



L 1384

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem
Zkušební laboratoř Plzeň
Zkušební laboratoř č.1384 akreditovaná ČIA
17.listopadu 1, 301 00 Plzeň



Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA pod č.1384 dle ČSN EN ISO/IEC 17 025:2005 pro chemické, mikrobiologické a biologické zkoušky vod, půdy, potravin, PBU, ovzduší (včetně analýz odebraných vzorků), odpadů, sedimentů, kalů, peloidů, písků, předmětů pro styk s pitnou vodou a stěrů. Odběry vzorků vod, ovzduší, potravin, biologického materiálu, zemin, sedimentů. Kontrola sterilizátorů, dezinfekčních prostředků a prostředí. Měření hluku, osvětlení, vibrací, mikroklimatu a elektromagnetického pole.
Zkoušky materiálů pro interiéry motorových vozidel.

PROTOKOL č. 7013/2013

Číslo objednávky :

Zákazník : Obec Žihobce

Příjem vzorku : 18.3.2013

Datum analýzy : 18.3.2013 - 26.3.2013

Žihobce 20

342 01 Sušice

Vzorek číslo : 9860/2013

Datum odběru : 18.3.2013

Čas odběru : neuvedeno

Místo odběru : Žihobce

Upřesnění místa odběru : VK V 1

Matrice : voda odpadní

Vzorkoval : zákazník

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

| Ukazatel | Hodnota | Jednotka | TYP | Použitá metoda | Nejistota |
|------------|---------|----------|-----|-------------------------------|-----------|
| BSK5 | <2,0 | mg/l | A | SOP PZ 005 (ČSN EN 1899-1,2) | (2a) - |
| CHSK-Cr | 16,8 | mg/l | A | SOP PZ 015.01 (ČSN ISO 15705) | (2a) ±20% |
| NL (105°C) | 2,0 | mg/l | A | SOP PZ 027 (ČSN EN 872) | (2a) ±10% |

Poznámka k odběru : Odběr vzorku není předmětem akreditace.

Metody v sloupci TYP:"A" akreditovaná zkouška

Vysvětlivky :

ZL - zkušební laboratoř

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření k=2, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Vedoucí ZL Plzeň : RNDr. Svatopluk Krýsl, CSc

Protokol vyhotovil: Pelcová Zdeňka

Počet stran: 1

V Klatovech dne: 26.3.2013



Ing. Hana Nebeska
PLZEŇ
technický vedoucí



L 1384

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem
Zkušební laboratoř Plzeň
Zkušební laboratoř č.1384 akreditovaná ČIA
17.listopadu 1, 301 00 Plzeň



Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA pod č.1384 dle ČSN EN ISO/IEC 17 025:2005 pro chemické, mikrobiologické a biologické zkoušky vod, půdy, potravin, PBU, ovzduší (včetně analýz odebraných vzorků), odpadů, sedimentů, kalů, peloidů, písků, předmětů pro styk s pitnou vodou a stěrů. Odběry vzorků vod, ovzduší, potravin, biologického materiálu, zemín, sedimentů. Kontrola sterilizátorů, dezinfekčních prostředků a prostředí. Měření hluku, osvětlení, vibrací, mikroklimatu a elektromagnetického pole.
Zkoušky materiálů pro interiéry motorových vozidel.

PROTOKOL č. 20598/2013

Číslo objednávky :

Zákazník : Obec Žihobce

Příjem vzorku : 24.6.2013

Datum analýzy : 25.6.2013- 1.7.2013

Žihobce 20

342 01 Sušice

Vzorek číslo : 27276/2013

Datum odběru : 25.6.2013

Čas odběru :neuveveno

Místo odběru : Žihobce

Upřesnění místa odběru : VKV 2

Matrice : voda odpadní

Vzorkoval : zákazník

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

| Ukazatel | Hodnota | Jednotka | TYP | Použitá metoda | Nejistota |
|------------|---------|----------|-----|-------------------------------|-----------|
| BSK5 | <2,0 | mg/l | A | SOP PZ 005 (ČSN EN 1899-1,2) | (2) - |
| CHSK-Cr | 24,7 | mg/l | A | SOP PZ 015.01 (ČSN ISO 15705) | (2a) ±20% |
| NL (105°C) | 8,0 | mg/l | A | SOP PZ 027 (ČSN EN 872) | (2a) ±10% |

Poznámka k odběru : Odběr vzorku není předmětem akreditace.

Metody v sloupci TYP "A" akreditovaná zkouška

Vysvětlivky :

ZL - zkušební laboratoř

Místo provedení zkoušky (pracoviště) :

(2a) - Pracoviště 2a - Sušice (Pražská 1087, 342 01 Sušice), tel.376 521061, e-mail.: marie.zemanova@zuusti.cz

(2) - Pracoviště 2 - Klatovy (Plzeňská 165, 339 01 Klatovy), tel.376 320 911/376 370 621, e-mail.: lab.klatovy@zuusti.cz

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Vedoucí ZL Plzeň : RNDr. Svatopluk Krýsl, CSc

Protokol vyhotovil: Leopoldová Zdeňka

Počet stran: 2

V Klatovech dne: 1.7.2013



RNDr. Svatopluk Krýsl, CSc.
vedoucí zkušební laboratoře Plzeň



L 1384

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem
Zkušební laboratoř Plzeň
Zkušební laboratoř č.1384 akreditovaná ČIA
17.listopadu 1, 301 00 Plzeň

26-11-2013



Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA pod č.1384 dle ČSN EN ISO/IEC 17 025:2005 pro chemické, mikrobiologické a biologické zkoušky vod, půdy, potravin, PBU, ovzduší (včetně analýz odebraných vzorků), odpadů, sedimentů, kalů, peloidů, písků, předmětů pro styk s pitnou vodou a stěrů. Odběry vzorků vod, ovzduší, potravin, biologického materiálu, zemin, sedimentů. Kontrola sterilizátorů, dezinfekčních prostředků a prostředí. Měření hluku, osvětlení, vibrací, mikroklimatu a elektromagnetického pole.
Zkoušky materiálů pro interiéry motorových vozidel.

PROTOKOL č. 41238/2013

Číslo objednávky :

Zákazník : Obec Žihobce

Příjem vzorku : 11.11.2013

Datum analýzy : 11.11.2013- 20.11.2013

Žihobce 20

342 01 Sušice

Vzorek číslo : 52030/2013

Datum odběru : 11.11.2013

Čas odběru : neuvedeno

Místo odběru : Žihobce

Upřesnění místa odběru : VKV 1

Matrice : voda odpadní

Vzorkoval : zákazník

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

| Ukazatel | Hodnota | Jednotka | TYP | Použitá metoda | Nejistota |
|------------|---------|----------|-----|-------------------------------|-----------|
| BSK5 | <2,0 | mg/l | A | SOP PZ 005 (ČSN EN 1899-1,2) | (1) - |
| CHSK-Cr | 28,0 | mg/l | A | SOP PZ 015.01 (ČSN ISO 15705) | (1) ±20% |
| NL (105°C) | 7,0 | mg/l | A | SOP PZ 027 (ČSN EN 872) | (1) ±10% |

Poznámka k odběru : Odběr vzorku není předmětem akreditace.

Metody v sloupci TYP "A" akreditovaná zkouška

Vysvětlivky :

ZL - zkušební laboratoř

Místo provedení zkoušky (pracoviště) :

(1) - Pracoviště 1 - Plzeň (17.listopadu 1, 301 00 Plzeň), tel. 371 408 608, e-mail.: cen.prijem@zuusti.cz

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Vedoucí ZL Plzeň : RNDr. Svatopluk Krýsl, CSc

Protokol vyhotovil: Jílková Daniela, Ing.

Počet stran: 2

V Klatovech dne: 20.11.2013



Ing. Hana Nebeská
technický vedoucí



Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem
Zkušební laboratoř Plzeň
Zkušební laboratoř č.1384 akreditovaná ČIA
 17.listopadu 1, 301 00 Plzeň



L 1384

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA pod č.1384 dle ČSN EN ISO/IEC 17 025:2005 pro chemické, mikrobiologické a biologické zkoušky vod, půdy, potravin, PBU, ovzduší (včetně analýz odebraných vzorků), odpadů, sedimentů, kalů, peloidů, písků, předmětů pro styk s pitnou vodou a stěrů. Odběry vzorků vod, ovzduší, potravin, biologického materiálu, zemin, sedimentů. Kontrola sterilizátorů, dezinfekčních prostředků a prostředí. Měření hluku, osvětlení, vibrací, mikroklimatu a elektromagnetického pole.
 Zkoušky materiálů pro interiéry motorových vozidel.

PROTOKOL č. 46493/2013

Číslo objednávky :

Zákazník : Obec Žihobce

Příjem vzorku : 12.12.2013

Datum analýzy : 12.12.2013- 23.12.2013

Žihobce 20

342 01 Sušice

Vzorek číslo : 57746/2013

Datum odběru : 12.12.2013

Čas odběru :neuveveno

Místo odběru : Žihobce

Upřesnění místa odběru : VKV 2

Matrice : voda odpadní

Vzorkoval : zákazník

Výsledky zkoušení - chemické vyšetření

| Ukazatel | Hodnota | Jednotka | TYP | Použitá metoda | Nejistota |
|------------|---------|----------|-----|-------------------------------|-----------|
| BSK5 | <2,0 | mg/l | A | SOP PZ 005 (ČSN EN 1899-1,2) | (1) - |
| CHSK-Cr | 16,6 | mg/l | A | SOP PZ 015.01 (ČSN ISO 15705) | (1) ±20% |
| NL (105°C) | 5,8 | mg/l | A | SOP PZ 027 (ČSN EN 872) | (1) ±10% |

Poznámka k odběru : Odběr vzorku není předmětem akreditace.

Metody v sloupci TYP "A" akreditovaná zkouška

Vysvětlivky :

ZL - zkušební laboratoř

Místo provedení zkoušky (pracoviště) :

(1) - Pracoviště 1 - Plzeň (17.listopadu 1, 301 00 Plzeň), tel. 371 408 608,e-mail.: cen.prijem@zuusti.cz

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků.

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %, nezohledňují vlivy odběrů vzorků.

Vedoucí ZL Plzeň : RNDr. Svatopluk Krýsl, CSc

Protokol vyhotovil: Jílková Daniela, Ing.

Počet stran: 2

V Klatovech dne: 27.12.2013



RNDr. Svatopluk Krýsl, CSc.
vedoucí zkušební laboratoře Plzeň