

# Spotřeba účinných látek obsažených v přípravcích na ochranu rostlin v okresech **Libereckého kraje** v roce **2022**



---

➤ **Česká Lípa**



---

➤ **Jablonec nad Nisou**



---

➤ **Liberec**



---

➤ **Semily**



---

➤ **Liberecký 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: 27. 9. 2023

č.j. : UKZUZ 162137/2023

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Česká Lípa - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2022 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

Česká Lípa District - Usage of active substances contained in PPPs in 2022 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	CHMEL HOPS	OVOCE FRUITS
ACETAMIPRID	133,32	7,92		4,37	0,67	0,004		118,36		2,00
AMIDOSULFURON	5,85	5,85								
AMINOPYRALID	7,52	4,70						2,82		
AZOXYSTROBIN	262,47	115,43			6,24			136,44	4,35	
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	0,07					0,07				
BENTAZON	32,51			23,76			8,75			
BENZOVINDIFLUPYR	81,61	81,61								
BOSKALID	84,14							79,27	4,87	
CYPRODINIL	5,46									5,46
DELTAMETHRIN	11,07	6,81			0,02			4,24		
DIFENOKONAZOL	163,49	5,60			6,24			148,75		2,90
DIFLUFENIKAN	449,15	449,15								
DIMETHACHLOR	197,70							197,70		
DIMETHENAMID-P	49,44							49,44		
DIMOXYSTROBIN	52,28							52,28		
DITHIANON	56,81									56,81
ESFENVALERÁT	13,78	6,56						7,21		
ETHEFON	453,17	450,25								2,92
ETHOFUMESÁT	44,01				44,01					





LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	OVOCE
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	FRUITS
TRIFLUSULFURON	3,02				3,02					
TRINEXAPAK-ETHYL	318,30	318,30								
TRITOSULFURON	3,80	3,80								
2,4-D	48,96	48,96								
<b>CELKEM</b>	<b>17 374,56</b>	<b>11 456,02</b>	<b>174,80</b>	<b>149,87</b>	<b>273,87</b>	<b>14,20</b>	<b>20,42</b>	<b>4 536,90</b>	<b>78,67</b>	<b>669,82</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: 27. 9. 2023

č.j. : UKZUZ 162137/2023

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Jablonec nad Nisou - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2022 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

Jablonec nad Nisou District - Usage of active substances contained in PPPs in 2022 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	PÍČNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	2,84				2,84	
AMINOPYRALID	0,84	0,75			0,09	
DELTAMETHRIN	0,31				0,31	
DIFLUFENIKAN	5,87	5,87				
DIKAMBA	1,20			1,20		
DIMETHENAMID-P	17,53				17,53	
FLORASULAM	0,64	0,64				
FLUFENACET	5,87	5,87				
FLUOPYRAM	6,20				6,20	
FLUXAPYROXAD	0,73	0,73				
FORAMSULFURON	1,95		1,95			
GAMMA-CYHALOTHRIN	1,67	0,72			0,95	
GLYFOSÁT	317,96	116,85			96,24	104,87
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	0,06	0,06				
CHINMERAK	21,88				21,88	
CHIZALOFOP-P-ETHYL	0,82				0,82	
CHLORMEKVÁT	75,30	75,30				
JODOSULFURON	0,06		0,06			
KLOPYRALID	1,33				1,33	
MCPA	35,00			35,00		
MEPIKVÁT	1,76				1,76	
METAZACHLOR	70,04				70,04	
METKONAZOL	1,09	0,76			0,33	
PIKLORAM	0,38				0,38	
PINOXADEN	1,74	1,74				
PROPACHIZAFOP	10,82				10,82	
PROTHIOKONAZOL	26,94	11,31			15,64	
PYRAKLOSTROBIN	1,45	1,45				
PYROXSULAM	0,14	0,14				
SPIROXAMIN	20,33	20,33				
TEBUKONAZOL	27,02	8,13			18,89	
THIENKARBAZON	0,65		0,65			
TRINEXAPAK-ETHYL	18,66	18,66				
2,4-D	23,35	23,35				
CELKEM	702,44	292,67	2,66	36,20	266,05	104,87



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: 27. 9. 2023

č.j. : UKZUZ 162137/2023

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Liberec - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2022 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

Liberec District - Usage of active substances contained in PPPs in 2022 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	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	67,03							62,49	4,54	
AKLONIFEN	0,90					0,90				
AMINOPYRALID	7,25	5,07						2,19		
AZOXYSTROBIN	98,10				14,06	0,15		83,89		
BENTAZON	65,11						27,26	37,85		
BENTHIAVALIKARB	0,05					0,05				
BENZOVINDIFLUPYR	54,40	54,40								
BIXAFEN	1,00	1,00								
BOSKALID	76,89							76,43	0,47	
BROMUKONAZOL	26,39	26,39								
CYPERMETHRIN	40,41	17,25			2,54			20,62		
CYPRODINIL	74,58	74,58								
CYPROKONAZOL	0,61				0,61					
DELTAMETHRIN	0,19	0,07						0,12		
DIFENOKONAZOL	148,81	53,66			12,53			81,43	1,19	
DIFLUFENIKAN	276,80	276,80								
DIKAMBA	10,00		10,00							
DIMETHACHLOR	37,01							37,01		
DIMETHENAMID-P	102,33		25,88					76,44		

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	FRUITS	OTHERS
DIMOXYSTROBIN	29,34							29,34		
DITHIANON	23,98								23,98	
ESFENVALERÁT	3,54	2,42						1,12		
ETHEFON	268,72	268,72								
ETOFENPROX	17,48							17,48		
FENHEXAMID	0,90								0,90	
FENOXAPROP-P	12,26	12,26								
FENPROPIDIN	280,61	280,61								
FLORASULAM	6,97	6,75	0,22							
FLUAZINAM	0,78					0,78				
FLUDIOXONYL	68,75							68,75		
FLUFENACET	228,85	213,65				1,91		13,28		
FLUMIOXAZIN	5,14	1,32						3,82		
FLUOPIKOLID	0,34					0,34				
FLUOPYRAM	13,00				4,08			8,32	0,60	
FLUROXYPYR	15,92	15,92								
FLUXAPYROXAD	4,38	4,38								
FORAMSULFURON	11,16		4,60		6,57					
GAMMA-CYHALOTHRIN	5,39	2,84			0,08			2,48		
GLYFOSÁT	2 320,15	989,78	314,99					646,03	100,99	268,34
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	4,00	2,44						1,56		
HYDROXID MĚDNATÝ	33,39								33,39	
CHINMERAK	238,01							238,01		
CHIZALOFOP-P-ETHYL	36,28							36,28		
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	1,64					0,04		1,60		
CHLORANTRANILIPROL	2,00		2,00							
CHLORMEKVÁT	1 728,18	1 644,39						83,79		
CHLORTOLURON	522,75	522,75								
IMAZAMOX	20,91			9,92			2,14	8,86		
INDOXAKARB	1,50		1,50							
ISOPYRAZAM	21,00	20,01						0,99		
ISOXAFLUTOL	25,09		25,09							
JODOSULFURON	0,23	0,08	0,14							
KAPTAN	8,00								8,00	
KLOMAZON	6,64							6,64		
KLOPYRALID	39,11	0,81					1,37	34,91	2,02	
LAMBDA-CYHALOTHRIN	20,29	6,65		1,12	0,64			11,89		
MANDESTROBIN	2,23							2,23		
MCPA	9,95	9,95								
MEFENTRIFLUKONAZOL	27,98	5,61			11,70				10,66	



LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	FRUITS	OTHERS
MEPIKVÁT	122,86	3,43						119,42		
MESOTRION	26,16		21,94					4,22		
METALDEHYD	62,93							62,93		
METAZACHLOR	869,07							869,07		
METIRAM	12,48								12,48	
METKONAZOL	75,62	12,07						63,55		
METRAFENON	5,12	5,12								
METRIBUZIN	18,00	6,53				1,78		9,69		
MILBEMEKTIN	0,03								0,03	
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,64							0,64		
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,96							0,96		
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,32							0,32		
NIKOSULFURON	6,55		6,55							
OXATHIAPIPROLIN	0,02					0,02				
PENDIMETHALIN	892,97	685,75		156,51			12,95		37,77	
PENKONAZOL	0,77								0,77	
PENOXULAM	5,48	5,48								
PETHOXAMID	90,34		12,23					78,11		
PIKLORAM	8,40						0,34	8,06		
PINOXADEN	31,74	31,74								
PROHEXADION-KALCIUM	0,93	0,93								
PROCHINAZID	19,31	19,31								
PROCHLORAZ	451,12	451,12								
PROPACHIZAFOP	99,00						3,22	95,78		
PROPAMOKARB	2,87					2,87				
PROPOXYKARBAZON	0,27	0,27								
PROSULFOKARB	131,81	128,00				3,81				
PROTHIOKONAZOL	460,14	443,02			4,08			13,04		
PYRAFLUFEN-ETHYL	0,62						0,62			
PYRAKLOSTROBIN	39,00	8,76						30,13	0,12	
PYRIMETHANIL	2,40								2,40	
PYROXSULAM	8,90	8,90								
RIMSULFURON	0,05		0,05							
SÍRA	63,90								63,90	
S-METOLACHLOR	180,00		180,00							
SPINOSAD	1,80					0,11			1,70	
SPIROXAMIN	247,83	247,83								
TAU-FLUVALINÁT	12,72							12,72		
TEBUFENOZID	16,80		16,80							
TEBUKONAZOL	719,41	405,25						304,58	9,58	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	FRUITS	OTHERS
TEMBOTRION	2,86							2,86		
TERBUTHYLAZIN	90,75		90,75							
TETRAKONAZOL	48,00	42,50			5,50					
THIENKARBAZON	15,07	0,07	11,21		3,80					
THIFENSULFURON-METHYL	0,69		0,69							
TRIBENURON	6,74	6,74								
TRIFLOXYSTROBIN	11,98	11,83							0,15	
TRINEXAPAK-ETHYL	241,60	241,60								
TRITOSULFURON	5,36	0,36	5,00							
2,4-D	180,69	180,69								
<b>CELKEM</b>	<b>12 447,79</b>	<b>7 467,84</b>	<b>729,64</b>	<b>167,56</b>	<b>66,18</b>	<b>12,75</b>	<b>47,91</b>	<b>3 371,93</b>	<b>315,64</b>	<b>268,34</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: 27. 9. 2023

č.j. : UKZUZ 162137/2023

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Semily - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2022 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

Semily District - Usage of active substances contained in PPPs in 2022 on agricultural land without auxiliary plant protection means (kg) summarized data from registered subjects without finish counting

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
ABAMEKTIN	0,22									0,22	
ACECHINOCYL	49,40									49,40	
ACETAMIPRID	70,48					0,07		35,83		34,58	
AKLONIFEN	6,00										6,00
AMIDOSULFURON	0,97	0,97									
AMINOPYRALID	6,65	4,19						2,46			
AZOXYSTROBIN	103,23	27,10			8,75	3,28		61,60		2,50	
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	1,56					0,68			0,88		
BENTAZON	72,19			55,92			16,27				
BENTHIAVALIKARB	0,46					0,46					
BENZOVIINDIFLUPYR	40,25	40,25									
BIXAFEN	32,99	32,99									
BOSKALID	61,98							28,01		33,97	
CYANTRANILIPROL	1,64									1,64	
<i>CYDIA POMONELLA GRANULOVIRUS (CPGV)</i>	17,59									17,59	
CYMOXANIL	0,20					0,20					
CYPERMETHRIN	5,15	0,17						4,98			
CYPRODINIL	23,87									23,87	
CYPROKONAZOL	8,59	8,59									
DELTAMETHRIN	6,06	4,18		0,04		0,02		1,72		0,08	0,03
DIFENOKONAZOL	141,44	50,22			11,84	0,72		26,66		52,00	
DIFLUFENIKAN	266,05	266,05									
DIKAMBA	12,50		12,50								
DIKVÁT	40,00						40,00				
DIMETHACHLOR	64,81							64,81			

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
DIMETHENAMID-P	142,96		64,40					78,56			
DIMETHOMORF	0,70					0,70					
DIMOXYSTROBIN	8,99							8,99			
DITHIANON	749,72									749,72	
ESFENVALERÁT	4,57	4,57									
ETHEFON	137,81	136,13								1,68	
ETHOFUMESÁT	0,57				0,57						
FENHEXAMID	1,50									1,50	
FENMEDIFAM	0,60				0,60						
FENOXAPROP-P	2,75	2,75									
FENPROPIDIN	3,47	3,47									
FLONIKAMID	9,58							1,78		7,80	
FLORASULAM	10,82	10,13	0,68								
FLUAZINAM	4,04					4,04					
FLUDIOXONYL	54,45							47,75		6,70	
FLUFENACET	244,20	241,80						2,40			
FLUMIOXAZIN	2,57							2,57			
FLUOPIKOLID	0,31					0,31					
FLUOPYRAM	57,72				7,57			32,47		17,68	
FLUOXASTROBIN	2,00	2,00									
FLUROXYPYR	31,36	22,46						8,90			
FLUXAPYROXAD	54,29	36,26								18,03	
FORAMSULFURON	20,77		14,88		5,90						
FOSFONÁTY DRASELNÉ	78,82									78,82	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	1,25							1,25			
GAMMA-CYHALOTHRIN	6,70	2,09		0,39		0,01		4,22			
GIBERELINY	0,36									0,36	
GLYFOSÁT	1 692,41	161,34	49,84				93,33	34,87		333,07	1 019,96
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	7,23	6,07						1,16			
HYDROXID MĚDNATÝ	53,86					7,61				46,25	
CHINMERAK	98,68				0,20			98,48			
CHIZALOFOP-P-ETHYL	23,04							23,04			
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	1,70					0,34		1,36			
CHLORANTRANILIPROL	7,17		0,69							6,48	
CHLORMEKVÁT	1 015,51	1 015,51									
CHLORTOLURON	129,36	99,60						29,76			
IMAZAMOX	7,68			6,92			0,76				
INDOXAKARB	5,59							0,43		5,16	
ISOFETAMID	24,00							24,00			
ISOPYRAZAM	1,25							1,25			
ISOXAFLOTOL	23,79		23,79								
JODOSULFURON	0,69	0,23	0,46								
KAPTAN	1 879,89									1 879,89	
KARFENTRAZON-ETHYL	0,07	0,07									
KLOMAZON	27,86							27,86			
KLOPYRALID	32,02						2,94	12,64		16,44	



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
TEBUKONAZOL	424,81	259,65						135,48		29,68	
TEFLUTHRIN	0,35					0,35					
TEMBOTRION	10,62		1,58					8,61			0,44
TERBUTHYLAZIN	140,31		140,31								
TETRAKONAZOL	21,51				2,66					18,85	
THIENKARBAZON	14,99		11,58		3,41						
THIFENSULFURON-METHYL	0,17		0,05				0,12				
TRIBENURON	6,16	6,16									
TRIFLOXYSTROBIN	100,84	100,84									
TRIFLUSULFURON	0,04				0,04						
TRINEXAPAK-ETHYL	183,90	183,90									
TRITOSULFURON	8,43	8,43									
2,4-D	98,35	83,95	14,40								
6-BENZYLADENIN	3,00									3,00	
<b>CELKEM</b>	<b>13 242,80</b>	<b>4 376,75</b>	<b>634,61</b>	<b>157,67</b>	<b>52,73</b>	<b>58,41</b>	<b>154,16</b>	<b>2 066,96</b>	<b>1,93</b>	<b>4 713,15</b>	<b>1 026,43</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: 27. 9. 2023

č.j. : UKZUZ 162137/2023

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Liberecký kraj - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2022 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

Liberecký Region - Usage of active substances contained in PPPs in 2022 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	CHMEL HOPS	ZELENINA VEGETABLES	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
ABAMEKTIN	0,22										0,22	
ACECHINOCYL	49,40										49,40	
ACETAMIPRID	273,67	7,92		4,37	0,67	0,08		219,51			41,12	
AKLONIFEN	6,90					0,90						6,00
AMIDOSULFURON	6,82	6,82										
AMINOPYRALID	22,26	14,70						7,56				
AZOXYSTROBIN	463,79	142,53			29,05	3,43		281,94	4,35		2,50	
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	1,63					0,75				0,88		
BENTAZON	169,81			79,68			52,29	37,85				
BENTHIAVALIKARB	0,51					0,51						
BENZOVINDIFLUPYR	176,25	176,25										
BIXAFEN	33,99	33,99										
BOSKALID	223,02							183,71	4,87		34,44	
BROMUKONAZOL	26,39	26,39										
CYANTRANILIPROL	1,64										1,64	
<i>CYDIA POMONELLA GRANULOVIRUS (CPGV)</i>	17,59										17,59	
CYMOXANIL	0,20					0,20						
CYPERMETHRIN	45,56	17,42			2,54			25,60				
CYPRODINIL	103,91	74,58									29,33	
CYPROKONAZOL	9,20	8,59			0,61							
DELTAMETHRIN	17,63	11,06		0,04	0,02	0,02		6,40			0,08	0,03
DIFENOKONAZOL	453,74	109,48			30,61	0,72		256,84			56,08	
DIFLUFENIKAN	997,87	997,87										
DIKAMBA	23,70		22,50				1,20					
DIKVÁT	40,00						40,00					
DIMETHACHLOR	299,52							299,52				





LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
KAPTAN	2 102,61										2 102,61	
KARFENTRAZON-ETHYL	0,07	0,07										
KLOMAZON	147,88							147,88				
KLOPYRALID	100,22	0,81			5,10		5,11	70,74			18,46	
KYAZOFAMID	1,14					1,14						
KYSELINA 1-NAFTYLOCTOVÁ	0,45										0,45	
LAMBDA-CYHALOTHRIN	54,83	20,68	1,34	1,37	0,95	0,06		30,36		0,08		
MANDESTROBIN	2,23							2,23				
MANDIPROPAMID	8,11					0,72			7,39			
MCPA	231,80	196,80					35,00					
MEFENTRIFLUKONAZOL	123,02	9,11			11,70						102,21	
MEPIKVÁT	259,41	3,43						255,97				
MESOTRION	106,55		80,89					25,66				
METALAXYL-M	2,18								2,18			
METALDEHYD	154,16	8,40				1,22		144,54				
METAMITRON	69,13				69,13							
METAZACHLOR	2 056,13							2 056,13				
METIRAM	253,53										253,53	
METKONAZOL	224,56	54,28						170,28				
METRAFENON	71,60	71,60										
METRIBUZIN	95,08	76,62				7,02		11,44				
METSULFURON-METHYL	0,16	0,16										
MILBEMEKTIN	0,03										0,03	
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,64							0,64				
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,96							0,96				
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,32							0,32				
NIKOSULFURON	20,96		20,96									
OXATHIPIPROLIN	0,24					0,24						
OXICHLORID MĚDNATÝ	606,47					8,38					598,08	
PAKLOBUTRAZOL	22,10							22,10				
PENDIMETHALIN	2 079,87	1 629,05		320,91			12,95	51,05			65,91	
PENKONAZOL	20,17										20,17	
PENOXULAM	8,80	8,80										
PETHOXAMID	1 948,30		49,56					1 898,74				
PIKLORAM	38,81						1,28	37,53				
PIKOLINAFEN	0,60	0,60										
PINOXADEN	58,91	58,91										
PIRIMIKARB	78,64			11,00						0,98	66,66	
PROHEXADION-KALCIUM	23,29	22,69									0,60	
PROCHINAZID	21,85	21,85										
PROCHLORAZ	941,48	941,48										
PROPACHIZAFOP	281,32			1,30	1,00		4,61	274,41				
PROPAMOKARB	5,48					5,48						
PROPOXYKARBAZON	0,27	0,27										
PROSULFOKARB	163,69	128,00				35,69						
PROTHIOKONAZOL	1 944,22	1 652,62			11,65			279,95				
PYRAFLUFEN-ETHYL	2,34						2,34					

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
PYRAKLOSTROBIN	158,36	96,13						42,39	2,47		17,37	
PYRIMETHANIL	212,53										212,53	
PYROXSULAM	25,20	25,20										
RIMSULFURON	0,62		0,59			0,03						
SÍRA	315,50	20,00									295,50	
S-METOLACHLOR	436,69		436,69									
SPINOSAD	14,18					0,87					13,31	
SPIROTETRAMAT	14,34								1,70		12,64	
SPIROXAMIN	1 801,24	1 801,24										
TAU-FLUVALINÁT	21,30							21,30				
TEBUFENOZID	26,90		16,80								10,10	
TEBUFENPYRAD	8,52										8,52	
TEBUKONAZOL	2 057,49	1 048,95						962,87			45,66	
TEFLUTHRIN	0,35					0,35						
TEMBOTRION	27,52		2,57					24,51				0,44
TERBUTHYLAZIN	257,15		257,15									
TETRAKONAZOL	133,65	42,50			72,30						18,85	
THIENKARBAZOL	61,93	0,07	44,59		17,27							
THIFENSULFURON-METHYL	0,86		0,74				0,12					
TRIBENURON	19,07	19,07										
TRIFLOXYSTROBIN	183,68	183,53									0,15	
TRIFLUSULFURON	3,06				3,06							
TRINEXAPAK-ETHYL	762,47	762,47										
TRITOSULFURON	17,58	12,58	5,00									
2,4-D	351,35	336,95	14,40									
6-BENZYLADENIN	3,00										3,00	
<b>CELKEM</b>	<b>43 767,59</b>	<b>23 593,28</b>	<b>1 541,70</b>	<b>475,10</b>	<b>392,78</b>	<b>85,36</b>	<b>258,68</b>	<b>10 241,84</b>	<b>78,67</b>	<b>1,93</b>	<b>5 698,61</b>	<b>1 399,63</b>

