

# BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO

TERCER TRIMESTRE 2009



## Detección y monitoreo de moscas de la fruta en la zona fronteriza del departamento de Arauca (Municipios de Arauca, Arauquita y Saravena)

### Número de servicios a trampas instaladas durante segundo trimestre de 2009

Zona fronteriza del departamento (Municipios de Arauca, Arauquita y Saravena)

Tipo de trampa/ Atrayente	Número de trampas instaladas	Número de servicios
Jackson Trimedlure	14	10
Jackson Methyl Eugenol	14	10
McPhail Proteína hidrolizada	14	10

De acuerdo a los continuos monitoreos se detectaron durante tercer trimestre las especies *Anastrepha striata* y *A. obliqua* obteniéndose los siguientes datos:

## Índice de infestación por especie

### Índice de infestación de *A. striata*

INDICE DE INFESTACIÓN MTD ( <i>A. striata</i> )									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0.0824	0.0714	0.1142	0.1607	0.1751	0.1751	0.2337	0.0476	0.2653	0.3839

### Índice de infestación de *A. obliqua*

INDICE DE INFESTACIÓN MTD ( <i>A. striata</i> )									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0.2637	0.2738	0.4285	0.3928	0.0285	0.4071	0.2727	0.1428	0.5306	0.3482

Durante tercer trimestre no se detectó la presencia de *Ceratitis capitata* ni individuos de *Bactrocera carambolae* o *Bactrocera dorsalis*