## Závěry o BAT

**Závěry o** nejlepších dostupných technikách (**BAT**) se rozumí dokument obsahující části referenčního dokumentu o nejlepších dostupných technikách (**BREF**) stanovící závěry o BAT, jejich popis, informace k hodnocení jejich použitelnosti, úrovně emisí spojené s BAT, související monitorování, související úrovně spotřeby a případně příslušná sanační opatření

Při stanovení závazných podmínek provozu, zejména emisních limitů, se vychází z BAT a **použijí se závěry o BAT**, **aniž by se však předepisovalo použití jakékoli konkrétní metody či technologie**. Stále platí, že stanovené **závazné podmínky provozu nesmí být mírnější** než podmínky provozu, které by jinak byly stanoveny podle zvláštních právních předpisů (**složkových zákonů**).

Zák. č. 76/2002 Sb., § 20b, odst. (1) stanoví:

*Kontrola, kterou podle tohoto zákona provádí inspekce, zahrnuje veškeré činnosti, včetně výkonu kontroly na místě provozu zařízení, monitorování emisí a kontrol dokumentace a podkladů, ověřování vlastního monitorování, kontrol používaných technik a vhodnosti řízení provozu zařízení z hlediska životního prostředí, prováděné s cílem kontrolovat zařízení z hlediska* ***dodržovaní povinností stanovených tímto zákonem nebo integrovaným povolením****, podporovat dodržovaní těchto povinností a tam, kde je to nezbytné, monitorovat jejich dopad na životní prostředí.*

**Z výše uvedeného vyplývá, že Inspekce musí být i schopna posoudit nesoulad IP se závěry o BAT!**

Seznam doposud přijatých závěrů o BAT, viz <https://www.mpo.cz/ippc/zavery-o-bat--224367/>. Úřad (KÚ) na základě provedeného přezkumu zajistí, aby do 4 let od zveřejnění příslušných závěrů o BAT byly závazné podmínky IP v souladu se závěry o BAT a aby provozovatel zařízení byl povinen tyto podmínky dodržovat. Všechna prováděcí rozhodnutí Komise EU, kterými se stanoví závěry o BAT podle Směrnice o průmyslových emisích 2010/75/EU (**IED**), jsou **zveřejněna v Úředním věstníku EU.**

**K dni dni 7. 6. 2019 bylo přijato a zveřejněno podle čl. 75 IED 14 závěrů o BAT:**

| **Úřední věstník EU** | **Zkrácený název** | **Implementační rozhodnutí** | **Dotčené kategorie zákona o integrované prevenci / IED** |
| --- | --- | --- | --- |
| 08.03.2012 | Závěry o BAT pro sklářský průmysl  | 2012/135/EU | 3.3., 3.4. |
| 08.03.2012 | Závěry o BAT pro výrobu železa a oceli | 2012/134/EU | 1.3., 2.1., 2.2. |
| 16.02.2013 | Závěry o BAT pro vydělávání kůží a kožešin | 2013/84/EU | 6.3. [[1]](#footnote-1) |
| 09.04.2013 | Závěry o BAT pro výrobu cementu, vápna a oxidu hořečnatého | 2013/163/EU | 3.1. |
| 11.12.2013 | Závěry o BAT pro výrobu chloru a louhu | 2013/732/EU | 4.2. a) [[2]](#footnote-2), 4.2. c) |
| 30.09.2014 | Závěry o BAT pro výrobu buničiny, papíru a lepenky | 2014/687/EU | 6.1. a), 6.1. b) |
| 28.10.2014 | Závěry o BAT pro rafinaci minerálních olejů a plynů | 2014/738/EU  | 1.2. |
| 24.11.2015 | Závěry o BAT pro výrobu desek na bázi dřeva | (EU) 2015/2119 | 6.1. c) |
| 09.06.2016 | Závěry o BAT pro společné systémy čištění odpadních vod a odpadních plynů a nakládání s nimi v odvětví chemického průmyslu | (EU) 2016/902 | 6.11.[[3]](#footnote-3) , 4.[[4]](#footnote-4) |
| 30.06.2016 | Závěry o BAT pro odvětví neželezných kovů | (EU) 2016/1032 | 2.1., 2.5. a)2.5. b)[[5]](#footnote-5) , 6.8. |
| 21.2.2017 | Závěry o BAT pro intenzivní chov drůbeže nebo prasat | (EU) 2017/302 | 6.6. |
| 31.7.2017 | Závěry o BAT pro velká spalovací zařízení | (EU) 2017/1442 | 1.1. |
| 21.11.2017 | Závěry o BAT pro výrobu velkoobjemových organických chemikálií [[6]](#footnote-6) | (EU) 2017/2117 | 4.1. a), 4.1. b), 4.1. c), 4.1. d), 4.1. e), 4.1. f), 4.1. g), 4.1. k), 4.2. e)[[7]](#footnote-7) |
| 17.8.2018 | Závěry o BAT pro zpracování odpadů | (EU) 2018/1147 | 5.1. a), 5.1. b), 5.1. c), 5.1. d), 5.1. e), 5.1. f) 5.1. g), 5.1. h), 5.1. i), 5.1. j), 5.3. a), 5.3. b), 5.5, 6.11. |

* **Referenční dokument o BAT (BREF) “Sklářský průmysl”**

Dne 8. března 2012 bylo v Úředním věstníku EU publikováno prováděcí rozhodnutí Komise, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU o průmyslových emisích pro výrobu skla ([Rozhodnutí 2012/134/EU](https://www.mpo.cz/assets/cz/prumysl/prumysl-a-zivotni-prostredi/ippc-integrovana-prevence-a-omezovani-znecisteni/referencni-dokumenty-bref/2017/1/2012_134_EU_1.pdf) *[pdf, 2924 kB]*).

* **Referenční dokument o BAT (BREF) “Výroba železa a oceli”**

Dne 8. března 2012 bylo v Úředním věstníku EU publikováno prováděcí rozhodnutí Komise, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) podle směrnice Evropského parlamentu a Rady  2010/75/EU o průmyslových emisích pro výrobu železa a oceli ([Rozhodnutí 2012/135/EU](https://www.mpo.cz/assets/cz/prumysl/prumysl-a-zivotni-prostredi/ippc-integrovana-prevence-a-omezovani-znecisteni/referencni-dokumenty-bref/2017/1/2012_135_EU_1.pdf) *[pdf, 2924 kB]*).

* **Referenční dokument o BAT (BREF) “Koželužský průmysl”**

Dne 16. února 2013 bylo v Úředním věstníku EU publikováno prováděcí rozhodnutí Komise, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU o průmyslových emisích pro vydělávání kůží a kožešin ([Rozhodnutí 2013/84/EU](https://www.mpo.cz/assets/cz/prumysl/prumysl-a-zivotni-prostredi/ippc-integrovana-prevence-a-omezovani-znecisteni/referencni-dokumenty-bref/2017/1/2013_84_EU.pdf) *[pdf, 887 kB]*).

* **Referenční dokument o BAT (BREF) “Výroba cementu, vápna a oxidu hořečnatého”**

Dne 9. dubna 2013 bylo v Úředním věstníku EU publikováno prováděcí rozhodnutí Komise, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) podle směrnice Evropské parlamentu a Rady 2010/75/EU o průmyslových emisích pro výrobu cementu, vápna a oxidu hořečnatého ([Rozhodnutí 2013/163/EU](https://www.mpo.cz/assets/cz/prumysl/prumysl-a-zivotni-prostredi/ippc-integrovana-prevence-a-omezovani-znecisteni/referencni-dokumenty-bref/2017/1/2013_163_EU.pdf) *[pdf, 1228 kB]*).

* **Referenční dokument o BAT (BREF) “Výroba chloru a louhu**”

Dne 11. prosince 2013 bylo v Úředním věstníku EU publikováno prováděcí rozhodnutí Komise, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU o průmyslových emisích pro výrobu chloru a alkalických hydroxidů ([Rozhodnutí 2013/732/EU](https://www.mpo.cz/assets/cz/prumysl/prumysl-a-zivotni-prostredi/ippc-integrovana-prevence-a-omezovani-znecisteni/referencni-dokumenty-bref/2017/1/2013_732_EU_2.pdf) *[pdf, 866 kB]*).

* **Referenční dokument o BAT (BREF) “Průmysl papíru a celulózy”**

Dne 26. září 2014 bylo v Úředním věstníku EU publikováno prováděcí rozhodnutí Komise, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) pro výrobu buničiny, papíru a lepenky podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU o průmyslových emisích ([Rozhodnutí 2014/687/EU](https://www.mpo.cz/assets/cz/prumysl/prumysl-a-zivotni-prostredi/ippc-integrovana-prevence-a-omezovani-znecisteni/referencni-dokumenty-bref/2017/1/2014_687_EU.pdf) *[pdf, 1125 kB]*).

Oprava prováděcího rozhodnutí Komise 2014/687/EU ze dne 26. září 2014, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU pro výrobu buničiny, papíru a lepenky byla vydána v  [**Úředním věstníku L 348, 4. 12. 2014**](http://www.mzp.cz/www/ippc4.nsf/xsp/.ibmmodres/domino/OpenAttachment/www/ippc4.nsf/E72963AFFAD49CE1C1257C07004C5124/files/oprava%20rozhodnuti%20Komise%202014_687_EU.pdf)

Další oprava prováděcího rozhodnutí Komise 2014/687/EU ze dne 26. září 2014, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU pro výrobu buničiny, papíru a lepenky byla vydána v  [**Úředním věstníku EU L 159/41, 22. 6. 2018.**](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/PDF/?uri=CELEX:32014D0687R(03)&from=CS)

* **Referenční dokument o BAT (BREF) “Rafinerie ropy a zemního plynu”**

Dne 9. října 2014 bylo v Úředním věstníku EU publikováno prováděcí rozhodnutí Komise, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) pro rafinaci minerálních olejů a plynů podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU o průmyslových emisích ([Rozhodnutí 2014/738/EU](https://www.mpo.cz/assets/cz/prumysl/prumysl-a-zivotni-prostredi/ippc-integrovana-prevence-a-omezovani-znecisteni/referencni-dokumenty-bref/2017/1/2014_738_EU_1.pdf) *[pdf, 598 kB]*).

Oprava prováděcího rozhodnutí Komise 2014/738/EU ze dne 9. října 2014, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU pro rafinaci minerálních olejů a plynů byla vydána v [**Úředním věstníku L62, 6. 3. 2015**](http://www.mzp.cz/www/ippc4.nsf/xsp/.ibmmodres/domino/OpenAttachment/www/ippc4.nsf/E72963AFFAD49CE1C1257C07004C5124/files/oprava%20rozhodnuti%20Komise%202014_738_EU.pdf)

* **Referenční dokument o BAT (BREF) “Výroba desek na bázi dřeva”**

Dne 24. listopadu 2015 bylo v Úředním věstníku EU publikováno prováděcí rozhodnutí Komise, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) pro výrobu desek na bázi dřeva podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU o průmyslových emisích ([Rozhodnutí 2015/2119/EU](https://www.mpo.cz/assets/cz/prumysl/prumysl-a-zivotni-prostredi/ippc-integrovana-prevence-a-omezovani-znecisteni/referencni-dokumenty-bref/2017/1/2015_2119_EU_1.pdf) *[pdf, 453 kB]*).

* **Referenční dokument o BAT (BREF) “Běžné čistění odpadních vod a odpadních plynů”**

Dne 30. května 2016 bylo v Úředním věstníku EU publikováno prováděcí rozhodnutí Komise, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) pro společné systémy čištění odpadních vod a odpadních plynů a nakládání s nimi v odvětví chemického průmyslu podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU o průmyslových emisích ([Rozhodnutí 2016/902/EU](https://www.mpo.cz/assets/cz/prumysl/prumysl-a-zivotni-prostredi/ippc-integrovana-prevence-a-omezovani-znecisteni/referencni-dokumenty-bref/2017/1/2016_902_EU_1.pdf) *[pdf, 524 kB]*).

* **Referenční dokument o BAT (BREF) “Zpracování neželezných kovů”**

Dne 13. června 2016 bylo v Úředním věstníku EU publikováno prováděcí rozhodnutí Komise, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) pro odvětví neželezných kovů podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU o průmyslových emisích ([Rozhodnutí 2016/1032/EU](https://www.mpo.cz/assets/cz/prumysl/prumysl-a-zivotni-prostredi/ippc-integrovana-prevence-a-omezovani-znecisteni/referencni-dokumenty-bref/2017/1/2016_1032_EU_1.pdf) *[pdf, 1580 kB]*).

* **Referenční dokument o BAT (BREF) “Intenzivní chov drůbeže nebo prasat"**

Dne 15. února 2017 bylo v Úředním věstníku EU publikováno prováděcí rozhodnutí Komise (EU) 2017/302, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) pro intenzivní chov drůbeže nebo prasat podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU o průmyslových emisích ([Rozhodnutí 2017/302/EU](https://www.mpo.cz/assets/cz/prumysl/ippc-integrovana-prevence-a-omezovani-znecisteni/referencni-dokumenty-bref/2017/3/ZavBAT_IRPP.pdf) *[pdf, 644 kB]*).

* **Referenční dokument o BAT (BREF) "Velká spalovací zařízení"**

Dne 31. července 2017 bylo v Úředním věstníku EU publikováno prováděcí rozhodnutí Komise (EU) 2017/1442, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) pro velká spalovací zařízení podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU o průmyslových emisích ([Rozhodnutí 2017/1442/EU](https://www.mpo.cz/assets/cz/prumysl/ippc-integrovana-prevence-a-omezovani-znecisteni/referencni-dokumenty-bref/2017/8/2017-1442_LCP-BAT-Cs.pdf) *[pdf, 1574 kB]*).

* **Referenční dokument o BAT (BREF) "Výroba velkého množství organických látek"**

Dne 21. listopadu 2017 bylo v Úředním věstníku EU publikováno prováděcí rozhodnutí Komise (EU) 2017/2117, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) pro výrobu velkého množství organických chemických látek podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU o průmyslových emisích ([Rozhodnutí 2017/2117/EU](https://www.mpo.cz/assets/cz/prumysl/ippc-integrovana-prevence-a-omezovani-znecisteni/referencni-dokumenty-bref/2017/12/Zavery-o-BAT-LVOC_2017_2117.pdf) *[pdf, 815 kB]*).

Oprava prováděcího rozhodnutí Komise (EU) 2017/2117 ze dne 21. listopadu 2017, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU pro výrobu velkého množství organických chemických látek v [**Úředním věstníku EU L 323, 7. 12. 2017**](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/?uri=uriserv:OJ.L_.2018.298.01.0083.01.CES&toc=OJ:L:2018:298:TOC)

* **Referenční dokument o BAT (BREF) "Průmysl zpracování odpadu"**

Dne 10. srpna 2018 bylo v Úředním věstníku EU publikováno prováděcí rozhodnutí Komise (EU) 2018/1147, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) pro zpracování odpadu podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU o průmyslových emisích ([Rozhodnutí 2018/1147/EU](https://www.mpo.cz/assets/cz/prumysl/ippc-integrovana-prevence-a-omezovani-znecisteni/referencni-dokumenty-bref/2018/9/Zavery-o-BAT-pro-zpracovani-odpadu_1.pdf) *[pdf, 723 kB]*).

## Harmonogram přezkumů integrovaných povolení

V České republice je tedy na základě zveřejněných závěrů o BAT nutno provést **stovky přezkumů** závazných podmínek IP podle § 18 odst. 3 zákona o integrované prevenci.

**Časový rámec přezkumů (konečné termíny):**

| **Závěry o BAT** | **Hlavní kategorie dle přílohy č.1** [[8]](#footnote-8) | **Přezkum integrovaných povolení** |
| --- | --- | --- |
| Sklářský průmysl | 3.3., 3.4. | Březen 2016 |
| Výroba železa a oceli | 1.3., 2.1., 2.2. | Březen 2016 |
| Výroba cementu, vápna a oxidu hořečnatého | 3.1. | Duben 2017 |
| Výroba chloru a louhu | 4.2. a), c) | Prosinec 2017 |
| Výroba buničiny, papíru a lepenky | 6.1. a), b) | Září 2018 |
| Rafinérie | 1.2. | Říjen 2018 |
| Výroba desek na bázi dřeva | 6.1. c) | Listopad 2019 |
| Společné systémy čištění odpadních vod a odpadních plynů a nakládání s nimi v odvětví chemického průmyslu | 6.11. | Červen 2020 |
| Neželezné kovy | 2.5. a), 2.5. b) | Červen 2020 |
| Intenzivní chov drůbeže nebo prasat | 6.6. | Únor 2021 |
| Velká spalovací zařízení | 1.1. | Červenec 2021 |
| Velkoobjemové organické chemikálie | 4.1. a), 4.1. b), 4.1. c), 4.1. d), 4.1. e), 4.1. f), 4.1. g), 4.1. k), 4.2. e) | Listopad 2021 |
| Závěry o BAT pro zpracování odpadů | 5.1. a), 5.1. b), 5.1. c), 5.1. d), 5.1. e), 5.1. f) 5.1. g), 5.1. h), 5.1. i), 5.1. j), 5.3. a), 5.3. b), 5.5, 6.11. | Srpen 2022 |

Relevantnost závěrů o BAT a dotčených IP vychází z hlavní činnosti. Pokud zařízení spadá do více kategorií podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci / přílohy I IED, je nutné určit jednu z kategorií jako hlavní. Postup je popsán v metodickém dokumentu (dne 17. 4. 2014 byl MŽP zveřejněn v informačním systému integrované prevence ([www.mzp.cz/ippc](http://www.mzp.cz/ippc)) metodický dokument k problematice ekonomického hodnocení dosažení úrovní emisí spojených s BAT a odborného posouzení k zákonu č. 76/2002 Sb. k problematice ekonomického hodnocení dosažení úrovní emisí spojených s BAT a odborného posouzení (kapitola 2.2.). Následující tabulka uvádí všechna stávající zařízení v dotčené kategorie bez omezení aplikovatelnosti jednotlivých závěrů o BAT s výjimkou výroby chloru a louhu.

Konečné datum 4 - leté lhůty, která je uvedena v § 18 odst. 3 zákona o integrované prevenci, se odvozuje z datace příslušného čísla Úředního věstníku EU. Nejedná se tedy o dataci vlastního implementačního rozhodnutí Komise.

Pozn.: může se jednat o 2 rozdílné údaje – např.  Prováděcí rozhodnutí Komise (EU) 2016/902 ze dne 30. 5. 2016, kterým se stanoví závěry o BAT podle směrnice IED pro společné systémy čištění odpadních vod a odpadních plynů a nakládání s nimi v odvětví chemického průmyslu bylo zveřejněno v Úředním věstníku EU L 152 dne 9. 6. 2016. Uvedené 4 - letá lhůta se tedy počítá od 9. 6. 2016 a nikoliv od 30. 5. 2016.

**Aktuální počty potenciálně dotčených povolení podle kategorií a krajů:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hlavní kategorie** | **6.1. c)** | **6.11.** | **2.5. a)** | **2.5. b)** | **6.6.** | **1.1.** | **4.1. a) – g), 4.1. k), 4.2. e)** | **5.1. (a - j)** | **5.3. (a, b)** | **5.5.** |
| **Kraj / revize** | **11/2019** | **06/2020** | **06/2020** | **06/2020** | **02/2021** | **07/2021** | **11/2021** | **8/2022** | **8/2022** | **8/2022** |
| **Praha** |  |  |  |  | 0 | 7 | 1 | 4 |  |  |
| **Středočeský** |  | 1 | 3 | 6 | 63 | 11 | 9 | 14 | 5 | 4 |
| **Jihočeský** |  |  |  | ~~4~~ | 53 | 7 | 1 | 6 |  | 1 |
| **Plzeňský** |  |  |  | 1 | 30 | 2 | 0 | 3 | 1 |  |
| **Karlovarský** |  |  |  | 1 | 5 | 5 | 2 | 1 | 1 |  |
| **Ústecký** |  | 2 |  | 7 | 36 | 16 | 27 | 11 | 3 |  |
| **Liberecký** |  |  |  | 3 | 5 | 2 | 1 | 8 | 1 |  |
| **Královéhradecký** |  | 1 |  | 1 | 30 | 6 | 0 | 6 |  | 1 |
| **Pardubický** |  |  |  | 3 | 37 | 3 | 12 | 6 | 2 | 1 |
| **Vysočina** | 2 |  |  |  | 25 | 2 | 1 | 2 |  |  |
| **Jihomoravský** |  |  |  | 2 | 73 | 7 | 2 | 9 | 1 |  |
| **Olomoucký** |  |  |  | 1 | 19 | 4 | 2 | 5 | 2 |  |
| **Zlínský** |  | 1 |  | 2 | 12 | 5 | 4 | 7 | 1 | 2 |
| **Moravskoslezský** |  | 1 |  | 5 | 20 | 17 | 4 | 14 | 1 | 2 |
| **Celkem** | **2** | **6** | **3** | **36** | **408** | **94** | **66** | **96** | **18** | **11** |

1. Jedná se o závěry o BAT, které se netýkají žádného zařízení v České republice z důvodu nenaplnění definice příslušné kategorie podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci / Přílohy I IED. [↑](#footnote-ref-1)
2. Vztahují se pouze na výrobu chloru a alkalických hydroxidů (chlor, vodík, hydroxid draselný a hydroxid sodný) elektrolýzou solanky. [↑](#footnote-ref-2)
3. Týká se odpadních vod, které jsou vypouštěny zařízením provozujícím činnosti, na které se vztahuje kategorie 4 přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci / Přílohy I IED. Rovněž se aplikují na kombinované čištění odpadních vod z různých zdrojů, pokud největší zatížení znečišťující látkou vzniká z činností, na které se vztahuje kategorie 4 přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci / Přílohy I IED. [↑](#footnote-ref-3)
4. Nepřímo se týkají celé kategorie 4 v tom smyslu, že musí být zohledněny ve všech revizích integrovaných povolení, prováděných na základě závěrů o BAT pro některá konkrétní pododvětví kategorie 4 přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci / Přílohy I IED. Může se také týkat analogicky i jiných zařízení, pokud obsahují i podmínky k vypouštění odpadních vod z areálu, kde probíhá chemická výroba. Problematika je řešena v samostatném metodickém dokumentu. [↑](#footnote-ref-4)
5. Tyto závěry o BAT se netýkají sléváren uvedených v BREF pro kovářské a slévárenské odvětví (2005). Uvedený BREF neřeší slévárny kadmia, titanu, vzácných kovů a kontinuální lití (tyčí a desek) – všechny tyto typy výrob spadají pod závěry o BAT pro odvětví neželezných kovů. Při zahrnutí procesů týkajících se neželezných kovů do BREF pro kovářské a slévárenské odvětví (2005) se za začátek postupu považuje tavení ingotů a šrotu, nebo dodání tekutého kovu z jiného provozu. [↑](#footnote-ref-5)
6. Tyto závěry o BAT se vztahují na výrobu uvedených chemických látek v kontinuálních procesech, kdy celková výrobní kapacita u těchto chemických látek převyšuje 20 kt za rok. Tyto závěry o BAT se vztahují na spalování paliv v procesních pecích/vařácích, je-li součástí výše uvedených činností. [↑](#footnote-ref-6)
7. Tyto závěry o BAT se rovněž týkají výroby peroxidu vodíku podle bodu 4.2 písm. e) přílohy I směrnice 2010/75/EU. [↑](#footnote-ref-7)
8. Uváděny pouze kategorie, pro které existují na území České republiky zařízení. [↑](#footnote-ref-8)