

-----Ursprüngliche Nachricht-----

Von: Brinkmann, FB 31
Gesendet: Donnerstag, 12. Juni 2003 15:03
An: Sonnenschein, FB 61
Betreff: BP 567 Am Schützenplatz Lüttringhausen

Gutachterliche Stellungnahme des Büros Friedrich und Krämer vom 26.5.2003

Sehr geehrter Herr Sonnenschein,

nach durchsicht des Gutachtens ist mir aufgefallen, dass es darin keine Aussage zur organischen Schadstoffen - insbesondere den PAK - gibt. Da PAK in Remscheid erfahrungsgemäß häufig den Ausschlag für die Einstufung in eine schlechtere Entsorgungskategorie geben, hielte ich es für sinnvoll, die relevanten Proben mit Aschenanteil (Proben RKS7/0,10-1,60m und RKS9/0,10-1,20m) hinsichtlich PAK kurzfristig nachuntersuchen zu lassen, da zum jetzigen Zeitpunkt noch die Rückstellproben beim Labor/Gutachter vorhanden sind.

Alternativ wäre eine Nachbeprobung hinsichtlich PAK im Rahmen der Verwirklichung des Bauvorhabens durchzuführen, um den richtigen Entsorgungsweg für Aushub wählen zu können. !

Falls ein aussagekräftiges Urteil zur Entsorgungssicherheit schon jetzt gewünscht ist, wäre die erstgenannte Variante vorzuziehen.

Mit freundlichen Grüßen

Hans-Dieter Brinkmann
Stadt Remscheid
FB 31 - Umweltamt
Untere Abfall- und Bodenschutzbehörde
Telefon: 02191/16-3614
Telefax direkt: 02191/16-1-3614
Telefax Umweltamt: 02191/16-3257

WVL 30.6.03

Ingenieurgesellschaft für Baugrund und Altlasten mbH
Ing. H. Friedrich und Dr.-Ing. U. Krämer
Ingenieure VBI · Erdbaulaboratorium (DIN 1054)
Vautierstraße 77 · 40235 Düsseldorf · Telefon (0211) 914 17-0 · Fax 914 17-20
e-mail: baugrund-duesseldorf@t-online.de

Als Anlage erhalten Sie:

- Gutachten -fach
- Honorarangebot -fach
- Rechnung -fach
- Aktenvermerk Nr. 1 3 -fach
- Kopie -fach
- _____ -fach

Ingenieurbüro Friedrich und Krämer Vautierstraße 77 40235 Düsseldorf

Remscheid, B-Plan 567

Stadt Remscheid
Fachbereich Städtebau und
Stadtentwicklung
42849 Remscheid

Stadt Remscheid
Dezernat III
25. Juni 2003

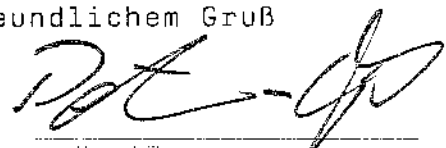
Mit freundlichem Gruß

Ihr Zeichen

Mein Zeichen

Datum:
23.6.03

Unterschrift
Dr. Petersen-Krauß

FR 31
23.6.03
lu 30/03


Ingenieurbüro Friedrich und Krämer · Vautierstraße 77 · 40235 Düsseldorf

Stadt Remscheid
Fachbereich Städtebau und
Stadtentwicklung

42849 Remscheid

Beratende Ingenieure VBI
Erdbaulaboratorium (DIN 1054)

Geführt im Verzeichnis des Instituts für Bautechnik
Berlin mit Prüfberechtigung bei Bauvorlagen

Öffentlich bestellte und vereidigte Sachverständige
der IHK Düsseldorf:

Dipl.-Ing. H. Friedrich: für Gründungsschäden,
Grundbau und Bodenmechanik

Dr. D. Petersen-Krauß: für Boden- und Grundwasser-
verunreinigungen, Hydrogeologie

Vautierstraße 77
40235 Düsseldorf

Telefon 02 11/9 14 17 - 0

Telefax 02 11/9 14 17 - 20

e-mail: baugrund-duesseldorf@t-online.de

Ihr Zeichen

Ihre Nachricht

Mein Zeichen

Datum

27/03-pk/hz

23. Juni 2003

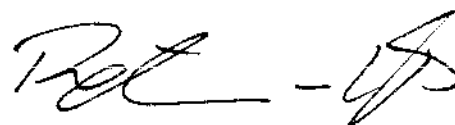
Remscheid, B-Plan 567, Am Schützenplatz - Richard-Koenigs-Straße - Schulstraße
Ersterfassung einer Altlastenverdachtsfläche

1. Aktenvermerk

1. Gemäß den Ergebnissen der Altlastenuntersuchung (Gutachten vom 26.5.03) wurden an zwei Untersuchungspunkten (RKS 7 und RKS 9) Asche- und Schlackereeste festgestellt. Die entsprechenden Bodenproben waren gemäß Schreiben der Stadt Remscheid vom 13.6.03 zusätzlich auf PAK nach EPA zu untersuchen.
2. Die Untersuchungsergebnisse gehen aus den beigefügten Analysenprotokollen hervor. Danach wurde in der Probe aus RKS 7 (0.10 - 1.60 m) eine Summenkonzentration der PAK nach EPA von 1.1 mg/kg und in der Probe aus RKS 9 (0.10 - 1.20 m) von 8.7 mg/kg festgestellt. Damit ist das Material den Zuordnungsklassen LAGA Z 1.1 (RKS 7) bzw. LAGA Z 1.1 - Z 1.2 (RKS 9) zuzuordnen.

Bezüglich der Schwermetallgehalte wird auf die Ausführungen im vorgenannten Gutachten verwiesen.

Ingenieurgesellschaft für Baugrund und Altlasten mbH i.L.
Dipl.-Ing. H. Friedrich und Dr.-Ing. U. Krämer



Dr. D. Petersen-Krauß