

PM10-Staub - Messungen

Messpunkt : Braubach, Falltorstraße
 Messzeitraum : 01.01.2024 bis 30.09.2024

	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	10,8	0,087	2,53	0,8	0,8
Maximalwert	45,4	0,583	45,99	31,7	1,8

PM10 - Tagesmittelwert - Überschreitungen : 0 von 265 tatsächlichen Proben
 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ dürfen nicht öfter als 35-mal im Kalenderjahr überschritten werden

Messpunkt : Buchholz-Seifen, Luisenstr.
 Messzeitraum : 02.01.2024 bis 30.09.2024

	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	0,022	0,07	0,3	0,5
Maximalwert	35,1	0,203	0,26	1,3	3,4

PM10 - Tagesmittelwert - Überschreitungen : 0 von 136 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 : 01.01.2024 bis 29.09.2024

	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	13,4	0,003	0,05	0,2	0,8
Maximalwert	33,4	0,013	0,23	1,5	1,5

PM10 - Tagesmittelwert - Überschreitungen : 0 von 125 tatsächlichen Proben
 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ dürfen nicht öfter als 35-mal im Kalenderjahr überschritten werden

Messpunkt : Mainz, Rheinallee
 Messzeitraum : 02.01.2024 bis 29.09.2024

	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	14,6	0,002	0,06	0,7	0,8
Maximalwert	44,9	0,009	0,27	8,7	2,5

PM10 - Tagesmittelwert - Überschreitungen : 0 von 136 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 : 02.01.2024 bis 30.09.2024

	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	0,06	0,2	0,8
Maximalwert	33,7	0,013	0,27	1,7	2,1

PM10 - Tagesmittelwert - Überschreitungen : 0 von 134 tatsächlichen Proben
 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ dürfen nicht öfter als 35-mal im Kalenderjahr überschritten werden

Messpunkt : Trier-Pfalzel, Eiltzstraße
 Messzeitraum : 04.01.2024 bis 29.09.2024

	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	12,0	0,007	0,07	0,3	1,1
Maximalwert	35,7	0,145	0,46	4,1	4,9

PM10 - Tagesmittelwert - Überschreitungen : 0 von 134 tatsächlichen Proben
 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ dürfen nicht öfter als 35-mal im Kalenderjahr überschritten werden

Messpunkt : Worms, Hagenstraße
 Messzeitraum : 02.01.2024 bis 30.09.2024

	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	14,7	0,003	0,06	0,2	0,5
Maximalwert	36,4	0,011	0,23	1,8	1,5

PM10 - Tagesmittelwert - Überschreitungen : 0 von 135 tatsächlichen Proben
 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ dürfen nicht öfter als 35-mal im Kalenderjahr überschritten werden