"ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ"ЕООД – ДОБРИЧ

9300 гр.Добрич, бул."3 –ти март"№ 59, тел:. 058/655 845 , факс: 058/630 003

Изпитвателна лаборатория

Сертификат за акредитация, рег. № 167 ЛИ/20.05.2014г.,
валиден до 31.03.2017г., издаден от ИА БСА ,
съгласно БДС EN ISO/IEC 17025:2006

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ ПВ 966/ 23.09.2014г.

1. Наименование на продукта: Питейна вода
(тип, вид и др.)

2 .Обект, от който са взети пробите: с. Божурово - ул. 17 – та, № 8;

3. Заявител на изпитването"ВиК"ЕООД-гр.Добрич- бул."Трети март"№59;
Мониторингова програма,Протокол за вземане на проби от води **:** № ПВ 173/ 19.09.2014г.;

(наименование и адрес на заявителя, номер и дата на протокола за вземане на проби ,№/дата на заявката за услуга)

4. Методи за изпитване:
БДС EN ISO 9308-1:2004;БДС 3587,т.2-79 ; БДС EN 27888:2002;
БДС EN 26777-97;БДС 3560,т.5-81;

(наименование и номер на стандартите или валидираните методи)

5. Дата на получаване на пробите за изпитване в лабораторията: 19.09.2014г.;

6. Количество на изпитваните проби: 1,0 dm^3; 0,3dm^3/ 19.09.2014г.;
(количество на пробите, дата на пробовземане)

7. Дата (период) на извършване на изпитването: 19.09.2014г.- 23.09.2014г.;

Ръководител
„Изпитвателна лаборатория": .....
/ Павлина Михалева-подпис, печат /

"ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ" ЕООД ДОБРИЧ ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ

8. Резултати от изпитванията на проба с № ПВ 966 от входящия дневник

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандартни/ валидирани методи	№ на образеца по вх.-изх.дневник	Резултати от изпитването /стойност, неопределе - ност/	Стойност и допуск на показателя Наредба 9/2001г.МЗ	Условия на изпитва-нето
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Колиформи	КОЕ/100ml	БДС EN ISO 9308-1:2004	ПВ 966	0/100	0/100	(37±1)° C
2	Ешерихия коли	КОЕ/100ml	БДС EN ISO 9308-1:2004	ПВ 966	0/100	0/100	(37±1)° C (44,0±0,5)° C
3	Амониеви йони	mg/dm^3	БДС 3587,т.2-79	ПВ 966	< 0,05	0,50	(20±3)° C
4	Електропрово-димост -20°C	µS/cm	БДС EN 27888:2002	ПВ 966	619 ± 6	2000	(20±3)° C
5	Нитрити	mg/dm^3	БДС EN 26777:97	ПВ 966	< 0,01	0,50	(20±3)° C
6	Остатъчен свободен хлор	mg/dm^3	БДС 3560,т.5-81	ПВ 966	< 0,05	0,3-0,4	(20±3)° C

Забележка:
1.Ако е необходимо,протоколът от изпитване може да включва мнения и интерпретации за определени изпитвания само в съответствие с изискванията на т.5.10.5 от БДС EN ISO/IEC 17025:2006.
2.Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци. Този документ или части от него не могат да бъдат размножавани без писменото съгласие на ИЛ на "В и К" ЕООД -Добрич.
3.Пробовземането е извършено от акредитирана лаборатория.

Провели изпитването : 1..... /Д.Жечева- лаборант/

2..... / Т.Ангелова-т.бактериология/

Проверил : ..... / П.Михалева-РИЛ /

Ръководител на лабораторията:..... /П.Михалева-подпис, печат /

ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ЕООД ДОБРИЧ ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ

"ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ"ЕООД – ДОБРИЧ

9300 гр.Добрич, бул."3 –ти март"№ 59, тел:. 058/655 845 , факс: 058/630 003

Изпитвателна лаборатория

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ ПВ 966 -1/ 23.09.2014г.

1. Наименование на продукта: Питейна вода
(тип, вид и др.)

2 .Обект, от който са взети пробите: с. Божурово - ул. 17 – та, № 8;

3. Заявител на изпитването"ВиК"ЕООД-гр.Добрич- бул."Трети март"№59;
Мониторингова програма,Протокол за вземане на проби от води **:** № ПВ 173/ 19.09.2014г.;

(наименование и адрес на заявителя, номер и дата на протокола за вземане на проби ,№/дата на заявката за услуга)

4. Методи за изпитване:
БДС EN ISO 7027:2001;
(наименование и номер на стандартите или валидираните методи)

5. Дата на получаване на пробите за изпитване в лабораторията:19.09.2014г.;

6. Количество на изпитваните проби: 0,3 dm^3 / 19.09.2014г.;
(количество на пробите, дата на пробовземане)

7. Дата (период) на извършване на изпитването: 19.09.2014г.

Ръководител
„Изпитвателна лаборатория": .....
/ Павлина Михалева-подпис, печат /

ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ" ЕООД ДОБРИЧ
ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ

8. Резултати от изпитванията на проба с № ПВ 966 -1 от входящия дневник:

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандартни/ валидирани методи	№ на образеца по вх.-изх.дневник	Резултати от изпитването /стойност, неопределе - ност/	Стойност и допуск на показателя Наредба 9/2001г.МЗ	Условия на изпитва-нето
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Мътност	NTU	БДС EN ISO 7027:2001	ПВ 966-1	0,54	Приемлив за потребителите и без значими колебания спрямо обичайното за показателя	(20±3)° C

Забележка:
1.Ако е необходимо,протоколът от изпитване може да включва мнения и интерпретации за определени изпитвания само в съответствие с изискванията на т.5.10.5 от БДС EN ISO/IEC 17025:2006.
2.Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци. Този документ или части от него не могат да бъдат размножавани без писменото съгласие на ИЛ на "В и К" ЕООД -Добрич.
3.Пробовземането е извършено от акредитирана лаборатория.

Провел изпитването : 1.....
/ Д.Жечева– лаборант /

Проверил : .....
/ П.Михалева-РИЛ /

Ръководител на лабораторията:.....
/ П.Михалева-подпис, печат /

ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ - ЕООД ДОБРИЧ ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ

"ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ"ЕООД – ДОБРИЧ

9300 гр.Добрич, бул."3 –ти март"№ 59, тел:. 058/655 845 , факс: 058/630 003

Изпитвателна лаборатория

Сертификат за акредитация, рег. № 167 ЛИ/20.05.2014г.,
валиден до 31.03.2017г., издаден от ИА БСА ,
съгласно БДС EN ISO/IEC 17025:2006

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ ПВ 948 /23.09.2014г.

1. Наименование на продукта: Питейна вода

2 .Обект, от който са взети пробите: ПС Оброчище ;

3. Заявител на изпитването"ВиК"ЕООД-гр.Добрич- бул."Трети март"№59;
Мониторингова програма,Протокол за вземане на проби от води **:** № ПВ 170/ 17.09.2014г.;

(наименование и адрес на заявителя, номер и дата на протокола за вземане на проби ,№/дата на заявката за услуга)

4. Методи за изпитване:
БДС EN ISO 9308-1:2004; БДС 3424,т.1-81; БДС 3587,т.2-79; БДС EN 27888:2002;
ВВЛМ-6-ПВ/2005; БДС ISO 6332,т.7.1:2002;БДС 3758,т.1-85; БДС EN26777:97;
БДС EN ISO 6059:2002;БДС 3413-77; ВВЛМ–2–ПВ/2005 БДС 3414-80; БДС 3560,т.5-81;
(наименование и номер на стандартите или валидираните методи)

5. Дата на получаване на пробите за изпитване в лабораторията: 17.09.2014г.;

6. Количество на изпитваните проби: 1,0 dm^3; 0,3dm^3/ 17.09.2014г.;
(количество на пробите, дата на пробовземане)

7. Дата (период) на извършване на изпитването: 17.09.2014г.- 19.09.2014г.;

Ръководител
„Изпитвателна лаборатория": .....
/ Павлина Михалева-подпис, печат /

"ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ" ЕООД ДОБРИЧ
ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ

8. Резултати от изпитванията на проба с № ПВ 948 от входящия дневник

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандартни/ валидирани методи	№ на образеца по вх.-изх.дневник	Резултати от изпитването /стойност, неопределе - ност/	Стойност и допуск на показателя Наредба 9/2001г.МЗ	Условия на изпитва-нето
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Колиформи	КОЕ/100ml	БДС EN ISO 9308-1:2004	ПВ 948	0/100	0/100	(37±1)° C
2	Ешерихия коли	КОЕ/100ml	БДС EN ISO 9308-1:2004	ПВ 948	0/100	0/100	(37±1)° C (44,0±0,5)° C
3	Активна реакция	pH единици	БДС 3424,т.1-81	ПВ 948	7,22 ± 0,02	6,5-9,5	(20±3)° C
4	Амониеви йони	mg/dm^3	БДС 3587,т.2-79	ПВ 948	< 0,05	0,50	(20±3)° C
5	Електропрово-димост -20°C	µS/cm	БДС EN 27888:2002	ПВ 948	615 ± 6	2000	(20±3)° C
6	Желязо	$µg/dm^3$	БДС ISO 6332,т.7.1:2002	ПВ 948	40 ± 4	200	(20±3)° C
7	Манган	$µg/dm^3$	ВВЛМ-6-ПВ/2005	ПВ 948	< 7	50	(20±3)° C
8	Нитрати	mg/dm^3	БДС 3758,т.1-85	ПВ 948	31,5 ± 0,3	50	(20±3)° C
9	Нитрити	mg/dm^3	БДС EN26777:97	ПВ 948	< 0,01	0,50	(20±3)° C
10	Окисляемост / перманганатна	mg O_2 / dm^3	БДС 3413-77	ПВ 948	0,85 ± 0,04	5,0	(20±3)° C
11	Сума от калций и магнезий	mgeqv/ dm^3	БДС ISO 6059:2002	ПВ 948	6,30 ± 0,01	12	(20±3)° C
12	Сулфати	mg/dm^3	ВВЛМ–2–ПВ/2005	ПВ 948	4,0 ± 0,5	250	(20±3)° C
13	Хлориди	mg/dm^3	БДС 3414-80	ПВ 948	22,5 ± 0,2	250	(20±3)° C
14	Остатъчен свободен хлор	mg/dm^3	БДС 3560,т.5-81	ПВ 948	0,160±0,005	0,3-0,4	(20±3)° C

1.Ако е необходимо,протоколът от изпитване може да включва мнения и интерпретации за определени изпитвания само в съответствие с изискванията на т.5.10.5 от БДС EN ISO/IEC 17025:2006.

2.Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци. Този документ или части от него не могат да бъдат размножавани без писменото съгласие на ИЛ на "В и К" ЕООД -Добрич.

3.Пробовземането е извършено от акредитирана лаборатория.

Провели изпитването : 1..... /Д.Жечева-лаборант/

2..... / Т.Ангелова-т.-бактериология/

Проверил : .....
/ П.Михалева-РИЛ /

Ръководител на лабораторията:.....
/П.Михалева-подпис, печат /

ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ЕООД ДОБРИЧ ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ

"ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ"ЕООД – ДОБРИЧ

9300 гр.Добрич, бул."3 –ти март"№ 59, тел:. 058/655 845 , факс: 058/630 003

Изпитвателна лаборатория

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ ПВ 948-1/ 23.09.2014г.

1. Наименование на продукта: Питейна вода
(тип, вид и др.)

2 .Обект, от който са взети пробите: ПС Оброчище ;

3. Заявител на изпитването:"ВиК"ЕООД-гр.Добрич- бул."Трети март"№59;
Мониторингова програма,Протокол за вземане на проби от води **:** № ПВ 170/ 17.09.2014г.;

(наименование и адрес на заявителя, номер и дата на протокола за вземане на проби ,№/дата на заявката за услуга)

4. Методи за изпитване:
БДС 17.1.4.08-78;
(наименование и номер на стандартите или валидираните методи)

5. Дата на получаване на пробите за изпитване в лабораторията: 17.09.2014г.;

6. Количество на изпитваните проби: 1,0 dm^3/ 17.09.2014г.;
(количество на пробите, дата на пробовземане)

7. Дата (период) на извършване на изпитването: 17.09.2014г.- 19.09.2014г.;

Ръководител
„Изпитвателна лаборатория": .....
/Павлина Михалева - подпис, печат /

"ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ" ЕООД ДОБРИЧ
ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ

8. Резултати от изпитванията на проба с № ПВ 948 -1 от входящия дневник:

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандартни/ валидирани методи	№ на образеца по вх.-изх.дневник	Резултати от изпитването /стойност, неопределе - ност/	Стойност и допуск на показателя Наредба 9/2001г.МЗ	Условия на изпитва-нето
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Разтворен кислород	mg/dm^3	БДС 17.1.4.08-78	ПВ 948-1	9,1 ± 0,4	-	(20±3)° C

Забележка:
1.Ако е необходимо,протоколът от изпитване може да включва мнения и интерпретации за определени изпитвания само в съответствие с изискванията на т.5.10.5 от БДС EN ISO/IEC 17025:2006.
2.Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци. Този документ или части от него не могат да бъдат размножавани без писменото съгласие на ИЛ на "В и К" ЕООД -Добрич.
3.Пробовземането е извършено от акредитирана лаборатория.

Провел изпитването : 1.....
/ Д.Жечева– лаборант /

Проверил : .....
/ П.Михалева-РИЛ /

Ръководител на лабораторията:.....
/ П.Михалева-подпис, печат /

"ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ"ЕООД – ДОБРИЧ

9300 гр.Добрич, бул."3 –ти март"№ 59, тел:. 058/655 845 , факс: 058/630 003

Изпитвателна лаборатория

Сертификат за акредитация, рег. № 167 ЛИ/20.05.2014г.,
валиден до 31.03.2017г., издаден от ИА БСА ,
съгласно БДС EN ISO/IEC 17025:2006

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ ПВ 954 /23.09.2014г.

1. Наименование на продукта: Питейна вода

2 .Обект, от който са взети пробите: ПС Пастир;

3. Заявител на изпитването"ВиК"ЕООД-гр.Добрич- бул."Трети март"№59;
Мониторингова програма,Протокол за вземане на проби от води **:** № ПВ 171/ 18.09.2014г.;

(наименование и адрес на заявителя, номер и дата на протокола за вземане на проби ,№/дата на заявката за услуга)

4. Методи за изпитване:
БДС EN ISO 9308-1:2004; БДС 3424,т.1-81; БДС 3587,т.2-79; БДС EN 27888:2002;
ВВЛМ-6-ПВ/2005; БДС ISO 6332,т.7.1:2002;БДС 3758,т.1-85; БДС EN26777:97;
БДС EN ISO 6059:2002;БДС 3413-77; ВВЛМ–2–ПВ/2005 БДС 3414-80; БДС 3560,т.5-81;
(наименование и номер на стандартите или валидираните методи)

5. Дата на получаване на пробите за изпитване в лабораторията: 18.09.2014г.;

6. Количество на изпитваните проби: 1,0 dm^3; 0,3dm^3/ 18.09.2014г.;
(количество на пробите, дата на пробовземане)

7. Дата (период) на извършване на изпитването: 18.09.2014г.- 23.09.2014г.;

Ръководител
„Изпитвателна лаборатория": .....
/ Павлина Михалева-подпис, печат /

8. Резултати от изпитванията на проба с № ПВ 954 от входящия дневник

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандартни/ валидирани методи	№ на образеца по вх.-изх.дневник	Резултати от изпитването /стойност, неопределе - ност/	Стойност и допуск на показателя Наредба 9/2001г.МЗ	Условия на изпитва-нето
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Колиформи	КОЕ/100ml	БДС EN ISO 9308-1:2004	ПВ 954	0/100	0/100	(37±1)° C
2	Ешерихия коли	КОЕ/100ml	БДС EN ISO 9308-1:2004	ПВ 954	0/100	0/100	(37±1)° C (44,0±0,5)° C
3	Активна реакция	pH единици	БДС 3424,т.1-81	ПВ 954	7,38 ± 0,02	6,5-9,5	(20±3)° C
4	Амониеви йони	mg/dm^3	БДС 3587,т.2-79	ПВ 954	< 0,05	0,50	(20±3)° C
5	Електропрово-димост -20°C	µS/cm	БДС EN 27888:2002	ПВ 954	571 ± 6	2000	(20±3)° C
6	Желязо	$µg/dm^3$	БДС ISO 6332,т.7.1:2002	ПВ 954	160 ± 14	200	(20±3)° C
7	Манган	$µg/dm^3$	ВВЛМ-6-ПВ/2005	ПВ 954	< 7	50	(20±3)° C
8	Нитрати	mg/dm^3	БДС 3758,т.1-85	ПВ 954	1,1 ± 0,2	50	(20±3)° C
9	Нитрити	mg/dm^3	БДС EN26777:97	ПВ 954	< 0,01	0,50	(20±3)° C
10	Окисляемост / перманганатна	mg O_2 / dm^3	БДС 3413-77	ПВ 954	0,78 ± 0,03	5,0	(20±3)° C
11	Сума от калций и магнезий	mgeqv/ dm^3	БДС ISO 6059:2002	ПВ 954	4,70 ± 0,01	12	(20±3)° C
12	Сулфати	mg/dm^3	ВВЛМ–2–ПВ/2005	ПВ 954	47,0 ± 1,9	250	(20±3)° C
13	Хлориди	mg/dm^3	БДС 3414-80	ПВ 954	33,0 ± 0,3	250	(20±3)° C
14	Остатъчен свободен хлор	mg/dm^3	БДС 3560,т.5-81	ПВ 954	< 0,05	0,3-0,4	(20±3)° C

1.Ако е необходимо,протоколът от изпитване може да включва мнения и интерпретации за определени изпитвания само в съответствие с изискванията на т.5.10.5 от БДС EN ISO/IEC 17025:2006.

2.Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци. Този документ или части от него не могат да бъдат размножавани без писменото съгласие на ИЛ на "В и К" ЕООД -Добрич.

3.Пробовземането е извършено от акредитирана лаборатория.

Провели изпитването : 1..... **2.....**

/Д.Жечева-лаборант/ / Т.Ангелова-т.-бактериология/

Проверил : .....

/ П.Михалева-РИЛ /

Ръководител на лабораторията:.....

/П.Михалева-подпис, печат /

"ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ"ЕООД – ДОБРИЧ

9300 гр.Добрич, бул."3 –ти март"№ 59, тел:. 058/655 845 , факс: 058/630 003

Изпитвателна лаборатория

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ ПВ 954-1/ 23.09.2014г.

1. Наименование на продукта: Питейна вода
(тип, вид и др.)

2 .Обект, от който са взети пробите: ПС Пастир;

3. Заявител на изпитването:"ВиК"ЕООД-гр.Добрич- бул."Трети март"№59;
Мониторингова програма,Протокол за вземане на проби от води **:** № ПВ 171/ 18.09.2014г.;

(наименование и адрес на заявителя, номер и дата на протокола за вземане на проби ,№/дата на заявката за услуга)

4. Методи за изпитване:
БДС 17.1.4.08-78;
(наименование и номер на стандартите или валидираните методи)

5. Дата на получаване на пробите за изпитване в лабораторията: 18.09.2014г.;

6. Количество на изпитваните проби: 1,0 dm^3/ 18.09.2014г.;
(количество на пробите, дата на пробовземане)

7. Дата (период) на извършване на изпитването: 18.09.2014г.- 23.09.2014г.;

Ръководител
„Изпитвателна лаборатория": .....
/Павлина Михалева - подпис, печат /

8. Резултати от изпитванията на проба с № ПВ 954 -1 от входящия дневник:

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандартни/ валидирани методи	№ на образеца по вх.-изх.дневник	Резултати от изпитването /стойност, неопределе - ност/	Стойност и допуск на показателя Наредба 9/2001г.МЗ	Условия на изпитва-нето
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Разтворен кислород	mg/dm^3	БДС 17.1.4.08-78	ПВ 954-1	9,2 ± 0,4	-	(20±3)° C

Забележка:
1.Ако е необходимо,протоколът от изпитване може да включва мнения и интерпретации за определени изпитвания само в съответствие с изискванията на т.5.10.5 от БДС EN ISO/IEC 17025:2006.
2.Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци. Този документ или части от него не могат да бъдат размножавани без писменото съгласие на ИЛ на "В и К" ЕООД -Добрич.
3.Пробовземането е извършено от акредитирана лаборатория.

Провел изпитването : 1.....
/ Д.Жечева– лаборант /

Проверил : .....
/ П.Михалева-РИЛ /

Ръководител на лабораторията:.....
/ П.Михалева-подпис, печат /