



# قوانین زیست محیطی مرتبط با صنعت پتروشیمی

( )

:

- تاریخچه و سیر تحول قوانین محیط زیست در ایران..... ۵
- بخش اول : قوانین ..... ۱۱
- قانون حفاظت و بهسازی محیط زیست (مصوب ۱۳۵۳/۳/۲۸ و اصلاحیه ۱۳۷۱/۸/۲۴)..... ۱۲
- قانون شکار و صید (مصوب ۱۳۴۶/۳/۱۶) با اصلاحیات مصوب ۱۳۵۳/۱۰/۳۰ و ۱۳۷۵/۹/۲۵..... ۱۴
- قانون نحوه جلوگیری از آلودگی هوا مصوب ۱۳۷۴/۲/۳..... ۱۷
- قانون اجازه دریافت وجه در مقابل ارائه خدمات آزمایشگاهی و حق الزحمه کارشناسی  
(مصوب ۱۳۶۱/۱۱/۳)..... ۲۵
- قانون مدیریت پسماندها** ..... ۲۷
- از قانون برنامه چهارم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران ..... ۳۲
- از قانون سوم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران  
(مصوب ۱۳۷۹/۱/۱۷)..... ۳۵
- تبصره ۸۲: از قانون برنامه دوم توسعه ..... ۴۰
- تبصره ۸۳: از قانون برنامه دوم توسعه ..... ۴۰
- از قانون مجازات اسلامی - تعزیرات ( مصوب ۱۳۷۵/۳/۲ با اصلاحات ۱۳۷۶/۵/۸ )..... ۴۱
- قانون حفظ نباتات (مصوب ۳۴۶/۲/۱۲)..... ۴۲
- قانون حفاظت و بهره برداری از منابع آبی جمهوری اسلامی ایران  
( مصوب ۱۳۷۴/۶/۱۴ مجلس شورای اسلامی )..... ۴۴
- ماده ۴۵ قانون وصول برخی از درآمدهای دولت و مصرف آن در موارد معین ..... ۴۵
- از قانون تنظیم بخشی از مقررات تسهیل نوسازی صنایع کشور و اصلاح ماده (۱۱۳)  
قانون برنامه سوم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران ..... ۴۶
- از قانون اصلاح موادی از قانون برنامه سوم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی  
جمهوری اسلامی ایران و چگونگی برقراری و وصول عوارض و سایر وجوه از  
تولید کنندگان کالا، ارائه دهندگان خدمات و کالاهای وارداتی ..... ۴۷
- از قانون بودجه سال ۱۳۸۳ کل کشور..... ۴۸
- قانون اصلاح ایمنی راهها و راه آهن (مصوب ۱۳۷۹/۲/۱۱)..... ۵۰

- ۵۱..... قانون اصلاح بند(۲) ماده(۱) قانون و وظایف وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
- ۵۲..... از قانون نفت (مصوب ۱۳۶۶/۷/۹).....
- ۵۳..... قانون توزیع عادلانه آب مصوب ۱۳۶۱/۱۲/۱۶ با اصلاحیه مورخ ۱۳۶۴/۸/۱۴
- ۵۶..... بخش دوم : آیین نامه ها.....
- ۵۷..... آیین نامه اجرایی قانون حفاظت و بهسازی محیط زیست.....
- ۶۰..... آیین نامه اجرایی قانون نحوه جلوگیری از آلودگی هوا.....
- ۶۳..... آیین نامه اجرایی نحوه جلوگیری از آلودگی صوتی.....
- ۶۷..... آیین نامه جلوگیری از آلودگی آب.....
- ..... آئین نامه اجرایی ماده (۸۵) قانون برنامه سوم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران (مورخ ۱۳۷۹/۲۵۷)
- ۷۲..... آئین نامه اجرایی بند (الف) ماده (۱۰۴) قانون برنامه سوم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران (مورخ ۱۳۸۰/۵/۲۲).....
- ..... آئین نامه اجرایی بند (ب) ماده (۱۰۴) قانون برنامه توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران (مصوبه شماره ۵۳۶۰۸/ت/۲۳۸۹۵ هـ مورخ ۱۳۷۹/۱۱/۲۵).....
- ۷۵..... آیین نامه اجرایی بند (ج) ماده ۱۰۴ قانون برنامه ۵ ساله سوم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران.....
- ۷۶..... آئین نامه اجرایی بندهای (الف)، (ب)، (ج) و (د) ماده ۱۲۱ قانون برنامه سوم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران.....
- ۸۷..... آئین نامه اجرایی ماده (۱۳۴) قانون برنامه سوم توسعه اقتصادی اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران.....
- ۹۱..... آئین نامه اجرایی بند الف تبصره (۸۲) قانون برنامه پنجساله دوم توسعه اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی جمهوری اسلامی ایران.....
- ۹۳..... آئین نامه اجرایی بندهای (ب)، (ج) و (د) ماده (۴۵) قانون وصول برخی از درآمدهای دولت و مصرف آن در موارد معین.....
- ۹۷..... آئین نامه اجرایی ماه (۵) قانون تنظیم بخشی از مقررات تسهیل نوسازی صنایع کشور.....
- ۹۹..... آئین نامه اجرایی بند الف تبصره ۱۲ قانون بودجه سال ۱۳۸۳ کل کشور.....
- ۱۰۱..... آئین نامه اجرایی بند پ تبصره ۲۰ قانون بودجه سال ۱۳۸۳ کل کشور.....
- ۱۰۳..... آئین نامه اجرایی کنترل و نظارت بهداشتی بر سموم و مواد شیمیایی.....

- ۱۰۴ ..... آئین نامه اجرایی حمل و نقل جاده ای مواد خطرناک.
- ۱۱۵ ..... آئین نامه ضوابط فنی واردات خودرو.
- ۱۱۶ ..... آئین نامه بهداشت محیط.
- ۱۲۲ ..... **بخش سوم : مصوبات هیات وزیران**
- ۱۲۳ ..... مصوبه هیأت وزیران راجع به ضوابط و معیارهای استقرار صنایع پیوست شماره (۲) مصوبه هیأت وزیران راجع به ضوابط و معیارهای استقرار صنایع (گروههای صنایع).
- ۱۲۸ ..... (گروههای صنایع).
- ۱۴۲ ..... **بخش چهارم : مصوبات شورای عالی حفاظت محیط زیست**
- ۱۴۳ ..... مصوبه شماره ۱۳۸ مورخ ۱۳۷۳/۱/۲۳ شورای عالی به منظور جلوگیری از آلودگی هوا.
- ۱۴۴ ..... آئین نامه (الگوی) ارزیابی اثرات زیست محیطی ..... مصوبه شماره ۱۶۵ مورخ ۷۷/۱۰/۲۳ شورای عالی حفاظت محیط زیست (مقررات اعطای جایزه به اشخاص و موسسات).
- ۱۴۸ ..... مصوبه ۲۳۶ مورخ ۸۱/۳۲/۲۱ شورای عالی حفاظت محیط زیست راجع به حدود مجاز صدا در هوای آزاد ایران.
- ۱۵۰ ..... مصوبه شماره ۲۳۹ مورخ ۱۳۸۱/۶/۳ شورای عالی حفاظت محیط زیست راجع به ضرورت حذف آزیست از تولیدات کارخانجات ..... مصوبه شماره ۲۵۸ مورخ ۱۳۸۲/۱۲/۲۷ شورای عالی حفاظت محیط زیست راجع به تعرفه خدمات آزمایشگاهی ..... مصوبه شماره ۲۴۹ مورخ ۱۳۸۲/۱۲/۲۷ شورای عالی حفاظت محیط زیست راجع به ارزیابی زیست محیطی طرح و پروژه های بزرگ توسعه ای و ملی در سواحل کشور ..... فهرست مناطق چهارگانه تحت مدیریت سازمان حفاظت محیط زیست.
- ۱۶۰ ..... **بخش پنجم : مصوبات شورای عالی اداری**
- ۱۷۰ ..... مصوبه شورای عالی اداری درخصوص وظایف واحدهای استانی سازمان حفاظت محیط زیست ..... مصوبه شماره ۳۰۰۰/د ش شورای عالی اداری راجع به فراهم نمودن تسهیلات لازم جهت سرمایه گذاری در ایجاد واحدهای صنعتی ..... مصوبه شماره ۵۰۵۵/دش شورای عالی اداری راجع به جلب مشارکت مردمی و واگذاری امور فعالیت ها به بخش غیردولتی در سازمان حفاظت محیط زیست.
- ۱۷۶ ..... **بخش ششم : ضوابط و دستورالعملهای مصوب سازمان**
- ۱۷۸ .....

دستورالعمل اجرایی مصوبه شماره ۱۵۷ شورایعالی حفاظت محیط زیست

راجع به نحوه دریافت حق الزحمه کارشناسی ..... ۱۷۹

صورتجلسه نهایی کمیته بررسی امور و فعالیتهای قابل واگذاری به بخش غیر دولتی سازمان

حفاظت محیط زیست بر اساس مصوبه شماره ۵۰۵۵/دش مورخ ۷۳/۱/۲۸ شورایعالی اداری ..... ۱۸۳

:

-۱

-

-

-

(( ))

)

//

(



( )

(( ))





•  
•

---

( // // )

-

-

-

-

( )

( )

---

<sup>۱</sup> رجوع شود به ماده مصوبه شماره ۶۸ و ۱۰۸ شوايعالی حفاظت محیط زیست.  
<sup>۲</sup> طبق ماده ۸ لایحه قانون تشکیل دادگاهها عمومی مصوب شورای انقلاب، دادگاههای عمومی جانشین دادگاههای شهرستان شده اند.

-  
-  
-  
-  
-  
-  
-  
-

( // )  
 ( ) ( // // )  
 ( ) -  
 ( ) :  
 -  
 -  
 ( ) ( )  
 :

- 
- ۱- قانون اصلاح قانون شکار و صید در تاریخ های ۱۳۵۳/۱۰/۳۰ و ۱۳۷۵/۹/۲۵ به تصویب رسیده است.  
 (۲) بند های ۱، ۲ و ۳ ماده ۳ قانون وصول برخی از درآمدهای دولت و مصرف آن در موارد معین مصوب ۷۳/۱۲/۲۸ مجلس شورای اسلامی به شرح زیر در مورد مجازاتهای کمتر از ۹۱ روز اعمال خواهد شد.  
 ماده ۳- قوه قضاییه موظف است کلیه درآمد های خدمات قضایی از جمله خدمات مشروحه زیر را دریافت و به حساب درآمد عمومی کشور واریز نماید:
- ۱- در هر مورد که در قوانین، حداکثر کمتر از نود و یک روز حبس و یا مجازات تعزیری موضوع تخلفات رانندگی می باشد از این پس به جای حبس یا مجازات تعزیری حکم به جزای نقدی از هفتاد هزار و یک (۷۰۰۰۱) ریال تا یک میلیون (۱۰۰۰۰۰۰) ریال صادر می شود.
  - ۲- هر گاه حداکثر مجازات بیش از نود و یک روز حبس و حداقل آن کمتر از این باشد دادگاه مخیر است که حکم به بیش از سه ماه حبس یا جزای نقدی از هفتاد هزار و یک (۷۰۰۰۱) ریال تا سه میلیون (۳۰۰۰۰۰۰) ریال بدهد.
  - ۳- در صورتیکه مجازات حبس با جزای نقدی توأم باشد و به جای حبس و مجازات تعزیری جزای نقدی مورد حکم واقع شود هر دو مجازات نقدی جمع خواهد شد.

( )

( )



( // )

-

-

-

-

.

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

( )

-

)

(

-

-



-

-

( )

-

-

-

( )



( )

-

-

-

-

-

-

( )

---

۱- اصلاحیه مصوب شماره ۱۶۴۰ / ت ۲۵۵۵۷ هـ مورخ ۱۳۸۳/۲/۱۹ هیات وزیران به استناد ماده ۶۸ قانون تنظیم بخشی از مقررات مالی دولت (مصوب ۱۳۸۰)



( / / )

(( )) (( ))

( )

---

<sup>(۱)</sup> رجوع شود به مصوبه شماره ۱۵۷ و ۱۵۸ و ۲۴۱ شورای عالی حفاظت محیط زیست.



( )

-

:

-

الف - سازمان: سازمان حفاظت محیط زیست.

ب - پسماند: به مواد جامد، مایع و گاز (غیر از فاضلاب) گفته می شود که به طور مستقیم یا غیر مستقیم حاصل از فعالیت انسان بوده و از نظر تولیدکننده زائد تلقی می شود. پسماندها به پنج گروه تقسیم می شوند:

۱- پسماندهای عادی:

به کلیه پسماندهایی گفته می شود که به صورت معمول از فعالیتهای روزمره انسانها در شهرها، روستاها و خارج از آنها تولید می شود از قبیل زباله های خانگی و نخاله های ساختمانی.

۲- پسماندهای پزشکی (بیمارستانی)

به کلیه پسماندهای عفونی و زیان آور ناشی از بیمارستانها، مراکز بهداشتی، درمانی، آزمایشگاههای تشخیص طبی و سایر مراکز مشابه گفته می شود. سایر پسماندهای خطرناک بیمارستانی از شمول این تعریف خارج است.

۳- پسماندهای ویژه:

به کلیه پسماندهایی گفته می شود که به دلیل بالا بودن حداقل یکی از خواص خطرناک از قبیل سمیت، بیماری زایی، قابلیت انفجار یا اشتعال، خوردگی و مشابه آن به مراقبت ویژه نیاز داشته باشد و آن دسته از پسماندهای پزشکی و نیز بخشی از پسماندهای عادی، صنعتی، کشاورزی که نیاز به مدیریت خاص دارند جزء پسماندهای ویژه محسوب می شوند.

۴- پسماندهای کشاورزی:

به پسماندهای ناشی از فعالیتهای تولیدی در بخش کشاورزی گفته می شود از قبیل فضولات، لاشه حیوانات (دام، طیور و آبزیان) محصولات کشاورزی فاسد یا غیر قابل مصرف.

پسماندهای صنعتی:

- ج - مدیریت اجرایی پسماند : شخصیت حقیقی یا حقوقی است که مسؤول برنامه ریزی، ساماندهی، مراقبت و عملیات اجرایی مربوط به تولید، جمع آوری، ذخیره سازی، جداسازی، حمل و نقل، بازیافت، پردازش و دفع پسماندها و همچنین آموزش و اطلاع رسانی در این زمینه می باشد.
- ۱- دفع: کلیه روشهای از بین بردن یا کاهش خطرات ناشی از پسماندها از قبیل بازیافت، دفن بهداشتی، زباله سوزی.
- ۲- پردازش: کلیه فرآیندهای مکانیکی، شیمیایی، بیولوژیکی که منجر به تسهیل در عملیات دفع گردد.
- د - منظور از آلودگی همان تعریف مقرر در ماده (۹) قانون حفاظت و بهسازی محیط زیست - مصوب ۱۳۵۳/۳/۲۸ - است.

-

-

-

-

-

-

- ۱- مقررات تنظیم شده موجب گردد تا تولید و مصرف، پسماند کمتری ایجاد نماید.
- ۲- تسهیلات لازم برای تولید و مصرف کالاهایی که بازیافت آنها سهل تر است، فراهم شود و تولید و واردات محصولاتی که دفع و بازیافت پسماند آنها مشکل تر است، محدود شود.

- ۳- تدابیری اتخاذ شود که استفاده از مواد اولیه بازیافتی در تولید گسترش یابد.
- ۴- مسئولیت تامین و پرداخت بخشی از هزینه های بازیافت برعهده تولیدکنندگان محصولات قرار گیرد.

-

-

-

-

-

-

( )

)

(

)

(

(

)

( / / )

( / )

( / / )

( )

( / / )

( )

-

( )

( )

-

-

-

-

-

-

//

-

:

)

(

-

-

-

-

-

-

:

( ...

)

( )

-



:

( ) ( % )

( )

( )

(( ( ) ( ) ( )

//

( - )

( // )

:

-

) ( ) ( )

((

((

)

-

-

( )  
/ /

( )

( )

( )

( )

(( ))



:

-

:

-

-

-

-

:

-  
( // // )

-  
( )  
-

\_\_\_\_\_  
// ( )

( // )

-

-

-

-

-

-

-



( // )

-  
-  
-  
-  
-  
-  
-

)

(

( )

( / / )

(( \_\_\_\_\_ )) ( )

( )

//

-

(%)

( / / )

:  
( ) -

(% )

)

( )

(  
(% )

:

(% )

(% )

(% )

( )

:

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

:

( )

( )

( // )

-

.

-

( )

( )

.

.

( ) ( )

( / / )

- ( ) ( ) -  
)) (( )) -  
( ) ( ) ((  
:  
( ) -  
( )

وزارت

( // )

-

( )

( // // )

-

-

-

-

-

-

-

( )



:

---

( / / )

-

-

(.)

-(.)

-

-

:

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-



ردیف	شرح	واحد	مقدار	توضیحات
1	( / / )			
2	( - )			
3				-
4	:			-
5	.	//		:
6	.			:
7	.			:
8	.			:
9	.			:
10	.			:
11	.			:
12	.			:
13	.			:
14	.			:
15	.			:
16	.			:
17	.			:
18	.			:
19	.			:
20	.			:
21	.			:
22	.			:
23	.			:
24	.			:
25	.			:
26	.			:
27	.			:
28	.			:
29	.			:
30	.			:
31	.			:
32	.			:
33	.			:
34	.			:
35	.			:
36	.			:
37	.			:
38	.			:
39	.			:
40	.			:
41	.			:
42	.			:
43	.			:
44	.			:
45	.			:
46	.			:
47	.			:
48	.			:
49	.			:
50	.			:

:

-

-

-

-

-

-

-

-

-

( )

-

-

-

( )

( )

( )

می

( )

( )



-

-

-

-

-

- // -

-

( ) ( )

-

( )

-

-

( )

-

-

( )

-

( )



( )

( )

( )



- :

- ( ) :

- :

- :

-

-

-

-

-

-

-

( )

( )

( )

( )

-

-

-

- - - -

( )

-

( )

-

( )

-

-

-

-

-

( )

-

-

( // )

)

.

( )

( / )

: -  
: -  
: -  
: -  
: -  
: -  
: -  
: -  
: -  
: -

( ) ( )

( // )

:

:

:

:

:

:

( ) ( ) -

:

-

-

-

-

(% )

-

.

-

( ) ( )

( / / / )

:

:

/ / / ( )

" "

:

( )

:

( )

( ) ( )

( )

:

**آلودگی** : عبارتست است از تعریف مذکور در ماده (۹) قانون حفاظت و بهسازی محیط زیست.  
**تخریب** : منظور هرگونه تغییر در منابع طبیعی است که تعادل طبیعت و تنوع زیستی را به طور جدی در معرض خطر قرار دهد.

**خروجی** : منظور فاضلاب، هوای آلوده، مواد زائد و یا صوتی است که از واحد به محیط تخلیه می شود.

**واحد** : منظور واحدهای تولیدی اعم از صنعتی، معدنی و صنایع کشاورزی است که نتیجه کار آنها مواد اولیه، محصول یا حامل انرژی است.

**میزان آلودگی** : عبارتست از مقدار افزایش آلودگی از حد مجاز (طبق جداول پیوست) تقسیم بر حد مجاز به شرح زیر :

$$\text{میزان آلودگی} = \frac{\text{حد مجاز - مقدار اندازه گیری شده}}{\text{حد مجاز}}$$

**ماده ۲** - کلیه واحدها موظفند خروجی خود را در حد ضوابط، معیارها و استانداردهای زیست محیطی که از طرف سازمان اعلام می شود حفظ کنند.

**ماده ۳** - کلیه واحدهایی که خروجی آنها آلودگی بیش از حد ضوابط، معیارها و استانداردهای زیست محیطی دارند همچنین واحدهایی که فعالیت آنها باعث تخریب محیط زیست می شود موظفند پس از اخطار سازمان و تعیین مهلت اقدامات لازم را در جهت کاهش یا رفع آلودگی و تخریب بعمل آورند. هزینه‌های انجام شده از نظر مالیاتی قابل قبول خواهد بود.

**تبصره** - هزینه های قابل قبول به کلیه هزینه هایی گفته می شود که به تشخیص سازمان در راستای کاهش آلودگی واحد انجام شده باشد : از قبیل ایجاد تصفیه خانه، نصب فیلتر، اصلاح فرآیند تولید به فرآیند پاک

**ماده ۴** - واحدهایی که در مهلت تعیین شده از انجام تکالیف مذکور در ماده (۳) این آیین نامه خودداری کرده باشند، پس از پایان مهلت باید جریمه مربوط به خسارات وارده به محیط زیست را مطابق این آیین نامه پرداخت کنند.

**تبصره -** در صورت اعتراض واحدی نسبت به مهلت تعیین شده موضوع جهت تصمیم گیری در کمیته سه نفره متشکل از مدیرکل حفاظت محیط زیست استان، نماینده استانداری و بالاترین مسئول دستگاه ذیربط در استان مطرح خواهد شد. تصمیم کمیته لازم الاجراست.

**ماده ۵ -** میزان جریمه ماهانه آلودگی آب از حاصلضرب عوامل زیر برای آلاینده ترین عامل تعیین می گردد.

الف - حجم کل خروج در ماه (برحسب مترمکعب)

ب - میزان آلودگی (براساس تعریف و مطابق جدول ۱)

ج - ضریب ریالی (مطابق جدول ۱)

د - حساسیت منطقه (مطابق جدول ۲)

هـ - حساسیت محیط (مطابق جدول ۳)

و - ضریب ۲ برای تخلیه های ناگهانی

**تبصره -** برای واحدهای بزرگ که مشمول ماده (۱۳۴) قانون برنامه پنج ساله هستند، جرایم این ماده اخذ نخواهد شد.

**ماده ۶ -** میزان جریمه آلودگی هوا از حاصلضرب عوامل زیر برای آلاینده ترین عامل تعیین می گردد:

الف - حجم کل خروج در ماه (برحسب مترمکعب)

ب - میزان آلودگی (مطابق جدول ۴)

ج - ضریب ریالی (مطابق جدول ۴)

د - حساسیت منطقه (مطابق جدول ۵)

**ماده ۷ -** میزان جریمه آلودگی ناشی از دفع غیر صحیح مواد زائد جامد یا مایع از حاصلضرب عوامل زیر تعیین می گردد :

الف - وزن مواد زائد آلاینده (برحسب کیلوگرم)

ب - ضریب ریالی (مطابق جدول شماره ۷)

ج - ضریب حساسیت منطقه (مطابق جدول شماره ۲)

**ماده ۸ -** میزان جریمه آلودگی صوتی از حاصلضرب عوامل زیر تعیین می گردد :

الف - مقدار افزایش آلودگی صوتی از حد استاندارد (برحسب دسی بل)

ب - میزان تولید (برحسب ساعت ۱)

ج - ضریب ۲ در صورتیکه زمان تولید در شب باشد.

د - ضریب ریالی (۱۰۰۰ ریال بر دسی بل)

هـ - ضریب حساسیت محیط (مطابق جدول ۵)

ماده ۹ - میزان جریمه تخریب از حاصلضرب عوامل زیر در ضریب ریالی (طبق جدول ۶) تعیین می گردد مازاد بر سطح، حجم یا تعداد مجازی که دستگاه صادر کننده در مجوز اعلام می کند :

- الف - در مورد تخریب خاک، حجم خاک جابجا شده (به مترمکعب)
- ب - در مورد تخریب اراضی، مساحت اراضی تخریب شده (به هکتار)
- ج - در مورد قطع اشجار و بوته کنی، تعداد و نوع گونه
- د - در مورد مرگ و میر جانوران وحشی، تعداد و نوع گونه
- ه - در مورد رودخانه ها و سایر جریان های آبی، طول مسیر (به کیلومتر)
- و - در تالابها و سایر آبهای ساکن (هکتار)

ماده ۱۰ - ضریب ریالی هر سال براساس نرخ رسمی تورم سال قبل که توسط بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران اعلام می شود افزایش می یابد.

ماده ۱۱ - جریمه واحدهایی که ضمن پرداخت جریمه جهت کاهش آلودگی های خود اقدام نکنند پس از گذشت هر سال با ضریب دو نسبت به سال قبل محاسبه می شود.

ماده ۱۲ - در صورتیکه به تشخیص سازمان تغییر قابل ملاحظه ای در میزان آلودگی بوجود آید سازمان می تواند جریمه را مجدداً محاسبه نماید.

ماده ۱۳ - در صورتیکه آلودگی واحدی خطر فوری برای سلامت انسان و محیط داشته باشد مطابق تبصره ماده (۱۱) قانون حفاظت و بهسازی محیط زیست اقدام خواهد شد.

ماده ۱۴ - جریمه طبق جداول این آیین نامه توسط سازمان محاسبه و به واحد اعلام می گردد، در صورتیکه واحدی ظرف مدت یک ماه پس از ابلاغ جریمه، از پرداخت جریمه خودداری کند مطابق قانون حفاظت و بهسازی محیط زیست اقدام خواهد شد.

تبصره - جهت آگاهی واحدها نسبت به موضوع، در مهلت داده شده، جریمه واحدها محاسبه و فقط جهت اطلاع به آنها اعلام می گردد.

ماده ۱۵ - سازمان موظف است که با همکاری دستگاههای ذیربط نسبت به تدوین و اجرای برنامه های آموزشی و اطلاع رسانی در زمینه تطبیق مشخصات فنی واحدهای صنعتی و تولیدی، قوانین و مقررات و استانداردهای زیست محیطی اقدام نماید.

تبصره - صدور اخطار و تعیین مهلت توسط سازمان از ابتدای سال ۱۳۸۱ آغاز خواهد شد.

ماده ۱۶ - جریمه واحدها به حساب خزانه واریز شده و معادل آن در لوایح بودجه سنواتی پیش بینی می گردد تا جهت اجرای طرح های سالم سازی محیط زیست و جبران خسارت با هماهنگی سازمان محیط زیست و سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور از طریق دستگاههای اجرایی ذیربط هزینه گردد. هزینه های مطالعه، آموزش، اطلاع رسانی، از محل این ماده نیز قابل تامین خواهد بود.

ماده ۱۷ - در مورد شهرکهای صنعتی و دیگر مجتمعهای مشابه آن، مدیریت مجموعه به عنوان شخصیت حقوقی پاسخگو و در جمع آوری سهم جریمه واحد همکاری خواهد داشت.

:

ملاحظات	ضریب ریالی	حد مجاز تخلیه Mg/lit			ردیف	
		مصرف کشاورزی	به آبهای زیرزمینی	به آبهای سطحی		
	۱۰	۱۰۰	۵۰	۵۰	BOD <sub>۵</sub>	۱
	۷	۲۰۰	۱۰۰	۱۰۰	COD	۲
	۰/۱	-	۱	۱	فسفات (برحسب فسفر)	۳
	۵	-	۱۰	۵۰	نترات	۴
	۵۰	۰/۱	۰/۱	۰/۵	سیانور (CN)	۵
	۱۲	۰/۰۵	۰/۲	۰/۲	کادمیوم (Cd)	۶
	۳۰	۱	۱	۰/۵	کروم کل (Cr)	۷
	۶۰	آثار	آثار	آثار	جیوه (Hg)	۸
	۶۰	۰/۰۵	۱	۱	کبالت (Co)	۹
	۰/۶	۰/۰۱	۰/۰۱	۰/۰۱	مولیبدن (Mo)	۱۰
	۱۲۰	۲	۲	۲	نیکل (Ni)	۱۱
	۶۰	۱	۱	۱	سرب (Pb)	۱۲
	۶۰	۰/۱	۰/۱	۱	سلنیوم (Se)	۱۳
	۶۰	۰/۱	۰/۱	۱	نقره (Ag)	۱۴
	۶	۰/۱	۰/۱	۰/۱	وانادیوم (V)	۱۵
	۶	۰/۱	۰/۱	۰/۱	ارسنیک (As)	۱۶
	۱	۱۰	۱۰	۱۰	مواد چربی و نفتی	۱۷
	۲۲	۰/۵	۰/۵	۱/۵	دترجنت	۱۸
هر درجه کاهش یا افزایش نسبت به حد مجاز در مترمکعب	۱۰۰۰	۶-۸/۵	۵/۹	۶/۵-۸/۵	pH	۱۹
هر ۳ درجه کاهش یا افزایش در فاصله ۲۰۰ متری از محل ورود	۱۰۰۰	-	-	-	دما (C)	۲۰
هر واحد اختلاف NTU	۲/۵	۵۰	-	۵۰	کدورت (NTU)	۲۱
هر واحد اختلاف TCU	۳۰۰	۷۵ واحد رنگ	۷۵ واحد رنگ	۷۵ واحد رنگ	رنگ (TCU)	۲۲
به ازاء هر میلیون عدد باکتری	۱۰	۴۰۰۰/۱۰۰۰mL	۴۰۰۰/۱۰۰۰mL	۲۰۰۰/۱۰۰۰mL	اشریشیا کلی گرمپای	۲۳
به ازاء هر ۱۰ عدد مازاد در هر مترمکعب	۱۰	۱/۱۰۰۰mL	۱/۱۰۰۰mL	۱/۱۰۰۰mL	تخم انگلهای کرمی (کرم نماتود)	۲۴
	۲	--	تبصره دو	تبصره یک	مجموع مواد جامد محلول (TDS)	۲۵

:

:

:

) (				
	/	/		

:

/			

		:	
/		:	
/		:	
/			

:

		*				
				PPM		CO
				PPM		
				PPM		
				PPM		SO
				PPM		
				PPM		
			/	Kg/		
				PPM		NO <sub>x</sub>
				PPM		
				PPM		H S
				PPM		
				PPM		NH
	-			Kg/		
				PPM		HCN
				PPM		FH
				Kg/		F
				Kg/		
				Kg/		
				Kg/		
				Kg/		
				Kg/		

				Kg/			
		/	/	Kg/			
				PPM	( )		
				PPM		SC	
				Mg/m			
				Mg/m			
				Mg/m			
				Mg/m			
				Mg/m	( )		
				Mg/m	( )		
				Mg/m	( )		
				Mg/m	( )		
				Mg/m			
				Mg/m			
				Mg/m	( )		
				Mg/m	( )		
				Mg/m	( )		
				Mg/m	( )		
				Mg/m	( )		
				Mg/m			
				Mg/m			
				Mg/m			
				Mg/m			
			--	Mg/m			
			--	Mg/m			
			--	Mg/m			

\*

( )

//

:

	( )	

: \*

x		
-		
-		( )
-		
-		
-		
-		

\* میزان ضریبهای در محدوده معین شده فوق توسط سازمان و با همکاری وزارت کشاورزی (سازمان جنگلها) معین خواهد شد.

:

گروه	کد بین المللی	نوع مواد زائد	شاخص آلاینده	واحد	ضریب ریالی × ۱۰۰
۱	Y <sub>۱۰</sub>	مواد و اشیاء حاوی یا آلوده به بی فنیل های چند کلره (PCBs) ترفنیل های چند کاره (PCTs) و یا بی فنیل های چند برمه (PBBs)	وزن PCB-PBB-PCT	Kg	۱۰۰۰۰
	Y <sub>۴۳</sub>	ترکیبات گروه دی - بنزو - فورانهای چند کلره	وزن فورانها	Kg	۱۰۰۰۰۰
	Y <sub>۴۴</sub>	ترکیبات گروه دی - بنزو - پی - دی اکسین های چند کلره	وزن دی اکسینها	Kg	۱۰۰۰۰۰
	Y <sub>۴۱</sub>	حلالهای آلی هالوژن دار	وزن ماده	Kg	۱۰۰۰۰۰
	Y <sub>۲۹</sub>	جیوه، ترکیبات جیوه	وزن جیوه	Kg	۱۰۰۰۰۰
	Y <sub>۵</sub>	مواد زائد حاصل از تولید، فرمولاسیون و استفاده از مواد شیمیایی نگهدارنده چوب	وزن ماده	Kg	۱۰۰۰۰۰

۱۰۰۰۰۰	Kg	وزن ماده	ترکیبات آلی هالوژن دار علاوه بر موادی که در فوق اشاره شد.	Y <sub>۴۵</sub>		
۵۰۰۰	Kg	وزن کادمیوم	کادمیوم، ترکیبات کادمیوم	Y <sub>۲۶</sub>	۲	
۵۰۰۰	Kg	وزن آرسنیک	آرسنیک و ترکیبات آرسنیک	Y <sub>۲۴</sub>		
۵۰۰۰	Kg	وزن کروم	ترکیبات کروم شش ظرفیتی	Y <sub>۲۱</sub>		
۵۰۰۰	Kg	وزن تالیوم	تالیوم و ترکیبات تالیوم	Y <sub>۳۰</sub>		
۵۰۰۰	Kg	وزن ماده	کربونیل های فلزی	Y <sub>۱۹</sub>		
۵۰۰۰	Kg	وزن برلیوم	برلیوم و ترکیبات برلیوم	Y <sub>۲۰</sub>		
۵۰۰۰	Kg	وزن تلوریوم	تلوریوم و ترکیبات تلوریوم	Y <sub>۲۸</sub>		
۵۰۰۰	Kg	وزن آنتیموان	آنتیموان و ترکیبات آنتیموان	Y <sub>۲۷</sub>		
۵۰۰۰	Kg	وزن سلنیوم	سلنیوم و ترکیبات سلنیوم	Y <sub>۲۵</sub>		
۲۰۰۰	Kg	وزن ماده	مواد زائد حاصل از پرداخت سطح فلزی و پلاستیک	Y <sub>۱۷</sub>		
۱۰۰	Kg	وزن ماده	ضایعاتی که ماهیت انفجاری دارند و مشمول سایر مقررات نیستند.	Y <sub>۱۵</sub>		
۱۰۰	Kg	وزن اسید آزاد	اسیدها به اشکال محلول یا جامد	Y <sub>۳۴</sub>		۳
۱۰۰	Kg	وزن باز آزاد	بازها به اشکال محلول یا جامد	Y <sub>۳۵</sub>		
۵۰۰۰	Kg	وزن ماده	مواد زائد حاصل از تولید، فرمولاسیون و کاربرد داروهای گیاهی و مواد کشنده میکروارگانیزم ها، شامل سموم کشاورزی	Y <sub>۴</sub>		
۱۰۰۰۰۰	Kg	وزن سیانید	مواد زائد حاصل از تصفیه حرارتی و آبکاری فلزات بوسیله سیانیدها	Y <sub>۷</sub>	۴	
۵۰۰۰	Kg	وزن فسفر	ترکیبات آلی فسفره	Y <sub>۳۷</sub>		
۱۰۰۰۰	Kg	وزن سیانید	سیانیدهای غیر آلی	Y <sub>۳۳</sub>		
۱۰۰۰۰	Kg	وزن سیانید	سیانیدهای آلی	Y <sub>۳۸</sub>		
۲۰۰۰	Kg	وزن ماده	بقایای حاصل از عملیات دفع مواد زائد صنعتی	Y <sub>۱۸</sub>		
۲۰۰۰	Kg	وزن ماده	بقایای حاصل از زباله سوزهای زباله منازل	Y <sub>۴۷</sub>	۵	
۵۰	Kg	وزن فنلها	فنلها، ترکیبات فنل از جمله کلروفنلها	Y <sub>۳۹</sub>		
۵۰	Kg	وزن اتر	اترها	Y <sub>۴۰</sub>		
۵۰	Kg	وزن ماده	حلالهای آلی بدون هالوژن	Y <sub>۴۲</sub>		
۵۰	Kg	وزن ماده	مواد زائد حاصل از تولید، فرمولاسیون و کاربرد حلالهای آلی	Y <sub>۶</sub>		
۵۰	Kg	وزن ماده	ضایعات روغن های معدنی که برای استفاده های رایج مناسب نیستند	Y <sub>۸</sub>		
۵۰	Kg	وزن ماده	مخلوطهای زائد روغن با آب، هیدروکربنها با آب و امولسیونها	Y <sub>۹</sub>		
۵۰	Kg	وزن ماده	مواد فیری زائد حاصل از پالایش، تقطیر و تصفیه حرارتی	Y <sub>۱۱</sub>		
۲۰۰۰	Kg	وزن آزیست	آزیست (پودر یا الیاف)	Y <sub>۳۶</sub>		۶

۵۰۰	Kg	وزن ماده	مواد زائد حاصل از مراقبت‌های پزشکی بیمارستانها، مراکز درمانی	Y <sub>۱</sub>	۷
۵۰۰	Kg	وزن ماده	مواد زائد حاصل از تولید و تهیه فرآورده های دارویی	Y <sub>۲</sub>	
۵۰۰	Kg	وزن ماده	دوا و داروهای زائد و کودهای شیمیایی	Y <sub>۳</sub>	
۲۰۰	Kg	وزن ماده	مواد زائد حاصل از تولید، فرمولاسیون و کاربرد جوهرها، رنگها، پیگمنتها، مواد رنگرزی، لاک و الکل و روغن های جلا	Y <sub>۱۲</sub>	۸
۲۰۰	Kg	وزن ماده	مواد زائد حاصل از تولید، فرمولاسیون و کاربرد رزین ها، لانکس، چسبها و نرم کننده ها	Y <sub>۱۳</sub>	
۲۰۰	Kg	وزن ماده	مواد زائد حاصل از تولید، فرمولاسیون و کاربرد مواد شیمیایی مورد استفاده در عکاسی	Y <sub>۱۶</sub>	
۲۰۰	Kg	وزن ماده	ترکیبات غیرآلی فلئوئور غیر از کلسیم فلوراید	Y <sub>۳۲</sub>	
۲۰۰	Kg	وزن ماده	مواد زائد شیمیایی حاصل از فعالیتهای تحقیقاتی، عمرانی یا آموزشی که ماهیت شناخته شده ندارند و یا جدید بوده و اثراتشان بر روی انسان و محیط ناشناخته است.	Y <sub>۱۴</sub>	۹
۲۰۰۰	Kg	وزن سرب	سرب، ترکیبات سرب	Y <sub>۳۱</sub>	
۱۰۰۰	Kg	وزن مس	ترکیبات مس	Y <sub>۳۲</sub>	
۱۰۰۰	Kg	وزن روی	ترکیبات روی	Y <sub>۳۳</sub>	
۱	Kg	وزن ماده	سایر پسماندها	Y <sub>۴۶</sub>	۱۰

- در صورتیکه این مواد با مواد دیگری مخلوط یا ترکیب شده باشد، فقط وزن مواد آلاینده به تفکیک نوع، طبق جدول فوق محاسبه می شود.
- در صورتیکه دفع مواد زائد با آتش سوزی یا هرگونه انتشار در هوا توام باشد، جرائم مربوط به آلودگی هوا جداگانه محاسبه و به مبلغ اضافه خواهد شد.

( ) ( ) ( ) ( )

( // // )

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

	:	-
	.	-
	.	-
( )	:	( )
	.	-
	:	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
	( )	-
	.	-
( )	( ) ( )	( )
	( )	-
( ) ( )	( ) ( )	-
	( )	-
( )	( )	-
	( )	-

-  
( )

-  
( )

( )

( )

( )

( )

)

( )

(

.

-

.

-

( )

( / / / )

:

:

:

:

-

-

.

-

-

//

//

( )

-

-

-

-

-

-

-

-

-

%

-

-

( ) ( ) -

( )

( // / )

( ) ( ) ( ) -

-

-

" "

-

:

-

( )

-

-

-

( )

-



( ) ( ) ( ) ( )

( // / )

-

-

( ) ( )

-

-

( ) ( )

)

(

-

( ) ( )

-

: ( )

-

-

-

-

-

-

-

( ) ( )

-

-

( ) ( )

( ) ( )

( )

( // / )  
//

( )

( )

( )

- -

:

:

-

:

-

:

-

:

-

(Green Productivity)

-

(Production Cleaner)

-

-

-

-

(Green Supply Chain)

-

-

-

: -  
)  
(  
( ) -  
.

( // / )  
// / //  
( ) ( )  
:

-

-

( )

-

-

-

-

( )

-

-

-

-

( )

)

( / )

( )

( )

( ) ( )

( ) ( )

( )

( // / )

//

( ) " "

:

-

:

-

( )

-

-

...

-

)

-

.(

.( )

-

-

-

-

-

" "

"

"

-

( )

-



( // / )

:

-

( ) :

-

-

-

-

-



	-	-
	-	-
:	:	-
	-	-
	-	-
	:	-
	:	-
	:	-

" "

حیث اهمیت

	"	"	"	"	-
:					-
:					-
					-
					-

-

" "

-

" "

-

" "

-

-

-

-

-

:

-

-

-

-

-

-

-

-

-





-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

" "

" "

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-



EN

(Waterproof)



( // / )  
// //

:

-

-

-

) ( )

(

(% ) ( ) CNG -



- :

-

-

( )

-

-

-

-

-

"

"

- :

)

(

( )

-

" "

-

-

-

-

( )

-





•  
•

---

( / / / )  
( // // // )  
( )

-

:

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

:

-

-

:

-

-

( )

( )

( )

-

( )

:

-

-

-

" "

-

-

( )

-

-

-

'' '' ''

-

			.
			.
		)	.
		(	.
		( )	.
		- -	.
		*	.
		*	.
		*	.

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

( )

( )

( - )

( )

( )

)

(

( - )

)

(

( )

" "

( )

( ) B.M.C

( )

( )

( )



( - )

( )

-

-

( )

-

( )

-

-

-

-

-

-

( )

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

( )

-

( )

-

( )

INHIBITOR -



CO

( )

)

(

( )  
( )  
( )

-

-

-

( )

-

-

-

-

( - )

-

-۲

-۳

-۴

-۵

-۶

-۷

-

-۸

-۹

-

-

-

-

-

-

-





-

### گروه (۷ - ۵)

۱- واحد تولید توری روشنایی

-۲

-۳

-۴

-۵

-۶

-۷

-۸

( )  
( )

-۹

-

-

-

-

-

-

-

-

-

( )

-

-

-

-

-

-

-



			-
			-
			-
			-
			-
			-
			-
			-
		( )	-
			-
			-
	( )		-
			-
			( - )
			-
			-۲
			-۳
			-۴
			-۵
			-۶
			-۷
	( )		-۸
			-۹
			-
			-
		( )	-
			P.V.C
	( )		-

( )

( )



•  
•

---

( // )

//

:

-

:

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

( )

-

-

-

-

-

( )

( // )

//

:

-

:

-

(

(

(

:

(

-

-

:

(

-

( )

-

.

-

-

-

( )

(

(

( )

-



( )

-

-

-

( )

.

-

-

-

-

-

-

(

(

.( )

(

)

(

-

-

-

-

-

-

-

-

-

:

:

-

(

:

:

:

-

-

-

-

-

-

-

(

-

:

-

:

-

(

-

-

-

-

/ /

( )

/ /

( )

:

-

:

" "

-

:

-

-

-

-

-

-

-

-

)

(

-

-

-

-

-

-

//

//

Leq( ) dB (A)	Leq( ) dB(A)	
		-
		-
		-
		-
		-

A = Leq ( ) dB(A) \*

% :

( )

.( ) .

: - -

: -

.( % ) . ( )

: - -  
( )  
.  
: -

//



/ /

/ /

:

%

//

)

.(

( )		
		.
		.
		.
	pH	.
		.
	-	.
		.
	-	.
		.
	( )	.
		.
	(BOD)	.
	(COD)	.
	(EDTA )	.
		.
		.
		.



		.
	( )	.
	( )	.
		.
		.
	( )	.
	(GC )	.
	(C G )	.
	(C VAAS )	.
	)	.
	(HGA	.
	(MPN )	.
	(MPN )	.
		.
		.
		.
		.
		.
		.
		.
		.
		.
		.
		.
		.
		.
		.
		.
		.
		.
	( )	.
	( )	.
	( )	.

	( )	.
	( )	.
	( )	.
	( )	.
	( )	.
	( )	.
	( )	.
	( )	.
		.
		.
		.
		.
		.
		.
	)	.
	)	.
	) (spl)	.

+ +

\*

/ /

:

:

-

)

"

"

-

(

:

-

:

-

-

-

-

-

-

-

-

-

/

-

-

-

-

( )

-

-

:

-

-

-

-

-

)

-

(

-















	//			
	//			
	//			
	//			
	//			
	//			
	//			
	//		( )	
	//			
	//		)	
			(( )	
	//			
	//			
	//			
	//			
	//			
			-	
	//			
	//			
	//			
	//			
	//			

( // )	
--------	--



•

•

---



( )





/

//

//

// /

:

-

-

( )

)

(

-

/

( // )

//

/

//

:

-

:

:

-

--

-

-

:

-



•  
•

---

( // )

//

-

-

-

-

-

-

( )

-

( )

" "

" "

-

-

" "

( // )

//

)

.(

%



// /

-

-

--

( ) - - -

( ) - - -

- - -

-

--

:

( ) - - -

( ) - - -

- - -

:

-

-

:

-

-

-