|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ZnakRZS | Република СрбијаРепублички завод за статистику |  |
| ISSN 0353-9555 |
| **САОПШТЕЊЕ** | **ЗС71** |
| број 162 - год. LXVII, 23.06.2017. |
| **Статистика животне средине** | СРБ162 ЗС71 230617 |
|  |

**Потрошња опасних хемикалија, 2016.**

**– Претходни резултати –**

Приказани подаци представљају претходне резултате Истраживања о потрошњи опасних хемикалија у секторима Рударство, Прерађивачка индустрија, Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром, Снабдевање водом и управљање отпадним водама, према класи токсичности.

Укупна потрошња опасних хемикалија у 2016. години већа је за 17,8% у односу на 2015. годину.

У сектору Прерађивачка индустрија потрошња опасних хемикалија у 2016. години је 958 781 тона, од којих је, према областима делатности, највеће учешће у области Производња хемикалија и хемијских производа – 90,9%.

Републички завод за статистику од 1999. године не располаже појединим подацима за АП Косово и Метохија, тако да они нису садржани у обухвату података за Републику Србију (укупно).

**Табела 1. Потрошња опасних хемикалија у Републици Србији, према класама токсичности, 2014–2016.**

**t**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2014 | 2015 | 2016 |
|  |  |  |  |
| **Укупно**  | 820 680 | 808 649\* | 983 726 |
| А – Канцерогене, мутагене, хемикалије токсичне по репродукцију  |  14 840 | 15 435 |  19 853 |
| B – Хронично токсичне хемикалије |  3 382 |  3 016 |  3 540 |
| C – Веома токсичне хемикалије | 369 948 | 415 113\* | 537 010 |
| D – Токсичне хемикалије | 359 445 | 303 350\* | 347 771 |
| E – Штетне хемикалије |  73 064 |  71 735\* |  75 553 |

\* Исправљен податак.

Укупна потрошња опасних хемикалија у 2016. години износи 983 726 тона, од којих је, према класи токсичности, у класи веома токсичних (C) утрошено 54,6%, токсичних (D) 35,4%, штетних (E) 7,7%, канцерогених, мутагених и токсичних по репродукцију (А) 2,0% и хронично токсичних (B) 0,4%.

У сектору Прерађивачка индустрија забележенa је највећа потрошња опасних хемикалија у класи веома токсичних (C), 55,8%, токсичних хемикалија (D), 34,6%, и штетних хемикалија (E), 7,2%.

**Табела 2. Потрошња хемикалија у Републици Србији, према областима делатности и класама токсичности, 2016.**

**t**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Укупно | Класа токсичности |
| А | B | C | D | E |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Укупно** | **983 726** | **19 853** | **3 540** | **537 010** | **347 771** | **75 553** |
| Рударство | 6 566 |  616 |  13 |  348 |  719 | 4 869 |
| Прерађивачка индустрија | 958 781 | 19 120 | 3 487 | 534 557 | 332 107 | 69 509 |
| Производња прехрамбених производа | 20 125 |  1 |  7 | 12 578 | 5 116 | 2 423 |
| Производња пића | 20 412 |  0 |  0 | 3 331 | 1 165 | 15 915 |
| Производња текстила |  488 |  - |  8 |  373 |  103 |  3 |
| Производња одевних предмета |  781 |  0 |  3 |  538 |  220 |  20 |
| Производња коже и предмета од коже |  250 |  0 |  1 |  81 |  140 |  28 |
| Прерада дрвета и производи од дрвета, плуте, сламе и прућа, осим намештаја |  984 |  454 |  84 |  330 |  100 |  17 |
| Производња папира и производа од папира |  364 |  0 |  0 |  236 |  89 |  39 |
| Штампање и умножавање аудио и видео записа |  717 |  - |  1 |  4 |  5 |  707 |
| Производња кокса и деривата нафте | 8 628 |  1 |  1 | 4 682 | 1 573 | 2 370 |
| Производња хемикалија и хемијских производа | 871 247 | 18 439 | 2 887 | 505 599 | 309 587 | 34 735 |
| Производња основних фармацеутских производа и препарата | 1 362 |  4 |  42 |  79 |  127 | 1 110 |
| Производња производа од гуме и пластике | 3 256 |  171 |  162 |  342 | 1 813 |  768 |
| Производња производа од неметалних минерала | 12 073 |  0 |  54 |  7 | 2 302 | 9 709 |
| Производња основних метала | 9 969 |  9 |  1 | 5 170 | 4 505 |  284 |
| Производња металних производа, осим машина  | 2 302 |  1 |  170 |  562 | 1 247 |  322 |
| Производња електричне опреме |  328 |  - |  5 |  58 |  31 |  234 |
| Производња непоменутих машина и опреме |  334 |  40 |  5 |  1 |  27 |  261 |
| Производња моторних возила и приколица |  896 |  - |  26 |  96 |  319 |  455 |
| Остале прерађивачке делатности | 4 113 |  - |  19 |  479 | 3 614 |  2 |
| Осталe непоменуте делатности прерађивачке индустрије 1) |  155 |  0 |  13 |  12 |  24 |  105 |
| Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром | 6 103 |  116 |  2 | 1 659 | 4 301 |  26 |
|  Снабдевање водом и управљање отпадним водама | 12 275 |  0 |  37 |  445 | 10 644 | 1 149 |

1) Производња дуванских производа, Производња рачунара, електронских и оптичких производа, Производња намештаја, Производња осталих саобраћајних средстава и Поправка и монтажа машина и опреме.

**Табела 3. Потрошња опасних хемикалија у Републици Србији, према регионима и класама токсичности, 2016.**

**t**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|   | Укупно | Класа токсичности |
| А | B | C | D | E |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Укупно** | **983 726** | **19 853** | **3 540** | **537 010** | **347 771** | **75 553** |
|  Србија – север | 467 788 | 19 306 | 2 344 | 115 334 | 288 942 | 41 861 |
|  Београдски регион |  24 664 |  701 |  166 |  6 460 |  11 429 |  5 908 |
|  Регион Војводине | 443 124 | 18 605 | 2 179 | 108 875 | 277 513 | 35 953 |
|  Србија – југ | 515 937 |  546 | 1 195 | 421 675 |  58 829 | 33 692 |
|  Регион Шумадије и Западне Србије | 238 361 |  470 | 1 149 | 152 674 |  52 153 | 31 915 |
|  Регион Јужне и Источне Србије | 277 577 |  76 |  47 | 269 001 |  6 676 |  1 777 |
|  Регион Косовo и Метохијa | ... | ... | ... | ... | ... | ... |

**Методолошка објашњења**

Методолошка објашњења о опасним хемикалија налазе се на веб-страни Републичког завода за статистику: <http://webrzs.stat.gov.rs/WebSite/Public/PageView.aspx?pKey=201>.

Серије података о опасним хемикалијама доступне су од референтне 2009. године у саставу публикација Завода: <http://webrzs.stat.gov.rs/WebSite/Public/PageView.aspx?pKey=200>

|  |
| --- |
| Контакт: bojana.krzalic@stat.gov.rs телефон: 011/3290-050Издаје и штампа: Републички завод за статистику, Београд, Милана Ракића 5 Tелефон: 011 2412-922 (централа) • Tелефакс: 011 2411-260 • www.stat.gov.rsОдговара: др Миладин Ковачевић, директорTираж: 20 ● Периодика излажења: годишња |