NOMINA DE DETERMINACIONES DE ENFERMEDADES PARASITARIAS EFECTUADAS DURANTE EL AÑO 1944 POR LA SECCION FITOPATOLOGIA DEL DEPARTAMENTO DE SANIDAD VEGETAL QUE NO HAN SIDO MENCIONADAS ANTERIORMENTE PARA NUESTRO PAIS.

Nombre del parásito	*Nombre vulgar de la enfermedad*	*Determino.* (1)	*Nº de entrada en el herbario de la Sección*	*Nombre del huésped*		(2) *Procedencia*	*Fecha*	*Observaciones*
				Científico	*Vulgar*			
Albugo candida (Pers.) Kunze	"roya blanca de las crucíferas"	M.		*Brassica oleracea* L. *var. botrytis* L.	coliflor	Antofagasta	8-VIII	hojas
Alternaria Brassicae (B.) Sacc. *var. macrospora* Sacc.	"mancha de la hoja"	M.	28	*Brassica oleracea* L. *var. botrytis* L.	coliflor	La Cruz	12-VI	hojas
Antennaria elaeophila Mont.	"fumagina"	V.	207	*Olea europaea* L.	olivo	Talca	12-XII	ramas y ramillas
Ascochyta sp.		A.	551	*Citrus Limonia* Osbeck.	limonero	La Laja	21-X	ramillas y hojas
Botrytis cinerea Pers.	"moho gris"	A.		*Persea americana* Mill.	palto	Quillota	2-VIII	frutos
Botrytis cinerea Pers.	"moho gris"	A.		*Citrus Limonia* Osbeck.	limonero	Cachapoal	17-VII	frutos
Cladosporium carpophilum Thuem.	"tiro de munición"	R.		*Prunus Armeniaca* L.	damasco	Vallenar	29-X	frutos
Cladosporium sp.	"negreo"	V.		*Beilschmiedia Berteroana* (Gay) *Kostermans.*	belloto	Hospital Edwards	14-VI	ramillas
Cladosporium sp.		A.	16	*Rosa sp.*	rosa	Ingº	13-III	hojas
Diplodia Psoralea Karst. et Hariot.?		V.		*Psoralea glandulosa* L.	culén	La Laja	4-XII	ramillas y hojas
Dothiorella sp.	"savia negra"	V.	558	*Liriodendron Tulipifera* L.	tulipero	Temuco	15-XII	tronco
Epicoccum sp.		A.		*Morus alba* L.	morera	Graneros	1º-IX	hojas
Erysiphe sp.	"oidio"	A.		*Dahlia sp.*	dalia	Los Leones	12-IV	hojas
Fusarium Lini Bolley. ?	"marchitamiento"	A.	36	*Linum usitatissimum* L.	lino	Linares	5-XII	plantas
Fusarium niveum E. Sm.	"fusariosis"	M.		*Citrullus vulgaris* L.	sandía	La Higuera	12-I	frutos
Fusarium sp.	"fusariosis"	A.		*Cucurbita maxima* Duch.	zapallo	Chillán	22-II	cuello de la planta
Fusarium sp.	"fusariosis"	A.		*Zea mays* L.	maíz	Ovalle	14-II	cuello de la planta
Fusarium sp.	"fusariosis"	R. y V.	552	*Pyrus communis* L.	peral	Argentina	10-XI	en cuarentena
Fusarium sp.	"Damping-off"	V.	206	*Olea europaea* L.	olivo	Chillán	19-VI	plantitas
Fusarium sp.	"pudrición seca"	V.	557	*Carica Papaya* L.	papayo	Llo-Leo	14-XII	frutos
Fusarium sp.	"caída"	R.		*Cupressus torulosa* Don.	ciprés	Trumao	27-I	plantitas

Nombre del parásito	Nombre vulgar de la enfermedad	Determino. (1)	Nº de entrada en el herbario de la Sección	Nombre del huésped		Procedencia (2)	Fecha	Observaciones
				Científico	Vulgar			
Fusicladium Amygdali Ducomet.	"venturia"	A.	66	*Prunus communis* Huds.	torulosa almendro	Limache	15-II	hojas y frutos
Cymnosporangium sp. ?	"roya"	V.		*Malus pumila* Mill	manzano	Manantiales	5-V	frutos
Heterosporium sp.		V.		*Liriodendron Tulipifera* L.	tulipero	Temuco	15-XII	ramillas
Marmor Solani Holmes	"mosaico"	M.		*Solanum tuberosum* L.	papa	Los Andes	13-XII	plantas
Marssonina panattoniana (Berl.) Neger.	"antracnosis"	R.	203	*Lactuca sativa* L.	lechuga	El Huingán	20-XI	plantas
Oidium ambrosiae Thuem.	"oidio"	V.	204	*Cucumis Melo* L.	melón	Leyda	11-II	hojas
Oidium ambrosiae Thuem.	"oidio"	V.		*Datura stramonium* L.	chamico	Melipilla	17-II	hojas
Oidium ambrosiae Thuem.	"oidio"	V.	205	*Cucurbita máxima* Duch.	zapallo	El Salto	17-II	hojas
Penicillium digitatum (Fr). Sacc.	"moho verde"	V.		*Malus pumila* Mill	manzano	Las Condes	22-VII	frutos
Pestalozzia rhododendri (D. Sacc.) Guba	"seca de las hojas"	R.	208	*Rhododendron sp.*	Rhododendron	El Avellano	21-XII	hojas
Phomopsis Mali Roberts	"chancro"	V.	549	*Malus pumila* Mill.	manzano	Los Angeles	7-VII	ramas
Phyllosticta sp.	"antracnosis"	A.	59	*Ficus carica* L.	higuera	Santiago	2-III	hojas
Phytomonas tumefaciens (Sm. et Town.) Bergey et al?	"agallas"	V.	524	*Persea americana* Mill.	palto	Limache	3-III	tronco
Pleospora sp.		A.	49	*Citrus sinensis* Osbeck.	naranjo	Santiago	29-IX	hojas
Phythium sp.	"pudrición"	V.	559	*Carica Papaya* L.	papayo	La Serena	8-XI	cuello y tronco
Septoria Pisi Westd.	"septoriosis"	A.	109	*Pisum sativum* L.	arveja	Entre Ríos	29-XI	plantas
Septobasidium saccardinum (Rangel) Marchionatto.	"fieltro negro"	A.	527-528	*Cedrella glaziowi* DC.	cedro rosa	Brasil	29-II	ramas
Taphrina sp. ?	"cloca"	A.	61	*Azalea sp.*	azalea	Osorno	4-XII	hojas
Virus filtrables	"virus"	A.	540	*Citrus sinensis* Osbeck.	naranjo	Peumo	29-V	ramillas

(1) Estas abreviaturas corresponden a: A = Arentsen; M = Mujica; R = Rojas; V = Vergara.
(2) Sólo se refiere a la localidad, salvo en el caso de países extranjeros