

ЦЕНОРАЗПИС № 6 А

АНАЛИЗИ НА ПРОБИ ОТ ВОДИ ЗА ПИТЕЙНО-БИТОВИ ЦЕЛИ И ПЛУВНИ БАСЕЙНИ			
№ по ред	Вид на услугата	Цена без ДДС	Цена с ДДС
I. ОБЩИ ФИЗИКОХИМИЧНИ ПОКАЗАТЕЛИ			
1	pH, БДС 3424 / БДС EN ISO 10523	5.77 лв. 2.95 €	6.92 лв. 3.54 €
2	Електропроводимост, БДС EN 27888	7.56 лв. 3.87 €	9.07 лв. 4.64 €
3	Вкус, БДС 8451-77	2.82 лв. 1.44 €	3.38 лв. 1.73 €
4	Мирис, БДС 8451-77	3.46 лв. 1.77 €	4.15 лв. 2.12 €
5	Цвят, БДС EN ISO 7887	4.69 лв. 2.40 €	5.63 лв. 2.88 €
6	Мътност, БДС EN ISO 7027-1	9.21 лв. 4.71 €	11.05 лв. 5.65 €
7	Температура, БДС 8451-77 /БДС 17.1.4.01/ ВЛМ	4.02 лв. 2.06 €	4.82 лв. 2.46 €
8	Свободен хлор / Общ хлор, БДС EN ISO 7393-2	8.92 лв. 4.56 €	10.70 лв. 5.47 €
9	Перманганатен индекс, БДС EN ISO 8467	18.67 лв. 9.55 €	22.40 лв. 11.45 €
10	Перманганатна окисляемост, БДС 3413	9.86 лв. 5.04 €	11.83 лв. 6.05 €
11	Разтворен кислород, БДС EN ISO 5814/ ISO 17289	10.12 лв. 5.17 €	12.14 лв. 6.21 €
12	БПК5, БДС EN 1899-2 / БДС EN ISO 5815-1	26.06 лв. 13.32 €	31.27 лв. 15.99 €
13	ХПК, ISO 15705	17.25 лв. 8.82 €	20.70 лв. 10.58 €
14	АОХ (абсорбируеми органично свързани халогени), БДС EN ISO 9562	65.44 лв. 33.46 €	78.53 лв. 40.15 €
15	Суспендирани вещества, БДС EN 872	14.18 лв. 7.25 €	17.02 лв. 8.70 €
16	Сух остатък/ разтворени вещества, БДС 17.1.4.04	14.92 лв. 7.63 €	17.90 лв. 9.15 €
17	Алкалност -обща / Алкалност - композитна / Алкалност –обща (като СаСО3) / Алкалност –обща (като НСО3-), БДС EN ISO 9963-1	8.41 лв. 4.30 €	10.09 лв. 5.16 €
18	Обща твърдост, БДС 3775 /ВЛМ №PW/WW-02	9.15 лв. 4.68 €	10.98 лв. 5.61 €
19	Азот по Келдал /Органичен азот (по Келдал), БДС EN 25663	24.54 лв. 12.55 €	29.45 лв. 15.06 €
20	Азот – общ, ВЛМ № WW-21	18.63 лв. 9.53 €	22.36 лв. 11.43 €
21	Сулфиди / Сероводород, ISO 10530; БДС 17.1.4.09	12.71 лв. 6.50 €	15.25 лв. 7.80 €
II. ЙОННИ ФОРМИ			
22	Бромати, ВЛМ № PW-36	29.54 лв. 15.10 €	35.45 лв. 18.13 €
23	Амониеви йони /Амонячен азот/Азот - амониев, БДС 3587	10.44 лв. 5.34 €	12.53 лв. 6.41 €
24	Амониеви йони/Амонячен азот/Азот – амониев, БДС EN ISO 14911	29.51 лв. 15.09 €	35.41 лв. 18.10 €

25	Нитрати/Азот-нитратен, БДС EN ISO 10304-1	29.82 лв. 15.25 €	35.78 лв. 18.29 €
26	Нитрити, ВЛМ № PW-07	7.02 лв. 3.59 €	8.42 лв. 4.31 €
27	Нитрити /Азот – нитритен, БДС EN ISO 10304-1	29.51 лв. 15.09 €	35.41 лв. 18.10 €
28	Сульфати, EPA 375.4 Sulfate (Turbidimetric)	13.56 лв. 6.93 €	16.27 лв. 8.32 €
29	Сульфати, БДС EN ISO 10304-1	30.05 лв. 15.36 €	36.06 лв. 18.44 €
30	Флуориди, ВЛМ № PW-10	14.82 лв. 7.58 €	17.78 лв. 9.09 €
31	Флуориди, БДС EN ISO 10304-1	29.51 лв. 15.09 €	35.41 лв. 18.10 €
32	Фосфати /Фосфор във Фосфати/Фосфати като дифосфорен пентаоксид, БДС EN ISO 6878	8.29 лв. 4.24 €	9.95 лв. 5.09 €
33	Фосфати/Фосфор във Фосфати / Фосфати като дифосфорен пентаоксид, БДС EN ISO 10304-1	29.73 лв. 15.20 €	35.68 лв. 18.24 €
34	Хлориди, БДС 3414	11.42 лв. 5.84 €	13.70 лв. 7.00 €
35	Хлориди, БДС EN ISO 10304-1	30.20 лв. 15.44 €	36.24 лв. 18.53 €
36	Цианиди /свободни/лесно разградими, ISO 6703-2	15.69 лв. 8.02 €	18.83 лв. 9.63 €
37	Цианиди /общи /, БДС ISO 6703-1	16.23 лв. 8.30 €	19.48 лв. 9.96 €
38	Калций, БДС ISO 6058	10.89 лв. 5.57 €	13.07 лв. 6.68 €
39	Калций, БДС EN ISO 14911	30.63 лв. 15.66 €	36.76 лв. 18.80 €
40	Натрий, БДС EN ISO 14911	30.63 лв. 15.66 €	36.76 лв. 18.80 €
41	Магнезий, БДС EN ISO 14911	30.63 лв. 15.66 €	36.76 лв. 18.80 €
42	Хлорати, БДС EN ISO 10304-4	30.20 лв. 15.44 €	36.24 лв. 18.53 €
43	Хлорити, БДС EN ISO 10304-4	30.20 лв. 15.44 €	36.24 лв. 18.53 €
44	Йонни форми с IC - пакет показатели по избор, БДС EN ISO 14911, БДС EN ISO 10304-1, ВЛМ № PW-36, БДС EN ISO 10304-4	52.25 лв. 26.72 €	62.70 лв. 32.06 €
III. ХИМИЧНИ ЕЛЕМЕНТИ			
45	Съдържание на едни елемент от: алуминий, антимон, арсен, барий, берилий, бор, кадмий, калций, хром, кобалт, мед, желязо, разтворено желязо, олово, литий, магнезий, манган, живак, молибден, никел, уран (като химичен елемент), фосфор, калий, селен, сребро, натрий, стронций, калай, ванадий, цинк, БДС EN ISO 17294-2	23.04 лв. 11.78 €	27.65 лв. 14.14 €
46	Метали с ICP-MS (до пет елемента), БДС EN ISO 17294-2	42.00 лв. 21.47 €	50.40 лв. 25.77 €
47	Съдържание на едни елемент от: Алуминий, Барий, Бор, Берилий, Ванадий, Желязо, Разтворено желязо, Калай, Кадмий, Калий, Калций, Кобалт, Литий, Магнезий, Манган, Мед, Молибден, Натрий, Никел, Олово, Сребро, Стронций, Хром, Цинк, БДС EN ISO 11885	21.47 лв. 10.98 €	25.76 лв. 13.17 €
48	Метали с ICP-OES (до пет елемента), БДС EN ISO 11885	45.00 лв. 23.01 €	54.00 лв. 27.61 €
49	Живак, ВЛМ №PW/WW-01	20.83 лв. 10.65 €	25.00 лв. 12.78 €

50	Съдържание на <u>едни</u> елемент от: Арсен, Селен, Антимон, ВЛМ №PW-39	22.42 лв. 11.46 €	26.90 лв. 13.75 €
51	Хром - шествалентен, APHA Method 3500- Cr	6.82 лв. 3.49 €	8.18 лв. 4.18 €
52	Хром – тривалентен, APHA Method 3500- Cr	9.88 лв. 5.05 €	11.86 лв. 6.06 €
IV. ОРГАНИЧНИ ЗАМЪРСИТЕЛИ И ДЕТЕРГЕНТИ			
53	α-СПАВ (детергенти), БДС 17.1.4.25	16.16 лв. 8.26 €	19.39 лв. 9.91 €
54	Общ органичен въглерод /ООВ/ Разтворен органичен въглерод (РОВ)/Общ неорганичен въглерод, БДС EN 1484 (цената е за един представител)	23.35 лв. 11.94 €	28.02 лв. 14.33 €
55	Феноли (≥ 0,500 µg/l представители според гъвкав обхват), EPA METHOD 8041A, EPA 3510C	59.17 лв. 30.25 €	71.00 лв. 36.30 €
56	Въглеводороден индекс за нефтопродукти, БДС EN ISO 9377-2	56.08 лв. 28.67 €	67.30 лв. 34.41 €
57	Екстрахируеми с хлороформ вещества, ВЛМ № WW-76	30.00 лв. 15.34 €	36.00 лв. 18.41 €
58	Полициклични ароматни въглеводороди: Бензо[a]пирен, Бензо[b]флуорантен, Бензо[k]флуорантен, Бензо[ghi]перилен, Индено [1,2,3-cd]пирен, ISO 28540	72.05 лв. 36.84 €	86.46 лв. 44.21 €
59	Хлорорганични пестициди (представители според гъвкав обхват), ВЛМ №PW-29	86.81 лв. 44.39 €	104.17 лв. 53.26 €
60	Органофосфорни и азотсъдържащи пестициди (представители според гъвкав обхват), БДС EN 12918	86.81 лв. 44.39 €	104.17 лв. 53.26 €
61	Летливи органични съединения - Бензен, Винилхлорид, Хлороформ, Бромформ, Бромдихлорометан, Дибромохлорометан, Трихалометани (общо), 1,2-Дихлоретан, Трихлоретан, Тетрахлоретан (и/или други от гъвкав обхват), ВЛМ №PW-38 / БДС EN ISO 15680	81.21 лв. 41.52 €	97.45 лв. 49.83 €
62	Бензен, Винилхлорид, 1,2-Дихлоретан, сума от Трихлоретан и Тетрахлоретан (един представител от посочените) по ВЛМ №PW-38 / ВЛМ№PW-45 / БДС EN ISO 15680	57.98 лв. 29.64 €	69.58 лв. 35.58 €
63	Епихлорхидрин, EPA 8260C	50.00 лв. 25.56 €	60.00 лв. 30.68 €
V. МИКРОБИОЛОГИЧНИ ПОКАЗАТЕЛИ			
64	Брой ентерококи/ фекални стрептококи, БДС EN ISO 7899-2	28.52 лв. 14.58 €	34.22 лв. 17.50 €
65	Клостридиум перфрингенс, ISO 14189	29.65 лв. 15.16 €	35.58 лв. 18.19 €
66	Брой спори на сулфитредуциращи анаероби / Брой Клостридиум перфрингенс (вкл.спори), БДС EN 26461-2	26.71 лв. 13.66 €	32.05 лв. 16.39 €
67	Брой Колиформни бактерии, ВЛМ № PW-40	28.99 лв. 14.82 €	34.79 лв. 17.79 €
68	Ешерихия коли, ВЛМ № PW-40	30.49 лв. 15.59 €	36.59 лв. 18.71 €
69	Брой Колиформни бактерии, БДС EN ISO 9308-1	28.81 лв. 14.73 €	34.57 лв. 17.68 €
70	Ешерихия коли, БДС EN ISO 9308-1	30.18 лв. 15.43 €	36.22 лв. 18.52 €
71	Фекални колиформи, ВЛМ № PW-40	30.56 лв. 15.63 €	36.67 лв. 18.75 €
72	Брой Колиформни бактерии и Фекални колиформи, ВЛМ № PW-40	34.99 лв. 17.89 €	41.99 лв. 21.47 €
73	Брой Колиформни бактерии и Ешерихия коли, БДС EN ISO 9308-1 / ВЛМ № PW-40	34.99 лв. 17.89 €	41.99 лв. 21.47 €

74	Брой Колиформни бактерии и Ешерихия коли, БДС EN ISO 9308-2	31.47 лв. 16.09 €	37.76 лв. 19.31 €
75	Брой Колиформи, БДС 17336	27.63 лв. 14.13 €	33.16 лв. 16.95 €
76	Ешерихия коли, БДС 17336	27.30 лв. 13.96 €	32.76 лв. 16.75 €
77	Фекални колиформи, БДС 17336	31.03 лв. 15.87 €	37.24 лв. 19.04 €
78	Брой на жизнеспособните микроорганизми /микробно число при 22°C и 37°C/, БДС EN ISO 6222	21.86 лв. 11.18 €	26.23 лв. 13.41 €
79	Брой Pseudomonas aeruginosa, БДС EN ISO 16266	30.13 лв. 15.41 €	36.16 лв. 18.49 €
80	Салмонела, ISO 19250(E)	53.32 лв. 27.26 €	63.98 лв. 32.71 €
81	Колиформи (титър)/ Фекални колиформи (титър)/ Ешерихия коли (титър), БДС 17335, т.7	30.98 лв. 15.84 €	37.18 лв. 19.01 €
82	Ентерококи (титър), БДС 17335, т.8	24.84 лв. 12.70 €	29.81 лв. 15.24 €
83	Стафилококи (титър)/ и Staphylococcus aureus, БДС 17335, т.9	43.89 лв. 22.44 €	52.67 лв. 26.93 €
84	Микробно число при 37°C / Брой на жизнеспособните микроорганизми, БДС 17335, т.6	15.57 лв. 7.96 €	18.68 лв. 9.55 €
85	Соматични Колифаги, БДС EN ISO 10705-2/ БДС EN ISO 10705-3	30.55 лв. 15.62 €	36.66 лв. 18.74 €
86	Легионела / Legionella spp., БДС EN ISO 11731	42.59 лв. 21.78 €	51.11 лв. 26.13 €

VI. ХИДРОБИОЛОГИЧНИ АНАЛИЗИ

87	Фитопланктон / зоопланктон, ВЛМ PW-21	11.39 лв. 5.82 €	13.67 лв. 6.99 €
----	---------------------------------------	---------------------	---------------------

VII. ПАКЕТИ ОТ АНАЛИЗИ

88	Пакет с Минимум показатели за анализ от група "А" включени в Наредба 9 за качеството на водата, предназначена за питейно битови цели: рН, Хим. елементи (до 5) - Алюминий, Желязо и/или др., Йонни форми с IC (Амониеви йони и др.), Вкус*, Електропроводимост, Мирис, Мътност, Свободен хлор, Цвят, Ешерихия коли, Колиформни бактерии, Брой колонии (микробно число при 22°C)) *изпитва се само при пробовземане от ЛИК	193.53 лв. 98.95 €	232.24 лв. 118.74 €
89	Пакет от анализи по група Б на Наредба 9 за качеството на водата предназначена за питейно битови цели: Ентерококи, Антимон, Арсен, Бор, Живак, Кадмий, Мед, Никел, Олово, Селен, Естествен уран (като химичен елемент), Хром, Калций, Магнезий, Натрий, Цинк, Бензен, Бензо[а]пирен, Полициклични ароматни въглеводороди - като сума от концентрациите на: Бензо[б]флуорантен; Бензо[к]флуорантен; Бензо[ghi]перилен; Индено[1,2,3-cd]пирен, Пестициди, Пестициди (общо), Винилхлорид, Епихлорхидрин, 1,2 дихлоретан, Тетрахлоретан и трихлоретан, Трихалометани (общо) - като сума от концентрациите на: хлороформ, бромформ, дибромхлорметан, бромдихлорметан, Цианиди /общо/, Общ органичен въглерод, Обща твърдост, Бромати, Флуориди, Сулфати, Фосфати, Хлориди, Нитрати, Нитрити, Манган, Клостридиум перфрингенс	853.28 лв. 436.28 €	1 023.94 лв. 523.53 €
90	Пакет от анализи, предназначени за изследване на вода от сондаж, използвана за питейно-битови цели: Електропроводимост, рН, Йонни форми - Амониеви йони/ Нитрити/ Нитрати/ Флуориди/ Сулфати или др., Обща твърдост, Хим. елементи (до 5) - Желязо, Алюминий, Манган и/или др., Общ органичен въглерод / Перманганатен индекс, Колиформни бактерии, Ешерихия коли, Ентерококи, Клостридиум перфрингенс	233.24 лв. 119.25 €	279.89 лв. 143.11 €

91	Пакет от анализи, предназначени за изследване на подземна вода съгласни чл.80 ал.2 т.1а, от НАРЕДБА № 1 за проучване, ползване и опазване на подземните води: рН, Електропроводимост, Йонни форми - Амониеви йони, Нитрати, Хлориди, Сулфати; Разтворен кислород	75.70 лв. 38.70 €	90.84 лв. 46.45 €
92	Пакет основни микробиологични анализи: Колиформни бактерии; Ешерихия коли, Ентерококи	63.51 лв. 32.47 €	76.21 лв. 38.97 €
93	Пакет показатели за анализ на води от плувни басейни: Активна реакция - рН, цвят, мирис, свободен/общ хлор, суспендирани вещества, температура, химични елементи до пет: Желязо, Манган и/или др., йонни форми с IC (Амониеви йони, Нитрити и др.), перманганатна окисляемост, ешерихия коли (титър), колиформи (титър), ентерококи (титър), стафилококи (титър) и микробно число при 37°C	260.43 лв. 133.16 €	312.52 лв. 159.79 €

Забележки:

ВЛМ - Вътрешно Лабораторен Метод

За информация относно характеристиките/методите извън акредитация виж списък с услугите СпК 7.1-1 - www.sofiyskavoda.bg

Неразделна част от настоящия ценоразпис са Общите положения към него, които регламентират реда и начина на прилагане на цените на различните услуги.

Одобрил:

**/Изпълнителен директор/
Васил Тренев**

**Ценоразписът е в сила
от 13 Август 2025 г.**