

## Services de mesure officiels audités

Version: Février 2024

Le système de qualité des services de mesure officiels suivants a été examiné dans le cadre d'un audit, avec pour résultat que le système de qualité répond aux exigences de l'article 13a de l'Ordonnance sur la protection de l'air (OPair). Si le domaine d'application<sup>1</sup> est indiqué entre parenthèses, l'audit est encore en cours.

Service de mesure Adresse	Responsable des mesures Site web	Domaine d'application	
		Types d'agrément	Catégories de mesure
<b>Baudepartement des Kantons St.Gallen Amt für Umwelt, Abteilung Industrie und Gewerbe</b> Lämmli brunnenstr. 54 9001 St. Gallen	Frank Arens	Z8	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
<b>Staat Freiburg Amt für Umwelt Sektion Luft, Lärm und NIS</b> Impasse de la Colline 4 1762 Givisiez	Olivier May	Z3	1, 2, 3
<b>Lufthygieneamt beider Basel</b> Rheinstrasse 29 4410 Liestal	Jonathan Brunner  www.basler-luft.ch	Z4, Z5, Z6, Z7	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
<b>Canton du Valais Service de l'Environnement</b> Route de Chandoline 3 1950 Sion	Serge Oreiller  http://www.vs.ch	Z3	1, 2, 3
<b>Amt für Natur und Umwelt Graubünden Abteilung Dienste / Messtechnik</b> Ringstrasse 10 7001 Chur	Roland Keiser	Z2	1, 2
<b>État de Vaud Direction générale de l'environnement, Protection de l'air</b> Chemin des Boveresses 155 1066 Epalinges	Maxime Henzelin  http://www.vd.ch/air	Z4, Z5 Sans mesures de NH <sub>3</sub>	1, 2, 3, 4, 5
<b>Kanton Thurgau Departement für Bau und Umwelt (DBU) Amt für Umwelt Abteilung Luftreinhaltung</b> Verwaltungsgebäude Promenade Postfach 8510 Frauenfeld	Christian Steffen  www.umwelt.tg.ch	Z4, Z5, Z6	1, 2, 3, 4, 5, 6

<sup>1</sup> Une liste des types d'agrément et des catégories de mesure est disponible en annexe.

## Services de mesure officiels audités

Version: Février 2024

Service de mesure Adresse	Responsable des mesures Site web	Domaine d'application	
		Types d'agrément	Catégories de mesure
<b>Repubblica e Cantone Ticino</b> <b>Dipartimento del Territorio</b> <b>Divisione dell'Ambiente</b> <b>Sezione della Protezione dell'Aria,</b> <b>dell'Acqua e del Suolo</b> <b>Ufficio dell'Aria, del Clima e delle Energie</b> <b>Rinnovabili</b> Via Franco Zorzi 13 6501 Bellinzona	Christian Poncini	Z3, Z5	1, 2, 3, 5
<b>Kanton Bern</b> <b>Amt für Umwelt und Energie</b> <b>Abteilung Immissionsschutz</b> Laupenstrasse 22 3008 Bern	Vithushshan Aiyampillai  Luft (be.ch)	Z4, Z5, Z7	1, 2, 3, 4, 5, 7
<b>République et Canton de Neuchâtel</b> <b>Département du développement</b> <b>territorial et de l'environnement</b> <b>Service de l'énergie et de</b> <b>l'environnement</b> Rue du Tombet 24 2034 Peseux	Kevin Huguenin	Z4, Z5, Z7	1, 2, 3, 4, 5, 7
<b>Kanton Zürich</b> <b>Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft</b> <b>Abteilung Luft, Klima und Strahlung</b> Sektion Emissionskontrolle Stampfenbachstrasse 12 8090 Zürich	Beni Wettstein	Z5	1, 2, 5
<b>Stadt Bern</b> <b>Amt für Umweltschutz</b> <b>Stadtlabor Bern</b> Morgartenstrasse 2a 3000 Bern 22	Hans Bösiger	Z3	1, 2, 3

## Annexe - Catégories de mesure et types d'agrément

Catégorie de mesure (Cercl'Air, Luftunion)		Audit simplifié			Audit standard				
Nr.	Désignation	Type de agrément							
		Z1	Z2	Z3	Z4	Z5	Z6	Z7	Z8
1	Paramètres physiques et humidité	x	x	x	x	x	x	x	x
2	Mesure en continu des gaz inorganiques CO, CO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , O <sub>2</sub>		x	x *)	x	x	x	x	x
3	Mesure des poussières totales			x	x			x	x
4	Mesure des gaz et vapeurs inorganiques (p.ex. HCl, HF, NH <sub>3</sub> , SO <sub>2</sub> )				x				x
5	Mesure en continu des substances organiques (p.ex. VOC) avec FID					x			x
6	Mesure des gaz et vapeurs organiques (p.ex. solvants)						x		x
7	Mesure des métaux lourds							x	x
8	Mesures spéciales (p.ex. PAH, PCB, dioxines/furanes)								x

\*) avec oxygène de référence