

Unterharz/Friedrichsbrunn



Abbildung 1: Gesamtansicht (1)



Abbildung 2: Gesamtansicht (2)

Bezeichnung und Lage

Name	Unterharz/Friedrichsbrunn
Stationscode	DEST098
Kurzname	HZUN
PLZ	06493
Ort	Friedrichsbrunn
Straße (Nr.)	Forsthaus Uhlenstein
Amtlicher Gemeindeschlüssel (AGS)	1508514
Gemeindename	Harzgerode
Geografische Koordinaten	<ul style="list-style-type: none">• Östliche Länge: 11,043386• Nördliche Breite: 51,662435
Höhe über NN	419 m

Gemessene Luftschadstoffe

Gebietszuordnung	Luftschadstoff
DEZOXX00130 Naturpark Harz DEZOXX0022S LSA Hintergrund Nordwest	<ul style="list-style-type: none"> Schwefeldioxid
DEZOXX0017S LSA West	<ul style="list-style-type: none"> Ozon
DEZOXX0017S LSA West	<ul style="list-style-type: none"> Stickstoffdioxid Stickstoffmonoxid
DEZOXX00130 Naturpark Harz	<ul style="list-style-type: none"> Stickstoffoxide
DEZOXX0017S LSA West	<ul style="list-style-type: none"> Feinstaub PM₁₀ (ab 10/2004)
DEZOXX0017S LSA West	<ul style="list-style-type: none"> Feinstaub PM_{2.5} (ab 07/2004)
	<ul style="list-style-type: none"> Ammoniak (ab 01.01.2024)

Meteorologische Messgrößen

<ul style="list-style-type: none"> Windgeschwindigkeit 	
<ul style="list-style-type: none"> Windrichtung 	
<ul style="list-style-type: none"> Temperatur 	
<ul style="list-style-type: none"> Globalstrahlung 	
<ul style="list-style-type: none"> Relative Feuchte 	
<ul style="list-style-type: none"> Luftdruck 	(ab 01/2006)
<ul style="list-style-type: none"> Niederschlag 	

Messstelle:

Unterharz/Friedrichsbrunn

Beendete Messungen

Schwefeldioxid	12/1997 - 11/2009
Schwebstaub	01/2000
Kohlenmonoxid	12/2005

Klassifizierung¹⁾

Stationsumgebung	ländlich regional
Stationstyp	Hintergrund

¹⁾ ... nach Kommissionsentscheidung **2011/850/EU**

Sonstige Angaben

Messbeginn	07/2003
Höhe des Messeinlasses für Partikel	3,80 m
Höhe des Messeinlasses für Gase	4,40 m
Angaben zu Störquellen	Keine bekannt
Letzte Ortsbesichtigung	23.02.2021

Messstellenumgebung



Abbildung 3: Blickrichtung Nord



Abbildung 4: Blickrichtung Süd



Abbildung 5: Blickrichtung West

Aufnahmedatum der Fotos: 23.02.2021

Link zur Karte: <https://umwelt.sachsen-anhalt.de/luft-messwerte?id=DEST098>