

Tabla 2. Resultado del tamizaje fitoquímico de las especies seleccionadas

Nombre científico	Órgano	Grupo de metabolito secundario/Prueba																	
		Alc			Cum		Tan		Gc			Fla		Sap		Tri/est		Qui	
		D	M	W	B	Fe	GS	K	R	KK	Sh	Ci	Es	VS	LB	SW	BO		
<i>R. tuberosa</i>	H	-	-	-	-	+	+	-	-	-	+	+	++	++	++	++	++	+	
<i>A. occidentale</i>	S	-	-	-	++	++	+	-	-	-	+++	++	+++	++	++	++	+	-	
<i>A. cherimolia</i>	S	++	+	++	-	+	' +	-	-	-	++	+	+++	+++	+	++	-		
<i>E. foetidum</i>	H	-	-	-	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	+	++	
<i>T. cymosa</i>	S	++	++	+	-	-	-	++	++	+	+++	++	+++	++	+++	++	++	++	
<i>T. peruviana</i>	Fl	-	-	-	-	-	-	++	+	-	++	+	-	-	-	-	-	+	
<i>S. clausum</i>	H	-	-	-	-	-	-	++	+	+	++	+	-	-	-	-	-	+	
<i>A. cumanensis</i>	H	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	+	+	++	++	++	+	
<i>T. ochracea</i>	C	-	-	-	-	++	+	-	-	-	+	++	-	-	-	-	-	+++	
<i>H. indicum</i>	S	-	-	-	-	-	-	+	+	-	+	++	-	-	-	-	-	++	
<i>C. dentata</i>	H	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	++	++	+++	
<i>B. graveolens</i>	C	-	-	-	+++	-	-	++	+	-	+	+	-	-	-	-	-	++	
<i>B. simaruba</i>	C	++	+	++	-	-	-	-	-	-	+	+	+++	++	++	++	++	+	
<i>C. odoratissima</i>	H	+	+	++	++	-	-	-	-	-	-	-	-	-	++	+	-		
<i>C. peltata</i>	H	++	++	++	-	++	++	+	-	+	++	+	++	++	++	+++	+++	+	
<i>M. charantia</i>	H	++	++	+	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	+	+	-	
	S	++	++	++	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	++	+	-	
<i>C. ambrosioides</i>	H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	
<i>C. icaco</i>	S	-	-	-	-	+	+	-	-	-	++	++	+	++	+	+	+	-	
<i>D. inconstans</i>	C	+	+	+	+	+	+	++	-	-	-	-	-	+++	++	++	++	-	
<i>H. mancinella</i>	H	++	+	++	+	+++	++	+++	+	-	++	++	-	-	+	+	+	-	
	S	++	++	+	++	+	+	+	+	+	+++	++	-	-	-	-	-	+	
	C	++	+	+	++	+++	+++	+	+	-	++	++	-	-	++	++	++	-	
<i>H. crepitans</i>	C	++	++	+	+++	+++	++	+	+	+	++	++	-	-	-	-	-	+++	
<i>P. tithymaloides</i>	H	++	+	+	-	++	+++	++	+	+	+++	+++	-	-	-	-	-	+++	
<i>I. vera</i>	S	-	-	-	++	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	
<i>C. retusa</i>	S	++	+	-	-	-	-	-	-	-	' +	+	++	+	-	-	-	-	
<i>C. coriaria</i>	Fr	-	-	-	-	+++	++	+++	++	-	-	-	-	-	-	-	-	+	
<i>C. fistula</i>	H	-	-	-	+	++	+	+	+	+	-	-	-	+	+	+	++	++	
<i>H. Capitata</i>	S	++	-	++	+++	-	-	+	+	+	+++	++	-	-	-	-	-	++	
<i>G. superba</i>	H	++	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	
<i>L. venustum</i>	T	+	-	+	-	+	+	+	-	+	-	-	-	-	-	-	++	++	
<i>T. hirta</i>	S	++	+	+	+	-	-	+	-	+	+++	++	++	+	++	++	+	-	
	H	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+++	++	++	
<i>M. tinctoria</i>	C	-	-	-	++	-	-	++	++	++	+++	++	++	++	++	++	++	+++	
<i>P. guajava</i>	C	-	-	-	-	+++	++	++	++	++	-	-	-	-	-	-	-	+++	
<i>C. pteridoides</i>	T	+	+	+	-	++	+	++	++	++	+	+	+	+	+	++	+	-	
<i>P. peltatum</i>	H	+	+	-	-	++	+++	+	+	+	+++	++	+	+	+	++	+	+	
<i>C. uvifera</i>	H	-	-	-	-	+++	+++	-	-	-	+++	++	+	++	-	-	-	-	
<i>M. exotica</i>	H	+++	++	-	+++	-	-	-	-	-	+	+	++	++	++	++	++	-	
<i>C. grandiflorum</i>	H	+	+	++	-	++	+	-	-	-	+++	++	-	-	-	-	-	-	
<i>M. americana</i>	Fr	-	-	-	++	+	+	+	++	++	++	++	-	-	-	-	-	+++	
	S	-	-	-	++	+	+	-	-	-	++	+	-	-	-	+	+	-	
	H	-	-	-	++	+	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	+	-	
<i>S. apetala</i>	S	++	++	+	+++	+	+	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	

C: corteza; H: hojas; Fl: flor; Fr: fruto; R: raíz; T: tallos; S: semillas. Alc: alcaloides, Cum: cumarinas, Tan: taninos, Gc: glicósidos cardiotónicos,

Fla: flavonoides, Sap: saponinas, Tri/est: triterpenos/esteroides, Qui: quinonas. D: dragendorff; M: mayer; W: wagner; B: baljet;

Fe: cloruro férrico; GS: gelatina sal; K: Kedde; R: Raymond-Marthoud; KK: Keller-Kilian; Sh: shinoda; Ci: citrobórico;

Es: prueba de espuma; LB: liebermann-Buchard; SW: Salkowski; VS: vainillina-ácido sulfúrico; BO: Bornträger.