

PM10-Staub - Messungen

Messpunkt : Braubach, Falltorstraße
 Messzeitraum : 01.04.2024 bis 30.06.2024

	PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Pb_PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Cd_PM10 (ng/m^3)	As_PM10 (ng/m^3)	Ni_PM10 (ng/m^3)
Mittelwert	9,1	0,074	2,20	0,4	0,8
Maximalwert	26,4	0,340	11,74	1,2	1,7

PM10 - Tagesmittelwert - Überschreitungen : 0 von 85 tatsächlichen Proben
 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ dürfen nicht öfter als 35-mal im Kalenderjahr überschritten werden

Messpunkt : Buchholz-Seifen, Luisenstr.
 Messzeitraum : 02.04.2024 bis 30.06.2024

	PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Pb_PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Cd_PM10 (ng/m^3)	As_PM10 (ng/m^3)	Ni_PM10 (ng/m^3)
Mittelwert	12,1	0,031	0,06	0,3	0,5
Maximalwert	26,2	0,203	0,23	1,1	1,1

PM10 - Tagesmittelwert - Überschreitungen : 0 von 45 tatsächlichen Proben
 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ dürfen nicht öfter als 35-mal im Kalenderjahr überschritten werden

Messpunkt : Bad Kreuznach, Bosenheimer Str.
 Messzeitraum : 02.04.2024 bis 29.06.2024

	PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Pb_PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Cd_PM10 (ng/m^3)	As_PM10 (ng/m^3)	Ni_PM10 (ng/m^3)
Mittelwert	13,1	0,003	0,04	0,2	0,8
Maximalwert	33,4	0,007	0,09	0,4	1,5

PM10 - Tagesmittelwert - Überschreitungen : 0 von 43 tatsächlichen Proben
 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ dürfen nicht öfter als 35-mal im Kalenderjahr überschritten werden

Messpunkt : Mainz, Rheinallee
 Messzeitraum : 02.04.2024 bis 29.06.2024

	PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Pb_PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Cd_PM10 (ng/m^3)	As_PM10 (ng/m^3)	Ni_PM10 (ng/m^3)
Mittelwert	12,6	0,002	0,04	0,7	0,8
Maximalwert	44,9	0,004	0,13	8,7	2,3

PM10 - Tagesmittelwert - Überschreitungen : 0 von 45 tatsächlichen Proben
 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ dürfen nicht öfter als 35-mal im Kalenderjahr überschritten werden

PM10-Staub - Messungen

Messpunkt : Speyer Nord

Messzeitraum : 01.04.2024 bis 30.06.2024

	PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Pb_PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Cd_PM10 (ng/m^3)	As_PM10 (ng/m^3)	Ni_PM10 (ng/m^3)
Mittelwert	12,9	0,002	0,04	0,2	0,8
Maximalwert	30,9	0,005	0,14	0,7	2,0

PM10 - Tagesmittelwert - Überschreitungen : 0 von 46 tatsächlichen Proben
 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ dürfen nicht öfter als 35-mal im Kalenderjahr überschritten werden

Messpunkt : Trier-Pfalzel, Eltzstraße

Messzeitraum : 02.04.2024 bis 29.06.2024

	PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Pb_PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Cd_PM10 (ng/m^3)	As_PM10 (ng/m^3)	Ni_PM10 (ng/m^3)
Mittelwert	11,7	0,003	0,06	0,2	1,0
Maximalwert	35,1	0,013	0,19	0,6	3,0

PM10 - Tagesmittelwert - Überschreitungen : 0 von 44 tatsächlichen Proben
 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ dürfen nicht öfter als 35-mal im Kalenderjahr überschritten werden

Messpunkt : Worms, Hagenstraße

Messzeitraum : 01.04.2024 bis 30.06.2024

	PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Pb_PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Cd_PM10 (ng/m^3)	As_PM10 (ng/m^3)	Ni_PM10 (ng/m^3)
Mittelwert	13,1	0,002	0,04	0,2	0,5
Maximalwert	35,4	0,006	0,12	0,6	1,5

PM10 - Tagesmittelwert - Überschreitungen : 0 von 46 tatsächlichen Proben
 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ dürfen nicht öfter als 35-mal im Kalenderjahr überschritten werden