

# Spotřeba účinných látek obsažených v přípravcích na ochranu rostlin v okresech kraje Vysočina v roce 2016

➤ Havlíčkův Brod	➡
➤ Jihlava	➡
➤ Pelhřimov	➡
➤ Třebíč	➡
➤ Žďár nad Sázavou	➡
➤ kraj Vysočina	➡



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](mailto:bohumil.musil@ukzuz.cz)

Datum: 27.07.2017

č.j. : UKZUZ 073805/2017

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising and Testing  
in Agriculture

Okres Havlíčkův Brod - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2016 bez látek obsažených v dalších prostředcích (kg, l)  
- sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Havlíčkův Brod District - Usage of active substances contained in PPPs in 2016 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	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	62,69					2,73		59,96	
AKLONIFEN	37,36								37,36
ALFA-CYPERMETHRIN	14,91	10,64				0,79		3,47	
AMETOKTRADIN	2,40					2,40			
AMIDOSULFURON	7,66	7,66							
AMINOPYRALID	50,02	36,01						14,02	
AZOXYSTROBIN	931,46	412,93	0,07			5,20		513,26	
BEFLUBUTAMID	20,31	20,31							
BENALAXYL	0,08					0,08			
BENTAZON	581,37	251,46	13,99	185,27			130,65		
BENTHIAVALIKARB	9,98					9,98			
BETA-CYFLUTHRIN	8,22	1,88				0,34		6,00	
BIXAFEN	34,20	34,20							
BOSKALID	630,78	236,50						394,28	
BROMOXYNIL	6,75	6,75							
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	85,33							81,13	4,20
CYMOXANIL	82,43					82,43			
CYPERMETHRIN	358,32	114,56		0,83		14,17		228,76	
CYPRODINIL	65,89	65,89							
CYPROKONAZOL	355,11	249,09						101,23	
DELTAMETHRIN	33,94	5,74	1,96			2,39	0,14	23,02	0,35
DESMEDIFAM	73,86								
DIFENOKONAZOL	328,95	12,53				220,60		95,83	

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	REPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
DIFLUFENIKAN	662,40	662,40							
DIKAMBA	80,45	13,60	66,84						
DIKVÁT	1 114,73			7,22		827,91	103,48	176,12	
DIMETHACHLOR	746,82							746,82	
DIMETHENAMID-P	2 300,49		1 789,93		42,42			468,15	
DIMETHOÁT	22,00	22,00							
DIMETHOMORF	49,70					49,70			
DIMOXYSTROBIN	243,31							243,31	
EPOXYKONAZOL	788,61	788,11	0,50						
ETHAMETSULFURON METHYL	3,98							3,98	
ETHEFON	827,29	827,29							
ETHOFUMESÁT	113,33				113,33				
ETOFENPROX	7,48							7,48	
FENAMIDON	51,82					51,82			
FENMEDIFAM	140,56				140,56				
FENOXAPROP-P-ETHYL	18,17	18,17							
FENPROPIDIN	1 136,12	1 136,12							
FENPROPIMORF	437,65	437,65							
FLORASULAM	36,93	31,93	4,81				0,20		
FLUAZIFOP-P-BUTYL	49,72					9,47		40,25	
FLUAZINAM	432,13					432,13			
FLUFENACET	321,14	216,58	1,00			103,56			
FLUMIOXAZIN	4,27	4,27							
FLUOPIKOLID	90,11					90,11			
FLUOPYRAM	39,88							39,88	
FLUROXYPYR	324,15	174,05	54,67				31,96	56,22	7,25
FLUXAPYROXAD	29,54	29,54							
FORAMSULFURON	23,16		23,16						
FOSFID ZINEČNATÝ	13,25	1,00					12,25		
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	4,16							4,16	
GAMMA-CYHALOTHRIN	38,22	18,49			0,37	1,43		17,91	
GLUFOSINÁT AMONNÝ	40,18					40,18			
GLYFOSÁT	10 654,99	3 991,09	1 255,25	194,21		312,73	1 215,67	2 179,23	1 506,80
HALOXYFOP-P	84,74							84,74	
HYDROXID MĚDNATÝ	1,92					1,92			
CHINMERAK	509,20				34,56			474,64	
CHINOXYFEN	86,49	86,49							
CHIZALOFOP-P-ETHYL	33,34							33,34	

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	REPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	34,42					1,88		32,54	
CHLORIDAZON	56,88				56,88				
CHLORMEKVÁT	1 978,50	1 978,50							
CHLORMEKVÁT CHLORID	5 504,81	5 504,81							
CHLORPYRIFOS	2 687,66	342,67		8,25		141,67		2 195,07	
CHLORSULFURON	13,88	13,88							
CHLORTHALONIL	756,93	690,92						66,01	
CHLORTOLURON	2 333,00	2 259,16						73,84	
IMAZAMOX	3,15			0,64			1,98	0,53	
INDOXAKARB	14,38							14,38	
IPRODION	114,11							114,11	
ISOPROTURON	384,51	384,51							
ISOPYRAZAM	17,50							17,50	
ISOXAFLUTOL	177,70		170,55					7,16	
JODOSULFURON	7,99	7,55	0,44						
KARFENTRAZON-ETHYL	0,48	0,48							
KLETHODIM	5,14							5,14	
KLOMAZON	368,86					77,24		291,62	
KLOPYRALID	108,48		9,19		3,00		4,17	92,11	
KRESOXIM-METHYL	32,35	21,18						11,18	
KYAZOFAMID	92,98					92,98			
LAMBDA-CYHALOTHRIN	2,84	0,98		0,05		0,39		1,42	
LINURON	709,51	9,00	18,42	82,80		530,77			68,52
MALATHION	308,00							308,00	
MANDIPROPAMID	207,37					207,37			
MANKOZEB	2 352,67					1 702,27		650,40	
MCPA	634,04	302,34					331,70		
MCPB	7,20			7,20					
MEPIKVÁT	108,10	108,10							
MEPIKVÁT CHLORID	446,94							446,94	
MESOTRION	178,86		128,40					50,45	
METALAXYL-M	63,41					63,41			
METALDEHYD	47,93	0,80						47,13	
METAMITRON	223,98				223,98				
METAZACHLOR	2 659,14							2 659,14	
METHOXYFENOZID	61,09		61,09						
METKONAZOL	305,03	95,69						209,34	
METRAFENON	28,63	28,63							

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	REPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
METRIBUZIN	330,48					330,48			
METSULFURON-METHYL	2,15	2,15							
NAPROPAMID	121,50							121,50	
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,64							0,64	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,96							0,96	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,32							0,32	
NIKOSULFURON	33,78		33,78						
PAKLOBUTRAZOL	46,91							46,91	
PENDIMETHALIN	1 945,45	1 868,42	48,50	7,50			21,03		
PENOXULAM	21,27	21,27							
PETHOXAMID	3 399,29		2 215,64					1 183,64	
PIKLORAM	33,40		2,31				1,05	30,04	
PIKOXYSTROBIN	151,35	128,94						22,41	
PINOXADEN	24,92	24,92							
PROHEXADION	20,02	20,02							
PROCHINAZID	4,28	4,28							
PROCHLORAZ	2 652,65	2 269,34						383,31	
PROPACHIZAFOP	219,12			2,00	2,34	5,90	6,85	202,04	
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	1 160,20					1 160,20			
PROPIKONAZOL	890,54	804,29						86,25	
PROSULFOKARB	152,00					152,00			
PROTHIOKONAZOL	598,08	436,62					5,65	155,81	
PYRAKLOSTROBIN	169,60	168,27	1,33						
PYROXSULAM	18,20	18,20							
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	0,67							0,67	
RIMSULFURON	4,60		3,05			1,56			
SÍRA	36,00	36,00							
S-METOLACHLOR	1 144,15		1 144,15						
SPIROXAMIN	699,12	692,87					6,25		
SULFOSULFURON	0,60	0,60							
TAU-FLUVALINÁT	33,52							33,52	
TEBUKONAZOL	2 041,91	1 096,80					2,50	942,61	
TEMBOTRION	74,40		26,04					48,36	
TERBUTHYLAZIN	3 721,99		3 721,99						
TETRAKONAZOL	29,00	12,50						16,50	
THIAKLOPRID	696,01	34,36	1,75	7,68	3,41	130,29	14,47	504,05	
THIAMETHOXAM	15,12					15,12			
THIENKARBAZON	67,18		67,18						

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	REPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
THIFENSULFURON-METHYL	4,84		3,22				1,33		0,29
THIOFANÁT-METHYL	73,80	73,80							
TOPRAMEZON	0,75		0,75						
TRIADIMENOL	8,06	8,06							
TRIASULFURON	0,65	0,65							
TRIBENURON-METHYL	19,35	19,35							
TRIFLOXYSTROBIN	77,88	63,93			11,25		2,70		
TRIFLUSULFURON	5,24				5,24				
TRINEXAPAK-ETHYL	786,71	780,58					4,20	1,93	
TRITOSULFURON	39,97	31,38	8,59						
VALIFENALÁT	9,00					9,00			
ZETA-CYPERMETHRIN	48,45	39,69		0,36				8,40	
2,4-D	573,67	519,25	44,97				9,45		
2,4-D-2-EHE	211,10	211,10							
<b>CELKEM</b>	<b>70 803,69</b>	<b>31 061,75</b>	<b>10 923,53</b>	<b>504,01</b>	<b>716,33</b>	<b>6 884,57</b>	<b>1 907,68</b>	<b>17 181,06</b>	<b>1 624,77</b>

**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](mailto:bohumil.musil@ukzuz.cz)

Datum: 27.07.2017

č.j. : UKZUZ 073805/2017

**Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský****Central Institute for Supervising and Testing in Agriculture****Okres Jihlava - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2016 bez látek obsažených v dalších prostředcích (kg, l) - sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu****Jihlava District - Usage of active substances contained in PPPs in 2016 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	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	19,91				0,17		19,73	
ALFA-CYPERMETHRIN	3,46	2,04		0,18	0,64		0,60	
AMETOKTRADIN	24,00				24,00			
AMIDOSULFURON	0,84	0,84						
AMINOPYRALID	62,10	50,44					11,67	
AZOXYSTROBIN	574,80	252,64					322,16	
BENALAXYL	3,55				3,55			
BENALAXYL-M	18,58				18,58			
BENTAZON	284,53	44,10		143,92		96,50		
BENTHIAVALIKARB	2,34				2,34			
BETA-CYFLUTHRIN	1,24	0,002					1,23	
BIXAFEN	15,44	15,44						
BOSKALID	397,57	27,96		36,42		1,82	331,37	
CYKLOXYDIM	1,48						1,48	
CYMOXANIL	8,67				8,67			
CYPERMETHRIN	311,78	85,22	4,65	7,94	15,03		198,94	
CYPRODINIL	325,25	325,25						
CYPROKONAZOL	260,80	148,88					111,92	
DELTAMETHRIN	16,45	2,00		1,21	1,13		12,10	
DIFENOKONAZOL	147,98				50,19		97,79	
DIFLUFENIKAN	618,17	618,17						
DIKAMBA	4,33	1,85	2,48					
DIKVÁT	600,69			50,92	358,85	154,73	36,18	
DIMETHACHLOR	28,33						28,33	
DIMETHENAMID-P	2 031,97		1 552,16				479,81	
DIMETHOÁT	48,00	48,00						
DIMETHOMORF	54,53				54,53			
DIMOXYSTROBIN	253,72						253,72	
EPOXYKONAZOL	969,73	963,73	6,00					
ETHAMETSULFURON METHYL	2,25						2,25	
ETHEFON	579,62	579,62						
FENAMIDON	30,65				30,65			
FENOXAPROP-P-ETHYL	7,06	4,49				2,58		
FENPROPIDIN	187,99	187,99						
FENPROPIORF	1 954,21	1 954,21						
FLORASULAM	44,11	36,88	4,87			2,35		
FLUAZIFOP-P-BUTYL	6,00						6,00	
FLUAZINAM	202,53				202,53			
FLUFENACET	261,96	243,96	18,00					
FLUMIOXAZIN	25,35	25,35						

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
FLUOPIKOLID	28,16				28,16			
FLUOPYRAM	33,62						33,62	
FLUROXYPYR	137,29	88,88	3,76			2,78	40,61	1,25
FORAMSULFURON	23,74		23,74					
FOSFID ZINEČNATÝ	193,82	16,40				64,38	113,04	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	11,56						11,56	
GAMMA-CYHALOTHRIN	16,40	8,92			0,45		7,03	
GLUFOSINÁT AMONNÝ	18,43				18,43			
GLYFOSÁT	10 027,24	4 152,27	1 892,43	4,32	50,72	396,40	1 363,81	2 167,30
HALOXYFOP-P	77,16			1,16			74,96	1,04
CHINMERAČ	338,13						338,13	
CHINOXYFEN	86,23	86,23						
CHIZALOFOP-P-ETHYL	107,50				0,30		107,20	
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	9,27						9,27	
CHLORMEKVÁT	978,67	978,67						
CHLORMEKVÁT CHLORID	6 647,20	6 647,20						
CHLORPYRIFOS	2 666,87	409,70	46,49	79,39	150,27		1 981,02	
CHLORSULFURON	19,82	19,82						
CHLORTHALONIL	143,66	78,74			23,12		41,80	
CHLORTOLURON	1 468,13	1 427,31					40,82	
IMAZAMOX	16,33			10,39		4,50	1,45	
ISOPROTURON	233,59	233,59						
ISOXAFLUTOL	115,88		115,44				0,44	
JODOSULFURON	4,11	3,61	0,50					
KLOMAZON	329,45			1,17	35,91		292,38	
KLOPYRALID	105,92					10,59	95,33	
KRESOXIM-METHYL	108,25	99,25					9,00	
KYAZOFAMID	42,29				42,29			
LAMBDA-CYHALOTHRIN	5,54	3,14		0,29	1,19		0,92	
LINURON	569,35	4,57	107,64	12,26	307,13			137,75
MALATHION	352,00						352,00	
MANDIPROPAMID	66,26				66,26			
MANKOZEB	1 208,30				1 060,46		57,84	90,00
MCPA	260,27	221,21				39,06		
MCPB	72,00							72,00
MEPIKVÁT	449,63	449,63						
MEPIKVÁT CHLORID	496,24						496,24	
MESOTRION	167,33		125,68				41,65	
METALAXYL-M	16,03				16,03			
METALDEHYD	89,42						89,42	
METAZACHLOR	2 623,97						2 623,97	
METKONAZOL	260,77	125,23					135,54	
METOBROMURON	44,00				44,00			
METRAFENON	269,49	269,49						
METRIBUZIN	66,35				66,35			
METSULFURON-METHYL	0,98	0,98						
NAPROPAMID	284,75						284,75	
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	1,42	0,01					1,41	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	2,13	0,02					2,11	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,71	0,01					0,70	
NIKOSULFURON	2,36		2,36					
PAKLOBUTRAZOL	48,89						48,89	
PENDIMETHALIN	1 625,81	1 273,03	127,76	203,65		21,37		
PENOXULAM	27,14	27,14						
PETHOXAMID	2 575,11		1 123,76				1 451,34	
PIKLORAM	31,96					2,27	29,69	
PIKOXYSTROBIN	92,35	62,86					29,49	



LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	BRAMBORY	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	POTATOES		OIL PLANTS	OTHERS
PINOXADEN	24,78	24,78						
PROHEXADION	83,28	83,28						
PROCHINAZID	1,85	1,85						
PROCHLORAZ	1 580,16	1 212,17					367,99	
PROPACHIZAFOP	276,04			2,36	0,50	20,56	252,62	
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	434,84				434,84			
PROPIKONAZOL	442,61	352,00				7,81	82,80	
PROPOXYKARBAZON	0,19	0,19						
PROSULFOKARB	401,93	20,01			381,92			
PROTHIOKONAZOL	540,75	433,32					107,43	
PYMETROZIN	4,78				2,50		2,28	
PYRAKLOSTROBIN	126,63	110,67	15,96					
PYRIDÁT	1,07					1,07		
PYROXSULAM	27,86	27,86						
RIMSULFURON	2,55		1,54		1,01			
S-METOLACHLOR	337,19		337,19					
SPINOSAD	0,61				0,61			
SPIROXAMIN	756,41	756,41						
SULFOSULFURON	1,86	1,86						
TEBUKONAZOL	1 611,81	919,59					692,22	
TEFLUTHRIN	14,10		14,10					
TEMBOTRION	49,59		10,71				38,88	
TERBUTHYLAZIN	2 470,50		2 470,50					
TETRAKONAZOL	10,45						10,45	
THIAKLOPRID	311,06	14,53		16,64	29,65		250,24	
THIAMETHOXAM	5,35				5,35			
THIENKARBAZON	42,78		42,78					
THIFENSULFURON-METHYL	0,32		0,32					
THIOFANÁT-METHYL	134,26	134,26						
TRIADIMENOL	12,89	12,89						
TRIASULFURON	0,18	0,18						
TRIBENURON-METHYL	3,16	3,16						
TRIFLOXYSTROBIN	30,96	30,96						
TRINEXAPAK-ETHYL	415,00	392,20				22,80		
TRITOSULFURON	57,74	57,74						
VALIFENALÁT	12,00				12,00			
ZETA-CYPERMETHRIN	93,63	74,67			1,60		17,36	
2,4-D	693,31	546,57	33,98			112,76		
2,4-D-2-EHE	10,16	10,16						
<b>CELKEM</b>	<b>57 115,86</b>	<b>27 528,28</b>	<b>8 084,81</b>	<b>572,22</b>	<b>3 551,90</b>	<b>964,33</b>	<b>13 944,98</b>	<b>2 469,35</b>

**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](mailto:bohumil.musil@ukzuz.cz)

Datum: 27.07.2017

č.j. : UKZUZ 073805/2017

**Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský****Central Institute for Supervising and Testing  
in Agriculture****Okres Pelhřimov - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2016 bez látek obsažených v dalších prostředcích (kg, l)  
- sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu****Pelhřimov District - Usage of active substances contained in PPPs in 2016 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	OSTATNÍ OTHERS	ZELENINA VEGETABLES
ACETAMIPRID	66,74				8,73		58,01		
ALFA-CYPERMETHRIN	22,25	12,68			1,99		7,59		
AMETOKTRADIN	92,58				92,58				
AMINOPYRALID	50,43	41,28					9,15		
AZOXYSTROBIN	996,83	534,89			9,00		442,72	10,23	
BEFLUBUTAMID	42,58	42,58							
BENALAXYL	33,16				33,16				
BENALAXYL-M	39,80				39,80				
BENTAZON	403,23	228,73		88,68	45,75	40,06			
BENTHIAVALIKARB	0,62				0,62				
BETA-CYFLUTHRIN	2,17						2,17		
BIXAFEN	101,90	101,90							
BOSKALID	351,48	26,79		25,00			299,69		
BROMOXYNIL	17,10		17,10						
BROMUKONAZOL	36,74	36,74							
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	42,00						42,00		
CYMOXANIL	177,52				177,52				
CYPERMETHRIN	362,27	73,45		2,17	15,41		271,24		
CYPRODINIL	122,50	122,50							
CYPROKONAZOL	469,25	334,99					134,27		
DELTAMETHRIN	20,29	1,68	0,03	0,80	3,22		14,55		
DIFENOKONAZOL	586,59	25,51			359,30		201,77		
DIFLUFENIKAN	859,53	859,53							
DICHLORPROP-P	16,24	16,24							

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS	ZELENINA VEGETABLES
DIKAMBA	101,19	5,44	95,75						
DIKVÁT	1 388,63	2,00		30,92	1 167,38	134,33	54,00		
DIMETHACHLOR	342,00						342,00		
DIMETHENAMID-P	1 313,54		987,16				326,38		
DIMETHOÁT	52,00	52,00							
DIMETHOMORF	154,33				154,33				
DIMOXYSTROBIN	197,84	1,06					196,78		
EPOXYKONAZOL	604,05	603,05	1,00						
ETHAMETSULFURON METHYL	1,90						1,90		
ETHEFON	513,72	513,72							
ETOFENPROX	0,69						0,69		
FENAMIDON	97,84				97,84				
FENOXAPROP-P-ETHYL	31,99	31,99							
FENPROPIDIN	824,66	824,66							
FENPROPIMORF	563,54	563,54							
FLORASULAM	33,00	30,54	1,60			0,86			
FLUAZIFOP-P-BUTYL	31,34						31,34		
FLUAZINAM	868,90				868,90				
FLUFENACET	353,61	333,66	5,58		14,37				
FLUMIOXAZIN	34,15	34,15							
FLUOPIKOLID	199,27				199,27				
FLUOPYRAM	8,75						8,75		
FLUOXASTROBIN	4,00	4,00							
FLUROCHLORIDON	60,00				60,00				
FLUROXYPYR	240,14	143,92	48,19			18,26	28,52	1,25	
FLUXAPYROXAD	9,11	9,11							
FORAMSULFURON	30,91		30,91						
FOSFID ZINEČNATÝ	12,50	5,96					6,54		
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	22,57						22,57		
GAMMA-CYHALOTHRIN	24,01	13,93			1,96		8,12		
GLYFOSÁT	14 846,65	6 567,19	2 383,11	68,20	860,08	1 069,88	3 819,04	79,14	
HALOXYFOP-P	69,56						69,56		
CHINMERAČ	375,45						375,45		
CHINOXYFEN	35,26	35,26							
CHIZALOFOP-P-ETHYL	100,58				14,41	1,02	84,14	1,00	
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	12,02						12,02		
CHLORANTRANILIPROL	0,10		0,10						
CHLORMEKVÁT	1 437,72	1 437,72							
CHLORMEKVÁT CHLORID	5 072,82	5 072,82							

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS	ZELENINA VEGETABLES
CHLORPYRIFOS	3 458,39	618,53		21,73	154,12		2 664,01		
CHLORSULFURON	26,29	26,29							
CHLORTHALONIL	940,25	569,80			264,38		106,07		
CHLORTOLURON	2 846,84	2 714,04					132,80		
IMAZAMOX	10,40			6,68		2,94	0,77		
INDOXAKARB	5,64						5,64		
IPRODION	436,49						436,49		
ISOPROTURON	131,30	131,30							
ISOPYRAZAM	10,41						10,41		
ISOXAFLUTOL	224,61		217,11				7,50		
JODOSULFURON	1,85	1,36	0,50						
KARFENTRAZON-ETHYL	0,16	0,16							
KLETHODIM	12,36						12,36		
KLOMAZON	518,13			3,73	144,59		369,81		
KLOPYRALID	111,07	2,39					108,68		
KRESOXIM-METHYL	16,60	16,60							
KYAZOFAMID	187,53				187,53				
LAMBDA-CYHALOTHRIN	10,77	2,43	0,05				8,28		
LINURON	792,06	70,26		18,49	680,35			22,50	0,45
MALATHION	52,80						52,80		
MANDIPROPAMID	483,58				483,58				
MANKOZEB	4 901,79				4 813,46		88,34		
MCPA	703,69	433,98				269,71			
MEKOPROP-P	6,81	6,81							
MEPIKVÁT	80,49	80,49							
MEPIKVÁT CHLORID	393,40						393,40		
MESOTRION	122,63		74,10				48,53		
METALAXYL-M	167,97				167,97				
METALDEHYD	91,12						91,12		
METAZACHLOR	3 225,72						3 225,72		
METKONAZOL	284,82	115,15					169,67		
METOBROMURON	185,00				185,00				
METRAFENON	35,28	35,28							
METRIBUZIN	580,73				580,73				
METSULFURON-METHYL	8,60	8,60							
NAPROPAMID	457,60						457,60		
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,45						0,45		
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,67						0,67		
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,22						0,22		

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍČNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS	ZELENINA VEGETABLES
NIKOSULFURON	26,86		26,86						
PAKLOBUTRAZOL	88,08						88,08		
PENDIMETHALIN	641,53	520,08		100,02	3,33	18,10			
PENOX SULAM	13,64	13,64							
PENTHIOPYRAD	6,99	6,99							
PETHOXAMID	1 965,75		841,76				1 123,99		
PIKLORAM	29,29						29,29		
PIKOXYSTROBIN	52,41	47,26					5,15		
PINOXADEN	50,19	50,19							
PROHEXADION	14,91	14,91							
PROCHLORAZ	836,05	614,44					221,61		
PROPACHIZAFOP	170,01				5,96	4,53	159,53		
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	2 481,88				2 481,88				
PROPIKONAZOL	742,58	692,72					49,86		
PROPINEB	74,20				74,20				
PROPOXYKARBAZON	5,89	5,89							
PROSULFOKARB	2 683,96	200,10			2 483,86				
PROTHIOKONAZOL	704,65	539,64					165,00		
PYRAFLUFEN-ETHYL	0,86				0,86				
PYRAKLOSTROBIN	146,05	143,39	2,66						
PYROXSULAM	10,26	10,26							
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	2,11				1,88		0,23		
RIMSULFURON	6,30		1,98		4,32				
S-METOLACHLOR	1 129,63		1 129,63						
SPIROXAMIN	1 156,43	1 156,43							
SULFOSULFURON	2,01	2,01							
TAU-FLUVALINÁT	5,25				0,08		5,17		
TEBUKONAZOL	2 405,76	1 141,58					1 264,18		
TEBOTRION	44,08		5,50				38,58		
TERBUTHYLAZIN	2 025,57		2 025,57						
TETRAKONAZOL	26,52						26,52		
THIAKLOPRID	548,35	12,26		11,17	216,96		307,95		
THIAMETHOXAM	22,15				22,15				
THIENKARBAZON	88,38		88,38						
THIFENSULFURON-METHYL	13,62	12,72				0,90			
THIOFANÁT-METHYL	221,68	103,80					117,88		
TRIADIMENOL	63,49	63,49							
TRIBENURON-METHYL	32,60	32,60							
TRIFLOXYSTROBIN	141,31	141,31							

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍČNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS	ZELÉNINA VEGETABLES
TRINEXAPAK-ETHYL	712,51	687,46				12,50	12,55		
TRITOSULFURON	61,56	45,01	16,55						
VALIFENALÁT	10,56				10,56				
ZETA-CYPERMETHRIN	48,11	34,41		0,13	2,27		11,30		
2,4-D	672,25	615,68	15,45			41,11			
2,4-D-2-EHE	1,89	1,89							
<b>CELKEM</b>	<b>76 696,77</b>	<b>30 488,83</b>	<b>8 016,62</b>	<b>377,74</b>	<b>17 195,64</b>	<b>1 614,19</b>	<b>18 889,18</b>	<b>114,12</b>	<b>0,45</b>



LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	REPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
DIFENOKONAZOL	155,92	83,02				17,50		55,39	
DIFLUFENIKAN	1 651,21	1 651,21							
DICHLORPROP-P	6,20	6,20							
DIKAMBA	37,02	28,61	8,41						
DIKVÁT	458,43			12,40		52,16	42,18	351,70	
DIMETHACHLOR	530,18							530,18	
DIMETHENAMID-P	3 609,53		2 767,87					841,66	
DIMETHOÁT	299,97	299,97							
DIMETHOMORF	21,47					21,47			
DIMOXYSTROBIN	280,13							280,13	
EPOXYKONAZOL	1 397,52	1 397,52							
ETHAMETSULFURON METHYL	18,38							18,38	
ETHEFON	1 761,04	1 761,04							
ETHOFUMESÁT	63,20				63,20				
ETOFENPROX	11,50							11,50	
FENAMIDON	1,02					1,02			
FENMEDIFAM	31,60				31,60				
FENOXAPROP-P-ETHYL	13,05	13,05							
FENPROPIDIN	1 012,87	1 012,87							
FENPROPIMORF	1 753,49	1 753,49							
FLORASULAM	78,32	62,76	15,46				0,09		
FLUAZIFOP-P-BUTYL	101,39							101,39	
FLUAZINAM	38,08					38,08			
FLUFENACET	617,14	563,14	54,00						
FLUMIOXAZIN	34,93	34,63						0,30	
FLUOPIKOLID	11,23					11,23			
FLUOPYRAM	85,22							85,22	
FLUROXYPYR	325,93	264,14					4,00	51,79	6,00
FLUTRIAFOL	23,48	23,48							
FLUXAPYROXAD	9,15	9,15							
FORAMSULFURON	63,69		63,69						
FOSFID ZINEČNATÝ	715,82	325,38					78,69	311,75	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	16,63						1,79	14,84	
GAMMA-CYHALOTHRIN	33,66	19,28		0,09				14,29	
GLYFOSÁT	19 190,53	10 125,86	3 914,69	221,81			74,19	3 001,15	1 852,84
HALOXYFOP-P	195,62							195,62	
CHINMERAK	920,01				15,66			904,35	
CHINOXYFEN	149,59	149,59							



LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	REPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
CHIZALOFOP-P-ETHYL	187,02						1,05	185,96	
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	31,96							31,96	
CHLORANTRANILIPROL	6,58		6,58						
CHLORMEKVÁT	5 724,68	5 650,43						74,25	
CHLORMEKVÁT CHLORID	6 037,62	6 037,62							
CHLORPYRIFOS	8 184,06	2 787,26	11,16	219,67		1,12		5 164,86	
CHLORPYRIFOS-METHYL	5,63							5,63	
CHLORSULFURON	34,71	34,71							
CHLORTHALONIL	1 031,51	834,45						197,06	
CHLORTOLURON	4 891,72	4 805,60						86,12	
IMAZAMOX	56,32			45,01			5,72	5,59	
INDOXAKARB	7,42		7,42						
IPRODION	104,87							104,87	
ISOPROTURON	1 053,07	1 053,07							
ISOPYRAZAM	20,87	3,75						17,12	
ISOXAFLUTOL	20,36		20,36						
JODOSULFURON	2,24	0,79	1,45						
KLETHODIM	96,00							96,00	
KLOMAZON	433,10			2,16		8,33		422,60	
KLOPYRALID	270,57	6,90			0,66		1,15	261,86	
KRESOXIM-METHYL	61,10	46,10						15,00	
KYAZOFAMID	0,93					0,93			
LAMBDA-CYHALOTHRIN	16,12	3,58	2,96	0,12				9,46	
LINURON	76,12			17,55		7,25			51,32
MANDIPROPAMID	19,23					19,23			
MANKOZEB	660,02					165,92		494,10	
MCPA	483,57	359,64					123,94		
MCPB	8,00			8,00					
MEKOPROP-P	2,60	2,60							
MEPIKVÁT	327,77	327,77							
MEPIKVÁT CHLORID	673,16							673,16	
MESOSULFURON-METHYL	0,10	0,10							
MESOTRION	378,83		307,13					71,70	
METALAXYL-M	1,10					1,10			
METALDEHYD	163,85							163,85	
METAMITRON	249,64				249,64				
METAZACHLOR	4 548,10							4 548,10	
METHOXYFENOZID	36,98		36,98						

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	REPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
METKONAZOL	318,43	133,71						184,72	
METRAFENON	30,70	30,70							
METRIBUZIN	69,00					69,00			
METSULFURON-METHYL	3,71	3,71							
NAPROPAMID	392,41							392,41	
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,03	0,03							
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,04	0,04							
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,01	0,01							
NIKOSULFURON	26,90		26,90						
OXICHLORID MĚDNATÝ	50,40								50,40
PAKLOBUTRAZOL	24,46							24,46	
PENDIMETHALIN	1 621,06	984,44		631,62			5,00		
PENOXSULAM	85,77	85,77							
PENTHIOPYRAD	90,00	90,00							
PETHOXAMID	5 223,03		3 321,17					1 901,87	
PIKLORAM	82,92						0,29	82,64	
PIKOXYSTROBIN	194,70	100,00						94,71	
PINOXADEN	54,67	54,67							
PROHEXADION	60,71	60,71							
PROCHINAZID	5,69	5,69							
PROCHLORAZ	4 100,66	3 343,35						757,32	
PROPACHIZAFOP	263,81			3,00	10,08		16,98	233,75	
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	117,35					117,35			
PROPIKONAZOL	1 136,64	963,80	2,45					170,40	
PROPOXYKARBAZON	4,78	4,78							
PROTHIOKONAZOL	385,46	266,96						118,49	
PYMETROZIN	9,45							9,45	
PYRAKLOSTROBIN	111,33	111,33							
PYROXSULAM	38,05	38,05							
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	1,34							1,34	
RIMSULFURON	3,90		3,90						
S-METOLACHLOR	903,80	12,50	891,30						
SPINOSAD	0,14					0,14			
SPIROXAMIN	613,28	613,28							
SULFOSULFURON	1,20	1,20							
SULKOTRION	32,10		32,10						
TAU-FLUVALINÁT	10,45							10,45	
TEBUKONAZOL	4 561,35	2 272,57						2 288,77	

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	REPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
TEFLUTHRIN	9,85		9,85						
TEMBOTRION	76,86		10,27					66,59	
TERBUTHYLAZIN	5 294,02	7,50	5 286,52						
TETRAKONAZOL	51,08	1,82						49,27	
THIAKLOPRID	595,21	4,57		52,28		1,79		536,57	
THIAMETHOXAM	0,20					0,20			
THIENKARBAZON	22,71		22,71						
THIFENSULFURON-METHYL	1,27		1,27						
THIOFANÁT-METHYL	632,83	285,48						347,34	
TOPRAMEZON	0,90		0,90						
TRIADIMENOL	29,65	29,65							
TRIASULFURON	0,79	0,79							
TRIBENURON-METHYL	15,70	15,70							
TRIFLOXYSTROBIN	75,75	75,75							
TRIFLUSULFURON	0,67				0,67				
TRINEXAPAK-ETHYL	563,77	563,77							
TRITOSULFURON	33,11	30,34	2,77						
ZETA-CYPERMETHRIN	132,13	110,72		0,75				20,67	
2,4-D	869,10	844,49	20,22				4,38		
<b>CELKEM</b>	<b>105 079,93</b>	<b>54 832,73</b>	<b>16 854,44</b>	<b>1 528,34</b>	<b>403,11</b>	<b>551,62</b>	<b>509,00</b>	<b>28 440,14</b>	<b>1 960,56</b>



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](mailto:bohumil.musil@ukzuz.cz)

Datum: 27.07.2017

č.j. : UKZUZ 073805/2017

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising and Testing  
in Agriculture

Okres Žďár nad Sázavou - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2016 bez látek obsažených v dalších prostředcích (kg, l) - sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Žďár nad Sázavou District - Usage of active substances contained in PPPs in 2016 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	REPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	63,68					5,05		58,63	
AKLONIFEN	90,48					90,48			
ALFA-CYPERMETHRIN	24,75	17,83				0,35		6,58	
AMETOKTRADIN	44,70					44,70			
AMIDOSULFURON	5,75	5,75							
AMINOPYRALID	62,26	42,61						19,65	
AZOXYSTROBIN	438,57	245,51				5,25		187,82	
BENALAXYL	0,40					0,40			
BENTAZON	224,83			172,62			52,21		
BETA-CYFLUTHRIN	0,05	0,05							
BIXAFEN	23,75	23,75							
BOSKALID	337,99	9,32		15,00				313,68	
BROMOXYNIL	6,29	3,17	3,00				0,12		
BROMUKONAZOL	45,56	45,56							
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	5,35							5,35	
CYKLOXYDIM	63,40							63,40	
CYMOXANIL	117,33					117,33			
CYPERMETHRIN	293,99	53,43	6,00	4,02		7,62		222,91	
CYPRODINIL	174,50	174,50							
CYPROKONAZOL	235,35	186,07						49,29	
DELTAMETHRIN	20,61	9,60		0,44		2,06		8,51	
DESMEDIFAM	0,32				0,32				
DIFENOKONAZOL	282,62	43,95				167,03		71,64	



LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	REPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	33,52					0,35		33,18	
CHLORIDAZON	15,60				15,60				
CHLORMEKVÁT	1 375,06	1 375,06							
CHLORMEKVÁT CHLORID	4 161,38	4 161,38							
CHLORPYRIFOS	2 564,21	195,19	60,00	40,21		76,19		2 192,62	
CHLORSULFURON	11,31	11,31							
CHLORTHALONIL	268,00	268,00							
CHLORTOLURON	1 039,78	966,52						73,26	
IMAZAMOX	7,65			6,44			1,09	0,12	
INDOXAKARB	1,53							1,53	
IPRODION	70,00							70,00	
ISOPROTURON	87,50	87,50							
ISOPYRAZAM	47,03	20,00						27,03	
ISOXAFLUTOL	113,99		113,99						
JODOSULFURON	2,46	2,12	0,34						
KLOMAZON	217,69					54,10		163,60	
KLOPYRALID	166,18	4,80	4,43					156,94	
KRESOXIM-METHYL	13,13	13,13							
KYAZOFAMID	51,04					51,04			
LAMBDA-CYHALOTHRIN	13,46	7,17		0,24		0,58	0,67	4,79	
LINURON	255,38	0,06	10,46			141,71			103,16
MALATHION	123,20							123,20	
MANDIPROPAMID	196,06					196,06			
MANKOZEB	2 219,42					2 155,47		63,95	
MCPA	587,75	232,82					354,93		
MCPB	20,00			20,00					
MEPIKVÁT	441,26	441,26							
MEPIKVÁT CHLORID	317,65							317,65	
MESOTRION	173,68		168,57					5,12	
METALAXYL-M	40,52					40,52			
METALDEHYD	60,51							60,51	
METAZACHLOR	2 018,31							2 018,31	
METHOXYFENOZID	2,40		2,40						
METKONAZOL	318,35	224,03						94,32	
METRAFENON	77,31	77,31							
METRIBUZIN	386,63					386,63			
METSULFURON-METHYL	4,71	4,71							
NAPROPAMID	319,64							319,64	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	REPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,10	0,01						0,09	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,15	0,02						0,14	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,05	0,01						0,05	
NIKOSULFURON	27,20		27,20						
PAKLOBUTRAZOL	35,77							35,77	
PENDIMETHALIN	677,99	584,06		93,93					
PENOX SULAM	19,25	19,25							
PENTHIOPYRAD	24,00	24,00							
PETHOXAMID	1 703,33		1 050,60					652,73	
PIKLORAM	50,21		1,11					49,10	
PIKOXYSTROBIN	118,50	77,38						41,12	
PINOXADEN	55,74	55,74							
PROHEXADION	81,73	81,73							
PROCHINAZID	6,29	6,29							
PROCHLORAZ	1 383,39	1 137,44						245,95	
PROPACHIZAFOP	145,12					13,37	8,00	123,75	
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	1 421,38					1 421,38			
PROPIKONAZOL	523,62	468,28						55,34	
PROPOXYKARBAZON	4,76	4,76							
PROSULFOKARB	1 319,43	226,79				1 092,64			
PROTHIOKONAZOL	444,41	397,75						46,67	
PYMETROZIN	16,50					10,15		6,35	
PYRAFLUFEN-ETHYL	0,84					0,84			
PYRAKLOSTROBIN	341,59	338,26	3,33						
PYRIDÁT	5,85							5,85	
PYROXSULAM	35,91	35,91							
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	3,87	3,24		0,63					
RIMSULFURON	7,26		6,38			0,88			
S-METOLACHLOR	917,19	6,25	910,94						
SPINOSAD	4,32					4,32			
SPIROXAMIN	590,89	590,89							
SULFOSULFURON	3,97	3,97							
TEBUKONAZOL	1 222,14	890,11						332,03	
TEMBOTRION	34,21		2,86					31,35	
TERBUTHYLAZIN	3 535,88	3,75	3 532,13						
THIAKLOPRID	208,37	31,92		12,40		58,17	8,13	97,75	
THIAMETHOXAM	7,91					7,91			
THIENKARBAZON	46,12		46,12						

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	REPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
THIFENSULFURON-METHYL	3,93		0,45				3,48		
THIOFANÁT-METHYL	254,82	59,83						194,99	
TOPRAMEZON	1,75		1,75						
TRIADIMENOL	0,86	0,86							
TRIASULFURON	3,09	3,09							
TRIBENURON-METHYL	13,72	13,72							
TRIFLOXYSTROBIN	102,13	102,13							
TRINEXAPAK-ETHYL	361,27	359,39					1,88		
TRITOSULFURON	71,69	71,69							
VALIFENALÁT	18,90					18,90			
ZETA-CYPERMETHRIN	31,56	26,59		0,35		0,12		4,50	
2,4-D	544,47	518,90	25,57						
2,4-D-2-EHE	22,39	22,39							
<b>CELKEM</b>	<b>57 490,54</b>	<b>24 884,53</b>	<b>10 723,39</b>	<b>386,05</b>	<b>16,83</b>	<b>7 838,11</b>	<b>1 099,76</b>	<b>12 336,90</b>	<b>204,97</b>





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](mailto:bohumil.musil@ukzuz.cz)

Datum: 27.07.2017

č.j. : UKZUZ 073805/2017

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising and Testing  
in Agriculture

Kraj Vysočina - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2016 bez látek obsažených v dalších prostředcích (kg, l)  
- sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Vysočina Region - Usage of active substances contained in PPPs in 2016 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	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	257,07					16,78	0,49	239,80		
AKLONIFEN	127,84					90,48				37,36
ALFA-CYPERMETHRIN	91,85	63,49		0,18		3,77		24,41		
AMETOKTRADIN	179,68					179,68				
AMIDOSULFURON	14,44	14,44								
AMINOPYRALID	333,32	244,30						89,02		
AZOXYSTROBIN	4 344,68	2 301,55	2,90			19,45		2 010,56		10,23
BEFLUBUTAMID	75,39	75,39								
BENALAXYL	38,39					38,39				
BENALAXYL-M	58,38					58,38				
BENTAZON	1 951,00	539,87	13,99	880,01		45,75	468,49	2,88		
BENTHIAVALIKARB	13,04					13,04				
BETA-CYFLUTHRIN	11,75	1,93				0,34		9,49		
BIXAFEN	189,65	189,65								
BOSKALID	2 462,17	647,08		76,41			1,82	1 736,85		
BROMOXYNIL	41,70	21,48	20,10				0,12			
BROMUKONAZOL	97,16	97,16								
CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)	161,48							157,28		4,20
CYKLOXYDIM	116,74							116,74		
CYMOXANIL	386,23					386,23				
CYPERMETHRIN	2 212,66	679,31	11,76	36,92		52,34		1 432,32		
CYPRODINIL	699,39	699,39								
CYPROKONAZOL	1 825,89	1 312,14				4,80		508,94		

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	OSTATNÍ OTHERS
DELTAMETHRIN	134,46	42,69	2,00	4,86	0,34	8,81	0,14	75,27		0,35
DESMEDIFAM	105,78				105,78					
DIFENOKONAZOL	1 502,06	165,01				814,62		522,42		
DIFLUFENIKAN	4 491,97	4 491,97								
DICHLORPROP-P	22,44	22,44								
DIKAMBA	356,40	95,12	261,28							
DIKVÁT	4 545,72	2,00		105,07		3 131,05	549,67	757,94		
DIMETHACHLOR	1 918,52							1 918,52		
DIMETHENAMID-P	12 450,28		9 735,36		42,42			2 672,51		
DIMETHOÁT	459,97	459,97								
DIMETHOMORF	306,31					306,31				
DIMOXYSTROBIN	1 219,22	1,06						1 218,16		
EPOXYKONAZOL	4 727,97	4 719,22	8,75							
ESFENVALERÁT	2,82	2,00						0,82		
ETHAMETSULFURON METHYL	26,51							26,51		
ETHEFON	4 223,01	4 223,01								
ETHOFUMESÁT	177,04				177,04					
ETOFENPROX	19,67							19,67		
FENAMIDON	295,57					295,57				
FENMEDIFAM	172,57				172,57					
FENOXAPROP-P-ETHYL	101,76	99,18					2,58			
FENPROPIDIN	3 376,65	3 376,65								
FENPROPIMORF	5 627,88	5 627,88								
FLORASULAM	236,21	199,23	33,49				3,49			
FLUAZIFOP-P-BUTYL	189,96					9,47		180,49		
FLUAZINAM	1 944,45					1 944,45				
FLUFENACET	2 051,41	1 756,67	78,58			216,16				
FLUMIOXAZIN	101,88	101,58						0,30		
FLUOPIKOLID	413,78					413,78				
FLUOPYRAM	177,96							177,96		
FLUOXASTROBIN	4,00	4,00								
FLUROCHLORIDON	65,40					65,40				
FLUROXYPYR	1 258,21	806,10	117,12				120,74	198,50		15,75
FLUTRIAFOL	34,85	34,85								
FLUXAPYROXAD	91,29	91,29								
FORAMSULFURON	162,63		162,63							
FOSFID ZINEČNATÝ	993,90	375,75					155,32	462,83		
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	92,34						1,79	90,55		

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	OSTATNÍ OTHERS
GAMMA-CYHALOTHRIN	131,09	71,73		0,09	0,37	3,94		54,96		
GLUFOSINÁT AMONNÝ	58,80					58,80				
GLYFOSÁT	64 936,73	30 441,88	11 425,61	495,74		1 433,04	3 246,69	12 185,87		5 707,89
HALOXYFOP-P	540,13			10,14				528,95		1,04
HYDROXID MĚDNATÝ	1,92					1,92				
CHINMERAK	2 563,87				50,22			2 513,64		
CHINOXYFEN	389,13	389,13								
CHIZALOFOP-P-ETHYL	438,30					14,71	2,07	420,51		1,00
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	121,20					2,23		118,97		
CHLORANTRANILIPROL	6,68		6,68							
CHLORIDAZON	72,48				72,48					
CHLORMEKVÁT	11 494,62	11 420,36						74,25		
CHLORMEKVÁT CHLORID	27 423,84	27 423,84								
CHLORPYRIFOS	19 561,18	4 353,35	117,64	369,25		523,37		14 197,58		
CHLORPYRIFOS-METHYL	5,63							5,63		
CHLORSULFURON	106,01	106,01								
CHLORTHALONIL	3 140,34	2 441,92				287,49		410,94		
CHLORTOLURON	12 579,47	12 172,62						406,84		
IMAZAMOX	93,85			69,16			16,24	8,46		
INDOXAKARB	28,97		7,42					21,55		
IPRODION	725,47							725,47		
ISOPROTURON	1 889,96	1 889,96								
ISOPYRAZAM	95,81	23,75						72,06		
ISOXAFLUTOL	652,55		637,46					15,10		
JODOSULFURON	18,64	15,42	3,22							
KARFENTRAZON-ETHYL	0,64	0,64								
KLETHODIM	113,50							113,50		
KLOMAZON	1 867,23			7,06		320,17		1 540,01		
KLOPYRALID	762,21	14,09	13,63		3,66		15,91	714,92		
KRESOXIM-METHYL	231,43	196,25						35,18		
KYAZOFAMID	374,76					374,76				
LAMBDA-CYHALOTHRIN	48,72	17,30	3,01	0,70		2,17	0,67	24,87		
LINURON	2 402,41	83,89	136,53	131,10		1 667,20			0,45	383,25
MALATHION	836,00							836,00		
MANDIPROPAMID	972,50					972,50				
MANKOZEB	11 342,19					9 897,57		1 354,62		90,00
MCPA	2 669,31	1 549,98					1 119,33			
MCPB	107,20			35,20						72,00

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	OTHERS
MEKOPROP-P	9,41	9,41								
MEPIKVÁT	1 407,25	1 407,25								
MEPIKVÁT CHLORID	2 327,39							2 327,39		
MESOSULFURON-METHYL	0,10	0,10								
MESOTRION	1 021,34		803,89					217,45		
METALAXYL-M	289,03					289,03				
METALDEHYD	452,83	0,80						452,03		
METAMITRON	473,62				473,62					
METAZACHLOR	15 075,23							15 075,23		
METHOXYFENOZID	100,48		100,48							
METKONAZOL	1 487,41	693,82						793,59		
METOBROMURON	229,00					229,00				
METRAFENON	441,41	441,41								
METRIBUZIN	1 433,18					1 433,18				
METSULFURON-METHYL	20,13	20,13								
NAPROPAMID	1 575,89							1 575,89		
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	2,64	0,05						2,59		
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	3,96	0,08						3,88		
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	1,32	0,03						1,29		
NIKOSULFURON	117,10		117,10							
OXICHLORID MĚDNATÝ	50,40									50,40
PAKLOBUTRAZOL	244,12							244,12		
PENDIMETHALIN	6 511,83	5 230,02	176,26	1 036,72		3,33	65,50			
PENOX SULAM	167,07	167,07								
PENTHIOPYRAD	120,99	120,99								
PETHOXAMID	14 866,50		8 552,93					6 313,57		
PIKLORAM	227,77		3,42				3,60	220,75		
PIKOXYSTROBIN	609,31	416,44						192,87		
PINOXADEN	210,29	210,29								
PROHEXADION	260,65	260,65								
PROCHINAZID	18,11	18,11								
PROCHLORAZ	10 552,91	8 576,73						1 976,19		
PROPACHIZAFOP	1 074,11			7,36	12,42	25,73	56,92	971,68		
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	5 615,64					5 615,64				
PROPIKONAZOL	3 735,98	3 281,08	2,45				7,81	444,64		
PROPINEB	74,20					74,20				
PROPOXYKARBAZON	15,62	15,62								
PROSULFOKARB	4 557,32	446,90				4 110,42				

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	OSTATNÍ OTHERS
PROTHIOKONAZOL	2 673,35	2 074,30					5,65	593,40		
PYMETROZIN	30,73					12,65		18,08		
PYRAFLUFEN-ETHYL	1,71					1,71				
PYRAKLOSTROBIN	895,20	871,93	23,28							
PYRIDÁT	6,92						1,07	5,85		
PYROXSULAM	130,28	130,28								
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	7,99	3,24		0,63		1,88		2,24		
RIMSULFURON	24,61		16,85			7,76				
SÍRA	36,00	36,00								
S-METOLACHLOR	4 431,96	18,75	4 413,21							
SPINOSAD	5,07					5,07				
SPIROXAMIN	3 816,11	3 809,86					6,25			
SULFOSULFURON	9,63	9,63								
SULKOTRION	32,10		32,10							
TAU-FLUVALINÁT	49,22					0,08		49,14		
TEBUKONAZOL	11 842,97	6 320,65					2,50	5 519,82		
TEFLUTHRIN	23,95		23,95							
TEBOTRION	279,13		55,38					223,75		
TERBUTHYLAZIN	17 047,95	11,25	17 036,70							
TETRAKONAZOL	117,05	14,32						102,73		
THIAKLOPRID	2 359,00	97,64	1,75	100,18	3,41	436,86	22,60	1 696,56		
THIAMETHOXAM	50,73					50,73				
THIENKARBAZON	267,17		267,17							
THIFENSULFURON-METHYL	23,97	12,72	5,25				5,71			0,29
THIOFANÁT-METHYL	1 317,39	657,18						660,21		
TOPRAMEZON	3,40		3,40							
TRIADIMENOL	114,96	114,96								
TRIASULFURON	4,72	4,72								
TRIBENURON-METHYL	84,53	84,53								
TRIFLOXYSTROBIN	428,04	414,09			11,25		2,70			
TRIFLUSULFURON	5,91				5,91					
TRINEXAPAK-ETHYL	2 839,25	2 783,40					41,37	14,48		
TRITOSULFURON	264,06	236,16	27,90							
VALIFENALÁT	50,46					50,46				
ZETA-CYPERMETHRIN	353,88	286,07		1,59		3,99		62,23		
2,4-D	3 352,80	3 044,90	140,20				167,70			
2,4-D-2-EHE	245,54	245,54								
<b>CELKEM</b>	<b>367 186,79</b>	<b>168 796,12</b>	<b>54 602,78</b>	<b>3 368,35</b>	<b>1 136,27</b>	<b>36 021,84</b>	<b>6 094,95</b>	<b>90 792,27</b>	<b>0,45</b>	<b>6 373,76</b>