

Spotřeba účinných látek obsažených v přípravcích na ochranu rostlin v okresech **Zlínského kraje** v roce **2021**



➤ **Kroměříž**



➤ **Uherské Hradiště**



➤ **Vsetín**



➤ **Zlín**



➤ **Zlínský kraj**





ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 656 06 Brno

SEKCE ZEMĚDĚLSKÝCH VSTUPŮ

ODDĚLENÍ KONTROLY A APLIKAČNÍ TECHNIKY

Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

Vytvořil/telefon: Mgr. Bohumil Musil / 545 110 449

E-mail: bohumil.musil@ukzuz.cz

Datum: 15. 8. 2022

č.j. : UKZUZ 146859/2022

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Kroměříž - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2021 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

Kroměříž District - Usage of active substances contained in PPPs in 2021 on agricultural land without auxiliary plant protection means (kg) summarized data from registered subjects without finish counting

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	OLEJNINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	OIL PLANTS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
ACETAMIPRID	223,50	1,80			221,70						
AKLONIFEN	127,21			108,10			19,11				
ALFA-CYPERMETHRIN	3,03	2,38			0,64		0,01				
AMIDOSULFURON	15,73	15,73									
AMINOPYRALID	9,57	5,64			3,92						
AZOXYSTROBIN	649,35	206,77			355,86	86,72					
BEFLUBUTAMID	230,73	230,73									
BENTAZON	291,11			16,20	57,98			216,94			
BENZOVINDIFLUPYR	62,12	62,12									
BIXAFEN	32,27	32,27									
BOSKALID	291,62			5,00	285,78				0,84		
BROMUKONAZOL	16,71	16,71									
CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)	18,60				18,60						
CYFLUFENAMID	8,15	8,15									
CYMOXANIL	1,00						1,00				
CYPERMETHRIN	18,78	6,57			9,55	2,66					
CYPROKONAZOL	22,69	1,68			2,29	18,73					
DELTAMETHRIN	13,45	5,31			8,12				0,01		
DIFENOKONAZOL	354,99	23,41			208,67	116,84	5,46			0,61	
DIFLUFENIKAN	384,10	384,10									
DICHLORPROP-P	29,11	29,11									
DIKAMBA	77,33	10,51	64,42					2,40			
DIKVÁT	85,60			13,20	33,20			39,20			
DIMETHACHLOR	29,99				29,99						
DIMETHENAMID-P	277,22		56,00		177,23	43,99					

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	OLEJNINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY	PÍCNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	OIL PLANTS		POTATOES	FORAGE CROPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
DIMOXYSTROBIN	157,94				157,94						
DITHIANON	3,75									3,75	
EPOXYKONAZOL	237,67	229,49				8,18					
ESFENVALERÁT	53,52	42,34			11,18						
ETHEFON	981,40	981,40									
ETHOFUMESÁT	722,25					722,25					
ETOFENPROX	114,35				114,35						
FENMEDIFAM	1 027,90					1 027,90					
FENOXAPROP-P-ETHYL	89,67	89,67									
FENPROPIDIN	148,80	148,80									
FENPROPIMORF	4,51	0,58				3,93					
FLONIKAMID	0,75				0,75						
FLORASULAM	38,01	35,52	2,41					0,08			
FLUAZIFOP-P-BUTYL	11,36				0,85						10,50
FLUAZINAM	3,45						3,45				
FLUFENACET	418,97	367,69	33,03		10,80		7,45				
FLUMIOXAZIN	88,98	71,27			17,70						
FLUOPIKOLID	1,22						1,22				
FLUOPYRAM	150,69				60,03	89,87			0,80		
FLUROCHLORIDON	0,15						0,15				
FLUROXYPYR	385,90	285,68			100,23						
FLUXAPYROXAD	113,18	113,18									
FOLPET	8,00									8,00	
FORAMSULFURON	84,68		70,41			14,27					
FOSFID ZINEČNATÝ	9,25	9,25									
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	4,43				4,43						
GAMMA-CYHALOTHRIN	79,67	40,46		0,20	32,10	6,91					
GLYFOŚÁT	4 828,62	3 187,48	232,16	50,74	1 048,12	172,25	8,65	66,64	5,69	28,09	28,80
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	28,61	20,45			8,16						
HALOXYFOP-P	2,32					2,32					
CHINMERAK	207,57				180,11	27,46					
CHIZALOFOP-P-ETHYL	143,84				137,55	6,28					
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	62,57				62,57						
CHLORANTRANILIPROL	3,20		3,09				0,11				
CHLORMEKVÁT	6 171,84	5 907,45			264,39						
CHLORTOLURON	675,21	675,21									
IMAZAMOX	20,91			7,61	2,71			10,60			
INDOXAKARB	45,44		24,53		20,91						
ISOFETAMID	46,42				46,42						
ISOPYRAZAM	27,62	6,97			19,65					1,00	
ISOXAFLOTOL	55,06		55,06								
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	9,64	7,65	1,98								
KARFENTRAZON-ETHYL	1,12	1,12									
KLETHODIM	106,54				91,12	15,42					
KLOMAZON	134,96				134,82				0,14		
KLOPYRALID	219,12	1,74	1,34		164,97	47,28		3,64	0,15		

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	OLEJNINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY	PÍCNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	OIL PLANTS		POTATOES	FORAGE CROPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
PYROXSULAM	46,93	46,93									
RIMSULFURON	0,03						0,03				
S-METOLACHLOR	346,25		346,25								
SPINOSAD	1,13						1,13				
SPIROTETRAMAT	1,96						0,07		1,01	0,88	
SPIROXAMIN	1 365,00	1 365,00									
SULFOXAFLOK	21,53	5,17			0,53	15,83					
TAU-FLUVALINÁT	1,85				1,85						
TEBUFENOZID	12,97		12,97								
TEBUKONAZOL	2 445,10	1 777,75			666,55				0,80		
TEMBOTRION	20,38		9,02		11,36						
TERBUTHYLAZIN	288,35		288,35								
TETRAKONAZOL	145,74	13,69			28,74	103,31					
THIENKARBAZON-METHYL	43,01	0,55	33,90			8,56					
THIFENSULFURON-METHYL	2,45		2,41					0,04			
THIOFANÁT-METHYL	850,36	166,26			334,25	349,85					
TRIBENURON-METHYL	41,76	41,76									
TRIFLOXYSTROBIN	222,53	207,70				14,83					
TRIFLUSULFURON	28,71					28,71					
TRINEXAPAK-ETHYL	642,48	642,48									
TRITOSULFURON	104,16	99,41	4,75								
2,4-D	189,87	178,69	7,50					3,69			
CELKEM	41 067,02	21 487,23	2 362,50	304,28	10 656,16	5 524,06	138,78	448,61	47,38	58,71	39,30

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
DIKAMBA	96,73		96,73									
DIKVÁT	12,00						12,00					
DIMETHACHLOR	27,25							27,25				
DIMETHENAMID-P	338,83		196,00					142,83				
DIMETHOMORF	2,00					2,00						
DIMOXYSTROBIN	17,81							17,81				
DITHIANON	293,41									293,41		
EPOXYKONAZOL	1,00	1,00										
ESFENVALERÁT	14,62	12,64						1,98				
ETHEFON	31,81	31,81										
ETHOFUMESÁT	176,51				176,11				0,40			
ETOFENPROX	59,85							59,85				
FENHEXAMID	13,21									0,71	12,50	
FENMEDIFAM	234,58				234,58							
FENOXAPROP-P-ETHYL	88,55	88,55										
FENPROPIDIN	324,75	324,75										
FLORASULAM	46,33	36,91	9,42									
FLUAZINAM	3,75					3,75						
FLUFENACET	228,21	138,77	72,64					16,80				
FLUMIOXAZIN	14,72	5,85						8,87				
FLUOPIKOLID	3,66								0,44		3,22	
FLUOPYRAM	25,61							19,89	2,97		2,75	
FLUROCHLORIDON	143,39							143,39				
FLUROXYPYR	277,52	227,71	12,67					37,14				
FLUXAPYROXAD	94,13	85,96									8,17	
FOLPET	732,55										732,55	
FORAMSULFURON	88,69		85,51		3,18							
FOSETYL-AL	409,67								3,20		406,47	
FOSFONÁTY DRASELNÉ	25,48									22,06	3,42	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	6,31							6,31				
GAMMA-CYHALOTHRIN	53,15	32,66			0,62			19,86				
GLYFOŚÁT	3 840,76	1 930,05	153,76	71,29			358,84	391,27		343,39	283,94	308,23
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	28,40	21,02						7,38				
HALOXYFOP-P	41,38				7,95			32,17	1,27			
HYDROGENUHLIČITAN DRASELNÝ	2 701,97										2 701,97	
HYDROXID MĚDNATÝ	102,63									10,12	92,51	
CHINMERAK	246,73				35,40			211,33				
CHIZALOFOP-P-ETHYL	67,50				10,88			56,63				
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	17,76				3,16			14,60				
CHLORANTRANILIPROL	18,76		13,56						0,29	4,91		
CHLORMEKVÁT	4 333,50	4 097,80						235,70				
CHLORTOLURON	2 488,25	2 313,53						174,71				
IMAZAMOX	30,11			15,64			2,37	12,10				
INDOXAKARB	7,61		3,78					1,73	0,16		1,94	
IPROVALIKARB	56,70										56,70	
ISOFETAMID	21,64							20,92			0,73	
ISOPYRAZAM	71,30	38,50						32,80				

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	GRAPES	OTHERS
PROTHIOKONAZOL	801,97	710,19	5,25					86,53				
PYRAFLUFEN-ETHYL	0,70										0,70	
PYRAKLOSTROBIN	352,35	350,99								1,01	0,35	
PYRIDÁT	5,37							2,22	3,15			
PYRIMETHANIL	4,80										4,80	
PYROXSULAM	30,83	30,83										
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	0,39										0,39	
RIMSULFURON	0,76		0,76									
SÍRA	4 846,16									3 772,80	1 073,36	
S-METOLACHLOR	458,49		458,49									
SPINOSAD	2,54					0,24			1,12	0,97	0,21	
SPIROXAMIN	874,91	805,53									69,38	
SULFOSULFURON	3,14	3,14										
SULFOXAFLOL	21,41	17,89						3,52				
SULKOTRION	7,79		7,79									
TAU-FLUVALINÁT	62,65							62,65				
TEBUKONAZOL	2 276,53	1 541,53	5,25					723,99	2,97		2,80	
TEFLUTHRIN	15,30		15,30									
TEMBOTRION	90,49		26,19					52,00				12,30
TERBUTHYLAZIN	674,40		674,40									
TETRAKONAZOL	72,54	21,87			24,32			23,10			3,26	
THIENKARBAZON-METHYL	23,86		21,96		1,91							
THIFENSULFURON-METHYL	1,46		0,45				0,68					0,34
THIOFANÁT-METHYL	279,07	75,07			72,12			131,89				
TRIBENURON-METHYL	35,85	35,85										
TRIFLOXYSTROBIN	48,97	48,00								0,97		
TRIFLUSULFURON	10,81								0,01			
TRINEXAPAK-ETHYL	366,80	366,80										
TRITOSULFURON	19,45	19,45										
VALIFENALÁT	5,41										5,41	
2,4-D	364,89	364,89										
CELKEM	41 633,80	17 809,60	2 665,94	407,35	1 223,39	14,20	438,69	7 559,19	140,93	4 953,09	6 006,61	414,81



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: 15. 8. 2022

č.j. : UKZUZ 146859/2022

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Okres Vsetín - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2021 na zemědělské půdě
bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg) - sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Vsetín District - Usage of active substances contained in PPPs in 2021 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
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES
ABAMEKTIN	0,11								0,11
ACETAMIPRID	27,33							27,29	0,04
AMIDOSULFURON	1,31	1,31							
AMINOPYRALID	5,02	3,18						1,84	
AZADIRACHTIN	0,42								0,42
AZOXYSTROBIN	155,95	82,04		0,90				73,01	
<i>BACILLUS PUMILUS QST 2808</i>	0,17								0,17
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	0,09								0,09
<i>BACILLUS THURINGIENSIS SSP. KURSTAKI</i>	6,04								6,04
<i>BEAUVERIA BASSIANA KMEN ATCC-74040</i>	0,001								0,001
BENZOINDIFLUPYR	6,75	6,75							
BIXAFEN	5,25	5,25							
BOSKALID	38,93							38,93	
BROMUKONAZOL	53,43	53,43							
CYKLOXYDIM	0,10			0,10					
CYPRODINIL	22,02	22,02							

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	ZELENINA
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES
CYPROKONAZOL	0,36			0,36					
DELTAMETHRIN	1,84	0,98						0,81	0,05
DIFENOKONAZOL	12,44							12,44	
DIFLUFENIKAN	95,98	93,67					2,31		
DIKAMBA	5,02						5,02		
DIMETHACHLOR	24,60							24,60	
DIMETHENAMID-P	8,00							8,00	
DIMOXYSTROBIN	13,00							13,00	
DRASELNÁ SŮL PŘÍRODNÍCH MASTNÝCH KYSELIN	3,71								3,71
ESFENVALERÁT	7,01	3,87						3,13	
ETHEFON	21,59	21,59							
FLORASULAM	8,60	6,59	1,59				0,42		
FLUAZINAM	1,00					1,00			
FLUFENACET	35,23	11,20	24,03						
FLUMIOXAZIN	4,50	4,50							
FLUOPYRAM	10,63							10,63	
FLUPYRADIFURON	1,30								1,30
FLUROXYPYR	83,53	81,71	1,65				0,17		
FORAMSULFURON	18,48		18,48						
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	69,48							69,48	
GAMMA-CYHALOTHRIN	8,33	5,27						3,06	
GLYFOSÁT	1 596,18	761,74	66,02	44,64		2,72	145,15	575,90	
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	5,37	3,42						1,95	
CHINMERAK	9,77							9,77	
CHIZALOFOP-P-ETHYL	21,11							21,11	
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	15,47							15,47	
CHLORMEKVÁT	1 185,27	1 141,57						43,70	
CHLORTOLURON	534,81	534,81							
INDOXAKARB	3,19							1,60	1,59
ISOXAFLUTOL	3,38		3,38						
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	0,65	0,33	0,32						
KARFENTRAZON-ETHYL	0,80	0,80							
KLOMAZON	36,70							36,70	
KLOPYRALID	65,70	8,30	1,34				0,15	55,91	
LAMBDA-CYHALOTHRIN	15,89	9,40						6,49	
MANDIPROPAMID	1,27					1,27			
MCPA	0,75						0,75		

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	ZELENINA
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES
MEFENTRIFLUKONAZOL	10,50	10,50							
MEPIKVÁT	15,78							15,78	
MESOTRION	64,57		64,57						
METALDEHYD	33,20	1,20						32,00	
METAZACHLOR	362,41							362,41	
METKONAZOL	48,30	10,20						38,10	
METRAFENON	15,00	15,00							
METRIBUZIN	1,50					1,50			
METSULFURON-METHYL	1,21	1,21							
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,13							0,13	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,19							0,19	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,06							0,06	
NIKOSULFURON	4,20		4,20						
PENDIMETHALIN	354,51	351,78		2,73					
PENOXULAM	3,48	3,48							
PETHOXAMID	582,46		318,46					264,00	
PIKLORAM	17,91		0,34					17,57	
PINOXADEN	12,18	12,18							
PROHEXADION-KALCIUM	6,07	6,07							
PROCHINAZID	3,46	3,46							
PROCHLORAZ	144,03	144,03							
PROPACHIZAFOP	40,73							40,73	
PROTHIOKONAZOL	241,70	174,43	0,90					66,37	
PYRIDÁT	16,45		16,45						
PYRIPROXYFEN	1,61								1,61
PYROXSULAM	9,11	9,11							
RIMSULFURON	0,36		0,35			0,01			
SÍRA	3,50								3,50
S-METOLACHLOR	178,92		178,92						
SPINOSAD	0,25					0,25			
SPIROXAMIN	208,47	208,47							
TEBUKONAZOL	255,27	142,83	0,90					111,54	
TEFLUTHRIN	0,20					0,20			
TEBOTRION	10,76		10,76						
TERBUTHYLAZIN	134,02		134,02						
TETRAKONAZOL	3,93	3,93							
THIENKARBAZON-METHYL	3,34		3,34						

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	ZELENINA
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES
THIFENSULFURON-METHYL	0,17		0,17						
TRIBENURON-METHYL	12,80	12,80							
TRIFLOXYSTROBIN	0,87								0,87
TRIFLUSULFURON	0,03				0,03				
TRINEXAPAK-ETHYL	116,87	104,76					12,12		
TRITOSULFURON	3,22	0,71					2,51		
2,4-D	81,87	52,98	19,86				9,03		
CELKEM	7 259,47	4 132,87	870,17	48,63	0,03	6,95	177,62	2 003,72	19,49



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: 15. 8. 2022

č.j. : UKZUZ 146859/2022

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Okres Zlín - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2021 na zemědělské půdě

bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg) - sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Zlín District - Usage of active substances contained in PPPs in 2021 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	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	67,75	2,64					58,32		6,79	
ALFA-CYPERMETHRIN	0,05	0,05								
AMIDOSULFURON	1,45	1,45								
AMINOPYRALID	10,20	7,63					2,57			
AZOXYSTROBIN	203,92	77,14					126,58	0,20		
BEFLUBUTAMID	0,60	0,60								
BENTAZON	258,41			107,02		45,79	105,60			
BIXAFEN	21,35	21,35								
BOSKALID	50,29						47,61		2,68	
BROMUKONAZOL	0,33	0,33								
CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)	11,62						11,62			
CYANTRANILIPROL	0,10							0,10		
CYFLUFENAMID	0,25								0,25	
CYPRODINIL	60,51	57,77							2,73	
CYPROKONAZOL	21,09						21,09			
DELTAMETHRIN	8,70	4,34			0,01		4,34			
DIFENKONAZOL	4,22	2,10			0,60			0,13	1,40	
DIFLUFENIKAN	96,30	96,30								
DICHLORPROP-P	19,76	19,76								
DIKAMBA	10,99		10,99							

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
DIKVÁT	34,60					34,60				
DIMETHACHLOR	32,75						32,75			
DIMETHENAMID-P	73,86		20,88				52,98			
DIMOXYSTROBIN	24,70						24,70			
DITHIANON	6,25								6,25	
EPOXYKONAZOL	0,24	0,24								
ESFENVALERÁT	8,47	5,72					2,75			
ETHEFON	74,88	70,99							3,89	
ETOFENPROX	10,57						10,57			
FENOXAPROP-P-ETHYL	12,18	12,18								
FENPROPIDIN	63,13	63,13								
FLONIKAMID	1,00								1,00	
FLORASULAM	12,00	11,37	0,59			0,04				
FLUAZIFOP-P-BUTYL	20,30						20,30			
FLUFENACET	85,23	84,14	1,09							
FLUMIOXAZIN	13,42	9,67					3,75			
FLUOPYRAM	13,26						10,86		2,40	
FLUOXASTROBIN	6,00	6,00								
FLUROXYPYR	135,54	121,01	7,59			6,94				
FLUTRIAFOL	9,37	9,37								
FLUXAPYROXAD	15,90	15,90								
FOLPET	12,00								12,00	
FORAMSULFURON	52,48		52,48							
FOSFONÁTY DRASELNÉ	28,05								28,05	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	7,35						7,35			
GAMMA-CYHALOTHRIN	14,03	10,21		0,06			3,76			
GIBERELINY	0,005								0,005	
GLYFOSÁT	2 067,79	465,58	566,62	111,56	1,44	36,86	842,94		42,80	
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	10,20	6,90					3,31			
HALOXYFOP-P	0,33						0,33			
HYDROXID MĚDNATÝ	16,11								16,11	
CHINMERAK	104,25						104,25			
CHIZALOFOP-P-ETHYL	70,57						70,57			
CHLORANTRANILIPROL	0,58								0,58	
CHLORMEKVÁT	1 669,88	1 669,88								
CHLORTOLURON	647,33	647,33								
IMAZAMOX	19,15			11,29		2,14	5,73			
INDOXAKARB	4,43		3,28				1,16			
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	2,50	1,16	1,34							
KAPTAN	25,59								25,59	
KLOMAZON	29,61				0,12		29,49			

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
KLOPYRALID	95,14					4,94	90,20			
LAMBDA-CYHALOTHRIN	26,93	10,97		0,54			15,43			
MANDESTROBIN	7,50						7,50			
MANDIPROPAMID	0,60				0,60					
MCPA	40,78	10,20				30,58				
MEFENTRIFLUKONAZOL	22,80	22,80								
MEKOPROP-P	8,29	8,29								
MEPIKVÁT	29,69						29,69			
MESOTRION	71,07		71,07							
METALDEHYD	13,56						13,56			
METAZACHLOR	425,76						423,67	2,09		
METIRAM	21,00								21,00	
METKONAZOL	71,82	21,32					50,50			
METRIBUZIN	8,14	7,72			0,42					
METSULFURON-METHYL	3,36	3,36								
NAPROPAMID	3,26							3,26		
NIKOSULFURON	7,30		7,30							
OXICHLORID MĚDNATÝ	144,18								144,18	
PENDIMETHALIN	452,60	162,56		161,31			56,42	2,87		69,44
PENKONAZOL	0,50								0,50	
PENOX SULAM	3,56	3,56								
PETHOXAMID	1 443,56		954,00				489,56			
PIKLORAM	16,45					1,19	15,26			
PIKOLINAFEN	4,83	4,83								
PINOXADEN	14,95	14,95								
PROHEXADION-KALCIUM	6,75	6,75								
PROCHINAZID	3,82	3,82								
PROCHLORAZ	240,76	240,76								
PROPACHIZAFOP	57,59					9,30	47,79		0,50	
PROPOXYKARBAZON	0,08	0,08								
PROSULFOKARB	224,19	219,97			4,22					
PROTHIOKONAZOL	407,98	322,15					85,82			
PYRAFLUFEN-ETHYL	1,06					1,06				
PYRAKLOSTROBIN	105,86	105,19							0,67	
PYRIDÁT	50,27		50,27							
PYRIMETHANIL	8,95								8,95	
PYRIPROXYFEN	1,00								1,00	
PYROXSULAM	8,62	8,62								
RIMSULFURON	0,06		0,06							
SÍRA	51,96	20,00							31,96	
S-METOLACHLOR	62,50		62,50							

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
SPINOSAD	1,67							0,23	1,44	
SPIROXAMIN	130,25	130,25								
SULFOXAFLOK	2,76	0,88					1,87			
TAU-FLUVALINÁT	6,90						6,90			
TEBUKONAZOL	473,10	288,74					166,14		18,22	
TEMBOTRION	49,86		46,29							3,57
TERBUTHYLAZIN	532,45		532,45							
THIENKARBAZON-METHYL	8,20	0,60	7,60							
THIFENSULFURON-METHYL	2,24		1,22			1,02				
THIOFANÁT-METHYL	88,50	6,00					82,50			
TRIBENURON-METHYL	10,23	10,23								
TRIFLOXYSTROBIN	18,00	18,00								
TRINEXAPAK-ETHYL	121,16	121,16								
2,4-D	161,99	151,29	8,80			1,91				
CELKEM	12 060,13	5 427,29	2 406,41	391,78	7,41	176,36	3 188,06	8,87	380,95	73,01



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: 15. 8. 2022

č.j. : UKZUZ 146859/2022

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Zlínský kraj - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2021 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

Zlínský Region - Usage of active substances contained in PPPs in 2021 on agricultural land without auxiliary plant protection means (kg)
summarized data from registered subjects without finish counting

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	RÉVA VINNÁ GRAPES	OSTATNÍ OTHERS
ABAMEKTIN	0,12								0,11	0,02		
ACETAMIPRID	503,19	16,00						477,37	0,04	9,79		
AKLONIFEN	294,82			108,10		19,11		102,00	3,66			61,95
ALFA-CYPERMETHRIN	3,85	3,20				0,01		0,64				
AMIDOSULFURON	42,21	42,21										
AMINOPYRALID	45,77	26,00						19,77				
AZADIRACTIN	0,42								0,42			
AZOXYSTROBIN	1 604,22	592,25		8,70	133,25	0,30		865,88	2,64		1,20	
<i>BACILLUS PUMILUS QST 2808</i>	0,17								0,17			
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	1,76								0,09		1,68	
<i>BACILLUS THURINGIENSIS SSP. KURSTAKI</i>	6,04								6,04			
<i>BEAUVERIA BASSIANA KMEN ATCC-74040</i>	0,001								0,001			
BEFLUBUTAMID	561,36	561,36										
BENALAXYL-M	0,87										0,87	
BENTAZON	672,23			174,65			298,00	199,58				
BENZOVINDIFLUPYR	112,18	112,18										
BIXAFEN	62,66	62,66										
BOSKALID	527,15			5,00				513,93	0,84	6,68	0,70	
BROMUKONAZOL	70,47	70,47										
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	84,99							84,99				
CYANTRANILIPROL	1,47								1,15	0,32		
CYFLUFENAMID	10,54	8,15								0,25	2,14	
CYKLOXYDIM	16,50		0,10					16,40				
CYMOXANIL	2,35					1,00					1,35	
CYPERMETHRIN	23,78	11,57			2,66			9,55				
CYPRODINIL	320,73	317,99								2,73		

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
CYPROKONAZOL	69,68	6,48		0,36	27,13			35,71				
DELTAMETHRIN	53,77	18,53		1,09		0,01		34,07	0,07			
DIFENKONAZOL	738,74	187,26			154,87	6,05		356,42	1,65	23,99	8,49	
DIFLUFENIKAN	920,45	918,14					2,31					
DICHLORPROP-P	122,11	122,11										
DIKAMBA	190,06	10,51	172,14				7,42					
DIKVÁT	132,20			13,20			85,80	33,20				
DIMETHACHLOR	114,59							114,59				
DIMETHENAMID-P	697,92		272,88		43,99			381,04				
DIMETHOMORF	2,00					2,00						
DIMOXYSTROBIN	213,44							213,44				
DITHIANON	303,41									303,41		
DRASELNÁ SÓL PŘÍRODNÍCH MASTNÝCH KYSELIN	3,71								3,71			
EPOXYKONAZOL	238,91	230,74			8,18							
ESFENVALERÁT	83,61	64,57						19,04				
ETHEFON	1 109,67	1 105,78								3,89		
ETHOFUMESÁT	898,76				898,36				0,40			
ETOFENPROX	184,77							184,77				
FENHEXAMID	13,21									0,71	12,50	
FENMEDIFAM	1 262,47				1 262,47							
FENOXAPROP-P-ETHYL	190,39	190,39										
FENPROPIDIN	536,68	536,68										
FENPROPIMORF	4,51	0,58			3,93							
FLONIKAMID	1,75							0,75		1,00		
FLORASULAM	104,94	90,39	14,01				0,54					
FLUAZIFOP-P-BUTYL	31,65							21,15				10,50
FLUAZINAM	8,19					8,19						
FLUFENACET	767,64	601,80	130,79			7,45		27,60				
FLUMIOXAZIN	121,61	91,29						30,32				
FLUOPIKOLID	4,88					1,22			0,44		3,22	
FLUOPYRAM	200,19				89,87			101,40	3,77	2,40	2,75	
FLUOXASTROBIN	6,00	6,00										
FLUPYRADIFURON	1,30								1,30			
FLUROCHLORIDON	143,54					0,15		143,39				
FLUROXYPYR	882,49	716,10	21,91				7,11	137,37				
FLUTRIAFOL	9,37	9,37										
FLUXAPYROXAD	223,21	215,04									8,17	
FOLPET	752,55									20,00	732,55	
FORAMSULFURON	244,34		226,89		17,45							
FOSETYL-AL	409,67								3,20		406,47	
FOSFID ZINEČNATÝ	9,25	9,25										
FOSFONÁTY DRASELNÉ	53,53									50,11	3,42	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	87,58							87,58				
GAMMA-CYHALOTHRIN	155,17	88,60		0,26	7,53			58,78				
GIBERELINY	0,005									0,005		
GLYFOSÁT	12 333,35	6 344,84	1 018,57	278,23	172,25	12,81	607,48	2 858,23	5,69	414,28	283,94	337,03
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	72,57	51,78						20,79				

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
HALOXYFOP-P	44,04				10,27			32,50	1,27			
HYDROGENUHLIČITAN DRASELNÝ	2 701,97										2 701,97	
HYDROXID MĚDNATÝ	118,74									26,23	92,51	
CHINMERAK	568,32				62,86			505,46				
CHIZALOFOP-P-ETHYL	303,02				17,16			285,86				
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	95,81				3,16			92,65				
CHLORANTRANILIPROL	22,55		16,65			0,11			0,29	5,50		
CHLORMEKVÁT	13 360,49	12 816,70						543,78				
CHLORTOLURON	4 345,60	4 170,89						174,71				
IMAZAMOX	70,18			34,54			15,11	20,54				
INDOXAKARB	60,67		31,58					25,40	1,75		1,94	
IPROVALIKARB	56,70										56,70	
ISOFETAMID	68,06							67,34			0,73	
ISOPYRAZAM	98,92	45,47						52,45		1,00		
ISOXAFLUTOL	88,13		88,13									
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	19,79	15,07	4,72									
KAPTAN	66,36									66,36		
KARFENTRAZON-ETHYL	1,92	1,92										
KLETHODIM	126,51				15,42			111,08				
KLOMAZON	251,28			2,08		0,83		248,23	0,14			
KLOPYRALID	547,17	18,89	3,08		62,31		10,94	450,71	1,24			
KRESOXIM-METHYL	48,26							47,91		0,35		
KYAZOFAMID	20,98								0,96		20,02	
KYSELINA PELARGONOVÁ	22,14										22,14	
LAMBDA-CYHALOTHRIN	130,06	57,39		1,73	6,53	0,002		64,40	0,02			0,001
LENACIL	100,64				100,64							
MALEIN HYDRAZID	7,20								7,20			
MANDESTROBIN	53,07							53,07				
MANDIPROPAMID	7,33					7,33						
MANKOZEB	1 804,03					40,88		1 388,28	78,41	282,27	14,19	
MCPA	355,92	316,10					39,82					
MEFENTRIFLUKONAZOL	224,40	224,40										
MEKOPROP-P	51,21	51,21										
MEPIKVÁT	413,93	71,98						341,96				
MESOTRION	688,68		581,53					107,14				
METALAXYL-M	13,23					0,65			3,81		8,77	
METALDEHYD	418,91	17,06	36,34					365,51				
METAMITRON	2 910,46				2 865,46					45,00		
METAZACHLOR	3 127,15							3 111,91	15,24			
METIRAM	21,00									21,00		
METKONAZOL	642,67	237,17						405,50				
METRAFENON	116,68	85,16									31,52	
METRIBUZIN	91,34	7,72				19,99		62,13	1,50			
METSULFURON-METHYL	12,04	12,04										
MYKLOBUTANIL	0,08									0,08		
NAPROPAMID	196,77							193,50	3,26			
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,74	0,07			0,10			0,42			0,15	

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
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	1,10	0,11			0,14			0,63			0,22	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,37	0,04			0,05			0,21			0,07	
NIKOSULFURON	62,32		62,32									
OVČÍ TUK	8,40										8,40	
OXICHLORID MĚDNATÝ	656,29									239,24	417,04	
PAKLOBUTRAZOL	16,24							16,24				
PENDIMETHALIN	2 894,81	1 685,51	118,00	520,55			77,98	348,34	43,00			101,44
PENKONAZOL	1,00									1,00		
PENOXULAM	15,82	15,82										
PENTHIOPYRAD	48,00	26,00								22,00		
PETHOXAMID	6 024,43		2 267,31					3 757,12				
PIKLORAM	125,99		0,77				2,57	122,34	0,31			
PIKOLINAFEN	9,00	9,00										
PINOXADEN	221,08	221,08										
PIRIMIKARB	2,58			2,58								
PROHEXADION-KALCIUM	83,85	83,85										
PROCHINAZID	116,75	116,59									0,16	
PROCHLORAZ	2 190,15	2 190,15										
PROPACHIZAFOP	580,35			0,97	43,06		50,80	484,45	0,57	0,50		
PROPAMOKARB	20,62					16,95			3,67			
PROPOXYKARBAZON	11,54	11,54										
PROPYZAMID	14,00							14,00				
PROSULFOKARB	287,02	266,80				20,22						
PROTHIOKONAZOL	3 151,53	2 705,49	6,15		89,87			350,03				
PYRAFLUFEN-ETHYL	5,28					0,15	4,43				0,70	
PYRAKLOSTROBIN	788,37	767,89			18,25				0,21	1,68	0,35	
PYRIDÁT	316,74		308,17					2,22	6,35			
PYRIMETHANIL	17,50									12,70	4,80	
PYRIPROXYFEN	2,61								1,61	1,00		
PYROXSULAM	95,49	95,49										
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	0,39										0,39	
RIMSULFURON	1,21		1,17			0,04						
SÍRA	4 901,61	20,00							3,50	3 804,76	1 073,36	
S-METOLACHLOR	1 046,16		1 046,16									
SPINOSAD	5,58					1,61			1,34	2,41	0,21	
SPIROTETRAMAT	1,96					0,07			1,01	0,88		
SPIROXAMIN	2 578,61	2 509,24									69,38	
SULFOSULFURON	3,14	3,14										
SULFOXAFLO	45,70	23,94			15,83			5,92				
SULKOTRION	7,79		7,79									
TAU-FLUVALINÁT	71,40							71,40				
TEBUFENOZID	12,97		12,97									
TEBUKONAZOL	5 450,00	3 750,85	6,15					1 668,21	3,77	18,22	2,80	
TEFLUTHRIN	15,50		15,30			0,20						
TEMBOTRION	171,50		92,26					63,37				15,87
TERBUTHYLAZIN	1 629,21		1 629,21									
TETRAKONAZOL	222,21	39,49			127,63			51,84			3,26	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	GRAPES	OTHERS
THIENKARBAZON-METHYL	78,42	1,15	66,81		10,47							
THIFENSULFURON-METHYL	6,32		4,25				1,74					0,34
THIOFANÁT-METHYL	1 217,93	247,33			421,96			548,64				
TRIBENURON-METHYL	100,64	100,64										
TRIFLOXYSTROBIN	290,37	273,70			14,83				0,87	0,97		
TRIFLUSULFURON	39,55				39,54				0,01			
TRINEXAPAK-ETHYL	1 247,31	1 235,20					12,12					
TRITOSULFURON	126,83	119,57	4,75				2,51					
VALIFENALÁT	5,41										5,41	
2,4-D	798,64	747,86	36,15				14,63					
CELKEM	102 020,43	48 856,98	8 305,02	1 152,03	6 747,48	167,35	1 241,28	23 407,14	216,67	5 392,75	6 006,61	527,13

