

ANEXA 5 - TABEL B3

Plafoanele naționale de emisii pentru fiecare poluant vizat de TNP pentru anii 2016, 2017, 2018, 2019 și pentru primul semestru al anului 2020, calculate conform punctului 3.4 și sistematizate conform tabelului B.3 din apendicele B al anexei Deciziei 2012/115/UE

(tone/an)

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 (1 ianuarie - 30 iunie) |
|-----------------|----------|----------|----------|----------|------------------------------------|
| SO ₂ | 9495.53 | 7650.35 | 5805.17 | 3959.99 | 1979.99 |
| NO _x | 26095.81 | 23605.14 | 21114.46 | 18623.78 | 9311.89 |
| Pulberi | 915.88 | 724.18 | 532.49 | 340.80 | 170.40 |

Detalii privind calcularea Plafoanelor naționale de emisii pentru fiecare poluant vizat de TNP pentru anii 2016, 2017, 2018, 2019 și pentru primul semestru al anului 2020

| |
|---|
| plafon emisii SO₂ ptr. anul 2016 (tpa) = Σ [contribuția instalației individuale la plafonul pentru 2016] = 9495.53 |
| plafon emisii SO₂ ptr. anul 2019 (tpa) = Σ [contribuția instalației individuale la plafonul pentru 2019] = 3959.99 |
| plafon emisii SO₂ ptr. anul 2017 (tpa) = plafon emisii SO ₂ ptr. anul 2016 - 1/3 x (plafon emisii SO ₂ ptr. anul 2016 - plafon emisii SO ₂ ptr. anul 2019) = 9495.53 - 1/3 x (9495.53 - 3959.99) = 7650.35 |
| plafon emisii SO₂ ptr. anul 2018 (tpa) = plafon emisii SO ₂ ptr. anul 2016 - 2/3 x (plafon emisii SO ₂ ptr. anul 2016 - plafon emisii SO ₂ ptr. anul 2019) = 5805.17 |
| plafon emisii SO₂ ptr. anul 2020 (1 ianuarie - 30 iunie) (tpa) = 1/2 x plafon emisii SO ₂ ptr. anul 2019 = 1979.99 |

| |
|---|
| plafon emisii NO_x ptr. anul 2016 (tpa) = Σ [contribuția instalației individuale la plafonul pentru 2016] = 26095.81 |
| plafon emisii NO_x ptr. anul 2019 (tpa) = Σ [contribuția instalației individuale la plafonul pentru 2019] = 18623.78 |
| plafon emisii NO_x ptr. anul 2017 (tpa) = plafon emisii NO _x ptr. anul 2016 - 1/3 x (plafon emisii NO _x ptr. anul 2016 - plafon emisii NO _x ptr. anul 2019) = 26095.81 - 1/3 x (26095.81 - 18623.78) = 23605.14 |
| plafon emisii NO_x ptr. anul 2018 (tpa) = plafon emisii NO _x ptr. anul 2016 - 2/3 x (plafon emisii NO _x ptr. anul 2016 - plafon emisii NO _x ptr. anul 2019) = 21114.46 |
| plafon emisii NO_x ptr. anul 2018 (tpa) = plafon emisii NO _x ptr. anul 2016 - 2/3 x (plafon emisii NO _x ptr. anul 2016 - plafon emisii NO _x ptr. anul 2019) = 21114.46 |
| plafon emisii NO_x ptr. anul 2020 (1 ianuarie - 30 iunie) (tpa) = 1/2 x plafon emisii NO _x ptr. anul 2019 = 9311.89 |

| |
|---|
| plafon emisii pulberi ptr. anul 2016 (tpa) = Σ [contribuția instalației individuale la plafonul pentru 2016] = 915.88 |
| plafon emisii pulberi ptr. anul 2019 (tpa) = Σ [contribuția instalației individuale la plafonul pentru 2019] = 340.80 |
| plafon emisii pulberi ptr. anul 2017 (tpa) = plafon emisii pulberi ptr. anul 2016 - 1/3 x (plafon emisii pulberi ptr. anul 2016 - plafon emisii pulberi ptr. anul 2019) = 724.18 |
| plafon emisii pulberi ptr. anul 2018 (tpa) = plafon emisii pulberi ptr. anul 2016 - 2/3 x (plafon emisii pulberi ptr. anul 2016 - plafon emisii pulberi ptr. anul 2019) = 532.49 |
| plafon emisii pulberi ptr. anul 2020 (1 ianuarie - 30 iunie) (tpa) = 1/2 x plafon emisii pulberi ptr. anul 2019 = 1/2 x 413 = 170.40 |