

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



➤ Benešov	➔
➤ Beroun	➔
➤ Kladno	➔
➤ Kolín	➔
➤ Kutná Hora	➔
➤ Mělník	➔
➤ Mladá Boleslav	➔
➤ Nymburk	➔
➤ Praha-východ	➔
➤ Praha-západ	➔
➤ Příbram	➔
➤ Rakovník	➔
➤ Středočeský 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

Datum: 31. 7. 2023

č.j. : UKZUZ 128805/2023

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

**Okres Benešov - 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**

**Benešov 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	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	566,58	21,72		2,04	3,07	6,02	533,73		
AKLONIFEN	99,58		29,99	1,28	48,59		18,00	1,73	
ALFA-CYPERMETHRIN	6,40	1,47					4,93		
AMIDOSULFURON	26,61	26,61							
AMINOPYRALID	28,19	13,71					14,48		
AMISULBROM	8,35				8,35				
AZOXYSTROBIN	1 093,63	263,09		42,65	126,66		661,23		
BENTAZON	955,00	270,68		401,33	139,56	112,43	31,01		
BENTHIAVALIKARB	25,18				25,18				
BENZOVINDIFLUPYR	121,87	121,87							
BIXAFEN	163,21	163,21							
BOSKALID	266,41	5,67					260,73		
BROMUKONAZOL	115,22	115,22							
CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)	81,55						81,55		
CYFLUFENAMID	2,50	2,50							
CYMOXANIL	176,28				176,28				
CYPERMETHRIN	22,19	11,17	2,07				8,95		

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES	OSTATNÍ OTHERS
CYPRODINIL	135,00	135,00							
DELTAMETHRIN	25,67	12,35	0,25	0,95	0,40		11,72		
DIFENOKONAZOL	481,41	83,87			53,65		343,89		
DIFLUFENIKAN	1 252,17	1 250,98				1,20			
DICHLORPROP-P	12,13	12,13							
DIKAMBA	173,75	30,33	143,42						
DIKVÁT	141,32				44,95	96,37			
DIMETHACHLOR	36,20						36,20		
DIMETHENAMID-P	333,09		280,40				52,69		
DIMETHOMORF	1,00				1,00				
DIMOXYSTROBIN	132,59						132,59		
ESFENVALERÁT	51,42	33,62					17,80		
ETHEFON	231,85	231,85							
ETOFENPROX	67,81						67,81		
FENOXAPROP-P	19,50	19,50							
FENPROPIDIN	489,97	489,97							
FLORASULAM	51,24	48,62	2,50			0,12			
FLUAZIFOP-P	4,53						4,53		
FLUAZINAM	322,93				322,93				
FLUDIOXONYL	23,80						23,80		
FLUFENACET	773,01	769,41			3,60				
FLUMIOXAZIN	72,78	71,67					1,11		
FLUOPIKOLID	36,33				36,21			0,12	
FLUOPYRAM	252,83		1,04				251,79		
FLUROCHLORIDON	7,80				7,80				
FLUROXYPYR	274,70	126,03	60,93			0,60	87,14		
FLUXAPYROXAD	64,83	64,83							
FORAMSULFURON	27,02		27,02						
FOSFID ZINEČNATÝ	0,50	0,50							
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	95,29						95,29		
GAMMA-CYHALOTHRIN	110,53	61,39		1,15	0,30		47,69		
GLYFOSÁT	14 948,04	9 854,19	1 842,60	98,05	155,31	650,10	2 303,15	2,77	41,87
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	24,97	14,12					10,85		
HALOXYFOP-P	1,09			1,09					
CHINMERAK	267,44						267,44		
CHIZALOFOP-P-ETHYL	264,36				2,00		262,36		
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	36,06				0,60		35,46		
CHLORANTRANILIPROL	3,47				3,47				

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES	OSTATNÍ OTHERS
CHLORMEKVÁT	5 566,89	4 830,36					736,53		
CHLORTOLURON	4 691,04	4 500,46					190,58		
IMAZAMOX	35,14			27,57		4,14	3,44		
INDOXAKARB	44,79		7,09				37,71		
ISOFETAMID	88,11						88,11		
ISOPYRAZAM	13,75	1,25					12,50		
ISOXAFLUTOL	28,81		28,81						
JODOSULFURON	2,56	2,12	0,44						
KLETHODIM	36,68						36,68		
KLOMAZON	360,02			2,18	17,58		340,26		
KLOPYRALID	194,00	12,84				2,67	178,49		
KRESOXIM-METHYL	34,83	2,84					31,99		
KYAZOFAMID	20,01				20,01				
LAMBDA-CYHALOTHRIN	100,79	44,84	0,14	1,69	0,73	0,18	53,20		
MANDESTROBIN	40,84						40,84		
MANDIPROPAMID	143,70				143,70				
MCPA	450,74	365,23				85,51			
MCPB	8,00			8,00					
MEFENTRIFLUKONAZOL	115,30	99,55			15,75				
MEKOPROP-P	5,09	5,09							
MEPIKVÁT	349,24	66,36					282,88		
MESOSULFURON-METHYL	0,40	0,40							
MESOTRION	393,42		297,45				95,97		
METALDEHYD	108,23	1,05					107,18		
METAZACHLOR	3 634,28						3 634,28		
METKONAZOL	265,30	58,77					206,53		
METOBROMURON	149,21				149,21				
METRAFENON	89,24	89,24							
METRIBUZIN	235,93	9,78			226,14				
METSULFURON-METHYL	8,52	8,52							
NAPROPAMID	420,97						420,97		
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	2,65	0,50			0,02		2,13		
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	3,98	0,75			0,03		3,20		
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	1,33	0,25			0,01		1,07		
NIKOSULFURON	39,65		39,65						
OXATHIPIPROLIN	12,13				12,13				
PAKLOBUTRAZOL	13,14						13,14		
PENDIMETHALIN	4 524,12	4 039,34	0,84	270,17		7,50	206,03	0,24	

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES	OSTATNÍ OTHERS
PENOXULAM	12,22	12,22							
PETHOXAMID	3 669,20		1 297,42				2 371,79		
PIKLORAM	96,38					0,67	95,71		
PIKOLINAFEN	1,98	1,98							
PINOXADEN	79,27	79,27							
PROHEXADION-KALCIUM	86,85	86,85							
PROCHINAZID	13,59	13,59							
PROCHLORAZ	3 343,91	3 343,91							
PROPACHIZAFOP	336,01			4,50		32,65	298,10	0,76	
PROPAMOKARB	629,80				628,84			0,96	
PROPOXYKARBAZON	0,20	0,20							
PROPYZAMID	66,00						66,00		
PROSULFOKARB	1 849,79	32,96			1 816,83				
PROTHIOKONAZOL	3 305,76	2 747,72	1,04				557,00		
PYRAFLUFEN-ETHYL	3,97				2,87	1,10			
PYRAKLOSTROBIN	346,32	269,07					77,25		
PYRIDÁT	86,85		71,10				15,75		
PYROXSULAM	22,94	22,94							
RIMSULFURON	10,73		9,64		1,09				
S-METOLACHLOR	1 034,69		1 034,69						
SPINOSAD	27,46				27,33			0,12	
SPIROTETRAMAT	4,00				4,00				
SPIROXAMIN	2 097,75	2 097,75							
SULFOSULFURON	1,02	1,02							
SULFOXAFLOK	7,87	7,87							
SULKOTRION	10,38		10,38						
TAU-FLUVALINÁT	34,19						34,19		
TEBUKONAZOL	3 377,61	1 953,93					1 423,68		
TEMBOTRION	79,54		6,27				73,27		
TERBUTHYLAZIN	745,62		745,62						
TETRAKONAZOL	13,03	13,03							
THIENKARBAZON	14,83	0,23	14,60						
THIFENSULFURON-METHYL	1,52		1,43			0,09			
TRIBENURON	50,51	50,51							
TRIFLOXYSTROBIN	68,35	68,35							
TRINEXAPAK-ETHYL	1 101,85	1 094,00					7,86		
TRITOSULFURON	43,69	35,81	7,88						
ZETA-CYPERMETHRIN	0,84	0,36					0,48		

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	OTHERS
ZOXAMID	20,82				20,82				
2,4-D	307,33	270,73	36,60						
CELKEM	70 244,65	40 671,13	6 001,30	862,63	4 247,00	1 001,33	17 412,68	6,70	41,87



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

Datum: 31. 7. 2023

č.j. : UKZUZ 128805/2023

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Okres Beroun - 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

Beroun 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	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS
ACETAMIPRID	120,59						120,59
AKLONIFEN	324,25		80,94				243,31
AMINOPYRALID	15,47	11,70					3,76
AZOXYSTROBIN	151,46	75,95					75,51
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	1,40						1,40
BEFLUBUTAMID	12,97	12,97					
BENTAZON	47,36					47,36	
BENZOINDIFLUPYR	12,04	12,04					

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS
BIXAFEN	28,21	28,21					
BOSKALID	179,04	40,14					138,90
BROMUKONAZOL	118,81	118,81					
CYPERMETHRIN	49,90	9,41					40,49
CYPRODINIL	37,44	37,44					
CYPROKONAZOL	3,18						3,18
DELTAMETHRIN	6,45	5,22					1,22
DIFENOKONAZOL	126,84	53,84					73,00
DIFLUFENIKAN	263,82	263,82					
DIKAMBA	16,06		16,06				
DIKVÁT	63,20					39,26	23,93
DIMETHACHLOR	69,79						69,79
DIMETHENAMID-P	76,91						76,91
DIMOXYSTROBIN	59,27						59,27
ESFENVALERÁT	9,53	6,04					3,49
ETOFENPROX	88,08						88,08
FENPROPIDIN	90,47	90,47					
FLORASULAM	24,60	23,20	1,40				
FLUDIOXONYL	25,48						25,48
FLUFENACET	253,60	253,60					
FLUMIOXAZIN	17,49	17,49					
FLUOPYRAM	38,02						38,02
FLUOXASTROBIN	1,16	1,16					
FLUROXYPYR	220,23	220,23					
FLUXAPYROXAD	31,94	31,94					
FORAMSULFURON	18,31		18,31				
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	7,53						7,53
GAMMA-CYHALOTHRIN	19,64	6,46					13,18
GLYFOSÁT	3 424,05	2 682,66					741,38
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	26,50	20,86					5,64
CHINMERAK	112,99						112,99

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS
CHIZALOFOP-P-ETHYL	26,03				0,02		26,01
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	8,02						8,02
CHLORMEKVÁT	1 423,93	1 412,01					11,93
CHLORTOLURON	73,04	73,04					
IMAZAMOX	17,79			12,95		3,52	1,32
INDOXAKARB	25,56						25,56
ISOPYRAZAM	12,48	12,48					
ISOXAFLUTOL	19,17		19,17				
JODOSULFURON	0,72	0,18	0,54				
KARFENTRAZON-ETHYL	0,79	0,79					
KLETHODIM	95,53						95,53
KLOMAZON	96,94						96,94
KLOPYRALID	78,96	1,51				1,35	76,10
KRESOXIM-METHYL	20,07	20,07					
LAMBDA-CYHALOTHRIN	31,22	14,62		1,03			15,56
MCPA	203,62	203,62					
MEFENTRIFLUKONAZOL	34,65	34,65					
MEPIKVÁT	74,99						74,99
MESOSULFURON-METHYL	1,98	1,98					
MESOTRION	79,54		71,23				8,31
METALDEHYD	20,80						20,80
METAZACHLOR	967,65						967,65
METKONAZOL	122,73	34,27					88,46
METRAFENON	45,82	45,82					
METRIBUZIN	21,87	21,52			0,35		
METSULFURON-METHYL	2,53	2,53					
NIKOSULFURON	8,83		8,83				
PENDIMETHALIN	287,62	59,31		193,84		19,61	14,87
PENOXULAM	3,54	3,54					
PETHOXAMID	479,26						479,26
PIKLORAM	31,90					0,34	31,56

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS
PINOXADEN	91,94	91,94					
PROHEXADION-KALCIUM	18,51	18,51					
PROCHINAZID	13,51	13,51					
PROCHLORAZ	65,01	65,01					
PROPACHIZAFOP	140,25					8,73	131,52
PROPOXYKARBAZON	3,18	3,18					
PROPYZAMID	149,34					5,48	143,86
PROTHIOKONAZOL	671,15	589,47					81,68
PYRAFLUFEN-ETHYL	1,17					1,17	
PYRAKLOSTROBIN	108,57	56,43					52,14
PYROXSULAM	18,35	18,35					
S-METOLACHLOR	500,36		500,36				
SPIROXAMIN	668,64	668,64					
SULFOSULFURON	0,98	0,98					
SULFOXAFLOK	6,73	6,73					
TEBUKONAZOL	849,54	634,96					214,57
TEFLUTHRIN	0,30		0,30				
TEMBOTRION	9,59		3,43				6,16
TERBUTHYLAZIN	166,79		166,79				
THIENKARBAZON	14,01	0,78	13,23				
THIFENSULFURON-METHYL	1,45		1,45				
TRIBENURON	8,58	8,58					
TRIFLOXYSTROBIN	83,56	76,10					7,46
TRINEXAPAK-ETHYL	140,72	140,72					
TRITOSULFURON	1,42	1,42					
2,4-D	212,49	211,95	0,54				
CELKEM	14 457,76	8 572,90	902,59	207,82	0,37	126,82	4 647,27



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

Datum: 31. 7. 2023

č.j. : UKZUZ 128805/2023

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Kladno - 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

Kladno 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	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	CHMEL HOPS	ZELENINA VEGETABLES	OVOCE FRUITS	RÉVA VINNÁ GRAPES	OSTATNÍ OTHERS
ABAMEKTIN	0,05										0,05		
ACETAMIPRID	322,66	5,13			0,64	0,17		312,83		0,01	3,89		
AKLONIFEN	103,81					54,61				1,72	47,47		
ALFA-CYPERMETHRIN	1,37	0,58						0,79					
AMETOKTRADIN	11,66											11,66	
AMIDOSULFURON	6,38	6,38											
AMINOPYRALID	49,53	40,20						9,33					
AZOXYSTROBIN	656,89	390,26		2,25	33,32	0,45		209,51	17,49	2,95	0,67		
<i>BACILLUS SUBTILIS</i> KMEN QST 713	0,75										0,75		
BEFLUBUTAMID	22,51	22,51											
BENTAZON	212,84			152,66			37,05	23,13					
BENTHIAVALIKARB	0,41					0,31				0,09			
BENZOVINDIFLUPYR	27,12	27,12											
BIFENAZÁT	5,34								5,34				
BIXAFEN	12,64	12,64											
BOSKALID	186,22	48,09						112,06	17,64		8,42		
BROMUKONAZOL	80,51	80,51											
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS</i> KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)	17,98							17,98					
<i>CYDIA POMONELLA GRANULOVIRUS</i> (CPGV)	0,51										0,51		
CYMOXANIL	1,40					1,40							
CYPERMETHRIN	32,95	12,92	1,36	2,93	0,15			15,59					
CYPRODINIL	0,74										0,74		
CYPROKONAZOL	2,80				2,80								
DELTAMETHRIN	14,26	6,62		0,35	1,10			6,08		0,10			
DIFENOKONAZOL	258,35	81,54			67,33	1,73		106,29			1,46		
DIFLUFENIKAN	477,65	477,65											
DIKAMBA	63,42	3,97	59,45										
DIMETHACHLOR	214,39							214,39					
DIMETHENAMID-P	61,51		8,40					53,11					

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	GRAPES	OTHERS
KLETHODIM	9,24							8,88			0,36		
KLOMAZON	188,60			1,80		0,05		184,57		2,19			
KLOPYRALID	197,65	4,94			5,39			187,32					
KRESOXIM-METHYL	26,41	24,05						2,36					
LAMBDA-CYHALOTHRIN	80,69	40,39		0,74	1,41	0,02		38,14					
LENACIL	4,21				4,21								
MANDESTROBIN	18,90							18,90					
MANDIPROPAMID	19,22					1,73			17,49				
MCPA	108,90	108,90											
MEFENTRIFLUKONAZOL	38,34	19,00	0,43		18,92								
MEPIKVÁT	422,09	143,29						278,80					
MEPTYLDINOKAP	4,45											4,45	
MESOSULFURON-METHYL	0,21	0,21											
MESOTRION	97,88		75,65					22,22					
METALAXYL-M	3,15								3,15				
METALDEHYD	66,30	9,52						56,77					
METAMITRON	75,54				75,54								
METAZACHLOR	1 686,12							1 686,12					
METIRAM	36,75										36,75		
METKONAZOL	193,75	66,23						127,51					
METRAFENON	19,01	19,01											
METRIBUZIN	8,91	4,99				3,92							
METSULFURON-METHYL	4,10	4,10											
NAPROPAMID	210,00							210,00					
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,67	0,49	0,002					0,17			0,003		
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	1,01	0,74	0,004					0,26			0,004		
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,34	0,25	0,001					0,09			0,001		
NIKOSULFURON	26,08		26,08										
OXATHIPIPROLIN	0,20					0,15				0,05			
OXICHLORID MĚDNATÝ	202,44								77,94		97,46	27,04	
PAKLOBUTRAZOL	8,06							8,06					
PENDIMETHALIN	1 745,37	828,50		707,52			49,89	72,35		56,90	30,20		
PENKONAZOL	0,67										0,67		
PENXSULAM	16,09	16,09											
PETHOXAMID	1 786,93		100,16					1 686,77					
PIKLORAM	85,26							85,26					
PIKOLINAFEN	9,94	9,94											
PINOXADEN	51,08	51,08											
PIRIMIKARB	52,05	10,31		0,06				39,69			1,99		
PROHEXADION-KALCIUM	47,20	46,45									0,75		
PROCHINAZID	34,47	34,47											
PROCHLORAZ	1 421,57	1 421,57											
PROPACHIZAFOP	356,66			2,68	16,19	0,29	24,10	309,11		4,18	0,12		
PROPAMOKARB	10,28					8,28				2,00			
PROPOXYKARBAZON	2,01	2,01											
PROPYZAMID	190,37							190,37					
PROSULFOKARB	75,40	48,00				27,40							
PROTHIOKONAZOL	1 733,65	1 275,69	4,50		27,25			426,20					
PYRAKLOSTROBIN	126,51	69,68						45,04	8,96		2,82		
PYRIDÁT	4,50									4,50			

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	GRAPES	OTHERS
PYRIMETHANIL	21,89										21,89		
PYROXSULAM	47,40	47,40											
PYTHIUM OLIGANDRUM M1	0,15	0,15											
RIMSULFURON	0,005					0,005							
SÍRA	1 000,37				419,98					116,64	263,04	200,70	
SÍRAN MĚDNATÝ ZÁSADITÝ	273,61								232,20			41,40	
S-METOLACHLOR	350,63		350,63										
SPINOSAD	2,04									1,44	0,60		
SPIROTETRAMAT	8,91								8,41		0,50		
SPIROXAMIN	771,91	771,91											
SULFOSULFURON	1,05	1,05											
SULFOXAFLOK	0,33				0,33								
TAU-FLUVALINÁT	6,14							6,14					
TEBUKONAZOL	2 265,21	926,71						1 319,70			15,05	3,75	
TEMBOTRION	41,40		7,75					33,65					
TERBUTHYLAZIN	187,46		187,46										
TETRAKONAZOL	20,35				20,35								
THIAMETHOXAM	2,54								2,54				
THIENKARBAZON	41,64	0,67	11,28		29,68								
THIFENSULFURON-METHYL	2,40		2,40										
TRIBENURON	22,44	22,44											
TRIFLOXYSTROBIN	322,44	320,04										2,40	
TRIFLUSULFURON	1,05				1,05								
TRINEXAPAK-ETHYL	479,72	479,72											
TRITOSULFURON	18,66	4,14	14,52										
ZOXAMID	1,40					1,40							
2,4-D	813,91	765,91	48,00										
6-BENZYLADENIN	1,44										1,44		
CELKEM	36 928,98	20 913,82	947,83	951,42	1 029,58	108,90	304,81	10 374,32	739,83	291,03	808,69	450,17	8,59



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

Datum: 31. 7. 2023

č.j. : UKZUZ 128805/2023

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Kolín - 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

Kolín 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	PÍČNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
ABAMEKTIN	3,32									3,32	
ACECHINOCYL	103,31									103,31	
ACETAMIPRID	362,26	17,41			7,06	2,66		314,97		20,16	
AKLONIFEN	501,44		28,05			202,64		159,57	77,47		33,71
ALFA-CYPERMETHRIN	8,96	5,51	1,36					2,09			
AMETOKTRADIN	22,78					22,78					
AMIDOSULFURON	4,30	4,30									
AMINOPYRALID	50,35	37,55						12,80			
AZOXYSTROBIN	853,92	216,59	17,12	3,28	71,39	130,06		362,48	51,99	1,00	
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	8,46	0,56				0,35			5,73	1,82	
BENTAZON	542,68	5,40	2,62	117,32		23,40	75,39	318,54			
BENTHIAVALIKARB	8,60					5,90			2,71		
BENZOVINDIFLUPYR	130,50	130,50									
BIXAFEN	42,00	42,00									
BOSKALID	703,40	271,58		35,00				274,64	12,51	109,66	
BROMUKONAZOL	36,56	36,56									
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	48,53							47,92	0,61		
CYANTRANILIPROL	14,06									14,06	
<i>CYDIA POMONELLA GRANULOVIRUS (CPGV)</i>	97,58									97,58	
CYFLUFENAMID	22,53	12,37								10,17	
CYMOXANIL	45,14					45,14					
CYPERMETHRIN	325,51	191,65		6,56	3,49			123,81			

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
CYPRODINIL	339,37	285,62							17,89	35,86	
CYPROKONAZOL	24,98				3,82			21,16			
DELTAMETHRIN	52,08	20,16	2,90	0,19	1,31			26,45	1,07		
DIFENOKONAZOL	903,81	203,93			221,90	91,17		274,78	10,45	101,58	
DIFLUFENIKAN	836,55	836,55									
DICHLORPROP-P	15,88	15,88									
DIKAMBA	237,34	2,52	234,82								
DIKVÁT	89,47							89,47			
DIMETHACHLOR	204,05							204,05			
DIMETHENAMID-P	724,43		176,50		9,47			534,16		4,31	
DIMOXYSTROBIN	95,69							95,69			
DITHIANON	1 454,48									1 454,48	
ESFENVALERÁT	58,36	41,79						16,57			
ETHEFON	455,30	420,33								34,97	
ETHOFUMESÁT	95,52				95,52						
ETOFENPROX	47,14							47,14			
FENHEXAMID	23,47									23,47	
FENMEDIFAM	82,28				82,28						
FENOXAPROP-P	26,79	26,79									
FENPROPIDIN	1 446,24	966,01			480,23						
FLONIKAMID	73,16				12,30			9,87		50,99	
FLORASULAM	53,91	50,90	2,86				0,14				
FLUAZIFOP-P	8,32							8,32			
FLUAZINAM	89,94					89,94					
FLUDIOXONYL	150,04							36,75	11,93	101,36	
FLUFENACET	523,32	425,90				82,79		14,64			
FLUMIOXAZIN	23,19	12,52						10,67			
FLUOPIKOLID	15,26					10,46			4,80		
FLUOPYRAM	489,61		8,03		165,75			263,00		52,83	
FLUOXASTROBIN	12,55	12,55									
FLUPYRADIFURON	16,79									16,79	
FLUROCHLORIDON	133,42							133,42			
FLUROXYPYR	318,09	287,05	0,52					30,51			
FLUTRIAFOL	5,25	5,25									
FLUXAPYROXAD	184,02	81,76							7,98	94,29	
FORAMSULFURON	148,32		67,95		80,37						
FOSETYL-AL	286,37								88,00	198,37	
FOSFID ZINEČNATÝ	4,82							2,49		2,34	
FOSFONÁTY DRASELNÉ	1 261,99									1 261,99	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	28,27							28,27			
GAMMA-CYHALOTHRIN	113,64	49,42		3,52	8,86	0,31		51,52			
GIBERELINY	2,72									2,72	
GLYFOSÁT	6 059,05	4 097,94	238,96		90,35	50,23	120,09	1 255,60	44,35	154,25	7,28

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
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	43,48	32,26						11,22			
HALOXYFOP-P	0,22							0,22			
HEXYTHIAZOX	19,93								1,00	18,93	
HYDROXID MĚDNATÝ	595,03								40,77	554,26	
CHINMERAK	581,31				9,54			571,77			
CHIZALOFOP-P-ETHYL	138,83				7,05	0,10		131,68			
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	20,18			0,15	0,16			19,87			
CHLORANTRANILIPROL	33,17		15,49			0,97				16,71	
CHLORMEKVÁT	6 923,88	6 660,40						263,48			
CHLORTOLURON	2 876,61	2 853,86						22,75			
IMAZAMOX	80,60			31,59			3,07	45,94			
INDOXAKARB	149,80		80,36					37,08		32,36	
ISOFETAMID	47,68							47,68			
ISOPYRAZAM	72,37	72,37									
ISOXAFLUTOL	51,99		51,99								
JODOSULFURON	3,59	1,61	1,98								
KAPTAN	3 860,20									3 860,20	
KLETHODIM	126,17				12,51			113,66			
KLOMAZON	133,13							133,13			
KLOPYRALID	223,02	20,03	19,75		9,84		4,91	164,51	1,49	2,50	
KRESOXIM-METHYL	137,64	135,79								1,84	
KYAZOFAMID	28,45					28,45					
KYSELINA 1-NAFTYLOCTOVÁ	1,55									1,55	
LAMBDA-CYHALOTHRIN	29,53	8,42	0,03	1,15	3,01	1,12		15,63	0,18	0,002	
LENACIL	0,06				0,06						
MALEIN HYDRAZID	702,67					522,31			180,36		
MANDESTROBIN	2,63							2,63			
MANDIPROPAMID	116,78					116,78					
MCPA	492,05	479,51					12,55				
MEFENTRIFLUKONAZOL	233,92	99,01	6,62		38,52	0,59				89,19	
MEKOPROP-P	6,66	6,66									
MEPIKVÁT	222,75	33,83						188,92			
MESOTRION	297,10		261,19					35,91			
METALDEHYD	149,97							149,97			
METAMITRON	221,75				221,75						
METAZACHLOR	3 150,88							3 150,88			
METIRAM	255,73									255,73	
METKONAZOL	287,20	108,73						178,47			
METRAFENON	39,83	39,83									
METRIBUZIN	186,82	26,54				81,65		78,63			
METSULFURON-METHYL	7,91	7,91									
MILBEMEKTIN	0,01									0,01	
NAPROPAMID	93,15							93,15			

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
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,96	0,04			0,22	0,02		0,69			
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	1,44	0,06			0,32	0,03		1,03			
NATRIUM 5-NITROGUajakolát	0,48	0,02			0,11	0,01		0,34			
NIKOSULFURON	77,67		77,67								
OXATHIAPIPROLIN	7,84					2,84			5,00		
OXICHLORID MĚDNATÝ	1 006,33					234,14			189,27	582,92	
PAKLOBUTRAZOL	53,15							53,15			
PENDIMETHALIN	4 296,64	2 621,31	303,58	596,56				631,83	105,32	38,04	
PENKONAZOL	46,88									46,88	
PENOX SULAM	17,42	17,42									
PENTIOPYRAD	1,35									1,35	
PETHOXAMID	1 843,49		474,94					1 368,54			
PIKLORAM	64,96		0,16				1,23	63,57			
PIKOLINAFEN	24,00	24,00									
PINOXADEN	100,79	100,79									
PIRIMIKARB	160,00									160,00	
PROHEXADION-KALCIUM	96,65	71,43								25,22	
PROCHINAZID	19,13	19,13									
PROCHLORAZ	2 579,95	2 579,95									
PROPACHIZAFOP	371,40			2,10	7,00	3,23	5,49	347,48	3,29	2,82	
PROPAMOKARB	128,07					87,63			40,21	0,23	
PROPOXYKARBAZON	2,08	2,08									
PROSULFOKARB	63,18					63,18					
PROTHIOKONAZOL	2 165,99	1 533,66	14,62		165,75			451,97			
PYRAFLUFEN-ETHYL	10,66					3,20	0,79	6,67			
PYRAKLOSTROBIN	537,38	303,37						179,26	3,14	51,62	
PYRIDÁT	47,96		19,69						28,28		
PYRIMETHANIL	634,81									634,81	
PYRIPROXYFEN	8,39									8,39	
PYROXSULAM	43,50	43,50									
RIMSULFURON	6,06		5,33			0,73					
SÍRA	1 313,71	119,76			988,35				51,60	154,00	
S-METOLACHLOR	1 138,67		1 067,12			25,48		46,08			
SPINOSAD	99,26					15,59			4,10	79,56	
SPIROTETRAMAT	107,80							4,04		103,76	
SPIROXAMIN	747,32	747,32									
SULFOSULFURON	3,26	3,26									
SULFOXAFLOK	52,76	37,46			15,30						
SULKOTRION	179,49		179,49								
TAU-FLUVALINÁT	22,63					0,30		22,32			
TEBUFENOZID	74,75		7,20							67,55	
TEBUFENPYRAD	13,76									13,76	
TEBUKONAZOL	3 272,52	2 389,94	6,59					821,29		54,70	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS		POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
TEFLUTHRIN	74,20		59,89			14,31					
TEMBOTRION	55,48		18,60					36,88			
TERBUTHYLAZIN	1 009,79		1 009,79								
TETRAKONAZOL	70,08				64,66					5,42	
THIENKARBAZON	88,00	0,52	40,98		46,49						
THIFENSULFURON-METHYL	0,41		0,41								
TRIBENURON	18,37	18,37									
TRIFLOXYSTROBIN	154,52	95,35							2,90	56,28	
TRIFLUSULFURON	4,86				4,86						
TRINEXAPAK-ETHYL	1 017,85	1 005,85						12,00			
TRITOSULFURON	29,79	12,43	17,36								
ZOXAMID	13,33					13,33					
2,4-D	665,47	658,63					6,83				
6-BENZYLADENIN	13,95									13,95	
CELKEM	68 458,28	31 807,23	4 522,49	797,41	2 929,58	1 973,83	230,50	14 275,66	994,40	10 886,18	41,00

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	GRAPES	OTHERS
DIKVÁT	24,16						24,16					
DIMETHACHLOR	884,01							884,01				
DIMETHENAMID-P	391,86		104,04		145,21			142,62				
DIMETHOMORF	13,70					13,70						
DIMOXYSTROBIN	239,44							239,44				
DITHIANON	295,51									294,63		0,88
ESFENVALERÁT	32,92	28,89						4,03				
ETHEFON	169,94	168,98								0,96		
ETHOFUMESÁT	242,74				242,74							
ETOFENPROX	87,48							87,48				
FENHEXAMID	12,50									12,50		
FENMEDIFAM	408,22				408,22							
FENOXAPROP-P	4,89	4,89										
FENPROPIDIN	1 437,50	1 250,00			187,50							
FLONIKAMID	56,83				0,53			55,79		0,50		
FLORASULAM	32,88	31,99	0,69				0,20					
FLUAZIFOP-P	1,36							1,36				
FLUAZINAM	107,36					107,36						
FLUDIOXONYL	81,32							81,32				
FLUFENACET	502,35	457,23				27,18		17,94				
FLUMIOXAZIN	19,05	17,27						1,78				
FLUOPIKOLID	6,48					6,48						
FLUOPYRAM	356,10				123,91			232,19				
FLUROXYPYR	361,15	282,62	42,44					36,09				
FLUXAPYROXAD	82,48	72,90								9,58		
FORAMSULFURON	116,73		66,33		50,40							
FOSFID ZINEČNATÝ	4,10	0,50						2,73		0,88		
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	22,91							22,91				
GAMMA-CYHALOTHRIN	135,02	53,85		0,21	3,09	0,15		77,73				
GLYFOSÁT	7 170,24	4 660,21	995,98		70,24	100,12		1 322,09		21,60		
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	28,14	19,71						8,43				
HEXYTHIAZOX	0,39									0,28		0,11
HYDROGENUHLIČITAN DRASELNÝ	4 707,88									4 479,14	228,74	
HYDROXID MĚDNATÝ	502,84					38,40				448,37	16,06	
CHINMERAK	330,00							330,00				
CHIZALOFOP-P-ETHYL	177,94				0,50	4,88		172,17	0,39			
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	59,50				13,99	2,51		43,00				
CHLORANTRANILIPROL	34,71		26,99			1,79				5,93		
CHLORMEKVÁT	7 252,25	6 590,72						661,54				
CHLORTOLURON	5 261,54	5 199,70						61,84				
IMAZAMOX	17,17			4,07			4,58	8,51				
INDOXAKARB	149,82		39,80					109,43	0,60			
ISOFETAMID	34,26							34,26				
ISOPYRAZAM	416,83	379,65						37,19				
ISOXAFLUTOL	42,66		42,66									
JODOSULFURON	7,58	5,54	2,04									
KAPTAN	476,77									474,53		2,24

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	GRAPES	OTHERS
KLETHODIM	6,71							6,71				
KLOMAZON	352,04				5,08	6,51		340,46				
KLOPYRALID	203,76	2,90			1,50			199,36				
KRESOXIM-METHYL	155,84	154,84								0,67		0,33
KYAZOFAMID	8,51					8,51						
KYSELINA 1-NAFTYLOCTOVÁ	1,01									1,01		
LAMBDA-CYHALOTHRIN	72,45	41,17		0,33		0,95		30,01				
MANDESTROBIN	13,71							13,71				
MANDIPROPAMID	19,78					19,78						
MCPA	160,35	160,35										
MEFENTRIFLUKONAZOL	333,94	258,51	29,55		39,45	6,42						
MEPIKVÁT	334,28	16,85						317,44				
MESOSULFURON-METHYL	0,34	0,34										
MESOTRION	365,85		333,60					32,25				
METALDEHYD	68,00							68,00				
METAMITRON	532,77				532,77							
METAZACHLOR	2 985,52							2 985,52				
METKONAZOL	408,77	103,87						304,91				
METOBROMURON	176,01					176,01						
METRAFENON	83,03	83,03										
METRIBUZIN	53,48	0,95				33,87		18,67				
METSULFURON-METHYL	9,04	9,04										
NAPROPAMID	855,30							833,35	21,95			
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,50							0,50				
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,75							0,75				
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,25							0,25				
NIKOSULFURON	61,64		61,64									
OXATHIAPROLIN	1,73					1,53			0,21			
PAKLOBUTRAZOL	57,34							57,34				
PENDIMETHALIN	4 877,28	4 660,56	2,28	40,95				159,71	13,78			
PENKONAZOL	7,50									7,50		
PENXSULAM	9,65	9,65										
PETHOXAMID	3 917,27		549,39					3 367,88				
PIKLORAM	59,19							59,19				
PIKOLINAFEN	15,05	15,05										
PINOXADEN	62,97	62,97										
PIRIMIKARB	2,38									2,38		
PROHEXADION-KALCIUM	31,04	31,04										
PROCHLORAZ	3 500,41	3 500,41										
PROPACHIZAFOP	495,50				59,41		2,56	433,52				
PROPAMOKARB	54,26					54,26						
PROPOXYKARBAZON	4,18	4,18										
PROPYZAMID	66,36							66,36				
PROSULFOKARB	211,35					211,35						
PROTHIOKONAZOL	3 204,43	2 425,14			123,91			655,38				
PYRAFLUFEN-ETHYL	0,84							0,84				
PYRAKLOSTROBIN	398,44	390,20						6,15		2,10		

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	GRAPES	OTHERS
PYRIDÁT	149,59		139,19						10,40			
PYRIMETHANIL	95,64									95,64		
PYRIPROXYFEN	0,60									0,60		
PYROXSULAM	26,01	26,01										
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	2,63							2,63				
RIMSULFURON	1,18		1,06			0,11						
SÍRA	4 628,63				1 408,00					3 087,92	121,51	11,20
S-METOLACHLOR	1 960,71		1 960,71									
SPINOSAD	16,81					2,47			1,92	12,42		
SPIROTETRAMAT	1,30									1,07		0,23
SPIROKAMIN	806,48	806,48										
SULFOSULFURON	0,11	0,11										
SULFOXAFLOR	34,47	27,61			6,87							
SULKOTRION	27,70		27,70									
TAU-FLUVALINÁT	8,58							8,58				
TEBUFENOZID	19,59		19,59									
TEBUKONAZOL	3 729,38	2 353,64						1 375,74				
TEFLUTHRIN	89,12		89,12									
TEMBOTRION	33,58		3,96					29,62				
TERBUTHYLAZIN	1 031,04		1 031,04									
TETRAKONAZOL	56,45	25,00			31,25					0,20		
THIENKARBAZON	67,14	0,60	37,39		29,15							
THIFENSULFURON-METHYL	0,43		0,43									
TRIBENURON	39,34	39,34										
TRIFLOXYSTROBIN	35,87	35,87										
TRIFLUSULFURON	6,56				6,56							
TRINEXAPAK-ETHYL	1 151,88	1 125,95						25,93				
TRITOSULFURON	49,98	48,48	1,50									
2,4-D	277,72	267,98					9,74					
CELKEM	76 248,57	38 282,00	5 659,79	75,27	3 675,10	899,37	144,84	18 051,30	58,73	9 020,66	366,31	15,20



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

Datum: 31. 7. 2023

č.j. : UKZUZ 128805/2023

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Mělník - 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

Mělník 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	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	CHMEL HOPS	ZELENINA VEGETABLES	OVOCE FRUITS	RÉVA VINNÁ GRAPES	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	264,64	15,43			0,72	4,13		241,45			1,73		1,19
AKLONIFEN	1 020,44		96,43	31,20		386,50				506,31			
ALFA-CYPERMETHRIN	2,12	1,29						0,83					
AMIDOSULFURON	13,70	13,70											
AMINOPYRALID	18,17	13,97						4,20					
AZOXYSTROBIN	929,11	397,77	13,98	10,47	22,75	26,85		245,97	15,58	194,67			1,08
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	3,07										2,72		0,35
BENTAZON	325,59	84,45		9,41		91,19		140,54					
BENTHIAVALIKARB	20,71					15,62				5,09			
BENZOVINDIFLUPYR	144,78	144,78											
BIXAFEN	38,25	38,25											
BOSKALID	346,12	57,03						190,37	8,82	33,44	53,41	2,00	1,05
BROMUKONAZOL	59,10	59,10											
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	35,85							35,85					
CYANTRANILIPROL	26,53					2,14				24,38			
CYFLUFENAMID	1,39	0,98										0,41	
CYMOXANIL	188,42					188,42							
CYPERMETHRIN	61,33	22,96	2,43	1,67				34,25		0,01			
CYPRODINIL	398,13	363,49								34,64			
CYPROKONAZOL	4,80	2,96						1,84					
DELTAMETHRIN	20,32	10,39		0,04		0,89		7,61		1,39			
DIFENOKONAZOL	617,81	57,69			83,56	261,95		183,50		24,34	5,85	0,83	0,10
DIFLUFENIKAN	599,61	599,61											
DIKAMBA	87,50	8,14	79,36										
DIKVÁT	12,97						12,97						
DIMETHACHLOR	184,05							184,05					
DIMETHENAMID-P	336,07		161,46		25,72			148,89					
DIMETHOMORF	120,00					120,00							
DIMOXYSTROBIN	102,40							102,40					

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	GRAPES	OTHERS
DITHIANON	596,93										596,27		0,66
ESFENVALERÁT	36,38	29,33						7,06					
ETHEFON	497,05	443,53									53,52		
ETHOFUMESÁT	30,36				27,51					2,85			
ETOFENPROX	68,04							68,04					
FENHEXAMID	24,21									0,96	10,00	13,25	
FENMEDIFAM	77,93				72,88					5,05			
FENOXAPROP-P	23,13	23,13											
FENPROPIDIN	125,70	49,31			76,40								
FLONIKAMID	8,08				2,59			5,49					
FLORASULAM	32,18	31,84	0,34										
FLUAZINAM	323,86					323,86							
FLUDIOXONYL	101,54							78,45		23,09			
FLUFENACET	647,31	533,20				114,12							
FLUMIOXAZIN	44,57	41,87						2,70					
FLUOPIKOLID	53,51					10,50			5,21	33,74		4,06	
FLUOPYRAM	268,80				122,55			93,52		44,15	2,40	5,98	0,20
FLUPYRADIFURON	9,56								2,80		6,40		0,36
FLUROXYPYR	249,90	233,04	10,71					6,15					
FLUXAPYROXAD	90,30	72,36								16,10		1,83	
FOLPET	252,57								56,88			195,69	
FORAMSULFURON	72,58		9,27		63,31								
FOSETYL-AL	447,98								154,67			281,29	12,03
FOSFID ZINEČNATÝ	43,56	18,10						5,06			20,40		
GAMMA-CYHALOTHRIN	61,76	30,23		0,25	1,89	0,88		28,53					
GIBERELINY	0,30										0,30		
GLYFOSÁT	6 553,08	5 282,45		60,48			30,53	518,47			452,86	36,99	171,30
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	25,93	21,24						4,69					
HEXYTHIAZOX	1,64								1,40				0,24
HYDROXID MĚDNATÝ	1 678,77					195,10			234,67		1 185,57	58,86	4,57
CHINMERAK	202,15							202,15					
CHIZALOFOP-P-ETHYL	184,80				2,55	10,84		162,60		8,82			
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	19,91				1,20	0,40		18,32					
CHLORANTRANILIPROL	2,41					2,38				0,03			
CHLORMEKVÁT	5 770,22	5 403,19						366,74					0,29
CHLORTOLURON	961,60	944,60						17,00					
IMAZAMOX	21,21			10,02			1,86	9,33					
INDOXAKARB	41,51		12,08					27,78			1,65		
IPROVALIKARB	21,30											21,30	
ISOPYRAZAM	59,87	39,87						20,00					
ISOXAFLUTOL	31,14		31,14										
JODOSULFURON	3,48	3,19	0,29										
KAPTAN	255,07										255,07		
KLETHODIM	45,42							45,42					
KLOMAZON	165,40			0,88		5,39		158,72		0,40			
KLOPYRALID	121,96	23,08			16,63		0,07	80,38		1,80			
KRESOXIM-METHYL	31,26	28,52										1,00	1,74
KYAZOFAMID	30,92					29,88						1,05	
KYSELINA GIBERELOVÁ	0,23										0,23		
LAMBDA-CYHALOTHRIN	64,56	24,43	1,12	0,64	1,29	0,27		36,79		0,02			

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	GRAPES	OTHERS
SPINOSAD	99,57					34,33				19,59	45,65		
SPIROTETRAMAT	21,73								6,23	2,00	13,50		
SPIROXAMIN	896,32	878,02										18,30	
SULFOSULFURON	1,94	1,94											
SULFOXAFLOR	11,87	2,96			8,91								
TAU-FLUVALINÁT	3,88							3,88					
TEBUKONAZOL	2 132,29	1 208,55						831,36		44,15	41,15	5,98	1,10
TEFLUTHRIN	23,24					18,74				4,50			
TEMBOTRION	5,53							5,53					
TERBUTHYLAZIN	154,11		154,11										
TETRAKONAZOL	62,20				61,92							0,28	
THIAMETHOXAM	3,30								3,30				
THIENKARBAZON	51,78	0,06	15,10		36,62								
THIFENSULFURON-METHYL	1,82		1,82										
TRIBENURON	34,22	34,22											
TRIFLOXYSTROBIN	57,35	56,80								0,56			
TRIFLUSULFURON	4,68				4,52					0,17			
TRINEXAPAK-ETHYL	614,12	614,12											
TRITOSULFURON	38,07	23,37	14,70										
ZOXAMID	85,73					85,73							
2,4-D	258,49	242,32	16,17										
CELKEM	46 013,20	22 836,30	679,59	401,79	2 066,35	4 083,15	73,32	8 702,75	645,16	2 775,43	2 778,14	757,81	213,42



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

Datum: 31. 7. 2023

č.j. : UKZUZ 128805/2023

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Mladá Boleslav - 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

Mladá Boleslav 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	PÍČNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
ACETAMIPRID	277,78	4,66			4,70	0,36		268,06			
AKLONIFEN	1 193,83			181,83		447,83		265,72	138,88		159,58
ALFA-CYPERMETHRIN	0,89							0,89			
AMIDOSULFURON	12,61	12,61									
AMINOPYRALID	31,24	19,66						11,58			
AZOXYSTROBIN	1 114,68	368,24		23,80	151,66	205,46		305,16	60,37		
<i>BACILLUS SUBTILIS</i> KMEN QST 713	15,35								15,35		
BENTAZON	174,59			8,16		0,96	2,60	162,88			
BENTHIAVALIKARB	7,77					6,87			0,90		
BENZOVINDIFLUPYR	248,67	248,67									
BIXAFEN	96,75	96,75									
BOSKALID	494,91	44,34						408,86	39,99	1,73	
BROMUKONAZOL	1,11	1,11									
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS</i> KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)	54,02							54,02			
CYANTRANILIPROL	0,19					0,19					
CYKLOXYDIM	15,00							15,00			
CYMOXANIL	61,67					61,67					
CYPERMETHRIN	158,17	93,69			6,23			58,25			
CYPRODINIL	492,01	492,01									
CYPROKONAZOL	11,00	0,18			10,82						
DELTAMETHRIN	38,28	12,92		0,28	1,15	1,23		20,81	1,88		
DIFENOKONAZOL	712,20	196,97			292,74	17,80		199,13	5,56		

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
DIFLUFENIKAN	1 297,96	1 297,96									
DICHLORPROP-P	12,40	12,40									
DIKAMBA	62,05		62,05								
DIKVÁT	20,00						20,00				
DIMETHACHLOR	305,78							305,78			
DIMETHENAMID-P	965,16		111,09		103,43			750,64			
DIMETHOMORF	65,63					65,63					
DIMOXYSTROBIN	215,49							215,49			
ESFENVALERÁT	34,55	24,51						10,04			
ETHEFON	740,26	740,26									
ETHOFUMESÁT	473,67				473,67						
ETOFENPROX	90,40							90,40			
FENMEDIFAM	674,14				673,05				1,09		
FENOXAPROP-P	45,58	45,58									
FENPROPIDIN	1 140,61	974,83			165,78						
FLONIKAMID	39,10				6,54			32,56			
FLORASULAM	70,74	65,15	5,59								
FLUAZIFOP-P	3,91							3,91			
FLUAZINAM	165,86					165,86					
FLUDIOXONYL	23,85							23,85			
FLUFENACET	1 426,36	1 238,89				132,33		55,14			
FLUMIOXAZIN	85,17	72,80						12,37			
FLUOPIKOLID	48,67					48,67					
FLUOPYRAM	176,92				107,23	0,03		69,67			
FLUROXYPYR	159,31	133,13	14,80					11,38			
FLUXAPYROXAD	132,06	125,74							6,33		
FORAMSULFURON	199,35		41,03		158,32						
FOSFID ZINEČNATÝ	3,19							3,19			
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	3,12							3,12			
GAMMA-CYHALOTHRIN	73,53	44,30		0,74	7,04	0,01		21,44			
GLYFOSÁT	6 690,64	3 389,36	1 062,77		401,22		193,37	947,96			695,96
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	53,94	42,51						11,43			
HALOXYFOP-P	6,76			1,56	0,26			4,94			
HYDROXID MĚDNATÝ	54,53					16,13					38,40
CHINMERAK	644,95				10,94			634,01			
CHIZALOFOP-P-ETHYL	269,32			0,50	20,88			247,94			
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	32,19				0,79			31,39			
CHLORANTRANILIPROL	15,94		15,94								
CHLORMEKVÁT	10 333,36	10 083,24						250,12			
CHLORTOLURON	1 739,85	1 729,85						10,00			
IMAZAMOX	39,95			14,57			0,12	25,26			
INDOXAKARB	31,64		14,21					17,43			
ISOFETAMID	86,94							86,94			

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKURČICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
PROCHLORAZ	1 611,00	1 611,00									
PROPACHIZAFOP	498,57			11,43	15,87	5,86		452,96	12,45		
PROPAMOKARB	407,71					407,71					
PROPOXYKARBAZON	1,19	1,19									
PROSULFOKARB	1 126,04	304,00				822,04					
PROTHIOKONAZOL	3 234,49	2 824,16			107,23	0,03		303,08			
PYRAFLUFEN-ETHYL	8,94					4,07		4,86			
PYRAKLOSTROBIN	314,04	297,57						6,01	10,03	0,43	
PYRIDÁT	0,05								0,05		
PYROXSULAM	69,28	69,28									
RIMSULFURON	2,24		1,09			1,15					
SÍRA	2 850,42	800,00			1 934,79				115,63		
S-METOLACHLOR	881,59		881,59								
SPINOSAD	30,89					26,02			4,87		
SPIROTETRAMAT	11,90					10,87			1,03		
SPIROXAMIN	1 326,32	1 326,32									
SULFOSULFURON	1,02	1,02									
SULFOXAFLOR	23,73	13,60			10,14						
SULKOTRION	52,81		52,81								
TAU-FLUVALINÁT	5,96							5,96			
TEBUKONAZOL	3 265,77	2 232,03						1 033,73			
TEFLUTHRIN	7,03					7,03					
TEMBOTRION	25,14		12,08					8,66			4,40
TERBUTHYLAZIN	1 035,34		1 035,34								
TETRAKONAZOL	142,94				142,94						
THIENKARBAZON	133,06	5,75	35,73		91,57						
THIFENSULFURON-METHYL	1,74		1,55								0,20
TRIBENURON	24,95	24,95									
TRIFLOXYSTROBIN	253,09	227,72			25,37						
TRIFLUSULFURON	22,50				22,50						
TRIKLOPYR	0,60							0,60			
TRINEXAPAK-ETHYL	1 296,58	1 296,58									
TRITOSULFURON	116,51	116,51									
ZOXAMID	48,16					48,16					
2,4-D	590,42	546,08	44,33								
CELKEM	67 549,37	36 987,25	4 451,70	586,70	6 038,81	3 292,01	216,08	14 542,08	534,03	2,17	898,53

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
GLYFOSÁT	8 853,07	5 686,69	324,76	22,11	11,20	142,23	174,15	1 557,20	357,99		576,75
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	45,71	36,33						9,38			
HALOXYFOP-P	0,95								0,95		
HYDROGENUHLIČITAN DRASELNÝ	49,75								49,75		
HYDROXID MĚDNATÝ	268,02					95,57			168,15	4,30	
CHINMERAK	476,90				24,23			452,67			
CHIZALOFOP-P-ETHYL	211,12			4,45	27,33	2,33	1,81	171,11	4,07		
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	23,64					0,49		23,15			
CHLORANTRANILIPROL	19,77		8,19			5,40			6,18		
CHLORMEKVÁT	6 897,39	6 542,87						354,53			
CHLORTOLURON	3 459,91	3 416,74						43,17			
IMAZAMOX	81,80			22,92			1,35	57,54			
IMIDAKLOPRID	2,24										2,24
INDOXAKARB	64,04		30,11					32,85	1,08		
ISOFETAMID	28,53								28,53		
ISOPYRAZAM	2,23	2,23									
ISOXAFLUTOL	58,21		58,21								
JODOSULFURON	3,10	1,33	1,77								
KAPTAN	179,70									171,25	8,46
KARFENTRAZON-ETHYL	0,62	0,62									
KLETHODIM	59,99				4,44			49,67	5,88		
KLOMAZON	151,78			0,35		9,26		140,84	1,34		
KLOPYRALID	269,49	47,19	0,29		30,11		0,80	184,48	4,61	2,01	
KRESOXIM-METHYL	35,29	27,92						7,00			0,37
KYAZOFAMID	67,47					67,47					
LAMBDA-CYHALOTHRIN	81,58	31,05	0,49	0,92	10,60	2,06		29,30	7,12	0,01	0,03
LENACIL	40,24				40,24						
MALEIN HYDRAZID	188,10					149,70			38,40		
MANDIPROPAMID	392,06					298,01			94,05		
MCPA	1 193,30	1 120,30					40,60			32,40	
MCPB	44,00			44,00							
MEFENTRIFLUKONAZOL	132,69	84,95			47,74						
MEKOPROP-P	72,72	72,72									
MEPIKVÁT	296,31							296,31			
MESOTRION	86,65		66,82					19,83			
METALDEHYD	80,01							80,01			
METAMITRON	1 905,14				1 879,46				25,68		
METAZACHLOR	2 769,16							2 642,44	126,72		
METIRAM	81,10								81,10		
METKONAZOL	453,06	217,56						235,50			
METOBROMURON	35,28					35,28					
METRAFENON	69,82	69,82									
METRIBUZIN	548,00	75,49				458,34		5,25	8,92		

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
TAU-FLUVALINÁT	66,72							66,72			
TEBUKONAZOL	3 960,12	2 892,02						1 032,54	35,35	0,22	
TEFLUTHRIN	28,02					7,43			20,59		
TEMBOTRION	12,77		2,97					9,80			
TERBUTHYLAZIN	365,51	25,62	339,89								
TETRAKONAZOL	127,61				127,61						
THIENKARBAZON	86,26		41,16		45,10						
THIFENSULFURON-METHYL	3,36	0,10	3,26								
TRIBENURON	29,95	29,05						0,90			
TRIFLOXYSTROBIN	125,87	79,96							43,44	2,48	
TRIFLUSULFURON	20,53				20,53						
<i>TRICHODERMA ASPERELLUM KMEN T34</i>	22,42							22,42			
TRINEXAPAK-ETHYL	1 053,66	1 053,66									
TRITOSULFURON	59,98	56,61	3,36								
ZETA-CYPERMETHRIN	4,27	4,27									
ZOXAMID	110,76					110,76					
2,4-D	818,13	792,87	25,25								
CELKEM	73 092,23	36 869,11	2 058,45	756,79	6 075,94	5 374,53	267,11	14 117,37	6 494,61	430,18	648,14



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

Datum: 31. 7. 2023

č.j. : UKZUZ 128805/2023

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Praha-východ - 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

Praha-východ 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	PÍČNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
ACETAMIPRID	224,57	1,65		0,48	1,74	0,22		220,18		0,30	
AKLONIFEN	420,92			269,97		92,96			57,99		
ALFA-CYPERMETHRIN	6,47	0,75						5,22	0,50		
AMIDOSULFURON	3,84	3,84									
AMINOPYRALID	17,88	6,21						11,67			
AZOXYSTROBIN	756,09	234,27		0,10	90,81	148,27		245,43	37,22		
<i>BACILLUS PUMILUS QST 2808</i>	1,78								1,78		
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	13,74	1,14						3,84	8,43	0,33	
BENTAZON	116,88			20,21			67,71	28,96			
BENTHIAVALIKARB	7,04					6,72			0,32		
BENZOINDIFLUPYR	70,49	70,49									
BIXAFEN	54,52	54,52									
BOSKALID	311,84	39,42						208,26	64,16		
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	54,25							54,25			
CYANTRANILIPROL	5,68					1,79			3,88		
<i>CYDIA POMONELLA GRANULOVIRUS (CPGV)</i>	3,60									3,60	
CYFLUFENAMID	0,70	0,70									
CYMOXANIL	69,76					69,76					
CYPERMETHRIN	101,00	23,80			5,21			71,99			
CYPRODINIL	12,78								12,78		
CYPROKONAZOL	8,19				0,53			7,66			
DELTAMETHRIN	17,77	1,68				0,14		13,41	2,54		

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
PROCHLORAZ	801,57	801,57									
PROPACHIZAFOP	219,00			1,04	27,85	1,91	7,47	179,08	1,65		
PROPAMOKARB	20,52					20,52					
PROPOXYKARBAZON	4,96	4,96									
PROPYZAMID	178,64							178,64			
PROSULFOKARB	856,40	23,37				833,03					
PROTHIOKONAZOL	1 651,77	1 337,48			51,59			262,70			
PYRAFLUFEN-ETHYL	6,28					4,34	1,95				
PYRAKLOSTROBIN	347,64	286,12						45,42	16,10		
PYRIDÁT	0,45								0,45		
PYRIMETHANIL	11,73									11,73	
PYROXSULAM	31,49	31,49									
RIMSULFURON	3,12		2,06			1,05					
SÍRA	626,27	343,42			69,96				80,00	132,89	
S-METOLACHLOR	323,11		323,11								
SPINOSAD	25,79					16,45			7,70	1,65	
SPIROTETRAMAT	7,09								7,09		
SPIROXAMIN	861,28	861,28									
SULFOSULFURON	6,62	6,62									
SULFOXAFLO	1,68	1,44				0,20			0,04		
SULKOTRION	19,45		19,45								
TAU-FLUVALINÁT	26,64							26,64			
TEBUKONAZOL	2 147,47	1 129,02						995,51	3,89	19,05	
TEMBOTRION	27,43		3,29					24,14			
TERBUTHYLAZIN	280,64		280,64								
TETRAKONAZOL	37,46				37,46						
THIENKARBAZON	35,19	1,00	7,44		26,76						
THIFENSULFURON-METHYL	1,03		1,03								
TRIBENURON	37,66	37,66									
TRIFLOXYSTROBIN	167,33	144,50			1,25				21,58		
TRIFLUSULFURON	3,95				3,95						
TRINEXAPAK-ETHYL	663,15	657,30						5,85			
TRITOSULFURON	48,15	47,30	0,85								
ZETA-CYPERMETHRIN	1,71	1,71									
ZOXAMID	7,57					7,57					
2,4-D	162,19	112,70	49,49								
CELKEM	35 467,55	18 819,19	1 032,20	450,99	1 690,41	1 702,50	116,02	10 523,27	659,30	279,19	194,48



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

Datum: 31. 7. 2023

č.j. : UKZUZ 128805/2023

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Okres Praha-západ - 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

Praha-západ 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	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OVOCE FRUITS
ACETAMIPRID	161,84	12,15						149,69	
AKLONIFEN	18,02			18,02					
ALFA-CYPERMETHRIN	2,13	1,07						1,05	
AMIDOSULFURON	7,10	7,10							
AMINOPYRALID	24,49	16,81						7,68	
AZOXYSTROBIN	148,67	72,58			10,51			65,58	
BENTAZON	203,16			99,36			103,80		
BENZOINDIFLUPYR	51,53	51,53							
BIXAFEN	18,14	18,14							
BOSKALID	109,78	43,99						65,79	
BROMUKONAZOL	69,96	69,96							
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	32,66							32,66	
CYMOXANIL	0,10					0,10			
CYPERMETHRIN	12,65	3,23			1,17			8,26	
CYPRODINIL	105,00	105,00							
DELTAMETHRIN	7,82	1,82		0,05	0,46			5,49	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OVOCE
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	FRUITS
DIFENOKONAZOL	60,78	24,10			19,00			17,67	
DIFLUFENIKAN	319,22	319,22							
DIKVÁT	35,39						35,39		
DIMETHACHLOR	203,02							203,02	
DIMETHENAMID-P	135,33							135,33	
DIMOXYSTROBIN	46,16							46,16	
ESFENVALERÁT	10,58	6,91						3,67	
ETHEFON	328,25	328,25							
ETHOFUMESÁT	30,82				30,82				
ETOFENPROX	47,33							47,33	
FENMEDIFAM	21,88				21,88				
FENOXAPROP-P	29,13	29,13							
FENPROPIDIN	39,94	17,70			22,24				
FLORASULAM	26,01	24,82	1,18						
FLUFENACET	317,68	301,68	16,00						
FLUMIOXAZIN	13,28	11,19						2,09	
FLUOPYRAM	105,46				7,27			98,19	
FLUROXYPYR	155,76	153,52						2,24	
FLUXAPYROXAD	37,35	37,35							
FORAMSULFURON	29,83		6,13		23,69				
FOSFID ZINEČNATÝ	12,93	6,96						5,97	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	30,93							30,93	
GAMMA-CYHALOTHRIN	61,48	30,74		1,40	1,75	0,002		27,60	
GLYFOSÁT	2 662,95	1 923,45		13,53				725,96	
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	23,48	16,41						7,07	
CHINMERAK	231,13							231,13	
CHIZALOFOP-P-ETHYL	84,51				6,58			77,94	
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	5,50							5,50	
CHLORANTRANILIPROL	0,89		0,89						
CHLORMEKVÁT	3 232,32	2 827,62						404,71	
CHLORTOLURON	426,15	426,15							
IMAZAMOX	39,47			25,48			5,62	8,38	
INDOXAKARB	34,69		2,06					32,63	
ISOPYRAZAM	3,75							3,75	
ISOXAFLUTOL	46,14		46,14						
JODOSULFURON	2,76	2,57	0,19						
KLETHODIM	28,55							28,55	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OVOCE
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	FRUITS
KLOMAZON	72,15							72,15	
KLOPYRALID	122,73	10,87			3,95			107,91	
KRESOXIM-METHYL	22,00	22,00							
LAMBDA-CYHALOTHRIN	42,43	16,11		0,74				25,57	
MCPA	333,24	333,24							
MEFENTRIFLUKONAZOL	40,30	31,30			9,00				
MEPIKVÁT	174,43	8,62						165,81	
MESOTRION	39,52		26,31					13,21	
METALDEHYD	20,80				6,73			14,08	
METAMITRON	67,19				67,19				
METAZACHLOR	1 567,48							1 567,48	
METKONAZOL	139,84	61,81						78,03	
METRAFENON	30,83	30,83							
METRIBUZIN	6,03	6,03							
METSULFURON-METHYL	3,89	3,89							
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,15	0,07						0,07	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,22	0,11						0,11	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,07	0,04						0,04	
PAKLOBUTRAZOL	2,63							2,63	
PENDIMETHALIN	551,58	228,00		311,97			11,62		
PENOXULAM	6,16	6,16							
PETHOXAMID	510,82							510,82	
PIKLORAM	40,17							40,17	
PIKOLINAFEN	3,05	3,05							
PINOXADEN	32,99	32,99							
PROHEXADION-KALCIUM	31,85	31,85							
PROCHINAZID	8,84	8,84							
PROCHLORAZ	595,18	595,18							
PROPACHIZAFOP	143,31			0,51			5,67	137,12	
PROPYZAMID	182,73						99,67	83,06	
PROTHIOKONAZOL	1 126,14	880,29			7,27			238,59	
PYRAFLUFEN-ETHYL	0,40						0,40		
PYRAKLOSTROBIN	134,95	115,46						19,49	
PYROXSULAM	22,77	22,77							
SÍRA	192,00				192,00				
S-METOLACHLOR	101,97		101,97						
SPINOSAD	0,03					0,03			

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OVOCE
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	FRUITS
SPIROXAMIN	498,65	498,65							
SULFOXAFLOK	3,12	1,15			1,96				
TAU-FLUVALINÁT	2,47							2,47	
TEBUKONAZOL	1 102,44	575,87						515,18	11,40
TEMBOTRION	10,72		8,80					1,92	
TERBUTHYLAZIN	68,06		68,06						
TETRAKONAZOL	28,15				28,15				
THIENKARBAZON	33,54		19,84		13,70				
THIFENSULFURON-METHYL	0,02		0,02						
TRIBENURON	16,92	16,92							
TRIFLOXYSTROBIN	92,05	92,05							
TRIFLUSULFURON	0,005				0,005				
TRINEXAPAK-ETHYL	416,36	372,67						43,69	
TRITOSULFURON	0,02	0,02							
ZOXAMID	0,10					0,10			
2,4-D	302,69	302,69							
CELKEM	18 840,08	11 200,68	297,59	471,06	475,32	0,23	262,18	6 121,62	11,40



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

Datum: 31. 7. 2023

č.j. : UKZUZ 128805/2023

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Okres Příbram - 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

Příbram 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	KUKURŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES
ACETAMIPRID	293,72	0,36			0,64	1,34	291,39	
AKLONIFEN	30,34				30,34			
ALFA-CYPERMETHRIN	0,41						0,41	
AMIDOSULFURON	4,91	4,91						
AMINOPYRALID	13,08	4,46					8,62	
AZOXYSTROBIN	851,40	443,82			3,77		403,80	
BEFLUBUTAMID	109,61	109,61						
BENTAZON	207,30	2,40		62,63		142,27		
BENTHIAVALIKARB	2,22				2,21			0,02
BENZOVINDIFLUPYR	70,22	70,22						
BIXAFEN	63,15	63,15						
BOSKALID	277,17	86,07					191,10	
BROMUKONAZOL	121,03	121,03						
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	27,67						27,67	
CYMOXANIL	53,56				53,56			
CYPERMETHRIN	46,56	28,86					17,71	

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES
DELTAMETHRIN	6,77	2,17					4,60	
DIFENOKONAZOL	546,97	203,68			14,83		328,46	
DIFLUFENIKAN	831,71	831,71						
DICHLORPROP-P	9,06	9,06						
DIKAMBA	27,03	4,44	22,59					
DIKVÁT	44,00					44,00		
DIMETHACHLOR	404,51						404,51	
DIMETHENAMID-P	177,56		44,02				133,54	
DIMOXYSTROBIN	70,73						70,73	
ESFENVALERÁT	22,18	5,32					16,86	
ETHEFON	134,56	134,56						
ETOFENPROX	102,40						102,40	
FENOXAPROP-P	28,31	28,31						
FENPROPIDIN	260,25	260,25						
FLORASULAM	37,16	32,38	4,78					
FLUAZINAM	138,56				138,56			
FLUFENACET	720,15	691,04	28,51		0,60			
FLUMIOXAZIN	26,24	26,24						
FLUOPIKOLID	19,69				19,69			
FLUOPYRAM	111,52		1,37				110,15	
FLUROXYPYR	119,20	107,74	11,09				0,38	
FLUXAPYROXAD	56,93	56,93						
FORAMSULFURON	56,74		56,74					
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	4,53						4,53	
GAMMA-CYHALOTHRIN	57,88	27,39		0,22	0,64		29,63	
GLYFOSÁT	5 033,10	2 259,85	1 443,07	22,43		185,26	1 117,09	5,40
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	24,38	17,56					6,82	
HALOXYFOP-P	18,31						18,31	
CHINMERAK	219,60						219,60	
CHIZALOFOP-P-ETHYL	216,06						216,06	
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	10,51						10,51	
CHLORANTRANILIPROL	1,49		0,60		0,89			
CHLORMEKVÁT	3 364,37	3 327,04					37,33	
CHLORTOLURON	4 249,91	4 247,42					2,50	
IMAZAMOX	19,19			13,19		5,30	0,70	
INDOXAKARB	50,61		7,45				43,16	
ISOXAFLUTOL	18,43		18,43					

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES
JODOSULFURON	2,42	1,51	0,91					
KARFENTRAZON-ETHYL	0,80	0,80						
KLETHODIM	24,40						24,40	
KLOMAZON	176,59				20,50		156,09	
KLOPYRALID	76,29	14,44					61,85	
KRESOXIM-METHYL	43,03	43,03						
KYAZOFAMID	9,02				9,02			
LAMBDA-CYHALOTHRIN	39,50	9,48		0,40	0,18		29,44	
MANDESTROBIN	64,86						64,86	
MANDIPROPAMID	34,44				34,44			
MCPA	537,68	515,19				22,49		
MEFENTRIFLUKONAZOL	39,32	14,74					24,58	
MEKOPROP-P	3,80	3,80						
MEPIKVÁT	298,36	63,67					234,69	
MESOSULFURON-METHYL	2,21	2,21						
MESOTRION	430,19		430,10				0,10	
METALDEHYD	31,70						31,70	
METAZACHLOR	1 890,36						1 890,36	
METKONAZOL	227,05	39,11					187,94	
METOBROMURON	73,55				73,55			
METRAFENON	18,64	18,64						
METRIBUZIN	102,67				102,67			
METSULFURON-METHYL	5,46	5,46						
NAPROPAMID	89,74						89,74	
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	1,01						1,01	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	1,52						1,52	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,51						0,51	
NIKOSULFURON	65,04		65,04					
OXATHIPIPROLIN	1,07				1,06			0,01
PAKLOBUTRAZOL	8,74						8,74	
PENDIMETHALIN	455,86	228,48	6,61	168,83			49,14	2,80
PENOXULAM	10,18	10,18						
PETHOXAMID	3 410,15		1 055,91				2 354,24	
PIKLORAM	68,35						68,35	
PIKOLINAFEN	13,62	13,62						
PINOXADEN	55,23	55,23						
PIRIMIKARB	1,83			1,83				

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES
PROHEXADION-KALCIUM	20,85	20,85						
PROCHINAZID	3,60	3,60						
PROCHLORAZ	773,43	773,43						
PROPACHIZAFOP	127,73					9,98	117,75	
PROPAMOKARB	164,99				164,99			
PROSULFOKARB	101,87	16,43			85,44			
PROTHIOKONAZOL	1 212,47	994,35	3,43				214,69	
PYRAFLUFEN-ETHYL	1,59					1,59		
PYRAKLOSTROBIN	228,74	149,16					79,58	
PYRIDÁT	0,32							0,32
PYROXSULAM	20,96	20,96						
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	2,10						2,10	
RIMSULFURON	1,25		1,13		0,13			
S-METOLACHLOR	2 166,74	33,41	2 133,33					
SPINOSAD	2,54				2,54			
SPIROXAMIN	624,11	624,11						
TAU-FLUVALINÁT	4,80						4,80	
TEBUKONAZOL	1 736,26	1 199,35	2,06				534,85	
TEMBOTRION	14,09		10,22				3,88	
TERBUTHYLAZIN	1 394,03	20,05	1 373,98					
TETRAKONAZOL	6,25	6,25						
THIENKARBAZON	17,38	1,00	16,38					
THIFENSULFURON-METHYL	1,29		1,29					
TRIBENURON	35,32	35,32						
TRIFLOXYSTROBIN	70,52	70,52						
TRINEXPAK-ETHYL	454,60	454,60						
TRITOSULFURON	29,13	27,44	1,70					
2,4-D	100,94	75,44	25,50					
CELKEM	37 046,02	18 773,82	6 766,21	269,53	760,23	412,24	10 055,46	8,54



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

Datum: 31. 7. 2023

č.j. : UKZUZ 128805/2023

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Rakovník - 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

Rakovník 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	OSTATNÍ OTHERS
ABAMEKTIN	1,27								1,27	
ACECHINOCYL	46,28								46,28	
ACETAMIPRID	316,79	12,93		3,23				296,14	4,49	
AMETOKTRADIN	328,73								328,73	
AMIDOSULFURON	7,20	7,20								
AMINOPYRALID	28,71	18,01						10,70		
AZOXYSTROBIN	928,02	287,93		2,38				293,58	344,14	
BEFLUBUTAMID	36,49	36,49								
BENTAZON	191,38			161,84			29,54			
BENTHIAVALIKARB	0,06					0,06				
BENZOINDIFLUPYR	35,06	35,06								
BIFENAZÁT	131,98								131,98	
BIXAFEN	16,97	16,97								
BOSKALID	494,13	27,60						184,01	282,53	
BROMUKONAZOL	0,30	0,30								
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	38,42							38,42		
CYANTRANILIPROL	1,55								1,55	
CYFLUFENAMID	0,21	0,21								
CYMOXANIL	87,85					0,09			87,76	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	OTHERS
CYPERMETHRIN	84,41	33,79		1,07				49,55		
CYPRODINIL	208,57	208,57								
DELTAMETHRIN	10,58	2,51		0,30				7,78		
DIFENOKONAZOL	88,26	10,50				1,16		76,60		
DIFLUFENIKAN	721,11	721,11								
DIKAMBA	3,00		3,00							
DIKVÁT	10,42						10,42			
DIMETHACHLOR	191,35							191,35		
DIMETHENAMID-P	219,57							219,57		
DIMETHOMORF	247,05					0,50			246,55	
DIMOXYSTROBIN	52,45							52,45		
ESFENVALERÁT	3,12	0,77						2,35		
ETHEFON	143,67	143,67								
ETOFENPROX	96,74							96,74		
FENOXAPROP-P	15,54	15,54								
FENPROPIDIN	104,96	104,96								
FENPYROXIMÁT	18,05								18,05	
FLONIKAMID	70,51								70,51	
FLORASULAM	42,53	40,63	1,91							
FLUAZIFOP-P	5,69								5,69	
FLUAZINAM	1,31					1,31				
FLUDIOXONYL	91,88							91,88		
FLUFENACET	1 013,25	1 013,25								
FLUMIOXAZIN	3,41	3,41								
FLUOPIKOLID	55,75					0,76			54,99	
FLUOPYRAM	133,12							133,12		
FLUPYRADIFURON	11,00								11,00	
FLUROXYPYR	101,30	93,28						8,02		
FLUXAPYROXAD	81,21	81,21								
FOLPET	790,79								790,79	
FORAMSULFURON	45,36		45,36							
FOSETYL-AL	2 670,40								2 670,40	
FOSFID ZINEČNATÝ	19,57						9,87	9,70		
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	14,86							14,86		
GAMMA-CYHALOTHRIN	75,16	30,96		2,23				41,97		
GLYFOSÁT	4 662,29	2 814,54	357,78	286,89			167,09	973,62		62,38
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	32,81	23,34						9,47		
HALOXYFOP-P	0,52			0,52						
HEXYTHIAZOX	47,64								47,64	
HYDROXID MĚDNATÝ	1 553,83								1 553,83	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	CHMEL	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	OTHERS
CHINMERAK	337,26				0,11			337,15		
CHIZALOFOP-P-ETHYL	208,21			3,10				205,10		
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	6,55							6,55		
CHLORANTRANILIPROL	0,07					0,07				
CHLORMEKVÁT	4 400,72	4 110,07						290,65		
CHLORTOLURON	1 032,84	1 032,84								
IMAZAMOX	37,78			35,44			2,34			
INDOXAKARB	28,36							28,36		
ISOPYRAZAM	22,99	22,99								
ISOXAFLUTOL	13,72		13,72							
JODOSULFURON	3,35	1,95	1,39							
KARFENTRAZON-ETHYL	0,96	0,96								
KLETHODIM	90,48							90,48		
KLOMAZON	100,02			2,07				97,95		
KLOPYRALID	121,86	0,81	1,34				2,19	117,53		
KRESOXIM-METHYL	13,80	13,80								
KYSELINA PELARGONOVÁ	56,36								56,36	
LAMBDA-CYHALOTHRIN	35,24	22,47		1,00				11,59	0,18	
MANDIPROPAMID	739,88					1,43			738,46	
MCPA	209,41	209,41								
MCPB	178,80			178,80						
MEFENTRIFLUKONAZOL	55,00	55,00								
MEPIKVÁT	292,87	7,98						284,89		
MESOSULFURON-METHYL	6,44	6,44								
MESOTRION	35,09		18,15					16,94		
METALAXYL-M	91,03								91,03	
METALDEHYD	53,94							53,94		
METAMITRON	1,46				1,46					
METAZACHLOR	2 484,52							2 484,52		
METKONAZOL	216,64	40,94						175,70		
METRAFENON	121,90	120,82							1,08	
METRIBUZIN	17,02	14,39				2,63				
METSULFURON-METHYL	2,17	2,17								
NAPROPAMID	116,25							116,25		
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,13	0,02	0,11							
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,19	0,03	0,16							
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,06	0,01	0,05							
NIKOSULFURON	4,27		4,27							
OXATHIPIPROLIN	0,03					0,03				
OXICHLORID MĚDNATÝ	44,42								44,42	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	OTHERS
PAKLOBUTRAZOL	5,08							5,08		
PENDIMETHALIN	1 289,25	476,49	75,76	576,06			27,20	133,73		
PENOX SULAM	13,81	13,81								
PETHOXAMID	878,99		34,24					844,75		
PIKLORAM	65,24		0,34				0,55	64,36		
PIKOLINAFEN	23,56	23,56								
PINOXADEN	92,75	92,75								
PROHEXADION-KALCIUM	52,85	52,85								
PROCHINAZID	26,03	26,03								
PROCHLORAZ	935,98	935,98								
PROPACHIZAFOP	186,70			5,27			8,93	172,50		
PROPAMOKARB	6,98					6,98				
PROPOXYKARBAZON	6,25	6,25								
PROPYZAMID	364,00							364,00		
PROSULFOKARB	20,42	7,10				13,32				
PROTHIOKONAZOL	1 469,82	1 208,35	10,10					251,38		
PYRAFLUFEN-ETHYL	3,94						3,94			
PYRAKLOSTROBIN	560,73	286,87						130,35	143,51	
PYRIDÁT	4,50			4,50						
PYROXSULAM	45,46	45,46								
RIMSULFURON	0,03					0,03				
SÍRA	53,90								53,90	
SÍRAN MĚDNATÝ ZÁSADITÝ	960,09								960,09	
S-METOLACHLOR	76,38		76,38							
SPINOSAD	0,06					0,06				
SPIROTETRAMAT	152,88								152,88	
SPIROXAMIN	1 098,73	1 098,73								
SULFOXAFLO	1,62	1,62								
TEBUKONAZOL	2 138,69	1 123,92	10,10					1 004,68		
TEMBOTRION	13,99		6,31					7,68		
TERBUTHYLAZIN	36,64		36,64							
THIAMETHOXAM	32,09								32,09	
THIENKARBAZON	21,55	2,29	19,26							
TRIBENURON	31,50	31,50								
TRIFLOXYSTROBIN	137,02	137,02								
TRINEXAPAK-ETHYL	505,93	499,68						6,25		
TRITOSULFURON	40,34	38,84	1,50							
2,4-D	402,06	310,56	91,50							
CELKEM	39 372,34	17 867,49	809,36	1 264,69	1,57	28,42	262,06	10 104,23	8 972,15	62,38



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

Datum: 31. 7. 2023

č.j. : UKZUZ 128805/2023

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Středočeský 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

Středočeský 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	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	GRAPES	OTHERS
ABAMEKTIN	4,71								1,27		3,41		0,02
ACECHINOCYL	149,58								46,28		103,31		
ACETAMIPRID	3 800,00	122,00		8,22	25,31	17,13	7,36	3 574,23	4,49	0,01	39,81		1,45
AKLONIFEN	5 202,69	24,00	235,41	502,30		1 892,80		739,21		1 613,82			195,16
ALFA-CYPERMETHRIN	38,83	15,49	1,36			0,43		21,04		0,51			
AMETOKTRADIN	369,02					22,78			328,73	5,85		11,66	
AMIDOSULFURON	113,43	113,43											
AMINOPYRALID	352,87	236,71						116,16					
AMISULBROM	8,35					8,35							
AZADIRACTIN	0,32									0,32			
AZOXYSTROBIN	10 139,04	3 342,20	53,09	170,58	651,98	1 070,68		3 698,61	377,21	768,77	1,67		4,26
<i>BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS, KMEN FZB24</i>	0,86									0,86			
<i>BACILLUS PUMILUS QST 2808</i>	3,32									3,32			
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	77,58	1,70				0,35		5,24		64,33	5,62		0,35
<i>BACILLUS THURINGIENSIS SSP. KURSTAKI KMEN EG 2348</i>	7,09		3,38								3,72		
BEFLUBUTAMID	200,53	200,53											
BENTAZON	3 818,86	371,08	2,62	1 182,79		273,04	721,74	1 267,57					
BENTHAVALIKARB	95,79					75,60				20,18			
BENZOINDIFLUPYR	1 287,92	1 287,92											
BIFENAZÁT	137,31								137,31				
BIXAFEN	658,49	658,49											
BOSKALID	4 422,92	1 029,45		35,00				2 586,01	308,99	275,83	184,59	2,00	1,05
BROMUKONAZOL	741,76	741,76											
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	556,09			1,09				527,45		25,48			2,06
CYANTRANILIPROL	82,99					7,56			1,55	57,60	16,29		
<i>CYDIA POMONELLA GRANULOVIRUS (CPGV)</i>	113,73										113,73		
CYFLUFENAMID	27,94	17,24									10,29	0,41	
CYKLOXYDIM	15,00							15,00					
CYMOXANIL	961,05					873,29			87,76				

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	GRAPES	OTHERS
CYPERMETHRIN	1 139,59	520,84	6,12	14,44	31,84			566,05		0,30			
CYPRODINIL	1 988,91	1 767,59								184,34	36,98		
CYPROKONAZOL	65,22	6,25			20,06			38,91					
DELTAMETHRIN	299,51	97,64	3,70	2,85	10,29	5,78		156,82		22,40			0,02
DIFENOKONAZOL	6 085,09	1 404,00			1 355,06	732,99		2 326,82		130,10	134,63	0,83	0,66
DIFLUFENIKAN	9 472,36	9 471,16					1,20						
DICHLORPROP-P	222,88	222,88											
DIKAMBA	838,54	64,66	773,88										
DIKVÁT	484,53					44,95	326,17	113,41					
DIMETHACHLOR	3 625,17							3 625,17					
DIMETHENAMID-P	4 177,06		971,62		410,11			2 762,98			32,36		
DIMETHOMORF	491,57					236,28			246,55			8,75	
DIMOXYSTROBIN	1 274,74							1 274,74					
DITHIANON	2 411,09										2 409,55		1,54
DRASELNÁ SŮL PŘÍRODNÍCH MASTNÝCH KYSELIN	9,60				9,60								
ESFENVALERÁT	319,75	215,05						104,70					
ETHEFON	4 057,15	3 967,02									90,14		
ETHOFUMESÁT	1 758,97				1 753,64					5,33			
ETOFENPROX	966,21							966,21					
FENHEXAMID	116,70									48,97	49,81	13,25	4,68
FENMEDIFAM	2 173,36				2 147,55					25,81			
FENOXAPROP-P	278,03	278,03											
FENPROPIDIN	6 977,69	5 599,06			1 378,63								
FENPYROXIMÁT	18,05								18,05				
FLONIKAMID	329,72				33,42			166,42	74,92		54,95		
FLORASULAM	531,30	503,02	27,81				0,46						
FLUAZIFOP-P	193,89				30,70	5,21		149,22	5,69	0,52	2,54		
FLUAZINAM	1 616,56					1 616,56							
FLUDIOXONYL	626,81							399,02		122,89	104,90		
FLUFENACET	7 973,05	7 193,41	44,51			640,22		94,91					
FLUMIOXAZIN	454,66	366,37						88,29					
FLUOPIKOLID	324,34					173,53			65,41	78,67		6,72	
FLUOPYRAM	2 658,86		14,94		725,25	0,27		1 765,11		83,39	59,97	9,73	0,20
FLUOXASTROBIN	13,71	13,71											
FLUPYRADIFURON	38,30								14,60	0,15	23,19		0,36
FLUROCHLORIDON	161,22					7,80		153,42					
FLUROXYPYR	2 862,53	2 469,98	149,18				0,60	242,77					
FLUTRIAFOL	6,26	6,26											
FLUXAPYROXAD	904,48	719,87								73,52	108,50	2,59	
FOLPET	1 172,06	89,98							873,67			208,41	
FORAMSULFURON	985,36		433,72		551,64								
FOSETYL-AL	4 051,43								2 996,12	467,40	198,37	346,72	42,82
FOSFID ZINEČNATÝ	123,26	28,56						53,63			23,61		
FOSFONÁTY DRASELNÉ	1 314,54									37,82	1 273,29	3,42	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	249,63							249,63					
GAMMA-CYHALOTHRIN	954,91	464,17		14,73	34,27	2,38		439,36			3,16		
GIBERELINY	3,16										3,16		
GLYFOSÁT	76 879,97	49 923,46	6 266,34	540,33	681,83	457,49	1 710,25	14 345,65		461,61	697,42	36,99	1 758,61
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	395,93	289,77						106,16					
HALOXYFOP-P	30,05			3,43	0,26			25,41		0,95			

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	GRAPES	OTHERS
MILBEMECTIN	0,01										0,01		0,004
MYKLOBUTANIL	1,32												1,32
NAPROPAMID	2 227,21							2 123,86		103,36			
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	9,94	1,34	0,11		0,90	1,15		6,42		0,01	0,003		
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	14,90	2,01	0,17		1,35	1,73		9,64		0,01	0,004		
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	4,97	0,67	0,06		0,45	0,58		3,21		0,003	0,001		
NIKOSULFURON	357,31		357,31										
OXAMYL	107,07									107,07			
OXATHIPIPROLIN	66,19					36,41				29,79			
OXICHLORID MĚDNATÝ	2 091,51					483,44			122,37	717,24	735,88	27,04	5,55
PAKLOBUTRAZOL	244,09							244,09					
PENDIMETHALIN	27 888,31	19 083,15	425,92	4 031,84			174,99	1 807,97		2 255,83	107,58		1,04
PENKONAZOL	56,04										56,04		
PENOXULAM	142,42	142,42											
PENTHIOPYRAD	1,35										1,35		
PETHOXAMID	24 554,79		4 594,49					19 926,25		34,06			
PIKLORAM	742,69		0,57				3,01	738,64		0,48			
PIKOLINAFEN	138,42	138,42											
PINOXADEN	916,70	916,70											
PIRIMIKARB	264,17	10,31		1,89	13,00			41,33		28,99	168,66		
PROHEXADION-KALCIUM	609,55	583,59									25,97		
PROCHINAZID	224,99	224,99											
PROCHLORAZ	18 669,78	18 669,78											
PROPACHIZAFOP	3 487,28			32,89	180,67	86,17	106,93	2 983,75		93,10	3,78		
PROPAMOKARB	2 746,24					1 990,70				732,84	0,23		22,47
PROPOXYKARBAZON	28,94	28,94											
PROPYZAMID	1 368,51						105,15	1 263,36					
PROSULFOKARB	6 935,72	698,67				6 237,05							
PROTHIOKONAZOL	23 970,95	19 368,63	33,68		725,25	0,27		3 843,12					
PYRAFLUFEN-ETHYL	56,92					29,31	11,37	16,25					
PYRAKLOSTROBIN	3 507,21	2 465,80						741,61	156,95	69,22	73,40		0,24
PYRIDÁT	702,21		229,98	4,50				15,75		451,98			
PYRIMETHANIL	769,32										769,32		
PYRIPROXYFEN	10,79										10,79		
PYROXSULAM	427,95	427,95											
PYTHIUM OLIGANDRUM M1	6,84	0,98						5,85					
RIMSULFURON	34,75		23,35			11,40							
SÍRA	13 733,09	1 396,58		26,35	7 254,87				53,90	875,08	3 682,25	430,93	13,12
SÍRAN MĚDNATÝ ZÁSADITÝ	1 416,55								1 295,80	79,35		41,40	
S-METOLACHLOR	9 245,56	76,11	9 097,89			25,48		46,08					
SPINOSAD	439,95					165,97				132,81	140,90		0,27
SPIROTETRAMAT	386,00					16,95		5,39	167,52	74,98	119,54		1,63
SPIROXAMIN	11 991,39	11 973,09										18,30	
SULFOSULFURON	18,18	18,18											
SULFOXAFLOR	146,79	100,93			43,91	0,20				1,75			
SULKOTRION	334,60		334,60										
TAU-FLUVALINÁT	182,01					0,30		181,70					
TEBUFENOZID	94,34		26,79								67,55		
TEBUFENPYRAD	13,76										13,76		
TEBUKONAZOL	29 977,29	18 619,93	18,74					11 102,84		83,39	141,56	9,73	1,10

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	GRAPES	OTHERS
TEFLUTHRIN	221,91		149,30			47,52				25,09			
TEMBOTRION	329,25		83,68					241,18					4,40
TERBUTHYLAZIN	6 475,03	45,67	6 429,37										
TETRAKONAZOL	564,50	44,28			514,33						5,62	0,28	
THIAMETHOXAM	37,92								37,92				
THIENKARBAZON	604,38	12,91	272,41		319,07								
THIFENSULFURON-METHYL	15,46	0,10	15,07				0,09						0,20
TRIBENURON	349,76	348,86						0,90					
TRIFLOXYSTROBIN	1 567,97	1 404,27			26,62			7,46		68,47	58,75	2,40	
TRIFLUSULFURON	64,14				63,97					0,17			
<i>TRICHODERMA ASPERELLUM KMEN T34</i>	22,42							22,42					
TRIKLOPYR	0,60							0,60					
TRINEXAPAK-ETHYL	8 896,42	8 794,84						101,58					
TRITOSULFURON	475,74	412,38	63,36										
ZETA-CYPERMETHRIN	6,82	6,34						0,48					
ZOXAMID	287,88					287,88							
2,4-D	4 911,83	4 557,87	337,38						16,57				
6-BENZYLADENIN	15,38										15,38		
CELKEM	583 719,02	303 600,91	34 129,08	7 096,11	23 982,67	22 470,53	3 417,31	138 928,01	10 357,14	11 822,77	24 216,61	1 574,29	2 123,60

