

Luftreinhalteplan Krefeld 2014

Messergebnisse und Maßnahmenumsetzung

Sitzung des Ausschusses für
Umwelt, Energie, Ver- und Entsorgung sowie Landwirtschaft
am 22.04.2015

LANUV-Messbericht 2014

Karte des Luftqualitätsmessnetzes LANUV 2014

Krefeld



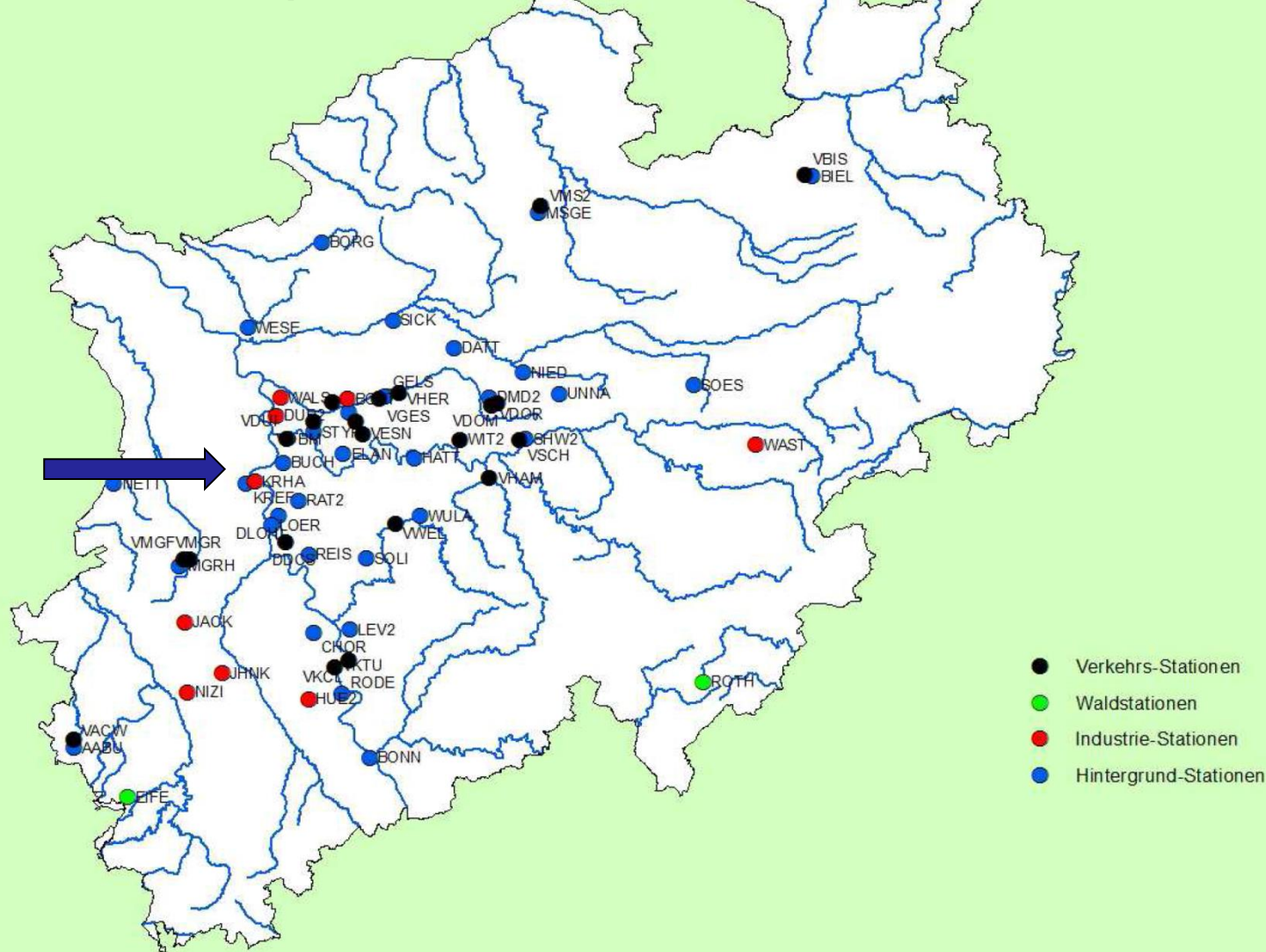
KREF

KRHA

KRES

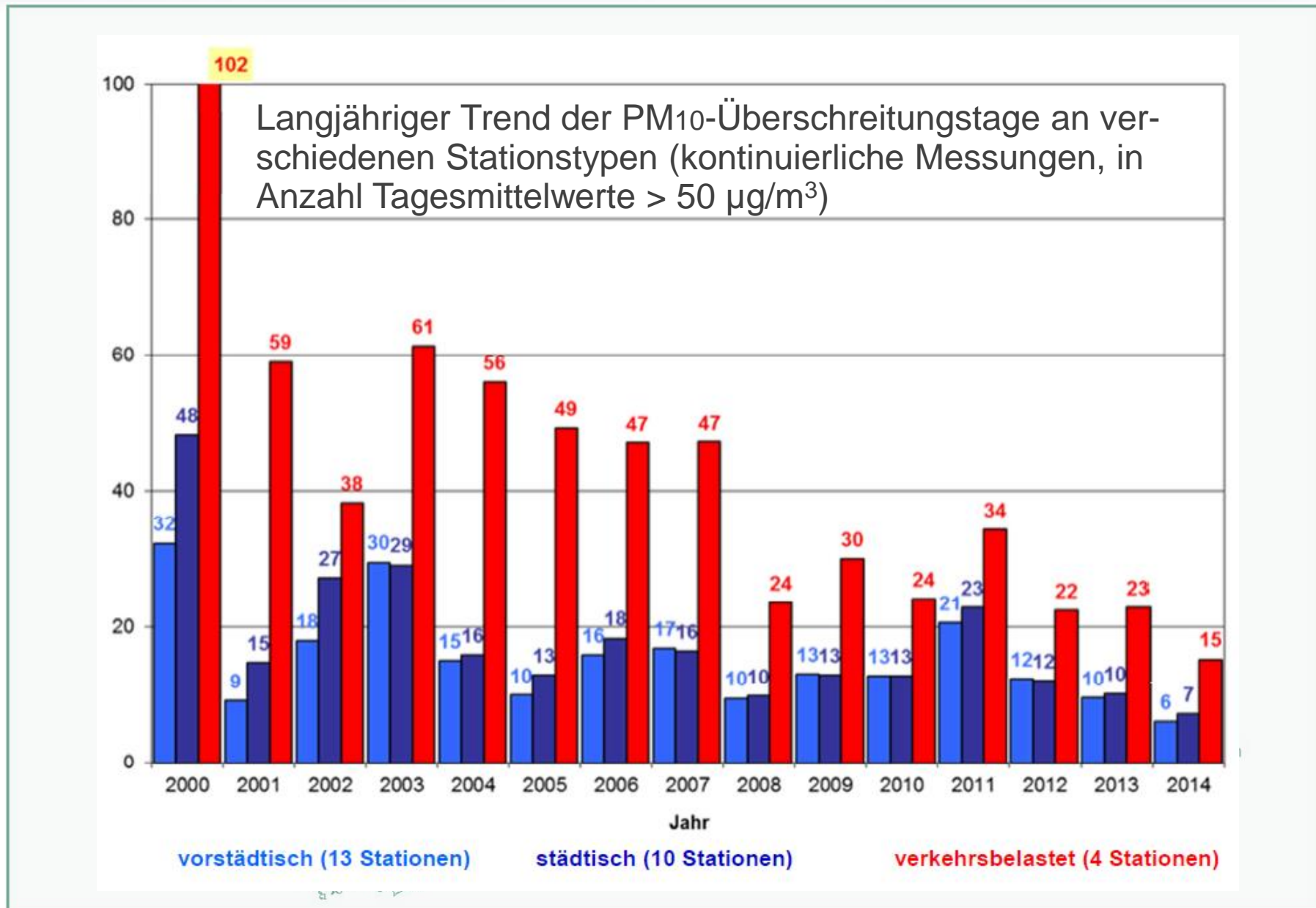
KROR

KRKS

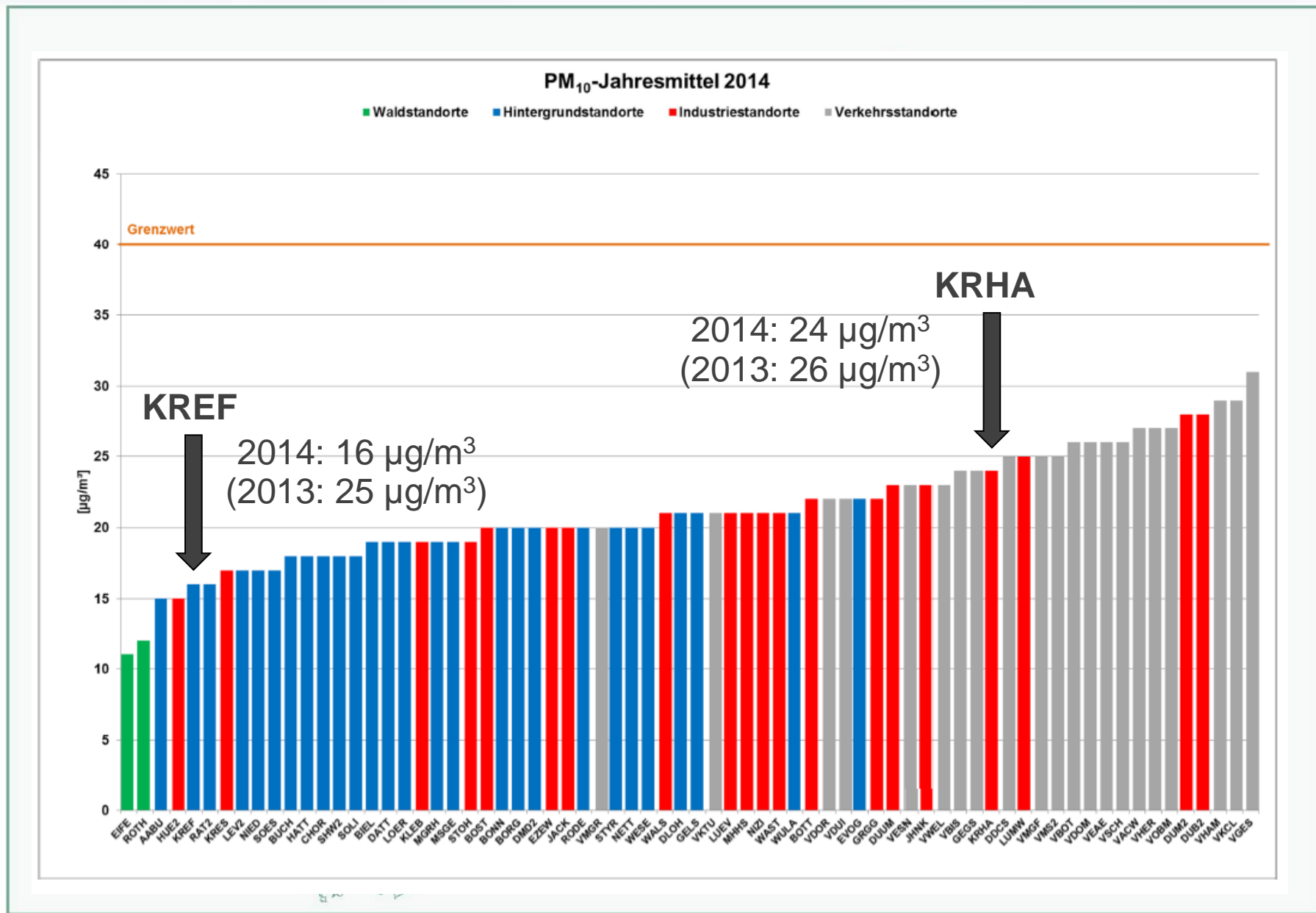


- Verkehrs-Stationen
- Waldstationen
- Industrie-Stationen
- Hintergrund-Stationen

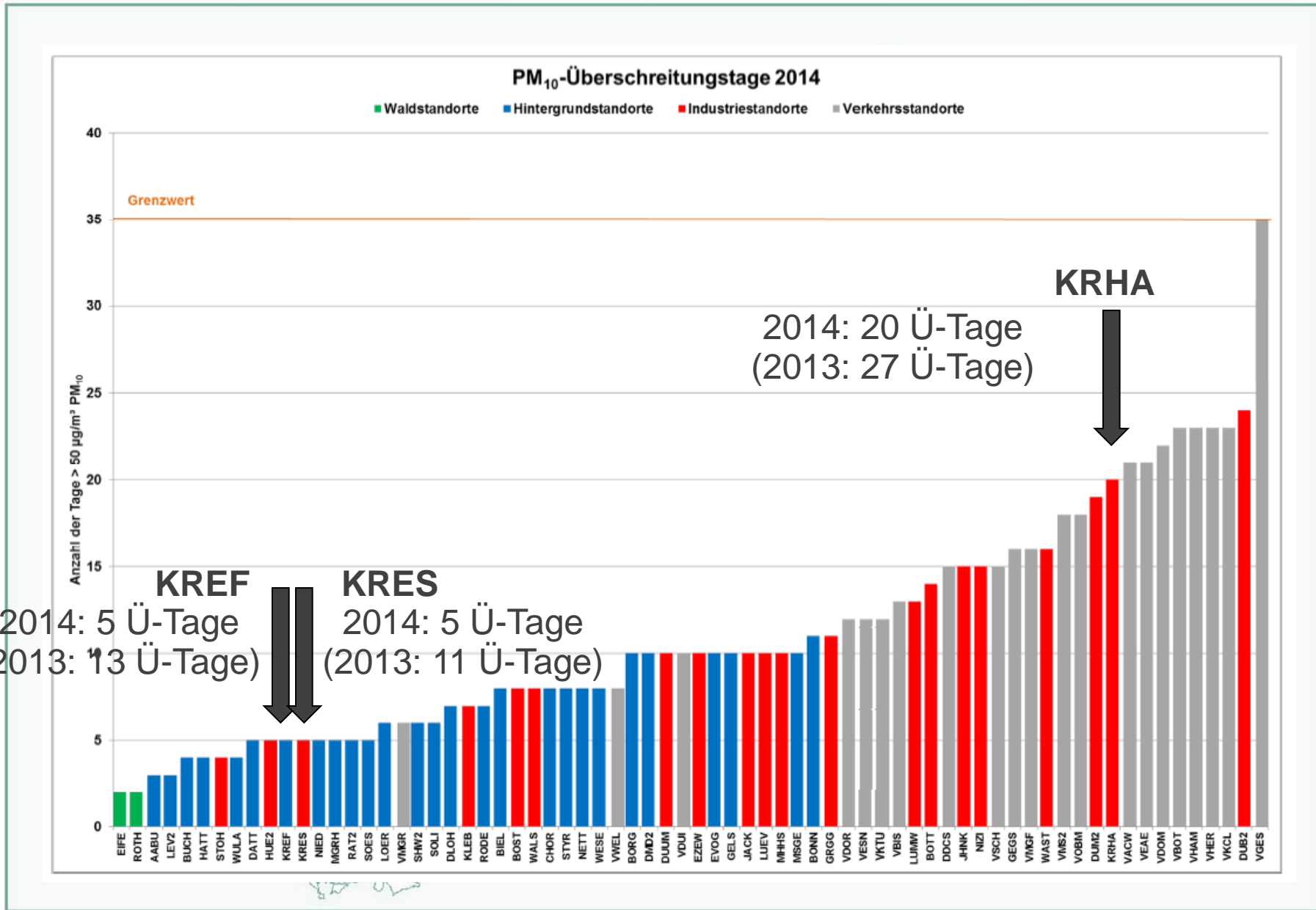
LANUV-Messbericht 2014



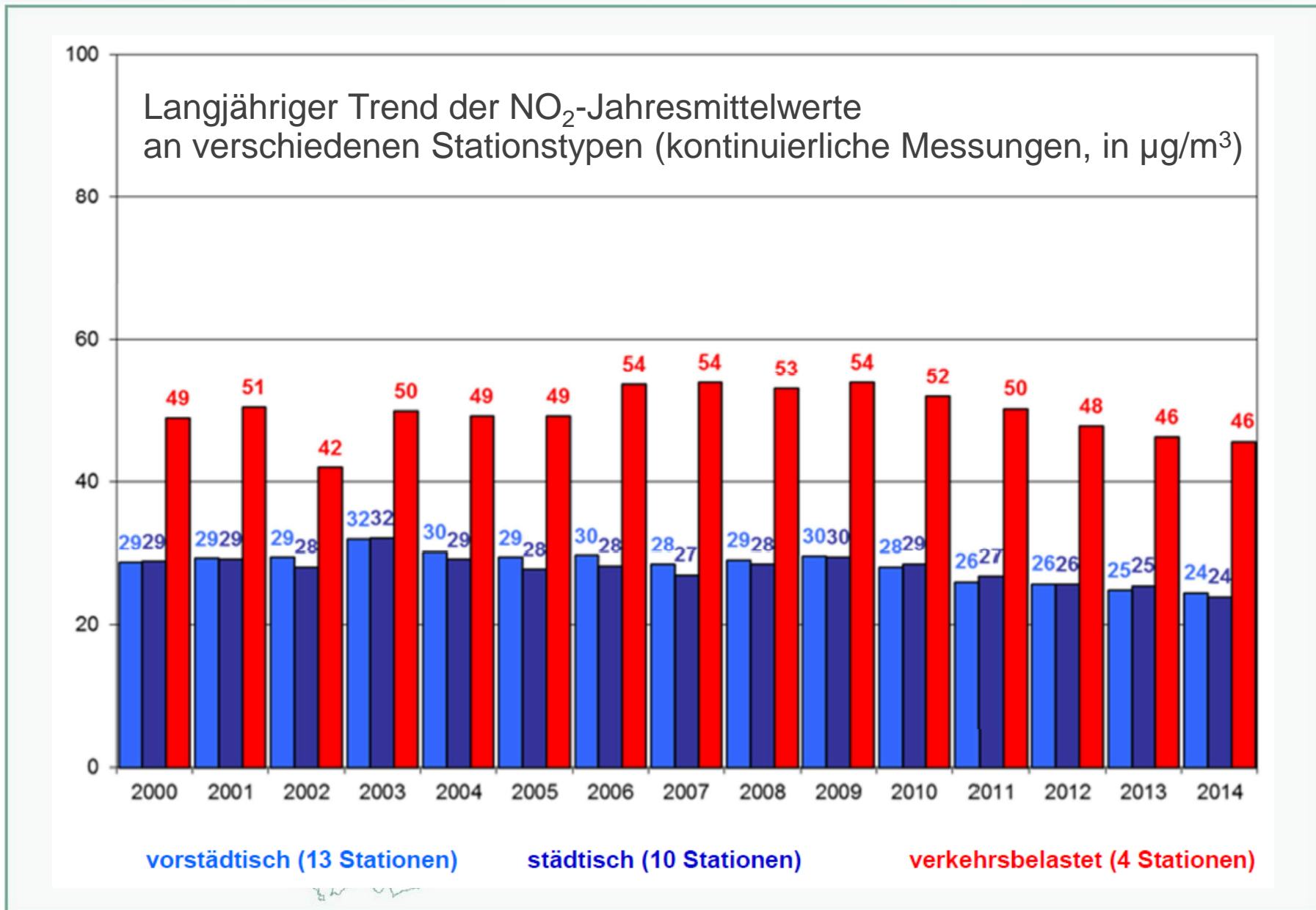
LANUV-Messbericht 2014



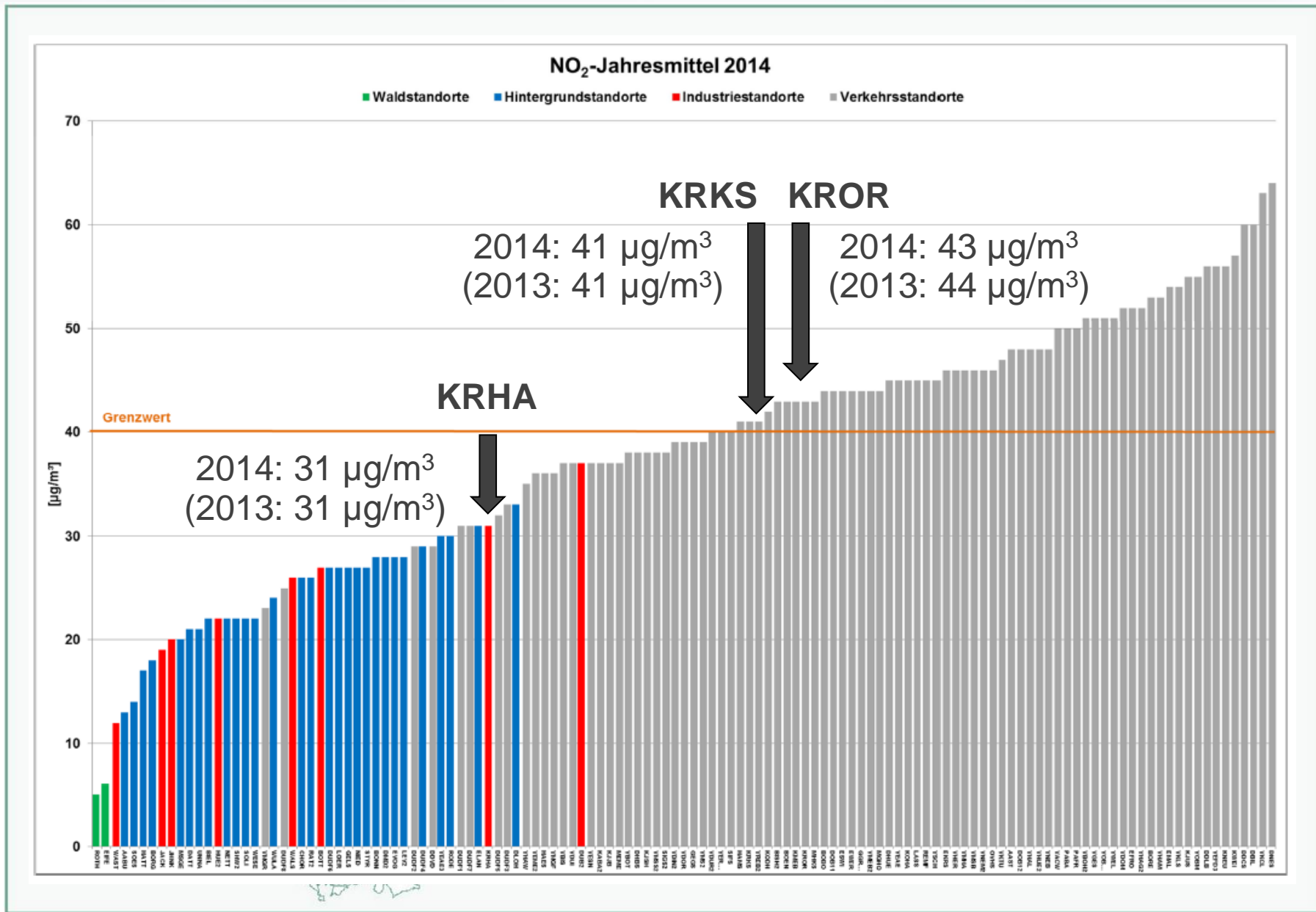
LANUV-Messbericht 2014



LANUV-Messbericht 2014

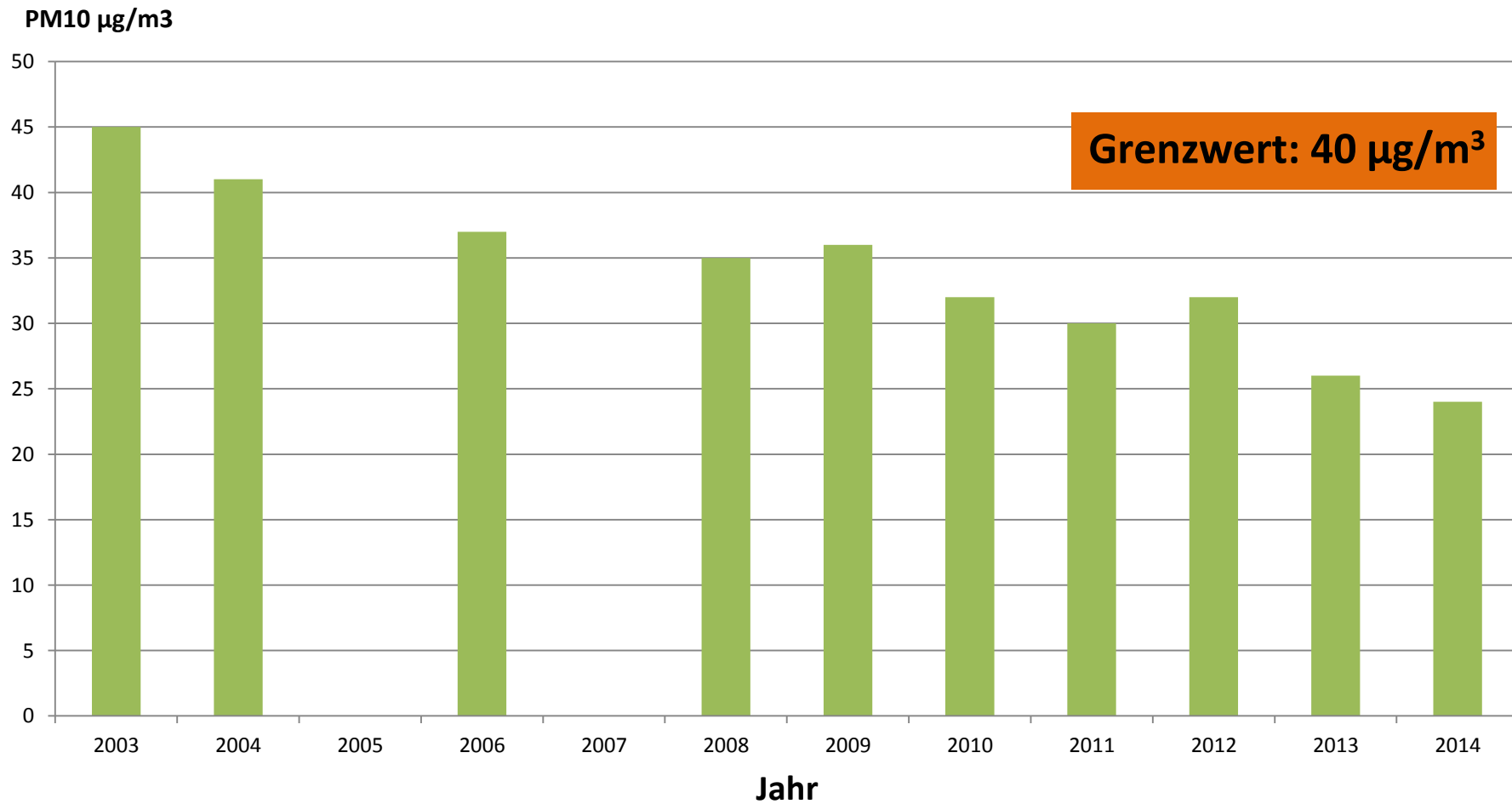


LANUV-Messbericht 2014



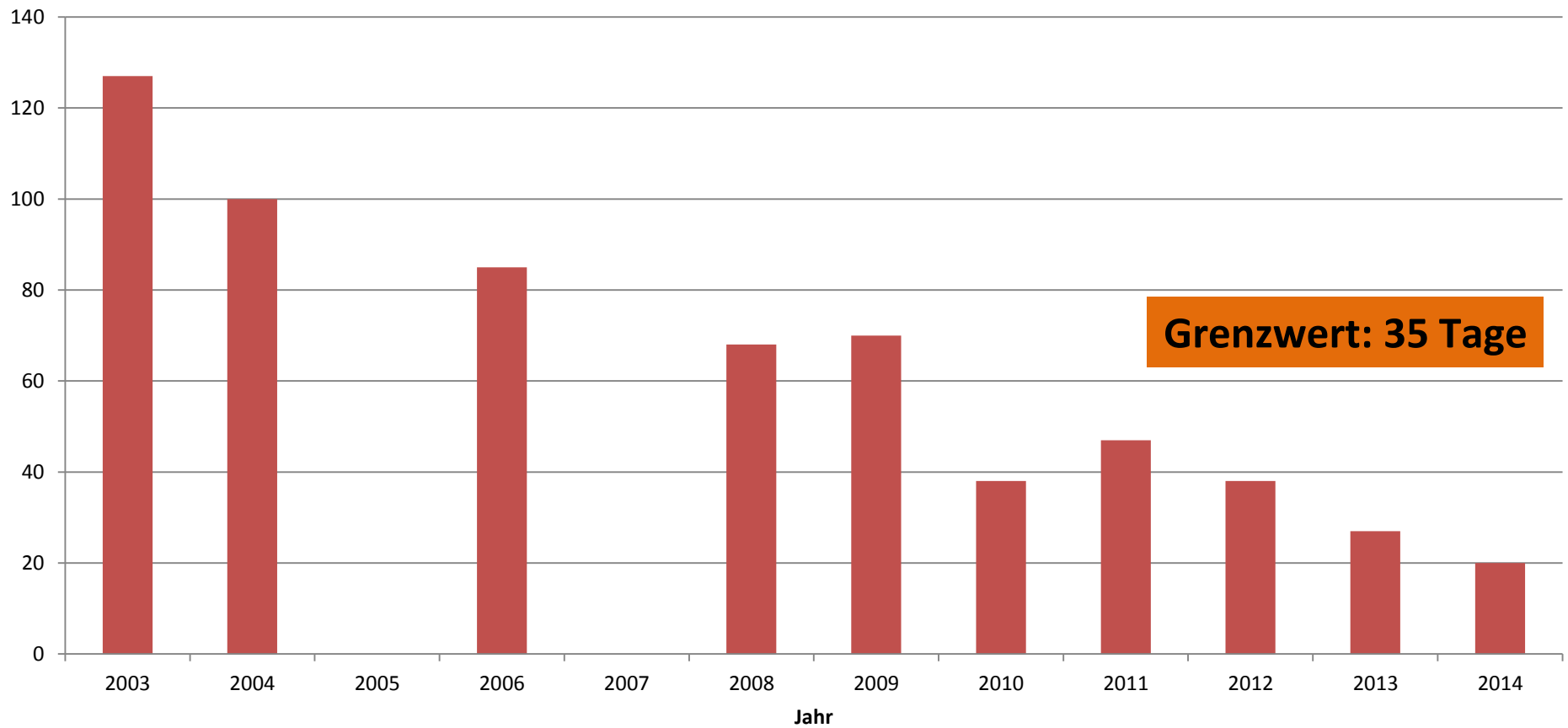
LANUV-Messbericht 2014

PM₁₀ - Jahresmittelwert Krefelder Hafen (KRHA)



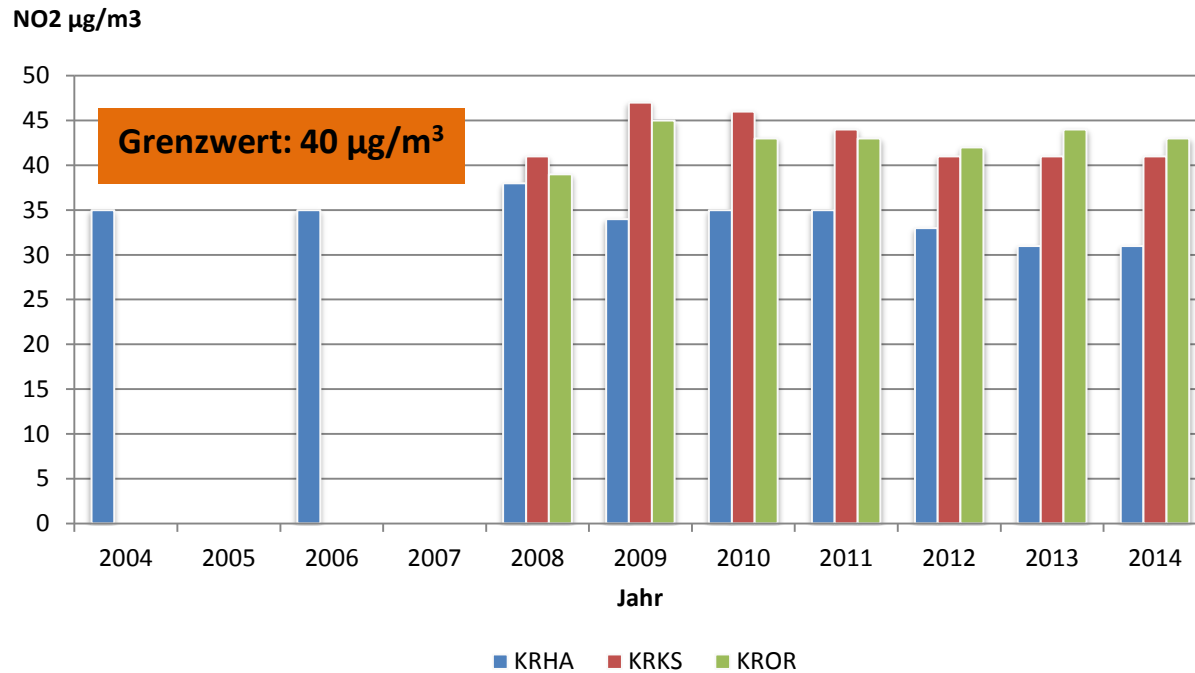
PM₁₀ - Überschreitungstage Krefelder Hafen (KRHA)

Zahl der Ü-Tage (d)



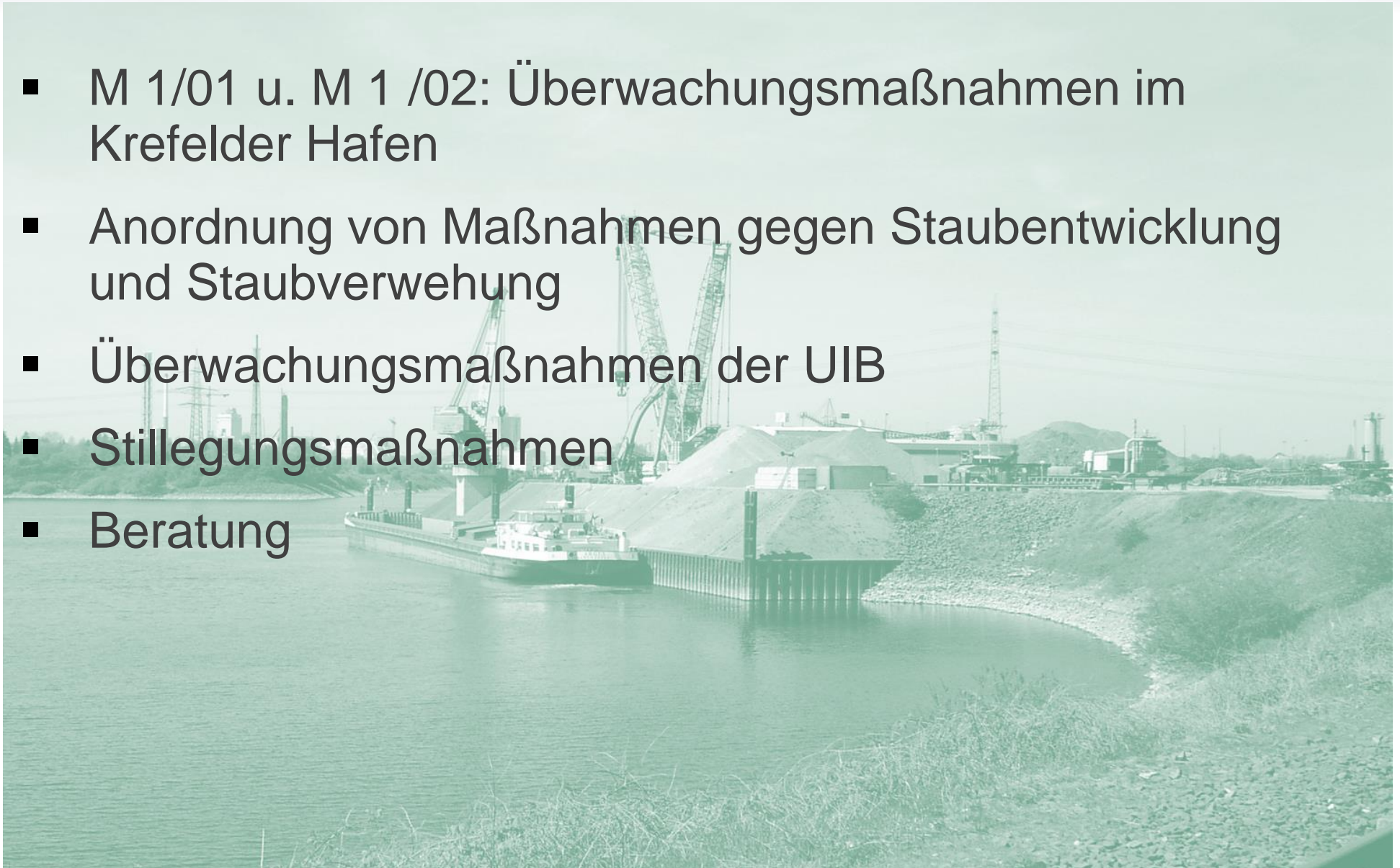
LANUV-Messbericht 2014

Stickstoffdioxid-[NO₂]-Jahresmittelwert Messstationen Krefeld



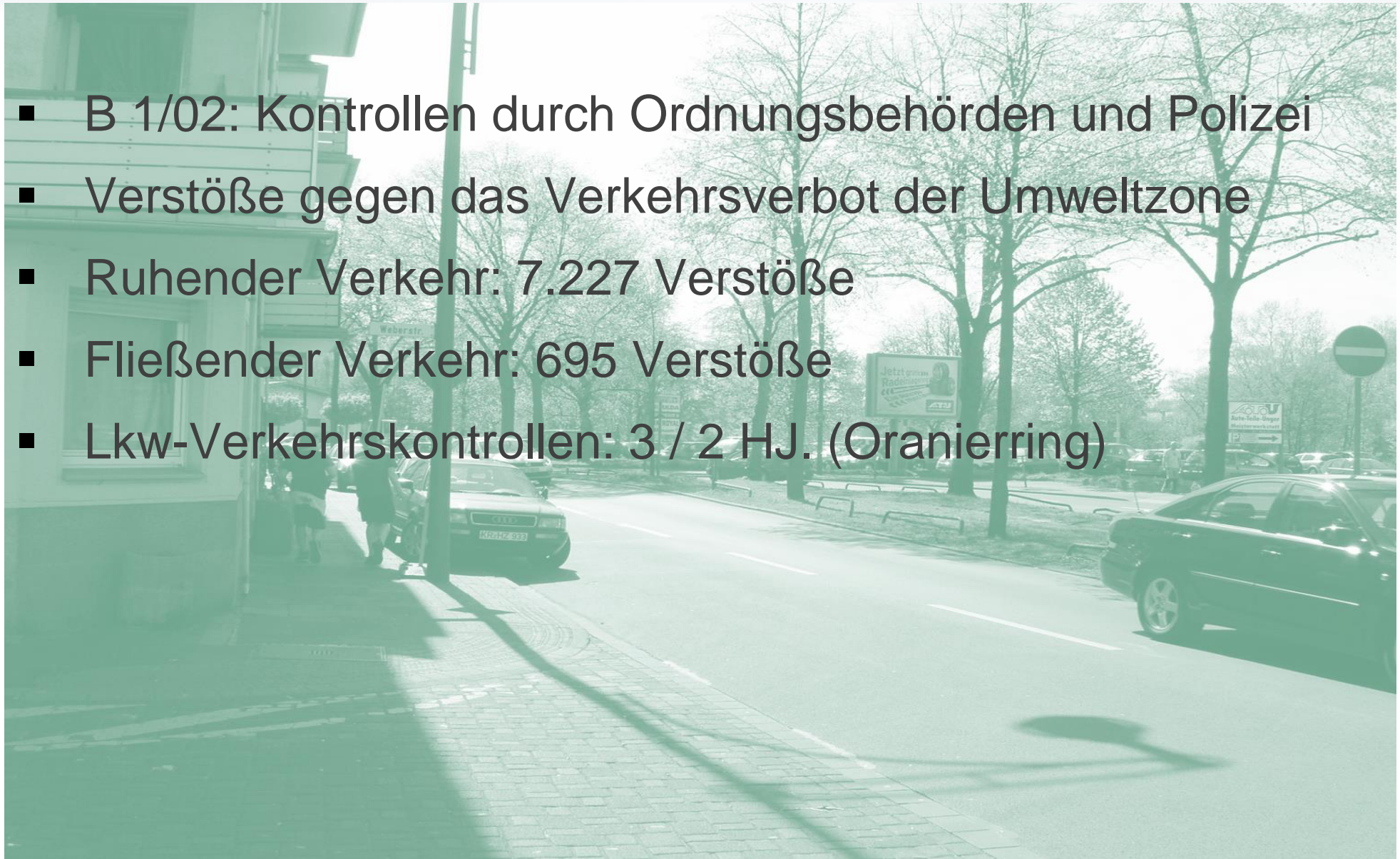
Maßnahmenumsetzung LRP Krefeld 2014

- M 1/01 u. M 1 /02: Überwachungsmaßnahmen im Krefelder Hafen
- Anordnung von Maßnahmen gegen Staubentwicklung und Staubverwehung
- Überwachungsmaßnahmen der UIB
- Stilllegungsmaßnahmen
- Beratung



Maßnahmenumsetzung LRP Krefeld 2014

- B 1/02: Kontrollen durch Ordnungsbehörden und Polizei
- Verstöße gegen das Verkehrsverbot der Umweltzone
- Ruhender Verkehr: 7.227 Verstöße
- Fließender Verkehr: 695 Verstöße
- Lkw-Verkehrskontrollen: 3 / 2 HJ. (Oraniering)



Maßnahmenumsetzung LRP Krefeld 2014

- B 1/10: Bebauungsplanverfahren
- Prüfung von 18 Bebauungsplänen
- Neu begonnene Verfahren: 5 B-Pläne
- Offengelegte Verfahren: 5 B-Pläne
- Vereinfachte Verfahren: 8 B-Pläne
- B 1/11: Bauanträge und Beteiligungsverfahren mit luft-hygienischer Relevanz; ca. 100 Verfahren
- B 1/14: Genehmigung von Anlagen im Luftreinhalteplan-gebiet: 2 Anlagen

Maßnahmenumsetzung LRP Krefeld 2014

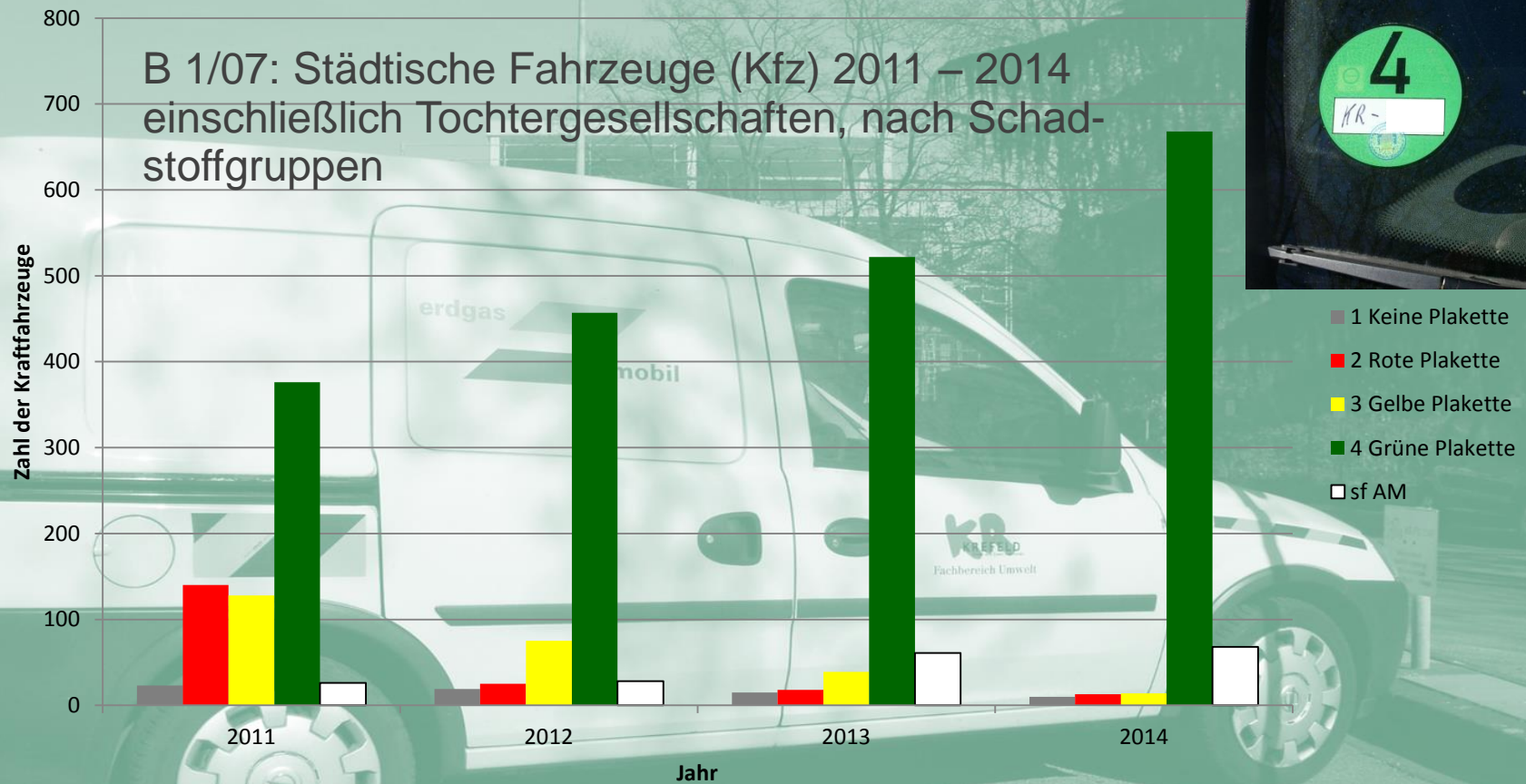
- Z 1/01: Einsatz schadstoffarmer Busse (SWK)
- Busse: 92 davon 86 mit grüner Plakette u. 6 mit gelber Plakette
- Euro VI: 18 Busse; EEV: 45 Busse; Euro IV m. RF: 23; Euro III: 6 Busse
- Ersatz-/Neubeschaffung: bis August 2015 werden 4 Gelenkbusse Euro III durch 4 Gelenkbusse Euro IV ersetzt

Maßnahmenumsetzung LRP Krefeld 2014

- B 1/15: Umweltkriterien in Leistungsbeschreibungen bei der Vergabe öffentlicher Aufträge
- Im Schülerspezialverkehr werden nach den Vergabekriterien ausschließlich Busse der Schadstoffgruppe 4 eingesetzt
- Derzeit werden 5 Schulen und eine Reihe von Sportstätten in Krefeld durch diese Busse bedient



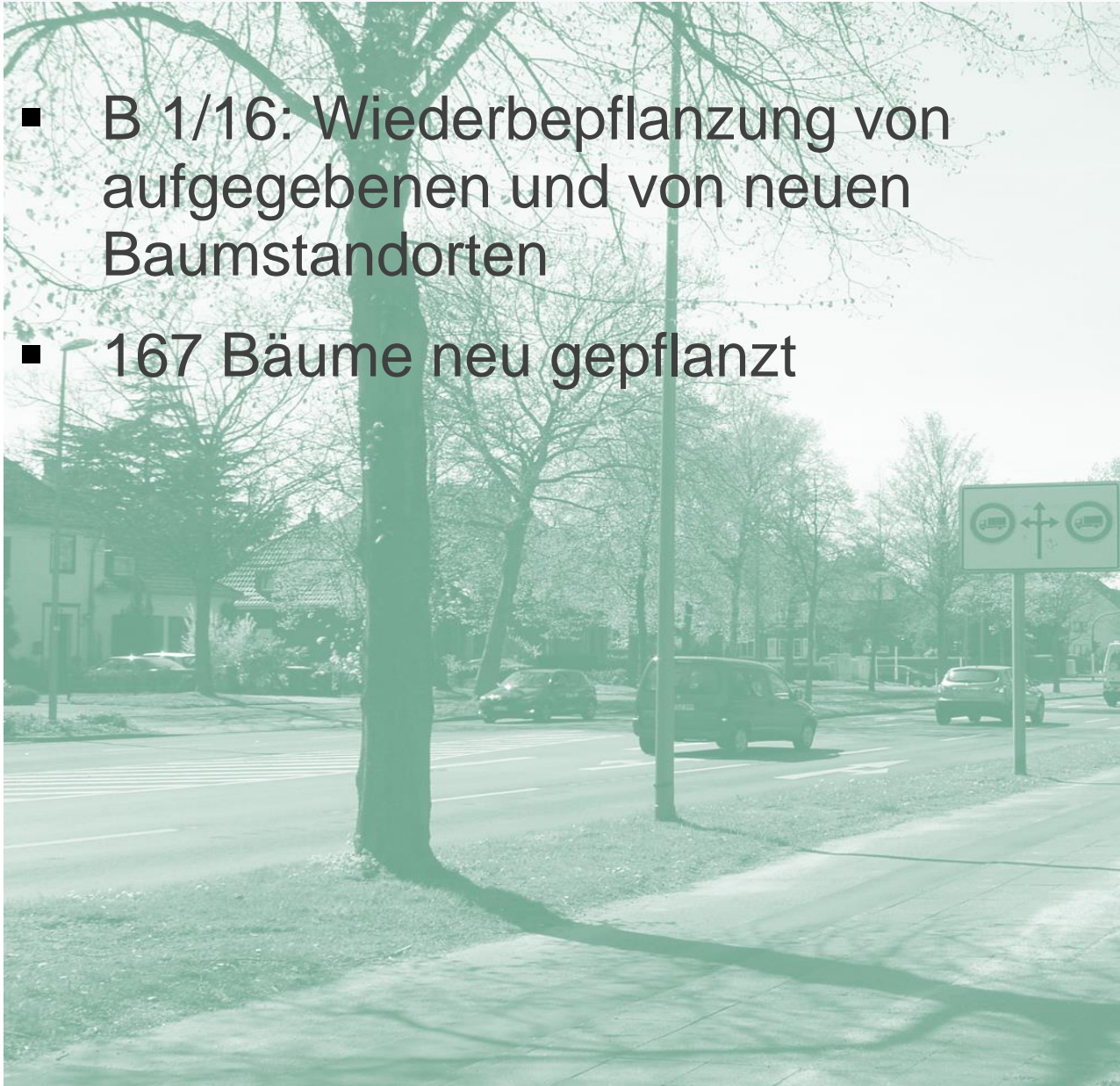
Maßnahmenumsetzung LRP Krefeld 2014



	Schadstoffgruppe gemäß 35. BImSchV																sf AM				Kfz gesamt			
	1 Keine Plakette				2 Rote Plakette				3 Gelbe Plakette				4 Grüne Plakette											
	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014
Gesamt	23	19	15	10	140	25	18	13	206	83	45	34	376	457	522	668	26	28	61	68	850	696	750	882
Gesamt ohne EGN	23	19	13	10	74	25	10	11	128	75	39	14	313	446	444	494	26	28	61	67	643	677	656	685

Maßnahmenumsetzung LRP Krefeld 2014

- B 1/16: Wiederbepflanzung von aufgegebenen und von neuen Baumstandorten
- 167 Bäume neu gepflanzt



Maßnahmenumsetzung LRP Krefeld 2014

- B 3/26 LRP Krefeld: Ausbau der Hafeningstraße (2013 – 2015)
- HRS seit März 2015 durchgehend befahrbar
- Abschluss der Arbeiten im II./III. Quartal 2015



Fortschreibung Luftreinhalteplan Krefeld 2015

- Ausdehnung der Lkw-Kontrollen
- Neue Entwicklung einer Karte der Lkw-Verkehrsverbote
- Implementierung von Verkehrsbeschränkungen in Lkw-Navigationssysteme
- Verbesserung des Verkehrsflusses durch temporäres Parkverbot am Oraniering in Fahrtrichtung Nassauer Ring zwischen Hofstraße und Geldernsche Straße
- Prüfung der Geschwindigkeitsbegrenzung auf Obergath und Untergath bei gleichzeitiger Ausstattung der Kreuzungen mit verkehrsabhängigen Ampelschaltungen
- Fernwärmesatzung (Maßnahme B 1/12 LRP KR)

Fortschreibung Luftreinhalteplan Krefeld 2015

- Bezirksregierung und Landesumweltamt prüfen derzeit die Minderungsmöglichkeiten und -potenziale
- **Projektguppensitzung** bei der Bezirksregierung zur Fortschreibung des Luftreinhalteplans Krefeld am **15. Juni 2015**



Vielen Dank für
Ihre Aufmerksamkeit!