



État des lieux du réseau de l'Observatoire sismologique Nord-Est de la France (Obsnef, Eost)

Maxime Bes de Berc, Hélène Jund, Hervé Wodling, Céleste Broucke, Cécile
Dubre

► To cite this version:

Maxime Bes de Berc, Hélène Jund, Hervé Wodling, Céleste Broucke, Cécile Dubre. État des lieux du réseau de l'Observatoire sismologique Nord-Est de la France (Obsnef, Eost). Rencontres scientifiques et techniques RESIF 2019, Nov 2019, Biarritz, France. hal-02415342

HAL Id: hal-02415342

<https://hal.science/hal-02415342>

Submitted on 17 Dec 2019

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



Distributed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License

Etat des lieux du réseau de l'Observatoire Sismologique du Nord-Est de la France (ObSNEF, EOST)



École et observatoire des sciences de la Terre de l'université de Strasbourg et de

Maxime Bes de Berc, Hélène Jund, Hervé Wodling, Céleste Broucke, Cécile Doubre

NEUF Neufchef (88) / Classe A (P1) / Site fermé

Trillium 120QA / Centaur 3 - 220 v / 4G

Station en cours d'intégration

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.



Reste à faire: - serveur temps

N23-BETHI

Béthincourt (55) / Classe A (P3)

Tests de sites réalisés en 2019 - 220V / ADSL

Station en construction (soumis à validation)

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.

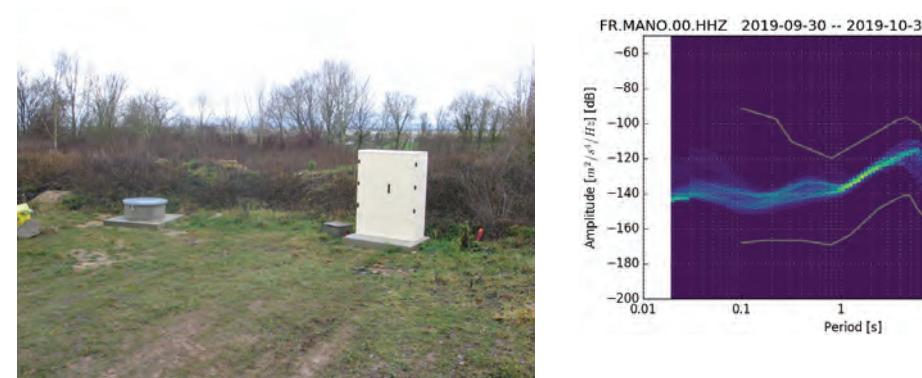


MANO Manonville (88) / Classe B (P1) / Forage (5m)

Trillium 120PH / Centaur 3 - 220 v / 4G

Station en cours d'intégration

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.



MOLES

Molesnes (21) / Classe B (P2)

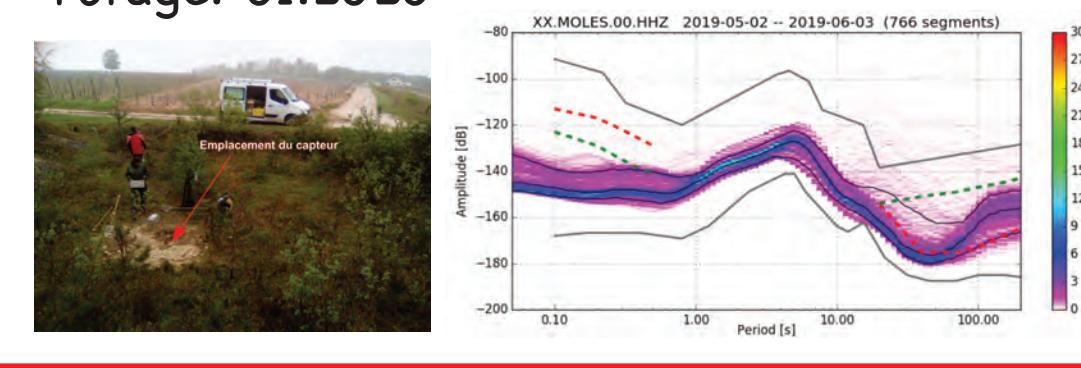
Tests de sites réalisés été 2019 - 220V / ADSL

Station en construction

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.

* Convention: 11.2019 * Intégration: 02.2020

* Forage: 01.2020



PLYF Puligny-Montrachet (21) / Classe B (P1) / site fermé

Trillium 120QA / Centaur 3 - 220 v / 4G

Station opérationnelle:

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.

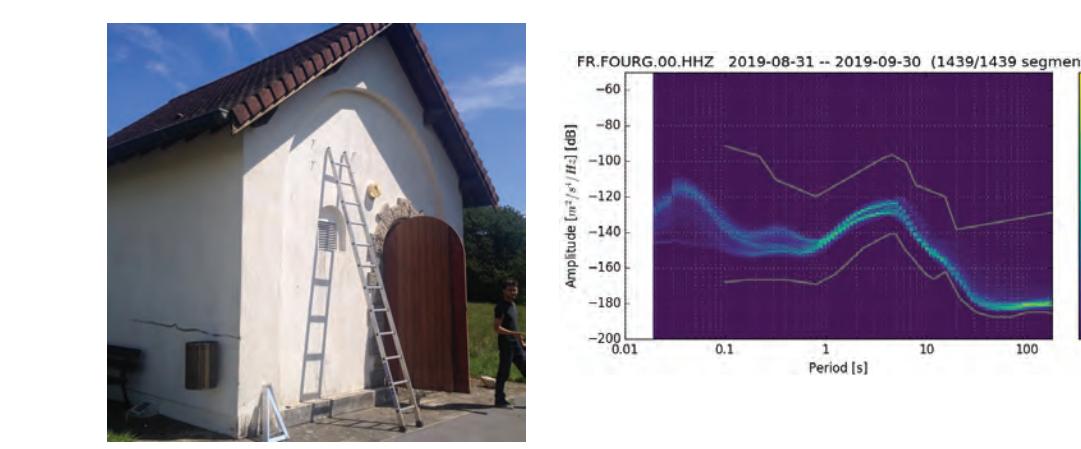


FOURG Fourg (25) / Classe B (P1) / Forage (5m)

Trillium 120PH / Centaur 3 - 220 v / ADSL

Station en cours d'intégration

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.

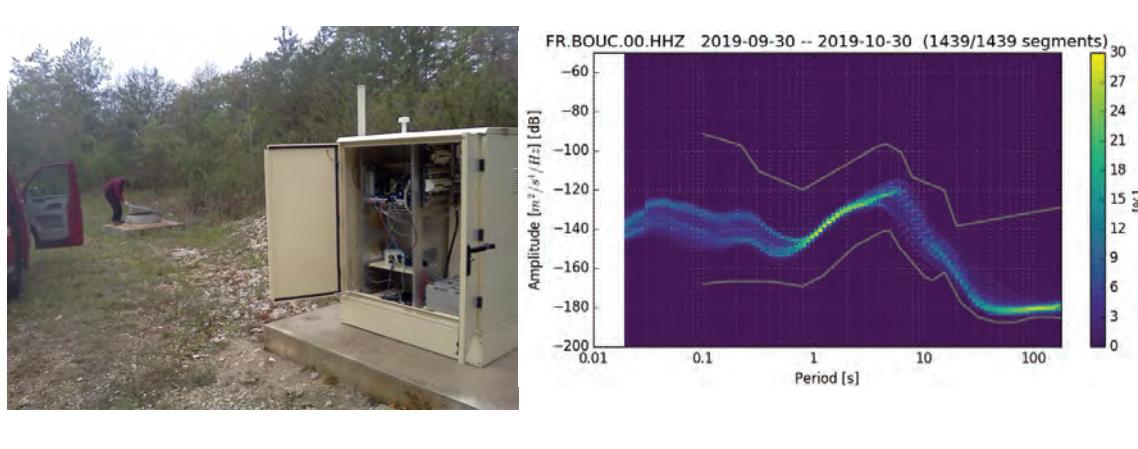


BOUC Bouclans (88) / Classe B (P1) / Forage (5m)

Trillium 120PH / Centaur 3 - 220 v / ADSL

Station opérationnelle (2018)

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.

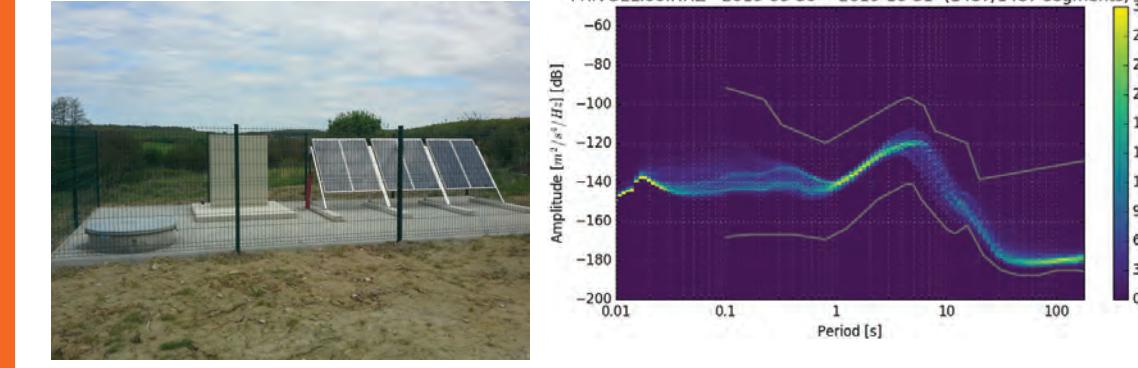


VOEL Voerderingen (67) / B (Ademe) / Forage (20m)

Trillium120 PH/ Q330S+ Sol / 4G

Station en cours d'intégration

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.

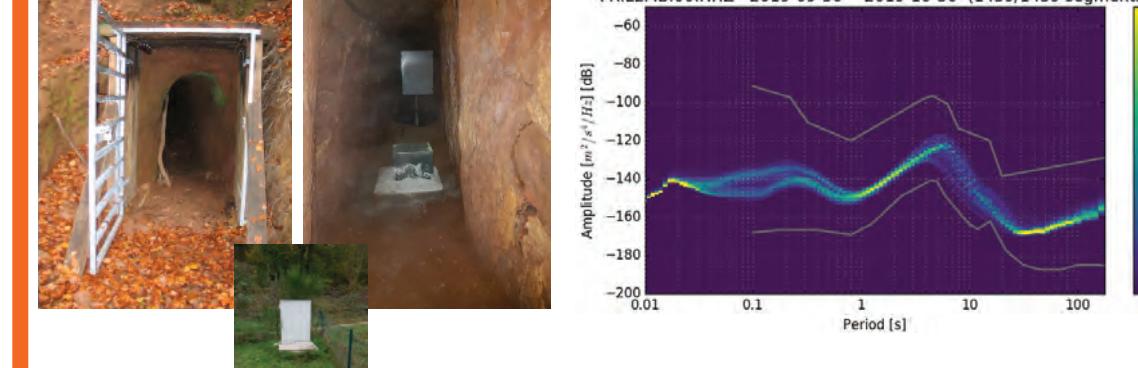


LEMB Lembach (67) / Classe B (Ademe) / site fermé

Trillium Compact 120 / Q330S+ - 220 v / ADSL

Station en cours d'intégration

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.

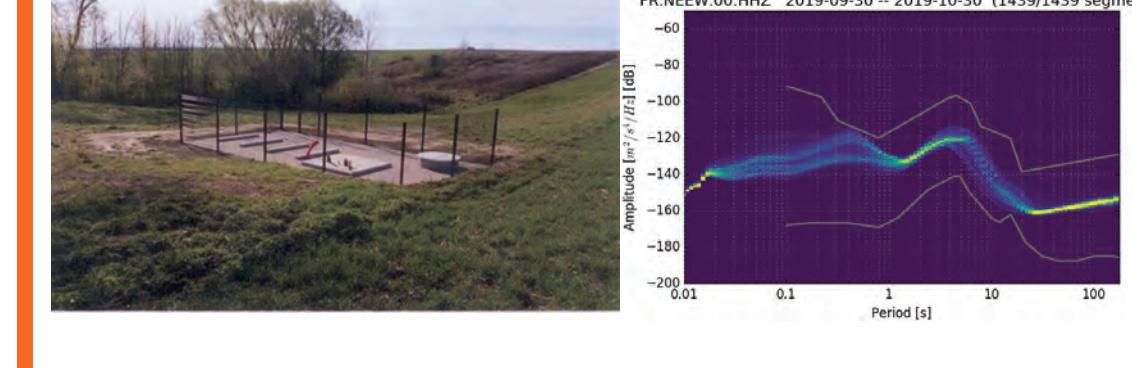


NEEW Neewiller (68) / B (Ademe) / Forage (40m)

Trillium120Compact PH/ Q330S+ Sol / 4G

Station en cours d'intégration

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.

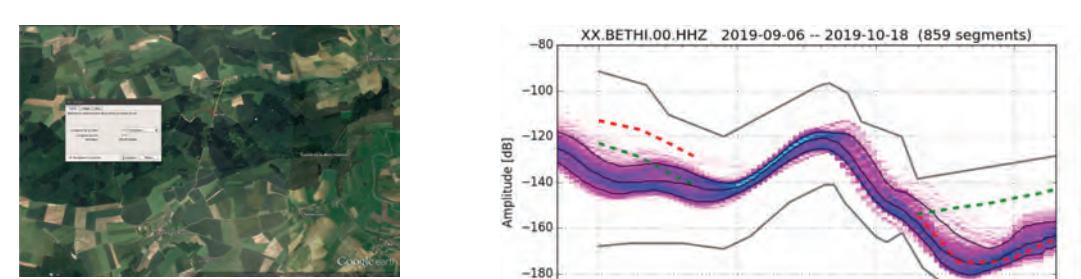


N23-BETHI Béthincourt (55) / Classe A (P3)

Tests de sites réalisés en 2019 - 220V / ADSL

Station en construction (soumis à validation)

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.

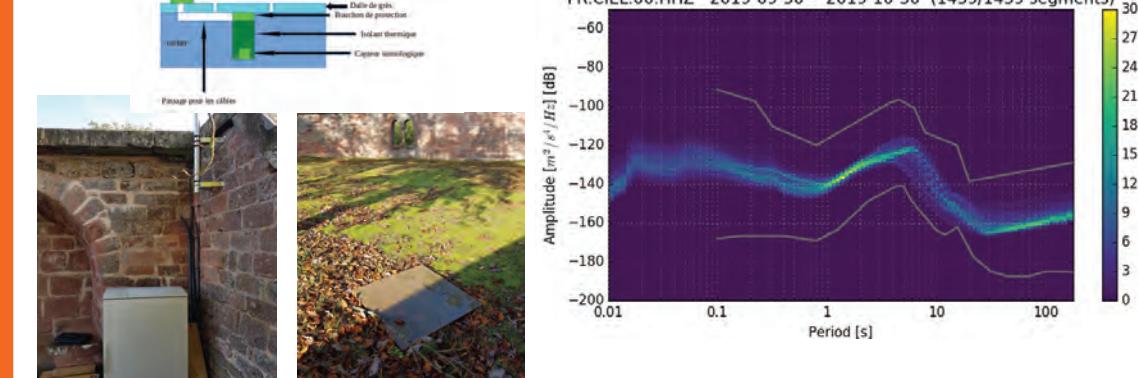


CIEL Dossenheim-s/ Zinsel (67) / B (Ademe) / site fermé

Trillium Compact / Q330S+ - 220 v / 4G

Station en cours d'intégration

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.

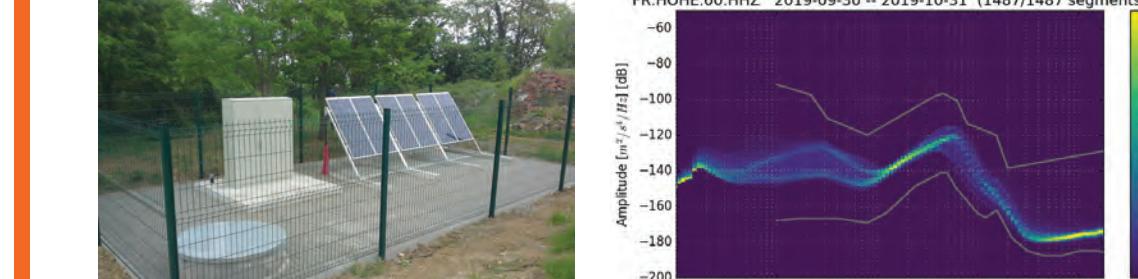


HOHE Hohengoeft (67) / B (Ademe) / Forage (20m)

Trillium120 PH/ Q330S+ Sol / 4G

Station en cours d'intégration

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.



SZBH Soultz s/ Forêts(67) / Classe B / Forage (200m)

Guralp CMG-3T / Guralp CMG-DMC - 220 v / ADSL

Station opérationnelle (1)

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.



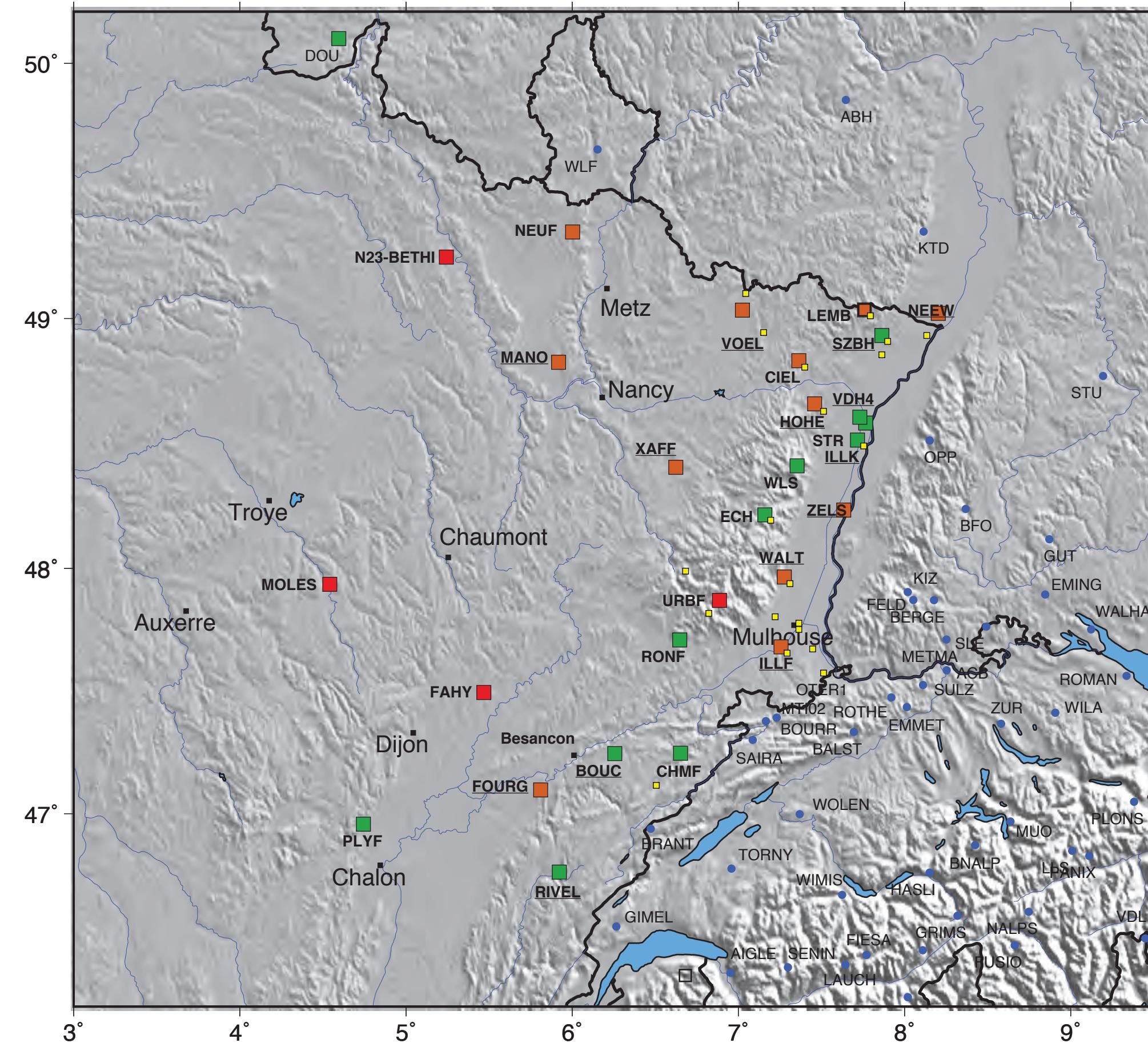
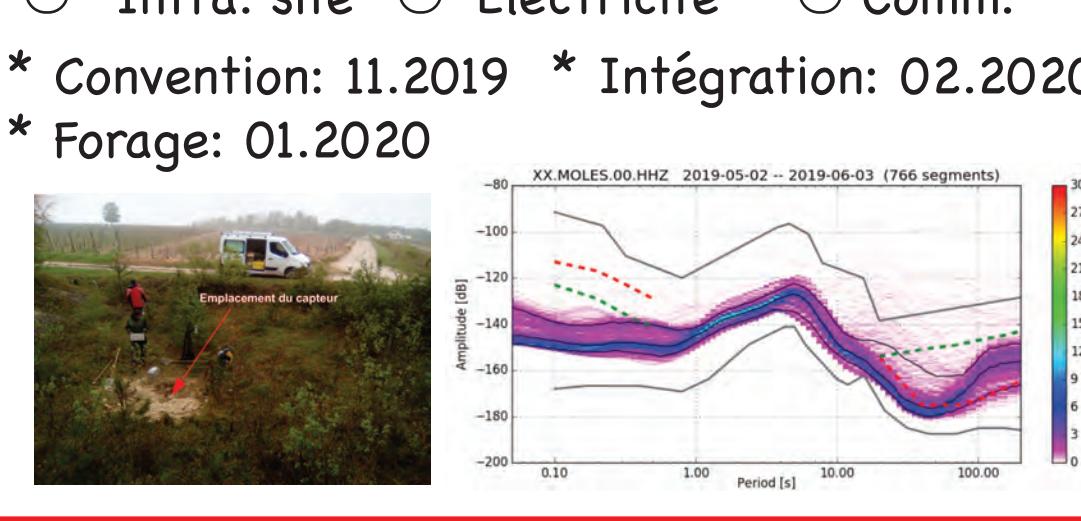
Problèmes capteurs

MOLES Molesnes (21) /Classe B (P2)

Tests de sites réalisés été 2019 - 220V / ADSL

Station en construction

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.

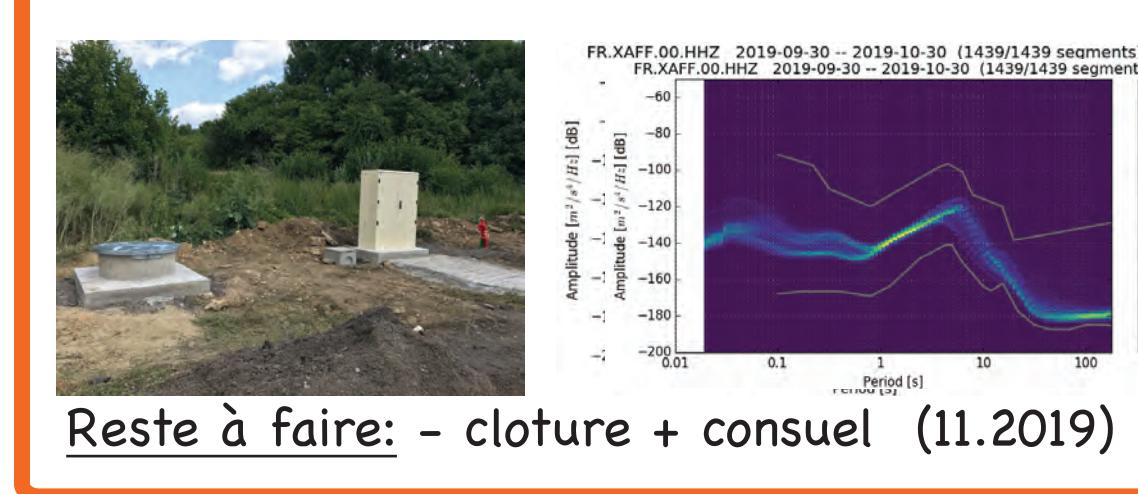


XAFF Xaffeviller (88) / Classe B (P1) / Forage (5m)

Trillium 120PH / Centaur 3 - 220 v / ADSL

Station en cours d'intégration

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.



WLS Welschbruch (67) /Classe A / site fermé

Trillium40 / Q330 - 220 v / ADSL

Station opérationnelle (2011)

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.

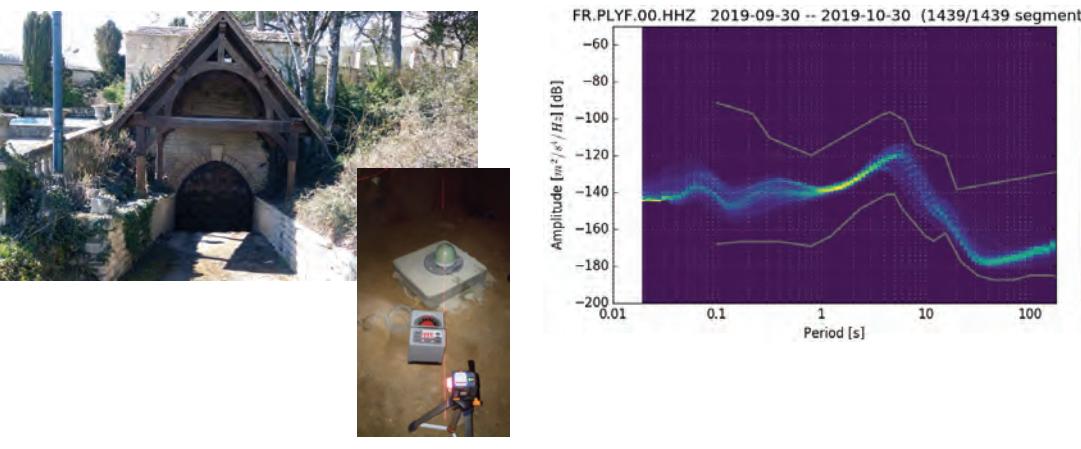


PLYF Puligny-Montrachet (21) /Classe B (P1) / site fermé

Trillium 120QA / Centaur 3 - 220 v / 4G

Station opérationnelle:

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.

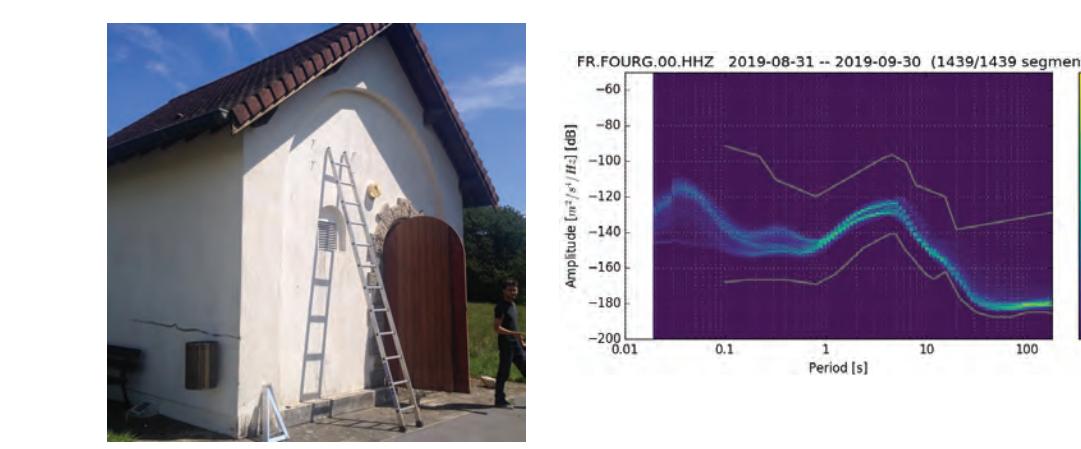


FOURG Fourg (25) / Classe B (P1) / Forage (5m)

Trillium 120PH / Centaur 3 - 220 v / ADSL

Station en cours d'intégration

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.

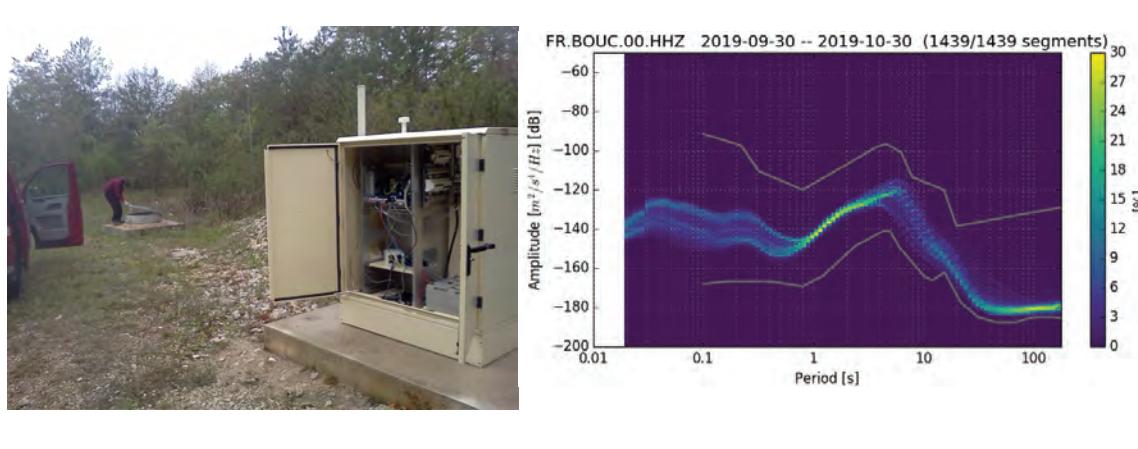


BOUC Bouclans (88) / Classe B (P1) / Forage (5m)

Trillium 120PH / Centaur 3 - 220 v / ADSL

Station opérationnelle (2018)

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.

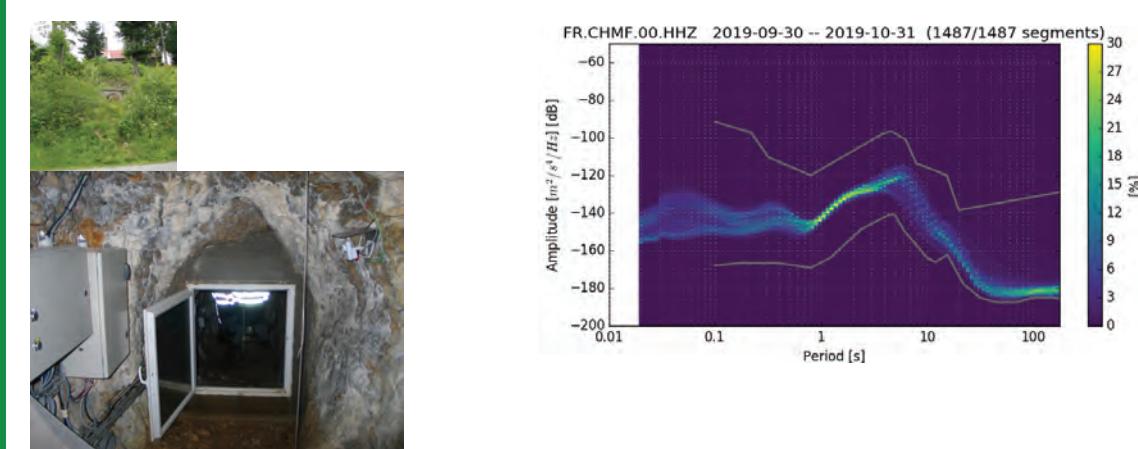


CHMF Charmilles (25) /Classe A / site fermé

STS2 / Q330HR - 220 v / 4G

Station opérationnelle (2009)

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.

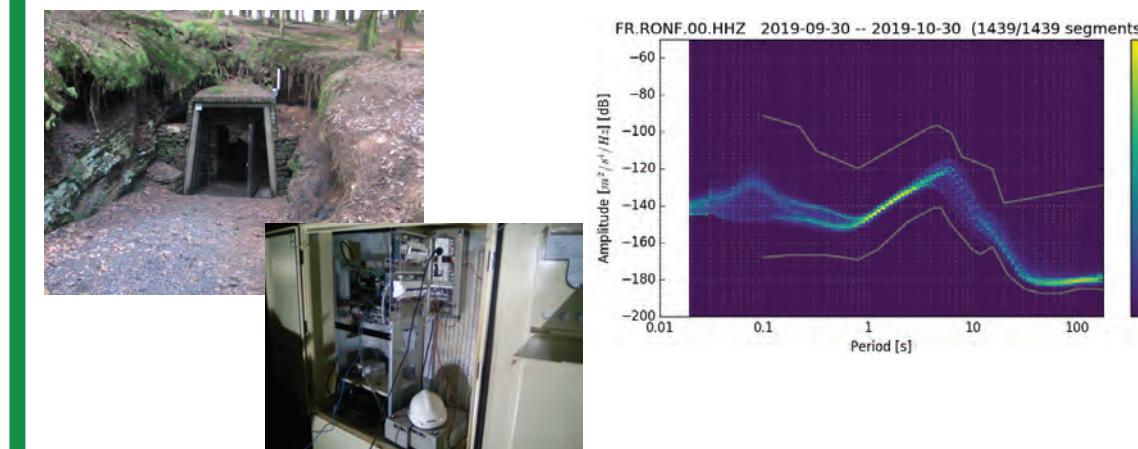


RONF Ronchamp (77) /Classe B (P1) / site fermé

Trillium 120QA / Centaur 3 - 220 v / 4G

Station opérationnelle (2018):

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.

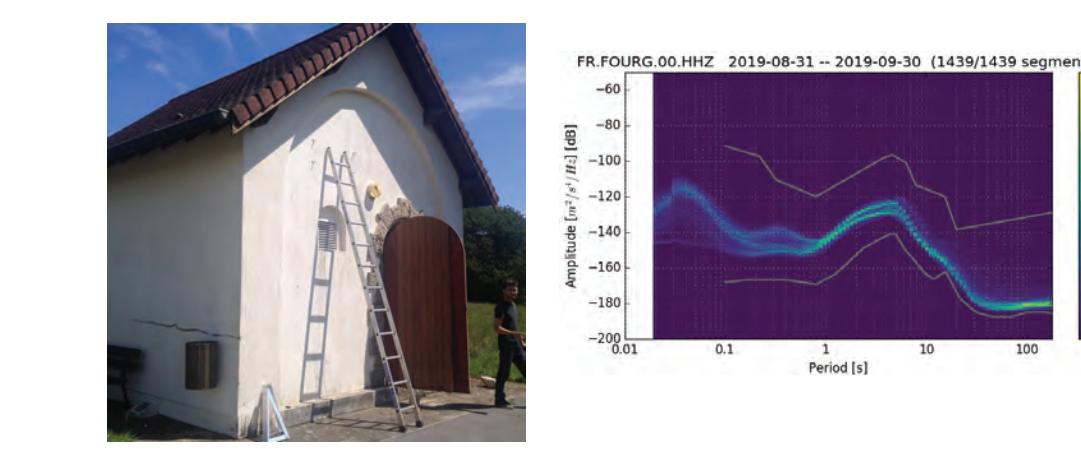


FAYH Fahy-les-Autrey (88) /Classe B (P1) / Forage (5m)

Trillium 120PA / Centaur 3 - 220 v / 4G

Station en construction

- Validation Convention Integration
- Infra. site Electricité Comm.



RIVEL Mont Rivel (39) /Classe A (P1) / Forage (5m)