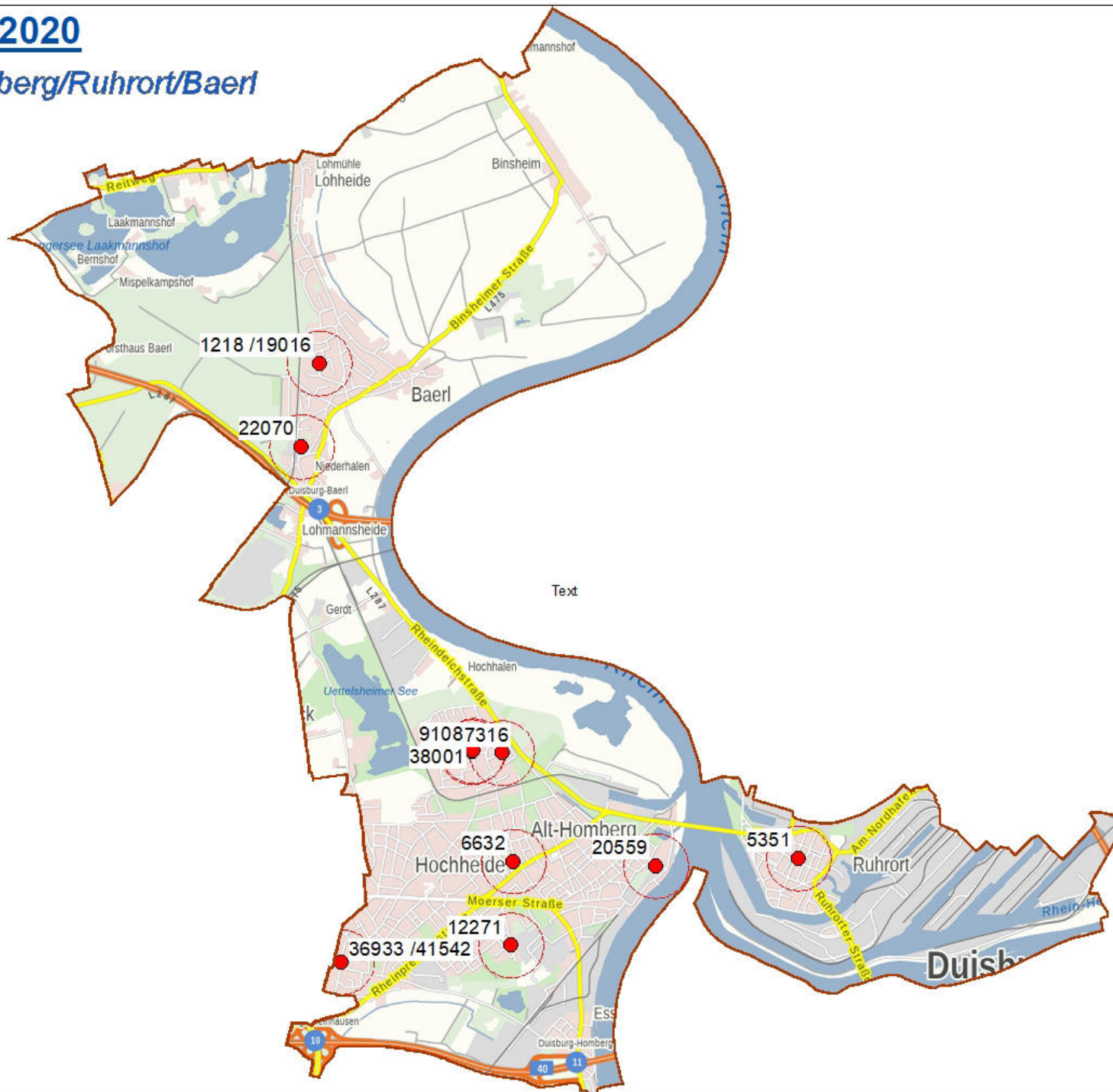


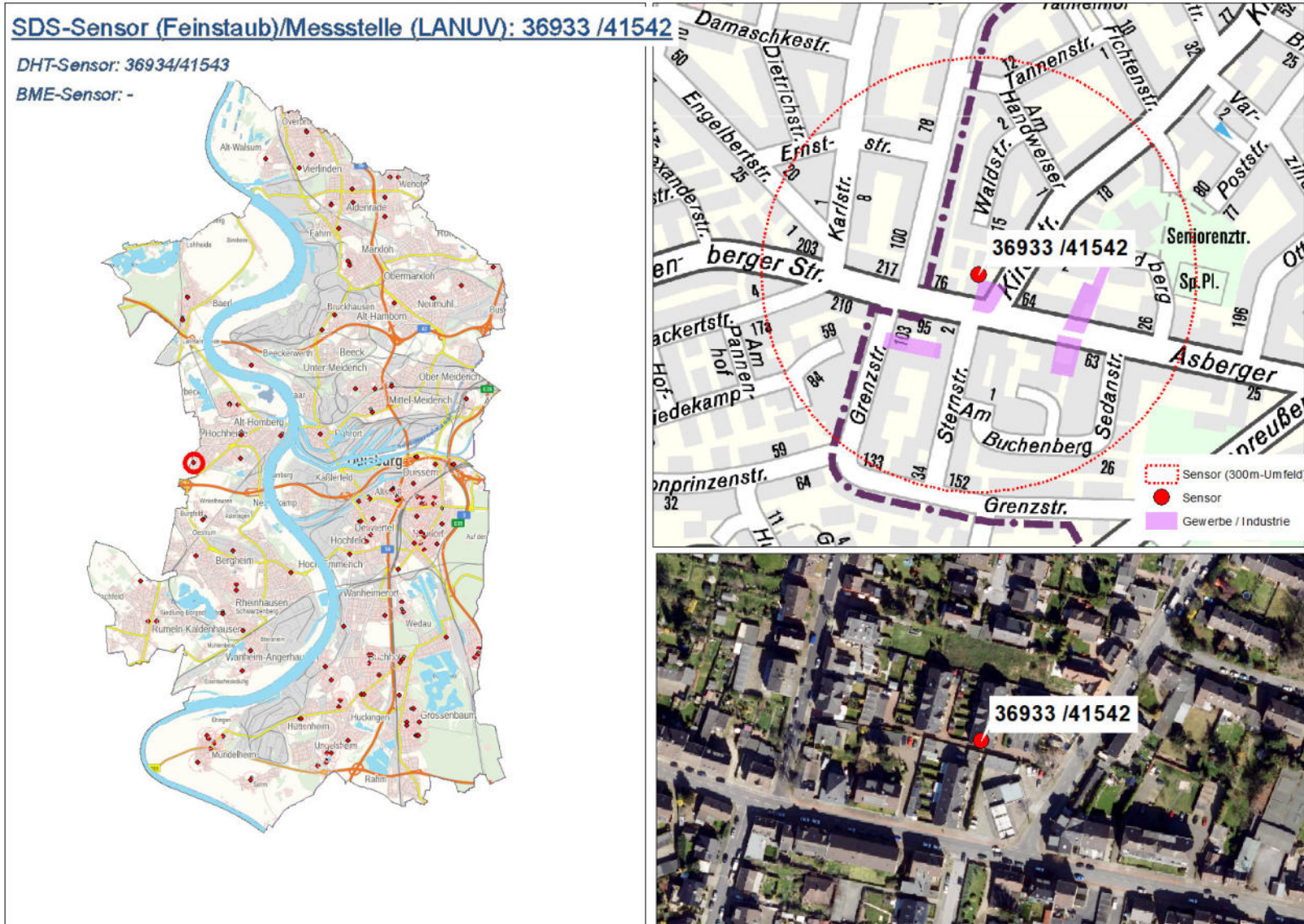
# Luftinfo 2019/2020

## Stadtbezirk: Homberg/Ruhrort/Baerl

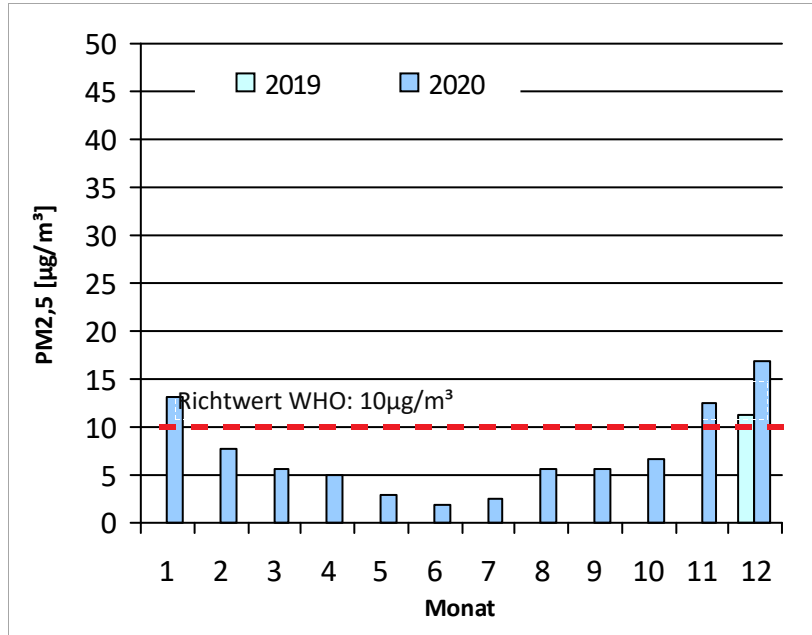
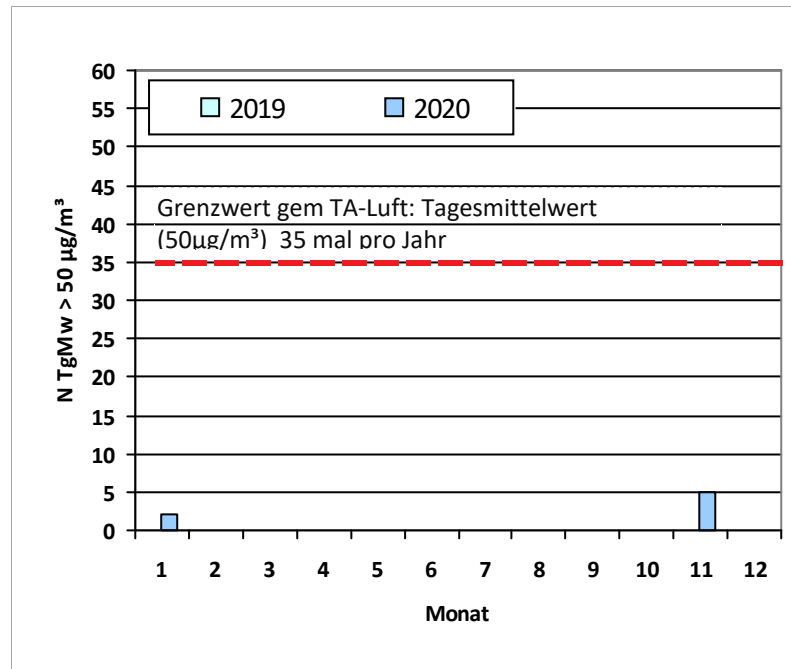
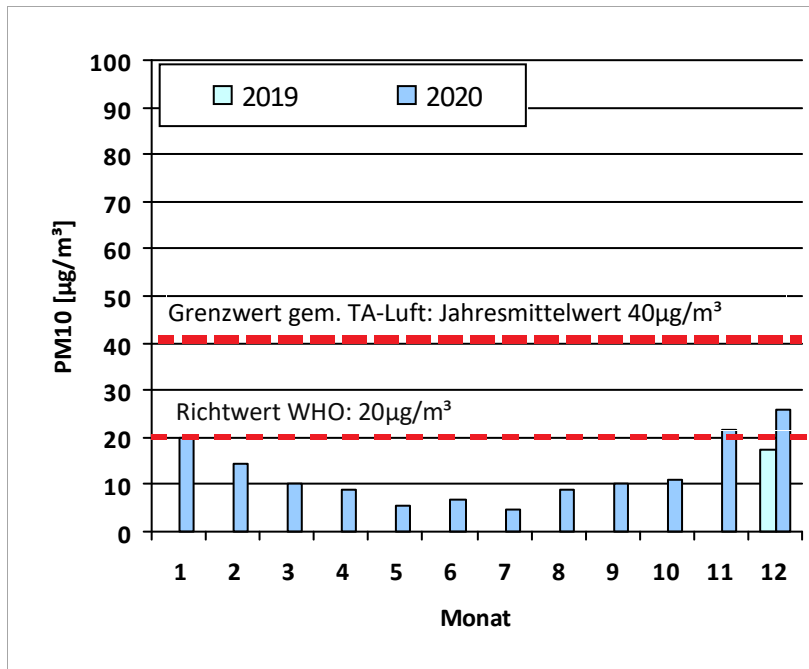


Die Darstellung zeigt nicht den tatsächlichen Standort des Sensors, sondern den Mittelpunkt des Umfeldes (300m), in dem der Sensor liegt !

# Bezirk: Homburg-Ruhrort-Baerl



Die Darstellungen zeigen nicht den tatsächlichen Standort des Sensors, sondern den Mittelpunkt des Umfeldes (300m), in dem der Sensor liegt!

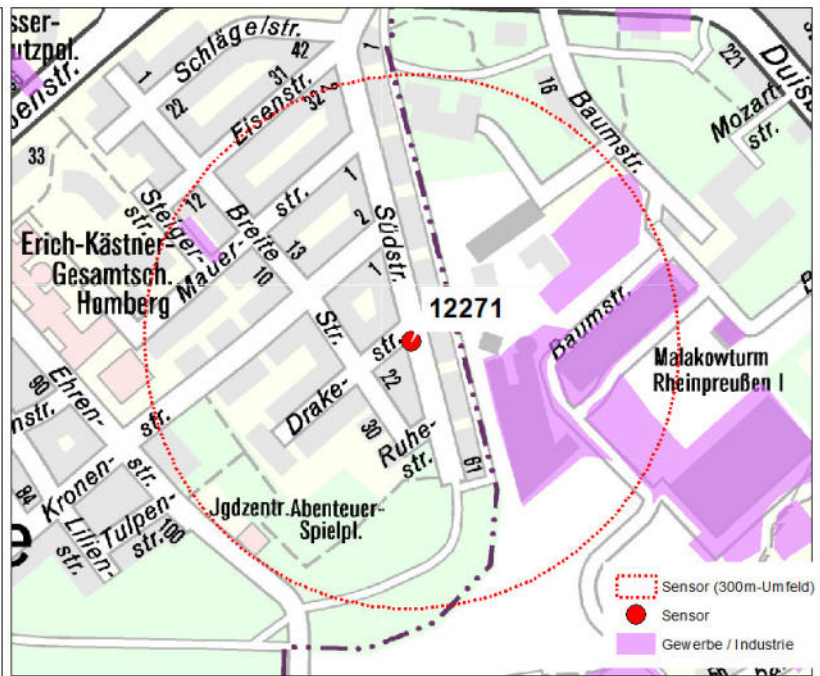


	Jahr		Gesamt
	2019	2020	
Anzahl Messwerte	9	296	530
Mittelwert PM10 [µg/m³]	17,3	12,1	12,2
Median PM10 [µg/m³]	16,1	9,2	9,3
Minimum PM10 [µg/m³]	7,9	0,4	0,4
Maximum PM10 [µg/m³]	30,9	72,9	72,9
Summe PM10 [µg/m³]	155,3	3565,9	3721,2
nTgMw > 50	0	4	7
Anteil der Gesamtsumme %			0,7%
Mittelwert PM2,5 [µg/m³]	11,3	7	

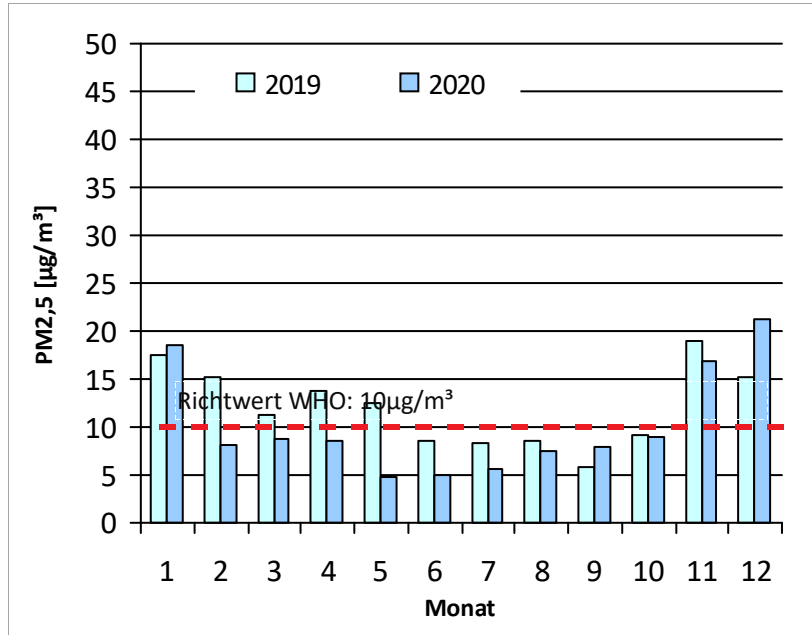
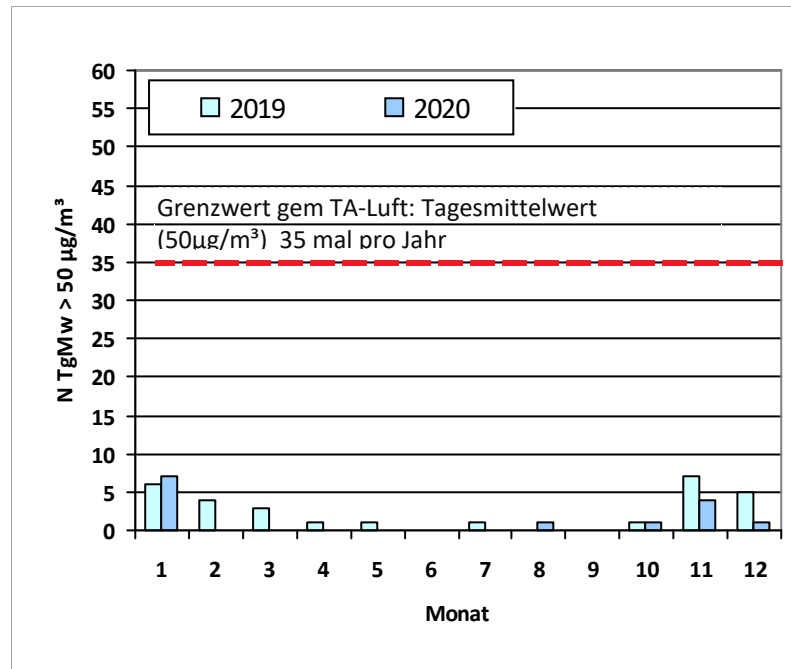
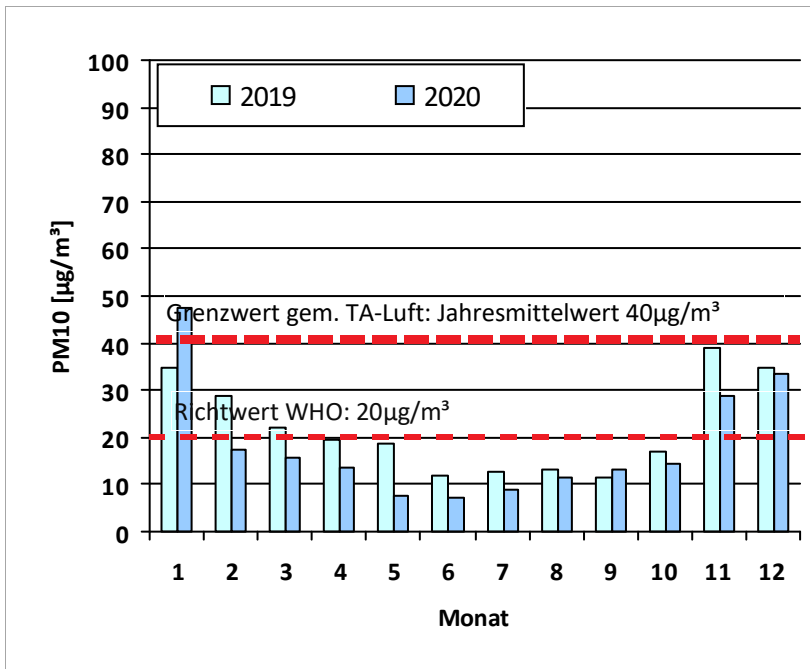
**SDS-Sensor (Feinstaub)/Messstelle (LANUV): 12271**

DHT-Sensor: 12272

BME-Sensor: -



Die Darstellungen zeigen nicht den tatsächlichen Standort des Sensors, sondern den Mittelpunkt des Umfeldes (300m), in dem der Sensor liegt!

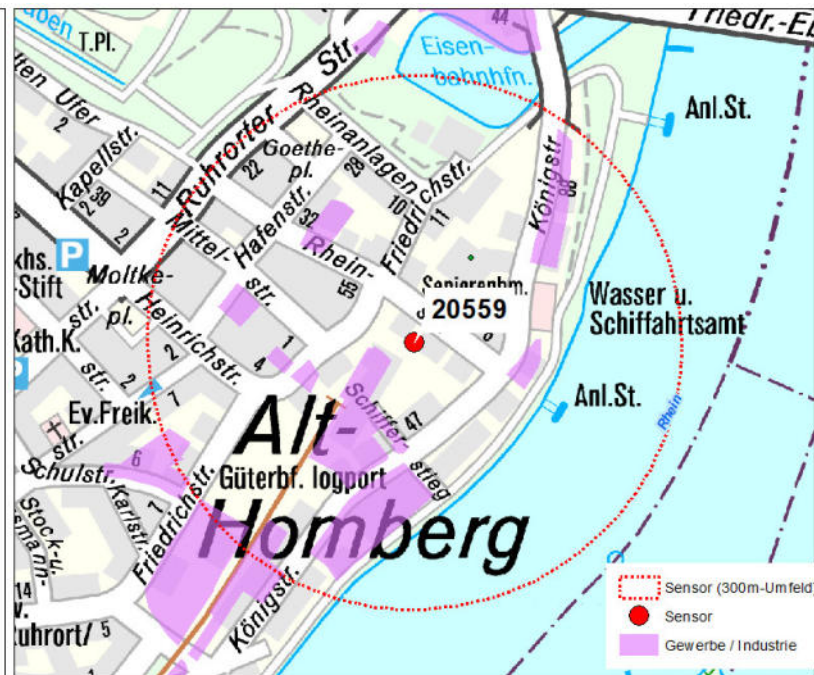


	Jahr		Gesamt
	2019	2020	
Anzahl Messwerte	365	343	708
Mittelwert PM10 [µg/m³]	21,9	17,3	19,7
Median PM10 [µg/m³]	14,6	11,8	13,2
Minimum PM10 [µg/m³]	4,7	2,1	2,1
Maximum PM10 [µg/m³]	186,6	334,5	334,5
Summe PM10 [µg/m³]	7998,0	5931,0	13929,0
nTgMw > 50	29	14	43
Anteil der Gesamtsumme %			1,6%
Mittelwert PM2,5 [µg/m³]	12	9,4	

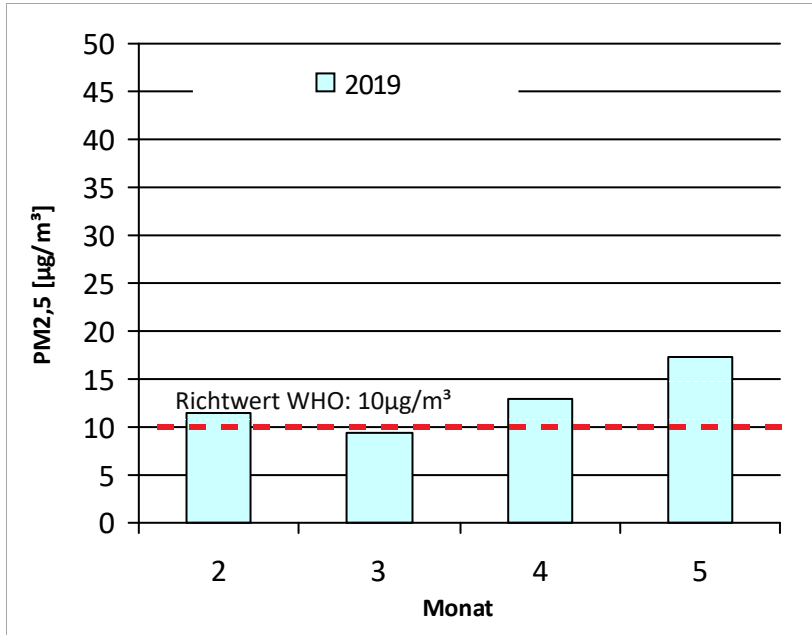
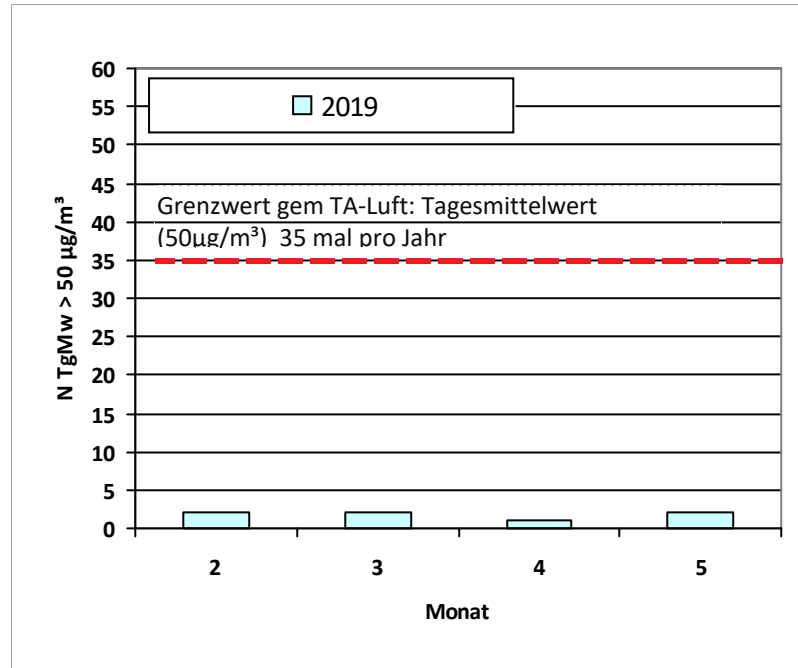
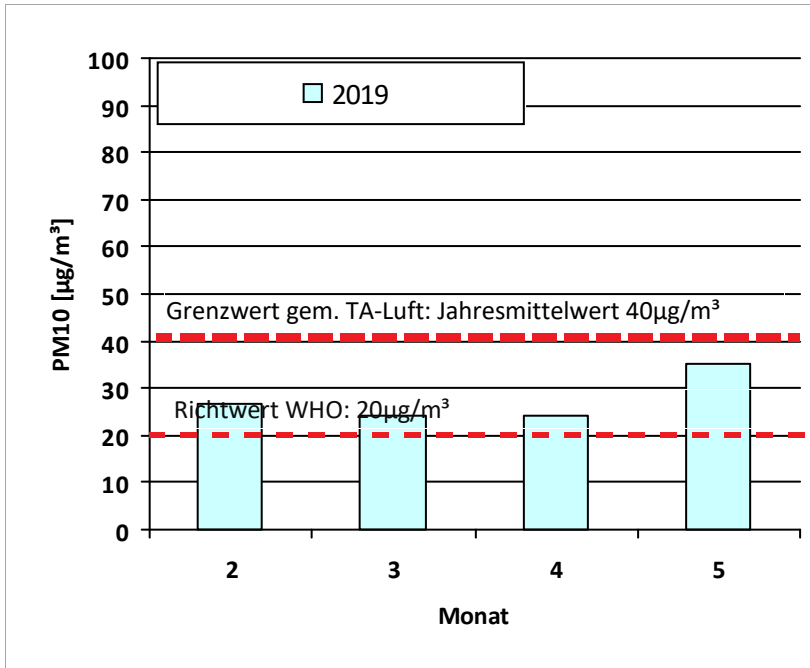
**SDS-Sensor (Feinstaub)/Messstelle (LANUV): 20559**

DHT-Sensor: 20560

BME-Sensor: -



Die Darstellungen zeigen nicht den tatsächlichen Standort des Sensors, sondern den Mittelpunkt des Umfeldes (300m), in dem der Sensor liegt!

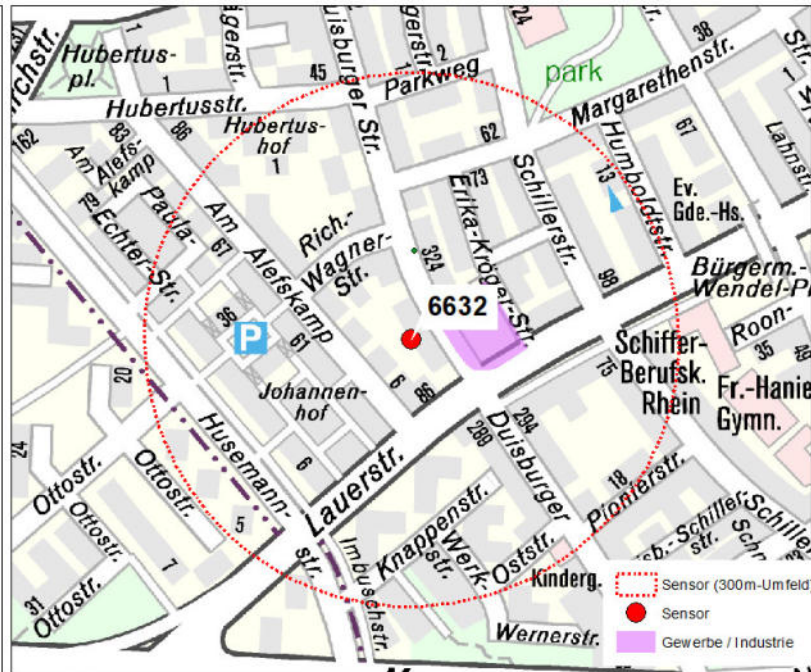


	Jahr		
	2019	2020	Gesamt
Anzahl Messwerte	90		90
Mittelwert PM10 [µg/m³]	25,7		25,7
Median PM10 [µg/m³]	20,2		20,2
Minimum PM10 [µg/m³]	7,8		7,8
Maximum PM10 [µg/m³]	87,7		87,7
Summe PM10 [µg/m³]	2310,5		2310,5
nTgMw > 50	7		7
Anteil der Gesamtsumme %			0,3%
Mittelwert PM2,5 [µg/m³]	11,6	0	

**SDS-Sensor (Feinstaub)/Messstelle (LANUV): 6632**

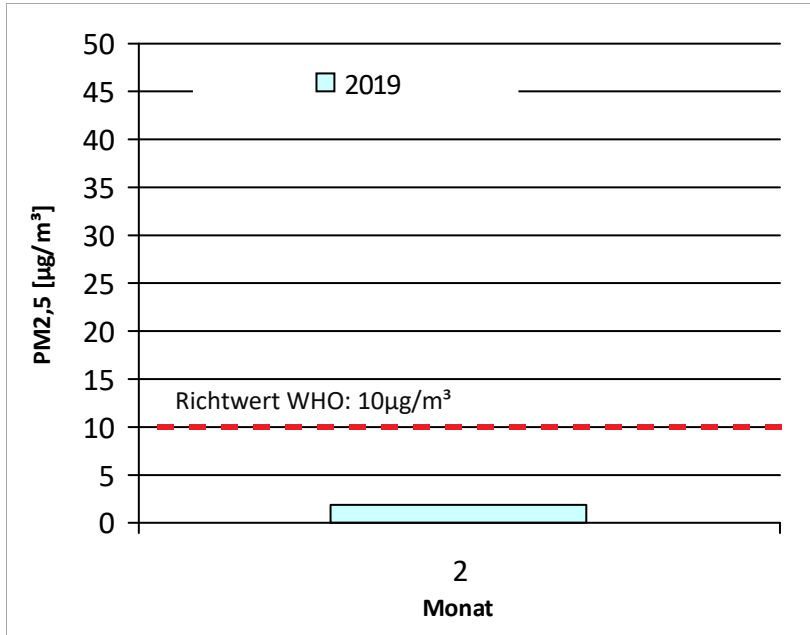
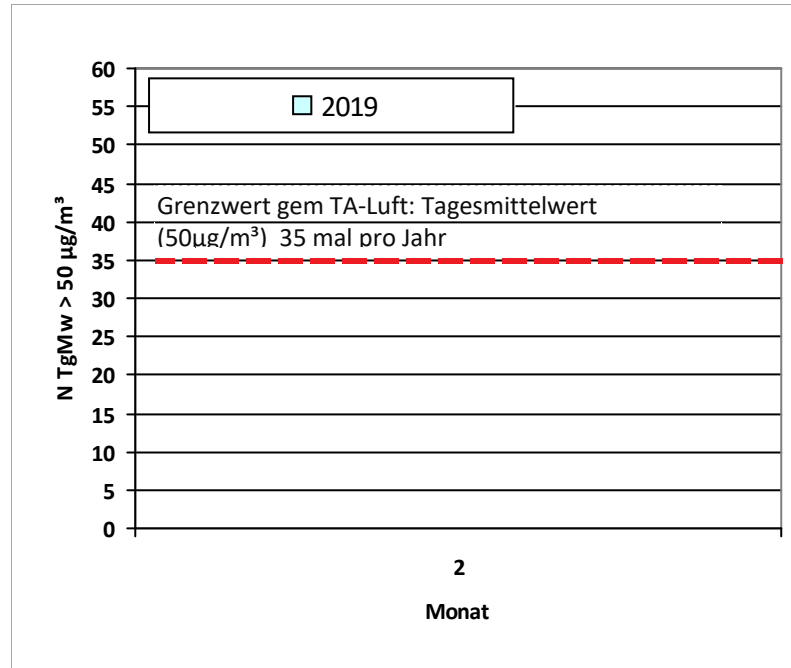
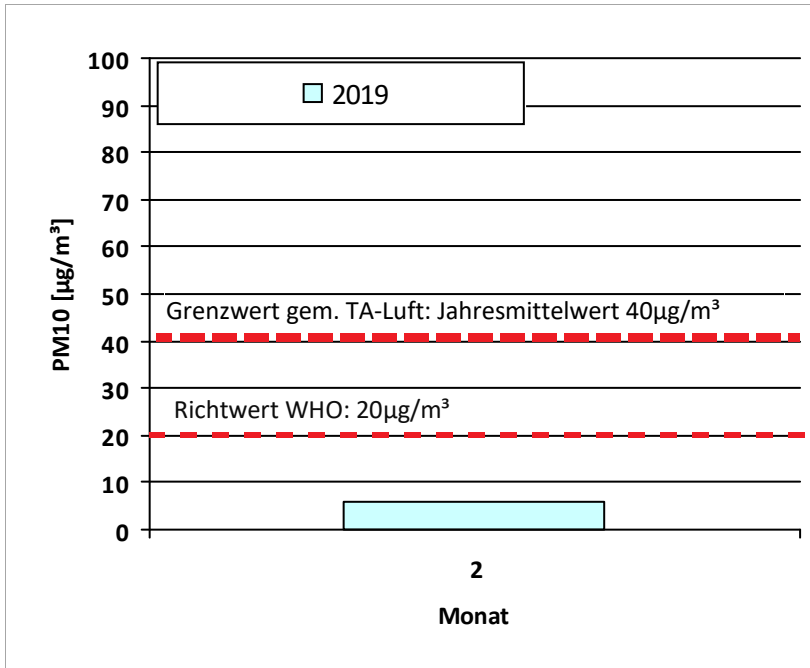
DHT-Sensor: 6633

BME-Sensor: -



Die Darstellungen zeigen nicht den tatsächlichen Standort des Sensors, sondern den Mittelpunkt des Umfeldes (300m), in dem der Sensor liegt!





	Jahr		
	2019	2020	Gesamt
Anzahl Messwerte	2		2
Mittelwert PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	5,9		5,9
Median PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	5,9		5,9
Minimum PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	4,8		4,8
Maximum PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	7,0		7,0
Summe PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	11,8		11,8
nTgMw > 50	0		0
Anteil der Gesamtsumme %			0,0%
Mittelwert PM2,5 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	1,8	0	

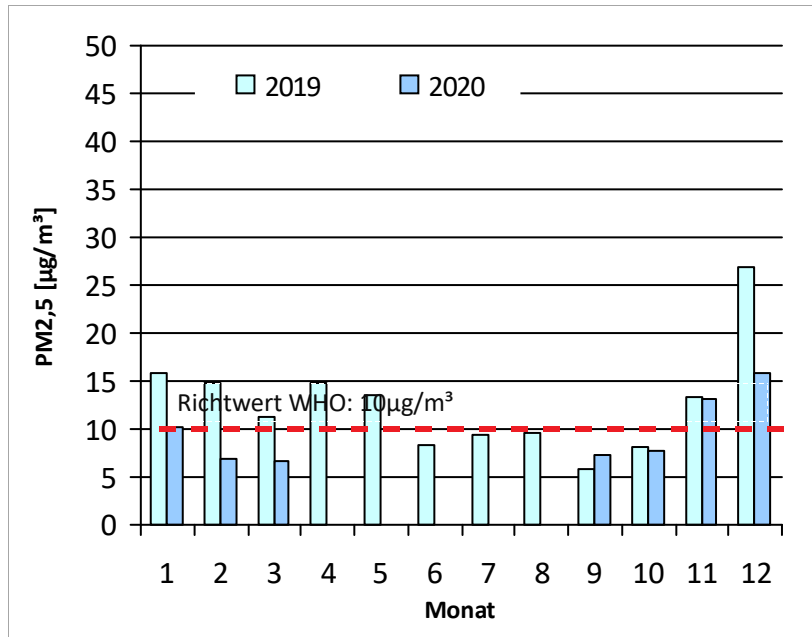
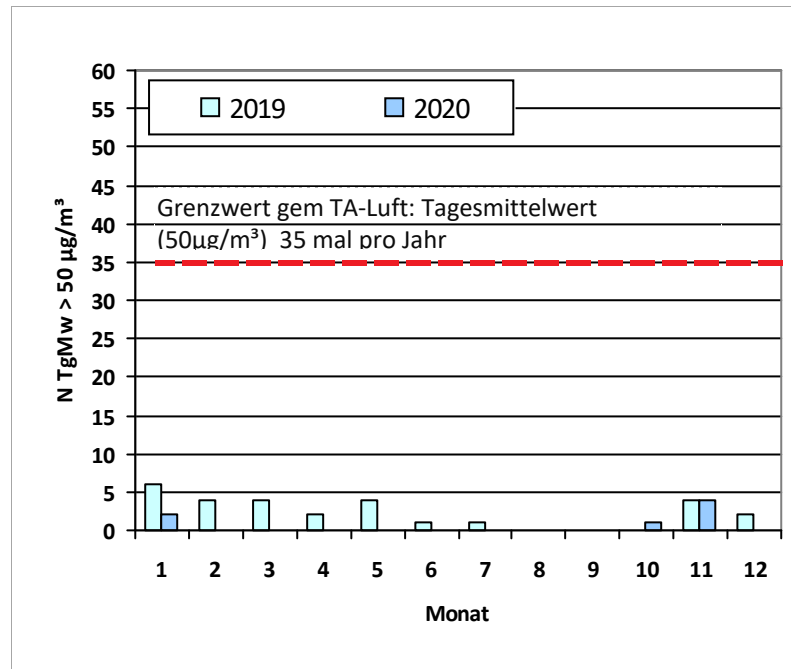
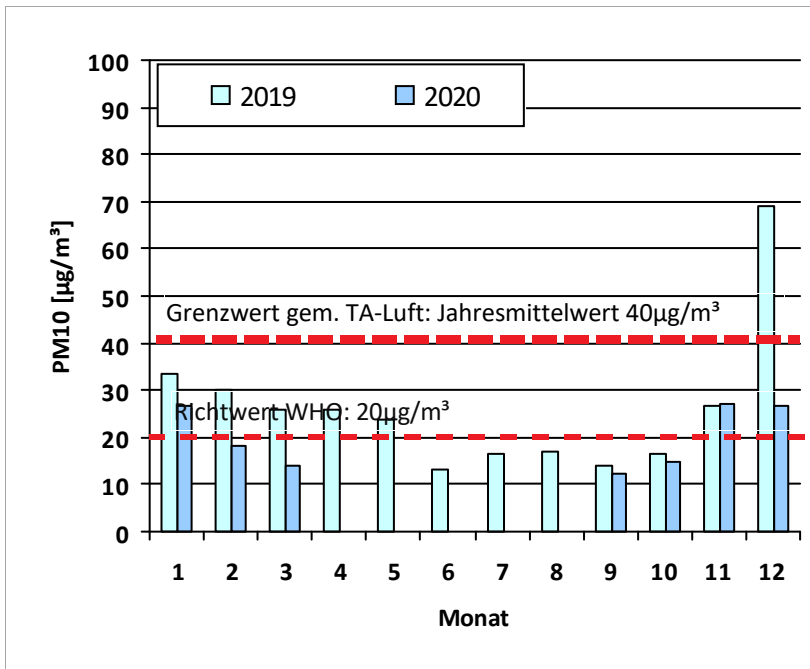
SDS-Sensor (Feinstaub)/Messstelle (LANUV): 5351

DHT-Sensor: 5352

BME-Sensor: -



Die Darstellungen zeigen nicht den tatsächlichen Standort des Sensors, sondern den Mittelpunkt des Umfeldes (300m), in dem der Sensor liegt!

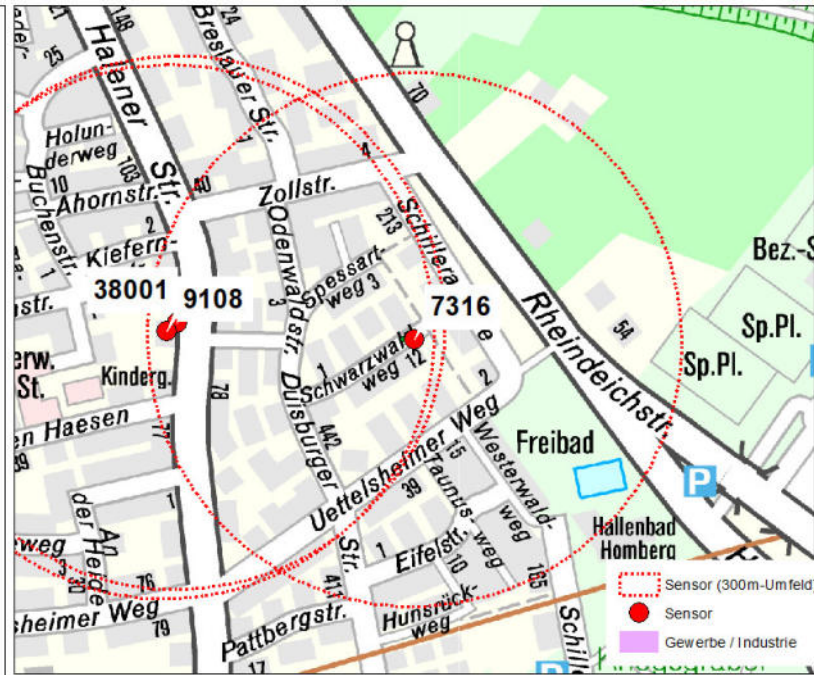


	Jahr		Gesamt
	2019	2020	
Anzahl Messwerte	336	126	462
Mittelwert PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	22,6	20,4	22,0
Median PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	16,3	15,0	16,0
Minimum PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	4,8	3,6	3,6
Maximum PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	133,8	154,8	154,8
Summe PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	7584,3	2574,0	10158,3
nTgMw > 50	28	7	35
Anteil der Gesamtsumme %			1,1%
Mittelwert PM2,5 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	11,5	9,6	

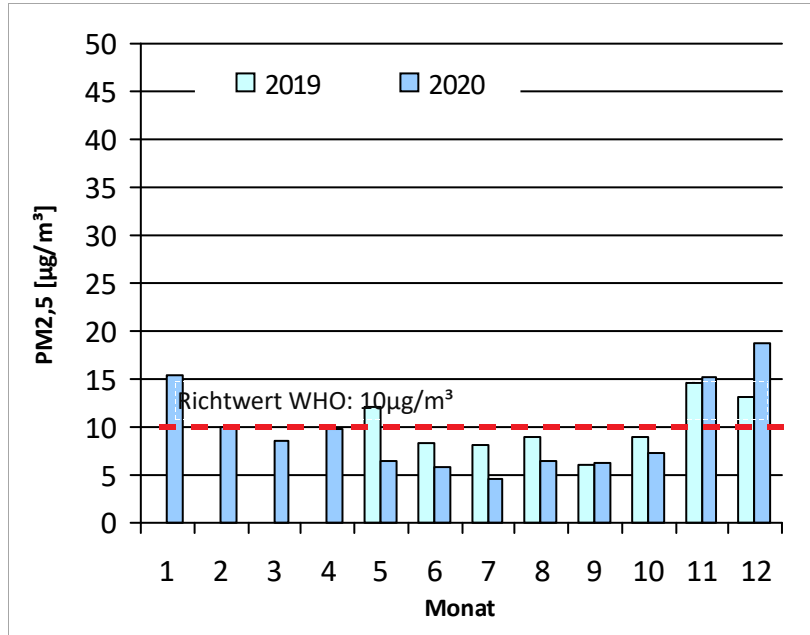
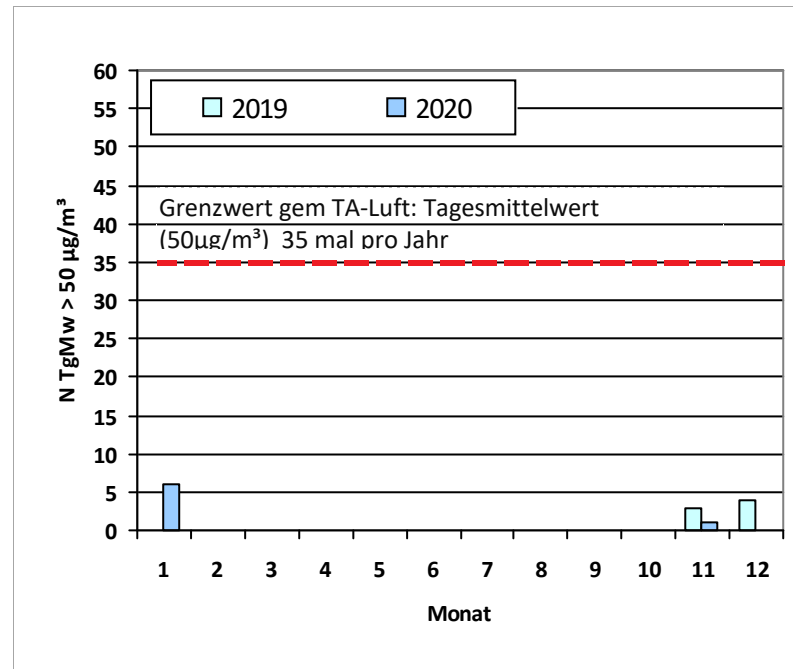
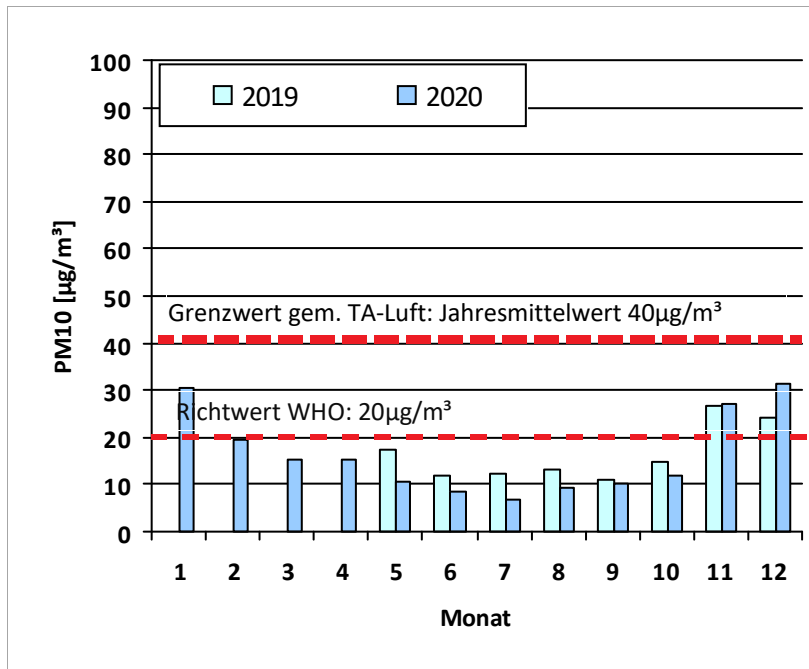
**SDS-Sensor (Feinstaub)/Messstelle (LANUV): 7316**

DHT-Sensor: 7317

BME-Sensor: -



Die Darstellungen zeigen nicht den tatsächlichen Standort des Sensors, sondern den Mittelpunkt des Umfeldes (300m), in dem der Sensor liegt!



	Jahr		Gesamt
	2019	2020	
Anzahl Messwerte	226	337	563
Mittelwert PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	16,5	15,2	15,7
Median PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	12,3	11,0	11,6
Minimum PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	4,2	3,4	3,4
Maximum PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	68,4	85,5	85,5
Summe PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	3723,0	5114,0	8837,0
nTgMw > 50	7	7	14
Anteil der Gesamtsumme %			1,0%
Mittelwert PM2,5 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	10	8,8	

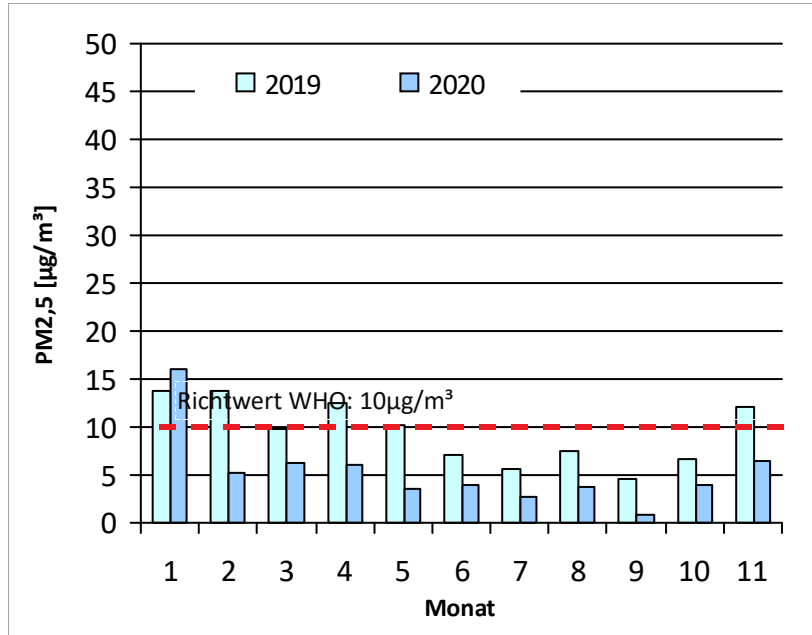
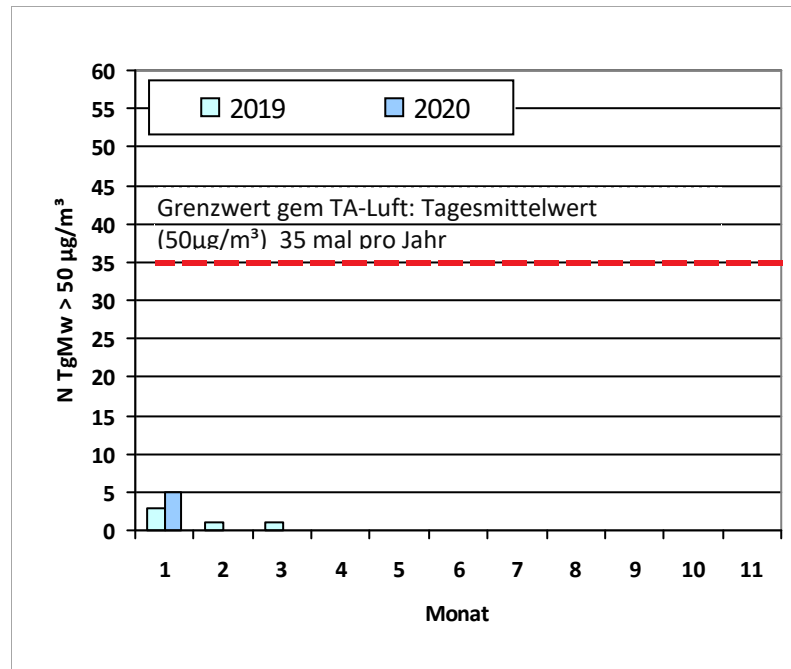
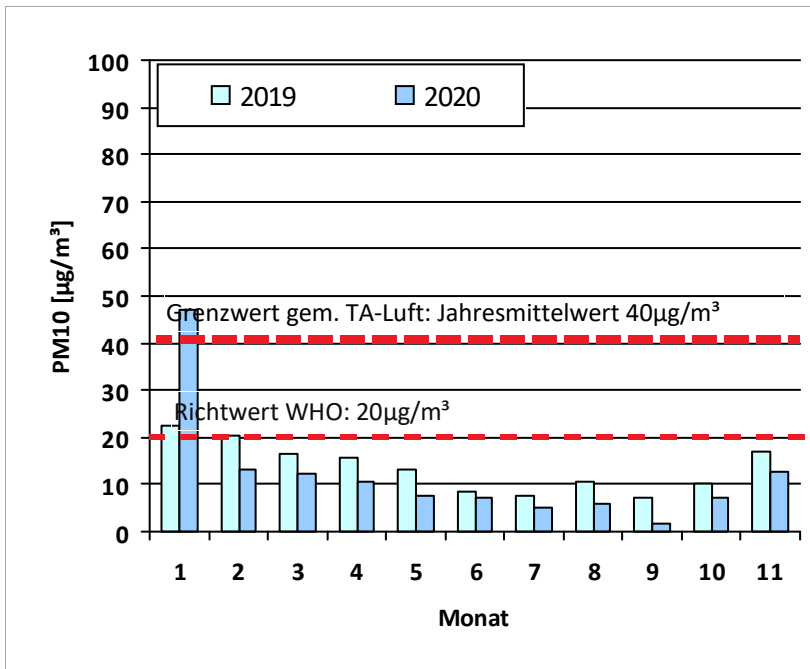
**SDS-Sensor (Feinstaub)/Messstelle (LANUV): 9108**

DHT-Sensor: 9109

BME-Sensor: 9110



Die Darstellungen zeigen nicht den tatsächlichen Standort des Sensors, sondern den Mittelpunkt des Umfeldes (300m), in dem der Sensor liegt!

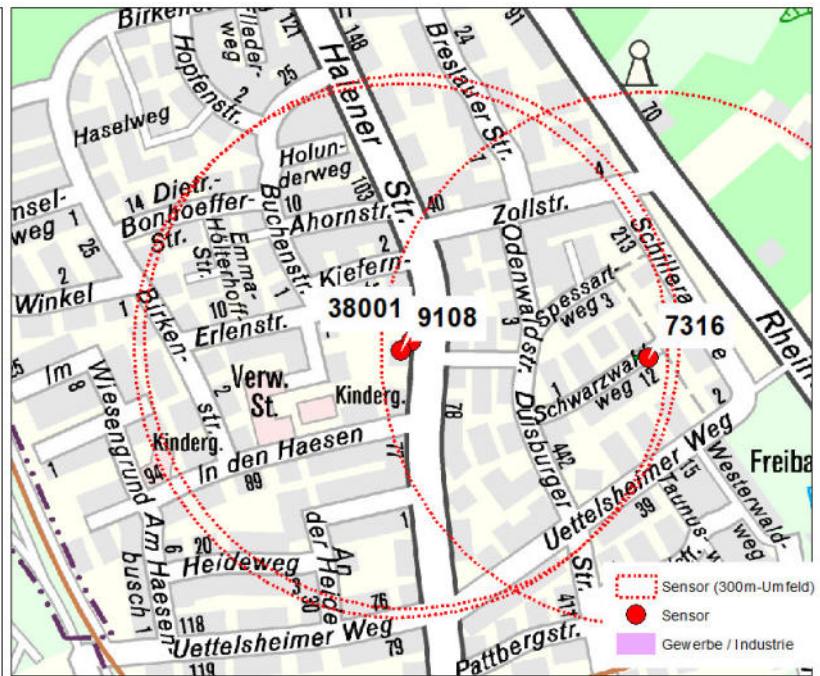


	Jahr		Gesamt
	2019	2020	
Anzahl Messwerte	327	304	631
Mittelwert PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	13,4	10,0	11,8
Median PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	9,5	7,4	8,5
Minimum PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	1,5	0,1	0,1
Maximum PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	76,1	232,8	232,8
Summe PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	4393,9	3037,3	7431,2
nTGMw > 50	5	5	10
Anteil der Gesamtsumme %			0,8%
Mittelwert PM2,5 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	9,3	4,8	

# SDS-Sensor (Feinstaub)/Messstelle (LANUV): 38001

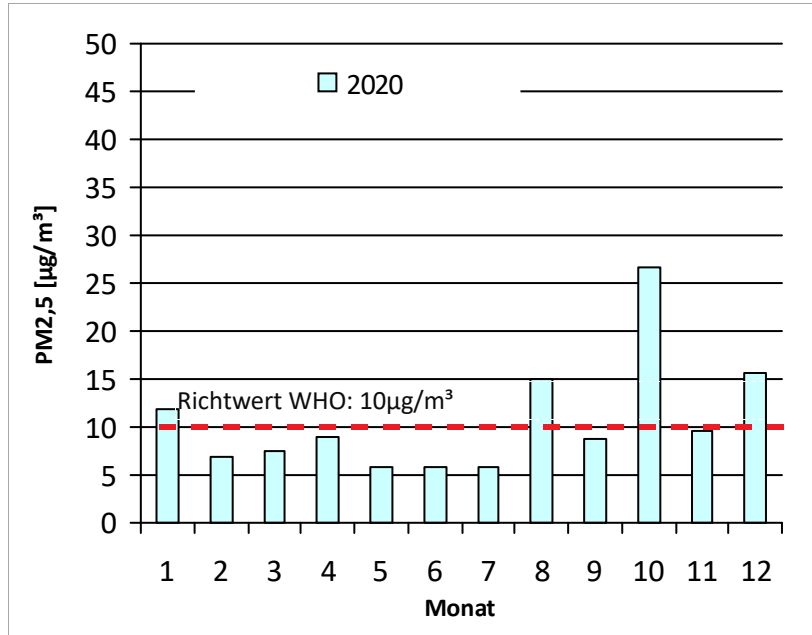
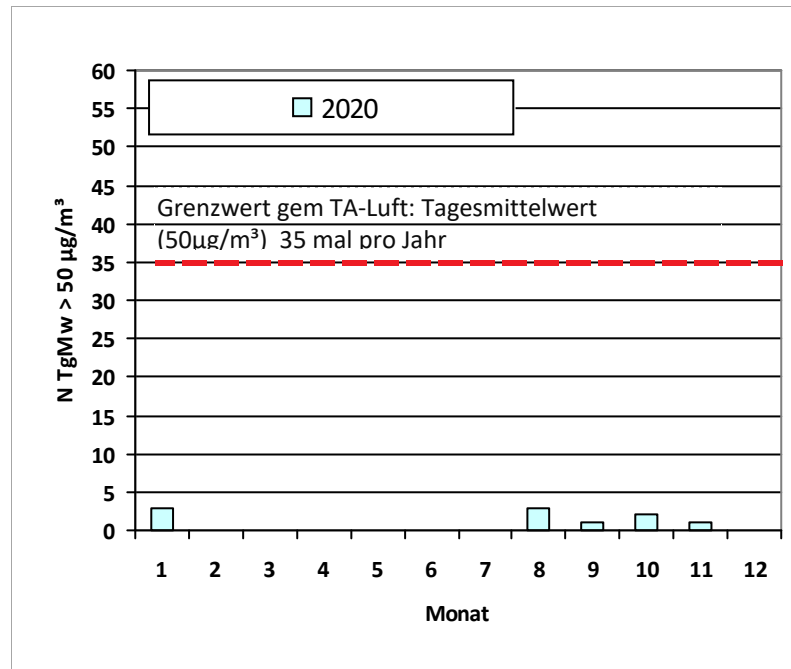
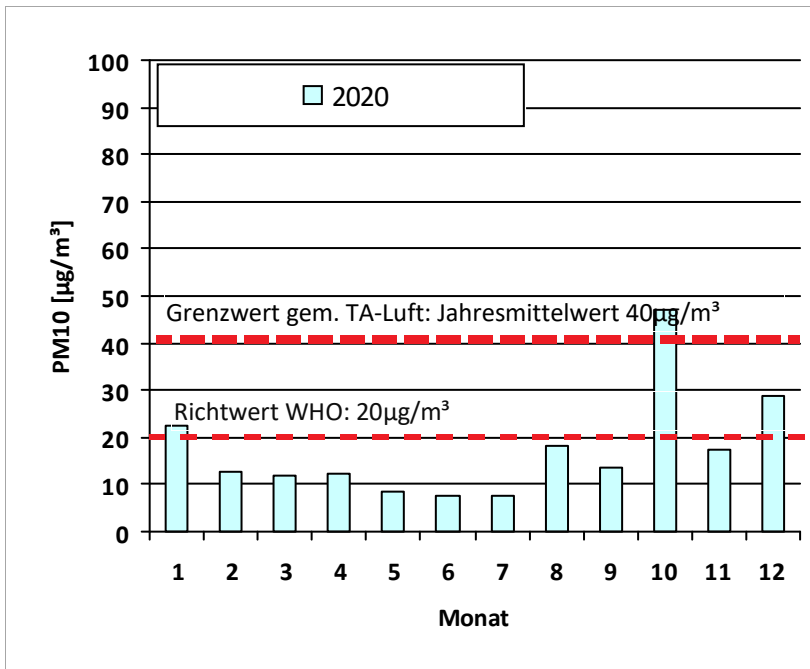
DHT-Sensor: 38002

BME-Sensor: -



Die Darstellungen zeigen nicht den tatsächlichen Standort des Sensors, sondern den Mittelpunkt des Umfeldes (300m), in dem der Sensor liegt!



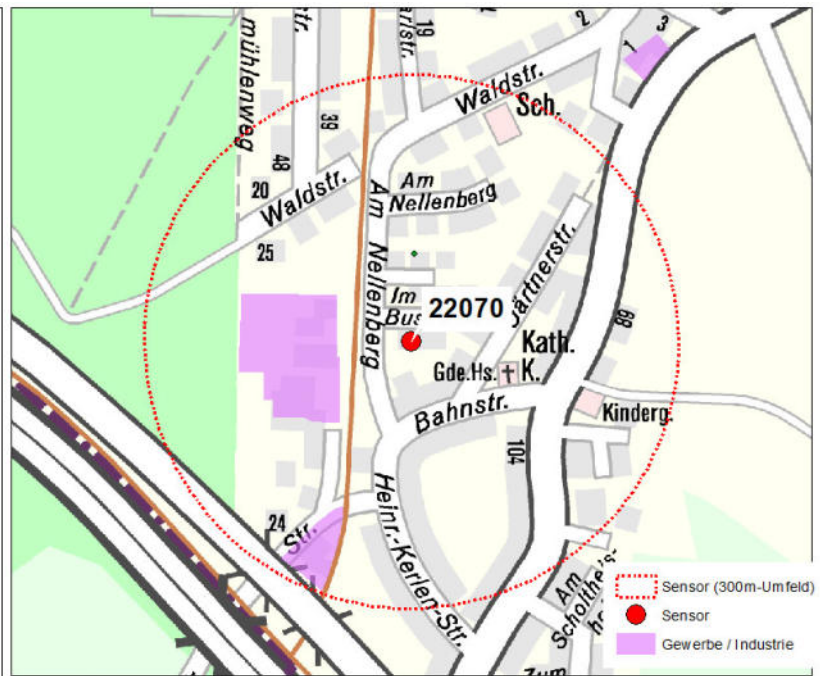


	Jahr		Gesamt
	2019	2020	
Anzahl Messwerte		315	315
Mittelwert PM10 [µg/m³]		15,0	15,0
Median PM10 [µg/m³]		9,3	9,3
Minimum PM10 [µg/m³]		1,5	1,5
Maximum PM10 [µg/m³]		272,2	272,2
Summe PM10 [µg/m³]		4715,5	4715,5
nTgMw > 50		10	10
Anteil der Gesamtsumme %			0,5%
Mittelwert PM2,5 [µg/m³]	0	9,5	

# SDS-Sensor (Feinstaub)/Messstelle (LANUV): 22070

DHT-Sensor: 22071

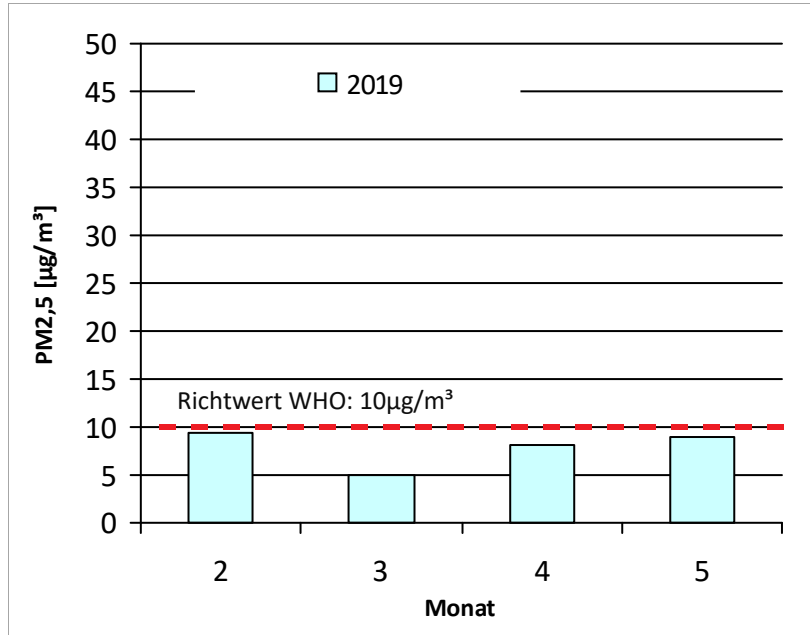
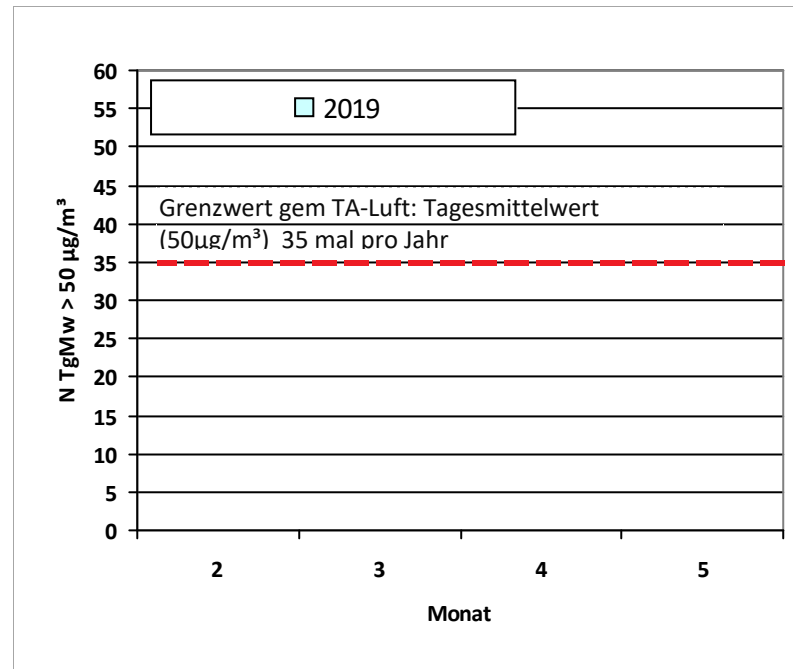
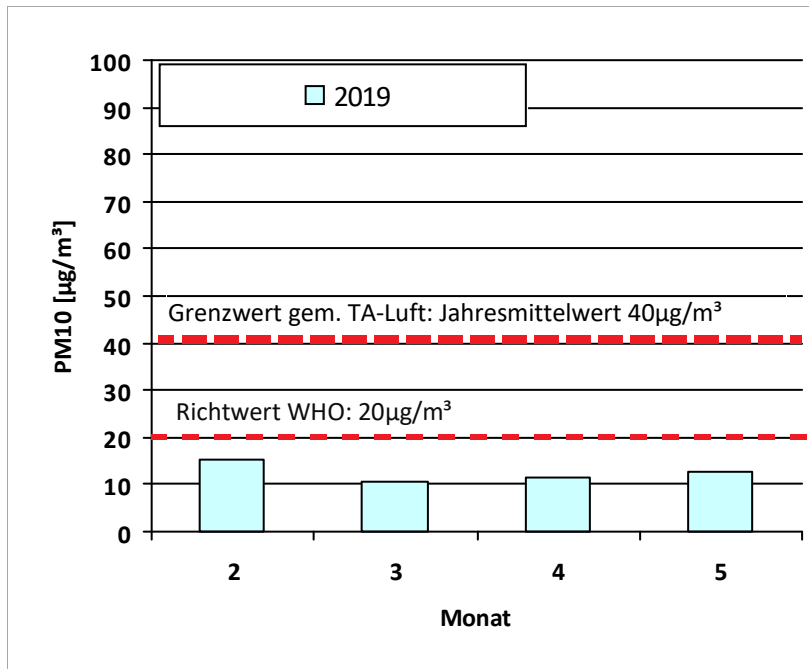
BME-Sensor: -



- Sensor (300m-Umfeld)
- Sensor
- Gewerbe / Industrie



Die Darstellungen zeigen nicht den tatsächlichen Standort des Sensors, sondern den Mittelpunkt des Umfeldes (300m), in dem der Sensor liegt!

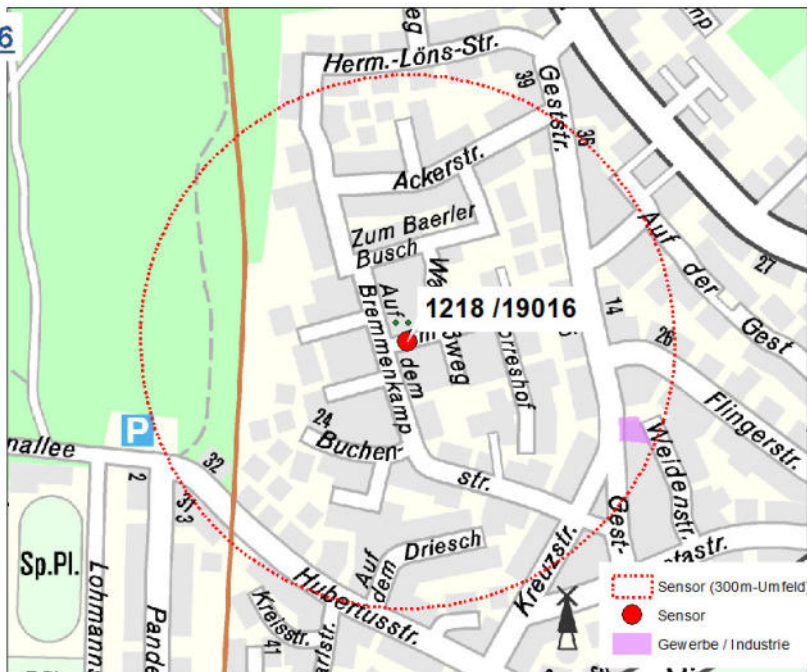


	Jahr		
	2019	2020	Gesamt
Anzahl Messwerte	73		73
Mittelwert PM10 [µg/m³]	11,4		11,4
Median PM10 [µg/m³]	8,8		8,8
Minimum PM10 [µg/m³]	3,0		3,0
Maximum PM10 [µg/m³]	41,6		41,6
Summe PM10 [µg/m³]	832,2		832,2
nTgMw > 50	0		0
Anteil der Gesamtsumme %			0,1%
Mittelwert PM2,5 [µg/m³]	7		

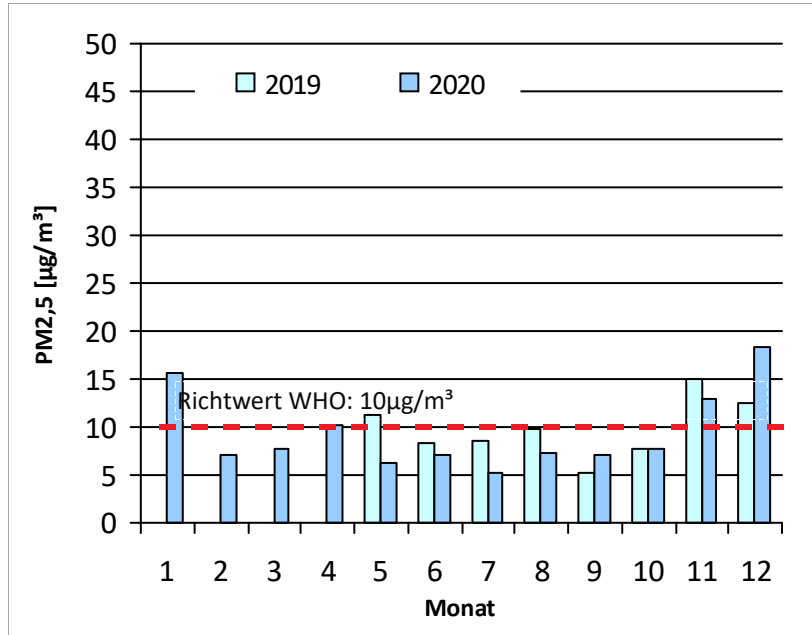
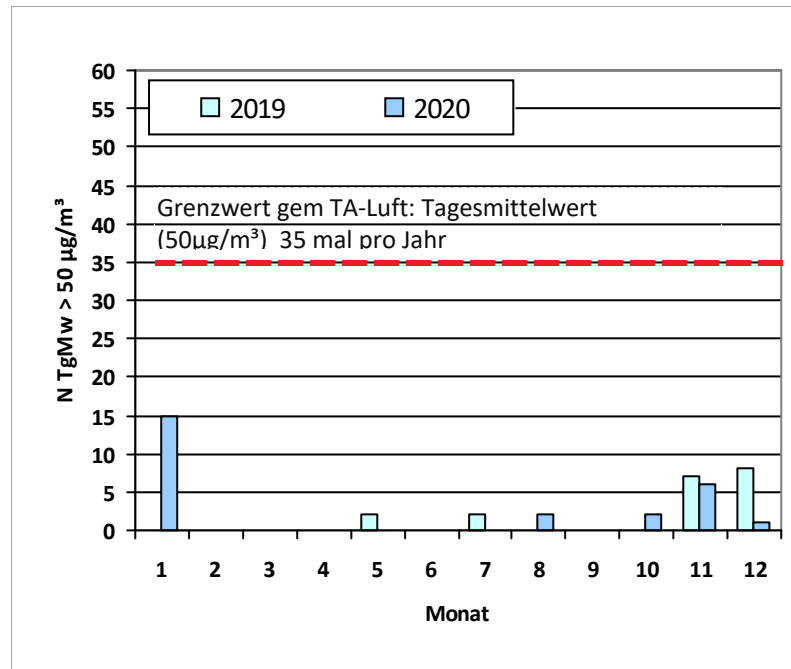
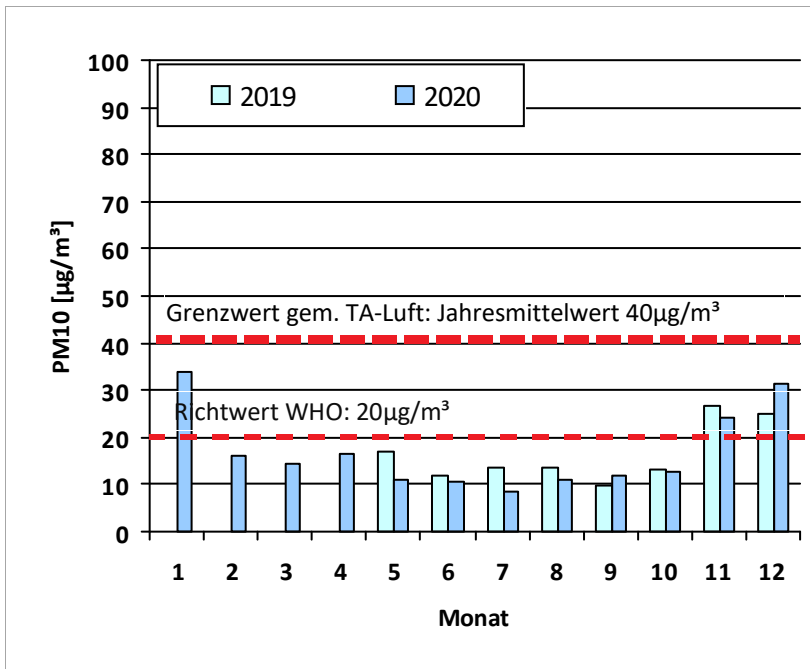
**SDS-Sensor (Feinstaub)/Messstelle (LANUV): 1218 /19016**

DHT-Sensor: 1219/19017

BME-Sensor: -



Die Darstellungen zeigen nicht den tatsächlichen Standort des Sensors, sondern den Mittelpunkt des Umfeldes (300m), in dem der Sensor liegt!



	Jahr		Gesamt
	2019	2020	
Anzahl Messwerte	238	343	1118
Mittelwert PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	16,5	15,8	16,1
Median PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	11,1	11,5	11,3
Minimum PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	2,9	2,8	2,8
Maximum PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	86,2	127,8	127,8
Summe PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	3814,7	5330,0	9144,7
nTgMw > 50	9	14	45
Anteil der Gesamtsumme %			2,0%
Mittelwert PM2,5 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	9,8	8,8	