جمعيت تحت پوشش خدمات بهداشت محيط : .................نفر وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشكي تاريخ:...................

خانوار تحت پوشش خدمات بهداشت محيط : ..................خانوار دانشگاه علوم پزشكي و خدمات بهداشتي درماني ................................. معاونت بهداشتي

تعداد روستاهاي تحت پوشش خدمات بهداشت محيط: .................. روستا **فرم ثبت نتايج فعاليت هاي روزانه بهداشت محيط در بلايا و شرايط اضطرار**

**تعداد شهرهاي تحت پوشش خدمات بهداشت محيط:** .................. شهر **روستا.............شهر............. شهرستان .................استان...................**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | نوع فعاليت | **موارد انجام شده** | **ميزان پوشش منطقه آسيب ديده** | **موارد تزايدي** | **ميزان پوشش منطقه آسيب ديده** |
| **1** | تعداد منابع تامين آب موجود |  |  |  |  |
| **2** | تعداد منابع آب بازرسي شده |  |  |  |  |
| **3** | ارزيابي منابع آب بازرسي شده | **تعداد منابع با خطر پايين** |  |  | **تعداد منابع با خطر پايين** |  |  |
| **تعداد منابع با خطر متوسط** |  |  | **تعداد منابع با خطر متوسط** |  |  |
| **تعداد منابع با خطر بالا** |  |  | **تعداد منابع با خطر بالا** |  |  |
| **تعداد منابع با خطر خيلي بالا** |  |  | **تعداد منابع با خطر خيلي بالا** |  |  |
| **4** | مقدار آب كلرينه شده به متر مكعب (توسط بخش بهداشت) |  |  |  |  |
| **5** | تعداد خانوار تحت پوشش كلر مادر |  |  |  |  |
| **6** | تعداد موارد كلرسنجي انجام شده | نتيجه | **تعداد كل** | **مطلوب** | **نامطلوب** | **صفر** |  | **تعداد كل** | **مطلوب** | **نامطلوب** | **صفر** |  |
| شبكه |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| تانكر سيار |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| مخازن ثابت |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| كلر مادر |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** | تعداد موارد نمونه برداري ميكروبي آب آشاميدني | تعداد كل | **مطلوب** |  |  | **تعداد كل** | **مطلوب** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **8** | تعداد موارد نمونه برداري فيزيكي، شيميايي و راديولوژيكي آب آشاميدني | تعداد كل |  **مطلوب** |  |  | **تعداد كل** | **مطلوب** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **9** | تعداد موارد نظارت بر دفن بهداشتي اجساد |  |  |  |  |
| **10** | تعداد سنجش هاي آلودگي با مواد راديواكتيو | **تعداد كل** | **مطلوب** |  | **تعداد كل** | **مطلوب** |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **11** | موارد نظارت بر رفع آلودگي | **سطح** |  |  | **سطح** |  |  |
| **تعداد** |  |  | **تعداد** |  |  |
| **12** | تعداد موارد نظارت بر دفن بهداشتي لاشه حيوانات تلف شده |  |  |  |  |
| **13** | مقدار موادگندزداي مصرف شده(كيلوگرم يا ليتر) | نوع | آهك | پركلرين | ...... | ...... | ...... |  | آهك  | پركلرين | ......... | ...... | ....... |  |
| مقدار |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **14** | ميزان سطوح گندزدائي شده به مترمربع |  |  |  |  |
| **15** | مقدار سموم مصرف شده(كيلوگرم) | نوع | ....... | ...... | ...... | ...... | ...... |  | ...... | ...... | ...... | ...... | **......** |  |
| مقدار |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **16** | ميزان سطوح سمپاشي شده به مترمربع |  |  |  |  |
| **17** | ميزان سطوح طعمه گذاري شده به مترمربع |  |  |  |  |
| **18** | تعداد موارد بازديد از مراكز تهيه و توزيع موادغذايي | تعداد كل | مطلوب |  | تعداد كل | مطلوب |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **19** | تعداد موارد بازديد از انبارهاي نگهداري موادغذايي | تعداد كل | مطلوب |  | تعداد كل | مطلوب |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **20** | تعداد موارد نمونه برداري از موادغذايي | تعداد كل | قابل مصرف |  | تعداد كل | قابل مصرف |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **21** | مقدار موادغذائي معدوم شده  | كيلوگرم |  |  | كيلوگرم |  |  |
| ليتر |  |  | ليتر |  |  |
| **22** | تعداد موارد نظارت و بازديد از بيمارستانها و مراكز بهداشتي درماني |  | تعداد كل | مطلوب |  |  | تعداد كل | مطلوب |  |
| بيمارستانها |  |  |  | بيمارستانها |  |  |  |
| ساير مراكز بهداشتي درماني |  |  |  | ساير مراكز بهداشتي درماني |  |  |  |
| **23** | تعداد مستراح | بهسازي شده | احداثي |  | بهسازي شده | احداثي |  |
|  |  |  |  |
| **24** | تعداد حمام | بهسازي شده | احداثي |  | بهسازي شده | احداثي |  |
|  |  |  |  |
| **25** | موارد نظارت براتلاف سگ هاي ولگرد و حيوانات وحشي  |  |  |  |  |
| **26** | تعداد افراد آموزش ديده(نفر ساعت) | تعداد كل  | گروهي | چهره به چهره |  | تعداد كل  | گروهي | چهره به چهره |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **27** | تعداد جلسات تشكيل شده در خصوص مشكلات بهداشتي (نفرساعت) |  |  |  |  |
| **28** | تعداد موارد بررسي و نظارت بر جمع آوري و دفع بهداشتي پسماند | عادي | پزشكي |  | عادي | پزشكي |  |
| مطلوب | نامطلوب | مطلوب | نامطلوب | مطلوب | نامطلوب | مطلوب | نامطلوب |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **29** | تعداد موارد نظارت بر دفع بهداشتي فضولات دامي |  |  |  |  |
| **30** | نيروهاي عملياتي بهداشت محيط(نفر ساعت) |  |  |  |  |

نام و امضاء تكميل كننده

**دستورالعمل تکمیل فرم ثبت نتايج فعاليت هاي روزانه بهداشت محيط در بلايا و شرايط اضطرار**

1. **تعداد سیستم تامين آب موجود :**

منظور تعداد سیستم تامین آب موجود در منطقه بلا دیده در شرایط اضطرار است. سیستم تامین آب شامل منابع تامین آب، آبگیر، خط انتقال، سیستم تصفیه، واحد گندزدایی، مخازن و شبکه توزیع می باشد. ممکن استتعدادی از سیستم های تامین آب برخی از مراحل فوق را نداشته باشند. به عنوان مثال: سیستم تامین آب شرب یک روستا شامل چاه عمیق ، واحد گندزدایی، مخزن هوایی و شبکه توزیع باشد.

1. **تعداد سیستم تامين آب بازرسی شده :**

منظور تعداد سیستم تامین آب موجود در منطقه بلا دیده در شرایط اضطرار است که در دروه ی گزارش دهی مورد بازرسی قرار گرفته است.

1. **ارزيابي سیستم تامین آب بازرسي شده:**

سیستم های تامین آب شرب با استفاده از چک لیست های بازرسی مورد ارزیابی قرار می گیرند. چک لیست های بازرسی در سامانه جامع مدیریت بازرسی مرکز سلامت محیط و کار قابل دسترسی است و همان چک لیست موجود در راهنمای اقدامات بهداشت آب و فاضلاب در کنترل طغیان بیماری های منتقله از آب می باشد . اگر برای یک سیستم تامین آب، باتوجه به واحد های آن، نیاز به تکمیل چند چک لیست است نتیجه چک لیستی که بیشترین خطر را دارد لحاظ می شود.

**3-1 تعداد سیستم تامین آب با خطر پايين:**

برمبنای درصد سئوالات دارای جواب بلی میزان ریسک تعیین می شود.چنانچه صفر تا کمتر از 25 درصد سئوالات دارای جواب بلی باشد ریسک خطر پایین لحاظ می شود.

**3-2 تعداد سیستم تامین آب با خطر متوسط:**

برمبنای درصد سئوالات دارای جواب بلی میزان ریسک تعیین می شود.چنانچه بیشتر مساوی 25 تا 50 درصد سئوالات دارای جواب بلی باشد ریسک خطر متوسط لحاظ می شود.

**3-3 تعداد سیستم تامین آب با خطر بالا:**

برمبنای درصد سئوالات دارای جواب بلی میزان ریسک تعیین می شود. چنانچه بیشتر مساوی 50 تا 75 درصد سئوالات دارای جواب بلی باشد ریسک خطر بالا لحاظ می شود.

**3-4 تعداد سیستم تامین آب با خطر خیلی بالا:**

برمبنای درصد سئوالات دارای جواب بلی میزان ریسک تعیین می شود.چنانچه بیشتر مساوی 75 درصد سئوالات دارای جواب بلی باشد ریسک خطر خیلی بالا لحاظ می شود.

1. **مقدار آب كلرينه شده به متر مكعب:**

حجم آب شرب که توسط همکاران بخش بهداشت گندزدایی شده است به متر مکعب ثبت می شود.

1. **تعداد خانوار تحت پوشش كلر مادر**:

تعداد خانوار هاییکه به آب شرب سالم سازی شده دسترسی ندارند و آب شرب آنها به روش استفاده از کلر مادر گندزدایی می شود در این قسمت ثبت می شود.

1. **تعداد موارد كلرسنجي انجام شده ا ز آب آشامیدنی:**

در این بخش تعداد موارد كلرسنجي انجام شده در دوره گزارش دهی با توجه به محل برداشت نمونه آب آشامیدنی برای کلر سنجی ثبت می شود. محل برداشت ممکن است شبکه توزیع، تانكر سيار در محل توزیع، ، تانكر سيار در محل آبگیری، تانكر/ مخزن ثابت در محل توزیع و یا آب گند زدایی شده با کلر مادر باشد.

* + - **تعداد کل :** تعداد کل موارد كلرسنجي انجام شده در دوره گزارش دهی با توجه به محل برداشت (شبکه توزیع، تانكر سيار در محل توزیع، ، تانكر سيار در محل آبگیری، تانكر/ مخزن ثابت در محل توزیع و یا آب گند زدایی شده با کلر مادر) نمونه آب آشامیدنی برای کلر سنجی ثبت می شود.
		- **مطلوب :** تعداد موارد مطلوب كلرسنجي در دوره گزارش دهی با توجه به محل برداشت (شبکه توزیع، تانكر سيار در محل توزیع، ، تانكر سيار در محل آبگیری، تانكر/ مخزن ثابت در محل توزیع و یا آب گند زدایی شده با کلر مادر) نمونه آب آشامیدنی برای کلر سنجی ثبت می شود. مقدار مطلوب برای شبکه توزیع، تانكر سيار در محل توزیع، تانكر/ مخزن ثابت در محل توزیع و یا آب گند زدایی شده با کلر مادر 5/0 تا 1 میلی گرم در لیتر است. برای تانكر سيار در محل، آبگیری 1 تا 2 میلی گرم در لیتر است.
		- **موارد نامطلوب** : تعداد موارد بیشتر از صفر و کمتر از حداقل مقدار مطلوب باضافه موارد بزرگتر از حداکثر مقدار مطلوب از كلرسنجي در دوره گزارش دهی با توجه به محل برداشت (شبکه توزیع، تانكر سيار در محل توزیع، ، تانكر سيار در محل آبگیری، تانكر/ مخزن ثابت در محل توزیع و یا آب گند زدایی شده با کلر مادر) نمونه آب آشامیدنی برای کلر سنجی ثبت می شود.
		- **موارد صفر:** تعداد موارد **صفر** كلرسنجي در دوره گزارش دهی با توجه به محل برداشت (شبکه توزیع، تانكر سيار در محل توزیع، ، تانكر سيار در محل آبگیری، تانكر/ مخزن ثابت در محل توزیع و یا آب گند زدایی شده با کلر مادر) نمونه آب آشامیدنی برای کلر سنجی ثبت می شود.
1. **تعداد کل موارد نمونه برداري ميكروبي آب آشاميدني:**

 تعداد کل موارد نمونه برداری میکروبی آب شرب که در دوره ی گزارش دهی نتیجه آن مشخص شده است.

**7-1 تعداد موارد مطلوب نمونه برداري ميكروبي آب آشاميدني:**

تعداد موارد نمونه برداری میکروبی آب شرب که در دوره ی گزارش دهی نتیجه آن مشخص شده و فاقد آلودگی کلیفرم گرماپای یا ای کلی است.

1. **تعداد کل موارد نمونه برداري فيزيكي، شيميايي و راديولوژيكي آب آشاميدني:**

تعداد کل موارد نمونه برداری فيزيكي، شيميايي و راديولوژيكي آب شرب که در دوره ی گزارش دهی نتیجه آن مشخص شده است.

**8-1 تعداد موارد مطلوب نمونه برداري فيزيكي، شيميايي و راديولوژيكي آب آشاميدني:**

تعداد موارد نمونه برداری فيزيكي، شيميايي و راديولوژيكي آب شرب که در دوره ی گزارش دهی نتیجه آن در رنج قابل قبول قرار دارد.

9. **تعداد موارد نظارت بر دفن بهداشتي اجساد:**مطابق دستوالعمل آرامستانها

**10. تعداد سنجش هاي آلودگي با مواد راديواكتيو:**

منظورتعداد مواردي مي باشد كه با دستگاه سنجش، جهت شناسايي مكان هاي آلوده به مواد راديواكتيو سنجش شده است.

**11. موارد نظارت بر رفع آلودگي:**

منظورتعداد مواردي كه بر رفع آلودگي نظارت گرديده است. رفع آلودگي از سطوح و ... با همكاري اورژانس هسته اي سازمان انرژي اتمي صورت مي گيرد.

**12. تعداد موارد نظارت بر دفن بهداشتي لاشه حيوانات تلف شده:**

منظور مواردي است كه با نظارت تيم بهداشت و بر اساس مكان يابي اين تيم دفع بهداشتي صورت گرفته است.

**13. مقدار موادگندزداي مصرف شده(كيلوگرم يا ليتر):**

منظورمقدار مواد گندزداي مصرف شده بر حسب كيلوگرم يا ليتر مطابق دستورالعملها و استانداردهاي بهداشت محيط است.

**14. ميزان سطوح گندزدائي شده به مترمربع:**

 در اينجا منظور تعداد سرويسهاي بهداشتي و گندابهاي گندزدايي شده و سطوح مختلف بايد منظور شود مطابق دستوالعمل

**15. مقدار سموم مصرف شده(كيلوگرم):**

منظور مقدارسموم مصرف شده بر حسب كيلوگرم مطابق دستورالعملها و استانداردهاي بهداشت محيط است.

**16. ميزان سطوح سمپاشي شده به مترمربع:**

 مساحت سطوح سمپاشي شده بر حسب متر مربع مطابق دستورالعملها و استانداردهاي بهداشت محيط است.

**17. ميزان سطوح طعمه گذاري شده به مترمربع:**

منظور مساحت طعمه گذاري شده منطقه بر حسب متر مربع است.

 **18. تعداد موارد بازديد از مراكز تهيه و توزيع موادغذايي:**

منظور تعداد موارد بازديدي است كه اعمال قانون اصلاح ماده 13 شده است.

**19. تعداد موارد بازديد از انبارهاي نگهداري موادغذايي:**

منظور تعداد موارد بازديدي است كه اعمال قانون اصلاح ماده 13 شده است.

**20. تعداد موارد نمونه برداري از موادغذايي:**

منظور تعداد موارد نمونه برداري است كه مطابق قانون اصلاح ماده 13 نمونه برداري شده است.

**21. مقدار موادغذائي معدوم شده:**

مقدار مواد غذايي معدوم شده : مقدار مواد غذايي كه با نظر كارشناس يا نتيجه آزمايشگاهي غيرقابل مصرف بوده و معدوم شده است برحسب كيلوگرم و يا ليتر درج مي گردد .

**22. تعداد موارد نظارت و بازديد از بيمارستانها و مراكز بهداشتي درماني:**

**22-1** بيمارستان مطلوب:بيمارستانهايي كه مديريت پسماند ،فاضلاب،آشپزحانه و غذاخوري و بخشها مطابق با تعاريف مندرج در فرم آماري كد 110 شهري مي باشد

**22-2** مراكز بهداشتي درماني مطلوب :به مراكزي اطلاق مي شود كه از نظر نظم و نظافت عمومي ،سرويس هاي بهداشتي ،سيستم جمع آوري زباله ،حفاظت در مقابل حشرات (نصب توري ) و آب و فاضلاب مورد تاييد باشد

**23. تعداد مستراح:**

**23-1 تعداد مستراح بهسازی شده :**

تعداد چشمه توالت بهسازی شده در دوره ی گزارش دهی.

**23-1 تعداد مستراح احداث شده :**

تعداد چشمه توالت احداث شده در دوره ی گزارش دهی.

**24. تعداد حمام:**

**24-1 تعداد حمام بهسازی شده :**

تعداد دوش حمام بهسازی شده در دوره ی گزارش دهی.

**24-2 تعداد حمام احداث شده:**

تعداد دوش حمام احداث شده در دوره ی گزارش دهی.

**25. تعداد موارد نظارت بر عمليان مبارزه با ناقلين، سگ هاي ولگرد، جانوران موذي و حيوانات وحشي**

* **نکته:** در ستون تزایدی تعاریف همان تعاریف فوق است در این قسمت ( تزایدی) گزارش تمام فعالیت های قبلی شامل دوره گزارش دهی و ماقبل آن ثبت می شود.

**26. تعداد افراد آموزش ديده(نفر ساعت):**

منظور جمعيت آسيب ديده و تحت پوشش خدمات رساني ميباشد.

**27. تعداد جلسات تشكيل شده در خصوص مشكلات بهداشتي (نفرساعت):**

منظور جلساتي است كه در پايان هر روز به منظور بحث و تبادل نظر در مورد مسائل و مشكلات منطقه و ارائه گزارش عمليات آنروز به مقامات مافوق برگزار مي شود.

**28. تعداد موارد بررسي و نظارت بر جمع آوري و دفع بهداشتي پسماند:**

مواردي كه تفكيك،جمع آوري،نگهداري و دفع پسماند آن با دستورالعمل هاي وزارت بهداشت مطابقت داشته باشد.

**29. تعداد موارد نظارت بر دفع بهداشتي فضولات دامي:**

مواردي كه تفكيك،جمع آوري،نگهداري و دفع فضولات دامي با دستورالعمل هاي وزارت بهداشت مطابقت داشته باشد.

**30. نيروهاي عملياتي بهداشت محيط(نفر ساعت):**

منظور كليه نيروهاي بهداشت محيط است كه در منطقه حضور دارند و عمليات كنترل عوامل محيطي انجام مي دهند.