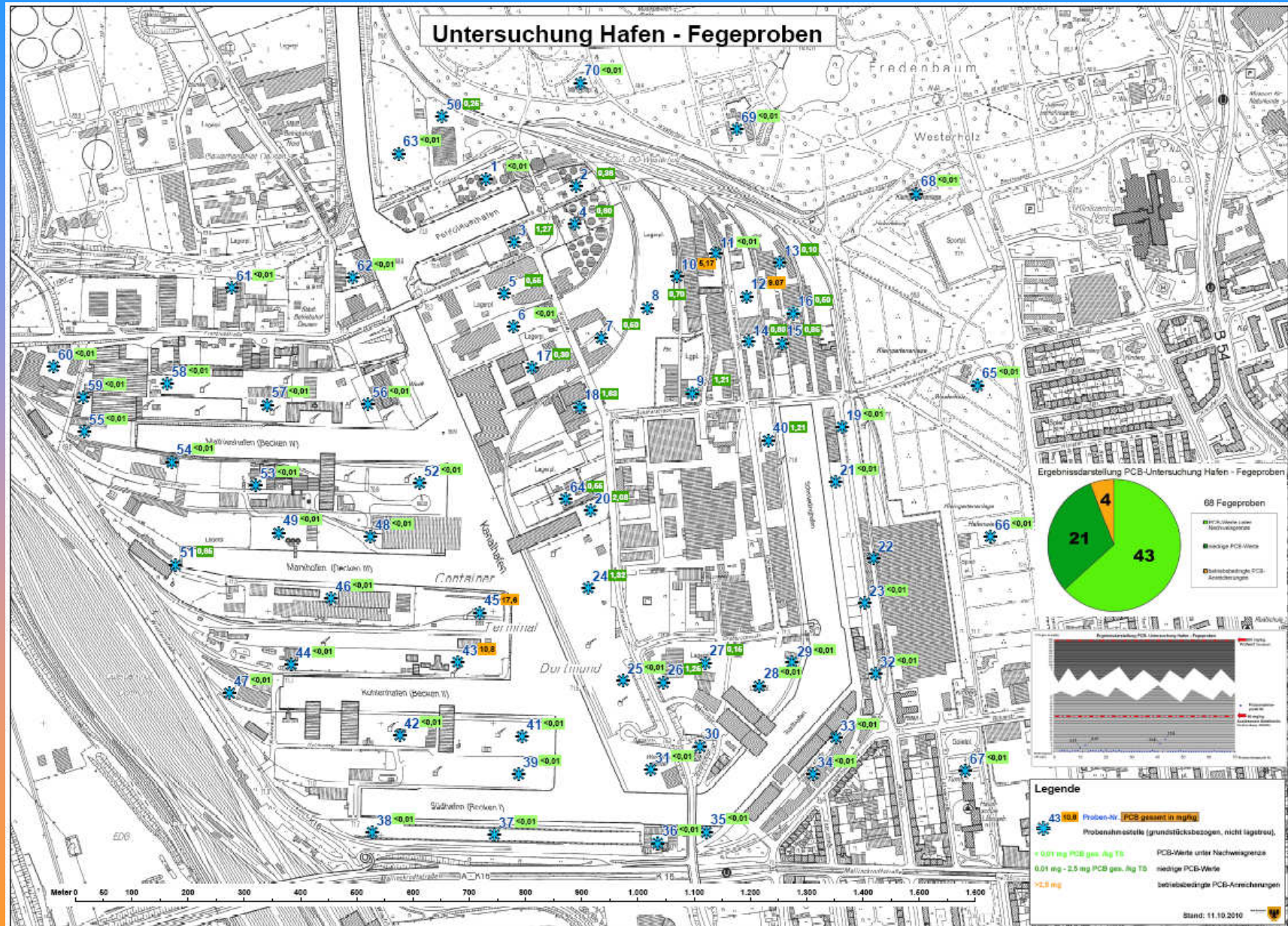


# Weitere Umweltuntersuchungen und Aktivitäten im Zusammenhang mit der Betriebsaufsicht



Dortmunder Hafenamt

# Ergebnisdarstellung Fegestaubbeprobung Hafenquartier



Bürgerinformation am 15.12.2010

# Einführung

- Die Staubniederschlagsmessungen des LANUV und die großräumigen Fegestaubbeprobungen im Hafengelände zeigen übereinstimmend spezifische erhöhte Messpunkte auf, die auf weitere PCB-Quellen hindeuten
- > Untersuchung weiterer schrottverarbeitender Betriebe
  - Interseroh NRW GmbH
  - RRD 2 GmbH

# Anordnungen und Überprüfungen bei

## Interseroh NRW GmbH

- tägliche Reinigung des Betriebsgeländes ✓
- wöchentliche Fegeproben ✓
- Befeuchtung ✓  
Materialströme  
(Schrottschere) ✓
- Erhöhung Spundwände ✓

## RRD 2 GmbH

- regelmäßige Reinigung der Flächen ✓
- monatliche Fegeproben ✓
- Nassreinigung ✓
- Niedrighaltung Haldenhöhen ✓

# Anordnungen und Überprüfungen bei

## Interseroh NRW GmbH

- Emissionsmessungen ✓
- Verladung Schredderleichtfraktion in geschlossene Halle ✓
- Sonderuntersuchungen der zu schneidenden Materialien ✓

## RRD 2 GmbH

- Analyse belasteter Trafoteile von Envio ✓
- Sicherstellung Trafoteile ✓
- Reinigung Trafoteile ✓

# Interseroh NRW GmbH

- Ergebnisse der Emissionsmessungen zeigen keine Überschreitungen
- Ergebnisse der Fegestaubproben auf PCB zeigen sehr starke Schwankungen in den Messungen mit teilweisen Überschreitungen der Grenzwerte im Abfallrecht  
-> z.T. auch noch nach der Schließung von Envio

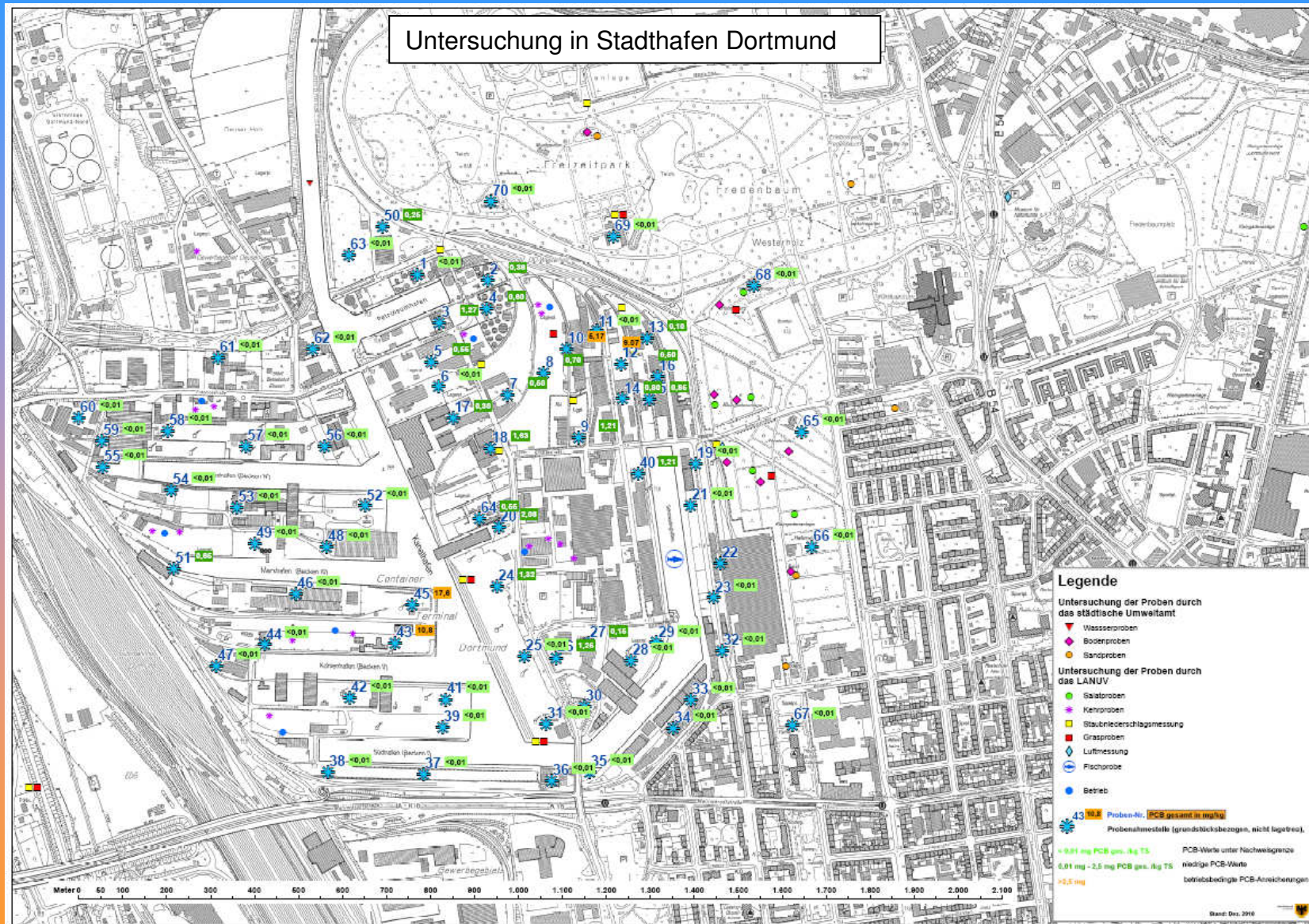
# RRD 2 GmbH

- Beprobung von einzelnen Anlagenteilen und Materialien  
-> Grenzwertüberschreitungen nach Abfallrecht teilweise noch gegeben
- Ergebnisse der Fegestaubproben auf PCB zeigen starke Schwankungen in den Messungen  
-> seit Juli 2010 keine Grenzwertüberschreitungen mehr

# Bewertung

- die beschriebenen Maßnahmen und Anordnungen wurden umgesetzt bzw. befinden sich in der Umsetzung
- Grenzwerte werden weitestgehend eingehalten, einzelne Proben streuen aber sehr stark
- erste Erfolge sind sichtbar, die Situation muss aber weiter beobachtet werden
- ggf. sind weitere Maßnahmen einzuleiten

# Karte aller Probenahme-Punkte im Hafenquartier (Umweltamt, Bezirksregierung, Dortmund Hafen 21)



**Vielen Dank für Ihr Interesse !**



Dortmunder Hafenamt