

Príloha č. 5: Zoznam analytických metód a požiadavky na LOQ pre jednotlivé ukazovatele.

Kód ukaz.	Ukazovateľ	Jednotka	Norma	Princíp metódy	Návrh limitu AAC-EQS	Limit z NV 296/2005	Návrh LOQ	CAS
C32	Farba	mg.l ⁻¹ Pt	STN EN ISO 7887				5	
C31	Farba zmyslovo	-	STN EN ISO 7887-2				N/A	
C35	Pach zmyslovo	-	Martoň a kol.,1990				N/A	
Ukazovatele kyslíkového režimu								
A01	Rozpustený kyslík	mg.l ⁻¹	STN EN 25813	Titrácia		> 5	0,3	
A21	Nasýtenie kyslíkom	%	výpočtom	výpočet				
A32	BSK-5 (s potlačením nitrifikácie)	mg.l ⁻¹	STN EN 1899-1	Titrácia		7	0,85	
A32	BSK-5 (s potlačením nitrifikácie)	mg.l ⁻¹	STN EN 1899-2	Elektrometria		7	0,85	
A02	BSK-5 (bez potlačenia nitrifikácie)	mg.l ⁻¹					0,85	
A02	BSK-5 (bez potlačenia nitrifikácie)	mg.l ⁻¹	STN EN 1899-2	Elektrometria			0,85	
A03	ChSK-Mn	mg.l ⁻¹	STN EN ISO 8467	Titrácia		15	0,8	
A04	ChSK-Cr	mg.l ⁻¹	STN ISO 6060	Titrácia		35	3	
A04	ChSK-Cr	mg.l ⁻¹	STN 83 0530-29			35	3	
A04	ChSK-Cr	mg.l ⁻¹	STN ISO 15705	semimikrometóda		35	3	
A05	Organický uhlík TOC	mg.l ⁻¹	STN EN 1484	Elektrometria		11	1	7440-44-0
Nutrienty								
B08	amónne ióny	mg.l ⁻¹	STN ISO 7150-1	Spektrofotometria		1	0,016	
B09	dusitanové ióny	mg.l ⁻¹	STN EN 26777	Spektrofotometria		0,02	0,002	
B10	dusičnanové ióny	mg.l ⁻¹	STN EN ISO 10304-1	Iónová kvapal. chromatografia		5	0,5	
B10	dusičnanové ióny	mg.l ⁻¹	STN 75 7430	izotachoforéza		5	0,5	
B11	Organický N	mg.l ⁻¹	výpočtom	výpočet		2,5	0,2	
B24	Celkový N	mg.l ⁻¹	STN EN ISO 1905-1	Titrácia , spektrofotometria		9	0,2	
B24	Celkový N	mg.l ⁻¹	STN EN 25663	titračná a výpočet		9	0,2	
B24	Celkový N	mg.l ⁻¹	STN EN 12260	Oxidácia na NO ₂ /elektrochemicky/c hemiluminiscenčná		9	0,2	
B12	Celkový P	mg.l ⁻¹	STN EN 1189	Spektrofotometria		0,4	0,01	7723-14-0
B12	Celkový P	mg.l ⁻¹	STN EN ISO 6878	Spektrofotometria		0,4	0,01	
B38	Celkový P (rozpustený) po filtrácii	mg.l ⁻¹	STN EN 1189	Spektrofotometria			0,01	
B38	Celkový P (rozpustený) po filtrácii	mg.l ⁻¹	STN EN ISO 6878	Spektrofotometria			0,01	

Príloha č. 5: Zoznam analytických metód a požiadavky na LOQ pre jednotlivé ukazovatele.

Kód ukaz.	Ukazovateľ	Jednotka	Norma	Princíp metódy	Návrh limitu AAC-EQS	Limit z NV 296/2005	Návrh LOQ	CAS
C51	P-PO4 fosforečnanový fosfor (ortofosforečnany)	mg.l ⁻¹	STN EN 1189	Spektrofotometria			0,005	
C51	P-PO4 fosforečnanový fosfor (ortofosforečnany)	mg.l ⁻¹	STN EN ISO 6878	Spektrofotometria			0,005	
C28	SiO ₂	mg.l ⁻¹	STN 83 0530-23a				1	
Základné fyzikálne a chemické ukazovatele								
B02	Teplota vody	°C	STN 83 0530-3	Ortuťový teplomer		< 26	N/A	
C13	Aktívny chlór	mg.l ⁻¹	Metóda DPD	Spektrofotometria		0,02	0,02	
C13	Aktívny chlór	mg.l ⁻¹		Titračná jodometrická		0,02	0,02	
C13	Aktívny chlór	mg.l ⁻¹		set MERCK		0,02	0,02	
C13	Aktívny chlór	mg.l ⁻¹	STN EN ISO 7393-2	porovnávacía		0,02	0,02	
	Voľný chlór	mg.l ⁻¹	Metóda DPD	Spektrofotometria			0,05	
B04	Vodivosť	mS.m ⁻¹	STN EN 27888	Elektrometria			N/A	
B05	Nerozpustené látky pri 105 °C	mg.l ⁻¹	STN 83 0530-9c	Vážková analýza			2	
B31	Nerozpustené látky pri 550 °C	mg.l ⁻¹	STN 83 0530-9c	Vážková analýza			2	
B06	Celkové železo	mg.l ⁻¹	STN 75 7489	FAAS		2	0,2	
B06	Celkové železo	mg.l ⁻¹	STN 83 0530/27B	FAAS		2	0,2	
B06	Celkové železo	mg.l ⁻¹	metodika Varian	FAAS		2	0,2	
B07	Celkový mangán	mg.l ⁻¹	US EPA 7380	FAAS		0,3	0,03	7439-96-5
B07	Celkový mangán	mg.l ⁻¹	STN EN ISO 11885	OES		0,3	0,03	
B07	Celkový mangán	mg.l ⁻¹	metodika Varian	FAAS		0,3	0,03	
C55	Priehľadnosť	cm	Martoň a kol.,1990	Vizuálne (Secchiho doska)			N/A	
B01	pH	-	STN 83 0530-4	Elektrometria		6-8,5	N/A	
B01	pH	-	STN ISO 10523	Elektrometria		6-8,5	N/A	

Príloha č. 5: Zoznam analytických metód a požiadavky na LOQ pre jednotlivé ukazovatele.

Kód ukaz.	Ukazovateľ	Jednotka	Norma	Princíp metódy	Návrh limitu AAC-EQS	Limit z NV 296/2005	Návrh LOQ	CAS
Ukazovatele doplňujúce								
C08	Fluoridy	mg.l ⁻¹	STN 83 0520-17a, STN 83 0530-30a	spektrofotometria		1,5	0,1	
C01	Chloridy	mg.l ⁻¹	STN EN ISO 10304-1	Iónová kvapal. chromatografia		200	5	
C01	Chloridy	mg.l ⁻¹	STN ISO 9297	Titračná		200	5	
C01	Chloridy	mg.l ⁻¹	STN 83 0530-20B	merkurimetrická		200	5	
C02	Sírany	mg.l ⁻¹	STN EN ISO 10304-1	Iónová kvapal. chromatografia		250	5	
C02	Sírany	mg.l ⁻¹	STN 75 7430	izotachforéza		250	5	
A06	Sulfán a sulfidy	mg.l ⁻¹	AmStM, 18th 1992:4500:F, STN 83 0530-31a			0,02	0,005	
A06	Sulfán a sulfidy	mg.l ⁻¹	STN 83 0530/31(1979)	Spektrofotometria		0,02	0,005	
A06	Sulfán a sulfidy	mg.l ⁻¹	STN 83 0530/31b	titrácia		0,02	0,005	
C03	Vápnik	mg.l ⁻¹	STN EN ISO 14911	Iónová kvapal. chromatografia		200	1	
C03	Vápnik	mg.l ⁻¹	STN EN ISO 11885	OES		200	1	
C03	Vápnik	mg.l ⁻¹	STN ISO 6058	titračná a výpočet		200	1	
C03	Vápnik	mg.l ⁻¹	STN ISO 7980	FAAS		200	1	
C04	Horčík	mg.l ⁻¹	STN EN ISO 14911	Iónová kvapal. chromatografia		100	1	
C04	Horčík	mg.l ⁻¹	STN EN ISO 11885	OES		100	1	
C04	Horčík	mg.l ⁻¹	STN ISO 6059	titračná a výpočet		100	1	
C04	Horčík	mg.l ⁻¹	STN ISO 7980	FAAS		100	1	
C06	Draslík	mg.l ⁻¹	STN EN ISO 14911	Iónová kvapal. chromatografia			1	
C06	Draslík	mg.l ⁻¹	STN EN ISO 11885	OES			1	
C06	Draslík	mg.l ⁻¹	STN ISO 9964-3	FES			1	
C05	Sodík	mg.l ⁻¹	STN EN ISO 14911	Iónová kvapal. chromatografia			1	
C05	Sodík	mg.l ⁻¹	STN EN ISO 11885	OES			1	
C05	Sodík	mg.l ⁻¹	STN ISO 9964-3	FES			1	

Príloha č. 5: Zoznam analytických metód a požiadavky na LOQ pre jednotlivé ukazovatele.

Kód ukaz.	Ukazovateľ	Jednotka	Norma	Princíp metódy	Návrh limitu AAC-EQS	Limit z NV 296/2005	Návrh LOQ	CAS
B20	Tvrdosť (CaO) uhličitanová	mg.l ⁻¹	výpočtom	Výpočet			N/A	
B20	Tvrdosť (CaO) uhličitanová	mmol.l ⁻¹	STN EN ISO 7980	Výpočet			N/A	
B20	Tvrdosť (Ca+Mg)	mmol.l ⁻¹	STN ISO 6059	titračná			0,11	
C29	Hydrogénuhličitany	mg.l ⁻¹	STN 83 0530-14	Výpočet			N/A	
C38	Alkalita (KNK 4.5)	mmol.l ⁻¹	STN EN ISO 9963-1	Titračia			0,05	
C39	Acidita (ZNK 8.3)	mmol.l ⁻¹	STN 83 0520-8, STN 83 0530-13	Titračia			0,05	
C09	Fenolový index (Fenoly prchajúce s vodnou parou)	mg.l ⁻¹	STN EN ISO 14402	Spektrofotometria			0,002	
C09	Fenolový index (Fenoly prchajúce s vodnou parou)	mg.l ⁻¹	STN ISO 6439	Spektrofotometria			0,002	
C10	Anionaktívne tenzidy (MBAS) (PAL-A)	mg.l ⁻¹	STN EN 903	Spektrofotometria			0,02	
C11	NEL-UV, EL-UV Celkové extrahovateľné látky (UV)	mg.l ⁻¹	STN 83 0530-36	UV-spektrofotometria		1	0,01	
G30	Uhl'ovodíkový index	mg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (LLE-GC-FID)	(LLE-GC-FID)			0,05	
G30	Uhl'ovodíkový index	mg.l ⁻¹	STN EN ISO 9377-2	GC			0,05	
G27	AOX	μg.l ⁻¹	STN ISO 9562	Mikrocoulometria		20	5	
G27	AOX	μg.l ⁻¹	STN EN 1483	Coulometria		20	5	
C12	Kyanidy celkové	μg.l ⁻¹	STN ISO 6703-1	Spektrofotometria	5		5	74-90-8
B03	Rozpustené látky pri 105 °C	mg.l ⁻¹	STN 83 0530-9b	Vážková analýza		1000	10	
B30	Rozpustené látky pri 550 °C	mg.l ⁻¹	STN 83 0530-9b	Vážková analýza		640	10	
A33	Amoniak voľný (NH ₃)	mg.l ⁻¹	výpočtom-NRL/Z-PP/49	výpočet			N/A	
Ťažké kovy po filtrácii								
D37	Hliník	μg.l ⁻¹	STN EN ISO 12020	ET-AAS,ICP-MS			20	
D37	Hliník	μg.l ⁻¹	STN EN ISO 11885	ICP			20	
D29	Ortuť	μg.l ⁻¹	STN EN ISO 15586	ETAAS			20	
D29	Ortuť	μg.l ⁻¹	STN EN 13506	CV-AFS	0,05		0,05	7439-97-6
D29	Ortuť	μg.l ⁻¹	AMA 254 návod	AAS	0,05		0,05	7439-97-6
D29	Ortuť	μg.l ⁻¹	STN EN 1483	TMA	0,05		0,05	7439-97-6
D31	Olovo	μg.l ⁻¹	DIN 38406/6	ET-AAS	7,2		2	7439-92-1

Príloha č. 5: Zoznam analytických metód a požiadavky na LOQ pre jednotlivé ukazovatele.

Kód ukaz.	Ukazovateľ	Jednotka	Norma	Princíp metódy	Návrh limitu AAC-EQS	Limit z NV 296/2005	Návrh LOQ	CAS
D31	Olovo	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN ISO 15586	ETAAS	7,2		2	7439-92-1
D31	Olovo	$\mu\text{g.l}^{-1}$	Manuál fy Varian	ETAAS	7,2		2	7439-92-1
D30	Kadmium	$\mu\text{g.l}^{-1}$	DIN 38406/19	ET-AAS	≤ 0,08 (1.trieda) 0,08 (2.trieda) 0,09 (3.trieda) 0,15 (4.trieda) 0,25(5.trieda)		0,08	7440-43-9
D30	Kadmium	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN ISO 5961	ETAAS	≤ 0,08 (1.trieda) 0,08 (2.trieda) 0,09 (3.trieda) 0,15 (4.trieda) 0,25(5.trieda)		0,08	7440-43-9
D30	Kadmium	$\mu\text{g.l}^{-1}$	Manuál fy Varian	ETAAS	≤ 0,08 (1.trieda) 0,08 (2.trieda) 0,09 (3.trieda) 0,15 (4.trieda) 0,25(5.trieda)		0,08	7440-43-9
D32	Arzén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	Metodika VÚVH	HG-AAS	24		6	7440-38-2
D32	Arzén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN ISO 11969	HGAAS	24		6	7440-38-2
D32	Arzén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	Manuál fy Varian	ETAAS	24		6	7440-38-2
D34	Celkový chróm	$\mu\text{g.l}^{-1}$	ISO 9174	ET-AAS	9		0,3	7440-47-3
D34	Celkový chróm	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN 1233	ETAAS	9		0,3	7440-47-3
D34	Celkový chróm	$\mu\text{g.l}^{-1}$	Manuál fy Varian	ETAAS	9		0,3	7440-47-3
D33	Meď	$\mu\text{g.l}^{-1}$	TWRI I.-1272-85	ET-AAS	1,6 (1.a 2 trieda) 5,3 (3.trieda) 9,3 (4.trieda)		1	7440-50-8
D33	Meď	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN ISO 11885	ICP	1,6 (1.a 2 trieda) 5,3 (3.trieda) 9,3 (4.trieda)		1	7440-50-8
D33	Meď	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN ISO 15586	ETAAS	1,6 (1.a 2 trieda) 5,3 (3.trieda) 9,3 (4.trieda)		1	7440-50-8
D33	Meď	$\mu\text{g.l}^{-1}$	Manuál fy Varian	ETAAS	1,6 (1.a 2 trieda) 5,3 (3.trieda) 9,3 (4.trieda)		1	7440-50-8

Príloha č. 5: Zoznam analytických metód a požiadavky na LOQ pre jednotlivé ukazovatele.

Kód ukaz.	Ukazovateľ	Jednotka	Norma	Princíp metódy	Návrh limitu AAC-EQS	Limit z NV 296/2005	Návrh LOQ	CAS
D35	Nikel	$\mu\text{g.l}^{-1}$	TWRI I.-15012-85	ET-AAS	20		6	7440-02-0
D35	Nikel	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN ISO 12020	ETAAS	20		6	7440-02-0
D35	Nikel	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN ISO 15586	ETAAS	20		6	7440-02-0
D35	Nikel	$\mu\text{g.l}^{-1}$	Manuál fy Varian	ETAAS	20		6	7440-02-0
D36	Zinok	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN ISO 8288	F-AAS	9,6 (1.a 2 trieda) 21 (3.trieda) 29,6 (4.trieda)		3	7440-66-6
D36	Zinok	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN ISO 11885	ICP	9,6 (1.a 2 trieda) 21 (3.trieda) 29,6 (4.trieda)		3	7440-66-6
D36	Zinok	$\mu\text{g.l}^{-1}$	Manuál fy Varian	ETAAS	9,6 (1.a 2 trieda) 21 (3.trieda) 29,6 (4.trieda)		3	7440-66-6
Hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele								
E01	Sapróbný index biosestónu	-	STN 83 0532-6	Mikroskopicky			N/A	
	Kvalitatívna a kvantitatívna analýza biosestónu	ind.ml^{-1}	STN 83 0532	Mikroskopicky			N/A	
	Kvalitatívna a kvantitatívna analýza makrozoobentosu (AQEM)	Ind na 1,25 m^2	Metodika AQEM	Mikroskopicky			N/A	
	Kvalitatívna a kvantitatívna analýza makrozoobentosu	-	STN 83 0532	Mikroskopicky			N/A	
	Kvalitatívna a kvantitatívna analýza fytozobentosu (bentické rozsievky)	-	STN EN 14407 STN EN 13946	Mikroskopicky			N/A	
	Kvalitatívna a kvantitatívna analýza fytozobentosu (bentické rozsievky)	-	STN 83 0532	Mikroskopicky			N/A	
	Kvalitatívna a kvantitatívna analýza fytoplanktónu	buniek.ml^{-1}	STN 75 7711	Mikroskopicky			N/A	
	Kvalitatívna a kvantitatívna analýza zooplanktónu	ind.100 l^{-1}	Hanuška, 1974	Mikroskopicky			N/A	
	Vodná makrovegetácia	RPT	STN EN 14184	Makro-, mikroskopicky			N/A	
E22	Chlorofyl-a	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN ISO 10260	Spektrofotometria		50	3	

Príloha č. 5: Zoznam analytických metód a požiadavky na LOQ pre jednotlivé ukazovatele.

Kód ukaz.	Ukazovateľ	Jednotka	Norma	Princíp metódy	Návrh limitu AAC-EQS	Limit z NV 296/2005	Návrh LOQ	CAS
E02	Celkový počet kolónií pri 22°C (psychrofil.bakt)	KTJ.ml ⁻¹	STN EN ISO 6222	Kultivácia			N/A	
E03	Koliformné baktérie	KTJ.ml ⁻¹	STN ISO 9308-1	Kultivácia			N/A	
E04	Termotolerantné koliformné baktérie	KTJ.ml ⁻¹	STN ISO 9308-3	Kultivácia			N/A	
E05	Fekálne streptokoky (enterokoky)	KTJ.ml ⁻¹	STN ISO 7899-2	Kultivácia			N/A	
E90	Klostrídie	KTJ.10ml ⁻¹ (počet v ml)	STN EN 26461-2	Kultivácia			N/A	
E08	Salmonella	prítomnosť	STN ISO 6340	Kultivácia			N/A	
Toxikologické testy								
E97	Daphnia magna_24	%	STN EN ISO 6341	stanovenie toxického účinku			-	
E98	Daphnia magna_48	%	STN EN ISO 6341	stanovenie toxického účinku			-	
Ukazovatele rádioaktivity								
F01	Celková objemová aktivita alfa	Bq.l ⁻¹	STN 75 7611	Odpareníe, proporcionálny detektor		0,5	0,05	
F02	Celková objemová aktivita beta	Bq.l ⁻¹	STN 75 7612	Odpareníe, proporcionálny detektor		1	0,1	
F05	Trícium	Bq.l ⁻¹	STN ISO 9698	Destilácia, LSC		1000	100	
F22	Stroncium -90	Bq.l ⁻¹ mBq.l ⁻¹	Metodika VÚVH	Zrážanie, proporcionálny detektor			-	
F23	Céziu -137	Bq.l ⁻¹	Metodika VÚVH	Proporcionálny detektor			-	
	Gamaspektrum	-	STN ISO 10703	Gamaspektrometria			-	
Ukazovatele organického mikroznečistenia (vrátane prioritných polutantov)								
P60	Alachlór	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (STN EN ISO 11369)	LLE-GC/MS, SPE-HPLC-UV/DAD	0,3		0,09	15972-60-8
R22	Atrazín	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (STN EN ISO 11369)	LLE-GC/MS, SPE-HPLC-UV/DAD	0,6		0,1	1912-24-9
R27	Simazín	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (STN EN ISO 11369)	LLE-GC/MS, SPE-HPLC-UV/DAD	1		0,3	122-34-9

Príloha č. 5: Zoznam analytických metód a požiadavky na LOQ pre jednotlivé ukazovatele.

Kód ukaz.	Ukazovateľ	Jednotka	Norma	Princíp metódy	Návrh limitu AAC-EQS	Limit z NV 296/2005	Návrh LOQ	CAS
Q99	Bifenyl (fenylbenzén) 1,1 bifenyl (BPH)	$\mu\text{g.l}^{-1}$	Metóda VÚVH	SBSE-GC/MS	1		0,3	92-52-4
	C10-C13 chlóralkány	$\mu\text{g.l}^{-1}$	LVI-GC-MS (NCI/SIM)	GC-MS/SCAN;SIM	0,4		Neexistuje jednoznačná metóda	85535-84-8
L98	Bromované difenylétery – BDE-100	$\mu\text{g.l}^{-1}$	Metóda VÚVH(SBSE-GC-MS)	SBSE-GC/MS	0,0005		0,05	32534-81-9
L99	Bromované difenylétery – BDE-99	$\mu\text{g.l}^{-1}$	Metóda VÚVH(SBSE-GC-MS)	SBSE-GC/MS	0,0005		0,05	32534-81-9
K98	Benzénsulfonamid	$\mu\text{g.l}^{-1}$	Metóda VÚVH	SPE-HPLC-UV/DAD	100		30	98-10-2
R37	Glyfosát	$\mu\text{g.l}^{-1}$	Metóda VÚVH	Deriv-SPE-HPLC/FLD	15		5	1071-83-6
	hexa-N-(hydroxymetyl)melamín	$\mu\text{g.l}^{-1}$	Metóda VÚVH	SPE-HPLC/DAD-UV			1	
L97	Tributylcínové zlúčeniny (tributylciničitý kation - TBT)	$\mu\text{g.l}^{-1}$	Metóda VÚVH	Alkylácia-headspace sorpčná extrakcia-termodesorpčia - GC/MS	0,0002		0,01	36643-28-4
P62	Chlorfenvinfos	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN ISO 6468	GC-ECD			0,02	
P74	Endosulfán (beta endosulfán)	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,005		0,005	115-29-7
Pesticídy								
P60	Alachlór	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN ISO 11369	SPE-HPLC/DAD-UV	0,3		0,09	15972-60-8
P60	Alachlór	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN ISO 6468	GC	0,3		0,09	15972-60-8
P73	Endosulfán (alfa endosulfán)	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,005		0,005	115-29-7
R22	Atrazín	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN ISO 11369	SPE-HPLC/DAD-UV	0,6		0,1	1912-24-9
R22	Atrazín	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN ISO 6468	GC-MS	0,6		0,1	1912-24-9
R22	Atrazín	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN ISO 10965	GC	0,6		0,1	1912-24-9
P91	Carboxin	$\mu\text{g.l}^{-1}$	Metóda VÚVH	SPE-HPLC/DAD-UV			0,05	
R31	Desetylatrazín	$\mu\text{g.l}^{-1}$	Metóda VÚVH	SPE-HPLC/DAD-UV			0,008	
R32	Desizopropylatrazín	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN ISO 11369	SPE-HPLC/DAD-UV			0,006	
R34	Desmedipham	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN ISO 11369	SPE-HPLC/DAD-UV	1		0,3	13684-56-5
P64	Diuron	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN EN ISO 11369	SPE-HPLC/DAD-UV	0,2		0,1	330-54-1
R35	Ethofumesate	$\mu\text{g.l}^{-1}$	Metóda VÚVH	SPE-HPLC/DAD-UV	6,4		2	26225-79-6

Príloha č. 5: Zoznam analytických metód a požiadavky na LOQ pre jednotlivé ukazovatele.

Kód ukaz.	Ukazovateľ	Jednotka	Norma	Princíp metódy	Návrh limitu AAC-EQS	Limit z NV 296/2005	Návrh LOQ	CAS
P97	Chloridazon	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH	SPE-HPLC/DAD-UV			0,05	
P90	Chlorpropham	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (SPE-HPLC/DAD-UV)	SPE-HPLC/DAD-UV			0,05	
P89	Chlortoluron	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH	SPE-HPLC/DAD-UV			0,006	
R36	Izoproturon	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 11369	SPE-HPLC/DAD-UV	0,3		0,1	34123-59-6
R36	Izoproturon	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC	0,3		0,1	34123-59-6
R29	Metamitron	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 11369	SPE-HPLC/DAD-UV			0,05	
P71	Pendimethalin	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,3		0,1	40487-42-1
P88	Phenmedipham	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 11369	SPE-HPLC/DAD-UV			0,03	
R23	Prometryn	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 11369	SPE-HPLC/DAD-UV			0,05	
R23	Prometryn	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10965	GC			0,05	
R27	Simazín	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 11369	SPE-HPLC/DAD-UV	1		0,3	122-34-9
R27	Simazín	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-MS	1		0,3	122-34-9
R27	Simazín	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10965	GC	1		0,3	122-34-9
R28	Terbutryn	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 11369	SPE-HPLC/DAD-UV			0,05	
R28	Terbutryn	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-MS			0,05	
R28	Terbutryn	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10965	GC	0,05			
R33	Terbutylazin	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 11369	SPE-HPLC/DAD-UV			0,05	
R33	Terbutylazin	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-MS			0,05	
Kyslé pesticídy								
P47	2,4D kyselina	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (SPE-HPLC/DAD-UV)	SPE-HPLC/DAD-UV			0,03	
P48	2-metyl-4chlórfoxyoctová kys. (MCPA)	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (SPE-HPLC/DAD-UV)	SPE-HPLC/DAD-UV	1,6		0,5	94-74-6
K97	Bentazon	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (SPE-HPLC/DAD-UV)	SPE-HPLC/DAD-UV			0,05	
P99	Clopyralid	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (SPE-HPLC/DAD-UV)	SPE-HPLC/DAD-UV	700		1	1702-17-6
P98	Dicamba	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (SPE-HPLC/DAD-UV)	SPE-HPLC/DAD-UV			0,08	
R38	Fluroxipyr	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (SPE-HPLC/DAD-UV)	SPE-HPLC/DAD-UV			0,05	

Príloha č. 5: Zoznam analytických metód a požiadavky na LOQ pre jednotlivé ukazovatele.

Kód ukaz.	Ukazovateľ	Jednotka	Norma	Princíp metódy	Návrh limitu AAC-EQS	Limit z NV 296/2005	Návrh LOQ	CAS
P95	MCPB	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (SPE-HPLC/DAD-UV)	SPE-HPLC/DAD-UV			0,02	
P94	MCPD	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (SPE-HPLC/DAD-UV)	SPE-HPLC/DAD-UV			0,02	
Špecifické organické látky I (ŠOL I)								
K95	3,3 dichlórbenzidín	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (HPLC/DAD-UV)	HPLC/DAD-UV			0,08	
K37	Anilín	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (HPLC/DAD-UV)	HPLC/DAD-UV	1,5		0,5	62-53-3
K96	Benzidín	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (HPLC/DAD-UV)	HPLC/DAD-UV			0,08	
G97	Difenylamín	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (HPLC/DAD-UV)	HPLC/DAD-UV	1,6		0,5	122-39-4
K94	N,N-dimetylanilín	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (HPLC/DAD-UV)	HPLC/DAD-UV			0,08	
P92	N-nitrozodifenylamín	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (HPLC/DAD-UV)	HPLC/DAD-UV			0,08	
Špecifické organické látky II (ŠOL II)								
P93	2-merkaptobenzotiazol	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (SPE-HPLC/DAD-UV)	SPE-HPLC/DAD-UV			0,07	
K38	Benzotiazol	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (SPE-HPLC/DAD-UV)	SPE-HPLC/DAD-UV	2		0,6	95-16-9
PAU								
M26	Antracén	µg.l ⁻¹	ISO/DIS 17993	µLLE/HPLC/FLD	0,1		0,03	120-12-7
M26	Antracén	µg.l ⁻¹	IDO/CD 7981-3	GC/MS	0,1		0,03	120-12-7
M26	Antracén	µg.l ⁻¹	ISO/DIS 17993	HPLC/FLD GC-MS	0,1		0,03	120-12-7
M26	Antracén	µg.l ⁻¹	STN 75 7554	GC	0,1		0,03	120-12-7
	b(a,h)antracén	µg.l ⁻¹	ISO/DIS 17993	µLLE/HPLC/FLD			0,01	
	b(a,h)antracén	µg.l ⁻¹	ISO/DIS 17993	HPLC/FLD GC-MS			0,01	
M22	Benzo(a)pyrén	µg.l ⁻¹	ISO/DIS 17993	µLLE/HPLC/FLD	0,005		0,002	50-32-8
M22	Benzo(a)pyrén	µg.l ⁻¹	IDO/CD 7981-3	GC/MS	0,005		0,002	50-32-8
M22	Benzo(a)pyrén	µg.l ⁻¹	ISO/DIS 17993	HPLC/FLD GC-MS	0,005		0,002	50-32-8
M22	Benzo(a)pyrén	µg.l ⁻¹	STN 75 7554	GC	0,005		0,002	50-32-8
M32	Benzo(b)fluorantén	µg.l ⁻¹	ISO/DIS 17993	µLLE/HPLC/FLD	Σ0,03		0,009	205-99-2

Príloha č. 5: Zoznam analytických metód a požiadavky na LOQ pre jednotlivé ukazovatele.

Kód ukaz.	Ukazovateľ	Jednotka	Norma	Princíp metódy	Návrh limitu AAC-EQS	Limit z NV 296/2005	Návrh LOQ	CAS
M32	Benzo(b)fluorantén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	IDO/CD 7981-3	GC/MS	$\Sigma 0,03$		0,009	205-99-2
M32	Benzo(b)fluorantén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	ISO/DIS 17993	HPLC/FLD GC-MS	$\Sigma 0,03$		0,009	205-99-2
M32	Benzo(b)fluorantén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN 75 7554	GC	$\Sigma 0,03$		0,009	205-99-2
M33	Benzo(k)fluorantén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	ISO/DIS 17993	$\mu\text{LLE/HPLC/FLD}$	$\Sigma 0,03$		0,009	207-08-9
M33	Benzo(k)fluorantén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	IDO/CD 7981-3	GC/MS	$\Sigma 0,03$		0,009	207-08-9
M33	Benzo(k)fluorantén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	ISO/DIS 17993	HPLC/FLD GC-MS	$\Sigma 0,03$		0,009	207-08-9
M33	Benzo(k)fluorantén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN 75 7554	GC	$\Sigma 0,03$		0,009	207-08-9
M36	Benzo(g,h,i)pyrelén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	ISO/DIS 17993	$\mu\text{LLE/HPLC/FLD}$	$\Sigma 0,002$		0,002	191-24-2
M36	Benzo(g,h,i)pyrelén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	IDO/CD 7981-3	GC/MS	$\Sigma 0,002$		0,002	191-24-2
M36	Benzo(g,h,i)pyrelén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	ISO/DIS 17993	HPLC/FLD GC-MS	$\Sigma 0,002$		0,002	191-24-2
M36	Benzo(g,h,i)pyrelén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN 75 7554	GC	$\Sigma 0,002$		0,002	191-24-2
	Dibenzoantracén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	ISO/DIS 17993	$\mu\text{LLE/HPLC/FLD}$			0,01	
	Dibenzoantracén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	IDO/CD 7981-3	GC/MS			0,01	
	Dibenzoantracén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	ISO/DIS 17993	HPLC/FLD GC-MS			0,01	
	Dibenzoantracén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN 75 7554	GC			0,01	
M24	Fenantrén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	ISO/DIS 17993	$\mu\text{LLE/HPLC/FLD}$	1,4		0,4	85-01-8
M24	Fenantrén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	IDO/CD 7981-3	GC/MS	1,4		0,4	85-01-8
M24	Fenantrén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	ISO/DIS 17993	HPLC/FLD GC-MS	1,4		0,4	85-01-8
M24	Fenantrén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN 75 7554	GC	1,4		0,4	85-01-8
M23	Fluorantén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	ISO/DIS 17993	$\mu\text{LLE/HPLC/FLD}$	0,1		0,03	206-44-0
M23	Fluorantén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	IDO/CD 7981-3	GC/MS	0,1		0,03	206-44-0
M23	Fluorantén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	ISO/DIS 17993	HPLC/FLD GC-MS	0,1		0,03	206-44-0
M23	Fluorantén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN 75 7554	GC	0,1		0,03	206-44-0
M25	Fluorén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	IDO/CD 7981-3	GC/MS			0,04	
M25	Fluorén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	ISO/DIS 17993	HPLC/FLD GC-MS			0,04	
M25	Fluorén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN 75 7554	GC			0,04	
M30	Chryzén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	ISO/DIS 17993	$\mu\text{LLE/HPLC/FLD}$			0,04	
M30	Chryzén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	IDO/CD 7981-3	GC/MS			0,04	
M30	Chryzén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	ISO/DIS 17993	HPLC/FLD GC-MS			0,04	
M30	Chryzén	$\mu\text{g.l}^{-1}$	STN 75 7554	GC			0,04	

Príloha č. 5: Zoznam analytických metód a požiadavky na LOQ pre jednotlivé ukazovatele.

Kód ukaz.	Ukazovateľ	Jednotka	Norma	Princíp metódy	Návrh limitu AAC-EQS	Limit z NV 296/2005	Návrh LOQ	CAS
M37	indeno(1,2,3-c,d)pyrén	µg.l ⁻¹	ISO/DIS 17993	µLLE/HPLC/FLD	Σ0,002		0,002	193-39-5
M37	indeno(1,2,3-c,d)pyrén	µg.l ⁻¹	IDO/CD 7981-3	GC/MS	Σ0,002		0,002	193-39-5
M37	indeno(1,2,3-c,d)pyrén	µg.l ⁻¹	ISO/DIS 17993	HPLC/FLD GC-MS	Σ0,002		0,002	193-39-5
M37	indeno(1,2,3-c,d)pyrén	µg.l ⁻¹	STN 75 7554	GC	Σ0,002		0,002	193-39-5
M35	Naftalén	µg.l ⁻¹	ISO/DIS 17993	µLLE/HPLC/FLD	1,2		0,4	91-20-3
M35	Naftalén	µg.l ⁻¹	IDO/CD 7981-3	GC/MS	1,2		0,4	91-20-3
M35	Naftalén	µg.l ⁻¹	ISO/DIS 17993	HPLC/FLD GC-MS	1,2		0,4	91-20-3
M35	Naftalén	µg.l ⁻¹	STN 75 7554	GC	1,2		0,4	91-20-3
M27	Pyrén	µg.l ⁻¹	ISO/DIS 17993	µLLE/HPLC/FLD			0,03	
M27	Pyrén	ng.l ⁻¹	IDO/CD 7981-3	GC/MS			0,03	
M27	Pyrén	µg.l ⁻¹	ISO/DIS 17993	HPLC/FLD GC-MS			0,03	
M27	Pyrén	µg.l ⁻¹	STN 75 7554	GC			0,03	
Prchavé uhľovodíky aromatické (PrAU)								
P56	1,2,4-trichlórbenzén	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC-ECD	0,4		0,4	120-82-1
P57	1,3,5-trichlórbenzén	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC-ECD			0,5	
K30	1,2 DCB	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC-ECD			0,2	
K30	1,2 DCB	µg.l ⁻¹	ISO 11423-2	GC-MS			0,2	
K28	1,3 DCB	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC-ECD			0,2	
K28	1,3 DCB	µg.l ⁻¹	ISO 11423-2	GC-MS			0,2	
K29	1,4 DCB	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC-ECD			0,2	
K29	1,4 DCB	µg.l ⁻¹	ISO 11423-2	GC-MS			0,2	
K22	Benzén	µg.l ⁻¹	STN 75 7550	GC/FID	10		3	71-43-2
K22	Benzén	µg.l ⁻¹	ISO 11423-2	GC-MS	10		3	71-43-2
K22	Benzén	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC	10		3	71-43-2
K26	Etylbenzén	µg.l ⁻¹	STN 75 7550	GC/FID			0,4	
K26	Etylbenzén	µg.l ⁻¹	ISO 11423-2	GC-MS			0,4	
K23	Toluén	µg.l ⁻¹	STN 75 7550	GC/FID	100		10	108-88-3
K23	Toluén	µg.l ⁻¹	ISO 11423-2	GC-MS	100		10	108-88-3
K23	Toluén	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC	100		10	108-88-3
K35	Vinylbenzén (styrén)	µg.l ⁻¹	STN 75 7550	GC/FID	0,63		0,3	100-42-5

Príloha č. 5: Zoznam analytických metód a požiadavky na LOQ pre jednotlivé ukazovatele.

Kód ukaz.	Ukazovateľ	Jednotka	Norma	Princíp metódy	Návrh limitu AAC-EQS	Limit z NV 296/2005	Návrh LOQ	CAS
K24	o-xylén	µg.l ⁻¹	STN 75 7550	GC/FID			0,5	
K31	p-xylén	µg.l ⁻¹	STN 75 7550	GC/FID			0,5	
K34	suma xylén	µg.l ⁻¹	STN 75 7550	GC/FID			0,5	
K33	m-xylén	µg.l ⁻¹	STN 75 7550	GC/FID			0,5	
	Xylény	µg.l ⁻¹	ISO 11423-2	GC-MS	12		4	1330-20-7
	Xylény	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC	12		4	1330-20-7
Ftaláty								
H42	4-metyl-2,6-di-terc butylfenol (BHT)	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (µLLE-HPLC/UV)	µLLE-HPLC/UV	1,4		0,4	128-37-0
N21	Bis(2-etylhexyl)-ftalát (DEHP)	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (µLLE-HPLC/UV)	µLLE-HPLC/UV	1,3		0,4	117-81-7
N22	Dibutylftalát (DBP)	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (µLLE-HPLC/UV)	µLLE-HPLC/UV	10		3	84-74-2
Organochlorované pesticídy (OCP)								
	Pentachlórfenol	µg.l ⁻¹			0,4		0,1	87-86-5
P29	Aldrin	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	Σ0,01		0,01	309-00-2
P34 P36-P39	DDT (izoméry DDD, DDT, DDE)	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,025		0,01	50-29-3
	p,p-DDT	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,01		0,01	50-29-3
P32	Dieldrin	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	Σ0,01		0,01	60-57-1
P33	Endrin	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	Σ0,01		0,01	72-20-8
P28	Heptachlór	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD			0,02	
P22	Hexachlórbenzén	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,01		0,01	118-74-1
P63	Chlorpiryfos	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,03		0,005	2921-88-2
P96	Chlórpyrifos-metyl	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,03		0,01	5598-13-0
	Chlórpyrifos-etyl	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,03		0,01	2921-88-2
P53	Isodrin	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	Σ0,01		0,01	465-73-6
P25	Lindan (g-hexachlórcyklohexán)	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,02		0,02	58-89-9
	Hexachlórcyklohexán	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,02		0,02	608-73-1
P35	Metoxychlór	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD			0,01	
P59	Pentachlórbenzén	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,007		0,007	608-93-5
P65	Trifluralin	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,03		0,01	1582-09-8

Príloha č. 5: Zoznam analytických metód a požiadavky na LOQ pre jednotlivé ukazovatele.

Kód ukaz.	Ukazovateľ	Jednotka	Norma	Princíp metódy	Návrh limitu AAC-EQS	Limit z NV 296/2005	Návrh LOQ	CAS
PCB –kongenéry								
Q24	PCB-8	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,01		0,01	1336-36-3
Q25	PCB-28	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,01		0,01	1336-36-3
Q26	PCB-52	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,01		0,01	1336-36-3
Q27	PCB-101	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,01		0,01	1336-36-3
Q28	PCB-118	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,01		0,01	1336-36-3
Q29	PCB-138	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,01		0,01	1336-36-3
Q30	PCB-153	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,01		0,01	1336-36-3
Q31	PCB-180	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,01		0,01	1336-36-3
Q32	PCB-203	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,01		0,01	1336-36-3
Aldehydy								
G98	2-furaldehyd (furaldehyd)	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (Deriv-SPE-HPLC/VIS)	Deriv-SPE-HPLC/VIS			0,1	
G50	Acetaldehyd	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (Deriv-SPE-HPLC/VIS)	Deriv-SPE-HPLC/VIS			0,1	
K99	Acetón	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (Deriv-SPE-HPLC/VIS)	Deriv-SPE-HPLC/VIS			0,1	
G99	Benzaldehyd	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (Deriv-SPE-HPLC/VIS)	Deriv-SPE-HPLC/VIS			0,1	
G52	Formaldehyd (voľný)	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (Deriv-SPE-HPLC/VIS)	Deriv-SPE-HPLC/VIS	0,03		0,01	50-00-0
G52	Formaldehyd (voľný)	µg.l ⁻¹	Hofman a kol.:JAM 1965	Spektrofotometria	0,03		0,01	50-00-0
Alkylfenoly								
H99	4-(para)-nonylfenol (alkylfenol-zmes)	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (µLLE-HPLC/FLD)	µLLE-HPLC/FLD	0,3		0,1	104-40-5
H40	4-(terc)-oktylfenol	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (µLLE-HPLC/FLD)	µLLE-HPLC/FLD	0,1		0,05	140-66-9
	4-NPEOX (4-nonylfenoletoxylát - techn.zmes)	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (µLLE-HPLC/FLD)	µLLE-HPLC/FLD	0,3		0,1	104-40-5
	4-OPEOX (4-oktylfenoletoxylát - techn.zmes)	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (µLLE-HPLC/FLD)	µLLE-HPLC/FLD	0,1		0,05	140-66-9
H30	Bisfenol A (BPA)	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (SLE-HPLC/FLD)	SLE-HPLC/FLD	10		3	80-05-7

Príloha č. 5: Zoznam analytických metód a požiadavky na LOQ pre jednotlivé ukazovatele.

Kód ukaz.	Ukazovateľ	Jednotka	Norma	Princíp metódy	Návrh limitu AAC-EQS	Limit z NV 296/2005	Návrh LOQ	CAS
H30	Bisfenol A (BPA)	µg.l ⁻¹	Metóda VÚVH (SBSE-TDU-GC/MS)	Derivatizácia-SBSE-GC/MS	10		3	80-05-7
Prchavé uhľovodíky alifatické (PrAlU)								
L25	1,1,1-trichlóretán	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC-ECD	300		10	79-00-5
L26	1,1,2-trichlóretán	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC-ECD	300		10	79-00-5
L22	1,1-dichlóretén	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC-ECD			10	
L34	1,2 cis-dichlóretén	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC-ECD			10	
L35	1,2 trans-dichlóretén	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC-ECD			10	
L24	1,2-dichlóretán	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC-ECD	10		3	107-06-2
L30	Brómdichlóretán (CHBrCl ₂)	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC-ECD			10	
L32	Bromoform (CHBr ₃)	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC-ECD			10	
L31	Dibrómchlórmetán (CHBr ₂ Cl)	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC-ECD			10	
L37	Dichlóretán	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC-ECD	20		5	75-09-2
P54	Hexachlórbutadién	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 6468	GC-ECD	0,003		0,001	87-68-3
L29	Tetrachlóretylén (PCE)	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC-ECD	10		3	127-18-4
L27	Tetrachlóretán (CCl ₄)	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC-ECD	12		3	56-23-5
L28	Trichlóretylén (TCE)	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC-ECD	10		3	79-01-6
L23	Trichlóretán (chloroform)	µg.l ⁻¹	STN EN ISO 10301	GC-ECD	2,5		0,8	67-66-3
	GC/MS	-	Metóda VÚVH (GC - MS)	GC/MS			N/A	