

Spotřeba účinných látek obsažených v přípravcích na ochranu rostlin v okrese **Olomouckého kraje** v roce **2018**



➤ **Jeseník**



➤ **Olomouc**



➤ **Prostějov**



➤ **Přerov**



➤ **Šumperk**



➤ **Olomoucký kraj**





ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 656 06 Brno

SEKCE ROSTLINOLÉKAŘSKÉ PÉČE

ODDĚLENÍ KOORDINACE KONTROL

Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

Vytvořil/telefon: Mgr. Bohumil Musil / 545 110 449

E-mail: bohumil.musil@ukzuz.cz

Datum: 09.12.2019

č.j. : UKZUZ 232018/2019

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Okres Jeseník - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2018
bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg)
sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Jeseník District - Usage of active substances contained in PPPs in 2018
without auxiliary plant protection means (kg)
summarized data from registered subjects without finish counting

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	11,80						11,80	
ALFA-CYPERMETHRIN	2,50	2,50						
AMIDOSULFURON	0,30	0,30						
AMINOPYRALID	5,48	4,42					1,05	
AZOXYSTROBIN	41,35						41,35	
BOSKALID	40,04						40,04	
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	34,80						34,80	
CYMOXANIL	2,70				2,70			
CYPERMETHRIN	17,47	13,62					3,85	
CYPROKONAZOL	7,54						7,54	
DELTAMETHRIN	0,60						0,60	

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
DIFENOKONAZOL	5,33				3,75		1,58	
DIFLUFENIKAN	93,02	93,02						
DIKAMBA	15,68	14,63	1,05					
DIKVÁT	11,50						11,50	
DIMETHACHLOR	4,53						4,53	
DIMETHENAMID-P	72,00						72,00	
DIMETHOÁT	242,00	242,00						
DIMOXYSTROBIN	20,36						20,36	
EPOXYKONAZOL	77,24	77,24						
ESFENVALERÁT	2,70						2,70	
ETHEFON	52,55	52,55						
FENOXAPROP-P-ETHYL	30,36	30,36						
FENPROPIDIN	107,71	107,71						
FENPROPIMORF	166,26	166,26						
FLORASULAM	9,41	8,99	0,42					
FLUFENACET	42,66	30,66	12,00					
FLUMIOXAZIN	35,30	35,30						
FLUOPYRAM	17,67						17,67	
FLUROXYPYR	38,90	31,40					7,50	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	14,85						14,85	
GAMMA-CYHALOTHRIN	8,69	4,61					4,09	
GLYFOSÁT	3 294,35	1 506,21	230,90	113,33		11,99	1 246,73	185,18
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	1,95	1,04					0,91	
HALOXYFOP-P	20,09						20,09	
CHINMERAK	12,99						12,99	
CHINOXYFEN	20,00	20,00						
CHIZALOFOP-P-ETHYL	60,27						60,27	
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	5,20						5,20	
CHLORMEKVÁT	1 542,53	1 426,33					116,20	
CHLORMEKVÁT CHLORID	201,38	201,38						
CHLORPYRIFOS	174,69	136,19					38,50	
CHLORSULFURON	6,86	6,86						
CHLORTHALONIL	105,91	105,91						
CHLORTOLURON	1 000,24	980,24					20,00	
IMAZAMOX	2,68			0,41			2,27	

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
ISOXAFLUTOL	1,97		1,97					
JODOSULFURON	1,17	1,17						
KARFENTRAZON-ETHYL	1,90	1,90						
KLOMAZON	65,30						65,30	
KLOPYRALID	10,01						10,01	
LAMBDA-CYHALOTHRIN	10,70	10,63					0,08	
MANDIPROPAMID	7,50				7,50			
MANKOZEB	86,70				19,20		67,50	
MCPA	161,25	75,00				86,25		
MEPIKVÁT	25,17	25,17						
MEPIKVÁT CHLORID	32,54						32,54	
MESOTRION	50,46		35,87				14,58	
METALAXYL-M	1,20				1,20			
METALDEHYD	24,80						24,80	
METAZACHLOR	451,70						451,70	
METKONAZOL	34,20	10,78					23,43	
METRIBUZIN	4,80				4,80			
METSULFURON-METHYL	0,72	0,72						
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,14						0,14	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,21						0,21	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,07						0,07	
PAKLOBUTRAZOL	0,79						0,79	
PENDIMETHALIN	746,37	121,61		147,27			477,49	
PETHOXAMID	477,60		153,60				324,00	
PIKLORAM	7,51						7,51	
PINOXADEN	1,50	1,50						
PROHEXADION	4,66	4,66						
PROHEXADION-KALCIUM	5,80	5,80						
PROCHLORAZ	417,31	417,31						
PROPACHIZAFOP	3,40						3,40	
PROPIKONAZOL	134,92	134,92						
PROPOXYKARBAZON	2,59	2,59						
PROSULFOKARB	199,44	151,44			48,00			
PROTHIOKONAZOL	143,57	51,16					92,41	
PYROXSULAM	1,62	1,62						

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
S-METOLACHLOR	256,59		256,59					
SPIROXAMIN	197,57	197,57						
TAU-FLUVALINÁT	3,65						3,65	
TEBUKONAZOL	791,12	424,46					366,66	
TEMBOTRION	12,10		0,07				12,03	
TERBUTHYLAZIN	185,26		185,26					
TETRAKONAZOL	26,48	26,48						
THIAKLOPRID	46,80				1,20		45,60	
THIAMETHOXAM	0,50				0,50			
THIENKARBAZON	0,76		0,76					
THIOFANÁT-METHYL	357,50	357,50						
TRIADIMENOL	29,43	29,43						
TRIBENURON-METHYL	16,52	16,52						
TRIFLOXYSTROBIN	34,78	34,78						
TRINEXAPAK-ETHYL	94,87	94,87						
TRITOSULFURON	8,55	8,03	0,53					
2,4-D	50,44	50,44						
2,4-D-2-EHE	44,64	44,64						
CELKEM	12 959,55	7 602,41	879,03	261,01	88,85	98,24	3 844,84	185,18



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 656 06 Brno

SEKCE ROSTLINOLÉKAŘSKÉ PÉČE

ODDĚLENÍ KOORDINACE KONTROL

Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

Vytvořil/telefon: Mgr. Bohumil Musil / 545 110 449

E-mail: bohumil.musil@ukzuz.cz

Datum: 09.12.2019

č.j. : UKZUZ 232018/2019

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Olomouc - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2018 bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg)
sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Olomouc District - Usage of active substances contained in PPPs in 2018 without auxiliary plant protection means (kg)
summarized data from registered subjects without finish counting

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
ABAMEKTIN	0,20									0,002	0,20	
ACETAMIPRID	87,34					0,04		80,31			6,99	
AKLONIFEN	82,20					4,20						78,00
ALFA-CYPERMETHRIN	2,70	0,10						2,60				
AMETOKTRADIN	64,50								64,50			
AMIDOSULFURON	76,04	76,04										
AMINOPYRALID	44,57	36,66						7,91				
AZADIRACHTIN	0,89									0,07	0,81	
AZOXYSTROBIN	1 170,52	956,09			19,00	0,75		175,44	19,25			
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	14,65										0,70	13,95
BEFLUBUTAMID	311,34	311,34										
BENALAXYL	0,84					0,84						
BENTAZON	60,24											
BENZOINDIFLUPYR	41,40	41,40										
BIFENAZÁT	43,69								43,69			
BIXAFEN	87,43	87,43										
BOSKALID	192,36							91,93	70,81		29,63	
BROMUKONAZOL	106,87	106,87										
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	80,27							80,27				
<i>CYDIA POMONELLA GRANULOVIRUS (CPGV)</i>	124,73										124,73	
CYFLUFENAMID	1,25										1,25	
CYMOXANIL	38,22								38,22			
CYPERMETHRIN	150,97	26,87	3,52	0,75	19,69	0,03		100,10				
CYPRODINIL	8,15										8,15	
CYPROKONAZOL	296,28	94,22			85,65			116,40				
DELTAMETHRIN	48,51	17,32		0,76	4,89	0,003		25,48			0,06	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
DESMEDIFAM	1 566,64				1 566,64							
DESTILAČNÍ ZBYTKY TUKŮ	7,84										7,84	
DIFENKONAZOL	159,20	7,65			127,51			9,47			14,57	
DIFLUBENZURON	6,72										6,72	
DIFLUFENIKAN	967,40	967,40										
DICHLORPROP-P	95,63	95,63										
DIKAMBA	72,03	25,98	46,05									
DIKVÁT	88,96			31,16			15,40	42,40				
DIMETHACHLOR	100,00							100,00				
DIMETHENAMID-P	398,37		207,25					191,12				
DIMETHOÁT	186,89	186,89										
DIMETHOMORF	48,64					0,27			48,37			
DIMOXYSTROBIN	62,67							62,67				
DITHIANON	125,33										125,33	
DODEKAN-1-OL	1,62										1,62	
EPOXYKONAZOL	625,39	529,91	0,35		95,14							
ESFENVALERÁT	27,64	21,20						6,44				
ETHEFON	1 204,63	1 197,43									7,20	
ETHOFUMESÁT	2 164,27				2 164,27							
FENAMIDON	0,38					0,38						
FENHEXAMID	16,50										16,50	
FENMEDIFAM	2 774,65				2 774,65							
FENOXAPROP-P-ETHYL	195,60	195,60										
FENPROPIDIN	678,98	678,98										
FENPROPIMORF	428,90	229,09			199,80							
FENPYROXIMÁT	9,83								9,83			
FLAZASULFURON	0,30										0,30	
FLONIKAMID	20,98								15,04		5,94	
FLORASULAM	41,37	35,49	5,88									
FLUAZINAM	3,88					3,88						
FLUDIOXONYL	2,75										2,75	
FLUFENACET	421,38	254,10	164,66			1,68		0,95				
FLUMIOXAZIN	8,34	8,34										
FLUOPIKOLID	0,65					0,65						
FLUOPYRAM	118,63							102,91			15,72	
FLUROXYPYR	601,54	513,76	25,07					62,70				
FLUXAPYROXAD	36,40	22,15									14,24	
FOLPET	56,00								56,00			
FORAMSULFURON	117,46		117,46									
FOSETYL	0,31											0,31
FOSETYL-AL	569,69								509,23		60,46	
FOSFID ZINEČNATÝ	301,14	74,47					0,76	120,04			105,87	
FOSFONÁTY DRASELNÉ	104,72										104,72	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	0,22							0,22				
GAMMA-CYHALOTHRIN	102,81	81,87			1,23	0,002		19,71				
GIBERELINY	1,51										1,51	
GLUFOSINÁT AMONNÝ	61,31										61,31	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
GLYFOSÁT	7 396,86	3 836,02	541,02	17,25	515,32		46,59	1 979,75		1,80	199,90	259,20
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	7,83	5,11						2,72				
HALOXYFOP-P	103,03				45,01			58,02				
HEXYTHIAZOX	12,00								12,00			
HYDROGENUHLIČITAN DRASELNÝ	397,96										397,96	
HYDROXID MĚDNATÝ	90,75										90,75	
CHINMERAK	270,79				74,37			196,41				
CHINOXYFEN	214,74	214,74										
CHIZALOFOP-P-ETHYL	240,42			0,30	103,75			136,36				
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	56,46				6,81			49,65				
CHLORANTRANILIPROL	8,18		4,70								3,48	
CHLORIDAZON	4 529,96				4 529,96							
CHLORMEKVÁT	9 790,18	9 620,65						169,53				
CHLORMEKVÁT CHLORID	3 994,51	3 994,51										
CHLORPYRIFOS	1 417,56	114,72	35,25	7,51	196,94	0,30		1 062,84				
CHLORPYRIFOS-METHYL	100,34										100,34	
CHLORSULFURON	15,93	15,93										
CHLORTHALONIL	1 516,86	1 516,86										
CHLORTOLURON	4 869,59	4 517,18						352,41				
IMAZAMOX	7,60			6,60			0,78	0,22				
INDOXAKARB	73,46		63,62					5,37			4,47	
ISOPYRAZAM	7,50							7,50				
ISOXAFLUTOL	31,84		31,84									
JODOSULFURON	23,18	20,41	2,77									
KAPTAN	862,33										862,33	
KLETHODIM	24,90				24,90							
KLOMAZON	261,83			4,28		0,22		257,34				
KLOPYRALID	146,43	6,04	0,49		82,04			57,85				
KRESOXIM-METHYL	66,68	60,67									6,00	
KŘEMENNÝ PÍSEK	50,96										50,96	
LAMBDA-CYHALOTHRIN	45,96	28,20		0,19	1,26			16,31				
LENACIL	325,90				325,90							
LINURON	270,00		270,00									
MANDIPROPAMID	26,51					0,25			26,26			
MANKOZEB	1 675,96					36,29		1 227,92			411,75	
MCPA	592,51	589,18					3,33					
MCPB	252,00			216,00								36,00
MEKOPROP-P	40,10	40,10										
MEPIKVÁT	88,15	88,15										
MEPIKVÁT CHLORID	226,77							226,77				
MESOTRION	323,06		280,37					42,69				
METALAXYL-M	8,02					1,23			6,79			
METALDEHYD	148,17							148,17				
METAMITRON	5 949,02				5 940,02						9,00	
METAZACHLOR	1 761,83							1 759,27		2,56		
METHOXYFENOZID	294,22		282,35								11,87	
METKONAZOL	303,84	90,26						213,58				

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
METRAFENON	9,75	9,75										
METRIBUZIN	4,89					4,20		0,69				
METSULFURON-METHYL	12,03	12,03										
MYKLOBUTANIL	10,43										10,43	
NAPROPAMID	22,95							22,95				
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	9,68	3,60	0,65		1,32			3,84			0,26	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	14,52	5,41	0,98		1,97			5,76			0,40	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	4,84	1,80	0,33		0,66			1,92			0,13	
NIKOSULFURON	17,30		17,30									
OLEJ TÁLOVÝ SUROVÝ	19,60										19,60	
OXICHLORID MĚDNATÝ	1 831,45					12,90			1 558,89		259,66	
PAKLOBUTRAZOL	4,74							4,74				
PENDIMETHALIN	773,88	137,00	12,78	482,62			5,00			1,71	134,77	
PENKONAZOL	2,34										2,34	
PENOXULAM	46,32	46,32										
PENTHIOPYRAD	7,81										7,81	
PETHOXAMID	4 294,42		1 894,24					2 400,19				
PIKLORAM	33,11		0,12					32,99				
PIKOLINAFEN	2,50	2,50										
PIKOXYSTROBIN	688,07	301,77			147,12			239,19				
PINOXADEN	59,52	59,52										
PIRIMIKARB	31,50										31,50	
PROHEXADION	16,33	16,33										
PROHEXADION-KALCIUM	9,11	8,06									1,05	
PROCHINAZID	159,51	159,51										
PROCHLORAZ	2 804,27	2 088,30			568,27			147,70				
PROPACHIZAFOP	232,79				95,82		1,13	134,40			1,43	
PROPAMOKARB	0,53											0,53
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	8,42					8,42						
PROPIKONAZOL	484,09	270,50			180,36			33,23				
PROPINEB	323,67										323,67	
PROSULFOKARB	240,12	240,12										
PROTHIOKONAZOL	1 633,38	1 405,46	0,55					227,37				
PYRAKLOSTROBIN	194,85	70,68	0,93		74,50				35,97		12,78	
PYRIDÁT	44,79							44,79				
PYRIMETHANIL	65,25										65,25	
PYROXSULAM	11,83	11,83										
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	2,68	2,68										
RIMSULFURON	1,38		1,29			0,09						
SÍRA	2 498,29	40,80							167,95	23,90	2 265,64	
SÍRAN MĚDNATÝ ZÁSADITÝ	448,77								448,77			
S-METOLACHLOR	1 102,49	125,00	977,49									
SPINOSAD	5,40					0,54				0,10	4,76	
SPIROTETRAMAT	36,41								34,18		2,23	
SPIROXAMIN	1 406,05	1 406,05										
TAU-FLUVALINÁT	7,20							7,20				
TEBUKONAZOL	3 796,63	2 683,23	0,55					1 092,95			19,90	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
TEFLUTHRIN	9,81		9,81									
TEMBOTRION	129,13		56,61					72,51				
TERBUTHYLAZIN	1 624,72	75,00	1 549,72									
TETRADEKAN-1-OL	0,39										0,39	
TETRAKONAZOL	502,35	100,76			274,55			123,24			3,80	
THIAKLOPRID	546,59	54,08		33,05	48,89	0,39		379,44			30,74	
THIAMETHOXAM	3,00								3,00			
THIENKARBAZON	39,50		39,50									
THIFENSULFURON-METHYL	1,35		0,23				1,13					
THIOFANÁT-METHYL	3 069,35	750,66			1 534,31			784,38				
THIRAM	997,89										997,89	
TRIADIMENOL	12,28	12,28										
TRIBENURON-METHYL	55,68	55,64						0,04				
TRIFLOXYSTROBIN	530,58	422,94			92,39						15,25	
TRIFLUSULFURON	89,88				89,88							
TRINEXAPAK-ETHYL	679,35	679,35										
TRITOSULFURON	32,82	23,86	8,96									
ZETA-CYPERMETHRIN	13,18	10,95						2,23				
(Z)-TETRADEC-11-EN-1-YL-ACETÁT	0,49										0,49	
(Z)-TETRADEC-9-EN-1-YL-ACETÁT	0,10										0,10	
2,4-D	522,20	518,90	3,30									
6-BENZYLADENIN	3,00										3,00	
(8E,10E)-8,10-DODECA-8,10-DIEN-1-OL	3,48										3,48	
CELKEM	98 947,88	43 451,68	6 658,01	800,47	22 014,79	77,55	129,55	15 136,30	3 168,74	30,14	7 092,66	387,99

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS		POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
DIKAMBA	4,68	1,20	3,48								
DIKVÁT	351,73	0,73		34,80			133,67	178,53		4,00	
DIMETHACHLOR	144,72							144,72			
DIMETHENAMID-P	522,17	31,80	114,44		167,77			208,17			
DIMETHOÁT	272,22	186,09			86,13						
DIMOXYSTROBIN	71,93							71,93			
DITHIANON	46,25									46,25	
DODEKAN-1-OL	1,26									1,26	
EPOXYKONAZOL	887,66	834,47			53,19						
ESFENVALERÁT	10,71	5,15						5,56			
ETHEFON	901,44	901,44									
ETHOFUMESÁT	901,66				901,66						
FENAMIDON	3,38					3,38					
FENHEXAMID	1,50									1,50	
FENMEDIFAM	1 938,45				1 938,45						
FENOXAPROP-P-ETHYL	10,08	7,71					2,37				
FENPROPIDIN	872,19	872,19									
FENPROPIMORF	410,62	263,93			146,69						
FLORASULAM	30,62	24,97	5,60				0,05				
FLUAZIFOP-P-BUTYL	23,01				3,00			20,01			
FLUFENACET	555,04	215,49	338,40			1,15					
FLUMIOXAZIN	3,24	2,06						1,19			
FLUOPIKOLID	7,47					7,47					
FLUOPYRAM	163,09		2,27					160,83			
FLUROXYPYR	626,03	575,09	5,45				2,50	42,99			
FLUXAPYROXAD	13,70	8,30								5,40	
FORAMSULFURON	94,49		94,49								
FOSFID ZINEČNATÝ	434,82	195,63					61,85	148,57		28,78	
FOSFONÁTY DRASELNÉ	140,25									140,25	
GAMMA-CYHALOTHRIN	83,61	62,44		0,53	1,98			18,66			
GLUFOSINÁT AMONNÝ	2,25									2,25	
GLYFOSÁT	10 489,31	5 516,07	852,16	103,89	236,81		143,51	3 293,72		112,85	230,31
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	9,72	5,94						3,78			
HALOXYFOP-P	59,58			1,21	16,52			41,85			
HYDROGENUHLÍČITAN DRASELNÝ	49,75									49,75	
HYDROXID MĚĎNATÝ	9,27					1,85			7,42		
CHINMERAK	195,56				61,52			134,05			
CHINOXYFEN	133,24	133,24									
CHIZALOFOP-P-ETHYL	226,81				97,93			128,88			
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	12,50				1,20			11,30			
CHLORANTRANILIPROL	2,80		1,00							1,80	
CHLORIDAZON	2 822,82				2 822,82						
CHLORMEKVÁT	5 574,59	5 387,76						186,83			

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
TRIFLOXYSTROBIN	302,10	159,02			141,88					1,20	
TRIFLUSULFURON	59,18				59,18						
TRINEXAPAK-ETHYL	837,85	823,13					14,72				
TRITOSULFURON	49,72	49,72									
ZETA-CYPERMETHRIN	13,53	13,28						0,25			
2,4-D	343,35	293,01	50,34								
2,4-D-2-EHE	1,06	1,06									
6-BENZYLADENIN	2,10									2,10	
(8E,10E)-8,10-DODECA-8,10-DIEN-1-OL	2,44									2,44	
CELKEM	70 298,15	34 967,25	3 163,38	640,60	12 793,50	160,30	546,96	15 107,43	22,52	2 535,20	361,01



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 656 06 Brno

SEKCE ROSTLINOLÉKAŘSKÉ PÉČE

ODDĚLENÍ KOORDINACE KONTROL

Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

Vytvořil/telefon: Mgr. Bohumil Musil / 545 110 449

E-mail: bohumil.musil@ukzuz.cz

Datum: 09.12.2019

č.j. : UKZUZ 232018/2019

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Přerov - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2018 bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg)
sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Přerov District - Usage of active substances contained in PPPs in 2018 without auxiliary plant protection means (kg)
summarized data from registered subjects without finish counting

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKURČICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	CHMEL HOPS	ZELENINA VEGETABLES	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
ABAMEKTIN	0,02									0,02		
ACETAMIPRID	45,14					0,03		44,99			0,12	
AKLONIFEN	90,00									33,00		57,00
ALFA-CYPERMETHRIN	6,78	6,63						0,15				
AMETOKTRADIN	40,50								40,50			
AMIDOSULFURON	32,99	31,82					1,17					
AMINOPYRALID	49,41	36,37						13,04				
AZOXYSTROBIN	549,25	230,25				0,30		193,65	104,50	20,55		
BEFLUBUTAMID	111,65	111,65										
BENALAXYL	1,51					1,51						
BENTAZON	149,43	1,59		56,02		0,72	48,00	43,10				
BENZOINDIFLUPYR	4,90	4,90										
BIFENAZÁT	3,36								3,36			
BIXAFEN	23,25	23,25										
BOSKALID	602,96	4,74						473,14	124,55		0,53	
BROMOXYNIL	4,39	0,34	4,05									
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	75,61							75,61				
CYKLOXYDIM	19,79							19,79				
CYMOXANIL	23,32								23,32			
CYPERMETHRIN	105,23	16,39	9,18		7,52			72,14				
CYPRODINIL	54,46	52,58								1,88		
CYPROKONAZOL	108,17	59,76			22,73			24,88		0,80		
DELTAMETHRIN	40,47	3,64		0,68	2,84	0,01		33,31				
DESMEDIFAM	695,53				691,16					4,38		
DIFENOKONAZOL	23,33	3,20			12,50	0,13				7,50		
DIFLUFENIKAN	691,22	690,84					0,38					

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
DIKAMBA	87,64	2,12	84,32				1,20					
DIKVÁT	105,78					5,16	28,00	72,62				
DIMETHACHLOR	100,00							100,00				
DIMETHENAMID-P	1 193,77		436,81		180,53			576,43				
DIMETHOÁT	38,60	0,08			38,52							
DIMETHOMORF	33,20					0,58			30,38	2,25		
DIMOXYSTROBIN	279,23							279,23				
EPOXYKONAZOL	857,79	714,72			143,06							
ESFENVALERÁT	11,99	11,99										
ETHEFON	237,94	237,94										
ETHOFUMESÁT	766,82				762,44					4,38		
FENMEDIFAM	988,91				985,81					3,10		
FENOXAPROP-P-ETHYL	87,98	83,16					4,83					
FENPROPIDIN	437,99	437,99										
FENPROPIMORF	942,13	573,13			369,00							
FENPYROXIMÁT	14,52								14,52			
FLONIKAMID	6,40								6,40			
FLORASULAM	33,44	31,98	0,93				0,53					
FLUAZIFOP-P-BUTYL	3,00								3,00			
FLUAZINAM	3,64					3,64						
FLUDIOXONYL	1,25									1,25		
FLUFENACET	567,39	532,07	29,06			6,26						
FLUMIOXAZIN	43,80	41,73						2,08				
FLUOPIKOLID	0,34					0,34						
FLUOPYRAM	69,36							69,36				
FLUROCHLORIDON	3,75							3,75				
FLUROXYPYR	451,79	418,88	1,56				4,00	27,34				
FLUXAPYROXAD	63,25	63,25										
FORAMSULFURON	69,74		69,74									
FOSETYL-AL	813,54								801,54	12,00		
FOSFID ZINEČNATÝ	9,21	4,00						4,21			1,00	
GAMMA-CYHALOTHRIN	96,69	71,27		0,47	4,79			20,16				
GLUFOSINÁT AMONNÝ	2,25										2,25	
GLYFOSÁT	6 612,74	4 065,28	153,65	45,19	166,75		11,42	1 380,54				789,92
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	8,92	5,67						3,25				
HALOXYFOP-P	80,58				9,05			71,53				
HEXYTHIAZOX	11,80								11,80			
HYDROXID MĚDNATÝ	736,23								736,23			
CHINMERAK	552,99					32,84		520,15				
CHINOXYFEN	59,05	52,55							6,50			
CHIZALOFOP-P-ETHYL	239,51				53,72		0,91	184,88				
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	48,38				15,62			32,76				
CHLORANTRANILIPROL	4,92		4,92									
CHLORIDAZON	2 093,33				2 093,33							
CHLORMEKVÁT	4 650,48	4 410,80						239,67				
CHLORMEKVÁT CHLORID	3 544,89	3 544,89										
CHLORPYRIFOS	1 003,69	115,36	91,81		75,17			721,35				

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
PROHEXADION-KALCIUM	43,45	43,45										
PROCHINAZID	7,82	7,82										
PROCHLORAZ	1 366,30	898,78			84,40			383,12				
PROPACHIZAFOP	176,12			2,40	36,43	0,10	8,14	125,10		3,95		
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	3,38					3,38						
PROPIKONAZOL	364,77	259,58			18,99			86,20				
PROPOXYKARBAZON	7,60	7,60										
PROPYZAMID	22,00							2,00		20,00		
PROSULFOKARB	373,08	373,08										
PROTHIOKONAZOL	678,61	510,46	56,13					112,02				
PYRAKLOSTROBIN	323,97	209,82			50,75				63,26		0,13	
PYRIDÁT	3,60									3,60		
PYROXSULAM	27,38	27,38										
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	0,27					0,04		0,23				
RIMSULFURON	0,36		0,33			0,04						
SÍRA	51,14			2,40						48,75		
S-METOLACHLOR	786,24		786,24									
SPINOSAD	4,51									4,51		
SPIROTETRAMAT	50,56								43,81	6,75		
SPIROXAMIN	1 214,37	1 214,37										
TAU-FLUVALINÁT	13,20							13,20				
TEBUKONAZOL	2 481,34	1 304,36	56,13					1 120,86				
TEMBOTRION	45,53		30,57					14,62				0,33
TERBUTHYLAZIN	833,19		833,19									
TETRAKONAZOL	122,33	22,40			62,22			37,71				
THIAKLOPRID	574,92	14,26		14,95	28,38	0,71		504,96		10,08	1,59	
THIAMETHOXAM	10,20								10,20			
THIENKARBAZON	40,25		40,25									
THIFENSULFURON-METHYL	1,33		1,32				0,01					
THIOFANÁT-METHYL	1 352,13	398,94			309,66			643,53				
TRIADIMENOL	42,14	42,14										
TRIBENURON-METHYL	33,55	33,55										
TRIFLOXYSTROBIN	127,45	72,29			53,28					1,88		
TRIFLUSULFURON	39,66				38,97					0,70		
TRINEXAPAK-ETHYL	484,09	484,09										
TRITOSULFURON	94,28	93,29	0,40				0,60					
ZETA-CYPERMETHRIN	35,73	29,18	0,10					6,45				
2,4-D	451,53	422,54	5,41				23,59					
CELKEM	59 076,15	28 848,98	3 258,20	247,10	8 255,36	51,96	209,14	14 184,19	2 762,27	387,18	24,52	847,25



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 656 06 Brno

SEKCE ROSTLINOLÉKAŘSKÉ PÉČE

ODDĚLENÍ KOORDINACE KONTROL

Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

Vytvořil/telefon: Mgr. Bohumil Musil / 545 110 449

E-mail: bohumil.musil@ukzuz.cz

Datum: 09.12.2019

č.j. : UKZUZ 232018/2019

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Šumperk - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2018 bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg)
sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Šumperk District - Usage of active substances contained in PPPs in 2018 without auxiliary plant protection means (kg)
summarized data from registered subjects without finish counting

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
ACETAMIPRID	19,59							19,01		0,57	
AKLONIFEN	2,52										2,52
ALFA-CYPERMETHRIN	0,05										0,05
AMIDOSULFURON	13,90	13,90									
AMINOPYRALID	19,96	15,40						4,55			
AZADIRACTIN	1,42									1,42	
AZOXYSTROBIN	154,44	22,80				0,64		131,00			
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	0,35									0,35	
<i>BACILLUS THURINGIENSIS SSP. KURSTAKI</i>	4,75									4,75	
BEFLUBUTAMID	95,55	95,55									
BENALAXYL	0,10					0,10					
BENTAZON	127,59		1,80	66,56			36,55	17,40			5,28
BENZOVINDIFLUPYR	7,50	7,50									
BIXAFEN	63,86	63,86									
BOSKALID	120,12	18,64						90,55		10,93	
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	32,40							32,40			
<i>CYDIA POMONELLA GRANULOVIRUS (CPGV)</i>	27,49									27,49	
CYPERMETHRIN	33,57	16,12						17,45			
CYPRODINIL	25,14									25,14	
CYPROKONAZOL	69,63	23,44			27,30			18,89			
DELTAMETHRIN	17,69	5,51		0,68	2,48			9,02			
DESMEDIFAM	283,32				283,32						

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS		POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
DIFENOKONAZOL	59,29							38,17		21,12	
DIFLUFENIKAN	347,18	347,18									
DIKAMBA	49,29	3,20	43,69				2,40				
DIKVÁT	98,91			22,18			8,30	35,00		30,03	3,40
DIMETHENAMID-P	301,08		172,09		51,70			77,30			
DIMETHOÁT	24,00	24,00									
DIMOXYSTROBIN	42,00							42,00			
DITHIANON	83,80									83,80	
EPOXYKONAZOL	174,20	169,43			4,77						
ESFENVALERÁT	1,67	1,67									
ETHEFON	242,04	232,44								9,60	
ETHOFUMESÁT	321,82				321,82						
FENHEXAMID	10,33									10,33	
FENMEDIFAM	490,78				490,78						
FENOXAPROP-P-ETHYL	7,98	6,69					1,29				
FENPROPIDIN	236,03	236,03									
FENPROPIORF	185,77	178,27			7,50						
FLORASULAM	17,52	14,80	2,72								
FLUAZINAM	3,09					3,09					
FLUFENACET	233,21	172,46	60,75								
FLUMIOXAZIN	4,33	4,33									
FLUOPYRAM	20,79							13,79		7,00	
FLUROXYPYR	152,54	128,47					6,33	17,74			
FLUXAPYROXAD	23,47	17,17								6,30	
FORAMSULFURON	6,08		6,08								
FOSETYL	0,31								0,31		
FOSFID ZINEČNATÝ	43,00	10,00								33,00	
FOSFONÁTY DRASELNÉ	44,88									44,88	
GAMMA-CYHALOTHRIN	34,18	23,75		0,54	0,70			9,18			
GLUFOSINÁT AMONNÝ	28,52									28,52	
GLYFOSÁT	4 314,66	1 511,65	412,53	38,98	190,07	4,90	62,06	1 486,83		115,11	492,53
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	4,37	2,74						1,63			
HALOXYFOP-P	23,65							23,65			
HEXYTHIAZOX	1,00									1,00	
HYDROXID MĚĎNATÝ	27,23									27,23	
CHINMERAK	54,25							54,25			
CHINOXYFEN	2,87	2,87									
CHIZALOFOP-P-ETHYL	58,76			0,80	10,69	0,23		46,76			0,29
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	3,66							3,66			
CHLORIDAZON	1 083,65				1 083,65						
CHLORMEKVÁT	2 996,85	2 993,58						3,28			
CHLORMEKVÁT CHLORID	178,50	178,50									
CHLORPYRIFOS	201,45	31,42						170,03			

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS		POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
CHLORPYRIFOS-METHYL	65,12							19,13		45,99	
CHLORSULFURON	9,81	9,81									
CHLORTHALONIL	202,50	66,06						136,44			
CHLORTOLURON	1 402,26	1 395,20						7,06			
IMAZAMOX	7,20			5,49			1,71				
INDOXAKARB	12,45		7,35					5,10			
ISOXAFLUTOL	75,90		75,90								
JODOSULFURON	7,01	6,56	0,19					0,21			0,05
KAPTAN	746,57									746,57	
KARFENTRAZON-ETHYL	2,45	2,45									
KLETHODIM	12,00				12,00						
KLOMAZON	86,19			0,58	0,89			84,73			
KLOPYRALID	40,32	1,45			9,29			24,70		4,88	
KRESOXIM-METHYL	5,50	5,50									
LAMBDA-CYHALOTHRIN	7,71	2,68						5,03			
LENACIL	50,01				50,01						
MANKOZEB	848,16					0,81				847,35	
MCPA	117,47	76,60					40,88				
MEPIKVÁT	20,59	20,59									
MEPIKVÁT CHLORID	132,70							132,70			
MESOSULFURON-METHYL	0,40	0,40									
MESOTRION	185,55		148,31					37,24			
METALDEHYD	8,80							8,80			
METAMITRON	255,17				255,17						
METAZACHLOR	885,06							885,06			
METHOXYFENOZID	160,70		154,58							6,11	
METKONAZOL	64,63	17,05						47,58			
METRAFENON	12,00	12,00									
METRIBUZIN	0,60					0,60					
METSULFURON-METHYL	1,17	1,17									
MYKLOBUTANIL	0,61									0,61	
NAPROPAMID	47,25							47,25			
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,45	0,03	0,04		0,05			0,33			
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,68	0,04	0,06		0,08			0,50			
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,23	0,01	0,02		0,03			0,17			
NIKOSULFURON	4,94		4,94								
OXICHLORID MĚDNATÝ	77,44				71,70					5,74	
PAKLOBUTRAZOL	10,50							10,50			
PENDIMETHALIN	73,95		4,00	47,87				1,16		20,92	
PENKONAZOL	10,87									10,87	
PENOXSULAM	16,55	16,55									
PENTHIOPYRAD	0,75									0,75	
PETHOXAMID	1 657,41		739,04					918,37			

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS		POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
PIKLORAM	17,76							17,76			
PIKOLINAFEN	8,00	8,00									
PIKOXYSTROBIN	59,94	38,89						21,05			
PINOXADEN	21,13	21,13									
PIRIMIKARB	24,10			1,50						22,60	
PROHEXADION	3,81	3,81									
PROHEXADION-KALCIUM	2,01	0,96								1,05	
PROCHINAZID	2,40	2,40									
PROCHLORAZ	504,52	479,10			10,00			15,43			
PROPACHIZAFOP	99,17				25,71			73,46			
PROPAMOKARB	0,53								0,53		
PROPIKONAZOL	96,83	84,86			2,25		6,25	3,47			
PROPINEB	302,48									302,48	
PROTHIOKONAZOL	361,88	339,50						22,38			
PYRAKLOSTROBIN	68,57	57,72			5,99					4,87	
PYRIDÁT	3,00		3,00								
PYRIMETHANIL	70,22									70,22	
PYROXSULAM	5,97	5,97									
RIMSULFURON	0,02					0,02					
SÍRA	1 965,17									1 965,17	
S-METOLACHLOR	790,65		790,65								
SPINOSAD	3,12									3,12	
SPIROXAMIN	509,04	509,04									
TAU-FLUVALINÁT	3,60							3,60			
TEBUKONAZOL	853,47	477,32						367,95		8,20	
TEMBOTRION	54,30		32,07					22,23			
TERBUTHYLAZIN	731,70		731,70								
TETRAKONAZOL	90,35	7,29			48,95			34,11			
THIAKLOPRID	183,77	2,03		13,86	24,81	0,32		108,07		34,68	
THIENKARBAZON	30,26		30,26								
THIOFANÁT-METHYL	87,79	57,98			29,81						
TRIADIMENOL	10,83	10,83									
TRIBENURON-METHYL	4,80	4,80									
TRIFLOXYSTROBIN	166,41	101,48			64,00					0,93	
TRIFLUSULFURON	14,34				14,34						
TRINEXAPAK-ETHYL	311,43	311,43									
TRITOSULFURON	49,28	26,24	21,85				1,20				
ZETA-CYPERMETHRIN	7,93	7,47						0,45			
2,4-D	209,48	209,48									
2,4-D-2-EHE	43,36	43,36									
CELKEM	28 460,94	11 018,61	3 443,61	199,03	3 099,84	10,71	166,97	5 425,54	0,84	4 591,68	504,11



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 656 06 Brno

SEKCE ROSTLINOLÉKAŘSKÉ PÉČE

ODDĚLENÍ KOORDINACE KONTROL

Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

Vytvořil/telefon: Mgr. Bohumil Musil / 545 110 449

E-mail: bohumil.musil@ukzuz.cz

Datum: 09.12.2019

č.j. : UKZUZ 232018/2019

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Olomoucký kraj - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2018 bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg)
sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Olomoucký Region - Usage of active substances contained in PPPs in 2018 without auxiliary plant protection means (kg)
summarized data from registered subjects without finish counting

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKURČICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍČNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	CHMEL HOPS	ZELENINA VEGETABLES	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
ABAMEKTIN	0,22									0,02	0,20	
ACETAMIPRID	202,23					0,07		190,58			11,58	
AKLONIFEN	413,78		1,68	107,52		10,08				33,00		261,50
ALFA-CYPERMETHRIN	12,73	9,63						3,05				0,05
AMETOKTRADIN	105,00								105,00			
AMIDOSULFURON	163,23	161,45					1,78					
AMINOPYRALID	160,45	127,54						32,91				
AZADIRACHTIN	2,31									0,07	2,24	
AZOXYSTROBIN	2 769,96	1 858,78			19,00	1,69	6,75	739,20	123,75	20,55	0,25	
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	15,00										1,05	13,95
<i>BACILLUS THURINGIENSIS SSP. KURSTAKI</i>	4,75										4,75	
BEFLUBUTAMID	671,36	671,36										
BENALAXYL	2,45					2,45						
BENTAZON	669,87	87,99	1,80	225,11		10,32	262,07	77,30				5,28
BENZOVINDIFLUPYR	57,55	57,55										
BETA-CYFLUTHRIN	1,00							1,00				
BIFENAZÁT	47,05								47,05			
BIXAFEN	210,46	210,46										
BOSKALID	1 088,25	23,38						813,88	195,36		55,63	
BROMOXYNIL	31,98	3,26	28,72									
BROMUKONAZOL	106,87	106,87										
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	365,55							365,55				
<i>CYDIA POMONELLA GRANULOVIRUS (CPGV)</i>	152,22										152,22	
CYFLUFENAMID	1,25										1,25	
CYKLOXYDIM	19,79							19,79				
CYMOXANIL	64,25					2,70			61,55			

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
CYPERMETHRIN	478,87	155,43	15,27	0,75	33,54	0,03		273,85				
CYPRODINIL	167,76	132,59								1,88	33,30	
CYPROKONAZOL	610,16	230,11			201,82			177,43		0,80		
DELTAMETHRIN	170,19	40,44		3,46	15,09	0,03		111,11			0,06	
DESMEDIFAM	3 477,03				3 472,65					4,38		
DESTILAČNÍ ZBYTKY TUKŮ	7,84										7,84	
DIFENOKONAZOL	300,70	28,45			158,39	3,88		60,63		7,50	41,85	
DIFLUBENZURON	6,72										6,72	
DIFLUFENIKAN	2 497,30	2 496,47					0,83					
DICHLORPROP-P	124,67	124,67										
DIKAMBA	229,31	47,12	178,59				3,60					
DIKVÁT	656,87	0,73		88,13		5,16	185,38	340,05			34,03	3,40
DIMETHACHLOR	349,25							349,25				
DIMETHENAMID-P	2 487,39	31,80	930,58		399,99			1 125,03				
DIMETHOÁT	763,72	639,07			124,65							
DIMETHOMORF	81,85					0,85			78,75	2,25		
DIMOXYSTROBIN	476,20							476,20				
DITHIANON	255,37										255,37	
DODEKAN-1-OL	2,88										2,88	
EPOXYKONAZOL	2 622,29	2 325,77	0,35		296,17							
ESFENVALERÁT	54,71	40,01						14,70				
ETHEFON	2 638,60	2 621,80									16,80	
ETHOFUMESÁT	4 154,56				4 150,18					4,38		
FENAMIDON	3,75					3,75						
FENHEXAMID	28,33										28,33	
FENMEDIFAM	6 192,79				6 189,69					3,10		
FENOXAPROP-P-ETHYL	332,01	323,52					8,48					
FENPROPIDIN	2 332,89	2 332,89										
FENPROPIMORF	2 133,68	1 410,68			723,00							
FENPYROXIMÁT	24,35								24,35			
FLAZASULFURON	0,30										0,30	
FLONIKAMID	27,38								21,44		5,94	
FLORASULAM	132,36	116,24	15,55				0,57					
FLUAZIFOP-P-BUTYL	26,01				3,00			20,01	3,00			
FLUAZINAM	10,61					10,61						
FLUDIOXONYL	4,00									1,25	2,75	
FLUFENACET	1 819,69	1 204,78	604,87			9,09		0,95				
FLUMIOXAZIN	95,01	91,75						3,26				
FLUOPIKOLID	8,46					8,46						
FLUOPYRAM	389,54		2,27					364,55			22,72	
FLUROCHLORIDON	3,75							3,75				
FLUROXYPYR	1 870,79	1 667,60	32,08				12,83	158,28				
FLUXAPYROXAD	136,82	110,88									25,94	
FOLPET	56,00								56,00			
FORAMSULFURON	287,77		287,77									
FOSETYL	0,62									0,31		0,31
FOSETYL-AL	1 383,23								1 310,77	12,00	60,46	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
MEPIKVÁT CHLORID	1 095,43							1 095,43				
MESOSULFURON-METHYL	0,40	0,40										
MESOTRION	815,17		674,54					140,63				
METALAXYL-M	9,73					2,55			6,79	0,40		
METALDEHYD	305,05		7,50					297,55				
METAMITRON	10 670,46				10 629,96					31,50	9,00	
METAZACHLOR	7 306,96							7 264,40		42,56		
METHOXYFENOZID	743,29		723,15								20,14	
METIRAM	84,00										84,00	
METKONAZOL	1 046,07	398,87						647,20				
METRAFENON	84,65	84,65										
METRIBUZIN	35,24					34,55		0,69				
METSULFURON-METHYL	22,51	22,51										
MYKLOBUTANIL	23,86										23,86	
NAPROPAMID	76,78							76,78				
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	12,74	4,02	1,21		1,76			5,49			0,26	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	19,11	6,03	1,81		2,65			8,23			0,40	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	6,37	2,01	0,60		0,88			2,74			0,13	
NIKOSULFURON	51,34		51,34									
OLEJ TÁLOVÝ SUROVÝ	19,60										19,60	
OXICHLORID MĚDNATÝ	3 187,66				625,87	12,90			2 134,78	21,11	393,00	
PAKLOBUTRAZOL	19,27							19,27				
PENDIMETHALIN	3 086,61	1 251,95	16,78	912,70			44,13	584,25		80,01	196,79	
PENKONAZOL	14,07										14,07	
PENOXULAM	72,57	72,57										
PENTHIOPYRAD	8,56										8,56	
PETHOXAMID	11 121,08		3 348,99					7 772,09				
PIKLORAM	145,33		0,22				0,33	144,77				
PIKOLINAFEN	12,96	12,96										
PIKOXYSTROBIN	1 174,03	656,71			191,87			325,45				
PINOXADEN	281,05	281,05										
PIRIMIKARB	117,70			6,52				34,80		6,00	70,39	
PROHEXADION	42,31	42,31										
PROHEXADION-KALCIUM	82,34	80,24									2,10	
PROCHINAZID	197,94	197,94										
PROCHLORAZ	8 530,81	6 631,66			921,45			977,71				
PROPACHIZAFOP	649,91			2,40	198,47	0,10	17,56	426,00		3,95	1,43	
PROPAMOKARB	1,06									0,53		0,53
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	103,36					103,36						
PROPIKONAZOL	1 707,52	1 213,00			268,28		6,25	219,98				
PROPINEB	626,15										626,15	
PROPOXYKARBAZON	13,54	13,54										
PROPYZAMID	22,00							2,00		20,00		
PROSULFOKARB	812,64	764,64				48,00						
PROTHIOKONAZOL	4 008,18	3 114,60	58,94					834,65				
PYRAKLOSTROBIN	699,28	432,51	0,93		141,61				99,23		25,00	
PYRIDÁT	86,68		38,29					44,79		3,60		

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
PYRIMETHANIL	176,47										176,47	
PYROXSULAM	69,55	69,55										
PYTHIUM OLIGANDRUM M1	2,95	2,68				0,04		0,23				
RIMSULFURON	3,18		2,50			0,68						
SÍRA	6 121,99	40,80		17,77					167,95	72,65	5 822,81	
SÍRAN MĚDNATÝ ZÁSADITÝ	448,77								448,77			
S-METOLACHLOR	2 975,97	125,00	2 850,97									
SPINOSAD	13,16					0,67				4,61	7,88	
SPIROTETRAMAT	86,97								77,99	6,75	2,23	
SPIROXAMIN	4 654,32	4 654,32										
SULFOSULFURON	0,03	0,03										
TAU-FLUVALINÁT	29,79							29,79				
TEBUKONAZOL	10 870,81	6 941,63	56,67					3 844,00			28,51	
TEFLUTHRIN	9,81		9,81									
TEMBOTRION	370,31		176,85					190,20				3,27
TERBUTHYLAZIN	4 068,68	75,00	3 993,68									
TETRADEKAN-1-OL	0,69										0,69	
TETRAKONAZOL	982,92	166,19			587,80			225,13			3,80	
THIAKLOPRID	2 141,05	169,76	4,70	85,90	150,90	7,83		1 630,06		10,08	81,82	
THIAMETHOXAM	13,70					0,50			13,20			
THIENKARBAZON	168,64		168,64									
THIFENSULFURON-METHYL	3,60		2,47				1,14					
THIOFANÁT-METHYL	6 146,97	1 946,95			2 522,53			1 677,49				
THIRAM	1 029,09										1 029,09	
TRIADIMENOL	136,05	136,05										
TRIBENURON-METHYL	176,60	176,55						0,04				
TRIFLOXYSTROBIN	1 161,31	790,51			351,54					1,88	17,38	
TRIFLUSULFURON	203,07				202,37					0,70		
TRINEXAPAK-ETHYL	2 407,59	2 392,87					14,72					
TRITOSULFURON	234,66	201,13	31,73				1,80					
ZETA-CYPERMETHRIN	70,36	60,88	0,10					9,38				
(Z)-TETRADEC-11-EN-1-YL-ACETÁT	0,49										0,49	
(Z)-TETRADEC-9-EN-1-YL-ACETÁT	0,10										0,10	
2,4-D	1 577,00	1 494,37	59,05				23,59					
2,4-D-2-EHE	89,05	89,05										
6-BENZYLADENIN	5,10										5,10	
(8E,10E)-8,10-DODECA-8,10-DIEN-1-OL	5,92										5,92	
CELKEM	269 742,68	125 888,93	17 402,22	2 148,21	46 163,50	389,38	1 150,85	53 698,30	5 931,00	440,69	14 244,06	2 285,55

