Alpacem Zement Austria Emission Wietersdorf
Wietersdorf 1, Klein St. Paul
Verantwortlich: Ing. Achim Schabus
+43(0) 664 6124243 - achim.schabus@zement.wup.at

M-Codenr.:UDR-WIET1/01.01.14/99
Das Protokoll wurde automatisch erstellt
erstellt am 06.03.2025 um 13:37:46 von Emission
Nur gültig mit diesem Manipulationssiegel. EUDT ENERGIE- & UMWELTDATENTREUHAND M-Codenummer kann ausgewertet werden.

Legende: Betriebszeit = Anlagenbetriebszeit in h, Stat. = Stationärer Betrieb
"," = ungültiger TMW oder fehlerhafte Datenaufzeichnung, Monatsmittelwert = mittlere Konzentration im Abgas im Monat
HMW=Halbstundenmittelwert, GW=Grenzwert, MB=Messbereich, MU=Messunsicherheit Konzentr. in % vom Messwert
TMW = Tagesmittelwert(außer AN/AB/BY), TMWmax = maximaler Tagesmittelwert

gemäß ÖNORM M9412-1:2015 u. Vorbeurteilung AVV 4.0.7_030

Betriebszeiten in ½h			Luftschadstoffe								Hilfswerte		Bemerkungen
Datum	Betr.	Stat.	Schwefeldioxid in mg/Nm³ TMW	Stickoxid (als NO2) in mg/Nm³ TMW	Staub in mg/Nm³ TMW	Chlorwasserstoff in mg/Nm³ TMW	Quecksilber in µg/Nm³ TMW	TVOC in mg/Nm³ TMW	Fluorwasserstoff in mg/Nm³ TMW	Ammoniak in mg/Nm³ TMW	O2 in Vol% TMW	RG-Temp. in °C TMW	(Die Bemerkungen wurden vom zuständigen Umweltbeauftragten edititert)
01.02.2025	0	0	,	,	,	,	,	,	,	,			
02.02.2025	0	0	,	,	,	,	,	,	,	,			
03.02.2025	0	0	,	,	,	,	,	,	,	,			
04.02.2025	0	0	,	,	,	,	,	,	,	,			
05.02.2025	0	0	,	,	,	,	,	,	,	,			
06.02.2025	0	0	,	,	,	,	,	,	,	,			
07.02.2025	12	0	,	,	,	,	,	,	,	,	20,2	18,7	
08.02.2025	48	0	,	,	,	,	,	,	,	,	19,5	27,2	
09.02.2025	48	0	,	,	,	,	,	,	,	,	17,2	50,9	
10.02.2025	46	9	0,0	169,4	1,4	2,1	1,1	1,0	0,00	1,1	15,4	80,0	
11.02.2025	48	44	0,0	201,4	0,6	1,5	2,2	1,7	0,00	5,3	12,0	116,9	
12.02.2025	48	44	0,1	202,3	0,3	1,5	1,7	2,0	0,00	10,3	11,7	123,1	
13.02.2025	48	48	0,0	197,6	0,2	1,5	2,2	0,9	0,00	6,3	11,5	122,8	
14.02.2025	48	44	0,1	202,4	0,5	1,3	0,4	1,0	0,00	3,8	11,5	120,2	
15.02.2025	48	46	0,9	197,6	0,3	1,5	0,5	1,7	0,00	4,5	11,6	119,3	
16.02.2025	48	47	0,5	199,5	0,3	1,5	0,7	1,4	0,00	2,4	11,5	119,2	
17.02.2025	48	48	1,6	199,4	0,3	1,5	1,1	1,5	0,00	2,3	11,4	117,8	
18.02.2025	48	42	1,9	201,2	0,4	1,5	4,2	1,3	0,00	7,5	11,5	122,2	
19.02.2025	48	43	5,7	196,4	0,5	1,3	3,7	1,1	0,00	5,5	11,5	121,0	
20.02.2025	48	32	0,1	191,8	0,2	1,6	4,6	1,2	0,00	1,9	13,8	103,3	
21.02.2025	48	48	0,0	194,2	0,1	2,4	1,5	1,6	0,00	2,8	11,5	117,8	
22.02.2025	48	47	1,4	191,4	0,1	2,6	4,2	1,6	0,00	4,0	11,4	119,3	
23.02.2025	48	48	1,5	188,7	0,1	2,4	3,9	1,3	0,00	4,0	11,5	118,7	
24.02.2025	48	47	1,2	192,0	0,1	2,5	2,3	1,3	0,00	5,1	11,4	120,3	
25.02.2025	48	45	0,8	199,1	0,2	2,6	9,1	1,4	0,00	5,2	11,4	126,1	
26.02.2025	48	44	4,0	200,6	0,2	2,7	15,1	1,7	0,00	10,7	11,3	128,2	
27.02.2025	48	47	0,0	200,4	0,2	2,6	3,5	1,3	0,00	6,3	11,4	123,5	
28.02.2025	47	26	0,0	190,8	0,2	3,0	1,3	1,5	0,00	7,6	14,5	95,3	
n.vorhand.	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	
n.vorhand.	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	
n.vorhand.	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	
Monatsmittelwert / Summe			**4,7**	**201,8**	**0,4**	**2,1**	**3,6**	**2,5**	**0,0**	**5,3**	**12,7**	**108,2**	
Verfügbarkeit(%)			99,5%	99,8%	96,0%	97,8%	99,9%	99,5%	99,8%	99,7%	99,8%		
gültige HMW			1012	1015	976	995	1016	1012	1015	1014			
TMW max.			5,7 am 19.02.2025	202,4 am 14.02.2025	1,4 am 10.02.2025	3 am 28.02.2025	15,1 am 26.02.2025	2 am 12.02.2025	0 am 10.02.2025	10,6 am 26.02.2025			
(Messbereich) +MU %			(-3,3 - 472) +20%	(7 - 927) +20%	(0 - 28,3) +30%	(0 - 15) +40%	(-0,4 - 272,3) +40%	(0 - 300) +30%	(0 - 5) +40%	(0,2 - 72,6) +40%			

kontrolliert:
Werksleitung: Umwelt- u. Energiemanagement:

Summe der Betriebszeiten	
Anlagenbetrieb in h	508,5
davon stationär in h	399,5
Stillstand in h	163,5

Alpacem Zement Austria **Monatsprotokoll** **Februar 2025**
Emission Wietersdorf **Drehrohrofen** **HMW bezogen auf 10%(O2>10%)**