

Spotřeba účinných látek obsažených v přípravcích na ochranu rostlin v okresech **Středočeského kraje** v roce **2019**



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



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 656 06 Brno

SEKCE ZEMĚDĚLSKÝCH VSTUPŮ

ODDĚLENÍ KONTROLY A APLIKAČNÍ TECHNIKY

Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

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

E-mail: bohumil.musil@ukzuz.cz

Datum: 5. 8. 2020 (oprava 22. 2. 2021)

č.j. : UKZUZ 136674/2020

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Okres Benešov - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2019
bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg)
sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Benešov District - Usage of active substances contained in PPPs in 2019
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	OSTATNÍ OTHERS
ACETAMIPRID	140,53				1,26	2,40	136,86	
AKLONIFEN	243,00				213,00		30,00	
ALFA-CYPERMETHRIN	0,38	0,38						
AMIDOSULFURON	6,95	6,95						
AMINOPYRALID	22,90	18,34					4,56	
AZOXYSTROBIN	1 191,30	511,02		26,88	18,41		634,98	
BEFLUBUTAMID	48,88	48,88						
BENALAXYL-M	17,24				17,24			
BENTAZON	695,08	149,52		194,72	13,46	306,18	31,20	
BENTHIAVALIKARB	1,83				1,83			
BENZOVINDIFLUPYR	106,70	106,70						

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
BETA-CYFLUTHRIN	1,65	1,65						
BIXAFEN	160,09	160,09						
BOSKALID	231,01			5,00			226,01	
BROMOXYNIL	23,50		23,50					
BROMUKONAZOL	48,98	48,98						
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	81,00						81,00	
CYKLOXYDIM	9,00						9,00	
CYMOXANIL	42,81				42,81			
CYPERMETHRIN	187,55	24,71		1,38			161,46	
CYPRODINIL	18,75	18,75						
CYPROKONAZOL	95,58	28,80					66,77	
DELTAMETHRIN	35,62	10,37		0,06	0,83		24,36	
DIFENOKONAZOL	240,10	62,91			77,08		100,12	
DIFLUFENIKAN	1 076,21	1 076,21						
DICHLORPROP-P	1,60	1,60						
DIKAMBA	56,42	51,18				5,24		
DIKVÁT	1 311,32	36,92		126,69	295,99	318,16	533,56	
DIMETHACHLOR	50,35						50,35	
DIMETHENAMID-P	515,04		365,23				149,81	
DIMETHOÁT	39,50	39,50						
DIMETHOMORF	87,50				87,50			
DIMOXYSTROBIN	133,74						133,74	
EPOXYKONAZOL	314,71	314,71						
ESFENVALERÁT	10,65	7,74					2,91	
ETHEFON	498,30	498,30						
FENAMIDON	3,39				3,39			
FENOXAPROP-P-ETHYL	13,41	13,41						
FENPROPIDIN	1 325,62	1 325,62						
FENPROPIMORF	292,57	292,57						
FLORASULAM	24,74	21,49	2,81			0,43		
FLUAZIFOP-P-BUTYL	24,00						24,00	
FLUAZINAM	301,37				301,37			
FLUFENACET	762,96	685,52			77,44			
FLUMIOXAZIN	104,53	104,53						
FLUOPIKOLID	22,43				22,43			

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
FLUOPYRAM	121,78						121,78	
FLUOXASTROBIN	5,50	5,50						
FLUROCHLORIDON	3,75	3,75						
FLUROXYPYR	232,11	170,74	4,75			14,97	41,66	
FLUTRIAFOL	11,25	11,25						
FLUXAPYROXAD	64,15	64,15						
FORAMSULFURON	51,48		51,48					
FOSFID ZINEČNATÝ	7,05	1,09				4,00	1,97	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	32,08						32,08	
GAMMA-CYHALOTHRIN	115,93	81,53		0,45	1,75		32,20	
GLYFOSÁT	13 873,96	6 939,69	1 585,29	205,30	169,77	1 138,75	3 795,40	39,75
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	5,32	2,15					3,16	
HALOXYFOP-P	31,97						31,97	
CHINMERAK	337,68						337,68	
CHINOXYFEN	26,68	26,68						
CHIZALOFOP-P-ETHYL	173,68						173,68	
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	62,79				0,69		62,11	
CHLORANTRANILIPROL	5,09		0,05		5,03			
CHLORMEKVÁT	5 416,40	4 420,89					995,51	
CHLORPYRIFOS	1 868,44	102,48		12,50			1 753,47	
CHLORPYRIFOS-METHYL	2,04	0,91					1,13	
CHLORSULFURON	52,93	52,93						
CHLORTHALONIL	1 481,32	1 357,33					123,99	
CHLORTOLURON	4 030,32	4 030,32						
IMAZAMOX	26,25			13,23		5,18	7,84	
ISOPYRAZAM	6,25	6,25						
ISOXAFLUTOL	71,32		71,32					
JODOSULFURON	1,18	0,66	0,51					
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	0,05	0,05						
KARFENTRAZON-ETHYL	0,42	0,42						
KLETHODIM	18,45						18,45	
KLOMAZON	415,87			5,44	31,87		378,55	
KLOPYRALID	94,53	0,60	0,22			3,97	89,74	
KRESOXIM-METHYL	12,48	4,38					8,11	
KYAZOFAMID	43,09				43,09			

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
LAMBDA-CYHALOTHRIN	27,87	15,95			0,40		11,53	
MANDESTROBIN	79,24						79,24	
MANDIPROPAMID	72,03				72,03			
MANKOZEB	1 843,66				1 263,02		580,64	
MCPA	485,13	372,58				112,55		
MEKOPROP-P	0,67	0,67						
MEPIKVÁT	324,70	9,15					315,54	
MESOSULFURON-METHYL	0,30	0,30						
MESOTRION	358,88		291,33				67,55	
METALAXYL-M	47,04				47,04			
METALDEHYD	35,60						35,60	
METAZACHLOR	2 839,42						2 839,42	
METKONAZOL	343,70	45,26					298,45	
METOBROMURON	61,07				61,07			
METRAFENON	63,46	63,46						
METRIBUZIN	221,28				221,28			
METSULFURON-METHYL	2,30	2,30						
NAPROPAMID	661,19						661,19	
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,54	0,01			0,01		0,52	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,81	0,01			0,02		0,78	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,27	0,003			0,01		0,26	
NIKOSULFURON	17,10		17,10					
OXATHIPIPROLIN	0,75				0,75			
PAKLOBUTRAZOL	5,12						5,12	
PENDIMETHALIN	2 842,17	2 213,47	2,00	277,95		15,00	333,74	
PENOXULAM	14,96	14,96						
PETHOXAMID	4 064,81		1 348,14				2 716,66	
PIKLORAM	32,06		0,06				32,00	
PINOXADEN	17,99	17,99						
PROHEXADION	1,70	1,70						
PROHEXADION-KALCIUM	5,70	5,70						
PROCHINAZID	1,70	1,70						
PROCHLORAZ	2 579,74	2 557,54					22,20	
PROPACHIZAFOP	142,97				0,50	9,65	132,82	
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	241,21				241,21			

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OSTATNÍ OTHERS
PROPIKONAZOL	563,93	558,93					5,00	
PROSULFOKARB	406,53	286,81			119,72			
PROTHIOKONAZOL	1 062,82	808,17	8,49				246,16	
PYMETROZIN	1,00						1,00	
PYRAFLUFEN-ETHYL	0,53				0,53			
PYRAKLOSTROBIN	172,19	172,19						
PYRIDÁT	31,11		18,00				13,11	
PYROXSULAM	4,70	4,70						
RIMSULFURON	5,26		5,13		0,14			
S-METOLACHLOR	1 558,28	24,85	1 533,43					
SPINOSAD	1,44				1,44			
SPIROXAMIN	1 283,32	1 283,32						
SULFOSULFURON	2,65	2,65						
SULFOXAFLOR	1,00	1,00						
TAU-FLUVALINÁT	44,92				0,41		44,51	
TEBUKONAZOL	3 214,73	1 861,90	8,49				1 344,33	
TEBOTRION	47,85		2,75				45,10	
TERBUTHYLAZIN	1 179,11	14,91	1 164,20					
TETRAKONAZOL	167,67	44,06					123,62	
THIAKLOPRID	663,29	89,10	0,93	24,04	41,66	1,01	506,55	
THIENKARBAZON	32,47		32,47					
THIENKARBAZON-METHYL	0,14	0,14						
THIFENSULFURON-METHYL	1,13		0,41			0,72		
THIOFANÁT-METHYL	1 513,28	526,11					987,17	
TRIADIMENOL	30,01	30,01						
TRIBENURON-METHYL	16,58	16,58						
TRIFLOXYSTROBIN	91,60	91,60						
TRIKLOPYR	0,30					0,30		
TRINEXAPAK-ETHYL	646,99	619,75				27,25		
TRITOSULFURON	46,61	43,99				2,62		
VALIFENALÁT	13,30				13,30			
ZETA-CYPERMETHRIN	0,40						0,40	
ZOXAMID	73,07				73,07			
2,4-D	350,44	310,46	19,20			20,78		
2,4-D-2-EHE	23,44	23,44						

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
CELKEM	70 013,61	35 088,50	6 557,31	893,65	3 583,84	1 989,16	21 861,39	39,75



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: 5. 8. 2020

č.j. : UKZUZ 136674/2020

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Okres Beroun - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2019 bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg)
sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Beroun District - Usage of active substances contained in PPPs in 2019 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	2,64				0,02		2,62		
AKLONIFEN	90,13						90,13		
AMINOPYRALID	20,99	16,26					4,72		
AZOXYSTROBIN	182,09	108,93					73,15		
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	1,41	1,41							
BEFLUBUTAMID	50,03	50,03							
BENTAZON	7,20			7,20					
BIXAFEN	20,01	20,01							
BOSKALID	88,20	9,25					78,82	0,13	
BROMOXYNIL	4,58	4,58							
CYPERMETHRIN	88,54	20,39		0,61	0,02		67,53		
CYPROKONAZOL	89,01	81,75					7,26		
DELTAMETHRIN	4,12	0,26		0,32			3,54		
DIFENOKONAZOL	69,21	9,71			0,41		59,10		
DIFLUFENIKAN	183,95	183,95							
DIKVÁT	157,94			30,01	0,57	38,34	89,02		
DIMETHACHLOR	199,63						199,63		
DIMETHENAMID-P	89,79		18,06				71,74		
DIMETHOÁT	95,83	95,83							

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
DIMOXYSTROBIN	72,17						72,17		
EPOXYKONAZOL	94,82	94,82							
ESFENVALERÁT	17,62	13,85					3,76		
ETHEFON	209,54	209,54							
ETOFENPROX	5,78						5,78		
FENHEXAMID	0,45							0,45	
FENMEDIFAM	0,29							0,29	
FENOXAPROP-P-ETHYL	18,59	18,59							
FENPROPIDIN	98,53	98,53							
FENPROPIMORF	132,50	132,50							
FLORASULAM	20,05	19,18	0,87						
FLUAZINAM	0,15				0,15				
FLUFENACET	119,29	119,29							
FLUMIOXAZIN	27,98	27,98							
FLUOPYRAM	47,77						47,77		
FLUROXYPYR	373,69	370,53					3,17		
FLUXAPYROXAD	11,60	11,60							
FORAMSULFURON	7,30		7,30						
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	1,49						1,49		
GAMMA-CYHALOTHRIN	18,99	12,86		0,46			5,67		
GLYFOSÁT	4 307,42	1 457,86	470,23	18,63		51,97	2 225,61		83,12
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	17,67	13,01					4,66		
HALOXYFOP-P	3,38			0,22			3,16		
CHINMERAK	59,28						59,28		
CHINOXYFEN	17,00	17,00							
CHIZALOFOP-P-ETHYL	28,89			8,16			20,73		
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	4,01						4,01		
CHLORANTRANILIPROL	0,60		0,60						
CHLORMEKVÁT	942,03	942,03							
CHLORMEKVÁT CHLORID	705,08	705,08							
CHLORPYRIFOS	779,28	99,79		6,10	0,19		673,21		
CHLORSULFURON	19,12	19,12							
CHLORTHALONIL	517,64	517,64							
CHLORTOLURON	311,41	308,91					2,50		
IMAZAMOX	12,98			10,09		2,90			
ISOXAFLUTOL	23,64		23,64						
JODOSULFURON	0,51	0,30	0,21						
KARFENTRAZON-ETHYL	3,61	3,61							
KLETHODIM	100,08						100,08		
KLOMAZON	101,94						101,94		
KLOPYRALID	82,46						82,46		

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
LAMBDA-CYHALOTHRIN	15,42	9,99					5,43		
MANDIPROPAMID	0,01				0,01				
MANKOZEB	199,58				10,86		188,72		
MCPA	124,43	124,43							
MEPIKVÁT	149,90	43,48					106,42		
MESOTRION	92,51		68,70				23,81		
METALAXYL-M	0,21				0,21				
METALDEHYD	4,20						4,20		
METAZACHLOR	625,94						625,94		
METKONAZOL	89,93	33,78					56,16		
METRIBUZIN	1,58				1,58				
METSULFURON-METHYL	3,03	3,03							
MYKLOBUTANIL	0,06							0,06	
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,60						0,60		
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,90						0,90		
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,30						0,30		
NIKOSULFURON	2,64		2,64						
OXATHIPIPROLIN	0,07				0,07				
PAKLOBUTRAZOL	1,88						1,88		
PENDIMETHALIN	439,92	218,83		145,97		43,39	31,73		
PENOXULAM	3,73	3,73							
PETHOXAMID	579,82						579,82		
PIKLORAM	27,41						27,41		
PIKOLINAFEN	1,50	1,50							
PINOXADEN	69,00	69,00							
PROHEXADION	8,05	8,05							
PROCHLORAZ	352,28	352,28							
PROPACHIZAFOP	69,00			4,00	0,14		64,86		
PROPIKONAZOL	129,22	129,22							
PROPOXYKARBAZON	18,05	18,05							
PROPYZAMID	20,01						20,01		
PROSULFOKARB	266,27	266,27							
PROTHIOKONAZOL	236,20	176,90					59,30		
PYRAKLOSTROBIN	23,22	23,19						0,03	
PYROXSULAM	12,49	12,49							
RIMSULFURON	4,08		4,08						
S-METOLACHLOR	504,96		504,96						
SPIROXAMIN	491,93	491,93							
SULFOXAFLOK	2,51	2,51							
TEBUKONAZOL	806,01	535,16					270,85		
TEFLUTHRIN	1,20		1,20						

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	OVOCE FRUITS	OSTATNÍ OTHERS
TEMBOTRION	17,61		3,93				13,68		
TERBUTHYLAZIN	168,32		168,32						
TETRAKONAZOL	12,60						12,60		
THIAKLOPRID	166,91	2,41		3,23	0,11		161,10	0,07	
THIENKARBAZON	11,33		11,33						
THIFENSULFURON-METHYL	0,85		0,85						
THIOFANÁT-METHYL	578,84	197,80					381,03		
TRIADIMENOL	1,82	1,82							
TRIBENURON-METHYL	14,15	14,15							
TRIFLOXYSTROBIN	1,50	1,50							
TRINEXAPAK-ETHYL	102,61	102,61							
TRITOSULFURON	31,87	31,87							
2,4-D	328,78	328,78							
CELKEM	17 579,14	9 020,71	1 286,91	234,98	14,33	136,60	6 801,44	1,04	83,12



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: 5. 8. 2020

č.j. : UKZUZ 136674/2020

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Kladno - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2019 bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg)
sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Kladno District - Usage of active substances contained in PPPs in 2019 without auxiliary plant protection means (kg)
sumarized data from registered subjects without finish counting

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	CHMEL HOPS	ZELENINA VEGETABLES	OVOCE FRUITS	RÉVA VINNÁ VINE	OSTATNÍ OTHERS
ABAMEKTIN	0,16										0,16		
ACETAMIPRID	50,19					0,02		43,75			6,42		
AKLONIFEN	36,75							36,00		0,75			
ALFA-CYPERMETHRIN	3,23	1,41						1,82					
AMETOKTRADIN	17,80								10,50			7,30	
AMIDOSULFURON	11,98	11,98											
AMINOPYRALID	53,52	44,30						9,21					
AZOXYSTROBIN	855,11	565,95						277,13	12,04				
BEFLUBUTAMID	2,50	2,50											
BENTAZON	196,68			53,92		1,92	94,42	46,43					
BENZOVINDIFLUPYR	6,00	6,00											
BIFENAZÁT	9,60								9,60				
BIXAFEN	113,11	113,11											
BOSKALID	149,48	42,36						67,75	10,21		29,17		
BROMOXYNIL	21,37	4,95	4,50							11,92			
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	1,20							1,20					
<i>CYDIA POMONELLA GRANULOVIRUS (CPGV)</i>	0,97										0,97		
CYFLUFENAMID	1,35										1,35		
CYMOXANIL	6,36								6,36				
CYPERMETHRIN	274,67	55,81	1,10	4,86	25,78			187,09		0,03			
CYPROKONAZOL	33,08	30,37						2,71					
DELTAMETHRIN	52,06	22,19		0,88	1,70	0,03		27,26					
DESMEDIFAM	266,46				266,38					0,08			
DIFENOKONAZOL	151,53	102,59			7,50	1,25		34,32			5,86		
DIFLUFENIKAN	578,98	578,98											
DIKAMBA	6,80	0,80	6,00										
DIKVÁT	247,86			40,00		2,40	139,94	39,91	10,81		14,80		
DIMETHACHLOR	194,70							194,70					
DIMETHENAMID-P	292,08		135,83					156,25					

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	VINE	OTHERS
DIMETHOÁT	139,07	115,74			23,33								
DIMETHOMORF	18,31					1,14			7,87			9,29	
DIMOXYSTROBIN	48,46							48,46					
DITHIANON	71,89										71,89		
EPOXYKONAZOL	291,40	247,66			43,74								
ESFENVALERÁT	9,43	9,33						0,10					
ETHEFON	1 185,86	1 170,11									15,75		
ETHOFUMESÁT	419,67				419,54					0,14			
FENAMIDON	1,44					1,44							
FENHEXAMID	18,85										1,90	16,95	
FENMEDIFAM	500,70				500,60					0,11			
FENOXAPROP-P-ETHYL	38,32	38,32											
FENPROPIDIN	641,64	641,64											
FENPROPIMORF	276,35	146,17			130,18								
FENPYRAZAMIN	20,34											20,34	
FLONIKAMID	6,02								4,52		1,50		
FLORASULAM	33,21	33,21											
FLUAZIFOP-P-BUTYL	29,37				9,00			20,37					
FLUAZINAM	6,17					6,17							
FLUFENACET	263,64	253,13				2,35		8,16					
FLUMIOXAZIN	93,89	93,89											
FLUOPIKOLID	1,55					1,55							
FLUOPYRAM	230,42		0,13					224,08			3,84	2,37	
FLUOXASTROBIN	27,96	27,96											
FLUROXYPYR	364,84	358,61						6,23					
FLUXAPYROXAD	38,78	26,08									11,94	0,76	
FOLPET	11,99											11,99	
FORAMSULFURON	17,14		15,36		1,79								
FOSETYL	0,92									0,92			
FOSETYL-AL	130,69								115,18	2,80		12,71	
FOSFONÁTY DRASELNÉ	322,65										322,65		
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	35,64							35,64					
GAMMA-CYHALOTHRIN	49,56	23,45		0,36	0,25	0,01		25,49					
GIBERELINY	0,36										0,36		
GLUFOSINÁT AMONNÝ	0,21					0,21							
GLYFOSÁT	7 594,63	4 545,87	363,43	163,41			7,49	1 587,61			181,27		745,54
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	14,89	6,38						8,51					
HALOXYFOP-P	108,77			1,04	20,14			87,58					
HEXYTHIAZOX	5,90								4,75		1,15		
HYDROGENUHLÍČITAN DRASELNÝ	224,35										224,35		
HYDROXID MĚDNATÝ	140,96								73,23	43,53	24,20		
CHINMERAK	180,16				24,95			155,21					
CHINOXYFEN	37,63	37,63											
CHIZALOFOP-P-ETHYL	143,30			0,47	25,00			114,32		3,50			
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	3,76							3,76					
CHLORANTRANILIPROL	9,44		6,00								3,44		
CHLORIDAZON	248,95				248,95								
CHLORMEKVÁT	5 187,71	4 925,62						262,09					
CHLORMEKVÁT CHLORID	102,20	102,20											
CHLORPYRIFOS	2 685,01	390,15	11,00	47,65	257,85			1 978,36					

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	VINE	OTHERS
CHLORPYRIFOS-METHYL	42,20							8,82			33,37		
CHLORSULFURON	33,34	33,34											
CHLORTHALONIL	292,56	157,55						135,00					
CHLORTOLURON	1 111,74	1 040,49						71,26					
IMAZAMOX	39,51			25,17			7,17	7,17					
INDOXAKARB	1,95		1,95										
IPROVALIKARB	1,92											1,92	
ISOXAFLUTOL	22,21		22,21										
JODOSULFURON	5,96	5,48	0,48										
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	0,65	0,65											
KAPTAN	357,20										357,20		
KARFENTRAZON-ETHYL	2,08	2,08											
KLETHODIM	49,25							49,25					
KLOMAZON	222,13							222,13					
KLOPYRALID	173,08	10,56			27,33			135,19					
KRESOXIM-METHYL	17,47	17,47											
LAMBDA-CYHALOTHRIN	13,10	8,28		0,38				4,44					
LENACIL	77,73				77,68					0,05			
MANDESTROBIN	17,00							17,00					
MANDIPROPAMID	16,32					2,50			13,82				
MANKOZEB	748,13					17,86		282,05		90,50	286,52	71,19	
MCPA	329,01	329,01											
MEPIKVÁT	327,65	45,00						282,66					
MEPTYLDINOKAP	8,72											8,72	
MESOSULFURON-METHYL	3,47	3,47											
MESOTRION	52,20		29,42					22,78					
METALAXYL-M	2,97					0,97				2,00			
METALDEHYD	38,00							38,00					
METAMITRON	1 766,33				1 766,33								
METAZACHLOR	1 960,47							1 960,47					
METHOXYFENOZID	48,27		28,58								19,68		
METIRAM	17,65										17,65		
METKONAZOL	170,44	48,27						122,17					
METRIBUZIN	13,83					7,88		5,95					
METSULFURON-METHYL	4,63	4,63											
MYKLOBUTANIL	4,83										4,83		
NAPROPAMID	67,99							67,99					
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,85	0,35						0,46				0,03	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	1,27	0,53						0,69				0,05	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,42	0,18						0,23				0,02	
NIKOSULFURON	15,32		15,32										
OXICHLORID MĚDNATÝ	354,99					8,40			122,91		210,17	13,52	
PAKLOBUTRAZOL	1,78							1,78					
PENDIMETHALIN	568,34	142,30		339,13			41,41			45,50			
PENOX SULAM	21,21	21,21											
PETHOXAMID	2 333,95		141,66					2 192,29					
PIKLORAM	55,13							55,13					
PIKOLINAFEN	1,00	1,00											
PINOXADEN	61,74	61,74											
PIRIMIKARB	1,37										1,37		

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	VINE	OTHERS
PROHEXADION	8,33	8,33											
PROHEXADION-KALCIUM	8,64	5,10									3,54		
PROCHINAZID	4,60	4,60											
PROCHLORAZ	825,00	552,41			49,16			223,43					
PROPACHIZAFOP	275,25			3,00	33,62		3,38	235,25					
PROPAMOKARB	1,58									1,58			
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	22,68					22,68							
PROPIKONAZOL	350,71	281,88			18,56			50,27					
PROPOXYKARBAZON	3,84	3,84											
PROTHIOKONAZOL	1 025,63	695,23	0,13					330,28					
PYRAKLOSTROBIN	96,59	81,14							5,18		10,27		
PYROXSULAM	18,33	18,33											
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	12,66	11,78						0,88					
RIMSULFURON	0,68		0,62			0,06							
SÍRA	798,48										710,68	87,80	
SÍRAN MĚDNATÝ ZÁSADITÝ	163,14								142,44			20,70	
S-METOLACHLOR	320,00		291,20					28,80					
SPINOSAD	21,76									0,05	21,71		
SPIROTRAMAT	10,93								6,93		4,00		
SPIROXAMIN	1 216,23	1 213,69										2,54	
SULFOSULFURON	1,30	1,30											
SULKOTRION	1,57		1,57										
TAU-FLUVALINÁT	4,09							4,09					
TEBUFENPYRAD	1,02											1,02	
TEBUKONAZOL	2 381,41	878,45						1 487,63			11,26	4,07	
TEFLUTHRIN	0,19									0,19			
TEMBOTRION	23,39		8,47					14,93					
TERBUTHYLAZIN	309,85		309,85										
TETRAKONAZOL	38,93	0,63			4,55			33,75					
THIAKLOPRID	545,38	41,89		21,95	16,97	1,33		435,93		0,24	27,07		
THIAMETHOXAM	1,23								1,23				
THIENKARBAZON	12,28		12,28										
THIENKARBAZON-METHYL	2,71	1,64			1,07								
THIFENSULFURON-METHYL	9,40	9,40											
THIOFANÁT-METHYL	963,23	385,97			179,86			397,41					
THIRAM	5,98										5,98		
TRIADIMENOL	41,52	41,08										0,44	
TRIBENURON-METHYL	17,34	17,34											
TRIFLOXYSTROBIN	167,69	167,69											
TRIFLUSULFURON	13,29				13,29								
TRINEXAPAK-ETHYL	313,74	313,74											
TRITOSULFURON	9,72	6,72	3,00										
ZETA-CYPERMETHRIN	29,51	18,17		0,56				10,77					
2,4-D	596,14	596,14											
6-BENZYLADENIN	2,16										2,16		
CELKEM	47 827,44	22 066,53	1 410,09	702,78	4 195,10	80,18	293,81	14 627,81	557,57	203,88	2 650,42	293,73	745,54

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
CYPROKONAZOL	222,17	47,31			47,64			127,22			
DELTAMETHRIN	56,67	16,10	0,62	0,86	0,43	0,33		38,32	0,02		
DESMEDIFAM	506,87				506,78				0,09		
DIFENOKONAZOL	552,74	113,88			61,84	48,07		248,09	4,58	76,27	
DIFLUFENIKAN	805,06	805,06									
DICHLORPROP-P	17,21	17,21									
DIKAMBA	153,67	14,40	139,26								
DIKVÁT	503,11			22,38			23,11	457,62			
DIMETHACHLOR	678,01							678,01			
DIMETHENAMID-P	956,67		350,50		146,82			459,35			
DIMETHOÁT	218,00	218,00									
DIMETHOMORF	37,49					15,57			21,92		
DIMOXYSTROBIN	113,61							113,61			
DITHIANON	838,09									838,09	
EPOXYKONAZOL	598,71	454,18			144,54						
ESFENVALERÁT	16,91	14,29						2,62			
ETHEFON	615,75	586,87								28,88	
ETHOFUMESÁT	760,94				760,79				0,15		
ETOFENPROX	5,22							5,22			
FENAMIDON	1,13					1,13					
FENMEDIFAM	1 091,97				1 091,85				0,12		
FENOXAPROP-P-ETHYL	6,76	6,76									
FENPROPIDIN	1 335,02	1 335,02									
FENPROPIMORF	968,50	570,43			398,07						
FLONIKAMID	22,02									22,02	
FLORASULAM	42,50	39,69	2,72				0,09				
FLUAZIFOP-P-BUTYL	31,12				19,32			6,04	5,76		
FLUAZINAM	52,44					52,44					
FLUDIOXONYL	0,08									0,08	
FLUFENACET	222,14	171,34				41,34		9,46			
FLUMIOXAZIN	22,97	21,09						1,88			
FLUOPIKOLID	3,39					3,39					
FLUOPYRAM	265,65							190,78		74,87	
FLUOXASTROBIN	23,92	23,92									
FLUROCHLORIDON	133,47	7,47						126,01			
FLUROXYPYR	353,80	302,07						51,73			
FLUXAPYROXAD	213,86	135,21								78,65	
FORAMSULFURON	73,51		68,55		4,96						
FOSETYL-AL	192,24								192,24		
FOSFID ZINEČNATÝ	13,42	1,00						4,93		7,49	
FOSFONÁTY DRASELNÉ	1 897,40									1 897,40	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	7,49							7,49			
GAMMA-CYHALOTHRIN	122,95	70,08				11,79		41,09			

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
MEPIKVÁT	280,94	27,58						253,37			
MESOTRION	241,05		172,14					68,91			
METALAXYL-M	31,24					15,02			16,22		
METALDEHYD	39,77							39,77			
METAMITRON	1 342,36				1 342,21					0,15	
METAZACHLOR	2 944,14							2 944,14			
METHOXYFENOZID	258,89		155,50							103,39	
METIRAM	24,85									24,85	
METKONAZOL	221,34	67,65						153,69			
METRAFENON	104,78	104,78									
METRIBUZIN	61,79					54,89		6,90			
METSULFURON-METHYL	3,96	3,96									
MYKLOBUTANIL	4,02									4,02	
NAPROPAMID	199,75							199,75			
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	1,42	0,02				0,03		1,28		0,10	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	2,14	0,03				0,04		1,92		0,15	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,71	0,01				0,01		0,64		0,05	
NIKOSULFURON	45,21		45,21								
PAKLOBUTRAZOL	22,79							22,79			
PENDIMETHALIN	3 100,79	2 626,82	14,85	195,53			3,82	82,87	114,10	62,80	
PENKONAZOL	20,06									20,06	
PENOXULAM	37,52	37,52									
PENTHIOPYRAD	9,40									9,40	
PETHOXAMID	685,96		78,25					607,71			
PIKLORAM	55,60		0,18				0,97	54,40	0,05		
PIKOLINAFEN	4,01	4,01									
PINOXADEN	74,06	74,06									
PIRIMIKARB	162,49									162,49	
PROHEXADION	5,11	5,11									
PROHEXADION-KALCIUM	67,84	38,06								29,79	
PROCHINAZID	19,43	19,43									
PROCHLORAZ	2 681,85	2 434,25			40,05			207,55			
PROPACHIZAFOP	345,35				29,67	1,50	5,65	305,03	2,50	1,00	
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	39,55					39,55					
PROPIKONAZOL	551,36	485,20			19,46			46,70			
PROPINEB	63,00									63,00	
PROPOXYKARBAZON	6,47	6,47									
PROPYZAMID	166,60									166,60	
PROSULFOKARB	149,57	99,40				50,18					
PROTHIOKONAZOL	1 011,56	725,71						285,85			
PYRAKLOSTROBIN	467,51	394,39			28,68					44,44	
PYRIDÁT	60,59								60,59		
PYRIMETHANIL	426,15									426,15	

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
PYROXSULAM	29,75	29,75									
RIMSULFURON	1,04		0,24			0,81					
SÍRA	655,12									655,12	
S-METOLACHLOR	769,06		616,37		63,58	24,00		65,10			
SPINOSAD	114,77					3,47			4,85	106,45	
SPIROTETRAMAT	110,30									110,30	
SPIROXAMIN	833,54	833,54									
SULFOSULFURON	4,89	4,89									
SULKOTRION	248,62		248,62								
TAU-FLUVALINÁT	52,90							52,90			
TEBUFENPYRAD	2,61									2,61	
TEBUKONAZOL	3 623,20	2 310,85						1 233,08		79,27	
TEFLUTHRIN	67,29		59,89						7,40		
TEMBOTRION	93,67		16,32					74,57			2,78
TERBUTHYLAZIN	1 043,06		1 043,06								
TETRAKONAZOL	76,63	12,05			9,12			52,90		2,57	
THIAKLOPRID	750,87	60,69		19,70	4,30	11,03		567,63	1,82	85,71	
THIENKARBAZON	50,49		50,49								
THIENKARBAZON-METHYL	2,97				2,97						
THIFENSULFURON-METHYL	0,85		0,85								
THIOFANÁT-METHYL	1 416,38	354,00			436,34			626,04			
THIRAM	341,26									341,26	
TRIADIMENOL	13,09	13,09									
TRIBENURON-METHYL	11,73	11,73									
TRIFLOXYSTROBIN	126,53	60,98			23,92					41,64	
TRIFLUSULFURON	53,56				53,56						
TRINEXAPAK-ETHYL	679,93	679,93									
TRITOSULFURON	18,08	17,73	0,35								
VALIFENALÁT	1,80					1,80					
ZETA-CYPERMETHRIN	2,01	1,41						0,60			
2,4-D	559,39	548,79	6,30				4,29				
2,4-D-2-EHE	79,86	79,86									
6-BENZYLADENIN	1,48									1,48	
CELKEM	81 250,43	33 545,38	3 401,12	350,38	6 844,44	1 427,45	270,88	17 859,01	1 227,57	15 292,68	1 031,52



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: 5. 8. 2020

č.j. : UKZUZ 136674/2020

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Kutná Hora - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2019 bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg)
sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopčtu

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Kutná Hora District - Usage of active substances contained in PPPs in 2019 without auxiliary plant protection means (kg)
summarized data from registered subjects without finish counting

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
ABAMEKTIN	0,05									0,05	0,004
ACETAMIPRID	97,22					0,36		77,44		19,12	0,30
AKLONIFEN	6,06					6,06					
ALFA-CYPERMETHRIN	2,14	0,63						1,51			
AMIDOSULFURON	17,91	17,91									
AMINOPYRALID	31,14	22,82						8,32			
AZADIRACHTIN	0,10									0,10	
AZOXYSTROBIN	696,12	283,80			63,49			346,63	2,20		
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	4,65									4,65	
<i>BACILLUS THURINGIENSIS SSP. KURSTAKI</i>	75,48									75,48	
BEFLUBUTAMID	30,10	30,10									
BENALAXYL-M	10,00					10,00					
BENTAZON	104,54	52,80		24,36			27,38				
BENZOVINDIFLUPYR	9,94	9,94									
BIXAFEN	79,20	79,20									
BOSKALID	368,99	23,30						323,27		22,42	
BROMOXYNIL	8,88		8,88								
BROMUKONAZOL	13,76	13,76									
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	53,63							53,63			
<i>CYDIA POMONELLA GRANULOVIRUS (CPGV)</i>	5,95									5,95	
CYFLUFENAMID	0,23	0,23									
CYMOXANIL	60,75					60,75					

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS		POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
GLYFOSÁT	7 617,58	4 072,01	861,80	39,95		206,48	289,23	1 513,75		21,60	612,77
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	7,41	3,30						4,11			
HALOXYFOP-P	10,95							9,91	1,04		
HEXYTHIAZOX	0,30									0,19	0,11
HYDROGENUHLIČITAN DRASELNÝ	3 476,75									3 476,75	
HYDROXID MĚDNATÝ	585,04									585,04	
CHINMERAK	627,44				165,27			462,17			
CHINOXYFEN	38,24	38,24									
CHIZALOFOF-P-ETHYL	212,93				36,52	5,07		171,35			
CHLORANTRANILIPROL	19,09		15,93			1,20				1,96	
CHLORIDAZON	686,23				686,23						
CHLORMEKVÁT	6 464,98	6 121,98						343,00			
CHLORMEKVÁT CHLORID	33,32	33,32									
CHLORPYRIFOS	2 283,63	154,24	3,28		256,45	39,01		1 830,66			
CHLORPYRIFOS-METHYL	1,80							1,80			
CHLORSULFURON	29,42	29,42									
CHLORTHALONIL	1 674,48	1 367,19						307,28			
CHLORTOLURON	4 543,64	4 543,64									
IMAZAMOX	4,82			3,41				1,41			
INDOXAKARB	19,21		18,67						0,55		
ISOPYRAZAM	46,94	18,19						28,75			
ISOXAFLUTOL	55,55		55,55								
JODOSULFURON	9,64	8,11	1,53								
KAPTAN	471,80									471,79	0,01
KLETHODIM	61,79							61,79			
KLOMAZON	291,35				10,34	5,67		275,34			
KLOPYRALID	125,73	1,94			5,42		0,69	117,17	0,52		
KRESOXIM-METHYL	17,17	16,67								0,33	0,18
KYAZOFAMID	19,75					19,75					
KYSELINA 1-NAFTYLOCTOVÁ	0,30									0,30	
LAMBDA-CYHALOTHRIN	31,79	18,89		0,01	1,56			11,33			
LENACIL	60,59				60,59						
MALATHION	10,38							10,38			
MANKOZEB	602,91					434,94		59,40	63,57	38,78	6,23
MCPA	442,00	439,96					2,04				
MEKOPROP-P	5,83	5,83									
MEPIKVÁT	303,34	22,77						280,57			
MESOTRION	336,11		303,50					32,61			
METALAXYL-M	0,80								0,80		
METAMITRON	236,63				236,63						
METAZACHLOR	2 755,17							2 755,17			
METHOXYFENOZID	181,06		166,66							14,40	
METIRAM	543,19									543,19	

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
METKONAZOL	357,09	57,58						299,50			
METOBROMURON	130,00					130,00					
METRAFENON	41,91	41,91									
METRIBUZIN	92,94					92,64			0,30		
METSULFURON-METHYL	8,38	8,38									
NAPROPAMID	693,15							693,15			
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,72	0,10						0,62			
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	1,08	0,14						0,94			
NATRIUM 5-NITROGUajakolát	0,36	0,05						0,31			
NIKOSULFURON	24,50		24,50								
OXICHLORID MĚĎNATÝ	63,80									63,80	
PAKLOBUTRAZOL	2,78							2,78			
PENDIMETHALIN	3 271,49	3 176,72		35,61				57,57	1,59		
PENKONAZOL	10,81									10,81	
PENOXULAM	6,95	6,95									
PETHOXAMID	3 447,19		660,39					2 786,80			
PIKLORAM	49,26						0,17	48,96	0,13		
PINOXADEN	31,56	31,56									
PIRIMIKARB	1,50									1,15	0,35
PROHEXADION	4,22	4,22									
PROHEXADION-KALCIUM	14,36	14,36									
PROCHINAZID	17,29	17,29									
PROCHLORAZ	3 608,14	3 322,16						285,98			
PROPACHIZAFOP	284,11				51,94			231,67		0,50	
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	48,33					48,33					
PROPIKONAZOL	791,67	674,61			52,71			64,35			
PROSULFOKARB	1 355,02	973,82				381,20					
PROTHIOKONAZOL	811,05	443,40	10,00					357,65			
PYRAKLOSTROBIN	394,01	324,70	14,55		46,10					8,66	
PYRIDÁT	44,80		14,65					12,15	18,00		
PYRIMETHANIL	116,16									116,16	
PYROXSULAM	8,02	8,02									
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	0,68	0,35				0,05		0,27			
RIMSULFURON	0,58		0,57			0,01					
SÍRA	3 923,89									3 920,53	3,36
S-METOLACHLOR	2 039,43	16,65	2 022,78								
SPINOSAD	6,10					0,23				5,87	
SPIROXAMIN	710,38	710,38									
SULFOSULFURON	1,64	1,64									
SULFOXAFLOR	0,50	0,50									
SULKOTRION	14,03		14,03								
TAU-FLUVALINÁT	85,72							85,72			
TBUKONAZOL	2 711,56	1 600,40						1 085,88		25,29	

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
TEFLUTHRIN	63,56		63,56								
TEMBOTRION	28,35		1,15					27,20			
TERBUTHYLAZIN	1 293,11	9,99	1 283,12								
TETRADEKAN-1-OL	0,66									0,66	
TETRAKONAZOL	138,38	25,75			26,25			86,18		0,12	0,08
THIAKLOPRID	745,40	100,96		5,38	15,95	23,40		561,66		37,84	0,22
THIENKARBAZON	35,44		35,44								
THIFENSULFURON-METHYL	0,57		0,36				0,21				
THIOFANÁT-METHYL	2 516,85	363,51			383,52			1 769,82			
TRIBENURON-METHYL	30,57	30,57									
TRIFLOXYSTROBIN	99,72	97,68			1,84					0,20	0,001
TRIFLUSULFURON	23,85				23,85						
TRINEXAPAK-ETHYL	662,98	655,93						7,05			
TRITOSULFURON	21,73	21,73									
ZETA-CYPERMETHRIN	11,90	10,27						1,63			
ZOXAMID	17,55					17,55					
2,4-D	434,52	428,52	6,00								
2,4-D-2-EHE	163,96	163,96									
(E)-DODEC-8-EN-1-YL-ACETÁT	0,03									0,03	
(Z)-DODEC-8-EN-1-OL	0,005									0,005	
(Z)-DODEC-8-EN-1-YL ACETÁT	0,59									0,59	
(Z)-TETRADEC-11-EN-1-YL-ACETÁT	1,73									1,73	
(Z)-TETRADEC-9-EN-1-YL-ACETÁT	0,35									0,35	
(8E,10E)-8,10-DODECA-8,10-DIEN-1-OL	6,64									6,64	
CELKEM	79 146,14	36 432,61	5 914,61	116,75	4 658,85	1 759,21	397,42	19 222,09	98,56	9 922,23	623,81

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	VINE	OTHERS
DIKVÁT	735,05	96,00		16,00		137,20		421,08		64,78		
DIMETHACHLOR	837,50							837,50				
DIMETHENAMID-P	452,84		166,53		7,77			278,53				
DIMETHOÁT	122,79	122,79										
DIMETHOMORF	57,54					3,71			46,86		6,98	
DIMOXYSTROBIN	117,07							117,07				
DITHIANON	215,69									213,19	2,50	
EPOXYKONAZOL	421,83	365,41			56,42							
ESFENVALERÁT	5,76	4,53						1,24				
ETHEFON	410,71	380,74								29,97		
ETHOFUMESÁT	383,84				380,76				3,08			
FENAMIDON	17,04					17,04						
FENHEXAMID	19,70										19,65	0,05
FENMEDIFAM	345,85				337,39				8,46			
FENOXAPROP-P-ETHYL	7,59	7,59										
FENPROPIDIN	518,42	518,42										
FENPROPIMORF	570,77	402,84			167,93							
FLAZASULFURON	0,12										0,12	
FLONIKAMID	0,22									0,22		
FLORASULAM	23,66	23,49	0,17									
FLUAZIFOP-P-BUTYL	1,99								1,99			
FLUAZINAM	89,18					89,18						
FLUDIOXONYL	5,77								5,77			
FLUFENACET	287,89	202,81				85,08						
FLUMIOXAZIN	77,91	77,91										
FLUOPIKOLID	36,79					26,17			9,55		1,07	
FLUOPYRAM	58,78							42,17	16,01		0,60	
FLUOXASTROBIN	0,69	0,69										
FLUROXYPYR	179,91	169,91					10,00					
FLUXAPYROXAD	71,69	67,89		2,36							1,44	
FOLPET	117,11										117,11	
FORAMSULFURON	24,38		12,04		12,34							
FOSETYL	0,18								0,12			0,06
FOSETYL-AL	23,50										23,50	
FOSFID ZINEČNATÝ	5,00	0,25					4,75					
FOSFONÁTY DRASELNÉ	11,22										11,22	
GAMMA-CYHALOTHRIN	30,74	24,62		0,10	1,85			4,17				
GLUFOSINÁT AMONNÝ	72,05									59,30	12,75	
GLYFOSÁT	4 109,28	1 297,07		51,68		32,92	40,85	1 818,67	15,37	47,23	55,34	750,14
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	8,15	4,70						3,46				
HALOXYFOP-P	15,49				5,20			10,29				
HYDROXID MĚDNATÝ	123,83			2,33					110,75		10,74	
CHINMERAK	210,81				7,73			203,09				
CHINOXYFEN	23,74	23,74										
CHIZALOFOP-P-ETHYL	98,72				17,77	15,10		61,80	4,04			
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	22,21				2,60	0,80		18,81				
CHLORANTRANILIPROL	0,81					0,81						

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	VINE	OTHERS
CHLORIDAZON	15,07				15,07							
CHLORMEKVÁT	4 829,27	4 230,00						599,27				
CHLORPYRIFOS	1 600,15	171,67		10,74	65,30			1 352,43				
CHLORPYRIFOS-METHYL	181,75							126,63		55,12		
CHLORSULFURON	12,53	12,53										
CHLORTHALONIL	441,43	306,43				135,01						
CHLORTOLURON	1 385,66	1 385,66										
IMAZAMOX	19,40			3,88			0,63	14,89				
INDOXAKARB	16,72		11,78					3,35	1,58			
IPROVALIKARB	11,09										11,09	
ISOPYRAZAM	51,70	34,57						17,13				
ISOXAFLUTOL	35,06		35,06									
JODOSULFURON	3,26	2,36	0,34					0,56				
KAPTAN	212,45									212,45		
KARFENTRAZON-ETHYL	0,16	0,16										
KLETHODIM	45,34				3,20			42,14				
KLOMAZON	141,61			0,69		4,76		135,25	0,91			
KLOPYRALID	143,39	10,23			28,25		0,14	104,73	0,03			
KRESOXIM-METHYL	10,07	8,58								0,05	1,44	
KYAZOFAMID	4,80					4,80						
KYSELINA GIBERELOVÁ	0,46									0,46		
LAMBDA-CYHALOTHRIN	40,20	16,14		0,18	2,24			21,35	0,28		0,02	
LENACIL	56,27				55,16				1,11			
MALATHION	98,16							98,16				
MALEIN HYDRAZID	82,10								82,10			
MANDIPROPAMID	120,44					120,44						
MANKOZEB	2 726,91					999,38		18,00	911,55	727,16	70,82	
MCPA	205,12	145,94					59,18					
MEKOPROP-P	15,60	15,60										
MEPIKVÁT	243,70	47,26						196,44				
MEPTYLDINOKAP	5,60										5,60	
MESOTRION	36,82		36,82									
METALAXYL-M	64,32					35,78			27,02		1,52	
METALDEHYD	8,40							8,40				
METAMITRON	1 677,83				1 677,83							
METAZACHLOR	1 120,46							1 069,12	51,35			
METKONAZOL	227,68	71,70						155,98				
METRAFENON	8,49										8,49	
METRIBUZIN	210,41					159,41			51,00			
METSULFURON-METHYL	4,69	4,69										
NAPROPAMID	20,46								20,46			
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,78	0,22	0,01		0,08	0,13		0,33	0,00			
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	1,16	0,34	0,01		0,12	0,19		0,50	0,00			
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,39	0,11	0,005		0,04	0,06		0,17	0,001			
NIKOSULFURON	0,79		0,79									
OXATHIPIPROLIN	0,77					0,77						
OXICHLORID MĚDNATÝ	1 604,42					61,69			153,30	1 389,42		

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	VINE	OTHERS
2,4-D-2-EHE	3,95	3,95										
CELKEM	44 011,45	17 001,78	452,75	370,81	3 371,57	3 471,58	125,24	11 797,15	2 580,96	3 197,14	861,77	780,71



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: 5. 8. 2020 (oprava 22. 2. 2021)

č.j. : UKZUZ 136674/2020

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Mladá Boleslav - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2019 bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg)
sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopčtu

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Mladá Boleslav District - Usage of active substances contained in PPPs in 2019 without auxiliary plant protection means (kg)
summarized data from registered subjects without finish counting

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
ABAMEKTIN	0,18									0,18	
ACETAMIPRID	66,46					0,02		66,45			
AKLONIFEN	725,86			312,31		259,75		25,20	123,20		5,40
ALFA-CYPERMETHRIN	11,02	10,36							0,66		
AMIDOSULFURON	10,75	10,75									
AMINOPYRALID	59,53	53,48						6,05			
AZADIRACTIN	0,41								0,41		
AZOXYSTROBIN	882,17	103,23			83,34	81,00		551,82	62,78		
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	9,53					3,23			6,30		
BENTAZON	77,85	0,67		20,93			46,65	9,60			
BENZOVINDIFLUPYR	120,01	120,01									
BETA-CYFLUTHRIN	0,03								0,03		
BIXAFEN	67,99	67,99									
BOSKALID	360,08	35,10						261,43	63,54		
BROMOXYNIL	8,69	5,06	0,93						2,70		
BROMUKONAZOL	47,42	47,42									
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	22,62							22,62			
CYKLOXYDIM	10,00							10,00			
CYMOXANIL	3,77					3,77					
CYPERMETHRIN	318,48	61,25	10,04	5,74	27,97	0,01		213,11	0,36		
CYPRODINIL	107,06	52,99							26,18	27,90	
CYPROKONAZOL	281,25	195,75			37,17			48,33			

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
DELTAMETHRIN	51,94	22,55			4,86	0,14		23,89	0,50		
DESMEDIFAM	805,13				805,13						
DESTILAČNÍ ZBYTKY TUKŮ	5,60									5,60	
DIFENOKONAZOL	396,24	96,67			48,93	32,53		213,02	3,70	1,40	
DIFLUFENIKAN	1 164,88	1 164,88									
DICHLORPROP-P	37,20	37,20									
DIKAMBA	20,67	11,23	9,44								
DIKVÁT	186,31			24,00	12,00	42,20		108,11			
DIMETHACHLOR	732,79							732,79			
DIMETHENAMID-P	1 205,78		453,46		78,42			673,90			
DIMETHOÁT	15,04	12,04							3,00		
DIMETHOMORF	122,67					108,05			14,62		
DIMOXYSTROBIN	172,22							172,22			
EPOXYKONAZOL	707,51	570,16			137,36						
ESFENVALERÁT	17,62	15,33						2,29			
ETHEFON	401,81	401,81									
ETHOFUMESÁT	1 231,06				1 231,06						
ETOFENPROX	2,01							2,01			
FENAMIDON	22,64					22,64					
FENMEDIFAM	1 354,06				1 350,22					3,84	
FENOXAPROP-P-ETHYL	27,82	27,82									
FENPROPIDIN	1 424,61	1 424,61									
FENPROPIMORF	1 830,88	1 428,03			402,85						
FLORASULAM	46,99	43,79	3,20								
FLUAZIFOP-P-BUTYL	4,82							3,32		1,50	
FLUAZINAM	207,32					207,32					
FLUDIOXONYL	31,05								17,45	13,60	
FLUFENACET	868,04	793,88				66,96		7,20			
FLUMIOXAZIN	60,67	52,57						8,10			
FLUOPIKOLID	3,88					3,88					
FLUOPYRAM	115,42							115,42			
FLUROCHLORIDON	37,74							37,74			
FLUROXYPYR	212,94	135,58	48,11				1,67	27,58			
FLUXAPYROXAD	80,02	77,20							2,83		
FORAMSULFURON	82,18		71,02		11,16						
FOSFID ZINEČNATÝ	4,78							4,78			
GAMMA-CYHALOTHRIN	46,46	34,70		0,16	3,91	0,10		7,58			
GLUFOSINÁT AMONNÝ	14,25					14,25					
GLYFOSÁT	6 580,57	2 599,57	572,74	39,49	292,52		151,18	2 781,63			143,45
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	7,51	5,01						2,50			
HALOXYFOP-P	167,82				70,31			97,51			
HEXYTHIAZOX	1,90									1,90	
CHINMERAK	619,20				35,47			583,73			

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
THIENKARBAZON-METHYL	7,43	0,73			6,70						
THIFENSULFURON-METHYL	0,23		0,23								
THIOFANÁT-METHYL	1 602,39	567,71			317,18			717,51			
THIRAM	52,00									52,00	
TRIADIMENOL	29,20	29,20									
TRIBENURON-METHYL	27,57	27,57									
TRIFLOXYSTROBIN	101,40	74,03			27,38						
TRIFLUSULFURON	67,90				67,90						
TRINEXAPAK-ETHYL	763,44	763,44									
TRITOSULFURON	72,73	72,73									
VALIFENALÁT	3,60					3,60					
ZETA-CYPERMETHRIN	21,83	17,84						3,99			
ZOXAMID	72,00					72,00					
2,4-D	713,34	698,52	14,82								
2,4-D-2-EHE	128,18	128,18									
CELKEM	73 299,54	35 419,74	3 372,62	662,85	11 169,73	2 255,21	204,49	18 714,60	914,01	437,44	148,85



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: 5. 8. 2020 (oprava 22. 2. 2021)

č.j. : UKZUZ 136674/2020

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Nymburk - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2019 bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg)
sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopčtu

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Nymburk District - Usage of active substances contained in PPPs in 2019 without auxiliary plant protection means (kg)
summarized data from registered subjects without finish counting

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
ABAMEKTIN	0,09									0,09	
ACETAMIPRID	117,03					0,88		116,10			0,04
AKLONIFEN	1 379,78	75,90		9,60		490,51		278,53	516,35		8,89
ALFA-CYPERMETHRIN	26,62	18,31				0,13		7,08	1,11		
AMIDOSULFURON	15,17	15,17									
AMINOPYRALID	38,19	29,65						8,54			
AZADIRACTIN	0,89								0,89		
AZOXYSTROBIN	1 139,28	83,89		18,75	93,31	332,69		420,85	189,72		0,08
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	26,63					13,52			13,11		
BEFLUBUTAMID	30,00	30,00									
BENTAZON	309,18		1,85			11,52	43,20	252,61			
BENTHIAVALIKARB	6,07					6,07					
BENZOVINDIFLUPYR	85,67	85,67									
BETA-CYFLUTHRIN	0,33								0,33		
BIXAFEN	61,26	61,26									
BOSKALID	145,83	32,83		15,00				85,87	11,79		0,35
BROMOXYNIL	26,43								26,43		
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	88,16							38,65	49,50		
CYFLUFENAMID	3,83	3,83									
CYMOXANIL	70,83					70,83					
CYPERMETHRIN	374,35	136,96	2,93	2,59	18,09	0,42		213,19	0,16		
CYPRODINIL	169,95	163,54							6,41		

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
CYPROKONAZOL	187,75	91,57			33,89			62,30			
DELTAMETHRIN	87,10	34,49		1,28	3,43	0,21		37,73	9,96		
DESMEDIFAM	526,94				525,85				1,09		
DIFENOKONAZOL	812,06	176,45			135,54	142,78		309,54	47,75		
DIFLUFENIKAN	1 140,66	1 140,66									
DICHLORPROP-P	118,84	118,84									
DIKAMBA	29,01		29,01								
DIKVÁT	591,36					5,81	5,90	579,65			
DIMETHACHLOR	1 812,82							1 812,82			
DIMETHENAMID-P	702,15		61,82		159,03			479,26			2,04
DIMETHOÁT	20,04	14,04			6,00						
DIMETHOMORF	193,67					86,65			107,02		
DIMOXYSTROBIN	37,81							37,81			
EPOXYKONAZOL	536,57	431,57			105,00						
ESFENVALERÁT	20,75	18,01						2,74			
ETHEFON	512,20	512,20									
ETHOFUMESÁT	989,95				987,32				2,63		
FENAMIDON	16,50					16,50					
FENHEXAMID	24,91								24,91		
FENMEDIFAM	1 194,40				1 183,52				10,88		
FENOXAPROP-P-ETHYL	22,53	22,39					0,14				
FENPROPIDIN	2 998,87	2 998,87									
FENPROPIMORF	607,16	322,98			284,18						
FLONIKAMID	25,98							25,98			
FLORASULAM	33,66	32,04	1,48				0,14				
FLUAZIFOP-P-BUTYL	128,51				16,10			105,43	6,98		
FLUAZINAM	131,45					131,45					
FLUDIOXONYL	4,28								4,28		
FLUFENACET	907,69	795,47				112,22					
FLUMIOXAZIN	73,03	44,58						28,46			
FLUOPIKOLID	26,89					11,03			15,86		
FLUOPYRAM	213,81		2,67					177,89	33,25		
FLUROCHLORIDON	18,48		4,11					14,37			
FLUROXYPYR	345,56	327,95	5,00				3,44	9,17			
FLUXAPYROXAD	10,41	9,64							0,77		
FORAMSULFURON	62,25		58,78		3,47						
FOSETYL	16,74								16,62		0,12
FOSETYL-AL	133,72								133,72		
FOSFID ZINEČNATÝ	26,03	0,25					2,12	23,67			
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	3,53							3,53			
GAMMA-CYHALOTHRIN	76,74	50,53			4,26			21,95			
GLUFOSINÁT AMONNÝ	40,85					40,85					
GLYFOSÁT	7 731,62	3 041,03	233,18	1,65	280,53	43,62	58,56	2 384,69	379,26		1 309,11

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
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	9,93	5,30						4,63			
HALOXYFOP-P	30,06				7,40			19,61	3,05		
HYDROGENUHLIČITAN DRASELNÝ	149,24								149,24		
HYDROXID MĚDNATÝ	148,07					81,43			66,65		
CHINMERAK	443,70				110,77			332,93			
CHINOXYFEN	135,19	135,19									
CHIZALOFOP-P-ETHYL	178,03				31,83			145,70	0,50		
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	2,47							2,47			
CHLORANTRANILIPROL	8,33		7,69			0,64					
CHLORIDAZON	726,60				723,68				2,92		
CHLORMEKVÁT	7 987,97	7 590,87						397,11			
CHLORMEKVÁT CHLORID	9,36	9,36									
CHLORPYRIFOS	2 474,11	464,98	29,29	25,88	129,73	4,24		1 820,01			
CHLORPYRIFOS-METHYL	68,06	16,52						51,54			
CHLORSULFURON	23,65	23,65									
CHLORTHALONIL	2 540,18	2 345,57						194,61			
CHLORTOLURON	2 300,13	2 300,13									
IMAZAMOX	77,27			16,81			2,43	58,02			
INDOXAKARB	14,89		13,76						1,13		
ISOPYRAZAM	55,14	55,14									
ISOXAFLUTOL	90,94		90,94								
JODOSULFURON	5,86	4,28	1,58								
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	0,05	0,05									
KAPTAN	4,80										4,80
KARFENTRAZON-ETHYL	0,26	0,26									
KLOMAZON	228,87					21,05		206,43	1,39		
KLOPYRALID	197,22	97,38			30,78			68,15	0,91		
KRESOXIM-METHYL	16,58	7,98						8,61			
KYAZOFAMID	58,69					58,69					
LAMBDA-CYHALOTHRIN	40,22	16,58	0,63	0,76	3,81	4,39		9,16	4,89		
LENACIL	163,07				162,44				0,63		
MALEIN HYDRAZID	154,65					142,65			12,00		
MANDESTROBIN	0,40							0,40			
MANDIPROPAMID	207,50					142,85			64,65		
MANKOZEB	4 853,75					1 795,70		391,61	2 663,59		2,85
MCPA	974,48	968,12									6,36
MCPB	18,84			18,84							
MEKOPROP-P	49,83	49,83									
MEPIKVÁT	320,84	18,69						302,16			
MESOSULFURON-METHYL	0,27	0,27									
MESOTRION	120,85		73,30					47,55			
METALAXYL-M	113,27					24,57			88,71		
METALDEHYD	0,80							0,80			

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
METAMITRON	2 477,79				2 456,05				21,74		
METAZACHLOR	2 265,98							2 130,05	135,92		
METHOXYFENOZID	105,52		105,52								
METKONAZOL	194,28	45,85						148,43			
METRAFENON	23,77	23,77									
METRIBUZIN	364,69					338,42			26,27		
METSULFURON-METHYL	3,51	3,51									
MYKLOBUTANIL	4,07									3,84	0,23
NAPROPAMID	31,45							18,80	12,65		
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	1,96	0,03			0,13	0,10		1,68	0,02		
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	2,94	0,04			0,20	0,15		2,52	0,04		
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,98	0,01			0,07	0,05		0,84	0,01		
NIKOSULFURON	16,35		16,35								
OXAMYL	95,25								95,25		
OXICHLORID MĚDNATÝ	249,09					48,73			174,84	25,52	
PAKLOBUTRAZOL	25,07							25,07			
PENDIMETHALIN	3 590,67	2 065,69		279,88			6,25	163,71	1 072,73		2,40
PENOX SULAM	29,26	29,26									
PETHOXAMID	2 095,42		210,35					1 865,42	19,64		
PIKLORAM	38,93							38,93			
PIKOLINAFEN	9,69	9,69									
PINOXADEN	91,96	91,96									
PIRIMIKARB	13,70								13,70		
PROHEXADION	3,46	3,46									
PROHEXADION-KALCIUM	25,09	25,09									
PROCHINAZID	35,89	35,89									
PROCHLORAZ	2 777,60	2 450,11			141,54			185,95			
PROPACHIZAFOP	355,02				58,66	12,21	3,36	240,08	40,71		
PROPAMOKARB	68,77					40,15			28,41		0,21
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	351,40					192,79			158,60		
PROPIKONAZOL	1 050,90	912,97			96,10			41,84			
PROPOXYKARBAZON	8,57	8,57									
PROPYZAMID	96,17							20,05	76,12		
PROSULFOKARB	2 154,05	1 206,63				947,42					
PROTHIOKONAZOL	1 010,82	788,58	2,67					219,56			
PYRAFLUFEN-ETHYL	0,02					0,02					
PYRAKLOSTROBIN	295,40	267,05			25,31				2,96		0,09
PYRIDÁT	81,99								81,99		
PYROXSULAM	27,35	27,35									
RIMSULFURON	3,84		1,56			2,28					
SÍRA	475,74	32,40							443,34		
SÍRAN MĚDNATÝ ZÁSADITÝ	69,00					11,41			57,59		
S-METOLACHLOR	569,68	96,87	321,30		137,11	14,40					

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
SPINOSAD	49,37					8,83			39,34	1,20	
SPIROTETRAMAT	30,31								30,31		
SPIROXAMIN	960,94	960,94									
SULFOSULFURON	0,21	0,21									
SULFOXAFLOL	1,30	1,30									
SULKOTRION	10,94		10,94								
TAU-FLUVALINÁT	65,97							65,97			
TEBUKONAZOL	2 978,98	2 286,87						658,86	33,25		
TEFLUTHRIN	11,57		7,80						3,77		
TEMBOTRION	12,46		0,44					12,02			
TERBUTHYLAZIN	368,72	58,12	310,60								
TETRAKONAZOL	123,64	4,11			35,91			83,62			
THIAKLOPRID	811,09	109,83		17,91	34,33	53,23		512,93	80,47	2,40	
THIENKARBAZON	52,04		52,04								
THIENKARBAZON-METHYL	2,22	0,14			2,08						
THIFENSULFURON-METHYL	5,05	3,47	1,45				0,03				0,10
THIOFANÁT-METHYL	1 413,14	55,22			463,37			894,55			
TRIADIMENOL	3,36	3,36									
TRIBENURON-METHYL	15,52	15,52									
TRIFLOXYSTROBIN	202,76	128,07			58,78				15,90		
TRIFLUSULFURON	37,08				37,08						
TRINEXAPAK-ETHYL	1 138,26	1 138,26									
TRITOSULFURON	73,50	69,19	4,30								
VALIFENALÁT	9,53					9,53					
ZETA-CYPERMETHRIN	9,78	6,47						3,32			
2,4-D	582,83	544,53	31,76				6,54				
2,4-D-2-EHE	10,68	10,68									
CELKEM	82 489,62	38 551,82	1 695,10	408,95	8 586,68	5 473,64	132,11	18 934,06	7 336,55	33,05	1 337,67



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: 5. 8. 2020

č.j. : UKZUZ 136674/2020

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Praha-východ - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2019 bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg)
sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopčtu

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Praha-východ District - Usage of active substances contained in PPPs in 2019 without auxiliary plant protection means (kg)
summarized data from registered subjects without finish counting

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍČNINY	OLEJNINY	ZELENINA	OVOCE	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	VEGETABLES	FRUITS	OTHERS
ABAMEKTIN	0,001								0,001		
ACETAMIPRID	61,71					0,04		61,40	0,0004	0,27	
AKLONIFEN	215,87			74,88		37,65			103,34		
ALFA-CYPERMETHRIN	4,57	1,09				0,03		3,38	0,08		
AMIDOSULFURON	16,31	16,31									
AMINOPYRALID	22,90	16,79						6,12			
AZOXYSTROBIN	749,31	337,75			53,63	114,99		188,98	53,96		
BENTAZON	39,98			2,40			37,58				
BENZOVINDIFLUPYR	38,97	38,97									
BETA-CYFLUTHRIN	0,22					0,04		0,13	0,06		
BIXAFEN	40,78	40,78									
BOSKALID	276,39							274,94	1,45		
BROMOXYNIL	19,20	11,32	7,00						0,88		
BROMUKONAZOL	8,60	8,60									
CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)	13,16							13,16			
CYANTRANILIPROL	0,04								0,04		
CYFLUFENAMID	3,24	3,24									
CYKLOXYDIM	7,76					2,80		4,97			
CYMOXANIL	42,65					42,65					
CYPERMETHRIN	240,68	76,70			9,60	0,20		154,18			
CYPRODINIL	2,91								2,91		
CYPROKONAZOL	77,52	20,83			34,95			21,74			

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
DELTAMETHRIN	27,10	3,84	2,77	0,16	0,13	1,75		18,13	0,32		
DESMEDIFAM	197,63				197,63						
DIFENOKONAZOL	122,55	51,73			6,26	46,95		8,44	8,67	0,50	
DIFLUFENIKAN	433,10	433,10									
DIKAMBA	22,38	7,99	14,39								
DIKVÁT	157,23	16,10				31,40	14,74	94,99			
DIMETHACHLOR	2,00							2,00			
DIMETHENAMID-P	384,67		22,26		28,30			334,11			
DIMETHOÁT	33,57	31,83							1,74		
DIMETHOMORF	56,01					51,67			4,33		
DIMOXYSTROBIN	219,24							219,24			
DITHIANON	18,02									18,02	
EPOXYKONAZOL	335,31	299,75			35,56						
ESFENVALERÁT	27,82	15,53						12,29			
ETHEFON	477,47	477,47									
ETHOFUMESÁT	389,00				389,00						
FENAMIDON	2,28					2,28					
FENMEDIFAM	629,41				629,41						
FENOXAPROP-P-ETHYL	13,80	13,80									
FENPROPIDIN	731,09	731,09									
FENPROPIMORF	261,18	189,46			71,72						
FLORASULAM	22,80	22,34	0,46								
FLUAZIFOP-P-BUTYL	21,92							21,92			
FLUAZINAM	47,69					47,69					
FLUDIOXONYL	1,94								1,94		
FLUFENACET	229,11	225,14				3,97					
FLUMIOXAZIN	17,93	17,93									
FLUOPIKOLID	2,73					2,53			0,20		
FLUOPYRAM	108,84		3,59					103,12	2,13		
FLUOXASTROBIN	7,15	7,15									
FLUROXYPYR	268,76	242,93						25,83			
FLUTRIAFOL	38,92	38,92									
FLUXAPYROXAD	37,04	36,82							0,21		
FORAMSULFURON	26,52		21,03		5,49						
FOSETYL	8,03								8,03		
FOSETYL-AL	74,02								74,02		
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	6,47							6,47			
GAMMA-CYHALOTHRIN	67,94	41,19			3,83	0,29		22,64			
GLUFOSINÁT AMONNÝ	88,66					88,66					
GLYFOSÁT	5 199,32	2 807,85	37,28		95,78	0,48	9,62	1 290,95	53,24		904,11
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	7,00	3,68						3,31			
HALOXYFOP-P	21,32							21,32			
HEXYTHIAZOX	0,004								0,004		

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
MYKLOBUTANIL	1,01									1,01	
NAPROPAMID	15,27							9,00	6,27		
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	1,35				0,26	0,05		1,03	0,01		
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	2,03				0,39	0,08		1,55	0,01		
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,68				0,13	0,03		0,52	0,004		
NIKOSULFURON	3,43		3,43								
OXATHIPIPROLIN	1,73					1,73					
PAKLOBUTRAZOL	2,39							2,39			
PENDIMETHALIN	662,28	563,40		17,63				53,78	24,96	2,52	
PENKONAZOL	0,56									0,56	
PENOXULAM	9,24	9,24									
PETHOXAMID	1 715,26		533,39					1 181,87			
PIKLORAM	30,52							30,52			
PIKOLINAFEN	0,83	0,83									
PINOXADEN	63,63	63,63									
PIRIMIKARB	1,31								1,31		
PROHEXADION	14,69	14,69									
PROHEXADION-KALCIUM	18,71	18,71									
PROCHINAZID	38,33	38,33									
PROCHLORAZ	533,78	489,95						43,83			
PROPACHIZAFOP	165,28				24,36	1,85		137,72	1,35		
PROPAMOKARB	13,73								13,73		
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	38,74					36,70			2,05		
PROPIKONAZOL	262,27	252,41						9,86			
PROPYZAMID	32,70							8,00	24,70		
PROSULFOKARB	1 264,13	78,01				1 186,12					
PROTHIOKONAZOL	768,52	599,96	3,59					164,97			
PYRAFLUFEN-ETHYL	0,27					0,27					
PYRAKLOSTROBIN	229,59	198,75			30,48				0,36		
PYRIDÁT	26,72								26,72		
PYRIMETHANIL	12,14									12,14	
PYROXSULAM	8,84	8,84									
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	0,18			0,01				0,18			
RIMSULFURON	0,98		0,42			0,56					
SÍRA	539,11	381,91								157,20	
S-METOLACHLOR	108,20		103,40			4,80					
SPINOSAD	13,43					5,12			8,30		
SPIROTETRAMAT	1,66								1,66		
SPIROXAMIN	860,77	860,77									
SULFOSULFURON	0,71	0,71									
TAU-FLUVALINÁT	60,23							60,23			
TEBUKONAZOL	2 037,37	992,29						1 042,95	2,13		
TEFLUTHRIN	6,61		6,04						0,57		

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
TEMBOTRION	36,30		3,97					32,33			
TERBUTHYLAZIN	380,27		380,27								
TETRAKONAZOL	48,69	9,15			27,61			11,93			
THIAKLOPRID	373,01	17,03	2,40	1,57	1,29	44,39		287,46	18,87		
THIENKARBAZON	7,63		7,63								
THIENKARBAZON-METHYL	3,29				3,29						
THIFENSULFURON-METHYL	1,16	1,02	0,13								
THIOFANÁT-METHYL	950,69	174,03			227,62			549,05			
TRIADIMENOL	2,58	2,58									
TRIBENURON-METHYL	17,04	17,04									
TRIFLOXYSTROBIN	157,75	120,24			37,51						
TRIFLUSULFURON	20,12				20,12						
TRINEXAPAK-ETHYL	384,32	384,32									
TRITOSULFURON	60,71	59,33	1,38								
VALIFENALÁT	21,79					21,79					
ZETA-CYPERMETHRIN	17,34	11,67						5,66			
2,4-D	276,46	271,62	4,84								
2,4-D-2-EHE	92,99	92,99									
CELKEM	41 611,12	18 688,62	1 200,23	102,96	3 437,43	3 524,34	62,58	12 500,21	949,57	241,07	904,11



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: 5. 8. 2020

č.j. : UKZUZ 136674/2020

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Praha-západ - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2019 bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg)
sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Praha-západ District - Usage of active substances contained in PPPs in 2019 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	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS		POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
ACETAMIPRID	26,99					0,001		26,98	
AKLONIFEN	306,00			306,00					
ALFA-CYPERMETHRIN	4,48	3,40						1,08	
AMIDOSULFURON	2,95	2,95							
AMINOPYRALID	23,53	15,42						8,11	
AZOXYSTROBIN	287,43	174,83			3,77			108,84	
BEFLUBUTAMID	22,51	22,51							
BENTAZON	101,48			37,59			63,89		
BENZOINDIFLUPYR	16,57	16,57							
BIXAFEN	33,89	33,89							
BOSKALID	139,88	89,89						49,98	
BROMUKONAZOL	0,15	0,15							
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	27,00							27,00	
CYFLUFENAMID	0,60	0,60							
CYPERMETHRIN	140,77	38,33		0,42	2,41	0,25		99,36	
CYPROKONAZOL	18,56	8,32			6,16			4,08	
DELTAMETHRIN	18,04	7,31		0,28	0,62			9,83	
DESMEDIFAM	56,64				56,64				
DIFENOKONAZOL	28,28	18,87						9,41	
DIFLUFENIKAN	300,43	300,43							
DIKAMBA	3,64						3,64		

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
DIKVÁT	407,49			23,83		4,00	86,63	293,02	
DIMETHENAMID-P	197,00							197,00	
DIMETHOÁT	87,07	87,07							
DIMETHOMORF	0,005					0,005			
DIMOXYSTROBIN	42,07							42,07	
EPOXYKONAZOL	267,79	236,18			31,61				
ESFENVALERÁT	4,77	3,39						1,38	
ETHEFON	173,11	173,11							
ETHOFUMESÁT	107,18				107,18				
FENAMIDON	1,40					1,40			
FENMEDIFAM	110,32				110,32				
FENOXAPROP-P-ETHYL	17,49	17,49							
FENPROPIDIN	160,15	160,15							
FENPROPIMORF	163,58	70,25			93,33				
FLORASULAM	15,65	15,21	0,29				0,14		
FLUFENACET	177,15	177,15							
FLUMIOXAZIN	12,24	12,24							
FLUOPIKOLID	0,93								
FLUOPYRAM	134,09			7,45				126,65	
FLUOXASTROBIN	4,25	4,25							
FLUROXYPYR	246,12	242,30						3,83	
FLUXAPYROXAD	3,62	3,62							
FORAMSULFURON	22,64		20,63		2,01				
FOSFID ZINEČNATÝ	0,50	0,50							
GAMMA-CYHALOTHRIN	33,59	22,59		0,25	1,02			9,72	
GLYFOSÁT	3 326,55	1 943,91	62,80				127,72	1 155,44	36,69
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	9,68	6,79						2,90	
HALOXYFOP-P	58,21			7,84	9,68			40,68	
CHINMERAK	110,59				10,93			99,66	
CHINOXYFEN	12,04	12,04							
CHIZALOFOP-P-ETHYL	40,50			6,00	2,00			32,50	
CHLORIDAZON	0,42				0,42				
CHLORMEKVÁT	3 239,76	3 049,85						189,91	
CHLORMEKVÁT CHLORID	38,58	38,58							
CHLORPYRIFOS	1 182,62	158,22		4,20	24,10	2,50		993,60	
CHLORSULFURON	21,12	21,12							
CHLORTHALONIL	245,43	245,43							
CHLORTOLURON	810,05	797,55						12,50	
IMAZAMOX	11,09			5,55			5,55		
ISOPYRAZAM	6,28	6,28							
ISOXAFLUTOL	9,00		9,00						
JODOSULFURON	1,33	0,69	0,64						

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	0,01	0,01							
KLETHODIM	19,06				3,87			15,19	
KLOMAZON	88,59			12,96				75,63	
KLOPYRALID	89,03	43,33			1,50		5,28	38,91	
KRESOXIM-METHYL	18,46	18,46							
LAMBDA-CYHALOTHRIN	20,16	13,82		0,30				6,04	
LENACIL	20,41				20,41				
MANDESTROBIN	37,14							37,14	
MANKOZEB	0,03					0,03			
MCPA	40,70	40,70							
MEPIKVÁT	248,60	6,97						241,63	
MESOSULFURON-METHYL	0,04	0,04							
MESOTRION	58,84		49,34					9,50	
METAMITRON	612,94				612,94				
METAZACHLOR	1 223,27							1 223,27	
METHOXYFENOZID	1,80		1,80						
METKONAZOL	145,04	50,07						94,97	
METRIBUZIN	5,82					5,82			
METSULFURON-METHYL	5,92	5,92							
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	0,56	0,22			0,13			0,20	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	0,83	0,33			0,20			0,30	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,28	0,11			0,07			0,10	
PENDIMETHALIN	471,81	254,59		56,76			38,42	122,04	
PENOXULAM	10,09	10,09							
PETHOXAMID	771,83							771,83	
PIKLORAM	35,59						1,33	34,27	
PIKOLINAFEN	4,00	4,00							
PINOXADEN	31,75	31,75							
PROHEXADION	1,29	1,29							
PROHEXADION-KALCIUM	1,21	1,21							
PROCHINAZID	3,39	3,39							
PROCHLORAZ	972,69	956,57			16,13				
PROPACHIZAFOP	141,55				8,69			132,86	
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	16,31					16,31			
PROPIKONAZOL	132,69	129,06			3,63				
PROPOXYKARBAZON	4,78	4,78							
PROPYZAMID	120,05							120,05	
PROTHIOKONAZOL	461,13	320,34						140,79	
PYRAKLOSTROBIN	6,91	6,25			0,67				
PYROXSULAM	13,41	13,41							
RIMSULFURON	0,11		0,10			0,01			
SÍRA	39,92	4,24		35,68					

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	OTHERS
S-METOLACHLOR	460,54		460,54						
SPIROXAMIN	340,98	340,98							
SULFOSULFURON	1,07	1,07							
TAU-FLUVALINÁT	13,20							13,20	
TEBUKONAZOL	1 193,13	545,39						647,75	
TEMBOTRION	10,61							10,04	0,58
TERBUTHYLAZIN	161,64		161,64						
THIAKLOPRID	321,08	35,10	1,81	15,46	6,22	0,22		262,27	
THIENKARBAZON	10,35		10,35						
THIENKARBAZON-METHYL	1,22	0,02			1,20				
THIFENSULFURON-METHYL	0,05		0,05						
THIOFANÁT-METHYL	318,88	74,82			13,32			230,74	
TRIADIMENOL	3,84	3,84							
TRIBENURON-METHYL	14,15	14,15							
TRIFLOXYSTROBIN	132,29	121,37			10,92				
TRIFLUSULFURON	7,61				7,61				
TRINEXAPAK-ETHYL	251,09	251,09							
TRITOSULFURON	7,44	5,62					1,82		
ZETA-CYPERMETHRIN	7,87	5,44						2,43	
2,4-D	243,17	236,45					6,73		
CELKEM	22 451,56	11 795,72	778,99	520,56	1 169,70	31,48	341,15	7 776,70	37,26



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: 5. 8. 2020

č.j. : UKZUZ 136674/2020

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Okres Příbram - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2019
bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg)
sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Příbram District - Usage of active substances contained in PPPs in 2019
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
ACETAMIPRID	106,77						106,77	
AKLONIFEN	89,45		39,00	12,00	38,45			
ALFA-CYPERMETHRIN	0,55	0,55						
AMIDOSULFURON	1,43	1,43						
AMINOPYRALID	21,44	18,91					2,52	
AZOXYSTROBIN	676,45	205,94			5,16		465,35	
BEFLUBUTAMID	20,46	20,46						
BENALAXYL	4,00				4,00			
BENTAZON	320,58	23,88		2,40		294,31		
BENTHIAVALIKARB	0,35				0,35			
BIXAFEN	73,04	73,04						

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES
BOSKALID	160,25	47,77					112,48	
BROMOXYNIL	11,20		11,20					
BROMUKONAZOL	3,34	3,34						
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	53,44						53,44	
CYMOXANIL	57,00				57,00			
CYPERMETHRIN	146,46	37,15			0,01		109,29	
CYPROKONAZOL	134,92	132,52					2,40	
DELTAMETHRIN	29,90	4,07		0,04	0,45		25,35	
DIFENOKONAZOL	505,99	89,25			16,25		400,49	
DIFLUFENIKAN	901,04	901,04						
DIKAMBA	14,89	8,89	6,00					
DIKVÁT	391,17	1,20		26,35	37,00	55,72	270,90	
DIMETHACHLOR	629,69						629,69	
DIMETHENAMID-P	272,47		120,19				152,28	
DIMETHOÁT	113,88	113,88						
DIMETHOMORF	19,48				19,48			
DIMOXYSTROBIN	97,25						97,25	
EPOXYKONAZOL	178,33	178,33						
ESFENVALERÁT	3,21	0,15					3,06	
ETHEFON	203,30	203,30						
FENPROPIDIN	543,52	543,52						
FENPROPIMORF	89,85	89,85						
FLORASULAM	25,28	21,46	3,81					
FLUAZINAM	79,39				79,39			
FLUFENACET	484,19	460,64			23,55			
FLUMIOXAZIN	23,92	23,92						
FLUOPIKOLID	12,38				12,38			
FLUOPYRAM	40,36						40,36	
FLUROXYPYR	265,98	263,80				1,65	0,53	
FLUXAPYROXAD	13,29	13,29						
FORAMSULFURON	55,02		55,02					
FOSFID ZINEČNATÝ	0,25						0,25	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	1,78						1,78	
GAMMA-CYHALOTHRIN	35,47	19,44		0,31	0,35		15,37	
GLYFOSÁT	4 615,09	2 516,16	1 075,42		37,91	148,60	837,00	

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	4,12	2,25					1,86	
HALOXYFOP-P	54,30						54,30	
CHINMERAK	140,36						140,36	
CHINOXYFEN	5,69	5,69						
CHIZALOFOP-P-ETHYL	89,85				0,25		89,60	
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	4,08						4,08	
CHLORANTRANILIPROL	0,10				0,10			
CHLORMEKVÁT	4 110,28	3 437,69					672,59	
CHLORMEKVÁT CHLORID	135,20	135,20						
CHLORPYRIFOS	1 186,25	173,70			0,14		1 012,42	
CHLORSULFURON	15,28	15,28						
CHLORTHALONIL	1 214,93	1 214,93						
CHLORTOLURON	4 202,45	4 199,60					2,85	
IMAZAMOX	5,77			0,11		5,66		
ISOPYRAZAM	36,05	23,93					12,13	
ISOXAFLUTOL	36,66		36,66					
JODOSULFURON	2,73	1,31	1,42					
KLOMAZON	297,15			4,58	7,26		285,32	
KLOPYRALID	56,34	16,50				3,98	35,85	
KRESOXIM-METHYL	1,87	1,87						
KYAZOFAMID	1,71				1,71			
LAMBDA-CYHALOTHRIN	41,01	14,36	1,02	0,04			25,59	
MALEIN HYDRAZID	19,20				19,20			
MANDESTROBIN	31,29						31,29	
MANDIPROPAMID	16,55				16,55			
MANKOZEB	330,81				318,66		12,15	
MCPA	140,55	132,30				8,25		
MEPIKVÁT	349,71						349,71	
MESOTRION	368,44		365,84				2,60	
METALAXYL-M	6,19				6,19			
METALDEHYD	6,00						6,00	
METAZACHLOR	1 565,43						1 565,43	
METKONAZOL	184,65	44,70					139,95	
METOBROMURON	64,60				64,60			
METRAFENON	0,75	0,75						

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES
METRIBUZIN	85,42				85,42			
METSULFURON-METHYL	5,75	5,75						
NAPROPAMID	265,91						265,91	
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	1,08						1,08	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	1,61						1,61	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	0,54						0,54	
NIKOSULFURON	43,77		43,77					
OXICHLORID MĚDNATÝ	1,76				1,76			
PENDIMETHALIN	354,60	231,29		123,31				
PENOX SULAM	8,46	8,46						
PETHOXAMID	3 534,89		1 268,73				2 266,16	
PIKLORAM	21,96					0,45	21,52	
PIKOLINAFEN	5,41	5,41						
PINOXADEN	5,38	5,38						
PROHEXADION-KALCIUM	6,43	6,43						
PROCHINAZID	3,14	3,14						
PROCHLORAZ	1 203,68	995,82					207,86	
PROPACHIZAFOP	87,96					2,99	84,96	
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	123,79				123,79			
PROPIKONAZOL	413,34	366,57					46,77	
PROPOXYKARBASON	9,14	9,14						
PROPYZAMID	121,19						121,19	
PROSULFOKARB	1 098,53	1 025,33			73,20			
PROTHIOKONAZOL	255,12	153,68					101,44	
PYRAKLOSTROBIN	29,98	29,98						
PYRIDÁT	3,60						1,80	1,80
PYROXSULAM	11,88	11,88						
RIMSULFURON	2,00		1,72		0,27			
S-METOLACHLOR	2 534,04	3,75	2 530,29					
SPINOSAD	3,65				3,65			
SPIROXAMIN	368,74	368,74						
TEBUKONAZOL	2 162,02	1 227,78					934,25	
TEMBOTRION	7,33		3,74			0,86	2,73	
TERBUTHYLAZIN	1 605,78	2,25	1 603,53					
TETRAKONAZOL	25,78	2,07					23,72	

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	ZELENINA VEGETABLES
THIAKLOPRID	475,33	38,45		0,37	13,90		422,61	
THIENKARBAZON	27,45		27,45					
THIOFANÁT-METHYL	1 835,53	773,39					1 062,14	
TRIADIMENOL	9,67	9,67						
TRIBENURON-METHYL	24,94	24,94						
TRIFLOXYSTROBIN	3,77	3,77						
TRINEXAPAK-ETHYL	364,55	364,55						
TRITOSULFURON	27,19	27,19						
VALIFENALÁT	13,70				13,70			
ZETA-CYPERMETHRIN	3,37	3,15					0,22	
ZOXAMID	47,98				47,98			
2,4-D	234,36	196,86	37,50					
2,4-D-2-EHE	1,66	1,66						
CELKEM	43 736,92	21 343,67	7 232,31	169,51	1 130,05	522,48	13 337,11	1,80



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: 5. 8. 2020

č.j. : UKZUZ 136674/2020

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Okres Rakovník - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2019 bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg) sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Central Institute for Supervising and Testing in Agriculture

Rakovník District - Usage of active substances contained in PPPs in 2019 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	PÍČNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	CHMEL HOPS	OSTATNÍ OTHERS
ABAMEKTIN	0,40							0,40	
ACECHINOCYL	35,26							35,26	
ACETAMIPRID	46,19						46,19		
ALFA-CYPERMETHRIN	0,76	0,40					0,36		
AMETOKTRADIN	424,36							424,36	
AMIDOSULFURON	2,01	2,01							
AMINOPYRALID	29,67	21,29					8,38		
AZOXYSTROBIN	945,01	332,95					242,27	369,79	
BEFLUBUTAMID	22,50	22,50							
BENTAZON	143,29	53,93		12,00		77,35			
BENZOINDIFLUPYR	7,18	7,18							
BETA-CYFLUTHRIN	0,91						0,91		
BIFENAZÁT	369,84							369,84	
BIXAFEN	70,85	70,85							
BOSKALID	608,23	283,68					122,95	201,60	
BROMOXYNIL	7,88	7,88							
CYMOXANIL	88,81							88,81	
CYPERMETHRIN	232,72	75,36					157,35		
CYPROKONAZOL	56,62	43,38					13,24		
DELTAMETHRIN	29,29	13,10		0,65	0,01		15,53		

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	CHMEL HOPS	OSTATNÍ OTHERS
DIFENOKONAZOL	121,56	9,85			0,21		111,51		
DIFLUFENIKAN	635,11	635,11							
DIKAMBA	6,00		6,00						
DIKVÁT	85,19			23,40		32,15	29,65		
DIMETHACHLOR	100,16						100,16		
DIMETHENAMID-P	697,98		196,00				501,98		
DIMETHOÁT	163,68	163,68							
DIMETHOMORF	318,67				0,40			318,27	
DIMOXYSTROBIN	60,04						60,04		
EPOXYKONAZOL	473,49	473,49							
ESFENVALERÁT	6,30	3,28					3,02		
ETHEFON	46,82	46,82							
FENOXAPROP-P-ETHYL	29,67	29,67							
FENPROPIDIN	464,59	464,59							
FENPROPIMORF	237,06	237,06							
FLONIKAMID	67,63							67,63	
FLORASULAM	28,96	26,42	2,54						
FLUAZIFOP-P-BUTYL	7,50						7,50		
FLUAZINAM	1,15				1,15				
FLUFENACET	391,19	391,19							
FLUMIOXAZIN	20,95	20,95							
FLUOPIKOLID	36,04							36,04	
FLUOPYRAM	182,12			13,80			168,32		
FLUOXASTROBIN	6,30	6,30							
FLUROXYPYR	267,30	249,79					17,51		
FLUXAPYROXAD	42,58	42,58							
FOLPET	30,94							30,94	
FORAMSULFURON	45,20		45,20						
FOSETYL-AL	2 420,52							2 420,52	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	1,50						1,50		
GAMMA-CYHALOTHRIN	22,70	15,00					7,70		
GLYFOSÁT	4 194,84	2 104,65	127,86	244,85		147,51	1 511,65		58,32
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	14,16	6,55					7,61		
HALOXYFOP-P	85,72			8,69			77,02		
HEXYTHIAZOX	98,75							98,75	
HYDROXID MĚDNATÝ	1 217,23							1 217,23	
CHINMERAK	320,09						320,09		
CHINOXYFEN	4,69	4,69							
CHIZALOFOP-P-ETHYL	128,91						128,91		
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	8,85						8,85		
CHLORANTRANILIPROL	0,06		0,06						

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	CHMEL HOPS	OSTATNÍ OTHERS
CHLORMEKVÁT	3 433,34	3 382,21					51,13		
CHLORMEKVÁT CHLORID	56,25	56,25							
CHLORPYRIFOS	1 983,48	397,15					1 586,33		
CHLORSULFURON	19,88	19,88							
CHLORTHALONIL	1 023,94	1 023,94							
CHLORTOLURON	1 711,41	1 672,60					38,81		
IMAZAMOX	17,68			15,10		1,18	1,40		
INDOXAKARB	12,00		12,00						
ISOPYRAZAM	17,57	12,50					5,07		
ISOXAFLUTOL	11,53		11,53						
JODOSULFURON	2,96	1,56	1,41						
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	0,36	0,36							
KARFENTRAZON-ETHYL	12,63	12,63							
KLETHODIM	19,67						19,67		
KLOMAZON	100,26						100,26		
KLOPYRALID	165,61		0,83				164,78		
KRESOXIM-METHYL	62,24	51,65					10,60		
LAMBDA-CYHALOTHRIN	19,31	8,04					11,19	0,08	
MALATHION	280,39						280,39		
MANDESTROBIN	24,50						24,50		
MANDIPROPAMID	165,51				0,21			165,30	
MANKOZEB	524,14	345,00			3,20		175,94		
MCPA	257,94	257,94							
MEPIKVÁT	294,02	60,14					233,88		
MESOSULFURON-METHYL	1,92	1,92							
MESOTRION	53,99		16,60				37,39		
METALAXYL-M	3,95				0,20			3,75	
METAZACHLOR	2 033,10						2 033,10		
METKONAZOL	188,69	48,53					140,16		
METRIBUZIN	0,74				0,74				
METSULFURON-METHYL	4,82	4,82							
NAPROPAMID	101,72						101,72		
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	2,37	0,44					1,93		
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	3,56	0,66					2,90		
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	1,19	0,22					0,97		
NIKOSULFURON	1,71		1,71						
OXICHLORID MĚDNATÝ	2 122,99							2 122,99	
PAKLOBUTRAZOL	3,75						3,75		
PENDIMETHALIN	1 039,65	319,59	191,10	354,10		15,61	159,25		
PENOXULAM	36,08	36,08							
PETHOXAMID	1 756,63		15,00				1 741,63		

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	BRAMBORY POTATOES	PÍČNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	CHMEL HOPS	OSTATNÍ OTHERS
PIKLORAM	47,02		0,21				46,82		
PIKOLINAFEN	7,64	7,64							
PINOXADEN	24,85	24,85							
PROHEXADION	11,14	11,14							
PROHEXADION-KALCIUM	1,80	1,80							
PROCHLORAZ	846,24	698,92					147,32		
PROPACHIZAFOP	259,41					4,00	255,41		
PROPIKONAZOL	343,92	310,78					33,15		
PROPOXYKARBAZON	3,98	3,98							
PROPYZAMID	230,96						230,96		
PROTHIOKONAZOL	601,58	359,88					241,71		
PYRAKLOSTROBIN	200,65	98,25						102,40	
PYROXSULAM	22,53	22,53							
RIMSULFURON	0,43		0,43						
SÍRA	430,98							430,98	
SÍRAN MĚDNATÝ ZÁSADITÝ	2 280,60							2 280,60	
SPIROTETRAMAT	144,58							144,58	
SPIROXAMIN	731,20	731,20							
SULFOSULFURON	0,26	0,26							
TAU-FLUVALINÁT	3,99						3,99		
TEBUKONAZOL	1 697,31	849,09					848,22		
TEMBOTRION	31,07		4,40				26,67		
TERBUTHYLAZIN	184,38		184,38						
THIAKLOPRID	314,47	11,25		10,58	0,03		292,61		
THIAMETHOXAM	50,63							50,63	
THIENKARBAZON	17,35		17,35						
THIENKARBAZON-METHYL	0,91	0,91							
THIOFANÁT-METHYL	922,61	563,90					358,71		
TRIADIMENOL	7,25	7,25							
TRIBENURON-METHYL	10,86	10,86							
TRIFLOXYSTROBIN	31,45	31,45							
TRINEXAPAK-ETHYL	228,97	228,97							
TRITOSULFURON	36,75	33,75	3,00						
ZETA-CYPERMETHRIN	8,01	6,86					1,15		
2,4-D	385,20	313,20	72,00						
2,4-D-2-EHE	43,36	43,36							
CELKEM	43 951,78	17 952,35	909,60	683,16	6,15	277,80	13 083,66	10 980,73	58,32



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: 5. 8. 2020 (oprava 22. 2. 2021)

č.j. : UKZUZ 136674/2020

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Středočeský kraj - Spotřeba účinných látek obsažených v POR v roce 2019 bez látek obsažených v pomocných prostředcích na OR (kg)
sumarizovaná data od zapsaných subjektů bez dopočtu

Central Institute for Supervising
and Testing in Agriculture

Středočeský Region - Usage of active substances contained in PPPs in 2019 without auxiliary plant protection means (kg)
sumarized data from registered subjects without finish counting

LÁTKA ACTIVE	CELKEM TOTAL	OBILOVINY CEREALS	KUKUŘICE MAIZE	LUSKOVINY LEGUMENS	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ BEET	BRAMBORY POTATOES	PÍCNINY FORAGE CROPS	OLEJNINY OIL PLANTS	CHMEL HOPS	ZELENINA VEGETABLES	OVOCE FRUITS	RÉVA VINNÁ VINE	OSTATNÍ OTHERS
ABAMEKTIN	3,42								0,40	0,01	2,99		0,01
ACECHINOCYL	63,11								35,26		27,86		
ACETAMIPRID	861,87					6,88	2,40	796,72		0,0004	55,53		0,34
AKLONIFEN	3 861,67	75,90	45,64	831,97		1 500,29		459,86		903,40			44,61
ALFA-CYPERMETHRIN	68,51	46,97				1,15		17,41		2,98			
AMETOKTRADIN	442,16								434,86			7,30	
AMIDOSULFURON	100,27	100,27											
AMINOPYRALID	410,44	327,94						82,50					
AZADIRACTIN	1,41									1,30	0,10		
AZOXYSTROBIN	9 190,26	3 163,13		56,21	460,77	660,04		4 124,72	381,83	343,47			0,10
<i>BACILLUS SUBTILIS KMEN QST 713</i>	43,80	1,41		0,43		16,75				19,45		1,12	
<i>BACILLUS THURINGIENSIS SSP. KURSTAKI</i>	75,48										75,48		
BEFLUBUTAMID	232,47	232,47											
BENALAXYL	4,00					4,00							
BENALAXYL-M	27,24					27,24							
BENTAZON	2 315,43	283,20	1,85	432,37		56,73	1 024,83	516,46					
BENTHAVALIKARB	10,04					10,04							
BENZOVINDIFLUPYR	478,98	478,98											
BETA-CYFLUTHRIN	3,14	1,65				0,04		1,03		0,42			
BIFENAZÁT	379,44								379,44				
BIXAFEN	824,25	824,25											
BOSKALID	3 134,92	637,09		20,00				1 964,96	211,80	134,42	163,42	2,88	0,35
BROMOXYNIL	225,75	33,80	123,92							68,03			
BROMUKONAZOL	129,75	129,75											
<i>CONIOTHYRIUM MINITANS KMEN CON/M/91-08 (DSM 9660)</i>	399,10							349,60		49,50			
CYANTRANILIPROL	0,04									0,04			
<i>CYDIA POMONELLA GRANULOVIRUS (CPGV)</i>	71,23										71,23		
CYFLUFENAMID	20,02	7,90									11,88	0,24	
CYKLOXYDIM	26,76					2,80		23,97					

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	VINE	OTHERS
CYMOXANIL	456,91					361,74			95,17				
CYPERMETHRIN	2 819,19	752,82	23,84	19,22	142,45	4,83		1 874,50		1,53			
CYPRODINIL	490,20	395,21								44,15	50,85		
CYPROKONAZOL	1 452,66	826,76			190,36			435,53					
DELTAMETHRIN	487,07	160,21	3,39	5,15	13,62	4,08		289,36		11,25			0,0003
DESMEDIFAM	2 972,20				2 969,00					3,20			
DESTILAČNÍ ZBYTKY TUKŮ	5,60										5,60		
DIFENKONAZOL	3 542,51	853,97		1,57	323,51	487,07		1 687,95		78,16	109,59	0,48	0,21
DIFLUFENIKAN	8 657,35	8 657,35											
DICHLORPROP-P	225,95	225,95											
DIKAMBA	353,59	96,17	248,53				8,88						
DIKVÁT	5 236,21	162,22		340,47	12,00	705,97	789,88	3 135,30	10,81		79,58		
DIMETHACHLOR	5 523,95							5 523,95					
DIMETHENAMID-P	6 426,11		2 104,69		717,56			3 601,83					2,04
DIMETHOÁT	1 148,62	1 114,55			29,33					4,74			
DIMETHOMORF	940,58					395,81			326,14	202,36		16,27	
DIMOXYSTROBIN	1 394,38							1 394,38			1 527,96	2,50	
DITHIANON	1 530,46												
DODEKAN-1-OL	2,78										2,78		
EPOXYKONAZOL	4 742,46	4 092,29	5,47		644,70								
ESFENVALERÁT	165,31	122,75						42,55					
ETHEFON	5 535,95	5 461,34									74,60		
ETHOFUMESÁT	4 901,50				4 895,50					6,00			
ETOFENPROX	13,68							13,68					
FAMOXADON	24,50					24,50							
FENAMIDON	69,18					69,18							
FENHEXAMID	63,91									24,91	2,35	36,60	0,05
FENMEDIFAM	6 029,60				6 005,91					19,57	4,13		
FENOXAPROP-P-ETHYL	211,17	211,03					0,14						
FENPROPIDIN	12 077,06	12 077,06											
FENPROPIMORF	6 063,96	4 297,98			1 765,97								
FENPYRAZAMIN	20,34											20,34	
FLAZASULFURON	0,12											0,12	
FLONIKAMID	122,38							25,98	72,15		24,25		
FLORASULAM	339,73	317,90	21,04				0,80						
FLUAZIFOP-P-BUTYL	270,66				44,42			210,01		14,73	1,50		
FLUAZINAM	961,38					961,38							
FLUDIOXONYL	43,11									29,43	13,68		
FLUFENACET	5 135,35	4 672,43				438,11		24,82					
FLUMIOXAZIN	556,48	518,05						38,43					
FLUOPIKOLID	150,15					87,43			36,04	25,61		1,07	
FLUOPYRAM	1 821,91		16,39	21,25				1 627,91		51,39	102,01	2,97	
FLUOXASTROBIN	84,67	84,67											
FLUROCHLORIDON	193,44	11,22	4,11					178,12					
FLUROXYPYR	3 393,56	3 066,51	77,87				31,94	217,24					
FLUTRIAFOL	50,17	50,17											
FLUXAPYROXAD	688,09	580,14		2,36					30,94	3,80	99,58	2,20	
FOLPET	160,04											129,10	
FORAMSULFURON	516,79		475,57		41,22								
FOSETYL	25,87									25,69			0,19

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	VINE	OTHERS
FOSETYL-AL	2 974,70								2 535,70	402,78		36,21	
FOSFID ZINEČNATÝ	72,41	7,23					13,16	44,54			7,49		
FOSFONÁTY DRASELNÉ	2 231,27										2 220,05	11,22	
FOSFOREČNAN ŽELEZITÝ	89,98							89,98					
GAMMA-CYHALOTHRIN	710,03	447,33		2,08	32,49	2,50		225,63					
GIBERELINY	4,59										4,59		
GLUFOSINÁT AMONNÝ	242,61					159,47					70,40	12,75	
GLYFOSÁT	76 530,22	35 842,59	5 520,65	765,55	710,88	504,18	2 357,98	22 665,31		505,19	1 901,60	55,34	5 700,95
HALAUXIFEN-METHYL (XDE-729 METHYL)	117,85	66,67						51,18					
HALOXYFOP-P	629,45			17,80	116,06			491,51		4,09			
HEXYTHIAZOX	132,06								103,50	0,27	28,18		0,11
HYDROGENUHLÍČITAN DRASELNÝ	3 850,33									149,24	3 701,10		
HYDROXID MĚDNATÝ	4 128,78			2,33		81,43			1 290,46	651,42	2 092,39	10,74	
CHINMERAK	4 202,31				566,21			3 636,10					
CHINOXYFEN	384,49	383,24									1,25		
CHIZALOFOP-P-ETHYL	1 485,93			14,63	176,98	20,48		1 265,03		8,81			
CHIZALOFOP-P-TEFURYL	156,98			0,32	4,20	1,49		150,97					
CHLORANTRANILIPROL	79,14		45,43			12,33					21,38		
CHLORIDAZON	3 347,52				3 344,60					2,92			
CHLORMEKVÁT	64 014,85	59 011,13						5 003,73					
CHLORMEKVÁT CHLORID	1 754,73	1 754,73											
CHLORPYRIFOS	23 892,18	3 625,24	202,17	189,45	1 230,16	48,35		18 596,82					
CHLORPYRIFOS-METHYL	428,16	37,44						247,78			142,94		
CHLORSULFURON	286,24	286,24											
CHLORTHALONIL	12 756,24	11 629,09				139,26		987,89					
CHLORTOLURON	26 023,91	25 891,00						132,91					
IMAZAMOX	289,31			121,03			32,70	135,58					
INDOXAKARB	133,18		104,93					7,11		4,67	16,48		
IPROVALIKARB	13,01											13,01	
ISOPYRAZAM	419,16	231,45						184,21			3,50		
ISOXAFLUTOL	505,83		505,83										
JODOSULFURON	52,43	39,68	12,19					0,56					
JODOSULFURON-METHYL SODNÝ	1,70	1,70											
KAPTAN	5 992,19										5 987,38		4,81
KARFENTRAZON-ETHYL	22,81	22,81											
KLETHODIM	515,68				52,36			463,32					
KLOMAZON	2 391,87			24,20	10,70	91,82		2 257,10		8,05			
KLOPYRALID	1 459,43	211,25	1,76		156,87		17,94	1 060,20		1,76	9,66		
KRESOXIM-METHYL	260,82	220,40						38,44			0,38	1,44	0,18
KŘEMENNÝ PÍSEK	36,40										36,40		
KYAZOFAMID	177,50					177,50							
KYSELINA GIBERELOVÁ	0,46										0,46		
KYSELINA 1-NAFTYLOCTOVÁ	0,90										0,90		
LAMBDA-CYHALOTHRIN	355,59	175,37	1,95	2,39	11,09	8,74		150,36	0,08	5,58		0,02	
LENACIL	853,88				852,04					1,84			
MALATHION	466,54							466,54					
MALEIN HYDRAZID	552,28					413,37				138,91			
MANDESTROBIN	224,28							224,28					
MANDIPROPAMID	760,29					516,52			179,12	64,65			
MANKOZEB	17 955,74	345,00				7 274,58		3 066,68		4 638,70	2 479,69	142,01	9,08

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	VINE	OTHERS
MCPA	4 310,39	4 109,65					194,38						6,36
MCPB	46,03			35,23									10,80
MEKOPROP-P	94,75	94,75											
MEPIKVÁT	3 568,73	379,36						3 189,37					
MEPTYLDINOKAP	14,32											14,32	
MESOSULFURON-METHYL	7,46	7,46											
MESOTRION	1 956,48		1 559,36					397,12					
METALAXYL-M	345,65					192,24			3,75	148,13		1,52	
METALDEHYD	136,50							136,50					
METAMITRON	13 593,14				13 567,53					25,45	0,15		
METAZACHLOR	24 852,59							24 583,17		269,41			
METHOXYFENOZID	697,86		559,04								138,82		
METIRAM	585,69										585,69		
METKONAZOL	2 701,01	729,25						1 971,76					
METOBROMURON	434,57					434,57							
METRAFENON	292,58	284,09										8,49	
METRIBUZIN	1 343,17					1 245,33		18,10		79,74			
METSULFURON-METHYL	49,45	49,45											
MYKLOBUTANIL	16,23										16,01		0,23
NAPROPAMID	2 081,20							2 017,53		63,67			
NATRIUM-2-NITROFENOLÁT	12,90	1,45	0,01		0,91	0,31		10,05		0,03	0,10	0,03	
NATRIUM-4-NITROFENOLÁT	19,35	2,17	0,01		1,37	0,47		15,08		0,05	0,15	0,05	
NATRIUM 5-NITROGUAJAKOLÁT	6,45	0,72	0,005		0,46	0,16		5,03		0,02	0,05	0,02	
NIKOSULFURON	186,16		186,16										
OXAMYL	164,25					48,00				116,25			
OXATHIPIPROLIN	3,32					3,32							
OXICHLORID MĚDNATÝ	4 537,42					120,59			2 245,90	397,05	1 760,36	13,52	
PAKLOBUTRAZOL	87,73							87,73					
PENDIMETHALIN	18 901,96	13 626,57	212,50	2 106,43			173,41	1 113,55		1 588,07	79,04		2,40
PENKONAZOL	31,43										31,43		
PENOXULAM	205,24	205,24											
PENTHIOPYRAD	9,40										9,40		
PETHOXAMID	23 802,17		4 501,77					19 280,76		19,64			
PIKLORAM	439,42		0,44				2,95	435,82		0,21			
PIKOLINAFEN	46,83	46,83											
PINOXADEN	546,25	546,25											
PIRIMIKARB	260,85	45,17			34,07					16,26	165,01		0,35
PROHEXADION	70,27	70,27											
PROHEXADION-KALCIUM	192,66	159,34									33,33		
PROCHINAZID	178,15	178,15											
PROCHLORAZ	19 871,55	18 073,25			449,28			1 349,03					
PROPACHIZAFOP	2 686,05			11,63	291,69	28,28	29,18	2 256,49		65,94	2,84		
PROPAMOKARB	84,39					40,15				43,92			0,32
PROPAMOKARB-HYDROCHLORID	1 476,35					1 220,23				256,12			
PROPIKONAZOL	5 670,88	5 131,35			236,00			303,53					
PROPINEB	63,00										63,00		
PROPOXYKARBAZON	58,21	58,21											
PROPYZAMID	935,35							667,94		100,82	166,60		
PROSULFOKARB	8 464,99	5 269,84				3 195,15							
PROTHIOKONAZOL	8 633,46	6 207,22	24,88					2 401,36					

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	VINE	OTHERS
PYMETROZIN	1,00							1,00					
PYRAFLUFEN-ETHYL	2,61					2,61							
PYRAKLOSTROBIN	2 284,04	1 922,17	14,55		136,56				107,58	33,73	69,36		0,09
PYRIDÁT	381,77		32,65					27,06		322,07			
PYRIMETHANIL	554,46										554,46		
PYROXSULAM	204,31	204,31											
<i>PYTHIUM OLIGANDRUM M1</i>	13,52	12,13		0,01		0,05		1,32					
RIMSULFURON	23,81		17,22			6,59							
SÍRA	7 549,32	418,55		35,68					430,98	491,05	5 770,79	398,92	3,36
SÍRAN MĚDNATÝ ZÁSADITÝ	3 124,07			17,81		255,94			2 423,04	306,53		120,74	
S-METOLACHLOR	9 833,12	142,12	9 233,37	4,67	258,29	100,77		93,90					
SPINOSAD	254,54					46,15				72,30	136,09		0,003
SPIROTETRAMAT	305,41								151,51	39,12	114,78		
SPIROXAMIN	9 550,93	9 542,89										8,04	
SULFOSULFURON	13,45	13,45											
SULFOXAFLOK	5,31	5,31											
SULKOTRION	275,15		275,15										
TAU-FLUVALINÁT	408,84					2,77		406,06					
TEBUFENPYRAD	3,63										2,61	1,02	
TEBUKONAZOL	26 538,85	15 169,07	8,49					11 156,17		51,39	149,06	4,67	
TEFLUTHRIN	150,41		138,49							11,93			
TEMBOTRION	336,96		46,81				0,86	285,94					3,36
TERBUTHYLAZIN	7 401,74	85,27	7 316,47										
TETRADEKAN-1-OL	0,66										0,66		
TETRAKONAZOL	853,05	119,82			205,43			525,03			2,68		0,08
THIAKLOPRID	6 079,46	615,78	7,07	134,55	136,22	237,39	1,01	4 666,11		119,20	161,92		0,22
THIAMETHOXAM	51,85								51,85				
THIENKARBAZON	315,72		315,72										
THIENKARBAZON-METHYL	28,30	3,57			24,73								
THIFENSULFURON-METHYL	21,33	15,94	4,33				0,96						0,10
THIOFANÁT-METHYL	15 848,48	4 913,50			2 167,67			8 767,31					
THIRAM	544,83										468,03	76,80	
TRIADIMENOL	149,66	149,23										0,44	
TRIBENURON-METHYL	213,53	213,53											
TRIFLOXYSTROBIN	1 153,35	930,59			163,53					16,40	41,84	1,00	0,001
TRIFLUSULFURON	238,79				238,79								
TRIKLOPYR	0,30						0,30						
TRINEXAPAK-ETHYL	5 880,98	5 846,68					27,25	7,05					
TRITOSULFURON	448,70	432,23	12,03				4,44						
VALIFENALÁT	87,72					87,72							
ZETA-CYPERMETHRIN	124,16	87,75		0,56				35,85					
ZOXAMID	210,60					210,60							
2,4-D	5 092,66	4 856,39	197,92				38,34						
2,4-D-2-EHE	548,09	548,09											
6-BENZYLADENIN	3,64										3,64		
(E)-DODEC-8-EN-1-YL-ACETÁT	0,03										0,03		
(Z)-DODEC-8-EN-1-OL	0,005										0,005		
(Z)-DODEC-8-EN-1-YL-ACETÁT	0,59										0,59		
(Z)-TETRADEC-11-EN-1-YL-ACETÁT	1,73										1,73		
(Z)-TETRADEC-9-EN-1-YL-ACETÁT	0,35										0,35		

LÁTKA	CELKEM	OBILOVINY	KUKUŘICE	LUSKOVINY	ŘEPA CUKR. A KRMNÁ	BRAMBORY	PÍCNINY	OLEJNINY	CHMEL	ZELENINA	OVOCE	RÉVA VINNÁ	OSTATNÍ
ACTIVE	TOTAL	CEREALS	MAIZE	LEGUMENS	BEET	POTATOES	FORAGE CROPS	OIL PLANTS	HOPS	VEGETABLES	FRUITS	VINE	OTHERS
(8E,10E)-8,10-DODECA-8,10-DIEN-1-OL	6,64										6,64		
CELKEM	647 368,73	296 907,42	34 211,64	5 217,33	43 433,48	22 757,46	4 753,71	176 515,23	11 538,31	13 312,91	31 775,06	1 155,50	5 790,68

