

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



➤ **Jeseník**



➤ **Olomouc**



➤ **Prostějov**



➤ **Přerov**



➤ **Šumperk**



➤ **Olomoucký 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: 24. 8. 2022

č.j. : UKZUZ 150569/2022

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Okres Jeseník - 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

Jeseník 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
ACETAMIPRID	42,73	1,17			0,17		41,40
ALFA-CYPERMETHRIN	3,30	1,42					1,88
AMINOPYRALID	2,01	0,80					1,21
AZOXYSTROBIN	108,22	72,12					36,10
BENALAXYL	0,08				0,08		
BENTAZON	125,68	1,06				8,08	116,54
BENTHIAVALIKARB	0,87				0,87		
BENZOVINDIFLUPYR	16,50	16,50					
BIXAFEN	9,97	9,97					
BOSKALID	8,99						8,99
BROMUKONAZOL	59,99	59,99					
CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)	7,20						7,20
CYMOXANIL	2,70				2,70		
CYPROKONAZOL	12,00	12,00					
DELTAMETHRIN	4,90	1,78					3,13
DIFENOKONAZOL	0,64						0,64
DIFLUFENIKAN	51,43	51,43					
DIKAMBA	12,34	7,50	4,84				

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS
DIKVÁT	91,74					24,00	67,74
DIMETHENAMID-P	152,00						152,00
DIMOXYSTROBIN	5,00						5,00
EPOXYKONAZOL	14,70	14,70					
ESFENVALERÁT	3,30						3,30
ETHEFON	203,60	203,60					
FENOXAPROP-P-ETHYL	41,88	41,88					
FENPROPIMORF	43,75	43,75					
FLORASULAM	10,57	10,57					
FLUAZIFOP-P-BUTYL	103,50						103,50
FLUAZINAM	6,08				6,08		
FLUFENACET	62,18	53,78			8,40		
FLUMIOXAZIN	41,22	27,05					14,17
FLUOPIKOLID	0,11				0,11		
FLUOPYRAM	3,75						3,75
FLUROXYPYR	44,28	8,03					36,25
FLUXAPYROXAD	10,50	10,50					
FORAMSULFURON	2,25		2,25				
GAMMA-CYHALOTHRIN	15,02	8,96			0,001		6,06
GLYFOSÁT	2 348,35	1 129,31	353,60	41,54		31,57	792,33
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	5,22	3,31					1,91
CHIZALOFOP-P-ETHYL	6,08						6,08
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	21,00				0,40		20,60
CHLORANTRANILIPROL	0,16				0,16		
CHLORMEKVÁT	1 501,29	1 489,65					11,64
CHLORTOLURON	1 065,25	915,25					150,00
IMAZAMOX	0,71					0,38	0,34
ISOXAFLUTOL	5,61		5,61				
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	0,08		0,08				
KLOMAZON	29,88						29,88
KLOPYRALID	60,17	0,58				2,00	57,59
LAMBDA-CYHALOTHRIN	6,42	6,42					
MANDESTROBIN	11,25						11,25
MANDIPROPAMID	3,75				3,75		
MANKOZEB	384,14				23,04		361,10
MCPA	12,30	12,30					
MEPIKVÁT	4,81						4,81
MESOTRION	116,54		86,38				30,16
METALAXYL-M	1,36				1,36		

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS
METALDEHYD	48,80						48,80
METAZACHLOR	293,00						293,00
METKONAZOL	36,90						36,90
METRIBUZIN	6,35				6,35		
METSULFURON-METHYL	3,37	3,37					
NIKOSULFURON	0,81		0,81				
OXATHIPIPROLIN	0,42				0,42		
PENDIMETHALIN	24,12		24,12				
PETHOXAMID	582,05		308,40				273,65
PIKLORAM	8,29					0,50	7,79
PINOXADEN	4,88	4,88					
PROHEXADION-KALCIUM	5,50	5,50					
PROCHLORAZ	155,93	155,93					
PROPAMOKARB	0,95				0,95		
PROPOXYKARBAZON	0,40	0,40					
PROTHI KONAZOL	232,99	198,36					34,63
PYRAFLUFEN-ETHYL	2,25				0,40	1,85	
PYRAKLOSTROBIN	21,00	21,00					
PYROXSULAM	1,44	1,44					
RIMSULFURON	0,43		0,20		0,23		
S-METOLACHLOR	574,25		574,25				
SPINOSAD	0,72				0,72		
SPIROXAMIN	288,42	288,42					
SULFOSULFURON	1,79	1,79					
SULFOXAFLOK	11,00	0,40					10,60
TEBUKONAZOL	561,73	365,69					196,05
TEMBOTRION	31,92						31,92
TERBUTHYLAZIN	330,00		330,00				
TETRAKONAZOL	34,53	3,95					30,59
THIENKARBAZON-METHYL	2,99		2,99				
THIFENSULFURON-METHYL	1,07		1,07				
THIOFANÁT-METHYL	294,95	193,14					101,81
TRIBENURON-METHYL	24,01	24,01					
TRINEXAPAK-ETHYL	112,39	110,55					1,84
TRITOSULFURON	3,75	3,75					
2,4-D	27,02	27,02					
CELKEM	10 639,75	5 624,93	1 694,60	41,54	56,20	68,38	3 154,10



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: 24. 8. 2022

č.j. : UKZUZ 150569/2022

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Olomouc - 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

Olomouc 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 BEET	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS		POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
ABAMEKTIN	1,08										1,08	
ACETAMIPRID	297,52	0,93			9,34	0,09		277,85			9,32	
AKLONIFEN	37,50	12,00	1,33	1,78		12,00				10,40		
ALFA-CYPERMETHRIN	6,55		4,50					2,02		0,02		
AMETOKTRADIN	70,50								70,50			
AMIDOSULFURON	58,67	58,67										
AMINOPYRALID	22,30	19,03						3,27				
AZOXYSTROBIN	2 351,51	1 313,47			344,97	0,28		619,87	69,30	3,62		
<i>BACILLUS PUMILUS QST 2808</i>	1,44										1,44	
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	6,70				6,70							
<i>BACILLUS THURINGIENSIS SSP. KURSTAKI</i>	3,65									3,65		
BEFLUBUTAMID	190,11	190,11										
BENALAXYL	0,08					0,08						
BENTAZON	228,08	9,87		5,61			81,61	130,99				
BENTHIAVALIKARB	0,12					0,12						
BENZOVINDIFLUPYR	161,14	161,14										
BIFENAZÁT	34,59								34,59			
BIXAFEN	175,43	175,43										
BOSKALID	187,43							75,37	112,06			
BROMOXYNIL	4,50	4,50										
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	86,72							86,72				
CYMOXANIL	10,18					0,97			9,21			
CYPERMETHRIN	20,67	12,06			5,80			2,81				
CYPRODINIL	19,19										19,19	
CYPROKONAZOL	68,21	52,80			15,41							
DELTAMETHRIN	37,24	13,44			0,35	0,002		23,44				

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
DESTILAČNÍ ZBYTKY TUKŮ	6,40										6,40	
DIFENOKONAZOL	1 480,72	433,08			734,34	1,25		297,99			14,07	
DIFLUFENIKAN	638,00	638,00										
DIKAMBA	153,72	27,04	126,68									
DIKVÁT	81,71			29,71				52,00				
DIMETHACHLOR	128,01							128,01				
DIMETHENAMID-P	1 297,30		711,21		247,77			338,33				
DIMETHOMORF	53,71					0,84			52,87			
DIMOXYSTROBIN	57,29							57,29				
DITHIANON	219,03										219,03	
DODEKAN-1-OL	1,10										1,10	
DRASELNÁ SŮL PŘÍRODNÍCH MASTNÝCH KYSELIN	34,79									34,79		
EPOXYKONAZOL	21,08	21,08										
ESFENVALERÁT	31,80	24,39						7,41				
ETHEFON	1 882,74	1 880,34									2,40	
ETHOFUMESÁT	2 061,62				2 061,62							
ETOFENPROX	48,06							48,06				
FENHEXAMID	7,18										7,18	
FENMEDIFAM	3 957,03				3 955,43						1,60	
FENOXAPROP-P-ETHYL	46,76	46,76										
FENPROPIDIN	177,18	177,18										
FENPYROXIMÁT	3,99								3,99			
FLONIKAMID	17,50								9,95		7,55	
FLORASULAM	57,26	53,41	3,79				0,05					
FLUAZIFOP-P-BUTYL	14,04							13,74			0,30	
FLUAZINAM	6,75					6,75						
FLUDIOXONYL	2,66										2,66	
FLUFENACET	509,69	389,81	117,48			2,40						
FLUMIOXAZIN	10,78	6,73						4,05				
FLUOPIKOLID	11,73					0,83			10,82	0,08		
FLUOPYRAM	427,91		0,24		362,35			39,95			25,37	
FLUOXASTROBIN	6,25	6,25										
FLUPYRADIFURON	1,40								1,40			
FLUROXYPYR	979,10	828,23	18,05				5,68	125,73				1,42
FLUTRIAFOL	146,27	115,49						30,79				
FLUXAPYROXAD	88,72	86,86									1,86	
FOLPET	513,75	227,50							286,24			
FORAMSULFURON	122,35		100,73		21,62							
FOSETYL-AL	626,76								522,45	4,86	99,44	
FOSFID ZINEČNATÝ	11,23	0,45			0,25			0,80			9,73	
FOSFONÁTY DRASELNÉ	820,32								68,40		751,92	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	42,99				24,35			18,63				
GAMMA-CYHALOTHRIN	148,08	89,58		0,23	17,08	0,005		41,19				
GIBERELINY	0,43										0,43	
GLYFOSÁT	6 305,84	3 669,13	602,21	59,07	588,46		3,54	1 157,27			226,16	
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	22,22	15,40						6,82				
HALOXYFOP-P	17,21				6,97			10,24				

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
HEXYTHIAZOX	6,32								5,00		1,32	
HYDROGENUHLIČITAN DRASELNÝ	1 154,11								198,98		955,13	
HYDROXID MĚDNATÝ	328,66								214,80		113,86	
CHINMERAK	221,63				160,05			61,58				
CHIZALOFOP-P-ETHYL	214,15				43,72	0,10	1,21	169,13				
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	12,41							12,41				
CHLORANTRANILIPROL	30,69		30,60								0,09	
CHLORMEKVÁT	9 512,78	9 501,14						11,64				
CHLORTOLURON	6 328,17	6 218,17						110,00				
IMAZAMOX	14,41			4,24			3,15	7,02				
INDOXAKARB	71,33		46,36					24,26			0,71	
ISOFETAMID	76,00							76,00				
ISOPYRAZAM	115,64	69,39						46,25				
ISOXAFLUTOL	50,65		50,65									
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	19,96	17,12	2,84									
KAPTAN	1 149,44										1 149,44	
KARFENTRAZON-ETHYL	2,06	2,06										
KLETHODIM	93,83				16,67			77,16				
KLOMAZON	281,36				1,99			279,30		0,07		
KLOPYRALID	193,56	21,49	2,67		118,79			50,61				
KŘEMENNÝ PÍSEK	41,60										41,60	
KYSELINA 1-NAFTYLOCTOVÁ	0,05										0,05	
LAMBDA-CYHALOTHRIN	105,76	41,83		0,79	14,96			47,58	0,59			
LENACIL	119,54				119,54							
MANDESTROBIN	16,25							16,25				
MANDIPROPAMID	122,95					1,25			121,71			
MANKOZEB	691,73					47,96		479,24		13,15	151,38	
MCPA	1 502,33	1 480,19					22,15					
MEFENTRIFLUKONAZOL	94,61	94,61										
MEPIKVÁT	122,51	46,48						76,03				
MESOTRION	347,51		321,27					26,24				
METALAXYL-M	38,34					2,83			34,71	0,80		
METALDEHYD	350,91	3,00			10,73			337,18				
METAMITRON	9 042,52				9 042,52							
METAZACHLOR	1 383,62							1 381,73		1,90		
METIRAM	182,37										182,37	
METKONAZOL	435,60	224,27						211,33				
METRAFENON	48,65	48,15							0,50			
METRIBUZIN	18,38	9,21				7,09				2,09		
METSULFURON-METHYL	13,21	13,21										
MYKLOBUTANIL	2,50										2,50	
NAPROPAMID	118,45							109,45			9,00	
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	8,66	4,54	0,46		1,11			2,55				
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	12,99	6,81	0,69		1,66			3,82				
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	4,33	2,27	0,23		0,55			1,27				
NIKOSULFURON	63,69		63,69									
OXATHIPIPROLIN	0,06					0,06						

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
TRIFLUSULFURON	95,38				95,36					0,02		
TRINEXAPAK-ETHYL	923,23	923,23										
TRITOSULFURON	21,66	20,66	1,00									
1-METHYLCYKLOPROPEN	2,74										2,74	
2,4-D	556,89	545,68	8,58				2,64					
6-BENZYLADENIN	1,65										1,65	
(E,E)-DODEKA-8,10-DIEN-1-OL + N-TETRADECYL-ACETÁT	11,15										11,15	
(E,Z)-3,8-TETRADEKADIEN-1-YL ACETÁT	0,04									0,04		
(E,Z,Z)-3,8,11-TETRADEKATRIEN-1-YL ACETÁT	0,32									0,32		
(Z)-TETRADEC-9-EN-1-YL-ACETÁT	0,11										0,11	
(Z)-TETRADEC-11-EN-1-YL-ACETÁT	11,48										11,48	
(8E,10E)-8,10-DODECA-8,10-DIEN-1-OL	2,52										2,52	
CELKEM	89 608,58	41 405,08	5 980,43	436,40	20 050,78	128,13	123,02	12 649,77	2 921,50	107,82	5 804,24	1,42

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
DIKAMBA	40,51		40,51								
DIKVÁT	11,54						11,54				
DIMETHENAMID-P	425,98		47,06		206,66			172,26			
DIMETHOMORF	0,95								0,95		
DIMOXYSTROBIN	38,35							38,35			
DITHIANON	101,60									101,60	
DODEKAN-1-OL	0,76									0,76	
DRASELNÁ SÓL PŘÍRODNÍCH MASTNÝCH KYSELIN	36,70								36,70		
EPOXYKONAZOL	159,97	158,73			1,23						
ESFENVALERÁT	22,50	15,35						7,15			
ETHEFON	1 740,97	1 740,97									
ETHOFUMESÁT	862,06				862,06						
ETOFENPROX	48,42							48,42			
FENMEDIFAM	1 588,65				1 588,65						
FENOXAPROP-P-ETHYL	24,26	24,26									
FENPROPIDIN	210,91	210,91									
FENPROPIMORF	3,80	0,13			3,67						
FLORASULAM	40,19	34,54	5,34				0,31				
FLUAZINAM	23,24					23,24					
FLUDIOXONYL	0,93								0,93		
FLUFENACET	711,18	337,69	346,81			17,76		8,92			
FLUMIOXAZIN	11,75	7,32						4,43			
FLUOPIKOLID	9,79					9,16			0,63		
FLUOPYRAM	188,84		7,50		119,79			61,02	0,53		
FLUPYRADIFURON	7,56									7,56	
FLUROXYPYR	691,30	593,15	7,01				4,10	87,04			
FLUTRIAFOL	17,50	17,50									
FLUXAPYROXAD	53,12	51,62								1,50	
FORAMSULFURON	108,92		95,68		13,24						
FOSFID ZINEČNATÝ	6,82		3,83				3,00				
GAMMA-CYHALOTHRIN	94,07	54,95		1,17	5,02			32,93			
GLYFOSÁT	7 707,04	4 063,23	1 227,01		256,98	2,15	163,19	1 392,61		93,29	508,58
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	16,99	12,53						4,46			
HALOXYFOP-P	16,66							16,66			
HYDROGENUHLIČITAN DRASELNÝ	99,49									99,49	
HYDROXID MĚDNATÝ	26,63					0,38			26,25		
CHINMERAK	180,19				101,83			78,36			
CHIZALOFOP-P-ETHYL	189,76				23,82			165,95			
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	2,80							2,80			
CHLORANTRANILIPROL	5,68		3,64						0,24	1,80	
CHLORMEKVÁT	7 102,73	6 901,80						200,94			
CHLORTOLURON	1 622,68	1 602,68						20,00			
IMAZAMOX	14,44			9,23			1,12	4,09			
INDOXAKARB	88,88		51,05					37,73	0,10		
ISOFETAMID	20,85							20,85			
ISOPYRAZAM	54,20	14,13						40,07			

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
ISOXAFLUTOL	93,96		93,96								
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	16,78	14,50	2,28								
KAPTAN	24,00									24,00	
KARFENTRAZON-ETHYL	5,20	5,20									
KLETHODIM	140,33				33,94			100,53	0,10	0,36	5,41
KLOMAZON	237,32			3,61		0,07		232,97	0,68		
KLOPYRALID	170,57	12,41	5,45		52,19		3,99	96,54			
KRESOXIM-METHYL	11,50							3,00		8,50	
KYAZOFAMID	0,07					0,07					
LAMBDA-CYHALOTHRIN	99,38	45,27		2,13	12,04			39,93	0,01		
LENACIL	191,36				191,36						
MANDESTROBIN	9,84							9,84			
MANKOZEB	156,09					1,79		120,00	34,30		
MCPA	576,64	561,73					14,91				
MCPB	174,09			28,00							146,09
MEFENTRIFLUKONAZOL	92,11	92,11									
MEKOPROP-P	19,50	19,50									
MEPIKVÁT	143,15	51,10						92,05			
MESOTRION	234,43		203,89					30,54			
METALAXYL-M	1,80					0,11			1,69		
METALDEHYD	109,62							109,62			
METAMITRON	3 367,17				3 367,17						
METAZACHLOR	1 127,20							1 123,92	3,28		
METIRAM	336,00									336,00	
METKONAZOL	367,63	185,20						182,43			
METRAFENON	27,77	27,77									
METRIBUZIN	44,16	21,27				16,25		6,51	0,14		
METSULFURON-METHYL	7,26	7,26									
NAPROPAMID	209,62							209,62			
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	2,16	0,45			0,32			1,40			
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	3,24	0,68			0,47			2,09			
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	1,08	0,23			0,16			0,70			
NIKOSULFURON	20,18		20,18								
OXATHIPIPROLIN	0,08								0,08		
PAKLOBUTRAZOL	10,33							10,33			
PENDIMETHALIN	686,26	423,04		220,28					10,93	32,00	
PENOXULAM	4,12	4,12									
PETHOXAMID	3 612,26		353,65					3 258,60			
PIKLORAM	45,42		1,37				1,00	43,06			
PIKOLINAFEN	5,83	5,83									
PINOXADEN	118,62	118,62									
PIRIMIKARB	16,70							0,20	0,58	15,93	
PROHEXADION-KALCIUM	87,90	87,90									
PROCHINAZID	73,24	73,24									
PROCHLORAZ	1 571,79	1 571,79									
PROPACHIZAFOP	217,19			6,02	48,23	0,05	11,12	151,16	0,61		

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
PROPAMOKARB	81,97					76,70			5,28		
PROPOXYKARBAZON	3,12	3,12									
PROSULFOKARB	268,04	268,04									
PROTHIOKONAZOL	2 842,61	2 275,78	7,50		119,79			439,55			
PYRAFLUFEN-ETHYL	2,91					0,70	2,21				
PYRAKLOSTROBIN	187,56	187,21							0,36		
PYRIDÁT	17,89		17,89								
PYRIMETHANIL	84,25									84,25	
PYRIPROXYFEN	0,25								0,25		
PYROXSULAM	23,25	23,25									
RIMSULFURON	5,17		5,14			0,03					
SÍRA	1 607,33								8,93	1 598,40	
S-METOLACHLOR	38,43		38,43								
SPINOSAD	0,66					0,16			0,50		
SPIROTETRAMAT	0,29								0,29		
SPIROXAMIN	1 394,89	1 394,89									
SULFOXAFLOR	34,32	16,01			15,37			2,93			
TAU-FLUVALINÁT	14,41							14,41			
TEBUKONAZOL	3 323,48	2 436,15						885,75	0,53	1,04	
TEMBOTRION	168,05		91,65					74,82			1,58
TERBUTHYLAZIN	703,66		703,66								
TETRADEKAN-1-OL	0,18									0,18	
TETRAKONAZOL	277,55	54,50			223,05						
THIENKARBAZON-METHYL	64,87	3,21	53,71		7,94						
THIFENSULFURON-METHYL	5,10		2,46				1,99				0,66
THIOFANÁT-METHYL	1 173,59	155,14			740,44			278,01			
TRIBENURON-METHYL	100,24	100,24									
TRIFLOXYSTROBIN	105,89	99,21			5,91				0,78		
TRIFLUSULFURON	55,77				55,77						
TRINEXAPAK-ETHYL	894,09	891,44					2,65				
TRITOSULFURON	11,05	11,05									
2,4-D	377,36	355,14	22,22								
6-BENZYLADENIN	0,40									0,40	
(E,E)-DODEKA-8,10-DIEN-1-OL + N-TETRADECYL-ACETÁT	3,96									3,96	
(Z)-TETRADEC-11-EN-1-YL-ACETÁT	3,88									3,88	
(8E,10E)-8,10-DODECA-8,10-DIEN-1-OL	1,46									1,46	
CELKEM	56 811,98	29 417,81	3 468,63	366,60	8 316,82	204,04	250,14	11 307,69	147,84	2 440,03	892,37



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: 24. 8. 2022

č.j. : UKZUZ 150569/2022

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Přerov - 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

Přerov 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	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	CHMEL HOPS	ZELENINA VEGETABLES	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
ABAMEKTIN	0,67								0,67			
ACETAMIPRID	250,40	0,48				0,03		249,89				
AKLONIFEN	66,30			4,80				1,50		18,00		42,00
ALFA-CYPERMETHRIN	6,16	2,34						3,81				
AMETOKTRADIN	52,50								52,50			
AMIDOSULFURON	33,86	33,71					0,15					
AMINOPYRALID	27,84	15,18						12,66				
AZOXYSTROBIN	881,33	372,29			60,52	0,15		313,50	112,16	22,70		
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	5,93									5,58	0,35	
BEFLUBUTAMID	42,50	42,50										
BENTAZON	181,90						16,80	165,10				
BENZOINDIFLUPYR	50,64	50,64										
BIFENAZÁT	5,28								5,28			
BIXAFEN	38,83	38,83										
BOSKALID	584,17							391,40	175,14	17,63		
BROMOXYNIL	0,19		0,19									
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	5,40							5,40				
CYANTRANILIPROL	3,60									3,60		
CYFLUFENAMID	4,34	4,34										
CYKLOXYDIM	1,00							1,00				
CYMOXANIL	28,80								28,80			
CYPERMETHRIN	12,20	4,28						7,92				
CYPROKONAZOL	59,61	25,47			27,97			5,61		0,56		
DELTAMETHRIN	30,33	11,94		0,24				17,85		0,30		
DIFENOKONAZOL	362,13	85,40			139,48	1,68		126,08		9,50		
DIFLUFENIKAN	755,23	754,98					0,24					

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
KLETHODIM	17,49				3,24			14,25				
KLOMAZON	166,44			6,12		0,64		159,69				
KLOPYRALID	266,24	16,20			39,79		1,68	208,58				
KRESOXIM-METHYL	0,50							0,50				
KYAZOFAMID	0,72					0,72						
LAMBDA-CYHALOTHRIN	60,64	20,29			16,00			24,35				
LENACIL	80,24				80,24							
MANDESTROBIN	60,75							60,75				
MANDIPROPAMID	169,18					1,68			163,75	3,75		
MANKOZEB	28,23					15,04		13,19				
MCPA	476,12	457,54					18,58					
MEFENTRIFLUKONAZOL	64,59	64,59										
MEPIKVÁT	302,44	32,13						270,30				
MESOTRION	159,12		139,44					19,68				
METALAXYL-M	0,39					0,39						
METALDEHYD	422,46	10,42	30,70		75,70			305,64				
METAMITRON	2 322,45				2 301,45					21,00		
METAZACHLOR	2 313,41							2 263,41		50,00		
METKONAZOL	323,06	77,39						245,67				
METRAFENON	76,26	46,26							30,00			
METRIBUZIN	39,14	27,32				5,69		6,13				
METSULFURON-METHYL	11,18	11,18										
NAPROPAMID	72,16							72,16				
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,67	0,25			0,10			0,31				
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	1,00	0,38			0,16			0,46				
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,33	0,13			0,05			0,15				
NIKOSULFURON	47,17		47,17									
OXICHLORID MĚDNATÝ	452,21								452,21			
PAKLOBUTRAZOL	3,75							3,75				
PENDIMETHALIN	703,51	245,68	36,40	123,39				187,24		110,79		
PENOXULAM	7,36	7,36										
PETHOXAMID	2 156,39		170,62					1 985,77				
PIKLORAM	68,04						0,42	67,62				
PIKOLINAFEN	7,11	7,11										
PINOXADEN	124,48	124,48										
PROHEXADION-KALCIUM	80,25	80,25										
PROCHINAZID	56,77	56,77										
PROCHLORAZ	721,39	721,39										
PROPACHIZAFOP	208,61			5,88	16,18	0,18		183,57		2,80		
PROPAMOKARB	12,89					12,89						
PROTHIOKONAZOL	1 785,47	1 420,09	54,05		106,05			204,66		0,63		
PYRAFLUFEN-ETHYL	4,68					0,19	0,38	4,11				
PYRAKLOSTROBIN	381,51	269,47			18,66				88,96	4,42		
PYRIDÁT	9,72		9,72									
PYROXSULAM	38,81	38,81										
RIMSULFURON	2,38		2,35			0,03						
SÍRA	312,00				304,00					8,00		

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
SÍRAN MĚDNATÝ ZÁSADITÝ	103,50								103,50			
S-METOLACHLOR	870,04		870,04									
SPINOSAD	0,59					0,59						
SPIROTETRAMAT	62,69								53,90	8,79		
SPIROXAMIN	1 188,41	1 188,41										
SULFOXAFLOK	8,39	1,55			6,84							
TAU-FLUVALINÁT	9,42							9,42				
TEBUKONAZOL	2 905,64	1 961,27	54,05					889,58			0,75	
TEMBOTRION	82,00		26,77					55,22				
TERBUTHYLAZIN	946,03		946,03									
TETRAKONAZOL	121,91	2,34			106,58			12,99				
THIAMETHOXAM	4,14								4,14			
THIENKARBAZON-METHYL	66,47	6,24	32,22		28,01							
THIFENSULFURON-METHYL	6,32		6,00				0,01					0,32
THIOFANÁT-METHYL	974,27	117,04			497,51			359,72				
TRIBENURON-METHYL	51,43	51,43										
TRIFLOXYSTROBIN	270,15	206,47			48,55			9,22		5,91		
TRIFLUSULFURON	35,77				35,30					0,47		
TRINEXAPAK-ETHYL	551,12	551,12										
TRITOSULFURON	88,45	82,02	4,41				2,02					
2,4-D	552,86	520,01	32,85									
CELKEM	49 143,38	21 393,26	3 937,77	383,32	6 654,31	44,27	124,30	13 154,74	2 956,54	307,45	1,10	186,32

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	PÍCNINY	OLEJNINY	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	FRUITS	OTHERS
CYPERMETHRIN	1,00						1,00		
CYPRODINIL	30,00							30,00	
CYPROKONAZOL	51,57	3,20			40,40		7,97		
DELTAMETHRIN	11,89	4,77					7,12		
DIFENOKONAZOL	245,07	83,07			58,41		66,66	36,93	
DIFLUFENIKAN	424,28	424,28							
DIKAMBA	21,69	7,25	14,44						
DIKVÁT	52,00					27,14	24,86		
DIMETHACHLOR	93,86						93,86		
DIMETHENAMID-P	357,37		160,64		79,92		116,81		
DIMOXYSTROBIN	25,00						25,00		
DITHIANON	386,69							386,69	
EPOXYKONAZOL	12,43	12,43							
ESFENVALERÁT	8,53	5,05					3,48		
ETHEFON	243,83	243,83							
ETHOFUMESÁT	365,82				365,82				
ETOFENPROX	5,75						5,75		
FENHEXAMID	12,50							12,50	
FENMEDIFAM	661,38				661,38				
FENOXAPROP-P-ETHYL	11,37	10,52				0,84			
FENPROPIDIN	45,00	45,00							
FENPYRAZAMIN	12,00							12,00	
FLONIKAMID	8,00				8,00				
FLORASULAM	27,78	22,34	5,36			0,08			
FLUAZIFOP-P-BUTYL	32,72				6,75		25,34	0,63	
FLUFENACET	425,43	217,13	208,30						
FLUMIOXAZIN	21,96	21,96							
FLUOPYRAM	34,19				23,44		8,43	2,32	
FLUOXASTROBIN	3,00	3,00							
FLUPYRADIFURON	0,80							0,80	
FLUROXYPYR	160,11	106,06	35,49				18,55		
FLUTRIAFOL	65,59	20,15					45,44		
FLUXAPYROXAD	102,95	79,32						23,64	
FORAMSULFURON	39,53		27,15		12,38				
FOSFID VÁPENATÝ	8,63							8,63	
FOSFID ZINEČNATÝ	7,65	3,90						3,75	
FOSFONÁTY DRASELNÉ	232,96							232,96	

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	PÍCNINY	OLEJNINY	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	FRUITS	OTHERS
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	0,59						0,59		
GAMMA-CYHALOTHRIN	26,34	12,68		0,67	1,99		11,00		
GIBERELINY	0,81							0,81	
GLYFOSÁT	4 358,56	2 106,95	373,53	152,58	279,30	253,69	737,81	237,60	217,10
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	14,68	9,33					5,36		
HALOXYFOP-P	14,91						14,91		
HYDROXID MĚDNATÝ	210,58							210,58	
CHINMERAK	74,69				33,36		41,33		
CHIZALOFOP-P-ETHYL	57,02				2,21		54,82		
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	0,80						0,80		
CHLORANTRANILIPROL	6,90		4,61					2,29	
CHLORMEKVÁT	2 721,56	2 672,60					48,96		
CHLORTOLURON	2 128,38	2 128,38							
IMAZAMOX	8,82			7,13		1,64	0,05		
INDOXAKARB	5,82		4,55				1,28		
ISOFETAMID	8,00						8,00		
ISOPYRAZAM	12,86							12,86	
ISOXAFLUTOL	13,94		13,94						
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	6,08	5,58	0,50						
KAPTAN	903,55							903,55	
KLETHODIM	4,92						4,92		
KLOMAZON	69,02						69,02		
KLOPYRALID	107,74	1,50			10,50	3,98	91,75		
KRESOXIM-METHYL	5,39							5,39	
LAMBDA-CYHALOTHRIN	31,29	10,36		0,29	4,19		16,44		
LENACIL	65,00				65,00				
MANDESTROBIN	18,75						18,75		
MANKOZEB	114,15							114,15	
MCPA	179,06	114,78				64,28			
MEFENTRIFLUKONAZOL	46,28	46,28							
MEPIKVÁT	84,14	31,22					52,92		
MESOTRION	198,80		193,21				5,59		
METALDEHYD	58,55			0,80			57,75		
METAMITRON	1 175,44				1 175,44				
METAZACHLOR	670,39						670,39		
METKONAZOL	39,31	3,60					35,71		
METRAFENON	38,28	38,28							

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	PÍCNINY	OLEJNINY	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	FRUITS	OTHERS
METRIBUZIN	35,57	35,57							
METSULFURON-METHYL	2,67	2,67							
MYKLOBUTANIL	4,25							4,25	
NAPROPAMID	89,34						89,34		
NIKOSULFURON	11,13		11,13						
OXICHLORID MĚDNATÝ	63,03							63,03	
PAKLOBUTRAZOL	2,50						2,50		
PENDIMETHALIN	76,15			62,50			13,65		
PENKONAZOL	6,41							6,41	
PENOXULAM	10,31	10,31							
PETHOXAMID	1 783,36		959,43				823,93		
PIKLORAM	36,68					1,00	35,69		
PIKOLINAFEN	6,00	6,00							
PINOXADEN	30,97	30,97							
PIRIMIKARB	55,24							55,24	
PROHEXADION-KALCIUM	19,47	14,82						4,65	
PROCHLORAZ	334,37	334,37							
PROPACHIZAFOP	115,90				18,17	6,11	91,62		
PROSULFOKARB	233,45	233,45							
PROTHIOKONAZOL	398,13	285,89	6,56		23,44		82,23		
PYRAFLUFEN-ETHYL	1,37					1,19		0,18	
PYRAKLOSTROBIN	268,23	265,74						2,49	
PYRIDÁT	24,00		24,00						
PYRIMETHANIL	247,10							247,10	
PYROXSULAM	14,47	14,47							
RIMSULFURON	0,60		0,60						
SÍRA	2 234,52							2 234,52	
S-METOLACHLOR	615,36		615,36						
SPINOSAD	5,65							5,65	
SPIROTETRAMAT	2,40							2,40	
SPIROXAMIN	336,21	336,21							
SULFOSULFURON	0,70	0,70							
SULFOXAFLOL	4,10	4,10							
TEBUKONAZOL	1 192,37	690,37	6,56				487,11	8,32	
TEMBOTRION	34,13		6,73				27,40		
TERBUTHYLAZIN	1 023,09		1 023,09						
TETRAKONAZOL	71,47	10,15			61,32				

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	PÍCNINY	OLEJNINY	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	FRUITS	OTHERS
THIENKARBAZON-METHYL	19,27	1,50	10,34		7,43				
THIOFANÁT-METHYL	255,38	77,42			130,69		47,28		
TRIBENURON-METHYL	19,80	19,80							
TRIFLOXYSTROBIN	112,57	68,06			43,13			1,38	
TRIFLUSULFURON	9,30				9,30				
TRINEXAPAK-ETHYL	194,24	193,15				1,09			
TRITOSULFURON	23,22	23,22							
2,4-D	180,92	176,63	0,62			3,66			
6-BENZYLADENIN	2,00							2,00	
CELKEM	28 893,21	11 642,68	3 707,70	342,55	3 212,21	455,01	4 365,44	4 950,51	217,10



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: 24. 8. 2022

č.j. : UKZUZ 150569/2022

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Olomoucký 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

Olomoucký 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	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS		POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
ABAMEKTIN	1,79								0,67		1,12	
ACETAMIPRID	942,90	4,97			10,13	0,31		895,98			31,50	
AKLONIFEN	446,64	12,00	10,93	55,68		60,87		1,50		33,60		272,05
ALFA-CYPERMETHRIN	18,13	3,81	4,50					9,73		0,08		
AMETOKTRADIN	123,00								123,00			
AMIDOSULFURON	146,16	146,01					0,15					
AMINOPYRALID	81,38	54,33						27,05				
AZADIRACHTIN	0,58										0,58	
AZOXYSTROBIN	5 421,59	2 896,35		2,25	570,01	4,76		1 737,91	181,46	28,85		
<i>BACILLUS PUMILUS QST 2808</i>	1,44										1,44	
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	16,29				6,70			2,40		5,58	1,61	
<i>BACILLUS THURINGIENSIS SSP. KURSTAKI</i>	37,86									4,11	33,75	
BEFLUBUTAMID	559,70	559,70										
BENALAXYL	0,16					0,16						
BENTAZON	859,92	10,92	1,55	168,78		2,20	225,57	450,90				
BENTHIAVALIKARB	1,16					1,00				0,17		
BENZOVINDIFLUPYR	240,28	240,28										
BIFENAZÁT	39,87								39,87			
BIXAFEN	288,94	288,94										
BOSKALID	910,30	0,87						593,27	287,20	19,04	9,91	
BROMOXYNIL	5,23	4,50	0,19							0,54		
BROMUKONAZOL	59,99	59,99										
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	200,11							200,11				
CYANTRANILIPROL	12,35									3,91	8,44	
CYFLUFENAMID	11,93	4,34									7,58	
CYKLOXYDIM	1,00							1,00				

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
CYMOXANIL	41,68					3,67			38,01			
CYPERMETHRIN	63,52	33,21			9,77			20,54				
CYPRODINIL	80,44	29,86								1,40	49,19	
CYPROKONAZOL	207,69	99,28			91,76			16,09		0,56		
DELTAMETHRIN	113,95	39,06	0,19	0,43	1,00	0,002	0,26	72,67		0,34		
DESTILAČNÍ ZBYTKY TUKŮ	6,40										6,40	
DIFENOKONAZOL	2 684,59	800,89			1 104,29	2,92		701,16		9,58	65,75	
DIFLUFENIKAN	2 229,96	2 229,72					0,24					
DICHLORPROP-P	46,49	46,49										
DIKAMBA	296,56	47,76	244,77				4,03					
DIKVÁT	236,99			29,71			62,68	144,60				
DIMETHACHLOR	411,78							411,78				
DIMETHENAMID-P	3 281,55		1 405,74		656,60			1 219,21				
DIMETHOMORF	94,17					0,96			92,25	0,95		
DIMOXYSTROBIN	315,78							315,78				
DITHIANON	707,32										707,32	
DODEKAN-1-OL	1,85										1,85	
DRASELNÁ SÓL PŘÍRODNÍCH MASTNÝCH KYSELIN	71,49									71,49		
EPOXYKONAZOL	488,32	397,96			90,36							
ESFENVALERÁT	101,65	66,80						34,86				
ETHEFON	4 674,27	4 671,87									2,40	
ETHOFUMESÁT	3 743,56				3 741,06					2,50		
ETOFENPROX	208,68							208,68				
FENHEXAMID	19,68										19,68	
FENMEDIFAM	7 061,39				7 056,59					3,20	1,60	
FENOXAPROP-P-ETHYL	165,17	164,33					0,84					
FENPROPIDIN	515,15	515,15										
FENPROPIMORF	440,12	192,08			248,04							
FENPYRAZAMIN	12,00										12,00	
FENPYROXIMÁT	24,73								24,73			
FLONIKAMID	27,51				8,00				11,95		7,55	
FLORASULAM	174,52	158,44	15,61				0,47					
FLUAZIFOP-P-BUTYL	168,17				9,75			156,00	1,50		0,93	
FLUAZINAM	37,49					37,49						
FLUDIOXONYL	3,59									0,93	2,66	
FLUFENACET	2 376,86	1 625,74	703,97			29,82		17,32				
FLUMIOXAZIN	136,50	90,63						45,88				
FLUOPIKOLID	51,77								39,42	0,71		
FLUOPYRAM	800,80		7,74		611,62			152,60		1,16	27,68	
FLUOXASTROBIN	9,25	9,25										
FLUPYRADIFURON	9,76								1,40		8,36	
FLUROCHLORIDON	5,00							5,00				
FLUROXYPYR	2 337,56	1 921,14	67,06				12,77	335,18				1,42
FLUTRIAFOL	242,50	166,27						76,22				
FLUXAPYROXAD	374,06	344,43								2,63	27,00	
FOLPET	513,75	227,50							286,24			
FORAMSULFURON	394,59		300,67		93,92							

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
FOSETYL-AL	1 585,88								1 481,57	4,86	99,44	
FOSFID VÁPENATÝ	8,63										8,63	
FOSFID ZINEČNATÝ	25,70	4,35	3,83		0,25		3,00	0,80			13,48	
FOSFONÁTY DRASELNÉ	1 125,77								140,90		984,87	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	106,07				24,35			81,72				
GAMMA-CYHALOTHRIN	373,30	221,47		2,24	32,21	0,06		117,32				
GIBERELINY	1,24										1,24	
GLYFOSÁT	27 808,97	14 280,97	3 270,94	492,30	1 822,73	2,15	528,16	5 984,99			557,06	869,68
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	76,42	52,28						24,14				
HALOXYFOP-P	65,52				8,53			56,99				
HEXYTHIAZOX	6,32								5,00		1,32	
HYDROGENUHLIČITAN DRASELNÝ	1 253,60							198,98			1 054,62	
HYDROXID MĚDNATÝ	1 127,58					0,38		776,50		26,25	324,44	
CHINMERAK	907,10				382,76			524,34				
CHIZALOFOP-P-ETHYL	647,08			0,40	96,83	0,10	1,21	547,44		1,10		
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	50,15				5,49	0,40		44,26				
CHLORANTRANILIPROL	62,79		56,76			0,16				1,70	4,18	
CHLORMEKVÁT	25 682,44	24 992,21						690,23				
CHLORTOLURON	12 684,40	12 260,12						424,28				
IMAZAMOX	69,91			23,83			7,07	39,01				
INDOXAKARB	215,86		137,69					75,86		1,61	0,71	
ISOFETAMID	104,86							104,86				
ISOPYRAZAM	190,81	91,63						86,32			12,86	
ISOXAFLUTOL	209,25		209,25									
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	61,97	53,83	8,14									
KAPTAN	2 076,98										2 076,98	
KARFENTRAZON-ETHYL	7,26	7,26										
KLETHODIM	256,57				53,85			196,86		0,10	0,36	5,41
KLOMAZON	784,03			9,73	1,99	0,70		770,86		0,75		
KLOPYRALID	798,29	52,17	8,12		221,27		11,64	505,08				
KRESOXIM-METHYL	17,39							3,50			13,89	
KŘEMENNÝ PÍSEK	41,60										41,60	
KYAZOFAMID	0,79					0,79						
KYSELINA 1-NAFTYLOCTOVÁ	0,05										0,05	
LAMBDA-CYHALOTHRIN	303,49	124,18		3,21	47,19			128,31	0,59	0,01		
LENACIL	456,14				456,14							
MANDESTROBIN	116,84							116,84				
MANDIPROPAMID	295,88					6,67			285,46	3,75		
MANKOZEB	1 374,34					87,84		973,52		47,45	265,53	
MCPA	2 746,44	2 626,53					119,92					
MCPB	174,09			28,00								146,09
MEFENTRIFLUKONAZOL	297,58	297,58										
MEKOPROP-P	19,50	19,50										
MEPIKVÁT	657,04	160,93						496,11				
MESOTRION	1 056,40		944,18					112,22				
METALAXYL-M	41,88					4,69			34,71	2,49		
METALDEHYD	990,33	13,42	30,70	0,80	86,43			858,98				

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
SULFOXAFLOR	95,28	23,94			57,81			13,53				
SULKOTRION	17,30		17,30									
TAU-FLUVALINÁT	24,74							24,74				
TEBUFENOZID	62,40		62,40									
TEBUKONAZOL	12 167,11	8 488,35	60,61					3 589,60		0,53	28,02	
TEMBOTRION	448,92		155,10					292,23				1,58
TERBUTHYLAZIN	4 665,58		4 665,58									
TETRADEKAN-1-OL	0,44										0,44	
TETRAKONAZOL	984,07	99,84			833,69			47,77			2,77	
THIAMETHOXAM	8,64								8,64			
THIENKARBAZON-METHYL	214,11	12,81	144,95		56,35							
THIFENSULFURON-METHYL	15,14		12,17				1,99					0,98
THIOFANÁT-METHYL	4 413,28	932,54			2 402,81			1 077,93				
TRIBENURON-METHYL	324,33	324,27						0,06				
TRIFLOXYSTROBIN	807,40	682,26			106,79			9,22		6,69	2,43	
TRIFLUSULFURON	196,22				195,73					0,49		
TRINEXAPAK-ETHYL	2 675,06	2 669,48					3,73	1,84				
TRITOSULFURON	148,13	140,70	5,41				2,02					
1-METHYLCYKLOPROPEN	2,74										2,74	
2,4-D	1 695,05	1 624,49	64,27				6,30					
6-BENZYLADENIN	4,05										4,05	
(E,E)-DODEKA-8,10-DIEN-1-OL + N-TETRADECYL-ACETÁT	15,10										15,10	
(E,Z)-3,8-TETRADEKADIEN-1-YL ACETÁT	0,04									0,04		
(E,Z,Z)-3,8,11-TETRADEKATRIEN-1-YL ACETÁT	0,32									0,32		
(Z)-TETRADEC-9-EN-1-YL-ACETÁT	0,11										0,11	
(Z)-TETRADEC-11-EN-1-YL-ACETÁT	15,36										15,36	
(8E,10E)-8,10-DODECA-8,10-DIEN-1-OL	3,98										3,98	
CELKEM	235 096,90	109 483,77	18 789,13	1 570,42	38 234,11	432,63	1 020,84	44 631,74	5 878,04	563,11	13 195,88	1 297,21

