

## TABLA N° 1 PRODUCCION Y VENTAS DE PLAGUICIDAS POR EMPRESA AÑO 2020

EMPRESA	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
	Kg		Lt		Otras Presentaciones	
ADAMA ANDINA B.V. SUCURSAL COLOMBIA					6.752.824	6.752.824
AGREXCEL SAS				390		
AGRIANDES DAYMSA S A				2.324		
AGRICENSE LIMITADA	2.000	5.425	39.804	16.127		
AGRIMORPHO LIMITADA				64		
AGROALIANZA DE OCCIDENTE S.A.S.	-	909				
AGROCENTRO COLOMBIA S A S		85.469		1.725.122		
AGROINTERANDINA COLOMBIA S.A.S				11.882		
AGROQUIMICOS SEMILLAS Y EQUIPOS DE RIEGO S.A. AGROSER S.A.			640.264	1.380.607		
ALTEO SAS		8.413				
ALTRIA CROP CARE S.A.S.						90.726
ANASAC COLOMBIA LTDA		50.558.155		726.425		
AVGUST COLOMBIA S.A.S.		30.704	15.933	97.724		
BANACOL		68.321		238.580	644.513	644.579
BASF QUIMICA COLOMBIANA SA	70.560	402.292	113.780	1.162.858		
BAYER S A	2.036.191	978.527	4.577.562	1.504.279		
BIESTERFELD COLOMBIA LTDA		8.000		51.600		
BIO-CROP S A S			9.768	10.472		
CHRYSAL COLOMBIA S. A.			1.130	888		
CIBOCHEM SAS		10.421		221.408		
CLABEREP LTDA	110.000	110.000	94.760	94.760	2.600	2.600
COLINAGRO S A	15.893	15.656	483.122	415.403		
COLPLANTAS LTDA			1.520	1.512		
COMPAÑIA AGRICOLA S.A.S.			1.896.136	2.513.792		
COSMOAGRO S.A.					1.609.751	802.218
CROP CARE COLOMBIA S.A.S		55.000		399.005		
CS AGRIBUSINESS S A S		5.570		22.400		
DISTRIBUIDORA DE ABONOS S.A.		86.934		296.257		
DOW AGROSCIENCIAS DE COLOMBIA S A	16.229.805	4.533.106	19.364.412	11.216.012		
DUPONT DE COLOMBIA SA	132.935	156.405	418.728	416.712		
DUWEST COLOMBIA S.A.S.		4.646		12.128		
ELECTROFUMIGACION TORO Y CIA LTDA	3.873	31.910				
ELECTROQUIMICA WEST S.A.	25.911	25.911	395.630	398.834	25.214	25.214
EMPRESA COLOMBIANA DE PRODUCTOS VETERINARIOS S.A.		29.618		217.763		8.180
FERTICOM LIMITADA	8.750	4.760				

## TABLA N° 1 PRODUCCION Y VENTAS DE PLAGUICIDAS POR EMPRESA AÑO 2020

EMPRESA	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
	Kg		Lt		Otras Presentaciones	
FERTIQUIM S A S			2.500	2.406		
FMC COLOMBIA S.A.S.				14.800		
FMC LATINOAMERICA S.A.				377.675		
GRUPO QUIMICO ANDINO LTDA.			459.761			
INTEROC SA SUCURSAL COLOMBIA		253.722		399.555		
INVERSIONES JARDINES SIERRA S.A.			47.361	45.856		
INVESEA S.A.	329.130	1.115.125	10.727.032	11.601.989		
ISAGRO COLOMBIA S A S	36.547	38.963	210.694	225.078		
JEBSEN & JESSEN COLOMBIA S A S		3.818		269.060		
LABORATORIOS CHALVER DE COLOMBIA S.A.	9.276	15.087				
MAYORISTAS AGRICOLAS S.A.		20.148		34.260		
MESSIS S.A.S.		7.014		9.141		
MINAGRO INDUSTRIA QUIMICA LTDA	118.004	95.180				
MITSUI & CO. (COLOMBIA) LTDA.		29.536				
NIHON NOHYAKU ANDICA S.A.S			104.648			
OXPE PETROLEUM CORPORATION S A C I			3.240.418	3.121.190		
PHYTOCARE LTDA		14.265.375		995.110		
PILARQUIM DE COLOMBIA LTDA		43.560		531.820		
POINT DE COLOMBIA SAS		10.901		103.753		
POLYBAN INTERNACIONAL S.A.	1.024.993	927.310				
PRECISAGRO SAS		177.554		1.421.440		
QUIMICOS OMA S A	58.606	60.792	1.284.070	1.151.563		
RICECO INTERNATIONAL COLOMBIA S.A.S.						
ROTAM AGROCHEMICAL COLOMBIA S A S	7.000	296.235	238.098	487.893		
SAAT CROPCARE DE LOS ANDES LTDA		48.698		134.392		
SAFER AGROBIOLOGICOS S.A.S.	24.229	24.229	66.358	66.358		
SEMBRO S.A		93.171		97.287		
STOLLER COLOMBIA S A			251.313	243.629		
SUMMIT AGRO COLOMBIA S A S		890.003	101.670	635.811		
SUPERABONO SAS	335.317	335.960				
SYNGENTA S.A.	374.774	363.283	5.549.109	5.800.051		
TAGROS CHEMICALS ANDINA SAS			14.016	14.016		
UPL COLOMBIA S.A.S.						
VALENCIA RAMIREZ GERMAN ANTONIO	91.638	91.000				
YASER S.A.S.		1.677		9.906		
<b>Total general</b>	<b>21.045.432</b>	<b>76.424.494</b>	<b>50.349.597</b>	<b>50.949.368</b>	<b>9.034.902</b>	<b>8.326.341</b>

\* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021

## TABLA N° 2 PRODUCCION Y VENTAS DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL AÑO 2020

TIPO DE CONTROL	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
	Kg		Lt		Otras Presentaciones	
Acaricida			32.060	87.786	397.801	397.867
Bactericida	8.751	9.407				
Bactericida + Fungicida		1.896	109.929	118.619	10.643	10.643
Bolsa protectante de frutos		13.000			302.451	302.451
Coadyuvante	32.368	32.068	4.554.107	4.435.569	1.624.322	816.789
Desinfectante de suelos		24.920				
Fungicida	16.209.157	18.782.902	12.618.434	8.379.142	576.984	609.834
Fungicida + Bactericida + Nematicida		54.080				
Fungicida + Insecticida	23.384	25.125		4.903		
Fungicida + Regulador Fisiológico			10.500	10.866		
Herbicida	142.919	1.489.140	26.131.962	31.921.949	5.622.848	5.669.577
Insecticida	4.216.307	55.566.155	6.497.568	5.499.392	493.442	512.769
Insecticida + Acaricida		3.910	98.877	130.248	6.411	6.411
Molusquicida	355.654	366.820				
Regulador Fisiológico	12.420	12.885	296.160	360.894		
Rodenticida	44.472	42.185				
<b>Total general</b>	<b>21.045.432</b>	<b>76.424.494</b>	<b>50.349.597</b>	<b>50.949.368</b>	<b>9.034.902</b>	<b>8.326.341</b>

\* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS  
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt		Otras Presentaciones	
Acaricida	Abamectina			12.309	36.342		
	Abamectina + Fenaxaquin			14.873	10.478		
	Bifenazate				4.651		
	Bifentrina					118.669	118.669
	Bifentrina + Buprofezin					-	66
	Bifentrina + Piriproxifen					216.982	216.982
	Cyflumetofen			1.130	6.374		
	Etoxazole			310	2.932		
	Fenazaquin						7.510
	Fenpyroximate			1.028	1.176		
	Flufenzine						2.104
	Hexithiazol				-		-
	Milbemectin						3.743
	Pyrimidifen						470
Spirodiclofem						11.953	
Tetradifon				2.409	53	62.150	62.150
Bactericida	Acibenzolar	1	1				
	Acido Oxolínico	8.750	4.760				
	Clorhidrato de Oxitetraciclina + Oxicloruro de Cobre		1.200				
	Clorhidrato de Oxitetraciclina + Sulfato de Gentamicina		3.446				
Bactericida + Fungicida	Acido Oxolínico		1.896				
	Complejo de yodo polietoxi-polipropoxi-etanol, Acido yodhidrico			109.929	109.929	10.643	10.643
Bolsa protectante de frutos	Validamicina				8.690		
	Clorpirifos		13.000			302.451	302.451
Coadyuvante	Aceite de Soya			419.017	384.214		
	Aceite mineral			3.240.418	3.121.190		
	Aceite parafínico			65.000	65.000	418.121	270.055
	Aceites vegetales			20.072	20.072		
	Ácido etilendiaminotetraacetico EDTA					539.076	212.576
	Acido Graso Esterificado				6.229		
	Alchol Graso Etoxilado			385.504	348.896		
	Alcohol etoxilado modificado					13.025	9.920
	Alcohol Graso Etoxilado		13				
	Alcohol lineal etoxilado					96.590	47.244
	Alcoholes Terpenicos					2.324	
	Alkil Aril polietar alcohol			109.228	115.397		
	Alquil poliglicol éter			33.534	30.777		
	Alquil Poliglucosido			1.288	1.288		
	Aril Polietoxietano+alquil poliglicol+alquil polieter			2.500	2.406		
	Copolimero de polieter y silicona					22.400	
	Derivado de un ricinooleato de potasio			18.197	18.197		
	Di octil sulfo succinato de sodio y alquil (nonil) aril (fenil) etoxilato					5.735	
	Etoxilado propoxilado, Polieter etoxilado propoxilado					3.591	

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS  
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt		Otras Presentaciones	
Coadyuvante	Glicol (Poliglicol Concentrado)					152.278	126.692
	Heptametiltrisiloxano					-	-
	Hidrocarburos Parafínicos			9.768	10.472		
	Mezcla de alcoholes etoxilados					312.447	74.949
	Mezcla de esterés y ácidos				18.355		
	Mezcla de polialkelenóxido modificado con polidimetilsiloxano y surfactantes no iónicos			494	828		
	Nonifenol Polietoxi Etanol			240.425	240.425	13.464	13.464
	Otros	6.457	6.144		5.653		
	Pinolene			6.704	4.301		
	Polyglycol Ether				5.861		
	Polyoxiethylene Tridecil éter					78.214	60.782
	Silicatos de Aluminio	25.911	25.911				
	Silicone Poliether Copolimer No Ionico			1.958	1.958	1.107	1.107
Desinfectante de suelos	Dazomet		24.920				
Fungicida	Abamectina			2.200	4.291		
	Aceite parafínico				1.569		
	Acido Fosforoso			30.489	42.446		
	Alcohol etoxilado modificado				25		
	Ametoctradin + Dimethomorph				22.020		
	Azoxystrobin	17.579	21.675	14.238	20.283		5.843
	Azoxystrobin + Cymoxanil						
	Azoxystrobin + Difenoconazol		1.812	120.103	192.058		
	Azoxystrobin + Dimetomorf				1.488		
	Azoxystrobin + Flutriafol				38.583		
	Azoxystrobin + Tebuconazol + Cyproconazol				43.768	24.304	24.304
	Azoxystrobin + Tebuconazole				24.612		
	Azoxystrobin + Tridemorph				26.536		
	Azufre		45.213	499.020	473.418		
	Azufre + Cobre			11.208	10.042		
	Benalaxyl + Clorotalonil	5.480	3.995				
	Benomil		39.298				6.599
	Boscalid		8.966		40.860		
	Boscalid + Kresoxim-methyl				1.880		
	Boscalid + Pyraclostrobin		3.156				
	Bupirimate			11.924	11.434		
	Captan			8.492	34.651		
	Carbendazim		3.295	157.909	430.222		
	Carbendazim + Propiconazole				5.276		
	Carbendazim + Cyproconazol				96		
	Carbendazim + Flutriafol						
	Carbendazim + Tebuconazol				8.004		
	carboxin + captan		20				
	Carboxin + Thiram				10.971		
	Chlorothalonil				26.838		3.207

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS  
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt		Otras Presentaciones	
Fungicida	Cimoxanil		95				
	Cimoxanil + Mancozeb		147.141				
	Cimoxanil + Propineb			154	85		
	Clorotalonil		207	522.493	566.308	22.770	22.770
	Clorotalonil + Dimetomorf						4.300
	Clorotalonil + Metalaxil			19.886	19.190		
	Complejo de yodo polietoxi-polipropoxi-etanol, Acido yodhidrico			5.570		468	
	Cymoxanil	88.230	110.355				
	Cymoxanil + Chlorothalonil		2.630				
	Cymoxanil + Mancozeb	470.716	177.639				
	Cymoxanil + Propamocarb	558.600	407.080				
	Cyproconazole			18.594	19.582	-	-
	Cyproconazole + Azoxystrobin			34.248	31.444		
	Cyprodinil + Boscalid		500				
	Cyprodinil + Prochloraz					318	
	Dazomet		1.000				
	Dicloran		593				
	Difenoconazol		468	218.560	266.641	42.990	42.990
	Difenoconazol + Propiconazol				15.464	756	756
	Difenoconazol + Azoxystrobin			5.922	10.001		
	Difenoconazol + Kresoxim			33.151	25.727		
	Difenoconazol + Prochloraz			41.179	34.183		
	Difenoconazol + Propiconazole				6.739		
	Difenoconazol + Pyraclostrobin				7.199		
	Difenoconazole + Propiconazole				8.847		
	Difenoconazole + Validamicina				-	-	
	Diformil Propano.				20.197	23.402	
	Dimethomorph	1	109.318		20.401	20.654	23.414
	Dimethomorph + Propamocarb				24.607	24.567	
	Dimethomorph + Pyraclostrobin		1.400				
	Dimetomorf + Mancozeb	70.560					
	Dinenoconazol					17.190	
	Dodemorph acetate				3.004	8.423	
	Dodine						
	Epoxiconazaol + Kresoxim					1.444	
	Epoxiconazol					87.059	
Epoxiconazol + Carbendazim					497		
Ethaboxam					5.124		
Famoxadone + Cymoxanil	4.524	4.460					
Fenbuconazol			61.580	57.880			
Fenhexamida	3.060		77.160				
Fenhexamida + Fludioxonil					2.072		
Fenhexamida+ Tebuconazol			18.324	8.376			
Fenoxaprop			7.416				

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS  
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt		Otras Presentaciones	
Fungicida	Fenpropidin			102.152	94.374		
	Fenpropimorph				180.512		
	Fenpropimorph + Pyraclostrobin				8.400		
	Fentin Hydroxide		11.927				
	Fluazinam + Dimetomof					6.513	6.513
	Fludioxonil			6	379		
	Fludioxonil + Ciprodinil	6.393	9.387				
	Fludioxonil + Metalaxil			3.632	2.900		
	Fluopicolide + Propineb	393.509	340.799				
	Fluopyram + Pyrimethanil			94.781	15.034		
	Fluquinconazol + procloraz			15.408			
	Flutolanil			2.685			
	Flutolanil + Prochloraz			9.903	5.795		
	Flutriafol			27.044	53.334	5.551	5.551
	Flutriafol + Azoxystrobin				12		
	Flutriafol + Carbendazim				5.680		
	Fluxapyroxad				1.702		
	Fluxapyroxad + Epoxiconazole				17.199		
	Fluxapyroxad + Epoxiconazole + Pyraclostrobin				14.550		
	Fosetil aluminio	241.889	69.032		96		
	Fosetil aluminio + Mancozeb						
	Fosetyl + Propamocarb			43.176	24.000		
	Furalaxyl M				660		
	Hexaconazol			4.531	6.764		
	Hidroxido de Cobre		4.616				
	Hymexazole				8.650		
	Imazalil		70				
	Iminoctadine		8.449			10.089	
	Iprobenfos						
	Iprodione				8.746	11.044	
	Iprodione + pirimetanil				9.432	9.628	
	Isoprothiolan			236.220	290.490	147.056	147.056
	Isoprothiolan + Kasugamicina			46.784	46.824		
	Isopyrazam			38.577	38.630		
Kasugamicina		14.308		56.369	313.473		
Kresoxim methyl					1.102		
Kresoxim-methyl + Epoxiconazole					34.527	2.153	
Lambdacihalotrina + Fipronil				19.738	18.074		
Malathion					242.356	242.356	
Mancozeb	11.906.348	1.446.666	8.213.520	2.968.726			
Mancozeb + Azoxystrobin							
Mancozeb + Betalaxil	7.758	5.340					
Mancozeb + Clorotalonil							
Mancozeb + Cymoxanil	34.035	109.724					
Mancozeb + Dimetomorf + Metalaxyl							

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS  
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt		Otras Presentaciones	
Fungicida	Mancozeb + Metalaxil		14.049.788				
	Mancozeb + oxiclورو de cobre	655.668	369.174				
	Mandipropamid			37.047	34.032		
	Mefentrifluconazole				6.224		
	Mepanipyrin				146		
	Metalaxil				8.200		
	Metalaxil + Clorotalonil		6.294				
	Metalaxil + Mancozeb	178.475	198.192				
	Metalaxil + Oxiclورو de cobre		23.494				
	Metalaxil + Propamocarb		13.923				
	Metalaxil + Propamocarb		80.525				
	Metil tiofanato					78	
	Metiram		117.043				
	Metiram + Pyraclostrobin		69.586				
	Metomil				30.163	28.999	
	Metominostrobin + Tebuconazole				8.998	4.828	
	Metrafenone					641	
	Miclobutanil		7.118			28.537	
	Oxathiapiprolin				2.568	5.400	
	Oxiclورو de cobre	91.638	160.175				
	Penconazole + Fenpropidin				610	1.644	
	Pirimetanil				14.309	29.349	
	Pirimetanil + Difenconazol					312	
	Pivinil pirrolidona					3.203	
	Polisulfuro de calcio				8.674	8.674	
	Polyoxiethylene					660	
	Prochloraz		1.482		13.761	57.430	13.884
	Prochloraz + Propiconazol						2.894
	Prochloraz + Tebuconazol						8.062
	Procymidone					6.074	
	Propamocarb				75.317	146.683	
	Propamocarb + Cymoxanil						
	Propamocarb + Dimetomorf					1.142	
	Propamocarb + Fenamidona				44.968	31.105	
	Propiconazol				25.105	58.196	10.316
	Propiconazol + Azoxistrobin					12.700	
	Propiconazol + Difenconazol				17.321	11.475	
	Propiconazol + Isoprotiolane				75.226	53.879	
	Propiconazol + Tebuconazol					24.193	
	Propineb	888.953	269.731		30	-	
Propineb + Cimoxanil		20.240					
Proteína Harpin	46	199					
Pyraclostrobin		12.030			4.147		
Pyraclostrobin + Epoxiconazole					54.851		
Pyraclostrobin + Fluxapyroxad					4.301		



**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS  
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt		Otras Presentaciones	
Fungicida	Pyrimetanil			417.517	100.157	26.726	26.726
	Sedaxane			178	696		
	Spiroxamina + Kresoxym Methyl				402		
	Spiroxamine			284.760	24.699		
	Spiroxamine + Tebuconazole			21.360			
	Sulfato de cobre		21	8.787	8.787		
	Sulfato de cobre + Mancozeb	2.972	7.181				
	Sulfato de cobre + sulfato de calcio	24.229	24.229				
	Tebuconazol			27.808	29.339		10.141
	Tebuconazol + Azoxistrobin				40.696		
	Tebuconazol + Carbendazim				10.382		
	Tebuconazol + Fluoxastrobin						
	Tebuconazole + Triadimenol			138.747	70.207		
	Tebuconazole + Trifloxystrobin			205.694	150.489		
	Terbutrina				65.380		
	Tetraconazol			5.600	5.017		
	Tetraconazol + Azoxystrobin			26.200	19.742		
	Tetraconazol + Carbendazim			10.355	9.945		
	Thiamethoxam + Difenconazol			18.478	17.148		
	Thifluzamide			47.720	14.152		
	Thiram			11.760	11.760		
	Thiram + Pyrimethanil				4.965		
	Tiabendazol				43.876	43.265	
	Ticyclazol		5.000				
	Triadimefon				53.620	84.534	
	Triciclazol	448.496	121.249				
	Tridemorph				3.029	7.856	
	Trifloxistrobin + Tebuconazol					5.135	
	Triflumizole				11.000	7.908	
	Triforine					4.932	
Validamicina				2.385	61.105		
Yodo polivinil pirrolidona				30.700	30.700		
Ziram	110.000	110.000					
Zoxamide + Cymoxanil				29			
Fungicida + Bactericida + Nematicida	Dazomet		54.080				
Fungicida + Insecticida	Clorpirifos-Oxicloruro de cobre y ANA	6.263	5.560				
	Cyproconazole + Thiametoxam	17.121	18.761				
	Fipronil + Thiametoxam + Cyproconazole		805				
	Pyraclostrobin + Thiophanate-methyl + Fipronil				4.903		
Fungicida + Regulador Fisiológico	AATC + Acido Folico			10.500	10.866		
Herbicida	2 4 D			5.195	85.004		
	2,4 D		105	1.217.982	1.283.186	879.603	
	2,4 D Amina				1.220		
	2,4 D Ester					1.578	
	2,4D + Picloram				64.012		

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS  
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA	
		Kg		Lt		Otras Presentaciones		
Herbicida	2,4D Amina				274.156			
	2,4-D Butyl Ester			77.896				
	2.4 D + Picloram						3.311	
	Acetoclor					14.568	14.568	
	Acido 2,4D + Picloram				21.198			
	Acido giberelico		34					
	Ametrina		51.875		137.755	232.830	170.398	170.398
	Ametrina + Atrazina						980	980
	Ametrina + Terbutrina						37.100	37.100
	Aminopyralid + 2,4-D				6.662.706	5.354.970		
	Aminopyralid + Fluroxipyr				784.336	426.380		
	Aminopyralid + Metsulfuron Metil	4.698	696					
	Amynopirialid				100.860	11.988		
	Atrazina	132.798	347.259		79.979	96.454	468	468
	Bensulfuron Methyl		1.685					
	Bentazon					64.488		
	Bispiribac Sodium		1.184		42.891	97.159	1.472	11.098
	Butaclor		510			44.320	258.056	258.056
	Carfentrazone ethyl				400	2.713		
	Cialofop Butyl					4.644		
	Clethodim				22.717	72.754	54.943	54.943
	Cletodim + Haloxyfop p methyl					6.338		
	Clomazone					381.659		10.907
	Clorimuron ethyl		501					1.408
	Cyhalofob Butil				131.158	66.007		
	Diflufenican			22.359		24.024		
	Diquat				5.980	70.928		
	Diuron	1	283.021		188.680	286.251	121.160	121.160
	Duflufenican					103.018		
	Florpyrauxifen				205.156	36.411		
	Fluroxipyr				32.156	36.683		
	Fomesafen					1.704		
	Glifosato	1	420.609		7.473.278	9.888.967		
	Glufosinato de amonio				526.207	850.391	62.766	77.908
Halosulfuron methyl	2.040	2.743						
Haloxifop-Methyl					252			
haloxyfop-methyl				201.787	60.168			
Hexazinona		37.063						
Imazamox		724						
Imazamox + Imazapyr					12.328	2.501	2.501	
Imazetapir					18.810			
Mesotrione + Atrazina		1.879						
Metolaclor				12.726	27.333			
Metribuzin		1.989		86.881	50.175			
Metsulfuron metyl	1	267.832					2.935	

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS  
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA	
		Kg		Lt	Otras Presentaciones			
Herbicida	Metsulfuron metyl + Picloram		2.057					
	Mezulfuron		22.000					
	MSMA			324	83.193			
	Nicosulfuron		4					
	Nicosulfuron + Tifensulfuron-methyl		657					
	Orthosulfamuron							
	Oxadiazon			352.464	305.450	4.760	4.760	
	Oxadiazon + Pretilaclor				11.968			
	Oxifluorfen			155.120	307.533			
	Paraquat			3.991.775	6.109.936	767.820	767.820	
	Paraquat + diuron				103.187			
	Pendimetalina	3.380	3.380	201.563	526.828	376.424	376.424	
	Penoxsulam			12.992	10.516			
	Picloram		1.497	2.509.689	2.900.702	278.220	278.220	
	Picloram + 2,4-D			508.972	399.808	228.512	228.512	
	Picloram + Fluroxypir			4.265	6.095			
	Picloram + Metsulfuron Metil			37.560	-			
	Pirasulfuron		428					
	Pretilaclor			305.760	332.480			
	Profoxydim				12.036			
	Propanil				-	65.780	2.117.598	2.117.598
	Propanil + Clomazone				483.450			
	Propanil + MCPA		950					
	Propanil + Tryclopir					5.900	85.660	85.660
	Pyrasosulfuron-Ethyl					1.416		
	Pyrazosulfuron Ethyl			3.022				
	Quinclorac			6.363	4.352	169.412		
	Quinclorac + Bensulfuron Metil			34				
	Rimsulfuron			68				
	Saflufenacil			6.613				
Saflufenacil + Dimethenamid					21.826			
Sulfentrazone					5.510			
Terbutrina						144.580	144.580	
Tiobencarb				50.400				
Triclopir						13.681	13.681	
Insecticida	Abamectina			54.162	139.371			
	Abamectina + Pyridaben				6.172			
	Acefato							
	Acefato + Imidacloprid		1.549					
	Aceite mineral			610	610			
	Acequinocyl							
	Acetamiprid			880.145				
	Acetamiprid + Cipermetrina							
	Acetamiprid + Piriproxyfen					11.040		
	Alfacipermetrina		1.169			40.659		

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS  
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt		Otras Presentaciones	
Insecticida	Alfacipermetrina + Teflubenzuron				2.216		
	Amitraz						
	Avermectinas			3.000	5.220		
	Benzoato de emamectina		27.841			1.345	1.345
	Betaciflutrina				996		
	Betaciflutrina + Imidacloprid			646.844	28.144		
	Bifentrina	244.728	236.979	24.919	83.508		
	Bifentrina + Fipronil					18.691	18.691
	Bifentrina + Imidacloprid			200	8.219		
	Bifentrina + Zetacipermetrina				32.000		
	Bromuro de Metilo						
	Buprofezin			2.063	2.786		
	Carbaryl	2.987	3.371	16.000	16.000		
	Chlorfenapyr				57.992		
	Cipermetrina			219.791	267.282	45.840	45.840
	Ciromazina	6.172	7.567	31.650	14.259		
	Clorantraniprole + Thiametoxam			89.776	88.677		
	Clorfenapir				21.056		
	Clorpirifos	3.236.577	3.195.885	1.774.397	1.537.164	328.936	328.936
	Clorpirifos + cipermetrina			99.876	101.412		
	Clorpirifos +Cipermetrina				21.974		
	Clothianidin		960				
	Cyenopyrafen						
	Cypermethrin				23.382		
	Deltametrina		1.883	160.023	26.904		
	Deltametrina + Imidacloprid			83.928			
	Deltametrina + Thiacloprid			64.668	63.092		
	Diafenthiuron			16.028	15.160		
	Diafenthiuron + Tetradifon				27.682		
	Diflubenzuron				3.158		
	Diflubenzuron + Lambdacialotrina		1.341				
	Dimethoate				-		
	Dimetoato + Ciclohexazona			12.600	820		
	Dinotefuran		4.949				
Emamectin benzoato	20.498	28.762		64			
Ethofenprox				1.039			
Etiprole			52.000				
Fenitroton	3.873	3.225					
Fentoato			100.161	115.445			
Fipronil	36.832	33.386	266.631	204.891	58.491	58.491	
Fipronil + Betacipermetrina							
Fipronil + Lufenuron				142			
Fipronil + Thiametoxam				42.590			
Flubendiamide			65.804	30.435			
Flufenoxuron			-	2.313			

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS  
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt		Otras Presentaciones	
Insecticida	Flufenoxuron + Alfacipermetrina				1.997		
	Forato		11.340				
	Fosforo de aluminio		36.171.641				
	Fosforo de magnesio		1.311.593				
	Glifosato					16.685	
	Hydramethylnon					175	
	Imidacloprid	900	6.679	237.645	222.781	1.254	12.759
	Imidacloprid + Abamectina				5.312		
	Imidacloprid + Fipronil			5.304			
	Imidacloprid + Lambdacialotrina		12.928.541			18.489	
	Imidacloprid + Lufenuron					7.412	
	Imidacloprid + Tebuconazol				4.000	9.519	
	Imidacloprid + Thiodicarb				10.428	10.017	
	Indoxacarb		1.094				
	Lambdacialotrina + ciromazina				12.453	9.245	
	Lambdacialotrina + Lufenuron					120	
	Lambdacihalotrina				148.658	163.722	3.719
	Lambdacihalotrina + Clorantraniliprole				10.919	10.919	
	Lambdacihalotrina + Thiamethoxam				15.006	44.580	2.600
	Lufenuron				33.570	59.465	4.103
	Metaflumizone					2.867	
	Metaldehido + Metomil +Carbaryl	15.708	13.851				
	Methoxifenozone				14.012		
	Metomil	42.483	87.389	555.524	628.285	36.285	36.285
	Miclobutanil				27.710	2.875	
	Novaluron					2.704	
	Permetrina				7.008	168.608	
	Pirimifos methyl + Deltametrina					8.072	
	Piriproxifen	604.685	545.018				
	Piriproxifen + Bifentrina		17.000				
	Profenofos						
	Profenofos + Cipermetrina				764.098	343.933	
	Pyridalyl					6.175	
	Pyriproxifen					5.110	
	Spinetoram				122.449	56.599	
	Spinosad				31.095	14.098	
Spirotetramat				91.924	5.644		
Spirotetramat + Thiacloprid				9.072	2.280		
Sulfoxaflor				32.129	182.440		
Sulfoxaflor + Lambdacialotrina				2.208	1.668		
Tebufenozide				33.952	11.073		
Teflubenzuron					10.426		
Thiamethoxam		13.979	37.950	42.302			
Thiamethoxam + Emamectina		13.864					
Thiamethoxam + Fipronil					5.110		

**TABLA N° 3 PRODUCCION Y VENTAS  
DE PLAGUICIDAS POR TIPO DE CONTROL E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA	PRODUCCION	VENTA
		Kg		Lt		Otras Presentaciones	
Insecticida	Thiamethoxam + Lambda-Cyhalothrin				128.192		
	Thiamethoxam+Deltamethrin				8.115		
	Thiametoxam	863	9.180				
	Thiametoxam + Lambdacialotrina			149.952	184.983		
	Thiametoxan + Lambdacialotrina				172		
	Thiocyclam hidrogenoxalato						
	Thiodicarb		5.975	134.324	21.666		
	Thiodicarb + Triflumuron			180.230	8.736		
	Tiacloprid			26.628			
	Tolfenpyrad				5.416		
	Triflumuron			14.188	17.536		
Insecticida + Acaricida	Abamectina		370	37.345	57.457		
	Abamectina + Bifentrina				14.394		
	Aceite mineral			46.300	44.795		
	Chlorfenapyr			8.868	6.513		
	Extracto de Ají-Ajo				188		
	Formetanato		3.540				
	Pirimifos methyl			6.365	6.901		
	Piriproxifen + Bifentrina					6.411	6.411
Molusquicida	Metaldehído	355.654	366.820				
	6-Benziladenina				118		
Regulador Fisiológico	Ácido fólico			1.803	1.350		
	Acido fosforico + Cloruro de magnesio + Dicianamida + Urea, agua				15.081		
	Ácido Giberélico		2.928	40.490	42.233		
	ANA	9.585	9.897	11.752	10.743		
	ANA + IBA			1.520	1.512		
	Citoquinina (kinetina)			28.744	25.156		
	Cloruro de mepiquat				3.945		
	Dietholate				19.000		
	Ethephon	2.835		211.752	13.698		
	Extracto de Planta				21.015		
	Giberelinas				1.752		
	Nutrientes organicos + Nutrientes inorganicos				4.778		
	Organicos + Inorganicos + Macronutrientes + Micronutrientes + Reguladores de crecimiento				3.271		
	Otros				140.800		
	Thidiazuron		60				
	Trinexapac etil			100	55.680		
Uniconazole				762			
Rodenticida	Brodifacuoma	44.472	36.089				
	Flocoumafen		6.096				
<b>Total general</b>		<b>21.045.432</b>	<b>76.424.494</b>	<b>50.349.597</b>	<b>50.949.368</b>	<b>9.034.902</b>	<b>8.326.341</b>

\* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021

## TABLA N° 4 IMPORTACION DE PLAGUICIDAS POR EMPRESA AÑO 2020

EMPRESA	VOLUMEN IMPORTADO		
	Kg	Lt	Otras Presentaciones
ADAMA ANDINA B.V. SUCURSAL COLOMBIA	8.781.264		
AGREXCEL SAS	2.200	6.600	
AGRIANDES DAYMSA S A		2.030	
AGRICENSE LIMITADA	2.000	30.204	
AGROCENTRO COLOMBIA S A S	80.458	1.540.734	
AGROCHEMY SAS		12.012	
AGROINTERANDINA COLOMBIA S.A.S		15.100	
AGROQUIMICOS SEMILLAS Y EQUIPOS DE RIEGO S.A. AGROSER S.A.	325.149	1.774.761	
ALTRIA CROP CARE S.A.S.			99.978
ANASAC COLOMBIA LTDA			461.895
AVGUST COLOMBIA S.A.S.	19.608	89.208	
BANACOL	43.600	140.800	
BASF QUIMICA COLOMBIANA SA	427.191	992.929	
BAYER S A	3.178.592	200.940	
BIESTERFELD COLOMBIA LTDA	8.000	51.600	
CHRYSAL COLOMBIA S. A.		4.416	
CIBOCHEM SAS	10.421	221.408	
CLABEREP LTDA CLABE REPRESENTACIONES COLOMBIANAS LTDA	120.000	79.080	
COLINAGRO S A	2.138.076		
COMPAÑIA AGRICOLA S.A.S.	3.380.711		
CORPORACION CENTRO DE INVESTIGACION EN PALMA DE ACEITE CENIPALMA	21.500		
COSMOAGRO S.A.	653.534	50.000	140.733
CROP CARE COLOMBIA S.A.S	55.000	399.005	
CS AGRIBUSINESS S A S	5.570	22.400	
DISTRIBUCIONES ARAMA LTDA	20.504	534.608	
DISTRIBUIDORA DE ABONOS S.A.	27.625	367.800	
DOW AGROSCIENCES DE COLOMBIA S A	1.357.722	14.784.848	

## TABLA N° 4 IMPORTACION DE PLAGUICIDAS POR EMPRESA AÑO 2020

EMPRESA	VOLUMEN IMPORTADO		
	Kg	Lt	Otras Presentaciones
DUPONT DE COLOMBIA SA	286.197	56.679	
DUWEST COLOMBIA S.A.S.	8.721	12.665	
ELECTROFUMIGACION TORO Y CIA LTDA	41.070		
EMPRESA COLOMBIANA DE PRODUCTOS VETERINARIOS S.A.	45.150	175.724	5.280
FEDERACION NACIONAL DE ARROCEROS FEDEARROZ	926.900	280.000	
FERTICOM LIMITADA	8.750		
FMC COLOMBIA S.A.S.		616.612	
FMC LATINOAMERICA S.A.	29.200	324.495	
INTEROC SA SUCURSAL COLOMBIA			599.044
INVESTA S.A.	5.741.622		
ISAGRO COLOMBIA S A S	22.500	165.304	
JEBSEN & JESSEN COLOMBIA S A S	3.818	269.060	
MAYORISTAS AGRICOLAS S.A.	9.418	30.300	
MESSIS S.A.S.	20.358	18.873	
MEZFER ANDINA S A S		41.488	
MICROFERTISA S.A.S	4.320		
MINAGRO INDUSTRIA QUIMICA LTDA	259		
MINERALES EXCLUSIVOS S.A.S.		5.004	
NETSU & CO. (COLOMBIA) LTDA.	28.320		
NIHON NOHYAKU ANDICA S.A.S	50.000	6.120	
OXE PETROLEUM CORPORATION S A C I		3.196.420	
PHYTOCARE LTDA	60.400	868.826	
PILARQUIM DE COLOMBIA LTDA	43.560	531.820	
POINT DE COLOMBIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	13.561	130.282	
POLYBAN INTERNACIONAL S.A.	30.000		
PRECISAGRO SAS	216.854	1.641.472	
ROTAM AGROCHEMICAL COLOMBIA S A S PODRA TAMBIEN UTILIZAR LAS DENOMINA	205.302	354.954	





## TABLA N° 4 IMPORTACION DE PLAGUICIDAS POR EMPRESA AÑO 2020

EMPRESA	VOLUMEN IMPORTADO		
	Kg	Lt	Otras Presentaciones
SAAT CROPCARE DE LOS ANDES LTDA	48.451	145.580	
SEMBRO S.A	104.179	97.287	
STOLLER COLOMBIA S A		48.880	
SUMMIT AGRO COLOMBIA S A S	40.734	72.440	
SYNGENTA S.A.	236.027	542.681	
TAGROS CHEMICALS ANDINA SAS		14.016	
YASER S.A.S.		12.016	
<b>Total general</b>	<b>28.884.397</b>	<b>30.979.481</b>	<b>1.306.930</b>

\* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021

## TABLA N° 5 IMPORTACION DE PLAGUICIDAS POR TIPO Y CLASE AÑO 2020

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO					
	Kg		Lt		Otras Presentaciones	
	Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima	Producto terminado
<b>Acaricida</b>		51.793		25.510		2.004
<b>Bactericida</b>		4.318				
<b>Bactericida + Fungicida</b>	500	17.570		8.325		
<b>Coadyuvante</b>	1.813.763		11.232.157	148.896	140.733	
<b>Defoliante</b>				11.568		
<b>Desinfectante de Suelos</b>		24.000				
<b>Fungicida</b>	3.143.282	1.741.817	1.799.880	3.021.313		449.114
<b>Fungicida + Insecticida</b>		2.250		6.400		
<b>Herbicida</b>	7.957.076	9.591.276	3.514.973	7.911.621		434.658
<b>Insecticida</b>	1.128.605	1.171.321	716.264	1.876.455		269.787
<b>Insecticida + Acaricida</b>		6.516		375.024		10.634
<b>Otros</b>	54.544	1		140.800		
<b>Regulador Fisiológico</b>	2.157.576	18.183		190.295		
<b>Rodenticida</b>	4					
<b>Total general</b>	<b>16.255.351</b>	<b>12.629.046</b>	<b>17.263.274</b>	<b>13.716.207</b>	<b>140.733</b>	<b>1.166.197</b>

\* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021



**TABLA N° 6 IMPORTACION  
DE PLAGUICIDAS POR  
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO						
	Ingrediente activo	Kg		Lt		Otras Presentaciones	
		Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima	Producto terminado
<b>Acaricida</b>	Cyflumetofen				6.750		
	Etoazole				2.160		
	Fenazaquin				12.000		
	Fenpyroximate				800		
	Milbemectin				3.800		
	Spirodiclofem						2.004
	Tetradifon			51.793			
<b>Total Acaricida</b>			<b>51.793</b>		<b>25.510</b>		<b>2.004</b>
<b>Bactericida</b>	Clorhidrato De Oxitetraciclina + Oxicloruro De Cobre			1.100			
	Clorhidrato De Oxitetraciclina + Sulfato De Gentamicina			3.218			
<b>Total Bactericida</b>			<b>4.318</b>				
<b>Bactericida + Fungicida</b>	Acido Oxolínico	500	13.250				
	Hidroxido De Cobre		4.320				
	Validamycin A				8.325		
<b>Total Bactericida + Fungicida</b>		<b>500</b>	<b>17.570</b>		<b>8.325</b>		
<b>Coadyuvante</b>	Aceite Mineral Blanco			3.196.420			
	Aceite Parafínico					140.733	
	Acido Benzenosulfídico			9.120			
	Ácido Cítrico	125.000					
	Acido Graso Esterificado				7.400		
	Acido Sulfúrico	2.375					
	Alcohol Secundario Etoxilado			303.362			
	Alcohol Tridecílico Etoxilado	51.010		182.080			
	Alcoholes Terpenicos				2.030		
	Bisulfuro De Carbono			4.380.451			
	Cebo Alquilamina Etoxilado			47.501			
	Cipermetrina			5.400			
	Copolimero De Bloque			30.781			
	Copolimero De Polieter Y Silicona				22.400		
	Di Octil Succinato De Sodio Y Alquil (Nonil) Aril (Fenil) Etoxilato				2.300		
	Di-Propilen Glicol Monometil Eter			97.890			
	Edta	465.000		20.676			
	Eterglicol Alquil Fenolico			121.110			
	Ethal Tda	48.988					
	Ethox	14.496					
	Etilendiamina			1.719.760			
	Etoxilado Propoxilado + Polieter Etoxilado Propoxilado				4.049		
	Glicol (Poliglicol)			50.000			
Hexametildiamina			200.000				
Indicador (Fenoltaleina Bp-93)	50						
Lignosulfonato De Calcio	630.000						
Lignosulfonato De Sodio				63.000			
Methoxyfenozide			30.300				
Methyl-N 2-Pyrrolidone	7.511						
Mezcla De Esteres Metilicos De Ácidos Grasos				30.441			
Mezcla De Polímeros De Silicona Y Sílice	300						
Mezcla De Surfactantes				9.120			

**TABLA N° 6 IMPORTACION  
DE PLAGUICIDAS POR  
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO						
	Ingrediente activo	Kg		Lt		Otras Presentaciones	
		Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima	Producto terminado
<b>Coadyuvante</b>	Nafta Petroleo + Aromatico Ligero			762.610			
	Octil Fenol Etoxilado			816			
	Otros	216.003			7.700		
	Óxido De Propileno	16.250					
	Pinolene				9.576		
	Poliester Modificado			62.320			
	Polipropilenglicol			840			
	Sorpol Tg			1.600			
	Sulfato De Zinc	225.000					
	Sulfonato De Sodio	11.780					
<b>Total Coadyuvante</b>		<b>1.813.763</b>		<b>11.232.157</b>	<b>148.896</b>		<b>140.733</b>
<b>Defoliante</b>	Ethephon				11.568		
<b>Total Defoliante</b>					<b>11.568</b>		
<b>Desinfectante de Suelos</b>	Dazomet		24.000				
<b>Total Desinfectante de Suelos</b>			<b>24.000</b>				
<b>Fungicida</b>	Acido Forforoso				12.000		
	Azoxystrobin	10.700	2.254		6.732		5.000
	Azoxystrobin + Tridemorph						21.940
	Azoxystrobin + Difenconazol				171.536		6.000
	Azoxystrobin + Flutriafol				81.356		
	Azoxystrobin + Tebuconazol		36.221		27.540		
	Azoxystrobin + Tebuconazol + Cyproconazol						17.012
	Azoxystrobin + Tetraconazol				12.000		
	Azoxystrobin Metalaxil-M				5.712		
	Azufre		58.850				
	Benalaxil M + Mancozeb		12.500				
	Benalaxyl + Clorothalonil		10.000				
	Benomil		12.788				
	Benomil		33.600				6.800
	Boscalid		9.797			32.340	
	Boscalid + Kresoxim Metil					2.197	
	Boscalid + Pyraclostrobin			4.800			
	Captan					26.600	
	Carbendazim	172.500				317.027	
	Carbendazim + Cyproconazol					720	
	Carbendazim + Propiconazole						4.313
	Carbendazim + Tebuconazole					10.900	
	Carboxim	13.000					
	Carboxim + Tiram					11.800	
	Cimoxanil				24.000		
	Cimoxanil + Mancozeb			26.000			89.600
	Clorotalonil	80.200		64.369		92.096	3.200
Cobre	2.000						
Complejo Polyoxin			5.570				
Cymoxanil	9.000						
Cymoxanil + Mancozeb	25.000		8.300		30.504		
Cyproconazole + Thiamethoxam			2.520				



**TABLA N° 6 IMPORTACION  
DE PLAGUICIDAS POR  
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO						
	Ingrediente activo	Kg		Lt		Otras Presentaciones	
		Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima	Producto terminado
Fungicida	Cyproconazole + Trifloxystrobin				16.940		
	Cyprodinil + Boscalid		500				
	Cyprodinil + Prochloraz						117
	Dicloran		600				
	Difenoconazol	25.500	46.552		57.652		5.520
	Difenoconazol + Azoxystrobin				8.000		
	Difenoconazol + Propiconazol		1.946		12.216		
	Difenoconazol + Propiconazol + Isoprothiolane				16.676		
	Difenoconazol + Pyraclostrobin						6.680
	Dimetofed		100				
	Dimetomorf	500	167.254		18.948		5.400
	Dimetomorf + Ametoctradin				18.720		
	Dimetomorf + Cimoxanil				-		
	Dimetomorf + Pyraclostrobin		5.280				
	Dodemorph Acetato				7.200		
	Epoxiconazol				64.764		
	Epoxiconazol + Kresoxim Metil				65.830		
	Epoxiconazol + Pyraclostrobin				31.602		
	Ethaboxam				2.000		
	Famoxadone + Cymoxanil		15.400				
	Famoxadone+ Oxathiapiprolin				31.189		
	Fenamidone	3.500					
	Fenbuconazole				111.384		
	Fenhexamid	42.000	2.125				
	Fenhexamida+Fludioxonil						2.004
	Fenpicoxamid				29.432		
	Fenpropimorph				224.120		
	Fentin Hydroxide		12.024				
	Fluazinam				3.000		
	Fluazinam + Dimethomoprh		12.182				
	Fludioxonil				2.868		
	Fluopicolide		40.000				
	Fluopyram	15.600					
Fluquinconazole	5.850						
Flutolanil	2.240			10.080			
Flutriafol	4.200	8.066		21.571			
Fluxapyroxad				1.440			
Fluxapyroxad + Pyraclostrobin				7.910			
Fluxapyroxad + Pyraclostrobin + Epoxiconazole				17.400			
Fosetil Aluminio	160.500	17.225		14.246			
Furalaxyl						1.000	
Hidroxido De Cobre		4.320					
Hymexazol				12.000			
Iminoctadine		4.740		12.000			
Iprodione	8.500			1.008			
Iprodione + Carbendazim	1.000						
Isoprothiolan	50.000	190.204		98.008		104.712	

**TABLA N° 6 IMPORTACION  
DE PLAGUICIDAS POR  
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO						
	Ingrediente activo	Kg		Lt		Otras Presentaciones	
		Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima	Producto terminado
<b>Fungicida</b>	Isoprothiolan + Pyraclostrobin				3.840		
	Kasugamicina	5.900	14.950		424.368		
	Kresoxim Metil + Epoxiconazole		3.815		800		
	Mancozeb	89.600	79.740	1.491.000	12.800		
	Mancozeb + Cymoxanil			100.087			
	Mancozeb + Famoxadone	21.697					
	Mancozeb + Metalaxil			12.240			
	Mefentrifluconazole				32.160		
	Mefentrifluconazole + Pyraclostrobin				1.440		
	Metalaxil + Clorotalonil			9.600			
	Metalaxil + Mancozeb			52.547			
	Metalaxil + Oxicloruro De Cobre						13.400
	Metalaxil + Propamocarb			20.940			113.136
	Metam Sodio					75.600	
	Methyl Tiofanato					600	
	Metiram			136.925			
	Metiram + Pyraclostrobin			97.955			
	Metominostrobin	2.050					
	Miclobutanil			5.008		32.240	2.004
	Oxathiapiprolin + Mandipropamid					11.352	
	Oxathiapiprolin					2.026	
	Oxicloruro De Cobre	120.000					
	Penflufen					4.720	
	Pentiopirad					9.270	
	Picoxystrobin					5.294	
	Picoxystrobin + Cyproconazole					8.900	
	Pirimetanil	2.000				2.016	3.516
	Procimidona			1.000			
	Procloraz	22.450		11.702		19.024	
	Procloraz + Propiconazole			2.346			
	Procloraz + Tebuconazole			7.799			
	Procymidone					7.020	
	Propamocarb	33.000		50.720		63.504	
	Propamocarb + Dimethomorph					1.764	
Propamocarb + Fluopicolide					47.312		
Propamocarb + Fosetyl					30.000		
Propiconazol	6.000		9.513		31.572		
Propiconazol + Azoxistrobina					12.700		
Propiconazol + Tebuconazole					21.000		
Propineb	1.496.250		32.654				
Propineb + Cimoxanil			45.700				
Prothioconazole + Trifloxystrobin					16.200		
Pydiflumetofen Fludioxonil					4.200		
Pyraclostrobin					36.331		
Pyraclostrobin + Epoxiconazole					25.920		
Pyraclostrobin + Fluxapyroxad					8.640		
Pyraclostrobin + Thiophanate Metil + Fipronil					5.760		



**TABLA N° 6 IMPORTACION  
DE PLAGUICIDAS POR  
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO						
	Ingrediente activo	Kg		Lt		Otras Presentaciones	
		Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima	Producto terminado
<b>Fungicida</b>	Pyrimetanil	298.305	28.819		4.500		3.000
	Sedaxane				14.004		
	Spiroxamine	211.110					
	Tebuconazol	90.100	2.931		36.166		15.204
	Tebuconazol + Azoxistrobin						15.000
	Tebuconazol + Piraclostrobin				-		
	Terbutrina				88.000		
	Tetraconazole				5.600		
	Tetraconazole + Carbendazim				9.600		
	Thifluzamide	14.000					
	Thiram	13.000			4.200		
	Thiram + Pirimetahnil						4.556
	Triadimefon	18.450			53.830		
	Triadimenol	14.000					
	Triciclazol	27.000	78.740	284.880			
	Tridemorph				7.000		
	Trifloxystrobin	24.500					
	Triflumizole	2.080					
	Triforine				4.000		
	Valydamycin				76.776		
Ziram			120.000				
Zoxamide + Cymoxanil			-				
<b>Total Fungicida</b>		<b>3.143.282</b>	<b>1.741.817</b>	<b>1.799.880</b>	<b>3.021.313</b>		<b>449.114</b>
<b>Fungicida + Insecticida</b>	Fipronil + Tiametoxam + Cyproconazole		2.250				
	Fluxapyroxad + Epxiconazole				6.400		
<b>Total Fungicida + Insecticida</b>			<b>2.250</b>		<b>6.400</b>		
<b>Herbicida</b>	2,4 D	629.044	674.500	1.913.778	610.170		3.500
	2,4 D + Picloram				85.210		
	2,4 D Éster			1.580			
	2,4-D Diclorofenoxiacético			1.145.823			
	Acetoclor			20.482			
	Ametrina	18.700	256.147		143.104		
	Ametrina + Atrazina			49.195			
	Amina Grasa	100.070					
	Aminopyrald	144.643					
	Aminopyralid + Metsulfuron Metil			5.200			
	Atrazina	34.000	528.186		6.520		
	Bensulfuron Methyl						1.104
	Bentazon				38.728		
	Bispiribac Sodium	24.000	5.345		50.998		24.016
	Butaclor	143.060	268.203		116.800		
	Carfentrazone				1.900		
	Chyalaphof Butyl				1.008		
	Clethodim	11.000	59.075		63.489		4.040
	Cletodim + Haloxfop P Methyl				2.000		
	Clomazone				454.551		50.000
Clorimuron Ethyl			1.000				



**TABLA N° 6 IMPORTACION  
DE PLAGUICIDAS POR  
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO						
	Ingrediente activo	Kg		Lt		Otras Presentaciones	
		Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima	Producto terminado
<b>Herbicida</b>	Cyhalofob Butil	6.610		14.600	11.616		
	Diflufenican		26.000		53.444		
	Dimetalina	1					
	Dimetilamina	7.040		897.795			
	Diquat				132.564		
	Diuron	188.000	636.467		8.000		
	Diuron + Ametrina		12.000				
	Duflufenican						48.020
	Ethephon	91.485					
	Fenoxaprop - Etil	600					
	Florpyrauxifen				181.912		
	Fluazifop P Butyl				27.144		
	Fluroxypir Meptyl	11.700		62.400			
	Fomesafen				34.188		
	Glifosato	5.333.111	341.519	626.400	2.212.000		146.070
	Glufosinato De Amonio	37.500	62.733		179.296		24.808
	Halosulfuron Methyl	1.300	1.020				
	Haloxifop-Methyl	25.250			252		
	Hexazinona		40.833				
	Imazamox		1.848				
	Imazamox + Imazapyr		1.231		45.840		
	Imazetapir						6.504
	Indaziflam				2.880		
	Linuron				5.004		
	Mesotrione				17.580		
	Mesotrione + Atrazine		2.000				
	Metribuzin	41.680	5.677		16.864		4.810
	Metsulfuron + Picloram						5.280
	Metsulfuron Methyl		181.400				450
	Monoisopropilamina	24.000					
	MSMA				80.000		
	Nicosulfuron + Tifensulfuron-Methyl		1.260				
	Orthosulfamuron		-				
	Oxadiazon	54.000	57.827		72.628		
	Oxadiazon + Prethilaclor				21.200		
	Oxifluorfen	11.000			161.400		63.024
Paraquat	561.200	1.017.165		1.662.948			
Paraquat				603.424			
Paraquat + Diuron				47.160			
Pendimetalina	92.000	458.883		175.542			
Penoxulam				8.650			
Pethoxamide				166.076			
Picloram	125.082	378.100		155.392			
Picloram + 2,4 D Amina		366.236		133.468			
Profoxydim				18.240			
Propanil	240.000	2.822.782					
Propanil + Triclorpir		126.579					





**TABLA N° 6 IMPORTACION  
DE PLAGUICIDAS POR  
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO						
	Ingrediente activo	Kg		Lt		Otras Presentaciones	
		Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima	Producto terminado
<b>Herbicida</b>	Pyrasosulfuron-Ethyl		5.192				1.008
	Quinclorac	1.000	7.000		72.317		52.024
	Quinclorac + Bensulfuron Metil		4.008				
	Rimsulfuron		504				
	Saflufenacil				7.504		
	Saflufenacil + Dimethenamida				16.080		
	S-Metholaclor				1.020		
	Sulfentrazone				5.510		
	Triclopyr			18.277			
	<b>Total Herbicida</b>		<b>7.957.076</b>	<b>9.591.276</b>	<b>3.514.973</b>	<b>7.911.621</b>	
<b>Insecticida</b>	Abamectina	6.500		300	163.224		
	Abamectina + Pyridaben						7.703
	Abamectina + Spiromesifen				9.504		
	Acefato + Imidacloprid						1.100
	Acetamiprid			4.260			
	Acetamiprid + Emamectina Benzoato				7.020		
	Acetamiprid + Piriproxyfen						4.210
	Afidopyropen				5.280		
	Alfacipermetrina			2.304	57.504		
	Alfacipermetrina + Teflubenzuron				9.120		
	Avermectinas				3.000		
	Benzoato De Emamectina			4.600			5.002
	Benzoato De Emamectina + Acetamiprid			3.113			
	Betaciflutrina	64.800			6.672		
	Bifenazate + Dioxido De Silicio						2.760
	Bifentrina	33.500			57.380		
	Bifentrina + Fipronil			26.121			
	Bifentrina + Imidacloprid				5.760		
	Buprofezin				2.700		
	Carbaryl	150			14.400		
	Cipermetrina	16.800		43.108	85.234		
	Clorfenapir				66.402		
	Clorpirifos	264.050		501.569	673.964		
	Clorpirifos + Cipermetrina				13.524		
	Clothianidin			2.000			
	Cyromazina			3.411			
	Deltametrina	14.200		2.600	1.920		
	Diafenthiuron + Tetradifon						23.524
	Diflubenzuron	500			2.000		
	Diflubenzuron + Lamda Cyahalotrina						1.302
Dimetoato + Ciclohexanona + Solvesso				12.600			
Dinotefuran			1.760			4.352	
Emamectina Benzoato			6.517			9.862	
Ethiprole	17.550						
Ethiprole + Imidacloprid				25.120			
Etofenprox				600			
Fenitrotion	6.500						



**TABLA N° 6 IMPORTACION  
DE PLAGUICIDAS POR  
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO						
	Ingrediente activo	Kg		Lt		Otras Presentaciones	
		Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima	Producto terminado
Insecticida	Fentoato			42.000			
	Fipronil	61.205	69.468		99.220		
	Fipronil + Bifentrina				1.608		
	Fipronil + Imidacloprid		450				
	Fipronil + Lufenuron				6.000		
	Fipronil + Thiametoxam						17.122
	Flubendiamide	26.500					
	Flufenzine						1.200
	Flupyradifurone				6.480		
	Forato			-			
	Fosetil Aluminio			33.570			
	Fosfuro De Aluminio						42.971
	Fosfuro De Magnesio						702
	Imidacloprid	253.500	5.631		209.620		14.204
	Imidacloprid + Abamectina				7.520		
	Imidacloprid + Lambdacialotrina				20.000		11.500
	Imidacloprid + Lufenuron				1.188		
	Imidacloprid + Tebuconazole				6.000		
	Imidacloprid + Tebuconazole				5.000		
	Imidacloprid + Thiodicarb			12.000			
	Imidacloprid +Lambdacialotrina				6.600		
	Indoxacarb						1.000
	Lambdacialotrina	6.100			69.640		3.204
	Lambdacialotrina + Lufenuron				1.920		
	Lambdacialotrina + Chlorantraniliprole				18.917		
	Lambdacialotrina + Thiamethoxam				38.318		
	Lufenuron	1.500			31.164		3.816
	Malathion			320.803	46.172		
	Metomil	162.450		83.208	89.025		
	Permetrina				168.608		
	Piperonylbutoxide	800					
	Pirimifos Methyl + Deltametrina						948
	Piriproxifen	13.000			9.580		
	Piriproxifen + Bifentrina	17.000					
	Pyridalyl				7.600		
	Spinetoram				242.019		
	Spinosad				46.132		
	Spiridiclofen						2.000
	Spiromesifen				6.984		
	Spirotetramat	6.500					
Sulfoxaflor				59.658			
Tebufenozide	5.820						
Teflubenzuron				9.360			
Thiacloprid	14.000			20.000			
Thiamethoxam + Cyantraniliprole			5.537				
Thiamethoxam + Emamectin Benzoato			16.500				
Thiametoxam	5.000		15.912			2.590	

**TABLA N° 6 IMPORTACION  
DE PLAGUICIDAS POR  
TIPO, CLASE E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	VOLUMEN IMPORTADO							
	Ingrediente activo	Kg		Lt		Otras Presentaciones		
		Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima	Producto terminado	Materia Prima	Producto terminado	
<b>Insecticida</b>	Thiametoxam + Lambdacialotrina				81.334		108.716	
	Thiodicarb	95.680	6.880		7.824			
	Tolfenpyrad				4.000			
	Triflumuron	35.000						
<b>Total Insecticida</b>	<b>1.128.605</b>	<b>1.171.321</b>	<b>716.264</b>	<b>1.876.455</b>			<b>269.787</b>	
<b>Insecticida + Acaricida</b>	Abamectina		2.016				5.204	
	Abamectina + Bifentrina						5.430	
	Bifentrina + Zetacipermetrina				32.000			
	Chlorantraniliprole				26.208			
	Cyantraniliprole				9.120			
	Dimethoate				270.240			
	Formetanato		4.500					
	Gamma Cyhalothrin				14.760			
	Imidacloprid + Gamma Cyhalotrin				21.400			
	Indoxacarb				1.296			
<b>Total Insecticida + Acaricida</b>		<b>6.516</b>		<b>375.024</b>			<b>10.634</b>	
<b>Otros</b>	Acido Propionico	51.300						
	Carbohidratos (Oligosacaridos Concentrados) 1,65%, Acidos Orgánicos 0,55%, Vitaminas 0,11%				140.800			
	Morwet	1.134						
	Otros	10	1					
	Paracol	1.600						
Sacarosa	500							
<b>Total Otros</b>	<b>54.544</b>	<b>1</b>		<b>140.800</b>				
<b>Regulador Fisiológico</b>	6-Benziladenina				118			
	Aatc + Acido Folico				8.000			
	Ácido Giberélico		3.971		24.960			
	Acido Naftalenacetico	21.500						
	ANA	2.136.076						
	Cianamida Hidrogenada				22.200			
	Citoquinina (Kinetina)				23.920			
	Cloruro De Mepiquat				2.400			
	Dietholate				13.000			
	Extracto De Planta				16.000			
	Giberelinas		8.832		2.200			
	Nutrientes Orgánicos + Nutrientes Inorgánicos		4.680		4.857			
	Thidiazuron		700					
	Trinexapac Ethyl				71.040			
Uniconazole-P				1.600				
<b>Total Regulador Fisiológico</b>	<b>2.157.576</b>	<b>18.183</b>		<b>190.295</b>				
<b>Rodenticida</b>	<b>Brodifacuoma</b>	<b>4</b>						
<b>Total Rodenticida</b>		<b>4</b>						
<b>Total general</b>		<b>16.255.351</b>	<b>12.629.046</b>	<b>17.263.274</b>	<b>13.716.207</b>		<b>140.733</b>	<b>1.166.197</b>

\* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021

## TABLA N° 7 IMPORTACION DE PLAGUICIDAS POR TIPO, CLASE Y PAIS DE ORIGEN AÑO 2020

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN IMPORTADO		
		Kg	Lt	Otras Presentaciones
<b>Materia Prima</b>		16.255.351	17.263.274	140.733
Bactericida + Fungicida	China	500		
<b>Total Bactericida + Fungicida</b>		<b>500</b>		
Coadyuvante	Alemania	405.000	220.280	
	China	410.050		
	Colombia		1.099.050	
	España	3		
	Estados Unidos	84.150	9.053.527	140.733
	Francia	16.250	23.040	
	India		5.400	
	Italia		30.300	
	Japón		1.600	
	México	267.310	232.080	
	Noruega	630.000		
	Reino Unido		62.320	
	Rusia		464.800	
	Suecia		39.760	
	Filipinas	1.000		
<b>Total Coadyuvante</b>		<b>1.813.763</b>	<b>11.232.157</b>	<b>140.733</b>
Fungicida	Alemania	2.004.915		
	Brasil		1.491.000	
	China	707.700		
	Estados Unidos	107.697		
	India	109.150	284.880	
	Italia	9.000	24.000	
	Japón	58.320		
	México	2.000		
	Perú	120.000		
	Suiza	24.500		

## TABLA N° 7 IMPORTACION DE PLAGUICIDAS POR TIPO, CLASE Y PAIS DE ORIGEN AÑO 2020

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN IMPORTADO		
		Kg	Lt	Otras Presentaciones
<b>Total Fungicida</b>		<b>3.143.282</b>	<b>1.799.880</b>	
Herbicida	Alemania	600		
	China	4.067.632	626.400	
	Estados Unidos	3.442.247	2.392.173	
	Francia	25.250	62.400	
	India	321.000		
	México	100.342	434.000	
	Polonia	4		
	Zona Franca de Barranquilla	1		
<b>Total Herbicida</b>		<b>7.957.076</b>	<b>3.514.973</b>	
Insecticida	Alemania	289.000		
	China	646.480	300	
	Estados Unidos		651.964	
	Guatemala	73.600		
	India	84.820	42.000	
	Italia	800		
	Japón	6.500		
	México		22.000	
	Singapur	5		
	Taiwan	27.400		
<b>Total Insecticida</b>		<b>1.128.605</b>	<b>716.264</b>	
Otros	Alemania	51.300		
	Brasil	505		
	China	5		
	Estados Unidos	1.134		
	Japón	1.600		
<b>Total Otros</b>		<b>54.544</b>		
Regulador Fisiológico	China	2.157.576		
<b>Total Regulador Fisiológico</b>		<b>2.157.576</b>		

## TABLA N° 7 IMPORTACION DE PLAGUICIDAS POR TIPO, CLASE Y PAIS DE ORIGEN AÑO 2020

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN IMPORTADO		
		Kg	Lt	Otras Presentaciones
Rodenticida	China	4		
<b>Total Rodenticida</b>		<b>4</b>		
<b>Producto terminado</b>		12.629.046	13.716.207	1.166.197
Acaricida	China			2.004
	Francia		12.000	
	Italia		800	
	Japón		12.710	
	Zona Franca de Barranquilla	51.793		
<b>Total Acaricida</b>		<b>51.793</b>	<b>25.510</b>	<b>2.004</b>
Bactericida	México	4.318		
<b>Total Bactericida</b>		<b>4.318</b>		
Bactericida + Fungicida	China	8.250		
	Estados Unidos	4.320		
	Japón	5.000	8.325	
<b>Total Bactericida + Fungicida</b>		<b>17.570</b>	<b>8.325</b>	
Coadyuvante	Alemania		45.541	
	Ecuador		2.300	
	España		2.030	
	Estados Unidos		99.025	
<b>Total Coadyuvante</b>			<b>148.896</b>	
Defoliante	China		11.568	
<b>Total Defoliante</b>			<b>11.568</b>	
Desinfectante de Suelos	Alemania	24.000		
<b>Total Desinfectante de Suelos</b>		<b>24.000</b>		
Fungicida	Alemania	350.932	247.720	
	Bélgica	120.000	79.800	
	Brasil		201.346	
	Chile			2.004
	China	469.945	1.632.048	323.217

## TABLA N° 7 IMPORTACION DE PLAGUICIDAS POR TIPO, CLASE Y PAIS DE ORIGEN AÑO 2020

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN IMPORTADO			
		Kg	Lt	Otras Presentaciones	
Fungicida	Ecuador			34.293	
	España		187.850		
	Estados Unidos	9.720	148.222		
	Francia	15.400	46.815		
	Guatemala		64.252		
	India	150.124	30.912	89.600	
	Italia	126.500	52.420		
	Japón	11.310	45.700		
	Panamá	2.520	181.380		
	Reino Unido		41.432		
	Rusia		21.000		
	Dinamarca		3.000		
	Corea del Sur		2.000		
	Suiza	30.750	35.416		
	Zona Franca de Barranquilla	454.616			
	<b>Total Fungicida</b>		<b>1.741.817</b>	<b>3.021.313</b>	<b>449.114</b>
	Fungicida + Insecticida	China	2.250		
España			6.400		
<b>Total Fungicida + Insecticida</b>		<b>2.250</b>	<b>6.400</b>		
Herbicida	Alemania	-	73.520		
	Brasil		34.514		
	China	2.011.897	6.731.732	434.658	
	Colombia		14.474		
	España	543	1.090		
	Estados Unidos	5.200	338.390		
	Guatemala		67.320		
	India		14.200		
	Israel	10.000			
	Japón	752			

## TABLA N° 7 IMPORTACION DE PLAGUICIDAS POR TIPO, CLASE Y PAIS DE ORIGEN AÑO 2020

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN IMPORTADO		
		Kg	Lt	Otras Presentaciones
Herbicida	Panamá	225.000	267.868	
	Rusia	1.260	2.000	
	Dinamarca		213.461	
	Suiza	13.500	27.212	
	Puerto Rico	1.848	45.840	
	Malasia		80.000	
	Zona Franca de Barranquilla	7.321.276		
<b>Total Herbicida</b>		<b>9.591.276</b>	<b>7.911.621</b>	<b>434.658</b>
Insecticida	Alemania	1.000	51.288	
	Argentina		26.772	
	Brasil	12.000	59.374	
	Chile			44.621
	China	141.988	855.486	197.682
	Ecuador			27.484
	España		1.860	
	Estados Unidos		576.888	
	Francia	2.304	42.120	
	Guatemala		31.600	
	India	450	72.570	
	Japón	5.210	20.120	
	Panamá	8.507	22.393	
	Rusia		46.600	
	Dinamarca		16.400	
	Suiza	200	46.384	
	Austria	107.403		
	Costa Rica	-		
	Paraguay		6.600	
	Zona Franca de Barranquilla	892.259		
<b>Total Insecticida</b>		<b>1.171.321</b>	<b>1.876.455</b>	<b>269.787</b>



## TABLA N° 7 IMPORTACION DE PLAGUICIDAS POR TIPO, CLASE Y PAIS DE ORIGEN AÑO 2020

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN IMPORTADO		
		Kg	Lt	Otras Presentaciones
Insecticida + Acaricida	China	2.016		10.634
	Estados Unidos		32.000	
	Francia	4.500		
	México		36.624	
	Dinamarca		306.400	
<b>Total Insecticida + Acaricida</b>		<b>6.516</b>	<b>375.024</b>	<b>10.634</b>
Otros	Brasil	1		
	España		140.800	
<b>Total Otros</b>		<b>1</b>	<b>140.800</b>	
Regulador Fisiológico	Alemania		24.600	
	Brasil		13.000	
	China	950		
	Estados Unidos	17.233	71.937	
	Israel		1.600	
	Italia		8.000	
	Países Bajos		118	
	Panamá		71.040	
<b>Total Regulador Fisiológico</b>		<b>18.183</b>	<b>190.295</b>	
<b>Total general</b>		<b>28.884.397</b>	<b>30.979.481</b>	<b>1.306.930</b>

\* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021



## TABLA N° 8 EXPORTACIONES DE PLAGUICIDAS POR EMPRESA AÑO 2020

EMPRESA	VOLUMEN IMPORTADO		
	Kg	Lt	Otras Presentaciones
ADAMA ANDINA B.V. SUCURSAL COLOMBIA			17.863.681
AVGUST COLOMBIA S.A.S.	500	9.670	
BASF QUIMICA COLOMBIANA SA	90.583	198.274	
CHRYSA COLOMBIA S. A.		300	
COLINAGRO S A	6.135	10.454	
COSMOAGRO S.A.			711.338
DOW AGROSCIENCES DE COLOMBIA S A	8.035.227	8.693.790	
DUPONT DE COLOMBIA SA	588.366	10.737	
ELECTROQUIMICA WEST S.A.	5.739		
FERTICOM LIMITADA	1.785		
FMC COLOMBIA S.A.S.		14.800	
FMC LATINOAMERICA S.A.		23.980	
INTEROC SA SUCURSAL COLOMBIA	1.000		
ISAGRO COLOMBIA S A S		2.000	
MINAGRO INDUSTRIA QUIMICA LTDA	21.043		
POLYBAN INTERNACIONAL S.A.	71.770		
RAINBOW AGROSCIENCES S A S	153.676	812.016	
RICECO INTERNATIONAL COLOMBIA S.A.S.	42.688	106.177	
ROTAM AGROCHEMICAL COLOMBIA S A S	14.870	128.760	
SAFER AGROBIOLOGICOS S.A.S.	816	1.032	
SUMMIT AGRO COLOMBIA S A S		70.676	
SYNGENTA S.A.	108.944	1.467.186	
UPL COLOMBIA S.A.S.	13.605	8.567	
<b>Total general</b>	<b>9.156.747</b>	<b>11.558.419</b>	<b>18.575.019</b>

\* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021

## TABLA N° 9 EXPORTACIONES DE PLAGUICIDAS POR CLASE, TIPO E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	VOLUMEN EXPORTADO		
		Kg	Lt	Otras Presentaciones
Acaricida	Bifenazate	320		
	Cyflumetofen		300	
<b>Total Acaricida</b>		<b>320</b>	<b>300</b>	
Bactericida	Acido oxolinico	1.785		
<b>Total Bactericida</b>		<b>1.785</b>		
Coadyuvante	Aceite de soya		3.235	
	Aceite parafínico			117.536
	Alcohol etoxilado modificado			547
	Alcohol etoxilado			59.494
	Complejo de yodo polietoxi-polipropoxi-etanol, acido yodhidrico	5.739		
	Derivado de un riciooleato de potasio		1.032	
	Edetatos quelatantes			298.595
	Etoxilado propoxilado + polieter etoxilado propoxilado		15.833	
	Mezcla de alcoholes etoxilados propoxilados		62.400	
	Mezcla de alcoholes etoxilados			235.166
<b>Total Coadyuvante</b>		<b>5.739</b>	<b>82.500</b>	<b>711.338</b>
Defoliante	Ethephon		15.804	
<b>Total Defoliante</b>			<b>15.804</b>	
Fungicida	Acido fosforoso		2.000	
	Aminopyralid + 2,4-D		213.530	
	Azoxystrobin		2.208	82.528
	Azoxystrobin + Difenconazole		3.000	
	Azoxystrobin + Procloraz + Tebuconazole			70.270
	Azoxystrobin + Tebuconazole			76.700
	Azufre	28.568	855	
	Bupirimate			84.674
	Captan			32.943
	Carbendazim		60.952	
	Clortalonil		651.762	11.000
	Cymoxanil + Famoxadone	9.040		
	Difenconazole		20.300	99.890
	Difenconazole + Propiconazol			8.964
	Dimetomorf	22.070		1.008
	Dimetomorf + Clortalonil			24.648
	Dimetomorf + Fluazinam			4.578
Dimetomorf + Mancozeb	75.605		104.006	

## TABLA N° 9 EXPORTACIONES DE PLAGUICIDAS POR CLASE, TIPO E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	VOLUMEN EXPORTADO		
		Kg	Lt	Otras Presentaciones
Fungicida	Dimetomorf + Pyraclostrobin	108		
	Epoxiconazol		84.450	55.472
	Epoxiconazol + Carbendazim			-
	Etridiazole	1.800		
	Famoxadona + Oxathiapiprolin		10.737	
	Fenpropidin		100.600	
	Fenpropimorph		7.800	
	Fludioxonil		-	
	Fludioxonil + Metalaxil - m		2.880	
	Flutriafol			8.172
	Folpet			21.216
	Fosetyl-aluminio	5.750		
	Imazalil			-
	Iprodione + Carbendazim		4.680	
	Isoprothiolane		16.640	6.000
	Mancozeb	6.985.407	5.263.012	
	Mancozeb + Cymoxanil	495.463		48.746
	Mancozeb + Cymoxanil + Hidroxido de cobre			4.752
	Mancozeb + Famoxadone	405.450		
	Mancozeb + Metalaxyl	3.204		
	Mancozeb + Oxicloruro de Cobre	324.386		
	Mefentrifluconazole + pyraclostrobin		100	
	Metominostrobin + Tebuconazol		400	
	Oxathiapiprolin		564	
	Polioxin b	1.000		
	Procloraz		10.596	15.432
	Procloraz + Propiconazol			10.008
	Procloraz + Tebuconazol			3.996
	Propamocarb		20.204	
	Propiconazol	12.004	5.880	236.248
	Propiconazole + Difenconazole		8.892	6.000
	Propiconazole + Tebuconazole		3.000	
	Pyraclostrobin + Fluxapyroxad		998	
Pyrimethanil			40.788	
Sulfato de cobre + Sulfato de calcio	816			
Sulfato de cobre pentahidratado			39.686	

## TABLA N° 9 EXPORTACIONES DE PLAGUICIDAS POR CLASE, TIPO E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	VOLUMEN EXPORTADO		
		Kg	Lt	Otras Presentaciones
Fungicida	Tebuconazol	9.104		60.680
	Tebuconazol + Prochloraz			4.004
	Tebuconazole + Fluoxastrobin		19.158	
	Thiabendazol + Fludioxonil + Thiamethoxam		1.080	
	Thifluzamide		46.156	
	Tiabendazol		1.512	
	Triciclazol	372.256		
	Tridemorph			64.032
	Triflumizole		2.000	
<b>Total Fungicida</b>		<b>8.752.031</b>	<b>6.565.946</b>	<b>1.226.440</b>
Herbicida	2,4 D	30.000	491.060	2.340.999
	2,4 D amina			2.398.236
	2,4-D + picloram	20.000	27.088	22.208
	Acido aminopyralide		96.900	
	Ametrina		74.280	331.431
	Amicarbazone	12.000		
	Aminopyralid + Fluroxypyr + 2,4 D		376.014	
	Aminopyralid + 2,4-D	6.500	1.727.645	
	Atrazina	112.760	5.500	170.376
	Atrazina + mesotrione	2.000		
	Benomyl	1.000		
	Bensulfuron metyl + quinclorac	4.008		
	Benzobicyclon			5.724
	Bispyribac sodium	4.004	2.002	1.829
	Butaclor			106.964
	Carfentrazone-ethyl		1.004	
	Clethodim		4.624	191.044
	Clomazone		12.600	
	Clomit			26.288
	Clopyralid			15.373
	Cyhalofop butil	12.156	73.248	
	Dicamba + 2,4 d			363.890
	Diquat		16.716	
	Diuron			43.980
	Florpyrauxifen		187.056	
	Fluroxypyr			1.008

## TABLA N° 9 EXPORTACIONES DE PLAGUICIDAS POR CLASE, TIPO E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	VOLUMEN EXPORTADO		
		Kg	Lt	Otras Presentaciones
Herbicida	Fluroxypyr + Picloram			-
	Fomesafen		67.898	
	Glifosato	5.000	111.964	1.297.795
	Glufosinato de amonio	4.600	71.290	105.521
	Haloxfop-methyl		14.311	
	Imazapic + Imazapyr			82.404
	Imazapyr		1.500	567.100
	Linuron			10.554
	Mesotrione		10.836	
	Metolaclor + Atrazina			11.980
	Metribuzina			16.962
	Metsulfuron methyl	340	5.000	420
	Nicosulfuron	2.286		
	Nicosulfuron + Tifensulfuron -methy	500		
	Oxifluorfen	4.800	68.968	16.716
	Paraquat		518.808	1.265.612
	Pendimetalina		13.820	428.068
	Picloram			515.042
	Picloram + 2,4 D		183.446	1.212.837
	Pretilaclor		2.000	
	Propanil		20.000	417.247
	Propanil + Tricopyl			74.600
	Propaquizafop			5.676
	Pyrazosulfuron ethyl	6.000		
	Saflufenacil + dimethenamida		1.000	
	S-metolachlor		6.604	
	Terbutrina			110.175
Triclopyr			489.112	
Trifluralina			138.980	
<b>Total Herbicida</b>		<b>227.954</b>	<b>4.193.182</b>	<b>12.786.151</b>
Insecticida	Abamectina		15.778	9.464
	Acetamiprid + Novaluron			1.848
	Acetamiprid			3.708
	Acetamiprid + cipermetrina		1.000	
	Acetamiprid + pyriproxifen			360
	Alfacipermetrina + teflubenzuron		4.766	

## TABLA N° 9 EXPORTACIONES DE PLAGUICIDAS POR CLASE, TIPO E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020

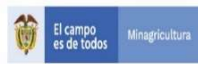
TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	VOLUMEN EXPORTADO		
		Kg	Lt	Otras Presentaciones
Insecticida	Amitraz		6.760	
	Bifentrina	25.293	3.284	
	Bifentrina + Fipronil			27.988
	Bifentrina + Imidacloprid		25.000	27.936
	Chlorfenapyr		15.033	
	Cipermetrina		10.080	13.610
	Clofentezine			1.512
	Clorpirifos	50.373	134.892	495.615
	Clorpirifos + Cipermetrina		39.583	
	Cyproconazole + thiamethoxam	4.280		
	Cyromazina	564		
	Deltametrina		960	
	Diafenthiuron		2.172	
	Diazinon			120.922
	Dimethoato		49.008	
	Dinotefuran	2.202		
	Emamectin benzoato	2.528		
	Fipronil		12.310	39.377
	Imidacloprid		19.172	33.466
	Imidacloprid + lambdacihalotrina		2.344	
	Labdacialotrina + Thiamethoxam		1.901	
	Labdacialotrina			75.770
	Labdacialotrina + Chlorantraniliprole		800	
	Lufenuron		5.635	5.544
	Malathion			44.808
	Methoxifenoziide		78.356	
	Metomil	29.502	28.800	197.600
	Monocrotofos			9.198
	MSMA			144.144
	Novaluron		2.704	8.268
	Permetrina		5.283	
	Piriproxifen	1.224		
Profenofos			3.900	
Spinetoram		121.832		
Spinosad	24.082	9.792		
Sulfoxaflor		20.916		

## TABLA N° 9 EXPORTACIONES DE PLAGUICIDAS POR CLASE, TIPO E INGREDIENTE ACTIVO AÑO 2020

TIPO DE CONTROL	INGREDIENTE ACTIVO	VOLUMEN EXPORTADO		
		Kg	Lt	Otras Presentaciones
Insecticida	Suprathion			16.908
	Tebufenozide		22.120	
	Tetradifon			16.140
	Thiamethoxam + Lambdacialotrina	6.000	22.319	
	Thiametoxam	812	1.243	
	Thiocyclam hidrogenoxalato			3.408
	Thiodicarb		24.480	24.166
<b>Total Insecticida</b>		<b>146.860</b>	<b>688.323</b>	<b>1.325.659</b>
Otros	Dimetalina			50.080
	Isopropylamine			134.064
	Methidathion			28.400
	Otros			2.312.887
<b>Total Otros</b>			<b>2.525.431</b>	
Regulador Fisiológico	6-benziladenina		-	
	ANA	6.135	6.364	
	Dietholate		6.000	
<b>Total Regulador Fisiológico</b>		<b>6.135</b>	<b>12.364</b>	
Rodenticida	Brodifacouma	15.923		
<b>Total Rodenticida</b>		<b>15.923</b>		
<b>Total general</b>		<b>9.156.747</b>	<b>11.558.419</b>	<b>18.575.019</b>

\* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021





## TABLA N° 10 EXPORTACIONES DE PLAGUICIDAS POR CLASE Y TIPO AÑO 2020

TIPO DE CONTROL	CLASE	VOLUMEN IMPORTADO		
		Kg	Lt	Otras Presentaciones
<b>Rodenticida</b>	Producto terminado	15.923		
<b>Total Rodenticida</b>		<b>15.923</b>		
<b>Insecticida</b>	Producto terminado	146.860	688.323	1.325.659
<b>Total Insecticida</b>		<b>146.860</b>	<b>688.323</b>	<b>1.325.659</b>
<b>Fungicida</b>	Producto terminado	8.752.031	6.565.946	1.226.440
<b>Total Fungicida</b>		<b>8.752.031</b>	<b>6.565.946</b>	<b>1.226.440</b>
<b>Regulador Fisiológico</b>	Producto terminado	6.135	12.364	
<b>Total Regulador Fisiológico</b>		<b>6.135</b>	<b>12.364</b>	
<b>Acaricida</b>	Producto terminado	320	300	
<b>Total Acaricida</b>		<b>320</b>	<b>300</b>	
<b>Coadyuvante</b>	Producto terminado	5.739	82.500	711.338
<b>Total Coadyuvante</b>		<b>5.739</b>	<b>82.500</b>	<b>711.338</b>
<b>Herbicida</b>	Materia prima			325.000
	Producto terminado	227.954	4.193.182	12.461.151
<b>Total Herbicida</b>		<b>227.954</b>	<b>4.193.182</b>	<b>12.786.151</b>
<b>Bactericida</b>	Producto terminado	1.785		
<b>Total Bactericida</b>		<b>1.785</b>		
<b>Defoliante</b>	Producto terminado		15.804	
<b>Total Defoliante</b>			<b>15.804</b>	
<b>Otros</b>	Materia prima			165.311
	Producto terminado			2.360.120
<b>Total Otros</b>				<b>2.525.431</b>
<b>Total general</b>		<b>9.156.747</b>	<b>11.558.419</b>	<b>18.575.019</b>

\* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021

**TABLA N° 8 EXPORTACION  
DE PLAGUICIDAS POR  
TIPO, CLASE Y PAIS DE DESTINO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN IMPORTADO		
		Kg	Lt	Otras Presentaciones
<b>Rodenticida</b>	Producto terminado	15.923		
	Chile	3.200		
	Costa Rica	750		
	Ecuador	5.000		
	Guatemala	554		
	Honduras	2.001		
	Panamá	2.130		
	República Dominicana	488		
	Emiratos Árabes Unidos	1.800		
<b>Total Rodenticida</b>		<b>15.923</b>		
<b>Insecticida</b>	Producto terminado	146.860	688.323	1.325.659
	Chile		22.624	289.992
	Costa Rica		48.620	27.876
	Ecuador	29.445	93.275	431.179
	Estados Unidos			24.338
	Guatemala		66.671	4.032
	Honduras	2.621	19.338	
	México	2.000	62.632	20.224
	Panamá	8.184	39.090	90.268
	Perú	18.639	67.528	437.750
	República Dominicana	25.293	15.870	
	Jamaica	29.855		
	Santa Lucía	17.820		
	Colombia	8.202	101.504	
	Belice		4.043	
	El Salvador		14.184	
	Nicaragua		3.736	
	Venezuela	4.800	82.608	
	Cuba		46.600	
<b>Total Insecticida</b>		<b>146.860</b>	<b>688.323</b>	<b>1.325.659</b>

## TABLA N° 8 EXPORTACION DE PLAGUICIDAS POR TIPO, CLASE Y PAIS DE DESTINO AÑO 2020

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN IMPORTADO		
		Kg	Lt	Otras Presentaciones
Fungicida	Producto terminado	8.752.031	6.565.946	1.226.440
	Australia			-
	Bolivia	183.780		24.000
	Brasil	394.120		
	Chile			29.412
	Costa Rica	117.357	23.548	206.002
	Ecuador	335.724	2.454.611	600.494
	Guatemala	207.160	382.620	17.004
	Honduras	41.169	41.300	
	Japón	2.262.000		
	México	580.032	1.003.686	44.000
	Panamá	60.261	823.502	
	Perú	202.110	49.952	139.024
	República Dominicana	82.904	33.023	
	Jamaica	33.600		
	Colombia	58.062	118.204	
	Bélgica	18.600		
	China	1.734.110	548.540	
	El Salvador	11.292	200.268	
	Francia	56.175		
	Italia		10.500	
	Malasia	23.540		
	Nicaragua	5.936	432	
	Filipinas	336.000	874.800	5.000
	Corea del Sur	1.306.000		
	Suiza	169.975		
	Tailandia	113.600		
	Uruguay	3.024		
Vietnam	408.000			
Venezuela		960		

**TABLA N° 8 EXPORTACION  
DE PLAGUICIDAS POR  
TIPO, CLASE Y PAIS DE DESTINO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN IMPORTADO		
		Kg	Lt	Otras Presentaciones
<b>Fungicida</b>	Túnez	3.000		5.400
	Marruecos	4.500		
	Israel			117.004
	Argentina			28.700
	Egipto			10.400
<b>Total Fungicida</b>		<b>8.752.031</b>	<b>6.565.946</b>	<b>1.226.440</b>
<b>Regulador Fisiológico</b>	Producto terminado	6.135	12.364	
	Ecuador	6.135	6.364	
	Panamá		6.000	
	Colombia		-	
<b>Total Regulador Fisiológico</b>		<b>6.135</b>	<b>12.364</b>	
<b>Acaricida</b>	Producto terminado	320	300	
	Ecuador	320	300	
<b>Total Acaricida</b>		<b>320</b>	<b>300</b>	
<b>Coadyuvante</b>	Producto terminado	5.739	82.500	711.338
	Bolivia		62.400	102.449
	Costa Rica			304.871
	Ecuador		18.063	185.565
	Guatemala			4.310
	Honduras			8.873
	Panamá			23.022
	Perú	5.739		
	República Dominicana		2.037	82.248
<b>Total Coadyuvante</b>		<b>5.739</b>	<b>82.500</b>	<b>711.338</b>
<b>Herbicida</b>	Materia prima			325.000
	Costa Rica			100.000
	Panamá			225.000
	Producto terminado	227.954	4.193.182	12.461.151
	Australia			1.568.990
	Bolivia		110.052	23.980

**TABLA N° 8 EXPORTACION  
DE PLAGUICIDAS POR  
TIPO, CLASE Y PAIS DE DESTINO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN IMPORTADO		
		Kg	Lt	Otras Presentaciones
<b>Herbicida</b>	Brasil			2.226.000
	Chile	756	38.352	288.380
	Costa Rica		176.340	109.803
	Ecuador	12.750	436.058	2.270.279
	Estados Unidos			3.391.652
	Guatemala		323.783	11.004
	Honduras		233.279	
	México	12.156	858.664	283.000
	Panamá	100.760	1.105.481	309.504
	Paraguay			20.000
	Perú		127.220	1.275.937
	República Dominicana		98.254	
	Trinidad y Tobago		5.250	
	Colombia	87.412	576.504	
	Belice		2.000	
	El Salvador		30.285	
	Nicaragua	6.500	32.118	
	Nigeria		9.600	
	Uruguay			20.000
	Venezuela	7.530	6.492	51.600
	Túnez			8.448
	Cuba		23.450	68.520
	Guyana	90		
	Israel			216.890
Polonia			132.000	
Argentina			179.440	
Reino Unido			5.724	
Canada			-	
<b>Total Herbicida</b>		<b>227.954</b>	<b>4.193.182</b>	<b>12.786.151</b>
<b>Bactericida</b>	Producto terminado	1.785		

**TABLA N° 8 EXPORTACION  
DE PLAGUICIDAS POR  
TIPO, CLASE Y PAIS DE DESTINO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN IMPORTADO		
		Kg	Lt	Otras Presentaciones
<b>Bactericida</b>	Panamá	1.785		
<b>Total Bactericida</b>		1.785		
<b>Defoliante</b>	Producto terminado		15.804	
	Colombia		15.804	
<b>Total Defoliante</b>			15.804	
<b>Otros</b>	Materia prima			165.311
	Ecuador			81.601
	Estados Unidos			1.202
	México			2.061
	Panamá			50.080
	Perú			-
	Israel			28.108
	Reino Unido			2.252
	Canada			3
	Curacao			4
	Producto terminado			2.360.120
	Estados Unidos			2.106.720
	Israel			28.400
	Polonia			225.000
<b>Total Otros</b>				2.525.431
<b>Total general</b>		<b>9.156.747</b>	<b>11.558.419</b>	<b>18.575.019</b>

\* Fuente: Información reportada por las Empresas en el Aplicativo SIRIA 2021



**TABLA N° 8 EXPORTACION  
DE PLAGUICIDAS POR  
TIPO, CLASE Y PAIS DE DESTINO AÑO 2020**

TIPO DE CONTROL	CLASE / PAIS	VOLUMEN IMPORTADO		
		Kg	Lt	Otras Presentaciones