



**Gambar 2.16** Konsentrasi NO<sub>2</sub> dan SO<sub>2</sub> Hasil Pemantauan Kualitas Udara Ambien (Metoda Passive Sampler) Kota Solok Tahun 2022

### **Metode LVAS**

Untuk mengukur konsentrasi pencemar udara lainnya dalam udara ambien dilakukan pengukuran kualitas udara metode LVAS. Hasil pengukuran dapat dilihat pada tabel dibawah ini.

**Tabel 2.12** Hasil Uji Kualitas Udara Ambien (Metoda Aktif) Kota Solok Tahun 2020

No	Parameter Uji	Baku Mutu	Dinas Lingkungan Hidup	Syekh Kukut	Lampu Merah Simpang Rumbio	Balai Kota	Rata-Rata	Status
1	Sulfur Dioksida (SO <sub>2</sub> )	Maks 900	10.8	9.12	11.3	10.4	10.41	Baik
2	Nitrogen Dioksida (NO <sub>2</sub> )	Maks 400	17.5	15.1	8.81	17.6	14.75	Baik
3	Karbon Monoksida (CO)	Maks 30000	667	667	667	667	667.00	Baik
4	TSP (debu)	Maks 230	39.8	188	259	77.5	141.08	Baik
5	Timbal (Pb)	Maks 2	0.01	0.01	0.016	0.01	0.01	Baik
6	PM <sub>10</sub>	Maks 150	26.4	60.1	123.6	61.2	67.83	Baik
7	PM <sub>2,5</sub>	Maks 65	10.8	18	92.7	45.9	41.85	Baik
8	Kebisingan	Maks 70	61.4	67.7	73	62.6	66.18	Baik

Sumber: UPTD Labling DLH Kota Solok, 2020