



## ACRONYMES

### A.

**ACMCC** : Aerosol Chemical Monitor Calibration Center

**ACSM** : Aerosol Chemical Speciation Monitors

**ACTRIS** : Aerosol, Cloud, Trace gases Research InfraStructure

**AERIS** : Pôle de données et services pour l'atmosphère

**AERONET** : Aerosol Robotic NETwork

**ARS** : Aerosol Remote Sensing DC unit

**ASC** : Atmospheric simulation chamber

**ATOLL** : Atmospheric Observations in Lille

### B.

### C.

**CAES** : Centres d'Animation et d'Expertise pour l'observation Scientifique

**CAET** : Centre d'Animation et d'Expertise Technique

**CAIS** : Centre for Aerosol In Situ measurements

**CARS** : Centre for Aerosol Remote Sensing

**CCRES** : Centre for Cloud Remote Sensing

**CESAM** : Chambre Expérimentale de Simulation Atmosphérique Multiphasique

**CF** : Central Facility

**CF** : Climate and Forecast

**CHC** : la station de mesure atmosphérique de Chacaltaya

**CIGAS** : Centre for reactive Trace GASes

**CIS** : Centre for Cloud In Situ Measurements

**CLAP** : CLImate relevant Aerosol Properties

**CNRM** : Centre National de Recherches Météorologiques

**CO-PDD** : Le site instrumenté Cézeaux- Opme Puy de Dôme

**CREGARS** : Centre for Reactive Trace Gases Remote Sensing

## **D.**

**DC** : Data Center

**DOI** : Digital Object Identifier

**DVAS** : Data Discovery, Virtual Access and Services unit

## **E.**

**EFLUVE** : Enveloppes fluides, de la ville à l'exobiologie

**ERIC** : European Research Infrastructure Consortium

## **F.**

**FAIR** : Findable, Accessible, Interoperable, Reusable

## G.

**GAZIS** : Gaz réactifs pour la qualité de l'air et le climat

**GCMD** : Global Change Master Directory

**GRES** : Trace gases remote sensing DC unit

**GTD** : Groupe de Travail sur les Données

## H.

**HELIOS** : cHambrE de simuLation atmosphérique à Irradiation naturelle d'Orléans

## I.

**IAGOS** : European Research Infrastructure on In-service Aircraft for a Global Observing System

**ICARE** : Institut de Combustion, Aérodynamique, Réactivité et Environnement

**ICOS** : Integrated Carbon Observation System Research Infrastructure

**IN** : Instrument National

**INDAAF** : International Network to Study Deposition and Atmospheric Chemistry in Africa

**INSU** : Institut national des sciences de l'Univers

**IPSL** : Institut Pierre-Simon Laplace

**IR** : Infrastructure de Recherche

## J.

## K.

## L.

**LAERO** : Laboratoire d'aérodynamique

**LaMP** : Laboratoire de météorologie physique

**LATMOS** : Laboratoire Atmosphères, Observations Spatiales

**LISA** : Laboratoire Interuniversitaire des Systèmes Atmosphériques

**LOA** : Laboratoire d'Optique Atmosphérique

## **M.**

**MAP-IO** : Marion Dufresne Atmospheric Program - Indian Ocean

**METEO** : CAES Météorologie

**MF** : Météo France

**MRS-LCP** : site urbain Marseille Longchamp

## **N.**

**NDACC** : Network for the Detection of Atmospheric Composition Changes

**NF** : National Facility

## **O.**

**OHP** : Observatoire de Haute-Provence

**OHP-GEO** : Plateforme d'observation, de recherche et d'enseignement en Géophysique et en Environnement de l'Observatoire de Haute Provence

**OMP** : Observatoire Midi-Pyrénées

**OPAR** : Observatoire de Physique de l'Atmosphère à La Réunion

**OPGC** : Observatoire de Physique du Globe de Clermont-Ferrand

**OSUR** : Observatoire des sciences de l'univers de Rennes

**OVSQ** : Observatoire de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

## **P.**

**P2OA** : Plateforme Pyrénéenne d'Observation Atmosphérique

**PEGASUS** : Portable Gas and Aerosol Sampling UnitS

**PHOTONS** : the French component of the AERONET federation and the leading component of AERONET-Europe (ACTRIS)

**PTR-MS** : Proton Transfer Reaction – Mass Spectrometry

**Q.**

**R.**

**S.**

**SI** : Site Instrumenté

**SIRTA** : Site Instrumental de Recherche par Télédétection Atmosphérique

**SMPS** : Scanning Mobility Particle Spectrometer

**SNO** : Service National d'Observation

**T.**

**TC** : Topical Center

**U.**

**V.**

**W.**

**X.**

**Y.**

**Z.**