

NEAKREDITOVANÉ METÓDY

CHEMICKÉ UKAZOVATELE

Položka	Vlastnosť Parameter Ukazovateľ Analyt	Predmet Matrica Prostredie	Zavedená metóda
1	vody	obsah nepochlárnych extrahovateľných látok	spektrofotometricky
2		celková a zjavná alkalita (KNK)	titračne
3	odpadové vody	obsah celkových tukov a olejov	gravimetricky
4	vody	obsah kremika a kremičitanov	spektrofotometricky
5		výpočet výskytu foriem výskytu oxidu uhličitého	výpočtom
6		zásadová (neutralizačná) kapacita (ZNK)	titračne
7		celková soľnosť	titračne
8		obsah fluoridov	spektrofotometricky
9	vody	obsah nepochlárnych extrahovateľných látok	spektrofotometricky
10		celková a zjavná alkalita (KNK)	titračne
11	odpadové vody	obsah celkových tukov a olejov	gravimetricky
12	vody	obsah kremika a kremičitanov	spektrofotometricky
13		výpočet výskytu foriem výskytu oxidu uhličitého	výpočtom
14		zásadová (neutralizačná) kapacita (ZNK)	titračne
15		celková soľnosť	titračne
16		obsah fluoridov	spektrofotometricky
17	vody	obsah microcystínov a cylindrospermopsínu	Elisa test
18	vodný kvet	obsah cylindrospermopsínu	HPLC
19	nealkoholické nápoje	obsah kyseliny fosforečnej	spektrofotometricky
20	nealkoholické nápoje	obsah taurínu	HPLC
21	bezfarebné nealkoholické nápoje	obsah chinínu	spektrofotometricky
22	požívatiny	obsah dusitanov a dusičnanov	spektrofotometricky
23	požívatiny	obsah Na	AAS FLAME
24	požívatiny	obsah K	AAS FLAME
25	požívatiny	obsah Zn	AAS FLAME
26	požívatiny	obsah trans – izomérov mylesterov mastných kyselín	GC
27	rastlinné oleje	obsah kyseliny erukovej	GC
28	požívatiny	obsah 3-chloro-1,2-propándiolu	GC
29	požívatiny	obsah cholesterolu	GC

Položka	Vlastnosť Parameter Ukazovateľ Analyt	Predmet Matrica Prostredie	Zavedená metóda
30	požívatiný	obsah trans - izomérov metylésterov mastných kyselín	GC
31	požívatiný	obsah zmesi pesticídov	GC, HPLC
32	rastlinné oleje	obsah kyseliny erukovej	GC
33	voda, požívatiný	obsah Ca	AAS FLAME
34	voda, požívatiný	obsah Mg	AAS FLAME
35	ovzdušie, požívatiný	obsah Sb	GT AAS
36	požívatiný	obsah Sn	GT AAS
37	kozmetika	obsah esterov kyseliny para- hydroxybenzoovej a 2-fenoxyetanolu	HPLC
38	požívatiný, výživové doplňky, kozmetické výrobky a PBP	senzorické vyšetrenie	senzoricky
39	kozmetické výrobky	obsah amoniaku	potenciometrická titrácia
40		obsah dusitanov	spektrofotometricky
41		obsah kyseliny tioglykovej	potenciometrická titrácia
42		obsah voľného NaOH a KOH	potenciometrická titrácia
43	kozmetické výrobky, ovzdušie	obsah Ni	GT AAS
44	ovzdušie	obsah oxidu siričitého	spektrofotometricky
45		obsah sírovodíka	spektrofotometricky
46		obsah fluoridov	potenciometricky
47	pracovné ovzdušie	obsah ortuti	AMA
48	pracovné ovzdušie	obsah vanádu	spektrofotometricky
49	ovzdušie	obsah Mn	AAS FLAME
50		obsah Ag	GT AAS
51		obsah Cr	GT AAS
52		obsah Cu	AAS FLAME
53	stavebný materiál	obsah As	AAS FLAME

BIOLOGICKÉ A MIKROBIOLOGICKÉ UKAZOVATELE

Položka	Vlastnosť Parameter Ukazovateľ Analyt	Predmet Matrica Prostredie	Zavedená metóda
1	voda,, výluhy, chem. látky, extrakty, vodný kvet	akútna toxicita na <i>Artemia franciscana</i>	skúška akútnej toxicity
2	vody	skúška toxicity na sladkovodných riasach <i>Desmodesmus subspicatus</i>	skúška akútnej toxicity
3		skúška toxicity na <i>Lemna minor</i>	skúška akútnej toxicity
4		skúška toxicity na sladkovodných rybách <i>Poecilia reticulata</i>	skúška akútnej toxicity
5		stanovenie kolifágov ako indikátorov vírusového znečistenia vody	kultivačne
6		stanovenie počtu železitých a mangánových baktérií	kultivačne
7		vody biologický materiál	améby – patogenita na bunkových kultúrach
8	požívatiny	stanovenie prítomnosti škodcov	mikroskopická
9		dôkaz prítomnosti a stanovenie počtu baktérií rodu Proteus	kultivačne
10		stanovenie <i>Yersinia enterocolitica</i>	kultivačne
11		stanovenie osmofilných kvasiniek	kultivačne
12		dôkaz baktérií <i>Vibrio parahaemolyticus</i>	kultivačne
13	dezinfekčné látky	hodnotenie dezinfekčnej účinnosti chemických látok	kultivačne
14	požívatiny	stanovenie <i>Leuconostoc mesenteroides</i>	kultivačne
15		stanovenie enterokokov	kultivačne
16		stanovenie <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	kultivačne
17	moč	obsah merkapturátov	spektrofotometricky
18	moč	obsah trichlóretanolu	spektrofotometricky
19	ovzdušie	aerobiologický monitoring	mikroskopicky
20	krv	výmenny sesterských chromatíd	mikroskopicky
21		mikronukleus test	mikroskopicky
22		Amesov test	kultivačne
23	nekroptický materiál	obsah Cd	AAS FLAME
24	nekroptický materiál	obsah Pb	GT AAS

FYZIKÁLNE FAKTORY

Položka	Vlastnosť Parameter Ukazovateľ Analyt	Predmet Matrica Prostredie	Zavedená metóda
1	intenzita el. poľa intenzita mag. poľa magnetická indukcia hustota toku výkonu	meranie úrovne elektromagnetického poľa	priame meranie
2	zrýchlenie vibrácií	meranie vibrácií	priame meranie
3	hladina akustického tlaku	meranie ultrazvuku	priame meranie