

Bericht über Verbrennungs- und Mitverbrennungsanlagen gemäß § 18 AVV

Berichtsjahr 2022

Wien, 2024

Impressum

Medieninhaber, Verleger und Herausgeber:

Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und
Technologie, Radetzkystraße 2, 1030 Wien

Autor: DI Dr. Michael Kellner (Umweltbundesamt GmbH)

Gesamtumsetzung: DI Hubert Grech, Abteilung V/3

Wien, 2024. Stand: 26.04.2024

Copyright und Haftung:

Auszugsweiser Abdruck ist nur mit Quellenangabe gestattet, alle sonstigen Rechte sind ohne schriftliche Zustimmung des Medieninhabers unzulässig.

Es wird darauf verwiesen, dass alle Angaben in dieser Publikation trotz sorgfältiger Bearbeitung ohne Gewähr erfolgen und eine Haftung des Bundesministeriums und der Autorin/des Autors ausgeschlossen ist. Rechtausführungen stellen die unverbindliche Meinung der Autorin/des Autors dar und können der Rechtsprechung der unabhängigen Gerichte keinesfalls vorgreifen.

Rückmeldungen: Ihre Überlegungen zu vorliegender Publikation übermitteln Sie bitte an hubert.grech@bmk.gv.at.

Inhalt

1 Einleitung	6
2 (Mit)Verbrennungsanlagen mit einer Nennkapazität ab 2 t/h.....	7
ABRG Abfall Behandlung & Recycling GmbH	8
Alpacem Zement Austria GmbH.....	13
AustroCel Hallein GmbH.....	16
Baumit GmbH	19
BMI Austria GmbH.....	21
EEVG Entsorgungs- und Energieverwertungsgesellschaft m.b.H.....	24
ENAGES GmbH.....	26
Energie AG Oberösterreich Erzeugung GmbH	29
Standort Standort Riedersbach.....	29
Standort Standort Timelkam.....	30
Energie AG Oberösterreich Umwelt Service GmbH.....	32
EVN Wärmekraftwerke GmbH	37
FCC Zistersdorf Abfall Service GmbH	43
FunderMax GmbH	45
Standort FunderMax GmbH - Standort St. Veit	45
Standort FunderMax GmbH - Werk Neudörfel.....	48
Holcim GmbH	51
Standort Zementwerk Mannersdorf	51
Standort Zementwerk Retznei	53
Kaindl Boards GmbH.....	55
Kirchdorfer Zementwerk Hofmann Gesellschaft m.b.H.....	57
Kärntner Restmüllverwertungs GmbH	60
Lenzing Aktiengesellschaft	63
Leube Zement GmbH.....	69
LINZ STROM GAS WÄRME GmbH für Energie- dienstleistungen und Telekommunikation	71
Loacker Recycling GmbH	75
Mondi Frantschach GmbH.....	77
RVL Reststoffverwertung Lenzing GmbH	80
Schretter & Cie GmbH & Co KG	84
TREIBACHER INDUSTRIE AG	86
W. Hamburger GmbH.....	88
WIEN ENERGIE GmbH.....	90
Standort Flötzersteig.....	90

Standort Simmeringer Haide.....	94
Standort Spittelau	99
Wiener Kommunal-Umweltschutzprojektgesellschaft mbH.....	102
Zementwerk Hatschek GmbH	106
3 (Mit)Verbrennungsanlagen mit einer Nennkapazität kleiner 2 t/h.....	108
Autohaus BOGNER GmbH	108
Baunit GmbH	109
ESIM Chemicals GmbH	109
FunderMax GmbH	110
Grabner Energie GmbH	110
H.Burgstaller Gesellschaft m.b.H.....	111
HABAU Hoch- und Tiefbaugesellschaft m.b.H.	112
Heinz Gattermeier GmbH.....	112
Joka Kapsamer GmbH.....	113
K. u. F. Drack Gesellschaft m.b.H. Co. KG.....	113
Katzlberger GmbH	114
Kostmann GesmbH.....	115
Ludwig Pall, Speditions- und Transportgesellschaft m.b.H.....	115
Messer Austria GmbH	116
MEWA Textil-Service GmbH	117
MM Frohnleiten GmbH	117
Patheon Austria GmbH CoKG	118
Rehabilitationsklinik der AUVA Tobelbad	119
SARIA GmbH	119
Seilbahn Komperdell Gesellschaft m.b.H.	120
Sonnenerde GmbH	120
WSA-Waste Service GmbH	121
Ögussa Österreichische Gold- und Silber-Scheideanstalt Gesellschaft m.b.H.....	121
ÖKO Energie Zauner GmbH	122
4 Adressenverzeichnis	123
Amt der Burgenländischen Landesregierung.....	123
Amt der Kärntner Landesregierung.....	123
Amt der Niederösterreichischen Landesregierung	123
Amt der Oberösterreichischen Landesregierung.....	123
Amt der Salzburger Landesregierung.....	124
Amt der Steiermärkischen Landesregierung.....	124
Amt der Tiroler Landesregierung	124

Amt der Vorarlberger Landesregierung	124
Amt der Wiener Landesregierung	125
Abkürzungen.....	126

1 Einleitung

Der vorliegende Bericht über Abfallverbrennungs- und Abfallmitverbrennungsanlagen umfasst den Zeitraum 2022 und ist der vierzehnte Bericht des Bundesministeriums für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie in Folge. Er liefert in bewährter Weise einen Überblick über die Unternehmen, ihre Standorte und Anlagen, die in Österreich Abfälle thermisch behandeln.

Im ersten Teil des Berichts werden Anlagen, die über eine Nennkapazität von zwei Tonnen Abfalleinsatz pro Stunde oder mehr verfügen, dargestellt. Zu diesen Anlagen werden detaillierte Daten (Schadstoffe, Grenzwerte, Konzentrationen, Frachten) angegeben. Den zweiten Teil bildet eine Liste jener Anlagen, die über eine Nennkapazität von weniger als zwei Tonnen pro Stunde verfügen.

Die zugrundeliegenden Informationen spiegeln den Datenstand April 2024 wieder.

Im Bereich der Abfall(mit)verbrennung hat die Richtlinie über Industrieemissionen die Richtlinie über die Verbrennung von Abfällen abgelöst. Die Richtlinie über Industrieemissionen ist im Abfallbereich in einer Novelle des AWG 2002 und einer Novelle der Abfallverbrennungsverordnung umgesetzt worden.

Die elektronischen Emissionserklärungen decken die Verpflichtung von IPPC-Anlageninhabern gemäß § 47 Abs. 3 Z 8 AWG 2002 ab, der Behörde einen jährlichen Bericht über die Emissionsüberwachung vorzulegen. Darüber hinaus wird durch den vorliegenden Bericht die Pflicht der Behörden gemäß § 40 Abs. 1d Z 2 AWG 2002, Ergebnisse der Emissionsüberwachung von IPPC-Anlagen zu veröffentlichen, erfüllt.

2 (Mit)Verbrennungsanlagen mit einer Nennkapazität ab 2 t/h

In diesem Kapitel werden konkrete Anlagendaten zu einzelnen Unternehmen veröffentlicht. Die Unternehmen sind dabei in alphabetischer Reihenfolge gelistet.

Zu jedem Unternehmen gibt es mehrere Tabellen. Nach der Überschrift werden zunächst „Allgemeine Angaben zum Unternehmen“ gemacht und die Sitzadresse angegeben. Danach erfolgt eine allgemeine Beschreibung des jeweiligen Standorts. Die Standortadresse kann mit der Sitzadresse ident sein, dies ist aber nicht immer der Fall. Im Anschluss an den Standort werden die Anlagen am jeweiligen Standort beschrieben. An einem Standort können eine oder mehrere Anlagen betrieben werden.

Zunächst werden die Luftemissionen der Anlagen angeführt. Bei den Luftschadstoffen müssen einige Schadstoffe kontinuierlich gemessen werden und einige diskontinuierlich. Bei Luftschadstoffen mit kontinuierlicher Messung sind Grenzwerte für Halbstundenmittelwerte (HMW) und Tagesmittelwerte (TMW) eingetragen. Zu diesen Grenzwerten werden die Monatsmittelwerte und die Fracht der tatsächlichen Emissionen angegeben. Daraus kann abgelesen werden, wo das gemittelte tatsächliche Emissionsniveau der Anlage liegt. Grenzwertüberschreitungen können idR daraus nicht abgeleitet werden. Ob Grenzwertüberschreitungen, die sich auf HMW oder TMW beziehen, im Berichtszeitraum vorgekommen sind, wird in einer eigenen Tabelle dargestellt. Bei Luftschadstoffen mit diskontinuierlicher Messung wird ein Mittelwert (MW) angegeben, der den Zeitraum der Messung angibt. Weiters sind die Grenz- und Messwerte eingetragen.

Nach der Darstellung der Luftemissionen werden – sofern vorhanden – in einer Tabelle die Wasseremissionen behandelt, wobei ausgewiesen wird, aus welchen Verbrennungsanlagen das Abwasser aus der Reinigung von Verbrennungsgas stammt.

Wenn ein Unternehmen über mehrere Standorte verfügt, werden diese nacheinander gelistet.

ABRG Abfall Behandlung & Recycling GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	ABRG Abfall Behandlung & Recycling GmbH
Personen-GLN	9008390033173
PLZ	9601
Gemeinde	Arnoldstein
Bundesland	Kärnten
Bezirk	Villach Land
Branche	Behandlung und Beseitigung gefährlicher Abfälle
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	ABRG
Standort-GLN	9008390347188
PLZ	9601
Gemeinde	Arnoldstein
Bundesland	Kärnten
Bezirk	Villach Land

Luftemissionen Wirbelschichtofen 1

Anlage

Anlage	Wirbelschichtofen 1
Anlagen-GLN	9008390347195

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	10	5	0,07	1,15	72
Organische Stoffe (als C)	10	10	1,69	2,97	341,6
SO ₂	50	40	7,26	21,5	2.019
NO _x (als NO ₂)	200	150	98,58	136,26	18.428
CO	100	50	7,04	21,18	1.765
NH ₃	5	5	0,13	0,83	62,418

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HCl	HMW, TMW	10 mg/Nm ³	0,4 mg/Nm ³
HF	HMW	0,7 mg/Nm ³	0,14 mg/Nm ³
HF	TMW	0,5 mg/Nm ³	
Hg + Verbindungen	TMW	30 µg/Nm ³	1 µg/Nm ³
Hg + Verbindungen	HMW	50 µg/Nm ³	
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	2 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	27 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,004 ng/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	NO _x (als NO ₂)
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Rep. Kondensatableiter NH ₃ Verdampfer

Luftemissionen Wirbelschichtofen 2

Anlage

Anlage	Wirbelschichtofen 2
Anlagen-GLN	9008391987284

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	10	5	0,23	0,51	41
Organische Stoffe (als C)	10	10	2,48	5,21	500,5
SO₂	50	40	2,36	13,57	1.100
NO_x (als NO₂)	200	150	97,75	137,77	15.976
CO	100	50	10,19	23,65	1.935
NH₃	5	5	0,33	1,07	65,755

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HCl	0,5-8h	10 mg/Nm ³	1,75 mg/Nm ³
HF	0,5-8h	0,7 mg/Nm ³	0,155 mg/Nm ³
Hg + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	1 µg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	20 µg/Nm ³	2 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	300 µg/Nm ³	35 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,06 ng/Nm ³	0,0015 ng/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	NH ₃ ; Organische Stoffe (als C)
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Störung Messausrüstung (Drift); Kalibrierung Messausrüstung, Drift FID, Störung Brennstoffeintrag, Störung durch Brandereignis Bau15/BA4, Verklausung Brennstoffeintrag, Brenner in Betrieb

Wasseremissionen Abwasserreinigung

Anlage

Anlage	Abwasserreinigung
Anlagen-GLN	9008390437377

Wasserschadstoffe

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte			Emissionen und Frachten	
	Konzentration	Fracht	Jahresfracht	Mittlere Konzentration	Jahresfracht
Einheit	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	mg/t (außer PCDD/F in ng/t)	kg/a (außer PCDD/F in g/a)	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	kg/a (außer PCDD/F in mg/a)
Feststoffe	30	800	990	5,6	100,6
Quecksilber (als Hg)	0,01	3	0,33	0,001	0,01
Thallium (als Tl)	0,05	30	1,65	0,015	0,269
Arsen (als As)	0,2	30	6,6	0	0
Blei (als Pb)	0,1	30	3,3	0	0
Chrom - Gesamt (als Cr)	0,5	150	16,5	0	0
Kupfer (als Cu)	0,5	150	16,5	0	0
Nickel (als Ni)	0,5	150	16,5	0,115	2,066
Zink (als Zn)	1	300	33	0,013	0,234
PCDD/F	0,3	90	4,5e-05	0	0

Wasserschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen? Nein

Alpacem Zement Austria GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	Alpacem Zement Austria GmbH
Personen-GLN	9008390015919
PLZ	9020
Gemeinde	Klagenfurt am Wörthersee
Bundesland	Kärnten
Bezirk	Klagenfurt(Stadt)
Branche	Herstellung von Zement
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	Werk Wietersdorf
Standort-GLN	9008390020166
PLZ	9373
Gemeinde	Klein St. Paul
Bundesland	Kärnten
Bezirk	Sankt Veit an der Glan

Luftemissionen Zement Wietersdorf

Anlage

Anlage	Zement Wietersdorf
Anlagen-GLN	9008390098998

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 10 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	10	-	0	0,7	461,05
Organische Stoffe (als C) ¹⁾	20	10	0,9	5,4	1.880
HCl	3	-	1,25	2,03	2.210
HF	0,3	-	0	-	1,13
SO₂	200	50	9	32,6	32.750
NO_x (als NO₂) ²⁾	250	200	190,9	210,8	297.530
CO ³⁾	400	200	42,9	226,4	95.940
Hg + Verbindungen	0,05	0,05	0,00702	0,02235	17,95
NH₃	30	-	6,95	18,36	16.050

¹⁾ Emissionsbegrenzung für höchstens 300 h/a: HMW: 100 mg/Nm³; MMW: 60 mg/Nm³

²⁾ Emissionsbegrenzung für höchstens 300 h/a: HMW: 300 mg/Nm³; TMW: 250 mg/Nm³

³⁾ Emissionsbegrenzung für höchstens 300 h/a: HMW (als Richtwert): 1000 mg/Nm³

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 10 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	3 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	19 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	0,5-8h	0,1 ng/Nm ³	0,002 ng/Nm ³
Cr(VI) + Verbindungen	0,5-8h	0,0069 mg/Nm ³	0,001 mg/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	CO; HCl; NO _x (als NO ₂); Organische Stoffe (als C); SO ₂
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Störung Regenerative Thermische Oxidation, TÜV-Abnahmeprüfung Emissionsmeseinrichtung; Ausfall der RM IV und der Rohmaterialaufgabe, Ausfälle Ersatzbrennstoffaufgabe, Defekt interne Entschwefelungsanlage

AustroCel Hallein GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	AustroCel Hallein GmbH
Personen-GLN	9008390090497
PLZ	5400
Gemeinde	Hallein
Bundesland	Salzburg
Bezirk	Hallein
Branche	Herstellung von Papier, Karton und Pappe
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	AustroCel Hallein GmbH
Standort-GLN	9008390104873
PLZ	5400
Gemeinde	Hallein
Bundesland	Salzburg
Bezirk	Hallein

Luftemissionen Biomassekessel K6

Anlage

Anlage	Biomassekessel K6
Anlagen-GLN	9008390394359

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	10	-	0,1	0,8	176,32
SO ₂	200	180	2,2	37,1	8.926,53
NO _x (als NO ₂)	180	-	114,6	137	74.654,7
CO	200	100	8,6	34,5	10.196,4

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
Organische Stoffe (als C)	HMW	20 mg/Nm ³	6,2 mg/Nm ³
HCl	HMW	10 mg/Nm ³	1 mg/Nm ³
HF	HMW	0,7 mg/Nm ³	0,3 mg/Nm ³
Hg + Verbindungen	HMW	50 µg/Nm ³	1,3 µg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	3,2 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	91,4 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,003 ng/Nm ³
NH ₃	0,5-8h	10 mg/Nm ³	1 mg/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen? Nein

Wasseremissionen Abwasserreinigungsanlage

Anlage

Anlage	Abwasserreinigungsanlage
Anlagen-GLN	9008391294467

Wasserschadstoffe

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte			Emissionen und Frachten		
	Konzentration	Fracht	Jahresfracht	Mittlere Konzentration	Mittlere Tagesfracht	Jahresfracht
Einheit	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	mg/t (außer PCDD/F in ng/t)	kg/a (außer PCDD/F in g/a)	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	kg/d (außer PCDD/F in µg/d)	kg/a (außer PCDD/F in mg/a)
Kupfer (als Cu)	0,5	-	-	0,01	0,00205	0,71058
Nickel (als Ni)	0,5	-	-	0,007	0,001435	0,4974
Zink (als Zn)	2	-	-	0,0816	0,016728	5,7983

Wasserschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Nein
--------------------------------------------------------	------

Baunit GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	Baunit GmbH
Personen-GLN	9008390032176
PLZ	2754
Gemeinde	Waldegg
Bundesland	Niederösterreich
Bezirk	Wiener Neustadt(Land)
Branche	Herstellung von Mörtel und anderem Beton (Trockenbeton)
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	Wopfing
Standort-GLN	9008390410349
PLZ	2754
Gemeinde	Waldegg
Bundesland	Niederösterreich
Bezirk	Wiener Neustadt(Land)

Luftemissionen Abfallmitverbrennungsanlage

Anlage

Anlage	Abfallmitverbrennungsanlage
Anlagen-GLN	9008390410493

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 10 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]			Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW	JMW			
Staub	30	20	10	0,7	3,7	2.947
Organische Stoffe (als C)	120	120	-	0,4	10,4	4.710
SO₂	50	50	-	4,1	23,9	16.700
NO_x (als NO₂)	500	500	-	255,5	362,1	307.500
Hg + Verbindungen	0,05	0,05	0,03	0,0192	0,0285	23,7

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 10 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HCl	0,5-8h	10 mg/Nm ³	8 mg/Nm ³
HF	0,5-8h	0,7 mg/Nm ³	0,535 mg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	0,1 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	8 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,05 ng/Nm ³
NH₃	0,5-8h	50 mg/Nm ³	5,1 mg/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	HF; Organische Stoffe (als C)
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Überschreitung während diskontinuierlicher Emissionsmessung. Ursache unbekannt.; Ausfall RTO, Kurzfristiger Bypass um RTO

BMI Austria GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	BMI Austria GmbH
Personen-GLN	9008390031452
PLZ	3380
Gemeinde	Pöchlarn
Bundesland	Niederösterreich
Bezirk	Melk
Branche	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Kalksandstein für den Bau
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	BMI Austria GmbH Fürnitz
Standort-GLN	9008392021888
PLZ	9586
Gemeinde	Finkenstein am Faaker See
Bundesland	Kärnten
Bezirk	Villach Land

Luftemissionen Wirbelschichtofen

Anlage

Anlage	Wirbelschichtofen
Anlagen-GLN	9008392021925

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	10	10	0,7	1,3	71,1
Organische Stoffe (als C)	10	10	0,5	2,4	83,7
SO ₂	50	50	18	36	2.025,5
NO _x (als NO ₂)	200	150	121	139	8.701,5
CO	100	50	4	6	309

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HCl	HMW, TMW	10 mg/Nm ³	1,2 mg/Nm ³
HF	HMW	0,7 mg/Nm ³	0,105 mg/Nm ³
	TMW	0,5 mg/Nm ³	
Hg + Verbindungen	HMW	50 µg/Nm ³	1,5 µg/Nm ³
	TMW	30 µg/Nm ³	
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	1 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	1,5 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,00635 ng/Nm ³
NH ₃	0,5-8h	5 mg/Nm ³	1 mg/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	Organische Stoffe (als C); Staub
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Großer Plastikteil hat sich im Fallrohr verkeilt, Heizer auf Kontrollgang, Materialfallrohr verstopft, Holzteil hat sich im Fallrohr verkeilt, Stromausfall am Werksgelände, Probleme beim erneuten Anfahren durch Schlacke im WSO; Filter gereinigt, Staubmessung - Filterreinigung, Reinigung Wärmetauscher

EEVG Entsorgungs- und Energieverwertungsgesellschaft m.b.H.

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	EEVG Entsorgungs- und Energieverwertungsgesellschaft m.b.H.
Personen-GLN	9008390090299
PLZ	4662
Gemeinde	Laakirchen
Bundesland	Oberösterreich
Bezirk	Gmunden
Branche	Elektrizitätserzeugung
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	EEVG
Standort-GLN	9008390406144
PLZ	4662
Gemeinde	Laakirchen
Bundesland	Oberösterreich
Bezirk	Gmunden

Luftemissionen Wirbelschichtkesselanlage

Anlage

Anlage	Wirbelschichtkesselanlage
Anlagen-GLN	9008390406205

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	14	14	0,6	2,6	1.741
Organische Stoffe (als C)	14	14	0,1	2,2	684
HCl	10	10	1,1	1,8	1.470
SO ₂	79	79	0	0,7	183
NO _x (als NO ₂)	135	135	113	123	127.800
CO	80	50	5,5	9,7	7.400

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	TMW	0,5 mg/Nm ³	0,016 mg/Nm ³
	HMW	0,7 mg/Nm ³	
Hg + Verbindungen	HMW, TMW	30 µg/Nm ³	0,55 µg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	TMW	30 µg/Nm ³	2 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	TMW	300 µg/Nm ³	8,2 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,0044 ng/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen? Nein

ENAGES GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	ENAGES GmbH
Personen-GLN	9110027229238
PLZ	8712
Gemeinde	Niklasdorf
Bundesland	Steiermark
Bezirk	Leoben
Branche	Behandlung und Beseitigung nicht gefährlicher Abfälle
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	ENAGES GmbH
Standort-GLN	9008392056255
PLZ	8712
Gemeinde	Niklasdorf
Bundesland	Steiermark
Bezirk	Leoben

Luftemissionen Wirbelschichtkessel

Anlage

Anlage	Wirbelschichtkessel
Anlagen-GLN	9008392082636

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	8	-	0,3	0,6	230
Organische Stoffe (als C)	8	-	0,3	1,9	370
HCl	7	-	0	0,2	20
SO ₂	20	-	0,6	10,4	3.140
NO _x (als NO ₂)	70	-	44,7	55,2	32.440
CO	50	-	6,1	20,2	7.130

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	HMW	0,3 mg/Nm ³	0,09 mg/Nm ³
Hg + Verbindungen	HMW	50 µg/Nm ³	7 µg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	HMW	50 µg/Nm ³	3 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	HMW	500 µg/Nm ³	40 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	HMW	0,1 ng/Nm ³	0,0309 ng/Nm ³
NH ₃	HMW	5 mg/Nm ³	0,4 mg/Nm ³
PAK	None	- µg/Nm ³	0,1 µg/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Nein
-------------------------------------------------	------

Wasseremissionen Abwasserreinigungsanlage

Anlage

Anlage	Abwasserreinigungsanlage
Anlagen-GLN	9008392082650

Wasserschadstoffe

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte			Emissionen und Frachten		
	Konzentration	Fracht	Jahresfracht	Mittlere Konzentration	Mittlere Tagesfracht	Jahresfracht
Einheit	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	mg/t (außer PCDD/F in ng/t)	kg/a (außer PCDD/F in g/a)	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	kg/d (außer PCDD/F in µg/d)	kg/a (außer PCDD/F in mg/a)
Feststoffe	30	-	-	18,66	1,285	470,44
Quecksilber (als Hg)	0,01	-	-	0,0021	0,00014	0,05
Cadmium (als Cd)	0,05	-	-	0,0016	0,00011	0,04
Thallium (als Tl)	0,05	-	-	0,0016	0,00011	0,04
Arsen (als As)	0,1	-	-	0,0864	0,00595	2,18
Blei (als Pb)	0,1	-	-	0,0016	0,00011	0,04
Chrom - Gesamt (als Cr)	0,5	-	-	0,0043	0,0003	0,108
Kupfer (als Cu)	0,5	-	-	0,003	0,00021	0,08
Nickel (als Ni)	0,5	-	-	0,0393	0,00271	0,99
Zink (als Zn)	1	-	-	0,0104	0,00072	0,26
PCDD/F	0,3	-	-	0,0035	0,24	0,088

Wasserschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Nein
--------------------------------------------------------	------

Energie AG Oberösterreich Erzeugung GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	Energie AG Oberösterreich Erzeugung GmbH
Personen-GLN	9008390392331
PLZ	4020
Gemeinde	Linz
Bundesland	Oberösterreich
Bezirk	Linz(Stadt)
Branche	Elektrizitätserzeugung
Berichtsjahr	2022

Standort Standort Riedersbach

Standort

Standort	Standort Riedersbach
Standort-GLN	9008390399651
PLZ	5120
Gemeinde	St. Pantaleon
Bundesland	Oberösterreich
Bezirk	Braunau

Wasseremissionen Abwasserreinigung

Anlage

Anlage	Abwasserreinigung
Anlagen-GLN	9008391639824

Diese Anlage war im Jahr 2022 nicht in Betrieb.

Standort Standort Timelkam

Standort

Standort	Standort Timelkam
Standort-GLN	9008390399859
PLZ	4850
Gemeinde	Timelkam
Bundesland	Oberösterreich
Bezirk	Vöcklabruck

Luftemissionen KW Timelkam Biomasseanlage

Anlage

Anlage	KW Timelkam Biomasseanlage
Anlagen-GLN	9008390399972

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 12 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	32,6	-	0,1	0,5	160
Organische Stoffe (als C)	32,6	-	0	0,1	55
HCl	9	-	0,7	3,3	1.380
SO ₂	45	-	1	6	1.348
NO _x (als NO ₂)	213,8	-	113,7	120,7	86.409
CO	101,2	50,6	5,6	12,4	5.850
NH ₃	0,5-8h: 4,5		0,4	1,2	548

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 12 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	TMW	0,45 mg/Nm ³	0,085 mg/Nm ³
	HMW	0,63 mg/Nm ³	
Hg + Verbindungen	HMW	40 µg/Nm ³	0,6 µg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	45 µg/Nm ³	1,85 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	400 µg/Nm ³	9,6 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,000359 ng/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	CO
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Ausfall der Kesselanlage durch unvorhersehbare Schwankungen der Brennstoffqualität

Energie AG Oberösterreich Umwelt Service GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	Energie AG Oberösterreich Umwelt Service GmbH
Personen-GLN	9008390008201
PLZ	4600
Gemeinde	Wels
Bundesland	Oberösterreich
Bezirk	Wels(Stadt)
Branche	Sammlung nicht gefährlicher Abfälle
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	Standort Wels
Standort-GLN	9008390065976
PLZ	4600
Gemeinde	Wels
Bundesland	Oberösterreich
Bezirk	Wels(Stadt)

Luftemissionen Abfallverbrennungsanlage I Wels

Anlage

Anlage	Abfallverbrennungsanlage I Wels
Anlagen-GLN	9008390311059

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	10	10	0,44	0,82	297,7
Organische Stoffe (als C)	10	10	0,15	0,44	141,2
HCl	10	10	0,07	0,26	70,7
SO ₂	50	50	0,01	0,48	62,3
NO _x (als NO ₂)	100	100	41,97	52,76	24.680
CO	100	50	8,48	12,59	4.990

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	0,5-8h	0,3 mg/Nm ³	0,006 mg/Nm ³
Hg + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	1,2 µg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	0,655 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	6,8 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,0031 ng/Nm ³
NH ₃	0,5-8h	5 mg/Nm ³	1,65 mg/Nm ³
Cd plus Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	0,355 µg/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Nein
-------------------------------------------------	------

Luftemissionen Abfallverbrennungsanlage II Wels

Anlage

Anlage	Abfallverbrennungsanlage II Wels
Anlagen-GLN	9008390499528

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	10	10	0,058	0,69	874,9
Organische Stoffe (als C)	10	10	0,03	0,27	148,5
HCl	10	10	0,01	0,05	30,6
SO₂	50	50	0,1	2,65	2.174,1
NO_x (als NO₂)	100	100	33,8	52,1	67.876,8
CO	100	50	5,08	11,22	10.571,5

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	0,5-8h	0,3 mg/Nm ³	0,009 mg/Nm ³
Hg + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	1,15 µg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	1,5 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	0,000001 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,001 ng/Nm ³
NH₃	0,5-8h	5 mg/Nm ³	1,56 mg/Nm ³
Cd plus Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	0,75 µg/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen? Nein

Wasseremissionen Abwasserreinigungsanlage

Anlage

Anlage	Abwasserreinigungsanlage
Anlagen-GLN	9008391294108

Wasserschadstoffe

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte			Emissionen und Frachten		
	Konzentration	Fracht	Jahresfracht	Mittlere Konzentration	Mittlere Tagesfracht	Jahresfracht
Einheit	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	mg/t (außer PCDD/F in ng/t)	kg/a (außer PCDD/F in g/a)	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	kg/d (außer PCDD/F in µg/d)	kg/a (außer PCDD/F in mg/a)
Feststoffe	30	-	-	10,4	2,382	869,47
Quecksilber (als Hg)	0,01	-	-	0,004	0,0009	0,34
Cadmium (als Cd)	0,05	-	-	0,002	0,0005	0,16
Thallium (als Tl)	0,1	-	-	0,002	0,0005	0,16
Arsen (als As)	0,1	-	-	0,002	0,005	0,16
Blei (als Pb)	0,1	-	-	0,007	0,0018	0,66
Chrom - Gesamt (als Cr)	0,5	-	-	0,003	0,0007	0,26
Kupfer (als Cu)	0,5	-	-	0,004	0,0009	0,34
Nickel (als Ni)	0,5	-	-	0,002	0,0005	0,16
Zink (als Zn)	1	-	-	0,12	0,0256	9,33
PCDD/F	0,3	-	-	0,00026	0,072	0,026

Wasserschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen? Nein

EVN Wärmekraftwerke GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	EVN Wärmekraftwerke GmbH
Personen-GLN	9008390026250
PLZ	2344
Gemeinde	Maria Enzersdorf
Bundesland	Niederösterreich
Bezirk	Mödling
Branche	Behandlung und Beseitigung nicht gefährlicher Abfälle
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	Abfallverwertungsanlage MVA Dürnrohr
Standort-GLN	9008390115152
PLZ	3435
Gemeinde	Zwentendorf an der Donau
Bundesland	Niederösterreich
Bezirk	Tulln

Luftemissionen Verbrennungslinie 1

Anlage

Anlage	Verbrennungslinie 1
Anlagen-GLN	9008390259115

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	8	8	0,18	0,86	502
Organische Stoffe (als C)	8	8	0,35	0,63	334,78
HCl	7	7	0,01	0,04	19,64
SO ₂	50	50	5,8	11,82	6.966,3
NO _x (als NO ₂)	70	70	43,22	53,31	36.835,6
CO	50	50	3	6,5	3.621,2
Hg + Verbindungen	0,05	0,03	0,00027	0,00089	0,404

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	HMW, TMW	0,3 mg/Nm ³	0,04 mg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	0,4 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	7,9 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	0,5-8h	0,1 ng/Nm ³	0,001 ng/Nm ³
NH ₃	0,5-8h	5 mg/Nm ³	0,8 mg/Nm ³
PAK	0,5-8h	10 µg/Nm ³	0,044 µg/Nm ³
Benzo(a)pyren	0,5-8h	0,0001 mg/Nm ³	0,000002 mg/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	SO ₂
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Monofraktion (müllbedingt)

Luftemissionen Verbrennungslinie 2

Anlage

Anlage	Verbrennungslinie 2
Anlagen-GLN	9008390259108

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	8	8	0,38	0,76	430,7
Organische Stoffe (als C)	8	8	0,21	0,56	289,87
HCl	7	7	0,14	0,17	121,07
SO₂	50	50	4,69	9,48	5.530,6
NO_x (als NO₂)	70	70	44,05	53,77	37.733,6
CO	50	50	2,68	6	3.731,9
Hg + Verbindungen	0,05	0,03	0,00017	0,00117	0,33063

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	HMW, TMW	0,3 mg/Nm ³	0,03 mg/Nm ³
Cd, TI + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	0,4 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	7,35 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	0,5-8h	0,1 ng/Nm ³	0,003 ng/Nm ³
NH ₃	0,5-8h	5 mg/Nm ³	0,55 mg/Nm ³
PAK	0,5-8h	10 µg/Nm ³	0,071 µg/Nm ³
Benzo(a)pyren	0,5-8h	0,0001 mg/Nm ³	3e-06 mg/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	CO; SO ₂
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Explosion am Rost; Monofraktion (müllbedingt), Rohgasspitze

Luftemissionen Verbrennungslinie 3

Anlage

Anlage	Verbrennungslinie 3
Anlagen-GLN	9008390716915

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	8	8	0,59	1,07	1.100,4
Organische Stoffe (als C)	8	8	0,07	0,82	558,61
HCl	7	7	0,03	0,17	172,88
SO ₂	50	50	1,38	3,88	3.467,2
NO _x (als NO ₂)	70	70	44,12	59,14	62.142,6
CO	50	50	2,83	8,53	8.563,5
Hg + Verbindungen	0,05	0,03	0,00072	0,00358	2,58595

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	HMW, TMW	0,3 mg/Nm ³	0,04 mg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	20 µg/Nm ³	0,4 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	9,65 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	0,5-8h	0,1 ng/Nm ³	0,002 ng/Nm ³
NH ₃	0,5-8h	5 mg/Nm ³	0,5 mg/Nm ³
PAK	0,5-8h	10 µg/Nm ³	0,082 µg/Nm ³
Benzo(a)pyren	0,5-8h	0,0001 mg/Nm ³	4e-06 mg/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Nein
-------------------------------------------------	------

Wasseremissionen Abwasserreinigung aus Rauchgasreinigung

Anlage

Anlage	Abwasserreinigung aus Rauchgasreinigung
Anlagen-GLN	9008391668350

Wasserschadstoffe

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte			Emissionen und Frachten		
	Konzentration	Fracht	Jahresfracht	Mittlere Konzentration	Mittlere Tagesfracht	Jahresfracht
Einheit	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	mg/t (außer PCDD/F in ng/t)	kg/a (außer PCDD/F in g/a)	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	kg/d (außer PCDD/F in µg/d)	kg/a (außer PCDD/F in mg/a)
Feststoffe	30	-	-	2,375	1,14	404
Quecksilber (als Hg)	0,01	3	1,31	0	0	0
Cadmium (als Cd)	0,05	15	6,55	0	0	0
Thallium (als Tl)	0,1	30	13,11	0	0	0
Arsen (als As)	0,1	30	13,11	0	0	0
Blei (als Pb)	0,1	30	13,11	0	0	0
Chrom - Gesamt (als Cr)	0,5	150	65,54	0	0	0
Kupfer (als Cu)	0,5	150	65,54	0	0	0
Nickel (als Ni)	0,5	150	65,54	0	0	0
Zink (als Zn)	1	300	131,07	0	0	0
PCDD/F	0,3	90	0,0013	0,0076	0	1,7

Wasserschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Nein
--------------------------------------------------------	------

FCC Zistersdorf Abfall Service GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	FCC Zistersdorf Abfall Service GmbH
Personen-GLN	9008390439319
PLZ	2325
Gemeinde	Himberg
Bundesland	Niederösterreich
Bezirk	Bruck an der Leitha
Branche	Behandlung und Beseitigung nicht gefährlicher Abfälle
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	MVA Zistersdorf
Standort-GLN	9008390445426
PLZ	2225
Gemeinde	Zistersdorf
Bundesland	Niederösterreich
Bezirk	Gänserndorf

Luftemissionen MVA

Anlage

Anlage	MVA
Anlagen-GLN	9008390499214

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	8	10	0,12	0,81	320
Organische Stoffe (als C)	8	10	0	0,37	70
HCl	7	10	2,55	3,07	2.970
SO ₂	20	50	0,3	1,2	700
NO _x (als NO ₂)	70	70	37,5	40,3	40.000
CO	50	50	4,9	6,9	6.200

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	HMW	0,3 mg/Nm ³	0,235 mg/Nm ³
Hg + Verbindungen	HMW	50 µg/Nm ³	1 µg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	0,2 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	1,3 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,002535 ng/Nm ³
NH ₃	HMW	5 mg/Nm ³	0,07 mg/Nm ³
Summe Pb, Zn, Cr + Verbindungen	0,5-8h	1.000 µg/Nm ³	2,65 µg/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	HCl; SO ₂
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Ausfall BiCa Dosierung, Brücke in BiCa Silo; SO ₂ Spitze

FunderMax GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	FunderMax GmbH
Personen-GLN	9008390047354
PLZ	9300
Gemeinde	St. Veit an der Glan
Bundesland	Kärnten
Bezirk	Sankt Veit an der Glan
Branche	Herstellung von Furnier-, Sperrholz-, Holzfaser- und Holzspanplatten
Berichtsjahr	2022

Standort FunderMax GmbH - Standort St. Veit

Standort

Standort	FunderMax GmbH - Standort St. Veit
Standort-GLN	9008390095560
PLZ	9300
Gemeinde	St. Veit an der Glan
Bundesland	Kärnten
Bezirk	Sankt Veit an der Glan

Luftemissionen FunderMax GmbH - Kesselhaus SV

Anlage

Anlage	FunderMax GmbH - Kesselhaus SV
Anlagen-GLN	9008390651698

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 9,55 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]			Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW	JMW			
Staub	15	15	10	1,8	3,4	2.000
Organische Stoffe (als C)	15	15	-	1,5	2,6	2.200
HCl	11,4	11,4	-	8,8	11,4	8.900
SO₂	57,5	57,5	-	10,4	32	19.700
NO_x (als NO₂)	148	148	-	132,1	150,7	121.900
CO	115	85	-	5,3	14,8	7.900

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 9,55 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	TMW	0,57 mg/Nm ³	0,42 mg/Nm ³
	HMW	0,8 mg/Nm ³	
Hg + Verbindungen	HMW	38 µg/Nm ³	1,9 µg/Nm ³
	TMW	23 µg/Nm ³	
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	38 µg/Nm ³	0,55 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	382 µg/Nm ³	59,35 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,076 ng/Nm ³	0,0026 ng/Nm ³
NH ₃	0,5-8h	5,72 mg/Nm ³	4,49 mg/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	CO; HCl; NO _x (als NO ₂); SO ₂
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	SWS1 Kessel Anfahrbetrieb; Getriebemotor Kalkdosierung getauscht, HLC Spitzen; Kontrolle Kalkaustrag SWS1 + SWS2, Kalkdosierschnecke SWS2 ausgefallen, Kalkdosierschnecke SWS2 ausgefallen, Motor defekt, Kette getauscht, Kontrolle Kalkdosierungen; Getriebe von Kalkschnecke SWS2 getauscht, Kalkverteiler kontrolliert und gereinigt, Revision SWS1 (Abfahrbetrieb => 2 gültige HMW => TMW), Revision SWS1 (Anfahrbetrieb => 29 gültige HMW => TMW), Schnecke zur Kalkdosierung ausgefallen und notrepariert (3 doppelte GW-Überschreitungen (B)), Stopfer Kalkleitung SWS1 + Reinigung; Stopfer Kalkleitung SWS2 + Reinigung, Stopfer Kalkleitung SWS2, Reinigung, Stopfer Kalkleitung SWS2, Reinigung und Kontrolle der Kalkdosierung; Revision SWS2 (Abfahrbetrieb => 18 gültige HMW => TMW; Kugelhahn SNCR SWS1 getauscht.; Revision SWS1 (Abfahrbetrieb => 2 gültige HMW => TMW)

Standort FunderMax GmbH - Werk Neudörfel

Standort

Standort	FunderMax GmbH - Werk Neudörfel
Standort-GLN	9008390095577
PLZ	7201
Gemeinde	Neudörfel
Bundesland	Burgenland
Bezirk	Mattersburg

Luftemissionen Biomasseheizkraftwerk FunderMax ND

Anlage

Anlage	Biomasseheizkraftwerk FunderMax ND
Anlagen-GLN	9008390518045

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 8,5 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	19	19	1	7	969
Organische Stoffe (als C)	19	12	0	1	120
HCl	10,4	10,4	2	6	2.137
SO₂	89	89	35	71	25.974
NO_x (als NO₂)	249	187	41	176	83.929
CO	145	114	49	154	33.012

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 8,5 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	HMW, TMW	0,729 mg/Nm ³	0,3 mg/Nm ³
Hg + Verbindungen	HMW, TMW	42 µg/Nm ³	4,1 µg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	42 µg/Nm ³	1 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	416 µg/Nm ³	409,65 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,083 ng/Nm ³	0,003 ng/Nm ³
NH ₃	0,5-8h	5,21 mg/Nm ³	1,9 mg/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	CO; HCl; SO ₂ ; Staub
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Anpackungen heruntergefallen, Kesselschwankungen HMW, Holzdosierung ausgefallen HMW, Kessel übersteuert HMW, Kesselreinigung HMW, Kesselreinigung, Feuerraum und Leerzug plus Russblasen HMW, Kesselschwankung, O ₂ min HMW, Minderleistung Kessel HMW, Nasser Brennstoff über die Notbefüllung HMW, Nasser Brennstoff über die Notbefüllung, Störung Brennstoffaufbereitung HMW, Probleme Staubverbrennung HMW, Reparatur Brennstoffaufbereitung, Notbefüllung nasser Brennstoff HMW, Sehr nasser Brennstoff HMW, Störung Brennstoffaufbereitung/nasser Brennstoff HMW, TKF Kessel gekürzt, Kessel heruntergefahren HMW, Turbine abgestellt, Kessel MIN-Leistung HMW; Kalkdosierung, Ansaugfilter getauscht, verschmutzt HMW, Kalkfilter gereinigt HMW, Nasser Brennstoff über die Notbefüllung, Störung Brennstoffaufbereitung HMW, Sensorik zur Nachfüllung ausgefallen. TMW, Störung Additivnachfüllung, Sensor angelegt. HMW, Störung Additivnachfüllung, Sensor angelegt. TMW, Überschreitung beim Russblasen, Überschreitung beim Russblasen HMW; Kesselreinigung, Feuerraum und Leerzug plus Russblasen HMW, Staubsonde gereinigt, Starker

Wind, Differenzdruckmessung gestört HMW,
Störung Additivnachfüllung, Sensor angelegt.
HMW, Überschreitung beim Russblasen,
Überschreitung beim Russblasen HMW; Sonde
verschmutzt HMW, Starker Wind, Störung
Differenzdruckmessung HMW, Staubsonde
gereinigt HMW, Staubsonde gereinigt, Starker
Wind, Differenzdruckmessung gestört HMW

Holcim GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	Holcim GmbH
Personen-GLN	9008391564904
PLZ	1020
Gemeinde	Wien
Bundesland	Wien
Bezirk	Wien 2.,Leopoldstadt
Branche	Herstellung von Zement
Berichtsjahr	2022

Standort Zementwerk Mannersdorf

Standort

Standort	Zementwerk Mannersdorf
Standort-GLN	9008391597421
PLZ	2452
Gemeinde	Mannersdorf am Leithagebirge
Bundesland	Niederösterreich
Bezirk	Bruck an der Leitha

Luftemissionen Abfallmitverbrennungsanlage

Anlage

Anlage	Abfallmitverbrennungsanlage
Anlagen-GLN	9008391597728

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 10 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	30	20	1,3	2,8	2.880
Organische Stoffe (als C)	120	120	28	49	60.540
SO₂	350	350	8	25	20.990
NO_x (als NO₂)	500	500	206,24	373,33	484.860
Hg + Verbindungen	0,05	-	0,024	0,034	45,3
NH₃	-	30	13	30,1	37.425,3

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 10 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HCl	HMW	10 mg/Nm ³	1,3 mg/Nm ³
HF	HMW	0,7 mg/Nm ³	0,05 mg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	1,625 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	37 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,05 ng/Nm ³	0,005 ng/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	Hg + Verbindungen; NH ₃ ; NO _x (als NO ₂); Organische Stoffe (als C); Staub
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Bedingt durch Reduktionsmittel, Störung an der Aktivkohleanlage; Hohe NO _x Grundlast, Hohe NO _x Grundlast mit gleichzeitigem Rohmühlenstopp, Leistung Rohmühle, Rohmühlenstopp, Überdosierung an der Harnstoffeindüsung, Überdosierung des Harnstoffes; Störung an der Harnstoffeindüsungsanlage, Ungeplanter Ofenstopp; Unzureichende Brennstoffqualität; Mechanische Defekt einer Klappe, Mechanischer Defekt einer Klappe, Störfall Filteranlage

Standort Zementwerk Retznei

Standort

Standort	Zementwerk Retznei
Standort-GLN	9008391591351
PLZ	8461
Gemeinde	Ehrenhausen an der Weinstraße
Bundesland	Steiermark
Bezirk	Leibnitz

Luftemissionen Abfallmitverbrennungsanlage

Anlage

Anlage	Abfallmitverbrennungsanlage
Anlagen-GLN	9008391596967

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 10 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	30	16	9,6	12,2	9.650
Organische Stoffe (als C)	80	80	39,3	56,9	44.450
HCl	10	-	2,6	6,1	3.340
SO ₂	350	350	9	45	24.920
NO _x (als NO ₂)	500	500	229	314	242.520
Hg + Verbindungen	0,05	0,05	0,0032	0,0106	5,71
NH ₃	50	50	13	28,8	16.880

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 10 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	HMW	0,7 mg/Nm ³	0,13 mg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	2 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	47 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,0015 ng/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	HCl
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Messfehler

Kaindl Boards GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	Kaindl Boards GmbH
Personen-GLN	9110031374900
PLZ	5071
Gemeinde	Wals-Siezenheim
Bundesland	Salzburg
Bezirk	Salzburg-Umgebung
Branche	Herstellung von Furnier-, Sperrholz-, Holzfaser- und Holzspanplatten
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	M.Kaindl Wals Werk 1
Standort-GLN	9008392122998
PLZ	5071
Gemeinde	Wals-Siezenheim
Bundesland	Salzburg
Bezirk	Salzburg-Umgebung

Luftemissionen Thermoölkessel neu

Anlage

Anlage	Thermoölkessel neu
Anlagen-GLN	9008392123056

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 12,8 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
NO _x (als NO ₂)	347	-	198,5	244,1	131.441
CO	100	-	5	17,4	5.703,03

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 12,8 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
Staub	HMW	19 mg/Nm ³	3,7 mg/Nm ³
Organische Stoffe (als C)	HMW	19 mg/Nm ³	2,3 mg/Nm ³
HCl	HMW	10 mg/Nm ³	5,3 mg/Nm ³
HF	HMW	0,7 mg/Nm ³	0,08 mg/Nm ³
SO ₂	HMW	50 mg/Nm ³	6,5 mg/Nm ³
Hg + Verbindungen ¹⁾	HMW	50 µg/Nm ³	0,6 µg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen ¹⁾	HMW	50 µg/Nm ³	0,3 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	HMW	500 µg/Nm ³	33 µg/Nm ³
PCDD+PCDF ¹⁾	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,074 ng/Nm ³
NH ₃	HMW	28 mg/Nm ³	0,12 mg/Nm ³

¹⁾ Werte bezogen auf 11 Vol% O₂

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Nein
-------------------------------------------------	------

Kirchdorfer Zementwerk Hofmann Gesellschaft m.b.H.

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	Kirchdorfer Zementwerk Hofmann Gesellschaft m.b.H.
Personen-GLN	9008390021552
PLZ	4560
Gemeinde	Kirchdorf an der Krens
Bundesland	Oberösterreich
Bezirk	Kirchdorf
Branche	Herstellung von Zement
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	Kirchdorfer Zementwerk Hofmann GmbH
Standort-GLN	9008390215449
PLZ	4560
Gemeinde	Kirchdorf an der Krens
Bundesland	Oberösterreich
Bezirk	Kirchdorf

Luftemissionen Drehofen II_AVV

Anlage

Anlage	Drehofen II_AVV
Anlagen-GLN	9008390113394

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 10 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]			Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW	JMW			
Staub	15	10	-	0,4	1,1	444
Organische Stoffe (als C)	50	50	-	1	4	1.805
Organische Stoffe (als C) ¹⁾	120	120	-			
Organische Stoffe (als C) ²⁾	90	70	-			
SO₂	180 ³⁾	180 ³⁾	-	0	15	2.929
NO_x (als NO₂)	400	350	-	185	327	186.263
NO_x (als NO₂) ^{1) 2)}	470	450	-			
Hg + Verbindungen	-	0,05	0,03	0,016	0,031	3,951
NH₃	30 ⁴⁾	30 ⁴⁾	-	5	18	7.340

¹⁾ Bei Ausfall der DeCONOX im Rahmen der Umstellung auf TOC-ärmere Rohstoffe. Die Umstellung ist binnen 4 Stunden einzuleiten und nach 6 Tagen abzuschließen. Grundsätzlich gilt die Anforderung, dass die Umstellung möglichst kurz zu halten ist.

²⁾ Betrieb der Anlage ohne DeCONOX mit TOC-ärmeren Rohstoffen, bis zur Inbetriebnahme der DeCONOX.

³⁾ Der Anteil aus der Verbrennung von Abfall darf 50 mg/Nm³ nicht überschreiten.

⁴⁾ Der Anteil an NH₃ zur Minderung der Stickstoffoxidemissionen ist im Zuge der Optimierungen mit 10 mg/Nm³ anzustreben.

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 10 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HCl	HMW, TMW	10 mg/Nm ³	1,05 mg/Nm ³
HF	HMW, TMW	0,7 mg/Nm ³	0,06 mg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	1 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	5,5 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,0019 ng/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	NO _x (als NO ₂); Organische Stoffe (als C); Staub
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Teilausfall DECONOX, Überschreitung des HMWs von 6:00-8:30,9:00-11:00, 16:30-17:30, 20:30-21:30, 22:00- 22:30 Überschreitung des TMW, Prozessschwankungen, regeltechnische Probleme; Auf Grund von großen Druckschwankungen durch den Ausfall beider Mahltrocknungsanlagen musste ein Teilgasstrom über den Heißgasbypass abgeführt werden, wodurch dieser nicht vollständig durch die Brennkammer geführt werden konnte., Ausfall MTA, Druckschwankungen, Temperaturerhöhung; Ausfall MTA, Druckschwankungen, Temperaturerhöhung, Prozessschwankungen, Ausfall Mahltrockenanlage, Filterüberlastung

Kärntner Restmüllverwertungs GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	Kärntner Restmüllverwertungs GmbH
Personen-GLN	9008390014530
PLZ	9601
Gemeinde	Arnoldstein
Bundesland	Kärnten
Bezirk	Villach Land
Branche	Behandlung und Beseitigung nicht gefährlicher Abfälle
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	TBA Arnoldstein
Standort-GLN	9008390405536
PLZ	9601
Gemeinde	Arnoldstein
Bundesland	Kärnten
Bezirk	Villach Land

Luftemissionen TBA

Anlage

Anlage	TBA
Anlagen-GLN	9008390405628

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³] (außer PCDD/F in ng/Nm ³)			Min. MMW [mg/Nm ³] (außer PCDD/F in ng/Nm ³)	Max. MMW [mg/Nm ³] (außer PCDD/F in ng/Nm ³)	Fracht [kg/a] (außer PCDD/F in g/a)
	HMW	TMW	MMW			
Staub	5	5	-	0,11	8,65	46,89
Organische Stoffe (als C)	5	5	-	0,25	0,85	193,38
HCl	7	7	-	0,98	1,75	553,36
SO ₂	20	20	-	0,14	2,65	118,64
NO _x (als NO ₂)	70	70	-	53,6	64,55	25.319,8
CO	35	35	-	3,31	9,18	2.145,13
Hg + Verbindungen	0,02	0,02	-	0,00001	0,00526	0,43426
PCDD+PCDF	-	-	0,08	0,000408	0,022182	1,6889e-06

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	0,5-8h	0,3 mg/Nm ³	0,08 mg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	20 µg/Nm ³	2 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	23 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	3-16h	0,06 ng/Nm ³	0,001 ng/Nm ³
PCDD+PCDF + dioxinähnliche PCB	MMW	0, 1 ng/Nm ³	-
NH ₃ ¹⁾	0,5-8h	10 mg/Nm ³	2,95 mg/Nm ³
Cd plus Verbindungen	0,5-8h	10 µg/Nm ³	1 µg/Nm ³
Summe Pb, Zn, Cr + Verbindungen	0,5-8h	100 µg/Nm ³	26 µg/Nm ³
Summe As, Co, Ni + Verbindungen	0,5-8h	100 µg/Nm ³	3 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V + Verbindungen	0,5-8h	0,3 mg/Nm ³	0,022 mg/Nm ³

¹⁾ Messung bezogen auf 0 Vol% O₂-Gehalt

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	CO; SO ₂ ; Staub
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Glutnest AKF, TMW eingehalten, Glutnest AKF, Weiterbetrieb in Abstimmung mit LAWZ/Luftgüte-Bereitschaftsdienst; Bruch im AKF-Vorlagebehälter. Koksverlust. Anlage im Schnellverfahren abgestellt, Glutnest AKF, Weiterbetrieb in Abstimmung mit LAWZ/Luftgüte-Bereitschaftsdienst; Bruch im AKF-Vorlagebehälter Nordseite. Koksverlust. Anlage im Schnellverfahren abgestellt.

Lenzing Aktiengesellschaft

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	Lenzing Aktiengesellschaft
Personen-GLN	9008390010136
PLZ	4860
Gemeinde	Lenzing
Bundesland	Oberösterreich
Bezirk	Vöcklabruck
Branche	Herstellung von Chemiefasern
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	Energie-, Zellstoff- u. Faserproduktion
Standort-GLN	9008390108536
PLZ	4860
Gemeinde	Lenzing
Bundesland	Oberösterreich
Bezirk	Vöcklabruck

Luftemissionen Wirbelschichtkessel 1K7

Anlage

Anlage	Wirbelschichtkessel 1K7
Anlagen-GLN	9008390369555

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	10	10	2,3	6,39	7.177
Organische Stoffe (als C)	10	7	1,76	3,38	4.113
HCl	10	8	0,68	1,96	1.863
SO ₂	223	223	25,8	119,3	85.518
NO _x (als NO ₂)	139	139	105,9	129,1	204.890
CO	117	107	28,8	62,4	85.885

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	TMW	0,5 mg/Nm ³	0,0084 mg/Nm ³
	HMW	0,7 mg/Nm ³	
Hg + Verbindungen	TMW	30 µg/Nm ³	1,68 µg/Nm ³
	0,5-8h	50 µg/Nm ³	
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	1,48 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	11,782 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,02 ng/Nm ³	0,0107 ng/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	CO; HCl; NO _x (als NO ₂); Organische Stoffe (als C); SO ₂
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Anfahren, Ausfall bei der Rindenzellenradschleuse auf Grund von Störstoffen, Ausfall beider Rindenzellenradschleusen auf Grund von Störstoffen, Ausfall der Brennstoffe durch kaputtes HD-Gebläse, Ausfall

der Rindenzuteilung durch Störstoffe in den ZRS, Ausfall der Rindenzuteilung wegen Störstoff bei Tandemschnecke, Ausfall der Rindenzuteilung. falsch kalibrierte Mengenregelung der Rindenzuteilung, unregelmäßige Rindenzuteilung aufgrund von defektem FU bei Rindenschnecke, Probleme mit Brennstoff ARA-Schlamm, Ausfall der beiden Rindenzellenradschleusen auf Grund von Störstoffen, Ausfall der kompletten Rindenzuteilung wegen steckenden ZRS, Ausfall des Brennstoffs Rinde durch verstopfte Tandemschnecke, Ausfall des Rindenbunkerschubboden durch verdreckte Initiatoren, Bedienfehler der O2-Regelung durch Anlagenpersonal, Bedienfehler der O2-Regelung von Anlagenbediener, Brennstoffe Rinde links und rechts nacheinander ausgefallen, Brennstoffzelle bei Kohlenbandwaage Rechts defekt, Brennstoffzelle von EBS-Bandwaage wegen starker Verunreinigung falsch, Brückenbildung bei Rindenmengenmessung, Brückenbildung in Rindenbunker, EBS-Bandwaage Wiegezellen defekt, EBS-Bandwaage falsch kalibriert, EBS-Bandwaage falsch tariert, EBS-ZRS auf Grund von Störstoff ausgefallen, EBS-Zellenradschleuse aufgrund von Störstoffen ausgefallen, FU-Regelstörung von Rindenbunkeraustragsschnecke, Falsch aufbereiteter Brennstoff ARA-Schlamm, Falsch aufbereiteter Brennstoff ViFas-Schlamm, Falsch kalibrierte Mengenregelung der Rindenzuteilung, Falsche Aufbereitung des Brennstoffs ARA-Schlamm, Falsche Aufbereitung des Brennstoffs ARA-Schlamm (Pressen bei ARA funktionieren nicht richtig), Falsche Aufbereitung von Brennstoff ARA-Schlamm, Falsche O2-Regelung auf Grund von defekter O2-Messung, Falsche O2-Regelung auf Grund von fehlerhafter O2-Messung, Falsche O2-Regelung auf Grund von verdreckter O2-Messung, Fehlerhafte O2-Messung, daher falsche O2-Regelung, Fehlerhafte O2-Regelung auf Grund von falscher O2-Messung, Fehlerhafte Rindemengenmessung, Fehlerhafte Rindemengenregelung, dadurch falsche O2-Regelung, Fehlerhafter FU bei Rindentandemschnecke, Fehlmessung der EBS-Bandwaage auf Grund von Verunreinigung, Fehlmessung der Mengenmessung Rinde, Fehlmessung der Rindenmengenmessung durch Brückenbildung, Fremdstoffe im Brennstoff Rinde, Kaputte Wiegezelle bei Kohlebandwaage Links, Kaputter Filterschlauch / Fehler der Rindenregelung durch Anlagenfahrer, Kohle in Betrieb genommen war auf A/100%, Kohlebandwaage Brennstoffzelle defekt, Kohlebandwaage Links Brennstoffzelle defekt, Kohlebandwaagenbrennstoffzelle defekt, Mess- und Regelfehler bei Rindenmengenmessung, Mess- und Regelprobleme bei Rindenzuteilung, Probleme bei ARA-Schlammpresse, dadurch Regelprobleme auf der Brennstoffseite, Probleme bei Brennstoffaufbereitung ARA-Schlamm, Probleme bei Regeleinheit Rindenbeschickung, Förderschnecken ausgefallen, Probleme der Rindenregelung durch zu niederen Bunkerstand, Probleme der Rindenzuteilung durch zu niederen Bunkerstand, Probleme mit Brennstoff ARA-Schlamm, R-ZRS rechts auf Grund von gerissenem Scherbolzen ausgefallen, RZS Rechts-Ausfall: Störmaterial, Radioaktivmessung von Rindenmengenregelung fehlerhaft, Regelprobleme Rinde durch Ausfall von Tandemschnecke, Regelprobleme bei Rindenlinien durch zu niederen Bunkerstand, Regelprobleme bei Rindenzuteilung durch falsche Mengenmessung, Rinde ausgefallen, Rinden-ZRS Rechts auf Grund von gerissenem Scherbolzen ausgefallen, Rinden-ZRS links aufgrund von Störstoffen mehrmals ausgefallen, Rindenbunkerniveau zu niedrig daher schlechte Rindenregelung, Rindenbunkerschubboden auf Grund von elektrischer Störung ausgefallen, Rindenbunkerstand zu niedrig, dadurch starke

Schwankung bei Brennstoffzuführung, Rindenmengenregelung auf Grund von Messfehler inkorrekt, Rindenmengenregelung falsch kalibriert, Rindenregelung falsch kalibriert, Rindentandemschnecke auf Grund von Ansprechen der Stauklappe ausgefallen, Rindentandemschnecke ausgefallen durch Störstoffe, Rindentrogkettenförderer Links auf Grund von Störstoff ausgefallen, Rindentrogkettenförderer Rechts auf Grund von Störstoff ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Links Scherbolzen gerissen, Rindenzellenradschleuse Links auf Grund von Störstoff Scherbolzen gerissen, Rindenzellenradschleuse Links auf Grund von Störstoff ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Links auf Grund von Störstoffen Scherbolzen gerissen, Rindenzellenradschleuse Links auf Grund von Störstoffen ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Links auf Grund von gelockertem Initiator ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Links auf Grund von gerissenem Scherbolzen ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Recht auf Grund von Störstoff ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Rechts Scherbolzen gerissen, Rindenzellenradschleuse Rechts auf Grund von Störstoff Scherbolzen gerissen, Rindenzellenradschleuse Rechts auf Grund von Störstoff ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Rechts auf Grund von Störstoffen ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Rechts auf Grund von Störstoffen gesteckt, Rindenzellenradschleuse Rechts auf Grund von defektem Initiator ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Rechts auf Grund von gelockertem Initiator ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Rechts wegen Störstoffen ausgefallen, Rindenzellenradschleuse links aufgrund von Störstoffen mehrmals ausgefallen, Rindenzellenradschleuse links/rechts und Bunkerstand auf Grund von Störstoff ausgefallen, Rindenzuteilung auf Grund von ansprechen der Stauklappe von Tandemschnecke ausgefallen, Rindenzuteilung ausgefallen auf Grund von Störstoffen bei Tandemschnecke, Rindenzuteilung ausgefallen, FU von Tandemschnecke defekt, Schlecht aufbereiteter Brennstoff ARA-Schlamm, Starke Heizwertschwankungen, Starke Heizwertänderung von Brennstoff Kohle, Starke Niveauschwankung bei Rindenbunkerstand auf Grund von Problemen in Rindenaufbereitung, Starke Niveauschwankungen des Rindenbunkerstands auf Grund von Problemen in Rindenaufbereitung, Starke Probleme bei Brennstoffaufbereitung ARA-Schlamm, Starke Probleme mit Brennstoff ARA-Schlamm, Starke Probleme mit Rindenregelung durch Fehler bei Radioaktivmessung, Störung am PLS für O2-Regelung, Unregelmäßige Rindenzuteilung auf Grund von defektem FU bei Rindenschnecke, Unregelmäßige Rindenzuteilung aufgrund von mehrmaligen Ansprechen der Stauklappe der Bunkeraustragsschnecke, Wiegemessung der EBS-Bandwaage auf Grund von Verunreinigung fehlerhaft, Wiegemessung der EBS-Bandwaage auf Grund von Verunreinigung fehlerhaft, Wiegemessung der Kohlebandwaage defekt, Wiegezelle der EBS-Bandwaage auf Grund von Störstoffen defekt, Wiegezelle der EBS-Bandwaage stark verdreht -> falsche Brennstoffberechnung, Wiegezelle der Kohlebandwaage Rechts defekt, defekte O2-Messung, defekte Rindenmengenmessung, falsch aufbereiteter Brennstoff ARA-Schlamm, falsche O2-Regelung auf Grund defekter O2-Messung, falsche O2-Regelung verunr. O2-Messg., starke Aufbereitungsprobleme bei Brennstoff ARA-Schlamm; Falsch aufbereiteter Brennstoff EBS / Kalkzuteilung verstopft; - Brückenbildung bei Tiermehlsilo

- Tiermehlbandemschnecke ausgefallen
- Ammoniakendüse auf Grund von defektem Schlauch nicht in Betrieb, Ammoniakdosierungspumpe defekt, Tiermehlbandemschnecke auf Grund

von ansprechen der Stauklappe ausgefallen, schlecht aufbereiteter Brennstoff ARA-Schlamm; Ausfall beider Rindenbunkerschubboden durch verdreckte Initiatoren, Ausfall beider Rindenzellenradschleuse auf Grund von Störstoffen, Ausfall beider Rindenzellenradschleusen auf Grund von Störstoffen, Ausfall der Brennstoffe durch kaputtes HD-Gebläse, Ausfall der Rindenbunkerschubboden durch verdreckte Initiatoren, Ausfall der Rindenzut. durch Störstoffe in den ZRS, Ausfall der Rindenzuteilung wegen Störstoff bei Tandemschnecke, Ausfall der kompletten Rindenzuteilung wegen steckenden ZRS, Ausfall des Brennstoffs Rinde durch verstopfte Tandemschnecke, Ausfall des Rindenbunkerschubboden durch verdreckte Initiatoren, Bedienfehler der O2-Regelung von Anlagenbediener, Brennstoffe Rinde links und rechts nacheinander ausgefallen, Brennstoffe ausgefallen, Brückenbildung bei Rindenmengenmessung, Brückenbildung im Rindenbunker, Brückenbildung in Rindenbunker, Def. O2-Regel auf Grund von verdreckter O2-Messg, EBS-Bandwaage Wiegezellen defekt, EBS-Bandwaage falsch kalibriert, EBS-ZRS auf Grund von Störstoff ausgefallen, FU-Regelstörung von Rindenbunkeraustragsschnecke, Falsch aufbereiteter Brennstoff ARA-Schlamm, Falsch aufbereiteter Brennstoff ViFas-Schlamm, Falsch kalibrierte Mengenregelung der Rindenzuteilung, Falsche Aufbereitung des Brennstoffs ARA-Schlamm, Falsche Aufbereitung des Brennstoffs ARA-Schlamm (Pressen bei ARA funktionieren nicht richtig), Falsche O2-Regelung durch verunreinigte O2-Messung, Fehlerhafte Brennstoffzelle der EBS-Bandwaage auf Grund von Verunreinigung, Fehlerhafte O2-Messung, daher falsche O2-Regelung, Fehlerhafte Rindenmengenmessung, Fehlmessung der Mengenmessung Rinden, Fehlmessung der Rindenmengenmessung durch Brückenbildung, Fremdstoffe im Brennstoff Rinde, Kessel wegen Saugzug ausgefallen ab 12:00 wieder am 75bar Netz, Mess- und Regelfehler bei Rindenmengenmessung, Mess- und Regelprobleme bei Rindenzuteilung, Probleme bei ARA-Schlammpresse, dadurch Regelprobleme auf der Brennstoffseite, Probleme bei Brennstoffaufbereitung ARA-Schlamm, Probleme bei Regeleinheit Rindenbeschickung, Förderschnecken ausgefallen, Probleme der Rindenregelung durch zu niederen Bunkerstand, Probleme der Rindenzuteilung durch zu niederen Bunkerstand, Probleme der Rindenzuteilung durch zu niedrigen Bunkerstand, Probleme mit Brennstoff ARA-Schlamm, Radioaktivmessung von Rindenmengenregelung fehlerhaft, Regelprobleme Rinde durch Ausfall von Tandemschnecke, Regelprobleme bei Rindenlinien durch zu niederen Bunkerstand, Rinde ausgefallen, Rindenbunkerniveau zu nieder daher schlechte Rindenregelung, Rindenbunkerstand zu nieder, dadurch starke Brennstoffregelprobleme, Rindenbunkerstand zu nieder, dadurch starke Schwankung bei Brennstoffzuführung, Rindenmengenregelung auf Grund von Messfehler inkorrekt, Rindenmengenregelung falsch kalibriert, Rindenregelung falsch kalibriert, Rindentandemschnecke auf Grund von Ansprechen der Stauklappe ausgefallen, Rindentandemschnecke ausgefallen auf Grund von ansprechen der Stauklappe durch Fremdstoff, Rindentandemschnecke ausgefallen durch Störstoffe, Rindentrogkettenförderer Links auf Grund von Störstoff ausgefallen, Rindentrogkettenförderer Rechts auf Grund von Störstoff ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Links Scherbolzen gerissen, Rindenzellenradschleuse Links auf Grund von Störstoff ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Links auf Grund von Störstoffen Scherbolzen gerissen, Rindenzellenradschleuse Links auf Grund von Störstoffen

ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Links auf Grund von gelockertem Initiator ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Links auf Grund von gerissenem Scherbolzen ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Links auf Grund von gerissenen Scherbolzen ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Links aufgrund von Störstoffen mehrmals ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Rechts Scherbolzen gerissen, Rindenzellenradschleuse Rechts auf Grund von Störmaterial ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Rechts auf Grund von Störstoff Scherbolzen gerissen, Rindenzellenradschleuse Rechts auf Grund von Störstoff ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Rechts auf Grund von Störstoffen ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Rechts auf Grund von Störstoffen gesteckt, Rindenzellenradschleuse Rechts auf Grund von defektem Initiator ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Rechts auf Grund von gerissenem Scherbolzen ausgefallen, Rindenzellenradschleuse Rechts aufgrund von gerissenem Scherbolzen ausgefallen, Rindenzellenradschluse Links auf Grund von Störstoff ausgefallen, Rindenzuteilung auf Grund von ansprechen der Stauklappe von Tandemschnecke ausgefallen, Rindenzuteilung ausgefallen auf Grund von Störstoffen bei Tandemschnecke, Schlecht aufbereiteter Brennstoff ARA-Schlamm, Starke Heizwertschwankungen des Brennstoff Rinde, Starke Niveauschwankung bei Rindenbunkerstand auf Grund von Problemen in Rindenaufbereitung, Starke Niveauschwankungen des Rindenbunkerstands auf Grund von Problemen in Rindenaufbereitung, Starke Probleme bei Brennstoffaufbereitung ARA-Schlamm, Starke Probleme mit Brennstoff ARA-Schlamm, Unregelmäßige Rindenzuteilung aufgrund von mehrmaligem Ansprechens der Stauklappe der Bunkeraustragsschnecke, Wiegemessung der EBS-Bandwaage auf Grund von Verunreinigung fehlerhaft, Wiegezelle der Kohlenbandwaage Rechts defekt, Wiegezellen der EBS-Bandwaage stark verdreht, daher falsche Brennstoffberechnung, defekte O2-Messung, defekte Rindemengenmessung, defekte Rindenmengenmessung, starke Aufbereitungsprobleme bei Brennstoff ARA-Schlamm; falsch abgemischter VIFAS-Schlamm, falsch abgemischter ViFas-Schlamm

Leube Zement GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	Leube Zement GmbH
Personen-GLN	9008390037522
PLZ	5083
Gemeinde	Grödig
Bundesland	Salzburg
Bezirk	Salzburg-Umgebung
Branche	Herstellung von Zement
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	Leube Zement GmbH
Standort-GLN	9008390103296
PLZ	5400
Gemeinde	Hallein
Bundesland	Salzburg
Bezirk	Hallein

Luftemissionen Drehofen 3

Anlage

Anlage	Drehofen 3
Anlagen-GLN	9008390534823

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 10 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]			Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW	JMW			
Staub	30	20	15	0,1	76,9	209
Organische Stoffe (als C)	120	120	-	1,3	7	3.230
SO₂	200	200	50	0,7	21,3	15.953
NO_x (als NO₂)	500	500	380	55,3	322,9	250.048

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 10 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HCl	0,5-8h	3 mg/Nm ³	0,206875 mg/Nm ³
HF	0,5-8h	0,2 mg/Nm ³	0,07375 mg/Nm ³
Hg + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	4,72278 µg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	0,03 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	0,806052 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,000465 ng/Nm ³
NH₃	0,5-8h	25 mg/Nm ³ ¹⁾	29,9958 mg/Nm ³

¹⁾ NH₃ aus dem Betrieb der SNCR-Anlage.

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Nein
--------------------------------------------------------	------

LINZ STROM GAS WÄRME GmbH für Energie- dienstleistungen und Telekommunikation

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	LINZ STROM GAS WÄRME GmbH für Energie- dienstleistungen und Telekommunikation
Personen-GLN	9110016224060
PLZ	4020
Gemeinde	Linz
Bundesland	Oberösterreich
Bezirk	Linz(Stadt)
Branche	Elektrizitätshandel
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	FHKW Mitte
Standort-GLN	9008391800354
PLZ	4020
Gemeinde	Linz
Bundesland	Oberösterreich
Bezirk	Linz(Stadt)

Luftemissionen Reststoffheizkraftwerk

Anlage

Anlage	Reststoffheizkraftwerk
Anlagen-GLN	9008391800385

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]			Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW	JMW			
Staub	5	5	4	0,04	0,42	273
Organische Stoffe (als C)	8	8	8	0,33	1,01	554
HCl	7	7	7	0,03	0,88	403,59
SO₂	40	30	20	1,4	6,6	3.165
NO_x (als NO₂)	60	55	50	13,1	32,9	26.267
CO	100	50	50	0,7	12,1	5.283
Hg + Verbindungen	0,05	0,03	0,02	0,0016	0,0067	5,331

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	HMW	0,3 mg/Nm ³	0 mg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	20 µg/Nm ³	1 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	5,5 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,0225 ng/Nm ³
NH₃	0,5-8h	5 mg/Nm ³	0,15 mg/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen? Nein

Wasseremissionen Abwasserreinigungsanlage

Anlage

Anlage	Abwasserreinigungsanlage
Anlagen-GLN	9008391800392

Wasserschadstoffe

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte			Emissionen und Frachten		
	Konzentration	Fracht	Jahresfracht	Mittlere Konzentration	Mittlere Tagesfracht	Jahresfracht
Einheit	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	mg/t (außer PCDD/F in ng/t)	kg/a (außer PCDD/F in g/a)	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	kg/d (außer PCDD/F in µg/d)	kg/a (außer PCDD/F in mg/a)
Feststoffe	30	-	-	1,22	-	74,89
Quecksilber (als Hg)	0,01	-	-	0,001	-	0,06
Cadmium (als Cd)	0,05	-	-	0,01	-	0,61
Thallium (als Tl)	0,05	-	-	0,01	-	0,61
Arsen (als As)	0,1	-	-	0,00142	-	0,09
Blei (als Pb)	0,1	-	-	0,01	-	0,61
Chrom - Gesamt (als Cr)	0,5	-	-	0,02417	-	1,48
Kupfer (als Cu)	0,5	-	-	0,01	-	0,61
Nickel (als Ni)	0,5	-	-	0,02583	-	1,58
Zink (als Zn)	1	-	-	0,03167	-	1,94
PCDD/F	0,3	-	-	0,09	-	5,5133

Wasserschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen? Nein

Loacker Recycling GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	Loacker Recycling GmbH
Personen-GLN	9008391777335
PLZ	6840
Gemeinde	Götzis
Bundesland	Vorarlberg
Bezirk	Feldkirch
Branche	Sammlung, Behandlung und Beseitigung von Abfällen; Rückgewinnung
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	Lustenau Abfallwirtschaftszentrum
Standort-GLN	9008391785996
PLZ	6890
Gemeinde	Lustenau
Bundesland	Vorarlberg
Bezirk	Dornbirn

Luftemissionen KWK-Anlage

Anlage

Anlage	KWK-Anlage
Anlagen-GLN	9008391786221

Die Anlage war im Jahr 2022 nicht in Betrieb.

Mondi Frantschach GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	Mondi Frantschach GmbH
Personen-GLN	9008390043370
PLZ	9413
Gemeinde	Frantschach-St. Gertraud
Bundesland	Kärnten
Bezirk	Wolfsberg
Branche	Herstellung von Papier, Karton und Pappe
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	Werk Mondi Frantschach
Standort-GLN	9008390114643
PLZ	9413
Gemeinde	Frantschach-St. Gertraud
Bundesland	Kärnten
Bezirk	Wolfsberg

Luftemissionen RIK - Rindenverbrennungskessel

Anlage

Anlage	RIK - Rindenverbrennungskessel
Anlagen-GLN	9008390402153

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 6 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	25	25	0,7	4,3	1.140
Organische Stoffe (als C)	28	28	1,3	5,4	1.705
SO ₂	187	187	5,9	27,4	6.280
NO _x (als NO ₂)	300	300	201,2	236,2	125.350
CO	195	187	19,2	80,2	21.010

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 6 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HCl	HMW	15 mg/Nm ³	0,7 mg/Nm ³
HF	HMW	1,1 mg/Nm ³	0,11 mg/Nm ³
Hg + Verbindungen	HMW	50 µg/Nm ³	3 µg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	HMW	50 µg/Nm ³	2 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	HMW	500 µg/Nm ³	65 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6h	0,1 ng/Nm ³	0,019 ng/Nm ³
NH ₃	HMW	7 mg/Nm ³	2,1 mg/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	CO; Organische Stoffe (als C); Staub
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	GW Überschreitung unmittelbar nach Messgeräteservice(Gerät ev.in Aufheizphase), Hohe Kessellast bei feuchter Rinde (RB4 Stillstand), Hohe Kessellast und Probleme bei der Sauerstoffzufuhr, Unstetiger Biobrennstoffeintrag (Verklausung), Unstetiger

Biomasseeintrag (Verklausung), Stopfer bei einer Brennstoffzuführung (ungleiche Brennstoffverteilung) Brennstoffzufuhr
Schnecken wurden Anfang Juli erneuert, Optimierung der Luft/Brennstoffregelung in Arbeit., Unstetiger Biomasseeintrag (Verklausung), Stopfer bei einer Brennstoffzuführung (ungleiche Brennstoffverteilung) Brennstoffzufuhr
Schnecken wurden Anfang Juli erneuert, Optimierung der Luft/Brennstoffregelung in Arbeit; Hohe Kessellast bei feuchter Rinde (RB4 Stillstand), Hohe Kessellast und Probleme bei der Sauerstoffzufuhr, Probleme mit dem Rindenaustrag vom Stundenbunker --> unregelmäßigen Rindeneintrag, Spontane Laständerung (RB4 nicht in Betrieb), Unsteter Betrieb nach dem Anfahren, Unstetiger Biobrennstoffeintrag (Verklausung), Unstetiger Biomasseeintrag (Verklausung), Stopfer bei einer Brennstoffzuführung (ungleiche Brennstoffverteilung) Brennstoffzufuhr
Schnecken wurden Anfang Juli erneuert, Optimierung der Luft/Brennstoffregelung in Arbeit; Ausfall E Filter links Feld 2

RVL Reststoffverwertung Lenzing GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	RVL Reststoffverwertung Lenzing GmbH
Personen-GLN	9008390019757
PLZ	4860
Gemeinde	Lenzing
Bundesland	Oberösterreich
Bezirk	Vöcklabruck
Branche	Behandlung und Beseitigung nicht gefährlicher Abfälle
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	Standort Lenzing
Standort-GLN	9008390285879
PLZ	4860
Gemeinde	Lenzing
Bundesland	Oberösterreich
Bezirk	Vöcklabruck

Luftemissionen Abfallverbrennungsanlage Lenzing 1K8

Anlage

Anlage	Abfallverbrennungsanlage Lenzing 1K8
Anlagen-GLN	9008390411315

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	8	8	0,16	0,2	352
Organische Stoffe (als C)	8	8	0,15	0,7	816
HCl	7	7	0,35	0,54	810
SO ₂	50	50	2,07	7,25	8.610
NO _x (als NO ₂)	70	70	25,49	37,65	59.730
CO	50	50	6,61	18,15	23.397

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	HMW, TMW	0,3 mg/Nm ³	0,047 mg/Nm ³
Hg + Verbindungen	HMW	50 µg/Nm ³	1,7 µg/Nm ³
	TMW	30 µg/Nm ³	
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	1 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	2,4 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,0195 ng/Nm ³
NH ₃	0,5-8h	5 mg/Nm ³	0,096 mg/Nm ³
Summe Pb, Zn, Cr + Verbindungen	0,5-8h	1.000 µg/Nm ³	3 µg/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	CO
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Bandwaage falsch kalibriert, Defekte Wiegemessung der LF1- Bandwaage wegen zu

schwerem Material in der Leichtfraktion, Defekte Wiegemessung der LF2- Bandwaage --> zu schwerem Material in der Leichtfraktion, Defekte Wiegemessung der LF3- Bandwaage aufgrund von schwerem Material in der Leichtfraktion, Durch Verschmutze O2- Messung falscher Messwert, Durch Verschmutze O2-Messung Falscher Messwert angezeigt, Kessel nach Anfahren noch Instabil, LF ZRS ausgefallen, LF ZRS gesteckt, LF ZRS gesteckt, Wiegezellen bei Waagen laufend defekt, dadurch Falschanzeigen der Menge, LF3 Bandwaage falsch kalibriert, PLS-Störung an allen drei LF- Bandwaagen aufgrund von Schadhafem Kabel, Stark verschmutze LF1- Bandwaage, dadurch fehlerhafte Messung der Wiegezellen, Starker Heizwertanstieg und die O2- Regelung wurde vom Heizer auf manuellen Betrieb gestellt und übersehen, Wiegezellen bei Waagen laufend defekt --> Falschanzeige bei Mengen, Wiegezellen bei Waagen laufend defekt, dadurch Falschanzeige der Menge, Wiegezellen bei den Waagen laufend defekt --> Falschanzeigen, defekte Wiegezelle bei LF3-Bandwaage, erhöhte ZRS Ausfälle durch Störstoffe, starke Regelprobleme bei LF1 Bandwaage durch verschmutzte Wiegezelle, undichtetes ZRS, dadurch falsche Brennstoffkalkulation der LF1- Bandwaage, undichtetes ZRS, dadurch falsche Brennstoffkalkulation der LF2 Bandwaage, undichtetes Zellenrad dadurch falschmessung, undichtetes Zellenrad, dadurch Falschmessung an der Bandwaage, undichtetes Zellenrad, dadurch Falschmessung der Bandwaage

Wasseremissionen Abwasserbehandlungsanlage

Anlage

Anlage	Abwasserbehandlungsanlage
Anlagen-GLN	9008391217640

Wasserschadstoffe

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte			Emissionen und Frachten		
	Konzentration	Fracht	Jahresfracht	Mittlere Konzentration	Mittlere Tagesfracht	Jahresfracht
Einheit	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	mg/t (außer PCDD/F in ng/t)	kg/a (außer PCDD/F in g/a)	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	kg/d (außer PCDD/F in µg/d)	kg/a (außer PCDD/F in mg/a)
Feststoffe	30	-	-	6	1,22	446
Quecksilber (als Hg)	0,01	-	-	0,0002	0,00004	0,014
Thallium (als Tl)	0,05	-	-	0	0	0
Chrom - Gesamt (als Cr)	0,5	-	-	0,0075	0,0014	0,5
Kupfer (als Cu)	0,5	-	-	0,0008	0,0001	0,1
Nickel (als Ni)	0,5	-	-	0,03	0,0054	2
Zink (als Zn)	1	-	-	0,01	0,0019	0,7
PCDD/F	0,3	-	-	0	0	0

Wasserschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen? Nein

Schretter & Cie GmbH & Co KG

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	Schretter Cie GmbH Co KG
Personen-GLN	9008390017197
PLZ	6682
Gemeinde	Vils
Bundesland	Tirol
Bezirk	Reutte
Branche	Herstellung von Zement
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	Portlandzement- und Kalkwerk Vils
Standort-GLN	9008390211106
PLZ	6682
Gemeinde	Vils
Bundesland	Tirol
Bezirk	Reutte

Luftemissionen Abfallmitverbrennungsanlage

Anlage

Anlage	Abfallmitverbrennungsanlage
Anlagen-GLN	9008390416785

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 10 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	30	20	0,035	0,369	50
SO ₂	200	200	1,7	19,2	3.800
NO _x (als NO ₂)	500	500	340,2	410,6	165.300
NH ₃	75	75	23,67	38,4	14.348

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 10 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
Organische Stoffe (als C)	HMW	10 mg/Nm ³	12,3 mg/Nm ³
HCl	HMW	10 mg/Nm ³	1,4 mg/Nm ³
HF	HMW	0,7 mg/Nm ³	0,065 mg/Nm ³
Hg + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	12,5 µg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	2 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	16 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,004 ng/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	NO _x (als NO ₂)
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Während des Anfahrbetriebs am Drehofen kam es zu einem Gebrechen im Bereich der Dosieranlage für Harnstoff (SNCR)

TREIBACHER INDUSTRIE AG

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	TREIBACHER INDUSTRIE AG
Personen-GLN	9008390011225
PLZ	9330
Gemeinde	Althofen
Bundesland	Kärnten
Bezirk	Sankt Veit an der Glan
Branche	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	STO Treibacher Industrie AG
Standort-GLN	9008390099315
PLZ	9330
Gemeinde	Althofen
Bundesland	Kärnten
Bezirk	Sankt Veit an der Glan

Luftemissionen Recycling 1 (früher "Nickelröstanlage" genannt)

Anlage

Anlage	Recycling 1 (früher "Nickelröstanlage" genannt)
Anlagen-GLN	9008390392102

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 15,3 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	10	10	0,5	3,2	593,36
Organische Stoffe (als C)	10	10	0,7	2	265,5
HCl	10	10	0,41	0,55	127,06
SO ₂	281	281	141,2	188	43.410
NO _x (als NO ₂)	357	327	19,5	39	6.580
CO	144	129	1,4	12	805,11

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 13,4 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	TMW	0,5 mg/Nm ³	0,03 mg/Nm ³
HF	HMW	0,7 mg/Nm ³	0,03 mg/Nm ³
Hg + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	1 µg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	0,5 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	9,5 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,013 ng/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen? Nein

W. Hamburger GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	W. Hamburger GmbH
Personen-GLN	9008390115831
PLZ	2823
Gemeinde	Pitten
Bundesland	Niederösterreich
Bezirk	Neunkirchen
Branche	Herstellung von Papier, Karton und Pappe
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	W. Hamburger Pitten
Standort-GLN	9008390117880
PLZ	2823
Gemeinde	Pitten
Bundesland	Niederösterreich
Bezirk	Neunkirchen

Luftemissionen Wirbelschichtkessel 4

Anlage

Anlage	Wirbelschichtkessel 4
Anlagen-GLN	9008390401224

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 6 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	18	20	0,2	0,3	133
Organische Stoffe (als C)	10	10	1,5	2,3	1,056
HCl	15	15	1,3	5,7	1,954
SO ₂	175	175	0	59	12.897
NO _x (als NO ₂)	220	205	115	178	94.186
CO	150	135	68	115	52.192
NH ₃	7,5	7,5	1	1,4	0,743

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 6 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	HMW	1,1 mg/Nm ³	0,095 mg/Nm ³
Hg + Verbindungen	HMW	9 µg/Nm ³	1 µg/Nm ³
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	2 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	25 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,03 ng/Nm ³	0,002 ng/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	CO
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Ausfall Druckerhöhungs- und Rezi-Gebläse, Zu hoher Feinanteil in Brennstoff Kohle

WIEN ENERGIE GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	WIEN ENERGIE GmbH
Personen-GLN	9008390839270
PLZ	1030
Gemeinde	Wien
Bundesland	Wien
Bezirk	Wien 3.,Landstraße
Branche	Elektrizitätserzeugung
Berichtsjahr	2022

Standort Flötzersteig

Standort

Standort	Flötzersteig
Standort-GLN	9008390925416
PLZ	1160
Gemeinde	Wien
Bundesland	Wien
Bezirk	Wien 16.,Ottakring

Luftemissionen Müllkessel 1/2/3

Anlage

Anlage	Müllkessel 1/2/3
Anlagen-GLN	9008390925430

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	10	10	0,3	0,7	568,8
Organische Stoffe (als C)	10	10	1,2	1,6	1.459,95
HCl	10	10	0,6	0,8	701,65
SO₂	50	50	0,9	6,2	3.929,5
NO_x (als NO₂)	100	70	40,7	48,1	46.336,6
CO	100	50	13,7	24,8	18.223,2
Hg + Verbindungen	0,05	0,03	0,0001	0,0008	0,32
NH₃	4,5	2,38	0,29	0,83	550,45

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	TMW	0,5 mg/Nm ³	0,0501 mg/Nm ³
	HMW	0,7 mg/Nm ³	
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	0,5 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	13,4 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,002 ng/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	SO ₂
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	defektes Magnetventil bei NaOH Dosierventil

Wasseremissionen Abwasserreinigungsanlagen

Anlage

Anlage	Abwasserreinigungsanlagen
Anlagen-GLN	9008391294528

Wasserschadstoffe

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte			Emissionen und Frachten		
	Konzentration	Fracht	Jahresfracht	Mittlere Konzentration	Mittlere Tagesfracht	Jahresfracht
Einheit	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	mg/t (außer PCDD/F in ng/t)	kg/a (außer PCDD/F in g/a)	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	kg/d (außer PCDD/F in µg/d)	kg/a (außer PCDD/F in mg/a)
Feststoffe	30	-	-	10	1,01836	371,7
Quecksilber (als Hg)	0,01	3	-	0,0002	0,00002	0,01
Cadmium (als Cd)	0,05	15	-	0,0002	0,00002	0,01
Thallium (als Tl)	0,05	30	-	0,005	0,00051	0,19
Arsen (als As)	0,1	30	-	0,00275	0,00028	0,1
Blei (als Pb)	0,1	30	-	0,005	0,00051	0,19
Chrom - Gesamt (als Cr)	0,5	150	-	0,002	0,0002	0,07
Kupfer (als Cu)	0,5	150	-	0,002	0,0002	0,07
Nickel (als Ni)	0,5	150	-	0,01925	0,00196	0,72
Zink (als Zn)	1	300	-	0,011	0,00112	0,41
PCDD/F	0,3	90	-	0,0071	1	0,26

Wasserschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen? Nein

Standort Simmeringer Haide

Standort

Standort	Simmeringer Haide
Standort-GLN	9008390925539
PLZ	1110
Gemeinde	Wien
Bundesland	Wien
Bezirk	Wien 11.,Simmering

Luftemissionen AVV Anlage DRO 1/2, WSO 1/2/3

Anlage

Anlage	AVV Anlage DRO 1/2, WSO 1/2/3
Anlagen-GLN	9008390925614

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	10	10	0	0,1	99
Organische Stoffe (als C)	10	10	0,1	0,8	370,22
HCl	10	10	0	0,1	102,14
SO ₂	50	50	0,2	2,8	1.520
NO _x (als NO ₂)	100	70	32,5	34,4	41.187
CO	100	50	7,7	13,4	12.680
NH ₃	0,5-8h: 5		0,5	0,6	633,53

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	HMW	0,7 mg/Nm ³	0,1 mg/Nm ³
	TMW	0,5 mg/Nm ³	
Hg + Verbindungen	TMW	30 µg/Nm ³	0,4 µg/Nm ³
	HMW	50 µg/Nm ³	
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	0,3 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	11,15 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,0018 ng/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	Staub
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Anfahrbetrieb SCR

Luftemissionen AVV Anlage WSO 4

Anlage

Anlage	AVV Anlage WSO 4
Anlagen-GLN	9008390925546

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	10	10	0	-	9,7
Organische Stoffe (als C)	10	10	0	0,3	111,84
HCl	10	10	0	-	2,05
SO₂	50	50	0,1	1,85	515
NO_x (als NO₂)	100	70	26,6	29,3	18.660
CO	100	50	4,3	5,7	3.712

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	HMW	0,7 mg/Nm ³	0,1 mg/Nm ³
	TMW	0,5 mg/Nm ³	
Hg + Verbindungen	TMW	30 µg/Nm ³	0,35 µg/Nm ³
	HMW	50 µg/Nm ³	
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	0,25 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	13,75 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,008 ng/Nm ³
NH ₃	0,5-8h	5 mg/Nm ³	1,55 mg/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen? Nein

Wasseremissionen Abwasserreinigung

Anlage

Anlage Abwasserreinigung

Anlagen-GLN 9008391674153

Wasserschadstoffe

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte			Emissionen und Frachten		
	Konzentration	Fracht	Jahresfracht	Mittlere Konzentration	Mittlere Tagesfracht	Jahresfracht
Einheit	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	mg/t (außer PCDD/F in ng/t)	kg/a (außer PCDD/F in g/a)	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	kg/d (außer PCDD/F in µg/d)	kg/a (außer PCDD/F in mg/a)
Feststoffe	30	-	-	10,8	6,2535	2.283
Quecksilber (als Hg)	0,01	-	2,8981	0,0001	3,591e-05	0,0131
Cadmium (als Cd)	0,05	-	14,487	0,0002	0,000117	0,043
Thallium (als Tl)	0,05	-	28,974	0,01	0,002925	1,068
Arsen (als As)	0,1	-	28,974	0,003	0,0015735	0,574
Blei (als Pb)	0,1	-	28,974	0,01	0,002925	1,068
Chrom - Gesamt (als Cr)	0,5	-	144,87	0,002	0,00117	0,427
Kupfer (als Cu)	0,5	-	144,87	0,002	0,00117	0,427
Nickel (als Ni)	0,5	-	144,87	0,01	0,0030512	1,114
Zink (als Zn)	1	-	298,74	0,0118	0,0068405	2,497
PCDD/F	0,3	-	0,08687	0,0073	4,28	1,56249

Wasserschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen? Nein

Standort Spittelau

Standort

Standort	Spittelau
Standort-GLN	9008390925683
PLZ	1090
Gemeinde	Wien
Bundesland	Wien
Bezirk	Wien 9.,Alsergrund

Luftemissionen Müllkessel 1/2

Anlage

Anlage	Müllkessel 1/2
Anlagen-GLN	9008390925690

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	10	9	0,7	1,8	1.636,2
Organische Stoffe (als C)	10	9	0,3	0,8	736,75
HCl	10	10	0,1	0,6	520,16
SO ₂	40	35	1	4,9	3.527,9
NO _x (als NO ₂)	70	65	36,8	40,6	57.782,8
CO	100	45	3,2	7,2	8.924,3
Hg + Verbindungen	0,05	0,03	0,0009	0,0026	2,52187
NH ₃	0,5-8h: 4		0,21	0,56	605,52

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	HMW	0,7 mg/Nm ³	0,2 mg/Nm ³
	TMW	0,45 mg/Nm ³	
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	45 µg/Nm ³	0,3 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	450 µg/Nm ³	16,85 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,09 ng/Nm ³	0,0012 ng/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	Staub
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	SCR-Abreinigung im 1-Linien Betrieb

Wasseremissionen Abwasserreinigung

Anlage

Anlage	Abwasserreinigung
Anlagen-GLN	9008391616375

Wasserschadstoffe

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte			Emissionen und Frachten		
	Konzentration	Fracht	Jahresfracht	Mittlere Konzentration	Mittlere Tagesfracht	Jahresfracht
Einheit	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	mg/t (außer PCDD/F in ng/t)	kg/a (außer PCDD/F in g/a)	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	kg/d (außer PCDD/F in µg/d)	kg/a (außer PCDD/F in mg/a)
Feststoffe	30	-	-	11,5	3,88608	1.418,42
Quecksilber (als Hg)	0,01	3	0,828	0,000065	0,00002	0,01
Cadmium (als Cd)	0,05	15	4,14	0,0002	0,00007	0,02
Thallium (als Tl)	0,05	30	8,28	0,005	0,00169	0,62
Arsen (als As)	0,1	30	8,28	0,002	0,00068	0,25
Blei (als Pb)	0,1	30	8,28	0,005	0,00169	0,62
Chrom - Gesamt (als Cr)	0,5	150	41,4	0,002	0,00068	0,25
Kupfer (als Cu)	0,5	150	41,4	0,002	0,00068	0,25
Nickel (als Ni)	0,5	150	41,4	0,005	0,00169	0,62
Zink (als Zn)	1	300	82,8	0,01	0,00338	1,23
PCDD/F	0,3	90	0,02	0,0071	2	0,88

Wasserschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Nein
--------------------------------------------------------	------

Wiener Kommunal-Umweltschutzprojektgesellschaft mbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	Wiener Kommunal-Umweltschutzprojektgesellschaft mbH
Personen-GLN	9008390397619
PLZ	1110
Gemeinde	Wien
Bundesland	Wien
Bezirk	Wien 11.,Simmering
Branche	Ingenieurbüros
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	TBA Pfaffenu
Standort-GLN	9008390406908
PLZ	1110
Gemeinde	Wien
Bundesland	Wien
Bezirk	Wien 11.,Simmering

Luftemissionen Müllkessel 1/2

Anlage

Anlage	Müllkessel 1/2
Anlagen-GLN	9008390406991

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]			Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	8h-MW	TMW			
Staub	8	5	10	0	0,1	36,11
Organische Stoffe (als C)	8	-	10	0	0,4	339,71
HCl	7	-	10	0	0	2,39
SO ₂	20	-	50	0	1,1	398,54
NO _x (als NO ₂)	70	-	70	29,8	41,1	45.202
CO	100	50	50	16,2	21,3	25.570
Hg + Verbindungen	0,05	-	0,03	0	0,00001	0,03524

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 11 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HF	TMW	0,5 mg/Nm ³	0,1 mg/Nm ³
	HMW	0,3 mg/Nm ³	
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	20 µg/Nm ³	0,25 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	10,95 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,0045 ng/Nm ³
NH ₃	0,5-8h	5 mg/Nm ³	0,4 mg/Nm ³
PAK	3-16h	10 µg/Nm ³	0,392 µg/Nm ³
PCB	3-16h	0,0001 µg/Nm ³	0,000001 µg/Nm ³
Benzo(a)pyren	3-16h	0,0001 mg/Nm ³	0,000013 mg/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	Organische Stoffe (als C)
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Überschreitung des Grenzwertes ist auf eine Messgerätestörung zurückzuführen.

Wasseremissionen Abwasserreinigungsanlage

Anlage

Anlage	Abwasserreinigungsanlage
Anlagen-GLN	9008391294504

Wasserschadstoffe

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte			Emissionen und Frachten		
	Konzentration	Fracht	Jahresfracht	Mittlere Konzentration	Mittlere Tagesfracht	Jahresfracht
Einheit	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	mg/t (außer PCDD/F in ng/t)	kg/a (außer PCDD/F in g/a)	mg/l (außer PCDD/F in ng/l)	kg/d (außer PCDD/F in µg/d)	kg/a (außer PCDD/F in mg/a)
Feststoffe	30	-	-	10	3,305	1.206
Quecksilber (als Hg)	0,01	3	-	0,0001	2,1675e-05	0,008
Cadmium (als Cd)	0,05	15	-	0,0002	6,61e-05	0,024
Thallium (als Tl)	0,05	30	-	0,01	0,0016525	0,6
Arsen (als As)	0,1	30	-	0,004	0,0011125	0,41
Blei (als Pb)	0,1	30	-	0,01	0,0016525	0,6
Chrom - Gesamt (als Cr)	0,5	150	-	0,002	0,000661	0,24
Kupfer (als Cu)	0,5	150	-	0,002	0,000661	0,24
Nickel (als Ni)	0,5	150	-	0,01	0,0016525	0,6
Zink (als Zn)	1	300	-	0,012	0,003997	1,46
PCDD/F	0,3	90	-	0,0076	2,6	0,94988

Wasserschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen? Nein

Zementwerk Hatschek GmbH

Allgemeine Angaben zum Unternehmen

Unternehmen	Zementwerk Hatschek GmbH
Personen-GLN	9008390031711
PLZ	4810
Gemeinde	Gmunden
Bundesland	Oberösterreich
Bezirk	Gmunden
Branche	Herstellung von Zement
Berichtsjahr	2022

Standort

Standort	Zementwerk Hatschek GmbH (Standort)
Standort-GLN	9008390210611
PLZ	4810
Gemeinde	Gmunden
Bundesland	Oberösterreich
Bezirk	Gmunden

Luftemissionen Drehrohrofen als Abfallmitverbrennungsanlage

Anlage

Anlage	Drehrohrofen als Abfallmitverbrennungsanlage
Anlagen-GLN	9008390223772

Luftschadstoffe – Kontinuierliche Messung bezogen auf 10 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	Emissionsgrenzwerte [mg/Nm ³]		Min. MMW [mg/Nm ³]	Max. MMW [mg/Nm ³]	Fracht [kg/a]
	HMW	TMW			
Staub	30	16	2,3	3,7	3.760
Organische Stoffe (als C)	80	70	23,7	41,1	32.330
SO ₂	350	350	0,3	5,6	2.100
NO _x (als NO ₂)	400	400	268,2	336,5	338.780
NH ₃	30	30	6,1	11,2	8.250

Luftschadstoffe – Diskontinuierliche Messung bezogen auf 10 Vol% O₂-Gehalt

Schadstoff	MW über	Emissionsgrenzwerte	Konzentration Messwert
HCl	HMW	10 mg/Nm ³	1,15 mg/Nm ³
HF	HMW	0,7 mg/Nm ³	0,13 mg/Nm ³
Hg + Verbindungen	HMW	50 µg/Nm ³	12 µg/Nm ³
	JMW	30 µg/Nm ³	
Cd, Tl + Verbindungen	0,5-8h	50 µg/Nm ³	0,05 µg/Nm ³
∑ Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn + Verbindungen	0,5-8h	500 µg/Nm ³	9 µg/Nm ³
PCDD+PCDF	6-8h	0,1 ng/Nm ³	0,00241 ng/Nm ³

Luftschadstoffe - Grenzwertüberschreitungen

Kam es zu meldepflichtigen GW-Überschreitungen?	Ja
Bei welchen Schadstoffen?	NO _x (als NO ₂)
Begründung für meldepflichtige GW-Überschreitungen:	Düsen bei der SNCR verstopft Messwert 844 mg/Nm ³ , Steuerungsprobleme bei der SNCR Messwert 1.026 mg/Nm ³

3 (Mit)Verbrennungsanlagen mit einer Nennkapazität kleiner 2 t/h

Im folgenden Kapitel werden die Verbrennungs- und Mitverbrennungsanlagen mit einer Nennkapazität kleiner 2 t/h dargestellt.

Autohaus BOGNER GmbH

Anlage

Betreiber	Autohaus BOGNER GmbH
Betreiber-GLN	9008390311790
Bezeichnung der Anlage	Altölverbrennungsanlage
Anlagen-GLN	9008390910603
Standort	7210 Mattersburg
Bezirk	Mattersburg
Bundesland	Burgenland
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Handel mit Kraftwagen mit einem Gesamtgewicht von 3,5 t oder weniger

Baunit GmbH

Anlage

Betreiber	Baunit GmbH
Betreiber-GLN	9008390032176
Bezeichnung der Anlage	INAKTIV Kalkwerk Wopfing
Anlagen-GLN	9008390410509
Standort	2754 Wopfing
Bezirk	Wiener Neustadt(Land)
Bundesland	Niederösterreich
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Herstellung von Kalk und gebranntem Gips

ESIM Chemicals GmbH

Anlage

Betreiber	ESIM Chemicals GmbH
Betreiber-GLN	9008391292869
Bezeichnung der Anlage	thermische Nachverbrennungsanlage TNV Bau 430i
Anlagen-GLN	9008391547754
Standort	4020 Linz
Bezirk	Linz(Stadt)
Bundesland	Oberösterreich
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Herstellung von sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien

FunderMax GmbH

Anlage

Betreiber	FunderMax GmbH
Betreiber-GLN	9008390047354
Bezeichnung der Anlage	Kesselhaus WN
Anlagen-GLN	9008390548035
Standort	2355 Wiener Neudorf
Bezirk	Mödling
Bundesland	Niederösterreich
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Herstellung von Furnier-, Sperrholz-, Holzfaser- und Holzspanplatten

Grabner Energie GmbH

Kessel 220kW

Betreiber	Grabner Energie GmbH
Betreiber-GLN	9008390707609
Bezeichnung der Anlage	Kessel 220kW
Anlagen-GLN	9008390858592
Standort	4645 Grünau im Almtal
Bezirk	Gmunden
Bundesland	Oberösterreich
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Elektrizitätserzeugung

Kessel 700kW

Betreiber	Grabner Energie GmbH
Betreiber-GLN	9008390707609
Bezeichnung der Anlage	Kessel 700kW
Anlagen-GLN	9008390858585
Standort	4645 Grünau im Almtal
Bezirk	Gmunden
Bundesland	Oberösterreich
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Elektrizitätserzeugung

H.Burgstaller Gesellschaft m.b.H.

Anlage

Betreiber	H.Burgstaller Gesellschaft m.b.H.
Betreiber-GLN	9008390080290
Bezeichnung der Anlage	Altölfeuerungsanlage
Anlagen-GLN	9008390905289
Standort	4680 Haag am Hausruck
Bezirk	Grieskirchen
Bundesland	Oberösterreich
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Gewinnung von Kies, Sand, Ton und Kaolin

HABAU Hoch- und Tiefbaugesellschaft m.b.H.

Anlage

Betreiber	HABAU Hoch- und Tiefbaugesellschaft m.b.H.
Betreiber-GLN	9008390017081
Bezeichnung der Anlage	Altöl-Feuerung
Anlagen-GLN	9008390516461
Standort	4320 Perg
Bezirk	Perg
Bundesland	Oberösterreich
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Bau von Gebäuden

Heinz Gattermeier GmbH.

Anlage

Betreiber	Heinz Gattermeier GmbH.
Betreiber-GLN	9008390080399
Bezeichnung der Anlage	Ölfeuerungsanlage
Anlagen-GLN	9008390709306
Standort	4070 Eferding
Bezirk	Eferding
Bundesland	Oberösterreich
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Großhandel mit landwirtschaftlichen Maschinen, und Geräten

Joka Kapsamer GmbH

Anlage

Betreiber	Joka Kapsamer GmbH
Betreiber-GLN	9110015581355
Bezeichnung der Anlage	Heizanlage
Anlagen-GLN	9008391821106
Standort	4690 Oberndorf
Bezirk	Vöcklabruck
Bundesland	Oberösterreich
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Herstellung von sonstigen Möbeln

K. u. F. Drack Gesellschaft m.b.H. Co. KG.

AWINA

Betreiber	K. u. F. Drack Gesellschaft m.b.H. Co. KG.
Betreiber-GLN	9008390492727
Bezeichnung der Anlage	AWINA
Anlagen-GLN	9008390806241
Standort	4643 Pettenbach
Bezirk	Kirchdorf
Bundesland	Oberösterreich
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Elektrizitätshandel

Schmid

Betreiber	K. u. F. Drack Gesellschaft m.b.H. Co. KG.
Betreiber-GLN	9008390492727
Bezeichnung der Anlage	Schmid
Anlagen-GLN	9008391919803
Standort	4643 Pettenbach
Bezirk	Kirchdorf
Bundesland	Oberösterreich
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Elektrizitätshandel

Katzlberger GmbH

Anlage

Betreiber	Katzlberger GmbH
Betreiber-GLN	9008391212638
Bezeichnung der Anlage	Fernwärme
Anlagen-GLN	9008391223832
Standort	4931 Nösting
Bezirk	Ried
Bundesland	Oberösterreich
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Behandlung und Beseitigung nicht gefährlicher Abfälle

Kostmann GesmbH

Anlage

Betreiber	Kostmann GesmbH
Betreiber-GLN	9008390666562
Bezeichnung der Anlage	§25 Abs. 1 AWG 2002 genehmigte Behandlungsanlage für gefährliche Abfälle
Anlagen-GLN	9008390668405
Standort	9433 Burgstall-St. Andrä
Bezirk	Wolfsberg
Bundesland	Kärnten
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Bau von Gebäuden

Ludwig Pall, Speditions- und Transportgesellschaft m.b.H.

Altölverbrennungsanlage

Betreiber	Ludwig Pall, Speditions- und Transportgesellschaft m.b.H.
Betreiber-GLN	9008390041284
Bezeichnung der Anlage	Altölverbrennungsanlage
Anlagen-GLN	9008390756928
Standort	7503 Großpetersdorf
Bezirk	Oberwart
Bundesland	Burgenland
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Güterbeförderung im Straßenverkehr

Altölverbrennungsanlage Oberwart

Betreiber	Ludwig Pall, Speditions- und Transportgesellschaft m.b.H.
Betreiber-GLN	9008390041284
Bezeichnung der Anlage	Altölverbrennungsanlage Oberwart
Anlagen-GLN	9008390756935
Standort	7400 Oberwart
Bezirk	Oberwart
Bundesland	Burgenland
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Güterbeförderung im Straßenverkehr

Messer Austria GmbH

Anlage

Betreiber	Messer Austria GmbH
Betreiber-GLN	9008390243602
Bezeichnung der Anlage	Anlage zur Entleerung, Reinigung u.Wiederverwendung von Druckgasebehälter
Anlagen-GLN	9008390621882
Standort	2352 Gumpoldskirchen
Bezirk	Mödling
Bundesland	Niederösterreich
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Herstellung von Industriegasen

MEWA Textil-Service GmbH

Anlage

Betreiber	MEWA Textil-Service GmbH
Betreiber-GLN	9008390372432
Bezeichnung der Anlage	Kessel 1 Recyclingöl
Anlagen-GLN	9008390472927
Standort	2320 Rannersdorf
Bezirk	Bruck an der Leitha
Bundesland	Niederösterreich
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Vermietung von sonstigen Gebrauchsgütern

MM Frohnleiten GmbH

Anlage

Betreiber	MM Frohnleiten GmbH
Betreiber-GLN	9008390088852
Bezeichnung der Anlage	TRV
Anlagen-GLN	9008390337509
Standort	2651 Hirschwang an der Rax
Bezirk	Neunkirchen
Bundesland	Niederösterreich
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Herstellung von Papier, Karton und Pappe

Patheon Austria GmbH CoKG

Bau 52 TNV

Betreiber	Patheon Austria GmbH CoKG
Betreiber-GLN	9008390029466
Bezeichnung der Anlage	Bau 52 TNV
Anlagen-GLN	9008390708620
Standort	4020 Linz
Bezirk	Linz(Stadt)
Bundesland	Oberösterreich
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Herstellung von sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien

Verbrennungsanlage Bau 700

Betreiber	Patheon Austria GmbH CoKG
Betreiber-GLN	9008390029466
Bezeichnung der Anlage	Verbrennungsanlage Bau 700
Anlagen-GLN	9008390386828
Standort	4020 Linz
Bezirk	Linz(Stadt)
Bundesland	Oberösterreich
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Herstellung von sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien

Rehabilitationsklinik der AUVA Tobelbad

Anlage

Betreiber	Rehabilitationsklinik der AUVA Tobelbad
Betreiber-GLN	9008390034002
Bezeichnung der Anlage	Abfallverbrennungsanlage
Anlagen-GLN	9008390913680
Standort	8144 Tobelbad
Bezirk	Graz-Umgebung
Bundesland	Steiermark
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Sozialversicherung

SARIA GmbH

Anlage

Betreiber	SARIA GmbH
Betreiber-GLN	9008390201404
Bezeichnung der Anlage	Energiezentrale Kessel
Anlagen-GLN	9008390529430
Standort	3430 Tulln
Bezirk	Tulln
Bundesland	Niederösterreich
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Fleischverarbeitung

Seilbahn Komperdell Gesellschaft m.b.H.

Anlage

Betreiber	Seilbahn Komperdell Gesellschaft m.b.H.
Betreiber-GLN	9008390932469
Bezeichnung der Anlage	Serfaus Verbrennungsanlage
Anlagen-GLN	9008390942093
Standort	6534 Serfaus
Bezirk	Landeck
Bundesland	Tirol
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Sonstige Personenbeförderung im Landverkehr a. n. g.

Sonnenerde GmbH

Anlage

Betreiber	Sonnenerde GmbH
Betreiber-GLN	9008391285182
Bezeichnung der Anlage	Pflanzkohle-Produktionsanlage
Anlagen-GLN	9008391618065
Standort	7422 Riedlingsdorf
Bezirk	Oberwart
Bundesland	Burgenland
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Herstellung von Düngemitteln und Stickstoffverbindungen

WSA-Waste Service GmbH

Anlage

Betreiber	WSA-Waste Service GmbH
Betreiber-GLN	9008391682851
Bezeichnung der Anlage	Biomasse Großwilfersdorf
Anlagen-GLN	9008391916833
Standort	8263 Großwilfersdorf
Bezirk	Hartberg-Fürstenfeld
Bundesland	Steiermark
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Behandlung und Beseitigung nicht gefährlicher Abfälle

Ögussa Österreichische Gold- und Silber-Scheideanstalt Gesellschaft m.b.H.

Anlage

Betreiber	Ögussa Österreichische Gold- und Silber-Scheideanstalt Gesellschaft m.b.H.
Betreiber-GLN	9008390031513
Bezeichnung der Anlage	Pyrolyseanlage
Anlagen-GLN	9008390090459
Standort	1230 Wien, Liesing
Bezirk	Wien 23., Liesing
Bundesland	Wien
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Erzeugung und erste Bearbeitung von Edelmetallen

ÖKO Energie Zauner GmbH

Anlage

Betreiber	ÖKO Energie Zauner GmbH
Betreiber-GLN	9008391730170
Bezeichnung der Anlage	Biomasseheizkessel
Anlagen-GLN	9008391832133
Standort	4643 Mitterndorf
Bezirk	Kirchdorf
Bundesland	Oberösterreich
Wirtschaftliche Haupttätigkeit	Elektrizitätserzeugung

4 Adressenverzeichnis

Amt der Burgenländischen Landesregierung

Europaplatz 1
7000 Eisenstadt
Telefon: 057 600-0
burgenland.at

Amt der Kärntner Landesregierung

Arnulfplatz 1
9020 Klagenfurt am Wörthersee
Telefon: 050 536
ktn.gv.at

Amt der Niederösterreichischen Landesregierung

Landhausplatz 1
3109 St.Pölten
Telefon: 02742 9005-0
noe.gv.at

Amt der Oberösterreichischen Landesregierung

Landhausplatz 1
4021 Linz
Telefon: 0732 7720-0
land-oberoesterreich.gv.at

Amt der Salzburger Landesregierung

Postfach 527 / Chiemseehof
5010 Salzburg
Telefon: 0662 8042-0
www.salzburg.gv.at

Amt der Steiermärkischen Landesregierung

Burgring 4
8010 Graz
Telefon: 0316 877-0
steiermark.at

Amt der Tiroler Landesregierung

Eduard-Wallnöfer-Platz 3
A-6020 Innsbruck
Telefon: 0512 508-0
tirol.gv.at

Amt der Vorarlberger Landesregierung

Landhaus
A-6901 Bregenz
Telefon: 05574 511-0
vorarlberg.at

Amt der Wiener Landesregierung

Magistratsabteilung 22 - Umweltschutz

Dresdner Straße 45

1200 Wien

Telefon: 01 4000-73440

umweltschutz.wien.at

Abkürzungen

Abkürzung	Begriff
a	Jahr
As	Arsen
AVV	Verordnung des Bundesministers für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft und des Bundesministers für Wirtschaft und Arbeit über die Verbrennung von Abfällen (Abfallverbrennungsverordnung, BGBl. II Nr.389/2002 idgF)
AWG 2002	Bundesgesetz über eine nachhaltige Abfallwirtschaft (Abfallwirtschaftsgesetz 2002, BGBl. I Nr. 102/2002 idgF)
bar(a)	Bar (absolut)
Cd	Cadmium
Co	Kobalt
CO	KohlenmoNO _x id
Corg	organisch gebundener Kohlenstoff
Cr	Chrom
Cu	Kupfer
d	Tag
h	Stunde
HCl	Chlorwasserstoff
HF	Fluorwasserstoff
Hg	Quecksilber
HMW	Halbstundenmittelwert
JMW	Jahresmittelwert
kg	Kilogramm
mg	Milligramm
MMW	Monatsmittelwert
Mn	Mangan
MW 0,5–8 h	Mittelwert einer 0,5–8 Stunden dauernden Messung
MW 6–8 h	Mittelwert einer 6–8 Stunden dauernden Messung
MW 3–16 h	Mittelwert einer 3–16 Stunden dauernden Messung
ng	Nanogramm
Ni	Nickel
NH ₃	Ammoniak
Nm ³	Normkubikmeter, bezogen auf 0 °C und Druck von 1,013 bar(a)
NO _x	Stickoxide

Abkürzung	Begriff
NO ₂	Stickstoffdioxid
Pb	Blei
PCDD/F	Polychlorierte Dibenzo-Dioxine/-Furane
Sb	Antimon
SO ₂	Schwefeldioxid
t	Tonne
Tl	Thallium
TMW	Tagesmittelwert
V	Vanadium
Verb.	Verbindungen
Zn	Zink
µg	Mikrogramm
Σ	Summe

**Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und
Technologie**

Radetzkystraße 2, 1030 Wien

+43 (0) 800 21 53 59

servicebuero@bmk.gv.at

[bmk.gv.at](https://www.bmk.gv.at)