



Lp.	Parametr/ Nazwa związku	AB 522, próbnik, metoda badawcza	Czas poboru	Strumień objętości powietrza	Ilość pobranego powietrza	Sposób poboru	Transport próbek	Przechowywanie próbek
			[min]	[ml/min]	[l]			
POWIETRZE								
1.	Aceton	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
2.	Acetonitryl	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
3.	Alkohol butylowy (butan-1-ol)	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
4.	Alkohol 2-butoksyetylowy (butyloglikol)	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
5.	Alkohol etylowy (etanol)	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360	60-70	21,6-25,2	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
6.	Alkohol 2-etoksyetylowy (etyloglikol)	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
7.	Alkohol izoamylowy (3-metylobutan-1-ol)	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
8.	Alkohol izobutylowy (2-metylopropan-1-ol)	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
9.	Alkohol izopropylowy (propan-2-ol)	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
10.	Alkohol propylowy (propan-1-ol)	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
11.	Alkohol metylowy (metanol)	A, RKWM, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
12.	Aldehyd octowy (acetaldehyd)	A, RKAN, GC-FID	ciągła: 360	60-70	21,6-25,2	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku

**LABORATORIUM OCHRONY ŚRODOWISKA I WARUNKÓW PRACY**

13.	Benzen	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360	60-70	21,6-25,2	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
14.	Benzyna ekstrakcyjna	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
15.	Benzyna lakowa	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
16.	Butan-2on (MEK)	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
17.	Cykloheksan	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
18.	Etylobenzen	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
19.	Fenol	A, RKAN, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
20.	2-furylometanol (alkohol furfurylowy)	A, RKAN, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
21.	Heksan	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360	60-70	21,6-25,2	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
22.	Heptan	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
23.	m-krezol	A, RKAN, GC-FID	ciągła: 360	60-70	21,6-25,2	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
24.	o-krezol	A, RKAN, GC-FID	ciągła: 360	60-70	21,6-25,2	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
25.	p-krezol	A, RKAN, GC-FID	ciągła: 360	60-70	21,6-25,2	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
26.	m,p,o-krezol	A, RKAN, GC-FID	ciągła: 360	60-70	21,6-25,2	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
27.	Kumen	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
28.	Kwas octowy	A, RKMM, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
29.	m-ksylen	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360	60-70	21,6-25,2	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
30.	o-ksylen	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360	60-70	21,6-25,2	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
31.	p-ksylen	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360	60-70	21,6-25,2	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku

**LABORATORIUM OCHRONY ŚRODOWISKA I WARUNKÓW PRACY**

32.	m,p,o-ksylen	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360	60-70	21,6-25,2	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
33.	Metylocykloheksan	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
34.	4-metylopentan-2on (MIBK)	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
35.	Nafta teren	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
36.	Naftalen	A, RKA, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
37.	Octan butylu	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
38.	Octan etylu	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
39.	Octan metylu	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
40.	Octan winylu	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
41.	Parafina	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360	60-70	21,6-25,2	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
42.	Pentan	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360	60-70	21,6-25,2	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
43.	Styren	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
44.	Terpentyna	A, RKM, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
45.	Tetrachloroetylen	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
46.	Toluen	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
47.	Trichloroetylen	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
48.	1,3,5- trimetylobenzen	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
49.	1,2,4- trimetylobenzen	A, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
50.	1,2,3- trimetylobenzen	NA, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku



LABORATORIUM OCHRONY ŚRODOWISKA I WARUNKÓW PRACY

51.	trimetylobenzen	NA, RAD, GC-FID	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	60-70 666	21,6-25,2 10	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia, zamknięte zatyczkami	w zamrażalniku
52.	Tlenki żelaza	A, SM, FAAS	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	2000 3000	720 45	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekcykatorze
53.	Mangan	A, SM, FAAS	ciągła: 360	2000	720	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekcykatorze
54.	Kadm	A, SM, FAAS	ciągła: 360	2000	720	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekcykatorze
55.	Ołów	A, SM, FAAS	ciągła: 360	2000	720	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekcykatorze
56.	Cynk	A, SM, FAAS	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	2000 3000	720 45	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekcykatorze
57.	Miedź	A, SM, FAAS	ciągła: 360	2000	720	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekcykatorze
58.	Nikiel	A, SM, FAAS	ciągła: 360	2000	720	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekcykatorze
59.	Wodorotlenek sodowy	A, PPW, SM, FEAS	SM: ciągła: 360 chwilowa: 2x15 PPW: ciągła: 360 chwilowa: 2x15	2000 3000 1000 2000	720 45 360 30	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	SM: w ekcykatorze PPW: schłodzić, analiza w dniu pobierania
60.	Wodorotlenek potasowy	A, PPW, SM, FEAS	SM: ciągła: 360 chwilowa: 2x15 PPW: ciągła: 360 chwilowa: 2x15	2000 3000 1000 2000	720 45 360 30	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	SM: w ekcykatorze PPW: schłodzić, analiza w dniu pobierania
61.	Chrom i jego związki	A, SM, FAAS	ciągła: 360	2000	720	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekcykatorze
62.	Tlenek wapniowy	A, SM, FAAS	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	2000 3000	720 45	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych	w ekcykatorze

**LABORATORIUM OCHRONY ŚRODOWISKA I WARUNKÓW PRACY**

							pojemnikach	
63.	Srebro	A, SM, FAAS	ciągła: 360	2000	720	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekcykatorze
64.	Glin	A, SM, FAAS	ciągła: 360	2000	720	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekcykatorze
65.	Kobalt	A, SM, FAAS	ciągła: 360	2000	720	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekcykatorze
66.	Arsen	A, SM, SB, HGAAS	ciągła: 360	2000	720	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekcykatorze
67.	Rtęć	A, RHK, PPNPS, CVAAS	RHK: ciągła: 200 PPNPS: ciągła: ok. 67	200 300	40 20	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić
68.	Antymon	A, SM, SB, HGAAS	ciągła: 360	2000	720	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekcykatorze
69.	Selen	A, SM, HGAAS	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	2000 3000	720 45	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekcykatorze
70.	Pył całkowity	A, SPP, FW	ciągła: 360	2000	720	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekcykatorze
71.	Pył respirabilny	A, SPP, FW	ciągła: 360	2000	720	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekcykatorze
72.	Wolna krystaliczna krzemionka	A, SPP, SF	ciągła: 360	2000	720	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekcykatorze
73.	Amoniak	A, PPS, SF	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	500 1000	180 15	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 24 h
74.	Chlorowodór	A, PP2W, TM	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	500 1000	180 15	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 24 h

**LABORATORIUM OCHRONY ŚRODOWISKA I WARUNKÓW PRACY**

75.	Ditlenek siarki	A, SB2I, TM	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	2000 3000	720 45	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekzykatorze
76.	Ozon	A, PPIP, SF	ciągła: 20	2000	40	stacjonarny	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 24 h
77.	Kwas siarkowy i tritlenek siarki	A, SM, TM	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	2000 3000	720 45	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekzykatorze, analiza w ciągu 72h
78.	Oleje mineralne (mgła)	A, SWS, UV	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	2000 3000	720 45	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekzykatorze, analiza w ciągu 48h
79.	Pięcioletek fosforu	A, PPW5, SF	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	500 500	180 7,5	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 24 h
80.	Chlorek amonu	A, SM, SF	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	2000 3000	720 45	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekzykatorze
81.	Tlenek azotu	A, W, SF	ciągła: 360	110	40	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w worku	temperatura otoczenia
82.	Ditlenek azotu	A, W, SF	ciągła: 360	110	40	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w worku	temperatura otoczenia
83.	Chrom sześciowartościowy	A, SM, SF	ciągła: 360 chwilowa: 2x15	2000 3000	720 45	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w szczelnie zamkniętych pojemnikach	w ekzykatorze
84.	Formaldehyd	A, W, SF	ciągła: 80	500	40	dozymetria indywidualna	temperatura otoczenia w worku	temperatura otoczenia
85.	Tlenek węgla, tlenek azotu, ditlenek azotu	A, PM, ECH	-	-	-	-	-	-
86.	Natężenie oświetlenia	A, PM, B	-	-	-	-	-	-
87.	Równoważny poziom dźwięku A Maksymalny poziom dźwięku A	A, PM, B	-	-	-	-	-	-
88.	Szczytowy poziom dźwięku C	A, PM, B	-	-	-	-	-	-
89.	Poziom ekspoz. na hałas odniesiony do 8-	A, PM, B	-	-	-	-	-	-



	godzinnego dobowego wymiaru czasu pracy i tygodnia pracy							
90.	Środowisko ogólne (hałas od instalacji i urządzeń przemysłowych; od dróg, linii kolejowych i tramwajowych; Pomieszczenia przeznaczone do przebywania ludzi	A, PM, B	-	-	-	-	-	-
91.	Drgania działające na organizm człowieka przez kończyny górne. Drgania o ogólnym działaniu na organizm człowieka	A, PM, B	-	-	-	-	-	-
92.	Mikroklimat umiarkowany, gorący, zimny	A, PM, B	-	-	-	-	-	-
93.	Wydatek energetyczny	A, PM, B	-	-	-	-	-	-



ŚCIEKI

Lp.	Parametr/ Nazwa związku	AB 522, próbnik, metoda badawcza	Rodzaj pojemnika	Transport próbek	Przechowywanie próbek
94.	pH	A, Ś, PO	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza jak najszybciej
95.	Zawiesiny	A, Ś, WAG	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 2 dni – po utrwaleniu
96.	Azot amonowy	A, Ś, SF	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
97.	Azot azotynowy	A, Ś, SF	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
98.	Azot azotanowy	A, Ś, SF	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
99.	Azot Kiejdahla	A, Ś, MR	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
100.	Azot ogólny	A, Ś	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
101.	ChZT	A, Ś, MR	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
102.	BZT5	A, Ś, ECH	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 24 h – po utrwaleniu
103.	Siarczany	A, Ś, WAG	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
104.	Fosfor ogólny	A, Ś, SF	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu



105.	Chlorki	A, Ś, MR	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
106.	Substancje ekstrahujące się eterem naftowym	A, Ś, WAG	szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
107.	Substancje rozpuszczone	A, Ś, WAG	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
108.	Cynk	A, Ś, FAAS	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
109.	Kadm	A, Ś, FAAS	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
110.	Ołów	A, Ś, FAAS	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
111.	Nikiel	A, Ś, FAAS	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
112.	Miedź	A, Ś, FAAS	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
113.	Kobalt	A, Ś, FAAS	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
114.	Wapń	A, Ś, FAAS	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
115.	Sód	A, Ś, FEAS	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
116.	Potas	A, Ś, FEAS	tworzywo	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu



117.	Chrom	A, Ś, FAAS	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
118.	Mangan	A, Ś, FAAS	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
119.	Żelazo	A, Ś, FAAS	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
120.	Srebro	A, Ś, FAAS	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
121.	Indeks fenolowy	A, Ś, SF	szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 21 dni – po utrwaleniu
122.	Detergenty niejonowe	A, Ś, SF	szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
123.	Detergenty anionowe	A, Ś, SF	szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
124.	Arsen	A, Ś, HGAAS	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
125.	Rtęć	A, Ś, CVAAS	szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
126.	Antymon	A, Ś, HGAAS	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
127.	Selen	A, Ś, HGAAS	tworzywo lub szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 30 dni – po utrwaleniu
128.	Indeks oleju mineralnego	A, Ś, GC-FID	szkło	schłodzone w szczelnie zamkniętych pojemnikach	schłodzić, analiza w ciągu 14 dni- po wyekstrahowaniu



GLEBY, OSADY, ODPADY- WYCIĄGI WODNE

GLEBY, OSADY, ODPADY- WYCIĄGI WODNE					
129.	pH	A, G, O, PO	tworzywo	schłodzone do do 5°C	schłodzić, w temp. do 5°C
130.	sucha pozostałość/masa zawartość wody	A, G, O, WAG	tworzywo	schłodzone do do 5°C	schłodzić, w temp. do 5°C
131.	Arsen	A, G, O, ODW, HGAAS	tworzywo	schłodzone do do 5°C	schłodzić, w temp. do 5°C
132.	Rtęć	A, G, O, ODW, CVAAS	szkło	schłodzone do do 5°C	schłodzić, w temp. do 5°C
133.	Antymon	A, G, O, ODW, HGAAS	tworzywo	schłodzone do do 5°C	schłodzić, w temp. do 5°C
134.	Selen	A, G, O, ODW, HGAAS	tworzywo	schłodzone do do 5°C	schłodzić, w temp. do 5°C
135.	Kobalt	A, G, O, ODW, FAAS	tworzywo	schłodzone do do 5°C	schłodzić, w temp. do 5°C
136.	Cynk	A, G, O, ODW, FAAS	tworzywo	schłodzone do do 5°C	schłodzić, w temp. do 5°C
137.	Kadm	A, G, O, ODW, FAAS	tworzywo	schłodzone do do 5°C	schłodzić, w temp. do 5°C
138.	Ołów	A, G, O, ODW, FAAS	tworzywo	schłodzone do do 5°C	schłodzić, w temp. do 5°C
139.	Nikiel	A, G, O, ODW, FAAS	tworzywo	schłodzone do do 5°C	schłodzić, w temp. do 5°C
140.	Miedź	A, G, O, ODW, FAAS	tworzywo	schłodzone do do 5°C	schłodzić, w temp. do 5°C
141.	Mangan	A, G, O, ODW, FAAS	tworzywo	schłodzone do do 5°C	schłodzić, w temp. do 5°C
142.	Żelazo	A, G, O, ODW, FAAS	tworzywo	schłodzone do do 5°C	schłodzić, w temp. do 5°C
143.	Wapń	A, G, O, ODW, FAAS	tworzywo	schłodzone do do 5°C	schłodzić, w temp. do 5°C
144.	Srebro	A, G, O, ODW, FAAS	tworzywo	schłodzone do do 5°C	schłodzić, w temp. do 5°C
145.	Chrom	A, G, O, ODW, FAAS	tworzywo	schłodzone do do 5°C	schłodzić, w temp. do 5°C



Uwagi:

A- badanie akredytowane

NA- badanie nieakredytowane

RAD- próbka pobrana na rurkę z węglem aktywnym 50mg/100mg, desorbowana disiarczkiem węgla- 1ml

RKAN- próbka pobrana na rurkę z żelem krzemionkowym 50mg/100mg, desorbowana acetonitrylem- 1ml

RKM- próbka pobrana na rurkę z żelem krzemionkowym 50mg/100mg, desorbowana metanolem- 1ml

RKMM- próbka pobrana na rurkę z żelem krzemionkowym 50mg/100mg, desorbowana 1% kwasem mrówkowym w metanolu- 1ml

RKWM- próbka pobrana na rurkę z żelem krzemionkowym 50mg/100mg, desorbowana woda/izopropanol (95:5) - 1ml

RKA- próbka pobrana na rurkę z żelem krzemionkowym 50mg/100mg, desorbowana acetonem- 1ml

RHK- próbka pobrana na rurkę z hopkalitem 200mg, desorbowana 5 ml 6M HNO₃

SM- próbka pobrana na sączi membranowe (nitrocelulozowe)

SPP- próbka pobrana na sączi polipropylenowe

SB- próbka pobrana na sączi bibułowe

SB2I- 2 sączi bibułowe impregnowane NaOH

SWS- próbka pobrana na sączi z włókna szklanego

PPW- próbka pobrana na płuczkę z roztworem pochłaniającym-10 ml wody

PPNPS- próbka pobrana na płuczkę z roztworem pochłaniającym- 20ml r-ru: 15,8 g nadmanganu potasu rozpuścić w 1 l 2% roztworu H₂SO₄. Przed użyciem: 100ml tego r-ru przesączyć, dodać 400ml wody i 10 ml 98% H₂SO₄.

PPS- próbka pobrana na płuczkę z roztworem pochłaniającym-15 ml 0,005M H₂SO₄

PP2W- próbka pobrana na 2 płuczki z roztworem pochłaniającym-po 5 ml wody w każdej płuczce

PPW5- próbka pobrana na płuczkę z roztworem pochłaniającym- 5 ml wody

PPIP- powietrze pobrane na 12 płuczek (6 par płuczek: płuczka z watą bawełnianą i bez waty.) Każda płuczka z roztworem pochłaniającym-po 10 ml 1% jodku potasowego w buforze fosforanowym + tiosiarczan sodowy. Dla I pary płuczek przepuścić powietrze przez 20 minut i po 20 minutach przepuścić dla II pary itd.

W- próbka pobrana na worek firmy TEDLAR



GC-FID- metoda chromatografii gazowej z detektorem płomieniowo jonizacyjnym
FAAS- metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej
HGAAS- metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generowaniem wodorków
CVAAS- metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generowaniem zimnych par
FEAS- metoda płomieniowej emisyjnej spektrometrii atomowej
UV- metoda spektrometrii w nadfiolecie
FW- metoda filtracyjno-wagowa
SF- metoda spektrofotometryczna
TM- metoda turbidymetryczna
ECH- metoda elektrochemiczna
B- metoda bezpośrednia
PO- metoda potencjometryczna
WAG- metoda wagowa
MR- metoda miareczkowa

PM- pomiar miernikiem

Ś- ścieki
G- gleby
O- osady
ODW- odpady-wyciągi wodne