

# Spotřeba účinných látek obsažených v přípravcích na ochranu rostlin v okresech **Moravskoslezského kraje** v roce **2020**



---

➤ **Bruntál** 

---

➤ **Frýdek-Místek** 

---

➤ **Karviná** 

---

➤ **Nový Jičín** 

---

➤ **Opava** 

---

➤ **Ostrava-město** 

---

➤ **Moravskoslezský 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: 23. 8. 2021

č.j. : UKZUZ 144581/2021

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising  
and Testing in Agriculture

Okres Bruntál - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2020 na zemědělské půdě  
bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg) - sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Bruntál District - Usage of active substances contained in PPPs in 2020 on agricultural land  
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	27,67					0,05		27,62
ALFA-CYPERMETHRIN	1,24	0,40						0,84
AMIDOSULFURON	8,08	8,08						
AMINOPYRALID	6,64	6,24						0,40
AZOXYSTROBIN	389,46	186,17			13,75	0,07		189,47
BENALAXYL	0,36					0,36		
BENTAZON	105,86	10,08	9,60	69,86		1,92	14,40	
BIXAFEN	3,00	3,00						
BOSKALID	76,81							76,81
BROMOXYNIL	1,97		1,97					
CYPERMETHRIN	42,69	8,59						34,11
CYPROKONAZOL	13,60	0,20			12,00			1,39
DELTAMETHRIN	13,23	2,50		0,08	3,02	0,02		7,61
DESMEDIFAM	236,88				236,88			
DIFENOKONAZOL	105,11	55,61			31,26			18,24

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS
DIFLUFENIKAN	79,69	79,69						
DIKAMBA	2,40		2,40					
DIKVÁT	20,00						20,00	
DIMETHENAMID-P	107,58				81,38			26,19
DIMETHOMORF	2,52					2,52		
DIMOXYSTROBIN	54,86							54,86
EPOXYKONAZOL	372,25	286,73	0,19		85,32			
ETHEFON	279,43	279,43						
ETHOFUMESÁT	331,02				331,02			
FENMEDIFAM	327,14				327,14			
FENOXAPROP-P-ETHYL	26,91	26,91						
FENPROPIDIN	476,98	476,98						
FENPROPIMORF	581,20	376,39			204,81			
FLONIKAMID	4,00				3,51			0,49
FLORASULAM	14,70	12,04	2,66					
FLUAZIFOP-P-BUTYL	14,99							14,99
FLUAZINAM	0,47					0,47		
FLUFENACET	10,00	10,00						
FLUMIOXAZIN	16,29	13,74						2,55
FLUOPYRAM	32,73				14,53			18,20
FLUROXYPYR	76,91	69,02						7,89
FLUXAPYROXAD	27,13	27,13						
FORAMSULFURON	10,59		8,15		2,44			
FOSFID ZINEČNATÝ	26,99	15,88		0,98			2,68	7,45
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	6,68							6,68
GAMMA-CYHALOTHRIN	10,05	3,83						6,22
GLYFOSÁT	2 040,76	1 201,96	49,92	21,60	180,00			587,28
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	8,93	8,14						0,79
HALOXYFOP-P	5,10				1,04			4,06
CHINMERAK	61,04				15,87			45,17
CHIZALOFOP-P-ETHYL	68,86				10,02			58,84
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	1,08				0,68			0,40
CHLORANTRANILIPROL	3,26		3,26					
CHLORIDAZON	11,44				11,44			
CHLORMEKVÁT	1 577,18	1 434,88						142,30
CHLORPYRIFOS	326,92	35,86						291,06
CHLORSULFURON	6,93	6,93						

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS
CHLORTHALONIL	342,56	342,56						
CHLORTOLURON	1 305,87	1 203,91						101,96
IMAZAMOX	1,87			0,50			0,67	0,70
ISOXAFLUTOL	7,88		7,88					
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	2,08	2,02	0,06					
KARFENTRAZON-ETHYL	0,67	0,67						
KLETHODIM	16,15				7,77			8,37
KLOMAZON	54,85							54,85
KLOPYRALID	25,29		3,50		12,15			9,64
KRESOXIM-METHYL	69,97	69,97						
LAMBDA-CYHALOTHRIN	29,42	15,95	2,37		1,92	0,03		9,15
LENACIL	59,79				59,79			
MANKOZEB	79,73					19,73		60,00
MCPA	86,94	86,94						
MEPIKVÁT	69,68	16,02						53,66
MESOTRION	104,02		68,54					35,47
METALDEHYD	96,22				16,80			79,42
METAMITRON	1 327,37				1 327,37			
METAZACHLOR	509,47							509,47
METKONAZOL	81,57	34,86						46,71
METRAFENON	104,74	104,74						
METRIBUZIN	0,39					0,27		0,12
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	1,63	0,62	0,05		0,09			0,88
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	2,45	0,92	0,07		0,13			1,32
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,82	0,31	0,02		0,04			0,44
NIKOSULFURON	11,77		11,77					
PAKLOBUTRAZOL	0,62							0,62
PENDIMETHALIN	102,28	13,20		18,78				70,30
PENOXULAM	5,01	5,01						
PETHOXAMID	927,74		364,97					562,76
PIKLORAM	4,87		0,88					3,99
PINOXADEN	15,47	15,47						
PROHEXADION-KALCIUM	4,25	4,25						
PROCHINAZID	28,05	28,05						
PROCHLORAZ	355,26	355,26						
PROPACHIZAFOP	23,87				0,50			23,37
PROPIKONAZOL	15,19	15,19						

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS
PROTHIOKONAZOL	147,04	105,52			14,53			27,00
PYRAKLOSTROBIN	98,69	54,27	0,51		43,91			
PYRIDÁT	2,25							2,25
PYROXSULAM	6,58	6,58						
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	0,70							0,70
RIMSULFURON	1,93		1,93					
S-METOLACHLOR	92,50		92,50					
SPIROXAMIN	262,74	262,74						
SULFOSULFURON	0,05	0,05						
TEBUKONAZOL	1 144,52	797,87						346,66
TEMBOTRION	36,84		2,20					34,64
TERBUTHYLAZIN	260,05		260,05					
TETRAKONAZOL	35,76				16,62			19,14
THIAKLOPRID	216,64	20,54			30,19			165,91
THIENKARBAZON-METHYL	4,61		3,15		1,46			
THIFENSULFURON-METHYL	0,96		0,96					
THIOFANÁT-METHYL	301,26	126,96			24,00			150,31
TRIBENURON-METHYL	1,87	1,87						
TRIFLOXYSTROBIN	28,13				28,13			
TRIFLUSULFURON	16,12				16,12			
TRINEXAPAK-ETHYL	276,19	261,19						15,00
TRITOSULFURON	2,43	2,43						
2,4-D	138,82	138,82						
<b>CELKEM</b>	<b>17 010,08</b>	<b>8 741,16</b>	<b>899,56</b>	<b>111,80</b>	<b>3 167,64</b>	<b>25,43</b>	<b>37,75</b>	<b>4 026,74</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: 23. 8. 2021

č.j. : UKZUZ 144581/2021

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising  
and Testing in Agriculture

Okres Frýdek-Místek - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2020 na zemědělské půdě  
bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg) - sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Frýdek-Místek District - Usage of active substances contained in PPPs in 2020 on agricultural land  
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	ZELENINA VEGETABLES	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	30,66				1,78	1,25	27,63		
AMIDOSULFURON	6,12	6,12							
AMINOPYRALID	5,28	2,24					3,04		
AZOXYSTROBIN	362,32	225,67			10,00		126,65		
BENTAZON	102,35	31,20		3,73		67,41			
BENZOINDIFLUPYR	1,20	1,20							
BIXAFEN	6,71	6,71							
BOSKALID	35,64						35,64		
BROMOXYNIL	21,38		21,38						
CYMOXANIL	22,85				22,85				
CYPERMETHRIN	7,15						7,15		
DELTAMETHRIN	11,72	4,38			0,07		7,28		
DIFENOKONAZOL	73,35	14,85			21,64		36,86		
DIFLUFENIKAN	132,27	132,27							
DIKAMBA	4,50		4,50						
DIKVÁT	21,12					21,12			
DIMETHENAMID-P	109,22		83,22				26,00		

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES	OSTATNÍ OTHERS
DIMOXYSTROBIN	15,95						15,95		
EPOXYKONAZOL	34,26	34,26							
ESFENVALERÁT	5,59	2,97					2,62		
ETHEFON	19,20	19,20							
FENOXAPROP-P-ETHYL	0,69	0,69							
FENPROPIDIN	30,26	30,26							
FENPROPIMORF	20,00	20,00							
FLONIKAMID	1,00						1,00		
FLORASULAM	5,12	4,66	0,37			0,09			
FLUAZINAM	133,28				133,28				
FLUFENACET	76,79	61,43					15,36		
FLUMIOXAZIN	3,59						3,59		
FLUOPIKOLID	30,28				30,28				
FLUOPYRAM	1,33						1,33		
FLUROXYPYR	115,24	72,29	40,86			2,09			
FLUTRIAFOL	26,87	26,87							
FLUXAPYROXAD	17,10	17,10							
FORAMSULFURON	21,72		21,72						
FOSFID ZINEČNATÝ	12,50					12,50			
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	94,77				1,19	6,26	87,33		
GAMMA-CYHALOTHRIN	7,09	4,57					2,52		
GLUFOSINÁT AMONNÝ	2,25				2,25				
GLYFOSÁT	2 254,01	1 681,49	100,60		14,40	15,42	140,21		301,89
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	3,10	2,21					0,89		
CHINMERAK	73,01						73,01		
CHINOXYFEN	1,00	1,00							
CHIZALOFOP-P-ETHYL	34,45						34,45		
CHLORANTRANILIPROL	0,69		0,63		0,06				
CHLORMEKVÁT	685,14	685,14							
CHLORPYRIFOS	71,47						71,47		
CHLORSULFURON	2,51	2,51							
CHLORTOLURON	428,64	428,64							
IMAZAMOX	13,49			4,47		3,15	5,87		
ISOXAFLUTOL	25,70		25,70						
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	3,62	2,90	0,72						
KLOMAZON	26,07						26,07		
KLOPYRALID	35,58		0,09				34,61	0,88	
LAMBDA-CYHALOTHRIN	17,20	8,79					8,41		

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES	OSTATNÍ OTHERS
MANDIPROPAMID	21,64				21,64				
MANKOZEB	107,42				107,42				
MCPA	65,44	65,44							
MEPIKVÁT	35,45	9,15					26,30		
MESOTRION	38,76		38,76						
METALAXYL-M	5,60				5,60				
METALDEHYD	44,80						44,80		
METAZACHLOR	424,47						424,47		
METKONAZOL	66,26	24,61					41,65		
METRAFENON	15,02	15,02							
METRIBUZIN	76,32				65,12		11,20		
METSULFURON-METHYL	1,19	1,19							
NIKOSULFURON	0,04		0,04						
PENDIMETHALIN	112,65	35,69		76,96					
PENOXULAM	0,26	0,26							
PETHOXAMID	760,81		258,00				502,81		
PIKLORAM	10,75		0,02				10,50	0,22	
PIKOLINAFEN	5,00	5,00							
PINOXADEN	10,29	10,29							
PROHEXADION-KALCIUM	9,11	9,11							
PROCHLORAZ	207,85	207,85							
PROPACHIZAFOP	8,90				0,72	4,00	1,50	2,68	
PROPAMOKARB	253,68				253,68				
PROPOXYKARBAZON	0,24	0,24							
PROSULFOKARB	584,05				584,05				
PROTHIOKONAZOL	195,06	185,36					9,70		
PYRAFLUFEN-ETHYL	1,12					1,12			
PYRAKLOSTROBIN	43,31	43,31							
PYROXSULAM	7,39	7,39							
RIMSULFURON	1,37		1,37						
S-METOLACHLOR	408,83		408,83						
SPINOSAD	0,09				0,09				
SPIROXAMIN	184,13	184,13							
SULFOXAFLOK	0,45	0,45							
TEBUKONAZOL	350,54	204,40					146,14		
TERBUTHYLAZIN	417,11		417,11						
THIAKLOPRID	100,20	18,08			3,03		79,09		
THIENKARBAZON-METHYL	12,26		12,26						



<b>LÁTKA</b> <b>ACTIVE</b>	<b>CELKEM</b> <b>TOTAL</b>	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES	OSTATNÍ OTHERS
<b>THIOFANÁT-METHYL</b>	<b>336,83</b>	330,16					6,67		
<b>TRIBENURON-METHYL</b>	<b>5,72</b>	5,72							
<b>TRIFLOXYSTROBIN</b>	<b>15,27</b>	15,27							
<b>TRINEXAPAK-ETHYL</b>	<b>63,97</b>	59,17				4,80			
<b>TRITOSULFURON</b>	<b>13,46</b>	11,21	2,25						
<b>ZOXAMID</b>	<b>1,48</b>				1,48				
<b>2,4-D</b>	<b>58,24</b>	53,74				4,50			
<b>CELKEM</b>	<b>10 387,22</b>	<b>5 033,87</b>	<b>1 438,41</b>	<b>85,16</b>	<b>1 280,63</b>	<b>143,70</b>	<b>2 099,77</b>	<b>3,78</b>	<b>301,89</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: 23. 8. 2021

č.j. : UKZUZ 144581/2021

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Karviná - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2020 na zemědělské půdě  
bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg) - sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Central Institute for Supervising  
and Testing in Agriculture

Karviná District - Usage of active substances contained in PPPs in 2020 on agricultural land  
without auxiliary plant protection means (kg) - summarized data from registered subjects without finish counting

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	9,39				0,01		7,95		1,43	
AMINOPYRALID	1,49	0,46					1,03			
AZOXYSTROBIN	25,25	25,25								
BENTAZON	15,79					1,39	14,40			
BIXAFEN	5,00	5,00								
BOSKALID	45,30						43,29		2,02	
CYKLOXYDIM	12,00						12,00			
CYPERMETHRIN	8,14	5,00					3,14			
CYPRODINIL	17,99								17,99	
CYPROKONAZOL	1,60			1,60						
DELTAMETHRIN	2,39	0,35		0,28			1,76			
DESMEDIFAM	43,19			43,19						
DIFENOKONAZOL	10,80	1,20							9,59	
DIFLUFENIKAN	11,65	11,65								
DIKAMBA	3,58		3,58							
DIMETHENAMID-P	144,69		93,22	18,00			33,47			
DIMOXYSTROBIN	22,00						22,00			
DITHIANON	63,91								63,91	
EPOXYKONAZOL	32,01	19,11		12,89						

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
ESFENVALERÁT	0,65						0,65			
ETHEFON	26,39	26,39								
ETHOFUMESÁT	48,84			48,84						
FENMEDIFAM	73,31			73,31						
FENPROPIMORF	57,31	18,94		38,37						
FLORASULAM	1,01	1,01								
FLUAZIFOP-P-BUTYL	0,75						0,75			
FLUFENACET	43,59	43,59								
FLUMIOXAZIN	1,50						1,50			
FLUOPYRAM	6,78			5,87			0,92			
FLUROXYPYR	10,93	5,20				1,67	4,07			
FLUTRIAFOL	7,50	7,50								
FLUXAPYROXAD	27,14	23,20							3,94	
FORAMSULFURON	3,53		3,25	0,28						
FOSFONÁTY DRASELNÉ	286,84								286,84	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	5,94					3,86	2,08			
GAMMA-CYHALOTHRIN	10,30	7,45		0,40			2,45			
GLYFOSÁT	392,47	84,03	65,98	53,28	1,80	19,80	67,52			100,06
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	0,15	0,09					0,06			
HYDROXID MĚDNATÝ	90,86								90,86	
CHINMERAK	41,34						41,34			
CHIZALOFOP-P-ETHYL	4,02						4,02			
CHLORMEKVÁT	692,12	619,66					72,46			
CHLORPYRIFOS	81,38	49,99					31,39			
CHLORSULFURON	0,08	0,08								
CHLORTOLURON	37,00	1,18					35,82			
IMAZAMOX	0,74					0,06	0,67			
INDOXAKARB	2,35								2,35	
ISOXAFLUTOL	38,12		38,12							
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	0,11		0,11							
KAPTAN	483,88								483,88	
KLETHODIM	8,08			0,88			7,20			
KLOMAZON	3,12						3,12			
KLOPYRALID	10,22			1,08			9,14			
KRESOXIM-METHYL	5,28								5,28	
LAMBDA-CYHALOTHRIN	0,34						0,34			
LENACIL	7,17			7,17						
MANKOZEB	222,77				3,20			0,04	219,53	
MCPA	103,90	103,90								
MEPIKVÁT	24,84						24,84			

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
MESOTRION	44,48		44,00				0,48			
METALAXYL-M	0,20				0,19			0,002		
METALDEHYD	17,60						17,60			
METAMITRON	343,60			343,60						
METAZACHLOR	131,99						131,99			
METHOXYFENOZID	10,91								10,91	
METKONAZOL	25,56	11,31					14,26			
METRAFENON	29,51	29,51								
METRIBUZIN	4,15	4,15								
METSULFURON-METHYL	0,21	0,21								
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,03						0,03			
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,05						0,05			
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,02						0,02			
PENKONAZOL	2,79								2,79	
PETHOXAMID	182,40		182,40							
PIKLORAM	2,96						2,96			
PIKOLINAFEN	14,00	14,00								
PINOXADEN	1,75	1,75								
PIRIMIKARB	12,50								12,50	
PROHEXADION-KALCIUM	6,44	6,44								
PROPACHIZAFOP	10,57			3,08			7,48			
PROPOXYKARBAZON	0,18	0,18								
PROTHIOKONAZOL	49,55	34,99		5,87			8,70			
PYRAFLUFEN-ETHYL	0,27					0,27				
PYRAKLOSTROBIN	47,42	46,40							1,02	
PYROXSULAM	0,04	0,04								
RIMSULFURON	2,00		2,00							
SÍRA	455,60								455,60	
S-METOLACHLOR	200,00		200,00							
SPIROXAMIN	72,19	72,19								
TEBUKONAZOL	123,45	93,00					30,26		0,19	
TEMBOTRION	3,07						3,07			
TERBUTHYLAZIN	197,23		197,23							
TETRAKONAZOL	14,26	5,33		7,33					1,60	
THIAKLOPRID	43,44	3,55		2,83			26,01		11,06	
THIENKARBAZON-METHYL	16,32		16,16	0,17						
THIFENSULFURON-METHYL	0,06					0,06				
THIOFANÁT-METHYL	101,40	17,73		34,17			49,50			
TRIBENURON-METHYL	0,42	0,42								
TRIFLOXYSTROBIN	6,85	3,10		3,75						

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	BET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
TRIFLUSULFURON	2,36			2,36						
TRINEXAPAK-ETHYL	37,95	37,95								
TRITOSULFURON	9,52	9,17	0,35							
2,4-D	8,34	8,34								
<b>CELKEM</b>	<b>5 572,45</b>	<b>1 460,00</b>	<b>846,39</b>	<b>708,60</b>	<b>5,21</b>	<b>27,10</b>	<b>741,75</b>	<b>0,04</b>	<b>1 683,28</b>	<b>100,06</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: 23. 8. 2021

č.j. : UKZUZ 144581/2021

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising  
and Testing in Agriculture

Okres Nový Jičín - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2020 na zemědělské půdě  
bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg) - sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Nový Jičín District - Usage of active substances contained in PPPs in 2020 on agricultural land  
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	43,19					0,01	1,45	41,72	
AKLONIFEN	3,96							3,96	
ALFA-CYPERMETHRIN	0,06	0,06							
AMIDOSULFURON	4,61	4,61							
AMINOPYRALID	17,29	7,36						9,92	
AZOXYSTROBIN	372,77	116,70		9,53		0,15		246,39	
BEFLUBUTAMID	31,46	31,46							
BENALAXYL	0,40					0,40			
BENTAZON	295,36	25,77					164,95	104,64	
BENZOINDIFLUPYR	60,73	60,73							
BIXAFEN	61,67	61,67							
BOSKALID	243,72							243,72	
CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)	12,01							12,01	
CYMOXANIL	0,53					0,53			
CYPERMETHRIN	8,19							8,19	
CYPROKONAZOL	11,55	0,19		3,81	7,55				

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	27,57	3,89			0,74	0,02		22,93	
DESMEDIFAM	57,61				56,34				1,27
DIFENOKONAZOL	143,18	73,45				2,56		67,16	
DIFLUFENIKAN	348,33	347,13					1,20		
DIKAMBA	2,40		2,40						
DIKVÁT	149,95						149,95		
DIMETHACHLOR	19,76							19,76	
DIMETHENAMID-P	367,42		153,77		17,89			195,76	
DIMETHOÁT	40,01	40,01							
DIMETHOMORF	0,96					0,96			
DIMOXYSTROBIN	133,81							133,81	
EPOXYKONAZOL	199,59	167,01			32,58				
ESFENVALERÁT	12,69	9,41						3,28	
ETHEFON	242,56	242,56							
ETHOFUMESÁT	142,75				140,73				2,03
FENMEDIFAM	179,27				177,65				1,62
FENPROPIDIN	72,52	72,52							
FENPROPI MORF	206,90	109,95			96,95				
FLORASULAM	16,35	15,37	0,76				0,21		
FLUAZIFOP-P-BUTYL	21,00							21,00	
FLUAZINAM	5,73					5,73			
FLUFENACET	243,46	207,46	36,00						
FLUMIOXAZIN	27,02	15,08						11,94	
FLUOPTIKOLID	1,23					1,23			
FLUOPYRAM	77,12		1,25		3,00			72,87	
FLUROCHLORIDON	0,96					0,96			
FLUROXYPYR	228,49	172,56	9,45					46,48	
FLUTRIAFOL	3,75	3,75							
FLUXAPYROXAD	70,72	70,72							
FORAMSULFURON	43,54		36,21		7,33				
FOSFID ZINEČNATÝ	44,44	33,63					4,81	6,00	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	40,62							40,62	
GAMMA-CYHALOTHRIN	34,23	18,70				0,02		15,50	
GLYFOSÁT	6 747,73	5 337,04	138,62	48,10			87,27	1 034,28	102,42
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	7,70	4,26						3,44	
HALOXYFOP-P	10,40							10,40	
CHINMERAK	130,71							130,71	

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
CHIZALOFOP-P-ETHYL	90,12				2,64		0,75	86,73	
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	5,20				2,00			3,20	
CHLORANTRANILIPROL	20,80		20,80						
CHLORIDAZON	176,68				176,68				
CHLORMEKVÁT	2 176,49	2 176,49							
CHLORPYRIFOS	81,92							81,92	
CHLORSULFURON	15,11	15,11							
CHLORTHALONIL	126,00							126,00	
CHLORTOLURON	965,15	782,62						182,53	
IMAZAMOX	15,15			4,76			6,63	3,76	
INDOXAKARB	5,26		5,26						
ISOFETAMID	14,28							14,28	
ISOXAFLUTOL	35,32		35,32						
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	4,41	3,04	1,21				0,16		
KARFENTRAZON-ETHYL	0,80	0,80							
KLETHODIM	76,63							76,63	
KLOMAZON	151,46			2,16		0,70		148,60	
KLOPYRALID	81,21	5,39			14,47		3,27	58,08	
KRESOXIM-METHYL	5,50							5,50	
KYAZOFAMID	0,72					0,72			
LAMBDA-CYHALOTHRIN	19,61	8,89		0,15				10,57	
LENACIL	40,86				40,13				0,73
MANDIPROPAMID	2,56					2,56			
MANKOZEB	62,93					21,41		41,52	
MCPA	109,65	99,80					9,85		
MCPB	64,00			64,00					
MEPIKVÁT	148,69	8,01						140,68	
MESOTRION	169,22		150,35					18,87	
METALAXYL-M	0,66					0,66			
METALDEHYD	240,30	0,40						239,90	
METAMITRON	170,03				170,03				
METAZACHLOR	1 443,46							1 443,46	
METHOXYFENOZID	42,44		42,44						
METKONAZOL	180,22	62,43						117,79	
METRAFENON	69,12	69,12							
METRIBUZIN	14,50	12,71				1,78			
METSULFURON-METHYL	3,03	3,03							



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
NAPROPAMID	48,50							48,50	
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,23	0,11			0,08			0,04	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,34	0,16			0,12			0,06	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,11	0,05			0,04			0,02	
NIKOSULFURON	7,47		7,47						
PAKLOBUTRAZOL	0,47							0,47	
PENDIMETHALIN	341,57	60,08		141,87			9,63	77,98	52,00
PENOX SULAM	9,93	9,93							
PETHOXAMID	1 412,81		90,00					1 322,81	
PIKLORAM	34,48							34,48	
PIKOLINAFEN	3,00	3,00							
PINOXADEN	13,66	13,66							
PROHEXADION-KALCIUM	22,80	22,80							
PROCHINAZID	7,40	7,40							
PROCHLORAZ	379,06	371,86						7,20	
PROPACHIZAFOP	88,84						8,42	80,42	
PROPAMOKARB	12,17					12,17			
PROPIKONAZOL	5,51	3,89						1,62	
PROPOXYKARBAZON	1,47	1,47							
PROTHIOKONAZOL	825,02	666,22	1,25		3,00			154,55	
PYRAFLUFEN-ETHYL	0,10						0,10		
PYRAKLOSTROBIN	157,73	157,73							
PYRIDÁT	42,79		24,00					18,79	
PYROXSULAM	8,27	8,27							
RIMSULFURON	0,03					0,03			
S-METOLACHLOR	1 084,02	11,79	928,23		144,00				
SPIROXAMIN	907,11	907,11							
SULFOXAFLO	11,59	11,59							
TAU-FLUVALINÁT	1,44							1,44	
TEBUKONAZOL	1 470,85	1 080,96						389,89	
TEFLUTHRIN	8,10		8,10						
TEMBOTRION	46,12		5,51					39,73	0,88
TERBUTHYLAZIN	420,60	7,07	413,53						
TETRAKONAZOL	103,60	4,95			33,57			65,08	
THIAKLOPRID	303,88	11,30	2,40		7,38	1,09	4,81	276,91	
THIENKARBAZON-METHYL	26,53	0,49	21,64		4,40				
THIFENSULFURON-METHYL	1,33		1,17						0,16

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
THIOFANÁT-METHYL	1 073,40	463,11			103,75			506,53	
TRIADIMENOL	0,43	0,43							
TRIBENURON-METHYL	7,49	7,49							
TRIFLOXYSTROBIN	47,85	30,15			17,70				
TRIFLUSULFURON	5,33				5,33				
TRINEXAPAK-ETHYL	464,58	453,12					2,30	9,16	
TRITOSULFURON	43,92	43,92							
2,4-D	91,31	86,81					4,50		
<b>CELKEM</b>	<b>27 642,66</b>	<b>14 947,82</b>	<b>2 137,12</b>	<b>274,38</b>	<b>1 266,07</b>	<b>53,70</b>	<b>460,26</b>	<b>8 342,20</b>	<b>161,10</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: 23. 8. 2021

č.j. : UKZUZ 144581/2021

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Opava - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2020 na zemědělské půdě  
bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg) - sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Central Institute for Supervising  
and Testing in Agriculture

Opava District - Usage of active substances contained in PPPs in 2020 on agricultural land  
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	PÍČNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	121,21					0,98		120,23		
AKLONIFEN	23,00								1,49	21,51
ALFA-CYPERMETHRIN	3,71	0,72						2,99		
AMIDOSULFURON	23,57	23,57								
AMINOPYRALID	20,77	12,65						8,12		
AZOXYSTROBIN	738,71	294,82			84,94	0,57		358,38		
<i>BACILLUS SUBTILIS</i> KMEN QST 713	0,21	0,21								
<i>BACILLUS THURINGIENSIS</i> SSP. KURSTAKI	36,38								36,38	
BEFLUBUTAMID	2,85	2,85								
BENALAXYL	1,00					1,00				
BENTAZON	258,91	67,99		2,27			188,65			
BENZOINDIFLUPYR	126,80	126,80								
BIXAFEN	75,83	75,83								
BOSKALID	461,44	31,46						429,98		
BROMUKONAZOL	102,63	102,63								
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS</i> KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)	44,23							44,23		
CYANTRANILIPROL	5,00								5,00	
CYMOXANIL	14,93					14,93				
CYPERMETHRIN	53,81	0,61						53,20		

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	OTHERS
CYPROKONAZOL	30,72	2,84			26,52			1,36		
DELTAMETHRIN	56,53	11,63		0,09	8,87	0,82		34,37	0,75	
DESMEDIFAM	889,84				889,84					
DIFENOKONAZOL	609,83	218,67			198,26	0,35		192,55		
DIFLUFENIKAN	480,57	480,57								
DICHLORPROP-P	6,20	6,20								
DIKAMBA	86,91	8,81	75,96				2,15			
DIKVÁT	80,91					3,53	77,38			
DIMETHACHLOR	581,22							581,22		
DIMETHENAMID-P	826,77		171,32		471,73			183,72		
DIMETHOÁT	44,00				44,00					
DIMOXYSTROBIN	218,58							218,58		
EPOXYKONAZOL	724,26	463,11	3,12		258,03					
ESFENVALERÁT	13,44	9,31						4,13		
ETHEFON	934,53	934,53								
ETHOFUMESÁT	1 222,09				1 222,09					
FENMEDIFAM	1 898,31				1 898,31					
FENOXAPROP-P-ETHYL	36,69	36,69								
FENPROPIDIN	114,20	114,20								
FENPROPIMORF	1 252,25	566,40			685,86					
FLORASULAM	28,49	25,48	2,73				0,28			
FLUAZINAM	42,06					42,06				
FLUFENACET	539,81	490,97				39,60		9,24		
FLUMIOXAZIN	21,30	20,25						1,05		
FLUOPIKOLID	9,38					9,38				
FLUOPYRAM	280,63				107,27			173,36		
FLUOXASTROBIN	3,84	3,84								
FLUROXYPYR	307,79	183,37	18,08				2,64	103,69		
FLUXAPYROXAD	225,41	225,41								
FORAMSULFURON	75,59		49,23		26,36					
FOSFID ZINEČNATÝ	327,15	165,73					62,59	98,83		
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	20,49							20,49		
GAMMA-CYHALOTHRIN	86,90	50,82		0,06	5,87	0,18		29,97		
GLYFOSÁT	8 192,92	4 849,76	671,66	11,39	703,62	27,03	366,20	1 151,76	7,44	404,06
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	18,12	13,33						4,79		
HALOXYFOP-P	19,94				2,31			17,63		
CHINMERAK	274,88				78,95			195,94		
CHINOXYFEN	11,09	11,09								
CHIZALOFOP-P-ETHYL	147,20				25,36		0,79	121,05		
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	62,86				4,84	0,01		58,01		

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	OTHERS
CHLORANTRANILIPROL	6,83		6,83							
CHLORIDAZON	2 154,65				2 154,65					
CHLORMEKVÁT	8 187,44	8 153,09						34,35		
CHLORPYRIFOS	674,90	6,08						668,82		
CHLORSULFURON	22,03	22,03								
CHLORTHALONIL	218,29	143,29						75,00		
CHLORTOLURON	1 026,25	631,87						394,38		
IMAZAMOX	11,68			2,03			5,45	4,20		
INDOXAKARB	14,40		8,40						6,00	
ISOXAFLUTOL	10,92		10,92							
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	8,72	7,26	1,46							
KARFENTRAZON-ETHYL	0,71	0,71								
KLETHODIM	95,51				27,63			67,87		
KLOMAZON	192,95					1,71		191,24		
KLOPYRALID	128,94	1,25	0,69		62,53		0,78	62,35	1,34	
KRESOXIM-METHYL	34,00	5,00						29,00		
KYAZOFAMID	6,40					6,40				
LAMBDA-CYHALOTHRIN	51,90	26,21		0,23	7,58	0,25		16,63	1,00	
LENACIL	427,35				427,35					
MANDESTROBIN	1,97							1,97		
MANDIPROPAMID	1,60					1,60				
MANKOZEB	847,71					148,91		698,81		
MCPA	1 168,16	1 077,30					90,86			
MEKOPROP-P	2,60	2,60								
MEPIKVÁT	361,54	37,89						323,65		
MESOSULFURON-METHYL	0,03	0,03								
MESOTRION	254,81		185,04					69,77		
METALAXYL-M	8,54					8,54				
METALDEHYD	152,94							152,94		
METAMITRON	5 364,46				5 364,46					
METAZACHLOR	2 225,77							2 151,77	74,00	
METHOXYFENOZID	0,46		0,46							
METKONAZOL	462,94	171,88						291,07		
METOBROMURON	25,00					25,00				
METRAFENON	291,53	291,53								
METRIBUZIN	63,47	24,09				32,64		6,74		
METSULFURON-METHYL	1,83	1,83								
NAPROPAMID	153,91							153,91		
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	3,69	1,67	0,14		0,78			1,10		
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	5,53	2,51	0,20		1,17			1,65		



LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	OTHERS
TRIFLOXYSTROBIN	149,75	105,61			44,15					
TRIFLUSULFURON	44,64				44,64					
TRINEXAPAK-ETHYL	901,67	870,95					24,47	6,25		
TRITOSULFURON	103,43	90,98	11,37				1,08			
2,4-D	236,21	222,23	0,67				13,31			
<b>CELKEM</b>	<b>62 839,56</b>	<b>28 485,63</b>	<b>2 904,04</b>	<b>53,37</b>	<b>16 312,70</b>	<b>548,07</b>	<b>837,07</b>	<b>12 910,64</b>	<b>156,31</b>	<b>631,73</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: 23. 8. 2021

č.j. : UKZUZ 144581/2021

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising  
and Testing in Agriculture

Okres Ostrava-město - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2020 na zemědělské půdě  
bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg) - sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Ostrava-město District - Usage of active substances contained in PPPs in 2020 on agricultural land  
without auxiliary plant protection means (kg) - summarized data from registered subjects without finish counting

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	7,43						7,43	
AMIDOSULFURON	0,29	0,29						
AMINOPYRALID	4,58	0,72					3,86	
AZOXYSTROBIN	132,77	10,42		24,38			97,98	
BENTAZON	124,62					81,42	43,20	
BIXAFEN	9,33	9,33						
BOSKALID	45,77						45,77	
BROMOXYNIL	7,14	7,14						
BROMUKONAZOL	41,75	41,75						
CYPERMETHRIN	6,38						6,38	
CYPROKONAZOL	10,43	1,76		8,67				
DELTAMETHRIN	8,91	1,79					7,12	
DESMEDIFAM	77,12			77,12				
DIFENOKONAZOL	35,04	2,20		6,46			26,38	
DIFLUFENIKAN	59,83	59,83						



LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
DIMETHENAMID-P	6,86		5,21	1,66				
DIMETHOMORF	0,18				0,18			
DIMOXYSTROBIN	24,97						24,97	
EPOXYKONAZOL	125,02	97,21		27,81				
ESFENVALERÁT	5,30	4,16					1,14	
ETHEFON	76,03	76,03						
ETHOFUMESÁT	36,26			36,26				
FENMEDIFAM	146,44			146,44				
FENPROPIMORF	226,16	143,39		82,77				
FLORASULAM	3,95	2,57	1,38					
FLUFENACET	105,50	37,51	68,00					
FLUMIOXAZIN	10,53	2,87					7,66	
FLUOPYRAM	11,40						11,40	
FLUROXYPYR	16,59	9,97					6,61	
FLUXAPYROXAD	34,45	34,45						
FORAMSULFURON	28,06		28,06					
FOSFID ZINEČNATÝ	1,68	1,68						
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	52,27						52,27	
GAMMA-CYHALOTHRIN	7,84	3,73					4,11	
GLYFOSÁT	1 459,41	804,66	42,98		0,39	5,17	440,61	165,60
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	0,50	0,25					0,25	
HALOXYFOP-P	0,15						0,15	
CHINMERAK	20,61						20,61	
CHIZALOFOP-P-ETHYL	63,54			2,09			61,45	
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	0,08						0,08	
CHLORANTRANILIPROL	0,41		0,41					
CHLORMEKVÁT	646,82	635,19					11,64	
CHLORPYRIFOS	63,79						63,79	
CHLORSULFURON	1,49	1,49						
CHLORTHALONIL	30,10						30,10	
CHLORTOLURON	170,00	120,00					50,00	
IMAZAMOX	7,74					4,33	3,42	
ISOXAFLUTOL	2,25		2,25					
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	2,31	1,38	0,94					
KLETHODIM	7,92			0,72			7,20	
KLOMAZON	30,84						30,84	
KLOPYRALID	24,83	1,40		7,11			16,33	



LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
TERBUTHYLAZIN	298,16		298,16					
TETRAKONAZOL	9,04			1,51			7,53	
THIAKLOPRID	90,26	12,33					77,92	
THIENKARBAZON-METHYL	10,67	0,60	10,07					
THIFENSULFURON-METHYL	0,22							0,22
THIOFANÁT-METHYL	241,69	153,26		15,68			72,74	
TRIBENURON-METHYL	2,10	2,10						
TRIFLOXYSTROBIN	6,08	4,50		1,58				
TRIFLUSULFURON	3,05			3,05				
TRINEXAPAK-ETHYL	75,45	73,48				1,98		
TRITOSULFURON	14,58	14,58						
2,4-D	62,08	14,08	48,00					
<b>CELKEM</b>	<b>7 610,15</b>	<b>3 086,24</b>	<b>890,37</b>	<b>580,31</b>	<b>1,97</b>	<b>100,76</b>	<b>2 698,19</b>	<b>252,31</b>



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
CYPROKONAZOL	67,90	5,00		3,81	56,34			2,75			
DELTAMETHRIN	120,36	24,55		0,17	12,91	0,93		81,06	0,75		
DESMEDIFAM	1 304,65				1 303,38						1,27
DIFENOKONAZOL	977,30	365,98			235,99	24,55		341,18		9,59	
DIFLUFENIKAN	1 112,33	1 111,13					1,20				
DICHLORPROP-P	6,20	6,20									
DIKAMBA	99,80	8,81	88,84				2,15				
DIKVÁT	271,98					3,53	268,45				
DIMETHACHLOR	600,98							600,98			
DIMETHENAMID-P	1 562,54		506,74		590,65			465,15			
DIMETHOÁT	84,01	40,01			44,00						
DIMETHOMORF	3,66					3,66					
DIMOXYSTROBIN	470,18							470,18			
DITHIANON	63,91									63,91	
EPOXYKONAZOL	1 487,38	1 067,44	3,31		416,63						
ESFENVALERÁT	37,67	25,85						11,82			
ETHEFON	1 578,15	1 578,15									
ETHOFUMESÁT	1 780,97				1 778,94						2,03
FENMEDIFAM	2 624,47				2 622,85						1,62
FENOXAPROP-P-ETHYL	64,29	64,29									
FENPROPIDIN	693,96	693,96									
FENPROPIMORF	2 343,83	1 235,07			1 108,75						
FLONIKAMID	5,00				3,51			1,49			
FLORASULAM	69,62	61,14	7,90				0,58				
FLUAZIFOP-P-BUTYL	36,74							36,74			
FLUAZINAM	181,54					181,54					
FLUFENACET	1 019,14	850,95	103,99			39,60		24,60			
FLUMIOXAZIN	80,23	51,94						28,29			
FLUOPIKOLID	40,89					40,89					
FLUOPYRAM	409,99		1,25		130,66			278,09			
FLUOXASTROBIN	3,84	3,84									
FLUROCHLORIDON	0,96					0,96					
FLUROXYPYR	755,95	512,42	68,39				6,40	168,75			
FLUTRIAFOL	38,12	38,12									
FLUXAPYROXAD	401,96	398,02								3,94	
FORAMSULFURON	183,01		146,60		36,41						
FOSFID ZINEČNATÝ	412,75	216,92		0,98			82,57	112,28			
FOSFONÁTY DRASELNÉ	286,84									286,84	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	220,78					1,19	10,12	209,47			
GAMMA-CYHALOTHRIN	156,40	89,10		0,06	6,27	0,21		60,77			
GLUFOSINÁT AMONNÝ	2,25					2,25					
GLYFOSÁT	21 087,31	13 958,94	1 069,76	81,09	936,90	43,62	493,86	3 421,66	7,44		1 074,04
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	38,50	28,27						10,23			

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
HALOXYFOP-P	35,60				3,35			32,24			
HYDROXID MĚDNATÝ	90,86									90,86	
CHINMERAK	601,59				94,81			506,77			
CHINOXYFEN	12,09	12,09									
CHIZALOFOP-P-ETHYL	408,19				40,10		1,54	366,54			
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	69,22				7,52	0,01		61,69			
CHLORANTRANILIPROL	32,00		31,94			0,06					
CHLORIDAZON	2 342,78				2 342,78						
CHLORMEKVÁT	13 965,20	13 704,45						260,75			
CHLORPYRIFOS	1 300,38	91,93						1 208,45			
CHLORSULFURON	48,14	48,14									
CHLORTHALONIL	716,95	485,84						231,10			
CHLORTOLURON	3 932,90	3 168,22						764,69			
IMAZAMOX	50,68			11,76			20,29	18,62			
INDOXAKARB	22,00		13,66						6,00	2,35	
ISOFETAMID	14,28							14,28			
ISOXAFLUTOL	120,19		120,19								
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	21,26	16,61	4,49				0,16				
KAPTAN	483,88									483,88	
KARFENTRAZON-ETHYL	2,18	2,18									
KLETHODIM	204,29				37,01			167,28			
KLOMAZON	459,31			2,16		2,41		454,74			
KLOPYRALID	306,07	8,04	4,29		97,33		4,05	190,15	2,22		
KRESOXIM-METHYL	116,75	74,97						36,50		5,28	
KYAZOFAMID	7,12					7,12					
LAMBDA-CYHALOTHRIN	124,22	62,17	2,37	0,38	9,85	0,28		48,16	1,00		
LENACIL	546,46				545,73						0,73
MANDESTROBIN	1,97							1,97			
MANDIPROPAMID	25,80					25,80					
MANKOZEB	1 464,23					301,84		942,83	0,04	219,53	
MCPA	1 655,76	1 555,06					100,71				
MCPB	64,00			64,00							
MEKOPROP-P	2,60	2,60									
MEPIKVÁT	699,66	71,07						628,59			
MESOSULFURON-METHYL	0,03	0,03									
MESOTRION	648,27		518,88					129,39			
METALAXYL-M	14,99					14,99			0,002		
METALDEHYD	594,26	5,00			16,80			572,46			
METAMITRON	7 330,82				7 330,82						
METAZACHLOR	5 027,60							4 953,60	74,00		
METHOXYFENOZID	53,80		42,90							10,91	
METKONAZOL	890,10	335,99						554,11			
METOBROMURON	25,00					25,00					

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS		POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
METRAFENON	530,03	530,03									
METRIBUZIN	159,03	40,95				100,01		18,06			
METSULFURON-METHYL	6,99	6,99									
NAPROPAMID	203,75							203,75			
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	5,88	2,56	0,18		0,95			2,19			
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	8,82	3,84	0,28		1,42			3,28			
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	2,94	1,28	0,09		0,47			1,09			
NIKOSULFURON	35,08		35,08								
OXICHLORID MĚDNATÝ	99,94					78,10					21,84
PAKLOBUTRAZOL	11,72							11,72			
PENDIMETHALIN	1 091,84	260,11	14,00	273,47			17,51	205,94	3,68		317,13
PENKONAZOL	2,79									2,79	
PENOXULAM	21,80	21,80									
PETHOXAMID	5 699,02		1 488,67					4 210,35			
PIKLORAM	110,73		1,08					109,10	0,56		
PIKOLINAFEN	27,91	27,91									
PINOXADEN	95,89	95,89									
PIRIMIKARB	12,50									12,50	
PROHEXADION-KALCIUM	65,26	65,26									
PROCHINAZID	61,10	61,10									
PROCHLORAZ	1 661,18	1 553,86						107,31			
PROPACHIZAFOP	170,16				21,78	0,72	12,42	132,57	2,68		
PROPAMOKARB	344,40					344,40					
PROPIKONAZOL	93,20	69,06						24,15			
PROPOXYKARBAZON	4,28	4,28									
PROSULFOKARB	967,24	375,19				592,05					
PROTHIOKONAZOL	2 683,54	2 051,13	1,25		130,66			500,50			
PYRAFLUFEN-ETHYL	3,34					1,65	1,69				
PYRAKLOSTROBIN	965,72	838,62	8,79		117,28					1,02	
PYRIDÁT	80,60		55,20					25,40			
PYROXSULAM	40,05	40,05									
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	0,70							0,70			
RIMSULFURON	7,70		7,19			0,51					
SÍRA	455,60									455,60	
S-METOLACHLOR	2 711,02	11,79	2 491,72		206,39	1,11					
SPINOSAD	9,69					0,09			9,60		
SPIROXAMIN	2 696,82	2 696,82									
SULFOSULFURON	0,15	0,15									
SULFOXAFLOR	23,50	23,50									
TAU-FLUVALINÁT	1,66					0,01		1,66			
TEBUKONAZOL	6 931,08	4 977,29						1 953,60		0,19	
TEFLUTHRIN	12,30		12,30								
TEMBOTRION	201,97		24,09					172,23			5,66

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
TERBUTHYLAZIN	2 068,32	7,07	2 061,25								
TETRAKONAZOL	423,32	37,40			258,51			125,81		1,60	
THIAKLOPRID	1 466,29	158,41	2,40	1,45	129,08	18,83	4,81	1 130,94	9,31	11,06	
THIENKARBAZON-METHYL	101,03	1,91	77,28		21,85						
THIFENSULFURON-METHYL	5,54		3,96				0,30				1,29
THIOFANÁT-METHYL	3 334,30	1 412,85			1 046,77			874,68			
TRIADIMENOL	2,25	2,25									
TRIBENURON-METHYL	34,53	34,53									
TRIFLOXYSTROBIN	253,92	158,63			95,29						
TRIFLUSULFURON	71,51				71,51						
TRINEXAPAK-ETHYL	1 819,82	1 755,87					33,54	30,41			
TRITOSULFURON	187,35	172,30	13,97				1,08				
ZOXAMID	1,48					1,48					
2,4-D	594,99	524,01	48,67				22,31				
<b>CELKEM</b>	<b>131 062,11</b>	<b>61 754,73</b>	<b>9 115,89</b>	<b>524,71</b>	<b>22 035,32</b>	<b>1 915,00</b>	<b>1 606,64</b>	<b>30 819,30</b>	<b>160,13</b>	<b>1 683,28</b>	<b>1 447,10</b>

