

МИНИСТЕРСТВО НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО
РЕГИОНАЛНА ЗДРАВНА ИНСПЕКЦИЯ – ПЛОВДИВ

ЛАБОРАТОРЕН ИЗПИТВАТЕЛЕН КОМПЛЕКС
ул."Перушица" № 1, тел. 643-423



Сертификат за акредитация рег.№ 246 ЛИ/10.04.2017г,
валиден до 04.02.2018г издаден от ИА БСА
Съгласно изискванията на стандарт БДС EN ISO /ЕС 17025:2006
/номер и дата на издаване на сертификата за акредитация, валиден до/

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ П-1542/ 11.12.2017г.

1. Води: сондажни- Водоснабдителна зона „Пресека“-Шахтов кладенец 4 за питейни нужди.
(наименование на пробата; вид на водоизточника/обект; място/адрес на пробовземане)

2. Заявител на изпитването: „В и К“ЕООД, Смолян-ул.“П.Р.Славейков“2
(наименование и адрес на заявителя)

3. Методи на изпитване:

БДС ISO 17378-2 :2015-Арсен

БДС EN ISO 5961:2004-Кадмий

Сборник методи на НЦХМЕХ, т.IV:2002-Олово

БДС 16777 т.1:1987-Желязо

БДС EN ISO 15586:2004-Никел

БДС 16777 т.1:1987-Цинк

ISO/TS 17379-2 :2013 Селен

4. Дата и час на получаване на пробите/извадките за изпитване: 06.12.2017г.-11:00ч.

5. Количество на изпитваните проби /извадки :1,5 l PET- предоставена от клиента.
(№ и дата на протокола за вземане на проби/извадки, взел пробата/извадката, опаковка и маркировка)

6. Код на пробата, дата на изпитване: П-1542;

Води: сондажни - 06.12.- 11.12.2017г.

РЛИК:
/ гл. експерт инж. Б. Манева /

Забележка:

1. Резултатите се отнасят само за представената проба/извадка.

2. Изпитвателния протокол не може да се размножава без писмено съгласие на ЛИК и само изцяло

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ № П-1542/11.12.2017г.

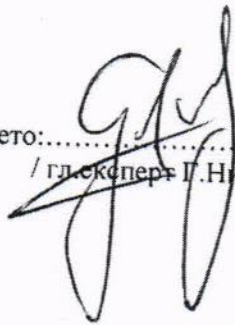
7. Резултати от изпитването, лаб.№:ХВ/ААС-281/11.12.2017г.

| № | Наименование на показателя | Единица на величината | Стандарти / валидирани методи | Код на пробата по вх. изх. дневник | Резултати от изпитването /неопределеност/** | Стойност и допуск на показателя* | Условия на изпитване |
|----|----------------------------|-----------------------|-------------------------------------|------------------------------------|---|----------------------------------|----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | Арсен | µg/l | БДС ISO 17378-2 :2015 | П-1542 | <0,3 | 10 | 20±2 ⁰ С |
| 2. | Кадмий | µg/l | БДС EN ISO 5961:2004 | | <0,1 | 5.0 | 20±2 ⁰ С |
| 3. | Олово | µg/l | Сборник методи на НЦХМЕХ, т.IV:2002 | | 1,73±0,16 | 10.0 | 20±2 ⁰ С |
| 4. | Желязо | µg/l | БДС 16777 т.1:1987 | | 124,4±2,5 | 200 | 20±2 ⁰ С |
| 5. | Никел | µg/l | БДС EN ISO 15586:2004 | | <2,0 | 20.0 | 20±2 ⁰ С |
| 6. | Цинк | mg/l | БДС 16777 т.1:1987 | | <0,01 | 4.0 | 20±2 ⁰ С |
| 7. | Селен | µg/l | ISO/TS 17379-2 :2013 | | <0,5 | 10 | 20±2 ⁰ С |

* Допуска на показателя е съгласно изискванията на НАРЕДБА № 9 ОТ 16 МАРТ 2001 Г. ЗА КАЧЕСТВОТО НА ВОДАТА, ПРЕДНАЗНАЧЕНА ЗА ПИТЕЙНО-БИТОВИ ЦЕЛИ издадена от МЗ, МРРБ и МОСВ, Обн. ДВ. бр.30 / 2001г., посл. изм. и доп. ДВ. бр.102 / 2014г

** В колона № 6 е цитирана граница на количествено определяне.

Провели изпитването:.....
/ гл. експерт Г. Николов /



РЗИ ПЛОВДИВ
РЛИК
/ гл. експерт инж. Е. Манева /

/ЕЯ

Забележка:

1. Резултатите се отнасят само за представената проба/извадка.
2. Изпитвателния протокол не може да се размножава без писмено съгласие на ЛИК и само изцяло

МИНИСТЕРСТВО НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО
РЕГИОНАЛНА ЗДРАВНА ИНСПЕКЦИЯ – ПЛОВДИВ

ЛАБОРАТОРЕН ИЗПИТВАТЕЛЕН КОМПЛЕКС

ул. "Перушица" № 1, тел. 643-423



Сертификат за акредитация рег. № 246 ЛИ/10.04.2017г,
валиден до 04.02.2018г издаден от ИА БСА
Съгласно изискванията на стандарт БДС EN ISO /IEC 17025:2006
/номер и дата на издаване на сертификата за акредитация, валиден до/

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ П-1541/ 11.12.2017г.

1. Води: сондажни- Водоснабдителна зона „Пресека“-Шахтов кладенец 2 за питейни нужди.
(наименование на пробата; вид на водоизточника/обект; място/адрес на пробовземане)

2. Заявител на изпитването: „В и К“ЕООД, Смолян-ул. "П.Р.Славейков" 2
(наименование и адрес на заявителя)

3. Методи на изпитване:

БДС ISO 17378-2 :2015-Арсен

БДС EN ISO 5961:2004-Кадмий

Сборник методи на НЦХМЕХ, т. IV: 2002-Олово

БДС 16777 т. 1: 1987-Желязо

БДС EN ISO 15586:2004-Никел

БДС 16777 т. 1: 1987-Цинк

ISO/TS 17379-2 :2013 Селен

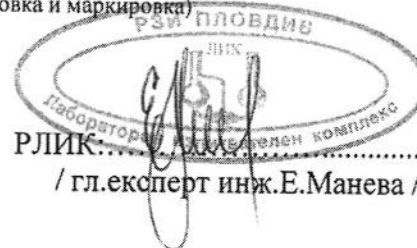
4. Дата и час на получаване на пробите/извадките за изпитване: 06.12.2017г.-11:00ч.

5. Количество на изпитваните проби /извадки : 1,5 / РЕТ- предоставена от клиента.

(№ и дата на протокола за вземане на проби/извадки, взел пробата/извадката, опаковка и маркировка)

6. Код на пробата, дата на изпитване: П-1541;

Води: сондажни - 06.12.- 11.12.2017г.



РЛИК:
/ гл. експерт инж. Е. Манева /

Забележка:

1. Резултатите се отнасят само за представената проба/извадка.

2. Изпитвателния протокол не може да се размножава без писмено съгласие на ЛИК и само изцяло

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ № П-1541/11.12.2017г.

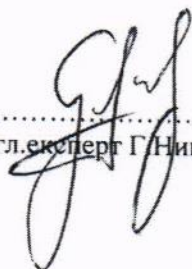
7. Резултати от изпитването, лаб.№:ХВ/ААС-280/11.12.2017г

| № | Наименование на показателя | Единица на величината | Стандарти / валидирани методи | Код на пробата по вх.изх.дневник | Резултати от изпитването /неопределеност/** | Стойност и допуск на показателя* | Условия на изпитване |
|----|----------------------------|-----------------------|-------------------------------------|----------------------------------|---|----------------------------------|----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | Арсен | µg/l | БДС ISO 17378-2 :2015 | П-1541 | 0,47±0,04 | 10 | 20±2 ⁰ С |
| 2. | Кадмий | µg/l | БДС EN ISO 5961:2004 | | <0,1 | 5.0 | 20±2 ⁰ С |
| 3. | Олово | µg/l | Сборник методи на НЦХМЕХ, т.IV:2002 | | <1,0 | 10.0 | 20±2 ⁰ С |
| 4. | Желязо | µg/l | БДС 16777 т.1:1987 | | 9,52±2,5 | 200 | 20±2 ⁰ С |
| 5. | Никел | µg/l | БДС EN ISO 15586:2004 | | <2,0 | 20.0 | 20±2 ⁰ С |
| 6. | Цинк | mg/l | БДС 16777т.1:1987 | | <0,01 | 4.0 | 20±2 ⁰ С |
| 7. | Селен | µg/l | ISO/TS 17379-2 :2013 | | <0,5 | 10 | 20±2 ⁰ С |

*Допуска на показателя е съгласно изискванията на НАРЕДБА № 9 ОТ 16 МАРТ 2001 Г. ЗА КАЧЕСТВОТО НА ВОДАТА, ПРЕДНАЗНАЧЕНА ЗА ПИТЕЙНО-БИТОВИ ЦЕЛИ издадена от МЗ, МРРБ и МОСВ, Обн. ДВ. бр.30 / 2001г., посл. изм. и доп. ДВ. бр.102 / 2014г

** В колона № 6 е цитирана граница на количествено определяне.

Провели изпитването:.....
/ гл.експерт Г.Николов /



РЗИ ПЛОВДИВ
ЛИК
ГЛАВНА РЕГИОНАЛНА ИЗПИТВАТЕЛНА КОМПЛЮКС
/ гл.експерт инж.Е.Манева /

/ЕЯ

Забележка:

- 1.Резултатите се отнасят само за представената проба/извадка.
- 2.Изпитвателния протокол не може да се размножава без писмено съгласие на ЛИК и само изцяло

МИНИСТЕРСТВО НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО
РЕГИОНАЛНА ЗДРАВНА ИНСПЕКЦИЯ – ПЛОВДИВ

ЛАБОРАТОРЕН ИЗПИТВАТЕЛЕН КОМПЛЕКС

ул. "Перушица" № 1, тел. 643-423



Сертификат за акредитация рег. № 246 ЛИ/10.04.2017г,
валиден до 04.02.2018г издаден от ИА БСА
Съгласно изискванията на стандарт БДС EN ISO /IEC 17025:2006
/номер и дата на издаване на сертификата за акредитация, валиден до/

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ П-1540/ 11.12.2017г.

1. Води: сондажни- Водоснабдителна зона „Пресека“-Шахтов кладенец 1 за питейни нужди.
(наименование на пробата; вид на водоизточника/обект; място/адрес на пробовземане)

2. Заявител на изпитването: „В и К“ЕООД, Смолян-ул. „П.Р.Славейков“2
(наименование и адрес на заявителя)

3. Методи на изпитване:

БДС ISO 17378-2 :2015-Арсен

БДС EN ISO 5961:2004-Кадмий

Сборник методи на НЦХМЕХ, т.IV:2002-Олово

БДС 16777 т.1:1987-Желязо

БДС EN ISO 15586:2004-Никел

БДС 16777т.1:1987-Цинк

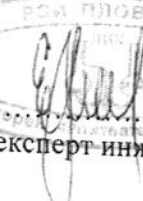
ISO/TS 17379-2 :2013Селен

4. Дата и час на получаване на пробите/извадките за изпитване: 06.12.2017г.-11:00ч.

5. Количество на изпитваните проби /извадки :1,5 / PЕТ- предоставена от клиента.
(№ и дата на протокола за вземане на проби/извадки, взел пробата/извадката, опаковка и маркировка)

6. Код на пробата, дата на изпитване: П-1540;

Води: сондажни - 06.12.- 11.12.2017г.

РЛИК: 
/ гл.експерт инж.Е.Манева /

Забележка:

1. Резултатите се отнасят само за представената проба/извадка.

2. Изпитвателния протокол не може да се размножава без писмено съгласие на ЛИК и само изцяло