

Spotřeba účinných látek obsažených v přípravcích na ochranu rostlin v okresech kraje Vysočina v roce 2018



➤ **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

Datum: 21.10.2019

č.j. : UKZUZ 192229/2019

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Havlíčkův Brod - 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

Havlíčkův Brod 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 BEET	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS		POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
ACETAMIPRID	73,41					2,72		70,70	
AKLONIFEN	5,88								5,88
ALFA-CYPERMETHRIN	16,83	13,06				2,99		0,78	
AMETOKTRADIN	0,40					0,40			
AMIDOSULFURON	5,50	5,50							
AMINOPYRALID	50,93	36,80						14,13	
AZOXYSTROBIN	888,50	298,18				31,94		558,38	
BEFLUBUTAMID	36,62	36,62							
BENALAXYL-M	4,00					4,00			
BENTAZON	477,26	145,83		162,78		63,84	81,36	23,45	
BENTHIAVALIKARB	0,48					0,48			
BENZOVIINDIFLUPYR	17,61	17,61							
BIXAFEN	75,75	75,75							
BOSKALID	462,19	174,98						287,21	
BROMOXYNIL	9,50		9,50						
BROMUKONAZOL	16,70	16,70							
CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)	64,80							62,39	2,41
CYKLOXYDIM	10,00							10,00	
CYMOXANIL	138,97					138,97			
CYPERMETHRIN	237,45	35,73				5,68		196,04	
CYPROKONAZOL	136,04	41,88			4,80			89,35	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
DELTAMETHRIN	56,68	19,07		1,54		2,18		33,56	0,33
DESMEDIFAM	40,21				40,21				
DIFENOKONAZOL	199,61	12,77				144,88		41,96	
DIFLUFENIKAN	800,45	800,45							
DIKAMBA	9,39	1,78	7,62						
DIKVÁT	878,46					734,61	58,77	85,07	
DIMETHACHLOR	158,44							158,44	
DIMETHENAMID-P	1 323,78		789,68		35,99			498,10	
DIMETHOÁT	139,19	139,19							
DIMETHOMORF	137,90					137,90			
DIMOXYSTROBIN	181,55							181,55	
EPOXYKONAZOL	638,78	633,41			5,37				
ESFENVALERÁT	9,09	7,54						1,55	
ETHEFON	890,37	890,37							
ETHOFUMESÁT	58,57				58,57				
FENAMIDON	41,86					41,86			
FENMEDIFAM	75,40				75,40				
FENOXAPROP-P-ETHYL	18,03	18,03							
FENPROPIDIN	539,01	539,01							
FENPROPIMORF	478,37	462,40			15,98				
FLORASULAM	37,06	30,05	6,86				0,16		
FLUAZIFOP-P-BUTYL	10,17					10,17			
FLUAZINAM	439,72					439,72			
FLUFENACET	495,64	418,34	22,21			55,10			
FLUMIOXAZIN	11,48	11,48							
FLUOPIKOLID	41,77					41,77			
FLUOPYRAM	58,85							58,85	
FLUROCHLORIDON	26,70					26,70			
FLUROXYPYR	256,48	186,65	14,16				3,99	51,68	
FLUXAPYROXAD	84,25	84,25							
FORAMSULFURON	34,49		34,49						
FOSFID ZINEČNATÝ	15,19	12,39						2,80	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	2,97							2,97	
GAMMA-CYHALOTHRIN	57,22	34,57			0,14	1,21		21,30	
GLUFOSINÁT AMONNÝ	17,82					17,82			
GLYFOSÁT	7 853,76	3 226,34	1 609,45	49,60	81,83	249,30	412,86	1 592,13	632,26
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	4,73	2,13						2,60	
HALOXYFOP-P	72,36							72,36	
CHINMERAK	522,39				20,10			502,29	
CHINOXYFEN	183,66	183,66							
CHIZALOFOP-P-ETHYL	57,93				1,15	11,90		44,87	
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	10,24				1,40	0,40		8,44	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,89	0,04						0,85	
NIKOSULFURON	9,96		9,96						
OXICHLORID MĚDNATÝ	33,60					33,60			
PAKLOBUTRAZOL	7,26							7,26	
PENDIMETHALIN	2 117,78	1 871,39	100,68	141,17				4,55	
PENOXSUMAM	12,46	12,46							
PETHOXAMID	2 873,36		1 869,87					1 003,49	
PIKLORAM	51,09		0,34				1,36	49,40	
PIKOLINAFEN	9,65	9,65							
PIKOXYSTROBIN	36,21	36,21							
PINOXADEN	25,15	25,15							
PROHEXADION	2,66	2,66							
PROHEXADION-KALCIUM	15,19	15,19							
PROCHINAZID	2,00	2,00							
PROCHLORAZ	2 162,26	2 033,34						128,92	
PROPACHIZAFOP	243,73					13,62	9,22	220,88	
PROPAMOKARB	33,43					33,43			
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	627,02					627,02			
PROPIKONAZOL	370,57	341,56						29,01	
PROSULFOKARB	394,88					394,88			
PROTHIOKONAZOL	708,45	523,84						184,61	
PYRAKLOSTROBIN	251,72	251,72							
PYRIDÁT	67,29		67,29						
PYROXSULAM	27,12	27,12							
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	0,29	0,01						0,28	
RIMSULFURON	1,77		0,73			1,04			
S-METOLACHLOR	997,73		997,73						
SPIOSAD	6,55					6,55			
SPIROXAMIN	766,18	766,18							
SULKOTRION	38,72		38,72						
TAU-FLUVALINÁT	41,31					0,87		40,44	
TEBUKONAZOL	1 792,12	1 136,30						655,81	
TEMBOTRION	40,54		3,49				0,75	36,02	0,28
TERBUTHYLAZIN	2 105,37		2 105,37						
TETRAKONAZOL	15,63	15,63							
THIAKLOPRID	813,10	86,23		30,42		147,89	9,57	538,99	
THIAMETHOXAM	13,34					13,34			
THIENKARBAZON	44,44		44,44						
THIFENSULFURON-METHYL	1,11		1,11						
THIOFANÁT-METHYL	478,31	100,47						377,84	
TRIADIMENOL	0,22	0,22							
TRIBENURON-METHYL	12,73	12,73							

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
TRIFLOXYSTROBIN	87,94	76,69			11,25				
TRIFLUSULFURON	2,95				2,95				
TRINEXAPAK-ETHYL	605,54	605,54							
TRITOSULFURON	31,57	31,37	0,20						
VALIFENALÁT	41,97					41,97			
ZETA-CYPERMETHRIN	17,30	13,76				0,10		3,44	
2,4-D	360,82	353,25					7,57		
2,4-D-2-EHE	87,54	87,54							
CELKEM	60 128,65	28 587,48	8 211,56	394,27	515,87	6 398,70	639,57	14 727,40	653,81



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: 21.10.2019

č.j. : UKZUZ 192229/2019

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Okres Jihlava - 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

Jihlava 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	47,18				5,39		41,79	
AKLONIFEN	60,00		8,35	51,65				
ALFA-CYPERMETHRIN	2,22	1,82			0,35		0,05	
AMIDOSULFURON	4,72	4,72						
AMINOPYRALID	42,46	35,15					7,32	
AZOXYSTROBIN	685,86	285,04			4,50		396,32	
BEFLUBUTAMID	10,00	10,00						
BENALAXYL-M	26,40				26,40			
BENTAZON	112,71			13,42	12,86	86,42		
BIXAFEN	47,74	47,74						
BOSKALID	413,80			35,00			378,80	

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
BROMOXYNIL	13,50	13,50						
CYKLOXYDIM	3,16						3,16	
CYMOXANIL	31,96				31,96			
CYPERMETHRIN	358,03	92,21	3,11	1,44	10,29		250,98	
CYPRODINIL	18,75	18,75						
CYPROKONAZOL	146,93	55,14					91,80	
DELTAMETHRIN	13,23	2,31			0,87		9,42	0,63
DIFENOKONAZOL	185,81	13,49			57,00		115,32	
DIFLUFENIKAN	884,12	883,62				0,50		
DIKAMBA	20,31	0,37	13,11			6,83		
DIKVÁT	495,43			51,30	197,46	94,48	152,18	
DIMETHACHLOR	51,19						51,19	
DIMETHENAMID-P	1 441,30		1 032,61				408,69	
DIMETHOÁT	1,30	1,30						
DIMETHOMORF	149,10				149,10			
DIMOXYSTROBIN	274,22						274,22	
EPOXYKONAZOL	748,43	748,43						
ESFENVALERÁT	10,86	10,86						
ETHEFON	558,98	558,98						
FAMOXADON	7,87				7,87			
FENAMIDON	23,01				23,01			
FENOXAPROP-P-ETHYL	9,11	8,21				0,90		
FENPROPIDIN	408,39	408,39						
FENPROPIMORF	853,77	853,77						
FLORASULAM	36,86	29,23	6,08			1,54		
FLUAZIFOP-P-BUTYL	4,91						4,91	
FLUAZINAM	250,02				250,02			
FLUFENACET	362,03	362,03						
FLUMIOXAZIN	17,92	17,92						
FLUOPIKOLID	20,39				20,39			
FLUOPYRAM	13,62		1,85				11,77	
FLUROXYPYR	212,18	148,51					63,67	
FLUXAPYROXAD	130,96	130,96						
FORAMSULFURON	15,48		15,48					
FOSFID ZINEČNATÝ	93,76	38,28				9,84	45,65	

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	6,15						6,15	
GAMMA-CYHALOTHRIN	50,06	34,28		0,28	0,72		14,78	
GLUFOSINÁT AMONNÝ	8,03				8,03			
GLYFOSÁT	9 106,88	4 676,97	1 505,25	19,53	101,69	553,18	1 290,45	959,81
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	5,00	3,40					1,60	
HALOXYFOP-P	63,15						63,15	
HYDROXID MĚDNATÝ	39,05				39,05			
CHINMERAK	167,36						167,36	
CHINOXYFEN	56,64	56,64						
CHIZALOFOP-P-ETHYL	136,83			0,50	5,85		130,48	
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	24,36						24,36	
CHLORANTRANILIPROL	0,72				0,72			
CHLORMEKVÁT	3 896,72	3 739,86					156,86	
CHLORMEKVÁT CHLORID	714,87	691,00				23,87		
CHLORPYRIFOS	3 482,73	752,43	31,10	14,42	102,86		2 581,92	
CHLORSULFURON	21,91	21,91						
CHLORTHALONIL	102,60	102,40			0,20			
CHLORTOLURON	2 297,72	2 194,58					103,14	
IMAZAMOX	10,42			7,67		1,88	0,88	
INDOXAKARB	8,54						8,54	
ISOPYRAZAM	5,63						5,63	
ISOXAFLUTOL	68,71		68,71					
JODOSULFURON	4,68	4,12	0,36				0,21	
KARFENTRAZON-ETHYL	3,63	3,63						
KLETHODIM	10,24						10,24	
KLOMAZON	366,83				47,52		319,30	
KLOPYRALID	57,06		2,67			11,87	42,52	
KRESOXIM-METHYL	104,55	100,85					3,70	
KYAZOFAMID	40,69				40,69			
LAMBDA-CYHALOTHRIN	9,55	7,94		0,57			1,05	
LINURON	179,88				179,88			
MALATHION	70,40						70,40	
MANDIPROPAMID	60,23				60,23			
MANKOZEB	1 396,14				1 344,72		51,42	
MCPA	296,58	291,58				5,00		

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
MEPIKVÁT	17,16	17,16						
MEPIKVÁT CHLORID	321,93						321,93	
MESOTRION	293,00		228,68				64,31	
METALAXYL-M	38,31				38,31			
METALDEHYD	88,12						88,12	
METAZACHLOR	1 971,67						1 971,67	
METKONAZOL	305,80	160,99					144,81	
METOBROMURON	60,00				60,00			
METRAFENON	80,67	80,67						
METRIBUZIN	231,72				231,72			
METSULFURON-METHYL	2,32	2,32						
NAPROPAMID	6,75						6,75	
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	1,40	0,08			0,01		1,32	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	2,11	0,11			0,02		1,97	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,70	0,04			0,01		0,66	
NIKOSULFURON	9,01		9,01					
OXICHLORID MĚDNATÝ	249,49				39,49			210,00
PAKLOBUTRAZOL	41,69						41,69	
PENDIMETHALIN	836,89	662,24	28,00	145,30		1,36		
PENOX SULAM	25,19	25,19						
PETHOXAMID	3 672,92		1 568,41				2 104,51	
PIKLORAM	29,99		0,67			2,22	27,10	
PIKOLINAFEN	2,00	2,00						
PIKOXYSTROBIN	56,94	45,39					11,55	
PINOXADEN	25,40	25,40						
PROHEXADION	3,18	3,18						
PROHEXADION-KALCIUM	49,56	49,56						
PROCHINAZID	2,40	2,40						
PROCHLORAZ	1 813,29	1 594,09					219,20	
PROPACHIZAFOP	193,03				0,50	16,00	176,54	
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	318,96				318,96			
PROPIKONAZOL	271,84	222,52					49,32	
PROPOXYKARBASON	3,78	3,78						
PROSULFOKARB	1 012,95	595,35			417,60			
PROTHIOKONAZOL	510,87	405,11	1,85				103,91	

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
PYMETROZIN	3,65				3,65			
PYRAKLOSTROBIN	271,41	271,41						
PYRIDÁT	24,00		24,00					
PYROXSULAM	18,44	18,44						
RIMSULFURON	1,76		1,56		0,20			
S-METOLACHLOR	421,40		421,40					
SPINOSAD	0,51				0,51			
SPIROXAMIN	976,89	976,89						
SULFOSULFURON	1,20	1,20						
SULKOTRION	38,06		38,06					
TEBUKONAZOL	2 024,32	1 264,85					759,47	
TEFLUTHRIN	10,50		10,50					
TEMBOTRION	81,55		22,39				42,34	16,83
TERBUTHYLAZIN	2 004,97		2 004,97					
THIAKLOPRID	359,67	6,52	0,53	11,72	55,99		284,90	
THIAMETHOXAM	8,09				8,09			
THIENKARBAZON	30,33		30,33					
THIFENSULFURON-METHYL	0,72		0,59			0,14		
THIOFANÁT-METHYL	670,49	286,73					383,77	
TRIADIMENOL	13,21	13,21						
TRIBENURON-METHYL	4,88	4,88						
TRIFLOXYSTROBIN	8,75	8,75						
TRINEXAPAK-ETHYL	416,62	382,11				15,00	19,51	
TRITOSULFURON	59,10	54,58	1,11			3,42		
VALIFENALÁT	16,80				16,80			
ZETA-CYPERMETHRIN	46,29	35,40	0,69		0,12		10,08	
ZOXAMID	16,20				16,20			
2,4-D	502,01	429,91	0,56			71,54		
2,4-D-2-EHE	17,51	17,51						
CELKEM	52 794,83	25 132,28	7 081,97	352,79	3 937,81	905,97	14 196,75	1 187,26



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: 21.10.2019

č.j. : UKZUZ 192229/2019

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Okres Pelhřimov - 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

Pelhřimov 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	86,34				4,99		81,35	
AKLONIFEN	30,00				30,00			
ALFA-CYPERMETHRIN	11,88	8,42			0,08		3,38	
AMETOKTRADIN	105,60				105,60			
AMIDOSULFURON	6,78	6,78						
AMINOPYRALID	39,66	30,86					8,80	
AZOXYSTROBIN	518,10	265,65	10,30		68,69		163,25	10,23
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	6,98				5,27		1,71	
BENALAXYL	2,40				2,40			
BENALAXYL-M	19,66				19,66			
BENTAZON	371,88	155,88		58,78	2,40	154,81		

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
BENTHIAVALIKARB	9,52				9,52			
BIXAFEN	123,00	123,00						
BOSKALID	401,84			7,50			394,34	
BROMOXYNIL	13,25		13,25					
BROMUKONAZOL	28,60	28,60						
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	88,64						88,64	
CYMOXANIL	219,86				219,86			
CYPERMETHRIN	245,36	58,91	0,60	1,12	10,30		174,42	
CYPROKONAZOL	89,76	47,63					42,13	
DELTAMETHRIN	28,70	9,29		0,37	1,81		17,23	
DIFENOKONAZOL	248,59	1,00			221,75		25,84	
DIFLUFENIKAN	954,65	953,02				1,63		
DIKAMBA	20,32		20,32					
DIKVÁT	1 208,95	29,80		48,40	991,67	49,06	90,02	
DIMETHACHLOR	62,50						62,50	
DIMETHENAMID-P	926,02		607,58				318,44	
DIMETHOÁT	69,21	69,21						
DIMETHOMORF	138,70				138,70			
DIMOXYSTROBIN	247,02						247,02	
EPOXYKONAZOL	588,38	588,38						
ESFENVALERÁT	1,75	1,25					0,50	
ETHEFON	353,20	353,20						
ETOFENPROX	4,32						4,32	
FAMOXADON	25,37				25,37			
FENAMIDON	86,97				86,97			
FENOXAPROP-P-ETHYL	21,78	21,78						
FENPROPIDIN	413,38	413,38						
FENPROPIMORF	444,08	444,08						
FLORASULAM	32,95	28,94	3,45			0,56		
FLUAZIFOP-P-BUTYL	8,39						7,50	0,89
FLUAZINAM	600,69				600,69			
FLUFENACET	389,99	356,36	3,42		30,20			
FLUMIOXAZIN	40,03	40,03						
FLUOPIKOLID	68,01				68,01			
FLUOPYRAM	40,75		1,25				39,50	

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
FLUROCHLORIDON	80,25	10,00			70,25			
FLUROXYPYR	349,50	278,01	13,35			25,85	32,28	
FLUXAPYROXAD	24,50	24,50						
FORAMSULFURON	29,72		29,72					
FOSFID ZINEČNATÝ	2,45						2,45	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	23,17						23,17	
GAMMA-CYHALOTHRIN	83,64	50,36		0,07	1,80		31,41	
GLUFOSINÁT AMONNÝ	15,00				15,00			
GLYFOSÁT	6 729,06	3 026,65	869,15	46,19	451,56	446,79	1 768,15	120,57
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	9,77	7,08					2,70	
HALOXYFOP-P	37,53			0,50			37,03	
HYDROXID MĚDNATÝ	36,60				36,60			
CHINMERAK	304,01						304,01	
CHINOXYFEN	11,50	11,50						
CHIZALOFOP-P-ETHYL	142,05				4,80	1,10	136,15	
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	22,37				2,05		20,32	
CHLORANTRANILIPROL	1,80				1,80			
CHLORMEKVÁT	2 712,33	2 550,33					162,00	
CHLORMEKVÁT CHLORID	1 890,05	1 890,05						
CHLORPYRIFOS	2 269,71	470,06	6,01	11,22	103,02		1 679,41	
CHLORSULFURON	27,92	27,92						
CHLORTHALONIL	705,99	258,30			447,69			
CHLORTOLURON	2 784,11	2 574,05					210,06	
IMAZAMOX	9,32			6,99		1,62	0,70	
INDOXAKARB	0,19						0,19	
IPRODION	292,53						292,53	
ISOPYRAZAM	1,58						1,58	
ISOXAFLUTOL	193,60		193,60					
JODOSULFURON	3,83	3,19	0,64					
KARFENTRAZON-ETHYL	0,02	0,02						
KLETHODIM	54,83						54,83	
KLOMAZON	438,35			1,24	118,59		318,51	
KLOPYRALID	68,65					1,70	66,94	
KRESOXIM-METHYL	41,51	26,87					14,63	
KYAZOFAMID	208,12				208,12			

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
KYSELINA PELARGONOVÁ	6,80				6,80			
LAMBDA-CYHALOTHRIN	14,97	8,76			1,25		4,96	
LINURON	141,97				141,97			
MANDIPROPAMID	227,79				227,79			
MANKOZEB	3 500,35				3 407,62		92,73	
MCPA	559,07	470,19				88,88		
MCPB	6,63			6,63				
MEPIKVÁT	94,97	94,97						
MEPIKVÁT CHLORID	242,85						242,85	
MESOTRION	193,69		137,54				56,15	
METALAXYL-M	93,36				93,36			
METALDEHYD	93,55	3,00					90,55	
METAZACHLOR	2 121,10						2 121,10	
METHOXYFENOZID	25,10		25,10					
METKONAZOL	332,86	111,12					221,73	
METOBROMURON	214,33				214,33			
METRAFENON	47,34	47,34						
METRIBUZIN	745,64				745,64			
METSULFURON-METHYL	11,45	11,45						
NAPROPAMID	242,15						242,15	
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	1,14	0,50					0,64	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	1,71	0,75					0,96	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,57	0,25					0,32	
NIKOSULFURON	18,30		18,30					
OXICHLORID MĚDNATÝ	40,95				40,95			
PENDIMETHALIN	699,27	534,42	3,83	101,88			59,15	
PENOXULAM	27,22	27,22						
PETHOXAMID	3 919,66		921,77				2 997,89	
PIKLORAM	36,80					0,41	36,39	
PIKOLINAFEN	4,16	4,16						
PIKOXYSTROBIN	90,90	37,23					53,66	
PINOXADEN	27,15	27,15						
PROHEXADION	17,59	17,59						
PROHEXADION-KALCIUM	23,34	23,34						
PROCHLORAZ	588,74	547,35					41,39	

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
PROPACHIZAFOP	107,13				4,40	1,77	100,97	
PROPAMOKARB	93,69				93,69			
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	1 114,96				1 114,96			
PROPIKONAZOL	200,50	191,19					9,31	
PROPINEB	21,00				21,00			
PROPOXYKARBAZON	6,37	6,37						
PROSULFOKARB	2 661,48	133,40			2 528,08			
PROTHIOKONAZOL	591,67	407,73	1,25				182,69	
PYRAFLUFEN-ETHYL	0,40				0,40			
PYRAKLOSTROBIN	141,35	141,35						
PYRIDÁT	44,65		30,00				14,65	
PYROXSULAM	10,93	10,93						
RIMSULFURON	3,17		1,11		2,06			
SÍRA	20,00	20,00						
S-METOLACHLOR	344,60		344,60					
SPINOSAD	15,79				15,79			
SPIROXAMIN	975,49	975,49						
SULFOSULFURON	2,06	2,06						
TAU-FLUVALINÁT	17,16						17,16	
TEBUKONAZOL	2 644,39	1 483,28					1 152,81	8,30
TEBOTRION	49,60		19,82				29,77	
TERBUTHYLAZIN	1 271,76		1 271,76					
TETRAKONAZOL	31,50	10,50					21,00	
THIAKLOPRID	586,93	59,01		20,39	173,61		333,92	
THIAMETHOXAM	18,61				18,61			
THIENKARBAZON	81,49		81,49					
THIFENSULFURON-METHYL	13,11	12,81	0,31					
THIOFANÁT-METHYL	984,36	448,98					535,38	
TRIADIMENOL	78,87	78,87						
TRIBENURON-METHYL	26,75	26,75						
TRIFLOXYSTROBIN	118,06	118,06						
TRIKLOPYR	0,48					0,48		
TRINEXAPAK-ETHYL	438,83	437,10				1,73		
TRITOSULFURON	32,30	31,90	0,40					
VALIFENALÁT	49,45				49,45			

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
ZETA-CYPERMETHRIN	9,94	4,38			0,08		5,48	
ZOXAMID	82,51				82,51			
2,4-D	444,45	422,09	3,36			19,00		
2,4-D-2-EHE	18,27	18,27						
CELKEM	56 816,82	22 251,65	4 633,28	311,28	13 089,54	795,40	15 595,68	139,98



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: 21.10.2019

č.j. : UKZUZ 192229/2019

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Okres Třebíč - 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

Třebíč 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	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	73,40					0,02		73,39	
AKLONIFEN	18,00					18,00			
ALFA-CYPERMETHRIN	10,34	9,81		0,16		0,01		0,36	
AMIDOSULFURON	6,34	6,34							
AMINOPYRALID	82,11	48,98						33,13	
AZOXYSTROBIN	1 307,38	964,99				0,76		341,62	
BEFLUBUTAMID	136,00	136,00							
BENALAXYL	0,64					0,64			
BENTAZON	293,82	20,67		149,52			114,04	9,60	
BENTHIAVALIKARB	0,31					0,31			
BENZOVINDIFLUPYR	31,50	31,50							
BETA-CYFLUTHRIN	0,17							0,17	
BIXAFEN	12,37	12,37							
BOSKALID	678,27	227,93						450,34	
BROMOXYNIL	10,60	5,75					4,84		
CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)	44,40							44,40	
CYKLOXYDIM	3,00							3,00	
CYMOXANIL	13,62					13,62			
CYPERMETHRIN	822,15	371,06	7,20	21,09	0,38	1,72		420,69	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
CYPROKONAZOL	289,69	192,40			1,60			95,69	
DELTAMETHRIN	66,46	28,66		0,72				37,07	
DESMEDIFAM	31,81				31,81				
DIFENOKONAZOL	84,13	53,35				2,63		28,16	
DIFLUFENIKAN	2 034,87	2 034,87							
DICHLORPROP-P	0,52	0,52							
DIKAMBA	20,05	13,52	6,53						
DIKVÁT	506,39	10,00		24,00		39,27	65,12	368,00	
DIMETHACHLOR	120,46							120,46	
DIMETHENAMID-P	2 696,30		2 049,64					646,66	
DIMETHOÁT	88,74	88,74							
DIMETHOMORF	3,82					3,82			
DIMOXYSTROBIN	316,69							316,69	
EPOXYKONAZOL	1 174,36	1 174,36							
ESFENVALERÁT	18,10	17,56						0,54	
ETHEFON	753,50	753,50							
ETHOFUMESÁT	51,02				51,02				
ETOFENPROX	10,66							10,66	
FAMOXADON	0,02					0,02			
FENAMIDON	2,34					2,34			
FENMEDIFAM	40,20				40,20				
FENOXAPROP-P-ETHYL	11,31	9,93					1,38		
FENPROPIDIN	440,30	440,30							
FENPROPIMORF	1 434,16	1 434,16							
FLORASULAM	70,74	52,97	17,63				0,14		
FLUAZIFOP-P-BUTYL	46,29							46,29	
FLUAZINAM	44,19					44,19			
FLUFENACET	923,75	896,55	20,00			7,20			
FLUMIOXAZIN	60,60	60,60							
FLUOPIKOLID	2,19					2,19			
FLUOPYRAM	10,18							10,18	
FLUROXYPYR	217,80	170,10	12,32				2,89	32,50	
FLUXAPYROXAD	64,41	64,41							
FORAMSULFURON	67,60		67,60						
FOSFID ZINEČNATÝ	412,57	131,22					12,12	269,24	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	0,45							0,45	
GAMMA-CYHALOTHRIN	100,68	70,33		0,40				29,96	
GLYFOSÁT	19 383,49	10 122,13	2 453,64	243,92			697,94	2 659,49	3 206,38
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	12,58	3,92						8,66	
HALOXYFOP-P	180,88							180,88	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
CHINMERAK	612,85				18,72			594,13	
CHINOXYFEN	59,65	59,65							
CHIZALOFOP-P-ETHYL	311,49			3,89			0,09	307,52	
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	6,98							6,98	
CHLORANTRANILIPROL	3,36		3,36						
CHLORMEKVÁT	9 300,42	7 539,69						1 760,73	
CHLORMEKVÁT CHLORID	2 062,59	2 062,59							
CHLORPYRIFOS	7 965,49	3 088,74	72,04	210,88	3,81	17,22		4 572,79	
CHLORSULFURON	46,04	46,04							
CHLORTHALONIL	921,91	921,91							
CHLORTOLURON	5 067,38	4 941,57						125,81	
IMAZAMOX	55,88			44,31			2,77	8,80	
INDOXAKARB	11,25		11,25						
IPRODION	31,66							31,66	
ISOPYRAZAM	4,88							4,88	
ISOXAFLUTOL	29,62		21,37					8,25	
JODOSULFURON	4,57	2,73	1,84						
KLETHODIM	119,31							119,31	
KLOMAZON	388,22					4,62		383,60	
KLOPYRALID	207,86	1,50	6,11		8,19		3,89	188,16	
KRESOXIM-METHYL	35,49	25,49						10,00	
KYAZOFAMID	0,85					0,85			
LAMBDA-CYHALOTHRIN	44,29	25,99	1,68	0,72				15,91	
LINURON	57,10		56,31			0,79			
MANDIPROPAMID	0,55					0,55			
MANKOZEB	232,08					109,16		122,93	
MCPA	415,80	371,95					43,85		
MCPB	29,53			29,53					
MEKOPROP-P	0,22	0,22							
MEPIKVÁT	21,10	21,10							
MEPIKVÁT CHLORID	576,58							576,58	
MESOTRION	501,84		425,00					76,84	
METALAXYL-M	4,31					4,31			
METALDEHYD	2,25							2,25	
METAMITRON	260,19				260,19				
METAZACHLOR	4 593,56							4 593,56	
METHOXYFENOZID	70,09		70,09						
METKONAZOL	350,52	158,66						191,86	
METOBROMURON	69,40					69,40			
METRAFENON	7,50	7,50							

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
METRIBUZIN	31,64					31,64			
METSULFURON-METHYL	2,07	2,07							
NAPROPAMID	42,78							42,78	
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,36		0,02					0,34	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,54		0,02					0,52	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,18		0,01					0,17	
NIKOSULFURON	20,58		20,58						
PAKLOBUTRAZOL	8,13							8,13	
PENDIMETHALIN	1 478,35	704,72	181,25	584,91			4,59	2,88	
PENOX SULAM	89,74	89,74							
PETHOXAMID	4 287,68		2 013,96					2 273,72	
PIKLORAM	123,96		1,53				0,72	121,70	
PIKOLINAFEN	1,00	1,00							
PIKOXYSTROBIN	325,11	113,06						212,05	
PINOXADEN	40,36	40,36							
PROHEXADION	3,91	3,91							
PROHEXADION-KALCIUM	40,10	40,10							
PROCHINAZID	21,56	21,56							
PROCHLORAZ	3 978,36	3 000,67			25,20			952,48	
PROPACHIZAFOP	248,84				7,84	0,20	8,07	232,72	
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	33,58					33,58			
PROPIKONAZOL	522,55	294,17			5,67		8,41	214,31	
PROPOXYKARBAZON	4,98	4,98							
PROSULFOKARB	767,09	758,69				8,40			
PROTHIOKONAZOL	455,31	326,38						128,93	
PYRAKLOSTROBIN	216,82	216,82							
PYRIDÁT	33,26		33,26						
PYROXSULAM	27,39	27,39							
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	0,01					0,01			
RIMSULFURON	1,27		1,12			0,16			
S-METOLACHLOR	1 069,79		1 069,79						
SPIOSAD	0,77					0,77			
SPIROXAMIN	849,10	849,10							
SULFOSULFURON	3,06	3,06							
SULKOTRION	103,03		103,03						
TAU-FLUVALINÁT	11,28							11,28	
TEBUKONAZOL	4 005,98	1 939,41						2 066,57	
TEFLUTHRIN	1,31		1,31						
TEMBOTRION	57,23		16,77					40,46	
TERBUTHYLAZIN	3 661,31		3 661,31						

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
TETRAKONAZOL	1,76	1,76							
THIAKLOPRID	939,81	68,99	42,65	27,71		6,17		794,29	
THIAMETHOXAM	0,11					0,11			
THIENKARBAZON	26,85		26,85						
THIFENSULFURON-METHYL	0,95		0,77				0,18		
THIOFANÁT-METHYL	608,89	489,50						119,39	
TRIADIMENOL	42,74	42,74							
TRIBENURON-METHYL	14,36	14,36							
TRIFLOXYSTROBIN	40,63	36,88			3,75				
TRIFLUSULFURON	1,05				1,05				
TRINEXAPAK-ETHYL	486,70	484,70					2,00		
TRITOSULFURON	51,80	50,01	1,79						
ZETA-CYPERMETHRIN	29,95	19,99	2,18	0,12		0,002		7,66	
2,4-D	632,50	599,02	26,03				7,45		
2,4-D-2-EHE	8,67	8,67							
CELKEM	95 280,49	49 188,64	12 507,84	1 341,87	459,43	424,66	980,49	27 171,17	3 206,38



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: 21.10.2019

č.j. : UKZUZ 192229/2019

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Žďár nad Sázavou - 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

Žďár nad Sázavou 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 BEET	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS		POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
ACETAMIPRID	64,37					2,72	3,31	58,34	
AKLONIFEN	126,00					96,00			30,00
ALFA-CYPERMETHRIN	7,29	7,24						0,05	
AMETOKTRADIN	4,24					4,24			
AMIDOSULFURON	7,13	7,13							
AMINOPYRALID	46,82	34,22						12,59	
AZOXYSTROBIN	385,34	147,44		1,17		31,61		205,12	
BENTAZON	237,89	19,46		218,43					
BENTHIAVALIKARB	4,31					4,31			
BIXAFEN	40,51	40,51							
BOSKALID	340,98			10,00				330,98	
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	2,40							2,40	
CYKLOXYDIM	126,96					2,58		124,39	
CYMOXANIL	26,04					26,04			
CYPERMETHRIN	272,75	81,53		1,12		4,69		185,42	
CYPRODINIL	30,00	30,00							
CYPROKONAZOL	95,99	50,67						45,32	
DELTAMETHRIN	31,75	12,52		0,36		1,65		17,16	0,06
DESMEDIFAM	0,32				0,32				
DIFENOKONAZOL	157,49	37,75				97,13		22,61	
DIFLUFENIKAN	978,39	976,97					1,43		

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
DICHLORPROP-P	4,03	4,03							
DIKAMBA	43,83	1,89	41,94						
DIKVÁT	557,14			12,40		375,21	152,70	16,82	
DIMETHACHLOR	120,00							120,00	
DIMETHENAMID-P	2 100,90		1 694,00					406,90	
DIMETHOÁT	111,66	111,66							
DIMETHOMORF	138,62					138,62			
DIMOXYSTROBIN	211,85							211,85	
EPOXYKONAZOL	868,35	868,35							
ESFENVALERÁT	3,90	3,90							
ETHEFON	421,31	421,31							
ETHOFUMESÁT	0,50				0,50				
FENAMIDON	87,63					87,63			
FENMEDIFAM	0,41				0,41				
FENOXAPROP-P-ETHYL	12,87	12,87							
FENPROPIDIN	289,86	289,86							
FENPROPIMORF	767,87	767,87							
FLORASULAM	44,49	32,65	11,70				0,14		
FLUAZINAM	374,65					374,65			
FLUFENACET	895,43	679,86	17,58			197,99			
FLUMIOXAZIN	0,73	0,73							
FLUOPIKOLID	66,82					66,82			
FLUOPYRAM	15,00							15,00	
FLUROXYPYR	256,83	181,24	5,00				44,96	25,65	
FLUXAPYROXAD	55,13	55,13							
FORAMSULFURON	26,30		26,30						
FOSFID ZINEČNATÝ	98,08	68,34					3,85	25,89	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	20,61							20,61	
GAMMA-CYHALOTHRIN	67,12	52,90		0,09		0,33		13,79	
GLUFOSINÁT AMONNÝ	0,75					0,75			
GLYFOSÁT	7 385,19	3 715,91	1 684,28	39,06		258,15	55,21	1 615,49	17,10
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	2,39	1,79						0,60	
HALOXYFOP-P	91,28							91,28	
CHINMERAK	272,06							272,06	
CHINOXYFEN	1,75	1,75							
CHIZALOFOP-P-ETHYL	40,15					0,75		39,40	
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	28,89							28,89	
CHLORIDAZON	13,00				13,00				
CHLORMEKVÁT	2 969,95	2 969,95							
CHLORMEKVÁT CHLORID	1 877,96	1 877,96							
CHLORPYRIFOS	2 248,77	439,21		11,15		46,86		1 751,55	
CHLORPYRIFOS-METHYL	24,16							24,16	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
CHLORSULFURON	16,79	16,79							
CHLORTHALONIL	233,01	233,01							
CHLORTOLURON	1 233,87	1 231,87						2,00	
IMAZAMOX	1,68			1,68					
INDOXAKARB	0,70							0,70	
IPRODION	60,00							60,00	
ISOPYRAZAM	10,00	10,00							
ISOXAFLUTOL	58,18		58,18						
JODOSULFURON	2,80	2,24	0,56						
KLETHODIM	61,65							61,65	
KLOMAZON	192,08			1,80		27,20		163,08	
KLOPYRALID	85,44	8,39	2,52					74,53	
KRESOXIM-METHYL	20,50	7,50						13,00	
KYAZOFAMID	17,36					17,36			
LAMBDA-CYHALOTHRIN	11,44	8,23				0,25		2,97	
LINURON	3,92					3,92			
MANDIPROPAMID	108,79					108,79			
MANKOZEB	1 729,60					1 328,73		400,88	
MCPA	274,90	225,15					49,76		
MCPB	60,00			9,60					50,40
MEKOPROP-P	1,69	1,69							
MEPIKVÁT	27,01	27,01							
MEPIKVÁT CHLORID	409,61							409,61	
MESOSULFURON-METHYL	0,10	0,10							
MESOTRION	343,42		279,37					64,05	
METALAXYL-M	50,86					50,86			
METALDEHYD	13,78							13,78	
METAZACHLOR	1 756,90							1 756,90	
METHOXYFENOZID	122,50		122,50						
METKONAZOL	404,56	244,14						160,42	
METRAFENON	111,69	111,69							
METRIBUZIN	354,48					354,48			
METSULFURON-METHYL	1,65	1,65							
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,65	0,01				0,02		0,62	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,98	0,02				0,03		0,93	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,33	0,01				0,01		0,31	
NIKOSULFURON	10,88		10,88						
PAKLOBUTRAZOL	6,31							6,31	
PENDIMETHALIN	977,26	839,28	81,75	56,24					
PENOXULAM	20,96	20,96							
PETHOXAMID	1 954,26		919,09					1 035,18	
PIKLORAM	33,38		0,63					32,75	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
PIKOLINAFEN	1,50	1,50							
PIKOXYSTROBIN	33,68	13,08						20,60	
PINOXADEN	37,29	37,29							
PROHEXADION	5,00	5,00							
PROHEXADION-KALCIUM	75,93	75,93							
PROCHINAZID	0,40	0,40							
PROCHLORAZ	1 026,68	762,38						264,30	
PROPACHIZAFOP	102,38			0,91		1,82		99,65	
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	1 106,34					1 106,34			
PROPIKONAZOL	214,23	154,76						59,47	
PROPINEB	122,37					122,37			
PROPOXYKARBAZON	0,91	0,91							
PROSULFOKARB	1 025,81	100,05				925,76			
PROTHIOKONAZOL	531,70	433,57						98,12	
PYRAKLOSTROBIN	320,14	320,14							
PYROXSULAM	30,92	30,92							
RIMSULFURON	2,96		2,68			0,28			
S-METOLACHLOR	896,96		896,96						
SPINOSAD	6,51					6,51			
SPIROXAMIN	842,20	842,20							
SULFOSULFURON	3,47	3,47							
SULKOTRION	4,98		4,98						
TAU-FLUVALINÁT	4,52							4,52	
TEBUKONAZOL	1 080,22	780,00						300,22	
TEMBOTRION	45,65		15,14					28,41	2,10
TERBUTHYLAZIN	2 365,73		2 365,73						
TETRAKONAZOL	0,35							0,35	
THIAKLOPRID	312,85	25,40		6,80		56,73	2,13	221,79	
THIAMETHOXAM	10,19					10,19			
THIENKARBAZON	25,90		25,90						
THIFENSULFURON-METHYL	5,98		0,32				5,14		0,53
THIOFANÁT-METHYL	353,85	163,38						190,47	
TRIADIMENOL	3,73	3,73							
TRIBENURON-METHYL	12,32	12,32							
TRIFLOXYSTROBIN	31,65	31,65							
TRIFLUSULFURON	0,01				0,01				
TRINEXAPAK-ETHYL	386,19	386,19							
TRITOSULFURON	72,17	71,77	0,40						
ZETA-CYPERMETHRIN	15,99	12,52		0,50		0,10		2,87	
2,4-D	272,02	270,02	2,00						
2,4-D-2-EHE	21,10	21,10							
CELKEM	47 803,87	21 553,98	8 270,37	371,31	14,25	5 940,46	318,62	11 234,70	100,18



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: 21.10.2019

č.j. : UKZUZ 192229/2019

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Kraj Vysočina - 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

Vysočina 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	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	344,70					15,83	3,31	325,57	
AKLONIFEN	239,88		8,35	51,65		144,00			35,88
ALFA-CYPERMETHRIN	48,55	40,36		0,16		3,43		4,61	
AMETOKTRADIN	110,24					110,24			
AMIDOSULFURON	30,46	30,46							
AMINOPYRALID	261,98	186,01						75,97	
AZOXYSTROBIN	3 785,18	1 961,30	10,30	1,17		137,50		1 664,69	10,23
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	6,98					5,27		1,71	
BEFLUBUTAMID	182,62	182,62							
BENALAXYL	3,04					3,04			
BENALAXYL-M	50,06					50,06			
BENTAZON	1 493,55	341,84		602,92		79,10	436,64	33,05	
BENTHIAVALIKARB	14,62					14,62			
BENZOVINDIFLUPYR	49,11	49,11							
BETA-CYFLUTHRIN	0,17							0,17	
BIXAFEN	299,36	299,36							
BOSKALID	2 297,07	402,91		52,50				1 841,66	
BROMOXYNIL	46,85	19,25	22,75				4,84		
BROMUKONAZOL	45,30	45,30							

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	200,24							197,83	2,41
CYKLOXYDIM	143,13					2,58		140,55	
CYMOXANIL	430,45					430,45			
CYPERMETHRIN	1 935,73	639,44	10,91	24,77	0,38	32,67		1 227,56	
CYPRODINIL	48,75	48,75							
CYPROKONAZOL	758,42	387,72			6,40			364,30	
DELTAMETHRIN	196,82	71,86		3,00		6,51		114,45	1,01
DESMEDIFAM	72,34				72,34				
DIFENOKONAZOL	875,64	118,37				523,38		233,89	
DIFLUFENIKAN	5 652,48	5 648,93					3,55		
DICHLORPROP-P	4,55	4,55							
DIKAMBA	113,90	17,55	89,52				6,83		
DIKVÁT	3 646,36	39,80		136,10		2 338,23	420,13	712,10	
DIMETHACHLOR	512,58							512,58	
DIMETHENAMID-P	8 488,29		6 173,52		35,99			2 278,78	
DIMETHOÁT	410,10	410,10							
DIMETHOMORF	568,14					568,14			
DIMOXYSTROBIN	1 231,32							1 231,32	
EPOXYKONAZOL	4 018,30	4 012,93			5,37				
ESFENVALERÁT	43,70	41,11						2,59	
ETHEFON	2 977,37	2 977,37							
ETHOFUMESÁT	110,10				110,10				
ETOFENPROX	14,98							14,98	
FAMOXADON	33,26					33,26			
FENAMIDON	241,81					241,81			
FENMEDIFAM	116,01				116,01				
FENOXAPROP-P-ETHYL	73,09	70,81					2,28		
FENPROPIDIN	2 090,94	2 090,94							
FENPROPIMORF	3 978,26	3 962,28			15,98				
FLORASULAM	222,09	173,84	45,71				2,54		
FLUAZIFOP-P-BUTYL	69,76					10,17		58,70	0,89
FLUAZINAM	1 709,27					1 709,27			
FLUFENACET	3 066,84	2 713,14	63,21			290,49			
FLUMIOXAZIN	130,75	130,75							
FLUOPIKOLID	199,18					199,18			
FLUOPYRAM	138,39		3,10					135,29	
FLUROCHLORIDON	106,95	10,00				96,95			
FLUROXYPYR	1 292,79	964,50	44,83				77,68	205,77	
FLUXAPYROXAD	359,24	359,24							
FORAMSULFURON	173,59		173,59						

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
FOSFID ZINEČNATÝ	622,05	250,22					25,80	346,03	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	53,34							53,34	
GAMMA-CYHALOTHRIN	358,72	242,44		0,84	0,14	4,06		111,25	
GLUFOSINÁT AMONNÝ	41,60					41,60			
GLYFOSÁT	50 458,38	24 767,99	8 121,76	398,30	81,83	1 060,70	2 165,97	8 925,71	4 936,12
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	34,47	18,32						16,15	
HALOXYFOP-P	445,20			0,50				444,70	
HYDROXID MĚDNATÝ	75,65					75,65			
CHINMERAK	1 878,67				38,82			1 839,85	
CHINOXYFEN	313,19	313,19							
CHIZALOFOP-P-ETHYL	688,44			4,39	1,15	23,30	1,19	658,41	
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	92,84				1,40	2,45		88,98	
CHLORANTRANILIPROL	7,39		4,87			2,52			
CHLORIDAZON	98,12				98,12				
CHLORMEKVÁT	22 463,56	20 163,03						2 300,52	
CHLORMEKVÁT CHLORID	9 858,55	9 834,68					23,87		
CHLORPYRIFOS	18 139,69	4 872,49	109,14	247,67	3,81	326,73		12 579,84	
CHLORPYRIFOS-METHYL	24,16							24,16	
CHLORSULFURON	133,76	133,76							
CHLORTHALONIL	2 668,13	2 145,24				522,89			
CHLORTOLURON	15 087,98	14 615,79						472,19	
IMAZAMOX	87,77			69,41			6,89	11,47	
INDOXAKARB	20,68		11,25					9,43	
IPRODION	480,08							480,08	
ISOPYRAZAM	133,34	10,00						123,34	
ISOXAFLUTOL	444,16		435,91					8,25	
JODOSULFURON	20,24	15,69	4,34					0,21	
KARFENTRAZON-ETHYL	3,65	3,65							
KLETHODIM	262,28							262,28	
KLOMAZON	1 667,37			3,04		285,60		1 378,73	
KLOPYRALID	529,57	13,39	12,64		8,19		22,91	472,44	
KRESOXIM-METHYL	219,38	161,25						58,13	
KYAZOFAMID	315,20					315,20			
KYSELINA PELARGONOVÁ	6,80					6,80			
LAMBDA-CYHALOTHRIN	85,75	54,01	1,68	1,29		3,06		25,72	
LENACIL	2,43				2,43				
LINURON	609,17		133,57			466,95			8,65
MALATHION	158,40							158,40	
MANDIPROPAMID	579,98					579,98			
MANKOZEB	9 146,67					7 963,10		1 183,57	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
MCPA	1 758,75	1 523,36					235,39		
MCPB	100,16			45,76					54,40
MEKOPROP-P	1,91	1,91							
MEPIKVÁT	174,62	174,62							
MEPIKVÁT CHLORID	1 928,29							1 928,29	
MESOSULFURON-METHYL	0,10	0,10							
MESOTRION	1 657,97		1 321,02					336,95	
METALAXYL-M	240,71					240,71			
METALDEHYD	221,54	3,00						218,54	
METAMITRON	333,37				333,37				
METAZACHLOR	12 951,06							12 951,06	
METHOXYFENOZID	269,82		269,82						
METKONAZOL	1 777,63	841,06						936,56	
METOBROMURON	482,61					482,61			
METRAFENON	303,51	303,51							
METRIBUZIN	1 723,49					1 723,49			
METSULFURON-METHYL	19,38	19,38							
NAPROPAMID	471,18							471,18	
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	5,34	0,67	0,02			0,03		4,62	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	8,01	1,00	0,02			0,05		6,93	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	2,67	0,33	0,01			0,02		2,31	
NIKOSULFURON	68,73		68,73						
OXICHLORID MĚDNATÝ	324,04					114,04			210,00
PAKLOBUTRAZOL	63,38							63,38	
PENDIMETHALIN	6 109,56	4 612,04	395,50	1 029,49			5,95	66,58	
PENOX SULAM	175,57	175,57							
PETHOXAMID	16 707,88		7 293,10					9 414,78	
PIKLORAM	275,22		3,17				4,72	267,33	
PIKOLINAFEN	18,31	18,31							
PIKOXYSTROBIN	542,84	244,97						297,86	
PINOXADEN	155,35	155,35							
PROHEXADION	32,34	32,34							
PROHEXADION-KALCIUM	204,12	204,12							
PROCHINAZID	26,36	26,36							
PROCHLORAZ	9 569,32	7 937,83			25,20			1 606,29	
PROPACHIZAFOP	895,10			0,91	7,84	20,54	35,06	830,75	
PROPAMOKARB	127,12					127,12			
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	3 200,85					3 200,85			
PROPIKONAZOL	1 579,69	1 204,20			5,67		8,41	361,42	
PROPINEB	143,37					143,37			

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
PROPOXYKARBAZON	16,04	16,04							
PROSULFOKARB	5 862,21	1 587,48				4 274,72			
PROTHIOKONAZOL	2 797,99	2 096,63	3,10					698,26	
PYMETROZIN	3,65					3,65			
PYRAFLUFEN-ETHYL	0,40					0,40			
PYRAKLOSTROBIN	1 201,44	1 201,44							
PYRIDÁT	169,20		154,55					14,65	
PYROXSULAM	114,79	114,79							
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	0,30	0,01				0,01		0,28	
RIMSULFURON	10,93		7,19			3,74			
SÍRA	20,00	20,00							
S-METOLACHLOR	3 730,48		3 730,48						
SPINOSAD	30,13					30,13			
SPIROXAMIN	4 409,85	4 409,85							
SULFOSULFURON	9,79	9,79							
SULKOTRION	184,79		184,79						
TAU-FLUVALINÁT	74,27					0,87		73,40	
TEBUKONAZOL	11 547,02	6 603,84						4 934,88	8,30
TEFLUTHRIN	11,81		11,81						
TEMBOTRION	274,57		77,61				0,75	177,00	19,21
TERBUTHYLAZIN	11 409,14		11 409,14						
TETRAKONAZOL	49,23	27,88						21,35	
THIAKLOPRID	3 012,36	246,15	43,19	97,05		440,38	11,71	2 173,90	
THIAMETHOXAM	50,34					50,34			
THIENKARBAZON	209,02		209,02						
THIFENSULFURON-METHYL	21,87	12,81	3,08				5,45		0,53
THIOFANÁT-METHYL	3 095,89	1 489,05						1 606,84	
TRIADIMENOL	138,76	138,76							
TRIBENURON-METHYL	71,04	71,04							
TRIFLOXYSTROBIN	287,03	272,03			15,00				
TRIFLUSULFURON	4,02				4,02				
TRIKLOPYR	0,48						0,48		
TRINEXAPAK-ETHYL	2 333,88	2 295,64					18,73	19,51	
TRITOSULFURON	246,94	239,63	3,90				3,42		
VALIFENALÁT	108,22					108,22			
ZETA-CYPERMETHRIN	119,48	86,05	2,88	0,62		0,41		29,52	
ZOXAMID	98,71					98,71			
2,4-D	2 211,80	2 074,29	31,94				105,57		
2,4-D-2-EHE	153,09	153,09							
CELKEM	312 824,66	146 714,03	40 705,03	2 771,51	989,55	29 791,17	3 640,05	82 925,70	5 287,61

