

Parametr	Rozšířená nejistota měření (%)
AOX (adsorbovatelné organicky vázané halogeny)	18
As (arsen) - SOP 02 A, C	21
Ba (baryum)	14
Be (beryllium)	20
Ca (vápník), Ca(CaO) - SOP 23 A, C	13
Cd (kadmium) - SOP 02 A, C	23
CN ⁻ (kyanidy) celkové, vázané, uvolnitelné	15 (*)
Co (kobalt)	14
Cox (oxidovatelný uhlík)	9
Cr (chrom)	15
Cu (měď)	16
EOX (extrahovatelné organicky vázané halogeny)	19
Fe (železo)	13
Hg (rtuť)	11
K (draslík), K(K ₂ O) - SOP 28 A, B	14
Mg (hořčík), Mg(MgO) - SOP 23 A, C	12
Mn (mangan) - SOP 23 A, C	16
Mo (molybden)	21
N (dusík) celkový, NL (dusíkaté látky) - SOP 61, SOP 61 A	12
N (dusík) minerální	15 (*)
N-NH ₄ ⁺ (amoniakální dusík)	12
N-NO ₃ ⁻ (dusičnanový dusík)	13
Na (sodík), Na(Na ₂ O) - SOP 28 A, B	14
NEL (nepolární extrahovatelné látky)	20
Ni (nikl)	16

Parametr	Rozšířená nejistota měření (%)
OCP (organochlorované pesticidy)	22
Organické kyseliny (mléčná, octová, propionová, máselná)	15
P (fosfor) celk, P(P ₂ O ₅) - SOP 62, 62 A	10
PAU (polycyklické aromatické uhlovodíky)	21
Pb (olovo) - AAS plamen - SOP 23A, C	15
Pb (olovo) - AAS - ETA - SOP 02 A, C	19
PCB (polychlorované bifenyly)	22
pH (H ₂ O, KCl, CaCl ₂)	0,3 (abs)
Sb (antimon)	22
Se (selen)	25 (*)
Sušina - SOP 32, SOP 32 A	7
TOC (celkový organický uhlík)	15
TOL (těkavé organické látky)	20
Tuk	12
Uhlovodíky (C10 - C40)	20
V (vanad)	18
Vláknina (hrubá, ADF, NDF)	11
Vodivost	10
Zn (zinek) - SOP 23 A, C	16
Ztráta žíháním, spalitelné látky, popel, zbytek po žíhání	7
Ca (vápník) - půdní výluhy	10
K (draslík) - půdní výluhy	12
Mg (hořčík) - půdní výluhy	13
P (fosfor) - půdní výluhy	15
PCB (polychlorované bifenyly) - izolační kapaliny	22

Pozn 1: Rozšířená nejistota – je kombinovaná nejistota rozšířena koeficientem rozšíření k, jehož hodnota je pro 95 % interval spolehlivosti (pro normální rozdělení) rovna 2 (k=2). Tato nejistota nezahrnuje nejistotu vzorkování.

Pozn 2: Pevné vzorky – odpady, půdy, kaly, sedimenty, hnojiva a písky, potraviny a zemědělské produkty, krmiva a rostliny, vstupy a výstupy z BPS, biologicky rozložitelné odpady.

Pozn 3: PAU / PCB / TOL / OCP – nejistota je jednotná pro všechny PAU / PCB / TOL / OCP.
 Půdní výluhy – půdní výluhy dle Mehlicha II, Mehlicha III, Gillmana, Gohlera.
 (*) kvalifikovaný odhad.

Pozn 4:
 Rozšířená nejistota vzorkování (pevné vzorky) - 20 %.