

Probenahmestelle Hummelshain



Abb. 1: DETH061 Hummelshain

Grundlage der Standortwahl

Bezeichnung und Lage

Name	Hummelshain	
Code	DETH061	
Gebiet	Thüringen 3	
Gebietscode	DEZPXX0003S	
Postleitzahl	07646	
Ort	Trockenborn-Wolfersdorf	
Straße	-	
Messbeginn	07.10.1999	
Koordinaten(WGS84)	Nördl. Breite	50,791616
	Östl. Länge	11,661233
Koordinaten in m (UTM/ETRS89)	Nordwert	5630028
	Ostwert	687558
Höhe über NN	357 m	

Klassifizierung

Messeinrichtung	Automatische Messstation		
Art der Probenahmestelle	Ländlich/ Wald		
Entfernung zur nächstgelegenen Straße	380 m		
Messhöhe Schadstoffe (m): gasf. Schadstoffe / PM ₁₀ / PM _{2,5}	4,6	4,9	4,9

Gemessene Parameter

Luftschadstoffe	<ul style="list-style-type: none"> • Stickstoffmonoxid (NO) • Stickstoffdioxid (NO₂) • Stickoxide (NO_x) • Schwefeldioxid • Ozon • Feinstaub (PM₁₀) • Feinstaub (PM_{2,5}) • Arsen im Feinstaub PM₁₀ • Kadmium im Feinstaub PM₁₀ • Nickel im Feinstaub PM₁₀ • Blei im Feinstaub PM₁₀ • Benzo(a)pyren im Feinstaub PM₁₀
Meteorologie	<ul style="list-style-type: none"> • Windgeschwindigkeit • Windrichtung • Temperatur • Relative Feuchte • Globalstrahlung • Niederschlag • UV(A)-Strahlung • UV(B)-Strahlung

Informationen im Internet

www.umweltportal.thueringen.de/luft-messwerte

Bildliche Dokumentation der Probenahmestelle

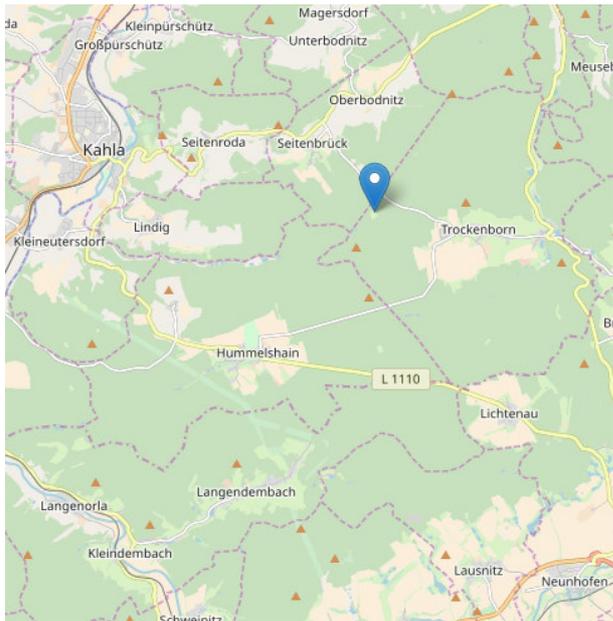


Abb. 2: Lage der Probenahmestelle Hummelshain
Karten: © OpenStreetMap www.openstreetmap.org/copyright

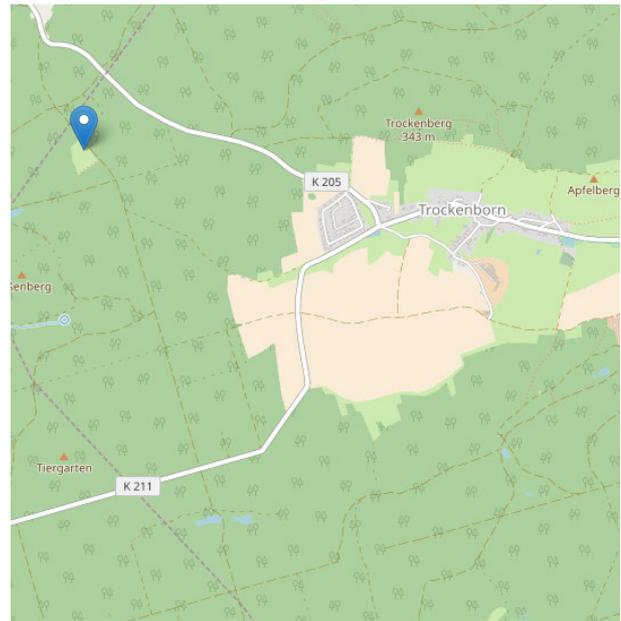


Abb. 3: Lage der Probenahmestelle Hummelshain



Abb. 4: Blickrichtung Norden



Abb. 5: Blickrichtung Osten



Abb. 6: Blickrichtung Süden



Abb. 7: Blickrichtung Westen