ASEQUALITY: EXPERIENCIA EN PROGRAMAS DE ENSAYOS DE APTITUD

Programa	Parámetros	Matriz	Número secuencial de ensayos de aptitud realizados
Gases	NO-CO-SO2-NO2-O2	Aire (Fuentes de combustión fijas)	45
Ruido Ambiental	Nivel de Presión Sonora Continuo Equivalente ponderado A corregido	Aire (Fuentes de emisión de ruido)	30
Ruido Laboral	Nivel de exposición al ruido ponderado A normalizado a un nivel de exposición diaria al ruido diario de 8 h (LEX, 8 h)	Aire (Fuentes de emisión de ruido, afectación al trabajador)	12
Iluminación en ambiente laboral	Iluminancia media general de la zona / puesto de trabajo y Factor de reflexión	Ambiente de trabajo	12
Medición de espesores por ultrasonido	Espesor	Bloques metálicos, tubería, láminas, placas de metal	14
Físico químico en productos técnicos y/o formulados pesticidas, fungicidas	pH, densidad, viscosidad rotacional, 2,4-D, azufre, paraquat, glifosato, butaclor	Formulados y/o productos técnicos	14
Germinación en semillas	% poder de germinación	Fréjol, habas, maíz, cebada, trigo y arroz	06
Calibración balanzas	Instrumento de pesar no automático	Balanzas de 0,1 a 200 g	03
Aguas	Parámetros físico químicos	Agua contaminada y agua tratada	34
Suelos	Parámetros físico químicos	Suelos, lodos y sedimentos	23
Radiaciones no ionizantes	Intensidad campo eléctrico y densidad de flujo magnético	Red eléctrica	2
Estrés térmico por calor	Índice WGBT	Ambiente laboral	1