

СПИСЪК

с датирани версии на стандарти, технически спецификации и нормативни документи,
спрямо които ОКА при РЗИ – Габрово извършва дейностите си по оценяване на съответствието
в рамките на акредитирания гъвкав обхват

№ по ред	Област на контрол	Вид на контрола	Контролиран параметър/ характеристика:	Методи за изпитване/ измерване използвани при контрол; процедура за контрол
1	2	3	4	5
1	ВОДИ			
1.1A	Води за питейно-битови цели за нуждите на официалния контрол	Първоначален и/или периодичен; на нови и /или в употреба /експлоатация обекти		Наредба № 9 за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели, ДВ 30/2001год, <i>изм. и доп. ДВ. бр.9 от 23 Януари 2026г.</i>
1.1.1A			Електропроводимост	БДС EN 27888:2000 – Вода за пиене. Метод за определяне на рН.
1.1.2A			Активна реакция (рН)	БДС 3424:1981 Вода за пиене. Метод за определяне на рН.
1.1.3A			Окисляемост /перманганатна/	БДС 3413:1977 Вода за пиене. Определяне на окисляемостта.
1.1.4A			Амониев йон	БДС 3587:1979 Вода за пиене. Определяне съдържанието на амониеви йони.
1.1.5A			Нитрити	БДС EN 26777:1997 Качество на водата. Определяне съдържанието на нитрити.
1.1.6A			Нитрати	БДС 3758:1985 Вода за пиене. Методи за определяне съдържанието на нитрати.
1.1.7A			Хлориди	БДС 3414:1980 Вода за пиене. Метод за определяне съдържанието на хлориди.

1.1.8A			Обща твърдост	БДС ISO 6059:2002 Качество на водата. Определяне на сумата от калций и магнезий.
1.1.9A			Сух остатък	БДС 3546:1977 Вода за пиене. Определяне на сух остатък.
1.1.10A			Фосфати	БДС EN ISO 6878-1:2004 Качество на водата. Определяне на фосфор.
1.1.11A			Сулфати	БДС 3588:1977 Вода за пиене. Определяне съдържанието на сулфати.
1.1.12A			Калций	БДС ISO 6058:2002 Качество на водата. Определяне съдържанието на калций.
1.1.13A			Общо желязо	БДС ISO 6332:2002 Качество на водата. Определяне на желязо.
1.1.14A			Манган	БДС ISO 6333:2002 Качество на водата. Определяне съдържанието на манган.
1.1.15A			Флуориди	БДС 16911:1988 – Вода за пиене. Методи за определяне съдържанието на флуор.
1.1.16A			Хром	БДС 17.1.4.17:1979 Показатели за качествата на водите. Метод за определяне съдържанието на хром.
1.1.17A			Остатъчен хлор	БДС 3560:1981 Вода за пиене. Определяне съдържанието на остатъчен хлор.
1.1.18A			Ешерихия коли	БДС 17336:1993; Вода за пиене. Метод за микробиологично изследване. Определяне на най-вероятно число (НВЧ) на колиформи, фекални колиформи и Escherichia coli БДС EN ISO 9308-1:2014 - Качество на водата. Определяне броя на бактерии Escherichia coli и колиформни бактерии. Част 1: Метод чрез мембранно филтриране на води с нисък бактериален фон на флората.
1.1.19A			Ентерококи	БДС EN ISO 7899-2:2003 - Качество на водата. Откриване и преброяване на чревни ентерококи. Част 2: Метод на мембранно филтриране
1.1.20A			Колиформи	БДС 17336:1993-т.6.2 - Вода за пиене. Метод за микробиологично изследване. Определяне на най-вероятно

				число (НВЧ) на колиформи, фекални колиформи и Escherichia coli БДС EN ISO 9308-1:2014 - Качество на водата. Определяне броя на бактерии Escherichia coli и колиформни бактерии. Част 1: Метод чрез мембранно филтриране на води с нисък бактериален фон на флората.
1.1.21A			Брой колонии (Микробно число)при 22°C и 37°C	БДС EN ISO 6222:2002 – Качество на водата. Определяне на броя на жизнеспособните микроорганизми. Изброяване на колонии чрез посяване в хранителна среда агар
1.1Б	Води за питейно-битови цели	Първоначален и/или периодичен; на нови и /или в употреба /експлоатация обекти		Наредба №12 / ДВ бр. 63/2002 г. за качествените изисквания към повърхностни води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване. Наредба №1 / ДВ бр. 87/2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води. СТНПСЕС / ДВ БР. 41/1970 г. за санитарно-технически хорми и правила за строителството и експлоатацията на съоразенията при водоснабдяване на населените места и промишлеността с питейна вода.
1.1.1Б			Електропроводимост	БДС EN 27888:2000 Качество на водата. Определяне на специфична електропроводимост.
1.1.2Б			Активна реакция (pH)	БДС 3424:1981 – Вода за пиене. Метод за определяне на pH.
1.1.3Б			Окисляемост /перманганатна/	БДС 3413:1977 - Вода за пиене. Определяне на окисляемостта.
1.1.4Б			Амониев йон	БДС 3587:1979 – Вода за пиене. Определяне съдържанието на амониеви йони.
1.1.5Б			Нитрити	БДС EN 26777:1977 - Качество на водата. Определяне съдържанието на нитрити.
1.1.6Б			Нитрати	БДС 3758:1985 – Вода за пиене. Методи за определяне съдържанието на нитрати.
1.1.7Б			Хлориди	БДС 3414:1980 – Вода за пиене. Метод за определяне съдържанието на хлориди.
1.1.8Б			Обща твърдост	БДС ISO 6059:2002 – Качество на водата. Определяне на сумата от калций и магнезий.
1.1.9Б			Фосфати	БДС EN ISO 6878-1:2004 – Качество на водата. Определяне на

				фосфор.
1.1.10Б			Сульфати	БДС 3588:1977 – Вода за пиене. Определяне съдържанието на сульфати.
1.1.11Б			Калций	БДС ISO 6058:2002 – Качество на водата. Определяне съдържанието на калций.
1.1.12Б			Общо желязо	БДС ISO 6332:2002 – Качество на водата. Определяне на желязо.
1.1.13Б			Манган	БДС ISO 6333:2002 – Качество на водата. Определяне съдържанието на манган.
1.1.14Б			Флуориди	БДС 16911:1988 - т.1 – Вода за пиене. Методи за определяне съдържанието на флуор.
1.1.15Б			Хром	БДС 17.1.4.17:1979 – Показатели за качествата на водите. Метод за определяне съдържанието на хром.
1.1.16Б			Остатъчен хлор	БДС 3560:1981 – Вода за пиене. Определяне съдържанието на остатъчен хлор.
1.1.17Б			Колиформи / Коли титър	БДС EN ISO 9308-1:2014 - Качество на водата. Определяне броя на бактерии Escherichia coli и колиформни бактерии. Част 1: Метод чрез мембранно филтриране на води с нисък бактериален фон на флората. БДС 17336:1993-т.6.2 - Вода за пиене. Метод за микробиологично изследване. Определяне на най-вероятно число (НВЧ) на колиформи, фекални колиформи и Escherichia coli
1.1.18Б			Фекални колиформи	БДС 17336:1993-т.6.3 – Вода за пиене. Метод за микробиологично изследване. Определяне на най-вероятно число (НВЧ) на колиформи, фекални колиформи и Escherichia coli
1.1.19Б			Ентерококи (фекални стрептококи)	БДС EN ISO 7899-2:2003 - Качество на водата. Откриване и преброяване на чревни ентерококи. Част 2: Метод на мембранно филтриране
1.1.20Б			Брой колонии (Микробно число) при 22 ⁰ С и 37 ⁰ С	БДС EN ISO 6222:2002 – Качество на водата. Определяне на броя на жизнеспособните микроорганизми. Изброяване на колонии чрез посяване в хранителна среда агар

2.2	Води от плувни басейни	Първоначален и/или периодичен; на нови и /или в експлоатация обекти		Инструкция 34 за хигиената на спортните обекти екипировка, ДВ бр.82/1975, изм. ДВ бр.18, 1984 г.
2.2.1			Активна реакция (pH)	*ВЛМ 01/2022
2.2.2			Окисляемост /перманганатна/	*ВЛМ 02 /2022
2.2.3			Амониев йон	*ВЛМ 03/2022
2.2.4			Нитрити	*ВЛМ 04 /2022
2.2.5			Общо желязо	БДС ISO 6332:2002 – Качество на водата. Определяне на желязо
2.2.6			Манган	*ВЛМ 05 /20222
2.2.7			Остатъчен хлор	*ВЛМ 06 /2022
2.2.8			Микробно число	БДС 17335:1993 - т. 6 – Вода от плувни басейн. Методи за микробиологично изследване (т. 6 Методи за определяне на микробно число) БДС EN ISO 6222:2002 – Качество на водата. Определяне на броя на жизнеспособните микроорганизми. Изброяване на колонии чрез посяване в хранителна среда агар
2.2.9			Колиформи / общ колититър	БДС 17335:1993 - т. 7.2.1 – Вода от плувни басейни. Методи за микробиологично изследване - (т. 7.2.1 Методи за определяне на колиформи/коли титър)
2.2.10			Ешерихия коли, титър	БДС 17335:1993 - т. 7.2.2 – Вода от плувни басейни. Методи за микробиологично изследване (т. 7.2.2 – Методи за определяне на ешерихия коли / фекални колиформи.)
2.2.11			Ентерококи, титър	БДС 17335:1993 - т. 8 – Вода от плувни басейни. Методи за микробиологично изследване (т. 8 Методи за определяне на ентерококи.)

2.2.12			Стафилококи, титър	БДС 17335:1993 - т. 9 – Вода от плувни басейни. Методи за микробиологично изследване (т. 9 - Методи за определяне на стафилококи)
3	Вода за направа на бетон	Първоначален и/или периодичен; на нови и /или в експлоатация обекти		БДС EN 1008:2003 Вода за направа на бетон. Изисквания за вземане на проби, изпитване и оценяване на годността на вода, включително на рециклирана вода от производството на бетон като вода за направа на бетон.
3.1			Масла и мазнини	БДС EN 1008:2003 – Вода за направа на бетон. Методи за определяне на масла и мазнини.
3.2			Почистващи средства	БДС EN 1008:2003– Вода за направа на бетон. Методи за определяне на почистващи средства.
3.3			Суспендирани частици	БДС EN 1008:2003 – Вода за направа на бетон. Методи за определяне на суспендирани частици.
3.4			Киселинност	БДС EN 1008:2003- – Вода за направа на бетон. Методи за определяне на киселинност.
3.5			Хуминови вещества	БДС EN 1008:2003– Вода за направа на бетон. Методи за определяне на хуминови вещества.
3.6			Хлориди	БДС 3414:1980 – Вода за пиене. Метод за определяне съдържанието на хлориди.
3.7			Сулфати	БДС 3588:1977 – Вода за пиене. Определяне съдържанието на сулфати
3.8			Фосфати	БДС EN ISO 6878-1:2004 – Качество на водата. Определяне на фосфор.
3.9			Нитрати	БДС 3758:1985 - т.1 – Вода за пиене. Методи за определяне съдържанието на нитрати.
4	БИТОВИ ХИМИЧНИ ПРЕПАРАТИ И КОЗМЕТИЧНИ ПРОДУКТИ	Първоначален и/или периодичен; на нови и /или в употреба продукти		
4.1	Битови химични препарати			
4.1.1			pH	БДС ISO 4316 - 1:1994 – Повърхностноактивни вещества. Определяне на pH на водни разтвори. Потенциометричен метод

4.1.2			Повърхностно активни вещества	БДС 9025:1988–. Препарати почистващи и перилни синтетични. Определяне съдържанието на повърхностноактивните вещества
4.1.3			Карбонати	БДС 8860:1998 – Препарати синтетични за пране. Определяне съдържанието на карбонати.
4.1.4			Фосфати	БДС 8857:1984– Препарати перилни синтетични. Методи за определяне съдържанието на силикати и фосфати.
4.1.5			Силикати	БДС 8857:1984– Препарати перилни синтетични. Методи за определяне съдържанието на силикати и фосфати.
4.2	Козметични продукти	Първоначален и/или периодичен; на нови и /или в употреба продукти		Наредба № 14/ ДВ бр. 68/2014 г. за определяне на подробни правила за предоставяне на информация пом чл. 19, пар. 4 на регламент (ЕО) № 1223/2009 относно козметични продукти, изисквания за ефективност на слънчезащитните козметични продукти химичните методи за проверка състава на козметичните продукти. Регламент (ЕО) № 1223/2009 на Европейския парламент и на съвета относно козметични продукти /02009R1223 — BG — 01.05.2026 — 040.001 Сборник методи на НИХПЗ / 1989 г. сборник от методи за хигиенно изследване на козметични и миешки средства. Ръководство на НЦХМЕХ и БНАЕПК / 2004 г. ТС, ТД
4.2.1			Влага и летливи вещества	БДС 3741:1980 – т.5 Методи за определяне на съдържанието на влага и летливи вещества. Козметични кремове и тоалетни млека. Методи за изпитване.
4.2.2			рН	БДС 3741:1980 – т.7 Методи за определяне на съдържанието на рН. Козметични кремове и тоалетни млека. Методи за изпитване.
4.2.3			Тиогликолова киселина (меркаптооцетна киселина)	Наредба №14 ДВ бр. 68/2014 г. раздел XVIII Определяне на съдържанието на меркаптооцетна киселина в продукти за къдрене и изправяне на косата и депилатори.
4.2.4			Водороден пероксид	Наредба №14 ДВ бр. 68/2014 г. раздел XVIII Определяне на съдържанието на водороден пероксид в козметични продукти а поддържане на косата.
4.2.5			Амоняк (в бои за коса)	Сборник методи на НИХПЗ/1989г., стр. 36 Определяне съдържанието на свободен амоняк (в бои за коса).
4.2.6			Съдържание на борна	Сборник методи на НИХПЗ/1989г., стр. 30- Определяне

			киселина, борати и тетраборати, като H_3BO_4	съдържанието на борна киселина, борати и тетраборати, изразени като борна киселина.
5	ФИЗИЧНИ ФАКТОРИ НА СРЕДАТА			
5.1	Микроклимат	Първоначален и/или периодичен; на нови и /или в експлоатация обекти	Температура на въздуха Относителна влажност на въздуха Скорост на движение на въздуха	Наредба №РД-07-3/18.07.2014г за минималните изисквания за микроклимата на работните места, ДВ бр. 63/2014 г Наредба № 9 за здравно-хигиенните изисквания при използването на персонални компютри в обучението и извънучебните дейности на учениците, ДВ бр. 46/1994 г. Наредба № 24 за санитарно-хигиенните изисквания към дискотеките, ДВ бр.95/2003 г., попр.ДВ бр.100/2003 г. Наредба № 2 за здравните изисквания към компютърните и интернет зали за обществено ползване, ДВ бр. 15/2007 г. Наредба № 26 за устройството и дейността на детските ясли и детските кухни и здравните изисквания към тях, ДВ бр.103/2008 г., <i>изм. и доп. ДВ. бр.72 от 2 Септември 2025г.</i> Наредба № 3 за здравните изисквания към детските градини, ДВ бр.15/2007 г., <i>изм. и доп. ДВ. бр.108 от 27.12.2024 г</i> БДС 14776-87:1987 – Охрана на труда. Работни места в производствени помещения. Санитарно-хигиенни норми за температура, относителна влажност, скорост на въздуха и топлинно облъчване. БДС 16686:1987 – Охрана на труда. Методи за измерване на температурата, относителната влажност и скоростта на движение на въздуха в работните помещения на сградите. ТС на клиента
5.2	Изкуствено осветление	Първоначален и/или периодичен; на нови и /или в експлоатация обекти	Осветеност	Наредба № 49 за изкуствено осветление на сградите, ДВ бр.7/1976г., изм. ДВ. бр.64/1976 г. Наредба № 9 за здравно-хигиенните изисквания при използването на персонални компютри в обучението и извънучебните дейности на учениците, ДВ бр. 46/1994 г. Наредба № 2 за здравните изисквания към компютърните и интернет зали за обществено ползване, ДВ бр. 15/2007 г. Наредба № 24 за санитарно-хигиенните изисквания към

				дискотеките, ДВ бр.95/2003 г., попр.ДВ бр.100/2003 г. Наредба № 26 за устройството и дейността на детските ясли и детските кухни и здравните изисквания към тях, ДВ бр.103/2008 г., <i>изм. и доп. ДВ. бр.72 от 2 Септември 2025 г.</i> Наредба № 3 за здравните изисквания към детските градини, ДВ бр.15/2007 г., <i>изм. и доп. ДВ. бр.108 от 27.12.2024 г</i> БДС EN 12464-1/2021 – Светлина и осветление. Осветление на работните места. Част 1: Работни места на закрито./16.12.2021/ Методически указания за измерване и оценка на изкуствено осветление 40-85, изд.Стандартизация 1985 г. ТС на клиента
5.3	Шум в работна среда	Първоначален и/или периодичен; на нови и /или в експлоатация обекти	Ниво на шум; Еквивалентно ниво на шум; Върхово ниво на звуково налягане; Дневно ниво на експозиция на шум; Средноседмично ниво на експозиция на шум	Наредба №9/ ДВ бр. 46/1994 г. за хигиенните изисквания при ползването на персонални компютри в обучението на учениците Наредба №7/ ДВ бр. 88/1999 г./ чл. 138/ за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места при използване на работното оборудване. Наредба № 6/ ДВ бр. 70/2005 г. за минималните изисквания за осигуряване на здравето и безопасността на работещите при рискове, свързани с експозиция на шум. Наредба № 26 за устройството и дейността на детските ясли и детските кухни и здравните изисквания към тях, ДВ бр.103/2008 г., изм. и доп. ДВ. бр.53 от 8 Юли 2022 г БДС ISO 1999:2014 (БДС EN ISO 9612:2025 – Акустика. Определяне на експозицията на шум на работното място. Методология (ISO 9612:2025)) БДС 15471:1982 – Шум. Методи за измерване и оценка в помещенията на жилищни, обществени сгради и населени места. ТС на клиента.
5.4	Шум в помещения на жилищни сгради, сгради със смесено предназначение и обществени	Първоначален и/или периодичен; на нови и /или в експлоатация обекти	Ниво на шум; Еквивалентно ниво на шум	Наредба № 6 от 26 юни 2006 г. за показателите на шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, в помещенията на жилищни и обществени сгради, в зони и територии, предназначени за жилищно строителство, рекреационни зони и територии и зони със смесено предназначение, методите за

	сгради, включително обекти с обществено предназначение			оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението, Изд. от МЗ и МОСВ, обн. ДВ бр.58/2006 г. (прил.2, табл.1), изм. и доп. ДВ. бр.24 от 25март 2022г. Наредба № 6/ДВ бр. 16/1977 г. за показателите на шум в околната среда, отчитаща степента на дискомфорт през различните части на денонощието. Наредба №4/ДВ бр. 6/2007 г. за ограничаване на вредния шум чрез шумоизолиране на сградите при тяхнотопроектиране и за правила и нормите при изпълнението на строежите по отношение на шума, излъчван по време на строителството. Наредба № 24 за санитарно-хигиенните изисквания към дискотеките, ДВ бр.95/2003 г., попр.ДВ бр.100/2003 г. Наредба № 9 за здравно-хигиенните изисквания при използването на персонални компютри в обучението и извънучебните дейности на учениците, ДВ бр. 46/1994 г. Наредба № 2 за здравните изисквания към компютърните и интернет зали за обществено ползване, ДВ бр. 15/2007 г. Наредба № 26 за устройството и дейността на детските ясли и детските кухни и здравните изисквания към тях, ДВ бр.103/2008 г., <i>изм. и доп. ДВ. бр.72 от 2 Септември 2025 г.</i> БДС 15471:1982 – Шум. Методи за измерване и оценка в помещенията на жилищни, обществени сгради и населени места. ТС на клиента.
5.5	Шум в околна среда (в територии и устройствени зони в урбанизираните територии и извън тях)	Първоначален и/или периодичен; на нови и /или в експлоатация обекти	Еквивалентно ниво на шум	Наредба № 6 от 26 юни 2006 г. за показателите на шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, в помещенията на жилищни и обществени сгради, в зони и територии, предназначени за жилищно строителство, рекреационни зони и територии и зони със смесено предназначение, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението, Изд. от МЗ и МОСВ, обн. ДВ бр.58/2006 г. (прил.2, табл.2), изм. и доп. ДВ. бр.24 от 25март 2022г.

				Наредба № 54/ ДВ бр. 3/2011 г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда БДС 15471:1982 – Шум. Методи за измерване и оценка в помещенията на жилищни, обществени сгради и населени места. ТС на клиента.
--	--	--	--	---

*** Фиксиран обхват**

- 1. ВЛМ 01/2022 „Вътрешно лабораторен метод за определяне на рН във води от плувни басейни" (17.01.2022 г)**
- 2. ВЛМ 02/2022 „Вътрешно лабораторен метод за определяне на окисляемост (перманганатна) във води от плувни басейни" (17.01.2022 г)**
- 3. ВЛМ 03/2022 „Вътрешно лабораторен метод за определяне на амониеви йони във води от плувни басейни" (17.01.2022 г)**
- 4. ВЛМ 04/2022 „Вътрешно лабораторен метод за определяне на нитрити във води от плувни басейни" (17.01.2022 г)**
- 5. ВЛМ 05/2022 „Вътрешно лабораторен метод за определяне на манган във води от плувни басейни" (17.01.2022 г)**
- 6. ВЛМ 06/2022 „Вътрешно лабораторен метод за определяне на остатъчен хлор във води от плувни басейни" (17.01.2022 г)**

Антоанета Станчева: /п/

Ръководител на Орган за контрол от вида А при РЗИ Габрово

Дата: 04.05.2026 г.