

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



➤ **Domažlice** 

➤ **Klatovy** 

➤ **Plzeň - jih** 

➤ **Plzeň - město** 

➤ **Plzeň – sever** 

➤ **Rokycany** 

➤ **Tachov** 

➤ **Plzeňský 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: 6. 10. 2022

č.j. : UKZUZ 179858/2022

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Okres Domažlice - 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

Domažlice 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	KUKURŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	257,02	14,63			0,11		242,28	
AKLONIFEN	27,60				27,60			
AMIDOSULFURON	2,73	2,73						
AMINOPYRALID	22,82	16,95					5,87	
AZOXYSTROBIN	296,87	42,13					254,75	
BEFLUBUTAMID	120,06	120,06						
BENTAZON	518,07	329,28		50,41		138,37		
BENZOVINDIFLUPYR	89,25	89,25						
BIXAFEN	123,80	123,80						
BOSKALID	259,87						259,87	
BROMUKONAZOL	201,23	201,23						
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	13,30						13,30	
CYKLOXYDIM	42,00						42,00	
CYMOXANIL	0,50				0,50			
CYPERMETHRIN	29,55	5,00					24,55	
CYPROKONAZOL	16,00						16,00	

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
DELTAMETHRIN	4,90	0,12		0,28			4,50	
DIFENOKONAZOL	39,00	14,00					25,00	
DIFLUFENIKAN	684,72	684,72						
DIKAMBA	134,35	42,50	89,63			2,22		
DIKVÁT	49,12					49,12		
DIMETHACHLOR	109,51						109,51	
DIMETHENAMID-P	625,20		422,41				202,79	
DIMETHOMORF	10,21				10,21			
DIMOXYSTROBIN	131,87						131,87	
EPOXYKONAZOL	12,50	12,50						
ESFENVALERÁT	7,20	2,75					4,45	
ETHEFON	223,21	223,21						
ETOFENPROX	39,21						39,21	
FENOXAPROP-P-ETHYL	60,28	60,28						
FENPROPIDIN	80,25	80,25						
FLORASULAM	42,79	37,45	5,33					
FLUAZINAM	9,45				9,45			
FLUFENACET	547,57	504,18	43,40					
FLUMIOXAZIN	15,73	15,73						
FLUOPIKOLID	0,90				0,90			
FLUOPYRAM	93,75						93,75	
FLUROXYPYR	186,69	152,94				5,00	28,75	
FLUXAPYROXAD	50,19	50,19						
FORAMSULFURON	108,71		108,71					
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	10,69		0,59				10,10	
GAMMA-CYHALOTHRIN	38,98	12,93					26,05	
GLYFOSÁT	6 580,65	3 661,96	1 657,43				599,24	662,03
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	17,41	11,61					5,80	
HALOXYFOP-P	24,60						24,60	
CHINMERAK	302,14						302,14	
CHIZALOFOP-P-ETHYL	178,41					5,41	173,00	
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	7,48						7,48	
CHLORANTRANILIPROL	7,95		7,95					
CHLORMEKVÁT	5 090,69	4 494,38					596,31	
CHLORTOLURON	2 701,93	2 666,93					35,00	
IMAZAMOX	12,95			6,61		6,34		
INDOXAKARB	11,72		6,33				5,39	

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
ISOXAFLUTOL	14,63		14,63					
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	3,90	1,37	2,54					
KLETHODIM	33,60						33,60	
KLOMAZON	142,41						142,41	
KLOPYRALID	132,69	1,78					130,91	
KRESOXIM-METHYL	15,00						15,00	
LAMBDA-CYHALOTHRIN	26,04	3,01					23,03	
MANDESTROBIN	26,25						26,25	
MANKOZEB	78,54				68,04		10,50	
MCPA	172,69	172,69						
MEFENTRIFLUKONAZOL	28,50	28,50						
MEPIKVÁT	188,82	36,62					152,20	
MESOSULFURON-METHYL	0,18	0,18						
MESOTRION	436,81		411,85				24,96	
METALDEHYD	32,25						32,25	
METAZACHLOR	1 807,42						1 807,42	
METKONAZOL	261,73	43,98					217,75	
METRAFENON	62,49	62,49						
METRIBUZIN	34,26	15,36			18,90			
METSULFURON-METHYL	2,62	2,62						
NAPROPAMID	125,01						125,01	
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	1,41						1,41	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	2,11						2,11	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,70						0,70	
NIKOSULFURON	19,04		19,04					
PENDIMETHALIN	344,17	180,00		94,57		15,00	54,60	
PENOXULAM	22,94	22,94						
PETHOXAMID	3 304,80		1 599,98				1 704,82	
PIKLORAM	31,44						31,44	
PIKOLINAFEN	20,22	20,22						
PINOXADEN	59,26	59,26						
PROHEXADION-KALCIUM	40,21	40,21						
PROCHINAZID	1,00	1,00						
PROCHLORAZ	546,94	546,94						
PROPACHIZAFOP	154,16			5,00		14,39	134,77	
PROPAMOKARB	10,89				10,89			
PROPOXYKARBAZON	18,71	18,71						

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
PROPYZAMID	176,00						176,00	
PROSULFOKARB	60,03	60,03						
PROTHIOKONAZOL	1 155,10	948,79					206,31	
PYRAFLUFEN-ETHYL	9,39					9,39		
PYRAKLOSTROBIN	130,76	130,76						
PYROXSULAM	16,91	16,91						
RIMSULFURON	2,06		2,06					
S-METOLACHLOR	2 329,49		2 329,49					
SPINOSAD	2,27				2,27			
SPIROXAMIN	1 203,42	1 203,42						
SULFOSULFURON	6,36	6,36						
SULFOXAFLOR	3,00						3,00	
TAU-FLUVALINÁT	37,66						37,66	
TEBUKONAZOL	1 448,16	1 029,65					418,51	
TEFLUTHRIN	0,10		0,10					
TEMBOTRION	25,59		4,18				21,41	
TERBUTHYLAZIN	1 434,70		1 434,70					
TETRAKONAZOL	18,33	18,33						
THIENKARBAZON-METHYL	28,62		28,62					
THIOFANÁT-METHYL	520,57	276,09					244,48	
TRIBENURON-METHYL	41,27	41,27						
TRIFLOXYSTROBIN	1,50	1,50						
TRINEXAPAK-ETHYL	614,02	606,52					7,50	
TRITOSULFURON	53,18	50,57	1,50			1,11		
2,4-D	388,18	336,93	51,25					
CELKEM	38 184,04	19 658,67	8 241,70	156,87	148,86	246,35	9 069,56	662,03

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKURČICE	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
KARFENTRAZON-ETHYL	0,51	0,51									
KLETHODIM	4,38							4,14		0,24	
KLOMAZON	171,91					17,20		154,69	0,01		
KLOPYRALID	55,00							55,00			
KYAZOFAMID	31,87					31,87					
LAMBDA-CYHALOTHRIN	19,64	7,94						11,70			
MANDESTROBIN	1,25							1,25			
MANDIPROPAMID	108,42					108,42					
MANKOZEB	1 135,76					1 130,38			5,38		
MCPA	521,70	375,96					145,74				
MEFENTRIFLUKONAZOL	6,00	6,00									
MEPIKVÁT	146,32	40,67						105,65			
MESOTRION	187,61		187,61								
METALAXYL-M	66,86					66,86					
METALDEHYD	63,97							63,97			
METAMITRON	21,00				21,00						
METAZACHLOR	1 036,18							1 034,39	1,79		
METIRAM	7,00									7,00	
METKONAZOL	126,11	22,11						104,00			
METOBROMURON	251,04					251,04					
METRIBUZIN	216,16	10,05				205,40			0,72		
METSULFURON-METHYL	4,94	4,94									
NAPROPAMID	145,87							143,94	1,93		
NIKOSULFURON	27,75		27,75								
OXATHIPIPROLIN	6,44					6,44					
OXICHLORID MĚĎNATÝ	3,68									3,68	
PAKLOBUTRAZOL	2,80							2,80			
PENDIMETHALIN	142,92	57,78		72,40			5,47	0,78	5,83	0,66	
PENOXULAM	7,62	7,62									
PENTHIOPYRAD	0,50									0,50	
PETHOXAMID	2 705,80		1 257,68					1 448,12			
PIKLORAM	33,96							33,96			
PINOXADEN	45,37	45,37									
PIRIMIKARB	1,00									1,00	
PROHEXADION-KALCIUM	41,94	41,94									
PROCHINAZID	4,60	4,60									
PROCHLORAZ	189,90	189,90									
PROPACHIZAFOP	152,50					0,23	6,88	145,39			
PROPAMOKARB	827,51					825,25			2,26		
PROPOXYKARBAZON	0,80	0,80									
PROSULFOKARB	967,02	296,56				670,46					
PROTHIOKONAZOL	596,60	526,54						70,06			
PYRAFLUFEN-ETHYL	0,38					0,38					

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
PYRAKLOSTROBIN	166,25	166,25									
PYRIDÁT	2,93								2,93		
PYRIMETHANIL	1,72									1,72	
PYROXSULAM	11,79	11,79									
RIMSULFURON	1,54		0,98			0,56					
S-METOLACHLOR	417,71		417,71								
SPINOSAD	21,88					21,57				0,31	
SPIROTETRAMAT	2,00					2,00					
SPIROXAMIN	990,16	990,16									
SULFOSULFURON	1,68	1,68									
SULFOXAFLOK	1,96	1,00				0,96					
TEBUKONAZOL	1 486,62	1 084,90						401,73			
TEFLUTHRIN	0,30								0,30		
TEMBOTRION	23,96		23,96								
TERBUTHYLAZIN	524,40		524,40								
TETRAKONAZOL	11,25	11,25									
THIENKARBAZON-METHYL	29,14		29,14								
THIFENSULFURON-METHYL	1,40		1,40								
THIOFANÁT-METHYL	49,64	49,64									
TRIBENURON-METHYL	42,22	42,22									
TRIFLOXYSTROBIN	3,14	3,14									
TRINEXAPAK-ETHYL	199,89	199,89									
TRITOSULFURON	37,35	36,35	1,00								
ZOXAMID	6,79					6,79					
2,4-D	130,32	127,77					2,54				
CELKEM	26 726,04	12 993,07	2 836,62	76,52	33,48	4 265,12	262,79	5 118,76	32,11	54,24	1 053,34



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: 6. 10. 2022

č.j. : UKZUZ 179858/2022

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Okres Plzeň-jih - 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

Plzeň-jih 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	KUKURŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍČNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	159,78	4,03			0,73		155,02	
ALFA-CYPERMETHRIN	1,00						1,00	
AMIDOSULFURON	2,66	2,66						
AMINOPYRALID	13,86	11,15					2,71	
AZOXYSTROBIN	386,45	141,38			5,96		239,10	
BEFLUBUTAMID	12,51	12,51						
BENTAZON	949,67	561,17		207,39	0,12	138,54	42,44	
BENTHIAVALIKARB	0,63				0,63			
BENZOVINDIFLUPYR	22,66	22,66						
BIXAFEN	52,23	52,23						
BOSKALID	151,25						151,25	
BROMUKONAZOL	125,41	125,41						
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	10,20						10,20	
CYANTRANILIPROL	0,23				0,23			
CYFLUFENAMID	10,54	10,54						
CYMOXANIL	2,30				2,30			

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
CYPRODINIL	5,77	5,77						
CYPROKONAZOL	0,80	0,80						
DELTAMETHRIN	2,92						2,92	
DIFENOKONAZOL	163,22	41,15			3,09		118,98	
DIFLUFENIKAN	555,77	555,77						
DIKAMBA	18,35	4,20	12,99			1,15		
DIKVÁT	16,00					16,00		
DIMETHACHLOR	100,00						100,00	
DIMETHENAMID-P	390,97		247,87				143,10	
DIMETHOMORF	4,43				4,43			
DIMOXYSTROBIN	100,06						100,06	
EPOXYKONAZOL	20,73	20,73						
ESFENVALERÁT	11,28	7,13					4,15	
ETHEFON	201,42	201,42						
FENOXAPROP-P-ETHYL	13,74	12,91				0,83		
FENPROPIDIN	100,49	100,49						
FENPROPIMORF	51,65	51,65						
FLORASULAM	21,09	17,27	3,82					
FLUAZIFOP-P-BUTYL	10,50						10,50	
FLUAZINAM	28,88				28,88			
FLUFENACET	318,80	318,80						
FLUMIOXAZIN	108,02	105,16					2,86	
FLUOPIKOLID	11,82				11,82			
FLUOPYRAM	60,99						60,99	
FLUROCHLORIDON	27,51		0,28		0,98		26,26	
FLUROXYPYR	153,37	108,61	14,76				30,00	
FLUTRIAFOL	20,00	12,07					7,94	
FLUXAPYROXAD	73,76	73,76						
FORAMSULFURON	63,90		63,90					
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	66,77						66,77	
GAMMA-CYHALOTHRIN	28,50	6,75		0,49			21,26	
GLYFOSÁT	3 937,59	1 735,09	511,36	12,66		30,84	630,74	1 016,89
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	11,00	7,34					3,67	
HALOXYFOP-P	3,57						3,57	
CHINMERAK	152,97						152,97	
CHIZALOFOP-P-ETHYL	117,55			3,65			113,90	
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	41,49			1,20	0,04		40,24	

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
CHLORANTRANILIPROL	1,44		0,72		0,72			
CHLORMEKVÁT	1 740,25	1 740,25						
CHLORTOLURON	1 837,30	1 762,30					75,00	
IMAZAMOX	10,97			7,16		3,81		
INDOXAKARB	12,31						12,31	
ISOXAFLUTOL	24,75		24,75					
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	4,78	3,13	1,64					
KLETHODIM	21,60						21,60	
KLOMAZON	186,36			9,34	4,27		172,75	
KLOPYRALID	90,56	0,60	1,09			2,65	86,22	
KYAZOFAMID	5,60				5,60			
LAMBDA-CYHALOTHRIN	35,47	2,72		0,49			32,26	
MANDESTROBIN	72,51						72,51	
MANDIPROPAMID	5,59				5,59			
MANKOZEB	135,28				135,28			
MCPA	262,35	262,35						
MCPB	4,00			4,00				
MEFENTRIFLUKONAZOL	65,00	65,00						
MEPIKVÁT	188,91	101,71					87,20	
MESOTRION	226,73		211,36				15,37	
METALAXYL-M	8,19				8,19			
METALDEHYD	69,92	0,80					69,12	
METAZACHLOR	1 049,86						1 049,86	
METKONAZOL	163,31	62,78					100,53	
METRAFENON	27,00	27,00						
METRIBUZIN	31,55	4,15			27,40			
METSULFURON-METHYL	4,66	4,66						
NAPROPAMID	367,43						367,43	
NIKOSULFURON	15,42		15,42					
OXATHIPIPROLIN	0,30				0,30			
PAKLOBUTRAZOL	35,25						35,25	
PENDIMETHALIN	861,40	446,84	68,44	346,12				
PENOXSULAM	13,51	13,51						
PETHOXAMID	3 672,09		1 588,88				2 083,21	
PIKLORAM	22,21		0,27			0,67	21,27	
PINOXADEN	17,06	17,06						
PROHEXADION-KALCIUM	22,22	22,22						

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
PROCHLORAZ	814,44	814,44						
PROPACHIZAFOP	127,10					2,62	124,48	
PROPAMOKARB	102,37				102,37			
PROPOXYKARBAZON	0,20	0,20						
PROSULFOKARB	695,12	547,96			147,16			
PROTHIOKONAZOL	822,81	595,47					227,34	
PYRAFLUFEN-ETHYL	0,66				0,13	0,53		
PYRAKLOSTROBIN	147,51	147,51						
PYROXSULAM	10,53	10,53						
RIMSULFURON	1,43		1,43					
S-METOLACHLOR	621,67		621,67					
SPINOSAD	0,79				0,79			
SPIROXAMIN	622,59	622,59						
SULFOSULFURON	2,69	2,69						
SULFOXAFLOR	0,50	0,50						
TAU-FLUVALINÁT	1,64				0,20		1,44	
TEBUKONAZOL	1 283,40	773,36					510,04	
TEFLUTHRIN	0,04				0,04			
TEMBOTRION	42,46		0,99				39,19	2,28
TERBUTHYLAZIN	1 053,83		1 053,83					
THIENKARBAZON-METHYL	28,19	1,87	26,32					
THIFENSULFURON-METHYL	18,86	17,59	0,87			0,41		
THIOFANÁT-METHYL	810,26	498,43					311,83	
TRIBENURON-METHYL	13,39	13,39						
TRIFLOXYSTROBIN	38,25	38,25						
<i>TRICHODERMA ASPERELLUM KMEN T34</i>	3,00						3,00	
TRINEXAPAK-ETHYL	146,10	146,10						
TRITOSULFURON	15,69	14,94	0,18			0,58		
ZOXAMID	3,60				3,60			
2,4-D	203,81	185,81	18,00					
CELKEM	27 863,14	13 299,32	4 490,84	592,51	500,86	198,62	7 761,81	1 019,18



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: 6. 10. 2022

č.j. : UKZUZ 179858/2022

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Okres Plzeň-město - 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

Plzeň-město 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	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	51,03				0,13		50,90		
AKLONIFEN	1,76			0,68				1,08	
ALFA-CYPERMETHRIN	0,28				0,08		0,18	0,03	
AMIDOSULFURON	5,45	5,45							
AMINOPYRALID	4,29	4,01					0,28		
AZADIRACHTIN	0,31							0,31	
AZOXYSTROBIN	147,22	12,37					129,13	5,71	
BEFLUBUTAMID	12,50	12,50							
BENTAZON	25,87	25,87							
BENTHIAVALIKARB	0,09				0,09				
BIXAFEN	9,27	9,27							
BOSKALID	4,37						4,37		
CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)	10,80						10,80		
CYMOXANIL	0,86				0,86				
CYPROKONAZOL	1,30	1,30							
DELTAMETHRIN	3,70	0,72			0,02		2,87	0,10	
DIFENOKONAZOL	34,02	6,23			0,87		26,04	0,89	

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES	OSTATNÍ OTHERS
DIFLUFENIKAN	123,51	123,51							
DIKAMBA	4,43		4,43						
DIMETHENAMID-P	60,38		44,80				15,58		
DIMOXYSTROBIN	1,97						1,97		
EPOXYKONAZOL	0,28	0,28							
ESFENVALERÁT	2,04	0,05					1,99		
ETHEFON	56,43	56,43							
ETOFENPROX	2,91						2,91		
FENOXAPROP-P-ETHYL	1,18	1,18							
FENPROPIDIN	26,25	26,25							
FENPROPIMORF	0,90	0,90							
FLORASULAM	6,89	6,89							
FLUAZINAM	2,85				2,85				
FLUFENACET	76,75	76,75							
FLUMIOXAZIN	9,20	9,20							
FLUOPIKOLID	1,20				1,11			0,09	
FLUOPYRAM	18,38						17,51	0,88	
FLUROXYPYR	69,79	68,41					1,38		
FLUXAPYROXAD	12,08	12,08							
FORAMSULFURON	9,09		9,09						
FOSETYL-AL	0,08							0,08	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	4,98						4,38	0,59	
GAMMA-CYHALOTHRIN	11,59	5,21					6,39		
GLYFOSÁT	931,03	808,29	30,24				63,70		28,80
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	2,95	2,35					0,60		
CHINMERAK	52,90						52,90		
CHIZALOFOP-P-ETHYL	32,67						32,67		
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	0,40						0,40		
CHLORANTRANILIPROL	0,07				0,07				
CHLORMEKVÁT	489,21	489,21							
CHLORTOLURON	639,65	634,66					4,99		
IMAZAMOX	0,67			0,67					
INDOXAKARB	8,19						7,40	0,80	
ISOXAFLUTOL	4,26		4,26						
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	1,69	1,41	0,28						
KLOMAZON	32,86				0,47		32,39		
KLOPYRALID	12,06						12,06		
KRESOXIM-METHYL	1,50						1,50		

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES	OSTATNÍ OTHERS
KYAZOFAMID	0,61				0,61				
LAMBDA-CYHALOTHRIN	3,38	1,05					2,24	0,08	
MANDESTROBIN	5,00						5,00		
MANDIPROPAMID	0,47				0,47				
MANKOZEB	23,39				22,04			1,35	
MCPA	111,55	111,55							
MEFENTRIFLUKONAZOL	1,51	1,51							
MEPIKVÁT	15,16	10,08					5,08		
MESOTRION	13,52		13,06				0,46		
METALAXYL-M	0,86				0,86				
METALDEHYD	8,80						8,80		
METAZACHLOR	275,98						271,59	4,39	
METKONAZOL	16,00	8,84					7,17		
METRAFENON	0,34	0,34							
METRIBUZIN	4,57				4,57				
METSULFURON-METHYL	2,66	2,66							
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,05	0,05							
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,08	0,08							
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,03	0,03							
NIKOSULFURON	0,74		0,74						
OXATHIPIPROLIN	0,04				0,04				
PENDIMETHALIN	60,99	42,93		10,00				8,06	
PENOXULAM	4,35	4,35							
PETHOXAMID	555,56						555,56		
PIKLORAM	7,78						7,78		
PIKOLINAFEN	11,21	11,21							
PINOXADEN	15,21	15,21							
PIRIMIKARB	3,35							3,35	
PROHEXADION-KALCIUM	5,10	5,10							
PROCHLORAZ	35,00	35,00							
PROPACHIZAFOP	24,47				0,38		24,10		
PROPAMOKARB	10,16				9,27			0,89	
PROSULFOKARB	64,71	45,15			19,56				
PROTHIOKONAZOL	290,67	207,04					83,63		
PYRAFLUFEN-ETHYL	0,38					0,38			
PYRAKLOSTROBIN	24,17	24,17							
PYROXSULAM	1,40	1,40							
RIMSULFURON	0,47		0,47						

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES	OSTATNÍ OTHERS
SÍRAN MĚDNATÝ ZÁSADITÝ	1,86				0,21			1,65	
S-METOLACHLOR	68,25		68,25						
SPINOSAD	2,51				0,35			2,16	
SPIROTETRAMAT	1,67							1,67	
SPIROXAMIN	195,58	195,58							
TEBUKONAZOL	341,38	141,21					199,30	0,88	
TEMBOTRION	1,37						1,37		
TERBUTHYLAZIN	40,00		40,00						
THIENKARBAZON-METHYL	3,82	0,03	3,78						
THIFENSULFURON-METHYL	0,13		0,13						
THIOFANÁT-METHYL	235,04	235,04							
TRIBENURON-METHYL	7,35	7,35							
TRINEXAPAK-ETHYL	33,32	33,32							
TRITOSULFURON	20,12	20,12							
VALIFENALÁT	0,79				0,79				
2,4-D	67,60	67,60							
CELKEM	5 646,89	3 628,76	219,53	11,35	65,68	0,38	1 657,34	35,04	28,80



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: 6. 10. 2022

č.j. : UKZUZ 179858/2022

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Okres Plzeň-sever - 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

Plzeň-sever 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	KUKURŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍČNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	312,49	2,75			0,22		309,53	
AMIDOSULFURON	0,70	0,70						
AMINOPYRALID	40,08	26,46					13,63	
AZOXYSTROBIN	387,49	89,12					298,37	
BENTAZON	100,75	84,24		16,51				
BENTHIAVALIKARB	0,44				0,44			
BENZOVINDIFLUPYR	42,75	42,75						
BIXAFEN	50,38	50,38						
BOSKALID	267,76	1,96					265,80	
CYMOXANIL	5,89				5,89			
CYPERMETHRIN	5,05						5,05	
DELTAMETHRIN	7,70	1,93					5,77	
DIFENOKONAZOL	338,51	114,56			10,02		213,93	
DIFLUFENIKAN	930,63	930,63						
DIKAMBA	32,80		32,80					
DIMETHACHLOR	918,76						918,76	

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
DIMETHENAMID-P	935,83		278,17				657,66	
DIMETHOMORF	0,18				0,18			
DIMOXYSTROBIN	145,04						145,04	
EPOXYKONAZOL	16,38	16,38						
ESFENVALERÁT	23,03	6,01					17,03	
ETHEFON	83,14	83,14						
ETOFENPROX	66,22						66,22	
FENOXAPROP-P-ETHYL	23,72	23,72						
FENPROPIDIN	90,35	90,35						
FLORASULAM	42,07	39,99	2,08					
FLUAZINAM	16,98				16,98			
FLUFENACET	724,76	724,76						
FLUMIOXAZIN	24,10	24,10						
FLUOPIKOLID	1,78				1,78			
FLUOPYRAM	153,16						153,16	
FLUROXYPYR	135,42	96,65					38,77	
FLUXAPYROXAD	63,71	63,71						
FORAMSULFURON	43,68		43,68					
FOSFID ZINEČNATÝ	8,25	7,65		0,30		0,30		
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	26,27						26,27	
GAMMA-CYHALOTHRIN	45,24	20,62		0,36			24,26	
GLYFOSÁT	5 177,06	2 768,55	694,74	104,29		178,70	1 111,86	318,92
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	21,04	12,31					8,74	
HALOXYFOP-P	8,22						8,22	
CHINMERAK	301,99						301,99	
CHIZALOFOP-P-ETHYL	150,70						150,70	
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	59,98						59,98	
CHLORANTRANILIPROL	0,03				0,03			
CHLORMEKVÁT	3 001,68	2 943,53					58,15	
CHLORTOLURON	1 714,50	1 714,50						
IMAZAMOX	20,42			12,58			7,84	
INDOXAKARB	1,99						1,99	
ISOFETAMID	16,00						16,00	
ISOPYRAZAM	12,50	12,50						
ISOXAFLUTOL	32,49		32,49					
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	1,44	0,37	1,07					
KLOMAZON	184,59			5,35			179,24	

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
KLOPYRALID	195,52						195,52	
KRESOXIM-METHYL	25,04						25,04	
LAMBDA-CYHALOTHRIN	52,60	12,16		0,30			40,14	
MANDESTROBIN	13,75						13,75	
MANDIPROPAMID	10,02				10,02			
MANKOZEB	323,20				139,24		183,96	
MCPA	152,96	152,96						
MCPB	42,90			42,90				
MEFENTRIFLUKONAZOL	195,25	195,25						
MEPIKVÁT	299,39	10,51					288,87	
MESOTRION	255,40		230,47				24,93	
METALAXYL-M	7,08				7,08			
METALDEHYD	74,49						74,49	
METAZACHLOR	2 329,51						2 329,51	
METKONAZOL	365,38	82,09					283,29	
METRAFENON	27,00	27,00						
METRIBUZIN	15,53				15,53			
METSULFURON-METHYL	2,52	2,52						
NIKOSULFURON	55,07		55,07					
OXATHIPIPROLIN	0,21				0,21			
PAKLOBUTRAZOL	33,38						33,38	
PENDIMETHALIN	1 463,73	749,47	43,66	289,58			381,02	
PENOXULAM	34,05	34,05						
PETHOXAMID	1 548,88		525,06				1 023,82	
PIKLORAM	52,03						52,03	
PIKOLINAFEN	39,21	39,21						
PINOXADEN	47,30	47,30						
PROHEXADION-KALCIUM	52,07	52,07						
PROCHLORAZ	627,18	627,18						
PROPACHIZAFOP	156,00						156,00	
PROPAMOKARB	14,89				14,89			
PROSULFOKARB	354,71	199,43			155,27			
PROTHIOKONAZOL	1 263,65	1 017,11					246,55	
PYRAFLUFEN-ETHYL	1,71						1,71	
PYRAKLOSTROBIN	277,84	277,84						
PYROXSULAM	41,74	41,74						
RIMSULFURON	2,72		2,47		0,25			

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
S-METOLACHLOR	824,29		824,29					
SPINOSAD	2,66				2,66			
SPIROXAMIN	1 085,54	1 085,54						
SULFOSULFURON	1,05	1,05						
SULKOTRION	16,95		16,95					
TEBUKONAZOL	1 457,06	997,12					459,94	
TEMBOTRION	24,56		0,66				23,90	
TERBUTHYLAZIN	804,75		804,75					
THIENKARBAZON-METHYL	23,82	0,15	23,67					
THIFENSULFURON-METHYL	0,54		0,32			0,23		
THIOFANÁT-METHYL	261,99	244,77					17,22	
TRIBENURON-METHYL	13,04	13,04						
TRIFLOXYSTROBIN	24,41	24,41						
TRINEXAPAK-ETHYL	373,52	373,52						
TRITOSULFURON	44,82	44,82						
ZOXAMID	0,14				0,14			
2,4-D	312,26	280,34	31,92					
CELKEM	32 541,42	16 626,97	3 644,29	472,17	380,82	179,22	10 919,03	318,92



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: 6. 10. 2022

č.j. : UKZUZ 179858/2022

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Okres Rokycany - 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

Rokycany 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	KUKURŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	OLEJNINY OIL PLANTS	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	69,82					69,02	0,80	
ALFA-CYPERMETHRIN	0,95					0,95		
AMIDOSULFURON	3,80	3,80						
AMINOPYRALID	4,99	3,77				1,21		
AZOXYSTROBIN	30,00					30,00		
BENTAZON	91,68	91,20		0,48				
BENZOVINDIFLUPYR	12,00	12,00						
BIXAFEN	20,20	20,20						
BOSKALID	119,77					115,99	3,78	
BROMUKONAZOL	3,34	3,34						
CYFLUFENAMID	1,60	1,60						
CYPERMETHRIN	2,49	1,93				0,56		
CYPRODINIL	3,00						3,00	
DELTAMETHRIN	4,47	0,19		0,55		3,73		
DIFENOKONAZOL	63,11	20,00			0,07	36,50	6,54	
DIFLUFENIKAN	489,44	489,44						

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	OLEJNINY OIL PLANTS	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
DIKAMBA	25,00	1,00	24,00					
DIMETHENAMID-P	75,60		75,60					
DIMOXYSTROBIN	51,89					51,89		
DITHIANON	18,74						18,74	
ESFENVALERÁT	5,51	0,42				5,09		
ETOFENPROX	6,90					6,90		
FENOXAPROP-P-ETHYL	10,88	10,88						
FLORASULAM	9,28	8,86	0,42					
FLUFENACET	381,05	381,05						
FLUMIOXAZIN	11,89	11,89						
FLUOPYRAM	52,88					52,88		
FLUROXYPYR	101,25	101,25						
FLUXAPYROXAD	68,28	66,65					1,64	
FORAMSULFURON	35,28		35,28					
FOSFID ZINEČNATÝ	3,02	3,02						
FOSFONÁTY DRASELNÉ	28,05						28,05	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	36,38					36,38		
GAMMA-CYHALOTHRIN	17,15	6,02				11,13		
GLYFOSÁT	2 270,69	1 396,86	345,60			425,16	18,00	85,07
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	3,52	2,27				1,25		
HYDROXID MĚDNATÝ	32,20						32,20	
CHINMERAK	26,45					26,45		
CHIZALOFOP-P-ETHYL	69,04					69,04		
CHLORANTRANILIPROL	0,20						0,20	
CHLORMEKVÁT	1 279,31	1 279,31						
CHLORTOLURON	938,84	938,84						
IMAZAMOX	5,31			5,31				
INDOXAKARB	0,88					0,88		
ISOXAFLUTOL	59,65		59,65					
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	1,54	0,50	1,04					
KAPTAN	198,40						198,40	
KARFENTRAZON-ETHYL	0,32	0,32						
KLOMAZON	107,28					107,28		
KLOPYRALID	36,96					36,96		
LAMBDA-CYHALOTHRIN	13,35	4,02				9,33		
MANDESTROBIN	21,25					21,25		
MANDIPROPAMID	0,07				0,07			

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	OLEJNINY OIL PLANTS	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
MANKOZEB	64,50						64,50	
MCPA	363,60	363,60						
MEFENTRIFLUKONAZOL	18,00	18,00						
MEPIKVÁT	99,55	11,44				88,11		
MESOTRION	54,75		54,75					
METALDEHYD	53,05					53,05		
METAZACHLOR	592,13					592,13		
METKONAZOL	127,12	33,40				93,72		
METRIBUZIN	29,51	29,47			0,04			
METSULFURON-METHYL	0,10	0,10						
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,34	0,34						
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,51	0,51						
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,17	0,17						
NIKOSULFURON	6,98		6,98					
PENDIMETHALIN	305,46	183,30	36,30	79,49		6,37		
PENOXULAM	5,25	5,25						
PETHOXAMID	1 103,61		51,86			1 051,75		
PIKLORAM	11,41					11,41		
PINOXADEN	29,51	29,51						
PIRIMIKARB	5,00						5,00	
PROHEXADION-KALCIUM	13,75	13,75						
PROPACHIZAFOP	48,10			5,00		43,10		
PROPOXYKARBAZON	6,77	6,77						
PROSULFOKARB	640,09	639,65			0,44			
PROTHIOKONAZOL	499,89	399,60				100,30		
PYRAKLOSTROBIN	167,21	165,29					1,92	
PYRIMETHANIL	12,49						12,49	
PYRIPROXYFEN	1,50						1,50	
PYROXSULAM	2,39	2,39						
RIMSULFURON	1,15		1,15					
S-METOLACHLOR	532,00	41,25	490,75					
SPINOSAD	0,96						0,96	
SPIROXAMIN	225,12	225,12						
TEBUKONAZOL	376,24	237,60				138,64		
TERBUTHYLAZIN	310,50	24,75	285,75					
THIENKARBAZON-METHYL	27,63		27,63					
THIFENSULFURON-METHYL	0,85		0,85					

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	OLEJNINY OIL PLANTS	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
THIOFANÁT-METHYL	240,49	240,49						
TRIBENURON-METHYL	2,42	2,42						
TRIFLOXYSTROBIN	74,55	74,55						
TRINEXAPAK-ETHYL	73,27	57,52				15,75		
TRITOSULFURON	33,24	33,24						
2,4-D	90,70	70,75	19,95					
CELKEM	13 176,79	7 770,84	1 517,56	90,83	0,63	3 314,15	397,72	85,07



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: 6. 10. 2022

č.j. : UKZUZ 179858/2022

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Okres Tachov - 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

Tachov 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	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	127,35	0,23			0,09		119,43	7,60	
AMIDOSULFURON	0,90	0,90							
AMINOPYRALID	7,86	3,41					4,44		
AZOXYSTROBIN	172,09	32,59					139,50		
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	1,68	1,31					0,37		
BENTAZON	593,63			81,60		512,04			
BENTHIAVALIKARB	0,12				0,12				
BENZOINDIFLUPYR	17,44	17,44							
BOSKALID	196,21						174,17	22,04	
BROMUKONAZOL	15,28	15,28							
CYPERMETHRIN	4,35	3,27					1,07		
CYPRODINIL	0,75							0,75	
DELTAMETHRIN	1,98	0,62			0,01		1,34		
DIFENOKONAZOL	204,56	48,58			0,81		143,37	11,80	
DIFLUFENIKAN	433,28	433,28							
DIKVÁT	111,69			0,90		71,62	39,18		
DIMETHACHLOR	381,45						381,45		

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
DIMETHENAMID-P	166,02		129,30				36,72		
DIMETHOMORF	0,53				0,53				
DIMOXYSTROBIN	109,30						109,30		
DITHIANON	33,25							33,25	
EPOXYKONAZOL	0,83	0,83							
ESFENVALERÁT	5,01	0,45					4,56		
ETHEFON	26,40	26,40							
ETOFENPROX	21,96						21,96		
FENOXAPROP-P-ETHYL	0,35	0,35							
FLORASULAM	15,70	15,22	0,48						
FLUAZINAM	2,09				2,09				
FLUDIOXONYL	0,50							0,50	
FLUFENACET	249,85	243,86	6,00						
FLUMIOXAZIN	30,98	30,98							
FLUOPYRAM	39,15						22,54	16,60	
FLUROXYPYR	86,37	46,32	2,28			0,30	37,47		
FLUXAPYROXAD	52,67	43,22						9,45	
FORAMSULFURON	12,22		12,22						
FOSFID ZINEČNATÝ	0,75	0,30					0,45		
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	13,07						13,07		
GAMMA-CYHALOTHRIN	21,67	6,70		0,12	0,01		14,83		
GIBERELINY	0,90							0,90	
GLYFOSÁT	1 432,06	1 024,45	15,36	37,75		54,00	196,39		104,11
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	7,53	4,11					3,42		
HALOXYFOP-P	9,22						9,22		
HYDROXID MĚDNATÝ	31,66							31,66	
CHINMERAK	36,72						36,72		
CHIZALOFOP-P-ETHYL	43,78						43,78		
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	3,22						3,22		
CHLORMEKVÁT	285,63	274,82					10,81		
CHLORTOLURON	757,60	745,90					11,70		
IMAZAMOX	18,63			6,53		12,11			
INDOXAKARB	0,14						0,14		
ISOXAFLUTOL	11,20		11,20						
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	0,53	0,23	0,31						
KAPTAN	272,80							272,80	
KLETHODIM	39,27						39,27		
KLOMAZON	84,87			2,08	0,10		82,70		

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
KLOPYRALID	46,37	0,26	0,29			1,03	44,79		
LAMBDA-CYHALOTHRIN	17,00	6,29		0,66			10,06		
MANDIPROPAMID	0,81				0,81				
MANKOZEB	366,92				25,06		341,85		
MCPA	53,33	50,71				2,63			
MEFENTRIFLUKONAZOL	55,07	55,07							
MEPIKVÁT	181,62						181,62		
MESOTRION	66,24		6,69				59,55		
METALAXYL-M	0,78				0,78				
METAZACHLOR	583,70						583,70		
METKONAZOL	137,62	31,67					105,95		
METRAFENON	62,93	62,93							
METRIBUZIN	9,39	6,23			3,17				
METSULFURON-METHYL	1,22	1,22							
OXATHIPIPROLIN	0,06				0,06				
OXICHLORID MĚDNATÝ	34,93							34,93	
PAKLOBUTRAZOL	8,10						8,10		
PENDIMETHALIN	278,41	160,48		97,68		20,25			
PENOXULAM	24,98	24,98							
PETHOXAMID	1 047,17		151,79				895,38		
PIKLORAM	24,37		0,07			0,26	24,04		
PIKOLINAFEN	8,00	8,00							
PINOXADEN	10,71	10,71							
PIRIMIKARB	57,75							57,75	
PROHEXADION-KALCIUM	17,05	17,05							
PROCHINAZID	6,35	6,35							
PROCHLORAZ	122,90	122,90							
PROPACHIZAFOP	110,73					49,62	61,12		
PROPOXYKARBAZON	1,19	1,19							
PROSULFOKARB	1 042,69	1 042,69							
PROTHIOKONAZOL	374,48	296,52					77,96		
PYRAFLUFEN-ETHYL	8,90					8,90			
PYRAKLOSTROBIN	143,12	132,12						11,00	
PYRIMETHANIL	34,45							34,45	
PYROXSULAM	2,87	2,87							
SÍRA	1 760,00							1 760,00	
SPINOSAD	0,35				0,35				
SPIROXAMIN	430,17	430,17							

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
TAU-FLUVALINÁT	1,38						1,38		
TEBUKONAZOL	609,68	447,31					145,77	16,60	
TEBOTRION	35,73		0,09				34,90		0,75
TERBUTHYLAZIN	215,43		215,43						
TETRAKONAZOL	8,10							8,10	
THIENKARBAZON-METHYL	7,38		7,38						
THIOFANÁT-METHYL	258,70	214,97					43,72		
TRIBENURON-METHYL	6,89	6,89							
TRIFLOXYSTROBIN	22,78	22,78							
TRINEXAPAK-ETHYL	271,08	271,08							
TRITOSULFURON	27,65	27,65							
2,4-D	65,35	60,85	4,50						
CELKEM	14 857,90	6 542,97	563,39	227,30	34,00	732,74	4 322,47	2 330,18	104,86



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: 6. 10. 2022

č.j. : UKZUZ 179858/2022

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Plzeňský 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

Plzeňský 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	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
ACETAMIPRID	1 109,23	21,63				3,46		1 075,65		8,49	
AKLONIFEN	102,26			0,68		94,50			7,08		
ALFA-CYPERMETHRIN	2,68	0,45				0,08		2,13	0,03		
AMIDOSULFURON	31,18	31,18									
AMINOPYRALID	104,87	74,33						30,53			
AZADIRACTIN	0,31								0,31		
AZOXYSTROBIN	1 976,04	485,33				245,43		1 236,60	8,38	0,31	
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	1,68	1,31						0,37			
BEFLUBUTAMID	226,73	226,73									
BENALAXYL	0,35					0,35					
BENTAZON	2 334,86	1 098,80		356,39		0,12	837,11	42,44			
BENTHIAVALIKARB	14,65					14,65					
BENZOVINDIFLUPYR	196,09	196,09									
BIXAFEN	286,79	286,79									
BOSKALID	1 196,99	1,96						1 169,21		25,82	
BROMUKONAZOL	417,93	417,93									
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	89,07							89,07			
CYANTRANILIPROL	1,36					1,36					
CYFLUFENAMID	12,14	12,14									
CYKLOXYDIM	42,00							42,00			
CYMOXANIL	97,36					97,36					
CYPERMETHRIN	41,43	10,20						31,23			

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
CYPRODINIL	159,38	155,63								3,75	
CYPROKONAZOL	18,10	2,10						16,00			
DELTAMETHRIN	38,45	10,14		1,13		0,03		27,02	0,13		
DIFENOKONAZOL	1 082,55	318,95				144,94		598,09	2,02	18,54	
DIFLUFENIKAN	4 082,62	4 082,62									
DIKAMBA	304,37	77,75	223,25				3,37				
DIKVÁT	269,02			0,90		92,20	136,74	39,18			
DIMETHACHLOR	1 604,73							1 604,73			
DIMETHENAMID-P	2 357,92		1 198,15					1 159,77			
DIMETHOMORF	31,44					30,63			0,81		
DIMOXYSTROBIN	636,79							636,79			
DITHIANON	53,24									53,24	
EPOXYKONAZOL	52,39	52,39									
ESFENVALERÁT	64,57	22,36						42,22			
ETHEFON	917,63	917,63									
ETHOFUMESÁT	5,70				5,70						
ETOFENPROX	160,54							160,54			
FENMEDIFAM	6,00				6,00						
FENOXAPROP-P-ETHYL	117,69	116,86					0,83				
FENPROPIDIN	297,35	297,35									
FENPROPIORF	56,73	56,73									
FLORASULAM	157,52	142,44	14,94				0,15				
FLUAZIFOP-P-BUTYL	11,82							11,82			
FLUAZINAM	182,79					182,79					
FLUDIOXONYL	0,50									0,50	
FLUFENACET	2 990,81	2 856,96	49,39			84,45					
FLUMIOXAZIN	224,84	221,98						2,86			
FLUOPIKOLID	66,70					66,34			0,36		
FLUOPYRAM	431,63							414,16	0,88	16,60	
FLUROCHLORIDON	27,51		0,28			0,98		26,26			
FLUROXYPYR	950,57	779,88	17,04				17,28	136,37			
FLUTRIAFOL	75,96	60,81						15,15			
FLUXAPYROXAD	390,03	378,94								11,09	
FORAMSULFURON	315,38		315,38								
FOSETYL-AL	0,08								0,08		
FOSFID ZINEČNATÝ	12,02	10,97		0,30			0,30	0,45			
FOSFONÁTY DRASELNÉ	33,66									33,66	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	184,79		0,59					183,60	0,59		
GAMMA-CYHALOTHRIN	195,02	66,19		0,97		0,01		127,84			
GIBERELINY	0,90									0,90	
GLYFOSÁT	22 768,26	12 509,30	3 455,80	154,70			303,80	3 051,19		24,30	3 269,17
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	70,79	45,31						25,48			
HALOXYFOP-P	70,09							70,09			

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
HYDROGENUHLIČITAN DRASELNÝ	24,87									24,87	
HYDROXID MĚDNATÝ	63,85									63,85	
CHINMERAK	958,01							958,01			
CHIZALOFOP-P-ETHYL	677,72			3,65	0,79	10,51	5,41	657,30	0,06		
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	113,36			1,20		0,04		112,12			
CHLORANTRANILIPROL	11,98		8,67			3,11				0,20	
CHLORMEKVÁT	14 455,33	13 636,82						818,51			
CHLORTOLURON	10 829,94	10 703,25						126,69			
IMAZAMOX	74,36			42,67			23,85	7,84			
INDOXAKARB	42,09		6,33					34,96	0,80		
ISOFETAMID	16,00							16,00			
ISOPYRAZAM	13,00	12,50								0,50	
ISOXAFLUTOL	204,93		204,93								
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	18,89	10,77	8,12								
KAPTAN	471,20									471,20	
KARFENTRAZON-ETHYL	0,83	0,83									
KLETHODIM	98,85							98,61		0,24	
KLOMAZON	910,28			16,77		22,05		871,46	0,01		
KLOPYRALID	569,15	2,64	1,37				3,68	561,46			
KRESOXIM-METHYL	41,54							41,54			
KYAZOFAMID	38,08					38,08					
LAMBDA-CYHALOTHRIN	167,48	37,18		1,45				128,77	0,08		
MANDESTROBIN	140,01							140,01			
MANDIPROPAMID	125,39					125,39					
MANKOZEB	2 127,58					1 520,04		536,32	6,73	64,50	
MCPA	1 638,18	1 489,82					148,36				
MCPB	46,90			46,90							
MEFENTRIFLUKONAZOL	369,32	369,32									
MEPIKVÁT	1 119,77	211,03						908,74			
MESOSULFURON-METHYL	0,18	0,18									
MESOTRION	1 241,05		1 115,79					125,26			
METALAXYL-M	83,77					83,77					
METALDEHYD	302,48	0,80						301,68			
METAMITRON	21,00				21,00						
METAZACHLOR	7 674,79							7 668,61	6,18		
METIRAM	7,00									7,00	
METKONAZOL	1 197,27	284,86						912,41			
METOBROMURON	251,04					251,04					
METRAFENON	179,76	179,76									
METRIBUZIN	340,97	65,24				275,00			0,72		
METSULFURON-METHYL	18,73	18,73									
NAPROPAMID	638,30							636,38	1,93		
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	1,80	0,39						1,41			

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
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	2,70	0,59						2,11			
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,90	0,20						0,70			
NIKOSULFURON	125,01		125,01								
OXATHIPIPROLIN	7,05					7,05					
OXICHLORID MĚDNATÝ	38,61									38,61	
PAKLOBUTRAZOL	79,52							79,52			
PENDIMETHALIN	3 457,08	1 820,80	148,40	989,84			40,72	442,78	13,89	0,66	
PENOXULAM	112,70	112,70									
PENTHIOPYRAD	0,50									0,50	
PETHOXAMID	13 937,92		5 175,25					8 762,67			
PIKLORAM	183,20		0,34				0,92	181,93			
PIKOLINAFEN	78,64	78,64									
PINOXADEN	224,41	224,41									
PIRIMIKARB	67,10								3,35	63,75	
PROHEXADION-KALCIUM	192,34	192,34									
PROCHINAZID	11,95	11,95									
PROCHLORAZ	2 336,35	2 336,35									
PROPACHIZAFOP	773,07			10,00		0,61	73,51	688,96			
PROPAMOKARB	965,81					962,67			3,15		
PROPOXYKARBAZON	27,66	27,66									
PROPYZAMID	176,00							176,00			
PROSULFOKARB	3 824,37	2 831,48				992,89					
PROTHIOKONAZOL	5 003,21	3 991,06						1 012,15			
PYRAFLUFEN-ETHYL	21,43					0,51	19,21	1,71			
PYRAKLOSTROBIN	1 056,85	1 043,93								12,92	
PYRIDÁT	2,93								2,93		
PYRIMETHANIL	48,66									48,66	
PYRIPROXYFEN	1,50									1,50	
PYROXSULAM	87,63	87,63									
RIMSULFURON	9,36		8,55			0,81					
SÍRA	1 760,00									1 760,00	
SÍRAN MĚDNATÝ ZÁSADITÝ	1,86					0,21			1,65		
S-METOLACHLOR	4 793,41	41,25	4 752,16								
SPINOSAD	31,42					27,99			2,16	1,27	
SPIROTETRAMAT	3,67					2,00			1,67		
SPIROXAMIN	4 752,59	4 752,59									
SULFOSULFURON	11,78	11,78									
SULFOXAFLOR	5,46	1,50				0,96		3,00			
SULKOTRION	16,95		16,95								
TAU-FLUVALINÁT	40,69					0,20		40,48			
TEBUKONAZOL	7 002,54	4 711,13						2 273,93	0,88	16,60	
TEFLUTHRIN	0,44		0,10			0,04			0,30		
TEMBOTRION	153,67		29,87					120,77			3,03

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
TERBUTHYLAZIN	4 383,61	24,75	4 358,86								
TETRAKONAZOL	37,68	29,58								8,10	
THIENKARBAZON-METHYL	148,61	2,05	146,56								
THIFENSULFURON-METHYL	21,78	17,59	3,56				0,63				
THIOFANÁT-METHYL	2 376,68	1 759,43						617,25			
TRIBENURON-METHYL	126,57	126,57									
TRIFLOXYSTROBIN	164,63	164,63									
<i>TRICHODERMA ASPERELLUM KMEN T34</i>	3,00							3,00			
TRINEXAPAK-ETHYL	1 711,20	1 687,95						23,25			
TRITOSULFURON	232,05	227,69	2,68				1,69				
VALIFENALÁT	0,79					0,79					
ZOXAMID	10,53					10,53					
2,4-D	1 258,21	1 130,05	125,62				2,54				
CELKEM	158 996,23	80 520,59	21 513,93	1 627,56	33,48	5 395,97	1 620,11	42 163,12	67,14	2 782,14	3 272,20

