



**Boden-Mensch**

OB 2 Probenbezeichnung  
 B(a)p 2,6 Schadstoffgehalt in mg/kg TM  
 B(a)p 3,0

Entnahmetiefe in m u. GOK: 0,0-0,1 m  
 0,1-0,3 m

Überschreitung der abgeleiteten Beurteilungswerte  
 Kleingarten / Kinderspielfläche

**Boden-Nutzpflanze**

OB 2 Probenbezeichnung  
 B(a)p 2,6 Schadstoffgehalt in mg/kg TM  
 B(a)p 3,0  
 B(a)p 3,4

Entnahmetiefe in m u. GOK: 0,0-0,1 m  
 0,1-0,3 m  
 0,3-0,6 m

Überschreitung der Prüfwerte gemäß BBodSchV  
 Ackerbau/Nutzgarten

**Bodenluft**

BL 4 Probenbezeichnung  
 1,5 Entnahmetiefe in m u. GOK  
 LCKW 12,2 Schadstoffgehalt in mg/m<sup>3</sup>  
 CO<sub>2</sub> 13,0  
 CH<sub>4</sub> 1,1

Überschreitung der Beurteilungswerte gemäß LANU  
 bzw. Orientierungswerte gemäß LABO

- Legende**
- BL Bodenluftmessstelle
  - Gebäudebestand
  - Altablagerung 25 "Am Sandberg" Hausmüll etc. mit Mächtigkeiten von 5-11 m
  - Altablagerung 25 "Am Sandberg" geringmächtige Auffüllung 2-4 m überwiegend Boden und Bauschutt
  - Kleingartenparzelle
  - Oberbodenprobe, OB
  - Höhenlinie
  - Flurstücksgrenze
  - Flurstücksnummer



**Orientierende Untersuchung  
 Kleingarten "Baumwegkoppel"  
 auf Altablagerung 25 "Am Sandberg"  
 in 24113 Kiel**

Auftraggeber: Landeshauptstadt Kiel  
 Der Oberbürgermeister  
 Umweltschutzamt  
 Holstenstraße 106-108 in 24103 Kiel

**Ergebnisplan  
 Boden und Bodenluft  
 (Beurteilungswerte / Prüfwerte BBodSchV)**

Maßstab: 1 : 1.000	Blattgröße: A2	Anlage: 1,3b
Erstellt/geprüft: kh/MH	Datum: 21.01.2021	Projekt-Nr.: 2019107
Koordinatensystem: ETRS 89 / UTM Zone 32		
Kartengrundlage: digitale Karte vom Auftraggeber		
Datei-Pfad: Projekte\Schleswig-Holstein\Kiel\Kleingärten\ZWCAD\2019107 OU-Ergebnis-Beurteilungswerte-Baumwegkoppel.dwg		

HANSEATISCHES UMWELTKONTOR BERATER UND GUTACHTER  
 Hanseatisches Umwelt-Kontor GmbH  
 Isaac-Newton-Straße 5 in 23562 Lübeck  
 Telefon-Nr.: 0451 70254-0  
 Fax-Nr.: 0451 70254-55