

# Spotřeba účinných látek obsažených v přípravcích na ochranu rostlin v okresech **Zlínského kraje** v roce **2019**



---

➤ **Kroměříž**



---

➤ **Uherské Hradiště**



---

➤ **Vsetín**



---

➤ **Zlín**



---

➤ **Zlínský kraj**





ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 656 06 Brno

SEKCE ZEMĚDĚLSKÝCH VSTUPŮ

ODDĚLENÍ KONTROLY A APLIKAČNÍ TECHNIKY

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: 31. 7. 2020

č.j. : UKZUZ 133258/2020

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Kroměříž - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2019 bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg)  
sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Central Institute for Supervising  
and Testing in Agriculture

Kroměříž District - Usage of active substances contained in PPPs in 2019 without auxiliary plant protection means (kg)  
summarized data from registered subjects without finish counting

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
ACETAMIPRID	127,78					0,13	0,19	127,44	0,003		0,02
AKLONIFEN	8,09					6,08			2,01		
ALFA-CYPERMETHRIN	1,10	0,51						0,59			
AMIDOSULFURON	7,66	7,66									
AMINOPYRALID	24,30	12,35						11,95			
AZOXYSTROBIN	557,25	364,13			33,53			158,54	0,89		0,17
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	0,56							0,56			
BEFLUBUTAMID	192,12	192,12									
BENALAXYL	0,40					0,40					
BENTAZON	98,19	7,20		14,72			76,27				
BENZOINDIFLUPYR	19,71	19,71									
BIXAFEN	63,53	63,53									
BOSKALID	469,38	0,81						468,57			
BROMUKONAZOL	29,23	29,23									
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	26,99							26,99			
CYKLOXYDIM	1,43							1,43			
CYMOXANIL	1,74					1,74					
CYPERMETHRIN	117,10	17,17			2,03	0,10		97,81			
CYPRODINIL	0,38								0,38		
CYPROKONAZOL	69,49	7,23			23,50			38,76			
DELTAMETHRIN	38,74	11,13	1,31		1,12			25,07		0,11	
DESMEDIFAM	340,13				340,13						

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
DIFENOKONAZOL	87,77	35,41			1,25	1,21		48,54		1,35	
DIFLUFENIKAN	374,33	374,33									
DICHLORPROP-P	79,10	79,10									
DIKAMBA	48,92	8,00	40,92								
DIKVÁT	379,81					5,02	40,00	334,80			
DIMETHENAMID-P	175,30		36,40					138,90			
DIMETHOÁT	270,78	270,78									
DIMETHOMORF	4,60					4,60					
DIMOXYSTROBIN	275,90							275,90			
EPOXYKONAZOL	738,54	664,75	5,75		68,05						
ESFENVALERÁT	47,13	34,73						12,39			
ETHEFON	923,55	923,55									
ETHOFUMESÁT	483,82				483,82						
FAMOXADON	1,74					1,74					
FENAMIDON	0,03					0,03					
FENMEDIFAM	781,86				781,86						
FENOXAPROP-P-ETHYL	27,07	27,07									
FENPROPIDIN	1 099,39	1 099,39									
FENPROPIMORF	354,43	183,81			170,61						
FLORASULAM	30,80	28,52	2,08				0,20				
FLUAZINAM	3,00					3,00					
FLUDIOXONYL	0,25								0,25		
FLUFENACET	304,18	301,00				3,18					
FLUMIOXAZIN	75,02	61,06						13,96			
FLUOPIKOLID	0,82					0,82					
FLUOPYRAM	26,88							26,88			
FLUOXASTROBIN	14,25	14,25									
FLUROCHLORIDON	0,25					0,25					
FLUROXYPYR	309,00	226,83	6,66					75,50			
FLUXAPYROXAD	57,26	57,26									
FORAMSULFURON	74,76		74,31		0,45						
FOSFID ZINEČNATÝ	170,21	151,21					1,09	17,91			
GAMMA-CYHALOTHRIN	87,63	62,23		0,44	3,62	0,02		21,32			
GLUFOSINÁT AMONNÝ	9,00									9,00	
GLYFOSÁT	6 475,06	3 957,80	476,72	39,95	312,06	7,22	136,24	1 537,87		7,20	
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	8,86	2,79						6,07			
CHINMERAK	152,05				9,27			142,77			
CHINOXYFEN	173,29	173,29									
CHIZALOFOP-P-ETHYL	179,63				4,23			175,40			
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	5,60							5,60			
CHLORANTRANILIPROL	0,80		0,80								
CHLORIDAZON	586,84				586,84						
CHLORMEKVÁT	5 590,47	5 529,22						61,24			



LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
PINOXADEN	125,71	125,71									
PROHEXADION	4,92	4,92									
PROHEXADION-KALCIUM	20,90	20,90									
PROCHINAZID	29,64	29,64									
PROCHLORAZ	1 435,44	1 196,42			48,00			191,03			
PROPACHIZAFOP	128,33				49,81	0,45	10,76	67,08	0,24		
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	8,34					8,34					
PROPIKONAZOL	367,98	314,19			10,80			42,98			
PROPOXYKARBAZON	0,22	0,22									
PROPYZAMID	8,00							8,00			
PROSULFOKARB	20,40					20,40					
PROTHIOKONAZOL	774,64	697,20						77,44			
PYRAKLOSTROBIN	339,81	296,00	15,29		28,51						
PYRIDÁT	156,29		136,03				18,00		2,25		
PYROXSULAM	21,51	21,51									
RIMSULFURON	3,32		3,25			0,07					
SÍRA	60,00									60,00	
S-METOLACHLOR	290,27		290,27								
SPINOSAD	0,85					0,85					
SPIROXAMIN	1 155,59	1 155,59									
SULFOXAFLO	3,50	3,50									
SULKOTRION	56,22		56,22								
TEBUKONAZOL	1 944,89	1 457,81						487,08			
TEMBOTRION	8,62		7,76					0,86			
TERBUTHYLAZIN	261,75		261,75								
TETRAKONAZOL	185,06	10,99			69,84			104,23			
THIAKLOPRID	674,23	11,64	3,55	17,52	11,20	0,56	3,29	623,86	0,20	2,35	0,06
THIENKARBAZON	38,76		38,76								
THIENKARBAZON-METHYL	0,27				0,27						
THIFENSULFURON-METHYL	2,16		1,62				0,54				
THIOFANÁT-METHYL	1 004,25	155,46			274,44			574,35			
TRIADIMENOL	0,22	0,22									
TRIBENURON-METHYL	16,39	16,39									
TRIFLOXYSTROBIN	164,74	139,92			24,82						
TRIFLUSULFURON	26,88				26,88						
TRINEXAPAK-ETHYL	591,83	591,83									
TRITOSULFURON	85,71	84,46	1,25								
2,4-D	126,56	82,92	33,84				9,81				
2,4-D-2-EHE	235,52	235,52									
<b>CELKEM</b>	<b>43 524,41</b>	<b>23 474,27</b>	<b>2 284,29</b>	<b>313,91</b>	<b>5 120,63</b>	<b>154,37</b>	<b>363,22</b>	<b>11 698,39</b>	<b>14,12</b>	<b>100,95</b>	<b>0,24</b>









LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	VINE	OTHERS
PINOXADEN	34,54	34,54										
PIRIMIKARB	0,25								0,25			
PROHEXADION	29,25	29,25										
PROHEXADION-KALCIUM	6,11	6,11										
PROCHINAZID	3,92	3,92										
PROCHLORAZ	1 817,62	1 649,45			42,00			126,17				
PROPACHIZAFOP	177,15			3,47	2,00		3,00	168,67				
PROPAMOKARB	2,65								2,65			
PROPIKONAZOL	288,86	243,68	7,34		9,45			28,39				
PROPINEB	3,50										3,50	
PROPOXYKARBAZON	8,96	8,96										
PROTHIOKONAZOL	393,95	256,07						137,88				
PYRAFLUFEN-ETHYL	0,15										0,15	
PYRAKLOSTROBIN	149,67	148,39								1,28		
PYRIDÁT	75,67		45,00				15,82		14,85			
PYRIMETHANIL	4,00									4,00		
PYROXSULAM	28,38	28,38										
RIMSULFURON	0,51		0,51									
SÍRA	1 237,96								3,60	241,00	993,36	
S-METOLACHLOR	432,81	2,18	430,62									
SPINOSAD	2,88								2,02	0,86		
SPIROXAMIN	339,34	239,31									100,03	
SULFOXAFLO	7,50	7,50										
SULKOTRION	32,22		32,22									
TAU-FLUVALINÁT	46,14							46,14				
TEBUFENPYRAD	0,60										0,60	
TEBUKONAZOL	2 096,34	1 273,08						804,98	2,80	8,25	7,23	
TEFLUTHRIN	22,50		22,50									
TEMBOTRION	124,15		74,59					44,13				5,43
TERBUTHYLAZIN	558,18	1,31	556,87									
TETRAKONAZOL	81,86	32,39			13,45			33,60		2,41		
THIAKLOPRID	445,08	6,06	5,91	6,49			8,50	376,42		41,70		
THIENKARBAZON	13,56		13,56									
THIFENSULFURON-METHYL	1,13		0,60									0,52
THIOFANÁT-METHYL	1 221,45	623,69			44,78			552,99				
TRIADIMENOL	7,36	6,58									0,78	
TRIBENURON-METHYL	16,61	16,51						0,11				
TRIFLOXYSTROBIN	90,95	69,04								21,91		
TRIFLUSULFURON	11,09				11,00				0,10			
TRIKLOPYR	0,30						0,30					
TRINEXAPAK-ETHYL	376,52	376,52										
TRITOSULFURON	17,24	17,24										
VALIFENALÁT	1,16										1,16	
2,4-D	331,90	328,90	3,00									
<b>CELKEM</b>	<b>38 661,16</b>	<b>18 789,06</b>	<b>2 725,58</b>	<b>292,22</b>	<b>1 460,55</b>	<b>0,16</b>	<b>212,31</b>	<b>9 063,88</b>	<b>190,37</b>	<b>1 389,48</b>	<b>4 370,79</b>	<b>166,76</b>



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 656 06 Brno

SEKCE ZEMĚDĚLSKÝCH VSTUPŮ

ODDĚLENÍ KONTROLY A APLIKAČNÍ TECHNIKY

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: 31. 7. 2020

č.j. : UKZUZ 133258/2020

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising  
and Testing in Agriculture

Okres Vsetín - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2019  
bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg)  
sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Vsetín District - Usage of active substances contained in PPPs in 2019  
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
ACETAMIPRID	12,00							12,00
ALFA-CYPERMETHRIN	0,12							0,12
AMIDOSULFURON	0,40	0,40						
AMINOPYRALID	7,60	6,32						1,28
AZOXYSTROBIN	219,86	113,00		0,88				105,98
BIXAFEN	14,55	14,55						
BOSKALID	91,17	36,11						55,06
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	3,00							3,00
CYKLOXYDIM	3,00		3,00					
CYPERMETHRIN	2,73				0,06			2,67
CYPROKONAZOL	2,32	1,17		0,35				0,80

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS
DELTAMETHRIN	7,55	0,70					0,01	6,84
DESMEDIFAM	1,17				1,17			
DIFENOKONAZOL	12,50	1,22						11,28
DIFLUFENIKAN	116,83	116,83						
DIKVÁT	44,29	0,11					17,15	27,02
DIMETHENAMID-P	5,60		5,60					
DIMOXYSTROBIN	30,18							30,18
EPOXYKONAZOL	47,84	47,84						
ESFENVALERÁT	6,26	4,81						1,45
ETHEFON	41,21	41,21						
ETHOFUMESÁT	1,85				1,85			
FENAMIDON	0,37					0,37		
FENMEDIFAM	1,49				1,49			
FENPROPIDIN	66,10	66,10						
FENPROPIMORF	23,00	23,00						
FLORASULAM	6,30	5,07	0,77				0,45	
FLUAZINAM	1,00					1,00		
FLUFENACET	69,56	19,60	49,97					
FLUMIOXAZIN	3,75	3,75						
FLUOPIKOLID	0,31					0,31		
FLUOPYRAM	2,50							2,50
FLUROXYPYR	112,42	94,08					17,90	0,44
FORAMSULFURON	8,33		8,33					
FOSFID ZINEČNATÝ	0,25							0,25
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	12,47							12,47
GAMMA-CYHALOTHRIN	8,00	4,42						3,58
GLYFOSÁT	2 049,56	1 339,64	21,60				86,98	601,34
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	1,58	0,21						1,37
HALOXYFOP-P	10,77				0,17			10,61
CHINMERAK	8,30							8,30
CHINOXYFEN	9,63	9,63						
CHIZALOFOP-P-ETHYL	14,58							14,58
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	0,40							0,40
CHLORIDAZON	2,60				2,60			

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS
CHLORMEKVÁT	916,26	673,66						242,60
CHLORPYRIFOS	27,30				0,56			26,73
CHLORSULFURON	3,67	3,67						
CHLORTHALONIL	119,84	119,84						
CHLORTOLURON	389,64	389,64						
ISOXAFLUTOL	25,87		25,87					
JODOSULFURON	0,30	0,09	0,20					
KARFENTRAZON-ETHYL	0,48	0,48						
KLETHODIM	5,22							5,22
KLOMAZON	46,83							46,83
KLOPYRALID	6,45						0,45	6,00
LAMBDA-CYHALOTHRIN	7,66	5,67						1,99
LENACIL	0,38				0,38			
MANKOZEB	0,64					0,64		
MCPA	29,96	23,16					6,80	
MEPIKVÁT	50,52							50,52
MESOTRION	57,37		56,77					0,60
METALAXYL-M	0,04					0,04		
METALDEHYD	14,78							14,78
METAZACHLOR	519,73							519,73
METHOXYFENOZID	4,80		4,80					
METKONAZOL	72,33	21,85						50,48
METRAFENON	1,13	1,13						
METRIBUZIN	0,80					0,80		
METSULFURON-METHYL	1,93	1,93						
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,09	0,08						0,01
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,13	0,11						0,02
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,04	0,04						0,01
NIKOSULFURON	8,58		8,58					
PENDIMETHALIN	354,93	348,00		3,64			3,16	0,13
PENOXULAM	6,28	6,28						
PETHOXAMID	435,00		206,27					228,73
PIKLORAM	8,60							8,60
PINOXADEN	6,25	6,25						

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS
PROHEXADION-KALCIUM	1,05	1,05						
PROCHINAZID	1,49	1,49						
PROCHLORAZ	327,26	327,26						
PROPACHIZAFOP	39,51							39,51
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	5,00					5,00		
PROPIKONAZOL	12,35	12,35						
PROPOXYKARBAZON	0,20	0,20						
PROSULFOKARB	8,00					8,00		
PROTHIOKONAZOL	112,07	98,32						13,75
PYROXSULAM	5,84	5,84						
RIMSULFURON	0,12		0,12					
S-METOLACHLOR	90,00		90,00					
SPIROXAMIN	221,28	221,28						
TEBUKONAZOL	415,00	290,48						124,53
TEBOTRION	30,13		29,25					0,88
TERBUTHYLAZIN	118,19		118,19					
THIAKLOPRID	93,37	3,95				0,39		89,04
THIENKARBAZON	10,76		10,76					
THIOFANÁT-METHYL	180,10							180,10
TRIADIMENOL	0,86	0,86						
TRIBENURON-METHYL	6,14	6,14						
TRIFLOXYSTROBIN	23,25	23,25						
TRIFLUSULFURON	0,23				0,23			
TRINEXAPAK-ETHYL	151,63	137,73					13,91	
2,4-D	85,96	61,21	3,00				21,75	
<b>CELKEM</b>	<b>8 148,91</b>	<b>4 743,05</b>	<b>643,07</b>	<b>4,87</b>	<b>8,50</b>	<b>16,55</b>	<b>168,55</b>	<b>2 564,31</b>



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 656 06 Brno

SEKCE ZEMĚDĚLSKÝCH VSTUPŮ

ODDĚLENÍ KONTROLY A APLIKAČNÍ TECHNIKY

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: 31. 7. 2020

č.j. : UKZUZ 133258/2020

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising  
and Testing in Agriculture

Okres Zlín - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2019  
bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg)  
sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Zlín District - Usage of active substances contained in PPPs in 2019  
without auxiliary plant protection means (kg)  
summarized data from registered subjects without finish counting

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
ABAMEKTIN	0,03						0,03	
ACETAMIPRID	9,42					8,92	0,50	
AMIDOSULFURON	2,03	2,03						
AMINOPYRALID	8,04	6,58				1,46		
AZOXYSTROBIN	197,58	110,17				87,41		
<i>BACILLUS SUBTILIS</i> KMEN QST 713	3,42					2,79		0,63
BENTAZON	84,90			7,86	24,72	52,32		
BIXAFEN	12,09	12,09						
BOSKALID	82,71	58,60				23,31	0,80	
BROMOXYNIL	1,05		1,05					
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS</i> KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)	32,23					32,23		

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
CYPERMETHRIN	15,32			0,39		14,93		
CYPRODINIL	0,75						0,75	
CYPROKONAZOL	26,36	18,36				8,00		
DELTAMETHRIN	13,24	5,01	2,50			5,73		
DIFENOKONAZOL	89,13	77,06				10,97	1,11	
DIFLUFENIKAN	165,23	164,68			0,55			
DIKAMBA	9,25	1,44	7,81					
DIKVÁT	236,11				105,13	130,98		
DIMETHENAMID-P	127,60		127,60					
DIMETHOÁT	61,41	61,41						
DIMOXYSTROBIN	20,12					20,12		
DITHIANON	2,50						2,50	
EPOXYKONAZOL	136,58	136,58						
ESFENVALERÁT	11,82	10,63				1,19		
ETHEFON	92,39	92,39						
FENOXAPROP-P-ETHYL	8,57	8,57						
FENPROPIDIN	33,50	33,50						
FENPROPIMORF	53,53	53,53						
FLORASULAM	8,09	7,72	0,31		0,06			
FLUAZIFOP-P-BUTYL	6,00					6,00		
FLUFENACET	46,35	34,35				12,00		
FLUMIOXAZIN	10,02	7,77				2,25		
FLUOPYRAM	10,44					10,44		
FLUROXYPYR	91,74	85,49	6,25					
FLUXAPYROXAD	18,71	18,71						
FORAMSULFURON	15,59		15,59					
FOSFID ZINEČNATÝ	13,84	10,14			0,64	3,06		
FOSFONÁTY DRASELNÉ	11,22						11,22	
GAMMA-CYHALOTHRIN	9,77	7,24				2,53		
GLYFOSÁT	2 196,91	991,30	765,08	64,80		341,88	33,84	
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	3,51	1,81				1,70		
HALOXYFOP-P	6,96					6,96		
HEXYTHIAZOX	0,50						0,50	
HYDROXID MĚDNATÝ	5,76						5,76	
CHINMERAK	73,41					73,41		

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
CHINOXYFEN	38,54	38,54						
CHIZALOFOP-P-ETHYL	29,65					29,65		
CHLORANTRANILIPROL	2,64		2,40				0,24	
CHLORMEKVÁT	881,81	881,81						
CHLORMEKVÁT CHLORID	37,50	37,50						
CHLORPYRIFOS	154,71			3,93		150,78		
CHLORSULFURON	2,30	2,30						
CHLORTHALONIL	137,50	137,50						
CHLORTOLURON	583,18	583,18						
IMAZAMOX	11,06			7,47	1,15	2,44		
INDOXAKARB	0,86		0,86					
ISOXAFLUTOL	4,12		4,12					
JODOSULFURON	0,96	0,47	0,49					
KAPTAN	36,14						36,14	
KARFENTRAZON-ETHYL	0,16	0,16						
KLETHODIM	0,20					0,20		
KLOMAZON	31,14					31,14		
KLOPYRALID	22,45		0,35		3,38	18,72		
KRESOXIM-METHYL	12,94	12,94						
LAMBDA-CYHALOTHRIN	13,46	10,55				2,91		
MCPA	69,71	69,71						
MEPIKVÁT	15,29					15,29		
MESOTRION	148,29		145,41			2,88		
METAZACHLOR	449,71					449,71		
METHOXYFENOZID	20,68		19,48				1,20	
METKONAZOL	65,46	30,54				34,91		
METRIBUZIN	8,75					8,75		
METSULFURON-METHYL	2,33	2,33						
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,02	0,02						
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,04	0,04						
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,01	0,01						
NIKOSULFURON	9,96		9,96					
OXICHLORID MĚDNATÝ	61,27						61,27	
PAKLOBUTRAZOL	0,73					0,73		
PENDIMETHALIN	601,22	369,38	38,40	106,29		87,15		



LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
PENOX SULAM	7,12	7,12						
PENTHIOPYRAD	0,65						0,65	
PETHOXAMID	988,86		523,68			465,18		
PIKLORAM	9,72		0,09		0,85	8,78		
PINOXADEN	6,31	6,31						
PIRIMIKARB	4,00						4,00	
PROHEXADION-KALCIUM	3,00	3,00						
PROCHINAZID	3,60	3,60						
PROCHLORAZ	610,93	530,21				80,72		
PROPACHIZAFOP	53,66				22,62	31,05		
PROPIKONAZOL	95,83	77,67				18,16		
PROTHIOKONAZOL	146,38	123,69				22,68		
PYRAKLOSTROBIN	37,61	37,41					0,20	
PYRIDÁT	67,96		67,96					
PYRIMETHANIL	6,00						6,00	
PYROXSULAM	4,36	4,36						
RIMSULFURON	0,94		0,94					
S-METOLACHLOR	88,25		88,25					
SPIROXAMIN	202,81	202,81						
TAU-FLUVALINÁT	7,20					7,20		
TEBUKONAZOL	677,47	562,68				103,72	11,06	
TEBOTRION	61,80		57,56			2,38		1,87
TERBUTHYLAZIN	363,25		363,25					
TETRAKONAZOL	0,30						0,30	
THIAKLOPRID	226,46	48,49		8,40		161,19	8,37	
THIENKARBAZON	5,43		5,43					
THIFENSULFURON-METHYL	0,97		0,93					0,04
THIOFANÁT-METHYL	156,84	91,36				65,48		
TRIADIMENOL	0,43	0,43						
TRIBENURON-METHYL	5,44	5,44						
TRIFLOXYSTROBIN	18,00	18,00						
TRINEXAPAK-ETHYL	113,14	113,14						
TRITOSULFURON	9,82	9,82						
2,4-D	115,05	100,79	14,26					
<b>CELKEM</b>	<b>11 620,10</b>	<b>6 140,49</b>	<b>2 270,00</b>	<b>199,14</b>	<b>159,09</b>	<b>2 662,39</b>	<b>186,46</b>	<b>2,54</b>



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 656 06 Brno

SEKCE ZEMĚDĚLSKÝCH VSTUPŮ

ODDĚLENÍ KONTROLY A APLIKAČNÍ TECHNIKY

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: 31. 7. 2020

č.j. : UKZUZ 133258/2020

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Zlínský kraj - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2019 bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg)  
sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Central Institute for Supervising  
and Testing in Agriculture

Zlínský Region - Usage of active substances contained in PPPs in 2019 without auxiliary plant protection means (kg)  
summarized data from registered subjects without finish counting

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKURICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES	OVOCE FRUITS	RÉVA VINNÁ VINE	OSTATNÍ OTHERS
ABAMEKTIN	0,03									0,03		
ACETAMIPRID	242,15					0,13	0,19	237,53	0,00	4,29		0,02
AKLONIFEN	64,88					6,08			2,01			56,79
ALFA-CYPERMETHRIN	1,22	0,51						0,71				
AMIDOSULFURON	21,76	21,76										
AMINOPYRALID	76,22	53,05						23,17				
AZOXYSTROBIN	1 717,49	857,30	8,48	0,88	79,19			764,78	6,69			0,17
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	4,98							3,35			1,00	0,63
<i>BACILLUS THURINGIENSIS SSP. KURSTAKI</i>	5,63		5,63									
BEFLUBUTAMID	344,62	344,62										
BENALAXYL	0,40					0,40						
BENTAZON	255,66	7,20		35,78			153,17	59,52				
BENZOVINDIFLUPYR	48,88	48,88										
BIXAFEN	112,15	112,15										
BOSKALID	920,59	208,31						708,96		3,32		
BROMOXYNIL	12,55	3,38	9,18									
BROMUKONAZOL	29,23	29,23										
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	117,00							117,00				
<i>CYDIA POMONELLA GRANULOVIRUS (CPGV)</i>	9,39									9,39		
CYFLUFENAMID	0,88									0,19	0,69	
CYKLOXYDIM	4,43		3,00					1,43				
CYMOXANIL	20,86					1,74					19,12	
CYPERMETHRIN	249,11	47,15	2,71	0,39	4,09	0,10		194,67				
CYPRODINIL	47,54	37,50							0,38	9,66		
CYPROKONAZOL	138,54	31,07		0,35	32,70			74,42				
DELTAMETHRIN	85,05	25,03	3,81	0,39	1,12	0,01	0,01	54,48	0,09	0,11		

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	VINE	OTHERS
DESMEDIFAM	424,68				424,68							
DIFENOKONAZOL	508,42	272,80			23,91	1,21		179,83	3,63	23,72	3,33	
DIFLUFENIKAN	1 195,23	1 194,68					0,55					
DICHLORPROP-P	165,90	165,90										
DIKAMBA	89,06	12,26	76,79									
DIKVÁT	929,48	0,11				5,02	256,77	667,58				
DIMETHENAMID-P	516,66		304,08					212,58				
DIMETHOÁT	486,28	486,28										
DIMETHOMORF	4,60					4,60						
DIMOXYSTROBIN	359,98							359,98				
DITHIANON	237,87									237,87		
EPOXYKONAZOL	1 335,88	1 252,56	5,75		77,57							
ESFENVALERÁT	90,29	73,12						17,17				
ETHEFON	1 164,26	1 164,26										
ETHOFUMESÁT	632,48				632,48							
ETOFENPROX	2,70							2,70				
FAMOXADON	1,74					1,74						
FENAMIDON	0,40					0,40						
FENHEXAMID	7,75									0,25	7,50	
FENMEDIFAM	1 015,73				1 015,73							
FENOXAPROP-P-ETHYL	42,75	42,75										
FENPROPIDIN	1 984,53	1 984,53										
FENPROPIMORF	506,81	307,84			198,97							
FLAZASULFURON	0,02										0,02	
FLORASULAM	84,29	68,52	15,06				0,71					
FLUAZIFOP-P-BUTYL	9,75							9,75				
FLUAZINAM	4,00					4,00						
FLUDIOXONYL	0,25								0,25			
FLUFENACET	646,19	435,80	177,21			3,18		30,00				
FLUMIOXAZIN	108,29	88,51						19,79				
FLUOPIKOLID	3,84					1,13					2,71	
FLUOPYRAM	108,52							94,52	2,80	7,00	4,20	
FLUOXASTROBIN	14,25	14,25										
FLUROCHLORIDON	29,00					0,25		28,75				
FLUROXYPYR	680,52	538,07	15,41				18,00	109,04				
FLUXAPYROXAD	151,32	144,89									6,43	
FOLPET	466,19										466,19	
FORAMSULFURON	170,80		170,35		0,45							
FOSETYL	1,55								1,55			
FOSETYL-AL	302,83								3,20		299,63	
FOSFID ZINEČNATÝ	202,39	170,09					2,16	28,39			1,75	
FOSFONÁTY DRASELNÉ	21,35									19,64	1,71	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	12,47							12,47				
GAMMA-CYHALOTHRIN	155,23	113,03		0,44	4,13	0,02		37,61				
GLUFOSINÁT AMONNÝ	55,50									9,00	46,50	
GLYFOSÁT	13 374,09	7 593,76	1 646,69	132,48	312,06	7,22	258,13	3 167,53		145,53	110,69	
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	23,89	9,86						14,03				

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	VINE	OTHERS
HALOXYFOP-P	53,21				3,29			49,93				
HEXYTHIAZOX	0,50									0,50		
HYDROGENUHLIČITAN DRASELNÝ	1 417,73										1 417,73	
HYDROXID MĚDNATÝ	59,16									5,76	53,40	
CHINMERAK	557,68				33,96			523,72				
CHINOXYFEN	304,04	299,04									5,00	
CHIZALOFOP-P-ETHYL	268,29				4,23			264,06				
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	17,60				9,98			7,62				
CHLORANTRANILIPROL	5,03		3,41							1,62		
CHLORIDAZON	589,44				589,44							
CHLORMEKVÁT	11 439,76	11 015,16						424,61				
CHLORMEKVÁT CHLORID	74,91	74,91										
CHLORPYRIFOS	2 475,85	454,74	27,13	3,93	40,86	0,96		1 948,24				
CHLORSULFURON	29,14	29,14										
CHLORTHALONIL	587,39	587,39										
CHLORTOLURON	3 681,82	3 606,76						75,06				
IMAZAMOX	36,73			23,37			5,58	7,78				
INDOXAKARB	50,32		37,90					10,84	0,07	1,50		
IPROVALIKARB	38,35										38,35	
ISOPYRAZAM	64,93	55,00								9,93		
ISOXAFLUTOL	113,73		113,73									
JODOSULFURON	15,36	11,89	3,48									
KAPTAN	592,14									592,14		
KARFENTRAZON-ETHYL	1,34	1,34										
KLETHODIM	102,70				8,11			94,60				
KLOMAZON	230,33			4,84				225,49				
KLOPYRALID	214,55	10,41	12,01		44,21		7,17	139,32		1,44		
KRESOXIM-METHYL	62,37	24,81						37,56				
KYAZOFAMID	7,67										7,67	
KYSELINA PELARGONOVÁ	7,74										7,74	
LAMBDA-CYHALOTHRIN	63,78	49,07	3,25	0,04	1,02			10,39	0,02			
LENACIL	99,69				99,69							
MANDESTROBIN	30,00							30,00				
MANDIPROPAMID	1,21					1,21						
MANKOZEB	948,67					70,25		781,85	65,41	31,15		
MCPA	363,52	295,92					67,61					
MCPB	48,01			40,00								8,01
MEKOPROP-P	69,57	69,57										
MEPIKVÁT	606,12	184,46						421,66				
MEPTYLDINOKAP	4,52										4,52	
MESOSULFURON-METHYL	0,16	0,16										
MESOTRION	656,18		630,76					25,42				
METALAXYL-M	4,21					0,44			3,77			
METALDEHYD	16,99							16,99				
METAMITRON	2 280,16				2 280,16							
METAZACHLOR	4 349,09							4 337,49	11,60			
METHOXYFENOZID	258,74		252,84							5,90		

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	VINE	OTHERS
METKONAZOL	850,87	351,71						499,16				
METRAFENON	34,89	8,63									26,26	
METRIBUZIN	38,71					16,83		21,88				
METSULFURON-METHYL	9,07	9,07										
NAPROPAMID	2,25								2,25			
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,60	0,11			0,06			0,43				
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,90	0,16			0,10			0,65				
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,30	0,05			0,03			0,22				
NIKOSULFURON	70,34		70,34									
OVČÍ TUK	2,58										2,58	
OXICHLORID MĚDNATÝ	900,22					0,15			30,44	140,36	729,26	
PAKLOBUTRAZOL	20,81							20,81				
PENDIMETHALIN	3 833,73	2 792,86	111,59	531,35			3,16	255,44	41,32	2,00		96,00
PENKONAZOL	0,32								0,06	0,27		
PENOXULAM	41,66	41,66										
PENTHIOPYRAD	0,65									0,65		
PETHOXAMID	4 288,20		1 317,10					2 971,10				
PIKLORAM	122,85		3,01				1,69	118,15				
PIKOLINAFEN	13,01	13,01										
PINOXADEN	172,81	172,81										
PIRIMIKARB	4,25								0,25	4,00		
PROHEXADION	34,17	34,17										
PROHEXADION-KALCIUM	31,06	31,06										
PROCHINAZID	38,64	38,64										
PROCHLORAZ	4 191,26	3 703,34			90,00			397,92				
PROPACHIZAFOP	398,65			3,47	51,81	0,45	36,37	306,31	0,24			
PROPAMOKARB	2,65								2,65			
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	13,34					13,34						
PROPIKONAZOL	765,02	647,89	7,34		20,25			89,53				
PROPINEB	3,50										3,50	
PROPOXYKARBAZON	9,37	9,37										
PROPYZAMID	8,00							8,00				
PROSULFOKARB	28,40					28,40						
PROTHIOKONAZOL	1 427,04	1 175,29						251,76				
PYRAFLUFEN-ETHYL	0,15										0,15	
PYRAKLOSTROBIN	527,09	481,81	15,29		28,51					1,48		
PYRIDÁT	299,91		248,99				33,83		17,10			
PYRIMETHANIL	10,00									10,00		
PYROXSULAM	60,09	60,09										
RIMSULFURON	4,89		4,82			0,07						
SÍRA	1 297,96								3,60	301,00	993,36	
S-METOLACHLOR	901,32	2,18	899,14									
SPINOSAD	3,73					0,85			2,02	0,86		
SPIROXAMIN	1 919,02	1 818,99									100,03	
SULFOXAFLOL	11,00	11,00										
SULKOTRION	88,43		88,43									
TAU-FLUVALINÁT	53,34							53,34				

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	VINE	OTHERS
TEBUFENPYRAD	0,60										0,60	
TEBUKONAZOL	5 133,69	3 584,04						1 520,31	2,80	19,31	7,23	
TEFLUTHRIN	22,50		22,50									
TEMBOTRION	224,70		169,16					48,24				7,30
TERBUTHYLAZIN	1 301,37	1,31	1 300,06									
TETRAKONAZOL	267,22	43,38			83,30			137,83		2,71		
THIAKLOPRID	1 439,15	70,14	9,46	32,41	11,20	0,94	11,79	1 250,53	0,20	52,42		0,06
THIENKARBAZON	68,51		68,51									
THIENKARBAZON-METHYL	0,27				0,27							
THIFENSULFURON-METHYL	4,26		3,15				0,54					0,57
THIOFANÁT-METHYL	2 562,64	870,51			319,22			1 372,91				
TRIADIMENOL	8,87	8,08									0,78	
TRIBENURON-METHYL	44,58	44,47						0,11				
TRIFLOXYSTROBIN	296,94	250,21			24,82					21,91		
TRIFLUSULFURON	38,21				38,11				0,10			
TRIKLOPYR	0,30						0,30					
TRINEXAPAK-ETHYL	1 233,13	1 219,22					13,91					
TRITOSULFURON	112,76	111,52	1,25									
VALIFENALÁT	1,16										1,16	
2,4-D	659,48	573,83	54,10				31,56					
2,4-D-2-EHE	235,52	235,52										
<b>CELKEM</b>	<b>101 954,58</b>	<b>53 146,87</b>	<b>7 922,93</b>	<b>810,14</b>	<b>6 589,69</b>	<b>171,09</b>	<b>903,18</b>	<b>25 988,98</b>	<b>204,49</b>	<b>1 676,89</b>	<b>4 370,79</b>	<b>169,53</b>

