1. ------IND- 2019 0309 HU- MT- ------ 20201130 --- --- FINAL

**Digriet tal-Ministru għall-Agrikoltura Nru 51/2019 tat-28 ta’ Ottubru 2019**

**Digriet Emendatorju 53/2017 tal-Ministru għall-Agrikoltura tat-18 ta’ Ottubru 2017 dwar il-kundizzjonijiet operattivi ta’ impjanti tal-kombustjoni b’input termali kklassifikat totali daqs jew iktar minn 140 MWth iżda inqas minn 50 MWth u dwar il-valuri ta’ limitu għas-sustanzi li jniġġsu fl-arja mormija minn dawn l-impjanti**

Skont l-awtorizzazzjoni mogħtija taħt l-§ (110)(8)(g) tal-Att LIII tal-1995 dwar ir-regoli ġenerali tal-ħarsien tal-ambjent, u filwaqt li naġixxi fl-ambitu tad-dmirijiet tiegħi kif definiti fl-§ 79(9) tad-Digriet tal-Gvern Nru 94/2018 tat-22 ta’ Mejju 2018 dwar id-doveri u s-setgħat tal-membri tal-Gvern, hawnhekk nordna dan li ġej:

**§ 1**(1) Jiżdied il-punt 1a li ġej mal-§ 2(1) tad-Digriet 53/2017 tal-Ministru għall-Agrikoltura tat-18 ta’ Ottubru 2017 dwar il-kundizzjonijiet operattivi ta’ impjanti tal-kombustjoni b’input termali kklassifikat totali daqs jew iktar minn 140 MW**th** iżda inqas minn 50 MW**th** u dwar il-valuri ta’ limitu għas-sustanzi li jniġġsu fl-arja mormija minn dawn l-impjanti (minn hawn ’il quddiem: “id-Digriet”):

*(Għall-iskopijiet ta’ dan id-Digriet)*

“1.a “*sistema ta’ trażmissjoni tal-gass*” tfisser sistema ta’ gass naturali li tikkoopera skont l-Att XL tal-2008 dwar il-provvista tal-gass naturali;”

(2) L-§ 2(1)(9) tad-Digriet għandu jiġi sostitwit b’dan li ġej:

“9. “*input termali kklassifikat totali*” tfisser is-somma ta’ inputs termali kklassifikati ta’ impjanti tal-kombustjoni, ikkalkulati skont ir-regola tal-aggregazzjoni, li fil-każ ta’ impjant tal-kombustjoni hija ugwali għall-input termali kklassifikat tiegħu;”

**§ 2**(1) L-§ 4(6) u (7) tad-Digriet għandu jidħol fis-seħħ bil-kliem li ġej:

“(6) Il-valuri ta’ limitu tal-emissjonijiet speċifikati fl-Anness 1 għandhom jiġu applikati għall-impjanti tal-kombustjoni tal-kategorija I b’input termali kklassifikat totali daqs jew iktar minn 1 Mwthth u li jiġu operati għal mhux iktar minn 500 siegħa ta’ operat fis-sena bħala medja meħuda rikorrenti fuq perjodu ta’ ħames snin, bl-eċċezzjoni li l-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għall-materjali solidi għall-impjanti ta’ kombustjoni li jaħarqu fjuwils tal-bijomassa solidi jkun ta’ 200 mg/Nm3, u l-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għall-monossidu tal-karbonju jkun ta’ 375 mg/Nm3.

(7) Sa l-1 ta’ Jannar 2030, il-valuri ta’ limitu speċifikati fl-Anness 1 għandhom jiġu applikati għall-impjanti tal-kombustjoni tal-kategorija I b’input termali kklassifikat totali ta’ aktar minn 5 MWth, fejn 50 % tal-produzzjoni tas-sħana utli ta’ dawn l-impjanti, bħala medja rikorrenti fuq perjodu ta’ ħames snin, tiġi pprovduta fil-forma ta’ fwar jew ta’ ilma sħun jew jaħraq lil netwerk pubbliku għat-tisħin distrettwali, bl-eċċezzjoni li l-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għad-dijossidu tal-kubrit għall-impjanti tal-kombustjoni li jaħarqu fjuwils solidi u likwidi huwa ta’ 1 100 mg/Nm3, u l-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għal materjali solidi għall-impjanti tal-kombustjoni li jaħarqu fjuwils solidi huwa ta’ 150 mg/Nm3, filwaqt li l-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għall-monossidu tal-karbonju għall-impjanti tal-kombustjoni li jaħarqu fjuwil solidu tal-bijomassa huwa ta’ 375 mg/Nm3.”

(2) L-§ 4(9) tad-Digriet għandu jidħol fis-seħħ bil-kliem li ġej:

“(9) Sal-1 ta’ Jannar 2030, il-valuri ta’ limitu tal-emissjonijiet speċifikati fl-Anness 1 għandhom jiġu applikati għall-ossidi tan-nitroġenu minn magni u turbini tal-gass tal-kategorija 1 b’input termali kklassifikat totali ta’ aktar minn 5 MWth u li jintużaw biex jitħaddmu stazzjonijiet tal-kompressuri tal-gass meħtieġa biex jiġu żgurati s-sikurezza u s-sigurtà tas-sistemi tat-trażmissjoni tal-gass, bl-eċċezzjoni li fil-każ tal-magni tal-gass li bdew joperaw qabel l-1 ta’ Jannar 1994, il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għall-ossidi tan-nitroġenu jkun ta’ 565 mg/Nm3.”

(3) L-§ 4(10) tad-Digriet għandu jiġi sostitwit b’dan li ġej:

“(10) Il-valuri ta’ limitu tal-emissjonijiet speċifikati fl-Anness 1 għandhom jiġu applikati għall-impjanti tal-kombustjoni tal-kategorija II li joperaw għal mhux iktar minn 500 siegħa ta’ operat fis-sena bħala medja rikorrenti fuq perjodu ta’ tliet snin, bl-eċċezzjoni li l-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għal materjali solidi għall-impjanti tal-kombustjoni li jaħarqu fjuwils solidi jkun ta’ 100 mg/Nm3, u l-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għall-monossidu tal-karbonju għall-impjanti tal-kombustjoni b’input termali kklassifikat totali daqs jew iktar minn 1 Mwthth, li qed jaħarqu fjuwil solidu tal-bijomassa, ikun ta’ 375 mg/Nm3.”

(4) L-§ 4(13) tad-Digriet għandu jiġi sostitwit b’dan li ġej:

“(13) Fil-każ ta’ magni stazzjonarji, il-valuri ta’ limitu tal-emissjonijiet m’għandhomx japplikaw għal

*a)* magni b’input termali kklassifikat ta’ inqas minn 1 MWth, li l-użu tal-fjuwil tagħhom ikun inqas minn 50 kg/h, u

*b)* magni stazzjonarji li bi provvista ta’ enerġija ta’ emerġenza, li jitħaddmu anqas minn 50 siegħa fis-sena.”

**§ 3**L-§ 12(2) u (9) tad-Digriet għandu jiġi sostitwit b’dan li ġej:

“(2) Sal-31 ta’ Diċembru 2029, il-valuri ta’ limitu tal-emissjonijiet speċifikati fl-Anness 1 għandhom jiġu applikati għall-impjanti tal-kombustjoni tal-kategorija I b’input termali kklassifikat totali ta’ iktar minn jew daqs 1 Mwthth iżda inqas minn 5 MWth, bl-eċċezzjonijiet li ġejjin:

*a)* fil-każ tal-kombustjoni tal-bijomassa solida, il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għall-monossidu tal-karbonju jkun ta’ 375 mg/Nm3;

*b)* fil-każ tal-magni tal-gass li bdew joperaw qabel l-1 ta’ Jannar 1994, li għandhom input termali kklassifikat totali ta’ aktar minn 3 MWth, il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għall-ossidi tan-nitroġenu jkun ta’ 565 mg/Nm3, il-valur ta’ limitu tal-emissjoni ta’ CO għall-magni four-stroke jkun ta’ 375 mg/Nm3, għall-magni two-stroke jkun ta’ 320 mg/Nm3, u għal komposti organiċi totali, espressi bħala C (karbonju), minbarra l-metan, il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet ikun ta’ 115 mg/Nm3.

(3) Sal-31 ta’ Diċembru 2024, il-valuri ta’ limitu tal-emissjonijiet speċifikati fl-Anness 1 għandhom jiġu applikati għall-impjanti tal-kombustjoni tal-kategorija I b’input termali kklassifikat totali ta’ aktar minn 5 MWth, bl-eċċezzjonijiet li ġejjin:

*a)* fil-każ tal-kombustjoni tal-bijomassa solida, il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għall-monossidu tal-karbonju jkun ta’ 375 mg/Nm3;

*b)* fil-każ tal-magni tal-gass li bdew joperaw qabel l-1 ta’ Jannar 1994, il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għall-ossidi tan-nitroġenu jkun ta’ 565 mg/Nm3, il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għal monossidu tal-karbonju għall-magni four-stroke jkun ta’ 375 mg/Nm3, għall-magni two-stroke jkun ta’ 320 mg/Nm3, u għal komposti organiċi totali, espressi bħala C (karbonju), minbarra l-metan, il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet ikun ta’ 115 mg/Nm3.

**§ 4 (**1) L-Anness 1 għad-Digriet huwa emendat f’konformità mal-Anness 1.

(2) L-Anness 2 għad-Digriet jidħol fis-seħħ f’konformità mal-Anness 2.

(3) L-Anness 3 għad-Digriet jidħol fis-seħħ f’konformità mal-Anness 3.

(4) L-Anness 4 għad-Digriet huwa emendat f’konformità mal-Anness 4.

(5) L-Anness 5 għad-Digriet huwa emendat f’konformità mal-Anness 5.

**§ 5** Is-subpunt 3.4 tal-punt 3 tal-Anness 4 għad-Digriet huwa b’dan imħassar.

**§ 6** (1) Dan id-Digriet għandu, bl-eċċezzjonijiet definiti fil-paragrafi 2 u 3, jidħol fis-seħħ fil-15-il jum wara l-pubblikazzjoni tiegħu.

(2) L-§ 2(1) u (2), l-§ 4(3) u l-Anness 3 għandhom jidħlu fis-seħħ fl-1 ta’ Jannar 2025.

(3) L-§ 4(2) u l-Anness 2 għandhom jidħlu fis-seħħ fl-1 ta’ Jannar 2030.

**§ 7** (1) Dan id-Digriet iservi l-għan tal-konformità mad-Direttiva (UE) 2015/2193 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-25 ta’ Novembru 2015 dwar il-limitazzjoni tal-emissjonijiet ta’ ċerti sustanzi niġġiesa fl-arja minn impjanti tal-kombustjoni medji.

(2) Ir-rekwiżit għan-notifika minn qabel ta’ dan id-Digriet, kif stipulat fl-Artikoli 5 sa 7 tad-Direttiva (UE) 2015/1535 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tad-9 ta’ Settembru 2015 li tistabbilixxi proċedura għall-għoti ta’ informazzjoni fil-qasam tar-regolamenti tekniċi u tar-regoli dwar is-servizzi tas-Soċjetà tal-Informatika, ikun ġie mħares.

*Anness 1 għad-Digriet tal-Ministru għall-Agrikoltura Nru 51/2019 tat-28 ta’ Ottubru 2019*

1. Is-subpunt 2.3 tal-punt 2 tal-Anness 1 għad-Digriet għandu jiġi sostitwit b’dan li ġej:

“2.3 Il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għal NOx ikun ta’ 320 mg/m3 għall-kombustjoni tal-linjite, 300 mg/m3 għall-bojlers tal-kombustjoni fluwida li jaħarqu fjuwils tal-bijomassa solidi, u 210 mg/m3 għall-bojlers tal-kombustjoni fluwida li jaħarqu fjuwils solidi oħra.”

2. Is-subpunt 3.1 tal-punt 3 tal-Anness 1 għad-Digriet għandu jiġi sostitwit b’dan li ġej:

“3.1 Il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għal NOx ikun ta’ 300 mg/m3 għall-magni two-stroke, 225 mg/m3 għall-magni tal-gass four-stroke li jaħarqu l-bijogass u l-gass tal-landfill, 1 650 mg/m3 għall-magni diżil użati esklussivament fit-tħaffir għall-esplorazzjoni u 1 500 mg/m3 għal magni diżil oħra.”

3. Jiġi miżjud is-subpunt 3.4 li ġej mal-punt 3 tal-Anness 1 għad-Digriet: “3.4 Il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet tat-TOC għall-magni tal-gass li jużaw il-gass naturali b’kontenut ta’ etan ta’ aktar minn 5 % għandu jkun ta’ 95 mg/m3.”

*Anness 2 għad-Digriet tal-Ministru għall-Agrikoltura Nru 51/2019 tat-28 ta’ Ottubru 2019*

1. Fiċ-ċellula B:5 tat-tabella fil-punt 2 tal-Anness 2 għad-Digriet, “1 500” għandu jiġi sostitwit b’ “375”.

2. Is-subpunt 2.5 tal-punt 2 tal-Anness 2 għad-Digriet għandu jidħol fis-seħħ kif ġej:

“2.5 Il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għal NOx ikun ta’ 320 mg/Nm3 għall-kombustjoni tal-linjite, 300 mg/Nm3 għall-bojlers tal-kombustjoni fluwida li jaħarqu fjuwils tal-bijomassa solidi, u 210 mg/Nm3 għall-bojlers tal-kombustjoni fluwida li jaħarqu fjuwils solidi oħra.”

3. Is-subpunt 3.3 tal-punt 3 tal-Anness 2 għad-Digriet għandu jidħol fis-seħħ kif ġej:

“3.3 Il-valur limitu tal-emissjonijiet għal NOx ikun ta’ 1 500 mg/Nm3 fil-każijiet li ġejjin:

*a)* għall-magni diżil li l-kostruzzjoni tagħhom bdiet qabel it-18 ta’ Mejju 2006;

*b)* għall-magni li jużaw żewġ tipi ta’ fjuwil f’modalità likwida.”

4. Jiżdied is-subpunt 3.8 li ġej mal-punt 3 tal-Anness 2 għad-Digriet:

“3.8 Il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet tat-TOC għall-magni tal-gass li jużaw il-gass naturali b’kontenut ta’ etan ta’ aktar minn 5 % għandu jkun ta’ 95 mg/m3.”

*Anness 3 għad-Digriet tal-Ministru għall-Agrikoltura Nru 51/2019 tat-28 ta’ Ottubru 2019*

1. Fiċ-ċellula B:5 tat-tabella fil-punt 2 tal-Anness 3 għad-Digriet, “1 500” għandu jiġi sostitwit b’ “375”.

2. Is-subpunt 2.6 tal-punt 2 tal-Anness 3 għad-Digriet għandu jidħol fis-seħħ kif ġej:

“2.6 Il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għal NOx ikun ta’ 320 mg/m3 għall-kombustjoni tal-linjite, 300 mg/m3 għall-bojlers tal-kombustjoni fluwida li jaħarqu fjuwils tal-bijomassa solidi, u 210 mg/m3 għall-bojlers tal-kombustjoni fluwida li jaħarqu fjuwils solidi oħra.” 3. Is-subpunt 3.2 tal-punt 3 tal-Anness 3 għad-Digriet għandu jidħol fis-seħħ kif ġej:  
“3.2 Il-valur limitu tal-emissjonijiet għal NOx ikun ta’ 1 500 mg/Nm3 fil-każijiet li ġejjin:

*a)* għall-magni diżil li l-kostruzzjoni tagħhom bdiet qabel it-18 ta’ Mejju 2006;

*b)* għall-magni li jużaw żewġ tipi ta’ fjuwil f’modalità likwida.”

4. Il-punt 3 tal-Anness 3 għad-Digriet għandu jidħol fis-seħħ bis-subpunti 3.9 u 3.10 li ġejjin:

“3.9 Il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet tat-TOC għall-magni tal-gass li jużaw il-gass naturali b’kontenut ta’ etan ta’ aktar minn 5 % ikun ta’ 95 mg/m3.

3.10 Fil-każ tal-magni tal-gass li bdew joperaw qabel l-1 ta’ Jannar 1994 li jintużaw biex jitħaddmu stazzjonijiet tal-kompressuri tal-gass meħtieġa biex tiġi żgurata s-sikurezza u s-sigurtà tas-sistema tat-trażmissjoni tal-gass, il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet tas-CO għall-magni four-*stroke ikun ta’ 375 mg/m3, għal magni two-stroke* ikun ta’ 320 mg/m3, u l-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet tat-TOC ikun ta’ 115 mg/m3 sal-1 ta’ Jannar 2030.”

*Anness 4 għad-Digriet tal-Ministru għall-Agrikoltura Nru 51/2019 tat-28 ta’ Ottubru 2019*

1. Is-subpunt 2.5 tal-punt 2 tal-Anness 4 għad-Digriet għandu jiġi sostitwit b’dan li ġej:

“2.5 Il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għal NOx ikun ta’ 320 mg/m3 għall-kombustjoni tal-linjite, 300 mg/m3 għall-bojlers tal-kombustjoni fluwida li jaħarqu fjuwils tal-bijomassa solidi, u 210 mg/m3 għall-bojlers tal-kombustjoni fluwida li jaħarqu fjuwils solidi oħra.”

2. Is-subpunt 3.3 tal-punt 3 tal-Anness 4 għad-Digriet għandu jiġi sostitwit b’dan li ġej:

“3.3 Il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għal NOx għall-magni diżil, jekk l-emissjoni tagħhom ta’ NOx hija limitata minħabba miżuri primarji, ikun ta’ 1 650 mg/m3 għall-magni diżil użati esklussivament fit-tħaffir għall-esplorazzjoni u 1 500 mg/m3 għal magni diżil oħra.”

3. Jiżdied is-subpunt 3.8 li ġej mal-punt 3 tal-Anness 4 għad-Digriet:

“3.8 Il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet tat-TOC għall-magni tal-gass li jużaw il-gass naturali b’kontenut ta’ etan ta’ aktar minn 5 % għandu jkun ta’ 95 mg/m3.”

*Anness 5 għad-Digriet tal-Ministru għall-Agrikoltura Nru 51/2019 tat-28 ta’ Ottubru 2019*

1. Fiċ-ċellula B:5 tat-tabella fil-punt 2 tal-Anness 2 għad-Digriet, “1 500” għandu jiġi sostitwit b’ “375”.

2. Is-subpunti 2.3 u 2.4 tal-punt 2 tal-Anness 5 għad-Digriet għandhom jiġu sostitwiti b’dan li ġej:

“2.3 Il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għal NOx għall-impjanti tal-kombustjoni li jaħarqu fjuwils solidi b’input termali kklassifikat totali daqs jew iktar minn 1 MWth iżda inqas minn 5 MWth ikun ta’ 500 mg/Nm3, bl-eċċezzjoni li għall-kombustjoni tal-linjite jkun ta’ 320 mg/Nm3 u għall-bojlers tal-kombustjoni fluwida li jaħarqu fjuwils solidi tal-bijomassa jkun ta’ 300 mg/Nm3.

2.4 Il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet għal NOx għall-bojlers tal-kombustjoni fluwida li jaħarqu fjuwils solidi oħra jkun ta’ 210 mg/Nm3.”

3. Is-subpunt 3.2 tal-punt 3 tal-Anness 5 għad-Digriet għandu jiġi sostitwit b’dan li ġej:

“3.2 Fil-każ ta’ magni li joperaw bejn 500 u 1 500 siegħa fis-sena, jekk l-emissjoni tagħhom ta’ NOx tkun limitata minħabba miżuri primarji, għandhom jiġu applikati l-valuri ta’ limitu tal-emissjonijiet li ġejjin għal NOx:

*a)* 1 300 mg/Nm3 għall-magni diżil b’input termali kklassifikat totali ta’ mhux aktar minn 20 MWth b’≤ 1 200 r/min;

*b)* 1 500 mg/Nm3 għall-magni diżil b’input termali kklassifikat totali ta’ aktar minn 20 MWth u għall-magni li jużaw żewġ tipi ta’ fjuwil fil-modalità likwida;

*c)* 750 mg/Nm3 għall-magni diżil b’> 1 200 r/min;

*d)* 380 mg/Nm3 għall-magni li jużaw żewġ tipi ta’ fjuwil fil-modalità tal-gass.”

4. Jiżdied is-subpunt 3.9 li ġej mal-punt 3 tal-Anness 5 għad-Digriet:

“3.9 Il-valur ta’ limitu tal-emissjonijiet tat-TOC għall-magni tal-gass li jużaw il-gass naturali b’kontenut ta’ etan ta’ aktar minn 5 % għandu jkun ta’ 95 mg/m3.”