

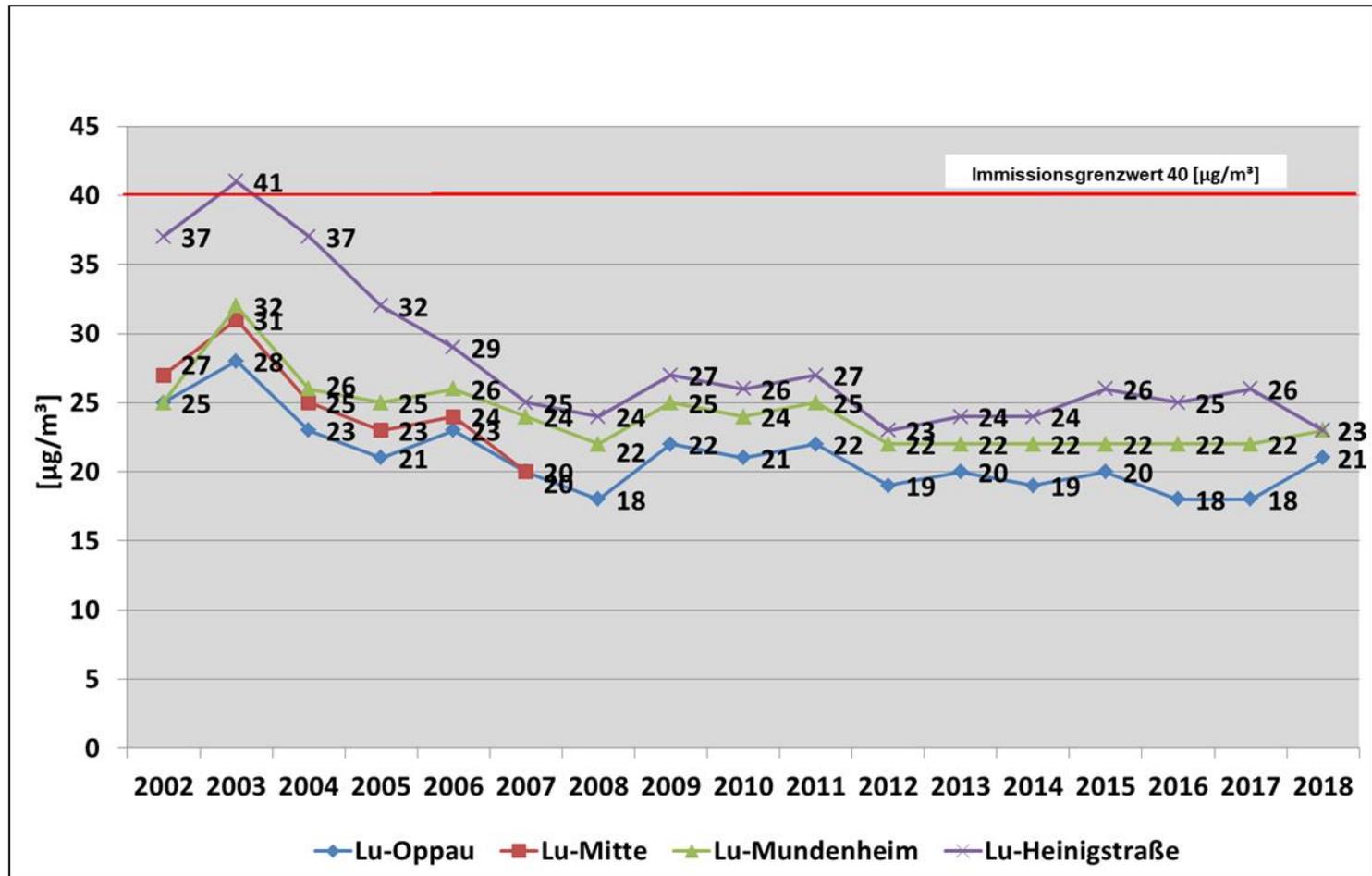
Luftschadstoffbelastung 2018 in Ludwigshafen

Überschreitungen der Tagesmittelwerte Feinstaub PM₁₀ an den ZIMEN-Messstationen

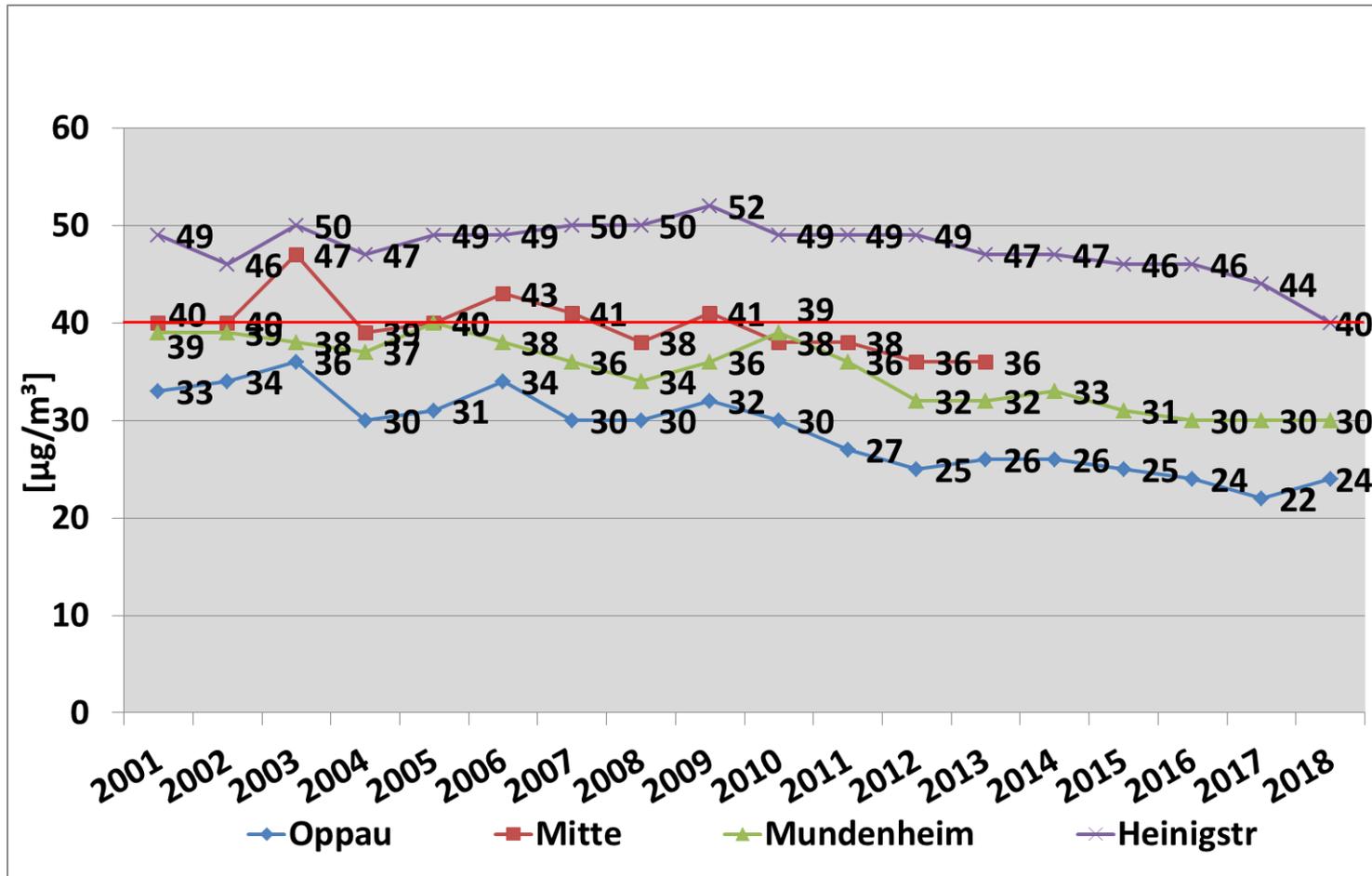
Station	Lu-Oppau	Lu-Mitte	Lu-Heinigstraße	Lu-Mundenheim
2003	27	40	94	50
2004	17	22	73	23
2005	12	15	37	19
2006	20	20	28	27
2007	11	7 *	22	18
2008	7		14	11
2009	15		25	17
2010	15		24	21
2011	22		29	25
2012	6		14	11
2013	9		16	14
2014	10		14	16
2015	10		22	14
2016	3		11	3
2017	11		21	21
2018	6		7	6

*) – ab 2008 Umstellung auf PM 2,5
Messstelle ab 1.1.2014 abgeschaltet

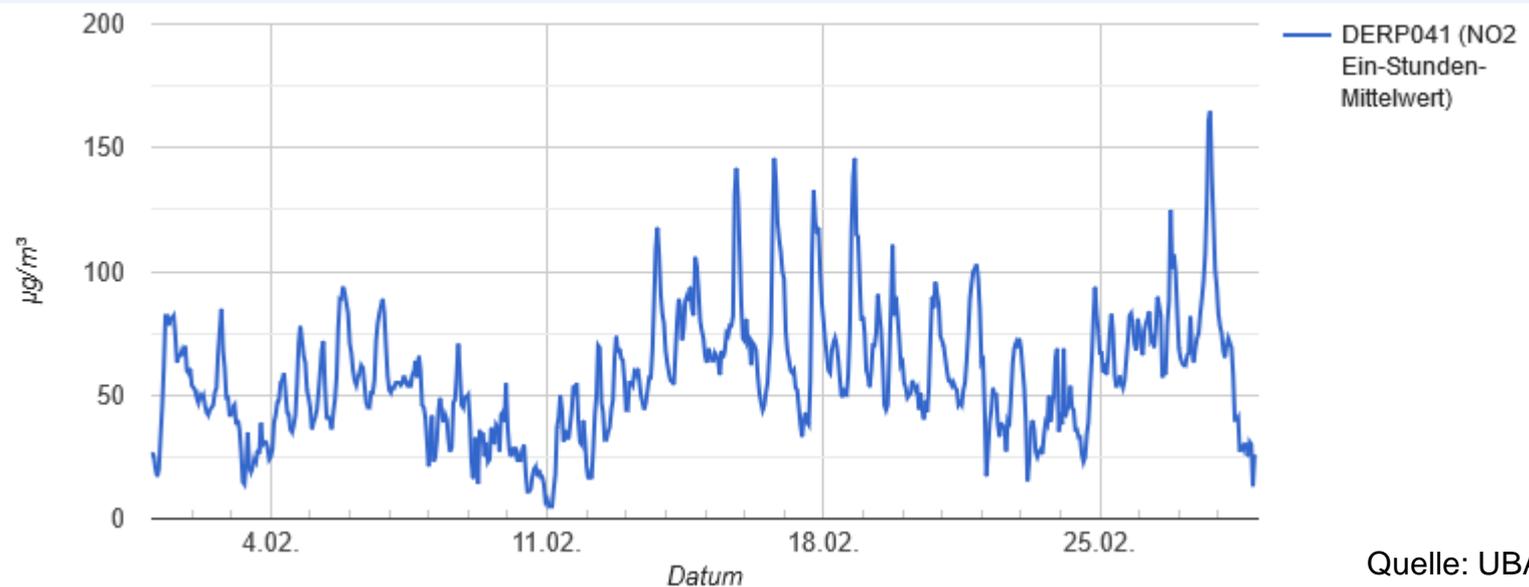
Übersicht der Feinstaub PM₁₀-Jahresmittelwerte an den ZIMEN-Messstationen



Übersicht der Stickstoffdioxid NO₂-Jahresmittelwerte an den ZIMEN-Messstationen



Übersicht der Stickstoffdioxid NO₂- Ein-Stundenmittelwerte (Februar 2019) an der Messstation Heinigstraße

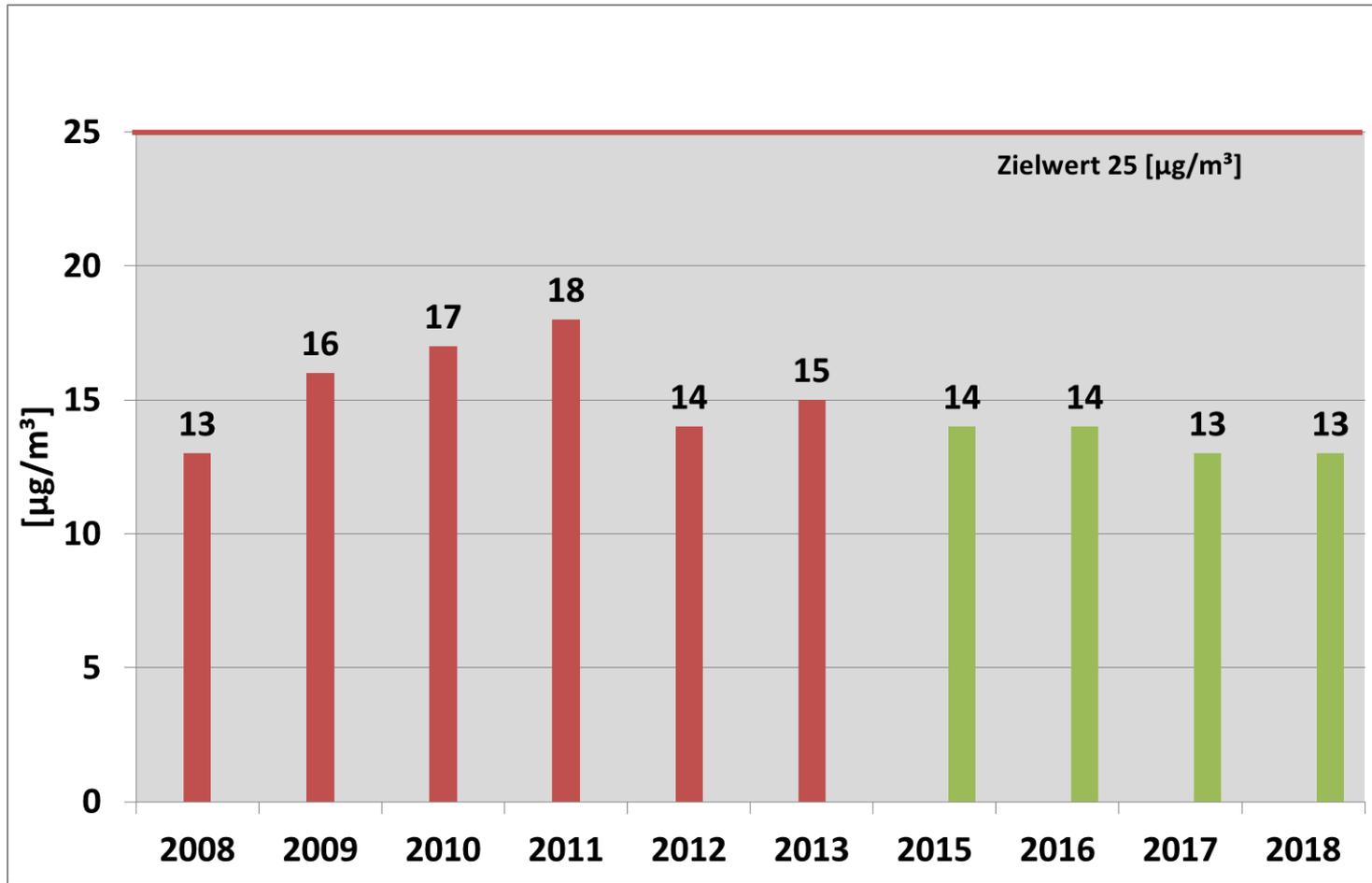


Übersicht der Feinstaub PM_{2,5} – Jahresmittelwerte an den ZIMEN-Messstationen LU-Mitte und LU- Mundenheim

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2015	2016	2017	2018
Zielwert PM _{2,5} 25 µg/m ³										
Lu-Mitte	13	16	17	18	14	15				
Lu-Mundenheim							14	14	13	13

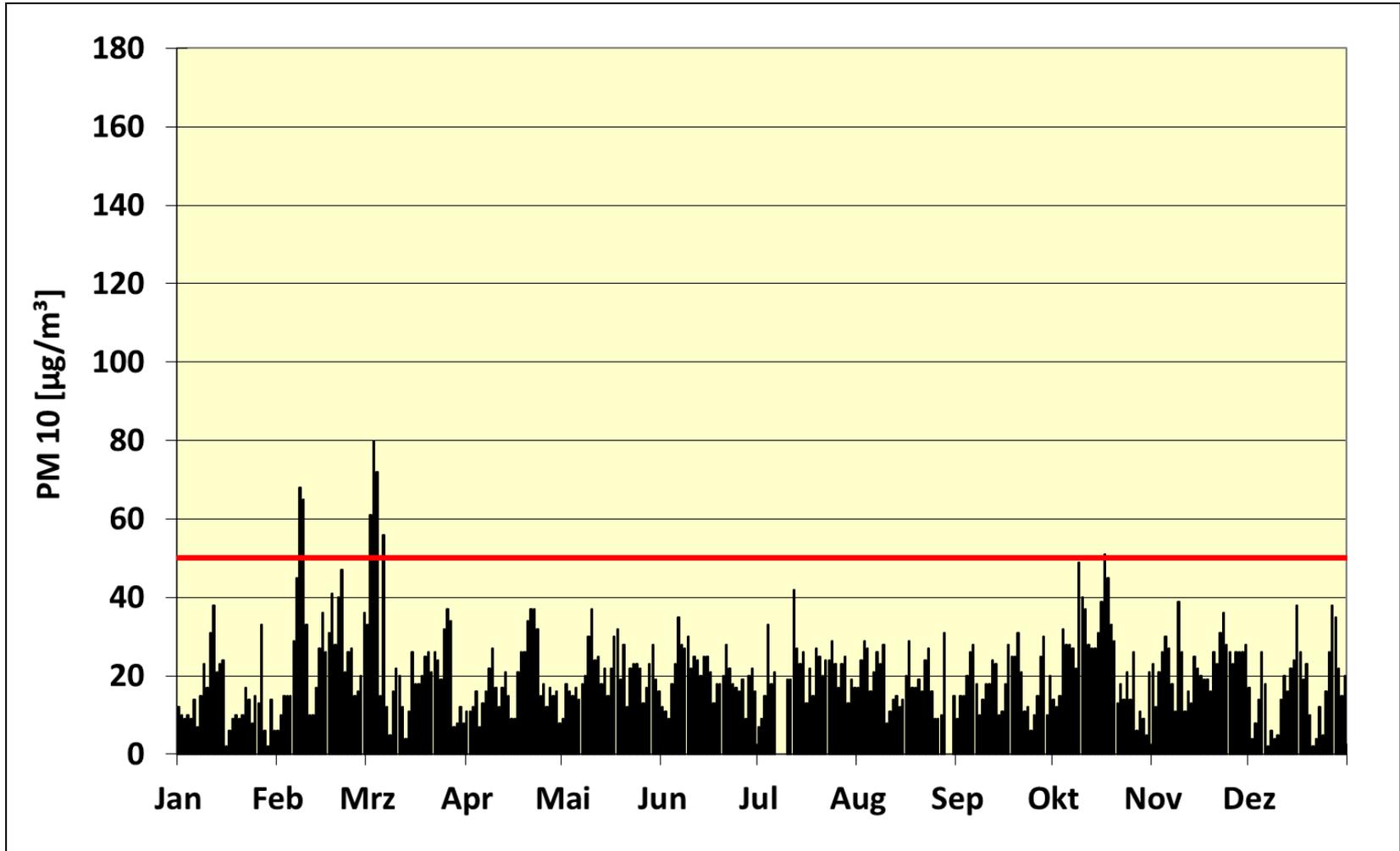
Messstation LU-Mitte wurde 2014 abgeschaltet
Messstation LU-Mundeheim im März 2014 für PM_{2,5} umgerüstet

Übersicht der Feinstaub $PM_{2,5}$ -Jahresmittelwerte an den ZIMEN-Messstationen



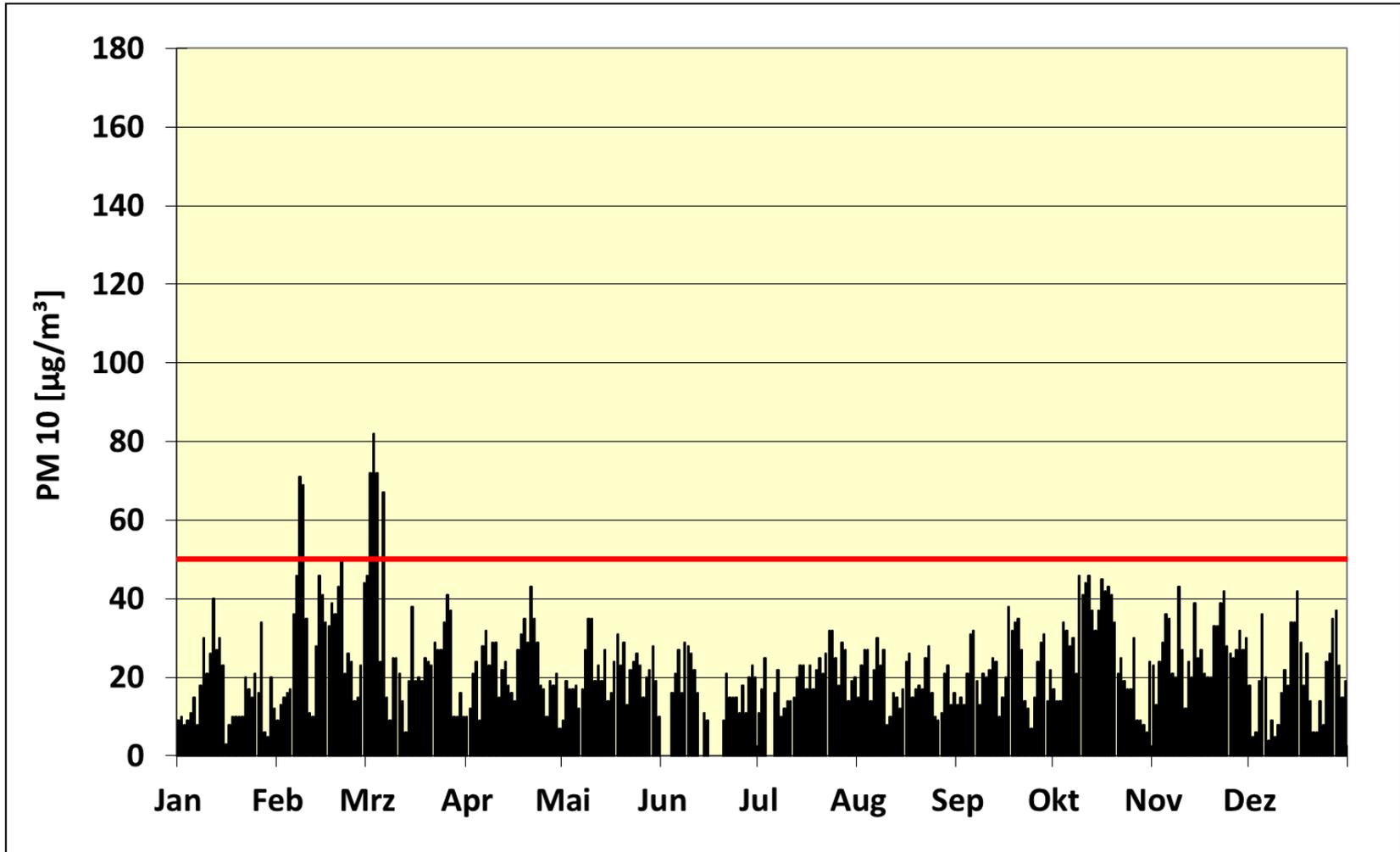
PM₁₀- Feinstaubimmissionen 2018

ZIMEN-Messstation LU-Oppau



PM₁₀- Feinstaubimmissionen 2018

ZIMEN-Messstation LU-Mundenheim



PM₁₀- Feinstaubimmissionen 2018

ZIMEN-Messstation LU-Heinigstraße

