



Estado Plurinacional de Bolivia
Ministerio de Salud y Deportes



Evaluación de la resistencia los insecticidas en Bolivia

Dr. Frank Reyes
Responsable del programa de malaria – Bolivia

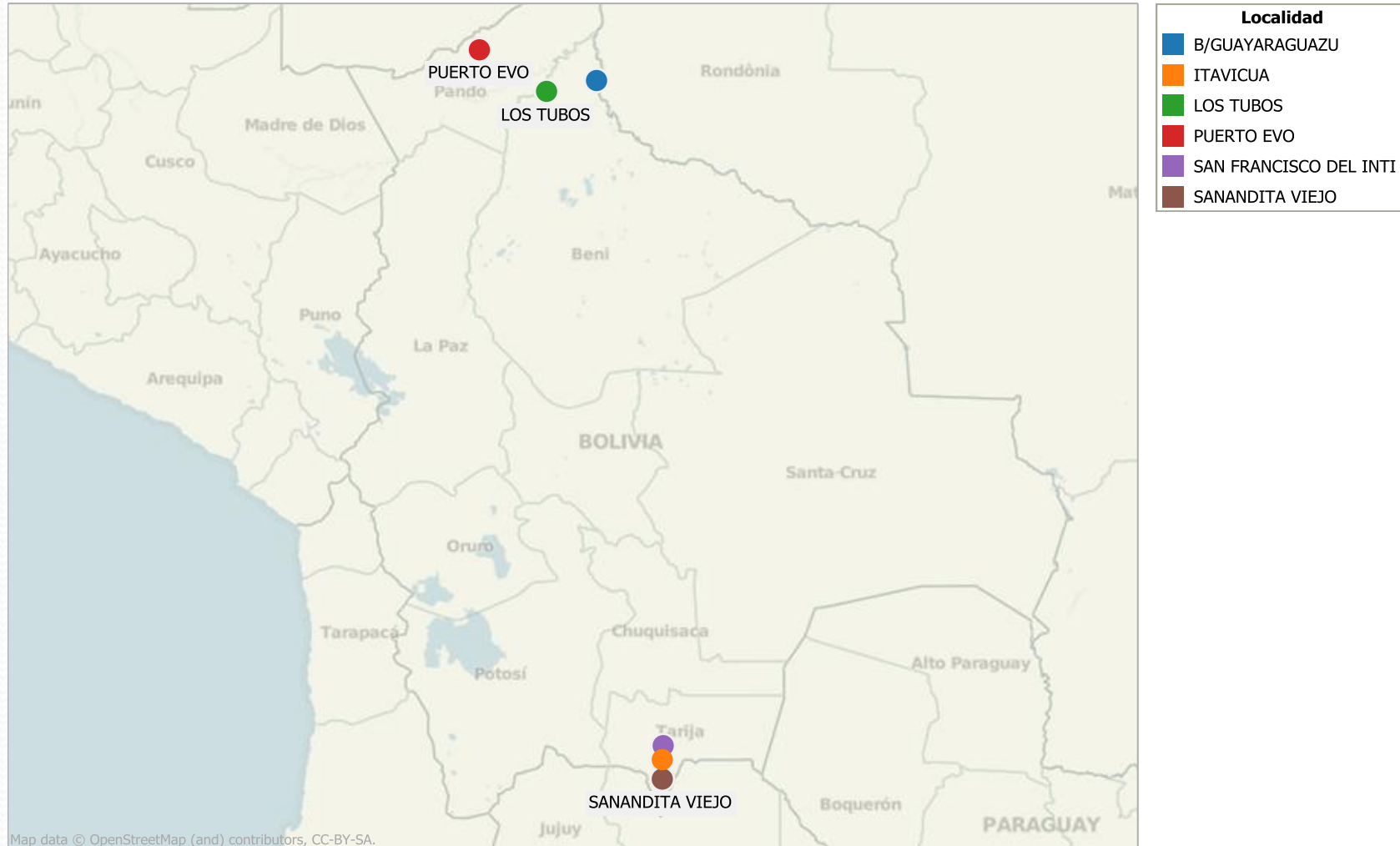


Estado Plurinacional de Bolivia
Ministerio de Salud y Deportes

Localidad de evaluación



Localidades de intervención año 201



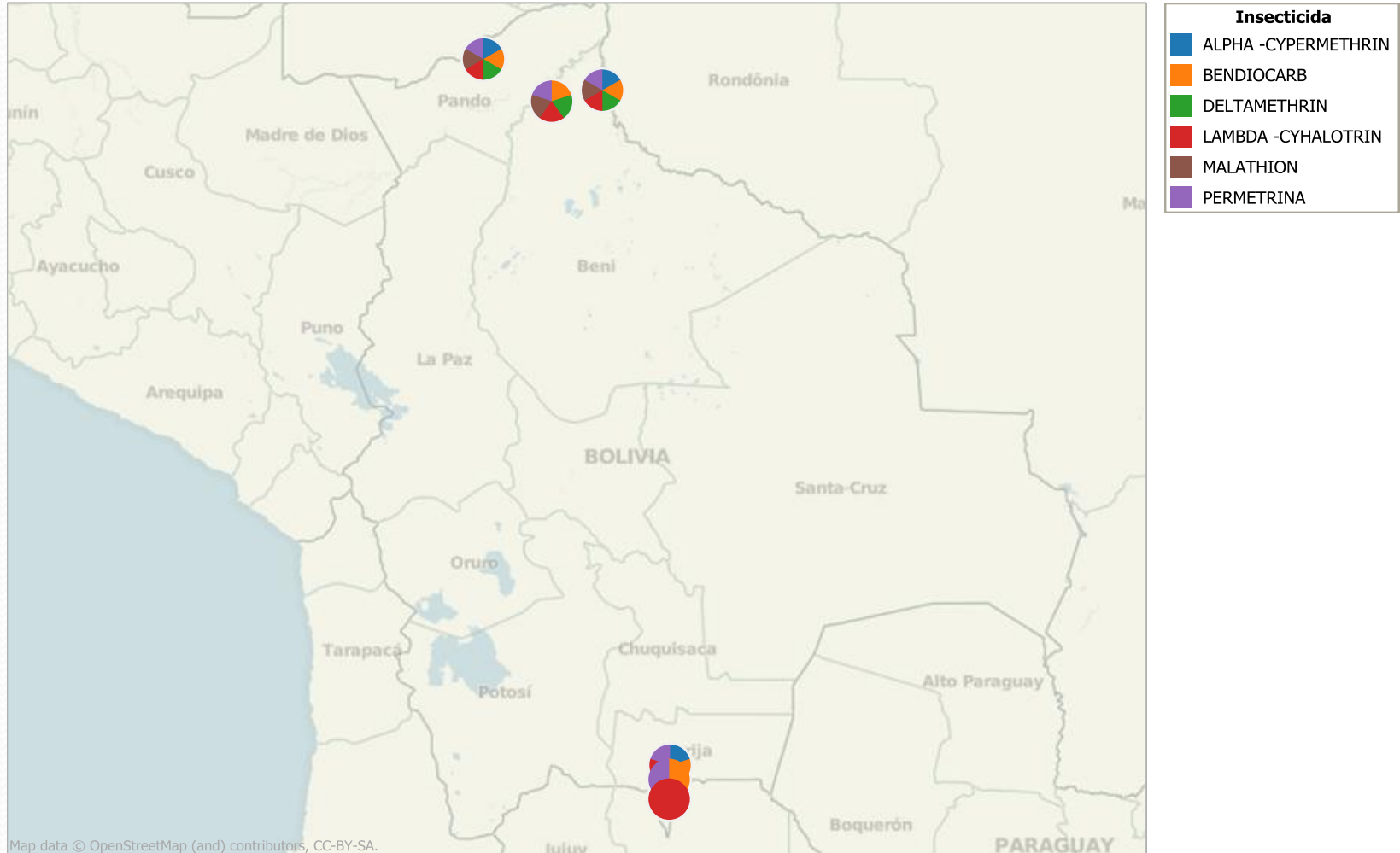


Estado Plurinacional de Bolivia
Ministerio de Salud y Deportes



Insecticidas evaluados Método de la botella año 2010

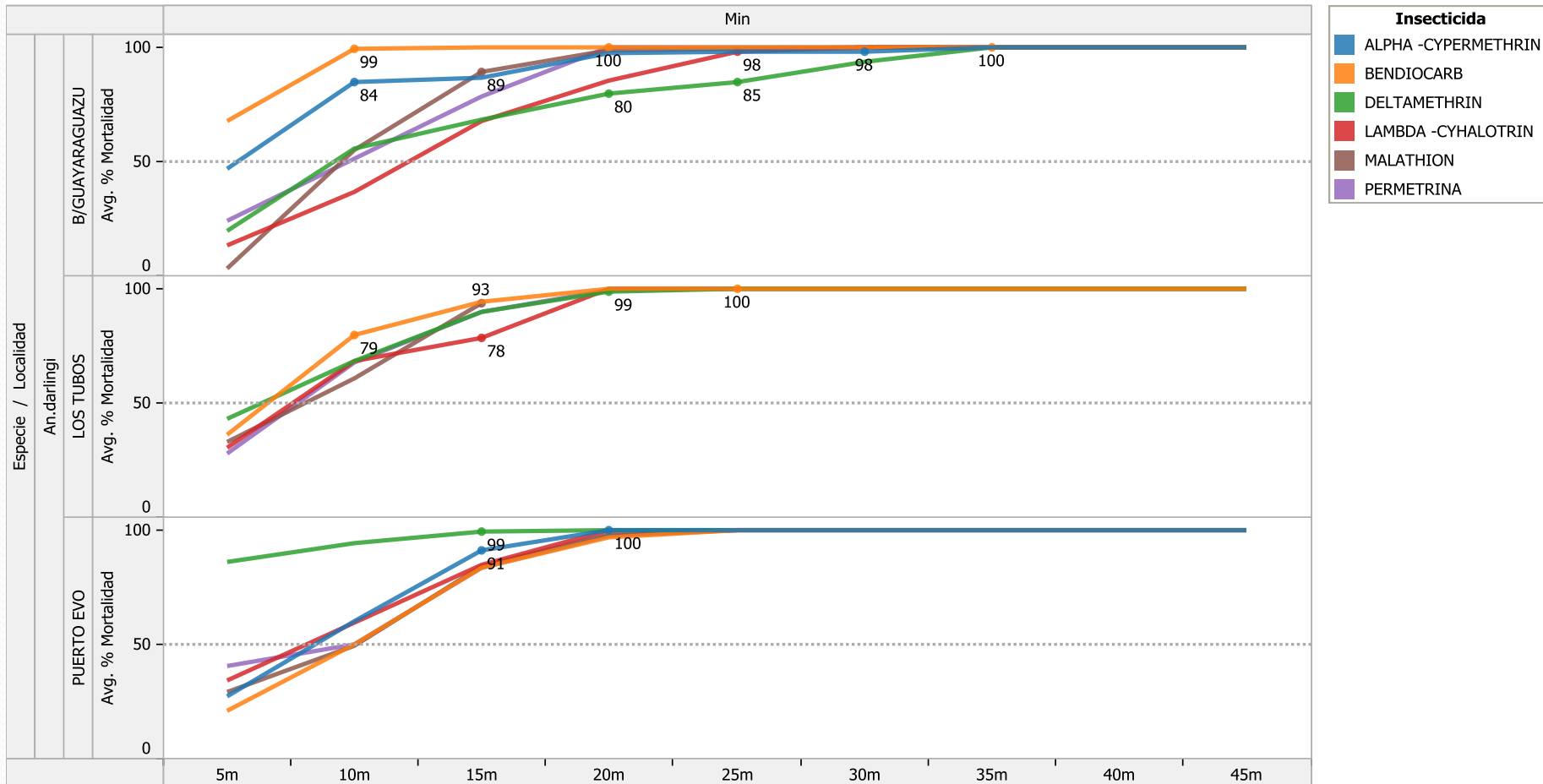
Insecticidas evaluados año 2010





Resultados de evaluación : resistencia a los insecticidas (método de la botella) año 2010 *An darlingi*

Resultados encontrados : evaluacion de la resistencia a los insecticidas año 2010 Metodo de la botella An darling

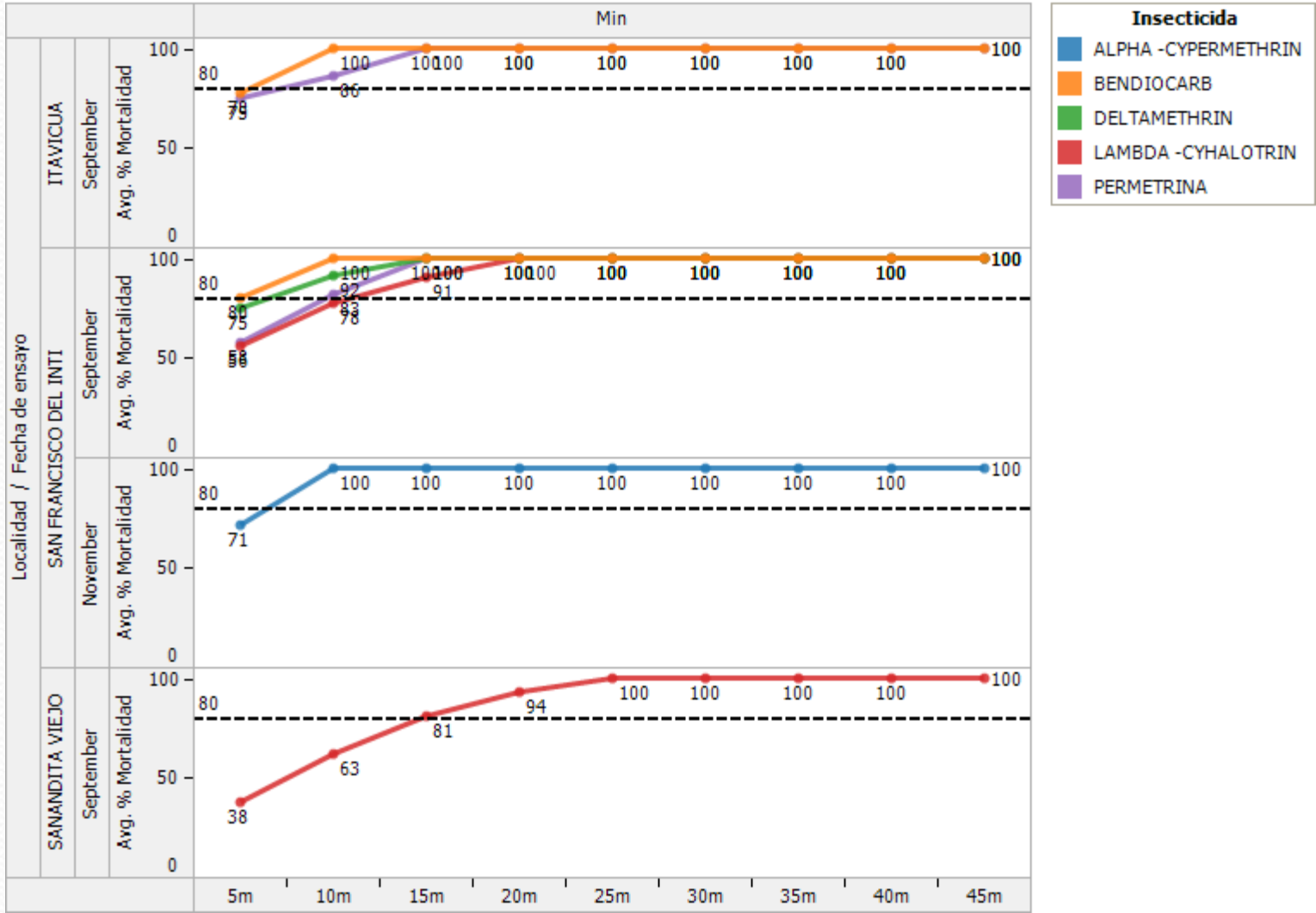




(^{Internacional de Bolivia} método de la botella) año 2010 *An pseudopunctipennis*



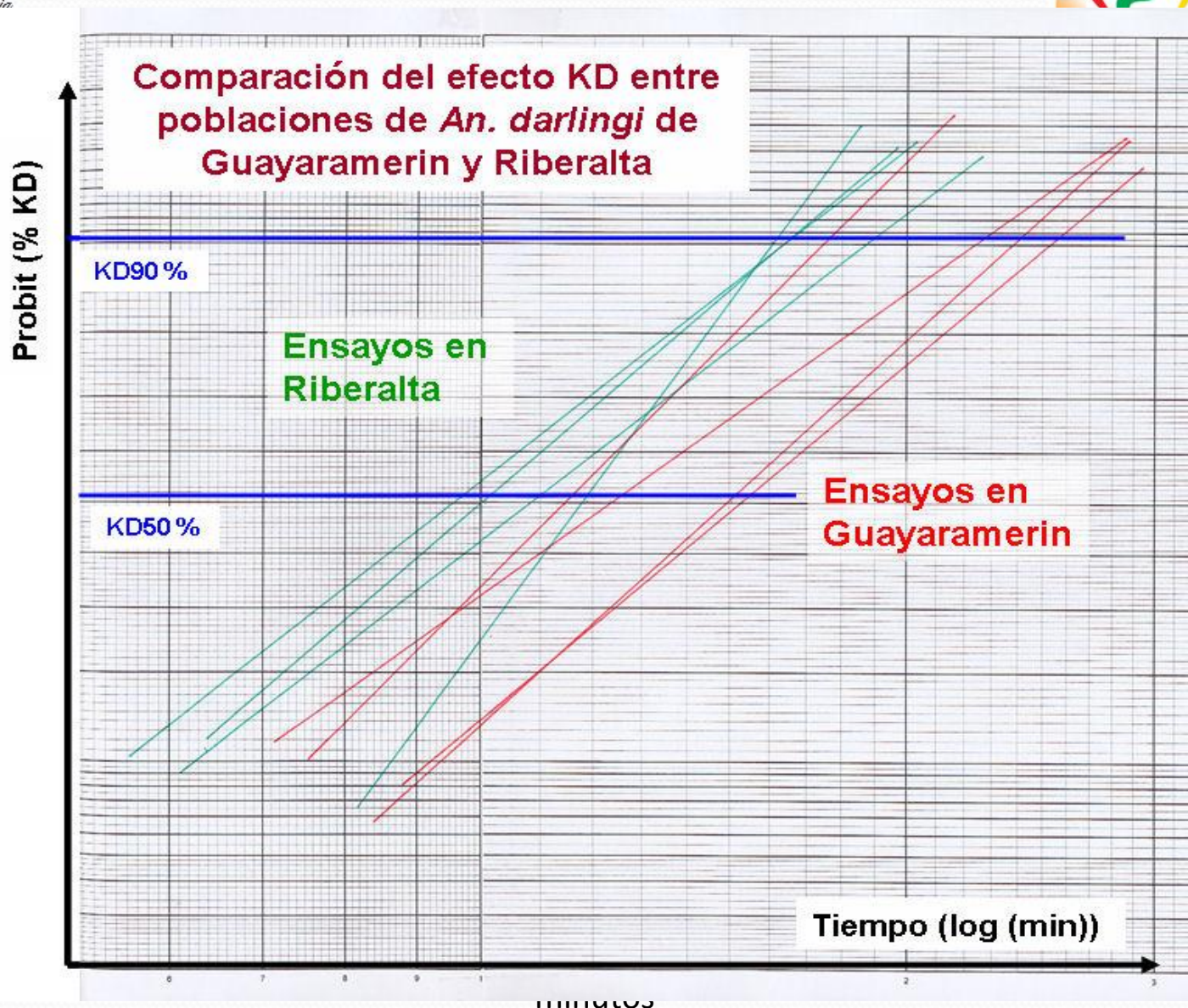
Resultados evaluacion resistencia a los insecticidas metodo de la botella año 2010 An
pseudopunctipennis





ecticidas
 yaguazu
 ministerio
 de salud
 y deportes

Fecha de ensayo / Especie / Localidad					Min										Insecticida	
September	An.darlingi	B/GUAYARAGUAZU	Avg. % Mortalidad												ALPHA -CYPERMETHRIN	DELTAMETHRIN
November	An.darlingi	B/GUAYARAGUAZU	Avg. % Mortalidad												ALPHA -CYPERMETHRIN	DELTAMETHRIN
					5m	10m	15m	20m	25m	30m	35m	40m	45m			





Estado Plurinacional de Bolivia
Ministerio de Salud y Deportes

Resultados evaluación a los insecticidas método de la OMS año 2011 An darlingi



Municipio	Localidad	Especie	Insecticida evaluado	% de mortalidad evaluado
Guayaramerin	Guayaraguazu	A darlingi	Deltametrina	80%
Guayaramerin	Guayaraguazu	A darlingi	Permetrina	99%
Guayaramerin	Guayaraguazu	A darlingi	Carbosulfan	39%
Guayaramerin	Guayaraguazu	A darlingi	DDT	100%
Riberalta	El Prado	A darlingi	Deltametrina	100%
Riberalta	El Prado	A darlingi	Permetrina	99%
Riberalta	El Prado	A darlingi	Carbosulfan	80%
Riberalta	El Prado	A darlingi	DDT	100%



Estado Plurinacional
Ministerio de Salud



ministerio
de salud
y deportes

