

Spotřeba účinných látek obsažených v přípravcích na ochranu rostlin v okresech **Olomouckého kraje** v roce **2015**

Ústřední kontrolní
a zkušební ústav zemědělský 

➤ 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: 06.09.2016

č.j. : UKZUZ 097798/2016

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský**Central Institute for Supervising and Testing in Agriculture****Okres Jeseník - Spotřeba účinných látek v roce 2015 bez látek obsažených v dalších prostředcích (kg, l) - sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu****Jeseník District - Usage of active substances in 2015 without other plant protection means (kg, l) - 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
ACETAMIPRID	12,92						12,92
ALFA-CYPERMETHRIN	0,42				0,003		0,41
AMINOPYRALID	21,92	20,50					1,42
AZOXYSTROBIN	130,61	66,67					63,95
BEFLUBUTAMID	3,65	3,65					
BENTAZON	81,58			81,58			
CYPERMETHRIN	24,87	9,25					15,62
CYPROKONAZOL	74,33	69,55					4,78
DIFENOKONAZOL	15,00						15,00
DIFLUFENIKAN	67,02	67,02					
DIKAMBA	17,77	17,77					
DIMETHACHLOR	249,94						249,94
DIMETHENAMID-P	143,46		121,46				22,00
DIMETHOÁT	50,00	50,00					
DIMETHOMORF	0,07				0,07		
EPOXYKONAZOL	5,24	5,24					
ETHEFON	124,30	124,30					
FENOXAPROP-P-ETHYL	48,30	48,30					
FENPROPIDIN	55,71	55,71					
FENPROPIMORF	16,01	16,01					
FLORASULAM	11,48	11,48					
FLUFENACET	113,81	19,43					94,38
FLUMIOXAZIN	30,08	25,58					4,50
GAMMA-CYHALOTHRIN	6,10	3,15		0,12			2,83
GLYFOSÁT	3 113,75	1 829,52	139,50	150,19		171,09	823,46
HALOXYFOP-P	19,24						19,24
CHINMERAK	57,43						57,43
CHINOXYFEN	80,58	80,58					
CHIZALOFOP-P-ETHYL	78,17						78,17
CHLORMEKVÁT	174,30	174,30					
CHLORMEKVÁT CHLORID	1 350,00	1 350,00					
CHLORPYRIFOS	156,23						156,23
CHLORSULFURON	7,05	5,78					1,28
CHLORTOLURON	132,04	132,04					
IMAZAMOX	0,73			0,73			
ISOPYRAZAM	32,50						32,50
ISOXAFLUTOL	3,73		3,73				
JODOSULFURON	0,22	0,22					
KARFENTRAZON-ETHYL	0,02	0,02					
KLOMAZON	48,59						48,59
KLOPYRALID	17,87						17,87
LAMBDA-CYHALOTHRIN	9,25	9,25					

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS
LINURON	73,12			73,12			
MANKOZEB	0,48				0,48		
MCPA	105,00	105,00					
MEKOPROP-P	0,62	0,62					
MEPIKVÁT CHLORID	66,88						66,88
MESOTRION	14,27		5,32				8,95
METALDEHYD	44,12						44,12
METAZACHLOR	356,77						356,77
METKONAZOL	9,55						9,55
METRAFENON	2,25	2,25					
METRIBUZIN	68,89				0,07		68,82
PENDIMETHALIN	129,70	118,81		10,89			
PENOXULAM	4,76	4,76					
PETHOXAMID	561,00		132,00				429,00
PIKLORAM	5,19						5,19
PINOXADEN	7,97	7,97					
PROCHLORAZ	675,61	539,61					136,00
PROPACHIZAFOP	27,54						27,54
PROPIKONAZOL	235,65	205,05					30,60
PROPOXYKARBAZON	3,82	3,82					
PROTHIOKONAZOL	61,67	37,72					23,95
PYROXSULAM	3,34	3,34					
RIMSULFURON	0,03		0,03		0,002		
S-METOLACHLOR	53,18		53,18				
SPIROXAMIN	149,53	149,53					
SULFOSULFURON	0,70	0,70					
TEBUKONAZOL	597,42	365,94					231,48
TEMBOTRION	7,36		0,22				7,14
TERBUTHYLAZIN	206,17		206,17				
THIAKLOPRID	40,04						40,04
THIENKARBAZON	1,44		1,44				
THIFENSULFURON-METHYL	0,97		0,97				
THIOFANÁT-METHYL	300,00	300,00					
TRIADIMENOL	21,21	21,21					
TRIASULFURON	1,11	1,11					
TRINEXAPAK-ETHYL	73,35	73,35					
2,4-D	387,54	387,54					
CELKEM	10 884,50	6 523,61	664,01	316,63	0,63	171,09	3 208,53

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
CYPROKONAZOL	476,58	146,75			249,13			80,70				
DELTAMETHRIN	34,20	6,27		1,29	3,73			22,92				
DESMEDIFAM	1 464,02				1 464,02							
DIFENOKONAZOL	198,67	49,63			29,90			78,43			40,71	
DIFLUFENIKAN	921,08	921,08										
DICHLORPROP-P	435,69	435,69										
DIKAMBA	308,27	152,07	156,20									
DIKVÁT	98,77			39,90		2,87		40,00	16,00			
DIMETHACHLOR	724,57							724,57				
DIMETHENAMID-P	218,35		93,74					124,60				
DIMETHOÁT	177,37	93,40			83,97							
DIMETHOMORF	3,38					1,63				1,76		
DIMOXYSTROBIN	38,46							38,46				
DITHIANON	309,70										309,70	
DODEKAN-1-OL	5,17										5,17	
DODIN	82,00										82,00	
EPOXYKONAZOL	853,37	849,44			3,92							
ESFENVALERÁT	0,50	0,50										
ETHAMETSULFURON METHYL	3,14							3,14				
ETHEFON	2 621,86	2 619,46									2,40	
ETHOFUMESÁT	1 898,12				1 898,12							
FENMEDIFAM	2 431,09				2 431,09							
FENOXAPROP-P-ETHYL	202,48	198,19					4,29					
FENOXYKARB	16,65										16,65	
FENPROPIDIN	812,73	812,73										
FENPROPIMORF	352,16	340,49			11,68							
FENPYROXIMÁT	5,43								5,43			
FLONIKAMID	6,19								6,19			
FLORASULAM	32,55	28,55	3,94				0,06					
FLUAZIFOP-P-BUTYL	103,80				46,89			56,91				
FLUAZINAM	2,40					2,40						
FLUFENACET	691,24	691,24										
FLUCHINKONAZOL	2,50										2,50	
FLUMIOXAZIN	16,63	16,63										
FLUOPIKOLID	0,99					0,99						

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
FLUOPYRAM	96,21							84,21			12,00	
FLUOXASTROBIN	20,00	20,00										
FLUROXYPYR	402,47	258,73	56,47					59,34			27,93	
FLUXAPYROXAD	0,42	0,42										
FORAMSULFURON	44,99		44,99									
FOSETYL-AL	490,75								490,75			
FOSFID ZINEČNATÝ	1 037,91	361,10					62,84	506,78			92,46	14,73
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	54,02				0,07			53,36		0,59		
GAMMA-CYHALOTHRIN	41,61	30,33		0,04	1,20	0,01		10,03				
GIBERELINY (GA4/GA7)	1,82										1,82	
GLUFOSINÁT AMONNÝ	47,03										47,03	
GLYFOSÁT	13 121,30	6 130,08	1 307,92	41,46	721,66	3,60	274,33	4 120,18			429,20	92,88
HALOXYFOP-P	104,99				39,64			65,35				
HEXYTHIAZOX	7,00								7,00			
HYDROXID MĚDNATÝ	746,05								43,04		703,01	
CHINMERAK	240,85				8,04			232,81				
CHINOXYFEN	462,37	456,12							6,25			
CHIZALOFOP-P-ETHYL	146,43				31,31		3,75	111,37				
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	55,04			0,48	11,56			43,00				
CHLORIDAZON	4 072,31				4 072,31							
CHLORMEKVÁT	2 159,15	1 988,13						171,02				
CHLORMEKVÁT CHLORID	12 421,06	12 421,06										
CHLORPYRIFOS	1 089,04	65,23		28,02	80,23	2,85		912,71				
CHLORPYRIFOS-METHYL	153,67										153,67	
CHLORSULFURON	21,72	21,65					0,08					
CHLORTHALONIL	2 430,26	2 430,26										
CHLORTOLURON	1 406,59	1 308,35						98,24				
IMAZAMOX	22,94			16,14			1,90	4,90				
IMIDAKLOPRID	3,80								3,80			
INDOXAKARB	74,09		65,76					3,57			4,76	
ISOPROTURON	1 281,86	1 281,86										
ISOPYRAZAM	215,54	170,57						44,97				
ISOXAFLUTOL	359,05		359,05									
JODOSULFURON	24,94	24,03	0,91									
KAPTAN	1 792,80										1 792,80	

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
KARFENTRAZON-ETHYL	0,32	0,32										
KLETHODIM	4,03							4,03				
KLOMAZON	328,10				3,81	1,44		322,86				
KLOPYRALID	323,67	4,72			181,84		1,94	135,17				
KRESOXIM-METHYL	75,19	55,59						7,55			12,05	
LAMBDA-CYHALOTHRIN	24,26	13,70		0,21	3,50			6,66	0,20			
LENACIL	357,31				357,31							
LINURON	333,35	196,54	13,41			13,48		109,92				
MANDIPROPAMID	1,25					1,25						
MANKOZEB	2 169,60					37,72		1 152,00		28,03	951,85	
MCPA	1 719,29	1 719,29										
MCPB	10,80			10,80								
MEKOPROP-P	182,71	182,71										
MEPIKVÁT	239,73	239,73										
MEPIKVÁT CHLORID	35,95							35,95				
MESOTRION	159,50		103,86					55,64				
METALAXYL-M	8,60					0,30			7,50	0,80		
METALDEHYD	268,12	3,20	5,60		7,21			252,11				
METAMITRON	7 012,16				7 012,16							
METAZACHLOR	1 880,73							1 880,73				
METHOXYFENOZID	289,14		288,54								0,60	
METKONAZOL	61,68	29,81						31,87				
METRAFENON	40,51	40,51										
METRIBUZIN	9,36					9,36						
METSULFURON-METHYL	8,70	8,70										
NAPROPAMID	473,02							473,02				
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	4,25	1,87			0,35			1,90			0,13	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	6,38	2,80			0,53			2,85			0,19	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	2,13	0,93			0,18			0,95			0,06	
NIKOSULFURON	38,88		38,88									
OXICHLORID MĚDNATÝ	2 450,91								2 170,41	16,50	264,00	
PAKLOBUTRAZOL	35,31							35,31				
PENDIMETHALIN	404,09	150,87		240,53						12,70		
PENOXSULAM	24,32	24,32										
PENTHIOPYRAD	154,69	135,19									19,50	

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
THIAKLOPRID	523,15	60,20		12,85	37,25			345,93			66,91	
THIAMETHOXAM	3,56								3,56			
THIENKARBAZON	138,47		138,47									
THIFENSULFURON-METHYL	19,48	15,43	2,72				1,33					
THIOFANÁT-METHYL	598,80	67,30			531,50							
THIRAM	759,98										759,98	
TRIADIMENOL	32,55	32,55										
TRIASULFURON	2,87	2,87										
TRIBENURON-METHYL	21,98	21,98										
TRIFLOXYSTROBIN	997,41	391,21			583,89						22,31	
TRIFLUSULFURON	82,34				82,34							
TRINEXAPAK-ETHYL	657,47	651,89					1,10	4,48				
TRITOSULFURON	72,31	71,64	0,66									
VALIFENALÁT	0,38					0,38						
ZETA-CYPERMETHRIN	158,20	133,27						24,93				
2,4-D	680,08	639,20	37,88				3,00					
6-BENZYLADENIN	5,10										5,10	
(8E,10E)-8,10-DODECA-8,10-DIEN-1-OL	9,24										9,24	
CELKEM	116 573,52	53 739,26	6 231,79	415,55	21 176,66	90,27	521,97	18 134,19	4 249,31	60,76	11 816,14	137,61



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: 06.09.2016

č.j. : UKZUZ 097798/2016

Ústřední kontrolní a zkušební ústav
zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Okres Prostějov - Spotřeba účinných látek v roce 2015 bez látek obsažených v dalších prostředcích (kg, l)
- sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Prostějov District - Usage of active substances in 2015 without other plant protection means (kg, l)
- summarized data from registered subjects without finish counting

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	12,44					0,04		12,00		0,40	
AKLONIFEN	524,68		8,93	79,42					12,00		424,33
ALFA-CYPERMETHRIN	1,29	0,86		0,42							
AMIDOSULFURON	38,88	38,88									
AMINOPYRALID	51,55	41,22						10,33			
AZOXYSTROBIN	989,87	531,24	1,49		91,00			354,71	11,43		
BEFLUBUTAMID	171,39	171,39									
BENTAZON	104,24	21,60	11,23	42,00			29,41				
BETA-CYFLUTHRIN	0,21							0,21			
BIXAFEN	66,33	66,33									
BOSKALID	146,72	88,79						57,05	0,20	0,68	
BROMOXYNIL	20,15	20,15									
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	56,90							56,90			
<i>CYDIA POMONELLA GRANULOVIRUS (CPGV)</i>	64,40									64,40	
CYPERMETHRIN	228,49	94,46	0,27	0,82	16,03			116,92			
CYPRODINIL	1 433,04	1 433,04									
CYPROKONAZOL	240,68	71,76			75,80			93,13			
DELTAMETHRIN	44,20	10,41	4,53	1,09	3,13		0,37	24,57	0,10		
DESMEDIFAM	728,80				728,80						
DIFENOKONAZOL	91,67	16,72				9,17		51,35	0,69	13,75	

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
GLUFOSINÁT AMONNÝ	22,50					11,25				11,25	
GLYFOSÁT	9 677,96	4 063,56	541,17	5,51	249,58	4,41	166,68	3 958,46	27,29	93,96	567,35
HALOXYFOP-P	51,18				12,46			38,72			
HYDROXID MĚDNATÝ	260,08								65,57	194,50	
CHINMERAK	144,26				36,49			107,78			
CHINOXYFEN	279,67	279,67									
CHIZALOFOP-P-ETHYL	94,93				16,06			78,09	0,78		
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	72,01			0,74	23,71			46,99			0,56
CHLORANTRANILIPROL	5,40		5,40								
CHLORIDAZON	1 185,44				1 185,44						
CHLORMEKVÁT	1 120,18	1 120,18									
CHLORMEKVÁT CHLORID	9 554,58	9 466,89						87,68			
CHLORPYRIFOS	1 819,55	554,04	2,67	8,21	160,30			1 094,33			
CHLORPYRIFOS-METHYL	30,38									30,38	
CHLORSULFURON	33,66	33,66									
CHLORTHALONIL	1 386,02	1 246,77						139,25			
CHLORTOLURON	626,25	571,24						55,02			
IMAZAMOX	8,22			4,99			1,17	2,07			
INDOXAKARB	20,64		7,13					13,52			
IPRODION	0,25								0,25		
ISOPROTURON	345,35	345,35									
ISOPYRAZAM	67,15	52,40						14,75			
ISOXAFLUTOL	226,13		226,13								
JODOSULFURON	16,09	15,77	0,32								
KAPTAN	96,40									96,00	0,40
KARFENTRAZON-ETHYL	1,34	1,34									
KLOMAZON	278,99			10,25		5,66		262,54	0,54		
KLOPYRALID	198,91		3,48		26,52		0,12	168,79			
KRESOXIM-METHYL	61,33	54,36								6,97	
KYAZOFAMID	6,08					6,08					
LAMBDA-CYHALOTHRIN	28,68	22,11			0,74	0,01		5,60	0,22		
LENACIL	389,09				389,09						
LINURON	83,52			39,67					3,83	4,50	35,52
MANDIPROPAMID	9,17					9,17					
MANKOZEB	636,60					11,48		588,99	28,63	7,50	

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
MCPA	1 926,81	1 903,81					23,00				
MCPB	40,00			40,00							
MEKOPROP-P	7,91	7,91									
MEPIKVÁT	111,48	111,48									
MEPIKVÁT CHLORID	98,65							98,65			
MESOTRION	153,21		119,43					33,79			
METALAXYL-M	1,05								1,05		
METALDEHYD	91,91				7,73			84,19			
METAMITRON	3 143,34				3 143,34						
METAZACHLOR	933,43							926,23	7,20		
METHOXYFENOZID	93,97		86,77							7,20	
METIRAM	259,00									259,00	
METKONAZOL	110,48	55,81						54,67			
METRAFENON	7,93	7,93									
METRIBUZIN	36,47					36,47					
METSULFURON-METHYL	7,94	7,94									
MYKLOBUTANIL	0,19									0,19	
NAPROPAMID	292,87							292,87			
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,85	0,05			0,18			0,62			
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	1,27	0,08			0,27			0,93			
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,42	0,03			0,09			0,31			
NIKOSULFURON	21,13		21,13								
OXICHLORID MĚDNATÝ	59,40								59,40		
PAKLOBUTRAZOL	25,17							25,17			
PENDIMETHALIN	432,54	164,41		147,70					70,78	49,65	
PENKONAZOL	3,00									3,00	
PENOX SULAM	2,10	2,10									
PETHOXAMID	2 955,65		707,98					2 247,67			
PIKLORAM	48,37		0,87				0,03	47,46			
PIKOXYSTROBIN	601,46	442,17			25,86			133,43			
PINOXADEN	193,71	193,71									
PIRIMIKARB	36,18			1,18						35,00	
PROHEXADION	20,65	20,65									
PROCHINAZID	35,06	35,06									
PROCHLORAZ	3 514,73	2 719,43			214,65			580,66			

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
PROCHLORAZ-MN	2,00									2,00	
PROPACHIZAFOP	216,09				59,53		3,10	119,82	1,00		32,64
PROPAMOKARB	0,61								0,21		0,40
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	134,55					86,36			48,18		
PROPIKONAZOL	1 143,32	963,08	1,29		48,30			130,65			
PROPINEB	168,00									168,00	
PROPOXYKARBAZON	12,02	12,02									
PROTHIOKONAZOL	995,44	786,02	13,98					195,45			
PYMETROZIN	8,79							8,28	0,51		
PYRAFLUFEN-ETHYL	1,06							1,06			
PYRAKLOSTROBIN	97,88	94,05	3,60						0,05	0,17	
PYRIDABEN	0,20									0,20	
PYRIDÁT	46,55							10,10	36,45		
PYRIMETHANIL	19,50									19,50	
PYROXSULAM	16,68	16,68									
RIMSULFURON	2,43		2,18			0,25					
SÍRA	732,00									732,00	
S-METOLACHLOR	156,19		156,19								
SPINOSAD	4,48					0,06			4,42		
SPIROXAMIN	1 080,27	1 080,27									
TAU-FLUVALINÁT	41,54							41,54			
TEBUKONAZOL	3 623,51	2 386,15	13,98					1 212,55		10,83	
TEMBOTRION	73,11		13,37					59,75			
TERBUTHYLAZIN	604,15		604,15								
TETRADEKAN-1-OL	0,45									0,45	
TETRAKONAZOL	119,88				85,07			34,81			
THIAKLOPRID	506,71	35,69		24,09	31,26	3,24	3,74	394,75	3,04	10,91	
THIENKARBAZON	87,21		87,21								
THIFENSULFURON-METHYL	56,78	54,76	2,03								
THIOFANÁT-METHYL	160,63	58,15			102,48						
TRIADIMENOL	17,14	17,14									
TRIASULFURON	2,29	2,29									
TRIBENURON-METHYL	26,18	26,18									
TRIFLOXYSTROBIN	324,00	139,95			177,65					6,40	
TRIFLUSULFURON	52,33				52,33						

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
TRINEXAPAK-ETHYL	768,88	761,00					7,88				
TRITOSULFURON	47,13	47,13									
ZETA-CYPERMETHRIN	78,04	66,75		1,15				10,15			
(Z)-TETRADEC-11-EN-1YL-ACETÁT	0,56									0,56	
(Z)-TETRADEC-9-EN-1-YL-ACETÁT	0,11									0,11	
2,4-D	481,42	425,13	49,44				6,84				
2,4-D-2-EHE	6,07	6,07									
(8E,10E)-8,10-DODECA-8,10-DIEN-1-OL	2,45									2,45	
CELKEM	70 238,45	38 470,65	2 995,42	454,80	9 268,82	207,52	296,74	15 021,35	390,63	2 071,09	1 061,42



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: 06.09.2016

č.j. : UKZUZ 097798/2016

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský Okres Přerov - Spotřeba účinných látek v roce 2015 bez látek obsažených v dalších prostředcích (kg, l) - sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Central Institute for Supervising and Testing in Agriculture Přerov District - Usage of active substances in 2015 without other plant protection means (kg, l) - summarized data from registered subjects without finish counting

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	CHMEL HOPS	ZELENINA VEGETABLES	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	49,02	0,21						48,82				
AKLONIFEN	66,69									18,00		48,69
ALFA-CYPERMETHRIN	4,41	2,73						1,68				
AMIDOSULFURON	40,10	38,42					1,68					
AMINOPYRALID	98,48	53,60						44,89				
AZOXYSTROBIN	813,26	414,46			22,91			207,73	148,76	19,40		
BEFLUBUTAMID	201,37	201,37										
BENALAXYL	3,10					3,10						
BENTAZON	48,63		2,40	19,84			20,40	6,00				
BENTHIAVALIKARB	0,05					0,05						
BETA-CYFLUTHRIN	0,32									0,32		
BIFENAZÁT	1,92								1,92			
BIXAFEN	144,07	144,07										
BOSKALID	326,09	27,95						298,13				
BROMOXYNIL	32,21	1,63	30,58									
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08</i>	112,49							112,49				
<i>CYDIA POMONELLA GRANULOVIRUS (CPGV)</i>	7,00										7,00	
CYMOXANIL	25,80								25,80			
CYPERMETHRIN	90,63	10,67	15,60	0,24	10,35			53,78				
CYPRODINIL	92,99	92,24								0,75		
CYPROKONAZOL	356,98	199,20			81,59			76,18				

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
FOSETYL-AL	235,00								235,00			
FOSFID ZINEČNATÝ	492,74	193,88					45,78	212,08		1,00		40,00
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	14,64							14,64				
GAMMA-CYHALOTHRIN	67,36	45,98			0,90			20,49				
GIBERELINY (GA4/GA7)	0,02										0,02	
GLUFOSINÁT AMONNÝ	14,22					3,51					10,71	
GLYFOSÁT	10 014,46	4 251,93	828,88	51,02	439,26	5,08	72,59	2 828,51		34,20	68,22	1 434,77
HALOXYFOP-P	96,03				13,00			83,03				
HEXYTHIAZOX	6,15								6,15			
HYDROXID MĚDNATÝ	835,44								763,99		71,45	
CHINMERAK	636,31				15,95			620,36				
CHINOXYFEN	91,75	70,23							21,52			
CHIZALOFOP-P-ETHYL	292,20				23,18		0,80	268,22				
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	54,71			0,80	17,27			36,64				
CHLORANTRANILIPROL	1,26		1,26									
CHLORIDAZON	1 655,13				1 655,13							
CHLORMEKVÁT	2 531,24	2 461,45						69,78				
CHLORMEKVÁT CHLORID	7 886,88	7 787,10					31,50	68,28				
CHLORPYRIFOS	897,20	104,58	156,05	2,36	103,46			530,75				
CHLORPYRIFOS-METHYL	5,62							4,50			1,13	
CHLORSULFURON	18,45	18,45										
CHLORTHALONIL	285,26	242,79						42,47				
CHLORTOLURON	1 755,29	1 452,22						303,06				
IMAZAMOX	7,92			6,42			0,06	1,45				
IMIDAKLOPRID	2,00								2,00			
INDOXAKARB	40,95		40,30							0,65		
IPRODION	2,50									2,50		
ISOPROTURON	303,85	303,85										
ISOPYRAZAM	10,00	10,00										
ISOXAFLUTOL	170,37		169,62					0,75				
JODOSULFURON	26,52	24,25	2,27									
KAPTAN	62,82										62,82	
KARFENTRAZON-ETHYL	11,13	11,13										
KLOMAZON	230,05			2,25		1,43		226,36				
KLOPYRALID	425,07		0,53	0,29	50,68		0,51	373,05				

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
KRESOXIM-METHYL	13,42							13,02			0,40	
LAMBDA-CYHALOTHRIN	12,87	8,01	0,50	0,10	2,22			1,80		0,24		
LENACIL	171,75				171,75							
LINURON	22,50		0,90					21,60				
MANDIPROPAMID	2,57					2,57						
MANKOZEB	451,98					49,19		267,73		8,40	126,66	
MCPA	1 111,66	991,18						120,47				
MCPB	4,00			4,00								
MEPIKVÁT	239,85	239,85										
MEPIKVÁT CHLORID	619,68		38,65					581,02				
MESOSULFURON-METHYL	0,05	0,05										
MESOTRION	37,42		22,26					15,15				
METALAXYL-M	0,30					0,30						
METALDEHYD	322,74			1,60	0,80			320,34				
METAMITRON	2 236,29				2 218,79					17,50		
METAZACHLOR	3 080,65							3 052,25		28,40		
METHOXYFENOZID	15,90		12,24								3,66	
METKONAZOL	425,40	249,08	5,52					170,79				
METRAFENON	117,16	117,16										
METRIBUZIN	24,33					9,13		14,00		1,20		
METSULFURON-METHYL	2,05	2,05										
MYKLOBUTANIL	1,20										1,20	
NAPROPAMID	627,36							627,36				
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,14		0,04			0,01		0,08			0,01	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,21		0,06			0,02		0,12			0,02	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,07		0,02			0,01		0,04			0,01	
NIKOSULFURON	2,70		2,70									
OXICHLORID MĚDNATÝ	906,53					4,95			893,33	8,25		
PAKLOBUTRAZOL	28,71							28,71				
PENDIMETHALIN	1 061,97	664,56	24,75	138,42			51,90	112,35		70,00		
PENKONAZOL	2,86										2,86	
PENOX SULAM	12,24	12,24										
PENTHIOPYRAD	6,00	6,00										
PETHOXAMID	2 628,26		684,27					1 943,99				
PIKLORAM	115,94		0,13					115,80				

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	CHMEL HOPS	ZELENINA VEGETABLES	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
PIKOXYSTROBIN	134,67	119,42						15,25				
PINOXADEN	107,13	107,13										
PIRIMIKARB	3,00										3,00	
PROHEXADION	44,43	44,43										
PROCHINAZID	20,57	20,57										
PROCHLORAZ	2 675,97	2 215,60			81,25			379,12				
PROPACHIZAFOP	296,32			7,01	72,86	0,35		215,05		1,05		
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	19,50					19,50						
PROPIKONAZOL	852,76	749,18			18,28			85,30				
PROPINEB	45,54										45,54	
PROPOXYKARBAZON	31,69	31,69										
PROSULFOKARB	11,20					11,20						
PROTHIOKONAZOL	1 354,86	894,59	25,87					434,40				
PYRAFLUFEN-ETHYL	4,82				0,55		0,09	3,99				0,18
PYRAKLOSTROBIN	208,04	182,77	25,27									
PYRIDABEN	0,45										0,45	
PYRIDÁT	13,50									13,50		
PYRIMETHANIL	22,23										22,23	
PYROXSULAM	37,23	37,23										
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	1,34	0,27						1,07				
RIMSULFURON	1,22		1,18			0,04						
SÍRA	137,28										137,28	
SÍRAN MĚĎNATÝ ZÁSADITÝ	1 117,79								1 117,79			
S-METOLACHLOR	989,86		466,11		523,75							
SPINOSAD	3,84									3,84		
SPIROTETRAMAT	35,77								35,25	0,53		
SPIROXAMIN	1 264,28	1 264,28										
SULFOSULFURON	0,22	0,22										
TAU-FLUVALINÁT	22,58							22,58				
TEBUKONAZOL	3 527,97	2 007,87	25,87					1 479,07			15,16	
TEMBOTRION	93,12		37,37					55,75				
TERBUTHYLAZIN	1 118,57		1 118,57									
TETRAKONAZOL	57,19	4,76			41,81			10,62				
THIAKLOPRID	439,00	18,77		2,26	12,94	2,10	1,68	381,62		1,92	17,72	
THIAMETHOXAM	2,09					0,31			1,78			

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
THIENKARBAZON	65,41		65,41									
THIFENSULFURON-METHYL	5,66	1,99	2,93				0,30					0,44
THIOFANÁT-METHYL	614,20	293,08			107,64			213,48				
TOPRAMEZON	3,50		3,50									
TRIADIMENOL	17,34	17,34										
TRIASULFURON	2,13	2,13										
TRIBENURON-METHYL	9,40	9,40										
TRIFLOXYSTROBIN	462,41	266,99			191,24						4,19	
TRIFLUSULFURON	46,69				46,40					0,29		
TRIKLOPYR	0,30									0,30		
TRINEXAPAK-ETHYL	574,08	570,13						3,95				
TRITOSULFURON	73,69	73,69										
ZETA-CYPERMETHRIN	93,09	79,33		2,11				11,64				
2,4-D	673,91	568,73	81,12				24,05					
2,4-D-2-EHE	186,36	186,36										
CELKEM	74 337,32	36 190,76	4 543,65	238,71	8 175,61	127,69	391,52	19 001,37	3 262,29	248,87	632,77	1 524,08



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: 06.09.2016

č.j. : UKZUZ 097798/2016

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising and Testing
in Agriculture

Okres Šumperk - Spotřeba účinných látek v roce 2015 bez látek obsažených v dalších prostředcích (kg, l)
- sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Šumperk District - Usage of active substances in 2015 without other plant protection means (kg, l)
summarized data from registered subjects without finish counting

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
ABAMEKTIN	0,02								0,02	
ACETAMIPRID	13,49							12,32	1,17	
ALFA-CYPERMETHRIN	6,45	4,25	2,15					0,05		
AMIDOSULFURON	8,53	8,53								
AMINOPYRALID	34,14	21,09						13,05		
AZOXYSTROBIN	131,83	31,61	2,12		15,00			83,10		
BEFLUBUTAMID	91,34	91,34								
BENTAZON	75,34			16,68			37,38	21,27		
BIXAFEN	22,55	22,55								
BOSKALID	150,60	22,14						119,32	9,15	
BROMOXYNIL	11,25		9,00				2,25			
BROMUKONAZOL	22,55	22,55								
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	44,40							44,40		
<i>CYDIA POMONELLA GRANULOVIRUS (CPGV)</i>	22,76								22,76	
CYFLUFENAMID	0,50								0,50	
CYPERMETHRIN	37,09	0,31		1,92	1,51			33,35		
CYPRODINIL	52,06	49,11							2,96	
CYPROKONAZOL	114,39	57,03			31,73			25,64		
DELTAMETHRIN	9,29	0,06		0,07				9,16		
DESMEDIFAM	201,40				201,40					
DIFENOKONAZOL	69,66	10,30						36,62	22,74	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	FRUITS	OTHERS
DIFLUFENIKAN	311,85	311,85								
DIKAMBA	79,55	8,00	71,55							
DIKVÁT	20,00						19,42	0,58		
DIMETHACHLOR	270,00							270,00		
DIMETHENAMID-P	478,00		212,80					265,20		
DIMETHOÁT	39,60	39,60								
DIMOXYSTROBIN	102,03							102,03		
DITHIANON	126,30								126,30	
DODIN	121,02								121,02	
EPOXYKONAZOL	235,01	233,76	1,25							
ETHAMETSULFURON METHYL	3,17							3,17		
ETHEFON	708,52	701,32							7,20	
ETHOFUMESÁT	220,12				220,12					
FENHEXAMID	8,05								8,05	
FENMEDIFAM	411,88				411,88					
FENOXAPROP-P-ETHYL	4,14	2,28					1,86			
FENPROPIDIN	357,36	357,36								
FENPROPIMORF	368,70	368,70								
FLORASULAM	16,43	14,19	2,23							
FLUAZIFOP-P-BUTYL	21,28							16,50	4,78	
FLUFENACET	185,90	185,90								
FLUMIOXAZIN	20,68	20,68								
FLUOPYRAM	51,85							43,65	8,20	
FLUPYRSULFURON-METHYL	0,38	0,38								
FLUROXYPYR	108,78	72,00	1,25				3,75	20,50	11,28	
FLUXAPYROXAD	4,58	4,58								
FORAMSULFURON	6,63		6,63							
FOSFID ZINEČNATÝ	40,00	23,75						16,25		
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	1,78							1,78		
GAMMA-CYHALOTHRIN	24,46	14,46		0,34	0,78			8,88		
GIBERELINY (GA4/GA7)	0,40								0,40	
GLUFOSINÁT AMONNÝ	21,12								21,12	
GLYFOSÁT	7 455,10	2 252,84	503,41	67,89	262,00		136,29	2 217,59	68,94	1 946,15
HALOXYFOP-P	112,12			5,20	18,54			88,37		
HYDROXID MĚĎNATÝ	331,84								331,84	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	FRUITS	OTHERS
CHINMERAK	145,56							145,56		
CHIZALOFOP-P-ETHYL	42,21				27,69		1,37	13,15		
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	5,20			0,40				4,80		
CHLORANTRANILIPROL	3,00		3,00							
CHLORIDAZON	961,67				961,67					
CHLORMEKVÁT	2 847,91	2 702,66						145,25		
CHLORMEKVÁT CHLORID	1 519,70	1 519,70								
CHLORPYRIFOS	370,88	3,13		19,15	15,13			333,47		
CHLORPYRIFOS-METHYL	38,61								38,61	
CHLORSULFURON	8,50	8,12						0,38		
CHLORTHALONIL	100,00	40,11						59,89		
CHLORTOLURON	691,22	691,22								
IMAZAMOX	5,94			4,19			1,74			
INDOXAKARB	7,89		5,85					2,04		
ISOPROTURON	206,77	206,77								
ISOPYRAZAM	19,91	8,04						11,88		
ISOXAFLUTOL	95,93		92,18					3,75		
JODOSULFURON	6,09	5,44	0,13					0,52		
KAPTAN	953,82								953,82	
KARFENTRAZON-ETHYL	6,90	6,90								
KLETHODIM	6,62							6,62		
KLOMAZON	107,83			3,60	4,68			99,55		
KLOPYRALID	149,47				3,15		2,27	144,05		
KRESOXIM-METHYL	11,96	11,96								
LAMBDA-CYHALOTHRIN	3,54	3,34		0,20						
LENACIL	42,04				42,04					
LINURON	31,50		2,25	29,25						
MANKOZEB	624,86							240,00	384,86	
MCPA	306,04	306,04								
MEPIKVÁT	141,10	141,10								
MEPIKVÁT CHLORID	78,50							78,50		
MESOSULFURON-METHYL	0,50	0,50								
MESOTRION	78,82		60,24					18,58		
METALDEHYD	43,40							43,40		
METAMITRON	606,71				606,71					

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	FRUITS	OTHERS
METAZACHLOR	871,16							871,16		
METHOXYFENOZID	53,90		34,22						19,68	
METIRAM	94,78								94,78	
METKONAZOL	48,95	29,94						19,01		
METRAFENON	33,23	33,23								
METRIBUZIN	0,56					0,56				
METSULFURON-METHYL	0,57	0,57								
NAPROPAMID	9,00							9,00		
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,40		0,08					0,32		
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,60		0,12					0,48		
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,20		0,04					0,16		
NIKOSULFURON	25,81		25,81							
PAKLOBUTRAZOL	18,31							18,31		
PENDIMETHALIN	380,81	325,21		55,60						
PENKONAZOL	2,41								2,41	
PENOX SULAM	13,29	13,29								
PENTHIOPYRAD	4,50								4,50	
PETHOXAMID	1 101,09		669,67					431,42		
PIKLORAM	40,15						0,57	39,59		
PIKOXYSTROBIN	62,50	25,00						37,50		
PINOXADEN	17,61	17,61								
PIRIMIKARB	38,83								38,83	
PROHEXADION	26,14	26,14								
PROCHLORAZ	1 184,90	963,71				1,28		219,90		
PROPACHIZAFOP	76,91					6,73		70,18		
PROPIKONAZOL	351,57	299,96	1,84		0,29			49,48		
PROPINEB	167,89								167,89	
PROPOXYKARBAZON	4,19	4,19								
PROTHIOKONAZOL	517,24	390,37	3,13					123,74		
PYMETROZIN	22,50							22,50		
PYRAFLUFEN-ETHYL	0,19							0,19		
PYRAKLOSTROBIN	77,23	69,80	3,33						4,10	
PYRIMETHANIL	36,99								36,99	
PYROXSULAM	4,39	4,39								
RIMSULFURON	2,26		2,26							

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	FRUITS	OTHERS
SÍRA	1 492,84								1 492,84	
S-METOLACHLOR	398,03		398,03							
SPINOSAD	0,24								0,24	
SPIROXAMIN	488,50	488,50								
SULFOSULFURON	2,33	2,33								
TAU-FLUVALINÁT	10,80							10,80		
TEBUKONAZOL	1 294,91	904,65	3,13					378,93	8,20	
TEFLUTHRIN	1,20		1,20							
TEMBOTRION	36,30		20,85					15,46		
TERBUTHYLAZIN	874,87		874,87							
TETRAKONAZOL	26,88	10,03			1,88			14,97		
THIAKLOPRID	154,29	0,62		0,71				127,96	25,00	
THIENKARBAZON	35,55		35,55							
THIFENSULFURON-METHYL	0,18		0,18							
THIOFANÁT-METHYL	30,68	28,58			2,10					
THIRAM	176,00								176,00	
TRIADIMENOL	5,93	5,93								
TRIBENURON-METHYL	6,71	6,71								
TRIFLOXYSTROBIN	202,63	119,98			74,36				8,29	
TRIFLUSULFURON	9,96				9,96					
TRINEXAPAK-ETHYL	158,84	158,84								
TRITOSULFURON	18,48	13,28	5,20							
ZETA-CYPERMETHRIN	28,08	22,35		0,61				5,13		
2,4-D	391,92	308,89	71,02				12,00			
2,4-D-2-EHE	41,47	41,47								
6-BENZYLADENIN	3,40								3,40	
CELKEM	34 840,92	14 923,11	3 126,56	205,80	2 920,64	0,56	218,91	7 270,32	4 228,87	1 946,15

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
CYFLUFENAMID	0,50										0,50	
CYMOXANIL	48,00								48,00			
CYPERMETHRIN	522,70	142,38	15,87	5,77	35,91	0,29		322,48				
CYPRODINIL	2 553,38	2 549,67								0,75	2,96	
CYPROKONAZOL	1 262,96	544,28			438,24			280,43				
DELTAMETHRIN	127,10	26,52	4,53	2,45	8,15	0,10	0,92	84,33		0,10		
DESMEDIFAM	2 828,94				2 828,94							
DIFENOKONAZOL	456,80	97,79			29,90	9,17		238,80		3,44	77,70	
DIFLUBENZURON	11,62										11,62	
DIFLUFENIKAN	2 131,43	2 131,43										
DICHLORPROP-P	435,69	435,69										
DIKAMBA	563,93	256,28	307,65									
DIKVÁT	436,44	10,00		87,20		9,87	51,42	251,43	25,00		1,52	
DIMETHACHLOR	1 582,06							1 582,06				
DIMETHENAMID-P	2 665,77		1 146,09		18,00			1 501,68				
DIMETHOÁT	951,05	459,22			484,80					7,04		
DIMETHOMORF	8,78					3,99				4,80		
DIMOXYSTROBIN	391,97							391,97				
DITHIANON	557,80										557,80	
DODEKAN-1-OL	6,31										6,31	
DODIN	301,02										301,02	
EPOXYKONAZOL	3 057,88	2 949,06	12,10		96,72							
ESFENVALERÁT	1,75	0,50						1,25				
ETHAMETSULFURON METHYL	20,85							20,85				
ETHEFON	7 076,70	7 065,90									10,80	
ETHOFUMESÁT	3 713,88				3 711,38					2,50		
FENAMIDON	11,33					11,33						
FENHEXAMID	9,55										9,55	
FENMEDIFAM	4 583,43				4 581,83					1,60		
FENOXAPROP-P-ETHYL	374,35	365,83						8,52				
FENOXYKARB	16,65										16,65	
FENPROPIDIN	2 927,90	2 927,90										
FENPROPIMORF	2 463,08	2 175,22			287,86							
FENPYROXIMÁT	5,43								5,43			
FLONIKAMID	6,19								6,19			

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
FLORASULAM	132,37	121,50	10,17				0,71					
FLUAZIFOP-P-BUTYL	152,82				46,89			101,15			4,78	
FLUAZINAM	15,49					15,49						
FLUDIOXONYL	0,50									0,50		
FLUFENACET	1 642,05	1 496,52	31,95					113,58				
FLUCHINKONAZOL	2,50										2,50	
FLUMIOXAZIN	111,16	102,49						8,67				
FLUOPIKOLID	10,73					5,91				4,82		
FLUOPYRAM	386,91							356,00			30,91	
FLUOXASTROBIN	20,00	20,00										
FLUPYRSULFURON-METHYL	0,38	0,38										
FLUROCHLORIDON	15,00							15,00				
FLUROXYPYR	1 086,29	756,46	64,92				22,30	202,33		1,08	39,20	
FLUXAPYROXAD	24,05	24,05										
FORAMSULFURON	149,61		149,61									
FOSETYL	0,36									0,12		0,23
FOSETYL-AL	725,75								725,75			
FOSFID ZINEČNATÝ	2 072,61	774,64					128,61	999,00		1,00	114,63	54,73
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	70,45				0,07			69,78		0,59		
GAMMA-CYHALOTHRIN	182,02	122,38		0,77	3,64	0,01		55,22				
GIBERELINY (GA4/GA7)	2,32										2,32	
GLUFOSINÁT AMONNÝ	104,87					14,76					90,11	
GLYFOSÁT	43 382,57	18 527,92	3 320,87	316,07	1 672,50	13,09	820,97	13 948,20		61,49	660,32	4 041,15
HALOXYFOP-P	383,56			5,20	83,65			294,72				
HEXYTHIAZOX	13,15								13,15			
HYDROXID MĚDNATÝ	2 173,41								807,03	65,57	1 300,81	
CHINMERAK	1 224,42				60,48			1 163,94				
CHINOXYFEN	914,37	886,59							27,78			
CHIZALOFOP-P-ETHYL	653,95				98,24		5,93	549,00		0,78		
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	186,97			2,42	52,55			131,44				0,56
CHLORANTRANILIPROL	9,66		9,66									
CHLORIDAZON	7 874,55				7 874,55							
CHLORMEKVÁT	8 832,78	8 446,72						386,06				
CHLORMEKVÁT CHLORID	32 732,23	32 544,76					31,50	155,97				
CHLORPYRIFOS	4 332,90	726,98	158,72	57,75	359,12	2,85		3 027,49				

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
CHLORPYRIFOS-METHYL	228,28							4,50			223,78	
CHLORSULFURON	89,38	87,65					0,08	1,65				
CHLORTHALONIL	4 201,53	3 959,92						241,61				
CHLORTOLURON	4 611,38	4 155,06						456,32				
IMAZAMOX	45,75			32,46			4,88	8,42				
IMIDAKLOPRID	5,80								5,80			
INDOXAKARB	143,57		119,04					19,13		0,65	4,76	
IPRODION	2,75									2,75		
ISOPROTURON	2 137,83	2 137,83										
ISOPYRAZAM	345,10	241,00						104,10				
ISOXAFLUTOL	855,22		850,72					4,50				
JODOSULFURON	73,86	69,71	3,63					0,52				
KAPTAN	2 905,84										2 905,44	0,40
KARFENTRAZON-ETHYL	19,71	19,71										
KLETHODIM	10,65							10,65				
KLOMAZON	993,55			16,10	8,49	8,53		959,89		0,54		
KLOPYRALID	1 114,98	4,72	4,01	0,29	262,20		4,84	838,93				
KRESOXIM-METHYL	161,90	121,91						20,57			19,42	
KYAZOFAMID	6,08					6,08						
LAMBDA-CYHALOTHRIN	78,60	56,41	0,50	0,51	6,46	0,01		14,06	0,20	0,46		
LENACIL	960,19				960,19							
LINURON	543,98	196,54	16,56	142,04		13,48		131,52		3,83	4,50	35,52
MANDIPROPAMID	12,99					12,99						
MANKOZEB	3 883,52					98,87		2 248,72		65,07	1 470,87	
MCPA	5 168,79	5 025,32					143,47					
MCPB	54,80			54,80								
MEKOPROP-P	191,24	191,24										
MEPIKVÁT	732,17	732,17										
MEPIKVÁT CHLORID	899,67		38,65					861,01				
MESOSULFURON-METHYL	0,55	0,55										
MESOTRION	443,21		311,11					132,10				
METALAXYL-M	9,95					0,60			7,50	1,85		
METALDEHYD	770,29	3,20	5,60	1,60	15,73			744,16				
METAMITRON	12 998,51				12 981,00					17,50		
METAZACHLOR	7 122,75							7 087,15		35,60		

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
METHOXYFENOZID	452,91		421,77								31,14	
METIRAM	353,78										353,78	
METKONAZOL	656,07	364,65	5,52					285,90				
METRAFENON	201,07	201,07										
METRIBUZIN	139,61					55,59		82,82		1,20		
METSULFURON-METHYL	19,26	19,26										
MYKLOBUTANIL	1,39										1,39	
NAPROPAMID	1 402,25							1 402,25				
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	5,64	1,92	0,12		0,53	0,01		2,92			0,14	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	8,46	2,88	0,18		0,80	0,02		4,38			0,21	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	2,82	0,96	0,06		0,27	0,01		1,46			0,07	
NIKOSULFURON	88,52		88,52									
OXICHLORID MĚDNATÝ	3 416,85					4,95			3 063,75	84,15	264,00	
PAKLOBUTRAZOL	107,49							107,49				
PENDIMETHALIN	2 409,13	1 423,86	24,75	593,14			51,90	112,35		153,48	49,65	
PENKONAZOL	8,28										8,28	
PENOXSULAM	56,70	56,70										
PENTHIOPYRAD	165,19	141,19									24,00	
PETHOXAMID	10 755,71		3 955,14					6 800,57				
PIKLORAM	252,77		1,01				1,09	250,68				
PIKOXYSTROBIN	1 801,42	1 204,78			94,40			502,24				
PINOXADEN	440,43	440,43										
PIRIMIKARB	78,01			1,18							76,83	
PROHEXADION	135,61	135,61										
PROHEXADION-KALCIUM	5,20										5,20	
PROCHINAZID	118,33	118,33										
PROCHLORAZ	13 999,22	11 475,69			656,81			1 866,72				
PROCHLORAZ-MN	15,10										15,10	
PROPACHIZAFOP	939,18			8,91	318,08	0,35	17,42	559,36		2,43		32,64
PROPAMOKARB	0,61									0,21		0,40
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	163,95					115,77				48,18		
PROPIKONAZOL	3 696,59	3 125,67	3,13		147,78			420,01				
PROPINEB	954,01										954,01	
PROPOXYKARBAZON	58,82	58,82										
PROSULFOKARB	11,20					11,20						

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
PROTHIOKONAZOL	4 351,09	3 216,76	42,98					1 091,35				
PYMETROZIN	35,72							35,21		0,51		
PYRAFLUFEN-ETHYL	6,14				0,55		0,09	5,31				0,18
PYRAKLOSTROBIN	443,38	381,09	32,20						3,84	0,05	26,21	
PYRIDABEN	4,85										4,85	
PYRIDÁT	60,05							10,10		49,95		
PYRIMETHANIL	119,23										119,23	
PYROXSULAM	72,54	72,54										
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	2,68	1,61						1,07				
RIMSULFURON	11,89		11,59			0,30						
SÍRA	7 572,92										7 572,92	
SÍRAN MĚDNATÝ ZÁSADITÝ	2 480,61								2 480,61			
S-METOLACHLOR	1 795,29		1 271,54		523,75							
SPINOSAD	10,96					0,06				8,26	2,64	
SPIROTETRAMAT	52,58								52,05	0,53		
SPIROXAMIN	3 966,62	3 966,62										
SULFOSULFURON	3,26	3,26										
TAU-FLUVALINÁT	80,28							80,28				
TEBUKONAZOL	13 940,08	8 960,51	42,98					4 866,58	6,25		63,76	
TEFLUTHRIN	1,20		1,20									
TEMBOTRION	309,93		87,70					222,23				
TERBUTHYLAZIN	4 316,56		4 316,56									
TETRADEKAN-1-OL	2,37										2,37	
TETRAKONAZOL	554,55	27,28			465,67			60,40			1,20	
THIAKLOPRID	1 663,19	115,27		39,90	81,45	5,34	5,42	1 290,30		4,96	120,54	
THIAMETHOXAM	5,65					0,31			5,34			
THIENKARBAZON	328,08		328,08									
THIFENSULFURON-METHYL	83,07	72,17	8,83				1,63					0,44
THIOFANÁT-METHYL	1 704,31	747,11			743,73			213,48				
THIRAM	935,98										935,98	
TOPRAMEZON	3,50		3,50									
TRIADIMENOL	94,18	94,18										
TRIASULFURON	8,39	8,39										
TRIBENURON-METHYL	64,27	64,27										
TRIFLOXYSTROBIN	1 986,45	918,12			1 027,13						41,19	

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
TRIFLUSULFURON	191,33				191,03					0,29		
TRIKLOPYR	0,30									0,30		
TRINEXAPAK-ETHYL	2 232,62	2 215,21					8,98	8,43				
TRITOSULFURON	211,61	205,74	5,86									
VALIFENALÁT	0,38					0,38						
ZETA-CYPERMETHRIN	357,41	301,70		3,87				51,85				
(Z)-TETRADEC-11-EN-1YL-ACETÁT	0,56										0,56	
(Z)-TETRADEC-9-EN-1-YL-ACETÁT	0,11										0,11	
2,4-D	2 614,85	2 329,49	239,47				45,90					
2,4-D-2-EHE	233,90	233,90										
6-BENZYLADENIN	8,50										8,50	
(8E,10E)-8,10-DODECA-8,10-DIEN-1-OL	11,68										11,68	
CELKEM	306 874,71	149 847,40	17 561,44	1 631,50	41 541,73	426,66	1 600,23	62 635,77	7 511,60	700,25	18 748,87	4 669,27