CO2-afvanginstallatie ARN B.V. publiceerbaar

Uw verzoek

Ingediend bij	**Provincie Gelderland**
Behandeld door	**Openbaar Lichaam gemeenschappelijke regeling Omgevingsdienst Regio Nijmegen**
Soort	Aanvraag vergunning
Activiteit(en)	Verbranden van afvalstoffen in een ippc-installatie
Doel	Aanvullen
Status	Aangevuld
Verzoeknummer(s)	20240927 01499 003 (ingediend op 04-04-2025)
	20240927 01499 009 (ingediend op 22-10-2026)
	20240927 01499 008 (ingediend op 16-10-2026)
	20240927 01499 000 (ingediend op 27-09-2024)
	20240927 01499 004 (ingediend op 25-08-2025)
	20240927 01499 005 (ingediend op 22-01-2026)
	20240927 01499 001 (ingediend op 14-01-2025)
	20240927 01499 002 (ingediend op 14-02-2025)
	20240927 01499 006 (ingediend op 04-05-2026)
	20240927 01499 007 (ingediend op 03-09-2026)

Project

Naam van dit project
CO2-afvanginstallatie ARN B.V.

Projectomschrijving
ARN heeft de intentie om een Carbon Capture (CO2-afvang) Installatie (CCI) te realiseren als onderdeel van de bedrijfslocatie aan de Nieuwe Pieckelaan 1 te Weurt. De CCI zal koolstofdioxide verwijderen uit de rookgassen van de afvalverbrandingsinstallatie (AVI), in casu ARN en deze CO2 kan na diverse reinigings- en bewerkingsstappen ingezet worden als alternatief voor de van aardgas afkomstige CO2 in de glastuinbouw en/of de industrie. In de toekomst kan de CO2 ook opgeslagen worden in een ondergrondse opslagfaciliteit.

Locatie

Adres
Nieuwe Pieckelaan 1c, 6551DX Weurt

Algemeen

U kunt een bijlage toevoegen over het contact met anderen over uw plannen.

Geen documenten.

Voeg als bijlage toe: gegevens over de grens van de locatie.

Geen documenten.

Contact met anderen over uw plannen

Heeft u contact gehad met anderen over uw plannen?
Ja

Hoe heeft u anderen betrokken bij uw plannen?
geen openbare informatie

Welke reacties heeft u gekregen?
geen openbare informatie

Verzoek

Geef uw verzoek een naam
CO2-afvanginstallatie ARN B.V.

Toelichting op uw verzoek
geen openbare informatie

Uw referentienummer
geen openbare informatie

Hierbij verklaar ik alle vragen naar waarheid te hebben ingevuld.
Ja

Is er informatie die u later pas opstuurt? Geef hier dan aan welke informatie dat is. Geef ook aan waarom u die pas later opstuurt.
geen openbare informatie

Is er informatie die u niet opstuurt? Geef dan aan waarom. Bijvoorbeeld omdat u die al eerder heeft ingestuurd.
geen openbare informatie

Uw gegevens

E-mailadres en telefoonnummer initiatiefnemer

E-mailadres
geen openbare informatie

Telefoonnummer
geen openbare informatie

Gegevens vestiging of bedrijf initiatiefnemer

KVK-nummer
10029188
Vooraf ingevuld antwoord.

Handelsnaam
ARN B.V.
Vooraf ingevuld antwoord.

RSIN
008085262
Vooraf ingevuld antwoord.

Adresgegevens bedrijf initiatiefnemer

Straatnaam
Nieuwe Pieckelaan
Vooraf ingevuld antwoord.

Huisnummer
1
Vooraf ingevuld antwoord.

Huisletter
-

Huisnummertoevoeging
-

Postcode
6551DX
Vooraf ingevuld antwoord.

Plaats
Weurt
Vooraf ingevuld antwoord.

Is het postadres hetzelfde als het hoofdadres?
Nee
Vooraf ingevuld antwoord.

Postadres bedrijf initiatiefnemer

Wat voor adres wilt u opgeven als postadres?
afwijkend adres
Vooraf ingevuld antwoord.

Wat voor adres wilt u opgeven als afwijkend adres?
postbusnummer
Vooraf ingevuld antwoord.

Nummer
7006
Vooraf ingevuld antwoord.

Postcode
6503GM
Vooraf ingevuld antwoord.

Plaats
Nijmegen
Vooraf ingevuld antwoord.

Contactpersoon

Wilt u een contactpersoon voor deze aanvraag of melding opgeven?
Ja

Functie contactpersoon
projectontwikkelaar/ingenieur

Voorletters
geen openbare informatie

Voorvoegsel
geen openbare informatie

Achternaam
geen openbare informatie

E-mailadres
geen openbare informatie

Telefoonnummer
geen openbare informatie

Wat voor adres wilt u opgeven als postadres?
binnenlands adres

Straatnaam
geen openbare informatie

Huisnummer

geen openbare informatie

Huisletter
geen openbare informatie

Huisnummertoevoeging
geen openbare informatie

Postcode
geen openbare informatie

Plaats
geen openbare informatie

Vragen en antwoorden

Verbranden van afvalstoffen in een ippc-installatie

Nieuwe of bestaande activiteit

Geef aan waarover deze vergunningaanvraag gaat.
Veranderen of uitbreiden van een activiteit waarvoor u al een vergunning heeft

Milieueffectrapportage

Wat geldt er voor de activiteiten van deze aanvraag?
Voor 1 of meer activiteiten geldt een ‘project-mer-plicht’

Bijlagen

Verbranden van afvalstoffen in een ippc-installatie

Beschrijving emissies

Document	Vertrouwelijk
AERIUS_extra_beoordeling_20261006114408_ReGLJ67G1cXE_ARNHuidigesituatieaanlegfasescen.pdf	Nee
AERIUS_extra_beoordeling_20261006123647_RW4aFrw2d9Kw_ARNHuidigesituatieaanlegfasescen.pdf	Nee
AERIUS_extra_beoordeling_20261006124142_RXNpWg4gibDe_ARNHuidigesituatieaanlegfasescen.pdf	Nee
AERIUS_extra_beoordeling_20261006124559_RZGGARaxXt74_CCIscenario1a.pdf	Nee
AERIUS_extra_beoordeling_20261006125150_RztSyaYSvNyk_CCIscenario2a.pdf	Nee
AERIUS_extra_beoordeling_20261006131621_S2U1CXMkQ8fo_CCIscenario3a.pdf	Nee
AERIUS_extra_beoordeling_20261006132458_RUn2uftYUv7D_Situatierevisievergunningin2028.pdf	Nee
AERIUS_projectberekening_20261006114408_ReGLJ67G1cXE_ARNHuidigesituatieaanlegfasescen.pdf	Nee
AERIUS_projectberekening_20261006123647_RW4aFrw2d9Kw_ARNHuidigesituatieaanlegfasescen.pdf	Nee
AERIUS_projectberekening_20261006124142_RXNpWg4gibDe_ARNHuidigesituatieaanlegfasescen.pdf	Nee
AERIUS_projectberekening_20261006124559_RZGGARaxXt74_CCIscenario1a.pdf	Nee
AERIUS_projectberekening_20261006125150_RztSyaYSvNyk_CCIscenario2a.pdf	Nee
AERIUS_projectberekening_20261006131621_S2U1CXMkQ8fo_CCIscenario3a.pdf	Nee
AERIUS_projectberekening_20261006132458_RUn2uftYUv7D_Situatierevisievergunningin2028.pdf	Nee
AERIUS_randeffect_projectberekening_20261006114408_ReGLJ67G1cXE_ARNHuidigesituatieaanlegfasescen.pdf	Nee
begeleidend document.docx	Nee
Bijlage A1.1_tekening_ARN scenario 1a REV-C.pdf	Nee

Document	Vertrouwelijk
Bijlage A1.2_tekening_ARN scenario 2a REV-C.pdf	Nee
Bijlage A1.3_tekening_ARN scenario 3a REV-C.pdf	Nee
Bijlage A3.1_ARN aanlegfase_extra_beoordeling_2025-01-03.pdf	Nee
Bijlage A3.1_ARN aanlegfase_scenario 1a_2025-01-03.pdf	Nee
Bijlage A3.2_ARN aanlegfase_extra_beoordeling_2025-01-03.pdf	Nee
Bijlage A3.2_ARN aanlegfase_scenario 2a_2025-01-03.pdf	Nee
Bijlage A3.3_ARN aanlegfase_extra_beoordeling_2025-01-03.pdf	Nee
Bijlage A3.3_ARN aanlegfase_scenario 3a_2025-01-03.pdf	Nee
Bijlage A4.1_ARN gebruiksfase_extra_beoordeling_2025-01-06.pdf	Nee
Bijlage A4.1_ARN gebruiksfase_scenario 1a_2025-01-06.pdf	Nee
Bijlage A4.1_ARN gebruiksfase_scenario 1a_2025-01-06_randeffect.pdf	Nee
Bijlage A4.2_ARN gebruiksfase_extra_beoordeling_2025-01-06.pdf	Nee
Bijlage A4.2_ARN gebruiksfase_scenario 2a_2025-01-06.pdf	Nee
Bijlage A4.2_ARN gebruiksfase_scenario 2a_2025-01-06_randeffect.pdf	Nee
Bijlage A4.3_ARN gebruiksfase_extra_beoordeling_2025-01-06.pdf	Nee
Bijlage A4.3_ARN gebruiksfase_scenario 3a_2025-01-06.pdf.pdf	Nee
Bijlage A4.3_ARN gebruiksfase_scenario 3a_2025-01-06_randeffect.pdf	Nee
M0 Index ARN MER en vergunningaanvraag 22-1-2026.xlsx	Nee
M0 Index ARN MER en vergunningaanvraag 22-10-2026.pdf	Nee
M0 Index ARN MER en vergunningaanvraag 27-7-2026.pdf	Nee
M0 Index ARN MER en vergunningaanvraag.pdf	Nee
M00 Documentenlijst 4 april 2025.pdf	Nee
M00 Documentenlijst.pdf	Nee
M01 Toelichting aanvraag v2.pdf	Nee
M01 Toelichting aanvraag v3.pdf	Nee
M01 Toelichting Aanvraag v5r.pdf	Nee
M01 Toelichting aanvraag.pdf	Nee
M02 MER CO2-afvang ARN D01_27-09-2024.pdf	Nee
M02 MER CO2-afvang ARN D02_16-01-2026 v2.pdf	Nee
M02 MER CO2-afvang ARN_18-09-2026 definitief.pdf	Nee

Document	Vertrouwelijk
M03 Situatietekening.pdf	Nee
M03.1 Plot plan Locatievariant 1 (bij schoorsteen) v2.pdf	Nee
M03.1 Plot plan variant 1.pdf	Nee
M03.2 Plot plan locatievariant 2 (middenterrein) v2.pdf	Nee
M03.2 Plot plan variant 2.pdf	Nee
M03.3 Plot plan locatievariant 3 (noordelijk terrein) v2.pdf	Nee
M03.3 Plot plan variant 3.pdf	Nee
M03.4 Plattegrond milieu.pdf	Nee
M03.4 Tekening Milieu -Algemeen Plotplan v2.pdf	Nee
M03.4 Tekening milieu v3.pdf	Nee
M04 Proces flow diagram v2.pdf	Nee
M04 Proces Flow Diagram.pdf	Nee
M05 Emissie en luchtkwaliteitsonderzoek CO2 opvang ARN_2025-02-04.pdf	Nee
M05 Luchtonderzoek v2.pdf	Nee
M06 Akoestisch onderzoek v2.pdf	Nee
M06 Akoestisch onderzoek.pdf	Nee
M07 Verkeersonderzoek.pdf	Nee
M08 BBT-toets ARN v2.pdf	Nee
M08 BBT-toets ARN v3.pdf	Nee
M08 BBT-toets ARN v4.pdf	Nee
M08 BBT-toets.pdf	Nee
M09 Kennisgeving Seveso III v2.pdf	Nee
M09 Seveso toets.pdf	Nee
M10 Kwantitatieve Risico-Analyse(QRA) v3.pdf	Nee
M10 QRA rapport ARN v2.pdf	Nee
M10 QRA.pdf	Nee
M11 BB-cvm toets v2.pdf	Nee
M11 BB-cvm toets.pdf	Nee
M11 BB-CVM-toets v3.pdf	Nee
M12 LCA_CCU bij ARN v2.pdf	Nee

Document	Vertrouwelijk
M12 LCA_CCU.pdf	Nee
M12.1 Bijlage LCA studie.pdf	Nee
M13.1 MSDS Ammoniak.pdf	Nee
M13.10 MSDS SC40 Actief kool .pdf	Nee
M13.11 MSDS Silicagel.pdf	Nee
M13.2 MSDS Anti-Foam.pdf	Nee
M13.3 MSDS Kaliloog 50.PDF	Nee
M13.4 MSDS Monoethanolamine.PDF	Nee
M13.5 MSDS Natronloog 50.PDF	Nee
M13.6 MSDS Zwavelzuur 50.PDF	Nee
M13.7 MSDS Kooldioxide.pdf	Nee
M13.8 MSDS Natriumhypochloriet.pdf	Nee
M13.9 Etidronic acid MSDS.pdf	Nee
M14 HAZID.pdf	Nee
M15.1 PGS 9 Analyse Engineering eisen.pdf	Nee
M15.1 PGS9 analyse v3.pdf	Nee
M15.1.1 PGS9 implicatie voor 500m3 opslagtank v3.pdf	Nee
M15.2 PGS13 analyse v3.pdf	Nee
M15.2 PGS13.pdf	Nee
M15.3 PGS31 analyse v3.pdf	Nee
M15.3 PGS31.pdf	Nee
M16 Rapport ZZS in CO2 voor kassengebied door Witteveen Bos.pdf	Nee
N1 Stikstofdepositieonderzoek v2.pdf	Nee
N1.1.1 bijlage A.1.1. tekening_ARN scenario 1a.pdf	Nee
N1.1.2 bijlage A1.2 tekening_ARN scenario 2a.pdf	Nee
N1.1.3 bijlage A1.3 tekening_ARN scenario 3a.pdf	Nee
N1.3.1 bijlage A.3.1 AERIUS_projectberekening_20251010141140_RPDWYEAfxzqv_ARNHuidigesituatieaanlegfasescen.pdf	Nee
N1.3.1 bijlage A3.1 AERIUS_extra_beoordeling_20251010141140_RPDWYEAfxzqv_ARNHuidigesitua	Nee

Document	Vertrouwelijk
tieaanlegfasescen.pdf	
N1.3.2 bijlage A3.2 AERIUS_extra_beoordeling_20251010141146_S59gdoUNDKQd_ARNHuidigesituatieaanlegfasescen.pdf	Nee
N1.3.2 bijlage A3.2 AERIUS_projectberekening_20251010141146_S59gdoUNDKQd_ARNHuidigesituatieaanlegfasescen.pdf	Nee
N1.3.3 bijlage A3.3 AERIUS_extra_beoordeling_20251010141149_S2ChXgXG5iFa_ARNHuidigesituatieaanlegfasescen.pdf	Nee
N1.3.3 bijlage A3.3 AERIUS_projectberekening_20251010141149_S2ChXgXG5iFa_ARNHuidigesituatieaanlegfasescen.pdf	Nee
N1.4.1 bijlage A4.1 AERIUS_projectberekening_20251010141212_RWHh3Qnn9DHr_CCIscenario1a.pdf	Nee
N1.4.1 bijlage A4. 1AERIUS_extra_beoordeling_20251010141212_RWHh3Qnn9DHr_CCIscenario1a.pdf	Nee
N1.4.2 bijlage A4.2 AERIUS_extra_beoordeling_20251010141215_Rv24E1aJioW3_CCIscenario2a.pdf	Nee
N1.4.2 bijlage A4.2 AERIUS_projectberekening_20251010141215_Rv24E1aJioW3_CCIscenario2a.pdf	Nee
N1.4.3 bijlage A4.3 AERIUS_extra_beoordeling_20251010141218_RjEKqcTiAutt_CCIscenario3a.pdf	Nee
N1.4.3 bijlage A4.3 AERIUS_projectberekening_20251010141218_RjEKqcTiAutt_CCIscenario3a.pdf	Nee
N1.4.4 AERIUS_extra_beoordeling_20251010141221_S4jjY7S883xc_Situatierevisievergunningin2028.pdf	Nee
N1.4.4 AERIUS_projectberekening_20251010141221_S4jjY7S883xc_Situatierevisievergunningin2028.pdf	Nee
N2 Passende Beoordeling stikstofdepositie ARN Weurt versie 2.0.pdf	Nee
N2 Passende Beoordeling stikstofdepositie ARN.pdf	Nee

Document	Vertrouwelijk
N5 Flora en fauna onderzoek quick scan v2.pdf	Nee
N5 Flora en fauna.pdf	Nee
nlT58446-21-60-012 Rev-C Riolering.pdf	Nee
nlT58446_3461001_H_QRA rapport ARN signed versie 140426.pdf	Nee
nlT58446_3465001_E_ARN Kennisgeving Seveso III versie 140426.pdf	Nee
Rapport_stikstofdepositie_CO2 afvang ARN_2025-01-13.pdf	Nee
Toelichting Aanvraag Mba CO2-afvanginstallatie versie 4 ARN300426.pdf	Nee
W1 ABM-toets v3.pdf	Nee
W1 ABM-toets v4r.pdf	Nee
W1 ABM-toets.pdf	Nee
W1 ABM-toetsing ARN v2.pdf	Nee
W2 Immissietoetsen ARN v2.pdf	Nee
W2 Immissietoetsen v3.pdf	Nee
W2 Immissietoetsen v4.pdf	Nee
W2 Immissietoetsen.pdf	Nee
W3 Rioleringstekening v2.pdf	Nee
W3 Rioleringstekening.pdf	Nee
W3.1 Rioleringstekening rev D.pdf	Nee
W3.1 Rioleringstekening.pdf	Nee
W3.2 Koelleidingtekening.pdf	Nee
W4 Kosteneffectiviteit maatregelen.pdf	Nee
W5 meetrapportage met zink.pdf	Nee

Beschrijving maatregelen bij verbranden van afvalstoffen

Geen documenten.

Beschrijving meest ongunstige bedrijfsomstandigheden

Geen documenten.

Beschrijving ongewone voorvallen

Geen documenten.

Beschrijving procedures acceptatie, administratieve organisatie en interne controle afvalstoffen

Geen documenten.

Beschrijving structuur van onderneming en organisatie

Geen documenten.

Beschrijving technieken en maatregelen

Geen documenten.

Beschrijving toestand terrein en rapport bodemonderzoek

Geen documenten.

Beschrijving van activiteiten en installaties

Geen documenten.

Beschrijving wijze van afzet en registratie stoffen en materialen

Geen documenten.

Niet-technische samenvatting vergunningaanvraag

Geen documenten.

Overzicht afvalstoffen en handelingen met afvalstoffen

Geen documenten.

Overzicht maximale capaciteit voor opslaan en verwerken afvalstoffen

Geen documenten.

Project-milieueffectrapport

Geen documenten.