

## 18а. Оценка на риска за изкопан кладенец или сондаж

Място:

Дълбочина на кладенеца/сондажа:        /в метри/

Концентрация на нитрати (бърз тест) във водата:        mg/литър

Дата на посещението:

Проверката е била извършена от:

	Специфична диагностична информация за оценка на риска	Да	Не	Забележка
1	Има ли тоалетна със септична яма в рамките на 30 метра от извора?			
2	Има ли отглеждане на свине, крави, кози или други в рамките на 30 метра от извора, кладенеца/сондажа			
3	Има ли обработване на земя (с използване на обор или изкуствен тор) в рамките на 20 метра от сондаж			
4	Дефектен ли е дренажът и има ли събиране на вода в рамките на 2 метра около сондажа?			
5	Дренажните канали са напукани, счупени или имат нужда от почистване?			
6	Оградата липсва или е повредена?			
7	Престилката /гърлото/ на сондажа на по-малко от 1 метър в радиус ли е?			
8	Има ли насъбиране на вода в зоната около престил			
9	Престилката напукана или повредена ли е?			
10	Ръчната помпа откачена ли е от стойката си за захващане?			
11	Капакът на извора мръсен ли е?			

(Източник СЗО, модифициран от WECF)

**Обща оценка на риска: 10 за кладенец, 11 за сондаж**

**Опасност от риск:** 9-11 = Много висока, 6-8 = Висока; 3-5 = Средна; 0-3 = Ниска

**Резултати и препоръки:**

Следните по-важни точки за оценка на риска бяха отбелязани:

Коментари:

## 186. Оценка на риска за обществен кран на водопровод

Място:

Концентрация на нитрати (бърз тест) във водата:    mg/литър

Дата на посещението:

Проверката е била извършена от:

	Специфична диагностична информация за оценка на риска	Да	Не	Забележка
1	Има ли някакви течове около крана?			
2	Събира ли се вода на повърхността около крана?			
3	Зоната около продължението на крана ерозираща ли е?			
4	Има ли оголени тръби в зоната около стойката на крана?			
5	Има ли човешки фекалии или тоалетна в рамките на 30 метра около всеки един кран?			
6	Има ли животински изпражнения в рамките на 30 метра от всеки един кран?			
7	Има ли наторяване с оборски тор или химикали в рамките на 30 метра от всеки един кран?			
8	Има ли канализация в рамките на 30 метра от всеки един кран?			
9	Има ли канализация или торене с оборски тор или химикали в рамките на 30 метра от всяка точка на извличане?			
10	Имало ли е прекъсване през последната седмица към всеки един кран?			
11	Има ли признаци за течове в основни тръби в населено място?			
12	Има ли населеното място доклади за счупени тръби през последната седмица?			
13	Има ли оголени основни тръби някъде в населеното място?			

(Източник СЗО, модифициран от WECF)

**Обща оценка на риска - 13**

**Опасност от риск:** 10-13 = Много висока; 10-7 = Висока; 4-7 = Средна; 0-4 =Ниска

**Резултати и препоръки:**

Следните по-важни точки за оценка на риска бяха отбелязани:

Коментари:

## 18в. Оценка на риска за водопровод с обслужващ резервоар

Място:

Концентрация на нитрати (бърз тест) във водата:                    mg/литър

Дата на посещението:

Проверката е била извършена от:

	Специфична диагностична информация за оценка на риска	Да	Не	Забележка
1	Има ли течове от щранговете на мястото на взимане на пробата?			
2	Има ли събиране на вода около мястото на взимане на пробата?			
3	Има ли ерозирали тръби по продължението на водопровода и около всяка чешма?			
4	Има ли незащитени тръби около мястото на взимане на пробата?			
5	Има ли човешки фекалии в рамките на 30 метра от всеки един кран / чешма?			
6	Има ли канализация или тоалетна със септична яма в рамките на 30 метра от мястото на взимане на пробата?			
7	Има ли животински изпражнения в рамките на 30 метра от всеки един кран / чешма?			
8	Има ли наторяване с оборски тор или химикали в рамките на 20 метра от мястото на взимане на пробата?			
9	Имало ли е прекъсване или течове във водопровода през последните седмици на мястото на взимане на пробата?			
10	Има ли признаци за течове по време на взимане на пробата?			
11	Общината докладвала ли е за разбити тръби през последната седмица?			
12	Водоизточникът разположен ли е в зоната на взимане на пробата?			
13	Обслужващият резервоар напукан ли е, има ли изтичане?			
14	Вътрешността на резервоара чиста ли е?			
15	Вентилационните отвори и ревизионният капак чисти ли са?			

(Източник СЗО; модифициран от WECF)

**Обща оценка на риска - 15**

**Опасност от риск:** 15-12 = Много висока; 11-8 = Висока; 5-7 = Средна; 2-4 = Ниска; 0-1 = Много ниска

**Резултати и препоръки:**

Следните по-важни точки за оценка на риска бяха отбелязани:

Коментари:

## 18г. Оценка на риска за водопровод захранван по гравитачен път

Място:

Концентрация на нитрати (бърз тест) във водата: mg/литър

Дата на посещението:

Проверката е била извършена от:

	Специфична диагностична информация за оценка на риска	Да	Не	Забележка
1	Има ли изтичане на тръбата между източника и резервоара за съхранение?			
2	Резервоарът за съхранение напукан ли е, има ли повреди и изтичане?			
3	Вентилационните отвори и капакът на резервоара са повредени или отворени?			
4	Резервоарът за съхранение на водата чист ли е?			
5	Има ли изтичане около крана / чешмата?			
6	Има ли събиране на води на повърхността в района около крана / чешмата?			
7	Има ли ерозирали тръби по продължението на водопровода и около всяка чешма?			
8	Има ли човешки фекалии или тоалетна със септична яма в рамките на 30 метра от всеки един кран / чешма?			
9	Има ли наторяване с оборски тор или химикали в рамките на 20 метра от мястото на взимане на пробата?			
10	Има ли канализация в рамките на 30 метра от всеки един кран / чешма?			
11	Има ли канализация или наторяване с оборски тор или химикали в рамките на 30 метра от точката на извличане на водата?			
12	Имало ли е прекъсване през последните седмици във водоподаването към всеки един кран / чешма?			
13	Има ли признаци за течове от основни тръби в рамките на системата?			
14	Общината докладвала ли е за счупени тръби през последната седмица?			
15	Има ли оголени основни тръби в рамките на системата?			

(Източник СЗО, модифициран от WECF)

**Обща оценка на риска - 15**

**Опасност от риск:** 11-15 = Много висока; 11-7 = Висока; 4-7 = Средна; 0-4 =Ниска

**Резултати и препоръки:**

Следните по-важни точки за оценка на риска бяха отбелязани:

Коментари:

## 18д. Оценка на риска за водопровод, захранван с речна вода

Място:

Име на реката:

Дълбочина, широчина и дължина на реката: / в метри/

Дата на посещението:

Проверката е била извършена от:

	Специфична диагностична информация за оценка на риска	Да	Не	Забележка
1	Има ли ерозия в зоната на потоците?			
2	Има ли земна покривка (поляна или гора) в рамките на 100 метра от брега на реката, от която се добива вода?			
3	Тревопасни животни имат ли достъп в рамките на 100 метра от брега на реката, от която се добива вода?			
4	Има ли наторяване с оборски тор в рамките на 100 метра от брега на реката, от която се добива вода?			
5	Има ли място за депониране на отпадъци в рамките на 100 метра от брега на реката, от която се добива вода?			
6	Има ли изхвърляне на промишлени или битови отпадъчни води по течението на реката, от която се добива вода?			
7	Има ли във водата частици, които се отстраняват чрез утаяване / филтриране?			
8	Речната вода пречиства ли се интензивно?			
9	Водата дезинфекцира ли се?			
10	Резервоарът за съхранение има ли напуквания, повреди или изтичане?			
11	Отворите за вентилация и капаците са повредени или отворени?			
12	Чист ли е резервоарът за съхранение?			
13	Някой от крановете изтича ли?			
14	Имало ли е прекъсване през последните седмици към някой от крановете?			
15	Има ли признаци на течове от тръбите в рамките на системата?			
16	Общината докладвала ли е за счупени тръби през последната седмица?			
17	Има ли оголени основни тръби в рамките на системата?			

(Източник WECF, C30 и DVGW Arbeitsblatt W102)

**Обща оценка на риска - 16**

**Опасност от риск:** 12-16 = Много висока; 12-8 = Висока; 4-7 = Средна; 0-4 = Ниска

**Резултати и препоръки:**

Следните по-важни точки за оценка на риска бяха отбелязани:

Коментари:

## 18e. Оценка на риска за дълбок сондаж с механично изпомпване

Място:

Дълбочина на сондажа: /в метри/

Концентрация на нитрати (бърз тест) във водата: mg/литър

Дата на посещението:

Проверката е била извършена от:

	Специфична диагностична информация за оценка на риска	Да	Не	Забележка
1	Има ли септични ями, канализация или наторяване с оборски тор в рамките на 100 метра от помпената станция?			
2	Има ли други източници на замърсяване в рамките на 100 метра?			
3	Има ли непокрити извори / шахти в рамките на 100 метра?			
4	Има ли повредени дренажи около помпената станция?			
5	Ако оградата е повредена, позволява ли влизане на животни?			
6	Подът на помпената станция пропуска ли вода?			
7	Има ли насъбиране на вода в помпената станция?			
8	Дали уплътненията са нехигиенични?			
11	Дали капакът на извора е нехигиеничен?			

(Източник СЗО, модифициран от WECF)

**Обща оценка на риска - 9**

**Опасност от риск:** 8 - 9 = Много висока; 6-7 = Висока; 4-5 = Средна; 0-3 = Ниска

**Резултати и препоръки:**

Следните по-важни точки за оценка на риска бяха отбелязани:

Коментари:

## 18ж. Оценка на риска за защитен извор

Място:

Дълбочина на сондажа: /в метри/

Концентрация на нитрати (бърз тест) във водата: mg/литър

Дата на посещението:

Проверката е била извършена от:

	Специфична диагностична информация за оценка на риска	Да	Не	Забележка
1	Изворът незащитен ли е?			
2	Има ли септични ями или канализация по течението или в рамките на 30 метра от извора?			
3	Има ли наторяване с оборски тор или химикали по течението или в рамките на 30 метра от извора?			
4	Има ли други източници на замърсяване по течението или в рамките на 30 метра от извора (твърди отпадъци, тор, пестициди)			
5	Имат ли животни достъп в рамките на 20 метра от извора?			
6	Зидарията около извора повредена ли е?			
7	Заетата площ около подпорната стена е ерозирала?			
8	Оградата липсва или е повредена?			
9	Събира ли се вода на повърхността около извора?			
10	Отвеждащият канал над извора липсва или е повреден и не функционира?			

(Източник СЗО, модифициран от WECF)

**Обща оценка на риска - 10**

**Опасност от риск:** 9-10 = Много висока; 6-8 = Висока; 3-5 = Средна; 0-3 = Ниска

**Резултати и препоръки:**

Следните по-важни точки за оценка на риска бяха отбелязани:

Коментари: